

# ferrinox® PRODUKTLISTE

DACHENTWÄSSERUNG, DACHEINDECKUNG UND ZUBEHÖR  
AUS EDELSTAHL

# MADE IN GERMANY

## Köln

### DAS UNTERNEHMEN

Die heutige Firma **BRANDT Edelstahldach GmbH** wurde 1975 gegründet. Sie beschäftigte sich mit der Produktion und Vertrieb von Entwässerung und Dacheindeckung aus Edelstahl. So kann man heute davon sprechen, dass die Firma **BRANDT Edelstahldach GmbH** zu den Pionieren bei der Einführung von Edelstahl in diesem Bereich zählt.

In enger Zusammenarbeit mit Verarbeitern (Klempner / Dachdecker) und Verbänden entwickelte man ein praxisorientiertes Dachentwässerungsprogramm, das heute als ausgereiftes System "ferrinox®" bekannt ist. Edelstahl, als Werkstoff für Dachentwässerung und Dacheindeckung, hat in Deutschland eine sehr junge Geschichte. So richtig begann sie in den siebziger Jahren, als sich die Firma **BRANDT Edelstahldach GmbH** in Köln-Porz dieses Materials annahm und sich ausschließlich darauf spezialisierte.

### DIE EDELSTAHL OBERFLÄCHEN

Materialbezeichnung	Werkstoff-Nr.	Eigenschaften	lieferbare Materialstärken in mm
<b>FTE</b> (Patina K41)	1.4509	verzinkt, ferritisch	0,4 und 0,5
<b>FME</b> (Patina K44)	1.4521	verzinkt, ferritisch	0,5
<b>UGITOP</b> (UGINOX Top)	1.4301 / 1.4404	walzmattiert, austenitisch	0,4 und 0,5 / 0,5 (1.4404)
<b>BLANK</b>	1.4301 / 1.4404	walzblank, austenitisch	0,4 und 0,5

*Für weitere Auskünfte bzgl. unseres Materials stehen Ihnen unsere Mitarbeiter zur Verfügung*

### TEILIGKEITEN - ZUSCHNITTE - DURCHMESSER VON RINNE UND ROHR

Teiligkeit	Zuschnitt in mm	Durchmesser in mm	quadratisch / kasten
4 tlg.	500	Ø150	120 x 120mm
5 tlg.	400	Ø120	100 x 100mm
6 tlg.	333	Ø100	80 x 80mm
7 tlg.	285	-	
8 tlg.	250	Ø80	
10 tlg.	200	Ø60	

### VERARBEITERRICHTLINIEN EN612 (KLASSE B) FÜR NICHTROSTENDEN STAHL

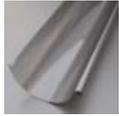
Teiligkeit in mm	Durchmesser in mm	Werkstoffdicke in mm	Produkt
10 tlg. bis einschl. 6 tlg.	bis einschl. Ø100	0,4	Regenrinne / Regenrohr
größer 6 tlg.	> Ø100	0,5	Regenrinne / Regenrohr

# INHALTSVERZEICHNIS

- 
- Seite 4**
- Dachrinnen (halbrund, aufdach, kasten)
  - Kopfstücke (halbrund, kasten, aufdach)
  - Stützen (glatt, rund)
- Seite 5**
- Stützen (glatt / quadratisch)
  - Schiebemuffen
  - Einhangstützen (halbrund, kasten)
  - Dachrinnenwinkel (außen, innen, halbrund, kasten)
- Seite 6**
- Fallrohre (rund, quadratisch)
  - Verbindungsmuffen
  - Trichter-Stützen
  - Rohrbögen, Fallrohrwinkel
- Seite 7**
- Sockelknie
  - Abzweig
  - Regenrohrklappen, Regenwassersammler, Standrohrkappen
  - Kappleisten
  - Halbwulste
- Seite 8**
- Traubleche, Nackenbleche
  - Rinnenkästen, Wandkästen
  - Abdeckungen, Kehlen
- Seite 9**
- Dehnbänder, Dehnelemente
  - Coilware (Kleincoils)
  - Tafelware, Lochbleche
- Seite 10**
- Dunstrohrhauben
  - Lüftungsprofile, Kiesleisten
  - Haften
  - Gliederbögen
- Seite 11**
- Hauerbuckel
  - Rinnenverbinder
  - Lötwasser, Reiniger, Nieten, Nägel
- Seite 12**
- Rinnensiebe
  - Rinnhalter
  - Rohrschellen
  - Befestigungsflansch
  - Flatterbügel
- Seite 13**
- Standrohre, Standrohrschellen
  - Spreize
  - Schneefanggitter, Schneefangstützen
  - Sicherheitsdachhaken
  - Laubschutzgitter

## Alle Produkte aus Edelstahl

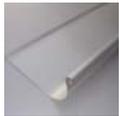
Alle Angaben beziehen sich, wenn nicht anders angegeben, auf die Materialstärke 0,4mm.  
Materialstärken in 0,5mm auf Anfrage. **FME ist standardgemäß nur in 0,5mm lieferbar!**



### Dachrinnen

(halbrund)

			FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Zuschnitt in mm	teilig	Länge in m	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
250	8	3 + 5	1000	8000	6000	7000
285	7	3 + 5	1001	8001	6001	7001
333	6	3 + 5	1002	8002	6002	7002
400	5	3 + 5	1003	8003	6003	7003
500	4	3	1004	8004	6004	7004



### Aufdachrinnen

			FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Zuschnitt in mm		Länge in m	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
400		3	1007	8007	6007	7007
500		3	1008	8008	6008	7008



### Dachrinnen

(kastenform)

			FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Zuschnitt in mm	teilig	Länge in m	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
200	10	3	1009	8009	6009	7009
250	8	3	1010	8010	6010	7010
333	6	3	1011	8011	6011	7011
400	5	3	1012	8012	6012	7012
500	4	3	1013	8013	6013	7013



### Kopfstücke

		FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
teilig	Formgebung	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
8	halbrund	1080	8080	6080	7080
7	halbrund	1081	8081	6081	7081
6	halbrund	1082	8082	6082	7082
5	halbrund	1083	8083	6083	7083
4	halbrund	1084	8084	6084	7084
10	kasten	1094	8094	6094	7094
8	kasten	1090	8090	6090	7090
6	kasten	1091	8091	6091	7091
5	kasten	1092	8092	6092	7092
4	kasten	1093	8093	6093	7093
	Aufdachrinne 400mm	1085	8085	6085	7085
	Aufdachrinne 500mm	1086	8086	6086	7086



### Stutzen

glatt / rund zum einlöten

		FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Nennmaß in mm	Formgebung	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
ø 80	halbrund	1050	8050	6050	7050
ø 100	halbrund	1051	8051	6051	7051
ø 120	halbrund	1052	8052	6052	7052
ø 150	halbrund	1053	8053	6053	7053
ø 60	glatt	1059	8059	6059	7059
ø 80	glatt	1055	8055	6055	7055
ø 100	glatt	1056	8056	6056	7056
ø 120	glatt	1057	8057	6057	7057
ø 150	glatt	1058	8058	6058	7058



## Stutzen

glatt / quadratisch zum einlöten

Nennmaß in mm	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
80 / 80	1060	8060	6060	7060
100 / 100	1061	8061	6061	7061
120 / 120	1062	8062	6062	7062
150 / 150	1063	8063	6063	7063



## Schiebemuffe

inkl. Standrohrkappe

Nennmaß in mm	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
ø 80 / 155	1277	8277	6277	7277
ø 100 / 115	1278	8278	6278	7278
ø 120 / 115	1279	8279	6279	7279



## Einhangstutzen

halbrund

Abgang in mm	teilig	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
		Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
ø 80	8	1070	8070	6070	7070
ø 80	7	1071	8071	6071	7071
ø 100	6	1072	8072	6072	7072
ø 120	6	10720	80720	60720	70720
ø 100	5	1073	8073	6073	7073
ø 120	5	1074	8074	6074	7074
ø 150	4	1079	-----	-----	-----



## Kasten-Einhangstutzen

auf rund

Abgang in mm	teilig	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
		Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
ø 80	8	1075	8075	6075	7075
ø 100	6	1076	8076	6076	7076
ø 120	5	1077	8077	6077	7077
ø 100	5	1078	8078	6078	7078
ø 150	4	1079/K	8079	6079	7079



## Dachrinnenwinkel

90° innen + außen

Zuschnitt in mm	teilig	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
		Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
250 halbrund	8 innen	1200	8200	6200	7200
285 halbrund	7 innen	1201	8201	6201	7201
333 halbrund	6 innen	1202	8202	6202	7202
400 halbrund	5 innen	1203	8203	6203	7203
250 halbrund	8 außen	1210	8210	6210	7210
285 halbrund	7 außen	1211	8211	6211	7211
333 halbrund	6 außen	1212	8212	6212	7212
400 halbrund	5 außen	1213	8213	6213	7213
200 kasten	10 innen	1223	8223	6223	7223
250 kasten	8 innen	1220	8220	6220	7220
333 kasten	6 innen	1221	8221	6221	7221
400 kasten	5 innen	1222	8222	6222	7222
200 kasten	10 außen	1233	8233	6233	7233
250 kasten	8 außen	1230	8230	6230	7230
333 kasten	6 außen	1231	8231	6231	7231
400 kasten	5 außen	1232	8232	6232	7232



## Alle Produkte aus Edelstahl

Alle Angaben beziehen sich, wenn nicht anders angegeben, auf die Materialstärke 0,4mm.  
Materialstärken in 0,5mm auf Anfrage. **FME ist standardgemäß nur in 0,5mm lieferbar!**



### Fallrohre

(rund gefalzt)

Zuschnitt in mm	Nennmaß in mm	Länge in m	FTE - 1.4509 Artikel	FME - 1.4521 Artikel	BLANK - 1.4301 Artikel	UGITOP - 1.4301 Artikel
200	ø 60	2	1025/60	----	6025	----
250	ø 80	2	1020	8020	6020	7020
333	ø 100	2	1021	8021	6021	7021
400	ø 120	2	1022	8022	6022	7022
500	ø 150	2	1023	8023	6023	7023



### Fallrohre

(eckig gefalzt)

Nennmaß in mm	Länge in m	FTE - 1.4509 Artikel Nr.	FME - 1.4521 Artikel Nr.	BLANK - 1.4301 Artikel Nr.	UGITOP - 1.4301 Artikel Nr.
80 / 80	2	1030	8030	6030	7030
100 / 100	2	1031	8031	6031	7031
120 / 120	2	1032	8032	6032	7032
150 / 150	2	1033	8033	6033	7033



### Verbindungs- muffe

Nennmaß in mm	FTE - 1.4509 Artikel Nr.	FME - 1.4521 Artikel Nr.	BLANK - 1.4301 Artikel Nr.	UGITOP - 1.4301 Artikel Nr.
ø 80	1016	8016	6016	7016
ø 100	1017	8017	6017	7017
ø 120	1018	8018	6018	7018



### Trichter- Stutzen

Nennmaß in mm	Länge in m	FTE - 1.4509 Artikel Nr.	FME - 1.4521 Artikel Nr.	BLANK - 1.4301 Artikel Nr.	UGITOP - 1.4301 Artikel Nr.
ø 100 / ø 80	1	1026	8026	6026	7026
ø 120 / ø 100	1	1027	8027	6027	7027
ø 150 / ø 120	1	1028	8028	6028	7028



### Fallrohrbögen

Nennmaß in mm	Gradzahl	FTE - 1.4509 Artikel Nr.	FME - 1.4521 Artikel Nr.	BLANK - 1.4301 Artikel Nr.	UGITOP - 1.4301 Artikel Nr.
ø 60	72°	1039/60	----	6039	7039/60
ø 80	72°	1040	----	6040	7040
ø 100	72°	1041	----	6041	7041
ø 120	72°	1042	----	6042	7042
ø 150	72°	1043	----	----	----
ø 80	40°	1044	----	6044	7044
ø 100	40°	1045	----	6045	7045
ø 120	40°	1046	----	6046	----
ø 80	85°	1040/85	----	----	----
ø 100	85°	1041/85	----	----	----



### Fallrohrwinkel mit 40° / 72° / 87°

Nennmaß in mm	FTE - 1.4509 Artikel Nr.	FME - 1.4521 Artikel Nr.	BLANK - 1.4301 Artikel Nr.	UGITOP - 1.4301 Artikel Nr.
ø 60	1039/w	----	6039/w	7039/w
ø 80	1040/w	8040	6040/w	7040/w
ø 100	1041/w	8041	6041/w	7041/w
ø 120	1042/w	8042	6042/w	7042/w
ø 150	1043/w	8043	6043	7043



### Sockelknie

Nennmaß  
in mm  
ø 80  
ø 100  
ø 120

FTE - 1.4509

Artikel  
Nr.  
1047  
1048  
1049

FME - 1.4521

Artikel  
Nr.  
-----  
-----  
-----

BLANK - 1.4301

Artikel  
Nr.  
6047  
6048  
6049

UGITOP - 1.4301

Artikel  
Nr.  
7047  
7048  
7049



### Abzweig mit 72° Andere auf Anfrage

Nennmaß  
in mm  
ø 60 / ø 60  
ø 80 / ø 80  
ø 80 / ø 60  
ø 100 / ø 100  
ø 100 / ø 80  
ø 100 / ø 60  
ø 120 / ø 120  
ø 120 / ø 100  
ø 150 / ø 150

FTE - 1.4509

Artikel  
Nr.  
1034/60  
1034  
1034/80/60  
1035  
1036  
1036/60  
1037  
1037/10  
1038

FME - 1.4521

Artikel  
Nr.  
-----  
8034  
-----  
8035  
8036  
-----  
8037  
8037/10  
8038

BLANK - 1.4301

Artikel  
Nr.  
6034/60  
6034  
6034/80/60  
6035  
6036  
6036/60  
6037  
6037/10  
6038

UGITOP - 1.4301

Artikel  
Nr.  
-----  
7034  
-----  
7035  
7036  
-----  
7037  
7037/10  
7038



### Regenrohrklappe

Nennmaß  
in mm  
ø 80  
ø 80 mit Sieb  
ø 100  
ø 100 mit Sieb  
ø 120  
ø 120 mit Sieb

FTE - 1.4509

Artikel  
Nr.  
1600  
16000  
1601  
16010  
1602  
16020

FME - 1.4521

Artikel  
Nr.  
8600  
86000  
8601  
86010  
8602  
86020

BLANK - 1.4301

Artikel  
Nr.  
6600  
66000  
6601  
66010  
6602  
66020

UGITOP - 1.4301

Artikel  
Nr.  
7600  
76000  
7601  
76010  
7602  
76020



### Regenwassersammler mit Verschlusskappe aus Messing 1" (ohne Schlauch)

Nennmaß  
in mm  
ø 80  
ø 100  
ø 120

FTE - 1.4509

Artikel  
Nr.  
-----  
-----  
-----

FME - 1.4521

Artikel  
Nr.  
-----  
-----  
-----

BLANK - 1.4301

Artikel  
Nr.  
6605  
6606  
6607

UGITOP - 1.4301

Artikel  
Nr.  
-----  
-----  
-----



### Standrohrkappen

Nennmaß  
in mm  
ø 80 / ø 115  
ø 100 / ø 115  
ø 120 / ø 150

FTE - 1.4509

Artikel  
Nr.  
1274  
1275  
1276

FME - 1.4521

Artikel  
Nr.  
-----  
8275  
-----

BLANK - 1.4301

Artikel  
Nr.  
6274  
6275  
6276

UGITOP - 1.4301

Artikel  
Nr.  
7274  
7275  
7276



### Kaplleiste Höhe 65mm, 4 Kanten

Nennmaß in mm      Länge in m  
Höhe 65, 4 Kanten    2 + 3

FTE - 1.4509

Artikel  
Nr.  
1280

FME - 1.4521

Artikel  
Nr.  
8280

BLANK - 1.4301

Artikel  
Nr.  
6280

UGITOP - 1.4301

Artikel  
Nr.  
7280



### Halbwulst

Nennmaß  
in mm  
ø80 / ø100 / ø120 / ø150

FTE - 1.4509

Artikel  
Nr.  
1270

FME - 1.4521

Artikel  
Nr.  
8270

BLANK - 1.4301

Artikel  
Nr.  
6270

UGITOP - 1.4301

Artikel  
Nr.  
7270

## Alle Produkte aus Edelstahl

Alle Angaben beziehen sich, wenn nicht anders angegeben, auf die Materialstärke 0,4mm.  
Materialstärken in 0,5mm auf Anfrage. **FME ist standardgemäß nur in 0,5mm lieferbar!**



### Traufbleche / Nackenbleche\*\*

mit 2 Kanten 65° oder 90°

			FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Zuschnitt in mm	teilig	Länge in m	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
166	12	3	1261	8261	6261	7261
200	10	3	1262	8262	6262	7262
250	8	3	1263	8263	6263	7263
285	7	3	1264	8264	6264	7264
333	6	3	1265	8265	6265	7265
400	5	3	1266	8266	6266	7266
** 200	10 glatt	3	1481	8481	6481	7481
** 200	10 Falz	3	1482	8482	6482	7482



### Rinnenkasten

rund

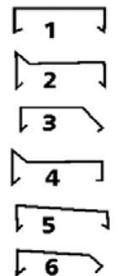
			FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Abgang in mm	Abmessung B / T / H in mm		Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
ø 60	180 / 180 / 260		1239	-----	6239	-----
ø 80	210 / 210 / 320		1240	8240	6240	7240
ø 100	210 / 210 / 320		1241	8241	6241	7241
ø 120	240 / 240 / 340		1242	8242	6242	7242
ø 150	245 / 245 / 360		1243	8243	6243	7243



### Wandkasten

rund

ø	Abmessung	FTE	FME	BLANK	UGITOP
ø 80	210 x 210 x 320	1240/w	8240/w	6240/w	7240/w
ø 100	210 x 210 x 320	1241/w	8241/w	6241/w	7241/w
ø 120	240 x 240 x 340	1242/w	8242/w	6242/w	7242/w
ø 150	245 x 245 x 360	1243/w	8243/w	6243/w	7243/w



### Abdeckungen

mit 4 Kanten

			FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Zuschnitt in mm	Länge in m		Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
200	bis 3m		1290	8290	6290	7290
250	bis 3m		1291	8291	6291	7291
300	bis 3m		1292	8292	6292	7292
350	bis 3m		1293	8293	6293	7293
400	bis 3m		1294	8294	6294	7294
450	bis 3m		1295	8295	6295	7295
500	bis 3m		1296	8296	6296	7296
550	bis 3m		1297	8297	6297	7297
600	bis 3m		1298	8298	6298	7298
650	bis 3m		1299	8299	6299	7299
700	bis 3m		1400	8400	6400	7400
750	bis 3m		1401	8401	6401	7401
800	bis 3m		1402	8402	6402	7402
850	bis 3m		1403	8403	6403	7403
900	bis 3m		1404	8404	6404	7404
950	bis 3m		1405	8405	6405	7405

jede weitere Kante wird mit 0,80EUR berechnet



### Kehlen

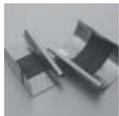
3 Kanten, 115°

			FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Zuschnitt in mm	Länge in m		Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
400	2 / 3		1255	8255	6255	7255
500	2 / 3		1256	8256	6256	7256



## Dehnungsband

		FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Breite in mm	Länge in m	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
260	3	1410	8410	6410	7410
390	6	1411	8411	6411	7411
390	0,7 Kopf-Element	1440	8440	6440	7440
390	0,8 Kopf-Element	1442	8442	6442	7442
2-Kopf-Element auf Anfrage					



## Dehnelement

		FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Zuschnitt in mm	teilig	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
250 halbrund	8	1420	8420	6420	7420
285 halbrund	7	1421	8421	6421	7421
333 halbrund	6	1422	8422	6422	7422
400 halbrund	5	1423	8423	6423	7423
500 halbrund	4	1424	8424	6424	7424
250 kastenform	8	1430	8430	6430	7430
333 kastenform	6	1431	8431	6431	7431
400 kastenform	5	1432	8432	6432	7432
500 kastenform	4	1433	8433	6433	7433



## Bänder

in 0,4mm (0,5 auf Anfrage)

			FTE - 1.4509	FME (0,5mm) - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Breite in mm	Länge in m	Gewicht ca. kg	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
500	50	75	3020	8320	6320	7320
580	50	87	3026	8327	-----	7326
670	50	100	3021	8329	6321	7321
800	32	76	3023	8323	6323	7323
1000	25	75	3024	3225	6324	7324

andere Bandbreiten und Coilgewichte auf Anfrage



## Tafeln / Lochbleche

		FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Format in mm		Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
1000 x 2000 x 0,4	Tafel	3010	-----	6310	7310
1000 x 2000 x 0,5	Tafel	3013	8313	6313	7313
1000 x 2000 x 0,6	Tafel	-----	-----	3306	-----
1000 x 2000 x 0,8	Tafel	-----	-----	3310	-----
1000 x 2000 x 1,0	Tafel	-----	-----	3311	-----
1000 x 3000 x 0,4	Tafel	auf Anfrage	-----	auf Anfrage	auf Anfrage
1000 x 3000 x 0,5	Tafel	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>Lochblech mit ø 5mm in</b>					
1000 x 2000 x 0,4	Tafel	3012	-----	-----	-----
1000 x 2000 x 0,8	Tafel	-----	-----	3312	-----



## Vorprofilierte Scharen

Vorprofilierte Scharen, Runden von Scharen und Falzmaschine leiweise auf Anfrage!



## Alle Produkte aus Edelstahl

Alle Angaben beziehen sich, wenn nicht anders angegeben, auf die Materialstärke 0,4mm.  
Materialstärken in 0,5mm auf Anfrage. **FME ist standardgemäß nur in 0,5mm lieferbar!**



### Dunstrohrhauben

	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
<b>Nennmaß in mm</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>
ø 80	1285	-----	6285	-----
ø 100	1286	-----	6286	-----
ø 120	1287	-----	6287	-----
ø 150	1288	-----	6288	-----



### Lüftungsprofile

aus 0,5mm Lochblech  
mit ø5mm Lochung

	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
<b>Zuschnitt in mm</b>	<b>Länge in m</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>
30 / 70	2	1490	-----	-----
30 / 90	2	1491	-----	-----
30 / 120	2	1492	-----	-----



### Kiesleisten

aus 0,5mm Lochblech  
zum auflöten

	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
<b>Lochung ø5mm</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>
Höhe 70mm, 3-fach gekantet 25 / 75 / 75 / 24 Andere Kantungen auf Anfrage	1451	-----	-----	-----



### Haften

	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
<b>500 Festhaften</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>
500 Festhaften-Winkelfalz	-----	-----	2000	-----
500 Schiebetaften (komplett)	-----	-----	2001	-----
			2002V	-----



### Gliederbogen

auf Anfrage

	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
<b>Preis pro 100mm Ausladung</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>	<b>Artikel Nr.</b>
ø 80mm	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
ø 100mm	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
ø 120mm	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



### Hauerbuckel

	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
Stück (Einheit)	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
100	1271	-----	6271	-----



### Rinnenverbinder

Zuschnitt in mm	teilig	FTE - 1.4509	FME - 1.4521	BLANK - 1.4301	UGITOP - 1.4301
		Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.	Artikel Nr.
250	8	1245	-----	6245	7245
285	7	1246	-----	6246	7246
333	6	1247	-----	6247	7247
400	5	1248	-----	6248	7248



### Verarbeitungs-Zubehör

Artikel	Artikel-Nr.	Einheit
ferrinox@4000 (Lötwasser/ Flussmittel)	4000	1 Flasche (1 Liter)
ferrinox@4000 Kleingebinde (Flussmittel) + Pinsel	4000/01	1 Flasche (100 ml)
ferrinox@4001 Reinigungsmittel spez. für Edelstahl	4001	1 Flasche (1 Liter)
Lötzinn 30%-ig ideal für Edelstahl	4002	1 KG (ca. 4 Stangen)
Edelstahl-Nägeln - 2,8 / 3,0 x 30mm	2050	ca. 100 Stück
Spezial-Edelstahl-Nieten, verzinkt - 3,2 x 6mm	2052	ca. 100 Stück



Bei der Verarbeitung von allen Edelstählen, **gerade bei Lötverbindungen**, ist dringend darauf zu achten, dass unser Lötzubehör eingesetzt wird:

- **ferrinox®4000 (Lötwasser)**
- **30%-iger Lötzinn**
- **Spezielle Edelstahl-Nieten (verzinkt)**





## Rinnsiebe

BLANK 1.4301

### Nennmaß

in mm

ø 50 - ø 70

ø 80

ø 100

ø 120

ø 150

### Artikel

Nr.

1459

1460

1461

1462

1463



## Rinnhalter

BLANK 1.4301

teilig	Abmessung in mm	Formgebung	Ausführung	Artikel Nr.
8	30 x 4,00	halbrund	Nase / Feder	2010
7	30 x 4,00	halbrund	Nase / Feder	2011
6	30 x 4,00	halbrund	Nase / Feder	2012
5	40 x 4,00	halbrund	Nase / Feder	2013
4	40 x 5,00	halbrund	Nase / Feder	2014
8	30 x 4,00	halbrund	Feder / Feder	2020
7	30 x 4,00	halbrund	Feder / Feder	2021
6	30 x 4,00	halbrund	Feder / Feder	2022
5	40 x 4,00	halbrund	Feder / Feder	2023
4	40 x 5,00	halbrund	Feder / Feder	2024
10	30 x 4,00	kastenförmig	Nase / Feder	2034
8	30 x 4,00	kastenförmig	Nase / Feder	2030
6	30 x 4,00	kastenförmig	Nase / Feder	2031
5	40 x 5,00	kastenförmig	Nase / Feder	2032
4	40 x 5,00	kastenförmig	Nase / Feder	2033
10	30 x 4,00	kastenförmig	Feder / Feder	2044
8	30 x 4,00	kastenförmig	Feder / Feder	2040
6	30 x 4,00	kastenförmig	Feder / Feder	2041
5	40 x 5,00	kastenförmig	Feder / Feder	2042
4	40 x 5,00	kastenförmig	Feder / Feder	2043



## Rohrschellen

BLANK 1.4301 mit Kombigewinde M8/M10 inkl. M8-Gewinde und Dübel (montierfe)

Nennmaß in mm	Abmessungen in mm	M8-Gewindestift-Länge inkl. Dübel in mm	Artikel Nr.
ø 60	rund 25 x 1	100mm	2059/60
ø 80	rund 20 x 2	100mm	2060
ø 100	rund 20 x 2	100mm	2061
ø 120	rund 20 x 2	100mm	2062
ø 150	rund 20 x 2	100mm	2063
80 / 80	kasten 20 x 2	100mm	2070
100 / 100	kasten 20 x 2	100mm	2071
120 / 120	kasten 20 x 2	100mm	2072
ø 60	rund 20 x 2	200mm	20590/60
ø 80	rund 20 x 2	200mm	20600
ø 100	rund 20 x 2	200mm	20610
ø 120	rund 20 x 2	200mm	20620
ø 150	rund 20 x 2	200mm	20630

*Aufschlag für längere Gewindestäbe bei jeglicher Rohrschelle möglich: pro 100mm + 0,50EUR*



## Befestigungsflansch

BLANK 1.4301 mit Kombigewinde M8/M10

### Artikel

Nr.

2075

Edelstahl-Befestigungsflansch in 30 x 4mm mit Gewindeaufnahmen M8 / M10



## Flutterbügel

(nicht rabattfähig)

aus speziellem Feder-Edelstahl für Falzdächer mit 25mm Falzhöhe

aus speziellem Feder-Edelstahl für Falzdächer mit 38mm Falzhöhe

### Artikel

Nr.

4020

4021



## Standrohre

mit Reinigungsöffnung und Dichtring

Nennmaß in mm	Länge in m	Artikel Nr.
Ø 80	1	1590
Ø 100	1	1591
Ø 120	1	1592

Standrohrschellen

Ø80	mit Gewindeanschluss M10	1594
Ø100	mit Gewindeanschluss M10	1595
Ø125	mit Gewindeanschluss M12	1593



## Spreize / Wulsthalter

teilig	Abmessung in mm	Artikel Nr.
bis 6 tlg.	30 x 4	2080
bis 4 tlg.	30 x 4	2081



## Schneefanggitter

Höhe in mm	Länge in m	Artikel Nr.
200	3	2600
250	3	2601

Verbindungsuffe

2610



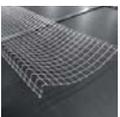
## Schneefangstützen

Einsatz	Abmessung in mm	Artikel Nr.
Metall- und Schieferdach	40 x 5	2620
Dachziegel	40 x 5	2621



## Sicherheitsdachhaken (TYP A)

Einsatz	Artikel Nr.
Ziegeldach 45mm verkröpft	2048
Metall- und Schieferdach glatt	2049



## Laubschutzgitter

Zuschnitt in mm	teilig	Länge in m	Artikel Nr.
285 konvex	7	2	1466
333 konvex	6	2	1467

# Edelstahl löten???

... kein Problem!

## Löten von Edelstahl Rostfrei mit dem richtigen Zubehör

Im Klempner- und Dachdeckerhandwerk ist oft die Frage bezüglich der Lötbarkeit von Edelstahl. Dabei sind die erforderlichen Kenntnisse und Fertigkeiten für das Löten von Edelstahl Rostfrei leicht und schnell zu erwerben. Folgend die wichtigsten Punkte für ein einwandfreies Ergebnis:

- Einsatz eines **geeigneten Flussmittels** (ferrinox®4000 - langjährige Erfahrung und zugelassen) - es dürfen keinesfalls chloridhaltige Flussmittel oder auch ungeeignete Flussmittel für Edelstahl benutzt werden.
- **30%iges Zinn-Bleilot** als Lote verwenden - Schmelzpunkttemperaturen zwischen 215 und 250°C oder hochreines Zinn mit einem Schmelzpunkt von ca. 230°C, wenn erhöhte Ansprüche an die Optik der Lötnaht gestellt werden.
- **LötKolben** um die 350g - für Edelstahl Rostfrei verwendet man einen normalen, standard mäßig gasbetrieben Hammerkolben. Es ist wichtig bei diesem Vorgang die Temperatur möglichst niedrig zu halten, so dass das Lötzinn gerade den Schmelzpunkt erreicht.
- **Lötfläche des Kupferstückes** - nicht breiter als 20mm sein. Es hat sich weiterhin bewährt, nur die Lötfläche zu verzinnen, d.h. nicht das ganze Kupferstück.
- **Lötnahtüberdeckung** - diese sollte bei dünnen Blechen (Dicke ca. 0,4 – 0,5mm) mindestens 10mm und max. 20mm betragen, um eine gebundene Lötnahtbreite von ca. 10mm sicherzustellen.

## Die Anwendungen

Flussmittel mit einem Pinsel möglichst sparsam auftragen.



Anschließend wird mit dem LötKolben und dem Lötzinn die Lötnaht hergestellt.



Bei richtiger Ausführung ergibt sich eine dauerhaft dichte Verbindung.



Abschließend die die Lötnaht reinigen



Wenn die zu verlötenden Teile hoher mechanischer Beanspruchung ausgesetzt werden oder die Zuschnittsbreiten >333mm betragen, sollte man zusätzlich **verzinnete Edelstahlnieten** einsetzen. Die verzinnete Oberfläche ist hier maßgeblich, da sich diese sich problemlos dicht löten lassen und der Edelstahldorn (mit entsprechender Sollbruchstelle) zu keinerlei Kontaktkorrosion führt.

Flussmittel mit einem Pinsel möglichst sparsam auftragen.



Rinne wird vorgeheftet und die Löcher für die Nieten bohren



für mechanische Befestigungen werden drei Nieten gesetzt



Nieten werden einfach überlötet





**ferrinox®4000**  
Lotwasser für Edelstahl

Art. Nr. 4000  
GJ - Füllmenge/Nettoinhalt: 1000ml

**WICHTIG:**  
Gefahrenbestimmende Komponenten zur Etikettierung:  
GHS05: 09H2  
H228: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündlich  
H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden  
P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenem Feuer oder brennender Stoff fernhalten  
P231+P232: Bei Kontakt mit der Haut oder dem Haar: Alle verschütteten, getrockneten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen  
P280: Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Schutzbrille und/oder Gesichtsschutz tragen  
P301+P312: Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuelle Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen  
P303+P361+P353: Bei Kontakt mit der Haut oder dem Haar: Alle verschütteten, getrockneten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen  
P305+P351+P338: Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuelle Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen  
P501: Inhalt in Behälter in das Abfallmanagement übergeben  
H302: Schädlich bei Verschlucken  
H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden  
H330: Sehr giftig bei Einatmen  
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

Charge: 20160330  
Herstelldatum: 30.03.2016  
DIN 2524 ADR 9.3, ISO 9001  
1.3. / DIN EN 20454.1

BRANDT Edelstahltech GmbH  
Riederhansener Str. 3d, D - 51147 Köln  
www.brandtstahltech.de





WIR SIND MITGLIED IM

WARENZEICHENVERBAND  
EDELSTAHL Rostfrei e.V.

## DACHENTWÄSSERUNG, DACHEINDECKUNG UND ZUBEHÖR AUS EDELSTAHL

**BRANDT**

**Edelstahldach**

G  
M  
B  
H

**Brandt Edelstahldach GmbH**

Niederkasseler Straße 3d  
51147 Köln

Fon +49 (0)2203 - 63964

Fax +49 (0)2203 - 62601

Web [www.brandtedelstahldach.de](http://www.brandtedelstahldach.de)

Mail [info@brandtedelstahldach.de](mailto:info@brandtedelstahldach.de)