



der  
**DACHPROFI**  
QUALITÄT ERKENNT MAN AM DETAIL

# Preisliste 2016



Aluminium – FIGO – Verzinkt, Zink – Kupfer, Edelstahl – Rinnenheizung  
Dila – Schneesasen – Schneeschutz – Zubehör – Allgemeines

**KLAGENFURT**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachcenter-Süd**

Schrödingerstraße 5

A-9020 Klagenfurt

Phone: +43 (0)463/379 70-0

Fax: +43 (0)463/379 70-3326

dachprofi@fillistahl.at

**GRAZ**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachprofi**

Triesterstraße 488

A-8055 Graz

Phone: + 43 (0)316/291 396

Fax: +43 (0)316/291 396-1804

dachprofi.graz@fillistahl.at

**WIEN**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachprofi**

Seitenhafenstraße 7

A-1020 Wien

Phone: +43 (0)1/720 37 37

Fax: +43 (0)1/720 37 37-7800

dachprofi.wien@fillistahl.at

**WELS**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachprofi**

Ginzkeystraße 2

A-4600 Wels

Phone: + 43 (0)7242/252 496

Fax: +43 (0)7242/252 536

dachprofi.wels@fillistahl.at

**SCHEIFLING**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachprofi Produktionsstandort**

Neumarkter Straße 10

A-8811 Scheifling

Phone: + 43 (0)3582 22100

Fax: +43 (0)3582 22100-1791

dachprofi@fillistahl.at



- 15 Aluminium
- 31 FIGO
- 43 Verzinkt, Zink
- 57 Kupfer, Edelstahl
- 69 Rinnenheizung
- 73 Dila
- 79 Schneesasen
- 87 Schneeschutz
- 99 Zubehör
- 133 Allgemeines

**Preisliste als datanorm per e-mail** [datanorm@fillistahl.at](mailto:datanorm@fillistahl.at)

**Warenrücknahmen**

Sonderanfertigungen und Sonderbeschichtungen können nicht zurückgenommen werden! Standardwaren, die nicht beschädigt sind, können gegen einen Manipulationsabschlag von 15 % zurückgenommen werden.

**Frachtkostenzuschlag**

€ 30,- pro LKW-Zustellung

Preisliste gültig ab April 2016.

**FILLI-STAHL-GROSSHANDELSGESELLSCHAFT M.B.H.  
SPENGLERKATALOG 2016**

© Copyright 2016 by FILLI-STAHL, Klagenfurt.

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck und die Verwendung von Bildern, Tabellen und technischen Zeichnungen und Texten aus diesem Katalog sind verboten. Vorhandene Spezialprospekte und Maßskizzen stellen wir Ihnen auf Anfrage selbstverständlich gerne zur Verfügung. Nähere Angaben finden Sie in unseren ALLGEMEINEN VERKAUFS- und LIEFERBEDINGUNGEN. Die technischen Darstellungen und Maßangaben, auch bei Abbildungen und Zeichnungen, sind unverbindlich. Druck- und Satzfehler vorbehalten. Die Erzeugerwerke behalten sich Konstruktionsänderungen vor. Preise in Euro, excl. 20 % Mehrwertsteuer.





## **DIE FILLI-STAHL DACHPROFIS** Qualität erkennt man am Detail

### **KUNDENVORTEIL DURCH KOMPETENZ.**

Die hohe Fachkompetenz und das umfangreiche Sortiment der FILLI-STAHL Dachprofis verschaffen den Kunden einen eindeutigen Vorteil. Die Entwicklung von innovativen Lösungen und der Weitblick für das komplexe Thema Dach macht die FILLI-STAHL Dachprofis zu einem kompetenten Komplettanbieter für Dach und Fassade.

Die Kunden profitieren von den innovativen Produkten, der kompetenten Beratung, dem Know-how am neuesten Stand der Technik und der Flexibilität. Besonders das umfangreiche Sortiment an Spengler-Artikeln kann sich sehen lassen.

Die FILLI-STAHL Dachprofis bieten alles aus einer Hand: Dach- oder Wandpaneele, Trapezprofile, Entwässerungssysteme, Absturzsicherungen, Dämmungen, Schneeschutzsysteme, Bleche u.v.m. Erstklassige Qualität und absolute Flexibilität – die FILLI-STAHL Dachprofis sind in jeder Hinsicht der perfekte Partner.



## CHRONIK

- 1988** Nach dem über 100 Jahre langen Bestehen der Firma Filli & Co, Kauf des Unternehmens durch Herrn Hans Schell, Hauptgesellschafter der Odörfer-Firmengruppe. Ab 1. 6. 1988 wurde unter der Geschäftsführung von Herrn Alois Kropfitsch die Firma Filli-StahlhandelsgesmbH. mit 31 Mitarbeitern gegründet.
- 1991** Kauf eines ca. 10.000 m<sup>2</sup> großen Grundstücks für die geplante Weiterentwicklung des Unternehmens.
- 1995** Gründung der Niederlassung in Graz, um im Bereich der Spengler-Artikel näher am steiermärkischen Kunden zu sein.
- 1996** Entschluss, am südosteuropäischen Markt intensiver tätig zu werden und Gründung der Filli-Stahl d.o.o. Zagreb.
- 1997** Errichtung einer 5.000 m<sup>2</sup> großen Halle für Spengler-Artikel, die 1997 fertig gestellt wurde. Gleichzeitig wurde die Halle aber auch als Service Center für Laserzuschnitte konzipiert. Daher Kauf der ersten Trumpf Laseranlage.
- 2001** Anschaffung und Inbetriebnahme der 1. Rohrlaserschneideanlage
- 2003** Um den Anforderungen des modernen Stahlhandels gerecht zu werden, wurde ein Hochregallager für Stabmaterialien und Rohre mit einem Fassungsvermögen von 2.000 Kassetten angeschafft, sowie eine Halle von ca. 2.000 m<sup>2</sup> Größe angebaut.
- 2004** Erneuerung der Kranlogistik (Magnetkräne von Voith) in den bestehenden Hallen. Inbetriebnahme von 2 SAB-Brennanlagen. Inbetriebnahme der 2. Rohrlaserschneideanlage von Trumpf.
- 2006** Kauf des Voest Areals in Klagenfurt und Ausbau zu einem Lager- und Logistikzentrum für den Bereich Dachprofi. Inbetriebnahme einer vollautomatischen Abcoilanlage der Firma Stam. Gründung der Filli d.o.o. Laibach / SLO 2007 Gründung der Niederlassung Wels. Kauf eines Wiener Fachhändlers für Metall- und Spenglerei-Artikel sowie Übernahme der VMZINC-Vertretung in Österreich.
- 2008** Neubau des Verkaufsbereiches und Erweiterung der Lagerhalle mit einem Hochregallager in der Niederlassung Wien.
- 2014** Kauf der ehemaligen Hoesch Bausysteme Halle in Scheifling. Aufbau eines Filli-Dachprofi-Produktionsstandorts mit einer Fläche von ca. 6000 m<sup>2</sup>.



## **DACHPROFI** KLAGENFURT Know-how im Zentrum



### **KLAGENFURT**

FILLI-Stahl GesmbH.  
Schrödingerstraße 5  
A-9020 Klagenfurt

Phone: +43 (0)463/379 70-0  
Fax: +43 (0)463/379 70-3326  
dachprofi@fillistahl.at

### **Geschäftszeiten**

Montag bis Donnerstag:  
7.15 – 12.00 und  
13.00 – 16.30 Uhr  
Freitag:  
7.00 – 12.30 Uhr

Unserem Dachcenter mit umfangreichem Sortiment und modernster Lagerlogistik vertrauen unsere Kunden, wie Spengler, Dachdecker, Zimmerer, Hallen- und Fassadenbaubetriebe seit der Fertigstellung 2007. Von hier aus beliefern wir Kärnten, Osttirol, Teile der Steiermark, sowie Slowenien und Kroatien mit unserem Komplettortiment an Spengler-Artikeln.

### **Qualität auf einen Blick:**

- 5500 m<sup>2</sup> Lagerhallenfläche
- 2000 m<sup>2</sup> angeschlossene Lagerfreifläche
- Hochregallager für Coils (Blechrollen)
- 2400 Rollen auf Knopfdruck verfügbar
- Coillänge, Coilbreite und Folierung individuell und kurzfristig verfügbar
- Eigener Fuhrpark
- Trapezbleche, Dach- und Wandpaneele, Dämmung, Bitumenbahnen, Dachfolien, Dachgullys, Absturzsicherungen u. v. m.



## **DACHPROFI WIEN** Werkstätten-Service für Profis



### **WIEN**

FILLI-Stahl GesmbH. Dachprofi  
Seitenhafenstraße 7  
A-1020 Wien  
Phone: +43 (0)1/720 37 37  
Fax: +43 (0)1/720 37 37-7800  
dachprofi.wien@fillistahl.at

### **Geschäftszeiten**

Montag bis Donnerstag:  
7.00 – 16.00 Uhr  
Freitag:  
7.00 – 12.30 Uhr

Filli Dachprofi Wien gilt in vielen Bereichen als Zentrum unseres österreichischen Angebots. Intensive Investitionen in Logistik, Verkaufsräume und Verwaltung machen den Standort zu einem der modernsten und optisch attraktivsten Dachprofi-Center.

Unseren Fokus in der Kundenbetreuung legen wir auf den Bedarf von Spenglern, Dachdeckern, Schwarzdeckern und Hallenbaubetrieben. Im Zustellbereich Wien beliefern wir täglich unsere Kunden als zusätzliche Serviceleistung. Die Verkaufsgebiete Niederösterreich und Burgenland werden ebenfalls von Wien aus beliefert.

### **Qualität auf einen Blick:**

- 1800 m<sup>2</sup> Hallenfläche, durch ein Hochregallager besonders leistungsfähig
- Verkehrstechnisch günstige Lage
- Technische Beratung, Projektierungen und Schulung unserer Kunden
- Bestens ausgebildete Mitarbeiter
- VMZINC-Center Österreich
- Moderne Werkstätte als zusätzliche Serviceleistung



## DACHPROFI GRAZ Lehrlingskoordination vom Meister



### GRAZ

FILLI-Stahl GesmbH. Dachprofi  
Triesterstraße 488  
A-8055 Graz  
Phone: + 43 (0)316/291 396  
Fax: +43 (0)316/291 396-1804  
dachprofi.graz@fillistahl.at

### Geschäftszeiten

Montag bis Freitag:  
7.00 – 16.30 Uhr

Für alle Abholkunden verkehrstechnisch optimal gelegen, präsentiert sich FILLI-STAHLDachprofi Graz seit 1995 als Komplettanbieter von Spengler-Produkten.

Unsere bestens ausgebildeten Mitarbeiter bringen interessierten Spenglern, Dachdeckern, Zimmereien und Hallenbauern aus der gesamten Steiermark und dem Burgenland die Vorzüge unserer Produkte, Materialien und Serviceleistungen näher.

Darüber hinaus wirkt der Grazer Standort als Vermittlungszentrum von Fachwissen. Profis geben ihr Know-how an Lehrlinge weiter.

### Qualität auf einen Blick:

- 5500 m<sup>2</sup> Hallenfläche mit großzügigen Freiflächen
- Eigener leistungsstarker Fuhrpark
- Lösungen aus einer Hand für Steildach und Flachdach
- Höchste Kundenorientierung
- Zentrale zur Lehrlingsausbildung
- Markenprodukte zu marktgerechten Preisen



## DACHPROFI WELS Schulungszentrum für Lehrlinge und Facharbeiter



### WELS

FILLI-Stahl GesmbH. Dachprofi  
Ginzkeystraße 2  
A-4600 Wels  
Phone: + 43 (0)7242/252 496  
Fax: +43 (0)7242/252 536  
dachprofi.wels@fillistahl.at

### Geschäftszeiten

Montag bis Donnerstag:  
7.00 – 12.00 und  
13.00 – 16.30 Uhr  
Freitag:  
7.00 – 12.00 Uhr

Als maßgebliches Standbein in Österreich wurde Filli-Stahl Dachprofi Wels 2007, unter enormer Unterstützung unserer Mitarbeiter Vorort eröffnet. Außerdem wurde der Standort Wels durch den Kauf einer weiteren Lagerhalle entscheidend erweitert. Zielgruppe unserer Handelsaktivitäten, denen eine konsequente professionelle Umsetzung unseres Konzepts zu Grunde liegt, sind Spengler, Dachdecker, Hallen- und Fassadenbauer. Um unsere Kompetenz als FILLI-STAHL Dachprofi in Qualität, Beratung, Flexibilität, Tempo und Liefertreue auszubauen, errichteten wir in Wels ein FILLI-STAHL Dachprofi Kompetenzzentrum zur Schulung unserer Kunden, wie auch Mitarbeiter in Österreich.

### Qualität auf einen Blick:

- 3800 m<sup>2</sup> Lagerfläche mit angeschlossener großzügiger Abhol- und Ladezone
- Eigener Fuhrpark, unterstützt von Speditionen in der Hauptsaison
- Training von Verarbeitungstechniken in Zusammenarbeit mit der Industrie auf 350 m<sup>2</sup>
- Flachdachprodukte im Komplettangebot

DACH &amp; FASSADE

# KANTTEILE

**JETZT ONLINE  
BESTELLEN.**

*Sparen Sie Kosten und Zeit!*

[www.fillistahl.at](http://www.fillistahl.at)

## UNSERE LEISTUNGEN

*Ihre FILLI-Vorteile auf einen Blick:*

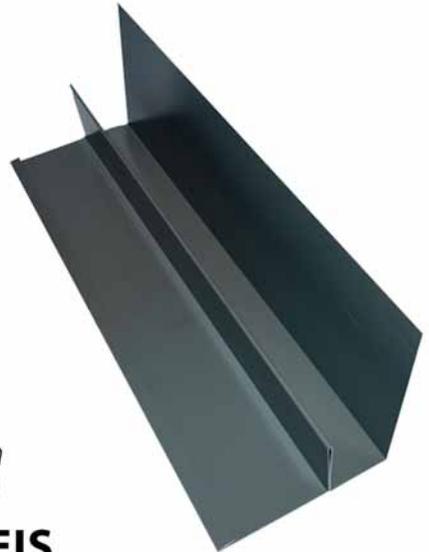
### **SCHNELL & UNKOMPLIZIERT**

- » Rund um die Uhr und überall verfügbar
- » In 48 Stunden (2 Werktagen) produziert
- » Lieferung in 1–2 Werktagen
- » Angebot und Kalkulation in wenigen Minuten
- » Kostenloses Online-Service
- » Speicherung von Kantteilen in Ihrem Online-Profil
- » Modernste Produktionsanlagen
- » Maßgeschneiderte Produktion



*Minimieren Sie Ihre Kosten*

### **BESTE QUALITÄT ZUM BESTEN PREIS**



Durch die Direkteingabe Ihres gewünschten Produktes im Kantteil-Online-Shop reduzieren sich die Kosten für Verschnitt gegen null. So sparen Sie bei den Investitionskosten. Ebenso reduzieren sich die Lagerkosten und die Kosten bei der Materialvorfinanzierung. Unser Kantteil-Online-Shop garantiert Ihnen beste Produkte zu preiswerten Konditionen.



## DACHPROFI PRODUKTIONSTÄTTE SCHEIFLING



### **2014 kaufte die Firma Filli-Stahl die ehemalige Produktionshalle der Firma Hoesch-Bausysteme in Scheifling.**

Filli-Stahl wird mit Hilfe der neu aufgebauten Produktionsstätte die verschiedenen Filli-Stahl-Standorte nun noch optimaler unterstützen. Die mit Kränen ausgestattete Halle, mit einer Lagerfläche von ca. 6000m<sup>2</sup> und einer Bürofläche von ca. 300m<sup>2</sup>, erwies sich aufgrund ihrer zentralen Lage, wie auch aufgrund der perfekten Verkehrsanbindung, durch das anliegende Straßen- und Bahnnetz, als ideale Filli-Stahl-Dachprofi-Produktionsstätte für Österreich.

Filli Stahl ist stetig bemüht durch kompetente Beratung, Knowhow am neuesten Stand, Flexibilität und ein riesiges Angebot im Stahl- und Spengler-Bereich, ideale Voraussetzungen für bestehende Kunden, wie auch Neukunden zu schaffen. Mit der neuen Dachprofi-Produktionsstätte in Scheifling sollen genau diese Attribute forciert werden.



**Zentrale Klagenfurt**  
FILLI-Stahl GesmbH.  
Schrödingerstraße 5  
9020 Klagenfurt  
Tel. +43/(0)463/379 70

**Stahlhandel**  
Fax +43/(0)463/336 52

**Laserschneiden**  
Fax +43/(0)463/379 70-3343

**Rohrlaserschneiden**  
Fax +43/(0)463/379 70-3366

**Bewehrung**  
Fax +43/(0)463/379 70-3347

**Graz**  
**Stahlverkauf**  
Tel. +43/(0)316/2771-1601  
Fax +43/(0)316/2772-1666

## STAHLHANDEL UMFANGREICH UND HOCHWERTIG

**Wir liefern höchste Qualität. Garantiert termingerecht.**

Erstklassige Qualität, Top-Beratung, flexible und zuverlässige Lieferung. Das alles ist bei FILLI STAHL selbstverständlich. Im Bereich Stahl widmen wir uns dem Handel und der Anarbeitung von Walzwaren aller Art und bieten ein umfangreiches Sortiment, das wir ausschließlich von renommierten Herstellern beziehen. Unser effizientes Lagersystem und unser eigener Fuhrpark ermöglichen uns kurzfristige, flexible und termingerechte Lieferungen. Waren können bereits einen Tag nach Eingang der Bestellung zugestellt werden.



**STABSTAHL**  
**TRÄGER**  
**WARMBREITBÄNDER**  
**QUARTOBLECHE**  
**FEINBLECHE**

**FORMROHRE**  
**RUNDROHRE**  
**STAHLLEICHTPROFILE**  
**EDELBAUSTÄHLE**  
**SONDERPRODUKTE**



## Aluminium

Unterteilung

Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche



DAS DACH,  
STARK WIE EIN STIER!

# PREFALZ

## GRENZENLOSE INSPIRATION IN ALUMINIUM



Produkt: Prefalz  
Farbe: hellgrau P.10  
Ort: Kvasoszks, Ungarn  
Architektur: Dr. Bachman Zoltán, Borsos Agnes  
Verarbeitung: Akos Stang

Die Farben- und Formenvielfalt von Prefalz ist beeindruckend, das aus Aluminium gefertigte Prefalz ist geschmeidiger als die meisten vergleichbaren Falzmaterialien und daher leichter zu formen. So ergeben sich unzählige individuelle Gestaltungsmöglichkeiten, die mit kaum einem anderen Material möglich wären.

**100% Aluminium. 40 Jahre Garantie.**

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Braun/Anthrazit/Hellgrau			Ziegelrot/Oxydrot/Moosgrün/ Zinkgrau/Prefaweiss/Silbermetallic/ Testa di Moro (Nussbraun)			Blank		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Alu-Hängerinne</b>											
	25/3000	m	839999		8306**						
	28/3000	m	839999		8306**						
	33/3000	m	839999		8306**						
	25/6000	m	839999		8306**	839999		8306	830146		8306
	28/6000	m	839999		8306**	839999		8306	830166		8306
	33/6000	m	839999		8306**	839999		8306	830186		8306
	40/6000	m	839999		8306**				830190		8306

\*\*Braun Rabattgruppe 8301

**Alu-Rinnenhaken**



25	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830006		8300
28	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830016		8300
28 LANG	Stk.	839999		8300*	839999		8300	839999		8300
33	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830026		8300
33 LANG	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830036		8300
40	Stk.	839999		8300*				830056		8300

**Alu-Rinnenhaken hochkant**



33	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830046		8300
----	------	--------	--	-------	--------	--	------	--------	--	------

**Alu-Stirnbretthaken**



28	Stk.	839999		8300*	839999		8300	839999		8300
33	Stk.	839999		8300*	839999		8300	839999		8300

**Alu-Vorkopf**



25	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830286		8300
28	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830296		8300
33	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830306		8300
40	Stk.	839999		8300*				830316		8300

**Alu Kugelboden**



33	Stk.	83999		8300*	839999		8300	83999		8300
----	------	-------	--	-------	--------	--	------	-------	--	------

\*braun Rabattgruppe 8303

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Braun/Anthrazit/Hellgrau			Ziegelrot/Oxydrot/Moosgrün/ Zinkgrau/Prefaweiss/Silbermetallic/ Testa di Moro (Nussbraun)			Blank		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Alu-Rinnenwinkel 90°</b>											
	25 innen	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830217		8300
	25 außen	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830218		8300
	28 innen	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830227		8300
	28 außen	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830237		8300
	33 innen	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830246		8300
	33 außen	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830256		8300
	40 innen	Stk.	839999		8300*				830266		8300
	40 außen	Stk.	839999		8300*				830276		8300

Sonderwinkel auf Anfrage

### Alu-Schrägstützen



25-28/80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830396		8300
28-33/100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830416		8300
33-40/120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830426		8300

### Alu-Einhängessel



25/80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830326		8300
28/80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830336		8300
28/100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830346		8300
33/80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830439		8300
33/100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830356		8300
33/120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830366		8300
40/120	Stk.	839999		8300*				830376		8300
40/150	Stk.	839999		8300*				830386		8300

### Alu Wasserfangkasten



80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831616		8300
100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831626		8300
120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831636		8300
150	Stk.	839999		8300*				831646		8300

### Alu Rohrverbinder



80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	839999		8300
100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	839999		8300
120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	839999		8300

### Alu Speiereinmündung



100	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
-----	------	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

\*braun Rabattgruppe 8303

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Braun/Anthrazit/Hellgrau			Ziegelrot/Oxydrot/Moosgrün/ Zinkgrau/Prefaweiss/Silbermetallic/ Testa di Moro (Nussbraun)			Blank		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Alu-Abflussrohr</b>											
 **Braun Rabattgruppe 8301 Alu-Abflussrohr 1,6 mm Stark	80/3000	m	839999		8306**	839999		8306	830446		8306
	100/3000	m	839999		8306**	839999		8306	830466		8306
	120/3000	m	839999		8306**	839999		8306	830486		8306
	150/3000	m	839999		8306**				830506		8306
	100/1450	Stk.	839999		8306**	839999		8306	839999		8306
<b>Alu-Rohrbogen 72 Grad</b>											
	80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830526		8300
	100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830536		8300
	120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830546		8300
	150	Stk.	839999		8300*				830556		8300
<b>Alu-Halbbogen 40°</b>											
	80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831466		8300
	100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831476		8300
	120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831486		8300
<b>Alu-Rohrbogen 85 Grad</b>											
	100	Stk.	839999		8300*				831516		8300
<b>Alu-Sockelknie</b>											
	80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830576		8300
	100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830586		8300
	120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830596		8300
	150	Stk.	839999		8300*				830606		8300
<b>Alu-Rohreinmündung</b>											
	80/80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830666		8300
	100/80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830676		8300
	100/100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830686		8300
	120/80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830716		8300
	120/100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830696		8300
	120/120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830706		8300
Alu-Rohreinmündung Konisch	100/50-75	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830706		8300
<b>Regenwasserfänger</b>											
	80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830626		8300
	100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830636		8300
	120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	830646		8300

\*braun Rabattgruppe 8303

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Braun/Anthrazit/Hellgrau			Ziegelrot/Oxydrot/Moosgrün/ Zinkgrau/Prefaweiss/Silbermetall/ Testa di Moro (Nussbraun)			Blank		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Wassersammler mit Schlauchanschluß</b>											
	80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831676		8300
	100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831666		8300
	120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831686		8300
<b>Alu Laubfänger</b>											
	80-120	Stk.	830730		8303	nur in braun					
<b>Alu-Rohrschelle m. Gewinde M 10</b>											
	80	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831875		8300
	100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831876		8300
	120	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831877		8300
	150	Stk.	839999		8300*				839999		8300
<b>Wandmontageplatte m. Gewinde M 10</b>											
		Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
<b>Rohrschellenhalter für WDVS</b>											
	100-180 mm	Stk.							830800		8302
	180-260 mm	Stk.							830801		8302
<b>Rohrschellendübel für WDVS mit Dorn</b>											
	100-160 mm	Stk.							830802		8302
	180-220 mm	Stk.							830802		8302
<b>Prefa M10 Gewindedorn</b>											
	195 mm	Stk.							830752		8302
<b>Alu-Standrohrkappen</b>											
	80/115	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831410		8300
	100/115	Stk.	839999		8300*	839999		8300	839999		8300
	100/150	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831431		8300
	120/150	Stk.	839999		8300*	839999		8300	839999		8300
<b>Standrohr Stahl besch. mit Reinigungsöffnung</b>											
	80/1000	Stk.	839999		8302	839999		8302	839999		8302
	100/1000	Stk.	839999		8302	839999		8302	839999		8302
	120/1000	Stk.	839999		8302	839999		8302	839999		8302
<b>Alu Rohrschelle für Standrohr</b>											
	80	Stk.	839999		8302	839999		8302	839999		8302
	100	Stk.	839999		8302	839999		8302	839999		8302
	120	Stk.	839999		8302	839999		8302	839999		8302

\*braun Rabattgruppe 8303

Artikelbezeichnung	Größe	ME						
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Schraubdorn M10 VZ</b>								
	100	Stk.	810451		8100			
	200	Stk.	810453		8100			
	250	Stk.	810454		8100			
	300	Stk.	810455		8100			
<b>Selbst furchender Schraubstift</b>								
			<b>M10 VZ</b>			<b>M10 VZ incl. Dübel</b>		
	80	Stk.	810437		8100			
	140	Stk.	810438		8100	810446		8100
	200	Stk.	810439		8100	810447		8100
	250	Stk.	810440		8100	810448		8100
	300	Stk.	810441		8100	810449		8100
<b>Dübel für selbst furchenden Schraubstift</b>								
	120	Stk.	810445		8100	grau, ohne Lamellen		
	180	Stk.	810442		8100	blau, mit Lamellen		
	240	Stk.	810443		8100	blau, mit Lamellen		
	280	Stk.	810444		8100	blau, mit Lamellen		
<b>Gewindestange M10 Edelstahl</b>								
	975 mm	Stk.	801760		8060			
<b>Abdeckung für Rohrschellendorn</b>								
	1 Stk.	Stk.	839999		8300	Standardfarben braun, anthrazit, hellgrau, moosgrün und Prefaweiß		
<b>Montageplatte für Rohrschelle M10 VZ</b>								
		Stk.	810458		8100			
<b>Rohrschellenhalter</b>								
	80-100	Stk.	890010		8900			
	120-140	Stk.	890011		8900			
	160-180	Stk.	890012		8900			
	200-220	Stk.	890013		8900			
	200-300	Stk.	890014		8900			
<b>Rohrschellenhalter verstellbar</b>								
	100-180 mm	Stk.	890033		8900	Bestehend aus :		
	180-260 mm	Stk.	8900035		8900	2 x Tox-Dübel 8 / 90		
						2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30		
						2x Popnieten 4,2 x 6		
						1x Abdeckkappe		
						1x Stockschraube feuerverzinkt eingebaut mit M10 Gewinde		

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Braun/Anthrazit/Hellgrau			Ziegelrot/Oxydrot/Moosgrün/ Zinkgrau/Prefaweiss/Silbermetalllic/ Testa di Moro (Nussbraun)			Blank		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Alu-Kastenrinne</b>											
	25	m	839999		8300*				831116		8300
	33	m	839999		8300*	839999		8300	831126		8300
	40	m	839999		8300*				831136		8300
	50	m	839999		8300*				839999		8300
<b>Alu-Kasterrinnenhaken</b>											
	25	Stk.	839999		8300*				831036		8300
	33	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831046		8300
	40	Stk.	839999		8300*				831056		8300
	50	Stk.	839999		8300*				839999		8300
<b>Alu-Kasten Stirnbretthaken</b>											
	25	Stk.	839999		8300*				839999		8300
	33	Stk.	839999		8300*	839999		8300	839999		8300
<b>Alu-Kastenvorkopf</b>											
	25	Stk.	839999		8300*				831246		8300
	33	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831256		8300
	40	Stk.	839999		8300*				831266		8300
<b>Alu-Kasterrinnenwinkel 90°</b>											
	25 innen	Stk.	839999		8300*				831176		8300
	25 außen	Stk.	839999		8300*				831186		8300
	33 innen	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831196		8300
	33 außen	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831206		8300
	40 innen	Stk.	839999		8300*				831216		8300
	40 außen	Stk.	839999		8300*				831226		8300
	50 innen	Stk.	839999		8300*				839999		8300
	50 außen	Stk.	839999		8300*				839999		8300
<b>Alu-Kastenkessel</b>											
	25/80	Stk.	839999		8300*				831296		8300
	33/100	Stk.	839999		8300*	839999		8300	831316		8300
	40/120	Stk.	839999		8300*				831326		8300
	50/150	Stk.	839999		8300*				839999		8300

\*braun Rabattgruppe 8303

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Braun/Anthrazit/Hellgrau			Ziegelrot/Oxydrot/Moosgrün/ Zinkgrau/Prefaweiss/Silbermetallik/ Testa di Moro (Nussbraun)			Blank		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Prefa-Quadratrohr</b>											
	100x3000	m	839999		8300	839999		8300	839999		8300
	100x1500	m	839999		8300	839999		8300	839999		8300
<b>Prefa-Halteklammer</b>											
		Stk.							839999		8300
<b>Prefa-Blitzschutzklammer</b>											
		Stk.							839999		8300
<b>Prefa Quadratrohrbogen 72° Aussen lang</b>											
	100x100	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
<b>Prefa Quadratrohrbogen 72° Aussen kurz</b>											
	100x100	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
<b>Prefa Quadratrohrbogen 72° Innen kurz</b>											
	100x100	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
<b>Prefa Quadratrohr Wasserfangkasten</b>											
	100x100	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
<b>Prefa-Quadratrohr Kessel</b>											
	333/100	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
	400/100	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
<b>Prefa-Quadratrohr Speiereinmündung</b>											
	100x100	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
<b>Prefa-Quadratrohr mit Reinigungsöffnung</b>											
	100x1500	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
									<b>Lieferzeit: 5-10 Werktage</b>		

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Braun/Anthrazit/Hellgrau			Ziegelrot/Oxydrot/Moosgrün/ Zinkgrau/Prefaweiss/Silbermetallic/ Testa di Moro (Nussbraun)			Blank		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Alu-Saumrinne



700/6000	m		839999		8300*	839999		8300	830206		8300
						(ausgenommen silbermetallic und testa di moro)					

### Alu-Saumrinne Vorkopf



	Stk.		839999		8300*	839999		8300	839999		8300
						(ausgenommen silbermetallic und testa di moro)					

### Alu-Saumrinne-Stützen



100	Stk.		839999		8300*	839999		8300	839999		8300
						(ausgenommen silbermetallic und Testa di moro)					

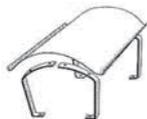
### Alu Saumrinnenhaken



	Stk.		839999		8300*	839999		8300	839999		8300
						(ausgenommen silbermetallic und testa di moro)					

\*Braun Rabattgruppe 8303

### Alu Kaminhut



Standardfarben P.10						Blank					
---------------------	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--

I	700 x 700 mm	Stk.	839999		8302				831950		8302
II	800 x 800 mm	Stk.	839999		8302				831952		8302
III	1000 x 700 mm	Stk.	839999		8302				831954		8302
IV	1100 x 800 mm	Stk.	839999		8302				831956		8302
V	1500 x 800 mm	Stk.	839999		8302				831958		8302

Artikelbezeichnung	Größe	ME	blank		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Alu Hängerinnen-Dila mit Wulst und Blende

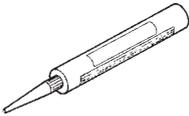
#### Dila in Alu blank, Wulst und Blende beschichtet

Farbe und Anpassung (Halbrund oder Kasten) der Blende bitte bei Bestellung angeben.



25er	Stk.	839999	8302	
28er	Stk.	839999	8302	
33er	Stk.	839999	8302	
40er	Stk.	839999	8302	

### Prefa Spezialkleber Set

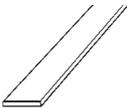


	Stk.	831992	8302	
best. aus 1 Stk Kartusche Spezialkleber, 1 Stk Haftreiniger mit Schwamm, 1 Stk. Putztuch, 2 Adapterdüsen				

### Alu - Lötstäbe

250g	Pkg.	830780	8302	
------	------	--------	------	--

### Flachstangen Alu biegefähig F 16



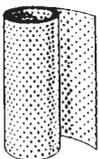
30/6	kg	834251	1 m = ca. 0,5 kg	<b>Preise auf Anfrage!</b>
30/8	kg	834252	1 m = ca. 0,7 kg	

### Bandbleche Alu 99,5 halbhart



1000/07	kg	834151		<b>Preise auf Anfrage!</b>
1000/1	kg	834153		

### Lochbleche Alu 1 Rolle 20 lfm. 5 mm Lochung



1000/07	kg	832180	blank	
1000/07	kg	832181	braun/anthrazit	<b>Preise auf Anfrage!</b>
1000/07	kg	832186	anthrazit/anthrazit	
1000/07	kg	832182	hellgrau/hellgrau	
1000/07	kg	832185	moosgrün/moosgrün	
1000/07	kg	832184	weiß/weiß	
1000/07	kg	832183	kupferbraun/oxydrot	
			1 Rolle ca. 23 kg	1m <sup>2</sup> = 1,13 kg
Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar (ca. 3 Tage LZ)				

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.		
			Art.Nr.	Art.Nr.	
<b>Tafelbleche Alu 99,5 halbhart</b>					
			<b>Alu natur 99,5 HH</b>	<b>Alu natur eloxiert</b>	
	1000/2000/1,5	kg	834107		Taf. = 8,10 kg
	1250/2500/1,5	kg	834122	834200	Taf. = 12,70 kg
	1500/3000/1,5	kg	834132	834205	Taf. = 18,34 kg
	1000/2000/2	kg	834108		Taf. = 10,80 kg
	1250/2500/2	kg	834123	834210	Taf. = 16,90 kg
	1500/3000/2	kg	834133	834215	Taf. = 24,30 kg

**Preise auf Anfrage!**

<b>Tafelbleche Alu mit Folie</b>					
	1500/3000/1,5	kg	832149	reinweiss	
	1500/3000/1,5	kg	832150	braun	
	1500/3000/1,5	kg	832151	weissaluminium	<b>Preise auf Anfrage!</b>
	1500/3000/1,5	kg	832152	anthrazit	
				Taf. = 18,50 kg	
	1500/3000/2	kg	839998	Pulverbeschichtete Tafel (kantfähig)	
	1250/2500/2	kg	839998	Standardfarben: Anthrazit, Graualuminium, Weissaluminium, Tiefschwarz	
	1500/3000/1,5	kg	839998	Zusätzliche RAL Farben kurzfristig lieferbar.	
	1250/2500/1,5	kg	839998		

<b>Farbbänder ALMN Holzdecor</b>					
	1000/08	kg	832550	hellbraun	
	1000/08	kg	832552	dunkelbraun	<b>Preise auf Anfrage!</b>

<b>Farbbänder ALMN mit Folie H44</b>					
	1000/1	kg	832109	anthrazit/anthrazit mit Folie	
	1000/1	kg	832107	braun/braun mit Folie	<b>Preise auf Anfrage!</b>
	1000/1	kg	832126	lederbraun/anthrazit mit Folie	
	1000/1	kg	832122	hellgrau/hellgrau mit Folie	
	1000/1	kg	832108	weiss/weiss mit Folie	
	1000/1	kg	832125	reinweiss/reinweiss mit Folie	
	1000/1	kg	832123	moosgrün/moosgrün mit Folie	
	1000/1	kg	832127	silbermetallic/Schutzlack mit Folie	

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	
<b>Farbbänder ALMN H43</b>				
	1000/07	kg	832052	braun/braun
	1000/07	kg	832051	braun/anthrazit
	1000/07	kg	832050	anthrazit/anthrazit
	1000/07	kg	832048	lederbraun/anthrazit
	1000/07	kg	832063	testa di moro/anthrazit
	1000/07	kg	832055	hellgrau/hellgrau
	1000/07	kg	832058	moosgrün/moosgrün
	1000/07	kg	832054	weiss/weiss
	1000/07	kg	832053	kupferbraun/kupferbraun
	1000/07	kg	832056	kupferbraun/oxydrot
	1000/07	kg	832104	reinweiss/reinweiss mit Folie
	1000/07	kg	832062	zinkgrau/zinkgrau
	1000/07	kg	832093	Silbermetallic(9006)/Schutzlack mit Folie
	1000/07	kg	832090	graualuminium(9007)/lichtgrau mit Folie



Rollengröße: 60 kg, 150 kg, 500 kg, 1000 kg

Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar ! (ca. 3 Tage Lieferzeit)

Alle Bleche können auch foliert geliefert werden

### Farbbänder ALMN Stehfalzqualität

		P10		PP (polyamid-polyurethan)		
		glatt	stucco	glatt	stucco	
500/07	kg	■	■			braun/Schutzlack
500/07	kg	■	■			anthrazit/Schutzlack
500/07	kg	■	■			hellgrau/Schutzlack
500/07	kg	■	■			moosgrün/Schutzlack
500/07	kg	■	■			kupferbraun/Schutzlack
500/07	kg	■	■			weiss/Schutzlack
500/07	kg	■	■			oxydrot/Schutzlack
500/07	kg	■	■			zinkgrau/Schutzlack
500/07	kg	■	■			steingrau/Schutzlack
500/07	kg			■	■	silbermetallic/Schutzlack
500/07	kg	■	■			testa di moro(nussbraun)/Schutzlack
500/07	kg			■	■	blank/Schutzlack



Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar ! (ca. 3 Tage Lieferzeit)

**Preise auf Anfrage!**



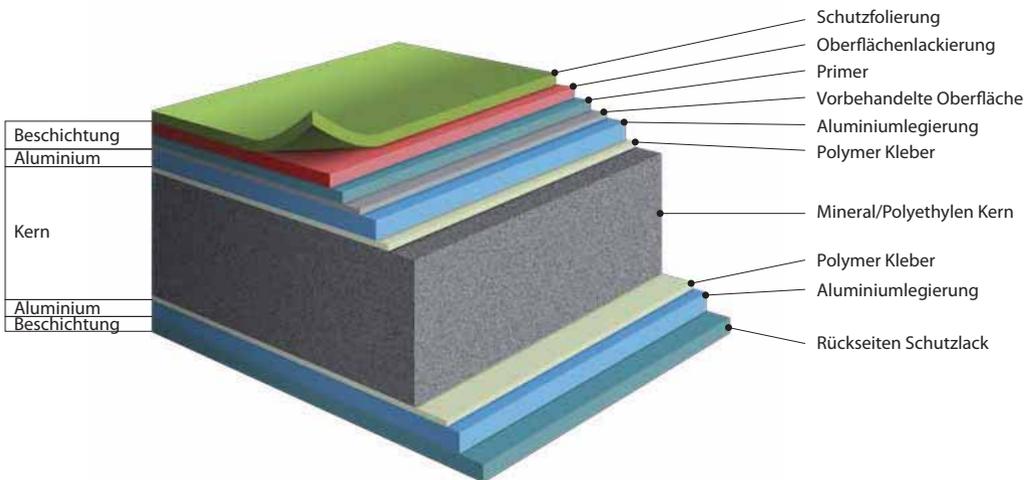
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.				
			P10		PP (polyamid-polyurethan)		
Farbbänder ALMN Stehfalzqualität							
			glatt	stucco	glatt	stucco	
650/07	kg		■	■		braun/Schutzlack	
650/07	kg		■	■		anthrazit/Schutzlack	
650/07	kg		■	■		hellgrau/Schutzlack	
650/07	kg		■	■		moosgrün/Schutzlack	
650/07	kg		■	■		kupferbraun/Schutzlack	
650/07	kg		■	■		weiss/Schutzlack	
650/07	kg		■	■		oxydrot/Schutzlack	
650/07	kg		■	■		zinkgrau/Schutzlack	
650/07	kg		■	■		steingrau/Schutzlack	
650/07	kg				■	■	silbermetallic/Schutzlack
650/07	kg		■	■			testa di moro(nussbraun)/Schutzlack
650/07	kg				■	■	blank/Schutzlack
<b>Preise auf Anfrage!</b>							
Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar ! (ca. 3 Tage Lieferzeit)							
(Standardgrößen: 75 lfm = ca. 91 kg und 500 kg)							



Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.				
			P10		PP (polyamid-polyurethan)		
Farbbänder ALMN Stehfalzqualität							
			glatt	stucco	glatt	stucco	
1000/07	kg		■	■		braun/Schutzlack	
1000/07	kg		■	■		anthrazit/Schutzlack	
1000/07	kg		■	■		hellgrau/Schutzlack	
1000/07	kg		■	■		moosgrün/Schutzlack	
1000/07	kg		■	■		kupferbraun/Schutzlack	
1000/07	kg		■	■		weiss/Schutzlack	
1000/07	kg		■	■		oxydrot/Schutzlack	
1000/07	kg		■	■		zinkgrau/Schutzlack	
1000/07	kg		■	■		steingrau/Schutzlack	
1000/07	kg				■	■	silbermetallic/Schutzlack
1000/07	kg		■	■			testa di moro(nussbraun)/Schutzlack
1000/07	kg				■	■	blank/Schutzlack
<b>Preise auf Anfrage!</b>							
Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar ! (ca. 3 Tage Lieferzeit)							
(Standardgröße: 30 lfm = ca. 60 kg)							

Artikelbezeichnung	Größe	ME		
<b>Aluminium Verbundplatte</b>				
<b>Brandschutzklassifizierung FR-Kern(B-s1,d0)</b>				
<b>Beidseitige PVDF Beschichtung inkl. Folie mit Richtungspfeilen</b>				
<b>Gewicht: 7,5kg / m<sup>2</sup></b>				
	1250x4000x4		<b>RAL 7016 Anthrazit / RAL9010 Reinweiß</b>	
	1500x4000x4		<b>RAL 7016 Anthrazit / RAL9010 Reinweiß</b>	
	1250x4000x4		<b>RAL 9006 Silbermetallic / RAL 3020 Verkehrsrot</b>	<b>Preise auf</b>
	1500x4000x4		<b>RAL 9006 Silbermetallic / RAL 3020 Verkehrsrot</b>	<b>Anfrage!</b>
	1250x4000x4		<b>RAL 9007 Graualuminium / BRONZE</b>	
	1500x4000x4		<b>RAL 9007 Graualuminium / BRONZE</b>	

Folgende Anarbeitung ist möglich: Formatzuschnitte, Nutfräsen



### Aluminium Ergänzungsbänder PVDF Lackqualität mit Folie/Rückseite

<b>EW AW 3005 (ALMn 1Mg 0,5) H44</b>			
1000x1,0		Anthrazit RAL 7016	
1000x1,0		Reinweiss RAL 9010	
1000x1,0		Weißaluminium RAL 9006	<b>Preise auf Anfrage!</b>
1000x1,0		Verkehrsrot RAL 3020	
1000x1,0		Graualuminium RAL 9007	
1000x1,0		Bronze	

**Befestigungsmaterial:** Fassadenniete 5x14 mm für Aluminium UK

Fassadenschraube 4,80x30 mm inkl. FA-ZE-D-Dichtring für Holu UK





## FIGO

Unterteilung

Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche

- Robust, das ist der Name der neuesten Produktlinie der Filli Stahl Dachprofis unter der hauseigenen Qualitätsmarke FIGO on top. FIGO robust verkörpert innovative, ökologische und qualitativ hochwertige Systemlösungen im Spengler- beziehungsweise Dachentwässerungsbereich. FIGO Produkte glänzen durch höchste Qualität bis ins kleinste Detail, extreme Strapazierfähigkeit, beste Umweltverträglichkeit, hochwertige Materialien, maximale Flexibilität sowie ein attraktives Preis-Leistungsverhältnis.

- Die innovativen Dachrinnensysteme, wie auch die Band- und Lochbleche wurden speziell für Außeneinsätze unter härtesten Bedingungen entwickelt und garantieren einen problemlosen Einsatz bei einer Seehöhe von bis zu 2.100 Metern.

- Durch den speziellen, widerstandsfähigen Lack wird die Oberfläche bestens vor Schäden und Umwelteinflüssen geschützt. Darüber hinaus erfüllen die FIGO robust Produkte, im Gegensatz zu vergleichbaren Werkstoffen, höchste Anforderungen an die UV-Beständigkeit (RUV 4 nach EN10169-2).

- Ein feuerverzinktes Stahlband der Voestalpine als hoch qualitatives Trägermaterial verleiht den FIGO robust Produkten höchste Festigkeit bei gleichzeitig bester Verarbeitbarkeit. Eine Zink-Magnesium-Auflage von 120 g/m<sup>2</sup> sorgt für einen perfekten, lang anhaltenden Korrosionsschutz. FIGO robust Produkte heben sich von diversen Konkurrenzprodukten durch extreme Haltbarkeit und Kratzfestigkeit, auf Grund ihres beschichteten Stahlkerns, ab (30 N nach EN13523-12:2004).

- Die beidseitige Beschichtung teilt sich wie folgt auf: Auf beiden Seiten wurde das innovative Produkt mit einer robust-Beschichtung von circa 20 µm versehen und besticht somit durch extreme Kratzfestigkeit. Ein Primer von 5 µm bietet beste Haftung wie auch ultimativen Korrosionsschutz.

- Das Zink-Magnesium Stahlband als Material-Grundlage trägt ebenso zur Langlebigkeit wie auch zur Festigkeit des Produkts bei.

- Die FIGO robust-Komplettlösungen bieten aber nicht nur ein umfangreiches Angebot auf höchstem Qualitätsstandard sondern sind zudem in diversen RAL-Farbtönen erhältlich.



Artikelbezeichnung	Größe	ME	testa di moro/ anthrazit/staubgrau			moosgrün/grauweiss/ kupferbraun/oxydrot			silbermetallic		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### FIGO-ROBUST Hängerinne



25/6000	m	819999		8116	819999	8116				
28/6000	m	819999		8116	819999	8116	818512			8116
33/6000	m	819999		8116	819999	8116	818513			8116
40/6000	m	819999		8116	819999	8116	818514			8116
Verpackungseinheit: 18 m										

### FIGO-ROBUST Rinnenhaken



25+5	Stk.	819999		8115	819999	8115				
28+5	Stk.	819999		8115	819999	8115	818532			8115
33+5	Stk.	819999		8115	819999	8115	818533			8115
40+5	Stk.	819999		8115	819999	8115	818534			8115
Verpackungseinheit: 25 Stk.										

### FIGO-ROBUST Rinnenwinkel



25 innen	Stk.	819999		8115	819999	8115				
28 innen	Stk.	819999		8115	819999	8115	818562			8115
33 innen	Stk.	819999		8115	819999	8115	818563			8115
40 innen	Stk.	819999		8115	819999	8115	818564			8115
25 aussen	Stk.	819999		8115	819999	8115				
28 aussen	Stk.	819999		8115	819999	8115	818552			8115
33 aussen	Stk.	819999		8115	819999	8115	818553			8115
40 aussen	Stk.	819999		8115	819999	8115	818554			8115
Verpackungseinheit: 4 Stk. ausser bei 40er 2 Stk.										

### FIGO-ROBUST Vorkopf



25	Stk.	819999		8115	819999	8115				
28	Stk.	819999		8115	819999	8115	818544			8115
33	Stk.	819999		8115	819999	8115	818545			8115
40	Stk.	819999		8115	819999	8115	818546			8115
Verpackungseinheit: 25 Stk.										

### FIGO-ROBUST Steckvorkopf

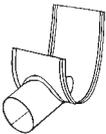


25	Stk.	819999		8115	819999	8115				
28	Stk.	819999		8115	819999	8115	818548			8115
33	Stk.	819999		8115	819999	8115	818549			8115
Verpackungseinheit: 25 Stk.										

### FIGO-ROBUST Rinnenverbinder



25	Stk.	819999		8115	819999	8115				
28	Stk.	819999		8115	819999	8115	818671			8115
33	Stk.	819999		8115	819999	8115	818672			8115
40	Stk.	819999		8115	819999	8115	818673			8115
Verpackungseinheit: 10 Stk.										

Artikelbezeichnung	Größe	ME	testa di moro/ anthrazit/staubgrau			moosgrün/grauweiss/ kupferbraun/oxydrot			silbermetallic		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>FIGO-ROBUST Schrägstutzen</b>											
	25, 28/80	Stk.	819999		8115	819999		8115			
	28, 33/100	Stk.	819999		8115	819999		8115			
	33, 40/120	Stk.	819999		8115	819999		8115			
Verpackungseinheit: 2 Stk.											

<b>FIGO-ROBUST Rinnenkessel</b>											
	25/80	Stk.	819999		8115	819999		8115			
	28/80	Stk.	819999		8115	819999		8115	818572		8115
	28/100	Stk.	819999		8115	819999		8115			
	33/100	Stk.	819999		8115	819999		8115	818574		8115
	33/120	Stk.	819999		8115	819999		8115			
	40/120	Stk.	819999		8115	819999		8115	818576		8115
Verpackungseinheit: 5 Stk.											

<b>FIGO-ROBUST Rohrbogen 72°</b>											
	80	Stk.	819999		8115	819999		8115	818591		8115
	100	Stk.	819999		8115	819999		8115	818592		8115
	120	Stk.	819999		8115	819999		8115	818593		8115
Verpackungseinheit: 8 Stk.											

<b>FIGO-ROBUST Stumpfbogen 40°</b>											
	80	Stk.	819999		8115	819999		8115	818601		8115
	100	Stk.	819999		8115	819999		8115	818602		8115
	120	Stk.	819999		8115	819999		8115	818603		8115
Verpackungseinheit: 8 Stk.											

<b>FIGO-ROBUST Sockelknie</b>											
	80	Stk.	819999		8115	819999		8115	818611		8115
	100	Stk.	819999		8115	819999		8115	818612		8115
	120	Stk.	819999		8115	819999		8115	818613		8115
Verpackungseinheit: 8 Stk.											

Artikelbezeichnung	Größe	ME	testa di moro/ anthrazit/staubgrau			moosgrün/grauweiss/ kupferbraun/oxydrot			silbermetallic		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### FIGO-ROBUST Ablaufrohr



80/4000	m	819999	8116	819999	8116	818631	8116
100/4000	m	819999	8116	819999	8116	818632	8116
120/4000	m	819999	8116	819999	8116	818633	8116

Verpackungseinheit: 8 m

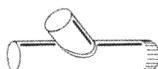
### FIGO-ROBUST Regenrohrklappe



80	Stk.	819999	8115	819999	8115	818618	8115
100	Stk.	819999	8115	819999	8115	818619	8115
120	Stk.	819999	8115	819999	8115	818620	8115

Verpackungseinheit: 4 Stk.

### FIGO-ROBUST Rohreinmündung



80/80	Stk.	819999	8115	819999	8115	818641	8115
100/80	Stk.	819999	8115	819999	8115	818642	8115
100/100	Stk.	819999	8115	819999	8115	818643	8115

Verpackungseinheit: 4 Stk.

### FIGO-ROBUST Wasserfangkasten runder Abgang



80	Stk.	819999	8115	819999	8115	818681	8115
100	Stk.	819999	8115	819999	8115	818682	8115
120	Stk.	819999	8115	819999	8115	818683	8115

Verpackungseinheit: 2 Stk.

### FIGO-ROBUST Rohrschelle mit Gewinde M 10



80/ M10	Stk.	819999	8115	819999	8115	818675	8115
100/ M10	Stk.	819999	8115	819999	8115	818676	8115
120/ M10	Stk.	819999	8115	819999	8115	818677	8115

Verpackungseinheit: 25 Stk.

Artikelbezeichnung	Größe	ME						
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Schraubdorn M10 VZ</b>								
	100	Stk.	810451		8100			
	200	Stk.	810453		8100			
	250	Stk.	810454		8100			
	300	Stk.	810455		8100			

Artikelbezeichnung	Größe	ME	M10 VZ			M10 VZ incl. Dübel		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Selbst furchender Schraubstift</b>								
	80	Stk.	810437		8100			
	140	Stk.	810438		8100	810446		8100
	200	Stk.	810439		8100	810447		8100
	250	Stk.	810440		8100	810448		8100
	300	Stk.	810441		8100	810449		8100

Artikelbezeichnung	Größe	ME	M10 VZ			M10 VZ incl. Dübel		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Dübel für selbst furchenden Schraubstift</b>								
	120	Stk.	810445		8100	grau, ohne Lamellen		
	180	Stk.	810442		8100	blau, mit Lamellen		
	240	Stk.	810443		8100	blau, mit Lamellen		
	280	Stk.	810444		8100	blau, mit Lamellen		

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Gewindestange M10 Edelstahl</b>								
	975 mm	Stk.	801760		8060			

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Abdeckung für Rohrschellendorn</b>								
	1 Stk.	Stk.	839999		8300	Standardfarben braun, anthrazit, hellgrau, moosgrün und Prefaweiß		

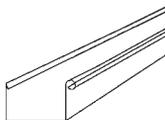
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Montageplatte für Rohrschelle M10 VZ</b>								
		Stk.	810458		8100			

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Rohrschellenhalter</b>								
	80-100	Stk.	890010		8900			
	120-140	Stk.	890011		8900			
	160-180	Stk.	890012		8900			
	200-220	Stk.	890013		8900			
	200-300	Stk.	890014		8900			

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Rohrschellenhalter verstellbar</b>								
	100-180 mm	Stk.	890033		8900	Bestehend aus :		
	180-260 mm	Stk.	890035		8900	2 x Tox-Dübel 8 / 90		
						2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30		
						2x Popnieten 4,2 x 6		
						1x Abdeckkappe		
						1x Stockschraube feuerverzinkt eingebaut mit M10 Gewinde		

Artikelbezeichnung	Größe	ME	testa di moro/ anthrazit/staubgrau			moosgrün/grauweiss/ kupferbraun/oxydrot		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### FIGO-ROBUST Kastenrinne



25/6000	m	819999	8116				
33/6000	m	819999	8116	819999	8116		
40/6000	m	819999	8116				

Verpackungseinheit: 18 m

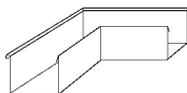
### FIGO-ROBUST Kastenrinnenhaken



25+5	Stk.	819999	8115				
33+5	Stk.	819999	8115	819999	8115		
40+5	Stk.	819999	8115				

Verpackungseinheit: 25 Stk.

### FIGO-ROBUST Kastenrinnenwinkel



25 innen	Stk.	819999	8115				
33 innen	Stk.	819999	8115	819999	8115		
40 innen	Stk.	819999	8115				
25 aussen	Stk.	819999	8115				
33 aussen	Stk.	819999	8115	819999	8115		
40 aussen	Stk.	819999	8115				

Verpackungseinheit: 4 Stk., – 40er 2 Stk.

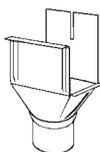
### FIGO-ROBUST Kastenvorkopf



25	Stk.	819999	8115				
33	Stk.	819999	8115	819999	8115		
40	Stk.	819999	8115				

Verpackungseinheit: 25 Stk.

### FIGO-ROBUST Kastenkessel



25/80	Stk.	819999	8115				
33/100	Stk.	819999	8115	819999	8115		
40/120	Stk.	819999	8115				

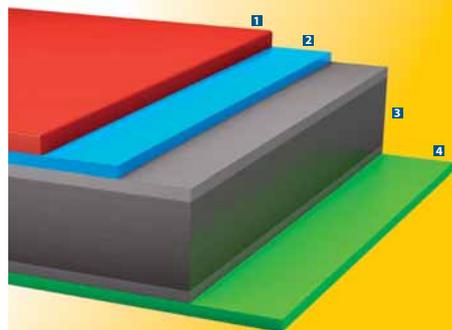
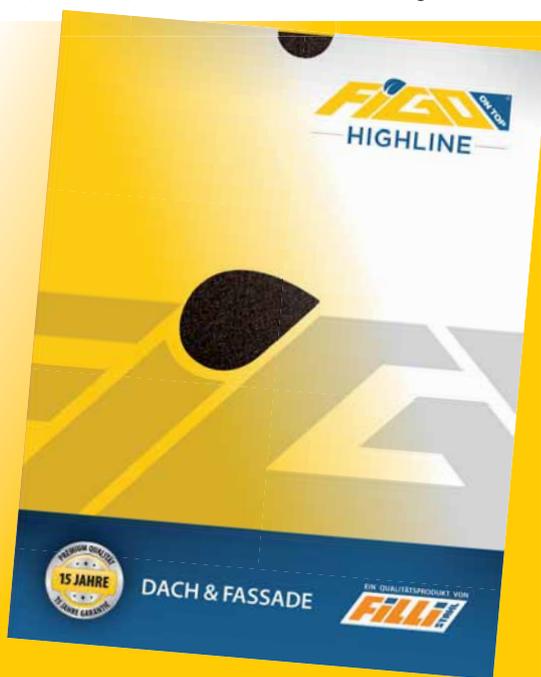
Artikelbezeichnung	Größe	ME	testa di moro/ anthrazit/staubgrau			moosgrün/grauweiss/ kupferbraun/oxydrot			Weissaluminium		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>FIGO-HIGHLINE Bandblech</b>											
	670/0,55	kg	813632	testa di moro/testa di moro							
	670/0,55	kg	813630	anthrazit/anthrazit							
	670/0,55	kg	813634	staubgrau/staubgrau							
	670/0,55	kg	813638	kupferbraun/kupferbraun							
	1000/0,55	kg	813652	testa di moro/testa di moro		<b>Standard-Rollengrößen:</b>					
	1000/0,55	kg	813650	anthrazit/anthrazit		<b>30m, 60m, 500 kg, 1000 kg.</b>					
	1000/0,55	kg	813654	staubgrau/staubgrau		<b>Auf Wunsch jede Rollengröße</b>					
	1000/0,55	kg	813658	kupferbraun/kupferbraun		<b>lieferbar! (ca. 3 Tage Lieferzeit)</b>					



### Das Premiumprodukt der Fili-Stahl Dachprofis

FIGO Highline wurde speziell für Einsätze im Dach- und Fassadenbereich entwickelt und beeindruckt durch ein mattes Erscheinungsbild.

- Dadurch ist FIGO Highline hervorragend als Ersatz für einen klassischen Dachziegel oder für Einsätze im Dachbereich geeignet.
- FIGO Highline hat eine körnige matte Oberflächenstruktur mit geringem Reflexionsgrad.



2-Schicht-System ca. 35 µm

**1 Highline-Decklack ca. 20 µm**

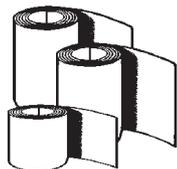
**2 Primer ca. 15 µm**

**3 Trägerwerkstoff:**  
DX52D+ZM120g/m<sup>2</sup> mit Zink Magnesium  
Auflage min. 120 g/m<sup>2</sup>

**4 Rückseiten-Beschichtung:**  
standardmäßige Lieferung mit Rückseiten-  
schuttlack Polyester Beschichtung.

- Kratzfestigkeit  $\geq 15$  N
- Hohe UV-Beständigkeit
- Korrosionsbeständigkeit RC3
- **Garantiezeit bis 15 Jahre**

Artikelbezeichnung	Größe	ME		
			Art.Nr.	
<b>FIGO-ROBUST Bandblech</b>				



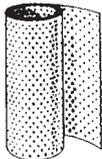
500/0,55	kg	819998	testa di moro/testa di moro	
500/0,55	kg	819998	anthrazit/anthrazit	
500/0,55	kg	819998	staubgrau/staubgrau	<b>Preise auf Anfrage!</b>
500/0,55	kg	819998	moosgrün/moosgrün	
500/0,55	kg	819998	weiss (RAL 9002)/weiss (9002)	
500/0,55	kg	819998	kupferbraun/kupferbraun	
500/0,55	kg	819998	oxydrot/oxydrot	
500/0,55	kg	819998	weissaluminium(RAL 9006)/weissaluminium(RAL 9006)	

670/0,55	kg	813501	testa di moro/Schutzlack	
670/0,55	kg	813500	anthrazit/Schutzlack	
670/0,55	kg	813502	staubgrau/Schutzlack	
670/0,55	kg	813505	moosgrün/Schutzlack	<b>Preise auf Anfrage!</b>
670/0,55	kg	813507	weiss (RAL 9002)/Schutzlack	
670/0,55	kg	813506	kupferbraun/Schutzlack	
670/0,55	kg	813503	oxydrot/Schutzlack	
670/0,55	kg	813504	weissaluminium(RAL 9006)/Schutzlack	

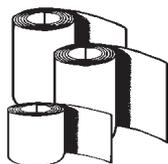
1000/0,55	kg	813561	testa di moro/testa di moro	
1000/0,55	kg	813560	anthrazit/anthrazit	
1000/0,55	kg	813562	staubgrau/staubgrau	<b>Preise auf Anfrage!</b>
1000/0,55	kg	813565	moosgrün/moosgrün	
1000/0,55	kg	813567	weiss (RAL 9002)/weiss (9002)	
1000/0,55	kg	813566	kupferbraun/kupferbraun	
1000/0,55	kg	813563	oxydrot/oxydrot	
1000/0,55	kg	813564	weissaluminium(RAL 9006)/weissaluminium(RAL 9006)	

**Einseitige Folierung von allen Bandblechen möglich!**  
**Einseitige Figo Robust Beschichtung, Rückseite 25 my Polyesterlack**  
**Güte: 670er Band: DX52 ZM120**  
**500 und 1000er Band: DX51 ZM120**

<b>Standard-Rollengrößen: 30m, 60m, 500 kg, 1000 kg</b>				
<b>Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar! (ca. 3 Tage Lieferzeit)</b>				

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.		
<b>VZ beschichtete Lochbleche</b>					
	1000/0,55	kg	814200	testa di moro/testa di moro	
	1000/0,55	kg	814204	staubgrau/staubgrau	
	1000/0,55	kg	814205	weissaluminium/weissaluminium (RAL 9006)	
	1000/0,55	kg	814202	weiss/weiss (RAL 9002)	
	1000/0,55	kg	814203	anthrazit/anthrazit	
	1000/0,55	kg	814213	moosgrün/moosgrün	
	Lochung			5 mm rund	1 m <sup>2</sup> = 2,40 kg
					<b>Preise auf Anfrage!</b>

<b>VZ beschichtete Bandbleche Polyesterlack glatt 25my</b>				
	1000/0,55	kg	814166	resedagrün/resedagrün mit folie
	1000/0,55	kg	811256	tiefschwarz/tiefschwarz mitFolie
	1000/0,55	kg	814150	testa di moro/testa di moro mit Folie
	1000/0,55	kg	814152	anthrazit/anthrazit mit Folie
	1000/0,55	kg	814154	staubgrau/staubgrau mit Folie
	1000/0,55	kg	814156	weiss/weiss(RAL 9002) mit Folie
	1000/0,55	kg	814158	moosgrün/moosgrün mit Folie



	1250/0,6	kg	814005	weiss (RAL 9002) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	811239	weissaluminium (RAL 9006) / Schutzlackmit Folie
	1250/0,6	kg	814015	anthrazit (RAL 7016) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	811228	enzianblau (RAL 5010) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	814011	feuerrot (RAL 3000) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	814013	oxydrot (RAL 3009) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	814007	graualuminium (RAL 9007) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	819998	testa di moro / Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	814010	reinweiss (RAL9010) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	811224	staubgrau (RAL 7037) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,7	kg	811296	verkehrsrot (RAL 3020) / Schutzlack mit Folie

	1250/0,75	kg	811297	anthrazit (RAL 7016) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	819999	testa di moro / Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	811238	weissaluminium (RAL 9006) / Schutzlackmit Folie
	1250/0,75	kg	811237	weiss (RAL 9002) / Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	819999	graualuminum (RAL 9007)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	819999	oxydrot (RAL 3009)/Schutzlack mit Folie

**Standard-Rollengrößen: 30 lfm**

**Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar! (ca. 3 Tage Lieferzeit)**

## Verzinkt beschichtete Sonderfarben:

Wir können für sie durch Zusammenarbeit mit mehreren großen, europäischen Abcoilcentern sehr viele Sonderfarben binnen weniger Tage besorgen.

Wenn sie diesbezüglich Bedarf haben, sprechen sie bitte unsere Mitarbeiter an.

Durch unsere moderne Abcoilanlage in Klagenfurt, sind wir in der Lage, auf Kundenwünsche bezüglich Coilgrößen oder Aufbringen einer Folie rasch und zuverlässig zu reagieren.







## Verzinkt, Zink

Unterteilung

Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche

VERSPRECHEN  
HALTEN?  
KEIN PROBLEM.



ICH MACH'S EINFACH.

## DACHENTWÄSSERUNG, DIE MEHR KANN.

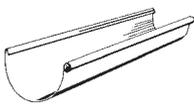
Mit den Dachentwässerungs-Produkten von Zambelli können Sie es sich einfach machen. Denn die meisterhafte Gesamtpalette vereint makellose Optik mit herausragender Qualität. Höchster Korrosionsschutz garantiert äußerste Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit. Das breitgefächerte Sortiment ermöglicht eine absolut passgenaue Montage. Zusätzlich unterstützen wir Sie mit Montagetipps auf unserer Homepage und Youtube. Praktisch anzu-

wenden, ästhetisch anspruchsvoll und dabei auch noch wirtschaftlich – das ist Dachentwässerung made by Zambelli.

[www.zambelli.com](http://www.zambelli.com)

**zambelli**

EINFACH MEISTERHAFT ENTWÄSSERT

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Verzinkt			VM Zink				
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.
<b>Hängerrinne</b>										
	25/2000	m	810051		8101					
	25/4000	m	810055		8101	849999				8401
	25/6000	m	810059		8101	849999				8401
	28/2000	m	810052		8101					
	28/4000	m	810056		8101	849999				8401
	28/6000	m	810060		8101	849999				8401
	33/2000	m	810053		8101					
	33/4000	m	810057		8101	849999				8401
	33/6000	m	810061		8101	849999				8401
	40/2000	m	810054		8101					
	40/4000	m	810058		8101	849999				8401
	40/6000	m	810062		8101	849999				8401
	50/6000	m	810066		8101					

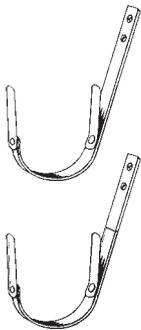
**ACHTUNG: nicht in allen Filialen alle Längen lagernd!**

**Saumrinne**



666/4000	m	810064		8100	840062					8400
----------	---	--------	--	------	--------	--	--	--	--	------

**Rinnenhaken**



										ummantelt
25	Stk.	810011		8100						
25+5	Stk.	810017		8100	840010					8400
25+10	Stk.	810021		8100						
28	Stk.	810012		8100						
28+5	Stk.	810018		8100	840011					8400
28+10	Stk.	810022		8100						
33	Stk.	810014		8100						
33+5	Stk.	810019		8100	840012					8400
33+10	Stk.	810023		8100						
33+20	Stk.	810024		8100						
40+5	Stk.	810025		8100	840013					8400
50+5	Stk.	810030		8100						

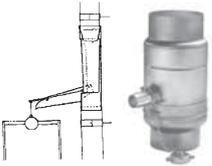
**Stimbretthalter**



25	Stk.	810842		8100						
28	Stk.	810843		8100						
33	Stk.	810844		8100						
40	Stk.	810845		8100						
Verstellwinkel	Stk.	819999		8100						

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Verzinkt			VM Zink					
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.	
<b>Rinnenhaken hochkant</b>											
	25	Stk.	810032		8100						
	28	Stk.	810033		8100						
	33	Stk.	810034		8100						
	40	Stk.	810035		8100						
<b>Saumrinnenhaken</b>											
	o.Stütze	Stk.	810036		8100						
	mit Stütze	Stk.	810037		8100						
<b>Vorköpfe</b>											
	25	Stk.	810081		8100	840080				8400	
	28	Stk.	810082		8100	840081				8400	
	33	Stk.	810083		8100	840082				8400	
	40	Stk.	810084		8100	840083				8400	
<b>Rinnenwinkel</b>											
	25 innen	Stk.	810071		8100	840070				8400	
	28 innen	Stk.	810072		8100	840071				8400	
	33 innen	Stk.	810073		8100	840072				8400	
	40 innen	Stk.	810074		8100	840078				8400	
	25 außen	Stk.	810075		8100	840073				8400	
	28 außen	Stk.	810076		8100	840074				8400	
	33 außen	Stk.	810077		8100	840075				8400	
	40 außen	Stk.	810078		8100	840076				8400	
<b>Einhängessel</b>											
	25/60	Stk.	810089		8100	840089				8400	
	25/80	Stk.	810091		8100	840090				8400	
	28/80	Stk.	810092		8100	840091				8400	
	28/100	Stk.	810093		8100	840092				8400	
	33/80	Stk.	810090		8100	840098				8400	
	33/100	Stk.	810094		8100	840093				8400	
	33/120	Stk.	810095		8100	840094				8400	
	40/120	Stk.	810096		8100	840095				8400	
	40/150	Stk.	810097		8100	840096				8400	
	50/150	Stk.	810830		8100						

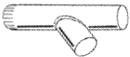
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Verzinkt			VM Zink				
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.
<b>Schrägstützen</b>										
	28/80	Stk.	810135		8100	840135				8400
	33/100	Stk.	810136		8100	840136				8400
	40/120	Stk.	810137		8100	840137				8400
<b>Rohrbögen (72°)</b>										
	60	Stk.	810121		8100	840120				8400
	80	Stk.	810122		8100	840121				8400
	100	Stk.	810123		8100	840122				8400
	120	Stk.	810124		8100	840123				8400
	150	Stk.	810125		8100	840124				8400
<b>Halbbögen (40°)</b>										
	60	Stk.				840139				8400
	80	Stk.	810126		8100	840125				8400
	100	Stk.	810127		8100	840126				8400
	120	Stk.	810128		8100	840127				8400
<b>Rohrbögen (85°)</b>										
	80	Stk.	810129		8100	840129				8400
	100	Stk.	810130		8100	840130				8400
	120	Stk.				840128				8400
<b>Sockelknie</b>										
	80	Stk.	810131		8100	840131				8400
	100	Stk.	810132		8100	840132				8400
	120	Stk.	810133		8100	840133				8400
<b>Regenwasserfänger mit Sieb</b>										
	80	Stk.	810146		8100	840146				8400
	100	Stk.	810147		8100	840147				8400
	120	Stk.	810148		8100	840148				8400

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Verzinkt			VM Zink					
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.	
<b>Regenwasserautomat</b>											
	80	Stk.	Regenwasserautomat			840159					8400
	100	Stk.	mit Schwimmerkugel			840160					8400
	80	Stk.	Regenwassersammler			840164					8400
	100	Stk.	mit Schlauchanschluss			840165					8400
		Stk.	Ersatz Schwimmerkugel			840162					8400

Ablaufrohre	gefälzt			geschweißt (ausgenommen 60er und 150er)						
	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.
	60/2	m	810098		8101	849999		8401		
	60/3	m	810100		8101	849999		8401		
	80/2	m	810101		8101					
	80/3	m	810099		8101	849999		8401		
	80/4	m	810102		8101	849999		8401		
	100/2	m	810103		8101					
	100/3	m	810104		8101	849999		8401		
	100/4	m	810105		8101	849999		8401		
	100/6	m	810106		8101					
	120/2	m	810107		8101					
	120/3	m	810108		8101	849999		8401		
	120/4	m	810109		8101	849999		8401		
	120/6	m	810110		8101					
	150/3	m	810113		8101	849999		8401		
150/4	m	810112		8101	849999		8401			

**ACHTUNG: nicht alle Ablaufrohr-Längen in allen Filialen lagernd!!!**

<b>Rohrschellen M10</b>										
	60	Stk.	810460		8100	840046		8400		
	80	Stk.	810461		8100	840047		8400		
	100	Stk.	810462		8100	840048		8400		
	120	Stk.	810463		8100	840049		8400		
	150	Stk.	810464		8100	840050		8400		

<b>Rohreinmündung (72 °)</b>										
	80/80	Stk.	810430		8100	840030		8400		
	100/80	Stk.	810431		8100	840031		8400		
	100/100	Stk.	810432		8100	840032		8400		
	120/100	Stk.	810433		8100	840033		8400		
	120/120	Stk.	810434		8100					

Artikelbezeichnung	Größe	ME							
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Schraubdorn M10 VZ</b>									
	100	Stk.	810451		8100				
	200	Stk.	810453		8100				
	250	Stk.	810454		8100				
	300	Stk.	810455		8100				
<b>Selbst furchender Schraubstift</b>									
			<b>M10 VZ</b>			<b>M10 VZ incl. Dübel</b>			
	80	Stk.	810437		8100				
	140	Stk.	810438		8100	810446		8100	
	200	Stk.	810439		8100	810447		8100	
	250	Stk.	810440		8100	810448		8100	
	300	Stk.	810441		8100	810449		8100	
<b>Dübel für selbst furchenden Schraubstift</b>									
	120	Stk.	810445		8100	grau, ohne Lamellen			
	180	Stk.	810442		8100	blau, mit Lamellen			
	240	Stk.	810443		8100	blau, mit Lamellen			
	280	Stk.	810444		8100	blau, mit Lamellen			
<b>Gewindestange M10 Edelstahl</b>									
	975 mm	Stk.	801760		8060				
<b>Abdeckung für Rohrschellendorn</b>									
	1 Stk.	Stk.	839999		8300	Standardfarben braun, anthrazit, hellgrau, moosgrün und Prefaweiß			
<b>Montageplatte für Rohrschelle M10 VZ</b>									
		Stk.	810458		8100				
<b>Rohrschellenhalter</b>									
	80-100	Stk.	890010		8900				
	120-140	Stk.	890011		8900				
	160-180	Stk.	890012		8900				
	200-220	Stk.	890013		8900				
	200-300	Stk.	890014		8900				
<b>Rohrschellenhalter verstellbar</b>									
	100-180 mm	Stk.	890033		8900	Bestehend aus :			
	180-260 mm	Stk.	890035		8900	2 x Tox-Dübel 8 / 90			
						2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30			
						2x Popnieten 4,2 x 6			
						1x Abdeckkappe			
						1x Stockschraube feuerverzinkt eingebaut mit M10 Gewinde			

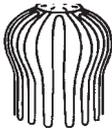
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Verzinkt			VM Zink				
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.
<b>Standrohr mit Reinigungsöffnung</b>										
	100/1m	Stk.	810472		8100					
	100/2m	Stk.	810473		8100					
	125/1m	Stk.	810474		8100					

<b>Standrohr ohne Reinigungsöffnung</b>										
	100/1m	Stk.	810486		8100					
	100/1,5m	Stk.	810490		8100					
	100/2m	Stk.	810485		8100					
	125/1m	Stk.	810487		8100					
	125/1,5m	Stk.	810491		8100					
	125/2m	Stk.	810489		8100					
	150/1m	Stk.	810488		8100					
	108/2m	Stk.	810475		8100					
133/2m	Stk.	810476		8100						

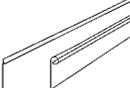
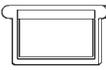
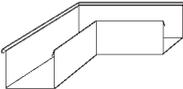
<b>Standrohrkappe mit Wulst</b>										
	80/115	Stk.	810478		8100	840172				8400
	100/115	Stk.	810477		8100	840170				8400
	100/120	Stk.				840171				8400
	120/150	Stk.	810479		8100					

<b>Rohrschelle für Standrohr</b>										
	100	Stk.	810481		8100	mit M 10 Gewinde				
	125	Stk.	810483		8100	mit M 10 Gewinde				
	150	Stk.	810482		8100	mit M 10 Gewinde				

<b>ZINK Wulste (5 Stück = 1 kg)</b>										
	80	kg				810151				8100
	100	kg				810152				8100
	120	kg				810153				8100
	150	kg				810154				8100

<b>Laubfänger</b>										
	80	Stk.	810161		8100					
	100	Stk.	810162		8100					
	120	Stk.	810163		8100					
	150	Stk.	810164		8100					

<b>Wasserfangkasten quadratisch - runder Abgang 220x220x300 mm</b>										
	80	Stk.	810810		8100	840400				8400
	100	Stk.	810811		8100	840401				8400
	120	Stk.	810812		8100	840402				8400
	150	Stk.	810813		8100					

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Verzinkt			VM Zink				
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.
<b>Kasten-Hängerinne</b>										
	25/6000	m	810351		8104	840351				8401
	33/6000	m	810353		8104	840352				8401
	40/6000	m	810354		8104	840353				8401
<b>Kasten-Rinnenhaken</b> <span style="float: right;"><b>ummantelt</b></span>										
	25	Stk.	810311		8104	840361				8400
	33	Stk.	810313		8104	840362				8400
	40	Stk.	810314		8104	840363				8400
<b>Kasten-Vorköpfe</b>										
	25	Stk.	810381		8104	840381				8400
	33	Stk.	810383		8104	840382				8400
	40	Stk.	810384		8104	840383				8400
<b>Kasten Rinnenwinkel</b>										
	25 innen	Stk.	810371		8104	840371				8400
	33 innen	Stk.	810373		8104	840372				8400
	40 innen	Stk.	810374		8104	840373				8400
	25 außen	Stk.	810375		8104	840374				8400
	33 außen	Stk.	810377		8104	840375				8400
	40 außen	Stk.	810378		8104	840376				8400
<b>Kasten-Einhängkessel runder Abgang</b>										
	25/80	Stk.	810392		8104	840391				8400
	33/100	Stk.	810395		8104	840392				8400
	40/120	Stk.	810397		8104	840394				8400
<b>Kasten-Einhängkessel eckiger Abgang</b>										
	25/80-80	Stk.	810391		8104					
	33/100-100	Stk.	810394		8104					
	40/120-120	Stk.	810396		8104					
<b>Kasten-Bögen</b>										
	80-80	Stk.	810421		8104					
	100-100	Stk.	810422		8104					
	120-120	Stk.	810423		8104					
<b>Kasten-Ablaufrohre</b>										
	80-80/4	m	810401		8104					
	100-100/4	m	810402		8104					
	120-120/4	m	810403		8104					
<b>Kasten-Rohrschellen</b>										
	80-80	Stk.	810341		8104					
	100-100	Stk.	810342		8104					
	120-120	Stk.	810343		8104					

Artikelbezeichnung	Größe	ME	VM Zink Quarz			VM Zink Anthra		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Hängerinne</b>								
	28/6000	m	849999		8403	849999		8403
	33/3000	m	842054		8403	841054		8403
	33/4000	m	842044		8403	841044		8403
	33/6000	m	849999		8403	849999		8403
	40/6000	m	849999		8403	849999		8403

<b>Rinnenhaken ummantelt Abdeckung</b>								
	28	Stk.	849999		8403	849999		8403
	33	Stk.	842022		8403	841022		8403

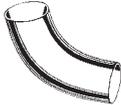
<b>Rinnenhaken</b>								
verz. NF 40/5	33	Stk.	810015		8100	810015		8100
Abdeckung	33	Stk.	842260		8403	841260		8403

<b>Saumrinne</b>								
	666/4000	m	849999		8403	849999		8403

<b>Rinnenwinkel</b>								
	28 innen	Stk.	849999		8403	849999		8403
	33 innen	Stk.	842103		8403	841103		8403
	40 innen	Stk.	849999		8403			
	28 außen	Stk.	849999		8403	849999		8403
	33 außen	Stk.	842114		8403	841113		8403
	40 außen	Stk.	849999		8403			

<b>Einhängekessel</b>								
	28/80	Stk.	849999		8403	849999		8403
	33/100	Stk.	842127		8403	841127		8403
	40/120	Stk.	849999		8403	849999		8403

Artikelbezeichnung	Größe	ME	VM Zink Quarz			VM Zink Anthra		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Vorköpfe</b>								
	28	Stk.	849999		8403	849999		8403
	33	Stk.	842073		8403	841073		8403
	40	Stk.	849999		8403	849999		8403

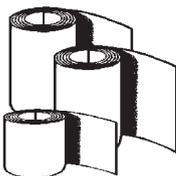
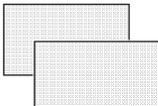
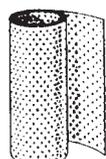
<b>Rohrbögen (72°)</b>								
	80	Stk.	842152		8403	849999		8403
	100	Stk.	842153		8403	841153		8403
	120	Stk.	849999		8403			

<b>Sockelknie</b>								
	80	Stk.	849999		8403	849999		8403
	100	Stk.	842173		8403	841173		8403
	120	Stk.	849999		8403			

<b>Ablaufrohre</b>								
	80/2000	m	842222		8403	849999		8403
	80/4000	m	842202		8403	849999		8403
	100/3000	m	842213		8403	849999		8403
	100/4000	m	842203		8403	841203		8403
	120/3000	m	849999		8403	849999		8403

<b>Regenwasserfänger</b>								
	80	Stk.	849999		8403	849999		8403
	100	Stk.	842183		8403	849999		8403

<b>Rohrschellen Gewinde M 10</b>								
	80	Stk.	849999		8403	849999		8403
	100	Stk.	842233		8403	841233		8403

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.		
<b>VZ Bandbleche</b>					
	200/0,55	kg	810601		
	250/0,55	kg	810602	Theoretische Gewichte:	
	333/0,55	kg	810603	0,55 mm = 4,40 kg/m <sup>2</sup>	
	400/0,55	kg	810604	0,60 mm = 4,80 kg/m <sup>2</sup>	
	500/0,55	kg	810605	0,75 mm = 6,00 kg/m <sup>2</sup>	
	670/0,55	kg	810606	1,00 mm = 8,00 kg/m <sup>2</sup>	
	800/0,55	kg	810608		
	1000/0,55	kg	810610		
	1250/0,55	kg	810635		
	1500/0,55	kg	810644		
				<b>Preise</b>	
				<b>auf Anfrage!</b>	
	1000/0,75	kg	810623		
	1250/0,75	kg	810624		
	1500/0,75	kg	810639		
1000/1	kg	810633			
1250/1	kg	810634			
1500/1	kg	810641			
<b>VZ Tafelbleche</b>					
	1000/2000/0,55	kg	810670	Taf.= 8,80 kg	
	1250/2500/0,55	kg	810675	Taf.= 13,80 kg	
	1000/2000/0,75	kg	810671	Taf.= 12,00 kg	
	1250/2500/0,75	kg	810676	Taf.= 18,80 kg	
	1500/3000/0,75	kg	810680	Taf.= 27,00 kg	
					<b>Preise</b>
	1000/2000/1	kg	810672	Taf.= 16,00 kg	<b>auf Anfrage!</b>
	1250/2500/1	kg	810677	Taf.= 25,00 kg	
	1500/3000/1	kg	810681	Taf.= 36,00 kg	
	1000/2000/1,25	kg	810669	Taf.= 20,00 kg	
	1250/2500/1,25	kg	810679	Taf.= 31,25 kg	
	1500/3000/1,25	kg	810687	Taf.= 45,00 kg	
<b>VZ Lochblech</b>					
	1000/0,55	kg	810552	1m <sup>2</sup> = 2,40 kg	
	Lochung: 5 mm rund				
					<b>Preise</b>
					<b>auf Anfrage!</b>

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	
<b>VMZINC-Bandblech</b>				
	670/0,6	kg	840220	
	800/0,6	kg	840225	Rollengrößen
	1000/0,6	kg	840231	auf Lager:
	670/0,7	kg	840221	30 lfm
	800/0,7	kg	840226	500 kg
	1000/0,7	kg	840232	<b>Preise auf Anfrage!</b> 1000 kg
	670/0,8	kg	840222	
	800/0,8	kg	840227	
	1000/0,8	kg	840233	
	1000/1,0	kg	840234	
<b>VMZINC Quartz</b>				
	500/07	kg	840240	
	670/07	kg	840241	
	800/07	kg	840243	
	1000/07	kg	840246	<b>Preise auf Anfrage!</b>
	500/08	kg	849999	
	670/08	kg	840252	
	1000/08	kg	840247	
	1000/1,0	kg	849999	
<b>VMZINC-Anthra</b>				
	500/07	kg	840250	
	670/07	kg	840251	
	1000/07	kg	840256	
	500/08	kg	849999	<b>Preise auf Anfrage!</b>
	670/08	kg	849999	
	1000/08	kg	849999	
	1000/1,0	kg	849999	
<b>VMZINC-Lochblech blank</b>				
	1000/0,7 Lochung: 5 mm rund	kg	840239	1 m <sup>2</sup> = 2,75 kg <b>Preise auf Anfrage!</b>

# VMZINC®

## Dachentwässerung, Bedachung und Fassade



**DACHENTWÄSSERUNG**  
langlebig und ästhetisch vom ersten Tag an mit vorbewittertem VMZINC®.

**VMZ Dexter®**  
Modulsystem für Bedachung und Fassade

**VMZ Flatlock**  
Großrauten mit flächenbündiger Optik  
**VMZ Stulppaneele**  
einfach zu installierendes Fassadensystem

VMZINC® – Titanzink in 6 vorbewitterten Oberflächen und walzblank:

	QUARTZ-ZINC®		PIGMENTO® rot
	ANTHRA-ZINC®		PIGMENTO® grün
	BLANK		PIGMENTO® blau
			PIGMENTO® braun

**NEU:**  
**AZENGAR®**



Oberflächen-  
graviertes  
Titanzink

VMZINC Center Österreich  
Seitenhafenstr. 7 | 1020 Wien  
Tel.: 01 726 34 34 | Fax: 01 720 37 37 7810  
info@vmzinc.at

[www.vmzinc.at](http://www.vmzinc.at)



## Kupfer, Edelstahl

Unterteilung

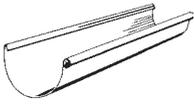
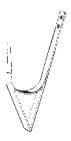
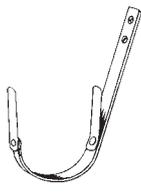
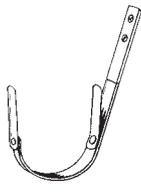
Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche

Reinigungs- und Flußmittel



Artikelbezeichnung	Größe	ME	Kupfer				Edelstahl			
			Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Hängerinne</b>										
	25/4000	m	829999				8201			
	25/6000	m	829999				8201	890801		8900
	28/4000	m	829999				8201			
	28/6000	m	829999				8201	890802		8900
	33/4000	m	829999				8201			
	33/6000	m	829999				8201	890803		8900
	40/4000	m	829999				8201			
	40/6000	m	829999				8201	890804		8900
<b>Saumrinne</b>										
	625/4000	m						890563		8900
	666/4000	m	820062				8201			
	1000/4000	m						890567		8900
<b>Saumrinnenhaken</b>										
	25/8 o. Stütze	Stk.	820036				8200			
	25/8 m. Stütze	Stk.	820037				8200			
	20/6 m. Stütze	Stk.	820038				8200			
<b>Rinnenhaken</b>										
	25	Stk.	820011				8200			
	25+5	Stk.	820012				8200	890581		8900
	28	Stk.	820013				8200			
	28+5	Stk.	820014				8200	890582		8900
	33	Stk.	820015				8200			
	33/25/8 GW	Stk.	820007				8200			
	33+5	Stk.	820016				8200	890584		8900
	33+10	Stk.	820017				8200			
	40+5	Stk.	820018				8200	890586		8900
<b>Rinnenhaken ummantelt</b>										
	25+5	Stk.	820019				8200			
	28+5	Stk.	820020				8200			
	33+5	Stk.	820021				8200			
	40+5	Stk.	820022				8200			

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Kupfer				Edelstahl		
			Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.	Art.Nr.	Preis
<b>Rinnenhaken hochkant</b>									
	25+5	Stk.	820031				8200		
	28+5	Stk.	820032				8200		
	33+5	Stk.	820033				8200		
	40+5	Stk.	820034				8200		

<b>Rinnenwinkel</b>									
	25 innen	Stk.	820071				8200	890610	8900
	28 innen	Stk.	820072				8200	890612	8900
	33 innen	Stk.	820073				8200	890614	8900
	40 innen	Stk.	820074				8200	890616	8900
	25 aussen	Stk.	820075				8200	890600	8900
	28 aussen	Stk.	820076				8200	890602	8900
	33 aussen	Stk.	820077				8200	890604	8900
	40 aussen	Stk.	820078				8200	890606	8900

<b>Vorköpfe</b>									
	25	Stk.	820081				8200	890590	8900
	28	Stk.	820082				8200	890592	8900
	33	Stk.	820083				8200	890594	8900
	40	Stk.	820084				8200	890596	8900

<b>Einhängekessel</b>									
	25/60	Stk.	820090				8200		
	25/80	Stk.	820091				8200	890851	8900
	28/80	Stk.	820092				8200	890622	8900
	28/100	Stk.	820093				8200	890853	8900
	33/80	Stk.	820099				8200		
	33/100	Stk.	820094				8200	890626	8900
	33/120	Stk.	820095				8200	890856	8900
	40/120	Stk.	820096				8200	890859	8900
40/150	Stk.	820097				8200			

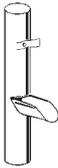
<b>Schrägstützen</b>									
	25/28/80	Stk.	820086				8200		
	28/33/100	Stk.	820087				8200		
	40/120	Stk.	820088				8200		

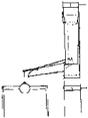
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Kupfer				Edelstahl		
			Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.	Art.Nr.	Preis
<b>Rohrbögen (72°)</b>									
	60	Stk.	820121				8200	890691	8900
	80	Stk.	820122				8200	890690	8900
	100	Stk.	820123				8200	890692	8900
	120	Stk.	820124				8200	890694	8900
	150	Stk.	820125				8200		

<b>Halbbögen (40°)</b>									
	80	Stk.	820126				8200	890846	8900
	100	Stk.	820127				8200	890847	8900
	120	Stk.	820128				8200		

<b>Rohrbögen (85°)</b>									
	80	Stk.	820115				8200		
	100	Stk.	820116				8200		

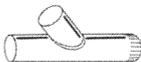
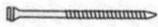
<b>Sockelknie</b>									
	80	Stk.	820131				8200		
	100	Stk.	820132				8200		
	120	Stk.	820133				8200		

<b>Regenwasserfänger</b>										
	ohne Sieb	80	Stk.	820141			8200	890720	8900	
		100	Stk.	820142			8200	890722	8900	
		120	Stk.	820143			8200	890724	8900	
	mit Sieb	80	Stk.	820144				8200		
		100	Stk.	820145				8200		
		120	Stk.	820140				8200		

<b>Regenwasserfänger mit Schwimmerkugel</b>									
	80	Stk.	820147				8200		
	100	Stk.	820146				8200		
	120	Stk.	820157				8200		

<b>Ersatzschwimmerkugel</b>									
		Stk.	840162				8400		

<b>Regenwasserfänger mit Schlauchanschluss</b>									
	80	Stk.	820148				8200		
	100	Stk.	820149				8200		

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Kupfer				Edelstahl			
			Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Ablaufrohre geschweisst</b>										
	60/2	m	820112				8201	890648	8900	
	80/3	m	820113				8201	890651	8900	
	80/4	m	820109				8201	890650	8900	
	100/2 gef.	m	820102				8201			
	100/3	m	820119				8201	890654	8900	
	100/4	m	820110				8201	890655	8900	
	120/2 gef.	m	820103				8201			
	120/3	m	820114				8201	890659	8900	
	120/4	m	820111				8201	890660	8900	
	150/3 gef.	m	820118				8201			
	150/4 gef.	m	820106				8201			
	<b>Rohreinmündung (72°)</b>									
	80/80	Stk.	820065				8200			
	100/100	Stk.	820066				8200			
<b>Rohrschellen</b>										
			<b>Gewinde M 10</b>				<b>Gewinde M 8</b>			
	60	Stk.	820840				8200			
	80	Stk.	820841				8200	890872	8900	
	100	Stk.	820843				8200	890874	8900	
	120	Stk.	820845				8200	890876	8900	
<b>Schraubdorn, Gewinde M 8</b>										
	Edelstahl	100 mm	Stk.					890686	8900	
		200 mm	Stk.					890688	8900	
		250 mm	Stk.					890689	8900	
		300 mm	Stk.							
<b>Laubfänger</b>										
	80	Stk.	820161				8200	890825	8900	
	100	Stk.	820162				8200	890062	8900	
	120	Stk.	820163				8200	890827	8900	
	150	Stk.	820160				8200			
<b>Wulste</b>										
	(5 Stück = 1 kg)	80	kg	820151			8200			
		100	kg	820153			8200			
		120	kg	820155			8200			

Artikelbezeichnung	Größe	ME							
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Schraubdorn M10 VZ</b>									
	100	Stk.	810451		8100				
	200	Stk.	810453		8100				
	250	Stk.	810454		8100				
	300	Stk.	810455		8100				
<b>Selbst furchender Schraubstift</b>									
			<b>M10 VZ</b>			<b>M10 VZ incl. Dübel</b>			
	80	Stk.	810437		8100				
	140	Stk.	810438		8100	810446		8100	
	200	Stk.	810439		8100	810447		8100	
	250	Stk.	810440		8100	810448		8100	
	300	Stk.	810441		8100	810449		8100	
<b>Dübel für selbst furchenden Schraubstift</b>									
	120	Stk.	810445		8100	grau, ohne Lamellen			
	180	Stk.	810442		8100	blau, mit Lamellen			
	240	Stk.	810443		8100	blau, mit Lamellen			
	280	Stk.	810444		8100	blau, mit Lamellen			
<b>Gewindestange M10 Edelstahl</b>									
	975 mm	Stk.	801760		8060				
<b>Abdeckung für Rohrschellendorn</b>									
	1 Stk.	Stk.	839999		8300	Standardfarben braun, anthrazit, hellgrau, moosgrün und Prefaweiß			
<b>Montageplatte für Rohrschelle M10 VZ</b>									
		Stk.	810458		8100				
<b>Rohrschellenhalter</b>									
	80-100	Stk.	890010		8900				
	120-140	Stk.	890011		8900				
	160-180	Stk.	890012		8900				
	200-220	Stk.	890013		8900				
	200-300	Stk.	890014		8900				
<b>Rohrschellenhalter verstellbar</b>									
	100-180 mm	Stk.	890033		8900	Bestehend aus :			
	180-260 mm	Stk.	890035		8900	2 x Tox-Dübel 8 / 90			
						2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30			
						2x Popnieten 4,2 x 6			
						1x Abdeckkappe			
						1x Stoxschraube feuerverzinkt eingebaut mit M10 Gewinde			

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Kupfer				Edelstahl		
			Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3	R-Gr.	Art.Nr.	Preis
<b>Wasserfangkasten</b>									
	80	Stk.	820450				8200	890637	8900
	100	Stk.	820451				8200	890858	8900
	120	Stk.	820452				8200	890639	8900

### Standrohr mit Reinigungsöffnung



100/1 m	Stk.	820882					8200		
125/1 m	Stk.	820884					8200		

### Rohrschelle für Standrohr



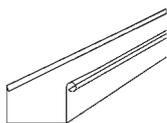
M10 Gew.									
100	Stk.	820889					8200		

### Standrohrkappe



80/115-120	Stk.	820135					8200		
100/115-120	Stk.	820136					8200		
80/120	Stk.	820137					8200		
100/115-120	Stk.	820139					8200		

### Kasten-Hängerinne



25/4000	m	820356					8201		
25/6000	m	820351					8201		
33/4000	m	820358					8201		
33/6000	m	820352					8201		
40/4000	m	820359					8201		
40/6000	m	820353					8201		

### Kastenrinnenhaken

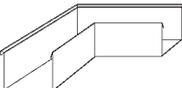
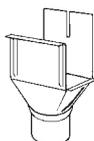
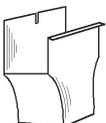
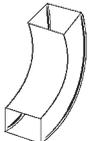


25	Stk.	820301					8200		
33	Stk.	820302					8200		
40	Stk.	820303					8200		

### Kastenrinnenhaken ummantelt



25	Stk.	820311					8200		
25 + 5	Stk.	820321					8200		
33	Stk.	820313					8200		
33+5	Stk.	820323					8200		
40	Stk.	820314					8200		
40+5	Stk.	820324					8200		

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Kupfer			
			Art.Nr.	Preis 1	Preis 2	Preis 3
<b>Kastenvorköpfe</b>						
	25	Stk.	820381			8200
	33	Stk.	820382			8200
	40	Stk.	820383			8200
<b>Kasterrinnenwinkel</b>						
	25 innen	Stk.	820371			8200
	33 innen	Stk.	820372			8200
	40 innen	Stk.	820373			8200
	25 aussen	Stk.	820374			8200
	33 aussen	Stk.	820375			8200
	40 aussen	Stk.	820376			8200
<b>Kasteneinhängessel runder Abgang</b>						
	25/80	Stk.	820395			8200
	33/100	Stk.	820397			8200
	40/120	Stk.	820399			8200
<b>Kasteneinhängessel eckiger Abgang</b>						
	25/80-80	Stk.	820391			8200
	33/100-100	Stk.	820392			8200
	40/120-120	Stk.	820394			8200
<b>Kastebögen</b>						
	80-80	Stk.	820421			8200
	100-100	Stk.	820422			8200
	120-120	Stk.	820423			8200
<b>Kastenablaufrohre</b>						
	80-80/3	m	820406			8200
	80-80/4	m	820401			8200
	100-100/4	m	820402			8200
	120-120/4	m	820403			8200
<b>Kastenrohrschellen</b>						
	80-80	Stk.	820341			8200
	100-100	Stk.	820343			8200
	120-120	Stk.	820344			8200

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Kupfer		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.

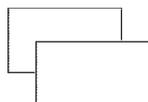
### CU Flachstangen



25/5	kg	820281	8290	lfm = ca. 1,12 kg
30/5	kg	820284	8290	lfm = ca. 1,34 kg
30/8	kg	820285	8290	lfm = ca. 2,20 kg

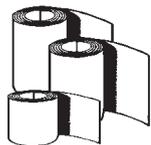
**Preise auf Anfrage!**

### CU Tafelbleche



KF 0,6	kg	820241	8290	1000/2000/0,6	Tafel = 10,80 kg
KF 0,8	kg	820242	8290	1000/2000/0,8	Tafel = 14,40 kg
KF 1	kg	820243	8290	1000/2000/1	Tafel = 18,00 kg
MF 1	kg	820253	8290	1250/2500/1	Tafel = 28,20 kg

### CU Bandbleche



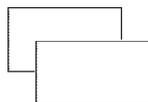
333/0,6	kg	820220	8290	m <sup>2</sup> = 5,40 m
500/0,6	kg	820221	8290	<b>Preise auf Anfrage!</b>
670/0,6	kg	820222	8290	
670/0,7	kg	822650	8290	
800/0,6	kg	820223	8290	Rollengröße auf Lager : 30 m, 500 kg, 1000 kg
1000/0,6	kg	820224	8290	auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar (ca. 3-4 Tag)

### CU Bandbleche Oxid



670/0,6	kg	829998	8290	
670/0,7	kg	829998	8290	<b>Preise auf Anfrage!</b>

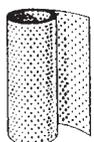
### CU Tafelbleche Patina



0,7	kg	829998	8290	670-2000/3000
1	kg	829998	8290	1000-2000/3000

**Preise auf Anfrage!**

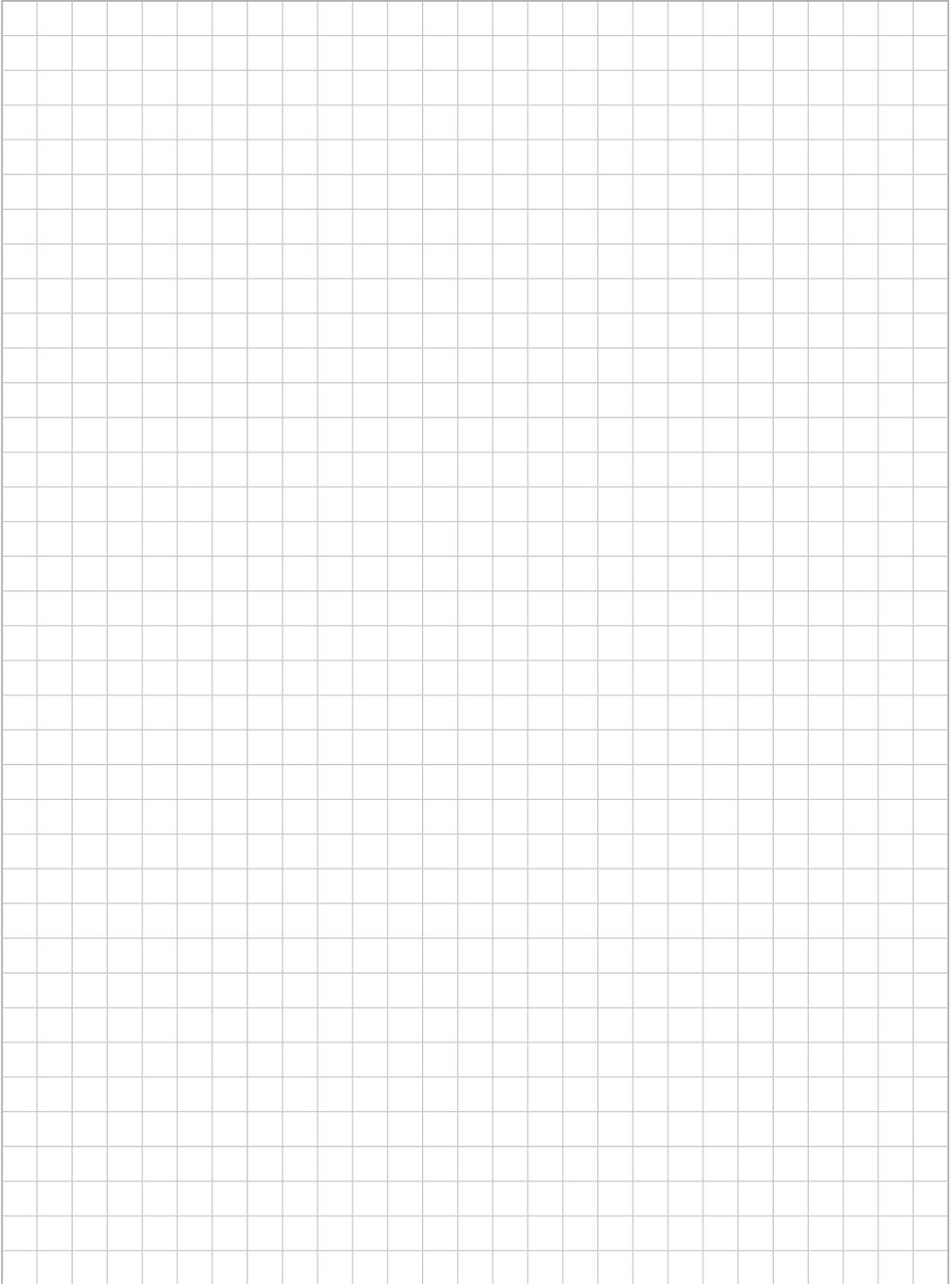
### CU Lochbleche



1000/0,6	kg	820232	8290	1m <sup>2</sup> = 3,05 kg
				Lochung: 5 mm rund
				<b>Preise auf Anfrage!</b>

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Edelstahl			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Bandbleche - Roofinox verzinkt</b>						
	625/0,5	kg	890530	8990		
	800/0,5	kg	890540	8990	<b>Preise auf Anfrage!</b>	
	1000/0,5	kg	890542	8990		
<b>Bandbleche - Roofinox verzinkt Plus mit geprägter Oberfläche</b>						
	625/0,5	kg	899998	8990		
	800/0,5	kg	899998	8990	<b>Preise auf Anfrage!</b>	
	1000/0,5	kg	899998	8990		
<b>Bandbleche - Roofinox</b>						
	625/0,5	kg	891030	8990		
	1000/0,5	kg	891040	8990	<b>Preise auf Anfrage!</b>	
	1250/0,5	kg	891042	8990		
	1250/05	kg	891070	8990	mattiert	
<b>Bandbleche - Roofinox Plus mit geprägter Oberfläche</b>						
	625/0,5	kg	899998	8990		
	1000/0,5	kg	899998	8990	<b>Preise auf Anfrage!</b>	
	1250/0,5	kg	899998	8990		
<b>Lochbleche-Roofinox verzinkt</b>						
	1000/05	kg	891127	8900		
	1 Rolle=20m <sup>2</sup> / Lochung: 5 mm rund 1 m <sup>2</sup> = 2,20 kg					
<b>Reinigungs- und Flußmittel</b>						
Punktol	5 Liter	Stk.	890191	<b>68,00</b>	8900	Oberflächenreinigungsmittel mit Tuch auftragen
Punktol	1 Liter	Stk.	890192	<b>32,00</b>	8900	Oberflächenreinigungsmittel mit Tuch auftragen
Pelox 3000	1 Liter	Stk.	890194	<b>25,00</b>	8900	Putzmittel gegen kleine Korrosionspunkte 2Std. einwirken lassen
Ferrox-Paste	500 Gr.	Stk.	890196	<b>28,00</b>	8900	Reinigungspaste für alle Metalle
Felder V4-Nox	1 Liter	Stk.	890198	<b>18,00</b>	8900	Flußmittel für Roofinox 4301,4401

## NOTIZEN

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 20 columns and 30 rows of small squares.



## Rinnenheizung

Unterteilung

Heizband

Heizbandabschlüsse

Zubehör

Steuerungen

**Schneefall und anhaltende Kälte führen zu einer besonderen Gefährdung von Dachrinnen und Fallrohren. Sonneneinstrahlung und Gebäudewärme lassen den Schnee schmelzen – und dann: An kalten Stellen wie Vordächern und Dachrinnen gefriert das Schmelzwasser und rutscht ab. Ein hohes Sicherheitsrisiko, denn herabfallender Schnee und Eiszapfen beschädigen nicht nur Dachrinnen, sondern auch darunterstehende**

**Fahrzeuge und gefährden Passanten. Kostspielige Reparaturen am Gebäude sind dann die Folge.**

**Problemlos zu installieren**

Das Dachrinnenband wird lose in Rinnen und Rohre verlegt. Auch in Schlaufen und auf temperaturempfindlichen Baumaterialien kann das selbstregelnde Heizband weder überhitzen noch durchbrennen. Für bituminöse Dachflächen gibt es ein spezielles Heizband.

**Wirtschaftlicher Betrieb**

Durch die Selbstregulierungswirkung lässt sich Energie sparen, da die Heizleistung in Eiswasser automatisch erhöht und in der trockenen Rinne automatisch verringert wird. Der intelligente Regler EMDR-10 schaltet das Heizband nur bei Bedarf ein: wenn niedrige Temperatur in Verbindung mit Feuchtigkeit ermittelt wird.

Anschlussgarnitur\*  
(RayClic-CE-02)

Lufttemperatursensor  
EMDR-10 (inkl.)

Feuchtesensor  
EMDR-10 (inkl.)

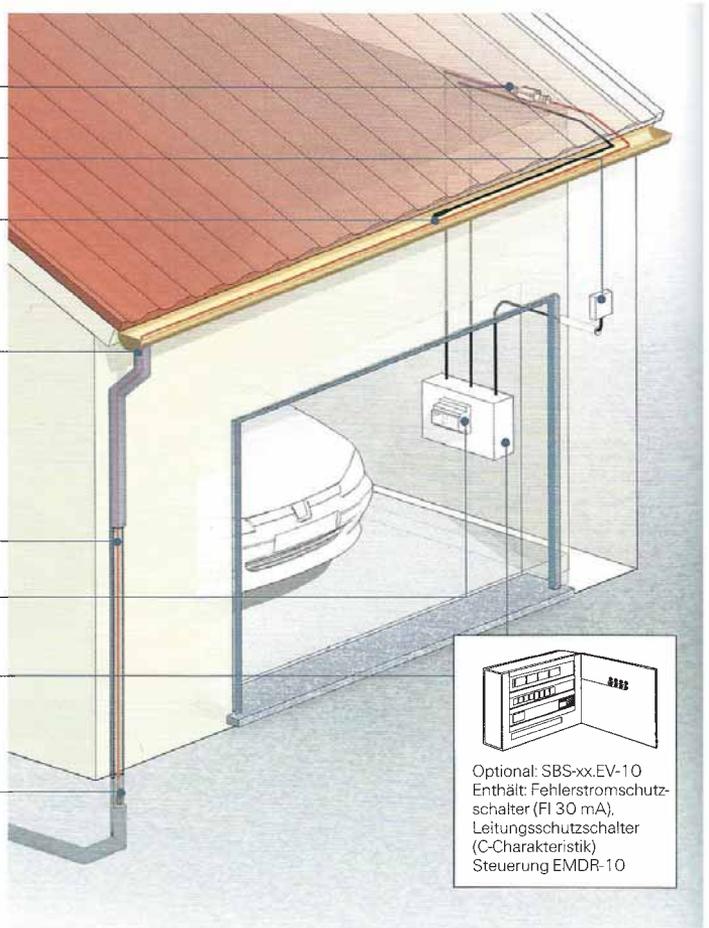
Schutzprofil  
(GM-RAKE)

Dachrinnenband  
(GM-2X)

Steuerung  
(EMDR-10)

Fehlerstromschutzschalter (FI 30 mA),  
Leitungsschutzschalter (C-Charakteristik),  
Leistungsschutz im Schaltschrank

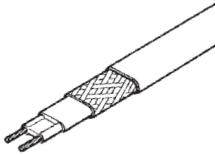
Endabschluss  
(RayClic-E-02)



Optional: SBS-xx.EV-10  
Enthält: Fehlerstromschutzschalter (FI 30 mA),  
Leitungsschutzschalter (C-Charakteristik)  
Steuerung EMDR-10

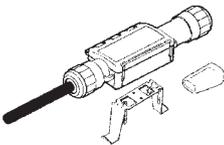
**RayClic nicht unter Wasser verlegen.  
RayClic nicht im Boden vergraben oder in der Ablaufrinne versenken.**

Artikelbezeichnung	Größe	ME				
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>GM-2X Eis-Stop Heizband</b>						



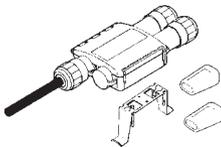
GM-2X	m	816000		8160		
GM-2XT	m	816005		8160	für Bitumen	
Selbstregelndes Heizband mit einem schwarzen, UV-strahlenbeständigem Außenmantel.						

**CE-02 Ray-Cllic**



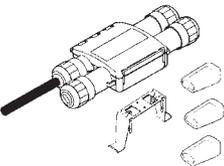
CE-02	Stk.	816050		8160	
Heizbandanschluss für <b>ein</b> Heizband, bestehend aus einem Schnellverbinder mit fertig angeschlossener 1,5 m langer Anschlussleitung, einem Abstandhalter und einem mit Gel gefüllten Heizbandabschluss.					

**PS-02 Ray-Cllic**



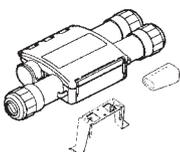
PS-02	Stk.	816200		8160	
Heizbandabschluss für <b>zwei</b> Heizbänder, bestehend aus einem Schnellverbinder mit fertig angeschlossener 1,5 m langer Anschlussleitung, einem Abstandhalter und zwei mit Gel gefüllten Heizbandabschlüssen.					

**PT-02 Ray-Cllic**



PT-02	Stk.	816150		8160	
Heizbandabschluß für <b>drei</b> Heizbänder, bestehend aus einem Schnellverbinder mit fertig angeschlossener 1,5 m langer Anschlussleitung, einem Abstandhalter und drei mit Gel gefüllten Heizbandabschlüssen.					

**T-02 Ray-Cllic**



T-02	Stk.	816100		8160	
Heizband-T-Abzweig, bestehend aus einem Schnellverbinder, einem Abstandhalter und einem mit Gel gefüllten Heizbandabschluss.					

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Eur/Stk	R-Gr.

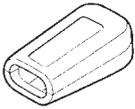
### S-02 Ray-Clc



S-02	Stk.	816300		8160	
------	------	--------	--	------	--

Verbindungsgarnitur für 2 Bänder

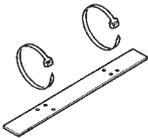
### E-02 Ray-Clc



E-02	Stk.	816350		8160	
------	------	--------	--	------	--

Der mit Gel gefüllte Heizbandabschluss liegt jeder Ray-Clc-Garnitur in der erforderlichen Anzahl bei.

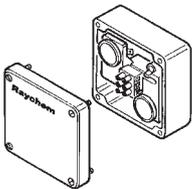
### Rake



Rake	Stk.	816500		8160	
------	------	--------	--	------	--

Schutzprofil aus VA-Stahl, inklusive UV-strahlenbeständigen Kabelbinder. Zu verwenden als: Kantenschutz für den Übergang Rinne-Fallrohr, Rinne-Dach; Heizbandführung im Traufenbereich bzw. am Schneefanggitter;

### HTS-D Steuerung

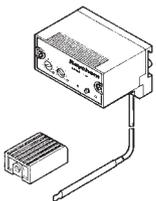


HTS-D	Stk.	816450		8160	
-------	------	--------	--	------	--

**Aus systembedingten Gründen muß immer eine Steuerung verwendet werden.**

Doppelthermostat mit zwei unabgänglich voneinander einstellbaren Schaltpunkten, z. B. +5°C, -8°C. Nur in diesem Temperaturbereich ist eine Eisbildung zu erwarten. Der wirtschaftliche Einsatzbereich des Doppelpunktthermostaten sind kleine, einfache Anlagen bis 30 m Heizbandlänge. Die durchschnittliche Betriebsdauer pro Jahr in unseren Breiten beträgt 800 bis 900 Stunden, durchschnittliche Betriebskosten bei 30 m Heizband ca. € 59,- pro Jahr.

### EMDR 10 Steuerung



EMDR 10	Stk.	816400		8160	
---------	------	--------	--	------	--

Komplette Steuerung mit einem Temperatur- und einem Feuchtigkeitsfühler für Schaltschrankbau ohne Leistungsschutz. Bei Wandmontage Verteilerkasten und Leistungsschutz vorsehen. Der EMDR-1-01 ist für größere Anlagen über 30 m vorzusehen. Durchschnittliche Betriebskosten bei 30 m Heizband ca. € 18,- pro Jahr. Der Temperaturfühler wird windgeschützt auf der Nordseite montiert (direkte Sonneneinstrahlung vermeiden) und der Feuchtefühler auf der Südseite an der tiefsten Stelle der Dachrinne.

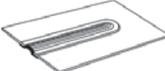
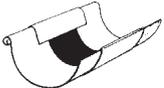
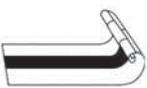


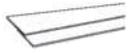
der  
**DACHPROFI**  
QUALITÄT ERKENNT MAN AM DETAIL

Dila

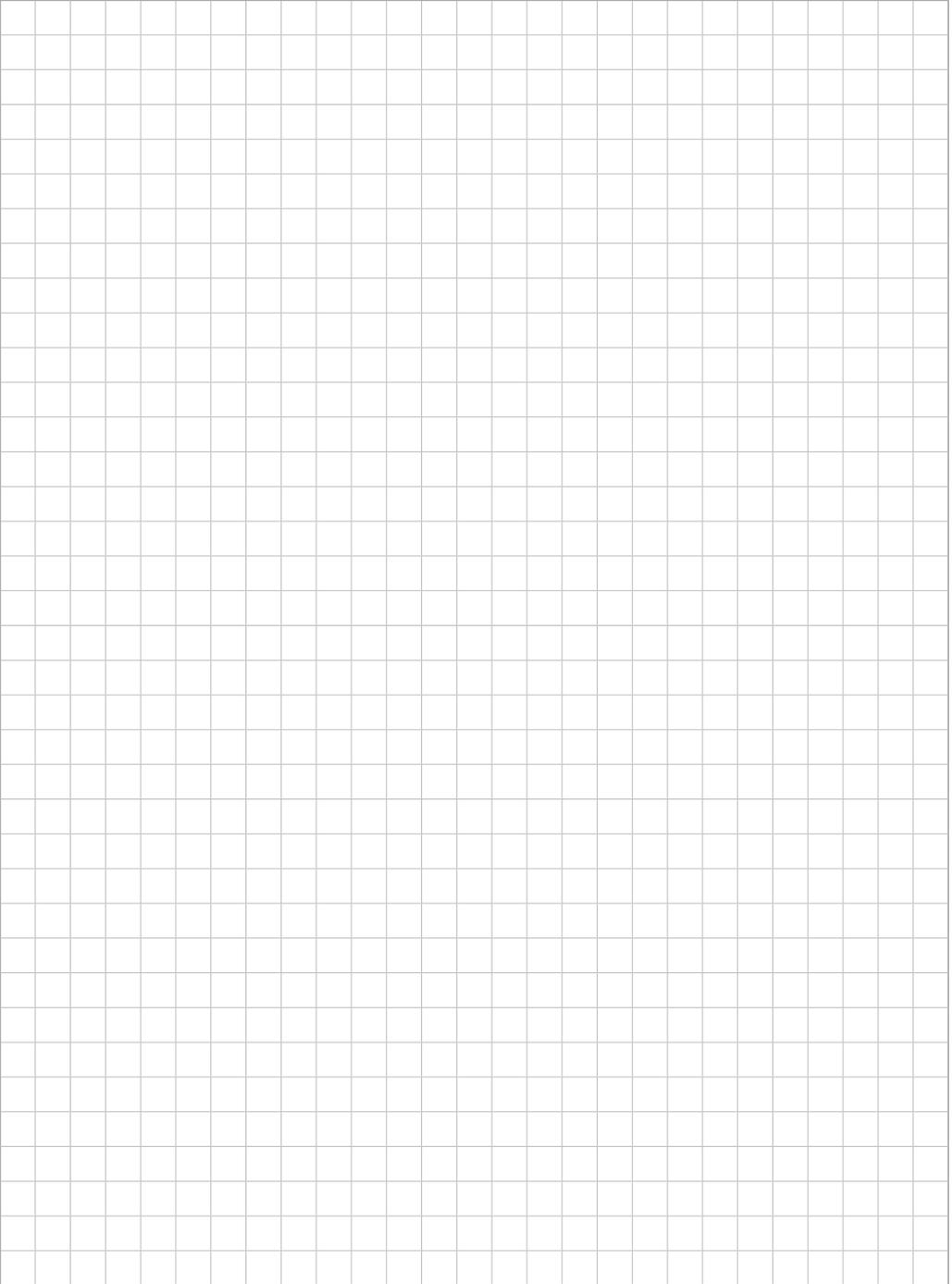


Artikelbezeichnung	Größe	ME	verzinkt 0,6 mm			Kupfer 0,6 mm			Alu 1 mm		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>H-Dila 1-Kopf</b>											
	800/830	Stk.	880275		8800	880262		8800			
	1000	Stk.	880276		8800	880263		8800			
	1300/1250	Stk.	880277		8800	880264		8800			
	1500	Stk.	880278		8800	880265		8800			
	2000	Stk.	880279		8800	880266		8800			
Kupferaufschlag: MK650-699 = +4% · MK700-750 = +8% · MK751-800 = +10%											
<b>H-Dila 2-Kopf</b>											
	1500	Stk.	880335		8800	880325		8800			
	2000	Stk.	880337		8800	880327		8800			
<b>H-Dila endlos</b>											
	6000	m	880010		8800	880040		8800			
<b>H-Dilastar 1-Kopf</b>											
	800	Stk.	880474		8800	880475		8800			
	1000	Stk.	880514		8800	880315		8800			
	1300/1250	Stk.	880515		8800	880316		8800			
	1500	Stk.	889999		8800	889999		8800			
<b>H-Dilastar 2-Kopf</b>											
	1500/1700	Stk.	880340		8800	880325		8800			
	2000	Stk.	880337		8800	880327		8800			
<b>H-Dilastar R endlos</b>											
	3000	m	880015		8800	880042		8800	889999		8800
<b>H-Dilastar Rinnen</b>											
	250	Stk.	889999		8800	880396		8800	889999		8800
	280	Stk.	880099		8800	880398		8800	880121		8800
	330	Stk.	880100		8800	880400		8800	880120		8800
	400	Stk.	880102		8800	880402		8800	880122		8800
	500	Stk.	889999		8800	889999		8800	889999		8800
<b>H-Dila Kastenrinne</b>											
	250	Stk.	880090		8800	889999		8800	889999		8800
	330	Stk.	880092		8800	889999		8800	880097		8800
	400	Stk.	880093		8800	889999		8800	889999		8800
	500	Stk.	880095		8800	889999		8800	889999		8800
<b>H-Dila Saumrinne</b>											
	500	Stk.	889999		8800	889999		8800	889999		8800
	650	Stk.	880451		8800	880452		8800	889999		8800
	800	Stk.	880439		8800	880438		8800	889999		8800

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Alu 1,2 mm			Roofinox 0,5 mm			Roofinox verzinkt 0,5 mm		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>H-Dila 1-Kopf</b>											
	800/830	Stk.	889999		8800	880479		8800	880476		8800
	1000	Stk.	889999		8800	880519		8800	880509		8800
	1300/1250	Stk.	889999		8800	880520		8800	889999		8800
	1500	Stk.	889999		8800	880521		8800	889999		8800
	2000	Stk.				880523		8800			
<b>H-Dila 2-Kopf</b>											
	1500	Stk.	889999		8800	880542		8800	889999		8800
	2000	Stk.	889999		8800	889999		8800	889999		8800
<b>H-Dila endlos</b>											
	6000	m	880020		8800	880060		8800	880065		8800
<b>H-Dilastar 1-Kopf</b>											
 <i>verdeckt</i>	800	Stk.	889999		8800	880532		8800	880478		8800
	1000	Stk.	889999		8800	880533		8800	880510		8800
	1300/1250	Stk.	889999		8800	880534		8800	889999		8800
	1500	Stk.	889999		8800	889999		8800	889999		8800
<b>H-Dilastar 2-Kopf</b>											
 <i>verdeckt</i>	1500/1700	Stk.	889999		8800	880542		8800	889999		8800
	2000	Stk.	889999		8800	889999		8800	889999		8800
<b>H-Dilastar R endlos</b>											
 <i>verdeckt</i>	3000	m				889999		8800	880064		8800
<b>H-Dilastar Rinnen</b>											
	250	Stk.				880142		8800	889999		8800
	280	Stk.				880143		8800	880602		8800
	330	Stk.				880500		8800	880600		8800
	400	Stk.				880145		8800	889999		8800
	500	Stk.				889999		8800	889999		8800
<b>H-Dila Kastenrinne</b>											
	250	Stk.				889999		8800	889999		8800
	330	Stk.				880210		8800	889999		8800
	400	Stk.				889999		8800	889999		8800
	500	Stk.				889999		8800	889999		8800
<b>H-Dila Saumrinne</b>											
	500	Stk.				889999		8800	889999		8800
	650	Stk.				889999		8800	889999		8800
	800	Stk.				889999		8800	889999		8800

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Kupfertitan-Zink 0,7 mm			Cu-Ti-Zl vorbewittert 0,8 mm		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>H-Dila 1-Kopf</b>								
	800/830	Stk.	880480		8800	889999		8800
	1000	Stk.	880250		8800	889999		8800
	1300/1250	Stk.	880251		8800	889999		8800
	1500	Stk.	880252		8800	880242		8800
	2000	Stk.	880253		8800			
Kupferaufschlag: MK650-699 = +4% · MK700-750 = +8% · MK751-800 = +10%								
<b>H-Dila 2-Kopf</b>								
	1500	Stk.	880257		8800	889999		8800
	2000	Stk.	880258		8800	889999		8800
Zinkaufschlag: LME 201-250 = +4%								
<b>H-Dila endlos</b>								
	6000	m	880030		8800	880032		8800
<b>H-Dilastar 1-Kopf</b>								
 <i>verdeckt</i>	800	Stk.	880477		8800	880245		8800
	1000	Stk.	880482		8800	880246		8800
	1300/1250	Stk.	880483		8800	880247		8800
	1500	Stk.	880484		8800	889999		8800
<b>H-Dilastar 2-Kopf</b>								
 <i>verdeckt</i>	1500/1700	Stk.	880260		8800	889999		8800
	2000	Stk.	889999		8800	889999		8800
<b>H-Dilastar R endlos</b>								
 <i>verdeckt</i>	3000	m	880033		8800	880034		8800
<b>H-Dilastar Rinnen</b>								
	250	Stk.	880128		8800	889999		8800
	280	Stk.	880129		8800	889999		8800
	330	Stk.	880130		8800	880107		8800
	400	Stk.	880132		8800	889999		8800
	500	Stk.	889999		8800			
<b>H-Dila Kasterrinne</b>								
	250	Stk.	880187		8800	889999		8800
	330	Stk.	880205		8800	880108		8800
	400	Stk.	880190		8800	889999		8800
	500	Stk.	889999		8800			
<b>H-Dila Saumrinne</b>								
	500	Stk.	889999		8800			
	650	Stk.	880441		8800			
	800	Stk.	880440		8800			

## NOTIZEN





# Schneenasen

Unterteilung

Heller Schneenasen

Uni Schneestoppbügel

## DAS NORMGEPRÜFTE SCHNEESCHUTZSYSTEM FÜR DÄCHER

Die Schneestoppbügel des *heller snowstop systems* entsprechen den Anforderungen der ÖNORM EN 1991-1-3, ÖNORM B 1991-1-3, ÖNORM B 3418 sowie DIN EN 1991-1-3, DIN EN 1991-1-3/NA 1 und DIN 1055-5 und sind nach Kriterien dieser Normen geprüft.

Die Dimensionen des *heller snowstop systems* führen zu einer Symbiose:

- ✓ Bestmögliche Rückhaltung des Schnees auf der Dachfläche
- ✓ Gleichzeitig größtmögliche Schonung der Dacheindeckung



**NICHT mit**

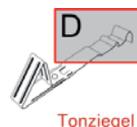
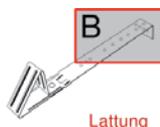
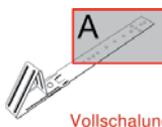


Wir vertreiben unser *heller snowstop system* europaweit. Die größten Mengen werden in kurzer Ausführung verkauft und vorwiegend in schneereichen Gebieten (Schweiz, Österreich, Frankreich, Deutschland) eingesetzt.

*heller snowstop* werden an die Kopfverfälschung der jeweiligen Dachziegel genau angepasst.



Bei Verwendung von kurzen Ausführungen bleibt die Charakteristik des verwendeten Dachziegels erhalten, ohne dass die Funktion des *heller snowstop system* beeinträchtigt wird.



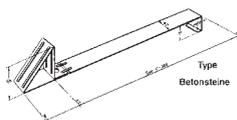
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Preis pro 100 Stk.		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Heller Stopp</b>					
<b>Type: A 400</b>					
	Anthrazit	Stk.	870021	8700	<b>Typ A 400</b>
	Dunkelbraun	Stk.	870022	8700	passend für:
	Kastanienrot	Stk.	870023	8700	
	Ziegelrot	Stk.	870024	8700	Faserzementplatten
	Hellgrau	Stk.	870026	8700	Bitumenschindeln
	Kupferbraun	Stk.	870027	8700	Schiefer auf Vollschalung
					Eternit Dachschildeln
	Kupfer	Stk.	870025		Rathschek Schiefersteine
	RAL-Farben	Stk.	879999		aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter: www.snowstop.at

<b>Heller Stopp</b>					
<b>Preis pro 100 Stk.</b>					
<b>Type: A-NE 400</b>					
	Anthrazit	Stk.	870031	8701	<b>Typ A-NE 400</b>
	Dunkelbraun	Stk.	870032	8701	passend für:
	Kastanienrot	Stk.	870033	8701	
	Ziegelrot	Stk.	870034	8701	Faserzementplatten
	Hellgrau	Stk.	870036	8701	Schiefer auf Lattung
	Kupferbraun	Stk.	870037	8701	Schiefer auf Vollschalung
					Eternit Dachschildeln
	Kupfer	Stk.	870035		Rathschek Schiefersteine
	RAL-Farben	Stk.	879999		aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter: www.snowstop.at

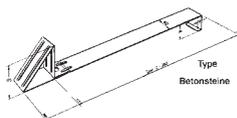
<b>Heller Stopp</b>					
<b>Preis pro 100 Stk.</b>					
<b>Type: B 400</b>					
	Anthrazit	Stk.	870051	8700	<b>Typ B 400</b>
	Dunkelbraun	Stk.	870052	8700	passend für:
	Kastanienrot	Stk.	870053	8700	
	Ziegelrot	Stk.	870054	8700	Betonsteine
	Hellgrau	Stk.	870056	8700	Tonziegel ohne Kopffalz
	Kupferbraun	Stk.	870057	8700	
	Kupfer	Stk.	870055		

<b>Heller Stopp</b>					
<b>Preis pro 100 Stk.</b>					
<b>Type: B 520</b>					
	Standardfarben	Stk.	879999	8700	z. Bsp. für Eternit Toskana

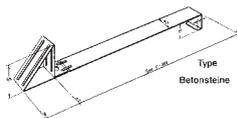
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Preis pro 100 Stk.		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Heller Stopp</b>			<b>Preis pro 100 Stk.</b>		
<b>Type: C 315</b>	Anthrazit	Stk.	870091	8700	<b>Typ C 315</b>
	Dunkelbraun	Stk.	870092	8700	passend für:
	Kastanienrot	Stk.	870093	8700	
	Ziegelrot	Stk.	870094	8700	Betondachsteine
	Hellgrau	Stk.	870096	8700	Tonziegel ohne Kopffalz
	Kupferbraun	Stk.	870097	8700	
	Kupfer	Stk.	870095		
	RAL-Farben	Stk.	879999		aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter: <a href="http://www.snowstop.at">www.snowstop.at</a>



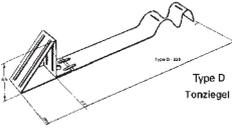
<b>Heller Stopp</b>			<b>Preis pro 100 Stk.</b>		
<b>Type: C 370 W</b>	Anthrazit	Stk.	870101	8700	<b>Typ C 370 W</b>
	Dunkelbraun	Stk.	870102	8700	passend für:
	Kastanienrot	Stk.	870103	8700	
	Ziegelrot	Stk.	870104	8700	Betondachsteine
	Hellgrau	Stk.	870106	8700	Tonziegel ohne Kopffalz
	Kupferbraun	Stk.	870107	8700	
	Kupfer	Stk.	870105		
	RAL-Farben	Stk.	879999		aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter: <a href="http://www.snowstop.at">www.snowstop.at</a>



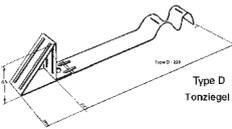
<b>Heller Stopp</b>			<b>Preis pro 100 Stk.</b>		
<b>Type: C 380</b>	Anthrazit	Stk.	870121	8700	<b>Typ C 380</b>
	Dunkelbraun	Stk.	870122	8700	passend für:
	Kastanienrot	Stk.	870123	8700	
	Ziegelrot	Stk.	870124	8700	Betondachsteine
	Hellgrau	Stk.	870126	8700	Tonziegel ohne Kopffalz
	Kupferbraun	Stk.	870127	8700	
	Kupfer	Stk.	870125		
	RAL-Farben	Stk.	879999		aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter: <a href="http://www.snowstop.at">www.snowstop.at</a>



Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Heller Stopp</b>			<b>Preis pro 100 Stk.</b>		
<b>Type: D 240</b>					
	Anthrazit	Stk.	879999		8702
	Dunkelbraun	Stk.	879999		8702
	Kastanienrot	Stk.	879999		8702
	Ziegelrot	Stk.	879999		8702
	Hellgrau	Stk.	879999		8702
	Kupferbraun	Stk.	879999		8702
	Kupfer	Stk.	879999		aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter: www.snowstop.at
	RAL-Farben	Stk.	879999		



Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Heller Stopp</b>			<b>Preis pro 100 Stk.</b>		
<b>Type: D 400</b>					
	Anthrazit	Stk.	879999		8702
	Dunkelbraun	Stk.	879999		8702
	Kastanienrot	Stk.	879999		8702
	Ziegelrot	Stk.	879999		8702
	Hellgrau	Stk.	879999		8702
	Kupferbraun	Stk.	879999		8702
	Kupfer	Stk.	879999		aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter: www.snowstop.at
	RAL-Farben	Stk.	879999		



**Aufgrund der großen Auswahl an Tonziegel ist es uns nicht mehr möglich das Komplettsortiment auf Lager zu führen (Ausnahme: teilweise Gleinstätten).**

**Auf nicht lagernde Sondermodelle verrechnen wir bei Stückzahlen**

- ab 50 bis 200 Stk. -) Zuschlag 0,04 EUR/Stk.
  - ab 250 bis 400 Stk. -) Zuschlag 0,02 EUR/Stk.
  - ab 450 Stk. wird kein Zuschlag an Mindermenge verrechnet
- } Mindermenge

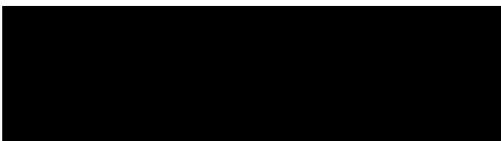
**Bei Eil-, bzw. Sonderbestellungen verrechnen wir folgende Frachtzuschläge**

- ab 50 bis 300 Stk. -) Zuschlag 0,13 EUR/Stk.
- ab 350 bis 1900 Stk. -) Zuschlag 0,11 EUR/Stk.
- ab 2000 bis 3950 Stk. -) Zuschlag 0,08 EUR/Stk.

Wir bestellen 1 x wöchentlich Schneenasen, bei einer Lieferzeit von ca. 7- 10 Tagen wird daher kein Frachtzuschlag verrechnet!

Frachtkostenersatz für Mustersendungen - € 5,50 netto pro Sendung



**F A R B M U S T E R****ZR - ZIEGELROT (lt. Muster)****\* ZH - ZIEGELROT HELL (lt. Muster)****HG - HELLGRAU (RAL-Farbe: 7030)****\* TG - TITANGRAU (RAL-Farbe: 7036)****DB - DUNKELBRAUN (RAL-Farbe: 8014)****AZ - ANTHRAZIT (RAL-Farbe: 7016)****KR - KASTANIENROT (RAL-Farbe: 8015)****KB - KUPFERBRAUN (lt. Muster)****TS - TIEFSCHWARZ (RAL-Farbe: 9005)**

Die hier dargestellten Farben weichen durch den Druck ab.  
Wir können keine Garantie übernehmen, dass die hier dargestellten Farben dem Original entsprechen.

**\* auf Anfrage**

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Uni Schneestoppbügel</b>	<b>Preis pro 100 Stk.</b>				
<b>Type: 1q</b>					
	dunkelbraun	Stk.	879999	8703	
	kupferbraun	Stk.	879999	8703	
	dunkelgrau	Stk.	879999	8703	
	kastanienbraun	Stk.	879999	8703	
	kristallschwarz	Stk.	879999	8703	
	kupferfarbig	Stk.	879999	8703	
	RAL-Farben	Stk.	879999	8703	



## Schneeschutz

Unterteilung

Sailerprogramm

Schneeschutz profiliert und Steinbock

Schneebaumhalter

Schneerechenhalter

Laufrostanlagen

Metалldachplatten



# WIR BRINGEN QUALITÄT AUFS DACH



- Schneefangsysteme
- Dachbegehungssysteme
- Sicherheitsdachhaken
- Rinnenhaken
- Ablaufrohrschellen
- Metall-Dachfenster
- Aufdachmodulhalter
- Leitungsdurchführungen



kostenlos und ohne Registrierung:  
**SCHNEELASTBERECHNUNG  
 MIT PRODUKTFINDER**  
[www.otto-lehmann-gmbh.de](http://www.otto-lehmann-gmbh.de)

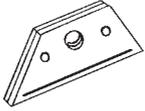


Otto Lehmann GmbH  
 Berliner Str. 21  
 D-93073 Neutraubling  
 Tel.: +49 9401 786-0  
 Fax: +49 9401 786-47



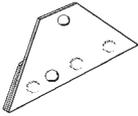
Artikelbezeichnung	Größe	ME	verzinkt			VZ-beschichtet			Kupfer		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Sailerklemme einfach



						testa di moro, anthrazit,					
						staubgrau, ziegelrot					
einfach	Stk.		810191		8102	819999		8111	820191		8200

### Sailerklemme doppelt



doppelt	Stk.		810193		8102	819999		8111	820193		8200
---------	------	--	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

### Solarklemmen



Falzdächer	Stk.		810190		8102	819999		8111	820190		8200
------------	------	--	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

### Sailerrohr



						3/4" Länge 6 m		3/4" Länge 6 m			28/1,5 Länge 5 m
	m		810195		8102	819999		8111	820194		8200

### Steckmuffen



						für 3/4" Rohr		für 3/4" Rohr			für 28/1,5 Rohr
	Stk.		810197		8102	819999		8111	820195		8200

### Eisfänger

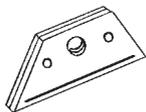


						für 3/4" Rohr		für 3/4" Rohr			für 28/1,5 Rohr
75	Stk.		810204		8102	819999		8111	820196		8200

jede RAL-Farbe auf Anfrage möglich

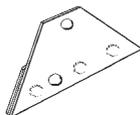
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Alu-beschichtet			Alu-blank			Edelstahl		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Sailerklemme einfach



			braun, anthrazit, hellgrau, weiss, oxydrot, ziegelrot, moosgrün								
einfach	Stk.		839999		8305	830866		8305	890750		8900

### Sailerklemme doppelt



doppelt	Stk.		839999		8305	830867		8305	890752		8900
---------	------	--	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

### Solarklemmen



Falzdächer	Stk.							890753		8900
------------	------	--	--	--	--	--	--	--------	--	------

### Sailerrohr



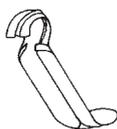
			28/2 Länge 6 m			28/2 Länge 6 m			28/1,5 Länge 6 m		
	m		839999		8305	834651		8305	890760		8800

### Steckmuffen



			für 28/2 Rohr			für 28/2 Rohr			für 28/1,5 Rohr		
	Stk.		839999		8305	830889		8305	890765		8800

### Eisfänger



			für 28/2 Rohr			für 28/2 Rohr			für 28/1,5 Rohr		
80 mm	Stk.		839999		8305	830865		8305	890755		8800

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Alu beschichtet P10			Alu beschichtet		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Prefa Sailerklemmen</b>								
	Prefa P.10 Oberfläche							
	braun, anthrazit, oxydrot,				silber (9006)			
	hellgrau, steingrau, ziegelrot							
	nussbraun, moosgrün, zinkgrau							
	einfach	Stk.		839999		8302	839999	

<b>Prefa Sailerklemmen</b>								
	doppelt							
	Stk.		839999		8302	839999		8302

<b>Prefa Sailerklemmen</b>								
mit Langloch für Schrägfälze								
	Langloch							
	Stk.		839999		8302	839999		8302

<b>Prefa Sailerrohr</b>								
3metrig incl. Muffe								
	28x2							
	m		839999		8302	839999		8302

<b>Prefa Eckverbinder 90°</b>								
	für 28/2							
	Stk.		839999		8302	839999		8302

<b>Prefa Eisfänger</b>								
	für 28/2							
	Stk.		839999		8302	839999		8302

Artikelbezeichnung	Größe	ME	verzinkt			VZ-beschichtet			Kupfer		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Sicherheits-Dachhaken



Schiefer 30/6	Stk.	810289		8103	819999		8111	820181	auf Anfrage	8200
Biber 30/6	Stk.	810290		8103	819999		8111	820182	auf Anfrage	8200
Ziegel 30/6	Stk.	810291		8103	819999		8111	820183	auf Anfrage	8200

### Schneeschutz flach zum Nieten



70 mm	Stk.	810703		8103	819999		8111			

### Schneeschutz für Doppeldeckung



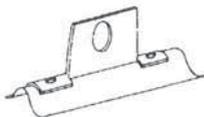
Typ A 3/4"	Stk.	810740		8103	819999		8111	829999		8200
------------	------	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

### Schneeschutz für Dachpappe



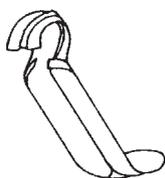
Type B3/4"	Stk.	810743		8103	819999		8111	820206		8200
B 2fach	Stk.	810744		8103	819999		8111			

### Schneeschutz für Wellblech mit Unterlage



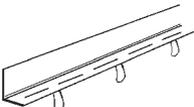
Typ A 3/4"	Stk.	810700		8103	819999		8111			
------------	------	--------	--	------	--------	--	------	--	--	--

### Eisfänger für Trapezbleche



95	Stk.	810203		8102	819999		8111	H=65-80 mm/150Stk/Pkg
110	Stk.	810202		8102	819999		8111	H=80-95 mm/150Stk/Pkg
125	Stk.	810201		8102	819999		8111	H=95-110 mm/150Stk/Pkg
155	Stk.	810200		8102	819999		8111	H=120-140 mm/120Stk/Pkg
170	Stk.	810199		8102	819999		8111	H=145-160 mm/100Stk/Pkg
195	Stk.	810198		8102	819999		8111	H=160-180 mm/85Stk/Pkg
240	Stk.	810205		8102	819999		8111	H=180-220 mm/60Stk/Pkg

Beispiel für Eisfängerberechnung: Trapezblechhöhe : H = 70 mm  
Schneeschutz A flach, H = 65 mm  
richtiger Eisfänger : 70+65=135 mm-Eisfänger 155 mm

Artikelbezeichnung	Größe	ME	verzinkt			VZ-beschichtet			Kupfer		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Steinbock</b>											
	40/40/4 P6	Stk.	810182		8103	1 Stück Steinbock = 3000 mm					
	Unterlage	Stk.	810186		8103	( Preis = inkl. 6 Stück Unterlagsbleche )					
	Dichtung	Stk.	810185		8103						
	VZ Schraube		<b>Preis pro 100 Stk</b>								
	8/130	Stk.	810187		8103						

<b>Welleternschrauben</b>											
<b>Preis pro 100 Stk</b>											
	6,5/130	phd.	921405		9210	Verzinkt					
	6,5/130	phd.	925999		9210	Edelstahl					

<b>Fledermaus</b>											
	für P6	Stk.	810188		8103						

<b>Schneebaumhalter für Kantholz</b>											
	35/8	Stk.	810174		8103	819999		8111			
	30/8	Stk.							820177	auf Anfrage	8200

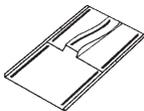
<b>Schneebaumhalter für Rundholz</b>											
					30/12		30/12		30/12		
	gerade	Stk.	810231		8103	819999		8111	820176	auf Anfrage	8200
	geköpft	Stk.	810232		8103	819999		8111	820178	auf Anfrage	8200

<b>Schneebaumhalter für Blechdach Rundholz</b>											
		Stk.	819999		8103						

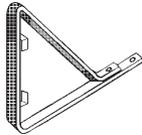
<b>Schneebaumhalter für Rundholz universal für Ziegel</b>											
		Stk.	810233		8103						

Artikelbezeichnung	Größe	ME	verzinkt			VZ-beschichtet			Kupfer		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Zink Lötdecken</b>											
Zink 0,6 mm 	200	Stk.	810209		8103				820201		8200
	250	Stk.	810208		8103				820205		8200

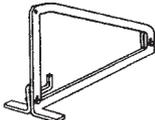
### Überschubkappen mit Unterlage

	300/180	Stk.	810210		8103				820203		8200	
	350/180	Stk.	810802		8103				829999		8200	
	300	Stk.	810166		8103	Oberteil			820200		8200	
	350	Stk.	810801		8103	Oberteil			820199		8200	
	Unterteil	Stk.	810167		8103	Unterteil			820202		8200	

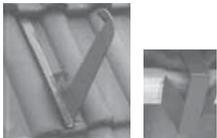
### Schneerechenhalter

	25/6-200	Stk.	810170		8103	819999		8111			
	30/8-200	Stk.	810172		8103	819999		8111			
	30/6-200	Stk.							820171		8200
	25/8-200	Stk.							820172		8200

### Schneerechenhalter für Stehfalz

	200-30/6	Stk.	810173		8103	819999		8111	820164	auf Anfrage	8200

### Schneerechenhalter Universal

	200 mm	Stk.	810169		8103	819999		8111			

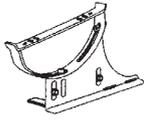
### Schneerechengitter

	200-20/20/3	Stk.	810175		8103	819999		8111	820173		8200
	200-30/30/3	Stk.	810176		8103	819999		8111	820174		8200
	Verbinder 20	Stk.	810179		8103	819999		8111	820204		8200
Verbinder 30	Stk.	810180		8103	819999		8111	820175		8200	

Verbinder werden separat verrechnet.

Artikelbezeichnung	Größe	ME	verzinkt			VZ-beschichtet			Kupfer		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Laufrosthalter für Blechdach



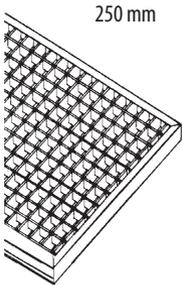
250	Stk.		810257		8103	819999		8111	820549	auf Anfrage	8200
-----	------	--	--------	--	------	--------	--	------	--------	-------------	------

### Laufrosthalter universal



7B / 250	Stk.		810295		8103	819999		8111	820550	auf Anfrage	8200
----------	------	--	--------	--	------	--------	--	------	--------	-------------	------

### Sicherheitslaufroste



250 mm

420	Stk.		810262		8103	819999		8111	820600	auf Anfrage	8200
600	Stk.		810263		8103	819999		8111	820601	auf Anfrage	8200
800	Stk.		810264		8103	819999		8111	820602	auf Anfrage	8200
1000	Stk.		810266		8103	819999		8111			
1200	Stk.		810267		8103	819999		8111			
1500	Stk.		810268		8103	819999		8111	820604	auf Anfrage	8200
2000	Stk.		810269		8103	819999		8111			
3000	Stk.		810271		8103	819999		8111			

### Befestigungsmaterial

Spezial-Befestigungsatz  
für 2 Laufroststützen

	Gr.		810273		8103				820608	auf Anfrage	8200
--	-----	--	--------	--	------	--	--	--	--------	-------------	------

### Verbindungsmaterial

für 1 Verbindung

Spezial-Verbindungsset  
für Gitterrostverbindung

	Gr.		810274		8103				820610	auf Anfrage	8200
--	-----	--	--------	--	------	--	--	--	--------	-------------	------

### Steigtritt Universal-komplett



Nr. 27b	Stk.		810296		8103	819999		8111	820634	auf Anfrage	8200
---------	------	--	--------	--	------	--------	--	------	--------	-------------	------

### Laufrostset Universal-komplett



420/250	Stk.		810297		8103	819999		8111	820632	auf Anfrage	8200
---------	------	--	--------	--	------	--------	--	------	--------	-------------	------

800/250	Stk.		810298		8103	819999		8111	820633	auf Anfrage	8200
---------	------	--	--------	--	------	--------	--	------	--------	-------------	------

Artikelbezeichnung	Größe	ME	verzinkt			ziegelrot/kastanienbraun/ dunkelbraun/rotbraun/anthrazit			Beschichtung lt. RAL Farbe		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Metалldachplatten</b>											
	Biber		819999		8112	819999		8112	819999		8112
	Alpendachstein		817002		8112	819999		8112	819999		8112
	EDS		817003		8112	819999		8112	819999		8112
	Mulde VZ		819999		8112	819999		8112	819999		8112
	Sulm VZ		819999		8112	819999		8112	819999		8112

<b>Schneerechenhalter auf Metallplatte</b>											
	Schiefer		810226		8103	819999		8112	819999		8112
	Biber		810221		8103	819999		8112	819999		8112
	Alpendachstein		810222		8103	819999		8112	819999		8112
	EDS		810223		8103	819999		8112	819999		8112
	Mulde VZ		819999		8103	819999		8112	819999		8112
	Sulm VZ		819999		8103	819999		8112	819999		8112
	Landdach VZ		819999		8103	819999		8112	819999		8112
Bitumen					819999		8112				

<b>Schneerechenhalter auf Metallplatte für Solar und Photovoltaikanlagen (+ 5 cm höher)</b>											
	Biber					819999		8112			
	Alpendachstein					819999		8112			
	Sulm VZ					819999		8112			

<b>Laufrosthalter auf Metallplatte</b>											
	Schiefer		810256		8103	819999		8112	819999		8112
	Biber		810251		8103	819999		8112	819999		8112
	Alpendachstein		810252		8103	819999		8112	819999		8112
	EDS		810253		8103	819999		8112	819999		8112
	Sulm VZ		819999		8103	819999		8112	819999		8112
	Landdach VZ		819999		8103	819999		8112	819999		8112
Bitumen					819999		8112				

<b>Schneebaumhalter auf Metallplatte rund 140 mm</b>											
	Schiefer		819999		8103	819999		8112	819999		8112
	Biber		810235		8103	819999		8112	819999		8112
	Alpendachstein		810236		8103	819999		8112	819999		8112
	EDS		810237		8103	819999		8112	819999		8112
	Sulm VZ		819999		8103	819999		8112	819999		8112

Artikelbezeichnung	Größe	ME	ziegelrot/kastanienbraun/ dunkelbraun/rotbraun/anthrazit		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Aufdachmodulhalter</b>					
	Biber		819999		8112
	Alpendachstein		819999		8112
	EDS		819999		8112
	Mulde VZ		819999		8112
	Sulm VZ		819999		8112
	Bitumen		819999		8112
	Landdach VZ		819999		8112
	Wiener Norma		819999		8112
	Strangfalz		819999		8112

<b>Leitungsdurchführung</b>					
	Biber		819999		8112
	Alpendachstein		819999		8112
	Mulde VZ		819999		8112
	Sulm VZ		819999		8112
	Bitumen		819999		8112
	Landdach VZ		819999		8112

Allgemeines:

**Standardfarben:** Ziegelrot, Kastanienbraun, Dunkelbraun, Rotbraun, Anthrazit.  
Auf Wunsch Beschichtung in jeder RAL-Farbe möglich

**Lieferzeiten:**

**Verzinkt und Standardfarben:** ca. 7 - 10 Tage  
**Sonderbeschichtungen:** ca. 10 - 14 Tage

**Weitere Ziegeltypen lieferbar.**  
**Bei Bedarf bitten wir um Rücksprache mit unserem Verkauf!**



**Ziegelrot**  
ähnlich RAL 2001

**Kastanienbraun**  
RAL 8015

**Dunkelbraun**  
ähnlich RAL 8014

**Rotbraun**  
ähnlich RAL 8004

**Anthrazit**  
ähnlich RAL 7016





## Zubehör

Unterteilung

Schrauben, Nieten

Hafter

Bleiblech Taubenabweiser

Ablaufprovisorium

Lötzeug

Werkzeug

Dachleitern

Ausstiegsfenster

ENKE

Lacke

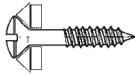
Silikon

Rohraufweiter

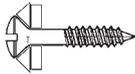
Blitzschutz



Artikelbezeichnung	Größe	ME									
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Spenglerschrauben Alu</b>											
<b>Preise pro 100 Stück</b>											
			<b>4,5 x 25</b>			<b>4,5 x 35</b>			<b>4,5x45</b>		
	braun	phd.	830950		8304	830960		8304	833041		8304
	anthrazit	phd.	830951		8304	830961		8304	833042		8304
	hellgrau	phd.	830952		8304	830962		8304	833043		8304
	weiss	phd.	830953		8304	830963		8304	833046		8304
	kupferbraun	phd.	830954		8304	830964		8304	833045		8304
	moosgrün	phd.	830955		8304	830965		8304	833047		8304
	oxydrot	phd.	830957		8304	830967		8304	833048		8304
	testa di moro	phd.	830956		8304	830966		8304	833045		8304
	9006	phd.	830958		8304	830968		8304	833049		8304
	blank	phd.	833011		8304	833031		8304	833051		8304



<b>Spenglerschrauben</b>											
<b>Preise pro 100 Stück</b>											
			<b>Kupfer</b>			<b>Edelstahl</b>					
	4,5 x 25	phd.	833012		8304	890815		8900			
	4,5 x 35	phd.	833032		8304	890817		8900			
	4,5 x 45	phd.	833052		8304	890818		8900			



<b>Blindnieten ALU</b>											
<b>Preise pro 100 Stück</b>											
			<b>3,2 x 8</b>			<b>4 x 10</b>					
	braun	phd.	830923		8304	830931		8304			
	anthrazit	phd.	830924		8304	830932		8304			
	hellgrau	phd.	830925		8304	830933		8304			
	kupferbraun	phd.	830926		8304	830934		8304			
	weiss	phd.	830927		8304	830935		8304			
	zinkgrau	phd.	830986		8304	830936		8304			
	moosgrün	phd.	830920		8304	830937		8304			
	testa di moro	phd.	830922		8304	830984		8304			
	oxydrot	phd.	830921		8304	830928		8304			
	9006	phd.	830985		8304	830980		8304			
	blank	phd.	830929		8304	830930		8304			



<b>Blindnieten</b>											
<b>Preise pro 100 Stück</b>											
			<b>verzinkt</b>			<b>Kupfer</b>			<b>Edelstahl verzinkt(lötbar)</b>		
	3,2 x 6	phd.	810503		8103	820500		8200	890809		8900
	3,2 x 8	phd.	810502		8103	820501		8200	890810		8900
	3,2x10	phd.	810504		8103				890811		8900



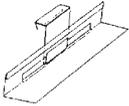
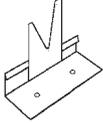
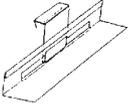
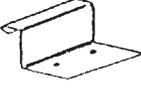
Artikelbezeichnung	Größe	ME									
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Spreiznieten Alu</b>											
	3,2 x 12	phd.	830990		8304			4 x 12	830994		8304
	3,2 x 16	phd.	830992		8304			4 x 16	830997		8304
	4 x 10	phd.	830989		8304			4 x 20	830995		8304

<b>Spiralbohrer</b>											
	3,3 mm	Stk.	805400		8060						
	4,1 mm	Stk.	805405		8060						

<b>Drahtstifte</b>											
1 Pkg = 5 kg			blank			verzinkt					
	28/70	kg	813004		8130	813024		8130			
	31/80	kg	813005		8130	813025		8130			
	34/90	kg	813006		8130	813026		8130			
	38/100	kg	813007		8130	813027		8130			
	42/100	kg	813008		8130						
	42/120	kg	813009		8130	813029		8130			
	46/120	kg	813010		8130						
	46/130	kg	813011		8130	813030		8130			
	50/150	kg	813013		8130	813031		8130			

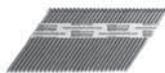
<b>Dachpappstifte</b>											
1 Packung=2,5 kg			niro			verzinkt			kupfer		
	20/20	kg				813071		8130			
	25/20	kg				813070		8130			
	25/25	kg	890080		8900	813072		8130	813091	auf Anfrage	8130
	25/30	kg	890082		8900	813073		8130	813092	auf Anfrage	8130
	25/35	kg	890084		8900	813074		8130	813093	auf Anfrage	8130
	28/40	kg				813075		8130			

<b>Beschlagstifte</b>											
1 Pkg=5 kg			blank			verzinkt			kupfer		
	50/80	kg	813042		8130	813051		8130	813081	auf Anfrage	8130

Artikelbezeichnung	Größe	ME									
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Langschiebhafter Niro mit 75 mm Langloch</b>											
	25 mm	Stk.	830970		8304	Preis pro 100 Stk					
	32 mm	Stk.	830971		8304	Preis pro 100 Stk					
	Prefa	Stk.	831004		8304	Preis pro 100 Stk					
<b>Hosenschiebhafter Niro</b>											
	Nr. 1	Stk.	830940		8304	Preis pro 100 Stk					
<b>Hosensfesthafte Niro</b>											
	Nr. 3	Stk.	830939		8304	Preis pro 100 Stk					
<b>Schiebhafter Niro</b>											
	Nr. 6-25 mm	Stk.	830941		8304	Preis pro 100 Stk					
	Nr. 6 - 32mm	Stk.	830944		8304	Preis pro 100 Stk					
	Prefa	Stk.	830947		8304	Preis pro 100 Stk					
<b>Festhafte Niro</b>											
	Nr. 5-25 mm	Stk.	830942		8304	Preis pro 100 Stk					
	Nr. 5 - 32mm	Stk.	830943		8304	Preis pro 100 Stk					
	Prefa	Stk.	830948		8304	Preis pro 100 Stk					
<b>Dichtband</b>											
	10/2	lfm	815852		8130	1 Rolle = 13 lfm	1 Karton=390 lfm				
	10/1	lfm	815850		8130	1 Rolle = 10 lfm	1 Karton=350 lfm				
<b>Falzgel</b>											
	Runotex	Stk	899999		8060	300 ml					
	Applikator	Stk.	899999		8060						
<b>Falzöl</b>											
	1 Liter	Stk.	899999		8060						
	5 Liter	Stk.	899999		8060						
	Auffsteckpinsel	Stk.	899999		8060						
<b>Falzeinlageband</b>											
	22/0,6	m	899999		8060	1 Rolle = 20 lfm					
	Falzbandboy für Falzeinlageband	Stk.	899999		8060						

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Bostitch Streifennägel



			Preis pro 1000 Stk	Papiergebunden für Bostitch Streifennagler	
3,8x130	Mille	806567	8060	Pkg = 1600 Stk.	
3,8x140	Mille	806568	8060	Pkg = 660 Stk.	
4,2x160	Mille	806569	8060	Pkg = 500 Stk.	

### Dachpappnägel Standard drahtgebunden, für Bostitch und alle anderen Coilnagler Verzinkt



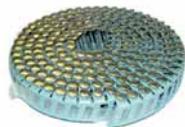
			Pkg=7200 Stk.		
2,8x20	Mille	806580	8060		
2,8x22	Mille	806582	8060		
2,8x25	Mille	806584	8060		
2,8x30	Mille	806585	8060		
2,8x35	Mille	806587	8060		
2,8x38	Mille	806588	8060		

### Dachpappnägel Standard drahtgebunden, für Bostitch und alle anderen Coilnagler A2 1.4301



			Pkg=7200 Stk.		
2,8x20	Mille	806574	8060		
2,8x25	Mille	806576	8060		
2,8x30	Mille	806577	8060		
2,8x35	Mille	806579	8060		

### Haftnägel für Hafter, Plastikgebunden, Linsenkopf, A2 1.4301, auch für Prefa Nagler



			Pkg=3200 Stk.		
2,8x26	Mille	806572	8060		
2,8x30	Mille	806573	8060		

### Haftnägel für Hafter, Plastikgebunden, feuerverzinkt



			Pkg=3200 Stk.		
2,8x26	Mille	806630	8060		
2,8x30	Mille	806632	8060		
2,8x35	Mille	806634	8060		

### Nägel für Coilnagler, blank, glatt



			Preis pro 1000 Stk		
2,8x70	Mille	806550	8060	Pkg = 6000 Stk	
31,x90	Mille	806556	8060	Pkg = 4000 Stk	
3,1x100	Mille	806557	8060	Pkg = 3960 Stk	
3,8x130	Mille	806559	8060	Pkg = 1440 Stk	

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Mehrzweck-Nagelgerät CN 20-38</b>					
	CN20-38	Stk.	899999		<b>Preise auf Anfrage!</b>
	Oiler	Stk.	899999		<b>Preise auf Anfrage!</b>
	Nagleröl	Stk.	899999		<b>1 Liter</b>

<b>Kompressor HDK 10/30 ölfrei Laufend</b>					
		Stk.	899999		Gewicht stahl tank 35 KG Anschluß 230 volt / 1,5 kw Drehzahl 2400 upm Schaltpunkt ein bei 24 bar aus bei 30 bar Kessel 2 x 5 Liter bei Höchstdruck 30 bar 300 Liter komprimierte Luft Lärmpegel 80 db Ausgang 10 bar zwei Anschlüsse Ausgang 30 bar zwei Anschlüsse
					<b>Preise auf Anfrage!</b>

<b>Vogt Hammer</b>					
					VH 60-130.18D >>vibrationsgedämpft<<
	D-Set	Stk.	899999	netto	Länge ohne Werkzeug 130 cm, Gewicht 6,4 kg, Schlagzahl 1960/min
					<b>Auch als Leihgerät erhältlich!</b>
					Werkzeuge 1x Delta-P Messer M 410.18 UP 1x Schaberhalter M 5000.18 1x Schaber, angeschliffen B 160 S 1x Schaber, angeschliffen B 200 S Zubehör 1 Haltegriff Z 650, 1 Adapter 3/4" auf Standardanschluss Z 200, 1 Präzisions-Leitungsöler Z 300, 10 m Druckluftschlauch komplett mit Anschlüssen, 0,1 L VOGT Spezial-Öl, 1 tiefgekröpfter Ringschlüssel 15 / 19 mm, Arbeitshandschuhe, Schutzbrille und Gehörschutzstöpsel, Metall-Transportkoffer, Betriebsanleitung
					<b>Auch als Leihgerät erhältlich!</b>

<b>Vogt Hammer D-Set mit Kaeser Kompressor</b>					
	230-VOLT	Stk.	899999	netto	

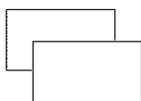
Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Taubenabweiser



4-reihig	Stk.	801310	8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk. = 33 cm. In Klagenfurt lagernd 1 x mittig gebrochen = zweiteilig verwendbar
2-reihig	Stk.	801315	8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk.=50 cm
3-reihig	Stk.	801316	8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk.=50 cm
4-reihig	Stk.	801317	8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk.=50 cm
2-reihig	m	801318	8100	zum Einhängen in die Dachrinnenwulst

### Bleibleche gerollt



0,5 mm	kg	860001	8690	1 Tafel 6000x1000 mm=ca. 34 kg
1,2 mm	kg	860002	8690	1 Tafel 5000x1000 mm =ca. 70 kg
1,5 mm	kg	860003	8690	1 Tafel 5000x1000 mm =ca. 89 kg
2 mm	kg	860006	8690	1 Tafel 5000x100 mm =ca.121 kg
<b>Preise auf Anfrage</b>				

### Ablaufprovisorium



1 Rolle 100 lfm	Stk.	880900	8800	aus PE für Ablaufrohre von 60-120 mm
--------------------	------	--------	------	--------------------------------------

### Spanngurt für Blechrollen



2000x48mm	Stk.	804115	8010	mit Klettverschluss
-----------	------	--------	------	---------------------

### Dachmörtel



rot	Pkg.	886030	8860	Verarbeitungsfertiger Dachmörtel
braun	Pkg.	886020	8860	1 Pkg = 10 Einzelstreifen
grau	Pkg.	886040	8860	Verbrauch: pro Packung ca. 3-5 lfm First
schwarz	Pkg.	886010	8860	

### Regenkette



Kupfer	lfm	820510	8200	
verzinkt	lfm	805450	8060	
verz. Braun	lfm	830790	8302	
verz. Anthr.	lfm	830792	8302	
vz besch	lfm	839999	8302	restliche Standardfarben von Prefa

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Pinself</b>					
	XV 30	Stk.	882130	8830	
	XV 40	Stk.	882132	8830	
	XV 50	Stk.	882134	8830	
	XV 60	Stk.	882136	8830	
	XV 70	Stk.	882138	8830	
	XV 100	Stk.	882142	8830	
	120 x 30	Stk.	882170	8830	Versiegelungsbürste
	140 x 40	Stk.	882172	8830	Versiegelungsbürste
	70 mm	Stk.	882215	8830	Heizkörperpinsel mit langem Stiel
	<b>Lackroller</b>				
	250 mm	Stk.	882012	8830	Bügel für Roller
	100 mm	Stk.	882210	8830	Bügel für Roller
	250 mm	Stk.	882010	8830	Nylonroller
	100 mm	Stk.	882180	8830	Perlonroller
	100 mm	Stk.	882193	8830	Schaumstoffroller
	<b>Spachteln</b>				
	60 mm	Stk.	882219	8830	Griffspachtel
	80 mm	Stk.	882220	8830	Griffspachtel
	70 mm	Stk.	882150	8830	Stosspachtel
<b>Handschweißgerät</b>					
	RION	Stk.	801900	8060	230 V
	RION	Stk.	801901	8060	230 V digital
	Rohrdüse Ø 5 mm	Stk.	801905	8060	
	Schnellschweißdüse 4 mm	Stk.	801903	8060	
	Andrückrolle 40 mm PTFE	Stk.	801917	8060	
	Andrückrolle 40 mm Silikon	Stk.	801914	8060	
	Andrückrolle 5 mm	Stk.	801915	8060	für Ecken
	Andrückrolle 28 mm PTFE	Stk.	801916	8060	
	Schweißnahtprüfer abgewinkelt	Stk.	801919	8060	
	Kanhobel	Stk.	801940	8060	für Kunststoffdichtungsbahnen
Andrückrolle 80 mm	Stk.	801912	8060	mit 2 kg Anpressgewicht L= 1150 mm	

Artikelbezeichnung	Größe	ME				Perko
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Lötanlage komplett</b>						
		Stk.	806831	<b>281,80</b>	8052	bestehend aus :
						Propan- Montageflasche
						Propan Konstantregler
						2,5 m HD-Schlauch
						Propa-Hochleistungs-LötKolben
						Kupferstück Spitzform
<b>Kupferstück</b>						
	Spitzform	Stk.	806813		8052	Piezo 220 g
	Spitzform	Stk.	806814		8052	Piezo Zinnlux 220 g
	Spitzform	Stk.	806861		8052	350 g
	Spitzform	Stk.	806862		8052	Zinnlux 350 g
	Hammerform	Stk.	806899		8052	Zinnlux 350 g
	Hammerform	Stk.	806865		8052	350 g
<b>Aufschweiß-, -Anwärm Brenner</b>						
	SET 1	Stk.	806863		8052	bestehend aus :
						Sparautomatik-Griffstück
						Brennerrohr 550 mm lang
						Ø 60 mm -Brennkopf
						Aufstellfuß
	SET 2	Stk.	806864		8052	bestehend aus:
						Sparautomatik-Griffstück
						Brennerrohr 550 mm lang
						Ø 60 mm -Brennkopf aus Edelstahl
						Aufstellfuß, 5 m Schlauch, Regler
	40 mm	Stk.	806890		8052	bestehend aus:
						Sparautomatik-Griffstück
					Ø 40 mm -Brennkopf	
					Aufstellfuß	
Titan 60mm	Stk.	806891		8052	bestehend aus:	
					Sparautomatik-Griffstück	
					Titan-Brennerrohr 550 mm lang	
					Ø 60 mm -Titan-Brennkopf	
					Aufstellfuß	

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Perkeo</b>					
Starkbrenner	80 mm	Stk.	806898	8052	+ Kopf 2M Turbo
Doppelgewindenippel	für 3/8"	Stk.	806882	8052	
Gasdüse	Bohr. 0,28mm	Stk.	806860	8052	für Propan HochleistungslötKolben Modell 784
Umfüllstutzen	kurz	Stk.	806815	8052	
	lang	Stk.	806816	8052	
Siebkopf	Vollmessing	Stk.	806820	8052	
Siebkopfkappe	Edelstahl	Stk.	806821	8052	
Schnellkupplung		Stk.	806823	8052	Anschluss an Druckminderer G3/8 LH
Konstantregler		Stk.	806833	8052	für 0,425 kg-Kleinf Flaschen mit 1,5 bar Arbeitsdruck
Konstantregler		Stk.	806835	8052	für Propan Flasche 5-11 kg-fest eingestellt

### Lötzinn



33%	kg	840310	8491	
35%	kg	840309	8491	
40%	kg	840311	8491	
50%	kg	840313	8491	<b>Preise auf Anfrage!</b>
60%	kg	840312	8491	
50% auf Rollen	kg	840314	8491	Löten ohne Flussmittel möglich=1Rolle a 5 kg

### Lötzeug



Salmiakstein	Stk.	805950	8060	
Lötpinsel	Stk.	805960	8060	
Unigel	Stk.	806870	8052	Ein Weichlöt-Flussmittel für alle Materialien
320ml				Kupfer-Edelstahl-und Zinkblech (ausser Alu) incl. Pinsel
EZ 2000	Stk.	890800	8900	Lötwasser für Edelstahl, Edelstahl verzinkt und Kupfer

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Blechscher</b>					
	280 mm	Stk.	805625	8050	Rechts
	280 mm	Stk.	805626	8050	Links
<b>Durchlaufschere</b>					
	350 mm	Stk.	805615	8050	
<b>Flachzange</b>					
	240 mm	Stk.	805688	8050	mit Zahnung
	240 mm	Stk.	805690	8050	ohne Zahnung
<b>Rundzange</b>					
	240 mm	Stk.	805692	8050	
<b>Falzzange</b>					
	60 mm	Stk.	805706	8050	45° Winkel
<b>Abbiegezange für Rinnenträger</b>					
	600 mm	Stk.	803230	8050	
	800 mm	Stk.	803232	8050	
<b>Schaleisen</b>					
	140 mm	Stk.	805548	8050	
<b>Rohreinziehzange</b>					
	gerade	Stk.	803085	8050	
	Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment , weitere Werkzeuge können sie gerne bei uns Anfragen !				

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Falzwerkzeug



200mm	Stk.	805825	8050	Traufenschließer
220 mm	Stk.	805820	8050	Winkelfalzschließer
200 mm	Stk.	805818	8050	Winkeldoppelfalzer

### Deckzange



140 mm	Stk.	805712	8050	
--------	------	--------	------	--

### Schieferdeckerhammer



350 mm	Stk.	805540	8050	rechts
350 mm	Stk.	805542	8050	links

### Schieferdeckerhaubücke



gebogen	Stk.	805544	8050	
gerade	Stk.	805794	8050	

### Nageleisen



500 mm	Stk.	805546	8050	
--------	------	--------	------	--

### Schieferschere



mit Lochstanze	Stk.	805535	8050	
ohne Lochstanze	Stk.	805858	8050	

### Anreißschablone



140x100 mm	Stk.	805860	8050	
Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment , weitere Werkzeuge können sie gerne bei uns Anfragen !				

# PROFESSIONELLE STEIGTECHNIK FÜR INDUSTRIE UND HANDWERK



4042  
Teleskopleiter



4023  
Sprossensteileiter,  
beidseitig begehbar



4047  
Allzweckleiter,  
dreiteilig



7074  
Fahrerüst nach DIN EN 1004



6771  
Fahrerüst nach DIN EN 1004



4051  
Seilzugleiter,  
zweiteilig



4046  
Schiebeleiter,  
zweiteilig

## Hymer-Leichtmetallbau GmbH & Co. KG

Käferhofen 10 | D-88239 Wangen im Allgäu  
Tel. +49 (0) 75 22 / 700-700 | Fax +49 (0) 75 22 / 700-179  
info@hymer-alu.de | www.hymer-alu.de



Artikelbezeichnung	Länge	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Dachauflegeleiter Alu natur</b>					
	1,95 m	Stk.	862999	8620	Dachauflegeleitern nach DIN18160-5.
	2,80 m	Stk.	862999	8620	Flexibel für jede Dachlänge, kombinierbar.
	3,90 m	Stk.	862999	8620	Hochwertiger T-Holm (85 mm) mit robustem Winkelprofil, für hohe Steifigkeit und große Dachauflage. Rutschsichere, geriffelte Sprossen mit einer Flach- und Steilseite zum Anpassen an die Dachneigung.
<b>Dachauflegeleiter Alu beschichtet in Ziegelrot RAL8004</b>					
	1,95 m	Stk.	862999	8620	
	2,80 m	Stk.	862999	8620	
	3,90 m	Stk.	862999	8620	
<b>Dachauflegeleiter Alu beschichtet in Anthrazit RAL7016</b>					
	1,95 m	Stk.	862999	8620	Dachleitern müssen mit der zweiten Sprosse von oben in
	2,80 m	Stk.	862999	8620	Sicherheitsdachhaken nach DIN EN 517 eingehängt werden.
	3,90 m	Stk.	862999	8620	Am Fuß ist die Leiter gegen seitliches Verschieben von mehr als 30 cm zu sichern, z.B. mit Sicherheitsdachhaken.
<b>Dachauflegeleiter Alu beschichtet in Sepiabraun RAL8014</b>					
	1,95 m	Stk.	862999	8620	
	2,80 m	Stk.	862999	8620	
	3,90 m	Stk.	862999	8620	
<b>Zubehör</b>					
	Verbindung	Stk.	862999	8620	Verbindungsglaschen zur Verflanschung der Leiterteile (1 Satz = 2 Stück mit Schrauben)
	verzinkt	Stk.	862999	8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Schiefer
	verzinkt	Stk.	862999	8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
	ziegelrot	Stk.	862999	8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
	sepiabraun	Stk.	862999	8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
	anthrazit	Stk.	862999	8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
	verzinkt	Stk.	862999	8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Biberschwanzziegel
	ziegelrot	Stk.	862999	8620	Sicherheits-Dachhaken Typ A für Biberschwanzziegel
	Aushebes.	Stk.	862999	8620	Aushebesicherung

Sicherheits-Dachhaken Typ A für Biberschwanzziegel

Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen

Sicherheits-Dachhaken Typ A für Schiefer

Aushebesicherung



Stehfalz und Überschubhülsen waren gestern – Hofstadler hat die Lösung für HEUTE.

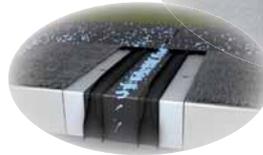
Den neuen universellen Stoßverbinder **TOPclip**.  
Namhafte Spenglermeister empfehlen den neuen TOPclip.

**einfacher Einbau • garantierte Dichtheit • formschöne Lösung**



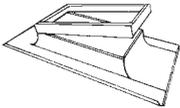
Der universelle Stoßverbinder mit Dichtlippen zur regensicheren Abdichtung von Attika-, Gesims-, Firstmauerwerk, massiven Balkongeländer und ähnl. Bauteilen.

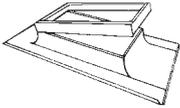
Die Abdeckung im **TOPclip** bildet eine sichere Barriere gegen das Eindringen von Regenwasser und lässt sich einfach und schnell montieren.

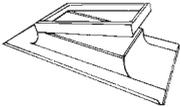


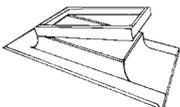
Mit dem universellen Stoßverbinder **TOPclip** können die verschiedensten Materialien und Farbkombinationen für architektonisch ansprechende und passende Abdeckungen verwendet werden.

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Top Clip</b>					
	Alu	Stk.	880115	netto	3000 x 150 x 1,2
	Niro	Stk.	880116	netto	3000 x 150 x 1,2

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Kupfer Aussteigfenster</b>					
mit Glasscheibe					
	42 x 52	Stk.	820213	8200	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	42 x 52	Stk.	820211	8200	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)

<b>Zink Aussteigfenster</b>					
	60 x 60 - 4	Stk.	840154	8400	für Stehfalzdach, 4 cm Höhe
	60 x 60 - 6,5	Stk.	840155	8400	für Stehfalzdach, 6,5 cm Höhe
	60 x 60 - 8	Stk.	840156	8400	für Stehfalzdach, 8 cm Höhe

<b>Vz-besch. Aussteigfenster</b>					
mit Glasscheibe					
	42 x 52				
	testa di moro	Stk.	811725	8112	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	testa di moro	Stk.	811705	8112	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)
	anthrazit	Stk.	811723	8112	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	anthrazit	Stk.	811703	8112	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)
	ziegelrot	Stk.	811721	8112	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
ziegelrot	Stk.	811701	8112	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)	

<b>Verzinktes Aussteigfenster</b>					
					mit Echtglasscheibe
	42 x 52	Stk.	810212	8112	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	42 x 52	Stk.	810211	8112	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)
	46 x 56	Stk.	810215	8112	für Blechdächer zum Einfalzen
	60 x 60 - 4	Stk.	810890	8112	für Stehfalzdach, 4 cm Höhe
	60 x 60 - 6,5	Stk.	810891	8112	für Stehfalzdach, 6,5 cm Höhe
	60 x 60 - 8	Stk.	810892	8112	für Stehfalzdach, 8 cm Höhe

# NEU

## Neu gedacht. Neu gemacht. Enke Innovationen, die begeistern.

- Neue Designs für Böden werden mit HiLite Floors möglich.
- Das neue Kombivlies erleichtert Ihre Arbeit auf Balkonen enorm.
- Und der neue Universal Primer 2K bleibt im geschlossenen Gebinde mehrere Wochen verarbeitbar.



[www.enke-werk.de](http://www.enke-werk.de)

 **Enke**  
Innovationen seit 1924

Artikelbezeichnung	Größe	ME				
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Enkryl Dach-Flüssigfolie grau</b>						
	15 kg	Stk.	965080	9650	Farbiger, weichmacher- und lösungsmittelfreier Flüssigkunststoff auf Basis einer Reinacrylatdispersion. In Verbindung mit Vlies als diffusionsfähige Dachabdichtung alter, abgewitterter bituminöser oder zementgebundener Dachflächen. Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten. Verbrauch: mit Vlieseinlage mind. 3 kg/m <sup>2</sup>	
	1 Pal. =45 Stk.	Stk.	965080	9650		
	30 kg	Stk.	965082	9650		
	1 Pal. = 14 Stk.	Stk.	965080	9650		
<b>Enkopur Dach-Flüssigfolie silbergrau</b>						
	4 kg (Set)	Stk.	965064	9650	Einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunststoff auf Basis von speziellen PUR-Prepolymeren. In Verbindung mit Vlies als diffusionsfähige Dachabdichtung alter, abgewitterter bituminöser oder zementgebundener Dachflächen. Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten. Verbrauch: mit Vlieseinlage mind. 3 kg/m <sup>2</sup>	
	12,5 kg	Stk.	965062	9650		
	1 Pal. =45 Stk.	Stk.	965062	9650		
	25 kg	Stk.	965060	9650		
	1 Pal. =22 Stk.	Stk.	965060	9650		
	Starterset	Stk.	965099	9650	2 x 4 kg	
	Beschleuniger	Stk.	965069	9650	0,1 kg Flasche. Verbrauch: 100g Beschleuniger auf 12,5 kg Enkopur	
<b>Enkopur Dach-Flüssigfolie schwarz</b>						
	4 kg (Set)	Stk.	965058	9650	Einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunststoff auf Basis von speziellen PUR-Prepolymeren. In Verbindung mit Vlies als diffusionsfähige Dachabdichtung alter, abgewitterter bituminöser oder zementgebundener Dachflächen. Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten. Verbrauch: mit Vlieseinlage mind. 3 kg/m <sup>2</sup>	
	12,5 kg	Stk.	965056	9650		
	1 Pal. =45 Stk.	Stk.	965056	9650		
	25 kg	Stk.	965054	9650		
	1 Pal. =22 Stk.	Stk.	965054	9650		
<b>Polyflexvlies</b>						
	105 mm	Rol	965038	9650	Vlieseinlage zur fachgerechten Abdichtung von groß- und kleinflächigen Dächern und Dachdurchdringungen mit Enkopur und Enkryl.	
	150 mm	Rol	965042	9650		
	200 mm	Rol	965043	9650		
	300 mm	Rol	965040	9650	Manschetten auf Anfrage	
	500 mm	Rol	965044	9650		
	1000 mm	Rol	965036	9650	1 Rolle = 50 lfm	
		Aussenecke	Stk.	965030	9650	Pkg = 20 Stk
		Innenecke	Stk.	965031	9650	Pkg = 20 Stk

Artikelbezeichnung	Größe	ME				
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Universal-Voranstrich 933</b>						
	2,5 kg	Stk.	965074	9650	Harzlösung zur Verfestigung stark poröser sowie verwitterter	
	8 kg	Stk.	965076	9650	Untergründe. Vielseitig einsetzbarer Haftvermittler auf	
	20 kg	Stk.	965078	9650	Metallen sowie Zahlreichen Kunststoff-Dachbahnen. Verbrauch: ca. 100-200 g/m <sup>2</sup>	
<b>Voranstrich P-O</b>						
	2,5 L	Stk.	965070	9650	Spezial-Haftvermittler für Untergründe aus Polyolefinen in	
	20 L	Stk.	965999	9650	Kombination mit Enkopur. Haftungsversuche bzw. Rück- sprache mit der ENKE - Anwendungstechnik empfohlen.	
<b>Glasprimer</b>						
	1 L	Stk.	965068	9650	Schnell trocknender Haftvermittler für Glas und glasierte Fliesen	
<b>Voranstrich 2K (Haftprimer)</b>						
	A=1,5 kg	Stk.	965066	9650	Spezial-Haftvermittler für Untergründe aus PVC-weich in	
	B=0,84 kg	Stk.	965067	9650	Kombination mit Enkopur. Haftungsversuche bzw. Rück- sprache mit der ENKE - Anwendungstechnik empfohlen.	
<b>Beton-Voranstrich</b>						
	20 kg	Stk.	965177	9650	Für Betonuntergründe und Faserzementplatten sowie Bitumen-Dachbahnen als Haftvermittler für nachfolgende Enkryl-Beschichtungen. Verarbeitung mit der Rolle	
<b>Bitumen-Voranstrich</b>						
	20 kg	Stk.	965072	9650	Für untesticene neue oder stark verwitterte Dachpappen sowie für Beton- oder Blechdächer. Verarbeitung mit Rolle, Bürste oder kurzborstigem Dachschrubber	
<b>Grundierung 1K</b>						
	2,5 kg	Stk.	965999	9650	Schnell aushärtende, einkomponentige Reaktivgrundierung für mineralische Untergründe sowie Gussasphalt. Zement- gebundene Flächen sollten mindestens 6 Monate frei bewittert sein. Offenporige, poröse Untergründe sind für Grundierung 1 K nicht geeignet	
<b>Grundierung 2 K</b>						
	A= 7,5 kg	Stk.	965180	9650	Dünnflüssige, lösemittelfreie Reaktivgrundierung für alle	
	B=3 kg	Stk.	965185	9650	mineralischen Untergründe. Auch als Bindemittel für	
	A= 2 kg	Stk.	965181	9650	Reaktionsharzmörtel geeignet. Die Verarbeitung erfolgt mit einer	
	B=0,8	Stk.	965186	9650	Rolle (Grundierung) bzw. mit einem Glätter (als Reaktionsmittel)	

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>ENKE-TOP</b>					
	12,5 kg	Stk.	965110	9650	Enketop ist eine nahtlose, hochelastische, wasserdampfdiffusionfähige und witterungsbeständige Beschichtung für Enkopur-Abdichtungen. Die Verarbeitung erfolgt kalt mit der Lammfellrolle, Glättkelle oder dem Gummischieber. Verbrauch: ca. 3 kg/m <sup>2</sup>
<b>Enketop-Chips</b>					
	2,5 kg Geb.	Stk.	965999	9650	Vielleitige optische Gestaltungsmöglichkeit durch die Einstreuung von mehrfarbigen Kunststoffchips für eine vollflächige Abchipsung
<b>Versiegelung 1-K</b>					
	glatt	Stk.	965130	9650	transparente, lichtechte, feuchtigkeithärtende und lösemittelarme, 1-K Polyurethanformulierung zur Versiegelung von Enketop-Flächen -3 kg/Geb. Verbrauch: ca. 150g/m <sup>2</sup>
	rutschfest	Stk.	965135	9650	
	färbig	Stk.	965999	9650	
<b>Multiprotect</b>					
			4 kg Gebinde		
	anthrazit	Stk.	965142	9650	Enke Multi Protekt (EMP) ist ein farbiges, 1-komponentiger Schutzanstrich, der sich durch hohe Beständigkeit und gute Deckkraft auszeichnet. Schnell trocknend (1 - 2 Std). EMP haftet auf langzeitsicher auf fast allen Untergründen wie z.B. Holzwerkstoffen, Faserzement, Metallen und natürlich Enkryl und Enkopur. Verarbeitung mit Pinsel oder Rolle. Verbrauch: ca. 200 g/m <sup>2</sup>
	rotbraun	Stk.	965143	9650	
	patina	Stk.	965140	9650	
	grau	Stk.	965139	9650	
	weiß	Stk.	965141	9650	
<b>Enkolit Kaltkleber</b>					
	11 kg	Stk.	965095	9650	Plastische Spachtel- und Klebmasse auf Bitumenbasis mit hervorragender Hafteigenschaft auf Beton, Mauerwerk, Schiefer, Kupfer, Zink, Aluminium, Blei und Holz Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten!! Verbrauch: mind. 2 - 3 kg/m <sup>2</sup>
	310 ml	Stk.	965052	9650	
<b>Zahnpachteln für Enkolit</b>					
	250 mm	Stk.	882260	8830	
	80 mm	Stk.	882265	8830	

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>EnkoClean Werkzeugreiniger</b>					
	5 L	Stk.	965092	9650	Lösemittelhaltiges Reinigungsmittel zum Entfernen von Bitumen, Ölen, Fetten, Wachsen und vielen Kunstharzen
<b>EnkoClean Handreiniger</b>					
	1 L	Stk.	965093	9650	Entfernt hautschonend Bitumen, Öle, Fette und viele Kunstharze.
<b>Enke Reperaturband</b>					
	Blei 10 cm	Stk.	965016	9650	
	Blei 5cm	Stk.	965019	9650	
	Alu 10 cm	Stk.	965012	9650	
	Alu 5 cm	Stk.	965010	9650	
<b>Lammfellrollenhalter</b>					
		Stk.	965022	9650	
<b>Lammfellrolle</b>					
	10 cm	Stk.	965024	9650	
<b>Heizgürtel für Enkolit</b>					
		Stk.	965090	9650	
<b>Werkzeugbox</b>					
		Stk.	965105	9650	Inhalt: Rollenhalter, 10 Lammfellrollen (10 cm breit), Cuttermesser, Zollstock, Vliesschere, 3m Polyflexvlies (30 cm breit), Vliesformteile, Einmalhandschuhe, Einmalarbeitsanzug, Markierungsstift, Zimmermannsstift, Flachpinsel, Gebindeöffner
<b>Gebindeöffner</b>					
		Stk.	965107	9650	
<b>Entlüftungsroller</b>					
	25 cm	Stk.	965115	9650	

Artikelbezeichnung	Größe	ME									
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Ausbesserungslack</b>											
	<b>0,75 l</b>		<b>LACKE 0,75 l</b>			<b>SPRAY 400 ml</b>			<b>LACKE 50 ml-mit Pinsel</b>		
	braun	Stk.	882501		8820	882512		8820	882541		8820
	anthrazit	Stk.	882502		8820	882513		8820	882540		8820
	hellgrau	Stk.	882503		8820	882514		8820	882542		8820
	ziegelrot	Stk.	882504		8820	882515		8820			
	weiss	Stk.	882505		8820	882516		8820			
	moosgrün	Stk.	882506		8820	882517		8820			
	testa di moro	Stk.	882507		8820	882520		8820			
	Silber 9006					882523		8820			
	oxydrot	Stk.	882509		8820	882519		8820	882543		8820
	staubgrau	Stk.	882511		8820	882522		8820			
	zinkgrau	Stk.	882500		8820						

### ALU-ZINK Spray



500 ml	Stk.	882526		8820			

### ZINK-Spray hell



400 ml	Stk.	882528		8820			

### Verdünnung



		<b>UNI Streichverdünnung</b>					
1 L	Stk.	883010		8840			
5 L	Stk.	883011		8840			
10 L	Stk.	883012		8840			
30 L	Stk.	883013		8840			

### Reiniger W15



1 L	Stk.	885300		8850	Hochwirksamer lösungsmittelhaltiger Reiniger mit Entfettungswirkung für Metalloberflächen, Werkzeuge und dergleichen. Verbrauch: ca. 100g/m <sup>2</sup>
5 L	Stk.	885301		8850	
10 L	Stk.	885302		8850	
30 L	Stk.	885303		8850	



## Auf den Dächern Europas

**AMONN**<sup>®</sup>  
Bessemer

Korrosionsschutzsysteme und dekorative Beschichtungen  
für Blechdächer. Vertrauen Sie Amonn, wenn Sie  
technische Innovation, Qualität und Erfahrung suchen.

[www.amonncolor.com](http://www.amonncolor.com)

Artikelbezeichnung	Größe	ME						
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Bessemer VB-GRUND



		orangerot (roststoppend)			hellgrau (roststoppend)			grau (roststoppend)		
0,75	Stk.	885015		8850	885018		8850	885021		8850
2,5	Stk.	885016		8850	885019		8850	885022		8850
10	Stk.	885017		8850	885020		8850	885023		8850

Korrosionsschützende Spezialgrundierung für abgewitterte oder verzinkte auch angerostete metallische Untergründe, insbesondere für Blechdächer. Bestens geeignet als

Grundanstrich in der Umgebung von Ölfeuerungskaminen und aggressiver Industrielatmosphäre.

Verbrauch: ca. 9-14 m<sup>2</sup>/L (100-160 g/m<sup>2</sup>)

Geprüft vom Magistrat Wien, MA 39.

### Bessemer VB-SUPER



Hochwertiger Korrosionsschutz-Deckanstrich für höchste Anforderungen auf Metalloberflächen, (verzinkte Stahlbleche NE-Metalle). Besonders zu empfehlen in der Nähe von Ölfeuerungskaminen, in aggressiver Stadt- und Industrielatmosphäre, bei extremer Bewitterung. Auch als Ausbesserungs- und Renovierungslack für industriell beschichtete Bandbleche geeignet.

Verbrauch: ca. 8-12 m<sup>2</sup>/L (100-150 g/m<sup>2</sup>).

Geprüft vom Magistrat Wien, MA 39

		0,75 L			2,5 L			10 L			
oxidrot	RAL 3009	Stk.	885109		8850	885110		8850	885111		8850
silbergrau	RAL 7001	Stk.	885112		8850	885113		8850	885114		8850
mausgrau	RAL 7005	Stk.	885115		8850	885116		8850	885117		8850
graphitgrau	RAL 7024	Stk.	885121		8850	885122		8850	885123		8850
lichtgrau	RAL 7035	Stk.	885124		8850	885125		8850	885126		8850
sepiabraun	RAL 8014	Stk.	885127		8850	885128		8850	885129		8850
anthrazitgrau	RAL 7016	Stk.	885151		8850	885152		8850	885153		8850
prefabraun		Stk.	885154		8850	885155		8850	885156		8850
moosgrün	RAL 6005	Stk.	885136		8850	885137		8850	885138		8850
resedagrün	RAL 6011	Stk.	885139		8850	885140		8850	885141		8850
blaußgrün	RAL 6021	Stk.	885142		8850	885143		8850	885144		8850
kupferbraun	RAL 8004	Stk.	885145		8850	885146		8850	885147		8850
testa di moro		Stk.	885148		8850	885149		8850	885150		8850

Artikelbezeichnung	Größe	ME									
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

**Bessemer AQUA GRUND**



		grau			orangerot			hell		
2,5	Stk.	885370		8850	885380		8850	889999		8850
10	Stk.	885375		8850	885390		8850	889999		8850

Wasserverdünnbare, glimmerhaltige Spezialgrundierung für neue, abgewitterte oder bereits angerostete Untergründe, speziell für den Blechdachbereich.

Verbrauch : ca. 6-10 m<sup>2</sup>/L (ca. 140-200 g/m<sup>2</sup>)

Verdünnung : Wasser, wenn erforderlich max. 5 %

**Bessemer AQUA SUPER**



		2,5 L		10 L		Standardfarben:
moosgrün	Stk.	885402	8850	885404	8850	RAL 6005 moosgrün
sepiabraun	Stk.	885412	8850	885414	8850	RAL 8014 sepiabraun
mausgrau	Stk.	885417	8850	885419	8850	RAL 7005 mausgrau
lichtgrau	Stk.	885422	8850	885424	8850	RAL 7035 lichtgrau

Wasserverdünnbare, glimmerhaltige Deckbeschichtung, für neue, abgewitterte oder bereits angerostete Untergründe, speziell für den Blechdachbereich.

Verbrauch : ca. 6-10 m<sup>2</sup>/L (ca. 140- 200 g/m<sup>2</sup>)

weitere Sonderfarben sind lieferbar: (keine Lagerware)

graphitgrau 1

braun 6 (ca. Schokomahagoni RAL 8016/8017)

hellgrau 15

mittelgrau 43

kupferbraun 59

patina 64

dunkelgrün 31

oxydrot RAL 3009

Sonderfarbtöne auf Wunsch: Lieferzeit mind. 2-3 Wochen

10-100 L + 25 % Aufschlag

120-220 L + 20 % Aufschlag

ab 230 L kein Aufschlag

Artikelbezeichnung	Größe	ME						
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Blue Water</b>								
	5l	Stk.	819999		8850	Falzversiegelung		

### Dichtungsring für Rohrdurchführung EPDM



		Schwarz			Hellgrau		
Gr.1	Stk.	801073		8060	801076	8060	AD= 50-80 mm
Gr.2	Stk.	801074		8060	801077	8060	AD= 80-100 mm
Gr. 3	Stk.	801075		8060	801078	8060	AD= 100-125 mm
Gr. 4	Stk.	801072		8060	801079	8060	NW= 100 mm

### Reduzierstück



Starterset	Stk.	804230		8010	bestehend aus: je 2 Stk. Reduzierstück inkl. Schmiermittel und Pocket Knife		
50/75	Stk.	804231		8010			
75/100	Stk.	804232		8010			
90/110	Stk.	804233		8010			
110/125	Stk.	804234		8010			

Artikelbezeichnung	Größe	ME				
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Gecko Hybrid POP 310</b>						
	310 ml	weiss	Stk.	801040	8060	<b>Technische Daten:</b> Aushärtung: ca. 3,0 mm in 24 Stunden; ca. 4,5 mm in 48 Stunden (+23° C / 50% relative Luftfeuchte) Basis: 1-Komponenten Hybrid PolyOxyPropylen Bruchdehnung: ca. 450% (nach DIN 53504 S2) Dichte: ca. 1,50 g/cm <sup>3</sup> Haltbarkeit: ungeöffnet 12 Monate Hautbildezeit: ca. 5 bis 10 Minuten bei Normalklima (+23° C / 50% relative Luftfeuchte) Lagerung: kühl und trocken, vor Hitze schützen Modul bei 100%: ca. 0,8 N/mm <sup>2</sup> (nach DIN 53504 S2) Shore-A-Härte: ca. 51 ±3 Temperatur: beständig von -40° C bis +90° C, kurzfristig (10 Min.) bis +200° C im ausgehärteten Zustand Verarbeitbar: ab +5° C bis max. +40° C Zugfestigkeit: ca. 2,0 N/mm <sup>2</sup> (nach DIN 53504 S2)
		schwarz	Stk.	801041	8060	
		grau	Stk.	801042	8060	
	290 ml	mittelbraun	Stk.	801043	8060	
		transparent	Stk.	801044	8060	
		Cleaner	Stk.	801045	8060	
<b>Kleb&amp;Dicht</b>						
		weiss	Stk.	801023	8010	
		braun	Stk.	801024	8010	
		schwarz	Stk.	801025	8010	
		grau	Stk.	801026	8010	
		transparent	Stk.	801029	8010	
<b>Silikon</b>						
	310 ml	transparent	Stk.	801001	8060	
		grau	Stk.	807140	8060	
		weiss	Stk.	807144	8060	
<b>TEC-7</b>						
	310 ml	weiss	Stk.	801050	8060	<b>Technische Daten:</b> Aushärtung: bei 23°C nach 8 min.: Hautbildung klebefrei nach 25 min, nach ca. 3 Stunden wird die Klebung angenommen, endgültige Aushärtung nach 12-24 Stunden. Versprühbarkeit: bei 23°C 140 g/min Härte: 60 shore Klebkraft: 26,5 kg/cm <sup>2</sup> Rissfestigkeit: 14 kg/cm <sup>2</sup> therm. Stabilität: -30°C bis 95°C, 155°C max 30 min. Dehnung bei Bruch: > 350 % Gute chemische Beständigkeit gegen Wasser, Öle, Fette Benzin, Diesel, verdünnte organische Säure, Lauge, Ester. Sehr gute UV-Beständigkeit, sehr gute Beständigkeit gegen Schimmel und Bakterien, nicht giftig, geruchlos, lösungsmittel- frei
		grau	Stk.	801051	8060	
		terracotta	Stk.	801052	8060	
		schwarz	Stk.	801055	8060	
		transparent	Stk.	801056	8060	
		600ml				
		weiss	Stk.	801058	8060	
		schwarz	Stk.	801059	8060	
		500 ml				
		cleaner	Stk.	801057	8060	

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Masc Rohraufweiter</b>					
	60 mm	Stk.	804201		8060
	80 mm	Stk.	804202		8060
	100 mm	Stk.	804205		8060
	120 mm	Stk.	804208		8060
	80/100	Stk.	804220		8060
	100/120	Stk.	840220		8060
	80/100/120	Stk.	804222		8060



## M.A.S.C. – Ihr Partner für Spezialwerkzeuge

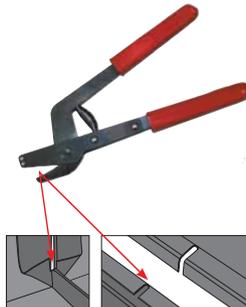
M.A.S.C. macht Marktneuheiten –  
Ideenreich & am Handwerk orientiert!



MASC Coner



MASC Blechknabber



MASC Quick-Grip-Zange



MASC Faltenzange



Weitere Artikel, Informationen und Anwendungsbeispiele zu oben gezeigten Artikeln finden Sie in unserem Katalog und auf unserer Website – [www.masc-gmbh.de](http://www.masc-gmbh.de)

**Bauartikel Vertriebs GmbH**  
Funkweg 12a . 89250 Senden  
Tel. 0 73 07/95 40 - 0 . [info@masc-gmbh.de](mailto:info@masc-gmbh.de)



Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Firstbügel</b>					
	Niro	Stk.	865011	8650	Firstbügel universal, 180 - 280 mm, Bauhöhe 20 mm
	NiroCu	Stk.	865012	8650	(Niro verkupfert)
<b>Dachleitungshalter</b>					
	St/tZn	Stk.	865043	8650	Länge: 410 mm
	Alu	Stk.	865055	8650	Unigrip, Universal
	Niro	Stk.	865131	8650	Unigrip, mit vorgeformten Biegestellen, Länge: 205 mm
	Cu	Stk.	865132	8650	Unigrip, mit vorgeformten Biegestellen, Länge: 205 mm
	St/tZn	Stk.	865151	8650	für Wellplatten, Dachfläche
	St/tZn	Stk.	865163	8650	für Wellplatten, Firstbereich
<b>Leitungshalter</b>					
	St/tZn	Stk.	865193	8650	mit Schraube 7x60
	St/tZn	Stk.	865195	8650	mit Schraube 5x60
	St/tZn	Stk.	865199	8650	Oberteil mit innengewinde M8
<b>Regenrohrschelle</b>					
	80 St/tZn	Stk.	865233	8650	Typ PPS
	80 Cu	Stk.	865232	8650	Typ PPS
	100 St/tZn	Stk.	865243	8650	mit Überleger
	100 Cu	Stk.	865242	8650	mit Überleger
	120 St/tZn	Stk.	865253	8650	mit Überleger
	120 Cu	Stk.	865252	8650	mit Überleger

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Dachrinnenklemmen</b>					
	St/tZn	Stk.	865313	8650	Breite 40 mm, Schrauben Niro, für Rd 7-10 mm
	Cu		865312	8650	Breite 40 mm, Schrauben Niro, für Rd 7-10 mm
	St/tZn	Stk.	865347	8650	mit Doppelüberleger
	Cu	Stk.	865346	8650	mit Doppelüberleger

<b>Verbindungen</b>					
	St/tZn	Stk.	865283	8650	MV-Klemme, als Kreuz-, T- und Parallelklemme, zweiteilig
	Cu	Stk.	865282	8650	MV-Klemme, als Kreuz-, T- und Parallelklemme, zweiteilig
	Al	Stk.	865284	8650	MV-Klemme, als Kreuz-, T- und Parallelklemme, zweiteilig
	Cu-St/tZn	Stk.	865285	8650	Zweimetall-MMV-Klemme
	St/tZn	Stk.	865273	8650	Kreuzstück für oberirdische Verbindungen
	Cu	Stk.	865272	8650	Kreuzstück für oberirdische Verbindungen

<b>Verbindungen</b>					
	St/tZn	Stk.	865383	8650	Verbindungsmuffe, für 7-10 mm Draht
	Cu	Stk.	865382	8650	Verbindungsmuffe, für 8 mm Draht
	St/tZn	Stk.	865363	8650	Verbindungs- bzw Trennklemme, 2teilig
	Cu	Stk.	865362	8650	Verbindungs- bzw Trennklemme, 2teilig

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Betonstütze</b>					
	100x100x70	Stk.	865175	8650	für Flachdächer



<b>Revisionstür</b>					
	St/verz.	Stk.	865390	8650	mit Schnappverschluss 230x 180
					Einbaumass: 150x200



<b>Blitzschutzdraht</b>					
			rund, 8 mm		
	VZ	kg	865403		m=0,39 kg
	Cu halbhart	kg	865402		m=0,5 kg
	Cu weich	kg	865412		m=0,5 kg
					<b>Preise auf Anfrage!</b>
	Alu halbhart	kg	865404		m=0,14 kg
	Alu weich	kg	865414		m=0,14 kg



<b>Verträglichkeit der Werkstoffe</b>							
	St/tZn	Al	Cu	Niro	Titan	Zinn	
St/tZn	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	
Al	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	
Cu	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Ja	
Niro	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Titan	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	
Zinn	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	

Bezeichnungen:

Al Aluminium

Cu Kupfer

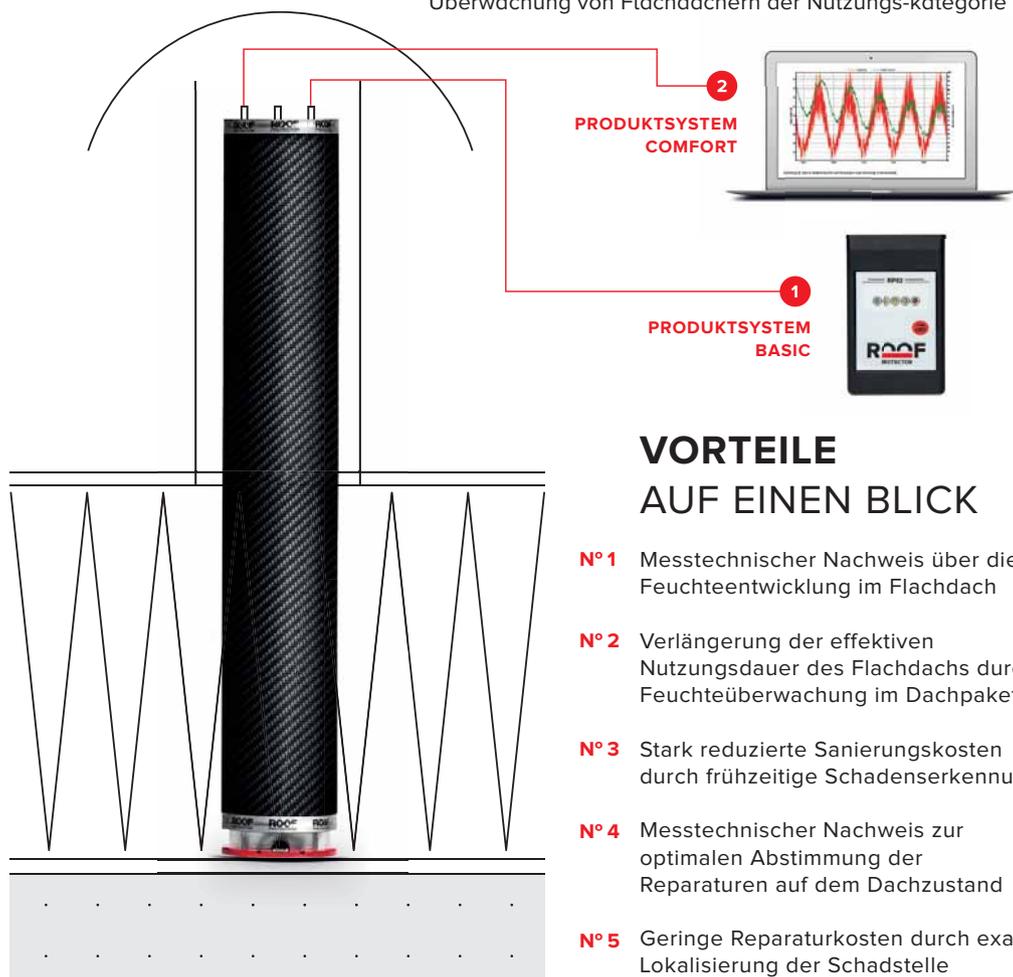
St Stahl

Niro Edelstahl Rostfrei

tZn feuerverzinkt

## FEUCHTE ÜBERWACHUNG IM FLACHDACHPAKET

Der **Roof Protector** kann in allen Flachdachvarianten nachgerüstet und auch bei Neubauten eingesetzt werden. Darüber hinaus erfüllt er die Norm B3691 zur Überwachung von Flachdächern der Nutzungs-kategorie 3.



### VORTEILE AUF EINEN BLICK

- N°1** Messtechnischer Nachweis über die Feuchteentwicklung im Flachdach
- N°2** Verlängerung der effektiven Nutzungsdauer des Flachdachs durch Feuchteüberwachung im Dachpaket
- N°3** Stark reduzierte Sanierungskosten durch frühzeitige Schadenserkennung
- N°4** Messtechnischer Nachweis zur optimalen Abstimmung der Reparaturen auf dem Dachzustand
- N°5** Geringe Reparaturkosten durch exakte Lokalisierung der Schadstelle

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
RP500L	Stk.	819999	netto	Roof Protector	
RP500L FK	Stk.	819999	netto	Roof Protector	
RP02	Stk.	819999	netto	Handmessgerät	
FZE	Stk.	819999	netto	Funkzentrale	
FV	Stk.	819999	netto	Funkverstärker	
WEBHOSTING				Monitoring	Preis auf Anfrage





## Allgemeines

Unterteilung

Einbauplan Schneenasen

Gewichtstabelle

Allgemeine Geschäftsbedingungen



# PREFA DACHRINNENSYSTEME

## DACHRINNENVERBINDUNGEN KLEBEN



Klebefläche mit dem mitgelieferten Schleifpapier anschleifen.



Dachrinnenenden mit dem mitgelieferten Reiniger reinigen. Verdunstungszeit von 5 Minuten abwarten.



Mit PREFA Spezialkleber eine Kleberaube mit ca. 8 mm Dicke aufbringen



Rinne ineinander drehen, eine Niete innen am Rinnenwulst setzen.



Hinteren Rinnenumbug schließen. Bei fachgerechter Klebeverbindung muss Kleber an der Innenseite austreten.

## DACHRINNENVERBINDUNGEN NIETEN



Auf das gereinigte und trockene Rinnenende 50 mm vor dem Ende eine Raupe (ca. 8 mm dick) mit PREFA Silikon aufbringen.



Dachrinne mind. 80 mm ineinander drehen und hinteren Umbug schließen.



Nietbohrungen mit  $\varnothing 4,1$  mm setzen.



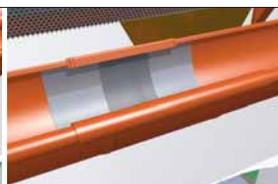
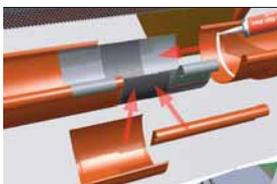
Mit PREFA Patentnieten 4 x 10 mm im Kreuzstich vernieten – 6 Stk. bei 25er Rinne, 8 Stk. bei 28er und 33er Rinne, 10 Stk. bei 40er Rinne, 20 Nieten pro Naht bei PREFA Saumrinne.



Nieten an der Innenseite zusätzlich abdichten.

**ACHTUNG!** Aus Sicherheitsgründen darf die Rinne nicht betreten bzw. begangen werden. Beachten Sie bitte auch das technische Merkblatt. Mit dem PREFA Klebeset können ca. 32 Dachrinnenverbindungen hergestellt werden.

## DACHRINNENVERBINDUNGEN KLEBEN



Dillaabstand bei außenliegender Rinne: PREFA Hängerinne Max. 12 m, PREFA Saumrinne max. 6 m an Ecken ist der Dillaabstand zu halbieren. Die Verbindung kann als Klebe oder Nietverbindung hergestellt werden.

Tiefpunktschiebnaht – der Rinnenstoßpunkt wird im Rinnenkesselbereich ausgebildet. Rinnenenden 80 mm ineinander schieben und ausschneiden (nicht vernieten!).

# Berechnung der Stückzahl



*heller snowstop* sind statisch nach den Kriterien der ÖNORM B3418, Anhang A, geprüft. Damit *heller snowstop* bzw. Schnee-Eisfang ihre Funktion erfüllen können, sind die Angaben der Bedarfstabelle unbedingt zu beachten.

Jahrzehntelange Erfahrung und aktuelle Untersuchungen in technischen Prüfinstituten haben gezeigt, dass das Schneehalteteil im Umgriff von max. 0.5 m<sup>2</sup> wirksam Schnee auf der Dachfläche zurückhalten kann. Daraus ergibt sich eine Mindestanzahl von zwei Stück *heller snowstop* bzw. Schnee-Eisfang pro m<sup>2</sup> Dachfläche.

**Zur Berechnung des Bedarfs an *heller snowstop* bzw. Schnee-Eisfang benötigen Sie folgende Angaben:**

1.	Standort des Objektes	Meereshöhe (NN)
2.	Schneeregellast *	nach ÖNORM EN 1991-1-3, ÖNORM B 1991-1-3, nach DIN EN 1991-1-3, DIN EN 1991-1-3 / NA 1, DIN 1055-5
3.	Dachneigung **	Dachform, Dachfenster, Sonnenkollektoren etc.
4.	Dachfläche	Gesamtfläche (m <sup>2</sup> )
5.	Eindeckmaterial ***	Art des Eindeckmaterials, Oberflächenbeschaffenheit, usw.

**Bedarf an *heller snowstop* bzw. Schnee-Eisfang in Stück pro m<sup>2</sup> (ohne Traufbereich):**

Dachneigung in Grad	Schneeregellast am Boden pro m <sup>2</sup>										
	1 kN 100 kg	2kN 200 kg	3 kN 300 kg	4 kN 400 kg	5 kN 500 kg	6 kN 600 kg	7 kN 700 kg	8 kN 800 kg	9 kN 900 kg	10 kN 1000 kg	12 kN 1200 kg
bis 20	2,0	2,0	2,3	2,7	3,0	3,5	3,9	4,2	4,7	5,0	5,7
21 - 25	2,0	2,0	2,5	3,0	3,5	3,9	4,4	4,8	5,3	5,7	6,6
26 - 30	2,0	2,2	2,7	3,2	3,8	4,3	4,8	5,3	5,8	6,4	7,4
31 - 35	2,0	2,3	2,9	3,4	3,9	4,6	5,1	5,7	6,2	6,8	7,9
36 - 40	2,0	2,3	3,0	3,5	4,1	4,7	5,3	5,9	6,5	7,1	8,3
41 - 45	2,0	2,3	3,0	3,6	4,1	4,8	5,4	5,9	6,6	7,2	8,4
Ab 45° Dachneigung ist nach ÖNORM B 3418 (07/2010) zusätzlich ein Schneefangsystem im Traufbereich zu montieren!											
46 - 50	2,0	2,3	3,0	3,5	4,1	4,7	5,3	5,9	6,5	7,1	8,3

Die angegebenen Mengen sind Stück pro m<sup>2</sup> (ohne Traufbereich)

**Bei der Berechnung sind folgende Faktoren besonders zu berücksichtigen:**

**WICHTIG**

- \* Die Schneeregellast kann erheblich überschritten werden durch: Schneeverwehungen, exponierte Windlagen, Schneesack- und Eisbildungen, etc. Rücksprachen mit den örtlichen Bauaufsichtsbehörden und vertrauten Handwerkern sind wichtig.
  - \*\* Extreme örtliche Schneeverhältnisse sowie spezielle Dachformen, Dachfenster, Sonnenkollektoren müssen vom Fachmann bei der Stückzahlberechnung gesondert berücksichtigt werden.
  - \*\*\* Ein Stückzahl-Zuschlag von 25 % ist bei der Verwendung von nur eingehängten *heller snowstop* für nachträglichen Einbau (Typ A-NE) zu berechnen; gleiches gilt für alle Deckmaterialien mit glatten Oberflächen wie z.B. glasierten Dachziegeln o.ä. und alle Kupfer-Ausführungen.
- Die richtige Anpassung für das *heller snowstop system* entnehmen Sie unserer Homepage [www.snowstop.at](http://www.snowstop.at)  
 Link - heller snowstop / Auflistung snowstop

**WICHTIG**

## Sicherheitsbestimmungen

- heller snowstop* - müssen vom Fachmann montiert werden.
- müssen auf der gesamten Dachfläche in versetzter Anordnung montiert werden, damit die Schneelast gleichmäßig verteilt wird.
- sind im Traufbereich durchgehend in einer Reihe auf jedem Eindeckmaterial zu montieren.
- ein zusätzliches Schneefangsystem ist aus Sicherheitsgründen unterhalb von Sonnenkollektoren zu montieren.
- sind nicht begehbar und dürfen nicht als Anschlagpunkt für Sicherungsmaßnahmen wie z.B. Leiter- oder Dachhaken usw. verwendet werden.

**Bei der Montage sind die örtlichen Sicherheitsbestimmungen besonders zu berücksichtigen.**

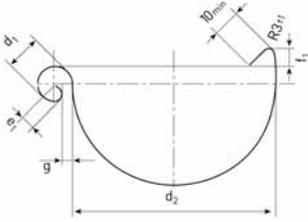
**\* NEU ONLINE \***

Stückzahlermittlung: [www.snowstop.at](http://www.snowstop.at) - Link: heller snowstop / Schneelastberechnung

auch in Kombination mit Schneefang

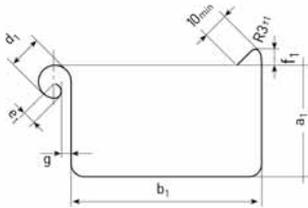


### Halbrunde Dachrinne



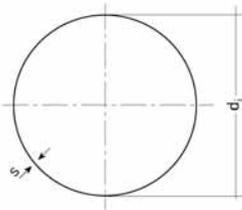
	Nenngröße	200	250	280	333	400	500
<b>Zuschnittbreite</b>	+1/-2	200	250	280	333	400	500
$d_1$	±1	16	18	18	20	22	22
$d_2$	+2/0	80	105	127	153	192	250
$e_1$	±1	5	7	7	9	9	9
$f_1$	min.	8	10	11	11	11	21
$g$	±1	5	5	6	6	6	6

### Kastenförmige Dachrinne



	Nenngröße	200	250	333	400	500
<b>Zuschnittbreite</b>	+1/-2	200	250	333	400	500
$a_1$	±1	42	55	75	90	110
$b_1$	0/-1	70	85	120	150	200
$d_1$	±1	16	18	20	22	22
$e_1$	±1	5	7	9	9	9
$f_1$	min.	8	10	10	10	2
$g_1$	±1	5	5	6	6	6

### Kreisförmige Regenfallrohre



	Nenngröße	60	80	100	120	150
$d_1$	+1	60	80	100	120	150

Regional sind auch Regenfallrohre mit den Nenngrößen 76 und 87 üblich.

$d_1$  = Innendurchmesser am oberen Ende

### Bemessungsdiagramm

Grundriss Dachfläche (m <sup>2</sup> )	Regenfallrohr Ø	zugeordnete Dachrinne
0 – 37	60	200 (10tlg.)
37 – 83	80	250 (8tlg.)
83 – 150	100	333 (6tlg.)
150 – 243	120	400 (5tlg.)
243 – 443	150	500 (4tlg.)

### Zusammenbau von Metallen

	Al	Cu	St	Zn	Pb	VA
Al Aluminium	●	○	●	●	●	●
Cu Kupfer	○	●	○	○	●	●
St Stahl verzinkt	●	○	●	●	●	●
Zn Zink	●	○	●	●	●	●
Pb Blei	●	●	●	●	●	●
VA Edelstahl	●	●	●	●	●	●

● = Zusammenbau möglich    ○ = Zusammenbau nicht möglich

Quelle: Zambelli, www.zambelli.de

## Gewichtstabelle für Metallbleche

Maße	Aluminium	Kupfer	Edelstahl	Stahl-verzinkt	Zink	Blei
mm	ca. kg/m <sup>2</sup>					
0,15	0,405	1,35	1,19	1,20	1,10	1,706
0,20	0,540	1,80	1,58	1,60	1,44	2,274
0,25	0,675	2,25	1,98	2,00	1,80	2,84
0,30	0,81	2,70	2,37	2,40	2,16	3,41
0,35	0,95	3,15	2,77	2,80	2,52	3,98
0,40	1,08	3,60	3,16	3,20	2,88	4,55
0,45	1,22	4,00	3,56	3,60	3,24	5,11
0,50	1,35	4,50	<b>3,95</b>	4,00	3,60	5,69
0,55	1,49	4,95	4,35	<b>4,40</b>	3,96	6,25
0,60	1,62	<b>5,40</b>	4,74	4,80	4,32	6,82
0,65	1,76	5,85	5,14	5,20	4,68	7,39
0,70	<b>1,89</b>	6,30	5,53	5,60	<b>5,04</b>	7,96
0,75	2,03	6,75	5,92	6,00	5,40	8,53
0,80	2,16	7,20	6,32	6,40	5,76	9,10
0,85	2,30	7,65	6,72	6,80	6,12	9,66
0,90	2,43	8,10	7,11	7,20	6,48	10,23
0,95	2,57	8,55	7,51	7,60	6,84	10,80
1,00	2,70	9,00	7,90	8,00	7,20	11,37

ähnlich RAL 8014

braun



Eigenfarbe

testa di moro



RAL 7016

anthrazit



ähnlich RAL 7005

hellgrau



RAL 7037

staubgrau



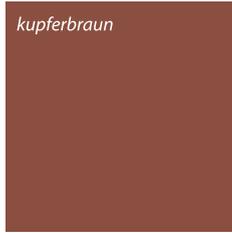
RAL 6011

resedagrün



ähnlich RAL 8004

kupferbraun



RAL 3009

oxydrot



RAL 6005

moosgrün



RAL 9005

tiefschwarz



RAL 9010

reinweiß



Eigenfarbe

prefaweiß



Eigenfarbe

lederbraun



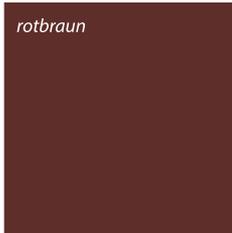
ähnlich RAL 9006

silbermetall



Eigenfarbe

rotbraun



Eigenfarbe

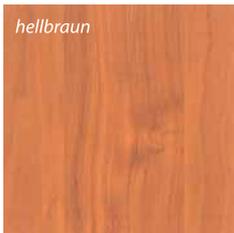
zinkgrau



naturblank



hellbraun



dunkelbraun





## ALLGEMEINE VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN der Firma Filli-Stahl

### I. ABSCHLUSS

1. Soweit nichts anderes vereinbart ist erfolgen unsere Lieferungen ausschließlich auf Grund der nachstehenden Bedingungen, auch wenn sie bei mündlichen oder fernmündlichen Verhandlungen nicht besonders erwähnt werden. Abweichungen von diesen Bedingungen bedürfen zu ihrer Gültigkeit unserer ausdrücklichen schriftlichen Bestätigung.
2. Sämtliche Angebote sind freibleibend und verpflichten uns nicht zur Lieferung. Abbildungen Zeichnungen und Markenangaben sind unverbindlich.  
Alle Abschlüsse und Vereinbarungen, auch wenn sie durch unsere Außendienstmitarbeiter getätigt bzw. getroffen werden, sind für uns erst durch schriftliche Bestätigung verbindlich. Das gleiche gilt für mündliche Nebenabreden sowie nachträgliche Vertragsänderungen. Liefern wir dennoch auf Grund mündlicher oder fernmündlicher Bestellungen, so kann sich der Käufer nicht darauf berufen, dass alle Abschlüsse, Vereinbarungen etc. für uns durch unsere schriftliche Bestätigung verbindlich werden. Bei Lieferung auf Grund fernmündlicher Bestellungen gehen die Folgen etwaiger durch Hörfehler und Missverständnisse verursachter unrichtige Lieferungen nicht zu unseren Lasten.
3. Etwaigen Einkaufsbedingungen des Käufers wird hiermit ausdrücklich widersprochen. Sie verpflichten uns auch dann nicht, wenn wir nicht nochmals bei Vertragsabschluss widersprechen. Spätestens mit der Entgegennahme unserer Ware gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen als angenommen.

### II. PREISE

1. Die Preise verstehen sich netto ohne jeden Abzug.
2. Für Aufträge ohne ausdrückliche Preisvereinbarung gelten die Preise des Liefertages, bei Lieferung ab Werk der veröffentlichte Werkspreis; bei Lagerlieferungen der vom Verkäufer veröffentlichte Lagerpreis netto.
3. Alle Nebengebühren, öffentliche Abgaben, etwaige neu hinzukommende Steuern, Frachten sowie deren Erhöhungen, durch welche die Lieferung mittelbar oder unmittelbar betroffen und verteuert wird, sind vom Käufer zu tragen.
4. Falls wir dem Käufer auf Grund besonderer Vereinbarungen ein Rückgaberecht für bereits ausgelieferte Ware einräumen und der Käufer dieses Recht ausübt, erheben wir 20 % vom Rechnungsnettobetrag der zurückgegebenen Ware zur Abgeltung unserer Unkosten. Geschnittenes oder anderweitig verarbeitetes Material wird nicht zurückgenommen.

### III. LIEFERUNG

1. Die Wahl des Werkes oder Lagers das mit der Lieferung der bestellten Ware betraut werden soll, steht uns frei.
2. Mit der Übergabe an den Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch mit dem Verlassen des Werkes oder Lagers, geht die Gefahr auf den Käufer über. Dies gilt auch im Falle der Lieferung durch uns, frei Bestimmungsort, mit eigenem oder fremdem Fahrzeug.
3. Frachtfrei gestellte Preise bedingen offenen, unbehinderten Verkehr auf den jeweiligen Verkehrswegen. Fehlfrachten gehen zu Lasten des Käufers. Lieferfahrzeuge müssen unbehindert und verkehrssicher an die Entladestelle herangefahren werden können und ohne Verzögerung entladen werden. Verletzt der Käufer diese Verkehrssicherungspflichten, so ist er für alle daraus entstehenden Schäden am Lieferfahrzeug und etwaiger Ansprüche Dritter ersatzpflichtig.
4. Versandweg, Beförderungs- und Schutzmittel, die ebenso wie gedeckte Wagen und Kranwagen besonders verrechnet werden, sind unserer Wahl, unter Ausschluss jeder Haftung, überlassen. Der Verkäufer haftet nicht für die rechtzeitige Beförderung und nicht für Flugrost, Verbiegen, Verdrehen und Witterungseinflüsse.
5. Für die Lieferung gelten die technischen Normen des Herstellungslandes. Auch für Auslandsgeschäfte sind die österreichischen Handelsbräuche maßgebend.
6. Ila-Material sowie Sonderposten zu Ausnahmepreisen sind vor Versand zu besichtigen. Material in Handlungsgüter wird nur auf äußere Beschaffenheit geprüft.
7. Sofern nichts anderes verkehrsbüchlich oder vereinbart ist, wird die Ware unverpackt geliefert.

### IV. LIEFERZEIT

1. Die Lieferzeiten sind für den Verkäufer freibleibend. Sie sind bedingt durch die Lieferungsmöglichkeiten aller Lieferanten.
2. Die Lieferzeit beginnt mit dem Tage der Annahme der Bestellung durch uns, jedoch vor völliger Klärung aller Einzelheiten der Ausführung. Hat der Käufer Unterlagen, Angaben, Genehmigungen, Freigaben zu beschaffen oder eine Anzahlung zu erbringen, so beginnt die Lieferfrist nicht vor Beibringung sämtlicher Dokumente.
3. Die Lieferung gilt mit der rechtzeitigen Meldung der Versandbereitschaft als erfolgt.
4. Die Ziffer 2 gilt auch, wenn ausdrücklich Lieferfristen oder Liefertermine fest vereinbart wurden.
5. Versandbereit gemeldete, aber nicht sofort abgerufene Ware kann der Verkäufer auf Kosten und Gefahr des Käufers nach eigenem Ermessen lagern und als ab Werk oder ab Lager bei Versandbereitschaft berechnen.

### V. ZAHLUNG

1. Die Zahlung des Kaufpreises hat
  - a) bei Werkslieferung bis 15. des Monats in bar ohne Abzug zu erfolgen.
  - b) bei Lieferung ab Lager sofort nach Rechnungserhalt netto.
2. Diskontfähige Schecks nehmen wir unter Vorbehalt vorhergehender Vereinbarung zahlungshalber an. Gutschriften hierüber erfolgen vorbehaltlich des Einganges abzüglich der Auslagen und Wertstellung des Tages, an dem wir über den Gegenwert verfügen können.
3. Stempelmarken, Diskont, Einzugsbesen und Zinsen sind stets sofort fällig.
4. Bei Zahlungsverzug sind uns Zinsen in der Höhe von 2 % über den jeweils von den österreichischen Großbanken für Betriebsmittelkredite geforderten Zinsen zu vergüten. Nichteinhaltung der Zahlungsbedingungen oder Umstände, welche die Kreditwürdigkeit des Käufers zu mindern geeignet sind, haben die Fälligkeit unserer sämtlichen Forderungen zur Folge. Sie berechtigen uns außerdem, ausständige Lieferungen nur gegen Vorauszahlung auszuführen oder vom Vertrag zurückzutreten bzw. Schadenersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen. Bei Zahlungsverzug ist der Käufer verpflichtet, sämtliche offenen Forderungen durch Zession oder durch Einräumung von Pfandrechten an anderen Vermögensgegenständen zugunsten des Verkäufers zu sichern.

5. Der Käufer ermächtigt den Verkäufer zur Aufrechnung seiner Forderungen, gleich aus welchem Rechtsgrund gegen Forderungen des Käufers gegenüber der Firma „Filli“-Stahlgroßhandels-gesellschaft mit beschränkter Haftung.

## VI. EIGENTUM

1. Unsere Lieferungen bleiben unser Eigentum bis zur Zahlung sämtlicher, auch künftiger Forderungen, ins besonders auch der Saldoforderungen bei laufender Rechnung, die uns, gleich aus welchem Rechtsgrund zustehen. Das gilt auch, wenn Zahlungen auf besonders bezeichnete Forderungen geleistet werden. Bei Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung mit anderen, uns nicht gehörenden Waren, durch den Käufer, überträgt uns bereits der Käufer das ihm zustehende Eigentumsrecht an dem neuen Bestand oder der Sache im Umfang des Rechnungswertes der im Eigentumsvorbehalt stehenden Ware. Den neuen Bestand oder die Sache verwahrt der Käufer unentgeltlich für uns.
2. Der Käufer ist zum Weiterverkauf der Vorbehaltsware nur mit der Maßgabe berechtigt, dass die Forderung(en) des Käufers aus dem Weiterverkauf in der Höhe des Wertes der Vorbehaltsware ohne oder nach Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung an uns abgetreten wird (werden).
3. Der Käufer ist verpflichtet, die Forderungsabtretung in seinen Büchern offen zulegen und über unser Verlangen den Drittabnehmer anzuzeigen. Über Wunsch ist uns der Abnehmer der Vorbehaltsware jederzeit bekannt zugeben.
4. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware, ins besonders Sicherungsübereignung und Verpfändung ist der Käufer nicht berechtigt. Der Käufer ist berechtigt, Forderungen aus der Weiterveräußerung bis zu unserem jederzeitigen Widerruf einzuziehen.
5. Dem Verkäufer ist der Zutritt der im Eigentumsvorbehalt befindlichen Ware jederzeit zu ermöglichen.
6. Kommt es im Zuge der Geltendmachung unseres Eigentumsvorbehaltes zu einer Rückabwicklung, ist folgendermaßen vorzugehen.
  - a) Der Rechnungsbetrag ist zu erhöhen um Zinsen, Kosten sowie Aufwendungen und für die Rückholung der Vorbehaltsware. Der so ermittelte Betrag ist zu kürzen um geleistete Anzahlungen und den Wert der rückgehaltenen Ware.
  - b) Ergibt dieser Vorgang ein Guthaben unseres Kunden, ist dies auszuzahlen oder mit anderen Forderungen zu verrechnen. Bleibt hingegen eine Zahllast des Käufers offen, ist dieser zur Kostenberichtigung verpflichtet, wobei wir berechtigt sind, Verzugszinsen zu berechnen.

## VII. HÖHERE GEWALT

Ereignisse höherer Gewalt, zu welchen u. a. auch Streiks, größere Betriebsstörungen, Anfall von Ausschuss bei Liefergegenständen sowie alle Umstände gehören, die uns die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen, und zwar einerlei, ob sie bei uns oder einem unserer Vorlieferanten eintreten, berechtigen uns, die Lieferung für die Dauer der Behinderung und einer angemessenen Anlaufzeit auszusetzen oder vom Vertrag hinsichtlich des noch nicht erfüllten Teiles zurückzutreten. Der Käufer kann von uns die Erklärung verlangen, ob wir zurücktreten oder innerhalb angemessener Frist liefern wollen. Erklären wir uns nicht, kann der Käufer zurücktreten.

## VIII. ERFÜLLUNGORT UND GERICHTSSTAND

Bei allen Vertragsabschlüssen gilt als Erfüllungsort, auch wenn frachtfrei Empfangsstation oder Werk vereinbart, für die Erfüllung der Ort des Lieferwerkes oder Lagers und für die Zahlung der Ort der vertragsschließenden Niederlassung. Gerichtsstand für alle Streitigkeiten ist ausschließlich Klagenfurt, doch können wir nach unserer Wahl auch ein für den Käufer sonst zuständiges Gericht anrufen.

## IX. TEILUNWIRKSAMKEIT

Sollten einzelne Bestimmungen dieser Verkaufsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein, so bleiben alle übrigen Bestimmungen dieser Verkaufsbedingungen wirksam.

## X. BESONDERE VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN FÜR DAS STRECKENGESCHÄFT IN WALZWARE

Für Walzware-Streckenlieferungen gelten neben vorseitig angeführten Bedingungen, insbesondere auch die „Besonderen Bestimmungen zu den Allgemeinen Verkaufsbedingungen für Walzware, im Hinblick auf das Abkommen zwischen der Republik Österreich einerseits und den Mitgliedsstaaten der EGKS andererseits“, der VOEST-Alpine, in der jeweils gültigen Fassung, mit allen Ergänzungen.

## XI. GEWÄHRLEISTUNG UND SCHADENERSATZ

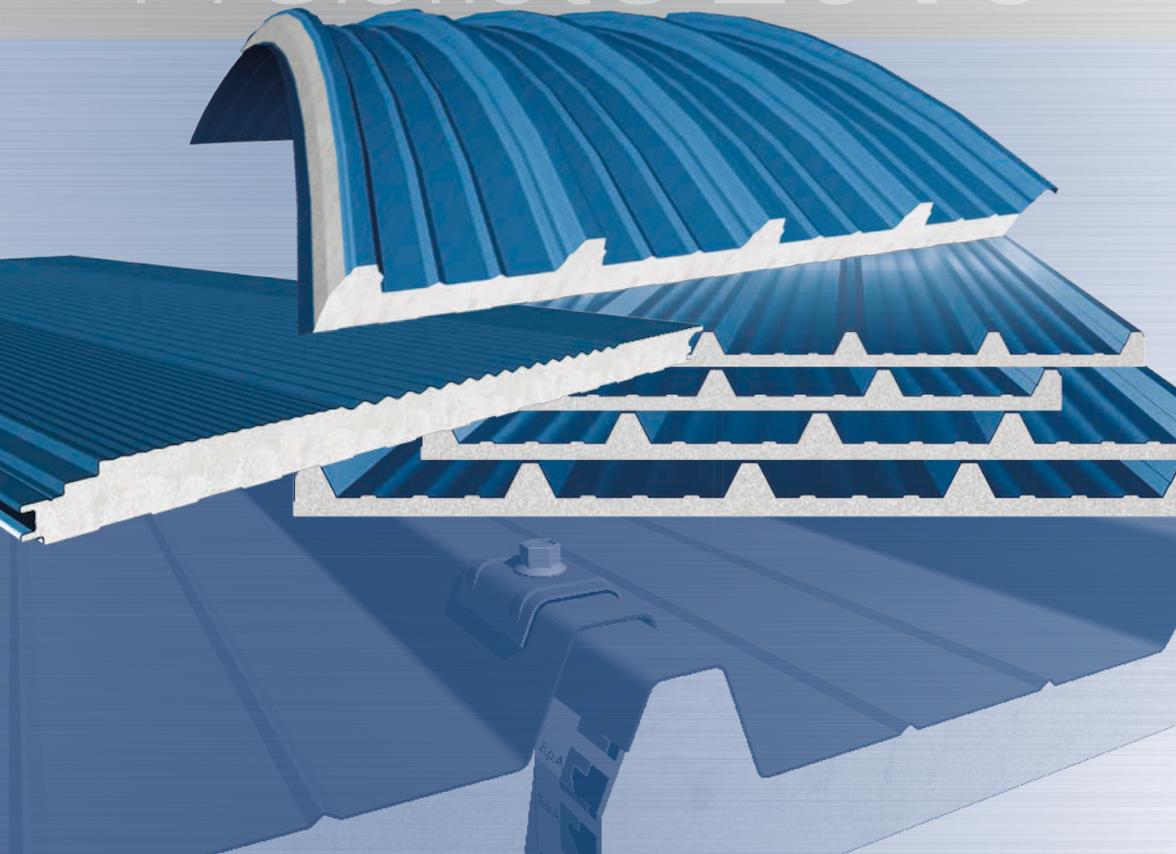
Wird ein Material- oder Herstellungsfehler nachgewiesen, so nehmen wir die mangelhafte Ware zurück und ersetzen sie durch mangelfreie Ware. Dem Käufer steht ein Rücktrittsrecht vom Vertrag (Wandlung) nicht zu. Unsere Gewährleistungspflicht erstreckt sich jedoch höchstens auf den Rahmen der von unseren Lieferanten für die einzelnen Lieferungen übernommenen Gewähr und auch nur soweit, als diese den Gewährleistungsanspruch anerkennen.

Stellt uns der Käufer über unser Verlangen neben Proben des beanstandeten Materials unverzüglich zur Verfügung, entfällt der Gewährleistungsanspruch.

Ein solcher verjährt in jedem Fall nach Ablauf eines Monats nach schriftlicher Zurückweisung durch uns. Bei Material 2. Wahl, gebrauchtem Material und bei sogenannten Gelegenheitsposten, d. h. Waren, die unter dem eigentlichen Tagespreis verkauft werden, gilt die Ware, ob angenommen oder nicht, mit Abgang vom Lager oder Werk als bedingungsgemäß geliefert und übernommen. Irgendwelche Reklamationen hinsichtlich Qualität und Beschaffenheit sind bei derartigem Material ausgeschlossen. Der Käufer ist verpflichtet, die Ware unverzüglich nach deren Einlangen in sorgfältigster Weise, allenfalls auch unter Beiziehung eines Sachverständigen, zu überprüfen. Allfällige Mängel muss der Käufer binnen 8 Tagen nach Eingang der Ware mit eingeschriebenem Brief rügen. Mängel, die bei einer solchen Überprüfung nicht entdeckt werden können, sind unverzüglich nach ihrem Auftreten unter sofortiger Einstellung einer etwaigen Be- und Verarbeitung zu rügen. Die Gewährleistungspflicht endet aber auch bei versteckten Mängeln mit der Ver- bzw. Bearbeitung, ferner mit dem Einbau oder der Verlegung, spätestens jedoch drei Monate nach dem Empfang der Ware. Schadenersatzansprüche aller Art gegen uns sind ausgeschlossen, sofern uns nicht ein grobes Verschulden nachgewiesen wird. Schadenersatzpflichtig sind wir in jedem Fall nur bis zur Höhe des Betrages, der für die Ware in Rechnung gestellt wurde. Für Dritt- sowie Folgeschäden haften wir nicht. Wenn wir Nebenleistungen, wie z. B. Beistellung von Plänen, Werkzeugen, einer Statik, Stücklisten, Materialauszügen, erbringen, so ist der Käufer verpflichtet, diese unverzüglich zu überprüfen. Wenn der Käufer nicht binnen 8 Tagen nach Erhalt solcher Unterlagen ihnen widerspricht, so gelten sie als genehmigt. Wenn Unterlagen dieser Art nicht von uns selbst, sondern vom Produzenten oder von einem Sachverständigen oder sonstigen Dritten stammen, so haften wir nicht für deren Verschulden, sondern nur für Verschulden bei der Auswahl dieses Dritten (Culpa in eligendo).

der  
**DACHPROFI**  
QUALITÄT ERKENNT MAN AM DETAIL

# Preisliste 2016



Paneele – Trapeze – Befestigung – Lichtelemente – Absturzsicherung  
Bauder – Dämmung – Dachfolien – Entwässerung



- 5 Paneele
- 13 Trapeze
- 21 Befestigung
- 33 Lichtelemente
- 43 Absturzsicherung
- 51 Bauder
- 79 Dämmung
- 87 Dachfolien
- 97 Entwässerung

#### **KLAGENFURT**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachcenter-Süd**

Schrödingerstraße 5

A-9020 Klagenfurt

Phone: +43 (0)463/379 70-0

Fax: +43 (0)463/379 70-3326

dachprofi@fillistahl.at

#### **WIEN**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachprofi**

Seitenhafenstraße 7

A-1020 Wien

Phone: +43 (0)1/720 37 37

Fax: +43 (0)1/720 37 37-7800

dachprofi.wien@fillistahl.at

#### **GRAZ**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachprofi**

Triesterstraße 488

A-8055 Graz

Phone: + 43 (0)316/291 396

Fax: +43 (0)316/291 396-1804

dachprofi.graz@fillistahl.at

#### **WELS**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachprofi**

Ginzkeystraße 2

A-4600 Wels

Phone: + 43 (0)7242/252 496

Fax: +43 (0)7242/252 536

dachprofi.wels@fillistahl.at

#### **SCHEIFLING**

**FILLI-Stahl GesmbH.**

**Dachprofi Produktionsstandort**

Neumarkter Straße 10

A-8811 Scheifling

Phone: + 43 (0)3582 22100

Fax: +43 (0)3582 22100-1791

dachprofi@fillistahl.at



## Paneele

Unterteilung

Dachpaneele

Wandpaneele

Mineralwoll-Paneele

Dachpaneele



Dachpaneele - FARM



Wandpaneele



# Top Qualität für Dach und Wandsysteme



**ISOPAN**  
INSULATING DESIGN

[www.isopan.com](http://www.isopan.com)



## ITALY

Verona | Italy

Frosinone | Italy

## WORLD

**ISOPAN IBERICA**  
Terragona | Spain

**ISOPAN EST**  
Popești Leordeni | Romania

**ISOPAN DEUTSCHLAND GmbH**  
OT Plötz | Germany

**ISOPAN RUS**  
Volgogradskaya oblast\* | Russia

**ISOCINDU**  
Guanajuato | Mexico

**ISOPAN FRANCE**  
Mérignac | France

**ISOPAN MANNI GROUP CZ**  
Praha | Czech Republic



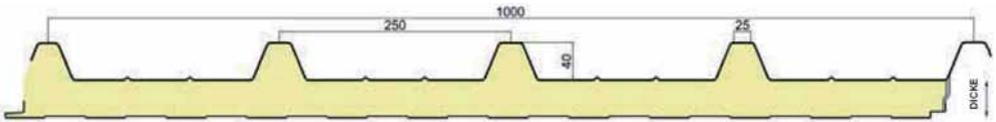
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Dach- und Wandpaneele Lagerware			
			Art.Nr.	Preis	Preis	Preis

### Dachpaneele 5G - 5 Trapeze

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind. Der Polyurethan-Schaumstoff zwischen den Schalen garantiert eine perfekte Isolierung und ein hervorragendes Haltevermögen der Schalen. (Brandverhalten nach DIN 4102)

### LAGERWARE

ISOCOP 5 G			unter 25 m <sup>2</sup> unter 50m <sup>2</sup> unter 100m <sup>2</sup>		
	40 mm	m <sup>2</sup>	912211		9120
40 mm	m <sup>2</sup>	912213		9120	RAL 3009 oxydrot
40 mm	m <sup>2</sup>	912214		9120	RAL 7016 anthrazit
40 mm	m <sup>2</sup>	912209		9120	testa di moro
40 mm	m <sup>2</sup>	912216		9120	Ral 9006 silber
80 mm	m <sup>2</sup>	912245		9120	RAL 7016 anthrazit
120 mm	m <sup>2</sup>	912258		9120	RAL 7016 anthrazit



### Wandpaneele sichtbare Verschraubung

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind. Der Polyurethan-Schaumstoff zwischen den Schalen garantiert eine perfekte Isolierung und ein hervorragendes Haltevermögen der Schalen. (Brandverhalten nach DIN 4102)

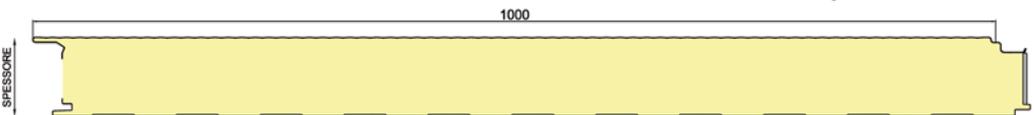
### LAGERWARE

ISOBOX			unter 25 m <sup>2</sup> unter 50m <sup>2</sup> unter 100m <sup>2</sup>		
	30 mm	m <sup>2</sup>	911109		9110
50 mm	m <sup>2</sup>	911139		9110	RAL 9002 grauweiß/RAL 9006 silber
80 mm	m <sup>2</sup>	911159		9110	RAL 9002 grauweiß/RAL 9006 silber
50 mm	m <sup>2</sup>	911138		9110	RAL 9002 grauweiß/RAL 7016 anthrazit
50 mm	m <sup>2</sup>	9111136		9110	RAL 7016 anthrazit/ RAL 7016 anthrazit
50 mm	m <sup>2</sup>	911137		9110	RAL 6005 moosgrün/RAL 6005 moosgrün
50 mm	m <sup>2</sup>	911143		9110	Holzoptik hellbraun/RAL 9002 grauweiß



### ISOPARETE Plise verdeckte Verschraubung

ISOPARETE			unter 25 m <sup>2</sup> unter 50m <sup>2</sup> unter 100m <sup>2</sup>		
	50 mm	m <sup>2</sup>	911999		9110

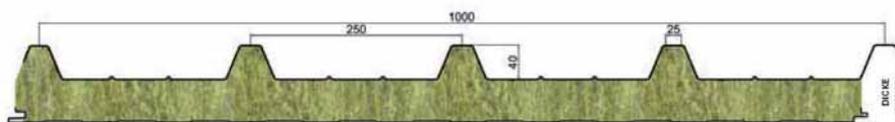


Schnittkosten Lagerware Paneele	Stk.	944010	9410	
Traufenrückschnitt 80 mm	Stk.	944040	9410	
Traufenrückschnitt (nur Einschnitt)	Stk.	944042	9410	
Verpackung Trapeze	Stk.	944030	9410	

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Dach- und Wandpaneele Lagerware (Brandschutzpaneele)			
			Art.Nr.	Preis	Preis	Preis
<b>Dachpaneele 5G - 5 Trapeze</b>						

### LAGERWARE

unter 25 m <sup>2</sup> unter 50m <sup>2</sup> unter 100m <sup>2</sup>						
ISOCOP 5 G	100 mm	m <sup>2</sup>	912518		9120	RAL 9002 grauweiß REI 90



### Wandpaneele sichtbare Verschraubung

### LAGERWARE

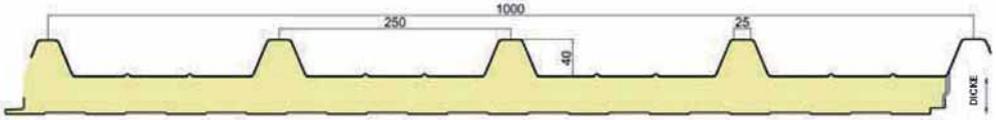
unter 25 m <sup>2</sup> unter 50m <sup>2</sup> unter 100m <sup>2</sup>						
ISOFIRE WALL	50 mm	m <sup>2</sup>	912560		9110	RAL 9002 grauweiß EI15
	120mm	m <sup>2</sup>	912571		9110	RAL 9002 grauweiß EI90



Schnittkosten Brandschutzpaneele	Stk.	944012	9410	
Traufenrückschnitt 80 mm	Stk.	944040	9410	
Traufenrückschnitt (nur Einschnitt)	Stk.	944042	9410	
Verpackung Paneele	Stk.	944030	9410	

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Dachpaneele	
<b>Dachpaneele 5G-5 Trapeze</b>				

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind. Der Polyurethan-Schaumstoff zwischen den Schalen garantiert eine perfekte Isolierung und ein hervorragendes Haltevermögen der Schalen mit Dichtungsband an den Längsstößen.



**ISOCOP 5G von Isopan**

SCHNEELAST - Stahlblechdicke 0,5 mm - FARBE GRUPPE 1 (SEHR HELLE FARBE)														
Zulässige Last kN/m <sup>2</sup>	NENNDICKE DES PANEELS mm							NENNDICKE DES PANEELS mm						
	30	40	50	60	80	100	120	30	40	50	60	80	100	120
	MAX STÜTZWEITE cm							MAX STÜTZWEITE cm						
0,50	400	460	520	570	675	775	870	400	460	505	525	570	615	655
0,75	325	365	415	470	580	690	700	325	365	410	425	460	490	520
1,00	275	310	350	395	490	590	560	275	310	350	360	385	415	440
1,25	240	270	300	340	425	505	470	240	270	305	320	340	360	380
1,50	220	240	265	300	375	440	405	220	240	265	285	305	325	340
1,75	200	220	240	265	335	390	360	200	220	240	255	275	295	310
2,00	185	200	220	240	300	350	325	185	200	220	225	257	270	285

CBerechnung für die Bemessung in Übereinstimmung mit Anhang E der Norm UNI EN 14509 und nach Zulassung Z-10.49-595 durchgeführt.

Für weitere Informationen überprüfen Sie die verfügbaren Technischen Daten auf der Website [www.isopandeuutschland.de](http://www.isopandeuutschland.de) oder kontaktieren Sie Isopan Deutschland GmbH

**GEWICHT DER PANEELE**

BLECHDI-CKE	NENNDICKE DES PANEELS mm							
		30	40	50	60	80	100	120
0,5	kg/m <sup>3</sup>	10,0	10,4	10,8	11,2	12,0	12,8	13,6
0,6	kg/m <sup>3</sup>	11,8	12,2	12,6	13,0	13,8	14,6	15,4

**BRANDVERHALTEN**

Informationen zum Brandverhalten des Paneels finden Sie auf der Webseite [www.isopandeuutschland.de](http://www.isopandeuutschland.de).

**WÄRMEDÄMMUNG**

Nach der neuen Vorschrift EN 14509 A.10

U	NENNDICKE DES PANEELS mm						
	30	40	50	60	80	100	120
W/m <sup>2</sup> K	0,71	0,54	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19
kcal/m <sup>2</sup> h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16

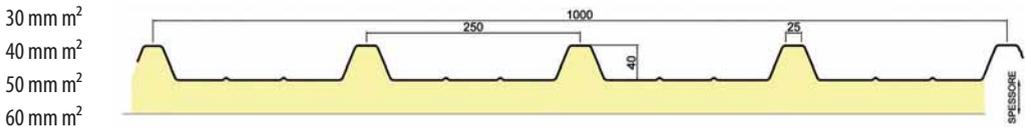
**Standardfarben:** testa di moro, oxydrot (3009), ähnlich grauweiss (9002), anthrazit (7016)  
weitere Farben: karminrot (3002), enzianblau (5010), moosgrün(6005), silber (9006), reinweiss (9010)

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Dachpaneele
<b>Dachpaneele ISO-VETRO</b>			

Versinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus einer Metallschicht oben und einer Glasfaserkunstplatte auf der Unterseite, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind. Der Polyurethan-Schaumstoff zwischen den Schalen garantiert eine perfekte Isolierung und ein hervorragendes Haltevermögen der Schalen mit Dichtungsband an den Längsstößen. (Brandverhalten nach DIN 4102)  
Der Glasfaserkunststoff ist widerstandsfähig gegen Alkali, Säuren, und Lösungsmitteln und somit speziell für Laufställe und ähnliches geeignet!

### ISO-VETRO

Preise auf Anfrage!



**Standardfarben:** testa di moro, oxydrot (3009), grauweiss (9002), anthrazit (7016)

weitere Farben: karminrot (3002), enzianblau (5010), moosgrün (6005), lichtblau (5012), resedagrün (6011), lichtgrau (7035), silber (9006), reinweiss (9010), papyrusweiss (9018)

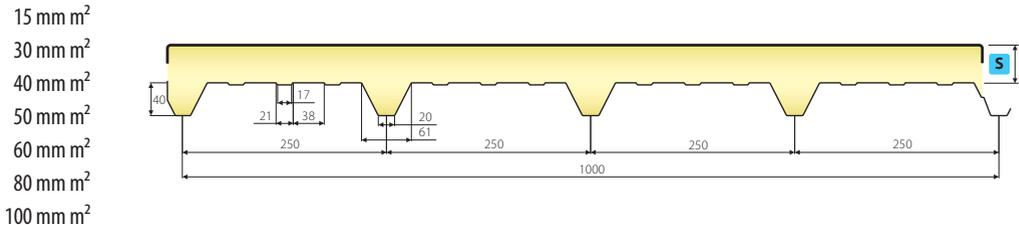
### Dachpaneele ISOCOP 5G CF

Versinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus einer Metallschicht oben und Filzplatte (Gewicht 500 g/m<sup>2</sup>) auf der Unterseite, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind. Der Polyurethan-Schaumstoff zwischen den Schalen garantiert eine perfekte Isolierung und ein hervorragendes Haltevermögen der Schalen mit Dichtungsband an den Längsstößen. (Brandverhalten nach DIN 4102).

Dieses Paneel kann als Carportüberdackung, wie auch als Tragschale verwendet werden. Die aufgebrauchte Bitumenschicht eignet sich sehr gut zur Weiterverarbeitung mit anderen Bitumenbahnen oder Folien.

### ISOCOP 5G CF

Preise auf Anfrage!



**Standardfarben:** testa di moro, oxydrot (3009), grauweiss (9002), anthrazit (7016)

weitere Farben: karminrot (3002), enzianblau (5010), moosgrün (6005), lichtblau (5012), resedagrün (6011), lichtgrau (7035), silber (9006), reinweiss (9010), papyrusweiss (9018)

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Wandpaneele
--------------------	-------	----	-------------

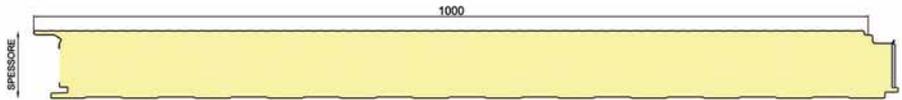
### Wandpaneele ISOPARETE PLISSE

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind. Der Polyrethan-Schaumstoff zwischen den Schalen garantiert eine perfekte Isolierung und ein hervorragendes Haltevermögen der Schalen. (Brandverhalten nach DIN 4102)

Type: **ISOPARETE PLISSE** verdeckte Verschraubung

Preise auf Anfrage!

- 50 mm m<sup>2</sup>
- 60 mm m<sup>2</sup>
- 80 mm m<sup>2</sup>
- 100 mm m<sup>2</sup>



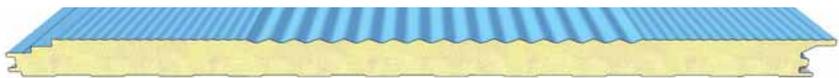
**Standardfarben:** testa di moro, oxydrot (3009), grauweiss (9002)

weitere Farben: anthrazit (7016), enzianblau (5010), moosgrün 6005, lichtgrau (7035), silber (9006)

### Wandpaneele Isoparete EVO

Type: Double verdeckte Verschraubung

- 60 mm m<sup>2</sup>
- 80 mm m<sup>2</sup>
- 100 mm m<sup>2</sup>
- 120 mm m<sup>2</sup>



Type: Plisse verdeckte Verschraubung



Type: Box verdeckte Verschraubung



### Generelle Informationen:

Die Lieferzeit von Paneelen beträgt ca. 3-4 Wochen.

Grundsätzlich sind Längen bis 18 m lieferbar. Die max. Standardlänge beträgt 13,50 lfm.

Über 13,50 lfm muss mit einem überlangen Transport gefahren werden.

Bei Tafellängen unter 2 lfm wird ein Kurzlängenzuschlag berechnet.

Unter 100 m<sup>2</sup> wird ein Mindermengenzuschlag berechnet.

In den vorher angegebenen Schneelasttabellen sind die sich bei höheren Auflagerabständen ergebenden Durchbiegungen bzw. Längendehnungen des Paneels nicht berücksichtigt.

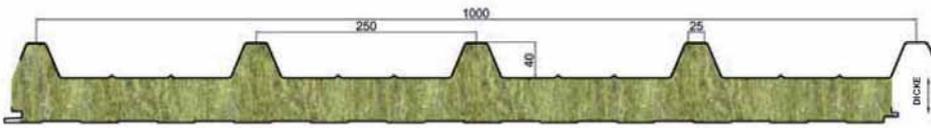
Wenn eine Anlieferung mit Sattel-LKW nicht möglich ist, muß dies bei der Bestellung angegeben werden.

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Wand- und Dachpaneele
			Mineralwolle (Brandschutz)
<b>Dachpaneele 5G - 5 Trapeze</b>			

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind. Der Mineralwollkern zwischen den Schalen garantiert eine ausgezeichnete Isolierung und ein hervorragendes Brandverhalten.

Type: **ISOFIRE ROOF 5G**

Preise auf Anfrage!



Standardfarben: Anthrazit (7016), silbermetallic (9006), grauweiss ähnlich RAL 9002

## Wandpaneele

Type: **ISOFIRE WALL** sichtbare Verschraubung

Preise auf Anfrage!



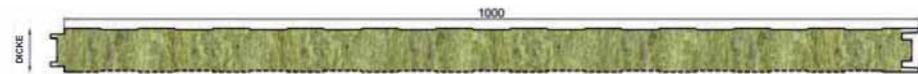
Type: **ISOFIRE WALL Plissé** verdeckte Verschraubung

Preise auf Anfrage!



Type: **ISOFIRE WALL FONO** sichtbare Verschraubung

Preise auf Anfrage!



Standardfarben: silbermetallic (9006) grauweiss ähnlich RAL 9002

ACHTUNG: Alle Brandschutzpaneele können auch in Schallschutzausführung bestellt werden



# Trapeze

Unterteilung

Trapezprofile

Wellprofile

Tragschale

Kantteile

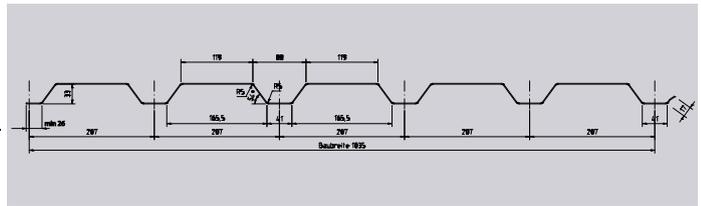


Artikelbezeichnung	Größe	ME	Trapezprofil 35/207-0,75 Lagerware					
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Trapezprofil 35/207-0,75 Dach</b>								
Lagerware			5000 mm			6000 mm		
Grauweiss	m <sup>2</sup>		901325		9010	901326		9010
Anthrazit	m <sup>2</sup>		901305		9010	901306		9010
Oxydrot	m <sup>2</sup>		901345		9010	901346		9010
testa di moro	m <sup>2</sup>		901350		9010	301351		9010
Staubgrau	m <sup>2</sup>		903335		9010	901336		9010

Dachseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002

Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,50	0,047	13,50	1035	
0,63	0,059			
0,75	0,070			
0,88	0,083			
1,00	0,094			



**Trapezprofil 35/207-0,75 Dach**

Tafellänge 13500 mm

**Rückseite Schutzlack**

			unter 25 m <sup>2</sup>	unter 50 m <sup>2</sup>	unter 100 m <sup>2</sup>
Grauweiss	m <sup>2</sup>	901650			9010
Anthrazit	m <sup>2</sup>	901600			9010
Oxydrot	m <sup>2</sup>	901620			9010
testa di moro	m <sup>2</sup>	901640			9010
Staubgrau	m <sup>2</sup>	901630			9010
Silber	m <sup>2</sup>	901660			9010

**Rückseite Antikondensatvlies**

			unter 25 m <sup>2</sup>	unter 50 m <sup>2</sup>	unter 100 m <sup>2</sup>
Grauweiss	m <sup>2</sup>	901750			9010
Anthrazit	m <sup>2</sup>	901700			9010
Oxydrot	m <sup>2</sup>	901720			9010
testa di moro	m <sup>2</sup>	901740			9010
Staubgrau	m <sup>2</sup>	901730			9010
Silber	m <sup>2</sup>	901760			9010

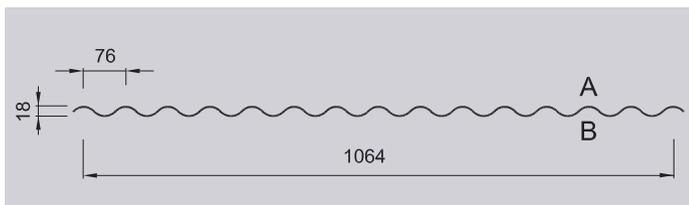
Schnittkosten Lagerware Trapez	Stk.	944011		9410		
Verpackung Trapeze	Stk.	944032		9410		

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Lagerware					
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Wellprofil 18/76</b>								
18/76-0,63 Wand	Tafellänge		silbermetallic RAL9006			Anthrazit RAL 7016		
Lagerware	5000 mm	m <sup>2</sup>	903805		9030	903809		9030
	6000 mm	m <sup>2</sup>	903806		9030	903810		9030

Einseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002

Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,50	0,046	12,00	1064	
0,63	0,058			
0,75	0,069			
0,88	0,081			
1,00	0,092			

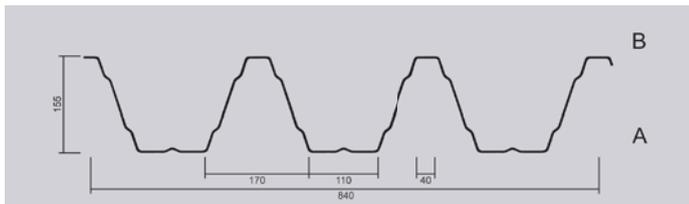


<b>Tragschale M150/280</b>								
150/280-0,75	Tafellänge		grauweiss RAL9002					
Lagerware	4500 mm	m <sup>2</sup>	902504	<b>26,00</b>	9020			

Einseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002 (Speziell geeignet für Schwimmbaddeckungen)

Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

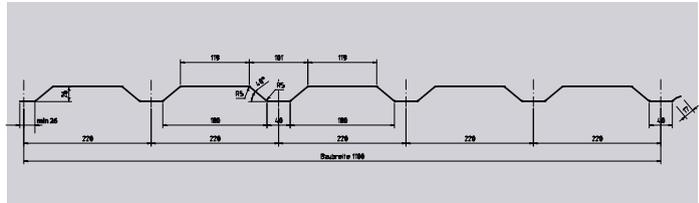
Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,75	0,105	18,00	840	
0,88	0,123			
1,00	0,140			
1,25	0,175			
1,50	0,210			



Artikelbezeichnung	Größe	ME			
<b>Trapezprofil 30/220</b>					

Dachseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002  
 Standardfarben : grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

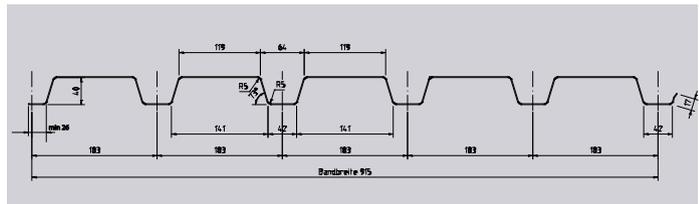
Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,50	0,044	13,50	1100	
0,63	0,056			
0,75	0,066			
0,88	0,078			
1,00	0,088			



**Trapezprofil 40/183**

Dachseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002  
 Standardfarben : grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

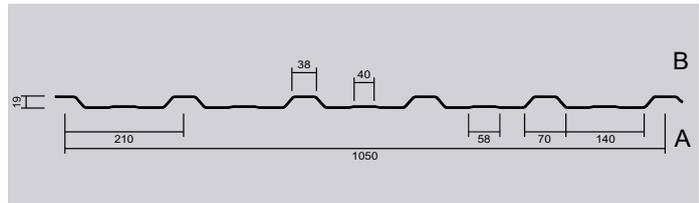
Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,50	0,053	13,50	915	 
0,63	0,067			
0,75	0,080			
0,88	0,093			
1,00	0,106			



**Trapezprofil M20/210**

Einseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002  
 Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

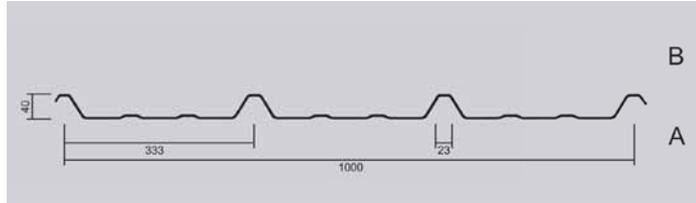
Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,50	0,044	12,00	1100	
0,63	0,056			
0,75	0,066			



<b>Artikelbezeichnung</b>	<b>Größe</b>	<b>ME</b>	
<b>Trapezprofil M40/333</b>			

Einseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002  
Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

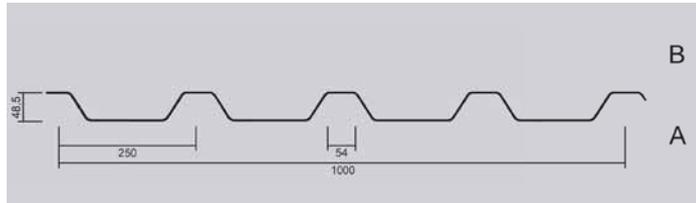
Blechstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,50	0,047	13,50	1000	 
0,63	0,059			
0,75	0,070			
0,88	0,082			
1,00	0,093			



**Trapezprofil M50/250**

Einseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002  
Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

Blechstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,63	0,061	18,00	1000	
0,75	0,073			
0,88	0,086			
1,00	0,097			
1,25	0,121			

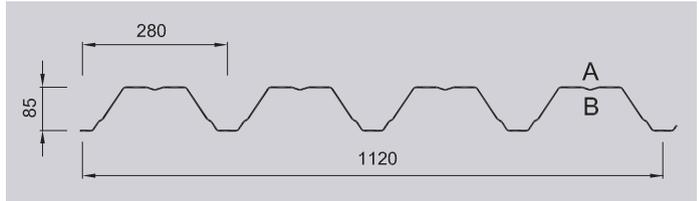


Artikelbezeichnung	Größe	ME
--------------------	-------	----

### Tragschale M 85/280

Einseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002  
 Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

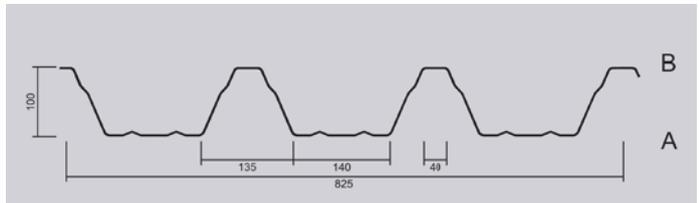
Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,75	0,079	18,00	1120	
0,88	0,093			
1,00	0,105			
1,25	0,131			



### Tragschale M100/275

Einseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002  
 Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

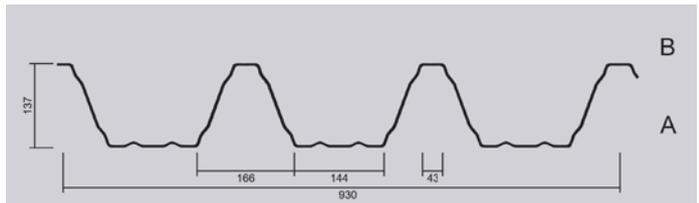
Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,75	0,088	18,00	825	
0,88	0,104			
1,00	0,118			
1,25	0,147			
1,50	0,177			



### Tragschale M135/310

Einseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002  
 Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

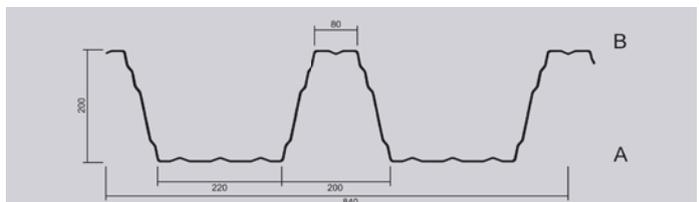
Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,75	0,095	18,00	930	
0,88	0,111			
1,00	0,127			
1,25	0,158			
1,50	0,190			



### Tragschale M200/420

Einseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack ähnlich RAL9002  
 Standardfarben: grauweiss, anthrazit, oxydrot, testa di moro, staubgrau

Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m <sup>2</sup> )	max. Lieferlänge (m)	Baubreite (mm)	Zubehör
0,75	0,105	18,00	840	
0,88	0,123			
1,00	0,140			
1,25	0,175			
1,50	0,210			



DACH & FASSADE

# KANTTEILE

**JETZT ONLINE  
BESTELLEN.**

*Sparen Sie Kosten und Zeit!*



**JETZT NEU  
ONLINE  
SHOP  
KANTTEILE**  
[www.fillistahl.at](http://www.fillistahl.at)

## UNSERE LEISTUNGEN

*Ihre FILLI-Vorteile auf einen Blick:*

### **SCHNELL & UNKOMPLIZIERT**

- » Rund um die Uhr und überall verfügbar
- » In 48 Stunden (2 Werktagen) produziert
- » Lieferung in 1–2 Werktagen
- » Angebot und Kalkulation in wenigen Minuten
- » Kostenloses Online-Service
- » Speicherung von Kantteilen in Ihrem Online-Profil
- » Modernste Produktionsanlagen
- » Maßgeschneiderte Produktion



*Minimieren Sie Ihre Kosten*

**BESTE QUALITÄT  
ZUM BESTEN PREIS**



Durch die Direkteingabe Ihres gewünschten Produktes im Kantteil-Online-Shop reduzieren sich die Kosten für Verschnitt gegen null. So sparen Sie bei den Investitionskosten. Ebenso reduzieren sich die Lagerkosten und die Kosten bei der Materialvorfinanzierung. Unser Kantteil-Online-Shop garantiert Ihnen beste Produkte zu preiswerten Konditionen.



## Schrauben + Zubehör

Unterteilung

Schrauben

Kalotten

Zubehör

Schneeschutz



## **EJOT® SUPER-SAPHIR** **Bohrschraube JT3-18-5,5**

Verschraubung von Stahl-, Aluminiumprofilblechen  
und Sandwichelementen auf Metallunterkonstruktionen  
mit einer Gesamtbohrleistung von 18 mm

[bau.ejot.de](http://bau.ejot.de)

**EJOT®**

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Edelstahl				
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Verp. Einheit	
<b>Niro Dichtschauben</b>			IMMER VORBOHREN!		Alle Schrauben mit 16 mm Dichtscheibe!		
	6,5 x 19	pHd.	921020		9210	auf Holz (oder Stahl bis max 2 mm mit vorbohren)	500
	6,5 x 38	pHd.	921023		9210	auf Holz (oder Stahl bis max 2 mm mit vorbohren)	500
	6,5 x 50	pHd.	921025		9210	auf Holz (oder Stahl bis max 2 mm mit vorbohren)	250
	6,3 x 19	pHd.	921040		9210	auf Stahl über 2 mm mit vorbohren	500

<b>NIRO-Bohr-Dichtschauben</b>			für Holz				mit Bohrspitze, d.h. kein vorbohren nötig!	
	4,9 x 35	pHd.	922020		9220	auf Holz	500	
	6,5 x 50	pHd.	922030		9220	auf Holz	250	
	6,5 x 65	pHd.	922031		9220	auf Holz	250	
	4,9 x 70	pHd.	922022		9220	auf Holz	250	
	6,5 x 80	pHd.	922029		9220	auf Holz	200	
	6,5 x 100	pHd.	922032		9220	auf Holz	200	
	6,5 x 120	pHd.	922033		9220	auf Holz	200	
	6,5 x 140	pHd.	922034		9220	auf Holz	150	
	6,5 x 160	pHd.	922035		9220	auf Holz	150	
	6,5 x 180	pHd.	922036		9220	auf Holz	100	
	6,5 x 200	pHd.	922037		9220	auf Holz	150	
	6,5 x 220	pHd.	922214		9220	auf Holz	100	
	6,5 x 240	pHd.	922999		9220	auf Holz	100	

<b>NIRO-Bohr-Dichtschauben</b>			für Stahl				mit Bohrspitze, d.h. kein vorbohren nötig!	
	5,5 x 25	pHd.	922026		9220	auf Stahl bis 4 mm	500	
	5,5 x 40	pHd.	922040		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	500	
	5,5 x 58	pHd.	922050		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	250	
	5,5 x 78	pHd.	922041		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	250	
	5,5 x 98	pHd.	922042		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	250	
	5,5 x 118	pHd.	922043		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	200	
	5,5 x 138	pHd.	922044		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	200	
	5,5 x 158	pHd.	922045		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	200	
	5,5 x 178	pHd.	922046		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	150	
	5,5 x 198	pHd.	922047		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	150	
5,5 x 245	pHd.	922049		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm	150		

**Alle Preise auf dieser Seite pro 100 Stück!**

**Alle Schrauben werden mit 16 mm Dichtscheibe ausgeliefert!!**

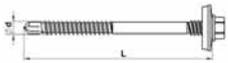
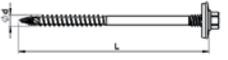
**Weitere Schraubentypen können binnen kurzer Zeit für Sie bestellt werden.!!**

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Edelstahl			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Verp. Einheit
<b>Bohrdichtschauben</b>						
	55/63x67	phd.	922051	9220	auf Stahl 1,5-5 mm	250
	55/63x87	phd.	922053	9220	auf Stahl 1,5-5 mm	200
	55/63x107	phd.	922054	9220	auf Stahl 1,5-5 mm	200
	55/63x127	phd.	922055	9220	auf Stahl 1,5-5 mm	150
	55/63x147	phd.	922056	9220	auf Stahl 1,5-5 mm	150
	55/63x167	phd.	922057	9220	auf Stahl 1,5-5 mm	150
	55/63x197	phd.	922058	9220	auf Stahl 1,5-5 mm	100
	55/63x75	phd.	922060	9220	auf Stahl 3-12 mm	250
	55/63x95	phd.	922061	9220	auf Stahl 3-12 mm	200
	55/63x115	phd.	922062	9220	auf Stahl 3-12 mm	200
	55/63x135	phd.	922063	9220	auf Stahl 3-12 mm	150
	55/63x155	phd.	922064	9220	auf Stahl 3-12 mm	150
	55/63x175	phd.	922065	9220	auf Stahl 3-12 mm	150
	55/63x195	phd.	922066	9220	auf Stahl 3-12 mm	150

NIRO-Bohr-Dichtschauben TORX			nur für WAND!			
	4,9 x 35	pHd.	922201	9220	TORX auf Holz	500
	5,5 x 25	pHd.	922211	9220	TORX auf Stahl bis 4 mm ohne vorbohren	1000

NIRO-Bohr-Dichtschauben			für Verbindung der Stösse untereinander			
	5,5 x 25	pHd.	922010	9220	E16	500
	4,8 x 19	pHd.	922006	9220	E14	500
<b>Alle Preise auf dieser Seite pro 100 Stück</b>						

NIRO-Reparaturschrauben						
	7,2x19	pHd	922015	9220	E16	500

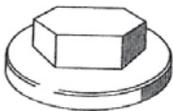
Bohrdichtschauben für Holz						
	6,0x50	phd.	921505	9250		100
	6,0x75	phd.	921507	9250		100
	6,0x90	phd.	921509	9250		100
	6,0x99	phd.	921531	9250	spanlos	100
	6,0x126	phd.	921533	9250	spanlos	100
	6,0x142	phd.	921535	9250	spanlos	100

Artikelbezeichnung	Größe	ME					Verp. Einheit
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
<b>Kalotten</b>							
ORKAN-Kalotten aus Aluminium, farbbeschichtet mit Dichtung							
	26-15	pHd.	925020	9250	blank	für ISOPAN-Paneel	500
	26-15	pHd.	925031	9250	Testa di moro	für ISOPAN-Paneel	500
	26-15	pHd.	925032	9250	weiss (9002)	für ISOPAN-Paneel	500
	26-15	pHd.	925033	9250	oxydrot (3009)	für ISOPAN-Paneel	500
	26-15	pHd.	925030	9250	anthrazit (7016)	für ISOPAN-Paneel	500
	26-15	pHd.	925034	9250	silber (9006)	für ISOPAN-Paneel	500
	21-16	pHd.	925014	9250	anthrazit (7016)	für ISOMEK-Paneel	500
	41-32	pHd.	925230	9250	sepiabraun (8014)	für Profil 35/207	500
	41-32	pHd.	925232	9250	anthrazit (7016)	für Profil 35/207	500
	41-32	pHd.	925231	9250	weiss (9002)	für Profil 35/207	500
	41-32	pHd.	925233	9250	oxydrot (3009)	für Profil 35/207	500
	41-32	pHd.	925235	9250	Testa di moro	für Profil 35/207	500
W24	pHd.	925200	9250	blank	für Welle 18/76	500	
W24	pHd.	925037	9250	anthrazit (7016)	für Welle 18/76	500	
W48	pHd.	925201	9250	blank	für Welle 42/160	500	

**Preise pro 100 Stück!**

**Alle Kalotten auch in Sonderfarben lieferbar!!**

**Abdeckkappe**



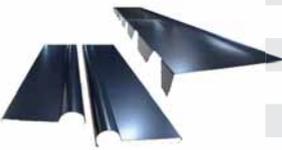
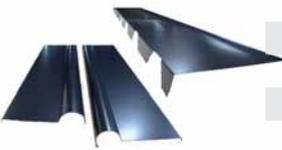
16-8	pHd.	925300	9250	RAL8014 sepiabraun	500
16-8	pHd.	925301	9250	RAL9002 grauweiss	500
16-8	pHd.	925302	9250	Ral7016 anthrazit	500
16-8	pHd.	925303	9250	RAL3009 oxydrot	500

**Preise pro 100 Stück!**

**Zubehör**



Klemmnuss	Stk.	927010	9270	Klemmnuss 8 -1/4x50	
Klemmnuss	Stk.	927012	9270	Klemmnuss 3/8-1/4x50	
Haftbit	Stk.	927015	9270	T25 W Torx Haftbit	10

Artikelbezeichnung	Größe	ME	ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Traufenabdeckblech für 5G Paneele</b>						
	40 mm	Stk.	910204		9120	Anthrazit 1 stk. = 1 lfm
	40 mm	Stk.	910205		9120	Oxydrot 1 stk. = 1 lfm
	40 mm	Stk.	910206		9120	Testa di Moro 1 stk. = 1 lfm
	40 mm	Stk.	910224		9120	Weiss 1 stk. = 1 lfm
	80 mm	Stk.	910207		9120	Anthrazit 1 stk. = 1 lfm
<b>Firstblech für 5G Paneele</b>						
		Stk.	910240		9120	Anthrazit 2 teilig 1 Stk= 4100 mm
		Stk.	910241		9120	Oxydrot 2 teilig 1 Stk= 4100 mm
		Stk.	910242		9120	Testa di Moro 2 teilig 1 Stk= 4100 mm
		Stk.	910243		9120	Weiss 2 teilig 1 Stk= 4100 mm
<b>Firstblech für Trapez 35/207</b>						
		Stk.	910340		9120	Anthrazit 2 teilig 1 Stk= 3000 mm
		Stk.	910341		9120	Oxydrot 2 teilig 1 Stk= 3000 mm
		Stk.	910342		9120	Testa di Moro 2 teilig 1 Stk= 3000 mm
		Stk.	910343		9120	Weiss 2 teilig 1 Stk= 3000 mm
		Stk.	910344		9120	Staubgrau 2 teilig 1 Stk= 3000 mm
<b>Zahnbleche für 5G Paneele</b>						
		Stk.	910230		9120	Anthrazit 1 Stk. = 4000 mm
		Stk.	910231		9120	Oxydrot 1 Stk. = 4000 mm
		Stk.	910232		9120	Testa di Moro 1 Stk. = 4000 mm
		Stk.	910233		9120	Weiss 1 Stk. = 4000 mm

Artikelbezeichnung	Größe	ME	ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Profilfüller- Trapez</b>						
	35/207 A	Stk.	900050		9010	RAL 9002
	35/207 B	Stk.	900051		9010	RAL 9002
	35/207 A	Stk.	900052		9010	RAL 7016
	35/207 B	Stk.	900053		9010	RAL 7016
	40/183 A	Stk.	900068		9010	RAL 9002
	40/183 B	Stk.	900069		9010	RAL 9002
	39/333 A	Stk.	900011		9010	RAL 9002
	39/333 B	Stk.	900010		9010	RAL 9002
	150/280 A	Stk.	900060		9010	RAL 9002
	150/280 B	Stk.	900061		9010	RAL 9002
	85/280 A	Stk.	900021		9010	RAL 9002
	85/280 B	Stk.	900020		9010	RAL 9002

Seite A: für Dach von unten

Seite B: für Dach von oben

<b>Profilfüller-PANEELE</b>						
	5 G weiss	Stk.	910020		9120	
	5 G anthrazit	Stk.	910021		9120	

<b>Dichtbänder</b>							
	Falzdichtband	10/2 mm	lfm.	815852	8130	Diffusionsoffen für Aussenbreich	13 lfm.Rolle
	Dichtband	15/3 mm	lfm.	815854	8130	Diffusionsdicht für Innenbereich	20 lfm.Rolle
	Dichtband	20/8 mm	lfm.	815856	8130	Diffusionsdicht für Innenbereich	7,5 lfm.Rolle
	Dichtband	50/4 mm	lfm.	815858	8130	Diffusionsdicht für Innenbereich	15 lfm.Rolle

Artikelbezeichnung	Farbe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Schneehalteprofil GS für DP 5G</b>					
	VZ	Stk.	810760	8111	
	Anthrazit	Stk.	810762	8111	
	Oxydrot	Stk.	810763	8111	
	Weiß	Stk.	810764	8111	
	Testa di Moro	Stk.	810765	8111	
	Sonder	Stk.	819999	8111	Sonderbeschichtung in allen gängigen Ral-Farben

<b>Schneehalteprofil GS für TP 35/207</b>					
	VZ	Stk.	810750	8111	
	Anthrazit	Stk.	810752	8111	
	Oxydrot	Stk.	810753	8111	
	Weiß	Stk.	810754	8111	
	Testa di Moro	Stk.	810755	8111	
	Sonder	Stk.	819999	8111	Sonderbeschichtung in allen gängigen Ral-Farben

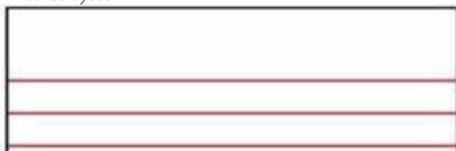


#### Voraussetzung

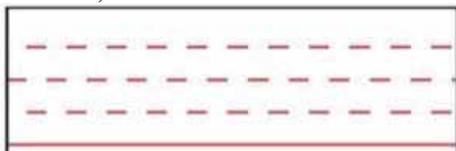
- Bemessung der Unterkonstruktion nach EN1991-1-3
- Montageanweisung für Schneehalteprofil GS beachten

#### Verlegemöglichkeiten

lineares System



versetztes System



#### Schneehalteprofil **GS** für Trapezblech und Dachpaneele

##### Vorteile:

- einfache Montage
- Eiskralen fix am Profil
- keine Durchdringung der Paneele
- Flexible Anordnung der Profile
- leichter Transport
- Dichtung fix am Profil
- für jedes Profil erhältlich
- geprüfte Sicherheit gemäß neuer Schneeschutznorm



##### Werte Kunden,

bei Bedarf können Sie uns bzgl. einer Schneehalteprofil-Rechentabelle (Excel Dokument) unter +43 463 37970 bzw. [dachprofi@fillistahl.at](mailto:dachprofi@fillistahl.at) kontaktieren.



**LAGERWARE****SCHNEESCHUTZ****UNIVERSAL**

**Schneeschutzhalter für Trapezblech 35/207 und Dachpaneele ISOCOP 5 G, gekantet in verzinkt und beschichtet, inkl. Eisfänger, seitlichen Befestigungslaschen und Dichtung zum Schrauben oder Nieten.**

Vorrätig in den RAL-Farben:  
RAL 7016 Anthrazit  
RAL 3009 Oxydrot  
RAL 8017 Testa di Moro  
RAL 9002 Grauweiß  
Sonderbeschichtungen in  
allen gängigen RAL-Farben möglich



Verzinkt oder beschichtet  
Materialstärke 1,0 mm, Länge 1 m

Befestigung mit:  
Presslaschblindnieten 5,2 x 19,1 mm  
oder  
Edelstahl Bohrdichtschauben  
6,0 x 25 mm



(9 Stück Befestiger für Trapez und 8 Stück Befestiger für Paneel benötigt)

**Bei Ihrem FILLI -Stahl DACHPROFI lagernd**



Artikelbezeichnung	Größe	ME	verzinkt			VZ-beschichtet			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Befestigung Schneeschutz</b>									
	5,2x19,1	pHd.	810520		8103	geprüfte Niete zur Befestigung von Schneeschutz auf Trapez			
	6,0x25	pHd.	922011		9220	geprüfte Schraube zur Befestigung von Schneeschutz auf Trapez			

Gummidichtung		Gummidichtung für Trapez Schneeschutz zum Schrauben							
	25/7/3 mm	Stk.	810738		8103				

<b>Eisfänger</b>											
	für Trapezbleche		95	Stk.	810203		8102	819999	8111	H=65-80 mm	150Stk/Pkg
			110	Stk.	810202		8102	819999	8111	H=80-95 mm	150Stk/Pkg
			125	Stk.	810201		8102	819999	8111	H=95-110 mm	150Stk/Pkg
			155	Stk.	810200		8102	819999	8111	H=120-140 mm	120Stk/Pkg
			170	Stk.	810199		8102	819999	8111	H=145-160 mm	100Stk/Pkg
			195	Stk.	810198		8102	819999	8111	H=160-180 mm	85Stk/Pkg
			240	Stk.	810205		8102	819999	8111	H=180-220 mm	60Stk/Pkg

Beispiel: Trapezblechhöhe : = 70 mm

Schneeschutz A flach, H= 65 mm

richtiger Eisfänger : 70+65=135 mm-Eisfänger 155 mm

<b>Solarhalter profiliert</b>										
für Trapezblech zum Nieten		25 mm	Stk.	810861		8103				
		40 mm	Stk.	810862		8103				
		52 mm	Stk.	819999		8103				



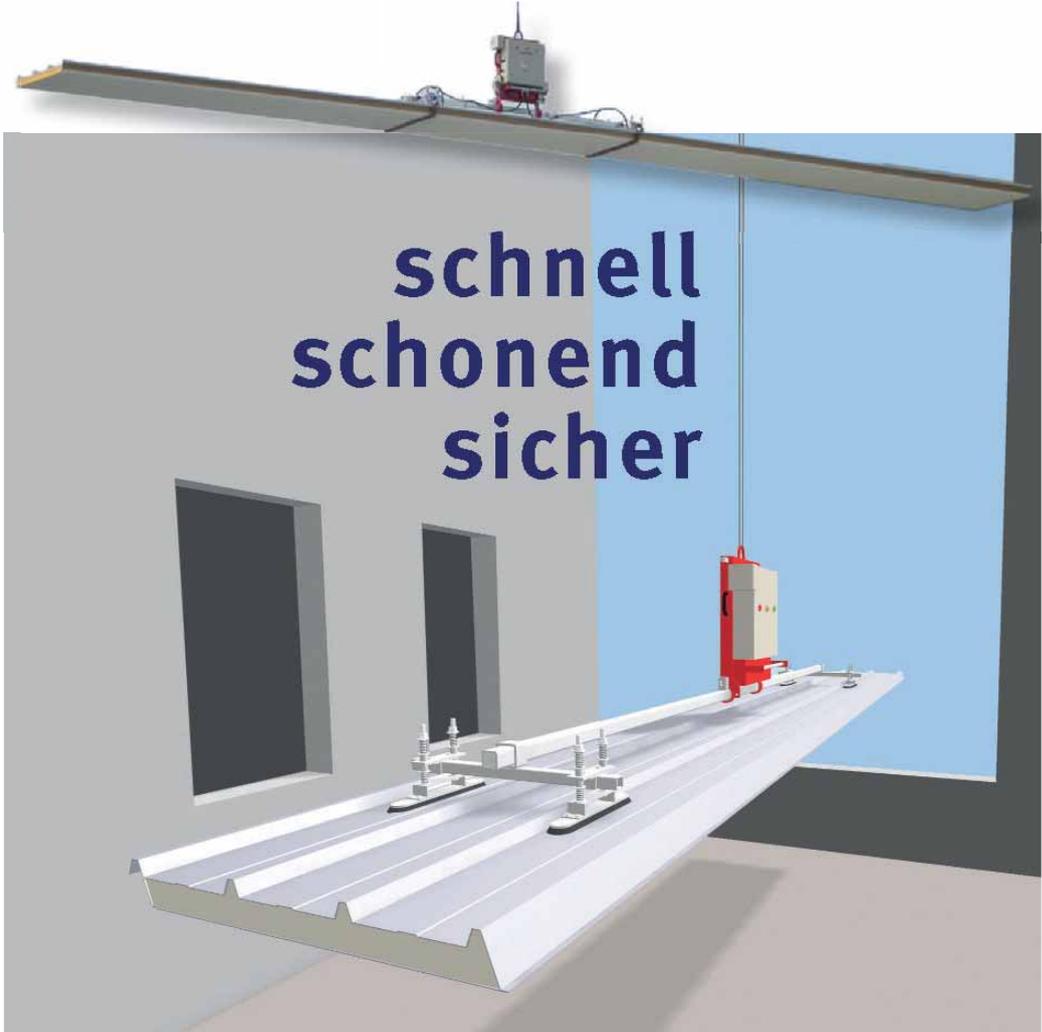
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

**Vacuumsauger**

Sie haben die Möglichkeit, diesen Vakuumsauger zum Verlegen von Dach- und Wand-Paneelen bis 18 m Länge bei uns tageweise zu mieten.



pro Tag	945000	netto	Bei Verlegung von Paneelen, die nicht von uns geliefert wurden
pro Tag	945002	netto	Bei Verlegung von Paneelen, die von uns geliefert wurden
	945010	netto	Pauschale für Anlieferung und Abholung



## Lichtelemente

Unterteilung

Akratherm - Stegplatten

Akralux Lichtplatten für Trapeze und Paneele

Lichtkuppeln

Zubehör



## AKRA<sup>®</sup>THERM

### STEGPLATTEN AUS POLYCARBONAT

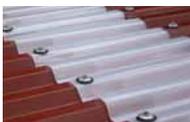
AKRATHERM bietet Einsatzmöglichkeiten überall dort, wo Wärmedämmung, Licht und einfache Verarbeitung gesucht wird. Aufgrund der Hohlkammerstruktur ist die AKRATHERM-Platte stark belastbar. In Verbindung mit dem zugrundeliegenden Rohstoff Polycarbonat ist AKRATHERM ein idealer Baustoff.



## AKRA<sup>®</sup>LUX MINICEL

### MINI-HOHLKAMMERPLATTEN IN POLYCARBONAT

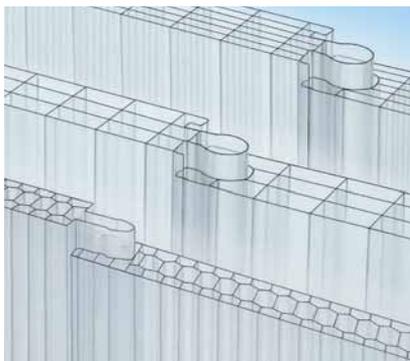
AKRALUX MINICEL ist ein Sortiment von Hohlkammerplatten aus Polycarbonat in Stärke von ca. 3 mm, welche sich besonders für Lichtbahnen in Dach und Wand eignen. Die wichtigste Eigenschaft der AKRALUX MINICEL Platten ist die Möglichkeit, Lichtbahnen in der Mittelder Dachfläche einzubauen, da sie dank der geringen Stärke und der hohen Elastizität des Materials mit Trapezblechen und Sandwichpaneelen mit entsprechendem Profil überlappt werden können.



## AKRA<sup>®</sup>LUX GRECA

### TRAPEZ-HOHLKAMMERPLATTEN IN POLYCARBONAT

AKRALUX Greca ist eine hochtransparente Lichtplatte für Trapezblechdächer. Aufgrund guter Wärmedämmfähigkeiten ist sie auch für Sandwich-Elementdächer bestens geeignet. Die Hohlkammerstruktur und die Profilform der Platte verleihen ihr große Steifigkeit und somit viele Anwendungsmöglichkeiten im Dachbereich. Ein großes Sortiment an Paneelen mit vier, fünf und sechs Hochsicken ist lieferbar.

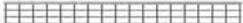


## AKRA<sup>®</sup>PAN

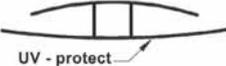
### LICHTBAUELEMENTE IN POLYCARBONAT

AKRAPAN ist ein Verglasungspaneel für anspruchsvolle Aussenanwendungen, welches dort zur Geltung kommt, wo hervorragende Isolierwerte, gute Spannweiten und einfache Verarbeitung gefordert werden. In Verbindung mit dem zugrundeliegenden Rohstoff Polycarbonat bieten die unterschiedlichen AKRAPAN Paneele viele herausragende Eigenschaften.

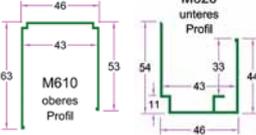
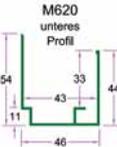


Artikelbezeichnung	Größe	ME					
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
<b>Akratherm</b>					<b>Ausführung:</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	<b>Tafelgrößen</b>
	6 mm	m <sup>2</sup>	931006	9310	2 Steg,	1,3	2100 mm x 6000 mm
	10 mm	m <sup>2</sup>	931010	9310	4 Steg,	1,75	2100 mm x 6000 mm
	16 mm	m <sup>2</sup>	931016	9310	X-Steg	2,5	2100 mm x 6000 mm
							1220 mm x 6000 mm
							1250 mm x 6000 mm
							1220 mm x 6000 mm

<b>PC-U-Profil</b>							
	U6	m	931050	9310	PC-U-Aufsteckprofil 6 mm	Stange = 6000 mm	
	U10	m	931055	9310	PC-U-Aufsteckprofil 10 mm	Stange = 6000 mm	
	U16	m	931060	9310	PC-U-Aufsteckprofil 16 mm	Stange = 6000 mm	

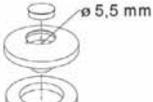
<b>PC-H-Profil</b>							
	H6	m	931070	9310	PC-H-Verbindungsprofil 6 mm	Stange = 6000 mm	
	H10	m	931075	9310	PC-H-Verbindungsprofil 10 mm	Stange = 6000 mm	
	H16	m	931080	9310	PC-H-Verbindungsprofil 16 mm	Stange = 6000 mm	

<b>Alu-U-Profil</b>							
	Alu-U10	m	931200	9310	ALU-U-Aufsteckprofil 10 mm	Stange = 6000 mm	
	Alu-U16	m	931205	9310	ALU-U-Aufsteckprofil 16 mm	Stange = 6000 mm	

<b>Oberes und Unteres Profil für Akratherm</b>							
	für 5 bis 10mm	m	931999	9310	<b>Preise auf Anfrage!</b>		
	für 16 bis 25mm	m	931999	9310	<b>Preise auf Anfrage!</b>		

<b>Dichtung für Profile</b>							
		Stk.	931999	9310	<b>Preise auf Anfrage!</b>		

<b>Aluklebeband</b>							
	25 mm	Ro	931250	9310	Aluklebeband 25 mm	Rolle = 50 m	
	38 mm	Ro	931251	9310	Aluklebeband 38 mm	Rolle = 50 m	

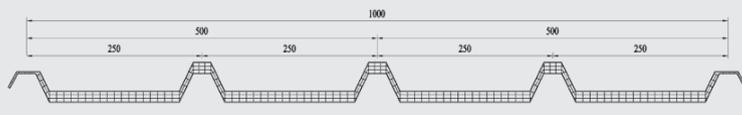
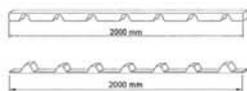
<b>Dichtungsscheibe</b>							
					Für die sichere Befestigung von Lichtstegplatten (Farbe: weiss) /Pkg. =100 Stk.		
	6 mm	Stk.	931090	9310	Polyamid Dichtungsscheibe für 6 mm Platten		
	10 mm	Stk.	931095	9310	Polyamid Dichtungsscheibe für 10 mm Platten		
	16 mm	Stk.	931100	9310	Polyamid Dichtungsscheibe für 16 mm Platten		

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Akralux Greca 5G/16

6 m	m <sup>2</sup>	931020	9310	Trapez-Hohlkammerplatte in Polykarbonat, UV-Vergütet
8 m	m <sup>2</sup>	931022	9310	Höhe 40 mm, Stärke 16 mm, Plattenenden verschweißt, Transparent

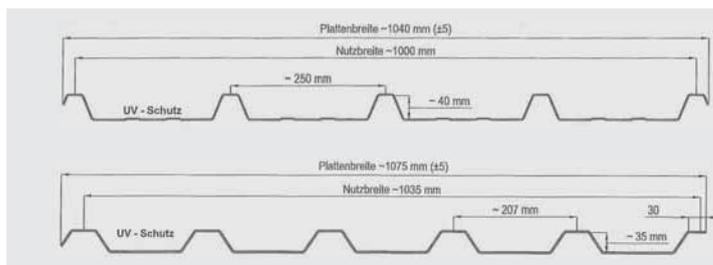
Profilfüller



Weiss	Stk.	910020	9120	
Anthrazit	Stk.	910021	9120	

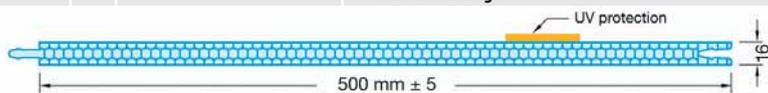
### Akralux Minicell

35/207-3 6m	m <sup>2</sup>	931025	9310	
40/250-3 6m	m <sup>2</sup>	931027	9310	
40/250-3 8m	m <sup>2</sup>	931026	9310	



### Akrapan Nut-Feder-Elemente

16	m <sup>2</sup>	931999	9310	<b>Preise auf Anfrage!</b>
----	----------------	--------	------	----------------------------



40	m <sup>2</sup>	931999	9310	<b>Preise auf Anfrage!</b>
----	----------------	--------	------	----------------------------



### Lichtplatte

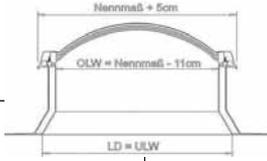
3 mm	m <sup>2</sup>	931405	9310	Polycarbonat 3050x2050 mm
------	----------------	--------	------	---------------------------

### Wellprofil

transparent	18/76	m <sup>2</sup>	931300	9310	Licht Wellplatte 3 mm, Akryl mit Wabenstruktur
bronze	18/76	m <sup>2</sup>	931310	9310	Länge: 6000 mm
Abstandhalter	18/76	pHd.	931350	9310	Abstandhalter für 18/76 Lichtwellplatte, transparent

Weiters führen wir für sie komplette Verglasungen in Polykarbonat für Hallenbau für Terrassenüberdachungen oder Ähnlichem!

Bestellgröße	<b>Wemalux M</b> Lichthaube mit ink. Leichtmetalllüftungsrahmen thermisch getrennt				<b>Wemalux M</b> Aufpreise pro Schale für verbesserte Ausführung		
	2-schalig	3-schalig	4-schalig	5-schalig	Heatblock (Sonnenschutz) Spezielle Beschichtung der Außenschale zur Reduzierung des Wärmeeintrags	Polycarbonat (Hagelschutz) bzw. Brandklasse B, s1, d0 Besonders schlagzähes Material	Aufzahlung je Schale für Pyramidenform für besonder ästhetische Ansprprüche
60x 60							
70x 70							
80x 80							
90x 90							
100x100							
120x120							
125x125							
140x140							
150x150							
160x160							
180x180							
200x200							
220x220							
50x100							
50x150							
60x 90							
60x160							
60x300							
80x180							
80x300							
90x120							
100x150							
100x200							
100x250							
100x300							
120x150							
120x180							
120x200							
120x210							
120x220							
120x240							
120x270							
120x300							
125x225							
125x250							
125x300							
150x180							
150x210							
150x240							
150x250							
150x270							
150x300							
180x240							
180x250							
180x270							
180x300							
200x300							

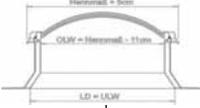


**WEMALUX M Aufsatzkränze**

2-schalig u=1,1W/m<sup>2</sup>K mit PE Außenschale



Lichte Deckenöffnung	ober lichte Weite	GFK AK Höhe 20cm	GFK AK Höhe 30cm	GFK AK Höhe 40cm	GFK AK Höhe 50cm	Aufsetzkranz bis 80cm Höhe
60x 60	49 x 49					
70x 70	59 x 59					
80x 80	69 x 69					
90x 90	79 x 79					
100x100	89 x 89					
120x120	109 x 109					
125x125	114 x 114					
140x140	129 x 129					
150x150	139 x 139					
160x160	149 x 149					
180x180	169 x 169					
200x200	189 x 189					
220x220	209 x 209					
50x100	39 x 89					
50x150	39 x 139					
60x 90	49 x 79					
60x160	49 x 149					
60x300	49 x 289					
80x180	69 x 169					
80x300	69 x 289					
90x120	79 x 109					
100x150	89 x 139					
100x200	89 x 189					
100x250	89 x 239					
100x300	89 x 289					
120x150	109 x 139					
120x180	109 x 169					
120x200	109 x 189					
120x210	109 x 199					
120x220	109 x 209					
120x240	109 x 229					
120x270	109 x 259					
120x300	109 x 289					
125x225	114 x 214					
125x250	114 x 239					
125x300	114 x 289					
150x180	139 x 169					
150x210	139 x 199					
150x240	139 x 229					
150x250	139 x 239					
150x270	139 x 259					
150x300	139 x 289					
180x240	169 x 229					
180x250	169 x 239					
180x270	169 x 259					
180x300	169 x 289					
200x300	189 x 289					

		Wemalux Acustico "Isolierglaskuppel"			Absturzsicherungen geprüfte Absturzsicherungen		
		 2-fach Isolierglas flache Eindeckung u=1,1W/m²K ohne Zusatzkonstruktion Durchsturzsticher	 2-fach Sonneschutzglas flache Eindeckung u=1,1W/m²K ohne Zusatzkonstruktion Durchsturzsticher	 zusätzliche Vorsatzschale zur Verbesserung der Wärmedämmung - gewölbt	 LIFE NET Edelstahlnetz zwischen den LK-schalen	 LIFE GUARD RAL 9002 fix im Aufsatzkranz montiert auch für alle Bestandlichtkuppeln nachrüstbar	
Lichte Decken- öffnung (LD)	ober lichte Weite (OLW)						
60x 60	49 x 49						
70x 70	59 x 59						
80x 80	69 x 69						
90x 90	79 x 79						
100x100	89 x 89						
120x120	109 x 109						
125x125	114 x 114						
140x140	129 x 129						
150x150	139 x 139						
160x160	149 x 149						
180x180	169 x 169						
200x200	189 x 189						
220x220	209 x 209						
50x100	39 x 89						
50x150	39 x 139						
60x 90	49 x 79						
60x160	49 x 149						
60x300	49 x 289						
80x180	69 x 169						
80x300	69 x 289						
90x120	79 x 109						
100x150	89 x 139						
100x200	89 x 189						
100x250	89 x 239						
100x300	89 x 289						
120x150	109 x 139						
120x180	109 x 169						
120x200	109 x 189						
120x210	109 x 199						
120x220	109 x 209						
120x240	109 x 229						
120x270	109 x 259						
120x300	109 x 289						
125x225	114 x 214						
125x250	114 x 239						
125x300	114 x 289						
150x180	139 x 169						
150x210	139 x 199						
150x240	139 x 229						
150x250	139 x 239						
150x270	139 x 259						
150x300	139 x 289						
180x240	169 x 229						
180x250	169 x 239						
180x270	169 x 259						
180x300	169 x 289						
200x300	189 x 289						

## Zubehör Wemalux M

<b>Lüfter manuell betätigt:</b>		
Antrieb manuell ohne Kurbelstange, Solo, Hub 300 mm		
Antrieb manuell ohne Kurbelstange, Tandemausführung		
Hub 300 mm, ab LD Grösse 150 x 150 cm		
Dachausstieg, bis Grösse 150x150 cm		
Zulage Dachausstieg auf Lüftungsantrieb		

<b>Lüfter elektrisch, 230V/50Hz Soloausführung, Hub 300mm:</b>		
Schubspindelantrieb		
Schubspindelantrieb, mehrpolig für Endlagenanzeige		
Kettenschubantrieb (nicht mit Wemasmog nach EN)		
<b>Lüfter elektrisch, 230V/50Hz Soloausführung, Hub 500mm:</b>		
Schubspindelantrieb		
Schubspindelantrieb, mehrpolig für Endlagenanzeige		
Kettenschubantrieb (nicht mit Wemasmog nach EN)		

<b>Lüfter elektrisch, 24VDC Soloausführung:</b>		
Schubspindelantrieb, Hub 300mm		
Schubspindelantrieb, Hub 500mm		
Kettenschubantrieb, Hub 300mm (nicht mit Wemasmog)		
Kettenschubantrieb, Hub 500mm (nicht mit Wemasmog)		

<b>Lüfter pneumatisch, Soloausführung:</b>		
Lüfter pneumatisch, Soloausführung, Hub 300 mm		
Lüfter pneumatisch, Soloausführung, Hub 500 mm		

<b>Preise Tandemausführungen = Soloausführungen x 2</b>	
---	--

<b>Zubehör Lüftungssysteme</b>	
Teleskopkurbelstange, ausziehbar von 175 cm bis 300 cm	
Lüfertaster 230VAC, UP	
Lüfertaster mit Kontrolllicht 230VAC, UP	
Lüftung-Schlüsselschalter, ohne Halbzylinder, UP	
Pneumatisches 5/2-Tasterventil im Kasten	
Pneumatisches 5/2-Tasterventil, elektrisch AUF/ZU, im Kasten	
Wind-Regenschließautomatik	

Eberspächer Tageslichttechnik bietet die Systeme mit und ohne Montage je nach Kundenwunsch an.

//engineering innovation

# Lebensräume in einem neuen Licht.



extra**Qualität**  
made in Austria

Lichtkuppeln, Lichtbänder, Lichtpyramiden,  
Langlichtsysteme, Rauchabzüge, Lüftungssysteme

[www.tageslichttechnik.at](http://www.tageslichttechnik.at)





# Absturzsicherung

Unterteilung

Anschlagpunkte

Seilsysteme

PSA

# SICHERHEIT AUF HÖCHSTEM NIVEAU:

Hochwertige Absturzsicherungen  
für alle gängigen Einbausituationen!

## Unsere Leistungen:

Einzelanschlagpunkte in Edelstahl nach DIN EN 795:2012

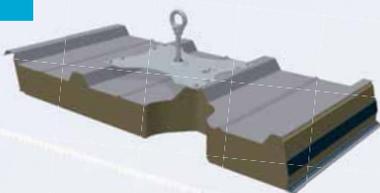
Horizontale Edelstahlseilsysteme

Sicherheitsdachhaken

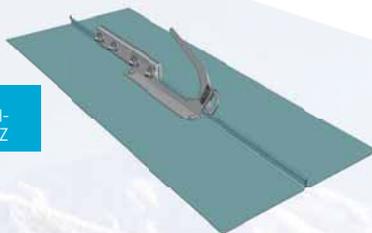
Steigschutz- und Schienensysteme

Seitenschutzsysteme

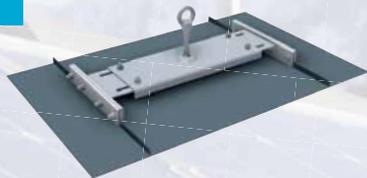
TYP  
RVT



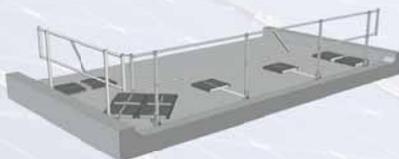
TYP  
SDH-  
FALZ



TYP  
FALZ-  
PLUS



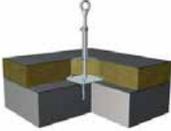
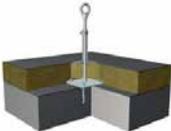
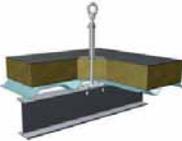
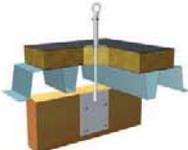
TYP  
G-T

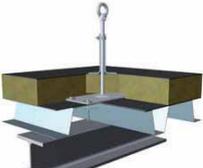


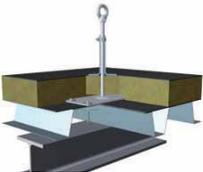
**LUX-top**<sup>®</sup>  
Absturzsicherungen

[www.lux-top-absturzsicherungen.de](http://www.lux-top-absturzsicherungen.de)



St-Quadrat Absturzsicherung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Variante 2</b>					
	ASP 20	Stk.	951222	9500	Einbau durch Aufdübeln einschl. Befestigungsmaterial auf
	ASP 30	Stk.	951020	9500	Betondecken oder Betonbinder, mind. 250 mm breit.
	ASP 40	Stk.	951021	9500	Beton mind. B25, mit schmaler Fußplatte
	ASP 50	Stk.	951025	9500	komplett aus V2A Edelstahl, mit abnehmbarer Anschlagöse wie oben aber leicht verstärkt (18 mm) für höhe 50 cm
<b>Variante 2 - AP</b>					
	ASP 30	Stk.	951030	9500	wie oben, jedoch
	ASP 40	Stk.	951031	9500	verstärkt ausgeführt als Anfangs- bzw. Eckpunkt
	ASP 50	Stk.	951032	9500	
	ASP 60	Stk.	951035	9500	
<b>Variante 4</b>					
	ASP 20	Stk.	951222	9500	Einbau durch Aufschrauben einschl. Befestigungsmaterial auf
	ASP 30	Stk.	951060	9500	Stahlträger mind. 150 mm breit, mit schmaler Fußplatte
	ASP 40	Stk.	951061	9500	komplett aus V2A Edelstahl, mit abnehmbarer Anschlagöse
	ASP 50	Stk.	951062	9500	wie oben aber leicht verstärkt (18 mm) für höhe 50 cm
<b>Variante 4-AP</b>					
	ASP 20	Stk.	951222	9500	
	ASP 30	Stk.	951070	9500	wie oben, jedoch
	ASP 40	Stk.	951071	9500	verstärkt ausgeführt als Anfangs- bzw. Endpunkt
	ASP 50	Stk.	951072	9500	
	ASP 60	Stk.	951222	9500	
<b>Variante 6</b>					
	ASP 20	Stk.	951222	9500	Einbau durch aufschrauben auf schmalen Holzbalken,
	ASP 30	Stk.	951010	9500	material an Holzleimbinder, Mindeshöhe 250 mm, komplett
	ASP 40	Stk.	951011	9500	aus Edelstahl V2A, mit abnehmbarer Anschlagöse
	ASP 50	Stk.	951012	9500	wie oben aber leicht verstärkt (18 mm) für höhe 50 cm
<b>Variante 7</b>					
	ASP 20	Stk.	951222	9500	Einbau durch aufschrauben auf schmalen Holzbalken,
	ASP 30	Stk.	951095	9500	Balken mind. 100 x 160 mm, komplett aus Edelstahl V2A,
	ASP 40	Stk.	951096	9500	mit abnehmbarer Anschlagöse, einschl. Befestigungsmaterial
	ASP 50	Stk.	951097	9500	wie oben aber leicht verstärkt (18 mm) für höhe 50 cm
<b>Variante 7-AP</b>					
	ASP 20	Stk.	951103	9500	wie oben, jedoch
	ASP 40	Stk.	951099	9500	verstärkt ausgeführt als Anfangs- bzw. Endpunkt
	ASP 50	Stk.	951098	9500	
	ASP 60	Stk.	951100	9500	

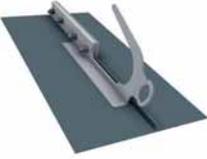
St-Quadrat Absturzsicherung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Variante 9</b>					
	ASP 20	Stk.	951222	9500	Einbau durch Kippdübel auf alle gängigen Trapezbleche mit einer Mindeststärke von 0,75 mm, einschl. Befestigungsmat., komplett aus Edelstahl V2A
	ASP 30	Stk.	951222	9500	
	ASP 40	Stk.	951130	9500	
	ASP 50	Stk.	951222	9500	wie oben aber leicht verstärkt (18 mm) für höhe 50 cm

<b>Variante 9- AP</b>					
	ASP 20	Stk.	951222	9500	wie oben, jedoch
	ASP 30	Stk.	951222	9500	verstärkt ausgeführt als Anfangs- bzw. Endpunkt
	ASP 40	Stk.	951132	9500	
	ASP 50	Stk.	951222	9500	
	ASP 60	Stk.	951222	9500	

<b>LUX-TOP Falz</b>					
	420	Stk.	951150	9500	Der neue Anschlagpunkt für Stehfalzdächer
	570	Stk.	951155	9500	Vorteile: durchdringungsfrei, schnelle Montage, für alle
	590	Stk.	951160	9500	Baubreiten, geprüft nach EN 795
	720	Stk.	951165	9500	Zugelassen für Kalzip, Bemo Systems, Falz-Ripp Interfalz, Alufalz - Aluform, LM Clip-Falz, Fischer Kliptec
	330-460	Stk.	951167	9500	wie oben, jedoch
480-610	Stk.	951168	9500	verstellbar	

<b>LUX-TOP RVT</b>					
		Stk.	951127	9500	Der neue Anschlagpunkt für Dachpaneele und Trapezbleche komplett aus Edelstahl
					Montage mit Dichtband und Preßglasblindnieten geprüft ab einer Blechstärke von 0,5 mm nach EN 795
					incl. Befestigungsmaterial

<b>Variante ONE</b>					
	ASPONE	Stk.	951170	9500	Einzelansschlagpunkt aus Edelstahl, incl. Befestigungsmaterial geprüft nach EN 795

St-Quadrat Absturzsicherung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>LUX-TOP SDA</b>					
	Ziegel	Stk.	951135	9500	Steildachanschlagpunkt für Ziegeldeckung, nach EN 795, aus Edelstahl V2A, incl. Befestigung
<b>LUX-TOP SDH</b>					
	Schiefer	Stk.	951140	9500	wie oben allerdings mit Leiterhaken für Flache Deckungsarten
	Ziegel	Stk.	951145	9500	wie oben allerdings mit Leiterhaken für Ziegeldeckung
	Biber	Stk.	951146	9500	wie oben allerdings mit Leiterhaken für Biberdeckung
	Falz	Stk.	951148	9500	wie oben allerdings mit Leiterhaken für Falzdächer
<b>LLUX TOP SDA Falz</b>					
		Stk.	951136	9500	Steildachanschlagpunkt für Falzdeckung nach EN 795, aus Edelstahl V2A, incl. Befestigung
<b>LUX-TOP II</b>					
	WP V	Stk.	951222	9500	Steildachanschlagpunkt für Welleternit nach EN 795, aus Edelstahl V2A, incl. Befestigung
<b>LUX-TOP MOBIL E</b>					
	100-100	Stk.	951222	9500	Anschlagpunkt ohne Dachdurchdringung Anfang- Eck. Und Endpunkt
	100-50	Stk.	951222	9500	schmal als Zwischenpunkt bei Seilsystem

St-Quadrat Absturzsicherung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>LUX-TOP LS II</b>					



Stk.	951260	9500	Leitersicherung für Steildach
------	--------	------	-------------------------------

<b>LUX-TOP LS III</b>					
-----------------------	--	--	--	--	--



Stk.	951265	9500	Leitersicherung für Flachdach
------	--------	------	-------------------------------

<b>LUX-TOP FSE 2002</b>					
-------------------------	--	--	--	--	--



FSE 2002	Stk.	951206	Auf Anfrage	9500	Edelstahlseil Grundmodul, Länge: 7,50 m, 8 mm Seil, Konstruktion 7x7 mm, an den Enden jeweils ein Gabelterminal und ein Wantenspanner verpresst, die Haltepunkte sind nicht überfahrbar.
----------	------	--------	-------------	------	--

<b>LUX-TOP FSE 2003</b>					
-------------------------	--	--	--	--	--



FSE 2003	Stk.	951208	Auf Anfrage	9500	Edelstahlseil Grundmodul, Länge: 22,50 m, 8 mm Seil, Konstruktion 7x7 mm, an den Enden jeweils ein Gabelterminal und ein Wantenspanner verpresst, die Haltepunkte sind überfahrbar und bereits auf dem Seil befestigt.
----------	------	--------	-------------	------	--

<b>Montagewerkzeug</b>					
------------------------	--	--	--	--	--

Schälbohrer	Stk.	951222		9500	
Montageset	Stk.	951222		9500	für Seilmontage komplett
Nietzange	Stk.	951222		9500	für Presslaschblindnieten
Verleihgebühr	Stk.	951222		9500	Verleihgebühr für Montagewerkzeug pro Tag

<b>Geräteschrank Rot</b>					
--------------------------	--	--	--	--	--

	Stk.	951410		9500	zur Aufbewahrung von PSA Wandmontage, mit Schloß, 340x730x222 mm
--	------	--------	--	------	---

<b>Auffanggurt</b>					
--------------------	--	--	--	--	--

MAS 30	Stk.	951400		9500	gepr. DIN-EN 361+1497
--------	------	--------	--	------	-----------------------

<b>Auffangerät</b>					
--------------------	--	--	--	--	--

MAS 11	Stk.	951405		9500	Kernmantelseil 10 m
--------	------	--------	--	------	---------------------

St-Quadrat Absturzsicherung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Zubehör LUX-TOP</b>					
		Stk.	951200	9500	Eindichtset für bituminöse Abdichtung
		Stk.	951201	9500	Eindichtset für bituminöse Abdichtung verstärkte Ausführung
		Stk.	951210	9500	Eindichtset für PVC-weich Abd. inkl. Schrumpfschl. 20 mm
		Stk.	951211	9500	wie oben jedoch 30 mm
		Stk.	951230	9500	Eindichtset für Blechflachdach, Typ "Dektite"
		Stk.	951219	9500	Eindichtset für Sarnafil TG
		Stk.	951221	9500	Eindichtset für Sarnafil TG verstärkte Ausführung
		Stk.	951300	9500	Anschlagöse aus Edelstahl komplett
<b>Zubehör Seilsysteme</b>					
	Seil	Stk.	951040	9500	Edelstahlseil 8 mm (7x7)
Spannelement	Spannelement	Stk.	951043	9500	Spannelement incl. Anfangs- und Endterminal für Edelstahlseil
SKE	SKE	Stk.	951041	9500	Seilkrafterhalter
Typ Z	Typ Z	Stk.	951047	9500	Seilzwischenhalter gerade für System überfahrbar mit Hutmutter
Typ W	Typ W	Stk.	951065	9500	Seilzwischenhalter gerade für die Wandmontage mit Hutmutter
Typ W	Typ W				
Seilführung	Seilführung	Stk.	951048	9500	Seilführung 90° zum freien überfahren von Eckpunkten
			951038	9500	wie oben, jedoch Winkel verstellbar
	SG-A	Stk.	951049	9500	Seilgleiter SG-A zum Überfahren von Seilzwischen- und Eckhaltern
SG-A	Eckverstär.	Stk.	951046	9500	Eckverstärkung als Seilunterstützung an Eckpunkten
Eckverstärker	Stoßverb.	Stk.	951044	9500	Stoßverbinder zur geradlinigen Kopplung von Niroseil
Stoßverbinder	Eckverb.	Stk.	951045	9500	Eckverbinder zur Kopplung von zwei Edelstahlseilen am Eckpunkt
Eckverbinder	Eckver. O	Stk.	951039	9500	Eckverstärkung offen für nachträgliche Montage 45, 90, 135 Grad
Verteiler	Verteiler	Stk.	951222	9500	Verteilerschleibe
Endterminal	Endterminal	Stk.	951037	9500	Endterminal





# Bauder

Unterteilung

Preisliste Bauder



Dichten



Dämmen



Begrünen



Energie  
Gewinnen

## Sichere Dachsysteme.

Alles rund ums Dichten,  
Dämmen, Begrünen und  
Energie gewinnen.

**BAUDER**  
macht Dächer sicher.



[www.bauder.at](http://www.bauder.at)

## PREISLISTE 2016



**Gültig in Österreich ab 01. März 2016**

Mit dem Erscheinen dieser  
Preisliste verlieren alle früheren  
Ausgaben ihre Gültigkeit.  
Änderungen behalten wir uns vor.

# Preisliste 2016

## Inhaltsverzeichnis

### Flachdach-Systeme

#### Bitumen-Dachbahnen

Obere Abdichtungslagen, flämmbar .....	4
Obere Abdichtungslagen, kaltselfstklebend ..	4
Obere Abdichtungslagen, wurzelfest .....	4
Erste Abdichtungslagen, flämmbar .....	5
Erste Abdichtungslagen, kaltselfstklebend....	5
Erste Abdichtungslagen, wurzelfest .....	6
Dampfsperren, flämmbar .....	6
Dampfsperren, kaltselfstklebend.....	6
Trenn- und Ausgleichslagen, Spezialbahnen ..	7
Bitumen-Dach- und Dichtungsbahnen .....	7
Bitumen-Massen/Zubehör .....	7
Schutzschichten .....	7

#### Kunststoff-Dachbahnen FPO

BauderTHERMOPLAN Dachbahnen .....	8
<b>NEU</b> BauderTHERMOPLAN kaltselfstklebende Bahnen	8
BauderTHERMOFIN Dachbahnen .....	8
Zubehörbahnen, Bänder .....	8
Zubehör FPO .....	9
Formteile .....	9
Durchführungen, Rohreifassungen .....	9
Fixierung, Verbundblech .....	10
Trenn- und Schutzlage .....	10
Lüftung / Entwässerung .....	10
<b>NEU</b> Dunstrohr .....	10
Reiniger / Kleber .....	11
PE-Dampfbremse .....	11
Kiesfangleiste .....	11
Schneefangsystem .....	11
Werkzeuge, Hilfsmittel .....	11

#### Kunststoff-Dachbahnen PVC-P

BauderTHERMOFOL Dachbahnen .....	8
Zubehörbahnen, Bänder .....	8
Zubehör PVC .....	13
Formteile .....	13
Durchführungen, Rohreifassungen .....	13
Fixierung, Verbundblech .....	14
Trenn- und Schutzlage .....	14
Lüftung / Entwässerung .....	14
Reiniger / Nahtsicherungsmittel / Kleber .	15
PE-Dampfbremse .....	15
Kiesfangleiste .....	15
Schneefangsystem .....	15
Werkzeuge, Hilfsmittel .....	15

#### Dämmstoffe für Flachdächer

BauderPIR FA Flachdachdämmplatten.....	16
BauderPIR M/MF Flachdachdämmplatten ....	16
BauderPIR T Gefälledämmplatten .....	16
BauderPIR KOMPAKT Gefälledämmplatten ....	16
BauderPIR T Linienentwässerung .....	16
BauderPIR Keile .....	16

#### Dämmstoffe für Fussboden und Terrassen

BauderPIR FA TE Terrassendämmplatten .....	17
BauderPIR B Fussbodendämmplatten .....	17
BauderVIP TE Terrassendämmplatten .....	17

### Gründach-Systeme

<b>Trenn- und Schutzschicht</b> .....	18
Schutzvlies .....	18
Faserschutzmatten .....	18
Schutzmatten .....	18
Trennfolie .....	18

<b>Drän-/Wasserspeicherschicht</b> .....	18
SDF-Matten .....	18
Wasserspeicherplatten .....	18
Dränelemente .....	18
Mineraldrän .....	18

<b>Filterschicht</b> .....	18
<b>Kontrollschacht</b> .....	19
<b>Dachentwässerung</b> .....	19
<b>Kiesfangleisten</b> .....	19
<b>Begrünung</b> .....	19
<b>Vegetationssubstrate/ -erden</b> .....	19
<b>Gründach-Pakete</b> .....	19

### Steildach-Systeme

#### Wärmedämmung

Wärmedämmung auf den Sparren .....	20
Wärmedämmung für Metall-/Schieferdächer .....	20
Kombidämmung .....	21
Innendämmung Dach/Keller .....	21
<b>NEU</b> BauderPIR Dämmrahmen .....	21

#### Dachbahnen

Unterdachbahnen - Bitumen .....	22
Unterdachbahnen - Kunststoff .....	22
Metalltrennlage - Bitumen .....	22
Selbstklebende Kaschierlage .....	22
Dampfbremsen .....	22

#### Befestigungselemente und Zubehör

Befestigungselemente .....	23
Zubehör .....	23

### Photovoltaik-Systeme

#### BauderSOLAR

<b>NEU</b> Unterkonstruktion für Flachdächer .....	24
<b>NEU</b> Unterkonstruktion für Gründächer .....	24
Solar Module .....	24
Wechselrichter .....	24
Kabel .....	24

Obere Abdichtungslagen, flämbar					
Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderKARAT</b>	<b>Top-Polymerbitumenbahn</b>				<b>PG 01</b>
1717 0000	grünweiß/Folie	≤-40°/≥ +150°	5	120	
1716 3000	graphitschwarz/Folie	≤-40°/≥ +150°	5	120	
<b>Baukubit K5K<sup>1)</sup></b>	<b>Top-Polymerbitumenbahn</b>				<b>PG 01</b>
1721 2000	naturschiefer/Folie	≤-36°/≥+120°	5	120	
1722 0000	rotschiefer/Folie	≤-36°/≥+120°	5	120	
1719 0000	herbstbraun/Folie	≤-36°/≥+120°	5	120	
1718 3000	graphitschwarz/Folie	≤-36°/≥+120°	5	120	
1718 3005	basaltschwarz*/Folie	≤-36°/≥+120°	5	120	
<b>BauderPRO F<sup>1)</sup></b>	<b>Top-Polymerbitumenbahn, für einlagige Verlegung</b>				<b>PG 01</b>
1733 0000	grünweiß/Folie	≤-36°/≥+120°	5,5	132	
1732 0000	naturschiefer/Folie	≤-36°/≥+120°	5,5	132	
<b>BauderFLEX K5E<sup>1)</sup></b>	<b>Spezial-Elastomerbitumenbahn</b>				<b>PG 01a</b>
1772 2000	naturschiefer/Folie	≤-30°/≥+110°	5	120	
<b>BauderFLEX K4E<sup>1)</sup></b>	<b>Spezial-Elastomerbitumenbahn</b>				<b>PG 01a</b>
1763 2000	naturschiefer/Folie	≤-30°/≥+110°	7,5	150	
<b>BauderTHERM SL 500<sup>1)</sup></b>	Sanierungsbahn mit unterseitigen Thermstreifen				<b>PG 01b</b>
1635 2000	naturschiefer/Therm-Streifen	≤-30°/≥+105°	5	120	
<b>Bauder E-KV-5 S</b>	<b>Elastomerbitumenbahn nach ÖNORM B 3660</b>				<b>PG 01c</b>
1773 2000	naturschiefer/Folie	≤-25°/≥+100°	5	120	
<b>Bauder E-KV-4 S</b>	<b>Elastomerbitumenbahn nach ÖNORM B 3660</b>				<b>PG 01c</b>
1765 2000	naturschiefer/Folie	≤-25°/≥+100°	7,5	150	
<b>Bauder PYP PV 200 S5 EN; Plastomerbitumenbahn (P-KV-5 S) nach ÖNORM B 3660</b>					<b>PG 01c</b>
1842 2000	naturschiefer/Folie	≤-15°/≥+140°	5	120	
Obere Abdichtungslagen, kaltselfklebend					
Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTEC KSO SN<sup>1)</sup></b>	<b>Oberlagsbahn mit Schweißnaht</b>				<b>PG 01</b>
1618 2000	naturschiefer/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	5	140	
1618 2006	herbstbraun*/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	5	140	
1618 2009	basaltschwarz*/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	5	140	
<b>BauderTEC KSO</b>	<b>Oberlagsbahn nach ÖNORM B 3660</b>				<b>PG 01</b>
1603 2000	naturschiefer/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	5	140	
Obere Abdichtungslagen, wurzelfest und flämbar					
Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderSMARAGD<sup>1)</sup></b>	<b>Top-Polymerbitumenbahn; Wurzelschutzbahn nach FLL</b>				<b>PG 01</b>
1715 0000	grünweiss/Folie	≤-40°/≥ +150°	5	120	
<b>BauderPLANT E<sup>1)</sup></b>	<b>Top-Polymerbitumenbahn; Wurzelschutzbahn nach FLL</b>				<b>PG 01</b>
1724 0000	grünschiefer/Folie	≤-36°/≥+120°	5	120	
<b>BauderFLEX WSB 5</b>	<b>Elastomerbitumenbahn; (E-KV-5 wf) Wurzelschutz LDA geprüft, nach ÖNORM B 3660</b>				<b>PG 01c</b>
1934 0006	feinbestreut/Folie	≤-20°/≥+100°	8	120	

\* Lieferzeit auf Anfrage

<sup>1)</sup> Diese Produkte übertreffen in allen wesentlichen technischen Werten die jeweilige ÖNORM-Anforderung.

## Erste Abdichtungslagen, flämmbar

Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderFLEX K5E<sup>1)</sup></b>	<b>Spezial-Elastomerbitumenbahn</b>				<b>PG 01a</b>
1760 0000	feinbestreut/Folie	≤-30°/≥+110°	5	120	
<b>BauderFLEX K4E<sup>1)</sup>*</b>	<b>Spezial-Elastomerbitumenbahn</b>				<b>PG 01a</b>
1776 0000	feinbestreut/Folie	≤-30°/≥+110°	7,5	150	
<b>BauderFLEX G4E<sup>1)</sup></b>	<b>Spezial-Elastomerbitumenbahn</b>				<b>PG 01a</b>
1740 0000	feinbestreut/Folie	≤-30°/≥+110°	5	150	
<b>BauderKOMPAKT ULK<sup>1)</sup></b>	<b>Spezial-Elastomerbitumenbahn</b>				<b>PG 01a</b>
1785 0000	Folie/besandet	≤-30°/≥+110°	10	200	
<b>BauderTHERM UL 50<sup>1)</sup></b>					<b>PG 01b</b>
1633 0000	Vlies/Therm-Streifen	≤-30°/≥+100°	7,5	150	
<b>BauderTHERM UL 30<sup>1)</sup></b>					<b>PG 01b</b>
1632 0000	Vlies/Therm-Streifen	≤-15°/≥+100°	7,5	150	
<b>Bauder E-KV-5</b>	<b>Elastomerbitumenbahn</b> nach ÖNORM B 3660				<b>PG 01c</b>
1762 0008	feinbestreut/Folie	≤-15°/≥+100°	5	120	
<b>Bauder E-KV-4</b>	<b>Elastomerbitumenbahn</b> nach ÖNORM B 3660				<b>PG 01c</b>
1754 0007	feinbestreut/Folie	≤-15°/≥+100°	10	150	
<b>Bauder E-GG-4</b>	<b>Elastomerbitumenbahn</b> nach ÖNORM B 3660				<b>PG 01c</b>
1745 0000	feinbestreut/Folie	≤-25°/≥+100°	5	150	
<b>Bauder PYE PV 200 DD</b>	<b>Elastomerbitumenbahn</b>				<b>PG 01c</b>
1783 0000	besandet/besandet	≤-25°/≥+100°	10	200	
<b>Bauder PYP PV 200 S 5</b>	<b>Plastomerbitumenbahn (P-KV-5)</b> nach ÖNORM B 3660				<b>PG 01c</b>
1840 0000	feinbestreut/Folie	≤-15°/≥+130°	5	120	

## Erste Abdichtungslagen, kaltselfstklebend

Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTEC ELWS DUO<sup>1)</sup></b>	<b>erste Lage/Anschlussbahn mit variabler Nahtverklebung und Dampfdruckausgleichsschicht</b>				<b>PG 01</b>
1617 0000	Folie/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	7,5	180	
<b>BauderTEC KSA</b>	<b>erste Lage bzw. Anschlussbahn nach ÖNORM B 3660</b>				<b>PG 01</b>
1599 0000	Folie/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	10	200	
<b>BauderTEC KSA DUO<sup>1)</sup> 3 mm</b>	<b>erste Lage mit variabler Nahtverklebung</b>				<b>PG 01</b>
1606 0000	Folie/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	7,5	180	
<b>BauderTEC KSA DUO<sup>1)</sup> 4 mm</b>	<b>erste Lage bzw. Anschlussbahn</b>				<b>PG 01</b>
1602 0006	Folie/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	7,5	150	

\* Lieferzeit auf Anfrage

<sup>1)</sup> Diese Produkte übertreffen in allen wesentlichen technischen Werten die jeweilige ÖNORM-Anforderung.

Erste Abdichtungslagen , wurzelfest und flämbar						PG 01
Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>	
<b>BauderFLEX WSB 4</b>	<b>Elastomerbitumenbahn; (E-KV-4 wf)</b>	Wurzelschutz LDA geprüft, nach ÖNORM B 3660				<b>PG 01c</b>
1934 0005	feinbestreut/Folie	≤-20°/≥+100°	8	160		

Dampfsperren, flämbar						
Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>	
<b>BauderFLEX DNA<sup>1)</sup></b>	<b>Spezial-Elastomerbitumenbahn</b>	Dampfsperrschweißbahn mit Notabdichtungsfunktion				<b>PG 01a</b>
1327 0000	feinbestreut/Folie	≤-25°/≥+110°	5	150		
<b>BauderKOMPAKT DSK<sup>1)</sup></b>	<b>Spezial-Elastomerbitumenbahn</b> ,	Dampfsperrklebebahn				<b>PG 01a</b>
1330 0000	feinbestreut/feinbestreut	≤-25°/≥+70°	10	240		
<b>BauderTHERM DS 2<sup>1)</sup></b>	Dampfsperrbahn, Breite 1,08 m,	Reissverschlussprinzip				<b>PG 01b</b>
1630 0000	Thermstreifen/Thermstreifen	≤-6°/≥+70°	8,1	162		
<b>Bauder Super AL-E<sup>1)</sup></b>	Dampfsperrbahn					<b>PG 01c</b>
1329 0000	feinbestreut/Folie	≤-20°/≥+70°	7,5	180		
<b>Bauder Super AL-E PLUS<sup>1)</sup></b>	(ALGV-4) nach ÖNORM B 3666					<b>PG 01c</b>
1329 0009	naturschiefer/Folie	≤-20°/≥+70°	7,5	180		
<b>Bauder VA 4</b>	(ALGV-4) nach ÖNORM B 3666					<b>PG 02</b>
1331 0000	feinbestreut/Folie	≤0°/≥+70°	5	150		

Dampfsperren, kaltselbstklebend						PG 01
Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>	
<b>BauderTHERM DS 1 DUO<sup>1)</sup></b>	Dampfsperrbahn, Breite 1,08 m,	oben Therm-Streifen, unten kaltselbstklebend				<b>PG 01b</b>
1661 0000	Therm-Streifen/Abziehfolie	≤-25°/≥+70°	8,1	162		
<b>BauderTEC DBR</b>	Dampfsperrbahn brandlastreduziert,	Breite 1,25 m				<b>PG 01</b>
1597 0000	Alu-Folie/Abziehfolie	≤-40°/≥+110°	75	1500		
<b>BauderTEC KSD DUO<sup>1)</sup></b>	Dampfsperrbahn mit variabler	Nahtverklebung				<b>PG 01</b>
1619 0000	Alu-Folie/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	15	360		
<b>BauderTEC KSD</b>	Dampfsperrbahn, nach ÖNORM B 3666					<b>PG 01</b>
1601 0000	Alu-Folie/Abziehfolie	≤-30°/≥+100°	15	360		
<b>BauderTEC KSD feinbestreut</b>	Dampfsperrbahn, nach ÖNORM B 3666					<b>PG 01</b>
1628 0000	feinbestreut/Abziehfolie	≤-25°/≥+70°	10,8	259,20		

\* Lieferzeit auf Anfrage

<sup>1)</sup> Diese Produkte übertreffen in allen wesentlichen technischen Werten die jeweilige ÖNORM-Anforderung.

## Trenn- und Ausgleichslagen, Spezialbahnen

Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderFLEX TA 600</b>	Trenn- und Ausgleichsbahn				<b>PG 01a</b>
1794 0000	Folie/Vlies	≤-25°/≥+120°	15	300	
<b>BauderPONT EP5 GA</b>	Abdichtung unter Gussasphalt				<b>PG 01a</b>
1704 0000	besandet/Folie	≤-20°/≥+110°	8	120	

## Bitumen-Dach- und Dichtungsbahnen

Artikel-Nr.	Oberseite/Unterseite	Kaltbiegeverh./Wärmestandfestigkeit	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	€/m <sup>2</sup>
<b>Bauder V 60 S 4</b>	(GV 45) nach ÖNORM B 3666				<b>PG 02</b>
1412 0000	feinbestreut/Folie	≤0°/≥+70°	5	150	
<b>BauderBIT R 333</b>					<b>PG 03</b>
7831 0000	besandet/besandet	≤0°/≥+70°	10	300	
<b>Mauersperrpappe</b>					<b>PG 03</b>
0432 0000	besandet/besandet	Röllchenbreite 17,5 cm			
0434 0000	besandet/besandet	Röllchenbreite 24,0 cm			
0435 0000	besandet/besandet	Röllchenbreite 30,0 cm			
0438 0000	besandet/besandet	Röllchenbreite 36,5 cm			
0437 0000	besandet/besandet	Röllchenbreite 50,0 cm			

## Bitumen-Massen / Zubehör

PG 08

Artikel-Nr.	Inhalt	
<b>Bauder Schaumkleber</b>		€/Dose
7536 0000	Schaumkleber, 12 Dosen/Karton (≈12 kg)	
7536 0002	Schaumpistole	
7536 0001	Pistolenreiniger, 500ml/Dose	
<b>Burkolit V Voranstrich</b>		€/100 l
7504 0000	Hobbock, 30 l 420 l/Pal.	
<b>Bauder Spezial-Voranstrich</b> , schnelltrocknend		€/100 l
7504 0003	Hobbock, 30 l 420 l/Pal.	
<b>Bauder Voranstrich LF<sup>2)</sup></b> lösemittelfrei		€/100 l
7504 0001	Hobbock, 30 l 540 l/Pal.	
<b>Bitumen 100/25</b>		€/100 kg
7998 0000	29 kg/Bl. 1160 kg/Pal.	
<b>BauderTEC DAB</b>		€/lfm
kaltselbstklebendes Detailausbildungsband mit Spezialträger Breite 50 cm		
1600 0000	7,5 lfm/Rol., 180 lfm/Pal.	
<b>BauderFLEX Klebemasse</b>		
7992 0000	864 kg/Pal.	auf Anfr.
<b>BauderFLEX Keil</b>		€/Paket
7994 0000	25 x 25 mm Paket, 25 lfm	
<b>Bauder Kontrollstutzen</b>		€/Stück
Rohr mit Tablett DN 125, Höhe 600 mm		
7891 1000	Anschluß für Bitumenbahnen	

## Bitumen-Massen / Zubehör

PG 08

Artikel-Nr.	Inhalt	
<b>Bauder Thermoperl</b>		€/Sack
7055 0000	100lt./Sack inkl. Perlöl 22 Sack/Pal.	

## Schutzschicht

PG 09

Artikel-Nr.		m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>Bauder Trennvlies SV 200</b>			€/m <sup>2</sup>
200 g/m <sup>2</sup>			
7440 0200	Rolle: 200 m <sup>2</sup> (2 m x 100 m)	800	
<b>Bauder Trennvlies SV 300</b>			€/m <sup>2</sup>
300 g/m <sup>2</sup>			
7440 0300	Rolle: 120 m <sup>2</sup> (2 m x 60 m)	720	
<b>Bauder Schutzvlies SV 600</b>			€/m <sup>2</sup>
600 g/m <sup>2</sup>			
7440 0600	Rolle: 60 m <sup>2</sup> (2 m x 30 m)	360	
<b>Bauder Faserschutzmatte FSM 600</b>			€/m <sup>2</sup>
600 g/m <sup>2</sup>			
7450 0600	Rolle: 60 m <sup>2</sup> (2 m x 30 m)	360	
<b>Bauder Faserschutzmatte FSM 1100</b>			€/m <sup>2</sup>
1100 g/m <sup>2</sup>			
7450 1100	Rolle: 30 m <sup>2</sup> (2 m x 15 m)	180	
<b>Bauder Schutzmatte</b>			€/m <sup>2</sup>
7793 0000	6 mm (1,25 m x 10 m)	137,5	
7792 1000	8 mm (1,25 m x 8 m)	110,0	
7794 1000	10 mm (1,25 m x 6 m)	82,5	

2) abnahme nur palettenweise

# Flachdach-Systeme

## Kunststoff-Dachbahnen FPO

### BauderTHERMOPLAN, BauderTHERMOFIN

FPO Dachbahnen						PG 07c
Artikel-Nr.	Typ	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>BauderTHERMOPLAN T 15/18/20</b>						
FPO Dachbahn, universell einsetzbar, mechanisch befestigt oder unter Auflast, Bahnenbreite: 1500 mm						
Wurzelfest nach FLL						€/m <sup>2</sup>
6615 0150	T 15	perlweiß	1,5	30	480	
6615 1150	T 15	silbergrau	1,5	30	480	
6618 0150	T 18	perlweiß	1,8	30	480	
6618 1150	T 18	silbergrau	1,8	30	480	
6620 0150	T 20	perlweiß	2,0	30	420	
6620 1150	T 20	silbergrau	2,0	30	420	
Bahnen auch in der Breite 2m erhältlich.						
<b>BauderTHERMOPLAN Zuschnitte</b>						
BauderTHERMOPLAN T 15/18/20 auch als Zuschnitte in 500 und 750 mm Breite, 20 lfm preisgleich erhältlich.						
<b>BauderTHERMOPLAN T 15/18/20 V</b>						
vlieskaschierte FPO Dachbahn, verklebt verlegbar, Bahnenbreite: 1500 mm						€/m <sup>2</sup>
6625 0150	T 15 V	perlweiß	1,5	30	300	
6625 1150	T 15 V	silbergrau	1,5	30	300	
6628 0150	T 18 V	perlweiß	1,8	30	300	
6628 1150	T 18 V	silbergrau	1,8	30	300	
6630 0150	T 20 V	perlweiß	2,0	30	300	
6630 1150	T 20 V	silbergrau	2,0	30	300	

FPO Zubehörbahnen				PG 07c
Artikel-Nr.	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderTHERMOPLAN T TL 15</b>				
Trägerlose FPO Dachbahn zur Eckausbildung, für Verbundblechstöße und Durchdringungen				
Bahnenbreite: 1500 mm				€/m <sup>2</sup>
6600 0150	perlweiß	1,5	15	
6600 1150	silbergrau	1,5	15	
Zuschnitt 500 mm				€/m <sup>2</sup>
6600 0050	perlweiß	1,5	5	
6600 1050	silbergrau	1,5	5	

FPO Bänder				PG 07c
Artikel-Nr.	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderTHERMOPLAN T 15</b>				
Bänder 200 mm, für Überdeckungen der Befestigungsschiene und Kopfstöße				€/m <sup>2</sup>
6615 0020	perlweiß	1,5	4	
6615 1020	silbergrau	1,5	4	

FPO Dachbahnen kaltselbstklebend						PG 07c
Artikel-Nr.	Typ	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>BauderTHERMOPLAN SK 18</b>						
FPO Dachbahn, kaltselbstklebend						
Bahnenbreite: 1500 mm						€/m <sup>2</sup>
6648 1150	SK 18	silbergrau	1,8	30	300	<b>NEU</b>
<b>BauderTHERMOPLAN SK Zuschnitte</b>						
Bahnenbreite: 750 mm						€/m <sup>2</sup>
6648 1075	SK 18	silbergrau	1,8	15		

FPO Dachbahnen						PG 07c
Artikel-Nr.	Typ	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>BauderTHERMOFIN F 15/18/20</b>						
FPO Dachbahn, mechanisch befestigt oder unter Auflast, Bahnenbreite: 1500 mm						
Wurzelfest nach FLL						€/m <sup>2</sup>
6815 0150	F 15	silbergrau	1,5	30	480	
6818 0150	F 18	silbergrau	1,8	30	480	
6820 0150	F 20	silbergrau	2,0	30	420	
Bahnen auch in der Breite 2m erhältlich.						
<b>BauderTHERMOFIN Zuschnitte</b>						
BauderTHERMOFIN F 15/18/20 auch als Zuschnitte in 500 und 750 mm Breite, 20 lfm preisgleich erhältlich.						
<b>BauderTHERMOFIN F 15 V</b>						
vlieskaschierte FPO Dachbahn, verklebt verlegbar, Bahnenbreite: 1500 mm						€/m <sup>2</sup>
6825 0150	F 15 V	silbergrau	1,5	30	300	<b>NEU</b>
6828 0150	F 18 V	silbergrau	1,8	30	300	
6830 0150	F 20 V	silbergrau	2,0	30	300	

FPO Zubehörbahnen				PG 07c
Artikel-Nr.	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderTHERMOFIN F TL 15</b>				
Trägerlose FPO Dachbahn zur Eckausbildung, für Durchdringungen				
Bahnenbreite: 1500 mm				€/m <sup>2</sup>
6800 0150	silbergrau	1,5	15	
Zuschnitt 500 mm				€/m <sup>2</sup>
6800 0050	silbergrau	1,5	5	

FPO Bänder				PG 07c
Artikel-Nr.	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderTHERMOFIN F 15</b>				
Bänder 200 mm, für Überdeckungen der Befestigungsschiene und Kopfstöße				€/m <sup>2</sup>
6815 0020	silbergrau	1,5	2	

# Flachdach-Systeme

## Kunststoff-Dachbahnen FPO

### Zubehör

Formteile		PG 07d
Artikel-Nr.	Farbe	
<b>Innenecke T/F, 90°</b>		
25 Stück/Karton, Abnahme nur kartonweise		€/Stück
6501 0000	perlweiß	
6501 0003	silbergrau	
<b>Außenecke T/F, 90°</b>		
25 Stück/Karton, Abnahme nur kartonweise		€/Stück
6502 0000	perlweiß	
6502 0003	silbergrau	
<b>Universalecke T/F, 70°</b>		
25 Stück/Karton, Abnahme nur kartonweise		€/Stück
6502 1000	perlweiß	
6502 1003	silbergrau	
<b>Universalronde T/F</b>		
ø 150 mm; Dicke 1,8 mm		
50 Stück/Karton, Abnahme nur kartonweise		€/Stück
6502 2000	perlweiß	
6502 2003	silbergrau	

Blitzdrahtdurchführung		PG 07d
Artikel-Nr.	Farbe	
<b>Blitzdrahtdurchführung</b>		
Höhe 285 mm, inkl. Schlauchschelle und Schrumpfschlauch		€/Stück
6503 0012	perlweiß für ø 10 mm	
6503 0003	silbergrau für ø 10 mm	

Pfosteneinfassung		PG 07d
Artikel-Nr.	Farbe	
<b>Flexible Pfosteneinfassung T/F eckig, offen</b>		
Höhe 345 mm, inkl. Streifen		€/Stück
6508 0030	perlweiß 30 x 30 mm	
6509 0030	silbergrau 30 x 30 mm	
6508 0040	perlweiß 40 x 40 mm	
6509 0040	silbergrau 40 x 40 mm	
6508 0050	perlweiß 50 x 50 mm	
6509 0050	silbergrau 50 x 50 mm	
6508 0100	perlweiß 100 x 100 mm	
6509 0100	silbergrau 100 x 100 mm	

Durchführung		PG 07d
Artikel-Nr.		
<b>Bauder Kontrollstutzen</b>		
Rohr mit Tablett DN 125, Höhe 600 mm		
Anschluß für BauderTHERMOPLAN/THERMOFIN		€/Stück
7891 2000	Anschluß für FPO	

Rohreinfassung		PG 07d
Artikel-Nr.	Farbe	
<b>Flexible Rohreinfassung T/F rund, geschlossen</b>		
Höhe 285 mm, inkl. Schlauchschelle und Schrumpfschlauch		€/Stück
6504 0020	perlweiß für ø 20 mm	
6505 0020	silbergrau für ø 20 mm	
6504 0030	perlweiß für ø 30 mm	
6505 0030	silbergrau für ø 30 mm	
6504 0040	perlweiß für ø 40 mm	
6505 0040	silbergrau für ø 40 mm	
6504 0050	perlweiß für ø 50 mm	
6505 0050	silbergrau für ø 50 mm	
Höhe 345 mm inkl. Schlauchschelle		€/Stück
6504 0076	perlweiß für ø 76 mm	
6505 0076	silbergrau für ø 76 mm	
6504 0090	perlweiß für ø 90 mm	
6505 0090	silbergrau für ø 90 mm	
6504 0110	perlweiß für ø 110 mm	
6505 0110	silbergrau für ø 110 mm	
6504 0125	perlweiß für ø 125 mm	
6505 0125	silbergrau für ø 125 mm	
6504 0150	perlweiß für ø 150 mm	
6505 0150	silbergrau für ø 150 mm	
6504 0160	perlweiß für ø 160 mm	
6505 0160	silbergrau für ø 160 mm	

Flexible Rohreinfassung T/F rund, offen		€/Stück
Artikel-Nr.	Farbe	
<b>Flexible Rohreinfassung T/F rund, offen</b>		
Höhe 345 mm, inkl. Schlauchschelle und Streifen		€/Stück
6506 0040	perlweiß für ø 40 mm	
6507 0040	silbergrau für ø 40 mm	
6506 0050	perlweiß für ø 50 mm	
6507 0050	silbergrau für ø 50 mm	
6506 0076	perlweiß für ø 76 mm	
6507 0076	silbergrau für ø 76 mm	
6506 0090	perlweiß für ø 90 mm	
6507 0090	silbergrau für ø 90 mm	
6506 0110	perlweiß für ø 110 mm	
6507 0110	silbergrau für ø 110 mm	
6506 0125	perlweiß für ø 125 mm	
6507 0125	silbergrau für ø 125 mm	
6506 0150	perlweiß für ø 150 mm	
6507 0150	silbergrau für ø 150 mm	
6506 0160	perlweiß für ø 160 mm	
6507 0160	silbergrau für ø 160 mm	

# Flachdach-Systeme

## Kunststoff-Dachbahnen FPO

### Zubehör

Fixierung			PG 07d
Artikel-Nr.			
<b>Befestigungsschiene 6/10</b>			
Lochung 6,5/10 mm, Lochabstand 25 mm			
Neu: 10 Stück/Bund, Abnahme nur bundweise			
			€/lfm
6920 0000	4,5 lfm		
6920 0001	2,25 lfm		
<b>Rundschnur T/F</b>			
			€/lfm
6500 0000	ø 4 mm	100 lfm	

Verbundblech*			PG 07d
Artikel-Nr.			
<b>Verbundblech T/F FB 14 Tafel</b>			
Beschichtung 0,8 mm, Mindestabnahme 5 Tafeln			
30 Tafeln/Palette			
			€/m <sup>2</sup>
6510 0014	perlweiß	1 x 2 m	
6530 0014	silbergrau	1 x 2 m	
<b>Verbundblech T/F FB 14 Babycoil</b>			
Beschichtung 0,8 mm			
4 Coils/Palette			
			€/m <sup>2</sup>
6511 0014	perlweiß	1 x 30 m	
6531 0014	silbergrau	1 x 30 m	
<b>Bauder Deckband T/F</b>			
für Verbundblech-Stöße, 12 cm			
			€/Rolle
6600 0012	perlweiß	10 m/Rolle	
6600 1012	silbergrau	10 m/Rolle	

Trenn- und Schutzlage			PG 07f
Artikel-Nr.			
<b>Bauder Glasvlies GV 120</b>			
			€/m <sup>2</sup>
6098 0000	120 g/m <sup>2</sup>	2 x 100 m	2000
<b>Bauder Trennvlies WB 300</b>			
Polyestervlies, bohrbar			
			€/m <sup>2</sup>
6900 1310	300 g/m <sup>2</sup>	2 x 60 m	720
<b>Walkway-Matte FPO</b>			
5 Platten/Paket			
			€/Stück
6503 1000	dunkelgrau	6 mm	595 x 795 mm

#### \* Achtung - wichtiger Hinweis!

Gemäß Bundesgesetzblatt vom 26.11.2013 (369. Verordnung - UStBBKV) sind wir verpflichtet ab dem 1.1.2014 sämtliche Lieferungen (Verbundbleche) ohne gesetzliche Mehrwertsteuer zu verrechnen. Für Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Lüftung / Entwässerung			PG 07d
Artikel-Nr.			
<b>Sanierungsablauf T/F</b>			
mit Laub-/Kiesfangkorb und Rollring,			
Stützenlänge 315 mm, Flansch 380 mm			
			€/Stück
6542 0063	ø 63 mm		
6542 0075	ø 75 mm	DN 70	
6542 0090	ø 90 mm	DN 80	
6542 0110	ø 110 mm	DN 100	
6542 0125	ø 125 mm	DN 110	
6542 0160	ø 160 mm	DN 150	

Dachspeier T/F - rund			€/Stück
Stützenlänge 480 mm, Winkel 5°			
6543 0050	ø 50 mm		
6543 0075	ø 75 mm	DN 70	
6543 0090	ø 90 mm	DN 80	
6543 0110	ø 110 mm	DN 100	

Rechteck-Dachspeier T/F - rechteckig			€/Stück
Stützenlänge 600 mm, Winkel 5°			
6545 0120	120 x 60 mm		
6545 0300	300 x 100 mm		
6545 0500	500 x 100 mm		

Notüberlauf T/F - rund			€/Stück
Stützenlänge 490 mm, Winkel 5°			
6544 0063	ø 63 mm		
6544 0075	ø 75 mm	DN 70	
6544 0110	ø 110 mm	DN 100	

Rechteck-Notüberlauf T/F - rechteckig			€/Stück
Stützenlänge 600 mm, Winkel 5°			
6546 0120	120 x 60 mm		
6546 0300	300 x 100 mm		
6546 0500	500 x 100 mm		

Dunstrohr T/F			PG 07d
Artikel-Nr.			
<b>Dunstrohr T/F</b>			
Dunsthauenhöhe 285 mm, Rohrlänge 260 mm			
(für Wärmedämmung bis 200 mm)			
mit Regenschutzhaube und Gleitmittel			
			€/Stück
6540 0070	DN 70	Flansch 330 mm	
6540 0100	DN 100	Flansch 360 mm	
6540 0125	DN 125	Flansch 385 mm	
<b>Rohrverlängerung für Dunstrohr T/F</b>			
Rohrlänge 260 mm (für Wärmedämmung > 200 mm)			
			€/Stück
6540 1070	DN 70		
6540 1100	DN 100		
6540 1125	DN 125		
<b>Grundkörper für Dunstrohr T/F</b>			
Dampfsperrenanschluss, Rohrlänge 260 mm			
			€/Stück
6541 0070	DN 70	Flansch 275 x 275 mm	
6541 0100	DN 100	Flansch 315 x 315 mm	
6541 0125	DN 125	Flansch 335 x 335 mm	

Bei der Zubehör-Bestellung FPO die benötigte Farbe (perlweiß oder silbergrau) angeben!  
Frachtbedingungen sind getrennt von Bitumenbahnen-/PIR-Hartschaum-Lieferungen auf das Kunststoffprogramm anzuwenden.

Reiniger, Kleber		PG 07d
Artikel-Nr.	Inhalt	
<b>Reinigungs- / Nahtaktivierungsset T/F</b> Spezialleimer mit Reinigungstüchern (trocken) und 5 Liter Reiniger-/Nahtaktivierer T/F		€/Stück
6550 0000		
<b>Reinigungstuch, Nachfüllpackung</b>		€/Rolle
6551 0000	1 Rolle (450 Tücher)	
<b>Reiniger/Nahtaktivierer T/F</b>		€/Liter
6550 0005	5 Liter	
<b>Kontaktkleber T/F</b> Verbrauch ca. 200-300 g/m <sup>2</sup>		€/kg
6560 0045	4,5 kg	
6560 0010	10 kg	
<b>Vlieskleber 1014</b> Verbrauch ca. 240 g/m <sup>2</sup>		€/kg
6940 0000	Karton mit 6 Dosen à 2 kg	
6940 0100	Eimer 10 kg	
<b>Bauder Primer SK</b> Verbrauch ca. 200-300 g/m <sup>2</sup>		€/kg
6941 0020	Eimer 20 kg	

NEU

Dampfbremse		PG 07d
Artikel-Nr.	Inhalt	m <sup>2</sup> /Pal. m <sup>2</sup> /Rol.
<b>Bauder Dampfbremse 220</b> PE-Folie nach ÖNORM EN 13984 Breite 4 m		€/m <sup>2</sup>
6900 0030	sd ≥ 220 m	5500 100
<b>Verbindungs-Klebeband 03</b> für Anschlüsse Dampfbremse an Dampfbremse 0,3 mm		€/l/m
6900 0003	Breite 38 mm; 50 l/m	44 Rll./Kart.
<b>Anschluss-Klebeband 20</b> für Wandanschlüsse (Butylkautschuk) 2,0 mm		€/l/m
6900 0020	Breite 15 mm; 30 l/m	20 Rll./Pal.

Kiesfangleiste*		PG 07f
Artikel-Nr.	Inhalt	
<b>Kiesfangleiste AL 100/80</b> Aluminium; Länge 2500 mm, Höhe 100/80 mm		€/l/m
7488 0100		
<b>Edelstahhalter für Schubsicherung Schrägdachbegrünung</b> für Schrägdachbegrünung 10°-25° Neigung inkl. Dichtung und Muttern		€/Stück
6932 0001		

\*Lieferung Kiesfangleiste nach Statikempfehlung

Schneefangsystem*		PG 07f
Artikel-Nr.	Inhalt	
<b>Schneefanghalter</b> inkl. Dichtung und Muttern		€/Stück
6932 0000		
<b>Edelstahlrohr</b> Länge 3000 mm, ø 32 mm		€/Stück
6932 0003		
<b>Rohrverbinder</b> Edelstahl, für ø 32 mm		€/Stück
6932 0005		
<b>Rohrabschlussstopfen</b> für Edelstahlrohr ø 32 mm. Kunststoff grau		€/Stück
6932 0006		

\*Lieferung Schneefangsystem nach Statikempfehlung

<b>Verschiebesicherung</b> Edelstahl		€/Stück
6932 0007		
<b>Eisstopper</b> Edelstahl		€/Stück
6932 0008		

\*Lieferung Schneefangsystem nach Statikempfehlung

Werkzeuge und Hilfsmittel		PG 07d
Artikel-Nr.	Inhalt	
<b>Tragehilfe für Dachbahnrollen</b> Kunststoff-Griffstücke für Hülsen 70 bis 80 mm		€/Paar
6952 2000	1 Paar	
<b>Nahtprüfer</b> mit abgeplatteter Prüfspitze		€/Stück
6950 0005		
<b>Kehlfix</b> mit Teflonkeil		€/Stück
6952 1000		

# Flachdach-Systeme

## Kunststoff-Dachbahnen PVC-P

### BauderTHERMOFOL

PVC-P Dachbahnen						PG 07e
Artikel-Nr.	Typ	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>BauderTHERMOFOL U 15/18/20/24</b>						
PVC-P Dachbahn, universell einsetzbar, mechanisch befestigt oder unter Auflast, Bahnenbreite: 1500 mm						
Wurzelfest nach FLL						€/m <sup>2</sup>
6115 0000	U 15	lichtgrau	1,5	30	480	
6118 0000	U 18	lichtgrau	1,8	30	480	
6120 0000	U 20	lichtgrau	2,0	30	360	
<b>BauderTHERMOFOL U 15 V</b>						
vlieskaschierte PVC-P Dachbahn, verklebt verlegbar, Bahnenbreite: 1500 mm						
Wurzelfest nach FLL						€/m <sup>2</sup>
6215 0000		lichtgrau	1,5	30	300	
<b>BauderTHERMOFOL Zuschnitte</b>						
BauderTHERMOFOL U 15 / U 18 / U 20 / U 24 auch als Zuschnitte in 500 und 750 mm Breite, 20 lfm preisgleich erhältlich.						

PVC-P Bänder						PG 07e
Artikel-Nr.	Typ	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>BauderTHERMOFOL U 15</b>						
Bänder 200 mm, für Überdeckungen der Befestigungsschiene und Kopfstöße						€/m <sup>2</sup>
6115 0020		lichtgrau	1,5	4		

PVC-P Dachbahnen						PG 07e
Artikel-Nr.	Typ	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>BauderTHERMOFOL M 15/18/20</b>						
PVC-P Dachbahn, ausschließlich zur mechanischen Befestigung ohne Auflast, Bahnenbreite: 1500 mm						€/m <sup>2</sup>
6315 0000	M 15	lichtgrau	1,5	30	480	
6318 0000	M 18	lichtgrau	1,8	30	480	
6320 0000	M 20	lichtgrau	2,0	30	360	
<b>BauderTHERMOFOL Zuschnitte</b>						
BauderTHERMOFOL M 15 / M 18 / M 20 auch als Zuschnitte in 500 und 750 mm Breite, 20 lfm preisgleich erhältlich.						

PVC-P Zubehörbahnen						PG 07e
Artikel-Nr.	Typ	Farbe	Dicke (mm)	m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>BauderTHERMOFOL D 15</b>						
Trägerlose PVC-P Dachbahn zur Eckausbildung, für Durchdringungen						
Bahnenbreite: 1500 mm						
Anwendbar für BauderTHERMOFOL U und M						€/m <sup>2</sup>
6100 0000		lichtgrau	1,5	15		
<b>Zuschnitt 500 mm</b>						€/m <sup>2</sup>
6100 0050		lichtgrau	1,5	5		
<b>BauderTHERMOFOL Laufstegfolie</b>						
PVC-P Dachbahn für Wartungswege, Schutzbahn						
Bahnenbreite: 750 mm						
Anwendbar für BauderTHERMOFOL U und M						€/m <sup>2</sup>
6150 0075		dunkelgrau	2,0	15	315	

# Flachdach-Systeme

## Kunststoff-Dachbahnen PVC-P

### Zubehör

Formteile		PG 07f
Artikel-Nr.	Farbe	
<b>Innenecke PVC, 90°</b>		
25 Stück/Karton, Abnahme nur kartonweise		€/Stück
6001 0000	lichtgrau	
<b>Außenecke PVC, 90°</b>		
25 Stück/Karton, Abnahme nur kartonweise		€/Stück
6002 0000	lichtgrau	
<b>Universalecke PVC, 70°</b>		
25 Stück/Karton, Abnahme nur kartonweise		€/Stück
6001 0001	lichtgrau	
<b>Universalrunde PVC</b>		
ø 150 mm; Dicke 1,8 mm		
50 Stück/Karton, Abnahme nur kartonweise		€/Stück
6026 0000	lichtgrau	
<b>Dekorprofil PVC</b>		
3 m lang, 25 mm hoch		
25 Stück/Karton, Abnahme nur kartonweise		€/Stück
6025 0000		

Durchführung		PG 07f
Artikel-Nr.		
<b>Bauder Kontrollstutzen</b>		
Rohr mit Tablett DN 125, Höhe 600 mm		
Anschluß für BauderTHERMOFOL		€/Stück
7891 3000	Anschluß für PVC	

Blitzdrahtdurchführung			PG 07f
Artikel-Nr.			
<b>Blitzdrahtdurchführung</b>			
Höhe 300 mm, inkl. Schlauchschelle			€/Stück
6023 0010	lichtgrau	für ø 10 mm	

Rohreinfassung			PG 07f
Artikel-Nr.			
<b>Flexible Rohreinfassung PVC rund, geschlossen</b>			
Höhe 300 mm, inkl. Schlauchschelle			€/Stück
6023 0020	lichtgrau	für ø 20 mm	
6023 0030	lichtgrau	für ø 30 mm	
6023 0040	lichtgrau	für ø 40 mm	
6023 0050	lichtgrau	für ø 50 mm	
6023 0076	lichtgrau	für ø 76 mm	
6023 0090	lichtgrau	für ø 90 mm	
6023 0100	lichtgrau	für ø 100 mm	
6023 0110	lichtgrau	für ø 110 mm	

Flexible Rohreinfassung PVC rund, offen			NEU	€/Stück
Artikel-Nr.				
Höhe 300 mm, inkl. Schlauchschelle und Streifen				
6023 1040	lichtgrau	für ø 40 mm		
6023 1050	lichtgrau	für ø 50 mm		
6023 1076	lichtgrau	für ø 76 mm		
6023 1090	lichtgrau	für ø 90 mm		
6023 1100	lichtgrau	für ø 100 mm		
6023 1110	lichtgrau	für ø 110 mm		

Pfsteneinfassung			PG 07f
Artikel-Nr.			
<b>Flexible Pfsteneinfassung PVC eckig, offen</b>			
Höhe 300 mm, inkl. Streifen			€/Stück
6024 0030	lichtgrau	30 x 30 mm	
6024 0040	lichtgrau	40 x 40 mm	
6024 0050	lichtgrau	50 x 50 mm	
6024 0100	lichtgrau	100 x 100 mm	

weitere Ausführungen auf Anfrage

# Flachdach-Systeme

## Kunststoff-Dachbahnen PVC-P

### Zubehör

#### Fixierung PG 07f

Artikel-Nr.			
<b>Befestigungsschiene 6/10</b>			
Lochung 6,5/10 mm, Lochabstand 25 mm			
10 Stück/Bund, Abnahme nur bundweise			
			€/lfm
6920 0000	4,5 lfm		
6920 0001	2,25 lfm		
<b>Rundschnur PVC</b>			
			€/lfm
6000 0000	ø 4 mm	100 lfm	

#### Verbundblech\* PG 07f

Artikel-Nr.			
<b>Verbundblech PVC FB 12 Tafel</b>			
Beschichtung 0,6 mm, Mindestabnahme 5 Tafeln			
			€/m <sup>2</sup>
6010 0012	30 Tafeln/Palette	1 x 2 m	
<b>Verbundblech PVC FB 12 Babycoil</b>			
Beschichtung 0,6 mm			
			€/m <sup>2</sup>
6011 0012	4 Coils/Palette	1 x 30 m	
<b>Verbundblech PVC FB 14 Tafel</b>			
Beschichtung 0,8 mm, Mindestabnahme 5 Tafeln			
			€/m <sup>2</sup>
6010 0014	30 Tafeln/Palette	1 x 2 m	
<b>Bauder Deckband PVC</b>			
für Verbundblech-Stöße, 12 cm			
			€/Rolle
6100 0012	lichtgrau	10 m/Rolle	

#### Trenn- und Schutzlage PG 07f

Artikel-Nr.				m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>Bauder Glasvlies GV 120</b>					
					€/m <sup>2</sup>
6098 0000	120 g/m <sup>2</sup>	2 x 100 m	2000		
<b>Bauder Trennvlies WB 300</b>					
Polyestervlies, bohrbar					
					€/m <sup>2</sup>
6900 1310	300 g/m <sup>2</sup>	2 x 60 m	720		

#### \* Achtung - wichtiger Hinweis!

Gemäß Bundesgesetzblatt vom 26.11.2013 (369. Verordnung - UStBBKV) sind wir verpflichtet ab dem 1.1.2014 sämtliche Lieferungen (Verbundbleche) ohne gesetzliche Mehrwertsteuer zu verrechnen. Für Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

#### Entwässerung PG 07f

Artikel-Nr.			
<b>Dachspeier PVC - rund</b>			
Stutzenlänge 500 mm, mit Anschlussmanschette			
			€/Stück
6041 0080	ø 90 mm	DN 80	
6041 0100	ø 110 mm	DN 100	
6041 0125	ø 125 mm	DN 125	
<b>Dachspeier PVC - rechteckig</b>			
Stutzenlänge 600 mm, mit Anschlussmanschette, Winkel 5°			
			€/Stück
6043 0120	120 x 60 mm		
6043 0300	300 x 100 mm		
6043 0500	500 x 100 mm		
<b>Notüberlauf PVC - rund</b>			
Stutzenlänge 500 mm, mit Anschlussmanschette			
			€/Stück
6042 0050	ø 50 mm		
6042 0070	ø 75 mm	DN 70	
6042 0100	ø 110 mm	DN 100	
<b>Notüberlauf PVC - rechteckig</b>			
Stutzenlänge 600 mm, mit Anschlussmanschette Winkel 5°			
			€/Stück
6044 0120	120 x 60 mm		
6044 0300	300 x 100 mm		
6044 0500	500 x 100 mm		

#### Dunstrohr PVC PG 07f

Artikel-Nr.			
<b>Dunstrohr PVC</b>			
mit Anschlussmanschette, bis 250 mm Dämmstoffdicke			
			€/Stück
6030 0070	ø 75 mm	DN 70	
6030 0100	ø 110 mm	DN 100	
6030 0125	ø 125 mm	DN 125	
<b>Dunstaube für Dunstrohr PVC</b>			
			€/Stück
6031 0070		DN 70	
6031 0100		DN 100	
6031 0125		DN 125	
<b>Grundkörper für Dunstrohr PVC</b>			
Dampfsperrenanschluss, Rohrlänge 300 mm			
			€/Stück
6032 0070	ø 75 mm	DN 70	
6032 0100	ø 110 mm	DN 100	
6032 0125	ø 125 mm	DN 125	

Reiniger, Nahtsicherungsmittel, Kleber		PG 07f
Artikel-Nr.	Inhalt	
<b>Reinigungsset PVC</b> Spezialeimer mit Reinigungstüchern (trocken) und 5 Liter Reiniger PVC		€/Stück
6050 0000		
<b>Reinigungstuch, Nachfüllpackung</b>		€/Stück
6551 0000	1 Rolle (450 Tücher)	
<b>Reiniger PVC</b>		€/Liter
6050 0001	1 Liter	
6050 0005	5 Liter	
6050 0010	10 Liter	
<b>Nahtsicherungsmittel PVC</b> (Verbrauch ca. 30 g/lfm)		€/Liter
6056 0001	1 Liter	
6056 0005	5 Liter	
6056 0010	10 Liter	
<b>Nahtaktivierer PVC</b> für Altdachbahnen (Verbrauch abhängig von Verschmutzung bis 30 g/lfm)		€/Liter
6051 0025	2,5 Liter	
<b>Kontaktkleber PVC</b> (Verbrauch ca. 200-300 g/m <sup>2</sup> )		€/kg
6057 0045	4,5 kg	
6057 0010	10 kg	11,90
<b>Vlieskleber 1014</b> (Verbrauch ca. 240 g/m <sup>2</sup> )		€/kg
6940 0000	Karton mit 6 Dosen à 2 kg	
6940 0100	Eimer 10 kg	
Dampfbremse		PG 07f
Artikel-Nr.	Inhalt	m <sup>2</sup> /Pal. m <sup>2</sup> /Rol.
<b>Bauder Dampfbremse 100</b> PE-Folie nach ÖNORM EN 13984		€/m <sup>2</sup>
6900 0025	4 x 25 m, sd > 100	6800 100
<b>Bauder Dampfbremse 220</b> PE-Folie nach ÖNORM EN 13984 Breite 4 m		€/m <sup>2</sup>
6900 0030	sd ≥ 220 m	5500 100
<b>Verbindungs-Klebeband 03</b> für Anschlüsse Dampfbremse an Dampfbremse 0,3 mm		€/lfm
6900 0003	Breite 38 mm; 50 m	42 Rll/Karton
<b>Anschluss-Klebeband 20</b> für Wandanschlüsse (Butylkautschuk) 2,0 mm		€/lfm
6900 0020	Breite 15 mm; 30 m	20Rll/Karton

Kiesfangleiste*		PG 07f
Artikel-Nr.		
<b>Kiesfangleiste AL 100/80</b> Aluminium; Länge 2500 mm, Höhe 100/80 mm		€/lfm
7488 0100		
<b>Edelsthalter für Schubsicherung</b> <b>Schrägdachbegrünung</b> für Schrägdachbegrünung 10°-25° Neigung inkl. Dichtung und Muttern		€/Stück
6932 0001		
*Lieferung Kiesfangleiste nach Statikempfehlung		
Schneefangsystem*		PG 07f
Artikel-Nr.		
<b>Schneefanghalter</b> inkl. Dichtung und Muttern		€/Stück
6932 0000		
<b>Edelstahlrohr</b> Länge 3000 mm, ø 32 mm		€/Stück
6932 0003		
<b>Rohrverbinder</b> Edelstahl, für ø 32 mm		€/Stück
6932 0005		
<b>Rohrabschlussstopfen</b> für Edelstahlrohr ø 32 mm. Kunststoff grau		€/Stück
6932 0006		
<b>Verschiebesicherung</b> Edelstahl		€/Stück
6932 0007		
<b>Eisstopper</b> Edelstahl		€/Stück
6932 0008		
*Lieferung Schneefangsystem nach Statikempfehlung		
Werkzeuge und Hilfsmittel		PG 07d
Artikel-Nr.	Inhalt	
<b>Tragehilfe für Dachbahnrollen</b> Kunststoff-Griffstücke für Hülsen 70 bis 80 mm		€/Paar
6952 2000	1 Paar	
<b>Nahtprüfer</b> mit abgeplatteter Prüfspitze		€/Stück
6950 0005		
<b>Kehlfix</b> mit Teflonkeil		€/Stück
6952 1000		

# Flachdach-Systeme

## Dämmstoffe für Flachdächer

### BauderPIR

Dämmplatten mit Aluminium-Deckschicht			PG 05g
Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket	
<b>BauderPIR FA</b>			
Flachdachdämmplatten, beidseitige Deckschicht aus Aluminium, mit Stufenfalz; PIR Index > 250; Klasse E $\lambda=0,022 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ Plattenformat: 2400 x 1200 mm ** Einbaumaß: 2385 x 1185 mm			
4519 0060	60 mm	14,40 m <sup>2</sup>	€/m <sup>2</sup>
4519 0080	80 mm	11,52 m <sup>2</sup>	
4519 0100	100 mm	8,64 m <sup>2</sup>	
4519 0120	120 mm	8,64 m <sup>2</sup>	
4519 0140	140 mm	8,64 m <sup>2</sup>	
4519 0160	160 mm	8,64 m <sup>2</sup>	
4519 0180	180 mm	5,76 m <sup>2</sup>	
4519 0200	200 mm*	5,76 m <sup>2</sup>	
4519 0220	220 mm*	5,76 m <sup>2</sup>	
4519 0240	240 mm*	5,76 m <sup>2</sup>	
Andere Dicken auf Anfrage			
<b>BauderPIR FA fp*</b>			
Flachdachdämmplatten, beidseitige Deckschicht aus Aluminium, mit Stufenfalz PIR Index > 250; B2; <b>FM-geprüft</b> $\lambda=0,022 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ Plattenformat: 2400 x 1200 mm ** Einbaumaß: 2385 x 1185 mm			
			auf Anfr.

Dämmplatten mit Mineralvlies-Deckschicht			PG 05b
Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket	
<b>BauderPIR M</b>			
Flachdachdämmplatten, beidseitige Deckschicht aus Mineralvlies; PIR Index > 250; Klasse E, Plattenformat: 1200 x 600 mm $\lambda=0,025 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 120 \text{ mm}$ ; $\lambda=0,026 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 80 \text{ mm}$ $\lambda=0,027 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) < 80 \text{ mm}$			
<b>Dämmplatten ohne Stufenfalz (BauderPIR M)</b>			€/m <sup>2</sup>
4800 0020	20 mm	16,56 m <sup>2</sup>	
4800 0030	30 mm	11,52 m <sup>2</sup>	
4800 0040	40 mm	8,64 m <sup>2</sup>	
4800 0050	50 mm	7,20 m <sup>2</sup>	
4800 0060	60 mm	5,76 m <sup>2</sup>	
4800 0080	80 mm	4,32 m <sup>2</sup>	
4800 0100	100 mm	3,60 m <sup>2</sup>	
4800 0120	120 mm	2,88 m <sup>2</sup>	
4800 0140	140 mm	2,16 m <sup>2</sup>	
4800 0160	160 mm	2,16 m <sup>2</sup>	
4800 0180	180 mm	2,16 m <sup>2</sup>	

Dämmplatten mit Mineralvlies-Deckschicht			PG 05b
Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket	
<b>BauderPIR MF</b>			
Flachdachdämmplatten, beidseitige Deckschicht aus Mineralvlies; PIR Index > 250; Klasse E, Plattenformat: 1200 x 600 mm $\lambda=0,025 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 120 \text{ mm}$ ; $\lambda=0,026 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 80 \text{ mm}$ $\lambda=0,027 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) < 80 \text{ mm}$			
<b>Dämmplatten mit Stufenfalz (BauderPIR MF)</b>			€/m <sup>2</sup>
4810 0040	40 mm	8,64 m <sup>2</sup>	
4810 0050	50 mm	7,20 m <sup>2</sup>	
4810 0060	60 mm	5,76 m <sup>2</sup>	
4810 0080	80 mm	4,32 m <sup>2</sup>	
4810 0100	100 mm	3,60 m <sup>2</sup>	
4810 0120	120 mm	2,88 m <sup>2</sup>	
4810 0140	140 mm	2,16 m <sup>2</sup>	
4810 0160	160 mm	2,16 m <sup>2</sup>	
4810 0180	180 mm	2,16 m <sup>2</sup>	
4810 0200	200 mm*	1,44 m <sup>2</sup>	
4810 0220	220 mm*	1,44 m <sup>2</sup>	
4810 0240	240 mm*	1,44 m <sup>2</sup>	

Gefälledämmplatten ohne Deckschicht*			PG 05c
Artikel-Nr.			
<b>BauderPIR T Gefälle</b>			
Plan- oder Gefälledämmplatten ohne Deckschicht $\lambda=0,025 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 120 \text{ mm}$ ; $\lambda=0,026 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 80 \text{ mm}$ $\lambda=0,027 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) < 80 \text{ mm}$ PIR Index > 250; Klasse E, Dicke max. 400 mm Plattenformat: 800 x 1200 mm, Dicken ab 20 mm			
9611 0033	PIR T Gefälleplatte		€/m <sup>2</sup>
9611 2033	PIR T Planplatte		
9613 3033	PIR T Kehlplatte		
9613 5033	PIR T Gratplatte		

Linienentwässerung* (Übersicht S.26)			PG 05c
Artikel-Nr.			
<b>BauderPIR T Linienentwässerungssystem</b>			
$\lambda=0,030 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ ; Klasse E			
9610 8001	LES 1		€/Stück
9610 8002	LES 2		
9610 8003	LES 3		
9610 8004	LES 4		
9610 8005	LES 5		
9610 8006	LES 6		
9610 8007	LES 7		
9610 8008	LES 8		
9610 8009	LES 9		
9610 8010	LES 10		

Achtung: 1 Stück = 1 Viertelement  
Die Verrechnung erfolgt in cbm!

\* Lieferzeit auf Anfrage

\*\* Plattenformat = Deckmaß = Berechnungsmaß

# Flachdach-Systeme

## Dämmstoffe für Fußboden und Terrassen

### BauderPIR, BauderVIP TE

#### Terrassendämmplatten PG 05g

Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket	
<b>BauderPIR FA TE /BauderPIR FA TE F</b>			
Terrassendämmplatten mit beidseitiger Deckschicht aus Aluminium; PIR Index > 250; Klasse E; $\lambda=0,022 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ Plattenformat: 1200 x 600 mm **			
<b>Dämmplatten ohne Stufenfalz (BauderPIR FA TE)</b>			€/m <sup>2</sup>
4400 4020	20 mm	16,56 m <sup>2</sup>	
4400 4030	30 mm	11,52 m <sup>2</sup>	
4400 4040	40 mm	8,64 m <sup>2</sup>	
4400 4050	50 mm	7,20 m <sup>2</sup>	
4400 4060	60 mm	5,76 m <sup>2</sup>	
4400 4070	70 mm	5,04 m <sup>2</sup>	
4400 4080	80 mm	4,32 m <sup>2</sup>	
4400 4100	100 mm	3,60 m <sup>2</sup>	
4400 4120	120 mm	2,88 m <sup>2</sup>	
4400 4140	140 mm	2,16 m <sup>2</sup>	
4400 4160	160 mm	2,16 m <sup>2</sup>	

<b>Dämmplatten mit Stufenfalz (BauderPIR FA TE F)</b>			€/m <sup>2</sup>
4410 4060	60 mm	5,76 m <sup>2</sup>	
4410 4080	80 mm	4,32 m <sup>2</sup>	
4410 4100	100 mm	3,60 m <sup>2</sup>	
4410 4120	120 mm	2,88 m <sup>2</sup>	
4410 4140	140 mm	2,16 m <sup>2</sup>	
4410 4160	160 mm	2,16 m <sup>2</sup>	

#### Fußbodendämmplatten PG 05f

Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket	
<b>BauderPIR B</b>			
Fußbodendämmplatten mit Aluminium-Deckschicht PIR Index > 250; Klasse E; $\lambda=0,022 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ beidseitige Deckschicht aus Aluminium Plattenformat: 1200 x 600 mm			
			€/m <sup>2</sup>
4400 0020	20 mm	16,56 m <sup>2</sup>	
4400 0030	30 mm	11,52 m <sup>2</sup>	
4400 0040	40 mm	8,64 m <sup>2</sup>	
4400 0050	50 mm	7,20 m <sup>2</sup>	
4400 0060	60 mm	5,76 m <sup>2</sup>	
4400 0070	70 mm	5,04 m <sup>2</sup>	
4400 0080	80 mm	4,32 m <sup>2</sup>	

#### Keile PG 05d

Artikel-Nr.	Abmessungen	Inhalt/Paket	
<b>BauderPIR Keile</b>			
ohne Deckschicht, Klasse E Abnahme nur paketweise			
			€/lfm
9610 7050	50/50 mm	288 lfm	
9610 7100	100/100 mm	72 lfm	

#### Kompaktdach Gefälle\* PG 05c

Artikel-Nr.		
<b>BauderPIR KOMPAKT Gefälle</b>		
Plan- oder Gefälledämmplatten ohne Deckschicht erhöhtes Raumgewicht		
$\lambda=0,025 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 120 \text{ mm}$ ; $\lambda=0,026 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 80 \text{ mm}$ $\lambda=0,027 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) < 80 \text{ mm}$		
PIR Index > 250; Klasse E, Dicke max. 400 mm Plattenformat: 600 x 600 mm, Dicken ab 20 mm		
9612 0040	PIR Kompakt Gefälleplatte	€/m <sup>3</sup>
9612 2040	PIR Kompakt Planplatte	
9612 3040	PIR Kompakt Kehlplatte	
9612 5040	PIR Kompakt Gratplatte	

#### Terrassendämmplatten mit VIP-Kern PG 12

Artikel-Nr.	Dicke	WLS	Inhalt/Paket
<b>BauderVIP TE - Spezial</b>			
Terrassendämmsystem bestehend aus <b>auftragsbezogen gefertigten Dämmplatten</b> , an die Terrasse angepasst. Mit Kern aus Vakuum-Isolier-Paneel, $\lambda=0,007 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ Plattenformate: Sonderabmessungen nach Belegungsplan 40 mm PIR Streifen an zwei Kanten, ohne Stufenfalz			
Deckschicht oben 17 mm Bauder PIR, $\lambda=0,030 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ Deckschicht unten 3 mm Gummigranulatmatte			
7781 0000	40 mm mit 20 mm VIP Kern		€/m <sup>2</sup>
7782 0000	50 mm mit 30 mm VIP Kern		
7784 0000	60 mm mit 40 mm VIP Kern		

Achtung: Mindestberechnungsmaß 0,4 m<sup>2</sup> pro Platte.  
Endgültiges Angebot erst nach Planerstellung möglich.

<b>Durchdringungen für Gullys</b>		€/Stück
7788 0000		

Frachtbedingungen für BauderVIP TE sind getrennt von Bitumenbahnen-/PIR-Hartschaum-Lieferungen anzuwenden.

\* Lieferzeit auf Anfrage

\*\* Plattenformat = Deckmaß = Berechnungsmaß

Trenn- und Schutzschicht				PG 09
Artikel-Nr.	Dicke	Abmessungen	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>Bauder Faserschutzmatte FSM 600</b>				
600 g/m <sup>2</sup> , Rolle: 60 m <sup>2</sup>				€/m <sup>2</sup>
7450 0600	4 mm	2 x 30 m	360	
<b>Bauder Faserschutzmatte FSM 1100</b>				
1100 g/m <sup>2</sup> , Rolle: 30 m <sup>2</sup>				€/m <sup>2</sup>
7450 1100	8 mm	2 x 15 m	180	
<b>Bauder Trennvlies SV 200</b>				
200 g/m <sup>2</sup> , Rolle: 200 m <sup>2</sup>				€/m <sup>2</sup>
7440 0200		2 x 100 m	800	
<b>Bauder Trennvlies SV 300</b>				
300 g/m <sup>2</sup> , Rolle: 120 m <sup>2</sup>				€/m <sup>2</sup>
7440 0300		2 x 60 m	720	
<b>Bauder Schutzvlies SV 600</b>				
600 g/m <sup>2</sup> , Rolle: 60 m <sup>2</sup>				€/m <sup>2</sup>
7440 0600		2 x 30 m	360	
<b>Bauder Schutzmatte</b>				
				€/m <sup>2</sup>
7793 0000	6 mm	1,25 x 10 m	137,5	
7792 1000	8 mm	1,25 x 8 m	110	
7794 1000	10 mm	1,25 x 6 m	82,5	
<b>Bauder Trennfolie PE 02</b>				
Rolle 200 m <sup>2</sup>				€/m <sup>2</sup>
7444 0000	0,2 mm	4 x 50 m		

Filterschicht				PG 09
Artikel-Nr.		m <sup>2</sup> /Rol.	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>Bauder Filtrvlies FV 125</b>				
				€/m <sup>2</sup>
7423 0200		125 g/m <sup>2</sup>	200 2000	
7423 0100		125 g/m <sup>2</sup>	100 2000	

Drän- und Wasserspeicherschicht				PG 09
Artikel-Nr.		Inhalt/Paket	m <sup>2</sup> /Pal.	
<b>Bauder SDF-Matte</b>				
				€/m <sup>2</sup>
7427 0000	20 mm dick	Rolle: 50 m <sup>2</sup>		
7427 0001	20 mm dick	Rolle: 20 m <sup>2</sup>		
<b>Bauder Wasserspeicherplatte WSP 50</b>				
1298 x 795 x 50 mm				€/m <sup>2</sup>
7448 0050		Paket 10 m <sup>2</sup>		
<b>Bauder Wasserspeicherplatte WSP 75</b>				
1298 x 795 x 75 mm				€/m <sup>2</sup>
7448 0075		Paket 5 m <sup>2</sup>		
<b>Bauder Dränplatte DP 50</b>				
1298 x 795 x 50 mm				€/m <sup>2</sup>
7466 0050		Paket 10 m <sup>2</sup>		
<b>Bauder Dränelement NF 10</b>				
Noppenhöhe 10 mm				€/m <sup>2</sup>
7468 0010		Rolle 25 m <sup>2</sup> , (2 x 12,5 m)		
<b>Bauder Drän- und Speicherelement DSE 20/1</b>				
2360 x 1060 x 20 mm				€/m <sup>2</sup>
7468 0025		Bund 50 m <sup>2</sup>		
<b>Bauder Drän- und Speicherelement DSE 40</b>				
2030 x 1040 x 40 mm				€/m <sup>2</sup>
7468 0040		Bund 21 m <sup>2</sup>	504	
<b>Bauder Drän- und Speicherelement DSE 60</b>				
2000 x 1000 x 60 mm				€/m <sup>2</sup>
7468 0060		Bund 20 m <sup>2</sup>	260	
<b>Bauder Mineraldrän BS</b>				
60 Liter Sack				€/Sack
7412 0000		24 Sack/Pal.		

### Gründach - fix und fertig hergestellt

Gerne führen wir für Sie komplette Gründach in Zusammenarbeit mit unseren Dachbegrünungspartnern aus.



## Zubehör, Vegetationssubstrate, Begrünung

Kontrollschacht			PG 09
Artikel-Nr.	Höhe	Abmessungen	
<b>Bauder Kontrollschacht ALU 250 weißaluminium</b> Arretierbarer Deckel, auch als Randkontrollschacht einsetzbar			€/Stück
7438 1000	100 mm	250 x 250 mm	
<b>Bauder Aufstockelemente</b>			€/Stück
7438 1005	50 mm	250 x 250 mm	
7438 1010	100 mm	250 x 250 mm	
<b>Bauder Kontrollschacht ALU 400</b> Arretierbarer Deckel			€/Stück
7439 1000	120 mm	400 x 400 mm	

Dachentwässerung			PG 09
Artikel-Nr.	Abmessungen		
<b>Bauder Entwässerungsrinne EA 50</b> Langlochrost aus Edelstahl, Unterteil aus Aluminium			€/Stück
7437 0010	1000 x 150 x 50 mm		
<b>Bauder Entwässerungsrinne KH 50 SR</b> Stahl verzinkt, Stegrost			€/Stück
7437 0000	1000 x 150 x 50 mm		
<b>Bauder Entwässerungsrinne KH 50 MR</b> Stahl verzinkt, Maschenrost			€/Stück
7437 0001	1000 x 150 x 50 mm		
<b>Höhenverstellset</b>			€/Stück
7437 0110	65/100 mm		
7437 0111	95/130 mm		

<b>Kupplungsblech</b>			€/Stück
7437 0100			
<b>Endkappe</b>			€/Stück
7437 0101			
<b>Bauder Gullyaufsatz GA 250</b>			€/Stück
7434 0030	250 x 250 x 80 - 110 mm		
<b>Bauder Gullyaufsatz GA 400</b>			€/Stück
7434 0040	400 x 400 x 80 - 110 mm		

Kiesfangleiste			PG 09
Artikel-Nr.			
<b>Bauder Kiesfangleiste AL 80</b> Länge 2500 mm; Höhe 80 mm			€/lfm
7488 0000	Karton 100 Stück, 250 lfm		
<b>Bauder Kiesfangleiste AL 100/80</b> Länge 2500 mm; Höhe 100/80 mm			€/lfm
7488 0100	Karton 46 Stück, 115 lfm		
<b>Bauder Kiesfangleiste Teleskop 100/80</b> Länge 5000 mm (2 x 2500 mm); Höhe 100/80 mm			€/lfm
7488 0200	Karton 30 Stück, 150 lfm		

Begrünung			PG 09
Artikel-Nr.			
<b>Bauder Flachballenstauden</b> in Multitopfplatte			€/Stück
	Ballendurchmesser: 3 cm		auf Anfr.
	Ballendurchmesser: 5-6 cm		auf Anfr.
<b>Bauder Sedumspossen</b> Standardsortiment gemischt, Mindestbestellmenge 5 kg			auf Anfr.
<b>Bauder Anspritzbegrünung oder Normalsaat</b> Standardsortiment gemischt, Mindestbestellmenge 5 kg			auf Anfr.
<b>Bauder Anwuchspflege</b>			auf Anfr.
<b>Bauder Entwicklungs- und Unterhaltungspflege</b>			auf Anfr.
<b>Bauder Samenmischung KS plus</b> Kräutermischung mit Sedumanteilen, Verbrauch ca. 100 g/m <sup>2</sup>			€/kg
7460 0002	2 kg Sack		
7460 0005	5 kg Sack		
<b>Bauder Langzeitdünger</b>			auf Anfr.

Vegetationssubstrate/ -erden			PG 09
Artikel-Nr.			
<b>Bauder Pflanzerde LBB-E</b> 40 Liter Sack			€/Sack
7415 3403	25 Sack/Pal.		
<b>Bauder Pflanzerde Intensiv</b> 40 Liter Sack			€/Sack
7419 0003	25 Sack/Pal.		
<b>Bauder Vegetationssubstrate</b> im Big Bag, Silo oder Kipper			auf Anfr.

Gründachpakete			PG 09
Artikel-Nr.			
<b>Bauder Gründachpaket (100 kg-Standard-Paket)</b> 100 kg/m <sup>2</sup> wassergesättigt, ca. 8 cm Substrat-Einbauhöhe SDF-Matte, Pflanzerde LBB-E, Gutschein Flachballenstauden und Startdünger für 10 m <sup>2</sup> Gründach.			€/Stück
7496 0000			
<b>Bauder Gründachpaket light (70 kg-Leichtvariante)</b> 70 kg/m <sup>2</sup> wassergesättigt, ca. 5 cm Substrat-Einbauhöhe Wasserspeicherplatte, Filtervlies, Pflanzerde LBB-E, Gutschein Flachballenstauden und Startdünger für 18 m <sup>2</sup> Gründach.			€/Stück
7495 0000			

## Wärmedämmung auf den Sparren

Wärmedämmung auf den Sparren				PG 10c
Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket Außenmaß	Inhalt/Paket Einbaumaß	
<b>BauderPIR PLUS</b>				
Robustes Wärmedämmelement.				
Mit neuer, verbesserter Überlappungsverklebung.				
PIR: $\lambda=0,022 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ , Klasse E				
Von Holzforschung Austria auf erhöhte Regensicherheit geprüft!				
Deckschichten: beidseitig Aluminium; zusätzlich mit oberseitiger Polymerbitumenbahn.				
Außenmaß: 1800 x 1200 mm**				
Einbaumaß: 1780 x 1180 mm				
				€/m <sup>2</sup>
4038 0080	80 mm	10,80 m <sup>2</sup>	10,50 m <sup>2</sup>	
4038 0100	100 mm	8,64 m <sup>2</sup>	8,40 m <sup>2</sup>	
4038 0120	120 mm	8,64 m <sup>2</sup>	8,40 m <sup>2</sup>	
4038 0140	140 mm	6,48 m <sup>2</sup>	6,30 m <sup>2</sup>	
4038 0160	160 mm	6,48 m <sup>2</sup>	6,30 m <sup>2</sup>	
4038 0180	180 mm	4,32 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	
4038 0200	200 mm*	4,32 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	
<b>BauderPIR SF</b>				
Bewährtes Wärmedämmelement.				
Mit neuer, verbesserter Überlappungsverklebung.				
PIR: $\lambda=0,022 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ , Klasse E				
Deckschichten: beidseitig Aluminium; zusätzlich oberseitig diffusionsoffene und blendfreie Spezialbahn.				
Außenmaß: 1800 x 1200 mm**				
Einbaumaß: 1780 x 1180 mm				
				€/m <sup>2</sup>
4019 0080	80 mm	10,80 m <sup>2</sup>	10,50 m <sup>2</sup>	
4019 0100	100 mm	8,64 m <sup>2</sup>	8,40 m <sup>2</sup>	
4019 0120	120 mm	8,64 m <sup>2</sup>	8,40 m <sup>2</sup>	
4019 0140	140 mm	6,48 m <sup>2</sup>	6,30 m <sup>2</sup>	
4019 0160	160 mm	6,48 m <sup>2</sup>	6,30 m <sup>2</sup>	
4019 0180	180 mm*	4,32 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	
4019 0200	200 mm*	4,32 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	
4019 0220	220 mm*	4,32 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	
4019 0240	240 mm*	4,32 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	
<b>BauderPIR SDS</b>				
Diffusionsfähiges Wärmedämmelement.				
Mit neuer, verbesserter Überlappungsverklebung.				
$\lambda=0,025 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 120 \text{ mm}$ ; $\lambda=0,026 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \geq 80 \text{ mm}$				
$\lambda=0,027 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) < 80 \text{ mm}$				
Deckschichten: beidseitig Mineralvlies; zusätzlich oberseitig diffusionsoffene und blendfreie Spezialbahn.				
Außenmaß: 1800 x 1200 mm**				
Einbaumaß: 1780 x 1180 mm				
				€/m <sup>2</sup>
4068 0080	80 mm*	10,80 m <sup>2</sup>	10,50 m <sup>2</sup>	
4068 0100	100 mm	8,64 m <sup>2</sup>	8,40 m <sup>2</sup>	
4068 0120	120 mm	8,64 m <sup>2</sup>	8,40 m <sup>2</sup>	
4068 0140	140 mm	6,48 m <sup>2</sup>	6,30 m <sup>2</sup>	
4068 0160	160 mm	6,48 m <sup>2</sup>	6,30 m <sup>2</sup>	
4068 0180	180 mm*	4,32 m <sup>2</sup>	4,20 m <sup>2</sup>	

Wärmedämmung auf den Sparren				PG 10f
Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket Außenmaß	Inhalt/Paket Einbaumaß	
<b>BauderPIR SWE*</b>				
Schalldämmendes Wärmedämmelement.				
Mit neuer, verbesserter Überlappungsverklebung.				
PIR: $\lambda=0,022 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ , Klasse E				
Von Holzforschung Austria auf erhöhte Regensicherheit geprüft!				
Deckschichten: beidseitig Aluminium; zusätzlich mit oberseitiger Polymerbitumenbahn.				
Unterseitig 40/35 mm Schallschutzplatte $\lambda=0,035 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$				
Angabegeben ist jeweils die Gesamtdicke.				
Außenmaß: 1800 x 1200 mm**				
Einbaumaß: 1780 x 1180 mm				
				€/m <sup>2</sup>
4129 0120	120 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	
4129 0140	140 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	
4129 0160	160 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	
4129 0180	180 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	

Wärmedämmung für Metall-/Schieferdächer				PG 10f
Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket Außenmaß	Inhalt/Paket Einbaumaß	
<b>BauderPIR MDE*</b>				
Wärmedämmelement für Metall-/Schieferdächer				
PIR: $\lambda=0,022 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ , Klasse E				
Deckschichten: beidseitig Aluminium.				
Oberseitig zusätzlich 22 mm dicke Holzwerkstoffplatte.				
Angabegeben ist jeweils die Gesamtdicke.				
Außenmaß: 1800 x 1200 mm**				
Einbaumaß: 1780 x 1180 mm				
				€/m <sup>2</sup>
4119 0102	102 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	
4119 0122	122 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	
4119 0142	142 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	
4119 0162	162 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	
4119 0182	182 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	
4119 0202	202 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	

\* Lieferzeit auf Anfrage

\*\* Außenmaß = Berechnungsmaß

## Kombidämmung, Innendämmung, Dämmrahmen

Kombidämmung				PG 10e
Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket Außenmaß	Inhalt/Paket Einbaumaß	
<b>BauderPIR AZS</b> Wärmedämmelement für die Kombination mit Zwischensparrendämmung. Mit neuer, verbesserter Überlappungsverklebung. PIR: $\lambda=0,027$ W/(m·K), Klasse E Deckschichten: beidseitig Mineralvlies; zusätzlich oberseitig diffusionsoffene und blendfreie Spezialbahn. Außenmaß: 1800 x 1200 mm** Einbaumaß: 1780 x 1180 mm				€/m <sup>2</sup>
4029 0050	50 mm	19,44 m <sup>2</sup>	18,90 m <sup>2</sup>	

Wärmedämmung auf den Sparren				PG 10e
Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket Außenmaß	Inhalt/Paket Einbaumaß	
<b>BauderPIR TP-Kombi*</b> Tapezier- und verputzfähiges Wärmedämmelement. Mit neuer, verbesserter Überlappungsverklebung. PIR: $\lambda=0,022$ W/(m·K), Klasse E Deckschichten: beidseitig Aluminium; zusätzlich oberseitig luftdichte und dampfbremsende Spezialbahn. Unterseitig 8 mm Gipsfaserplatte. Außenmaß: 1800 x 1200 mm** Einbaumaß: 1780 x 1180 mm				€/m <sup>2</sup>
4139 0058	58 mm	2,16 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	

Innendämmung Dach/Keller				PG 10e
Artikel-Nr.	Dicke	Inhalt/Paket Außenmaß	Inhalt/Paket Einbaumaß	
<b>BauderPIR DHW*</b> Kleinformatiges Element mit oberseitiger Holzwerkstoffplatte für die Dachboden- und Kellerbodendämmung. PIR: $\lambda=0,022$ W/(m·K), Klasse E Deckschichten: beidseitig Aluminium; zusätzlich mit oberseitiger 10 mm Holzwerkstoffplatte. Außenmaß: 1200 x 620 mm** Einbaumaß: 1180 x 600 mm Verpackungseinheit: 2 Platten/Paket				€/m <sup>2</sup>
4179 0090	90 mm	1,49 m <sup>2</sup>	1,42 m <sup>2</sup>	
4179 0110	110 mm	1,49 m <sup>2</sup>	1,42 m <sup>2</sup>	
4179 0130	130 mm	1,49 m <sup>2</sup>	1,42 m <sup>2</sup>	
4179 0150	150 mm	1,49 m <sup>2</sup>	1,42 m <sup>2</sup>	

<b>BauderPIR DAL*</b> Kleinformatiges Element für Untersparren-, Dachboden-, Kellerboden- und Kellerdeckendämmung. PIR: $\lambda=0,022$ W/(m·K), Klasse E Deckschichten: beidseitig Aluminium. Außenmaß: 1200 x 620 mm** Einbaumaß: 1180 x 600 mm				€/m <sup>2</sup>
4440 0060	60 mm	5,95 m <sup>2</sup>	5,66 m <sup>2</sup>	
4440 0080	80 mm	4,46 m <sup>2</sup>	4,25 m <sup>2</sup>	
4440 0100	100 mm	3,72 m <sup>2</sup>	3,54 m <sup>2</sup>	

BauderPIR Dämmrahmen		NEU	PG 10d	
Artikel-Nr.				
<b>BauderPIR Dämmrahmen</b> Universeller Dämmrahmen für alle gängigen Dachfenstergrößen zur wärmebrückenfreien Verbindung zwischen BauderPIR und Dachfenster. Geeignet für Konterlattenhöhen von 40 und 50 mm.  Je nach Fenstergröße sind die Profile (insg. 8 lfm) für bis zu drei Dachfenster ausreichend.  Inhalt Komplettsset: 4 Profile a 2,00 Meter Länge, 24 Spezialschrauben, 1 Kartusche BauderColl, 1 Rolle BauderTape, Verlegeanleitung				€/Set
7300 0000				

\* Lieferzeit auf Anfrage

\*\* Außenmaß = Berechnungsmaß

## Dachbahnen, Trennlagen, Dampfbremsen

Regensichere Unterdeckbahnen nach ÖNORM B 4119			PG 10a
Artikel-Nr.	m <sup>2</sup> /Pal.	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderTOP DIFUBIT NSK</b>			
Breite 1,25 m; nahtselbstklebend, diffusionsoffen, mit monolithischer Membrane			
1214 0000	sd ≤ 0,1 m	750 50	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTOP DIFUTEX NSK</b>			
Breite 1,25 m; nahtselbstklebend diffusionsoffen, mit monolithischer Membrane			
1221 0000	sd ≤ 0,1 m	1000 50	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTOP TS 75 NSK</b>			
Breite 1,25 m; nahtselbstklebend			
1787 0000	sd ca. 25 m	1125 75	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTOP TS 40 NSK</b>			
Breite 1,00 m; nahtselbstklebend <span style="color: red; font-weight: bold;">NEU</span>			
1786 0000	sd ca. 20 m	800 40	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTOP TS 40</b>			
Breite 1,00 m			
1784 0000	sd ca. 20 m	800 40	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTOP UDS 1,5</b>			
Breite 1,00 m; nahtklebend			
1604 0000	sd ca. 100 m	400 20	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTOP TS 25</b>			
Breite 1,00 m			
1778 0000	sd ca. 25 m	600 25	€/m <sup>2</sup>
<b>Unterdeckbahnen für erhöhte Regensicherheit nach ÖNORM B 4119</b>			PG 10a
Artikel-Nr.	m <sup>2</sup> /Pal.	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderTOP UDS 3 NK</b>			
Breite 1,00 m; sd ca. 150 m; nahtklebend			
1790 0005	mit Vlies	200 10	€/m <sup>2</sup>
1790 0000	mit Lochvlies	200 10	€/m <sup>2</sup>
<b>Bauder E-KV-4 Vlies*</b>			
vlieskaschiert, Breite 1,00 m;			
1754 0006	sd ca. 100 m	150 10	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTOP DIFUPLUS</b>			
Diffusionsoffene Kunststoff-Unterdachbahn, Nahtfügetechnik mittels Heißluft oder Quellschweißmittel; sd ≤ 0,1 m;			
7851 0000	Breite 3,0 m x 30 lfm	1800 90	€/m <sup>2</sup>
7848 0000	Breite 1,5 m x 50 lfm	1500 75	€/m <sup>2</sup>

Metalltrennlage - Bitumen			PG 10a
Artikel-Nr.	m <sup>2</sup> /Pal.	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderTOP VENT NSK</b>			
nahtselbstklebend, diffusionsoffen strukturierte Oberfläche			
Breite 1,25 m; Länge 20 m			
1225 0000	sd ≤ 0,1 m	100 25	€/m <sup>2</sup>
<b>Bauder Strukturmatte</b>			
Breite 1,00 m; Länge 75 m (Frachtbedingungen beachten)			
7840 0000		300 75	€/m <sup>2</sup>
<b>Steildach HW: regensichere Unterdeckbahnen</b>			PG 10h
Artikel-Nr.	m <sup>2</sup> /Pal.	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderTOP SD 02 NK</b>			
nahtklebend, diffusionsoffen, Breite 1,50 m; mit monolithischer Membrane			
7843 1000	sd ≤ 0,1 m	1500 75	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTOP SD 02</b>			
diffusionssoffen, mit monolithischer Membrane Breite 1,50 m			
7842 0000	sd ≤ 0,1 m	1500 75	€/m <sup>2</sup>
<b>Dampfbremsen</b>			PG 10d
Artikel-Nr.	m <sup>2</sup> /Pal.	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderTOP SELECT</b>			
Spezialdampfbremse mit einstellbarem sd-Wert 0,1/4,6 m			
Breite 1,50 m			
1788 0000		1200 75	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderTex Dampfbremse</b>			
Nahtselbstklebende, luftdichte und dampfbremsende Schicht			
Breite 1,50 m			
7843 0000	sd ≥ 10 m	2100 75	€/m <sup>2</sup>
<b>BauderVap Dampfbremse</b>			
UV-beständige, nahtselbstklebende luftdichte und dampfbremsende Schicht			
Breite 1,50 m			
7845 0000	sd ≥ 120 m	1125 75	€/m <sup>2</sup>
<b>Bauder Dampfbremse 220</b>			
PE-Folie nach ÖNORM EN 13984			
Breite 4 m			
6900 0030	sd ≥ 220 m	5500 100	€/m <sup>2</sup>
<b>Bauder Dampfbremse DB</b>			
Spezialdampfbremsebahn			
Breite 1,5 m			
7845 3000	sd ≤ 50 m	2250 150	€/m <sup>2</sup>
7845 4000	sd ≤ 50 m	3000 75	€/m <sup>2</sup>

\* Lieferzeit auf Anfrage

## Befestigungselemente, Zubehör

### Befestigungselemente PG 10h

Artikel-Nr.	Maße (mm)	Stück/Paket	
<b>BauderPIR Systemschrauben</b>			
für BauderPIR Wärmedämmelemente.			
Konterlatten-/Elementebefestigung in der gesamten Dachfläche. Keine statisch dimensionierte Traufbohle/Knagge nötig. Akkuschrauber-tauglich.			
			€/Paket
7180 0180	7,0 x 180	50	
7180 0200	7,0 x 200	50	
7180 0220	7,0 x 220	50	
7180 0240	7,0 x 240	50	
7180 0260	7,0 x 260	50	
7180 0280	7,0 x 280	50	
7180 0300	7,0 x 300	50	
7180 0320	7,0 x 320	50	
7180 0340	7,0 x 340	50	
7180 0360	7,0 x 360	50	
7180 0380	7,0 x 380	50	
7180 0400	7,0 x 400	50	
7180 0420	7,0 x 420	50	
7180 0440	7,0 x 440	50	
7180 0460	7,0 x 460	50	
7180 0480	7,0 x 480	50	
7180 0500	7,0 x 500	50	

#### BauderPIR Vollgewindeschrauben

für BauderPIR Wärmedämmelemente, für kontinuierliche Lastabtragung bei hohen Schneelasten. Konterlatten-/Elementebefestigung in der gesamten Dachfläche. Keine statisch dimensionierte Traufbohle/Knagge nötig. Akkuschrauber-tauglich.

€/Paket

7190 0180	7,0 x 180	50	
7190 0200	7,0 x 200	50	
7190 0220	7,0 x 220	50	
7190 0240	7,0 x 240	50	
7190 0260	7,0 x 260	50	
7190 0280	7,0 x 280	50	
7190 0300	7,0 x 300	50	
7190 0330	7,0 x 330	50	
7190 0380	7,0 x 380	50	
7190 0430	7,0 x 430	50	
7190 0480	7,0 x 480	50	

#### BauderPIR Schlagdübel

für Kellerdeckendämmung BauderPIR DAL

€/Paket

7172 0000	8 x 110	125	
7173 0000	8 x 140	125	

### Selbstklebende Kaschierlage PG 10d

Artikel-Nr.	m <sup>2</sup> /Pal.	m <sup>2</sup> /Rol.	
<b>BauderPIR Systemkaschierung</b>			
für BauderPIR Wärmedämmelemente. Diffusionsoffen, einseitig selbstklebend. Breite 1,25 m; Länge 25 m			
			€/m <sup>2</sup>
1223 0000	sd ≤ 0,1 m	625	31,25

### Zubehör PG 10h

Artikel-Nr.			
<b>BauderTEC PMK-Streifen</b>			
kaltselbstklebend für BauderPIR und BauderTOP Bahnen			
1609 0000	Breite 25 cm	15 lfm	€/lfm
1610 0000	Breite 33 cm	15 lfm	
<b>Bauder Nageldichtstreifen</b>			
unter Konterlattung, kaltselbstklebend Rolle à 15 lfm, Abnahme kartonweise			
			€/lfm
1612 0000	Breite 60 mm	4 Rollen/Kart.	
1613 0000	Breite 90 mm	3 Rollen/Kart.	
<b>Bauder Kappstreifen SK</b>			
über Konterlattung, diffusionsoffen, kaltselbstklebend. Diffusionsoffene Kappstreifen zum Einbinden/Überkleben der Konterlattung beim wasserdichten Unterdach in Verbindung mit BauderPIR PLUS/SWE oder BauderTOP UDS.			
			€/lfm
7854 0000	Breite 30 cm	40 lfm	
<b>BauderTOP DIFUPLUS Rohrdurchführung</b>			
Universal Rohrdurchführung, ideal für Dächer ab 10 Grad Dachneigung. Rohrdurchmesser 80 - 120 mm. Verarbeitung mittels Heißluft oder Bauder Quellschweißmittel. Kann in Verbindung mit BauderTEC PMK oder BauderColl auch bei BauderTOP Steildachbahnen oder BauderPIR Steildachdämmelementen eingesetzt werden.			
7847 0000	2 Rohrdurchführungen/Karton		€/Stück
<b>BauderTOP DIFUPLUS Innenecke</b>			
7851 0001	10 Stk/Karton		€/Stück
<b>BauderTOP DIFUPLUS Außenecke</b>			
7851 0002	10 Stk/Karton		€/Stück
<b>Bauder Quellschweißmittel</b>			
			€/Liter
6055 0005	5 Liter		
6055 1000	Pinselflasche		
<b>BauderTape</b>			
Klebeband für innen, außen, Überlappung und Detail 0,06 x 25 m			
			€/lfm
7564 0000	4 Rollen/Karton		
<b>BauderColl</b>			
Spezial Kartuschenkleber			
			€/Karton
7562 0000	12 Kartuschen/Karton		

## BauderSOLAR

BauderSOLAR für Flachdächer		PG 11
<b>NEU</b>		
<b>BauderSOLAR UK FD</b> Hauptstruktur inkl. 2 x Bajonett und 4 x Sicherheitsstift	€/Stück	
7772 0000		
<b>BauderSOLAR Grundfuß BIT</b> inkl. Bitumen-Manschette	€/Stück	
7770 4001		
<b>BauderSOLAR Grundfuß KS</b> inkl. FPO-Kunststoff-Manschette	€/Stück	
7770 4002		
<b>BauderSOLAR Sicherheitsstift</b>	€/Paket	
7772 0020      Paket je 30 Stück		
<b>BauderSOLAR Bajonett</b>	€/Paket	
7772 0030      Paket je 30 Stück		

BauderSOLAR für Gründächer		PG 11
<b>NEU</b>		
<b>BauderSOLAR UK GD</b> 1 Bodenplatte, 1 Knick-Fix-Winkel, 2 Montageschienen, 4 Modulklemmen	€/Stück	
7773 0000		

Solarmodule		PG 11
<b>SOLAR Modul</b> Aleo mit Leistungsklasse 260 W	€/Stück	
7774 1000		auf Anfr.
<b>SOLAR plus Modul</b> Axitec mit Leistungsklasse 260 W, inkl. SolarEdge Optimierer	€/Stück	
7774 2000		auf Anfr.
Wechselrichter		PG 11
<b>SOLAR Wechselrichter</b> zur Umwandlung von Gleich- in Wechselstrom	€/Stück	
7770 3000		auf Anfr.

Kabel		PG 11
<b>SOLAR Kabel</b> UV- und witterungsbeständig	€/lfm.	
7776 5000		auf Anfr.
<b>SOLAR Kabelkanal</b> zur Aufnahme von SOLAR-Kabel, zusätzlicher UV- und Witterungsschutz	€/lfm.	
7776 5010		auf Anfr.

# Wärmedämmung

## Dämmstoffdicken und U-Werte im Vergleich

### Wärmedämmung ohne Rohdecke

Dämmstoff- Dicke (in mm)	BauderPIR				Mineralfaser EPS, XPS			Schaumglas Holzfaser	
	FA, FA TE, B SF, Plus, TP, DHW, DAL	M/MF, T, KOMPAKT, AZS, SDS							
		$\lambda = 0,022$ W/(m·K)	$\lambda = 0,025$ W/(m·K) ( $\geq 120$ mm)	$\lambda = 0,026$ W/(m·K) ( $\geq 80$ mm)	$\lambda = 0,027$ W/(m·K) ( $< 80$ mm)	$\lambda = 0,032$ W/(m·K)	$\lambda = 0,035$ W/(m·K)	$\lambda = 0,040$ W/(m·K)	$\lambda = 0,045$ W/(m·K)
400	0,055	0,062			0,079	0,086	0,099	0,111	0,123
390	0,056	0,064			0,081	0,089	0,101	0,114	0,126
380	0,057	0,065			0,083	0,091	0,104	0,116	0,129
370	0,059	0,067			0,085	0,093	0,106	0,120	0,133
360	0,061	0,069			0,088	0,096	0,109	0,123	0,136
350	0,062	0,071			0,090	0,099	0,112	0,126	0,140
340	0,064	0,073			0,093	0,101	0,116	0,130	0,144
330	0,066	0,075			0,096	0,105	0,119	0,134	0,148
320	0,068	0,077			0,099	0,108	0,123	0,138	0,153
310	0,070	0,080			0,102	0,111	0,127	0,142	0,158
300	0,073	0,082			0,105	0,115	0,131	0,147	0,163
290	0,075	0,085			0,109	0,119	0,135	0,152	0,168
280	0,078	0,088			0,112	0,123	0,140	0,157	0,174
270	0,081	0,091			0,117	0,127	0,145	0,163	0,181
260	0,084	0,095			0,121	0,132	0,151	0,169	0,187
250	0,087	0,099			0,126	0,137	0,156	0,176	0,195
240	0,091	0,103			0,131	0,143	0,163	0,183	0,202
230	0,094	0,107			0,136	0,149	0,170	0,190	0,211
220	0,099	0,112			0,143	0,156	0,177	0,199	0,220
210	0,103	0,117			0,149	0,163	0,186	0,208	0,230
200	0,108	0,123			0,156	0,171	0,195	0,218	0,242
190	0,114	0,129			0,165	0,180	0,204	0,229	0,254
180	0,120	0,136			0,173	0,189	0,216	0,242	0,267
170	0,127	0,144			0,183	0,200	0,228	0,255	0,282
160	0,135	0,153			0,195	0,212	0,242	0,271	0,299
150	0,144	0,163			0,207	0,226	0,257	0,288	0,318
140	0,154	0,174			0,221	0,242	0,275	0,308	0,340
130	0,165	0,187			0,238	0,259	0,295	0,330	0,365
120	0,179	0,202			0,257	0,280	0,318	0,356	0,394
110	0,195		0,229		0,280	0,305	0,346	0,387	0,427
100	0,213		0,251		0,306	0,334	0,379	0,423	0,467
90	0,236		0,278		0,339	0,369	0,418	0,467	0,515
80	0,265		0,311		0,379	0,412	0,467	0,521	0,575
70	0,301			0,366	0,430	0,467	0,529	0,590	0,649
60	0,349			0,423	0,496	0,539	0,610	0,679	0,746
50	0,414			0,502	0,587	0,638	0,719	0,799	0,877
40	0,511			0,617	0,719	0,780	0,877	0,972	1,064
30	0,665			0,799	0,928	1,003	1,124	1,240	1,351
20	0,953			1,135	1,307	1,406	1,563	1,711	1,852

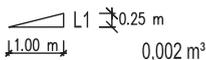
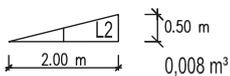
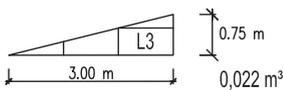
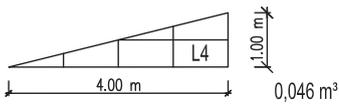
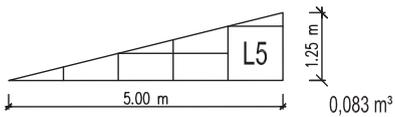
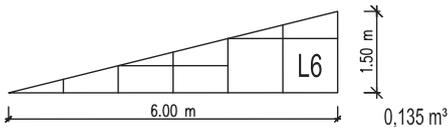
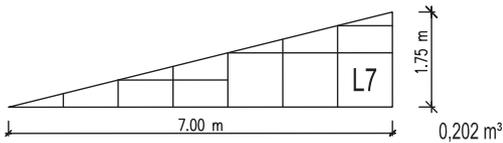
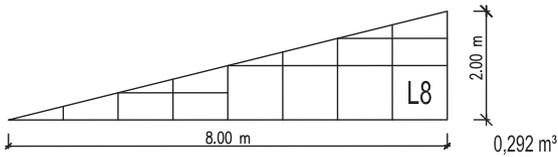
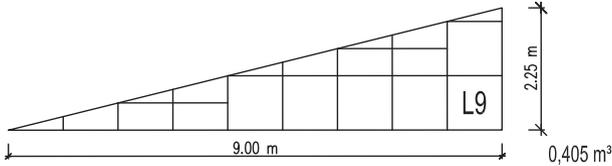
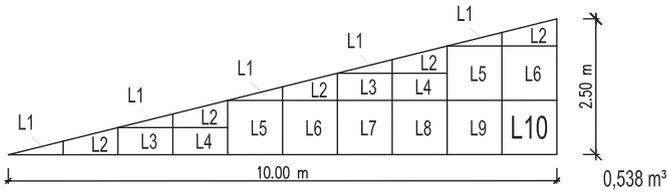
Lieferbare Plattendicken siehe Seite 16-17 sowie 20-21

Wärmedurchgangskoeffizient (W/m<sup>2</sup>·K) in Abhängigkeit von der Wärmeleitfähigkeit und der Materialdicke, ohne Rohdecke. Wärmeübergangswiderstände von 0,10 m<sup>2</sup>K/ W + 0,04 m<sup>2</sup>K/ W (d. h. Wärmestrom aufwärts) sind berücksichtigt.

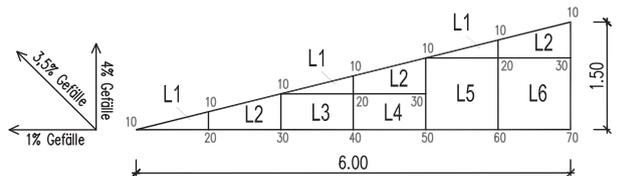
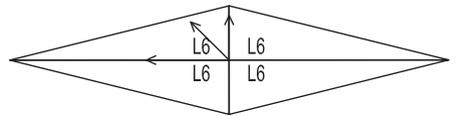
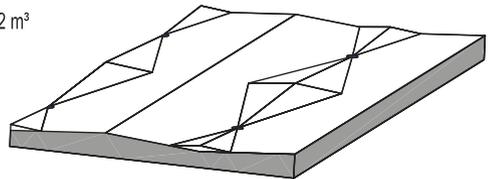
1) Die Werte gelten nur für einlagig verlegte Dämmstoffplatten oder mehrlagig verlegte Dämmstoffplatten gleicher Wärmeleitfähigkeitsstufe.

# Übersicht

## Linienentwässerungssystem LES (S.16)

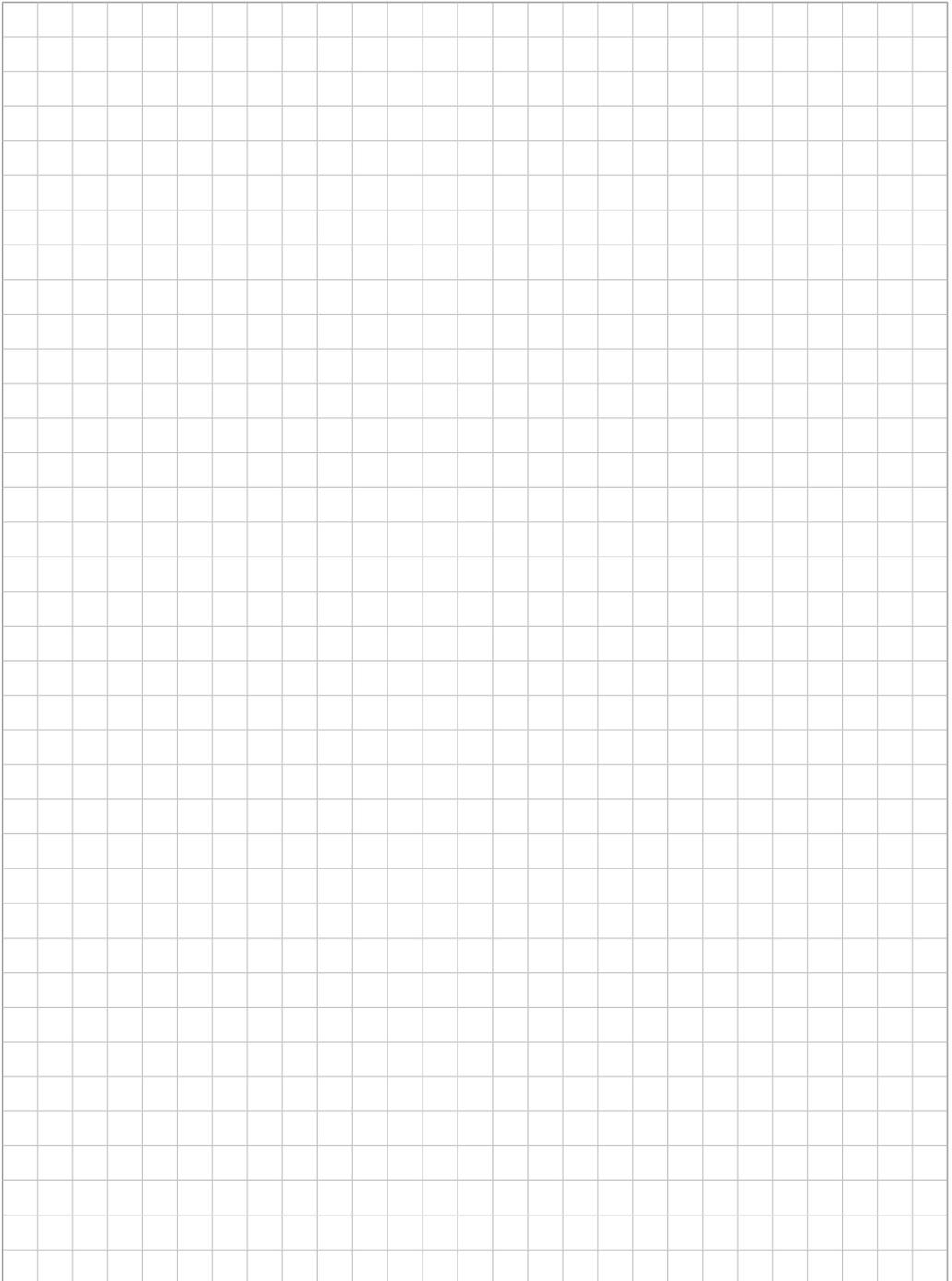


LES wird **auf** der vorhandenen Gefälledämmung angeordnet!



Beispiel: **LES-6**

# NOTIZEN





## Dämmung

Unterteilung

Gefälledämmung

PIR - Dämmung

PUR - Dämmung

EPS

XPS

## Mächtiger geht's nicht: Austrotherm XPS® TB

Druckfeste Wärmedämmplatte mit verbesserten Wärmedämmeigenschaften aus extrudiertem Polystyrolhartschaum im Thermobonding-Verfahren.



Austrotherm XPS® in höheren Dicken: Austrotherm® produziert mit dem Thermobonding-Verfahren (TB) XPS-Dämmplatten bis zu 400 mm Dicke. Die dicken Platten verfügen mit einem Lambda-Wert von 0,035 W/(mK) über gute Dämmwirkung. Neu im Sortiment sind die höheren Dicken bei den Austrotherm XPS® TOP 50 TB und XPS® TOP 70 TB.

### Anwendungsbereich

- ▶ Kellerwand außen
- ▶ Über und unter Bodenplatte
- ▶ Im Umkehrdach, Terrassen- und Parkdach
- ▶ Im Feuchtraum, Plus- bzw. Duodach
- ▶ Kerndämmung
- ▶ Sockeldämmung
- ▶ Wandinnenseite
- ▶ Wärmebrückendämmung

### Die Vorteile

- ▶ Ausgezeichnete Wärmedämmung
- ▶ Hohe mechanische Festigkeit
- ▶ Geschlossene Zellstruktur
- ▶ Schwere Brennbarkeit
- ▶ Gute Alterungsbeständigkeit
- ▶ Hohe Umweltverträglichkeit
- ▶ Einfache Verarbeitung
- ▶ Wasser- und druckresistent
- ▶ Optimal für Niedrigenergie- und Passivhäuser

- 1 Austrotherm XPS® Premium 30 SF  
Austrotherm XPS® PLUS 30 SF  
Austrotherm XPS® TOP 30 SF  
Austrotherm XPS® TOP 30 TB SF  
Austrotherm XPS® TOP 50 SF  
Austrotherm XPS® TOP 50 TB SF  
Austrotherm XPS® TOP 70 SF  
Austrotherm XPS® TOP 70 TB SF
- 2 Feuchtigkeitsabdichtung (vertikal)
- 3 Kellermauerwerk
- 4 Fundamentplatte
- 5 Feuchtigkeitsabdichtung (horizontal)
- 6 Austrotherm Resolution® Boden
- 7 Austrotherm EPS® T 650-PLUS
- 8 Trennschicht
- 9 Estrich
- 10 Keramischer Beleg



## Das Fertigelement: Austrotherm Attikaelement

Zur schnellen und einfachen Ausbildung statisch nicht beanspruchter Attiken ist das neue Fertigelement Austrotherm Attikaelement auch mit individuellen Abmessungen möglich.

### Anwendungsbereich:

- ▶ Statisch nicht beanspruchte Attiken

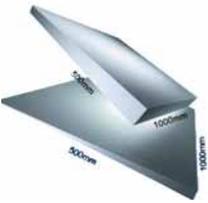
### Die Vorteile

- ▶ Schnelle und einfache Verarbeitung
- ▶ Wärme-, kältebrückenfrei
- ▶ Passivhaustauglich
- ▶ One-in-all-Lösung
- ▶ Montagewinkel zur Befestigung im Untergrund
- ▶ Individuelle Abmessung auf Wunsch möglich
- ▶ Integrierte PVC Leisten – zur Befestigung der Verblechung
- ▶ Beschichtet mit Austrotherm Beschichtungsmasse DKF TOP



Artikelbezeichnung	Größe	ME	1000 x 500			1000 x 1000		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Gefälledämmplatte</b>								
<b>Grunddämmung</b> <b>EPS W25</b> 	10 mm	Stk.	960101	9600	960201	9600		
	20 mm	Stk.	960102	9600	960202	9600		
	30 mm	Stk.	960103	9600	960203	9600		
	40 mm	Stk.	960104	9600	960204	9600		
	50 mm	Stk.	960105	9600	960205	9600		
	60 mm	Stk.	960106	9600	960206	9600		
	70 mm	Stk.	960107	9600	960207	9600		
	80 mm	Stk.	960108	9600	960208	9600		
	90 mm	Stk.	960109	9600	960209	9600		
	100 mm	Stk.	960110	9600	960210	9600		
	120 mm	Stk.	960120	9600	960212	9600		
	140 mm	Stk.	960140	9600	960214	9600		
	160 mm	Stk.	960999	9600	960216	9600		
	180 mm	Stk.	960999	9600	960218	9600		
200 mm	Stk.	960999	9600	960220	9600			

<b>Gefälledämmplatte</b>								
<b>EPS W25</b> 	20/40 mm	Stk.			960150	9600		
	40/60 mm	Stk.			960160	9600		
	60/80 mm	Stk.			960161	9600		
	80/100 mm	Stk.			960162	9600		
	100/120 mm	Stk.			960163	9600		
	120/140 mm	Stk.			960164	9600		

<b>Gefällezunge</b>								
<b>EPS W25</b> 	0/30 mm	Stk.	960151	9600				
	0/60 mm	Stk.			960156	9600		
	30/60 mm	Stk.	960152	9600				
	60/90 mm	Stk.	960153	9600				
	60/120 mm	Stk.			960157	9600		
	90/120 mm	Stk.	960154	9600				

**Auf Anfrage auch W20 und W30 lieferbar**

<b>Dämmplatte</b>								
<b>Gerade Kante</b> <b>G20</b>	20 mm	Stk.	960002	9600	<b>Preise auf Anfrage!</b>			

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Gefälledämmplatte</b>					
<b>Stufenfalz</b> <b>XPS G30</b> 1250 x 600 mm	30 mm	Stk.	960003	9600	
	40 mm	Stk.	960004	9600	
	50 mm	Stk.	960005	9600	
	60 mm	Stk.	960006	9600	
	70 mm	Stk.	960007	9600	
	80 mm	Stk.	960008	9600	<b>Preise auf Anfrage!</b>
	100 mm	Stk.	960010	9600	
	120 mm	Stk.	960012	9600	
	140 mm	Stk.	960014	9600	
	160 mm	Stk.	960016	9600	
	180 mm	Stk.	960018	9600	
	200 mm	Stk.	960020	9600	

<b>Gefälleplatte PUR</b>					
1000 x 1000 mm	20/40 mm	Stk.	960403	9600	
	40/60 mm	Stk.	960404	9600	
	60/80 mm	Stk.	960405	9600	
	80/100 mm	Stk.	960406	9600	
	100/120 mm	Stk.	960407	9600	

<b>Gefällezung</b>					
1000 x 500 mm	5/30 mm	Stk.	960410	9600	
	30/55 mm	Stk.	960411	9600	
	55/80 mm	Stk.	960412	9600	
	80/105 mm	Stk.	960413	9600	
	105/130 mm	Stk.	960414	9600	



Artikelbezeichnung	Stärke	ME	Länge x Breite			Länge x Breite			Länge x Breite
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	

**Dachdämmplatte Durock 038**



		1000x600			2000x600			2000x1200	
60 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600	960999	9600
80 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600	960999	9600
100 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600	960999	9600
120 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600	960999	9600
140 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600	960999	9600
160 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600	960999	9600
180 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600	960999	9600

**Preise auf Anfrage!**



		2400x600			2400x1200		
50 mm					960999		9600
60 mm					960999		9600
80 mm					960999		9600
100 mm					960999		9600
120 mm					960999		9600
140 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600
160 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600
180 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600
200 mm	m <sup>2</sup>	960999		9600	960999		9600

**Preise auf Anfrage!**



Druckbelastbare Steinwolle-Dachdämmplatte mit integrierter Zweischichtcharakteristik mit integrierter Zweischichtcharakteristik und hoch verdichteter Oberlage. Die harte Oberseite ist durch einen Schriftzug gekennzeichnet

x Produktart MW-Wd nach ÖNORM B 6000

x Euroklasse A1 nach ÖNORM EN 13501-1

x Druckspannung  $\geq 60\text{kPa}$  nach ÖNORM EN 826

x Punktlast  $\geq 650\text{ N}$  nach ÖNORM EN 12430

x Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene  $\geq 10\text{kPa}$  nach ÖNORM EN 1607

x Nennwert der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_0 = 0,038\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$

Artikelbezeichnung	Stärke	ME	1000 x 600		
			Art.Nr.	Preis	

**Gefälledach Georock 037**



40/60 mm	m <sup>2</sup>	960999	9600	
60/80 mm	m <sup>2</sup>	960999	9600	
80/100 mm	m <sup>2</sup>	960999	9600	
100/120 mm	m <sup>2</sup>	960999	9600	
120/140 mm	m <sup>2</sup>	960999	9600	
140/160 mm	m <sup>2</sup>	960999	9600	

**Preise auf Anfrage!**

**Kehlgefälleplatte Kepron**



ABC	m <sup>2</sup>	960999	9600	
D	m <sup>2</sup>	960999	9600	
E	m <sup>2</sup>	960999	9600	
F	m <sup>2</sup>	960999	9600	
G	m <sup>2</sup>	960999	9600	
H	m <sup>2</sup>	960999	9600	
I	m <sup>2</sup>	960999	9600	
J	m <sup>2</sup>	960999	9600	

**Preise auf Anfrage!**





## Dachfolien und Gründach

Unterteilung

Sika und Zubehör

Resitrix und Zubehör

Vliese

Zubehör

Gründach

BUILDING TRUST



# Sikaplan®

FLACHDACHABDICHTUNGSBAHNEN  
UND SYSTEMZUBEHÖR

[www.sika.at](http://www.sika.at)



Artikelbezeichnung	Größe	ME					
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
<b>Sikaplan</b>							
						Rollengröße	Farbe
	18G	m <sup>2</sup>	962010	9620		2x15	hellgrau
	18G	m <sup>2</sup>	962012	9620		2x15	schiefergrau
	18G	m <sup>2</sup>	962014	9620		1,54x20	rot
	18 SGMA	m <sup>2</sup>	962020	9620		2x15	beige

<b>Detailbahn</b>							
	18 D	m <sup>2</sup>	962005	9620		1,75x20	hellgrau
	18 D	m <sup>2</sup>	962006	9620		1,75x20	schiefergrau

<b>Verbundblech Sika</b>							
	30x1	m <sup>2</sup>	962062	9620			hellgrau
	3x1	m <sup>2</sup>	962060	9620			hellgrau
	2x1	m <sup>2</sup>	962063	9620			schiefergrau
	30x1	m <sup>2</sup>	962097	9620			schiefergrau
	2x1	m <sup>2</sup>	962065	9620			rot

<b>Dampfsperrbahn</b>							
Sarnavap	5000E SA	m <sup>2</sup>	962003	9620		1,08X30 m	
Hakovap	1000	m <sup>2</sup>	962040	9620		5x25 m	

<b>Hakovap</b>							
Klebeband	15mm/40lfm	RO	962043	9620			

<b>Hakofelt Vlies</b>							
	T150G	m <sup>2</sup>	962030	9620		2x100	
	T200G	m <sup>2</sup>	962031	9620		2x50	
	T300G	m <sup>2</sup>	962032	9620		2x50	
	T350G	m <sup>2</sup>	962034	9620		2x50	

<b>PVC Regenwassereinlauf</b>							
	40mm	Stk.	962058	9620			
	50mm	Stk.	962059	9620			
	56mm	Stk.	962053	9620			
	63mm	Stk.	962051	9620			
	75mm	Stk.	962054	9620			
	90mm	Stk.	962052	9620			
	95mm	Stk.	962055	9620			
	110mm	Stk.	962056	9620			
	125mm	Stk.	962057	9620			

Artikelbezeichnung	Größe	ME	PVC		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>PVC Speier</b>					
	50mm	Stk.	962044	9620	
	75mm	Stk.	962048	9620	
	90mm	Stk.	962050	9620	
	110mm	Stk.	962071	9620	

<b>Sika Ecken</b>					
	Aussen	Stk.	962076	9620	hellgrau
	Innen	Stk.	962074	9620	hellgrau
	Aussen	Stk.	962077	9620	schiefergrau
	Innen	Stk.	962075	9620	schiefergrau

<b>Sarnacol</b>					
	2121	kg	962061	9620	weiß 1Stk/20 kg kleben auf Holz (Flächenkleber)
	2170	kg	962086	9620	rot 1Stk/20 kg kleben auf Holz/Beton/Hochzug
	2170	kg	962085	9620	rot 1Stk/5 kg kleben auf Holz/Beton/Hochzug

<b>Naht Versiegelung</b>					
	2 LT	Stk.	962095	9620	

<b>Sika Trocal Cleaner 2000</b>					
	5 kg	Stk.	962068	9620	

<b>Kiesschutzleiste</b>					
	Stahl/VZ 3m	m	962080	9620	

<b>Sika Montagehalter</b>					
	PVC	Stk.	962081	9620	

<b>Befestigungsprofil</b>					
	o. Befest.	2,25lfm	m	962073	9620

<b>PVC Rundschnur</b>					
	100m/Rolle	RO	962070	9620	

<b>Blitzschutzeinfassung für Sikaplan G/SGMA</b>					
	Hellgrau	Stk.	962092	9620	

Artikelbezeichnung	Größe	ME	PVC		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Schutzvlies Georden</b>					
	150 g	m2	962720		9620
	200 g	m2	962730		9620
	300 g	m2	962710		9620
<b>Resitrix EPDM 1x10 m</b>					
	SKW/50	m <sup>2</sup>	962918		9620
	SKW	m <sup>2</sup>	962920		9620
	MB	m <sup>2</sup>	962925		9620
	SK	m <sup>2</sup>	962926		9620
	SR	m <sup>2</sup>	962927		9620
<b>Resitrix Flächengrund</b>					
	4,5 kg	Stk.	962930		9620
	12,5 kg	Stk.	962931		9620
<b>Resitrix Reiniger</b>					
	0,8 kg	Stk.	962934		9620
	4 kg	Stk.	962935		9620
<b>Resitrix G2000 Kleber</b>					
	4 kg	Stk.	962940		9620
<b>Resitrix Manschette</b>					
	5-30 mm	Stk.	962950		9620
	35-100 mm	Stk.	962951		9620

Artikelbezeichnung	Größe	ME	PVC		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Schneefang



1-Reihig	Stk.	962099	9620
----------	------	--------	------



2-Reihig	Stk.	962100	9620
----------	------	--------	------

### Eco Tec Halteteller



35/25	pHd.	922363	9220
65/55	pHd.	922364	9220
105/95	pHd.	922365	9220
165/155	pHd.	922366	9220
225/215	pHd.	922367	9220

### Ejot Halteteller HTV



82/40	pHd.	927032	9270
82/40 F	pHd.	927030	9270
82/40 TK	pHd.	927031	9270



### Iso Tak Folienschraube



IWF-T-B40 5,2X25	pHd.	922315	9220
IWF-T-B40 5,2X35	pHd.	9226316	9220

### Eco Tek Folienschraube



40/SH2 25 W	pHd.	922311	9220
40/SH2 35 W	pHd.	922310	9220
Montagehalter	Stk.	927020	9220

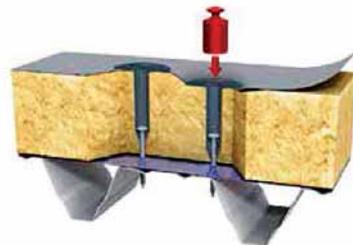
Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Halteteller mit Schraube, lose gesteckt für Verlegung auf Stahl-Trapezblech</b>					
	60- 35/ 50	phd.	921999	9220	
	70- 35/ 60	phd.	921999	9220	
	80- 55/ 50	phd.	921999	9220	
	90- 55/ 60	phd.	921999	9220	
	100- 55/ 70	phd.	922320	9220	
	110- 55/ 80	phd.	922321	9220	
	120- 95/ 50	phd.	922322	9220	
	130- 95/ 60	phd.	922323	9220	
	140- 95/ 70	phd.	922324	9220	
	150- 95/ 80	phd.	922325	9220	
	160- 95/ 90	phd.	922326	9220	
	170-145/ 50	phd.	922327	9220	
	180-145/ 60	phd.	921999	9220	
	190-145/ 70	phd.	921999	9220	
	200-145/ 80	phd.	921999	9220	
	210-145/ 90	phd.	921999	9220	
	220-145/100	phd.	921999	9220	
	230-145/110	phd.	921999	9220	
240-145/120	phd.	921999	9220		
260-145/140	phd.	921999	9220		

**Anwendungsbereich:**

Zur Sicherung von Dachbahnen auf Unter-  
konstruktion aus Stahltrapezprofil, Holz  
und Holzwerkstoffen.  
Für Neubau und Sanierung.  
Bei besonderen Anforderungen  
an die Trittsicherheit.  
Zur Reduzierung von Wärmebrücken.  
Für die Verarbeitung mit EJOT® Setzgeräten  
ECOset.

**Eigenschaften:**

Hochwertiger Kunststoff  
Trittsicher durch Teleskopsystem



Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Kunststofftülle R</b>					
	45x65	phd.	922408	9220	
	45x105	phd.	922410	9220	
	45x135	phd.	922411	9220	
	45x195	phd.	922414	9220	
	45x225	phd.	922415	9220	
	45x255	phd.	922416	9220	
	45x235	phd.	922418	9220	

Kunststofftülle in Verbindung mit Beton- bzw. Holzschrauben

#### Montagewerkzeug für Kunststofftülle

Bohrverlängerung		Stk.	922421	9220	
Betonbohrer		Stk.	922426	9220	
Bit 116 - 300		Stk.	922428	9220	
Bit 116 - 750		Stk.	922429	9220	
Schraubeneinsatz		Stk.	922431	9220	
Setzwerkzeug IWF 25x500		Stk.	922423	9220	
Bit H2-32-M6		Stk.	922439	9220	

#### Betonschraube TIA-T25



6,3x70	pHd.	922400	9220	
6,3x90	pHd.	922402	9220	
6,3x120	pHd.	922403	9220	
6x,3x150	pHd.	922404	9220	

#### Holzschraube TS-T25



6x60	pHd.	922406	9220	
60x100	pHd.	922407	9220	

#### Kunststofftülle mit vormontierten Befestigern auf Stahlblech

RP45x120/BS-4,8x80		phd.	921999	9220	
RP45x150/BS-4,8x80		phd.	921999	9220	
RP45x150/BS-4,8x90		phd.	921999	9220	
RP45x180/BS-4,8x60		phd.	921999	9220	
RP45x180/BS-4,8x80		phd.	921999	9220	
RP45x210/BS-4,8x70		phd.	921999	9220	



**Tabelle zu Betonschraube TIA-T25**

Nr.	Tülle L	A		B		C		D	
		TIA-T25-6.3x70 Hmin. Hmax.	95	TIA-T25-6.3x90 Hmin. Hmax.	85 115	TIA-T25-6.3x120 Hmin. Hmax.	115 145	TIA-T25-6.3x150 Hmin. Hmax.	145 175
1	65	75	95	85	115	115	145	145	175
2	85	95	115	95	135	115	165	145	195
3	105	115	135	115	155	115	185	145	215
4	135	145	165	145	185	145	215	145	245
5	165	175	195	175	215	175	245	175	275
6	185	195	215	195	235	195	265	195	295
7	195	205	225	205	245	205	275	205	305
8	225	235	255	235	275	235	305	235	335
9	255	265	285	265	305	265	335	265	365
10	285	295	315	295	335	295	365	295	395
11	325	335	355	335	375	335	405	335	435
12	365	375	395	375	415	375	445	375	475
13	405	415	435	415	455	415	485	415	515

**Beispiel:**

Gefälledach

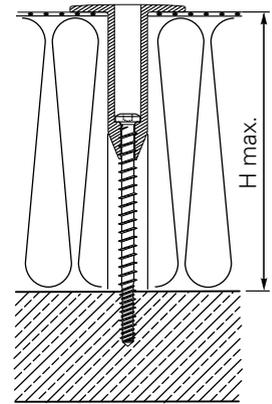
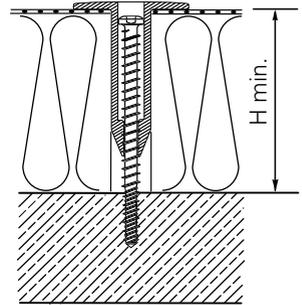
Geforderte Höhe: 120-240 mm

**Kombination**

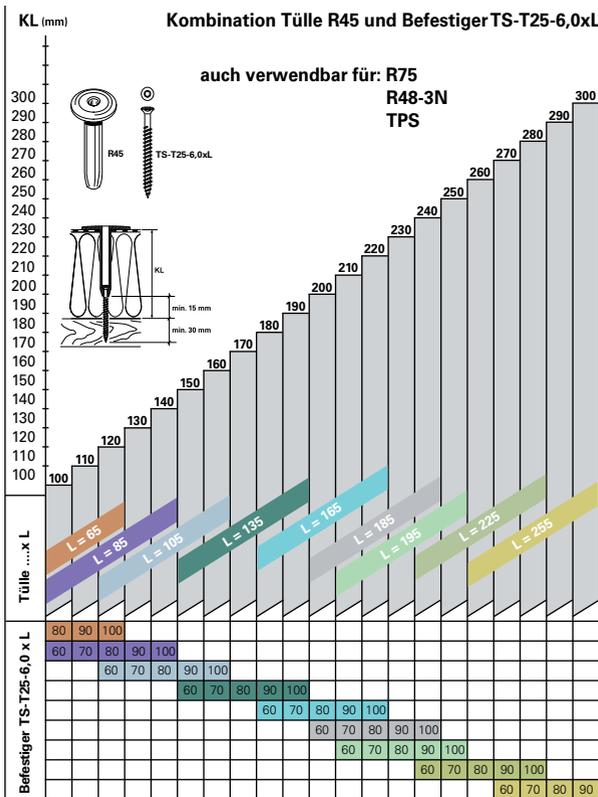
3B = Tülle 105 + Befestiger 90 Aufbau 115-155 mm

4D = Tülle 105 + Befestiger 150 Aufbau 145-245 mm

**Kombinationstabelle**



**Tabelle zu Holzschraube TS-T25**



**Bohrtiefe:** min. 25 mm  
**Setztiefe:** min. 18 mm

**Tüllen in Kombination mit Stahlbohrschrauben für die Montage Tragschale auch lieferbar**

Berechnung: Dachaufbau (KL) – Tüllen-Länge (L) + 45 mm = min. Befestigerlänge (mm)  
Beispiel: 150 mm – 105 mm + 45 mm = 90 (TS-T25-6,0x90)

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Gründach		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Bauder Pflanzsubstrat in Big Bags</b>					
	0-4	m <sup>3</sup>	963108	9630	
	5-10	m <sup>3</sup>	963108	9630	
	11-20	m <sup>3</sup>	963108	9630	
	>20	m <sup>3</sup>	963108	9630	<b>Preise auf Anfrage!</b>
	Einsatz Big Bag	Stk.	963999	netto	

<b>Bepflanzung</b>					
	Flachballen				
	Sedumsprossen				
	Samenmischung KS Plus				<b>Preise auf Anfrage!</b>
	Langzeitdünger				
	Zellulosekleber				

<b>Bauder Filtervlies FV 125g/m<sup>2</sup></b>					
	200 m <sup>2</sup> /Ro.	m <sup>2</sup>	963105	9630	
	100 m <sup>2</sup> /Ro.	m <sup>2</sup>	963106	9630	

<b>Trenn- und Schutzschicht</b>					
	Trennvlies SV300 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	962710	9630	
	Trennvlies SV600 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	963102	9630	
	Schutzmatte 6mm	m <sup>2</sup>	963064	9630	
	Schutzmatte 8mm	m <sup>2</sup>	963065	9630	
	Schutzmatte 10mm	m <sup>2</sup>	963066	9630	

<b>Drän- und Wasserspeicherschicht</b>					
	DSE20 mm	m <sup>2</sup>	963103	<b>Preise auf Anfrage!</b>	Format: 2060x1060x20 mm 25m <sup>2</sup> /Bund

<b>Dachkies 16/32</b>					
	1 Big Bag =ca. 500 kg (0,3 m <sup>3</sup> )	Stk.	963530	<b>Preise auf Anfrage!</b>	
	1 Big Bag =ca. 1000 kg (0,6 m <sup>3</sup> )	Stk.	963532	<b>Preise auf Anfrage!</b>	



# Entwässerung

Unterteilung

Gully-Sita

Entwässerungsrinnen

Kiesfangleisten

# ENTWÄSSERN UND LÜFTEN MIT SYSTEM.



Für jede Flachdach-Situation die optimale Lösung – mit den Systemen von Sita.

Der Name Sita steht für Kompetenz und Innovation bei der Entwässerung flacher Dächer. Mit der Erfahrung von Jahrzehnten bietet Ihnen Sita für jede Ihrer Aufgaben die sichere, normgerechte Produkt- und Systemlösung. Und das in bewährter Qualität „Made in Germany“.



Freispiegelentwässerung



Druckströmungs-  
entwässerung



Notentwässerung



Balkon- & Terrassen-  
entwässerung



Drainage



Sanierung



Lüftung



Brandschutz

Artikelbezeichnung	Größe	ME	PVC			Bitumen		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Sita Trendy</b>								
 senkrecht	70	Stk.	961006		9610	961005	9610	
	100	Stk.	961160		9610	961010	9610	
	125	Stk.	961165		9610	961015	9610	

<b>Sita Trendy senkrecht</b>								
 Heizbar	70	Stk.	961021		9610	961020	9610	
	100	Stk.	961026		9610	961025	9610	
	125	Stk.	961031		9610	961030	9610	

<b>Sita Trendy</b>								
 Abgewinkelt	70	Stk.	961036		9610	931035	9610	
	100	Stk.	961041		9610	961040	9610	
	125	Stk.	961265		9610	961266	9610	

<b>Sita Trendy abgewinkelt</b>								
 Heizbar	70	Stk.	961999		9610	961999	9610	
	100	Stk.	961046		9610	961045	9610	
	125	Stk.	961263		9610	961267	9610	

<b>Sita Trendy</b>								
 Aufstockelement	60-110	Stk.	961051		9610	961050	9610	Achtung Auslaufartikel
	120-220	Stk.	961170		9610	961060	9610	Achtung Auslaufartikel
	60-320	Stk.	961270		9610	961269	9610	Achtung Auslaufartikel
	60-150	Stk.	961056		9610	961055	9610	Neu ab 2016
	60-220	Stk.	961999		9610	961999	9610	Neu ab 2016
	60-320	Stk.	961999		9610	961999	9610	Neu ab 2016

<b>Sita Sanierungsgully</b>								
	95 PUR L:250	Stk.	961306		9610	961305	9610	
	125 PUR L: 250	Stk.	961310		9610	961309	9610	
	165 PUR L: 200	Stk.	961315		9610	961317	9610	
	95 PUR L:550	Stk.	961326		9610	961325	9610	
	125 PUR L: 550	Stk.	961329		9610	961328	9610	
	165 PUR L: 550	Stk.	961331		9610	961333	9610	

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Sarnafil			Thermofin F		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Sita Trendy</b>								
 senkrecht	70	Stk.	961008		9610	961007	9610	
	100	Stk.	961251		9610	961250	9610	
	125	Stk.	961259		9610	961258	9610	

<b>Sita Trendy senkrecht</b>								
 Heizbar	70	Stk.	961999		9610	961999	9610	
	100	Stk.	961253		9610	961252	9610	
	125	Stk.	961261		9610	961260	9610	

<b>Sita Trendy</b>								
 Abgewinkelt	70	Stk.	961038		9610	961037	9610	
	100	Stk.	961255		9610	961254	9610	
	125	Stk.	961999		9610	961262	9610	

<b>Sita Trendy abgewinkelt</b>								
 Heizbar	70	Stk.	961999		9610	961999	9610	
	100	Stk.	961257		9610	961256	9610	
	125	Stk.	961999		9610	961264	9610	

<b>Sita Trendy</b>								
 Aufstockelement	60-110	Stk.	961052		9610	961053	9610	Achtung Auslaufartikel
	120-220	Stk.	961171		9610	961268	9610	Achtung Auslaufartikel
	60-320	Stk.	961271		9610	961272	9610	Achtung Auslaufartikel
	60-150	Stk.	961057		9610	961058	9610	Neu ab 2016
	60-220	Stk.	961999		9610	961999	9610	Neu ab 2016
	60-320	Stk.	961999		9610	961999	9610	Neu ab 2016

<b>Sita Sanierungsgully</b>								
	95 PUR L:250	Stk.	961307		9610	961999	9610	
	125 PUR L: 250	Stk.	961311		9610	961999	9610	
	165 PUR L: 200	Stk.	961316		9610	961999	9610	
	95 PUR L:550	Stk.	961327		9610	961999	9610	
	125 PUR L: 550	Stk.	961330		9610	961999	9610	
	165 PUR L: 550	Stk.	961332		9610	961999	9610	

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Schraubflansch		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Sita Trendy</b>					
 senkrecht	70	Stk.	961065	9610	
	100	Stk.	961070	9610	
	125	Stk.	961071	9610	

<b>Sita Trendy senkrecht</b>					
 Heizbar	70	Stk.	961999	9610	
	100	Stk.	961072	9610	
	125	Stk.	961073	9610	

<b>Sita Trendy</b>					
 Abgewinkelt	70	Stk.	961074	9610	
	100	Stk.	961075	9610	
	125	Stk.	961076	9610	

<b>Sita Trendy abgewinkelt</b>					
 Heizbar	70	Stk.	961999	9610	
	100	Stk.	961080	9610	
	125	Stk.	961081	9610	

<b>Sita Trendy</b>					
 Aufstockelement	60-110	Stk.	961085	9610	Achtung Auslaufartikel
	120-220	Stk.	961095	9610	Achtung Auslaufartikel
	60-320	Stk.	961096	9610	Achtung Auslaufartikel
	60-150	Stk.	961090	9610	Neu ab 2016
	60-220	Stk.	961999	9610	Neu ab 2016
	60-320	Stk.	961999	9610	Neu ab 2016

<b>Sita Terrassenbausatz</b>					
	Trendy	Stk.	961300	9610	

Artikelbezeichnung	Größe	ME	PVC			Bitumen		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Sita Easy</b>								
Attikagully	50	Stk.	961184		9610	961195		9610
	70	Stk.	961185		9610	961193		9610
	100	Stk.	961186		9610	961192		9610

<b>Sita Easy Plus</b>								
	70	Stk.	961187		9610	961196		9610
	100	Stk.	961188		9610	961279		9610
	125	Stk.	961283		9610	961282		9610
	150	Stk.	961189		9610	961290		9610

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Sarnafil			Thermofin F		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Sita Easy</b>								
Attikagully	50	Stk.	961201		9610	961999		9610
	70	Stk.	961202		9610	961204		9610
	100	Stk.	961203		9610	961200		9610

<b>Sita Easy Plus</b>								
	70	Stk.	961205		9610	961208		9610
	100	Stk.	961206		9610	961280		9610
	125	Stk.	961207		9610	961284		9610
	150	Stk.	961999		9610	961999		9610

<b>Sita Easy</b>								
Anschlussrohr	50	Stk.	961175		9610			
	70	Stk.	961176		9610			
	100	Stk.	961177		9610			
	125	Stk.	961349		9610			
	150	Stk.	961178		9610			

<b>Sita Easy</b>								
Kiesfang	50/70/100	Stk.	961235		9610			
								

Artikelbezeichnung	Größe	ME	PVC			Bitumen		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>SitaVent Systemlüfter</b>								
	100	Stk.	961351		9610	961350		9610
	150	Stk.	961356		9610	961355		9610
<b>Sita Vent Grundplatte</b>								
	100	Stk.	961362		9610	961361		9610
	150	Stk.	961366		9610	961365		9610
<b>SitaVent Systemlüfter</b>								
					<b>Sarnafil</b>		<b>Thermofin F</b>	
	100	Stk.	961353		9610	961352		9610
	150	Stk.	961999		9610	961357		9610
<b>Sita Vent Grundplatte</b>								
	100	Stk.	961364		9610	961363		9610
	150	Stk.	961999		9610	961999		9610
<b>Sita Vent Regenhaube</b>								
	100	Stk.	961370		9610			
	150	Stk.	961371		9610			
<b>Sita Vent Schutzgitter</b>								
	100	Stk.	961999		9610			
<b>Sita Vent Rohrbogen 180°</b>								
	100	Stk.	961354		9610			
	150	Stk.	961358		9610			

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Edelstahl			Aluminium			Aluminium/Edelstahl		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Rigol Rinnen 2000 mm</b>											
	125x60 mm	m	964001		9640						
	125x40 mm	m	964003		9640						
	80x60 mm	m	964006		9640						
	80x40 mm	m	964008		9640						

<b>Rigol Schlitzrost 2000 mm</b>											
	122 mm	m	964012		9640						
	74 mm	m	964014		9640						

<b>Rigol Kontrollschacht</b>											
	200x200x40 mm	Stk.	964020		9640						
	200x200x60 mm	Stk.	964023		9640						Unterteil Aluminium
	150x150x40 mm	Stk.	964026		9640						Oberteil Edelstahl
	150x150x60 mm	Stk.	964027		9640						

<b>Draenrinne</b>	Höhe stufenlos verstellbar von 60-90 mm										
	500x140x60-90	Stk.	969999		9615	964250	9615	969999	9615		
	1000x140x60-90	Stk.	969999		9615	964252	9615	969999	9615		
	1200x140x60-90	Stk.	969999		9615	964254	9615	969999	9615		
	2000x140x60-90	Stk.	969999		9615	964256	9615	969999	9615		

<b>Zubehör Draenrinne</b>											
	Eckstück	Stk.	969999		9615	964266	9615	969999	9615		
	T-Stück	Stk.	969999		9615	964267	9615	969999	9615		
	Endstück	Stk.	969999		9615	964267	9615				
	Steckverbinder	Stk.	969999		9615	964268	9615				
	Stichkanal 1m	Stk.				969999	9615	2000/100/30			

<b>Draenrinne Entwässerungsrast Einlaufrost</b>											
	200x200 mm	Stk.	969999		9615	964284	9615	964280	9615		
	400x400 mm	Stk.	969999		9615	964285	9615	964281	9615		
	500x500 mm	Stk.	969999		9615	964286	9615	964282	9615		

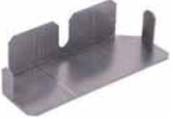
<b>Draenrinne Entwässerungsrast Aufsteckrahmen</b>											
	200x200x30	Stk.				964288	9615	60mm und 100mm Höhe			
	400x400x30	Stk.				964289	9615	<b>auf Anfrage!</b>			
	500x500x30	Stk.				964290	9615				

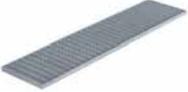
Artikelbezeichnung	Größe	ME	Edelstahl			Verzinkt		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Gitterrostrinne 120 mm breit Unterteil in Aluminium</b>								
	1000x50	Stk.	969999		9615	969999	9615	50 mm Höhe; L=1000mm
	1000x75	Stk.	969999		9615	969999	9615	75 mm Höhe; L=1000mm
	1000x100	Stk.	969999		9615	969999	9615	100 mm Höhe; L=1000mm
	1500x50	Stk.	969999		9615	969999	9615	50 mm Höhe; L=1500mm
	1500x75	Stk.	969999		9615	969999	9615	75 mm Höhe; L=1500mm
	1500x100	Stk.	969999		9615	969999	9615	100 mm Höhe; L=1500mm
	2000x50	Stk.	969999		9615	969999	9615	50 mm Höhe; L=2000mm
	2000x75	Stk.	969999		9615	969999	9615	75 mm Höhe; L=2000mm
	2000x100	Stk.	969999		9615	969999	9615	100 mm Höhe; L=2000mm

Rostrinnen auch als Längsstabrost und rutschhemmend erhältlich! (Preise auf Anfrage)

<b>Unterteil zu Rostrinne Eckstück Aluminium</b>								
	50 mm	Stk.	969999		9615			2 x 250mm Länge
	75 mm	Stk.	969999		9615			2 x 250mm Länge
	100 mm	Stk.	969999		9615			2 x 250mm Länge

<b>Höhenverstellelement 120 mm</b>								
	50-75	Stk.	969999		9615			
	75-100	Stk.	969999		9615			
	100-125	Stk.	969999		9615			

<b>Endboden 120 mm Aluminium</b>								
	50	Stk.	969999		9615			
	75	Stk.	969999		9615			
	100	Stk.	969999		9615			

<b>Gitterrost Maschenweite 30x10</b>								
	500	Stk.	969999		9615	969999	9615	Länge: 500 mm
	1000	Stk.	969999		9615	969999	9615	Länge: 1000 mm

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Edelstahl			Verzinkt			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Gitterrostrinne 250 mm breit Unterteil in Aluminium</b>									
	1000x50	Stk.	969999		9615	964501		9615	50 mm Höhe; L=1000mm
	1000x75	Stk.	969999		9615	964511		9615	75 mm Höhe; L=1000mm
	1000x100	Stk.	969999		9615	964521		9615	100 mm Höhe; L=1000mm
	1500x50	Stk.	969999		9615	964502		9615	50 mm Höhe; L=1500mm
	1500x75	Stk.	969999		9615	964512		9615	75 mm Höhe; L=1500mm
	1500x100	Stk.	969999		9615	964522		9615	100 mm Höhe; L=1500mm
	2000x50	Stk.	969999		9615	964503		9615	50 mm Höhe; L=2000mm
	2000x75	Stk.	969999		9615	964513		9615	75 mm Höhe; L=2000mm
	2000x100	Stk.	969999		9615	964523		9615	100 mm Höhe; L=2000mm

Rostrinnen auch als Längsstabrost und rutschhemmend erhältlich! **(Preise auf Anfrage)**

#### Unterteil zu Rostrinne Eckstück Aluminium



50 mm	Stk.	964540		9615			2 x 250mm Länge
75 mm	Stk.	964542		9615			2 x 250mm Länge
100 mm	Stk.	964544		9615			2 x 250mm Länge

#### Höhenverstellelement 250 mm



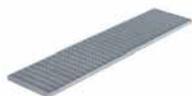
universal	Stk.	964530		9615			

#### Endboden 250 mm Aluminium

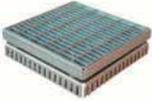


50	Stk.	964550		9615			
75	Stk.	964552		9615			
100	Stk.	964554		9615			

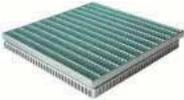
#### Gitterrost Maschenweite 30x10



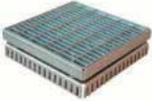
500	Stk.	964560		9615	969999		9615	Länge: 500 mm
1000	Stk.	964562		9615	969999		9615	Länge: 1000 mm

Artikelbezeichnung	Größe	ME			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Einlaufrost zu Gitterrostrinne L/B= 200 Oberteil: Verzinkt, Unterteil: Aluminium</b>					
	50-75	Stk.	964570	9615	
	75-100	Stk.	964571	9615	
	100-125	Stk.	964572	9615	

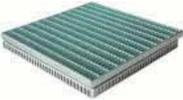
Einlaufrost auch als Längsstabrost und rutschhemmend erhältlich! **(Preise auf Anfrage)**

<b>Einlaufrost zu Gitterrostrinne L/B= 400 Oberteil: Verzinkt, Unterteil: Aluminium</b>					
	50-75	Stk.	964580	9615	
	75-100	Stk.	964581	9615	
	100-125	Stk.	964582	9615	

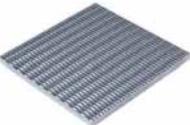
Einlaufrost auch als Längsstabrost und rutschhemmend erhältlich! **(Preise auf Anfrage)**

<b>Einlaufrost zu Gitterrostrinne L/B= 200 Oberteil: Edelstahl, Unterteil: Aluminium</b>					
	50-75	Stk.	969999	9615	
	75-100	Stk.	969999	9615	
	100-125	Stk.	969999	9615	

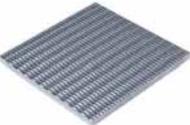
Einlaufrost auch als Längsstabrost und rutschhemmend erhältlich! **(Preise auf Anfrage)**

<b>Einlaufrost zu Gitterrostrinne L/B= 400 Oberteil: Edelstahl, Unterteil: Aluminium</b>					
	50-75	Stk.	969999	9615	
	75-100	Stk.	969999	9615	
	100-125	Stk.	969999	9615	

Einlaufrost auch als Längsstabrost und rutschhemmend erhältlich! **(Preise auf Anfrage)**

<b>Gitterrost Verzinkt Maschenweite 30x10 mm</b>					
	193x193x20	Stk.	969999	9615	
	393x393x20	Stk.	969999	9615	

Gitterrost auch als Längsstabrost und rutschhemmend erhältlich! **(Preise auf Anfrage)**

<b>Gitterrost Edelstahl Maschenweite 30x10 mm</b>					
	193x193x20	Stk.	969999	9615	
	393x393x20	Stk.	969999	9615	

Gitterrost auch als Längsstabrost und rutschhemmend erhältlich! **(Preise auf Anfrage)**

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Edelstahl			Aluminum		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Bangkirai-Rinne 145x22</b>								
	L= 1000mm	Stk.	969999		9615	969999		9615
	L= 1200 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615
	L= 1500 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615
	L= 2000 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615
	L= 2500 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615

<b>Objekt-Rinne</b>		kostengünstige Lösung für die Entwässerung von Terrasse, Balkon und Flachdach							
	feste Höhe 50mm, nicht verstellbar								
	1000x50x90	Stk.				969999		9615	Oberteil Aluminum
									Unterteil Stahlblech Verzinkt
	Endstück					969999		9615	

<b>Kompakt-Rinne 110x60</b>		kostengünstige Lösung für die Entwässerung von Terrasse, Balkon und Flachdach							
	Höhe 60mm (auf Wunsch mit Höhenverstellung von 67 bis 105 mm)								
	1000 mm	Stk.				969999		9615	Montagefertig,
	2000 mm	Stk.				969999		9615	60 mm Höhe

<b>Kompakt-Rinne 110x67-105</b>		Höhenverstellung 67-105 mm							
	1000 mm	Stk.				969999		9615	mit 4 bzw. 6 Stellfüßen zur
	2000 mm	Stk.				969999		9615	Höhenverstellung 67-105 mm
	Endstück	Stk.				969999		9615	
	Stellfuß	Stk.				969999		9615	

<b>Stichkanal L=2000 mm</b>		L=2000 mm							
	60x30 mm	Stk.				969999		9615	
	100x30 mm	Stk.				964275		9615	
	100x22 mm	Stk.				969999		9615	

Artikelbezeichnung	Größe	ME	Edelstahl			Verzinkt		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Sanierungsrinne</b> extra flache Entwässerungsrinne, stufenlos verstellbar von 35-55mm								
	500x140x35-55	Stk.	964450		9615			
	1000x140x35-55	Stk.	964451		9615			
	1200x140x35-55	Stk.	964452		9615			

<b>Zubehör Sanierungsrinne</b>								
	Eckstück	Stk.	964460		9615			
	Endstück	Stk.	964461		9615			
	Steckverbinder	Stk.	964462		9615			
	Verstärkung	Stk.	969999		9615	Verstärkungseinsatz Oberteil100x100		
	Ersatzschraube	Stk.	969999		9615	für die Höhenverstellung		
	Schraube	Stk.	969999		9615	für Fixierung des Oberteils		

<b>Sanierungs-Einlaufrost</b>								
	200x200x35-55	Stk.	964470		9615			
	400x400x35-55	Stk.	964471		9615			
	500x500x35-55	Stk.	964472		9615			

<b>Kiesfangleisten Aluminium 2500 mm Länge</b>								
	60 mm	m	964207		9615	Stärke: 1,5 mm		
	80 mm	m	964209		9615	Stärke: 1,5 mm		
	100 mm	m	964216		9615	Stärke: 2 mm		
	120 mm	m	964217		9615	Stärke: 2 mm		

<b>Eckverbinder Aluminium 80x80 mm</b>								
	60 mm	Stk.	964228		9615			
	80 mm	Stk.	964230		9615			
	100 mm	Stk.	964231		9615			
	120 mm	Stk.	964232		9615			

Artikelbezeichnung	Größe	ME	600 mm Rohrlänge		800 mm Rohrlänge		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	
<b>Wasserspeier mit glatter Klebleplatte, Rohrende 45° abgeschrägt, durch Abkanten der Klebleplatte als Notüberlauf verwendbar</b>							
	40x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 300x300 mm Platte
	50x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 300x300 mm Platte
	60x0,6 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 300x300 mm Platte
	75x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte
	80x0,6 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte
	90x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte
	100x0,6 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte
	110x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte
	125x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 485x485 mm Platte
	150x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 510x510 mm Platte
	30x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 300x300 mm Platte
	40x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 300x300 mm Platte
	50x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 300x300 mm Platte
	60x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 300x300 mm Platte
75x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte	
80x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte	
90x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte	
100x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte	
110x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte	
125x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 485x485 mm Platte	
150x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 510x510 mm Platte	
<b>Kupfer auf Anfrage</b>							

<b>Wasserspeier mit 90° abgewinkelter Klebleplatte, Rohrende 45° abgeschrägt</b>								
	40x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 300x300 mm Platte	
	50x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 300x300 mm Platte	
	60x0,6 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 300x300 mm Platte	
	75x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	80x0,6 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	90x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	100x0,6 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	110x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	125x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 485x485 mm Platte	
	150x1,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Edelstahl 510x510 mm Platte	
	<b>Kupfer auf Anfrage</b>							

Artikelbezeichnung	Größe	ME	600 mm Rohrlänge			800 mm Rohrlänge			
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>Wasserspeier mit 90° abgewinkelter Klebeplatte, Rohrende 45° abgeschrägt</b>									
	30x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 300x300 mm Platte
	40x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 300x300 mm Platte
	50x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 300x300 mm Platte
	60x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 300x300 mm Platte
	75x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte
	80x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte
	90x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte
	100x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte
	110x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte
	125x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 485x485 mm Platte
	150x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 510x510 mm Platte

**Kupfer auf Anfrage**

<b>Wasserspeier mit 45° abgewinkelter Klebeplatte, Rohrende 45° abgeschrägt</b>										
	40x1,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 300x300 mm Platte	
	50x1,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 300x300 mm Platte	
	60x0,6 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 300x300 mm Platte	
	75x1,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	80x0,6 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	90x1,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	100x0,6 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	110x1,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 400x400 mm Platte	
	125x1,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 485x485 mm Platte	
	150x1,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Edelstahl 510x510 mm Platte	
30x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 300x300 mm Platte		
40x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 300x300 mm Platte		
50x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 300x300 mm Platte		
60x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 300x300 mm Platte		
75x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte		
80x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte		
90x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte		
100x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte		
110x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 400x400 mm Platte		
125x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 485x485 mm Platte		
150x2,0 mm	Stk.	969999		9615	969999		9615	Aluminium 510x510 mm Platte		

**Kupfer auf Anfrage**

Artikelbezeichnung	Größe	ME	600 mm Rohrlänge			800 mm Rohrlänge		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

### Wasserspeier und Ablauf als Eckvariante mit Eckklebeplatte

Zur Entwässerung 3-seitig verwendbar: nach links, rechts oder nach unten



30x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 300x300 mm Platte
40x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 300x300 mm Platte
50x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 300x300 mm Platte
60x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 300x300 mm Platte
75x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte
80x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte
90x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte
100x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte
110x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 400x400 mm Platte
125x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 485x485 mm Platte
150x2,0 mm	Stk.	969999	9615	969999	9615	Aluminium 510x510 mm Platte

### Wasserspeier Rechteckrohr mit glatter Klebeplatte, Rohrende 45° abgeschrägt



150x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Edelstahl 450x400 mm Platte
200x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Edelstahl 500x400 mm Platte
250x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Edelstahl 550x400 mm Platte
300x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Edelstahl 600x400 mm Platte
<b>Achtung: Fertigung nur auf Bestellung, LZ: ca. 8-10Tage</b>					
150x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Aluminium 450x400 mm Platte
200x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Aluminium 500x400 mm Platte
250x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Aluminium 550x400 mm Platte
300x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Aluminium 600x400 mm Platte

**Achtung: Fertigung nur auf Bestellung, LZ: ca. 8-10Tage**

### Wasserspeier Rechteckrohr mit 90° abgewinkelter Klebeplatte, Rohrende 45° abgeschrägt



150x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Edelstahl 450x400 mm Platte
200x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Edelstahl 500x400 mm Platte
250x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Edelstahl 550x400 mm Platte
300x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Edelstahl 600x400 mm Platte
<b>Achtung: Fertigung nur auf Bestellung, LZ: ca. 8-10Tage</b>					
150x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Aluminium 450x400 mm Platte
200x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Aluminium 500x400 mm Platte
250x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Aluminium 550x400 mm Platte
300x100x1,5 mm	Stk.		969999	9615	Aluminium 600x400 mm Platte

**Achtung: Fertigung nur auf Bestellung, LZ: ca. 8-10Tage**

Artikelbezeichnung	Größe B/T/H	ME	600 mm Rohrlänge			800 mm Rohrlänge		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>Wasserspeier Rechteckrohr mit 45° abgewinkelter Klebeplatte, für Randkeil 100mm Rohrende 45° abgeschrägt</b>								
	150x100x1,5 mm	Stk.				969999	9615	Edelstahl 450x400 mm Platte
	200x100x1,5 mm	Stk.				969999	9615	Edelstahl 500x400 mm Platte
	250x100x1,5 mm	Stk.				969999	9615	Edelstahl 550x400 mm Platte
	300x100x1,5 mm	Stk.				969999	9615	Edelstahl 600x400 mm Platte
Achtung: Fertigung nur auf Bestellung, LZ: ca. 8-10Tage								
	150x100x1,5 mm	Stk.				969999	9615	Aluminium 450x400 mm Platte
	200x100x1,5 mm	Stk.				969999	9615	Aluminium 500x400 mm Platte
	250x100x1,5 mm	Stk.				969999	9615	Aluminium 550x400 mm Platte
	300x100x1,5 mm	Stk.				969999	9615	Aluminium 600x400 mm Platte

Achtung: Fertigung nur auf Bestellung, LZ: ca. 8-10Tage

### Wassersammelkasten (Rinnenkessel) halbrund und Eckige Ausführung



B/T/H				Material	Abgang	Ausführung
200x200x300	Stk.	969999	9615	Titanzink	100 / 80	rund
200x200x300	Stk.	969999	9615	Titanzink	100 / 80	eckig
160x160x250	Stk.	969999	9615	Titanzink	80 / 60	eckig klein
200x200x300	Stk.	969999	9615	Aluminium	100 / 80	rund
200x200x300	Stk.	969999	9615	Aluminium	100 / 80	eckig
160x160x250	Stk.	969999	9615	Aluminium	80 / 60	eckig klein

incl. Schmutzfangdeckel, Notüberlauföffnungen, Mehrstufiger Abgang,  
mit Fugenkante zur Abdichtung an der Fassade  
zusätzlicher Einlauf über den Deckel möglich  
Fertigung auch in anderen Materialien möglich (Edelstahl, Kupfer, usw)  
Pulverbeschichtung bei Aluminium möglich! **Preise auf Anfrage!**

### Universal Regenhut



30 - 150 mm	Stk.	969999	9615	Aluminium Regenhut für Dunstrohre von 30-150 mm
100 - 225 mm	Stk.	969999	9615	Aluminium Regenhut für Dunstrohre von 100-225 mm
30 - 150 mm	Stk.	969999	9615	Edelstahl Regenhut für Dunstrohre von 30-150 mm
100 - 225 mm	Stk.	969999	9615	Edelstahl Regenhut für Dunstrohre von 100-225 mm

Achtung: Fertigung nur auf Bestellung, LZ: ca. 8-10Tage