

# Diessner GmbH

## Lagerliste

### Profile und Bleche:

**LM - Aluminium**

**Ms - Messing**

**V2A - Edelstahl**

**Cu - Kupfer**

**Rg - Rotguß**

**PA6 - Polyamid**

**POM - Delrin**

**Eloxiertes Aluminium**

**Sonderprofile**

**Systeme für Innenausbau,**

**Laden- Messe- und Glasbau**

Öffnungszeiten:

Montag bis Freitag

8:00 - 13:00 Uhr

14:30 - 17:15 Uhr

Moritzstraße 29 im Hof  
65185 Wiesbaden

Tel.: 0611 - 30.03.55  
Fax: 0611 - 30 78 29

info@diessnergmbh.de  
www.diessnergmbh.de

Nutzen Sie bitte die Möglichkeit, Ihre Bestellung vorab schriftlich per E-Mail oder per Fax an uns zu schicken.

info@diessnergmbh.de oder Fax: 0611-30 78 29

Bestellvordrucke finden Sie am Ende des Kataloges.

Sie helfen damit Bearbeitungsfehler zu vermeiden und verkürzen Ihre Wartezeit bei der Abholung.

Danke!

## Ihr Weg zu uns

### Von der A 66 aus Frankfurt kommend:

Bei Ausfahrt 6-Wiesbaden-Erbenheim fädeln Sie sich in Richtung Wiesbaden-Erbenheim-Nord/Wiesbaden-Stadtmitte (B455) ein. (2,4 km)

Sie fahren weiter geradeaus auf Berliner Str./B54 (2,9 km)

Sie folgen dem 1. Ring, am Bahnhof vorbei und biegen an der 2. Ampel nach dem Bahnhof rechts ab in die Moritzstraße Richtung Innenstadt.

### Von der A 643 aus Richtung Mainz kommend:

Sie fahren über das Schiersteiner Kreuz Richtung Wiesbaden Innenstadt auf die A643. Diese geht über in die Schiersteiner Str.-B262. Nach ca. 1km biegen Sie nach rechts in den 1. Ring (Kaiser-Friedrich-Ring B54) Richtung Bahnhof ab. Sie folgen dem 1. Ring 650 m weit auf der linken Spur und biegen an der 3. Ampel nach links ab in die Moritzstraße, Richtung Innenstadt.

In der **Moritzstraße** kreuzen Sie nach ca. 150 m die Mathias-Claudius-Straße.

Nach weiteren 30 m liegt dann auf der linken Seite die Moritzstraße 29.

Fahren Sie durch das große Tor des Backsteingebäudes.

Die Diessner GmbH finden Sie im Innenhof, der Ihnen auch gleichzeitig als Parkplatz dient.

## Parken im Hof!



## Öffnungszeiten:

von Montag bis Freitag  
von 8:00 - 13:00 und  
14:30 - 17:15

# Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

<b>A</b>	Profile ..... ab 24	I-System Messebauprofile .....ab 76
Abdeckungen gekantet aus Blech ab 20	Schrauben ..... ab 104	Exenterschloss .....78
AlMgCuPb F40 dur (hart)....10, 13, 14	Steckverbinder für Rundrohre -	Glaseinfaßprofil .....79
AlMgSi 0,5 F22 (halbhart) .....ab 8	Geländerbau (Stick-It) ..... ab 91	Säulen .....77
<b>Aluminium blank</b>	Einfußprofile für Bleche und Platten .. 57	Schiebetürprofile .....78
Bleche und Folie .....ab 15	Eloxalreiniger .....107	Zargen .....77
Eloxal ..... ab 45	Eloxierte Aluminium-Profile .....ab 46	<b>J</b>
Fensterbänke ..... 23	Endstopfen aus Kunststoff ..... 41	Justierstopfen ..... 41
Flachprofile .....ab 08	<b>F</b>	Justierteller ..... 41,73
Lochblech ..... ab 18	Fensterbänke für außen ..... 22	<b>K</b>
Rundprofil hart und halbhart ..... 13	~ gekantet aus Blech ..... 20	Kantarbeiten aus Blech ..... 20
Rundrohre hart und halbhart ..... 14	Fensterdichtung ..... 44	Kantenschienen ..... 62
Streckmetall ..... 19	Flachprofile	Kantenschutz ..... 42
Strukturblech ..... 17	Aluminium blank..... ab 08	Ketten ..... 103
T-Profil, Z-Profil, Tropfnasen ..... 10	Aluminium eloxiert ..... 46	Kleber ..... 107
U-Profil, Vierkantrohre ..... 12	Kupfer ..... 38	Kleiderstangen ..... 89
Vierkant hart und halbhart ..... 10	Messing ..... 28	Klemmbefestigung für Glas ..... 101
Winkelprofil ..... 11	PVC ..... 42	Knotenverbinder für Rundrohr Ø25 ..... ab 86
Alu - Werkstoffinformation AlMgSi0,5	V2A-Edelstahl ..... 24	Konfektionsstangen ..... 86
+ AlCuMgPb ..... 10	Folien	Konstruktionsprofil 40 ..... ab 80
<b>Aluminium-Profile eloxiert</b>	Aluminium blank.....16	Abdeckkappe ..... 84
Flachprofil ..... 46	Kupfer ..... 39	Gelenkverbinder ..... 83
Rohre: Vierkant- Rechteck-	Messing ..... 34	Nutenstein ..... ab 81
und Rundrohr..... ab 54	FOREX PVC-Schaumplatten ..... 40	Profile .....80
Rundprofile, T-Profile, Z-Profile ... 52	F-Profil aus Alu / Alu eloxiert ..... 58	Steckverbinder .....82
U-Profile ..... 50	Fußbodenübergangsprofile ..... 69	Verbinder ..... ab 80
Vierkantprofile ..... 52	<b>G</b>	Konstruktionsprofil 30 ..... 85
Winkelprofile ..... 48	Galerieleisten ..... 63	Kreuzlochblech ..... 19
<b>B</b>	Gehäuseprofile aus Metall	Kubus-Rohrstecksystem
Bilder-Galerieleisten ..... 63	(Schilderrahmenprofile) ..... 111	mit Rohr 18x18mm ..... 72
<b>Bleche</b>	Geko - Kleber ..... 107	mit Rohr 25x25mm ..... 73
Aluminium blank..... ab 15	Geländerbau, Steckverbinder aus	Übersicht ..... 71
Aluminium eloxiert ..... 17	Edelstahl(Stick-It) ..... ab 91	Kugeln (hohl) aus Edelstahl ..... 102
Kupfer ..... 39	Gestelle	Kunststoff Rundmaterial ..... 40
Messing, Neusilber, Zinnbronze .. 34	Kubus-Rohrstecksystem ..... ab 71	Kunststoff Abschlussstopfen, PE ..... 41
Nirosta-Blech ..... 26	System30: Kunststoffverb. für Rundrohr ab 74	Kunststoff-Profile ..... 42
Stahlblech, verzinkt ..... 27	Gewebe	Kunststoff Rundrohrverbinder ..... 75
Stahl-Lochblech ..... 27	Edelstahl Drahtgewebe .....27	Kupfer, Profile und Bleche ..... ab 38
V2A-Edelstahl, natur, gebürstet,	Messing Drahtgewebe ..... 34	<b>L</b>
Rundloch, Design-, Lochblech ab 26	Gewindeinsatz .....72	Ladenbau, I-System ..... ab 76
Blechschraben ..... 106	Gewindeschrauben, Muttern, Scheiben,	Lamellenstopfen aus PE für Rohre .... 41
Blindniete aus Alu und Edelstahl .... 106	Stangen ..... 104	Lenkrollen ..... 72
Bodenhülse für Rundrohr ..... 89	aus Edelstahl ..... 105	Lochbleche: Aluminium ..... 18,19
Bodenplatte (Stick-It) ..... 91	Glasbau-Beschläge aus Edelstahl und	Stahl..... 19,27
Bodenträger PE ..... 66	Zamac mit Klemmbefestigung ....101	V2A-Rundlochblech .... 27
Bodenträger-Schiene zum Einlassen 66	Glasdichtungsprofile für Doppelglas-	Lüftungsgitter ..... 70
<b>C</b>	scheiben (Duplo) ..... 44	<b>M</b>
C-Profil ..... 60	Glasfalzleisten und Zubehör ..... 64	Maschinenbauprofil
<b>D</b>	Glasführungsprofil PVC ..... 42	(siehe Konstruktionsprofil) ..... ab 80
Delrin (POM) Rundprofil ..... 40	Glashalter (Stick-It) ..... 101	Messebau
Designblech	Glasschiebetür-Profile ..... 65	I-System .....ab 76
Aluminium ..... ab 17	Glasträger ..... 88	Knotenverbinder für Rundrohr ...ab 86
Hammerschlag Messing ..... 34	Glasvitrirenprofil ..... 109	Konstruktionsprofile .....ab 80
Hammerschlag Kupfer ..... 39	Glasvitriren aus I-System ..... ab 76	<b>Messing</b> .....ab 28
V2A - Rundschliff ..... 27	Gleitlager - Büchse, Rotguss .....36	Bleche ..... 34
Dibond Verbundplatten aus Alu-PE-Alu .... 17	<b>H</b>	Flachprofile ..... 28
Dichtungsprofile f. Fenster u. Türen .. 43	h-Profil aus Alu / Alu eloxiert ... ab 57	Folien ..... 34
Drahtgewebe: Messing ..... 34	H-Profil (Plattenverbindungsprofil) ab 57	Halbrund ..... 29
V2A-Edelstahl ..... 27	Halbrundprofil, Messing ..... 29	Rechteckrohr ..... 30
Duplo-Doppelglasscheiben-System .. 44	Hammerschlagblech aus Kupfer .... 39	Rundprofil ..... 31
Duplex-Dichtung ..... 44	aus Messing ... 34	Rundrohr ..... 32, 33
Duplo-Spezialkleber .....44	Handlauf und Geländer aus Edelstahl	Sechskant ..... 29
Dübel ..... 106	(Stick-It) ..... ab 91	T-Profil, U-Profil ..... 30
<b>E</b>	Handlauf, Messing ..... 34	Vierkant ..... 29
Ecke (Steckverbinder Stick-It) ..... 96	Handlaufstütze ..... 88	Vierkantrohr ..... 30
Edelstahl, Bleche ..... ab 26	Holzschrauben ..... 105	Winkelprofil ..... 30
Hohlkugeln ..... 102	<b>I</b>	Messing Werkstoffinformation ..... 35

# Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

Metallgewebe ..... 27, 34	Schrauben aus Edelstahl ..... 104, 105	V2A-Edelstahl siehe Edelstahl ..... ab 24
Montagekleber ..... 107	Schraubenkleber ..... 107	Verbundplatte (Dibond) ..... 17
<b>N</b>	Schwalbenschwanzschienen ..... 62	Verpackungsmaterialien ..... 107
Neusilber-Blech ..... 34	Schweißelektroden für Edelstahl ..... 106	Verstellfuß ..... 41, 72
Nirosta-Blech ..... 26	Sechskant Messing ..... 29	Vierkant
<b>O</b>	Silikon ..... 107	Aluminium blank ..... 10
Ovalrohr, Stahl verchromt ..... 89	Sonderprofile aus Aluminium: F-Profil, h-Profil, H-Profil ..... ab 57	Aluminium eloxiert ..... 52
<b>P</b>	Sparrings-Regalsystem ..... 67	Kupfer ..... 38
PA6 Polyamid Rundprofil ..... 40	SPAX-Schrauben ..... 105	Messing ..... 29
Phosphorbronze-Blech ..... 34	Spiegelprofil ..... 61	V2A-Edelstahl ..... 24
Platteneinfußprofile aus Alu ..... ab 57	Stahlblech verzinkt ..... 27	Vierkantrohre
Plattenklemmhalter ..... 87	Stahl-Lochbleche ..... 27	Aluminium blank ..... 12
Plattenverbindungsprofil H aus Alu . ab 57	Stahl-Ovalrohr verchromt ..... 89	Aluminium eloxiert ..... 54
Poliermittel für Metall ..... 107	Stangenpressprofile hart ..... 10, 13, 14	Messing ..... 30
Polyamid Rundprofil ..... 40	Steglochbleche ..... 70	V2A-Edelstahl ..... 24
POM (Delrin) Rundprofil ..... 40	Stegumleimer, PVC ..... 43	Vitrinenprofil: Diessner Exclusiv .... 109
Preisschienen ..... 62	Stick-It Geländersystem aus V2A Edelstahl Ø 42,4:	I-System ..... ab 76
PVC-Platten und Forex Schaumplatten ..40	Abdeckrosette, Bodenplatten, Wandanschluss ..... 91	Kubus-Rohrstecksystem ..... ab 71
<b>Q</b>	Flansch ..... 92	<b>W</b>
Quadratlochblech aus Alu ..... 18	Brüstungsteil, Wandhalter ..... 93	Wandlager für Ovalrohr, Kleiderstangen .. 89
<b>R</b>	Steckkappe, Gewindestopfen ..... 94	Wandlager für Rundrohr ..... 89, 91
Rahmen für Schilder ..... 111	Abschlussbogen, Bogen, Seitenplatte 95	Warzenblech, Alu ..... 17
Rahmen mit Kubus-Rohrstecksystem ab 71	Ecke, T-Stück ..... 96	Winkelprofile
Rahmenprofil: End- und Mittelprofil für 8mm Platten ..... 61	Sattelstück, Rohrverbinder ..... 97	Aluminium blank ..... 11, 12
Raupenblech ..... 17	Ø 33,7:	Aluminium eloxiert ..... 48
Rechteckrohre	Flanschbogen, Wandanschluss, Wandhalter, Rohrlager ..... 98	Gekantet aus Blech ..... 20
Aluminium blank ..... 12	Bogen, Adapter ..... 99	Messing ..... 30
Aluminium eloxiert ..... 54	Steckkappe, Gewindestopfen ..... 100	PVC ..... 42
Messing ..... 30	Glashalter Edelstahl / Zamac ..... 101	V2A-Edelstahl ..... 24
V2A-Edelstahl ..... 24	Hohlkugeln, Drahtseile, Kleber, Schrauben ..... 102	<b>Z</b>
Regalsystem Bauform Sparrings ..... 67	Stopfen aus Kunststoff, PE ..... 41	Zinkblech ("Titan-Zink") ..... 27
Riffelblech ..... 17	Stoßschutz für Kanten ..... 42	Zinnbronze-Blech ..... 34
Rohrbogen (Stick-It) ..... 95	Strebenprofil (siehe Konstruktionsprofil) ...ab 80	Z-Profil
<b>Rohrverbinder</b>	Steckkappe (Stick-It) ..... 94	Aluminium eloxiert ..... 52
aus Druckguss verchromt für Rundrohr D=25 (Knotenverbinder) ..... 86	Streckmetall ..... 19	Aluminium blank ..... 10
aus Kunststoff für Rundrohr D=30 (System 30) ..... 75	Strukturbleche ..... 19, 27	
Kubusverbinder für Vierkantrohr 72, 73	Stucco-Blech ..... 17	
<b>Rotguss</b>	Stützenprofil für 8 mm Platten ..... 61	
Gleitlager-Büchse, Rundmaterial ..... 36	System 30 Kunststoff-Rundrohrverbinder ..... 75	
<b>Rundlochblech</b>	Systemprofile (Führungsprofil) Alu ..... 60	
Aluminium blank und eloxiert ..... 18	<b>T</b>	
V2A-Edelstahl ..... 27	Thekenstützen	
<b>Rundprofile</b>	Profile, Füße und Träger ..... 60	
Aluminium blank ..... 13	Titan-Zinkblech ..... 27	
Aluminium eloxiert ..... 52	T-Profile	
Kupfer ..... 39	Aluminium blank ..... 10	
Messing ..... 31	Aluminium eloxiert ..... 52	
PA6-Polyamid und POM-Delrin ..... 40	Messing ..... 30	
V2A-Edelstahl ..... 25	T-Stück (Steckverbinder Stick-It) ..... 96	
<b>Rundrohre</b>	Treppenkantenprofile aus Messing und Alu 68	
Aluminium blank ..... 14	Tropfnasen ..... 10	
Aluminium eloxiert ..... 56	Türanschlagprofile ..... 69	
Kupfer ..... 39	Türdichtung ..... 43, 44	
Messing ..... 32, 33	Türschwellensystem ..... 69	
Stahl verchromt ..... 89	<b>U</b>	
V2A-Edelstahl ..... 25	Umleimer, PVC ..... 43	
<b>S</b>	U-Profile	
Scharnier für Glastür ..... 67, 79	Aluminium blank ..... 12	
Schilderrahmen aus Aluminium ..... 111	Aluminium eloxiert ..... 50	
	Messing ..... 30	
	PVC ..... 42	
	<b>V</b>	

# Wir über uns

## Portrait

Die Reinhold Diessner GmbH ist ein reiner Familienbetrieb, mittlerweile in der dritten Generation.

## Meilensteine in der Entwicklung

1948

Gründung des Reinhold Diessner Handelsgeschäfts. Der sudeten-deutsche Reinhold Diessner gründet nach der Vertreibung durch den Krieg das Unternehmen mit dem Schwerpunkt der Ausstattung der regionalen Ladenbauer mit Profilen und Zubehörteilen. Daraus entwickelt sich ein Sortiment von Profilen und Blechen, vorwiegend aus den Materialien Aluminium und Messing. Gleichzeitig wird das ausgebombte Gebäude Moritzstr. 54 neu aufgebaut

1968

Die Tochter von Reinhold Diessner, Elfriede Ruppert, übernimmt mit Ihrem Mann, Hans-Peter Ruppert den Betrieb des Ladengeschäfts. Es folgt die Umbenennung in Reinhold Diessner OHG.

1974

Erwerb des Hauses Moritzstr. 29 auf der anderen Straßenseite.

1980

Umzug des Metallwarenhandels in neue Geschäfts- und Lagerräume mit Kundenparkplätzen im Stadtzentrum ermöglichte Expansion und einen noch bequemeren Service für die Kunden.

1997

Die nächste Generation steht in den Startlöchern: Bernd Ruppert. Der Sohn beginnt seine Tätigkeit im Tochterunternehmen.

2007

Die Söhne Bernd und Frank Ruppert werden als Gesellschafter in die Reinhold Diessner OHG Immobilienverwaltung und Metallgroßhandel aufgenommen.

Das Nachbarhaus Moritzstr. 31 wird erworben, um durch einen Umbau zusätzliche Flächen für den Handelsbetrieb zu erschließen. Bernd Ruppert gründet die Diessner GmbH, die am 1.10.2007 die Handelstätigkeit übernimmt und im Metallhandel die Reinhold Diessner Vertriebsgesellschaft mbH ablöst.

2009 –2010

Umbau des Hinterhauses Moritzstr. 31 zur Erweiterung des Metallwarenhandels und Vergrößerung der Tiefgarage.

2011

Erweiterung des Lagers im Neubau für Bleche und Kantarbeiten.



Der Firmengründer Reinhold Diessner 1970



Der Beginn nach dem Krieg



Moritzstr. 54



Umzug in die Moritzstr. 29



Außenansicht  
Moritzstr. 29 und 31



Hofansicht

**Diessner GmbH**

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email [info@diessnergmbh.de](mailto:info@diessnergmbh.de)

Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)



0611 - 300 355



0611 - 30 78 29

# Wir sind für Sie da:

von Montag bis Freitag  
von 8:00 - 13:00 und 14:30 - 17:15



Unser Team



Dipl.-Wirtsch.-Ing. Bernd Ruppert  
Geschäftsführung  
Angebotserstellung,  
Technischer Verkauf  
Sonderbestellungen  
Internetversand



Elfriede Ruppert  
Geschäftsführung  
Telefonische Bestel-  
lungsannahme,  
Technischer Verkauf  
Sonderbestellungen

# Unser Team



Kantarbeit mit Ausklinkungen an der NC-gesteuerte Schwenkbiegemaschine



Herr Koller  
Tätigkeitsbereich: Kommissionen, Blechkantarbeiten, Blechzuschnitte, technischer Verkauf



Zuschnitte auch von V2A, Stahl und Messing



Herr Wöhle  
Tätigkeitsbereich: technischer Verkauf, Kommissionen, Profilschnitte



Herr Mezes  
Tätigkeitsbereich: Zuschnitte auf Kundenmaß, Lager, Verpackung für Versand



Herr Hölzel  
Foto: mit Herrn Mezes, Verpackung für den Versand

# Unsere Serviceleistungen



Schlagschere, Blechzuschnitte bis 2m Länge, bis 2mm Edelstahlblech, bis 4mm Aluminiumblech



Ausklinkmaschine



Kappsäge, Ablängen von Profilen auf Kundenmaß



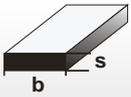
Zweite Schlagschere für Blechzuschnitte bis 2500mm Länge, für Aluminium bis 4mm und Edelstahl bis 2mm



Bandsäge: Sägen dicker Blechzuschnitte



Bügelsäge: Zuschnitte bis Ø 200mm auf Kundenmaß.



# 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

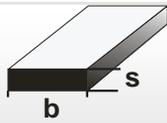
Alle Stablängen betragen **6000mm**.  
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

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.



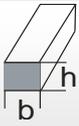
# Aluminium - Flachprofile Stablänge: **6 m**

	Flachprofil b x s	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	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.

	Flachprofil b x s	AlMgSi 0,5 F22
Nr.	Abmessung	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	10000
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	11100
E9.1.104	80 x 50	10800
E9.1.105	100 x 50	13900

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
Stablänge:		<b>3 m</b>
Vierkant hart b x h		Alu dur AlCu4PbMgMn F40
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
E10.1.144	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/mm<sup>2</sup>  
 Zugfestigkeit  $R_m = 215$  N/mm<sup>2</sup>  
 Bruchdehnung: >12%  
 Härte HB: 70  
 Dichte: 2,70 kg/dm<sup>3</sup>  
 Zerspanbarkeit: **bedingt** (schmiert)  
 Schweißbarkeit: sehr gut  
 Eloxalierbarkeit: 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/mm<sup>2</sup>  
 Zugfestigkeit  $R_m > = 370$  N/mm<sup>2</sup>  
 Bruchdehnung: >7%  
 Härte HB: 100  
 Dichte: 2,85 kg/dm<sup>3</sup>  
 Zerspanbarkeit: sehr gut  
 Schweißbarkeit: ungeeignet  
 Eloxalierbarkeit: nur bedingt  
 Bohr- und Drehqualität -  
 automatenlegierung für den Maschinenbau

**Hinweis:**

Sie suchen eine Fensterbank ?

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

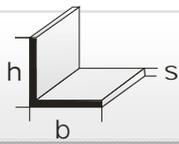
Sie finden bei der Tropfnase nicht die benötigte Abmessung ?

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.



# Aluminium - Profile

Stablänge: **6 m**

L	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	

L	Winkelprofil ungleichschenkelig		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

	<b>U-Profil gleichschenkelig</b> h x b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
<b>Nr.</b>	<b>Abmessung</b>	<b>g/m</b>
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
E12.1.216	30 x 30 x 30 x 3	715

	<b>Vierkantrohr</b> b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
<b>Nr.</b>	<b>Abmessung</b>	<b>g/m</b>
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

	<b>U-Profil ungleichschenkelig</b> h x b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
<b>Nr.</b>	<b>Abmessung</b>	<b>g/m</b>
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

	<b>Rechteckrohr</b> b x h x s	AlMgSi 0,5 F22
<b>Nr.</b>	<b>Abmessung</b>	<b>g/m</b>
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](mailto:info@diessnergmbh.de)  
 Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)

Stand: 24.08.2018



# 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

○	Rundrohr halb hart Länge 6m Ø x s		AlMgSi 0,5 F22
	Nr.	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	

○	Rundrohr hart Länge 3 - 6m Ø x s		Øi	Alu dur AlCu4PbMgMn F40
	Nr.	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  $R_{p0,2} > 250 \text{ N/mm}^2$

Zugfestigkeit  $R_m > = 370 \text{ N/mm}^2$

Bruchdehnung: **>7%**

Härte HB: 100

Dichte: 2,85 kg/dm<sup>3</sup>

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.

# Aluminium - Bleche

Bleche blank	Kleinformat	1000 x 2000mm			
<b>Dicke mm</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	<b>AlMg3 F22 halbhart, blank</b>			
0,5	1,35	E15.1.373			
0,8	2,16	E15.1.374			
1,0	2,73	E15.1.375			
1,5	4,10	E15.1.376			
2,0	5,50	E15.1.377			
3,0	8,20	E15.1.378			
4,0	11,00	E15.1.379			
5,0	13,65	E15.1.380			
6,0	16,30	E15.1.381			
8,0	21,60	E15.1.382			
<b>Dicke mm</b>	<b>kg/m<sup>2</sup> ca.</b>	<b>AlMg3 F22 hh</b>	<b>AlMg4,5Mn 0,7 W28</b>	<b>kg/m<sup>2</sup> ca.</b>	<b>AlCu4MgSi F39</b>
10	26,6	E15.1.383.1			
<b>Ab hier: Kleinformat 1020 x 2020 mm</b>					
10	26,60			28,0	E15.1.383.3
12	31,92	E15.1.384.1		33,6	E15.1.384.3
15	39,90	E15.1.385.1		42,0	E15.1.385.3
20	53,20	E15.1.386.1			
25	66,50	E15.1.387.1			
<b>Plattenzuschnitte</b>					
30	79,80	E15.1.388.1	E15.1.388.2		
35	93,10	E15.1.367.1	E15.1.367.2		
40	106,40	E15.1.368.1	E15.1.368.2		
50	133,00	E15.1.369.2			
60	159,60	E15.1.370.2			
80	212,80	E15.1.371.2			
100	266,00	E15.1.372.2			

Erklärung der Werkstoffkurzbezeichnungen auf S. 16

Zuschnitte erfolgen längs und quer zur Tafel, bei Großformat nur quer zur Tafel. Reste von weiteren Zuschnitten aus dem Längs- oder Querschnitt verbleiben beim Kunden.

Beispiel: Sie benötigen ein Blech 800x600 mm. Wir schneiden zuerst 1000 mm x 600 mm quer von der Tafel ab. Aus diesem Blechstück schneiden wir Ihr Maß von 800x600 mm. Der Rest von 200x600mm verbleibt bei Ihnen und wird ebenfalls berechnet.

# Aluminium - Bleche

## Aluminium-Folie

Rollenbreite 500mm,  
in Rollen á  
1m, 2m, 3m und 5m  
EN-AW1050A (Al99,5) weich

Nr.	Dicke	kg/m <sup>2</sup>
E16.1.365	0,1	0,27
E16.1.364	0,2	0,54
E16.1.366	0,3	0,81

## Bleche Mittelformat 2500x1250mm

AlMg3  
F 22  
halbhart

Ober-  
fläche

Nr.	Dicke mm	kg/Tafel	blank
E16.1.390	1,0	8,50	X
E16.1.391	1,5	12,70	X
E16.1.392	2,0	16,90	X
E16.1.393	3,0	25,70	X

## Bleche Großformat 3000x1500mm

AlMg3  
F 22  
halbhart

Nr.	Dicke	kg/Tafel
E16.1.396	2,0	24,60
E16.1.397	3,0	36,80

## Dibond®Verbundplatten Alu - Kunststoff - Alu 0,3 mm Alu-3,4 mm Polyethylen-0,3 mm Alu, beidseitig weiß einbrennlackiert, mit Schutzfolie

### Kleinformat 2050 x1000 mm

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
E17.1.550	3,0	3,80
E17.1.552	4,0	4,75
Alupanel		
E17.1.554	4,0	4,75

### Mittelformat 2500 x1250 mm

E17.1.553	4,0	4,75
-----------	-----	------

## Aluminiumwerkstoffe Eigenschaften Normbezeichnungen

Al99,5 EN-AW1050A DIN W.-Nr. 3.0255	weich, sehr gut verformbar + biegsam
AlMg3 EN-AW 5754 DIN W.-Nr. 3.3535	mittlere Festigkeit, gut schweißbar, witterungsbeständig biegsam, schlecht zerspanbar, sehr gut eloxierbar
AlMg1 EN-AW-5050A DIN W.-Nr. 3.3315	Ähnlich AlMg3
AlMg4,5Mn0,7 EN AW-5083 DIN W.-Nr. 3.35347 DIN AlMg4,5Mn	sehr witterungsbeständig, schweißbar, eloxierbar, höhere Festigkeit, zerspan- bar, für dicke Platten
AlCu4MgSi(A) EN AW-2017A DIN W.-Nr. 3.1325 DIN AlCuMg1	hohe Festigkeit, gut zerspanbar, schweißbar nur mit Widerstandschwei- ßen, schlecht Witterungsbeständig, für dicke Platten
Festigkeitsangaben W19, F22, W28, F39	alte Angabemethode der Zugfestigkeit in kp/mm <sup>2</sup>

### Tafelformate:

Kleinformat „KF“: 1000 x 2000mm bzw 1020 x 2020mm  
Mittelformat „MF“: 1250 x 2500mm  
Großformat „GF“: 1500 x 3000mm

### Oberflächen:

E6/EV1:	silbern matt eloxiert
E6/EV3:	golden matt eloxiert
E6/C13:	bronzen matt eloxiert
E6/C14/35:	schwarz matt eloxiert
blank:	unbehandelt
weiß:	kunststoff-pulverbeschichtet, RAL 9016
Edelstahloptik:	mustergewalzt und edelstahlfarben eloxiert

Zuschnitte erfolgen längs und quer zur Tafel, bei Großformat nur quer zur Tafel. Reste von weiteren Zuschnitten aus dem Längs- oder Querschnitt verbleiben beim Kunden.

Beispiel: Sie benötigen ein Blech 800x600 mm. Wir schneiden zuerst 1000 mm x 600 mm quer von der Tafel ab. Aus diesem Blechstück schneiden wir Ihr Maß von 800x600 mm. Der Rest von 200x600mm verbleibt bei Ihnen und wird ebenfalls berechnet.

**Hinweis:** Platten mit anderen Dicken und Werkstoffen kurzfristig aus Werkszuschnitt lieferbar.

# Aluminium - Bleche mit dekorativer Oberfläche

## Aluminium-Bleche mit dekorativer Oberfläche AlMg1 oder AlMg3

Kleinformat (KF), Mittelformat (MF), mit einseitiger Schutzfolie

Dicke (mm) Format	1,0 KF: 1 x 2 m	1,5 KF: 1 x 2 m	1,5 MF: 1,25 x 2,5m
<b>Edelstahloptik</b> bandeloxal Struk-	E17.1.37 5.2		
<b>Gold</b> E6/EV3	E17.1.37 5.3	E17.1.376. 3	
<b>Bronzen</b> (dunkelbraun)		E17.1.376. 4	
<b>Schwarz</b> E6/C14 bzw E6/		E17.1.376. 5	
<b>Weiß</b> RAL9016 einseitig kunststoffbe- schichtet Thermolack"		E17.1.376. 6	E17.1.391.6
<b>Anthrazitgrau</b> RAL7016		E17.1.376. 7	E17.1.391.7
<b>Raupenblech/Riffelblech</b> Design: "Duett" AlMg3 Sil- bern eloxiert E6/EV1		E17.1.399	



### Raupenblech/ Riffelblech Design: "Duett"

AlMg3  
F20 /  
W19

#### Kleinformat 2000x1000mm

Nr.	Dicke mm	kg/Tafel
E17.1.398	1,5 / 2,0	10,1
E17.1.399	1,5 / 2,0	E6/EV1
E17.1.400	2,4 / 4,0	15,0
E17.1.401	3,5 / 5,0	21,2
E17.1.402	5,0 / 6,5	28,0

#### Mittelformat 2500x1250mm

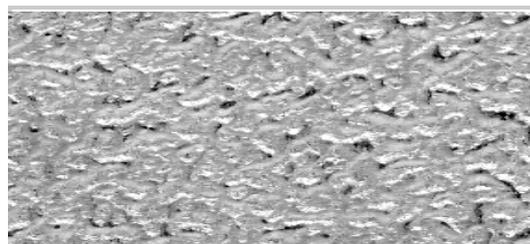
E17.1.403	1,5 / 2,0	15,94
E17.1.404	2,4 / 4,0	24,5
E17.1.405	3,5 / 5,0	33,9

## Aluminium-Bleche Silbern eloxiert E6/EV1

Kleinformat (KF), Mittelformat (MF),

Dicke mm	Format	Silbern E6/EV1 bandeloxal AlMg1 H24
1,0	KF: 1 x 2m	E17.1.375.1
1,5	KF: 1 x 2m	E17.1.376.1
1,5	MF: 1,25x2,5m	E17.1.391.1
2,0	KF: 1 x 2m	E17.1.377.1
2,0	MF: 1,25x2,5m	E17.1.392.1
3,0	KF: 1 x 2m	E17.1.378.1
4,0	KF: 1 x 2m	E17.1.379.1

**Zuschnitte** erfolgen längs und quer zur Tafel, bei Mittel- und Großform at nur quer zur Tafel. Reste von weiteren Zuschnitten aus dem Längs- oder Querschnitt verbleiben beim Kunden.



### Designblech "Stucco"

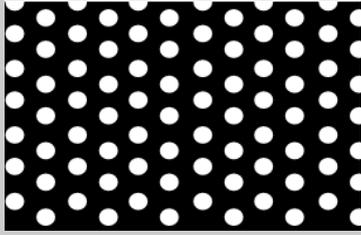
Al 99,5%  
halbhart

**Gewicht: 2,3 kg/m<sup>2</sup>**

#### Kleinformat 2000 x 1000mm

Nr.	Dicke mm	Ober-fläche
E17.1.409	0,8	blank
E17.1.409go	0,8	golden eloxiert E6/EV3

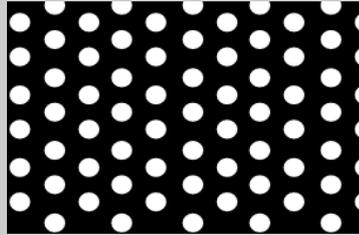
# Aluminium - Lochbleche



**Rundlochblech Ø2**  
Rv 2- 3,5

Kleinformat 2000x1000mm  
Fo = 29,6 %, Material: Al 99,5  
Lochung Ø 2mm, Abstand 3,5 mm

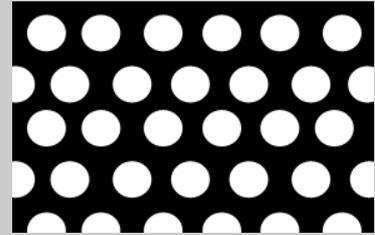
Nr.	Dicke mm	Oberfläche
E18.1.413	1,0	blank
E18.1.413si	1,0	silbern eloxiert E0/EV1
E18.1.413go	1,0	golden eloxiert E0/EV3



**Rundlochblech Ø3**  
Rv 3-5

Kleinformat 2000x1000mm  
Fo = 33 %, Material: Al 99,5  
Lochung Ø 3 mm, Abstand 5 mm

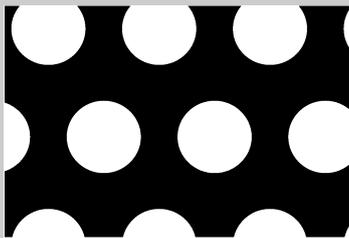
Nr.	Dicke mm	Oberfläche
E18.1.416	1,0	blank
E18.1.416si	1,0	silbern eloxiert E0/EV1



**Rundlochblech Ø5**  
Rv 5 - 8

Kleinformat 2000x1000mm  
Fo = 35,4 %, Material: Al 99,5  
Lochung Ø 5 mm, Abstand 8 mm

Nr.	Dicke mm	Oberfläche
E18.1.414	1,0	blank
E18.1.414si	1,0	silbern eloxiert E0/EV1

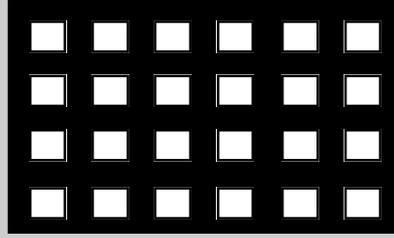


**Rundlochblech Ø 10**  
Rv 10 - 15

Kleinformat 2000x1000mm  
Fo = 40,31 %, Material: Al 99,5  
Lochung Ø 10mm, Abstand 15 mm  
Stegbreite 5 mm

Nr.	Dicke mm	Oberfläche
E18.1.419	1,5	blank
E18.1.419si	1,5	silbern eloxiert E0/EV1

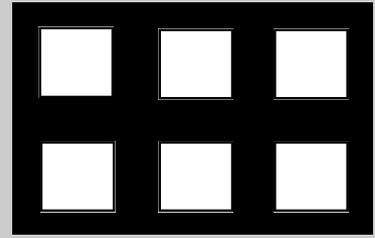
Fo: relative freie Lochfläche



**Quadratlochblech**  
5x5 / Qg 5-8

Kleinformat 2000x1000mm  
Fo = 39 %, Material: Al 99,5  
Lochung 5x5 mm, Abstand 8mm

Nr.	Dicke mm	Oberfläche
E18.1.412	1,0	blank
E18.1.412si	1,0	silbern eloxiert E0/EV1



**Quadratlochblech**  
10x10 / Qg 10 - 15

Kleinformat 2000x1000mm  
Fo = 44 %, Material: Al 99,5  
Lochung 10x10 mm, Abstand 15mm

Nr.	Dicke mm	Oberfläche
E18.1.411	1,5	blank
E18.1.411si	1,5	silbern eloxiert E0/EV1
E18.1.411go	1,5	golden eloxiert E0/EV3

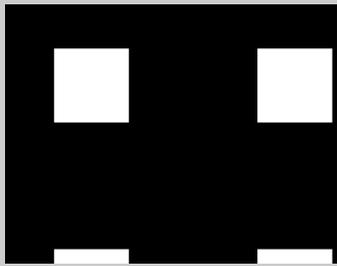
**Bleche mit anderen Lochungen sind auf Anfrage kurzfristig tafelformig lieferbar.**

**Hinweis:** Lochbleche mit Oberfläche blank werden nur tafelformig abgegeben.

**Zuschnitte:** erfolgen längs und quer zur Tafel. Reste von weiteren Zuschnitten aus dem Längs- oder Querschnitt verbleiben beim Kunden.

**Beispiel:** Sie benötigen ein Blech 800x600 mm. Wir schneiden zuerst 1000 mm x 600 mm quer von der Tafel ab. Aus diesem Blechstück schneiden wir Ihr Maß von 800x600 mm. Der Rest von 200x600mm verbleibt bei Ihnen und wird ebenfalls berechnet.

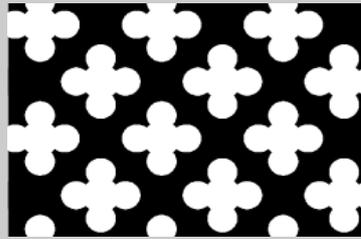
# Lochbleche, Aluminiumgewebe, Streckmetall



**Quadratlochblech  
10x10 / Qg 15 - 40**

Kleinformat 2000x1000mm  
Fo = 14,06 %, Material: Al 99,5  
Lochung 10x10 mm, Abstand 40mm,,  
Stegbreite 25mm

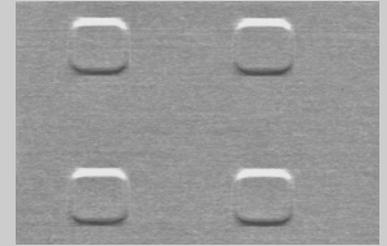
Nr.	Dicke mm	Oberfläche
E19.1.420	2,0	blank
E19.1.420si	2,0	silbern elox. E6/EV1, aus AlMg1 G15



**Kreuzlochblech /  
Kleeblatt-Lochblech**

Kleinformat 2000x1000mm  
Material: Al 99,5, Kreuzloch  
12x12mm, Abstand 20 mm

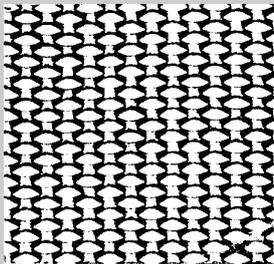
Nr.	Dicke mm	Oberfläche
E19.1.417	1,0	blank
E19.1.417si	1,0	silbern eloxiert E0/EV1
E19.1.417go	1,0	golden eloxiert E0/EV3



**Strukturblech Quadrat**

Kleinformat 2000x1000mm  
Material: Al 99,5, Quadratstruktur  
15x15mm, Abstand 25 mm  
Prägetiefe 0,3mm

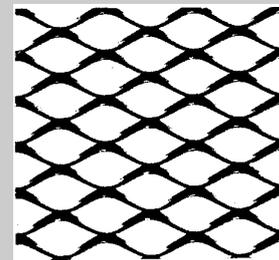
Nr.	Dicke mm	Oberfläche
E19.1.418	2,0	blank
E19.1.418si	2,0	silbern eloxiert E0/EV1



**Aluminium-  
Streckmetall**

gerollt, 600mm breit  
Maschenlänge 6 mm  
Maschenbreite 3 mm  
Materialstärke ca. 0,8mm

Nr.	Oberfläche
E19.5.726si	silbern eloxiert
E19.5.726go	golden eloxiert



**Aluminium-  
Streckmetall**

gerollt, 1000mm breit  
Maschenlänge 13 mm  
Maschenbreite 6 mm  
Materialstärke ca. 0,8mm

Nr.	Oberfläche
E19.5.727si	silbern eloxiert
E19.5.727go	golden eloxiert

# Kantteile aus Blech

Auf unserer modernen NC - Schwenkbiegemaschine können wir nach Kundenzeichnung Blechteile exakt auf Winkel kanten (biegen).

Folgende Begrenzungen sind hierbei einzuhalten:

Breite bis 2500mm

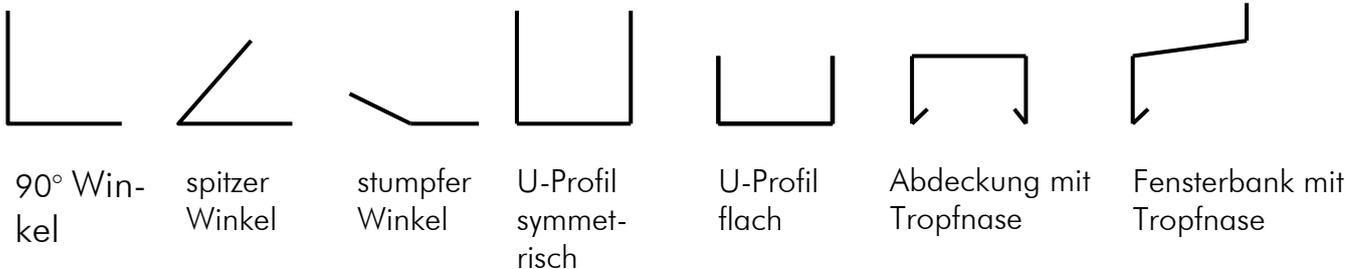
Dicke bis 5,0mm Aluminium, bis 2,0mm Edelstahl und Messing

Biegeradius min. 1,4 x Blechdicke

Biegewinkel 0° bis maximal ca. 125-130°, bzw. 180° Falz

Bei Kantung von U-Profilen müssen die Seiten niedriger sein als die Breite des Profils.

Folgende Formen sind z.B. möglich:

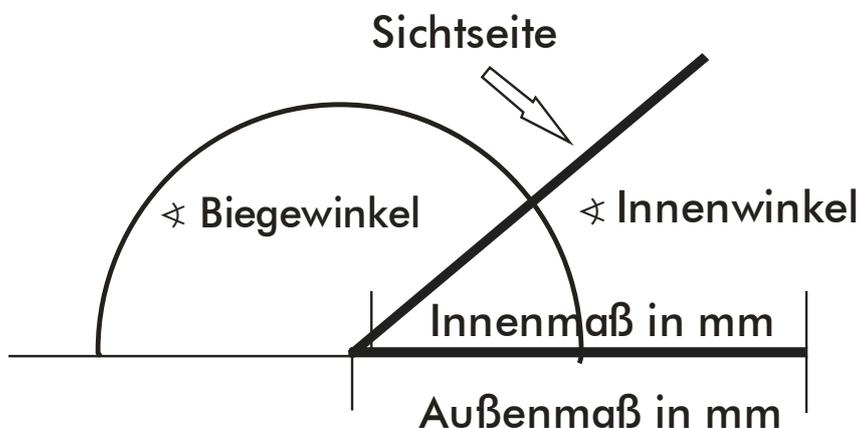


Bei Kantarbeiten bitte immer angeben:

Außenmaß oder Innenmaß: **a (mm) x b (mm) x Innenwinkel** oder Biegewinkel (°)

**x Länge (mm)** und Angabe der **Sichtseite** (Gutseite)

Bsp.: Außenmaß 15 x 15 x 45 (Innenwinkel) x 2000, Sichtseite außen



Stichworte: Abknicken, Abkanten, Biegen von Blech, Blechen

**Diessner GmbH**

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email [info@diessnergmbh.de](mailto:info@diessnergmbh.de)

Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)

☎ 0611 - 300 355

☎ 0611 - 30 78 29

Stand: 24.08.2018

# Kantteile aus Blech

## Mögliche Anwendungen hiervon sind:

- ⇒ Winkel mit Sonderabmessungen, Abdeckungen, Abdeckbleche
- ⇒ U-Profil, symmetrisch, asymmetrisch, flach
- ⇒ Schutzecken für Türleibungen, Ecken in Fluren oder am Aufzug
- ⇒ Aufzug Innenverkleidungen, Bodenschwellen
- ⇒ Rampen für Kinderwagen und Rollstühle oder an Garagen
- ⇒ Treppenstufen, z.B. aus Riffelblech, Mauerabdeckungen
- ⇒ Fensterbänke, Tropfnasen
- ⇒ Verkleidungen von Abzugshauben, Küchentüren, z.B. aus geschliffenem Edelstahlblech

**Bestellung:**

- schriftlich
- mit eindeutiger Skizze des Kantteils
- Bemaßung mit Innenmaßen oder Außenmaßen sowie Winkeln.



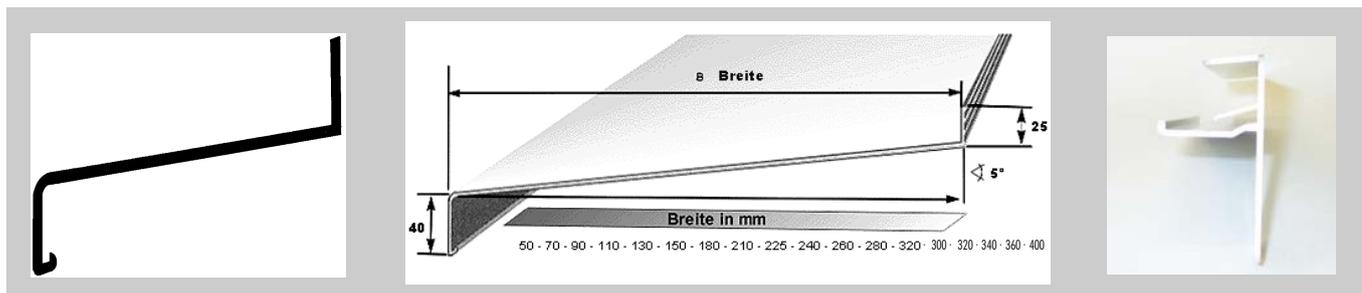
## Kanten – was ist das?

Ebene Bleche aus Metall können mit einer Kantbank - auch Biegemaschine genannt - eingespannt und entlang einer geraden Achse gebogen (gekantet, „geknickt“) werden.

Dadurch kann man neue Bauteile wie z.B. Profile wie Winkel, U oder Z , Eckschutzwinkel, Abdeckungen, Tropfkanten, Wannen, Rampen individuell auf Kundenmaß herstellen. Auch mehrfache Kantungen an einem Bauteil sind möglich.

Zum Biegen wird das Blech in der Maschine zwischen zwei langen Stahlbacken eingespannt. Eine dritte bewegliche Backe drückt auf das herausstehende Blechende und biegt dieses entlang der Kante ab. Der Biegewinkel ist hierbei von 0° bis ca. 130° frei wählbar.

# Außen- Fensterbankprofile aus Aluminium



- ⇒ Dekorative Eloxalqualität
- ⇒ Lieferlänge ca. 6000 mm
- ⇒ Nutzlänge ca. 5960 mm
- ⇒ oder geschnitten in Fixlängen
- ⇒ Anschraubkante mit Langlöchern  
4,2 x 7 mm / 300 mm Abstand
- ⇒ eloxiert silbern E6 EVI
- ⇒ eloxiert bronzen E6 C34 (Restposten)
- ⇒ weiß RAL 9016 pulverbeschichtet
- ⇒ foliert

## Sonderanfertigung möglich:

- ⇒ aus gekantetem Blech bis 2500 mm Länge
- ⇒ bis 6000 mm als Werksfertigung

## Sonderbestellungen möglich:

- ⇒ Sonderbeschichtung in RAL Farben.
- ⇒ Sonderzubehör wie **Stoßverbinder** und **Eckverbinder** kurzfristig lieferbar !

## Verarbeitungs- und Einbaurichtlinien

Der Fensterbanküberstand über Fassade soll 30-40 mm betragen.

Die gewählte Profillänge muss die thermisch bedingte Längenausdehnung von Aluminium (bei 50 °C Temperaturunterschied etwa 1.2 mm/m) berücksichtigen.

Bei oberflächenveredelten Fensterbänken muss mit etwa 20 mm Verschnitt je Stabende wegen Aufhängebohrungen bzw. Eloxalklemmstellen gerechnet werden.

Fensterbänke über 3 m Gesamtlänge sind mittig zu teilen und mittels Stoßverbinder zu montieren. Hierbei muss beidseitig ca. 4 mm Spiel zur Längenausdehnung berücksichtigt werden.

Bei Ausladungen über 150 mm sind unterseitige Halter-Verankerungen im Abstand von ca. 60 cm vorzusehen.

Aufsteckbare Endstücke und Stoßverbinder sind am Anschraubsteg der Fensterbank abzudichten.

Bei eingeputzten Aluminium-Endstücken sollte zur Vermeidung von Putzschäden oben ein Dehnungsstreifen aufgeklebt werden - bei Gleitabschlüssen ist dies nicht notwendig.

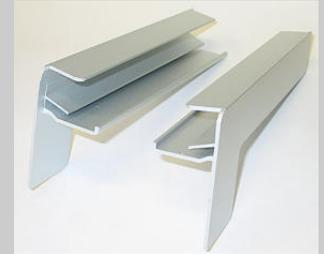
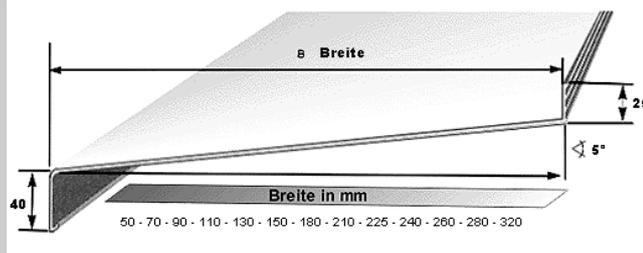
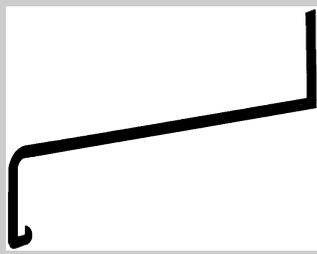
Zur Befestigung der Fensterbänke sollten möglichst V2A-Schrauben verwendet werden.

Bei Montage ist darauf zu achten, dass die Ablaufschräge von 5° erhalten bleibt.

Mörtel- und Putzreste müssen unbedingt auch von folierten Flächen entfernt werden.

Die Schurzfolie ist nach maximal 6 Monaten unbedingt zu entfernen.

# Außen- Fensterbankprofile aus Aluminium



Stablängen  
6015mm

Sichtbare Flächen der Fensterbänke mit Schutzfolie.  
Hintere Aufkantung mit Langlochstanzung 4,2x7mm.

Profilbreite	silbern eloxiert E6/EV1		Weiß RAL 9016		Anthrazitgrau RAL 7016	
mm	Fensterbank	Abschluss	Fensterbank	Abschluss	Fensterbank	Abschluss
50	E23.1.600	E23.1.700	E23.1.660	E23.1.760	E23.1.630	E23.1.730
70	E23.1.601	E23.1.701	E23.1.661	E23.1.761		
90	E23.1.602	E23.1.702	E23.1.662	E23.1.762	E23.1.632	E23.1.732
110	E23.1.603	E23.1.703	E23.1.663	E23.1.763		
130	E23.1.604	E23.1.704	E23.1.664	E23.1.764	E23.1.634	E23.1.734
150	E23.1.605	E23.1.705	E23.1.665	E23.1.765	E23.1.635	E23.1.735
180	E23.1.607	E23.1.707	E23.1.667	E23.1.767	E23.1.636	E23.1.736
210	E23.1.609	E23.1.709	E23.1.669	E23.1.769	E23.1.637	E23.1.737
225	E23.1.610	E23.1.710	E23.1.670	E23.1.770	E23.1.638	E23.1.738
240	E23.1.611	E23.1.711	E23.1.671	E23.1.771	E23.1.639	E23.1.739
260	E23.1.612	E23.1.712	E23.1.672	E23.1.772	E23.1.640	E23.1.740
280	E23.1.613	E23.1.713	E23.1.673	E23.1.773	E23.1.641	E23.1.741
300	E23.1.614	E23.1.714	E23.1.674	E23.1.774	E23.1.642	E23.1.742
320	E23.1.615	E23.1.715	E23.1.675	E23.1.775	E23.1.643	E23.1.743
340	E23.1.616	E23.1.716	E23.1.676	E23.1.776	E23.1.644	E23.1.744
360	E23.1.617	E23.1.717	E23.1.677	E23.1.777		
380	E23.1.618	E23.1.718	E23.1.678	E23.1.778	E23.1.646	E23.1.746
400	E23.1.619	E23.1.719	E23.1.679	E23.1.779		
420	E23.1.620*	E23.1.720*	E23.1.680*	E23.1.780*	E23.1.648	E23.1.748
440	E23.1.621*	E23.1.721*	E23.1.681*	E23.1.781*		
460	E23.1.622*	E23.1.722*	E23.1.682*	E23.1.782*	E23.1.650	E23.1.750

Verbindungsprofil	
E6/EV1 silbern	E23.5.127EV1
RAL 9016 weiß	E23.5.127 ws
RAL 7016 anthrazitgrau	E23.5.127 az

Variohalter Nr. 1 von 110 - 195mm  
(Sturmhaken) Nr. 2 von 165 - 300mm  
zweiteilig Nr. 3 von 180 - 420mm



Alu blank E23.1.788  
E23.1.789  
E23.1.790

Halter für Putzmauerwerk



Alu blank E23.1.791

Halter für Sichtmauerwerk



Alu blank E23.1.792

Schrauben Edelstahl A2  
und Kappen aus PVC



weiß E23.1.793  
grau E23.1.794  
schwarz E23.1.795

Antidröhnband 80x1000mm



schwarz E23.1.796

Dichtung aus thermo-  
plastischem Kunststoff EPDM

weiß E23.1.797  
grau E23.1.798  
schwarz E23.1.799

\* Sonderanfertigung: aus gekantetem Blech bis 2500 mm Länge und bis 6000 mm als Werksfertigung, ebenso Sonderbeschichtung in RAL Farben.

# V2A - Edelstahlprofile Stablänge: 3 / 4 / 6 m

 <b>Flachprofil</b> Länge 4m, vom Band oder Blech geschnitten b x s X5CrNi18-10 alt: W.Nr.1.4301		
Nr.	Abmessung	g/m
E24.6.025	15 x 3	355
E24.6.032	20 x 3	470
E24.6.033	20 x 4	638
E24.6.034	20 x 5	790
E24.6.036	20 x 8	1260
E24.6.042	25 x 3	590
E24.6.043	25 x 4	790
E24.6.044	25 x 5	985
E24.6.046	25 x 8	1570
E24.6.052	30 x 3	710
E24.6.053	30 x 4	940
E24.6.054	30 x 5	1180
E24.6.055	30 x 6	1420
E24.6.056	30 x 8	1880
E24.6.062	40 x 3	940
E24.6.063	40 x 4	1260
E24.6.064	40 x 5	1570
E24.6.066	40 x 8	2520
E24.6.067	40 x 10	3140
E24.6.072	50 x 3	1570
E24.6.073	50 x 5	1960
E24.6.083	60 x 4	1880
E24.6.085	60 x 6	2830
E24.6.087	60 x 10	4710

 <b>Winkelprofil</b> gleichschenkelig Länge 6m b x h x s X5CrNi18-10 alt: W.Nr.1.4301		
Nr.	Abmessung	g/m
E24.6.102	20 x 20 x 3	900
E24.6.112	25 x 25 x 3	1200
E24.6.122	30 x 30 x 3	1400
E24.6.133	40 x 40 x 4	2500
E24.6.144	50 x 50 x 5	3800

 <b>Vierkant</b> Länge 3m b x h X5CrNi18-10 alt: W.Nr.1.4301 gezogen		
Nr.	Abmessung	g/m
E24.6.204	6 x 6	283
E24.6.205	8 x 8	500
E24.6.206	10 x 10	790
E24.6.207	12 x 12	1130
E24.6.209	15 x 15	1770

 <b>Vierkantrohr</b> Länge 6m b x h x s X5CrNi18-10 alt: W.Nr.1.4301		
Nr.	Abmessung	g/m
E24.6.231	15 x 15 x 1,5	676
E24.6.242	20 x 20 x 2	1260
E24.6.252	25 x 25 x 2	1560
E24.6.262	30 x 30 x 2	1800
E24.6.272	40 x 40 x 2	2450
E24.6.282	50 x 50 x 2	3150

## Zusammensetzung des Werkstoffs

### W.-Nr. 1.4301: X 5CrNi18 10

<0,07% C; 17-20% Cr; 8,0-10,5%Ni  
0,015-0,030 % S,

0,2%-Dehngrenze  $R_{p0,2} = 195 \text{ N/mm}^2$

Zugfestigkeit  $R_m = 500-700 \text{ N/mm}^2$

Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

 <b>Rechteckrohr</b> Länge 6m b x h x s X5CrNi18-10 alt: W.Nr.1.4301		
Nr.	Abmessung	g/m
E24.6.311	25 x 15 x 1,5	920
E24.6.322	30 x 20 x 2	1527
E24.6.332	40 x 20 x 2	1853
E24.6.352	60 x 40 x 2	3080

# V2A - Edelstahlprofile Stablänge: 3 / 6 m



## Rundprofil

Länge 3m

Ø

DIN 671 - h9

X5CrNi 18-10  
alt: .Nr.1.4301

Nr.	Durchmesser	g/m
E25.6.001	2*	25
E25.6.002	3*	57
E25.6.003	4**	100
E25.6.004	5**	154
E25.6.005	6**	223
E25.6.006	8**	400
E25.6.007	10**	620
E25.6.008	12	890
E25.6.009	14	1211
<b>Ab hier: X 10CrNiS 18 -9 (W.-Nr. 1.4305) besser zerspanbar</b>		
E25.6.010	15	1390
E25.6.011	16	1580
E25.6.012	18	1990
E25.6.013	20	2470
E25.6.015	25	3850
E25.6.016	30	5550
E25.6.017	35	7555
E25.6.018	40	9870
E25.6.020	50	15410
E25.6.022	60	22200
E25.6.024	70	30210
E25.6.026	80	39460
E25.6.028	100	62832

Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich,  
außer Rundprofile unter Ø 4mm.

\*: Abgabe nur in ganzen Stäben à 3 m

\*\* : Abgabe in Längen von 1, 2 oder 3m

### Zusammensetzung des Werkstoffs

#### W.-Nr. 1.4301: X 5CrNi18 10

<0,07% C; 17-20% Cr; 8,0-10,5%Ni

0,015-0,030 % S,

0,2%-Dehngrenze  $R_{p0,2} = 195 \text{ N/mm}^2$

Zugfestigkeit  $R_m = 500-700 \text{ N/mm}^2$

#### W.-Nr. 1.4305: X 10CrNiS 18 9

<0,10% C; 17-19% Cr; 8,0-10,0%Ni

0,15-0,35%S , gut zerspanbar, nur bedingt  
säurebeständig



## Rundrohr

Länge 6m

Ø x s

X5CrNi 18-10  
alt: .Nr.1.4301

Nr.	Abmessung	g/m
E25.6.411	6 x 1	125
E25.6.415	8 x 1	175
E25.6.420	10 x 1	225
E25.6.425	12 x 1	275
E25.6.430	15 x 1,5	507
Ab hier: alle Rohre mit geschliffener Oberfläche Korn 240		
E25.6.435	20 x 2	900
E25.6.440	25 x 2	1150
E25.6.445	30 x 2	1400
E25.6.446	33,7 x 2	1591
E25.6.446	33,7 x 2 (*)	1591
E25.6.450	40 x 2	1903
E25.6.453	42,4 x 2	2030
E25.6.454	42,4 x 2 (*)	2030
E25.6.455	50 x 2	2404
E25.6.460	60,3 x 2	2920
E25.6.470	80 x 2	3906

(\*): Korn 320 und innen kalibriert  
Für diese Rohre D=42,4mm und D=33,7 finden  
Sie Verbindungselemente für den Bau von  
Geländern (Stick-It System) im Katalog ab S. 91  
Zum Beispiel:



Edelstahl-Hohlkugeln siehe Seite 102  
einseitig mit Gewindebohrung  
Oberfläche: sauber geschliffen, Korn 320



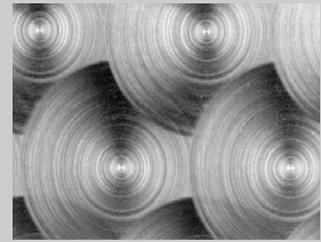
Bogen 90° STICK-IT  
siehe S. 95



Ecke STICK-IT  
siehe S. 96

# Edelstahl-Bleche

Edelstahl-Bleche		X5CrNi18-10 (V2A, W.-Nr.1.4301)	
<b>Kleinformat 2000x1000mm</b>		<b>Oberfläche kalt gewalzt IIIc/2B</b>	<b>einseitig geschliffen Korn 240 mit Folie</b>
<b>Dicke</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>
0,5	4,2	E26.6.601	
1,0	8,0	E26.6.603	E26.6.631
1,5	12,0	E26.6.605	E26.6.632
2,0	16,0	E26.6.606	E26.6.633
<b>Mittelformat 2500x1250mm</b>		<b>Oberfläche kalt gewalzt IIIc/2B</b>	<b>einseitig geschliffen Korn 240 mit Folie</b>
<b>Dicke</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Art.-Nr.</b>
1,0	8,0	E26.6.621	E26.6.634
1,5	12,0		E26.6.635
2,0	16,0		E26.6.636



**V2A-  
Designblech  
"Rundschliff"** X5CrNi18-10  
1.4301

**Kleinformat  
2000x1000mm**

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
E26.6.820	1,0	8,0

Nichtrostendes Stahlblech "NiRo-Sta"		X6Cr17 W.-Nr. 1.4016 kaltgewalzt	
nichtrostend und säurebeständig			
Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>	Kleinformat 2000x1000mm Art.-Nr.	Mittelformat 1250x2500mm Art.-Nr.
spiegelblank IIIId/2R mit Folie			
0,8	6,4	E26.6.640	E26.6.642
einseitig geschliffen Korn 240 mit Folie			
1,0	8,0	E26.6.641	E26.6.643

## Vorteile Nirosta:

- preiswert
- magnetisch

## Nachteile:

- Kaltzähigkeit bei starkem Frost eingeschränkt gegenüber V2A
- Weniger beständig gegen aggressive Chemikalien als V2A

Zusammensetzung der Werkstoffe:	
<b>X5CrNi18-10 (alt W.-Nr. 1.4301)</b> Austenitischer Stahl - nicht magnetisch <0,07% C; 17-20% Cr; 8,0-10,5%Ni, 0,015-0,030 % S 0,2%-Dehngrenze $R_{p0,2}=195 \text{ N/mm}^2$ Zugfestigkeit $R_m=500-700 \text{ N/mm}^2$	<b>X6Cr17 „NiRoSta“ 1.4016:</b> ferritischer Stahl - magnetisch <0,08% C; 16-18% Cr, 1% Mn, 1% Si

## Zuschnitte:

erfolgen längs und quer zur Tafel,  
Reste von weiteren Zuschnitten aus dem Längs- oder Querschnitt verbleiben beim Kunden.

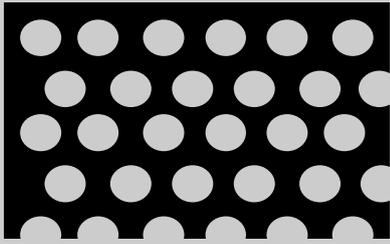
Chem-Tools, Reinigung und Versiegelung		
E26.9.021	VA-Safe Pflege-Öl	1000 ml
E26.9.023	VA-Safe Pflegetücher	700ml Dose mit 40 Blatt

*Diessner GmbH*

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

Stand: 24.08.2018

# V2A-Edelstahl Design - Stahl- & Zinkblech



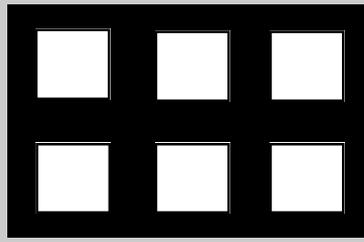
**Rundlochblech** X5CrNi18-10  
Rv 5-8 / Ø 5 1.4301

Kleinformat 2000 x 1000mm  
Fo = 35,4 %, 5,2 kg/m<sup>2</sup> Lochung  
Ø 5 mm, Abstand 8 mm, allseitig  
ungelochter Rand

Nr.	Dicke mm	Oberfläche
-----	----------	------------

E27.6.701	1,0	blank
-----------	-----	-------

Fo: relative freie Lochfläche



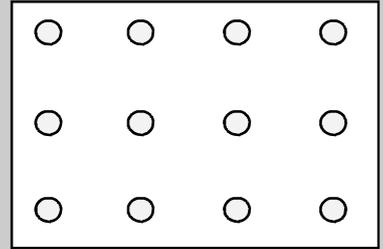
**Quadratloch-blech Qg10-15** X5CrNi18-10  
1.4301

Kleinformat 2000 x 1000mm  
Fo = 40,4 %, 6,684 kg/m<sup>2</sup>  
Lochung 10-10 mm, Abstand 15 mm,  
allseitig ungelochter Rand

Nr.	Dicke mm	Oberfläche
-----	----------	------------

E27.6.703	1,5	blank
-----------	-----	-------

Fo: relative freie Lochfläche

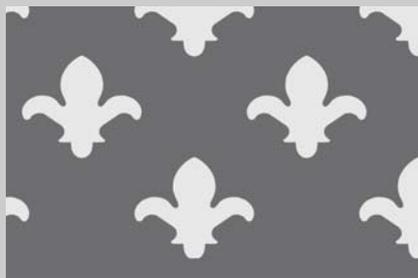


**Stahl-Lochblech**

Kleinformat 2000x1000mm  
beidseitig weiß  
kunststoffbeschichtet,  
für Lochplattenwände,  
Lochung Ø 4,5 mm, Abstand  
15mm, allseitig ungelochter Rand

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
-----	----------	-------------------

E27.6.911	1,5	ca. 11,5
-----------	-----	----------

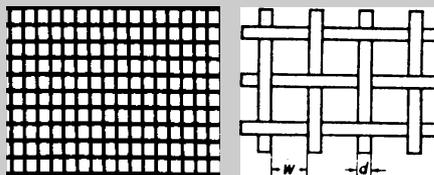


**Stahl-Lochblech Lilie 15 DIN** Stahl  
blank

Kleinformat 2000x1000mm  
Fo = 23,53 %, 6,0 kg/m<sup>2</sup>  
Lochumfang 15mm, Abstand  
28,28mm  
allseitig ungelochter Rand;  
LR: quer

Nr.	Dicke mm	Oberfläche
-----	----------	------------

E27.6.912	1,0	blank
-----------	-----	-------

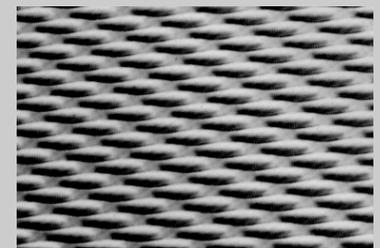


**Drahtgewebe V2A** X5CrNi18-10  
1.4301

Rollenbreite 1016 mm  
DIN 4189, Leinenbindung

Nr.	Maschenweite w, Drahtstärke d
-----	----------------------------------

E27.6.751	w=1mm d=0,25mm 20 mesh
-----------	---------------------------



**Designblech 5WL** X5CrNi18-10  
1.4301  
mustergewalzt

Kleinformat 2000x1000mm

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
-----	----------	-------------------

E27.6.801	1,0	8,0
-----------	-----	-----

**Zinkblech (Titan-Zink)**

Kleinformat 2000x1000mm

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
-----	----------	-------------------

E27.6.902	0,7	5,1
-----------	-----	-----

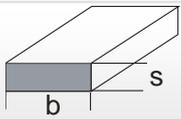
Weitere Edelstahl-Designbleche  
auf Anfrage lieferbar.

**Stahlblech verzinkt**

Kleinformat 2000x1000mm,

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
-----	----------	-------------------

E27.6.901	1,0	8,0
-----------	-----	-----



# Messing-Profile

Stablänge: **1/3 m**

Flachprofil		Ms 58 F 45
b x s		
Nr.	Abmessung	g/m
gerollte Bänder verschiedenen Rollenlängen ab 1m		
E28.2.001	5 x 0,5	22
E28.2.002	6 x 0,5	26
E28.2.003	8 x 0,5	34
E28.2.004	10 x 0,5	43
E28.2.005	6 x 1	51
E28.2.006	8 x 1	68
E28.2.007	10 x 1	85
E28.2.008	15 x 1	128
E28.2.009	20 x 1	170
E28.2.010	30 x 1	256
in Stäben 3000 mm lang		
E28.2.011	4 x 2	68
E28.2.012	6 x 2	102
E28.2.013	8 x 2	136
E28.2.014	10 x 2	170
E28.2.015	12 x 2	204
E28.2.016	15 x 2	255
E28.2.017	20 x 2	340
E28.2.018	25 x 2	425
E28.2.019	30 x 2	510
E28.2.020	40 x 2	680
E28.2.022	8 x 3	204
E28.2.023	10 x 3	255
E28.2.024	15 x 3	382
E28.2.025	20 x 3	510
E28.2.026	25 x 3	637
E28.2.027	30 x 3	765
E28.2.028	35 x 3	892
E28.2.029	40 x 3	1020
E28.2.030	50 x 3	1280

Flachprofil		Ms 58 F 45
b x s		
Nr.	Abmessung	g/m
in Stäben 3000 mm lang		
E28.2.033	5 x 4	170
E28.2.034	6 x 4	204
E28.2.035	8 x 4	272
E28.2.036	10 x 4	340
E28.2.037	12 x 4	408
E28.2.038	15 x 4	510
E28.2.039	20 x 4	680
E28.2.040	25 x 4	850
E28.2.041	30 x 4	1000
E28.2.042	40 x 4	1360
E28.2.043	50 x 4	1700
E28.2.044	60 x 4	2040
E28.2.045	8 x 5	340
E28.2.046	10 x 5	425
E28.2.047	15 x 5	637
E28.2.048	20 x 5	850
E28.2.049	25 x 5	1060
E28.2.050	30 x 5	1270
E28.2.051	40 x 5	1700
E28.2.052	50 x 5	2120
E28.2.053	60 x 5	2550
E28.2.056	10 x 6	510
E28.2.057	15 x 6	765
E28.2.058	20 x 6	1020
E28.2.059	25 x 6	1270
E28.2.060	30 x 6	1530
E28.2.061	40 x 6	2040
E28.2.062	50 x 6	2550
E28.2.063	60 x 6	3060
E28.2.066	10 x 8	680
E28.2.067	15 x 8	1020
E28.2.068	20 x 8	1360
E28.2.069	25 x 8	1700
E28.2.070	30 x 8	2040
E28.2.071	40 x 8	2720
E28.2.072	50 x 8	3400
E28.2.073	60 x 8	4080

Alle Stablängen betragen **3000mm**.  
Alle Profile in Stangen sind im Zuschnitt erhältlich. Gerollte Flachprofile lagern in verschiedenen vorkonfektionierten Rollenlängen und werden nicht zugeschnitten.

MS58 CuZn39Pb3  
W.-Nr. 2.0401

**Diessner GmbH**

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

Stand: 24.08.2018

# Messing-Profile

Stablänge: **1/3 m**

	Flachprofil b x s	Ms 58 F 45
Nr.	Abmessung	g/m
E29.2.076	15 x 10	1280
E29.2.077	20 x 10	1700
E29.2.078	25 x 10	2130
E29.2.079	30 x 10	2550
E29.2.080	40 x 10	3400
E29.2.081	50 x 10	4260
E29.2.082	60 x 10	5100
E29.2.083	80 x 10	6800
E29.2.084	100 x 10	8250
E29.2.085	25 x 12	2550
E29.2.0851	50 x 12	5100
E29.2.0852	20 x 15	2550
E29.2.0853	25 x 15	3167
E29.2.086	30 x 15	3820
E29.2.087	40 x 15	5100
E29.2.088	50 x 15	6370
E29.2.089	80 x 15	10200
E29.2.090	30 x 20	5100
E29.2.091	40 x 20	6800
E29.2.092	50 x 20	8500
E29.2.093	60 x 20	10200
E29.2.0931	80 x 20	13600
E29.2.095	40 x 25	8500
E29.2.0951	60 x 25	12760
E29.2.096	40 x 30	10200
E29.2.097	50 x 30	12740
E29.2.098	60 x 30	15300

	Halbrund- profil r x d	Ms 58 F 45
Nr.	Abmessung	g/m
E29.2.103	10 x 5	330

Alle Stablängen betragen **3000 mm**, bei Profilen größer 50x50 mm ca. **1000 mm**.  
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

	Vierkant b x h	Ms 58 F 45
Nr.	Abmessung	g/m
E29.2.121	3 x 3	77
E29.2.122	4 x 4	136
E29.2.123	5 x 5	213
E29.2.124	6 x 6	306
E29.2.125	7 x 7	417
E29.2.126	8 x 8	544
E29.2.127	10 x 10	850
E29.2.128	12 x 12	1220
E29.2.129	15 x 15	1910
E29.2.130	16 x 16	2170
E29.2.131	20 x 20	3400
E29.2.132	25 x 25	5300
E29.2.1311	27 x 27	6197
E29.2.133	30 x 30	7600
E29.2.134	40 x 40	13600
E29.2.135	50 x 50	21200
E29.2.136	60 x 60	30600
E29.2.137	80 x 80	54400

	Sechskant	Ms 58 F 45
Nr.	Abmessung	g/m
E29.2.140	SW 4	118
E29.2.141	SW 5	184
E29.2.142	SW 6	265
E29.2.143	SW 7	361
E29.2.144	SW 8	471
E29.2.145	SW 10	736
E29.2.146	SW 12	1060
E29.2.147	SW 13	1240
E29.2.148	SW 14	1440
E29.2.149	SW 17	2130
E29.2.150	SW 19	2650
E29.2.151	SW 21	3250
E29.2.152	SW 22	3560
E29.2.153	SW 24	4240
E29.2.154	SW 27	5370
E29.2.155	SW 28	5780
E29.2.156	SW 32	7540
E29.2.157	SW 36	9540
E29.2.158	SW 41	12370
E29.2.159	SW 46	15580

# Messing-Profile

Stablänge: **5 m**



**U-Profil  
gleichschenkelig**  
h x b x h x s Ms 58  
F 45

Nr.	Abmessung	g/m
E30.2.162	8 x 8 x 8 x 1	187
E30.2.163	10 x 10 x 10 x 1	238
E30.2.165	15 x 15 x 15 x 2	700
E30.2.166	20 x 20 x 20 x 2	960



**T-Profil**  
b x h x s Ms 58  
F 45

Nr.	Abmessung	g/m
E30.2.175	10 x 10 x 1,5	236
E30.2.176	15 x 15 x 2	476
E30.2.177	20 x 20 x 2	646
E30.2.179	25 x 25 x 3	1200
E30.2.180	30 x 30 x 3	1400



**Vierkantrohr**  
b x h x s Ms 58  
F 45

Nr.	Abmessung	g/m
E30.2.265	6 x 6 x 1	170
E30.2.266	8 x 8 x 1	238
E30.2.267	10 x 10 x 1	306
E30.2.268	15 x 15 x 1	510
E30.2.269	20 x 20 x 1	646
E30.2.270	25 x 25 x 1	816
E30.2.271	30 x 30 x 1	986
E30.2.273	40 x 40 x 1	1330



**Winkelprofil  
gleichschenkelig**  
b x h x s Ms 58  
F 45

Nr.	Abmessung	g/m
E30.2.182	10 x 10 x 1	162
E30.2.183	15 x 15 x 2	476
E30.2.184	20 x 20 x 2	646
E30.2.185	25 x 25 x 2	816
E30.2.186	15 x 15 x 3	690
E30.2.187	20 x 20 x 3	944
E30.2.188	25 x 25 x 3	1200
E30.2.189	30 x 30 x 3	1450
E30.2.190	35 x 35 x 3	1710
E30.2.191	40 x 40 x 3	1960
E30.2.193	30 x 30 x 4	1900
E30.2.195	40 x 40 x 4	2580
E30.2.196	50 x 50 x 4	3270



**Winkelprofil  
ungleichschenkelig**  
b x h x s Ms 58  
F 45

Nr.	Abmessung	g/m
E30.2.199	20 x 10 x 2	480
E30.2.200	20 x 15 x 2	560
E30.2.201	25 x 15 x 2	650
E30.2.202	30 x 15 x 2	730
E30.2.204	25 x 15 x 3	940
E30.2.205	30 x 15 x 3	1000
E30.2.206	40 x 20 x 3	1500



**Rechteckrohr**  
b x h x s Ms 58  
F 45

Nr.	Abmessung	g/m
E30.2.274	16 x 8 x 1	360
E30.2.278	12 x 8 x 1	295
E30.2.275	20 x 10 x 1	485
E30.2.276	30 x 10 x 1	670
E30.2.277	50 x 13 x 1,5	1500

Stablängen betragen **5000 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: 24.08.2018

# Messing - Rundprofile

Stablänge: **1/3 m**

● Nr.	Rundprofil Ø Stablänge 3 m	Ms 58 F 45
	Abmessung	g/m
E31.2.210	1	7
E31.2.211	1,5	15
E31.2.212	2	27
E31.2.213	2,5	42
E31.2.214	3	60
E31.2.215	4	107
E31.2.216	5	167
E31.2.217	6	240
E31.2.218	7	324
E31.2.219	8	427
E31.2.220	9	541
Nr.	Abmessung	kg/m
E31.2.221	10	0,67
E31.2.222	11	0,81
E31.2.223	12	0,96
E31.2.224	13	1,13
E31.2.225	14	1,31
E31.2.226	15	1,50
E31.2.227	16	1,71
E31.2.228	17	1,93
E31.2.229	18	2,16
E31.2.230	19	2,41

● Nr.	Rundprofil Ø Stablänge 3 m	Ms 58 F 45
	Abmessung	kg/m
E31.2.231	20	2,67
E31.2.232	21	2,94
E31.2.233	22	3,23
E31.2.234	23	3,55
E31.2.235	24	3,84
E31.2.236	25	4,16
E31.2.237	26	4,51
E31.2.238	27	4,88
E31.2.239	28	5,23
E31.2.240	30	6,00
E31.2.241	32	6,84
E31.2.242	35	8,19
E31.2.245	40	10,69
E31.2.246	42	11,70
E31.2.247	45	13,50
Ab hier Stablänge 1 m !		
E31.2.249	50	16,70
E31.2.250	60	24,00
E31.2.252	70	32,70
E31.2.253	80	42,70
E31.2.255	90	54,10
E31.2.256	100	66,70
E31.2.257	110	80,80
E31.2.258	120	96,10
E31.2.259	130	112,80
E31.2.260	140	130,82
E31.2.261	150	150,20



Die Stablängen der Rundrohre betragen **3000 mm**, bei Profilen größer Ø 50mm **1000 mm**.  
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.



# Messing - Rundrohre

Stablänge: **5 m**

	Rundrohr Ø x s	Ms 63 F38
Nr.	Abmessung	g/m
E32.2.280	2 x 0,5	20
E32.2.281	2,5 x 0,5	27
E32.2.282	3 x 0,5	34
E32.2.283	4 x 0,5	47
E32.2.284	5 x 0,5	60
E32.2.285	6 x 0,5	74
E32.2.286	7 x 0,5	87
E32.2.287	8 x 0,5	100
E32.2.288	9 x 0,5	114
E32.2.289	10 x 0,5	127
E32.2.290	15 x 0,5	194
E32.2.291	20 x 0,5	260
E32.2.294	3 x 1	53
E32.2.295	4 x 1	80
E32.2.296	5 x 1	107
E32.2.297	6 x 1	134
E32.2.298	8 x 1	187
E32.2.299	10 x 1	240
E32.2.300	12 x 1	294
E32.2.301	13 x 1	320
E32.2.302	14 x 1	347
E32.2.303	15 x 1	374
E32.2.304	16 x 1	400
E32.2.305	17 x 1	427
E32.2.306	18 x 1	454
E32.2.307	20 x 1	507
E32.2.308	22 x 1	561
E32.2.309	23 x 1	587
E32.2.310	24 x 1	614
E32.2.311	25 x 1	641
E32.2.312	26 x 1	668
E32.2.313	27 x 1	694
E32.2.314	28 x 1	721

MS 63 CuZn37 F38

Die Stablängen betragen ca. 5000 mm.  
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

	Rundrohr Ø x s	Ms 63 F38
Nr.	Abmessung	g/m
E32.2.315	30 x 1	774
E32.2.316	32 x 1	828
E32.2.317	33 x 1	854
E32.2.318	34 x 1	881
E32.2.319	35 x 1	908
E32.2.320	36 x 1	935
E32.2.321	37 x 1	961
E32.2.322	38 x 1	988
E32.2.323	40 x 1	1040
E32.2.324	42 x 1	1090
E32.2.325	45 x 1	1180
E32.2.326	48 x 1	1260
E32.2.327	50 x 1	1310
E32.2.328	52 x 1	1360
E32.2.329	55 x 1	1440
E32.2.330	60 x 1	1580
E32.2.331	70 x 1	1840
E32.2.332	80 x 1	2110
E32.2.334	100 x 1	2640
E32.2.336	6 x 1,5	180
E32.2.337	8 x 1,5	260
E32.2.338	10 x 1,5	340
E32.2.339	12 x 1,5	421
E32.2.340	13 x 1,5	461
E32.2.341	15 x 1,5	541
E32.2.342	18 x 1,5	661
E32.2.343	20 x 1,5	740
E32.2.344	22 x 1,5	861
E32.2.345	25 x 1,5	941
E32.2.346	28 x 1,5	1060
E32.2.347	30 x 1,5	1140
E32.2.348	33 x 1,5	1260
E32.2.349	35 x 1,5	1340
E32.2.350	38 x 1,5	1460
E32.2.351	40 x 1,5	1540
E32.2.352	43 x 1,5	1660
E32.2.353	45 x 1,5	1740
E32.2.354	48 x 1,5	1860

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email [info@diessnergmbh.de](mailto:info@diessnergmbh.de)

Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)



0611 - 300 355



0611 - 30 78 29

# Diessner GmbH



# Messing - Rundrohre

Stablänge: **5 m**

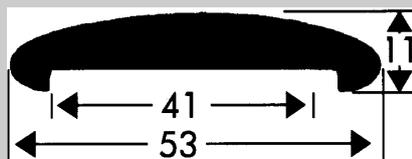
	<b>Rundrohr</b> Ø x s	Ms 58 F 45
<b>Nr.</b>	<b>Abmessung</b>	<b>g/m</b>
E33.2.366	8 x 2	320
E33.2.367	10 x 2	427
E33.2.368	12 x 2	534
E33.2.369	13 x 2	587
E33.2.370	14 x 2	641
E33.2.372	16 x 2	748
E33.2.373	18 x 2	854
E33.2.374	20 x 2	961
E33.2.376	22 x 2	1070
E33.2.377	24 x 2	1170
E33.2.378	25 x 2	1230
E33.2.380	28 x 2	1390
E33.2.381	30 x 2	1490
E33.2.385	40 x 2	2030
E33.2.386	45 x 2	2290
E33.2.387	50 x 2	2560
E33.2.388	60 x 2	3090
E33.2.395	10 x 2,5	500
E33.2.397	20 x 2,5	1170
E33.2.398	22 x 2,5	1310
E33.2.399	25 x 2,5	1500
E33.2.400	30 x 2,5	1840
E33.2.401	35 x 2,5	2170
E33.2.402	40 x 2,5	2500
E33.2.403	45 x 2,5	2840
E33.2.404	50 x 2,5	3170
E33.2.405	55 x 2,5	3500
E33.2.409	80 x 2,5	5170
E33.2.410	100 x 2,5	6500

	<b>Rundrohr</b> Ø x s	Ms 58 F 45
<b>Nr.</b>	<b>Abmessung</b>	<b>g/m</b>
E33.2.418	18 x 3	1200
E33.2.419	20 x 3	1360
E33.2.420	21 x 3	1440
E33.2.424	30 x 3	2160
E33.2.425	32 x 3	2320
E33.2.427	40 x 3	2960
E33.2.428	50 x 3	3770
E33.2.429	60 x 3	4570
E33.2.431	70 x 3	6170
E33.2.440	30 x 4	2770
E33.2.441	40 x 4	3850
E33.2.445	20 x 5	2000
E33.2.447	30 x 5	3340
E33.2.448	35 x 5	4000
E33.2.449	40 x 5	4670
E33.2.450	50 x 5	6000
E33.2.451	55 x 5	6670
E33.2.452	60 x 5	7340
E33.2.453	70 x 5	8670
E33.2.454	80 x 5	10000
E33.2.455	85 x 5	10680

Ms 58 CuZn39Pb3 F 45

Die Stablängen betragen ca. 5000 mm.  
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

# Messing-Handlauf, Folien und Bleche



## Messing - Handlaufprofil

Ms 56 CuZn44Pb (Duo-Bronze)  
gepreßt, biegsam, schmiedbar

Nr.	Abmessung	g/m
E34.2.108	53/41 x 11	2810

## Messing-Folien

Länge 2000mm

CuZn37  
Ms 63 hh

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
E34.2.470	0,1 x B=300	0,85
E34.2.471	0,2 x B=300	1,70

## Design-Blech Hammerschlag

2000 x 1000 mm

Ms63  
hh F38

Nr.	Abmessung	g/m
E34.2.490	0,8	6,80

## Zinnbronze

("Phosphorbronze")

CuSn6  
F56  
federhart

Nr.	Abmessung	g/m
E34.2.811	0,1	0,89
E34.2.812	0,2	1,78
E34.2.813	0,3	2,67
E34.2.814	0,4	3,56
E34.2.815	0,5	4,45
E34.2.816	0,6	5,34
E34.2.818	0,8	7,12
E34.2.820	1,0	8,90

Abgabe in Tafeln á 2000 x 300mm oder  
Fixlängen á 300 x 300 und 600 x 300 mm

## Neusilber-Blech

2000 x 600 mm

CuNi18Zn  
20 F45

Nr.	Abmessung	g/m
E34.2.801	1,0	8,650
E34.2.802	1,5	12,975
E34.2.803	2,0	17,300

Zuschnitte nur quer zur Tafel.

## Messing-Blech

Tafeln 2000 x 600 mm

**CuZn37 Ms63 (F37) halb hart**

Nr.	Abmessung	g/m
E34.2.472	0,3	2,55
E34.2.473	0,5	4,25
E34.2.474	0,8	6,80
E34.2.476	1,0	8,50
E34.2.477	1,5	12,75
E34.2.478	2,0	17,00
CuZn39Pb2 Ms58 (F49) hart kaltgewalzt		
E34.2.479	3,0	25,50
E34.2.480	4,0	34,00
E34.2.481	5,0	42,50
E34.2.482	6,0	51,00
E34.2.483	8,0	68,00
E34.2.484	10,0	85,00

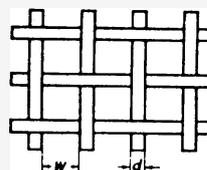
Dickere Blechzuschnitte können kurzfristig  
geliefert werden.



## Messing-Drahtgewebe

Rollenbreite 1100 mm DIN 4189

**Maschenweite w,  
Drahtstärke d**



Nr.		Mat.
E34.2.495	w= 1 mm d=0,2mm 20 mesh	CuZn3 7 Ms63

Gewebe aus Edelstahl aus Vorrat S.27

# Messing - Werkstoffeigenschaften

## Werkstoffeigenschaften

**CuZn37** W.-Nr. 2.0321

**Ms63 F38** *halbhart*

Cu 62-64%; Pb/Fe/Sn > 0,1% Rest: Zn

0,2%-Dehngrenze  $R_{p0,2} > 196 \text{ N/mm}^2$

Zugfestigkeit  $R_m = 373 \text{ bis } 441 \text{ N/mm}^2$

Bruchdehnung: > 27%

Härte HB 10: 1079 N/mm<sup>2</sup>

E-Modul: 110 kN/mm<sup>2</sup>

Schmelzbereich: 885 bis 900°C

Dichte: 8,50 kg/dm<sup>3</sup>

Zerspanbarkeit: schwierig

Lötbarkeit: weich : sehr gut; hart : gut

Warmverformbarkeit: mäßig

Kaltverformbarkeit: gut

Schweißbarkeit: gut

Polierbarkeit: gut

Lieferform: Bleche, Rohre, Bänder

## Werkstoffeigenschaften

**CuZn39Pb3** W.-Nr. 2.0401

**Ms58 F44** *halbhart*

Cu 56,5-58%; Pb 2,5-3,3%, Rest: Zn

0,2%-Dehngrenze  $R_{p0,2} > 245 \text{ N/mm}^2$

Zugfestigkeit  $R_m \geq 432 \text{ N/mm}^2$

Bruchdehnung: > 18%

Härte HB 10: ~ 1226 N/mm<sup>2</sup>

Schmelzbereich: 880 bis 895 °C

Weichglühen: 450 bis 600°C

Dichte: 8,44 kg/dm<sup>3</sup>

Zerspanbarkeit: sehr gut

Lötbarkeit: weich: gut; hart:mäßig

Warmverformbarkeit: gut 625-725°C

Kaltverformbarkeit: gering/schlecht

Legierung für alle spanabhebenden

Bearbeitungsverfahren, Formdrehteile

## Werkstoffeigenschaften

**Zinnbronzen CuSn6 / CW452K**

W.-Nr.2.1020

Sn 5,5 - 7,5%, Rest Cu

Dehngrenze  $R_{p0,2} \sim 440 \text{ N/mm}^2$

Zugfestigkeit  $R_m \sim 550 \text{ N/mm}^2$

Bruchdehnung: > 7%

E-Modul: 118 kN/mm<sup>2</sup>

Schmelzbereich: 910 bis 1040 °C

Dichte: 8,8 kg/dm<sup>3</sup>

Weichglühtemperatur: 500-700 °C

Zerspanbarkeit: gut

Schweißbarkeit: gut

Lötbarkeit: gut

Warmverformbarkeit: nicht geeignet

Kaltverformbarkeit: sehr gut

# Rotguss : Büchsen

Stablänge: **600 / 1000mm**

Nr.	Gleitlager-Büchsen (Rohre / Hohlstäbe)		Gewicht ca. kg/m
	Fertigmaße Øa x Øi in mm	Liefer- maße ca. Øa x Øi in mm	
E36.2.500	25 x 15	26 x 14	3,3
E36.2.501	30 x 15	31 x 14	5,4
E36.2.502	30 x 20	31 x 19	5,0
E36.2.503	35 x 15	36 x 14	7,9
E36.2.504	35 x 20	36 x 19	6,8
E36.2.505	35 x 25	36 x 24	5,4
E36.2.506	40 x 15	41 x 14	10,5
E36.2.507	40 x 20	41 x 19	9,2
E36.2.508	40 x 25	41 x 24	8,1
E36.2.509	40 x 30	41 x 29	6,3
E36.2.510	45 x 15	46 x 14	13,5
E36.2.511	45 x 20	46 x 19	12,5
E36.2.512	45 x 25	46 x 24	11,2
E36.2.513	45 x 30	46 x 29	9,3
E36.2.514	50 x 20	51 x 19	15,9
E36.2.515	50 x 25	51 x 24	14,5
E36.2.516	50 x 30	51 x 29	12,7
E36.2.517	50 x 40	51 x 39	8,1
E36.2.518	55 x 20	56 x 19	20,5
E36.2.519	55 x 25	56 x 24	18,5
E36.2.520	55 x 30	56 x 29	17,0
E36.2.521	55 x 40	56 x 39	12,0

Nr.	Gleitlager-Büchsen (Rohre / Hohlstäbe)		Gewicht ca. kg/m
	Fertigmaße Øa x Øi in mm	Liefer- maße ca. Øa x Øi in mm	
E36.2.522	60 x 25	61 x 24	23,0
E36.2.523	60 x 30	61 x 29	20,5
E36.2.524	60 x 40	61 x 39	16,0
E36.2.525	60 x 50	61 x 49	10,0
E36.2.526	65 x 30	66 x 29	25,0
E36.2.527	65 x 40	66 x 39	20,3
E36.2.528	65 x 50	66 x 51	14,3
E36.2.529	70 x 30	71 x 28	30,0
E36.2.530	70 x 40	71 x 38	25,0
E36.2.531	70 x 50	71 x 48	19,0
E36.2.532	75 x 40	76 x 38	31,3
E36.2.533	75 x 50	76 x 48	25,0
E36.2.534	75 x 55	76 x 53	21,0
E36.2.535	75 x 60	76 x 58	16,9
E36.2.536	80 x 30	81 x 28	41,5
E36.2.537	80 x 40	81 x 38	37,0
E36.2.538	80 x 50	81 x 48	31,0
E36.2.539	80 x 60	81 x 58	23,5
E36.2.540	85 x 40	86 x 38	42,5
E36.2.541	85 x 60	86 x 58	29,0
E36.2.542	90 x 40	91 x 38	49,5
E36.2.543	90 x 50	91 x 48	43,0
E36.2.544	90 x 60	91 x 58	35,5
E36.2.545	100 x 50	102 x 48	56,5
E36.2.546	100 x 70	102 x 68	40,5
E36.2.547	120 x 60	122 x 58	80,5
E36.2.548	120 x 80	122 x 78	61,5
E36.2.549	150 x 100	152 x 98	94,5

**Rotguss GC-CuSn7Zn4Pb7-C-GC  
(Elektro-Strangguß DIN EN 1982)  
Werkstoff-Nr. EN CC493K-CC**

alte Bezeichnung Rg7, DIN-Werkstoff-Nr. 2.1090  
Vordrehqualität

Spezifisches Gewicht 8,8 kg/dm<sup>3</sup>.

Festigkeit F48, Zugfestigkeit R<sub>m</sub>=270 N/mm<sup>2</sup>

Streckgrenze R<sub>p0,2</sub>=120 N/mm<sup>2</sup>, Bruchdehnung  
A=15-16%

Brinellhärte HB10: 70

Für Maschinenlager, meerwasserbeständig,  
weichlötbar, bedingt hartlötbar, Wasser- und  
Dampfarmaturen bis 225°C.

Stablängen betragen 600mm oder 1000mm.  
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

# Rotguss : Rundmaterial Stablänge: 600 / 1000 mm



## Gleitlager-Rundprofil

Nr.	Fertigmaß Ø in mm	Liefermaß ca. Ø in mm	Gewicht ca. kg/m
E37.2.555	15	17	2,0
E37.2.556	20	22	3,3
E37.2.557	25	27	5,0
E37.2.558	30	32	7,0
E37.2.559	35	37	9,4
E37.2.560	40	42	12,1
E37.2.561	50	52	18,5
E37.2.562	60	62	26,3
E37.2.563	70	72	35,4
E37.2.564	80	82	45,9
E37.2.565	90	92	57,8
E37.2.566	100	102	71,1
E37.2.567	120	122	101,7
E37.2.568	150	152	157,9

Stablängen betragen 600mm oder 1000mm.  
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

# Kupfer-Profile

Stablänge: **4 m**

	Flachprofil b x s	E-Cu 57 F 30
Nr.	Abmessung	g/m
E38.3.001	15 x 2	270
E38.3.002	20 x 2	360
E38.3.004	25 x 2	445
E38.3.005	30 x 2	530
E38.3.006	15 x 3	400
E38.3.007	20 x 3	530
E38.3.008	25 x 3	670
E38.3.010	30 x 3	800
E38.3.011	40 x 3	1070
E38.3.015	20 x 4	720
E38.3.016	25 x 4	890
E38.3.017	30 x 4	1700
E38.3.018	40 x 4	1420
E38.3.019	50 x 4	1780
E38.3.021	15 x 5	665
E38.3.022	20 x 5	890
E38.3.023	25 x 5	1110
E38.3.024	30 x 5	1330
E38.3.025	40 x 5	1780
E38.3.026	50 x 5	2220
E38.3.028	20 x 6	1060
E38.3.030	30 x 6	1600
E38.3.032	40 x 6	2136
E38.3.036	15 x 8	1068
E38.3.037	20 x 8	1424
E38.3.038	25 x 8	1780
<b>3.040</b>	<b>30 x 8</b>	<b>2136</b>
E38.3.041	40 x 8	2880
E38.3.042	50 x 8	3560
E38.3.045	20 x 10	1780
E38.3.047	30 x 10	2670
E38.3.049	40 x 10	3560
E38.3.050	50 x 10	4450
E38.3.055	40 x 20	7120

Kupfer E-Cu 57  
CW 004A Cu-ETP W.-Nr. 2.0060 oder  
Kupfer E-Cu58 F20 weich

Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.  
Die Stablängen betragen ca. 4000 mm.

	Vierkant b x h	E-Cu 57 F 30
Nr.	Abmessung	g/m
E38.3.071	6 x 6	320
E38.3.072	8 x 8	570
E38.3.073	10 x 10	890
E38.3.074	12 x 12	1280
E38.3.075	15 x 15	2000
E38.3.076	20 x 20	3560
E38.3.078	25 x 25	5563
E38.3.080	30 x 30	8010
E38.3.084	40 x 40	14240

	Rund gerollt	E-Cu58 F20 weich
Nr.	Durchmesser in mm Ø	g/m
E38.3.101	1	7
E38.3.102	1,5	16
E38.3.103	2	28
E38.3.104	2,5	44
E38.3.105	3	63

	Rund in Stäben	E-Cu 57 F 30
Nr.	Durchmesser in mm Ø	g/m
E38.3.110	3	63
E38.3.111	4	112
E38.3.112	5	175
E38.3.113	6	250
E38.3.115	8	450
E38.3.117	10	700
E38.3.118	12	1100
E38.3.120	15	1570
E38.3.122	18	2270
E38.3.123	20	2800
E38.3.125	25	4380
E38.3.127	30	6300
E38.3.129	35	8575
E38.3.131	40	11200
E38.3.134	50	17500
E38.3.137	60	25200

# Kupfer-Profile und Bleche



**Rundrohr gerollt** SF-Cu weich **F20**

Nr.	Durchmesser in mm	g/m
E39.3.152	4 x 1	84
E39.3.153	5 x 1	120
E39.3.154	6 x 1	140
E39.3.156	8 x 1	200
E39.3.158	10 x 1	250
E39.3.160	12 x 1	310



**Rundrohr in Stäben á 5m** SF-Cu hart **F29**

Nr.	Durchmesser in mm	g/m
E39.3.170	5 x 1	112
E39.3.172	6 x 1	140

Alle Rundrohre sind im Zuschnitt erhältlich.

## Kupfer E-Cu 57 CW 004A Cu-ETP W.-Nr. 2.0060

99,9% Cu, 0,005-0,4% O  
 0,2%-Dehngrenze  $R_{p0,2} > 157 \text{ N/mm}^2$   
 Zugfestigkeit  $R_m = 294-363 \text{ N/mm}^2$   
 Bruchdehnung:  $> 8\%$   
 Dichte:  $8,93 \text{ kg/dm}^3$   
 Lötbar, nicht schweißbar, schlecht zerspanbar.

**SF-Cu: sauerstofffrei,**  
 99,9% Cu, 0,015% bis 0,04% Phosphor

**Kupfer-Folien weich, gerollt 600 mm breit** E-Cu F22

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
E39.3.201	0,2	1,70

**Kupfer-Blech 2000 x 1000 mm** E-Cu57 F25 hh

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
E39.3.210	0,5	4,45
E39.3.211	0,7	6,23
E39.3.213	1,0	8,90
E39.3.215	1,5	13,35
E39.3.217	2,0	17,80
E39.3.219	3,0	26,70
E39.3.221	4,0	35,60

**Design-Blech Hammerschlag 2000 x 1000 mm** SF-Cu F25 halbhart

Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
E39.3.250	0,8	6,80

Andere Blechabmessungen können kurzfristig geliefert werden.

**Zuschnitte** erfolgen längs und quer zur Tafel. Reste von weiteren Zuschnitten aus dem Längs- oder Querschnitt verbleiben beim Kunden.

● blank / weiß Nr.	Rundprofil	PA6 Polyamid
	Durchmesser in mm Ø	Gewicht g / m
E40.4.003	10	100
E40.4.005	15	220
E40.4.007	20	380
E40.4.009	25	600
E40.4.011	30	850
E40.4.013	35	1200
E40.4.015	40	1500
E40.4.018	50	2400
E40.4.020	60	3400
E40.4.022	70	4570
E40.4.024	80	6000
E40.4.026	90	7600
E40.4.028	100	9600
E40.4.030	110	11550
E40.4.032	120	13800
E40.4.034	130	16400
E40.4.036	140	19000
E40.4.038	150	21500

Andere Abmessungen und schwarz auf Anfrage.

● blank / weiß Nr.	Rundprofil	POM/ Delrin	
	schwarz Nr.	Durch- messer in mm	Gewicht g / m
E40.4.051		10	120
E40.4.053		15	270
E40.4.055	E40.4.056	20	500
E40.4.057	E40.4.058	25	760
E40.4.059	E40.4.060	30	1080
E40.4.061	E40.4.062	35	1470
E40.4.063	E40.4.064	40	1920
E40.4.067	E40.4.068	50	2980
E40.4.069	E40.4.070	60	4210
E40.4.071	E40.4.072	70	5750
E40.4.073	E40.4.074	80	7600
E40.4.075		90	9600
E40.4.077		100	11900
E40.4.079		110	14400
E40.4.081		120	17000
E40.4.083		130	20100
E40.4.085		140	23250
E40.4.087		150	26800
E40.4.091		160	30220
E40.4.093		180	38220
E40.4.094		200	47170
E40.4.095		210	51500
E40.4.097		230	

Stablängen betragen ca. 1000mm. Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich. Sonderlängen bis 3000mm auf Anfrage, teilweise aus Vorrat.

Material- eigenschaften	PA6 blank Polyamid (Nylon) Polyamid	POM blank (Delrin) Polyoxymethylen Polyacetal
Spezifisches Gewicht	1,14 g / cm <sup>3</sup>	1,41 g / cm <sup>3</sup>
Zugfestigkeit	80 N/mm <sup>2</sup>	63 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit naß	60 N/mm <sup>2</sup>	—
Grenztemperatur	-40 ... + 85°C kurzzeitig bis +160°C	-50°C bis +100 kurzzeitig bis +140°C
Handelsnamen	Nylon, Perlon, Sustamid, Ultramid	Delrin, Sustarin
Besondere Eigenschaften	äußerst verschleißfester thermoplastischer Kunst- stoff, oft für Lauflager und andere stark bean- spruchte Teile verwen- det, wegen rückfetten- der Oberfläche nur schlecht klebbar	große Härte, Steifigkeit und Festigkeit bei guter Zähigkeit und guter Chemikalien- beständigkeit, sowie günstigem Gleit- und Abriebverhalten, gut temperaturbeständig, für Lager POM mit Molybdändisulfid o- der PTFE füllen

PVC-Kunststoff-Platten Tafeln á 2000x1000mm Kömadur ES Platte 669		Hart-PVC weiß RAL 9003 glänzend mit Folie
Nr.	Dicke	kg/m <sup>2</sup>
E40.4.201	2,0	2,90

PVC-Kunststoff- Schaumplatten Tafeln á 3050x1220mm FOREX Print Freischaumplatte		Hart-PVC weiß matt mit Folie
Nr.	Dicke mm	kg/m <sup>2</sup>
E40.4.202	3,0	1,3

# Kunststoff-Stopfen



## Lamellen- stopfen für Vierkantrohr

Farbe: **schwarz** Polyethylen (LD-PE)

Nr.	für	Rohr-Außenmaße
E41.4.305		12 x 12
E41.4.306		15 x 15
E41.4.307		18 x 18
E41.4.308		20 x 20
E41.4.310		25 x 25
E41.4.312		30 x 30
E41.4.314		35 x 35
E41.4.316		40 x 40
E41.4.320		50 x 50
E41.4.321	50 X 50	3-5
E41.4.325		60 x 60
E41.4.330		80 x 80
E41.4.335		100 x 100



## Lamellen- stopfen für Rechteckrohr



Farbe: **schwarz**  
für Wandstärke ca.  
1,0 - 3,0 mm  
Polyethylen (LD-PE)

Nr.	für	Rohr-Außenmaße
E41.4.345		20 x 15
E41.4.346		25 x 15
E41.4.347		30 x 15
E41.4.350		30 x 20
E41.4.351		35 x 20
E41.4.352		35 x 25
E41.4.354		40 x 20
E41.4.357		40 x 30
E41.4.360		50 x 20
E41.4.365		50 x 30
E41.4.370		60 x 30
E41.4.375		60 x 40
E41.4.380		80 x 30



## Lamellen- Stopfen für Rundrohr

Farbe: **schwarz** Polyethylen (LD-PE)  
für Rohrwandstärke 1,0-2,5 mm

Nr.	für	Rohr-Außen-Ø
E41.4.446		10
E41.4.447		12
E41.4.449		15
E41.4.451		18
E41.4.452		20
E41.4.454		25
E41.4.456		30
E41.4.458		32
E41.4.462		40
E41.4.463		42
E41.4.465		50
E41.4.470		60



## Kappe für Rundrohre

Farbe: **schwarz** Polyethylen (LD-PE)

Nr.	für	Rohr-Außen-Ø
E41.4.405		8
E41.4.406		10
E41.4.407		12
E41.4.409		15
E41.4.411		18
E41.4.412		20
E41.4.414		25
E41.4.416		30
E41.4.418		32
E41.4.422		40
E41.4.425		50
E41.4.430		60



## Justierteller verzinkt mit Stellschraube

Nr.	Gewinde
E41.4.498	M10 x h=50

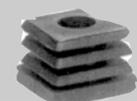


## Justier-Stopfen für Vierkantrohr

Material:  
Polyamid/Nylon  
Axiallast bis 150kg,  
zum Justieren ruhender  
Lasten

Farbe: **schwarz**  
für Rohrwandstärke 1,5-2 mm

Nr.	für	Rohr-Außenmaße	Gewinde
E41.4.488		25 x 25	M16 x 25 (bis 150kg)
E41.4.489		30 x 30	M22 x 60 (bis 300kg)



## Gewinde-Stopfen Mat.: Polyamid

Farbe: **schwarz**  
für Rohrwandstärke 1,5-2 mm

Statische Axiallast bis 300kg (mit Stahl-  
schraube), zum Justieren ruhender  
Lasten

Nr.	für	Rohr- Außenmaße	Gewinde
-----	-----	--------------------	---------

### für Vierkantrohr

E41.4.492	18 x 18	M10
E41.4.490	20 x 20	M8
E41.4.491	20 x 20	M10
E41.4.493	25 x 25	M10
E41.4.495	30 x 30	M10



### für Rundrohr in Ø

E41.4.438	25	M8
E41.4.439	25	M10
E41.4.440	30	M10
E41.4.442	42	M10



## Justierteller

verzinkte Stellschraube  
Kunststoffteller  
Axiallast max. 400 kg

Nr.	Gewinde
E41.4.495	M10 x h=50
E41.4.496	M10 x h=70

# Kunststoff - Profile

Material: PVC

Flachprofil b x s		PVC
Stablänge: 3000 mm		
Nr.	Abmessung	Farbe:
E42.4.100	30 x 4	weiß braun

Winkelprofil gleichschenkelig b x h x s		PVC
Stablänge: 2500 bzw. 2750 mm		
Nr.	Abmessung	Farbe:
E42.4.120	10 x 10 x ca.1,5	weiß*
E42.4.121	15 x 15 x ca.1,5*	grau
E42.4.122	20 x 20 x ca.1,5	schwarz*
E42.4.123	25 x 25 x ca.1,5*	* auf Anfrage
E42.4.124	30 x 30 x ca.1,5	

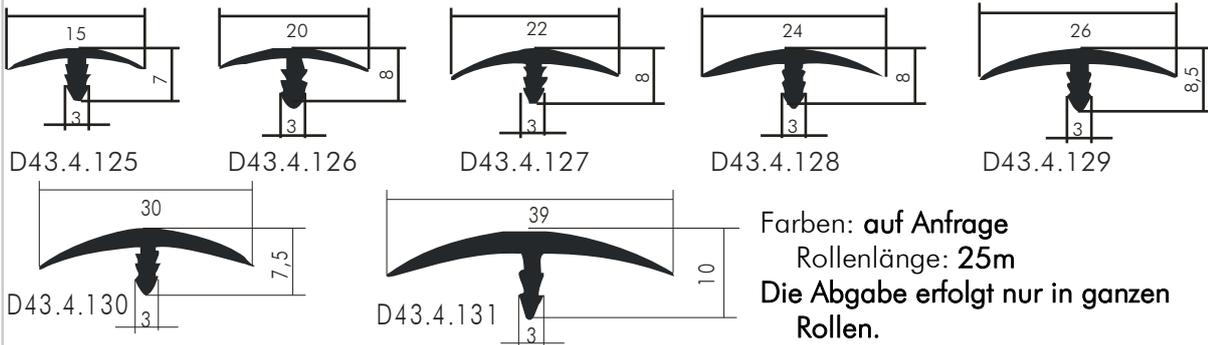
U-Profil gleichschenkelig h x b x h x s		PVC
Stablänge: 3000 mm		
Nr.	Abmessung	Farbe:
E42.4.102	8 x 10 x 8 x 2,5	weiß braun
E42.4.103	8 x 10 x 8 x 1	
E42.4.104	13 x 13 x 13 x 1,5	



Glasführungsprofile		PVC
Stablänge: 3000 mm		Farbe:
<p>D42.4.106      D42.4.108</p>	obere	weiß und braun
<p>D42.4.107      D42.4.109</p>		
<p>D42.4.112      D42.4.114      D42.4.116</p>	weiß	
<p>D42.4.113      D42.4.115      D42.4.117</p>		

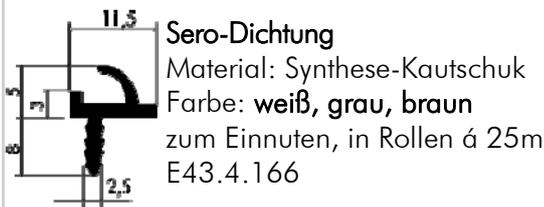
# Kunststoff - Profile

## PVC-Stegumleimer, halbhart

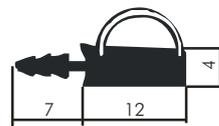


Farben: **auf Anfrage**  
 Rollenlänge: **25m**  
 Die Abgabe erfolgt nur in ganzen Rollen.

## Dichtungsprofile



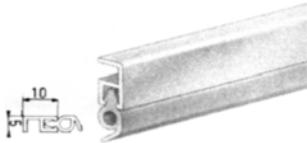
**Sero-Dichtung**  
 Material: Synthese-Kautschuk  
 Farbe: **weiß, grau, braun**  
 zum Einnuten, in Rollen á 25m  
 E43.4.166



E43.4.167

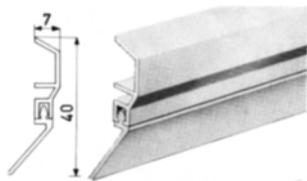
Material: PVC hart/weich  
 Farbe: **grau**  
 Stäbe á 4m

## Tür- und Fensterdichtungen

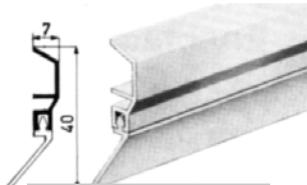


E43.4.170

**PTS Abdichtungsschiene**  
 Material: PVC hart,  
 Gummi, weich  
 Farbe: **weiß, braun**  
 Länge: 210 cm

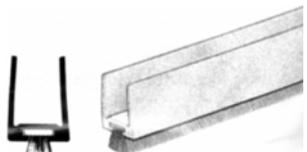


**PDS Türbodendichtung**  
 Material: PVC hart,  
 Gummi, weich  
 Farbe: **weiß, braun**  
 Länge: 100 cm



E43.4.174

**ADS Türbodendichtung**  
 zum Anschrauben mit  
 Gummilippe  
 Aluminium blank  
 Länge: 100 cm



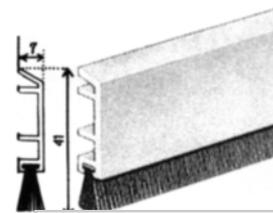
E43.4.176

**GDP Glastürprofil**  
 mit Bürste, für 8mm Glas  
 Aluminium silbern matt eloxiert  
 Länge: 225 cm



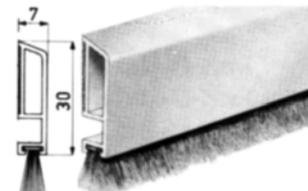
E43.4.177

**DBS Türbodendichtung**  
 Alu blank, mit Bürste unter Tür,



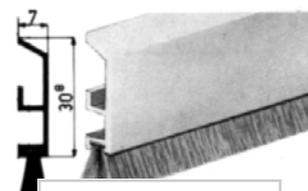
E43.4.172

**PDS Türbodendichtung**  
 Material: PVC hart, zum  
 Schrauben, Bürste  
 Farbe: **weiß, braun**  
 Länge: 100 cm



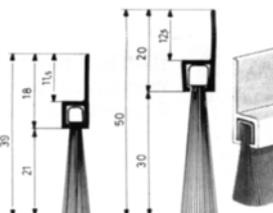
E43.4.173

**PDS-B-ZK Türbodendichtung**  
 Material: PVC hart,  
 selbstklebend, Bürste  
 Farbe: **weiß, braun**  
 Länge: 100 cm



E43.4.175

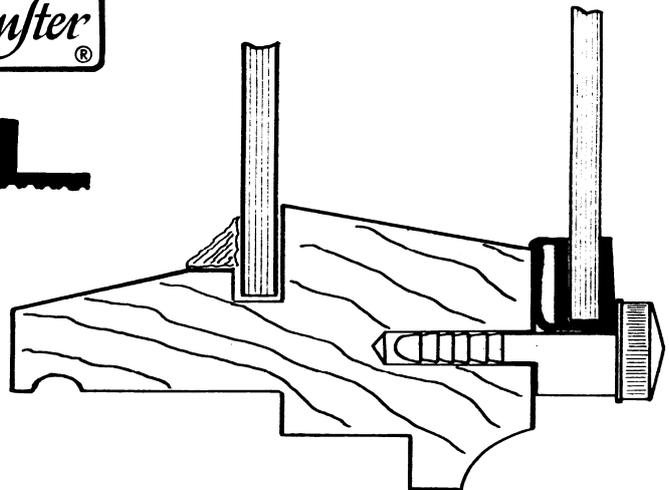
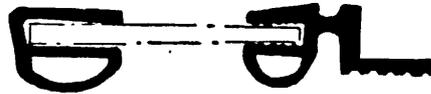
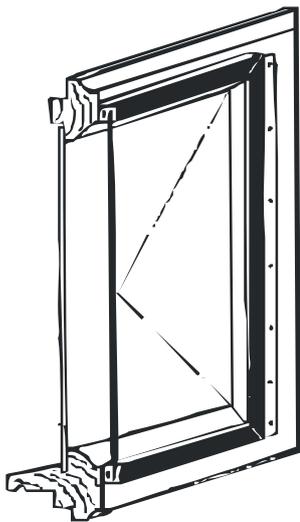
**ADS-B Türbodendichtung**  
 zum Anschrauben mit  
 Bürste  
 Aluminium silbern eloxiert  
 Länge: 100 cm



E43.4.178

**IBS 39/50 Türbodendichtung**  
 Mat.: Alu,  
 Bürste:  
 Hartpolypropylen  
 Farbe: **Alu blank**  
 Länge: 100 cm

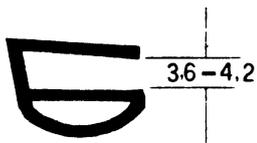
# Duplo - Doppelglasscheiben-System, Ellen-Dichtung



Mit den Duplo Kunststoffprofilen können alte Fenster mit Einfachverglasung mit einem zusätzlichen **Vorsatzfenster** auf Doppelverglasung nachgerüstet werden. Dazu wird eine neue Glasscheibe mit Duplo-Rahmenprofilen eingefast und mit Befestigungsschrauben von innen auf den alten Fensterrahmen aufgesetzt. Der Duplo-Rahmen ist wartungsfrei und kann zum Reinigen der Fenster aufgeklappt oder abgenommen werden. **Vorteile:**

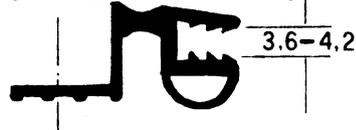
- ⊕ **Isolierglasfenster:** Der Wärmeübergang an dem Fenster wird damit halbiert.
- ⊕ **Schallschutzfenster:** deutliche Verbesserung der Schalldämmung erreicht, Halbierung des persönlichen Lärmeindrucks.
- ⊕ **Maßgerechte Anfertigung** für alle Fenstergrößen
- ⊕ **kurze Lieferzeit:** wir liefern aus Vorrat, Glas wird vom regionalen Glashändler bezogen
- ⊕ kein Ausbau der vorhandenen Fenster nötig - schnelle und saubere Montage
- ⊕ **kein Anstrich notwendig** - lange Haltbarkeit.
- ⊕ **keine Staubbildung** zwischen den Scheiben.
- ⊕ **kein Schwitzwasser** wischen den Scheiben und außerhalb auf der Fensterbank.

## Einfaßprofil



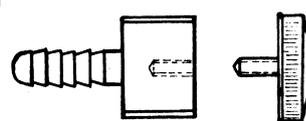
E44.4.180

## Scharnierprofil (Stangenscharnier)



E44.4.181

## Befestigungsschraube



E44.4.185

## Duplo-Spezialkleber

2-Komponenten  
(ohne Abb.)  
2 x 50ml oder 6 x 50ml

E44.4.179

Stablängen: 300 cm Farben: **weiß** und **braun** (ähnlich RAL 8004 Kupferbraun)

## Ellenflex - selbstklebende Dichtungsbänder aus hochwertigem EPDM-Gummi für Türen und Fenster

### Dichtung K-Profil

für Spaltbreiten  
von 2 bis 3 mm



E44.4.186

weiß, braun  
Rollen á

### Dichtung D-Profil

für Spaltbreiten  
von 4 bis 6 mm

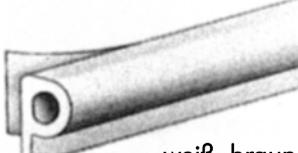


E44.4.187

weiß, braun  
Rollen á 7,5m

### Dichtung P-Profil

für Spaltbreiten  
von 3 bis 5 mm

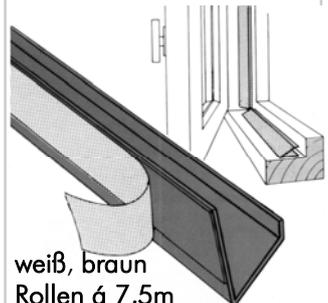


E44.4.188

weiß, braun  
Rollen á 7,5m

## Duplex-Dichtung

Kunststoff, selbstklebend



weiß, braun  
Rollen á 7,5m

E44.4.183

*Diessner GmbH*

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email [info@diessnergmbh.de](mailto:info@diessnergmbh.de)

Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)

☎ 0611 - 300 355

☎ 0611 - 30 78 29

Stand: 24.08.2018

# 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	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



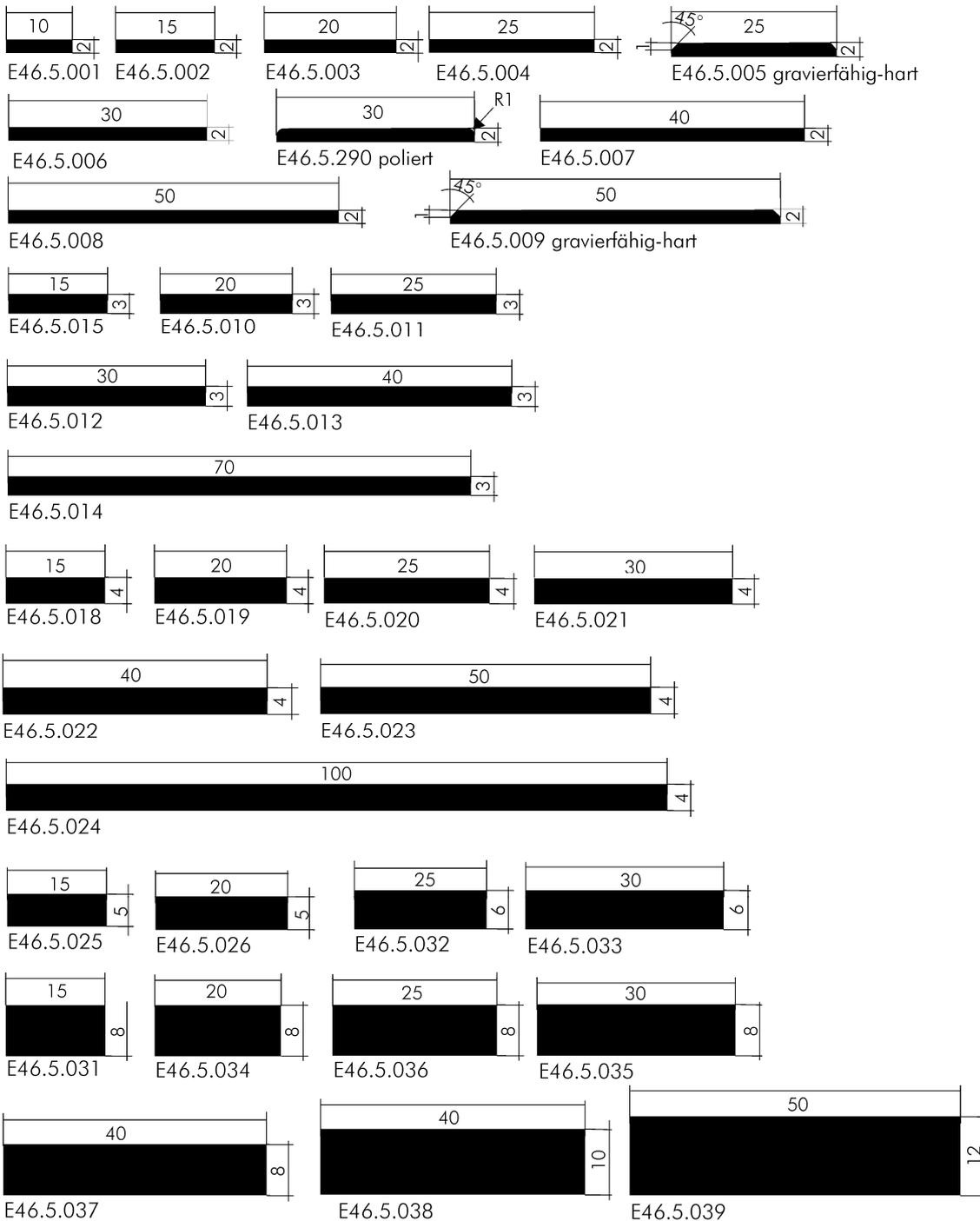
#### Oberflächen:

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			

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	
E48.5.0691	40 x 20 x 2	X	
E48.5.070	45 x 20 x 2	X	
E48.5.071	50 x 20 x 2	X	
E48.5.072	60 x 25 x 2,5	X	
E48.5.073	80 x 40 x 3	X	

#### Oberflächen:

E6/EV1: silbern matt eloxiert

E6/EV3: golden matt eloxiert

E6/C13 bronzen matt eloxiert

weiß: weiß kunststoff-pulverbeschichtet, RAL 9016



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

**Diessner GmbH**

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email [info@diessnergmbh.de](mailto:info@diessnergmbh.de)

Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)

☎ 0611 - 300 355

☎ 0611 - 30 78 29

Stand: 24.08.2018

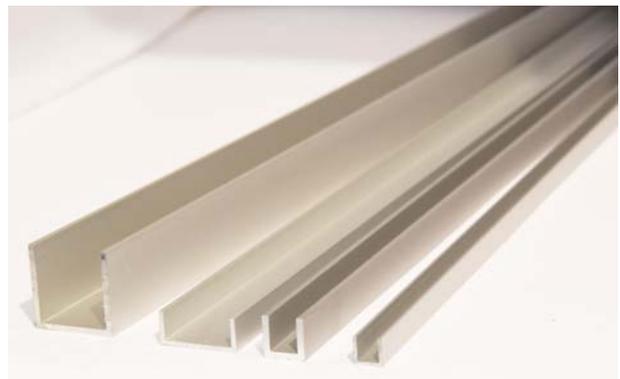
# Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium - Winkelprofile Stablänge: 6 m



# Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium - U-Profile

Stablänge: **6 m**

U- Nr.	U-Profil gleichschenkl. Abmessung [mm]	Leg. Al Mg Si 0,5 F22 Oberflächen: Lichte Weite [mm]	E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden	E6/C13 bronzen	weiß RAL 9016
E50.5.080	8x 8 x 8 x1	6	X	X		
E50.5.081	10x10x10x1	8	X	X		
E50.5.082	10x10x10x2	8	X	X		
E50.5.083	12x12x12x2	8	X	X		
E50.5.079	13x13x13x1,4	10,2	X			
E50.5.084	15x15x15x2	11	X	X		X
E50.5.085	20x20x20x2	16	X	X	X	X
E50.5.086	23x23x23x1,5	20	X			
E50.5.087	25x25x25x2	21	X			
U- Nr.	U-Profil ungleichschenkl. Abmessung	Lichte Weite [mm]	E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden	E6/C13 bronzen	weiß RAL 9016
E50.5.089	10x7x10x1,4	4,2	X			
E50.5.090	15x12x15x2	8	X	X		
E50.5.088	20x15x20x2	11	X			
E50.5.078	15x16x15x1,4	13,2	X	neu ab 11/16		
E50.5.097	20x18x20x1,4	15,2	X			
E50.5.091	10x20x10x 2	16	X			
E50.5.099	30x20x30x2	16	X			
E50.5.096	40x20x40x2,5	15	X			X
E50.5.092	10x23x10x1,5	20	X			
E50.5.093	15x25x15x2	21	X			
E50.5.098	20x30x20x2	26	X			
E50.5.094	20x40x20x2,5	35	X			
E50.5.095	40x90x40x3	86	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.

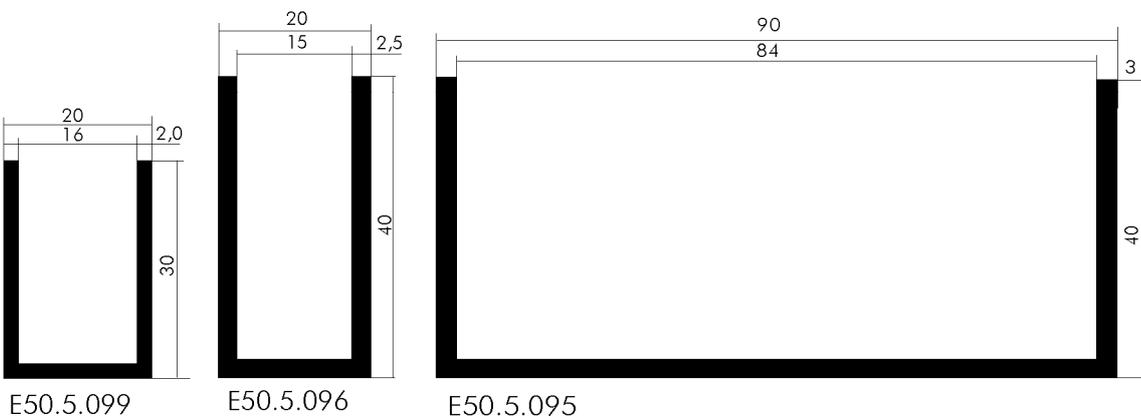
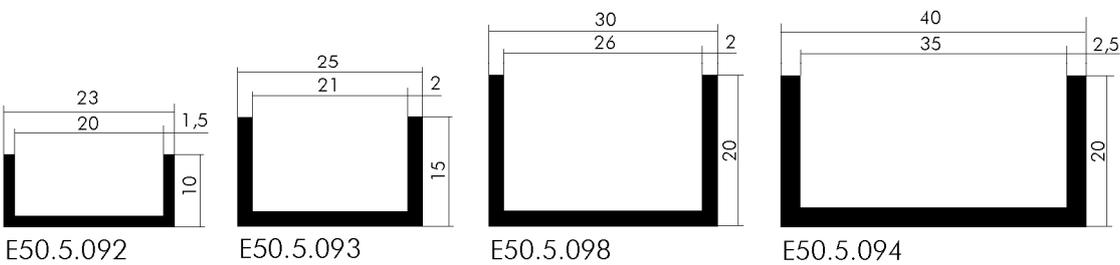
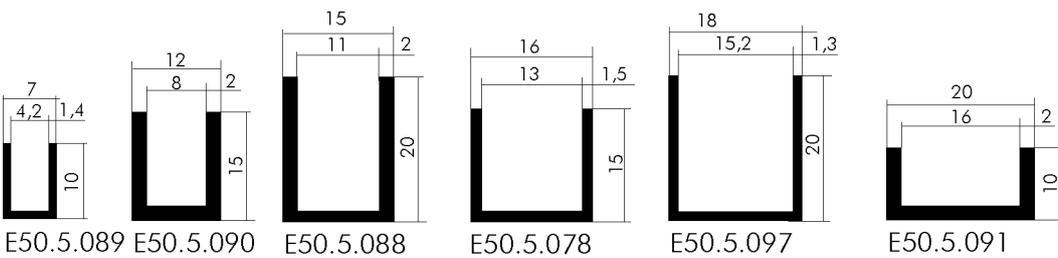
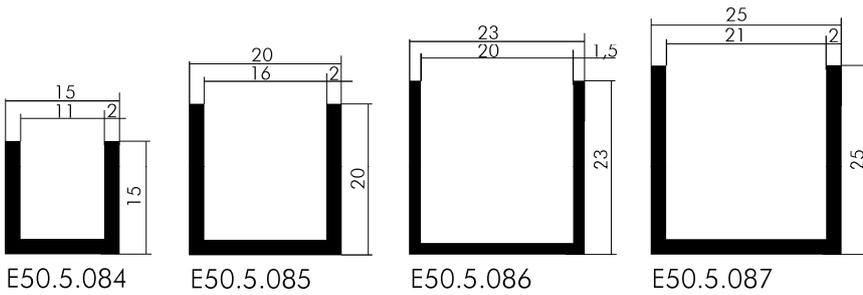
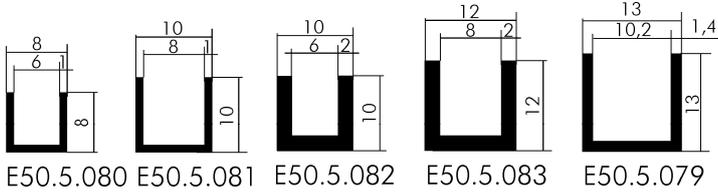
**Diessner GmbH**

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

Stand: 24.08.2018

# Eloxierte oder kunststoffbeschichtete Aluminium - U-Profile

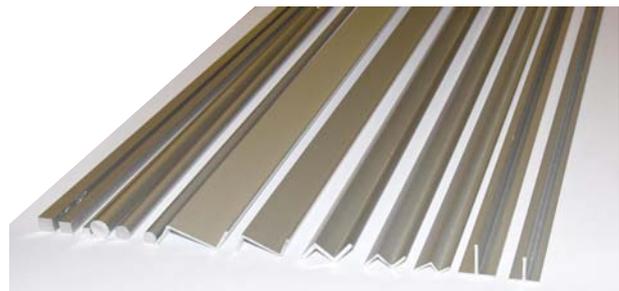
Stablänge: 6 m



# Eloxierte Aluminium - Profile Stablänge: 6 m

<b>T</b>	<b>T - Profil gleichschenkelig b x h x s</b>	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
<b>Z - Profil</b>			
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	

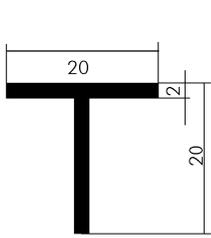
<b>■</b>	<b>Vierkantprofil b x h</b>	Leg. Al Mg Si 0,5 F22 Oberflächen:	
		E6/EV1 silbern	E6/EV3 golden
Nr.	Abmessung		
E52.5.189	6 x 6	X	X
E52.5.190	8 x 8	X	X
E52.5.191	10 x 10	X	X
E52.5.192	12 x 12	X	X
E52.5.193	15 x 15	X	
<b>● Rundprofil Ø</b>			
Nr.	Abmessung		
E52.5.195	Ø 6	X	X
E52.5.196	Ø 8	X	X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



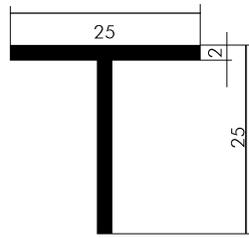
**Oberflächen:**  
E6/EV1: silbern matt eloxiert  
E6/EV3: golden matt eloxiert

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

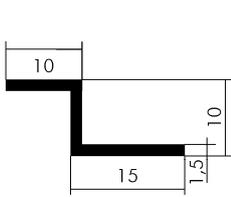
# Eloxierte Aluminium - Profile Stablänge: 6 m



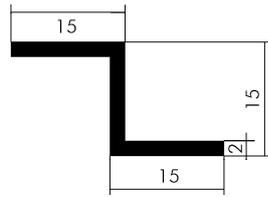
E52.5.137



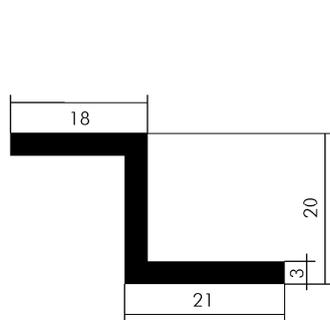
E52.5.138



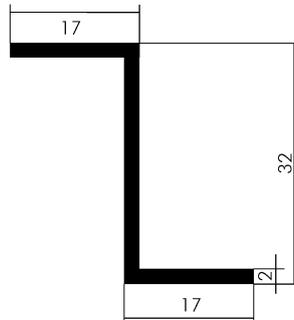
E52.5.139



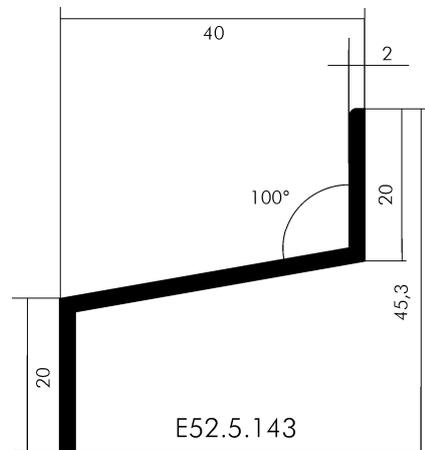
E52.5.140



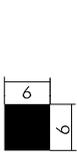
E52.5.141



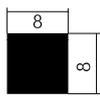
E52.5.142



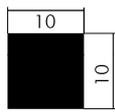
E52.5.143



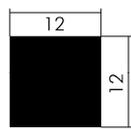
E52.5.189



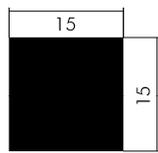
E52.5.190



E52.5.191



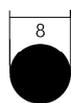
E52.5.192



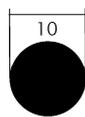
E52.5.193



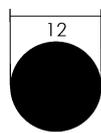
E52.5.195



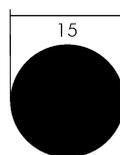
E52.5.196



E52.5.197



E52.5.198



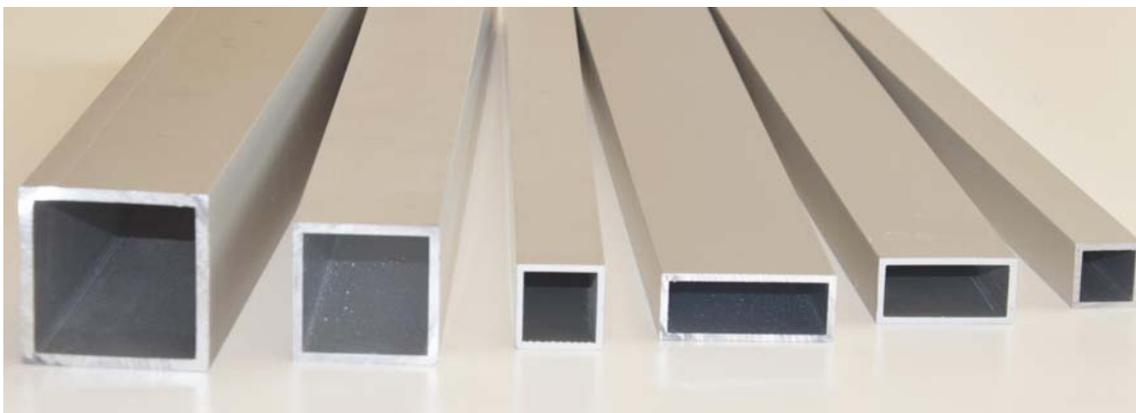
E52.5.199

# Eloxierte Aluminium - Vierkantrohre Stablänge: 6 m

	<b>Vierkantrohr b x h</b>	Leg. Al Mg Si 0,5 F22 Oberflächen:
Nr.	Abmessung	E6/EV1 silbern
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
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. 71 ff		

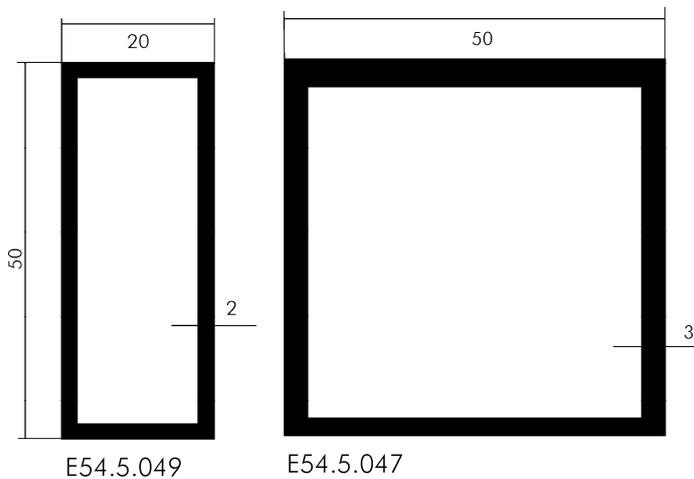
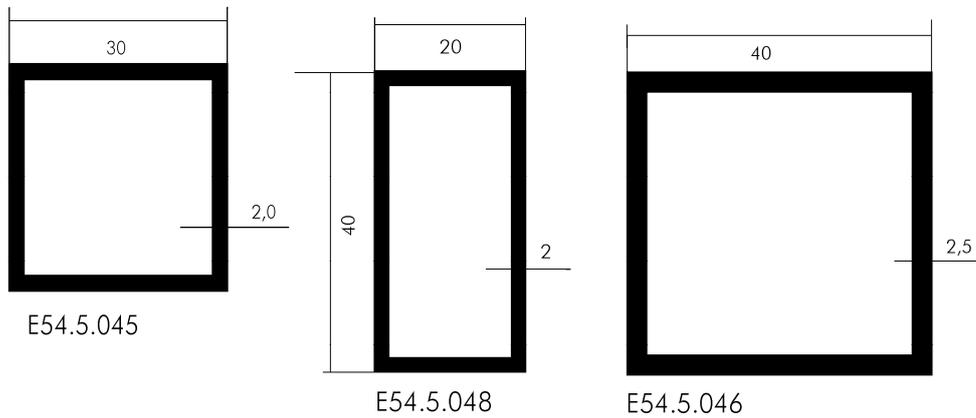
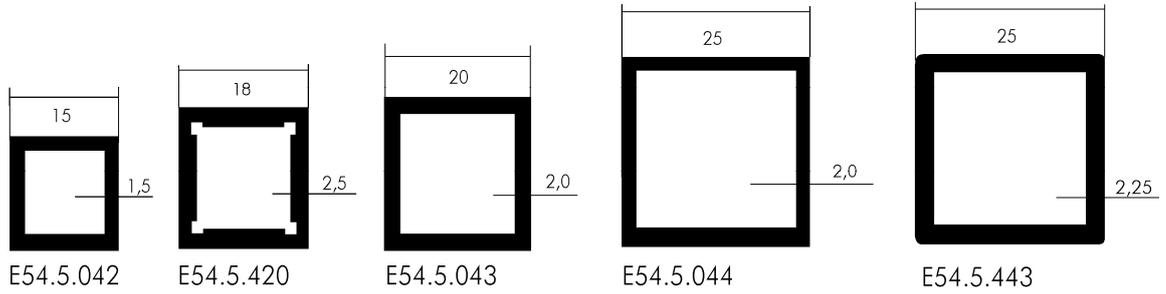
	<b>Rechteckrohr b x h</b>	Oberflächen:
Nr.	Abmessung	E6/EV1 silbern
E54.5.048	40 x 20 x 2	X
E54.5.049	50 x 20 x 2	X

Oberflächen:  
E6/EV1: silbern matt eloxiert



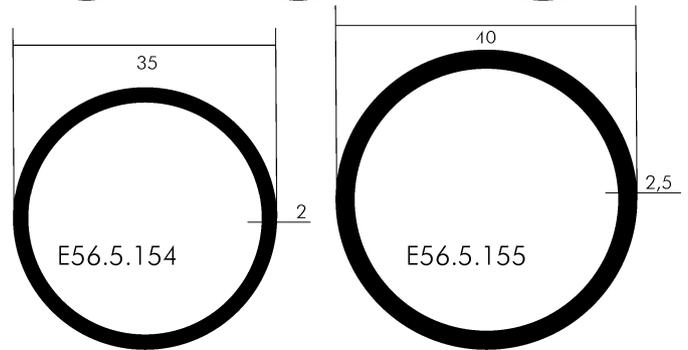
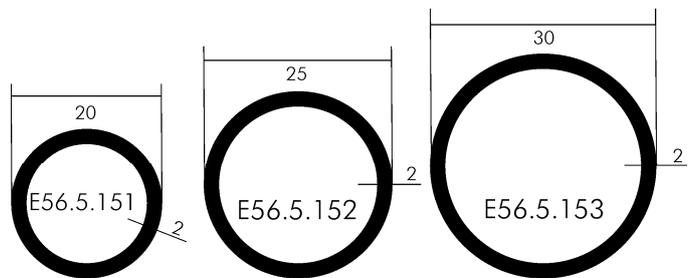
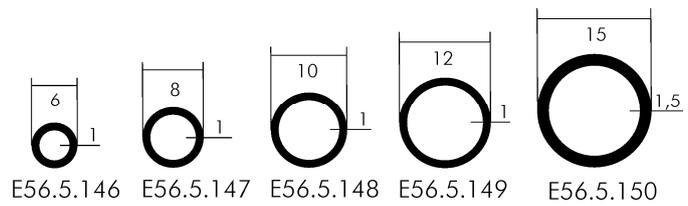
Alle Stablängen betragen 6000mm. Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

# 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: 24.08.2018

# Aluminium - Sonderprofile & Einfaßprofile

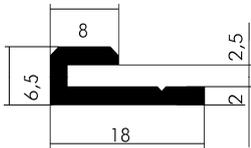
Stablänge: **6 m**

**Einfaßprofil**

**H-Profil  
Plattenverbindungsprofil**

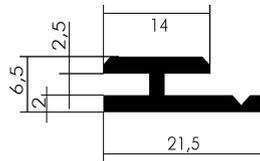
**Rahmenprofil  
Eckprofil**

**für 1-2 mm Platten:**



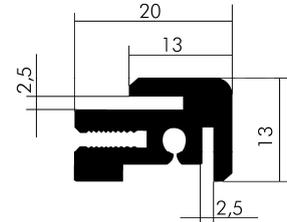
**E57.5.106**

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

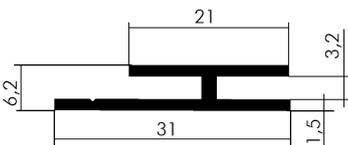


**E57.5.297**

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

Komplette Darstellung  
auf S. 110 + 111

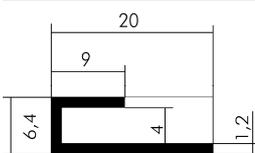
**für 3 mm Platten:**



**E57.5.127**

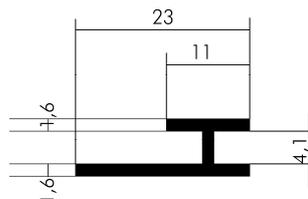
E6/EV1 si  
blank in LL

**für 4 mm Platten:**



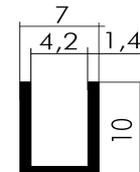
**E57.5.130**

E6/EV1 si



**E57.5.114**

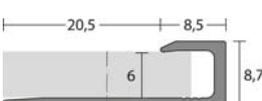
E6/EV1 si



**E57.5.089**

E6/EV1 si

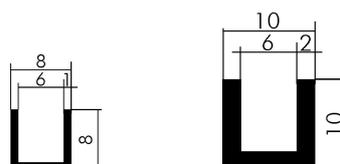
**für 6 mm Platten:**



gebohrt + gesenkt! Stäbe á 5ml

**E57.5.772**

E6/EV1 si



**E57.5.080 E57.5.082**

E6/EV1 si 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

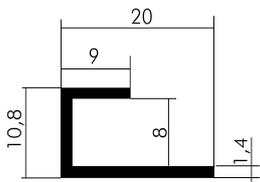
Stablänge: **6 m**

**Einfaßprofil**

**H-Profil  
Plattenverbindungsprofil**

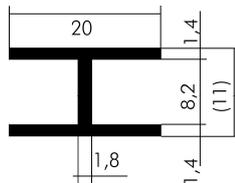
**Rahmenprofil  
Eckprofil**

**für 8 mm Platten:**



**E58.5.135**

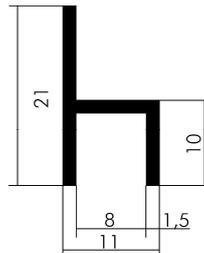
E6/EV1 si  
E6/EV3 go



**E58.5.129**

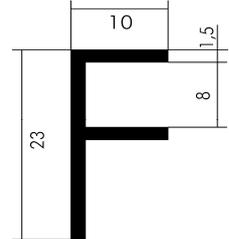
E6/EV1 si

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



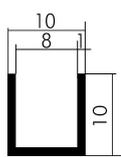
**E58.5.103**

E6/EV1 si



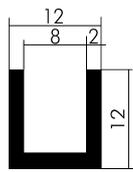
**E58.5.101**

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



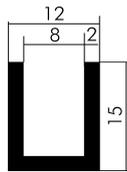
**E58.5.081**

E6/EV1 si



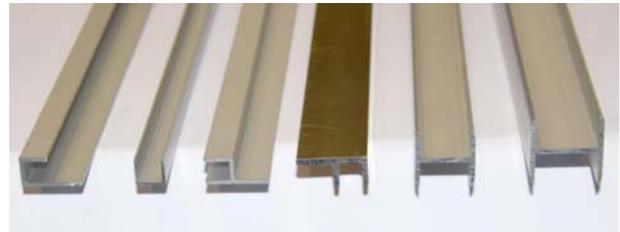
**E58.5.083**

E6/EV1 si



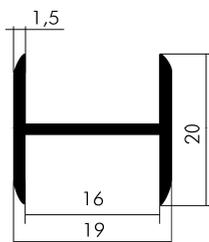
**E58.5.090**

E6/EV1 si



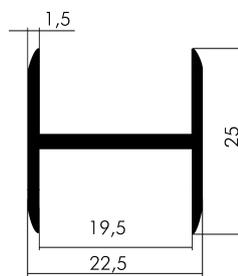
**Plattenverbindungsprofil  
„ H - Profil “**

**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](mailto:info@diessnergmbh.de)

Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)



0611 - 300 355



0611 - 30 78 29

Stand: 24.08.2018

# Aluminium Dibond - Platteneinfaßprofile

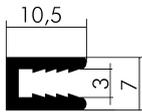
Stablänge: **6 m**

## Einfaßprofile

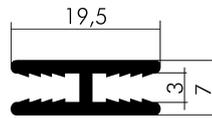
## H-Profile

## Eckprofile

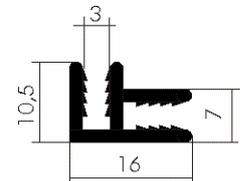
### für 3 mm Platten:



E59.5.102

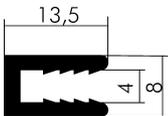


E59.5.104

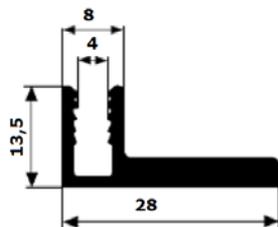


E59.5.105

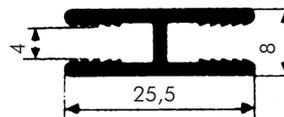
### für 4 mm Platten:



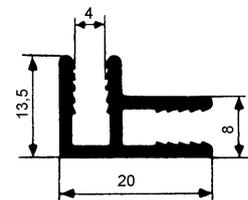
E59.5.115



E59.5.116

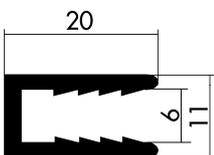


E59.5.128

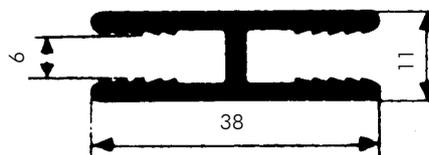


E59.5.133

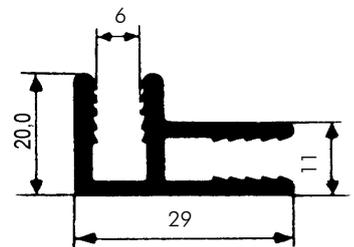
### für 6 mm Platten:



E59.5.172

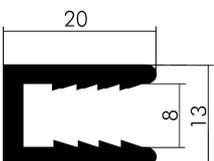


E59.5.136

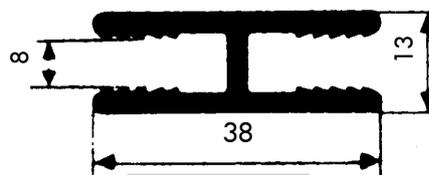


E59.5.174

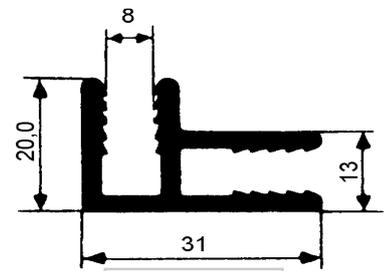
### für 8 mm Platten:



E59.5.176



E59.5.132



E59.5.134

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

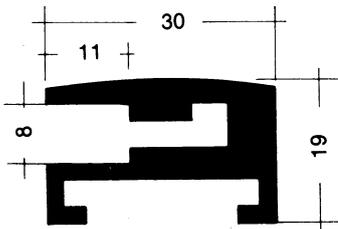
Oberflächen aller Profile dieser Seite:  
silbern matt eloxiert E6/EV1  
blank: Abgabe nur in Lagerlängen à 6 m

# Aluminium - Thekenstützen

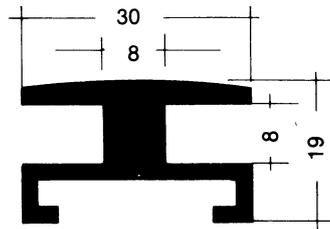
Stablänge: **6 m**

## Thekenstützenprofile

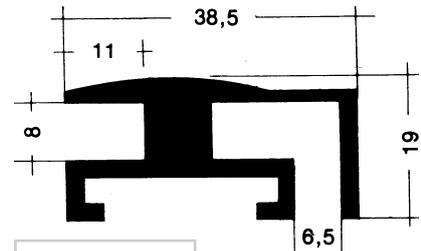
Oberflächen: E5/EV1, E5/EV3



E60.5.161

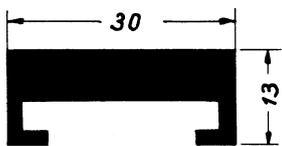


E60.5.162

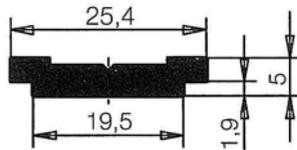


E60.5.163

## Systemprofile



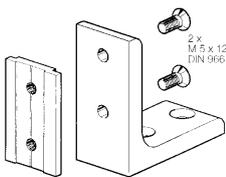
E60.5.294E6/EV1



E60.5.291 blank

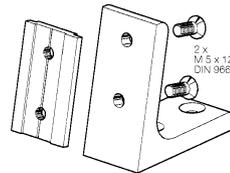
weitere Einsatzmöglichkeiten:  
z.B. Führungsprofil, Gleitstein

## Stützenfüße, gerade



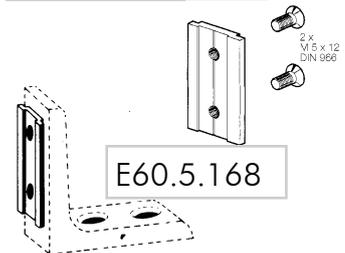
E60.5.165

## Stützenfüße, schräg 79°



E60.5.167

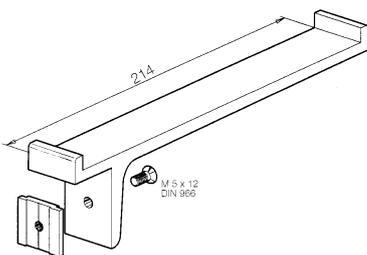
## Klemmprofil einzeln



E60.5.168

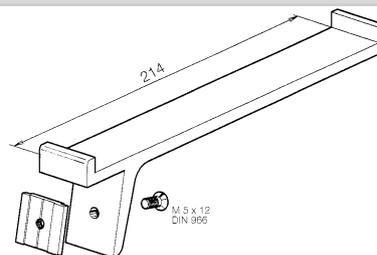
Stützenfüße werden inkl. Klemmprofil geliefert. Oberflächen E5/EV1 und E5/EV3.

## Träger mit Klemmstück



Träger überstehend gerade 90°  
Auflage 210mm

E60.5.182 silbern E5/EV1  
E60.5.182 golden E5/EV3



Träger überstehend schräg 79°  
Auflage 210mm

E60.5.187 silbern E5/EV1  
E60.5.187 golden E5/EV3

Restbestände ohne kurzen Überstand bzw. mit 150mm Auflage vorrätig.

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

## Flachprofil

abgerundet, poliert



E46.5.005 gravierfähig-hart

Zuschnitte mit 211 mm Länge  
als Glashalteprofil für Träger,  
ohne Montagebohrungen.

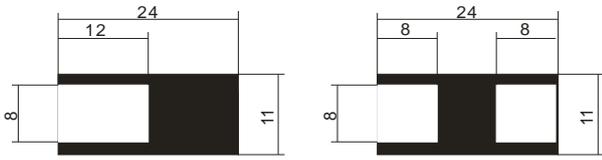
## Erklärung der Oberflächen:

E6/EV1: silbern matt eloxiert  
E5/EV1: glänzend poliert, silbern eloxiert  
E5/EV3: glänzend poliert, golden eloxiert  
blank: unbehandelt

# Rahmen- und Spiegelprofile

Stablänge: **6 m**

## Rahmenprofile



### Erklärung der Oberflächen:

E6/EV1: silbern matt eloxiert

E4/EV1: glänzend poliert, silbern eloxiert

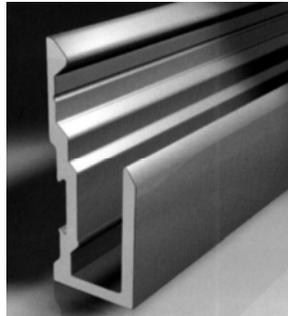
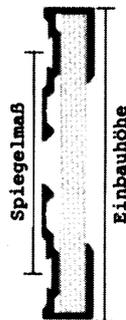
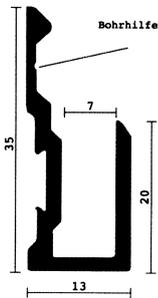
E4/EV3: glänzend poliert, golden eloxiert

Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

E61.5.120 Endstütze  
E6/EV1 silbern  
blank -nur in Lagerlängen  
Stablänge 6m

E61.5.121 Mittelstütze  
E6/EV1 silbern  
E4/EV3 golden

## Spiegelprofil für 6-7mm Spiegelglas

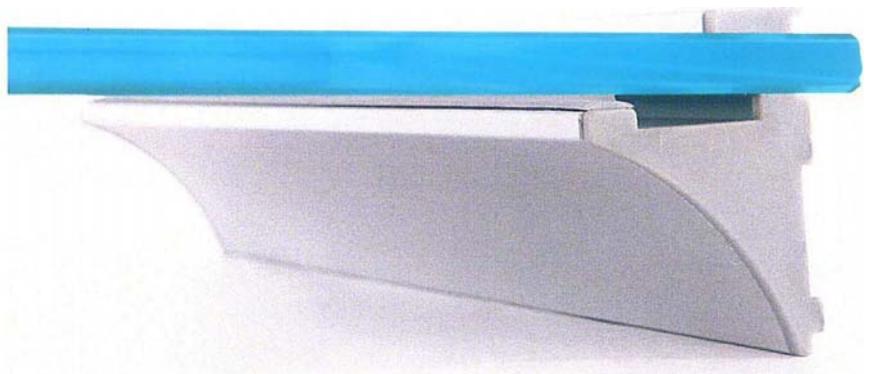
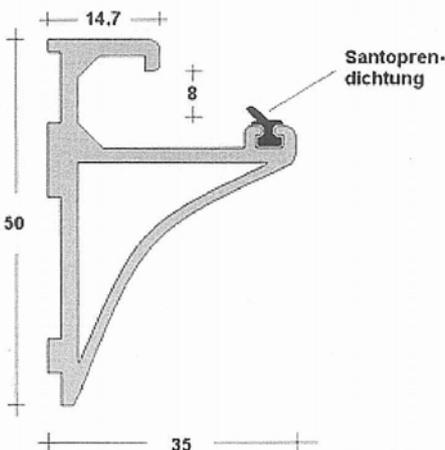


E61.5.275 silbern eloxiert E6/EV1  
Spiegelmaß = Einbauhöhe - 24mm  
Stablänge 5m

Abschlusskappe  
Kunststoff metallisiert  
links oder rechts  
E61.5.276

Weitere U-Profile finden Sie auf S. 50-51, weitere Einfaßprofile auf S. 58.

## Glashalteprofil / Glasregalträger für 8mm Glas



E61.5.270 Aluprofil L=5500mm  
silbern eloxiert E6/EV1

E61.5.271  
Santopren-  
Dichtung elast.  
Kunststoff grau



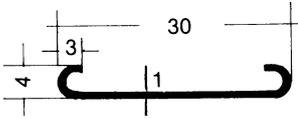
E61.5.272 Endkappe  
rechts oder links  
Kunststoff grau



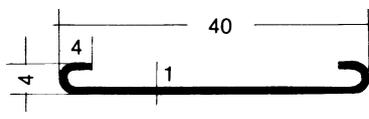
# Aluminium - Schienen mit dekorativer Oberfläche

Stablänge: **5 / 6 m**

## Preisschienen



E62.5.212

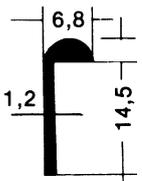


E62.5.213

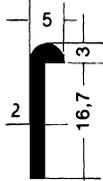
Oberflächen: Aluminium blank poliert oder E4/EV3 golden eloxiert

Abgabe nur in ganzen Stäben á 6m. Preisschieneneinlagen und Ziffern aus PVC vorrätig.

## Kantenschienen



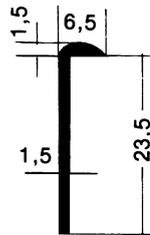
E62.5.215



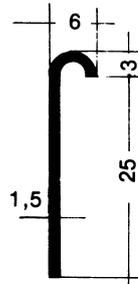
E62.5.216



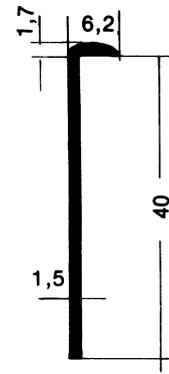
E62.5.217



E62.5.218



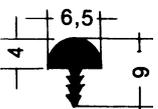
E62.5.221



E62.5.223

Oberflächen: E6/EV1, E6/EV3, Restbestände in E4/EV1, E4/EV3

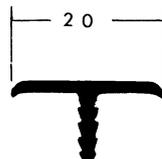
## Schwalbenschwanzschienen



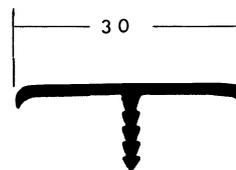
E62.5.224



E62.5.225



E62.5.226



E62.5.229

Oberflächen:  
E6/EV1, teilweise auch E4/EV1 silbern und E6/EV3 bzw. E5/EV3 golden eloxiert

### Erklärung der Oberflächen:

E6/EV1: silbern matt eloxiert      E4/EV1: geschliffen u gebürstet, silbern eloxiert  
E4/EV3: geschliffen u gebürstet, golden eloxiert  
E5/EV3: glänzend poliert, golden      E6/EV3: golden matt eloxiert

Stablängen betragen zwischen 5000 und 6000mm. Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

*Diessner GmbH*

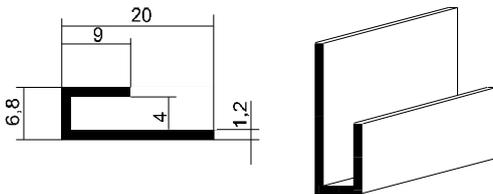
Moritzstraße 29      ☎ 0611 - 300 355  
65185 Wiesbaden      📠 0611 - 30 78 29  
Email      info@diessnergmbh.de  
Internet      www.diessnergmbh.de

Stand: 24.08.2018

# Galerieleisten

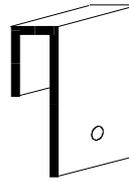
Stablänge: **5/6 m**

## Einfache Galerieleiste



Oberflächen: E6/EV1 und E6/EV3  
Stablängen: 6m

E63.5.130



Haken mit Bohrung für Seil gefertigt als  
Abschnitt aus dem gleichen Profil (E63.5.130)

E63.5.564

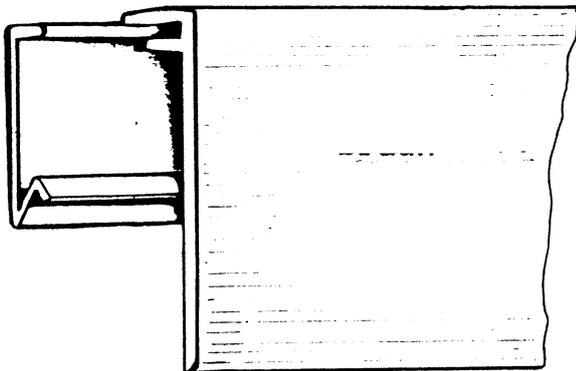
## Galerieleisten-System

Alu-Profil  
E6/EV1

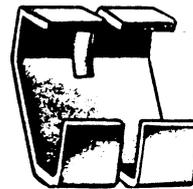
E63.5.565

Abdeckleiste in  
PVC weiß oder braun

E63.5.566



Haken



E63.5.567

Seil, Metall-Seele,  
Kunststoff Überzug



E63.5.569

Seilklemme



E63.5.568

Bilderhaken



E63.5.564



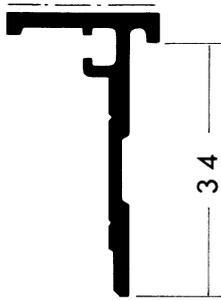
Oberfläche: E6/EV1

Stablänge: 5 m

# Aluminium - Glasfalzleisten

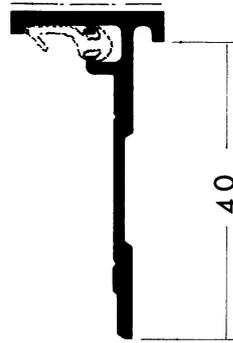
Stablänge: **5,5 - 6 m**

## Türanschlagprofile grau



E64.5.250

Stäbe à 5500 mm



E64.5.253

## Dichtungsprofile, Gummi



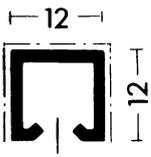
(Darstellung vergrößert)

E64.5.256 grau  
(für 5.253)

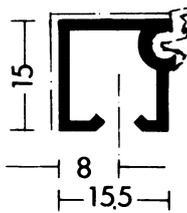


E64.5.257 schwarz  
(für 5.258 und 5.254)

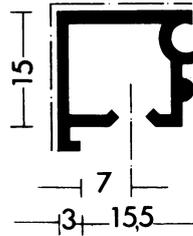
## Glasfalzleisten



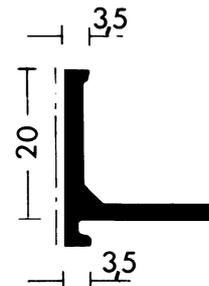
E64.5.259



E64.5.258



E64.5.254



E64.5.262

Oberflächen: blank, E6/EV1 si, E4/EV1 si, E4/EV3 go

## Kleinteile

Halteknopf-Blindniete  
Aluminium (Gesiepa)



Abm.:  
W3 x 5

E64.5.263

Halteknopfschraube  
Stahl kardiert



Abm.:  
M4 x 6

E64.5.264

Halteknopfschraube  
Stahl kardiert



Abm.: B 4,2  
DIN 7970

E64.5.265

Alle Stablängen betragen **6000 mm**.  
Abgabe nur in ganzen Stäben, Zuschnitt möglich.

### Erklärung der Oberflächen:

blank: unbehandelt

E6/EV1: silbern matt eloxiert

E4/EV1: glänzend poliert, silbern eloxiert

E4/EV3: glänzend poliert, golden eloxiert

*Diessner GmbH*

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email [info@diessnergmbh.de](mailto:info@diessnergmbh.de)

Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)



0611 - 300 355



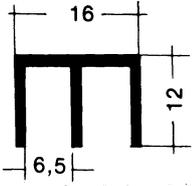
0611 - 30 78 29

Stand: 24.08.2018

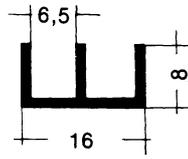
# Aluminium Glasschiebetür-Profile

Stablänge: **5 m**

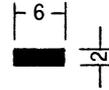
## Glasschiebetür-Profil für 4 mm Glasdicke



E65.5.235

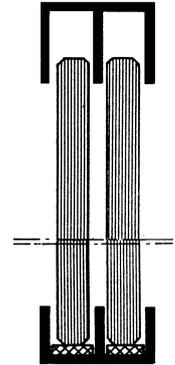


E65.5.236



E65.5.237

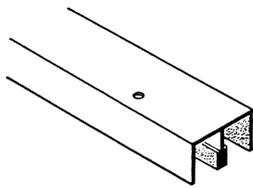
PVC-Kunststoffeinlage  
silbern in Streifen á 500mm



Oberflächen: E6/EV1, Stablängen 5000mm  
Restbestände in E4/EV1 und E4/EV3

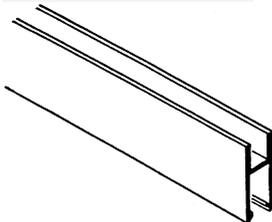
## Glasschiebetür-Profil für 6 mm Glasdicke mit Laufrollen

Obere Führung



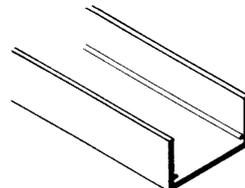
E65.5.630

Laufschuhprofil



E65.5.631

Rahmenprofil  
(seitl. Führung)



E65.5.632

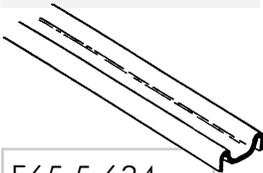
Einlage für  
Rahmenprofil



E65.5.633  
transparenter Kunststoff

Oberflächen: E6/EV1

Untere Führung



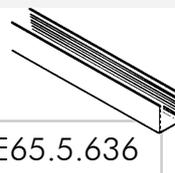
E65.5.634

Endkappe für  
Laufschuhprofil

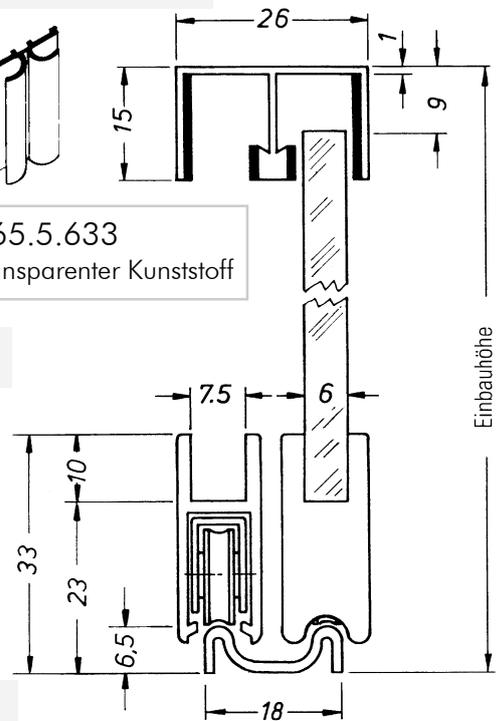


E65.5.635  
Kunststoff verchromt

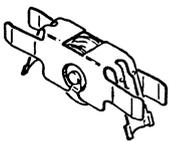
Einschuhprofil



E65.5.636



Laufrolle



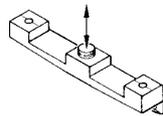
E65.5.637

Laufschuh-  
griff



E65.5.638

Anschlag-  
dämpfer



E65.5.639

Druckschloß

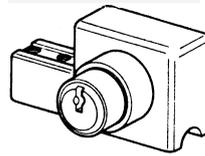
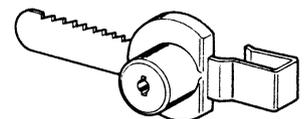


Abb. nur ähnlich  
E65.5.640 Standard  
E65.5.641 mit Adapter  
(d.h. mit Gegenlager für  
erhöhte Sicherheit)

Zahnstangenschloß



E65.5.642

Alle Stablängen betragen **5000 mm**.  
Alle Profile sind im Zuschnitt  
erhältlich.

**Erklärung der Oberflächen:**

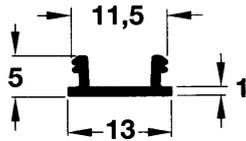
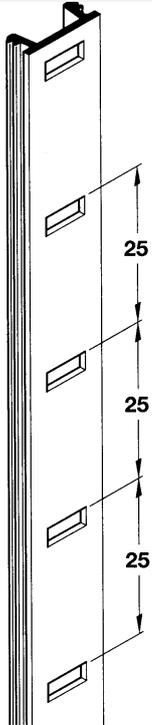
E6/EV1: silbern matt eloxiert E4/EV1: glänzend poliert, silbern eloxiert  
E6/EV3: golden matt eloxiert E4/EV3: glänzend poliert, golden eloxiert

# Bodenträger- und Regalschienen zum Einlassen

Stablänge: **3,5 m**

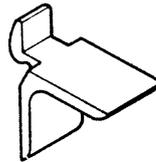
## Häfele - Bodenträger - System

Bodenträgerschiene

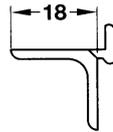


E66.5.285

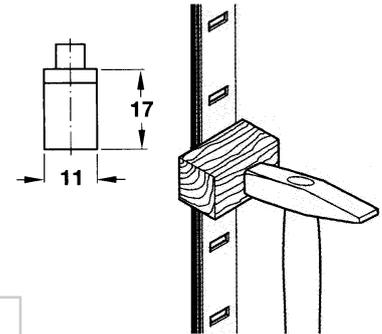
Bodenträger



E66.5.286

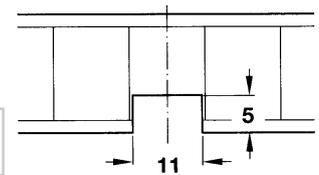


Zum Einschlagen in Nut



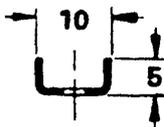
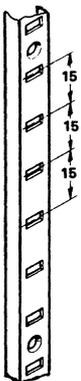
Material: Schiene und Träger aus Aluminium natur blank  
Stablänge: 3,50m, Abgabe nur in ganzen Stäben!

Notwendige Nut-Abmessung:



## Bodenträger - System aus Stahl

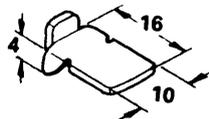
Bodenträgerschiene



E66.5.287

Material: Stahl  
vernickelt, L=3,50m

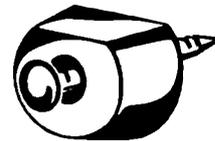
Bodenträger



E66.5.288

Material: Stahl

Bodenträger, abgeflacht



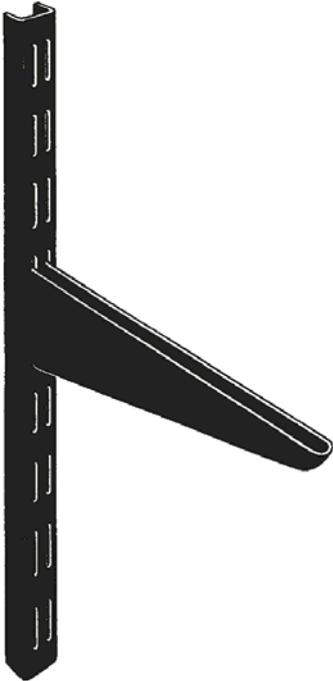
E66.4.168

Material: PE  
Farbe:  
weiß, braun

# Regalkonsolen - Regalsystem

**Sparrings**

## REGALSYSTEM



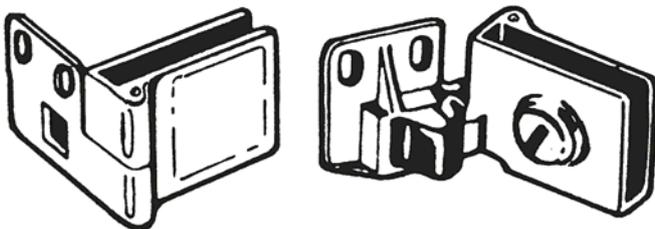
Art.-Nr.	Länge
Wandschiene	
E67.5.375	96 cm
E67.5.376	160 cm
E67.5.377	192 cm
E67.5.378	224 cm

Art.-Nr.	Länge	Tragkraft
Träger		
E67.5.380	17 cm	75 kg
E67.5.381	22 cm	75 kg
E67.5.382	27 cm	75 kg
E67.5.383	32 cm	50 kg
E67.5.384	37 cm	verstärkt
E67.5.385	47 cm	verstärkt

Bauform Sparrings Farbe grau kunststoffbeschichtet  
Restposten in weiß und schwarz

## Glasbau - Beschläge

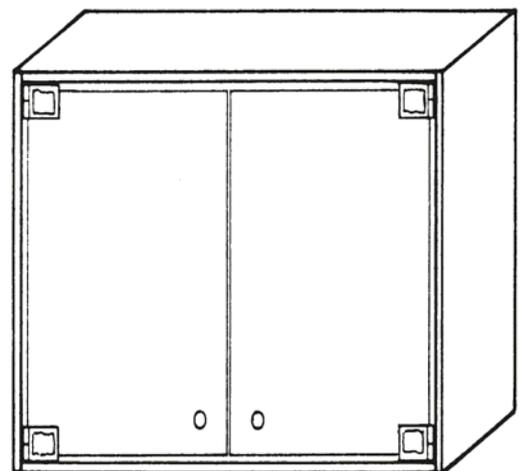
### Glastür-Scharnier



Vorderansicht  
E67.5.622 links

Rückansicht geöffnet  
E67.5.623 rechts

- mit Schnapper-Funktion für einliegende Türen mit Glasdicken bis 6mm
- Anschlag rechts oder links
- ohne Veränderung am Glas montierbar

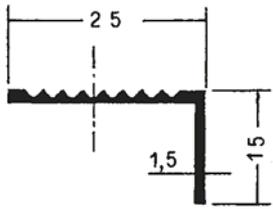


Öffnungswinkel ca. 170°  
Türgröße bis max. 600mm Breite und 1000mm Höhe  
Material: Zink-Druckguss, verchromt

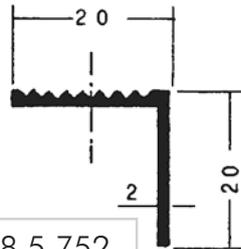
# Treppenkanten

Stablänge: **5 (6) m**

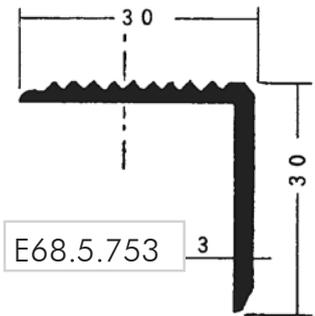
## Messing-Treppenkantenprofile blank



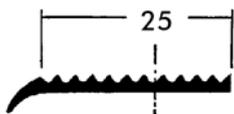
E68.5.751  
nur noch 1m Stücke



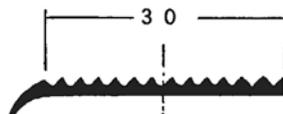
E68.5.752



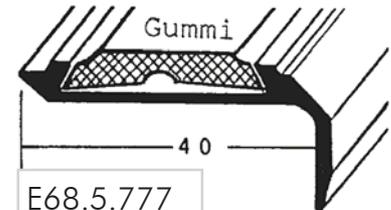
E68.5.753



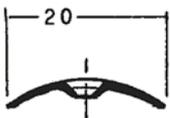
E68.5.755



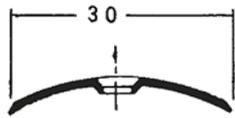
E68.5.756



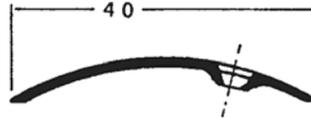
E68.5.777



E68.5.757



E68.5.758



E68.5.759



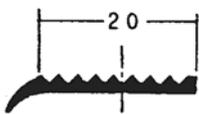
E68.5.760

ohne Bild: Eckprofil für Parkettverlegung

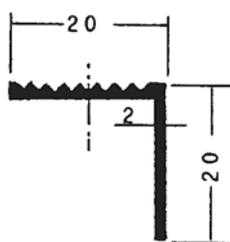
E68.5.763

Stablängen: 5m

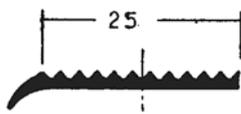
## Aluminium-Treppenkantenprofile E6/EV1—silbern matt eloxiert - gebohrt



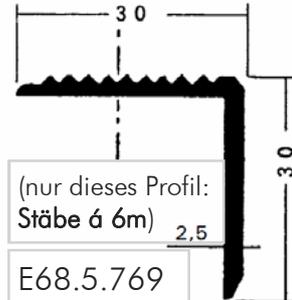
E68.5.766



E68.5.768



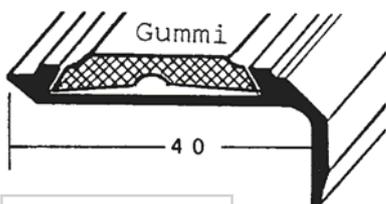
E68.5.767



(nur dieses Profil:  
Stäbe á 6m)

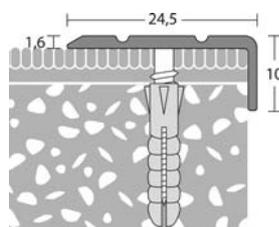
E68.5.769

Nur F68.5.769:  
- gebohrt auch  
golden matt eloxiert,  
bronzen matt eloxiert  
und blank  
- ungebohrt in  
silbern matt eloxiert  
und blank

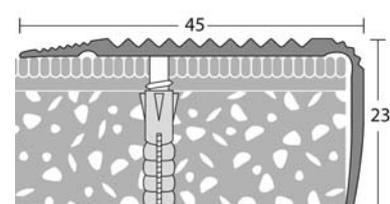


verdeckt geschraubt

E68.5.777



E68.5.762



E68.5.764

### Oberflächen:

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

E6/EV3: golden matt eloxiert  
Blank

Stablängen: 5m

**Diessner GmbH**

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email info@diessnergmbh.de

Internet www.diessnergmbh.de



0611 - 300 355

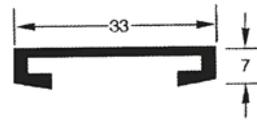
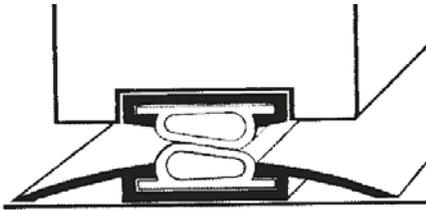


0611 - 30 78 29

# Türschwellen- und Fußbodenübergangsprofile

Stablänge: **5 m**

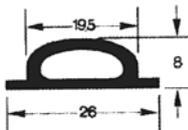
## Türschwellen-System:



oberes Profil

E69.5.782

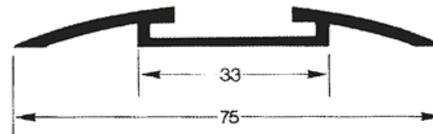
Oberflächen:  
blank: unbehandeltes Aluminium



elastomerer  
Kältefeind

E69.5.781

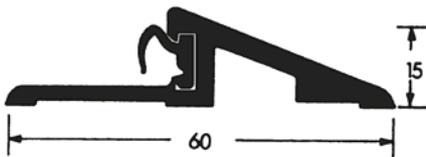
elastischer  
Kunststoff:  
schwarz



Türschwelle

E69.5.780

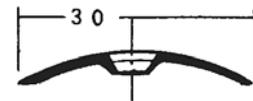
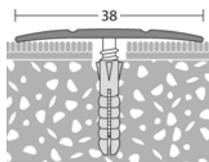
Oberflächen:  
E6/EV1: silbern matt eloxiert



E69.5.779

Stablängen: 5m

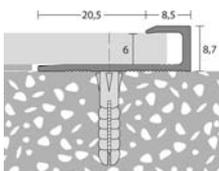
## Aluminium-Übergangsprofile E6/EV1—silbern matt eloxiert



E69.5.771 silbern matt und golden matt eloxiert

E69.5.770

### Aluminium Einschubprofil bis 6mm



E69.5.772

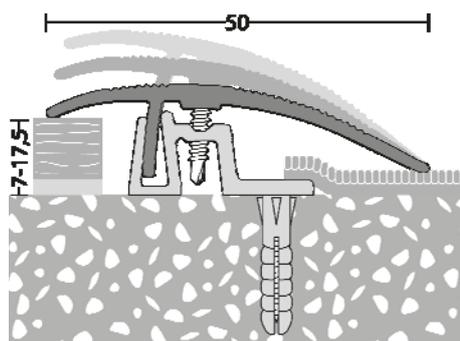
gebohrt + gesenkt!  
E6/EV1 si  
Stäbe á 5m

### Oberflächen:

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

### Aluminium Anpassungsprofil 50mm

Höhenunterschiede von max. 17,5 mm bis auf 0 mm



Zweiteiliges Schraubprofilssystem,  
bestehend aus eloxiertem Alu-Oberprofil  
inkl. blankem Alu-Basisprofil  
Stablängen 2,70m, für Belagstärken von 7  
bis 17,5mm

E69.5.775si silber elox.  
E69.5.775go sahara/  
champagner elox. (ähnlich  
EV2)

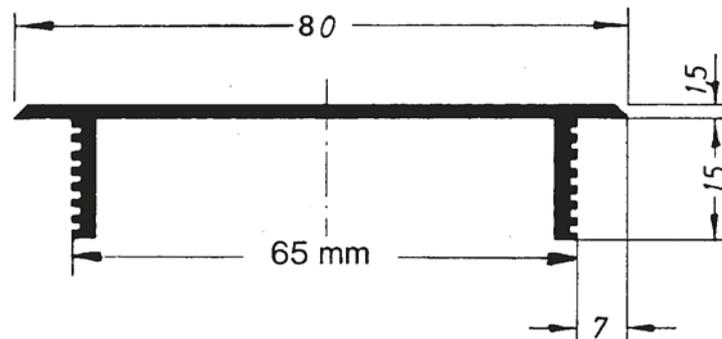
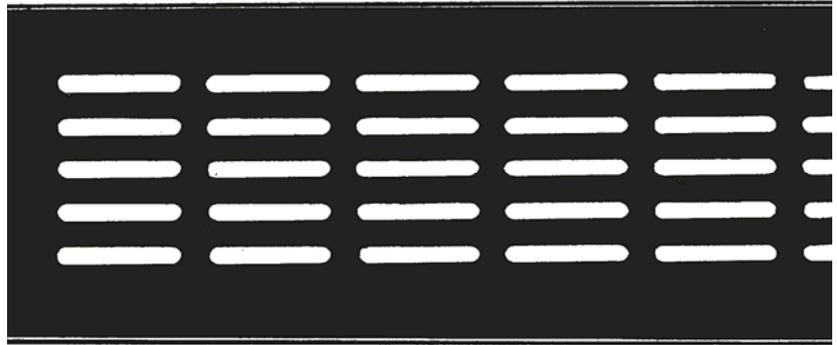
# Steg-Lochbleche + Lüftungsgitter

Material: Aluminium

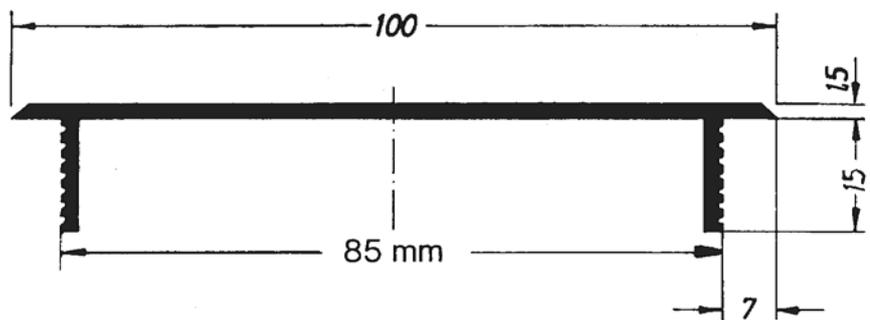
Farbe: silbern elox. E6/EV1  
braun elox. E6/C13

Längen: 50cm, 80cm, 200cm

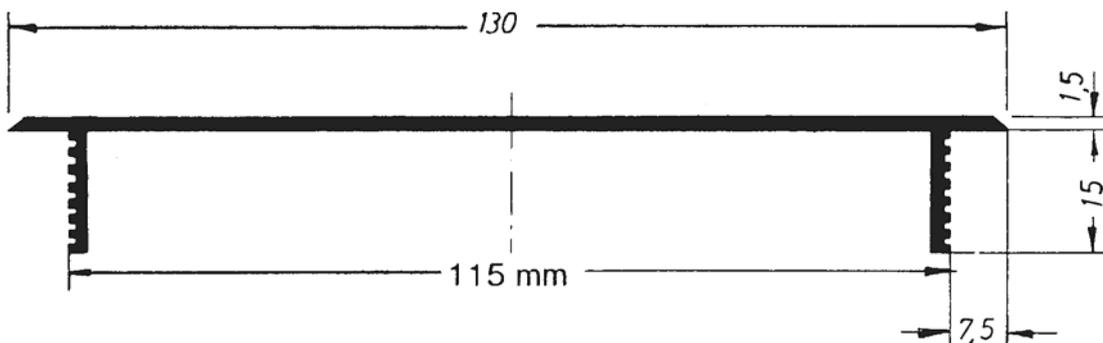
Reste von Zuschnitten verbleiben  
beim Kunden.



E70.5.715  
50cm und  
80 cm Länge  
auch in weiß



E70.5.716  
50cm und  
80 cm Länge  
auch in weiß



E70.5.717  
nur in 200 cm  
Länge

## Lüftungsgitter (ohne rückseitigen Steg)

Material: Aluminium  
Farbe: neusilbern (champagner),  
silbern und bronzen eloxiert  
Abmessung: 135 mm x 360 mm  
Art-Nr. E70.5.718



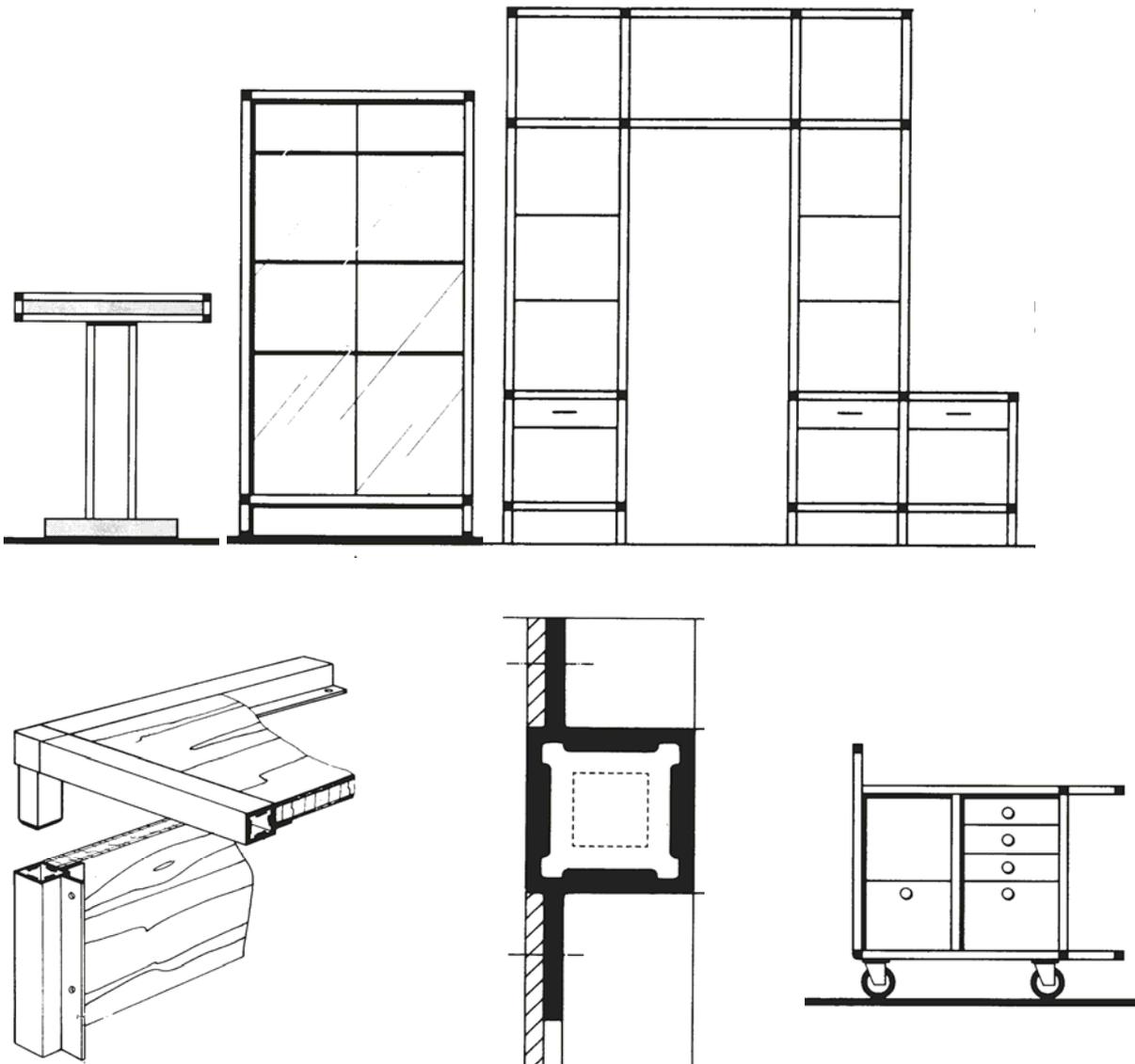
**Diessner GmbH**

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

Stand: 24.08.2018

# Kubus - Rohrstecksystem

Das Kubus-Rohrstecksystem erlaubt den Aufbau verschiedenartiger Rahmen, Gestelle, Regale, Schaukästen, Rollwägen, usw. aus eloxierten Aluminium-Vierkantrohren, die mit Kunststoff-Steckverbindern verbunden werden. Die Rohrlängen sind frei wählbar bis 5000mm Länge, die Rohre sind erhältlich in den Abmessungen 18x18mm und 25x25mm.



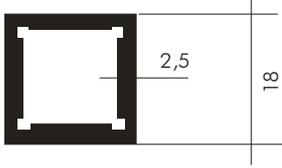
Schraublose Steckverbindung von Aluminium 4-kant Rohren mit sauberen Schnittkanten. Die Kunststoff-Eckverbinder sind bruchfest durch einen geschweißten Stahlkern. Die Verbinder werden mit einem Gummihammer in das Rohrende eingetrieben und bieten einen dauerhaften Sitz. Für die Verarbeitung sind die Schnittkanten am Rohr innen und außen zu entgraten und der Rohrverbinder leicht zu fetten.

Einsatzgebiete: Rahmen, Gestelle, Regale, Schaukästen, Rollwägen

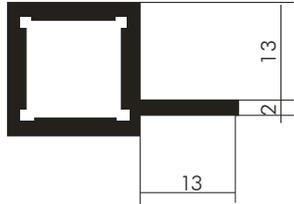
# Kubus - Rohrstecksystem $\square$ 18x18 Stablänge: 5 m

**Kubusrohre**  $\square$  18 x 18 mm, Stablängen: 5000 mm

Material: Aluminium, silbern matt eloxiert E6/EV1 oder golden matt eloxiert E6/EV3



E72.5.420



E72.5.422



E72.5.423

**Kubusverbinder**  $\square$  18x18 mm, Material: Kunststoff schwarz, mit Stahlkern



E72.5.429



E72.5.431

## Kubus - Zubehör

**PVC-  
Stopfen**



E72.4.307

**Gewindeinsatz  
M10 Polyamid**



E72.4.492

**Lenkrollen**



E72.5.441



E72.5.442

Lenkrolle für Kubusrohr 18x18mm aus Kunststoff ohne und mit Feststeller mit Metallhorn und Einschlaghülse aus Kunststoff

**Justierteller**

Stahl verzinkt mit Anschraubblöchern M10x50



E72.4.497

**Justierteller**

Stahl verzinkt M10x50



E72.4.498

**Justierteller**

Stahl verzinkt, mit Kunststoffteller

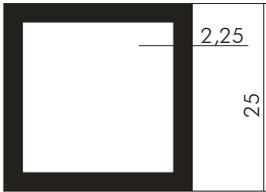
E72.4.495 M10x50

E72.4.496 M10x70



# Kubus - Rohrstecksystem $\square$ 25x25 Stablänge: 5 m

**Kubusrohre**  $\square$  25 x 25 mm, Stablängen: 5000 mm



E73.5.443



E73.5.445



E73.5.446

20

E73.5.448

auch in blank, in ganzen Stäben

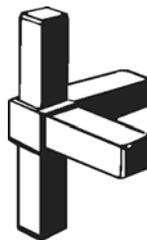
**Kubusverbinder**  $\square$  25 x 25 mm, Material: Kunststoff schwarz, mit Stahlkern  
(Art.-Nr. in Klammern: leichte, preiswertere Ausführung, ohne Stahlkern, für geringere Beanspruchung)



E73.5.451  
(E73.5.451L)



E73.5.453  
(E73.5.453L)



E73.5.454  
(E73.5.454L)



E73.5.452  
(E73.5.452L)

## Kubus - Zubehör

PVC-  
Stopfen



E73.4.310

Gewindeinsatz  
M10 Polyamid



E73.4.493

Stellfuß / Jus-  
tierteller aus PA



E73.4.088

Lenkrollen



E73.5.466



E73.5.467

Lenkrolle für Ku-  
busrohr 25x25mm  
aus Kunststoff oh-  
ne und mit Fest-  
steller mit Metall-  
dorn und Ein-  
schlagzapfen aus  
Kunststoff

Justierteller

Stahl verzinkt mit Anschraublöchern  
M10x50



E73.4.497

Justierteller

Stahl verzinkt  
M10x50



E73.4.498

Justierteller

Stahl verzinkt,  
mit Kunststoffel-  
ler

E73.4.495 M10x50

E73.4.496 M10x70



# System 30 - Kunststoff-Rohrverbinder

System 30 ist ein vielseitig einsetzbares System aus schwarzen Kunststoffverbindern, das mit verschiedenen Rundrohren mit Außendurchmesser  $d=30\text{mm}$  kombiniert werden kann.

## Anwendungsgebiete:

- **Garten:** Gewächshäuser, Blumenkästen, Bänke
- **Haus:** Garagen, Zäune, Stauräume, Überdachungen
- **Freizeit:** Partyzelte, Bootsabdeckungen, Windschütze
- **Geschäftsbereich:** Ladendekorationen, Displayeinheiten, Marktstände, Ausstellungsstände, Produktdisplays
- **Baubereich:** Anstreichabdeckungen
- **Industriebereich:** Arbeitssicherheitsanwendungen



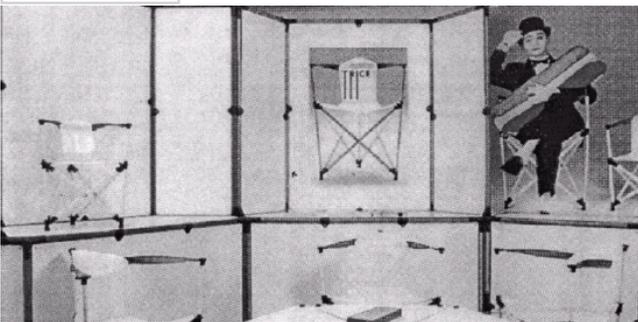
Gewächshäuser



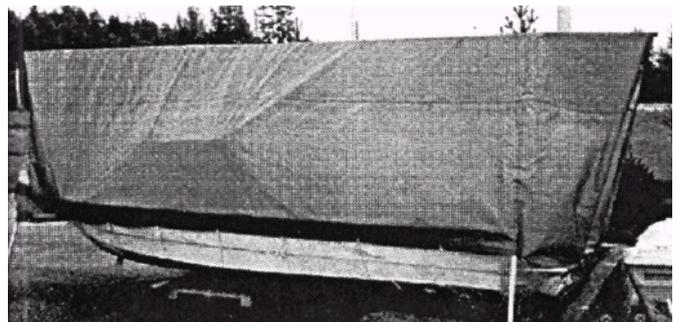
Partyzelt



Garagen, Überdachung



Displayeinheit



Bootsabdeckung

- Die Verbinder bestehen aus schwarzem **Polypropylen**, hochverstärkt mit Langglasfasern.
- Geeignet für den Außeneinsatz da UV-stabil und für alle Klimazonen.
- Viele passende Rohrtypen an Lager: Alu-Rohre in blank, eloxiert oder V2A-Edelstahl-Rohre
- Sonderrohre kurzfristig lieferbar: Alu kunststoffbeschichtet oder V2A geschliffen.
- Einfach Montage: Die Rohre und Verbindungen werden zusammengesteckt und durch Schrauben, Nieten oder Kleben lösbar oder unlösbar fixiert.

⇒ Bitte fragen Sie bei Bedarf unser ausführliches Konstruktionshandbuch mit allen Details und vielen Tipps und Tricks an.

# System 30 - Kunststoff-Rohrverbinder

Artikel Zeichnung	Art.-Nr. Symbol/Abbildung	Artikel Zeichnung	Art.-Nr. Symbol/Abbildung
Klemmverbinder "A" 	E75.4.600 	Winkelstück "F" 90° 	E75.4.612 
Anschlußstück "A/B" 	E75.4.602 	T-Stück "G" 90°/90° 	E75.4.614 
Doppel-Klemm-Muffe "B" E75.4.604 eine Halbschale = ein Stück 		Fußstück "H" mit/ohne Spitze E75.4.616/ E75.4.618 	
Kreuzstück "C" 120°/90° E75.4.606 		Gerades Durchlaßstück "I" 180°/90° E75.4.620 	
Endstück "D" 120°/90° E75.4.608 		Durchlaßstück "J" 90° E75.4.622 	
Eckwinkel "E" 90°/90° E75.4.610 		Durchlaß-Winkelstück "L" 90°/90° E75.4.624 	

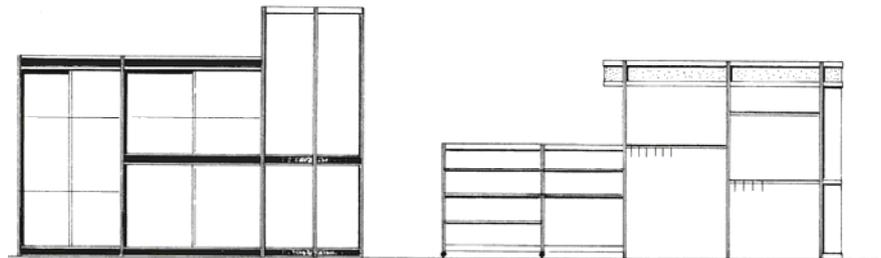
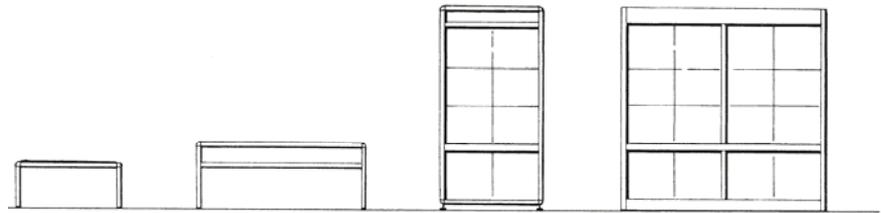
# I-System - Messe- und Ladenbausystem

## I-System

Ein Aluminium Profilsystem mit Klemm- und Schraubverbindungen sowie vielen Zusatzteilen für individuelle Konstruktionen.

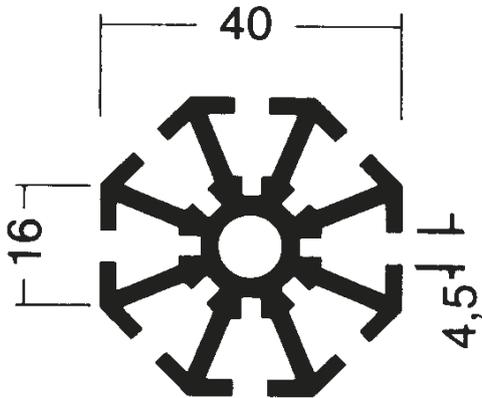
Flexibel für den Aufbau von Messeständen, hochwertigen Vitrinen, Schaukästen, Displayständen, Tischen etc.

Einfache und schnelle Montage sowie Demontage möglich.

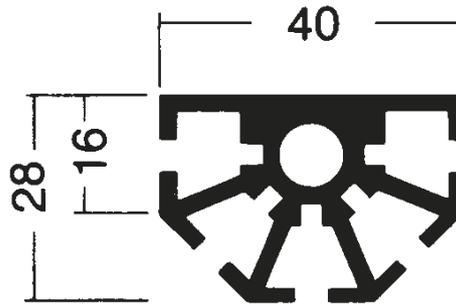


# I-System - Messebauprofile

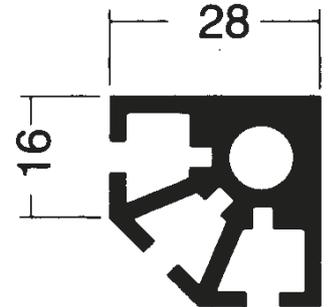
## Säulen



E77.5.470

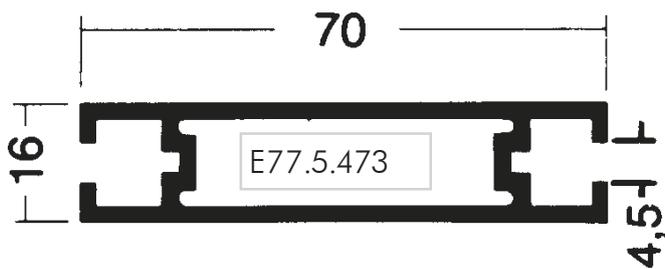


E77.5.471

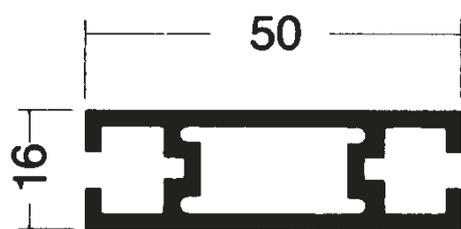


E77.5.472

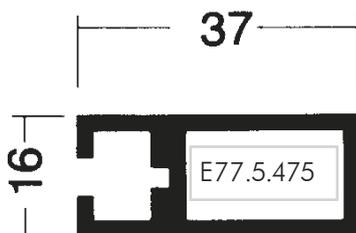
## Zargen



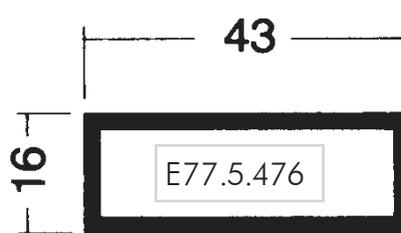
E77.5.473



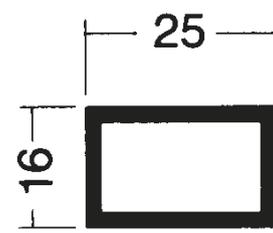
E77.5.474



E77.5.475



E77.5.476



E77.5.477



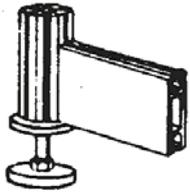
E77.5.478

## Verbindungsbolzen M10



E77.5.510

# I-System - Verbindungselemente & Kleinteile



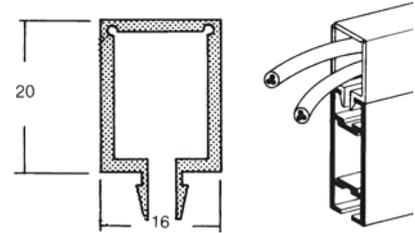
Die Konterscheibe verhindert ein Abrutschen der unteren Zarge bei Belastungen über 50 kp

Stellfuß -  
M8x70  
mit Scheibe  
(keine Gewindebohrung in der Säule notwendig!)



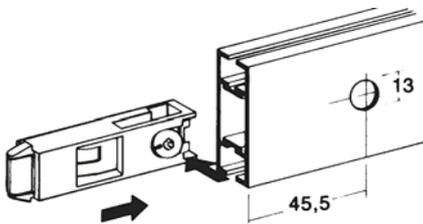
E78.5.4881

Kabelkanal



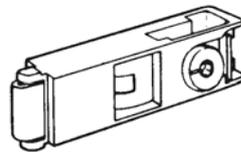
E78.5.495

Montagebohrung für  
Exzentrerschloß incl. Montage



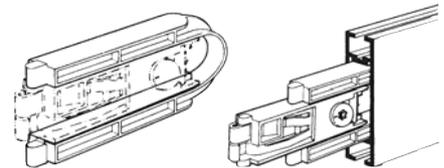
E78.5.511

Exzentrerschloß 20 - verzinkt



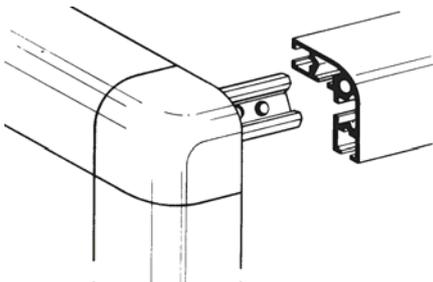
E78.5.483

Adapter für Exzentrerschloß  
20 auf 40, Kunststoff

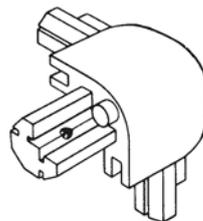


E78.5.484

Montage Eckverbinder

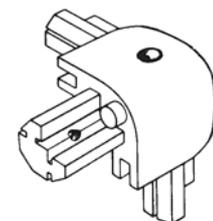


Eckverbinder



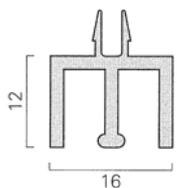
E78.5.490

Eckverbinder  
mit Gewinde M10



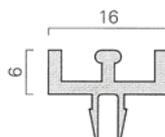
E78.5.491

Schiebetürprofile



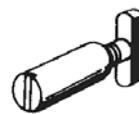
E78.5.492 oben

Material: Kunststoff  
schwarz  
Maßstab: 1:1  
M: 1:1

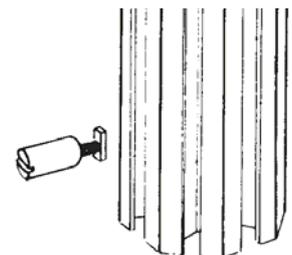


E78.5.493 unten

Ankerschraube Eisen verchromt



E78.5.460



*Diessner GmbH*

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email info@diessnergmbh.de

Internet www.diessnergmbh.de



0611 - 300 355



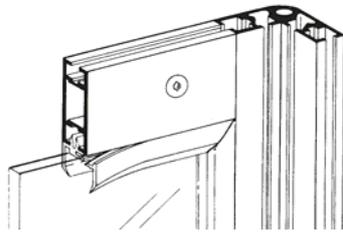
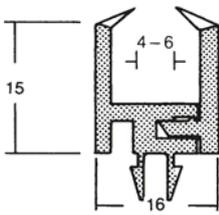
0611 - 30 78 29

Stand: 24.08.2018

# I-System Kleinteile

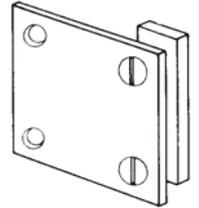
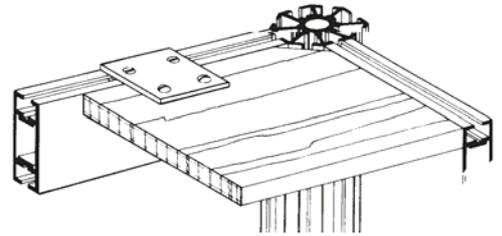
## Glaseinfaßprofil

Farbe schwarz



E79.5.494

## Anschrubplatte



E79.5.507

## Abdeckkappen

Farbe grau



E79.5.499



E79.5.500



E79.5.501



E79.5.502

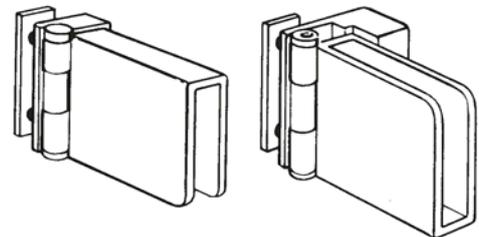


E79.5.503

für Zarge:  
43 x 16mm  
(für E79.5.476)

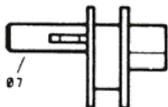
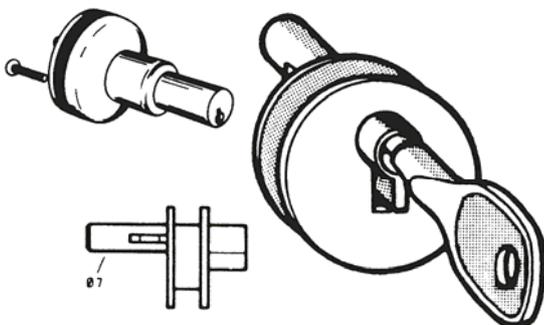
für Zarge:  
25 x 16mm  
(für E79.5.477)

## Scharnier für 6mm-Glas mit Einrastautomatik, matt verchromt



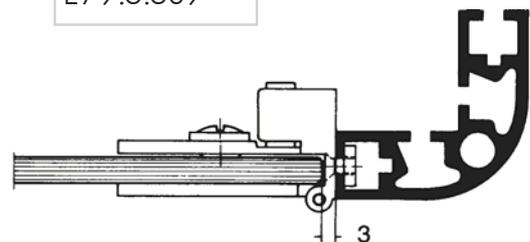
E79.5.509

## Schiebetür-Steckschloß



GLASBOHRUNG Ø16

E79.5.506



# Konstruktionsprofil 40/ Maschinenbauprofil

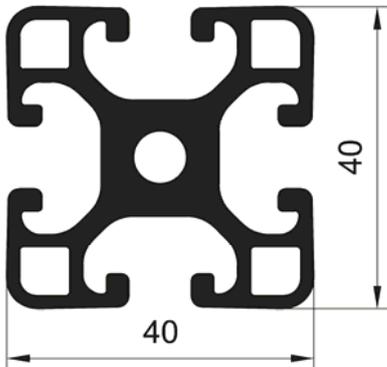
Konstruktionsprofil für verschiedenste Anwendungen

für: Industrie, Maschinenbau, Vorrichtungsbau, Werkstatteinrichtung, Hobby...

für: Regale, Tische, Halterungen, Rollwagen, Gestelle, Träger für Sensoren, Aktoren,

Andere Bezeichnungen: Nutschiene, Konstruktionsprofil, Strebenprofil

Kompatibel zu bauähnlichen Produkten anderer Markenhersteller und deren Zubehörteilen.



## Konstruktionsprofil 40

Aluminium EN-AW 6063 T66 (AlMgSi0,5 F25)

$R_{p0,2}$  [N/mm<sup>2</sup>]  $\geq 200$ ,  $R_m$  [N/mm<sup>2</sup>]  $\geq 245$

fertig eloxiert E6/EV1 10-15µm

Stäbe á 6m ohne Kontaktstellen

## Technische Daten:

Nutbreite: 8mm für Aufnahme von Nutsteinen bis M8

Kerndurchmesser:

D=6,5mm für Aufnahme von 6mm Bolzen  
oder für Gewindebohrungen mit M8

Ausführung: „leicht“

Gewicht ca. 1,759 kg/m

Vorspannung 0,2 mm +0,1/-0,15

Nutzlänge 6000 -0/+10mm

Oberfläche: silbern matt eloxiert E6/EV1 10-15µm

E80.5.310

E80.5.311

**Zuschneiden** des Konstruktionsprofils auf Länge, (nicht entgratet, nicht entfettet),  
Schnitttoleranz +/- 1mm

E80.5.313

**Gewindebohrung** M8x20 stirnseitig in Konstruktionsprofil einbohren,  
als Vorbereitung zur Montage von ZIG Verbinder

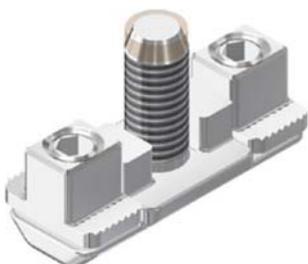
## Megaverbinder ZIG,

patentierter Systemverbinder für industriellen Einsatz, **hohe Tragkraft**, schnell montierbar und verstellbar,  
für Verbindung von Stirn- und Längsseite im rechten Winkel,

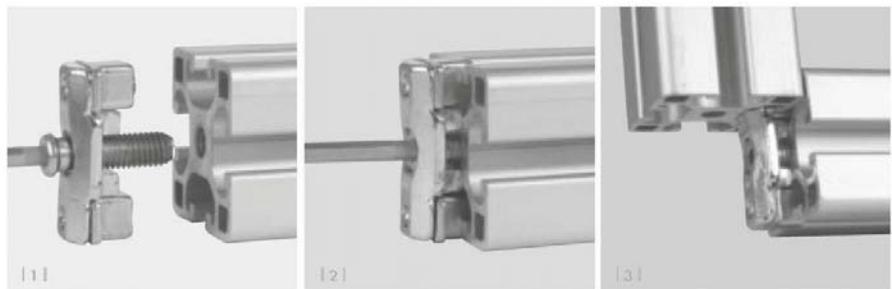
nachträglich verschieb- und justierbar durch Lösen von 2 Madenschrauben SW4

Beinhaltet: Grundkörper, 2 Spannklötze M8, 2 Druckschrauben M7x15, Verbindungsschraube M8x25

Zentralbohrung des Konstruktionsprofils benötigt Gewinde M8.



E80.5.312



11 | Festlegen des ZIG im zentralen Kernloch des ersten Profils.

12 | Mit der Verbindungsschraube den ZIG fest anschrauben.

13 | Stirnseitig in das zweite Profil einschieben und an gewünschter Position festlegen.

**Diessner GmbH**

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email [info@diessnergmbh.de](mailto:info@diessnergmbh.de)

Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)



0611 - 300 355



0611 - 30 78 29

Stand: 24.08.2018

# Konstruktionsprofil 40/ Maschinenbauprofil



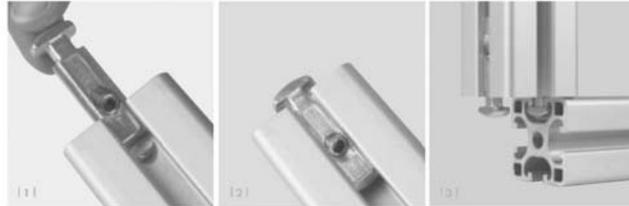
E81.5.314

## Verbinder ZAK

8 M8x12 (IZAK8M8X12)

für starke Verbindungen von  
Alu- Strebenprofilen mit 8-er Nut  
beinhaltet:

- 1 Schraube DIN915 M8x12 rostfrei
- Profil muss vor Montage eingekerbt werden



- 1.1 Um den Megaverbinder ZAK einsetzen zu können, muss der Nutgrund des Profils mit einem Hilfswerkzeug eingekerbt werden.  
Fertige Kerbe im Nutgrund.  
1.2 Nach dem Einkerbigen wird der ZAK in die Nut gesteckt und mit der Stiftschraube leicht fixiert. Vormontierter ZAK  
1.3 Nun stirnseitig in die Nut des zweiten Profils einsetzen und an gewünschter Position festlegen.



E81.5.320

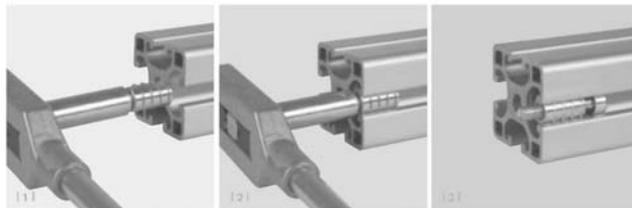
## Bajonettverbinder 8 BAV 3Z (IBAV83ZSCHM6X2)

Beinhaltet: Grundkörper Stahl verzinkt mit 3 Zahnringen (= Kerbhülse A2B), unverlierbare Schraube M6x28

**Wichtig: Der BAV darf nur ca. 60° nach links gedreht werden.**

**Bei Überdrehen oder Rechtsmontage kann keine feste Verbindung garantiert werden.**

- Benötigtes Werkzeug: Eindrehdorn SW6,0, Standard-Inbusschlüssel SW5
- + Einfache schnelle Montage - OHNE maschinelle Profilmontage
  - + verdrehsichere Verbindung bei paarweisem Einsatz
  - + Kraft- und formschlüssige Verbindung
  - + Einbau in bestehende Konstruktionen ohne Demontage
  - + Nachträglich verschieb- und justierbar
  - + Flexible Positionierung im Profil



- 1.1 BAV auf den Dorn mit SW6,0 und dann in die gewünschte Nut stecken, bis der Dorn am Profil anliegt.  
1.2 Nun mit einem Windseisen ca. 60° nach links drehen, bis die 3 Kerben gleichmäßig verteilt sind.  
1.3 Die Kerben sind angestaut und verhindern ein Mitdrehen beim Anziehen der Schraube.



E81.5.327

## Profilmutter (Nutenstein) mit 2 x M6 Federkugel speziell für Bajonettverbinder (E81.5.320),

passend für Strebenprofile mit Nut 8.

Universelles Befestigungselement für höhere mechanische Ansprüche, das an jeder beliebigen Stelle der Profilmutter einschwenk- und verschiebbar ist. Der Nutenstein ist mit einer selbstfixierenden, federnden Kugel ausgestattet.

Produktart: Mutter, Stahl, galv. verzinkt, Festigkeitsklasse 8

- Vorteile: + schnelle Montage, + Einbau in bestehende Konstruktionen ohne Demontage, + nachträglich verschieb- und justierbar, + flexible Positionierung im Profil (von außen einschwenkbar), + einfache vertikale Montage durch Selbstfixierung mit Federkugel

# Konstruktionsprofil 40/ Maschinenbauprofil

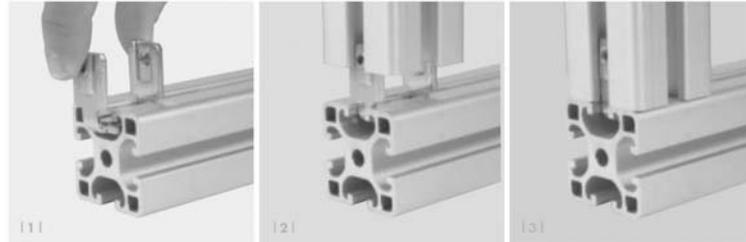


E82.5.316

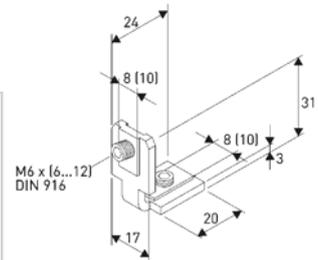
Er ist auch für den Einsatz von Flächenelementen (z. B. Scheiben, Tafeln, Gittern, usw.) mit/ohne Dichtlippen geeignet.  
Beinhaltet: 2 Stiftschrauben M6x8 DIN916 rostfrei

**Steckverbinder SV 8 M6x8 A2B (ISV8M6X8) Stahl verzinkt**  
leichte Verbinder für Strebenprofile mit Nut 8 - Verbindungsart: Stirnseite auf Längsseite Anwendung

- einfache, schnelle Montage, flexible Positionierung
- Der Steckverbinder SV-1 ist für leichte Verbindungen von Alu-Strebenprofilen mit 8-er und 10-er Nut vorgesehen.



- 1 1 | Von der Stirnseite in Position schieben und festlegen.  
1 2 | Profil aufstecken und fest andrücken.  
1 3 | Stiftschrauben fest anziehen.

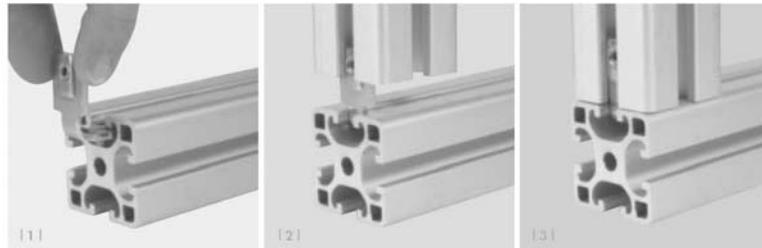


**Steckverbinder SV 8 1 M6x8 A2B (ISV81AM6X8)**

Beinhaltet: 2 Stiftschrauben M6x8 DIN916 rostfrei



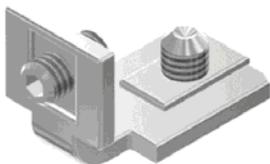
E82.5.317



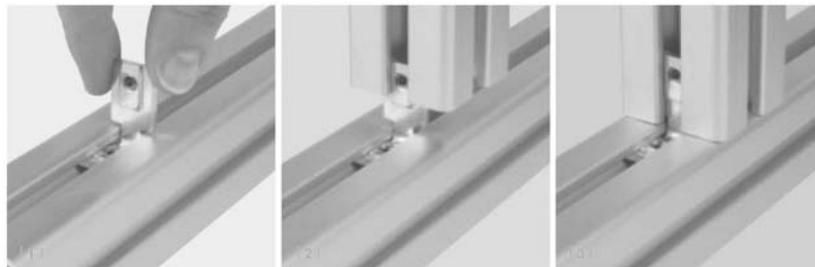
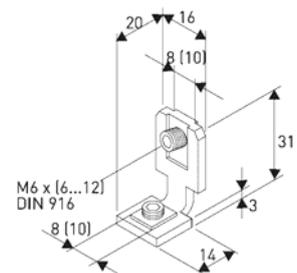
- 1 1 | Von der Stirnseite in Position schieben und festlegen.  
1 2 | Profil aufstecken und fest andrücken.  
1 3 | Stiftschraube fest anziehen.

**Steckverbinder SV 8 1A M6x8 A2B (ISV81AM6X8)**

Beinhaltet: 2 Stiftschrauben M6x8 DIN916 rostfrei



E82.5.318



- 1 1 | Von der Stirnseite in Position schieben und festlegen.  
1 2 | Profil aufstecken und fest andrücken.  
1 3 | Stiftschraube fest anziehen.



# Konstruktionsprofil 40/ Maschinenbauprofil



E84.5.325

**Steckverbinder für 90°Gehrungs-Verbindung - SVG-08 - 2xM8 - M6x8 - A2B**, leichter Verbinder für Strebenprofile mit Nut 8, Stahl, galv. verzinkt

Verbindungsart: Stirnseite auf Stirnseite

Zwei gegenüberliegend geschlossene, auf Gehrung gesägte Profile lassen sich damit elegant verbinden. Flächenelemente (z. B. Scheiben, Tafeln, Gitter, usw.) mit/ohne Dichtlippen sind in der inneren Nut einsetzbar.

#### Produktvorteile

- ⊕ Einfache Montage ohne Profilbearbeitung
- ⊕ Zeit- und Kostenersparnis durch schnelle Montage
- ⊕ Vormontierter Verbinder für den sofortigen Einsatz
- ⊕ verdrehsichere Verbindung
- ⊕ Genaue Verbindung der Profile mit Gehrungsschnitt
- ⊕ Ausklinken der Flächenelemente entfällt

**Benötigtes Werkzeug:** Standard-Inbusschlüssel SW3



- 1 | Einschieben in das erste Profil.
- 2 | Aufstecken des zweiten Profils.
- 3 | Beim Anziehen der Stiftschraube werden die Profile durch die Prägungen in der Nut zentriert.

E84.5.330

**AK84040 Abdeckkappe 40x40mm**  
Kunststoff schwarz  
für offene Profil-Stirnseiten und Füße



E84.5.331

**Abdeckstreifen für 8mm-Nut** Breite 32mm  
des Konstruktionsprofils Gummi schwarz



E84.5.335

**Innensechskant- / (Inbus) Winkelstiftschlüssel SW3**  
einseitig mit Kugelkopf, matt-satiniert, verchromt, extra lange Form



E84.5.336

**Innensechskant- / (Inbus) Winkelstiftschlüssel SW4**  
einseitig mit Kugelkopf, matt-satiniert, verchromt, extra lange Form



E84.5.337

**Schraubendreher SW4x100 mit Kugelkopf**,  
aus Werkzeugstahl, Klinge verchromt, schwarze Spitze



E84.5.338

**Schraubendreher SW3x100 mit Kugelkopf**,  
aus Werkzeugstahl, Klinge verchromt, schwarze Spitze



*Diessner GmbH*

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email [info@diessnergmbh.de](mailto:info@diessnergmbh.de)

Internet [www.diessnergmbh.de](http://www.diessnergmbh.de)



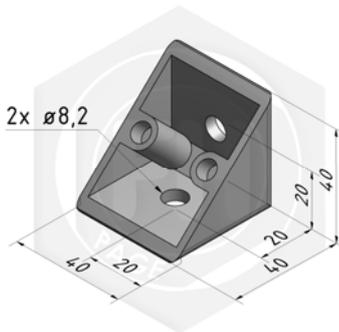
0611 - 300 355



0611 - 30 78 29

Stand: 24.08.2018

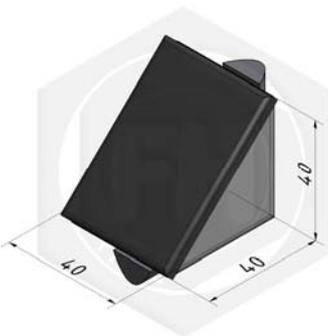
# Konstruktionsprofil 40/ Maschinenbauprofil



E85.5.329

## Winkel 8 40x40 ZN

Geeignet zur Verstärkung von Profilverbindungen und Montage von Komponenten. Die kraftschlüssige Verbindung erfolgt durch Nutensteine. Lieferung erfolgt ohne Zubehör (Abdeckkappe, Nutensteine, etc.).



E85.5.328

## Winkel 8 40x40 ZN Satz

Geeignet zur Verstärkung von Profilverbindungen und Montage von Komponenten. Die kraftschlüssige Verbindung erfolgt durch Nutensteine. Lieferung komplett mit Nutensteinen, Schrauben und Abdeckkappe.

## Einkerben für den ZAK , STV und GV

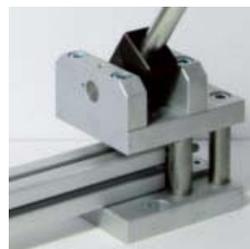
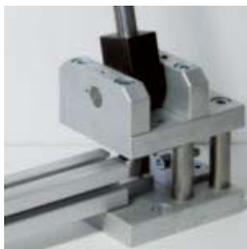
Wir kerben das Konstruktionsprofil für Sie ein.

### Anwendung:

Dies dient zur Vorbereitung der Profile vor dem Einsatz für ZAK, STV und GV Verbinder. Hierbei entsteht durch Betätigen des Exzenterhebels eine Kerbe im Nutgrund.

Diese erlaubt eine kraftschlüssige Verbindung zweier Profile.

E85.5.324



- 1 Stellschraube der Kerbvorrichtung so einstellen, dass die Spitze des Kerbstempels ca. 2 mm vor dem Abdruck den Nutgrund berührt. Profil bis zum Winkelanschlag einschieben...
- 2 ...und Exzenterhebel fest herunterdrücken.
- 3 Offene Ansicht.

# Konstruktionsprofil 30/ Maschinenbauprofil

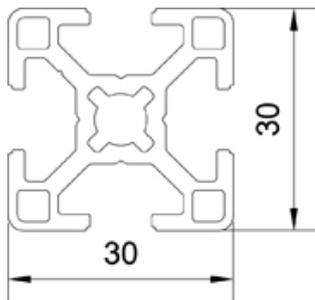
Konstruktionsprofil für verschiedenste Anwendungen

für: Industrie, Maschinenbau, Vorrichtungsbau, Werkstatteinrichtung, Hobby...

für: Regale, Tische, Halterungen, Rollwagen, Gestelle, Träger für Sensoren, Aktoren.

Andere Bezeichnungen: Nutschiene, Konstruktionsprofil, Strebenprofil

Kompatibel zu bauähnlichen Produkten anderer Markenhersteller und deren Zubehörteilen.



E86.5.300

## Konstruktionsprofil 30

Aluminium EN-AW 6063 T66 (AlMgSi0,5 F25)

Rp0,2 [N/mm<sup>2</sup>] ≥ 200, Rm [N/mm<sup>2</sup>] ≥ 245

fertig eloxiert E6/EV1 10-15µm

Stäbe á 6m ohne Kontaktstellen (Nutzlänge 6030 - 0/+10mm)

### Technische Daten:

Nutbreite: 8mm für Aufnahme von Nutsteinen bis M8

Kerndurchmesser: D=6,5mm für Aufnahme von 6mm Bolzen oder für Gewindebohrungen

mit M8Ausführung: „leicht“

Gewicht ca. 0,843 kg/m

Zuschneiden des Konstruktionsprofils auf Länge, (nicht entgratet, nicht entfettet),  
Schnitttoleranz +/- 1 mm

Gewindebohrung M8x20 stirnseitig in Konstruktionsprofil einbohren, als Vorbereitung zur Montage von ZIG Verbinder

## Konstruktionsprofil 30, mit zwei geschlossen Seiten

Aluminium EN-AW 6063 T66 (AlMgSi0,5 F25)

Rp0,2 [N/mm<sup>2</sup>] ≥ 200, Rm [N/mm<sup>2</sup>] ≥ 245

fertig eloxiert E6/EV1 10-15µm

Stäbe á 6m ohne Kontaktstellen

(Nutzlänge 6030 -0/+10mm)

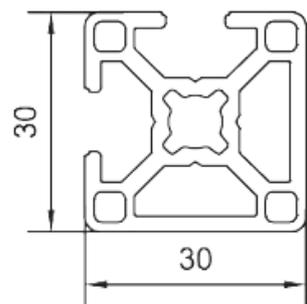
### Technische Daten:

Nutbreite: 8mm für Aufnahme von Nutsteinen bis M8

Kerndurchmesser: D=6,5mm für Aufnahme von 6mm Bolzen oder für Gewindebohrungen mit M8

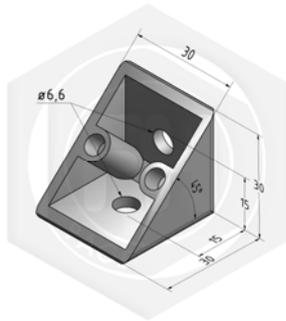
Ausführung: „leicht“

Gewicht ca. 0,982 kg/m



E86.5.302

# Konstruktionsprofil 30/ Maschinenbauprofil



## Winkel 6 30x30 ZN

Geeignet zur Verstärkung von Profilverbindungen und Montage von Komponenten. Die kraftschlüssige Verbindung erfolgt durch Nutensteine. Lieferung erfolgt ohne Zubehör (Abdeckkappe, Nutensteine, etc.).

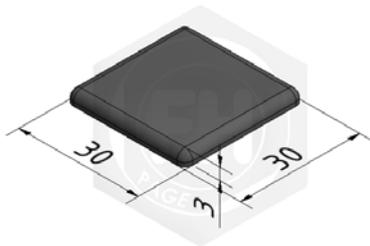
E87.5.333



## Winkel 6 30x30 ZN Satz

Geeignet zur Verstärkung von Profilverbindungen und Montage von Komponenten. Die kraftschlüssige Verbindung erfolgt durch Nutensteine. Lieferung komplett mit Nutensteinen, Schrauben und Abdeckkappe.

E87.5.332



## Abdeckkappe 8 30x30

Preiswerte, stirnseitig abgerundete Kunststoffabdeckung für die Profilschnittfläche, welche Schnittverletzungen und das Eindringen von Schmutz vermeidet. Die Abdeckkappe ermöglicht eine einfache Montage und macht das Entgraten und Gewindeschneiden unnötig.

E87.5.334

# Konstruktionsprofil 20/ Maschinenbauprofil

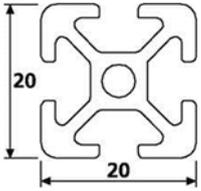
Konstruktionsprofil für verschiedenste Anwendungen

für: Industrie, Maschinenbau, Vorrichtungsbau, Werkstatteinrichtung, Hobby...

für: Regale, Tische, Halterungen, Rollwagen, Gestelle, Träger für Sensoren, Aktoren,

Andere Bezeichnungen: Nutschiene, Konstruktionsprofil, Strebenprofil

Kompatibel zu bauähnlichen Produkten anderer Markenhersteller und deren Zubehörteilen.



## Konstruktionsprofil 20

Aluminium EN-AW 6063 T66 (AlMgSi0,5 F25)

Rp0,2 [N/mm<sup>2</sup>] ≥ 200, Rm [N/mm<sup>2</sup>] ≥ 245

fertig eloxiert E6/EV1 10-15µm

Stäbe á 6m ohne Kontaktstellen

E88.5.305

Das Profil ist im  
Zuschnitt erhältlich.

## Technische Daten:

Nutbreite: 5 mm für Aufnahme von Nutsteinen bis M5

Kerndurchmesser: D= 4,2 mm für Aufnahme von 4mm Bolzen  
oder für Gewindebohrungen mit M5

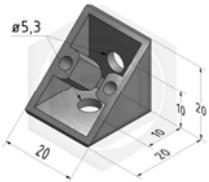
Ausführung: „leicht“

Gewicht: 0,493 kg/m

Vorspannung 0,2 mm +0,1/-0,15

Nutzlänge 6000 -0/+10mm

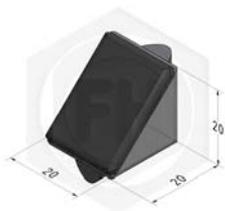
Oberfläche: silbern matt eloxiert E6/EV1 10-15µm



## Winkel 5 20x20 ZN

Geeignet zur Verstärkung von Profilverbindungen und Montage von Komponenten. Die kraftschlüssige Verbindung erfolgt durch Nutensteine. **Ohne Zubehör.**

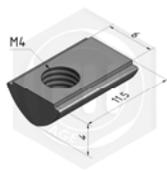
E88.5.352



## Winkel 5 20x20 ZN Satz

Geeignet zur Verstärkung von Profilverbindungen und Montage von Komponenten. Die kraftschlüssige Verbindung erfolgt durch Nutensteine. **Lieferung komplett mit Nutsteinen, Schrauben und Abdeckkappe.**

E88.5.351



## Nutstein 5 M5 oder M4 mit Steg

Universelles Befestigungselement für höhere mechanische Ansprüche, das an jeder beliebigen Stelle der Profilverbindung einschwenk- und verschiebbar ist. Zur Zentrierung des Nutstein in der Profilverbindung verfügt er über einen Steg. Der Nutstein ist mit einer selbstfixierenden federnden Kugel ausgestattet.

E88.5.355

E88.5.354

# Rundrohrverbinder - Knotenverbinder Ø 25

## Rundrohrverbinder aus verchromten Zinkdruckguss

für flexible Aufbauten im Laden- und Messebau

kombinierbar mit Rundrohr Ø25 mm aus verschiedenen Metallen und Oberflächen:

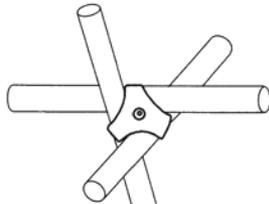
Alu blank und eloxiert, Edelstahl V2A blank und gebürstet, Stahl verchromt

Verbindungsknoten  
für 3 Rohre  
Zinkdruckguss verchromt



E86.5.900 „rechts“,

E86.5.902 „links“

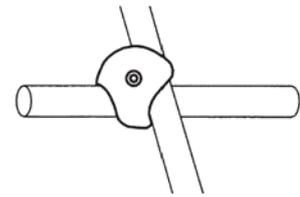


Verbindungsknoten  
für 2 Rohre  
Zinkdruckguss verchromt



E86.5.904 „rechts“

E86.5.906 „links“



T-Verbinder  
für 3 Rohre  
Zinkdruckguss  
verchromt, breit

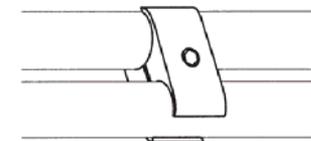


E86.5.908

Parallelverbinder  
für 2 Rohre, Abstand  
50mm  
Zinkdruckguss verchromt



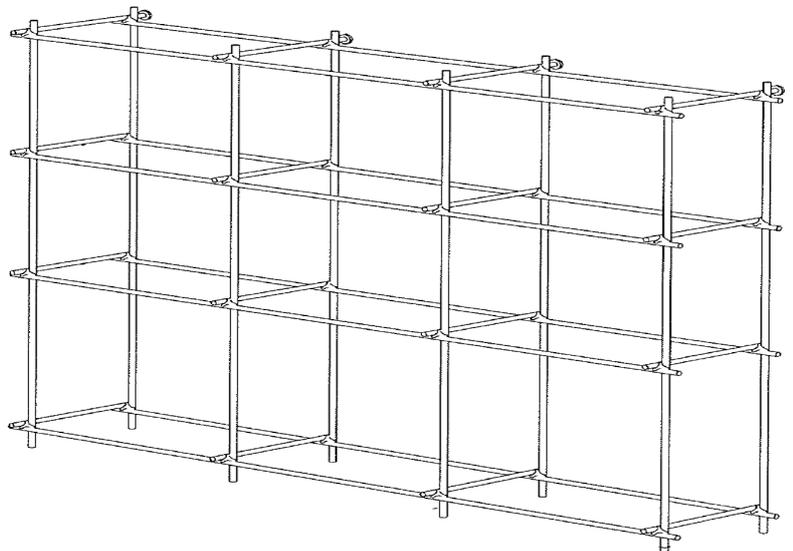
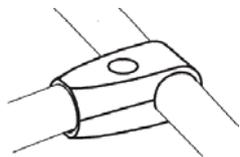
E86.5.930



T-Verbinder  
für 3 Rohre  
Zinkdruckguss  
verchromt, schmal



E86.5.909



# Rundrohrverbinder - Knotenverbinder Ø 25 Plattenklemmhalter

## Rundrohrverbinder aus verchromten Zinkdruckguss

für flexible Aufbauten im Laden- und Messebau  
kombinierbar mit Rundrohr Ø25 mm aus verschiedenen Metallen und Oberflächen:  
Alu blank und eloxiert, Edelstahl V2A blank und gebürstet, Stahl verchromt

### "Box"-Verbinder

3-Wege,  
für 2 Rohre  
Zinkdruckguss  
verchromt



E87.5.932



4-Wege,  
für 3 Rohre  
Zinkdruckguss  
verchromt



E87.5.934



Alle Artikel in der Oberflächenausführung **verchromt für Rohrdurchmesser 25mm.**  
Viele Zusatzartikel kurzfristig lieferbar, Zusatzkatalog auf Anfrage verfügbar.

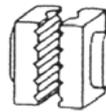
Passende Rohr-Wandhalter finden Sie auf Seite: S. 89.  
Hier finden Sie passende Rohre: Alu blank S.14, Alu elox. S.56, V2A S. 25, Stahl verchromt S. 89.

**Plattenklemmhalter**  
für Platten von 16-22mm  
Zinkdruckguss verchromt  
ohne Kunststoffeinsatz



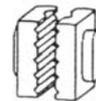
E87.5.920

**Kunststoffeinsatz 9mm**  
1 St. für Platten von 8-12 mm  
2 St. für Platten von 2 - 4 mm



E87.5.922

**Kunststoffeinsatz 7mm**  
1 St. für Platten von 10-14 mm  
2 St. für Platten von 2 - 6 mm



E87.5.924

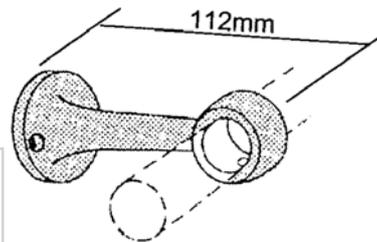
# Handlaufstützen und Glasträger für Rundrohre

Wandabstandhalter,  
Handlaufstütze für Ø 25mm

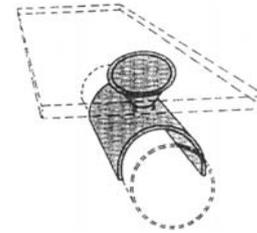


mit Feststellschraube  
Zinkdruckguss verchromt  
Höhe bis Rohrmittle = 112mm

E88.5.927



Glasträger für Ø 25mm  
incl. Sauger Zinkdruckguss verchromt  
für liegende Glasplatten



E88.5.928

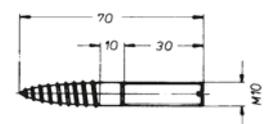
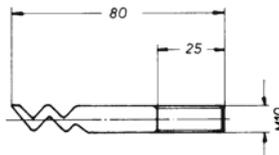
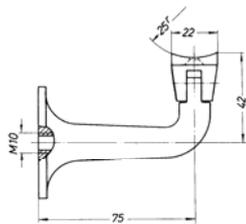
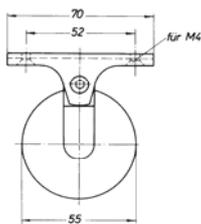
## Handlaufstütze für Rundrohr Ø 40mm und Holzhandläufe



E88.5.562

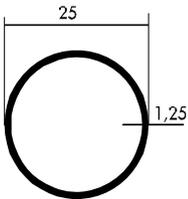
Material: Aluminium-Guß eloxiert,  
mit gewölbter Auflage für ca. Ø 40mm

incl. Befestigungsmaterial:  
herausschraubbare Steindolle oder Stockschraube



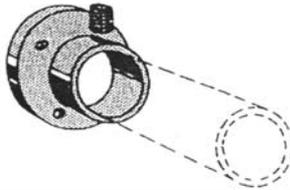
# Kleiderstangen - Konfektionsstangen

Rundrohr D=25mm  
Stahl verchromt  
Stücke á 1m, 2m und 3m



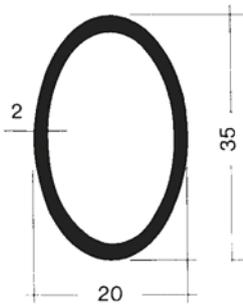
E89.5.535

Wandlager / Bodenhülse für  
D=25mm  
mit Feststellschraube  
Zinkdruckguss verchromt  
Höhe = 17mm



E89.5.926

Ovalrohr 35/20mm  
Stahl verchromt



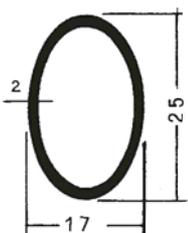
E89.5.540

Wandlager  
Zinkdruckguss verchromt



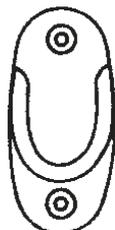
E89.5.541

Ovalrohr klein  
Stahl kunststoff-  
ummantelt  
weiß, braun oder  
schwarz



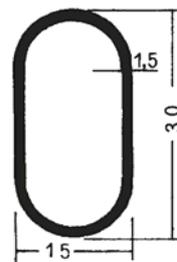
E89.5.545

Wandlager  
PVC weiß, braun,  
schwarz



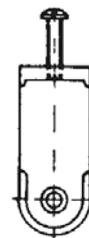
E89.5.546

Ovalrohr  
Stahl verchromt

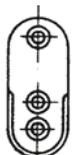


E89.5.547

Wandlager  
Zinkdruckguss vernickelt



E89.5.548



E89.5.549

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

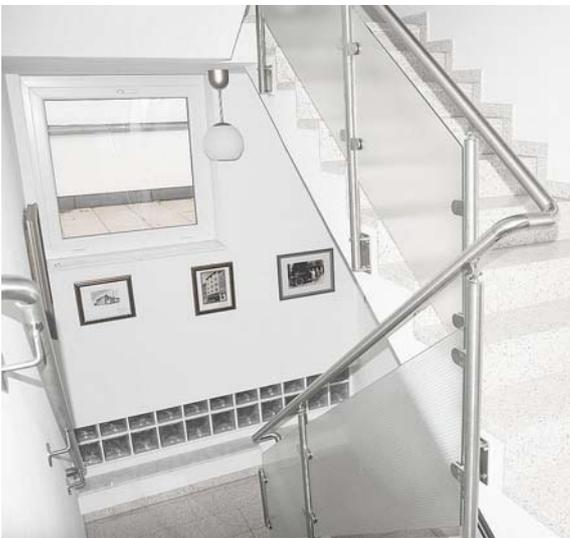
## „Stick-It“ Stecksystem für Edelstahl Rundrohr

Lösungen mit innovativen Ideen für den Geländerbau. Stahl- und Metallbauer bevorzugen für die rasche und wirtschaftliche Montage ihrer Geländerkonstruktionen in Edelstahl vermehrt diese multifunktionalen Steckverbindungen. Architekten, Designer und Planer sehen in STICK-IT die Zukunft im kreativen Umgang mit Edelstahl.

Das „Stick-It“ System:

- enorme Kosteneinsparung durch schnelle Montage
- kleben, schrauben oder nieten statt schweißen!
- sichere und elegante Konstruktionen

- Material:  
Edelstahl V2A, W.-Nr. 1.4301  
außen geschliffen mit Korn 320



### Einsatzgebiete:

Geländer aus Edelstahl sind eine Konstruktion von Sicherheit und Eleganz. Überall dort einsetzbar, wo Schutz vor Gefahren nicht auf Kosten der Ästhetik gehen soll, zum Beispiel bei Balkonen, Geländern, in Brücken, öffentlichen Bauten, Schulhäusern, Bahnhofanlagen, Warenhäusern usw. Aufwendige, schwierige Schweißarbeiten und das Nachschleifen können mit dem STICK-IT System umgangen werden.

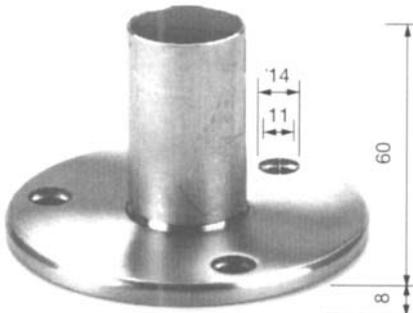
### Stick-It für folgende Rohrgrößen:

Nr.	Abmessung	Zoll	g/m
E90.6.447	33,7 x 2 innen kalibriert - Korn 320	1	1591
E90.6.454	42,4 x 2 innen kalibriert - Korn 320	1 1/4	2030

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr $\varnothing 42,4$ mm / 1 1/4“ Boden – und Wandbefestigung

Bodenplatte 010



E91.6.5010

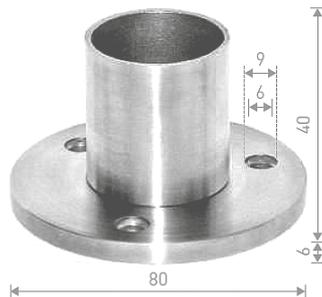
Abdeckrosette 019



D=125mm  
für 010

E91.6.5019

Wandanschluss 020



E91.6.5020

Wandanschluß mit Gelenk 021



E91.6.5021

Abdeckrosette 029



D=85mm  
für 020 + 021

E91.6.5029

Bodenplatte rechteckig 012



E91.6.5012 - neu 7-2016

Bodenplatte D=100mm 014

E91.6.5014 - neu 7-2016



# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr Ø 42,4 Boden – und Wandbefestigung

Wandanschluß klein 022



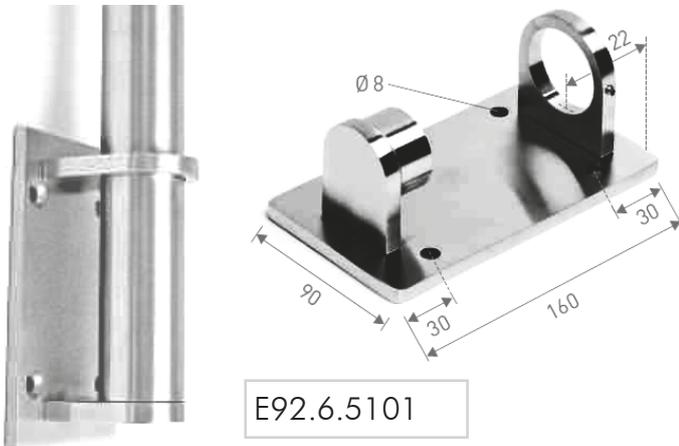
E92.6.5022

Rohrlager / Flansch 025 (Croso)



E92.6.5025

Pfostenhalter 101



E92.6.5101

Verstärkungsflansch 110

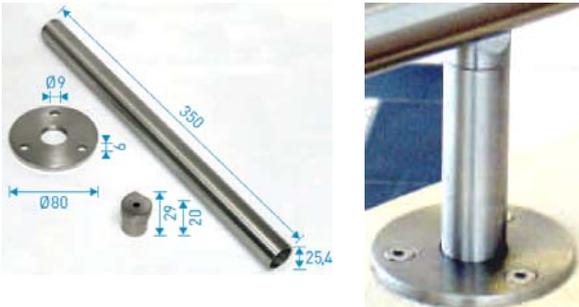


E92.6.5110

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

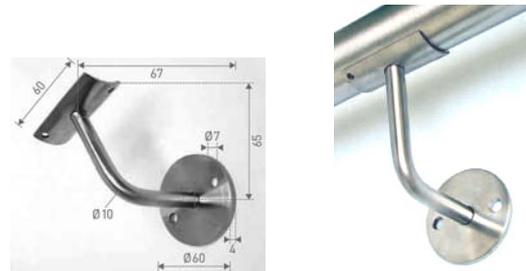
## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr $\varnothing 42,4$ mm / 1 1/4“ Handlaufträger & Handlaufstützen

Brüstungsteil 030



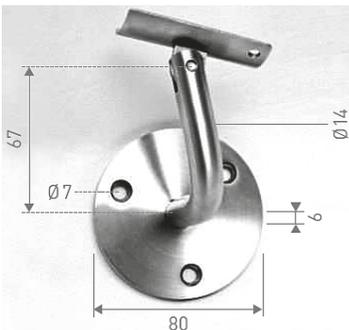
E93.6.5030

Wandhalter mit Schale 040



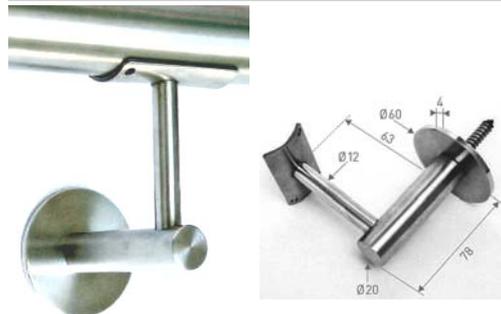
E93.6.5040

Wandhalter mit Gelenk 041



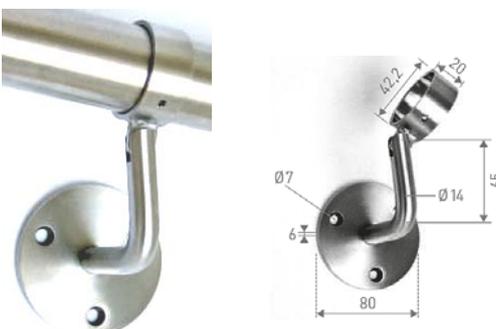
E93.6.5041

Wandhalterung mit Scheibe und  
Stockschraube 042



E93.6.5042

Wandhalter mit Gelenk und Ring 044



E93.6.5044

240 Gelenkstück



E93.6.5240

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr $\varnothing 42,4$ mm / 1 1/4“ Kappen, Rohrabschlussstopfen

Steckkappe 141



gerändelt, massiv, flach

E94.6.5141

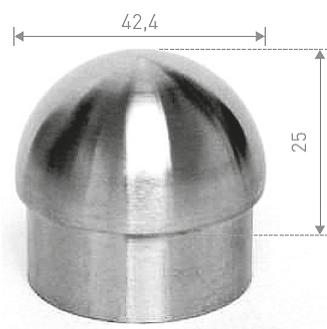
Steckkappe 142



gerändelt, massiv, flach, mit Bohrung M8

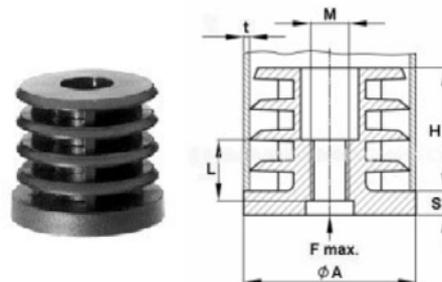
E94.6.5142

Steckkappe rund 155



E94.6.5155

Kunststoff-Gewindestopfen  
aus PA (D=42 x M10)



E94.4.442

Für  $\varnothing 42$  x 1,5 -  
2 mm mit M10

Kunststoff-Stopfen aus PE  
(D=42)

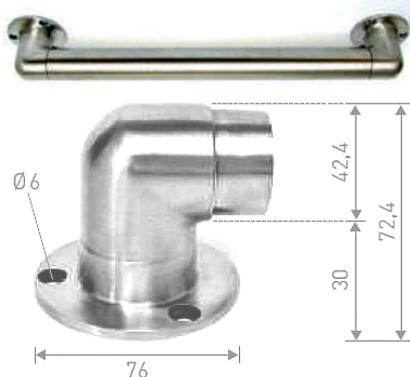


E94.4.463 für  $\varnothing 42$

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

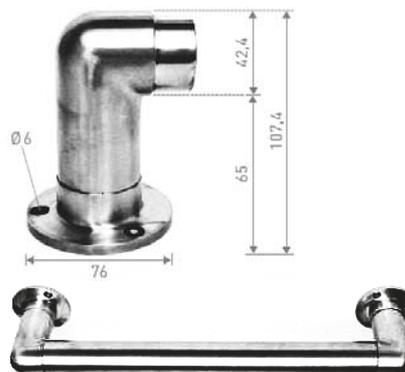
## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr Ø 42,4 Fittings und Steckverbindungen

Seitenplatte kurz  
Flanscheckbogen 090



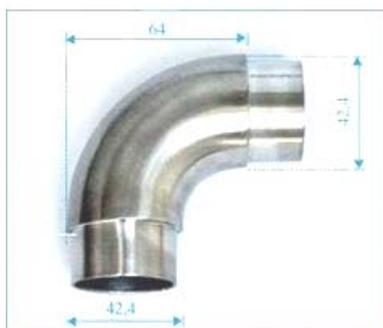
E95.6.5090

Seitenplatte lang 100



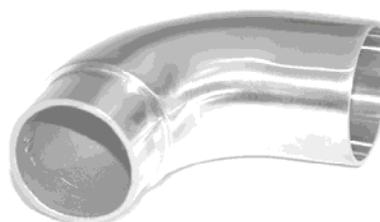
E95.6.5100

Bogen 90° 160



E95.6.5160

Abschlussbogen Endstück 90° 165



E95.6.5165

Bogen flexibel verstellbar 163



E95.6.5163

Bogen 90° einseitig geschlossen 167

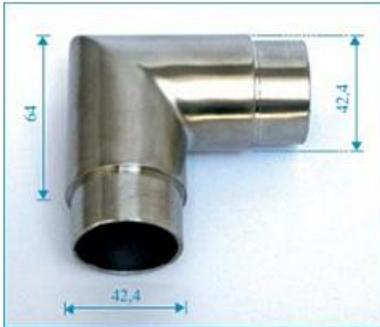


E95.6.5167

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr Ø 42,4 Fittinge und Steckverbindungen

Ecke 90° scharf 170



E96.6.5170

Ecke 45° scharf 175



E96.6.5175

Ecke Abgang 190



E96.6.5190

T - Stück 210



E96.6.5210

T - Stück verstellbar 211 Croso



E96.6.5211

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

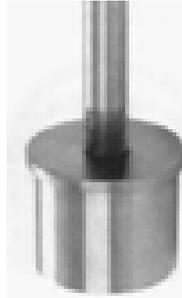
## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr Ø 42,4 Fittinge und Steckverbindungen

Sattelstück 230



E97.6.5230

Stabsattel 231



E97.6.5231

Verbindungshülse 280



E97.6.5280

Rohrverbinder 281



E97.6.5281

Querstabhalter 312  
für Ø 12 mm



E97.6.5312

Erhältlich auch mit  
Sackloch rechts  
(E97.6.5312R) und  
Sackloch links  
(E97.6.5312L)

Gelenkstück 250



E97.6.5250

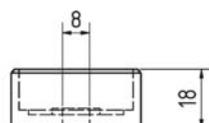


# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr $\varnothing$ 33,7 mm / 1 “ Wandbefestigung

Hinweis :  $\varnothing$  33,7 mm / 1 “ ist nicht für Geländer geeignet, sondern für Griffstangen,  
kleine Handläufe Verbindungsstreben, Handtuchhalter, Türhandhaben, etc.

Wandanschluß 023C



$\varnothing = 29,4$  mm

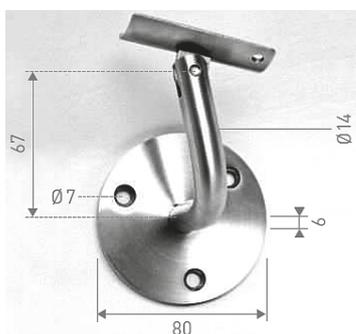
E98.6.5023

Rohrlager / Flansch 026 (Croso)



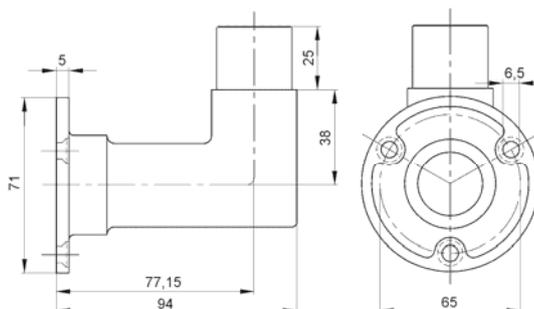
E98.6.5026

Wandhalter mit Gelenk 041



E98.6.5041

Flanscheckbogen 095 (Croso)



E98.6.5095

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

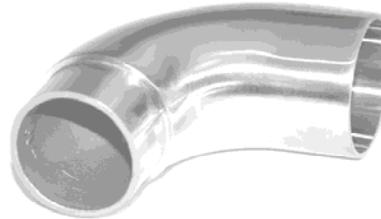
## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr Ø 33,7 mm / 1 “ Fittings und Steckverbindungen

Bogen 90° 161



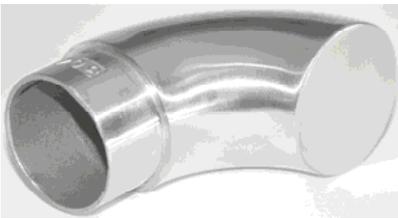
E99.6.5161

Bogen 90° mit einseitigem  
Steckmuffenanschluss  
162 (Croso)



E99.6.5162

Bogen 90° einseitig  
geschlossen 164 (Croso)



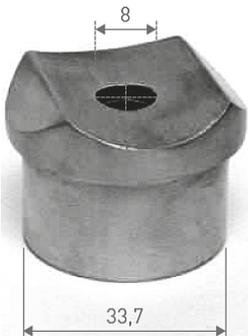
E99.6.5164

T-Stück 212 (Croso)



E99.6.5212

Adapter/Sattel 235 (Croso)



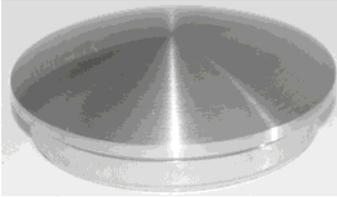
E99.6.5235



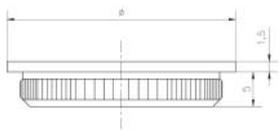
# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

## “Stick-It” Stecksystem für Edelstahl Rundrohr $\varnothing$ 33,7 mm / 1 “ Kappen, Rohrabschlussstopfen

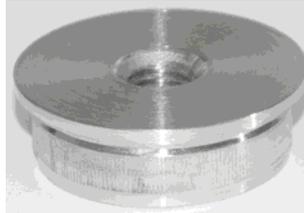
Steckkappe gerändelt 121



E100.6.5121



Steckkappe mit Gewinde M8 122



E100.6.5122

Steckkappe 130  
halbrund zum Kleben



E100.6.5130

PA Gewindestopfen



E100.4.458 für  $\varnothing$  32

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

## Glashalter Edelstahl

für Rohr 42,4 x 2 mm oder flache Montage, geschliffen Korn 320 ACHTUNG Neue Masse: Länge: 52mm Breite: 40mm Höhe: 24mm, 42.4 x 2mm

Werkstoff 1.4301 / V2A / AISI 304, 1.4401 / V4A / AISI 316

260 Glashalter flexibel geeignet für Einsätze von 2 - 5mm,

264 Glashalter flexibel geeignet für Einsätze von 6 - 10mm

268 Glashalter flexibel geeignet für Einsätze von 10,76 - 14 mm

## Glashalter Zamac

für Rohr 42,4 x 2 mm oder flache Montage, geschliffen Korn 320 ,42.4 x 2mm - Werkstoff: Zamac—Edelstahleffekt (Zinkdruckgusslegierung)

270 Glashalter aus Zamac flexibel geeignet für Einsätze von 2 - 5mm,

275 Glashalter aus Zamac flexibel geeignet für Einsätze von 6 - 10mm,

276 Glashalter aus Zamac flexibel geeignet für Einsätze von 10,76 - 14 mm



Glashalter					
Art.-Nr.	2-5 mm	6-10 mm	10,76-14 mm	V2A	Zamac
E101.6.5260	X			X	
E101.6.5264		X		X	
E101.6.5268			X	X	
E101.6.5270	X				X
E101.6.5275		X			X
E101.6.5276			X		X

# Edelstahl - Steckverbinder für Geländerbau

## Schrauben für Montage von Stick-It Bodenplatten + Wandhaltern

Holzschraube Sechskantkopf, DIN 571 aus A2 Edelstahl

6 x 60 A2	8 x 80 A2
6 x 80 A2	8 x 100 A2
8 x 60 A2	10 x 100 A2



Edelstahl-Hohlkugeln einseitig mit Gewindebohrung  
Oberfläche: sauber geschliffen, Korn 320

Art.-Nr.	Durchmesser	Gewinde
E102.6.5351	20	M6
E102.6.5353	30	M6
E102.6.5354	40	M6
E102.6.5355	50	M6
E102.6.5356	60	M8
E102.6.5357	80	M8
E102.6.5358	100	M10

## Drahtseil-Set 471



E102.6.5471

Drahtseil-Set, für Rohr 42,4 x 2 mm,  
42.4 x 2mm  
Werkstoff 1.4301 / V2A / AISI 304,  
1.4401 / V4A / AISI 316



E102.6.5472

Drahtseil-Set mit Stockschraube für Wandmontage,  
42.4 x 2mm

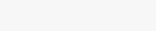
**beko Allbond**  
**Buchsen- und Lagerkleber** (für Stick-It und Schrauben)  
schnell härtend, hochfest,  
auch für glatte Oberflächen

Art.Nr.	Menge
E102.6.5320b	30 ml

## Chem-Tools, Reinigung und Versiegelung

E102.9.021	Pflege-Öl VA-Safe	1000 ml
------------	-------------------	---------

# Ketten

Abbildung	Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung (Draht-Ø x Innenlänge)	Material	Öffnungs- kraft in N	Gewicht g/m
	E103.5.801	Kugelschleife	Ø3,6 x 4,5	Ms verchromt	—	25
	E103.5.802	Gourmetkette	Ø1,0 (Panzer)	Stahl vernickelt	—	33
	E103.5.803	Singlekette	Ø1,1x8,5	Stahl vermessingt	—	15
	E103.5.804	Bandkette	Ø0,9x4,2-4,8	Stahl vernickelt	90	37
	E103.5.805	Patentkette	Blech 0,3 x 10	Messing blank	210	13
	E103.5.806	Patentkette	Blech 0,4 x 14	Stahl verzinkt	320	20
		Patentkette				
		Patentkette				
	E103.5.807	Uhrenkette	Ø1,8x8,0	Stahl vernickelt	—	60
	E103.5.808	Forcat Kette (Ankerkette)	Ø1,3	Stahl vernickelt	—	ca.40
	E103.5.809	Panzerkette	Ø2,0 x 7	Stahl vernickelt	1200	80
	E103.5.810	Ringkette	Ø2,0 x 17,0	Stahl vernickelt ○	150	70
	E103.5.8101			St vermessingt ○		
	E103.5.811	Dekorative Kette	2,8/2,8x19 vierkant	St vermessingt vierkant	180	110
	E103.5.812			St. vermessingt		
	E103.5.813	Dekorative Ringkette	4,0/4,0 x 28 vierkant	St. verchromt	300	310
	E103.5.814			St. verkupfert		
	E103.5.815			Stahl verzinkt		
	E103.5.816	Dekorative Kette	Ø5,0x45	Stahl vernickelt	500	330
	E103.5.817			Stahl vermessingt		
	E103.5.818	Knotenkette	Ø2,8 x 44	Stahl verzinkt	3250	168
	E103.5.819	Knotenkette	Ø3,4x 50	Stahl verzinkt	5300	257
	E103.5.820	Polyethylen- kette	Ø10x69	PE kupferfarbig	—	225
	E103.5.821			PE schwarz		

Weitere Zubehörteile wie z.B. Kugelschleifenverschluß, S-Haken und Springring an Lager.

Die Abgabe der Ketten erfolgt im Zuschnitt von der Rolle.

# Gewinde-Schrauben aus Edelstahl V2A



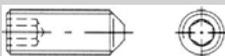
**Gewindestangen  
DIN 975,**  
Länge 1m  
**Edelstahl V2A**  
**Stahl, Stahl**  
**verzinkt, Messing**

Ø (L=1m)	
M4	M10
M5	M12
M6	M16
M8	



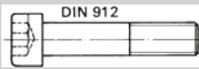
**Inbus-Senkopf-  
Schrauben  
DIN 7991**  
**Edelstahl V2A**

Ø x Länge	
M3 x 12	M3 x 20
M3 x 16	M3 x 25
M4 x 12	M4 x 25
M4 x 16	M4 x 30
M4 x 20	M4 x 40
M5 x 12	M5 x 25
M5 x 16	M5 x 30
M5 x 20	M5 x 40
M6 x 16	M6 x 40
M6 x 20	M6 x 50
M6 x 25	M6 x 60
M6 x 30	
M8 x 20	M8 x 40
M8 x 25	M8 x 50
M8 x 30	M8 x 60
M8 x 35	
M10 x 20	M10 x 40
M10 x 25	M10 x 50
M10 x 30	M10 x 60
M10 x 35	M10 x 80
M10 x 40	
M12 x 30	M12 x 60
M12 x 40	M12 x 80
M12 x 50	
M10 x 20	M10 x 40
M10 x 25	M10 x 50
M10 x 30	



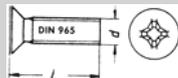
**Gewindestifte  
mit Innensechskant  
(Inbus) DIN 914**  
**Edelstahl V2A**

Ø x Länge	
M4 x 8	M5 x 8
M4 x 12	M5 x 12
M4 x 20	M5 x 20
M6 x 10	M5 x 25
M6 x 16	M6 x 25



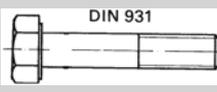
**Innensechskant-  
Schrauben  
"Inbus" DIN 912**  
**Edelstahl V2A**

Ø x Länge	
M3 x 12	M3 x 25
M3 x 16	M3 x 30
M3 x 20	
M4 x 12	M4 x 25
M4 x 16	M4 x 30
M4 x 20	M4 x 40
M5 x 12	M5 x 35
M5 x 16	M5 x 40
M5 x 20	M5 x 50
M5 x 25	M5 x 60
M5 x 30	
M6 x 20	M6 x 40
M6 x 25	M6 x 50
M6 x 30	M6 x 60
M6 x 35	
M8 x 20	M8 x 40
M8 x 25	M8 x 50
M8 x 30	M8 x 60
M8 x 35	
M10 x 25	M10 x 50
M10 x 30	M10 x 60
M10 x 35	M10 x 80
M10 x 40	
M12 x 30	M12 x 60
M12 x 40	M12 x 80
M12 x 50	



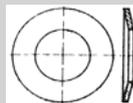
**Kreuzschlitz-Senk-  
kopf-Schrauben  
DIN 965**  
**Edelstahl V2A**

Ø x Länge	
M3 x 12	M3 x 25
M3 x 16	M3 x 30
M3 x 20	M3 x 40
M4 x 12	M4 x 25
M4 x 16	M4 x 30
M4 x 20	M4 x 40
M5 x 16	M5 x 30
M5 x 20	M5 x 35
M5 x 25	M5 x 40



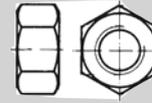
**Sechskant-  
Schrauben  
DIN 931/933**  
**Edelstahl V2A**

Ø x Länge	
M4 x 12	M4 x 25
M4 x 16	M4 x 30
M4 x 20	M4 x 40
M5 x 12	M5 x 30
M5 x 16	M5 x 35
M5 x 20	M5 x 40
M5 x 25	M5 x 50
M6 x 12	M6 x 35
M6 x 16	M6 x 40
M6 x 20	M6 x 45
M6 x 25	M6 x 50
M6 x 30	M6 x 60
M8 x 16	M8 x 45
M8 x 20	M8 x 50
M8 x 25	M8 x 60
M8 x 30	M8 x 70
M8 x 35	M8 x 80
M8 x 40	
M10 x 25	M10 x 50
M10 x 30	M10 x 60
M10 x 35	M10 x 70
M10 x 40	M10 x 80
M10 x 45	
M12 x 35	M12 x 50
M12 x 40	M12 x 60
M12 x 45	M12 x 80
M16 x 40	M16 x 70
M16 x 50	M16 x 80
M16 x 60	M16 x 90



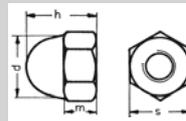
**Spannscheiben  
DIN 6796,**  
**Stahl verz. gelb,**  
**Edelstahl V2A**

für Ø	
M6	M12
M8	M16
M10	



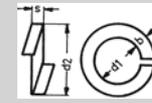
**Sechskant-  
muttern  
DIN 934**  
**Edelstahl V2A**

für Ø	
M3	M8
M4	M10
M5	M12
M6	M16



**Hohe  
Hutmuttern  
DIN 1587**  
**Edelstahl V2A**

M3	M8
M4	M10
M5	M12
M6	M16



**Federring  
DIN 127**  
**Edelstahl V2A**

M3	M8
M4	M10
M5	M12
M6	M16



**Sechskant-  
muttern  
DIN 985**  
**selbstsichernd**  
**Edelstahl V2A**

für Ø	
M3	M8
M4	M10
M5	M12
M6	M16



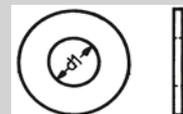
**Flügelmuttern  
DIN 315**  
**Edelstahl V2A**

M4	M8
M5	M10
M6	



**U-Scheiben  
DIN 125**  
**Edelstahl V2A**

M3	M8
M4	M10
M5	M12
M6	M16



**Große U-Scheiben  
DIN 9021**  $\varnothing_a = 3 \times \varnothing_i$   
**Edelstahl V2A**

für Ø	
M4	M8
M5	M10
M6	M12
	M16

**beko Allbond - Buchsen- und  
Lagerkleber, auch für Schrauben geeignet,  
schnell aushärtend, hochfest**

Art.Nr.	Inhalt
E107.6.5320b	30 ml

# Schrauben aus Edelstahl V2A



**Universal-Holzschrauben,**  
Senkkopf, Kreuzschlitz,  
Edelstahl A2

Ø x Länge	Ø x Länge
3,0 x 16	4,0 x 40
3,0 x 20	4,0 x 50
3,0 x 25	5,0 x 30
3,0 x 30	5,0 x 40
4,0 x 16	5,0 x 50
4,0 x 20	5,0 x 60
4,0 x 25	6,0 x 60
4,0 x 30	



**Holzschrauben**  
(Universalschrauben,  
Spanplattenschrauben)  
Panhead Flachhalb-  
rundkopf,  
**Edelstahl V2A**

Ø x Länge	Ø x Länge
3,0 x 16	4,0 x 25
3,0 x 20	4,0 x 30
3,0 x 25	4,0 x 40
3,0 x 30	5,0 x 40
3,5 x 20	5,0 x 50
3,5 x 25	5,0 x 60
4,0 x 16	6,0 x 60
4,0 x 20	

## Schrauben für Montage von Stick-It Bodenplatten + Wandhaltern



**Holzschraube**

Sechskantkopf, DIN  
571 aus A2 Edelstahl

6 x 60 A2	8 x 80 A2
6 x 80 A2	8 x 100 A2
8 x 60 A2	10 x 100 A2



**Universal-Holzschrauben**

Senkkopf, Kreuzschlitz,  
Edelstahl A2

5,0 x 50 A2
5,0 x 60 A2
6,0 x 60 A2



**Spanplattenschrauben,  
TORX - Antrieb**

Senkkopf, Teilgewinde,  
Edelstahl A2

8 x 60 TX A2
8 x 80 TX A2

**Stockschraube**

mit Holz- und  
Maschinengewinde  
Edelstahl A2

8 x 80 A2 (mittig mit SW5,5)
------------------------------



**Bolzenanker**

MKT BZ plus A4  
Edelstahl A4

M8 / 30 x 95 A4
-----------------

# Holz- und Blechschrauben, Dübel, Niete, Elektroden



## Blech-Schrauben DIN7983 Linsenkopf, Kreuz- schlitz, Spitz Edelstahl V2A

Ø x Länge	Ø x Länge
2,9 x 16	
3,5 x 16	3,5 x 25
3,5 x 19	3,5 x 32
3,9 x 16	3,9 x 38
3,9 x 25	3,9 x 50
3,9 x 32	
4,8 x 25	4,8 x 38
4,8 x 32	4,8 x 50



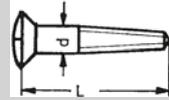
## Holzschrauben (Universalschrauben, Spanplattenschrauben) Senkkopf Kreuzschlitz Edelstahl V2A

Ø x Länge	Ø x Länge
3,0 x 16	4,0 x 40
3,0 x 20	4,0 x 50
3,0 x 25	5,0 x 30
3,0 x 30	5,0 x 40
4,0 x 16	5,0 x 50
4,0 x 20	5,0 x 60
4,0 x 25	6,0 x 60
4,0 x 30	5,0 x 70
	5,0 x 80



## Holzschrauben (Universalschrauben, Spanplattenschrauben) Senkkopf, Kreuzschlitz, Stahl verzinkt, gelb passiviert

Ø x Länge	Ø x Länge
2,5 x 12	4,0 x 20
2,5 x 16	4,0 x 25
2,5 x 20	4,0 x 30
3,0 x 16	4,0 x 40
3,0 x 20	4,0 x 50
3,0 x 25	5,0 x 50
3,0 x 30	5,0 x 60
4,0 x 16	6,0 x 50



## Linsensenkkopf- Holzschrauben DIN 95 mit Schlitz Messing

Ø x Länge	Ø x Länge
2,5 x 12	4,0 x 20
2,5 x 16	4,0 x 25
3,0 x 20	4,0 x 30
3,0 x 25	4,0 x 40
3,0 x 30	5,0 x 50
	6,0 x 25
	6,0 x 30



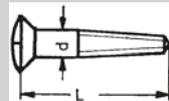
## Sechskant-Holzschraube DIN 571 Edelstahl V2A

Ø x Länge mm	Ø x Länge mm
6,0 x 60	8,0 x 80
6,0 x 80	8,0 x 100
8,0 x 60	10,0 x 100



## Fischerdübel Nylon

Type	Bohr- Ø	Schrau- ben-Ø
S5	5	2,6-4
S6	6	3,5-5
S8	8	4,5-6
S10	10	6,0-8
S12	12	8,0-10
S14	14	10-12



## Linsensenkkopf- Holzschrauben DIN 95 mit Schlitz Messing verchromt

Ø x Länge	Ø x Länge
3,0 x 16	4,0 x 25
3,0 x 20	4,0 x 30
3,0 x 25	4,0 x 40
3,0 x 30	4,0 x 50
4,0 x 16	5,0 x 50
4,0 x 20	6,0 x 50

## Blindniete Aluminium



Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke	Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke
3,0 x 4	0,5 - 1,5		
3,0 x 6	1,5 - 3,5	4,0 x 6	1,0 - 3,0
3,0 x 8	3,5 - 5,5	4,0 x 8	3,0 - 5,0
3,0 x 10	5,0 - 7,0	4,0 x 10	3,5 - 6,5
3,0 x 12	6,5 - 9,0	4,0 x 12	6,5 - 8,5

## Blindniete Edelstahl V2A



Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke	Ø x Länge mm	nietbare Materialstärke
3,0 x 6	1,0 - 3,0	4,0 x 6	1,0 - 2,5
3,0 x 8	3,0 - 5,0	4,0 x 8	2,5 - 4,5
3,0 x 10	5,0 - 7,0	4,0 x 10	4,5 - 7,0
3,0 x 12	7,0 - 9,0	4,0 x 12	6,0 - 8,5

## Elektro-Schweiß- elektroden für Edelstahl V2A

Rutil umhüllte Stabelektrode zum Schweißen rostfreier CrNi-Edelstähle mit Gleich- oder Wechselstrom

Ø x Länge mm	Strom Ampere
2,0 x 300	45 - 60
2,5 x 300	50 - 80

## Stockschraube

mit Holz- und  
Maschinengewinde,  
mittig Bund mit SW5,5

8 x 80 Edelstahl A2
8 x 115 St verz.

# Kleber, Reinigung, Pflege, Bohr- und Schneidöl Verpackungsmaterialien

## Kleber

### beko Gecko Flexibler Klebstoff

geruchslos, korrigierbar, sofortige Haftung, beständig, siliconfrei, Standardkartusche

Art.Nr.	Bezeichnung
E107.9.006	Gecko Hybrid Pop, 310ml, weiß
E107.9.014	Gecko Speed, 290ml, weiß
E107.9.015	Gecko transparent, 290ml

### beko Silikon pro4 Universal

neutralvernetzend, antifungizid, beständig, modellierbar, für alle Materialien, Profiqualität  
Kartuschengröße: 310 ml

Art.Nr.	Farbe
E107.9.001	transparent
E107.9.002	weiß
E107.9.003	silber

### beko Allbond Buchs- und Lager- kleber (für Stick-Irt und Schrauben)

schnell härtend, hochfest, auch für glatte Oberflächen

Art.Nr.	Menge
E107.6.5320b	30 ml

### IRION Kartuschenpressen

Art.Nr.	Bezeichnung
E107.9.272	IRION X7 Skelettepresse (Basic)
E107.9.273	IRION FX7-90 Kartuschenpresse (Profi)

### beko Allcon 10

**Konstruktionsklebstoff**, sehr hohe Klebkraft, lösemittelfrei, geruchsarm, schneller Montagekleber, verbindet verschiedenste Materialien, leicht aufquellend, Standardkartusche

Art.Nr.	Menge
E107.9.005	300 ml

### Uhu-Plus Endfest 300, 2-Komponenten Epoxyd- harz-Klebstoff, 2 Tuben

E107.9.050	8,5g + 6,5g = 15g
E107.9.051	18g + 15g = 33g
E107.9.052	90,5g + 72,5g = 163g

### beko Glättemittel für Dichtstoffe

gebrauchsfertig, Sprühflasche

Art.Nr.	Menge
E107.9.004	100ml

## Reinigung, Pflege und Bohr- und Schneidöl

### Bohr- und Schneidöl

Art.Nr.	Bezeichnung	Menge
E107.9.009	beko Tecline	400 ml

### Alufinish Eloxalreiniger

besonders für die Grundreinigung älterer Objekte

Art.Nr.	Menge
E107.9.031	100 ml

### Oberflächenreiniger mit Perleffekt

Art.Nr.	Bezeichnung	Menge
E107.9.008	beko Clean&Polish	250 ml

### Chem-Tools, Reinigung und Versiegelung

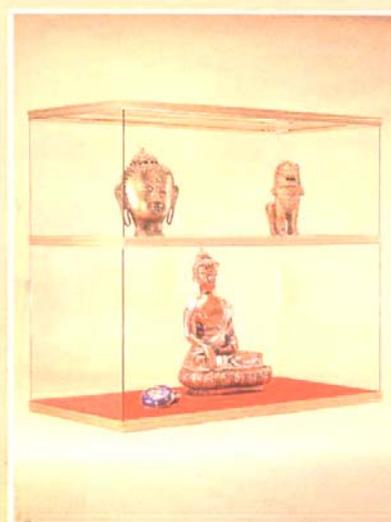
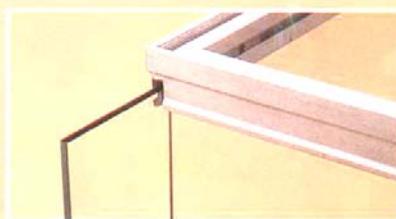
E107.9.020	Politur Metall-Clean	250 ml
E107.9.021	VA-Safe Pflege-Öl	1000 ml
E107.9.023	VA-Safe Pflgetücher	40 Blatt

## Leichtbau-Vitrinen nach Maß

... mit vielen  
Möglichkeiten!



- Ausstellungsvitrine zum Schutz vor schnellem Zugriff von 3 oder 4 Seiten verglast,
- Ausstellungsvitrine für kleine und größere Sammlerstücke, welche staubfrei dekoriert werden,
- Glasmantel über einem außergewöhnlichen Stück, wie Modellschiff oder Architekturmodell, ohne Boden
- Terrarium oder kleines Orchideenhaus mit Pflanzkasten oder Wanne als Unterbau



# Vitrinensystem

- Leichtbau-Vitrine für 4mm Glasstärke
- einfache Konstruktion
- Rahmenaufbau mit nur einem Leichtmetallprofil!
- einfache Montage - nur ein Werkzeug
- flexible Größen nach Kundenwunsch!

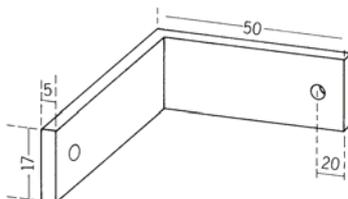
## Aluminium-Vitrinenprofil



M.: 2:1  
Stablänge:  
6000mm

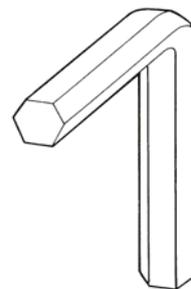
E109.4.500

## Verbindungswinkel



E109.4.4.501  
Aluminium blank

## Montagewerkzeug



E109.4.502  
6-kant Inbus-Schlüssel  
SW2

### Lieferbare Oberflächen:

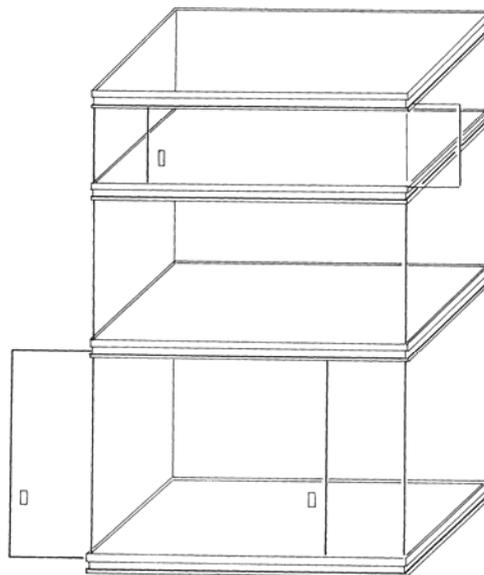
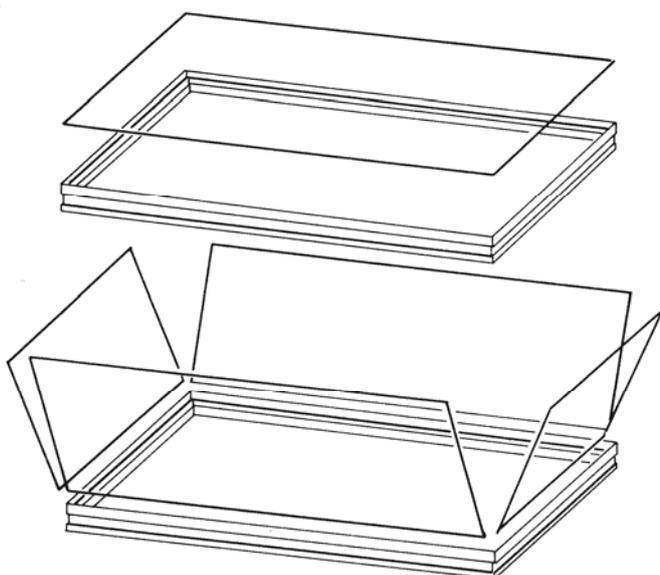
- E6/EV1: silbern matt eloxiert
- E6/EV3: golden matt eloxiert
- E6/C13: bronzen matt eloxiert

### Benötigte Glaszuschnitte:

- 4mm stark
- alle senkrechten Kanten geschliffen

### Aufbau:

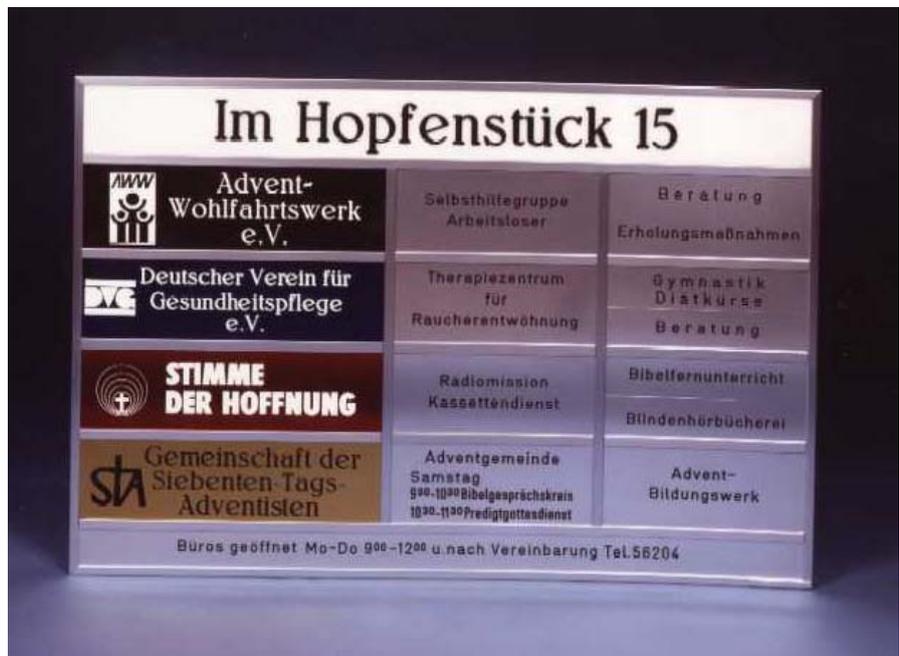
Zwei oder mehrere Rahmen halten die senkrechten Gläser zusammen. Sie steifen sich gegenseitig aus. Die waagerechten Gläser werden mit nur 0,5mm Spiel genau passend eingelegt. Schiebetüren sollten im senkrechten Maß 2mm Spiel haben und an allen Kanten geschliffen sein. Für die Schiebetür wird der Profilrahmen oben und unten in der Größe der vorhandenen Nut ausgeklinkt. Zur Montage sollten die vier senkrechten Gläser provisorisch mit einem Klebestreifen zusammengehalten werden.



# Schilderrahmen

aus dauerhaftem Aluminium - Anfertigung nach Maß

**1000fach bewährt  
und zeitlos schön**



- Jedes Schild tritt hervor durch seinen soliden Rahmen.
- Representatives Aussehen, auch noch nach Jahren !
- Wechselrahmen: Alle Teile sind einfach auswechselbar - auch die innere Aufteilung!

- Wetterfest durch eloxiertes Aluminium.
- Ideal für Arztpraxen, Rechtsanwälte, Außenschildanlagen, Hausübersicht, Fahrstühle, Aushänge und vieles mehr.



Lieferbare Oberflächen:

- E2/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

- Auch als Aushang mit Plexiglas-Frontscheibe
- Selbst Metallgehäuse sind möglich!

# Schilderrahmen: Komponenten



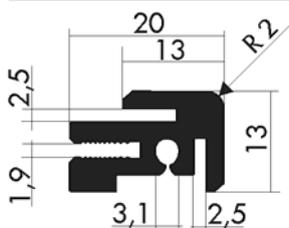
Rückwand aus Alu natur, wird vom Frontblech nach Montage verdeckt

Rahmen ist nach Lösen von nur 2 Schrauben zu öffnen. Die Schrauben liegen kaum sichtbar am oberen oder seitlichen Rand.

Befestigungsschrauben sind unsichtbar unter der Frontplatte verborgen.

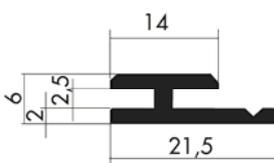
## Alle Schilderprobleme einfach und schnell gelöst...

Rahmenprofil



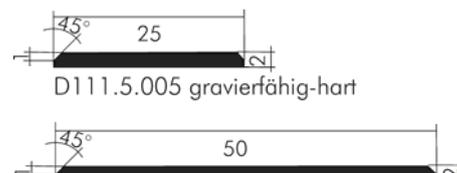
E111.5.297

Sprossenprofil



E111.5.107

Flachprofil, gravierhart



D111.5.005 gravierfähig-hart

D111.5.009 gravierfähig-hart  
Oberfläche: E6/EV1

Stablängen: 6000mm,  
Zuschnitte auf Maß und mit Gehrungswinkel 90°

### Rückwand:

Aluminiumblech, natur - Stärke: 2,0 mm  
Tafel: 2000x1000 mm  
E111.1.377 - Siehe auch S.15

### Schild:

Aluminiumblech, gravierhart oder halbhart  
Stärke: 2,0 mm od. 1,5 mm  
Tafel: 2000x1000 mm Siehe auch S.15

- Wir liefern fertige Schilderrahmen oder Teile zur Selbstmontage
- Die Anfertigung von Schildern erfolgt nach Kundenmaß!

### Wie bestellen Sie?

Für Ihre Anfrage oder Bestellung benötigen wir lediglich die **Oberfläche bzw. Farbe des Schildes** und die **Abmessung**. Sie können entweder das **Außenmaß des Rahmens** angeben oder die **Größe des Blechschildes**, daß eingefast werden soll. Falls eine Aufteilung des Schildes gewünscht wird, bitten wir um eine einfache Skizze mit Angabe der Maße. Außerdem muß angegeben werden, ob der **Rahmen oben oder seitlich zu öffnen** sein soll.



# Liefer- und Zahlungsbedingungen mit Stand vom 1.8.2008

Als eigentliche Grundlage einer dauerhaften Geschäfts-Verbindung zum beiderseitigen Vorteil sehen wir das gegenseitige Vertrauen an und nicht diese Liefer- und Zahlungsbedingungen. Wie die Erfahrung jedoch zeigt, lässt es sich in Einzelfällen nicht vermeiden, auf diese Bedingungen hinzuweisen und sie Ihnen - unseren Geschäftspartnern - zur Kenntnis zu bringen. Sie müssen deshalb vorhanden sein, um auf Besonderheiten unseres Warenverkaufs hinzuweisen und etwaige Unklarheiten über die zukünftige Geschäftsverbindung zu beseitigen.

## 1. Gerichtsstand, Eigentumsvorbehalt, Weiterveräußerung

Erfüllungsort und Gerichtsstand der Diessner GmbH ist Wiesbaden. Die gesamte Warenlieferung geht erst nach restloser Bezahlung unserer Rechnung in das Eigentum des Käufers über. Die aus Weiterveräußerungen oder aus einem sonstigen die Vorbehaltsware betreffenden Rechtsgrund bestehenden Forderungen tritt der Besteller beim Kauf an uns bis zur Höhe unserer Forderungen ab. Es gilt außerdem unsere Ergänzungsklausel über erweiterten und verlängerten Eigentumsvorbehalt.

**2. Mängelrügen** haben auf dem schnellsten Wege, vorab telefonisch oder persönlich, spätestens jedoch 2 Wochen nach Empfang der Ware schriftlich zu erfolgen.

**3. Verpackung** erfolgt zum Selbstkostenpreis und wird dem Kunden in Rechnung gestellt. Verpackung von Kleinverkauf über die Ladentheke wird nicht berechnet.

**4. Zahlungsziel:** Die Zahlung des Kunden hat nach den Terminen der jeweiligen Rechnung zu erfolgen. Die Fälligkeit ist dem Rechnungsfeld zu entnehmen.

**5. Umtausch** und Rückgabe von Ware: Zugeschnittene Ware ist grundsätzlich von der Rücknahme ausgeschlossen. Innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf erfolgt die Rücknahme von nicht zugeschnittener Ware und von Stückgütern in einwandfreiem Zustand nach Absprache im Einzelfall. Die Reinhold Diessner GmbH kann bis zu 20% vom Warenwert, mindestens jedoch 1,- Euro als Bearbeitungsentsgelt für die Wiedereinlagerung einbehalten.

## 6. Eigenschaften von Zuschnitten:

Bei Zuschnitten werden keine Endverarbeitungsmaße gefertigt. Wünscht der Besteller maßgenaue Zuschnitte, so muss dies bei der Bestellungsannahme individuell besprochen werden. Zuschnitte werden nicht entgratet und nicht entfettet, sofern nicht anders vereinbart.

## 7. Bedingungen im Versandgeschäft:

Der Mindestauftragswert im Versandgeschäft beträgt 25,- Euro Nettowarenwert. Bis 50,- Euro Nettowarenwert kann ein Mindermengenzuschlag von 5,00 Euro erhoben werden. Der Versand erfolgt grundsätzlich ab Lager Wiesbaden d.h. unfrei. Speditionskosten und Portogebühren werden zu Selbstkosten abgerechnet.

## 8. Abholung bestellter Ware

Bestellte Waren sind innerhalb von zwei Wochen abzuholen. Danach kann ohne weitere Benachrichtigung eine Zustellung durch einen Spediteur mit Nachnahmezahlung erfolgen. Alternativ kann eine Lagergebühr von 1% des Warenwerts je angebrochenen Monat in Rechnung gestellt werden. Individuelle Terminabsprachen sind hiervon ausgenommen.

## 9. Doppelbestellungen

Der Kunde und Besteller hat dafür zu sorgen, dass Doppelbearbeitungen von Bestellungen nicht möglich sind. So sind z.B. schriftliche Bestellungen nach telefonischer Vorabbestellung entsprechend zu kennzeichnen. Der Abholer der bestellten Ware hat selber darauf hinzuweisen, dass die Ware bereits vorab bestellt wurde, um eine doppelte Anfertigung der Ware zu verhindern.

## 10. Oberflächenbeschaffenheit eloxierter Ware

Die Eloxal-Vorbehandlung "E6 matt eloxiert" von Aluminium wird für Anwendungen eingesetzt, bei denen das Aluminium vor Korrosion geschützt werden soll. Diese Standard-Eloxaloberfläche beinhaltet keine mechanische Bearbeitung, sondern nur eine chemische Beize des Rohaluminiums vor dem eigentlichen Eloxalvorgang. Walzstruktur, Pressriefen und Kratzer werden dadurch jedoch nicht beseitigt, sondern nur leicht eingeebnet. Daher bleiben diese Stellen weiterhin sichtbar und stellen keinen Grund für Reklamation oder Minderung dar.

## 11. Gültigkeit der Liefer- und Zahlungsbedingungen

Für alle Lieferungen gelten ausschließlich unsere Liefer- und Zahlungsbedingungen. Abweichende Vorschriften des Bestellers werden nicht anerkannt, auch ohne ausdrücklichen Widerspruch.

## Ergänzungsklausel:

### Erweiterter und verlängerter Eigentumsvorbehalt

**1.** Die Gegenstände der Lieferungen (Vorbehaltsware) bleiben Eigentum des Lieferers bis zur Erfüllung sämtlicher ihm gegen den Besteller aus der Geschäftsverbindung zustehenden Ansprüche. Soweit der Wert aller Sicherungsrechte, die dem Lieferer zustehen, die Höhe aller gesicherten Ansprüche um mehr als 20 v.H. übersteigt, wird der Lieferer auf Wunsch des Bestellers einen entsprechenden Teil der Sicherungsrechte freigeben.

**2.** Während des Bestehens des Eigentumsvorbehalts ist dem Besteller eine Verpfändung oder Sicherungsübereignung untersagt und die Weiterveräußerung nur Wiederverkäufern im gewöhnlichen Geschäftsgang und nur unter der Bedingung gestattet, dass der Wiederverkäufer von seinem Kunden Bezahlung erhält oder den Vorbehalt macht, dass das Eigentum auf den Kunden erst übergeht, wenn dieser seine Zahlungsverpflichtungen vollständig erfüllt hat.

**3.a)** Veräußert der Besteller Vorbehaltsware weiter, so tritt er bereits jetzt dem Lieferer seine künftigen Forderungen aus der Weiterveräußerung gegen seine Kunden mit allen Nebenrechten — einschließlich etwaiger Saldoforderungen — sicherungshalber ab, ohne dass es noch späterer besonderer Erklärungen bedarf. Wird die Vorbehaltsware zusammen mit anderen Gegenständen weiter veräußert, ohne dass für die Vorbehaltsware ein Einzelpreis vereinbart wurde, so tritt der Besteller dem Lieferer mit Vorrang vor der übrigen

Forderung derjenigen Teil der Gesamtpreisforderung ab, der dem vom Lieferer in Rechnung gestellten Preis der Vorbehaltsware entspricht.

**3.b)** Bei Glaubhaftmachung eines berechtigten Interesses hat der Besteller dem Lieferer die zur Geltendmachung seiner Rechte gegen den Kunden erforderlichen Auskünfte zu erteilen und die erforderlichen Unterlagen auszuhändigen.

**3.c)** Bis auf Widerruf ist der Besteller zur Einziehung der abgetretenen Forderungen aus der Weiterveräußerung befugt. Bei Vorliegen eines wichtigen Grundes, insbesondere bei Zahlungsverzug, Zahlungseinstellung, Eröffnung eines Insolvenzverfahrens, Wechselprotest oder wenn vergleichbare begründete Anhaltspunkte vorliegen, die eine Zahlungsunfähigkeit des Bestellers nahe legen, ist der Lieferer berechtigt, die Einziehungsbefugnis des Bestellers zu widerrufen. Außerdem kann der Lieferer nach vorheriger Androhung der Offenlegung der Sicherungsabtretung bzw. der Verwertung der abgetretenen Forderungen unter Einhaltung einer angemessenen Frist die Sicherungsabtretung offen legen, die abgetretenen Forderungen verwerten sowie die Offenlegung der Sicherungsabtretung durch den Besteller gegenüber dem Kunden verlangen.

**4.a)** Dem Besteller ist es gestattet, die Vorbehaltsware zu verarbeiten, umzubilden oder mit anderen Gegenständen zu verbinden. Die Verarbeitung, Umbildung oder Verbindung erfolgt für den Lieferer. Der Besteller verwahrt die neue Sache für den Lieferer mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmannes. Die verarbeitete, umgebildete oder verbundene Sache gilt als Vorbehaltsware.

**4.b)** Bei Verarbeitung, Umbildung oder Verbindung mit anderen, nicht dem Lieferer gehörenden Gegenständen steht dem Lieferer Miteigentum an der neuen Sache in Höhe des Anteils zu, der sich aus dem Verhältnis des Wertes der verarbeiteten, umgebildeten oder verbundenen Vorbehaltsware zum Wert der übrigen verarbeiteten Ware zum Zeitpunkt der Verarbeitung, Umbildung oder Verbindung ergibt. Sofern der Besteller Alleineigentum an der neuen Sache erwirbt, sind sich Lieferer und Besteller darüber einig, dass der Besteller dem Lieferer Miteigentum an der durch Verarbeitung, Umbildung oder Verbindung entstandenen neuen Sache im Verhältnis des Wertes der verarbeiteten, umgebildeten oder verbundenen Vorbehaltsware zu der übrigen verarbeiteten, umgebildeten oder verbundenen Ware zum Zeitpunkt der Verarbeitung, Umbildung oder Verbindung einräumt.

**4. c)** Für den Fall der Veräußerung der neuen Sache tritt der Besteller hiermit dem Lieferer seinen Anspruch aus der Weiterveräußerung gegen den Kunden mit allen Nebenrechten sicherungshalber ab, ohne dass es noch weiterer besonderer Erklärungen bedarf.

Die Abtretung gilt jedoch nur in Höhe des Betrages, der dem vom Lieferer in Rechnung gestellten Wert der verarbeiteten, umgebildeten oder verbundenen Vorbehaltsware entspricht. Der dem Lieferer abgetretene Forderungsanteil ist vorrangig zu befriedigen. Hinsichtlich der Einziehungsermächtigung sowie den Voraussetzungen ihres Widerrufs gilt Nummer 3. c) entsprechend.

**4. d)** Wird die Vorbehaltsware von dem Besteller mit Grundstücken oder beweglichen Sachen verbunden, so tritt der Besteller, ohne dass es weiterer besonderer Erklärungen bedarf, auch seine Forderung, die ihm als Vergütung für die Verbindung zusteht, mit allen Nebenrechten sicherungshalber in Höhe des Verhältnisses des Wertes der verbundenen Vorbehaltsware zu den übrigen verbundenen Waren zum Zeitpunkt der Verbindung an den Lieferer ab.

**5.** Bei Pfändungen, Beschlagnahmen oder sonstigen Verfügungen oder Eingriffen Dritter hat der Besteller den Lieferer unverzüglich zu benachrichtigen.

**6.** Bei schuldhaftem Verstoß des Bestellers gegen wesentliche Vertragspflichten, insbesondere bei Zahlungsverzug, ist der Lieferer nach Mahnung zur Rücknahme berechtigt. Der Besteller ist zur Herausgabe verpflichtet. In der Rücknahme bzw. der Geltendmachung des Eigentumsvorbehalts oder der Pfändung des Liefergegenstandes durch den Lieferer liegt kein Rücktritt vom Vertrag, es sei denn, der Lieferer hätte dies ausdrücklich erklärt. Der Lieferer ist nach vorheriger Androhung berechtigt, die zurückgenommene Vorbehaltsware zu verwerten und sich unter Anrechnung auf die offenen Ansprüche aus deren Erlös zu befriedigen.

## **Datenschutzerklärung der Diessner GmbH, Moritzstr. 29, D-65185 Wiesbaden vom 13.06.2018**

info@diessnergmbh.de – Tel: 0611-300355

Handelsregister Wiesbaden HRB 23523, USt-IdNr.: DE814925900

Geschäftsführer und Datenschutzbeauftragter: Bernd Ruppert

### **Datenerhebung und -verwendung zur Vertragsabwicklung und bei Eröffnung eines Kundenkontos**

Wir erheben personenbezogene Daten, wenn Sie uns diese im Rahmen Ihrer Bestellung, bei einer Kontaktaufnahme mit uns (z.B. per Kontaktformular oder E-Mail) oder bei Eröffnung eines Kundenkontos freiwillig mitteilen. Welche Daten erhoben werden, ist aus den jeweiligen Eingabefeldern ersichtlich. Wir verwenden die von ihnen mitgeteilten Daten zur Vertragsabwicklung und Bearbeitung Ihrer Anfragen.

### **Datenweitergabe zur Vertragserfüllung**

Zur Vertragserfüllung geben wir Ihre Daten an das mit der Lieferung beauftragte Versandunternehmen weiter, soweit dies zur Lieferung bestellter Waren erforderlich ist. Je nach dem, welchen Zahlungsdienstleister Sie im Bestellprozess auswählen, geben wir zur Abwicklung von Zahlungen die hierfür erhobenen Zahlungsdaten an das mit der Zahlung beauftragte Kreditinstitut und ggf. von uns beauftragte Zahlungsdienstleister weiter bzw. an den ausgewählten Zahlungsdienst. Zum Teil erheben die ausgewählten Zahlungsdienstleister diese Daten auch selbst, soweit Sie dort ein Konto anlegen. In diesem Fall müssen Sie sich im Bestellprozess mit Ihren Zugangsdaten bei dem Zahlungsdienstleister anmelden. Es gilt insoweit die Datenschutzerklärung des jeweiligen Zahlungsdienstleisters.

Unsere Buchhaltung haben wir extern an die HCSM Steuerberatung GmbH Wiesbaden vergeben. Eine Vereinbarung gemäß Art. 28 Abs 3 DS-GVO besteht. Weitergeleitet werden die Daten von Ihnen, die auf der Rechnung ersichtlich sind, sowie Telefonnummer und E-Mail Adresse für den Mahnlauf.

Einblick in die Kundendaten hat unser IT-Dienstleister ICG IT Consulting GmbH, Kelkheim. Die Daten werden von der ICG IT Consulting GmbH in Zusammenarbeit mit der myfactory GmbH München auf Servern in Deutschland gespeichert. Eine Vereinbarung gemäß Art. 28 Abs 3 DS-GVO besteht.

### **Datenverwendung und Ihr Widerspruchsrecht**

Darüber hinaus behalten wir uns vor, Ihren Vor- und Nachnamen, Ihre Postanschrift und - soweit wir diese zusätzlichen Angaben im Rahmen der Vertragsbeziehung von Ihnen erhalten haben - Ihren Titel, akademischen Grad und Ihre Berufs-, Branchen- oder Geschäftsbezeichnung in zusammengefassten Listen zu speichern und für eigene Werbezwecke zu nutzen, z.B. zur Zusendung von interessanten Angeboten und Informationen zu unseren Produkten, was extrem selten vorkommen wird. Sie können von uns eine Nachricht zu unseren Betriebsferien erhalten. Sie können der Speicherung und Verwendung Ihrer Daten zu diesen Zwecken jederzeit durch eine Nachricht an die unten beschriebene Kontaktmöglichkeit widersprechen.

### **Bonitätsprüfung und Scoring**

Sofern wir in Vorleistung treten, z.B. beim Kauf auf Rechnung, behalten wir uns vor, zur Wahrung unserer berechtigten Interessen eine Identitäts- und Bonitätsauskunft von hierauf spezialisierten Dienstleistungsunternehmen (Wirtschaftsauskunfteien) einzuholen. Wir übermitteln hierzu Ihre für eine Bonitätsprüfung benötigten personenbezogenen Daten an folgende(s) Unternehmen:

Creditreform Wiesbaden Hoffmann & Nikbakht KG, Adolfsallee 34, 65185 Wiesbaden.

Die Bonitätsauskunft kann Wahrscheinlichkeitswerte (Score-Werte) beinhalten, die auf Basis wissenschaftlich anerkannter mathematisch-statistischer Verfahren berechnet werden und in deren Berechnung unter anderem Anschriftendaten einfließen. Die erhaltenen Informationen über die statistische Wahrscheinlichkeit eines Zahlungsausfalls verwenden wir für eine abgewogene Entscheidung über die Begründung, Durchführung oder Beendigung des Vertragsverhältnisses. Ihre schutzwürdigen Interessen werden gemäß den gesetzlichen Bestimmungen berücksichtigt.

### **Dauer der Datenspeicherung**

Grundsätzlich löschen wir Ihre Daten, sobald sie für die oben genannten Zwecke nicht mehr erforderlich sind, es sei denn, die vorübergehende Aufbewahrung ist weiterhin notwendig. So speichern wir Ihre Daten aufgrund gesetzlicher Nachweis- und Aufbewahrungspflichten, die sich unter anderem aus dem Handelsgesetzbuch und der Abgabenordnung ergeben. Die Speicherfristen betragen danach bis zu zehn volle Jahre. Zudem bewahren wir Ihre Daten für die Zeit auf, in der Ansprüche gegen unser Unternehmen geltend gemacht werden können (gesetzliche Verjährungsfrist).

## **Auskunftsrecht und Kontaktmöglichkeit**

Sie haben ein Recht auf unentgeltliche Auskunft über die bei uns zu Ihrer Person gespeicherten Daten sowie ggf. ein Recht auf Berichtigung, Sperrung oder Löschung dieser Daten. Bei Fragen zur Erhebung, Verarbeitung oder Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten, bei Auskünften, Berichtigung, Sperrung oder Löschung von Daten sowie Widerruf erteilter Einwilligungen oder Widerspruch gegen eine bestimmte Datenverwendung wenden Sie sich bitte direkt an uns über die Kontaktdaten in der Überschrift.

**Wenn Sie ab dem 1.8.2018 unseren neuen Webshop besuchen, gilt:**

### **Datensicherheit**

Ihre persönlichen Daten werden bei uns sicher durch Verschlüsselung übertragen. Dies gilt für Ihre Bestellung und auch für das Kundenlogin. Wir bedienen uns dabei des Codierungssystems SSL (Secure Socket Layer). Des Weiteren sichern wir unsere Webseiten und sonstige Systeme durch technische und organisatorische Maßnahmen gegen Verlust, Zerstörung, Zugriff, Veränderung oder Verbreitung Ihrer Daten durch unbefugte Personen ab.

### **Speicherung von Zugriffsdaten in Server-Logfiles**

Sie können unsere Webseiten besuchen, ohne Angaben zu Ihrer Person zu machen. Wir speichern lediglich Zugriffsdaten in sogenannten Server-Logfiles, wie z.B. den Namen der angeforderten Datei, Datum und Uhrzeit des Abrufs, übertragene Datenmenge und den anfragenden Provider. Diese Daten werden ausschließlich zur Sicherstellung eines störungsfreien Betriebs der Seite und zur Verbesserung unseres Angebots ausgewertet und erlauben uns keinen Rückschluss auf Ihre Person.

### **Verwendung von Cookies**

Um den Besuch unserer Website attraktiv zu gestalten und die Nutzung bestimmter Funktionen zu ermöglichen, verwenden wir auf verschiedenen Seiten sogenannte Cookies. Hierbei handelt es sich um kleine Textdateien, die auf Ihrem Endgerät gespeichert werden. Einige der von uns verwendeten Cookies werden nach Ende der Browser-Sitzung, also nach Schließen Ihres Browsers, wieder gelöscht (sog. Sitzungs-Cookies). Andere Cookies verbleiben auf Ihrem Endgerät und ermöglichen uns, Ihren Browser beim nächsten Besuch wiederzuerkennen (persistente Cookies). Sie können Ihren Browser so einstellen, dass Sie über das Setzen von Cookies informiert werden und einzeln über deren Annahme entscheiden oder die Annahme von Cookies für bestimmte Fälle oder generell ausschließen. Bei der Nichtannahme von Cookies kann die Funktionalität unserer Website eingeschränkt sein.

### **Einsatz von Google (Universal) Analytics zur Webanalyse**

Diese Website benutzt Google (Universal) Analytics, einen Webanalysedienst der Google Inc. ([www.google.de](http://www.google.de)). Google (Universal) Analytics verwendet Methoden, die eine Analyse der Benutzung der Website durch Sie ermöglichen, wie zum Beispiel sog. „Cookies“, Textdateien, die auf Ihrem Computer gespeichert werden. Die erzeugten Informationen über Ihre Benutzung dieser Website werden in der Regel an einen Server von Google in den USA übertragen und dort gespeichert. Durch die Aktivierung der IP-Anonymisierung auf dieser Webseite wird dabei die IP-Adresse vor der Übermittlung innerhalb der Mitgliedstaaten der Europäischen Union oder in anderen Vertragsstaaten des Abkommens über den Europäischen Wirtschaftsraum gekürzt. Nur in Ausnahmefällen wird die volle IP-Adresse an einen Server von Google in den USA übertragen und dort gekürzt. Die im Rahmen von Google Analytics von Ihrem Browser übermittelte anonymisierte IP-Adresse wird nicht mit anderen Daten von Google zusammengeführt.

Sie können die Erfassung der durch das Cookie erzeugten und auf Ihre Nutzung der Website bezogenen Daten (inkl. Ihrer IP-Adresse) an Google sowie die Verarbeitung dieser Daten durch Google verhindern, indem Sie das unter dem folgenden Link verfügbare Browser-Plugin herunterladen und installieren: <http://tools.google.com/dlpage/gaoptout?hl=de>

### **Einsatz von etracker Analytics zur Webanalyse**

Der Anbieter dieser Website verwendet Dienste der etracker GmbH aus Hamburg, Deutschland ([www.etracker.com](http://www.etracker.com)) zur Analyse von Nutzungsdaten. Es werden dabei Cookies eingesetzt, die eine statistische Analyse der Nutzung dieser Website durch ihre Besucher sowie die Anzeige nutzungsbezogener Inhalte oder Werbung ermöglichen. Cookies sind kleine Textdateien, die vom Internet Browser auf dem Endgerät des Nutzers gespeichert werden. etracker Cookies enthalten keine Informationen, die eine Identifikation eines Nutzers ermöglichen.

Die mit etracker erzeugten Daten werden im Auftrag des Anbieters dieser Website von etracker ausschließlich in Deutschland verarbeitet und gespeichert und unterliegen damit den strengen deutschen und europäischen Datenschutzgesetzen und -standards. etracker wurde diesbezüglich unabhängig geprüft, zertifiziert und mit dem Datenschutz-Gütesiegel ePrivacyseal ausgezeichnet.

Die Datenverarbeitung erfolgt auf der Rechtsgrundlage des Art. 6 Abs .1 lit f (berechtigtes Interesse) der EU-Datenschutzgrundverordnung (EU-DSGVO). Unser berechtigtes Interesse besteht in der Optimierung unseres Online-Angebotes und unseres Webauftritts. Da uns die Privatsphäre unserer Besucher besonders wichtig ist, wird die IP-Adresse bei etracker frühestmöglich anonymisiert und Anmelde- oder Gerätekennungen bei etracker zu einem eindeutigen, aber nicht einer Person zugeordneten Schlüssel umgewandelt. Eine andere Verwendung, Zusammenführung mit anderen Daten oder eine Weitergabe an Dritte erfolgt durch etracker nicht.

Weitere Informationen zum Datenschutz bei etracker finden Sie [hier](#).