

Aluminium - Flachprofile

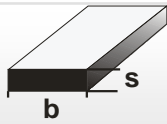
Stablänge: 6 m

Nr.	Flachprofil b x s Abmessung	AlMgSi0,5 F22 g/m
E8.1.001	10 x 2	54
E8.1.002	15 x 2	84
E8.1.003	20 x 2	109
E8.1.004	25 x 2	136
E8.1.005	30 x 2	162
E8.1.006	40 x 2	216
E8.1.007	50 x 2	270
E8.1.010	10 x 3	85
E8.1.011	15 x 3	142
E8.1.014	20 x 3	162
E8.1.013	25 x 3	205
E8.1.014	30 x 3	245
E8.1.015	40 x 3	328
E8.1.016	50 x 3	415
E8.1.017	60 x 3	490
E8.1.020	10 x 4	110
E8.1.021	15 x 4	165
E8.1.022	20 x 4	220
E8.1.023	25 x 4	275
E8.1.024	30 x 4	335
E8.1.025	40 x 4	445
E8.1.026	50 x 4	560
E8.1.027	60 x 4	670
E8.1.028	100 x 4	1120
E8.1.030	10 x 5	140
E8.1.031	15 x 5	210
E8.1.032	20 x 5	280
E8.1.033	25 x 5	350
E8.1.034	30 x 5	415
E8.1.035	40 x 5	560
E8.1.036	50 x 5	695
E8.1.037	60 x 5	830
E8.1.038	80 x 5	1115
E8.1.039	100 x 5	1380

Alle Stablängen betragen **6000mm**.
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Nr.	Flachprofil b x s Abmessung	AlMgSi 0,5 F22 g/m
E8.1.041	10 x 6	168
E8.1.042	15 x 6	250
E8.1.043	20 x 6	335
E8.1.044	25 x 6	420
E8.1.045	30 x 6	504
E8.1.046	40 x 6	672
E8.1.047	50 x 6	840
E8.1.048	60 x 6	1010
E8.1.049	80 x 6	1320
E8.1.050	100 x 6	1680
E8.1.051	10 x 8	220
E8.1.052	15 x 8	336
E8.1.053	20 x 8	448
E8.1.054	25 x 8	560
E8.1.055	30 x 8	673
E8.1.056	40 x 8	890
E8.1.057	50 x 8	1110
E8.1.058	60 x 8	1340
E8.1.059	80 x 8	1760
E8.1.060	100 x 8	2220
E8.1.061	15 x 10	420
E8.1.062	20 x 10	560
E8.1.063	25 x 10	690
E8.1.064	30 x 10	840
E8.1.065	40 x 10	1100
E8.1.066	50 x 10	1400
E8.1.067	60 x 10	1680
E8.1.068	80 x 10	2240
E8.1.069	100 x 10	2780
E8.1.070	120 x 10	3330
E8.1.0701	150 x 10	4163

Aluminium Flachprofile mit **eloxierter Oberfläche** finden Sie auf **Seite 46**.
Viele andere Abmessungen sind kurzfristig stabweise lieferbar.
Wir können Ihnen durch Zuschnitt eines entsprechenden Blechstreifens weiterhelfen, bis 2,5m Länge.



Aluminium - Flachprofile Stablänge: 6 m

Nr.	Flachprofil b x s Abmessung	AlMgSi 0,5 F22 g/m
E9.1.071	25 x 12	840
E9.1.072	30 x 12	975
E9.1.0721	40 x 12	1296
E9.1.073	50 x 12	1670
E9.1.074	60 x 12	2000
E9.1.0741	80 x 12	2645
E9.1.0743	25 x 15	1035
E9.1.075	30 x 15	1230
E9.1.076	40 x 15	1650
E9.1.077	50 x 15	2050
E9.1.078	60 x 15	2500
E9.1.079	80 x 15	3330
E9.1.080	100 x 15	4170
E9.1.0801	120 x 15	5000
E9.1.0802	150 x 15	6250
E9.1.081	30 x 20	1670
E9.1.082	40 x 20	2230
E9.1.083	50 x 20	2800
E9.1.084	60 x 20	3300
E9.1.085	80 x 20	4450
E9.1.086	100 x 20	5560
E9.1.087	120 x 20	6480
E9.1.0871	150 x 20	8100

Alle Stablängen betragen 6000mm.
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.



Nr.	Flachprofil b x s Abmessung	AlMgSi 0,5 F22 g/m
E9.1.088	40 x 25	2780
E9.1.089	50 x 25	3470
E9.1.090	60 x 25	4170
E9.1.091	80 x 25	5560
E9.1.092	40 x 30	3340
E9.1.093	50 x 30	4170
E9.1.094	60 x 30	5000
E9.1.095	80 x 30	6670
E9.1.096	100 x 30	8340
E9.1.097	120 x 30	1000
E9.1.099	50 x 40	5560
E9.1.100	60 x 40	6670
E9.1.101	80 x 40	8900
E9.1.102	100 x 40	1110
E9.1.104	80 x 50	1080
E9.1.105	100 x 50	1390


Aluminium Flachprofile mit **eloxierter Oberfläche** finden Sie auf **Seite 46**.
Viele andere **Abmessungen** sind kurzfristig stabweise lieferbar.
Wir können Ihnen durch Zuschnitt eines entsprechenden Blechstreifens weiterhelfen, bis 2,5m Länge.





Aluminium - Profile

Stablänge: 3/6 m

	Vierkant halbhart b x h	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E10.1.110	6 x 6	101
E10.1.111	8 x 8	179
E10.1.112	10 x 10	280
E10.1.113	12 x 12	400
E10.1.114	15 x 15	625
E10.1.115	16 x 16	710
E10.1.116	20 x 20	1110
E10.1.117	25 x 25	1740
E10.1.118	30 x 30	2520
E10.1.119	35 x 35	3400
E10.1.120	40 x 40	4320
E10.1.121	50 x 50	6750
	Vierkant hart b x h	Alu dur AlCu4PbMgMn F40
	Stablänge:	3 m
Nr.	Abmessung	g/m
E10.1.120d	40 x 40	4565
E10.1.121d	50 x 50	7000
E10.1.122d	60 x 60	10270
E10.1.123d	80 x 80	18240
E10.1.124d	100 x 100	28500
E10.1.125d	120 x 120	41040

	T-Profil b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E10.1.131	15 x 15 x 2	150
E10.1.132	20 x 20 x 2	205
E10.1.133	25 x 25 x 2	260
E10.1.134	25 x 25 x 3	380
E10.1.135	30 x 30 x 3	465
E10.1.136	40 x 40 x 3	624
E10.1.137	50 x 50 x 4	1040

	Tropfnasen	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E10.1.141	20x40x20x2	540

	Z-Profile	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E10.1.143	15x10x10x2	182
E10.1.144	15x15x15x2	222
E10.1.145	17x32x17x2	336
E10.1.146	18x20x21x3	430

Alu AlMgSi0,5 F22 hh- halb hart EN AW-6060 W.-Nr. 3.3206

97-98% Al, 0,4-0,9%Mg, 0,3-0,7% Si
0,2%-Dehngrenze $R_{p0,2} > 160$ N/
mm²

Zugfestigkeit $R_m = 215$ N/mm²

Bruchdehnung: >12%

Härte HB: 70

Dichte: 2,70 kg/dm³

Zerspanbarkeit: **bedingt** (schmiert)

Schweißbarkeit: sehr gut

Eloxierbarkeit: sehr gut

Dekorative Anwendungen, Stangen,
Profile, Bauwesen, E-Technik

Alu AlCu4PbMgMn "dur" F40 EN AW-2007 W.-Nr. 3.1645

vormals AlCuMgPb

86-91% Al, 3,5-5%Cu, 1-3%Pb, 0,4-1,8% Mg
0,2%-Dehngrenze $R_{p0,2} > 250$ N/mm²

Zugfestigkeit $R_m > = 370$ N/mm²

Bruchdehnung: >7%

Härte HB: 100

Dichte: 2,85 kg/dm³

Zerspanbarkeit: sehr gut

Schweißbarkeit: ungeeignet

Eloxierbarkeit: nur bedingt

Bohr- und Drehqualität -
automatenlegierung für den
Maschinenbau

Hinweis:

Sie suchen eine Fensterbank ?

⇒ Die entsprechende Rubrik
finden Sie im Katalog auf
Seite 22.

Sie finden bei der Tropfnase nicht
die benötigte Abmessung ?

Vielleicht können wir Ihnen mit
einer **Sonderanfertigung** aus
gekantetem Blech helfen! Bis
2500 mm Länge.

Fragen Sie uns!

Eloxierte T- und Z-Profile finden
Sie auf Seite 52.

Alle Stablängen betragen 6000mm, außer Leg. AlMgCuPb F40-dur. Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Diessner GmbH

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email info@diessnergmbh.de

Internet www.diessnergmbh.de

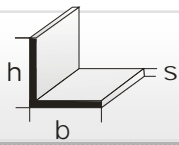


0611 - 300 355




0611 - 30 78 29


Stand: 28.06.2016



Aluminium - Profile

Stablänge: 6 m

	Winkelprofil gleichschenkelig	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E11.1.150	10 x 10 x 2	100
E11.1.151	15 x 15 x 2	155
E11.1.152	15 x 15 x 3	220
E11.1.153	20 x 20 x 2	205
E11.1.154	20 x 20 x 3	300
E11.1.155	25 x 25 x 2	260
E11.1.156	25 x 25 x 3	380
E11.1.157	30 x 30 x 2	325
E11.1.158	30 x 30 x 3	465
E11.1.159	30 x 30 x 4	605
E11.1.160	35 x 35 x 3	545
E11.1.161	40 x 40 x 2	425
E11.1.162	40 x 40 x 3	624
E11.1.163	40 x 40 x 4	830
E11.1.164	50 x 50 x 2	545
E11.1.165	50 x 50 x 3	800
E11.1.166	50 x 50 x 4	1020
E11.1.167	50 x 50 x 5	1320
E11.1.170	60 x 60 x 2	650
E11.1.171	60 x 60 x 4	1250
E11.1.172	60 x 60 x 6	1880
E11.1.173	70 x 70 x 2,5	927
E11.1.175	80 x 80 x 6	2560
E11.1.177	100 x 100 x 6	3240
E11.1.178	100 x 100 x 10	5280

	Winkelprofil ungleichschenkelig b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E11.1.180	15 x 10 x 2	125
E11.1.181	20 x 10 x 2	155
E11.1.182	20 x 15 x 2	180
E11.1.183	25 x 10 x 2	180
E11.1.184	25 x 15 x 2	205
E11.1.185	25 x 15 x 3	300
E11.1.186	30 x 10 x 2	205
E11.1.187	30 x 15 x 2	235
E11.1.188	30 x 15 x 3	340
E11.1.189	30 x 20 x 2	260
E11.1.190	30 x 20 x 3	380
E11.1.192	40 x 10 x 2	260
E11.1.193	40 x 15 x 2	290
E11.1.194	40 x 20 x 2	315
E11.1.195	40 x 20 x 3	465
E11.1.196	45 x 20 x 2	340
E11.1.197	50 x 20 x 2	370
E11.1.199	50 x 30 x 4	821
E11.1.201	60 x 25 x 2,5	560
E11.1.203	80 x 40 x 3	1000
E11.1.205	100 x 50 x 3	1200

Hinweis:


Aluminium-Winkelprofile mit eloxierter Oberfläche finden Sie auf Seite 48
 Sie suchen ein Winkelprofil mit einer hier nicht aufgeführten Abmessung?
 Vielleicht können wir Ihnen einen Winkel mit Ihren Abmessungen aus Aluminium-Blech kanten
 - bis 2500mm Länge Fertigung im Haus, bis 6m Werksfertigung.
 ⇒ Sonderabmessungen in ganzen Stäben á 6m kurzfristig
 lieferbar.


Alle Stablängen betragen 6000 mm.


Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.




Aluminium - Profile Stablänge: 6 m

	U-Profil gleichschenkelig h x b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E12.1.210	10 x 10 x 10 x 2	145
E12.1.211	12 x 12 x 12 x 2	185
E12.1.212	15 x 15 x 15 x 2	225
E12.1.213	20 x 20 x 20 x 2	320
E12.1.214	23 x 23 x 23 x 1,5	275
E12.1.215	25 x 25 x 25 x 2	400
E12.1.2161	30 x 30 x 30 x 2	473
E12.1.2162	30 x 30 x 30 x 3	715

	Vierkantrrohr b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E12.1.241	15 x 15 x 2	302
E12.1.242	20 x 20 x 2	390
E12.1.243	25 x 25 x 2	520
E12.1.244	30 x 30 x 2	660
E12.1.245	35 x 35 x 2	765
E12.1.246	40 x 40 x 2,5	1050
E12.1.248	50 x 50 x 4	1960

	U-Profil ungleichschenkelig h x b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E12.1.221	15 x 12 x 15 x 2	220
E12.1.222	20 x 18 x 20 x 1,3	220
E12.1.220	10 x 20 x 10 x 2	198
E12.1.233	40 x 20 x 40 x 2,5	650
E12.1.219	10 x 23 x 10 x 1,5	165
E12.1.223	15 x 25 x 15 x 2	275
E12.1.225	20 x 30 x 20 x 2	368
E12.1.226	20 x 35 x 20 x 2	405
E12.1.227	20 x 40 x 20 x 2,5	500
E12.1.228	12 x 45 x 12 x 2,5	437
E12.1.229	30 x 50 x 30 x 3	840
E12.1.230	45 x 55 x 45 x 2	760
E12.1.231	25 x 65 x 25 x 2,5	750
E12.1.232	55 x 65 x 55 x 2,5	1150
E12.1.234	40 x 90 x 40 x 3	1350
E12.1.235	50 x 108 x 50 x 3	1670

	Rechteckrohr b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	g/m
E12.1.253	30 x 20 x 2	500
E12.1.254	40 x 20 x 2	605
E12.1.255	40 x 20 x 3	875
E12.1.256	50 x 20 x 2	715
E12.1.257	40 x 30 x 2,5	880
E12.1.258	60 x 40 x 2,5	1320
E12.1.259	80 x 40 x 3	1850
E12.1.260	80 x 40 x 4	2400
E12.1.261	100 x 20 x 2	1340
E12.1.263	100 x 40 x 4	2905
E12.1.262	120 x 40 x 4	3280

Aluminium U-Profile mit **eloxierter Oberfläche** finden Sie auf **Seite 50**



Viele andere Abmessungen sind stabweise lieferbar.

Wir können Ihnen durch Zuschnitt und Kantung eines entsprechenden Blechstreifens weiterhelfen, bis 2,5m Länge.

Alle Stablängen betragen **6000 mm**.

Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Diessner GmbH

Moritzstraße 29  0611 - 300 355
 65185 Wiesbaden  0611 - 30 78 29
 Email info@diessnergmbh.de
 Internet www.diessnergmbh.de

Stand: 08.09.2016



Aluminium - Rundprofile

Stablänge: **1 m - 6**

●	Rundprofil halbhart Länge 6m Ø		AlMgSi 0,5 F22
	Nr.	Abmessung	g/m
E13.1.268	6	76	
E13.1.269	8	136	
E13.1.270	10	212	
E13.1.271	12	305	
E13.1.273	15	495	
E13.1.276	20	880	

●	Rundprofil hart Länge 3m Ø		Alu dur AlCu4PbMgMn F40
	Nr.	Abmessung	g/m
E13.1.266d	4	36	
E13.1.267d	5	56	
E13.1.268d	6	81	
E13.1.269d	8	143	
E13.1.270d	10	224	
E13.1.271d	12	322	
E13.1.272d	14	439	
E13.1.273d	15	504	
E13.1.275d	18	725	
E13.1.276d	20	895	
Nr.	Abmessung	kg/m	
E13.1.277	22	1,08	
E13.1.278	25	1,40	
E13.1.280	30	2,02	
E13.1.282	35	2,74	
E13.1.283	40	3,58	
E13.1.284	45	4,53	
E13.1.285	50	5,60	
E13.1.287	60	8,06	
E13.1.289	70	10,97	
E13.1.291	80	14,37	
E13.1.292	90	18,13	
E13.1.293	100	22,38	
E13.1.294	110	27,08	
E13.1.295	120	32,23	
E13.1.296	130	37,83	
E13.1.297	140	43,87	
E13.1.298	150 Guß	50,36	
E13.1.299	160 Guß	57,30	
E13.1.300	180 Guß	75,52	
E13.1.301	200 Guß	89,54	
E13.1.302	220 Guß	108,34	

**Alu AlMgSi0,5 F22 hh - halbhart
EN AW-6060 W.-Nr. 3.3206**

97-98% Al, 0,4-0,9%Mg, 0,3-0,7% Si
0,2%-Dehngrenze $R_{p0,2} > 160 \text{ N/mm}^2$
Zugfestigkeit $R_m = 215 \text{ N/mm}^2$
Bruchdehnung: $> 12\%$
Härte HB: 70
Dichte: $2,70 \text{ kg/dm}^3$
Zerspanbarkeit: bedingt (schmiert)
Schweißbarkeit: sehr gut
Eloxalierbarkeit: sehr gut
Dekorative Anwendungen, Stangen, Profile,
Bauwesen, E-Technik

Die Stablängen der Rundprofile halbhart betragen **6000 mm**.
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Die Stablängen der Rundprofile hart betragen **1000mm bis 3000 mm**.
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.



Aluminium - Rundrohre Stablänge: **5 m - 6**

Nr.	Rundrohr halb hart Länge 6m Ø x s		AlMgSi 0,5 F22 g/m
	Abmessung		
E14.1.305	Ø 6 x 1	42	
E14.1.306	Ø 8 x 1	60	
E14.1.307	Ø 10 x 1	76	
E14.1.308	Ø 12 x 1	93	
E14.1.309	Ø 15 x 1,5	173	
E14.1.310	Ø 20 x 2	306	
E14.1.311	Ø 25 x 2	400	
E14.1.312	Ø 30 x 2	475	
E14.1.313	Ø 35 x 2	560	
E14.1.315	Ø 40 x 2,5	770	
E14.1.316	Ø 45 x 2	730	
E14.1.317	Ø 50 x 2,5	1000	
E14.1.319	Ø 60 x 2	985	
E14.1.320	Ø 70 x 2	1150	
E14.1.321	Ø 80 x 2	1330	
E14.1.322	Ø 90 x 3	1860	
E14.1.323	Ø 100 x 2,5	2100	
E14.1.324	Ø 100 x 5	4300	
E14.1.325	Ø 106 x 3	2250	
E14.1.326	Ø 110 x 5	4550	
E14.1.327	Ø 130 x 3	3230	
E14.1.328	Ø 150 x 3	3743	

Nr.	Rundrohr hart Länge 3 - 6m Ø x s		Øi	Alu dur AlCu4PbMgMn F40 g/m
	Abmessung			
E14.1.330	Ø 15 x 3	9	330	
E14.1.331	Ø 18 x 3	12	396	
E14.1.332	Ø 20 x 3	14	450	
E14.1.333	Ø 22 x 4*	14	630	
E14.1.334	Ø 25 x 4	17	739	
E14.1.335	Ø 22 x 5	12	743	
E14.1.3351	Ø 25 x 5*	15	900	
E14.1.336	Ø 30 x 5	20	1100	
E14.1.337	Ø 30 x 6	18	1260	
E14.1.338	Ø 30 x 7*	16	1421	
E14.1.339	Ø 40 x 5	30	1540	
E14.1.351	Ø 40 x 10	20	2746	
E14.1.341	Ø 50 x 5	40	1980	
E14.1.349	Ø 50 x 8*	34	2959	
E14.1.343	Ø 50 x 10	30	3500	
E14.1.342	Ø 60 x 5*	50	2333	
E14.1.344	Ø 60 x 10	40	4390	
E14.1.3441	Ø 65 x 10*	45	5033	
E14.1.345	Ø 70 x 10	50	5280	
E14.1.346	Ø 80 x 10	60	6160	
E14.1.347	Ø 90 x 10	70	7040	
E14.1.348	Ø 100x10	80	7920	

**Alu AlCu4PbMgMn "dur" F40
EN AW-2007 W.-Nr. 3.1645
vormals AlCuMgPb**

86-91% Al, 3,5-5%Cu, 1-3%Pb, 0,4-1,8% Mg
0,2%-Dehngrenze $R_{p0,2} > 250$ N/mm²
Zugfestigkeit $R_m > = 370$ N/mm²

Bruchdehnung: **> 7%**

Härte HB: 100

Dichte: 2,85 kg/dm³

Zerspanbarkeit: sehr gut

Schweißbarkeit: ungeeignet

Eloxalierbarkeit: nur bedingt

Bohr- und Drehqualität -

automatenlegierung für den Maschinenbau

Eloxierte Rundrohre finden Sie auf Seite 56.

Die Stablängen der Rundrohrprofile halbhart betragen **6000 mm**.
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Die Stablängen der Rundrohrprofile hart betragen 3000 bis 6000 **mm**.
Jeder Artikel kann eine andere Stablänge haben!
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium – Profile

Stablänge: 6 m



Anodisation - Eloxal

Beide Begriffe bezeichnen dasselbe.

Anodisation ist die internationale Bezeichnung, Eloxal steht für Elektrolytische Oxidation von Aluminium.

Die Anodische Oxidation oder Eloxal wandelt die Metalloberfläche in eine dichte und sehr harte Oxidschicht, die fest mit dem Grundmaterial verbunden ist. Sie bietet Schutz gegen mechanische Einflüsse und ist witterungs- und korrosionsbeständig. Eloxiertes Aluminium kann ohne weiteres für eine Neuverarbeitung zurückgewonnen werden und stellt damit eine dem Gebot der Nachhaltigkeit entsprechende, umweltverträgliche Art der Oberflächenveredelung dar.

Der metallische Glanz des Materials bleibt erhalten, da die Oxidschicht transparent ist. Das Material behält den Naturfarbton von Aluminium. Es gibt zwei Möglichkeiten, das Aussehen des Materials zu ändern:

1. Eloxalschichten können in verschiedenen Verfahren eingefärbt werden:

- Aluminium Natur (Silber)
- Aluminium Gold,
- Color-Verfahren: Bronze (viele RAL Farben mehr mit Lieferzeit)

2. Die Aluminium-Oberfläche kann chemisch oder mechanisch vorbehandelt werden.

Dies verändert die Struktur und die Reflektionseigenschaften der Oberfläche.

E2 - Gebürstet, eloxiert und verdichtet

Gleichmäßige, helle Oberfläche: Die Bürstenstriche sind sichtbar. Ziehriefen, Kratzer etc. werden nur zum Teil entfernt. Pflegefreundlich, erhöhter Selbstreinigungseffekt im Außenbereich. Als mechanische Vorbehandlung meist angewendet.

E4 - Geschliffen und gebürstet, eloxiert und verdichtet

Gleichmäßige helle Oberfläche: Riefen, Kratzer, Scheuerstellen etc., - vor allem verdeckte Korrosionserscheinungen, - die bei E0 oder E6 sichtbar werden können, werden beseitigt, (kein Planschliff). Pflegeleicht.

E6 - Chemisch vorbehandelt, anodisiert und verdichtet

Matte, raue Oberfläche: Riefen, Kratzer etc. werden teilweise egalisiert. Materialbedingte Veränderungen im Oberflächenaussehen sind nicht immer zu vermeiden. Etwaige, das dekorative Aussehen beeinträchtigende Korrosionserscheinungen, die vor dem Beizen nicht oder nur schwer erkennbar sind, können durch diese Behandlung sichtbar werden.

Reinigung + Pflege

Durch die sehr harte und widerstandsfähige Oxidschicht, lassen sich eloxierte Bauteile besonders gut von hartnäckigem Schmutz befreien. Sie ist unempfindlich gegen Kratzer und pflegeleicht.

Für Bauteile die im Außenbereich eingesetzt werden ist eine Erstreinigung als abrasive Grundreinigung unbedingt erforderlich. In der Witterung unterliegen Aluminiumbauteile, wie alle anderen Werkstoffe, einer natürlichen Verschmutzung. Zur Aufrechterhaltung des dekorativen Aussehens ist daher eine dem Verschmutzungsgrad und den Anforderungen an das dekorative Aussehen der Bauteile angepasste Intervall-Reinigung und Pflege nach den Empfehlungen der Gütegemeinschaft für die Reinigung von Metallfassaden e.V. GRM durchzuführen.

Ausbesserung

Kleine Fehlstellen und Kratzer können mit speziellen Eloxal-Lackstiften bzw. Eloxal-Sprays kaschiert werden, die Sie bei uns erhalten können.

Alufinish Eloxalreiniger - besonders für die Grundreinigung älterer Objekte

Art.Nr.	Menge
---------	-------

D45.9.031	150 ml
-----------	--------

Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium – Flachprofile

Stablänge: 6 m

Nr.	Abmessung	Oberflächen:			
		E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden	weiß RAL 9016	E5/EV1 silbern poliert
E46.5.001	10 x 2	X	X		
E46.5.002	15 x 2	X	X		
E46.5.003	20 x 2	X	X	X	
E46.5.004	25 x 2	X	X		
E46.5.005	25 x 2 *	X			
E46.5.006	30 x 2	X	X	X	
E46.5.290	30 x 2 **				X
E46.5.007	40 x 2	X	X	X	
E46.5.008	50 x 2	X			
E46.5.009	50 x 2 *	X			
E46.5.015	15 x 3	X			
E46.5.010	20 x 3	X	X		
E46.5.011	25 x 3	X	X		
E46.5.012	30 x 3	X	X		
E46.5.013	40 x 3	X	X		
E46.5.014	70 x 3	X	X		
E46.5.018	15 x 4	X	X		
E46.5.019	20 x 4	X	X		
E46.5.020	25 x 4	X	X		
E46.5.021	30 x 4	X	X		
E46.5.022	40 x 4	X	X		
E46.5.023	50 x 4	X	X		
E46.5.024	100 x 4	X			
E46.5.025	15 x 5	X	X		
E46.5.026	20 x 5	X	X		
E46.5.032	25 x 6	X	X		
E46.5.033	30 x 6	X	X		
E46.5.031	15 x 8	X	X		
E46.5.034	20 x 8	X	X		
E46.5.036	25 x 8	X			
E46.5.035	30 x 8	X	X		
E46.5.037	40 x 8	X			
E46.5.038	40 x 10	X			
E46.5.039	50 x 12	X			

* gravierfähig-hart, gefast

** abgerundet

* gravierfähig-hart, gefast



Oberflächen:

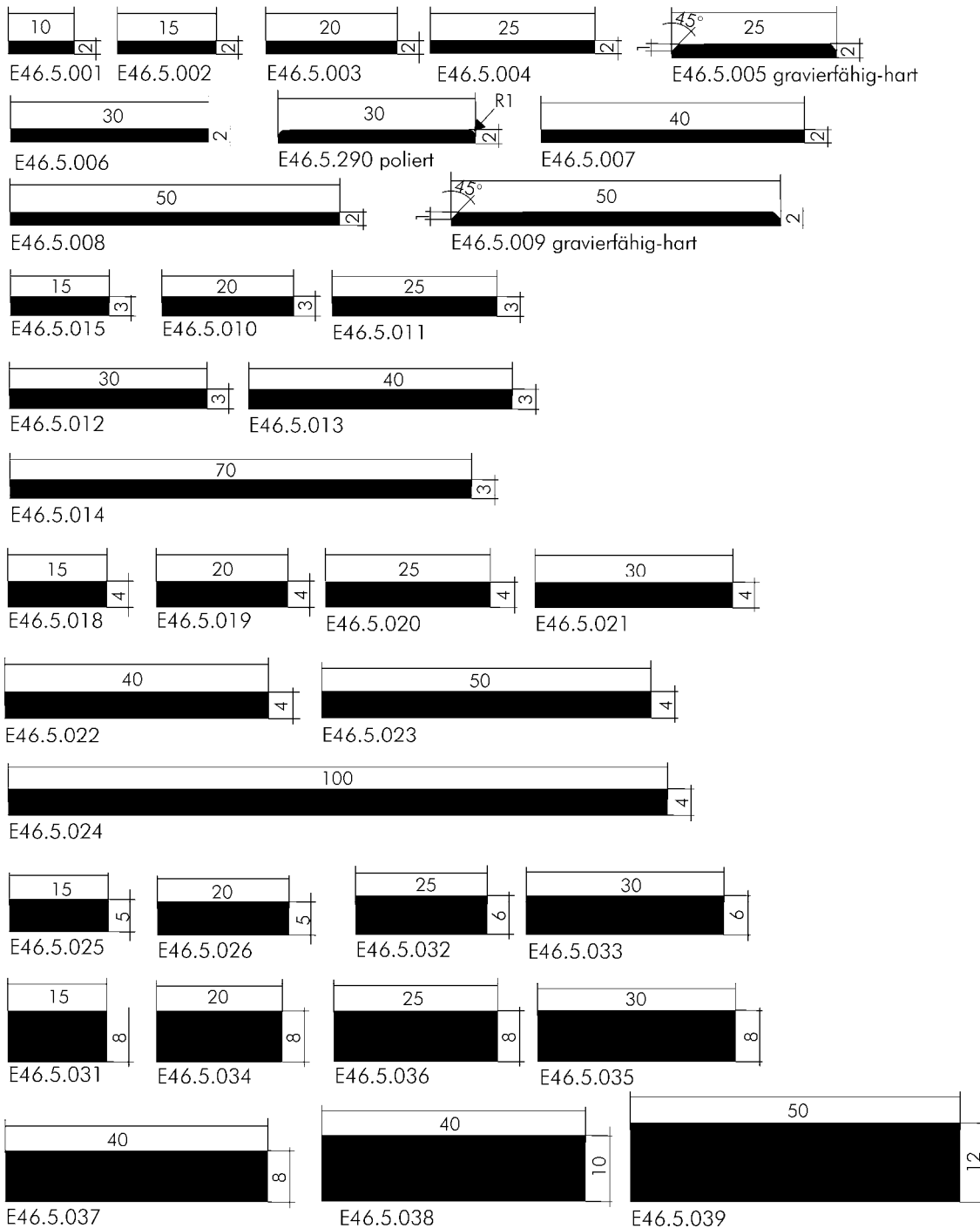
E6/EV1: silbern matt eloxiert
 E5/EV1: silbern poliert
 E6/EV3: golden matt eloxiert
 weiß: kunststoff-pulverbeschichtet, RAL 9016

Oberflächen E4 in EV1 silbern und EV3 golden: Bestände reduziert, jedoch noch viele Abmessungen in kleineren Mengen vorrätig.

Alle Stablängen betragen 6000mm.
 Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium - Flachprofile

Stablänge: 6 m



Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium – Winkelprofile Stablänge: 6 m

L	Winkelprofil gleichschenkelig b x h x s	Leg. Al Mg Si 0,5 F22 Oberflächen:			
		E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden	E6/C13 bronzen	weiß RAL 9016
Nr.	Abmessung				
E48.5.051	10 x 10 x 2	X	X		
E48.5.053	15 x 15 x 2	X	X		
E48.5.054	20 x 20 x 2	X	X	X	X
E48.5.0541	20 x 20 x 3	X			
E48.5.055	25 x 25 x 2	X	X	X	X
E48.5.056	30 x 30 x 2	X	X	X	X
E48.5.0561	30 x 30 x 3	X			
E48.5.057	40 x 40 x 2	X	X		
E48.5.058	50 x 50 x 2	X			

Oberflächen:
E6/EV1: silbern matt eloxiert
E6/EV3: golden matt eloxiert
E6/C13 bronzen matt eloxiert
weiß: weiß kunststoff-pulverbeschichtet, RAL 9016

L	Winkelprofil ungleichschenkelig b x h x s	Oberflächen:	
		E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden
Nr.	Abmessung		
E48.5.059	17,5x9,5 x1,5	X	X
E48.5.060	20 x 10 x 2	X	X
E48.5.061	20 x 15 x 2	X	X
E48.5.062	25 x 10 x 2	X	X
E48.5.063	25 x 15 x 2	X	X
E48.5.064	30 x 10 x 2	X	X
E48.5.065	30 x 15 x 2	X	X
E48.5.066	30 x 20 x 2	X	X
E48.5.067	30 x 20 x 3	X	
E48.5.068	40 x 10 x 2	X	X
E48.5.069	40 x 15 x 2	X	X
E48.5.0691	40 x 20 x 2	X	X
E48.5.070	45 x 20 x 2	X	X
E48.5.071	50 x 20 x 2	X	X
E48.5.072	60 x 25 x 2,5	X	X
E48.5.073	80 x 40 x 3	X	



Alle Stablängen betragen 6000mm. Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

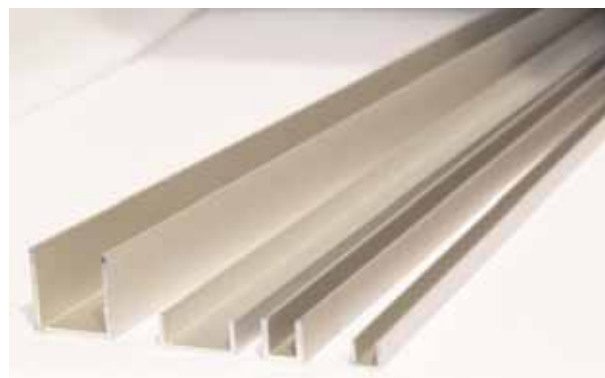
Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium - Winkelprofile Stablänge: 6 m



Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium – U-Profile

Stablänge: 6 m

U	U-Profil gleichschenklig	Leg. Al Mg Si 0,5 F22			
		Oberflächen:			
Nr.	Abmessung	E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden	E6/C13 bronzen	weiß RAL 9016
E50.5.080	8x 8 x 8 x1	X	X		
E50.5.081	10x10x10x1	X	X		
E50.5.082	10x10x10x2	X	X		
E50.5.083	12x12x12x2	X	X		
E50.5.079	13x13x13x1,4	X			
E50.5.084	15x15x15x2	X	X		X
E50.5.085	20x20x20x2	X	X	X	X
E50.5.086	23x23x23x1,5	X			
E50.5.087	25x25x25x2	X			
U	U-Profil ungleichschenklig				
Nr.	Abmessung				
E50.5.089	10x7x10x1,4	X			
E50.5.090	15x12x15x2	X	X		
E50.5.088	20x15x20x2	X			
E50.5.097	20x18x20x1,4	X			
E50.5.091	10x20x10x 2	X			
E50.5.099	30x20x30x2	X			
E50.5.096	40x20x40x2,5	X			X
E50.5.092	10x23x10x1,5	X			
E50.5.093	15x25x15x2	X			
E50.5.098	20x30x20x2	X			
E50.5.094	20x40x20x2,5	X			
E50.5.095	40x90x40x3	X		X	



Weitere ungleichschenklige asymmetrische U-Profile siehe Seite 57 ff unter Rahmen- und Einfaßprofile.

Oberflächen:

E6/EV1: silbern matt eloxiert
 E6/EV3: golden matt eloxiert
 E6/C13: bronzen matt eloxiert
 weiß: kunststoff-pulverbeschichtet, RAL 9016

Alle Stablängen betragen 6000mm. Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

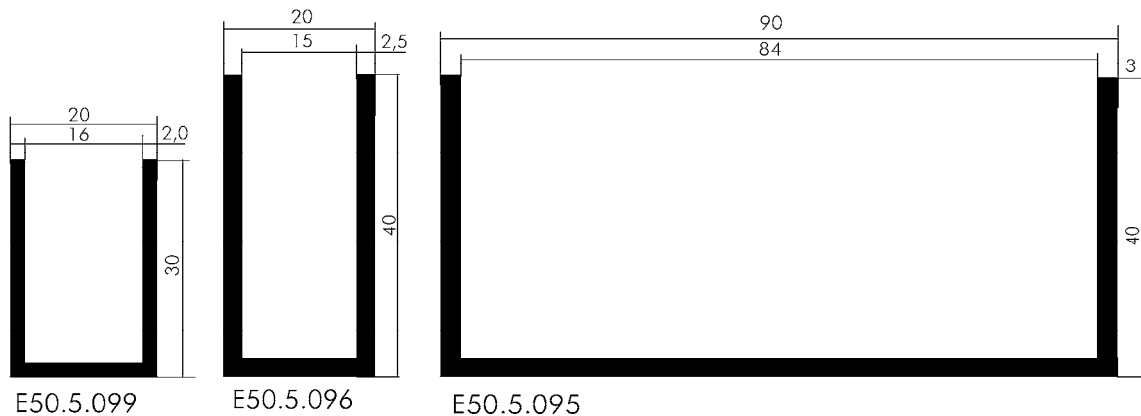
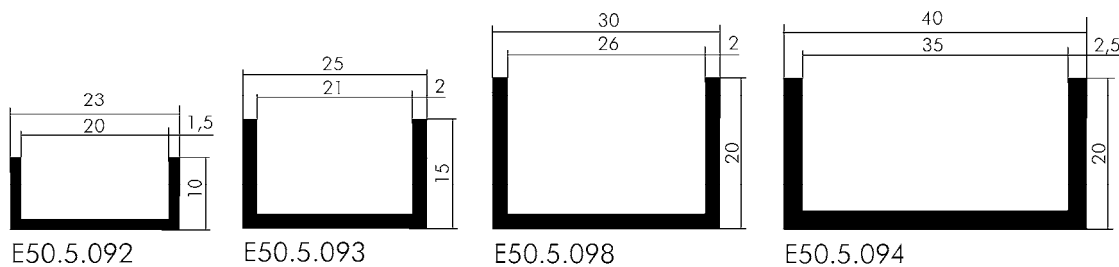
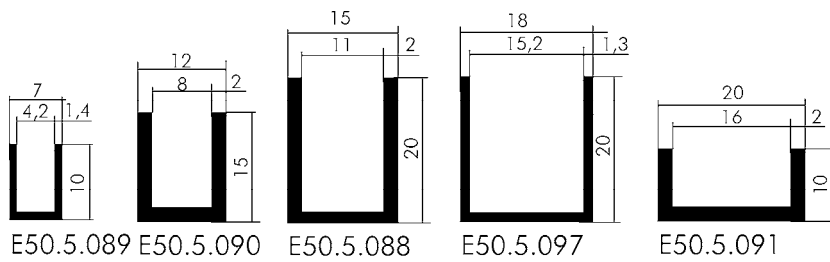
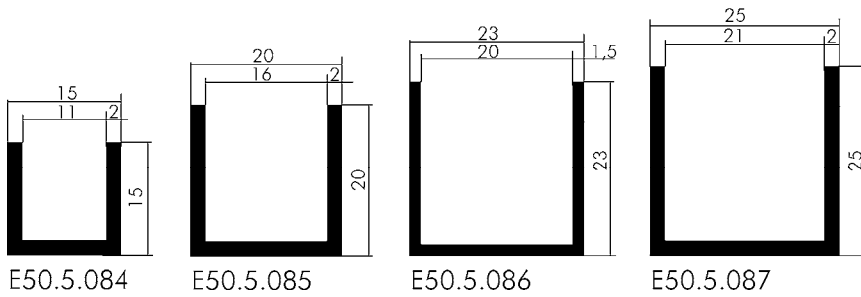
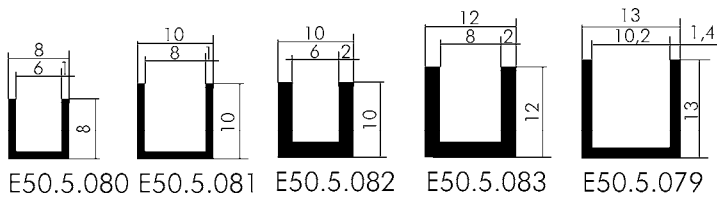
Diessner GmbH

Moritzstraße 29 0611 - 300 355
 65185 Wiesbaden 0611 - 30 78 29
 Email info@diessnergmbh.de
 Internet www.diessnergmbh.de

Stand: 28.06.2016

Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium - U-Profile

Stablänge: 6 m

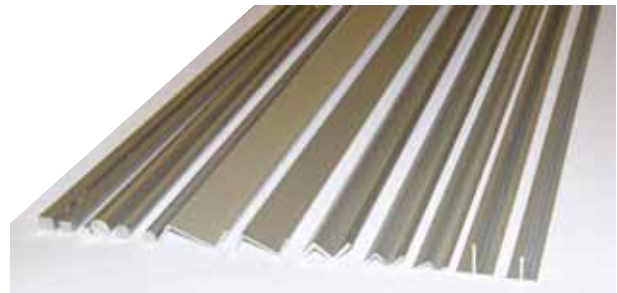


Eloxierte Aluminium - Profile

Stablänge: 6 m

T	T - Profil gleichschenkelig b x h x s	Leg. Al Mg Si 0,5 F22 Oberflächen:	
		E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden
Nr.	Abmessung		
E52.5.137	20 x 20 x 2	X	X
E52.5.138	25 x 25 x 2	X	X
Z	Z - Profil		
Nr.	Abmessung		
E52.5.139	10x10x15x1,5	X	
E52.5.140	15x15x15x2	X	
E52.5.141	18x20x21x3	X	
E52.5.142	17x32x17x2	X	
Tropfnase schräg 100°			
E52.5.143	20x40x20x2	X	

■	Vierkantprofil b x h	Leg. Al Mg Si 0,5 F22 Oberflächen:	
		E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden
Nr.	Abmessung		
E52.5.189	6 x 6	X	X
E52.5.190	8 x 8	X	X
E52.5.191	10 x 10	X	X
E52.5.192	12 x 12	X	X
E52.5.193	15 x 15	X	
●	Rundprofil Ø		
Nr.	Abmessung		
E52.5.195	Ø 6	X	X
E52.5.196	Ø 8	X	X
E52.5.197	Ø 10	X	X
E52.5.198	Ø 12	X	X
E52.5.199	Ø 15	X	X



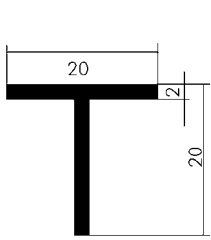
Oberflächen:

E6/EV1: silbern matt eloxiert
E6/EV3: golden matt eloxiert

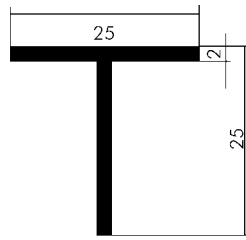
Alle Stablängen betragen 6000mm. Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Eloxierte Aluminium - Profile

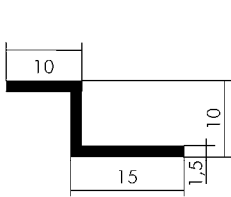
Stablänge: 6 m



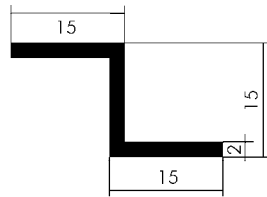
E52.5.137



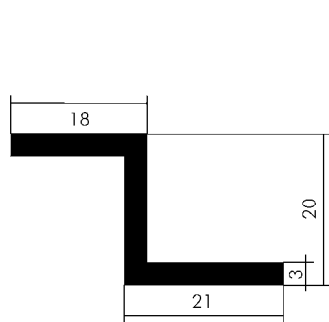
E52.5.138



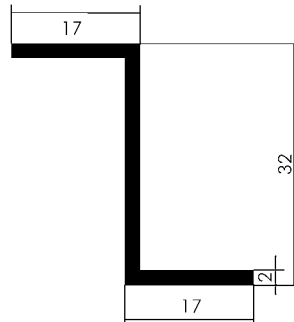
E52.5.139



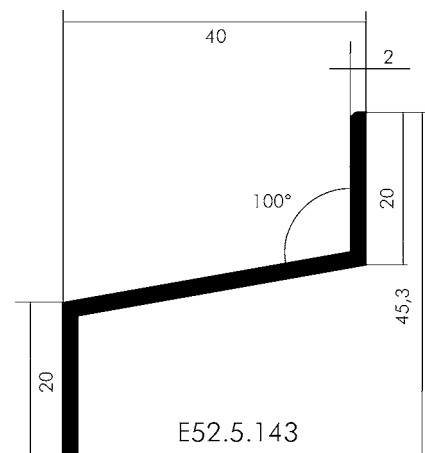
E52.5.140



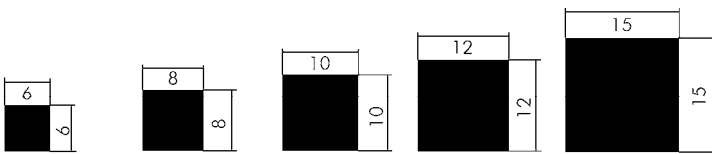
E52.5.141



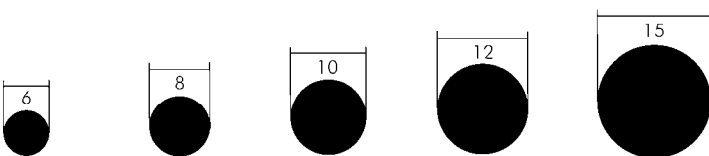
E52.5.142



E52.5.143




E52.5.189 E52.5.190 E52.5.191 E52.5.192 E52.5.193




E52.5.195 E52.5.196 E52.5.197 E52.5.198 E52.5.199

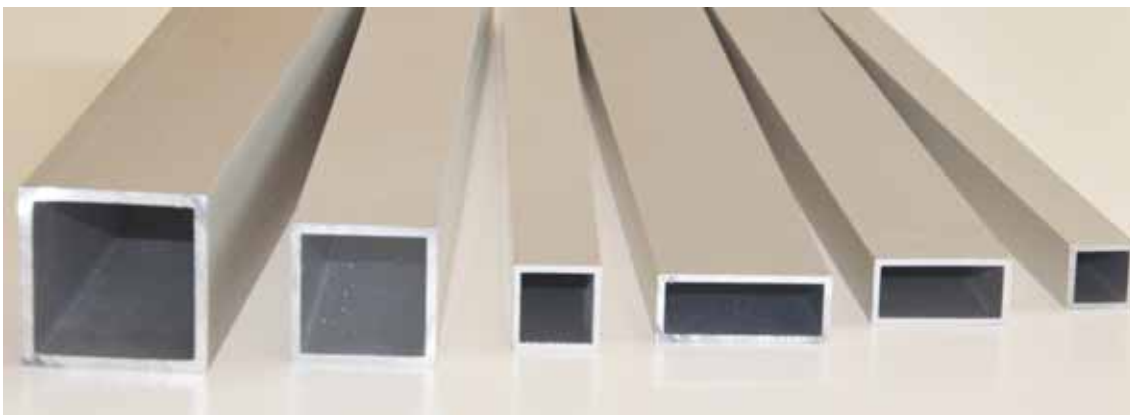
Eloxierte Aluminium – Vierkantrohre Stablänge: 6 m

	Vierkantrohr b x h	Leg. Al Mg Si 0,5 F22 Oberflächen:	
		E6/EV1 silbern	E6/C13: bronzen
Nr.	Abmessung		
E54.5.042	15 x 15 x 1,5	X	
E54.5.420	18 x 18 x 2,5	X	
E54.5.043	20 x 20 x 2	X	
E54.5.044	25 x 25 x 2	X	
E54.5.443	25 x 25 x 2,25	X	X
E54.5.045	30 x 30 x 2	X	
E54.5.046	40 x 40 x 2,5	X	
E54.5.047	50 x 50 x 3	X	

Weitere Typen siehe bei Kubus-System S. xx



	Rechteckrohr b x h	Leg. Al Mg Si 0,5 F22 Oberflächen:	
		E6/EV1 silbern	E6/C13: bronzen
Nr.	Abmessung		
E54.5.048	40 x 20 x 2	X	
E54.5.049	50 x 20 x 2	X	

Oberflächen:
E6/EV1: silbern matt eloxiert
E6/EV3: golden matt eloxiert
E6/C13: bronzen matt eloxiert



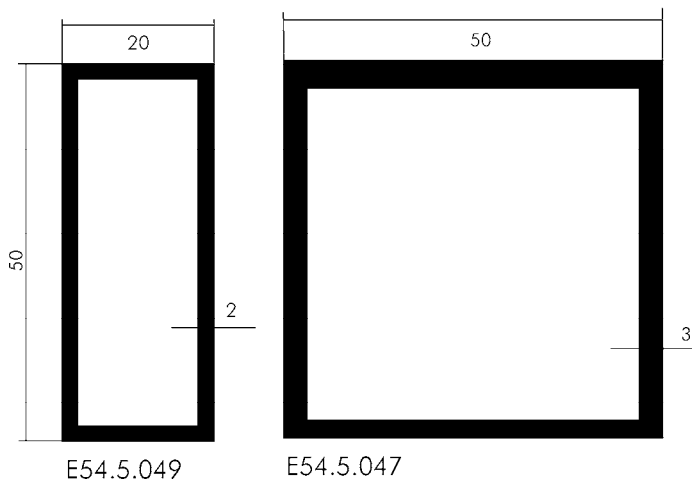
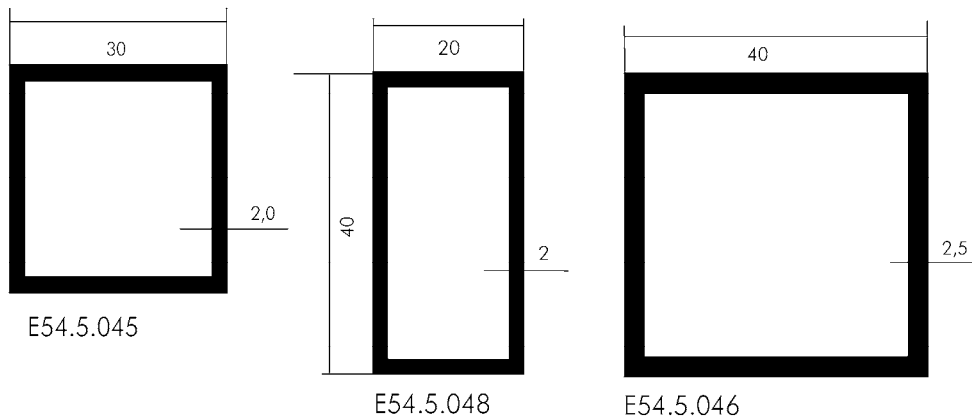
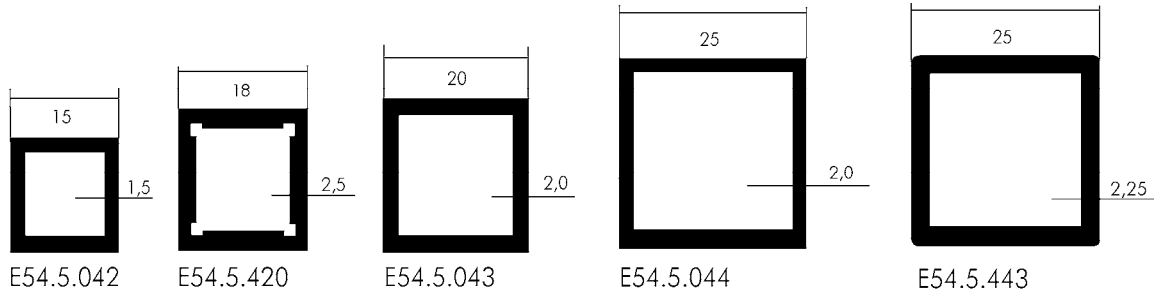
Alle Stablängen betragen 6000mm. Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Diessner GmbH

Moritzstraße 29  0611 - 300 355
 65185 Wiesbaden  0611 - 30 78 29
 Email info@diessnergmbh.de
 Internet www.diessnergmbh.de

Stand: 28.06.2016

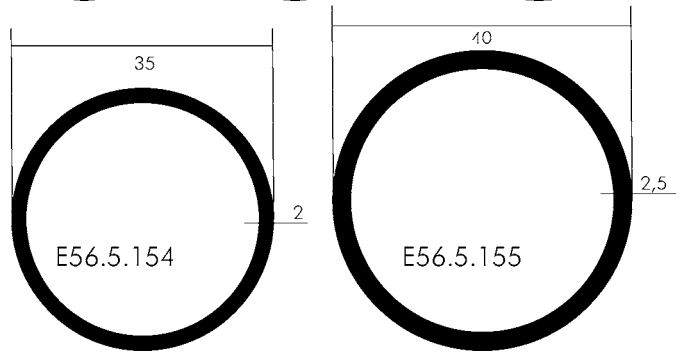
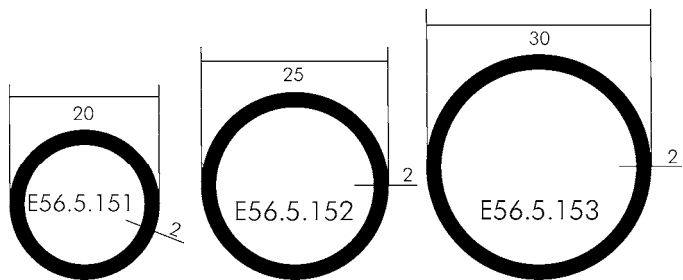
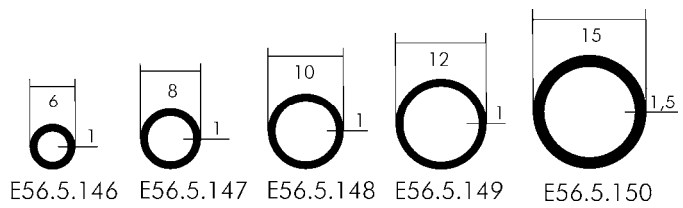
Eloxierte Aluminium – Vierkantrohre Stablänge: 6 m



Eloxierte Aluminium - Rundrohre

Stablänge: 6 m

Nr.	Rundrohr Ø Abmessung	Leg. Al Mg Si 0,5 F22 Oberflächen:		
		E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden	E6/C13: bronzen
E56.5.146	Ø 6 x 1	X	X	
E56.5.147	Ø 8 x 1	X	X	
E56.5.148	Ø 10 x 1	X	X	
E56.5.149	Ø 12 x 1	X	X	
E56.5.150	Ø 15 x 1,5	X	X	
E56.5.151	Ø 20 x 2	X	X	
E56.5.152	Ø 25 x 2	X	X	
E56.5.153	Ø 30 x 2	X	X	
E56.5.154	Ø 35 x 2	X	X	
E56.5.155	Ø 40 x 2,5	X	X	



Oberflächen:

E6/EV1: silbern matt eloxiert
 E6/EV3: golden matt eloxiert
 E6/C13: bronzen matt eloxiert



Alle Stablängen betragen 6000mm. Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

Diessner GmbH

Moritzstraße 29 0611 - 300 355
 65185 Wiesbaden 0611 - 30 78 29
 Email info@diessnergmbh.de
 Internet www.diessnergmbh.de

Stand: 28.06.2016

Aluminium - Sonderprofile & Einfaßprofile

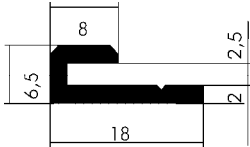
Stablänge: 6 m

Einfaßprofil

**H-Profil
Plattenverbindungsprofil**

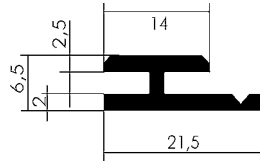
**Rahmenprofil
Eckprofil**

für 1-2 mm Platten:



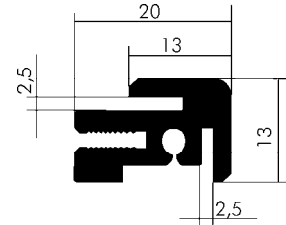
E57.5.106

E6/EV1 si
E6/EV3 go



E57.5.107

Mittelprofil für Rahmen
blank
E6/EV1 silbern
E4/EV1 silbern
E4/EV3 golden
E6/C13 bronzen
RAL 9016 weiß

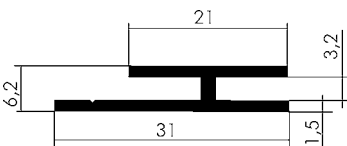


E57.5.297

E2/E6/EV1 silbern
E4/EV3 golden
E6/C13 bronzen
RAL 9016 weiß

Komplette Darstellung
auf S. 110 + 111

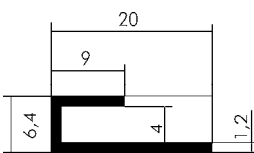
für 3 mm Platten:



E57.5.127

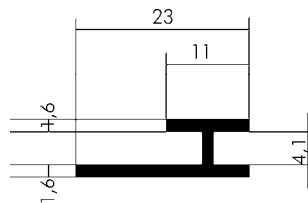
E6/EV1 si
blank in LL

für 4 mm Platten:



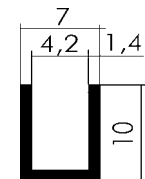
E57.5.130

E6/EV1 si
E4/EV3 go



E57.5.114

E6/EV1 si



E57.5.089

E6/EV1 si

Oberflächen:

E6/EV1: silbern matt eloxiert
E6/EV3: golden matt eloxiert
E6/C13: bronzen matt eloxiert
E4/EV1: silbern geschliffen u. gebürstet
E4/EV3: golden geschliffen u. gebürstet
blank: unbehandelt
weiß: kunststoff-pulverbeschichtet,
RAL 9016

Alle Stablängen betragen **6000mm**.
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich,
auch mit Gehrung für Plattenrahmen.

Aluminium - Sonderprofile & Einfaßprofile

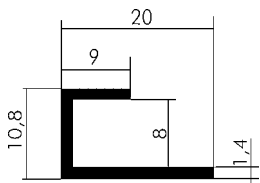
Stablänge: 6 m

Einfaßprofil

**H-Profil
Plattenverbindungsprofil**

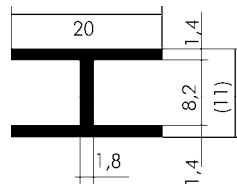
**Rahmenprofil
Eckprofil**

für 8 mm Platten:



E58.5.135

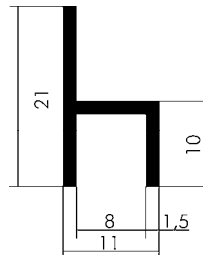
E6/EV1 si
E6/EV3 go



E58.5.129

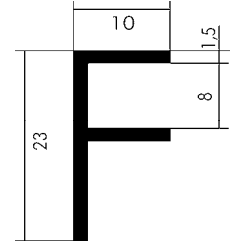
E6/EV1 si

**Sonderprofile
„kleines h - 8 mm“ „F-Profil 8mm“**



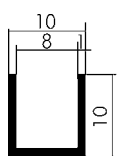
E58.5.103

E6/EV1 si



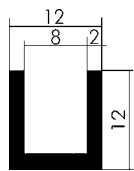
E58.5.101

blank (LL)
E6/EV1 si
E6/EV3 go



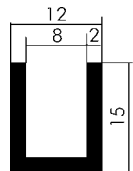
E58.5.081

E6/EV1 si



E58.5.083

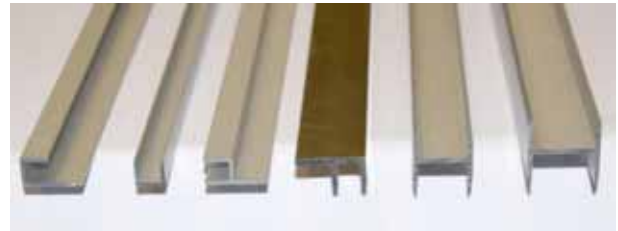
E6/EV1 si



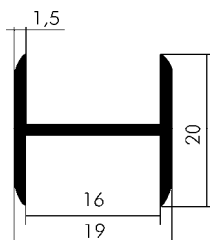
E58.5.090

E6/EV1 si

**Plattenverbindungsprofil
„ H - Profil “**

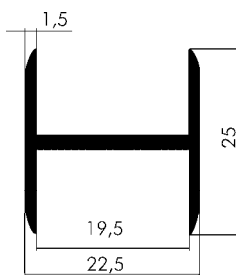


für 16mm Platten:



E58.5.108 E6/EV1 si

für 19mm Platten:



E58.5.109 E6/EV1 si

Alle Stablängen betragen 6000mm.

Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich, auch mit Gehrung für Plattenrahmen.

Diessner GmbH

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email info@diessnergmbh.de

Internet www.diessnergmbh.de



0611 - 300 355



0611 - 30 78 29

Stand: 28.06.2016

Aluminium Dibond - Platteneinfaßprofile

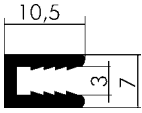
Stablänge: 6 m

Einfaßprofile

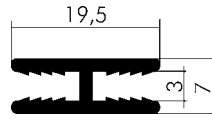
H-Profile

Eckprofile

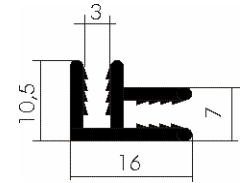
für 3 mm Platten:



E59.5.102

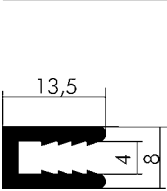


E59.5.104

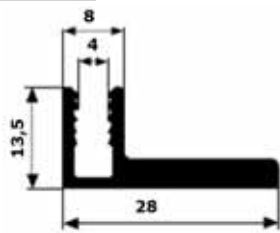


E59.5.105

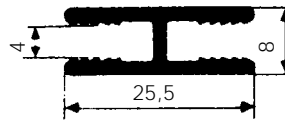
für 4 mm Platten:



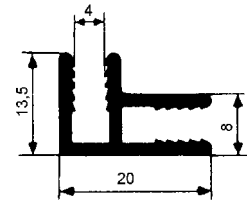
E59.5.115



E59.5.116

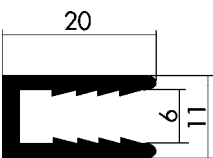


E59.5.128

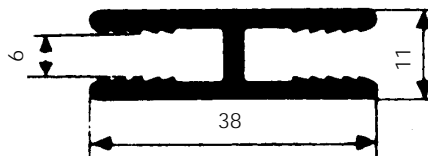


E59.5.133

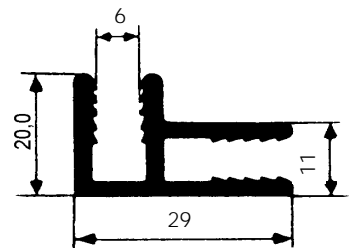
für 6 mm Platten:



E59.5.172

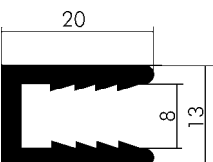


E59.5.136

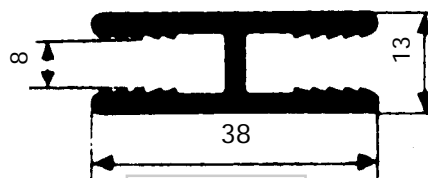


E59.5.174

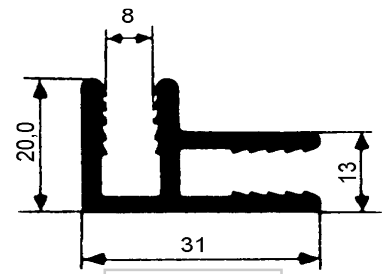
für 8 mm Platten:



E59.5.176



E59.5.132



E59.5.134

Alle Stablängen betragen 6000mm.
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich,
auch mit Gehrung für Plattenrahmen.

Oberflächen aller Profile dieser Seite:
silbern matt eloxiert E6/EV1
blank: Abgabe nur in Lagerlängen à 6 m