

**ARTHUR WEBER**

**2026**

**BRINER**

**REKAG**

**B·TEAM**

**ENGEL**

**SPENGLEREI**

---



*Partuer für Bau und Handwerk*

---

[arthurweber.ch](http://arthurweber.ch)

[brinerag.ch](http://brinerag.ch)

[rekag.ch](http://rekag.ch)

[bteam.ch](http://bteam.ch)

[engel.ch](http://engel.ch)

# KONTAKTE

## ARTHUR WEBER

haustechnik@arthurweber.ch  
24-h Notfallnummer 041 819 09 98

Seewen	Wintersried 7	6423 Seewen	041 819 06 06
Schattdorf	Militärstrasse 10	6437 Schattdorf	041 847 22 22
Küssnacht	Chli Ebnet 1	6403 Küssnacht	041 854 61 55
Galgenen	Höfliweg 2	8854 Galgenen	055 645 05 40
Steinhausen	Industriestrasse 57b	6312 Steinhausen	041 748 04 63
Jona	Buechstrasse 27	8645 Jona	055 225 50 57

## BRINER

haustechnik@brinerag.ch  
24-h Notfallnummer 079 438 77 77

Winterthur	Industriestrasse 18	8404 Winterthur	052 234 24 44
Wetzikon	Zürcherstrasse 71	8620 Wetzikon ZH	043 495 21 21
Glattbrugg	Sägereistrasse 24	8152 Glattbrugg	044 212 21 21
St. Gallen	Harzbüchelstrasse 38	9016 St. Gallen	071 313 20 00
Landquart	Wuhrstrasse 7	7302 Landquart	081 300 00 60

## REKAG

haustechnik@rekag.ch  
24-h Notfallnummer 079 754 49 23

Nebikon	Egolzwilerstrasse 14	6244 Nebikon	062 748 33 33
Kriens	Langsägestrasse 7	6010 Kriens	041 312 52 62
Hochdorf	Hohenrainstrasse 61	6280 Hochdorf	041 910 10 20
Olten	Haslistrasse 74	4600 Olten	062 296 80 80
Oberentfelden	Industriestrasse 25	5036 Oberentfelden	062 825 40 00

## B·TEAM

haustechnik@bteam.ch  
24-h Notfallnummer [www.bteam.ch](http://www.bteam.ch)

Bern	Freiburgstrasse 251	3018 Bern	031 384 20 40
Thun	Uttigenstrasse 126	3603 Thun	031 384 20 50
Wankdorf	Adamstrasse 6	3014 Bern	031 335 24 24
Bönigen	Nordstrasse 3	3806 Bönigen	033 826 02 60

**i** Info

**1** Halbfabrikate



**2** PREFA Dach- und Fassadensysteme



**3** Flachdach- und Steildachprodukte



**4** Lüftungs- und Kaminhüte



**5** Blitzschutz



**6** Ornamente



**7** Tafel- und Rollenbleche



**8** Werkzeuge



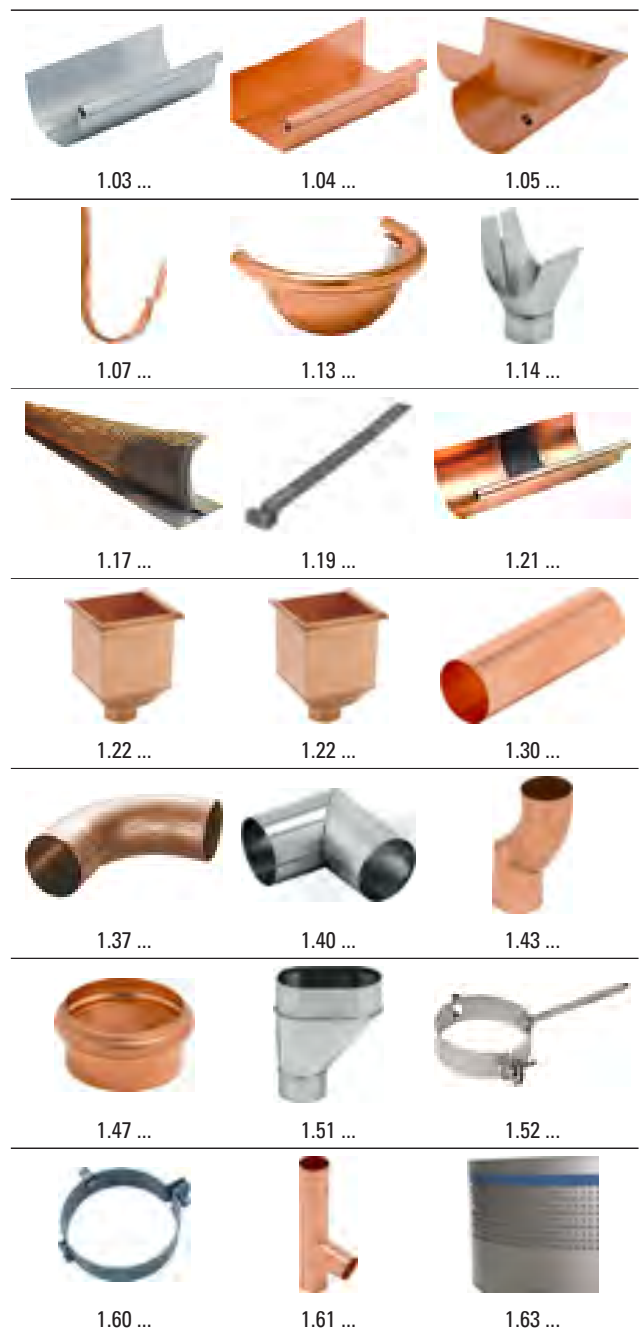
**9** Befestigungstechnik  
Dichten, Lötten, Nieten, Haften



**10** Absturzsicherungen  
im Dachbereich

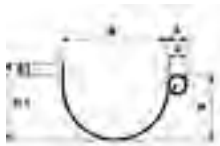


## Halbfabrikate



**Dachrinnen**

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage.



Abw.	200 mm	250 mm	330 mm	400 mm
B	90	120	150	180
H	50	65	90	110
H'	57	70	102	130
S	7	8	12	20
J	14	16	18	18
A	18	18	20	20
Querschnitt cm <sup>2</sup>	36	62	119	163



Material	Abw. mm	Dicke mm	Wulst mm	Länge m	⊞ m	htp Nummer	CHF m
Stahl verzinkt	250	0.62	16/18	6	6	438953	12.50
Stahl verzinkt	330	0.62	18/20	6	6	438954	13.00
Stahl verzinkt	400	0.62	18/20	6	6	438955	20.70
Kupfer	200	0.6	14/16	6	6	438956	47.80
Kupfer	250	0.6	16/18	4	4	445345	26.55
Kupfer	250	0.6	16/18	5	5	441282	26.55
Kupfer	250	0.6	16/18	6	6	449098	26.55
Kupfer	330	0.6	18/20	4	4	445369	34.00
Kupfer	330	0.6	18/20	5	5	441283	34.00
Kupfer	330	0.6	18/20	6	6	447210	34.00
Kupfer	400	0.6	18/20	6	6	449155	43.00
Cr-Ni-Stahl	200	0.5	14/16	6	6	438960	25.90
Cr-Ni-Stahl	250	0.5	16/18	5	6	441284	7.70
Cr-Ni-Stahl	250	0.5	16/18	6	6	438961	7.70
Cr-Ni-Stahl	330	0.5	18/20	5	5	441285	8.80
Cr-Ni-Stahl	330	0.5	18/20	6	6	438962	8.80
Cr-Ni-Stahl	400	0.5	18/20	6	6	438963	13.30
Cr-Ni-Stahl mattplus	200	0.5	14/16	6	6	446680	18.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	0.5	16/18	5	5	409586	15.25
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	0.5	16/18	6	6	441307	15.25
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	0.5	18/20	5	5	409373	17.20
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	0.5	18/20	6	6	441308	17.20
Cr-Ni-Stahl mattplus	400	0.5	18/20	6	6	456868	35.00
Cu-Ti-Zink	200	0.7	14/16	6	6	438968	33.45
Cu-Ti-Zink	250	0.7	16/18	5	5	441286	10.20
Cu-Ti-Zink	250	0.7	16/18	6	6	438969	10.20
Cu-Ti-Zink	330	0.7	18/20	4	4	462110	12.30
Cu-Ti-Zink	330	0.7	18/20	5	5	441287	12.30
Cu-Ti-Zink	330	0.7	18/20	6	6	438970	12.30
Cu-Ti-Zink vorbew.	250	0.7	16/18	6	6	443214	37.40
Cu-Ti-Zink vorbew.	330	0.7	18/20	6	6	443215	42.20
Cu-Ti-Zink Quartz	250	0.7	16/18	6	6	438972	35.70
Cu-Ti-Zink Quartz	330	0.7	18/20	6	6	438973	39.20
Cu-Ti-Zink Anthra	250	0.7	16/18	6	6	454386	36.85
Cu-Ti-Zink Anthra	330	0.7	18/20	6	6	454387	40.65
Uginox	250	0.5	16/18	6	6	438966	10.60
Uginox	330	0.5	18/20	6	6	438967	12.50

44 000000

**Dachrinnen**

Geschweißt, nach aussen gebogen, mit Radius von 50 cm bis 750 cm.

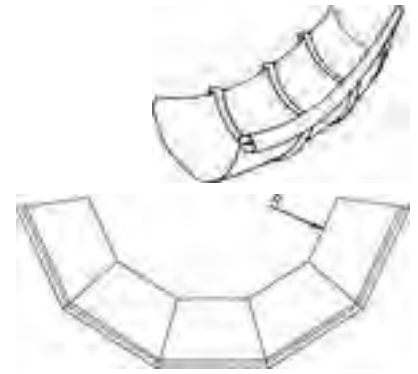
Sonderanfertigungen auf Anfrage.

Bei Bestellung bitte folgende Angaben mitteilen:

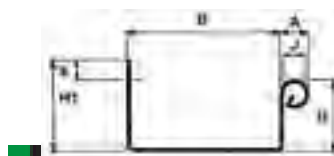
1. genaues Mass von R
2. Länge der Dachrinne



Material	Abw. mm	Dicke mm	Wulst mm	⊞ m	htp Nummer	CHF m
Kupfer	200	0.6	14/16	1	HT54544	0.00
Kupfer	250	0.6	16/18	1	HT54545	0.00
Kupfer	330	0.6	18/20	1	HT54546	0.00
Cu-Ti-Zink	200	0.7	14/16	1	HT54547	0.00
Cu-Ti-Zink	250	0.7	16/18	1	HT54548	0.00
Cu-Ti-Zink	330	0.7	18/20	1	HT54549	0.00
Cr-Ni-Stahl	200	0.5	14/16	1	HT54519	0.00
Cr-Ni-Stahl	250	0.5	16/18	1	HT54518	0.00
Cr-Ni-Stahl	330	0.5	18/20	1	HT54517	0.00



**Dachrinnen**



Abw.	200 mm	250 mm	330 mm	400 mm
B	68	92	132	148
H	43	50	66	90
HT	58	70	90	115
X	15	20	24	25
J	14	16	18	18
A	16	18	20	20
Querschnitt cm <sup>2</sup>	29	46	87	133



Material	Abw. mm	Dicke mm	Wulst mm	Länge m	⊞ m	htp Nummer	CHF m
Kupfer	200	0.6	14/16	6	6	438974	47.95
Kupfer	250	0.6	16/18	6	6	438975	42.60
Kupfer	330	0.6	18/20	6	6	438976	53.05
Kupfer	400	0.6	18/20	6	6	438977	64.65
Cr-Ni-Stahl	200	0.5	14/16	6	6	443225	35.60
Cr-Ni-Stahl	250	0.5	16/18	6	6	438978	11.90
Cr-Ni-Stahl	330	0.5	18/20	6	6	438979	13.75
Cr-Ni-Stahl	400	0.5	18/20	6	6	446628	20.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	200	0.5	14/16	6	6	HT53233	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	0.5	16/18	6	6	446696	34.10
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	0.5	18/20	6	6	446697	36.10
Cr-Ni-Stahl mattplus	400	0.5	18/20	6	6	446691	42.45
Uginox	250	0.5	16/18	6	6	438982	23.15
Uginox	330	0.5	18/20	6	6	438983	26.15
Cu-Ti-Zink	250	0.7	16/18	6	6	438984	21.50
Cu-Ti-Zink	330	0.7	18/20	6	6	438985	24.60
Cu-Ti-Zink	400	0.7	18/20	6	6	443144	28.15
Cu-Ti-Zink vorbew.	200	0.7	14/16	6	6	HT53218	0.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	250	0.7	16/18	6	6	438986	37.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	330	0.7	18/20	6	6	438987	39.70
Cu-Ti-Zink vorbew.	400	0.7	18/20	6	6	HT55798	0.00
Cu-Ti-Zink Quartz	250	0.7	16/18	6	6	456872	34.75
Cu-Ti-Zink Quartz	330	0.7	18/20	6	6	456873	36.80
Cu-Ti-Zink Quartz	400	0.7	18/20	6	6	456874	38.90
Cu-Ti-Zink Anthra	250	0.7	16/18	6	6	456869	35.90
Cu-Ti-Zink Anthra	330	0.7	18/20	6	6	456870	37.50
Cu-Ti-Zink Anthra	400	0.7	18/20	6	6	456871	53.60

44 000015

## Rinnenwinkel



Material	Abw. mm	Wulst mm	L mm	Grad °	☒ Stück	☒ Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	16/18	120	90	1	20	439193	38.00
Stahl verzinkt	330	18/20	140	90	1	20	439194	38.40
Kupfer	200	14/16	110	90	1	20	439196	64.80
Kupfer	250	16/18	120	90	1	20	439197	58.95
Kupfer	330	18/20	140	90	1	20	439198	64.65
Kupfer	400	18/20	190	90	1	10	439199	128.30
Cr-Ni-Stahl	200	14/16	110	90	1	20	445143	81.50
Cr-Ni-Stahl	250	16/18	120	90	1	20	439200	70.25
Cr-Ni-Stahl	330	18/20	140	90	1	20	439201	74.30
Cr-Ni-Stahl	400	18/20	190	90	1		439202	126.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	16/18	120	90	1	20	451862	86.25
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	18/20	140	90	1	20	451863	87.45
Cu-Ti-Zink	250	16/18	120	90	1	20	439207	56.15
Cu-Ti-Zink	330	18/20	140	90	1	20	439208	57.35
Cu-Ti-Zink vorbew.	250	16/18	120	90	1	20	439209	100.30
Cu-Ti-Zink vorbew.	330	18/20	140	90	1	20	439210	101.45
Cu-Ti-Zink Quartz	250	16/18	120	90	1	20	454377	100.30
Cu-Ti-Zink Quartz	330	18/20	140	90	1	20	454378	101.45
Cu-Ti-Zink Anthra	250	16/18	120	90	1	20	454396	103.65
Cu-Ti-Zink Anthra	330	18/20	140	90	1	20	454397	104.70
Uginox	250	16/18	120	90	1	20	439205	76.05
Uginox	330	18/20	140	90	1	20	439206	77.25

44 000015



## Rinnenwinkel



Material	Abw. mm	Wulst mm	L mm	Grad °	☒ Stück	☒ Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	16/18	230	90	1	20	439211	38.00
Stahl verzinkt	330	18/20	300	90	1	20	439212	38.40
Kupfer	200	14/16	210	90	1	20	439214	64.80
Kupfer	250	16/18	230	90	1	20	439215	58.95
Kupfer	330	18/20	300	90	1	20	439216	64.65
Kupfer	400	18/20	400	90	1	10	439217	128.35
Cr-Ni-Stahl	200	14/16	210	90	1	20	445144	81.50
Cr-Ni-Stahl	250	16/18	230	90	1	20	439218	70.25
Cr-Ni-Stahl	330	18/20	300	90	1	20	439219	71.35
Cr-Ni-Stahl	400	18/20	400	90	1		439220	126.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	16/18	230	90	1	20	451864	86.30
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	18/20	300	90	1	20	451865	87.50
Cu-Ti-Zink	250	16/18	230	90	1	20	439225	56.15
Cu-Ti-Zink	330	18/20	300	90	1	20	439226	57.35
Cu-Ti-Zink vorbew.	250	16/18	230	90	1	20	439227	100.30
Cu-Ti-Zink vorbew.	330	18/20	300	90	1	20	439228	101.45
Cu-Ti-Zink Quartz	250	16/18	230	90	1	20	454375	100.30
Cu-Ti-Zink Quartz	330	18/20	300	90	1	20	454376	101.45
Cu-Ti-Zink Anthra	250	16/18	230	90	1	20	454398	98.75
Cu-Ti-Zink Anthra	330	18/20	300	90	1	20	454399	99.75
Uginox	250	16/18	230	90	1	20	439223	76.05
Uginox	330	18/20	300	90	1	20	439224	77.25

44 000015



**Gehrschildwinkel**

Material	Abw. mm		Grad °			htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	links	100	1	10	439234	131.20
Kupfer	250	rechts	100	1	10	439233	131.20
Kupfer	330	links	100	1	10	439236	90.75
Kupfer	330	rechts	100	1	10	439235	90.75
Cr-Ni-Stahl	250	links	100	1	10	439238	98.25
Cr-Ni-Stahl	250	rechts	100	1	10	439237	98.25
Cr-Ni-Stahl	330	links	100	1	10	439240	128.40
Cr-Ni-Stahl	330	rechts	100	1	10	439239	128.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	links	100	1	10	439242	104.65
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	rechts	100	1	10	439241	104.65
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	links	100	1	10	439244	135.30
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	rechts	100	1	10	439243	135.30
Cu-Ti-Zink	250	links	100	1	10	439246	179.70
Cu-Ti-Zink	250	rechts	100	1	10	439245	179.70
Cu-Ti-Zink	330	links	100	1	10	439248	98.25
Cu-Ti-Zink	330	rechts	100	1	10	439247	98.25
							44 000015

**Rinnenwinkel**

- Mit Stützen montiert, äussere



Material	Abw. mm	Ø mm	Wulst mm	Länge mm			htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	75	16/18	120	1	5	439249	157.60
Stahl verzinkt	330	100	18/20	140	1	5	439250	157.60
Kupfer	250	75	16/18	120	1	5	439251	157.00
Kupfer	330	75	18/20	140	1	5	439252	157.00
Kupfer	330	100	18/20	140	1	5	439253	157.00
Cr-Ni-Stahl	250	75	16/18	120	1	5	439254	160.80
Cr-Ni-Stahl	330	75	18/20	140	1	5	439255	160.80
Cr-Ni-Stahl	330	100	18/20	140	1	5	439256	160.80
Cu-Ti-Zink	250	75	16/18	120	1	5	439257	150.40
Cu-Ti-Zink	330	100	18/20	140	1	5	439258	150.40
							44 000015	

**Rinnenwinkel**

- mit Stützen montiert, innere



Material	Abw. mm	Ø mm	Wulst mm	Länge mm			htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	75	16/18	250	1	5	439259	157.60
Stahl verzinkt	330	100	18/20	350	1	5	439260	157.60
Kupfer	250	75	16/18	250	1	5	439261	157.00
Kupfer	330	75	18/20	350	1	5	439262	157.00
Kupfer	330	100	18/20	350	1	5	439263	157.00
Cr-Ni-Stahl	250	75	16/18	250	1	5	439264	160.80
Cr-Ni-Stahl	330	75	18/20	350	1	5	439265	160.80
Cr-Ni-Stahl	330	100	18/20	350	1	5	439266	160.80
Cu-Ti-Zink	250	75	16/18	250	1	5	439267	150.40
Cu-Ti-Zink	330	100	18/20	350	1	5	439268	150.40
							44 000015	



**Rinnenhaken**

Flacheisen pulverbeschichtet

Material	Abw. mm	Breite/Dicke mm		htp Nummer	CHF Stück
Cu-Ti-Zink	250	27/5	--	438990	6.30
Cu-Ti-Zink	330	27/5	--	438991	6.45
Cu-Ti-Zink	400	30/6	--	438992	29.95
Cu-Ti-Zink vorbew.	250	27/5	--	438993	15.50
Cu-Ti-Zink vorbew.	330	27/5	--	438994	15.50
Cu-Ti-Zink Quartz	250	27/5	mit Cr-Ni Feder	454331	15.35
Cu-Ti-Zink Quartz	330	27/5	mit Cr-Ni Feder	454332	15.50
Cu-Ti-Zink Quartz	250	27/5	mit Quartz Feder	456878	16.60
Cu-Ti-Zink Quartz	330	27/5	mit Quartz Feder	456879	16.80
Cu-Ti-Zink Quartz	400	30/6	mit Quartz Feder	456880	31.55
Cu-Ti-Zink Anthra	250	27/5	mit Cr-Ni Feder	456876	16.10
Cu-Ti-Zink Anthra	330	27/5	mit Cr-Ni Feder	456877	15.90
Cu-Ti-Zink Anthra	250	27/5	mit Anthra Feder	454388	17.35
Cu-Ti-Zink Anthra	330	27/5	mit Anthra Feder	454389	17.20
Cu-Ti-Zink Anthra	400	30/6	mit Anthra Feder	456875	31.75

44 000005



**Rinnenhaken**

Profiliert

Abw. 400 mm aus Festigkeitsgründen nur mit Rinnenbride montieren.



Material	Abw. mm	Breite mm	Dicke mm	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	200	25	5	446707	7.00
Stahl verzinkt	250	27	5	438995	7.30
Stahl verzinkt	330	27	5	438996	7.50
Stahl verzinkt	400	30	5	438997	12.50
Kupfer	200	25	5	438998	16.85
Kupfer	250	25	5	438999	11.35
Kupfer	330	27	5	439001	11.50
Kupfer	400	27	5	439004	23.30
Kupfer	400	30	6	439003	30.75
Cr-Ni-Stahl	200	27	4	439006	11.10
Cr-Ni-Stahl	250	27	4	439007	4.20
Cr-Ni-Stahl	330	27	4	439008	4.35
Cr-Ni-Stahl	400	27	4	439009	10.50

44 000005



**Rinnenhaken Chaux-de-Fonds**

Stahl, braun beschichtet

Material	Abw. mm	Breite mm	Dicke mm	Länge mm	htp Nummer	CHF Stück
Stahl zinkummantelt	330	25	8	620	HT613365	0.00
Stahl kupferummantelt	330	25	8	620	HT57200	0.00
Stahl verzinkt	330	30	6	620	HT57201	0.00



**Rinnenhaken Standard**

Eckig



Material	Abw. mm	Breite mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	200	25	5	1	439017	19.85
Kupfer	250	27	5	1	439018	16.30
Kupfer	330	27	5	1	439019	16.95
Kupfer	400	30	6	1	439020	27.95
Cr-Ni-Stahl	200	27	4	1	443039	11.90
Cr-Ni-Stahl	250	27	4	1	439021	10.65
Cr-Ni-Stahl	330	27	4	1	439022	10.70
Cr-Ni-Stahl	400	30	6	1	439023	19.10
Cu-Ti-Zink	250	27	5	1	456881	25.80
Cu-Ti-Zink	330	27	5	1	456882	27.30
Cu-Ti-Zink	400	27	5	1	456883	30.00
Cu-Ti-Zink Quartz	250	27	5	1	456884	27.00
Cu-Ti-Zink Quartz	330	27	5	1	456885	28.10
Cu-Ti-Zink Quartz	400	30	6	1	456886	37.00
Cu-Ti-Zink Anthra	250	27	5	1	456887	27.00
Cu-Ti-Zink Anthra	330	27	5	1	456888	28.10
Cu-Ti-Zink Anthra	400	30	6	1	456889	37.10
						44 000005

**Rinnenhaken F**

Material	Abw. mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	1	453063	2.50
Stahl verzinkt	330	1	453064	3.00
Kupfer	250	1	453065	5.70
Kupfer	330	1	453066	7.30
Cr-Ni-Stahl	250	1	453067	5.65
Cr-Ni-Stahl	330	1	453068	8.20
				44 000005

**Rinnenhaken FS**

Material	Abw. mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	200	10	453775	14.90
Kupfer	250	10	453776	15.00
Kupfer	330	10	453777	15.60
Kupfer	400	10	453778	16.10
Cr-Ni-Stahl	200	10	453779	12.00
Cr-Ni-Stahl	250	10	453780	12.50
Cr-Ni-Stahl	330	10	453781	13.10
Cr-Ni-Stahl	400	10	453782	13.70
				44 000005

**Rinnenhaken**

Mit angenieteter Einlage, gerade.



Material	Abw. mm	Breite mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	25	5	1	439010	9.00
Stahl verzinkt	330	27	4	1	439011	9.50
Kupfer	250	25	5	1	446261	12.50
Kupfer	330	27	5	1	446260	12.60
Kupfer	400	27	5	1	439014	19.90
Cr-Ni-Stahl	250	27	4	1	461280	0.00
Cr-Ni-Stahl	330	27	4	1	461281	0.00
Cr-Ni-Stahl	400	30	4	1	446610	26.20
						44 000005



**Rinnenhaken**

- Für seitliche Montage
- Standardschräge 22-27°

Andere Schrägen auf Anfrage möglich



Abgebogen, mit durchgehender Feder



c



Abgebogen, mit Einlage

Material	Abw. mm	Breite mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	200	27	5	1	442239	10.40
Stahl verzinkt	250	25	5	1	442240	11.60
Stahl verzinkt	330	25	5	1	442243	13.15
Stahl verzinkt	400	27	5	1	442245	10.90
Kupfer	200	25	5	1	442260	22.90
Kupfer	250	25	5	1	442263	25.20
Kupfer	330	25	5	1	442808	27.70
Kupfer	400	27	5	1	442809	27.80
Cr-Ni-Stahl	250	27	4	1	452245	29.50
Cr-Ni-Stahl	330	27	4	1	452246	30.20

44 000005

**Rinnenböden / Ansteckböden**

Gerade, zum Anlöten.



Material	Abw. mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	10.120.250	1	25	439040	14.55
Stahl verzinkt	330	10.120.330	1	25	439041	14.70
Kupfer	200	20.120.200	1	25	439042	20.80
Kupfer	250	20.120.250	1	25	439043	14.00
Kupfer	330	20.120.330	1	25	439044	14.10
Cr-Ni-Stahl	250	40.120.250	1	25	439046	16.70
Cr-Ni-Stahl	330	40.120.330	1	25	439047	16.85
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	43.120.250	1	25	451849	22.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	43.120.330	1	25	451850	22.55
Cu-Ti-Zink	250	50.120.250	1	25	444073	14.80
Cu-Ti-Zink	330	50.120.330	1	25	439053	14.90
Cu-Ti-Zink vorbereit.	250	51.120.250	1	25	447088	17.45
Cu-Ti-Zink vorbereit.	330	51.120.330	1	25	447091	17.55

44 000015

**Rinnenböden / Ansteckböden**

Gerade, zum Anlöten.



Material	Abw. mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	10.121.250	1	25	439054	14.55
Stahl verzinkt	330	10.121.330	1	25	439055	14.70
Kupfer	200	20.121.200	1	25	439056	20.80
Kupfer	250	20.121.250	1	25	439057	14.00
Kupfer	330	20.121.330	1	25	439058	14.10
Cr-Ni-Stahl	250	40.121.250	1	25	439060	16.70
Cr-Ni-Stahl	330	40.121.330	1	25	439061	16.85
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	43.121.250	1	25	451847	22.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	43.121.330	1	25	451848	22.55
Cu-Ti-Zink	250	50.121.250	1	25	439066	14.80
Cu-Ti-Zink	330	50.121.330	1	25	439067	14.90
Cu-Ti-Zink vorbereit.	250	51.121.250	1	25	447089	17.45
Cu-Ti-Zink vorbereit.	330	51.121.330	1	25	447090	17.55

44 000015

**Rinnenböden / Ansteckböden**

Gerade, zum Anlöten.



Material	Abw. mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	1	25	439068	18.10
Kupfer	330	1	25	439069	18.25

44 000015



**Rinnenböden / Anfalzböden**

- Gerade, zum Anfalzen Lipp, links und rechts



Material	Abw. mm		Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	Swiss Made	10.124.250	1	25	439070	3.75
Stahl verzinkt	330	Swiss Made	10.124.330	1	25	439071	3.85
Kupfer	250	Swiss Made	20.124.250	1	25	439072	4.90
Kupfer	330	Swiss Made	20.124.330	1	25	439073	5.00
Cu-Ti-Zink	250	Swiss Made	50.124.250	1	25	439078	5.10
Cu-Ti-Zink	330	Swiss Made	50.124.330	1	25	439079	5.15
Cr-Ni-Stahl	250	Swiss Made	40.124.250	1	25	439074	7.00
Cr-Ni-Stahl	330	Swiss Made	40.124.330	1	25	439075	7.15
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	Swiss Made	43.124.250	1	25	451851	7.05
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	Swiss Made	43.124.330	1	25	451852	7.35
Uginox	250	Swiss Made	44.124.250	1	25	439076	6.35
Uginox	330	Swiss Made	44.124.330	1	25	439077	6.50
VM Quarz	330	Swiss Made	52.124.330	1	25	440634	14.80
VM Anthra	330	Swiss Made	53.124.330	1	25	440635	14.90

44 000015

**Rinnenböden / Anklemböden**

- Gerade, zum Anklebmen



Material	Abw. mm		Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	200		1	25	439083	8.60
Kupfer	250		1	25	439084	6.90
Kupfer	330		1	25	439085	7.00
Kupfer	400		1	25	439086	12.10
Cr-Ni-Stahl	200		1	25	439087	8.75
Cr-Ni-Stahl	250		1	25	439088	6.95
Cr-Ni-Stahl	330		1	25	439089	7.05
Cr-Ni-Stahl	400		1	25	439090	12.65
Cr-Ni-Stahl mattplus	200		1	25	HT53012	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	250		1	25	443367	9.60
Cr-Ni-Stahl mattplus	330		1	25	439092	9.70
Cu-Ti-Zink	200		1	25	439095	8.35
Cu-Ti-Zink	250		1	25	439096	6.00
Cu-Ti-Zink	330		1	25	439097	6.30
Cu-Ti-Zink	400		1	25	439098	13.05
Cu-Ti-Zink vorbew.	250		1	25	439099	12.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	330		1	25	439100	12.10
Cu-Ti-Zink Quartz	250		1	25	454333	12.00
Cu-Ti-Zink Quartz	330		1	25	454334	12.10
Cu-Ti-Zink Anthra	250		1	25	454390	12.55
Cu-Ti-Zink Anthra	330		1	25	454391	12.75
Uginox	250		1	25	439093	7.35
Uginox	330		1	25	439094	7.50

44 000015



**Rinnenböden / Anklemböden**

- Gerade, zum Anklemmen



Material	Abw. mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	200	1	25	439104	8.60
Kupfer	250	1	25	439105	6.90
Kupfer	330	1	25	439106	7.00
Kupfer	400	1	25	439107	12.10
Cr-Ni-Stahl	200	1	25	439108	8.75
Cr-Ni-Stahl	250	1	25	439109	6.95
Cr-Ni-Stahl	330	1	25	439110	7.05
Cr-Ni-Stahl	400	1	25	439111	12.65
Cr-Ni-Stahl mattplus	200	1	25	HT53032	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	1	25	443368	9.60
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	1	25	439113	9.70
Cu-Ti-Zink	200	1	25	439116	8.35
Cu-Ti-Zink	250	1	25	439117	6.00
Cu-Ti-Zink	330	1	25	439118	6.30
Cu-Ti-Zink	400	1	25	439119	13.05
Cu-Ti-Zink vorbew.	250	1	25	439120	12.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	330	1	25	439121	12.10
Cu-Ti-Zink Quartz	250	1	25	454335	12.00
Cu-Ti-Zink Quartz	330	1	25	454336	12.10
Cu-Ti-Zink Anthra	250	1	25	454392	12.55
Cu-Ti-Zink Anthra	330	1	25	454393	12.75
Uginox	250	1	25	439114	7.35
Uginox	330	1	25	439115	7.50

44 000015

**Rinnenböden / Ansteckböden**

- Eckig, zum Anklemmen

Material	Abw. mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	200	1	25	439123	13.65
Kupfer	250	1	25	439125	11.45
Kupfer	330	1	25	439127	11.65
Kupfer	400	1	25	439129	20.10
Cr-Ni-Stahl	200	1	25	453072	16.80
Cr-Ni-Stahl	250	1	25	439131	13.15
Cr-Ni-Stahl	330	1	25	439133	13.20
Cr-Ni-Stahl	400	1	25	446694	26.85
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	1	25	439135	26.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	1	25	439137	26.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	400	1	25	453070	37.00
Cu-Ti-Zink	250	1	25	439143	13.90
Cu-Ti-Zink	330	1	25	439145	14.00
Cu-Ti-Zink	400	1	25	443145	23.35
Cu-Ti-Zink Quartz	250	1	25	460377	21.30
Cu-Ti-Zink Quartz	330	1	25	460378	21.40
Cu-Ti-Zink Quartz	400	1	25	460379	36.10
Cu-Ti-Zink Anthra	250	1	25	460383	22.10
Cu-Ti-Zink Anthra	330	1	25	460384	22.30
Cu-Ti-Zink Anthra	400	1	25	460385	36.60
Uginox	250	1	25	439139	15.50
Uginox	330	1	25	439141	15.60

44 000015

**Rinnenböden / Ansteckböden**

- Eckig, zum Anklemmen

Material	Abw. mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	200	1	25	439122	13.65
Kupfer	250	1	25	439124	11.45
Kupfer	330	1	25	439126	11.65
Kupfer	400	1	25	439128	20.10
Cr-Ni-Stahl	200	1	25	453071	16.80
Cr-Ni-Stahl	250	1	25	439130	13.15



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Rinnenböden / Ansteckböden

Material	Abw. mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	330	1	25	439132	13.20
Cr-Ni-Stahl	400	1	25	446693	26.85
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	1	25	439134	26.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	1	25	439136	26.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	400	1	25	453069	37.00
Cu-Ti-Zink	250	1	25	439142	13.90
Cu-Ti-Zink	330	1	25	439144	14.00
Cu-Ti-Zink	400	1	25	443146	23.35
Cu-Ti-Zink Quartz	250	1	25	460374	21.30
Cu-Ti-Zink Quartz	330	1	25	460375	21.40
Cu-Ti-Zink Quartz	400	1	25	460376	36.10
Cu-Ti-Zink Anthra	250	1	25	460380	22.10
Cu-Ti-Zink Anthra	330	1	25	460381	22.30
Cu-Ti-Zink Anthra	400	1	25	460382	36.80
Uginox	250	1	25	439138	15.50
Uginox	330	1	25	439140	15.60

44 000015

## Rinnenkugelböden

Links und rechts, zum Anlöten.



Material	Abw. mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	10.130.250	1	25	439150	27.50
Stahl verzinkt	330	10.130.330	1	25	439151	27.60
Kupfer	200	20.130.200	1	25	439152	36.50
Kupfer	250	20.130.250	1	25	439153	29.95
Kupfer	330	20.130.330	1	25	439154	30.20
Cr-Ni-Stahl	250	40.130.250	1	25	439155	31.95
Cr-Ni-Stahl	330	40.130.330	1	25	439156	32.15
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	43.130.250	1	25	451853	41.90
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	43.130.330	1	25	481854	42.00
Cu-Ti-Zink	250	50.130.250	1	25	439161	30.60
Cu-Ti-Zink	330	50.130.330	1	25	439162	30.60
Uginox	250	44.130.250	1	25	439159	37.10
Uginox	330	44.130.330	1	25	439160	37.20

44 000015



## Rinnenkugelböden

Links und rechts, zum Anfalzen.



Material	Abw. mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	20.131.250	1	25	439163	32.80
Kupfer	330	20.131.330	1	25	439164	32.80



**Rinnenstutzen**

- Zum Einhängen, kurz



Material	für Abw. mm	Ø mm	Höhe mm	📦 Stück	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	75	65	1	25	439306	10.45
Stahl verzinkt	330	75	80	1	25	439308	11.60
Stahl verzinkt	330	100	75	1	25	439309	11.60
Kupfer	200	50	65	1	25	439310	39.10
Kupfer	200	60	60	1	25	439311	25.55
Kupfer	250	60	75	1	25	439312	20.35
Kupfer	250	75	65	1	25	439313	11.55
Kupfer	250	100	85	1	25	439314	22.75
Kupfer	330	75	80	1	25	439315	12.60
Kupfer	330	100	75	1	25	439316	12.60
Kupfer	330	120	115	1	20	439317	26.35
Kupfer	400	100	115	1	15	441295	32.90
Kupfer	400	120	165	1	10	441296	32.75
Cr-Ni-Stahl	200	60	60	1	25	445088	14.75
Cr-Ni-Stahl	250	60	75	1	25	443040	21.65
Cr-Ni-Stahl	250	75	65	1	25	439318	11.45
Cr-Ni-Stahl	250	100	85	1	25	445315	23.35
Cr-Ni-Stahl	330	75	80	1	25	439319	12.15
Cr-Ni-Stahl	330	100	75	1	25	439320	12.15
Cr-Ni-Stahl	330	120	115	1	20	439321	17.50
Cr-Ni-Stahl	400	100	115	1	15	441297	20.15
Cr-Ni-Stahl	400	120	165	1	10	441298	20.15
Cr-Ni-Stahl mattplus	200	60	75	25		451855	50.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	75	65	1	25	451856	14.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	75	80	1	25	451857	14.85
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	100	75	1	25	451858	14.85
Cu-Ti-Zink	200	60	60	1	25	443041	19.90
Cu-Ti-Zink	250	60	75	1	25	443042	18.05
Cu-Ti-Zink	250	75	65	1	25	439328	9.05
Cu-Ti-Zink	250	100	85	1	25	439329	19.55
Cu-Ti-Zink	330	75	80	1	25	439330	9.45
Cu-Ti-Zink	330	100	75	1	25	439331	9.45
Cu-Ti-Zink	330	120	115	1	20	439332	22.20
Cu-Ti-Zink	400	100	115	1	15	441299	26.75
Cu-Ti-Zink	400	120	165	1	10	441300	26.75
Cu-Ti-Zink vorbew.	250	75	65	1	25	439333	21.50
Cu-Ti-Zink vorbew.	330	75	80	1	25	439334	22.10
Cu-Ti-Zink vorbew.	330	100	75	1	25	439335	22.30
Cu-Ti-Zink Quartz	250	75	65	1	25	454368	21.35
Cu-Ti-Zink Quartz	330	75	80	1	25	454369	20.75
Cu-Ti-Zink Quartz	330	100	75	1	25	454370	22.10
Cu-Ti-Zink Anthra	250	75	65	1	25	454402	29.35
Cu-Ti-Zink Anthra	330	75	80	1	25	454403	30.05
Cu-Ti-Zink Anthra	330	100	75	1	25	454404	30.05
Uginox	250	75	65	1	25	439325	14.65
Uginox	330	75	80	1	25	439326	15.30
Uginox	330	100	75	1	25	439327	15.30

44 000015

**Schrägstutzen**

Zum Einhängen



Material	für Abw. mm	Ø mm	Bestellnummer	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	75	20.170.250.075	1	439336	78.00
Kupfer	330	75	20.170.330.075	1	439337	79.40
Kupfer	330	100	20.170.330.100	1	439338	80.85
Cr-Ni-Stahl	250	75	40.170.250.075	1	439339	84.55
Cr-Ni-Stahl	330	75	40.170.330.075	1	439340	85.85
Cr-Ni-Stahl	330	100	40.170.330.100	1	439341	87.10
Uginox	250	75	44.170.250.075	1	451859	84.55
Uginox	330	75	44.170.330.075	1	451860	85.85
Uginox	330	100	44.170.330.100	1	451861	87.10



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Schrägstutzen

Material	für Abw. mm	Ø mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cu-Ti-Zink	250	75	50.170.250.075	1	439342	80.55
Cu-Ti-Zink	330	75	50.170.330.075	1	439343	69.55
Cu-Ti-Zink	330	100	50.170.330.100	1	439344	85.20
matt	250	75	43.170.250.075	1	453484	92.25
matt	330	75	43.170.330.075	1	453485	93.55
matt	330	100	43.170.330.100	1	453486	94.80

44 000015

**Rinnenstutzen**

- Zum Einhängen, eckig



Material	Abw. mm	für Rohr-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	200	60	1	446630	91.60
Kupfer	250	75	1	446631	91.60
Kupfer	330	75	1	446632	96.60
Kupfer	330	100	1	446633	96.60
Kupfer	400	100	1	446634	102.60
Kupfer	400	120	1	446635	102.60
Cr-Ni-Stahl	200	60	1	446636	52.55
Cr-Ni-Stahl	250	75	1	446637	52.55
Cr-Ni-Stahl	330	75	1	446638	59.95
Cr-Ni-Stahl	330	100	1	446639	59.95
Cr-Ni-Stahl	400	100	1	446640	62.65
Cr-Ni-Stahl	400	120	1	446641	62.65
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	75	1	446698	59.65
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	100	1	453073	62.60
Cu-Ti-Zink	250	75	1	443148	78.30
Cu-Ti-Zink	200	60	1	443147	78.30
Cu-Ti-Zink	330	75	1	443149	80.95
Cu-Ti-Zink	330	100	1	443150	80.95
Cu-Ti-Zink	400	100	1	443151	87.45
Cu-Ti-Zink	400	120	1	443152	87.45

44 000015



**Dachrinnen-Schutzgitter POLY-NET**

- Das Kunststoff-Gitterrohr wird in die Dachrinne eingelegt und klemmt sich zwischen Dachpfannen und Rinnenrand selbst fest.
- Selbst bei vorübergehend starkem Laubaufbau kann das Regenwasser ungehindert abfließen
- Es besteht aus hochwertigem Kunststoff, ist bruchsicher, wetter- und UV-beständig und somit ein äusserst langlebiges Qualitätsprodukt „Made in Germany“



Material	Farbe	Rinnenbreite mm	Länge m	Teilung	Ⓜ m	htp Nummer	CHF m
HDPE	■ schwarz	150-180	3	6+5	3	440657	13.00
							44 000015

**Marderschutzmatten HTR PROTECT Standard**

- Für Neubauten
- Vorbereitet für das Einhängen und Überbrücken des Wasserfalzes
- Inkl. Langlöcher zur direkten Befestigung auf die Lattung
- Anwendung bei: Kehlblechen, Seitenblechen, Einfassungen usw.
- Braucht keine speziellen Vorarbeiten
- Profil in bestehenden Wasserfalz einhängen und befestigen
- **Wichtig:** Ziegelüberdeckung auf das Kehlblech 85-90 mm, 25 mm hinter der Ziegelschnittkante



Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
1000	10	439623	85.00
			44 040020

**Marderschutzmatten HTR PROTECT Universal**

- Zum Nachrüsten (kleben)
- Vorbereitet für das direkte Aufkleben auf die bestehenden Bleche
- Um ein Nachschneiden der Dachziegel zu vermeiden
- Anwendung bei: Kehlblech, Traufblech, Dachfenster usw.



Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
1000	10	439624	79.00
			44 040020

**Gehrungen HTR PROTECT Standard**

Länge mm	Gehrungswinkel °	Stück	htp Nummer	CHF Stück
600	15-180	10	439625	48.00
				44 040020

**Stopfkissen HTR PROTECT**

Formbar

Länge mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
400	120	10	439626	28.00
				44 040020

**Stopfkissen HTR PROTECT**

Formbar

Länge mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
250	120	10	443764	22.00
				44 040020

**Überbrückungen HTR PROTECT**

Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
300	10	443765	26.00
			44 040020

**Schilder HTR PROTECT**

- Mit den beiden Laschen in die Rinnenwulst einhängen und bis an den Bogen hinunter klappen
- Den mitgelieferten Chromnickelstahl-Binder mit dem Bogen verbinden und festziehen, die Position des Binders kann mittels Lasche am Schild, passend zu allen Standarddimensionen, eingestellt werden
- Sollte der Marder über andere Möglichkeiten verfügen, um auf das Dach zu gelangen z.Bsp. Bäume, Mauern, Carports, Pergola, Wintergarten usw. empfehlen wir, das Dach mit den Marder Protect™ Universal- oder Standard-Profilen zu schützen



Material	Länge mm	Höhe mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	490	260	15	1	449164	99.00
Chromnickelstahl	490	260	15	1	449165	94.00



## Rinnenseiher



Material	Ø mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	60	10.190.060	1	10	422640	5.00
Stahl verzinkt	75	10.190.075	1	20	422641	6.45
Stahl verzinkt	100	10.190.100	1	20	422642	7.20
Stahl verzinkt	120	10.190.120	1	10	439345	8.60
Kupfer	60	20.190.060	1	10	439346	14.35
Kupfer	75	20.190.075	1	20	439347	15.05
Kupfer	100	20.190.100	1	20	439348	15.30
Kupfer	120	20.190.120	1	10	439349	18.75
Kupfer	150	20.190.150	1	10	439350	28.85
Cr-Ni-Stahl	60	40.190.060	1	10	439351	12.75
Cr-Ni-Stahl	75	40.190.075	1	20	439352	12.20
Cr-Ni-Stahl	100	40.190.100	1	20	439353	13.35
Cr-Ni-Stahl	120	40.190.120	1	10	439354	18.30

44 000015



**Rinnenwulst-Verstärkungen**

Material	Abw. mm	Wulst mm	Länge m	Ⓜ m	htp Nummer	CHF m
■ Stahl beschichtet braun	250	16/18	6	6	439050	6.20
■ Stahl beschichtet braun	330	18/20	6	6	439037	6.30
■ PVC beschichtet orange	250	16/18	6	6	439038	5.80
■ PVC beschichtet orange	330	18/20	6	6	439039	6.00

44 000015

**Rinnenbriden**

Profiliert mit gerundeten Kanten, für Rinnen halbrund und eckig.

Material	Abw. mm	Breite mm	Dicke mm	Ⓜ Stück	Ⓜ Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Kupfer	250/330	26	2	1		439032	5.10
■ Kupfer	400	30	2	1	25	447093	10.80
■ Cr-Ni-Stahl	250/330	26	1.5	1		439034	2.95
■ Cr-Ni-Stahl	400	30	1.5	1		439035	10.00

44 000015



**Rinnenverbinder**

Für Rinnen halbrund und eckig



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	10	439024	33.00
Stahl verzinkt	330	1	439025	34.00
Kupfer	250	10	439026	50.00
Kupfer	330	10	439027	55.00
Cr-Ni-Stahl	250	10	439028	43.00
Cr-Ni-Stahl	330	10	439029	45.00
Cu-Ti-Zink	250	10	439030	43.00
Cu-Ti-Zink	330	10	439031	44.00

44 000015



**Dehnungselemente**

Halbrund, mit Blende, UV-beständig, absolut witterungsfest, alterungsbeständig, beidseitig vulkanisiert, für grösste Sicherheit.



Material	Abw. mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	250	375	1	439165	19.00
Stahl verzinkt	330	375	1	439166	23.00
Stahl verzinkt	400	375	1	HT53185	32.00
Kupfer	200	375	1	440818	33.00
Kupfer	250	375	1	439167	40.00
Kupfer	330	375	1	439168	49.00
Kupfer	400	375	1	439169	58.00
Cr-Ni-Stahl	200	375	1	441008	19.00
Cr-Ni-Stahl	250	375	1	439170	22.00
Cr-Ni-Stahl	330	375	1	439171	28.00
Cr-Ni-Stahl	400	375	1	439172	33.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	375	1	451844	25.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	375	1	451845	31.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	400	375	1	451846	37.00
Cu-Ti-Zink	250	375	1	439177	25.00
Cu-Ti-Zink	330	375	1	439178	30.00
Cu-Ti-Zink	400	375	1	441309	36.00
Cu-Ti-Zink vorbereit.	250	375	1	439179	27.00
Cu-Ti-Zink vorbereit.	330	375	1	439180	33.00
Uginox	250	375	1	439175	24.00
Uginox	330	375	1	439176	29.00
Uginox	400	375	1	HT53180	41.00
Cu-Ti-Zink vorbereit. VM Quartz	250	375	1	454379	40.25
Cu-Ti-Zink vorbereit. VM Quartz	330	375	1	454380	44.80
Cu-Ti-Zink vorbereit. VM Anthra	250	375	1	454394	72.00
Cu-Ti-Zink vorbereit. VM Anthra	330	375	1	454395	76.60

44 005010

**Dehnungselemente**

Eckig, mit Blende, UV-beständig, absolut witterungsfest, alterungsbeständig, beidseitig vulkanisiert, für grösste Sicherheit.



Material	Abw. mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	200	375	1	441009	33.00
Kupfer	250	375	1	439181	40.00
Kupfer	330	375	1	439182	53.00
Kupfer	400	375	1	439427	64.00
Cr-Ni-Stahl	200	375	1	446753	19.00
Cr-Ni-Stahl	250	375	1	439183	22.00
Cr-Ni-Stahl	330	375	1	439184	30.00
Cr-Ni-Stahl	400	375	1	446629	36.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	200	375	1	HT53161	26.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	375	1	439185	25.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	375	1	439186	34.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	400	375	1	446692	41.00
Cu-Ti-Zink	200	375	1	441010	22.00
Cu-Ti-Zink	250	375	1	439189	25.00
Cu-Ti-Zink	330	375	1	439190	33.00
Cu-Ti-Zink	400	375	1	449287	41.00
Cu-Ti-Zink vorbereit.	200	375	1	HT53164	28.00
Cu-Ti-Zink vorbereit.	250	375	1	439191	27.00
Cu-Ti-Zink vorbereit.	330	375	1	439192	35.00
Cu-Ti-Zink vorbereit.	400	375	1	HT53165	50.00
Uginox	200	375	1	HT53169	24.00
Uginox	250	375	1	439187	24.00
Uginox	330	375	1	439188	33.00
Uginox	400	375	1	HT53171	46.00

44 005010



**Rinnenkästen Classic Wulst 3-seitig**

- Mit Rundwulst 3-seitig, zentrisch

Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	220/220	300	20.150.220.075	1	439271	150.65
Kupfer	100	220/220	300	20.150.220.100	1	439272	152.35
Kupfer	120	220/220	300	20.150.220.120	1	439273	157.20
Cr-Ni-Stahl	75	220/220	300	40.150.220.075	1	439276	113.15
Cr-Ni-Stahl	100	220/220	300	40.150.220.100	1	439277	103.50
Cr-Ni-Stahl	120	220/220	300	40.150.220.120	1	443102	119.20
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	220/220	300	43.150.220.075	1	439278	124.10
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	220/220	300	43.150.220.100	1	439279	124.95
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	220/220	300	43.150.220.120	1	453074	141.75
Cu-Ti-Zink	75	220/220	300	50.150.220.075	1	439286	121.35
Cu-Ti-Zink	100	220/220	300	50.150.220.100	1	439287	122.90
Cu-Ti-Zink	120	220/220	300	50.150.220.120	1	453075	127.40
Uginox	75	220/220	300	44.150.220.075	1	439282	113.95
Uginox	100	220/220	300	44.150.220.100	1	439283	115.50
Uginox	120	220/220	300	44.150.220.120	1	453076	133.30

44 000015

**Rinnenkästen Piccolo Wulst 3-seitig**

- Mit Rundwulst 3-seitig, zentrisch



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	60	180/180	220	20.151.180.060	1	449207	142.55
Kupfer	75	180/180	220	20.151.180.075	1	439269	142.55
Kupfer	100	180/180	220	20.151.180.100	1	439270	144.25
Cr-Ni-Stahl	60	180/180	220	40.151.180.060	1	449208	105.55
Cr-Ni-Stahl	75	180/180	220	40.151.180.075	1	439274	105.55
Cr-Ni-Stahl	100	180/180	220	40.151.180.100	1	439275	106.95
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	180/180	220	43.151.180.060	1	443200	128.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	180/180	220	43.151.180.075	1	443194	128.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	180/180	220	43.151.180.100	1	443195	129.70
Cu-Ti-Zink	60	180/180	220	50.151.180.060	1	449209	113.40
Cu-Ti-Zink	75	180/180	220	50.151.180.075	1	439284	113.40
Cu-Ti-Zink	100	180/180	220	50.151.180.100	1	439285	114.85
Uginox	75	180/180	220	44.151.180.075	1	439280	131.10
Uginox	100	180/180	220	44.151.180.100	1	439281	132.55

44 000015

**Rinnenkästen Classic Wulst 4-seitig**

- Mit Rundwulst 4-seitig, zentrisch



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	220/220	300	20.151.220.075	1	439288	160.35
Kupfer	100	220/220	300	20.151.220.100	1	439289	161.90
Kupfer	120	220/220	300	20.151.220.120	1	453077	166.70
Cr-Ni-Stahl	75	220/220	300	40.151.220.075	1	439292	122.10
Cr-Ni-Stahl	100	220/220	300	40.151.220.100	1	439293	123.65
Cr-Ni-Stahl	120	220/220	300	40.151.220.120	1	453078	128.15
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	220/220	300	43.151.220.075	1	453079	144.60
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	220/220	300	43.151.220.100	1	453080	146.10
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	220/220	300	43.151.220.120	1	453081	150.70
Cu-Ti-Zink	75	220/220	300	50.151.220.075	1	439300	130.40
Cu-Ti-Zink	100	220/220	300	50.151.220.100	1	439301	132.00
Cu-Ti-Zink	120	220/220	300	50.151.220.120	1	453082	136.45
Uginox	75	220/220	300	44.151.220.075	1	439298	123.40
Uginox	100	220/220	300	44.151.220.100	1	439299	125.45
Uginox	120	220/220	300	44.151.220.120	1	453083	143.05

44 000015



**Rinnenkästen Piccolo Wulst 4-seitig**

- Mit Rundwulst 4-seitig, zentrisch



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	180/180	--	20.156.180.075	1	439290	152.90
Kupfer	100	180/180	--	20.156.180.100	1	439291	154.35
Cr-Ni-Stahl	75	180/180	--	40.156.180.075	1	439294	114.55
Cr-Ni-Stahl	100	180/180	--	40.156.180.100	1	439295	116.05
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	180/180	--	43.156.180.075	1	HT52883	126.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	180/180	--	43.156.180.100	1	HT52872	128.00
Cu-Ti-Zink	75	180/180	--	50.156.180.075	1	439302	122.90
Cu-Ti-Zink	100	180/180	--	50.156.180.100	1	439303	124.35
Uginox	75	180/180	--	44.156.180.075	1	HT52882	107.00
Uginox	100	180/180	--	44.156.180.100	1	HT52871	108.50

44 000015

**Rinnenkästen Piccolo exzentrisch**

- Mit Rundwulst 3-seitig, exzentrisch
- Mit der Ablaufpositionierung ist der Rohr-/Wandabstand automatisch immer ca. 30 mm



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	180/180	220	20.153.180.075	1	460135	166.70
Kupfer	100	180/180	220	20.153.180.100	1	460136	169.70
Cr-Ni-Stahl	75	180/180	220	40.153.180.075	1	460137	125.70
Cr-Ni-Stahl	100	180/180	220	40.153.180.100	1	460138	128.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	180/180	220	43.153.180.075	1	460139	188.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	180/180	220	43.153.180.100	1	460140	188.40
Cu-Ti-Zink	75	180/180	220	50.153.180.075	1	460143	0.00
Cu-Ti-Zink	100	180/180	220	50.153.180.100	1	460144	0.00
Uginox	75	180/180	220	44.153.180.075	1	460141	178.50
Uginox	100	180/180	220	44.153.180.100	1	460142	181.10



**Fassadenkästen exzentrisch Wulst 3-seitig**

- Mit Rundwulst 3-seitig, exzentrisch
- Mit der Ablaufpositionierung ist der Rohr-/Wandabstand automatisch immer ca. 30 mm



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	220/220	300	20.152.220.075	1	451195	177.10
Kupfer	100	220/220	300	20.152.220.100	1	451196	178.65
Kupfer	120	220/220	300	20.152.220.120	1	453084	183.45
Cr-Ni-Stahl	75	220/220	300	40.152.220.075	1	451197	145.45
Cr-Ni-Stahl	100	220/220	300	40.152.220.100	1	451198	147.05
Cr-Ni-Stahl	120	220/220	300	40.152.220.120	1	453085	148.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	220/220	300	43.152.220.075	1	451199	167.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	220/220	300	43.152.220.100	1	451200	168.95
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	220/220	300	43.152.220.120	1	453086	172.80
Cu-Ti-Zink	75	220/220	300	50.152.220.075	1	458302	142.70
Cu-Ti-Zink	100	220/220	300	50.152.220.100	1	418987	143.10
Cu-Ti-Zink	120	220/220	300	50.152.220.120	1	458303	148.05
Cu-Ti-Zink Quartz	75	220/220	300	52.152.220.075	1	460884	290.95
Cu-Ti-Zink Quartz	100	220/220	300	52.152.220.100	1	460885	290.95
Cu-Ti-Zink Quartz	120	220/220	300	52.152.220.120	1	460886	290.95
Cu-Ti-Zink Anthra	75	220/220	300	53.152.220.075	1	460887	290.95
Cu-Ti-Zink Anthra	100	220/220	300	53.152.220.100	1	460888	290.95
Cu-Ti-Zink Anthra	120	220/220	300	53.152.220.120	1	460889	290.95
Uginox	75	220/220	300	44.152.220.075	1	459044	145.20
Uginox	100	220/220	300	44.152.220.100	1	459045	146.70
Uginox	120	220/220	300	44.152.220.120	1	459046	151.00



44 000015

**Fassadenkästen Fassade Rand 3-seitig**

- Mit eckigem Randabschluss 3-seitig, zentrisch



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	220/220	300	20.153.220.075.1	1	HT58690	142.50
Kupfer	100	220/220	300	20.153.220.100.1	1	HT58691	146.50
Kupfer	120	220/220	300	20.153.220.120.1	1	HT58692	148.50
Cr-Ni-Stahl	75	220/220	300	40.153.220.075.1	1	HT58693	121.50
Cr-Ni-Stahl	100	220/220	300	40.153.220.100.1	1	HT58694	124.00
Cr-Ni-Stahl	120	220/220	300	40.153.220.120.1	1	HT58695	126.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	220/220	300	43.153.220.075.1	1	HT58696	147.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	220/220	300	43.153.220.100.1	1	HT58697	149.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	220/220	300	43.153.220.120.1	1	HT58698	153.00
Cu-Ti-Zink	75	220/220	300	50.153.220.075.1	1	HT58702	129.00
Cu-Ti-Zink	100	220/220	300	50.153.220.100.1	1	HT58703	130.50
Cu-Ti-Zink	120	220/220	300	50.153.220.120.1	1	HT58704	135.00
Uginox	75	220/220	300	44.153.220.075.1	1	HT58699	133.00
Uginox	100	220/220	300	44.153.220.100.1	1	HT58700	135.50
Uginox	120	220/220	300	44.153.220.120.1	1	HT58701	139.50

**Fassadenkästen Optimo Rand 3-seitig**

- Mit eckigem Randabschluss 3-seitig, exzentrisch



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	220/220	300	20.153.220.075.2	1	HT51372	190.00
Kupfer	100	220/220	300	20.153.220.100.2	1	HT51371	194.00
Kupfer	120	220/220	300	20.153.220.120.2	1	HT51370	201.50
Cr-Ni-Stahl	75	220/220	300	40.153.220.075.2	1	HT51376	178.50
Cr-Ni-Stahl	100	220/220	300	40.153.220.100.2	1	HT51374	180.00
Cr-Ni-Stahl	120	220/220	300	40.153.220.120.2	1	HT51369	187.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	220/220	300	43.153.220.075.2	1	HT51373	202.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	220/220	300	43.153.220.100.2	1	HT51379	205.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	220/220	300	43.153.220.120.2	1	HT51375	209.50
Cu-Ti-Zink	75	220/220	300	50.153.220.075.2	1	HT51377	175.00
Cu-Ti-Zink	100	220/220	300	50.153.220.100.2	1	HT51378	177.50



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Fassadenkästen

Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cu-Ti-Zink	120	220/220	300	50.153.220.120.2	1	HT51381	184.00
Uginox	75	220/220	300	44.153.220.075.2	1	HT51382	182.00
Uginox	100	220/220	300	44.153.220.100.2	1	HT51383	184.50
Uginox	120	220/220	300	44.153.220.120.2	1	HT51380	191.00

**Fassadenkästen Moderna klein**

- Halbrund, mit rundem Stutzen
- Mit der Ablaufpositionierung ist der Rohr-/Wandabstand automatisch immer ca. 30 mm



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	60	180/180	240	20.154.180.060	1	448215	154.65
Kupfer	75	180/180	240	20.154.180.075	1	448216	154.65
Kupfer	100	180/180	240	20.154.180.100	1	448217	155.75
Cr-Ni-Stahl	60	180/180	240	40.154.180.060	1	448219	148.05
Cr-Ni-Stahl	75	180/180	240	40.154.180.075	1	448220	148.05
Cr-Ni-Stahl	100	180/180	240	40.154.180.100	1	448221	149.15
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	180/180	240	43.154.180.060	1	453087	164.60
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	180/180	240	43.154.180.075	1	453088	164.60
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	180/180	240	43.154.180.100	1	453089	165.65
Cu-Ti-Zink	60	180/180	240	50.154.180.060	1	448227	144.25
Cu-Ti-Zink	75	180/180	240	50.154.180.075	1	448228	144.25
Cu-Ti-Zink	100	180/180	240	50.154.180.100	1	448229	145.50
Uginox	60	180/180	240	44.154.180.060	1	453091	152.35
Uginox	75	180/180	240	44.154.180.075	1	453092	152.35
Uginox	100	180/180	240	44.154.180.100	1	449218	153.50

44 000015

**Fassadenkästen Moderna gross**

- Halbrund, mit rundem Stutzen
- Mit der Ablaufpositionierung ist der Rohr-/Wandabstand automatisch immer ca. 30 mm



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	180/180	290	20.155.180.075	1	440019	156.30
Kupfer	100	180/180	290	20.155.180.100	1	440020	156.30
Kupfer	120	180/180	290	20.155.180.120	1	448218	157.75
Cr-Ni-Stahl	75	180/180	290	40.155.180.075	1	422881	149.90
Cr-Ni-Stahl	100	180/180	290	40.155.180.100	1	416165	149.90
Cr-Ni-Stahl	120	180/180	290	40.155.180.120	1	448222	151.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	180/180	290	43.155.180.075	1	461408	166.20
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	180/180	290	43.155.180.100	1	461409	166.20
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	180/180	290	43.155.180.120	1	453090	167.45
Cu-Ti-Zink	75	180/180	290	50.155.180.075	1	439993	146.05
Cu-Ti-Zink	100	180/180	290	50.155.180.100	1	439996	146.05
Cu-Ti-Zink	120	180/180	290	50.155.180.120	1	448230	147.75
Uginox	75	180/180	290	44.155.180.075	1	HT51351	142.50
Uginox	100	180/180	290	44.155.180.100	1	HT51367	142.50
Uginox	120	180/180	290	44.155.180.120	1	453093	155.35

44 000015

**Fassadenkästen Moderna klein**

- Eckig, mit rundem Stutzen
- Mit der Ablaufpositionierung ist der Rohr-/Wandabstand automatisch immer ca. 30 mm



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	60	180/180	240	20.156.180.060	1	448231	156.50
Kupfer	75	180/180	240	20.156.180.075	1	448232	156.50
Kupfer	100	180/180	240	20.156.180.100	1	448233	157.75
Cr-Ni-Stahl	60	180/180	240	40.156.180.060	1	448235	149.85
Cr-Ni-Stahl	75	180/180	240	40.156.180.075	1	448236	149.85
Cr-Ni-Stahl	100	180/180	240	40.156.180.100	1	448237	151.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	180/180	240	43.156.180.060	1	453094	164.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	180/180	240	43.156.180.075	1	453095	164.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	180/180	240	43.156.180.100	1	453096	167.45
Cu-Ti-Zink	60	180/180	240	50.156.180.060	1	448243	146.05
Cu-Ti-Zink	75	180/180	240	50.156.180.075	1	448244	146.05
Cu-Ti-Zink	100	180/180	240	50.156.180.100	1	448245	147.20



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Fassadenkästen

Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Uginox	60	180/180	240	44.156.180.060	1	453234	154.05
Uginox	75	180/180	240	44.156.180.075	1	453235	154.05
Uginox	100	180/180	240	44.156.180.100	1	453236	155.35

44 000015

**Fassadenkästen Moderna gross**

- Eckig, mit rundem Stutzen
- Mit der Ablaufpositionierung ist der Rohr-/Wandabstand automatisch immer ca. 30 mm



Material	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	180/180	290	20.157.180.075	1	440013	158.25
Kupfer	100	180/180	290	20.157.180.100	1	440014	158.25
Kupfer	120	180/180	290	20.157.180.120	1	448234	159.60
Cr-Ni-Stahl	75	180/180	290	40.157.180.075	1	440015	151.50
Cr-Ni-Stahl	100	180/180	290	40.157.180.100	1	440016	151.50
Cr-Ni-Stahl	120	180/180	290	40.157.180.120	1	448238	152.85
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	180/180	290	43.157.180.075	1	HT51338	155.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	180/180	290	43.157.180.100	1	HT51309	155.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	180/180	290	43.157.180.120	1	453097	169.25
Cu-Ti-Zink	75	180/180	290	50.157.180.075	1	440017	147.75
Cu-Ti-Zink	100	180/180	290	50.157.180.100	1	440018	147.75
Cu-Ti-Zink	120	180/180	290	50.157.180.120	1	448246	149.00
Uginox	75	180/180	290	44.157.180.075	1	HT51326	144.50
Uginox	100	180/180	290	44.157.180.100	1	HT51324	144.50
Uginox	120	180/180	290	44.157.180.120	1	453237	157.05

44 000015

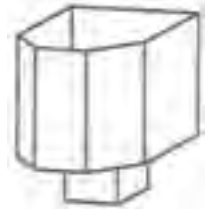


**Fassadenkästen Moderna klein**

- Eckig, mit eckigen Stutzen



Material	Stutzengrösse mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	58/58	180/180	240	20.1561.180.058	1	HT51286	138.00
Kupfer	78/78	180/180	240	20.1561.180.078	1	HT51284	142.50
Kupfer	95/95	180/180	240	20.1561.180.095	1	HT51282	145.00
Cr-Ni-Stahl	58/58	180/180	240	40.1561.180.058	1	HT51280	139.50
Cr-Ni-Stahl	78/78	180/180	240	40.1561.180.078	1	HT51292	144.50
Cr-Ni-Stahl	95/95	180/180	240	40.1561.180.095	1	HT51294	145.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	58/58	180/180	240	43.1561.180.058	1	HT51304	164.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	78/78	180/180	240	43.1561.180.078	1	HT51302	171.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	95/95	180/180	240	43.1561.180.095	1	HT51300	173.50
Cu-Ti-Zink	58/58	180/180	240	50.1561.180.058	1	HT51298	141.50
Cu-Ti-Zink	78/78	180/180	240	50.1561.180.078	1	HT51297	145.50
Cu-Ti-Zink	95/95	180/180	240	50.1561.180.095	1	HT51296	150.00
Uginox	58/58	180/180	240	44.1561.180.058	1	HT51279	153.00
Uginox	78/78	180/180	240	44.1561.180.078	1	HT51307	156.00
Uginox	95/95	180/180	240	44.1561.180.095	1	HT51290	159.50

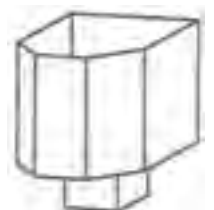


**Fassadenkästen Moderna gross**

- Eckig, mit eckigen Stutzen



Material	Stutzengrösse mm	Grösse mm	Höhe mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	58/58	180/180	290	20.1571.180.058	1	HT51285	140.00
Kupfer	78/78	180/180	290	20.1571.180.078	1	HT51283	145.00
Kupfer	95/95	180/180	290	20.1571.180.095	1	HT51281	147.00
Cr-Ni-Stahl	58/58	180/180	290	40.1571.180.058	1	HT51288	141.50
Cr-Ni-Stahl	78/78	180/180	290	40.1571.180.078	1	HT51287	147.00
Cr-Ni-Stahl	95/95	180/180	290	40.1571.180.095	1	HT51305	149.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	58/58	180/180	290	43.1571.180.058	1	HT51303	167.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	78/78	180/180	290	43.1571.180.078	1	HT51301	173.50



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Fassadenkästen

Material	Stützengrösse	Grösse	Höhe	Bestellnummer	Stück	htp	CHF
	mm	mm	mm			Nummer	
Cr-Ni-Stahl mattplus	95/95	180/180	290	43.1571.180.095	1	HT51299	175.50
Cu-Ti-Zink	58/58	180/180	290	50.1571.180.058	1	HT51289	145.50
Cu-Ti-Zink	78/78	180/180	290	50.1571.180.078	1	HT51306	151.00
Cu-Ti-Zink	95/95	180/180	290	50.1571.180.095	1	HT51295	153.50
Uginox	58/58	180/180	290	44.1571.180.058	1	HT51293	152.00
Uginox	78/78	180/180	290	44.1571.180.078	1	HT51291	156.00
Uginox	95/95	180/180	290	44.1571.180.095	1	HT51308	159.50

**Sterne**

- Typ Classic und Typ Fassade
- Für Rinnenkästen



Material	Ø mm	Stück	htp	CHF
			Nummer	
Kupfer	100	1	439304	23.10
Cu-Ti-Zink	100	1	439305	21.65
				44 000015



**Dachablaufrohre**

- Konisch, gefalzt, rund

Material	Ø mm	Dicke mm	Länge m	⊞ m	htp Nummer	CHF m
Stahl verzinkt	75	0.62	1	1	416587	14.35
Stahl verzinkt	75	0.62	2	2	443161	14.30
Stahl verzinkt	75	0.62	3	3	443162	14.35
Stahl verzinkt	75	0.62	4	4	424824	14.35
Stahl verzinkt	100	0.62	2	2	443163	15.60
Stahl verzinkt	100	0.62	3	3	443164	15.60
Kupfer	40	0.6	1	1	409562	52.20
Kupfer	50	0.6	1	1	442173	52.20
Cr-Ni-Stahl	40	0.5	1	1	409211	35.60
Cr-Ni-Stahl	50	0.5	1	1	442725	35.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	0.5	1	1	423018	23.10
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	0.5	2	2	451866	26.80
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	0.5	3	3	453238	32.40
Cu-Ti-Zink	50	0.65	1	1	443243	39.40
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	0.7	3	3	443216	33.10
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	0.7	3	3	443217	37.30
Cu-Ti-Zink Quartz	75	0.7	3	3	454367	31.05
Cu-Ti-Zink Quartz	120	0.7	3	3	HT58763	0.00
Cu-Ti-Zink Anthra	75	0.7	3	3	454405	34.35
Uginox	60	0.5	2	2	443044	32.45
Uginox	75	0.5	2	2	445342	14.80
Uginox	75	0.5	3	3	443045	13.85
Uginox	75	0.5	4	4	443046	13.85
Uginox	100	0.5	1	1	HT58867	0.00
Uginox	100	0.5	2	2	445349	17.00
Uginox	100	0.5	3	3	443047	15.65
Uginox	100	0.5	4	4	443048	15.65
Uginox	120	0.5	3	3	443049	28.50

44 000010



**Dachablaufrohre**

Geschweisst, rund, zylindrisch und ausgeweitet

Material	Ø mm	Dicke mm	Länge m	⊞ m	htp Nummer	CHF m
Kupfer	60	0.6	1	1	445350	21.70
Kupfer	60	0.6	2	2	439370	21.70
Kupfer	60	0.6	3	3	444067	21.70
Kupfer	75	0.6	1	1	419345	25.05
Kupfer	75	0.6	2	2	445257	25.05
Kupfer	75	0.6	3	3	439371	25.05
Kupfer	75	0.6	4	4	439372	25.05
Kupfer	75	0.6	5	5	445346	25.05
Kupfer	100	0.6	1	1	417832	25.85
Kupfer	100	0.6	2	2	445258	31.80
Kupfer	100	0.6	3	3	439373	31.80
Kupfer	100	0.6	4	4	439374	31.80
Kupfer	100	0.6	5	5	445370	31.80
Kupfer	120	0.6	2	2	443121	41.70
Kupfer	120	0.6	3	3	441301	41.70
Kupfer	120	0.6	4	4	441303	41.70
Cr-Ni-Stahl	60	0.5	1	1	445340	7.30
Cr-Ni-Stahl	60	0.5	2	2	439375	7.30
Cr-Ni-Stahl	60	0.5	3	3	444068	7.30
Cr-Ni-Stahl	75	0.5	1	1	409212	7.70
Cr-Ni-Stahl	75	0.5	2	2	445339	7.70
Cr-Ni-Stahl	75	0.5	3	3	439376	7.70
Cr-Ni-Stahl	75	0.5	4	4	439377	7.70
Cr-Ni-Stahl	100	0.5	1	1	426293	8.60
Cr-Ni-Stahl	100	0.5	2	2	445343	8.95
Cr-Ni-Stahl	100	0.5	3	3	439378	8.95
Cr-Ni-Stahl	100	0.5	4	4	439379	8.95
Cr-Ni-Stahl	120	0.5	2	2	445367	13.20
Cr-Ni-Stahl	120	0.5	3	3	439380	13.20
Cr-Ni-Stahl	120	0.5	4	4	441304	13.20
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	0.5	1	1	HT58862	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	0.5	2	2	451867	17.80
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	0.5	3	3	449546	17.80
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	0.5	4	4	421175	17.80
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	0.5	1	1	418694	19.05
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	0.5	2	2	449362	19.05
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	0.5	3	3	449107	19.05
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	0.5	4	4	426419	19.05
Cu-Ti-Zink	60	0.65	1	1	445341	9.60
Cu-Ti-Zink	60	0.65	2	2	439385	9.40
Cu-Ti-Zink	60	0.65	3	3	444069	9.40
Cu-Ti-Zink	75	0.65	1	1	HT58859	0.00
Cu-Ti-Zink	75	0.65	2	2	445337	9.40
Cu-Ti-Zink	75	0.65	3	3	439386	9.40
Cu-Ti-Zink	75	0.65	4	4	439387	9.40
Cu-Ti-Zink	100	0.65	1	1	HT58866	0.00
Cu-Ti-Zink	100	0.65	2	2	445087	11.20
Cu-Ti-Zink	100	0.65	3	3	439388	11.20
Cu-Ti-Zink	100	0.65	4	4	439389	11.20
Cu-Ti-Zink	100	0.65	5	5	HT609449	0.00
Cu-Ti-Zink	120	0.7	2	2	445365	17.55
Cu-Ti-Zink	120	0.7	3	3	439390	17.55
Cu-Ti-Zink	120	0.7	4	4	441306	17.55
Cu-Ti-Zink Quartz	100	0.65	3	3	454366	30.90
Cu-Ti-Zink Anthra	100	0.65	3	3	454406	36.80

44 000010

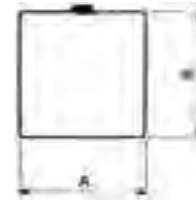


**Dachablaufrohre**



Eckig, gefalzt und konisch.



Material	Abw. mm	A mm	B mm	Dicke mm	Länge m	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	58	58	0.6	1	1	HT52714	0.00
Kupfer	250	58	58	0.6	2	1	HT52716	0.00
Kupfer	250	58	58	0.6	3	1	441012	0.00
Kupfer	330	78	78	0.6	1	1	HT52669	0.00
Kupfer	330	78	78	0.6	2	1	HT52675	0.00
Kupfer	330	78	78	0.6	3	1	441013	0.00
Kupfer	400	95	95	0.6	1	1	HT52715	0.00
Kupfer	400	95	95	0.6	2	1	HT52707	0.00
Kupfer	400	95	95	0.6	3	1	441014	0.00
Kupfer	500	120	120	0.6	1	1	HT52689	0.00
Kupfer	500	120	120	0.6	2	1	HT52700	0.00
Kupfer	500	120	120	0.6	3	1	441015	0.00
Cr-Ni-Stahl	250	58	58	0.5	1	1	HT52704	0.00
Cr-Ni-Stahl	250	58	58	0.5	2	1	HT52706	0.00
Cr-Ni-Stahl	250	58	58	0.5	3	1	441016	0.00
Cr-Ni-Stahl	330	78	78	0.5	1	1	HT52709	0.00
Cr-Ni-Stahl	330	78	78	0.5	2	1	HT52698	0.00
Cr-Ni-Stahl	330	78	78	0.5	3	1	441017	0.00
Cr-Ni-Stahl	400	95	95	0.5	1	1	HT52670	0.00
Cr-Ni-Stahl	400	95	95	0.5	2	1	HT52666	0.00
Cr-Ni-Stahl	400	95	95	0.5	3	1	441018	0.00
Cr-Ni-Stahl	500	120	120	0.5	1	1	HT52671	0.00
Cr-Ni-Stahl	500	120	120	0.5	2	1	HT52672	0.00
Cr-Ni-Stahl	500	120	120	0.5	3	1	441019	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	58	58	0.5	1	1	HT52712	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	58	58	0.5	2	1	HT52667	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	58	58	0.5	3	1	HT52678	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	78	78	0.5	1	1	HT52711	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	78	78	0.5	2	1	HT52692	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	78	78	0.5	3	1	HT52699	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	400	95	95	0.5	1	1	HT52665	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	400	95	95	0.5	2	1	HT52691	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	400	95	95	0.5	3	1	HT52710	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	500	120	120	0.5	1	1	HT52721	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	500	120	120	0.5	2	1	HT52674	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	500	120	120	0.5	3	1	HT52697	0.00
Cu-Ti-Zink	250	58	58	0.7	1	1	HT52703	0.00
Cu-Ti-Zink	250	58	58	0.7	2	1	HT52705	0.00
Cu-Ti-Zink	250	58	58	0.7	3	1	HT52713	0.00
Cu-Ti-Zink	330	78	78	0.7	1	1	HT52723	0.00
Cu-Ti-Zink	330	78	78	0.7	2	1	HT52680	0.00
Cu-Ti-Zink	330	78	78	0.7	3	1	HT52681	0.00
Cu-Ti-Zink	400	95	95	0.7	1	1	HT52682	0.00
Cu-Ti-Zink	400	95	95	0.7	2	1	HT52690	0.00
Cu-Ti-Zink	400	95	95	0.7	3	1	HT52684	0.00
Cu-Ti-Zink	500	120	120	0.7	1	1	HT52701	0.00
Cu-Ti-Zink	500	120	120	0.7	2	1	HT52679	0.00
Cu-Ti-Zink	500	120	120	0.7	3	1	HT52687	0.00
Uginox	250	58	58	0.5	1	1	HT52686	0.00
Uginox	250	58	58	0.5	2	1	HT52688	0.00
Uginox	250	58	58	0.5	3	1	HT52676	0.00
Uginox	330	78	78	0.5	1	1	HT52677	0.00
Uginox	330	78	78	0.5	2	1	HT52724	0.00
Uginox	330	78	78	0.5	3	1	HT52685	0.00
Uginox	400	95	95	0.5	1	1	HT52683	0.00
Uginox	400	95	95	0.5	2	1	HT52717	0.00
Uginox	400	95	95	0.5	3	1	HT52718	0.00
Uginox	500	120	120	0.5	1	1	HT52719	0.00
Uginox	500	120	120	0.5	2	1	HT52693	0.00
Uginox	500	120	120	0.5	3	1	HT52720	0.00




**Ablaufrohr-Provisorien**

Material	für Rohr-Ø mm	Stärke mm	Rolle m	Stück	htp Nummer	CHF Rolle
 PE (Polyethylen)	75-120	0.1	100	1	310090	41.00
 PE (Polyethylen)	75-120	0.2	100	1	409481	59.00
						44 000015

**Ablaufrohr-Provisorien RAUDREN**


- Gewellt, ungeschlitzt, Form A
- Mit aufgesteckter Doppelsteckmuffe
- Nach DIN 1187

Material	DN	für Rohr-Ø mm	Stärke mm	Rolle m	Stück m	htp Nummer	CHF m
 PVC (Polyvinylchlorid)	100	75-100	-	50	50	454721	4.20
							44 040020




**Drainagerohre Grainflex**

Farbe schwarz, innen und aussen gewellt, mit zugfester Verbindungsmuffe, **ungeschlitzt**, auf Rollen, PE.

NW mm	Innen-Ø mm	Rolle m	Gewicht per m kg	 m	htp Nummer	CHF m
80	68.5	50	0.325	50	465881	2.50
100	87	50	0.415	50	465644	4.20
						44 040020

**Verbindungsmuffen Grainflex**

PE

NW mm	Gewicht kg	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
80	0.123	1	465883	4.40
100	0.186	1	465882	6.10
				44 040020



## Ablaufketten



Material	Farbe	Stärke mm	Glieder mm	Länge m	⊞ m	htp Nummer	CHF m
Kupfer	--	5	24x49	5	5	443139	56.50
Cr-Ni-Stahl	--	5	24x50	5	5	443140	40.25
Kunststoff	kupferbraun	10	32x88	25	25	742857	8.25
Kunststoff	hellgrau	10	32x88	25	25	746473	8.25

44 000015



**Rohrabzweiger**



Material	Rohr-Ø mm	Abzweigung Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	60	5	445082	149.75
Kupfer	75	75	5	445083	149.75
Kupfer	100	60	5	445084	155.45
Kupfer	100	75	5	445085	155.45
Kupfer	100	100	5	445086	155.45
Cr-Ni-Stahl	75	60	5	451043	159.20
Cr-Ni-Stahl	75	75	5	451044	159.20
Cr-Ni-Stahl	100	60	5	451045	164.90
Cr-Ni-Stahl	100	75	5	451046	164.90
Cr-Ni-Stahl	100	100	5	451047	164.90
Cu-Ti-Zink	75	60	5	453244	149.75
Cu-Ti-Zink	75	75	5	453245	149.75
Cu-Ti-Zink	100	60	5	453246	155.45
Cu-Ti-Zink	100	75	5	453247	155.45
Cu-Ti-Zink	100	100	5	453248	155.45

44 000015



**Rohrabzweiger**



Material	Rohr-Ø mm	Abzweigung Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	60	5	445077	149.75
Kupfer	75	75	5	445078	149.75
Kupfer	100	60	5	445079	155.45
Kupfer	100	75	5	445080	155.45
Kupfer	100	100	5	445081	155.45
Cr-Ni-Stahl	75	60	5	451038	159.20
Cr-Ni-Stahl	75	75	5	451039	159.20
Cr-Ni-Stahl	100	60	5	451040	164.90
Cr-Ni-Stahl	100	75	5	451041	164.90
Cr-Ni-Stahl	100	100	5	451042	164.90
Cu-Ti-Zink	75	60	5	453239	149.75
Cu-Ti-Zink	75	75	5	453240	149.75
Cu-Ti-Zink	100	60	5	453241	155.45
Cu-Ti-Zink	100	75	5	453242	155.45
Cu-Ti-Zink	100	100	5	453243	155.45

44 000015



**Rohrweigeinläufe**



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	50	10	453256	72.55
Kupfer	60	10	445487	72.55
Kupfer	75	10	439464	72.55
Kupfer	100	10	439465	81.90
Cr-Ni-Stahl	50	10	446122	47.25
Cr-Ni-Stahl	60	10	445488	47.25
Cr-Ni-Stahl	75	10	439466	46.50
Cr-Ni-Stahl	100	10	439467	56.15
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	10	451868	61.55
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	10	451869	67.60
Cu-Ti-Zink	50	10	453257	56.15
Cu-Ti-Zink	60	10	445489	41.00
Cu-Ti-Zink	75	10	439468	57.70
Cu-Ti-Zink	100	10	439469	64.35
Cu-Ti-Zink Quartz	50	10	HT615632	47.90
Cu-Ti-Zink Quartz	60	10	HT615633	47.90
Cu-Ti-Zink Quartz	75	10	HT615634	47.90
Cu-Ti-Zink Quartz	100	10	HT615635	56.20
Cu-Ti-Zink Anthra	50	10	HT615636	51.00
Cu-Ti-Zink Anthra	60	10	HT615637	53.60
Cu-Ti-Zink Anthra	75	10	HT615638	53.60



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Rohrweigeinläufe

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cu-Ti-Zink Anthra	100	10	HT615639	58.90
■ Uginox	50	10	452793	0.00
■ Uginox	60	10	452794	0.00
■ Uginox	75	10	452795	0.00
■ Uginox	100	10	452796	0.00

44 000015

## Ablaufrohrbögen



Material	Ø mm	☞ Stück	☞☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	60	1	25	453267	8.80
Kupfer	75	1	25	439419	8.30
Kupfer	100	1	25	439420	10.00
Kupfer	120	1	25	445154	17.30
Cr-Ni-Stahl	60	1	25	453268	9.55
Cr-Ni-Stahl	75	1	25	445096	7.65
Cr-Ni-Stahl	100	1	25	445097	8.25
Cr-Ni-Stahl	120	1	15	439052	18.50
Cu-Ti-Zink	60	1		453269	10.15
Cu-Ti-Zink	75	1	25	442810	6.30
Cu-Ti-Zink	100	1	25	442811	6.80
					44 000015



## Ablaufrohrbögen

Material	Ø mm		☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	50	gefalzt	25	443167	18.20
Cu-Ti-Zink	50	gefalzt	25	443244	10.30
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	gefalzt	25	443447	43.35
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	gefalzt	25	443448	44.80
Uginox	60	gefalzt	25	443051	17.75
Uginox	75	gefalzt	25	443052	15.90
Uginox	100	gefalzt	25	443053	17.25
Uginox	120	gefalzt	15	445347	18.00
					44 000015



## Ablaufrohrbögen



Material	Ø mm	☞ Stück	☞☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	1	25	439421	16.10
Stahl verzinkt	100	1	25	439422	16.25
Kupfer	60	1	25	439423	7.95
Kupfer	75	1	25	439424	8.05
Kupfer	100	1	25	439425	10.15
Kupfer	120	1	16	439426	19.10
Kupfer	150	1	5	439229	116.00
Cr-Ni-Stahl	60	1	25	439428	9.70
Cr-Ni-Stahl	75	1	25	439429	7.90
Cr-Ni-Stahl	100	1	25	439430	8.60
Cr-Ni-Stahl	120	1	16	439431	13.75
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	1	25	451947	15.80
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	1	25	451870	14.65
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	1	25	451871	15.40
Cu-Ti-Zink	60	1	25	439434	6.75
Cu-Ti-Zink	75	1	25	439435	6.85
Cu-Ti-Zink	100	1	25	439436	6.95
Cu-Ti-Zink	120	1	16	439437	11.40
Cu-Ti-Zink Quartz	75	1	25	454364	24.30
Cu-Ti-Zink Quartz	100	1	25	454365	24.15
Cu-Ti-Zink Quartz	120	1	20	441022	49.30
Cu-Ti-Zink Anthra	75	1	25	454407	35.90
Cu-Ti-Zink Anthra	100	1	25	454408	26.60
					44 000015



## Ablaufrohrbögen

Material	Ø mm		Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	50	gefalzt	25	443245	20.80
Cu-Ti-Zink	50	gefalzt	25	455233	17.40
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	gefalzt	25	443450	47.20
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	gefalzt	25	443451	47.85
Uginox	60	gefalzt	25	443054	17.45
Uginox	75	gefalzt	25	443055	18.55
Uginox	100	gefalzt	25	443056	19.75
Uginox	120	gefalzt	15	445366	27.20
					44 000015



## Ablaufrohrbögen

Material	Ø mm		Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	geschweisst konisch	25	439438	27.40
Stahl verzinkt	100	geschweisst konisch	25	439439	28.15
Kupfer	60	geschweisst konisch	25	439440	8.80
Kupfer	75	geschweisst konisch	25	439441	9.20
Kupfer	100	geschweisst konisch	25	439442	11.55
Kupfer	120	geschweisst konisch	15	439443	21.50
Cr-Ni-Stahl	60	geschweisst gezogen	25	443026	11.20
Cr-Ni-Stahl	75	geschweisst konisch	25	439444	9.65
Cr-Ni-Stahl	100	geschweisst konisch	25	439445	10.60
Cr-Ni-Stahl	120	geschweisst konisch	15	439446	18.10
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	geschweisst konisch	25	451872	15.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	geschweisst konisch	25	451873	16.10
Cu-Ti-Zink	60	geschweisst konisch	25	443027	7.40
Cu-Ti-Zink	75	geschweisst konisch	25	439449	7.10
Cu-Ti-Zink	100	geschweisst konisch	25	439450	7.40
Cu-Ti-Zink	120	geschweisst konisch	15	439451	11.90
Cu-Ti-Zink Quartz	75	gefalzt konisch	25	454362	29.60
Cu-Ti-Zink Quartz	100	gefalzt konisch	10	454363	29.00
Cu-Ti-Zink Anthra	75	gefalzt konisch	25	441023	44.30
Cu-Ti-Zink Anthra	100	gefalzt konisch	10	454409	31.45
					44 000015



## Ablaufrohrwinkel



Material	Ø mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	10.220.075.070	1	25	439470	39.75
Stahl verzinkt	100	10.220.100.070	1	25	439471	40.10
Kupfer	40	20.220.040.070	1	10	439472	39.35
Kupfer	50	20.220.050.070	1	10	439473	39.35
Kupfer	60	20.220.060.070	1	25	439474	39.35
Kupfer	75	20.220.075.070	1	25	439475	39.70
Kupfer	100	20.220.100.070	1	25	439476	40.75
Kupfer	120	20.220.120.070	1	10	439477	73.60
Kupfer	150	20.220.150.070	1	5	439478	96.15
Cr-Ni-Stahl	50	40.220.050.070	1	10	443246	37.60
Cr-Ni-Stahl	60	40.220.060.070	1	25	439479	37.60
Cr-Ni-Stahl	75	40.220.075.070	1	25	439480	36.20
Cr-Ni-Stahl	100	40.220.100.070	1	25	439481	38.00
Cr-Ni-Stahl	120	40.220.120.070	1	10	439482	77.50
Cr-Ni-Stahl	150	40.220.150.070	1	5	458304	93.05
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	43.220.060.070	1	25	451874	46.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	43.220.075.070	1	25	451875	45.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	43.220.100.070	1	25	451876	47.55
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	43.220.120.070	1	10	451877	87.50
Cu-Ti-Zink	50	50.220.050.070	1	10	443247	35.15
Cu-Ti-Zink	60	50.220.060.070	1	25	439489	35.15
Cu-Ti-Zink	75	50.220.075.070	1	25	439490	36.15
Cu-Ti-Zink	100	50.220.100.070	1	25	439491	36.65
Cu-Ti-Zink	120	50.220.120.070	1	10	439492	71.25
Cu-Ti-Zink vorbew.	60	51.220.060.070	1	25	453270	54.95
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	51.220.075.070	1	25	439493	55.05
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	51.220.100.070	1	25	439494	61.30
Cu-Ti-Zink vorbew.	120	51.220.120.070	1	10	453271	97.50
Cu-Ti-Zink Quartz	75	52.220.075.070	1	25	454356	53.95
Cu-Ti-Zink Quartz	100	52.220.100.070	1	25	454357	57.25
Cu-Ti-Zink Anthra	75	53.220.075.070	1	25	454414	56.85
Cu-Ti-Zink Anthra	100	53.220.100.070	1	25	454415	60.05
Uginox	60	44.220.060.070	1	25	439486	44.85
Uginox	75	44.220.075.070	1	25	439487	45.00
Uginox	100	44.220.100.070	1	25	439488	46.50
Uginox	120	44.220.120.070	1	10	453272	86.80

44 000015



## Ablaufrohrwinkel



Material	Ø mm	Bestellnummer	☞ Stück	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	10.221.075.085	1	25	439495	39.75
Stahl verzinkt	100	10.221.100.085	1	25	439496	40.10
Stahl verzinkt	120	10.221.120.085	1	10	HT54429	68.90
Kupfer	40	20.221.040.085	1	10	439497	39.35
Kupfer	50	20.221.050.085	1	10	439498	39.35
Kupfer	60	20.221.060.085	1	25	439499	39.35
Kupfer	75	20.221.075.085	1	25	439500	39.70
Kupfer	100	20.221.100.085	1	25	439501	40.75
Kupfer	120	20.221.120.085	1	10	439502	73.60
Kupfer	150	20.221.150.085	1	5	439503	96.15
Cr-Ni-Stahl	50	40.221.050.085	1	10	443248	37.60
Cr-Ni-Stahl	60	40.221.060.085	1	25	439504	36.50
Cr-Ni-Stahl	75	40.221.075.085	1	25	439505	36.20
Cr-Ni-Stahl	100	40.221.100.085	1	25	439506	38.00
Cr-Ni-Stahl	120	40.221.120.085	1	10	439507	77.50
Cr-Ni-Stahl	150	40.221.150.085	1	5	458319	93.05
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	43.221.060.085	1	25	451878	46.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	43.221.075.085	1	25	451879	45.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	43.221.100.085	1	25	451880	47.55
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	43.221.120.085	1	10	451881	87.50
Cu-Ti-Zink	50	50.221.050.085	1	10	443249	35.15
Cu-Ti-Zink	60	50.221.060.085	1	25	439514	35.15
Cu-Ti-Zink	75	50.221.075.085	1	25	439515	36.15
Cu-Ti-Zink	100	50.221.100.085	1	25	439516	36.65
Cu-Ti-Zink	120	50.221.120.085	1	10	439517	71.25
Cu-Ti-Zink vorbew.	60	51.221.060.085	1	25	453273	54.95
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	51.221.075.085	1	25	439518	54.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	51.221.100.085	1	25	439519	57.30
Cu-Ti-Zink vorbew.	120	51.221.120.085	1	10	453274	97.50
Cu-Ti-Zink Quartz	75	52.221.075.085	1	25	454354	53.95
Cu-Ti-Zink Quartz	100	52.221.100.085	1	25	454355	57.25
Cu-Ti-Zink Anthra	75	53.221.075.085	1	25	454416	56.90
Cu-Ti-Zink Anthra	100	53.221.100.085	1	25	454417	60.05
Uginox	60	44.221.060.085	1	25	439511	44.85
Uginox	75	44.221.075.085	1	25	439512	45.00
Uginox	100	44.221.100.085	1	25	439513	46.50
Uginox	120	44.221.120.085	1	10	453275	86.80

44 000015



## Ablaufrohrwinkel



Material	Ø mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	10.222.075.045	1	25	439520	39.75
Stahl verzinkt	100	10.222.100.045	1	25	439521	40.10
Kupfer	40	20.222.040.045	1	10	439522	39.35
Kupfer	50	20.222.050.045	1	25	439523	39.35
Kupfer	60	20.222.060.045	1	25	439524	39.35
Kupfer	75	20.222.075.045	1	25	439525	39.70
Kupfer	100	20.222.100.045	1	25	439526	40.75
Kupfer	120	20.222.120.045	1	10	439527	73.60
Kupfer	150	20.222.150.045	1	5	HT54418	89.10
Cr-Ni-Stahl	50	40.222.050.045	1	25	439528	37.60
Cr-Ni-Stahl	60	40.222.060.045	1	25	439529	36.50
Cr-Ni-Stahl	75	40.222.075.045	1	25	439530	36.20
Cr-Ni-Stahl	100	40.222.100.045	1	25	439531	38.00
Cr-Ni-Stahl	120	40.222.120.045	1	10	439532	77.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	43.222.060.045	1	25	451882	46.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	43.222.075.045	1	25	451883	45.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	43.222.100.045	1	25	451884	47.55
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	43.222.120.045	1	10	451885	87.50
Cu-Ti-Zink	60	50.222.060.045	1	25	439538	35.15
Cu-Ti-Zink	75	50.222.075.045	1	25	439539	36.15
Cu-Ti-Zink	100	50.222.100.045	1	25	439540	36.65
Cu-Ti-Zink	120	50.222.120.045	1	10	439541	71.25
Cu-Ti-Zink vorbew.	60	51.222.060.045	1	25	453276	54.95
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	51.222.075.045	1	25	439542	54.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	51.222.100.045	1	25	439543	57.30
Cu-Ti-Zink Quartz	75	52.222.075.045	1	25	454352	53.95
Cu-Ti-Zink Quartz	100	52.222.100.045	1	25	454353	57.25
Cu-Ti-Zink Anthra	75	53.222.075.045	1	25	454418	56.90
Cu-Ti-Zink Anthra	100	53.222.100.045	1	25	454419	60.05
Uginox	60	44.222.060.045	1	25	439535	44.85
Uginox	75	44.222.075.045	1	25	439536	45.00
Uginox	100	44.222.100.045	1	25	439537	46.50
Uginox	120	44.222.120.045	1	10	453277	86.80

44 000015



**Schwanenhälsa**

Segmente in Rohr gepresst, nahtlos, inkl. 85° Winkel

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage.



Material	Ø mm	Ausladung mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	150-300	1	448962	195.00
Kupfer	75	301-600	1	448964	238.00
Kupfer	75	601-900	1	448965	264.00
Kupfer	75	901-1200	1	448966	294.00
Kupfer	75	1201-1500	1	448967	334.00
Kupfer	75	1501-1800	1	448968	374.00
Kupfer	75	1801-2100	1	448969	398.00
Kupfer	100	150-300	1	448970	203.00
Kupfer	100	301-600	1	448971	251.00
Kupfer	100	601-900	1	448972	278.00
Kupfer	100	901-1200	1	448973	307.00
Kupfer	100	1201-1500	1	448974	347.00
Kupfer	100	1501-1800	1	448975	387.00
Kupfer	100	1801-2100	1	448976	411.00
Kupfer	120	301-600	1	459200	0.00
Kupfer	120	601-900	1	459201	0.00
Kupfer	120	901-1200	1	459202	0.00
Kupfer	120	1201-1500	1	459203	0.00
Kupfer	120	1501-1800	1	459204	0.00
Kupfer	120	1801-2100	1	459205	0.00
Cu-Ti-Zink	75	150-300	1	448963	195.00
Cu-Ti-Zink	75	301-600	1	448977	238.00
Cu-Ti-Zink	75	601-900	1	448978	264.00
Cu-Ti-Zink	75	901-1200	1	448979	294.00
Cu-Ti-Zink	75	1201-1500	1	448980	334.00
Cu-Ti-Zink	75	1501-1800	1	448981	374.00
Cu-Ti-Zink	75	1801-2100	1	448982	398.00
Cu-Ti-Zink	100	150-300	1	448983	203.00
Cu-Ti-Zink	100	301-600	1	448984	251.00
Cu-Ti-Zink	100	601-900	1	448985	278.00
Cu-Ti-Zink	100	901-1200	1	448986	307.00
Cu-Ti-Zink	100	1201-1500	1	448987	347.00
Cu-Ti-Zink	100	1501-1800	1	448988	387.00
Cu-Ti-Zink	100	1801-2100	1	448989	411.00
Cu-Ti-Zink	120	301-600	1	459206	0.00
Cu-Ti-Zink	120	601-900	1	459207	0.00
Cu-Ti-Zink	120	901-1200	1	459208	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1201-1500	1	459209	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1501-1800	1	459210	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1801-2100	1	459211	0.00

44 000015



**Sockelwinkel**

Bogen mit weitem Teil



Material	Ø mm	Ausladung mm		Bestellnummer	Stück	htp Stück Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	30-40	gefalzt	10.227.075.034	1	20 439544	57.50
Stahl verzinkt	75	50-70	gefalzt	10.227.075.057	1	20 439545	57.50
Stahl verzinkt	75	80-100	gefalzt	10.227.075.810	1	20 439546	60.40
Stahl verzinkt	100	30-40	gefalzt	10.227.100.034	1	20 439547	68.50
Stahl verzinkt	100	50-70	gefalzt	10.227.100.057	1	20 439548	68.50
Stahl verzinkt	100	80-100	gefalzt	10.227.100.810	1	20 439549	68.50
Kupfer	75	30-40	geschweisst	20.227.075.034	1	20 439550	67.20
Kupfer	75	50-70	geschweisst	20.227.075.057	1	20 439551	67.20
Kupfer	75	80-100	geschweisst	20.227.075.810	1	20 439552	67.20
Kupfer	100	30-40	geschweisst	20.227.100.034	1	20 439553	83.80
Kupfer	100	50-70	geschweisst	20.227.100.057	1	20 439554	83.80
Kupfer	100	80-100	geschweisst	20.227.100.810	1	20 439555	83.80
Cr-Ni-Stahl	75	30-40	geschweisst	40.227.075.034	1	20 439556	81.50
Cr-Ni-Stahl	75	50-70	geschweisst	40.227.075.057	1	20 439557	81.50
Cr-Ni-Stahl	75	80-100	geschweisst	40.227.075.810	1	20 439558	81.50
Cr-Ni-Stahl	100	30-40	geschweisst	40.227.100.034	1	20 439559	86.80
Cr-Ni-Stahl	100	50-70	geschweisst	40.227.100.057	1	20 439560	86.80
Cr-Ni-Stahl	100	80-100	geschweisst	40.227.100.810	1	20 439561	86.80
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	30-40	geschweisst	43.227.075.034	1	20 451886	84.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	50-70	geschweisst	43.227.075.057	1	20 451887	84.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	80-100	geschweisst	43.227.075.810	1	20 451888	84.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	30-40	geschweisst	43.227.100.034	1	20 451889	89.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	50-70	geschweisst	43.227.100.057	1	20 451890	89.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	80-100	geschweisst	43.227.100.810	1	20 451891	89.35
Cu-Ti-Zink	75	30-40	geschweisst	50.227.075.034	1	20 439574	64.00
Cu-Ti-Zink	75	50-70	geschweisst	50.227.075.057	1	20 439575	64.00
Cu-Ti-Zink	75	80-100	geschweisst	50.227.075.810	1	20 439576	64.00
Cu-Ti-Zink	100	30-40	geschweisst	50.227.100.034	1	20 439577	71.75
Cu-Ti-Zink	100	50-70	geschweisst	50.227.100.057	1	20 439578	69.65
Cu-Ti-Zink	100	80-100	geschweisst	50.227.100.810	1	20 439579	69.65
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	30-40	gefalzt	51.227.075.034	1	20 453278	94.50
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	50-70	gefalzt	51.227.075.057	1	20 453279	94.50
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	80-100	gefalzt	51.227.075.810	1	20 453280	94.50
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	30-40	gefalzt	51.227.100.034	1	20 453281	127.65
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	50-70	gefalzt	51.227.100.057	1	20 453282	127.65
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	80-100	gefalzt	51.227.100.810	1	20 453283	127.65
Cu-Ti-Zink Quartz	75	30-40	geschweisst	52.227.075.034	1	20 454346	116.25
Cu-Ti-Zink Quartz	75	50-70	geschweisst	52.227.075.057	1	20 454347	116.25
Cu-Ti-Zink Quartz	75	80-100	geschweisst	52.227.075.810	1	20 454348	122.30
Cu-Ti-Zink Quartz	100	30-40	geschweisst	52.227.100.034	1	20 454349	121.55
Cu-Ti-Zink Quartz	100	50-70	geschweisst	52.227.100.057	1	20 454350	121.55
Cu-Ti-Zink Quartz	100	80-100	geschweisst	52.227.100.810	1	20 454351	121.55
Cu-Ti-Zink Anthra	75	30-40	geschweisst	53.227.075.034	1	20 454420	118.60
Cu-Ti-Zink Anthra	75	50-70	geschweisst	53.227.075.057	1	20 454421	118.60
Cu-Ti-Zink Anthra	75	80-100	geschweisst	53.227.075.810	1	20 454422	124.35
Cu-Ti-Zink Anthra	100	30-40	geschweisst	53.227.100.034	1	20 454423	122.70
Cu-Ti-Zink Anthra	100	50-70	geschweisst	53.227.100.057	1	20 454424	122.70
Cu-Ti-Zink Anthra	100	80-100	geschweisst	53.227.100.810	1	20 454425	122.70
Uginox	75	30-40	gefalzt	44.227.075.034	1	20 439568	86.05
Uginox	75	50-70	gefalzt	44.227.075.057	1	20 439569	86.05
Uginox	75	80-100	gefalzt	44.227.075.810	1	20 439570	86.05
Uginox	100	30-40	gefalzt	44.227.100.034	1	20 439571	91.20
Uginox	100	50-70	gefalzt	44.227.100.057	1	20 439572	91.20
Uginox	100	80-100	gefalzt	44.227.100.810	1	20 439573	91.20

44 000015



**Sockelwinkel**

Bogen mit engem Teil



Material	Ø mm	Ausladung mm		Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	30-40	gefalzt	10.228.075.034	1	HT54441	72.40
Stahl verzinkt	75	50-70	gefalzt	10.228.075.057	1	HT54443	72.40
Stahl verzinkt	75	80-100	gefalzt	10.228.075.810	1	HT54445	72.40
Stahl verzinkt	100	30-40	gefalzt	10.228.100.034	1	HT54442	83.30
Stahl verzinkt	100	50-70	gefalzt	10.228.100.057	1	HT54444	83.30
Stahl verzinkt	100	80-100	gefalzt	10.228.100.810	1	HT54448	83.30
Kupfer	75	30-40	geschweisst	20.228.075.034	1	439580	90.15
Kupfer	75	50-70	geschweisst	20.228.075.057	1	439581	94.65
Kupfer	75	80-100	geschweisst	20.228.075.810	1	439582	94.65
Kupfer	100	30-40	geschweisst	20.228.100.034	1	439583	107.20
Kupfer	100	50-70	geschweisst	20.228.100.057	1	439584	107.20
Kupfer	100	80-100	geschweisst	20.228.100.810	1	439585	107.20
Cr-Ni-Stahl	75	30-40	geschweisst	40.228.075.034	1	439631	123.85
Cr-Ni-Stahl	75	50-70	geschweisst	40.228.075.057	1	439632	123.85
Cr-Ni-Stahl	75	80-100	geschweisst	40.228.075.810	1	439633	123.85
Cr-Ni-Stahl	100	30-40	geschweisst	40.228.100.034	1	439634	127.00
Cr-Ni-Stahl	100	50-70	geschweisst	40.228.100.057	1	439637	127.00
Cr-Ni-Stahl	100	80-100	geschweisst	40.228.100.810	1	439638	127.00
Cu-Ti-Zink	75	30-40	geschweisst	50.228.075.034	1	HT54452	77.50
Cu-Ti-Zink	75	50-70	geschweisst	50.228.075.057	1	HT54454	77.50
Cu-Ti-Zink	75	80-100	geschweisst	50.228.075.810	1	HT54456	77.50
Cu-Ti-Zink	100	30-40	geschweisst	50.228.100.034	1	HT54453	86.50
Cu-Ti-Zink	100	50-70	geschweisst	50.228.100.057	1	HT54455	86.50
Cu-Ti-Zink	100	80-100	geschweisst	50.228.100.810	1	HT54457	86.50

44 000015



**Sockelrohre**

Material	Ø mm	Länge m	Stück	htp Nummer	CHF m
Stahl verzinkt	79/83	1	1	439399	86.70
Stahl verzinkt	79/83	6	6	439400	68.00
Stahl verzinkt	104/108	1	1	439401	117.80
Stahl verzinkt	104/108	6	6	439402	88.00
Stahl verzinkt	129/133	1	1	445209	159.60
Stahl verzinkt	129/133	6	6	HT52157	0.00
Stahl beschichtet braun	79/83	1	1	439405	107.40
Stahl beschichtet braun	79/83	2	2	HT613334	0.00
Stahl beschichtet braun	79/83	3	3	446259	83.80
Stahl beschichtet braun	79/83	6	6	439407	78.00
Stahl beschichtet braun	104/108	1	1	439409	115.65
Stahl beschichtet braun	104/108	2	2	453783	115.65
Stahl beschichtet braun	104/108	3	3	455732	115.65
Stahl beschichtet braun	104/108	6	6	439411	87.00
Stahl beschichtet braun	129/133	1	1	439413	166.20
Stahl beschichtet braun	129/133	2	2	439415	119.30
Stahl beschichtet braun	129/133	6	6	HT52137	0.00
Stahl beschichtet grau	79/83	1	1	439406	107.40
Stahl beschichtet grau	79/83	2	2	439408	77.10
Stahl beschichtet grau	79/83	3	3	HT613336	0.00
Stahl beschichtet grau	79/83	6	6	HT52142	0.00
Stahl beschichtet grau	104/108	1	1	439410	115.65
Stahl beschichtet grau	104/108	2	2	439416	115.65
Stahl beschichtet grau	104/108	3	3	445208	115.65
Stahl beschichtet grau	104/108	6	6	439412	83.05
Stahl beschichtet grau	129/133	1	1	439414	166.20
Stahl beschichtet grau	129/133	6	6	HT54485	0.00
Stahl beschichtet anthrazit	79/83	1	1	445423	107.40
Stahl beschichtet anthrazit	104/108	1	1	445424	115.65
Stahl beschichtet quartz	79/83	1	1	HT613341	0.00
Stahl beschichtet quartz	104/108	1	1	HT613342	0.00
Kunststoff HDPE braun	69/75	5	5	444092	10.90
Kunststoff HDPE braun	83/90	5	5	422630	10.30
Kunststoff HDPE braun	101/110	5	5	422629	13.35
Kunststoff HDPE braun	130/140	5	5	441327	38.50
Kunststoff HDPE grau	69/75	5	5	444091	10.90
Kunststoff HDPE grau	83/90	5	5	422633	10.30
Kunststoff HDPE grau	101/110	5	5	422632	13.35
Kunststoff HDPE grau	130/140	5	5	441328	38.50

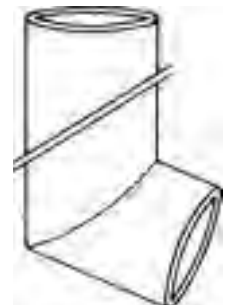
44 000025



**Sockelauslaufrohre**

• Ohne Muffe

Material	Ø mm	Länge m	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl beschichtet braun	79/83	1	Stahl beschichtet	1	HT52131	0.00
Stahl beschichtet braun	79/83	2	Stahl beschichtet	1	HT613345	0.00
Stahl beschichtet braun	104/108	1	Stahl beschichtet	1	HT52128	0.00
Stahl beschichtet braun	104/108	2	Stahl beschichtet	1	HT58938	0.00
Stahl beschichtet braun	104/108	3	Stahl beschichtet	1	HT58939	0.00
Stahl beschichtet braun	129/133	1	Stahl beschichtet	1	HT613344	0.00
Stahl beschichtet grau	79/83	1	Stahl beschichtet	1	HT58940	0.00
Stahl beschichtet grau	79/83	2	Stahl beschichtet	1	HT613343	0.00
Stahl beschichtet grau	104/108	1	Stahl beschichtet	1	HT58941	0.00
Stahl beschichtet grau	104/108	2	Stahl beschichtet	1	HT58942	0.00
Stahl beschichtet grau	104/108	3	Stahl beschichtet	1	HT58943	0.00
Stahl beschichtet grau	129/133	1	Stahl beschichtet	1	HT619084	0.00



**Etagen-Sockelrohre**

2 x 45°

Material	Ø mm	A mm	Länge m	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Stahl beschichtet braun	79/83	50	1	1	439391	178.40
■ Stahl beschichtet braun	79/83	75	1	1	439392	178.40
■ Stahl beschichtet braun	79/83	100	1	1	439393	178.40
■ Stahl beschichtet braun	79/83	150	1	1	439394	178.40
■ Stahl beschichtet braun	104/108	50	1	1	439395	194.30
■ Stahl beschichtet braun	104/108	75	1	1	439396	194.30
■ Stahl beschichtet braun	104/108	100	1	1	439397	194.30
■ Stahl beschichtet braun	104/108	150	1	1	439398	194.30
■ Stahl beschichtet grau	79/83	50	1	1	HT613360	0.00
■ Stahl beschichtet grau	104/108	50	1	1	HT613361	0.00
■ Stahl beschichtet grau	104/108	75	1	1	HT613362	0.00
■ Stahl beschichtet grau	104/108	100	1	1	HT613363	0.00
■ Stahl beschichtet grau	104/108	150	1	1	HT613364	0.00
■ Kunststoff HDPE braun	83/90	50	1	1	448926	130.00
■ Kunststoff HDPE braun	83/90	75	1	1	448927	130.00
■ Kunststoff HDPE braun	83/90	100	1	1	448928	130.00
■ Kunststoff HDPE braun	83/90	150	1	1	448929	130.00
■ Kunststoff HDPE braun	101/110	50	1	1	448930	132.00
■ Kunststoff HDPE braun	101/110	75	1	1	448931	132.00
■ Kunststoff HDPE braun	101/110	100	1	1	448932	132.00
■ Kunststoff HDPE braun	101/110	150	1	1	448933	132.00
■ Kunststoff HDPE grau	83/90	50	1	1	448934	130.00
■ Kunststoff HDPE grau	83/90	75	1	1	448935	130.00
■ Kunststoff HDPE grau	83/90	100	1	1	448936	130.00
■ Kunststoff HDPE grau	83/90	150	1	1	448937	130.00
■ Kunststoff HDPE grau	101/110	50	1	1	448938	132.00
■ Kunststoff HDPE grau	101/110	75	1	1	448939	132.00
■ Kunststoff HDPE grau	101/110	100	1	1	448940	132.00
■ Kunststoff HDPE grau	101/110	150	1	1	448941	132.00

44 000025



**Einfachwulsten**

Zum Klemmen



Material	Ø mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	1	10	439822	6.30
Kupfer	100	1	10	439823	6.65
Kupfer	120	1	10	439826	12.40
Cr-Ni-Stahl	75	1	10	439824	6.15
Cr-Ni-Stahl	100	1	10	439825	6.60
Cr-Ni-Stahl	120	1	10	439827	12.60
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	1	10	453249	12.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	1	10	453250	12.60
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	1	10	453251	15.10
Cu-Ti-Zink	75	1	10	439830	5.75
Cu-Ti-Zink	100	1	10	439831	6.25
Cu-Ti-Zink	120	1	10	443154	17.30
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	1	10	441026	19.60
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	1	10	441027	20.10
Cu-Ti-Zink vorbew.	120	1	10	441043	23.90
Cu-Ti-Zink Anthra	75	1	10	443060	22.20
Cu-Ti-Zink Anthra	100	1	10	443065	22.80
Uginox	75	1	10	439828	10.20
Uginox	100	1	10	439829	10.60
Uginox	120	1	10	453252	13.80

44 000015



**Doppelwulste**

Zum Klemmen



Material	Ø mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	1	10	443937	8.05
Kupfer	100	1	10	443938	9.65
Kupfer	120	1	10	443939	10.10
Cr-Ni-Stahl	75	1	10	443940	10.90
Cr-Ni-Stahl	100	1	10	443941	11.75
Cr-Ni-Stahl	120	1	10	443942	13.20
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	1	10	453253	19.25
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	1	10	453254	19.75
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	1	10	453255	21.85
Cu-Ti-Zink	75	1	10	443934	6.05
Cu-Ti-Zink	100	1	10	443935	6.60
Cu-Ti-Zink	120	1	10	443936	7.85
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	1	10	439232	28.50
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	1	10	439673	29.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	120	1	10	439886	32.50
Uginox	75	1	10	443943	22.00
Uginox	100	1	10	443944	22.80
Uginox	120	1	10	443945	31.50

44 000015

**Wulsten**

Endlos



Material	Ø mm	Umgänge	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	ca. 7	1	18	439810	27.30
Kupfer	100	ca. 6	1	18	439811	28.50
Kupfer	120	ca. 5	1	18	439812	35.50
Cu-Ti-Zink	75	ca. 7	1	18	439813	22.85
Cu-Ti-Zink	100	ca. 6	1	18	439814	24.05
Cu-Ti-Zink	120	ca. 5	1	18	439815	28.70

44 000015

**Wulstringe**

Material	Ø mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	60	1	50	439816	9.15
Kupfer	75	1	50	439817	9.15
Kupfer	100	1	30	439818	9.65
Cu-Ti-Zink	60	1	50	439819	8.90
Cu-Ti-Zink	75	1	50	439820	8.90
Cu-Ti-Zink	100	1	30	439821	9.60

44 000015



**Übergangsstücke**

• Für Sockelrohre



Material	Ø A mm	Ø S mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	60	72	20.250.060.072	1	20	443057	8.80
Kupfer	75	85	20.250.075.085	1	50	439742	6.95
Kupfer	75	92	20.250.075.092	1	50	439743	6.95
Kupfer	75	98	20.250.075.098	1	50	439744	7.40
Kupfer	75	106	20.250.075.106	1	10	453284	8.20
Kupfer	75	110	20.250.075.110	1	50	439745	9.15
Kupfer	75	123	20.250.075.123	1	50	439746	9.70
Kupfer	100	110	20.250.100.110	1	50	439747	7.45
Kupfer	100	122	20.250.100.122	1	50	439748	10.50
Kupfer	100	136	20.250.100.136	1	50	439749	11.55
Kupfer	100	151	20.250.100.151	1	50	439750	11.00
Kupfer	120	134	20.250.120.134	1	50	439751	15.35
Kupfer	120	142	20.250.120.142	1	10	444085	17.00
Kupfer	120	160	20.250.120.160	1	50	439752	18.00
Cr-Ni-Stahl	75	85	40.250.075.085	1	20	HT59015	0.00
Cr-Ni-Stahl	75	92	40.250.075.092	1	20	439753	11.35
Cr-Ni-Stahl	100	110	40.250.100.110	1	20	439754	11.35
Cr-Ni-Stahl	100	122	40.250.100.122	1	20	449505	12.40
Cr-Ni-Stahl	100	136	40.250.100.136	1	20	446674	13.50
Cu-Ti-Zink	60	72	50.250.060.072	1	10	443058	6.50
Cu-Ti-Zink	75	85	50.250.075.085	1	50	439755	6.60
Cu-Ti-Zink	75	92	50.250.075.092	1	50	439756	6.60
Cu-Ti-Zink	75	98	50.250.075.098	1	50	439757	6.80
Cu-Ti-Zink	75	106	50.250.075.106	1	10	453285	8.70
Cu-Ti-Zink	75	110	50.250.075.110	1	50	439758	8.25
Cu-Ti-Zink	75	123	50.250.075.123	1	50	439759	8.60
Cu-Ti-Zink	100	110	50.250.100.110	1	50	439760	6.80
Cu-Ti-Zink	100	122	50.250.100.122	1	50	439761	9.25
Cu-Ti-Zink	100	136	50.250.100.136	1	50	439762	10.30
Cu-Ti-Zink	100	151	50.250.100.151	1	50	439763	11.50
Cu-Ti-Zink	120	134	50.250.120.134	1	50	439764	12.85
Cu-Ti-Zink	120	142	50.250.120.142	1	10	444086	16.00
Cu-Ti-Zink	120	160	50.250.120.160	1	50	439765	18.00
Cu-Ti-Zink Anthra	75	85	53.250.075.085	1	50	HT627112	0.00
Cu-Ti-Zink Anthra	75	92	53.250.075.092	1	50	454430	18.25
Cu-Ti-Zink Anthra	100	110	53.250.100.110	1	50	454431	21.90
Cu-Ti-Zink Quartz	75	85	52.250.075.085	1	50	HT58928	0.00
Cu-Ti-Zink Quartz	75	92	52.250.075.092	1	50	454341	15.70
Cu-Ti-Zink Quartz	100	110	52.250.100.110	1	50	454340	19.40

44 000015



**Übergangsstücke**

• Für Sockelrohre mit Reduktion



Material	Ø A mm	Ø S mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	60	72	20.257.060.072	1	10	443059	21.70
Kupfer	75	76	20.257.075.076	1	10	439766	24.80
Kupfer	75	85	20.257.075.085	1	25	439767	24.80
Kupfer	100	110	20.257.100.110	1	25	439768	25.30
Cu-Ti-Zink	60	72	50.257.060.072	1	10	HT52301	28.50
Cu-Ti-Zink	75	76	50.257.075.076	1	10	439769	24.00
Cu-Ti-Zink	75	85	50.257.075.085	1	25	439770	24.00
Cu-Ti-Zink	100	110	50.257.100.110	1	25	439771	24.60

44 000015



**Schiebestücke**

Mit Übergangsstück für muffenlose Rohre, Länge 250 mm.



Material	Ø A mm	Ø B mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	85	5	458373	44.00
Kupfer	75	92	5	439772	46.20
Kupfer	100	110	5	439773	48.60
Cr-Ni-Stahl	75	85	5	458374	53.00
Cr-Ni-Stahl	75	92	5	439774	54.60
Cr-Ni-Stahl	100	110	5	439775	61.30
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	85	5	458375	66.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	92	5	439776	71.20
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	110	5	439777	73.95
Uginox	75	85	5	458677	41.70
Uginox	75	92	5	458678	72.15
Uginox	100	110	5	458679	42.50
Cu-Ti-Zink	75	85	5	458376	38.70
Cu-Ti-Zink	75	92	5	439778	39.90
Cu-Ti-Zink	100	110	5	439779	42.75

44 000015

**Schiebestücke ANTI-LAUB**

Mit Übergangsstück und Laubsieb



Material	Ø A mm	Ø S mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	92	1	453427	170.30
Kupfer	100	110	1	453428	201.25
Cr-Ni-Stahl	75	92	1	453286	117.50
Cr-Ni-Stahl	100	110	1	453287	134.50
Cu-Ti-Zink	75	92	1	453288	119.65
Cu-Ti-Zink	100	110	1	453289	141.50

44 000015

**Reduzierstücke**

- Zum Reduzieren im Standrohrbereich
- Bei Abzweigen
- Für Rinnenkessel und Erweiterungen
- Vielseitig einsetzbar im Altbau, bei Reparaturarbeiten usw.
- Durch Absägen bzw. Aufweiten (MASC Coner) kann das Reduzierstück leicht angepasst werden (Eng auf weit, weit auf eng)

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Inox	75/100/126	1	454648	64.00
Kupfer	75/100/126	1	457011	64.00
Zink	80/100/120	1	457010	64.00
Kupfer	80/100/120	1	461274	64.00

44 000015

**Reduzierstücke**

- Für Sanierungen bei vorhandenen Rohren



Material	Durchmesser unten mm	Durchmesser oben mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	67	100	1	452726	36.00
Zink	67	100	1	452725	36.00
Inox	73	100	1	461368	64.00

44 000015



**Rohrsammeltrichter**

- Zentrisch



Material	B Ø mm	A Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	2x75	5	HT52591	72.90
Stahl verzinkt	100	2x100	5	HT52598	76.90
Kupfer	75	2x75	5	439452	126.25
Kupfer	100	2x100	5	439453	133.05
Cr-Ni-Stahl	75	2x75	5	439454	93.55
Cr-Ni-Stahl	100	2x100	5	439455	100.10
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	2x75	5	445311	126.55
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	2x100	5	445312	131.60
Cu-Ti-Zink	75	2x75	5	439456	102.50
Cu-Ti-Zink	100	2x100	5	439457	109.05
Uginox	75	2x75	5	453262	109.15
Uginox	100	2x100	5	453263	114.45

44 000015

**Rohrsammeltrichter**

- Exzentrisch



Material	B Ø mm	A Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	2x75	5	HT52586	72.90
Stahl verzinkt	100	2x100	5	HT52588	76.90
Kupfer	75	2x75	5	439458	126.25
Kupfer	100	2x100	5	439459	133.05
Kupfer	120	2x120	5	453264	139.90
Cr-Ni-Stahl	75	2x75	5	439460	84.45
Cr-Ni-Stahl	100	2x100	5	439461	90.65
Cr-Ni-Stahl	120	2x120	5	449339	106.65
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	2x75	5	445152	128.20
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	2x100	5	445153	133.25
Cu-Ti-Zink	75	2x75	5	439462	102.50
Cu-Ti-Zink	100	2x100	5	439463	109.05
Cu-Ti-Zink	120	2x120	5	453265	115.50
Uginox	75	2x75	5	447087	109.15
Uginox	100	2x100	5	447086	114.45
Uginox	120	2x120	5	453266	119.60

44 000015



**Rohrschellen**

## • Mit Holzgewinde

Material	Ø mm	Stiftlänge cm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	12	25	439586	6.10
Stahl verzinkt	100	12	25	439587	6.35
Stahl verzinkt	120	12	25	HT52227	6.20
Stahl verzinkt	75	20	25	443063	5.40
Stahl verzinkt	100	20	25	443061	6.65
Stahl verzinkt	120	20	25	HT52220	7.50
Stahl verzinkt	75	25	25	443064	7.15
Stahl verzinkt	100	25	25	443062	7.35
Stahl verzinkt	120	25	25	HT52219	7.00
Kupfer	40	12	25	439588	13.30
Kupfer	50	12	25	439589	13.30
Kupfer	60	12	25	439590	12.05
Kupfer	75	12	25	439591	10.30
Kupfer	100	12	25	439594	10.65
Kupfer	120	12	25	439597	11.75
Kupfer	150	12	25	439599	14.60
Kupfer	60	20	25	443157	14.50
Kupfer	75	20	25	439592	12.65
Kupfer	100	20	25	439595	12.85
Kupfer	120	20	25	439598	13.45
Kupfer	150	20	25	439600	16.25
Kupfer	75	25	25	439593	14.20
Kupfer	100	25	25	439596	14.65
Kupfer	120	25	25	441321	15.40
Kupfer	75	30	25	446956	18.85
Kupfer	100	30	25	446957	20.15
Cr-Ni-Stahl	40	12	25	416172	16.05
Cr-Ni-Stahl	50	12	25	444076	14.45
Cr-Ni-Stahl	60	12	25	439601	14.45
Cr-Ni-Stahl	75	12	25	439602	14.45
Cr-Ni-Stahl	100	12	25	439604	15.45
Cr-Ni-Stahl	120	12	25	439606	17.00
Cr-Ni-Stahl	150	12	25	443740	20.30
Cr-Ni-Stahl	60	20	25	443143	14.95
Cr-Ni-Stahl	75	20	25	439603	14.85
Cr-Ni-Stahl	100	20	25	439605	15.75
Cr-Ni-Stahl	120	20	25	439607	19.00
Cr-Ni-Stahl	150	20	25	443741	20.90
Cr-Ni-Stahl	75	25	25	441719	15.45
Cr-Ni-Stahl	100	25	25	441720	16.30
Cr-Ni-Stahl	120	25	25	445344	19.75
Cr-Ni-Stahl	75	30	25	446958	20.60
Cr-Ni-Stahl	100	30	25	446959	21.70
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	12	25	412248	17.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	12	25	423020	17.35
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	12	25	416196	18.55
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	12	25	440645	19.30
Cu-Ti-Zink	40	12	25	HT52230	9.20
Cu-Ti-Zink	50	12	25	449266	9.95
Cu-Ti-Zink	60	12	25	439608	9.95
Cu-Ti-Zink	75	12	25	439609	9.05
Cu-Ti-Zink	100	12	25	439611	10.70
Cu-Ti-Zink	120	12	25	439614	11.40
Cu-Ti-Zink	150	12	25	443153	14.80
Cu-Ti-Zink	60	20	25	HT52243	10.40
Cu-Ti-Zink	75	20	25	439610	9.65
Cu-Ti-Zink	100	20	25	439612	11.80
Cu-Ti-Zink	120	20	25	441320	12.75
Cu-Ti-Zink	150	20	25	HT54472	15.10
Cu-Ti-Zink	75	25	25	441322	12.10
Cu-Ti-Zink	100	25	25	439613	13.15
Cu-Ti-Zink	120	25	25	441323	14.05
Cu-Ti-Zink	75	30	25	HT52245	15.10
Cu-Ti-Zink	100	30	25	HT52251	16.40
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	12	25	439615	14.05



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Rohrschellen

Material	Ø mm	Stiftlänge cm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	12	25	439617	15.25
Cu-Ti-Zink vorbew.	120	12	25	439619	14.25
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	20	25	439616	14.70
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	20	25	439618	15.35
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	25	25	HT52269	15.60
Cu-Ti-Zink Anthra	75	12	25	454426	30.20
Cu-Ti-Zink Anthra	75	20	25	454427	32.65
Cu-Ti-Zink Anthra	100	12	25	454428	35.10
Cu-Ti-Zink Anthra	100	20	25	454429	37.50
Cu-Ti-Zink Quartz	75	12	25	454342	14.05
Cu-Ti-Zink Quartz	100	12	25	454344	14.50
					44 000020

**Rohrschellen Trefix**

▪ M10 Gewinde

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
Stahl verzinkt	75	25	439674	9.65	
Stahl verzinkt	100	25	439675	10.00	
Stahl verzinkt	120	25	439676	6.25	
Kupfer	40	25	409483	15.10	
Kupfer	50	25	439679	13.95	
Kupfer	60	25	439680	13.95	
Kupfer	75	25	439681	14.10	
Kupfer	100	25	439682	14.50	
Kupfer	120	25	439683	17.20	
Cr-Ni-Stahl	40	25	421174	10.50	
Cr-Ni-Stahl	50	25	439686	10.55	
Cr-Ni-Stahl	60	25	439687	10.50	
Cr-Ni-Stahl	75	25	439688	10.70	
Cr-Ni-Stahl	100	25	439689	10.90	
Cr-Ni-Stahl	120	25	439690	11.40	
Cr-Ni-Stahl	150	25	454723	13.30	
Cr-Ni-Stahl mattplus	60	25	409587	12.85	
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	25	409374	13.20	
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	25	412243	13.50	
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	25	443735	13.95	
Cu-Ti-Zink	40	25	443737	12.90	
Cu-Ti-Zink	50	25	439693	13.10	
Cu-Ti-Zink	60	25	439694	12.05	
Cu-Ti-Zink	75	25	439695	12.30	
Cu-Ti-Zink	100	25	439696	12.70	
Cu-Ti-Zink	120	25	439697	14.95	
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	25	439230	18.20	
Cu-Ti-Zink vorbew.	100	25	439231	18.90	
Cu-Ti-Zink Quartz	75	25	454381	18.30	
Cu-Ti-Zink Quartz	100	25	454382	19.05	
Cu-Ti-Zink Anthra	75	25	454434	40.50	
Cu-Ti-Zink Anthra	100	25	454435	41.85	
					44 000020



**Grundplatten Trefix**

Zu Rohrschelle Trefix





Material	Ø	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
Kupfer	M10	25	439699	8.00	
Cr-Ni-Stahl	M10	25	439702	5.15	
Cr-Ni-Stahl mattplus	M10	25	443730	5.70	
Cu-Ti-Zink	M10	25	439703	6.95	
VM Quarz	M10	25	443704	9.80	
ZK Anthra	M10	25	443705	12.50	
					44 000020



**Gewindestangen Trefix**

Zu Rohrschelle Trefix

Material	Ø	Länge m	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	M10	1	1	439704	40.30

44 000020





**Gewindestangen BOSSARD CrNi**

Werkstoff: INOX

Werkstofftyp: A2

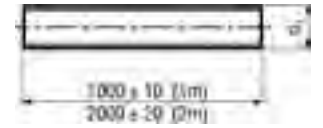
Ausführung: 1 Meter



d1 mm	L mm	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
M3	1000	1	825417	429.00
M4	1000	1	825418	449.30
M5	1000	1	825419	464.10
M6	1000	1	825420	591.30
M8	1000	1	825421	893.50
M10	1000	1	825422	1375.40
M12	1000	1	825423	1917.90
M14	1000	1	825424	3082.90

63 833011

d1 mm	L mm	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
M16	1000	1	825425	3612.40
M18	1000	1	825426	5054.40
M20	1000	1	825427	5373.90
M22	1000	1	825428	7632.90
M24	1000	1	825429	7865.10
M27	1000	1	845806	13182.40
M30	1000	1	825430	14906.00
M36	1000	1	846847	20782.30



**Gewindestangen**

Werkstoff: rostfrei A2

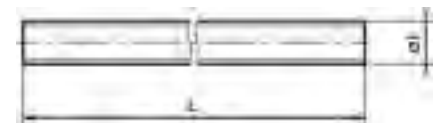
**BN 662, AL 219**

Qualitäts-Identifikation durch Farbkennzeichnung: Farbe grün



d1 mm	L mm	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
M2	1000	1	83.1815.10020	0.15
M2.5	1000	1	83.1815.10025	0.15
M3	1000	1	83.1815.10030	429.00
M4	1000	1	83.1815.10040	449.50
M5	1000	1	83.1815.10050	464.00
M6	1000	1	83.1815.10060	591.00
M8	1000	1	83.1815.10080	894.00
M10	1000	1	83.1815.10100	1375.00
M12	1000	1	83.1815.10120	1918.00

d1 mm	L mm	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
M14	1000	1	83.1815.10140	3083.00
M16	1000	1	83.1815.10160	3612.00
M18	1000	1	83.1815.10180	5054.00
M20	1000	1	83.1815.10200	5374.00
M22	1000	1	83.1815.10220	7633.00
M24	1000	1	83.1815.10240	7865.00
M27	1000	1	83.1815.10270	13182.00
M30	1000	1	83.1815.10300	14906.00
M36	1000	1	83.1815.10360	20782.00



**Isolier-Verankerungen CAVA-Styrofix**

- Zur Montage von Rohrschellen an verputzten Dämmplatten aus Styropor, Steinwolle und Holzfaser
- Montage direkt in Dämmplatte – ohne Vorbohren möglich
- Montage auch nach dem Verputzen möglich
- Mit Tülle zum Gewindeschutz
- Höhere Stabilität
- Variabel 2 – 6 cm verstellbar
- je Set 5 Stück CAVA-Styrofix mit Anschlussgewinde M10, 5 Stück Rosette zum Aufschrauben inkl. Abdichtung, 5 Stück Schutztülle



Material	für Dämmstoffstärke	Anschlussgewinde	Inhalt Paket		htp	CHF
	mm		Set	Set	Nummer	Set
Stahl verzinkt	130	M10x20-60 mm	5	1	458796	26.00
Cr-Ni-Stahl	130	M10x20-60 mm	5	1	439713	27.30
						44 040015

**EJOT****Dämmstoffdübel EJOT**

Polyethylen (PE) weiss, für die Befestigung in Hartschaum und Styropor, ohne Vorbohren, inkl. Setzwerkzeug.


















Gesamt- länge	für Schrauben Holz/Span-Ø	für Schrauben metrisch Ø	Setztiefe	Rand- abstand	Achs- abstand	Bauteildicke min.	empf. Lasten in Styropor	empf. Lasten in PUR 30 Hartschaum	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kN			
50	4-5	M4	50	75	150	50	0.04	0.12	100	869682	93.10
95	8	M8	95	150	300	95	0.08	0.20	25	869683	257.50
											63 840000



**Rohrschellen**

Mit Holzgewinde




Material	Grösse mm	Stiftlänge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	58x58	12	25	439722	21.70
 Kupfer	78x78	12	25	439724	23.45
 Kupfer	95x95	12	25	439726	27.40
 Kupfer	120x120	12	25	439728	34.55
 Cr-Ni-Stahl	58x58	12	25	439732	24.75
 Cr-Ni-Stahl	78x78	12	25	439734	26.70
 Cr-Ni-Stahl	95x95	12	25	439736	30.85
 Cr-Ni-Stahl	120x120	12	25	439738	35.45
 Cu-Ti-Zink	58x58	12	25	HT52190	12.90
 Cu-Ti-Zink	78x78	12	25	HT52185	14.10
 Cu-Ti-Zink	95x95	12	25	HT52177	16.40
 Cu-Ti-Zink	120x120	12	25	HT52161	18.90
 Cu-Ti-Zink	78x78	20	25	HT52164	14.90
 Cu-Ti-Zink	95x95	20	25	HT52188	17.30
 Cu-Ti-Zink	120x120	20	25	HT52187	19.80

44 000020

**Ringschrauben**

Zu Rohrschellen



Material	Gewinde M	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Stahl verzinkt	6	20	25	439620	2.20
 Kupfer	6	20	25	439621	2.05
 Cr-Ni-Stahl	6	20	25	439622	1.35

44 000020



**Sockel-Rohrschellen**

Mit Holzgewinde



massive Ausführung

Material	Ø mm	Stiftlänge		htp Stück	htp Stück	CHF Stück
Stahl verzinkt	83	12	--	1 Schraube	1 25 450838	6.45
Stahl verzinkt	108	12	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 439639	9.95
Stahl verzinkt	110	12	--	1 Schraube	1 25 450843	6.55
Stahl verzinkt	133	12	--	1 Schraube	1 25 439641	7.35
Stahl verzinkt	83	20	--	1 Schraube	1 25 450839	7.40
Stahl verzinkt	108	20	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 439640	10.30
Stahl verzinkt	110	20	--	1 Schraube	1 25 450844	7.35
Stahl verzinkt	133	20	--	1 Schraube	1 25 439642	7.75
Stahl beschichtet braun	75	12	--	1 Schraube	1 25 450862	8.65
Stahl beschichtet braun	75	12	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439659	11.90
Stahl beschichtet braun	83	12	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 450865	11.90
Stahl beschichtet braun	89	12	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 439629	11.15
Stahl beschichtet braun	90	12	--	1 Schraube	1 25 450867	8.40
Stahl beschichtet braun	90	12	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439661	11.10
Stahl beschichtet braun	108	12	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 439650	11.85
Stahl beschichtet braun	110	12	--	1 Schraube	1 25 450871	8.50
Stahl beschichtet braun	110	12	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439660	11.40
Stahl beschichtet braun	133	12	--	1 Schraube	1 25 439655	9.65
Stahl beschichtet braun	140	12	--	1 Schraube	1 25 441329	10.55
Stahl beschichtet braun	75	20	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 450863	12.15
Stahl beschichtet braun	83	20	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 450866	13.15
Stahl beschichtet braun	90	20	--	1 Schraube	1 25 450868	8.90
Stahl beschichtet braun	90	20	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439662	12.60
Stahl beschichtet braun	108	20	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 481866	12.40
Stahl beschichtet braun	110	20	--	1 Schraube	1 25 450872	9.05
Stahl beschichtet braun	110	20	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439664	12.60
Stahl beschichtet braun	133	20	--	1 Schraube	1 25 439657	9.90
Stahl beschichtet braun	83	25	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 439647	18.10
Stahl beschichtet braun	90	25	--	1 Schraube	1 25 450869	11.60
Stahl beschichtet braun	90	25	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 443103	13.40
Stahl beschichtet braun	110	25	--	1 Schraube	1 25 443105	11.35
Stahl beschichtet braun	110	25	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 450873	13.80
Stahl beschichtet grau	75	12	--	1 Schraube	1 25 450848	8.65
Stahl beschichtet grau	75	12	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439665	11.90
Stahl beschichtet grau	83	12	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 450851	12.30
Stahl beschichtet grau	89	12	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 439630	11.15
Stahl beschichtet grau	90	12	--	1 Schraube	1 25 450853	8.40
Stahl beschichtet grau	90	12	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439667	11.10
Stahl beschichtet grau	108	12	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 439649	11.85
Stahl beschichtet grau	110	12	--	1 Schraube	1 25 450856	8.50
Stahl beschichtet grau	110	12	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439666	11.40
Stahl beschichtet grau	133	12	--	1 Schraube	1 25 439656	9.65
Stahl beschichtet grau	140	12	--	1 Schraube	1 25 441330	10.55
Stahl beschichtet grau	75	20	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 450849	12.15
Stahl beschichtet grau	83	20	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 450852	13.15
Stahl beschichtet grau	90	20	--	1 Schraube	1 25 450854	8.90
Stahl beschichtet grau	90	20	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439668	12.60
Stahl beschichtet grau	108	20	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 481868	12.40
Stahl beschichtet grau	110	20	--	1 Schraube	1 25 450857	8.80
Stahl beschichtet grau	110	20	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 439670	12.60
Stahl beschichtet grau	133	20	--	1 Schraube	1 25 439658	9.90
Stahl beschichtet grau	83	25	massive Ausführung	2 Schrauben	1 25 441331	13.00
Stahl beschichtet grau	90	25	--	1 Schraube	1 25 450855	11.60
Stahl beschichtet grau	90	25	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 443104	13.40
Stahl beschichtet grau	110	25	--	1 Schraube	1 25 450858	11.00
Stahl beschichtet grau	110	25	leichte Ausführung	2 Schrauben	1 25 443106	13.80

44 000020

**Sockelrohrschellen Trefix M10**

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	83	1	439706	7.60
Stahl verzinkt	90	1	450842	7.70
Stahl verzinkt	110	1	450845	8.10
Stahl verzinkt	133	1	439710	9.90
Stahl beschichtet braun	83	1	439712	10.35
Stahl beschichtet braun	90	1	450870	9.35
Stahl beschichtet braun	110	1	450874	9.70
Stahl beschichtet braun	133	1	439715	11.60
Stahl beschichtet braun	140	1	452714	11.85
Stahl beschichtet grau	83	1	439717	10.35
Stahl beschichtet grau	90	1	450877	9.35
Stahl beschichtet grau	110	1	450859	9.70
Stahl beschichtet grau	133	1	439720	11.60
Stahl beschichtet grau	140	1	452713	11.85
VM Anthra	90	1	459696	40.10
VM Anthra	110	1	459697	43.25

44 000020

**Grundplatten Trefix**

Material	Ø	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	M10	25	443165	4.30
Stahl beschichtet braun	M10	25	439700	5.80
Stahl beschichtet grau	M10	25	439701	5.80

44 000020



**Wasserfallen**

- Verdeckt



Material	Ø mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	75	10.282.075	1	439790	66.10
Stahl verzinkt	100	10.282.100	1	439791	67.45
Kupfer	60	20.282.060	1	448037	97.30
Kupfer	75	20.282.075	1	439792	90.15
Kupfer	100	20.282.100	1	439793	92.40
Kupfer	120	20.282.120	1	446614	119.60
Cr-Ni-Stahl	60	40.282.060	1	458362	93.65
Cr-Ni-Stahl	75	40.282.075	1	439794	88.35
Cr-Ni-Stahl	100	40.282.100	1	439795	89.60
Cr-Ni-Stahl	120	40.282.120	1	446615	117.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	43.282.075	1	451892	90.30
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	43.282.100	1	451893	92.35
Cu-Ti-Zink	60	50.282.060	1	458363	96.40
Cu-Ti-Zink	75	50.282.075	1	439800	83.05
Cu-Ti-Zink	100	50.282.100	1	439801	86.60
Cu-Ti-Zink	120	50.282.120	1	455990	114.80
Cu-Ti-Zink Anthra	75	53.282.075	1	454432	129.60
Cu-Ti-Zink Anthra	100	53.282.100	1	454433	133.25
Cu-Ti-Zink Quartz	75	52.282.075	1	454339	122.85
Cu-Ti-Zink Quartz	100	52.282.100	1	454338	125.65
Cu-Ti-Zink vorbereit.	75	51.282.075	1	445372	110.65
Cu-Ti-Zink vorbereit.	100	51.282.100	1	445373	112.90
Uginox	75	44.282.075	1	439798	79.65
Uginox	100	44.282.100	1	439799	82.50

44 000015

**Wasserklappen**

- Selbstregulierend
- Mit PVC-Schwimmer



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	1	439786	201.95
Kupfer	100	1	439787	227.40
Cr-Ni-Stahl	75	1	449065	263.75
Cr-Ni-Stahl	100	1	449066	280.50
Cu-Ti-Zink	75	1	439788	163.95
Cu-Ti-Zink	100	1	439789	184.80

44 000015

**Laubfänger**

Der Laubfänger mit integriertem V2A-Laubkorb wird ca. 1 m über dem Erdboden in das Regenfallrohr eingebaut - somit leicht zu erreichen.

Leichte Bedienung durch einfaches Öffnen der Rohrklappe.

Einfacher, unkomplizierter Einbau, auch nachträglicher Einbau in das Regenfallrohr möglich.



Material	für Rohr-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	76	5	450191	150.00
Kupfer	100	5	450192	150.00
Zink	76	5	453426	138.00
Zink	100	5	453425	138.00

44 000015



**Regenwasserklappen**

Mit grossem Laubfangkorb aus Edelstahl V2A, leichtes Entnehmen des Laubfangkorbes zur Entleerung.



Material	für Rohr-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	5	443031	200.00
Zink	100	5	443032	200.00
Uginox	100	5	HT51413	0.00

**Wassersammler**

Mit Schlauchanschluss ¾"



Material	Ø mm	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	20.284.075	1	10	439802	217.30
Kupfer	100	20.284.100	1	10	439803	230.45
Cu-Ti-Zink	75	50.284.075	1	10	439804	195.75
Cu-Ti-Zink	100	50.284.100	1	10	439805	206.60
Cr-Ni-Stahl	75	40.284.075	1	10	449087	218.10
Cr-Ni-Stahl	100	40.284.100	1	10	449088	231.40
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	43.284.075	1	10	456803	214.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	43.284.100	1	10	456804	250.80
						44 000015

**Wassersammler**

• Mit Schlauchanschluss ¾", reduziert



Material	Ø mm	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	20.283.075	1	439806	120.50
Kupfer	100	20.283.100	1	439807	120.50
Cu-Ti-Zink	75	50.283.075	1	439808	107.00
Cu-Ti-Zink	100	50.283.100	1	439809	107.00
Cr-Ni-Stahl	75	40.283.075	1	445090	106.50
Cr-Ni-Stahl	100	40.283.100	1	445091	108.70
Cr-Ni-Stahl mattplus	75	43.283.075	1	423022	116.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	43.283.100	1	412281	118.90
Cu-Ti-Zink Anthra	100	53.283.100	1	456910	134.00
Cu-Ti-Zink Quartz	100	52.283.100	1	454337	131.80
					44 000015



**Lüftungsbänder Cava**

Quadratloch 6 x 6 mm



Material	Abw. mm	Dicke mm	A mm	B mm	C mm	Rolle m	htp Nummer	CHF m
Kupfer	200	0.6	105	70	25	40	439355	22.90
Kupfer	250	0.6	140	85	25	40	439356	27.30
Kupfer	330	0.6	220	85	25	40	439357	34.85
Cr-Ni-Stahl	200	0.5	105	70	25	40	439358	9.15
Cr-Ni-Stahl	250	0.5	140	85	25	40	439359	10.10
Cr-Ni-Stahl	330	0.5	220	85	25	40	439360	11.70
Cr-Ni-Stahl mattplus	200	0.5	105	70	25	40	451894	12.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	0.5	140	85	25	40	451895	14.60
Cr-Ni-Stahl mattplus	330	0.5	220	85	25	40	451896	18.40
Cu-Ti-Zink	200	0.7	105	70	25	40	439364	12.80
Cu-Ti-Zink	250	0.7	140	85	25	40	439365	14.55
Cu-Ti-Zink	330	0.7	220	85	25	40	439366	18.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	200	0.7	105	70	25	40	439367	20.50
Cu-Ti-Zink vorbew.	250	0.7	140	85	25	40	439368	22.50
Cu-Ti-Zink vorbew.	330	0.7	220	85	25	40	439369	27.00
Stahl beschichtet braun	200	0.6	105	70	25	40	HT51479	0.00
Stahl beschichtet braun	250	0.6	140	85	25	40	HT51478	0.00
Stahl beschichtet braun	330	0.6	220	85	25	40	HT51471	0.00
Cu-Ti-Zink Quartz	200	0.7	105	70	25	40	454383	20.90
Cu-Ti-Zink Quartz	250	0.7	140	85	25	40	454384	25.75
Cu-Ti-Zink Quartz	330	0.7	220	85	25	40	454385	32.90
Uginox	200	0.5	105	70	25	40	439361	11.60
Uginox	250	0.5	140	85	25	40	439362	13.40
Uginox	330	0.5	220	85	25	40	439363	16.60
Cu-Ti-Zink Anthra	200	0.7	105	70	25	40	454436	19.50
Cu-Ti-Zink Anthra	250	0.7	140	85	25	40	454437	25.75
Cu-Ti-Zink Anthra	330	0.7	220	85	25	40	454438	32.90

44 015050



**Lochbleche**

▪ Lochung: Rundlochung in versetzten Reihen



Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Lochung mm	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	0.6	2000	1000	5	440651	155.00
Aluminium braun / weiss	0.7	2000	1000	5	441717	60.00
Aluminium schwarz	0.7	2000	1000	5	446982	72.00
Aluminium	0.8	2000	1000	5	440652	39.00
Aluminium	1	2000	1000	5	127147	100.00
Cr-Ni-Stahl	1	2000	1000	5	440653	67.00
Cu-Ti-Zink	0.7	2000	1000	5	441716	98.00
Uginox	0.5	2000	1000	5	441718	100.00

12 125000



## Lochbänder Cava

Rundloch Ø 5 mm



Material	Oberfläche	Abw. mm	Dicke mm	Rolle m	htp m Nummer	CHF m
Kupfer	blank (Kupfer)	80	0.6	25	25 HT51454	0.00
Kupfer	blank (Kupfer)	100	0.6	25	25 HT51450	0.00
Kupfer	blank (Kupfer)	125	0.6	25	25 HT51456	0.00
Kupfer	blank (Kupfer)	165	0.6	25	25 HT51458	0.00
Kupfer	blank (Kupfer)	200	0.6	25	25 HT51451	0.00
Kupfer	blank (Kupfer)	250	0.6	25	25 HT51444	0.00
Kupfer	blank (Kupfer)	330	0.6	25	25 HT51460	0.00
Kupfer	blank (Kupfer)	1000	0.6	25	25 440654	107.00
Aluminium	blank (Alu)	80	0.8	25	25 HT51447	0.00
Aluminium	blank (Alu)	100	0.8	25	25 HT51448	0.00
Aluminium	blank (Alu)	125	0.8	25	25 HT51457	0.00
Aluminium	blank (Alu)	165	0.8	25	25 HT51452	0.00
Aluminium	blank (Alu)	200	0.8	25	25 HT51443	0.00
Aluminium	blank (Alu)	250	0.8	25	25 HT51434	0.00
Aluminium	blank (Alu)	330	0.8	25	25 HT51445	0.00
Aluminium	blank (Alu)	1000	0.8	25	25 440655	26.20
Aluminium	blank (Alu)	1000	1.0	25	25 459616	32.40
Aluminium	braun / weiss	1000	0.7	25	25 446826	45.00
Aluminium	RAL 9005 Tiefschwarz	1000	0.7	25	25 441334	51.00
Cu-Ti-Zink	grau matt	80	0.7	25	25 HT51441	0.00
Cu-Ti-Zink	grau matt	100	0.7	25	25 HT51433	0.00
Cu-Ti-Zink	grau matt	125	0.7	25	25 HT51440	0.00
Cu-Ti-Zink	grau matt	165	0.7	25	25 HT51449	0.00
Cu-Ti-Zink	grau matt	200	0.7	25	25 HT51438	0.00
Cu-Ti-Zink	grau matt	250	0.7	25	25 HT51437	0.00
Cu-Ti-Zink	grau matt	330	0.7	25	25 HT51461	0.00
Cu-Ti-Zink	grau matt	1000	0.7	25	25 440656	87.00
Stahl	braun beschichtet	80	0.6	25	25 HT51442	0.00
Stahl	braun beschichtet	100	0.6	25	25 HT51435	0.00
Stahl	braun beschichtet	125	0.6	25	25 HT51439	0.00
Stahl	braun beschichtet	165	0.6	25	25 HT51455	0.00
Stahl	braun beschichtet	200	0.6	25	25 HT51464	0.00
Stahl	braun beschichtet	250	0.6	25	25 HT51463	0.00
Stahl	braun beschichtet	330	0.6	25	25 HT51462	0.00
Stahl	braun beschichtet	1000	0.6	25	25 HT51453	0.00

44 015050

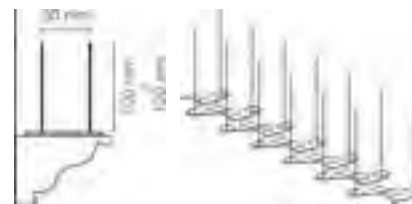


**Vogel-Abwehrspitzen ECOPIE E2**

Weitere Informationen siehe [www.ecopic.ch](http://www.ecopic.ch)



Material	Länge mm	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	330	100	60	150	425251	8.00
						44 040010



**Vogel-Abwehrspitzen ECOPIE E4**

Weitere Informationen siehe [www.ecopic.ch](http://www.ecopic.ch)



Material	Länge mm	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	330	115	140	150	422885	9.00
						44 040010



**Vogel-Abwehrspitzen ECOPIE E6**

Weitere Informationen siehe [www.ecopic.ch](http://www.ecopic.ch)



Material	Länge mm	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	330	120	200	60	421144	12.50
						44 040010



**Dichtungsringe EPDM**

- Die hohe Dehnfähigkeit ermöglicht, dass diese EPDM-Dichtungsringe auch für alle Zwischengrößen verwendet und montiert werden können
- Die EPDM-Dichtmanschetten dienen zum sauberen Abdichten der Fugen zwischen Speier und Rinnensammelkästen und allen anderen Rohrdurchführungen im Bereich von Wänden und Fassaden
- Durch die konische Abformung des inneren Ringes presst sich der EPDM-Dichtungsring dauerhaft und dicht an den Rinnensammelkästen oder an die Fassade



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi	50-65	1	409482	7.70
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi	70-85	1	418631	8.70
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi	110-125	1	408794	9.40

**Dichtmanschetten SPETEC EPDM**

- Die hohe Dehnfähigkeit ermöglicht, dass diese EPDM-Dichtmanschetten auch für alle Zwischengrößen verwendet und montiert werden können
- Die EPDM-Dichtmanschette dient zum Abdichten der Fuge zwischen Lüftungs- und Strangrohren und deren Blecheinfassungen sowie für alle Übergänge zwischen Dunstrohren und Einfassungen aller Art
- Die obenliegende konische Lamelle drückt an das Dunstrohr und dichtet so den Übergang dauerhaft ab



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi	75	1	425486	9.40
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi	110	1	425488	9.40
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi	125	1	412121	9.40

Raychem

**Heizbandanschlüsse RAYCHEM RayClic-CE-02**

- Anschlüsse und Abzweige für GM-2X, GM-2XT, XL-Trace, HWAT-L/M/R
- mit 1,5 m Anschlussleitung
- Endabschluss und Haltebügel

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	IP Schutzart	Stromaufnahme max. A	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
240	64	47	68	20	235422-000	1	414150	85.50
								40 050010



Raychem

**Heizbandabzweige RAYCHEM RayClic T-02**

- Anschlüsse und Abzweige für GM-2X, GM-2XT, XL-Trace, HWAT-L/M/R
- Verbindung für 3 Bänder
- Endabschluss und Haltebügel

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
270	105	42	441524-000	1	414154	142.00
						40 050010



Raychem

**Heizbandabzweige RAYCHEM RayClic-PT-02**

- Anschlüsse und Abzweige für GM-2X, GM-2XT, XL-Trace, HWAT-L/M/R
- Verbindung für 3 Bänder mit 1.5 m Anschlussleitung
- 3 Endanschlüsse und 1 Haltebügel

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
270	105	42	636284-000	1	414155	186.50
						40 050010



Raychem

**Heizband-Verbindungen RAYCHEM Ray-Clic-S-02**

- Anschlüsse und Abzweige für GM-2X, GM-2XT, XL-Trace, HWAT-L/M/R
- Verbindung für 2 Bänder
- 1 Haltebügel

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
240	64	47	364855-000	1	414151	95.50
						40 050010



Raychem

**Heizband-Verbindungen RAYCHEM RayClic-PS-02**

- Anschlüsse und Abzweige für GM-2X, GM-2XT, XL-Trace, HWAT-L/M/R
- mit Stromanschluss
- Verbindung für 2 Bänder mit 1.5 m Anschlussleitung
- 2 Endanschlüsse und 1 Haltebügel

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
270	105	42	716976-000	1	414153	158.00
						40 050010



Raychem

**Heizbandabzweige RAYCHEM RayClic-X-02**

- Anschlüsse und Abzweige für GM-2X, GM-2XT, XL-Trace, HWAT-L/M/R
- Verbindung für 4 Bänder
- 2 Endanschlüsse und 1 Haltebügel

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
270	105	42	001013-000	1	414152	188.00
						40 050010



Raychem

**Heizband-Endanschlüsse RAYCHEM RayClic-E-02**

- Mit Gel gefüllter Endabschluss

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
224727-000	1	414158	23.50
			40 050010



Raychem

**Klebebänder RAYCHEM GT-66**

- Gewebeklebeband
- Hochfestes, temperaturbeständiges Glasseideklebeband

Rolle m	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
20	C77220-000	1	433725	15.90
				40 050010



Raychem

**Klebebänder RAYCHEM ATE180**

- Aluminium-Klebebänder
- Optimale Wärmeverteilung z.Bsp. auf Kunststoff-, Guss- und Edelstahlrohren

Breite mm	Rolle m	Temperaturbeständig bis °C	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
63.5	55	150	846243-000	1	433724	80.50
						40 050010



Raychem

**Anschlussdosen RAYCHEM JB16-02**

- Temperaturbeständiger Anschluss und Verbindungskasten

Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
94	94	57	946607-000	10	414156	46.60
						40 050010



Raychem

**Anschluss-Sets RAYCHEM CE20-01**

- Mit Endabschluss
- Wird je FS-C10-2X Heizbandeinführung in dem Anschlusskasten JB16-02 benötigt
- Warmschrumpftechnik
- Verschraubung M20

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
734312-000	10	HT115508	21.80



Raychem

**Dachrinnenbänder RAYCHEM GM-2X**

- Selbstregelndes Dachrinnenband für Dachrinnen, Fallrohre und Dachflächen
- 36 W/m in Eiswasser, 18 W/m in Luft bei 0°C
- Schwarzer, UV-beständiger Schutzmantel

Orig. Nr.	m	htp Nummer	CHF m
446105-000	1	432262	27.40
			40 050005



Raychem

**Steuergeräte RAYCHEM EMDR-10**

- Empfohlen ab 30 m Heizbandlänge
- Mit Temperatur- und Feuchtesensor
- Spart bis zu 80% Energie
- Max. zulässiger Schaltstrom 10 A (sonst über Leistungsschütz schalten)
- Alarmrelais-Kontakt für Sensorbruch, Sensorkurzschluss und Spannungsausfall

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
449554-000	1	445053	949.50
			40 050010



Raychem

**Schutzprofile RAYCHEM GM-RAKE**

- Kantenschutz z.Bsp. am Übergang Rinne/Fallrohr
- Abstandhalter bei Mehrfachverlegung
- VA-Stahl, einschliesslich UV-beständigen Kabelbindern

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
912791-000	1	414161	13.30
			40 050010



Raychem

**Frostschutz RAYCHEM RIM-DrainTrace-KIT**

Komplettlösung zur Eis- und Schneefreihaltung an Dachabläufrinnen. Unangenehme Überraschungen durch winterliche Schnee- und Eisansammlungen gehören damit der Vergangenheit an. Das RIM-DrainTrace-KIT kann an Dachabläufen nachgerüstet werden. Dank des einzigartigen Aufbaus rinnt das Schmelzwasser besser in den Ablauf hinein, sodass sich dort kein Eis anstaut. Das sofort einsatzbereite System umfasst ein hochwertiges selbstregelndes Heizband inklusive werkseitig montiertem, qualitätskontrolliertem Kaltleiteranschluss und Endabschluss.

- Kynar®-beschichtetes Aluminium
- Innendurchmesser innerer Ring: 355 mm
- Länge Kanalleisten 600 mm
- 1 innerer Ring aus Aluminium
- 6 RIM-C-Kanalleisten aus Aluminium
- Vorkonfektioniertes, selbstregelndes GM-2XT-Heizband von 16 m Länge plus vorkonfektioniertem Kaltleiter von 8 m Länge (3 x 1,5 mm<sup>2</sup>)



Material	Farbe	Spannung V	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	schwarz matt	220-240	1244-022477	100	457070	654.50
						40 050010

Raychem

**Befestigungsplatten RAYCHEM IceStop-GMK-RC**

- Zur Fixierung des Dachinnenbandes GM-2X auf Dachflächen und Dachrinnen

Material	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium eloxiert	153651-000	1	445055	110.00
				40 050010



Raychem

**Kleber RAYCHEM GM-Seal-02**

- Geeignet für Verklebung auf Teerpappe, Metall- und Kunststoffdächer, Dachziegel sowie Asphalt und Bitumen
- Für Befestigungsplatte IceStop-GMK-RC

Inhalt ml	Gebinde	chemische Basis	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
310	Kartusche	PU/PUR (Polyurethan)	1244-012310	1	404122	60.00
						40 050010



Raychem

**Verbindungs-Sets RAYCHEM CCE-03-CR**

- Auf Anschlusskabel mit Endabschluss
- Für 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> oder 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- Anschlussleitung mit GM-2X
- Endabschlüsse
- Warm Schrumpftechnik

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
568430-000	1	437923	24.00



Raychem

**Verbindungs-Sets RAYCHEM CCE-04-CT**

- Auf Anschlusskabel mit Endabschluss
- Für 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> oder 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- Anschlussleitung mit GM-2XT
- Warm Schrumpftechnik

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
243676-000	1	HT602823	49.20



Raychem

**Thermostate RAYCHEM GM-TA**

- Elektronisches Thermostat für kleine Dachenteisungsanwendungen
- Leicht ablesbares Digitaldisplay mit Temperatur- und Alarmanzeige
- Zwei Temperatursollwerte; SP1: 0°C/-6°C; SP2: -5 bis -25°C
- Nachheizzeit wählbar: 30 min bis 3 h
- Anzeige der tatsächlichen Umgebungstemperatur
- Alarmrelais potentialfrei
- Inklusive Umgebungs-Temperaturfühler

Spannung V AC	Temperaturbereich °C	IP Schutzart	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
230	-25...-5	20	1244-017783	1	414243	306.50
						40 050010



Raychem

**Thermostate RAYCHEM AT-TS-13**

- Energiesparender, leitungsgebundener oder elektronischer Umgebungs-Regelthermostat
- Einsetzbar XL-Trace und 3BTV-2-CT
- Direkte Schaltung von Heizkabeln, maximaler Strom 16 A, 250 V AC
- Bereichsklassifizierung: nicht-Ex-Bereich, Ausseneinsatz

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Temperaturbereich °C	IP Schutzart	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
120	122	55	-5...15	65	728129-000	1	414148	286.50
								40 050010



Raychem

**Dachrinnen-Heizbänder RAYCHEM GM-2X-SA**

- Anschlussfertig vorkonfektioniert und selbstregelnd
- Mit Anschlusskabel 8 m, 3x1.5 mm<sup>2</sup> und einem Endabschluss
- 36 W/m in Eis, 18 W/m in Luft bei 0°C

Typ	Farbe	Länge m	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
GM-2X-SA-5	■ schwarz	5	191808-000	1	418496	252.50
GM-2X-SA-8	■ schwarz	8	106160-000	1	409770	372.00
GM-2X-SA-12	■ schwarz	12	159067-000	1	421880	445.00
GM-2X-SA-16	■ schwarz	16	650854-000	1	415719	563.50
GM-2X-SA-20	■ schwarz	20	973923-000	1	458311	683.00
GM-2X-SA-25	■ schwarz	25	838627-000	1	458312	831.50
GM-2X-SA-30	■ schwarz	30	925956-000	1	458313	978.50

40 050005



Raychem

## Inbetriebnahmen RAYCHEM

Beschreibung	Stück	htp Nummer	CHF Stück
1. Heizkreis inkl. Wegpauschale	1	445056	510.00
Jeder weitere Heizkreis	1	445057	100.00

40 050010



# PREFA DACH & FASSADENSYSTEME

STARK, SICHER, ROSTFREI!

## DAS PREFA KOMPLETTSYSTEM

Dach, Fassade, Rinne und Hochwasserschutz aus Aluminium

PREFA ist nicht nur der Spezialist für starke Dächer, sondern produziert auch hochwertige Dachentwässerungen, Fassaden, Unterkonstruktionen für PV-Anlagen, Hochwasserschutz und vieles mehr. Mit dem Komplettsystem von PREFA mit 5.000 verschiedenen Produkten lässt sich eine homogene und harmonische Gebäudehülle nach persönlichen Vorstellungen realisieren. Mit P.10 hat PREFA eine farbbeständige Oberfläche entwickelt, die den höchsten Qualitätsanforderungen entspricht.

Wir geben bis zu 40 Jahre Farb- und Material-Garantie\* auf Dächer und Fassaden.



[WWW.PREFA.CH](http://WWW.PREFA.CH)

\* Bei der Farbgarantie handelt es sich um eine Garantie der Lackoberfläche gegen Absplittern und Blasenbildung unter den im Garantiezertifikat genannten Bedingungen. Mehr Informationen zur Material- und Farbgarantie finden Sie unter [www.prefa.com/Garantie](http://www.prefa.com/Garantie)

## PREFA Dach- und Fassadensysteme



2.02 ...



2.04 ...



2.07 ...



2.07 ...



2.08 ...



2.09 ...



2.14 ...



2.16 ...



2.17 ...



2.18 ...



2.19 ...



2.21 ...



2.23 ...



2.23 ...



2.26 ...



2.27 ...



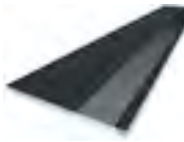
2.30 ...



2.31 ...



2.32 ...



2.35 ...



2.40 ...

**Dachplatten PREFA Stucco P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Inkl. Patenthafte und Rillennägel (2,8/30)
- Dachneigung: ab 12°
- 1 m<sup>2</sup>=4 Stk.=2,3 kg
- 40 Stk. pro Karton; 12 Kartons pro Palette; 120 m<sup>2</sup> pro Palette

Farbe	Breite mm	Länge mm	⊞ m <sup>2</sup>	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
anthrazit P.10	420	600	10	449289	60.15
schwarz P.10	420	600	10	446550	60.15
ziegelrot P.10	420	600	10	446551	60.15
oxydrot P.10	420	600	10	450178	60.15
moosgrün P.10	420	600	10	446552	60.15
hellgrau P.10	420	600	10	449372	60.15
steingrau P.10	420	600	10	450179	61.40
braun P.10	420	600	10	450177	60.15
nussbraun P.10	420	600	10	446116	60.15
dunkelgrau P.10	420	600	10	457099	60.15
					44 025005



oxydrot P.10

**Dachplatten PREFA R.16 Stucco**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Inkl. Rillennägel (2,8/25)
- Dachneigung: ab 17°
- 1 m<sup>2</sup>=3,4 Stk.=2,5 kg
- 28 Stk. pro Karton; 9 Kartons pro Palette; 74.16 m<sup>2</sup> pro Palette
- Achtung! Lieferung nur in vollen Verpackungseinheiten

Farbe	Breite mm	Länge mm	⊞ m <sup>2</sup>	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
anthrazit P.10	420	700	8.24	452719	64.25
schwarz P.10	420	700	8.24	456967	64.25
ziegelrot P.10	420	700	8.24	456968	64.25
oxydrot P.10	420	700	8.24	456969	64.25
moosgrün P.10	420	700	8.24	456970	64.25
hellgrau P.10	420	700	8.24	454225	64.25
steingrau P.10	420	700	8.24	452784	65.75
braun P.10	420	700	8.24	453501	64.25
nussbraun P.10	420	700	8.24	453574	64.25
dunkelgrau P.10	420	700	8.24	456966	64.25
					44 025005



ziegelrot P.10

**Saumstreifen PREFA**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für Dachschindel, Dachschindel DS.19, Dachrauten, Dachplatte R.16 und Dachpaneel FX.12
- Inkl. Rillennägel (2,8/25)
- Vorgelocht

Farbe	Breite mm	Dicke mm	Länge mm	⊞ m	htp Nummer	CHF m
braun	158	1	1800	1.8	453407	9.05
						44 025005

**Saumstreifen PREFA**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Inkl. Rillennägel (2,8/30)
- Für Dachplatten vorgelocht
- Farbe: Polyesterqualität
- Rückseite: Schutzlack

Farbe	Breite mm	Dicke mm	Länge mm	⊞ m	htp Nummer	CHF m
braun	150	1.2	1806	1.806	446118	9.05
						44 025005

**Saumstreifen PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für Abtreppungen bei Dachplatten, gerillt

Farbe	Breite mm	Länge mm	⊞ m	htp Nummer	CHF m
anthrazit P.10	150	600	0.6	446577	9.05
					44 025005





### Dachschindeln PREFA Stucco P.10 DS.19

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Inkl. Patenthafte und Rillennägel (2,8/25)
- Dachneigung: ab 17°
- 1 m<sup>2</sup>=8 Stk.=2,75 kg

Farbe	Breite mm	Länge mm	⊞ m <sup>2</sup>	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
anthrazit P.10	262	480	5	453580	58.30
oxydrot P.10	262	480	5	HT613713	58.30
hellgrau P.10	262	480	5	HT613714	58.30
braun P.10	262	480	5	HT613715	58.30
steingrau P.10	262	480	5	458352	59.65
ziegelrot P.10	262	480	5	HT613717	58.30
nussbraun P.10	262	480	5	HT613718	58.30
moosgrün P.10	262	480	5	HT613719	58.30
schwarz P.10	262	480	5	HT613720	58.30
dunkelgrau P.10	262	480	5	HT613721	58.30
					44 025005



anthrazit P.10



### Passschindeln PREFA Stucco P.10 DS.19

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Inkl. Befestigungsmaterial

#### ACHTUNG

Nicht für komplette Dacheindeckungen geeignet, sondern nur als Ergänzung für seitliche Anschlüsse bei Dachschindeln DS.19.

Farbe	Breite mm	Länge mm	⊞ Stück	⊞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	245	262	1	16	HT613789	14.80
oxydrot P.10	245	262	1	16	HT613790	14.80
hellgrau P.10	245	262	1	16	HT613791	14.80
braun P.10	245	262	1	16	HT613792	14.80
steingrau P.10	245	262	1	16	HT613793	15.20
ziegelrot P.10	245	262	1	16	HT613794	14.80
nussbraun P.10	245	262	1	16	HT613795	14.80
moosgrün P.10	245	262	1	16	HT613796	14.80
schwarz P.10	245	262	1	16	HT613797	14.80
dunkelgrau P.10	245	262	1	16	HT613798	14.80



braun P.10



### Dachschindeln PREFA Stucco P.10

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Inkl. Patenthafte und Rillennägel (2,8/25)
- Dachneigung: ab 25°
- 1 m<sup>2</sup>=10 Stk.=2,5 kg
- 100 Stk. pro Karton; 18 Kartons pro Palette; 180 m<sup>2</sup> pro Palette
- Musterschutz-Nr. 32661

Farbe	Breite mm	Länge mm	⊞ m <sup>2</sup>	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
anthrazit P.10	240	420	10	451934	60.15
schwarz P.10	240	420	10	HT53511	60.20
ziegelrot P.10	240	420	10	HT53510	60.20
oxydrot P.10	240	420	10	HT53512	60.20
moosgrün P.10	240	420	10	HT53514	60.20
hellgrau P.10	240	420	10	HT53515	60.20
steingrau P.10	240	420	10	HT58520	61.40
braun P.10	240	420	10	HT58521	60.20
nussbraun P.10	240	420	10	HT613639	60.20
dunkelgrau P.10	240	420	10	458861	60.15
					44 025005



hellgrau P.10



### Passschindeln PREFA Stucco P.10

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Inkl. Befestigungsmaterial

#### ACHTUNG

Nicht für komplette Dacheindeckungen geeignet, sondern nur als Ergänzung für seitliche Anschlüsse bei Dachschindeln

Farbe	Breite mm	Länge mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	240	840	1	10	HT613779	14.80
oxydrot P.10	240	840	1	10	HT613780	14.80
hellgrau P.10	240	840	1	10	HT613781	14.80
braun P.10	240	840	1	10	HT613782	14.80
steingrau P.10	240	840	1	10	HT613783	15.20
ziegelrot P.10	240	840	1	10	HT613784	14.80
nussbraun P.10	240	840	1	10	HT613785	14.80
moosgrün P.10	240	840	1	10	HT613786	14.80
schwarz P.10	240	840	1	10	HT613787	14.80
dunkelgrau P.10	240	840	1	10	HT613788	14.80



anthrazit P.10

oxydrot P.10



### Dachrauten PREFA Stucco P.10

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Inkl. Dachrautenhafte und Rillennägel (2,8/25)
- Dachneigung: ab 22°
- 1 m<sup>2</sup>=12 Stk.=2,6 kg
- 120 Stk. pro Karton; 18 Kartons pro Palette; 180 m<sup>2</sup> pro Palette

Farbe	Breite mm	Länge mm	m <sup>2</sup>	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
anthrazit P.10	290	290	10	HT53503	60.20
schwarz P.10	290	290	10	HT53507	60.20
ziegelrot P.10	290	290	10	HT53506	60.20
oxydrot P.10	290	290	10	HT53505	60.20
moosgrün P.10	290	290	10	HT53504	60.20
hellgrau P.10	290	290	10	HT53509	60.20
steingrau P.10	290	290	10	HT58522	61.40
braun P.10	290	290	10	HT58523	60.20
nussbraun P.10	290	290	10	HT613641	60.20
dunkelgrau P.10	290	290	10	HT613642	60.20



steingrau P.10



### Startplatten PREFA Stucco P.10

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für Dachraute 290x290 mm
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Bedarf: 2,2 Stk./m

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	1	100	HT53495	6.60
schwarz P.10	1	100	HT53498	6.60
ziegelrot P.10	1	100	HT53500	6.60
oxydrot P.10	1	100	HT53501	6.60
moosgrün P.10	1	100	HT53497	6.60
hellgrau P.10	1	100	HT53502	6.60
steingrau P.10	1	100	HT58524	6.60
braun P.10	1	100	HT58525	6.60
nussbraun P.10	1	100	HT613643	6.60
dunkelgrau P.10	1	100	HT613644	6.60



moosgrün P.10



ziegelrot P.10



**Endplatten PREFA Stucco P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für Dachrauten 290x290 mm
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Inkl. Abdeckstreifen
- Bedarf: 2,2 Stk./m

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	1	100	HT53490	6.60
schwarz P.10	1	100	HT53487	6.60
ziegelrot P.10	1	100	HT53489	6.60
oxydrot P.10	1	100	HT53488	6.60
moosgrün P.10	1	100	HT53493	6.60
hellgrau P.10	1	100	HT53491	6.60
steingrau P.10	1	100	HT58526	6.60
braun P.10	1	100	HT58527	6.60
nussbraun P.10	1	100	HT613645	6.60
dunkelgrau P.10	1	100	HT613646	6.60



oxydrot P.10



hellgrau P.10



**Dachrauten PREFA Stucco P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Inkl. Rillennägel (2,8/25)
- Dachneigung: ab 12°
- 1 m<sup>2</sup>=5,2 Stk.=2,6 kg

Farbe	Breite mm	Länge mm	m <sup>2</sup>	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
anthrazit P.10	440	440	8	446553	64.25
oxydrot P.10	440	440	8	445221	64.25
hellgrau P.10	440	440	8	446554	64.25
braun P.10	440	440	8	446117	64.25
steingrau P.10	440	440	8	446115	65.75
ziegelrot P.10	440	440	8	441314	64.25
moosgrün P.10	440	440	8	441315	64.25
nussbraun P.10	440	440	8	449244	64.25
schwarz P.10	440	440	8	446121	64.25
dunkelgrau P.10	440	440	8	446119	64.25



hellgrau P.10

44 025005



**Startplatten PREFA Stucco P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für Dachraute 440x440 mm
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Bedarf: 1,48 Stk./m

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	1	40	HT613682	11.30
oxydrot P.10	1	40	HT613683	11.30
hellgrau P.10	1	40	HT613684	11.30
braun P.10	1	40	HT613685	11.30
steingrau P.10	1	40	HT613686	11.30
ziegelrot P.10	1	40	HT613687	11.30
moosgrün P.10	1	40	HT613688	11.30
nussbraun P.10	1	40	HT613689	11.30
schwarz P.10	1	40	HT613690	11.30
dunkelgrau P.10	1	40	HT613691	11.30



anthrazit P.10



oxydrot P.10



### Endplatten PREFA Stucco P.10

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für Dachrauten 440x440 mm
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Bedarf: 1,48 Stk./m

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	1	40	HT613692	11.30
oxydrot P.10	1	40	HT613693	11.30
hellgrau P.10	1	40	HT613694	11.30
braun P.10	1	40	HT613695	11.30
steingrau P.10	1	40	HT613696	11.30
ziegelrot P.10	1	40	HT613697	11.30
moosgrün P.10	1	40	HT613698	11.30
nussbraun P.10	1	40	HT613699	11.30
schwarz P.10	1	40	HT613700	11.30
dunkelgrau P.10	1	40	HT613701	11.30



anthrazit P.10



oxydrot P.10



### Schneestopper PREFA P.10

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für Dachplatten und Dachrauten 290x290 mm
- Inkl. Rillennägel (2,8/30)

Farbe	Breite mm	Höhe mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	40	60	1	100	449373	1.70
schwarz P.10	40	60	1	100	446120	1.70
ziegelrot P.10	40	60	1	100	446555	1.70
oxydrot P.10	40	60	1	100	449374	1.70
moosgrün P.10	40	60	1	100	446557	1.70
hellgrau P.10	40	60	1	100	449375	1.70
steingrau P.10	40	60	1	100	450181	1.70
braun P.10	40	60	1	100	450180	1.70
nussbraun P.10	40	60	1	100	446558	1.70
dunkelgrau P.10	40	60	1	100	446560	1.70

44 025005



hellgrau P.10



oxydrot P.10



### Schneestopper PREFA P.10

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für Dachrauten 440x440 mm und Dachplatten Ø 44x440 mm
- Inkl. Rillennägel (2,8/25)

Farbe	Breite mm	Höhe mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	40	60	1	100	458384	1.70
oxydrot P.10	40	60	1	100	HT613703	1.70
hellgrau P.10	40	60	1	100	446549	1.70
braun P.10	40	60	1	100	446556	1.70
steingrau P.10	40	60	1	100	446559	1.70
ziegelrot P.10	40	60	1	100	HT613707	1.70
moosgrün P.10	40	60	1	100	HT613708	1.70
nussbraun P.10	40	60	1	100	446846	1.70
schwarz P.10	40	60	1	100	449181	1.70
dunkelgrau P.10	40	60	1	100	446847	1.70

44 025005



anthrazit P.10



oxydrot P.10



**Schneestopper PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für R.16, FX.12 und DS.19
- inkl. Rillennägel (2,8/25)

Farbe	Breite mm	Höhe mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	40	60	1	100	453408	1.70
schwarz P.10	40	60	1	100	456971	1.70
ziegelrot P.10	40	60	1	100	456973	1.70
oxydrot P.10	40	60	1	100	456974	1.70
moosgrün P.10	40	60	1	100	456975	1.70
hellgrau P.10	40	60	1	100	456976	1.70
steingrau P.10	40	60	1	100	455178	1.70
braun P.10	40	60	1	100	453502	1.70
nussbraun P.10	40	60	1	100	453575	1.70
dunkelgrau P.10	40	60	1	100	456972	1.70

44 025005



anthrazit P.10



ziegelrot P.10



**Schneestopper PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für Dachschindeln
- Inkl. Rillennägel (2,8/25)

Farbe	Breite mm	Höhe mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	40	60	1	150	449246	1.70
schwarz P.10	40	60	1	150	HT53955	1.70
ziegelrot P.10	40	60	1	150	HT53951	1.70
oxydrot P.10	40	60	1	150	HT53954	1.70
moosgrün P.10	40	60	1	150	HT53950	1.70
hellgrau P.10	40	60	1	150	HT53953	1.70
steingrau P.10	40	60	1	150	454724	1.70
braun P.10	40	60	1	150	HT58557	1.70
nussbraun P.10	40	60	1	150	HT613627	1.70
dunkelgrau P.10	40	60	1	150	458862	1.70

44 025005



ziegelrot P.10



**Jet-Lüfter PREFA Stucco P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Selbsttragender Jet-Lüfter für belüftete Dächer
- Inkl. Niro-Schraube 4,5x60 mm mit Dichtscheibe
- Für Dachneigungen von 12° bis 55°
- Verbindungsmuffen nur bei Abmessung 3000x1 mm enthalten

Farbe	Dicke mm	Länge m	m	htp Nummer	CHF m
anthrazit P.10	1	1.2	1.2	450198	89.40
schwarz P.10	1	1.2	1.2	450850	89.40
oxydrot P.10	1	1.2	1.2	449170	89.40
hellgrau P.10	1	1.2	1.2	449172	89.40
steingrau P.10	1	1.2	1.2	450438	89.40
braun P.10	1	1.2	1.2	450439	89.40
nussbraun P.10	1	1.2	1.2	452893	89.40
ziegelrot P.10	1	1.2	1.2	449169	89.40
moosgrün P.10	1	1.2	1.2	450184	89.40
dunkelgrau P.10	1	1.2	1.2	456977	89.40
anthrazit P.10	1	3	9.0	450183	81.45
schwarz P.10	1	3	9.0	450185	81.45
ziegelrot P.10	1	3	9.0	449174	81.45
oxydrot P.10	1	3	9.0	449175	81.45
moosgrün P.10	1	3	9.0	447593	81.45
hellgrau P.10	1	3	9.0	449176	81.45
steingrau P.10	1	3	9.0	450186	81.45
braun P.10	1	3	9.0	450182	81.45
nussbraun P.10	1	3	9.0	446845	81.45
dunkelgrau P.10	1	3	9.0	456978	81.45

44 025005



ziegelrot P.10



hellgrau P.10



schwarz P.10



### Jet-Lüfter-Vorköpfe PREFA Stucco P.10

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	1	2	449826	11.65
schwarz P.10	1	2	446848	11.65
ziegelrot P.10	1	2	449178	11.65
oxydrot P.10	1	2	449179	11.65
moosgrün P.10	1	2	449180	11.65
hellgrau P.10	1	2	449828	11.65
steingrau P.10	1	2	449829	11.65
braun P.10	1	2	449825	11.65
nussbraun P.10	1	2	449182	11.65
dunkelgrau P.10	1	2	449827	11.65
				44 025005



oxydrot P.10



hellgrau P.10



### Sicherheitskehlen PREFA Stucco P.10

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Mit Doppelfalz gekantet

Farbe	Länge mm	m	htp Nummer	CHF m
anthrazit P.10	3000	3	460801	43.25
schwarz P.10	3000	3	460930	43.25
ziegelrot P.10	3000	3	460931	43.25
oxydrot P.10	3000	3	460932	43.25
moosgrün P.10	3000	3	460933	43.25
hellgrau P.10	3000	3	460934	43.25
steingrau P.10	3000	3	460935	43.25
braun P.10	3000	3	460936	43.25
nussbraun P.10	3000	3	460937	43.25
dunkelgrau P.10	3000	3	460938	43.25



anthrazit P.10



ziegelrot P.10



### Grat- und Firstreiter PREFA Stucco P.10

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Inkl. Niro-Schraube 4,5x45 mm mit Dichtscheibe

Farbe	Dicke mm	Länge mm	m	htp Nummer	CHF m
anthrazit P.10	1	500	10	446835	20.15
schwarz P.10	1	500	10	446836	20.15
ziegelrot P.10	1	500	10	449029	20.15
oxydrot P.10	1	500	10	449036	20.15
moosgrün P.10	1	500	10	443305	20.15
hellgrau P.10	1	500	10	445386	20.15
steingrau P.10	1	500	10	448066	20.15
braun P.10	1	500	10	446834	20.15
nussbraun P.10	1	500	10	446620	20.15
					44 025005



anthrazit P.10



ziegelrot P.10



**Gratreiter-Vorköpfe PREFA Stucco P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Naturblank auf Anfrage

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	1	10	446838	12.10
schwarz P.10	1	10	446839	12.10
ziegelrot P.10	1	10	445210	12.10
oxydrot P.10	1	10	445446	12.10
moosgrün P.10	1	10	440389	12.10
hellgrau P.10	1	10	445418	12.10
steingrau P.10	1	10	450864	12.10
braun P.10	1	10	446837	12.10
nussbraun P.10	1	10	445421	12.10
				44 025005



schwarz P.10



oxydrot P.10



**Sailerklemmen PREFA**

- Material: EN AW 6060 T66
- Für Rohrdurchzug Ø 28 mm

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	1	20	450207	11.80
ziegelrot P.10	1	20	458264	11.80
schwarz P.10	1	20	455175	11.80
oxydrot P.10	1	20	450205	11.80
moosgrün P.10	1	20	451900	11.80
hellgrau P.10	1	20	450204	11.80
prefaweiss P.10	1	20	451901	11.80
zinkgrau P.10	1	20	451902	11.80
naturblank	1	20	450440	9.35
steingrau P.10	1	20	450203	11.80
braun P.10	1	20	450208	11.80
nussbraun P.10	1	20	450206	11.80
silbermetallic	1	20	416340	11.80
dunkelgrau P.10	1	20	459047	11.80
patinagrau	1	20	451939	11.80
schwarzgrau	1	20	453596	11.80
				44 025010



**Sailerklemmen PREFA**

- Material: EN AW 6060 T66
- Für Rohrdurchzug Ø 28 mm

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	1	40	452786	18.90
oxydrot P.10	1	40	458790	18.90
hellgrau P.10	1	40	458791	18.90
braun P.10	1	40	452892	18.90
steingrau P.10	1	40	458792	18.90
ziegelrot P.10	1	40	458793	18.90
nussbraun P.10	1	40	458794	18.90
moosgrün P.10	1	40	458795	18.90
schwarz P.10	1	40	456931	18.90
dunkelgrau P.10	1	40	449171	18.90
naturblank	1	40	452723	15.20
				44 025010



**Rohre PREFA**

- Für Sailerklemmen
- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Inkl. Verbindungsmuffe (100 mm lang)

Farbe	Ø mm	Dicke mm	Länge m	⊞ m	htp Nummer	CHF m
anthrazit P.10	28	2	3	3	450442	10.85
schwarz P.10	28	2	3	3	455176	10.85
ziegelrot P.10	28	2	3	3	458265	10.85
oxydrot P.10	28	2	3	3	450443	10.85
moosgrün P.10	28	2	3	3	451854	10.85
hellgrau P.10	28	2	3	3	450444	10.85
prefaweiss P.10	28	2	3	3	451933	10.85
naturblank	28	2	3	3	452722	7.40
steingrau P.10	28	2	3	3	450445	10.85
braun P.10	28	2	3	3	450441	10.85
nussbraun P.10	28	2	3	3	452981	10.85
silbermetallic	28	2	3	3	429047	10.85
patinagrau	28	2	3	3	451941	10.85
schwarzgrau	28	2	3	3	453597	10.85
dunkelgrau P.10	28	2	3	3	459048	10.85

44 025010





### Verbindungsuffen PREFA

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- für PREFA Rohr Ø 28x2 mm

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	1	50	445313	2.00
oxydrot P.10	1	50	HT613738	0.00
hellgrau P.10	1	50	HT613739	0.00
braun P.10	1	50	446609	2.00
steingrau P.10	1	50	446608	2.00
ziegelrot P.10	1	50	HT613742	0.00
nussbraun P.10	1	50	441311	2.00
moosgrün P.10	1	50	HT613744	0.00
schwarz P.10	1	50	445314	2.00



**Eisfänger PREFA**

- Material: Edelstahl pulverbeschichtet
- Für Rohr Ø 28x2 mm
- Mindestens 2 Eisfänger pro Schar

Farbe	☞	☞	htp Nummer	CHF Stück
	Stück	Stück		
anthrazit P.10	1	100	450574	4.25
ziegelrot P.10	1	100	458266	4.25
schwarz P.10	1	100	455177	4.25
oxydrot P.10	1	100	450575	4.25
moosgrün P.10	1	100	451903	4.25
hellgrau P.10	1	100	450576	4.25
prefaweiss P.10	1	100	451904	4.25
zinkgrau P.10	1	100	451905	4.25
naturblank	1	100	451999	3.85
steingrau P.10	1	100	450577	4.25
braun P.10	1	100	450573	4.25
nussbraun P.10	1	100	450578	4.25
silbermetallic	1	100	416341	4.25
patinagrau	1	100	451940	4.25
schwarzgrau	1	100	453598	4.25
dunkelgrau P.10	1	100	459049	4.25
				44 025010

**Schneerechenhaken PREFA**

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- 3 Durchzugsöffnungen für Einlegeprofile
- Bestehend aus zwei Fussteilen mit Flächendichtung, Schneerechenhaken und Fixierschieber
- Inkl. Schrauben (Ø 8x120 mm und Ø 8x220 mm)

Farbe	Hakenhöhe mm	Durchzugshöhe mm	☞	☞	htp Nummer	CHF Stück
			Stück	Stück		
braun P.10	225	205	1	2	458453	68.55
anthrazit P.10	225	205	1	2	458451	68.55
schwarz P.10	225	205	1	2	458452	68.55
ziegelrot P.10	225	205	1	2	HT611208	68.60
oxydrot P.10	225	205	1	2	HT611209	68.60
moosgrün P.10	225	205	1	2	HT611210	68.60
hellgrau P.10	225	205	1	2	443747	68.55
nussbraun P.10	225	205	1	2	445403	68.55
dunkelgrau P.10	225	205	1	2	459059	68.55
steingrau P.10	225	205	1	2	443742	68.55
sonstiges	225	205	1	2	HT611215	65.20



anthrazit P.10



braun P.10

**Einlegeprofile PREFA**

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Für Schneerechensystem
- Inkl. Verbindungsmuffe

Farbe	Ø mm	Länge mm	☞	htp Nummer	CHF m
			m		
braun P.10	25	3000	3	458459	13.25
anthrazit P.10	25	3000	3	458458	13.25
schwarz P.10	25	3000	3	458457	13.25
ziegelrot P.10	25	3000	3	HT611175	13.30
oxydrot P.10	25	3000	3	HT611176	13.30
moosgrün P.10	25	3000	3	HT611177	13.30
hellgrau P.10	25	3000	3	443119	13.25
nussbraun P.10	25	3000	3	443120	13.25
dunkelgrau P.10	25	3000	3	459060	13.25
steingrau P.10	25	3000	3	443743	13.25
sonstiges	25	3000	3	HT611182	8.40



braun P.10



### Eiskralen PREFA

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Passend für Einlegeprofil
- Inkl. Schraube M6×10 mm (Zylinderkopf TX30)
- Bedarf: ca. 4 Stk./m

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	1	100	458462	5.75
anthrazit P.10	1	100	458461	5.75
schwarz P.10	1	100	458460	5.75
ziegelrot P.10	1	100	HT611186	5.80
oxydrot P.10	1	100	HT611187	5.80
moosgrün P.10	1	100	HT611188	5.80
hellgrau P.10	1	100	HT611189	5.80
nussbraun P.10	1	100	459532	5.75
dunkelgrau P.10	1	100	443761	5.75
steingrau P.10	1	100	HT611192	5.80
sonstiges	1	100	HT611193	5.20



anthrazit P.10



braun P.10



### Abschlüsse PREFA

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Abschlusselement für Einlegeprofile
- Inkl. Schraube Ø 4,8×25 mm

Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	1	2	458463	8.00
anthrazit P.10	1	2	458464	8.00
schwarz P.10	1	2	458465	8.00
ziegelrot P.10	1	2	HT611197	8.00
oxydrot P.10	1	2	HT611198	8.00
moosgrün P.10	1	2	HT611199	8.00
hellgrau P.10	1	2	HT611200	8.00
nussbraun P.10	1	2	459533	8.00
dunkelgrau P.10	1	2	459061	8.00
steingrau P.10	1	2	443745	8.00
sonstiges	1	2	HT611204	7.60



braun P.10



ziegelrot P.10

**Dachrinnen PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Mit Schutzfolie aussen
- Abmessungen ähnlich EN 612
- Mit Ausseiwulst und Innenumbug

Farbe	Abw. mm	Dicke mm	Länge m	Stück m	htp Nummer	CHF m
braun P.10	250	0.7	6	30	454471	14.95
braun P.10	333	0.7	6	30	454470	15.55
nussbraun P.10	250	0.7	6	30	458955	14.95
nussbraun P.10	333	0.7	6	30	458956	15.55
anthrazit P.10	250	0.7	6	30	454442	14.95
anthrazit P.10	333	0.7	6	30	454441	15.55
hellgrau P.10	250	0.7	6	30	458957	14.95
hellgrau P.10	333	0.7	6	30	456932	15.55
dunkelgrau P.10	250	0.7	6	30	456981	14.95
dunkelgrau P.10	333	0.7	6	30	456982	15.55
prefaweiss P.10	250	0.7	6	30	458958	14.95
prefaweiss P.10	333	0.7	6	30	458959	15.55
schwarz P.10	250	0.7	6	30	457100	14.95
schwarz P.10	333	0.7	6	30	457101	15.55

44 025020



hellgrau P.10

**Rinnenhaken PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Exkl. Befestigungsmaterial
- Abmessung 333 kurz, entspricht der CH-Norm

Farbe	Abw. mm	Breite mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	250	23	7	1 35	454473	7.20
braun P.10	333	28	7	1 30	454472	7.35
braun P.10	333	28	7	1 24	HT55965	11.00
nussbraun P.10	250	23	7	1 35	458960	7.20
nussbraun P.10	333	28	7	1 30	458961	9.70
nussbraun P.10	333	28	7	1 24	HT55970	11.00
anthrazit P.10	250	23	7	1 35	454444	7.20
anthrazit P.10	333	28	7	1 30	454443	7.35
anthrazit P.10	333	28	7	1 24	HT55964	11.00
hellgrau P.10	250	23	7	1 35	449173	7.20
hellgrau P.10	333	28	7	1 30	456933	7.35
hellgrau P.10	333	28	7	1 24	HT55966	11.00
dunkelgrau P.10	250	23	7	1 35	456983	7.20
dunkelgrau P.10	333	28	7	1 30	456984	7.35
dunkelgrau P.10	333	28	7	1 24	HT55967	11.00
prefaweiss P.10	250	23	7	1 35	439980	7.20
prefaweiss P.10	333	28	7	1 30	407633	7.35
prefaweiss P.10	333	28	7	1 24	HT55969	11.00
schwarz P.10	250	23	7	1 35	457102	7.20
schwarz P.10	333	28	7	1 30	457103	7.35
schwarz P.10	333	28	7	1 24	HT55968	11.00

44 025020



braun P.10



hellgrau P.10

**Rinnenhaken PREFA P.10 Schweiz**

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Exkl. Befestigungsmaterial

Farbe	Abw. mm	Breite mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	333	23	7	1 24	455047	13.25
nussbraun P.10	333	23	7	1 24	443166	13.25
anthrazit P.10	333	23	7	1 24	455048	13.25
hellgrau P.10	333	23	7	1 24	439978	13.25
dunkelgrau P.10	333	23	7	1 24	439979	13.25
prefaweiss P.10	333	23	7	1 24	447916	13.25
schwarz P.10	333	23	7	1 24	457104	13.25

44 025020



nussbraun P.10



**Überbügel PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Wulstbride, für Aluminiumdachrinnen 250-400

Farbe	Breite mm	Dicke mm	Länge mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	25	4	427	1	10	451518	5.95
braun P.10	25	4	427	1	10	451517	5.95
hellgrau P.10	25	4	427	1	10	451521	5.95
dunkelgrau P.10	25	4	427	1	10	444955	5.70
schwarz P.10	25	4	427	1	10	451520	5.95
prefaweiss P.10	25	4	427	1	10	451519	5.95
nussbraun P.10	25	4	427	1	10	445384	5.95

44 025020



anthrazit P.10



**Rinnenendböden PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Beidseitig verwendbar

Farbe	Abw. mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	250	1	50	454475	2.85
braun P.10	333	1	50	454474	3.05
nussbraun P.10	250	1	50	458962	2.85
nussbraun P.10	333	1	50	458963	3.05
anthrazit P.10	250	1	50	454446	2.85
anthrazit P.10	333	1	50	454445	3.05
hellgrau P.10	250	1	50	458964	2.85
hellgrau P.10	333	1	50	456934	3.05
dunkelgrau P.10	250	1	50	456985	2.85
dunkelgrau P.10	333	1	50	456986	3.05
prefaweiss P.10	250	1	50	458965	2.85
prefaweiss P.10	333	1	50	458966	3.05
schwarz P.10	250	1	50	457105	2.85
schwarz P.10	333	1	50	457106	3.05

44 025020



anthrazit P.10



braun P.10



### Rinnenwinkel PREFA P.10

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Sonderwinkel auf Anfrage

Farbe	Abw. mm	Grad °	Typ	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	250	90	innen	1	4	454479	38.55
braun P.10	333	90	innen	1	4	454478	37.50
nussbraun P.10	250	90	innen	1	4	459028	38.55
nussbraun P.10	333	90	innen	1	4	459029	37.50
anthrazit P.10	250	90	innen	1	4	454450	38.55
anthrazit P.10	333	90	innen	1	4	454449	37.50
hellgrau P.10	250	90	innen	1	4	459032	38.55
hellgrau P.10	333	90	innen	1	4	459033	37.50
dunkelgrau P.10	250	90	innen	1	4	459036	38.55
dunkelgrau P.10	333	90	innen	1	4	459037	37.50
prefaweiss P.10	250	90	innen	1	4	459040	38.55
prefaweiss P.10	333	90	innen	1	4	459041	37.50
schwarz P.10	250	90	innen	1	4	457107	38.55
schwarz P.10	333	90	innen	1	4	457108	37.50
braun P.10	250	90	aussen	1	4	454477	38.55
braun P.10	333	90	aussen	1	4	454476	37.50
nussbraun P.10	250	90	aussen	1	4	459030	38.55
nussbraun P.10	333	90	aussen	1	4	459031	37.50
anthrazit P.10	250	90	aussen	1	4	454448	38.55
anthrazit P.10	333	90	aussen	1	4	454447	37.50
hellgrau P.10	250	90	aussen	1	4	459034	38.55
hellgrau P.10	333	90	aussen	1	4	459035	37.50
dunkelgrau P.10	250	90	aussen	1	4	459038	38.55
dunkelgrau P.10	333	90	aussen	1	4	459039	37.50
prefaweiss P.10	250	90	aussen	1	4	459042	38.55
prefaweiss P.10	333	90	aussen	1	4	459043	40.70
schwarz P.10	250	90	aussen	1	4	457109	38.55
schwarz P.10	333	90	aussen	1	4	457110	37.50

44 025020



aussen



aussen



innen



innen



### Rinnendila PREFA P.10

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet und EPDM-Gummi
- Mit Wulst und Blende

Farbe	Abw. mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	250	1	20	454498	47.65
braun P.10	333	1	20	454497	56.20
nussbraun P.10	250	1	20	445073	47.65
nussbraun P.10	333	1	20	445074	56.20
anthrazit P.10	250	1	20	454469	47.65
anthrazit P.10	333	1	20	454468	56.20
hellgrau P.10	250	1	20	445075	47.65
hellgrau P.10	333	1	20	445076	56.20
dunkelgrau P.10	250	1	20	445393	47.65
dunkelgrau P.10	333	1	20	445394	56.20
prefaweiss P.10	250	1	20	445395	47.65
prefaweiss P.10	333	1	20	445396	56.20
schwarz P.10	250	1	20	458286	47.65
schwarz P.10	333	1	20	458287	56.20

44 025020



braun P.10



anthrazit P.10



**Rinnenkessel PREFA P.10**

• Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet

Farbe	Abw. mm	Ø mm	☞ Stück	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ braun P.10	250	80	1	6	454481	26.30
■ braun P.10	333	80	1	10	454500	28.50
■ braun P.10	333	100	1	10	454480	27.90
■ nussbraun P.10	250	80	1	6	458967	26.30
■ nussbraun P.10	333	80	1	10	458968	28.50
■ nussbraun P.10	333	100	1	10	458969	27.90
■ anthrazit P.10	250	80	1	6	454452	26.30
■ anthrazit P.10	333	80	1	10	454499	28.50
■ anthrazit P.10	333	100	1	10	454451	27.90
■ hellgrau P.10	250	80	1	6	458970	26.30
■ hellgrau P.10	333	80	1	10	458971	28.50
■ hellgrau P.10	333	100	1	10	456935	27.90
■ dunkelgrau P.10	250	80	1	6	458972	26.30
■ dunkelgrau P.10	333	80	1	10	458973	28.50
■ dunkelgrau P.10	333	100	1	10	440100	27.90
■ prefaweiss P.10	250	80	1	6	458974	26.30
■ prefaweiss P.10	333	80	1	10	458975	28.50
■ prefaweiss P.10	333	100	1	10	458976	27.90
■ schwarz P.10	250	80	1	6	456837	26.30
■ schwarz P.10	333	80	1	10	456838	28.50
■ schwarz P.10	333	100	1	10	456839	27.90

44 025020



anthrazit P.10



braun P.10



**Schrägstützen PREFA P.10**

• Beidseitig verwendbar

Farbe	Abw. mm	Ø mm	☞ Stück	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ braun P.10	250/333	80	1	2	456892	33.75
■ braun P.10	333	100	1	2	456893	34.75
■ anthrazit P.10	250/333	80	1	2	456894	33.75
■ anthrazit P.10	333	100	1	2	456895	34.75
■ schwarz P.10	250/333	80	1	2	456896	33.75
■ schwarz P.10	333	100	1	2	456897	34.75
■ hellgrau P.10	250/333	80	1	2	456898	33.75
■ hellgrau P.10	333	100	1	2	456899	34.75
■ prefaweiss P.10	250/333	80	1	2	456900	33.75
■ prefaweiss P.10	333	100	1	2	456901	34.75
■ nussbraun P.10	250/333	80	1	2	456902	33.75
■ nussbraun P.10	333	100	1	2	456903	34.75
■ dunkelgrau P.10	250/333	80	1	2	456904	33.75
■ dunkelgrau P.10	333	100	1	2	456905	34.75



**Ablaufrohre PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Mit Schutzfolie

Farbe	Ø mm	Dicke mm	Länge m	☞ m	htp Nummer	CHF m
braun P.10	80	0.7	3	60	454483	16.85
braun P.10	100	0.7	3	39	454482	17.05
nussbraun P.10	80	0.7	3	60	458977	16.85
nussbraun P.10	100	0.7	3	39	458978	17.05
anthrazit P.10	80	0.7	3	60	454454	16.85
anthrazit P.10	100	0.7	3	39	454453	17.05
hellgrau P.10	80	0.7	3	60	458979	16.85
hellgrau P.10	100	0.7	3	39	458980	17.05
dunkelgrau P.10	80	0.7	3	60	458981	16.85
dunkelgrau P.10	100	0.7	3	39	458982	17.05
prefaweiss P.10	80	0.7	3	60	458983	16.85
prefaweiss P.10	100	0.7	3	39	458984	17.05
schwarz P.10	80	0.7	3	60	458258	16.85
schwarz P.10	100	0.7	3	39	453568	17.05
						44 025020



anthrazit P.10



braun P.10

**Rohrschellen PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Für Ablaufrohre
- Mit M10 Gewinde ohne Dorn
- Mit fixierter Mutter

Farbe	Ø mm	☞ Stück	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	1	25	454485	6.80
braun P.10	100	1	25	454484	7.25
nussbraun P.10	80	1	25	458985	6.80
nussbraun P.10	100	1	25	458986	7.25
anthrazit P.10	80	1	25	454456	6.80
anthrazit P.10	100	1	25	454455	7.25
hellgrau P.10	80	1	25	458987	6.80
hellgrau P.10	100	1	25	456936	7.25
dunkelgrau P.10	80	1	25	458988	6.80
dunkelgrau P.10	100	1	25	458989	7.25
prefaweiss P.10	80	1	25	458990	6.80
prefaweiss P.10	100	1	25	458991	7.25
schwarz P.10	80	1	25	458259	6.80
schwarz P.10	100	1	25	453569	7.25
					44 025020



anthrazit P.10



braun P.10



hellgrau P.10

**Rohrschellenhalter PREFA**

- Material: Edelstahl und Kunststoff
- Inkl. Befestigungsmaterial (Dübel Ø 8x90 mm, Schraube Ø 6x100 mm) und Abdeckkappe
- Für WDVS

Länge mm	☞ Stück	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
100-180	1	4	458810	17.60
180-260	1	4	458811	20.00

**Rohrschellendorne PREFA**

- Material: feuerverzinkter Stahl
- Inkl. Abdeckkappe aus Kunststoff
- Farbe der Abdeckkappe: grau
- Passend für WDVS-Rohrschellendübel 10 mm

Stiftlänge mm	☞ Stück	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
140	1	25	446906	1.50
200	1	25	446907	2.00
330	1	25	446908	4.05
				44 025020





**Abdeckkappen PREFA**

- Für Rohrschellendübel



Material	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kunststoff	grau	1	446909	0.60



**Rohrbögen PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet

Farbe	Ø mm	Grad °	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	72	1	454487	18.20
braun P.10	100	72	1	454486	20.20
nussbraun P.10	80	72	1	458992	18.20
nussbraun P.10	100	72	1	458993	20.20
anthrazit P.10	80	72	1	454458	18.20
anthrazit P.10	100	72	1	454457	20.20
hellgrau P.10	80	72	1	458994	18.20
hellgrau P.10	100	72	1	456937	20.20
dunkelgrau P.10	80	72	1	458995	18.20
dunkelgrau P.10	100	72	1	458996	20.20
prefaweiss P.10	80	72	1	458997	18.20
prefaweiss P.10	100	72	1	458998	20.20
schwarz P.10	80	72	1	458260	18.20
schwarz P.10	100	72	1	458261	20.20

44 025020



braun P.10

**Rohrbögen PREFA P.10**

• Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet

Farbe	Ø mm	Grad °	📦 Stück	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	85	1	8	454489	25.65
braun P.10	100	85	1	6	454488	28.15
nussbraun P.10	80	85	1	8	459219	25.65
nussbraun P.10	100	85	1	6	459220	28.15
anthrazit P.10	80	85	1	8	454460	25.65
anthrazit P.10	100	85	1	6	454459	28.15
hellgrau P.10	80	85	1	8	459221	25.65
hellgrau P.10	100	85	1	6	459222	28.15
dunkelgrau P.10	80	85	1	8	459223	25.65
dunkelgrau P.10	100	85	1	6	459224	28.15
prefaweiss P.10	80	85	1	8	459225	25.65
prefaweiss P.10	100	85	1	6	459226	0.00
schwarz P.10	80	85	1	8	458262	25.65
schwarz P.10	100	85	1	6	458263	28.15

44 025020



braun P.10

**Rohrbögen PREFA P.10**

• Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet

Farbe	Ø mm	Grad °	📦 Stück	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	80	40	1	12	459239	18.90
anthrazit P.10	100	40	1	8	459240	23.35
braun P.10	80	40	1	12	459241	18.90
braun P.10	100	40	1	8	459242	23.35
hellgrau P.10	80	40	1	12	459243	18.90
hellgrau P.10	100	40	1	8	459244	23.35
dunkelgrau P.10	80	40	1	12	459245	18.90
dunkelgrau P.10	100	40	1	8	459246	23.35
schwarz P.10	80	40	1	12	459247	18.90
schwarz P.10	100	40	1	8	459248	23.35
prefaweiss P.10	80	40	1	12	459249	18.90
prefaweiss P.10	100	40	1	8	459250	23.35
nussbraun P.10	80	40	1	12	459251	18.90
nussbraun P.10	100	40	1	8	459252	23.35



hellgrau P.10



anthrazit P.10

**Sockelknie PREFA P.10**

• Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet

Farbe	Ø mm	Ausladung mm	📦 Stück	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	100	30	1	8	454492	30.90
nussbraun P.10	100	30	1	8	459227	30.90
anthrazit P.10	100	30	1	8	454463	30.90
hellgrau P.10	100	30	1	8	459228	30.90
dunkelgrau P.10	100	30	1	8	459229	30.90
prefaweiss P.10	100	30	1	8	459230	30.90
schwarz P.10	100	30	1	8	458285	30.90

44 025020



anthrazit P.10

**Sockelknie PREFA P.10**

• Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet

Farbe	Ø mm	Ausladung mm	📦 Stück	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	60	1	8	454491	24.80
braun P.10	100	60	1	8	454490	25.65
nussbraun P.10	80	60	1	8	459231	24.80
nussbraun P.10	100	60	1	8	459232	25.65
anthrazit P.10	80	60	1	8	454462	24.80
anthrazit P.10	100	60	1	8	454461	25.65
hellgrau P.10	80	60	1	8	459233	24.80
hellgrau P.10	100	60	1	8	459234	25.65
dunkelgrau P.10	80	60	1	8	459235	24.80
dunkelgrau P.10	100	60	1	8	459236	25.65
prefaweiss P.10	80	60	1	8	459237	24.80

anthrazit P.10  
Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Sockelknie

Farbe	Ø mm	Ausladung mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
prefaweiss P.10	100	60	1	8	459238	25.65
schwarz P.10	80	60	1	8	458267	24.80
schwarz P.10	100	60	1	8	458277	25.65

44 025020



**Regenklappen PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Mit integriertem, herausnehmbarem Laubsieb

Farbe	Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	400	1	456771	64.45
braun P.10	100	400	1	456772	72.00
anthrazit P.10	80	400	1	456773	64.45
anthrazit P.10	100	400	1	456774	72.00
schwarz P.10	80	400	1	456775	64.45
schwarz P.10	100	400	1	456776	72.00
hellgrau P.10	80	400	1	456777	64.45
hellgrau P.10	100	400	1	456778	72.00
prefaweiss P.10	80	400	1	456779	64.45
prefaweiss P.10	100	400	1	456780	72.00
nussbraun P.10	80	400	1	456781	64.45
nussbraun P.10	100	400	1	456782	72.00
dunkelgrau P.10	80	400	1	456783	64.45
dunkelgrau P.10	100	400	1	456784	72.00

44 025020



braun P.10



**Rohreinmündungen PREFA**








- Rohr gefalzt
- Stutzen eingeschweisst

Farbe	Rohr-Ø mm	Abzweigung Ø mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
ziegelrot	80	80	1	2	HT53747	83.60
ziegelrot	100	80	1	2	HT53751	84.40
ziegelrot	100	100	1	2	HT53752	85.50
oxydrot	80	80	1	2	HT53745	83.60
oxydrot	100	80	1	2	HT53737	84.40
oxydrot	100	100	1	2	HT53735	85.50
moosgrün	80	80	1	2	HT53732	83.60
moosgrün	100	80	1	2	HT53731	84.40
moosgrün	100	100	1	2	HT53743	85.50
prefaweiss	80	80	1	2	HT53740	73.70
prefaweiss	100	80	1	2	HT53739	74.40
prefaweiss	100	100	1	2	HT53738	75.30
zinkgrau	80	80	1	2	HT54768	83.60
zinkgrau	100	100	1	2	HT53729	85.50
zinkgrau	100	80	1	2	HT54766	84.40
naturblank	80	80	1	2	HT53730	62.60
naturblank	100	80	1	2	HT53736	62.90
naturblank	100	100	1	2	HT53741	63.70
silbermetallic	100	100	1	2	HT54767	85.50
braun P.10	80	80	1	2	439648	75.60
braun P.10	100	80	1	2	439646	76.30
braun P.10	100	100	1	2	446841	77.35
anthrazit P.10	80	80	1	2	439644	75.60
anthrazit P.10	100	80	1	2	443773	76.30
anthrazit P.10	100	100	1	2	446840	77.35
schwarz P.10	80	80	1	2	407557	75.60
schwarz P.10	100	80	1	2	407556	76.30
schwarz P.10	100	100	1	2	407555	77.35
hellgrau P.10	80	80	1	2	460900	75.60
hellgrau P.10	100	80	1	2	460901	76.30
hellgrau P.10	100	100	1	2	460902	77.35
prefaweiss P.10	80	80	1	2	460903	75.60
prefaweiss P.10	100	80	1	2	460904	76.30
prefaweiss P.10	100	100	1	2	HT615882	77.40
nussbraun P.10	80	80	1	2	460906	75.60



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Rohreinmündungen

Farbe	Rohr-Ø mm	Abzweigung Ø mm	 Stück	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 nussbraun P.10	100	80	1	2	460907	76.30
 nussbraun P.10	100	100	1	2	460908	77.35
 dunkelgrau P.10	80	80	1	2	460909	75.60
 dunkelgrau P.10	100	80	1	2	460910	76.30
 dunkelgrau P.10	100	100	1	2	460911	77.35



### Standrohrkappen PREFA P.10

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet

Farbe	Ø mm	ausser Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	115	1 20	454494	7.70
braun P.10	100	115	1 20	454493	7.75
nussbraun P.10	80	115	1 20	458999	7.70
nussbraun P.10	100	115	1 20	459001	7.75
anthrazit P.10	80	115	1 20	454465	7.70
anthrazit P.10	100	115	1 20	454464	7.75
hellgrau P.10	80	115	1 20	459002	7.70
hellgrau P.10	100	115	1 20	459003	7.75
dunkelgrau P.10	80	115	1 20	459004	7.70
dunkelgrau P.10	100	115	1 20	459005	7.75
prefaweiss P.10	80	115	1 20	459006	7.70
prefaweiss P.10	100	115	1 20	459007	7.75
schwarz P.10	80	115	1 20	458278	7.70
schwarz P.10	100	115	1 20	458279	7.75

44 025020



braun P.10



anthrazit P.10



hellgrau P.10



### Wassfangkästen PREFA P.10

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Wulst auf 3 Seiten
- Höhe exkl. Stutzen: ca. 280 mm
- Ablaufstutzen exzentrisch (Abstand zur Rückwand: 30 mm)

Farbe	Ø mm	Grösse mm	Höhe mm	Materialstärke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	220x220	330	0.8	1	454496	190.30
braun P.10	100	220x220	330	0.8	1	454495	198.35
nussbraun P.10	80	220x220	330	0.8	1	459008	190.30
nussbraun P.10	100	220x220	330	0.8	1	459009	198.35
anthrazit P.10	80	220x220	330	0.8	1	454467	190.30
anthrazit P.10	100	220x220	330	0.8	1	454466	198.35
hellgrau P.10	80	220x220	330	0.8	1	459010	190.30
hellgrau P.10	100	220x220	330	0.8	1	459011	198.35
dunkelgrau P.10	80	220x220	330	0.8	1	459012	190.30
dunkelgrau P.10	100	220x220	330	0.8	1	459013	198.35
prefaweiss P.10	80	220x220	330	0.8	1	459014	190.30
prefaweiss P.10	100	220x220	330	0.8	1	459015	198.35
schwarz P.10	80	220x220	330	0.8	1	458280	190.30
schwarz P.10	100	220x220	330	0.8	1	458281	198.35

44 025020



braun P.10



### Wassfangkästen PREFA P.10

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Höhe exkl. Stutzen: ca. 185 mm
- Ablaufstutzen exzentrisch (Abstand zur Rückwand: 30 mm)

Farbe	Ø mm	Höhe mm	Materialstärke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	100	245	0.8	1	459541	234.80
nussbraun P.10	100	245	0.8	1	459542	234.80
anthrazit P.10	100	245	0.8	1	459543	234.80
hellgrau P.10	100	245	0.8	1	459544	234.80
dunkelgrau P.10	100	245	0.8	1	459545	234.80
prefaweiss P.10	100	245	0.8	1	459546	283.80
schwarz P.10	100	245	0.8	1	459547	234.80



anthrazit P.10

**Wassersammler PREFA P.10**

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Inkl. Kunststoffanschluss
- Passend für alle handelsüblichen Gartenschläuche Ø 25 mm / 1"
- Rohrgewinde-Ø ca. 33 mm / G1"

Farbe	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	1	456790	154.00
braun P.10	100	1	456791	161.05
anthrazit P.10	80	1	456792	154.00
anthrazit P.10	100	1	454730	161.05
schwarz P.10	80	1	456793	154.00
schwarz P.10	100	1	456794	161.05
hellgrau P.10	80	1	456795	154.00
hellgrau P.10	100	1	456796	161.05
prefaweiss P.10	80	1	456797	154.00
prefaweiss P.10	100	1	456798	161.05
nussbraun P.10	80	1	456799	154.00
nussbraun P.10	100	1	456800	161.05
dunkelgrau P.10	80	1	456801	154.00
dunkelgrau P.10	100	1	456802	161.05

44 025020



braun P.10

**Standrohre PREFA P.10**

- Mit Reinigungsöffnung
- Aussen pulverbeschichtet
- Innenwand: Melaminharzbeschichtung
- Inkl. Dichtung

Farbe	Ø mm	Länge mm	Materialstärke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	1000	2	1	445398	120.00
anthrazit P.10	80	1000	2	1	445401	120.00
schwarz P.10	80	1000	2	1	443124	120.00
hellgrau P.10	80	1000	2	1	443412	120.00
braun P.10	100	1000	2	1	445399	131.10
anthrazit P.10	100	1000	2	1	445402	131.10
schwarz P.10	100	1000	2	1	443126	131.10
hellgrau P.10	100	1000	2	1	443413	131.10

**Rohrschellen PREFA P.10**

- Für Standrohre
- Mit M10 Gewinde ohne Dorn
- Material: verzinkter Stahl

Farbe	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	1	459212	10.15
anthrazit P.10	80	1	459214	10.15
schwarz P.10	80	1	459216	10.15
hellgrau P.10	80	1	439403	10.15
braun P.10	100	1	459213	10.50
anthrazit P.10	100	1	459215	10.50
schwarz P.10	100	1	459217	10.50
hellgrau P.10	100	1	407559	10.50

**Schiebemuffen PREFA**

- Oberer Anschluss passend für PREFA Ablaufrohr mit Schutzfolie und PREFA Ablaufrohr mit 1,6 mm Stärke
- Unterer Anschluss passend für Anschluss an HT/KG-Rohr und PREFA Standrohr

Farbe	Ø mm	Gesamthöhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	80	250	1	460388	67.40
anthrazit P.10	80	250	1	461452	67.40
schwarz P.10	80	250	1	461453	67.40
hellgrau P.10	80	250	1	HT627395	67.40
prefaweiss P.10	80	250	1	HT627396	67.40
nussbraun P.10	80	250	1	HT627397	67.40
dunkelgrau P.10	80	250	1	HT627398	67.40
braun P.10	100	250	1	461451	67.95
anthrazit P.10	100	250	1	459673	67.95
schwarz P.10	100	250	1	461454	67.95



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Schiebemuffen

Farbe	Ø mm	Gesamthöhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
hellgrau P.10	100	250	1	HT627402	68.00
prefaweiss P.10	100	250	1	HT627403	68.00
nussbraun P.10	100	250	1	HT627404	68.00
dunkelgrau P.10	100	250	1	HT627405	68.00

**Spezialkleber-Sets PREFA**

Inhalt:

- 1 Kartusche PREFA Spezialkleber (290 ml)
- 1 Dose Haftreiniger (60 ml)
- 1 Schleifpapier
- 1 Reinigungstuch
- 2 Adapterdüsen
- 290 ml reichen für ca. 4 m

Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
grau	1	446659	48.15

44 025030

**Spezialkleber PREFA**

- Reicht für ca. 4 m

Gebinde	Inhalt ml	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kartusche	290	grau	1	458954	33.25

**Patentnieten PREFA**

- Material: Aluminium mit rostfreiem Dorn

Farbe	Grösse mm	Klembereich mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun	4x9.5	1-6	1 1000	419286	0.20
anthrazit	4x9.5	1-6	1 1000	454198	0.20
silbermetallic	4x9.5	1-6	1 1000	456757	0.20
ziegelrot	4x9.5	1-6	1 1000	HT53350	0.20
oxydrot	4x9.5	1-6	1 1000	HT53352	0.20
moosgrün	4x9.5	1-6	1 1000	HT53358	0.20
hellgrau	4x9.5	1-6	1 1000	456753	0.20
prefaweiss	4x9.5	1-6	1 1000	456754	0.20
zinkgrau	4x9.5	1-6	1 1000	HT53349	0.20
naturblank	4x9.5	1-6	1 1000	HT53360	0.20
naturblank	4,8x17	7-12	1 500	HT53351	0.20
schwarz	4x9.5	1-6	1 1000	456752	0.20
Eiche beige-grau	4x9.5	1-6	1 1000	HT613660	0.20
walnuss	4x9.5	1-6	1 1000	460617	0.20
reinweiss	4x9.5	1-6	1 1000	HT613662	0.20
nussbraun	4x9.5	1-6	1 1000	456755	0.20
dunkelgrau	4x9.5	1-6	1 1000	456756	0.20
Eiche natur	4x9.5	1-6	1 1000	HT613665	0.20
schwarzgrau	4x9.5	1-6	1 1000	HT613666	0.20
rauchsilber	4x9.5	1-6	1 1000	HT613669	0.20
bronze	4x9.5	1-6	1 1000	HT613670	0.20

44 025030

**Ausbesserungslack PREFA**

- An die PREFA Farben und Oberflächen angepasst
- Dose mit Pinsel (12 ml)
- Bitte beachten Sie die Verarbeitungsrichtlinien

Farbe	Inhalt ml	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	12	1	455541	6.70
anthrazit P.10	12	1	455542	6.70
hellgrau P.10	12	1	455544	6.70
schwarz P.10	12	1	455543	6.70
nussbraun P.10	12	1	455545	6.70
dunkelgrau P.10	12	1	455546	6.70
schwarzgrau	12	1	455549	6.70

44 025030



oxydrot



**Lackstifte PREFA**

- An die PREFA Farben und Oberflächen angepasst
- Bitte beachten Sie die Verarbeitungsrichtlinien



Farbe	Inhalt ml	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	11	1	460500	15.45
anthrazit P.10	11	1	460501	15.45
schwarz P.10	11	1	460502	15.45
hellgrau P.10	11	1	460503	15.45
prefaweiß P.10	11	1	460504	15.45
nussbraun P.10	11	1	460505	15.45
dunkelgrau P.10	11	1	460506	15.45
oxydrot P.10	11	1	460507	15.45
silbermetallic	11	1	460509	15.45
reinweiss	11	1	460508	15.45
rauchsilber	11	1	460510	15.45
schwarzgrau	11	1	460511	15.45
anthrazit matt	11	1	460512	15.45
bronze	11	1	460513	15.45



**Falzgels PREFA**

- Dichtmittel für Stehfälze

Inhalt ml	Gebinde	reicht für m	Stück	htp Nummer	CHF Stück
300	Kartusche	25-30	1	444019	25.65
					44 025030



**Winkel-Stehfalzhaften PREFA Niro**

Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	500	440177	0.15
				44 025010

**Winkel-Schiebehaften PREFA Niro**

- Für Scharenlängen bis 12 m bei Aluminiumeindeckungen

Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	500	440179	0.45
				44 025010

**Winkel-Langschiebehaften PREFA Niro**

- Für Scharenlängen 12 m bis 15 m bei Aluminiumeindeckungen

**Hinweis:**

Bei PREFA Niro-Winkellangschiebehaften ist der Haftabstand zu verringern. (Berechnung durch die PREFA Anwendungstechnik möglich.)



Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	500	455713	0.70

**Hosenhaften PREFA Niro**

Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	250	HT613732	0.30

**Hosen-Schiebehaften PREFA Niro**

- Für Scharenlängen bis 12 m bei Aluminiumeindeckungen



Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	250	440181	0.45

**Rillennägel PREFA Niro**

Material	Nagel-Ø mm	Länge mm	pro kg ca. Stück	Paket kg	htp Nummer	CHF kg
Edelstahl	2.8	25	570	2.5	453503	37.45
Edelstahl	2.8	30	480	2.5	455659	37.45
						44 025005

**Rillennägel PREFA Niro**

- Für den Bull Tack Power Nagler
- Gebunden



Material	Nagel-Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF per 1000 Stk
Edelstahl	2.8	26	3200	HT53444	0.10





**Rillennägel PREFA**

- Material: feuerverzinkter Stahl

Nagel-Ø mm	Länge mm	pro kg ca. Stück	Paket kg	htp Nummer	CHF kg
2.8	25	570	2.5	457112	12.50
2.8	30	480	2.5	451386	12.50
2.8	40	380	2	HT55060	12.50
					44 025005



**Schrauben PREFA**

- Mit Dichtscheibe
- Material: Edelstahl
- 25 mm: ohne Bohrspitze
- 45 und 60 mm: mit Bohrspitze
- 45 mm: für Grat- und Firstreiter
- 60 mm: für Jet-Lüfter

Oberfläche	Antrieb Torx TX	Ø mm	Länge mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	20	4.5	25	1	200	455056	0.45
braun P.10	20	4.5	45	1	250	452729	0.65
braun P.10	20	4.5	60	1	100	452730	0.85
anthrazit P.10	20	4.5	25	1	200	455055	0.45
anthrazit P.10	20	4.5	45	1	250	450170	0.65
anthrazit P.10	20	4.5	60	1	100	450171	0.85
schwarz P.10	20	4.5	25	1	200	455057	0.45
schwarz P.10	20	4.5	45	1	250	450984	0.65
schwarz P.10	20	4.5	60	1	100	450985	0.85
ziegelrot P.10	20	4.5	25	1	200	HT54025	0.45
ziegelrot P.10	20	4.5	45	1	250	HT53989	0.65
ziegelrot P.10	20	4.5	60	1	100	HT53988	0.85
oxydrot P.10	20	4.5	25	1	200	HT54026	0.45
oxydrot P.10	20	4.5	45	1	250	HT53979	0.65
oxydrot P.10	20	4.5	60	1	100	HT53974	0.85
moosgrün P.10	20	4.5	25	1	200	HT54027	0.45
moosgrün P.10	20	4.5	45	1	250	HT53981	0.65
moosgrün P.10	20	4.5	60	1	100	HT53986	0.85
hellgrau P.10	20	4.5	25	1	200	455053	0.45
hellgrau P.10	20	4.5	45	1	250	455054	0.65
hellgrau P.10	20	4.5	60	1	100	452974	0.85
nussbraun P.10	20	4.5	25	1	200	454750	0.45
nussbraun P.10	20	4.5	45	1	250	455051	0.65
nussbraun P.10	20	4.5	60	1	100	455052	0.85
dunkelgrau P.10	20	4.5	45	1	250	HT613657	0.65
dunkelgrau P.10	20	4.5	60	1	100	459998	0.85
blank (Inox)	20	4.5	45	1	250	HT53977	0.60
							44 025005



ziegelrot P.10



### Fassadensystem PREFA Siding

Allgemeines: Farbbeschichtete Aluminium-Legierung, Anfertigung laut Stückliste, mind. 5 Stk./Länge, Längentoleranz +/- 2 mm.

Bestehende Farben sind für nachträgliches Überbeschichten nicht geeignet! Nachlieferungen können Farbunterschiede aufweisen (Reservestücke bestellen!)  
Geprüft nach EN 13501

Ausführung: Mit oder ohne Schattenfuge, Schattenfuge 15 mm breit, 7 mm tief, mit oder ohne Endabkantung (11 mm, +/- 1 mm), Längen von 500 bis 6'200 mm, Sidings colorbeschichtet Längen von 500 bis 3'000 mm, colorbeschichtete Teile sind nur bedingt kantfähig.

Variable Baubreiten (120 bis 300 mm) und Sonderanfertigungen auf Anfrage mit Aufpreis.

Unterkonstruktion fluchtgerecht +/- 1.5 mm.

Farbe	Breite mm	Dicke mm	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
braun P.10	138	0.7	HT53285	72.40
anthrazit P.10	138	0.7	HT53279	72.40
schwarz P.10	138	0.7	HT55816	72.40
nussbraun P.10	138	0.7	HT58832	72.40
oxydrot P.10	138	0.7	HT53288	72.40
moosgrün P.10	138	0.7	HT55818	72.40
hellgrau P.10	138	0.7	HT53277	72.40
steingrau P.10	138	0.7	HT53281	75.60
silbermetallic	138	0.7	HT55820	72.40
prefaweiss P.10	138	0.7	HT55822	72.40
sandbraun P.10	138	0.7	HT58664	75.60
reinweiss P.10	200	1	HT55824	92.00
prefaweiss P.10	200	1	HT55794	92.00
steingrau P.10	200	1	HT55826	94.70
sandbraun P.10	200	1	HT55786	94.70
silbermetallic	200	1	HT55828	92.00
anthrazit P.10	200	1	HT55830	92.00
oxydrot P.10	200	1	HT55832	92.00
hellgrau P.10	200	1	HT55792	92.00
moosgrün P.10	200	1	HT55836	92.00
rauchsilber	200	1	HT58833	92.00
schwarzgrau	200	1	HT58834	92.00
bronze	200	1	HT58835	92.00
nussbraun P.10	200	1	HT55790	92.00
Eiche natur	200	1	HT55838	94.70
anthrazit P.10	300	1.2	HT55840	94.30
hellgrau P.10	300	1.2	HT58657	94.30
steingrau P.10	300	1.2	HT58658	94.30
silbermetallic	300	1.2	HT58659	94.30





### Farbalu-Bänder PREFA Prefalz stucco

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet in Falzqualität
- Vorderseite: Coil-Coating-Einbrennlackierung
- Rückseite: Schutzlack
- Als Ergänzungsband für PREFA Dach- und Fassadensysteme (ausgenommen Aluminium Verbundplatten) verwenden Sie ausschliesslich Prefalz
- Achtung**, Prefalz 1000 ist ausschliesslich als Ergänzungsband zu verwenden und aufgrund der Zuschnittsbreite nicht für die Eindeckung oder Bekleidung ganzer Dach- und Fassadenflächen zulässig

Farbe	Breite mm	Ausführung	Dicke mm	Rolle kg	htp Nummer	CHF kg
anthrazit P.10	500	stucco	0.7	60	449006	10.85
anthrazit P.10	650	stucco	0.7	60	449003	10.65
anthrazit P.10	1000	stucco	0.7	60	449000	10.65
ziegelrot P.10	500	stucco	0.7	60	446624	10.85
ziegelrot P.10	650	stucco	0.7	60	454950	10.65
ziegelrot P.10	1000	stucco	0.7	60	444945	10.65
oxydrot P.10	500	stucco	0.7	60	449007	10.85
oxydrot P.10	650	stucco	0.7	60	449004	10.65
oxydrot P.10	1000	stucco	0.7	60	449001	10.65
hellgrau P.10	500	stucco	0.7	60	449008	10.85
hellgrau P.10	650	stucco	0.7	60	449005	10.65
hellgrau P.10	1000	stucco	0.7	60	449002	10.65
prefaweiss P.10	500	stucco	0.7	60	HT50051	0.00
prefaweiss P.10	650	stucco	0.7	60	446626	10.65
prefaweiss P.10	1000	stucco	0.7	60	444950	10.65
silbermetallic	500	stucco	0.7	60	409839	10.70
silbermetallic	650	stucco	0.7	60	446622	10.65
silbermetallic	1000	stucco	0.7	60	444953	10.65
nussbraun P.10	500	stucco	0.7	60	455143	10.85
nussbraun P.10	650	stucco	0.7	60	446621	10.65
nussbraun P.10	1000	stucco	0.7	60	444951	10.65
zinkgrau P.10	500	stucco	0.7	60	HT57177	0.00
zinkgrau P.10	650	stucco	0.7	60	HT50374	0.00
zinkgrau P.10	1000	stucco	0.7	60	444952	10.65
naturblank	500	stucco	0.7	60	HT58483	0.00
naturblank	650	stucco	0.7	60	HT50364	0.00
naturblank	1000	stucco	0.7	60	HT50340	0.00
braun P.10	500	stucco	0.7	60	449160	10.85
braun P.10	650	stucco	0.7	60	450202	10.65
braun P.10	1000	stucco	0.7	60	450175	10.65
steingrau P.10	500	stucco	0.7	60	450975	11.60
steingrau P.10	650	stucco	0.7	60	450200	11.40
steingrau P.10	1000	stucco	0.7	60	450174	11.20
schwarz P.10	500	stucco	0.7	60	459674	10.85
schwarz P.10	650	stucco	0.7	60	444948	10.65
schwarz P.10	1000	stucco	0.7	60	451976	10.65
dunkelgrau P.10	500	stucco	0.7	60	HT608744	0.00
dunkelgrau P.10	650	stucco	0.7	60	HT608746	0.00
dunkelgrau P.10	1000	stucco	0.7	60	449030	10.65
moosgrün P.10	500	stucco	0.7	60	HT613607	0.00
moosgrün P.10	650	stucco	0.7	60	HT613605	0.00
moosgrün P.10	1000	stucco	0.7	60	444949	10.65
bronze	500	stucco	0.7	60	HT613611	0.00
bronze	650	stucco	0.7	60	HT613613	0.00
bronze	1000	stucco	0.7	60	HT613609	0.00
reinweiss P.10	500	stucco	0.7	60	HT613617	0.00
reinweiss P.10	650	stucco	0.7	60	HT613619	0.00
reinweiss P.10	1000	stucco	0.7	60	452973	10.65

44 025040



anthrazit P.10



### Farbalu-Bänder PREFA Prefalz glatt

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet in Falzqualität
- Vorderseite: Coil-Coating-Einbrennlackierung
- Rückseite: Schutzlack
- Als Ergänzungsband für PREFA Dach- und Fassadensysteme (ausgenommen Aluminium Verbundplatten) verwenden Sie ausschliesslich Prefalz
- **Achtung**, Prefalz 1000 ist ausschliesslich als Ergänzungsband zu verwenden und aufgrund der Zuschnittsbreite nicht für die Eindeckung oder Bekleidung ganzer Dach- und Fassadenflächen zulässig

Farbe	Breite mm	Ausführung	Dicke mm	Rolle kg	htp Nummer	CHF kg
patinagrau	500	glatt	0.7	60	444939	11.45
patinagrau	500	glatt mit Folie	0.7	60	HT50292	0.00
patinagrau	650	glatt	0.7	60	444954	11.25
patinagrau	1000	glatt	0.7	60	444940	11.25
patinagrau	1000	glatt mit Folie	0.7	60	HT50290	0.00
anthrazit P.10	500	glatt	0.7	60	448997	10.70
anthrazit P.10	500	glatt	0.7	500	453545	10.70
anthrazit P.10	650	glatt	0.7	60	448994	10.90
anthrazit P.10	650	glatt	0.7	500	458309	10.50
anthrazit P.10	1000	glatt	0.7	60	448991	10.50
anthrazit P.10	1000	glatt	0.7	500	458909	10.50
ziegelrot P.10	500	glatt	0.7	60	446623	10.70
ziegelrot P.10	650	glatt	0.7	60	446618	10.90
ziegelrot P.10	1000	glatt	0.7	60	449033	10.50
oxydrot P.10	500	glatt	0.7	60	448998	10.70
oxydrot P.10	650	glatt	0.7	60	448995	10.90
oxydrot P.10	1000	glatt	0.7	60	448992	10.50
hellgrau P.10	500	glatt	0.7	60	448999	10.70
hellgrau P.10	500	glatt	0.7	500	458913	10.70
hellgrau P.10	650	glatt	0.7	60	448996	10.70
hellgrau P.10	650	glatt	0.7	500	458919	10.50
hellgrau P.10	1000	glatt	0.7	60	448993	10.50
hellgrau P.10	1000	glatt	0.7	500	458920	10.50
prefaweiss P.10	500	glatt	0.7	60	481879	10.70
prefaweiss P.10	650	glatt	0.7	60	449038	10.50
prefaweiss P.10	1000	glatt	0.7	60	444935	10.90
silbermetallic	500	glatt	0.7	60	446822	10.70
silbermetallic	500	glatt mit Folie	0.7	60	HT50246	0.00
silbermetallic	650	glatt	0.7	60	446821	10.50
silbermetallic	650	glatt mit Folie	0.7	60	452977	10.50
silbermetallic	1000	glatt	0.7	60	444938	10.50
silbermetallic	1000	glatt mit Folie	0.7	60	445390	10.50
nussbraun P.10	500	glatt	0.7	60	453505	10.70
nussbraun P.10	500	glatt	0.7	500	459101	10.70
nussbraun P.10	650	glatt	0.7	60	444931	10.90
nussbraun P.10	650	glatt	0.7	500	459675	10.90
nussbraun P.10	1000	glatt	0.7	60	444936	10.90
nussbraun P.10	1000	glatt	0.7	500	461319	10.90
zinkgrau P.10	500	glatt	0.7	60	444197	10.70
zinkgrau P.10	650	glatt	0.7	60	433421	10.90
zinkgrau P.10	1000	glatt	0.7	60	444937	10.90
naturblank	500	glatt	0.7	60	452770	9.20
naturblank	650	glatt	0.7	60	HT50367	0.00
naturblank	1000	glatt	0.7	60	455046	9.00
braun P.10	500	glatt	0.7	60	449034	10.70
braun P.10	500	glatt	0.7	500	458307	10.70
braun P.10	650	glatt	0.7	60	450201	10.50
braun P.10	650	glatt	0.7	500	458308	10.50
braun P.10	1000	glatt	0.7	60	450173	10.50
braun P.10	1000	glatt	0.7	500	458908	10.50
steingrau P.10	500	glatt	0.7	60	450974	11.45
steingrau P.10	650	glatt	0.7	60	450199	11.25
steingrau P.10	1000	glatt	0.7	60	450172	11.25
schwarz P.10	500	glatt	0.7	60	454141	10.70
schwarz P.10	500	glatt	0.7	500	458910	10.70
schwarz P.10	650	glatt	0.7	60	455700	10.50
schwarz P.10	650	glatt	0.7	500	458911	10.50
schwarz P.10	1000	glatt	0.7	60	451975	10.50



patinagrau P.10

Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Farbalu-Bänder

Farbe	Breite mm	Ausführung	Dicke mm	Rolle kg	htp Nummer	CHF kg
■ schwarz P.10	1000	glatt	0.7	500	458912	10.50
■ schwarzgrau	500	glatt	0.7	60	452979	10.70
■ schwarzgrau	500	glatt	0.7	500	461417	10.70
■ schwarzgrau	650	glatt	0.7	60	454698	10.50
■ schwarzgrau	650	glatt	0.7	500	461418	10.50
■ schwarzgrau	1000	glatt	0.7	60	444946	10.50
■ schwarzgrau	1000	glatt	0.7	500	461404	10.50
■ patinagrün P.10	500	glatt	0.7	60	HT58980	0.00
■ patinagrün P.10	1000	glatt	0.7	60	444932	11.65
■ dunkelgrau P.10	500	glatt	0.7	60	459000	10.70
■ dunkelgrau P.10	500	glatt	0.7	500	461405	10.70
■ dunkelgrau P.10	650	glatt	0.7	60	453762	10.50
■ dunkelgrau P.10	650	glatt	0.7	500	461406	10.50
■ dunkelgrau P.10	1000	glatt	0.7	60	452972	10.50
■ dunkelgrau P.10	1000	glatt	0.7	500	461407	10.50
■ moosgrün P.10	500	glatt	0.7	60	HT613606	0.00
■ moosgrün P.10	650	glatt	0.7	60	444934	11.10
■ moosgrün P.10	1000	glatt	0.7	60	445385	10.50
■ bronze	500	glatt	0.7	60	454725	10.70
■ bronze	650	glatt	0.7	60	449035	10.50
■ bronze	1000	glatt	0.7	60	444926	10.50
□ reinweiss P.10	500	glatt	0.7	60	445382	10.70
□ reinweiss P.10	650	glatt	0.7	60	445381	10.90
□ reinweiss P.10	1000	glatt	0.7	60	452971	10.50
■ prefabronze P.10	500	glatt	0.7	60	449032	10.90
■ prefabronze P.10	650	glatt	0.7	60	449031	10.70
■ prefabronze P.10	1000	glatt	0.7	60	460477	10.70

44 025040



### Fassaden-Ergänzungsbänder PREFA

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Für die Verwendung bei Siding, Siding.X und PREFABOND Aluminium Verbundplatten
- Fassadenergänzungsbänder für PREFABOND Aluminium Verbundplatten sind hinsichtlich Oberflächen- und Lackqualität ident zur PREFABOND Aluminium Verbundplatte

Farbe	Breite mm	Ausführung	Dicke mm	Rolle kg	htp Nummer	CHF kg
oxydrot P.10	1100	glatt	1	30	459548	12.00
ziegelrot P.10	1100	glatt	1	30	459549	12.00
nussbraun P.10	1100	glatt	1	30	459550	12.00
moosgrün P.10	1100	glatt	1	30	459551	12.00
braun P.10	1100	glatt	1	30	459552	12.00
hellgrau P.10	1100	glatt	1	30	459553	12.00
braun P.10	1200	glatt	1	30	454712	10.90
hellgrau P.10	1200	glatt	1	30	444927	10.90
anthrazit P.10	1200	glatt	1	30	455694	10.90
prefaweiss P.10	1200	glatt	1	30	444929	10.90
schwarz P.10	1200	glatt	1	30	454713	10.90
silbermetallic	1200	glatt	1	30	454715	10.90
reinweiss	1200	glatt	1	30	444930	10.90
reinweiss P.10	1200	glatt	1	30	453772	10.90
dunkelgrau P.10	1200	glatt	1	30	454714	10.90
rauchsilber	1200	glatt	1	30	454716	10.90
schwarzgrau	1200	glatt	1	30	454717	10.90
walnuss	1200	glatt	1	30	457111	11.65
Eiche beige-grau	1200	glatt	1	30	444933	11.65
Eiche natur	1200	glatt	1	30	444941	11.65
sandbraun P.10	1200	glatt	1	30	444943	11.65
steingrau P.10	1200	glatt	1	30	444944	11.65
anthrazit matt	1200	glatt	1	30	429044	10.90
bronze	1200	glatt	1	30	454718	11.65
patinagrau	1200	glatt	1	30	444947	11.65
prefabronze P.10	1200	glatt	1	30	HT652924	0.00

44 025040



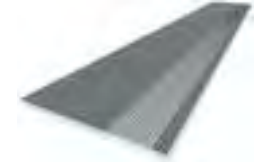
**Lüftungsbänder**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Mit Quadratlochung
- Lüftungsquerschnitt im gelochten Bereich: ca. 56%

Farbe	Breite mm	Dicke mm	Ⓜ m	htp Nummer	CHF m
■ braun P.10	250	1	40	454653	15.70
■ braun P.10	330	1	40	454654	23.55
■ braun / anthrazit	250	1	40	444007	13.85
■ anthrazit P.10	250	1	40	454652	15.70
■ anthrazit P.10	330	1	40	444109	23.55
■ hellgrau P.10	250	1	40	444008	15.70
■ schwarz P.10	250	1	40	454440	15.70
■ schwarz P.10	333	0.7	30	456850	21.70
					44 025000



schwarz P.10



hellgrau P.10



**Farbalu-Lochbänder PREFA**

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet
- Mit Rundlochung (5/7 mm)
- Rollennendurchmesser: ca. 320 mm
- Gewicht: ca. 24 kg pro Rolle (1 m<sup>2</sup>=1,13 kg)
- Lüftungsquerschnitt im gelochten Bereich: ca. 46 %

Farbe	Breite mm	Dicke mm	Rolle kg	Ⓜ kg	htp Nummer	CHF kg
■ braun / anthrazit	1000	0.7	24	24	449097	18.50
■ ziegelrot / oxydrot	1000	0.7	24	24	451929	18.50
■ moosgrün / hellgrau	1000	0.7	24	24	451928	18.50
■ naturblank	1000	0.7	24	24	455157	16.60
					44 025000	





### Farbalu-Bänder PREFA Falzonal

- Farbaluminiumbänder in Falzqualität
- Vorderseite: Coil-Coating-Einbrennlackierung HDP (High Durable Polymer), inkl. Schutzfolie
- Rückseite: Schutzlack
- **Achtung**, FALZONAL 1200 mm ist ausschliesslich als Ergänzungsband zu verwenden und aufgrund der Zuschnittsbreite nicht für die Eindeckung oder Bekleidung ganzer Dach- und Fassadenflächen zulässig



Farbe	Breite mm	Dicke mm	Rolle kg	Ⓞ kg	htp Nummer	CHF kg
normreinweiss	600	0.7	60	60	446675	13.20
normreinweiss	600	0.7	120	120	HT617425	0.00
normreinweiss	1200	0.7	120	120	446677	12.50



### Verbundplatten PREFA

Die PREFABOND Aluminium Verbundplatte unbesäumt (0,5 mm beschichtet) bietet nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten. Der langlebige Werkstoff kommt im Neubau genauso wie bei Sanierungen zum Einsatz und sorgt auch im Innenraumdesign für eine besondere Optik. Kann auf Holz-Unterkonstruktionen geschraubt, auf Alu-Unterkonstruktionen genietet und in beiden Fällen geklebt werden. Sie sorgt somit für ein elegantes, homogenes Erscheinungsbild auf grossen wie auch auf kleinen Flächen oder stellt ganz bewusst architektonische Raffinesse unter Beweis.

#### Technische Merkmale

- Material: Aluminiumlegierung 0,5 mm bandbeschichtet
- Höchst korrosions- und witterungsbeständig, weist eine hohe Biegesteifigkeit und Stossfestigkeit auf
- Bietet hohe gestalterische Freiheit mit allen Vorteilen der vorgehängten, hinterlüfteten Fassade

#### Schwer Entflammbar

- Ist als Standard bereits mit dem 3 mm FR-Kern ausgestattet
- Entspricht aufgrund seines Brandverhaltens der Klassifizierung B-s1, d0 gemäss EN 13501-1

#### Temperaturbeständigkeit

- Auch für extreme Bedingungen bestens geeignet
- Kann in einem Temperaturbereich von -50 bis +80 °C eingesetzt werden

#### DIN EN

Farbe	Breite mm	Dicke mm	Länge mm	⊞ m <sup>2</sup>	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
■ anthrazit P.10	1535	4	4010	6.155	455151	64.00
■ schwarz P.10	1535	4	4010	6.155	455152	64.00
■ prefaweiss P.10	1535	4	4010	6.155	455050	64.00
■ nussbraun P.10	1535	4	4010	6.155	454947	64.00
■ silbermetallic	1535	4	4010	6.155	451966	58.00
□ reinweiss	1535	4	4010	6.155	451967	58.00
■ dunkelgrau P.10	1535	4	4010	6.155	455153	64.00
■ rauchsilber	1535	4	4010	6.155	451968	58.00
■ schwarzgrau	1535	4	4010	6.155	451970	58.00
■ anthrazit matt	1535	4	4010	6.155	451972	58.00
■ bronze	1535	4	4010	6.155	451973	58.00
□ reinweiss P.10	1535	4	4010	6.155	407558	64.00
■ Aluminium gebürstet	1535	4	4010	6.155	451971	72.00
■ prefabronze P.10	1535	4	4010	6.155	451969	64.00
■ patinagrau	1535	4	4010	6.155	460808	65.00

44 025040





### Fassadenschrauben PREFA

- Inkl. Fassadenzentrierdichtung

Farbe	Kopf-Ø mm	Ø mm	Länge mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	16	4.8	30	1	250	455733	0.60
schwarz P.10	16	4.8	30	1	250	455734	0.60
prefaweiss P.10	16	4.8	30	1	250	455735	0.60
nussbraun P.10	16	4.8	30	1	250	453498	0.60
silbermetallic	16	4.8	30	1	250	450861	0.60
reinweiss	16	4.8	30	1	250	450860	0.60
dunkelgrau P.10	16	4.8	30	1	250	455737	0.60
rauchsilber	16	4.8	30	1	250	453422	0.60
schwarzgrau	16	4.8	30	1	250	453450	0.60
anthrazit matt	16	4.8	30	1	250	450875	0.60
bronze	16	4.8	30	1	250	450876	0.60
							44 025030



### Dämmfolien PREFA

- Akustik-Dämmfolie für Dach
- Einseitige Selbstklebefolie aus Aluminium

Breite mm	Rolle m	m	htp Nummer	CHF m
50	1000	1000	446797	0.60



### Fassadennieten PREFA

- Material: Aluminium mit Edelstahl-Dorn
- Klemmbereich: 5,5-9,0 mm

Farbe	Kopf-Ø mm	Länge mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	16	14	1	250	460815	0.50
schwarz P.10	16	14	1	250	460816	0.50
prefaweiss P.10	16	14	1	250	460817	0.50
nussbraun P.10	16	14	1	250	459699	0.50
silbermetallic	16	14	1	250	460814	0.50
reinweiss	16	14	1	250	459698	0.50
dunkelgrau P.10	16	14	1	250	460818	0.50
rauchsilber	16	14	1	250	460819	0.50
schwarzgrau	16	14	1	250	460820	0.50
anthrazit matt	16	14	1	250	460821	0.50
bronze	16	14	1	250	460822	0.50





### Blindpaneelen PREFA

- Material: Aluminiumlegierung bandbeschichtet und FR-Kern
- Rückseite: Schutzlack
- Systembrandschutz: Prüfung nach VKF

Breite mm	Dicke mm	Länge mm	Farbe	⊞ m <sup>2</sup>	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
1035	6	2630	■ schwarz P.10	2.72	460134	79.00
1535	6	3800	■ schwarz P.10	5.83	459077	76.10
1035	6	2630	■ sparkling black	2.72	456855	85.00
						44 025040



**Solarhalter PREFA Vario**

- Auf Sparren
- Für alle PREFA Kleinformaten geeignet
- Inkl. Befestigungsschrauben: 2 Schrauben Ø 8×220 mm (TX40), 2 Schrauben Ø 8×120 mm (TX40)
- Ausschliesslich zur Verarbeitung der PREFA Profilschiene geeignet, keine Kompatibilität mit anderen Erzeugnissen
- Beidseitig schraubbar für eine erleichterte Montage der Profilschienen
- **Achtung:** Ausführung in Naturblank; Abdeckkappe nur in P.10 Anthrazit erhältlich



Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	6	451345	22.00
				44 025030

**Solarhalter PREFA Vario 120**

- Auf Sparren
- Lieferumfang inkl. Befestigungsmaterial: 2 Schrauben 8x120 mm, ohne Kreuzverbinder

**Achtung**

- Allgemeine statische Werte für den Solarhalter ohne Kreuzverbinder sind auf Anfrage bei der Anwendungstechnik verfügbar
- Eine statische Auslegung oder Überprüfung in Kombination mit Unterkonstruktions-Komponenten anderer Anbieter wird seitens PREFA nicht durchgeführt und ist somit nicht haftbar
- Der Anlagengerichter ist für die fach- und normgerechte Auslegung, sowie zur Einhaltung der Produktstatik verantwortlich



Orig. Nr.	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
556414	1	6	458377	17.55

**Solarhalter PREFA Prefalz Vario**

- Ohne Kreuzverbinder

**Achtung**

- Allgemeine statische Werte für den Solarhalter ohne Kreuzverbinder sind auf Anfrage bei der Anwendungstechnik verfügbar
- Eine statische Auslegung oder Überprüfung in Kombination mit Unterkonstruktions-Komponenten anderer Anbieter wird seitens PREFA nicht durchgeführt und ist somit nicht haftbar
- Der Anlagengerichter ist für die fach- und normgerechte Auslegung, sowie zur Einhaltung der Produktstatik verantwortlich



Orig. Nr.	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
556417	1	6	458372	17.55

**Solarhalter PREFA Fix**

- Auf mind. 30 mm Schalung geschraubt ohne Kreuzverbinder
- Für alle PREFA Kleinformaten geeignet
- Abdeckkappe nur in P.10 Anthrazit erhältlich
- Lieferumfang inkl. Befestigungsmaterial: 6 Senkkopfbohrschrauben A2 Ø 6,0×40/24 mm (TX 25)
- Kreuzverbinder bei Bedarf bitte zusätzlich bestellen



Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1		459660	17.45

**Solarhalter PREFA Vario**

- Auf mind 30 mm Schalung geschraubt
- Für alle PREFA Kleinformaten geeignet
- Inkl. Befestigungsschrauben: 6 Senkkopfbohrschrauben A2 Ø 6,0×40/24 mm (TX25)
- Ausschliesslich zur Verarbeitung der PREFA Profilschiene geeignet, keine Kompatibilität mit anderen Erzeugnissen
- Beidseitig schraubbar für eine erleichterte Montage der Profilschienen
- **Achtung:** Ausführung in Naturblank; Abdeckkappe nur in P.10 Anthrazit erhältlich



Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	6	451346	22.00
				44 025030

**Solarhalter PREFA Fix**

- Auf Sparren
- Für alle PREFA Kleinformaten geeignet
- Inkl. Befestigungsschrauben: 2 Schrauben Ø 8×220 mm (TX40), 2 Schrauben Ø 8×120 mm (TX40)
- Ausschliesslich zur Verarbeitung der PREFA Profilschiene geeignet, keine Kompatibilität mit anderen Erzeugnissen
- Beidseitig schraubbar für eine erleichterte Montage der Profilschienen
- **Achtung:** Ausführung in Naturblank; Abdeckkappe nur in P.10 Anthrazit erhältlich



Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	6	451347	21.85
				44 025030

**Solarhalter PREFA Fix**

- Auf mind. 30 mm Schalung geschraubt mit Kreuzverbinder
- Für alle PREFA Kleinformaten geeignet
- Inkl. Befestigungsschrauben: 6 Senkbohrschrauben A2 Ø 6,0×40/24 mm (TX25)
- Ausschliesslich zur Verarbeitung der PREFA Profilschiene geeignet, keine Kompatibilität mit anderen Erzeugnissen
- Beidseitig schraubbar für eine erleichterte Montage der Profilschienen
- **Achtung:** Ausführung in Naturblank; Abdeckkappe nur in P.10 Anthrazit erhältlich



Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	6	451348	21.85
				44 025030

**Solarhalter PREFA Sunny**

- Für alle PREFA Kleinformaten und Stehfalssysteme geeignet
- Mindestdachneigung: 3°
- Inkl. Sechskantstochschraube A2 Ø 12×350 mm
- **Achtung:** Abdeckkappe nur in Zinkgrau erhältlich
- Kreuzverbinder bei Bedarf und PREFA Spezialkleber bitte zusätzlich bestellen



Orig. Nr.	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
512701	1	2	453530	28.85
				44 025030

**Solarhalter PREFA Prefalz Vario**

- Geeignet für PREFA Doppelstehfalzeindeckungen mit einer Falzhöhe von 25 mm
- Dachneigung: 3° bis 60°
- Ausschliesslich zur Verarbeitung der PREFA Profilschiene geeignet, keine Kompatibilität mit anderen Erzeugnissen
- Beidseitig schraubbar für eine erleichterte Montage der Profilschienen
- Ausführung in Naturblank



Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	6	455540	19.50
				44 025030



### Solarluken PREFA

- Material: Aluminiumlegierung pulverbeschichtet
- Mit 3 Durchführungstüllen (1×32–35 mm, 2×10 mm)
- Inkl. Schablone, Rohrmanschette, Talkum und Montageanleitung
- PREFA Spezialkleber bitte zusätzlich bestellen



Farbe	☒ Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ anthrazit P.10	1	460078	72.05
■ oxydrot P.10	1	446989	72.05
■ hellgrau P.10	1	441515	72.05
■ braun P.10	1	460079	72.05
■ steingrau P.10	1	460080	72.05
■ ziegelrot P.10	1	441519	72.05
■ nussbraun P.10	1	441520	72.05
■ moosgrün P.10	1	441521	72.05
■ schwarz P.10	1	446842	72.05
■ dunkelgrau P.10	1	446843	72.05

**Kabelclips PREFA**

- Zur fachgerechten Befestigung der PV-Kabel an der PREFA Profilschiene
- Bedarf: mindestens 4 Stk. pro Meter Schiene



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	460082	1.05
			44 025030

**Mittelklemmen PREFA**

- Vormontierte Modulklemme inkl. Erdungsplättchen zur schnellen und sicheren Befestigung der Module auf der Tragschiene
- Schraube aus Edelstahl



Material	Länge mm	Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	30	grau	1	2	460083	4.70
Aluminium	35	grau	1	2	460084	4.70
Aluminium	40	grau	1	2	460085	4.70
Aluminium	45	grau	1	2	460086	4.70
Aluminium	50	grau	1	2	460087	4.70
Aluminium	35	schwarz	1	2	460125	7.05
						44 025030

**Endklemmen PREFA**

- Vormontierte Modulklemme zur schnellen und sicheren Befestigung der Module auf der Tragschiene am Ende der Modulreihe
- Schraube aus Edelstahl



Material	Länge mm	Farbe	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	30	grau	1	2	460088	5.40
Aluminium	35	grau	1	2	460089	5.40
Aluminium	40	grau	1	2	460090	5.40
Aluminium	45	grau	1	2	460091	5.40
Aluminium	50	grau	1	2	460092	5.40
Aluminium	30	schwarz	1	2	460129	8.10
Aluminium	35	schwarz	1	2	460130	8.10
						44 025030

**Kreuzverbinder PREFA**

- Zur Montage für PREFA Solarhalter, inkl. Flanschschraube M12x30 mm (TX40) und Flanschmutter
- Beidseitig schraubbar für eine erleichterte Montage der Profilschienen
- Schraube und Mutter aus Edelstahl



Material	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	6	460094	10.15
				44 025030

**Kreuz- und Erdungsklemmen PREFA**

- Zur Anbindung einer zusätzlichen Schienenebene sowie zur Anbindung von Potentialausgleichskontakten von Blitzschutzeinrichtungen inkl. Profilschienenanbinder und Verbindungsschraube M8x25 mm (TX40)
- Schraube aus Edelstahl



Material	Ø mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	10	1	6	460095	10.00
					44 025030





### Modularabsturzicherungen PREFA

- Absturzicherung für die letzte Modulreihe im Montagesystem
- Inkl. Befestigungsschraube M8x30 mm (TX40)
- 2 Modularabsturzicherungen pro Modul montieren
- Schraube aus Edelstahl



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	460096	4.10
			44 025030



### Profilschienenanbinder PREFA

- Zur Anbindung von Zubehörteilen an die PREFA Profilschiene



Material	Gewinde	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	M8	1	460097	3.50
				44 025030



### Solardächer PREFA Basis

- Solardachplatte Gross (110 WP)
- Dachneigung: ab 17°
- 1 m<sup>2</sup>=1,7 Stk.=18 kg
- 1 kWp=9,1 Stk.=5,3 m<sup>2</sup>
- Patentschutz-Nr. 4178104



#### Nicht im Leistungsumfang enthalten:

- Zählpunktanfrage
- Wechselrichter
- Montage des Generatoranschlusskastens und des Wechselrichters (inkl. Gleichstromhauptleitung) sowie Abnahme (inkl. Inbetriebnahmeprotokoll) durch einen geeigneten Fachbetrieb

Farbe	Länge mm	Breite mm	kWp	htp Nummer	CHF kWp
schwarz P.10	1400	420	1	458953	1999.00

**Lieferumfang:** • Solardachplatte inkl. Schrauben Ø 4,9 x 35 mm / TX 25 (inkl. Kabel mit Stecker)

- Generatoranschlusskasten
- Verkabelung der Solardachplatten
- Potentialausgleich
- Abnahmeprotokoll für den Fachbetrieb



### Solardächer PREFA Basis

- Solardachplatte Klein (45 WP)
- Dachneigung: ab 17°
- 1 m<sup>2</sup>=3,4 Stk.=18 kg
- 1 kWp=21,3 Stk.=6,3 m<sup>2</sup>
- Patentschutz-Nr. 4178104



#### Nicht im Leistungsumfang enthalten:

- Zählpunktanfrage
- Wechselrichter
- Montage des Generatoranschlusskastens und des Wechselrichters (inkl. Gleichstromhauptleitung) sowie Abnahme (inkl. Inbetriebnahmeprotokoll) durch einen geeigneten Fachbetrieb

Farbe	Länge mm	Breite mm	kWp	htp Nummer	CHF kWp
schwarz P.10	700	420	1	458952	2500.00

**Lieferumfang:** • Solardachplatte inkl. Schrauben Ø 4,9 x 35 mm / TX 25 (inkl. Kabel mit Stecker)

- Generatoranschlusskasten
- Verkabelung der Solardachplatten
- Potentialausgleich
- Abnahmeprotokoll für den Fachbetrieb



### Solarmodule PREFA Prefalz 150 WP

- Dachneigung: ab 3°
- Glas/Glas PV-Modul mit TopCon Zelle



Typ	Länge mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
500	2000	408	1	458446	90.00
650	2000	558	1	458447	90.00



**Mittelklemmen PREFA Prefalz**

- Geeignet für PREFA Doppelstehfalzeindeckungen mit einer Falzhöhe von 25 mm
- Falz- und Modulklemme für Solarmodul PREFALZ 500/650
- Anzahl der benötigten Klemmen pro Modul variiert aufgrund Standort, Dachneigung, Montagebereich

Material	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	schwarz eloxiert	1	460619	30.85



**Endklemmen PREFA Prefalz**

- Geeignet für PREFA Doppelstehfalzeindeckungen mit einer Falzhöhe von 25 mm
- Falz- und Modulklemme für Solarmodul PREFALZ 500/650
- Anzahl der benötigten Klemmen pro Modul variiert aufgrund Standort, Dachneigung, Montagebereich

Material	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	schwarz eloxiert	1	460620	27.85



**Abrutschsicherungen PREFA Prefalz**

- Geeignet für PREFA Doppelstehfalzeindeckungen mit einer Falzhöhe von 25 mm
- Pro 2 Stk. PV-Module wird eine Abrutschsicherung benötigt
- Zu Verlegen in jeder Modulreihe
- Montage vor oder nach Modulmontage möglich

Material	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	schwarz eloxiert	1	460621	26.95



**Kabel PREFA Prefalz**

Kabelpaket 1 Strang für das Solarmodul PREFALZ bestehend aus:

- 2x50 m Solarkabel 4 mm<sup>2</sup> für Zu- und Ableitung
- 25 m Helutherm 145 – 16 mm<sup>2</sup> gelb/grün für Potentialausgleichsleitung mit passender Falzklemme
- 3 Stk. á 1,75 m Solarleitung 4 mm<sup>2</sup> für Modulreihenverbindung
- 15 Stk. Kabelclips

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
556536	1	460618	198.35



**Solarhalter PREFA Sunny**

- Für alle PREFA Kleinformate und Stehfalzsysteme geeignet
- Minstdachneigung: 3°
- Inkl. Sechskantstockschraube A2
- **ACHTUNG!** Abdeckkappe nur in Anthrazit erhältlich
- PREFA Spezialkleber bitte zusätzlich bestellen
- Kreuzverbinder bei Bedarf bitte zusätzlich bestellen

Ø mm	Höhe mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
12	350	1	2	460729	28.85





### Sicherheitsdachhaken PREFA P.10

- Mit Einschlagspitze
- Material: verzinkter Stahl pulverbeschichtet
- Inkl. Schrauben (Ø 8x120 mm und Ø 8x220 mm) und Abdeckkappe
- Geprüft für die Sicherung von einer Person
- Nach EN 517-B

Farbe	Querschnitt mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
anthrazit P.10	30x6	1	12	450468	55.85
schwarz P.10	30x6	1	12	451415	55.85
ziegelrot P.10	30x6	1	12	451516	55.85
oxydrot P.10	30x6	1	12	451897	55.85
moosgrün P.10	30x6	1	12	451898	55.85
hellgrau P.10	30x6	1	12	451899	55.85
steingrau P.10	30x6	1	12	450969	55.85
braun P.10	30x6	1	12	450968	55.85
nussbraun P.10	30x6	1	12	452895	55.85
dunkelgrau P.10	30x6	1	12	456980	55.85

44 025005



moosgrün P.10



oxydrot P.10



### Sicherheitsdachhaken PREFA

- Auf Fussteilen
- Inkl. Schrauben (Ø 8×120 mm und Ø 8×220 mm)
- Abdeckkappen in hellgrau
- Geprüft für die Sicherung von zwei Personen
- Nach EN 517-B
- Pulverbeschichtung in PREFA Dachfarben mit Lieferzeit möglich. Preis auf Anfrage



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	450469	175.25
			44 025005



### Sicherheitsdachhaken PREFA SDH INDUSTRY 31

- Für PREFALZ Farbaluminiumbänder (0.7×500 mm und 0.7×650 mm) sowie FALZONAL Farbaluminiumbänder (0.7×600 mm)
- Geprüft für die Sicherung von zwei Personen (inklusive 1 Person für Ersthilfeleistung)
- Nach EN 517-B
- Ausführung nur in Naturblank möglich
- Max. Abstand von Fest- und Schiebehaften 300 mm



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	458684	404.80

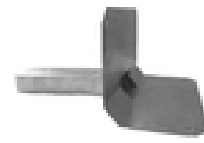


# 3

## Flachdach- und Steildachprodukte



3.07 ...



3.08 ...



3.13 ...



3.13 ...



3.16 ...



3.21 ...



3.22 ...



3.23 ...



3.25 ...



3.27 ...



3.38 ...



3.42 ...



3.46 ...



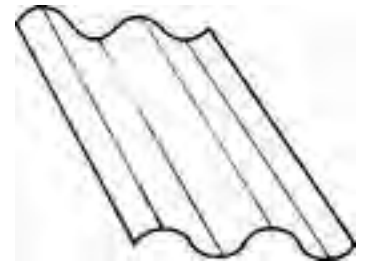
3.47 ...



3.50 ...

**Welltablette**

- Für Einfassungen
- Wellen-Distanz 177 mm, Höhe 57 mm.



Material	Wellen Stück	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	3	1000	1	443709	151.80
Kupfer	3	1500	1	443711	227.00
Kupfer	5	1000	1	443721	179.30
Kupfer	5	1500	1	443723	270.70
Aluminium	3	1000	1	439871	116.50
Aluminium	3	1500	1	443702	158.10
Aluminium	5	1000	1	439872	129.10
Aluminium	5	1500	1	443703	179.50
Cu-Ti-Zink	3	1000	1	443760	132.90
Cu-Ti-Zink	3	1500	1	443762	202.00
Cu-Ti-Zink	5	1000	1	443772	142.40
Cu-Ti-Zink	5	1500	1	443774	213.50

44 000015

**Hohlflachschienen**

- Aluminium roh

Material		Dicke mm	Breite mm	Höhe mm	Länge m	htp m	htp Nummer	CHF m
Aluminium	gelocht	2.4	40	4.9	2.5	2.5	708702	7.50
Aluminium	gelocht	2.7	30	5.8	2.5	2.5	708701	5.80
Aluminium	ungelocht	2.4	40	4.9	5.0	5.0	HT54102	6.60
Aluminium	ungelocht	2.7	30	5.8	5.0	5.0	HT54101	4.85

44 005000

**Befestigungsschienen**

Länge m	Breite mm	Dicke mm	Stärke mm	Lochung mm	Lochabstand mm	htp m	htp Nummer	CHF m
3	32	7.5	1.5	6+8	55	3	440693	5.00



**Dampfbremsen-Anschlüsse**

- Schutzdeckel und Anschlussblech EPDM
- Für Abgang waagrecht
- Für konventionelle Geberit Dachwassereinläufe
- Mit Bogen

Ø mm		Tablett mm	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
90	--	400x400	1	422825	160.00
110	--	400x400	1	422826	170.00
90	silent	400x400	1	422827	160.00
100	silent	400x400	1	422891	170.00

44 005000

**Dampfbremsen-Anschlüsse**

- Schutzdeckel und Anschlussblech EPDM, für Abgang senkrecht, gerade

DN mm	Tablett mm	Ø mm	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
60	400x400	63	1	422821	75.00
70	400x400	75	1	422822	75.00
90	400x400	90	1	422823	75.00
100	400x400	110	1	422824	75.00
125	400x400	125	1	422829	76.00
150	400x400	160	1	422830	85.00

44 005000



**Dachwassereinläufe**

- Mit geradem Stutzen



Material	Ø mm	Stutzenlänge mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	63	300	400x400	1	446642	73.10
Kupfer	73	300	400x400	1	441524	73.10
Kupfer	75	300	400x400	1	441523	73.10
Kupfer	90	300	400x400	1	440076	73.10
Kupfer	95	300	400x400	1	440106	73.10
Kupfer	100	300	400x400	1	443802	73.10
Kupfer	110	300	500x500	1	440107	73.10
Kupfer	115	300	500x500	1	441525	73.10
Kupfer	125	300	500x500	1	440108	78.50
Kupfer	140	300	500x500	1	440039	78.00
Kupfer	73	400	400x400	1	448038	73.10
Kupfer	75	400	400x400	1	440075	73.10
Kupfer	90	400	400x400	1	449232	73.10
Kupfer	95	400	400x400	1	422935	73.10
Kupfer	100	400	400x400	1	440078	73.10
Kupfer	110	400	500x500	1	440079	73.10
Kupfer	115	400	500x500	1	440080	73.10
Kupfer	125	400	500x500	1	440081	78.50
Kupfer	140	400	500x500	1	456927	78.50
Cr-Ni-Stahl	40	300	400x400	1	448196	47.45
Cr-Ni-Stahl	50	300	400x400	1	448197	47.45
Cr-Ni-Stahl	56	300	400x400	1	448198	47.45
Cr-Ni-Stahl	63	300	400x400	1	448199	47.45
Cr-Ni-Stahl	73	300	400x400	1	448200	47.45
Cr-Ni-Stahl	75	300	400x400	1	448201	47.45
Cr-Ni-Stahl	80	300	400x400	1	448202	47.45
Cr-Ni-Stahl	90	300	400x400	1	448203	47.45
Cr-Ni-Stahl	95	300	400x400	1	448204	47.45
Cr-Ni-Stahl	98	300	400x400	1	448205	47.45
Cr-Ni-Stahl	100	300	400x400	1	448206	47.45
Cr-Ni-Stahl	110	300	500x500	1	448207	47.45
Cr-Ni-Stahl	115	300	500x500	1	440104	51.35
Cr-Ni-Stahl	120	300	500x500	1	440105	51.35
Cr-Ni-Stahl	125	300	500x500	1	445108	51.35
Cr-Ni-Stahl	140	300	500x500	1	445109	51.35
Cr-Ni-Stahl	160	300	500x500	1	445110	51.35
Cr-Ni-Stahl	40	400	400x400	1	440082	47.45
Cr-Ni-Stahl	50	400	400x400	1	449231	47.45
Cr-Ni-Stahl	56	400	400x400	1	440083	47.45
Cr-Ni-Stahl	63	400	400x400	1	440084	47.45
Cr-Ni-Stahl	73	400	400x400	1	440205	47.45
Cr-Ni-Stahl	75	400	400x400	1	440085	47.45
Cr-Ni-Stahl	80	400	400x400	1	440086	47.45
Cr-Ni-Stahl	90	400	400x400	1	440087	47.45
Cr-Ni-Stahl	95	400	400x400	1	409377	47.45
Cr-Ni-Stahl	98	400	400x400	1	440088	47.45
Cr-Ni-Stahl	100	400	400x400	1	440089	47.45
Cr-Ni-Stahl	110	400	500x500	1	440090	47.45
Cr-Ni-Stahl	115	400	500x500	1	440091	51.35
Cr-Ni-Stahl	120	400	500x500	1	453416	51.35
Cr-Ni-Stahl	125	400	500x500	1	440092	51.35
Cr-Ni-Stahl	140	400	500x500	1	440093	51.35
Cr-Ni-Stahl	160	400	500x500	1	440094	51.35

44 005000



**Dachwassereinfläufe**

- Mit konischem Einlaufstutzen
- Stutzenlänge 300 mm, inkl. Konus: Konushöhe 50 mm



Material	Ø mm	Stutzenlänge mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	56	300	500x500	1	460515	81.00
Kupfer	63	300	500x500	1	449018	81.00
Kupfer	75	300	500x500	1	440065	81.00
Kupfer	80	300	500x500	1	453417	81.00
Kupfer	90	300	500x500	1	440066	81.00
Kupfer	95	300	500x500	1	443110	81.00
Kupfer	110	300	500x500	1	440067	81.00
Kupfer	115	300	500x500	1	440068	81.00
Kupfer	125	300	500x500	1	440069	86.65
Cr-Ni-Stahl	63	300	500x500	1	449017	53.20
Cr-Ni-Stahl	75	300	500x500	1	440070	53.20
Cr-Ni-Stahl	80	300	500x500	1	453418	53.20
Cr-Ni-Stahl	90	300	500x500	1	440071	53.20
Cr-Ni-Stahl	95	300	500x500	1	457025	53.20
Cr-Ni-Stahl	98	300	500x500	1	443112	53.20
Cr-Ni-Stahl	110	300	500x500	1	440072	53.20
Cr-Ni-Stahl	115	300	500x500	1	453419	58.70
Cr-Ni-Stahl	125	300	500x500	1	443111	58.70
Cr-Ni-Stahl	140	300	500x500	1	443399	60.00
Cr-Ni-Stahl	160	300	500x500	1	448208	60.00

44 005000

**Notüberläufe**

Tablett gerade, Stutzen 85°, aufgeraut.



Material	Länge mm	Breite mm	Stutzenlänge mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	40	80	500	380x340	1	409293	55.00
Cr-Ni-Stahl	50	50	500	400x400	1	426451	52.30
Cr-Ni-Stahl	50	80	500	400x400	1	449009	53.25
Cr-Ni-Stahl	50	100	500	400x400	1	450705	52.30
Cr-Ni-Stahl	50	120	500	500x500	1	456914	58.90
Cr-Ni-Stahl	50	150	500	500x500	1	450817	65.30
Cr-Ni-Stahl	50	200	500	500x500	1	456915	71.65
Cr-Ni-Stahl	50	250	500	500x600	1	456916	93.50
Cr-Ni-Stahl	60	80	500	400x400	1	456917	52.30
Cr-Ni-Stahl	60	100	500	400x400	1	456918	52.30
Cr-Ni-Stahl	60	120	500	500x500	1	416174	63.15
Cr-Ni-Stahl	60	150	500	500x500	1	449012	65.30
Cr-Ni-Stahl	60	200	500	500x500	1	409590	71.65
Cr-Ni-Stahl	60	250	500	500x600	1	456919	96.15
Cr-Ni-Stahl	80	100	500	400x400	1	449010	58.90
Cr-Ni-Stahl	80	150	500	500x500	1	456920	71.65
Cr-Ni-Stahl	80	200	500	500x500	1	456921	78.15
Cr-Ni-Stahl	80	250	500	500x600	1	456922	97.45

44 005000

**Notüberläufe rund**

Tablett gerade, Stutzen 85°, aufgeraut.



Material	Ø mm	Stutzenlänge mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	40	500	400x400	1	460514	66.55
Cr-Ni-Stahl	48	500	400x400	1	HT613358	0.00
Cr-Ni-Stahl	50	500	400x400	1	451429	66.55
Cr-Ni-Stahl	56	500	400x400	1	448158	62.60
Cr-Ni-Stahl	60	500	400x400	1	456923	62.60
Cr-Ni-Stahl	63	500	400x400	1	448159	62.60
Cr-Ni-Stahl	73	500	400x400	1	426420	62.60
Cr-Ni-Stahl	75	500	400x400	1	448160	62.60
Cr-Ni-Stahl	90	500	400x400	1	448161	64.15



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Notüberläufe rund

Material	Ø mm	Stutzenlänge mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	95	500	400x400	1	456924	64.15
Cr-Ni-Stahl	98	500	400x400	1	448903	64.15
Cr-Ni-Stahl	100	500	400x400	1	456925	64.15
Cr-Ni-Stahl	110	500	400x400	1	HT613359	95.50
Cr-Ni-Stahl	115	500	500x500	1	456926	66.80
						44 005000

**Ausspeier**

- Mit Bitumenkeil, eckig
- Tablett 2 x abgewinkelt 45°, aufgeraut



Material	Stutzen mm	Länge mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	40x80	500	400x400	1	454720	80.00
Cr-Ni-Stahl	50x80	500	400x400	1	450195	85.70
Cr-Ni-Stahl	50x100	500	400x400	1	450196	85.70
Cr-Ni-Stahl	50x150	500	400x400	1	HT58969	82.50
Cr-Ni-Stahl	60x100	500	400x400	1	412279	88.85
Cr-Ni-Stahl	60x120	500	400x400	1	421176	88.85
Cr-Ni-Stahl	60x150	500	400x400	1	450197	92.75
Cr-Ni-Stahl	80x120	500	500x500	1	409589	94.30
Cr-Ni-Stahl	80x150	500	500x500	1	456912	95.00
Cr-Ni-Stahl	80x200	500	500x500	1	456913	110.00
						44 005000

**Ausspeier**

- Mit Bitumenkeil, rund
- Tablett 2 x abgewinkelt 45°, aufgeraut



Material	Ø mm	Länge mm	Dicke mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	63	500	0.8	350x350	1	452890	80.00
Cr-Ni-Stahl	73	500	0.8	400x400	1	452891	80.00
Cr-Ni-Stahl	75	500	0.8	400x400	1	452982	80.00
Cr-Ni-Stahl	90	500	0.8	400x400	1	452983	80.00
Cr-Ni-Stahl	98	500	0.8	400x400	1	452984	80.00
Cr-Ni-Stahl	110	500	0.8	400x400	1	416175	85.00
						44 005000	

**Ausspeier**

Tablett abgewinkelt, aufgeraut.



Material	Ø mm	Länge mm	Dicke mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	40	500	0.8	400x400	1	418695	61.10
Cr-Ni-Stahl	48	500	0.8	400x400	1	441526	62.60
Cr-Ni-Stahl	50	500	0.8	400x400	1	441527	61.10
Cr-Ni-Stahl	56	500	0.8	400x400	1	448157	61.10
Cr-Ni-Stahl	63	500	0.8	363x363	1	447044	57.60
Cr-Ni-Stahl	73	500	0.8	400x400	1	447042	57.60
Cr-Ni-Stahl	75	500	0.8	400x400	1	426450	57.60
Cr-Ni-Stahl	90	500	0.8	400x400	1	448156	59.00
Cr-Ni-Stahl	95	500	0.8	400x400	1	441528	59.00
Cr-Ni-Stahl	98	500	0.8	400x400	1	447043	59.00
Cr-Ni-Stahl	110	500	0.8	400x400	1	440073	66.00
						44 005000	



**Ausspeier**

Tablett abgewinkelt, aufgeraut.



Material	Stutzen mm	Länge mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	40x80	500	380x340	1	427057	56.50
■ Cr-Ni-Stahl	50x80	500	400x400	1	449013	56.50
■ Cr-Ni-Stahl	50x100	500	400x400	1	449014	53.25
■ Cr-Ni-Stahl	50x120	500	500x500	1	459050	59.85
■ Cr-Ni-Stahl	50x150	500	500x500	1	459051	66.25
■ Cr-Ni-Stahl	50x200	500	500x500	1	459052	72.60
■ Cr-Ni-Stahl	60x100	500	400x400	1	459053	53.25
■ Cr-Ni-Stahl	60x150	500	500x500	1	459054	66.25
■ Cr-Ni-Stahl	60x200	500	500x500	1	459055	72.60
■ Cr-Ni-Stahl	80x100	500	400x400	1	449015	75.00
■ Cr-Ni-Stahl	80x150	500	500x500	1	449016	72.60
■ Cr-Ni-Stahl	80x200	500	500x500	1	459056	79.10





### Rückstaudichtungen SCHACO Universal

- Mit EPDM Gleitmittel, nur für senkrechten Einbau
- Für alle gängigen Durchmesser


Innen-Ø mm	Ø A mm	Ø B mm	Ø C mm	Ø D mm	Ø E mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
50	77	74	66	64	61	6-SR0002	4	433329	13.80
56	90	90	74	73	73	6-SR0004	4	433493	13.80
63	90	90	74	73	73	6-SR0006	4	433330	13.80
75	108	108	91	89	87	6-SR0008	4	433331	13.80
90	111	110	108	106	105	6-SR0010	4	433332	16.50
95	111	110	108	106	105	6-SR0012	4	433333	17.60
110	135	133	124	122	120	6-SR0014	4	433334	17.60
125	160	160	154	154	152	6-SR0022	1	437908	31.90
140	200	196	156	156	152	6-SR0024	1	437909	34.10
160	200	196	196	194	194	6-SR0026	1	437910	41.80

44 005000



**Einbaustützen**

- Einbaustützen betonierfest
- Montage direkt auf dem Armierungseisen oder der Verschalung

Einstellhöhe mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
165-420	1	465526	75.00



**Kiesrahmen**

Material	Höhe mm	Grösse mm	Stärke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	40	100/100	1.5	1	451213	20.50
■ Cr-Ni-Stahl	40	150/150	1.5	1	451214	20.80
■ Cr-Ni-Stahl	40	200/200	1.5	1	451215	23.00
■ Cr-Ni-Stahl	40	250/250	1.5	1	451735	27.70
■ Cr-Ni-Stahl	60	100/100	1.5	1	451216	21.80
■ Cr-Ni-Stahl	60	150/150	1.5	1	451217	22.00
■ Cr-Ni-Stahl	60	200/200	1.5	1	451218	24.30
■ Cr-Ni-Stahl	60	250/250	1.5	1	451736	28.90
■ Cr-Ni-Stahl	80	100/100	1.5	1	453420	25.00
■ Cr-Ni-Stahl	80	150/150	1.5	1	448942	25.00
■ Cr-Ni-Stahl	80	200/200	1.5	1	448943	32.00
■ Cr-Ni-Stahl	80	250/250	1.5	1	448944	34.00
■ Cr-Ni-Stahl	100	150/150	1.5	1	448945	27.00
■ Cr-Ni-Stahl	100	200/200	1.5	1	448946	35.00
■ Cr-Ni-Stahl	100	250/250	1.5	1	448947	37.00
						44 005000

**Kiesrahmen**

- Verstellbar

Material	Höhe mm	Grösse mm	Stärke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	60-80	100/100	1.5	1	439989	41.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-80	150/150	1.5	1	439990	43.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-80	200/200	1.5	1	439991	46.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-80	250/250	1.5	1	439992	50.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-110	100/100	1.5	1	439985	39.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-110	150/150	1.5	1	439986	40.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-110	200/200	1.5	1	439987	43.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-110	250/250	1.5	1	439988	47.00
						44 005000

**Kiesringe PROFILSAGER ringo**

- Effizient, anpassbar und langlebig - ringo ist ein robuster Ring aus PVC, der speziell entwickelt wurde, um Dachkies sicher zurückzuhalten
- Mit ringo wird die Lagerung und der Transport von Kiesringen zum Kinderspiel, denn er ist platzsparend und leicht zu handhaben
- Das gerade Profil wird vor Ort einfach von Hand zu einem Kreis geformt und mit zwei Nieten verbunden
- So entsteht eine perfekte Ringform und verlässliche Kiesrückhaltung
- Die horizontale Lasche des Rings wird durch Substrat oder Rundkies beschwert, um eine stabile und sichere Positionierung zu gewährleisten



Material	Ø mm	Höhe mm	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ PVC (Polyvinylchlorid)	356	80	■ grau	1	459633	15.70

**Gitterroste**

- Eckig, befahrbar

Material	Maschenweite mm	Höhe mm	Grösse mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	20x20	20	100/100	1	440029	31.00
■ Cr-Ni-Stahl	20x20	20	150/150	1	440030	36.30
■ Cr-Ni-Stahl	20x20	20	200/200	1	440031	39.70
■ Cr-Ni-Stahl	20x20	20	250/250	1	440032	50.00
						44 005000



**Einlegeroste**

Begehbar

Material	Lochung	Höhe mm	Grösse mm	Stärke mm	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	Schlitz 6x30 mm	20	100x100	1	427078	18.30
■ Cr-Ni-Stahl	Schlitz 6x30 mm	20	150x150	1.25	427079	19.80
■ Cr-Ni-Stahl	Schlitz 6x30 mm	20	200x200	1.5	409380	22.40
■ Cr-Ni-Stahl	Schlitz 6x30 mm	20	250x250	1.5	455510	26.60
■ Cr-Ni-Stahl	Rund 10 mm	20	100x100	1	440061	18.30
■ Cr-Ni-Stahl	Rund 10 mm	20	150x150	1	440062	19.80
■ Cr-Ni-Stahl	Rund 10 mm	20	200x200	1.5	440063	22.40
■ Cr-Ni-Stahl	Rund 10 mm	20	250x250	1.5	440064	26.60
■ Cr-Ni-Stahl	Quadrat 10x10 mm	20	100x100	1	455058	20.50
■ Cr-Ni-Stahl	Quadrat 10x10 mm	20	150x150	1	455059	22.50
■ Cr-Ni-Stahl	Quadrat 10x10 mm	20	200x200	1.5	455060	25.90
■ Cr-Ni-Stahl	Rechteck 6x25 mm	20	100x100	1	443312	18.30
■ Cr-Ni-Stahl	Rechteck 6x25 mm	20	150x150	1.25	443311	19.80
■ Cr-Ni-Stahl	Rechteck 6x25 mm	20	200x200	1.5	443219	22.40
■ Cr-Ni-Stahl	Rechteck 6x25 mm	20	250x250	1.5	451447	26.60
■ Cr-Ni-Stahl	Rechteck 8x25 mm	20	100x100	1	418977	18.30
■ Cr-Ni-Stahl	Rechteck 8x25 mm	20	150x150	1	427085	19.80
■ Cr-Ni-Stahl	Rechteck 8x25 mm	20	200x200	1.5	409381	22.40
■ Cr-Ni-Stahl	Rechteck 8x25 mm	20	250x250	1.5	455509	26.60

44 005000



Rund-Lochung



Rechteck-Lochung

**Aufsetzrahmen**

- Für Plattenbeläge
- Eckig, ohne Rost

Achtung nicht mit normalen Kiesrahmen kompatibel!

Material	Höhe mm	Grösse mm	Stärke mm	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	20	100/100	1	440182	20.00
■ Cr-Ni-Stahl	20	150/150	1	440183	20.00
■ Cr-Ni-Stahl	20	200/200	1	440184	20.00
■ Cr-Ni-Stahl	20	250/250	1	451769	23.70

44 005000



**Aufsetzrahmen**

- Für Plattenbeläge
- Eckig, verstellbar, ohne Rost

Material	Höhe mm	Grösse mm	Stärke mm	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	60-80	100/100	1-1.2	440049	39.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-80	150/150	1-1.2	440050	41.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-80	200/200	1-1.2	440051	54.00
■ Cr-Ni-Stahl	60-80	250/250	1-1.2	440052	59.00
■ Cr-Ni-Stahl	80-100	100/100	1.5	440053	43.00
■ Cr-Ni-Stahl	80-100	150/150	1.5	440054	46.00
■ Cr-Ni-Stahl	80-100	200/200	1.5	440055	56.00
■ Cr-Ni-Stahl	80-100	250/250	1.5	440056	61.00

44 005000



**Laubkörbe**

Mit Zentralflügel, für Terrassen und Flachdächer.

Material	Grösse mm	Ø mm	Typ	htp Nummer	CHF Stück
■ Kunststoff grau	200/200	135	eckig	440103	24.30

44 005000



**Laubkörbe BIMAG-120**

- Passend für: Terrassen und begehbare Flachdächer
- Schlag und wetterfest
- Gerade mit Zentrierstück



Material	DN mm	für Rohr-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kunststoff	205	40-160	1	HT54267	0.00
					44 005000

**Laubkörbe**

Material	DN mm	für Rohr-Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kunststoff	208	80-200	50	1	440102	17.00
					44 005000	

**Lochrahmen**

Eckig verstellbar, anpassbar in 10 mm Schritten.



Material	Höhe mm	Grösse mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	40-120	100x100	1	455550	21.50
Cr-Ni-Stahl	40-120	150x150	1	455551	23.70
Cr-Ni-Stahl	40-120	200x200	1	455552	25.50
Cr-Ni-Stahl	40-120	250x250	1	455553	28.80
					44 005000

**Retentionsrahmen**

- Rückhalterahmen und Notüberlauf
- Bei Überschreitung der maximalen Stauhöhe wird der überschüssige Wasserfluss mit dem vollen Fassungsvermögen des Dachwasseinlaufes abgeleitet
- Ist ein Wasseranstau geplant (z.Bsp. zur Retention), so sind Regenwassereinläufe und Anstaugregler durch Kontrollschächte zu schützen
- Das gestaute Wasser muss im Bedarfsfall vollständig abgeleitet werden können
- Eine Retention kann auch mit einem speziellen Retentionsrahmen erfolgen
- Ein Retentionsrahmen beim Dachwassereinlauf gibt nur eine bestimmte Menge Wasser in das Ablaufsystem ab
- Die Höhe der Überlaufkante beim Retentionsablauf muss mit den An- und Abschlüssen und den Notüberläufen abgestimmt werden

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
300	300	120	1	453567	420.00
300	300	180	1	458788	420.00
					44 005000

**Retentionsrahmen Standard**

- Für den kontrollierten Wasserabfluss auf Flachdächern
- Um die Belastung von Abwasseranlagen bei extremen Wetterverhältnissen zu vermeiden, werden immer öfter maximale Abflussmengen von Flachdächern festgelegt
- Um diese Werte einzuhalten, wird über dem Dachwasserablauf ein Rückstaurahmen oder Retentionsrahmen montiert
- Dieser Retentionsablauf hält einerseits das Kies oder die Begrünung zurück, andererseits regelt der innere Bereich die maximale Abflussmenge bei einer definierten Stauhöhe
- Diese Werte sind durch den Ingenieur oder ein spezialisiertes Büro zu berechnen
- Inkl. Deckel mit Schlitzmuster und Fingerloch im Zentrum, innen aufliegend
- Retention: Abflussmenge 0.5 L/s - Ø 175 mm, Stauhöhe 80 mm
- Abflussfläche: 4 Schlitze à 10 mm breit und 10 mm hoch



Material	Tablett mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	400x400	300	300	120	1	454217	275.00



**Aufsetzrahmen**

- Rund mit Rost

Material	Durchmesser mm	Höhe mm	Lochung mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CrNi-Stahl	100	20	10	1	461318	70.00



**Lochroste**

- Zu Flachdachrinnen

ACHTUNG: Nur für nicht befahrbare Flächen bestimmt! / Spezialanfertigung auf Anfrage



Material	Breite mm	Dicke mm	Länge mm	Typ	Ⓜ m	htp Nummer	CHF m
Cr-Ni-Stahl	80	1.25	1000	Schlitzrost eckig	1.25	445215	22.60
Cr-Ni-Stahl	100	1.25	1000	Schlitzrost eckig	1.25	443117	23.50
Cr-Ni-Stahl	125	1.25	1000	Schlitzrost eckig	1.25	450176	24.60
Cr-Ni-Stahl	100	1.25	1000	Rundlochrast	1.25	446106	24.50
Cr-Ni-Stahl	125	1.25	1000	Rundlochrast	1.25	443361	25.00
Cr-Ni-Stahl	80	1.25	1000	Schlitzrost abgerundet	1.25	454728	22.60
Cr-Ni-Stahl	100	1.25	1000	Schlitzrost abgerundet	1.25	423330	23.50
Cr-Ni-Stahl	125	1.25	1000	Schlitzrost abgerundet	1.25	443360	24.60

44 005000

**Gitterroste**

- Zu Flachdachrinne



Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Ⓜ m	htp Nummer	CHF m
Cr-Ni-Stahl	2	100	1000	1	453414	160.00
Cr-Ni-Stahl	2	125	1000	1	440699	160.00

44 005000

**Stegroste**

- Zu Flachdachrinne

ACHTUNG: Nur für nicht befahrbare Flächen bestimmt! / Spezialanfertigung auf Anfrage



Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Ⓜ m	htp Nummer	CHF m
Cr-Ni-Stahl	1.25	100	1000	1	444005	30.00
Cr-Ni-Stahl	1.25	125	1000	1	440701	30.00

44 005000

**Flachdachrinnen**

ACHTUNG: Nur für nicht befahrbare Flächen bestimmt! / Spezialanfertigung auf Anfrage



Material	Höhe mm	Breite mm	Dicke mm	Länge mm	Ⓜ m	htp Nummer	CHF m
Cr-Ni-Stahl	20	80	0.8	2000	2	481872	20.00
Cr-Ni-Stahl	20	100	0.8	2000	2	409688	20.00
Cr-Ni-Stahl	20	125	0.8	2000	2	453573	20.00
Cr-Ni-Stahl	30	100	0.8	2000	2	453528	20.00
Cr-Ni-Stahl	30	125	0.8	2000	2	446105	20.00
Cr-Ni-Stahl	40	80	0.8	2000	2	445214	20.00
Cr-Ni-Stahl	40	100	0.8	2000	2	443115	20.00
Cr-Ni-Stahl	40	125	0.8	2000	2	443358	20.00
Cr-Ni-Stahl	40	100	1	2000	2	HT54150	0.00
Cr-Ni-Stahl	40	125	1	2000	2	HT54149	0.00
Cr-Ni-Stahl	50	125	0.8	2000	2	440696	21.00
Cr-Ni-Stahl	60	100	0.8	2000	2	443116	21.00
Cr-Ni-Stahl	60	125	0.8	2000	2	443359	21.00
Cr-Ni-Stahl	80	125	0.8	2000	2	446104	30.00

44 005000



**Böden**

- Zu Flachdachrinne

ACHTUNG: Nur für nicht befahrbare Flächen bestimmt! / Spezialanfertigung auf Anfrage



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	20	80	1	454727	8.60
Cr-Ni-Stahl	20	100	1	455071	7.50
Cr-Ni-Stahl	20	125	1	455072	7.50
Cr-Ni-Stahl	30	100	1	453529	8.60
Cr-Ni-Stahl	30	125	1	451389	8.60
Cr-Ni-Stahl	40	80	1	445383	8.60
Cr-Ni-Stahl	40	100	1	452747	8.60
Cr-Ni-Stahl	40	125	1	445131	8.60
Cr-Ni-Stahl	50	125	1	454726	8.60
Cr-Ni-Stahl	60	100	1	453413	8.60
Cr-Ni-Stahl	60	125	1	445132	8.60
					44 005000

**T-Stücke**

- Ecolo V-90



Material	Höhe mm	Breite mm	Länge mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	20	80	400	0.8	1	455077	68.00
Cr-Ni-Stahl	40	80	400	0.8	1	450980	65.50
Cr-Ni-Stahl	20	100	400	0.8	1	455078	68.00
Cr-Ni-Stahl	30	100	400	0.8	1	455079	65.50
Cr-Ni-Stahl	40	100	400	0.8	1	454027	65.50
Cr-Ni-Stahl	60	100	400	0.8	1	455080	65.50
Cr-Ni-Stahl	20	125	400	0.8	1	455081	68.00
Cr-Ni-Stahl	30	125	400	0.8	1	455082	65.50
Cr-Ni-Stahl	40	125	400	0.8	1	450981	65.50
Cr-Ni-Stahl	50	125	400	0.8	1	455883	65.50
Cr-Ni-Stahl	60	125	400	0.8	1	450982	65.50

**Winkelstücke**

- Zu Flachdachrinne

ACHTUNG: Nur für nicht befahrbare Flächen bestimmt! / Spezialanfertigung auf Anfrage



Material	Höhe mm	Breite mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	20	80	250	1	455075	42.00
Cr-Ni-Stahl	20	100	250	1	455074	42.00
Cr-Ni-Stahl	20	125	250	1	455076	42.00
Cr-Ni-Stahl	30	100	250	1	455073	42.00
Cr-Ni-Stahl	30	125	250	1	445218	42.00
Cr-Ni-Stahl	40	80	250	1	445217	42.00
Cr-Ni-Stahl	40	100	250	1	452748	42.00
Cr-Ni-Stahl	40	125	250	1	445133	42.00
Cr-Ni-Stahl	60	100	250	1	453415	42.00
Cr-Ni-Stahl	60	125	250	1	445134	42.00
						44 005000



**Einfassungen**

- Für Flachdächer, Höhe 400 mm
- Für normale Rohre



Material	Ø mm	für Rohre mm	Stützenlänge mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	Geberit 63	400	400x400	1	446970	67.25
Kupfer	85	Geberit 75	400	400x400	1	446971	67.25
Kupfer	90	--	400	400x400	1	453421	67.25
Kupfer	110	Geberit 90	400	500x500	1	446972	67.25
Kupfer	120	Geberit 110	400	500x500	1	446973	80.00
Kupfer	125	--	400	500x500	1	456928	80.00
Kupfer	148	Geberit 125	400	500x500	1	446974	80.00
Cr-Ni-Stahl	89	--	330	400x400	1	HT613371	0.00
Cr-Ni-Stahl	112	--	330	500x500	1	HT613372	0.00
Cr-Ni-Stahl	125	--	330	500x500	1	HT613373	0.00
Cr-Ni-Stahl	75	Geberit 63	400	400x400	1	446961	47.45
Cr-Ni-Stahl	85	Geberit 75	400	400x400	1	440323	47.45
Cr-Ni-Stahl	88	--	400	400x400	1	422883	47.45
Cr-Ni-Stahl	90	--	400	400x400	1	446962	47.45
Cr-Ni-Stahl	98	--	400	400x400	1	461329	47.45
Cr-Ni-Stahl	110	Geberit 90	400	500x500	1	446963	47.45
Cr-Ni-Stahl	120	Geberit 110	400	500x500	1	446964	51.35
Cr-Ni-Stahl	125	--	400	500x500	1	456929	51.35
Cr-Ni-Stahl	148	Geberit 125	400	500x500	1	446965	51.35
							44 005000

**Einfassungen**

- Für isolierte Rohre
- Für Flachdächer



Material	Ø mm	passend zu	Höhe mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	138	AMT Ø 80 mm	400	500x500	1	454649	72.20
Kupfer	145	--	400	500x500	1	446968	72.20
Kupfer	158	AMT Ø 100 mm	400	500x500	1	451515	72.20
Kupfer	165	--	400	500x500	1	446969	78.60
Kupfer	183	AMT Ø 125 mm	400	500x500	1	454650	78.60
Kupfer	208	AMT Ø 150 mm	400	500x500	1	454651	81.10
Cr-Ni-Stahl	147	--	330	500x500	1	HT613374	0.00
Cr-Ni-Stahl	152	--	330	500x500	1	HT613375	0.00
Cr-Ni-Stahl	158	--	330	500x500	1	HT613376	0.00
Cr-Ni-Stahl	162	--	330	500x500	1	HT613377	0.00
Cr-Ni-Stahl	183	--	330	500x500	1	HT613378	0.00
Cr-Ni-Stahl	208	--	330	500x500	1	HT613379	0.00
Cr-Ni-Stahl	258	--	330	600x600	1	HT613380	0.00
Cr-Ni-Stahl	308	--	330	600x600	1	HT613381	0.00
Cr-Ni-Stahl	138	AMT Ø 80 mm	400	500x500	1	451419	51.35
Cr-Ni-Stahl	145	--	400	500x500	1	446966	51.35
Cr-Ni-Stahl	158	AMT Ø 100 mm	400	500x500	1	451418	51.35
Cr-Ni-Stahl	163	--	400	500x500	1	446967	55.20
Cr-Ni-Stahl	165	--	400	500x500	1	HT54249	82.00
Cr-Ni-Stahl	183	AMT Ø 125 mm	400	500x500	1	451117	57.10
Cr-Ni-Stahl	208	AMT Ø 150 mm	400	500x500	1	447188	58.70
Cr-Ni-Stahl	218	--	400	600x600	1	416176	101.70
Cr-Ni-Stahl	238	--	400	600x600	1	451118	117.00
Cr-Ni-Stahl	258	--	400	600x600	1	459099	148.00
Cr-Ni-Stahl	308	--	400	600x600	1	459100	148.00
Cr-Ni-Stahl	338	--	400	650x650	1	HT613348	0.00
Cr-Ni-Stahl	358	--	400	700x700	1	HT613347	0.00
							44 005000



**Abdichtungs-Manschetten**

Für Dunstrohre, inkl. oberem Abschluss aus EPDM, der den blechlosen An- und Abschluss bituminöser Flächenabdichtungen ermöglicht.

Zum Abdichten von Dachdurchdringungen wie Anschlagpunkte, Dunst- und Lüftungsrohren. Die Abdichtungsmanschetten werden aus hochwertigen synthetischen Kautschuken hergestellt. Dabei werden zwei unterschiedliche Elastomere eingesetzt um den jeweiligen Anforderungen gerecht zu werden. So besteht das Rohrteil, welches permanent der Witterung ausgesetzt ist, aus einem witterungsbeständigen EPDM Kautschuk. Der Flanschteil hingegen besteht aus einem für die Einbindung in die Abdichtung optimierten Kautschuk und sorgt für eine nachhaltige und kraftschlüssige Verbindung mit dem Abdichtungsmaterial.

Durch den Einsatz unterschiedlicher Materialien wird sichergestellt, dass diese optimal auf die jeweiligen Anforderungen abgestimmt sind.

Vorteile:

- Schneller und sicherer Einbau
- Einfache Handhabung
- Dampfbremse wird nicht beschädigt, da mechanische Befestigung entfällt
- Kraftschlüssige Verbindung mit der Dichtungsbahn
- Swiss Made

Ø mm	Höhe mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
56	380	400x400	1	455180	89.00
63	380	400x400	1	455181	89.00
75	380	400x400	1	455182	89.00
90	380	400x400	1	455183	91.00
110	380	400x400	1	455184	93.00
125	380	400x400	1	455185	95.00
					44 005000

**Abdichtungs-Manschetten**

Für Lüftungsrohre Dämmstärke 20 mm.

Zum Abdichten von Dachdurchdringungen wie Anschlagpunkte, Dunst- und Lüftungsrohren. Die Abdichtungsmanschetten werden aus hochwertigen synthetischen Kautschuken hergestellt. Dabei werden zwei unterschiedliche Elastomere eingesetzt um den jeweiligen Anforderungen gerecht zu werden. So besteht das Rohrteil, welches permanent der Witterung ausgesetzt ist, aus einem witterungsbeständigen EPDM Kautschuk. Der Flanschteil hingegen besteht aus einem für die Einbindung in die Abdichtung optimierten Kautschuk und sorgt für eine nachhaltige und kraftschlüssige Verbindung mit dem Abdichtungsmaterial.

Durch den Einsatz unterschiedlicher Materialien wird sichergestellt, dass diese optimal auf die jeweiligen Anforderungen abgestimmt sind.

Vorteile:

- Schneller und sicherer Einbau
- Einfache Handhabung
- Dampfbremse wird nicht beschädigt, da mechanische Befestigung entfällt
- Kraftschlüssige Verbindung mit der Dichtungsbahn
- Swiss Made

Höhe mm	Ø mm	Tablett mm	passend für	Stück	htp Nummer	CHF Stück
380	125	400x400	Spiro Ø 80 mm	1	455186	95.00
380	144	450x450	Spiro Ø 100 mm	1	455187	116.00
380	169	450x450	Spiro Ø 125 mm	1	455188	118.00
380	194	450x450	Spiro Ø 150 mm	1	455189	120.00
380	204	450x450	Spiro Ø 160 mm	1	455190	122.00

**Dämmschalen**

PIR Halbschalen.

Höhe mm	Innen-Ø mm	Dämmstärke mm	passend für	Stück	htp Nummer	CHF Stück
390	83	20	Spiro Ø 80 mm	1	455191	15.00
390	103	20	Spiro Ø 100 mm	1	455192	18.00
390	128	20	Spiro Ø 125 mm	1	455193	21.00
390	153	20	Spiro Ø 150 mm	1	455194	23.00
390	163	20	Spiro Ø 160 mm	1	455195	25.00



**Kabeldurchführungen**

Material	Ø mm	Höhe mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	48.3	400	340x340	1	448214	99.00

**Kontrollstutzen**

- Für Flachdach
- Inkl. Isolation und Deckel



Material	Stutzen Ø mm	Länge mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	125	400	500x500	1	453098	100.95
						44 005000

**Isolationen**

Material	Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
XPS Isolation	120	400	1	455720	19.40
					44 005000

**Deckel**

Material	Stutzen Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	125	1	481871	28.50

**Kontrollstutzen**

- Inkl. Isolation und Deckel für Flachdach



Material	Stutzen mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	125x125	425x425	1	439417	152.50
					44 005000



**Kabelboxen**

Deckel zum demontieren



Material	Höhe mm	Breite mm	Dicke mm	Tablett mm	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	500	200	1	500x500	11.24	1	453409	260.00

44 005000



## Abschlusszargen

Material	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	für Rohre mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	56	80	63	1	10	439894	14.20
Kupfer	56	95	75	1	10	439895	14.20
Kupfer	76	115	90	1	10	439896	15.50
Kupfer	95	125	110/125	1	10	439897	18.20
Kupfer	95	165	110 isol.	1	10	439898	24.20
Cr-Ni-Stahl	95	125	110/125	1	20	440646	23.10
Cu-Ti-Zink	56	80	63	1	20	439899	14.15
Cu-Ti-Zink	56	95	75	1	20	439911	14.15
Cu-Ti-Zink	76	115	90	1	10	439900	15.30
Cu-Ti-Zink	95	125	110/125	1	20	439901	15.30
Cu-Ti-Zink	95	165	110 ISO	1	20	HT52006	20.60
PVC schwarz	54	140	75 ISO	1	25	419356	11.60
PVC schwarz	46	85	63	25		422636	10.40
PVC schwarz	68	92	75	25		422637	10.75
PVC schwarz	76	115	90	25		422638	10.95
PVC schwarz	76	150	90 ISO	25		439910	11.40
PVC schwarz	95	125	110	25		422639	11.15
PVC schwarz	95	165	110 ISO	25		443222	11.80
PVC schwarz	95	155	125	1	25	443223	12.50
PVC braun	54	140	75 ISO	1	25	458300	11.60
PVC braun	57	80	63	25		443297	10.75
PVC braun	68	92	75	25		451932	11.05
PVC braun	76	115	90	25		443298	11.30
PVC braun	76	150	90 ISO	25		453290	11.75
PVC braun	95	125	110	25		443264	11.45
PVC braun	95	165	110 ISO	25		453291	12.25
PVC braun	95	155	125	25		453292	12.50
PVC grau	54	140	75 ISO	1	25	458301	11.60
PVC grau	57	80	63	25		443295	10.75
PVC grau	68	92	75	25		451931	10.75
PVC grau	76	115	90	25		443296	10.95
PVC grau	76	150	90 ISO	25		453293	11.75
PVC grau	95	125	110	25		443263	11.15
PVC grau	95	165	110 ISO	25		453294	12.25
PVC grau	115	155	125	25		453295	12.50

44 000015



## Abschlusszargen

Material	für Rohre mm	aussen Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	120	1	453028	48.00
Cr-Ni-Stahl	110	120	1	453026	56.00
Cr-Ni-Stahl	110	165	1	453031	56.00

44 000015



**Dilatationen Dila**

- 1-Kopf, offen

Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	0.6	375	800	1	HT54881	152.00
Kupfer	0.6	375	830	1	440115	132.00
Kupfer	0.6	375	1000	1	440116	150.00
Kupfer	0.6	375	1300	1	440117	243.00
Kupfer	0.6	375	1500	1	453324	278.00
Kupfer	0.6	375	2000	1	453325	410.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	800	1	HT54889	98.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	830	1	440118	86.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	1000	1	440119	97.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	1300	1	440120	168.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	1500	1	453326	194.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	2000	1	453327	295.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	0.5	375	830	1	441339	93.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	0.5	375	1000	1	441340	100.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	800	1	HT54886	105.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	830	1	440124	92.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	1000	1	440125	105.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	1300	1	440126	179.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	1500	1	453328	205.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	2000	1	453329	311.00
Uginox	0.5	375	800	1	HT54887	104.00
Uginox	0.5	375	830	1	440121	91.00
Uginox	0.5	375	1000	1	440122	103.00
Uginox	0.5	375	1300	1	440123	176.00
Uginox	0.5	375	1500	1	453330	203.00
Uginox	0.5	375	2000	1	453331	308.00

44 005010

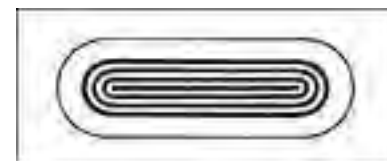
**Dilatationen Dila GS**

- 2-Kopf, offen



Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	0.6	375	1500	1	440127	278.00
Kupfer	0.6	375	2000	1	440128	410.00
Cr-Ni-Stahl	0.6	375	1500	1	440129	194.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	2000	1	440130	295.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	1500	1	440133	205.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	2000	1	440134	311.00
Uginox	0.5	375	1500	1	440131	203.00
Uginox	0.5	375	2000	1	440132	308.00

44 005010

**Dilatationen Dila GS**

- Endlos, offen



Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	0.6	375	6000	1	440109	817.00
Aluminium	1.2	375	6000	1	440110	492.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	6000	1	440111	517.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	0.5	375	6000	1	440112	567.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	6000	1	440114	558.00
Uginox	0.5	375	6000	1	440113	550.00

44 005010



**Dilatationen Dila Star**

- Endlos, verdeckt



Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	0.6	375	3000	1	440150	451.00
Aluminium	1.2	375	3000	1	440152	254.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	3000	1	440151	270.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	0.5	375	3000	1	453335	299.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	3000	1	440154	295.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	0.7	375	3000	1	453336	314.00
Uginox	0.5	375	3000	1	440153	289.00
						44 005010

**Dilatationen Dila Star**

- 1-Kopf, verdeckt



Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	0.6	375	800	1	HT54876	155.00
Kupfer	0.6	375	830	1	440155	135.00
Kupfer	0.6	375	1000	1	440156	159.00
Kupfer	0.6	375	1300	1	440157	244.00
Aluminium	1.2	375	800	1	HT55801	86.00
Aluminium	1.2	375	830	1	446681	75.00
Aluminium	1.2	375	1000	1	446682	86.00
Aluminium	1.2	375	1300	1	446683	149.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	800	1	HT54867	91.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	830	1	440158	79.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	1000	1	440159	92.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	1300	1	440160	156.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	0.5	375	800	1	HT54870	102.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	0.5	375	830	1	453332	89.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	0.5	375	1000	1	453333	103.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	0.5	375	1300	1	453334	170.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	800	1	HT54869	100.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	830	1	440167	87.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	1000	1	440168	101.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	1300	1	440169	168.00
Uginox	0.5	375	800	1	HT54868	98.00
Uginox	0.5	375	830	1	440164	86.00
Uginox	0.5	375	1000	1	440165	99.00
Uginox	0.5	375	1300	1	440166	165.00
						44 005010

**Dilatationen Dila Star**

- 2-Kopf, verdeckt



Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	0.6	375	1500	1	440170	291.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	1500	1	440171	189.00
Cu-Ti-Zink	0.7	375	1500	1	440173	203.00
Uginox	0.5	375	1500	1	440172	200.00
						44 005010

**Dilatationen Dila Star 44**

- Verdeckt



Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	0.6	375	660	1	443186	145.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	660	1	443188	104.00
Cr-Ni-Stahl	0.5	375	820	1	443189	119.00
						44 005010



**Kiesleisten**

- Zweimal abgekantet
- Schlitzloch-Lochung auf dem stehenden Schenkel
- Achsmass der Lochung: 100 mm, Ø 15 mm

Material	Länge m	Breite mm	Höhe mm	Dicke mm	Stück m	htp Nummer	CHF m
Kupfer	3	30	40	1.2	3	439964	32.50
Kupfer	3	30	60	1.2	3	439965	37.80
Cr-Ni-Stahl	3	30	40	1.0	3	439966	14.60
Cr-Ni-Stahl	3	30	60	1.2	3	439967	14.60
							44 005000



**Kies- und Splittwinkel**

Um verschiedene Nutz- und Schutzschichten auf Dächern und Terrassen abgrenzen zu können. Schnelle Montage, vielseitig einsetzbar. Dank den feinen Schlitzlöchern in geringen Abständen, kann der Winkel nicht nur bei Kies, sondern auch bei Splitt eingesetzt werden und sorgt für eine geregelte Entwässerung.



Material	Abw. mm	Dicke mm	Länge m	Stück m	htp Nummer	CHF m	
Kupfer	40/60	1	3	3	449503	24.00	
Kupfer	50/30	1	3	3	439970	27.90	
Kupfer	40/60	1.5	3	3	HT55053	0.00	
Aluminium	40/60	2	3	3	448004	12.50	
Aluminium	40/100	2	3	3	448003	16.60	
Cr-Ni-Stahl	40/60	1	3	3	447917	12.50	
Cr-Ni-Stahl	50/30	1	3	3	439972	10.50	
Cr-Ni-Stahl	40/60	1.25	3	3	443113	13.50	
Cr-Ni-Stahl	40/100	1.5	3	3	448002	22.00	
							44 005000



**Halter**

- Zu Kies- und Splittwinkel
- Die speziell entwickelten Halter werden mit einem Kleber auf der Polymerdichtungsbahn fixiert
- Dabei wird die Dachhaut weder perforiert noch müssen die Halter eingelassen werden



Material	Abw. mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	40/60	0.8	1	449504	12.00
Aluminium	40/60	1	1	448008	4.80
Aluminium	40/100	1	1	448007	4.50
Cr-Ni-Stahl	40/60	0.6	1	448005	4.90
Cr-Ni-Stahl	40/100	0.6	1	448006	5.20
					44 005000



**Halter Universal**

- Zu Kies- und Splittwinkel
- Zum Kleben für Kieswinkel



Material	Höhe mm	Breite mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	30-100	30-80	0.8	1	481874	7.50
Kupfer	30-100	30-80	0.8	1	443746	9.40
Cr-Ni-Stahl	120-150	30-80	0.8	1	460890	7.60



HT617982



HT615154

**Halter**

- Zu Kiesleisten
- Mit 4 Nietlöchern



Material	Abw. mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	30/40	1	461320	3.60
Kupfer	30/50	1	439974	3.60
Kupfer	30/60	1	461322	3.60
Kupfer	40/60	1	439975	3.60
Cr-Ni-Stahl	30/40	1	461321	3.50
Cr-Ni-Stahl	30/50	1	439976	3.50
Cr-Ni-Stahl	30/60	1	461323	0.00
Cr-Ni-Stahl	40/60	1	439977	3.50

44 005000

**Fugenprofile U**

Material	Breite mm	Höhe mm	Dicke mm	Länge m	Stück m	htp Nummer	CHF m
Cr-Ni-Stahl	20	20	0.8	2	2	453298	11.60
Cr-Ni-Stahl	20	30	0.8	2	2	451107	12.20
Cr-Ni-Stahl	20	40	0.8	2	2	451108	13.00

44 005000

**Fugenprofile Z**

Material	Breite mm	Höhe mm	Dicke mm	Länge m	Stück m	htp Nummer	CHF m
Cr-Ni-Stahl	20	20	0.8	2	2	455772	14.50
Cr-Ni-Stahl	20	30	0.8	2	2	455773	15.00
Cr-Ni-Stahl	20	40	0.8	2	2	455774	15.20
Cr-Ni-Stahl	20	50	0.8	2	2	455775	15.20
Cr-Ni-Stahl	20	60	0.8	2	2	459057	15.50

44 005000



RESITRIX

**Dichtungsbahnen RESITRIX SK W Full Bond**

Die vollflächig selbstklebende und wurzelfeste EPDM-Bahn

RESITRIX SK W Full Bond ist eine vollflächig selbstklebende, heissluftverschweisssbare und zusätzlich wurzelfeste EPDM-Dichtungsbahn mit FLL-Prüfzeugnis und Zulassung nach DIN EN 13948. Ist speziell für die vollflächige Verklebung und ausserdem für Gründächer aller Art geeignet.

Zudem eignet sich RESITRIX SK W für unterlaufsichere Abdichtungen im Bereich der Bauwerksabdichtung.



Material	Dicke mm	Breite mm	Rolle m	htp			CHF
				Stück	Stück	Nummer	
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi 2.5	2.5	200	10	1	100	444016	73.00
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi 2.5	2.5	250	10	1	80	451512	92.00
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi 2.5	2.5	330	10	1	60	453754	122.00
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi 2.5	2.5	500	10	1	40	453755	184.00
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi 2.5	2.5	750	10	1	20	453756	275.00
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi 2.5	2.5	1000	10	1	20	444015	363.00
							45 015300



RESITRIX

**Dichtungsbahnen RESITRIX SK Partial Bond**

Die partiell selbstklebende EPDM-Folie

RESITRIX SK Partial Bond ist eine heissluftverschweisssbare Dichtungsbahn auf Basis des Synthekautschuks EPDM.

RESITRIX SKP ist die erste partiell selbstklebende 3-in-1 Dichtungsbahn. Dabei vereint sie in nur einer Lage eine Abdichtungsschicht, eine Dampfdruckausgleichsschicht und eine Bewegungsausgleichsschicht.

Durch diese besonderen Eigenschaften ist der Einsatz auf bewegungsanfälligen Werkstoffen sowie auf Untergründen mit eingeschlossener Restfeuchte besonders vorteilhaft. So ist gerade auch im Bereich der Teilflächen- und Komplettanierungen RESITRIX SK Partial Bond eine perfekte Wahl.



Material	Dicke mm	Breite mm	Rolle m	htp			CHF
				Stück	Stück	Nummer	
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi 2.5	2.5	1000	10	1	20	451434	368.00
							45 015300



RESITRIX

**Dichtungsbahnen RESITRIX CL W**

Die klassische EPDM-Bahn für die Untergrundverklebung mit PU-Kleber.

RESITRIX CL ist eine heissluftverschweisssbare Dichtungsbahn auf Basis des Synthekautschuks EPDM. RESITRIX CL ist vorzugsweise für die Untergrundverklebung mit dem PU-Klebstoff PU-LMF-02 anzuwenden, die sich seit vielen Jahren auf zahlreichen Flachdächern ausgezeichnet bewährt hat.

Zudem eignet sich RESITRIX CL für die vollflächige, unterlaufsichere Untergrundverklebung mit Heissbitumen im Bereich der Dach- und Bauwerksabdichtung.



Material	Dicke mm	Breite mm	Rolle m	htp			CHF
				Stück	Stück	Nummer	
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi 3.1	3.1	1000	10	1	20	453556	363.00

**Dichtungsbahnen RESITRIX® MB**

Die EPDM-Dichtungsbahn für die mechanische Befestigung

RESITRIX MB ist eine heissluftverschweisssbare Dichtungsbahn auf Basis des Synthekautschuks EPDM. RESITRIX MB ist speziell für die mechanische Befestigung und die lose Verlegung mit Auflast geeignet. Sie erfüllt zusätzlich den FM Standard Class No. 4470 (FM Approval).

Zudem eignet sich RESITRIX MB für die lose Verlegung im Bereich der Bauwerksabdichtung.



Material	Dicke mm	Breite mm	Rolle m	htp			CHF
				Stück	Stück	Nummer	
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi 3.1	3.1	1000	10	1	20	409903	354.00



RESITRIX

**Dampfsperrbahnen RESITRIX ALUTRIX® 600**

Mit ALUTRIX 600 bieten wir Ihnen effektive kaltselbstklebende Dampfsperrbahnen. Diese wurden für die besonderen Herausforderungen von Stahlprofilblechen entwickelt. Sie besitzen eine überdurchschnittlich hohe Reisskraft und sind deshalb begehbar und durchtrittfest.

Neben der Dampfsperrfunktion bilden sie gleichzeitig auch eine luftdichte Schicht entsprechend der Energieeinsparverordnung. Der Einsatz von ALUTRIX Dampfsperrbahnen ist auf feuchtetechnisch hoch beanspruchten Konstruktionen wie etwa innerhalb von Brauereien, Schwimmbädern, Sporthallen, Küchen oder Badezimmern ohne weiteres möglich.



Material	Dicke mm	Breite mm	Rolle m	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Rolle
Aluminium	0.6	1080	40	1	20	444017	341.00
							45 015300

RESITRIX

**Reiniger RESITRIX G500**

Der Reiniger G500 ist für das Entfetten von metallischen Untergründen und für die Reinigung von leicht verschmutzten Oberflächen sowie Geräten geeignet.

**Anwendungsgebiete:**

- Entfetten von metallischen Klebeflächen
- EPS-Hartschaumplatten, Typ DAA-dm oder DAA-dh
- Reinigen von leicht verschmutzten Oberflächen der RESITRIX Dichtungsbahnen und der ALUTRIX Aluminium-Dampfsperrbahnen
- Reinigen von Geräten und Werkzeug



Gebinde	Inhalt kg	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kanister	4	1	8	408655	88.00
					45 015305

RESITRIX

**Flächengrundierungen RESITRIX FG35**

Lösemittelhaltige Grundierung auf der Basis von Synthetikautschuk und Harzen. Die Flächengrundierung FG 35 kommt in der Kombination mit den selbstklebenden RESITRIX EPDM-Dichtungsbahnen und ALUTRIX Dampfsperrbahnen auf den verschiedensten Untergründen zum Einsatz.

35 Minuten beträgt die Trocknungszeit bei der Verarbeitung von FG 35. Das ist unschlagbar! Testergebnisse mit anderen Grundierungen zeigen eine Trocknungszeit von fast 5 Stunden. Dabei ist jedoch keine andere Grundierung so trocken wie FG 35.

**Anwendungsgebiete:**

- Metallische Untergründe
- Bituminöse Werkstoffe
- Holz/Holzwerkstoffe
- Massivwerkstoffe
- Kunststoffen (ausser PVC-weich)
- Dämmstoffe (ausser unkaschierte Polystyrol-Hartschaumplatten)

**Vorteile einer Verarbeitung mit dem Spritzgerät oder Sprühdose:**

- Top-Sprühverhalten
- Schnelles Ablüften
- Gleichmässiger Auftrag
- Verbrauch wird erheblich reduziert
- Problemlos begehbar nach Trocknung
- Keine schweren zusätzlichen Gerätschaften nötig wie z.Bsp. Kompressoren passgenauer CARLISLE Rucksack erhöht das Arbeitstempo und trägt zur Arbeitserleichterung bei



Gebinde	Inhalt kg	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Eimer	4.5	1	421283	103.00
Eimer	12.5	1	429305	268.00
				45 015305

RESITRIX

**Flächengrundierungen RESITRIX FG35**

Lösemittelhaltige Grundierung auf der Basis von Synthesekautschuk und Harzen. Die Flächengrundierung FG 35 kommt in der Kombination mit den selbstklebenden RESITRIX EPDM-Dichtungsbahnen und ALUTRIX Dampfsperrbahnen auf den verschiedensten Untergründen zum Einsatz.

35 Minuten beträgt die Trocknungszeit bei der Verarbeitung von FG 35. Das ist unschlagbar! Testergebnisse mit anderen Grundierungen zeigen eine Trocknungszeit von fast 5 Stunden. Dabei ist jedoch keine andere Grundierung so trocken wie FG 35.

**Anwendungsgebiete:**

- Metallische Untergründe
- Bituminöse Werkstoffe
- Holz/Holzwerkstoffe
- Massivwerkstoffe
- Kunststoffen (ausser PVC-weich)
- Dämmstoffe (ausser unkaschierte Polystyrol-Hartschaumplatten)

**Vorteile einer Verarbeitung mit dem Spritzgerät oder Sprühdose:**

- Top-Sprühverhalten
- Schnelles Ablüften
- Gleichmässiger Auftrag
- Verbrauch wird erheblich reduziert
- Problemlos begehbar nach Trocknung
- Keine schweren zusätzlichen Gerätschaften nötig wie z.Bsp. Kompressoren passgenauer CARLISLE Rucksack erhöht das Arbeitstempo und trägt zur Arbeitserleichterung bei



Gebinde	Inhalt ml	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Spraydose	750	1	12	433967	42.50
					45 015305



RESITRIX

**Druckbehälter RESITRIX FG35**

Der FG 35 Druckbehälter beinhaltet eine gebrauchsfertige Grundierung. Für die schnelle und effiziente Grundierung der Untergrundflächen für die selbstklebenden RESITRIX Dichtungsbahnen und ALUTRIX Dampfsperrbahnen. Verbrauch je nach Untergrund und Applikationsart: 200 - 300 g/m<sup>2</sup>.



Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF Stück
14.4	1	421285	599.00
			45 015310



DRYFIX

**Trocknungs-Granulat DRYFIX PRO**

- Nimmt innert weniger Minuten Wasser bis zum 200-fachen seines Eigenvolumens auf und verwandelt es in festes Gel
- Dadurch können Arbeitsbereiche schnell und effizient trockengelegt werden und es bildet sich ein Damm, welcher nachströmendes Wasser fernhält



Gebinde	Inhalt g	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Büchsen	750	1	446607	39.60



DRYFIX

**Verflüssigungs-Granulat DRYFIX FLU**

- Zur Verflüssigung von DRYFIX PRO
- Dass durch den Einsatz von DRYFIX PRO entstandene Gel kann mit Hilfe von DRYFIX FLU einfach und schnell wieder verflüssigt werden
- Streuen Sie DRYFIX FLU nach Abschluss der Arbeiten über das entstandene Gel
- Nach ungefähr 5 Minuten verwandelt sich das Gel wieder zu Wasser
- Vorteile: Keine Entsorgung des Gels notwendig, Zeit- und Kostenersparnis, Einfache Anwendung - Unbedenklich für Umwelt

Gebinde	Inhalt g	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Büchsen	750	1	446983	28.40



RESITRIX

**Bewegungsfugenbänder RESITRIX SK**

Ist ein selbstklebendes, bitumenverträgliches Bewegungsfugenband auf Basis des Synthekautschuks EPDM und enthält in den äusseren Randbereichen eine Glasgelegeverstärkungseinlage. Innerhalb der Dehnungszone ist RESIFLEX SK unarmiert. Die Unterseite ist mit einer selbstklebenden, polymermodifizierten Bitumenschicht versehen, die durch eine abziehbare Trennfolie geschützt ist.

**Einsatzgrundlage**

- Grundlage für die Anwendung von RESIFLEX SK bilden das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis der MFPA Leipzig, Nr. P-SAC02 / 5.1 / 14-106 in Verbindung mit den Konstruktionsnormen DIN 18531 und DIN 18533
- Das Regelwerk unterscheidet zwischen Fugen des Typs 1 und des Typs 2. Fugen Typ 1 sind Fugen für langsam ablaufende und einmalige oder selten wiederholte Bewegungen
- Fugen Typ 2 sind Fugen für schnell ablaufende oder häufig wiederholte Bewegungen
- RESIFLEX SK kann für beide Fugentypen eingesetzt werden

**Anwendungsgebiete**

- RESIFLEX SK kann für alle Verformungsklassen (VK 1 bis VK 5) verwendet werden
- Innerhalb DIN 18533 wird hierbei eine resultierende Verformung, die sich aus der vektoriellen Addition der zu erwartenden Bewegungen in alle drei Richtungen ergibt, von maximal 25 mm angesetzt



Material	Dicke mm	Breite mm	Rolle m	Stück	htp Nummer	CHF Rolle
Bitumen	2.5	500	10	1	453437	387.00
						45 015300



RESITRIX

**Flächenkleber RESITRIX PU**

Der PU-Klebstoff ist ein lösemittel- und weichmacherfreier, fließfähiger 1-Komponenten-Polyurethan-Klebstoff speziell für die Flächenverklebung der EPDM-Dichtungsbahn RESITRIX CL.

**Anwendungsgebiete**

- Wird verwendet für die streifenweise Untergrundverklebung der EPDM-Bahn RESITRIX CL auf: bituminösen Werkstoffen (ausser APP-Bitumen), EPS-Hartschaumplatten, Typ DAA-dm oder DAA-dh, Holzwerkstoffen
- Nicht für die Verklebung auf PVC- weich geeignet

**Vorteile**

- Lösungsmittelfrei und somit umweltfreundlich und nicht entzündbar
- Besonders wirtschaftlich im Einsatz und sehr ergiebig
- Völlig unbedenklich bei Transport und Einlagerung, da der PU-Klebstoff kein Gefahrgut ist
- Sehr gut für poröse und nicht poröse Untergründe geeignet
- Die Direktverklebung auf EPS-Hartschaum erfordert keinen Einbau einer Vordeckung
- Verklebung auch auf taufeuchten Untergründen



Gebinde	Inhalt	chemische Basis	Farbe	Verarbeitungstemperatur	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kanister	6 l	PU/PUR (Polyurethan)	blau	+5 ... +40 °C	1	408656	180.00
							45 015305



RESITRIX

**Rucksäcke RESITRIX**

Für Spritzgerät FG35 und FG40

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
PH-RUCK	1	409431	180.00
			45 015310



RESITRIX

**Verbindungsschläuche RESITRIX**

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
PH-SPS	1	409749	161.00
			45 015310



RESITRIX

**Pistolen RESITRIX**

Inklusive Verlängerungsstück



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	420961	193.00
			45 015310



RESITRIX

**Stülpmanschetten RESITRIX**

- Mit Schrumpfschlauch
- Für vorgefertigte, aufschweisbare Manschetten
- Zur Eindichtung von runden Dachdurchführungen
- Oberseite EPDM schwarz
- Unterseite Bitumen

Ø mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
5-35	1	10	414947	46.50
				45 015310



RESITRIX

**Stülpmanschetten RESITRIX**

- Mit Schrumpfschlauch
- Für vorgefertigte, aufschweisbare Manschetten
- Zur Eindichtung von runden Dachdurchführungen
- Oberseite EPDM schwarz
- Unterseite Bitumen

Ø mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
35-100	1	8	411869	103.50
				45 015310



RESITRIX

**Formteile RESITRIX**

- Kreis geschlossen für Innenecken
- Aus selbstklebendem EPDM-Dehnungsfugenband gestanzt
- Oberseite EPDM schwarz
- Unterseite Bitumen

Ø mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
180	1	25	409722	5.00
				45 015310



RESITRIX

**Formteile RESITRIX**

- Kreis mit Einkerbung für Aussenecken
- Aus selbstklebendem EPDM-Dehnungsfugenband gestanzt
- Oberseite EPDM schwarz
- Unterseite Bitumen

Ø mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
180	1	25	424949	5.00
				45 015310



RESITRIX

**Scheren RESITRIX**

- Zum Schneiden von Dichtungsbahnen
- Ermöglicht saubere und präzise Verarbeitung

Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
260	1	409429	79.00
			45 015310



RESITRIX

**Handroller RESITRIX**

- Rolle aus Silikon, Handgriff Holz

Ø mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
30	40	1	411871	86.00
				45 015310



RESITRIX

**Handroller RESITRIX**

- Rolle Messing, Handgriff Holz

Ø mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
30	6	1	409430	47.00
				45 015310



LIQUISEAL

**Starter-Sätze LIQUISEAL**

Als Einstieg zur Arbeit mit dem LIQUISEAL Flüssigkunststoff. Menge ausreichend für 1 m<sup>2</sup> abzudichtende Fläche.

**Set besteht aus:**

- 1 LIQUISEAL 1C SF 3 kg
- 1 LIQUISEAL EPDM Primer 0.2 kg
- 1 LIQUISEAL Vlies ca. 1 m<sup>2</sup>
- 1 Paar Nitril-Einmalhandschuhe
- 1 kleine Perlonrollen, inkl. Bügel
- 1 Pinsel 2,5" / 6.35 cm



Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF Set
PH-LIQSTART	1	458310	199.00
			45 015310

RESITRIX

**PV-Halter RESITRIX**

- Zur Befestigung von Photovoltaikanlagen und weiteren Aufbauten mit werkseitiger RESITRIX Anschluss-Manschette 350/250 mm

	Stärke mm	Grund- platte mm	Anschlussmanschette mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
PV-Halter Alu blank	3	120x250	350x250	1	456938	36.85
PV-Halter WD Alu blank	3	250x340	405x495	1	459981	50.90



RESITRIX

**PV-Halter RESITRIX**

- Zur Befestigung von Photovoltaikanlagen und weiteren Aufbauten mit werkseitiger RESITRIX Anschluss-Manschette 350/250 mm
- Der Halter besteht aus gelenkigen Oberteilen und ist somit in der Höhe sowie auch in der Modulneigung flexibel!

	Stärke mm	Grund- platte mm	Anschlussmanschette mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
PV-Halter Easy tief Alu blank	3	120x250	350x250	1	459700	41.45
PV-Halter WD Easy tief Alu blank	3	250x340	405x495	1	459982	54.50



RESITRIX

**PV-Halter RESITRIX**

- Zur Befestigung von Photovoltaikanlagen und weiteren Aufbauten mit werkseitiger RESITRIX Anschluss-Manschette 350/250 mm
- Der Halter besteht aus gelenkigen Oberteilen und ist somit in der Höhe sowie auch in der Modulneigung flexibel!

	Stärke mm	Grund- platte mm	Anschlussmanschette mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
PV-Halter Easy hoch Alu blank	3	120x250	350x250	1	459701	49.15
PV-Halter WD Easy hoch Alu blank	3	250x340	405x495	1	459983	66.05



RESITRIX

**Schneefanghalter RESITRIX**

- Zur Befestigung von Schneefangrohren bis max. 28mm Durchmesser, mit werkseitiger RESITRIX Anschluss-Manschette 350/250 mm

	Stärke mm	Grund- platte mm	Anschlussmanschette mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Schneefanghalter einfach Alu blank	3	120x250	350x250	1	456939	33.00
Schneefanghalter einfach WD Alu blank	3	250x350	405x495	1	459984	48.10



RESITRIX

**Schneefanghalter RESITRIX**

- Zur Befestigung von Schneefangrohren bis max. 28mm Durchmesser, mit werkseitiger RESITRIX Anschluss-Manschette 350/250 mm

	Stärke mm	Grund- platte mm	Anschlussmanschette mm	htp Stück	htp Nummer	CHF Stück
Schneefanghalter zweifach Alu blank	3	120x250	350x250	1	456940	37.70
Schneefanghalter zweifach WD Alu blank	3	250x340	405x495	1	459985	59.65



LIQUISEAL

**Flüssigkunststoff LIQUISEAL 1C SF**

Der perfekte Anschluss: Der lösemittelfreie, direkt zu verarbeitende LIQUISEAL 1C SF ist die optimale Detailergänzung für unsere EPDM-Abdichtungen RESITRIX und HERTALAN. Wurde speziell für die Abdichtung komplexerer Dachdurchdringungen und Details entwickelt. Bilden Sie ganz leicht filigrane Anschlüsse, knifflige Details und schmale Fugen dauerhaft und sicher aus. Das System ist gemäss EAD 030350-00-0402 (ehem. ETAG 005) geprüft.

- Lösemittelfrei und geruchsarm
- 1-komponentig und sofort gebrauchsfertig bis zum letzten Tropfen
- Auch für mattfeuchte Untergründe geeignet
- Bereits nach einer Stunde regenfest
- Auf den meisten Untergründen ohne Grundierung einsetzbar
- Kein Gefahrstoff – vereinfachte Lagerhaltung und Transport
- Einfachere Verarbeitung durch eine bessere Vliesdurchtränkung

**Einsatzgebiete**

- Für das Herstellen von Anschlüssen und Detailausbildungen der Abdichtungsbahnen HERTALAN oder RESITRIX in Verbindung mit LIQUISEAL Fleece
- Bei Neubau und Instandsetzungen
- Für nahezu alle Untergründe



Gebinde	Inhalt kg	Farbe	Viskosität	Verarbeitungstemperatur °C	htp Stück	htp Nummer	CHF Stück
Eimer	6.5	■ schwarz	flüssig	+23	1	457027	178.00
							45 015310



LIQUISEAL

**Grundierungen Haftvermittler (Primer) LIQUISEAL EPDM PRIMER**

Für die optimale Haftung auf RESITRIX oder HERTALAN.

**Merkmale**

- Gute Haftvermittlung
- 1-komponentig
- Schnell abblühtend

**Einsatzgebiete**

- Bei Neubau und Instandsetzungen
- Optimale Haftvermittlung zwischen RESITRIX oder HERTALAN
- Abdichtungsbahnen und LIQUISEAL Abdichtungen



Gebinde	Inhalt kg	Farbe	Viskosität	Verarbeitungs- temperatur °C	Verarbei- tungszeit min.	htp Stück	htp Nummer	CHF Stück
Dose	0.75	□ transparent	flüssig	--	5	1	457028	117.00
							45 015310	



LIQUISEAL

**Reinigungsmittel LIQUISEAL CLEANER**

Praktisch und vielseitig einsetzbar.

**Merkmale**

- Hoch wirksam
- Leicht flüchtig
- Organisches Lösemittel
- Systemgeprüft und auf den jeweiligen Anwendungszweck abgestimmt

**Einsatzgebiete**

- Reinigungsmittel zum Reinigen vorhandener LIQUISEAL Flächen nach Arbeitspausen oder längerer Standzeit
- Zum Reinigen von Arbeitsgeräten
- Zum Reinigen von Untergründen
- Zur Entfettung von Metallen



Gebinde	Inhalt l	Farbe	Viskosität	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kanister	2.7	<input type="checkbox"/> transparent	flüssig	1	457029	94.00
						45 015310



LIQUISEAL

**Dichtungsvlies LIQUISEAL**

Reguliert die Schichtdicke und dient als Einlage für die LIQUISEAL Abdichtung.

**Merkmale**

- Einfache Verarbeitung durch eine bessere Vliesdurchtränkung
- Systemgeprüft und auf den Anwendungszweck abgestimmt
- Reguliert die Schichtdicke
- Gute Anpassungsfähigkeit
- Basis: Polyester
- Begrenzte Ausdehnung der ausgehärteten Flüssigabdichtung
- Rissüberbrückend

**Einsatzgebiete**

- Bei Neubau und Instandsetzungen
- Einlage für LIQUISEAL Abdichtungen

Farbe	Breite mm	Länge m	Gewicht g / m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
<input type="checkbox"/> weiss	210	50	165	1	457030	83.00
<input type="checkbox"/> weiss	262.5	50	165	1	457031	103.00
<input type="checkbox"/> weiss	350	50	165	1	457032	137.00
						45 015310



LIQUISEAL

**Vliesschnitte LIQUISEAL OC**

Schnell und einfach Zeit und Material sparen.

**Merkmale**

- Systemgeprüft und auf den jeweiligen Anwendungszweck abgestimmt
- Gute Anpassungsfähigkeit
- Basis: Polyester

**Einsatzgebiete**

- Bei Neubau und Instandsetzung
- Zusätzliche Einlage für Eckausbildungen

für	Farbe	Breite mm	Länge mm	Karton Stück	htp Nummer	CHF Karton
Innenecken	<input type="checkbox"/> weiss	120	120	20	457033	8.50
						45 015310



LIQUISEAL

**Vliesschnitte LIQUISEAL IC**

Schnell und einfach Zeit und Material sparen.

**Merkmale**

- Systemgeprüft und auf den jeweiligen Anwendungszweck abgestimmt
- Gute Anpassungsfähigkeit
- Basis: Polyester

**Einsatzgebiete**

- Bei Neubau und Instandsetzung
- Zusätzliche Einlage für Eckausbildungen

für	Farbe	Breite mm	Länge mm	Karton Stück	htp Nummer	CHF Karton
Aussenecken	<input type="checkbox"/> weiss	180	180	20	457034	8.50
						45 015310



LIQUISEAL

**Vliesschnitte LIQUISEAL CIRCLE**

Schnell und einfach Zeit und Material sparen.

**Merkmale**

- Systemgeprüft und auf den jeweiligen Anwendungszweck abgestimmt
- Gute Anpassungsfähigkeit
- Basis: Polyester

**Einsatzgebiete**

- Bei Neubau und Instandsetzung
- Zuschnitte als zusätzliche Einlage für Eckausbildungen

Farbe	für	Breite mm	Länge mm	Karton Stück	htp Nummer	CHF Karton
<input type="checkbox"/> weiss	Rondellen	100	100	50	457035	8.10
						45 015310



**Noppenbahnen VMZINC Delta**

Das System besteht aus zwei Hauptkomponenten: VM ZINC und der Folie oder der Dichtungslamelle aus hochdichtem, grauen Polyethylen (HDPE). Die Zinkbleche sind von der Dachunterkonstruktion über die ganze Fläche durch die Folie getrennt, deren Noppen zum Zinkblech hinzeigen. Eine der Seitenkanten besitzt in einer Breite von 140 mm keine Noppen, damit zwei benachbarte Bahnen übereinandergelegt werden können.

**Anwendungen**

- Eindeckung auf nichtkompatiblen Unterkonstruktionen
- Elemente von unbelüfteten Zinkbedachungen (Teilbedachung oder kleine Elemente)
- Wirtschaftliche Alternative zu kastenförmigen Regenrinnen
- Instandsetzung von Dacheindeckungen aus Schindeln oder geneigten Abdichtungen

Rollenbreite	Rollenlänge	Dicke	Noppenhöhe	Noppenabstand	Farbe	Temperaturbeständigkeit	htp	CHF
m	m	mm	mm	mm		°C	m <sup>2</sup> Nummer	m <sup>2</sup>
2	20	0.6	8.6	19.5	■ grau	-30 ... +80	40 455163	11.90 44 040020

**Dichtbänder Butylon**

Einlage Papierträger, Kleber Buty-Kautschuk, ohne Lösungsmittel, dauerhafte Alterungsbeständigkeit, beidseitig klebend. Verklebt und dichtet Unterdeckbahnen sowie Luftsperrn auf rauen Untergründen im Innen- und Aussenbereichen.

Breite	Rolle	Dicke	UV-Beständigkeit	Temperaturbeständigkeit	Verarbeitungstemperatur	Farbe	htp	CHF
mm	m	mm		°C	°C		Stück Nummer	Rolle
50	25	1	4 Monate	-40 ... +80	> +5	■ grau	2 HT53931	0.00

**Trennlagen Permo sec SK**

Permo sec SK ist die hochwertige, bewährte, strukturierte Trennlage mit doppelter Funktionsweise. Die diffusionsoffene Bahn mit aufkaschiertem robustem Monofilament-Wirrgewebe ermöglicht einen optimalen Wasserablauf und Sauerstoffversorgung der Metallunterseite. Hierdurch kann sich die materialbedingte Schutzschicht bilden. Permo Sec SK ist universell für hinterlüftete und nicht hinterlüftete Dächer einsetzbar. Die hohe UV-Beständigkeit garantiert Langlebigkeit bereits ab der Montage.

**Einsatzbereich**

- Trennlage bei Stehfalzdeckung aus Zink, Kupfer, Edelstahl oder Aluminium
- Für alle Metaldächer und Metallfassaden
- Einsatz ab 3° Dachneigung möglich (RDN Bedachungsmaterial beachten)

**Vorteile**

- Regensichere 5-lagige Montagendeckung und Drainageebene in einem
- Reduzierung der Schallbelastung
- Verhinderung von Heisswasserkorrosion
- Gleicht Unebenheiten aus (Nägel, Holzschüsselungen)
- Ohne jegliches Spezialwerkzeug zu bearbeiten

**DIN**

Rollenbreite	Rollenlänge	Inhalt	Dicke	Gewicht	sd-Wert	Temperaturbeständigkeit	Farbe	Brandverhalten	Anwendung	Gewicht	htp	CHF
mm	m	m <sup>2</sup> / Rolle	mm	g / m <sup>2</sup>	m	°C				kg	m <sup>2</sup> Nummer	m <sup>2</sup>
1500	25	37.5	8.5	550	0.03	-30 ... +80	■ hellgrau / weiss	E	innen / aussen	0.586	37.5 HT54615	0.00



**Strukturmatte AIR-Z**

In der Praxis hat es sich als vorteilhaft erwiesen, die Verlegeunterlage für die Metalldeckung unmittelbar nach deren Ausführung mit einer Bauzeitabdichtung zu schützen und erst kurz vor Ausführung der Metalldeckung das Wirrgelege (AIR-Z) parallel zu den Blechbahnen zu verlegen. Der grosse Vorteil liegt darin, dass die gewählte Bauzeitabdichtung den gestellten Anforderungen und Beanspruchung angepasst werden kann. Zudem ist die Begehbarkeit, wie auch das Deponieren von Werkzeugen, auf einer rutschsicheren Bauzeitabdichtung von Vorteil.

Eine profilierte Trennlage kann sowohl während der Bauzeit als auch während der Nutzung unterschiedliche Funktionen übernehmen:

- Witterungsschutz der Unterkonstruktion während der Bauphase
- Verbesserung der Schallwerte bei Regen- und Windeinflüssen (Reduktion von Trommel- und Flattergeräuschen)
- Schutz der Metalleindeckung gegen austreibende Befestigungen der Verlegeunterlage
- Schutz der Metallunterseite vor Einwirkungen durch Holzschutzmittel
- Erleichterte temperaturbedingte Ausdehnungen der Metalldachhaut



Breite mm	Rollenlänge m	Gewicht g / m <sup>2</sup>	Temperaturbeständigkeit °C	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
1000	75	210	-40 ... +80	451747	8.45
					44 040020

**Strukturmatte VAPOZINC**

Strukturierte Trennlage aus Polypropylen mit unterseitiger diffusionsoffener Schalungsbahn. Es führt etwaige Feuchtigkeit zwischen Unterkonstruktion und Dachdeckung sicher ab und kann sowohl auf Holzschalungen als auch auf grossflächigen, nicht feuchtigkeitskompensierenden Untergründen wie Holzwerkstoffen oder trittfesten Dämmungen verlegt werden. Die dampfdurchlässige Schalungsbahn minimiert das Eindringen von Feuchtigkeit während der Bauphase und ermöglicht durch ihre Struktur gleichzeitig die Austrocknung im Dach. VAPOZINC lässt die Konstruktion atmen. Staunässe im Dachausbau wird mit VAPOZINC zuverlässig unterbunden. Dachbaustoffe werden sicher und dauerhaft vor Korrosion und Fäulnis bewahrt.



Gesamtbreite mm	Breite mm	Rollenlänge m	Gewicht g / m <sup>2</sup>	Temperaturbeständigkeit °C	htp Nummer	CHF m <sup>2</sup>
1500	1400	30	400	-40 ... +80	444105	11.45
						44 040020

**Blech-Kaltkleber Enkolit**

Einsatzbereich: Zum Verkleben von Metall aus Titanzink, Kupfer, Aluminium, Edelstahl, Blei und verzinktem Stahlblech an Mauern, Gesimsen, Fensterbänken, Attiken und weiteren Bauteilen

Untergründe: Beton, Mauerwerk, Schiefer, Kupfer, Zink, Aluminium, Blei und Holzwerkstoffe

Verarbeitung: Rillenspachtel

Verbrauch 2 - 3 kg/m

Gebinde	Inhalt kg	Farbe	htp Nummer	CHF Stück
Kessel	11	■ schwarz	442155	80.00
				44 040005



**Dicht- und Klebmasse FIREFOX**

Im Ökobeutel, ist nahezu unschlagbar in den Anwendungseigenschaften. Universell einsetzbarer Dicht- und Klebstoff auf SMP-Basis, Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei. Das Produkt vereint die Elastizität eines Fugendichtstoffes mit den mechanischen Werten eines flexiblen Klebstoffes. Das sehr breite Haftspektrum rundet das Produkt ab. Sie brauchen kein Flies oder Band einzuarbeiten, die Firefox Dicht- und Klebmasse ersetzt diese. Zum Ausbilden von Fugen, Hohlkehlen Rissen usw. als Vorbereitung zum Überstreichen mit Firefox Aqua Blocker 200. Anschluss- und Bewegungsfugen im Innenbereich. Anschluss und Bewegungsfugen im Aussenbereich, welche begangen oder befahren werden. Verklebungen im Baubereich wie beispielsweise Fensterbänke, Treppenstufen, Profile, Leisten usw. Flexibles und dichtendes Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik usw.



Inhalt ml	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
300	■ grau	12	414922	16.00
				45 010250

**Ökorohre FIREFOX**

- Mit Deckel

Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
□ transparent	1	453812	5.00
			45 015310

**Dicht- und Klebmasse FIREFOX Aqua Blocker 200**

Flüssig - streichfertig zum Streichen, Rollen oder Giessen, kein Mischen, kein Aufrühren. Einfache Verarbeitung 1-Komponent, in der Regel reicht ein Anstrich, Schichtdicke min. 1.5-2 mm. Haftet sicher und dauerhaft auch auf leicht feuchtem Untergrund, ideal für dauerhafte Anschlüsse und Reparaturen. Übertrifft Anforderungen nach DIN 18195. Lösungsmittel-, silikon-, zinn-, talat-, isocyanat- und bitumenfrei.

Inhalt kg	Farbe	Gebinde	htp Nummer	CHF Stück
6	■ grau	Eimer	411954	224.70
15	■ grau	Eimer	453811	554.25
				45 010250

**Lackierpinsel FIREFOX**

Holzstiel

Grösse Zoll	Breite mm	Besatzlänge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
1	25	30	12	453912	2.00
2	50	30	12	453913	2.80
3	75	30	12	HT616798	5.20
4	101	30	12	414923	5.70
					45 015255

**Starter- / Reparatur-Sets FIREFOX Aqua Blocker 200**

Ideal für dauerhafte Anschlüsse und Reparaturen, sparen Sie Zeit und Geld, dichten Sie einfach ab, kein Mischen, kein Aufrühren. Der Firefox Aqua Blocker 200 und die Firefox Dicht- und Klebmasse sind unschlagbar in ihren Anwendungseigenschaften. In der Regel reicht einmaliges Auftragen. Sie brauchen kein Flies oder Band einzuarbeiten – die Firefox Dicht- und Klebmasse ersetzt diese.

- 2 kg Firefox Aqua Blocker 200
- 300 ml Beutel Firefox Dicht- und Klebmasse
- Ökorohr
- 2 Pinsel
- Reicht für ca. 1 m<sup>2</sup> oder ca. 5 lm Abw. 20 cm

Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF Set
FI-6001	1	481900	102.80
			45 015255



**Dachfenster**

- Ohne Glas
- Einfache Verglasung

Material	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	400	600	1	439912	252.35
Stahl verzinkt	500	700	1	439913	267.55
Kupfer	300	400	1	439914	287.30
Kupfer	350	500	1	439915	448.05
Kupfer	400	600	1	439916	307.45
Kupfer	500	700	1	439918	356.10
Kupfer	600	800	1	439920	397.60
Cr-Ni-Stahl	350	500	1	449168	406.90
Cr-Ni-Stahl	400	600	1	439921	269.95
Cr-Ni-Stahl	500	700	1	444264	300.85
Cr-Ni-Stahl	600	800	1	453320	325.45
Cu-Ti-Zink	350	500	1	441468	403.90
Cu-Ti-Zink	400	600	1	439922	315.10
Cu-Ti-Zink	500	700	1	439923	366.15
Cu-Ti-Zink	600	800	1	441333	404.80
Uginox	400	600	1	453321	299.95
Uginox	500	700	1	453322	332.40
Uginox	600	800	1	453323	349.60
					44 000015



**Solar-Einfassungen**

- Für Schrägdach mit Tablett und runder Öffnung D 60 mm
- Inkl. Lippendichtung



Material	Tablett mm	Höhe mm	Dicke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	390x255	104	0.8	1	458448	220.00
Cr-Ni-Stahl	390x255	104	0.8	1	458449	165.00



**Drahtgläser**

- Verwendung für Dachausstiege und Erhellung von Dachböden
- Auf Anfrage: Spezialglas bei Verwendung über 1000 m.ü.M
- Vorbehalt : Diese Dachgläser sind nicht geeignet für Wohnräume oder wärmegeämmte Dachräume (Schwitzwasser). Für daraus entstehende Schäden müssten wir jegliche Haftung ablehnen

Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
300	400	1	HT54076	0.00
350	500	1	HT54074	0.00
400	600	1	439930	48.90
500	700	1	439931	55.90
600	800	1	439932	70.00
				44 000015



**Dachfenster**

- Inkl. Isolierglas
- Verwendung für Dachausstiege und Erhellung von Dachböden
- Auf Anfrage: Spezialglas bei Verwendung über 1000 m.ü.M
- Inkl. Doppelverglasung



Material	lichte Breite mm	lichte Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	400	600	1	439927	520.00
Kupfer	500	700	1	439928	563.80
					44 000015



**Dachfenster Koda**

- Für Ziegeldächer
- Inkl. Isolierglas
- Auf Anfrage: Spezialglas mit Druckausgleichventil bei Verwendung über 1000 m.ü.M.
- Inkl. Doppelverglasung



Material	lichte Breite mm	lichte Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	360	560	1	460625	781.60
Kupfer	490	660	1	460626	851.00
Cu-Ti-Zink	360	560	1	460627	730.00
Cu-Ti-Zink	490	660	1	460628	796.00

**Dunstroheinfassungen**

Für Dachneigung bis 40°

Material	Ø mm	für Dachneigung	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	35°	10	439840	67.80
Kupfer	110	35°	10	439842	76.45
Kupfer	120	35°	10	439844	81.70
Kupfer	150	35°	10	439846	115.10
Kupfer	180	35°	10	439847	138.30
Kupfer	200	40°	10	439848	180.40
Kupfer	250	40°	10	HT52030	151.50
Kupfer	300	40°	10	439849	266.60
Cr-Ni-Stahl	75	35°	10	439850	75.60
Cr-Ni-Stahl	110	35°	10	439851	79.90
Cr-Ni-Stahl	120	35°	10	439852	83.20
Cr-Ni-Stahl	150	35°	10	439853	101.65
Cr-Ni-Stahl	180	40°	10	439854	112.35
Cr-Ni-Stahl	200	40°	10	HT52039	90.30
Cr-Ni-Stahl	250	40°	10	HT52041	101.50
Cr-Ni-Stahl	300	40°	10	HT52034	132.00
Cu-Ti-Zink	75	35°	10	439855	59.65
Cu-Ti-Zink	110	35°	10	439857	63.70
Cu-Ti-Zink	120	35°	10	439859	72.50
Cu-Ti-Zink	150	35°	10	439861	111.75
Cu-Ti-Zink	180	40°	10	439862	158.80
Cu-Ti-Zink	200	40°	10	HT52047	119.00
Cu-Ti-Zink	250	40°	10	HT52040	134.00
Cu-Ti-Zink	300	40°	10	HT52042	177.50
Cu-Ti-Zink vorbew.	75	35°	10	HT52029	79.80
Cu-Ti-Zink vorbew.	110	35°	10	HT52022	85.60
Uginox	75	35°	10	HT52018	60.30
Uginox	110	35°	10	HT52017	64.20
Uginox	120	35°	10	HT52019	67.60
Uginox	150	35°	10	HT54504	86.20

44 000015



**Dunststrohreifassungen**

Für Steildächer 35°-50°

Material	Ø mm	für Dachneigung	📦 Stück	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
🟠 Kupfer	50	50°	10		HT52023	91.70
🟠 Kupfer	60	50°	10		HT52024	91.70
🟠 Kupfer	75	50°	10		439841	106.40
🟠 Kupfer	110	50°	1	10	439843	113.15
🟠 Kupfer	120	50°	10		439845	174.10
🟠 Kupfer	150	50°	10		HT54491	111.50
🟡 Cr-Ni-Stahl	75	50°	10		HT54492	71.00
🟡 Cr-Ni-Stahl	110	50°	1	10	HT54493	0.00
🟡 Cr-Ni-Stahl	120	50°	10		HT54494	69.80
🟡 Cr-Ni-Stahl	150	50°	10		HT54495	76.40
🟢 Cu-Ti-Zink	50	50°	10		HT52043	81.30
🟢 Cu-Ti-Zink	60	50°	10		HT52020	81.30
🟢 Cu-Ti-Zink	75	50°	10		439856	114.60
🟢 Cu-Ti-Zink	110	50°	1	10	439858	97.05
🟢 Cu-Ti-Zink	120	50°	10		439860	160.15
🟢 Cu-Ti-Zink	150	50°	10		HT54499	99.30
🟣 Uginox	75	50°	10		HT54501	77.90
🟣 Uginox	120	50°	10		HT54503	76.50
🟣 Uginox	150	50°	10		HT54505	94.70

44 000015



**Abschlusszargen Bimag**

Mit Flügelschraube

Material	Farbe	Ø mm	📦 Stück	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
🟦 PVC (Polyvinylchlorid)	■ schwarz	80/110	1	25	439908	16.80
🟦 PVC (Polyvinylchlorid)	■ schwarz	100/120	1	25	439909	17.60

44 000015



## Schneefangrohre

Material	Gewinde	Muffe	Ø Zoll	Länge m	htp m	htp Nummer	CHF m
Aluminium	ohne	ohne	1	6	6	439962	6.90
Stahl verzinkt	mit	mit	3/8	6	6	439954	9.00
Stahl verzinkt	mit	mit	1/2	6	6	101816	7.00
Stahl verzinkt	mit	mit	3/4	6	6	101146	7.95
Stahl verzinkt	mit	mit	1	6	6	439957	13.00
Stahl beschichtet braun	mit	mit	3/8	6	6	439958	16.20
Stahl beschichtet braun	mit	mit	1/2	6	6	439959	17.00
Stahl beschichtet braun	mit	mit	3/4	6	6	439960	19.60
Stahl beschichtet braun	mit	mit	1	6	6	439961	22.90

40 035085



## Kupferrohre Hess Metalle

- Blank



Ø d mm	Ø di mm	Material	Festigkeit	Stangenlänge m	htp m Nummer	CHF m
6 x 1.0	4	Kupfer	halbhart R250	5	423253	6.30
8 x 1.0	6	Kupfer	halbhart R250	5	423252	8.30
10 x 1.0	8	Kupfer	halbhart R250	5	423254	11.40
12 x 1.0	10	Kupfer	halbhart R250	5	423255	13.50
15 x 1.0	13	Kupfer	halbhart R250	5	423256	16.70
18 x 1.0	16	Kupfer	halbhart R250	5	423257	21.90
22 x 1.0	20	Kupfer	halbhart R250	5	423259	27.60
28 x 1.5	25	Kupfer	hart R290	5	423260	46.80
35 x 1.5	32	Kupfer	hart R290	5	423262	69.90
42 x 1.5	39	Kupfer	hart R290	5	423263	70.80
54 x 2.0	50	Kupfer	hart R290	5	423264	118.60
76.1 x 2.0	72.1	Kupfer	hart R290	5	426687	173.75


40 035085



**REES****Rohrverbinder REES**

- Zum Verbinden der einzelnen Schneefangrohre
- Verstärkte Ausführung mit mittig angeordneter Wulst, um das Verrutschen in das Schneefangrohr zu verhindern
- Material aus UV- und kältebeständigem PC-ABS Kunststoff
- Eindeckungsart: Bemo, Kalzip, Kliptec, Rundkopfprofile sonst., Sandwichdach, Snapfalz, Stehfalz, Stehfalzprofile sonst. und Trapezdach



Material	Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 PVC (Polyvinylchlorid)	27	100	1	443208	2.90
					44 020000

**Kupferrohre oel- und fettfrei**

- Blank, halbhart
- Oel- + fettfrei für med. Gas + Kälte-/Klimatechnik



Ø d mm	Ø di mm	Material	Stangenlänge m	Ⓜ m	htp Nummer	CHF m
8	6	■ Kupfer	5	5	HT605920	0.00
10	8	■ Kupfer	5	5	HT605921	0.00
12	10	■ Kupfer	5	5	HT605922	0.00
15	13	■ Kupfer	5	5	HT605923	0.00
18	16	■ Kupfer	5	5	HT605924	0.00
22	20	■ Kupfer	5	5	HT605925	0.00
28	25	■ Kupfer	5	5	HT605926	0.00
35	32	■ Kupfer	5	5	HT57184	0.00

Andere Durchmesser / Abmessungen auf Anfrage



## REES

## Endstopfen REES

- Für Schneefangrohre
- Eindeckungsart: Bemo, Kalzip, Kliptec, RibRoof, RibRoof465, RibRoof500, RibRoofEvo, Rundkopfprofile sonst., Sandwichdach, Snapfalz, Stehfalz, Stehfalzprofile sonst. und Trapezdach

Material	Farbe	Innen-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
PVC (Polyvinylchlorid)	grau	28-30	1	460516	0.60



## Schneefangrohre

Material	Gewinde	Muffe	Ø Zoll	Ø mm	Länge m	htp Nummer	CHF m
Stahl beschichtet ziegelrot	ohne	ohne	3/4	--	6	461412	0.00
Stahl beschichtet anthrazit	ohne	ohne	3/4	--	6	461411	0.00
Stahl beschichtet braun	ohne	ohne	3/4	--	6	461410	0.00
Stahl verzinkt	ohne	ohne	3/4	--	6	HT652836	0.00
Aluminium	ohne	ohne	--	28-32	6	HT652850	0.00



## Klemmmuffen

Material	für Rohr Ø Zoll	Ausführung	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl beschichtet ziegelrot	3/4	2-teilig	1	50	461416	0.00
Stahl beschichtet anthrazit	3/4	2-teilig	1	50	461415	0.00
Stahl beschichtet braun	3/4	2-teilig	1	50	461414	0.00
Stahl verzinkt	3/4	2-teilig	1	50	461413	0.00



## Schneefangstützen

- Abgekröpftleichte Ausführung, abgekröpft
- Schneefangart: Stützen zu Rohr
- Dacheindeckung: Ziegel

Material	Ø Zoll	Breite mm	Stärke mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	3/8	30	5	gerade	1	439941	11.00
Stahl verzinkt	1/2	30	5	gerade	1	439939	0) 12.00
Stahl verzinkt	3/4	40	5	gedreht	1	439940	13.50
Stahl beschichtet braun	3/8	30	5	gerade	1	445069	13.80
Stahl beschichtet braun	1/2	30	5	gerade	1	442726	15.40
Stahl beschichtet braun	3/4	30	5	gedreht	1	HT54050	0.00
Stahl beschichtet braun	3/4	40	5	gedreht	1	439946	19.00

0) beim Lieferant zur Zeit nicht am Lager

44 020000



## Leiterhaken



abgekröpft



zum Einhängen

Material	Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	zum Einhängen	372	25	154	1	443107	11.20
Stahl verzinkt	abgekröpft	372	25	154	1	439963	5.80

44 020000

## Schnee- und Eisstops

- Zum Einrasten ohne Schrauben



Material	Dim. Zoll	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	1	443160	8.20
Aluminium	1	1	443159	2.50
Cr-Ni-Stahl	1	1	443158	4.10

44 020000



**Schnee- und Eisstops ST**

- Zum Einrasten
- Ohne Schrauben



Material	Dim. Zoll	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	3/4	80	100	441289	6.00
Aluminium	3/4	80	100	460723	4.20
Cr-Ni-Stahl	3/4	80	100	460724	5.10
Kupfer	1	80	100	460722	6.00
Aluminium	1	80	100	441290	4.20
Cr-Ni-Stahl	1	80	100	458351	5.70
					44 020000

**Schnee- und Eishalter**

- Zum Schrauben



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	439951	6.70
Aluminium	1	439952	3.80
Cr-Ni-Stahl	1	439953	5.40
			44 020000

**Schneefanghalter**

- Für Trapezdächer



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	448210	6.00
			44 020000

**Schneefanglaschen**

- Für Winkelfalz-Blechdächer
- Für 1 Rohr



Material	Oberfläche	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	blank	1	HT54037	11.60

**Schneefanglaschen**

- Für 1 Rohr, mit Schrauben und Muttern aus Edelstahl
- Für Stehfalz-Blechdächer



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	439942	19.80
Aluminium	1	439943	6.00
Cr-Ni-Stahl	1	439944	11.00
			44 020000

**Schneefanglaschen**

Extra stark, 1/2" - 3/4" fest.



Material	Stärke mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	50/4	10	443030	6.00
Stahl beschichtet braun	50/4	10	HT54023	0.00
Aluminium	50/5	10	439945	5.70
Kupfer	50/5	10	439947	12.40
				44 020000

**Aufstockelemente**

Für 2 Rohre, zu Art. 405



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	439949	11.60
Aluminium	1	439950	4.70
Cr-Ni-Stahl	1	439948	12.60
			44 020000

**Flutterbügel BRANDT**

- Verwendung eines speziellen Feder-Edelstahls
- Kompatibel mit sämtlichen Metallen am Dach (Zink, Alu, Blei, Edelstahl, Kupfer)
- Einfache Montage am Dach: die Flutterbügel auf dem Falz fixieren und mit einem Gummihammer aufschlagen
- Besonders in den Randbereichen kommt es zu Geräuschbildung am Dach
- Aufgestellte Enden sollen für möglichst keine Kratzer auf der Metalloberfläche sorgen
- Können punktuell eingesetzt werden - ansonsten gilt die Faustregel: alle 50 cm im Versatz



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	453402	9.50

**Klemmfäuste**

- Aus Alu für Schneefangrohre 3/4"-1"
- Einschliesslich vormontierten Edelstahlschrauben, Rohre 33 x 2 mm

Orig. Nr.	htp Nummer	CHF Stück
SM-KA	444072	8.20

**Trennlagen**

- Akustik-Trennlage, optimaler Schallschutz für Dächer und Fassaden aus Metall
- Ab sofort werden Metallscharen mit der selbstklebenden Trennlage MASC ATL kaschiert
- Störende Geräusche wie prasselnder Regen auf metall-gedeckten Dächern gehören der Vergangenheit an
- Die neue, hochwertige und hochwirksame Akustiktrennlage MASC ATL macht es möglich und sorgt für eine Schalldämpfung um bis zu 8 dB
- Die Trennlage ist einseitig selbstklebend

**Vorteile:**

- Schalldämpfung bis zu 8 dB
- Geeignet für alle gängigen Metallarten (Aluminium, Edelstahl, Kupfer, Titanzink, etc.)
- Hoher Vorfertigungsgrad durch Aufkaschieren in der Werkstatt – dadurch Arbeitszeitreduzierung auf der Baustelle
- Schimmel- und fäulnisbeständig
- Geeignet für elementierte Bauweise

**Material:**

- Aus hochwertigen, robusten Polyolifin, einseitig dauerhaft selbstklebend ausgerüstet mit alterungsbeständigem Acrylatkleber
- Geeignet für die Kaschierung auf Metallscharen, für Dächer, Fassaden und Fensterbänke

Breite mm	Länge m	Stück m	htp Nummer	CHF m
150	100	100	458320	3.70

**Sturmklammern Nr. 1**

- Montagebereich: Flachfalzziegel, Muldenziegel, Pfannenziegel linke



Material	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	105	4	75	250	445114	0.50
Kupfer	105	4	75	250	445115	1.00
						44 040015

**Sturmklammern NR. 3**

- Montagebereich: Pfannenziegel rechte Seite



Material	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	85	4	75	500	446980	164.00
Kupfer	85	4	75	500	446979	78.00
						44 040015

**Firstklammern Nr. 8**

- Aus verzinktem Bandstahl, Dimension 18/1.5 mm








Material	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl verzinkt	227	15	70	500	HT53992	0.90
Stahl beschichtet braun	227	15	70	500	HT53994	0.90
Kupfer	227	15	70	500	HT53993	2.95



**Welleternit-Elemente**

Anschluss vorne oder hinten






Material	Wellen Stück	Länge mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	3	620	1	439873	93.35
 Kupfer	6	1150	1	439874	213.50
 Cu-Ti-Zink	3	620	1	439875	73.75
 Cu-Ti-Zink	6	1150	1	439876	174.05
					44 000015

**Welleternit-Elemente**

Anschluss seitlich



Material	Länge mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	1250	1	445448	112.15
 Cu-Ti-Zink	1250	1	445447	74.85
				44 000015



# 4

## Lüftungs- und Kaminhüte



ASPIRA

**Kaminhüte ASPIRA 1000**

- Perfekte Kaminabdeckung
- Mit Bajonettverschluss-System
- Keine beweglichen Teile
- Witterungsschutz
- Vorzügliche Abgasregelung



Material	Ø mm	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	120	357	224	1	422575	189.20
■ Cr-Ni-Stahl	150	361	254	1	422576	196.50
■ Cr-Ni-Stahl	180	459	376	1	422577	246.40
■ Cr-Ni-Stahl	200	461	396	1	422578	268.20
■ Cr-Ni-Stahl	250	465	446	1	422579	291.10
■ Cr-Ni-Stahl	300	469	496	1	422580	310.80

44 010000



ASPIRA

**Kaminhüte ASPIRA 1000**

- Perfekte Kaminabdeckung
- Mit Bajonettverschluss-System
- Keine beweglichen Teile
- Witterungsschutz
- Vorzügliche Abgasregelung

Material	Ø mm	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Kupfer	120	357	224	1	422569	248.40
■ Kupfer	150	361	254	1	422570	266.10
■ Kupfer	180	459	376	1	422571	341.00
■ Kupfer	200	461	396	1	422572	382.50
■ Kupfer	250	465	446	1	422573	440.70
■ Kupfer	300	469	496	1	422574	480.20

44 010000



ASPIRA

**Kaminhüte ASPIRA 2000**

- Perfekte Kaminabdeckung
- Mit Bajonettverschluss-System
- Keine beweglichen Teile
- Witterungsschutz
- Vorzügliche Abgasregelung



Material	Ø mm	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	180	528	375	1	453308	327.40
■ Cr-Ni-Stahl	200	531	396	1	453309	363.80
■ Cr-Ni-Stahl	250	535	446	1	453310	400.20
■ Cr-Ni-Stahl	300	539	496	1	453311	441.80

44 010000



ASPIRA

**Kaminhüte ASPIRA 2000**

- Perfekte Kaminabdeckung
- Mit Bajonettverschluss-System
- Keine beweglichen Teile
- Witterungsschutz
- Vorzügliche Abgasregelung

Material	Ø mm	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Kupfer	180	528	375	1	453304	424.10
■ Kupfer	200	531	396	1	453305	486.50
■ Kupfer	250	535	446	1	453306	566.50
■ Kupfer	300	539	496	1	453307	634.10

44 010000



ASPIRA

**Ansatzteile ASPIRA**

- Für Kaminhüte ASPIRA, eckig flach, ohne Stutzen



Material	Ø mm	Länge mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	120	290	290	1	422593	53.00
Kupfer	150	320	320	1	422594	58.20
Kupfer	180	350	350	1	422595	63.40
Kupfer	200	370	370	1	422596	68.60
Kupfer	250	420	420	1	422597	80.00
Kupfer	300	470	470	1	422598	90.40
Cr-Ni-Stahl	120	290	290	1	422617	37.40
Cr-Ni-Stahl	150	320	320	1	422618	40.50
Cr-Ni-Stahl	180	350	350	1	422619	43.70
Cr-Ni-Stahl	200	370	370	1	422620	44.70
Cr-Ni-Stahl	250	420	420	1	422621	48.90
Cr-Ni-Stahl	300	470	470	1	422622	52.00

44 010000



ASPIRA

**Ansatzteile ASPIRA**

- Für Kaminhüte ASPIRA, eckig mit Stutzen eckig



Material	Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	120	290	290	200	1	422599	104.00
Kupfer	150	320	320	200	1	422600	112.30
Kupfer	180	350	350	200	1	422601	128.90
Kupfer	200	370	370	200	1	422602	136.20
Kupfer	250	420	420	200	1	422603	160.10
Kupfer	300	470	470	200	1	422604	178.80
Cr-Ni-Stahl	120	290	290	200	1	422623	79.00
Cr-Ni-Stahl	150	320	320	200	1	422624	81.10
Cr-Ni-Stahl	180	350	350	200	1	422625	90.40
Cr-Ni-Stahl	200	370	370	200	1	422626	92.50
Cr-Ni-Stahl	250	420	420	200	1	422627	104.00
Cr-Ni-Stahl	300	470	470	200	1	422628	109.10

44 010000



ASPIRA

## Ansatzteile ASPIRA

- Für Kaminhüte ASPIRA
- Mit Kragen und Regenzarge



Material	Grösse Ø mm	für Isolation mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	120/200	30	1	459016	154.90
Kupfer	150/230	30	1	459017	161.10
Kupfer	180/260	30	1	459018	178.80
Kupfer	200/280	30	1	459019	189.20
Kupfer	250/330	30	1	459020	201.70
Kupfer	300/380	30	1	459021	214.10
Kupfer	120/240	50	1	455561	153.80
Kupfer	150/270	50	1	455562	161.10
Kupfer	180/300	50	1	455563	178.80
Kupfer	200/320	50	1	455564	189.20
Kupfer	250/370	50	1	455565	201.70
Kupfer	300/420	50	1	455566	214.10
Kupfer	120/290	80	1	422894	155.45
Kupfer	150/320	80	1	422895	163.15
Kupfer	180/350	80	1	422896	180.80
Kupfer	200/370	80	1	422897	190.75
Kupfer	250/420	80	1	422898	203.95
Kupfer	300/470	80	1	422899	216.10
Cr-Ni-Stahl	120/200	30	1	459022	144.50
Cr-Ni-Stahl	150/230	30	1	459023	151.80
Cr-Ni-Stahl	180/260	30	1	459024	168.40
Cr-Ni-Stahl	200/280	30	1	459025	177.80
Cr-Ni-Stahl	250/330	30	1	459026	190.20
Cr-Ni-Stahl	300/380	30	1	459027	200.60
Cr-Ni-Stahl	120/240	50	1	455555	144.50
Cr-Ni-Stahl	150/270	50	1	455556	151.80
Cr-Ni-Stahl	180/300	50	1	455557	168.40
Cr-Ni-Stahl	200/320	50	1	455558	177.80
Cr-Ni-Stahl	250/370	50	1	455559	190.20
Cr-Ni-Stahl	300/420	50	1	455560	200.60
Cr-Ni-Stahl	120/290	80	1	422900	145.55
Cr-Ni-Stahl	150/320	80	1	422901	153.25
Cr-Ni-Stahl	180/350	80	1	422902	169.80
Cr-Ni-Stahl	200/370	80	1	422903	179.70
Cr-Ni-Stahl	250/420	80	1	422904	191.85
Cr-Ni-Stahl	300/470	80	1	422905	202.85

44 010000



ASPIRA

## Ansatzteile ASPIRA

- Rund, ohne Stützen

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Material	Ø mm	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	120	290	1	422581	55.10
Kupfer	150	320	1	422582	59.30
Kupfer	180	350	1	422583	65.50
Kupfer	200	370	1	422584	69.60
Kupfer	250	420	1	422585	83.20
Kupfer	300	470	1	422586	92.50
Cr-Ni-Stahl	120	290	1	422605	39.50
Cr-Ni-Stahl	150	320	1	422606	42.60
Cr-Ni-Stahl	180	350	1	422607	44.70
Cr-Ni-Stahl	200	370	1	422608	45.70
Cr-Ni-Stahl	250	420	1	422609	50.90
Cr-Ni-Stahl	300	470	1	422610	53.00

44 010000



ASPIRA

**Ansatzteile ASPIRA**

- Für Kaminhüte ASPIRA, rund mit Stützen rund



Material	Ø mm	Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	120	290	200	1	422587	92.50
Kupfer	150	320	200	1	422588	101.90
Kupfer	180	350	200	1	422589	112.30
Kupfer	200	370	200	1	422590	117.50
Kupfer	250	420	200	1	422591	136.20
Kupfer	300	470	200	1	422592	152.80
Cr-Ni-Stahl	120	290	200	1	422611	68.60
Cr-Ni-Stahl	150	320	200	1	422612	71.70
Cr-Ni-Stahl	180	350	200	1	422613	74.80
Cr-Ni-Stahl	200	370	200	1	422614	78.00
Cr-Ni-Stahl	250	420	200	1	422615	85.20
Cr-Ni-Stahl	300	470	200	1	422616	89.40

44 010000



**Kamin-Aufsätze Aspiromatic**

- Drehbar, rund.

Ersatzteile: Einzellager - Stern komplett mit Befestigungskugeln oder Kugel braun gespritzt Aufpreis auf Anfrage

Material	Ø mm	Dim. mm	Kugel-Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	150	80-160	290	290	1	452226	291.20
■ Cr-Ni-Stahl	180	112-200	320	320	1	452227	323.80
■ Cr-Ni-Stahl	220	150-240	370	370	1	452228	356.20
							44 010000

**Kamin-Aufsätze Aspiromatic**

- Drehbar, mit Anschlussplatte

Ersatzteile: Einzellager - Stern komplett mit Befestigungskugeln oder Kugel braun gespritzt Aufpreis auf Anfrage

Material	Ø mm	Dim. mm	Kugel-Ø mm	Höhe mm	Tablett mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	220	240 C	370	380	330/330	1	452230	463.60
							44 010000	



**Basten-Kaminhüte Standard**

- Mit Deckel, ohne Ansatzteil
- Einwandiger Schutzmantel

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	105	180	1	459554	240.00
Kupfer	125	133	240	1	460830	250.00
Kupfer	130	133	240	1	459555	250.00
Kupfer	150	155	265	1	459556	260.00
Kupfer	175	183	288	1	459557	275.00
Kupfer	180	183	288	1	460831	275.00
Kupfer	200	205	288	1	459558	285.00
Kupfer	225	230	360	1	460832	310.00
Kupfer	250	255	360	1	459559	330.00
Kupfer	300	305	410	1	459560	360.00
Kupfer	350	355	460	1	459561	400.00
Cr-Ni-Stahl	100	105	180	1	431884	240.00
Cr-Ni-Stahl	125	133	240	1	421449	250.00
Cr-Ni-Stahl	130	133	240	1	460833	250.00
Cr-Ni-Stahl	150	155	265	1	428204	260.00
Cr-Ni-Stahl	175	183	288	1	421574	275.00
Cr-Ni-Stahl	180	183	288	1	460834	275.00
Cr-Ni-Stahl	200	205	288	1	421583	285.00
Cr-Ni-Stahl	225	230	360	1	460835	310.00
Cr-Ni-Stahl	250	255	360	1	416520	330.00
Cr-Ni-Stahl	300	305	410	1	424539	360.00
Cr-Ni-Stahl	350	355	460	1	417724	400.00
						44 010000

**Basten-Kaminhüte Regulator**

- Mit Deckel, ohne Ansatzteil
- Doppelwandiger, zweifacher Schutzmantel
- Hervorragende Funktionsunterstützung und hohe Fallwindsicherheit
- Empfohlen in Regionen mit starken Winden und bei Problemfällen

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	105	180	1	460740	330.00
Kupfer	125	133	240	1	460741	335.00
Kupfer	130	133	240	1	460742	335.00
Kupfer	150	155	265	1	460743	340.00
Kupfer	175	183	288	1	460744	355.00
Kupfer	180	183	288	1	460745	355.00
Kupfer	200	205	288	1	460746	386.00
Kupfer	225	230	360	1	460747	422.00
Kupfer	250	255	360	1	460748	443.00
Kupfer	300	305	410	1	460749	484.00
Kupfer	350	355	460	1	460750	530.00
Cr-Ni-Stahl	100	105	180	1	460751	330.00
Cr-Ni-Stahl	125	133	240	1	460752	335.00
Cr-Ni-Stahl	130	133	240	1	460753	335.00
Cr-Ni-Stahl	150	155	265	1	460754	340.00
Cr-Ni-Stahl	175	183	288	1	460755	355.00
Cr-Ni-Stahl	180	183	288	1	460756	355.00
Cr-Ni-Stahl	200	205	288	1	460757	386.00
Cr-Ni-Stahl	225	230	360	1	460758	422.00
Cr-Ni-Stahl	250	255	360	1	460759	443.00
Cr-Ni-Stahl	300	305	410	1	460760	484.00
Cr-Ni-Stahl	350	355	460	1	460761	530.00



**Basten-Kaminhüte Standard**

- Mit Deckel, KOMBI mit Dila für Isolation 25 mm



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	c mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	97	180	165	1	454951	361.00
Kupfer	125	122	240	195	1	454952	371.00
Kupfer	130	127	240	195	1	454953	371.00
Kupfer	150	147	265	215	1	454954	381.00
Kupfer	175	172	288	245	1	454955	402.00
Kupfer	180	177	288	245	1	454956	402.00
Kupfer	200	197	288	265	1	454957	412.00
Kupfer	225	222	360	290	1	454958	443.00
Kupfer	250	247	360	315	1	454959	474.00
Kupfer	300	297	410	365	1	454960	505.00
Kupfer	350	347	460	415	1	454961	546.00
Cr-Ni-Stahl V4A	100	97	180	165	1	454851	361.00
Cr-Ni-Stahl V4A	125	122	240	195	1	454852	371.00
Cr-Ni-Stahl V4A	130	127	240	195	1	454853	371.00
Cr-Ni-Stahl V4A	150	147	265	215	1	454854	381.00
Cr-Ni-Stahl V4A	175	172	288	245	1	454855	402.00
Cr-Ni-Stahl V4A	180	177	288	245	1	454856	402.00
Cr-Ni-Stahl V4A	200	197	288	265	1	454857	412.00
Cr-Ni-Stahl V4A	225	222	360	290	1	454858	443.00
Cr-Ni-Stahl V4A	250	247	360	315	1	454859	474.00
Cr-Ni-Stahl V4A	300	297	410	365	1	454860	505.00
Cr-Ni-Stahl V4A	350	347	460	415	1	454861	546.00
							44 010000

**Basten-Kaminhüte Regulator**

- Ohne Deckel, ohne Ansatzteil
- Doppelwandiger, zweifacher Schutzmantel
- Hervorragende Funktionsunterstützung und hohe Fallwindsicherheit
- Empfohlen in Regionen mit starken Winden und bei Problemfällen



Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	105	180	1	HT623849	280.00
Kupfer	125	133	240	1	HT623850	285.00
Kupfer	130	133	240	1	HT623851	285.00
Kupfer	150	155	265	1	HT623852	290.00
Kupfer	175	183	288	1	HT623853	305.00
Kupfer	180	183	288	1	HT623854	305.00
Kupfer	200	205	288	1	HT623855	335.00
Kupfer	225	230	360	1	HT623856	370.00
Kupfer	250	255	360	1	HT623857	390.00
Kupfer	300	305	410	1	HT623858	430.00
Kupfer	350	355	460	1	HT623859	475.00
Cr-Ni-Stahl	100	105	180	1	417725	278.00
Cr-Ni-Stahl	125	133	240	1	409723	283.00
Cr-Ni-Stahl	130	133	240	1	460734	283.00
Cr-Ni-Stahl	150	155	265	1	421584	288.00
Cr-Ni-Stahl	175	183	288	1	417726	304.00
Cr-Ni-Stahl	180	183	288	1	460737	304.00
Cr-Ni-Stahl	200	205	288	1	416521	315.00
Cr-Ni-Stahl	225	230	360	1	460738	371.00
Cr-Ni-Stahl	250	255	360	1	409724	391.00
Cr-Ni-Stahl	300	305	410	1	424540	433.00
Cr-Ni-Stahl	350	355	460	1	428205	479.00
						44 010000

**Basten-Kaminhüte Regulator**

- Mit Deckel, KOMBI mit Dila für Isolation 25 mm



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	c mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	97	180	165	1	454962	453.00
Kupfer	125	122	240	195	1	454963	458.00
Kupfer	130	127	240	195	1	454964	458.00
Kupfer	150	147	265	215	1	454965	464.00
Kupfer	175	172	288	245	1	454966	484.00
Kupfer	180	177	288	245	1	454967	484.00
Kupfer	200	197	288	265	1	454968	515.00
Kupfer	225	222	360	290	1	454969	556.00
Kupfer	250	247	360	315	1	454970	587.00
Kupfer	300	297	410	365	1	454971	628.00
Kupfer	350	347	460	415	1	454972	675.00
Cr-Ni-Stahl V4A	100	97	180	165	1	454879	453.00
Cr-Ni-Stahl V4A	125	122	240	195	1	454880	458.00
Cr-Ni-Stahl V4A	130	127	240	195	1	454881	458.00
Cr-Ni-Stahl V4A	150	147	265	215	1	454882	464.00
Cr-Ni-Stahl V4A	175	172	288	245	1	454883	484.00
Cr-Ni-Stahl V4A	180	177	288	245	1	454884	484.00
Cr-Ni-Stahl V4A	200	197	288	265	1	454885	515.00
Cr-Ni-Stahl V4A	225	222	360	290	1	454886	556.00
Cr-Ni-Stahl V4A	250	247	360	315	1	454887	587.00
Cr-Ni-Stahl V4A	300	297	410	365	1	454888	628.00
Cr-Ni-Stahl V4A	350	347	460	415	1	454889	675.00

44 010000

**Basten-Kaminhüte Standard**

- Mit Deckel, KOMBI mit Dila für Isolation 50 mm



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	c mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	97	180	215	1	454995	361.00
Kupfer	125	122	240	245	1	454996	371.00
Kupfer	130	127	240	245	1	454997	371.00
Kupfer	150	147	265	265	1	454998	381.00
Kupfer	175	172	288	295	1	454999	402.00
Kupfer	180	177	288	295	1	455000	402.00
Kupfer	200	197	288	315	1	455001	412.00
Kupfer	225	222	360	340	1	455002	443.00
Kupfer	250	247	360	365	1	455003	474.00
Kupfer	300	297	410	415	1	455004	505.00
Kupfer	350	347	460	465	1	455005	546.00
Cr-Ni-Stahl V4A	100	97	180	215	1	454862	361.00
Cr-Ni-Stahl V4A	125	122	240	245	1	454863	371.00
Cr-Ni-Stahl V4A	130	127	240	245	1	454864	371.00
Cr-Ni-Stahl V4A	150	147	265	265	1	454865	381.00
Cr-Ni-Stahl V4A	175	172	288	295	1	454866	402.00
Cr-Ni-Stahl V4A	180	177	288	295	1	454867	402.00
Cr-Ni-Stahl V4A	200	197	288	315	1	454868	412.00
Cr-Ni-Stahl V4A	225	222	360	340	1	454869	443.00
Cr-Ni-Stahl V4A	250	247	360	365	1	454870	474.00
Cr-Ni-Stahl V4A	300	297	410	415	1	454871	505.00
Cr-Ni-Stahl V4A	350	347	460	465	1	454872	546.00

44 010000



**Basten-Kaminhüte Regulator**

- Mit Deckel, KOMBI mit Dila für Isolation 50 mm



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	c mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	97	180	215	1	455006	453.00
Kupfer	125	122	240	245	1	455007	458.00
Kupfer	130	127	240	245	1	455008	458.00
Kupfer	150	147	265	265	1	455009	464.00
Kupfer	175	172	288	295	1	455010	484.00
Kupfer	180	177	288	295	1	455011	484.00
Kupfer	200	197	288	315	1	455012	515.00
Kupfer	225	222	360	340	1	455013	556.00
Kupfer	250	247	360	365	1	455014	587.00
Kupfer	300	297	410	415	1	455015	628.00
Kupfer	350	347	460	465	1	455016	675.00
Cr-Ni-Stahl V4A	100	97	180	215	1	454890	453.00
Cr-Ni-Stahl V4A	125	122	240	245	1	454891	458.00
Cr-Ni-Stahl V4A	130	127	240	245	1	454892	458.00
Cr-Ni-Stahl V4A	150	147	265	265	1	454893	464.00
Cr-Ni-Stahl V4A	175	172	288	295	1	454894	484.00
Cr-Ni-Stahl V4A	180	177	288	295	1	454895	484.00
Cr-Ni-Stahl V4A	200	197	288	315	1	454896	515.00
Cr-Ni-Stahl V4A	225	222	360	340	1	454897	556.00
Cr-Ni-Stahl V4A	250	247	360	365	1	454898	587.00
Cr-Ni-Stahl V4A	300	297	410	415	1	454899	628.00
Cr-Ni-Stahl V4A	350	347	460	465	1	454900	649.00

44 010000

**Basten-Kaminhüte Standard**

- Mit Deckel, KOMBI mit eckigem Tablett, eckiger Stutzen



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	c mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100x100	270x270	180	96x96	1	455017	314.00
Kupfer	120x120	300x300	240	116x116	1	455018	324.00
Kupfer	140x140	310x310	240	136x136	1	455019	335.00
Kupfer	160x160	330x330	265	156x156	1	455020	345.00
Kupfer	180x180	350x350	288	176x176	1	455021	355.00
Kupfer	200x200	370x370	288	196x196	1	455022	366.00
Kupfer	225x225	400x400	360	221x221	1	455023	397.00
Kupfer	250x250	420x420	360	246x246	1	455024	427.00
Kupfer	300x300	470x470	410	296x296	1	455025	458.00
Kupfer	350x350	520x520	460	346x346	1	455026	500.00
Cr-Ni-Stahl V4A	100x100	270x270	180	96x96	1	454923	314.00
Cr-Ni-Stahl V4A	120x120	300x300	240	116x116	1	454924	324.00
Cr-Ni-Stahl V4A	140x140	310x310	240	136x136	1	454925	335.00
Cr-Ni-Stahl V4A	160x160	330x330	265	156x156	1	454926	345.00
Cr-Ni-Stahl V4A	180x180	350x350	288	176x176	1	454927	355.00
Cr-Ni-Stahl V4A	200x200	370x370	288	196x196	1	454928	366.00
Cr-Ni-Stahl V4A	225x225	400x400	360	221x221	1	454929	397.00
Cr-Ni-Stahl V4A	250x250	420x420	360	246x246	1	454930	427.00
Cr-Ni-Stahl V4A	300x300	470x470	410	296x296	1	454931	458.00
Cr-Ni-Stahl V4A	350x350	520x520	460	346x346	1	454932	500.00

44 010000



**Basten-Kaminhüte Regulator**

- Mit Deckel, KOMBI mit eckigem Tablett, eckiger Stutzen



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	c mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100x100	270x270	180	96x96	1	455027	407.00
Kupfer	120x120	300x300	240	116x116	1	455028	412.00
Kupfer	140x140	310x310	240	136x136	1	455029	417.00
Kupfer	160x160	330x330	265	156x156	1	455030	427.00
Kupfer	180x180	350x350	288	176x176	1	455031	438.00
Kupfer	200x200	370x370	288	196x196	1	455032	469.00
Kupfer	225x225	400x400	360	221x221	1	455033	510.00
Kupfer	250x250	420x420	360	246x246	1	455034	541.00
Kupfer	300x300	470x470	410	296x296	1	455035	582.00
Kupfer	350x350	520x520	460	346x346	1	455036	628.00
Cr-Ni-Stahl V4A	100x100	270x270	180	96x96	1	454933	407.00
Cr-Ni-Stahl V4A	120x120	300x300	240	116x116	1	454934	412.00
Cr-Ni-Stahl V4A	140x140	310x310	240	136x136	1	454935	417.00
Cr-Ni-Stahl V4A	160x160	330x330	265	156x156	1	454936	427.00
Cr-Ni-Stahl V4A	180x180	350x350	288	176x176	1	454937	438.00
Cr-Ni-Stahl V4A	200x200	370x370	288	196x196	1	454938	453.00
Cr-Ni-Stahl V4A	225x225	400x400	360	221x221	1	454939	510.00
Cr-Ni-Stahl V4A	250x250	420x420	360	246x246	1	454940	541.00
Cr-Ni-Stahl V4A	300x300	470x470	410	296x296	1	454941	582.00
Cr-Ni-Stahl V4A	350x350	520x520	460	346x346	1	454942	628.00
							44 010000

**Basten-Kaminhüte Standard**

- Mit Deckel, KOMBI mit eckigem Tablett, runder Stutzen



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	c mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	270x270	180	97	1	454973	309.00
Kupfer	125	300x300	240	122	1	454974	319.00
Kupfer	130	300x300	240	127	1	454975	319.00
Kupfer	150	320x320	265	147	1	454976	330.00
Kupfer	175	350x350	288	172	1	454977	350.00
Kupfer	180	350x350	288	177	1	454978	350.00
Kupfer	200	370x370	288	197	1	454979	361.00
Kupfer	225	400x400	360	222	1	454980	391.00
Kupfer	250	420x420	360	247	1	454981	397.00
Kupfer	300	470x470	410	297	1	454982	453.00
Kupfer	350	520x520	460	347	1	454983	494.00
Cr-Ni-Stahl V4A	100	270x270	180	97	1	454901	309.00
Cr-Ni-Stahl V4A	125	300x300	240	122	1	454902	319.00
Cr-Ni-Stahl V4A	130	300x300	240	127	1	454903	319.00
Cr-Ni-Stahl V4A	150	320x320	265	147	1	454904	330.00
Cr-Ni-Stahl V4A	175	350x350	288	172	1	454905	350.00
Cr-Ni-Stahl V4A	180	350x350	288	177	1	454906	350.00
Cr-Ni-Stahl V4A	200	370x370	288	197	1	454907	361.00
Cr-Ni-Stahl V4A	225	400x400	360	222	1	454908	391.00
Cr-Ni-Stahl V4A	250	420x420	360	247	1	454909	422.00
Cr-Ni-Stahl V4A	300	470x470	410	297	1	454910	453.00
Cr-Ni-Stahl V4A	350	520x520	460	347	1	454911	494.00
							44 010000



**Basten-Kaminhüte Regulator**

- Mit Deckel, KOMBI mit eckigem Tablett, runder Stutzen



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	c mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	270x270	180	97	1	454984	402.00
Kupfer	125	300x300	240	122	1	454985	407.00
Kupfer	130	300x300	240	127	1	454986	407.00
Kupfer	150	320x320	265	147	1	454987	412.00
Kupfer	175	350x350	288	172	1	454988	433.00
Kupfer	180	350x350	288	177	1	454989	433.00
Kupfer	200	370x370	288	197	1	454990	464.00
Kupfer	225	400x400	360	222	1	454991	505.00
Kupfer	250	420x420	360	247	1	454992	536.00
Kupfer	300	470x470	410	297	1	454993	577.00
Kupfer	350	520x520	460	347	1	454994	623.00
Cr-Ni-Stahl V4A	100	270x270	180	97	1	454912	402.00
Cr-Ni-Stahl V4A	125	300x300	240	122	1	454913	407.00
Cr-Ni-Stahl V4A	130	300x300	240	127	1	454914	407.00
Cr-Ni-Stahl V4A	150	320x320	265	147	1	454915	412.00
Cr-Ni-Stahl V4A	175	350x350	288	172	1	454916	433.00
Cr-Ni-Stahl V4A	180	350x350	288	177	1	454917	433.00
Cr-Ni-Stahl V4A	200	370x370	288	197	1	454918	464.00
Cr-Ni-Stahl V4A	225	400x400	360	222	1	454919	505.00
Cr-Ni-Stahl V4A	250	420x420	360	247	1	454920	536.00
Cr-Ni-Stahl V4A	300	470x470	410	297	1	454921	577.00
Cr-Ni-Stahl V4A	350	520x520	460	347	1	454922	623.00

44 010000



**Ansatzteile Typ 1**

- Dila / Stulpring für 25 mm isolierte Stahlkamine

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	97	165	1	459601	149.00
Kupfer	125	122	195	1	459602	149.00
Kupfer	130	127	195	1	HT58392	150.00
Kupfer	150	147	215	1	459603	149.00
Kupfer	175	172	245	1	459604	159.00
Kupfer	180	177	245	1	HT58395	160.00
Kupfer	200	197	265	1	459605	159.50
Kupfer	225	222	290	1	HT58397	165.00
Kupfer	250	247	315	1	459606	175.00
Kupfer	300	297	365	1	459607	175.00
Kupfer	350	347	415	1	459608	175.00
Cr-Ni-Stahl	100	97	165	1	431885	149.00
Cr-Ni-Stahl	125	122	195	1	428206	149.00
Cr-Ni-Stahl	130	127	195	1	HT58354	150.00
Cr-Ni-Stahl	150	147	215	1	416522	149.00
Cr-Ni-Stahl	175	172	245	1	431886	160.00
Cr-Ni-Stahl	180	177	245	1	HT58355	160.00
Cr-Ni-Stahl	200	197	265	1	416523	160.00
Cr-Ni-Stahl	225	222	290	1	HT58356	165.00
Cr-Ni-Stahl	250	247	315	1	417773	175.00
Cr-Ni-Stahl	300	297	365	1	459599	175.00
Cr-Ni-Stahl	350	347	415	1	459600	175.00

44 010000



**Ansatzteile Typ 1**

- Dila / Stulpring für 50 mm isolierte Stahlkamine

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	97	215	1	459591	149.00
Kupfer	125	122	245	1	459592	149.00
Kupfer	130	127	245	1	HT58403	150.00
Kupfer	150	147	265	1	459593	149.00
Kupfer	175	172	295	1	459594	159.50
Kupfer	180	177	295	1	HT58406	160.00
Kupfer	200	247	315	1	459595	159.50
Kupfer	225	177	340	1	HT58408	165.00
Kupfer	250	222	365	1	459596	175.00
Kupfer	300	297	415	1	459597	175.00
Kupfer	350	347	465	1	459598	175.00
Cr-Ni-Stahl	100	97	215	1	417783	149.00
Cr-Ni-Stahl	125	122	245	1	412543	149.00
Cr-Ni-Stahl	150	147	265	1	431938	149.00
Cr-Ni-Stahl	130	127	245	1	HT58359	150.00
Cr-Ni-Stahl	175	172	295	1	431946	160.00
Cr-Ni-Stahl	200	197	315	1	428240	160.00
Cr-Ni-Stahl	250	247	365	1	424578	175.00
Cr-Ni-Stahl	180	177	295	1	HT58360	160.00
Cr-Ni-Stahl	225	222	340	1	HT58361	165.00
Cr-Ni-Stahl	300	297	415	1	459589	175.00
Cr-Ni-Stahl	350	347	465	1	459590	175.00
						44 010000

**Ansatzteile Typ 2**

- Eckiges Tablett, ohne Stützen, für gemauerte Kamine

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Material	Nennmass mm	a mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	270x270	1	459562	66.90
Kupfer	125	300x300	1	459563	66.90
Kupfer	130	300x300	1	HT58414	70.00
Kupfer	150	320x320	1	459564	66.90
Kupfer	175	350x350	1	459565	72.00
Kupfer	180	350x350	1	HT58417	75.00
Kupfer	200	370x370	1	459566	72.00
Kupfer	225	400x400	1	HT58419	80.00
Kupfer	250	420x420	1	459567	82.30
Kupfer	300	420x420	1	459568	82.30
Kupfer	350	450x450	1	459569	82.30
Cr-Ni-Stahl	100	270x270	1	412544	67.00
Cr-Ni-Stahl	125	300x300	1	409729	67.00
Cr-Ni-Stahl	130	300x300	1	HT58364	70.00
Cr-Ni-Stahl	150	320x320	1	424579	67.00
Cr-Ni-Stahl	175	350x350	1	459570	72.00
Cr-Ni-Stahl	180	350x350	1	409730	72.00
Cr-Ni-Stahl	200	370x370	1	432228	72.00
Cr-Ni-Stahl	225	420x420	1	HT58366	80.00
Cr-Ni-Stahl	250	420x420	1	412545	82.00
Cr-Ni-Stahl	300	420x420	1	459571	82.30
Cr-Ni-Stahl	350	450x450	1	459572	82.30
					44 010000



**Ansatzteile Typ 3**

- Eckiges Tablett, runder Stutzen, für gemauerte Kamine

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	270x270	97	1	460790	98.00
Kupfer	125	300x300	122	1	460791	98.00
Kupfer	130	300x300	127	1	460792	98.00
Kupfer	150	320x320	147	1	460793	98.00
Kupfer	175	350x350	177	1	460794	108.00
Kupfer	180	350x350	177	1	460795	108.00
Kupfer	200	370x370	197	1	460796	108.00
Kupfer	225	420x420	222	1	460797	113.00
Kupfer	250	420x420	247	1	460798	124.00
Kupfer	300	450x450	297	1	460799	124.00
Kupfer	350	500x500	347	1	460800	124.00
Cr-Ni-Stahl	100	270x270	97	1	417786	98.00
Cr-Ni-Stahl	125	300x300	122	1	424580	98.00
Cr-Ni-Stahl	130	320x320	127	1	460785	98.00
Cr-Ni-Stahl	150	320x320	147	1	416570	98.00
Cr-Ni-Stahl	175	350x350	172	1	416571	108.00
Cr-Ni-Stahl	180	350x350	177	1	460786	108.00
Cr-Ni-Stahl	200	370x370	197	1	409731	108.00
Cr-Ni-Stahl	225	420x420	222	1	460787	113.00
Cr-Ni-Stahl	250	420x420	247	1	409732	124.00
Cr-Ni-Stahl	300	450x450	297	1	460788	124.00
Cr-Ni-Stahl	350	500x500	347	1	460789	124.00

44 010000

**Ansatzteile Typ 4**

- Eckiges Tablett, eckiger Stutzen, für gemauerte Kamine

Andere Materialien und Dimensionen auf Anfrage



Material	Nennmass mm	a mm	b mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	270x270	96	1	459578	103.00
Kupfer	120	300x300	121	1	459579	103.00
Kupfer	140	310x310	136	1	459580	103.00
Kupfer	160	320x320	146	1	459581	113.00
Kupfer	175	350x350	171	1	459582	113.00
Kupfer	180	350x350	176	1	459583	113.00
Kupfer	200	370x370	196	1	459584	113.00
Kupfer	225	400x400	221	1	459585	118.50
Kupfer	250	420x420	246	1	459586	128.50
Kupfer	300	470x470	296	1	459587	128.50
Kupfer	350	520x520	346	1	459588	128.50
Cr-Ni-Stahl	100	270x270	96	1	424581	103.00
Cr-Ni-Stahl	120	300x300	121	1	416572	103.00
Cr-Ni-Stahl	140	310x310	136	1	459573	103.00
Cr-Ni-Stahl	160	320x320	146	1	459574	103.00
Cr-Ni-Stahl	180	350x350	176	1	417787	113.00
Cr-Ni-Stahl	200	370x370	196	1	432235	113.00
Cr-Ni-Stahl	225	400x400	221	1	459575	118.50
Cr-Ni-Stahl	250	420x420	246	1	428782	129.00
Cr-Ni-Stahl	300	470x470	296	1	459576	128.50
Cr-Ni-Stahl	350	520x520	346	1	459577	128.50

44 010000



**Kaminhüte John**

- Mit Sicke, mit patentierter Hochleistungsachse.



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	105	1	448675	151.00
Kupfer	120	1	448676	162.00
Kupfer	150	1	448678	171.00
Kupfer	160	1	448679	175.00
Kupfer	180	1	448680	185.00
Kupfer	200	1	448681	191.00
Kupfer	220	1	448682	214.00
Kupfer	240	1	448683	231.00
Kupfer	250	1	448684	231.00
Kupfer	280	1	448685	267.00
Kupfer	300	1	448686	305.00
Cr-Ni-Stahl	105	1	448689	121.00
Cr-Ni-Stahl	120	1	448690	133.00
Cr-Ni-Stahl	150	1	448692	146.00
Cr-Ni-Stahl	160	1	448693	150.00
Cr-Ni-Stahl	180	1	448694	165.00
Cr-Ni-Stahl	200	1	448695	174.00
Cr-Ni-Stahl	220	1	448696	195.00
Cr-Ni-Stahl	240	1	448697	213.00
Cr-Ni-Stahl	250	1	448698	213.00
Cr-Ni-Stahl	280	1	448699	245.00
Cr-Ni-Stahl	300	1	448700	265.00

44 010000

**Kaminhüte John**

Material	Grösse mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	160x160	1	448651	225.00
Kupfer	180x180	1	448652	237.00
Kupfer	200x200	1	448653	247.00
Kupfer	220x220	1	448654	268.00
Kupfer	240x240	1	448655	283.00
Kupfer	250x250	1	448656	283.00
Kupfer	260x260	1	448657	314.00
Kupfer	280x280	1	448658	314.00
Kupfer	300x300	1	448659	345.00
Kupfer	350x350	1	448660	393.00
Cr-Ni-Stahl	120x120	1	453296	187.00
Cr-Ni-Stahl	150x150	1	453297	190.00
Cr-Ni-Stahl	160x160	1	448663	190.00
Cr-Ni-Stahl	180x180	1	448664	197.00
Cr-Ni-Stahl	200x200	1	448665	210.00
Cr-Ni-Stahl	220x220	1	448666	241.00
Cr-Ni-Stahl	240x240	1	448667	263.00
Cr-Ni-Stahl	250x250	1	448668	263.00
Cr-Ni-Stahl	260x260	1	448669	290.00
Cr-Ni-Stahl	280x280	1	448670	290.00
Cr-Ni-Stahl	300x300	1	448671	313.00

44 010000



**Kaminhüte Sirius XR**

Mit rundem Querschnitt und mit Sicke. Er schützt die Feuerung vor Regen, Schnee und Eis. Lamellen und Leitkörper sind dabei so ausgerichtet, dass die Kaminmündung immer trocken bleibt. Das Herzstück dieses Kaminaufsatzes ist der Leitkörper. Dieser leitet bzw. steuert die Luftströmung über dem Kamin. Am ober- und unterseitig konvex gewölbten Leitkörper ist die Luftströmung immer gleichmässig. Selbst bei böigen Luftverhältnissen oder bei Turbulenzen bleibt die laminare Strömung erhalten, dadurch haben wir ideale Luftverhältnisse über dem Kamin. Anders ist ein ausgeglichener und dosierter Zug nicht zu erreichen.



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	1	446331	230.00
Kupfer	125	1	446332	230.00
Kupfer	150	1	446333	255.00
Kupfer	160	1	446334	262.00
Kupfer	175	1	446335	282.00
Kupfer	200	1	446336	302.00
Kupfer	225	1	446337	322.00
Kupfer	250	1	446561	242.00
Kupfer	300	1	446562	408.00
Kupfer	350	1	446592	448.00
Aluminium	100	1	HT51867	0.00
Aluminium	125	1	HT51857	0.00
Aluminium	150	1	HT51850	0.00
Aluminium	160	1	HT51859	0.00
Aluminium	175	1	HT51849	0.00
Aluminium	200	1	HT51861	0.00
Aluminium	225	1	HT51862	0.00
Aluminium	250	1	HT51864	0.00
Aluminium	300	1	HT51860	0.00
Aluminium	350	1	HT51874	0.00
Cr-Ni-Stahl	100	1	441635	225.00
Cr-Ni-Stahl	125	1	441636	225.00
Cr-Ni-Stahl	150	1	441637	226.00
Cr-Ni-Stahl	160	1	441638	232.00
Cr-Ni-Stahl	175	1	441639	250.00
Cr-Ni-Stahl	200	1	441640	270.00
Cr-Ni-Stahl	225	1	446327	287.00
Cr-Ni-Stahl	250	1	446328	304.00
Cr-Ni-Stahl	300	1	446329	362.00
Cr-Ni-Stahl	350	1	446330	399.00
Cu-Ti-Zink	100	1	HT51881	0.00
Cu-Ti-Zink	125	1	HT51873	0.00
Cu-Ti-Zink	150	1	HT51872	0.00
Cu-Ti-Zink	160	1	HT51871	0.00
Cu-Ti-Zink	175	1	HT51876	0.00
Cu-Ti-Zink	200	1	HT51886	0.00
Cu-Ti-Zink	225	1	HT51888	0.00
Cu-Ti-Zink	250	1	HT51866	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT51883	0.00
Cu-Ti-Zink	350	1	HT51865	0.00

44 010000



**Kaminhüte Sirius XE**

Mit viereckigem Querschnitt und 50 mm Bord. Er schützt die Feuerung vor Regen, Schnee und Eis. Lamellen und Leitkörper sind dabei so ausgerichtet, dass die Kaminmündung immer trocken bleibt. Das Herzstück dieses Kaminaufsatzes ist der Leitkörper. Dieser leitet bzw. steuert die Luftströmung über dem Kamin. Am ober- und unterseitig konvex gewölbten Leitkörper ist die Luftströmung immer gleichmässig. Selbst bei böigen Luftverhältnissen oder bei Turbulenzen bleibt die laminare Strömung erhalten, dadurch haben wir ideale Luftverhältnisse über dem Kamin. Anders ist ein ausgeglichener und dosierter Zug nicht zu erreichen.



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	125/125	1	440665	260.00
Kupfer	160/160	1	440666	300.00
Kupfer	180/180	1	440667	327.00
Kupfer	200/200	1	440668	352.00
Kupfer	220/220	1	440669	378.00
Kupfer	250/250	1	440670	419.00
Kupfer	280/280	1	440671	478.00
Kupfer	300/300	1	440672	517.00
Kupfer	320/320	1	453312	566.00
Kupfer	350/350	1	453313	640.00
Aluminium	125/125	1	HT51830	0.00
Aluminium	160/160	1	HT51831	0.00
Aluminium	180/180	1	HT51832	0.00
Aluminium	200/200	1	HT51833	0.00
Aluminium	220/220	1	HT51834	0.00
Aluminium	250/250	1	HT51835	0.00
Aluminium	280/280	1	HT51816	0.00
Aluminium	300/300	1	HT51829	0.00
Aluminium	320/320	1	HT51838	0.00
Aluminium	350/350	1	HT51817	0.00
Cr-Ni-Stahl	125/125	1	440673	232.00
Cr-Ni-Stahl	160/160	1	440674	267.00
Cr-Ni-Stahl	180/180	1	440675	290.00
Cr-Ni-Stahl	200/200	1	440676	312.00
Cr-Ni-Stahl	220/220	1	440677	337.00
Cr-Ni-Stahl	250/250	1	440678	372.00
Cr-Ni-Stahl	280/280	1	440679	424.00
Cr-Ni-Stahl	300/300	1	440680	460.00
Cr-Ni-Stahl	320/320	1	453314	503.00
Cr-Ni-Stahl	350/350	1	453315	568.00
Cu-Ti-Zink	125/125	1	HT51812	0.00
Cu-Ti-Zink	160/160	1	HT51839	0.00
Cu-Ti-Zink	180/180	1	HT51847	0.00
Cu-Ti-Zink	200/200	1	HT51837	0.00
Cu-Ti-Zink	220/220	1	HT51846	0.00
Cu-Ti-Zink	250/250	1	HT51824	0.00
Cu-Ti-Zink	280/280	1	HT51836	0.00
Cu-Ti-Zink	300/300	1	HT51820	0.00
Cu-Ti-Zink	320/320	1	HT51810	0.00
Cu-Ti-Zink	350/350	1	HT51811	0.00

44 010000



**Kaminhüte Sirius XM**

- Mit Abschlusszarge
- Mit rundem Querschnitt
- Er schützt die Feuerung vor Regen, Schnee und Eis
- Lamellen und Leitkörper sind dabei so ausgerichtet, dass die Kaminmündung immer trocken bleibt
- Das Herzstück dieses Kaminaufsatzes ist der Leitkörper
- Dieser leitet bzw. steuert die Luftströmung über dem Kamin
- Am ober- und unterseitig konvex gewölbten Leitkörper ist die Luftströmung immer gleichmässig
- Selbst bei böigen Luftverhältnissen oder bei Turbulenzen bleibt die laminare Strömung erhalten, dadurch haben wir ideale Luftverhältnisse über dem Kamin.
- Anders ist ein ausgeglichener und dosierter Zug nicht zu erreichen



Material	Ø mm	aussen mm	Zargenhöhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	125	300	100	1	440681	355.00
Kupfer	125	300	1000	1	HT51777	0.00
Kupfer	150	325	100	1	440682	396.00
Kupfer	150	325	1000	1	HT51779	0.00
Kupfer	175	350	100	1	440683	420.00
Kupfer	175	350	1000	1	HT51774	0.00
Kupfer	200	375	100	1	440684	441.00
Kupfer	200	375	1000	1	HT51747	0.00
Kupfer	225	400	100	1	440685	472.00
Kupfer	225	400	1000	1	HT51758	0.00
Kupfer	250	425	100	1	440686	500.00
Kupfer	250	425	1000	1	HT51761	0.00
Kupfer	300	475	100	1	453316	586.00
Kupfer	300	475	1000	1	HT51780	0.00
Kupfer	350	525	100	1	453317	675.00
Kupfer	350	525	1000	1	HT51759	0.00
Aluminium	125	300	100	1	HT51748	0.00
Aluminium	125	300	1000	1	HT51746	0.00
Aluminium	150	325	100	1	HT51776	0.00
Aluminium	150	325	1000	1	HT51784	0.00
Aluminium	175	350	100	1	HT51783	0.00
Aluminium	175	350	1000	1	HT51782	0.00
Aluminium	200	375	100	1	HT51785	0.00
Aluminium	200	375	1000	1	HT51781	0.00
Aluminium	225	400	100	1	HT51749	0.00
Aluminium	225	400	1000	1	HT51768	0.00
Aluminium	250	425	100	1	HT51769	0.00
Aluminium	250	425	1000	1	HT51770	0.00
Aluminium	300	475	100	1	HT51771	0.00
Aluminium	300	475	1000	1	HT51772	0.00
Aluminium	350	525	100	1	HT51773	0.00
Aluminium	350	525	1000	1	HT51788	0.00
Cr-Ni-Stahl	125	300	100	1	440687	322.00
Cr-Ni-Stahl	125	300	1000	1	HT51745	0.00
Cr-Ni-Stahl	150	325	100	1	440688	361.00
Cr-Ni-Stahl	150	325	1000	1	HT51805	0.00
Cr-Ni-Stahl	175	350	100	1	440689	381.00
Cr-Ni-Stahl	175	350	1000	1	HT51807	0.00
Cr-Ni-Stahl	200	375	100	1	440690	400.00
Cr-Ni-Stahl	200	375	1000	1	HT51799	0.00
Cr-Ni-Stahl	225	400	100	1	440691	429.00
Cr-Ni-Stahl	225	400	1000	1	HT51789	0.00
Cr-Ni-Stahl	250	425	100	1	440692	456.00
Cr-Ni-Stahl	250	425	1000	1	HT51803	0.00
Cr-Ni-Stahl	300	475	100	1	453318	534.00
Cr-Ni-Stahl	300	475	1000	1	HT51795	0.00
Cr-Ni-Stahl	350	525	100	1	453319	613.00
Cr-Ni-Stahl	350	525	1000	1	HT51786	0.00
Cu-Ti-Zink	125	300	100	1	HT51792	0.00
Cu-Ti-Zink	125	300	1000	1	HT51790	0.00
Cu-Ti-Zink	150	325	100	1	HT51793	0.00
Cu-Ti-Zink	150	325	1000	1	HT51766	0.00
Cu-Ti-Zink	175	350	100	1	HT51791	0.00
Cu-Ti-Zink	175	350	1000	1	HT51751	0.00



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Kaminhüte

Material	Ø mm	aussen mm	Zargenhöhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cu-Ti-Zink	200	375	100	1	HT51752	0.00
■ Cu-Ti-Zink	200	375	1000	1	HT51754	0.00
■ Cu-Ti-Zink	225	400	100	1	HT51755	0.00
■ Cu-Ti-Zink	225	400	1000	1	HT51756	0.00
■ Cu-Ti-Zink	250	425	100	1	HT51764	0.00
■ Cu-Ti-Zink	250	425	1000	1	HT51802	0.00
■ Cu-Ti-Zink	300	475	100	1	HT51767	0.00
■ Cu-Ti-Zink	300	475	1000	1	HT51750	0.00
■ Cu-Ti-Zink	350	525	100	1	HT51808	0.00
■ Cu-Ti-Zink	350	525	1000	1	HT51801	0.00

44 010000

**Dunstrohrhüte spezial 330**

Material	Ø mm	☒ Stück	☒ Stück	htp Nummer	CHF Stück
☒ Kupfer	50	1	10	439877	47.50
☒ Kupfer	60	1	10	439878	47.50
☒ Kupfer	75	1	10	439879	47.50
☒ Kupfer	100	1	25	439881	54.40
☒ Kupfer	120	1	10	439883	69.50
☒ Kupfer	150	1	10	439885	136.60
☒ Cu-Ti-Zink	75	1	10	439887	46.10
☒ Cu-Ti-Zink	100	1	25	439889	53.40
☒ Cu-Ti-Zink	120	1	10	439891	67.60
☒ Cu-Ti-Zink	150	1	10	439893	132.70

44 000015



**Lamellhüte EZ**

Mit rundem Querschnitt, mit Abschlusszarge 100 mm lang. Der ECO wird mit einer einzigartigen Druckumformungstechnologie aus hochwertigem Metall hergestellt. Das hat den Vorteil, dass die Lamellen aus ganzen Stücken bestehen. Somit gibt es keine Schweißnähte oder Klebstoffe am Produkt, die sich mit der Zeit lösen und Wartungsarbeiten verursachen könnten.



- Wartungsfrei
- Aus hochwertigem Metall
- Sehr langlebig
- Einfache und schnelle Montage (kein Schrauben, Kleben, Dichten)
- Problemloses Öffnen bei der Reinigung
- Temperaturbeständig
- Optimaler Rauchzugregler
- Ersparnis von Heizmaterial
- Optimaler Schutz bei Regen, Schnee und Eis
- Optisch ansprechend
- Schweizer Qualitätsprodukt
- TÜV-geprüft mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis



Material	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Lamellen Stück	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Kupfer	100/215	96	210	230	4	1	461371	0.00
■ Kupfer	125/240	121	235	230	4	1	461372	0.00
■ Kupfer	150/265	146	260	230	4	1	461373	0.00
■ Kupfer	175/290	176	285	230	4	1	461374	0.00
■ Kupfer	200/315	196	310	230	4	1	461375	0.00
■ Kupfer	225/340	220	335	230	4	1	461376	0.00
■ Kupfer	250/365	246	360	290	5	1	461377	0.00
■ Kupfer	300/415	296	410	290	5	1	461378	0.00
■ Cr-Ni-Stahl	100/215	96	210	230	4	1	460735	222.00
■ Cr-Ni-Stahl	125/240	121	235	230	4	1	442188	240.00
■ Cr-Ni-Stahl	150/265	146	260	230	4	1	442189	266.00
■ Cr-Ni-Stahl	175/290	176	285	230	4	1	442190	280.00
■ Cr-Ni-Stahl	200/315	196	310	230	4	1	442191	315.00
■ Cr-Ni-Stahl	225/340	220	335	230	4	1	460736	336.00
■ Cr-Ni-Stahl	250/365	246	360	290	5	1	442192	357.00
■ Cr-Ni-Stahl	300/415	296	410	290	5	1	442193	419.00

**Lamellhüte ER**

Mit rundem Querschnitt. Der ECO wird mit einer einzigartigen Druckumformungstechnologie aus hochwertigem Metall hergestellt. Das hat den Vorteil, dass die Lamellen aus ganzen Stücken bestehen. Somit gibt es keine Schweißnähte oder Klebstoffe am Produkt, die sich mit der Zeit lösen und Wartungsarbeiten verursachen könnten.




- Wartungsfrei
- Aus hochwertigem Metall
- Sehr langlebig
- Einfache und schnelle Montage (kein Schrauben, Kleben, Dichten)
- Problemloses Öffnen bei der Reinigung
- Temperaturbeständig
- Optimaler Rauchzugregler
- Ersparnis von Heizmaterial
- Optimaler Schutz bei Regen, Schnee und Eis
- Optisch ansprechend
- Schweizer Qualitätsprodukt
- TÜV-geprüft mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis



Material	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Lamellen Stück	☞ Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Kupfer	100	96	210	230	4	1	HT623781	0.00
■ Kupfer	125	121	235	230	4	1	HT623782	0.00
■ Kupfer	150	146	260	230	4	1	HT623783	0.00
■ Kupfer	175	176	285	230	4	1	HT623784	0.00
■ Kupfer	200	196	310	230	4	1	HT623785	0.00
■ Kupfer	225	220	335	230	4	1	HT623786	0.00
■ Kupfer	250	246	360	290	5	1	HT623787	0.00
■ Kupfer	300	296	410	290	5	1	HT623788	0.00
■ Cr-Ni-Stahl	100	96	210	230	4	1	442194	176.00
■ Cr-Ni-Stahl	125	121	235	230	4	1	442195	176.00

Fortsetzung Folgesseite

## Fortsetzung Lamellhüte

Material	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Lamellen Stück	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ Cr-Ni-Stahl	150	146	260	230	4	1	442196	190.00
■ Cr-Ni-Stahl	175	176	285	230	4	1	442197	211.00
■ Cr-Ni-Stahl	200	196	310	230	4	1	442198	227.00
■ Cr-Ni-Stahl	225	220	335	230	4	1	460762	242.00
■ Cr-Ni-Stahl	250	246	360	290	5	1	442199	255.00
■ Cr-Ni-Stahl	300	296	410	260	5	1	442200	305.00

**Dunstrohrhüte spezial 330.1**

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	75	1	439880	111.30
Kupfer	100	1	439882	116.10
Kupfer	120	1	439884	179.30
Kupfer	150	1	HT107580	0.00
Cu-Ti-Zink	75	1	439888	105.90
Cu-Ti-Zink	100	1	439890	110.50
Cu-Ti-Zink	120	1	439892	176.60

44 000015



**Abluft-Regenhüte AT**

Abluftregenhut mit Abschlusstrichter, der optimale Abschluss für Klima- und Lüftungsrohre in unerreichter Qualität: dank dem original Ohnsorg-Abschlusstrichter ist er überall schnell und problemlos montierbar



Material	Dim. mm	Standrohr mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	250	1	450621	189.00
Kupfer	125	250	1	450622	223.00
Kupfer	150	250	1	450623	297.00
Kupfer	175	250	1	450624	345.00
Kupfer	200	250	1	450625	372.00
Kupfer	250	250	1	450626	633.00
Kupfer	300	250	1	450627	720.00
Kupfer	350	250	1	450628	827.00
Kupfer	400	250	1	453337	999.00
Kupfer	450	250	1	453338	1105.00
Kupfer	500	250	1	453339	1386.00
Aluminium	100	250	1	453340	143.00
Aluminium	125	250	1	453341	173.00
Aluminium	150	250	1	453342	210.00
Aluminium	175	250	1	453343	231.00
Aluminium	200	250	1	453344	240.00
Aluminium	250	250	1	453345	417.00
Aluminium	300	250	1	453346	458.00
Aluminium	350	250	1	453347	500.00
Aluminium	400	250	1	453348	567.00
Aluminium	450	250	1	453349	628.00
Aluminium	500	250	1	453350	701.00
Cr-Ni-Stahl	100	250	1	450629	260.00
Cr-Ni-Stahl	125	250	1	450630	287.00
Cr-Ni-Stahl	150	250	1	450631	306.00
Cr-Ni-Stahl	175	250	1	450632	343.00
Cr-Ni-Stahl	200	250	1	450633	381.00
Cr-Ni-Stahl	250	250	1	450634	587.00
Cr-Ni-Stahl	300	250	1	450635	672.00
Cr-Ni-Stahl	350	250	1	450636	826.00
Cr-Ni-Stahl	400	250	1	453351	985.00
Cr-Ni-Stahl	450	250	1	453352	1124.00
Cr-Ni-Stahl	500	250	1	453353	1333.00
Cu-Ti-Zink	100	250	1	HT107451	0.00
Cu-Ti-Zink	125	250	1	HT107452	0.00
Cu-Ti-Zink	150	250	1	HT107453	0.00
Cu-Ti-Zink	175	250	1	HT107454	0.00
Cu-Ti-Zink	200	250	1	HT107455	0.00
Cu-Ti-Zink	250	250	1	HT107456	0.00
Cu-Ti-Zink	300	250	1	HT107457	0.00
Cu-Ti-Zink	350	250	1	HT107458	0.00
Cu-Ti-Zink	400	250	1	HT107459	0.00
Cu-Ti-Zink	450	250	1	HT107460	0.00
Cu-Ti-Zink	500	250	1	HT107461	0.00

44 010000



**Abluft-Regenhüte AT**

Abluftregenhut mit Abschlusstrichter. Der optimale Abschluss für Klima- und Lüftungsrohre in unerreichter Qualität: dank dem original Ohnsorg-Abschlusstrichter ist er überall schnell und problemlos montierbar, um jahrelang wartungsfrei seinen Dienst zu verrichten.



Material	Dim. mm	Standrohr mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	500	1	HT107462	0.00
Kupfer	125	500	1	HT107463	0.00
Kupfer	150	500	1	HT107464	0.00
Kupfer	175	500	1	HT107465	0.00
Kupfer	200	500	1	HT107466	0.00
Kupfer	250	500	1	HT107467	0.00
Kupfer	300	500	1	HT107468	0.00
Kupfer	350	500	1	HT107469	0.00
Kupfer	400	500	1	HT107470	0.00
Kupfer	450	500	1	HT107471	0.00
Kupfer	500	500	1	HT107472	0.00
Aluminium	100	500	1	HT107473	0.00
Aluminium	125	500	1	HT107474	0.00
Aluminium	150	500	1	HT107475	0.00
Aluminium	175	500	1	HT107476	0.00
Aluminium	200	500	1	HT107477	0.00
Aluminium	250	500	1	HT107478	0.00
Aluminium	300	500	1	HT107479	0.00
Aluminium	350	500	1	HT107480	0.00
Aluminium	400	500	1	HT107481	0.00
Aluminium	450	500	1	HT107482	0.00
Aluminium	500	500	1	HT107483	0.00
Cr-Ni-Stahl	100	500	1	HT107484	0.00
Cr-Ni-Stahl	125	500	1	HT107485	0.00
Cr-Ni-Stahl	150	500	1	HT107486	0.00
Cr-Ni-Stahl	175	500	1	HT107487	0.00
Cr-Ni-Stahl	200	500	1	HT107488	0.00
Cr-Ni-Stahl	250	500	1	HT107489	0.00
Cr-Ni-Stahl	300	500	1	HT107490	0.00
Cr-Ni-Stahl	350	500	1	HT107491	0.00
Cr-Ni-Stahl	400	500	1	HT107492	0.00
Cr-Ni-Stahl	450	500	1	HT107493	0.00
Cr-Ni-Stahl	500	500	1	HT107494	0.00
Cu-Ti-Zink	100	500	1	HT107495	0.00
Cu-Ti-Zink	125	500	1	HT107496	0.00
Cu-Ti-Zink	150	500	1	HT107497	0.00
Cu-Ti-Zink	175	500	1	HT107498	0.00
Cu-Ti-Zink	200	500	1	HT107499	0.00
Cu-Ti-Zink	250	500	1	HT107500	0.00
Cu-Ti-Zink	300	500	1	HT107501	0.00
Cu-Ti-Zink	350	500	1	HT107502	0.00
Cu-Ti-Zink	400	500	1	HT107503	0.00
Cu-Ti-Zink	450	500	1	HT107504	0.00
Cu-Ti-Zink	500	500	1	HT107505	0.00

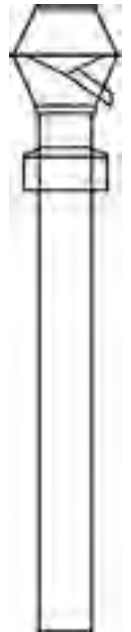


**Abluft-Regenhüte AT**

Abluftregenhut mit Abschlusstrichter. Der optimale Abschluss für Klima- und Lüftungsrohre in unerreichter Qualität: dank dem original Ohnsorg-Abschlusstrichter ist er überall schnell und problemlos montierbar, um jahrelang wartungsfrei seinen Dienst zu verrichten.



Material	Ø mm	Standrohr mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	1000	1	HT107506	0.00
Kupfer	125	1000	1	HT107507	0.00
Kupfer	150	1000	1	HT107508	0.00
Kupfer	175	1000	1	HT107509	0.00
Kupfer	200	1000	1	HT107510	0.00
Kupfer	250	1000	1	HT107511	0.00
Kupfer	300	1000	1	HT107512	0.00
Kupfer	350	1000	1	HT107513	0.00
Kupfer	400	1000	1	HT107514	0.00
Kupfer	450	1000	1	HT107515	0.00
Kupfer	500	1000	1	HT107516	0.00
Aluminium	100	1000	1	HT107517	0.00
Aluminium	125	1000	1	HT107518	0.00
Aluminium	150	1000	1	HT107519	0.00
Aluminium	175	1000	1	HT107520	0.00
Aluminium	200	1000	1	HT107521	0.00
Aluminium	250	1000	1	HT107522	0.00
Aluminium	300	1000	1	HT107523	0.00
Aluminium	350	1000	1	HT107524	0.00
Aluminium	400	1000	1	HT107525	0.00
Aluminium	450	1000	1	HT107526	0.00
Aluminium	500	1000	1	HT107527	0.00
Cr-Ni-Stahl	100	1000	1	HT107528	0.00
Cr-Ni-Stahl	125	1000	1	HT107529	0.00
Cr-Ni-Stahl	150	1000	1	HT107530	0.00
Cr-Ni-Stahl	175	1000	1	HT107531	0.00
Cr-Ni-Stahl	200	1000	1	HT107532	0.00
Cr-Ni-Stahl	250	1000	1	HT107533	0.00
Cr-Ni-Stahl	300	1000	1	HT107534	0.00
Cr-Ni-Stahl	350	1000	1	HT107535	0.00
Cr-Ni-Stahl	400	1000	1	HT107536	0.00
Cr-Ni-Stahl	450	1000	1	HT107537	0.00
Cr-Ni-Stahl	500	1000	1	HT107538	0.00
Cu-Ti-Zink	100	1000	1	HT107539	0.00
Cu-Ti-Zink	125	1000	1	HT107540	0.00
Cu-Ti-Zink	150	1000	1	HT107541	0.00
Cu-Ti-Zink	175	1000	1	HT107542	0.00
Cu-Ti-Zink	200	1000	1	HT107543	0.00
Cu-Ti-Zink	250	1000	1	HT107544	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1000	1	HT107545	0.00
Cu-Ti-Zink	350	1000	1	HT107546	0.00
Cu-Ti-Zink	400	1000	1	HT107547	0.00
Cu-Ti-Zink	450	1000	1	HT107548	0.00
Cu-Ti-Zink	500	1000	1	HT107549	0.00



**Lüftungshüte IDEAL 388**

- Mit festem Deckel und rundem Stutzen



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	80	1	443706	97.75
Kupfer	100	1	455740	97.75
Kupfer	120	1	HT609846	87.50
Kupfer	125	1	455741	100.95
Kupfer	150	1	455742	120.70
Kupfer	180	1	443707	129.60
Kupfer	200	1	443708	136.60
Kupfer	250	1	443710	149.10
Kupfer	300	1	443713	154.70
Cr-Ni-Stahl	80	1	443714	86.70
Cr-Ni-Stahl	100	1	443715	86.70
Cr-Ni-Stahl	120	1	HT609855	75.00
Cr-Ni-Stahl	125	1	443716	97.60
Cr-Ni-Stahl	150	1	443717	118.90
Cr-Ni-Stahl	180	1	443718	121.50
Cr-Ni-Stahl	200	1	443719	134.10
Cr-Ni-Stahl	250	1	443720	147.60
Cr-Ni-Stahl	300	1	443722	161.30
Cr-Ni-Stahl mattplus	80	1	HT609862	110.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	1	HT609863	110.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	1	HT609864	110.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	125	1	HT609865	124.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	150	1	HT609866	144.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	180	1	HT609867	153.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	200	1	HT609868	170.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	1	HT609869	188.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	300	1	HT609870	205.00
Cu-Ti-Zink	80	1	443725	88.90
Cu-Ti-Zink	100	1	455743	88.90
Cu-Ti-Zink	120	1	HT609873	78.10
Cu-Ti-Zink	125	1	455744	91.95
Cu-Ti-Zink	150	1	455745	110.70
Cu-Ti-Zink	180	1	443726	117.90
Cu-Ti-Zink	200	1	443727	132.80
Cu-Ti-Zink	250	1	443728	142.30
Cu-Ti-Zink	300	1	443729	155.10

00 044010



**Lüftungshüte IDEAL 389**

- Mit Abschlusszarge



Material	Ø mm	Zarge für ISO bis 30 mm mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	80	160	1	452753	130.30
Kupfer	100	180	1	452754	130.30
Kupfer	120	200	1	HT609882	116.50
Kupfer	125	205	1	452755	133.55
Kupfer	150	230	1	452756	153.60
Kupfer	180	260	1	452757	160.45
Kupfer	200	280	1	452758	167.25
Kupfer	250	330	1	452759	174.20
Kupfer	300	380	1	452760	181.05
Cr-Ni-Stahl	80	160	1	452761	109.40
Cr-Ni-Stahl	100	180	1	452762	109.40
Cr-Ni-Stahl	120	200	1	HT609891	96.10
Cr-Ni-Stahl	125	205	1	452763	120.05
Cr-Ni-Stahl	150	230	1	452764	137.35
Cr-Ni-Stahl	180	260	1	452765	142.60
Cr-Ni-Stahl	200	280	1	452766	156.00
Cr-Ni-Stahl	250	330	1	452767	162.65
Cr-Ni-Stahl	300	380	1	452768	168.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	80	160	1	HT609898	141.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	100	180	1	HT609899	141.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	120	200	1	HT609900	141.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	125	205	1	HT609901	155.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	150	230	1	HT609902	177.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	180	260	1	HT609903	184.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	200	280	1	HT609904	201.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	250	330	1	HT609905	210.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	300	380	1	HT609906	217.00
Cu-Ti-Zink	80	160	1	459617	118.20
Cu-Ti-Zink	100	180	1	459618	118.20
Cu-Ti-Zink	120	200	1	HT609909	104.00
Cu-Ti-Zink	125	205	1	459619	121.20
Cu-Ti-Zink	150	230	1	459620	139.60
Cu-Ti-Zink	180	260	1	459621	159.50
Cu-Ti-Zink	200	280	1	459622	166.20
Cu-Ti-Zink	250	330	1	459623	172.80
Cu-Ti-Zink	300	380	1	459624	186.20

44 010000



**Entlüftungshüte Antares 390**

Der international registrierte ANTARES-Lüfter ist der Vielseitigste unter den Lüftungshüten. Es gibt im gesamten Lüftungssektor keinen Bereich, wo dieser Entlüftungshut nicht eingesetzt werden könnte. Der ANTARES-Lüfter ist sehr kompakt und hat keine beweglichen Teile. Dadurch ist er absolut störunanfällig und erzeugt in den meisten Fällen keine lästigen Windgeräusche. Der Regen wird von der innenseitig angebrachten Schale aufgefangen und über den Auslauf wieder ins Freie geleitet.



Material	Nennweite Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	80	90	160	180	120	72	140	1	445230	100.00
Kupfer	100	110	198	216	120	72	160	1	431232	111.00
Kupfer	125	145	236	265	120	72	185	1	431233	132.00
Kupfer	150	172	286	308	120	72	210	1	431234	177.00
Kupfer	160	172	286	308	120	72	222	1	446576	191.00
Aluminium	80	90	160	180	120	72	140	1	445229	71.00
Aluminium	100	110	198	216	120	72	160	1	440659	77.00
Aluminium	125	145	236	265	120	72	185	1	440660	90.00
Aluminium	150	172	286	308	120	72	210	1	440661	118.00
Aluminium	160	172	286	308	120	72	222	1	449817	128.00
Cr-Ni-Stahl	80	90	160	180	120	72	140	1	450683	109.00
Cr-Ni-Stahl	100	110	198	216	120	72	160	1	450684	120.00
Cr-Ni-Stahl	125	145	236	265	120	72	185	1	450685	145.00
Cr-Ni-Stahl	150	172	286	308	120	72	210	1	450686	185.00
Cr-Ni-Stahl	160	172	286	308	120	72	222	1	451514	199.00



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Entlüftungshüte

Material	Nennweite Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cu-Ti-Zink	80	90	160	180	120	72	140	1	445228	108.00
Cu-Ti-Zink	100	110	198	216	120	72	160	1	440662	119.00
Cu-Ti-Zink	125	145	236	265	120	72	185	1	440663	142.00
Cu-Ti-Zink	150	172	286	308	120	72	210	1	440664	185.00
Cu-Ti-Zink	160	172	286	308	120	72	222	1	HT57217	0.00
										44 010000

**Entlüftungshüte POLLUX PMT**

Rund, für Flach- und Steildach, ohne Isolation. Der runde POLLUX-Entlüfter – das Multitalent – erbringt aufgrund seiner Strömungsmässig widerstandsarmen Form eine bis dahin nicht erreichte Abluftleistung. Wo immer entlüftet werden soll, ist der POLLUX-Entlüfter universal und problemlos einsetzbar. Die innenseitig montierte Schale fängt das Regenwasser auf und lässt es über den Auslauf abfließen. Jegliche Rückstaugefahr ist gebannt. Beim diesen Dachentlüfter läuft wirklich rund: er lüftet wie kein zweiter und gefällt.



Material	Nennweite Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	108	190	165	70	148	164	1	454645	122.00
Kupfer	125	133	220	185	70	148	188	1	454644	144.00
Kupfer	150	158	264	220	70	148	212	1	409837	191.00
Aluminium	100	108	190	165	70	148	164	1	481870	84.50
Aluminium	125	133	220	185	70	148	188	1	421752	99.50
Aluminium	150	158	264	220	70	148	212	1	454646	131.00
Cu-Ti-Zink	100	108	190	165	70	148	164	1	414170	129.00
Cu-Ti-Zink	125	133	220	185	70	148	188	1	424833	154.00
Cu-Ti-Zink	150	158	264	220	70	148	212	1	454220	206.00
										44 010000



**Ventilationshüte Antares Air System Typ AMT-EF**

Es gibt im gesamten Flachdach-Lüftungssektor keinen Bereich, wo dieses Komplettsystem nicht eingesetzt werden könnte. Das Antares Air System ist sehr kompakt und hat keine beweglichen Teile. Dadurch ist er absolut störunanfällig. Das Herzstück dieses Komplettsystem ist die FASSFÖRMIGE Konstruktion, durch diese Form ist die absolut beste Abluft gewährleistet, weil praktisch kein Reibungsverlust entsteht.

Aufgrund seiner strömungsmässig widerstandsarmen Form, erbringt es eine bis anhin nicht erreichte Abluftleistung. Das Innenrohr des Lüfters passt dabei haargenau in den Dämmstoff aus hitzebeständiger, nicht brennbarer Steinwolle und ist daher äusserst kompakt. Das macht das Antares Air System vollständig und einfach zu montieren. Der Regen wird von der innenseitig angebrachten Schale aufgefangen und über den Auslauf wieder ins Freie geleitet.



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	80	1	457082	205.00
Kupfer	100	1	457083	223.00
Kupfer	125	1	457084	258.00
Kupfer	150	1	457085	314.00
Kupfer	160	1	457086	340.00
Aluminium	80	1	457077	140.00
Aluminium	100	1	457078	153.00
Aluminium	125	1	457079	175.00
Aluminium	150	1	457080	210.00
Aluminium	160	1	457081	233.00
Aluminium / Cr-Ni-Stahl Inox 1.4301	80	1	457087	140.00
Aluminium / Cr-Ni-Stahl Inox 1.4301	100	1	457088	153.00
Aluminium / Cr-Ni-Stahl Inox 1.4301	125	1	457089	175.00
Aluminium / Cr-Ni-Stahl Inox 1.4301	150	1	457090	210.00
Aluminium / Cr-Ni-Stahl Inox 1.4301	160	1	457091	233.00
Cr-Ni-Stahl	80	1	452740	192.00
Cr-Ni-Stahl	100	1	452741	209.00
Cr-Ni-Stahl	125	1	452742	246.00
Cr-Ni-Stahl	150	1	452743	300.00
Cr-Ni-Stahl	160	1	457076	329.00

44 010000



INOXTECH

**Halter INOXTECH**

Halter Typ 1 Set passend zu Multi-Befestigungskonsolle.



Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
137497	1	137497	0.00

**Lieferumfang:** 6 x U-Scheiben  
6 x M12 Muttern



INOXTECH

**Multi-Befestigungskonsolen INOXTECH**

Edelstahl rostfrei, geschliffen, Werkstoff CNS 1.4301.



für mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
240...300	137498	1	137498	0.00
190...250	137499	1	137499	0.00
130...200	137500	1	137500	0.00





# 5

## Blitzschutz



5.03 ...	5.04 ...	5.06 ...
5.08 ...	5.08 ...	5.08 ...
5.14 ...	5.15 ...	5.16 ...
5.17 ...	5.18 ...	5.21 ...
5.23 ...	5.23 ...	5.25 ...
5.26 ...	5.27 ...	5.31 ...
5.31 ...	5.34 ...	5.62 ...

**Runddrähte LR 2**

Material	im Erdreich einsetzbar	Draht Ø Inhalt		Inhalt kg	Rolle m	Leiterquerschnitt mm <sup>2</sup>	htp Nummer	CHF
		Ø mm	m					
Kupfer	nein	6	40	--	40	28	FL215.002.001	0.00
Kupfer	nein	6	100	25	100	28	422919	14.40
Kupfer	nein	6	--	50	200	--	HT50691	0.00
Kupfer	ja	8	20	--	20	50	FL265.021.026	0.00
Kupfer	ja	8	50	25	50	50	422920	14.40
Kupfer	ja	8	--	50	100	--	HT50694	0.00
Kupfer verzinkt	nein	6	100	25	100	28	453522	15.50
Kupfer verzinkt	nein	6	--	50	200	--	440642	17.40
Kupfer verzinkt	ja	8	50	25	50	50	453523	17.40
Kupfer verzinkt	ja	8	--	50	100	--	444058	17.40
Aluminium	nein	8	220	30	220	50	443306	9.00
Inox A4	ja	10	--	30	--	75	453406	6.00

44 030000



Kupfer verzinkt



Kupfer



**Seile ARTHUR FLURY LR 2**

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	Einzel-drähte Ø		Inhalt kg	Rolle m	Leiterquerschnitt mm <sup>2</sup>	Drähte Stück	htp Nummer	CHF
			mm	kg						
265.014.020	Kupfer	ja	1.88	0.45	1	50	19	19	FL265.014.020	0.00
265.052.001	Kupfer	ja	2.48	0.81	1	95	19	19	HT603111	0.00
265.013.000	Kupfer	ja	2.8	1.04	1	120	24	24	HT603112	0.00
261.031.020	Stahl verzinkt	nein	2.2	29.5	50	75	19	19	452215	5.60
261.031.010	Stahl verzinkt	nein	2.2	11.8	20	75	19	19	HT603114	0.00



**Runddrähte LR 5**

- Eingezogen
- Ableitung Runddraht in Rohr KRFWG M20 schwarz

Orig. Nr.	Material	Draht Ø		htp Nummer	CHF
		Ø mm	m		
215.002.120	Kupfer	6	20	423261	8.60

44 030000



**Erdungsbänder LF 2**

(Tagespreise)

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	Breite/Dicke	Querschnitt	Rollenlänge	Gewicht per m kg	Stück	htp	CHF
			mm	mm <sup>2</sup>				mm	mm
215.003.220	Kupfer	ja	20/2.5	50	56	0.446	1	443136	17.00
265.054.000	Kupfer	ja	25/3	75	37.5	0.666	1	446975	17.50
265.050.000	Kupfer	ja	30/3	90	37	0.810	1	444093	14.50
265.048.000	Kupfer	ja	40/3	120	28	1.071	1	460038	14.50
265.072.000	Kupfer	ja	50/4	200	17	1.764	1	96.7128.3504	0.00
261.028.000	Stahl	nein	25/3	75	85	0.588	1	96.7128.1253	0.00
261.021.410	Stahl	nein	30/3	90	70	0.714	1	96.7128.1303	0.00
261.021.407	Stahl feuerverzinkt	nein	25/3	75	48	0.625	1	119900	5.90
261.021.408	Stahl feuerverzinkt	nein	30/3	90	40	0.750	1	119901	5.90
261.021.409	Stahl feuerverzinkt	nein	40/3	120	32	0.937	1	96.7128.2403	0.00
260.067.030	Inox A4	ja	30/3.5	105	36	0.833	1	96.7128.5303	0.00
260.067.050	Inox A4	ja	50/2	100	38	0.789	1	96.7128.5502	0.00

10 103000



Kupfer



Stahl feuerverzinkt



### Flachstangen ARTHUR FLURY LF 3



Orig. Nr.	Material	Bandgrösse mm	im Erdreich einsetzbar	Band Fläche mm <sup>2</sup>	Länge m	Ⓞ kg	htp	CHF
							Nummer	kg
265.050.010	Kupfer	30x3	ja	90	3	2.40	FL265.050.010	0.00
265.048.003	Kupfer	40x3	ja	120	3	3.20	FL265.048.003	0.00
265.072.001	Kupfer	50x4	ja	200	3	5.35	FL265.072.001	0.00



### Rundstangen ARTHUR FLURY LR 4

Orig. Nr.	Material	Länge m	im Erdreich einsetzbar	Draht		Leiterquer- schnitt	Leiter-Ø mm	Ⓞ kg	htp	CHF
				Ø mm	mm <sup>2</sup>				Nummer	kg
215.002.003	Kupfer	3	nein	6	28	6	6	0.75	FL215.002.003	0.00
265.021.003	Kupfer	3	ja	8	50	8	8	1.35	FL265.021.003	0.00
265.021.004	Kupfer vernickelt	3	nein	8	50	8	8	1.35	FL265.021.004	0.00
260.067.010	Edelstahl A2	3	ja	10	75	10	10	1.86	FL260.067.010	0.00



**Kontaktklemmen ARTHUR FLURY AV 48**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø mm	Leiter-Ø mm	Spannbereich mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
275.050.000	Kupfer	ja	M8x30	6-10	8	1-3	50	440956	8.00
270.048.000	Edelstahl A2	ja	M8x30	6-10	8	1-3	50	441280	6.65
270.000.003	Edelstahl A2	ja	M10x40	8-12	10	1-3	50	443190	8.15
									44 030005

**Kontaktklemmen ARTHUR FLURY AV 50**

- Universal

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø mm	Spannbereich mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
270.046.037	Stahl feuerverzinkt	nein	M10x40	8-10	1-3	50	440920	4.45	
									44 030005

**Abzweigklemmen ARTHUR FLURY AV 5**

- Für Draht
- Kontaktfläche gerauht, hohe mechanische Festigkeit

Orig. Nr.	Material	H geprüft	im Erdreich einsetzbar	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück		
125.152.604	Kupfer	ja	ja	6	50	440766	9.25		
125.153.605	Kupfer	ja	ja	8	50	440767	11.55		
125.154.606	Kupfer	ja	ja	--	50	440768	13.15		
125.164.604	Kupfer verzinkt	ja	ja	6	50	441352	10.30		
125.165.605	Kupfer verzinkt	ja	ja	8	50	443137	12.75		
125.166.606	Kupfer verzinkt	ja	ja	--	50	453354	14.60		
									44 030005

**Abzweigklemmen ARTHUR FLURY**

- Für Draht
- Kontaktfläche gerauht, hohe mechanische Festigkeit und Sicherungsstreifen

Orig. Nr.	Material	H geprüft	im Erdreich einsetzbar	Draht Ø mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
272.011.023	Aluminium	ja	nein	8-9	AV 1	50	440927	10.60	
									44 030005

**Doppelfalzklemmen ARTHUR FLURY AV 22**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück		
275.041.025	Kupfer	ja	M10x30	6-8	50	440953	13.55		
271.044.025	verzinkt	nein	--	6-8	50	440926	5.70		
									44 030005

**Kreuzverbinder ARTHUR FLURY AV 2**

- Für Drähte

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück		
275.028.025	bronze	ja	M10x30	6-8	50	440944	13.10		
272.029.026	Aluminium	nein	M10x45	8-11	25	440928	15.95		
									44 030005



**Kreuzklemmen ARTHUR FLURY AV 46**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	im Erdreich einsetzbar	Schraube	Draht Ø	Ausführung	Stück	htp		CHF
								Nummer	Stück	
275.045.404	Kupfer	ja	ja	M6x20	6-8	2-teilig	25	440955	17.45	
270.001.404	Edelstahl A2	ja	nein	M6x20	6-8	2-teilig	25	440918	11.90	
270.003.000	Edelstahl A2	nein	nein	M6x25	6-8	3-teilig	25	440980	17.05	
									44 030005	

**Träger-Anschlussklemmen ARTHUR FLURY PA 89**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø	Klemmbereich	Stück	htp		CHF	
						Nummer	Stück		
270.050.001	Inox A4	ja	6-10	2-16	25	451507	21.30		
270.050.000	Inox A4	ja	6-10	10-30	25	440922	22.95		
									44 030005

**Bandklemmen ARTHUR FLURY PA 28**

- Mehradrige Leiter nur mit Aderendhülse

Orig. Nr.	Material	Draht Ø	Leiter-Nennquerschnitt	Spannbereich flach	Stück	htp		CHF
						Nummer	Stück	
260.056.000	Inox A4	4-12.7	4-120	2-4	25	FL260.056.000	22.60	

**Rohr- und Kontaktbriden ARTHUR FLURY AV 9**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Aussen-Ø	Spannbereich Ø	Stück	htp		CHF
								Nummer	Stück	
285.025.203	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	16.2-18.2	3/8	25	440994	20.10	
285.026.202	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	20.3-22.3	1/2	25	440995	18.90	
285.027.204	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	25.9-27.9	3/4	25	440996	20.85	
285.028.205	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	32.7-34.7	1	25	440997	20.05	
285.029.206	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	41.4-43.4	1 1/4	10	440998	21.30	
285.030.207	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	47.3-49.3	1 1/2	10	440999	22.00	
285.031.208	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	59.3-61.3	2	10	441000	22.90	
285.033.210	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	87.9-89.9	3	10	441002	21.45	
									44 030005	

**Rohr- und Kontaktbriden ARTHUR FLURY AV 9**

- Variabler Spannbereich mittels Lochband
- Mit Lochband

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraubengröße	Draht Ø	Spannbereich Ø	Aussen-Ø	Stück	htp		CHF
								Nummer	Stück	
285.037.214	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	3/8-2	17.2 - 60.3	25	449022	23.40	
285.101.000	Kupfer verzinkt	ja	M10x45	6-9	1 1/2-4	48.3-114.3	25	443414	30.80	
									44 030005	

**Bandrohrschellen ARTHUR FLURY AV 26**

- Mit Anschlussklemme für Längs- und Querverdrahtung

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø	Aussen-Ø	Spannbereich	Stück	htp		CHF
							Nummer	Stück	
280.105.001	Edelstahl A2	ja	6-10	20-40	20-40	10	451942	14.05	
280.105.002	Edelstahl A2	ja	6-10	20-80	20-80	10	451943	14.05	
280.105.003	Edelstahl A2	ja	6-10	20-120	20-120	10	451944	14.95	
280.105.004	Edelstahl A2	ja	6-10	20-180	20-180	10	451945	14.95	
280.105.005	Edelstahl A2	ja	6-10	20-250	20-250	10	451946	21.85	
									44 030005

**Rohr- und Schneefangklemmen ARTHUR FLURY FL 14**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Aussen-Ø	Spannbereich Ø	Stück	htp		CHF
								Nummer	Stück	
280.103.000	Edelstahl A2	ja	M8x40	6-10	10-33	3/8-1	25	440974	17.80	
									44 030005	





### Anschlusslaschen ARTHUR FLURY AV 25

- Für isolierte Absturzsicherung
- Schenkellänge bis mitte Loch 70 mm



Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø Ø mm	Oesen-Ø mm	Winkel °	Stück	htp Nummer	CHF Stück
270.055.006	Edelstahl A2	ja	M8x30	6-10	13	90	25	HT58793	14.50
270.055.001	Edelstahl A2	ja	M8x30	6-10	16	45	25	453356	14.50
270.055.002	Edelstahl A2	ja	M8x30	6-10	16	90	25	439685	14.50
270.055.000	Edelstahl A2	ja	M8x30	6-10	16	180	25	439684	14.50
270.055.003	Edelstahl A2	ja	M8x30	6-10	22	90	25	418632	14.50
270.055.004	Edelstahl A2	ja	M8x30	6-10	22	180	25	FL270.055.004	14.50
									44 030005



### Anschluss-Sets ARTHUR FLURY AV 7

- Für Blech
- Anschlussset für Bleche = 0.5 mm, inklusive Nieten für blitzstossstromfeste Verbindungen
- Die Installation ist ebenfalls an Farb- oder PVC-beschichtete Bleche möglich
- Leiterverbindung geschraubt



Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø Ø mm	Leiter-Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
275.060.000	Kupfer	ja	6	25	20	440963	21.65
270.090.000	Edelstahl A2	ja	6	25	20	440925	23.45
							44 030005



### Anschluss-Sets ARTHUR FLURY AV 71

- Anschlussset für Bleche 0.5-1.0 mm, mit 7 rostfreie Bechernieten für blitzstossstromfeste Verbindungen
- Die Installation ist ebenfalls an Farb- oder PVC-beschichtete Bleche möglich
- Leiterverbindung mit Presskabelschuh



Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø Ø mm	Leiter-Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Kz	Stück	htp Nummer	CHF Stück
275.054.000	Kupfer	ja	6	25	10	20	440961	9.75
275.055.000	Kupfer	ja	8	35	12	20	440962	10.05
270.081.000	Edelstahl A2	ja	6	25	10	20	440923	12.55
270.082.000	Edelstahl A2	ja	8	35	12	20	440924	13.10
								44 030005



### Blechanschlüsse ARTHUR FLURY AV 8

- Anschlussset für Bleche = 0.5 mm, inklusive Nieten für blitz stossstromfeste Verbindungen
- Die Installation ist ebenfalls an Farb- oder PVC-beschichtete Bleche möglich
- Vernietung mit Handzange möglich
- Höhere Ausreisskräfte (H-Test)
- Die Dichtigkeit ist geprüft und gewährleistet
- Die Dichtigkeit gegenüber den alten Nieten ist verbessert worden (bessere Flächenpressung)
- Dichtigkeit und H- Zertifizierung auch nach Alterung gewährleistet
- Für folgende Materialstärken: Inox, TiZn, Cu und Al bis 5.5 mm
- Mit Klemmplatte

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
275.062.000	Kupfer	ja	6-10	10	446703	12.55
275.062.050	Kupfer	ja	6-10	50	FL275.062.050	12.40
270.092.000	Edelstahl A2	ja	6-10	10	446704	13.10
270.092.050	Edelstahl A2	ja	6-10	50	FL270.092.050	12.60
						44 030005





**Mehrbereichs-Blindnieten ARTHUR FLURY AV 81**

- Mehrbereichs-Blindnieten passend zu AV 7, AV 71, AV 8 und AV 80
- Für Nietlöcher D. 4.1 mm

**DIN EN**

Orig. Nr.	Farbe	H geprüft	Ösen-Ø	Länge a	Spann- bereich flach	Stück	htp Nummer	CHF Stück
275.063.011	RAL 9006 Weissaluminium	ja	4.1	10	0.5-6.5	70	FL275.063.011	0.50
275.063.012	RAL 8014 Sepiabraun	ja	4.1	10	0.5-6.5	70	FL275.063.012	0.50



**Kabelschuhe ARTHUR FLURY AV 3**

- Mit Befestigungsschraube
- Für Anschlüsse an Konstruktionselemente mit Materialstärke grösser 1 mm

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Ösen-Ø	Leiter-Nenn- querschnitt	Stück	htp Nummer	CHF Stück
275.030.553	Kupfer	ja	M8x16	6	--	10-25	50	440947	17.10
275.031.555	Kupfer	ja	M10x20	8	--	25-50	25	440951	25.70
275.030.526	Kupfer verzinkt	ja	M8x16	6	--	10-25	50	440946	18.40
275.031.527	Kupfer verzinkt	ja	M10x20	8	--	25-50	25	440950	27.10
									44 030005



**Kabelschuhe ARTHUR FLURY AV 4**

- Mit Befestigungsschraube
- Für Anschlüsse an Konstruktionselemente mit Materialstärke grösser 1 mm

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Ösen-Ø	Leiter-Nenn- querschnitt	Stück	htp Nummer	CHF Stück
275.030.554	Kupfer	ja	6	8	10-25	50	440948	14.40	
275.031.556	Kupfer	ja	8	10	25-50	25	440952	21.20	
275.031.558	Kupfer	ja	8	12	25-50	25	FL275.031.558	23.00	
275.030.004	Kupfer verzinkt	ja	6	8	10-25	50	440945	15.05	
275.031.027	Kupfer verzinkt	ja	8	10	25-50	25	440949	23.15	
									44 030005



**Kabelschuhe ARTHUR FLURY AV 3**

- Mit Befestigungsschraube
- Für Anschlüsse an Konstruktionselemente mit Materialstärke grösser 1 mm

Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø	Ösen-Ø	Leiter-Nenn- querschnitt	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
272.040.528	Aluminium	M10x20	8-9	--	--	25	440930	17.35	
									44 030005



**Kabelschuhe ARTHUR FLURY AV 4**

- Ohne Befestigungsschraube
- Für Anschlüsse an Konstruktionselemente mit Materialstärke grösser 1 mm
- Mit Befestigungslöchern 2x Ø 6 mm und 3x Ø 4 mm

Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø	Ösen-Ø	Leiter-Nenn- querschnitt	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
272.040.023	Aluminium	--	8-9	10	35	25	440929	14.35	
									44 030005





### Presskabelschuhe ARTHUR FLURY AV 14

- 3-Loch

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Oesen-Ø mm	Leiter-Nennquerschnitt mm²	Kz	htp		CHF
						Stück	Nummer	
414.060.062	Kupfer	6	3x4.1	25	10	25	441076	2.45
414.060.112	Kupfer	8	3x4.1	35	12	25	441088	2.90
414.060.063	Kupfer verzinkt	6	3x4.1	25	10	25	441077	2.55
414.060.113	Kupfer verzinkt	8	3x4.1	35	12	25	441089	3.00
								44 030005



### Presskabelschuhe ARTHUR FLURY AV 13

- Für Sechskant-Pressung

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø mm	Oesen-Ø mm	Leiter-Nennquerschnitt mm²	Stück	htp		CHF
							Stück	Nummer	
414.060.060	Kupfer	ja	6	6	25	25	441074	1.60	
414.060.070	Kupfer	ja	6	8	25	25	441078	1.60	
414.060.080	Kupfer	ja	6	10	25	25	441080	1.60	
414.060.090	Kupfer	nein	6	13	25	10	441082	1.75	
414.060.100	Kupfer	nein	6	16	25	25	441084	2.00	
414.060.110	Kupfer	ja	8	8	35	25	441086	2.65	
414.060.120	Kupfer	ja	8	10	35	25	441090	2.85	
414.060.130	Kupfer	nein	8	13	35	10	441092	2.85	
414.060.140	Kupfer	nein	8	17	35	10	441094	3.95	
414.060.150	Kupfer	nein	10	8	50	10	441096	3.30	
414.060.160	Kupfer	nein	10	10	50	10	441098	3.30	
414.060.170	Kupfer	nein	10	13	50	10	441100	3.30	
414.060.200	Kupfer	nein	--	13	70	10	FL414.060.200	4.60	
414.060.031	Kupfer verzinkt	nein	5	16	16	10	441069	1.60	
414.060.041	Kupfer verzinkt	nein	5	16	16	25	FL414.060.041	1.75	
414.060.051	Kupfer verzinkt	nein	5	16	16	25	FL414.060.051	1.50	
414.060.061	Kupfer verzinkt	ja	6	6	25	25	441075	1.60	
414.060.071	Kupfer verzinkt	ja	6	8	25	25	441079	1.60	
414.060.081	Kupfer verzinkt	ja	6	10	25	25	441081	1.60	
414.060.091	Kupfer verzinkt	nein	6	13	25	25	441083	1.75	
414.060.101	Kupfer verzinkt	nein	6	16	25	25	441085	2.10	
414.060.111	Kupfer verzinkt	ja	8	8	35	25	441087	2.80	
414.060.121	Kupfer verzinkt	ja	8	10	35	25	441091	2.90	
414.060.131	Kupfer verzinkt	nein	8	13	35	10	441093	2.95	
414.060.141	Kupfer verzinkt	nein	8	17	35	10	441095	4.10	
414.060.151	Kupfer verzinkt	nein	10	8	50	10	441097	3.40	
414.060.161	Kupfer verzinkt	nein	10	10	50	10	441099	3.55	
414.060.171	Kupfer verzinkt	nein	--	13	50	10	FL414.060.171	3.60	
414.060.181	Kupfer verzinkt	nein	--	17	50	10	FL414.060.181	4.60	
414.060.191	Kupfer verzinkt	nein	--	10	70	10	FL414.060.191	4.50	
414.060.201	Kupfer verzinkt	nein	--	13	70	10	FL414.060.201	4.60	
414.060.211	Kupfer verzinkt	nein	--	17	70	10	441109	7.15	
414.060.221	Kupfer verzinkt	nein	--	10	95	10	FL414.060.221	7.90	
414.060.231	Kupfer verzinkt	nein	--	13	95	10	FL414.060.231	8.00	
414.060.241	Kupfer verzinkt	nein	--	17	95	10	FL414.060.241	8.50	
414.060.261	Kupfer verzinkt	nein	--	13	120	10	FL414.060.261	10.80	
414.060.271	Kupfer verzinkt	nein	--	17	120	10	FL414.060.271	10.80	
414.060.281	Kupfer verzinkt	nein	--	21	120	10	FL414.060.281	10.80	
414.060.291	Kupfer verzinkt	nein	--	13	150	10	FL414.060.291	14.10	
414.060.301	Kupfer verzinkt	nein	--	17	150	25	FL414.060.301	14.80	
414.060.311	Kupfer verzinkt	nein	--	21	150	10	FL414.060.311	14.80	
414.060.316	Kupfer verzinkt	nein	--	13	185	10	FL414.060.316	16.70	
414.060.321	Kupfer verzinkt	nein	--	17	185	10	FL414.060.321	17.10	
414.060.331	Kupfer verzinkt	nein	--	21	185	10	FL414.060.331	17.50	
414.060.336	Kupfer verzinkt	nein	--	13	240	20	FL414.060.336	23.50	
414.063.440	Aluminium	nein	8	10	35	25	441246	5.75	
								44 030005	



**Pressverbinder ARTHUR FLURY AV 10**

- DIN-Ausführung
- Für Sechskant-Pressung

Orig. Nr.	Material	H geprüft	im Erdreich einsetzbar	Draht Ø	Leiter-Nennquerschnitt	Kz	Stück	htp		CHF
								mm	mm <sup>2</sup>	
414.061.530	Kupfer	ja	nein	6	25	10	25	441200		2.10
414.061.540	Kupfer	ja	ja	8	35	12	25	441202		2.85
414.061.550	Kupfer	nein	ja	10	50	14	10	441204		4.40
414.061.560	Kupfer	nein	nein	--	70	16	10	FL414.061.560		5.20
414.061.570	Kupfer	nein	nein	--	95	18	10	FL414.061.570		7.20
414.061.501	Kupfer verzinkt	nein	nein	--	6	6	25	FL414.061.501		0.90
414.061.531	Kupfer verzinkt	ja	nein	6	25	10	25	441201		2.10
414.061.541	Kupfer verzinkt	ja	ja	8	35	12	25	441203		2.85
414.061.551	Kupfer verzinkt	nein	ja	10	50	14	10	441205		4.70
414.061.718	Aluminium	nein	nein	8	50	16	25	FL414.061.718		6.50

44 030005

**Reduktionen ARTHUR FLURY AV 11**

- Für Sechskant-Pressung

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø	Kz	Leiter-Nennquerschnitt	Stück	htp		CHF
							mm	mm <sup>2</sup>	
414.065.259	Kupfer	ja	6-8	10-12	25-35	25	440750		9.65
414.065.269	Kupfer	nein	8-10	12-14	35-50	10	440752		10.10

44 030005

**Verbinder ARTHUR FLURY AV 12**

- T-Pressverbinder

Orig. Nr.	Material	H geprüft	im Erdreich einsetzbar	Draht Ø	Leiter-Nennquerschnitt	Kz	Stück	htp		CHF
								mm	mm <sup>2</sup>	
414.044.321	Kupfer	ja	nein	6	25	10	25	441056		13.05
414.044.331	Kupfer	ja	ja	8	35	12	25	441058		15.65
414.044.341	Kupfer	nein	ja	10	50	14	25	441060		24.95
414.044.320	Kupfer verzinkt	ja	nein	6	25	10	25	441055		13.45
414.044.330	Kupfer verzinkt	ja	ja	8	35	12	25	441057		16.50
414.044.340	Kupfer verzinkt	nein	ja	10	50	14	25	441059		24.95

44 030005





## Leitungshalter ARTHUR FLURY AV 59

- Zu Quadro
- Aufgeführte Artikel sind vormontiert für Draht Ø 6 mm oder 8 mm, andere Vormontagen auf Anfrage



Orig. Nr.	Material	Draht Ø Ø mm	Oesen-Ø mm	Innengewinde	Schraube Ø	für Leiter mm	Ausführung	Stück	htp Nummer	CHF Stück
240.001.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	6.5	--	--	6	--	50	440794	2.60
240.015.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	6.5	--	--	8	--	50	FL240.015.000	2.60
240.003.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	M6	--	6	--	50	440795	2.80
240.017.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	M6	--	8	--	50	FL240.017.000	2.80
240.005.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	--	5x40	6	--	50	440796	2.95
240.019.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	--	5x40	8	--	50	FL240.019.000	2.95
240.007.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	--	5x50	6	--	50	440797	3.00
240.021.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	--	5x50	8	--	50	FL240.021.000	3.00
240.009.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	--	5x60	6	--	50	440798	3.15
240.023.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	--	5x60	8	--	50	FL240.023.000	3.15
240.011.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	--	6x40	6	inkl. Schlagdübel	50	440799	3.40
240.025.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	--	--	6x40	8	inkl. Schlagdübel	50	FL240.025.000	3.40

44 030005



**Leitungshalter ARTHUR FLURY AV 58**

- Zu Quadro
- Aufgeführte Artikel sind vormontiert für Draht Ø 6 mm oder 8 mm, andere Vormontagen auf Anfrage



Orig. Nr.	Material	Oberfläche	Draht Ø mm	Oesen-Ø mm	Innengewinde	Schraube Ø für Leiter mm	Ausführung	Stück	htp Nummer	CHF Stück
240.002.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	6.5	--	--	6	50	453357	4.00
240.016.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	6.5	--	--	8	50	FL240.016.000	4.00
240.004.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	M6	--	6	50	457092	4.25
240.018.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	M6	--	8	50	FL240.018.000	4.25
240.006.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	--	5x40	6	50	457093	4.00
240.020.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	--	5x40	8	50	FL240.020.000	4.00
240.008.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	--	5x50	6	50	FL240.008.000	4.05
240.022.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	--	5x50	8	50	FL240.022.000	4.05
240.010.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	--	5x60	6	50	FL240.010.000	4.30
240.024.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	--	5x60	8	50	FL240.024.000	4.30
240.012.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	--	6x40	6	50	FL240.012.000	4.50
240.026.000	Edelstahl A2	schwarz	6/8/9/10	--	--	6x40	8	50	FL240.026.000	4.50

44 030005



**Grundplatten ARTHUR FLURY AV 61**

- Zu Quadro

Orig. Nr.	Material	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
247.001.000	PVC (Polyvinylchlorid)	30	30	10	50	440826	1.25

44 030005



**Distanzierungsstücke ARTHUR FLURY AV 61**

- Zu Quadro

Orig. Nr.	Material	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
247.002.000	PVC (Polyvinylchlorid)	24	24	10	50	440827	1.25

44 030005



**Fixierungsbügel ARTHUR FLURY AV 60**

- Zu Quadro
- Sichert den Leiter gegen ungewollte Demontage und axiales Gleiten
- Empfohlen für Leiterbefestigungen mit ausserordentlichen mechanischen Beanspruchungen
- Brünierte Ausführung

Orig. Nr.	Material	Oberfläche	Stück	htp Nummer	CHF Stück
240.013.000	Edelstahl A2	blank (Inox)	50	440800	0.75
240.014.000	Edelstahl A2	schwarz	50	440801	1.70

44 030005





### Leitungshalter ARTHUR FLURY AV 20

- Für Draht



Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø Ø mm	Oesen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Innengewinde	Wandabstand mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
245.030.017	Kupfer vernickelt	--	6-8	5.2	14	--	10	20	440819	11.15
245.009.018	Kupfer vernickelt	--	6-9.5	6.5	18	--	10	20	440812	12.95
245.031.305	Kupfer vernickelt	--	6-8	--	14	M6	10	20	440820	10.80
245.032.306	Kupfer vernickelt	--	6-8	--	14	M8	10	20	440821	11.30
245.024.305	Kupfer vernickelt	--	6-9.5	--	18	M6	10	20	440814	13.75
245.025.306	Kupfer vernickelt	--	6-9.5	--	18	M8	10	20	440815	13.80
245.026.307	Kupfer vernickelt	--	6-9.5	--	18	M12	10	20	HT50769	21.80
245.027.011	Kupfer vernickelt	Ø 5x40	6-8	--	14	--	10	20	440816	11.00
245.028.012	Kupfer vernickelt	Ø 5x70	6-8	--	14	--	10	20	440817	12.50
245.036.000	Kupfer vernickelt	Ø 5x40	6-8	--	14	--	30	20	440824	14.65
245.010.011	Kupfer vernickelt	Ø 5x40	6-9.5	--	18	--	10	20	440813	13.70
242.007.011	Aluminium	Ø 5x40	6-10	--	20	--	10	20	440808	13.60

44 030005



### Leitungshalter ARTHUR FLURY AV 21

- Mit Neoprendübel
- Blindmutter aus Neopren/Messing
- Bohrung Ø 10 mm



Orig. Nr.	Material	Draht Ø Ø mm	Aussen-Ø mm	Wandabstand mm	Bohrungs-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
245.035.000	Kupfer vernickelt	6-8	14	10	10	50	440823	14.00
242.008.000	Aluminium	6-10	20	10	10	50	440809	15.40

44 030005



### Leitungshalter ARTHUR FLURY AV 23

- Für Band



Orig. Nr.	Material	Schraube	Band mm	Wandabstand mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück		
275.044.000	Kupfer	Ø 5x40	30x3	10	--	25	440954	14.30	
275.002.248	Kupfer	Ø 5x40	40x5	10	--	25	440937	15.05	
270.001.247	Inox A4	Ø 5x40	30x3	10	--	25	440915	13.20	
270.001.251	Inox A4	M5x12	30x3	10	für Kabelkanal mit Flachrundschrabe		25	FL270.001.251	12.70
270.001.253	Inox A4	--	30x3	--	für Montage auf Isolatoren M6		25	FL270.001.253	13.80
270.001.248	Inox A4	Ø 5x40	40x5	10	--	25	440916	14.05	
270.001.252	Inox A4	M5x12	40x5	10	für Kabelkanal mit Flachrundschrabe		25	FL270.001.252	14.40
270.001.249	Inox A4	--	50x10	15	ohne Befestigungsschraube		25	440917	23.80

44 030005



### Flachbandhalter ARTHUR FLURY AV 27

- Ohne Befestigungsschraube, für Schrauben Ø <7 mm, Schraubenkopf Ø <13 mm
- Mit Schraubshelle



Orig. Nr.	Material	Bandabmessung mm	Draht Ø Ø mm	Wandabstand mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
270.001.300	Edelstahl A2	20x2.5 60x9.0	12	10	25	HT58794	12.70

**Dachrinnen-Wulstklebmen ARTHUR FLURY FL 83**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø mm	Stück	htp	CHF
						Nummer	Stück
285.102.000	Kupfer	ja	M8x35	6-10	50	441030	13.85
280.100.000	Edelstahl A2	ja	M8x35	6-10	50	440972	14.35
							44 030005

**First- und Gratleitungshalter ARTHUR FLURY FL 72**

- Mit Drahthalter-Quadro drehbar, vormontiert für Draht Ø 6 mm
- Mit Spannfeder

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Stück	htp	CHF
				Nummer	Stück
220.028.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	25	HT51120	13.80
225.037.000	Kupfer	6/8/9/10	25	HT51113	15.10

**First- und Gratleitungshalter ARTHUR FLURY FL 72**

- Mit Drahthalter-Quadro, drehbar, vormontiert für Draht Ø 6 mm

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Stück	htp	CHF
				Nummer	Stück
225.018.002	Kupfer	6/8/9/10	50	440780	14.35
225.032.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	50	440785	12.05
					44 030005

**Leitungshalter ARTHUR FLURY FL 32**

- Für Falzziegel
- Mit Drahthalter-Quadro, drehbar, vormontiert für Draht Ø 6 mm

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Stück	htp	CHF
				Nummer	Stück
225.021.000	Kupfer	6/8/9/10	50	440782	7.40
220.025.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	50	440774	5.45
					44 030005

**Leitungshalter ARTHUR FLURY FL 35**

- Für Flachziegel
- Mit Drahthalter-Quadro, drehbar, vormontiert für Draht Ø 6 mm
- Zum Einhängen

Orig. Nr.	Material	Länge mm	Draht Ø mm	Stück	htp	CHF
					Nummer	Stück
225.034.000	Kupfer	195	6/8/9/10	50	440787	9.15
225.035.000	Kupfer	285	6/8/9/10	50	440788	10.10
220.026.000	Edelstahl A2	195	6/8/9/10	50	440775	6.85
220.027.000	Edelstahl A2	285	6/8/9/10	50	440776	7.70
					44 030005	



**Leitungshalter ARTHUR FLURY FL 31**

- Für Flachziegel zum Nageln
- Mit Drahthalter-Quadro, drehbar, vormontiert für Draht Ø 6 mm



Orig. Nr.	Material	Länge mm	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
225.020.000	Kupfer	400	6/8/9/10	50	440781	9.50
220.024.000	Edelstahl A2	400	6/8/9/10	50	440773	7.55
						44 030005

**Leitungshalter ARTHUR FLURY FL 24**

- Mit Klemmplatte

Orig. Nr.	Material	Länge mm	Draht Ø mm	Band mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
225.002.003	Kupfer	400	6-10	20x2	50	440777	14.75
						44 030005	

**First- und Gratleitungshalter ARTHUR FLURY FL 74**

- Für Flacheternit
- Mit Drahthalter-Quadro, drehbar, vormontiert für Draht Ø 6 mm

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
220.018.002	Edelstahl A2	6/8/9/10	50	440770	8.35
					44 030005

**Leitungshalter ARTHUR FLURY FL 33**

- Für Flacheternit
- Mit Drahthalter-Quadro drehbar

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
225.011.002	Edelstahl A2	6/8/9/10	50	440779	5.10
					44 030005

**Leitungshalter ARTHUR FLURY FL 77**

- Zum Kleben
- Mit Drahthalter-Quadro drehbar
- Mit Clipschelle
- Für schräge Dachflächen

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
220.029.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	50	440890	5.60
					44 030005

**Leitungshalter ARTHUR FLURY FL 33**

- Für Flacheternit

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
225.006.003	Edelstahl A2	6-8	50	440778	2.15
220.007.003	Edelstahl A2	6-8	50	440769	2.00
					44 030005





**Leitungshalter ARTHUR FLURY FL 79**

- Für Welleternit
- Mit Draalthalter-Quadro, drehbar, vormontiert für Draht Ø 6 mm



Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
225.026.000	Kupfer	6/8/9/10	50	440783	6.40
225.027.000	Edelstahl A2	6/8/9/10	50	440784	4.75
					44 030005

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Für Firstziegel



Material	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.108	1	50	423037	3.10
Cu-Ti-Zink	50.70.108	1	50	443242	2.75
					44 030005

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Für Falzziegel



Material	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.100	1	100	423036	2.25
Cu-Ti-Zink	50.70.100	1	100	443237	2.00
					44 030005

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Für Pfannenziegel



Material	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.101	1	100	423031	2.25
Cu-Ti-Zink	50.70.101	1	100	443238	2.00
					44 030005

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Für Betonziegel



Material	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.102	1	100	423032	2.25
Cu-Ti-Zink	50.70.102	1	100	443239	2.00
					44 030005

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Für Welleternit



Material	Ausführung	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	kurz	20.70.104.1	1	100	423033	2.25
Kupfer	lang	20.70.104.2	1	100	423034	2.25
Cu-Ti-Zink	kurz	50.70.104.1	1	100	443240	2.00
Cu-Ti-Zink	lang	50.70.104.2	1	100	443241	2.00
					44 030005	

**Blitzschutz-Drahtbriden**

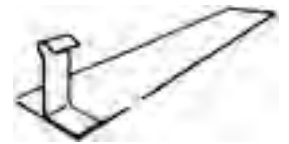
- Für Flacheternit

Material	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.106.1	1	100	444087	2.45
Cu-Ti-Zink	50.70.106.1	1	100	453358	2.10
					44 030005

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Für Biberschwanzziegel mit Platte

Material	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.105.2	1	50	444088	5.60
Cu-Ti-Zink	50.70.105.2	1	50	444089	5.00
					44 030005

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Für Biberschwanz schmale Form

Material	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.105.1	1	50	444090	4.30
Cu-Ti-Zink	50.70.105.1	1	50	452994	4.10
					44 030005

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Für Deutsche Betonpfannenziegel

Material	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.103	1	100	HT50722	2.10
Cu-Ti-Zink	50.70.103	1	100	HT50721	1.85

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Ohne Schrauben

Material	Bestellnummer	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.113	1	100	443338	2.00
Cu-Ti-Zink	50.70.113	1	50	443339	1.90
					44 030005

**Blitzschutz-Drahtbriden**

- Flacheternit zum einhängen

Material	Bestellnummer	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	20.70.106.2	1	409213	2.45
Cu-Ti-Zink	50.70.106.2	1	460145	2.10

**Dachleistungsstützen ARTHUR FLURY FL 70**

- Für Flachdach
- Mit Betonfüllung und Clipschelle

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Band mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
226.017.005	PVC (Polyvinylchlorid)	6-10	--	20	440789	4.10
226.019.000	PVC (Polyvinylchlorid)	--	30x3	20	440790	6.15
						44 030005



**Flachdachdurchführungen ARTHUR FLURY FL 82**

- Für Dichtungsbeläge aus Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff, Tablett (320x320 mm) mit Stab verschweisst inkl. Anschlussklemme
- Cu-Draht D. 8 mm, 650 mm und 2 Klemmen FE 41

Orig. Nr.	Material	Höhe mm	H geprüft	Draht Ø		Stück	htp Nummer	CHF Stück
				Ø mm	Ø mm			
220.823.000	Edelstahl A2	300	ja	6-12	12	2	440772	184.40
								44 030005

**Flachdachdurchführungen ARTHUR FLURY FL 82b**

- Für Dichtungsbeläge aus Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff
- Tablett (320x320 mm) mit Stab verschweisst inkl. Anschlussklemme

**DIN EN**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Höhe mm	Draht Ø		Stück	htp Nummer	CHF Stück
				Ø mm	Ø mm			
220.023.003	Edelstahl A2	ja	300	6-12	12	2	441338	149.30
220.023.004	Edelstahl A2	ja	500	6-12	12	2	FL220.023.004	180.00
								44 030005

**Flachdachdurchführungen ARTHUR FLURY FL 82b**

- Für Dichtungsbeläge aus Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff
- Draht Cu D. 8 mm / 650 mm / 2 Klemmen FE 41

Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
				44 030005

**Flachdachdurchführungen ARTHUR FLURY FL 76**

- Für Dichtungsbeläge aus Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff, Tablett (340x340 mm) mit Rohr verschweisst
- Inkl. 2 Klemmen FE 43

Orig. Nr.	Material	Höhe mm	H geprüft	Draht Ø		Stück	htp Nummer	CHF Stück
				Ø mm	Ø mm			
220.818.726	Edelstahl A2	900	ja	6-9	33	2	440771	275.15
<b>Lieferumfang: 2 Klemmen</b>								44 030005

**Flachdachdurchführungen ARTHUR FLURY FL 76b**

- Für Dichtungsbeläge aus Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff
- Kontaktrohr inkl. Hut, Anschlussbride, 2 Klemmen FE 43

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Höhe mm	Draht Ø		Stück	htp Nummer	CHF Stück
				Ø mm	Ø mm			
220.018.728	Edelstahl A2	ja	900	6-9	33	2	439691	159.50
								44 030005

**Flachdachdurchführungen ARTHUR FLURY FL 76b**

- Für Dichtungsbeläge aus Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff
- Tablett (340x340 mm) mit Rohr verschweisst

Orig. Nr.	Material	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
					44 030005





### Hüte ARTHUR FLURY FL 76b

- Mit Anschlussbride
- Für Dichtungsbeläge aus Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff
- Flachdachdurchführungen Einzelteile



Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
220.018.730	Kupfer	ja	6-9	1	FL220.018.730	69.20



### Anschlussbriden ARTHUR FLURY FL 76b

- Für Dichtungsbeläge aus Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff
- Flachdachdurchführungen Einzelteile



Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
220.018.731	Inox A2	ja	6-9	1	FL220.018.731	37.20



**Fangstangen ARTHUR FLURY FL 86**

- Für Wandmontage
- Mit Verbindungsklemme und Befestigungsmaterial

Orig. Nr.	Material	Höhe m	Schraube	Aussen-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
272.861.005	Aluminium	1	Ø 6x80	10	1	453359	38.25
272.861.006	Aluminium	1.5	Ø 6x80	10	1	453360	42.75
272.861.007	Aluminium	2	Ø 6x80	10	1	453361	50.50
272.861.008	Aluminium	2.5	Ø 6x80	10-16	1	FL272.861.008	73.50
272.861.009	Aluminium	3	Ø 6x80	10-16	1	FL272.861.009	79.60
272.861.010	Aluminium	3.5	Ø 6x80	10-16	1	FL272.861.010	88.90
272.861.011	Aluminium	4	Ø 6x80	10-16	1	FL272.861.011	98.20
272.861.012	Aluminium	4.5	M16x250	10-50	1	FL272.861.012	929.00
272.861.013	Aluminium	5	M16x250	10-50	1	FL272.861.013	966.00
272.861.015	Aluminium	6	M16x250	10-50	1	FL272.861.015	1012.00
272.861.016	Aluminium	6.5	M16x250	10-50	1	FL272.861.016	1245.00
272.861.017	Aluminium	7	M16x250	10-50	1	FL272.861.017	1277.00
272.861.019	Aluminium	8	M16x250	10-50	1	FL272.861.019	1393.00
272.861.025	Aluminium	9	M20x250	10-70	1	FL272.861.025	1896.00
272.861.028	Aluminium	10.5	M20x250	10-70	1	FL272.861.028	3042.00
272.861.030	Aluminium	11.5	M20x250	10-70	1	FL272.861.030	3290.00
272.861.031	Aluminium	12.5	M20x250	10-80	1	FL272.861.031	3420.00
270.883.005	Edelstahl A2	1	Ø 6x80	10	1	453362	70.40
270.883.006	Edelstahl A2	1.5	Ø 6x80	10	1	453363	64.30
270.883.007	Edelstahl A2	2	Ø 6x80	10	1	453364	111.75
							44 030005



**Fangstangen ARTHUR FLURY FL 87**

- Freistehend
- Mit Verbindungsklemme und allem Zubehör
- Dimensioniert nach SIA 261 für Windlasten bis 1.1 kN/m<sup>2</sup> (150 km/h), Icon D mm = Stellfläche

Orig. Nr.	Material	Höhe m	Draht Ø		Sockel Stück	Sockelgewicht kg	D Ø		htp Nummer	CHF Stück
			mm	Stück			mm	Stück		
272.862.001	Aluminium	1	16	--	1	10	380	1	454199	47.35
272.862.003	Aluminium	1.5	16	--	1	10	380	1	453365	56.60
272.862.005	Aluminium	2	16-10	--	1	10	380	1	453366	59.70
272.862.007	Aluminium	2.5	16-10	4	1	15	720	1	453367	87.35
272.862.009	Aluminium	3	16-10	6	1	15	720	1	453368	100.90
272.862.011	Aluminium	3.5	16-10	6	2	25	720	1	453369	125.55
272.862.013	Aluminium	4	16-10	6	2	30	720	1	453370	139.35
										44 030005



**Fangstangen ARTHUR FLURY FL 88**

- Freistehend
- Mit Verbindungsklemme und allem Zubehör
- Dimensioniert nach SIA 261 für Windlasten bis 1.1 kN/m<sup>2</sup> (150 km/h), Icon D mm = Stellfläche

Orig. Nr.	Material	Höhe m	Aussen-Ø mm	Sockelgewicht kg	D Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
272.863.002	Aluminium	3	30-10	25	720	1	453371	300.05
272.863.004	Aluminium	3.5	30-10	35	720	1	453372	367.40
272.863.006	Aluminium	4	30-10	45	720	1	453373	479.15
272.863.008	Aluminium	4.5	30-10	60	720	1	453374	636.85
272.863.010	Aluminium	5	30-10	80	720	1	453375	802.30
								44 030005





### Fangmasten ARTHUR FLURY FL 89

- Mit Neigungsausgleich
- Mit Verbindungsklemme und allem Zubehör
- Längere Fangmasten auf Anfrage erhältlich
- Dimensioniert nach SIA 261 für Windlasten bis 1.1 kN/m<sup>2</sup> (150 km/h), Icon D mm = Stellfläche

Orig. Nr.	Material	Höhe Aussen-Ø Sockel		Fangstangen, Grundsockel, Stern		Sockel- D Ø gewicht		htp Nummer	CHF Stück
		m	mm	Stück	kg	kg	mm		
272.864.005	Aluminium	5	50-10	5	5x10	50	1600	453376	1215.50
272.864.007	Aluminium	5.5	50-10	5	5x10	50	1600	453377	1275.15
272.864.009	Aluminium	6	50-10	7	7x10	90	1600	453378	1758.05
272.864.011	Aluminium	6.5	50-10	7	7x10	70	1750	453379	1869.60
272.864.013	Aluminium	7	50-10	7	7x10	70	1950	453380	1979.55
272.864.015	Aluminium	7.5	50-10	7	7x15	105	1750	453381	2096.70
272.864.017	Aluminium	8	50-10	7	7x15	105	1950	453382	2208.20
272.864.019	Aluminium	8.5	10-70	13	7x10/6x10	130	1950	FL272.864.019	2723.00
272.864.022	Aluminium	10	10-70	13	7x15/6x15	195	1950	FL272.864.022	3187.00
272.864.033	Aluminium	12	10-80	25	7x15/6x15/12x10	315	2250	FL272.864.033	6870.00
272.864.041	Aluminium	14	10-100	31	7x15/12x15/12x10	405	2250	FL272.864.041	8628.00

44 030005



### Fangstangen ARTHUR FLURY FL 90

- Isoliert abgestützt
- Mit Verbindungsklemme, Isolatorstäben (1 m) und allem Zubehör

Orig. Nr.	Material	Höhe m	Aussen-Ø mm	Sockelgewicht kg	htp Nummer	CHF Stück
272.865.012	Aluminium	3.5	16-10	15	453383	335.20
272.865.014	Aluminium	4	16-10	15	453384	344.45
272.865.016	Aluminium	4.5	16-10	15	453385	353.55
272.865.018	Aluminium	5	16-10	15	453386	362.80

44 030005



### Fangstangen ARTHUR FLURY FL 91

Stütze, isoliert abgestützt

Orig. Nr.	Material	htp Nummer	CHF Stück
277.010.005	PVC (Polyvinylchlorid)	453395	91.45

44 030005



**Kontaktbriden ARTHUR FLURY AL 3**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø		Spannbereich	Stück	htp		CHF
				mm	mm			Nummer	Stück	
285.103.000	Kupfer	ja	M8x30	6-10	70-120	25	441031		26.70	
280.101.000	Edelstahl A2	ja	M8x30	6-10	70-120	25	440973		19.65	
280.102.000	Edelstahl A2	ja	M8x30	6-10	50-100	25	451746		19.65	
									44 030005	

**Drahthaltebriden ARTHUR FLURY AL 2**

- Verstellbar
- Nicht als Kontaktbride verwenden

Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø		Spannbereich rund	Stück	htp		CHF
			mm	mm			Nummer	Stück	
245.045.751	Kupfer	M8x25	6-9	70-120	50	440825		12.00	
240.053.751	Edelstahl A2	M8x25	6-9	70-120	50	440807		8.95	
									44 030005

**Messtrennstellen ARTHUR FLURY AL 7**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht		Leiter-Nennquerschnitt	Stück	htp		CHF
				Ø mm	mm <sup>2</sup>			Nummer	Stück	
275.018.000	Kupfer	ja	M6x16	6-10	25-95	25	FL275.018.000		20.40	
270.025.003	Edelstahl A2	ja	M6x16	6-11	25-95	25	441279		15.25	
									44 030005	

**Messtrennstellen ARTHUR FLURY AL 8**

- Für drei Leiter an Gebäuden mit isolierten Fundamenten
- Parallel

**DIN EN**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht		Leiter-Nennquerschnitt	Stück	htp		CHF
				Ø mm	mm <sup>2</sup>			Nummer	Stück	
270.025.004	Edelstahl A2	ja	M6x16	6-11	25-95	25	453259		42.25	
									44 030005	

**Messtrennstellen ARTHUR FLURY AL 7**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht		Leiter-Nennquerschnitt	Stück	htp		CHF
				Ø mm	mm <sup>2</sup>			Nummer	Stück	
275.017.000	Kupfer	ja	M6x10	6-9	25-50	25	440941		14.20	
									44 030005	

**Messtrennmuffen ARTHUR FLURY AL 4**

- Mit Konus

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø	Stück	htp		CHF
					mm	Nummer	
275.013.514	Messing	ja	6	25	440938		34.35
275.013.516	Messing	ja	6-8	25	440939		34.35
275.013.519	Messing	ja	8	25	440940		34.35
							44 030005



**Erdeinführungsstangen ARTHUR FLURY AL 21**

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Aussen-Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
250.013.000	Inox A4	6-11	10	1000	1	440834	80.65
250.014.000	Inox A4	6-11	10	1500	1	440835	91.70

**Lieferumfang:** 1 Einführungsstange, 3 Leitungshalter-Quadro, 1 Messtrennmuffe und 1 Bodendrainierklemme

44 030005

**Revisionsüren ARTHUR FLURY AL 58**

- Zugangsöffnung zu unter der Fassade verlegten Blitzschutzableiter (hinterlüftete Fassaden)

Orig. Nr.	Material	Breite mm	Höhe mm	Einbaumass mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
270.002.000	Edelstahl A2	180	230	155x205	1	440919	65.75

44 030005

**Blitzschütze ARTHUR FLURY AL 60**

- UP Blitzschutz Messtrennstelle
- Für Kompaktfassaden
- Ausbruchstellen für Schutzrohre Ø 20 mm
- Spritzwasserdichter Deckel mit Neoprendichtung, Verschluss mit vier Kreuzschlitzschrauben
- komplett inkl. Dose, Deckel und 4 Schrauben

Orig. Nr.	Material	Breite mm	Tiefe mm	Länge mm	für Rohr-Ø mm	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
276.030.000	Edelstahl A2	115	95	170	20-25	grau	1	440981	96.50

44 030005

**Deckel ARTHUR FLURY AL 60**

- Inkl. 4 Schrauben

Orig. Nr.	Material	Breite mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
270.002.001	Edelstahl A2	130	185	1	439708	70.25

**Bodendosen ARTHUR FLURY AL 62**

- Für Messtrennstellen
- Für den Einbau im Aussenbereich nach EN 62561-5
- Belastbarkeit max. 15'000 kg je nach Bettungsart (Asphalt, Erdreich, Pflastersteine, Beton)
- Eine gute Entwässerung der Dose durch die Bodenöffnung ist zu gewährleisten

**DIN EN**

Orig. Nr.	Material	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
271.001.000	Metall	200	200	110	1	460117	158.05

44 030005

**Schutzrohre ARTHUR FLURY AL 53**

- Geschlitzt

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Aussen-Ø mm	Spannbereich mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
250.002.000	Edelstahl A2	6-11	21	20.3-22.3	1500	10	440828	17.10
250.003.000	Edelstahl A2	6-11	21	20.3-22.3	4500	5	440829	51.25

**Lieferumfang:** 2 Rohrschellen aus Inox A2 mit Schraubkolben Ø 6x50 mm

44 030005



**Schutzrohre ARTHUR FLURY AL 53**

- Geschlitzt

Orig. Nr.	Material	Draht Ø	Aussen-Ø	Spannbereich	Länge	Stück	htp	CHF
		mm	mm	mm	mm		Nummer	
250.004.000	Edelstahl A2 6-11	21	20.3-22.3	1500	10	440830		32.00

*Lieferumfang: 2 Rohrschellen aus Inox A2 mit Schraubkolben Ø 6x50 mm*

44 030005

**Rohrschellen ARTHUR FLURY AL 55**

- Zu Schutzrohr

Orig. Nr.	Material	Schrauben Ø	Schraubenlänge	Klemmbereich	Spannbereich Ø	Stück	htp	CHF
		mm	mm	mm	Zoll		Nummer	
252.004.202	Aluminium	6	50	21	1/2	25	440839	6.45
250.016.000	Edelstahl A2 6	50	21	1/2	25	440836		7.50

44 030005

**Rohrschellen ARTHUR FLURY AL 59**

- Zu Schlitzrohre

Orig. Nr.	Material	Isolation	Klemmbereich	Spannbereich Ø	Stück	htp	CHF
			mm	Zoll		Nummer	
250.018.000	Edelstahl A2	ohne	21	1/2	25	440838	7.10
250.017.000	Edelstahl A2	mit	21	1/2	25	440837	8.15

44 030005

**Schutzprofile ARTHUR FLURY AL 54**

Orig. Nr.	Material	Draht Ø	Länge	Stück	htp	CHF
		mm	mm		Nummer	
250.009.674	Edelstahl A2	6-11	1500	10	440832	22.30

44 030005

**Schutzprofile ARTHUR FLURY AL 54**

Orig. Nr.	Material	Draht Ø	Länge	Stück	htp	CHF
		mm	mm		Nummer	
250.008.674	Edelstahl A2	6-11	1500	10	440831	41.15

44 030005

*Lieferumfang: 3 Befestigungsbriden und Holzschrauben Ø 5x40 mm*

**Befestigungsbriden ARTHUR FLURY AL 56**

- Zu Schutzprofil

Orig. Nr.	Material	Schrauben Ø	Schraubenlänge	Stück	htp	CHF
		mm	mm		Nummer	
250.010.006	Edelstahl A2	5	40	25	440833	6.05

44 030005



**Fundament-Erdungs-Sets ARTHUR FLURY FE 82**

Orig. Nr.	Material	Länge m	Leiter-Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.031.000	Stahl feuerverzinkt	50	75	1	440885	374.00
<b>Lieferumfang:</b> 50 m Erdungsseil aus Stahl 75 mm <sup>2</sup> , 10 Parallelklemmen, 1 Anschliessgarnitur						44 030005

**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 83**

- Für die Fundamenterdung

Orig. Nr.	Material	Länge m	Leiter-Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.032.451	Stahl verzinkt	3	75	1	453260	74.70
<b>Lieferumfang:</b> 3 m Erdungsseil aus Stahl 75 mm <sup>2</sup> , 1 Parallelklemme (Typ FE 41), 1 Anschliessgarnitur (Typ FE 65)						44 030005

**Keilverbinder ARTHUR FLURY FE 60**

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Bandmass mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
281.082.407	Stahl feuerverzinkt	10	25x3/30x3	10	423039	7.30
281.082.403	Stahl	10	25x3/30x3	10	423038	5.85
						44 030005

**Halter ARTHUR FLURY FE 42**

- Für Erdungsband
- Geeignet für Verbindung: Rundleiter Rd 16 / Flachleiter Fl 30

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Band mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
281.086.548	Stahl	6-22	30x3	50	440985	4.35
						44 030005

**Parallelklemmen ARTHUR FLURY FE 41**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	im Erdreich einsetzbar	Schraube	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
281.085.000	Stahl	nein	nein	M10x40	6-22	50	440983	6.95
281.085.010	Stahl	nein	nein	M10x60	10-26	10	FL281.085.010	8.70
281.085.020	Stahl	nein	nein	M10x40	6-12/22-26	50	FL281.085.020	10.10
281.108.000	Inox A4	ja	ja	M10x40	6-22	50	441005	14.35
								44 030005



**Klemmen ARTHUR FLURY FE 43**

- Kreuzverbinder 30x3 mm, bei Parallelverbindungen bis 50x3 mm verwendbar
- Kreuzverbinder 50x3 mm, bei Parallelverbindungen bis 80x3 mm verwendbar

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Band	Stück	htp		CHF
								Ø mm	mm	
281.095.000	Stahl	nein	nein	M10x40	6-22	30x3	50	440989		7.65
281.103.000	Stahl	nein	nein	M10x60	6-26	30x3	25	FL281.103.000		9.10
281.109.000	Stahl	nein	nein	M10x80	6-28	30x3	25	FL281.109.000		10.00
281.096.000	Stahl	nein	nein	M10x40	6-22	50x3	25	440990		15.00
281.096.010	Stahl	nein	nein	M10x60	6-26	50x3	25	FL281.096.010		15.30
280.000.002	Inox A4	ja	ja	M10x40	6-22	30x3	50	441325		26.35
270.049.000	Inox A4	ja	ja	M10x40	6-22	50x3	25	440921		24.60
44 030005										

**Kreuz- und Parallelverbinder ARTHUR FLURY FE 44**

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Band	Stück	htp		CHF
								Ø mm	mm	
281.097.000	Stahl	nein	nein	M10x60	6-22	30x3	25	440991		10.50
281.107.000	Stahl	nein	nein	M10-100	6-26	30x3	25	FL281.107.000		11.00
281.098.000	Stahl	nein	nein	M10x60	6-22	50x3	25	440992		21.25
281.098.010	Stahl	nein	nein	M10-100	6-26	50x3	15	FL281.098.010		21.50
280.000.001	Inox A4	ja	ja	M10x60	6-22	30x3	25	441324		39.30
280.000.003	Inox A4	ja	nein	M10x60	6-22	50x3	25	FL280.000.003		53.80
44 030005										

**Rundkreuzklemmen ARTHUR FLURY FE 45**

- Geeignet für Verbindung: Rundleiter Rd 8-10 / Rd 16
- Art des Verbinders: T-/Kreuz-/Parallel-Verbinder

Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø	Stück	htp		CHF
					Ø mm	Nummer	
261.068.000	Stahl	M10	8-16	25	453398		10.05
260.072.000	Inox A4	M10	8-16	25	453399		19.20
44 030005							

**Rundkreuzklemmen ARTHUR FLURY FE 45**

- Geeignet für Verbindung: Rundleiter Rd 8-10 / Rd 16
- Art des Verbinders: T-/Kreuz-/Parallel-Verbinder
- Mit Klemmplatte

Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø	Stück	htp		CHF
					Ø mm	Nummer	
261.069.000	Stahl	M10	8-16	25	453400		11.65
260.073.000	Inox A4	M10	8-16	25	453401		21.35
44 030005							

**Verbindungsklemmen ARTHUR FLURY FE 30**

Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø	Spannbereich	Stück	htp		CHF
						Ø mm	mm	
281.077.037	Stahl	M10x40	10	10-22	25	440977		22.35
44 030005								

**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 69**

- Mit Rundkreuzklemme

Orig. Nr.	Material	Schraube	Spannbereich rund	Länge	Stück	htp		CHF
						mm	mm	
261.050.000	Inox A4	M10x25	8-16	180	25	400054		43.25

**Lieferumfang:** 1 Anstiessteil (Typ FE 27), 1 Rundkreuzklemme (Typ FE 45), 3 Breitkopfnägel rostfrei, 1 Klemmplatte und Schraube (Typ FE 85)



**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 65**

- Mit Klemme

Orig. Nr.	Material	Schraube	Spannbereich Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
281.075.037	Inox A4	M10x25	10-22	180	25	440975	56.20

**Lieferumfang:** 1 Anschliessteil, 1 Verbindungsklemme, 3 Breitkopfnägel rostfrei, 1 Klemmplatte und Schraube  
44.030005

**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 66**

- Mit Keilverbinder

Orig. Nr.	Material	Schraube	Band mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
281.080.564	Inox A4	M10x25	30x3	180	25	440978	39.65

**Lieferumfang:** 1 Anschliessteil, 1 Keilverbinder, 3 Breitkopfnägel rostfrei, 1 Klemmplatte und Schraube  
44.030005

**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 70**

- Flexibel Cu-Seil

Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø mm	Leiter-Nennquerschnitt mm²	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
260.074.000	Inox A4	M10x25	6-22	1x50	350	20	400025	49.65
260.074.051	Inox A4	M10x25	6-22	1x50	500	1	459652	77.05

**Lieferumfang:** 1 Anschliessgarnitur mit Cu-Seil (Typ FE 70), 1 Klemmplatte und Schraube (Typ FE 85), 1 Parallelklemme (Typ FE 41), 3 Breitkopfnägel rostfrei  
44.030005

**Anschliesspunkte ARTHUR FLURY FE 68**

- Geeignet für 50 mm² Seil

Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø mm	Spannbereich mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
280.097.006	Inox A4	M10x25	8-10	10	50	25	440971	43.90

**Lieferumfang:** 1 Anschliesspunkt (Typ FE 68), 1 Kontaktklemme Universal (Typ AV 50), Klemmplatte und Schraube (Typ FE 85), 3 Breitkopfnägel rostfrei  
44.030005

**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 73**

- Mit Stahlseil

Orig. Nr.	Material	Schraube	Band mm	Spannbereich mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
280.095.037	Inox A4	M10x25	30x3	6-22	600	5	440969	82.45
280.096.038	Inox A4	M10x25	30x3	6-22	2000	5	440970	113.05

**Lieferumfang:** 1 Anschliessgarnitur mit Stahlseil verzinkt, 1 Klemmplatte und Schraube, 2 Kreuzklemmen, 3 Breitkopfnägel rostfrei  
44.030005

**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 75**

- Für Elementschalungen
- Für Mauerdicke bis 250 mm

Orig. Nr.	Material	Schraube	Band mm	Spannbereich mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
260.029.320	Inox A4	M10x25	30x3	6-22	180	5	440865	60.20

**Lieferumfang:** 1 Anschliessteil, 1 Klemmplatte und Schraube, 1 Kreuzklemme, 1 Montagehalter, 1 Distanzrohr mit Endhülsen  
44.030005



**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 86**

- Zum Nachrüsten

Orig. Nr.	Material	Schraube	Spannbereich mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
281.104.000	Inox A4	M10x25	6-22	70	1	440993	62.85

**Lieferumfang:** 1 Anschliesspunkt (Typ FE 68), 1 Klemmplatte und Schraube (Typ FE 85), 1 Kontaktklemme Universal (Typ AV 50), 1 Kupferdraht Ø 8 mm gebogen, 2 Parallelklemmen (Typ FE 41)

**Verlängerungen ARTHUR FLURY FE 31**

- Zu Anschlussgarnitur

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	H geprüft	Innengewinde	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
281.089.302	Inox A4	ja	ja	M10	285	25	440986	32.90

44 030005

**Klemmplatten ARTHUR FLURY FE 27**

- Mit Schraube
- ohne Zubehör

Orig. Nr.	Material	Innengewinde	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
281.076.000	Inox A4	M10	180	10	440976	29.75
281.076.001	Inox A4	M10	250	25	460037	39.45

44 030005

**Erdungsdurchführungen ARTHUR FLURY FE 26**

Orig. Nr.	Material	Innengewinde	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
260.035.000	Inox A4	M10	120	25	HT51175	45.80
260.037.000	Inox A4	M10	150	25	HT51176	48.20
260.034.000	Inox A4	M10	200	25	HT51177	50.80
260.043.000	Inox A4	M10	250	25	HT58328	53.40
260.044.000	Inox A4	M10	300	25	HT58329	55.60

**Klemmplatten ARTHUR FLURY FE 85**

- Mit Schraube
- Passt zu allen Anschliessgarnituren

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Ausführung	Stück	htp Nummer	CHF Stück
285.099.025	Inox A4	ja	ja	M10x25	6-10	--	25	441029	5.85
260.071.002	Inox A4	ja	ja	M10x25	6-10	für den Anschluss von 2 Leitern	10	439907	5.65

44 030005

**Montagehalter ARTHUR FLURY FE 84**

- Zu Anschliessgarnituren
- Mit Breitkopfnägel

Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
260.038.000	PVC (Polyvinylchlorid)	10	440866	6.40

44 030005

**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 74**

Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
265.025.086	Inox A4	M10x25	8-10	1	440904	190.25

**Lieferumfang:** 1 Anschliesspunkt (Typ FE 68), 10 Kontaktklemme aus Stahl feuerverzinkt (Typ AV 50), 4 m Kupferseil 16 mm², 1 Montageplatte aus Sperrholz



**Stützen ARTHUR FLURY FE 16**

- Für Erdungsband

Orig. Nr.	Material	Band mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
281.081.403	■ Stahl	30x3	10	440979	8.30

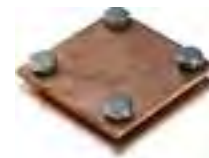
44 030005





**Kreuz- und Parallelverbinder ARTHUR FLURY RE 46**

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Band	Stück	htp Nummer	CHF Stück
265.002.430	Kupfer	ja	ja	M8x25	--	40x5	10	440900	28.00
265.004.550	Kupfer	ja	nein	M8x25	--	50x5	10	453355	43.60
265.002.440	Edelstahl A2	nein	nein	M6x25	--	30x3	10	453495	12.95
									44 030005



**Kreuz- und Parallelverbinder ARTHUR FLURY RE 47**

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Band	Stück	htp Nummer	CHF Stück
265.002.450	Kupfer	ja	nein	M8x25	8-12	30x3	10	FL265.002.450	27.90
265.002.420	Kupfer	ja	ja	M8x25	8-12	40x5	10	440899	29.00
265.004.560	Kupfer	ja	nein	M8x25	8-12	50x5	10	FL265.004.560	45.00
265.003.431	Kupfer	ja	nein	M8x25	8-10/16	40x5	10	440901	44.85
265.004.561	Kupfer	ja	nein	M8x25	8-10/16	50x5	10	FL265.004.561	59.00
									44 030005



**Bodendrahtklemmen ARTHUR FLURY AV 6**

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Leiter-Nennquerschnitt	Stück	htp Nummer	CHF Stück
275.027.114	Kupfer	ja	ja	M8x35	6-9	25-50	25	440943	23.45
125.090.115	Kupfer	ja	ja	M8x40	6-13	25-95	10	FL125.090.115	50.00
125.091.116	Kupfer	ja	ja	M10x50	6-15	25-150	10	FL125.091.116	89.90
275.027.025	Kupfer verzinkt	ja	ja	M8x35	6-9	25-50	25	440942	28.00
125.090.116	Kupfer verzinkt	ja	ja	M8x40	6-13	25-95	10	FL125.090.116	56.60
									44 030005



**Rohrbriden ARTHUR FLURY RE 36**

▪ Spannschraube M10x90 inkl. Klemmplatte

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	Schraube	Draht Ø	Spannbereich	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
260.003.074	Inox A4	ja	M10x90	6-10	94-100	1	440842	94.95	
260.004.076	Inox A4	ja	M10x90	6-10	113-117	1	440843	84.15	
260.005.077	Inox A4	ja	M10x90	6-10	125-129	1	440844	98.85	
260.006.078	Inox A4	ja	M10x90	6-10	142-146	1	440845	90.55	
260.007.079	Inox A4	ja	M10x90	6-10	165-169	1	440846	89.10	
260.008.080	Inox A4	ja	M10x90	6-10	193-197	1	440847	91.60	
260.009.081	Inox A4	ja	M10x90	6-10	219-225	1	440848	93.55	
260.010.082	Inox A4	ja	M10x90	6-10	272-276	1	440849	94.65	
260.011.083	Inox A4	ja	M10x90	6-10	320-324	1	440850	98.00	
260.012.084	Inox A4	ja	M10x90	6-10	371-375	1	440851	101.45	
260.012.086	Inox A4	ja	M10x90	6-10	429-435	1	459653	142.30	
									44 030005





### Drahtseile ARTHUR FLURY LR 3

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar		Aussen-Ø Leiter-Nennquerschnitt		Drähte Inhalt		htp Nummer	CHF
		mm	mm <sup>2</sup>	Stück	m / Rolle	kg	kg		
265.017.552	Kupfer ja	9.5	50	7	50	21.00	441281	40.55	
265.052.000	Kupfer ja	9.5	50	7	14.7	6.24	HT603110	0.00	
								44 030005	



### Vortriebsspitzen ARTHUR FLURY TE 1

Orig. Nr.	Material	Aussen-Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.002.020	Stahl	17	150	5	440871	16.15
261.034.000	Stahl	21	150	5	440888	22.65
						44 030005



### Führungsrohre ARTHUR FLURY TE 2

Orig. Nr.	Material	Aussen-Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.003.513	Stahl	17	1000	5	440872	16.65
261.035.000	Stahl	21	1000	1	440889	23.60
						44 030005



### Verlängerungsrohre ARTHUR FLURY TE 3

Orig. Nr.	Material	Aussen-Ø mm	Länge cm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.004.021	Stahl	17	1000	5	440873	20.80
261.012.069	Stahl	21	1000	1	440877	26.60
						44 030005



### Schaftfräser ARTHUR FLURY TE 9

- Mit Adapter
- Zu Meisselhammer



261.041.000/261.044.000      261.040.000/261.043.000

Orig. Nr.	Material	Aufnahme Typ	Aussen-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.040.000	Stahl	SDS-Max	17	1	440894	374.65
261.041.000	Stahl	Hilti TE-SS	17	1	440895	374.65
261.043.000	Stahl	SDS-Max	21	1	440896	374.65
261.044.000	Stahl	Hilti TE-SS	21	1	440897	374.65
261.045.000	Stahl	Bosch 6-kt. 1 1/8	21	1	440898	374.65
						44 030005



### Adapter ARTHUR FLURY TE 64

Orig. Nr.	Material	Aussen-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.038.000	Stahl	17	1	440892	178.90
261.039.000	Stahl	21	1	440893	178.90
					44 030005





### Schlagköpfe ARTHUR FLURY TE 63

- Zum manuellen Eintreiben



Orig. Nr.	Material	Aussen-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.036.000	■ Stahl	17	1	446676	128.30
261.037.000	■ Stahl	21	1	440891	128.30
					44 030005



### Ausziehwerkzeuge ARTHUR FLURY TE 41

- Zum Herausziehen des letzten Verlängerungsrohres

Orig. Nr.	Material	Aussen-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.016.000	■ Stahl feuerverzinkt	17+21	1	440879	68.75
					44 030005



**Erdungs-Bandschellen ARTHUR FLURY PA 88**

- Mit Anschlussklemme für Längs- und Querverdrahtung

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Aussen-Ø mm	Klemmbereich mm	Nennweite Zoll	htp Stück	htp Nummer	CHF
								Stück
260.054.000	Edelstahl A2	8	17.5-33.7	17.5-33.7	3/8-1	10	459651	7.50
260.050.000	Edelstahl A2	8	17.5-60.3	17.5-60	3/8-2	10	440867	8.25
260.051.000	Edelstahl A2	8	114	17.5-114	4	10	440868	9.90
260.052.000	Edelstahl A2	8	165	17.5-165	6	10	440869	10.95
260.053.000	Edelstahl A2	8	400	17.5-400	15	10	440870	15.25
260.055.000	Edelstahl A2	8	606	17.5-606	23	10	453258	23.40

44 030005

**Anschlussklemmen ARTHUR FLURY PA 87**

- Aus warmgeschmiedetem Stahl feuerverzinkt
- Anschlussklemme für Stahlträger und Liftschienen

Orig. Nr.	Material	Draht Ø mm	Klemmbereich mm	htp Stück	htp Nummer	CHF
						Stück
261.033.000	Stahl feuerverzinkt	6-10	1-12	25	440887	17.20

44 030005

**Erdungsklemmen ARTHUR FLURY PA 86**

- Mit Handhebel

Orig. Nr.	Material	Klemmbereich mm	Spannbereich mm	htp Stück	htp Nummer	CHF
						Stück
185.000.003	Kupfer vernickelt	40	23	1	HT51243	82.90
185.000.014	Kupfer vernickelt	40	38	1	HT51244	104.00

**Verbinder ARTHUR FLURY PA 34**

- Flexible Verbinder rund
- Gelb/grün isoliert
- Sonderlänge auf Anfrage

Orig. Nr.	Material	Oese Ø mm	Leiter-Nennquerschnitt mm²	Länge mm	htp Stück	htp Nummer	CHF
							Stück
265.051.000	Kupfer	8.5	16	300	10	FL265.051.000	10.60
265.051.050	Kupfer	8.5	16	500	10	FL265.051.050	12.50
265.051.120	Kupfer	8.5	16	1200	10	FL265.051.120	26.30
265.051.200	Kupfer	8.5	16	2000	10	FL265.051.200	33.20
265.053.000	Kupfer	8.5	25	300	10	440908	12.10
265.060.000	Kupfer	8.5	25	500	10	449377	14.35
265.081.051	Kupfer	8.5	50	500	10	FL265.081.051	33.20
265.081.020	Kupfer	10.5	50	200	10	FL265.081.020	24.60
265.081.030	Kupfer	10.5	50	300	10	453403	27.35
265.081.050	Kupfer	10.5	50	500	10	FL265.081.050	34.10
260.000.002	Kupfer	10.5	50	700	10	FL260.000.002	41.10
265.081.060	Kupfer	10.5	50	1000	10	FL265.081.060	52.30
265.081.031	Kupfer	13	50	300	10	FL265.081.031	31.30

44 030005

**Verbinder ARTHUR FLURY PA 36**

- Flexible Verbinder rund
- Transparent isoliert, hoch flexibel
- Sonderlänge auf Anfrage

Orig. Nr.	Material	Oesen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Leiter-Nennquerschnitt mm²	Länge mm	htp Stück	htp Nummer	CHF
								Stück
260.000.033	Kupfer	10.5	14	50	150	1	FL260.000.033	22.90
285.098.405	Kupfer	10.5	14	50	330	1	449378	28.50
265.019.102	Kupfer	10.5	14	50	500	1	449379	38.80
265.019.104	Kupfer	10.5	14	50	600	1	FL265.019.104	42.90
265.020.102	Kupfer	10.5	14	50	1000	1	440903	61.55
265.047.002	Kupfer	10.5	14	50	1300	1	FL265.047.002	82.50



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Verbinder

Orig. Nr.	Material	Oesen-Ø	Aussen-Ø	Leiter-Nennquerschnitt	Länge	htp	CHF
		mm	mm	mm <sup>2</sup>	mm		
265.047.000	Kupfer	10.5	14	50	1500	1 FL265.047.000	90.70
265.057.000	Kupfer	10.5	14	50	2500	1 FL265.057.000	143.50
265.045.000	Kupfer	13	14	50	330	1 FL265.045.000	41.10
265.046.000	Kupfer	13	14	50	500	1 FL265.046.000	49.70
265.058.000	Kupfer	13	14	50	2000	1 FL265.058.000	125.00
							44 030005



### Verbinder ARTHUR FLURY PA 38

- Flexible Verbinder
- Flach
- Hülsenenden mit oder ohne zusätzlichen 4 Nietlöchern Ø 4.1 mm



Orig. Nr.	Material	Bandgröße mm	Länge a mm	mit Nietlöcher	Leiter-Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Leitungs-Breite ca.		Leitungs-Höhe ca. mm	Ösen-Ø	Stück	htp	CHF
						mm	mm				Nummer	Stück
265.073.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	100	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.073.000	18.10	
265.074.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	150	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.074.000	19.60	
265.076.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	200	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.076.000	21.40	
265.085.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	220	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.085.000	21.80	
265.075.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	250	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.075.000	22.40	
265.059.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	300	ja	25	22	2.5	8.2	10	440909	23.75	
265.063.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	400	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.063.000	26.50	
265.065.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	500	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.065.000	29.20	
265.066.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	600	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.066.000	32.00	
265.070.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	750	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.070.000	35.70	
265.093.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	800	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.093.000	37.60	
265.094.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	900	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.094.000	40.50	
265.067.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	1000	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.067.000	43.30	
265.068.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	1500	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.068.000	62.90	
265.069.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	2000	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.069.000	73.10	
265.069.050	Kupfer verzinkt	22x2.5	2500	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.069.050	80.00	
265.071.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	3000	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.071.000	100.50	
265.071.050	Kupfer verzinkt	22x2.5	3500	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.071.050	106.50	
265.077.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	4000	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.077.000	120.00	
265.078.000	Kupfer verzinkt	22x2.5	5000	ja	25	22	2.5	8.2	10	FL265.078.000	146.50	
265.059.003	Kupfer verzinkt	22x2.5	300	nein	25	22	2.5	10.5	10	FL265.059.003	22.90	
265.063.001	Kupfer verzinkt	22x2.5	400	nein	25	22	2.5	10.5	10	FL265.063.001	25.40	
265.065.001	Kupfer verzinkt	22x2.5	500	nein	25	22	2.5	10.5	10	FL265.065.001	28.30	
265.066.001	Kupfer verzinkt	22x2.5	600	nein	25	22	2.5	10.5	10	FL265.066.001	31.20	
265.079.001	Kupfer verzinkt	22x2.5	800	nein	25	22	2.5	10.5	10	FL265.079.001	36.60	
265.067.001	Kupfer verzinkt	22x2.5	1000	nein	25	22	2.5	10.5	10	FL265.067.001	42.20	
265.083.028	Kupfer verzinkt	30x3	150	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.028	29.40	
265.083.029	Kupfer verzinkt	30x3	200	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.029	32.20	
265.083.031	Kupfer verzinkt	30x3	250	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.031	34.90	
265.083.030	Kupfer verzinkt	30x3	300	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.030	37.80	
265.083.033	Kupfer verzinkt	30x3	350	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.033	40.60	
265.083.035	Kupfer verzinkt	30x3	400	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.035	43.30	
265.083.032	Kupfer verzinkt	30x3	500	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.032	42.70	
265.083.034	Kupfer verzinkt	30x3	1000	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.034	68.40	
265.083.036	Kupfer verzinkt	30x3	1500	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.036	99.10	
265.083.038	Kupfer verzinkt	30x3	2000	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.038	125.50	
265.083.040	Kupfer verzinkt	30x3	3000	ja	50	30	3	10.5	10	FL265.083.040	178.00	
262.050.180	Aluminium	30x3	180	ja	50	30	5	10.5	10	FL262.050.180	23.00	
262.050.300	Aluminium	30x3	300	ja	50	30	5	10.5	10	FL262.050.300	34.90	
260.500.001	Inox A4	30x3.5	200	nein	50	30	3.5	8.2	10	FL260.500.001	48.90	
260.500.002	Inox A4	30x3.5	300	nein	50	30	3.5	8.2	10	FL260.500.002	52.10	
260.500.003	Inox A4	30x3.5	400	nein	50	30	3.5	8.2	10	FL260.500.003	55.60	
260.500.004	Inox A4	30x3.5	500	nein	50	30	3.5	8.2	10	FL260.500.004	59.30	
260.500.005	Inox A4	30x3.5	1000	nein	50	30	3.5	8.2	5	FL260.500.005	111.50	
260.500.051	Inox A4	30x3.5	200	nein	50	30	3.5	10.5	10	FL260.500.051	48.90	
260.500.052	Inox A4	30x3.5	300	nein	50	30	3.5	10.5	10	FL260.500.052	52.10	
260.500.053	Inox A4	30x3.5	400	nein	50	30	3.5	10.5	10	FL260.500.053	55.60	
260.500.054	Inox A4	30x3.5	500	nein	50	30	3.5	10.5	10	FL260.500.054	59.30	
260.500.055	Inox A4	30x3.5	1000	nein	50	30	3.5	10.5	5	FL260.500.055	111.50	

44 030005



### Lochbänder ARTHUR FLURY PA 77

Orig. Nr.	Material	Bandbreite mm	Banddicke mm	Rolle m	Loch-Ø mm	Rolle kg	Stück	htp	CHF
								Nummer	kg
265.027.000	Kupfer verzinkt	16	2	10	7	2.3	2.3	440905	99.50

44 030005



**Befestigungsbriden ARTHUR FLURY PA 78**

Orig. Nr.	Material	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
265.028.000	Stahl verzinkt	20	10	440906	7.20

44 030005

**Kontaktplatten ARTHUR FLURY PA 78**

Orig. Nr.	Material	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
265.029.000	Stahl verzinkt	20	10	440907	5.20

44 030005





### Abzweigklemmen ARTHUR FLURY AV 5

- Für Draht
- Kontaktfläche geraut, hohe mechanische Festigkeit, mit Sicherungsstreifen

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	Klemme isoliert	Klemmkanalöffnung Abzweigleiter	Klemmkanalöffnung Hauptleiter	Leiter-Nennquerschnitt	Stück	htp		CHF
								Nummer	Stück	
125.155.103	Kupfer ja	nein	beidseitig offen	beidseitig offen	70	25	FL125.155.103	24.90		
125.156.104	Kupfer ja	nein	beidseitig offen	beidseitig offen	95	25	FL125.156.104	36.30		
125.157.105	Kupfer ja	nein	beidseitig offen	beidseitig offen	120	10	FL125.157.105	59.90		
125.158.106	Kupfer ja	nein	beidseitig offen	beidseitig offen	150	10	FL125.158.106	64.60		



### Kabelschuhe ARTHUR FLURY FRL 11

- Mutter aus CuNiSi
- Für Seile und Drähte

Orig. Nr.	Material	Anschlussgewindemass metrisch	Breite	Höhe	Länge	Leiter-Nennquerschnitt	Ösen-Ø	Material des Leiters	Stück	htp		CHF
										Nummer	Stück	
125.190.143	Kupfer 12	25	3	78	25-50	13	Kupfer	10	FL125.190.143	50.60		



### Gewindebolzen ARTHUR FLURY FRL 8

- Klemmerzwinge mit Gewinde M16 aus CuNiSi, blank, Spezial-Anfertigungen auf Anfrage

Orig. Nr.	Material	Draht Ø	Klemme isoliert	Leiter-Nennquerschnitt	Stück	htp		CHF
						Nummer	Stück	
125.192.109	Kupfer-Nickel-Silizium 6	6	nein	25	50	FL125.192.109	40.30	



**Befestigungsbriden ARTHUR FLURY AL 63**

- Zu Leiter in Rohr

Orig. Nr.	Material	Spannbereich rund mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
240.000.020	Stahl feuerverzinkt	M20	100	455709	0.50



**Unterlegscheiben ARTHUR FLURY AV 19**

Orig. Nr.	Material	Aussen-Ø mm	Ösen-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
243.012.016	Inox A2	35	7	25	FL243.012.016	1.35





**Anschlussbriden ARTHUR FLURY**

- Für Dichtungsbeläge aus Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff

**DIN EN**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
250.015.000	Inox A2	ja	6-12	1	FL250.015.000	19.90



**Blitzableiterbrücken ARTHUR FLURY FL 69**

- Zur Überquerung von Gehwegen auf Flachdächern
- Der optimale Trittschutz / Stolperschutz für Blitzschutz-Rundleiter Ø 6-10mm auf Flachdächern

**Eigenschaften:**

- Belastbar bis 1000kg
- UV-Beständiger EPDM
- Rutschfest auch bei Nässe
- Einsatztemperatur -30°C bis +70°C



Material	Material des Trägers	Draht Ø mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
EPDM (Ethylen-Propylenkautschuk) Moosgummi	Kunststoff	6-10	370	500	80	1	460763	281.00



### Erdungsdurchführungen ARTHUR FLURY FE 25

- Ohne Zubehör
- Wasserdicht bis 1 bar
- Geprüft nach EN-12390-8
- Andere Längen auf Anfrage

Orig. Nr.	Material	Anschluss- achse	Anschluss- gewindemass metrisch	Durchmesser der Anschlussplatte	Innen- gewinde	Kurzschluss- strom- prüfung (Icw) 1s	Länge	Stück	htp Nummer	CHF Stück
		mm		mm		kA	mm			
260.046.001	Inox A4 10	10	50	M10	6	200	25	FL260.046.001	74.70	
260.046.002	Inox A4 10	10	50	M10	6	250	25	FL260.046.002	77.60	
260.046.003	Inox A4 10	10	50	M10	6	300	25	FL260.046.003	80.60	



### Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 63

- Für den vertikalen Einbau in Beton in Kombination mit der Anschliessgarnitur Vario Typ FE 64
- Durchmesser der Anschlussplatte 100 mm

Orig. Nr.	Material	Schraube	Stück	htp Nummer	CHF Stück
260.047.000	PVC (Polyvinylchlorid)	M10x80	1	FL260.047.000	18.70





### Spannköpfe ARTHUR FLURY PA 90

- Spannkopf und Band separat zur individuelle Anpassung des Klemm- / Spannbereichs Leiterquerschnitte min. 1x 2.5 mm<sup>2</sup> max. 2x 25 mm<sup>2</sup> resp. 1x Ø 8 mm
- Spannkopf einzeln zu Typ PA 88

Orig. Nr.	Material	Draht Ø	Leiter	Querschnitt des anzuschliessenden Kabels	htp	CHF
		Ø mm	Stück	mm <sup>2</sup>	Stück Nummer	Stück
260.057.000	Inox A2	4-8	2	6-35	20 FL260.057.000	6.40





### Bandklemmen ARTHUR FLURY PA 29

- Mehradrige Leiter nur mit Aderendhülse

Orig. Nr.	Material	Bandgröße	Draht Ø	Leiter-Nennquerschnitt	Stück	htp Nummer	CHF Stück
		mm	mm	mm <sup>2</sup>			
260.058.000	Inox A2	20x2/50x4	4-12	1-95	25	FL260.058.000	27.30



### Kontaktklemmen ARTHUR FLURY AV 24

- Für Montageschienen
- Mit Hammerkopfschrauben für Profilschienen

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Schraube	Draht Ø	Länge a	Breite b	Stück	htp Nummer	CHF Stück
				mm	mm	mm			
260.062.050	Inox A2 ja		M8x35	6-10	10.5-11	23	50	453577	8.50
260.062.051	Inox A2 ja		M8x35	6-10	8.7-10.5	17.2	50	453578	10.55
260.062.052	Inox A2 ja		M8x40	6-10	20	35	50	453579	12.40
260.062.054	Inox A2 ja		M8x30	6-10	20	35	50	FL260.062.054	12.40
260.062.055	Inox A2 ja		M8x35	6-10	20	35	50	460739	12.80
260.062.053	Inox A2 ja		M8x40	10-12	20	35	50	FL260.062.053	19.30





### Anschliessteile ARTHUR FLURY FE 89

- Anschliessteil ohne Zubehör
- Für Trafostationen und Bahnanlagen
- Für hohe Kurzschlussströme: 40 kA / 0.1 s / 16.7 Hz / 31.5 kA / 0.5 s / 50 Hz
- Die Montage erfolgt über zwei Klemmen FE 43 (Art. 281.096.000)



Orig. Nr.	Material	Kurzschluss- strom- prüfung (Icw) 1s kA	Anschluss- gewindemass metrisch	Durchmesser der Anschlussplatte mm	Innen- gewinde mm	Länge a mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
260.065.000	Inox A431-40	16	50	M16	400	1	FL260.065.000	119.00	


**Klemmplatten ARTHUR FLURY FE 85**

- Für den Anschluss von 2 Leitern
- Ohne Schraube und Federring



Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	H geprüft	Schraube	Draht Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
260.071.001	Inox A4 ja		ja	M10-25	6-10	1	FL260.071.001	3.55



**Anschlusslaschen ARTHUR FLURY FE 88**

• Für Band

Orig. Nr.	Material	im Erdreich einsetzbar	Bandgrösse max. mm	Schraube	Stück	htp Nummer	CHF Stück
260.071.004	Inox A4	ja	30x3	M10x16/M8x16	25	FL260.071.004	20.50
260.071.005	Inox A4	ja	50x4	M10x16/M8x16	25	FL260.071.005	21.90





### Erdungszangen ARTHUR FLURY PA 39

- \*für Kabelschuhe bis 50 mm<sup>2</sup>

Orig. Nr.	Material	Länge	Klemm- breite Flachleiter	Spann- bereich flach	Anschluss- querschnitt	Anschluss- schraube	⊞	htp	CHF
		mm		mm	mm <sup>2</sup>	M	Stück	Nummer	Stück
260.076.010	■ Inox A2	150*	> 40 mm	45	50	8	1	FL260.076.010	90.80
260.076.020	■ Inox A2	210	< 40 mm	55	50	10	1	FL260.076.020	252.00



260.076.020



**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 76**

- Vertikal

Inhalt:

- 1 Anschliesspunkt (Typ FE 76)
- 1 Rundkreuzklemme (Typ FE 45)
- 1 Parallelklemme (Typ FE 41)
- 1 Armierungseisen Ø 10 mm abgewinkelt (120x200x160 mm)



Orig. Nr.	Material	Schraube	Draht Ø	Länge Material der Anschluss- Anschlusslasche	achse	htp	CHF		
			Ø			Stück	Stück		
			mm	mm	mm	Nummer	Stück		
260.077.000	Inox A4	M10x25	8-16/6-22	180	Inox A4	10	5	FL260.077.000	61.90



**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 35**

- Zu Anschliessgarnituren
- Für vergossene Abdichtungen nach SIA 271/272 (z.Bsp. Gussasphalt, Bitumen oder Kunststoff)

**DIN EN**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	im Erdreich einsetzbar	Schraube Ø	Anschluss- gewindemass metrisch	Länge	htp	CHF		
				mm	mm	mm	Stück	Stück		
260.078.022	Inox A4	ja	ja	M10	280	10	50	1	456848	125.35





## Erdungspunkte ARTHUR FLURY FE 87



Orig. Nr.	Material	Innen- gewinde	Draht Ø	Leiter-Nenn- querschnitt	Länge	Breite b	Höhe	htp	CHF
			Ø mm	mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	Stück Nummer	Stück
260.079.000	■ Stahl	M10	8-10	50	35	35	20	10 FL260.079.000	28.40



### Messpfähle ARTHUR FLURY ZU 14

- Mit Bohrung für Bananenstecker Ø 4 mm

Orig. Nr.	Material	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.049.000	Stahl feuerverzinkt	420	10	FL261.049.000	69.90



### Messpfähle ARTHUR FLURY ZU 14

- Mit Anschlusslasche inkl. Bohrung Ø 8.5 mm

Orig. Nr.	Material	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
261.049.020	Stahl feuerverzinkt	420	1	FL261.049.020	69.90



**Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 64**

- Anschliessgarnituren Vario
- Elektrische Ableitung des Kurzschlusses über 1 Stk. Armierungseisen mit Ø 10 mm oder separatem Erdungsleiter möglich
- Vorspannung von 15 mm gegen Schalung nötig
- Anschliessgarnitur Vario zum variablen Einbau in alle Einbaulagen
- Befestigung ohne Nägel
- Stufenlose Regulierung über das Gewinde möglich
- Sauberer Anschluss nach dem Ausschalen durch neuen Kleber
- Kurzschlussstromprüfung I<sub>cw</sub> 6 kA/1s
- Durchmesser der Anschlussplatte 50 mm
- Anschlussgewindemass metrisch 10



Orig. Nr.	Material	Schraube	Spannbereich		Anschlussachse	Länge	Stück	htp	CHF
			rund					Nummer	
			mm	mm	mm				
261.051.000	Inox A4	M10x25	6-22	10	180	1	FL261.051.000	43.90	

**Lieferumfang:** 1 Anschliessteil, 1 Montagebügel, 2 Klemmplatten



**Kreuz- und Parallelverbinder ARTHUR FLURY RE 45**

Orig. Nr.	Material	Bandgröße	Schraube	Schrauben im Erdreich einsetzbar	htp	CHF	
		mm	Stück	Stück	Nummer	Stück	
261.080.030	Stahl feuerverzinkt	30x3	M8x20 2	ja	25	FL261.080.030	5.50
261.080.040	Stahl feuerverzinkt	40x4	M8x35 4	ja	10	FL261.080.040	10.80



261.080.040



261.080.030



### Befestigungsbriden ARTHUR FLURY FL 99

- Mit Plastik-Dübel
- Mit Spitze Holzschraubgewinde

Orig. Nr.	Material	Schrauben Ø	Schraubenlänge	Spannbereich rund	Stangen-Ø	htp		CHF
						Stück	Nummer	
		mm	mm	mm	mm			Stück
270.085.000	Inox A2	6	80	10	10	2	FL270.085.000	11.10
270.085.016	Inox A2	6	80	16	16	2	FL270.085.016	11.10



### Befestigungsbriden ARTHUR FLURY FL 99

- Mit Gewindebolzen, zum einkleben mit 2-Komponenten Kleber

Orig. Nr.	Material	Schraube	Spannbereich rund	Stangen-Ø	htp		CHF
					Stück	Nummer	
			mm	mm			Stück
270.088.000	Edelstahl A2	M16x250	50	50	3	FL270.088.000	124.00
270.088.001	Edelstahl A2	M16x250	70	70	3	FL270.088.001	145.50
270.088.002	Edelstahl A2	M16x250	100	100	3	FL270.088.002	187.00
270.088.010	Edelstahl A2	M20x250	50	50	3	FL270.088.010	177.50
270.088.012	Edelstahl A2	M20x250	70	70	3	FL270.088.012	220.50
270.088.013	Edelstahl A2	M20x250	80	80	3	FL270.088.013	232.00
270.088.015	Edelstahl A2	M20x250	100	100	3	FL270.088.015	353.50
270.088.016	Edelstahl A2	M20x300	100	100	3	FL270.088.016	353.50



### Fangmasten ARTHUR FLURY FL 85

- Set inklusive Verbindungsklemme
- Fangmast in Betonröhre gestellt
- Leerraum ist mit Sand aufzufüllen
- h = Gesamtlänge inklusive Erdbereich
- D = Durchmesser Betonröhre
- Im Erdreich, freistehend

Orig. Nr.	Material	Höhe H	Aussen-Ø	Durchmesser D	Tiefe im Erdreich	htp		CHF
						Stück	Nummer	
		mm	mm	mm	m			Stück
272.858.085	Aluminium	8500	70	300	1	1	FL272.858.085	1266.00
272.858.090	Aluminium	9000	70	300	1	1	FL272.858.090	1579.00
272.858.110	Aluminium	11000	70	300	1.5	1	FL272.858.110	2441.00
272.858.120	Aluminium	12000	80	300	1.5	1	FL272.858.120	2636.00
272.858.130	Aluminium	13000	80	300	1.5	1	FL272.858.130	3575.00
272.858.150	Aluminium	15000	100	300	2	1	FL272.858.150	4280.00
272.858.160	Aluminium	16000	120	300	2	1	FL272.858.160	4593.00
272.858.175	Aluminium	17500	150	300	2	1	FL272.858.175	6550.00
272.858.180	Aluminium	18000	150	300	2	1	FL272.858.180	7372.00
272.858.190	Aluminium	19000	150	300	2	1	FL272.858.190	10508.00



### Fangstangen ARTHUR FLURY FL 81

- Für Firstziegel
- Set inklusive Verbindungsklemme und allem Zubehör
- Dimensioniert nach SIA 261 für Windlasten bis 1.1 kN/m<sup>2</sup> (150 km/h)

Orig. Nr.	Material	Höhe H	Aussen-Ø	Firstleitungshalter	htp		CHF
					Stück	Nummer	
		mm	mm				Stück
272.859.001	Aluminium 1000	10	10	Kupfer	1	FL272.859.001	61.80
272.859.002	Aluminium 2000	10-16	10-16	Kupfer	1	FL272.859.002	136.00
272.859.003	Aluminium 1000	10	10	Inox A2	1	FL272.859.003	59.30
272.859.004	Aluminium 2000	10-16	10-16	Inox A2	1	FL272.859.004	133.50



**Verbinder ARTHUR FLURY AV 80**

- Flexible Verbinder flach
- Für den Anschluss und die Überbrückung von Konstruktionsbauteilen
- Blitzstossstromfest Klasse H (100kA) nach EN 62561-1
- Enden tauchverzinnt mit 6 Nietlöchern Ø 4.1 mm / 1 Loch M8
- Genietete Anwendung für folgende Materialstärken: Inox 0.5 bis 4.4 mm, TiZn 0.7 bis 4.4 mm, Cu 0.6 bis 4.4 mm, Al 2.0 bis 4.4 mm
- Genietete Anwendung gilt nur in Verbindung mit den Nieten AV 81 als Klasse-H geprüft

**DIN EN**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Länge Bandgrösse		Leiter-Nennquerschnitt	Ösen-Ø	Leiter-Klasse	isoliert	Geflecht	Anschlussfahne gebohrt	htp	CHF	
			mm	mm									mm <sup>2</sup>
275.063.003	Kupfer verzinnt	ja	150	30x2	35	8.2	6	nein	ja	ja	5	FL275.063.003	19.20
275.063.004	Kupfer verzinnt	ja	200	30x2	35	8.2	6	nein	ja	ja	5	FL275.063.004	20.10
275.063.005	Kupfer verzinnt	ja	300	30x2	35	8.2	6	nein	ja	ja	5	FL275.063.005	22.20
275.063.006	Kupfer verzinnt	ja	400	30x2	35	8.2	6	nein	ja	ja	5	FL275.063.006	24.30
275.063.007	Kupfer verzinnt	ja	500	30x2	35	8.2	6	nein	ja	ja	5	FL275.063.007	26.40

**Seilanschluss-Sets ARTHUR FLURY FL 15**

- Überfahrbare Verbindung vom Seil der Seilsicherungsanlage zur Blitzschutz-Fangleitung.

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø	Drehmoment	Leiter-Nennquerschnitt	Schraube	Spannbereich Seil	Länge a	htp	CHF	
											mm
280.103.010	Inox A2	ja	6-10	12	16	M8	6+8	800	1	439716	52.10
										44 030005	

**Blitzschutz-Anschlusskabel ARTHUR FLURY FL 16**

- Anschlusskabel für die H-geprüfte Integration in den Blitzschutz von Arthur Flury Absturzsicherungsprodukte (z.Bsp. EAP Quattro, 3DSF8 usw.) sowie für Dachausstiege oder bewegliche Elemente

**DIN EN**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Leiter-Nennquerschnitt	Länge a	htp	CHF	
							mm <sup>2</sup>
280.103.011	Kupfer verzinnt	ja	16	800	1	FL280.103.011	22.90
280.103.012	Kupfer verzinnt	ja	16	1200	10	FL280.103.012	26.90

**Spannköpfe ARTHUR FLURY AV 28**

- Spannkopf mit Anschlussklemme für Längs- und Querverdrahtung
- Darf nicht im Erdreich verwendet werden
- Spannkopf einzeln zu PA 88

**DIN EN**

Orig. Nr.	Material	H geprüft	Draht Ø	Leiter	htp	CHF	
							mm
280.105.006	Inox A2	ja	6-10	1	20	453507	7.35

**Bänder ARTHUR FLURY AV 28**

- Spannkopf mit Anschlussklemme für Längs- und Querverdrahtung
- Spannkopf und Band separat zur individuellen Anpassung des Klemm- / Spannbereichs
- Leiterquerschnitte min. 1x 2.5 mm<sup>2</sup> max. 2x 25 mm<sup>2</sup> resp. 1x Ø 8 mm
- Spannkopf mit Anschlussklemme für Längs- und Querverdrahtung
- Darf nicht im Erdreich verwendet werden
- Band zu Typ PA 88 und AV 26

Orig. Nr.	Material	Bandgrösse	Klemm-/Spannbereich	htp	CHF	
						mm
280.105.007	Inox A2	23x0.3	18-600	50	453508	3.00





### Anschliessteile ARTHUR FLURY FE 24

- Ohne Zubehör
- Wasserdicht bis 1 bar
- Geprüft nach EN-12390-8

Orig. Nr.	Material	Länge a mm	Innen- gewinde mm	Anschluss- achse mm	Anschluss- gewindemass der metrisch	Durchmesser Anschlussplatte mm	Kurzschluss- strom- prüfung (Icw) 1s kA	Material der Anschlusslasche	htp	Stück	Stück
									Nummer		
281.076.020	Inox A4	180	M10	10	10	50	6	Inox A4	FL281.076.020	10	51.30



### Anschliess-Sets ARTHUR FLURY FE 71

- Mit Kreuzklemme

Inhalt:

1 Anschliessteil (Typ FE 27)

1 Verbindungsklemme (Typ FE 30)

1 Klemme (Typ FE 43)

Orig. Nr.	Material	Schraube	Anschluss- achse mm	Anschluss- gewindemass der metrisch	Durchmesser Anschlussplatte mm	Länge mm	Spann- bereich rund mm	htp	CHF	
								Nummer	Stück	
281.111.005	Inox A4	M10x25	10	10	50	435	10-22	FL281.111.005	10	65.10
281.111.000	Inox A4	M10x25	10	10	50	1035	10-22	FL281.111.000	1	68.80



**Backenklemmen ARTHUR FLURY FRL 5**

- Für Abzweigung mit Aluminium- und Kupferleiter
- Körper aus AlMgSi/Cu, mit Sechskantschrauben aus verzinktem Stahl



Orig. Nr.	Material	Schrauben Stück	Leitermaterial A / B mm <sup>2</sup>	htp Stück	htp Nummer	CHF Stück
412.027.910	Aluminium	2x M8	Al25-150/Cu10-95	10	FL412.027.910	27.20

**Messzangen ARTHUR FLURY CA 6416**

- Erdungsmesszange für Widerstandsmessungen inkl. Kunststoffkoffer
- Eigener Zangenabgleich möglich

Orig. Nr.	Anzeige	Drucker integriert	Druckeranschluss	interner Speicher	Stück	htp Nummer	CHF Stück
429.008.000	digital	nein	nein	nein	1	452771	1998.00



**Doppelring-Ratschenschlüssel ARTHUR FLURY ZU 15**

Orig. Nr.	Material	Grösse mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
600.001.029	Chrom-Vanadium-Stahl (CrV)	10/13/17/19	1	FL600.001.029	59.00



**Kabelschneider ARTHUR FLURY ZU 5**

- Für Mehrfachleiter bis Ø 20 mm Cu-Al und Einzelleiter bis Ø 12 mm Cu-Al, mechanisch

Orig. Nr.	Länge mm	Kabel Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
413.080.415	370	12	1	439721	133.45

44 030005





**Erdungsmess-Sets ARTHUR FLURY ZU 1**

- Zur Messung von Erdungs- und ohmschen Widerständen
- Set bestehend aus: Erdungsmessgerät Megger DET3TD mit Batteriebetrieb, 8x 1.5VAA, 2 handliche Kabelrollen, 2x 40 m mit Bananenstecker, 2 Messpfähle aus verzinktem Stahl mit Steckerbuchsen, 1 Leitung à 3 m mit Abzweigklemme und Bananenstecker, 1 solider Transportkoffer, 1 Gabelschlüssel, 1 Rollgabelschlüssel, 1 Schraubenzieher, 1 Inbus-Schlüssel



Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
429.002.000	1	451028	2060.85
			44 030005



**Erdungsmessgeräte ARTHUR FLURY DET 3 TD**

- Erdungsmessgerät für 2- oder 3-Leiter-Messungen
- Messbereich: 0.001-2000 Ohm



Orig. Nr.	Breite	Höhe	Länge	IP Schutzart	Batterien	Batterien Typ	htp	CHF
	mm	mm	mm		Stück		Stück Nummer	Stück
429.005.020	78	148	203	54	8	1.5VAA	1 451029	1286.10
								44 030005

**Press-Sets ARTHUR FLURY ZU 3**

Bestehend aus: 1 Handzange, 1 Handkabelschneider, 30 Presskabelschuhe Cu Ø 6 mm/25 mm<sup>2</sup> für M6 Schraube, 30 Presskabelschuhe CuvSn Ø 6 mm/25 mm<sup>2</sup> für M6 Schrauben, 15 Presskabelschuhe Cu Ø 8 mm/35 mm<sup>2</sup> für M8 Schrauben, 30 Presskabelschuhe CuvSn Ø 8 mm/35 mm<sup>2</sup> für M8 Schrauben, 20 Pressverbinder Cu Ø 6 mm/25 mm<sup>2</sup>, 20 Pressverbinder CuvSn Ø 6 mm/25 mm<sup>2</sup>, 30 Pressverbinder Cu Ø 8 mm/35 mm<sup>2</sup>, 15 Pressverbinder CuvSn Ø 8 mm/35 mm<sup>2</sup>

Orig. Nr.	Verpackung	Stück	htp Nummer	CHF Stück
413.055.762	Metallkoffer	1	441045	1063.95
				44 030005

**Presszangen ARTHUR FLURY ZU 4**

- Für DIN-Pressverbinder von 6-50 mm<sup>2</sup>
- Geeignet für Kabelschuhe und Verbinder

Orig. Nr.	Leiter-Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	Kz	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
413.055.760	6-50	5-14	380	1	441276	335.50
						44 030005

**Demontage-Werkzeuge ARTHUR FLURY ZU 7**

- Quadro

Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
227.007.000	PVC (Polyvinylchlorid)	1	440793	49.70
				44 030005

**Drahtrichtgeräte ARTHUR FLURY ZU 10**

- Für Cu/Alu-Drähte Ø 6-8 mm

Orig. Nr.	Material	Oberfläche	Art des Zubehörs	Stück	htp Nummer	CHF Stück
210.012.000	Stahl	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Drahtrichtgerät	1	451978	757.60

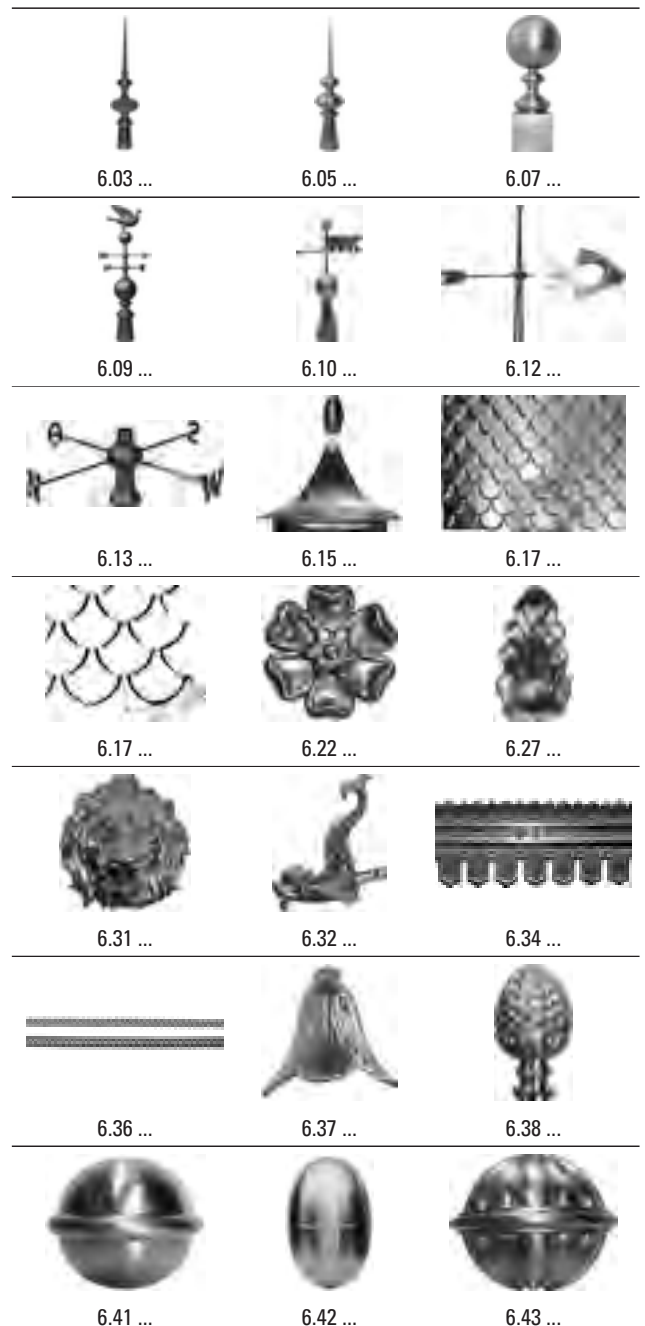
**Kreuzschlüssel ARTHUR FLURY ZU 12**

Orig. Nr.	Material	Schlüsselweite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
246.002.000	Stahl feuerverzinkt	10/13/17/19	1	449544	27.35



# 6

## Ornamente



## Dachspitzen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	600	180	90	1	HT54939	0.00
Kupfer	800	250	120	1	HT54940	0.00
Kupfer	1000	300	150	1	HT54941	0.00
Kupfer	1200	350	180	1	HT54942	0.00
Kupfer	1400	400	210	1	HT54943	0.00
Cu-Ti-Zink	600	180	90	1	HT54944	0.00
Cu-Ti-Zink	800	250	120	1	HT54945	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	300	150	1	HT54946	0.00
Cu-Ti-Zink	1200	350	180	1	HT54947	0.00
Cu-Ti-Zink	1400	400	210	1	HT54948	0.00



## Dachspitzen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	600	180	90	1	HT54949	0.00
Kupfer	800	220	120	1	HT54950	0.00
Kupfer	1000	280	150	1	HT54951	0.00
Kupfer	1400	400	210	1	HT54952	0.00
Kupfer	1500	450	225	1	HT54953	0.00
Cu-Ti-Zink	600	180	90	1	HT54954	0.00
Cu-Ti-Zink	800	220	120	1	HT54955	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	280	150	1	HT54956	0.00
Cu-Ti-Zink	1400	400	210	1	HT54957	0.00
Cu-Ti-Zink	1500	450	225	1	HT54958	0.00



## Dachspitzen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	720	220	90	1	HT54959	0.00
Kupfer	1000	300	125	1	HT54960	0.00
Cu-Ti-Zink	720	220	90	1	HT54961	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	300	125	1	HT54962	0.00



## Dachspitzen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	750	140	90	1	HT54963	0.00
Cu-Ti-Zink	750	140	90	1	HT54965	0.00



## Dachspitzen

Mit Schnitzkugel



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	750	140	90	1	HT54964	0.00
Cu-Ti-Zink	750	140	90	1	HT54966	0.00



## Dachspitzen

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	800	210	120	1	HT54967	0.00
Cu-Ti-Zink	800	210	120	1	HT54968	0.00



## Dachspitzen

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	940	160	140	1	HT54969	0.00
Cu-Ti-Zink	940	160	140	1	HT54970	0.00



## Dachspitzen

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	650	220	120	1	HT54971	0.00
Cu-Ti-Zink	650	220	120	1	HT54972	0.00



## Dachspitzen

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	650	230	140	1	HT54973	0.00
Cu-Ti-Zink	650	230	140	1	HT54974	0.00



## Dachspitzen

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	600	160	100	1	HT54975	0.00
Cu-Ti-Zink	600	160	100	1	HT54976	0.00



## Dachspitzen

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1000	220	180	1	HT54977	0.00
Kupfer	1200	260	210	1	HT54978	0.00
Kupfer	1400	300	250	1	HT54979	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	220	180	1	HT54980	0.00
Cu-Ti-Zink	1200	260	210	1	HT54981	0.00
Cu-Ti-Zink	1400	300	250	1	HT54982	0.00



## Dachspitzen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1080	240	150	1	HT54983	0.00
Cu-Ti-Zink	1080	240	150	1	HT54984	0.00



## Dachspitzen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	600	150	90	1	HT54985	0.00
Kupfer	800	200	120	1	HT54986	0.00
Kupfer	1000	250	150	1	HT54987	0.00
Kupfer	1200	300	180	1	HT54988	0.00
Kupfer	1400	350	210	1	HT54989	0.00
Kupfer	1600	400	240	1	HT54990	0.00
Cu-Ti-Zink	600	150	90	1	HT54991	0.00
Cu-Ti-Zink	800	200	120	1	HT54992	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	250	150	1	HT54993	0.00
Cu-Ti-Zink	1200	300	180	1	HT54994	0.00
Cu-Ti-Zink	1400	350	210	1	HT54995	0.00
Cu-Ti-Zink	1600	400	240	1	HT54996	0.00



## Dachspitzen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1300	220	170	1	HT54997	0.00
Cu-Ti-Zink	1300	220	170	1	HT54998	0.00



## Dachspitzen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1340	180	180	1	HT54999	0.00
Cu-Ti-Zink	1340	180	180	1	HT55000	0.00



## Dachspitzen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1330	200	160	1	HT55001	0.00
Cu-Ti-Zink	1330	200	160	1	HT55002	0.00



## Dachspitzen

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1320	220	160	1	HT55003	0.00
Cu-Ti-Zink	1320	220	160	1	HT55004	0.00



## Dachspitzen

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	800	200	100	1	HT55005	0.00
Kupfer	1200	300	150	1	HT55006	0.00
Kupfer	1600	400	200	1	HT55007	0.00
Cu-Ti-Zink	800	200	100	1	HT55008	0.00
Cu-Ti-Zink	1200	300	150	1	HT55009	0.00
Cu-Ti-Zink	1600	400	200	1	HT55010	0.00



## Dachspitzen

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	600	150	90	1	HT55011	0.00
Kupfer	800	200	200	1	HT55012	0.00
Kupfer	1000	250	150	1	HT55013	0.00
Kupfer	1200	300	180	1	HT55014	0.00
Kupfer	1400	350	210	1	HT55015	0.00
Cu-Ti-Zink	600	150	90	1	HT55016	0.00
Cu-Ti-Zink	800	200	120	1	HT55017	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	250	150	1	HT55018	0.00
Cu-Ti-Zink	1200	300	180	1	HT55019	0.00
Cu-Ti-Zink	1400	350	210	1	HT55020	0.00



## Turmspitzen

- Mit Kreuz

Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1300	200	150	1	HT55021	0.00
Kupfer	1650	250	180	1	HT55022	0.00
Kupfer	1950	300	225	1	HT55023	0.00
Kupfer	2700	400	300	1	HT55024	0.00
Cu-Ti-Zink	1300	200	150	1	HT55025	0.00
Cu-Ti-Zink	1650	250	180	1	HT55026	0.00
Cu-Ti-Zink	1950	300	225	1	HT55027	0.00
Cu-Ti-Zink	2700	400	300	1	HT55028	0.00



## Dachkrönungen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	870	300	200	1	HT55029	0.00
Cu-Ti-Zink	870	300	200	1	HT55030	0.00



## Dachkrönungen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	670	300	200	1	HT55031	0.00
Cu-Ti-Zink	670	300	200	1	HT55032	0.00



## Dachkrönungen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	880	250	280	1	HT55033	0.00
Cu-Ti-Zink	880	250	280	1	HT55034	0.00



## Dachkrönungen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1080	350	310	1	HT55035	0.00
Cu-Ti-Zink	1080	350	310	1	HT55036	0.00



## Dachkrönungen



Material	Höhe mm	Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	860	350	160	1	HT55037	0.00
Cu-Ti-Zink	860	350	160	1	HT55038	0.00



## Dachkrönungen



Material	Höhe mm	Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	720	310	220	1	HT55039	0.00
Cu-Ti-Zink	720	310	220	1	HT55040	0.00



## Dachkrönungen

Material	Höhe mm	Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	580	520	260	1	HT55041	0.00
Cu-Ti-Zink	580	520	260	1	HT55042	0.00



## Walmspitzen

Material	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	800	1	HT55043	0.00
Kupfer	1000	1	HT55044	0.00
Kupfer	1300	1	HT55045	0.00
Cu-Ti-Zink	800	1	HT55046	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	1	HT55047	0.00
Cu-Ti-Zink	1300	1	HT55048	0.00



## Dachknaufe

Material	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	400	1	HT55049	0.00
Kupfer	600	1	HT55050	0.00
Cu-Ti-Zink	400	1	HT55051	0.00
Cu-Ti-Zink	600	1	HT55052	0.00



## Wetterfahnen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1700	300	170	1	HT55061	0.00
Cu-Ti-Zink	1700	300	170	1	HT55062	0.00



## Wetterfahnen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	800	170	170	1	HT55063	0.00
Kupfer	1000	200	200	1	HT55064	0.00
Kupfer	1200	250	250	1	HT55065	0.00
Cu-Ti-Zink	800	170	170	1	HT55066	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	200	200	1	HT55067	0.00
Cu-Ti-Zink	1200	250	250	1	HT55068	0.00



## Wetterfahnen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1300	220	180	1	HT55069	0.00
Cu-Ti-Zink	1300	220	180	1	HT55070	0.00



## Wetterfahnen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1320	220	160	1	HT55071	0.00
Cu-Ti-Zink	1320	220	160	1	HT55072	0.00



## Wetterfahnen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	800	120	96	1	HT55073	0.00
Kupfer	1000	150	120	1	HT55074	0.00
Kupfer	1200	180	145	1	HT55075	0.00
Cu-Ti-Zink	800	120	96	1	HT55076	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	150	120	1	HT55077	0.00
Cu-Ti-Zink	1200	180	145	1	HT55078	0.00



## Wetterfahnen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	800	170	150	1	HT55079	0.00
Kupfer	1000	210	180	1	HT55080	0.00
Kupfer	1200	250	220	1	HT55081	0.00
Kupfer	1400	300	260	1	HT55082	0.00
Cu-Ti-Zink	800	170	150	1	HT55083	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	210	180	1	HT55084	0.00
Cu-Ti-Zink	1200	250	220	1	HT55085	0.00
Cu-Ti-Zink	1400	300	260	1	HT55086	0.00



## Wetterfahnen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	800	170	170	1	HT55087	0.00
Kupfer	1000	200	200	1	HT55088	0.00
Kupfer	1200	220	220	1	HT55089	0.00
Cu-Ti-Zink	800	170	170	1	HT55090	0.00
Cu-Ti-Zink	1000	200	200	1	HT55091	0.00
Cu-Ti-Zink	1200	220	220	1	HT55092	0.00



## Wetterfahnen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	2020	240	280	1	HT55093	0.00
Cu-Ti-Zink	2020	240	280	1	HT55094	0.00



## Wetterfahnen



Material	Höhe mm	Kugel-Ø mm	Trichter Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1230	150	185	1	HT55095	0.00
Cu-Ti-Zink	1230	150	185	1	HT55096	0.00



**Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55097	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55098	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55099	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55100	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55101	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55102	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55103	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55104	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55105	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55106	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen






Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55107	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55108	0.00

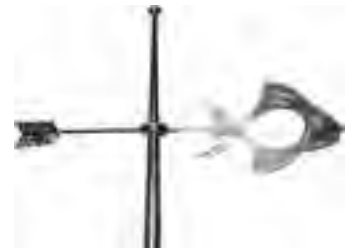
*Wird auf Mass gefertigt*

**Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen






Material	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	1	HT55109	0.00
 Cu-Ti-Zink	1	HT55110	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen






Material	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	1	HT55111	0.00
 Cu-Ti-Zink	1	HT55112	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen






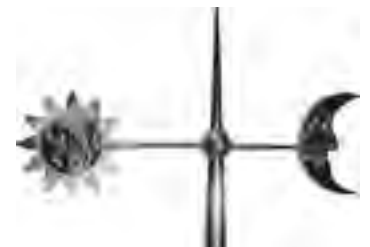
Material	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	1	HT55113	0.00
 Cu-Ti-Zink	1	HT55114	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen






Material	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	1	HT55115	0.00
 Cu-Ti-Zink	1	HT55116	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen






Material	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	1	HT55117	0.00
 Cu-Ti-Zink	1	HT55118	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	1	HT55119	0.00
 Cu-Ti-Zink	1	HT55120	0.00

*Wird auf Mass gefertigt*

**Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55121	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55122	0.00

Wird auf Mass gefertigt



**Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55123	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55124	0.00

Wird auf Mass gefertigt



**Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55125	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55126	0.00

Wird auf Mass gefertigt



**Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55127	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55128	0.00

Wird auf Mass gefertigt



**Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55129	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55130	0.00

Wird auf Mass gefertigt



**Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55131	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55132	0.00

Wird auf Mass gefertigt



**Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55133	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55134	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55137	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55138	0.00

*Wird auf Mass gefertigt***Windfahnen**

Passend zu allen Dachspitzen



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	1	HT55139	0.00
Cu-Ti-Zink	1	HT55140	0.00

*Wird auf Mass gefertigt*

**Rinnenkästen**

Material	Breite mm	Stutzen Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	75	1	HT55141	0.00
Kupfer	330	100	1	HT55142	0.00
Cu-Ti-Zink	250	75	1	HT55143	0.00
Cu-Ti-Zink	330	100	1	HT55144	0.00

**Rinnenkästen**

Material	Höhe mm	Breite mm	Stutzen Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	330	250	100	1	HT55145	0.00
Cu-Ti-Zink	330	250	100	1	HT55146	0.00

**Rinnenkästen**

Material	Ø mm	Stutzen Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	330	100	1	HT55147	0.00
Cu-Ti-Zink	330	100	1	HT55148	0.00

**Deckel**

- Zu Rinnenkästen



Material	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	für Ausführung	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	220	220	3 oder 4 Wulst	1	HT55149	0.00
Cu-Ti-Zink	250	220	220	3 oder 4 Wulst	1	HT55151	0.00

**Deckel**

- Zu Rinnenkästen mit Kugel









Material	Breite mm	Tiefe mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	220	220	3 Wulst	1	HT55153	0.00
Kupfer	220	220	4 Wulst	1	HT55154	0.00
Cu-Ti-Zink	220	220	3 Wulst	1	HT55155	0.00
Cu-Ti-Zink	220	220	4 Wulst	1	HT55156	0.00

**Rinnenerweiterungen**

Material	Abw. mm	Stutzen Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	75	1	HT55157	0.00
Kupfer	350	100	1	HT55158	0.00
Kupfer	400	120	1	HT55159	0.00
Cu-Ti-Zink	250	75	1	HT55160	0.00
Cu-Ti-Zink	330	100	1	HT55161	0.00
Cu-Ti-Zink	400	120	1	HT55162	0.00



## Rinnenerweiterungen

Material	Abw. mm	Stutzen Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	250	75	1	HT55163	0.00
 Kupfer	330	100	1	HT55164	0.00
 Kupfer	400	120	1	HT55165	0.00
 Cu-Ti-Zink	250	75	1	HT55166	0.00
 Cu-Ti-Zink	330	100	1	HT55167	0.00
 Cu-Ti-Zink	400	120	1	HT55168	0.00



**Schindelbleche**

Material	Grösse mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	500x1000	2.5	1	HT55169	0.00
Cu-Ti-Zink	500x1000	2.5	1	HT55170	0.00



**Schindelbleche**

Material	Grösse mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	500x1000	2.5	1	HT55171	0.00
Cu-Ti-Zink	500x1000	2.5	1	HT55172	0.00



**Schindelbleche**

Material	Grösse mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250x1000	4.3	1	HT55173	0.00
Cu-Ti-Zink	250x1000	4.3	1	HT55174	0.00



**Schindelbleche**

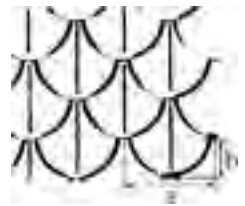
Material	Grösse mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	330x1000	3.3	1	HT55175	0.00
Cu-Ti-Zink	330x1000	3.3	1	HT55176	0.00



**Schindelbänder**

- Rund mit Sicke

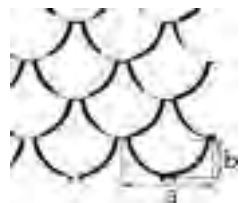
Material	Breite mm	Länge mm	a mm	b mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	120	1000	100	46	22	1	HT55177	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1000	100	46	22	1	HT55178	0.00



**Schindelbänder**

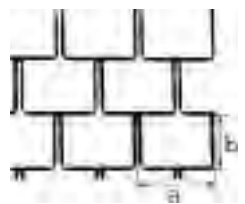
- Rund ohne Sicke

Material	Breite mm	Länge mm	a mm	b mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	125	1000	63	38	26	1	HT55179	0.00
Kupfer	145	1000	100	46	22	1	HT55180	0.00
Kupfer	165	1000	100	46	22	1	HT55181	0.00
Cu-Ti-Zink	125	1000	63	38	26	1	HT55182	0.00
Cu-Ti-Zink	145	1000	100	46	22	1	HT55183	0.00
Cu-Ti-Zink	165	1000	100	46	22	1	HT55184	0.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	125	1000	63	38	26	1	HT55185	0.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	145	1000	100	46	22	1	HT55186	0.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	165	1000	100	46	22	1	HT55187	0.00






**Schindelbänder**

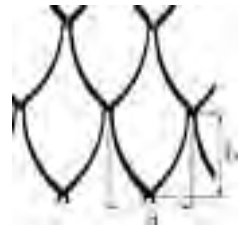
Material	Breite mm	Länge mm	a mm	b mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	145	1000	63	46	22	1	HT55188	0.00
Kupfer	165	1000	63	46	22	1	HT55189	0.00
Kupfer	200	1000	111	70-100	10-14	1	HT55190	0.00
Cu-Ti-Zink	145	1000	63	46	22	1	HT55191	0.00
Cu-Ti-Zink	165	1000	63	46	22	1	HT55192	0.00
Cu-Ti-Zink	200	1000	111	70-100	10-14	1	HT55193	0.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	145	1000	63	46	22	1	HT55194	0.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	165	1000	63	46	22	1	HT55195	0.00
Cu-Ti-Zink vorbew.	200	1000	111	70-100	10-14	1	HT55196	0.00



## Schindelbänder





Material	Breite mm	Länge mm	a mm	b mm	Stk./m <sup>2</sup>	htp Stück Nummer	CHF Stück
 Kupfer	285	1000	111	100	10	1 HT55197	0.00
 Cu-Ti-Zink	285	1000	111	100	10	1 HT55198	0.00
 Cu-Ti-Zink vorbew.	285	1000	111	100	10	1 HT55199	0.00



## Schindelbänder





Material	Breite mm	Länge mm	htp Stück Nummer	CHF Stück
 Kupfer	160	1000	1 HT57196	0.00
 Cu-Ti-Zink	160	1000	1 HT57197	0.00



## Schindelbänder





Material	Breite mm	Länge mm	htp Stück Nummer	CHF Stück
 Kupfer	165	1000	1 HT57198	0.00
 Cu-Ti-Zink	165	1000	1 HT57199	0.00



## Gratreiter





Material	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stk./m	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	85	200	60	5	1	HT55200	0.00
 Cu-Ti-Zink	85	200	60	5	1	HT55201	0.00



## Gratreiter



Material	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Stk./m	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	100	220	80	6	1	HT55202	0.00
 Cu-Ti-Zink	100	220	80	6	1	HT55203	0.00



## Einzelschindeln

Material	Höhe mm	Breite mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	145	90	200	1	HT55208	0.00
Cu-Ti-Zink	145	90	200	1	HT55209	0.00



## Einzelschindeln

Material	Höhe mm	Breite mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	135	88	210	1	HT55210	0.00
Kupfer	165	110	140	1	HT55211	0.00
Cu-Ti-Zink	135	88	210	1	HT55212	0.00
Cu-Ti-Zink	165	110	140	1	HT55213	0.00



## Einzelschindeln

Material	Höhe mm	Breite mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	160	108	140	1	HT55214	0.00
Kupfer	210	138	85	1	HT55215	0.00
Cu-Ti-Zink	160	108	140	1	HT55216	0.00
Cu-Ti-Zink	210	138	85	1	HT55217	0.00



## Einzelschindeln

Material	Höhe mm	Breite mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	150	90	180	1	HT55218	0.00
Kupfer	205	135	90	1	HT55219	0.00
Cu-Ti-Zink	150	90	180	1	HT55220	0.00
Cu-Ti-Zink	205	135	90	1	HT55221	0.00



## Einzelschindeln

Material	Höhe mm	Breite mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	165	105	120	1	HT55222	0.00
Cu-Ti-Zink	165	105	120	1	HT55223	0.00



## Einzelschindeln

Material	Höhe mm	Breite mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	180	125	120	1	HT55224	0.00
Cu-Ti-Zink	180	125	120	1	HT55225	0.00






## Einzelschindeln

Material	Höhe mm	Breite mm	Stk./m <sup>2</sup>	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	333	165	42	1	HT55226	0.00
Cu-Ti-Zink	333	165	42	1	HT55227	0.00



## Einzelschindeln



Material	Höhe mm	Breite mm	Stk./m <sup>2</sup>	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	310	210	33	1	HT55228	0.00
 Cu-Ti-Zink	310	210	33	1	HT55229	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	63	1	HT55244	0.00
Cu-Ti-Zink	63	1	HT55245	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	76	1	HT55246	0.00
Cu-Ti-Zink	76	1	HT55247	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	78	1	HT55248	0.00
Cu-Ti-Zink	78	1	HT55249	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	95	1	HT55250	0.00
Cu-Ti-Zink	95	1	HT55251	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	110	1	HT55252	0.00
Cu-Ti-Zink	110	1	HT55253	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	117	1	HT55254	0.00
Cu-Ti-Zink	117	1	HT55255	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	118	1	HT55256	0.00
Cu-Ti-Zink	118	1	HT55257	0.00



## Blumen



Material	Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	120	1	HT55258	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1	HT55259	0.00



## Blumen



Material	Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	130	1	HT55260	0.00
Cu-Ti-Zink	130	1	HT55261	0.00



## Blumen



Material	Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	132	1	HT55262	0.00
Cu-Ti-Zink	132	1	HT55263	0.00



## Blumen



Material	Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	133	1	HT55264	0.00
Cu-Ti-Zink	133	1	HT55265	0.00



## Blumen



Material	Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	135	1	HT55266	0.00
Cu-Ti-Zink	135	1	HT55267	0.00



## Blumen



Material	Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	136	1	HT55268	0.00
Cu-Ti-Zink	136	1	HT55269	0.00



## Blumen



Material	Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	140	1	HT55270	0.00
Cu-Ti-Zink	140	1	HT55271	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	163	1	HT55272	0.00
Cu-Ti-Zink	163	1	HT55273	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	168	1	HT55274	0.00
Cu-Ti-Zink	168	1	HT55275	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	170	1	HT55276	0.00
Cu-Ti-Zink	170	1	HT55277	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	180	1	HT55278	0.00
Cu-Ti-Zink	180	1	HT55279	0.00



## Blumen

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	184	1	HT55280	0.00
Cu-Ti-Zink	184	1	HT55281	0.00





## Sterne



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	40	1	HT55284	0.00
Kupfer	60	1	HT55285	0.00
Kupfer	80	1	HT55286	0.00
Kupfer	100	1	HT55287	0.00
Kupfer	120	1	HT55288	0.00
Kupfer	140	1	HT55289	0.00
Kupfer	160	1	HT55290	0.00
Cu-Ti-Zink	40	1	HT55293	0.00
Cu-Ti-Zink	60	1	HT55294	0.00
Cu-Ti-Zink	80	1	HT55295	0.00
Cu-Ti-Zink	100	1	HT55296	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1	HT55297	0.00
Cu-Ti-Zink	140	1	HT55298	0.00
Cu-Ti-Zink	160	1	HT55299	0.00





**Blätter**

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	70	55	1	HT55308	0.00
 Cu-Ti-Zink	70	55	1	HT55309	0.00



**Blätter**

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	95	70	1	HT55310	0.00
 Cu-Ti-Zink	95	70	1	HT55311	0.00



**Blätter**

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	98	72	1	HT55312	0.00
 Cu-Ti-Zink	98	72	1	HT55313	0.00



**Blätter**

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	118	83	1	HT55314	0.00
 Cu-Ti-Zink	118	83	1	HT55315	0.00



**Blätter**

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	129	83	1	HT55316	0.00
 Cu-Ti-Zink	129	83	1	HT55317	0.00

**Blätter**

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	168	120	1	HT55318	0.00
 Cu-Ti-Zink	168	120	1	HT55319	0.00

**Blätter**

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	175	120	1	HT55320	0.00
 Cu-Ti-Zink	175	120	1	HT55321	0.00



## Blätter



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	125	60	1	HT55322	0.00
Cu-Ti-Zink	125	60	1	HT55323	0.00



## Blätter



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	87	1	HT55324	0.00
Cu-Ti-Zink	100	87	1	HT55325	0.00



## Blätter



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	120	116	1	HT55326	0.00
Cu-Ti-Zink	120	116	1	HT55327	0.00



## Blätter



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	128	132	1	HT55328	0.00
Cu-Ti-Zink	128	132	1	HT55329	0.00



## Blätter



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	145	146	1	HT55330	0.00
Cu-Ti-Zink	145	146	1	HT55331	0.00



## Blätter



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	165	95	1	HT55332	0.00
Cu-Ti-Zink	165	95	1	HT55333	0.00



## Blätter



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	185	58	1	HT55334	0.00
Cu-Ti-Zink	185	58	1	HT55335	0.00



## Blätter

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	190	95	1	HT55336	0.00
Cu-Ti-Zink	190	95	1	HT55337	0.00



## Blätter

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	330	295	1	HT55338	0.00
Cu-Ti-Zink	330	295	1	HT55339	0.00



## Blätter

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	120	42	1	HT55340	0.00
Kupfer	160	50	1	HT55341	0.00
Kupfer	200	68	1	HT55342	0.00
Cu-Ti-Zink	120	42	1	HT55343	0.00
Cu-Ti-Zink	160	50	1	HT55344	0.00
Cu-Ti-Zink	200	68	1	HT55345	0.00



## Wetterhähne



Material	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	700	1	HT55346	0.00
Cu-Ti-Zink	700	1	HT55347	0.00



## Wetterhähne



Material	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	700	1	HT55348	0.00
Cu-Ti-Zink	700	1	HT55349	0.00



## Wetterhähne



Material	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	500	1	HT55350	0.00
Cu-Ti-Zink	500	1	HT55351	0.00



## Wetterhähne



Material	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	300	1	HT55352	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55353	0.00



## Wetterhähne



Material	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	390	1	HT55354	0.00
Kupfer	450	1	HT55355	0.00
Kupfer	600	1	HT55356	0.00
Cu-Ti-Zink	390	1	HT55357	0.00
Cu-Ti-Zink	450	1	HT55358	0.00
Cu-Ti-Zink	600	1	HT55359	0.00



## Wetterhähne






Material	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	1	HT55360	0.00
Kupfer	300	1	HT55361	0.00
Kupfer	400	1	HT55362	0.00
Cu-Ti-Zink	250	1	HT55363	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55364	0.00
Cu-Ti-Zink	400	1	HT55365	0.00



## Tauben






Material	Breite mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	355	1	HT55381	0.00
 Cu-Ti-Zink	355	1	HT55382	0.00



## Tauben






Material	Breite mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	225	1	HT55383	0.00
 Cu-Ti-Zink	225	1	HT55384	0.00



## Drachen





Material	Breite mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	520	1	HT55385	0.00
 Cu-Ti-Zink	520	1	HT55386	0.00



## Löwenköpfe





Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	480	430	1	HT55387	0.00
 Cu-Ti-Zink	480	430	1	HT55388	0.00



## Löwenköpfe





Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	380	370	1	HT55389	0.00
 Cu-Ti-Zink	380	370	1	HT55390	0.00



## Löwenköpfe





Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	340	280	1	HT55391	0.00
 Cu-Ti-Zink	340	280	1	HT55392	0.00



## Löwenköpfe



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	100	115	1	HT55393	0.00
 Cu-Ti-Zink	100	115	1	HT55394	0.00



## Ausspeier

Material	Höhe mm	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	80	30	1	HT55395	0.00
Kupfer	100	40	1	HT55396	0.00
Kupfer	110	50	1	HT55397	0.00
Kupfer	140	60	1	HT55398	0.00
Kupfer	170	75	1	HT55399	0.00
Kupfer	220	100	1	HT55400	0.00
Cu-Ti-Zink	80	30	1	HT55401	0.00
Cu-Ti-Zink	100	40	1	HT55402	0.00
Cu-Ti-Zink	110	50	1	HT55403	0.00
Cu-Ti-Zink	140	60	1	HT55404	0.00
Cu-Ti-Zink	170	75	1	HT55405	0.00
Cu-Ti-Zink	220	100	1	HT55406	0.00



## Ausspeier

Material	Höhe mm	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	140	50	1	HT55407	0.00
Kupfer	140	60	1	HT55408	0.00
Cu-Ti-Zink	140	50	1	HT55409	0.00
Cu-Ti-Zink	140	60	1	HT55410	0.00



## Ausspeier

Material	Höhe mm	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	320	60	1	HT55411	0.00
Kupfer	320	75	1	HT55412	0.00
Cu-Ti-Zink	320	60	1	HT55413	0.00
Cu-Ti-Zink	320	75	1	HT55414	0.00



## Ausspeier

Material	Höhe mm	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	280	75	1	HT55431	0.00
Cu-Ti-Zink	280	75	1	HT55432	0.00



## Ausspeier

Material	Höhe mm	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	390	60	1	HT55450	0.00
Kupfer	390	75	1	HT55451	0.00
Cu-Ti-Zink	390	60	1	HT55452	0.00
Cu-Ti-Zink	390	75	1	HT55453	0.00



## Ausspeier

Material	Höhe mm	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	190	22	1	HT55454	0.00
Cu-Ti-Zink	190	22	1	HT55455	0.00



## Ausspeier



Material	Höhe mm	Ø mm	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	100	50	1	HT55456	0.00
Kupfer	100	60	1	HT55457	0.00
Cu-Ti-Zink	100	50	1	HT55458	0.00
Cu-Ti-Zink	100	60	1	HT55459	0.00



## Ausspeier



Material	Höhe mm	Ø mm	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	550	75	1	HT55460	0.00
Kupfer	550	100	1	HT55461	0.00
Cu-Ti-Zink	550	75	1	HT55462	0.00
Cu-Ti-Zink	550	100	1	HT55463	0.00



## Ausspeier



Material	Höhe mm	Ø mm	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	400	75	1	HT55464	0.00
Kupfer	400	100	1	HT55465	0.00
Cu-Ti-Zink	400	75	1	HT55466	0.00
Cu-Ti-Zink	400	100	1	HT55467	0.00



## Ausspeier



Material	Höhe mm	Ø mm	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	350	75	1	HT55468	0.00
Cu-Ti-Zink	350	75	1	HT55469	0.00





## Ausspeier





Material	Höhe mm	Ø mm	📦 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	130	28	1	HT55470	0.00
Cu-Ti-Zink	130	28	1	HT55471	0.00





**Jalousie-Bleche**

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	50	1000	1	HT55472	0.00
 Cu-Ti-Zink	50	1000	1	HT55473	0.00



**Jalousie-Bleche**

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	55	1000	1	HT55474	0.00
 Cu-Ti-Zink	55	1000	1	HT55475	0.00



**Jalousie-Bleche**

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	105	1000	1	HT55476	0.00
 Cu-Ti-Zink	105	1000	1	HT55477	0.00



**Jalousie-Bleche**

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	110	1000	1	HT55478	0.00
 Cu-Ti-Zink	110	1000	1	HT55479	0.00



**Jalousie-Bleche**

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	100	1000	1	HT55480	0.00
 Cu-Ti-Zink	100	1000	1	HT55481	0.00



**Jalousie-Bleche**

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	115	1000	1	HT55482	0.00
 Cu-Ti-Zink	115	1000	1	HT55483	0.00

**Jalousie-Bleche**

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	150	1000	1	HT55484	0.00
 Cu-Ti-Zink	150	1000	1	HT55485	0.00

**Jalousie-Bleche**

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	180	1000	1	HT55486	0.00
 Cu-Ti-Zink	180	1000	1	HT55487	0.00



## Jalousie-Bleche



Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	1000	1	HT55488	0.00
Cu-Ti-Zink	250	1000	1	HT55489	0.00



## Jalousie-Bleche



Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	195	1000	1	HT55490	0.00
Cu-Ti-Zink	195	1000	1	HT55491	0.00



## Jalousie-Bleche



Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	245	1000	1	HT55492	0.00
Cu-Ti-Zink	245	1000	1	HT55493	0.00



## Jalousie-Bleche



Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	155	1000	1	HT55494	0.00
Cu-Ti-Zink	155	1000	1	HT55495	0.00



## Jalousie-Bleche



Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	240	1000	1	HT55496	0.00
Cu-Ti-Zink	240	1000	1	HT55497	0.00







## Jalousie-Bleche



Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	240	1000	1	HT55498	0.00
Cu-Ti-Zink	240	1000	1	HT55499	0.00







## Zierbleche

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	18	1000	1	HT55500	0.00
 Kupfer	22	1000	1	HT55501	0.00
 Cu-Ti-Zink	18	1000	1	HT55502	0.00
 Cu-Ti-Zink	22	1000	1	HT55503	0.00







## Zierbleche

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	17	1000	1	HT55504	0.00
 Kupfer	20	1000	1	HT55505	0.00
 Cu-Ti-Zink	17	1000	1	HT55506	0.00
 Cu-Ti-Zink	20	1000	1	HT55507	0.00





## Zierbleche

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	19	1000	1	HT55508	0.00
 Kupfer	25	1000	1	HT55509	0.00
 Cu-Ti-Zink	19	1000	1	HT55510	0.00
 Cu-Ti-Zink	25	1000	1	HT55511	0.00





## Zierbleche

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	54	1000	1	HT55512	0.00
 Cu-Ti-Zink	54	1000	1	HT55513	0.00





## Zierbleche

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	63	1000	1	HT55514	0.00
 Cu-Ti-Zink	63	1000	1	HT55515	0.00





## Zierbleche

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	60	1000	1	HT55516	0.00
 Cu-Ti-Zink	60	1000	1	HT55517	0.00





## Zierbleche

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	170	1000	1	HT55518	0.00
 Cu-Ti-Zink	170	1000	1	HT55519	0.00



## Zierbleche

Material	Höhe mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
 Kupfer	160	1000	1	HT55520	0.00
 Cu-Ti-Zink	160	1000	1	HT55521	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	90	75	1	HT55522	0.00
Kupfer	110	90	1	HT55523	0.00
Kupfer	125	100	1	HT55524	0.00
Cu-Ti-Zink	90	75	1	HT55525	0.00
Cu-Ti-Zink	110	90	1	HT55526	0.00
Cu-Ti-Zink	125	100	1	HT55527	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	105	60	1	HT55528	0.00
Kupfer	145	90	1	HT55529	0.00
Cu-Ti-Zink	105	60	1	HT55530	0.00
Cu-Ti-Zink	145	90	1	HT55531	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	145	70	1	HT55532	0.00
Kupfer	190	95	1	HT55533	0.00
Cu-Ti-Zink	145	70	1	HT55534	0.00
Cu-Ti-Zink	190	95	1	HT55535	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	250	145	1	HT55536	0.00
Cu-Ti-Zink	250	145	1	HT55537	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	160	90	1	HT55538	0.00
Cu-Ti-Zink	160	90	1	HT55539	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	180	112	1	HT55540	0.00
Cu-Ti-Zink	180	112	1	HT55541	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	110	95	1	HT55542	0.00
Cu-Ti-Zink	110	95	1	HT55543	0.00



## Zierteile

Material	Höhe mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	115	120	1	HT55544	0.00
Cu-Ti-Zink	115	120	1	HT55545	0.00



## Zierteile

Material	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	150	1	HT55550	0.00
Cu-Ti-Zink	150	1	HT55551	0.00



## Zierteile

Material	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	215	1	HT55552	0.00
Cu-Ti-Zink	215	1	HT55553	0.00



## Zierteile

Material	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	110	1	HT55554	0.00
Cu-Ti-Zink	110	1	HT55555	0.00



## Zierteile

Material	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	225	1	HT55556	0.00
Cu-Ti-Zink	225	1	HT55557	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	300	1	HT55558	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55559	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	280	1	HT55560	0.00
Cu-Ti-Zink	280	1	HT55561	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	380	1	HT55562	0.00
Cu-Ti-Zink	380	1	HT55563	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	420	1	HT55564	0.00
Cu-Ti-Zink	420	1	HT55565	0.00



## Zierteile



Material	Höhe mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	300	1	HT55566	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55567	0.00



**Turmkugeln**

- Rund, ohne Wulst
- Bestehend aus zwei Halbkugeln



Material	Kugel-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	30	1	HT55568	0.00
Kupfer	40	1	HT55569	0.00
Kupfer	50	1	HT55570	0.00
Kupfer	60	1	HT55571	0.00
Kupfer	70	1	HT55572	0.00
Kupfer	80	1	HT55573	0.00
Kupfer	90	1	HT55574	0.00
Kupfer	100	1	HT55575	0.00
Kupfer	110	1	HT55576	0.00
Kupfer	120	1	HT55577	0.00
Kupfer	130	1	HT55578	0.00
Kupfer	140	1	HT55579	0.00
Kupfer	150	1	HT55580	0.00
Kupfer	160	1	HT55581	0.00
Kupfer	170	1	HT55582	0.00
Kupfer	180	1	HT55583	0.00
Kupfer	200	1	HT55584	0.00
Kupfer	220	1	HT55585	0.00
Kupfer	250	1	HT55586	0.00
Kupfer	280	1	HT55587	0.00
Kupfer	300	1	HT55588	0.00
Kupfer	350	1	HT55589	0.00
Kupfer	400	1	HT55590	0.00
Kupfer	450	1	HT55591	0.00
Kupfer	500	1	HT55592	0.00
Cu-Ti-Zink	30	1	HT55597	0.00
Cu-Ti-Zink	40	1	HT55598	0.00
Cu-Ti-Zink	50	1	HT55599	0.00
Cu-Ti-Zink	60	1	HT55600	0.00
Cu-Ti-Zink	70	1	HT55601	0.00
Cu-Ti-Zink	80	1	HT55602	0.00
Cu-Ti-Zink	90	1	HT55603	0.00
Cu-Ti-Zink	100	1	HT55604	0.00
Cu-Ti-Zink	110	1	HT55605	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1	HT55606	0.00
Cu-Ti-Zink	130	1	HT55607	0.00
Cu-Ti-Zink	140	1	HT55608	0.00
Cu-Ti-Zink	150	1	HT55609	0.00
Cu-Ti-Zink	160	1	HT55610	0.00
Cu-Ti-Zink	170	1	HT55611	0.00
Cu-Ti-Zink	180	1	HT55612	0.00
Cu-Ti-Zink	200	1	HT55613	0.00
Cu-Ti-Zink	220	1	HT55614	0.00
Cu-Ti-Zink	250	1	HT55615	0.00
Cu-Ti-Zink	280	1	HT55616	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55617	0.00
Cu-Ti-Zink	350	1	HT55618	0.00
Cu-Ti-Zink	400	1	HT55619	0.00
Cu-Ti-Zink	450	1	HT55620	0.00
Cu-Ti-Zink	500	1	HT55621	0.00



**Turmkugeln**

- Rund, mit Wulst
- Bestehend aus zwei Halbkugeln



Material	Kugel-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	30	1	HT55626	0.00
Kupfer	40	1	HT55627	0.00
Kupfer	50	1	HT55628	0.00
Kupfer	60	1	HT55629	0.00
Kupfer	70	1	HT55630	0.00
Kupfer	80	1	HT55631	0.00
Kupfer	90	1	HT55632	0.00
Kupfer	100	1	HT55633	0.00
Kupfer	110	1	HT55634	0.00
Kupfer	120	1	HT55635	0.00
Kupfer	130	1	HT55636	0.00
Kupfer	140	1	HT55637	0.00
Kupfer	150	1	HT55638	0.00
Kupfer	160	1	HT55639	0.00
Kupfer	170	1	HT55640	0.00
Kupfer	180	1	HT55641	0.00
Kupfer	200	1	HT55642	0.00
Kupfer	220	1	HT55643	0.00
Kupfer	250	1	HT55644	0.00
Kupfer	280	1	HT55645	0.00
Kupfer	300	1	HT55646	0.00
Kupfer	350	1	HT55647	0.00
Kupfer	400	1	HT55648	0.00
Kupfer	450	1	HT55649	0.00
Kupfer	500	1	HT55650	0.00
Cu-Ti-Zink	30	1	HT55655	0.00
Cu-Ti-Zink	40	1	HT55656	0.00
Cu-Ti-Zink	50	1	HT55657	0.00
Cu-Ti-Zink	60	1	HT55658	0.00
Cu-Ti-Zink	70	1	HT55659	0.00
Cu-Ti-Zink	80	1	HT55660	0.00
Cu-Ti-Zink	90	1	HT55661	0.00
Cu-Ti-Zink	100	1	HT55662	0.00
Cu-Ti-Zink	110	1	HT55663	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1	HT55664	0.00
Cu-Ti-Zink	130	1	HT55665	0.00
Cu-Ti-Zink	140	1	HT55666	0.00
Cu-Ti-Zink	150	1	HT55667	0.00
Cu-Ti-Zink	160	1	HT55668	0.00
Cu-Ti-Zink	170	1	HT55669	0.00
Cu-Ti-Zink	180	1	HT55670	0.00
Cu-Ti-Zink	200	1	HT55671	0.00
Cu-Ti-Zink	220	1	HT55672	0.00
Cu-Ti-Zink	250	1	HT55673	0.00
Cu-Ti-Zink	280	1	HT55674	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55675	0.00
Cu-Ti-Zink	350	1	HT55676	0.00
Cu-Ti-Zink	400	1	HT55677	0.00
Cu-Ti-Zink	450	1	HT55678	0.00
Cu-Ti-Zink	500	1	HT55679	0.00



**Turmkugeln**

- Flachoval, mit Wulst
- Bestehend aus zwei Halbkugeln



Material	Kugel-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	30	1	HT55684	0.00
Kupfer	50	1	HT55685	0.00
Kupfer	60	1	HT55686	0.00
Kupfer	80	1	HT55687	0.00
Kupfer	100	1	HT55688	0.00
Kupfer	120	1	HT55689	0.00
Kupfer	150	1	HT55690	0.00
Kupfer	170	1	HT55691	0.00
Kupfer	200	1	HT55692	0.00
Kupfer	250	1	HT55693	0.00
Kupfer	300	1	HT55694	0.00
Cu-Ti-Zink	30	1	HT55695	0.00
Cu-Ti-Zink	50	1	HT55696	0.00
Cu-Ti-Zink	60	1	HT55697	0.00
Cu-Ti-Zink	80	1	HT55698	0.00
Cu-Ti-Zink	100	1	HT55699	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1	HT55700	0.00
Cu-Ti-Zink	150	1	HT55701	0.00
Cu-Ti-Zink	170	1	HT55702	0.00
Cu-Ti-Zink	200	1	HT55703	0.00
Cu-Ti-Zink	250	1	HT55704	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55705	0.00

**Turmkugeln**

- Hochoval, mit Wulst
- Bestehend aus zwei Halbkugeln



Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	30	1	HT55706	0.00
Kupfer	50	1	HT55707	0.00
Kupfer	60	1	HT55708	0.00
Kupfer	80	1	HT55709	0.00
Kupfer	100	1	HT55710	0.00
Kupfer	120	1	HT55711	0.00
Kupfer	150	1	HT55712	0.00
Kupfer	170	1	HT55713	0.00
Kupfer	200	1	HT55714	0.00
Kupfer	250	1	HT55715	0.00
Kupfer	300	1	HT55716	0.00
Cu-Ti-Zink	30	1	HT55717	0.00
Cu-Ti-Zink	50	1	HT55718	0.00
Cu-Ti-Zink	60	1	HT55719	0.00
Cu-Ti-Zink	80	1	HT55720	0.00
Cu-Ti-Zink	100	1	HT55721	0.00
Cu-Ti-Zink	120	1	HT55722	0.00
Cu-Ti-Zink	150	1	HT55723	0.00
Cu-Ti-Zink	170	1	HT55724	0.00
Cu-Ti-Zink	200	1	HT55725	0.00
Cu-Ti-Zink	250	1	HT55726	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55727	0.00



**Schnitzkugeln**

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	70	1	HT55728	0.00
Kupfer	150	1	HT55729	0.00
Kupfer	175	1	HT55730	0.00
Kupfer	190	1	HT55731	0.00
Kupfer	230	1	HT55732	0.00
Kupfer	260	1	HT55733	0.00
Kupfer	300	1	HT55734	0.00
Kupfer	330	1	HT55735	0.00
Kupfer	350	1	HT55736	0.00
Kupfer	400	1	HT55737	0.00
Kupfer	420	1	HT55738	0.00
Kupfer	450	1	HT55739	0.00
Cu-Ti-Zink	70	1	HT55740	0.00
Cu-Ti-Zink	150	1	HT55741	0.00
Cu-Ti-Zink	175	1	HT55742	0.00
Cu-Ti-Zink	190	1	HT55743	0.00
Cu-Ti-Zink	230	1	HT55744	0.00
Cu-Ti-Zink	260	1	HT55745	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55746	0.00
Cu-Ti-Zink	330	1	HT55747	0.00
Cu-Ti-Zink	350	1	HT55748	0.00
Cu-Ti-Zink	400	1	HT55749	0.00
Cu-Ti-Zink	420	1	HT55750	0.00
Cu-Ti-Zink	450	1	HT55751	0.00



**Schnitzkugeln**

Material	Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kupfer	200	1	HT55752	0.00
Kupfer	250	1	HT55753	0.00
Kupfer	300	1	HT55754	0.00
Cu-Ti-Zink	200	1	HT55755	0.00
Cu-Ti-Zink	250	1	HT55756	0.00
Cu-Ti-Zink	300	1	HT55757	0.00



# 7

## Tafel- und Rollenbleche



7.04 ...



7.0 ...



7.07 ...

---



7.11 ...

---

**Lochbleche**

Werkstoff: Stahl DD11  
 Lochung: Rundlochung in versetzten Reihen  
 Oberfläche: dekapiert, warmgewalzt

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Lochung mm	Teilung mm	Gewicht per m <sup>2</sup> kg	Stück	htp Nummer	CHF Stück
1.5	1000	2000	1.5	2.5	7.9	1	HT50898	0.00
1.5	1000	2000	2	3.5	8.3	1	HT50904	0.00
1.5	1000	2000	3	5	7.9	1	HT50914	0.00
1.5	1000	2000	4	6	7	1	114990	134.00
1.5	1000	2000	6	9	7	1	HT50985	0.00
1.5	1000	2000	8	12	7	1	114999	71.00
1.5	1000	2000	10	14	6.3	1	HT51011	0.00
1.5	1000	2000	12	16	5.8	1	HT51022	0.00
1.5	1250	2500	3	5	7.9	1	HT50927	0.00
1.5	1250	2500	5	8	7.6	1	HT50964	0.00
1.5	1250	2500	8	12	7	1	HT51003	0.00
1.5	1250	2500	12	16	5.8	1	HT51025	0.00
1.5	1500	3000	3	5	7.9	1	HT50935	0.00
1.5	1500	3000	5	8	7.6	1	HT50976	0.00
1.5	1500	3000	8	12	14	1	HT51009	0.00
2	1000	2000	2	3.5	11.1	1	HT50905	0.00
2	1000	2000	3	4	7.7	1	HT51037	0.00
2	1000	2000	3	5	10.6	1	HT50915	0.00
2	1000	2000	4	6	9.4	1	HT50941	0.00
2	1000	2000	5	8	10.1	1	114994	160.00
2	1000	2000	6	9	9.4	1	HT50986	0.00
2	1000	2000	8	12	9.4	1	115001	90.00
2	1000	2000	10	14	8.4	1	115004	89.00
2	1000	2000	12	16	7.7	1	HT51023	0.00
2	1000	2000	15	21	8.4	1	HT51027	0.00
2	1000	2000	20	28	8.4	1	HT51030	0.00
2	1000	2000	30	40	7.7	1	HT51033	0.00
2	1250	2500	3	5	10.6	1	HT50928	0.00
2	1250	2500	5	8	10.1	1	HT50965	0.00
2	1250	2000	6	9	9.4	1	HT50991	0.00
2	1250	2500	8	12	9.4	1	HT51004	0.00
2	1250	2500	15	21	8.4	1	HT51028	0.00
2	1250	2500	30	40	7.7	1	HT51034	0.00
2	1500	3000	5	8	10.1	1	HT50977	0.00
2.99	1000	2000	5	8	15.2	1	126996	124.00
2	1500	3000	15	21	8.4	1	HT51029	0.00
3	1000	2000	3	5	15.8	1	HT50916	0.00
3	1000	2000	4	6	14	1	HT50946	0.00
3	1000	2000	6	9	14	1	HT50987	0.00
3	1000	2000	8	12	14	1	HT50995	0.00
3	1000	2000	12	16	11.5	1	HT51024	0.00
3	1000	2000	20	28	12.6	1	HT51031	0.00
4	1000	2000	20	28	16.9	1	HT51032	0.00
3	1250	2500	5	8	15.2	1	HT50966	0.00
3	1500	3000	5	8	15.2	1	HT50978	0.00

12 125000

**Lochbleche**

Werkstoff: Aluminium  
 Legierung: EN AW-1050A / A199,5  
 Lochung: Rundlochung in versetzten Reihen

**EN**

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Lochung mm	Teilung mm	Gewicht per m <sup>2</sup> kg	Stück	htp Nummer	CHF Stück
1	1000	2000	2	3.5	1.9	1	127128	100.00
1	1000	2000	3	5	1.8	1	127133	100.00
1	1000	2000	4	5	1.1	1	HT50938	0.00
1	1250	2500	5	8	1.7	1	HT50972	0.00
1	1500	3000	5	8	1.7	1	HT50981	0.00
1.5	1000	2000	2	3.5	2.9	1	127129	100.00
1.5	1000	2000	3	5	2.7	1	127134	100.00
1.5	1000	2000	5	8	2.6	1	127148	97.50
1.5	1000	2000	6	9	2.4	1	HT50990	0.00



Fortsetzung Folgesseite

Fortsetzung Lochbleche

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Lochung mm	Teilung mm	Gewicht per m <sup>2</sup> kg	Stück	htp Nummer	CHF Stück
1.5	1000	2000	8	12	2.4	1	HT51001	0.00
1.5	1250	2500	5	8	2.6	1	HT50973	0.00
1.5	1500	3000	5	8	2.6	1	HT50982	0.00
2	1000	2000	4	6	3.2	1	127145	100.00
2	1000	2000	5	8	3.5	1	127149	100.00
2	1000	2000	8	12	3.2	1	HT51002	0.00
2	1000	2000	10	14	2.9	1	HT51020	0.00
2	1250	2500	5	8	3.5	1	HT50974	0.00
2	1250	2500	8	12	3.2	1	HT51008	0.00
2	1500	3000	5	8	3.5	1	HT50983	0.00
								12 125000

**Lochbleche**

Werkstoff: Edelstahl rostfrei

Werkstoff-Nr.: 1.4301

Lochung: Rundlochung in versetzten Reihen

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Lochung mm	Teilung mm	Gewicht per m <sup>2</sup> kg	Stück	htp Nummer	CHF Stück
0.8	1000	2000	1.1	2	4.6	1	HT50895	0.00
1	1000	2000	1.5	2.5	5.3	1	HT50899	0.00
1	1000	2000	2	3.5	5.5	1	HT50906	0.00
1	1000	2000	3	5	5.3	1	127216	1000.00
1	1000	2000	4	6	4.7	1	HT50942	0.00
1	1000	2000	5	8	5.1	1	HT50953	0.00
1	1000	2000	6	9	4.7	1	HT50988	0.00
1	1000	2000	8	12	4.7	1	127245	1000.00
1	1000	2000	10	14	4.2	1	HT51014	0.00
1	1250	2500	2	3.5	5.5	1	HT50910	0.00
1	1250	2500	3	5	5.3	1	HT50932	0.00
1	1250	2500	4	6	4.7	1	HT50945	0.00
1	1250	2500	5	8	5.1	1	HT50969	0.00
1	1250	2500	8	12	4.7	1	HT51005	0.00
1.5	1000	2000	2	3.5	8.3	1	HT50907	0.00
1.5	1000	2000	3	5	7.9	1	127217	1000.00
1.5	1000	2000	4	6	7	1	HT50943	0.00
1.5	1000	2000	5	8	7.6	1	127230	1000.00
1.5	1000	2000	6	9	7	1	127241	1000.00
1.5	1000	2000	8	12	7	1	127246	1000.00
1.5	1000	2000	10	14	6.3	1	HT51015	0.00
1.5	1250	2500	2	3.5	8.3	1	HT50911	0.00
1.5	1250	2500	3	5	7.9	1	HT50933	0.00
1.5	1250	2500	5	8	7.6	1	HT50970	0.00
1.5	1250	2500	8	12	7	1	HT51006	0.00
2	1000	2000	3	5	10.6	1	127218	1000.00
2	1000	2000	5	8	10.1	1	127231	1000.00
2	1000	2000	8	12	9.4	1	127247	1000.00
2	1000	2000	10	14	8.4	1	HT51016	0.00
2	1250	2500	5	8	10.1	1	HT50971	0.00
2	1250	2500	8	12	9.4	1	HT51007	0.00
								12 125000



## Tafelbleche

Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Gewicht per m <sup>2</sup> kg	htp Nummer	CHF kg
Stahl sendzimir verzinkt	-- 0.62	1000	2000	5	111290	275.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 0.75	1000	2000	6	111293	273.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 0.87	1000	2000	7	101741	272.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 1	1000	2000	8	100966	271.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 1.5	1000	2000	12	100968	270.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 2	1000	2000	16	100655	270.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 1.5	1250	2500	12	111309	269.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 2	1250	2500	16	101576	269.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 3	1250	2500	24	111315	269.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 0.75	1500	3000	6	111296	272.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 0.87	1500	3000	7	101833	271.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 1	1500	3000	8	111304	270.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 1.25	1500	3000	10	101991	269.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 1.5	1500	3000	12	111310	269.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 2	1500	3000	16	111313	269.00
Stahl sendzimir verzinkt	-- 3	1500	3000	24	111316	269.00
Kupfer	-- 0.3	1000	2000	2.7	440641	12.50
Kupfer	-- 0.6	1000	2000	5.34	440358	14.00
Kupfer	-- 0.8	1000	2000	7.12	440359	12.20
Kupfer	-- 1	1000	2000	8.9	440360	12.20
Kupfer	-- 1.2	1000	2000	10.68	443811	14.00
Kupfer	-- 1.5	1000	2000	13.35	440361	14.00
Kupfer	-- 2	1000	2000	17.8	440362	14.20
Kupfer	-- 0.6	1000	3000	5.34	443808	14.00
Kupfer	-- 0.8	1000	3000	7.12	443809	12.00
Kupfer	-- 1	1000	3000	8.9	443810	12.00
Kupfer	-- 1.5	1000	3000	13.35	443812	12.00
Kupfer	-- 2	1000	3000	17.8	443813	14.00
Kupfer	-- 0.6	1250	2500	5.34	417756	14.00
Kupfer	-- 0.6	1250	3000	5.34	460733	12.00
Tecu Patina	-- 0.6	670	2000	5.34	HT50163	0.00
Tecu Patina	-- 0.7	670	2000	6.23	HT50160	0.00
Tecu Patina	-- 0.6	1000	2000	5.34	HT50209	0.00
Tecu Patina	-- 0.6	1000	3000	5.34	HT50161	0.00
Tecu Patina	-- 0.7	1000	3000	6.23	HT50150	0.00
Aluminium-Blech 5005	-- 0.8	1000	2000	2.16	440410	0.00
Aluminium-Blech 5005	-- 1	1000	2000	2.7	114815	10.00
Aluminium-Blech 5005	-- 1.5	1000	2000	4.05	114818	10.00
Aluminium-Blech 5005	-- 2	1000	2000	5.4	114822	10.00
Aluminium-Blech 5005	-- 0.8	1250	2500	2.16	HT50155	0.00
Aluminium-Blech 5005	-- 1	1250	2500	2.7	114816	10.00
Aluminium-Blech 5005	-- 1.2	1250	2500	3.24	HT50321	0.00
Aluminium-Blech 5005	-- 1.5	1250	2500	4.05	114819	10.00
Aluminium-Blech 5005	-- 2	1250	2500	5.4	114823	10.00
Aluminium-Blech 5005	-- 1	1500	3000	2.7	114817	10.00
Aluminium-Blech 5005	-- 1.2	1500	3000	3.24	HT50159	0.00
Aluminium-Blech 5005	-- 1.5	1500	3000	4.05	114820	10.00
Aluminium-Blech 5005	-- 2	1500	3000	5.4	114824	10.00
Cr-Ni-Stahl 2B	-- 1	1000	2000	8	114951	10.00
Cr-Ni-Stahl 2B	-- 1.5	1000	2000	12	114954	10.00
Cr-Ni-Stahl 2B	-- 2	1000	2000	16	114957	10.00
Cr-Ni-Stahl 2B	-- 0.8	1500	3000	6.4	100829	5.50
Cr-Ni-Stahl 2B	-- 1	1500	3000	8	114953	10.00
Cr-Ni-Stahl 2B	-- 1.5	1500	3000	12	114956	10.00
Cr-Ni-Stahl 2B	-- 2	1500	3000	16	114959	10.00
Cr-Ni-Stahl 2D	-- 0.5	1000	2000	4	440394	5.20
Cr-Ni-Stahl 2D	-- 0.6	1000	2000	4.8	440395	5.20
Cr-Ni-Stahl 2D	-- 0.8	1000	2000	6.4	424582	5.20
Cr-Ni-Stahl 2D	-- 0.5	1250	2500	4	446981	5.20
Cr-Ni-Stahl 2D	-- 0.5	1250	3000	4	460731	3.35
Cr-Ni-Stahl 2D	-- 0.6	1250	2500	4.8	453511	3.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	-- 0.5	1000	2000	4	440409	7.50
Cr-Ni-Stahl mattplus	-- 0.5	1000	3000	4	HT50361	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	-- 0.7	1250	2500	5.6	HT50316	0.00
Cr-Ni-Stahl mattplus	-- 0.7	1250	3000	5.6	HT50311	0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA basalte	-- 0.7	1000	2000	5.04	HT57143	0.00



Fortsetzung Folgeseite

Fortsetzung Tafelbleche

Material	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Gewicht per m <sup>2</sup> kg	htp Nummer	CHF kg
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA granite	-- 0.7	1000	2000	5.04	HT57144	0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	-- 0.7	1000	2000	5.04	449228	8.20
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	-- 1	1000	2000	7.2	HT50403	0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	-- 0.7	1000	2000	5.04	HT57147	0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	-- 0.8	1000	2000	5.76	HT57148	0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	-- 1	1000	3000	7.2	HT57150	0.00
Cu-Ti-Zink VM blank	-- 0.7	1000	2000	5	409726	6.00
Cu-Ti-Zink VM blank	-- 0.8	1000	2000	5.76	462101	8.00
Cu-Ti-Zink VM blank	-- 1	1000	2000	7.2	412434	6.50
Cu-Ti-Zink VM blank	-- 0.7	1000	3000	5	HT50017	0.00
Cr-Ni-Stahl V4A	-- 0.8	1000	2000	6.4	115939	0.00
Cr-Ni-Stahl V4A	-- 1	1000	2000	8	126854	13.20
Cu-Ti-Zink	0.3	1000	2000	1.512	441007	7.60
Cu-Ti-Zink	0.7	1000	2000	5.04	440408	6.60
Kupfer	4	25	6	6	HT50266	0.00
Kupfer	5	25	6	6	450986	8.00
Kupfer	5	27	6	6	HT50264	0.00
Kupfer	6	30	6	6	450988	8.00
Cr-Ni-Stahl	4	25	6	6	HT50270	0.00
Cr-Ni-Stahl	4	30	6	6	HT50287	8.00
					44 040020	0.00
						0.00
						7.50
						9.00
						2.40
						2.40
						0.00
						12 123000



## Rollenbleche

Material	Breite	Dicke	Rolle	htp		CHF
				mm	kg	
Stahl verzinkt	--	200 0.62	100	111364		2.00
Stahl verzinkt	--	250 0.62	100	111365		1.50
Stahl verzinkt	--	330 0.62	100	111366		2.40
Stahl verzinkt	--	400 0.62	100	111367		1.50
Stahl verzinkt	--	500 0.62	100	111368		2.40
Stahl verzinkt	--	670 0.62	100	111369		1.50
Stahl verzinkt	--	750 0.62	100	111371		1.50
Stahl verzinkt	--	1000 0.62	100	111372		2.40
Stahl verzinkt	--	1000 0.75	100	111373		2.00
Stahl verzinkt	--	1000 0.87	100	111374		2.00
Stahl verzinkt	--	1000 1	100	111375		2.00
Pluvicolor grau / rot	--	1000 0.87	100	440614		2.50
Pluvicolor grau / rot	--	1000 0.87	1000	449509		1.80
testa di moro	--	1000 0.6	100	460883		2.00
Kupfer	--	165 0.6	100	HT615644		0.00
Kupfer	--	200 0.6	50	441458		14.00
Kupfer	--	200 0.6	100	421586		14.00
Kupfer	--	210 0.3	50	441462		14.20
Kupfer	--	250 0.6	50	441459		14.00
Kupfer	--	250 0.6	100	441471		14.00
Kupfer	--	330 0.6	100	441460		14.00
Kupfer	--	400 0.6	100	441461		14.00
Kupfer	--	420 0.3	50	440261		12.50
Kupfer	--	500 0.6	100	441463		14.00
Kupfer	--	500 0.6	500	445444		14.00
Kupfer	--	500 0.6	1000	444200		14.00
Kupfer	--	670 0.6	100	441464		14.00
Kupfer	--	670 0.6	500	451502		14.00
Kupfer	--	670 0.6	1000	444201		14.00
Kupfer	--	750 0.6	100	441465		14.00
Kupfer	--	1000 0.6	100	441466		14.00
Kupfer	--	1000 0.6	500	444199		14.00
Kupfer	--	1000 0.6	1000	444202		14.00
Kupfer	--	1000 0.8	100	441485		10.40
Kupfer	--	1000 1	100	441486		10.40
Kupfer	--	1250 0.6	100	441484		14.00
Tecu Oxyd	--	670 0.6	100	446678		21.00
Tecu Oxyd	--	670 0.7	100	HT57159		0.00
Nordic brown	--	670 0.6	100	447431		21.00
Nordic brown	--	1000 0.6	100	446994		21.00
Kupfer verzinkt / Tecu	--	500 0.6	100	HT50033		0.00
Kupfer verzinkt / Tecu	--	670 0.6	100	440325		19.00
Cr-Ni-Stahl	--	200 0.5	50	440363		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	200 0.5	100	428783		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	250 0.5	50	440364		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	250 0.5	100	421680		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	330 0.5	100	440365		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	400 0.5	100	440366		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	500 0.5	100	440367		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	670 0.5	100	440368		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	670 0.5	500	444284		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	670 0.5	1000	444165		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	750 0.5	100	440369		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	1000 0.5	100	440370		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	1000 0.5	500	451938		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	1000 0.5	1000	444166		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	1000 0.6	100	443397		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	1000 0.8	100	443398		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	1250 0.5	100	443235		4.30
Cr-Ni-Stahl	--	1250 0.5	1000	449820		4.30
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	200 0.5	50	440371		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	200 0.5	100	404589		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	250 0.5	50	440372		6.45



Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Rollenbleche

Material	Breite	Dicke	Rolle	htp		CHF
				mm	kg	
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	250 0.5	100	404507		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	330 0.5	100	440373		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	400 0.5	100	440374		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	500 0.5	100	440375		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	625 0.5	100	440376		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	625 0.5	1000	451998		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	670 0.5	100	404508		6.15
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	750 0.5	100	446992		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	1000 0.5	100	440377		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	1000 0.5	1000	446941		6.45
Cr-Ni-Stahl mattplus	--	1250 0.5	100	440378		6.45
Aluminium	--	1000 0.6	100	416589		5.00
Aluminium	--	1000 0.8	100	432384		5.00
Aluminium	--	1000 1	100	416590		7.50
Aluminium stucco	--	1000 0.6	100	454794		5.10
Aluminium stucco	--	1000 0.8	100	454796		5.10
Aluminium stucco	--	1000 1	100	454797		5.10
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	200 0.7	100	432256		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	250 0.7	100	439711		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	330 0.7	100	440381		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	400 0.7	100	440382		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	500 0.7	100	440383		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	670 0.7	100	440384		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	670 0.7	500	HT58877		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	670 0.7	1000	445530		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	750 0.7	100	440385		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	1000 0.7	100	440386		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	1000 0.7	500	HT58879		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	1000 0.7	1000	445531		6.25
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	1000 0.8	100	HT50390		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink blank	--	1000 1	100	HT50391		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA basalte	--	670 0.7	100	HT50393		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA basalte	--	1000 0.7	100	HT50402		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA basalte	--	670 0.7	1000	HT50395		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA basalte	--	1000 0.7	1000	HT50396		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA granite	--	670 0.7	100	HT50397		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA granite	--	1000 0.7	100	HT50398		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA granite	--	670 0.7	1000	HT50399		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink GRANUM EXTRA granite	--	1000 0.7	1000	HT50400		0.00
Cu-Ti-Zink VM blank	--	200 0.7	50	441496		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	250 0.7	50	441497		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	330 0.7	100	441498		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	400 0.7	100	441499		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	500 0.7	100	441500		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	500 0.7	1000	460039		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	670 0.7	100	441501		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	670 0.7	1000	460040		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	750 0.7	100	441502		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	1000 0.7	100	441503		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	1000 0.7	1000	460041		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	1000 0.8	100	460044		5.60
Cu-Ti-Zink VM blank	--	1000 0.8	1000	460045		7.00
Cu-Ti-Zink VM blank	--	1000 1	100	441505		8.90
Cu-Ti-Zink VM blank	--	1000 1	1000	460046		5.60
Cu-Ti-Zink VM blank	--	1250 0.7	100	460042		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank	--	1250 0.7	1000	460043		6.25
Cu-Ti-Zink VM blank plus	--	670 0.7	100	441506		8.90
Cu-Ti-Zink VM blank plus	--	670 0.7	1000	460047		7.50
Cu-Ti-Zink VM blank plus	--	1000 0.7	100	441507		8.90
Cu-Ti-Zink VM blank plus	--	1000 0.7	1000	460048		8.65
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® schiefergrau mit Folie	--	670 0.7	100	HT50384		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® schiefergrau mit Folie	--	1000 0.7	100	HT58784		0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	200 0.7	100	443015		8.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	250 0.7	100	443016		8.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	330 0.7	100	443017		8.00

Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Rollenbleche

Material	Breite	Dicke	Rolle	htp		CHF
				mm	kg	
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	400	0.7	100	443018	8.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	500	0.7	100	443019	8.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	670	0.7	100	443020	8.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	670	0.7	1000	HT58883	0.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	750	0.7	100	443021	8.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	1000	0.7	100	443022	8.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	1000	0.7	1000	443142	8.00
Cu-Ti-Zink Rheinzink prePATINA® blaugrau	--	1000	0.8	100	443023	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz plus	--	670	0.7	100	458305	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz plus	--	1000	0.7	100	458306	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	200	0.7	50	HT50112	0.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	250	0.7	50	460057	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	400	0.7	100	460059	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	330	0.7	100	460058	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	500	0.7	100	448063	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	670	0.7	100	446995	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	670	0.7	1000	460061	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	750	0.7	100	460063	6.50
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	1000	0.7	100	446996	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	1000	0.7	1000	460064	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	1000	0.8	100	460065	8.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	1000	0.8	1000	HT50092	0.00
Cu-Ti-Zink VM Quartz	--	1000	1.0	100	460066	8.00
Cu-Ti-Zink VM Anthra	mit Folie	500	0.7	100	448019	8.10
Cu-Ti-Zink VM Anthra	mit Folie	670	0.7	100	446661	8.10
Cu-Ti-Zink VM Anthra	mit Folie	670	0.7	1000	460050	8.10
Cu-Ti-Zink VM Anthra	mit Folie	750	0.7	100	460051	8.10
Cu-Ti-Zink VM Anthra	mit Folie	1000	0.7	100	446662	8.10
Cu-Ti-Zink VM Anthra	mit Folie	1000	0.7	1000	460052	8.10
Cu-Ti-Zink VM Anthra plus	mit Folie	670	0.7	100	456906	8.10
Cu-Ti-Zink VM Anthra plus	mit Folie	670	0.7	1000	460055	8.10
Cu-Ti-Zink VM Anthra plus	mit Folie	1000	0.7	100	456907	8.10
Cu-Ti-Zink VM Anthra plus	mit Folie	1000	0.7	1000	460056	8.10
Cu-Ti-Zink Pigmento blau	mit Folie	670	0.7	100	460069	6.50
Cu-Ti-Zink Pigmento blau	mit Folie	1000	0.7	100	460070	6.50
Cu-Ti-Zink Pigmento braun	mit Folie	670	0.7	100	460076	6.50
Cu-Ti-Zink Pigmento braun	mit Folie	1000	0.7	100	460077	10.25
Cu-Ti-Zink Pigmento grün	mit Folie	670	0.7	100	460071	6.50
Cu-Ti-Zink Pigmento grün	mit Folie	1000	0.7	100	460072	6.50
Cu-Ti-Zink Pigmento rot	mit Folie	670	0.7	100	460073	6.50
Cu-Ti-Zink Pigmento rot	mit Folie	1000	0.7	100	460074	6.50
HFX verzinkt	--	200	0.5	100	441487	6.80
HFX verzinkt	--	250	0.5	100	441488	6.80
HFX verzinkt	--	330	0.5	100	441489	6.80
HFX verzinkt	--	400	0.5	100	441490	6.80
HFX verzinkt	--	500	0.5	100	441491	6.80
HFX verzinkt	--	625	0.5	100	443212	6.80
HFX verzinkt	--	670	0.5	100	441492	6.80
HFX verzinkt	--	1000	0.5	100	441494	6.80
Uginox Patina K41	--	200	0.5	100	455061	6.80
Uginox Patina K41	--	250	0.5	100	455062	6.80
Uginox Patina K41	--	330	0.5	100	455063	6.80
Uginox Patina K41	--	400	0.5	100	455064	6.80
Uginox Patina K41	--	500	0.5	100	455065	6.80
Uginox Patina K41	--	500	0.5	1000	405785	6.80
Uginox Patina K41	--	580	0.5	100	455066	6.80
Uginox Patina K41	--	670	0.5	100	455067	6.80
Uginox Patina K41	--	670	0.5	1000	405816	6.80
Uginox Patina K41	--	750	0.5	100	455068	6.80
Uginox Patina K41	--	1000	0.5	100	455069	6.80
Uginox Patina K41	--	1000	0.5	1000	405818	6.80
RAL 9006 Weissaluminium nasslackbeschichte mit Folie		1250	0.75	160	127389	3.00
RAL 9007 Graualuminium nasslackbeschichtet mit Folie		1250	0.75	160	127396	3.00
RAL 8014 Sepiabraun nasslackbeschichtet mit Folie		1250	0.75	160	127391	3.00
RAL 7016 Anthrazit nasslackbeschichtet mit Folie		1250	0.75	160	460530	3.00


Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Rollenbleche

Material	Breite	Dicke	Rolle	htp	CHF	
				Nummer		kg
RAL 9002 Grauweiss	mit Folie	1250	0.75	160	461849	3.00
						44 015000

**Spanngurte**

Spanngurt ohne Metallverschluss - das Bandblech kann ohne Druckstellen auf den Boden gerollt werden.  
Flexibler, reissfester Spanngurt mit Klettverschluss, zum Umreifen und Bündeln von Blechcoils und verschiedensten Materialien ohne zu zerkratzen.

Breite mm	Länge mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
48	1500	20	449025	15.00
48	2000	20	451111	19.90

44 050005



# STARCH

**STARCH** IST DIE  
SCHWEIZER WERKZEUGMARKE.  
DIE QUALITÄTSPRODUKTE  
BESTECHEN DURCH OPTIMALE  
FUNKTIONALITÄT UND  
ERSTKLASSIGES DESIGN.  
DAS SORTIMENT IST AUF DIE  
SCHWEIZER BEDÜRFNISSE  
ANGEPASST UND VON  
PRAKTIKERN GETESTET UND  
AUSGEWÄHLT.

MEHR ERFAHREN SIE UNTER  
[WWW.STARCH.CH](http://WWW.STARCH.CH)



# 8

## Werkzeuge



8.03 ...

8.04 ...

8.11 ...



8.13 ...

8.16 ...

8.21 ...



8.45 ...

8.56 ...

8.60 ...



8.75 ...

8.80 ...

8.86 ...



8.86 ...

8.87 ...

8.97 ...



8.102 ...

8.104 ...

Erdi

**Figuren- und Durchlaufscheren ERDI D216 Ideal**

- für durchlaufende gerade Schnitte und Figureschnitte
- Griffe blau lackiert, offene Schenkel
- D216 – Griffe lackiert
- auch zum Schneiden von rostfreien Edelstahlblechen geeignet
- Rechts- oder linksschneidend lieferbar

Geschmiedeter Scherenkopf und Griff, Scherenkopf und Griff sind aus einem Stück und im Gesenk geschmiedet. Das macht sie so robust und zuverlässig.

Induktiv gehärtete Schneiden. Diese garantieren eine hohe Lebensdauer und ein optimales Schneidergebnis.

Nachstellbare Gewerbeverschraubung: Nach dem Nachschleifen lassen sich sämtliche Normalblechscheren ganz bequem wieder einstellen.



linksschneidend



rechtsschneidend

Gesamtlänge	Ausrichtung	Schneidenlänge	Schneidenhärte ca. HRC	Blechdicke Stahl 600 N/mm <sup>2</sup> max. mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
mm		mm						
260	rechtsschneidend	30	59	1.0	D216-260	5	16.1550.0050	56.80
260	linksschneidend	30	59	1.0	D216-260L	5	16.1550.0060	56.80
280	rechtsschneidend	34	59	1.0	D216-280	5	652921	64.60
280	linksschneidend	34	59	1.0	D216-280L	5	652922	64.60
								61 600000

Erdi

**Figuren-Loch-Blechscheren ERDI D214**

- Für kurze gerade und Figureschnitte (besonders kleine Radien)
- offene Schenkel
- auch zum Schneiden von rostfreien Edelstahlblechen geeignet
- Sehr schlanker Scherenkopf
- Griffe blau lackiert
- Rechts- oder linksschneidend lieferbar



rechtsschneidend



Gesamtlänge	Ausrichtung	Schneidenlänge	Schneidenhärte ca. HRC	Bl.-Dicke bei Zugfest. 400/600/800/1100 N/mm <sup>2</sup> max. mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
mm		mm						
250	rechtsschneidend	37	59	1.2/1.0/0.8/--	D214-250	5	16.1560.0100	42.80
250	linksschneidend	37	59	1.2/1.0/0.8/--	D214-250L	5	16.1560.0110	44.70

Erdi

**Loch-Blechscheren ERDI D207**

- Für kurze gerade Schnitte und Figureschnitte
- offene Schenkel
- auch zum Schneiden von rostfreien Edelstahlblechen geeignet
- Griffe blau lackiert
- Rechts- oder linksschneidend lieferbar

linksschneidend  
rechtsschneidend

Gesamtlänge	Ausrichtung	Schneidenlänge	Schneidenhärte ca. HRC	Bl.-Dicke bei Zugfest. 400/600/800/1100 N/mm <sup>2</sup> max. mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
mm		mm						
250	rechtsschneidend	42	59	1.2/1.0/0.8/--	D207-250	5	16.1570.0100	40.70
250	linksschneidend	42	59	1.2/1.0/0.8/--	D207-250L	5	16.1570.0110	40.70
275	rechtsschneidend	42	59	1.2/1.0/0.8/--	D207-275	5	642850	44.80
275	linksschneidend	42	59	1.2/1.0/0.8/--	D207-275L	5	652926	44.80
300	rechtsschneidend	47	59	1.2/1.0/0.8/--	D207-300	5	16.1570.0300	50.40
300	linksschneidend	47	59	1.2/1.0/0.8/--	D207-300L	5	16.1570.0310	K) 50.40
								61 600000

K) Kein Rückgaberecht weil Extrabeschaffung!

Erdi

**Pelikan-Blechscheren ERDI Pelikan D218**

- Für lange gerade und durchlaufende Schnitte
- extra lange Schneide ist ideal zum Durchtrennen von Blechtafeln
- auch zum Schneiden von rostfreien Edelstahlblechen geeignet
- Griffe blau lackiert
- offene Schenkel



Gesamtlänge	Ausrichtung	Schneidenlänge	Schneidenhärte ca. HRC	Bl.-Dicke bei Zugfest. 400/600/800/1100 N/mm <sup>2</sup> max. mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
mm		mm						
300	rechtsschneidend	62	59	1.2/1.0/0.8/--	D218-300	5	642856	63.40
300	linksschneidend	62	59	1.2/1.0/0.8/--	D218-300L	5	600794	63.40
350	rechtsschneidend	65	59	1.2/1.0/0.8/--	D218-350	5	16.1580.0350	75.00
								61 600000

**Wiss**

**Blechscheren WISS M-1R/M-2R/M-3R**

Schenkel aus Stahlblech gepresst, mit Kunststoffüberzug, Schneiden blank, mit Übersetzung, links- und rechtsschneidend

Gesamtlänge mm	Ausrichtung	Farbe	Schnittleistung mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
250	rechtsschneidend	grün	1.2	M-2R	6	623119	36.20
250	linksschneidend	rot	1.2	M-1R	6	623122	36.20
250	gerade	gelb	1.2	M-3R	6	623126	36.20
							61 600000



**Wiss**

**Blechscheren WISS M-6R/M-7R**

Schenkel aus Stahlblech gepresst, mit Kunststoffüberzug, Schneiden blank und fein gezahnt, mit Übersetzung, schneidet rechts und gerade

Gesamtlänge mm	Ausrichtung	Farbe	Schnittleistung mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
233	rechtsschneidend	grün	1.2	M-7R	6	623116	53.90
233	linksschneidend	rot	1.2	M-6R	6	623117	53.90
							61 600000



**STARCH**

**Blechscheren STARCH**

Mit Hebelübersetzung, gezahnten Schneiden, blank, ergonomischen Vinylgriffen, Öffnungsfeder, Arretierhebel, Figurenblechscherer, für Stahlblech.

Gesamtlänge mm	Ausrichtung	Farbe	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
245	linksschneidend	rot	5020001	1	617661	24.50
245	rechtsschneidend	grün	5020002	1	617662	24.50
250	gerade	gelb	5020003	1	617663	24.50
						61 600035



**Erdi**

**Figurescheren ERDI Serie 16**

- Mit doppelter Hebelübersetzung
- für kurze gerade Schnitte und Figureschnitte
- Schneide mit Mikroverzahnung für abrutschsicheres Arbeiten



linksschneidend



rechtsschneidend



gerade

Gesamtlänge mm	Ausrichtung	Schneidenlänge mm	Schneidenhärte ca. HRC	Bl.-Dicke bei Zugfest. 400/600/800/1100 N/mm <sup>2</sup> max. mm	Orig. Nr.	Verpackung	htp Nummer	CHF A Stück
240	rechtsschneidend	40	59	1.5/1.2/1.0/--	D16	lose	16.1646.0100	29.40
240	rechtsschneidend	40	59	1.5/1.2/1.0/--	D16-SB	SB	16.1646.0105	32.10
240	linksschneidend	40	59	1.5/1.2/1.0/--	D16L	lose	16.1646.0200	29.40
240	linksschneidend	40	59	1.5/1.2/1.0/--	D16L-SB	SB	16.1646.0205	32.10
240	gerade	44	59	1.5/1.2/1.0/--	D16S	lose	16.1646.0300	29.40
240	gerade	44	59	1.5/1.2/1.0/--	D16S-SB	SB	16.1646.0305	32.10
								61 600000

Erdi

**Figurescheren-Sätze ERDI DSET16**

- Set bestehend aus je 1x D16, D16L, D16S, in Rolltasche.
- D16/D16L: Für kurze gerade und Figureschnitte
- D16S: Für kurze gerade und Figureschnitte mit weitem Radius nach rechts und links
- Schneide mit Mikroverzahnung für abrutschsicheres Arbeiten
- Mit doppelter Hebelübersetzung

Gesamtlänge	Schneidenhärte ca. HRC	Bl.-Dicke bei Zugfest. 400/600/800/1100 N/mm <sup>2</sup> max.	Orig. Nr.	htp	CHF A
mm		mm		Nummer	Set
240	59	1.5/1.2/1.0/--	DSET16	16.1646.1100	74.70 61 600000



Erdi

**Figuren- und Durchlaufscheren ERDI Ideal D29ASS**

- Mit doppelter Hebelübersetzung
- für durchlaufende gerade Schnitte und Figureschnitte
- kompakter Scherenkopf für hohe Wendigkeit bei Figureschnitten
- optimierte Schneidengeometrie verhindert ein Abrutschen auch ohne Verzahnung
- ERGO-Griff mit Weichstoffeinlage und Abgleitschutz für ermüdungsarmes, sicheres Arbeiten
- Optimiertes Hebelverhältnis: 25 % weniger Kraftaufwand

Gesamt- länge	Ausrichtung	Schnei- denlänge	Schnei- denhärte ca. HRC	Bl.-Dicke bei Zugfest. 400/600/800/1100 N/mm <sup>2</sup> max.	Orig. Nr.	Verpackung	htp	CHF A
mm		mm		mm		Stück	Nummer	Stück
260	rechtsschneidend	33	61	1.5/1.2/1.0/--	D29ASS-2	lose	5 652934	79.20
260	rechtsschneidend	33	61	1.5/1.2/1.0/--	D29ASS-2-SB	SB	5 16.1650.0101	K) 80.40
260	linksschneidend	33	61	1.5/1.2/1.0/--	D29ASSL-2	lose	5 652935	79.20
260	linksschneidend	33	61	1.5/1.2/1.0/--	D29ASSL-2-SB	SB	5 16.1650.0111	80.40

K) Kein Rückgaberecht weil Extrabeschaffung!

61 600000



rechtsschneidend

Erdi

**Hochleistungs-Scheren ERDI HSS Ideal D416**

- Für durchlaufende gerade Schnitte und Figurenschnitte
- mit eingesetzten Schneiden aus HSS für deutlich längere Standzeit als herkömmliche Scheiden
- Griffe PVC-getaucht
- offene Schenkel
- auch zum Schneiden von rostfreien Edelstahlblechen geeignet

Totallänge Ausrichtung		Schneidenlänge		Schneidenhärte	Bl.-Dicke bei	Orig. Nr.	htp	CHF A
		ca. HRC		Zugfest.				
				400/600/800/1100				
				N/mm <sup>2</sup> max.				
mm	mm	mm	mm	mm	Stück	Nummer	Stück	
280	rechtsschneidend	34	65	1.2/1.0/0.8/0.6	D416-280	1	718816	201.00
280	linksschneidend	34	65	1.2/1.0/0.8/0.6	D416-280L	1	718817	201.00
								61 600000



rechtsschneidend

Erdi

**Hochleistungs-Scheren ERDI HSS Ideal D27AH**

- Mit doppelter Hebelübersetzung
- für durchlaufende gerade Schnitte und Figurenschnitte
- mit eingesetzten Schneiden aus HSS für deutlich längere Standzeit als herkömmliche Scheiden
- ERGO-Griff mit Weichstoffeinlage und Abgleitschutz für ermüdungsarmes, sicheres Arbeiten

Totallänge Ausrichtung		Schneidenlänge		Schneidenhärte	Bl.-Dicke bei	Orig. Nr.	htp	CHF A
		ca. HRC		Zugfest.				
				400/600/800/1100				
				N/mm <sup>2</sup> max.				
mm	mm	mm	mm	mm	Stück	Nummer	Stück	
260	rechtsschneidend	33	65	1.5/1.2/1.0/0.8	D27AH	1	600298	223.00
260	linksschneidend	33	65	1.5/1.2/1.0/0.8	D27AHL	1	600299	223.00
								61 600000

linksschneidend  
rechtsschneidend

Erdi

**Hochleistungs-Scheren ERDI HSS-TIN Ideal D27AH-TIN**

- Mit doppelter Hebelübersetzung
- für durchlaufende gerade Schnitte und Figurenschnitte
- mit eingesetzten Schneiden aus HSS für deutlich längere Standzeit als herkömmliche Scheiden
- ERGO-Griff mit Weichstoffeinlage und Abgleitschutz für ermüdungsarmes, sicheres Arbeiten
- **Scherenkopf TiN-beschichtet** für noch höhere Standzeit auch bei harten Materialien

Total- länge	Ausrichtung	Schnei- denlänge	Schneiden- härte ca. HRC	Bl.-Dicke bei Zugfest. 400/600/800/1100 N/mm <sup>2</sup> max.	Orig. Nr.	Gewicht	htp	CHF A
mm		mm	mm	mm		kg	Stück Nummer	Stück
260	rechtsschneidend	33	65	1.5/1.2/1.0/0.8	D27AH-TIN	0.586	1 16.1660.0100	396.00
260	linksschneidend	33	65	1.5/1.2/1.0/0.8	D27AHL-TIN	0.587	1 16.1660.0110	396.00
								61 600000



rechtsschneidend

**DURLACH****Hebel-Blechscheren DURLACH**

Stahl lackiert, robuste Konstruktion, für Blechplatten und Rundeisen, hochwertige Schneideklingen, geschliffen, gehärtet und angelassen, Hebel mit kräftiger Feder erleichtert das Schneiden.

Typ	Messer oben	Messer unten	Stahlblech bis	Rundstahl bis	Gewicht	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
	mm	mm	mm	mm	kg			
2/4	150x8	120x32x8	4	11	9.3	1	677799	395.00
2/5	175x8	150x32x8	5	11	12.0	1	677800	447.50
2/6	210x8	180x32x8	6	13	17.0	1	677801	606.00
								61 600027



Erdi

**Blechscheren ERDI D15A**

- Mit doppelter Hebelübersetzung
- für durchlaufende gerade Schnitte und Figürschnitte
- deutlich reduzierte Gesamtlänge und kompakter Scherenkopf für enorme Wendigkeit
- hervorragend geeignet für besonders kleine Radien und schwer zugängliche Stellen
- optimiertes Hebelverhältnis bei kleinster Bauweise garantiert 100% Leistung bei geringem Kraftaufwand
- praktische Riegel-Anschlag-Kombination zum schnellen Schliessen der Schere mit nur einer Hand
- ERGO-Griff mit Weichstoffeinlage und Abgleitschutz für ermüdungsarmes, sicheres Arbeiten



linksschneidend





rechtsschneidend

Gesamt- länge	Ausrichtung	Schnei- denlänge	Schnei- denhärte ca. HRC	Bl.-Dicke bei Zugfest. 400/600/800/1100 N/mm <sup>2</sup> max. mm	Orig. Nr.	Verpackung	htp	CHF A
mm		mm				Stück	Nummer	Stück
180	rechtsschneidend	20	61	1.2/1.0/0.8/--	D15A	lose	10 600297	32.50
180	rechtsschneidend	20	61	1.2/1.0/0.8/--	D15A-SB	SB	10 16.1640.0105	K) 33.60
180	linksschneidend	20	61	1.2/1.0/0.8/--	D15AL	lose	10 718815	32.50
180	linksschneidend	20	61	1.2/1.0/0.8/--	D15AL-SB	SB	10 16.1640.0115	K) 33.60
								61 600000

K) Kein Rückgaberecht weil Extrabeschaffung!

**Hebelschneider EDMA Profilcut Mega**



Speziell für C- und U-Profile mit max. Breite 125 mm und max. Höhe 60 mm, müheloser, sauberer und gratfreier Schnitt, Zeitersparnis, keine Lärmbelastigung, keine Funken, keine Metallspäne, schneidet ebenfalls T- und Winkel-Profile, plus Adapter für C-Deckenprofil 60 mm.

Blechstärke max. mm	 Stück	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
60	1	2	ST310151100	476.50



**Blechknabber EDMA Supercoup**

Für Flachblech, Schnittkapazität: - 0,6 mm Edelstahl - 1,2 mm galvanisiertes Zink, Flachblech - 2 mm PVC, Vinyl, Aluminium.

Länge mm	Gewicht kg	 Stück	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
275	0.525	1	5	ST310154500	61.00



**Spengler-Falzzangen PICARD 194d**

- Aus Qualitätsstahl geschmiedet
- Gummierte Grifffläche
- **Backen 45° gekröpft**

Länge	Backenbreite	Gewicht	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A
mm	Backenbr. mm	g				Stück
180	22	210	0019440-22	1	17.4107.0022	52.70

**Spengler-Flachzangen PICARD 192**

- Mit blankem Maul
- Gummierte Grifffläche
- Für Dach-Klempnerarbeiten auf dem Dach oder in der Werkstatt

Länge	Backenbreite	Gewicht	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF
mm	Backenbr. mm	g				Stück
260	13.5	450	0019200-260	1	PC0019200-260	91.70

**Spengler-Rundzangen PICARD 193**

- Mit blankem Maul
- Gummierte Grifffläche
- Für Dach-Klempnerarbeiten auf dem Dach oder in der Werkstatt

Länge	Backenbreite	Gewicht	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF
mm	Backenbr. mm	g				Stück
260	4 ... 12	400	0019300-260	1	PC0019300-260	91.30

**Spengler-Falzzangen PICARD 194c**

- Aus Qualitätsstahl geschmiedet
- Gummierte Grifffläche
- **Backen gerade**

Länge	Backenbreite	Orig. Nr.	Gewicht	Stück	htp Nummer	CHF A
mm	Backenbr. mm		g			Stück
180	22	0019430-22	210	1	17.4097.0022	55.70
240	40	0019430-40	530	1	17.4097.0040	91.80
260	60	0019430-60	840	1	17.4097.0060	89.10
300	80	0019430-80	1000	1	17.4097.0080	127.50

**Spengler-Falzzangen PICARD 194e**

- 90° gekröpft
- Aus Qualitätsstahl geschmiedet
- Gummierte Grifffläche

Länge	Backenbreite	Orig. Nr.	Gewicht	Stück	htp Nummer	CHF
mm	Backenbr. mm		g			Stück
240	40	0019450-40		1	PC0019450-40	141.00
260	60	0019450-60		1	PC0019450-60	111.50
300	80	0019450-80		1	PC0019450-80	210.50

**Quetschfalzzangen STUBAI**

- Spezialfalzange geschmiedet, Backen und Maul vergütet
- Kanten leicht abgerundet, Schenkel rot kunststoffbeschichtet, anwendbar bei hohen Falzen, die spitzen Winkel am Zangenmaul eignen sich gut zum Eckfalzen
- Durchgesteckt, C45 Kohlenstoffstahl

Breite	Einstecktiefe	Material	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF D
mm	mm					Stück
80	80	■ Kohlenstoffstahl	282801	1	604479	105.75

**Eckfalzzangen STUBAI**

- Spezialfalzange geschmiedet, Backen und Maul vergütet
- Kanten leicht abgerundet, Schenkel rot kunststoffbeschichtet, problemloses Falzen auch an schwer zugänglichen Stellen
- Eingelegt, C45 Kohlenstoffstahl

Länge	Breite	Einstecktiefe	Material	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF D
mm	mm	mm					Stück
280	60	65	■ Kohlenstoffstahl	282451	1	616159	75.90





### Spengler-Falzzangen PICARD 194d

- Aus Qualitätsstahl geschmiedet
- Gummierte Grifffläche
- **Backen 45° gekröpft**

Länge mm	Backenbreite Backenbr. mm	Gewicht g	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
240	40	550	0019440-40	1	17.4107.0040	102.00
260	60	850	0019440-60	1	17.4107.0060	97.90
300	80	1000	0019440-80	1	17.4107.0080	150.00



### Falzöffnerzangen PICARD 70930

- Aus Qualitätsstahl geschmiedet
- Zum schnellen Öffnen von Steh- und Doppelfälzen
- Mit gummierten Griffen

Länge mm	Backenbreite Backenbr. mm	Gewicht g	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
250	32	479	0070930-250	1	PC0070930-250	137.00



### Rinnenträger-Abbiegezangen

Lackiert, Biegewinkel durch Flügelschraube einstellbar, für Rinneisen bis 40x8 mm.

Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
600	1	17.4160.0100	324.00

301 B Artikel



**Winkelfalzschliesser stehend RAU SYSTEM WFSCH ST**

- Bei kleineren Dachflächen lohnt sich das vorprofilieren zum SPM-Profil, das Schliessen von Hand ist jedoch wirtschaftlicher als das Schliessen mit der Maschine
- Mit dem WFSCH ST lässt sich das Schliessen des Winkelfalzes im Stehen leicht, schnell, sauber und mühelos ausführen
- Die Griffe lassen sich in 3 Längen einstellen
- Dies ermöglicht einen optimalen Einsatz und Transport



Material	Oberfläche	Arbeitslänge mm	Höhe mm	Breite/Tiefe mm	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
Stahl	blau / gelb	220	720	70	3.7	1	17.4124.0220	475.50

**Winkelfalzschliesser liegend RAU SYSTEM WFSCH**

- Eingesetzt wird der manuelle Winkelfalzschliesser zum Schliessen des Profils SPM 30/80
- Das schonende Weiterführen des Arbeitsgerätes vermeidet dabei Druckstellen an den Übergängen
- Die ergonomische Anordnung der Griffe macht den SYSTEM RAU® Winkelfalzschliesser besonders anwenderfreundlich
- Seine ganze Stärke zeigt dieses Werkzeug bei extrem winkelligen Fassadenfronten
- Natürlich kann der Winkelfalzschliesser ebenso für längere Scharen in der Senkrechten und Waagrechten eingesetzt werden



Material	Oberfläche	Arbeitslänge mm	Höhe mm	Breite/Tiefe mm	Typ	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
Stahl	blau / gelb	220	50	390	WFSCH	2.1	1	450094	219.00
Aluminium	schwarz / gelb	220	50	390	WFSCH AL	1.1	1	17.4122.1220	333.50
Edelstahl	blank (Inox)	220	50	390	WFSCH VA	2.0	1	451086	285.00
									44 050000



WFSCH

**Winkeldoppelfalzer liegend RAU SYSTEM WDF**

- Er erlaubt das einfache und schnelle Schliessen des geschlossenen Winkelfalzes zum doppelten Stehfalz in einem einzigen Arbeitsgang



Material	Oberfläche	Arbeitslänge mm	Höhe mm	Breite/Tiefe mm	Typ	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
Stahl	blau / gelb	220	50	480	WDF	2.5	1	450093	249.00
Aluminium	schwarz / gelb	220	50	480	WDF AL	1.2	1	17.4126.1220	410.00
Edelstahl	blank (Inox)	220	50	480	WDF VA	2.5	1	451192	365.00
									44 050000



WDF

**Winkeldoppelfalzer stehend RAU SYSTEM WDF**

- Eignet sich bestens den geschlossenen Winkelfalz zum Doppelfalz zu schliessen
- Um einen optimalen Arbeitseinsatz zu gewährleisten, lassen sich die Griffe in 3 Längen einstellen
- Im eingefahrenen Zustand lässt es sich leicht transportieren



Material	Oberfläche	Arbeitslänge mm	Höhe mm	Breite/Tiefe mm	Typ	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
Stahl	blau / gelb	220	720	70	WDF ST	4.0	1	17.4128.0220	494.50
Edelstahl	blank (Inox)	220	720	70	WDF ST VA	3.5	1	17.4128.2220	625.00



WDF ST

**Traufenkanter RAU SYSTEM**

- Mit einer Arbeitsbreite von 250 mm ermöglicht der Traufenkanter ein rasches und sauberes Einfalzen des Bleches an der Traufe, den Dachgauben oder Vergleichbarem
- Bei Bedarf lässt sich eine Zwischenscheibe an den Excentern unterlegen, so dass auch bei innenliegender Rinne oder höherem Wulst Kantungen über 90° ausführbar sind



Material	Oberfläche	Arbeitslänge mm	Höhe mm	Breite/Tiefe mm	Typ	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
Stahl	blau / gelb	250	40	250	TK	1.7	1	17.4130.0250	318.00
Edelstahl	blank (Inox)	250	40	250	TK VA	1.7	1	17.4130.2220	461.50



TK



**Traufenschliesser RAU SYSTEM**

- Speziellen Einsatzbereich an der Traufe, den Dachgauben u.ä.
- Mit einer Arbeitsbreite von 220 mm gewährleistet dieses handliche Werkzeug ein leichtes und rasches Einfalzen des Blechs



TSCH

Material	Oberfläche	Arbeitslänge mm	Höhe mm	Breite/Tiefe mm	Typ	Stück	htp		CHF B Stück
							Nummer		
Stahl	blau / gelb	220	60	400	TSCH	1	453499		219.00
Edelstahl	blank (Inox)	220	60	400	TSCH VA	1	17.4132.2220		439.50
									44 050000

**Rinnenträger-Abbiegezangen**

Schwarz lackiert, für Metallstärken bis 40x6 mm.

Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
510	1	643354	404.50

*Erdi***Rohreinziehzangen ERDI**

- Durch 3 Unter- und 2 Oberbacken schnelles und rationelles Arbeiten
- Selbstöffnend
- Komplett verzinkt
- PVC-beschichtete Griffe

Gesamtlänge mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
250	D36	1	EH101558.0391	62.00



**Spenglerhämmer PICARD 380**

- Eckige Form
- Aus Spezialkunststoff
- Hohe Spannungsrisssbeständigkeit
- Nachschleif- bzw. feilbar
- Kopf und Stiel mit Ringkeil befestigt
- Doppelt geschweifeter Eschenstiel

Bahn- höhe	Bahnbreite	Kopflänge	Kopf- gewicht	Stiellänge	Material Stiel	Material	Gewicht		htp	CHF A
mm	mm	mm	g	mm			g	Stück	Nummer	Stück
85	35	155	600	385	Esche	Kunststoff	600	4	643130	70.70
										61 600017

**Schlichthämmer PICARD 165ES**

Eschenstiel

Bahn- rund Ø	Bahn- viereckig	Kopf- länge	Kopf- gewicht	Stiel- länge	Material Stiel	Material	Gewicht	Orig. Nr.		htp	CHF A
mm	mm	mm	g	mm			g		Stück	Nummer	Stück
24	21	95	200	290	Esche	Stahl 200	165ES-200G	165ES-200G	6	17.4295.0200	53.60
25	22	105	300	310	Esche	Stahl 300	165ES-300G	165ES-300G	6	643361	61.10
										61 600017	

**Treibhämmer PICARD 174ES**

Eschenstiel

Bahn- rund Ø	Kopflänge	Kopfgewicht	Stiellänge	Material Stiel	Material	Gewicht	Orig. Nr.		htp	CHF A
mm	mm	g	mm			g		Stück	Nummer	Stück
20/23	130	250	290	Esche	Stahl 250	174ES-250G	174ES-250G	6	643383	61.10
21/25	145	375	310	Esche	Stahl 375	174ES-375G	174ES-375G	6	643384	61.10
										61 600017

**Schweifhämmer PICARD 175ES**

Eschenstiel

Bahn- breite	Bahn- höhe	Kopf- länge	Kopf- gewicht	Stiel- länge	Material Stiel	Material	Gewicht	Orig. Nr.		htp	CHF A
mm	mm	mm	g	mm			g		Stück	Nummer	Stück
33/31	10/12	115	250	290	Esche	Stahl 250	175ES-250G	175ES-250G	6	643388	61.10
37/40	11/13	130	375	310	Esche	Stahl 375	175ES-375G	175ES-375G	6	643389	61.10
										61 600017	

**Kreuzschweifhämmer PICARD 175 1/2ES**

Eschenstiel

Bahn- breite	Bahn- höhe	Kopf- länge	Kopf- gewicht	Stiel- länge	Material Stiel	Material	Gewicht	Orig. Nr.		htp	CHF A
mm	mm	mm	g	mm			g		Stück	Nummer	Stück
27/6	7/27	110	250	290	Esche	Stahl 250	175 1/2ES-250G	175 1/2ES-250G	6	643391	90.90
29/8	7/30	135	375	310	Esche	Stahl 375	175 1/2ES-375G	175 1/2ES-375G	6	643392	90.90
										61 600017	

**Falzhämmer PICARD 163BES**

Eschenstiel

Bahnbreite	Bahnhöhe	Kopflänge	Kopfgewicht	Stiellänge	Material Stiel	Material	Gewicht		htp	CHF A	
mm	mm	mm	g	mm			g	Stück	Nummer	Stück	
24/24	4/22	115	300	310	Esche	Stahl 300	163BES-300G	163BES-300G	6	643430	51.40
										61 600017	





**Schieferhämmer Steinemann**



Nagelzieher, Lederheft.

Bahnart	Stiel	Material Stiel	Material	Gesamt- länge mm	Gesamt- für gewicht g		htp	CHF B	
						Stück	Stück	Nummer	Stück
geraut	mit	Stahl mit Ledergriff	■ Stahl 350	600	Rechtshänder	1	2 611411	99.90	
geraut	mit	Stahl mit Ledergriff	■ Stahl 350	600	Linkshänder	1	2 611412	99.90	
								61 600000	



**Dachdecker-Haubrücken Steinemann**

Gerade, französische Form.

Länge mm	 Stück	 Stück	htp Nummer	CHF B Stück
350	1	2	611413	32.60

61 600000





### Dachdecker-Nageleisen Steinemann

Aus einem Stück geschmiedet, Top Qualität

Länge mm	Stück	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
470	1	2	17.4430.0470	150.00
				61 600000





**Ziegelhämmer Steinemann**

Mit Schneide und Spitze, rundem Haus und poliertem Eschenstiel.

Kopf- gewicht	Kopflänge	Stiel	Stiellänge	Material Stiel	Material	Gesamt- länge	Gesamt- gewicht	htp	CHF B
g	mm	mit	mm	Esche	Stahl	mm	g	Stück Stück Nummer	Stück
300	--	mit	350	Esche	Stahl	350	400	1 2 611485	71.45
									61 600000





**Lathhammer PICARD**

- Kopf fein blank geschliffen, transparent spritzlackiert, korrosionsgeschützt
- Aus legiertem PICARD-Spezialstahl, sorgfältig gehärtet und angelassen
- Mit magnetischem Nagelhalter, geraute Bahn
- Ganzstahlstiel geschmiedet
- Mit Ledergriff
- Platten aus Kernleder sitzen verwindungssicher
- GS-geprüfte Sicherheit



Werkzeuge mit maximalem Zug, für mehr Effizienz bei jedem einzelnen Schlag.

Kopfgewicht	Kopflänge	Bahnart	Gesamtlänge	Material Stiel	Material	mit Magnet	Gesamtwicht	htp	CHF	
g	mm		mm				g	Nummer	Stück	
--	174	geraut	317	Stahl mit Ledergriff	■ Stahl	ja	950	627131	6	157.50 61 600017



**Lathhammer STARCH**

Ganzstahlstiel und 2-Komponenten-Kunststoffgriff, mit Nagelzieher und Nagelstecker.

Kopfgewicht	Bahnart	Gesamtlänge	Material Stiel	Material	mit Magnet	Gesamtwicht	htp	CHF A
g		mm				g	Nummer	Stück
600	geraut	335	Stahl mit Kunststoffgriff	■ Stahl	ja	870	612349	1 27.00 61 600035



**Lathhammer STARCH**

Fiberglasstiel und 2-Komponenten-Kunststoffgriff, mit Nagelzieher.

Kopfgewicht	Bahnart	Gesamtlänge	Material Stiel	Material	mit Magnet	Gesamtwicht	htp	CHF A
g		mm				g	Nummer	Stück
600	geraut	335	■ Glasfaser ■ Stahl	■ Stahl	ja	840	612347	1 18.50 61 600035



**Lathhammer PICARD**

Hammerkopf schwarz lackiert, mit Kopfsicherung, magnetischer Nagelhalter, **raue Bahn**, schwarzer Spezialgriff.

Kopfgewicht	Bahnart	Gesamtlänge	Material Stiel	Material	mit Magnet	Gesamtwicht	htp	CHF A
g		mm				g	Nummer	Stück
600	geraut	320	Stahl mit Kunststoffgriff	■ Stahl	ja	800	620168	6 51.00 61 600017



BOUTEFABRIK

**Nagel- und Hebeleisen VAUGHAN B215 Superbar**

aus geschmiedetem, unzerbrechlichem Federstahl, maximale Hebelwirkung, schlanke Klauen, 3 Nagelschlitze, blau lackiert

Material	Länge mm	Breite mm	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl	370	50	0.66	4	20.5665.0370	34.40
Stahl	530	50	1.00	4	20.5665.0530	53.60
						61 600000



ARTOOL

**Nageleisen ARTOOL**

Geschmiedet aus Carbonstahl, schwarz lackiert.

Material	Länge mm	Profilstärke Ø mm	Form	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Carbonstahl	380	35	flach	670	6	610687	18.00
							61 600501



ARTOOL

**Nageleisen ARTOOL**

Geschmiedet aus Carbonstahl, schwarz lackiert.

Material	Länge mm	Profilstärke Ø mm	Form	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Carbonstahl	600	18	6-kant	1420	6	610688	11.00
							61 600501



MULLER

**Kistenöffner MULLER CMS**

Chrom-Mangan-Silizium Stahl, mit Nagelzieher.

Material	Länge mm	Profilstärke Ø mm	Gewicht g	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl	400	16	780	1	10	20.5670.0400	21.50
Stahl	500	18	1200	1	10	20.5670.0500	24.30
Stahl	600	18	1370	1	10	20.5670.0600	24.00
Stahl	800	20	2240	1	10	20.5670.0800	35.10
							61 600000





### Akku-Blindnietpistolen GESIPA AccuBird

#### Das kabellose Gerät für den flexiblen Einsatz

Im Montage- und im industriellen Bereich, leistungsstark, grosser Arbeitsbereich für Blindniete bis 5 mm, alle Werkstoffe, grosse Stückleistung pro Akkuladung, grosser Gerätehub: bis 20 mm, gleiche Vor- und Rücklaufgeschwindigkeit des Greifmechanismus, nach dem Setzvorgang "Sofortrückstellung" des Greifmechanismus in die Ausgangsstellung, elektronische Steuerung, keine mechanischen Schaltelelemente, elektronischer Temperatur- und Überlastschutz, verlustarme Kraftübertragung durch Kugelumlaufrtrieb mit hohem Wirkungsgrad, Wechselmundstücke und Montage immer am Gerät, kompaktes schlagfestes Gehäuse, Entsorgung der abgerissenen Nietdorne durch Kippen nach hinten in den Auffangbehälter oder nach vorn durch das Mundstück



#### Arbeitsbereich

- **Blindniete** ab Ø 2,4 mm Alu bis Ø 5 mm aller Werkstoffe und Blindniete bis Ø 6 mm Alu
- **BULB-TITE®-Blindniete** bis 6,3 mm Alu und Stahl
- **G-Bulb-Blindniete** bis Ø 4,8 mm aller Werkstoffe

#### Ausrüstung und Zubehör

- Mundstück 17/24 (in Arbeitsposition) 1949338, für Nieten 3 mm und 3,2 mm Alu, Stahl, Inox, 4 mm Alu
- Mundstück 17/27 1949510 für Nieten 4 mm Stahl (im Magazin)
- Mundstück 17/29 1949528 für Nieten 4 mm Inox, 4,8 mm und 5 mm Alu (im Magazin)
- Mundstück 17/32 1949536 für Nieten 4,8 mm und 5,0 mm Stahl (im Magazin)

#### Ausführung

Aufhängebügel im Gehäuse ausklappbar, Schnellwechsel-Powerakku, Montageschlüssel SW12 am Gerät und Koffer, mit Ladegerät

Spannung	Akku-Typ	Akku-Kapazität	Akku-Ladungszeit	Gerätehub	Setzkraft	Dorn-Ø max.	Niet-Ø in allen Materialien	Arbeitsbereich in Alu	Arbeitsbereich in Stahl	Verpackung	Gewicht (mit Akku)	htp	vRG	CHF	
V	Ah	Stück	min.	mm	N	mm	mm	mm	mm	kg	Stück	Nummer	inkl.	Stück	
14.4 Li-Ion	2.0	1	60	20	10000	3.0	2.4-5	6.0	5.0	Koffer	2	1	689737	2.28 61 610000	1055.70

Lieferumfang: 1x Ladegerät, 1x Akku, Mundstücksatz: 17/24, 17/27, 17/29, 17/32, Koffer



### Akku-Blindnietpistolen GESIPA AccuBird Pro CAS

- Hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- Hersteller übergreifendes Akku System für mehr als 180 verschiedene Geräte
- Wartungsfreier, bürstenloser 18 V Motor
- ohne Akku und Ladegerät



Spannung	Akku-Typ	Akku-Kapazität	Akku-Ladungszeit	Gerätehub	Setzkraft	Dorn-Ø für max. Blindnieten aller Werkstoffe bis	Arbeitsbereich in Alu	Arbeitsbereich in Stahl	Verpackung	Gewicht	htp	vRG	CHF	
V	Ah	Stück	mm	N	mm	mm	mm	mm	kg	Stück	Nummer	inkl.	Stück	
18	--	--	--	25	13000	3.7	6	6	6	Karton	1	AL9170-1679659	0.68 61 610000	947.00

Lieferumfang: Mundstücke: 17/20, 17/24, 17/27, 17/29, 17/32, 17/36, 17/40



**Akku-Blindnietpistolen MILWAUKEE M18ONEFPRT-0X**

Produktinformationen

- Das M18 FUEL™ ONE-KEY™ Akku-Blindnietgerät ist eine optimierte kabellose Lösung, die schnelles einfaches Nieten ermöglicht und gleichzeitig Leistung und Langlebigkeit beibehält
- Bis zu 900 Edelstahl-Blindnieten (4,8 mm) oder bis zu 590 Edelstahl-Blindnieten (6,4 mm) mit einer M18™ Akkuladung (2,0 Ah)
- Für Aluminium-, Stahl-, Edelstahl- und Kupfer-Blindnieten zwischen 4,8 mm und 7,0 mm
- 20.000 N Zugkraft bei einem Gerätehub von 30 mm geben die Möglichkeit, die grösseren Durchmesser mühelos zu vervollständigen
- Das 3-Nasen-Design aus Premium-Stahllegierung ermöglicht produktives Arbeiten zwischen den Nasenwechseln
- Werkzeugloser Zugang für einfache Entleerung des Behälters. Aufbewahrungsmöglichkeit für verschiedene Nasen am Gerät
- Durch den transparenten Behälter ist es möglich, zu sehen, wann dieser voll ist. So werden Blockade umgangen und Ausfallzeiten zum Befreien der Blockade minimiert. Gleichzeitig werden kostspielige Reparaturen vermieden
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet ausserdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei grösstmöglicher Langlebigkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



Spannung	Akku-Typ	Akku-Kapazität	Gerätehub	Setzkraft	Niet-Ø in allen Materialien	LED-Leuchte	Ladegerät	Verpackung	Gewicht Orig.	Nr.	htp	vR
V	Ah	Stück	mm	N	mm			kg	Stück	Stück	Nummer	inkl
18	--	--	30	20000	4.8-7	mit	--	HD Box 2.1	4933478601	1	48 606701	0.68

**Lieferumfang:** Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box



61 6100UZ





**Wechsel-Akkupacks GESIPA CAS**

• Zu Bird Pro CAS Serie

Spannung V	Akku-Typ	Akku-Kapazität Ah	Akku Stück	Orig. Nr.	htp Stück	htp Nummer	vRG inkl.	CHF Stück
18	LiHD	2.0	1	1679689	1	AL9171-1679689	0.80	88.50
18	LiHD	4.0	1	1679690	1	AL9171-1679690	0.80	168.50





**Ladegeräte GESIPA CAS**

▪ Zu Bird Pro CAS Serie

Spannung	Akku-Typ	Akkulade- spannung	Kapa- azität	Ladezeit	Orig. Nr.	htp	vRG	CHF	
V		V	Ah	min.	Stück	Nummer	inkl.	Stück	
220-240	CAS Multi-Charger	18	2-4	40-80	1679694	1	AL9171-1679694	0.68	72.50





### Blindnietzangen POP TT 55D

Alu-Legierung, PVC-Überzug, Standardmodell für Nieten von 2,4 2,8 3,2 4,0 mm, mit 3 Mundstücken, (4,0 mm nur für Alu Nieten).

**BN 30847**

Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
400	1	16.4021.0100	75.00



### Blindnietzangen POP TT 55D

komplett ausgerüstet Inkl. Mundstück + Klemmbacken für Niet-Ø: 2,4 / 2,8 / 3,2 / 4

Nr. Code	Stück	htp Nummer	CHF Stück
TT 55 D	1	656326	75.00
			61 600000



### Blindnietzangen POP PS 15

Ergonomische Griffe und kleiner Öffnungswinkel, 50% weniger Kraftaufwand (Übersetzung 30:1) für Einhandbedienung, mit 4 Mundstücken davon 2 im Griff integriert, 1 in Arbeitsposition und 1 lose mitgeliefert, für Blindnieten POP und IMEX bis Ø 4,8 mm (Alu).

**BN 20505**

Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
640	1	16.4015.0100	87.00
			61 600000



**STARCH** Blindniet-Sortimente STARCH

In Metallbox

Orig. Nr.	Mundstücke Stück	Grösse mm	Nieten Stück	Unterlegscheibe Stück	Gewicht kg	Set	htp Nummer	CHF B Satz
6040001	4	2.4 / 3.2 / 4.0 / 4.8	80	20	1.27	1	617933	49.00
								61 600035



POP

**Hebel-Blindnietzangen POP PS 40**

Für alle Blindnieten von Ø 3,2 mm bis 4,8 mm (Alu bis Ø 6,4 mm) mit Langhebel für maximale Zugkraft, integrierter abnehmbarer Dornauffangbehälter.

**BN 20364**

Länge mm	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
515	2.238	1	16.4080.0100	370.00

**Lieferumfang:** je 1 Mundstück Ø 3,2 / 4,0 / 4,8 / 6,4 mm



POP

**Hebel-Blindnietzangen POP PS40X**

für Blindniete

- Für Niet-Ø: 3 - 6,4 alle Materialien - Aluminium, Stahl, INOX
- Gewicht: 1,9 kg
- Länge: 525 mm
- Hublänge: 13 mm
- Professionelle, robuste Stahlkonstruktion für höchste Ansprüche
- Optimale Zugkraft für maximale Effizienz
- Die verstellbare vordere Manschette ermöglicht eine optimale Einstellung der Sollbruchstelle
- Integrierter abnehmbarer Restnietdornbehälter

Länge mm	geeignet für	Gewicht g	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
525	3-6,4	2000	25339	1	815080	292.00

**Lieferumfang:** Mundstücke und Klemmbacken für Niete Ø 3-6,4



POP

**Hebel-Blindnietzangen POP PX45X**

für Blindniete


- Für Niet-Ø: 3 - 6,4 alle Materialien - Aluminium, Stahl, INOX. Monobolt® Ø: 4,8-6,4
- Gewicht: 2,6 kg
- Länge ausgefahren: 660 mm
- Hublänge: 13 mm
- Hochwertige, strapazierfähige Stahlkonstruktion für professionelle Ansprüche
- Die Multi-Teleskophebel lassen sich ausfahren, um die Hebelwirkung und Zugkraft zu maximieren
- Die verstellbare vordere Manschette ermöglicht eine optimale Einstellung der Sollbruchstelle
- Die nicht-ausgefahrte Position macht das Werkzeug kompakter
- Integrierter abnehmbarer Restnietdornbehälter

Länge mm	geeignet für	Gewicht g	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
660	3-6,4	3111	25340	1	16.4080.0201	446.00

**Lieferumfang:** Mundstücke und Klemmbacken für Niete Ø 3-6,4



**Klemmbacken-Sätze POP  
BN 14490**

Typ	Ø mm	 Set	htp Nummer	CHF F Grt.
15383	2.4-4	1	855649	20.50

61 600000





### Karosseriebohrer TIVOLY 222

- HSS-Bohrer, doppelseitig geschliffen
- Spitzenwinkel 118°
- Spirale mit N-Profil
- Durchmessertoleranz h8
- Anlaufpräzision
- Rasches Eindringen und leichtes Bohren



Bohr-Ø mm	Gesamtlänge mm	Spirallänge mm	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
2.0	38	8	10	10.2194.1200	1.30
2.5	43	8	10	10.2194.1250	1.30
3.0	49	10	10	10.2194.1300	1.30
3.1	49	10	10	10.2194.1310	1.30
3.2	49	10	10	10.2194.1320	1.30
3.3	49	10	10	10.2194.1330	1.70
3.5	52	13	10	10.2194.1350	1.70
4.0	55	13	10	10.2194.1400	1.80
4.1	55	13	10	10.2194.1410	1.80
4.2	55	13	10	10.2194.1420	1.80
4.5	58	13	10	10.2194.1450	1.90
4.9	62	13	10	10.2194.1490	2.10
5.0	62	13	10	10.2194.1500	2.10
5.1	62	13	10	10.2194.1510	2.10
6.0	66	13	10	10.2194.1600	2.90



### Karosseriebohrer TIVOLY 222

- HSS-Bohrer, doppelseitig geschliffen
- Spitzenwinkel 118°
- Spirale mit N-Profil
- Durchmessertoleranz h8
- Anlaufpräzision
- Rasches Eindringen und leichtes Bohren



Bohr-Ø mm	Gesamtlänge mm	Spirallänge mm	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
3.0	49	10	10	10.2194.0300	5.30
3.2	49	10	10	10.2194.0320	5.50
3.3	49	10	10	10.2194.0330	5.50
3.5	52	13	10	10.2194.0350	5.90
4.0	55	13	10	10.2194.0400	6.00
4.1	55	13	10	10.2194.0410	6.00
4.2	55	13	10	10.2194.0420	6.00
4.9	62	13	10	10.2194.0490	11.10
5.0	62	13	10	10.2194.0500	7.50

61 600021



**STARCH** Spiralbohrer kurz STARCH Typ N

Der leistungsstarke, komplett geschliffene Spiralbohrer aus Hochleistungs-Schnellstahl verfügt über eine erhöhte Rundlaufgenauigkeit, Form C.

**Vorteile:**

- 5% Kobaltanteil sorgt für eine höhere Zähigkeit und Wärme-/ Härtebeständigkeit
- Schonung der Schneidenecken durch verlängerte Hauptschneiden
- Gute Wärmeableitung, dadurch verbesserte Standzeit

**Einsatz:**

Für Bohrungen in schwer bearbeitbare Materialien, u.a. legierte und unlegierte Stähle, Warm- und Kaltarbeitsstähle, Vergütungs- und Einsatzstähle, sowie für rost- und säurebeständige Stähle mit einer Festigkeit von bis zu 1100 N/mm<sup>2</sup>.



Bohr-Ø	Gesamtlänge	Schaftlänge	Spirallänge	Spitzenwinkel	Spiralwinkel	Inhalt	Orig. Nr.	htp	CHF A
mm	mm	mm	mm	°	°	Stk. / Paket		Nummer	Paket
1.0	34	22	12	130	25-30	10	5063010	622192	16.60
1.5	40	22	18	130	25-30	10	5063015	622193	16.60
2.0	49	25	24	130	25-30	10	5063020	622194	18.50
2.5	57	27	30	130	25-30	10	5063025	622195	18.50
3.0	61	28	33	130	25-30	10	5063030	622196	22.30
3.2	65	29	36	130	25-30	10	5063032	622197	25.90
3.3	65	29	36	130	25-30	10	5063033	622198	25.90
3.5	70	31	39	130	25-30	10	5063035	622199	25.90
4.0	75	32	43	130	25-30	10	5063040	622200	27.80
4.1	75	32	43	130	25-30	10	5063041	622201	33.40
4.2	75	32	43	130	25-30	10	5063042	622202	33.40
4.5	80	33	47	130	25-30	10	5063045	622203	33.40
5.0	86	34	52	130	25-30	10	5063050	622204	36.50
5.5	93	36	57	130	25-30	10	5063055	622205	41.50
6.0	93	36	57	130	25-30	10	5063060	622206	43.60
6.5	101	38	63	130	25-30	10	5063065	622207	49.90
6.8	109	40	69	130	25-30	10	5063068	622208	64.90
7.0	109	40	69	130	25-30	5	5063070	622209	29.70
7.5	109	40	69	130	25-30	5	5063075	622210	34.00
8.0	117	42	75	130	25-30	5	5063080	622211	43.00
8.5	117	42	75	130	25-30	5	5063085	622212	46.40
9.0	125	44	81	130	25-30	5	5063090	622213	52.00
9.5	125	44	81	130	25-30	5	5063095	622214	58.40
10.0	133	46	87	130	25-30	5	5063100	622215	67.40
10.2	133	46	87	130	25-30	5	5063102	622216	69.90
10.5	133	46	87	130	25-30	5	5063105	622217	74.20
11.0	142	48	94	130	25-30	5	5063110	622218	83.40
11.5	142	48	94	130	25-30	5	5063115	622219	91.00
12.0	151	50	101	130	25-30	5	5063120	622220	106.70
12.5	151	50	101	130	25-30	5	5063125	622221	114.20
13.0	151	50	101	130	25-30	5	5063130	622222	124.40

61 600035



**EXACT****Spiralbohrer EXACT Typ KV**

- Extra kurzer und stabiler Spiralbohrer
- Hohe Bruchsicherheit
- Ideal geeignet für Montagearbeiten in dünnwandigen Materialien wie z.Bsp. Blechen, Flach- und Profileisen
- Einsatz in Handbohrmaschinen, doppelseitig verwendbar
- Hauptsächlich für Nietungen und Karosseriearbeiten
- Vorteile DIN 1412 C: gute Zentrierung, geringe Vorschubkraft, durch Spanverteilung verbesserter Spantransport

**Einsatz:**

- Stahl <850 N/mm<sup>2</sup>



Bohr-Ø mm	Gesamtlänge mm	Spitzenwinkel °	Spiralwinkel °	Stück	htp Nummer	CHF Stück
2.5	43	130	25-30	1	881727	2.50
2.8	46	130	25-30	1	881728	2.60
3.0	46	130	25-30	1	881729	2.70
3.1	49	130	25-30	1	881730	2.70
3.2	49	130	25-30	1	881731	2.80
3.3	49	130	25-30	1	881732	2.80
3.4	52	130	25-30	1	881733	2.90
3.5	52	130	25-30	1	881734	2.90
4.0	55	130	25-30	1	881735	3.00
4.1	55	130	25-30	1	881736	3.00
4.2	55	130	25-30	1	881737	3.10
4.3	58	130	25-30	1	881738	3.20
4.5	58	130	25-30	1	881739	3.30
4.8	62	130	25-30	1	881740	3.30
4.9	62	130	25-30	1	881741	3.40
5.0	62	130	25-30	1	881742	3.50
5.1	62	130	25-30	1	881743	3.60
5.2	62	130	25-30	1	881744	3.80
5.5	66	130	25-30	1	881745	3.90
5.0	66	130	25-30	1	881746	4.20
6.5	70	130	25-30	1	881747	4.50

61 600100

**Gliedermeter LONGLIFE**

Kunststoff, glasfaserverstärkt, kälte- und hitzebeständig, wasser-, bruch- und kratzfest, beständig gegen viele Chemikalien, mit Winkelmass in jedem Gelenk.

Material	Länge m	Teilung	Breite mm	Glieder Stück	Farbe	Genauigkeitsklasse	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
Kunststoff 1	1	mm	13	10	gelb	EG III	10	622882	6.40
									61 600000

**Gliedermeter LONGLIFE Plus 1652**

- Kratzfest, wetterbeständig und waschbar
- Bruchsicher und sehr langlebig
- Polyamid, mit 30% Glasfaser verstärkt
- Anfangsglieder mit Metall verstärkt
- Retourteilung auf der Innenseite
- Vertieft geprägte Duplex mm-Teilung
- Rote Dezimeterzahlen
- 90° Rastpunkt aller Gelenke
- CE-geprüft



Material	Länge m	Teilung	Breite mm	Glieder Stück	Genauigkeitsklasse	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF netto Stück
Kunststoff 2	2	mm	15	10	EG III	weiss / gelb	10	612267	9.70
Kunststoff 2	2	mm	15	10	EG III	weiss	10	13.3230.0315	9.70
									61 600000

**Gliedermeter LONGLIFE 1692 W**

Polyamid, mit 30% Glasfaser verstärkt, weiss, kratzfest, wetterbeständig und waschbar, bruchsicher und sehr langlebig, vertieft geprägte Duplex mm - Teilung, rote Dezimeterzahlen, 90° Rastpunkt aller Gelenke. Spezialteilung auf der Innenseite: 1. Glied 1:20, 10. Glied 1:50.



Material	Länge m	Teilung	Breite mm	Glieder Stück	Genauigkeitsklasse	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
Kunststoff 2	2	mm	15	10	EG III	10	671820	10.10
								61 600000



STANLEY

**Rollmeter STANLEY PowerLock**

- Bandmass in Profiqualität mit metrischer Skalierung
- Mit Feststeller, automatischem Rücklauf und Gürtelclip
- Höchster Bedienungskomfort und maximale Haltbarkeit
- Verchromtes Kunststoffgehäuse, schlagfest und poliert
- Endhaken dreifach ab 5m und zweifach bis 3m vernietet, verschiebbar für Innen- und Aussenmessung
- Kontrollierter Bandrücklauf bei PowerLock® 10m für optimalen Schutz des Endhakens
- Band vollständig mit Mylar-Schutzschicht überzogen
- Extra-starkes Band, gebogen



0-33-194

Band- länge	Teilung	Band- breite	Gehäusematerial	Genauig- keits- klasse	Verpackung	Orig. Nr.	htp		CHF B
							Stück	Stück	
3	mm	12.7	Kunststoff EG II	SB	0-33-238	1	30	694793	24.30
3	mm	12.7	Kunststoff EG II	--	1-33-238	12		13.3280.0032	21.70
3	mm	19	Kunststoff EG II	--	1-33-041	12		13.3280.0034	21.70
5	mm	19	Kunststoff EG II	--	1-33-191	18		13.3280.0049	21.70
5	mm	19	Kunststoff EG II	SB	0-33-194	6		622908	40.10
5	mm	19	Kunststoff EG II	--	1-33-194	18		13.3280.0051	40.10
5	mm	25	Kunststoff EG II	--	1-33-195	12		13.3280.0053	40.10
8	mm	25	Kunststoff EG II	SB	0-33-198	4		622909	44.60
8	mm	25	Kunststoff EG II	--	1-33-198	12		13.3280.0081	44.60
10	mm	25	Kunststoff EG II	SB	0-33-442	4		639887	56.10
10	mm	25	Kunststoff EG II	--	1-33-442	12		13.3280.0101	56.10

61 600000

**Rollbandmasse RICHTER 348 P**

Stahlband weiss lackiert, durch Phosphatschicht gegen Rost geschützt, handliche Metallkapsel kunststoffbeschichtet, Kurbel flach einliegend, Bandanfang "A" vor dem Nullpunkt ca. 10 cm ohne Mass-Einteilung.

Messbereich		Bandbreite	Teilung	Art der Skala	Bandfarbe	Genauigkeitsklasse	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A
m	mm									Stück
10	10	mm	einseitig	<input type="checkbox"/> weiss EG II			348P/10	1	612221	30.30
15	10	mm	einseitig	<input type="checkbox"/> weiss EG II			348P/15	1	612222	36.70
20	10	mm	einseitig	<input type="checkbox"/> weiss EG II			348P/20	1	612223	41.00
25	10	mm	einseitig	<input type="checkbox"/> weiss EG II			348P/25	1	612224	49.20
30	10	mm	einseitig	<input type="checkbox"/> weiss EG II			348P/30	1	612225	56.10
50	10	mm	einseitig	<input type="checkbox"/> weiss EG II			348P/50	1	639889	85.30
										61 600000



**Rahmenbandmasse RICHTER 412 G-SR**

Leichtmetall-Rahmen mit verschraubtem Kunststoffgriff, Stahlband gelb lackiert, korrosionsgeschützt durch Phosphatschicht, mit transparentem Lack gegen Abrieb geschützt, Bandanfang "A" vor dem Nullpunkt ca. 10 cm ohne Mass-Einteilung.

Messbereich	Material	Bandbreite	Teilung	Art der Skala	Genauigkeitsklasse	Bandfarbe	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF
m		mm								Stück
20	Aluminium 13	13	cm	einseitig	EG II	gelb 412G-SR/20	652265	1	652265	57.10
30	Aluminium 13	13	cm	einseitig	EG II	gelb 412G-SR/30	612250	1	612250	68.80
50	Aluminium 13	13	cm	einseitig	EG II	gelb 412G-SR/50	612251	1	612251	95.10
										61 600000



**Teleskop-Meter NEDO Messfix 2**

- Analoganzeige zum Messen lichter Masse
- Auszugslänge am Sichtfenster ablesbar
- Robuste Bauweise
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Integrierte Libelle zur senkrechten und waagrechten Ausrichtung
- Stabile Präzisionsprofilrohre aus Aluminium
- Qualität Made in Switzerland
- Inkl. Etui



Länge m	Masse zusammengeschoben mm	Messbereich m	Teilung	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
3	700 x 37x27	0.70-3	mm	1	13.3450.0130	309.00
5	1070 x 37x27	1.07-5	mm	1	13.3450.0150	381.50

**Teleskop-Meter NEDO Messfix**

Für Innenmessungen, Auszugslänge am Sichtfenster ablesbar, mit Etui.

Länge m	Masse zusammengeschoben mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
3	700 x 37x27	380/3	1	13.3450.0030	307.50
4	865 x 37x27	480/4	1	13.3450.0040	331.00
5	1070 x 37x27	580/5	1	13.3450.0050	384.50
3	600 x Ø 35	380/3 COMPACT	1	603651	235.00
5	910 x Ø 35	580/5 COMPACT	1	603652	272.00

61 600000



380/3, 480/4, 580/5



380/3 COMPACT, 580/5 COMPACT

380/3  
COMPACT,  
580/5  
COMPACT380/3, 480/4,  
580/5



**Laser-Distanzmessgeräte BOSCH GLM 40**

**Alles in einem - alle relevanten Messmodi in einem kompakten Gerät**

- Alle wichtigen Modi: Längenmessung, Flächenermittlung und Volumenberechnung sowie indirekte Höhenmessungen
- Bequemes Ablesen dank beleuchtetem Display, das die letzten drei Ergebnisse anzeigt
- Zur Referenz: Speicherfunktion behält automatisch die letzten 10 Messungen



Arbeitsbereich von	Arbeitsbereich bis	Farbe	Messgenauigkeit ±	Laserklasse	IP Schutzart	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht g	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	vRG inkl.	CHF D Stück
0.15	40	rot	1.5	2	54	105	41	24	70	0 601 072 900	1	709368	0.19	99.70 61 610001

**Lieferumfang:** • Herstellerzertifikat

- Schutztasche
- 2 x 1.5 V LR03-Batterie (AAA)

**Spenglerwinkel Steinemann**Stahl verzinkt 30x5 mm, mit Anschlag, **Anschlaghöhe nur 2 mm**

Länge mm	Breite mm	 Stück	 Stück	htp Nummer	CHF B Stück
350	180	1	2	675488	49.25
600	330	1	2	675489	89.70
1050	500	1	2	675490	110.05
					61 600000

**Gehrungswinkel VOGEL**Gehrungswinkel 135°. Normalstahl, Hochkanten und Flachseiten fein geschliffen, **mit Anschlag**, z.Bsp. für den Maschinenbau, DIN 875 GG II.

Länge mm	Breite mm	Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF B Stück
100	70	313080	1	13.3720.0100	30.00
120	80	313081	1	13.3720.0120	32.00
150	100	313082	1	13.3720.0150	36.00
200	130	313083	1	13.3720.0200	45.00
					61 600027



**Zimmermannswinkel GÖRTZ**

aus Stahl, gelb-pulverbeschichtet, Massangaben auf kurzem und langem Schenkel, für Innen- und Aussenmasse, mit Anreisslöcher, mm-Einteilung

Schenkellänge mm	Schenkelbreite mm	Messskala	Anreisslöcher	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
600	280	einseitig	mit	12	13.3762.0600	38.30
700	300	einseitig	mit	12	13.3762.0701	40.30
800	320	einseitig	mit	12	13.3762.0801	41.20
1000	380	einseitig	mit	6	13.3762.1000	70.20

**Zimmermannswinkel GÖRTZ 1078**

aus Stahl, gelb-pulverbeschichtet, Massangaben auf kurzem und langem Schenkel sowie auf Vor- und Rückseite, für Innen- und Aussenmasse, mit Anreisslöcher, mm-Einteilung, auch für Linkshänder

Schenkellänge mm	Schenkelbreite mm	Messskala	Anreisslöcher	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
700	300	beidseitig	mit	12	13.3762.0700	44.00
800	320	beidseitig	mit	12	13.3762.0800	44.00

61 600000



**Gradmesser digital VOGEL**

Rostfrei, gehärtet, fein geschliffen, LCD-Anzeige mit deutlicher Ablesung, Ziffernhöhe 10 mm, Ein/Aus-Druckknopf, mit Feststellschraube, „0°“-Stellung an jeder Position, mit Data-Hold Funktion, Ablesung der Messwerte in der Anzeige von 10-170°.



Gradbogen Ø mm	Schienenlänge mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
100	150	320581	1	13.3864.0100	145.00
150	300	320582	1	13.3864.0150	178.00
200	400	320583	1	13.3864.0200	290.00

**Lieferumfang:** Batterie 3 V (Typ CR2032)



**Schrägmasse/Schmiegen VOGEL**

Spezialstahl verchromt, mit verzinkter Flügelmutter zur Feststellung der Stahlklinge, stabile Ausführung, für Schlosserarbeiten geeignet.



Länge mm	Klinge mm	Griff mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
200	20x2.5	20x8	312573	1	13.3890.0200	18.00
250	25x2.5	25x8	312574	1	13.3890.0250	20.00
300	25x2.5	25x8	312575	1	13.3890.0300	25.00
400	25x2.5	25x8	312576	1	13.3890.0400	32.00

61 600027



**Schlosserstreichmasse VOGEL**

Dur-Aluminium, gehärtet HRC63, flache rostfreie Stahlschiene, mit gehärtetem Anschlagblock, kratzfeste, schwarz eloxierte Oberfläche, klar ablesbare, lasergravierte Skala, Feststellschraube aus Metall.



Messbereich mm	Nonius mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
200	0.05	336230	1	13.3902.0200	38.00
250	0.05	336231	1	13.3902.0250	41.00
300	0.05	336233	1	13.3902.0300	42.00

61 600027



**Winkelmesser NEDO Winkelfix Shorty/Mini**

Winkelgrade am Sichtfenster schnell und exakt ablesbar, bis 180°, integrierte Wasserwaage horizontal, vertikal.

Schenkellänge mm	Messbereich °	Typ	Stück	htp Nummer	CHF C Stück
305	0-180	Shorty	1	612264	224.50
430	0-180	Mini	1	612265	238.50
					61 600000



Shorty

**Winkelmesser NEDO Winkelfix Maxi**

Winkelgrade am Sichtfenster schnell und exakt ablesbar, bis 180°, integrierte Wasserwaage horizontal, vertikal, mit Zirkelspitze, Zirkelspitze kann durch Bleistift ersetzt werden.

Länge mm	Messbereich °	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
600	0-180	1	612266	269.50
				61 600000

**Winkelmesser digital NEDO Winkeltronic**

Mit Displaybeleuchtung, Messgenauigkeit  $\pm 0,05^\circ$ , Abschaltautomatik nach ca. 3 Min., Hold-Funktion zum Festhalten eines Messwerts, Nullung in jeder beliebigen Stellung der Schenkel möglich, integrierte Horizontal- und Vertikallibelle.

Schenkellänge mm	Messbereich °	Messgenauigkeit $\pm$ °	Stück	htp Nummer	vRG inkl.	CHF C Stück
450	0-352	0.1	1	13.3995.1450	0.00	380.50
600	0-355	0.1	1	13.3995.1600	0.00	431.00
						61 600000

Lieferumfang: inkl. 4 Batterien 1,5 Volt LR 6, Etui





### Anreissnadeln RICO-MARKER

Kugelschreiberprinzip, mit Clips, die gesinterte Carbid-Hartmetall-Anreisspitze lässt sich zum Schutz vor Verletzungen per Knopfdruck versenken. Die Anreissnadelmine ist leicht verstellbar und kann nach dem Abstumpfen 12 mm nachgeschliffen werden. Die haarscharfe Nadelspitze ritzt präzise und unverwüstliche Rillen in stahlharte Oberflächen, selbst in Walzhaut.

Totallänge mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
165	RMB1 / Alu	1	13.4340.0100	30.40

61 600000



### Winkel-Anreissnadeln PB Swiss Tools 700

PB Swiss Tools Sonderartikel halten speziellen Anforderungen stand. Sie weisen die bekannten PB Swiss Tools Qualitätsmerkmale Präzision, Härte, Zähigkeit, höchste Regelmässigkeit und perfekten Finish auf. Sie sind die verlässlichen Begleiter zum sicheren, effizienten Durchführen der täglichen Arbeit. In Ergänzung zu den seit langem bewährten Feilengriffen, Ahlen, Reibahlen und Reissnadeln sind besondere Werkzeuge für den Automobilsektor im Programm: Schlauchlöser für Kühlerschläuche, Lösehebel für Automobil-Innenverkleidungen, PickTools zur Demontage von Dichtungselementen usw.

- Exaktes Anreissen, Anritzen von Oberflächen in der Fertigungstechnik
- Beidseitig lang angeschliffene präzise Spitzen, hohe Härte, äusserst strapazierfähig
- Auswechselbare Spitzen, schont Budget und Umwelt
- Verchromt, dauerhafter Rostschutz
- Grändelfter, brüniertes Mittelstück-Griff, sicherer Halt auch in nasser oder öliger Umgebung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- Lebenslange Garantie

Totallänge mm	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
190	10	625219	9.50

61 600007



**Spitzzirkel mit Bogen VOGEL**

Stahl blank, mit gehärteten Spitzen, Vierkantschenkel poliert, mit Nietscharnier, Stellbogen, DIN 6486.





Totallänge mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
150	302412	1	13.4410.0150	11.30
200	302414	1	13.4410.0200	13.90
250	302415	1	13.4410.0250	17.10
300	302416	1	13.4410.0300	23.30
400	302417	1	13.4410.0400	30.00

61 600027



**Senklote Steinemann**

Birnenform, Stahl, mit Messingschraube, ohne Platte.

Gewicht g	 Stück	 Stück	htp Nummer	CHF D Stück
200	1	6	622680	6.40
300	1	6	622682	8.80
400	1	6	622683	9.90
500	1	6	622684	11.60
800	1	6	622685	13.80
1000	1	6	622686	17.10

61 600000



**Senkelschnüre MEISTER**

aus Polyamid, seit Jahrzehnten ein bewährtes Produkt auf dem Bau, höhere Reisskraft als Polypropylen

Farbe	Schnur-Ø mm	Länge m	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Rolle
weiss	1.0	100	10.17.001.00.030	5	612317	13.00
weiss	1.2	50	10.17.904.00.020	10	13.4960.0120	8.70
						61 600000

**Senkelschnüre MEISTER**

aus Polypropylen, seit Jahrzehnten ein bewährtes Produkt auf dem Bau

Farbe	Schnur-Ø mm	Länge m	Bruchkraft min. kg	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Rolle
rot	1.5	100	35	3707.01	5	13.4960.0150	11.70
gelb	1.5	50	35	3707.1	5	13.4960.0170	8.60
gelb	1.5	100	35	3707.0	3	612318	11.30
gelb	2.0	50	75	3711.1	5	13.4960.0250	11.00
gelb	2.0	100	75	3711.0	6	652303	16.60
gelb	2.5	50	95	3709.	3	13.4960.0325	13.60
gelb	2.5	100	95	3709.0	6	621959	17.00
						61 600000	

**Trassierschnüre MEISTER**

Die Richtschnur ist ideal für den Einsatz im Tiefbau. Ihre leuchtende Farbe erhöht die Sichtbarkeit auf Baustellen, während die hohe Reiss- und Knotenfestigkeit für Stabilität sorgt. Die Schnur ist leicht elastisch und bietet eine hohe Widerstandsfähigkeit. Für die Dauerbelastung ist sie jedoch nicht geeignet; sie ist ausschliesslich als Markierschnur einsetzbar.

Farbe	Schnur-Ø mm	Länge m	Bruchkraft min. kg	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Rolle
orange 1.5	1.5	100	30	10.01.262.00.030	6	652304	12.60
orange 2	2	100	45	10.01.263.00.030	1	652305	17.00
gelb	2.5	100	50	10.01.224.00.030	6	635565	23.40
orange 2.5	2.5	100	50	10.01.124.00.030	6	621962	27.90
						61 600000	



IRWIN.

**Schlagschnurapparate IRWIN STRAIT-LINE SPEEDLINE PRO**

- Schlankeres, konisches Design für einfacheres Befüllen, Sicht in die Rolle und für höheren Nutzerkomfort beim Ausziehen der Schnur
- Komfortabler Griff für einen besseren und bequemeren Halt
- Senklot Form
- Geringeres Verklumpen der Kreide, weniger Ausfransen der Linie und weniger Verknoten
- Hakenaufbewahrung im Gehäuse für kompakte Aufbewahrung ohne Hängenbleiben des Hakens mit der Möglichkeit, den Haken mit Handschuhen zu greifen
- 6:1 Planeten-Getriebe: 6x Schnelleres und dosiertes Einziehen der Schnur bei höherer Lebensdauer des Getriebes

Gehäuse	Länge m	Schnur-Ø mm	Übersetzung	Breite mm	Höhe mm	Orig. Nr.	htp Nummer	CHF A Stück
Bi-Material	30	2	6:1	165	108	5060-IWHT48443	659720	19.80



IRWIN.

**Schlagschnurapparate IRWIN STRAIT-LINE**

Gehäuse aus Alu-Druckgussgehäuse, sehr robust und schlagfest, mit Arretiervorrichtung, besonders belastbaren Schnüren und Haken sowie einem grossen Kreidevolumen, **mit intergriertem Mahlwerk welches das Puder wieder vermahlt, sollte es nass geworden sein.**

Länge m	Schnur-Ø mm	Übersetzung	Breite mm	Höhe mm	Orig. Nr.	htp Nummer	CHF A Stück
30	1	1:1	79	28	5061-10507679	13.4970.0100	19.60
							61 600000



DEFI

**Schlagschnurapparate DEFI Duo Longo**

Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, verbunden mit Polyesterschnur geflochten. Speziell für Zimmerleute bei erschwerten Bedingungen auf dem Dach.

Länge	Pulverinhalt	Schnur-Ø	Übersetzung	Breite	Höhe	Orig. Nr.	htp	CHF B
m	g	mm		mm	mm		Paar Paar Nummer	Paar
30	2x150	1.5	1:1	93	43	690076100	1 6 730260	24.00
							61 600000	



DEFI

**Schlagschnurapparate DEFI**

Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, Schnur aus Baumwolle geflochten.

Länge	Schnur-Ø	Pulverinhalt	Übersetzung	Breite	Höhe	htp	CHF B
m	mm	g		mm	mm	Stück Stück Nummer	Stück
30	2	200	1:1	150	65	1 12 13.4992.0030	31.00
							61 600000





### Schlagschnurapparate DEFI

Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, Schnur aus Baumwolle geflochten.








Länge	Schnur-Ø	Pulverinhalt	Übersetzung	Breite	Höhe			htp	CHF B
m	mm	g		mm	mm	Stück	Stück	Nummer	Stück
50	2.5	300	1:1	160	70	1	12	13.4992.0050	63.40 61 600000



DEFI

**Schlagschnur-Farbpulver DEFI**

Gut haftende Kreide, im Wasser schwer löslich, auch bei schlechtem Wetter gut verwendbar.





Farbe	Gewicht g	 Stück	htp Nummer	CHF A Dose
 weiss	400	6	622709	4.15
 gelb	400	6	622710	4.15
 rot	400	6	622711	4.15
 rot	3500	6	640080	32.10
 blau	400	6	622712	4.15
 blau	3500	6	622717	32.10
				61 600000



DEFI

**Schlagschnur-Farbpulver DEFI Fluomark**

Fluoreszierend, hohe Leuchtkraft, gut haftende Kreide, im Wasser schwer löslich, auch bei schlechtem Wetter gut verwendbar.

Farbe	Gewicht g	 Stück	 Stück	htp Nummer	CHF B Stück
 grün	240	1	6	680528	8.75
 orange	240	1	6	680529	8.75
					61 600000



**Senkelschnüre Steinmann**

Polypropylen, auf Holzstab, weiss.

Länge m	Schnur-Ø mm	Gewicht g	Orig. Nr.	Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
20	1.5	40	690101100	1	10	612323	7.00
							61 600000





### Wasserwaagen ARTOOL

Alu, gelb, mit 2 Libellen.

Länge mm	Libellen Stück	Horizontallibellen Stück	Vertikallibellen Stück	Stück	htp Nummer	CHF Stück
300	2	1	1	1	603895	17.60
400	2	1	1	1	603896	18.50
500	2	1	1	1	603897	20.20
600	2	1	1	1	603898	21.40
800	2	1	1	1	603899	24.60
1000	2	1	1	1	603900	28.30
1200	2	1	1	1	603901	32.50
1500	2	1	1	1	603902	48.40
1800	2	1	1	1	603903	54.20
2000	2	1	1	1	603904	58.60

61 600501



SOLA+

**Neigungs-Wasserwaagen digital SOLA RED digital**

- Aluminium beschichtet mit 2-K Endkappe
- Messtoleranz Solatronic-Modul: 0.05° bei 0° und 90° bzw. 0.10° zwischen 1° und 89°
- Umschaltbare Neigungsanzeige in °, mm/m, %, in/ft
- "Hold"-Funktion zum Speichern von Messwerten und zur Übertragung von Winkeln
- Digitale Anzeige dreht sich automatisch bei Umschlagmessungen
- Dauerhaft beleuchtetes Display für optimale Ablesbarkeit
- Zuschaltbare akustische Signalführung
- Bluetooth-Schnittstelle für SOLA Measures App

Länge	Höhe	Breite	Horizontal- libellen	Vertikal- libellen	IP Schutzart	Messtoleranz	Typ	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
mm	mm	mm	Stück	Stück		mm / m				
250	59	27	1	1	65	0.5	RED 25 digital	1	13.5161.0251	191.50
600	59	27	1	1	65	0.5	RED 60 digital	1	13.5161.0602	306.50
1200	59	27	1	1	65	0.5	RED 120 digital	1	13.5161.1202	329.50

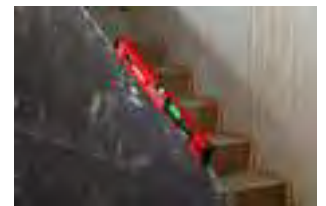
**Lieferumfang:** 2 Batterien Micro AAA

SOLA+

**Neigungs-Wasserwaagen digital SOLA REDM 60 digital**

- Aluminium beschichtet mit 2-K Endkappe
- Messtoleranz Solatronic-Modul: 0.05° bei 0° und 90° bzw. 0.10° zwischen 1° und 89°
- Umschaltbare Neigungsanzeige in °, mm/m, %, in/ft
- "Hold"-Funktion zum Speichern von Messwerten und zur Übertragung von Winkeln
- Digitale Anzeige dreht sich automatisch bei Umschlagmessungen
- Dauerhaft beleuchtetes Display für optimale Ablesbarkeit
- Zuschaltbare akustische Signalführung
- Bluetooth-Schnittstelle für SOLA Measures App
- Seitlicher Magneteinbau für unterbrechungsfreie Messfläche und maximalen Schutz des Magneten
- 3 starke Neodym-Magnete für hohe Haftkraft

Länge	Höhe	Breite	Horizontal- libellen	Vertikal- libellen	IP Schutzart	Messtoleranz	Typ	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
mm	mm	mm	Stück	Stück		mm / m				
600	59	27	1	1	65	0.5		1	13.5161.0611	323.50

**Lieferumfang:** 2 Batterien Micro AAA

geo

**Neigungs-Wasserwaagen digital geoFENNEL S-Digit mini +**

Neigungsanzeige in ° oder %, Signalton bei 0° und 90°, Möglichkeit eine individuelle 0°-Position zu definieren (in beliebiger Position zwischen 0° + 33°), Ablesewert dreht sich mit wenn über Kopf gearbeitet wird, HOLD-Taste zur Speicherung des Messwerts, magnetisches Gehäuse, 1/4"-Gewinde.  
Messgenauigkeit bei 0° und 90°: 0,1°, zwischen 1° bis 89°: 0,2°

Auflösung	Länge mm	Höhe mm	Dicke mm	Laserklasse	Verpackung	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
0.1° oder 0.1%	150	55	30	--	Tasche	300	1	13.5163.0150	140.00

**Lieferumfang:** Batterien

61 600023



STARCH

## Metallbügelsägen STARCH

Orig. Nr.	Blattlänge mm		Stück	htp Nummer	CHF A Stück
5021001	300	mit Bi-Metall-Sägeblatt	1	617664	29.00

61 600035





**Metallsägeblätter BAHCO Sandflex 3906 Bi-Metall**

- Bimetal-Blätter mit präzisionsgeschliffenen Zähnen für das Sägen der verschiedensten Metallarten
- Das Sandflex®-Handsägeblatt kombiniert hervorragende Schnitteigenschaften und Widerstandsfähigkeit
- Es bietet hohe Flexibilität und ist im Vergleich zu anderen gehärteten oder flexiblen Handsägeblättern von erheblich höherer Qualität
- Blattrücken aus widerstandsfähigem, aber flexiblem Federstahl und Zahnkante aus hochlegiertem Super-HSS-Stahl
- Praktisch unzerbrechlich, splitterfrei
- Diese Klinge behält ihre Schärfe garantiert für lange Zeit
- Mehr Komfort und müheloses Schneiden
- Maximale Schneidleistung, besserer Schnitt und längere Lebensdauer



Blattlänge	Blattbreite	Blattstärke	Zahnteilung Zähne / Zoll TPI	Gewicht	Orig. Nr.	Inhalt	htp	CHF B	
mm	mm	mm	Stück	g		Stück	Stück	Stück	
300	13	0.65	18	17	3906-300-18-100	1	100	14.1170.0018	2.90
300	13	0.65	24	17	3906-300-24-100	1	100	625393	3.00
300	13	0.65	32	17	3906-300-32-100	1	100	14.1170.0032	2.95
									61 600000



**Metallsägeblätter ARTOOL**

- Bi-Metall



Blattlänge	Blattbreite	Blattstärke	Zahnteilung	Zähne / Zoll	TPI	Inhalt	htp	CHF	
mm	mm	mm	Stück			Stück	Nummer	Stück	
300	12.7	0.63	24			1	666303	2.30	
									61 600500

**Dachdeckersägen BAIER \* V4**

Sägen-Spezialstahl, dreiseitig geschliffene Verzahnung, induktiv gehärtete Zahnschneidkante, für schnelle und präzise Schnitte in Holz und Kunststoff.

Gesamtlänge	Blattlänge	Zahnteilung Zähne / Zoll TPI	Gewicht	Orig. Nr.	Stück	Stück	htp	CHF B
mm	mm	Stück	g				Nummer	Stück
300	270	9	200	300134100	1	10	619890	39,75
								61 600000



**3M****Reinigungsscheiben 3M Bristle Disc**

Die Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB ist ein mit keramischen Schleifkörnern durchsetztes, Universalprodukt zum Reinigen von Oberflächen. Es kann direkt auf jedem Winkelschleifer mit M14-Gewinde montiert werden und erlaubt in einfacher Weise das Überblenden, Finishen, Entgraten und Polieren. Der Produktaufbau „aus einem Guss“ verhindert das Lösen von einzelnen Bestandteilen und macht die Bristle Disc dadurch wesentlich sicherer als herkömmliche Produkte.

Scotch-Brite™ Bristle Produkte bieten ein hohes Mass an Flexibilität und Standzeit. Das in Kunststoff gebundene keramische Schleifmineral ist ein Garant für beste Schleifergebnisse. Die einzigartige Konstruktion passt sich auch stark profilierten Konturen an, setzt sich nicht zu und gewährleistet ein konstantes Finish. Im Gegensatz zu Drahtbürsten können sich keine einzelnen Drähte lösen und den Anwender gefährden. Reinigen, Überblenden, Entgraten und Polieren - zu jeder Zeit bieten Scotch-Brite™ Bristle Produkte ein Höchstmass an Arbeitssicherheit, Flexibilität und Standzeit. Experten-Tipp: Achten Sie bei der Verwendung auf den Anwendungsdruck. Arbeiten Sie mit wenig Druck und lassen Sie das Borstenende arbeiten. Leichter Werkstückkontakt reicht vollkommen aus. Zu hoher Druck reduziert die Standzeit drastisch.

- Einsatz auf Winkelschleifer ohne Zubehör (M14-Gewinde)
- Arbeiten ohne Anpressdruck
- Entrosten, Entlacken, Entfernen von Klebstoffresten oder anderen Oberflächenverunreinigungen
- Speziell für plane Oberflächen
- Schonendes, gleichmässiges Finish besonders in feineren Körnungsbereichen
- Höhere Arbeitssicherheit insbesondere gegenüber Drahtborsten

Körnung	Aussen-Ø mm	Farbe	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
50	115	■ grün	24537	10	680927	47.30
80	115	■ gelb	24538	10	667211	47.30
120	115	■ weiss	24539	10	667212	47.30

61 600046



24538



24537



### Schleifvlies-Rollen SIA 6120 siavlies

Robuster synthetischer Faservlies, zum Reinigen, Schleifen und Mattieren von Oberflächen auf Stahl, Holz, Farbe, Lack oder anderen Beschichtungen.



Körnung	Breite mm	Länge m	Feinheitsgrad	Farbe	sia Code	Stück	htp Nummer	CHF C Rolle
100	100	10	general purpose	grün	6923	1	5 14.4808.1010	46.20
110	100	10	medium S	schwarz	4721	1	5 14.4808.1011	60.10
120	100	10	medium A	rot	4921	1	5 652626	55.40
180	100	10	fine A	rotbraun	5911	1	5 730320	46.20
320	100	10	very fine A XS	rotbraun	6932	1	5 730321	46.20
330	100	10	very fine speed	rotbraun	6921	1	5 653868	46.20
800	100	10	ultra fine S XS	grau	8715	1	5 730322	46.20

61 600009



### Schleifvlies-Handblöcke 3M Scotch Brite

Der 3M™ Padhalter 961 ist ein hochwertiger Kunststoffhalter mit einem integrierten Hakensystem, das einerseits die Fixierung und andererseits das problemlose Ablösen von Reinigungspads ermöglicht. Einsetzbar mit nahezu allen 3M Pads.

Der Padhalter 961 kann mit nahezu allen Scotch-Brite Handpads verwendet werden. Besonders bei stark verschmutzten, grösseren oder schwerer zugänglichen Stellen ist der Einsatz eines Padhalters empfehlenswert.

- Handblock zur Aufnahme von Handpads und Vliesstücken
- Für alle 3M Pads geeignet
- Erleichtert die Reinigung
- Einfache Handhabung
- Schützt die Hände vor Hitze und Reinigungsmitteln



Länge mm	Breite mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
80	120	961	10	641058	11.30

61 600046

**3M****Klettstützteller 3M**

Dieser Haftstützteller dient zur Aufnahme von Scotch-Brite™ Vliesscheiben SC-DH, SL-DH und GB-DH mit Zentrierloch. Das Kletthaftsystem mit Zentrierung ermöglicht eine exakte Positionierung der Scheibe, reduziert Vibrationen und erleichtert das Wechseln der Vliesscheiben.

Mit den 3M™ Stütztellern mit Mittelstift lassen sich Scotch-Brite™ Vliesscheiben schnell und einfach platzieren. Unsere Teller ermöglichen den Einsatz der Scheiben im üblichen Winkel. Darüber hinaus geraten sie nicht mit den Arbeitsoberflächen in Kontakt und ermöglichen eine schnellere Zentrierung der Scheiben.

- Langlebige Kletthaftung
- Zentrierung reduziert Vibrationen um bis zu 50 % und erleichtert das Wechseln der Scheibe
- Stabile Ausführung
- M14-Aufnahme
- Für Scotch-Brite™ Vliesscheiben mit Zentrierung / Innenloch



Aussen-Ø mm	Gewinde M	Drehzahl, max. min <sup>-1</sup>	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
115	14	13000	61680	5	663502	24.20
						61 600046



### Schleifvlies-Scheiben 3M Scotch Brite SC-DH

Die Scotch-Brite™ Vliescheibe ist eine widerstandsfähige Vliescheibe für den ersten Schritt beim Reinigen, Überblenden, Entgraten und Finishen. Unsere Scheiben sind leistungsstark auf konturierten oder unebenen Oberflächen, ohne zu unterschleifen und das Werkstück zu beschädigen.

Unsere schnell schneidende Scotch-Brite™ Vliescheibe eignet sich ideal für den ersten Schritt beim Reinigen, Überblenden, Entgraten und Finishen. Die offene Struktur unserer Scheiben sorgt für kühlen Schliff und ist staubabweisend, sodass eine längere Gebrauchsdauer erzielt wird. Das gleichmässig verteilte Aluminiumoxid-Schleifmittel bietet einen hohen Abtrag für konsistente Oberflächenqualität. Unsere Vliescheiben arbeiten mit Aluminiumoxid-Schleifmittel, aufgrund des hohen Abtrags und der langen Standzeit die bevorzugte Wahl von Profianwendern in der Industrie. Das Schleifmittel ist robust und widerstandsfähig und es bricht während der Bearbeitung ab, sodass kontinuierlich frische Schnittkanten für einen effizienteren Schnitt freigelegt werden, während sich herkömmliche Schleifmittel, wie etwa Granat, beim Gebrauch schnell abnutzen. Aluminiumoxid-Mineral ist stabil, robust und bietet einen hohen Abtrag und geringen Wärmestau. Es hat einen weiten Einsatzbereich zum Schleifen und Finishen – auf einer Vielzahl von Materialien, sowohl in der Holz- als auch in der Metallbearbeitung, einschliesslich Eisenlegierungen. Scotch-Brite Industrieschleifmittel sind einzigartige Oberflächenvorbereitungsprodukte, bei denen Schleifmittel mit Nylon- oder synthetischem Vliesstoff gemischt und so ein Schleifmittelsystem erzeugt wird, das konsistente Ergebnisse während der gesamten Produktlebensdauer liefert. Das offene, strukturierte Material sorgt für einen kühlen Schliff und ist staubabweisend, sodass das Schleifmittel durch geringeres Zusetzen der Fasern seine hohe Abtragsleistung behält.

- Eine Vielzahl von Körnungen und Abmessungen bietet einen idealen Startpunkt für die meisten Reinigungs-, Finish-, Überblendungs- und leichten Entgratungsarbeiten
- Die offene Struktur sorgt für einen kühlen Schliff und vermeidet das Zusetzen für eine höhere Standzeit
- Anpassungsfähige Scheibe zur Vorbereitung von Oberflächen ohne Riefenbildung, Unterschleifen oder Beschädigen des Werkstücks
- Geeignet für Metall, Verbundstoffe, Kunststoff und andere Materialien
- Klettbefestigungssystem für schnelle Scheibenwechsel in mehrstufigen Finishing-Verfahren



Korngrösse	Aussen-Ø mm	Farbe	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
A CRS grob	115	braun	60981	20	603432	3.65
A MED mittel	115	rot	60982	20	603431	3.65
A VFN sehr fein	115	blau	60983	20	603430	3.65

61 600046

**Schleifvlies-Scheiben 3M Scotch Brite SC-DH**

Die Scotch-Brite™ Vliesscheibe ist eine widerstandsfähige Vliesscheibe für den ersten Schritt beim Reinigen, Überblenden, Entgraten und Finishen. Unsere Scheiben sind leistungsstark auf konturierten oder unebenen Oberflächen, ohne zu unterschleifen und das Werkstück zu beschädigen.

Unsere schnell schneidende Scotch-Brite™ Vliesscheibe eignet sich ideal für den ersten Schritt beim Reinigen, Überblenden, Entgraten und Finishen. Die offene Struktur unserer Scheiben sorgt für kühlen Schliff und ist staubabweisend, sodass eine längere Gebrauchsdauer erzielt wird. Das gleichmässig verteilte Aluminiumoxid-Schleifmittel bietet einen hohen Abtrag für konsistente Oberflächenqualität. Unsere Vliesscheiben arbeiten mit Aluminiumoxid-Schleifmittel, aufgrund des hohen Abtrags und der langen Standzeit die bevorzugte Wahl von Profianwendern in der Industrie. Das Schleifmittel ist robust und widerstandsfähig und es bricht während der Bearbeitung ab, sodass kontinuierlich frische Schnittkanten für einen effizienteren Schnitt freigelegt werden, während sich herkömmliche Schleifmittel, wie etwa Granat, beim Gebrauch schnell abnutzen. Aluminiumoxid-Mineral ist stabil, robust und bietet einen hohen Abtrag und geringen Wärmestau. Es hat einen weiten Einsatzbereich zum Schleifen und Finishen – auf einer Vielzahl von Materialien, sowohl in der Holz- als auch in der Metallbearbeitung, einschliesslich Eisenlegierungen. Scotch-Brite Industrieschleifmittel sind einzigartige Oberflächenvorbereitungsprodukte, bei denen Schleifmittel mit Nylon- oder synthetischem Vliesstoff gemischt und so ein Schleifmittelsystem erzeugt wird, das konsistente Ergebnisse während der gesamten Produktlebensdauer liefert. Das offene, strukturierte Material sorgt für einen kühlen Schliff und ist staubabweisend, sodass das Schleifmittel durch geringeres Zusetzen der Fasern seine hohe Abtragsleistung behält.

- Eine Vielzahl von Körnungen und Abmessungen bietet einen idealen Startpunkt für die meisten Reinigungs-, Finish-, Überblendungs- und leichten Entgratungsarbeiten
- Die offene Struktur sorgt für einen kühlen Schliff und vermeidet das Zusetzen für eine höhere Standzeit
- Anpassungsfähige Scheibe zur Vorbereitung von Oberflächen ohne Riefenbildung, Unterschleifen oder Beschädigen des Werkstücks
- Geeignet für Metall, Verbundstoffe, Kunststoff und andere Materialien
- Klettbefestigungssystem für schnelle Scheibenwechsel in mehrstufigen Finishing-Verfahren

Korngrösse	Aussen-Ø mm	Farbe	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
A coarse	115	braun	65333	20	641060	3.65
A medium	115	rot	65335	20	658684	3.65
A very fine	115	blau	65338	20	641062	3.65
S super fine	115	grau	48560	20	14.4820.0400	3.65

61 600046



**3M****Schleifvlies-Scheiben 3M Scotch Brite CG-DC**

Die Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe CD-DC wurde entwickelt, um Schweißnähte effektiv zu reinigen, Rost und Farben zu entfernen. Unsere extra grobkörnigen Scheiben mit einem offenem Vlies sind leichtgängig und belastbar, wodurch sie sich ideal zum Entfernen weicher Beschichtungen eignen.

Das harzgebundene Clean and Finish Vliesmaterial generiert gleichmässigste, reproduzierbare Finishergebnisse. Durch seine vielseitige Einsetzbarkeit ist es eine Universalscheibe für die meisten Standard Anwendungen.

- Erreichen auch enge Ecken für eine vollständige Reinigung und Oberflächenvorbereitung
- Bearbeiten eine grössere Oberfläche als Drahtbürsten
- Verwendet extra grobes Siliziumkarbid für aggressives Schneiden und ein feineres Finish als mit Drahtbürsten



Aussen-Ø mm	Breite mm	Bohrungs-Ø mm	Drehzahl, max. min <sup>-1</sup>	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHFA Stück
100	13	12	6000	61121	2	14.4855.1013	9.20
150	13	12	4000	61122	2	652635	14.30
200	13	12	3000	61163	1	652636	22.80
							61 600046

3M

**Spanndorne 3M**

Der 3M™ Spanndorn MN-AC 900 dient zur Aufnahme von Scotch-Brite™ Radial Bristle Brushes mit Kunststoff-Flansch in 152,4 mm, 193,5 mm und 203,2 mm Durchmesser sowie Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben XT-DC | CG-DC | BF-DC mit 12,7 mm (1/2") Innenloch. Zwei verschiedene Schaftdurchmesser sind verfügbar.

Verwenden Sie den Scotch-Brite™ Schleifscheiben-Spanndorn für verpresste Kompaktscheiben. Mit unserem Schleifscheiben-Spanndorn können Sie verpresste Kompaktscheiben auf den entsprechenden Werkzeugen befestigen.



- Ermöglicht die Montage von Kompaktscheiben auf die entsprechenden Werkzeuge
- Verwendung in Verbindung mit Kompaktscheiben
- Einfach zu verwenden

Schaft-Ø mm	für Ø mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
6	100	07947	5	652656	14.40
8	150	07948	5	652657	19.50

61 600046

**3M****Rundschleifbürsten mit Vlies 3M Scotch Brite CG-ZS**

Das Scotch-Brite™ Grobreinigungsmaterial "Clean and Strip General Purpose" (CG) ist flexibler als das Grobreinigungsmaterial "XT", ist jedoch ebenso aggressiv. Die Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe CG-ZS ist in zwei Breiten erhältlich und hat einen integrierten 6 mm Schaft zum Einsatz auf Geradeschleifern und Bohrmaschinen. Weiteres Zubehör ist daher nicht notwendig.

Mit dieser leistungsstarken Grobreinigungsscheibe erhalten Sie eine wesentlich höhere Standzeit im Vergleich zu den handelsüblichen schwarzen Clean & Strip Scheiben. Dieses Produkt wurde besonders zur Reinigung vor und nach dem Schweißen in der Metallverarbeitung sowie auch zum Entfernen von Rost und anderen Beschichtungen in der Werkstatt oder industriellen Fertigung entwickelt.

- Flexible Grobreinigungsscheibe für universelle Reinigungsanwendungen
- Eingearbeiteter Schaft
- Ideal für die Bearbeitung von starken Oberflächenverschmutzungen und- beschichtungen
- Offene Vliesstruktur
- Kein Lösen von Einzelteilen
- Einsatz auf Geradeschleifer, biegsame Welle oder Bohrmaschine

Aussen-Ø mm	Breite mm	Schaft-Ø mm	Drehzahl, max. min <sup>-1</sup>	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
75	13	6	8500	61164	10	652640	10.55
100	13	6	6000	61165	10	652641	12.20
150	13	8	4000	61166	6	652642	19.65
75	26	6	8500	61167	10	652643	16.05
100	26	6	6000	61168	10	652644	20.10
150	26	8	4000	61169	6	652645	31.05
							61 600046



3M

**Schleifvlies-Fiberscheiben 3M Scotch Brite CG-DB**

Das Scotch-Brite™ Grobreinigungsmaterial "Clean and Strip General Purpose" (CG) ist flexibler als das Grobreinigungsmaterial "XT", ist jedoch ebenso aggressiv. Die Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheibe CG-DB hat einen eingearbeiteten Vulkanfiberträger und kann mithilfe eines Stütztellers auf einem Winkelschleifer eingesetzt werden.

Mit dieser leistungsstarken Grobreinigungsscheibe erhalten Sie eine wesentlich höhere Standzeit im Vergleich zu den handelsüblichen schwarzen Clean & Strip Scheiben. Dieses Produkt wurde besonders zur Reinigung vor und nach dem Schweißen in der Metallverarbeitung sowie auch zum Entfernen von Rost und anderen Beschichtungen in der Werkstatt oder industriellen Fertigung entwickelt.

- Flexible Grobreinigungsscheibe für universelle Reinigungsanwendungen
- Nylon Faservlies
- Ideal für die Bearbeitung von starken Oberflächenverschmutzungen und- beschichtungen
- Offene Vliesstruktur
- Kein Lösen von Einzelteilen
- Für den flachen Einsatz auf Winkelschleifern vorgesehen

Aussen-Ø mm	Breite mm	Bohrungs-Ø mm	Drehzahl, max. min <sup>-1</sup>	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
115	63	22	10000	61172	10	14.4865.0115	13.80
178	115	22	6500	57021	10	14.4865.0178	20.60
							61 600046



3M Scotch Brite

**Reinigungsscheiben 3M SCOTCH BRITE CG-RD**

Hochleistungs-Reinigungsscheibe für Rost-, Lack und Transport-Primerentfernung, Reinigen von Schweißpunkten vor und nach dem Schweißen, kein Stützteller nötig, mit starrer Fiberglasunterlage, Siliziumcarbid-Korn.

Korngröße	Aussen-Ø mm	Bohrungs-Ø mm	Farbe	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
extra grob	115	22	blau	61174	10	605698	14.10
							61 600046



PFERD TOOLS

**Schleifvlies-Fiberscheiben PFERD Policlean**

Das Reinigungsvlies ist auf einem Glasgewebetragerteller verklebt. Dadurch sind POLICLEAN-Discs im Stirmschliff einsetzbar. Für grobe Reinigungsarbeiten, z. B. Entfernen von Lack, Zunder, Anlauffarben, Rost und Klebstoffresten, geeignet. POLICLEAN ist ein grobstrukturiertes, abrasives Reinigungsvlies, das aus einer speziellen Kombination von synthetischen Fasern und Schleifkorn entwickelt wurde.

**Anwendungsempfehlungen**

Für beste Leistung bei einer empfohlenen Schnittgeschwindigkeit von 30–35 m/s einsetzen  
Bevorzugt auf langsam laufenden Winkelschleifern einsetzen

**Vorteile**

Optimale Konturenanpassung und kein Zusetzen des Werkzeuges durch hohe Flexibilität und offene Struktur  
Die Standardausführung (schwarz) erzeugt feinere Oberflächen und ist flexibler



Aussen-Ø mm	Breite mm	Bohrungs-Ø mm	Drehzahl, max. min <sup>-1</sup>	Typ	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
115	13	22.23	10000	PCLD 115-13	5	641091	19.80
125	13	22.23	10000	PCLD 125-13	5	654633	21.80
							61 600008





**Spidbürsten ZEINTRA**

Die Spidbürste ist eine robuste Allzweckbürste, die speziell für die gründliche Reinigung von Oberflächen entwickelt wurde. Dank ihrer Borsten, eignet sie sich hervorragend zum Abkratzen, Aufrauen und Entgraten von hartnäckigen Verschmutzungen, selbst an schwer zugänglichen Stellen.



- Zum Abkratzen, Aufrauen und Entgraten von hartnäckigen Rückständen eingesetzt
- Aus gewelltem Stahldraht

Besatzmaterial	Draht	Draht Ø	Reihen	Breite	Gesamtlänge	Höhe	Orig. Nr.	Gewicht	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
		mm	Stück	mm	mm	mm		g			
■ Stahl	gewellt	0.3	1	15	270	43	1543	140	100	614877	11.00
											61 600012



### Rundbürsten A+B

ideal zum Reinigen von Holzflächen und Fassaden, Besatzhöhe 30 mm, max. 2500 U/min.



Körnung	Aussen-Ø mm	Besatzlänge mm	Innengewinde M	Ausführung	htp Nummer	CHF A Stück
46	140	30	14	gewellt	641220	57.10
60	140	30	14	gewellt	660468	57.10
80	140	30	14	gewellt	641222	57.10
120	140	30	14	gewellt	641223	57.10
						61 600000

**Topfbürsten A+B**

ideal zum Reinigen von Holzflächen und Fassaden, Besatzhöhe 50 mm, max. 2500 U/min.

Ausführung	Körnung	Aussen-Ø mm	Besatzlänge mm	Gewinde M	htp Nummer	CHF A Stück
gewellt	46	130	50	14	628245	47.20
gewellt	60	130	50	14	628246	47.20
gewellt	80	130	50	14	628247	47.20
gewellt	120	130	50	14	628248	47.20

61 600000



**Cutter-Universalmesser NT CUTTER L-500GP**

Aluminiumspritzgussgriff, robuste Spritzguss-Schiebeeinheit, Schraubverschlussystem zur Klingensicherung, Klingendreher.

Gesamtlänge mm	Klingenhöhe mm	Orig. Nr.	RG	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
160	18	4020.005	401050	10	652909	17.40

61 600000



**Cutter-Abbrechklingen NT CUTTER BL-150P/BL-2300**

Klingenhöhe mm	Typ	Orig. Nr.	Inhalt Blister Stück	RG	htp Nummer	CHF A Blister
18	BL-150P	4020.009	6	401050	652910	5.90
18	BL-2300	4020.010	100	401050	16.1025.0100	83.20
						61 600000



**STARCH****Cutter-Universalmesser STARCH**

ABS-Gehäuse mit ergonomischem Softgriff, schwarz/blau, automatischer Klingennachschub, mit 3 Klingen.

Gesamtlänge mm	Klingenhöhe mm	Feststellrad	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
140	9	ohne	5022001	1	612284	4.10
170	18	mit	5022002	1	612285	5.10
160	18	ohne	5022003	1	612806	4.50

61 600035



STARCH

## Cutter-Abbrechklingen STARCH

Klingenhöhe mm	Klingenstärke mm	Inhalt Paket Stück	Orig. Nr.	htp Nummer	CHF A Paket
9	0.5	10	5029001	612829	2.60
18	0.5	10	5029002	612830	4.60

61 600035



**STARCH****Cutter-Universalmesser STARCH**

ABS-Gehäuse mit ergonomischem Softgriff und Sicherheitsknopf damit die Klinge nicht ausrastet, mit 1 Klinge.

Gesamtlänge mm	Klingenhöhe mm	Feststellrad	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
155	18	ohne	5022005	1	613096	7.10

61 600035



STARCH

**Cutter-Abbrechklingen STARCH**

Extrem scharf

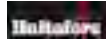
Klingenhöhe mm	Klingenstärke mm	Orig. Nr.	Inhalt Paket Stück	htp Nummer	CHF A Paket
9	0.4	5029004	10	613260	5.50
18	0.7	5029003	10	613097	7.80

61 600035

**Dämmstoffmesser ARTOOL**

- 2K-Griff, Klinge aus rostfreiem Edelstahl poliert und doppelschneidig
- Zum Schneiden von Schaumstoff, Glasfaser und ähnlich weichen Isoliermaterialien
- Enge Zahnung: für harte oder druckfeste Dämmstoffe
- Breite Zahnung: für leichte und biegsame Dämmstoffe

Gesamtlänge mm	Klingenlänge mm	Grifflänge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
410	280	130	1	622721	18.50
					61 600500

**Dämmstoffmesser HULTAFORS**

Biegsame Klinge aus Carbon-Stahl, mit Kunststoffgriff, wellenförmige Zahnung, Klingenschutz.

Gesamtlänge mm	Klingenlänge mm	Klingenbreite mm	Grifflänge mm	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
465	316	50	149	5	680821	26.90
					61 600000	



Erdi

**Allzweckscheren ERDI D860**

- Schneiden poliert
- Robuste Ausführung
- Schwarz lackierte Griffe
- Langes und rundes Griffauge


Gesamtlänge mm	Schneidenlänge mm	Orig. Nr.	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
200	80	D860-200	200	6	16.1320.0200	21.30
225	85	D860-225	300	6	642835	26.50
250	90	D860-250	350	6	642836	32.80

61 600000



**Gehrungsscheren CIMCO**

2-Komponenten-Griffe, mit verstellbarem Anschlagwinkel für komfortable Gehrungsschnitte, Rast-Positionen in 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120° und 135°.

Gesamtlänge mm	Gewicht g	Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF B Stück
230	400	120208	1	16.1720.0100	60.10
					61 600000

**Gehrungsscheren LÖWE 3104**

Griffe mit Kunststoffüberzug, mit Anschlägen von 45° und Markierungen für Schnitte von 15°, 30° und 90°.

Gesamtlänge mm	Schneidenlänge mm	Gewicht g	 Stück	htp Nummer	CHF D Stück
210	55	404	2	16.1722.0100	60.10



IRWIN.

**Breitmaul-Gripzangen IRWIN VISE-GRIP**

Glanzvernickelt, mit Einstellschraube, Lösehebel, Backen flach breit, zum Biegen, Formen, Falten, Richten.

Länge mm	Backenbreite Backenbr. mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
200	79	8 R	5	625962	51.80
					61 600000



IRWIN.

**Rohrschweiss-Gripzangen IRWIN VISE-GRIP**

Glanzvernickelt, mit Einstellschraube, Lösehebel, für schnelles Klemmen und Ausrichten von Karosserieteilen.

Länge mm	Backenbreite Backenbr. mm	Spannweite max. mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
225	40	70	9 R	5	625969	62.40
					61 600000	



IRWIN.

**Schweiss-Gripzangen IRWIN VISE-GRIP**

Glanzvernickelt, mit Einstellschraube, Lösehebel, C-Form mit festen Klemmbacken, für Schweißser und Stahlverarbeiter.

Länge mm	Spannweite max. mm	Spanntiefe mm	Schnellverriegelung	Typ	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
150	54	35	--	6 R	5	625963	35.20
280	102	65	--	11 R	5	625964	58.90
455	203	240	--	18 R	5	625965	80.20
605	317	390	--	24 R	1	667632	103.50
					61 600000		



6 R

IRWIN.

**Schweiss-Gripzangen IRWIN VISE-GRIP**

Glanzvernickelt, mit Einstellschraube, Lösehebel, C-Form mit beweglichen Klemmbacken und beweglichen Auflageflächen, zum Halten von ungleichmässigen Formen und konischen Stücken.

Länge mm	Spannweite max. mm	Spanntiefe mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
100	41	25	4 SP	5	625971	30.30
150	54	35	6 SP	5	625966	37.20
225	114	121	9 SP	5	625972	51.20
275	102	65	11 SP	5	625967	62.30
455	203	240	18 SP	5	625968	91.90
605	254	390	24 SP	1	667633	112.00
					61 600000	



4 SP

BOSTITCH

**Hammertacker BOSTITCH H30-8-E Profi**

Handliches Modell für Einhandbedienung, Gehäuse lackiert, Klammermagazin verzinkt, **mit Auflageplatte**, Griff isoliert.

Klammerlänge mm	Klammer-Rückenbreite mm	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
6/8/10	11.5	1	658280	140.00
				61 610027



Rapid

**Hammertacker RAPID R311**

Robuster und leicht zu handhabender Hammertacker ohne lose Teile, mit Doppel-Treiber, Prallplatte zur Vermeidung von Beschädigungen am Material, einfach und mühelos von unten zu laden, Magazin öffnet sich durch leichten Knopfdruck, ideal für das Befestigen von Isoliermaterial, Dachpappe, Teppichböden, Etiketten, usw.



Klammerlänge mm	Ladefähigkeit Klammern Stück	Gewicht g	RG	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
6-12	150	1000	401000	4	678636	116.50
						61 600000



Rapid

**Hammertacker RAPID PRO R311**

- Für Flachdrahtklammern Typ 140, 6-12 mm
- Schnelles und einfaches Laden von unten ohne lose Teile
- Drehbarer Klammertreiber für eine besonders lange Lebensdauer
- Grosse Prallplatte zum Schutz der Arbeitsmaterialien
- Gut ausbalanciert mit rutschfestem ergonomischem Griff
- Robuste Konstruktion komplett aus Stahl
- Verpackt in einer Box aus FSC-Karton



Klammerlänge mm	Orig. Nr.	Verpackung	Gewicht g	RG	Stück	htp Nummer	CHF Stück
6-12	4000.068	Kartonblister	1000	401000	1	PR4000.068	121.00



TOOL

**Hammertacker REVOTOOL HT-10C**

Mit grosser Grundplatte um Beschädigungen der Folien zu vermeiden.

Klammerlänge mm	Klammer-Rückenbreite mm	Verpackung	htp Nummer	CHF F Stück
6/8/10	10.6	SB	629460	79.00
				61 610027



BOSTITCH

**Hammertacker BOSTITCH PowerSlam PC 2 K**

zum Befestigen von Dekorationsstoffen, Plakaten, Etiketten Flies, Öl- und Teerpapieren

Klammerlänge mm	Klammer-Rückenbreite mm	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
6/8/10/12	11.5	1	675810	184.00
				61 600000





### Heftklammern BOSTITCH STCR 5019

Spitzenprofil: Meissel-Spitze

Klammerlänge mm	Klammer-Rückenbreite mm	Klammer Ø mm	Länge Zoll	Inhalt Paket Stück	Paket	htp Nummer	CHF B Paket
6	11.7	0.48	1/4	1000	1	EH105237.0060	6.40
6	11.7	0.48	1/4	5000	20	621157	39.70
8	11.7	0.48	5/16	5000	20	621154	42.60
10	11.7	0.48	3/8	1000	1	EH105237.0100	7.30
10	11.7	0.48	3/8	1000	1	605430	13.10
10	11.7	0.48	3/8	5000	20	621158	36.50
12	11.7	0.48	1/2	1000	1	EH105237.0120	7.00
12	11.7	0.48	1/2	5000	20	621159	36.40
14	11.7	0.48	9/16	5000	20	621155	29.00

61 610027



**Handlochstanzen WHITNEY**

Garnitur in Koffer, für Blechstärke max. 1,6 mm

Inhalt: 7 Stempel und Matrizen 3/32" (2,38 mm), 1/8" (3,17 mm), 5/32" (3,96 mm), 3/16" (4,76 mm), 7/32" (5,55 mm), 1/4" (6,35 mm), 9/32" (7,14 mm)

Länge mm	Ausladung mm	Set	htp Nummer	CHF E Satz
210	45	1	667656	209.50
				61 600000





### Heftapparate BOSTITCH PC8000/T6-Kit

Ganzmetall, für Klammernlänge bis 14 mm, im Kunststoffkoffer mit je 1000 Klammern 6, 10 und 12 mm.

Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF B Satz
PC8000/T6-Kit	5	678828	93.30
			61 600000



### Heftapparate REVOTOOL HH-14B

Mit Schlagstärkenverstellung

Klammerlänge mm	Ladefähigkeit Klammern Stück	Verpackung	Gewicht g	htp Nummer	CHF F Stück
6-14	100	SB	630	629441	69.00
					61 610027



TOOL

**Heftklammern REVOTOOL K11**

Feindraht Stahl verzinkt

Klammerlänge	Klammer-Rückenbreite	Klammer Ø	Verpackung	Orig. Nr.	Inhalt Paket Stück	htp Nummer	CHF A Paket
mm	mm	mm					
6	10.6	0.48x1.26	Karton	K11-6MM-VZ	5880	629443	18.90
6	10.6	0.48x1.26	SB	K11SB-6MM-VZ	3360	629448	15.80
8	10.6	0.48x1.26	Karton	K11-8MM-VZ	5040	629444	17.00
10	10.6	0.48x1.26	Karton	K11-10MM-VZ	4032	629445	14.20
10	10.6	0.48x1.26	SB	K11SB-10MM-VZ	2520	629449	13.90
12	10.6	0.48x1.26	Karton	K11-12MM-VZ	4032	629446	15.20
14	10.6	0.48x1.26	Karton	K11-14MM-VZ	6720	629447	26.90

61 610027



**Heftapparate RAPID R14 Ergo**

Ganzmetall, mit ergonomisch geformten Auslösehebel. Ideal für Folienbefestigung, Isolationsmaterial und Teppiche, usw. Für Flachdrahtklammern.



Klammerlänge mm	Ladefähigkeit Klammern Stück	Gewicht g	RG	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
6-8	84	540	401000	5	610970	54.20
						61 600000

**Heftapparate RAPID PRO R14**

- Für Flachdrahtklammern Typ 140, 6-8 mm
- Gehäuse und innere Verschleissteile komplett aus Stahl
- Einfach funktionierendes Ladesystem und rückschlagfreier Mechanismus
- Ergonomischer Griff mit Verriegelungsfunktion für einfaches Verstauen
- Verpackt in FSC-Karton



Klammerlänge mm	Orig. Nr.	Verpackung	Gewicht g	RG	Stück	htp Nummer	CHF Stück
6-8	4000.075	Kartonblister	566	401000	1	PR4000.075	56.40

**Heftapparate RAPID R34**

Ganzmetall, mit ergonomisch geformten Auslösehebel, mit 3-Stufen-Schlagkraftregelung, lange Lebensdauer, für mehr als 100'000 Auslösungen ausgelegt. Ideal für Folienbefestigung, Isolationsmaterial und Teppiche, usw. Für Flachdrahtklammern.



Klammerlänge mm	Ladefähigkeit Klammern Stück	Gewicht g	RG	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
6-14	84	900	401000	5	610968	89.20
						61 600000

**Heftapparate RAPID PRO R34**

- Für Flachdrahtklammern Typ 140, 6-14 mm
- 40% weniger benötigter Kraftaufwand dank patentiertem leicht auszulösendem Griff und 3-Stufen-Schlagkraftregelung
- Gehäuse und innere Verschleissteile komplett aus Stahl
- Einfach funktionierendes Ladesystem und rückschlagfreier Mechanismus
- Ergonomischer Griff mit Verriegelungsfunktion für einfaches Verstauen
- Verpackt in FSC-Karton



Klammerlänge mm	Orig. Nr.	Verpackung	Gewicht g	RG	Stück	htp Nummer	CHF Stück
6-14	4000.076	Kartonblister	895	401000	1	PR4000.076	90.10

**Heftapparate RAPID R34 Set**

Ganzmetall, mit ergonomisch geformten Auslösehebel, mit 3-Stufen-Schlagkraftregelung, lange Lebensdauer, für mehr als 100'000 Auslösungen ausgelegt. Ideal für Folienbefestigung, Isolationsmaterial und Teppiche, usw. Für Flachdrahtklammern.



Klammerlänge mm	Ladefähigkeit Klammern Stück	Gewicht g	RG	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
6-14	84	1550	401000	5	671410	110.50

**Lieferumfang:** 2000 Klammern 140/8 mm, 2000 Klammern 140/10 mm, Koffer



**Schonhämmer rückschlagfrei PB Swiss Tools 300**

Die Holzstiele sind mit einem Spezialkeil und einem Schwertschraubstift sicher im Stielrohr befestigt. Im Bedarfsfall können sie trotzdem leicht gewechselt werden. Die Einsätze aus besonders zähem Polyamid sind sicher mit dem Hammerkopf verankert. Sie können leicht ausgewechselt werden. Die Metalleinsätze sind durch den Spiralschraubstift sicher mit dem Hammerkopf verankert. Sie können einfach ausgewechselt werden.

- Kunststoffhammer, rückschlagfrei
- Zum Richten von Werkstücken auf Maschinentischen
- Für schonende Schläge bei Montagearbeiten
- Einsätze aus besonders zähem, verschleissfestem Kunststoff, für eine aussergewöhnlich lange Lebensdauer
- Stiel aus FSC® zertifiziertem Hickory Holz, griffig, robust und dauerhaft
- Mit Spezialkeil und Schwertschraubstift sicher im Stielrohr befestigt, trotzdem leicht auswechselbar
- Rückschlagdämpfung durch Gewichte im Hammerkopf, für satte präzise Schläge ohne Rückprall
- Beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Sicherheitsvorschriften beachten: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



Kopf-Ø	Kopf-länge	Schlag-einsatz 1	Schlag-einsatz 2	Gehäuse	Stiel-länge	Material	Stiel	Gesamt-länge	Gewicht	Grösse	htp	CHF B
mm	mm				mm			mm	g	Stück	Nummer	Stück
22	--	Nylon	Nylon	Stahl	250	Hickory	270	180	1	10	623242	37.00
27	--	Nylon	Nylon	Stahl	265	Hickory	290	290	2	10	623243	41.40
32	--	Nylon	Nylon	Stahl	285	Hickory	320	390	3	10	623244	48.80
35	--	Nylon	Nylon	Stahl	295	Hickory	330	520	4	10	623245	52.10
40	--	Nylon	Nylon	Stahl	315	Hickory	355	660	5	10	623246	64.10
50	--	Nylon	Nylon	Stahl	335	Hickory	385	1050	6	6	623247	76.80
60	--	Nylon	Nylon	Stahl	360	Hickory	420	1490	7	10	623248	98.60
												61 600007



### Pressholzhämmer

Beidseitig gerade, Typ A, aus druckverdichtetem Hartholz, extrem zäh und widerstandsfähig, für schonende Materialverarbeitung.

Kopf-Ø	Kopflänge	Kopfgewicht	Stiellänge	Material Stiel	Material	Gewicht	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF D
mm	mm	g	mm			g			Nummer	Stück
40	--	--	--	Hartholz	Hartholz	200	A5	1	16.5420.0040	24.20
50	--	--	--	Hartholz	Hartholz	350	A4	1	16.5420.0050	38.70
55	--	--	--	Hartholz	Hartholz	450	LWB	1	16.5420.0055	43.80
60	--	--	--	Hartholz	Hartholz	600	A3	1	16.5420.0060	47.80



### Pressholzhämmer

Einseitig gerade, einseitig gerundet, Typ B, aus druckverdichtetem Hartholz, extrem zäh und widerstandsfähig, für schonende Materialverarbeitung.

Kopf-Ø	Kopflänge	Kopfgewicht	Stiellänge	Material Stiel	Material	Gewicht	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF D
mm	mm	g	mm			g			Nummer	Stück
40	--	--	--	Hartholz	Hartholz	200	B5	1	16.5422.0040	38.40
50	--	--	--	Hartholz	Hartholz	350	B4	1	16.5422.0050	45.60
60	--	--	--	Hartholz	Hartholz	600	B3	1	16.5422.0060	52.60





### Schlitzmeissel PB Swiss Tools 804 Bent

Die PB Swiss Tools Meissel widerstehen in der Industrie, auf dem Bau und im Handwerk den härtesten Beanspruchungen. Sie haben eine hohe Gebrauchshärte und gewährleisten ausserordentliche Schnitthaltigkeit und lange Standzeiten. Stumpfe Schneiden können mehrmals nachgeschliffen werden. Um Anlasseffekte zu vermeiden, darf die Temperatur dabei 200°C nicht überschreiten (Nassschleifen). Alle PB Swiss Tools Meissel weisen einen attraktiven Rostschutz auf: Die Achtkant-Meissel sind verchromt, die Flachovalen weisen eine dauerhafte, griffige Pulverbeschichtung auf.

- Extra dünne Schneide, effektives Spalten und Bearbeiten
- Dank gebogenem Schaft mehr Platz zwischen Meissel und Werkstück, sichere Handhabung
- Flachere Aufschlagwinkel, ermöglicht gezielte Kraftführung, vermeidet Beschädigung der Bearbeitungsoberfläche
- Flach-ovaler Schaft mit breiter, scharfer Schneide, beim Nachschleifen Erwärmung über 200° C vermeiden
- Pulverbeschichtet, griffig und dauerhafter Rostschutz
- Nachvergüteter Schlagkopf, verhindert Splitterbildung gemäss Normvorschriften
- Hohe Gebrauchshärte, gewährleistet ausserordentliche Schnitthaltigkeit und lange Standzeiten
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, hart und zäh für lange Standzeiten
- Lebenslange Garantie
- Beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Sicherheitsvorschriften beachten: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

Schneidenbreite	Länge	Breite	Stärke	Material	Handschutz	Gewicht	htp	CHF B
mm	mm	mm	mm			g	Stück Nummer	Stück
26	235	26	7	Stahl	ohne	271	10 675788	29.90
								61 600007





### Werkzeug-Sätze PB Swiss Tools 850 BL

Die PB Swiss Tools Meissel widerstehen in der Industrie, auf dem Bau und im Handwerk den härtesten Beanspruchungen. Sie haben eine hohe Gebrauchshärte und gewährleisten ausserordentliche Schnitthaltigkeit und lange Standzeiten. Stumpfe Schneiden können mehrmals nachgeschliffen werden. Um Anlasseffekte zu vermeiden, darf die Temperatur dabei 200°C nicht überschreiten (Nassschleifen). Alle PB Swiss Tools Meissel weisen einen attraktiven Rostschutz auf: Die Achtkant-Meissel sind verchromt, die Flachvalen weisen eine dauerhafte, griffige Pulverbeschichtung auf.



- Für sicheres Abtrennen, Abschlagen, Ausmeisseln, Ankörnen, Los- oder Durchschlagen
- Meissel mit scharfer Schneide, beim Nachschleifen Erwärmung über 200° C vermeiden
- Durchschlag mit konischem Dorn, konkave Spitze, verhindert das Abrutschen oder Abgleiten vom Nagelkopf
- Körnerspitze präzise angeschliffen, hohe Härte, äusserst strapazierfähig
- verchromt, dauerhafter Rostschutz
- Nachvergüteter Schlagkopf, verhindert Splitterbildung gemäss Normvorschriften
- Hohe Gebrauchshärte, gewährleistet ausserordentliche Schnitthaltigkeit und lange Standzeiten
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, hart und zäh für lange Standzeiten
- Laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie
- Beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Sicherheitsvorschriften beachten: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

Werkzeuge Stück	Orig. Nr.	Verpackung	Set	htp Nummer	CHF A Satz
6	PB 850.BL	lose	1	643132	59.10
6	PB 850.B CN	Bliester	10	613737	61.10

**Lieferumfang:** 1 Körner 710 Gr. 2  
2 Durchschläge 730 Gr. 3+4 mm  
2 Flachmeissel 805 Gr. 12+18 mm  
1 Kreuzmeissel 815 Gr. 5 mm

61 600007



**Schlitzmeissel STAHLWILLE 112**

**Eigenschaften:**

- wie Nr. 110, jedoch mit Handschutz

Schneidenbreite	Länge	Breite	Stärke	Material	Handschutz	Gewicht	Orig. Nr.	htp	CHF A
mm	mm	mm	mm			g		Stück	Stück
26	240	26	--	■ Stahl mit	411	70080002	5	643139	39.50
									61 600011



**Starrett****Körner selbstschlagend STARRETT**

Beim Aufdrücken wird durch einen Federmechanismus ein starker Schlag erzeugt, durch Drehen des Kopfes kann die Schlagstärke von 2-13 kg eingestellt werden.

Schaft-Ø mm	Länge mm	Gewicht g	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
11	100	50	18 AA	1	653090	77.60
14	125	90	18 A	1	653091	87.80
17	130	110	18 C	1	653092	97.30

61 600021





### Vorstechahlen 4kant PB Swiss Tools 650

PB Swiss Tools Sonderartikel halten speziellen Anforderungen stand. Sie weisen die bekannten PB Swiss Tools Qualitätsmerkmale Präzision, Härte, Zähigkeit, höchste Regelmässigkeit und perfekten Finish auf. Sie sind die verlässlichen Begleiter zum sicheren, effizienten Durchführen der täglichen Arbeit. In Ergänzung zu den seit langem bewährten Feilengriffen, Ahlen, Reibahlen und Reissnadeln sind besondere Werkzeuge für den Automobilssektor im Programm: Schlauchlöser für Kühlerschläuche, Lösehebel für Automobil-Innenverkleidungen, PickTools zur Demontage von Dichtungselementen usw.

- Vorstechen von Löchern in Feinblech, Holz, Kunststoff, Leder usw.
- Präzis angeschliffene Vierkantspitze, hohe Härte, äusserst strapazierfähig
- Verchromt, dauerhafter Rostschutz
- Fünfkant-Griff mit kugelförmiger Fläche, zum schmerzfreien Aufbringen grosse Druckkräfte
- Hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- Laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Klinge Ø mm	Klingenlänge mm	Totallänge mm	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
7	80	170	10	620594	10.80
8	110	200	10	620595	11.90
					61 600007



**Blechentgrater NOGA DB 1000**

Zum beidseitigen Entgraten von Blechen, Klingen durch rotieren auf der gesamten Länge beidseitig nutzbar, mit einer Klinge einsetzbar zum Entgraten von scharfen Kanten, mit Handschutz.

	für Blechstärke mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
Entgrater mit Klingen	0-12	DB 1000	1	16.7150.0100	36.70
Ersatzklingen	--	N80/BN8010	1	16.7150.0110	9.20
					61 600021

**Handentgrater NOGA TB 1000**

Mit Leichtmetallgriff, zum Entgraten von Werkstücken aus Stahl, Aluminium, NE-Metallen und Kunststoff, je nach verwendeter Klinge, Ersatzstahlwechsel durch Zurückschieben der Muffe.

Schaft-Ø mm	Klinge	Stück	htp Nummer	CHF B Stück	
2.6	N1	1	16.7103.0100	14.30	
					61 600021

**Handentgrater NOGA NG 3002**

Mit Zweikomponentengriff, durch Zurückziehen des rändrierten Rings kann der Halter bis zu 100 mm verlängert werden, Handgriff dient gleichzeitig als Ersatzstahlmagazin. Zum Entgraten von Werkstücken aus Stahl, Aluminium, NE-Metallen und Kunststoff, je nach verwendeter Klinge, Ersatzstahlwechsel durch Zurückschieben der Muffe.

Schaft-Ø mm	Klinge	Stück	htp Nummer	CHF B Stück	
2.6	N1, N2	1	16.7103.1100	25.40	
					61 600021

**Handentgrater NOGA EO 1000**

Mit Leichtmetallgriff, zum Entgraten von Werkstücken aus Stahl, Aluminium, NE-Metallen und Kunststoff, je nach verwendeter Klinge, Klinge nicht auswechselbar.

Schaft-Ø mm	Klinge	Stück	htp Nummer	CHF B Stück	
--	S10	1	16.7163.0100	9.80	
					61 600021

**Handentgrater NOGA RB 1000**

Mit Leichtmetallgriff, Zum Entgraten von Werkstücken aus Stahl, Aluminium, NE-Metallen und Kunststoff, je nach verwendeter Klinge, Ersatzstahlwechsel durch Zurückschieben der Muffe.

Schaft-Ø mm	Klinge	Stück	htp Nummer	CHF B Stück	
3.2	S10	1	16.7163.0200	16.10	
					61 600021

**Handentgrater NOGA NG 1003**

Mit Zweikomponentengriff, Handgriff dient gleichzeitig als Ersatzstahlmagazin. Zum Entgraten von Werkstücken aus Stahl, Aluminium, NE-Metallen und Kunststoff, je nach verwendeter Klinge, Ersatzstahlwechsel durch Zurückschieben der Muffe.

Schaft-Ø mm	Klinge	Stück	htp Nummer	CHF B Stück	
3.2	S10, S20, S35	1	16.7163.1100	21.70	
					61 600021

**Handentgrater NOGA NG 1003**

Mit Zweikomponentengriff, durch Zurückziehen des rändrierten Rings kann der Halter bis zu 100 mm verlängert werden, Handgriff dient gleichzeitig als Ersatzstahlmagazin. Zum Entgraten von Werkstücken aus Stahl, Aluminium, NE-Metallen und Kunststoff, je nach verwendeter Klinge, Ersatzstahlwechsel durch Zurückschieben der Muffe.

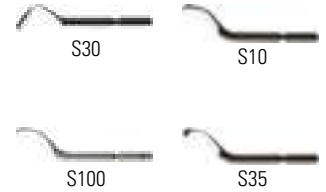
Schaft-Ø mm	Klinge	Stück	htp Nummer	CHF B Stück	
3.2	S20, S30, S100	1	16.7163.1200	29.90	
					61 600021





**Entgratklängen NOGA S10/S30/S35/S100**

Einsatz	Schaft-Ø mm	Winkel °	Material	Typ	Stück	htp	CHF B
						Nummer	Stück
Stahl, Leichtmetall, Kunststoff	3.2	40	HSS	S10	10	16.7165.0010	3.00
Wie S10 aber innen und aussen	3.2	40	HSS	S30	10	16.7165.0030	3.40
Gerade Kanten für die meisten Materialien	3.2	55	HSS	S35	10	16.7165.0035	3.10
Kunststoff, harte Materialien	3.2	45	HSS-E5	S100	10	16.7165.0100	3.50
							61 600021



**Entgratklängen NOGA S20**

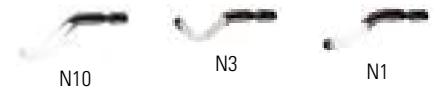
Für links und rechts Hand Anwender

Einsatz	Schaft-Ø mm	Winkel °	Material	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
Messing, Guss	3.2	60	HSS	10	16.7165.0020	3.00
						61 600021



**Entgratklängen NOGA N1/N3/N10**

Einsatz	Schaft-Ø mm	Winkel °	Material	Typ	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
Stahl, Leichtmetall, Kunststoff	2.6	40	HSS	N1	10	16.7105.0001	2.90
Wie N1 aber innen und aussen	2.6	50	HSS	N3	10	16.7105.0003	4.20
Kunststoff, harte Materialien	2.6	45	HSS-E5	N10	10	16.7105.0010	3.00
							61 600021



**Entgratklängen NOGA N2**

Für links und rechts Hand Anwender

Einsatz	Schaft-Ø mm	Winkel °	Material	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
Messing, Guss	2.6	80	HSS	10	16.7105.0002	2.90
						61 600021




**Dachrinnen-Schaufeln**

Polypropylen, zur leichten Dachrinnenreinigung.

Länge mm	 Stück	htp Nummer	CHF A Stück
400	1	17.4280.0000	22.50

**Dachrinnen-Harken**

Zur leichten Dachrinnenreinigung mit wenig Leiternbewegungen, Reinigungsradius 3 m.

Länge mm	 Stück	htp Nummer	CHF A Stück
450	1	17.4282.0000	26.70





**Heissluftgebläse LEISTER Triac ST**

In- und Outdoor-Gerät, schutzisoliert, Temperaturregelung stufenlos, Heizelementrohr mit gekühltem Schutzrohr, 2K-Handgriff, die Luftfilter können einfach entfernt und gereinigt werden, automatischer Kohlestopp (Kollektorschutz) und Heizelementschutz, zum Schweiessen, Formen, Schrumpfen von Kunststoffplatten, Folien, Rohren, Profilen, Schläuchen.



Spannung V	Leistungsaufnahme W	Temperaturbereich °C	Luftmenge l / min.	Orig. Nr.	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
220-240	1600	40-700	240	141.311	0.99	1	635670	469.00

**Lieferumfang:** Heissluft-Handgerät, Gerätekofter 61 610000



**Heissluftgebläse LEISTER Triac AT**

In- und Outdoor-Gerät, schutzisoliert, Temperaturregelung stufenlos, Heizelementrohr mit gekühltem Schutzrohr, 2K-Handgriff, die Luftfilter können einfach entfernt und gereinigt werden, grosse "e-Drive"-Bedieneinheit, eingestellte Temperatur pendelt sich automatisch ein, Luftmenge kann unabhängig von der Temperatur verstellt werden, zum Schweiessen, Formen, Schrumpfen von Kunststoffplatten, Folien, Rohren, Profilen, Schläuchen.




Spannung V	Leistungsaufnahme W	Temperaturbereich °C	Luftmenge l / min.	Orig. Nr.	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
220-240	1600	45-620	120-240	141.322	1	1	682426	579.00

**Lieferumfang:** Heissluft-Handgerät, Gerätekofter 61 610000

**Andrückrollen LEISTER**

Silikon, einarmig, kugellagert, geeignet für Flach- und Steildächer, technische Textilien / industrielle Gewebe und Tiefbau / Geo.

Rollenbreite mm	Rollen	Härte Shore A	Lagerung	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
40	 Silikon	50	Kugellager	156.441	1	614542	64.90 61 600000



**Schnellschweisssdüsen LEISTER**

Für runden Schweisdraht

Durchmesser mm	Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF D Stück
3	106.989	1	644128	50.30
4	106.990	1	644129	50.30
5	154.402	1	644130	50.30
				61 600000

**Schnellschweisssdüsen LEISTER**

Für Profilschweisdraht

Durchmesser mm	Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF D Stück
5.7	106.992	1	644131	50.30
7	106.993	1	644132	50.30
				61 600000

**Runddüsen LEISTER**

Durchmesser mm	Form	Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF D Stück
5	Normaldüse	152.966	1	653959	50.30
					61 600000

**Breitschlitzdüsen LEISTER**

Breite mm	Durchmesser mm	Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF D Stück
20	31.5	122.836	1	614548	50.30
40	31.5	121.129	1	614554	50.30
					61 600000





**Heissluftgebläse LEISTER Electron ST**

In- und Outdoor-Gerät, schutzisoliert, Temperaturregelung stufenlos, Luftmengenschieber mit Filter zum Trocknen, Aufheizen, Aktivieren, Schweißen, Formen, Schrumpfen.



Spannung	Leistungs- aufnahme	Temperatur- bereich	Schall- druckpegel (10 m) (LpA)	Ø x Länge	Handgriff Ø	Orig. Nr.	Gewicht	htp	CHF F	
V	W	°C	dB(A)	mm	mm		kg	Stück	Nummer	Stück
220-240	2300-3400	40-650	67	90 x 338	56	149.673	1.1	1	602710	515.00

**Lieferumfang:** Heissluft-Handgerät, Gerätekofter

61 610000




**Breitschlitzdüsen LEISTER**

Länge mm	Breite mm	Form	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
70	10	Breitschlitzdüsen	157.727	1	644138	50.30
150	12	Breitschlitzdüsen	107.270	1	644137	126.50
						61 600000




**Rohrausweiter easy**

Mit 6-kant Aufnahme

für Ablaufrohre-Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
60	1	440189	398.00
75	1	440190	398.00
100	1	440191	430.00
120	1	440192	460.00
			44 050000


**Rohrausweiter-Sets easy**

Mit 6-kant Aufnahme

Ausweiter Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
75/100	1	455704	824.00
60/75/100	1	455705	1203.65
75/100/120	1	455706	1259.90
60/75/100/120	1	455707	1679.85
			44 050000

**Nockenzangen 782**

- Zu Anklemböden
- Klemmtiefe verstellbar für die Montage der Anklemböden auf die halbrunden und eckigen Dachrinnen

Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
99.782	1	440185	101.95
			44 050000



**Anreisschablonen**

Edelstahl rostfrei, stabile Ausführung, mit genauer Masseinteilung von 5-100 mm, um 5 mm steigend. Zum Kennzeichnen von Blechen, für Rinnenwulste von 15 mm im 45° Winkel, kann auch zum Entgraten eingesetzt werden.

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
20.036.01	1	17.4350.0100	15.80

61 600000



**Dachrinnenwulst-Richter**

Zum Richten und Ausbeulen von Dachrinnen, mit Gummigriff.

Ausführung	Länge mm	Schaufelbreite mm	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
Edelstahl	380	120	1	626600	80.00
					44 050000

**Doppelfalzeisen PICARD 161**

Material	Breite mm	Höhe mm	Höhe mm	Gewicht kg	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
Stahl geschmiedet	140	25	35	3.4	161-140MM	1	643427	294.00
								61 600017

**Schaleisen PICARD 163**

Stahl geschmiedet, mit langem Blatt, Prisma mit Bohrung versehen.

Material	Breite mm	Höhe mm	Bohrungs-Ø mm	Gewicht kg	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
Stahl	140	25	5 / 15	2.5	163-140MM	1	643428	269.50
								61 600017

**Quetschfalzeisen PICARD 137B**

Geschmiedet

Schlitztiefe mm	Gewicht g	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
140	850	137B	1	17.4200.0100	132.00

**Quetschfalzeisen STUBAI**

- Aus Spezialstahl geschmiedet
- Vergütet und gehärtet,
- Schwarz lackiert

Schlitztiefe mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF Stück
140	800	1	643359	89.00
				61 600000

**Falzstücke STUBAI**

- Mit Handgriff
- Kunststoff schont die Bleche und es entsteht keine Gefahr von Rostflug
- Arbeitsflächen sind 5-7° geschrägt, Prismenhöhen: 25 und 35 mm

Länge mm	Breite mm	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
290	140	weiss	1	637930	78.50

**Falzstücke STUBAI**

- Polyethylene, Prismenhöhe 25 + 35 mm

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
130	95	50	weiss	1	687516	30.50





### Werkzeugkisten leer

Schweisskonstruktion 2-teilig aus Aluminium 2 mm, Träger und Büchse separat verwendbar, beides zusammen abschliessbar, temporär regendicht, durch spezielle Kantung kann die "Spengler-Büchse" einfach angehoben werden, auswechselbare Lederriemen.

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
560	225	345	1	17.4370.0000	357.00





### Eckschaleisen PICARD

Arbeitsflächen blank, grosse Arbeitsfläche fein poliert.

Gewicht kg	Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF A Stück
1.5	163A	1	643429	435.50
				61 600017



### Rohrausweiter MASC

- Problemloses Aufweiten sämtlicher handelsüblicher Regenfallrohre (gefalzt, geschweisst usw.) aus Zink und Kupfer, Alu und Uginox
- Baustellen- oder Werkstatt-Gerät
- Durch das patentierte Getriebe erfolgt ein automatischer Vorschub und Rücklauf
- Einfaches Herstellen von Schiebemuffen
- Ausrichten von Regenrohrbogen möglich
- Für Bohrhammer (auch Akku) mit R/L-Lauf für SDS-Plus oder Zahnkranzaufnahme


Höhe mm	Ausweiter Ø mm	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
170	60	1	460545	396.00
170	75	1	450699	396.00
170	80	1	449024	396.00
170	100	1	450698	402.00
170	120	1	450497	460.00



**Adapter MASC SDS**

- Coner mit SDS-Schaft können mit dem Adapter in jede Akku-Bohrmaschine mit Zahnkranzfutter eingespannt werden
- Optimale Kraftübertragung, da der Adapter mit Madenschrauben am SDS-Schaft festgeklemmt werden kann




Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
SDSA	1	455070	35.00

**Kantenreifer MASC**

- Zum Anbiegen kleinster Tropfkanten oder Anbüge bei Wandanschlussblechen
- Anbiegen der Dachrinne zum Anklopfen von Falzböden
- Anreifen von Fallrohren oder Fallrohrbogen, erleichtert das Zusammenstecken enorm
- Zum leichten Entgraten von Sägekanten bei Rohren oder Dachrinne



Kantendicke mm	Gewicht g	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
5	210	1	458450	89.00



### Langlochzangen MASC

- Zum schnellen und einhändigen Stanzen von Langlöchern in Traufblechen, Längsabdeckungen, Winkelanschlüssen usw., die durch Längenausdehnung mit Deckstiften locker abgenagelt werden müssen
- Erspart Vorstossgleitbleche und Haften
- Das gestanzte Blech wird durch die Rückholfeder selbständig vom Stempel abgestreift
- Für Zink bis 0,8 mm, Kupfer bis 0,7 mm, Stahl bis 0,6 mm, V2A bis 0,5 mm und Alu bis 1,0 mm
- Verstellbarer Anschlag von 9-21 mm



Länge mm	Lochlänge mm	Gewicht g	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
235	14	556	1	604492	120.00



### Ankörnanzangen MASC

- Im Fassadenbereich werden Profilscharen und Kassetten für das Winkelfalzsystem oft durch Abkanten erstellt, um diese passgenau und schnell anzuzeichnen
- Werden Biegekanten für Unter- oder Überdeckung auf einmal erstellt
- Über eine Skala können die Körnerspitzen je nach Bedarf justiert werden
- Mehrere Biegekanten der Überdeckung oder Unterdeckung werden mit einem Druck erstellt
- Somit entfallen mehrere Arbeitsgänge wie beispielsweise ein beidseitiges Anreissen und Wenden der Bleche
- Inkl. drei Körnerspitzen, Skala und klappbarem Anschlag



Länge mm	Gewicht g	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
220	260	1	604493	105.00

WUKO

**Rollenkanter WUKO Mini Bender 2020**

- Zum Abkanten bis 90° besonders an kleinen Innen- und Aussenradien.
- Abkanthöhe: 5-20 mm.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
5-20	0-90	0.8	700	1	460700	238.00



WUKO

**Rollenkanter WUKO Uni Bender 2204**

- Zum Abkanten bzw. zur Herstellung diverser Profile (Ober- und Unterfalz), Gegenbüge, Sicken an geraden Blechen ebenso wie an Radien.
- Mit vier Anschlagrollen ausgestattet, verfügt er dadurch über eine stabile Führung und erleichterte Handhabung.
- Mitgeliefert wird ein aufschraubbarer Zylindergriff, der bei maximaler Abkanthöhe das Arbeiten erleichtert.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
6-200	0-90	0.8	1350	1	460701	328.00



WUKO

**Rollenkanter WUKO Uni Bender 2354**

- In der langen Ausführung zum Abkanten bzw. zur Herstellung diverser Profile (Ober- und Unterfalz), Gegenbüge, Sicken an geraden Blechen ebenso wie an Radien.
- Mit vier Anschlagrollen ausgestattet, verfügt dadurch über eine stabile Führung und erleichterte Handhabung.
- Mitgeliefert wird ein aufschraubbarer Zylindergriff, der bei maximaler Abkanthöhe das Arbeiten erleichtert.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
5-350	0-90	0.8	1950	1	460702	349.00



WUKO

**Rollenkanter WUKO Duo Bender 3202**

- Speziell zum schnellen und einfachen Aufkanten von langen, geraden Blechbahnen konstruiert.
- Erleichtert das Arbeiten an langen Werkstücken dank dem zweiten Walzenradpaar und dem Handgriff.
- Wird im Transportkoffer geliefert.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
5-200	0-90	0.8	2650	1	460703	499.00

*Lieferumfang: 1 Stk. WUKO Duo Bender 3202  
1 Stk. Transportkoffer Heavy III*



WUKO

**Rollenkanter WUKO Duo Bender 3352**

- Speziell zum schnellen und einfachen Aufkanten von langen, geraden Blechbahnen konstruiert.
- Erleichtert das Arbeiten an langen Werkstücken dank dem zweiten Walzenradpaar und dem Handgriff.
- Wird im Transportkoffer geliefert.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
5-350	0-90	0.8	3550	1	460704	534.00

*Lieferumfang: 1 Stk. WUKO Duo Bender 3352  
1 Stk. Transportkoffer Heavy III*



WUKO

**Rollenkanter WUKO Mini Über Bender 6050**

- Bietet speziell für Aufkantungen mit kleinerem Radius eine komfortable Lösung.
- Ein Über Bender im kompakten Format zum Aufkanten bis 100° mittels schräg gestellter Biegescheibe.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
5-50	0-100	0.8	950	1	460705	299.00



WUKO

**Rollenkanter WUKO Über Bender 6200**

- Ein innovatives Produkt ausgestattet mit einer schräg gestellten Biegescheibe zum Abkanten bis zu 100°.
- Bietet erweiterte Anwendungsmöglichkeiten wie das Abkanten entlang von Längssicken oder das saubere Aufkanten bis/über 90° bei zurückfedernden oder heiklen Materialien.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
5-200	0-100	0.8	1550	1	460706	399.00



WUKO

**Rollenkanter WUKO Über Bender 6350**

- Ein innovatives Produkt ausgestattet mit einer schräg gestellten Biegescheibe zum Abkanten bis zu 100°.
- Bietet erweiterte Anwendungsmöglichkeiten wie das Abkanten entlang von Längssicken oder das saubere Aufkanten bis/über 90° bei zurückfedernden oder heiklen Materialien.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
6-350	0-100	0.8	1950	1	460707	419.00



WUKO

**Rollenkanter WUKO Über Bender Duo 7200**

- Ausgestattet mit einem zweiten Paar Biegescheiben und einem Handgriff für das schnelle und einfach Abkanten von langen, geraden Bahnen.
- Ideal für das saubere Aufkanten bis 100°, auch bei zurückfedernden oder heiklen Materialien und entlang von Längssicken.
- Wird im Transportkoffer geliefert.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
6-200	0-100	0.8	2750	1	460708	699.00

**Lieferumfang:** 1 Stk. WUKO Über Duo Bender 7200  
1 Stk. Transportkoffer Heavy III



WUKO

**Rollenkanter WUKO Über Bender Duo 7350 Plus**

- Ausgestattet mit einem zweiten Paar Biegescheiben und einem Handgriff für das schnelle und einfach Abkanten von langen, geraden Bahnen.
- Ideal für das saubere Aufkanten bis 100°, auch bei zurückfedernden oder heiklen Materialien und entlang von Längssicken.
- Wird im Transportkoffer geliefert.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
6-350	0-100	0.8	4250	1	460709	799.00

**Lieferumfang:** 1 Stk. WUKO Über Duo Bender 7350  
1 Stk. Transportkoffer Metabox 165L  
1 Stk. Plus-Set (Spezialklemmgriff und Stützschiene)



WUKO

**Rollenkanter WUKO Disc-O-Bender Twist 4040**

- Zum Biegen von Blech von 90° bis 180° zum einfachen Umschlag auch an Innen- und Aussenradien.
- Der Disc-O-Bender Twist benötigt dank der ausschwenkbaren Anschlagrolle seitlich keinen freien Zugang zum Material mehr.
- Bei entriegeltem Rastbolzen kann er frei am Werkstück an- und abgesetzt werden.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
8-32	90-180	0.8	700	1	460710	379.00



WUKO

**Rollenkanter WUKO Disc-O-Bender 4000**

- Der WUKO Disc-O-Bender 4000 ist speziell zur Verwendung an langen, geraden Blechbahnen entwickelt worden und stellt die ideale Ergänzung zum WUKO Duo Bender oder Über Bender Duo dar.
- Lieferung erfolgt im passenden Transportkoffer.

Kantenhöhe mm	Winkel °	Blechstärke max. mm	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
8-40	90-180	0.8	2700	1	460711	498.00

**Lieferumfang:** 1 Stk. WUKO Disc-O-Bender 4000  
1 Stk. Transportkoffer Heavy I



WUKO

**Rollenkanter-Sets WUKO Bender Jubiläums-Set**

- Ob Radius oder gerade Strecken: Kein Problem mit dem WUKO Über Bender Jubiläumsset.
- Unsere Über-Benderserie schont heikles Material, der Disc-O-Bender Twist 4040 lässt auch an schwer erreichbaren Stellen bequem den Umschlag machen.

Winkel °	Gewicht g	Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF F Set
0-180	3400	1019066	1	17.4237.1301	1065.00

**Lieferumfang:** 1x WUKO Mini Über Bender 6050  
 1x WUKO Über Bender 6200  
 1x WUKO Disc-O-Bender Twist 4040  
 1x Jubiläumsmassstab  
 1x Transportkoffer Heavy III



WUKO

**Rollenkanter-Sets WUKO Bender Set**

- Dieses Set ermöglicht das schnelle, einfache und saubere Abkanten/Falzen bis 100° an langen, geraden Blechbahnen und anschliessend das Biegen bis 180° zum einfachen Umschlag.

Winkel °	Gewicht g	Set	htp Nummer	CHF F Set
0-180	6000	1	17.4237.1400	1154.00

**Lieferumfang:** 1x WUKO Über Duo Bender 7200  
 1x WUKO Disc-O-Bender 4000  
 1x Transportkoffer Heavy IV



WUKO

**Rollenkanter-Sets WUKO Bender Set 7200/4000**

- Dieses Set ermöglicht das schnelle, einfache und saubere Abkanten/Falzen bis 100° an langen, geraden Blechbahnen und anschliessend das Biegen bis 180° zum einfachen Umschlag.

Winkel °	Gewicht g	Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF F Set
0-180	6000	1008192	1	17.4237.1401	1154.00

**Lieferumfang:** 1x WUKO Über Duo Bender 7200  
 1x WUKO Disc-O-Bender 4000  
 1x WUKO T-Shirt  
 1x Jubiläumsmassstab  
 1x Transportkoffer Heavy IV



**Akku-Blechscheren WUKO Clipper 1022**

- Flitzt schnell, sauber und präzise durch das Blech, ohne Abfallspäne und Vibrationen.
- Ausgestattet mit einem Rädergestell zum raschen, problemlosen Zuschneiden am Boden liegender langer Blechbahnen.
- Geeignet für gerade wie kurvige, kurze als auch lange Blechabschnitte und ebenso zum Zuschneiden konischer Blechscheren.
- Schneiden nach Anriss oder mit Seitenanschlag (optionales Zubehör) und in verstellbarer Arbeitsgeschwindigkeit.



Spannung	Akku-Typ	Akku-Kapazität	Akku	Schnittleistung in Stahl	Schnittleistung in Alu	Schnittleistung in Inox	Schnittgeschwindigkeit	Gewicht (mit Akku)	htp	vRG	CHF
V	Ah	Stück	mm	mm	mm	m / Min.	kg	Nummer	inkl.	Stück	
18	Li-Ion	2.0	2	0.8	1.0	0.6	0-15	4.2	24.4106.0101	2.28	1681.00

**Lieferumfang:** 1 Stk. WUKO Clipper 1022

1 Stk. Ladegerät 230 V

2 Stk. Akku 18 V / 2,0 Ah


1 Stk. Rädergestell

1 Stk. Transportkoffer Heavy IV

WUKO

**Seitenansläge WUKO 1020**

- Optionales Zubehör für den WUKO Clipper 1020 C2A/E

Einstellbereich mm	 Stück	htp Nummer	CHF F Stück
0-650	1	460714	155.00



WUKO

**Dachfalz-Abschneider WUKO Trimmer 1080E**

- Elektrisches Schneidgerät mit Selbstvorschub zum Entfernen von alten Stehfalzdächern.
- Zum Abschneiden des Winkel- und Doppelstehfalzes samt Haften.
- Dank Vor- und Rückwärtslauf ist das Schneiden in beide Richtungen möglich und auf verschiedenen Falzhöhen anpassbar.
- Im Vorwärtslauf von oben auf den Falz einführbar. Ein sicherer Betrieb wird durch die geschützten Schneidräder gewährt.



Spannung	Schnittleistung in Stahl	Schnittgeschwindigkeit	Gewicht (mit Akku)	htp	vRG	CHF F
V	mm	m / Min.	kg	Stück	Nummer	inkl. Stück
220-240	0.8	10	10.1	1	460717	3.11 2198.00

**Lieferumfang:** 1 Stk. WUKO Trimmer 1080E

1 Stk. Transportkiste aus Holz



**Falzschliesser WUKO Akku Lok'n'Bak 0411**

- Der Falzschliesser für Ihren Akkuschrauber
- Verwendet das Falzsystem des Lok'n'Bak
- Stufenlos einstellbarer Radius und Falzdruck
- Mit einstellbaren Stützrädern für verschiedene Falzhöhen (25, 32 und 38 mm)
- Verwenden Sie einfach Ihren Akkuschrauber mit der beiliegenden biegsamen Welle
- Ergonomische Arbeitshaltung
- Am Ende des Falzes einfach den vorderen Hebel öffnen und im Rückwärtsgang zurückfahren
- Auch für Tonnendächer einstellbar (konkav/konvex)
- Ganz einfach auf das Schliessen des Winkelstehfalzes umstellen – einen Hebel öffnen!
- Abmessungen ohne flexiblen Welle



Falzhöhe mm	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
25/32/38	400	230	190	10.2	1	24.4108.0100	4150.00

**Lieferumfang:** • 1 Falzschliesser

- 1 biegsame Welle
- 1 Transportkoffer
- Akkuschrauber nicht im Lieferumfang enthalten



### Werkzeug-Gürteltaschen leer Steinemann

Aus hochwertigem Büffelleder mit 2 Fächer, Mitte getrennt, "hand made".

Länge	Höhe	für Gürtelbreite max. mm	Gewicht	Gürteltauglich			htp	CHF B
mm	mm	mm	g		Stück	Stück	Nummer	Stück
250	220	40	231	ja	1	50	623292	24.95
								67 670050



### Nagel-Werkzeugtaschen Steinemann



Aus hochwertigem Büffelleder mit 2 Fächer, längs getrennt, "hand made".

Länge	Höhe	für Gürtelbreite max. mm	Gewicht	Gürteltauglich			htp	CHF B
mm	mm	mm	g		Stück	Stück	Nummer	Stück
230	260	40	293	ja	1	50	623293	28.65
								67 670050



**Ledergürtel**

Aus Leder

Breite mm	Länge mm	Orig. Nr.	 Stück	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
35	1250	740001100	1	50	ST740001100	11.60
						67 670050





**Hammerhalter Steinemann**

Leder mit beweglicher Metallöse

Ø	Länge	für Gürtelbreite max. mm	Gürteltauglich			htp	CHF B
mm	mm	mm		Stück	Stück	Nummer	Stück
65/50	126	40	ja	1	50	615362	4.90
							67 670021



**Putzlappen**

Kattun hell, Mischgewebe mit hellen Stoffen wie weiss, hellgrau, beige, usw. Wird auch Standard genannt. Sie sind geeignet für die allgemeine Reinigung mit Reinigungsmittel und um dünnflüssige Mittel aufzusaugen.

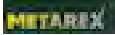
Produktvorteile: robust, fest, bedingt saugfähig

Anwendungsbereiche: Metallindustrie, Bauunternehmen, Schreinereien, Tankstellen usw.

Ausführung	Farbe	Beutel kg	Inhalt Karton Stück	Orig. Nr.	htp Nummer	per	CHF A
Textil	hell	5	--	27360.0	25.4966.0100	Paket	12.30
Textil	hell	5	5	27361.0	25.4966.0125	Karton	62.50

63 802014





### Polier- und Reinigungswatten METAREX

Reinigt Metalle gründlich und schonend ohne zu kratzen und hinterlässt keine Rückstände.  
Geeignet für: Silber, Messing, Kupfer, Zinn, Chrom, Zink, Aluminium, Nickel




Inhalt g	Gebinde	Stück	htp Nummer	VOC inkl.	CHF D Stück
100	Aluminium-Dose	12	25.5350.0100	0.16	14.50
200	Aluminium-Dose	6	858234	0.32	20.20
750	Aluminium-Dose	6	25.5350.0750	1.18	47.30
					61 600000



**Schleif- und Polierpasten AKEMI**

Entfernt Sprühnebel, feine Kratzer, Schleifspuren, Orangenhaut und Farbübergänge auf allen Lacken und GFK-Teilen. Matte Lacke erhalten wieder ihre Originalfarbe. Hinterlässt keinen Schmierfilm.

Inhalt g	Gebinde	 Stück	htp Nummer	VOC inkl.	CHF C Stück
100	Tube	12	868883	0.05	11.05

63 803003



# 9

## Befestigungstechnik Dichten, Löten, Nieten, Haften



9.05 ...

9.08 ...

9.08 ...



9.11 ...



9.15 ...



9.20 ...



9.22 ...



9.28 ...



9.29 ...



9.30 ...



9.37 ...



9.39 ...



9.42 ...



9.42 ...

**Spenglerschrauben**

Edelstahl rostfrei A2, Linsensenkopf, mit Antrieb Torx TX, mit Dichtscheibe und Cuvette.



d1 mm	L mm	Antrieb Torx TX	Scheiben-Ø mm	Kopf-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
4.5	25	25	15	8.3	100	82.3412.45025	12.30
4.5	35	25	15	8.3	100	82.3412.45035	14.10
4.5	45	25	15	8.3	100	82.3412.45045	18.60
4.5	65	25	15	8.3	100	82.3412.45065	27.30
4.5	80	25	15	8.3	100	82.3412.45080	35.80
4.5	100	25	15	8.3	100	82.3412.45100	43.00
4.5	120	25	15	8.3	100	82.3412.45120	77.50
4.5	150	25	15	8.3	100	82.3412.45150	78.00

**Achtung:** INOX-Werkzeuge für die Verarbeitung von INOX-Schrauben verwenden!



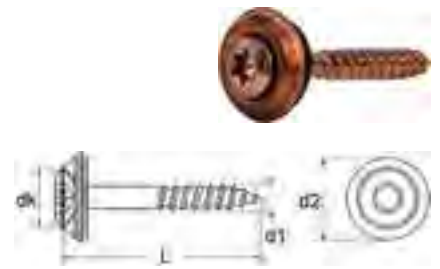
**Spenglerschrauben**

Edelstahl rostfrei A2 **verkupfert**, Linsensenkopf, mit Antrieb Torx TX, mit Dichtscheibe und Cuvette.



d1 mm	L mm	Antrieb Torx TX	Scheiben-Ø mm	Kopf-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
4.5	25	25	15	8.3	100	82.3419.45025	22.80
4.5	35	25	15	8.3	100	82.3419.45035	26.10
4.5	45	25	15	8.3	100	82.3419.45045	34.20
4.5	65	25	15	8.3	100	82.3419.45065	50.40
4.5	80	25	15	8.3	100	82.3419.45080	59.40
4.5	100	25	15	8.3	100	82.3419.45100	66.50
4.5	120	25	15	8.3	100	82.3419.45120	240.00
4.5	150	25	15	8.3	100	82.3419.45150	144.50

**Achtung:** INOX-Werkzeuge für die Verarbeitung von INOX-Schrauben verwenden!



**Dachdecker-Bohrschrauben**

Edelstahl rostfrei A2, Sechskantkopf, zur Befestigung von Wellplatten auf Holzunterlagen, mit Bohrspitze und Räumflügel.



d1 mm	L mm	SW mm	Kopf-Ø mm	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
6.5	130	8	22	100	733222	170.00
						63 831000



**BOSSARD**

**Spenglerschrauben BOSSARD**

Mit Innensechsrund Cuvette und Dichtscheibe EPDM INOX A2, Linsensenkopf.



d1 mm	L mm	Kopf-Ø mm	d3 mm	Antrieb Torx TX	Gewindelänge mm	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
4.5	25	8.4	15	25	17	200	856550	23.80
4.5	35	8.4	15	25	24	200	856551	26.70
4.5	45	8.4	15	25	34	200	856552	31.40
4.5	60	8.4	15	25	45	200	856553	41.40
4.5	80	8.4	15	25	60	200	856554	52.70
4.5	100	8.4	15	25	80	100	856555	67.00
4.5	120	8.4	15	25	100	100	856556	86.00
4.8	19	9.5	15	25	--	200	856557	25.00
5	150	9.3	15	25	130	50	856558	176.00
5	180	9.3	15	25	160	50	856559	242.00
5	200	9.3	15	25	160	50	875912	420.00
5	220	9.3	15	25	160	50	875913	441.00
5	250	9.3	15	25	160	50	875914	531.00
5	280	9.3	15	25	160	50	875915	540.00
5	300	9.3	15	25	160	50	875916	573.00
								63 830011



BOSSARD

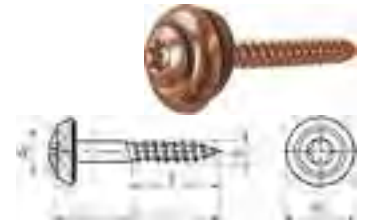
**Spenglerschrauben BOSSARD**

Mit Innensechsrund Cuvette und Dichtscheibe EPDM INOX A2 verkupfert, Linsensenkopf.



d1 mm	L mm	Kopf-Ø mm	d3 mm	Antrieb Torx TX	Gewindelänge mm	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
4.5	25	8.4	15	25	17	200	856560	27.50
4.5	35	8.4	15	25	24	200	856561	33.30
4.5	45	8.4	15	25	34	200	856562	38.10
4.5	60	8.4	15	25	45	200	856563	48.80
4.5	80	8.4	15	25	60	200	856564	67.00
4.5	100	8.4	15	25	80	100	856565	87.00
4.5	120	8.4	15	25	100	100	856566	96.00
4.8	19	9.5	15	25	--	200	856567	28.70
5	150	9.3	15	25	130	50	856568	252.00
5	180	9.3	15	25	160	50	856569	354.00
5	200	9.3	15	25	160	50	BN20547.3680324	535.00
5	250	9.3	15	25	160	50	BN20547.3680327	660.00
5	300	9.3	15	25	160	50	BN20547.3680329	572.00

63 830011



**Breitkopfstifte Schweizer Stifte**

Stahl feuerverzinkt

**AL 622, PF 36.190**

Nagellänge mm	Nagel-Ø mm	pro kg ca. Stück	kg	htp Nummer	CHF kg
30	2	1200	1	87.1401.20030	37.10
35	2	1050	1	801497	36.10
25	2.5	950	2	734415	35.00
30	2.5	795	2	734416	34.00
35	2.5	680	2	734417	32.90
35	2.8	510	5	734418	46.70
40	2.8	475	5	734419	28.70
50	3.1	310	5	734420	28.70
60	3.1	260	5	734421	28.70
70	3.1	220	5	734422	28.70
80	3.1	190	5	734423	28.70
90	3.5	135	5	734424	28.70
35	2.8	204	2	703277	46.70
40	2.8	190	2	703278	28.70
50	3.1	124	2	703279	28.70
60	3.1	104	2	703280	28.70
70	3.1	88	2	703281	28.70
80	3.1	76	2	703282	28.70
90	3.5	54	2	703283	28.70

63 820000

**Breitkopfstifte Schweizer Stifte**

Kupfer blank

**36.195**

Nagellänge mm	Nagel-Ø mm	pro kg ca. Stück	kg	htp Nummer	CHF kg
20	2.5	850	1	734444	63.00
25	2.5	730	1	734445	63.00
27	2.5	680	1	734446	63.00
30	2.5	610	1	734447	63.00
35	2.5	530	1	734448	63.00

63 820000

**Dachpappstifte Schweizer Stifte**

Stahl feuerverzinkt

**AL 603, PF 36.210**

Nagellänge mm	Nagel-Ø mm	pro kg ca. Stück	kg	htp Nummer	CHF kg
20	2.5	1025	2	734425	46.70
22	2.5	950	2	734426	46.70
25	2.5	885	2	734427	43.50
30	2.5	880	2	734428	41.40

63 820000

**Flachrundstifte Schweizer Stifte**

Stahl feuerverzinkt

**PF 36.250**

Nagellänge mm	Nagel-Ø mm	pro kg ca. Stück	kg	htp Nummer	CHF kg
20	2.5	970	1	734429	63.00
25	2.5	640	1	734430	40.30
27	2.5	620	1	734431	40.30

63 820000





### Flachrundstifte Schweizer Stifte

Kupfer blank

PF 36.255



Nagellänge mm	Nagel-Ø mm	pro kg ca. Stück	kg	htp Nummer	CHF kg
20	2.5	940	1	734439	63.00
22	2.5	800	1	734440	63.00
25	2.5	620	1	734441	63.00
27	2.5	605	1	734442	63.00
30	2.5	595	1	734443	63.00

63 820000



**Blindnieten POP TAPD..BS**

Niete: Aluminium AlMg 3.5, Dorn: Stahl verzinkt, mit Flachrundkopf.

**BN 924**

Niet-Ø mm	Nietlänge mm	Klemmlänge KL mm	Kopf-Ø mm	Dorn Ø mm	k mm	lötbar	Typ	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
2.0	4.5	1.0-1.6	4	1.1	0.8	nein	TAPD	100	87.7130.0021	20.50
2.0	6.1	1.6-3.2	4	1.1	0.8	nein	TAPD 20M2 BS	100	87.7130.0022	21.00
2.0	7.8	3.2-4.8	4	1.1	0.8	nein	TAPD 20M3 BS	100	87.7130.0023	21.00
2.0	9.4	4.8-6.4	4	1.1	0.8	nein	TAPD 20M4 BS	100	87.7130.0024	21.50
2.0	11.1	6.4-8	4	1.1	0.8	nein	TAPD 20M5 BS	100	87.7130.0025	22.00
2.4	3.5	0.3-0.8	4.7	1.4	0.9	nein	TAPD 31 BS	100	87.7130.0031	32.50
2.4	3.5	0.3-0.8	4.7	1.4	0.9	nein	TAPD 31 BS	1000	87.7130.1031	32.50
2.4	5	0.8-2.4	4.7	1.4	0.9	nein	TAPD 33 BS	100	87.7130.0033	9.70
2.4	5	0.8-2.4	4.7	1.4	0.9	nein	TAPD 33 BS	1000	87.7130.1033	9.70
2.4	7.5	2.4-4.8	4.7	1.4	0.9	nein	TAPD 36 BS	100	87.7130.0036	11.10
2.4	7.5	2.4-4.8	4.7	1.4	0.9	nein	TAPD 36 BS	1000	87.7130.1036	11.10
3.2	4.5	0.3-1.6	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 42 BS	100	87.7130.0042	10.30
3.2	4.5	0.3-1.6	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 42 BS	1000	87.7130.1042	10.30
3.2	6	1.6-3.2	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 44 BS	100	87.7130.0044	10.90
3.2	6	1.6-3.2	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 44 BS	1000	87.7130.1044	10.90
3.2	8	3.2-4.8	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 46 BS	100	87.7130.0046	11.10
3.2	8	3.2-4.8	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 46 BS	1000	87.7130.1046	11.10
3.2	9.7	4.8-6.4	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 48 BS	100	87.7130.0048	13.20
3.2	9.7	4.8-6.4	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 48 BS	1000	87.7130.1048	13.20
3.2	11.5	6.4-7.9	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 410 BS	100	87.7130.0410	14.10
3.2	11.5	6.4-7.9	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 410 BS	1000	87.7130.1410	14.10
3.2	13.5	7.9-9.5	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 412 BS	100	87.7130.0412	17.40
3.2	13.5	7.9-9.5	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 412 BS	1000	87.7130.1412	17.40
3.2	15	9.5-11.1	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 414 BS	100	87.7130.0414	19.10
3.2	17	11.1-12.7	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 416 BS	100	87.7130.0416	21.00
3.2	17	11.1-12.7	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 416 BS	1000	87.7130.1416	21.00
3.2	18.5	12.7-14.3	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 418 BS	100	87.7130.0418	24.50
3.2	18.5	12.7-14.3	9.4	1.8	1.1	nein	TAPD 418 BS	1000	87.7130.1418	24.50
3.2	20	14.3-16.7	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 421 BS	100	87.7130.0421	28.00
3.2	20	14.3-16.7	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 421 BS	1000	87.7130.1421	15.20
3.2	24	16.7-20.7	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 425 BS	100	87.7130.0425	39.50
3.2	24	16.7-20.7	6.4	1.8	1.1	nein	TAPD 425 BS	500	87.7130.1425	39.50
4	5.5	0-1.6	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 52 BS	100	87.7130.0052	27.50
4	7	0.3-3.2	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 54 BS	100	87.7130.0054	12.90
4	7	0.3-3.2	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 54 BS	1000	87.7130.1054	12.90
4	8.5	3.2-4.8	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 56 BS	100	87.7130.0056	13.40
4	8.5	3.2-4.8	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 56 BS	1000	87.7130.1056	13.40
4	10.5	4.8-6.4	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 58 BS	100	87.7130.0058	14.10
4	10.5	4.8-6.4	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 58 BS	1000	87.7130.1058	14.10
4	12.2	6.4-7.9	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 510 BS	100	87.7130.0510	16.50
4	12.2	6.4-7.9	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 510 BS	1000	87.7130.1510	16.60
4	14	7.9-9.5	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 512 BS	100	87.7130.0512	18.00
4	14	7.9-9.5	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 512 BS	1000	87.7130.1512	18.00
4	15.7	9.5-11.1	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 514 BS	100	87.7130.0514	22.50
4	15.7	7.9-9.5	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 514 BS	500	87.7130.1514	22.50
4	17.5	11.1-12.7	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 516 BS	100	87.7130.0516	23.50
4	17.5	11.1-12.7	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 516 BS	500	87.7130.1516	23.50
4	18.5	12.7-13.5	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 517 BS	100	87.7130.0517	24.50
4	18.5	12.7-13.5	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 517 BS	500	87.7130.1517	24.50
4	20.2	13.5-17.4	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 520 BS	100	87.7130.0520	27.00
4	20.2	13.5-17.4	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 520 BS	500	87.7130.1520	27.00
4	23	15.9-17.4	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 522 BS	100	87.7130.0522	28.50
4	24.5	17.4-19.8	7.9	2.3	1.35	nein	TAPD 525 BS	100	87.7130.1525	27.00
4.8	7.5	0.3-3.2	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 64 BS	100	87.7130.0064	16.50
4.8	7.5	0.3-3.2	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 64 BS	500	87.7130.1064	16.60
4.8	9.2	3.2-4.8	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 66 BS	100	87.7130.0066	16.80
4.8	9.2	3.2-4.8	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 66 BS	500	87.7130.1066	16.80
4.8	11	4.8-6.4	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 68 BS	100	87.7130.0068	18.10
4.8	11	4.8-6.4	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 68 BS	500	87.7130.1068	18.20
4.8	12.7	6.4-7.9	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 610 BS	100	87.7130.0610	21.00
4.8	12.7	6.4-7.9	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 610 BS	500	87.7130.1610	21.00
4.8	14.7	7.9-9.5	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 612 BS	100	87.7130.0612	24.00

Fortsetzung Folgeseite

## Fortsetzung Blindnieten

Niet-Ø mm	Nietlänge mm	Klemmlänge KL mm	Kopf-Ø mm	Dorn Ø mm	k mm	lötbar	Typ	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
4.8	14.7	7.9-9.5	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 612 BS	500	87.7130.1612	24.00
4.8	16.5	9.5-11.1	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 614 BS	100	87.7130.0614	25.00
4.8	16.5	9.5-11.1	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 614 BS	500	87.7130.1614	25.00
4.8	19	11.1-13.5	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 617 BS	100	87.7130.0617	29.50
4.8	19	11.1-13.5	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 617 BS	500	87.7130.1617	29.50
4.8	21	13.5-17	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 621 BS	100	87.7130.0621	31.00
4.8	25.5	13.5-19.8	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 625 BS	100	87.7130.0625	33.00
4.8	32	19.8-26.2	9.5	2.6	1.6	nein	TAPD 633 BS	100	87.7130.0633	37.50
6.4	12.7	0.3-6.4	12.7	3.7	2.1	nein	TAPD 88 BS	100	87.7130.0088	34.00
6.4	19.5	6.4-12.7	12.7	3.7	2.1	nein	TAPD 816 BS	100	87.7130.0816	38.00
6.4	26.2	12.7-19.8	12.7	3.7	2.1	nein	TAPD 824 BS	100	87.7130.0824	47.50

## Blindnieten EMEL CRNI

Niete: Edelstahl rostfrei A2, Dorn: Edelstahl rostfrei A2, **Speziallegierung lötbar**, mit Flachrundkopf.

Niet-Ø mm	Nietlänge mm	Klemmlänge KL mm	Kopf-Ø mm	Dorn Ø mm	k mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
3.2	5	1-2	6	2	0.8	CRNI-1	1000	87.7180.0010	13.00
3.2	6	2-3	6	2	0.8	CRNI-2	1000	87.7180.0020	13.80
3.2	7	3-4	6	2	0.8	CRNI-3	1000	87.7180.0030	14.60
3.2	8	4-5	6	2	0.8	CRNI-3.5	1000	87.7180.0035	15.90
3.2	9	5-6	6	2	0.8	CRNI-4	1000	87.7180.0040	17.00
3.2	10	6-7	6	2	0.8	CRNI-4.5	1000	87.7180.0045	18.10

44 040015



## Blindnieten CRNI



Niet-Ø mm	Nietlänge mm	Klemmlänge KL mm	Kopf-Ø mm	Dorn Ø mm	k mm	lötbar	Typ	Paket	htp Nummer	CHF Paket
3.2	5	0.5-2	6.3	1.9	1.1	ja	CN 1	1000	442162	65.20
3.2	6	2-3	6.3	1.9	1.1	ja	CN 2	1000	442163	67.00
3.2	7	3-4	6.3	1.9	1.1	ja	CN 3	1000	442164	68.70
3.2	9	5-6	6.3	1.9	1.1	ja	CN 4	1000	442165	78.50
3.2	12	7-9	6.3	1.9	1.1	ja	CN 5	1000	442166	89.10
3.2	15	9-12	6.3	1.9	1.1	ja	CN 6	1000	442167	93.60



## Blindnieten EMEL CB

Niete: Kupfer Dorn: Bronze, **Speziallegierung lötbar**, mit Flachrundkopf.

Niet-Ø mm	Nietlänge mm	Klemmlänge KL mm	Kopf-Ø mm	Dorn Ø mm	k mm	lötbar	Typ	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
3.2	5	1-2	6	2	0.8	ja	CB-1	1000	87.7210.0010	8.20
3.2	6	2-3	6	2	0.8	ja	CB-2	1000	87.7210.0020	8.30
3.2	7	3-4	6	2	0.8	ja	CB-3	1000	87.7210.0030	9.60
3.2	9	5-6	6	2	0.8	ja	CB-4	1000	87.7210.0040	11.60
3.2	15	9-12	6	2	0.8	ja	CB-6	1000	87.7210.0060	13.90

44 040015



## Blindnieten CU



Niet-Ø mm	Nietlänge mm	Klemmlänge KL mm	Kopf-Ø mm	Dorn Ø mm	k mm	lötbar	Typ	htp Paket Nummer	CHF Paket
3.2	5	0.5-2	6.3	1.9	1.1	ja	CB 1	1000 442156	63.00
3.2	6	2-3	6.3	1.9	1.1	ja	CB 2	1000 442157	64.40
3.2	7	3-4	6.3	1.9	1.1	ja	CB 3	1000 442158	65.40
3.2	8	4-5	6.3	1.9	1.1	ja	CB 3 1/2	1000 87.7210.0135	0.00
3.2	9	5-6	6.3	1.9	1.1	ja	CB 4	1000 442159	73.10
3.2	10	6-7	6.3	1.9	1.1	ja	CB 4 1/2	1000 87.7210.0145	0.00
3.2	12	7-6	6.3	1.9	1.1	ja	CB 5	1000 442160	80.60
3.2	15	9-12	6.3	1.9	1.1	ja	CB 6	1000 442161	85.20



**Blindnieten POP SSD..SSBS**

Niete: Edelstahl rostfrei A2, Dorn: Edelstahl rostfrei, mit Flachrundkopf.

**BN 1409**

Niet-Ø mm	Nietlänge mm	Klemmlänge KL mm	Kopf-Ø mm	Bohr-Ø mm	lötbar	Typ	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
3.2	7.8	1.6-3.2	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 42 SSBS	100	87.7170.0042	33.50
3.2	7.8	1.6-3.2	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 42 SSBS	1000	87.7170.1042	33.50
3.2	9.4	3.2-4.8	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 43 SSBS	100	87.7170.0043	34.00
3.2	9.4	3.2-4.8	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 43 SSBS	1000	87.7170.1043	34.00
3.2	10.9	4.8-6.4	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 44 SSBS	100	87.7170.0044	37.00
3.2	10.9	4.8-6.4	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 44 SSBS	1000	87.7170.1044	37.00
3.2	13.1	7.9-9.5	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 46 SSBS	100	87.7170.0046	51.00
3.2	13.1	7.9-9.5	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 46 SSBS	1000	87.7170.1046	51.00
3.2	16.3	9.5-12.7	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 48 SSBS	100	87.7170.0048	62.00
3.2	16.3	9.5-12.7	6.7	3.3-3.4	nein	SSD 48 SSBS	1000	87.7170.1048	62.00
4	7.4	1.6-3.2	8.4	4.1-4.2	nein	SSD 52 SSBS	100	87.7170.0052	61.00
4	7.4	1.6-3.2	8.4	4.1-4.2	nein	SSD 52 SSBS	1000	87.7170.1052	61.00
4	10.6	3.2-6.4	8.4	4.1-4.2	nein	SSD 54 SSBS	100	87.7170.0054	63.00
4	10.6	3.2-6.4	8.4	4.1-4.2	nein	SSD 54 SSBS	1000	87.7170.1054	63.00
4	13.8	6.4-9.5	8.4	4.1-4.2	nein	SSD 56 SSBS	100	87.7170.0056	68.00
4	13.8	6.4-9.5	8.4	4.1-4.2	nein	SSD 56 SSBS	1000	87.7170.1056	68.00
4.8	8	1.6-3.2	10	4.9-5	nein	SSD 62 SSBS	100	87.7170.0062	84.00
4.8	8	1.6-3.2	10	4.9-5	nein	SSD 62 SSBS	500	87.7170.1062	84.00
4.8	11.2	3.2-6.4	10	4.9-5	nein	SSD 64 SSBS	100	87.7170.0064	90.00
4.8	11.2	3.2-6.4	10	4.9-5	nein	SSD 64 SSBS	500	87.7170.1064	90.00
4.8	14.4	6.4-9.5	10	4.9-5	nein	SSD 66 SSBS	100	87.7170.0066	95.00
4.8	14.4	6.4-9.5	10	4.9-5	nein	SSD 66 SSBS	500	87.7170.1066	95.00
4.8	17.6	9.5-12.7	10	4.9-5	nein	SSD 68 SSBS	100	87.7170.0068	104.00
4.8	17.6	9.5-12.7	10	4.9-5	nein	SSD 68 SSBS	500	87.7170.1068	104.00

delta

**Kunststoffdübel DELTA**

Polyamid (Nylon), temperaturbeständig von -40° bis +80° C, zentrische Schraubenführung durch Spiralkonstruktion, Delta-Flügel verhindern das Mitdrehen des Dübels, gleichmässige Spreizung nach allen Seiten.

**Geeignet für:** Sämtliche Beton- und Mauerwerkstoffe, von Lochziegeln über Porenbeton (Gasbeton) bis zu Leichtbauplatten.

**Zur Befestigung von:** Alle Gegenstände, die mit Holz- oder Spanplattenschrauben befestigt werden können.



Dübel- und Bohr-Ø mm	Gesamtlänge mm	Bohrtiefe mm	für Schrauben Holz/ Span-Ø mm	Orig. Nr.	Stück	htp		CHF per 100 Stk
						Stück	Nummer	
4	19	25	2.2-3	A10100	100	826092		9.50
5	24	30	3-4	A10101	100	826093		9.70
6	29	35	3.5-5	A10102	100	826094		14.70
7	34	40	4.5-5	A10103	100	826095		19.40
8	38	50	5-6	A10104	100	826096		20.70
10	48	60	6-8	A10105	50	826097		43.20
12	58	70	8-10	A10106	25	826098		64.80
15	75	90	10-12	A10107	20	826099		130.90

63 840050



delta

**Kunststoffdübel in Box DELTA**

Polyamid (Nylon), temperaturbeständig von -40° bis +80° C, zentrische Schraubenführung durch Spiralkonstruktion, Delta-Flügel verhindern das Mitdrehen des Dübels, gleichmässige Spreizung nach allen Seiten, in Kunststoffboxe.

**Geeignet für:** Sämtliche Beton- und Mauerwerkstoffe, von Lochziegeln über Porenbeton (Gasbeton) bis zu Leichtbauplatten.

**Zur Befestigung von:** Alle Gegenstände, die mit Holz- oder Spanplattenschrauben befestigt werden können.



Dübel- und Bohr- Ø mm	Dübellänge mm	Bohrtiefe mm	für Schrauben Holz/ Span-Ø mm	Inhalt Box Stück	htp	CHF
					Nummer	Stück
5	24	30	3-4	10000	86.1122.0005	485.00
6	29	35	3,5-5	6000	86.1122.0006	441.00
8	38	50	5-6	3200	86.1122.0008	331.00
10	48	60	6-8	1600	86.1122.0010	345.50
12	58	70	8-10	800	86.1122.0012	259.00

63 840050



PRO FIX

**Nageldübel PROFIX PN-S**

Dübel aus Polyamid (Nylon), mit Senkkopf und Nagelschraube vormontiert, Stahl blau verzinkt.

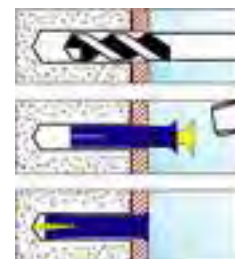
**Geeignet für:** Beton, Vollsteine.**Zur Befestigung von:** Rahmen, Dachrand-, Wandanschluss-, Kunststoff- oder Putzprofilen, Wandwinkeln, Kabelkanälen, Kabel- und Rohrschellen usw.**PF 410**

Dübel- und Bohr-Ø 10 mm nicht vormontiert



Dübel- und Bohr-Ø mm	Dübellänge mm	Bohrtiefe mm	Nutzlänge tfix mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
5	25	30	5	410100	200	854750	15.10
5	30	30	10	410110	200	854751	15.70
5	35	30	15	410120	200	854752	16.60
5	40	30	20	410130	200	854753	17.20
5	50	30	30	410140	200	854754	17.90
5	60	30	40	410150	200	854755	20.90
6	25	35	1	410160	200	854756	16.60
6	30	35	5	410170	200	854757	17.20
6	35	35	10	410180	200	854758	18.80
6	40	35	15	410190	200	854759	20.10
6	50	35	25	410200	200	854760	22.50
6	60	35	35	410210	200	854761	25.30
6	80	35	55	410220	200	854762	31.40
6	100	35	75	410230	100	854763	46.30
8	50	50	10	410240	100	854764	29.70
8	60	50	20	410250	100	854765	31.90
8	80	50	40	410260	100	854766	37.20
8	100	50	60	410270	100	854767	47.50
8	120	50	80	410280	100	854768	60.00
8	140	50	100	410290	100	854769	74.00
10	80	60	30	410310	50	854770	79.00
10	100	60	50	410320	50	854771	86.00
10	120	60	70	410330	50	854772	104.00
10	140	60	90	410340	50	854773	119.00
10	160	60	110	410350	50	854774	141.00

63 840141



PRO FIX

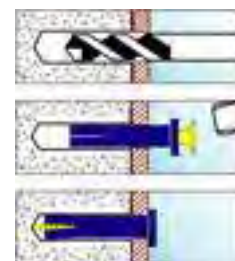
**Nageldübel PROFIX PN-Z**

Dübel aus Polyamid (Nylon), mit Zylinderkopf und Nagelschraube vormontiert, Stahl blau verzinkt.

**Geeignet für:** Beton und Vollsteine**Zur Befestigung von:** Rahmen, Dachrand-, Wandanschluss-, Kunststoff- oder Putzprofilen, Wandwinkeln, Kabelkanälen, Kabel- und Rohrschellen, usw.**PF 414**

Dübel- und Bohr-Ø mm	Dübellänge mm	Bohrtiefe mm	Nutzlänge tfix mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
5	25	30	5	414100	200	854785	15.10
5	30	30	10	414110	200	854786	15.70
5	35	30	15	414120	200	854787	16.60
5	40	30	20	414130	200	854788	17.20
5	50	30	30	414140	200	854789	17.90
5	60	30	40	414150	200	854790	20.90
6	25	35	1	414160	200	854791	16.60
6	30	35	5	414170	200	854792	17.20
6	35	35	10	414180	200	854793	18.80
6	40	35	15	414190	200	854794	20.10
6	50	35	25	414200	200	854795	22.50
6	60	35	35	414210	200	854796	25.30
6	80	35	55	414220	200	854797	31.40
6	100	35	75	414230	100	854798	46.30
8	50	50	10	414240	100	854799	29.70
8	60	50	20	414250	100	854800	31.90
8	80	50	40	414260	100	854801	37.20
8	100	50	60	414270	100	854802	47.50
8	120	50	80	414280	100	854803	60.00
8	140	50	100	414290	100	854804	74.00

63 840141



**Rondellen PROFIX PKR**

Unter Verwendung von Nageldübel PN, Nagelhülse PNH oder Spanplattenschrauben.

**Geeignet für:** Wandmontagen**PF 730**

für Dübel- Ø mm	Teller Ø mm	Loch-Ø mm	für Schrauben- Ø mm	Kopf-Ø mm	Bezeichnung	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
5	45	5.1	4-5	9.5	PKR 5 x 45	730210	100	860760	30.00
8	45	8.2	6	12	PKR 8 x 45	730220	100	860761	30.00
8	60	8.5	6	12	PKR 8 x 60	730230	100	860762	30.60
10	60	10.5	8	14.3	PKR 10 x 60	730240	100	860759	30.60
									63 840150

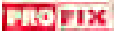
**Rondellen PROFIX PIS**

Stahl

**PF 730**

für Dübel- Ø mm	Teller Ø mm	Loch-Ø mm	für Schrauben- Ø mm	für Kopf- Ø mm	Farbe	Bezeichnung	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
6	38	6.8	4.5-6	11.5	weiss	PIS 6 x 38	730100	100	801486	41.70
6	38	6.8	4.5-6	11.5	sendzimir verzinkt	PIS 6 x 38	730110	100	860744	39.30
6	70	6.8	4.5-6	11.5	sendzimir verzinkt	PIS 6 x 70	730130	50	860745	69.00
8	38	9	6	13	sendzimir verzinkt	PIS 8 x 38	730120	100	854952	39.30
8	70	9	6-8	14.5	sendzimir verzinkt	PIS 8 x 70	730140	50	854953	69.00
10	70	10.5	8-10	18	sendzimir verzinkt	PIS 10 x 70	730150	50	860746	69.00
12	70	12.5	10-12	20	sendzimir verzinkt	PIS 12 x 70	730160	50	860747	69.00
									63 840150	





**Bolzenanker PROFIX PBZ-R**

Edelstahl rostfrei A4 (1.4401) für Montagen im Aussenbereich, für die gerissene Zugzone.

**PF 123**

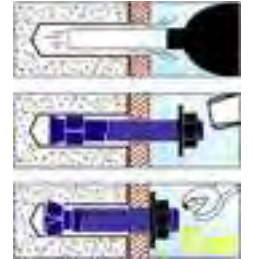
**Setztiefe hnom2 und Nutzlänge tfix2:** Reduzierte Last durch reduzierte Verankerungstiefe

Weitere Angaben finden Sie in unserem e-Shop oder in den Herstellerunterlagen



Dübel- und Bohr-Ø	Gewindebolzen	Gesamtlänge	Bohrtiefe durch anzu-schliessendes Bauteil ho	Setztiefe hnom	Nutzlänge tfix	Setztiefe hnom2	Nutzlänge tfix2	SW Orig. Nr.	htp	CHF	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Stück	per 100 Stk	
8	M8	60	60	--	--	40	10	13 123155	100	855676	273.00
8	M8	75	75	55	10	40	25	13 123165	100	855677	291.00
8	M8	85	85	55	20	40	35	13 123175	100	855678	313.00
8	M8	95	95	55	30	40	45	13 123190	50	855679	329.00
8	M8	105	105	55	40	40	55	13 123200	50	855680	346.00
8	M8	115	115	55	50	40	65	13 123210	50	855681	369.00
10	M10	65	65	--	--	50	1	17 123230	100	855682	404.00
10	M10	80	80	--	--	50	10	17 123240	50	855683	430.00
10	M10	95	95	70	15	50	25	17 123250	50	855684	463.00
10	M10	115	115	70	35	50	45	17 123270	50	855685	523.00
10	M10	130	130	70	50	50	60	17 123280	25	855686	557.00
10	M10	140	140	70	60	50	70	17 123290	25	855687	580.00
10	M10	180	180	70	100	49	110	17 123310	25	855688	1092.00
12	M12	80	80	--	--	60	5	19 123370	50	855689	647.00
12	M12	100	100	80	5	60	25	19 123380	25	855690	698.00
12	M12	125	125	80	30	60	50	19 123400	25	855691	806.00
12	M12	150	150	80	55	60	75	19 123410	25	855692	875.00
12	M12	180	180	80	85	60	95	19 123430	25	855693	1070.00
12	M12	220	220	80	125	60	135	19 123440	25	855694	2041.00
12	M12	255	255	80	160	60	170	19 123470	20	855695	2369.00
12	M12	285	285	80	190	60	200	19 123480	20	855697	2736.00
16	M16	125	125	100	5	80	25	24 123525	25	855698	1328.00
16	M16	140	140	100	20	80	40	24 123530	25	855699	1388.00
16	M16	150	150	100	30	80	50	24 123535	25	855700	1495.00
16	M16	180	180	100	60	80	80	24 123540	20	855701	1660.00
16	M16	220	220	100	100	80	120	24 123560	10	855702	2900.00
20	M20	165	165	115	30	--	--	30 123640	10	855703	4219.00
20	M20	195	195	115	60	--	--	30 123650	10	855704	4626.00
20	M20	235	235	115	100	--	--	30 123670	5	855705	5159.00
20	M20	265	265	115	130	--	--	30 123680	5	855706	5692.00
20	M20	285	285	115	150	--	--	30 123690	5	855707	6075.00

63 840102



**Bolzenanker PROFIX PBA****Stahl verzinkt blau passiviert**, für Montagen im Innenbereich.**PF 110****Setztiefe hnom2 und Nutzlänge tfix2:** Reduzierte Last durch reduzierte Verankerungstiefe

Weitere Angaben finden Sie in unserem e-Shop oder in den Herstellerunterlagen



Dübel- und Bohr-Ø	Gewindebolzen	Gesamtlänge	Nutzlänge tfix	Setztiefe hnom2	Nutzlänge tfix2	SW	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
6	M6	40	--	30	3	10	110110	100	854285	81.00
6	M6	55	--	30	17	10	110120	100	854286	85.00
6	M6	70	12	30	32	10	110130	100	854287	92.00
6	M6	85	25	--	45	10	110135	100	817052	98.00
6	M6	100	40	30	57	10	110140	100	854288	101.00
8	M8	50	--	40	2	13	110150	100	854289	99.00
8	M8	65	--	40	15	13	110160	100	854290	100.00
8	M8	80	15	40	30	13	110170	100	854291	101.00
8	M8	95	30	40	45	13	110190	50	854293	118.00
8	M8	105	40	40	55	13	110200	50	854294	127.00
8	M8	115	50	40	65	13	110210	50	854295	153.00
8	M8	140	75	--	90	13	110215	50	817069	165.00
8	M8	160	95	40	110	13	110220	50	854296	175.00
10	M10	65	--	50	5	17	110230	100	854297	141.00
10	M10	80	7	50	17	17	110240	50	854298	143.00
10	M10	95	22	50	32	17	110250	50	854299	146.00
10	M10	115	42	50	52	17	110270	50	854300	167.00
10	M10	125	50	--	--	17	110280	50	801371	183.00
10	M10	145	70	--	--	17	110290	50	801372	201.00
10	M10	160	80	--	-	17	110295	25	817081	219.00
10	M10	180	110	50	117	17	110310	25	734193	223.00
10	M10	210	137	50	147	17	110320	20	854301	259.00
10	M10	230	150	54	163	17	110325	20	86.3300.10230	312.00
10	M10	240	167	50	177	17	110330	20	854302	0) 302.00
12	M12	70	--	53	2	19	110350	50	854303	207.00
12	M12	80	--	60	5	19	110370	50	854304	216.00
12	M12	100	4	60	25	19	110380	25	854305	226.00
12	M12	120	24	60	45	19	110400	25	854306	264.00
12	M12	150	54	60	75	19	110410	25	865908	320.00
12	M12	180	84	60	105	19	110420	25	854307	361.00
16	M16	90	--	72	2	24	110510	25	854308	373.00
16	M16	105	--	80	5	24	110520	25	854309	382.00
16	M16	140	20	80	40	24	110530	25	854310	430.00
16	M16	180	60	80	80	24	110540	20	854311	673.00
16	M16	220	100	80	120	24	110560	15	854312	702.00
16	M16	370	250	--	270	24	112620	5	817091	1598.00
20	M20	125	--	100	5	30	110630	15	854313	792.00
20	M20	160	20	100	40	30	110640	10	854314	818.00
20	M20	200	60	100	80	30	110650	5	854315	1167.00
20	M20	300	160	100	180	30	110660	5	854316	1652.00
24	M24	180	20	120	35	36	110710	5	860798	2221.00
24	M24	260	100	120	115	36	110720	5	860799	2678.00

0) beim Lieferant zur Zeit nicht am Lager

63 840101



**Isolier-Verankerungen CAVA-Styrofix**

- Zur Montage von Rohrschellen an verputzten Dämmplatten aus Styropor, Steinwolle und Holzfaser
- Montage direkt in Dämmplatte – ohne Vorbohren möglich
- Montage auch nach dem Verputzen möglich
- Mit Tülle zum Gewindeschutz
- Höhere Stabilität
- Variabel 2 – 6 cm verstellbar
- je Set 5 Stück CAVA-Styrofix mit Anschlussgewinde M10, 5 Stück Rosette zum Aufschrauben inkl. Abdichtung, 5 Stück Schutztülle



Material	für Dämmstoffstärke	Anschlussgewinde	Inhalt Paket	htp	CHF
	mm		Set	Nummer	Set
Stahl verzinkt	130	M10x20-60 mm	5	458796	26.00
Cr-Ni-Stahl	130	M10x20-60 mm	5	439713	27.30
					44 040015

**EJOT****Dämmstoffdübel EJOT**

Polyethylen (PE) weiss, für die Befestigung in Hartschaum und Styropor, ohne Vorbohren, inkl. Setzwerkzeug.



Gesamt- länge	für Schrauben Holz/Span-Ø	für Schrauben metrisch Ø	Setztiefe hnom	Rand- abstand	Achs- abstand	Bauteildicke min.	empf. Lasten in Styropor	empf. Lasten in PUR 30 Hartschaum	Stück	htp Nummer	CHF per 100 Stk
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kN			
50	4-5	M4	50	75	150	50	0.04	0.12	100	869682	93.10
95	8	M8	95	150	300	95	0.08	0.20	25	869683	257.50
											63 840000





**Betonschrauben PROFIX PBS-F**

Senkkopf mit Antrieb T-Drive

**Material:** Stahl verzinkt blau passiviert



d1	L	Bohr-Ø	Bohrtiefe	Kopf-Ø	Antrieb	Torx	Nutzlänge	Setztiefe	Nutzlänge	Setztiefe	htp	CHF	
mm	mm	mm	mm	d2	TX		tfix	hnom	tfix2	hnom2	Stück	Nummer	per 100 Stk
5	30	4	30	8.7	25		--	--	5	25	200	881018	27.00
5	40	4	40	8.7	25		--	--	5	35	200	881019	28.40
5	50	4	40	8.7	25		--	--	15	35	200	881020	29.50
5	60	4	40	8.7	25		--	--	25	35	200	881021	35.90
5	70	4	80	8.7	25		--	--	35	35	200	807452	37.00
5	80	4	90	8.7	25		--	--	45	35	200	807453	39.00
6	40	5	50	11.5	30		--	--	10	30	100	881022	29.30
6	50	5	60	11.5	30		7	43	20	30	100	881023	30.50
6	60	5	70	11.5	30		17	43	30	30	100	881024	49.60
6	75	5	85	11.5	30		32	43	45	30	100	881025	75.00
6	100	5	110	11.5	30		57	43	70	30	50	881026	85.00
7.5	50	6	60	15.5	40		--	--	15	35	100	881027	51.00
7.5	60	6	70	15.5	40		5	55	25	35	50	881028	61.00
7.5	75	6	85	15.5	40		20	55	40	35	50	881029	87.00
7.5	100	6	110	15.5	40		45	55	65	35	50	881030	102.00
7.5	120	6	130	15.5	40		65	55	85	35	50	881031	131.00
7.5	140	6	150	15.5	40		85	55	105	35	50	881032	163.00
7.5	160	6	170	15.5	40		105	55	127	35	50	881033	172.00
10	60	8	70	17.9	45		--	--	10	50	25	881034	163.00
10	75	8	85	17.9	45		5	70	25	50	25	881035	184.00
12	120	10	130	21.3	50		35	85	65	55	25	PF110.404.10120	287.00



63 840111

**Hosenhaften**

Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	1	440175	0.30
			44 040015

**Schiebehaften**

Für Winkel- und Maschinenfalz, 2-teilig, Ober- und Unterteil vormontiert.



Material	Falzhöhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	25	500	440434	0.35
Cr-Ni-Stahl	32	500	443156	0.35
				44 040015

**Schiebehaften Delta**

Für Winkel- und Maschinenfalz, 2-teilig, Ober- und Unterteil vormontiert.



Material	Falzhöhe mm	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	25	455165	2.35
			44 040015

**Schiebehaften**

- Mit Hosenhaften 2-teilig
- Für Stehfalz-Blechdächer



Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	1	HT58607	39.40
			44 040015

**Falzöl RUNOTEX**

- Falzöl für die Stehfalzdeckung
- Die Kartusche reicht für ca. 25-30 lm

Gebinde	Inhalt ml	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kartusche	300	1	443767	21.50

**Festpunkthaften**

Für Winkel- und Maschinenfalz



Material	Falzhöhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	25	500	440260	0.15
Cr-Ni-Stahl	32	500	443155	0.20
				44 040015

**Festpunkthaften Delta**

Für Winkel- und Maschinenfalz



Material	Falzhöhe mm	htp Nummer	CHF Stück
Cr-Ni-Stahl	25	455164	1.70
			44 040015



**Liegehaften REES V2A**

- Mit abgerundeten Ecken
- Für Nagelbefestigung und Stehfalz

Material	Materialstärke mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl A2	0.4	30	1	421142	0.25



**Gaslöt Brenner CAMPINGAZ Soudogaz X 2000**

robuste Mehrzwecklötampe mit leistungsstarkem Brenner zum Weich und Hartlöten, die Metallglocke schützt die zum Betrieb notwendige Kartusche C 206, der breite, abschraubbare Kunststofffuß garantiert hervorragende Stabilität und einen handlichen, einfachen Kartuschenwechsel, Einhandbedienung durch in den Griff integrierter Gaszufuhr möglich, Flammentemperatur 1.750°C, Gasverbrauch 120 g/h, nach 1 Min. Vorheizen, für Überkopfarbeiten geeignet, Gewicht 380 g, Kartusche nicht im Lieferumfang enthalten



Temperatur °C	Gasverbrauch g / h	Stück	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
1750	120	10	200	802451	69.10
<b>Lieferumfang:</b> Hartlöt Brenner X 1550, ohne Kartusche					63 800000

**CAMPINGAZ****Gaslöt Brenner CAMPINGAZ Soudogaz X 2000 PZ**

robuste Mehrzwecklötampe mit Piezozündung und leistungsstarkem Brenner zum Weich und Hartlöten, die Metallglocke schützt die zum Betrieb notwendige Kartusche C 206, der breite, abschraubbare Kunststofffuß garantiert hervorragende Stabilität und einen handlichen, einfachen Kartuschenwechsel, Einhandbedienung durch in den Griff integrierter Gaszufuhr möglich, Flammentemperatur 1,800°C, Gasverbrauch 120 g/h, nach 1 Min. Vorheizen, für Überkopfarbeiten geeignet, Gewicht 500 g, Kartusche nicht im Lieferumfang enthalten



Temperatur °C	Gasverbrauch g / h	Stück	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
1800	120	10	200	801845	79.90
<b>Lieferumfang:</b> Brenneraufsatz X1700, ohne Kartusche					63 800000

**Spitzbrenner CAMPINGAZ Soudogaz X 1650 extra-fein**

Zum Löten mit Zinn oder zum klassischen Löten von kleinen Teilen, die nur an einer kleinen Stelle erhitzt werden sollen z.Bsp. Schmuck, Lösen von Schrauben.

Gasverbrauch g / h	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
30	10	811098	43.20
			63 800000

**Flachbrenner CAMPINGAZ Soudogaz XP 1650**

Zum Abbrennen von Farbe, Abflammen von Holz, Verzinnung von grossen Oberflächen oder Reinigung von Kaninchenställen.

Gasverbrauch g / h	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
140	10	811099	27.60
			63 800000



**Gaskartuschen CAMPINGGAZ C206 GLS**

Butan-/Propangasmischung im Verhältnis 80/20



DIN EN



Inhalt ml	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
314	190	36	811094	4.55

63 800000

BEROGEN

**Reinzinnpaste BEROGEN**

Reinzinn 99.9% bleifrei, RoHS-Konform

**Wichtige Anwendungsgebiete:**


Speziell für Lebensmittelgefäße




Inhalt kg	Gebinde	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF B Stück
0.5	Dose	ZP-5050	1	452772	80.60
1	Dose	ZP-5100	1	445155	116.00



**Lötwasserflaschen****Materialbeschreibung:** Gefäße einzeln aus PVC, für diverse Lötwasser**Anwendung:** Bauspenglereien, Industrie und Gewerbe

Inhalt ml	Farbe	htp Nummer	CHF A Stück
150	 blau	621432	9.90
			61 600000

**Salzsäureflaschen****Materialbeschreibung:** Gefäße einzeln aus PVC, für Salzsäure**Anwendung:** Bauspenglereien, Industrie und Gewerbe

Inhalt ml	Farbe	htp Nummer	CHF A Stück
150	 gelb	621433	9.90
			61 600000



**Lötwasser Z-02**

- Für Kupfer, Kupferlegierung und Bleiverglasungen



Gebinde	Inhalt ml	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
Flasche	1000	1	443179	25.00



**Lötwasser Z-04**

- Für Titanzink, Feinzink und verzinktes Stahlblech



Gebinde	Inhalt ml	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
Flasche	1000	1	443177	25.00



**Lötwasser Z-04-S**

- Für Titanzink und Feinzink



Gebinde	Inhalt ml	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
Flasche	1000	1	444110	27.90



**Lötwasser Z-06-PRO**

- Für vorbewittertes Zink



Gebinde	Inhalt ml	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
Flasche	1000	1	21.2020.0040	23.70



**Lötwasser ZD-PRO**

- Zum Weichlöten von RHEINZINK vorbewittert und RHEINZINK walzblank
- Auf Basis von Zinkchlorid, Ammoniumchlorid, Salzsäure und Lösemitteln
- Ist ein Flussmittel zum Löten von Titanzink und verzinktem Stahlblech
- Besonders abgestimmt und empfohlen für: RHEINZINK®-walzblank, "vorbewittert-pro", blaugrau und schiefergrau sowie NedZink "Nova"



Gebinde	Inhalt ml	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
Flasche	1000	1	21.2020.0050	17.30



**Lötwasser Flux S-39**

**Materialbeschreibung:** Hochkonzentriertes Flussmittel zum Löten und Verzinnen aller Bleche und Metalle, ausgenommen Aluminium und Chromnickelstahl, für Kühlerbau und Tauchverzinnen, DIN EN 29454.1, 3.2.2. A

**Anwendung:** Speziell für Bauspenglereien, Metallwarenfabriken und Kühlerfabriken



Inhalt ml	Gebinde	htp Nummer	CHF A Stück
750	Flasche	682495	27.80
			61 600000



## BEROGEN

**Lötwasser BEROGEN BERIN 150**

**Materialbeschreibung:** Säurefreies Flussmittel für Kupfer- und Stahlbleche, Weissbleche und andere Metalle, ausgenommen Aluminium, DIN EN 29454.1, 3.1.1.A

**Anwendung:** Allgemeine Weichlötarbeiten, Apparatebau und Maschinenindustrie



Inhalt ml	Gebinde	htp Nummer	CHF A Stück
250	Flasche	644206	8.40
1000	Flasche	626834	22.20
			61 600000



250 ml

1000 ml

## BEROGEN

**Lötwasser BEROGEN ROVISTA-N**

**Materialbeschreibung:** für Kupfertitanzinkbleche, auch für vorverwitterte Bleche, wie auch für Chromnickelstahl und Kupferlegierungen, EN 29454.1, 3.2.2.A

**Anwendung:** Speziell für Bauspenglereien



Inhalt ml	Gebinde	htp Nummer	CHF A Stück
750	Flasche	443180	27.80
			44 040005



## BEROGEN

**Lötwasser BEROGEN Stannex**

**Materialbeschreibung:** Für galvanisierte und verzinkte Bleche wie auch Bleilötungen. Bindet auch auf fettigen oder oxydierten Baublechen, DIN EN 29454.1, 3.2.2.A

**Anwendung:** Speziell für Bauspenglereien



Inhalt ml	Gebinde	htp Nummer	CHF A Stück
1000	Flasche	21.2034.1000	28.40



## BEROGEN

**Lötwasser BEROGEN ROXOIL**

**Materialbeschreibung:** Öl für Chromnickelstahlbleche. Kann auch auf Kupfer und Nickel und deren Legierungen verwendet werden. Verdunstet nach dem Löten restlos und hinterlässt keine hydrokopisch-korrodierenden Niederschläge 29454.1, 3.2.1.A

**Anwendung:** Allgemeine Weichlötarbeiten, speziell für Bauspenglereien



Inhalt ml	Gebinde	htp Nummer	CHF A Stück
1000	Flasche	443168	35.20
			44 040005



## BEROGEN

**Lötwasser BEROGEN Flux 100**

Für problemloses Weichlöten von Uginox FTE (rostfreier, verzinnter Edelstahl). Das Produkt besitzt sehr gute Flieseigenschaften (dichte Benetzung, spritzfrei). So können auch Chromnickelstahlnieten und Schnittkanten problemlos verlötet werden, DIN EN 29454.1, 3.2.2.A (F-SW 11).

**Anwendung:** Allgemeine Weichlötarbeiten, speziell für Bauspenglereien.



Inhalt ml	Gebinde	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
750	Flasche	WF-6175	1	443176	27.20
					44 040005

**Lötwasser Z-02**

Für Kupfer, Kupferlegierungen und Bleiverglasungen, DIN EN 29454.1, 3.1.1.A (F-SW 11)

**Anwendung:** Speziell für Bauspenglereien



Inhalt kg	Gebinde	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
1	Flasche	WF-9011	1	21.2035.1000	18.50
					44 040005



**Lötwasser Ferrinox 4000**

Flussmittel für Edelstahl DIN EN 29454-1

**Anwendung:** Bauspengereien, Industrie und Gewerbe.

Inhalt ml	Gebinde	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
1000	Flasche	WF-6375	1	443224	38.90
					44 040005

**BEROGEN****Lötpaste BEROGEN Berin**

- Säurefreies Flussmittel (Lötfett) zum Löten aller lötbaren Metalle und Bleche
- Vorzüglich für Kupfer und Kupferlegierungen sowie Weissbleche
- Kann mit einem Pinsel hauchdünn aufgetragen werden
- Kein Verlust durch Eintrocknen oder Verdunsten
- Unbegrenzt haltbar

**Wichtige Anwendungsgebiete:**

Bauspengereien, Metallindustrie und gewerbliche Betriebe.



Inhalt g	Gebinde	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Dose
50	Dose	WF-8005	1	644213	6.10
250	Dose	WF-8025	1	644214	16.70
450	Dose	WF-8045	1	409480	23.50
					61 600000



.0250



.0050

**Lötwasserflaschen doppelt**

PVC, zum Einfüllen von diversen Lötwasser und Salzsäuren

**Anwendung:**

Bauspenglereien, Industrie und Gewerbe

Inhalt ml	Farbe	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF A Stück
150	transparent	ZB-1012	1	451097	37.10
					44 050005

**Lötwasserpinsel**

Säurebeständig, Kunststoffgriff blau mit echten Kuhhaarborsten

**Anwendung:** Bauspenglereien, Industrie und Gewerbe

Breite mm	Länge mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF F Stück
12	130	ZB-1102	1	443173	1.35
					44 050005

**ebsnat****Lötwasserpinsel EBNAT**

falbe Kuhhaare, mit Blechstiel

Breite mm	Länge mm	Orig. Nr.	htp Nummer	CHF C Stück
9	123	661-2	626837	1.05
15	132	661-3	610084	1.70
				61 600000

**Reinigungsmittel Punktol / Savol-6**

Für Lötnähte, Maschinen und Werkzeuge, für alle Metalle geeignet.



Inhalt ml	Gebinde	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
1000	Flasche	1	421982	23.50
5000	Kanister	1	443101	115.00
				44 040005

**STRUBLINE****Polier- und Reinigungsmittel STRUBLINE Strub-OL**

Für alle Blecharten geeignet



Gebinde	Inhalt l	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Flasche	1	1	445211	55.60

**STRUBLINE****Polier- und Reinigungsmittel STRUBLINE Strub-OL matt**

Für CrNi-Stahlblech mattplus



Gebinde	Inhalt l	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Flasche	1	1	445212	56.60

**Lötsalmiak BERO****Materialbeschreibung:** Zum Verzinnen der KupferlötKolben. Steine in gepressten Stücken**Anwendung:** Allgemeine Weichlötarbeiten, speziell für Bauspenglereien

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht g	htp Nummer	CHF A Stück
65	45	43	lose	160	5.60
					61 600000



**Lötsalmiak BERO**

**Materialbeschreibung:** Zum Verzinnen der KupferlötKolben. Viel wirksamer als die gepressten Salmiaksteine. Löttheisse Kolben nur leicht aufdrücken nicht reiben. Zinn- und zeitsparend, nicht hydrokopisch, unbeschränkt haltbar

**Anwendung:** Allgemeine Weichlötarbeiten, speziell für Bauspenglereien



Länge mm	Breite mm	Höhe mm		Gewicht g	htp Nummer	CHF A Stück
65	45	40	Dose	220	682497	10.90
						61 600000

**BEROGEN**

**Verzinnungspaste BEROGEN SOLDERIN S**

**Materialbeschreibung:** Gebrauchsfertig für Kupfer- und Stahlblechen, ohne weitere Hilfsmittel. Homogene Verzinnungen bei geringstem Aufwand, DN EN 29453

**Anwendung:** Autospenglereien, Carrosserien, Autogaragen und Elektromechanische Werkstätten

**Hinweis:** Paste gut umrühren und mit einem Pinsel dünn auftragen bis das Zinn fließt und bindet. Verstreichen mit einem Werkzeug ist überflüssig



Inhalt g	htp Nummer	CHF B Dose
250	644210	29.00
500	444178	45.40
1000	444179	79.40
		44 040005



1000 g



500 g



250 g

GLOOR

**Propan-Weichlötbrenner GLOOR Perkeo Propan**

Propan-Weichlötbrenner mit Holzgriff, bestehend aus Handgriff mit Luft-Drehschieber zur Einstellung einer weichen und kleinen Flamme. Drehbarer Schlauchanschluss, Kolbenhalter (ohne Kolben) und Brennerdüse. Gasverbrauch 55 gr/Std. Mit 6 mm Schlauchanschluss.

Ausführung	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
ohne Fuss	6090	1	615171	215.00
				61 600049



GLOOR

**Propan-Weichlötbrenner GLOOR Perkeo Propan**

Propan-Weichlötbrenner mit Holzgriff, bestehend aus Handgriff mit Luft-Drehschieber zur Einstellung einer weichen und kleinen Flamme. Drehbarer Schlauchanschluss, Kolbenhalter (ohne Kolben) und Brennerdüse. Gasverbrauch 55 gr/Std. Mit 6 mm Schlauchanschluss.

Ausführung	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
mit Fuss	6090+6091	1	669152	249.00
<b>Lieferumfang:</b> Propan-Weichlötbrenner mit Fuss				61 600049



GLOOR

**Handgriffe GLOOR Propan**

Kunststoffgriff schlagfest mit Sparflammenhebel, Regulierschraube und Raccord 3/8" links.

für Schlauch-Ø mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
6	6001-6	1	615169	79.00
				61 600049



GLOOR

**Handgriffe GLOOR Propan**

Kunststoffgriff schlagfest, ohne Sparflammenhebel, mit Regulierschraube und Raccord 3/8" links.

für Schlauch-Ø mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
6	6002-6	1	615170	62.00
				61 600049



GLOOR

**Weichlötständer GLOOR Propan**

Stehbügel nach hinten klappbar, Halter für Kupferkolben.

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
6003	1	615168	54.00
			61 600049



**Kupferkolben**

Form	Orig. Nr.	Gewicht g	Stück	htp Nummer	CHF D Stück
Spitzform	03.001.01	250	1	682504	29.80
Spitzform	3502	300	1	623278	26.00
Spitzform	03.001.02	350	1	21.2350.0351	33.50
Spitzform	03.001.03	500	1	682505	35.40
Hammerform	03.002.01	250	1	682506	27.60
Hammerform	3501	300	1	644239	26.00
Hammerform gekröpft	03.003.01	350	1	682507	31.30
Hammerform gekröpft	03.003.02	500	1	682508	35.40

61 600049



GLOOR

**Brennerdüsen GLOOR Propan**

Messing

Brenner-Ø mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
14	6010	1	615165	34.00
19	6011	1	615164	38.00
				61 600049



GLOOR

**Brennerrohre GLOOR Propan**

Messing, 30° abgebogen, zum Einbau zwischen Handgriff und Brennerkopf.

Länge mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
50	6021	1	615160	24.00
100	6022	1	615161	27.00
200	6023	1	615162	34.00
400	6024	1	615163	39.00
600	6025	1	644241	47.00
				61 600049



GLOOR

**Brennerrohre GLOOR Propan**

Messing, gerade, zum Einbau zwischen Handgriff und Brennerkopf.

Länge mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
100	6027	1	615159	26.00
200	6028	1	615158	32.00
300	6029	1	644242	36.00
600	6029-600	1	615157	43.00
				61 600049



GLOOR

**Brennerköpfe GLOOR Propan**

Stahl, mit Düse, Anschlussgewinde innen 1/4" G.

Brenner-Ø mm	Gasverbrauch g / h	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
30	300	6030	1	615156	34.00
40	700	6031	1	615155	38.00
50	1150	6032	1	615154	40.00
60	1750	6033	1	615153	43.00
70	2400	6034	1	615152	47.00
				61 600049	



GLOOR

**Hochleistungs-Brenner GLOOR Propan**

Für Flüssiggase, Leistung 10 kg/h bei 3 bar.

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
6080	1	644243	285.00
			61 600049



GLOOR

**Propan-Wärme-Sets GLOOR**

Zum Wärmen, Auftauen, Enteisen, Trocknen, bestehend aus:

1 Druckreduzierventil	21.2470
1 Handgriff	21.2310
1 Brennerrohr	21.2370.6023
1 Brennerkopf	21.2390.6032
3 m Propangasschlauch	25.1050

Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF E Set
6180	1	615166	236.00
			61 600049



GLOOR

**Propan-Wärme-Sets GLOOR**

Zum Wärmen, Auftauen, Enteisen, Trocknen, bestehend aus:

1 Druckreduzierventil	21.2470
1 Handgriff	21.2310
1 Brennerrohr	21.2370.6024
1 Brennerkopf	21.2390.6033
4 m Propangasschlauch	25.1050

Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF E Set
6181	1	615167	249.00
			61 600049



GLOOR

**Weichlötgarnituren GLOOR**

Bestehend aus:

1 Kleinflasche leer (420 g)	21.2500.0100
1 Weichlöt Brenner	21.2302
3 m Propangasschlauch	25.1050

Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF E Set
6190	1	634985	401.00
			61 600049



GLOOR

**Umfüllstutzen GLOOR Propan**

Messing, zum Selbstfüllen der Kleinflaschen, Eingangsgewinde W 21,8 mm links, Ausgangsgewinde G<sup>3/8</sup> links.

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
6100	1	615174	46.00

61 600049



GLOOR

**Druckreduzierventile GLOOR Propan**

Für Propan und Butan. Druckreduzierventil mit eingebautem Arbeitsdruckmanometer, kompakte und robuste Ausführung. Geeignet für Anwendungen, wo Propan und Sauerstoff in Kombination verwendet werden. Material von Membrane und Ventilsitz ist NBR.

Anschluss: W 21.8 x 1/14" L

Abgang: Schlauchanschluss 3/8" links

Prüfdruck bar	Hinterdruck bar	Durchfluss per h kg	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
30	0-2	18	6200-6	1	615172	116.00
						61 600049



GLOOR

**Druckreduzierventile GLOOR Propan**

Druckreduzierventil ohne Arbeitsdruckmanometer, gedrungene, robuste Ausführung. Geeignet für Anwendungen, wo Propan alleine oder zusammen mit Umgebungsluft verwendet wird.

Anschluss: W 21.8 x 1/14" L

Abgang: Schlauchanschluss 3/8" links

Prüfdruck bar	Hinterdruck bar	Durchfluss per h kg	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
30	0-4	30	6201-6	1	615173	79.00
						61 600049



GLOOR

**Druckreduzierventile GLOOR Propan**

Druckreduzierventil ohne Arbeitsdruckmanometer, gedrungene, robuste Ausführung. Für Flaschen mit Tauchrohr, Flüssiggase.

Anschluss: W 21.8 x 1/14" L

Abgang: Schlauchanschluss 3/4" links

Prüfdruck bar	Hinterdruck bar	Durchfluss per h kg	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
30	0-4	30	6201-3/4L6	1	678195	79.00
						61 600049



GLOOR

**Gasflaschen klein GLOOR Propan**

**Lieferung ohne Inhalt.**, leichtstahl, druckgeprüft, mit Ventil, Überdrucksicherung, Aufhängebügel, Anschlussgewinde 3/8" links.

Inhalt g	Durchmesser mm	Höhe mm	Orig. Nr.	Gewicht kg	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
420	85	360	3052-G	2.91	1	678210	206.00

61 600049



GLOOR

**Flaschenwagen GLOOR Propan**

Lackiert, Wagen für 11 kg Propanflaschen, Vollgummiräder, mit Brennerhalter.

Breite mm	Radgröße mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF E Stück
450	200x50	7605	1	644247	322.00

61 600049



**Walzblei und Bleicolor**

Walzblei zählt zu den traditionsreichsten Werkstoffen an Dach und Fassade. Auch heute ist das Material erste Wahl, wenn besonders langlebige und wertige Lösungen für Dach und Fassade gefragt sind. Walzblei ist witterungsbeständig, kalt formbar und lässt sich leicht wiederverwerten. Seine Verträglichkeit mit anderen Baustoffen ist einzigartig.

Material	Oberfläche	Abw. mm	Dicke mm	Rolle ca. kg	Ⓜ kg	htp Nummer	CHF kg
Walzblei	glatt	120	0.75	12.5	12.5	444077	4.30
Walzblei	glatt	120	1	12.5	12.5	444078	4.30
Walzblei	glatt	140	1	12.5	12.5	414180	4.30
Walzblei	glatt	150	1	10	10.0	440626	4.30
Walzblei	glatt	420	0.75	30	30.0	422634	4.30
Walzblei	glatt	420	1	30	30.0	422635	4.30
Walzblei	glatt	450	0.75	30	30.0	419518	4.90
Walzblei	glatt	1300	1	100	100.0	440627	6.50
Walzblei	glatt	1300	1.5	110	110.0	440628	6.50
Walzblei	glatt	1300	2	120	120.0	440629	6.50
Walzblei	glatt	1300	2.5	100	100.0	417882	6.80
Walzblei	glatt	1300	3	110	110.0	HT58583	0.00
Walzblei	plissiert	120	0.75	10	10.0	414182	4.50
Walzblei	plissiert	120	1	10	10.0	440631	4.50
Walzblei	plissiert	140	1	10	10.0	409647	4.50
Walzblei	plissiert	150	0.75	10	10.0	440630	4.50
Walzblei	plissiert	420	0.75	30	30.0	443138	4.50
Walzblei	plissiert	420	1	30	30.0	439698	4.50
Bleicolor	glatt	420	0.75	30	30.0	440632	6.50
Bleicolor	glatt	420	1	30	30.0	440633	6.50
Bleicolor	plissiert	140	1	12.5	12.5	HT58590	0.00
Bleicolor	plissiert	150	0.75	10	10.0	414183	6.80
Bleicolor	plissiert	420	0.75	30	30.0	459650	6.80

44 040000

**Lötzinnstangen**

- In 3-kant Stangen
- Lötzinn kommt sowohl im Bau- als auch im Karosseriebereich zum Einsatz
- Lötzinn lässt sich gut bearbeiten und hat eine hohe Lebensdauer

Material	Grösse mm	Legierung Sn/Pb %	Kartoninhalt kg	Ⓜ kg	htp Nummer	CHF kg
Reinzinn	9x9	99/1	20	20	441278	44.00
Zinn	9x9	30/70	20	20	458403	18.80
Zinn	9x9	40/60	20	20	456908	22.10
Zinn	9x9	50/50	20	20	456909	26.00

44 040000



BEROGEN

**Kupferphosphorlote BEROGEN 105/2Ag****Grundwerkstoff:**

- Kupferphosphorlot mit 2% Silbergehalt

**Materialbeschreibung:**

- Schnellflüssig

**Wichtige Anwendungsgebiete:**

- Für Kupfer und Kupferlegierungen, speziell für Baubleche in Kupfer und Lötfitting
- Einsatz für Kühlaggregate, Kälteinstallationen, Bauspenglereien etc.

**Empfehlung Flussmittel:**

- Es wird kein Flussmittel bei Kupfer auf Kupfer benötigt
- Bei Rotguss, Messing und Kupfer-Zinn-Legierungen wird Berogen 6 Paste verwendet

**DIN**

Ø mm	Länge mm	Ausführung	Schmelzpunkt °C	htp kg	htp Nummer	CHF kg
2	500	ohne Flussmittel	650-810	1	446616	104.00



**Dichtstoff Silikon FALCONE Multiplo Allround**

- Gebrauchsfertige, luftfeuchtigkeitshärtende Einkomponenten-Dichtungsmasse auf Silikon-Basis von höchster Qualität für professionelle Anwender.
- FALCOSIL MULTIPLO® ALLROUND ist weichelastisch, neutralvernetzen, UV-, alterungs-, farbbeständig, naturstein- & parkettauglich, nicht korrosiv, frei von Lösemittel (nicht VOC-pflichtig) und kennzeichnungsfrei.
- Emissionsarm und frei von Methylethylketoxim (Meko), Methylsbutylketon (MIBK), somit für sensible Innenraumanwendungen besonders geeignet.
- Das Material ist auch für die Anforderungen des Sanitär-, Nasszellen- und Küchenbereichs konzipiert und mit einem langanhaltenden Pilzschutz ausgerüstet.



**Anwendung**

- Zum elastischen Abdichten von Dehn- und Anschlussfugen im Hochbau, im Glas- und Fensterbau
- Abdichten und Verfügen von Marmor und anderen Natursteinen, Anschluss- oder Dilatationsfugen in Parkett- oder Keramikplattenböden
- Zur Spiegelverklebung
- Elastisches Abdichten und Versiegeln von Glas- und Metall-Alu-Konstruktionen
- Auch für die Anforderungen des Sanitär-, Nasszellen- und Küchenbereichs geeignet
- Für Wand und Boden, für Innen- und Aussenbereich
- Gebäude- und Konstruktionsfugen



Inhalt	Gebinde	chemische Basis	chemisches System	chemische Vernetzung	Farbe	Oberfläche	Härte	Verarbeitungstemperatur	Temperaturbeständigkeit	htp	CHF
ml							Shore A °C	°C	Stück	Nummer	Kartusche
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	altweiss	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828347	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	anthrazit	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828348	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	Ahorn	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828349	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	basaltgrau	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828350	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	braun	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828351	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	beige	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828352	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	Buche	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828353	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	bahamabeige	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828354	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	betongrau	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828355	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	Buche gedämpft	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828356	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	Eiche	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828357	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	Eiche dunkel	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828358	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	fugenweiss	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828359	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	fugengrau	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828360	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	jasmin	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828361	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	manhattangrau	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828362	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	mittelbraun	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828363	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	Nussbaum	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828364	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	rotbraun	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828365	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	schiefergrau	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828366	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	schwarz	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828367	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	steingrau	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828368	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	silbergrau	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828369	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	staubgrau	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828370	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	transparent	glänzend 28±3	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828371	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	weiss	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828372	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	dunkelbraun	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828373	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	hellbraun	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828374	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	sand	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	828375	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	sandgrau	matt 30	+5 ... +40	-40 ... +220	12	807164	9.90	
310	Kartusche	Silikon Pentanonoxim	neutral	cristallino	glänzend 28±3	+5 ... +40	-40 ... +220	12	807165	9.90	

63 802008



**Dichtstoff Silikon FALCONE Brandschutzsilikon B1**

**VKF 25093**

- Gebrauchsfertige, luftfeuchtigkeithärtende Einkomponenten-Dichtungsmasse auf Silikon-Basis von hochwertiger Qualität für professionelle Anwender.
- Speziell entwickelt für den Gebäude-Brandschutz.
- Kennzeichnungsfrei.
- Das Produkt erfüllt die höchsten Anforderungen von eco-bau und MINERGIE-ECO im Hinblick auf ökologische und gesundheitliche Anforderungen und erhält die Bewertung eco-2.

**Anwendung:**

- FALCOSIL SCHWERENTFLAMMBAR ist zur Abdichtung und Versiegelung feuerhemmender und feuerwiderstandsfähiger Bauteile, wie z.Bsp. Brandschutzverglasungen und jede Form von Anschluss- und Baudehnungsfugendichtungen, die B1 (DIN 4102) erfordern, Abdichtungen, Fluchttreppen, Rohrdurchführungen.
- Bietet hervorragende Haftfestigkeit auf vielen porösen und nicht porösen Baustoffen. Nicht geeignet auf Naturstein.



Inhalt	Gebinde	chemische Basis	Farbe	Härte	Verarbeitungs-temperatur	Temperaturbeständigkeit	htp	CHF
ml				Shore A	°C	°C	Stück	Kartusche
310	Kartusche	Silikon	grau	ca. 23±5	+5 ...	+45 -60 ...	+180	12 828386 17.15
310	Kartusche	Silikon	weiss	ca. 23±5	+5 ...	+45 -60 ...	+180	12 828387 17.15

63 802008



**Pistolenkleber ARTIFIX**

Verwendungsbereiter Einkomponenten-Polyurethan-Pistolenschaum. Entspricht den Anforderungen der Brandklasse B1 (nach DIN 4102 -1). Ausgezeichnete Haftung auf Holz, Faserzement, Porenbeton, Beton, Mauerwerk, Putz, XPS und Hart-PVC. Hohe Wärme- und Lärmdämmwerte, geringe Nachexpansion und stabile Masse nach der Aushärtung.



Inhalt	Baustoffklasse	Verarbeitungstemperatur	Temperaturbeständigkeit	klebfrei nach	voll belastbar nach	htp	VOC	CHF
ml		°C	°C	min.	h	Nummer	inkl.	Dose
750	B1	+5 ... +30	-50 ... +90	6-10	ca. 8	803130	0.40	16.80
								63 802500





**Pistolen-Montageschäume ARTIFIX**

Verwendungsbereiter Einkomponenten-Polyurethan-Pistolenschaum für verschiedene Bauanwendungen, z. Bsp. Abdichtung von Fugen und Durchführungen, Installation von Fenster- und Türrahmen, Wärme- und Lärmdämmung. Die hohe Ergiebigkeit ermöglicht es, mit einem Kanister mehr Arbeit zu erledigen. Niedriger Aushärtungsdruck und mässige Nachexpansion vermeiden eine Deformation von Bauelementen. Haftet gut auf den meisten Materialien wie Holz, Beton, Stein, Putz, Metall, PVC und Styropor.



Inhalt	Baustoff- klasse	Verarbei- tungs- temperatur	Temperatur- beständigkeit	Ausbeute freigeschäumt	klebfrei nach	voll belastbar nach	htp	VOC	CHF
ml		°C	°C	l	min.	h	Nummer	inkl.	Dose
750	B3	+5 ... +40	-50 ... +90	55	6-10	ca. 8	803128	0.45	13.80
									63 802500



**Pistolen-Schalungsschäume ARTIFIX**

Verwendungsbereiter Einkomponenten-Polyurethan-Pistolenschaum für verschiedene Bauanwendungen, z. Bsp. Abdichtung von Fugen und Durchführungen, Wärme- und Lärmdämmung, Installation von Fenster- und Türrahmen. Sehr niedriger Aushärtungsdruck und mässige Nachexpansion vermeiden eine Deformation von Bauelementen. Haftet gut auf den meisten Materialien wie Holz, Beton, Stein, Putz, Metall, PVC und Styropor.

**Hauptvorteile**

- Sehr niedriger Aushärtungsdruck und mässige Nachexpansion vermeiden eine Deformation von Bauelementen
- Hohe Wärme- und Lärmdämmwerte

**Anwendungsbereiche**

- Isolierung von Durchführungen
- Abdichtung und Verbindung von Fugen
- Abdichtung von Wärme- und Lärmdämmplatten
- Installation von Fenster- und Türrahmen
- Reduzierung der Auswirkung von Wärmebrücken



Inhalt	Baustoffklasse	Farbe	Verarbei- tungs- temperatur	Temperatur- beständigkeit	klebfrei nach	voll belastbar nach	htp	VOC	CHF
ml			°C	°C	min.	h	Nummer	inkl.	Dose
750	B3	■ grau	+5 ... +30	-50 ... +90	6-10	ca. 8	803131	0.45	10.90
									63 802500



**Montageschäume ARTIFIX**

Verwendungsbereiter Einkomponenten-Polyurethan-Adapterschaum für verschiedene Bauanwendungen, z. Bsp. Füllen von Löchern, Abdichtung von Fugen und Durchführungen, Wärme- und Lärmdämmung. Der Schaum hat gute Volumenausdehnung für effektives Füllen. Die guten Klebeeigenschaften ermöglichen es, ihn zum Kleben von Fensterbrettern und Verkleidungen, Gipsplattendetails, usw. zu verwenden. Haftet gut auf den meisten Materialien wie Holz, Beton, Stein, Putz, Metall, PVC und Styropor.



Inhalt	Baustoff- klasse	Verarbei- tungs- temperatur	Temperatur- beständigkeit	Ausbeute freigeschäumt	klebfrei nach	voll belastbar nach	htp	VOC	CHF
ml		°C	°C	l	min.	h	Nummer	inkl.	Dose
750	B3	+5 ... +30	-50 ... +90	32	8-12	ca. 16	803127	0.45	11.90
									63 802500





**Pistolen-Brunnenschäume ARTIFIX**

Gebrauchsfertiger Einkomponenten-Polyurethan-Pistolen-Brunnenschaum für verschiedene Bauanwendungen, z.Bsp. Installation von Fenster- und Türrahmen, Abdichtung von Fugen und Durchführungen, Wärme- und Lärmdämmung. Garantiert gute Ergebnisse das ganze Jahr hindurch. Niedriger Aushärtungsdruck und minimale Nachexpansion vermeiden eine Deformation von Bauelementen. Haftet gut auf den meisten Materialien wie Holz, Beton, Stein, Putz, Metall, PVC und Styropor.



Inhalt	Baustoff- klasse	Verarbeitungs- temperatur	Temperatur- beständigkeit	Ausbeute freigeschäumt	klebfrei nach	voll belastbar nach	htp	VOC	CHF
ml		°C	°C	l	min.	h	Nummer	inkl.	Dose
750	B3	-10 ... +30	-50 ... +90	55	6-10	24	803274	0.40	17.80
									63 802500



**Pistolen-PU-Schaumreiniger ARTFIX**

Zur Entfernung von ungehärtetem Bauschaum während der Arbeit von Kleidung, Werkzeugen und Oberflächen sowie zur sofortigen Innen- und Aussenreinigung der Schaumpistole nach Gebrauch. Reinigung von Fensterrahmen, Fensterbänken, Türen, Pfosten, usw.




Inhalt ml	Verarbeitungstemperatur °C	htp Nummer	VOC inkl.	CHF Dose
500	+5 ... +30	803129	1.10	11.90
				63 802500



PIROSIG

**Schaumpistolen PIROSIG**

- Metall teflonbeschichtet
- Kunststoffgriff
- Für die Verarbeitung von 1-Komponenten PU-Schaum
- Schaumausstoss fein dosierbar

Länge mm	Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
335	626486	1	626486	36.10

61 600000





**Dichtstoff Silikon SIKA Sikasil-C**

1-komponentiger, schimmelwideriger, nicht korrosiver Universaldichtstoff für Innen- und Aussenanwendungen im Bau- und Sanitärbereich.

**Anwendung**

- Entwickelt für die Verglasung und Anschlussfugen
- Gute Haftung auf Metallen, Beton, lackierten Oberflächen, Holz, Kunststoffen, Polycarbonat, Keramikfliesen
- Geeignet für die meisten Anwendungen im Sanitärbereich

**Vorteile**

- Geruchsarm
- Nicht korrosiv
- Hohe Elastizität und Flexibilität
- Langzeitige Pilz- und Schimmelbeständigkeit
- Sehr gute UV- und Witterungsbeständigkeit
- Gute Haftung auf vielen Untergründen
- Sehr emissionsarm



Inhalt	Gebinde	chemische Basis	chemisches System	chemische Vernetzung	Farbe	Härte	Verarbeitungstemperatur	Temperaturbeständigkeit	htp	CHF	
ml						Shore A	°C	°C	Stück	Nummer	Stück
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	transparent	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0000	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	weiss	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0010	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	hellgrau	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0020	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	grau	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0021	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	betongrau	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0026	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	schwarz	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0090	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	anthrazit	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0100	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	beige	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0110	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	jasmin	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0120	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	manhattangrau	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0130	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	eisengrau	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0140	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	dunkelbraun	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0150	7.20
300	Kartusche	Silikon	Alkoxy	neutral	caramel	18	+5 ... +40	-40 ... +150	12	81.2226.0160	7.20

**Primerpinsel SIKA**

Länge mm	Breite mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
160	20	6	81.2295.0020	1.30





**Grundierungen Haftvermittler (Primer) SIKA Primer-3 N**

1-komponentiger, lösemittelhaltiger Primer für poröse und metallische Untergründe.

**Anwendung**

- Entwickelt für SikaBond®, Sikaflex®, SikaHyflex® und Sikasil® Produkte für den Einsatz auf porösen Untergründen (z.Bsp. Beton) und Metallen

**Vorteile**

- Einfache Applikation
- Wasserabstossend
- Kurze Ablüftungszeit



Inhalt ml	Gebinde	chemische Basis	Farbe	Ablüftzeit ca. min.	Stück	htp Nummer	VOC inkl.	CHF Stück
250	Dose	Epoxidharz	<input type="checkbox"/> transparent	30 ... 480	6	81.2295.0250	0.49	13.70
1000	Dose	Epoxidharz	<input type="checkbox"/> transparent	30 ... 480	4	81.2295.1000	1.95	34.20



### Montageklebstoffe SIKA Bond AT-44 R

1-komponentiger, zähelastischer Klebstoff auf SMP-Basis mit sehr schneller Hautbildung und hoher Klebkraft zur universellen Nutzung auf sehr vielen Untergründen im Innen- und Aussenbereich.

#### Anwendung

Zur elastischen Verklebung auf:

- Metallen aller Art (Buntmetalle, Spenglerblech, Stahl, Chromstahl, feuerverzinktem Stahl usw.)
- Vielen Kunststoffen wie PVC, Polycarbonat, GFK, PMMA (Plexiglas) usw.
- Geeignet für die Verklebung von Dämmstoffen wie EPS, XPS diverse Polystyrolen
- Holz und Holzwerkstoffen
- Mineralischen Untergründen wie Beton, Mörtel, Backstein usw.
- Diversen Beschichtungen und Anstrichen

#### Vorteile

- Für Innen und Aussen
- Sehr schnelle Hautbildung (ca. 10 Minuten)
- Sehr gute Witterungs- und UV-Stabilität
- Überstreichbar
- Lösemittelfrei, geruchlos
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen
- Sehr emissionsarm



Inhalt ml	Gebinde	Temperaturbeständigkeit °C	Farbe	Härte Shore A	Verarbeitungstemperatur °C	Stück	htp Nummer	CHF Stück
300	Kartusche	-40 ... +150	■ schwarz	60	+5 ... +35	12	81.2338.0310	12.80
300	Kartusche	-40 ... +150	■ grau	60	+5 ... +35	12	81.2338.0320	12.80
300	Kartusche	-40 ... +150	□ weiss	60	+5 ... +35	12	81.2338.0330	12.80
600	Aluminium-Schlauchbeutel	-40 ... +150	■ grau	60	+5 ... +35	20	81.2338.0620	20.10
600	Aluminium-Schlauchbeutel	-40 ... +150	□ weiss	60	+5 ... +35	20	81.2338.0630	20.10

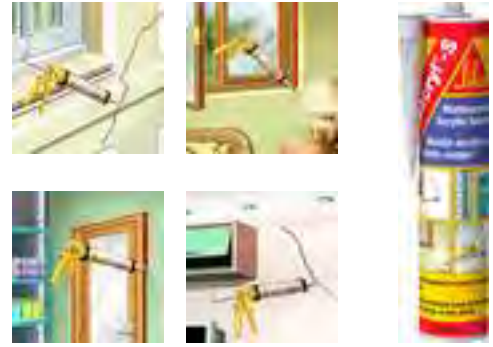


**Dichtstoff Acryl SIKA Sikacryl-S**

1-komponentiger, durchlässiger Kunststoff-Dichtstoff, basierend auf Acryl-Dispersion, für interne Verbindungen mit geringer Bewegung sowie für Innen- und Aussenrissfüllungen (ohne permanentes Eintauchen in Wasser).

**Anwendung**

- Zum Abdichten von Innenanschlussfugen mit geringer Bewegung auf Untergründen wie Beton, Porenbeton, Putz, Faserzement, Ziegel, Gipskartonplatten, Aluminium, UPVC, Holz, usw.
- Innenanschlussfugen um Fenster, Fensterbänke, Türen, PVC-Rohre, Trockenwände, Decken, usw.
- Eignet sich auch für die Rissfüllung (ohne permanentes Eintauchen in Wasser)



**Vorteile**

- Geringer Geruch
- Gute anwendungstechnische Eigenschaften
- Gute Haftung auf Untergründen wie Holz, Beton, usw.
- Bewegungskapazität von ±7.5 %
- Überstreichbar

Inhalt ml	Gebinde	chemische Basis	Farbe	Härte Shore A	Verarbeitungstemperatur °C	Temperaturbeständigkeit °C	Stück	htp Nummer	CHF Stück
300	Kartusche	Acrylat / Polyacryl / Acryldispersion	weiss	22±6	+5 ... +35	-25 ... +70	12	81.2419.0010	3.25
300	Kartusche	Acrylat / Polyacryl / Acryldispersion	grau	22±6	+5 ... +35	-25 ... +70	12	81.2419.0020	3.25

**Auspressdüsen SIKA**

Kunststoff, zu Kleb- und Dichtstoffkartuschen.

Ausführung	Länge mm	 Stück	htp Nummer	CHF Beutel
Standarddüse	80	12	81.2462.0001	7.90





### Auspresspistolen **TECHNOCRAFT Professional**

Skelett-Kartuschenpistole, mit glatter Schubstange, drehbare Kartuschenschale, schwarz/rot lackiert.

	Druckkraft kN	Hubhöhe mm	Übersetzung	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Kartuschen 310 ml	1.55	7	12:1	12	81.2522.0000	28.60
						61 600000



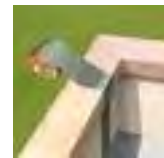
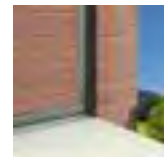


### Dichtungs- und Reparaturbänder SIKA MultiSeal

Reissfestes, kunststoffvergütetes und selbstklebendes Bitumen-Abdichtband, für Arbeiten im Dachdecker- und Spenglerbereich, Reparaturen an Kunststoffröhren und zum Abdichten von Löcher und Rissen in Dachpappe. Haftet sehr gut auf vielen Untergründen, ist überstreichbar, witterungs- und UV beständig.



Farbe	Rollenbreite mm	Rollenlänge m	Verarbeitungstemperatur °C	Stück	htp Nummer	CHF Rolle
■ matt grau	75	10	+5 ..... +40	4	459534	39.90
■ matt grau	100	3	+5 ..... +40	12	459535	21.50
■ alufarbig	100	3	+5 ..... +40	12	459540	21.50
■ matt grau	100	10	+5 ..... +40	3	459536	49.00
■ matt grau	150	10	+5 ..... +40	2	459537	69.00
■ matt grau	200	10	+5 ..... +40	3	459538	99.00
■ matt grau	300	10	+5 ..... +40	1	459539	121.00



# **BAUDER**

macht Dächer sicher.

**Bauder steht für besonders hochwertige und sichere Dächer – langlebig, wirtschaftlich und nachhaltig. Bei uns finden Sie alle Materialien zum Abdichten, Wärmedämmen, Begrünen und Energiegewinnen, dazu umfassende Serviceleistungen.**

[www.bauder.ag](http://www.bauder.ag)

[www.lebensraumdach.ch](http://www.lebensraumdach.ch)

# 10

## Absturzsicherungen im Dachbereich



10.03 ...



10.04 ...



10.06 ...



10.07 ...



10.09 ...



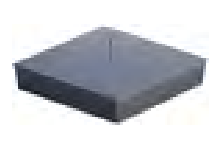
10.09 ...



10.10 ...



10.10 ...



10.11 ...



10.12 ...



10.13 ...



10.14 ...



10.15 ...



10.16 ...

**Setzhilfen BAUDER**

- Schraube mit Mutter

Orig. Nr.	Gewinde M	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH106301	16	1	409576	4.90
				45 025155

**Anschlagpunkte BAUDER Primo 6 AD**

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund Beton ist eine Festigkeit von mindestens C20/25 notwendig
- Jeder der Einzelanschlagpunkte kann als Anfangs-, End-, Eck- oder Zwischenpunkt in einem Seilsystem fungieren
- Ohne Grundplatte zur Befestigung auf Betondecke oder Betonbalken
- 1 Fischer Ankerbolzen für stabile 1-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Dach- schichten- aufbau	Höhe mm	Ø mm	Bohrloch Ø	Bohrloch- tiefe min. mm	Betonstärke min. mm	htp Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH106300	Edelstahl	-100	300	20	16	110	140	1	428203	127.40
CH106500	Edelstahl	200-300	500	20	16	110	140	1	409329	133.55
										45 025155

**Einzelanschlagpunkte BAUDER Primo 44 SP**

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund ist ein Trapezblech nötig
- Durch das Verbindungsmittel Klappdübel wird eine Verschraubung erreicht
- Jeder der Einzelanschlagpunkte kann als Anfangs-, End-, Eck- oder Zwischenpunkt in einem Seilsystem dienen
- Einzelanschlagpunkt und Endpfosten mit Öse
- Anschlagpunkt zur Befestigung auf Sandwichpaneelen ohne Durchdringung der Paneele
- 12 Spezialnieten für 12-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Höhe mm	Ø mm	Fussplatte mm	Blechedicke min. mm	htp Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH118200	Edelstahl	200	16	280x363	0.55	1	486244	338.35
								45 025155

**Seilanlagen BAUDER Primo 44 SP**

- Zur Befestigung auf Sandwichpaneelen ohne Durchdringung der Paneele



Orig. Nr.	htp Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH118220	1	486245	338.35
			45 025155





### Anschlagpunkte BAUDER Primo 2 AD

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund Beton ist eine Festigkeit von mindestens C20/25 notwendig
- Jeder der Einzelanschlagpunkte kann als Anfangs-, End-, Eck- oder Zwischenpunkt in einem Seilsystem fungieren
- Ist der Klassiker unter den Einzelanschlagpunkten für Beton
- Druckänderungen im Beton haben somit keinen nennenswerten Einfluss
- 2 Fischer Ankerbolzen mit Spreizclip bilden eine dauerhafte und sichere Verbindung zum Untergrund
- Mit stabiler 2-Lochmontage lässt sich dieser Anschlagpunkt zügig montieren



Orig. Nr.	Material	Dachschichten-aufbau	Höhe Ø	Fussplatte	Bohrloch Ø	Bohrloch-tiefe min.	Betonstärke min.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH121300	Edelstahl	-100	300 20	100x200	12	95	120	1	419656	140.85
CH121400	Edelstahl	100-200	400 20	100x200	12	95	120	1	454081	143.90
CH121500	Edelstahl	200-300	500 20	100x200	12	95	120	1	428306	147.00
CH121600	Edelstahl	300-400	600 20	100x200	12	95	120	1	414782	150.00
CH121700	Edelstahl	400-500	700 20	100x200	12	95	120	1	409984	153.05
CH121800	Edelstahl	500-600	800 20	100x200	12	95	120	1	419657	156.25
CH121900	Edelstahl	600-700	900 20	100x200	12	95	120	1	454082	159.30
CH121910	Edelstahl	700-800	1000 20	100x200	12	95	120	1	409985	162.35
										45 025155



### Anschlagpunkte BAUDER Primo 2 AD-SK

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund Beton ist eine Festigkeit von mindestens C20/25 notwendig
- Jeder der Einzelanschlagpunkte kann als Anfangs-, End-, Eck- oder Zwischenpunkt in einem Seilsystem fungieren
- Eignet sich speziell für ungedämmte Dachsysteme
- Dank den versenkbaren Schraubenköpfen lässt sich die Abdichtung unkompliziert darüber verlegen
- Die Schrauben sind ohne Dübelung direkt in den Beton zu verschrauben
- 2 Betonschrauben für die Verbindung mit stabiler 2-Lochmontage lässt sich dieser Anschlagpunkt zügig montieren



Orig. Nr.	Material	Dachschichten-aufbau	Höhe Ø	Fussplatte	Bohrloch Ø	Bohrloch-tiefe min.	Betonstärke min.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH121301	Edelstahl	-100	300 20	100x200	10	75	100	1	486225	183.65
CH121401	Edelstahl	100-200	400 20	100x200	10	75	100	1	486226	187.00
CH121501	Edelstahl	200-300	500 20	100x200	10	75	100	1	486227	190.30
CH121601	Edelstahl	300-400	600 20	100x200	10	75	100	1	486228	193.65
CH121701	Edelstahl	400-500	700 20	100x200	10	75	100	1	486229	197.00
										45 025155



### Anschlagpunkte BAUDER Primo 2 ST

- Für eine dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund
- Zum Aufschrauben auf Stahl
- 2 Sechskantschraube M12 für 2-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Dachschichten-aufbau	Höhe Ø	Fussplatte	Bohrloch Ø	Bohrloch-tiefe min.	Stahldicke min.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH122500	Edelstahl	200-300	500 20	100x200	14	--	3	1	411898	165.40
										45 025155





**Anschlagpunkte BAUDER Primo 2 AH**

- Für eine dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund Holz gilt es die Mindesteinbaudicke einzuhalten
- Anschlagpunkt zur Befestigung auf Vollholz
- 6 Rundkopf-Holzbauschrauben für 6-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Dachschichtenaufbau Höhe	Höhe	Ø	Fussplatte	Holzquerschnitt min.	Stück	htp	CHF
		mm	mm	mm	mm	mm		Nummer	Stück
CH126300	Edelstahl	-100	300	20	100x200	120x120	1	422073	151.85
CH126400	Edelstahl	100-200	400	20	100x200	120x120	1	409829	154.90
CH126500	Edelstahl	200-300	500	20	100x200	120x120	1	429886	158.00
CH126600	Edelstahl	300-400	600	20	100x200	120x120	1	408713	161.05
									45 025155



**Anschlagpunkte BAUDER Primo 2 AD-ES**

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund Beton ist eine Festigkeit von mindestens C20/25 notwendig
- Eignet sich als Anfangs-, Eck- und Endpunkt eines Seilsystems, wo er, dank des verstärkten Pfostens, eine noch grössere Sicherheitsmarge bietet
- 2 Fischer Ankerbolzen mit Spreizclip bilden eine dauerhafte und sichere Verbindung zum Untergrund
- Mit stabiler 2-Lochmontage lässt sich dieser Anschlagpunkt zügig montieren



Orig. Nr.	Material	Dachschichtenaufbau	Höhe	Ø	Fussplatte	Bohrloch Ø	Bohrlochtiefe min.	Betonstärke min.	Stück	htp	CHF
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		Nummer	Stück
CH127500	Edelstahl	200-300	500	42	100x200	12	95	120	1	454226	201.55
CH127600	Edelstahl	300-400	600	42	100x200	12	95	120	1	419846	205.00
CH127700	Edelstahl	400-500	700	42	100x200	12	95	120	1	454230	208.50
											45 025155



**Anschlagpunkte BAUDER Primo 3 SP-H0**

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund Beton ist eine Festigkeit von mindestens C45/55 notwendig
- Jeder der Einzelanschlagpunkte kann als Anfangs-, End-, Eck- oder Zwischenpunkt in einem Seilsystem fungieren
- Anschlagpunkt zum Verankern auf Spannbeton-Hohldecke
- 4 Fischer Hohldeckenanker für stabile 4-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Dachschichtenaufbau	Höhe	Ø	Fussplatte	Bohrloch Ø	Bohrlochtiefe min.	Stück	htp	CHF
		mm	mm	mm	mm	mm	mm		Nummer	Stück
CH133300	Edelstahl	-100	300	20	220x220	16	65	1	409579	250.55
CH133400	Edelstahl	100-200	400	20	220x220	16	65	1	409987	253.65
CH133500	Edelstahl	200-300	500	20	220x220	16	65	1	454085	256.80
CH133600	Edelstahl	300-400	600	20	220x220	16	65	1	409330	259.85
										45 025155





### Anschlagpunkte BAUDER Primo 4 TP 2-ES

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund ist ein Trapezblech nötig
- Durch das Verbindungsmittel Klappdübel wird eine Verschraubung erreicht
- Eignet sich als Anfangs-, Eck- und Endpunkt eines Seilsystems, wo er, dank des verstärkten Pfostens, eine noch grössere Sicherheitsmarge bietet
- Anschlagpunkt zur Befestigung auf Trapezblech für das Warmdach in Positivlage
- Dieser Anschlagpunkt muss nach der Montage abgedichtet werden
- 4 Klappdübel Edelstahl, Sechskantschrauben M8x70 für 4-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Dachschichtenaufbau mm	Höhe mm	Ø mm	Fussplatte mm	Blechdicke min. mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH161403	Edelstahl	200-300	500	42	42	0.75	1	454223	266.75
CH161404	Edelstahl	300-400	600	42	42	0.75	1	454236	271.20
CH161405	Edelstahl	400-500	700	42	42	0.75	1	454227	275.60
									45 025155



### Anschlagpunkte BAUDER Primo 20 HU-ES

- Für eine dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund Holz gilt es die Mindesteinbaudicke einzuhalten
- Das Universalprodukt kann auf allen freigegebenen Holzuntergründen problemlos montiert werden und muss nicht einen darunterliegenden Sparren treffen
- Anschlagpunkt zur Befestigung auf OSB Platten, Mehrschichtplatten oder Holzschalung
- Eignet sich insbesondere als Anfangs-, Eck- und Endpunkt eines Seilsystems, wo er, dank des verstärkten Pfostens, eine noch grössere Sicherheitsmarge bietet
- 38 Rundkopf-Holzbauschrauben für 38-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Dachschichtenaufbau mm	Höhe mm	Ø mm	Fussplatte mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
CH163402	Edelstahl	200-300	500	42	415x415	1	486247	277.85	
CH163403	Edelstahl	300-400	600	42	415x415	1	486248	282.65	
CH163404	Edelstahl	400-500	700	42	415x415	1	486249	287.45	
									45 025155



### Anschlagpunkte BAUDER Primo 20 HU

- Für eine dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund Holz gilt es die Mindesteinbaudicke einzuhalten
- Das Universalprodukt kann auf allen freigegebenen Holzuntergründen problemlos montiert werden und muss nicht einen darunterliegenden Sparren treffen
- Anschlagpunkt zur Befestigung auf OSB Platten, Mehrschichtplatten oder Holzschalung
- 38 Rundkopf-Holzbauschrauben für 38-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Dachschichtenaufbau mm	Höhe mm	Ø mm	Fussplatte mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
CH174300	Edelstahl	-100	300	20	415x415	1	453829	255.50	
CH174400	Edelstahl	100-200	400	20	415x415	1	408693	258.85	
CH174500	Edelstahl	200-300	500	20	415x415	1	408694	262.20	
CH174600	Edelstahl	300-400	600	20	415x415	1	422063	265.55	
									45 025155



### Anschlagpunkte BAUDER Primo 4 TP

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund ist ein Trapezblech nötig
- Durch das Verbindungsmittel Klappdübel wird eine Verschraubung erreicht
- Jeder der Einzelanschlagpunkte kann als Anfangs-, End-, Eck- oder Zwischenpunkt in einem Seilsystem dienen
- Anschlagpunkt zur Befestigung auf Trapezblech für das Kaltdach in Negativlage
- Die Befestiger des Anschlagpunktes enthalten Unterleg- und Abdichtscheiben
- 4 Klappdübel Edelstahl, Sechskantschrauben M8x70 für 4-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Höhe mm	Ø mm	Fussplatte mm	Blechdicke min. mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück	
CH180400	Edelstahl	400	20	214x300	0.75	1	431383	207.80	
									45 025155





**Anschlagpunkte BAUDER Primo 4 TP 2**

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund ist ein Trapezblech nötig
- Durch das Verbindungsmittel Klappdübel wird eine Verschraubung erreicht
- Jeder der Einzelanschlagpunkte kann als Anfangs-, End-, Eck- oder Zwischenpunkt in einem Seilsystem dienen
- Anschlagpunkt zur Befestigung auf Trapezblech für das Warmdach in Positivlage
- Dieser Anschlagpunkt muss nach der Montage abgedichtet werden
- 4 Klappdübel Edelstahl, Sechskantschrauben M8x70 für 4-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Dachschichtenaufbau	Höhe	Ø	Fussplatte	Blechdicke min.	htp	CHF
		mm	mm	mm	mm	mm	Stück Nummer	Stück
CH182400	Edelstahl	-200	400	20	214x300	0.75	1 409989	207.90
CH182500	Edelstahl	200-300	500	20	214x300	0.75	1 409580	210.90
CH182600	Edelstahl	300-400	600	20	214x300	0.75	1 419660	214.10
								45 025155



**Wärmedämmhauben BAUDER Primo EAP**

- Für Einzelanschlagpunkte, für 20 mm Stützen

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH310100	1	421412	47.05
			45 025155





**Wärmedämmhauben BAUDER Primo BR**

- Für Seilsystem, für 20 mm Stützen

Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH310110	1	409833	47.05

45 025155



**Schrumpfschläuche BAUDER**

- Mittelwandig mit Kleber

Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH330112	12-35	100	1	430196	8.95
					45 025155

**Anschlagpunkte BAUDER Primo 5 ST**

- Für eine dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund
- Zum Aufschrauben auf Stahl
- Mutter M16, wandseitig mit 1-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Bohrloch Ø mm	Stahldicke min. mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH500002	Edelstahl	18	3	1	409822	89.95
					45 025155	

**Einzelanschlagpunkte BAUDER Primo**

- Für eine dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund ist eine Stahldicke von mindestens 3 mm notwendig
- Stabile Verbindung auf Metalldächern (Steh-, Rundfalz) zum Klemmen an den Stehfalzen des Metalldachs
- 8 Schrauben M10x50, Klemm-Befestigung mit 2 Befestigungsklemmen



Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH500010	Edelstahl	1	411920	446.70
				45 025155

**Seilanlagen BAUDER Primo**

- Dauerhafte und stabile Verbindung auf Metalldächern (Steh-, Rundfalz) zum Klemmen an den Stehfalzen des Metalldachs



Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH500020	1	408717	464.90
			45 025155

**Anschlagpunkte BAUDER Primo 40 AD**

- Für die dauerhafte und stabile Verbindung zum Untergrund Beton ist eine Festigkeit von mindestens C20/25 notwendig
- Jeder der Einzelanschlagpunkte kann als Anfangs-, End-, Eck- oder Zwischenpunkt in einem Seilsystem fungieren
- Zur Befestigung auf Betonwand
- 2 Fischer Ankerbolzen für stabile 2-Lochmontage



Orig. Nr.	Material	Bohrloch Ø mm	Bohrlochtiefe min. mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH512200	Edelstahl	12	95	1	423759	162.35
					45 025155	





### Anschlagpunkte BAUDER Primo 32

- Die Mindestanforderungen der Dachkonstruktion sind zu beachten
- Anschlagpunkt zur direkten Befestigung auf den Sparren
- Befestigung mit 3 Tellerkopfschrauben



Orig. Nr.	Material	Oberfläche	Einbautiefe mm	htp Nummer	CHF Stück
CH514100	Edelstahl	blank (Inox)	90-250	gerade 481896	73.00
CH514101	Edelstahl	RAL 7016 Anthrazitgrau	90-250	gerade 481895	73.00
CH514102	Edelstahl	RAL 8004 Kupferbraun	90-250	gerade 481898	73.00
CH514110	Edelstahl	blank (Inox)	90-250	abgekröpft 421391	75.15
CH514111	Edelstahl	RAL 7016 Anthrazitgrau	90-250	abgekröpft 481894	75.15
CH514112	Edelstahl	RAL 8004 Kupferbraun	90-250	abgekröpft 481897	75.15
					45 025155



### Tellerkopfschrauben BAUDER

- Für die Befestigung 3 Tellerkopfschrauben pro Dachhaken

Orig. Nr.	Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH514201	8	160	30	409575	4.30
CH514202	8	200	30	481899	6.20
CH514203	8	240	30	453831	7.60
CH514204	8	280	30	421393	9.90
CH514205	8	300	30	453832	10.65
CH514206	8	350	30	414860	12.30
					45 025155



### Anschlagpunkte BAUDER Primo 33

- Die Mindestanforderungen der Dachkonstruktion sind zu beachten
- Anschlagpunkt zur flexiblen Befestigung auf Schiene
- Befestigung mit 4 Tellerkopfschrauben pro Dachhaken



Orig. Nr.	Material	Oberfläche	Einbautiefe mm	htp Nummer	CHF Stück
CH515130	Edelstahl	blank (Inox)	90-250	abgekröpft 429887	149.80
CH515131	Edelstahl	RAL 7016 Anthrazitgrau	90-250	abgekröpft 422333	149.80
CH515132	Edelstahl	RAL 8004 Kupferbraun	90-250	abgekröpft 421394	149.80
CH515140	Edelstahl	blank (Inox)	90-250	gerade 409831	147.65
CH515141	Edelstahl	RAL 7016 Anthrazitgrau	90-250	gerade 453833	147.65
CH515142	Edelstahl	RAL 8004 Kupferbraun	90-250	gerade 453834	147.65
					45 025155



### Tellerkopfschrauben BAUDER

- Für die Befestigung: pro Dachhaken 4 Tellerkopfschrauben und pro Seilschlaufe 2 Tellerkopfschrauben

Orig. Nr.	Ø mm	Länge mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH515201	8	160	20	414861	5.70
CH515202	8	200	20	453841	8.30
CH515203	8	240	20	421397	10.10
CH515204	8	280	20	429888	13.20
CH515205	8	300	20	411919	14.20
CH515206	8	350	20	408716	16.40
					45 025155



### Anschlagpunkte BAUDER Primo 45

- Die Mindestanforderungen der Dachkonstruktion sind zu beachten
- Anschlagpunkt zur Befestigung auf den Sparren
- Befestigung mit 2 Tellerkopfschrauben pro Seilschlaufe



Orig. Nr.	Material	Einbautiefe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH515560	Edelstahl	140	10	455539	82.85
					45 025155



**Anschlagpunkte BAUDER Primo 17 AG**

- Die auflastgehaltene Anschlagpunkte können auf Beton, Holz, Stahl, Bitumen- oder Kunststoffdachbahnen montiert werden
- Voraussetzung dafür ist ein sauberer und trockener Untergrund mit einer maximalen Dachneigung
- Temporäre, auflastgehaltene Anschlageinrichtung
- Ohne Betonplatten zur Beschwerung**



Orig. Nr.	Material	Ø mm	Dachneigung °	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH567100	Edelstahl	20	5	1	408715	1121.15
						45 025155

**Abdeckungen BAUDER Primo 17 AG**

Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH567110	Edelstahl	1	486252	804.90
				45 025155

**Zwischenanschlagpunkte BAUDER Primo 17 AG Z**

- Die auflastgehaltene Anschlagpunkte können auf Beton, Holz, Stahl, Bitumen- oder Kunststoffdachbahnen montiert werden
- Voraussetzung dafür ist ein sauberer und trockener Untergrund mit einer maximalen Dachneigung
- Temporärer, auflastgehaltener Zwischenanschlagpunkt bei Seilanlagen
- Ohne Betonplatten zur Beschwerung**



Orig. Nr.	Material	Ø mm	Dachneigung °	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH567200	Edelstahl	20	5	1	421390	858.80
						45 025155

**Abdeckungen BAUDER Primo 17 AG Z**

Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH567220	Edelstahl	1	486253	731.00
				45 025155

**Anschlagpunkte BAUDER Primo 16 AG 2**

- Die auflastgehaltene Anschlagpunkte können auf Beton, Holz, Stahl, Bitumen- oder Kunststoffdachbahnen montiert werden
- Voraussetzung dafür ist ein sauberer und trockener Untergrund mit einer maximalen Dachneigung
- Temporäre, auflastgehaltene Anschlageinrichtung
- Ohne Betonplatten zur Beschwerung**



Orig. Nr.	Material	Ø mm	Dachneigung °	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH568200	Edelstahl	20	5	1	422080	1322.95
						45 025155

**Abdeckungen BAUDER Primo 16 AG 2**

Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH568210	Edelstahl	1	486250	1114.40
				45 025155





### Zwischenanschlagpunkte BAUDER Primo 16 AG Z

- Die auflastgehaltene Anschlagpunkte können auf Beton, Holz, Stahl, Bitumen- oder Kunststoffdachbahnen montiert werden
- Voraussetzung dafür ist ein sauberer und trockener Untergrund mit einer maximalen Dachneigung
- Temporärer, auflastgehaltener Zwischenanschlagpunkt bei Seilanlagen
- Ohne Betonplatten zur Beschwerung**



Orig. Nr.	Material	Ø mm	Dachneigung °	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH568220	Edelstahl	20	5	1	422286	1067.35
						45 025155



### Abdeckungen BAUDER Primo 16 AG Z



Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH568230	Edelstahl	1	486251	858.80
				45 025155



### Leiterhalter BAUDER Primo VII

- Mit 7 Blindnieten



Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH610017	Edelstahl	1	409983	232.00
				45 025155



**Edelstahlseile BAUDER**

Orig. Nr.	Länge m	Ø mm	Ⓜ m	htp Nummer	CHF m
CH700006	200	6	0.2	421399	11.40
					45 025155

**Gleiter BAUDER**

- Ermöglicht das Überfahren der Anschlagpunkte und das Ein- und Aushängen an jedem Punkt des Seilsystems
- Abnehmbarer Seilgleiter inklusive Karabiner



Orig. Nr.	Material	Ⓜ Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH700010	Edelstahl	1	409832	550.00
				45 025155

**Kurven BAUDER Primo Line 2**

- Eckdurchlaufelement überfahrbar



Orig. Nr.	Material	Winkel °	Ⓜ Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH700078	Edelstahl	90	1	454233	209.60
					45 025155

**Zwischenhalter BAUDER Primo Line**

Orig. Nr.	Material	Ⓜ Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH702000	Edelstahl	1	408718	67.25
				45 025155

**Verbindungselemente BAUDER**

- Lasche zweier Seilenden an einer Stütze oder zum Aufbau von T-Kreuzungen



Orig. Nr.	Material	Ⓜ Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH703000	Edelstahl	1	453843	54.60
				45 025155

**Kurven BAUDER Primo Line 1**

- Eckdurchlaufelement überfahrbar



Orig. Nr.	Material	Winkel °	Ⓜ Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH704800	Edelstahl	45	1	421408	209.60
					45 025155





### Befestigungs-Sätze BAUDER BR 6

- Seilsysteme sind auf allen gängigen Flachdächern montierbar
- Die Auswahl der Pfosten richtet sich nach dem jeweiligen Untergrund
- Bei passenden Pfostenabständen können sogar Bestandsanschlageinrichtungen nachträglich mit Kurven- und geraden Elementen zu einer Seilanlage angepasst werden
- Bieten einen unterbrechungsfreien Schutz entlang der Absturzkanten
- Mit dem entsprechenden Gleiter überfährt dieser Kurve sowie Zwischenpfosten
- Das Umfädeln über einen Zwischenpfosten entfällt

Inhalt:

- 2 Kettenschloss V2 M12; Pro Seilsystem sind zwei Kettenschlösser erforderlich
- 2 Alu Seilklemme Typ A 6 mm; Seilspanner zum Verbinden des Edelstahlseils mit den Endkomponenten
- 1 Kraftabsorber; Kraftabsorber für max. 4 Personen, reduziert die Kraft unter 7 kN
- 1 Spannelement; Spannelement zur Verminderung von Schlaffseilbildung und Seildurchhang
- 1 Typenschild; Typenschild mit notwendigen Kennzeichnungen und Angaben, ein Schild je Seilsystem



Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF Set
CH709999	1	454231	1050.00
			45 025155



### Edelstahlseile BAUDER



Orig. Nr.	Länge m	Ø mm	Set	htp Nummer	CHF m
CH715000	200	8	0.2	453844	13.20
					45 025155



### Befestigungs-Sätze BAUDER BR 8

- Seilsysteme sind auf allen gängigen Flachdächern montierbar
- Die Auswahl der Pfosten richtet sich nach dem jeweiligen Untergrund
- Bei passenden Pfostenabständen können sogar Bestandsanschlageinrichtungen nachträglich mit Kurven- und geraden Elementen zu einer Seilanlage angepasst werden
- Bieten einen unterbrechungsfreien Schutz entlang der Absturzkanten
- Mit dem entsprechenden Gleiter überfährt dieser Kurve sowie Zwischenpfosten
- Das Umfädeln über einen Zwischenpfosten entfällt
- Bietet dank verstärktem Edelstahlseil eine noch grössere Sicherheitsmarge

Inhalt:

- 2 Kettenschloss V2 M12; Pro Seilsystem sind zwei Kettenschlösser erforderlich
- 2 Alu Seilklemme Typ A 8 mm; Seilspanner zum Verbinden des Edelstahlseils mit den Endkomponenten
- 1 Kraftabsorber; Kraftabsorber für max. 4 Personen, reduziert die Kraft unter 7 kN
- 1 Spannelement; Spannelement zur Verminderung von Schlaffseilbildung und Seildurchhang
- 1 Typenschild; Typenschild mit notwendigen Kennzeichnungen und Angaben, ein Schild je Seilsystem



Orig. Nr.	Set	htp Nummer	CHF Set
CH716999	1	421079	1050.00
			45 025155

**Eindichtmanschetten BAUDER Primo**

- TPO / FPO, inklusive Schrumpfschlauch

Orig. Nr.	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Höhe mm	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH768532	22-36	28-42	290	perlweiss	1	408720	53.50
CH768552	22-36	28-42	290	silbergrau	1	453846	53.50
							45 025155

**Eindichtmanschetten BAUDER Primo**

- PVC, inklusive Schrumpfschlauch

Orig. Nr.	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH768542	22-36	28-42	290	1	411925	53.50
						45 025155

**Eindichtmanschetten BAUDER Primo**

- Bituminös, inklusive Schrumpfschlauch

Orig. Nr.	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH768551	22-36	28-42	290	1	421410	63.35
						45 025155

**Eindichtmanschetten BAUDER Primo ES**

- Bituminös, inklusive Schrumpfschlauch

Orig. Nr.	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH768610	50	56	290	1	454224	69.90
						45 025155

**Eindichtmanschetten BAUDER Primo ES**

- TPO / FPO, inklusive Schrumpfschlauch

Orig. Nr.	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Höhe mm	Farbe	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH768620	50	56	290	perlweiss	1	454228	58.95
CH768630	50	56	290	silbergrau	1	454237	58.95
							45 025155





### Eindichtmanschetten BAUDER Primo ES

- PVC, inklusive Schrumpfschlauch

Orig. Nr.	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH768640	50	56	290	1	424026	58.95
						45 025155



### Schrumpfschläuche BAUDER

- Mittelwandig mit Kleber

Orig. Nr.	Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH768650	19-65	100	1	BDCH768650	10.40



### Abrollgeräte BAUDER



Orig. Nr.	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
CH910024	Edelstahl	1	422557	1037.20
				45 025155



TOOL

**Haftennägel REVOTOOL 504700**

- Coilnägel 16° Sheet, Edelstahl A2 (gerillt)
- Für Aussenbereiche, Nutzungsklasse 3
- Beste Magazinierung ihrer Klasse, wobei sich kein Material unter dem Kopf sammelt und eine Befestigung höchster Qualität realisiert wird
- Hohe Magazinkapazität: längeres Arbeiten ohne Nachladen
- Sicheres System: 16°-Sheet verhindert herumfliegende Drahtteile und scharfkantige Rückstände
- Zulassung EC5



Nagellänge mm	Nagel-Ø mm	Neigungswinkel °	Inhalt Paket Stück	htp Nummer	CHF A Paket
25	2.5	16	1800	616160	178.00
35	2.5	16	3600	23.6112.2536	520.00

Paslode

**Coil-Rillennägel PASLODE**

- Coilnägel 0° GN-Tape, Edelstahl A2 (gerillt)
- Für Aussenbereiche, Nutzungsklasse 3
- Einzigartiges Vollkopf-Design bietet optimale Leistung und höchste Oberflächenqualität für Metaldachanwendungen
- Hohe Magazinkapazität: längeres Arbeiten ohne Nachladen
- Zuverlässiges System: Nutzen Sie jeden Nagel ohne Materialreste
- Sicheres System: Das Paslode 0° GN-Tape verhindert herumfliegende Drahtteile und scharfkantige Rückstände
- Zulassungen CE und EC5
- Gaskartuschen Stück: 1



Nagellänge mm	Nagel-Ø mm	Neigungswinkel °	Orig. Nr.	Orig. Nr.	htp Paket Nummer	CHF A Paket
35	2.5	0	GN 2,5X35 RS A2	142207	1000 23.6254.2535	121.00
25	2.8	0	GN 2,8X25 RS A2	142201	1000 467081	97.40
32	2.8	0	GN 2,8X32 RS A2	142202	1000 23.6254.2832	157.50



### Akku-Rinnenträger-Einlassfräsen MASC RTEFH

- Brushless-Motor (Bürstenloser Motor)
- Multi Volt Technik-Akku, automatische Erkennung und Umschaltung
- Mit Führungsnase zum genauen Fräsen
- Frästiefe 6-8-10 mm, einstellbar mit Skala
- Drehzahl mit Regler in 5-Stufen und Automatik-Stufe wählbar
- 6 Messer in der Messerwelle eingebaut, Schnittkantenentlastung
- Spanauswurf in 3-Stufen veränderbar, Vorne - Vorne und Hinten - Hinten am Gerät
- Rechts - Linkshänder gleichermaßen ohne Umbau nutzbar
- Haltegriff mit Schwingungsdämpfer
- Messerkopf bis ca. 180° auf der Achse verdrehbar, zum Beispiel für Engstellen, oder wenn die Rinne schon montiert ist und ein Rinnenträger noch nachgefräst werden muss.



Spannung	Akku-Typ	Akku-Kapazität	Akku	Fräsbreite	Werkzeugaufnahme	Akku	Ladegerät	Verpackung	Gewicht	Stück	htp	vRG	CHF F
V	Ah	Stück	mm		Stück				kg		Nummer	inkl.	Stück
18/36 Li-Ion	2.5/5	1	34	--	1	UC18YSL3	Transportkoffer		7.264	1	602225	3.11	1498.90
<b>Lieferumfang:</b> 1 Akku-Rinnenträger-Einlassfräsen, 1 Akku, 1 Schnellladegerät, 1 Transportkoffer												61 610000	

**Hobel-Wendemesser MASC EMH**

Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Inhalt Paket Stück	htp Nummer	CHF D Paket
21	21	5.5	6	602226	124.00
					61 600000



**Anschlagpunkte ARTHUR FLURY EAP F**

Edelstahl rostfrei A2, gerader Einzelanschlagpunkt für eine drehbare Verschraubung auf Gewinde M16.



Länge mm	Breite mm	Höhe mm	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
115	75	10	4	1	FL310.000.006	41.00

**Anschlagpunkte ARTHUR FLURY EAP Quattro**

Edelstahl rostfrei A2, für eine drehbare Verschraubung auf Gewinde M16, inkl. Anschlussgewinde für die H geprüfte Integration in den Blitzschutz.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	für Anzahl Personen	geprüft Klasse H / N	Stück	htp Nummer	CHF Stück
60	135	4	H	1	FL310.000.007	68.00

**Anschlagpunkte ARTHUR FLURY EAP S**

Edelstahl rostfrei A2, Standard Einzelanschlagpunkt für die verschraubte Montage auf Gewinde M16.



Länge mm	Breite mm	Höhe mm	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
70	50	30	4	1	FL310.000.008	10.00

**Grundplatten ARTHUR FLURY P H**

Edelstahl rostfrei A2, für die modulare Montage von Anschlagpunkten, Stützen und Mittelstützen von Seilsystemen auf OSB-Platten, 3-Schichtplatten, Holzschalung. Montage mit Teller sowie Senkkopf-Holzschrauben.



Aussen-Ø mm	Höhe mm	Gewinde Anschlagpunkt	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
400	29	M16	4	1	FL310.002.004	169.00





### Dachhaken ARTHUR FLURY DH 1 F

Für die Montage auf flachem Untergrund. Inkl. Anschlussgewinde für die H geprüfte Integration in den Blitzschutz. Pulverbeschichtet, Lieferung ohne Klemmplatte.



Farbe	Material	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
farblos	Edelstahl A2 H		1	10	FL310.002.001	82.00
ziegelrot	Edelstahl A2 H		1	10	FL310.002.005	98.00
anthrazit	Edelstahl A2 H		1	10	FL310.002.008	98.00
braun	Edelstahl A2 H		1	10	FL310.002.011	98.00



### Dachhaken ARTHUR FLURY DH 1 G

Für die Montage mit seitlicher Ausrichtung, inkl. Anschlussgewinde für die H geprüfte Integration in den Blitzschutz, Lieferung ohne Klemmplatte.



Farbe	Material	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
farblos	Edelstahl A2H		1	10	FL310.002.002	89.00
ziegelrot	Edelstahl A2H		1	10	FL310.002.006	115.00
anthrazit	Edelstahl A2H		1	10	FL310.002.009	115.00
braun	Edelstahl A2H		1	10	FL310.002.012	115.00



### Dachhaken ARTHUR FLURY DH 1 Z

- Für die Montage mit einem Zugbrett
- Keine Durchdringung der Dachhaut durch die Verschraubungen
- Inkl. Anschlussgewinde für die H geprüfte Integration in den Blitzschutz, Pulverbeschichtet, Lieferung ohne Klemmplatte



Farbe	Material	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
<input type="checkbox"/> farblos	Edelstahl A2 H		1	10	FL310.002.003	89.00
<input type="checkbox"/> ziegelrot	Edelstahl A2 H		1	10	FL310.002.007	115.00
<input type="checkbox"/> anthrazit	Edelstahl A2 H		1	10	FL310.002.010	115.00
<input type="checkbox"/> braun	Edelstahl A2 H		1	10	FL310.002.013	115.00





### Grundplatten ARTHUR FLURY P R9

- Standardausführung inkl. Mutter mit Kabelbinder festgebunden, Grundplatte aus Inox A2 für die modulare Montage von M16 Anschlagpunkten, Stützen, Mittelstützen von Seilsystemen, Montage mit Tellerkopf-Holzschrauben
- Für Holzkonstruktionen



DIN EN

Höhe mm	Aussen-Ø mm	Gewinde Anschlagpunkt	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
62	118	M16	4	1	FL310.002.014	40.00



**Anschlagpunkte ARTHUR FLURY EAP 0**

Edelstahl rostfrei A2, für die Montage auf Holz.




Länge mm	Breite mm	Höhe mm	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
60	57	50	1	1	FL310.002.015	35.00



**Einzelanschlagpunkte ARTHUR FLURY LOOP**

Geeignet für Dacheindeckung, Biberschwanzziegel.

**DIN EN**

Orig. Nr.	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
310.002.016	1	FL310.002.016	21.20





**Grundplatten ARTHUR FLURY P U2**

Edelstahl rostfrei A2, für die modulare Montage von Anschlagpunkten, Stützen und Mittelstützen von Seilsystemen auf Beton, Holz und Stahl. Montage mit Bolzenanker M10.



Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewinde Anschlagpunkt	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
188	50	30	M16	4	1	FL310.003.001	60.00



**Grundplatten ARTHUR FLURY P U4**

Edelstahl rostfrei A2, für die modulare Montage von Anschlagpunkten, Stützen und Mittelstützen von Seilsystemen auf Beton, Holz und Stahl. Montage mit Bolzenanker M10.



Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewinde Anschlagpunkt	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
188	188	30	M16	4	1	FL310.003.002	80.00



**Stützen ARTHUR FLURY STR 42**

Stützrohr aus Edelstahl rostfrei A2, für die modulare Montage von Anschlagpunkten und Seilsystemen auf Grundplatten und Stahlträgern.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	Gewinde Anschlagpunkt	Gewinde Untergrund	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	42	M16	M16	4	1	FL310.100.001	105.00
200	42	M16	M16	4	1	FL310.200.001	110.00
300	42	M16	M16	4	1	FL310.300.001	115.00
400	42	M16	M16	4	1	FL310.400.001	120.00
500	42	M16	M16	4	1	FL310.500.001	98.00
600	42	M16	M16	4	1	FL310.600.001	98.00
700	42	M16	M16	4	1	FL310.700.001	152.00
800	42	M16	M16	4	1	FL310.800.001	166.00
900	42	M16	M16	4	1	FL310.900.001	172.00



**Stützen ARTHUR FLURY SP 16 H P**

Edelstahl rostfrei A2, für die modulare Montage von Anschlagpunkten und Mittelstützen in Seilsystemen auf Grundplatten.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	Gewinde Anschlagpunkt	Gewinde Untergrund	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	16	M16	M16	4	1	FL310.100.002	85.00
200	16	M16	M16	4	1	FL310.200.002	85.00
300	16	M16	M16	4	1	FL310.300.002	85.00
400	16	M16	M16	4	1	FL310.400.002	85.00
500	16	M16	M16	4	1	FL310.500.002	85.00





### Einzelanschlagpunkte-Sätze ARTHUR FLURY EAP Set S 16 P U4

Edelstahl rostfrei A2, Set bestehend aus einem Anschlagpunkt S, einer Stütze 16 mm und einer Grundplatte für Beton & Holz. Montage mit Bolzenanker M10. Inkl. 4 Bolzenanker 10 mm für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	16	H	4	1	FL310.101.001	165.00
200	16	H	4	1	FL310.201.001	165.00
300	16	H	4	1	FL310.301.001	165.00
400	16	H	4	1	FL310.401.001	165.00
500	16	H	4	1	FL310.501.001	165.00



### Einzelanschlagpunkte-Sätze ARTHUR FLURY EAP Set S 42 P U4

Edelstahl rostfrei A2, Set bestehend aus einem Anschlagpunkt S, einer Stütze 42 mm und einer Grundplatte für Beton & Holz. Montage mit Bolzenanker M10. Inkl. 4 Bolzenanker 10 mm für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	42	H	4	1	FL310.101.002	185.00
200	42	H	4	1	FL310.201.002	190.00
300	42	H	4	1	FL310.301.002	195.00
400	42	H	4	1	FL310.401.002	200.00
500	42	H	4	1	FL310.501.002	178.00
600	42	H	4	1	FL310.601.002	178.00





**Einzelanschlagpunkte-Sätze ARTHUR FLURY EAP Set S 16 P H**

Edelstahl rostfrei A2, Set-Artikel bestehend aus einem Einzelanschlagpunkt Standard, einer Stütze Ø 16 mm und einer Grundplatte für Holz. Inkl. Schrauben für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	16	H	4	1	FL310.102.001	254.00
200	16	H	4	1	FL310.202.001	254.00
300	16	H	4	1	FL310.302.001	254.00
400	16	H	4	1	FL310.402.001	254.00
500	16	H	4	1	FL310.502.001	254.00





### Einzelanschlagpunkte-Sätze ARTHUR FLURY EAP Set S 42 P H

Edelstahl rostfrei A2, Set-Artikel bestehend aus einem Einzelanschlagpunkt Standard, einer Stütze Ø 42 mm und einer Grundplatte für Holz. Inkl. Schrauben für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	42	H	4	1	FL310.102.002	274.00
200	42	H	4	1	FL310.202.002	279.00
300	42	H	4	1	FL310.302.002	284.00
400	42	H	4	1	FL310.402.002	289.00
500	42	H	4	1	FL310.502.002	267.00
600	42	H	4	1	FL310.602.002	267.00
700	42	H	4	1	FL310.702.002	321.00
800	42	H	4	1	FL310.802.002	335.00
900	42	H	4	1	FL310.902.002	341.00



### Einzelanschlagpunkte-Sätze ARTHUR FLURY EAP Set S 16 P R9

Edelstahl rostfrei A2, Set-Artikel bestehend aus einem Einzelanschlagpunkt Standard, einer Stütze Ø 16 mm und einer Grundplatte für Holz. Inkl. Schrauben für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	16	H	4	1	FL310.105.001	125.00
200	16	H	4	1	FL310.205.001	125.00
300	16	H	4	1	FL310.305.001	125.00
400	16	H	4	1	FL310.405.001	125.00
500	16	H	4	1	FL310.505.001	125.00





**Einzelanschlagpunkte-Sätze ARTHUR FLURY EAP Set S 42 P R9**

Edelstahl rostfrei A2, Set-Artikel bestehend aus einem Einzelanschlagpunkt Standard, einer Stütze Ø 42 mm und einer Grundplatte für Holz. Inkl. Schrauben für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	42	H	4	1	FL310.105.002	145.00
200	42	H	4	1	FL310.205.002	150.00
300	42	H	4	1	FL310.305.002	155.00
400	42	H	4	1	FL310.405.002	160.00
500	42	H	4	1	FL310.505.002	138.00
600	42	H	4	1	FL310.605.002	138.00



**Einzelanschlagpunkte-Sätze ARTHUR FLURY EAP Set S 16 P T**

Edelstahl rostfrei A2, bestehend aus einem Einzelanschlagpunkt Standard, einer Stütze Ø 16 mm und einer Grundplatte für Trapezbleche. Inkl. Schrauben für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	16	H	4	1	FL310.106.001	214.00
200	16	H	4	1	FL310.206.001	214.00
300	16	H	4	1	FL310.306.001	214.00
400	16	H	4	1	FL310.406.001	214.00
500	16	H	4	1	FL310.506.001	214.00





### Einzelanschlagpunkte-Sätze ARTHUR FLURY EAP Set S 42 P T

Edelstahl rostfrei A2, bestehend aus einem Einzelanschlagpunkt Standard, einer Stütze Ø 42 mm und einer Grundplatte für Trapezbleche. Inkl. Schrauben für die Montage der Grundplatte.



#### DIN EN

Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	42	H	4	1	FL310.106.002	234.00
200	42	H	4	1	FL310.206.002	239.00
300	42	H	4	1	FL310.306.002	244.00
400	42	H	4	1	FL310.406.002	249.00
500	42	H	4	1	FL310.506.002	227.00
600	42	H	4	1	FL310.606.002	227.00



**Einzelanschlagpunkte-Sätze ARTHUR FLURY EAP Set 16 B KL**

Edelstahl rostfrei A2, Set bestehend aus einem EAP S und einer Stütze. Als Set vormontiert für die Montage geklebt in Beton. Exkl. Injektionsmörtel.



**DIN EN DIN EN**

Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
500	16	H	4	1	FL310.503.003	93.00



**Verstärkungselemente-Sätze ARTHUR FLURY S**

Verstärkungselemente für die Montage der Grundplatte für Trapezbleche P T + bei Anwendung als End- oder Eckverankerung in einem Seilsystem Flury Line, 2 x Verstärkungswinkel inkl. Dichtungsmaterial, exkl. Kippdübel.

**DIN EN**

Breite mm	Höhe mm	Länge mm	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
50	30	1000	Edelstahl A2	1	FL320.006.001	59.00

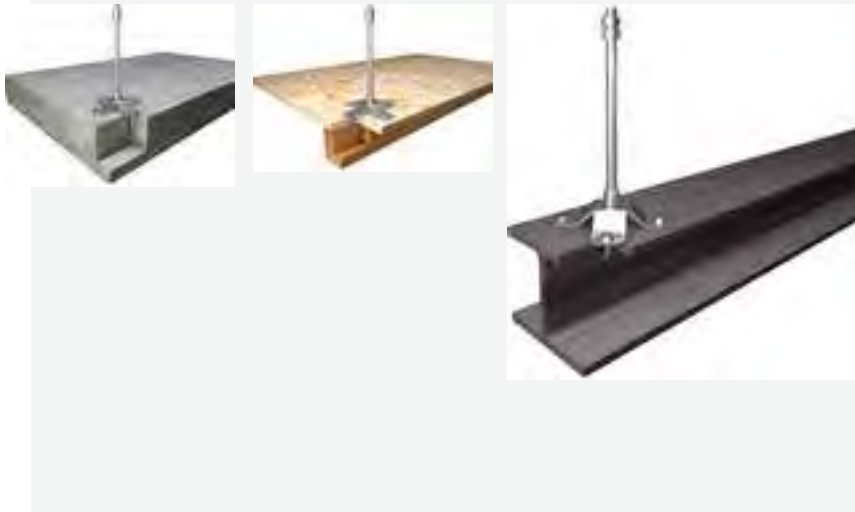


**Systemstützen-Sätze ARTHUR FLURY SST Set 16 P U4**

Edelstahl rostfrei A2, Set bestehend aus einer Stütze und einer Grundplatte für Beton & Holz. Montage mit Bolzenanker M10. Inkl. 4 Bolzenanker 10 mm für die Montage der Grundplatte.

**DIN EN DIN EN**

Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	16	H	4	1	FL320.101.001	165.00
200	16	H	4	1	FL320.201.001	165.00
300	16	H	4	1	FL320.301.001	165.00
400	16	H	4	1	FL320.401.001	165.00
500	16	H	4	1	FL320.501.001	165.00



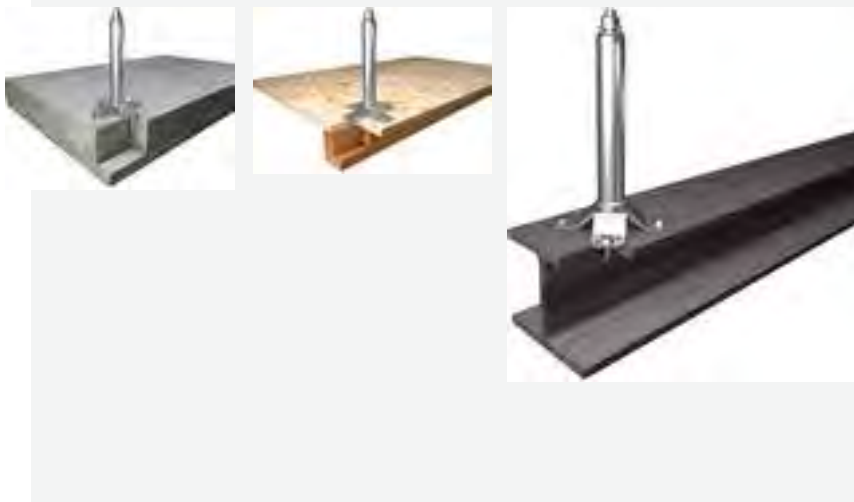


### Systemstützen-Sätze ARTHUR FLURY SST Set 42 P U4

Edelstahl rostfrei A2, Set bestehend aus einer Stütze und einer Grundplatte für Beton & Holz. Montage mit Bolzenanker M10. Inkl. 4 Bolzenanker 10 mm für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	42	H	4	1	FL320.101.002	185.00
200	42	H	4	1	FL320.201.002	190.00
300	42	H	4	1	FL320.301.002	195.00
400	42	H	4	1	FL320.401.002	200.00
500	42	H	4	1	FL320.501.002	178.00
600	42	H	4	1	FL320.601.002	178.00
700	42	H	4	1	FL320.701.002	232.00
800	42	H	4	1	FL320.801.002	246.00
900	42	H	4	1	FL320.901.002	252.00

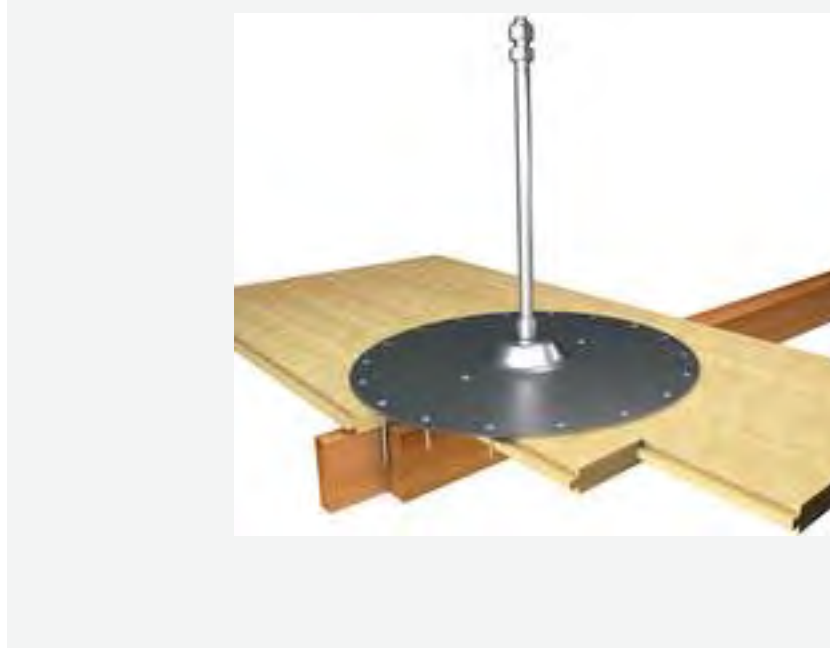


### Systemstützen ARTHUR FLURY SST Set 16 P H

Edelstahl rostfrei A2, bestehend aus einer Stütze und einer Grundplatte für Holzplatten. Inkl. Tellerkopf-Holzbauschrauben für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	16	H	4	1	FL320.102.001	254.00
200	16	H	4	1	FL320.202.001	254.00
300	16	H	4	1	FL320.302.001	254.00
400	16	H	4	1	FL320.402.001	254.00
500	16	H	4	1	FL320.502.001	254.00





**Systemstützen ARTHUR FLURY SST Set 42 P H**

Edelstahl rostfrei A2, bestehend aus einer Stütze und einer Grundplatte für Holzplatten. Inkl. Tellerkopf-Holzbauschrauben für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	42	H	4	1	FL320.102.002	274.00
200	42	H	4	1	FL320.202.002	279.00
300	42	H	4	1	FL320.302.002	284.00
400	42	H	4	1	FL320.402.002	289.00
500	42	H	4	1	FL320.502.002	267.00
600	42	H	4	1	FL320.602.002	267.00
700	42	H	4	1	FL320.702.002	321.00
800	42	H	4	1	FL320.802.002	335.00
900	42	H	4	1	FL320.902.002	341.00



**Systemstützen-Sätze ARTHUR FLURY SST Set 16 P R9**

Edelstahl rostfrei A2, Set bestehend aus einer Stütze und einer Grundplatte für Holzplatten. Inkl. Tellerkopf-Holzbauschrauben für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	16	H	4	1	FL320.105.001	125.00
200	16	H	4	1	FL320.205.001	125.00
300	16	H	4	1	FL320.305.001	125.00
400	16	H	4	1	FL320.405.001	125.00
500	16	H	4	1	FL320.505.001	125.00



**Systemstützen-Sätze ARTHUR FLURY SST Set 42 P R9**

Edelstahl rostfrei A2, Set bestehend aus einer Stütze und einer Grundplatte für Holzplatten. Inkl. Tellerkopf-Holzbauschrauben für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	42	H	4	1	FL320.105.002	145.00
200	42	H	4	1	FL320.205.002	150.00
300	42	H	4	1	FL320.305.002	155.00
400	42	H	4	1	FL320.405.002	160.00
500	42	H	4	1	FL320.505.002	138.00
600	42	H	4	1	FL320.605.002	138.00



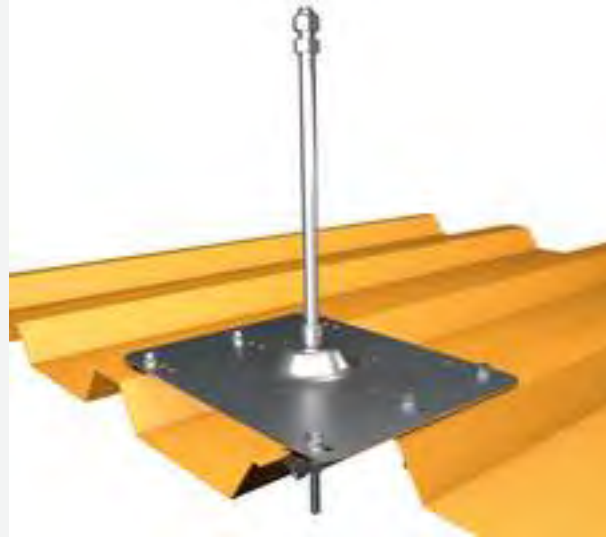


### Systemstützen-Sätze ARTHUR FLURY SST Set 16 P T

Edelstahl rostfrei A2, bestehend aus einer Stütze Ø 16 mm und einer Grundplatte für Trapezblech. Inkl. 6 Kippdübel für die Montage der Grundplatte.



Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	16	H	4	1	FL320.106.001	214.00
200	16	H	4	1	FL320.206.001	214.00
300	16	H	4	1	FL320.306.001	214.00
400	16	H	4	1	FL320.406.001	214.00
500	16	H	4	1	FL320.506.001	214.00





**Systemstützen-Sätze ARTHUR FLURY SST Set 42 P T**

Edelstahl rostfrei A2, bestehend aus einer Stütze Ø 42 mm und einer Grundplatte für Trapezblech. Inkl. 6 Kippdübel für die Montage der Grundplatte.



**DIN EN DIN EN**

Höhe mm	Aussen-Ø mm	geprüft Klasse H / N	für Anzahl Personen	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	42	H	4	1	FL320.106.002	234.00
200	42	H	4	1	FL320.206.002	239.00
300	42	H	4	1	FL320.306.002	244.00
400	42	H	4	1	FL320.406.002	249.00
500	42	H	4	1	FL320.506.002	227.00
600	42	H	4	1	FL320.606.002	227.00

Raychem

**Heizungsregler RAYCHEM ELEXANT 650C-MODBUS**

- Intuitives Einrichten und Programmieren des Geräts mit einem 4,3"-Farb-Touchscreen
- Flexible Temperaturregelung von Dach- und Dachrinnenenteisungssystemen, sowie Rampen- und Freiflächenbeheizungen
- Steuert 2 unabhängige Heizkreise
- Alarmrelais mit Wechselkontakt zur Meldung von Strom-, Temperatur- oder Kommunikationsproblemen
- Überwachung der Umgebungstemperatur mit Hoch- und Niedertemperaturalarm
- Offsite konfigurierbar - kann vor der endgültigen Installation eingerichtet werden
- Auf DIN-Schiene montierbar



Nennspannung V	IP Schutzart	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
230 – 253	20	1244-022835	1	459996	839.00

Raychem

**Verbindungsgarnituren RAYCHEM CCE-06-CR**

- Pressverbinder, Warmschrumpfschläuche und Endabschlüsse
- Aussenmantel und Kaltleiterkabel mit einem Gesamtdurchmesser zwischen 6 und 11 mm
- Kaltleiter-/Endabschlussgarnitur, für HWAT, XL2-ZH + GM-2X, Warmschrumpftechnik
- Anschluss von 3 x 1,5-mm<sup>2</sup>- oder 3 x 2,5-mm<sup>2</sup>-Kaltleitern an selbstregelnde Heizbänder und mit Endabschluss
- Kompatibel mit XL-Trace; FS-C10-2X, GM-2X, HWAT-L/M/R



Dim. mm	Orig. Nr.	Stück	htp Nummer	CHF Stück
6-11	1244-021907	1	HT622998	27.50



### Tauben-Abwehrspitzen ZIWI TAS 1-er

- Für schmale Bereiche bis 6 cm
- 1-reihige Taubenspitzen schützen schmale und von einer Seite geschlossene Bereich vor Tauben
- Schräg nach vorne ragende Spitzen ermöglichen auch die Montage auf Metallträgern, ohne die Spitzen kürzen zu müssen
- Einsatzbereiche: First, Grat, Kamin, Attika, Gesims, Balkon, Fensterüberdachung, Blechabdeckungen, Fensterbrüstung, Fensterladen, Jalousiekasten, Vordach, Balken, Gurtgesims, Giebelberiech und Gaube
- TAS 1er Qualitäts-Spikes, 1000 mm Bandlänge, mit 6 oliven Löchern 4,2x10 mm, 3-fach punktgeschweisst



Material	Ausführung	Höhe	Stärke	Bandbreite	Bandstärke	Abdeckbreite	Spitzenabstand	htp	CHF	
										mm
Cr-Ni-Stahl 1-er		115	1.8	18	0.8	bis 70	50	50	446663	18.00



### Tauben-Abwehrspitzen ZIWI TAS 6-er

- Für breite Bereiche bis 26 cm
- 6-reihige Spitzen sind für offene oder geschlossene Bereiche ab einer Tiefe von mind. 21 cm konstruiert und nach Bedarf ein oder mehrreihig zu montieren
- Damit schützen Sie Bereiche wie Sitz- und Schlafplätze, evtl. auch Nistplätze
- Einsatzbereiche: First, Grat, Kamin, Attika, Gesims, Fensterladen, Balken, Gaube, Jalousiekasten, Vordach, Gurtgesims, Giebelberiech
- TAS 6er Qualitäts-Spikes, 1000 mm Bandlänge

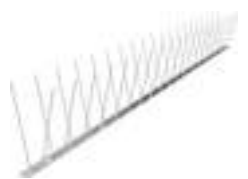


Material	Ausführung	Höhe	Stärke	Bandbreite	Bandstärke	Abdeckbreite	Spitzenabstand	htp	CHF	
										mm
Cr-Ni-Stahl 6-er		115	2.0	18	0.8	215-265	25	50	460929	24.00



### Tauben-Abwehrspitzen ZIWI TAS 2-er

- Für mittlere Bereiche bis 12 cm
- 2-reihige Taubenspitzen - ein Standardprodukt - für einreihige oder für mehrreihige Montage auch bei offenen Flächen
- Schräg nach vorne ragende Spitzen ermöglichen auch die Montage auf Metallträgern, ohne die Spitzen kürzen zu müssen
- Einsatzbereiche: First, Grat, Kamin, Attika, Gesims, Balkon, Fensterüberdachung, Blechabdeckungen, Fensterbrüstung, Fensterladen, Jalousiekasten, Vordach, Balken, Gurtgesims, Giebelberiech und Gaube
- TAS 2er Qualitäts-Spikes, 1000 mm Bandlänge, mit 6 oliven Löchern 4,2x10 mm, 3-fach punktgeschweisst



Material	Ausführung	Höhe	Stärke	Bandbreite	Bandstärke	Abdeckbreite	Spitzenabstand	htp	CHF	
										mm
Cr-Ni-Stahl 2-er		115	1.8	18	18	70-120	50	100	451168	20.00



### Tauben-Abwehrspitzen ZIWI TAS 4-er

- Für mittlere Bereiche bis 12 cm
- 4-reihige Taubenspitzen - ein Standardprodukt - für einreihige oder für mehrreihige Montage auch bei offenen Flächen
- Schräg nach vorne ragende Spitzen ermöglichen auch die Montage auf Metallträgern, ohne die Spitzen kürzen zu müssen
- Einsatzbereiche: First, Grat, Kamin, Attika, Gesims, Balkon, Fensterüberdachung, Blechabdeckungen, Fensterbrüstung, Fensterladen, Jalousiekasten, Vordach, Balken, Gurtgesims, Giebelberiech und Gaube
- TAS 4er Qualitäts-Spikes, 1000 mm Bandlänge, mit 6 oliven Löchern 4,2x10 mm, 3-fach punktgeschweisst



Material	Ausführung	Höhe	Stärke	Bandbreite	Bandstärke	Abdeckbreite	Spitzenabstand	htp	CHF	
										mm
Cr-Ni-Stahl 4-er		115	1.5	18	0.8	150-200	25	50	451169	22.00

**Solarhalter PREFA Prevario 3.S**

- Für alle PREFA Kleinformate geeignet
- Ausschliesslich zur Verarbeitung der PREFA Profilschiene geeignet
- Keine Kompatibilität mit anderen Erzeugnissen
- **ACHTUNG** Ausführung in Naturblank: Abdeckkappe nur in 02 P.10 Anthrazit erhältlich
- Set aus Fussteil und variablem Schienenhalter inkl. Befestigungsschrauben: 2 Schrauben Ø 8x120 mm (TX 40) aus Edelstahl

Ø mm	Länge mm	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
8	120	Aluminium	1	461330	23.85

**Solarhalter PREFA Prevario 3.S**

- Für alle PREFA Kleinformate geeignet
- Ausschliesslich zur Verarbeitung der PREFA Profilschiene geeignet
- Keine Kompatibilität mit anderen Erzeugnissen
- **ACHTUNG** Ausführung in Naturblank: Abdeckkappe nur in 02 P.10 Anthrazit erhältlich
- Set aus Fussteil und variablem Schienenhalter Befestigungsschrauben inkl. 2 Schrauben Ø 8x220 mm (TX 40) aus Edelstahl

Ø mm	Länge mm	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
8	220	Aluminium	1	461331	23.85

**Solarhalter PREFA Prevario 3.S**

- Für alle PREFA Kleinformate geeignet.
- Ausschliesslich zur Verarbeitung der PREFA Profilschiene geeignet
- Keine Kompatibilität mit anderen Erzeugnissen
- **ACHTUNG** Ausführung in Naturblank: Abdeckkappe nur in 02 P.10 Anthrazit erhältlich
- Set aus Fussteil und variablem Schienenhalter Befestigungsmaterial inkl. 6 Senkkopfbohrschrauben, Ø 6,0x40/24 mm (TX 25) aus Edelstahl

Ø mm	Länge mm	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
6	40/24	Aluminium	1	461332	23.85

**Solarhalter PREFA Prevario Prefalz**

- Geeignet für PREFA Doppelstehfalzeindeckungen mit einer Falzhöhe von 25 mm (auch 25 mm Clip Relief)
- Mindestdachneigung: 3°
- Ausschliesslich zur Verarbeitung der PREFA Profilschiene geeignet
- Keine Kompatibilität mit anderen Erzeugnissen
- Ausführung in Naturblank

Falzhöhe mm	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
25	Aluminium	1	461333	22.05

**Solarhalter PREFA Prevario Sunny**

- Für alle PREFA Kleinformate und Stehfalzsysteme geeignet
- **ACHTUNG** Abdeckkappe nur in 02 Anthrazit erhältlich
- Mindestdachneigung: 3°
- Inkl. Sechskantschraube A2
- PREFA Spezialkleber bitte zusätzlich bestellen

Ø mm	Höhe mm	Stück	htp Nummer	CHF Stück
12	250	1	461334	27.35
12	350	1	461335	27.35

**Profilschienen PREFA Prevario**

- Schienenprofil für hohe statische Belastungen

Breite mm	Höhe mm	Länge mm	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
44	44	3600	Aluminium	1	461336	36.60

**Schienenverbinder PREFA Prevario**

- Zur schnellen und sicheren Verbindung der 3600 mm Profilschiene

Länge mm	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
100	Aluminium	1	461337	13.75



**Kabelclips PREFA Prevario**

- Zur fachgerechten Befestigung der PV-Kabel an der PREVARIO Profilschiene
- Bedarf: mindestens 4 Stk. pro Laufmeter Prevario Profilschiene

Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Edelstahl	1	461338	0.90

**Mittelklemmen PREFA Prevario**

- Vormontierte Modulklemme inkl. Erdungspin zur schnellen und sicheren Befestigung der Module auf der Profilschiene
- Schraube: Edelstahl

Länge mm	Farbe	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
28-37	blank	Aluminium	1	461339	3.85
37-47	blank	Aluminium	1	461340	3.85

**Mittelklemmen PREFA Prevario**

- Vormontierte Modulklemme inkl. Erdungspin zur schnellen und sicheren Befestigung der Module auf der Profilschiene
- Schraube: Edelstahl

Länge mm	Farbe	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
28-37	schwarz eloxiert	Aluminium	1	461341	4.10
37-47	schwarz eloxiert	Aluminium	1	461342	4.10

**Endklemmen PREFA Prevario**

- Vormontierte Modulklemme zur schnellen und sicheren Befestigung der Module auf der Profilschiene am Ende der Modulreihe
- Schraube: Edelstahl

Länge mm	Farbe	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
28-37	blank	Aluminium	1	461343	3.85
37-47	blank	Aluminium	1	461344	3.85

**Endklemmen PREFA Prevario**

- Vormontierte Modulklemme zur schnellen und sicheren Befestigung der Module auf der Profilschiene am Ende der Modulreihe
- Schraube: Edelstahl

Länge mm	Farbe	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
28-37	schwarz eloxiert	Aluminium	1	461345	4.10
37-47	schwarz eloxiert	Aluminium	1	461346	4.10

**Erdungsklemmen PREFA Prevario**

- Zur Anbindung an den Potentialausgleich sowie an den Blitzschutz (TX 40)
- Runddraht Ø 8 und Ø 10 mm
- Schraube: Edelstahl

Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	461349	6.75

**Modularabsturzungen PREFA Prevario**

- Modularabsturzung für die unterste Modulreihe im Montagesystem
- 2 Modularabsturzungen pro Modul montieren

Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	461347	3.40





### Kreuzklemmen PREFA Prevario

- Zur Anbindung einer zusätzlichen Schienenebene für den Kreuzverbund (TX 40)

Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Aluminium	1	461348	12.25



### Schienenendkappen PREFA Prevario

- Zum Abschluss der PREVARIO Profilschiene

Farbe	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
■ schwarz P.10	Kunststoff	1	461350	0.70
■ hellgrau P.10	Kunststoff	1	461351	0.70



**Schneefangstützen**


- Ausführung, abgedreht
- Schneefangart: Stützen zu Rohr
- Dacheindeckung: Ziegel, Schiefer



Material	Ø Zoll	Breite mm	Stärke mm	Typ	Stück	htp Nummer	CHF Stück
Stahl beschichtet ziegelrot	3/4	40	5	abgekröpft	1	461457	19.00
Stahl beschichtet anthrazit	3/4	40	5	abgekröpft	1	461456	19.00
Stahl beschichtet braun	3/4	40	5	abgekröpft	1	461455	19.00
Stahl verzinkt	3/4	40	5	abgekröpft	1	461489	0.00
Stahl beschichtet ziegelrot	3/4	40	5	gerade	1	461458	19.00
Stahl beschichtet anthrazit	3/4	40	5	gerade	1	461460	19.00
Stahl beschichtet braun	3/4	40	5	gerade	1	461459	19.00
Stahl verzinkt	3/4	40	5	gerade	1	461490	0.00
Stahl beschichtet ziegelrot	3/4	40	5	zum Einhängen	1	461463	19.00
Stahl beschichtet anthrazit	3/4	40	5	zum Einhängen	1	461461	19.00
Stahl beschichtet braun	3/4	40	5	zum Einhängen	1	461462	19.00
Stahl verzinkt	3/4	40	5	zum Einhängen	1	461491	0.00
Stahl beschichtet braun	1/2	30	5	abgekröpft	1	461494	0.00
Stahl verzinkt	1/2	30	5	abgekröpft	1	461495	0.00


**Stone-Kits**

zu Entwässerungsrinne

Material	Breite mm	Dicke mm	Fugen mm	Gewicht g	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
CrNi-Stahl 1.4301	123	1	2x8	100	1	459648	11.70

**Stone-Kits**

zu Entwässerungsrinne

Material	Breite mm	Dicke mm	Fugen mm	Gewicht g	 Stück	htp Nummer	CHF Stück
CrNi-Stahl 1.4301	123	1	1x16	100	1	459649	11.80





### Einzelanschlagpunkte PREFA

- Auf Fussteilen mit Flächendichtung
- Inkl. Schrauben (Ø 8x120 mm und Ø 8x220 mm)
- Geprüft für die Sicherung von zwei Personen
- Nach EN 795 TYP A



Farbe	Material	Stück	htp Nummer	CHF Stück
braun P.10	Edelstahl	1	HT636804	171.50
anthrazit P.10	Edelstahl	1	HT636805	171.50
schwarz P.10	Edelstahl	1	439981	171.25
ziegelrot P.10	Edelstahl	1	HT636807	171.50
oxydrot P.10	Edelstahl	1	HT636808	171.50
moosgrün P.10	Edelstahl	1	HT636809	171.50
hellgrau P.10	Edelstahl	1	HT636810	171.50
nussbraun P.10	Edelstahl	1	HT636811	171.50
dunkelgrau P.10	Edelstahl	1	HT636812	171.50
prefabronze P.10	Edelstahl	1	HT636813	171.50
steingrau P.10	Edelstahl	1	HT636814	171.50



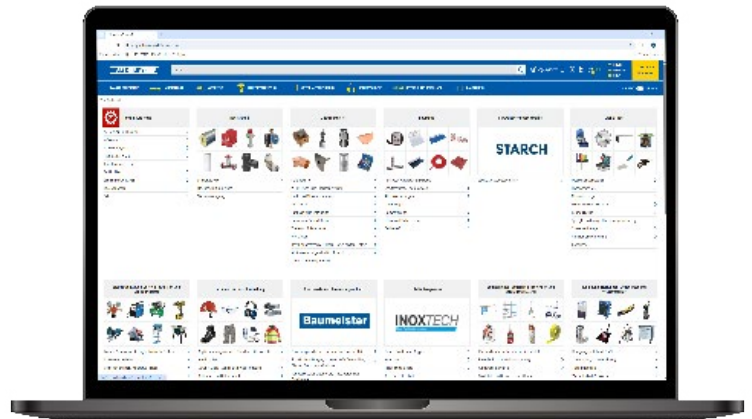
# ARTHUR WEBER

## E-SHOP – bequem und von überall bestellen

shop.arthurweber.ch

### Deine Vorteile als E-Shop Kunde

- Individuelle Artikellisten
- Aktuelle Preise mit deinen Konditionen
- benutzerfreundliche Suchfunktion
- Etikettenerstellung direkt aus dem E-Shop
- Zugriff auf über 180 000 Produkte



## LAGERBEWIRTSCHAFTUNG

Wir helfen dir, die Lagerbewirtschaftung zu optimieren, damit du mehr Zeit für wertschöpfende Prozesse hast. Mit unseren innovativen Hilfsmitteln und Instrumenten können wir dir eine auf deine Bedürfnisse zugeschnittene Lösung anbieten.

### Deine Vorteile:

- Kosten- und Zeitersparnis durch einfache Bestellvorgänge
- Optimaler Lagerbestand dank regelmässigen Bestellungen
- Transparenz der Bestellungen und Analyse der Artikel mit unserem E-Shop
- Effizienzsteigerung in deinem Unternehmen durch automatisches C-Teil Management

### E-SHOP

- Zugriff auf das gesamte Sortiment
- Aktuelle Preise ersichtlich
- Volle Kontrolle über Bestell-History
- Möglich in Kombination mit App und Etiketten



### BESTELLISTE

- Bestellhilfe für meistgebrauchte Artikel
- Einfaches Nachbestellen von Verbrauchsmaterial
- Möglich in Kombination mit Etiketten



### ETIKETTEN

- Auszeichnung der Artikel am Regal verschafft Ordnung und Übersicht
- Etiketten in verschiedenen Grössen erhältlich
- Strichcode zum Bestellen
- Möglich in Kombination mit Bestellliste und App

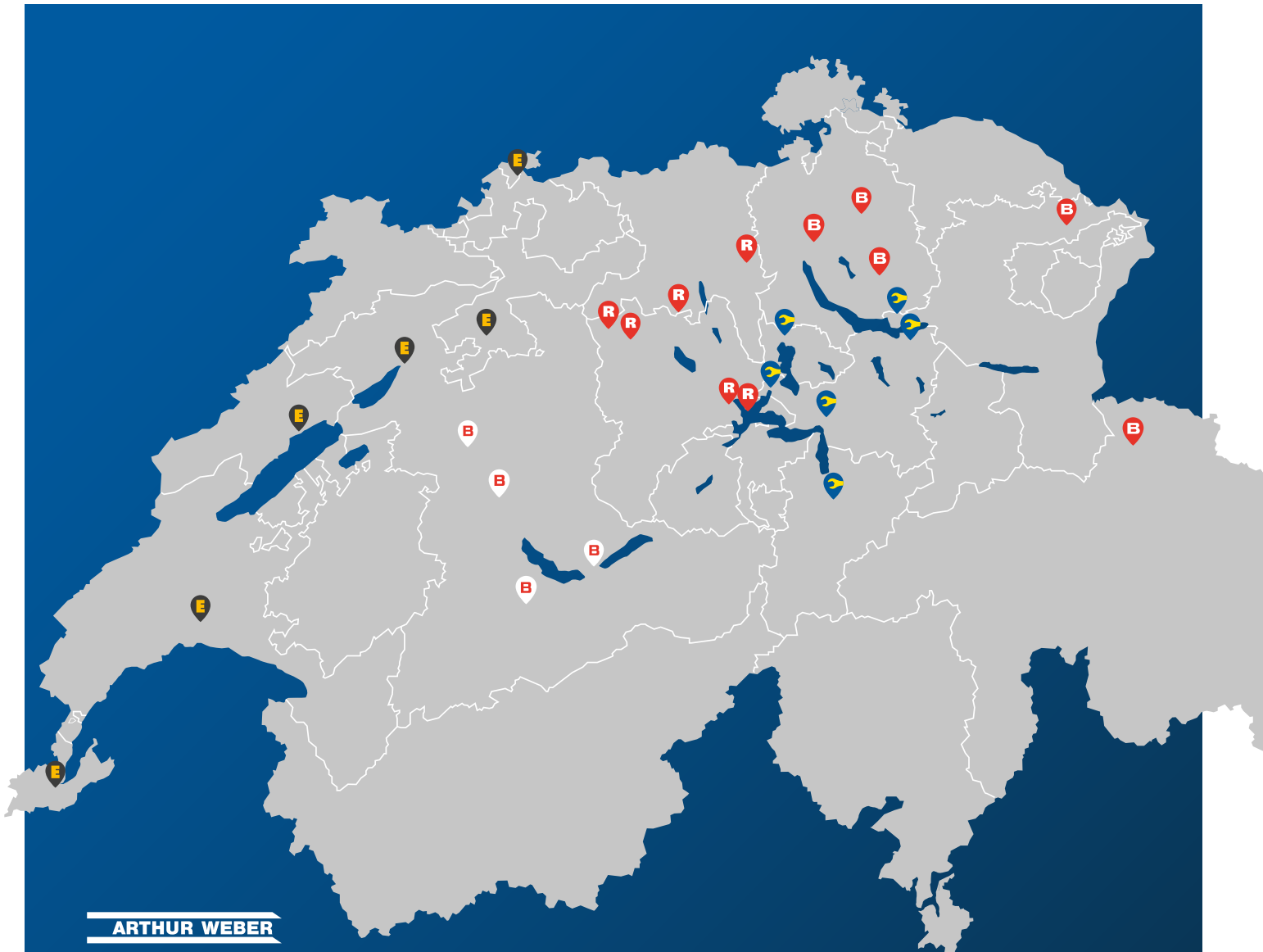


### APP

- Einfaches und schnelles bestellen mit unserer App
- Möglich in Kombination mit E-Shop und Etiketten



Für mehr Informationen kontaktiere bitte unseren Aussendienst



### ARTHUR WEBER

► 041 819 06 66

Wintersried 9b | 6423 Seewen  
 Militärstrasse 10 | 6467 Schattdorf  
 Chli Ebnet 1 | 6403 Küssnacht  
 Höfliweg 2 | 8854 Galgenen  
 Industriestrasse 57b | 6312 Steinhausen  
 Buechstrasse 27 | 8645 Jona

### REKAG

► 062 748 33 33

Egolzwilerstrasse 14 | 6244 Nebikon  
 Langsägestrasse 7 | 6010 Kriens  
 Hohenrainstrasse 61 | 6280 Hochdorf  
 Haslistrasse 74 | 4600 Olten  
 Industriestrasse 25 | 5036 Oberentfelden  
 Tägerhardstrasse 99 | 5430 Wettingen

### BRINER

► 052 234 24 44

Industriestrasse 18 | 8404 Winterthur  
 Harzbüchelstrasse 38 | 9016 St. Gallen  
 Wuhrstrasse 7 | 7302 Landquart  
 Zürcherstrasse 71 | 8620 Wetzikon ZH  
 Sägereistrasse 24 | 8152 Glattbrugg

### B·TEAM

► 031 384 20 40

Freiburgstrasse 251 | 3018 Bern  
 Uttigenstrasse 126 | 3603 Thun  
 Adamstrasse 6 | 3014 Bern Wankdorf  
 Nordstrasse 3 | 3806 Bönigen

### ENGEL

► 032 346 16 16

Gottstattstrasse 16 | 2504 Biel-Bienne  
 Route de Saint-Julien 40 | 1227 Carouge  
 Chemin de la Chapelle 2 | 1033 Cheseaux-sur-Lausanne  
 Gellertstrasse 210 | 4052 Basel  
 Grabackerstrasse 1 | 4500 Solothurn  
 Rue de Maillefer 11B | 2000 Neuchâtel

## Haustechnik Abholstandorte



Arthur Weber AG



Briner



Rekag



B·Team



Engel AG

arthurweber.ch

