

Projekt: Südrast Arnoldstein
Material: FIGO Amade in Anthrazit

PREISLISTE STEILDACH 2026



DACHPROFI KLAGENFURT

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Schrödingerstraße 5
A-9020 Klagenfurt
Tel. +43 463 37970
dachprofi@fillistahl.at

DACHPROFI GRAZ

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Triesterstraße 488
A-8055 Graz
Tel. +43 316 291 396
dachprofi.graz@fillistahl.at

DACHPROFI WELS

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Ginzkeystraße 2
A-4600 Wels
Tel. +43 7242 252 496
dachprofi.wels@fillistahl.at

DACHPROFI WIEN

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Seitenhafenstraße 7
A-1020 Wien
Tel. +43 1 720 37 37
dachprofi.wien@fillistahl.at

DACHPROFI TIROL

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Mühlthal 4
A-6305 Itter
Tel. +43 5332 733 00
dachprofi.tirol@fillistahl.at

PRODUKTION SCHEIFLING

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Neumarkterstraße 10
A-8811 Scheifling
Tel. +43 3582 221 00
dachprofi.scheifling@fillistahl.at

LOGISTIKZENTRUM POGGERSDORF

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Wirtschaftspark 7
A-9130 Poggendorf
Tel. +43 463 37970 3376
dachprofi.poggersdorf@fillistahl.at

INHALT

Seite

19	FIGO
37	Aluminium
65	Verzinkt
75	Zink
85	Edelstahl
93	Kupfer
103	Schneeschutz
117	PV/Solar
141	Zubehör
177	Allgemeines

www.fillistahl.at

Preisliste gültig ab 17. März 2026.

Preise in Euro, exkl. 20 % Mehrwertsteuer.

FILLI STAHLGROSSHANDELSGESELLSCHAFT M.B.H.

SPENGLERKATALOG 2026

© Copyright 2026 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. Die Erzeugerwerke behalten sich Konstruktionsänderungen vor. Druck- und Satzfehler vorbehalten.



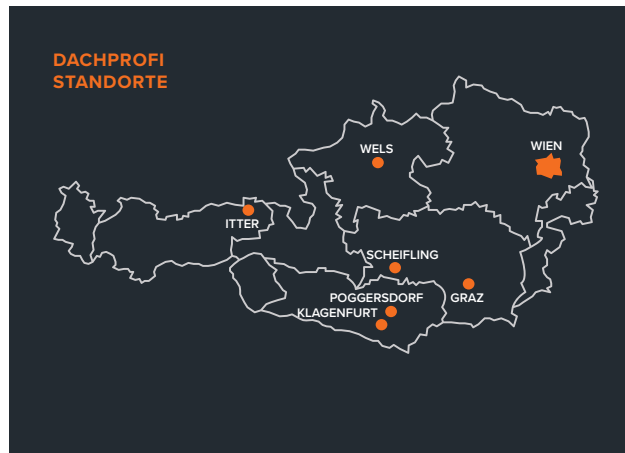
FILLI STAHL DACHPROFI

Mit **fünf Niederlassungen**, einem Produktionsstandort und einem Auslieferungslager in **Österreich**, zählt der Filli Stahl Dachprofi zu den **führenden Dach- und Spenglereibedarf Händlern**. 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**.

Preisliste als datanorm per e-mail
datanorm@fillistahl.at

Warenrücknahmen

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



**FIGO AMADE hat greentec steel
Edition von voestalpine
als Trägermaterial.**

REGENSICHERHEIT

Durch eine einzigartige Profilierung sowie die überlappende Verbindung im Kopf- und Fußbereich der Platten wird ein Höchstmaß an Regensicherheit erzielt. Laut aktueller Tests wird selbst das Zusammenspiel von Starkregen und hoher Windgeschwindigkeit einwandfrei gemeistert.

STURM- UND WINDSICHERHEIT

FIGO AMADE Dachplatten greifen umlaufend ineinander. An jeder Dachplatte sind fix angebrachte Hafter, die mit speziellen Rillennägeln in der Vollschalung oder Lattung befestigt werden. Dadurch entsteht ein starker Verbund – und maximale Sturmsicherheit.

SCHNEE- UND EISSICHERHEIT

Selbst extreme Schneemassen in Verbindung mit temperaturbedingten Frost-Tauwechsell hinterlassen keine Spuren an den zusätzlichen Verstärkungen der Profilgebung.

Die **FIGO AMADE** Dachplatte trotz diesen extremen Witterungseinflüssen und sorgt somit für ein Maximum an Schutz und Sicherheit – auch bei sehr flachen Dachneigungen.

HAGELSICHERHEIT

Mit Premium Steel Inside – dem stärksten Grundmaterial am Markt – trotzen **FIGO AMADE** Dächer selbst den massivsten Hagelkörnern von bis zu 50 mm, erhalten dabei ihre volle Funktionssicherheit und erreichen mit HW 5 die höchste geprüfte Hagelwiderstandsklasse.

UV-BESTÄNDIGKEIT

Die **colofer**[®] matt grob Beschichtung schafft neue Ästhetik am Dach. Die grob strukturierte Oberfläche sorgt für geringsten Spiegelglanz, verhindert somit störende Reflexionen und überzeugt durch hohe UV-Beständigkeit.

40 JAHRE GARANTIE

Die Sicherheit einer starken Partnerschaft mit jahrzehntelanger Erfahrung schafft Vertrauen – Vertrauen, das wir durch eine 40-Jahre-Garantie eindrucksvoll belegen.

100% MADE IN AUSTRIA

Gemeinsam mit österreichischen Fachleuten und Prüfinstituten entwickeln wir ein Dach für Generationen. Einer dieser Partner ist die **voestalpine**, die mit dem Hightech-Grundmaterial jahrtausendealten Ursprungs die Basis für eine erfolgreiche und starke Partnerschaft mit **FILLI STAHL**, einem Unternehmen mit 145 Jahren Erfahrung und Know-how beim Thema Stahl, legt.

FIGO AMADE - UNSER WEG IN EINE GRÜNE ZUKUNFT

FIGO Dach & Fassade produziert als erstes Unternehmen in Österreich seit Oktober 2022 kleinformatige Dach- und Fassadenprodukte aus Stahl mit greentec steel – ausschließlich **Made in Austria!**



PREMIUMQUALITÄT
MIT REDUZIERTEM
CO₂-FUSSABDRUCK

Für weitere Anfragen kontaktieren Sie uns unter office@figo.at bzw. telefonisch unter +43 463 379 70-3550



DACHPROFI KLAGENFURT Zentrale mit Dachcenter-Süd



KLAGENFURT

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Schrödingerstraße 5
A-9020 Klagenfurt
Tel.: +43 463 37970
Fax: +43 463 37970 3326
dachprofi@fillistahl.at

Geschäftszeiten

Montag bis Donnerstag:
7:15 – 12:00 Uhr und
13:00 – 16:30 Uhr
Freitag:
7:00 – 12:30 Uhr

Modernste Lagertechnik mit umfangreichem Sortiment bei Blechen, Dachentwässerung, Dämmung, Bitumen, Dachfolien, Trapezprofilen und Paneelen.

Vollautomatische Abcoilanlage für Coils bis 10 Tonnen.

Lieferservice nach Tourenplan in Kärnten, Osttirol, Steiermark, Slowenien und Kroatien. Vielseitiger Fuhrpark für alle Anforderungen inklusive Hebeteknik.

Qualität auf einen Blick:

- Verkauf und Beratung
- 5500 m² Lagerhallenfläche
- 1000 m² moderne Dämmstofflagerhalle „NEU“
- Vollautomatisches Hochregallager
- 2000 m² angeschlossene Lagerfläche
- 6 LKWs mit vielseitigem Einsatzbereich inkl. Hebeteknik



DACHPROFI WIEN Kant- & Profilierservice mit Profitrainingszentrum



WIEN

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Seitenhafenstraße 7
A-1020 Wien
Tel.: +43 1 720 37 37
Fax: +43 1 720 37 37 7800
dachprofi.wien@fillistahl.at

Geschäftszeiten

Montag bis Donnerstag:
7:00 – 16:00 Uhr
Freitag:
7:00 – 12:30 Uhr

Umfassendes Lagersortiment bei Blechen, Dachentwässerung in allen marktgängigen Werkstoffen. VMZINC – Center Österreich Zinkbänder in 7 veredelten Oberflächen mit Fachberatung für Planer und Handwerker. Vollautomatisches Hochregallager. Lieferservice nach Tourenplan in Wien, Niederösterreich, Burgenland. Vielseitiger Fuhrpark für alle Anforderungen inklusive Hebeteknik.

Qualität auf einen Blick:

- Verkauf und Beratung
- 1800 m² Lagerhallenfläche
- 900 m² moderne Dämmstoff-Bitumen-Folienlagerhalle „NEU“
- VMZINC-Center Österreich
- Kant- und Profilierservice in eigener Werkstätte
- Kundentrainingszentrum



DACHPROFI GRAZ Komplettsortiment mit Flachdachprofis



GRAZ

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Triesterstraße 488
A-8055 Graz
Tel.: +43 316 291 396
Fax: +43 316 291 396 1804
dachprofi.graz@fillistahl.at

Geschäftszeiten

Montag bis Donnerstag:
7:00 - 16:30 Uhr
Freitag:
7:00 - 13:00 Uhr

Umfassendes Lagersortiment von Blechen, Dachentwässerung, Dämmung, Bitumen, Dachfolien, Trapezprofilen und Paneelen.
Erweiterte Fachberatung bei Flachdächern nach gültigen Normen.
Kurs- und Schulungsprogramme für Profis und Anlernkräfte.
Lieferservice nach Tourenplan in Steiermark, Burgenland, Slowenien. Vielseitiger Fuhrpark für alle Anforderungen inklusive Hebeteknik.

Qualität auf einen Blick:

- Verkauf und Beratung
- 6700 m² Lagerhallenfläche
- Intensive Beratung bei Flachdachobjekten
- Erstellung von Verlegeplänen
- Dämmstoffspezialist
- 3 LKWs mit vielseitigem Einsatzbereich inkl. Hebeteknik



DACHPROFI WELS Bandblechcenter mit Schulungszentrum



WELS

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Ginzkeystraße 2
A-4600 Wels
Tel.: +43 7242 252 496
Fax: +43 7242 252 536
dachprofi.wels@fillistahl.at

Geschäftszeiten

Montag bis Donnerstag:
7:00 – 12:00 Uhr und
13:00 – 16:30 Uhr
Freitag:
7:00 – 12:00 Uhr

Das Bandblechcenter in unserer FILLI Dachprofi Gruppe.
FIGO Dach und Fassade - Büro und Beratungsteam „STÄRKER GEHT NICHT“
Komplettsortiment bei Dachentwässerung, Dämmung, Bitumen, Dachfolien, Trapezprofilen und Paneelen.
FIGO Kurszentrum mit großer Trainingswerkstätte.
Lieferservice nach Tourenplan in Oberösterreich, Salzburg, Steiermark und Niederösterreich (West).
Vielseitiger Fuhrpark für alle Anforderungen inklusive Hebetchnik.

Qualität auf einen Blick:

- Verkauf und Beratung
- 3000 m² Lagerhallenfläche
- 1500 m² erweiterte Dämmstoff-Bitumen-Folienlagerhalle „NEU“
- Kundentrainingszentrum



DACHPROFI TIROL Komplettsortiment von Dach und Wand



ITTER

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Mühltal 4
A-6305 Itter
Tel.: +43 5332 733 00
Fax: +43 5332 733 00 4090
dachprofi.tirol@fillistahl.at

Geschäftszeiten

Montag bis Donnerstag:
7:00 – 12:00 Uhr und
13:00 – 16:30 Uhr
Freitag:
7:00 – 12:00 Uhr

Das neue Komplettlager in unserer FILLI Dachprofi Gruppe

Mit unserer fünften Niederlassung in Österreich beliefern wir jetzt auch Kunden in Tirol und Salzburg.

Ein umfassendes Lagersortiment von Blechen, Dachentwässerung und Zubehör in allen gängigen Materialien inkl. unserem ALUSTAR Grömo Aluminiumsortiment mit dem qualitativ hochwertigem Duofalz Bandblechen.

Das FIGO Programm ist als Entwässerung, FIGO Bandbleche robust und highline, und natürlich als Dach- und Fassadensortiment in Tirol lagernd. Ein weiterer Schwerpunkt liegt im Bereich Dämmung, Flachdachfolien und dem umfangreichen Bauder Programm.

Qualität auf einen Blick:

- Verkauf und Beratung
- 2700 m² Lagerfläche
- Eigener Fuhrpark



DACHPROFI SCHEIFLING Produktion- und Kurszentrum



SCHEIFLING

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Neumarkterstraße 10
A-8811 Scheifling
Tel.: +43 3582 221 00
Fax: +43 3582 221 00 1791
dachprofi@fillistahl.at

Geschäftszeiten

Montag bis Donnerstag:
7:15 – 12:00 Uhr und
13:00 – 16:30 Uhr
Freitag:
7:00 – 12:30 Uhr

Moderne Produktionsstätte für ALUSTAR Dachentwässerung komplett.
Moderne Produktionsstätte für FIGO Dach und Fassade.
Moderne Abcoil- und Längsteilanlage bis 7 Tonnen Coils.
Lagerung und Fertigung von Sonderlängen bei Trapezprofilen und Paneelen.
FIGO Kurszentrum mit großer Trainingswerkstätte.
FIGO Technikcenter und Produktentwicklung.

Qualität auf einen Blick:

- 5500 m² Produktionshalle
- 1200 m² Produktions- und Lagerhalle „NEU“
- FIGO - Zentraler Innendienst
- FIGO - Anfrage zu Einteilung bei Lehrverlegungen
- FIGO - Produktionsstätte
- ALUSTAR - Produktionsstätte



DACHPROFI POGGERSDORF Logistikzentrum



POGGERSDORF

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Wirtschaftspark 7
A-9130 Poggendorf
Tel.: +43 463 37970 3711
Fax: +43 463 37970 3326
dachprofi@fillistahl.at

Geschäftszeiten

Montag bis Donnerstag:
7:15 – 12:00 Uhr und
13:00 – 16:30 Uhr
Freitag:
7:00 – 12:30 Uhr

Betriebsinternes Logistikzentrum für Eigenmarken FIGO und ALUSTAR.
Lieferlogistik für Österreich und Nachbarländer.
Qualitätskontrolle und Transportinformation.

Qualität auf einen Blick:

- 3800 m² Lagerfläche mit angeschlossener Abhol- und Ladezone
- ca. 4000 Palettenstellplätze
- Neueste Lagertechnik
- Kurze Lieferzeiten für Einzel- und Sammelbestellungen
- Eigener Fuhrpark für Einzel- und Sammelbestellungen

DACHPROFI Onlineshop

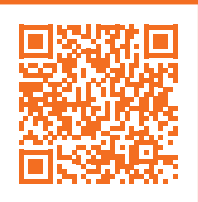


B2B Kundenportal

Online und trotzdem persönlich.

- Bestellungen rund um die Uhr
- Gewohntes Service mit persönlicher Betreuung
- Laufend Online-Aktionen
- Einsicht in Verfügbarkeit
- Download von Rechnungen, Lieferscheinen und Werkzeugnissen
- Ihre Konditionen

zum Onlineshop



Wir liefern höchste Qualität. Garantiert termingerecht.



BLECHPRODUKTE

ROHR- & PROFILPRODUKTE

ZENTRALE KLAGENFURT
FILLI STAHL Ges.m.b.H.
A-9020 Klagenfurt
Schrödingerstraße 5
Tel. +43 463 37970

E-Mail:
laser@fillistahl.at
rohrlaser@fillistahl.at
autogen@fillistahl.at
stahlhandel@fillistahl.at

KANTTEILSHOP

- ONLINE Bestellungen
- Produktion innerhalb von 48 Stunden ab Bestellung *
- Eine breite Material- und Produktpalette
- 3D Profilansicht

KANTTEILE

FÜR DACH UND FASSADE

SERVICE

- Zeichnen Sie Ihre individuellen Kanteile online und bekommen Sie eine sofortige Preiskalkulation.
- Wir garantieren Ihnen den kürzesten Weg von der Bestellung bis zur Lieferung.
- Unsere kompetenten Mitarbeiter/innen stehen Ihnen für Beratungen gerne zur Seite.

SPEZIALSERVICE

- Pulverbeschichtung
- Sonderkanteile und Stanzungen
- Kranentladung

* ausgenommen Spezialservice





NEU!!!
HIGHLINE PLUS
Dachentwässerung
Beschichtung 50 µm
maximaler
Schutz

NEU!!!
HIGHLINE PLUS
FIGO AMADE
Beschichtung 50 µm
maximaler
Schutz

FIGO

HIGHLINE *Plus*



PREMIUMQUALITÄT
MIT REDUZIERTEM
CO₂-FUSSABDRUCK



Mit **FIGO HIGHLINE PLUS** heben wir die Oberflächenbeschichtung unserer Dach- und Fassadenprodukte auf ein neues Niveau und setzen konsequent höchste Maßstäbe in Qualität, Widerstandsfähigkeit und Funktionalität. Moderne Gebäudehüllen sind heute mit gegensätzlichen Anforderungen konfrontiert: extreme UV-Belastung und starke Erwärmung der Oberfläche auf der einen Seite, zunehmend häufige Starkwetterereignisse wie Hagel, Sturm, Schnee oder Eisbildung auf der anderen.

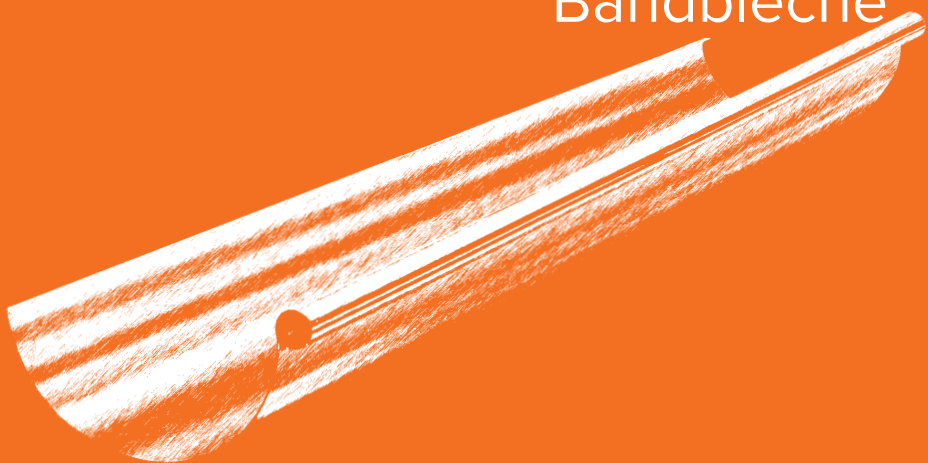
Ein zukunftsfähiges Beschichtungssystem muss diesen Belastungen dauerhaft standhalten – technisch wie optisch. Mit **colofer® PLUS 50** von der voest alpine erfüllen wir genau diese Anforderungen und übertreffen aktuelle Normen und Richtlinien deutlich. Das Ergebnis ist eine besonders langlebige, farbstabile und widerstandsfähige Oberfläche, ausgelegt für die Maßstäbe der kommenden Jahrzehnte.

FIGO

Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche



FIGO
DACH & FASSADE

NACHHALTIGKEIT
beginnt beim
DACH

SICHER.
STARK.
STAHL.

 greentec
steel

PREMIUMQUALITÄT
MIT REDUZIERTEM
CO₂-FUSSABDRUCK

Umweltbewusstes
Bauen und Sanieren
mit FIGO.



- Reduzierter CO₂-Fußabdruck durch greentec steel Editon von voestalpine als Trägermaterial
- Einfache Montage von Solarsystemen
- Leichtgewicht und trotzdem STARK
- Sturm-, Wind- und Starkregensicherheit
- Volle Funktionsfähigkeit bis 50 mm Hagelkörner (HW5)
- UV-Beständigkeit
- 40 Jahre Garantie
- Made in Austria



FIGO ist eine Marke von FILLI Stahl.

FIGO. STÄRKER GEHT NICHT.

www.figo.at



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

FIGO-HIGHLINE^{Plus} HÄNGERINNE Verpackungseinheit: 18 m

25/6000	m	819999	8118
28/6000	m	819999	8118
33/6000	m	819999	8118
40/6000	m	819999	8118

FIGO Hängedachrinne halbrund mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus farbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline) mit Schutzfolie,

FIGO-HIGHLINE^{Plus} RINNENHAKEN

25+5	Stk.	819999	8117
28+5	Stk.	819999	8117
33+5	Stk.	819999	8117
40+5	Stk.	819999	8117

FIGO Robust Rinnenhalter halbrund, aus farbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} RINNENWINKEL AUSSEN- UND INNENECK Verpackungseinheit: 5 Stk.

25	Stk.	819999	8117
28	Stk.	819999	8117
33	Stk.	819999	8117
40	Stk.	819999	8117

FIGO Robust Rinnenwinkel halbrund - außen/innen, -90°, tiefgezogen, aus farbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} VORKOPF Verpackungseinheit: 50 Stk; 40er 30 Stk.

25	Stk.	819999	8117
28	Stk.	819999	8117
33	Stk.	819999	8117
40	Stk.	819999	8117

FIGO Robust Rinnenboden halbrund, zum Falzen, tiefgezogen, aus farbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} RINNENKESSEL

25/80	Stk.	819999	8117
28/80	Stk.	819999	8117
28/100	Stk.	819999	8117
33/80	Stk.	819999	8117
33/100	Stk.	819999	8117
33/120	Stk.	819999	8117
40/100	Stk.	819999	8117
40/120	Stk.	819999	8117

FIGO Robust Einhängessel halbrund, oval, aus farbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline)



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

FIGO-HIGHLINE^{Plus} ROHRBOGEN 72°

80	Stk.	819999	8117
100	Stk.	819999	8117
120	Stk.	819999	8117

FIGO Robust Rohrbogen 72° rund mit Einzug, konisch, mit Einsteckfase, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} STUMPFBOGEN 40°

80	Stk.	819999	8117
100	Stk.	819999	8117
120	Stk.	819999	8117

FIGO Robust Rohrbogen 40° - rund mit Einzug, konisch, mit Einsteckfase, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} SOCKELKNIE

80	Stk.	819999	8117
100	Stk.	819999	8117
120	Stk.	819999	8117

FIGO Robust Sockelknie rund, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} ABLAUFROHR

NEU!!!
50 µm

80/3000	m	819999	8118
100/3000	m	819999	8118
120/3000	m	819999	8118

FIGO Robust Regenfallrohr rund mit innenliegendem Falz, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} ROHRSCHELLE MIT GEWINDE M 10 Verpackungseinheit: 25 Stk.

80/ M10	Stk.	819999	8117
100/ M10	Stk.	819999	8117
120/ M10	Stk.	819999	8117

FIGO Robust Regenfallrohr Rohrschelle rund, mit Gewindemutter M10 und Verschlusschraube, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Highline)



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

FIGO-HIGHLINE^{Plus} SCHRÄGSTUTZEN Verpackungseinheit: 4 Stk.


28/80	Stk.	819999	8117
28, 33/100	Stk.	819999	8117
33,40/120	Stk.	819999	8117

Figro Robust Schrägstutzen, zylindrischer Auslauf, variabler Neigungswinkel, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (Figro Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} REGENWASSERFÄNGER


80	Stk.	819999	8117
100	Stk.	819999	8117
120	Stk.	819999	8117

Figro Robust mit Sieb, mit Schnappverschluss, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (Figro Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} DESIGN WASSERSAMMLER


100	Stk.	819999	8117
-----	------	--------	------

incl. Schlauchanschlusset

FIGO-HIGHLINE^{Plus} ROHREINMÜNDUNG


80/80	Stk.	819999	8117
100/80	Stk.	819999	8117
100/100	Stk.	819999	8117
120/100	Stk.	819999	8117

Figro Robust Fallrohrreinmündung 100/80, 72°, geschweißt, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (Figro Highline)

FIGO-HIGHLINE^{Plus} DESIGN WASSERFANGKASTEN RUNDER ABGANG Verpackungseinheit: 2 Stk.


80	Stk.	819999	8117
100	Stk.	819999	8117
120	Stk.	819999	8117

Figro Robust Wasserfangkasten kubischer, mittiger Ablauf, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (Figro Highline)



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

FIGO ROBUST HÄNGERINNE Verpackungseinheit: 18 m



25/6000	m	819999	8116		
28/6000	m	819999	8116	819999	8116
33/6000	m	819999	8116	819999	8116
40/6000	m	819999	8116	819999	8116

FIGO Dachrinne halbrund mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust) mit Schutzfolie,

FIGO ROBUST RINNENHAKEN Verpackungseinheit 25 Stk.



25+5	Stk.	819999	8115		
28+5	Stk.	819999	8115	819999	8115
33+5	Stk.	819999	8115	819999	8115
40+5	Stk.	819999	8115	819999	8115

FIGO Robust Rinnenhalter halbrund, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST RINNENWINKEL AUSSEN- UND INNENECK Verpackungseinheit: 4 Stk. außer bei 40er 2 Stk.



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

FIGO Robust Rinnenwinkel halbrund - außen/innen, -90°, tiefgezogen, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST VORKOPF Verpackungseinheit: 25 Stk.



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

FIGO Robust Rinnenboden halbrund, zum Falzen, tiefgezogen, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST STIRNBRETTHALTER Verpackungseinheit: 4 Stk. außer bei 40er 2 Stk.



33	Stk.	819999	8115		
40	Stk.	819999	8115		

FIGO Robust Rinnenhalter für Stirnbrettmontage, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)



ARTIKELBEZEICHNUNG **GRÖSSE** **ME** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.**

FIGO ROBUST RINNENVERBINDER Verpackungseinheit: 10 Stk.



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

FIGO Robust Rinnenverbinder, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST STECKVORKOPF Verpackungseinheit: 25 Stk.



25	Stk.	819999	8115
28	Stk.	819999	8115
33	Stk.	819999	8115

FIGO Robust Rinnenboden halbrund, zum Aufstecken aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST SCHRÄGSTUTZEN Verpackungseinheit: 2 Stk.



25, 28/80	Stk.	819999	8115	819999	8115
28, 33/100	Stk.	819999	8115	819999	8115
33, 40/120	Stk.	819999	8115		

FIGO Robust Schrägstutzen, zylindrischer Auslauf, variabler Neigungswinkel, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST RINNENKESSEL Verpackungseinheit: 5 Stk.



25/80	Stk.	819999	8115		
28/80	Stk.	819999	8115	819999	8115
28/100	Stk.	819999	8115		
33/100	Stk.	819999	8115	819999	8115
33/120	Stk.	819999	8115		
40/120	Stk.	819999	8115	819999	8115

FIGO Robust Einhängekessel halbrund, oval, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

FIGO ROBUST ROHRBOGEN 72° Verpackungseinheit: 8 Stk.



80	Stk.	819999		8115	819999	8115
100	Stk.	819999		8115	819999	8115
120	Stk.	819999		8115	819999	8115

FIGO Robust Rohrbogen 72° rund mit Einzug, konisch, mit Einsteckfase, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST STUMPFBOGEN 40° Verpackungseinheit: 8 Stk.



80	Stk.	819999		8115	819999	8115
100	Stk.	819999		8115	819999	8115
120	Stk.	819999		8115	819999	8115

FIGO Robust Rohrbogen 40° - rund mit Einzug, konisch, mit Einsteckfase aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST SOCKELKNIE Verpackungseinheit: 8 Stk.



80	Stk.	819999		8115	819999	8115
100	Stk.	819999		8115	819999	8115
120	Stk.	819999		8115	819999	8115

FIGO Robust Sockelknie rund, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST ABLAUFROHR Verpackungseinheit: 8 m



80/4000	m	819999		8116	819999	8116
100/4000	m	819999		8116	819999	8116
120/4000	m	819999		8116	819999	8116

FIGO Robust Regenfallrohr rund mit innenliegendem Falz, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)



ARTIKELBEZEICHNUNG **GRÖSSE** **ME** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.**

FIGO ROBUST REGENWASSERFÄNGER Verpackungseinheit: 4 Stk.



80	Stk.	819999	8115	819999	8115
100	Stk.	819999	8115	819999	8115
120	Stk.	819999	8115	819999	8115

FIGO Robust mit Sieb, mit Schnappverschluss aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST ROHREINMÜNDUNG Verpackungseinheit: 4 Stk.



80/80	Stk.	819999	8115	819999	8115
100/80	Stk.	819999	8115	819999	8115
100/100	Stk.	819999	8115	819999	8115
120/100	Stk.	819999	8115	819999	8115

FIGO Robust Fallrohrreinmündung 100/80, 72°, geschweißt, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST WASSERFANGKASTEN RUNDER ABGANG Verpackungseinheit: 2 Stk.



80	Stk.	819999	8115	819999	8115
100	Stk.	819999	8115	819999	8115
120	Stk.	819999	8115	819999	8115

FIGO Robust Wasserfangkasten kubischer, mittiger Ablauf, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)

FIGO ROBUST ROHRSCHELLE MIT GEWINDE M 10 Verpackungseinheit: 25 Stk.



80/ M10	Stk.	819999	8115	819999	8115
100/ M10	Stk.	819999	8115	819999	8115
120/ M10	Stk.	819999	8115	819999	8115

FIGO Robust Ablaufrohrschele rund, mit Gewindemutter M10 und Verschlusschraube, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (FIGO Robust)



ARTIKELBEZEICHNUNG **GRÖSSE** **ME** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.**

FIGO ROBUST KASTENRINNE Verpackungseinheit: 18 m



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

Figro Dachrinne, kastenförmig mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (Figro Robust) mit Schutzfolie

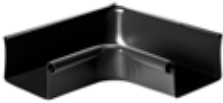
FIGO ROBUST KASTENRINNENHAKEN Verpackungseinheit: 25 Stk. ausser bei 40er 20 Stk.



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

Figro Robust Rinnenhalter, kastenförmig, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (Figro Robust)

FIGO ROBUST KASTENRINNENWINKEL AUSSEN UND INNENECK Verpackungseinheit: 4 Stk. ausser bei 40er 2 Stk.



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

Figro Robust Rinnenwinkel, außen/innen, kastenförmig, -90°, tiefgezogen, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (Figro Robust)

FIGO ROBUST KASTENVORKOPF Verpackungseinheit: 25 Stk.



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

Figro Robust Rinnenboden, kastenförmig, zum Falzen, tiefgezogen, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (Figro Robust)

FIGO ROBUST KASTENKESSEL Verpackungseinheit: 5 Stk.



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

Figro Robust Einhängkeessel, kastenförmig, aus farbbeschichtetem verzinktem Stahlblech (Figro Robust)



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

SCHRAUBDORN M10 VZ



100	Stk.	810451		8100
200	Stk.	810453		8100
250	Stk.	810454		8100
300	Stk.	810455		8100

SELBST FURCHENDER SCHRAUBSTIFT

M10 VZ

M10 VZ INKL. DÜBEL



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

DÜBEL FÜR SELBST FURCHENDEN SCHRAUBSTIFT



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

GEWINDESTANGE M10 EDELSTAHL

975 mm	Stk.	801760		8060
--------	------	--------	--	------

ABDECKUNG FÜR ROHRSCHELLENDORN



1 Stk.	Stk.	839999		8300
--------	------	--------	--	------

Standardfarben: Braun, Anthrazit, Hellgrau, Kupferbraun, Oxydrot, Testa di moro, Moosgrün, Weiß und Silbermetallik

MONTAGEPLATTE FÜR ROHRSCHELLE M10 VZ



	Stk.	810458		8100
--	------	--------	--	------

ROHRSCHELLENHALTER



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

ROHRSCHELLENHALTER VERSTELLBAR



100-180mm	Stk.	890033		8900
180-260mm	Stk.	890035		8900

Bestehend aus:
2 x Torx-Dübel 8 / 90
2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30
2 x Popnieten 4,2 x 6
1 x Abdeckkappe
1 x Stockschraube feuerverzinkt, eingebaut mit M10 Gewinde



ARTIKELBEZEICHNUNG

ME Art.Nr. Preis R-Gr.

FIGO-HIGHLINE^{Plus} FIRSTLÜFTER

Stk. 0499999 0400

Decklänge 1,82 m/Stk
Gewicht 7,38 kg/Stk
Lüftungsquerschnitt 295 cm²/m
inkl. Edelstahl-Dichtschraube

FIGO-HIGHLINE^{Plus} FIRSTLÜFTER -VORKOPF

Stk. 0499999 0400

mit Überlappungsflansch
Gewicht 0,6 kg/Stk

FIGO-HIGHLINE^{Plus} FIRST-GRATKAPPE

Stk. 0499999 0400

Decklänge 0,43 m/Stk
Gewicht 0,6 kg/Stk
Bedarf: 2,3 Stk/m
inkl. Dichtschraube 4,5 x 45

FIGO-HIGHLINE^{Plus} FIRST-GRATANFANG

Stk. 0499999 0400

Decklänge 0,43 m/Stk
Gewicht 0,6 kg/Stk
inkl. Dichtschraube
4,5 x 45

FIGO-HIGHLINE^{Plus} FIRST-GRATENDE

Stk. 0499999 0400

Decklänge 0,43 m/Stk
Gewicht 0,6 kg/Stk
inkl. Dichtschraube
4,5 x 45

FIGO-HIGHLINE^{Plus} FROSCHMAULLUKE

Stk. 0499999 0400

zum Aufnieten
Gewicht 0,46 kg/Stk



ARTIKELBEZEICHNUNG

Farbe

ME

Art.Nr.

FIGO-ROBUST BANDBLECH



		500/0,55	670/0,55	1000/0,55
ANTHRAZIT	kg	819998	813501	813561
TESTA DI MORO	kg	813400	813500	813560
STAUBGRAU	kg	813402	813502	813562
KUPFERBRAUN	kg	819998	813505	813565
GRAUWEISS	kg	819998	813507	813567
OXYDROT	kg	819998	813506	813566
MOOSGRÜN	kg	819998	813503	813563
SILBERMETALLIC	kg	819998	813504	813564
TIEFSCHWARZ	kg	819998	819998	819998
GRAUALUMINIUM	kg	819998	819998	819998

Alle Preise auf Anfrage

Standard-Rollengrößen: 30m, 60m, 500 kg, 1000 kg

Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar! (ca. 3-5 Tage Lieferzeit)

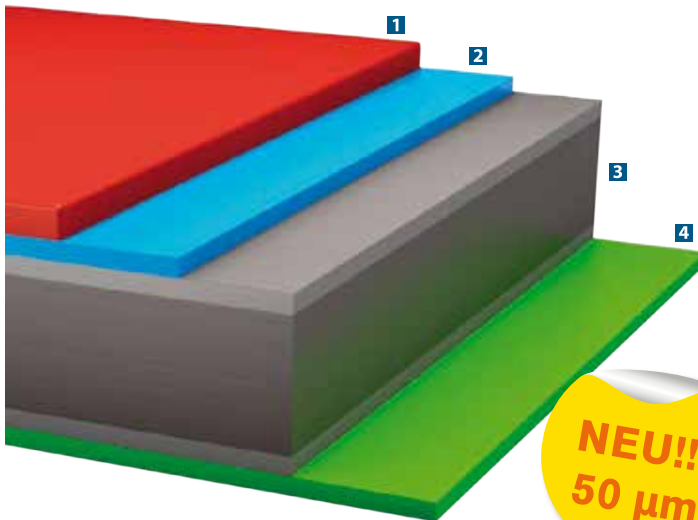
Einseitige Folierung von allen Bandblechen möglich.

Decklack Robust 2-Schicht-System 25-35 µm

Rückseite Robust 2-Schicht-System 25-35 µm oder Schutzlack

25 µm läuft aus

Güte Band DX52D ZM120/Z275



FIGO

FIGO-HIGHLINE *Plus*

Das Premiumprodukt der Filli-Stahl Dachprofis

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

- Die strukturierte Oberfläche sorgt für geringsten Spiegelglanz und verhindert störende Reflexionen fast gänzlich.
- Dadurch ist **FIGO Highline Plus** hervorragend als Ersatz für einen klassischen Dachziegel oder für Einsätze im Dachbereich geeignet.
- **FIGO Highline Plus** ist mit einer feinen matten groben Oberflächenstruktur erhältlich und beeindruckt durch ein mattes Erscheinungsbild, mit geringem Reflexionsgrad.

2-Schicht-System 50 µm

1 Highline-Decklack

2 Primer

3 Trägerwerkstoff:

DX52D+ Z275

Rollknickfrei

4 Rückseiten-Beschichtung:

standardmäßige Lieferung mit Rückseitenschutzlack

Gesamtschichtdicke 50 µm

Anzahl der Lackschichten 2

Kratzfestigkeit ≥40 N

UV-Beständigkeit RUV 4

Korrosionsbeständigkeit RC 5

ARTIKELBEZEICHNUNG
Farbe
ME
Art.Nr.
FIGO-HIGHLINE^{Plus} BANDBLECH


		500/0,55	570/0,55	670/0,55	1000/0,55
ANTHRAZIT/ ANTHRAZIT	kg	813611	813620	813630	813650
TESTA DI MORO/TESTA DI MORO	kg	813612	813621	813632	813652
STAUBGRAU/ STAUBGRAU	kg	813613	813622	813634	813654
KUPFERBRAUN/ KUPFERBRAUN	kg	813614	813623	813638	813658
TIEFSCHWARZ /TIEFSCHWARZ	kg	813615	813624	813640	813670

FIGO STRUKTURA BANDBLECH


			1000/0,55
ANTHRAZIT/ ANTHRAZIT	kg		813730
TESTA DI MORO/TESTA DI MORO	kg		813732
TORNADOGRAU/ TORNADOGRAU	kg		813744
KUPFERBRAUN/ KUPFERBRAUN	kg		819998
TIEFSCHWARZ /TIEFSCHWARZ	kg		813736
NEPTUNBLAU	GRAUWEISS	kg	813737
TERRAROT	GRAUWEISS	kg	813733

Alle Preise auf Anfrage

Standard-Rollengrößen: 30m, 60m, 500 kg, 1000 kg

Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar! (ca. 3-5 Tage Lieferzeit)



ARTIKELBEZEICHNUNG

Farbe

ME

Art.Nr.

VZ BESCHICHTETE LOCHBLECHE



1000/0,55

ANTHRAZIT/ ANTHRAZIT	m	814203
TESTA DI MORO/TESTA DI MORO	m	814200
STAUBGRAU/ STAUBGRAU	m	814204
WEISS/WEISS (RAL 9002)	m	814202
ANTHRAZIT/ ANTHRAZIT	m	814203
MOOSGRÜN	m	814213

VZ BESCHICHTETE BANDBLECHE GLATT einseitig mit Folie



1000/0,55

ANTHRAZIT/ANTHRAZIT	kg	814152	einseitig mit Folie
TESTA DI MORO/TESTA DI MORO	kg	814150	einseitig mit Folie
STAUBGRAU/STAUBGRAU	kg	814154	einseitig mit Folie
WEISS/WEISS (RAL 9002)	kg	814156	einseitig mit Folie
MOOSGRÜN/MOOSGRÜN	kg	814158	einseitig mit Folie
TIEFSCHWARZ/TIEFSCHWARZ	kg	811256	einseitig mit Folie
RESEDAGRÜN/RESEDAGRÜN	kg	814166	einseitig mit Folie

VZ BESCHICHTETE BANDBLECHE GLATT mit Folie, Rückseite Schutzlack



1250/0,6 1250/0,75 1250/1

ANTHRAZIT (RAL 7016)	kg	814015	811297	814049	mit Folie
TESTA DI MORO	kg	811224	819999		mit Folie
STAUBGRAU (RAL 7037)	kg	811224			mit Folie
WEISS (RAL 9002)	kg	814005	811237	814050	mit Folie
REINWEISS (RAL9010)	kg	814010			mit Folie
OXYDROT (RAL 3009)	kg	814013	819999	814047	mit Folie
WEISSALUMINIUM (RAL 9006)	kg	811239	811238	814052	mit Folie
GRAUALUMINIUM (RAL 9007)	kg	814007	819999	814054	mit Folie
VERKEHRSROT (RAL 3020)	kg		811296		mit Folie
FEUERROT (RAL 3000)	kg	814011			mit Folie
ENZIANBLAU (RAL 5010)	kg	811228			mit Folie

Alle Preise auf Anfrage

Standard-Rollengröße: 30 lfm. Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar (ca. 3 Tage Lieferzeit). Auch ohne Folie verfügbar

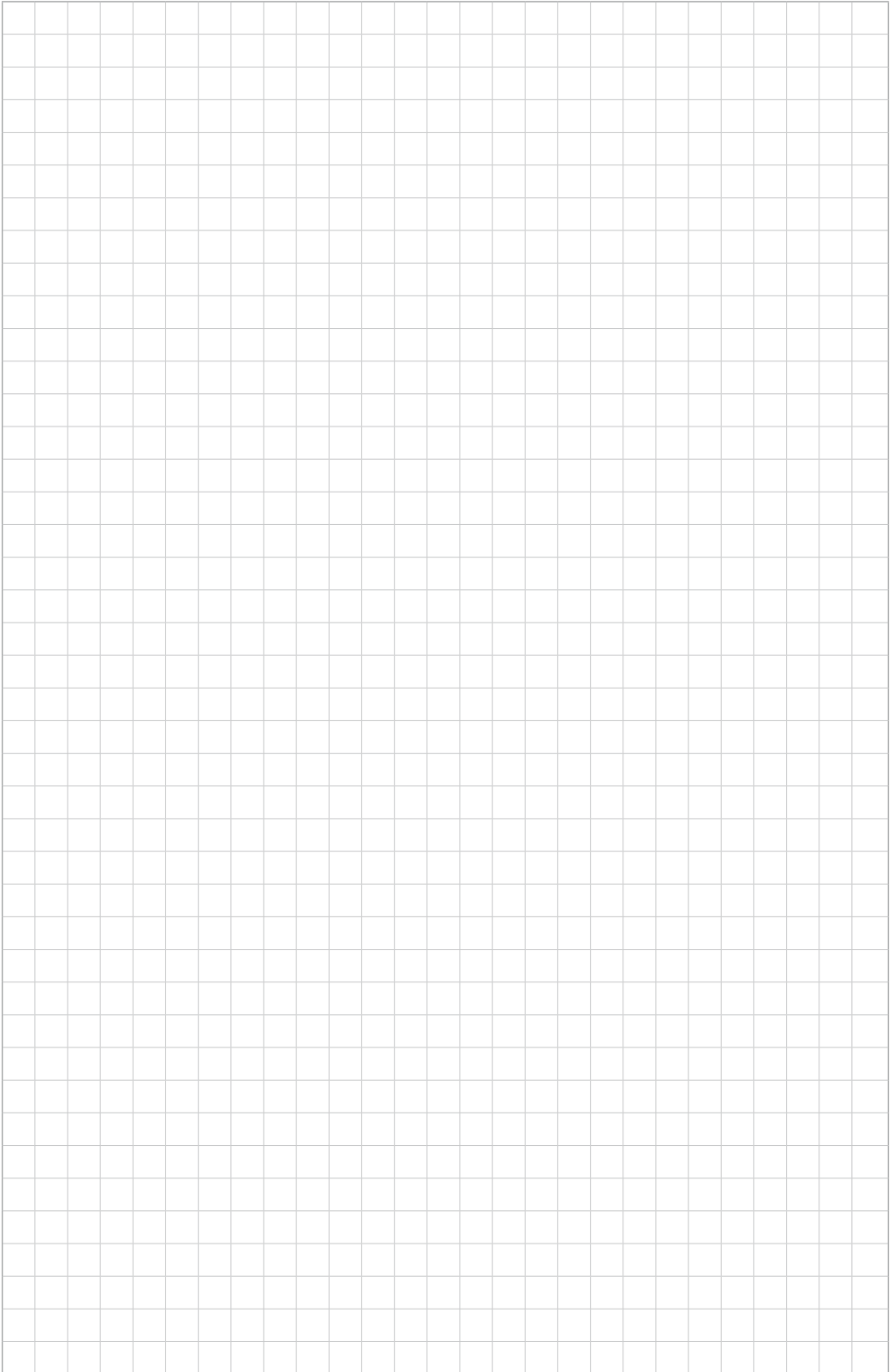
VERZINKT BESCHICHTETE SONDERFARBEN

Durch unsere **modernen Abcoilanlagen** in Scheiffling und Klagenfurt, sind wir in der Lage auf Kundenwünsche bezüglich Coilgrößen oder Aufbringen einer Folie rasch und zuverlässig zu reagieren.

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

Unsere Mitarbeiter beraten Sie gerne.





ALUMINIUM

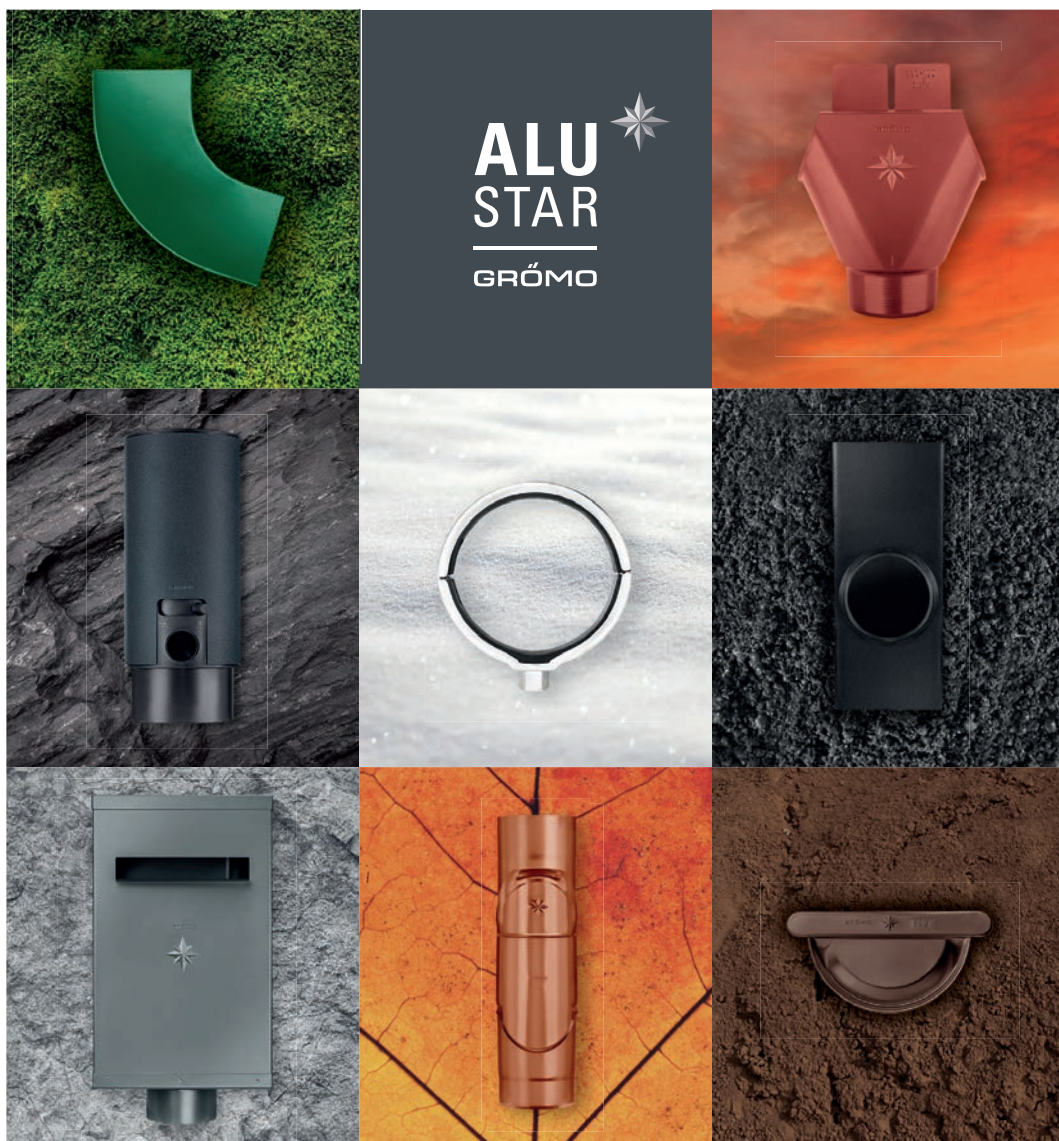


Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche

Verbundplatten



VON DER NATUR INSPIRIERT

* Das farbige Dachentwässerungssystem aus Aluminium

Die Allgäuer Natur inspiriert uns zu großer Gestaltungsfreiheit. Mit GRÖMO ALU STAR entscheiden Sie sich zwischen acht schönen Naturfarbtönen oder weiteren 206 RAL-Sonderfarben. Die Oberflächen sind matt strukturiert oder seidenglänzend. GRÖMO ALU STAR überzeugt durch höchste Qualität und Passgenauigkeit; es ist langlebig und leicht.

Exklusiver Vertrieb durch



www.fillistahl.at



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

ALUSTAR HÄNGERINNE HALBRUND



Hängerinne halbrund mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus farbbeschichtetem Aluminium (glatt) mit Schutzfolie, Stärke 0,7 mm

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25/3000	m	839999		8306				835559		8306
28/3000	m	839999		8306				830156		8306
33/3000	m	839999		8306				830176		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

ALUSTAR RINNENHAKEN HALBRUND



Rinnenhalter aus Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25/23x7	Stk.	839999		8300	839999		8300	830006		8300
28/28x7	Stk.	839999		8300	839999		8300	830016		8300
28/28x7 lg	Stk.	839999		8300	839999		8300	830071		8300
33/28x7	Stk.	839999		8300	839999		8300	830026		8300
33/28x7 lg	Stk.	839999		8300	839999		8300	830036		8300
40/30x7	Stk.	839999		8300				830056		8300

ALUSTAR RINNENHAKEN HALBRUND VERZINKT BESCHICHTET



Verzinkter Rinnenhalter halbrund Aluminium, pulverbeschichtet (glatt), passend zu Alustar

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25+5	Stk.	839999		8300
28+5	Stk.	839999		8300
33+5	Stk.	839999		8300
40+5	Stk.	839999		8300

ALUSTAR STIRNBRETTTHAKEN



Stirnbrettthaken halbrund, aus Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25	Stk.	839999		8300				831947		8300
28	Stk.	839999		8300	839999		8300	831945		8300
33	Stk.	839999		8300	839999		8300	831946		8300
40	Stk.	839999		8300				831948		8300

ALUSTAR RINNEVORKOPF



Rinnenboden halbrund, tiefgezogen aus farbbeschichtetem Aluminium (glatt)

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
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

ALUSTAR RINNEWINKEL 90 GRAD AUSSEN ODER INNENECK



Rinnenwinkel halbrund, 90°, tiefgezogen, aus farbbeschichtetem Aluminium (glatt) i.A.a. ÖNORM EN 612

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
28	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
33	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
40	Stk.	839999		8300				839999		8300

Sonderwinkel auf Anfrage. Detailansicht siehe „Allgemein“

BRAUN	ANTHRAZIT	TESTA DI MORO	HELLGRAU	KUPFERBRAUN	GRAUWEISS	OXYDROT	MOOSGRÜN	RAL 9006	BLANK
-------	-----------	---------------	----------	-------------	-----------	---------	----------	----------	-------

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR RINNENDILA MIT WULST UND BLENDE



25	Stk.	839999	8302	839999	8302	830806	8302	8302
28	Stk.	839999	8302	839999	8302	830807	8302	8302
33	Stk.	839999	8302	839999	8302	830809	8302	8302
40	Stk.	839999	8302			830808		8302

ALUSTAR EINHÄNGEKESSEL



25/60	Stk.	839999	8300			830321		8300
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	839999	8300	830376		8300
40/150	Stk.	839999	8300			830386		8300

Einhängessel halbrund Oval, Tiefgezogen, Aluminium, pulverbeschichtet(glatt)

ALUSTAR SCHRÄGSTUTZEN VARIABEL



25-28-33/80	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

Schrägstutzen zylindrischer Auslauf Variabler Neigungswinkel, Aluminium, pulverbeschichtet(glatt)

ALUSTAR ABLAUFROHR



60/3000	m	839999	8306			830519		8306
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

Ablaufrohr rund, gefaltete Naht, aus farbbeschichtetem Aluminium (glatt)



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr. Preis

R-Gr.

Art.Nr. Preis

R-Gr.

Art.Nr. Preis

R-Gr.

ALUSTAR ROHRBOGEN 72 GRAD



60	Stk.	839999	8300			830520	8300
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

Rohrbogen rund 72°, mit Einzug, konisch mit Einsteckfase, stumpfgeschweißt, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR HALBBOGEN 40 GRAD



80	Stk.	839999	8300	839999	8300	831466	8300
100	Stk.	839999	8300	839999	8300	831476	8300
120	Stk.	839999	8300	839999	8300	831486	8300

Rohrbogen rund 40°, mit Einzug, konisch mit Einsteckfase, stumpfgeschweißt, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR ROHRBOGEN 85 GRAD



80	Stk.	839999	8300	839999	8300	831519	8300
100	Stk.	839999	8300	839999	8300	831516	8300

Rohrbogen rund 85°, mit Einzug, konisch mit Einsteckfase, stumpfgeschweißt, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR ROHRSCHELLE MIT M 10 GEWINDE



60	Stk.	839999	8300			831874	8300
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			831878	8300

Aluminium Ablaufrohr Rohrschelle rund, mit Gewindemutter M10 und Verschlusschraube tiefgezogen und verpresst, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

DESIGN-ROHRSCHELLE MIT GEWINDE M10 EDELSTAHL nur in Anthrazit, Hellgrau und Weiss lagernd



100/ M10	Stk.	839999	8300	839999	8300	831580	13,01	8300
----------	------	--------	------	--------	------	--------	--------------	------



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR SOCKELKNIE



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300	839999		8300	830576		8300
100	Stk.	839999		8300	839999		8300	830586		8300
120	Stk.	839999		8300	839999		8300	830596		8300

Sockelknie rund, stumpfgeschweißt, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR ROHREINMÜNDUNG



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
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

Fallrohrreinmündung 72°, geschweißt, Aluminium, pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR REGENWASSERKLAPPE MIT SIEB



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300	839999		8300	830626		8300
100	Stk.	839999		8300	839999		8300	830636		8300
120	Stk.	839999		8300	839999		8300	830646		8300

Regenwasserklappe mit Sieb, konisch, mit Schnappverschluss, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR WASSERSAMMLER MIT SCHLAUCHANSCHLUSS*



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300	839999		8300	831676		8300
100	Stk.	839999		8300	839999		8300	831666		8300
120	Stk.	839999		8300	839999		8300	831686		8300

Wassersammler mit Schlauchanschluss 100 inkl. Schlauchset, Aluminium, pulverbeschichtet (glatt)

*Achtung Auslaufartikel



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

SCHRAUBDORN M10 VZ



100	Stk.	810451	8100
200	Stk.	810453	8100
250	Stk.	810454	8100
300	Stk.	810455	8100

SELBST FURCHENDER SCHRAUBSTIFT

M10 VZ

M10 VZ INKL. DÜBEL



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

DÜBEL FÜR SELBST FURCHENDEN SCHRAUBSTIFT



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

GEWINDESTANGE M10 EDELSTAHL

975 mm	Stk.	801760	8060
--------	------	--------	------

ABDECKUNG FÜR ROHRSCHELLENDORN



1 Stk.	Stk.	839999	8300
--------	------	--------	------

Standardfarben: Braun, Anthrazit, Hellgrau, Kupferbraun, Oxydrot, Testa di moro, Moosgrün, Weiß und Silbermetallik

MONTAGEPLATTE FÜR ROHRSCHELLE M10 VZ



Stk.	810458	8100
------	--------	------

ROHRSCHELLENHALTER



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

ROHRSCHELLENHALTER VERSTELLBAR



100-180mm	Stk.	890033	8900
180-260mm	Stk.	890035	8900

Bestehend aus :
2 x Torx-Dübel 8 / 90
2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30
2 x Popnieten 4,2 x 6
1 x Abdeckkappe
1 x Stockschraube feuerverzinkt, eingebaut mit M10 Gewinde



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

DESIGN-WASSERSAMMLER ALU



100	Stk.	839999	8300	8300	8300	839857	8300
incl. Schlauchanschlusset							

ALUSTAR ROHRVERBINDER



80	Stk.	839999	8300	839999	8300	830765	8300
100	Stk.	839999	8300	839999	8300	830766	8300
120	Stk.	839999	8300	839999	8300	830767	8300

Rohrverbinder (Steckmuffe), Aluminium, pulverbeschichtet(glatt)

ALUSTAR ÜBERGANGSMUFFE



110/100	Stk.	839999	8300	839999	8300	836019	8300
125/120	Stk.	839999	8300			836029	8300

Übergangsmuffe von PVC auf Ablaufrohr, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR LAUBFÄNGER



80-120	St	830731	8300	nur in Anthrazit			
--------	----	--------	------	------------------	--	--	--

ALUSTAR SPEZIALKLEBE SET



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



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

ALUSTAR SPEIEREINMÜNDUNG



80/75	Stk.	839999	8300	839999	8300	837052	8300
100/110	Stk.	839999	8300	839999	8300	837053	8300
120/125	Stk.	839999	8300	839999	8300	837054	8300

Speiereinmündung mit Entlüftung inkl. Dichtung, Einmündung geeignet, passend für HT-Rohre, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR 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

Wasserfangkasten kubisch, exzentrischer Ablauf, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR WASSERFANGKASTEN MIT ÜBERLAUF



80	Stk.	839999	8300			831648	8300
100	Stk.	839999	8300			831653	8300
120	Stk.	839999	8300			831695	8300

Wasserfangkasten kubisch, exzentrischer Ablauf, mit Überlauf, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR WASSERFANGKASTEN KLEIN



100	Stk.	839999	8300			831705	8300
-----	------	--------	------	--	--	--------	------

Wasserfangkasten kubisch, exzentrischer Ablauf, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR DESIGN-WASSERFANGKASTEN



80	Stk.	839999	8300	839999	8300	839664	8300
100	Stk.	839999	8300	839999	8300	839665	8300
120	Stk.	839999	8300	839999	8300	839666	8300

Wasserfangkasten „Design“, incl. Notüberlaufsfunktion, incl. Prallblech, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR STANDROHRKAPPEN



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
	80/116	Stk.	839999		8300	839999		8300	831410		8300
	100/116	Stk.	839999		8300	839999		8300	831420		8300
	100/150	Stk.	839999		8300	839999		8300	831431		8300
	120/150	Stk.	839999		8300	839999		8300	831440		8300

Standrohrkappe flach tiefgezogen, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

STANDROHR STAHL BESCHICHTET MIT REINIGUNGSÖFFNUNG



80/1000	Stk.	839999		8302	839999		8302
100/1000	Stk.	839999		8302	839999		8302
120/1000	Stk.	839999		8302	839999		8302

Standrohr mit Reinigungsdeckel, innenbeschichtet, mit Langmuffe und Dichtung oben sowie angeformten Steckadapter unten passend für DN Maße. verzinkt, pulverbeschichtet Aluminiumoptik (glatt)

ALUSTAR ROHRSCHELLE FÜR STANDROHR



80	Stk.	839999		8302	839999		8302
100	Stk.	839999		8302	839999		8302
120	Stk.	839999		8302	839999		8302

Rohrschelle rund, für Standrohr, mit Gewindemutter M10 und beidseitiger Verschlusschraube verzinkt, pulverbeschichtet Aluminiumoptik (glatt)

BRAUN	ANTHRAZIT	TESTA DI MORO	HELLGRAU	KUPFERBRAUN	GRAUWEISS	OXYDROT	MOOSGRÜN	RAL 9006	BLANK
-------	-----------	---------------	----------	-------------	-----------	---------	----------	----------	-------

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR SAUMRINNE



670/6000	m	839999		8300	839999		8300	830206		8300
----------	---	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

Saumrinne bandbeschichtet, mit Außenwulst und Rückkantung Zuschchnitt 670 mm, Länge 6 m

ALUSTAR SAUMRINNENSTUTZEN



100	Stk.	839999		8300	839999		8300	830605		8300
-----	------	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

Saumrinnenstutzen, pulverbeschichtet, zylindrischer Auslauf, variabler Neigungswinkel, Aluminium, pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR SAUMRINNENHAKEN



Stk.	839999		8300	839999		8300	830066		8300
------	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

Saumrinnenhaken pulverbeschichtet, Aluminium mit Schneestütze und Feder, i.A.a. ÖNORM EN 1462

ALUSTAR SAUMRINNENVORKOPF



Stk.	839999		8300	839999		8300	830615		8300
------	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

Saumrinnenvorkopf Größe ca 1060 x 160 mm. Zum Aufkleben, beidseitig verwendbar, Aluminium, pulverbeschichtet (glatt)



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR KASTENRINNE



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25	m	839999		8306	839999*		8306	831116		8306
33	m	839999		8306	839999		8306	831126		8306
40	m	839999		8306	839999*		8306	831136		8306

Hängerinne kastenförmig mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus farbbeschichtetem Aluminium (glatt) mit Schutzfolie, Stärke 0,7 mm nach ÖNORM EN 612

ALUSTAR KASTENRINNENHAKEN



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831036		8300
33	Stk.	839999		8300	839999		8300	831046		8300
40	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831056		8300

Rinnenhalter kastenförmig, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

ALUSTAR KASTENVORKOPF



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831246		8300
33	Stk.	839999		8300	839999		8300	831256		8300
40	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831266		8300

Rinnenboden kastenförmig, tiefgezogen aus farbbeschichtetem Aluminium (glatt)

ALUSTAR KASTENRINNENWINKEL 90 GRAD INNEN ODER AUSSENECK



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25	Stk.	839999		8300	839999*		8300	839999		8300
33	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
40	Stk.	839999		8300	839999*		8300	839999		8300

Rinnenwinkel - Innen- oder Außeneck, kastenförmig, -90°, gelötet, Aluminium pulverbeschichtet (glatt), i.A.a. ÖNORM EN 612

ALUSTAR KASTENKESSEL



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25/80	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831296		8300
33/100	Stk.	839999		8300	839999		8300	831316		8300
40/120	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831326		8300

Einhängekessel kastenförmig, Aluminium pulverbeschichtet (glatt)

*= Keine Lagerware, Lieferzeit = 10-14 Tage



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR TX HÄNGERINNE HALBRUND



25/6000	m	839999		8306
28/6000	m	839999		8306
33/6000	m	839999		8306
40/6000	m	839999		8306

Hängedachrinne halbrund mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus farbbeschichtetem Aluminium (strukturiert TX) mit Schutzfolie, Stärke 0,7 mm nach ÖNORM EN 612

ALUSTAR TX RINNENHAKEN HALBRUND



25/28x7	Stk.	839999		8300
28/28x7	Stk.	839999		8300
28/28x7 lg	Stk.	839999		8300
33/28x7	Stk.	839999		8300
33/28x7 lg	Stk.	839999		8300
40/28x7	Stk.	839999		8300

Rinnenhalter halbrund, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX RINNENVORKOPF



25	Stk.	839999		8300
28	Stk.	839999		8300
33	Stk.	839999		8300
40	Stk.	839999		8300

Rinnenboden halbrund, tiefgezogen, aus farbbeschichtetem Aluminium (strukturiert TX)

ALUSTAR TX RINNENWINKEL 90 GRAD AUSSEN ODER INNENECK



25	Stk.	839999		8300
28	Stk.	839999		8300
33	Stk.	839999		8300
40	Stk.	839999		8300

Rinnenwinkel-außen & innen halbrund 90°, tiefgezogen, aus farbbeschichtetem Aluminium (strukturiert TX)

ALUSTAR TX EINHÄNGEKESSEL



28/80	Stk.	839999		8300
28/100	Stk.	839999		8300
33/80	Stk.	839999		8300
33/100	Stk.	839999		8300
33/120	Stk.	839999		8300
40/120	Stk.	839999		8300

Einhängekessel - halbrund, oval, tiefgezogen, aus Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR TX SCHRÄGSTUTZEN VARIABEL



Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Beschreibung
25-28-33/80	Stk.	839999		8300	Schrägstützen, zylindrischer Auslauf, variabler Neigungswinkel, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)
28-33/100	Stk.	839999		8300	
33-40/120	Stk.	839999		8300	

ALUSTAR TX RINNEN DILA MIT WULST UND BLENDE



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

ALUSTAR TX WASSERFANGKASTEN



80	Stk.	839999		8300	Wasserfangkasten kubisch, exzentrischer Ablauf, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)
100	Stk.	839999		8300	
120	Stk.	839999		8300	

DESIGN-WASSERFANGKASTEN ALU



80	Stk.	839999		8300	Design-Wasserfangkasten exzentrischer Ablauf, Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)
100	Stk.	839999		8300	
120	Stk.	839999		8300	

ALUSTAR TX SPEIEREINMÜNDUNG



80/75	Stk.	839999		8300	Speiereinmündung mit Entlüftung, inkl. Dichtung, Einmündung geneigt. Passend für HT-Rohre, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)
100/110	Stk.	839999		8300	
120/125	Stk.	839999		8300	

ALUSTAR TX REGENWASSERKLAPPE MIT SIEB



80	Stk.	839999		8300	Regenwasserklappe mit Sieb, konisch, mit Schnappverschluss, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)
100	Stk.	839999		8300	
120	Stk.	839999		8300	



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

DESIGN-WASSERSAMMLER ALU



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999*		8300	839999*		8300
100	Stk.	839999		8300	839999		8300

*Keine Lagerware, Lieferzeit ist 10 bis 14 Tage

Design-Wassersammler mit Schlauchanschluss Inkl. Schlauchset, Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX WASSERSAMMLER MIT SCHLAUCHANSCHLUSS*



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300
100	Stk.	839999		8300
120	Stk.	839999		8300

*Achtung Auslaufartikel

Wassersammler mit Schlauchanschluss, inkl. Schlauchset. Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX ABLAUFROHR



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80/3000	m	839999		8306
100/3000	m	839999		8306
120/3000	m	839999		8306

Regenfallrohr, rund gefalzte Naht, aus farbbeschichtetem Aluminium (strukturiert TX) mit Schutzfolie

ALUSTAR TX ROHRVERBINDER



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300
100	Stk.	839999		8300
120	Stk.	839999		8300

Aluminium Rohrverbinder (Steckmuffe), Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX ROHRBOGEN 72 GRAD



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300
100	Stk.	839999		8300
120	Stk.	839999		8300

Rohrbogen rund 72°, mit Einzug, konisch, mit Einsteckfase, stumpfgeschweißt, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX ROHRBOGEN 85 GRAD



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300
100	Stk.	839999		8300

Rohrbogen rund 85°, mit Einzug, konisch, mit Einsteckfase, stumpfgeschweißt, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR TX HALBBOGEN 40 GRAD



TX

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300
100	Stk.	839999		8300
120	Stk.	839999		8300

Rohrbogen rund 40°, mit Einzug, konisch, mit Einsteckfase, stumpfgeschweißt, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX SOCKELKNIE



TX

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300
100	Stk.	839999		8300
120	Stk.	839999		8300

Sockelknie rund, stumpfgeschweißt Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX ROHREINMÜNDUNG



TX

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80/80	Stk.	839999		8300
100/80	Stk.	839999		8300
100/100	Stk.	839999		8300
120/80	Stk.	839999		8300
120/100	Stk.	839999		8300

Rohreinmündung 72°, geschweißt, Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX ROHRSCHELLE MIT M10-GEWINDE



TX

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
80	Stk.	839999		8300
100	Stk.	839999		8300
120	Stk.	839999		8300

Rohrschelle rund, mit Gewindemutter M10 und Verschlusschraube, tiefgezogen und verpresst, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX DESIGN-ROHRSCHELLE MIT M10-GEWINDE



TX

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
100	Stk.	839999		8300	839999		8300

Design Rohrschelle rund, mit Gewindemutter M10 und Verschlusschraube Tiefgezogen und verpresst, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
--------------------	--------	----	---------	-------	-------

ALUSTAR TX HÄNGERINNE KASTENFÖRMIG



TX	33/6000	m	839999		8306
----	---------	---	--------	--	------

Dachrinne kastenförmig mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus farbbeschichtetem Aluminium (strukturiert TX) mit Schutzfolie

ALUSTAR TX RINNENHAKEN KASTENFÖRMIG



TX	33/28x7	Stk.	839999		8300
----	---------	------	--------	--	------

Rinnenhalter kastenförmig, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX VORKOPF KASTENFÖRMIG



TX	33	Stk.	839999		8300
----	----	------	--------	--	------

Rinnenboden kastenförmig, tiefgezogen, aus farbbeschichtetem Aluminium (strukturiert TX)

ALUSTAR TX RINNENWINKEL 90 GRAD KASTENFÖRMIG



TX	33	Stk.	839999		8300
----	----	------	--------	--	------

Rinnenwinkel Innen- oder Ausseneck, kastenförmig -90°, gelötet, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)

ALUSTAR TX EINHÄNGEKESSEL KASTENFÖRMIG



TX	33/100	Stk.	839999		8300
----	--------	------	--------	--	------

Einhängekessel kastenförmig gefalzt, aus farbbeschichtetem Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)



ARTIKELBEZEICHUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR TX FIRSTLÜFTER



Stk. 839999 8302 839999 8302

Decklänge: 1,82 m/Stk.
Lüftungsquerschnitt
295 cm²/m inkl. Edelstahl-
Dichtungsschraube

ALUSTAR TX FIRSTLÜFTERVORKOPF



Stk. 839999 8302 839999 8302

mit Überlappungsflansch

ALUSTAR TX FIRST-GRATKAPPE



Stk. 839999 8302 839999 8302

inkl. Dichtschaube
Bedarf: 2,3 Stk./m

ALUSTAR TX FIRSTANFANG



Stk. 839999 8302 839999 8302

inkl. Dichtschaube

ALUSTAR TX FIRSTENDE



Stk. 839999 8302 839999 8302

inkl. Dichtschaube

ALUSTAR TX FROSCHMAULLÜFTER



Stk. 839999 8302 839999 8302

zum Aufnieten



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR KAMINHUT



700 x 700 mm	Stk.	839999		8302	839999		8302	831950		8302
800 x 800 mm	Stk.	839999		8302	839999		8302	831952		8302
1000x700 mm	Stk.	839999		8302	839999		8302	831954		8302
1100x800 mm	Stk.	839999		8302	839999		8302	831956		8302
1500x800 mm	Stk.	839999		8302	839999		8302	831958		8302

Material: Almg3, 1,5 mm inkl. Streben und Befestigungsmaterial

ALUSTAR KAMINDACH VERBINDUNGSELEMENT

700x20	Stk.	839999		8302	839999		8302
800x20	Stk.	839999		8302	839999		8302

ALUSTAR TX KLEBEEINFASSUNG



TX

60-100 UNI	Stk.	839999		8302	839999		8302
110-125	Stk.	839999		8302	839999		8302

ALUSTAR TX ENTLÜFTUNGSROHR



TX

110	Stk.	839999		8302	839999		8302
125	Stk.	839999		8302	839999		8302

Aluminium Entlüftungsrohr mit Dunsthut und Regenkragen, gefalzt aus farbeschichtetem Aluminium (strukturiert TX)



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ALUSTAR TX SAILERROHR



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
ALUSTAR TX SAILERROHR	28 / 2	m	839999		8305	839999		8305	834651		8305
L = 6 m											
Sailerrohr, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)											

ALUSTAR TX VERBINDUNGSMUFFE



Stk.	839999		8305	839999		8305	830889		8305	
Verbindungsmuffe, Aluminium pulverbeschichtet (strukturiert TX)										

ALUSTAR TX SAILERKLEMME



einfach	Stk.	839999		8305	839999		8305	830866		8305
Sailerklemme einfach, Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)										
doppelt	Stk.	839999		8305	839999		8305	830867		8305
Sailerklemme doppelt, Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)										
3-Fach/170	Stk.	839999		8305	839999		8305	839999		8305
3-Fach/250	Stk.	839999		8305	839999		8305	839999		8305
Sailerklemme 3-Fach, Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)										

ALUSTAR TX EISFÄNGER



75 mm	Stk.	839999		8305	839999		8305	830865		8305
Eisfänger, Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)										

ALUSTAR TX ECKVERBINDER



80/80	Stk.	839999		8302	839999		8302	830849		8302
Eckverbinder, Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)										

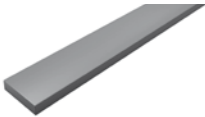
ARTIKELBEZEICHNUNG
GRÖSSE
ME
Art.Nr.
GRÖSSE
Art.Nr.

LOCHBLECHE ALU 5 MM LOCHUNG



BLANK		1000/07	m	832180	1 Rolle ca. 23 kg
BRAUN	ANTHRAZIT	1000/07	m	832181	1m ² = 1,13 kg
ANTHRAZIT/ANTHRAZIT		1000/07	m	832186	Auf Wunsch jede
HELLGRAU/HELLGRAU		1000/07	m	832182	Rollengröße lieferbar.
MOOSGRÜN	HELLGRAU	1000/07	m	832187	(ca. 3 Tage LZ)
WEISS/WEISS		1000/07	m	832184	
KUPFERBRAUN	OXYDROT	1000/07	m	832183	

FLACHSTANGEN ALU BIEGEFÄHIG F 16



30/6	kg	834251	1 m = ca. 0,5 kg
30/8	kg	834252	1 m = ca. 0,7 kg

Länge 6000 mm

BANDBLECHE ALU 99,5 HALBHART



1000/07	kg	834151
1000/1	kg	834153

TAFELBLECHE ALU 99,5 HALBHART



			Alu natur 99,5 HH	Alu natur eloxiert	
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

TAFELBLECHE ALU MIT FOLIE



1500/3000/1,5	kg	832149	Reinweiß	Polyesterbeschichtung
1500/3000/1,5	kg	832150	Braun	Polyesterbeschichtung
1500/3000/1,5	kg	832151	Weißaluminium	Polyesterbeschichtung
1500/3000/1,5	kg	832152	Anthrazit	Polyesterbeschichtung
			Taf. = 18,50 kg	
1500/3000/2	kg	839998	Pulverbeschichtete Tafel (kantfähig)	
1250/2500/2	kg	839998	Standardfarben: Anthrazit, Graualuminium,	
1500/3000/1,5	kg	839998	Weißaluminium, Tiefschwarz	
1250/2500/1,5	kg	839998	Zusätzliche RAL Farben kurzfristig lieferbar.	

Alle Preise auf Anfrage

FARBEN

ME Art.Nr. Art.Nr. Art.Nr. Art.Nr. Art.Nr.

FARBBÄNDER DUOFALZ TX

		500/0,7	650/0,7	1000/07	1250/0,7	1000/1
BRAUN	kg	832557	832570	832583	832721	832907
ANTHRAZIT	kg	832556	832569	832582	832720	832906
TESTA DI MORO	kg	832563	832576	832589	832723	832913
HELLGRAU	kg	832558	832571	832584	832722	832908
KUPFERBRAUN	kg	832559	832572	832053	832724	832909
WEISS	kg	832562	832575	832588	832727	832912
OXYDROT	kg	832561	832574	832587	832726	832911
MOOSGRÜN	kg	832560	832573	832586	832725	832910
SILBERMETALLIC	kg	832566	832579	832592	832728	839999
TIEFSCHWARZ	kg	832565	832578	832591	832729	832915
DUNKELGRAU	kg	832567	832580	832593	832719	832917

FARBBÄNDER DUOFALZ TX STUCCO

		500/0,7	650/0,7	1000/07
BRAUN	kg	832596	832609	832622
ANTHRAZIT	kg	832595	832608	832621
TESTA DI MORO	kg	832602	832615	832628
HELLGRAU	kg	832597	832610	832623
KUPFERBRAUN	kg	832598	832611	832624
WEISS	kg	832601	832614	832627
OXYDROT	kg	832600	832613	832626
MOOSGRÜN	kg	832599	832612	832625
SILBERMETALLIC	kg			832630
TIEFSCHWARZ	kg	832604	832617	832629
DUNKELGRAU	kg	832603	832616	832631



FARBEN

ME

Art.Nr.

Art.Nr.

Art.Nr.

FARBBÄNDER ALUMINIUM

H43

mit Folie H44

Holzdecor

1000/07

1000/1

1000/08

BRAUN/BRAUN		kg	832052	832107	
BRAUN	ANTHRAZIT	kg	832051		
ANTHRAZIT/ANTHRAZIT		kg	832050	832109	
LEDERBRAUN	ANTHRAZIT	kg	832048	832126	
TESTA DI MORO	ANTHRAZIT	kg	832063		
HELLGRAU/HELLGRAU		kg	832055	832122	
MOOSGRÜN/MOOSGRÜN		kg	832058	832123	
WEISS/WEISS		kg	832054	832108	
KUPFERBRAUN/KUPFERBRAUN		kg	832053		
KUPFERBRAUN	OXYDROT	kg	832056		
REINWEISS/REINWEISS		kg	832104	832125	
ZINKGRAU/ZINKGRAU		kg	832062		
SILBERMETALLIC (9006)/SCHUTZLACK MIT FOLIE		kg	832093	832127	
GRAUALUMINIUM (9007)LICHTGRAU MIT FOLIE		kg	832090		
HOLZDEKOR HELLBRAUN		kg			832550
HOLZDEKOR DUNKELBRAUN		kg			832552

**Preise auf Anfrage**

Rollengröße: 60 kg, 120 kg, 500 kg, 1000 kg

Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar. (mind.15 lfm)

Alle Bleche können auch foliert geliefert werden



ARTIKELBEZEICHNUNG FARBE ME 1500/3000/1,0 1500/3000/1,5 1500/3000/2,0

TAFELBLECHE ALU TERMOLAC GLATT MIT FOLIE



RAL 9005 TIEFSCHWARZ	kg	832176	832162	832167
RAL 7016 ANTHRAZIT	kg	832174	832160	832163
RAL 9010 REINWEISS	kg	839998*	832161	832164
RAL 9007 GRAUALUMINIUM	kg	832153	832165	839998*
RAL 8019 GRAUBRAUN	kg	832175	832166	839998*
RAL 9002 GRAUWEISS	kg	832177	839998*	839998*
RAL 9016 VERKEHRSWEISS	kg	839998*	839998*	839998*
RAL 9007 GRAUALUMINIUM	kg	839998*	839998*	839998*

TAFELBLECHE ALU THERMOLAC MATT MIT FOLIE



RAL 9005 TIEFSCHWARZ	kg		832154	832171
RAL 7016 ANTHRAZIT	kg		832168	832169
RAL 8019 GRAUBRAUN	kg		832172	832173
RAL 9007 GRAUALUMINIUM	kg		839998*	839998*

Preis auf Anfrage

*= Lagerware

Restliche Artikel: Lieferzeit ca. 2-3 Wochen

termolac®

»»» SPEZIELL ENTWICKELTES PULVER

eigens entwickelter Pulverlack
nachträglich biegefähig
ausgezeichnete Licht- und Wetterbeständigkeit

»»» KLEINSTER BIEGERADIUS

garantierter Biegeradius OT ab 60% Glanzgrad

»»» SCHICHTDICKE 70µm STATT 25µm

verbessert Biegefähigkeit, Farbtongleichheit und Struktur

»»» HORIZONTALE PULVERBANDBESCHICHTUNG MIT INFRAROTÖFEN

einzigartiges Durchlaufverfahren, keine Veränderung der Gefügeeigenschaften

»»» LAUFENDE QUALITÄTSKONTROLLEN

jede Charge wird kontrolliert auf Biegefähigkeit,
3D Verformung und Haftfähigkeit

»»» KORROSIONSBESTÄNDIGER UND STÄRKER

Legierung 5005 (AlMg1 | Peraluman)

»»» KLEBEN MÖGLICH

Verbindung und Montage mit geeignetem Kleber getestet



termolac®

Aluminium hochwitterungsbeständig pulverbeschichtet

IHRE VORTEILE



SCHNELLER

kein Warten auf die Beschichtung



SMARTER

Preisvorteil durch Dickenoptimierung



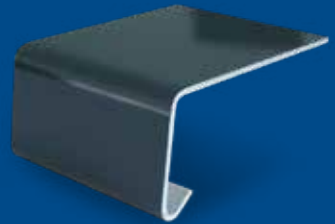
GÜNSTIGER

besonders bei kleinen und mittleren Aufträgen



SCHÖNER

Optik und Oberflächenstruktur passend zu Bauteilen auf Baustelle



FARBEN & FORMATE

- Standardformate: 1000 x 2000 mm | 1250 x 2500 mm | 1500 x 3000 mm
- Standarddicken: 1,5 mm | 2,0 mm
- Standardfarben ab Lager:

RAL 9010

RAL 9002

RAL 9006

RAL 9007

RAL 8019
matt

RAL 7016

RAL 7016
matt

RAL 9005

RAL 9005
matt

- Weitere RAL & NCS Farben lieferbar:



RAL nach Wahl



eccca
pre-painted metal.eu

ARTIKELBEZEICHNUNG FARBEN ME Art.Nr.

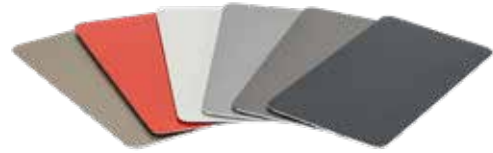
ALUMINIUM VERBUNDPLATTE ETALBOND

Brandschutzklassifizierung FR-Kern (B-s1,d0)

Beidseitige PVDF Beschichtung

inkl. Folie mit Richtungsfeilen

Gewicht: 7,5kg / m²



1500 x 4000 x 4 mm

Standardfarben:

RAL 7016 Anthrazit

RAL 9010 Reinweiß

RAL 9006 Silbermetallic

RAL 3020 Verkehrsrot

RAL 9007 Graualuminium

BRONZE

RAL 7016 Anthrazit TX

Metallicgrau TX



Weiter Dimensionen und Farben auf Anfrage !

FASSADENNIETEN 5X14

RAL 7016	921810	9220
RAL 9010	921812	9220
RAL 9007	921814	9220
RAL 9006	921816	9220
RAL 3020	921818	9220
Bronze	921820	9220
RAL 7016 TX	921920	9220
Metallicgrau TX	921923	9220
RAL 9005 TX	921925	9220
Nietenmundstück	921880	9220
Spiralbohrer 5,1	921882	9220
Spiralbohrer 9,5	921884	9220
Stufenbohrer 9,5-5,1	921886	9220
Tiefenanschlag für Stufenbohrer	921888	9220
Fugenband 70x0,75	815880	8130
Fugenband 110x0,75	815881	8130

Preise auf Anfrage

FASSADENSCHRAUBE 4,8X30

RAL 9006	phd.	921903	9220
RAL 9007	phd.	921904	9220
Bronze	phd.	921905	9220
RAL 7016	phd.	921900	9220
RAL 9010	phd.	921901	9220
RAL 3020	phd.	921902	9220
RAL 7016 TX	phd.	921910	9220
Metallicgrau TX	phd.	921913	9220
RAL 9005 TX	phd.	921915	9220

Preise auf Anfrage

Sicherheit zuerst

Sicherheit und Leben sind der Schlüssel zur
Nachhaltigkeit







human safety
is the core of our business

Die fortschrittlichsten Aluminium- Verbundplatten mit nicht brennbarem Kern für Ihre Gebäudefassade.

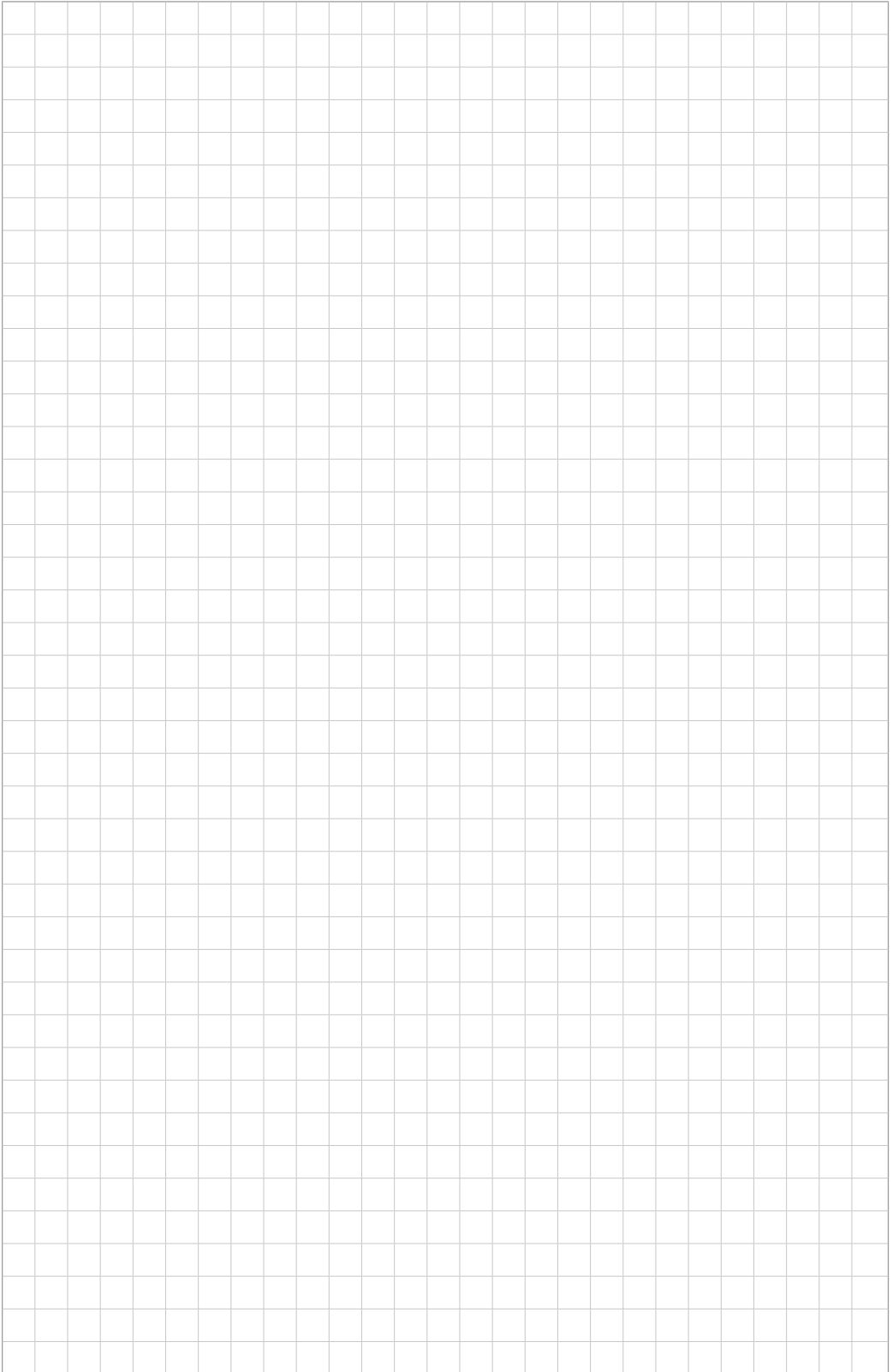
etalbond® A2 ist gemäß EN 13501-1 getestet und entspricht A2 s1 d0. Zahlreiche Zertifizierungen belegen die Eignung für den Einsatz bei Hochhäusern und Gebäuden in besonders sensiblen Bereichen.

etalbond® A2 zeichnet sich durch das geringe Gewicht, die Biegefestigkeit und die perfekte Ebenheit aus. Die große Auswahl an hoch beständigen Farben rundet das Angebot ab.

www.elval-colour.com

3rd Km Inofyta Peripheral Rd, 320 11 Saint Thomas, Viotia, Griechenland
Tel: + 30 22626 03585, fax: +30 22620 53581
E-mail: ecs@elval-colour.com Folgen Sie uns auf:    

ELVAL COLOUR
Power to imagine



VERZINKT

VERZINKT



Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche

ZAMBELLI WASSERFANGKÄSTEN

MODERN & ELEGANT

Unsere quadratischen Wasserfangkästen verbinden eine elegante, klare Form mit der funktionalen Anbindung an die Flachdachentwässerung.

- ✓ **3D-Bodenblech**, formschlüssig mit dem Mantel verbunden
- ✓ Erhältlich in zentrischer und exzentrischer Ausführung



Jetzt
entdecken!

 **EINFACH
MACHEN.
AUS
METALL.**



verzinkt halbrund verzinkt kastenförmig

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

HÄNGERINNE

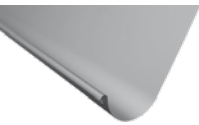


25/2000	m	810051		8101			
25/4000	m	810055		8101			
25/6000	m	810059		8101	810351		8104
28/2000	m	810052		8101			
28/4000	m	810056		8101			
28/6000	m	810060		8101			
33/2000	m	810053		8101			
33/4000	m	810057		8101			
33/6000	m	810061		8101	810353		8104
40/2000	m	810054		8101			
40/4000	m	810058		8101			
40/6000	m	810062		8101	810354		8104
50/6000	m	810066		8101			

Verzinkte Hängedachrinne mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus verzinktem Stahlblech

ACHTUNG: nicht in allen Filialen alle Längen lagernd!

SAUMRINNE



666/4000	m	810064		8100			
----------	---	--------	--	------	--	--	--

Verzinkte Saumrinne. Mit Außenwulst und Rückkantung

RINNENHAKEN Verpackungseinheit: 10 Stk.



25	Stk.	810011		8100	810311		8104
25+5	Stk.	810017		8100			
25+10	Stk.	810021		8100			
28	Stk.	810012		8100			
28+5	Stk.	810018		8100			
28+10	Stk.	810022		8100			
33	Stk.	810014		8100	810313		8104
33+5	Stk.	810019		8100			
33+10	Stk.	810023		8100			
33+20	Stk.	810024		8100			
40	Stk.				810314		8104
40+5	Stk.	810025		8100			
50+5	Stk.	810030		8100			

Verzinkter Rinnenhalter aus verzinktem Stahlblech

STIRNBRETTHALTER



25	Stk.	810842		8100			
28	Stk.	810843		8100			
33	Stk.	810844		8100			
40	Stk.	810845		8100			
Verstellwinkel	Stk.	810849		8100			

Verzinkter Stirnbretthaken aus verzinktem Stahlblech

verzinkt halbrund verzinkt kastenförmig

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

RINNENHAKEN HOCHKANT Verpackungseinheit: 25 Stk.


25	Stk.	810032	8100	
28	Stk.	810033	8100	
33	Stk.	810034	8100	
40	Stk.	810035	8100	

Verzinkter Rinnenhalter
halbrund Hochkant aus
verzinktem Stahlblech

SAUMRINNENHAKEN Verpackungseinheit: 10 Stk.


o.Stütze	Stk.	810036	8100	
mit Stütze	Stk.	810037	8100	

Verzinkter Saumrinnenhaken
Mit oder ohne Schneestütze und
Feder aus verzinktem Stahlblech

VORKÖPFE Verpackungseinheit: 50 Stk.


25	Stk.	810081	8100	810381	8104
28	Stk.	810082	8100		
33	Stk.	810083	8100	810383	8104
40	Stk.	810084	8100	810384	8104

Verzinkter Rinnenboden.
Zum Falzen aus verzinktem Stahlblech

RINNENWINKEL Verpackungseinheit: 5 Stk.


25 innen	Stk.	810071	8100	810371	8104
28 innen	Stk.	810072	8100		
33 innen	Stk.	810073	8100	810373	8104
40 innen	Stk.	810074	8100	810374	8104

Verzinkter Rinnenwinkel-innen
90° tiefgezogen aus verzinktem
Stahlblech



25 außen	Stk.	810075	8100	810375	8104
28 außen	Stk.	810076	8100		
33 außen	Stk.	810077	8100	810377	8104
40 außen	Stk.	810078	8100	810378	8104

Verzinkter Rinnenwinkel-außen
90° tiefgezogen aus verzinktem
Stahlblech

EINHÄNGEKESSEL RUNDER ABGANG Verpackungseinheit: 20 Stk.


25/60	Stk.	810089	8100		
25/80	Stk.	810091	8100	810392	8104
28/80	Stk.	810092	8100		
28/100	Stk.	810093	8100		
33/80	Stk.	810090	8100		
33/100	Stk.	810094	8100	810395	8104
33/120	Stk.	810095	8100		
40/120	Stk.	810096	8100	810397	8104
40/150	Stk.	810097	8100		
50/150	Stk.	810830	8100		

Verzinkter Einhängekessel,
stumpfgeschweißt aus
verzinktem Stahlblech



verzinkt halbrund verzinkt kastenförmig

ARTIKELBEZEICHNUNG **GRÖSSE** **ME** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.**

EINHÄNGESSEL ECKIGER ABGANG Verpackungseinheit: 20 Stk.



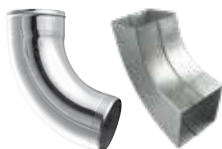
25/80-80	Stk.		810391	8104		Verzinkter Einhängessel kastenform (für Kastenablaufrohr) Hinten verschweißt aus verzinktem Stahlblech
33/100-100	Stk.		810394	8104		
40/120-120	Stk.		810396	8104		

SCHRÄGSTUTZEN Verpackungseinheit: 8 Stk.



28/80	Stk.	810135	8100			Verzinkter Schrägstutzen zylindrischer Auslauf, variabler Neigungswinkel aus verzinktem Stahlblech
33/100	Stk.	810136	8100			
40/120	Stk.	810137	8100			

ROHRBÖGEN 72 GRAD Verpackungseinheit: 25 Stk.



60	Stk.	810121	8100			Verzinkter Rohrbogen 72° Aus gefalztem Rohr gezogen aus verzinktem Stahlblech
80	Stk.	810122	8100	810421	8104	
100	Stk.	810123	8100	810422	8104	
120	Stk.	810124	8100	810423	8104	
150	Stk.	810125	8100			

HALBBÖGEN 40 GRAD Verpackungseinheit: 10 Stk.



80	Stk.	810126	8100			Verzinkter Rohrbogen rund 40° Aus gefalztem Rohr gezogen aus verzinktem Stahlblech
100	Stk.	810127	8100			
120	Stk.	810128	8100			

ROHRBÖGEN 85 GRAD Verpackungseinheit: 25 Stk.



80	Stk.	810129	8100			Verzinkter Rohrbogen rund 85° Aus gefalztem Rohr gezogen aus verzinktem Stahlblech
100	Stk.	810130	8100			

SOCKELKNIE Verpackungseinheit: 10 Stk.



80	Stk.	810131	8100			Verzinktes Sockelknie rund Aus gefalztem Rohr gezogen aus verzinktem Stahlblech
100	Stk.	810132	8100			
120	Stk.	810133	8100			

REGENWASSERFÄNGER MIT SIEB Verpackungseinheit: 4 Stk.



80	Stk.	810146	8100			Verzinkte Regenwasserklappe mit Sieb. Mit fester Arretierung der Wasserklappe aus verzinktem Stahlblech
100	Stk.	810147	8100			
120	Stk.	810148	8100			



verzinkt halbrund verzinkt kastenförmig

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ABLAUFROHRE GEFALZT



60/2	m	810098		8101			
60/3	m	810100		8101			
80/2	m	810101		8101			
80/3	m	810099		8101			
80/4	m	810102		8101	810401		8104
100/2	m	810103		8101			
100/3	m	810104		8101			
100/4	m	810105		8101	810402		8104
100/6	m	810106		8101			
120/2	m	810107		8101			
120/3	m	810108		8101			
120/4	m	810109		8101	810403		8104
120/6	m	810110		8101			
150/3	m	810113		8101			
150/4	m	810112		8101			

Verzinktes Regenfallrohr gefalzt
aus verzinktem Stahlblech

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

ROHRSCHELLEN M10 Verpackungseinheit: 25 Stk.



60	Stk.	810460		8100			
80	Stk.	810461		8100	810341		8104
100	Stk.	810462		8100	810342		8104
120	Stk.	810463		8100	810343		8104
150	Stk.	810464		8100			

Verzinkte Regenfallrohr
Rohrschelle. Mit Gewindemutter
M10 und Verschlusschraube/
Kastenrohrschelle mit 140 mm
Dorn aus verzinktem Stahlblech

ROHREINMÜNDUNG 72 GRAD



80/80	Stk.	810430		8100			
100/80	Stk.	810431		8100			
100/100	Stk.	810432		8100			
120/100	Stk.	810433		8100			
120/120	Stk.	810434		8100			

Verzinkte Fallrohrreinmündung
72° geschweißt aus verzinktem
Stahlblech



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

SCHRAUBDORN M10 VZ



100	Stk.	810451		8100
200	Stk.	810453		8100
250	Stk.	810454		8100
300	Stk.	810455		8100

SELBST FURCHENDER SCHRAUBSTIFT

M10 VZ

M10 VZ INKL. DÜBEL



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

DÜBEL FÜR SELBST FURCHENDEN SCHRAUBSTIFT



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

GEWINDESTANGE M10 EDELSTAHL

975 mm	Stk.	801760		8060
--------	------	--------	--	------

ABDECKUNG FÜR ROHRSCHELLENDORN



1 Stk.	Stk.	839999		8300
--------	------	--------	--	------

Standardfarben: Braun, Anthrazit, Hellgrau, Kupferbraun, Oxydrot, Testa di moro, Moosgrün, Weiß und Silbermetallik

MONTAGEPLATTE FÜR ROHRSCHELLE M10 VZ



	Stk.	810458		8100
--	------	--------	--	------

ROHRSCHELLENHALTER



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

ROHRSCHELLENHALTER VERSTELLBAR



100-180mm	Stk.	890033		8900
180-260mm	Stk.	890035		8900

Bestehend aus :
 2 x Torx-Dübel 8 / 90
 2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30
 2 x Popnieten 4,2 x 6
 1 x Abdeckkappe
 1 x Stockschraube feuerverzinkt, eingebaut mit M10 Gewinde

verzinkt

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

STANDROHR MIT REINIGUNGSÖFFNUNG



80/1m	Stk.	810471	8100	Verzinktes Standrohr rund, mit Reinigungsöffnung aus verzinktem Stahlblech
100/1m	Stk.	810472	8100	
100/2m	Stk.	810473	8100	
125/1m	Stk.	810474	8100	
125/1,5m	Stk.	810465	8100	
125/2m	Stk.	810470	8100	
150/1m	Stk.	810469	8100	

STANDROHR OHNE REINIGUNGSÖFFNUNG



100/1m	Stk.	810486	8100	Verzinktes Standrohr rund, ohne Reinigungsöffnung aus verzinktem Stahlblech
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	

STANDROHRKAPPE MIT WULST



80/115	Stk.	810478	8100	Verzinkte Standrohrkappe flach, mit Wulst aus verzinktem Stahlblech
100/115	Stk.	810477	8100	
120/150	Stk.	810479	8100	

ROHRSCHELLE FÜR STANDROHR



100	Stk.	810481	8100	Verzinkte Regenstandrohr Rohrschelle rund, mit Gewindemutter M10 aus verzinktem Stahlblech
125	Stk.	810483	8100	
150	Stk.	810482	8100	

LAUBFÄNGER



80	Stk.	810161	8100	Verzinkter Laubfänger Universal einsetzbar aus verzinkten Stahlblech
100	Stk.	810162	8100	
120	Stk.	810163	8100	
150	Stk.	810164	8100	

WASSERFANGKASTEN QUADRATISCH runder Abgang 220x220x300 mm



80	Stk.	810810	8100	Verzinkter Wasserfangkasten, Ablauf mittig aus verzinktem Stahlblech
100	Stk.	810811	8100	
120	Stk.	810812	8100	
150	Stk.	810813	8100	



ARTIKELBEZEICHNUNG

VZ BANDBLECHE



GRÖSSE	ME	Art.Nr.
200/0,55	kg	810601
250/0,55	kg	810602
333/0,55	kg	810603
400/0,55	kg	810604
500/0,55	kg	810605
670/0,55	kg	810606
800/0,55	kg	810608
1000/0,55	kg	810610
1250/0,55	kg	810635
1500/0,55	kg	810644
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

Theoretische Gewichte:
 0,55 mm = 4,40 kg/m²
 0,60 mm = 4,80 kg/m²
 0,75 mm = 6,00 kg/m²
 1,00 mm = 8,00 kg/m²

**Preise
auf Anfrage**

VZ TAFELBLECHE



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
1000/2000/1	kg	810672	Taf.= 16,00 kg
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

**Preise
auf Anfrage**

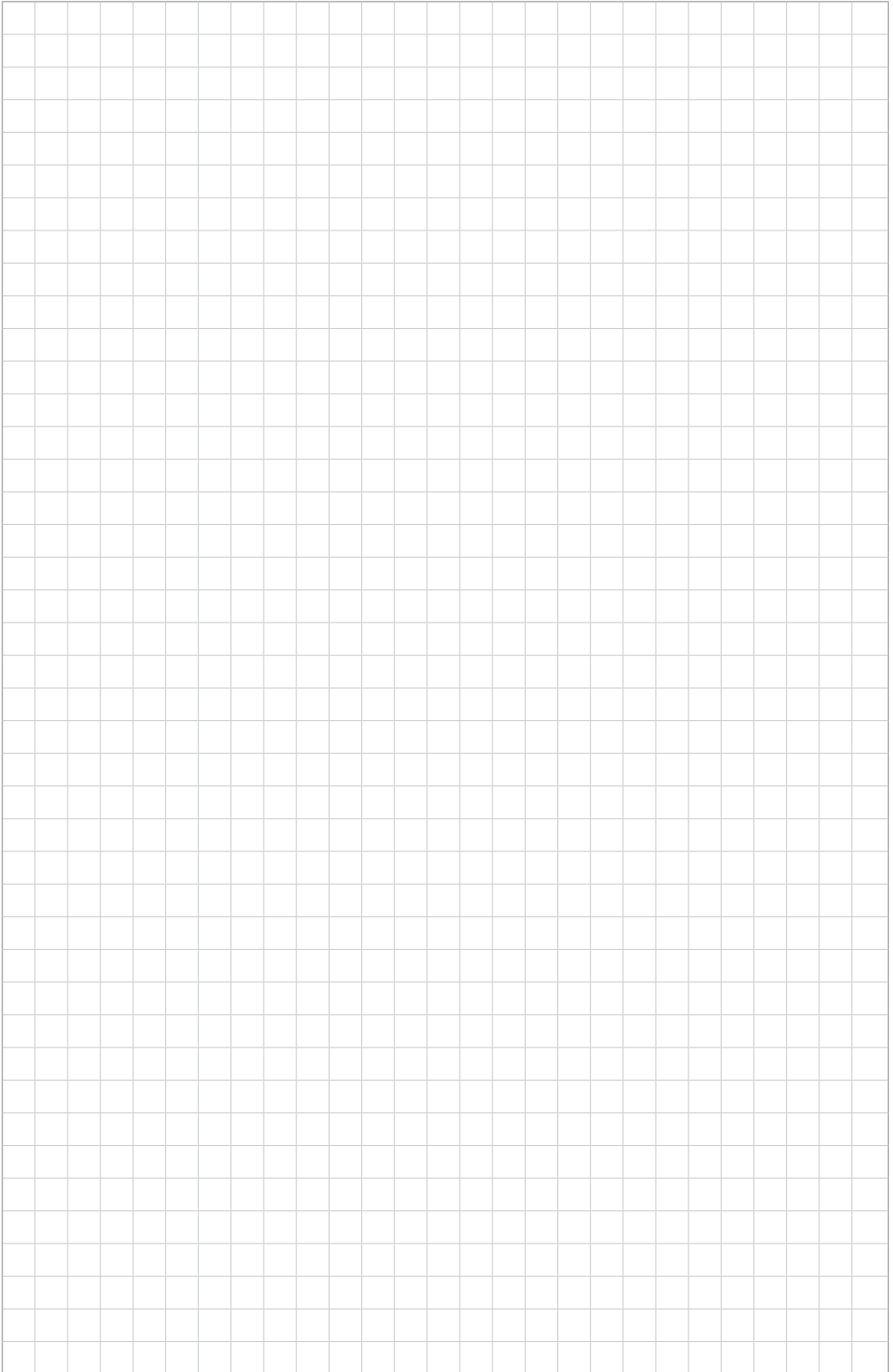
VZ LOCHBLECH

Lochung: 5 mm rund



1000/0,55	m	810552	1m ² = 2,40 kg
-----------	---	--------	---------------------------

**Preise
auf Anfrage**



ZINK

ZINK

Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche





Titanzink für jede Anwendung in 7 veredelten Oberflächen



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



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

VM Zink halbrund

Art.Nr. Preis

R-Gr.

VM Zink kastenförmig

Art.Nr. Preis

R-Gr.

HÄNGERINNE

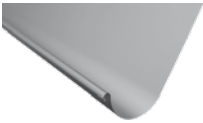


25/4000	m	840181	8401				
25/6000	m	840053	8401	840351		8401	
28/4000	m	840182	8401				
28/6000	m	840054	8401				
33/4000	m	840183	8401				
33/6000	m	840055	8401	840352		8401	
40/4000	m	840060	8401				
40/6000	m	840056	8401	840353		8401	

Zink Hängedachrinne mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus Zinkblech

ACHTUNG: nicht in allen Filialen alle Längen lagernd!

SAUMRINNE



500/3000	m	840710	8400		
500/4000	m	840065	8400		
650/3000	m	840058	8400		
650/4000	m	840066	8400		
666/4000	m	840062	8400		
800/3000	m	840067	8400		
800/4000	m	840068	8400		

Zink Saumrinne mit Außenwulst und Rückkantung aus Zinkblech

RINNENHAKEN Verpackungseinheit: 25 Stk.



Saumrinnenhaken

			ummantelt		ummantelt	
25+5	Stk.	840010	8400			
25	Stk.			840361	8400	
28+5	Stk.	840011	8400			
28	Stk.	840021	8400			
33+5	Stk.	840012	8400			
33	Stk.	840022	8400	840362	8400	
40+5	Stk.	840013	8400			
40	Stk.			840363	8400	
	Stk.	842320	8400	mit Stütze		

Verzinkter Rinnenhalter mit Zink ummantelt

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

VM Zink halbrund

VM Zink kastenförmig

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

VORKÖPFE Verpackungseinheit: 50 Stk.



25	Stk.	840080	8400	840381	8400
28	Stk.	840081	8400		
33	Stk.	840082	8400	840382	8400
40	Stk.	840083	8400	840383	8400

Zink Rinnenboden zum Falzen aus Zinkblech

RINNENWINKEL Verpackungseinheit: 5 Stk.



25 innen	Stk.	840070	8400	840371	8400
28 innen	Stk.	840071	8400		
33 innen	Stk.	840072	8400	840372	8400
40 innen	Stk.	840078	8400	840373	8400

Zink Rinnenwinkel-innen 90° tiefgezogen aus Zinkblech



25 außen	Stk.	840073	8400	840374	8400
28 außen	Stk.	840074	8400		
33 außen	Stk.	840075	8400	840375	8400
40 außen	Stk.	840076	8400	840376	8400

Zink Rinnenwinkel-aussen 90° tiefgezogen aus Zinkblech

EINHÄNGEKESSEL Verpackungseinheit: 20 Stk.



25/60	Stk.	840089	8400		
25/80	Stk.	840090	8400	840391	8400
28/80	Stk.	840091	8400		
28/100	Stk.	840092	8400		
33/80	Stk.	840098	8400		
33/100	Stk.	840093	8400	840392	8400
33/120	Stk.	840094	8400		
40/120	Stk.	840095	8400	840394	8400
40/150	Stk.	840096	8400		

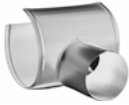
Zink Einhängessel oval, stumpfgeschweißt aus Zinkblech, Abgang rund

STANDROHRKAPPE MIT WULST



80/115	Stk.	840172	8400		
100/115	Stk.	840170	8400		
100/120	Stk.	840171	8400		

Zink Standrohrkappe flach aus Zinkblech

**VM Zink****ARTIKELBEZEICHNUNG****GRÖSSE****ME****Art.Nr.****Preis****R-Gr.****SCHRÄGSTUTZEN** Verpackungseinheit: 8 Stk.

28/80	Stk.	840135	8400
33/100	Stk.	840136	8400
40/120	Stk.	840137	8400

Zink Schrägstutzen zylindrischer Auslauf, variabler Neigungswinkel aus Zinkblech

ROHRBÖGEN 72 GRAD Verpackungseinheit: 25 Stk.

60	Stk.	840120	8400
80	Stk.	840121	8400
100	Stk.	840122	8400
120	Stk.	840123	8400
150	Stk.	840124	8400

Zink Rohrbogen rund 72° stumpfgeschweißt aus Zinkblech

HALBBÖGEN 40 GRAD Verpackungseinheit: 10 Stk.

60	Stk.	840139	8400
80	Stk.	840125	8400
100	Stk.	840126	8400
120	Stk.	840127	8400

Zink Rohrbogen rund 40° stumpfgeschweißt aus Zinkblech

ROHRBÖGEN 85 GRAD Verpackungseinheit: 25 Stk.

80	Stk.	840129	8400
100	Stk.	840130	8400
120	Stk.	840128	8400

Zink Rohrbogen rund 85° stumpfgeschweißt aus Zinkblech

SOCKELKNIE Verpackungseinheit: 10 Stk.

80	Stk.	840131	8400
100	Stk.	840132	8400
120	Stk.	840133	8400

Zink Sockelknie rund Ausladung 60 mm aus Zinkblech

REGENWASSERFÄNGER mit Sieb Verpackungseinheit: 4 Stk.

80	Stk.	840146	8400
100	Stk.	840147	8400
120	Stk.	840148	8400

Zink Regenwasserklappe mit Sieb Integriertes Laubschutzsieb gegen Verschmutzungen in Regentonne oder Fallrohr aus Zinkblech

ZINK WULSTE (5 Stück = 1 kg)

80	kg	810151	8100
100	kg	810152	8100
120	kg	810153	8100
150	kg	810154	8100

Zink Wulst für Ablaufrohr



VM Zink

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

REGENWASSERAUTOMAT



80	Stk.	840159	8400	Regenwasserautomat
100	Stk.	840160	8400	mit Schwimmerkugel
120	Stk.	840161	8400	
80	Stk.	840164	8400	Regenwassersammler
100	Stk.	840165	8400	mit Schlauchanschluss
120	Stk.	840166	8400	
	Stk.	840162	8400	Ersatz Schwimmerkugel

ABLAUFROHRE



60/2	m	840119	8401	Zink Regenfallrohr rund geschweißt aus Zinkblech
80/3	m	840116	8401	
80/4	m	840110	8401	
100/3	m	840117	8401	
100/4	m	840112	8401	
120/3	m	840118	8401	
120/4	m	840114	8401	gefalzt
150/3	m	840105	8401	

ROHRSCHELLEN M10 Verpackungseinheit: 50 Stk.



60	Stk.	840046	8400	Zink Regenfallrohr Rohrschelle rund, mit Gewindemutter M10 und Verschlusschraube aus Zinkblech
80	Stk.	840047	8400	
100	Stk.	840048	8400	
120	Stk.	840049	8400	
150	Stk.	840050	8400	

ROHREINMÜNDUNG 72 GRAD



80/80	Stk.	840030	8400	Zink Fallrohrreinmündung 72° gelötet aus Zinkblech
100/80	Stk.	840031	8400	
100/100	Stk.	840032	8400	
120/100	Stk.	840033	8400	

WASSERFANGKASTEN QUADRATISCH runder Abgang 220x220x300 mm



80	Stk.	840400	8400	Zink Wasserfangkasten Ablauf mittig aus Zinkblech
100	Stk.	840401	8400	
120	Stk.	840402	8400	
80 lang	Stk.	840410	8400	
100 lang	Stk.	840411	8400	
120 lang	Stk.	840412	8400	

**ARTIKELBEZEICHNUNG****GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.****SCHRAUBDORN M10 VZ**

100	Stk.	810451	8100
200	Stk.	810453	8100
250	Stk.	810454	8100
300	Stk.	810455	8100

SELBST FURCHENDER SCHRAUBSTIFT**M10 VZ****M10 VZ INKL. DÜBEL**

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

DÜBEL FÜR SELBST FURCHENDEN SCHRAUBSTIFT

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

GEWINDESTANGE M10 EDELSTAHL

975 mm	Stk.	801760	8060
--------	------	--------	------

ABDECKUNG FÜR ROHRSCHELLENDORN

1 Stk.	Stk.	839999	8300
--------	------	--------	------

Standardfarben: Braun, Anthrazit, Hellgrau, Kupferbraun, Oxydrot, Testa di moro, Moosgrün, Weiß und Silbermetalllic

MONTAGEPLATTE FÜR ROHRSCHELLE M10 VZ

	Stk.	810458	8100
--	------	--------	------

ROHRSCHELLENHALTER

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

ROHRSCHELLENHALTER VERSTELLBAR

100-180mm	Stk.	890033	8900
180-260mm	Stk.	890035	8900

Bestehend aus :
2 x Torx-Dübel 8 / 90
2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30
2 x Popnieten 4,2 x 6
1 x Abdeckkappe
1 x Stockschraube feuerverzinkt, eingebaut mit M10 Gewinde

ARTIKELBEZEICHNUNG

HÄNGERINNE



GRÖSSE	ME	VM Zink Quarz			VM Zink Anthra		
		Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
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	842055		8403			

Zink Hängedachrinne halbrund mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus verbewittertem Zinkblech

RINNENHAKEN UMMANTELT



28	Stk.	842021		8403	849999		8403
33	Stk.	842022		8403	841022		8403
40	Stk.	842023		8403			

Zink Rinnenhalter halbrund aus verzinktem Stahlblech mit verbewitterter Zinkblech Ummantelung

RINNENHAKEN ABDECKUNG

33	Stk.	842260		8403	841260		8403
----	------	--------	--	------	--------	--	------

verz. NF 40/5 Abdeckung

SAUMRINNE



666/4000	m	849999		8403	849999		8403
----------	---	--------	--	------	--------	--	------

Zink Saumrinne mit Außenwulst und Rückkantung aus verbewittertem Zinkblech

RINNENWINKEL



28 innen	Stk.	849999		8403	849999		8403
33 innen	Stk.	842103		8403	841103		8403
40 innen	Stk.	842104		8403			
28 außen	Stk.	849999		8403	849999		8403
33 außen	Stk.	842114		8403	841113		8403
40 außen	Stk.	842115		8403			

Zink Rinnenwinkel-innen halbrund 90° tiefgezogen aus verbewittertem Zinkblech

Zink Rinnenwinkel-aussen halbrund 90° tiefgezogen aus verbewittertem Zinkblech

EINHÄNGEKESSEL



28/80	Stk.	849999		8403	849999		8403
33/100	Stk.	842127		8403	841127		8403
40/120	Stk.	842128		8403			

Zink Einhängessel halbrund Oval, stumpfgeschweißt aus verbewittertem Zinkblech

**ARTIKELBEZEICHNUNG**

GRÖSSE	ME	VM Zink Quarz			VM Zink Anthra		
		Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

VORKÖPFE

28	Stk.	849999		8403	849999	8403	Zink Rinneboden halbrund zum Falzen aus vorbewittertem Zinkblech
33	Stk.	842073		8403	841073	8403	
40	Stk.	849999		8403			

ROHRBÖGEN 72 GRAD

80	Stk.	842152		8403	849999	8403	Zink Rohrbogen rund 72° stumpgeschweißt aus vorbewittertem Zinkblech
100	Stk.	842153		8403	841153	8403	
120	Stk.	842154		8403			

SOCKELKNIE

80	Stk.	841274		8403	849999	8403	Zink Sockelknie rund Ausladung 60 mm aus vorbewittertem Zinkblech
100	Stk.	842173		8403	841173	8403	
120	Stk.	849999		8403			

ABLAUFROHRE

80/2000	m	842222		8403	849999	8403	Zink Regenfallrohr rund aus vorbewittertem Zinkblech
80/4000	m	842202		8403	841202	8403	
100/3000	m	842213		8403	849999	8403	
100/4000	m	842203		8403	841203	8403	
120/3000	m	842214		8403			

REGENWASSERFÄNGER

80	Stk.	849999		8403	849999	8403	Zink Regenwasserklappe mit Sieb Integriertes Laubschutzsieb gegen Verschmutzungen in Regentonnen oder Fallrohr. Aus vorbewittertem Zinkblech
100	Stk.	842183		8403	841240	8403	

ROHRSCHELLEN GEWINDE M 10

80	Stk.	842232		8403	849999	8403	Zink Regenfallrohr Rohrschelle rund mit Gewindemutter M10 und Verschlusschraube aus vorbewittertem Zinkblech
100	Stk.	842233		8403	841233	8403	



ARTIKELBEZEICHNUNG

VMZINC BANDBLECH



GRÖSSE

ME

Art.Nr.

670/0,6	kg	840220	Rollengrößen
800/0,6	kg	840225	auf Lager:
1000/0,6	kg	840231	30 lfm
670/0,7	kg	840221	500 kg
800/0,7	kg	840226	1000 kg
1000/0,7	kg	840232	
670/0,8	kg	840222	
800/0,8	kg	840227	
1000/0,8	kg	840233	
1000/1,0	kg	840234	

Preise auf Anfrage

VMZINC® Titanzink nach EN 988 und
PREMIUMZINC Standard

VMZINC QUARTZ



500/07	kg	840240	
670/07	kg	840241	
800/07	kg	840243	
1000/07	kg	840246	
500/08	kg	849999	
670/08	kg	840252	
1000/08	kg	840247	
1000/1,0	kg	849999	

Preise auf Anfrage

Empfohlene RAL-Referenz bei Kombination mit
anderen Baustoffen: • Zu QUARTZ-ZINC®: RAL 7037

VMZINC-ANTHRA

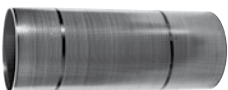


500/07	kg	840250	
670/07	kg	840251	
1000/07	kg	840256	
500/08	kg	840248	
670/08	kg	849999	
1000/08	kg	840257	
1000/1,0	kg	840258	

Preise auf Anfrage

Empfohlene RAL-Referenz bei Kombination mit
anderen Baustoffen: • Zu ANTHRA-ZINC®: RAL 7021

VMZINC-LOCHBLECH BLANK 1000/0,7 Lochung: 5 mm rund



1 m ² = 2,75 kg	m	840239	
----------------------------	---	--------	--

Preise auf Anfrage

EDELSTAHL

Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche

Reinigungs- und Flußmittel



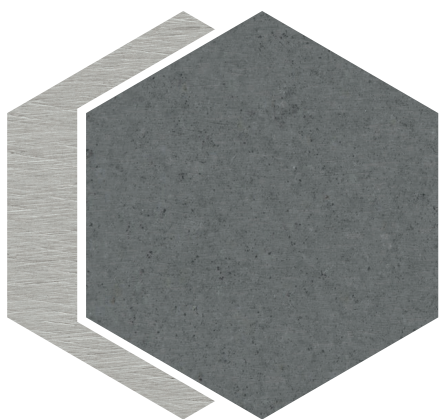
ROOFINOX

Wie sonst keiner.



JETZT GRATIS
MUSTERMAPPE
ANFORDERN

**EINZIGES KOMPLETTSYSTEM INKL. DACH- UND FASSADENSYSTEMEN!
ALLE TEILE AUS EINEM GUSS, SOGAR RINNENHAKEN UND ROHRSCHELLEN!**



ZINN 1.4510 | 1.4404

Ferrit + büstgewalzt + verzinkt (magnetisch)

- ___ 15 % flexibler (HFX)
- ___ dunkelste Patina (stärkste Zinnschicht)
- ___ geringste Ausdehnung (1,0 mm)
- ___ beste Lötbarkeit (Bürstwalzung)
- ___ beste Bitumenhaftung (Bürstwalzung)
- ___ geringste CO₂ Belastung (1,7 kg)
- ___ Bänder und Tafeln (0,5 mm):
500 | 625 | 1000 mm



CLASSIC 1.4301 | 1.4404

Austenit + büstgewalzt (nicht magnetisch)

- ___ 35 % flexibler (HFX)
- ___ 4-mal matter (HFX, Bürstwalzung)
- ___ geringe Ausdehnung (1,6mm)
- ___ perfekte Lötbarkeit (Bürstwalzung)
- ___ beste Bitumenhaftung (kein Schleifen)
- ___ Keine Schwermetallabschwemmung
- ___ Bänder und Tafeln (0,4 - 1,2 mm):
500 | 625 | 750 | 1000 | 1250 mm

www.roofinox.com



ARTIKELBEZEICHNUNG

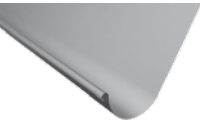
HÄNGERINNE



GRÖSSE	ME	HFX Edelstahl halbrund			HFX Edelstahl kastenförmig*		
		Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
25/6000	m	890801		8900			
25/5000	m				890556	8900	
28/6000	m	890802		8900			
33/6000	m	890803		8900	890559	8900	
40/6000	m	890804		8900			
40/4000	m				890558	8900	
40/5000	m				899999	8900	

HFX Edelstahl Hängedachrinne, mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus 1.4301 Edelstahl

SAUMRINNE



625/4000	m	890563		8900	Preis auf Anfrage		
1000/4000	m	890567		8900	Preis auf Anfrage		

HFX Edelstahl Saumrinne mit Außenwulst und hinterer Rückkantung, aus 1.4301 Edelstahl

RINNENHAKEN



25+5	Stk.	890581		8900			
28+5	Stk.	890582		8900			
33+5	Stk.	890584		8900			
40+5	Stk.	890586		8900			
25	Stk.				899999	8900	
33	Stk.				899999	8900	
40	Stk.				899999	8900	

HFX Edelstahl Rinnenhaken mit Feder aus 1.4301 Edelstahl

RINNENHAKEN UMMANTELT



25+5	Stk.	899999		8900	899999	8900	
28+5	Stk.	899999		8900			
33+5	Stk.	899999		8900	899999	8900	
40+5	Stk.	899999		8900	899999	8900	

HFX Edelstahl Rinnenhaken mit Feder, aus verzinktem Stahlblech, mit Roofinox-ummantelung

VORKÖPFE



25	Stk.	890590		8900	899999	8900	
28	Stk.	890592		8900			
33	Stk.	890594		8900	899999	8900	
40	Stk.	890596		8900	899999	8900	

HFX Edelstahl Rinnenboden zum Falzen, aus 1.4301 Edelstahl

*= Sonderbestellung

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME HFX Edelstahl halbrund HFX Edelstahl kastenförmig*
 Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

RINNENWINKEL



25 innen	Stk.	890610	8900	899999	8900
28 innen	Stk.	890612	8900		
33 innen	Stk.	890614	8900	899999	8900
40 innen	Stk.	890616	8900	899999	8900

HFX Edelstahl Rinnenwinkel-
innen 90° Tiefgezogen
aus 1.4301 Edelstahl



25 aussen	Stk.	890600	8900	899999	8900
28 aussen	Stk.	890602	8900		
33 aussen	Stk.	890604	8900	899999	8900
40 aussen	Stk.	890606	8900	899999	8900

HFX Edelstahl Rinnenwinkel-
ausen 90° Tiefgezogen
aus 1.4301 Edelstahl

EINHÄNGEKESSEL



25/80	Stk.	890851	8900	899999	8900
28/80	Stk.	890622	8900		
28/100	Stk.	890853	8900		
33/100	Stk.	890626	8900	899999	8900
33/120	Stk.	890856	8900		
40/120	Stk.	890859	8900	899999	8900

HFX Edelstahl Einhängessel
aus 1.4301 Edelstahl

ROHRBÖGEN 72 GRAD



60	Stk.	890691	8900		
80	Stk.	890690	8900		
100	Stk.	890692	8900		
120	Stk.	890694	8900		

HFX Edelstahl Rohrbogen
rund 72° geschweißt
aus 1.4301 Edelstahl

HALBBÖGEN 40 GRAD



80	Stk.	890846	8900		
100	Stk.	890847	8900		

HFX Edelstahl Rohrbogen
rund 40° geschweißt
aus 1.4301 Edelstahl

ROHRBÖGEN 85 GRAD



80	Stk.	899999	8900		
100	Stk.	899999	8900		
120	Stk.	899999	8900		

HFX Edelstahl Rohrbogen
rund 85° geschweißt
aus 1.4301 Edelstahl



HFX Edelstahl

ARTIKELBEZEICHNUNG

SCHRÄGSTUTZEN



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
28/80	Stk.	899999		8900	HFX Edelstahl Schrägstutzen aus 1.4301 Edelstahl
33/80	Stk.	899999		8900	
33/100	Stk.	899999		8900	

SOCKELKNIIE



100	Stk.	899999		8900	HFX Edelstahl Sockelknie. Ausladung 50-70 mm gelötet aus 1.4301 Edelstahl
-----	------	--------	--	------	---

REGENWASSERFÄNGER



ohne Sieb	80	Stk.	890720	8900	HFX Edelstahl Regenwasserklappe
	100	Stk.	890722	8900	Mit Griff ohne Sieb aus 1.4301 Edelstahl
	120	Stk.	890724	8900	



mit Sieb	80	Stk.	890726	8900	HFX Edelstahl Regenwasserklappe
	100	Stk.	890727	8900	Mit Griff und Sieb aus 1.4301 Edelstahl

mit Schlauchanschluss	80	Stk.	899999	8900	HFX Edelstahl Regenwassersammler
	100	Stk.	899999	8900	Mit 1" Schlauchanschluss komplett inkl. Anschlussgummi und Schlauch (32 mm)
	120	Stk.	899999	8900	aus 1.4301 Edelstahl

ROHREINMÜNDUNG



80/80	Stk.	899999		8900	HFX Edelstahl Rohreinmündung
100/80	Stk.	899999		8900	72 Grad aus 1.4301 Edelstahl
100/100	Stk.	899999		8900	



HFX Edelstahl

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

ABLAUFROHRE GESCHWEISST



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
60/2	m	890648		8900	HFX Edelstahl Regenfallrohr rund geschweißt aus 1.4301 Edelstahl
80/3	m	890651		8900	
80/4	m	890650		8900	
100/3	m	890654		8900	
100/4	m	890655		8900	
120/3	m	890659		8900	
120/4	m	890660		8900	

ROHRSCHELLEN



Gewinde M 10

60	Stk.	899999		8900	HFX Edelstahl Regenfallrohr Rohrschelle rund, mit Gewindemutter M10 aus 1.4301 Edelstahl
80	Stk.	890872		8900	
100	Stk.	890874		8900	
120	Stk.	890876		8900	

LAUBFÄNGER



80	Stk.	890061		8900	Laubfänger 1.4301 Voll-Edelstahl CrNi
100	Stk.	890062		8900	
120	Stk.	890064		8900	

WASSERFANGKASTEN



80	Stk.	890637		8900	HFX Edelstahl Wasserfangkasten Ablauf mittig BxTxH: 220 x 220 x 300 mm aus 1.4301 Edelstahl
100	Stk.	890858		8900	
120	Stk.	890639		8900	



ARTIKELBEZEICHNUNG

SCHRAUBDORN M10 VZ



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
100	Stk.	810451		8100			
200	Stk.	810453		8100			
250	Stk.	810454		8100			
300	Stk.	810455		8100			

SELBST FURCHENDER SCHRAUBSTIFT



			M10 VZ	M10 VZ INKL. DÜBEL
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

DÜBEL FÜR SELBST FURCHENDEN SCHRAUBSTIFT



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

GEWINDESTANGE M10 EDELSTAHL

975 mm	Stk.	801760	8060
--------	------	--------	------

ABDECKUNG FÜR ROHRSCHELLENDORN



1 Stk.	Stk.	839999	8300
--------	------	--------	------

Standardfarben: Braun, Anthrazit, Hellgrau, Kupferbraun, Oxydrot, Testa di moro, Moosgrün, Weiß und Silbermetallik

MONTAGEPLATTE FÜR ROHRSCHELLE M10 VZ



	Stk.	810458	8100
--	------	--------	------

ROHRSCHELLENHALTER



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

ROHRSCHELLENHALTER VERSTELLBAR



100-180mm	Stk.	890033	8900
180-260mm	Stk.	890035	8900

Bestehend aus :
 2 x Torx-Dübel 8 / 90
 2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30
 2 x Popnieten 4,2 x 6
 1 x Abdeckkappe
 1 x Stockschraube feuerverzinkt, eingebaut mit M10 Gewinde



HFX Edelstahl

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

BANDBLECHE - ROOFINOX ZINN



625/0,5	kg	890530	8990
800/0,5	kg	890540	8990
1000/0,5	kg	890542	8990
ZINN 1.4510 Band		Preise auf Anfrage	

ZINN 1.4510 Band

Roofinox Zinn matt ist ein stabilisierter ferritischer Edelstahl (1.4510) mit einer elektrolytisch beidseitig aufgetragenen Zinnschicht. Diese Zinnschicht wird im unbewitterten Zustand ausgeliefert. Der ferritische Edelstahl erhält Dank dem Legierungselement Chrom seine Korrosionseigenschaften und ist magnetisch. Die Zinnschicht steht in keinem Zusammenhang mit den Korrosionseigenschaften des Edelstahls.

BANDBLECHE - ROOFINOX CLASSIC

bürstgewalzt



625/0,5	kg	891030	8990
1000/0,5	kg	891040	8990
1250/0,5	kg	891042	8990
		Preise auf Anfrage	

CLASSIC 1.4301 Band

Roofinox Classic 1.4301 wurde speziell für den Einsatz an Dach und Fassade entwickelt. Es ist ein austenitischer Edelstahl, der durch die Legierungselemente Chrom und Nickel seine Korrosionsbeständigkeit erhält. Die Bürstwalzung wird beim Walzen aufgebracht, sodass Oberfläche und Edelstahl eins sind und sich über die Zeit nicht verändern.

BANDBLECHE - ROOFINOX PLUS

mit geprägter Oberfläche bürst-gewalzt und rippgeprägt



625/0,5	kg	899998	8990
1000/0,5	kg	899998	8990
1250/0,5	kg	899998	8990
		Preise auf Anfrage	

PLUS 1.4301 Band

Bei Roofinox Plus matt 0,4mm handelt es sich um einen austenitischen Edelstahl (1.4301) mit einer Rippprägung. Der austenitische Edelstahl erhält durch die Legierungselemente Chrom und Nickel seine Korrosionseigenschaften, die ihn zum weitverbreitetsten Edelstahl machen. Die Rippprägung erfolgt als positiv/negativ Prägung in den Roofinox Edelstahl. Diese Prägung wurde speziell für den Einsatz im Bereich Dach und Fassade entwickelt und schafft durch Lichtdiffusion ein optisch glatteres Erscheinungsbild.

LOCHBLECHE-ROOFINOX CLASSIC

1 Rolle=20m² / Lochung: 5 mm rund 1 m² = 2,20 kg

1000/05	m	891200	8900
		Preise auf Anfrage	

CLASSIC 1.4301 Lochband

TAFELBLECH-ROOFINOX CLASSIC

2000x1000x0,6

CLASSIC 1.4301 Tafel

Preise auf Anfrage

REINIGUNGS- UND FLUSSMITTEL

ROEL	5 Liter	Stk.	899999	8900	Das Reinigungsöl für HFX Edelstahl & Werkzeuge
ROEL	1 Liter	Stk.	899999	8900	Das Reinigungsöl für HFX Edelstahl & Werkzeuge
SR	1 Kg	Stk.	899999	8900	Der Spezialreiniger für Fremdstoffe und andere Flecken
FLM	1 Liter	Stk.	899999	8900	Das HFX Edelstahl Flussmittel / Lötlösung
FG	300 ml	Stk.	899999	8900	Das HFX Edelstahl Falzgel mit Langzeitwirkung
Falzapplikator		Stk.	899999	8900	Für FG Falzgel zum schnelleren Auftragen, mehrfach verwendbar
Kartuschenpresse		Stk.	899999	8900	Kartuschenpresse für FG Falzgel
Blini	100	Pkg.	899999	8900	Die verzinneten Edelstahlnieten
Blini	1000	Pkg.	899999	8900	Die verzinneten Edelstahlnieten

KUPFER



Rinnen, Rohre und Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche


ARTIKELBEZEICHNUNG
GRÖSSE
ME
Kupfer halbrund
Art.Nr.
Preis
R-Gr.
Kupfer kastenförmig
Art.Nr.
Preis
R-Gr.
HÄNGERINNE


25/4000	m	820051		8201	820356		8201
25/6000	m	820054		8201	820351		8201
28/4000	m	820052		8201			
28/6000	m	820055		8201			
33/4000	m	820053		8201	820358		8201
33/6000	m	820056		8201	820352		8201
40/4000	m	822127		8201	820359		8201
40/6000	m	820057		8201	820353		8201

Kupfer Hängedachrinne mit Außenwulst und hinterer Rückkantung

SAUMRINNE


666/4000	m	820062		8201			
----------	---	--------	--	------	--	--	--

Kupfer Saumrinne mit Außenwulst und Rückkantung

SAUMRINNENHAKEN


25/8 o. Stütze	Stk.	820036		8200			
25/8 m. Stütze	Stk.	820037		8200			
20/6 m. Stütze	Stk.	820038		8200			

Kupfer Saumrinnenhalter halbrund

RINNENHAKEN



25	Stk.	820011		8200	820301		8200
25+5	Stk.	820012		8200			
28	Stk.	820013		8200			
28+5	Stk.	820014		8200			
33	Stk.	820015		8200	820302		8200
33/25/8 GW	Stk.	820007		8200			
33+5	Stk.	820016		8200			
33+10	Stk.	820017		8200			
40	Stk.				820303		8200
40+5	Stk.	820018		8200			

Kupfer Rinnenhalter

RINNENHAKEN UMMANTELT


25	Stk.	820001		8200	820311		8200
25+5	Stk.	820019		8200	820321		8200
28	Stk.	820002		8200			
28+5	Stk.	820020		8200			
33	Stk.	820003		8200	820313		8200
33+5	Stk.	820021		8200	820323		8200
40	Stk.				820314		8200
40+5	Stk.	820022		8200	820324		8200

Kupfer Rinnenhalter aus verzinktem Stahlblech mit Kupferummantelung

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Kupfer halbrund			Kupfer kastenförmig		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
RINNENHAKEN HOCHKANT								
	25+5	Stk.	820031		8200			Kupfer Rinnenhalter halbrund hochkant aus Kupferblech
	28+5	Stk.	820032		8200			
	33+5	Stk.	820033		8200			
	40+5	Stk.	820034		8200			
RINNENWINKEL								
	25 innen	Stk.	820071		8200	820371	8200	Kupfer Rinnenwinkel-innen 90° tiefgezogen
	28 innen	Stk.	820072		8200			
	33 innen	Stk.	820073		8200	820372	8200	
	40 innen	Stk.	820074		8200	820373	8200	
	25 aussen	Stk.	820075		8200	820374	8200	Kupfer Rinnenwinkel-aussen 90° tiefgezogen
	28 aussen	Stk.	820076		8200			
	33 aussen	Stk.	820077		8200	820375	8200	
	40 aussen	Stk.	820078		8200	820376	8200	
VORKÖPFE								
	25	Stk.	820081		8200	820381	8200	Kupfer Rinnenboden Zum Falzen
	28	Stk.	820082		8200			
	33	Stk.	820083		8200	820382	8200	
	40	Stk.	820084		8200	820383	8200	
EINHÄNGEKESSEL RUNDER ABGANG								
	25/60	Stk.	820090		8200			Kupfer Einhängessel oval, stumpfgeschweißt
	25/80	Stk.	820091		8200	820395	8200	
	28/80	Stk.	820092		8200			
	28/100	Stk.	820093		8200			
	33/80	Stk.	820099		8200			
	33/100	Stk.	820094		8200	820397	8200	
	33/120	Stk.	820095		8200			
	40/120	Stk.	820096		8200	820399	8200	
40/150	Stk.	820097		8200				
EINHÄNGEKESSEL ECKIGER ABGANG								
	25/80-80	Stk.				820391	8200	Kupfer Einhängessel eckiger Abgang, stumpfgeschweißt
	33/100-100	Stk.				820392	8200	
	40/120-120	Stk.				820394	8200	
SCHRÄGSTUTZEN								
	25/28/80	Stk.	820086		8200			Kupfer Schrägstutzen zylindrischer Auslauf, variabler Neigungswinkel
	28/33/100	Stk.	820087		8200			
	40/120	Stk.	820088		8200			



Kupfer halbrund Kupfer kastenförmig

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ROHRBÖGEN 72 GRAD



60	Stk.	820121		8200			
80	Stk.	820122		8200	820421		8200
100	Stk.	820123		8200	820422		8200
120	Stk.	820124		8200	820423		8200
150	Stk.	820125		8200			

Kupfer Rohrbogen rund 72° stumpfgeschweißt

HALBBÖGEN 40 GRAD



80	Stk.	820126		8200			
100	Stk.	820127		8200			
120	Stk.	820128		8200			

Kupfer Rohrbogen rund 40° stumpfgeschweißt

ROHRBÖGEN 85 GRAD



80	Stk.	820115		8200			
100	Stk.	820116		8200			
120	Stk.	820117		8200			

Kupfer Rohrbogen rund 85° stumpfgeschweißt

SOCKELKNIE



80	Stk.	820131		8200			
100	Stk.	820132		8200			
120	Stk.	820133		8200			

Kupfer Sockelknie rund Ausladung 60 mm

REGENWASSERFÄNGER



ohne Sieb	80	Stk.	820141		8200		
	100	Stk.	820142		8200		
	120	Stk.	820143		8200		

mit Sieb	80	Stk.	820144		8200		
	100	Stk.	820145		8200		
	120	Stk.	820140		8200		

Kupfer Regenwasserklappe mit oder ohne Sieb, mit fester Arretierung der Wasserklappe

REGENWASSERFÄNGER mit Schwimmerkugel



80	Stk.	820147		8200			
100	Stk.	820146		8200			
120	Stk.	820157		8200			

Kupfer Regenwasserklappe mit Schwimmerkugel

ERSATZSCHWIMMERKUGEL

	Stk.	840162		8400			
--	------	--------	--	------	--	--	--

Ersatzschwimmerkugel

REGENWASSERFÄNGER mit Schlauchanschluss



80	Stk.	820148		8200			
100	Stk.	820149		8200			
120	Stk.	820150		8200			

Kupfer Regenwasserklappe mit Schlauchanschluss

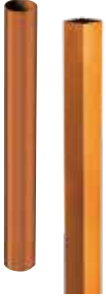


Kupfer halbrund Kupfer kastenförmig

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

ABLAUFROHRE



60/2	m	820112		8201			
80/3	m	820113		8201	820406		8200
80/4	m	820109		8201	820401		8200
100/3	m	820119		8201			
100/4	m	820110		8201	820402		8200
120/3	m	820114		8201	820403		8200
120/4	m	820111		8201			
150/3 gef.	m	820118		8201			

Kupfer Regenfallrohr
geschweißt (ausgenommen
60er und 150er)

ROHREINMÜNDUNG 72 GRAD



80/80	Stk.	820065		8200			
100/100	Stk.	820066		8200			
100/80	Stk.	820064		8200			
120/100	Stk.	820067		8200			

Kupfer Fallrohrreinmündung
72° gelötet

ROHRSCHELLEN



Gewinde M 10

60	Stk.	820840		8200			
80	Stk.	820841		8200	820341		8200
100	Stk.	820843		8200	820343		8200
120	Stk.	820845		8200	820344		8200

Kupfer Regenfallrohr
Rohrschelle mit
Gewindemutter M10
und Verschlusschraube

WASSERFANGKASTEN



80	Stk.	820450		8200			
100	Stk.	820451		8200			
120	Stk.	820452		8200			

Kupfer Wasserfangkasten
Ablauf mittig

LAUBFÄNGER



80	Stk.	820161		8200			
100	Stk.	820162		8200			
120	Stk.	820163		8200			
150	Stk.	820160		8200			

Kupfer Laubfänger
verhindert sicher und
zuverlässig das Eindringen
von Laub in das Fallrohr.

WULSTE

(5 Stück = 1 kg)



80	kg	820151		8200			
100	kg	820153		8200			
120	kg	820155		8200			

Kupfer Wulst für Ablaufrohr



ARTIKELBEZEICHNUNG

SCHRAUBDORN M10 VZ



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
100	Stk.	810451		8100			
200	Stk.	810453		8100			
250	Stk.	810454		8100			
300	Stk.	810455		8100			

SELBST FURCHENDER SCHRAUBSTIFT



			M10 VZ		M10 VZ INKL. DÜBEL	
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

DÜBEL FÜR SELBST FURCHENDEN SCHRAUBSTIFT



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

GEWINDESTANGE M10 EDELSTAHL

975 mm	Stk.	801760		8060
--------	------	--------	--	------

ABDECKUNG FÜR ROHRSCHELLENDORN



1 Stk.	Stk.	839999		8300
--------	------	--------	--	------

Standardfarben: Braun, Anthrazit, Hellgrau, Kupferbraun, Oxydrot, Testa di moro, Moosgrün, Weiß und Silbermetallik

MONTAGEPLATTE FÜR ROHRSCHELLE M10 VZ



	Stk.	810458		8100
--	------	--------	--	------

ROHRSCHELLENHALTER



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

ROHRSCHELLENHALTER VERSTELLBAR



100-180mm	Stk.	890033		8900
180-260mm	Stk.	890035		8900

Bestehend aus:
 2 x Torx-Dübel 8 / 90
 2 x Schrauben 6 x 100 Torx 30
 2 x Popnieten 4,2 x 6
 1 x Abdeckkappe
 1 x Stockschraube feuerverzinkt, eingebaut mit M10 Gewinde

Kupfer

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
--------------------	--------	----	---------	-------	-------

STANDROHR MIT REINIGUNGSÖFFNUNG



100/1 m	Stk.	820882	8200	Kupfer Standrohr rund mit Reinigungsöffnung
125/1 m	Stk.	820884	8200	

ROHRSCHELLE FÜR STANDROHR



Gewinde M 10

100	Stk.	820889	8200	Kupfer Regenstandrohr Rohrschelle rund mit Gewindemutter M10
-----	------	--------	------	---

STANDROHRKAPPE



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



Kupfer

ARTIKELBEZEICHNUNG CU FLACHSTANGEN



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
25/5	kg	820281	8290		lfm = ca. 1,12 kg
30/5i	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
KF 0,8	kg	820242	8290	1000/2000/0,8
KF 1	kg	820243	8290	1000/2000/1

Tafel = 10,80 kg

Tafel = 14,40 kg

Tafel = 18,00 kg

Preise auf Anfrage

CU BANDBLECHE



333/0,6	kg	820220	8290	m ² = 5,40 m
500/0,6	kg	820221	8290	
670/0,6	kg	820222	8290	CU-DHP walzblank nach/EN1172
670/0,7	kg	822650	8290	Die Werkstoffbezeichnung lautet CU-DHP CW024A
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

Preise auf Anfrage

CU BANDBLECHE OXID



670/0,6	kg	829998	8290	
670/0,7	kg	829998	8290	

Preise auf Anfrage

CU TAFELBLECHE PATINA



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

Preise auf Anfrage

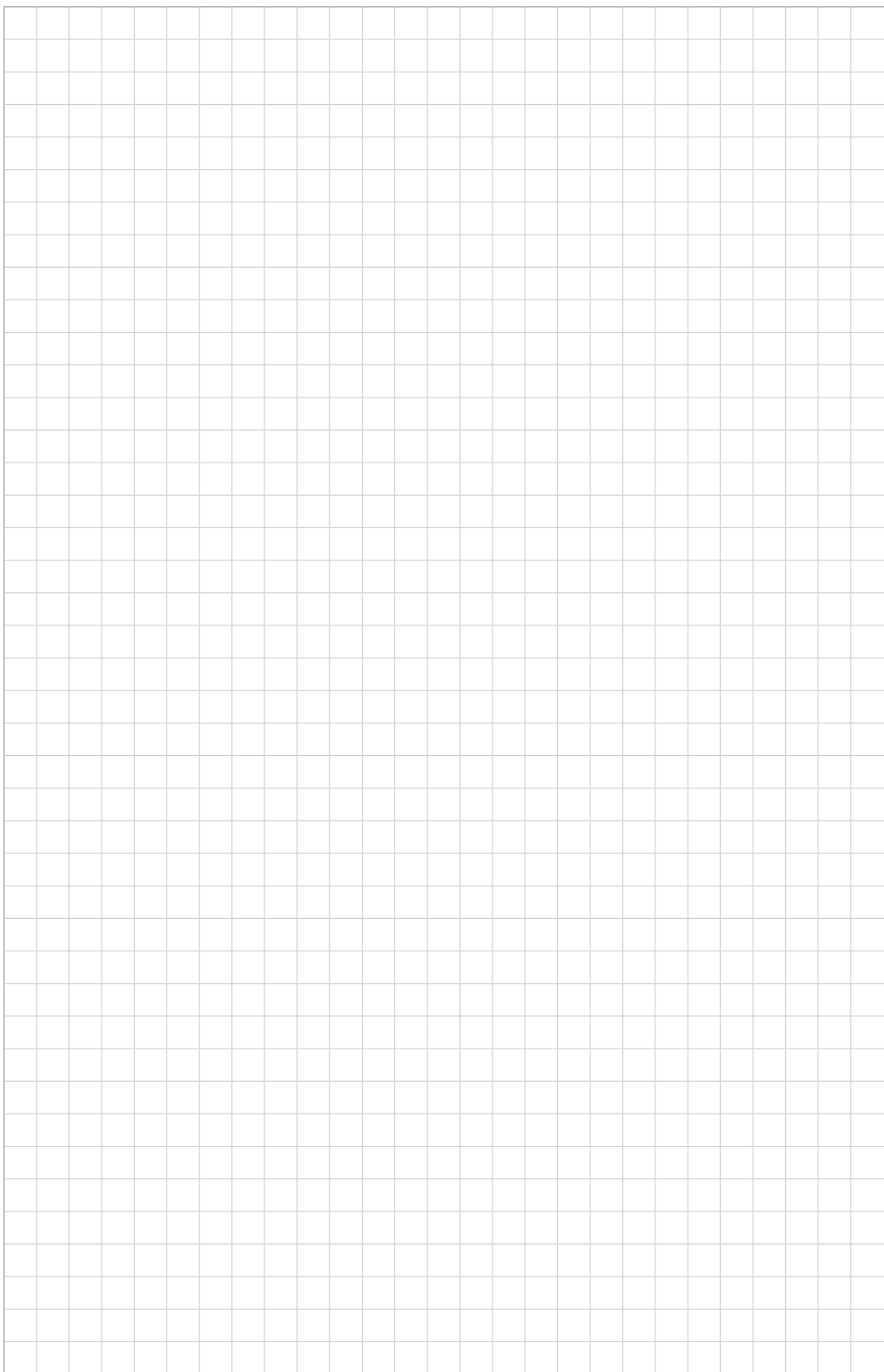
CU LOCHBLECHE

Lochung: 5 mm rund



1000/0,6	m	820232	8290	1m ² = 3,05 kg
----------	---	--------	------	---------------------------

Preise auf Anfrage



SCHNEESCHUTZ

Sailerprogramm

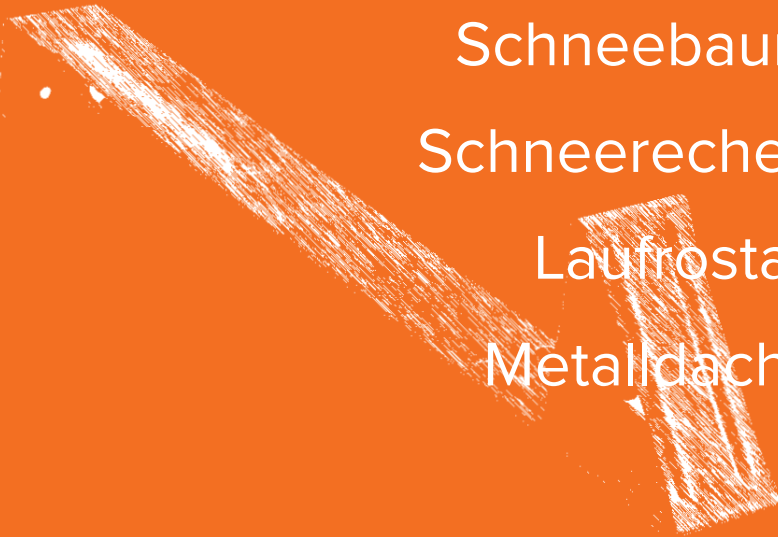
Schneeschutz profiliert
und Steinbock

Schneebaumhalter

Schneerechenhalter

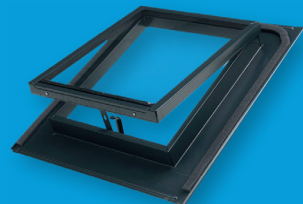
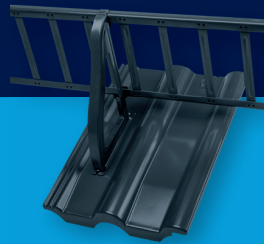
Laufrostanlagen

Metalldachplatten



Stark fürs Dach. Sicher im Einsatz.

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



Otto Lehmann GmbH
Berliner Str. 21
93073 Neutraubling

otto-lehmann-gmbh.de



ARTIKELBEZEICHNUNG

SAILERKLEMME EINFACH

Länge: 140 mm



Höhe: 115 mm



Rohroberkante 48 mm, 100 mm



3-Fach/170

3-Fach/250

SOLARKLEMMEN



Zur Befestigung von Solarzellen auf Falzdächern

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



mit Anschlag und Abflußkerbe

Stk. 810197 8102 819999 8111 820195 8200

EISFÄNGER







75 mm Stk. 810204 8102 819999 8111 820196 8200

jede RAL-Farbe auf Anfrage möglich

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	verzinkt		FIGO-Robust		Kupfer		R-Gr.
			Preis	R-Gr.	Preis	R-Gr.	Preis	R-Gr.	
Standardfarben									
einfach	Stk.	810191		8102	819999		8111	820191	8200
doppelt	Stk.	810193		8102	819999		8111	820193	8200
3-Fach/170	Stk.	839999		8305	839999		8305		
3-Fach/250	Stk.	839999		8305	839999		8305		

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

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Alu-beschichtet TX			Alu-blank			Edelstahl		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
SAILERKLEMME EINFACH											
Länge: 140 mm											
											
	einfach	Stk.	839999		8305	830866		8305	890750		8900
Höhe: 115 mm											
											
	doppelt	Stk.	839999		8305	830867		8305	890752		8900
Rohroberkante= 48 mm, 100 mm											
											
3-Fach/170	3-Fach/170	Stk.	839999		8305	839999		8305			
											
3-Fach/250	3-Fach/250	Stk.	839999		8305	839999		8305			
Sailerklemme 3-fach, Aluminium, pulverbeschichtet (strukturiert TX)											

SAILERROHR

			28/2 Länge 6 m		28/2 Länge 6 m		28/1,5 Länge 6 m			
	m	839999		8305	834651		8305	890760		8900

STECKMUFFEN

mit Anschlag und Abflußkerbe

	Stk.	839999		8305	830889		8305	890765		8900
--	------	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

EISFÄNGER

75 mm	Stk.	839999		8305	830865		8305	890755		8900
-------	------	--------	--	------	--------	--	------	--------	--	------

ECKVERBINDER

	Stk.	839999		8302	830849		8302			
--	------	--------	--	------	--------	--	------	--	--	--



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	verzinkt		VZ-beschichtet		Kupfer		R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
				Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.				

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	Braun, Anthrazit, Hellgrau, Weiss, Axydrot, Ziegelrot, Moosgrün	8111	1 Rohrdurchzug 3/4" H=Oberkante Sailerrohr = 65 mm
-------	------	--------	--	------	--------	---	------	--

SCHNEESCHUTZ FÜR DOPPELDECKUNG



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

SCHNEESCHUTZ FÜR DACHPAPPE



Type B 3/4"	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.
STEINBOCK											
	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						
	VZSchraube		Preis pro 100 Stk								
	8/130	phd.	810187		8103						

WELLETERNITSCHRAUBEN

Preis pro 100 Stk					
6,5/130	phd.	921405		9210	Verzinkt
6,5/130	phd.	921410		9210	Edelstahl

FLEDERMAUS

für P6	Stk.	810188		8103	mit Dichtung
--------	------	--------	--	------	--------------

SCHNEEBAAUMHALTER

für Kantholz 130 mm



35/8	Stk.	810174		8103	819999	51,06	8111		
30/8	Stk.						820177	auf Anfrage	8200

SCHNEEBAAUMHALTER

für Rundholz 140 mm



			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

SCHNEEBAAUMHALTER

für Blechdach Rundholz



	Stk.	819999		8103	
--	------	--------	--	------	--

SCHNEEBAAUMHALTER

für Rundholz universal für Ziegel



	Stk.	810233		8103	
--	------	--------	--	------	--



ARTIKELBEZEICHNUNG

ZINK LÖTKAPPEN

Zink 0,6 mm



GRÖSSE	ME	verzinkt		VZ-beschichtet		Kupfer				
		Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
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
Oberteil										
300	Stk.	810166		8103				820200		8200
350	Stk.	810801		8103				820199		8200
Unterteil										
	Stk.	810167		8103				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
250-20/20/3	Stk.	810177		8103	819999		8111			
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.

LAUFROSTHALTER FÜR BLECHDACH



250	Stk.	810257		8103	819999		8112	829999	auf Anfrage	8200
-----	------	--------	--	------	--------	--	------	--------	-------------	------

LAUFROSTHALTER UNIVERSAL



7B/250	Stk.	810295		8103	819999		8112	829999	auf Anfrage	8200
--------	------	--------	--	------	--------	--	------	--------	-------------	------

SICHERHEITSLAUFROSTE

250 mm



420	Stk.	810262		8103	819999		8112	820600	auf Anfrage	8200
600	Stk.	810263		8103	819999		8112	820601	auf Anfrage	8200
800	Stk.	810264		8103	819999		8112	820602	auf Anfrage	8200
1000	Stk.	810266		8103	819999		8112			
1200	Stk.	810267		8103	819999		8112			
1500	Stk.	810268		8103	819999		8112	820604	auf Anfrage	8200
2000	Stk.	810269		8103	819999		8112			
3000	Stk.	810271		8103	819999		8112			

BEFESTIGUNGSMATERIAL



Spezial-Befestigungssatz
für 2 Laufroststützen

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

VERBINDUNGSMATERIAL

für 1 Verbindung

Spezial-Verbindungsset
für Gitterrostverbindung

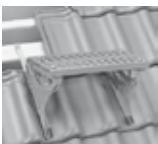
Grt.	810274		8103			820610	auf Anfrage	8200
------	--------	--	------	--	--	--------	-------------	------

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	verzinkt		VZ-beschichtet			
		ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis

SCHNEERECHENHALTER CLICK 17



Universal	819999	8112	819999	8112
-----------	--------	------	--------	------

SCHNEERECHENHALTER CLICK 17



Universal	812250	8112	819999	8112
-----------	--------	------	--------	------

LAUFROSTHALTER CLICK 17



Universal	812252	8112	819999	8112
-----------	--------	------	--------	------

SCHNEEBAUMHALTER CLICK 17



Universal	812251	8112	819999	8112
-----------	--------	------	--------	------

1" ROHRHALTER 2 DURCHZÜGE CLICK 17



Universal	812253	8112	819999	8112
-----------	--------	------	--------	------

Metallplatte Click 17 siehe PV/Solar Seite 117 bis 119



WIR HABEN DIE PASSENDE LÖSUNG!

IHRE SICHERHEIT – UNSER AUFTRAG



- heller snowstop entsprechen der **ÖNORM B 3418**, Prüfungen erfolgen nach den Kriterien dieser Normen.
- **Einfache Montage (auch nachträglich möglich)**
heller snowstop in den Kopffalz einlegen – fertig.
- **Keine zusätzliche Ziegelbearbeitung notwendig**
heller snowstop werden sorgfältig an die Kopfverfaltungen der Dachziegel unterschiedlichster Ziegelproduzenten angepasst.



- **Dimensionierung des Schneehaltesystems (Bedarfsermittlung)**
Dies ist bequem über unsere Homepage möglich.



**ARTIKELBEZEICHNUNG****FARBEN****ME****Art.Nr.****Preis****R-Gr.****HELLER STOP TYPE: A 400****Preis pro 100 Stk.**

Anthrazit	phd.	870021	8700
Dunkelbraun	phd.	870022	8700
Kastanienrot	phd.	870023	8700
Ziegelrot	phd.	870024	8700
Hellgrau	phd.	870026	8700
Kupferbraun	phd.	870027	8700

Typ A 400 passend für:
 Faserzementplatten
 Bitumenschindeln
 Schiefer auf Vollschalung
 Eternit Dachschildeln
 Rathschek Schiefersteine

Kupfer	phd.	870025	auf Anfrage
--------	------	--------	--------------------

RAL-Farben	phd.	879999	auf Anfrage
------------	------	--------	--------------------

aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
www.snowstop.at

HELLER STOP TYPE: A-NE 400**Preis pro 100 Stk.**

Anthrazit	phd.	870031	8701
Dunkelbraun	phd.	870032	8701
Kastanienrot	phd.	870033	8701
Ziegelrot	phd.	870034	8701
Hellgrau	phd.	870036	8701
Kupferbraun	phd.	870037	8701

Typ A-NE 400 passend für:
 Faserzementplatten
 Schiefer auf Lattung
 Schiefer auf Vollschalung
 Eternit Dachschildeln
 Rathschek Schiefersteine

Kupfer	phd.	870035	auf Anfrage
--------	------	--------	--------------------

RAL-Farben	phd.	879999	auf Anfrage
------------	------	--------	--------------------

aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
www.snowstop.at

HELLER STOP TYPE: B 400**Preis pro 100 Stk.**

Anthrazit	phd.	870051	8700
Dunkelbraun	phd.	870052	8700
Kastanienrot	phd.	870053	8700
Ziegelrot	phd.	870054	8700
Hellgrau	phd.	870056	8700
Kupferbraun	phd.	870057	8700

Typ B 400 passend für:
 Betonsteine
 Tonziegel ohne Kopffalz

Kupfer	phd.	870055	auf Anfrage
--------	------	--------	--------------------

HELLER STOP TYPE: B 520**Preis pro 100 Stk.**

Standardfarben	phd.	879999	8700
----------------	------	--------	------

z. Bsp. für Eternit Toskana



ARTIKELBEZEICHNUNG

FARBEN

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

HELLER STOP TYPE: C 315

Preis pro 100 Stk.



Anthrazit	phd.	870091	8700
Dunkelbraun	phd.	870092	8700
Kastanienrot	phd.	870093	8700
Ziegelrot	phd.	870094	8700
Hellgrau	phd.	870096	8700
Kupferbraun	phd.	870097	8700

Typ C 315 passend für:
Betondachsteine
Tonziegel ohne Kopffalz

Kupfer	phd.	870095	auf Anfrage
--------	------	--------	-------------

RAL-Farben	phd.	879999	auf Anfrage
------------	------	--------	-------------

aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
www.snowstop.at

HELLER STOP TYPE: C 370 W

Preis pro 100 Stk.



Anthrazit	phd.	870101	8700
Dunkelbraun	phd.	870102	8700
Kastanienrot	phd.	870103	8700
Ziegelrot	phd.	870104	8700
Hellgrau	phd.	870106	8700
Kupferbraun	phd.	870107	8700

Typ C 370 W passend für:
Betondachsteine
Tonziegel ohne Kopffalz

Kupfer	phd.	870105	auf Anfrage
--------	------	--------	-------------

RAL-Farben	phd.	879999	auf Anfrage
------------	------	--------	-------------

aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
www.snowstop.at

HELLER STOP TYPE: C 380

Preis pro 100 Stk.



Anthrazit	phd.	870121	8700
Dunkelbraun	phd.	870122	8700
Kastanienrot	phd.	870123	8700
Ziegelrot	phd.	870124	8700
Hellgrau	phd.	870126	8700
Kupferbraun	phd.	870127	8700

Typ C 380 passend für:
Betondachsteine
Tonziegel ohne Kopffalz

Kupfer	phd.	870125	auf Anfrage
--------	------	--------	-------------

RAL-Farben	phd.	879999	auf Anfrage
------------	------	--------	-------------

aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
www.snowstop.at

ARTIKELBEZEICHNUNG FARBEN ME Art.Nr. Preis R-Gr.

HELLER STOP TYPE: D 240

Preis pro 100 Stk.



Anthrazit	phd.	879999	8702
Dunkelbraun	phd.	879999	8702
Kastanienrot	phd.	879999	8702
Ziegelrot	phd.	879999	8702
Hellgrau	phd.	879999	8702
Kupferbraun	phd.	879999	8702
Kupfer	phd.	879999	auf Anfrage
RAL-Farben	phd.	879999	auf Anfrage

aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
www.snowstop.at

HELLER STOP TYPE: D 400

Preis pro 100 Stk.



Anthrazit	phd.	879999	8702
Dunkelbraun	phd.	879999	8702
Kastanienrot	phd.	879999	8702
Ziegelrot	phd.	879999	8702
Hellgrau	phd.	879999	8702
Kupferbraun	phd.	879999	8702
Kupfer	phd.	879999	auf Anfrage
RAL-Farben	phd.	879999	auf Anfrage

aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
www.snowstop.at

FIGO AMADE SCHNEENASE

Preis pro Stk.



Anthrazit	Stk.	043101	0400
Testa di moro	Stk.	043102	0400
Tornadograu	Stk.	043103	0400
Kupferbraun	Stk.	043104	0400
Tiefschwarz	Stk.	043105	0400

FIGO
DACH & FASSADE

FIGO RAUTE SCHNEENASE

Preis pro Stk.

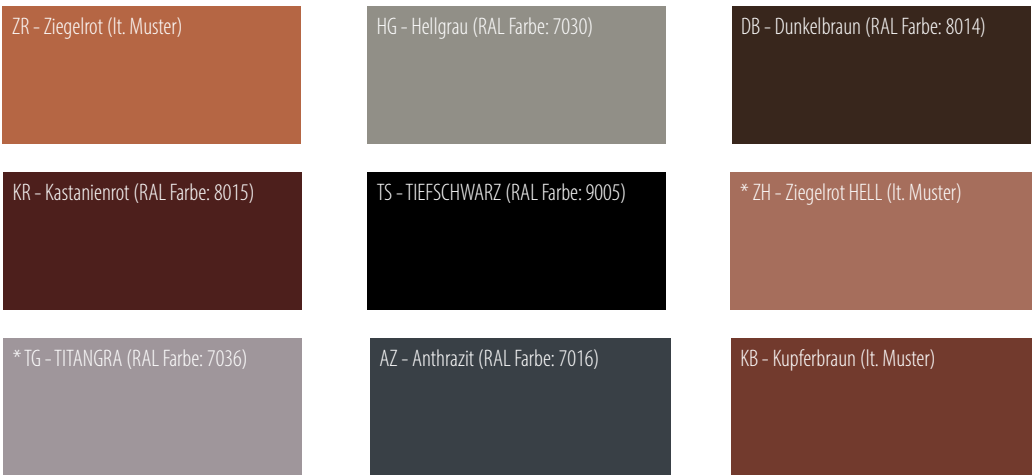


Anthrazit	Stk.	023101	0400
Testa di moro	Stk.	019999	0400
Tornadograu	Stk.	023103	0400
Terrarot	Stk.	019999	0400
Tiefschwarz	Stk.	023105	0400

FIGO
DACH & FASSADE



F A R B M U S T E R



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

*** auf Anfrage**

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 0,06 EUR/Stk.	} Mindermenge
ab 250 bis 400 Stk. -) Zuschlag 0,03 EUR/Stk.	
ab 450 Stk. wird kein Zuschlag an Mindermenge verrechnet	

Bei Eil-, bzw. Sonderbestellungen verrechnen wir folgende Frachtzuschläge

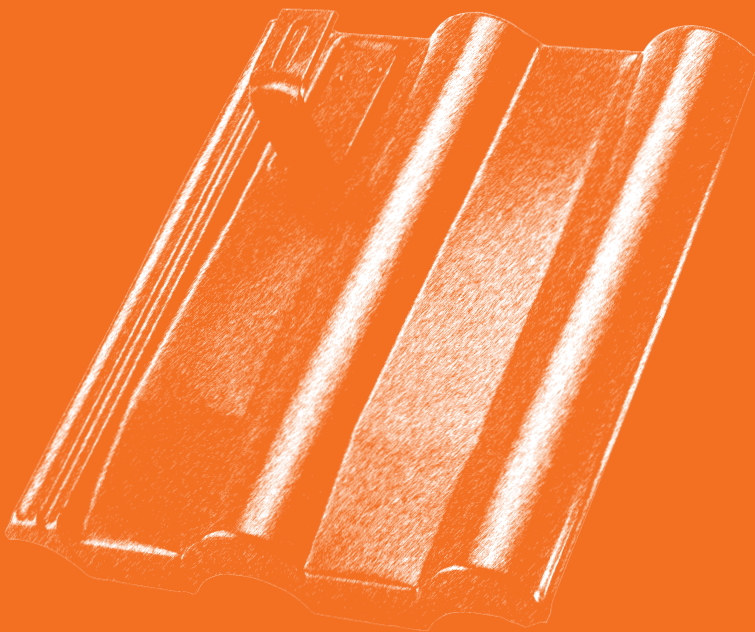
ab 50 bis 300 Stk. -) Zuschlag € 0,17/Stk.
 ab 350 bis 1000 Stk. -) Zuschlag € 0,15/Stk.
 ab 1050 bis 1950 Stk. -) Zuschlag 0,14 EUR/Stk.
 ab 2000 bis 2950 Stk. -) Zuschlag pauschal € 125.–
 ab 3000 bis 3950 Stk. -) Zuschlag pauschal € 154.–

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

Frachtkostenersatz für Mustersendungen - € 8,- netto pro Sendung

PV/SOLAR

Photovoltaik
Solar



Aufdachmodulhalter

Solarthermie und Photovoltaik gewinnen im heutigen Energiemix immer mehr an Bedeutung. Entscheidend ist die sichere Befestigung im Hinblick auf Schnee-, Eis- und Windlasten.

Auf Metalldachplatten genietet, komplett mit Lattenschiene 400 mm, inklusive Bohrschrauben zum Anschrauben an die Dachkonstruktion.

Belastungskennwerte		
a	Lastaufnahme vertikal	3,61 kN
b	Lastaufnahme in Gleitrichtung	1,30 kN
c	Lastaufnahme bei Windsog	2,16 kN



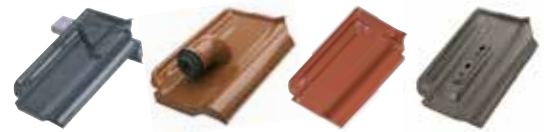
Speziell bei Betondachsteinen

ist absolut **keine** Bearbeitung der Dachpfannen nötig. Dies erspart aufwändiges Flexen und ermöglicht so einen enormen Zeitgewinn.

Vorteile:

- Kein Flexen
- Keine Beschädigung des Daches
- Keine Gefahr durch Haarrisse
- Zeitersparnis
- Keine Hebelwirkung
- Enorme Belastungswerte



Aufdachmodul-
halter
PreisLeitungsdurch-
führung
PreisMetallplatte
PreisClick 17
Preis

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

TONDACHZIEGEL Wienberger (Gleinstätten)

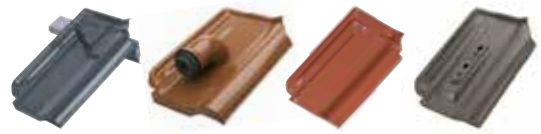
Sensaton A11(A11)	273x480
Biber rundschnitt	190x400
Biber geraderschnitt	190x400
Biberfalz	221x400
Tradition 11(Fidelio)	270x455
Planoton 12 (Figaro)	270x455
Planoton 14 (Figaro Deluxe)	240x421
Renoton 15 (Lanndach Verschiebeziegel)	242x407
Contiton 15 (Mulde Verschiebeziegel)	240x405
Mulde(alte Ausführung)	240x410
Strangfalz	240x410
Sensaton 15 (Sulm Verschiebeziegel)	252x422
Sulm (alte Ausführung)	250x410
Twiston 11 (Wiener Norma)	270x455
Veneton 14 (Mediteran Plus)	252x443

CREATON MEINDL Pfleiderer Großgottern

Biber rundschnitt	180x380
Cantus	262x450
Domino	257x436
Flachdachpfanne mz3 klassik	225x420
Flachdachpfanne mz3 neu	268x442
Futura	300x482
Harmonie	250x410
Harmonie Klassik	245x400
Maxima	333x403
Magnum	357x495
Megaton-MZ5 (Meindl)	275x433
Megaton-Falzziegel (Werk Meindl)	280x460
Premion	280x460
Regius	295x475
Ratio	265x445
Romanokremper (Meindl)	255x460
Rustico (Meindl)	225x405
Terra Optima	262x444

* alle Artikel in Rabattgruppe 8112

Preiseinheit pro Stück



Aufdachmodul-
halter
Preis

Leitungsdurch-
führung
Preis

Metallplatte
Preis

Click 17
Preis

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE
ERLUS	
Biber rundschnitt	180x380
E58	260x420
E58 S	260x420
E58 SL	290x465
E58 Max	290x465
Falzziegel	224x405
Forma	295x465
Großfalzziegel	260x430
Großfalzziegel XXL	295x465
Linea	290x430
Reformpfanne SL	260x430
Reformpfanne XXL	295x465

KORAMIC (Werke Bogen, Langenzenn, Straubing)

Actua (Langenzenn)	285x474
Alegra 12/L15 (Langen)	270x440
Alegra 15 (Bogen)	258x432
Biber Rundschnitt	180x380
Cosmo 11 (Straubing)	248x458
Euro 2000 (Straubing)	275x430
Flachdachpfannen L15 (Langenzenn)	270x445
Flachkremper K21 (Langenzenn)	255x420
Falzziegel (alte Ausführung)	224x405
Großfalzziegel (Bogen)	265x440
Karthago 14 (Straubing)	262x424
Mondo 11(L42) bis 2008	284x458
Mondo 11 (Straubing ab 2009)	284x458
Mondo 12(Bogen)	265x430
Mondo 15 (Straubing)	233x420
Plano 11 (Straubing)	282x451
Peformpfanne (Bogen)	235x420
Tradi 12	273x455
Universo 10/L43 (Straubing)	312x486
Universo 14 (Bogen)	260x410

NELSKAMP

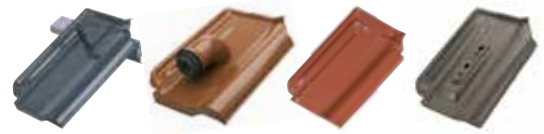
F10 Ü	261x420
F12 Ü-Süd	286x457

JAKOBI WALTHER

W4	260x420
W6 V	275x440

* alle Artikel in Rabattgruppe 8112

Preiseinheit pro Stück

Aufdachmodul-
halter
PreisLeitungsdurch-
führung
PreisMetallplatte
PreisClick 17
Preis

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

BRAAS BMI

Granat 11 V	268x448
Rubin 9V	313x472
Rubin 11V	283x435
Rubin 13V	276x435
Rubin 15V	259x432
Turmalin	277x470
Doppel-S	330x420
Frankfurter-Pfanne	330x420
Harzer- Pfanne	330x420
Römer- Pfanne	333x420
Taunus- Pfanne	330x420
Tegalit	330x420

NELSKAMP

Finkenberger- Pfanne	340x420
Kronen- Pfannen	340x420
Planum	332x420
Sigma- Pfannen	332x420
S- Pfanne	332x420

BRAMAC BMI

Adria/Dolomit	330x420
Classic/Montero/ Alpendachstein	330x420
Donau	330x420
Max	365x480
Tegalit	330x420

ETERNIT

Europa Dachstein	330x424
Heidelberger Dachstein	330x424

WIERER BMI

Doppia Romana	330x420
Tegal Innotech	330x420

BITUMEN (überlappend/geflämmt/geklebt) Folien(Flüssigkunststoffabdichtung)

Bitumen-Schindel	1000x330
Bitumenbahnen	1000x330
Folien (Flüssigkunststoffabdichtung)	1000x330

ARTIKELBEZEICHNUNG

PV-DACHHAKEN ZIEGEL



GRÖSSE	ME	Aluminium			Edelstahl		
		Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

ALS 13	Stk.	816627	8112	Alumero
--------	------	--------	------	---------

PV-Dachhaken Ziegel ALS13, 3 Fach verstellbarer Aluminium-dachhaken für erhöhte Schneelasten, zur Aufnahme des PV-Trägerprofils 45. Höhenverstellbar von 42-54 mm, Ausladung 122 mm, Verstellbereich PV-Trägerprofil 22 mm, Größe der Grundplatte 100 x 115 mm. Befestigung mit 2 Stk NIRO-Tellerkopfschraube 8 mm (ohne Schrauben)

PV-DACHHAKEN ZIEGEL UNTERLAGSPLATTE



2 mm	Stk.	816637	8112
3 mm	Stk.	816638	8112

PV-Dachhaken Ziegel Unterlagsplatte, zum Höhenausgleich bei PV-Dachhaken Ziegel ALS13.

PROFIX-METALLPLATTE



25.1	Stk.	816950	8112
26.0	Stk.	816951	8112
BT.1	Stk.	816952	8112

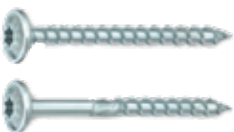
GEBÄUDE UNI PFANNE



Rot 350	Stk.	816900	8112
Schwarz 350	Stk.	816901	8112
Rot 420	Stk.	816902	8112
Schwarz 420	Stk.	816903	8112

- Universal Montageset für PV-Solaranlagen auf Steildächern.
- 1 Stück SDPV Grundträger mit Uni Pfanne links und rechts.
- Inkl. Dichtmaterial und Schrauben.
- Ohne Dachhaken.

SCHRAUBEN ZUR BEFESTIGUNG DER PV-DACHHAKEN



8,0x100	phd.	816802	8112	ohne Dichtung
8,0x120	phd.	816803	8112	ohne Dichtung
8,0x140	phd.	816804	8112	ohne Dichtung
8,0x160	phd.	816805	8112	ohne Dichtung



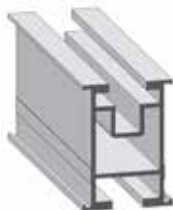
45 mm Höhe

37 mm Höhe

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

PV-TRÄGERPROFIL



3600 mm	m	816600		8112	816601	8112
4800 mm	m	816605		8112	816606	8112
6000 mm	m	816610		8112	816611	8112

PV-Trägerprofil 45, zur Befestigung an die Verankerungspunkte im tragenden Untergrund sowie zur Aufnahme der PV-Modulklemmen. Inklusive beidseitigem Montagekanal für M8 und M10 Gewindeplatten oder Hammerkopfschrauben.



Verbinder	Stk.	816620		8112	816618	8112
-----------	------	--------	--	------	--------	------

PV-Trägerprofil Verbinder, Ohne Schrauben.



Endkappe	Stk.	816619		8112		
----------	------	--------	--	------	--	--

PV-Trägerprofil Endkappe, zum äußeren Abschluss Trägerprofile 45 und 37



Kabelbinder	Stk.	816661		8112		
-------------	------	--------	--	------	--	--

PV-Kabelbinder inkl. Clip 200x4,8 mm, zum einclippen in Montagekanal M8 und M10

HAMMERKOPFSCHRAUBE UND SPERRMUTTER



M10x25	phd.	816622		8112		
--------	------	--------	--	------	--	--

Hammerkopfschraube M10 x 25, zur Verbindung des PV-Trägerprofiles mit div. PVHaltern.



Mutter M10	phd.	816623		8112		
------------	------	--------	--	------	--	--

Mit Flansch und Sperrverzahnung

PV-TRÄGERPROFIL MITTELKLEMMEN MIT PIN



blank	Stk.	816625		8112		
-------	------	--------	--	------	--	--

Schwarz	Stk.	816670		8112		
---------	------	--------	--	------	--	--

PV-Trägerprofil Mittelklemme Click mit Pin, zur Befestigung der PV-Module am PV-Trägerprofil, inklusive Öffnungs-Funktion und Click-Element. Für Rahmenhöhen 30-45 mm. Länge 50 mm, Schraube A2 M8 TX 40

PV-TRÄGERPROFIL SPERRMUTTER M10verzinkt



blank	Stk.	816626		8112		
-------	------	--------	--	------	--	--

Schwarz	Stk.	816671		8112		
---------	------	--------	--	------	--	--

PV-Trägerprofil Abschlussklemme Click mit Pin, zur Befestigung der PV-Module am PV-Trägerprofil, inklusive Öffnungs-Funktion und Click-Element. Für Rahmenhöhen 30-42 mm. Länge 50 mm, Schraube A2 M8 TX 40

ARTIKELBEZEICHNUNG

GSS SOLARBLECH



GRÖSSE	ME	Alu 1 mm Stärke, Blank			Alu 1 mm Stärke, Anthrazit		
		Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
290x250	Stk.	816781		8112	816786		8112
370x200	Stk.	816780		8112	816785		8112
390x250	Stk.	816782		8112	816787		8112
590x250	Stk.	816783		8112	816788		8112
710x250	Stk.	816784		8112	816789		8112

für Schiefer-, Kunstschiefer-, Blechschindel- und Bitumenschindeldach - Befestigung mit RSB Solarbefestiger Typ A oder BZ. Andere größen auf Anfrage erhältlich

SOLARBEFESTIGER(STOCKSCHRAUBE) IN VERBINDUNG MIT DEM ALUMERO SCHNELLMONTAGE ADAPTER



10 mm für Holz

160 mm	Stk.	816641		8112	Gewindelänge Metrisch 70 mm
180 mm	Stk.	816642		8112	Gewindelänge Metrisch 100 mm
200 mm	Stk.	816650		8112	Gewindelänge Metrisch 110 mm
250 mm	Stk.	816651		8112	Gewindelänge Metrisch 130 mm
300 mm	Stk.	816652		8112	Gewindelänge Metrisch 140 mm



12 mm für Holz

200 mm	Stk.	816653		8112	Gewindelänge Metrisch 100 mm
250 mm	Stk.	816654		8112	Gewindelänge Metrisch 100 mm
300 mm	Stk.	816655		8112	Gewindelänge Metrisch 150 mm
350 mm	Stk.	816656		8112	Gewindelänge Metrisch 195 mm
400 mm	Stk.	816657		8112	Gewindelänge Metrisch 220 mm

PV-SCHNELLMONTAGE ADAPTER 2.1



M10	Stk.	816659		8112
M12	Stk.	816999		8112

PV-Schnellmontage Adapter 2.1 M10, zur Anbindung des PV-Trägerprofils 45 an Solar-Befestiger M10.

PV-HALTER FÜR FIGO AMADE



Anthrazit	Stk.	043811		400
Testa di Moro	Stk.	043812		400
Staubgrau	Stk.	43813		400
Kupferbraun	Stk.	043814		400
Tiefschwarz	Stk.	043815		400

Systemhalter für Photovoltaikanlagen Stahl 2 mm verzinkt, matt grob beschichtet, inkl. aufkaschiertem Abdichtungsband, Schrauben und Abdeckkappe



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

PV-BLECHFALZKLEMMEN, zur Anbindung des PV-Trägerprofils an den Doppelstehfalz, Langloch M10.



Edelstahl	Stk.	816648	8112	System Aluvero
-----------	------	--------	------	----------------



Edelstahl	Stk.	890753	8900	System Vorens
-----------	------	--------	------	---------------

Verzinkt	Stk.	810190	8102	System Vorens
----------	------	--------	------	---------------

Verzinkt beschichtet	Stk.	819999	8111	System Vorens
----------------------	------	--------	------	---------------

Kupfer	Stk.	820190	8200	System Vorens
--------	------	--------	------	---------------



Alu blank	Stk.	830830	8305	System Rees
-----------	------	--------	------	-------------



Alu beschichtet	Stk.	839999	8305	System Rees
-----------------	------	--------	------	-------------

HEUEL-SAFE



TrägerplattenSet	Stk.	816795	8112	
------------------	------	--------	------	--

Die Trägerplatten-Sets bestehen aus hochwertigem Aluminium, die Verbindungselemente sind aus Edelstahl. Sämtliche Elemente sind dadurch sehr witterungsbeständig, langlebig und wartungsarm.

Die Trägerplatten-Sets bestehen aus einer Grundplatte mit fest eingebrachten Schraubbolzen, einer EPDM Gummidichtung sowie einer Abdeckplatte Inkl. Schrauben und Dichtungen.

Die Trägerplatten-Sets werden in der Dachschalung verschraubt und ermöglichen somit eine Montage der PV-Unterkonstruktion ohne Klemmung am Stehfalz!



Ausgleichsplatte 4,5 mm		816796	8112	
-------------------------	--	--------	------	--

zum Höhenausgleich bei strukturierten Trennlagen.

GROLLEGG GSM SOLARHALTER



250 mm	Stk.	839999	8302	
--------	------	--------	------	--

300 mm	Stk.	839999	8302	
--------	------	--------	------	--

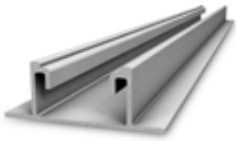
ohne Schraube	Stk.	839999	8302	
---------------	------	--------	------	--

für Bitumen	Stk.	839999	Auf Anfrage	8302
-------------	------	--------	--------------------	------

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

K2-BASICRAIL 22



2500 mm	Stk.	816700	8112
4800 mm	Stk.	816701	8112
5950 mm	Stk.	816702	8112

Montageschiene für Trapez, Panel und Flachdach

K2 BASICCLIP 22



Montagehalter	Stk.	816703	8112
---------------	------	--------	------

Montagehalter zur Befestigung der BasicRail 22 auf dem Obergurt ohne Schraube

K2 GEWINDEFORMENDE SCHRAUBE



6,0x38	Stk.	816704	8112
--------	------	--------	------

zur Befestigung der Basic Clip am Obergurt

Die K2 BasicRail ist eines der meistverkauften PV-Unterkonstruktions Systeme und wird in nur vier Installationsschritten montiert. Durch die schwimmende Lagerung mit kontrollierter thermischer Längenausdehnung ist es das optimale System für Trapezprofil-Dächer.

BasicRail Systeme können zudem mit einer Aufständering geplant werden. Dies verbessert die Hinterlüftung der Module und hilft bei Installation von Mikro-Wechselrichtern und Leistungsoptimierern.

Ein weiterer Benefit ist die Montage-Freigabe auf den gängigsten Dachpaneelen ab Materialstärke 0,6 mm der Oberschale. Es entsteht ein geringer Zeitbedarf, welcher aus der hohen Montagegeschwindigkeit des BasicRail-Systems und der direkten Befestigung des Systems auf den Trapezprofilen oder Dachpaneelen resultiert.



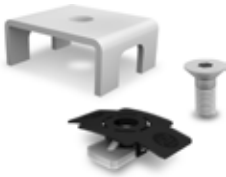
ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

K2 BASICCONNECTOR SET

Stk.	816705	8112
------	--------	------

Zur Verbindung der BasicRail 22 bei Längsstößen, inkl Edelstahlschraube T25

K2 BASIC LOCK 22

Set	Stk.	816706	8112
-----	------	--------	------

Montagesicherung zur Fixierung von BasicRail 22 bei Thermischer Ausdehnung
Inkl. Schrauben und Muttern**K2 MITTELKLEMME ONEMID 30-42 MM**

Blank	Stk.	816707	8112
-------	------	--------	------

Schwarz	Stk.	816708	8112
---------	------	--------	------

Universal Modulmittelklemme OneMid für Rahmenhöhe 30-42 mm

K2 ENDKLEMME ONEEND 30-42 MM

Blank	Stk.	816709	8112
-------	------	--------	------

Schwarz	Stk.	816710	8112
---------	------	--------	------

Universal Modulendklemme für Rahmenhöhe 30-42 mm

K2 CABLEMANAGER

Stk.	816711	8112
------	--------	------

Kabelbinder mit Aufsteckmöglichkeit für Outdoor.Montage von Solarkabeln

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

PV-TRAPEZBLECHBRÜCKE PLUS S400



Stk.	816649	8112
------	--------	------

PV-Trapezblechbrücke Plus S400, zur Anbindung des PV-Trägerprofils 45 auf Trapezprofil sowie Isolierpaneel-Dächer. Länge 400 mm, für Sickenabstände von 100-333 mm, inkl. Aufkaschiertem EPDM-Gummi, ohne Schrauben.

Befestigungsmaterial für Trapez und Panel finden sie auf der nächsten Seite

PV-KABELBINDER KC1



Stk.	816660	8112
------	--------	------

PV-Kantendclip KC1 inkl. Kabelbinder 200x4,8 mm, zum aufclippen auf Trapezblechbrücke.

PV-TRÄGERPROFIL MITTELKLEMME CLICK MIT PIN



Blank	Stk.	816625	8112
Schwarz	Stk.	816670	8112

PV-Trägerprofil Mittelklemme Click mit Pin, zur Befestigung der PV-Module am PV-Trägerprofil, inklusive Öffnungs-Funktion und Click-Element. Für Rahmenhöhen 30-45 mm. Länge 50 mm, Schraube A2 M8 TX 40

PV-TRÄGERPROFIL ABSCHLUSSKLEMME CLICK MIT PIN



Blank	Stk.	816626	8112
Schwarz	Stk.	816671	8112

PV-Trägerprofil Abschlussklemme Click mit Pin, zur Befestigung der PV-Module am PV-Trägerprofil, inklusive Öffnungs-Funktion und Click-Element. Für Rahmenhöhen 30-42 mm. Länge 50 mm, Schraube A2 M8 TX 40

PV-KREUZVERBINDER 2.1



Stk.	816621	8112
------	--------	------

PV-Kreuzverbinder zur Querverbindung bei PV-Trägerprofil 45, inkl. Schrauben

ARTIKELBEZEICHNUNG **GRÖSSE** **ME** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.**

NIRO SCHRAUBEN zur Befestigung der Trapezbrücken auf Trapezprofilen



5,5x25 E16	phd.	922220	9220	Schlüsselweite 8 mm
5,5x25 E11	phd.	922221	9220	TX25 FR-Tool
5,5x25 E16	phd.	922222	9220	TX25 LT-Tool
6,0x25 E16	phd.	922011	9220	Schlüsselweite 8 mm

NIRO SCHRAUBEN zur Befestigung der Trapezbrücke bei Dachpaneelen auf Holzunterkonstruktion



6,5/7x140 E16	phd.	922100	8112	Klemmdicke 53-87 mm
6,5/7x180 E16	phd.	922101	8112	Klemmdicke 93-127 mm
6,5/7x200 E16	phd.	922102	8112	Klemmdicke 113-147 mm
6,5/x220 E16	phd.	922103	8112	Klemmdicke 133-167 mm
6x99	phd.	921531	9220	Klemmbereich 45-52 mm
6x126	phd.	921533	9220	Klemmbereich 50-79 mm
6x142	phd.	921535	9220	Klemmbereich 65-95 mm
6x162	phd.	921537	9220	Klemmbereich 65-115 mm
6x185	phd.	921539	9220	Klemmbereich 85-138 mm
6x210	phd.	921541	9220	Klemmbereich 85-163 mm
6x235	phd.	921543	9220	Klemmbereich 85-188 mm

NIRO SCHRAUBEN zur Befestigung der Trapezbrücke bei Dachpaneelen auf Stahlunterkonstruktion



von 1,5-5,25 mm				
5,5x76	phd.	921550	9220	Klemmbereich 36-47 mm
5,5x85	phd.	921552	9220	Klemmbereich 40-56 mm
5,5x99	phd.	921554	9220	Klemmbereich 49-70 mm
5,5x126	phd.	921556	9220	Klemmbereich 62-97 mm
5,5x142	phd.	921558	9220	Klemmbereich 68-113 mm
5,5x162	phd.	921560	9220	Klemmbereich 88-133 mm
5,5x185	phd.	921562	9220	Klemmbereich 90-156 mm
5,5x210	phd.	921564	9220	Klemmbereich 115-181 mm
5,5x235	phd.	921566	9220	Klemmbereich 140-206 mm



von 4,0-12 mm				
5,5x76	phd.	921568	9220	Klemmbereich 36-47 mm
5,5x85	phd.	921570	9220	Klemmbereich 40-56 mm
5,5x99	phd.	921572	9220	Klemmbereich 49-70 mm
5,5x126	phd.	921574	9220	Klemmbereich 62-97 mm
5,5x142	phd.	921576	9220	Klemmbereich 68-113 mm
5,5x162	phd.	921578	9220	Klemmbereich 88-133 mm
5,5x185	phd.	921580	9220	Klemmbereich 90-156 mm
5,5x210	phd.	921582	9220	Klemmbereich 115-181 mm
5,5x235	phd.	921584	9220	Klemmbereich 140-206 mm

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

SOLARBEFESTIGER in Verbindung mit dem ALUMERO Schnellmontage Adapter – Die passenden Kalotten finden sie in unserem Hauptkatalog

für Holz - 8,4/M10

80/50	phd.	927206	9270	Klemmbereich 0-35 mm
100/50	phd.	927203	9270	Klemmbereich 15-55 mm
130/50	phd.	927207	9270	Klemmbereich 50.85 mm
150/50	phd.	927204	9270	Klemmbereich 70-105 mm
180/50	phd.	927208	9270	Klemmbereich 100-135 mm
200/50	phd.	927205	9270	Klemmbereich 120-155 mm

für Stahl - 8,0/M10

80/50	phd.	927200	9270	Klemmbereich 10-55 mm
120/50	phd.	927201	9270	Klemmbereich 55-100 mm
160/50	phd.	927199	9270	Klemmbereich 90-135 mm
200/50	phd.	927202	9270	Klemmbereich 130-175 mm
6x210	phd.	921541	9220	Klemmbereich 85-163 mm
6x235	phd.	921543	9220	Klemmbereich 85-188 mm

PV-SCHNELLMONTAGE ADAPTER 2.1



M10	Stk.	816659	8112
M12	Stk.	816658	8112

PV-Schnellmontage Adapter 2.1 M10, zur Anbindung des PV-Trägerprofils 45 an Solar-Befestiger M10.

SOLARHALTER PROFILIERT FÜR TRAPEZBLECH ZUM NIETEN



25 mm	Stk.	810861	8112
40 mm	Stk.	810862	8112
52 mm	Stk.	819999	8112

BEFESTIGUNG SCHNEESCHUTZ



5,2x19,1	pHd.	810520	8103
----------	------	--------	------

geprüfte Niete zur Befestigung von Solarhalter profiliert auf Trapezblech

DEKTITE ROHRDURCHFÜHRUNG



Premium 3	Stk.	927081	9270	für 2 Kabel 4-8 mm oder 1 Rohr bis 35 mm
Premium 5	Stk.	927082	9270	für 4 Kabel 4-8 mm oder 1 Rohr bis 55 mm
Premium 12	Stk.	927083	9270	für 12 Kabel 4-8 mm

Erfolgreich die Energie- wende verwirklichen

Innovative PV-Montagesysteme für eine Vielzahl von Anwendungsfällen

Flachdach

Schrägdach

Fassade

Freiland

Carport

Filli Stahl und K2 Systems sind eingespielt und bereit: **Welches Projekt gehen wir als nächstes gemeinsam an?**



Auf einen Blick

36 GW ⚡


Gesamtkapazität an K2
Installationen

2004 🙌

Gründung von K2

>130 🌐

Länder mit K2 Installationen

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Bitumen			Folie		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
GSF PV-HALTER UND SCHNEEHALTER								
	Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615 N
	Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615 WD= Warmdach
Grundplatte N: 250x120x3 mm, Bitumenmanschette: 430x333 mm, Folienmanschette: 350x250 mm								
Grundplatte WD: 340x250x3 mm, Bitumenmanschette: 500x440 mm Folienmanschette: 440x355 mm								
ohne Befestigungsmaterial, EPDM-Manschetten auf Anfrage erhältlich.								

GSF PV-HALTER UND SCHNEEHALTER



Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615 N	
Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615 WD= Warmdach	
Grundplatte N: 250x120x3 mm, Bitumenmanschette: 430x333 mm, Folienmanschette: 350x250 mm								
Grundplatte WD: 340x250x3 mm, Bitumenmanschette: 500x440 mm Folienmanschette: 440x355 mm								
ohne Befestigungsmaterial, EPDM-Manschetten auf Anfrage erhältlich.								

GSF PV-HALTER EASY HOCH



Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615 N	
Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615 WD= Warmdach	
Grundplatte N: 250x120x3 mm, Bitumenmanschette: 430x333 mm, Folienmanschette: 350x250 mm								
Grundplatte WD: 340x250x3 mm, Bitumenmanschette: 500x440 mm Folienmanschette: 440x355 mm								
ohne Befestigungsmaterial. EPDM-Manschetten auf Anfrage erhältlich.								

GROLLEGG GSF ALPIN





Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615
Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615

GROLLEGG GSF BLITZSCHUTZHALTER



Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615
-------	------	--------	--	------	--------	--	------

Standardfarben: RAL 7016 Anthrazit, RAL 7037 Staubgrau, RAL 8019 Graubraun

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Bitumen		Folie		R-Gr.
				Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	
BEFESTIGUNGSMATERIAL		6,0x50	phd.	816800		8112	ohne Dichtung	
	HECO-Topix-plus,Edelstahlschraube							
		6,0x120	phd.	816801		8112	ohne Dichtung	
Zur Befestigung der ALUMERO Ziegelhalter sowie Grollegg GSF-System								
Pro GSF-Halter mind. 4 stk.6,0x50 + 2 Stk. 6,0x120								

SOLARHALTER MIT GRUNDPLATTE



	890771		8900	890772	8900
Grundplatte für Bitumendach: 500x300x1,5 mm - Höhe 60 mm					
Grundplatte für Foliendach:170x100x2,5 mm - Höhe: 80 mm (2 Teilig)					

MONTAGEPAKET



	899999	Auf Anfrage	8900	Montage der Grundplatte auf Beton	
Bestehend aus:					
4 Stk. Schraubanker W-SA 7,50 x 50,					
Bohrdurchmesser 6 mm;					

Falls sie Absturzsicherungen bzw. Dachbegehungssysteme sowie weitere Befestigungsvarianten benötigen bitten wir um ihre Anfrage

TAUBENABWEISER FÜR PHOTOVOLTAIK ANLAGEN

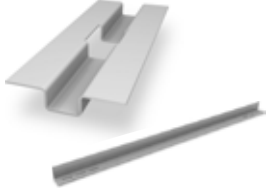


Solar 75	Stk.	819999	8112
Modüllänge 50 cm, Vertikale sabdeckung: 80-160 mm			
Solar 160	Stk.	819999	8112
Modüllänge 50 cm, Vertikale sabdeckung: 40-75mm			
Solar 200	Stk.	819999	8112
Modüllänge 50 cm, Vertikale sabdeckung: 120-200 mm			

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

K2 DOME PORTER



Speed	Stk.	816724	8112	bis 40 kg
Short	Stk.	816732	8112	bis 108 kg Passend für Modullängen 1392-1799 mm
long	Stk.	816733	8112	bis 108 kg Passend für Modullängen 1744-2150 mm
xtralong	Stk.	816734	8112	bis 148 kg Passend für Modullängen 2047-2405 mm

Blechprofil zur Ballausaufnahme für das K2 Dome 6 Flachdachsystem, 2 Stk. pro Auflast

K2 DOME WINDBREAKER SÜD



Short-10°	Stk.	816725	8112	für Modullänge 1448 mm - 1799 mm
long-10°	Stk.	816726	8112	für Modullänge 1779 mm - 2150 mm
xtralong-10°	Stk.	816727	8112	für Modullänge 12045 - 2398 mm
Short-15°	Stk.	816735	8112	für Modullänge 1448 mm - 1799 mm
long-15°	Stk.	816736	8112	für Modullänge 1779 mm - 2150 mm
xtralong-15°	Stk.	816737	8112	für Modullänge 12045 - 2398 mm

K2 GEWINDEFORMENDE SCHRAUBE



4,8x20	Stk.	816728	8112	für die s-Dome 6 Windbreaker Montage am Dome 6.10 Peak
--------	------	--------	------	--

K2 DOMECLAMP MITTELKLEMME



blank	Stk.	816720	8112	
schwarz	Stk.	816721	8112	

zum Fixieren von Solarmodulen mit Rahmenhöhen 30 -50 mm am Domepeak und SD

K2 DOMECLAMP ENDKLEMME



blank	Stk.	816722	8112	
schwarz	Stk.	816723	8112	

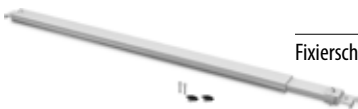
zum Fixieren von Solarmodulen mit Rahmenhöhen 30 -50 mm am Domepeak und SD

K2 CABLEMANAGER



	Stk.	816711	8112	Kabelbinder mit Aufsteckmöglichkeit für Outdoor.Montage von Solarkabeln
--	------	--------	------	---

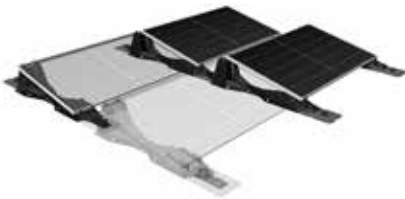
K2 DOME 6 FIX PRO L



	Stk.	816999	8112	Fixierschiene zur Befestigung des K2 Dome 6 Systems bei 3° Dachneigung
--	------	--------	------	--

ARTIKELBEZEICHNUNG

BAUDER SOLAR FÜR FLACHDÄCHER



Dachneigung:
 Bitumen max. 3°
 Folie max. 10°
 Modulneigung: 12°

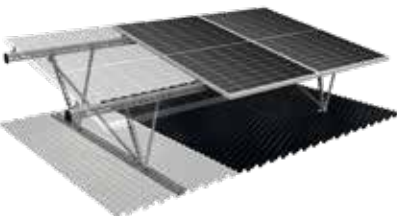
GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
F / F XL	Stk.	963999	auf Anfrage	9632
Hauptstruktur inkl. 2 Stk Bajonett und 4 Stk. Sicherheitsstift				
GF	Stk.	963999	auf Anfrage	9632
Grundfuß für Bauder Solar F XL				
MST-BIT	Stk.	963999	auf Anfrage	9632
Manschette Bitumen für Bauder Solar F XL				
MST-FPO	Stk.	963999	auf Anfrage	9632
Manschette FPO für Bauder Solar F XL				
MST-PVC	Stk.	963999	auf Anfrage	9632
Manschette PVC für Bauder Solar F XL				
MDS	Stk.	963999	auf Anfrage	9632
Sicherheitsstift für Modulsicherung				
BJT	Stk.	963999	auf Anfrage	9632
Bajonett				

BAUDER SOLAR FÜR GRÜNDÄCHER Aluminium Unterkonstruktion



G	Stk.	963999	auf Anfrage	9632	ohne Dichtung
1 Grundplatte, 1x Knick-Fix-Winkel, 2 Montageschienen, 4 Modulklemmen					

BAUDER SOLAR FÜR GRÜNDÄCHER Projektssystem mit Stahlunterkonstruktion



G LIGHT S	Stk.	963999	auf Anfrage	9632	
Extensiv/Retenion Süd Ausrichtung, inkl DSE40 gelocht					
G LIGHT S	Stk.	963999	auf Anfrage	9632	
Extensiv/Retenion Süd Ausrichtung, inkl RE40 gelocht					
G LIGHT OW	Stk.	963999	auf Anfrage	9632	
Extensiv/Retenion Ost-West Ausrichtung, inkl DSE40 gelocht					
G LIGHT OW	Stk.	963999	auf Anfrage	9632	
Extensiv/Retenion Ost-West Ausrichtung, inkl RE40 gelocht					

Dachneigung max. 5°
 Modulneigung: 15°

ARTIKELBEZEICHNUNG

K2 BLITZSCHUTZKLEMMLE



GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

MultiSet	Stk.	816712	8112
----------	------	--------	------

inkl. Einlegemutter mit Montageclip, K2 Washer und Zylinderschruabe M8x30

K2 STAIRPLATE SET



	Stk.	816713	8112
--	------	--------	------

zur Befestigung von Mico Invertern oder Optimizer an den K2 Trägerschienen

PV-DRAHTKLEMMLE



8-10 mm	Stk.	816624	8112
---------	------	--------	------

zur Aufnahme von Runddraht 8-10 mm am PV-Trägerprofil 37/45 als Potentialausgleich

BETONSTÜTZE



100x100x70	Stk.	865175	8650
------------	------	--------	------

für Flachdächer

BILTZDRAHTHALTER-MANSCHETTE FÜR DRAHT 8-10 MM



FPO	Stk.	963075	9626
-----	------	--------	------

PVC	Stk.	963447	9627
-----	------	--------	------

Bitumen	Stk.	963232	9625
---------	------	--------	------

INSTALLATIONSSCHAFT ALU



RAL 7016	Stk.	962999	9620
----------	------	--------	------

RAL 7037	Stk.	962999	9620
----------	------	--------	------

Zweiteiliges Installationsschachtsystem aus Unterbaustützen und Installationsschacht. Oberseitig befindet sich ein abnehmbarer Revisionsdeckel durch welchen verschiedenste Anlagenleitungen durchgeführt werden können. (z.B. Photovoltaik-, thermische Solar-, Windsensorkabel, usw.) erhältlich In den Dimensionen: DN150-DN200-DN300

Andere Kabeldurchführungen (z.B.Sita Vent Rohrdurchführung) auf Anfrage

VOLLE POWER FÜR DEN PARKRAUM.

Mit dem ALUMERO PV-Carport Systemen profitieren Sie von Flächen, die sonst nur Kosten verursachen.

ALUMERO SMART CARPOR

Beim **ALUMERO SMART CARPORT** ist dank der Montage mit Schraubfundamenten keine kostspielige Fundamentierung oder aufwändige Erdarbeiten notwendig. Durch die witterungsbeständige Aluminiumkonstruktion und langjährige Lebensdauer von PV-Modulen hält Ihr Carport für viele, viele Jahre. Die gesamte Elektroinstallation und Entwässerung verläuft innerhalb der Konstruktion, was nicht nur ästhetisch ist, sondern Montage & Materialkosten verringert.



Die modulare Konfiguration erlaubt es nicht nur, die Carports zielgenau anzupassen, sondern auch vorhandene Parkflächen ohne große Umbauarbeiten und damit verbundene Kosten nachzurüsten. Mit den vielfältigen Erweiterungsmöglichkeiten wie Werbescreens, E-Bike Charger oder Wallboxen sowie integrierten Energiespeichern sind der Vorstellung beinahe keine Grenzen gesetzt.

ALUMERO CPS CARPORTSYSTEM

Das **ALUMERO CPS CARPORTSYSTEM** ist der unbestreitbare Klassiker unter den PV-Carport Systemen. Die Konstruktion wird aus verzinktem Stahl hergestellt und besticht durch seine Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit. Durch seine einfache Konstruktion und bewährte Technik ist es auch in größeren Einheiten schnell und einfach installiert. Das Carport wird als Bausatz inkl. Bewehrungs- und Montageplan geliefert.



VOLLE POWER AUS DER NATUR

Die Anforderungen an Photovoltaik-Freilandanlagen haben sich geändert. Grundstückskosten, Montagesystem und Arbeitskosten machen heute einen höheren Teil der Anlagenkosten aus. Die Konsequenz ist eine immer engere Bebauung.

GROUND MOUNT GMS-MAX

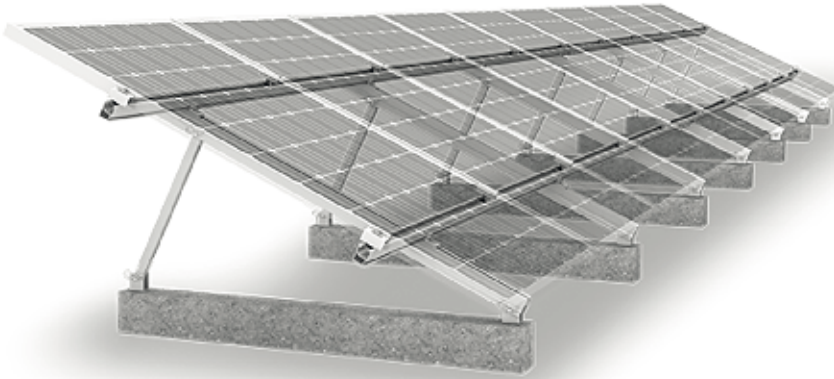
Dabei werden die Module gerne horizontal ausgerichtet, um Verluste durch Verschattung zu reduzieren. Größere Konstruktionen mit 4 bis 6 Modulreihen reduzieren die Unterkonstruktionskosten pro Modul. Aus diesem Grund wurde das Ground Mount GMS-MAX entwickelt. Horizontale und vertikale Träger auf Pfostenreihen sorgen für die notwendige Flexibilität und Flächenausnutzung. Das System entspricht den höchsten Standards der Industrie, ist Windkanal getestet und wird projektspezifisch berechnet und statisch optimiert. Es ist in verschiedenen Größen und Varianten erhältlich.



FREILANDSYSTEM LANDSCAPE 2.2

Mit dem **Freilandsystem Landscape 2.2** wird durch den geschickten Mix aus hochwertigen Bauteilen optimal auf Ihre Anforderungen eingegangen. Wie im gesamten Portfolio von **ALUMERO** ist auch im Freilandbereich Montagefreundlichkeit das oberste Gebot. Mit vormontierten Komponenten werden höchste Montagegeschwindigkeiten erreicht. Durch ausgefeilte Standardkomponenten können verschiedenste Tischkonfigurationen kurzfristig realisiert werden. Zudem ist es durch einfache Verstellmöglichkeiten ein Leichtes jeden Tisch vor Ort an die Geländegegebenheiten anzupassen. Zudem kommt es zu keiner Bodenversiegelung was eine einfache Geländepflege und Beweidung ermöglicht.

K2 TILTUP VENTO: FLEXIBLES PHOTOVOLTAIK-MONTAGESYSTEM

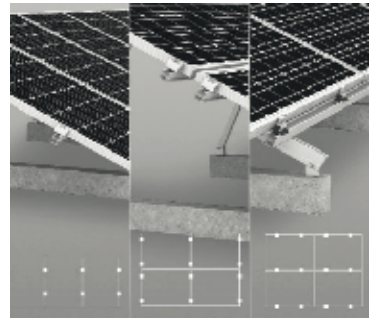


Der Name ist Programm, denn TiltUp Vento ist für Neigungen von 20°, 25° und 30° ausgelegt und eignet sich besonders für den Einsatz in Regionen mit hohen Windlasten. Flexibilität, Sicherheit und Einfachheit sind wichtig und werden von K2 Systems geschätzt.

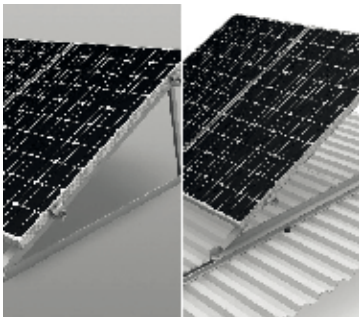
Deshalb wurde das neue Montagesystem TiltUp Vento so einfach wie möglich und so sicher wie möglich gestaltet. Es stehen verschiedene Möglichkeiten der Dachverankerung zur Verfügung: Ballastierung mit Betonsteinen oder direkte Befestigung mit Betonankern.

Unterschiedliche Aufständerrwinkel bieten zudem ein hohes Maß an Flexibilität. Alle Modulanordnungen sind in 3 Neigungswinkeln von 20°, 25° und 30° erhältlich und alle Verbindungen zwischen den Komponenten sind gleich.

Portrait oder Landscape Montage sowie seitliche Anbindung an der Längs- oder Querseite sind mit diesem anpassungsfähigen System kein Problem und können ohne große Änderungen installiert werden.

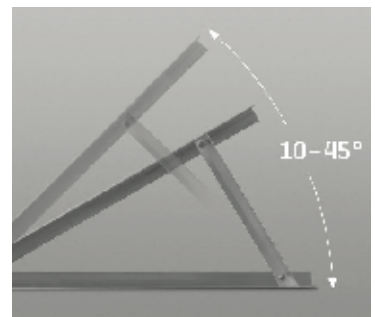


K2 MULTIANGLE/TRIANGLE



Die Aufständerrung beim Triangle System kann mit 10-45° geliefert werden. Das MultiAngle System kann individuell eingestellt werden. Die Modulorientierung kann stehend oder liegend sein. Beim Triangle-/MultiAngle System ist die Landscape-Montage mit dem AddOn möglich. Zusätzlich kann beim MultiAngle System auch eine Klemmung an den Ecken eine Landscape-Montage ermöglichen.

Durch die hohe Flexibilität und individuelle Lösung des MultiAngle/Triangle-Systems kann dieses System auf nahezu alle Flachdächer installiert werden. Die individuell einstellbare Aufständerrwinkel und universelle Modulorientierung erzeugt höchste Individualität. Die Systeme können mit losem Ballast, einer Fixierung in Ballastelementen oder mit Kies bzw. Gründach-Substrat auf PE-Platten gebaut werden. Durch verschiedene Aufständerrwinkel kann je nach Standort und Dach der Ertrag optimiert werden.



K2 BUDDY: MONITORING MIT INTEGRIERTEM FRÜHWARNSYSTEM



Mit **K2 Buddy** können Sie die Sicherheit Ihrer PV-Anlagen auch in Regionen mit erhöhten Schneelasten sicherstellen und dadurch unnötige Wartungen vermeiden. Schützen Sie Ihre PV-Module vor Schäden durch Überbelastung und erhalten Sie Live-Daten auf der **K2 Buddy** App. Mit der Frühwarnfunktion für drohende Modulüberlastungen können Sie unnötige Wartungsbesuche vermeiden und eine Garantieverlängerung von 12 auf 20 Jahre für das Montagesystem erhalten.

SICHERHEIT RUND UM DIE UHR

Die Sensoren des **K2 Buddy** messen kontinuierlich die Intensität der Schneelast auf dem Dach und senden die Daten direkt an Ihr Endgerät. Für mehr Sicherheit während und nach Starkwetterereignissen mit Schneefall.

Die **K2 Buddy** App gibt übersichtlich Auskunft über den top aktuellen Zustand der PV-Anlage – und im Falle hoher Belastungswerte wird zuverlässig eine Push-Nachricht übermittelt. Die benutzerfreundliche Software zeigt ganz entspannt auf einen Blick, ob Handlungsbedarf besteht und die Module von Schnee befreit werden müssen.



AEOROCOMPACT COMPACTFLAT GS

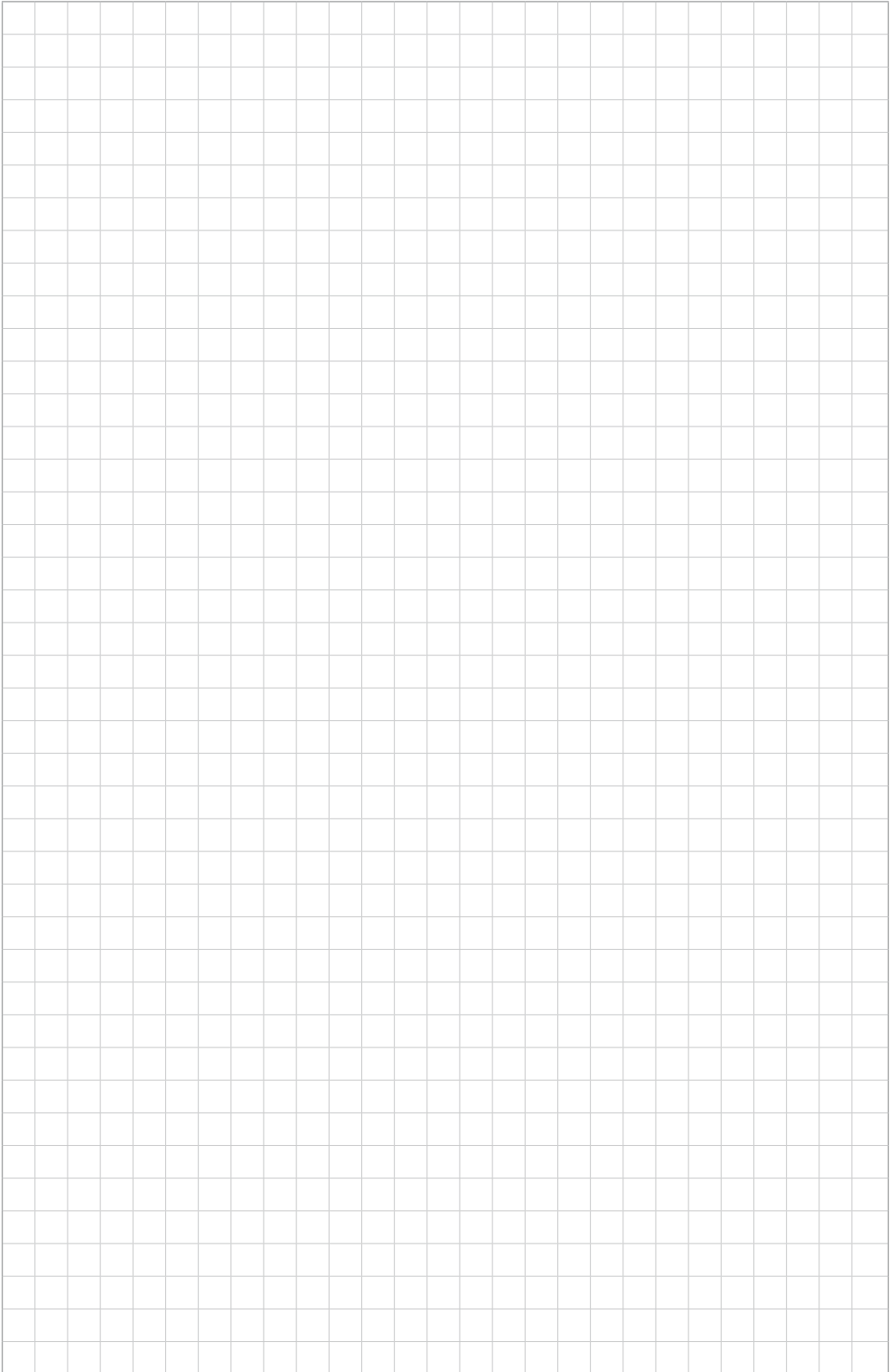
Das **COMPACTFLAT GS** System ist ein auf dem bewährten Bügelsystemen basierendes hoch aufgeständertes Flachdachsystem, welches spezifisch für die Montage auf Gründächern oder für Anwendungen mit bifazialen Modulen entwickelt wurde. Mit dieser Montagelösung werden leistungssteigernde Effekte erzielt und der notwendige Abstand zur Dachoberfläche erreicht.



Bifaziale Module ersetzen mehr und mehr traditionelle Folienmodule und unterscheiden sich nur noch geringfügig in Bezug auf die Anschaffungskosten. Das **COMPACTFLAT GS** wurde speziell für Flachdachanwendungen in Kombination mit bifazialen Modulen entwickelt. Unabhängige Labortests haben zudem gezeigt, dass durch die Reflexion von Licht bei einer hellen Dachoberfläche deutliche Ertragssteigerungen möglich sind.



Flachdächer werden heute immer öfters begrünt, traditionelle Flachdachsysteme sind jedoch nur bedingt für diese Gründachanwendungen geeignet. Eine Pflanzendecke benötigt Nährstoffe, Licht und Pflege. Dies kann nur mit einem hoch aufgeständerten System mit guter Zugänglichkeit gewährleistet werden. Das System wird projektbezogen geplant und ist in verschiedenen Ausrichtungen wie Süd oder Ost/West mit 10 oder 15° Modulneigung verfügbar.



ZUBEHÖR

Schrauben, Nieten

Bleiblech

Werkzeug

Dachleitern

Ausstiegswenster

Lacke

Blitzschutz





ARTIKELBEZEICHNUNG

Farbe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
-------	----	---------	-------	-------	---------	-------	-------	---------	-------	-------

SPENGLERSCHRAUBEN ALU

4,5 x 25

4,5 x 35

4,5 x 45

Preise pro 100 Stück



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	833044		8304
9006	phd.	830958		8304	830968		8304	833049		8304
Blank	phd.	833011		8304	833031		8304	833051		8304

SPENGLERSCHRAUBEN

Kupfer

Edelstahl

Preise pro 100 Stück



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

BLINDNIETEN ALU

3,2 x 8

4 x 10

Preise pro 100 Stück



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

BLINDNIETEN

verzinkt

Kupfer

Edelstahl verzinkt (lötbar)

Preise pro 100 Stück



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
3,2x12	phd.	810508		8103						

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

SPREIZNIETEN ALU



3,2 x 12	phd.	830990		8304
3,2 x 16	phd.	830992		8304
4 x 10	phd.	830989		8304
4 x 12	phd.	830994		8304
4 x 16	phd.	830997		8304
4 x 20	phd.	830995		8304

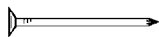
SPIRALBOHRER



3,3 mm	Stk.	805400		8060
4,1 mm	Stk.	805405		8060

DRAHTSTIFTE

1 Packung = 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

DACHPAPPSTIFTE

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	

BESCHLAGSTIFTE

1 Packung = 5 kg



			blank		verzinkt		Kupfer	
50/80	kg	813042		8130	813051	8130	813081	auf Anfrage 8130



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

LANGSCHIEBEHAFTE NIRO mit 75 mm Langloch



25 mm	Stk.	830970	8304	Preis pro 100 Stk
32 mm	Stk.	830971	8304	Preis pro 100 Stk

HOSENSCHIEBEHAFTE NIRO



Nr. 1	Stk.	830940	8304	Preis pro 100 Stk
-------	------	--------	------	-------------------

HOSENFESTHAFTE NIRO



Nr.3	Stk.	830939	8304	Preis pro 100 Stk
------	------	--------	------	-------------------

SCHIEBEHAFTE NIRO



Nr. 6-25 mm	Stk.	830941	8304	Preis pro 100 Stk
Nr. 6 - 32mm	Stk.	830944	8304	Preis pro 100 Stk
Nr. 6 - 28mm	Stk.	831001	8304	Preis pro 100 Stk

FESTHAFTE NIRO



Nr. 5-25 mm	Stk.	830942	8304	Preis pro 100 Stk
Nr. 5 - 32mm	Stk.	830943	8304	Preis pro 100 Stk
Nr. 5-28mm	Stk.	831000	8304	Preis pro 100 Stk

BLECHDACHHAFTER PROTECTUM



PROTECTUM
Flachdach
DACHSYSTEME

Fest 25	Stk.	831005	8304	Festhafte Edelstahl Falzfix GP6 25mm
Schiebe 25	St	831006	8304	Schiebehafter Edelstahl GP6 25 mm
6x35 Saphir	phd	922110	9220	Hafteschraube

Durch die geschraubte Ausführung der GP6 Systemhaften sowie den 200 mm Gleitbereich am Haftensockel können die Befestigungsabstände sowie Scharenlängen merklich erweitert werden. Zudem kommt es, durch den nach unten verlegten Gleitbereich, zu keiner Behinderung der Längenausdehnungen bei aufgeklemmten Bauteilen. Die Haftens sind aus Edelstahl und somit für beinahe alle Bekleidungsmaterialien verwendbar. Durch die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung DIBt (Z. 14.1-622) und die MPA Prüfung (130360), können für Ihr Projekt auch Windlastberechnung nach DIN EN 1991-1-4 erstellt werden.

BLECHDACHHAFTER SBZ



Langfest	phd.	831010	8304	Langfesthafte Edelstahl LFHU-2012 E25
Langschiebe	phd.	831011	8304	Langschiebehafter Edelstahl LSHU-2012 E25
4,0x25	phd.	831012	8304	Hafteschraube

Der SBZ Langschiebehafter verfügt über erhöhte Auszugswerte und verbesserte Stabilität. Durch den erweiterten, am Haftensockel liegenden, Gleitbereich können längere Scharen und weitere Schraubabstände umgesetzt werden. Zudem kommt es durch den nach unten verlegten Gleitbereich zu keiner Behinderung der Längenausdehnungen bei aufgeklemmten Bauteilen. Die Haftens sind aus Edelstahl und somit für beinahe alle Bekleidungsmaterialien verwendbar.

SBZ

Dachtechnik GmbH

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

DICHTBAND



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

BITUMENDICHTBAND



100mx10m	Stk.	815890	8130		
----------	------	--------	------	--	--

FALZGEL RUNOTEX



300 ml	Stk	840450	8400		
--------	-----	--------	------	--	--

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		

DACHPAPPNÄGEL STANDARD

für Bostitch und alle anderen Coilnagler, verzinkt

Pkg=7200 Stk.



2,8x20	Mille	806580	8060		
2,8x25	Mille	806584	8060		
2,8x30	Mille	806585	8060		
2,8x35	Mille	806587	8060		

HAFTNÄGEL FÜR HAFTER

Plastikgebunden, Linsenkopf, A2 1.4301

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		



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

PASLODE IM 45



Stk.	806599	8060
------	--------	------

Anwendungsgebiete: Haftbefestigungen für Dacheindeckungen und Außenwandverkleidungen sowie Kehl-, Trauf-, Einlauf- oder Blechbefestigungen aller Art. Geeignet für Metall-, Fest-, Hosen- und Schiebe-Haftanlagen aller vorkommenden Werkstoffe wie Edelstahl, Aluminium, Kupfer oder Titanzink.

PASLODE IM 90 CI



Stk.	806645	8060
------	--------	------

Anwendungen: Lattungen, Trauf- und Ortungsschalungen, Außenschalung, Stülpschalung, Dachstuhl, Aufdoppelung, Kaminschalung, Laschen, Holzwolle-/ Leichtbauplatten, Spanplatten, OSB-Platten, Zaunbau, Terrassenbau, Holzrahmenbau und Montage, Carportbau, Baustellensicherung, Schalungsbau, Kistenelemente, Kistenverschluss, Containerlaschen und -Verschalung, Transportsicherung und vieles mehr.

PASLODE PACK



2,8x25 A2	Stk.	806601	8060	für Im 45GN
2,8x32 A2	Stk.	806606	8060	für Im 45GN
2,8x25 Vz	Stk.	806619	8060	für Im 45GN
2,8x63 Vz	Stk.	806614	8060	für IM 90 Ci
3,1x75 Vz	Stk.	806612	8060	für IM 90 Ci
3,1x90 Vz	Stk.	806611	8060	für IM 90 Ci

Bestehend aus : Nägel + Gas

BOSTITCH COILNAGLER



RN46-2-E	Stk.	806502	8060	Dachpapp-Coilnagler
N89c-2K-5	Stk.	806501	8060	45-90 mm

BOSTITCH STREIFENNÄGEL

Papiergebunden für Bostitch Streifenagler



Preis pro 1000 Stk

3,8x130	Mille	806567	8060	Pkg = 1600 Stk.
3,8x140	Mille	806568	8060	Pkg = 660 Stk.
4,2x160	Mille	806569	8060	Pkg = 500 Stk.

NÄGEL FÜR COILNAGLER

Blank, glatt

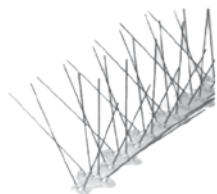


Preis pro 1000 Stk.

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

TAUBENABWEISER



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
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 5000x1000 mm = ca. 121 kg

Preise auf Anfrage!

ABLAUFPROVISORIUM



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

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	
verz. besch	lfm	839999	8302	restliche Standardfarben



ARTIKELBEZEICHNUNG

PINSEL



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
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

LACKROLLER



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

SPACHELN



60 mm	Stk.	882219		8830	Griffspachtel
80 mm	Stk.	882220		8830	Griffspachtel
70 mm	Stk.	882150		8830	Stosspachtel

DRAHTBÜRSTE



4 reihig	Stk.	882162		8830	
----------	------	--------	--	------	--

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

LÖTANLAGE KOMPLETT



Stk.	806831	8052
------	--------	------

Perko

bestehend aus :
 Propan-Montageflasche
 Propan-Konstantregler
 2,5 m HD-Schlauch
 Propan-Hochleistungs-LötKolben
 Kupferstück Spitzform

KUPFERSTÜCK



Spitzform	Stk.	806813	8052
Spitzform	Stk.	806814	8052
Spitzform	Stk.	806861	8052
Spitzform	Stk.	806862	8052
Hammerform	Stk.	806899	8052
Hammerform	Stk.	806865	8052
Spitzform	Stk.	803890	8052

Perko

Piezo 220 g
 Piezo Zinnlux 220 g
 350 g
 Zinnlux 350 g
 Zinnlux 350 g
 350 g
 350 g (Sievert)

AUFSCHWEISS-, ANWÄRMBRENNER



SET 1	Stk.	806863	8052
-------	------	--------	------

Perko

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.

PERKEO

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

60% kg 840312 8491

Preise auf Anfrage

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
Kupfer-Edelstahl-und Zinkblech (ausser Alu) inkl. Pinsel
320ml

EZ 2000 Stk. 890800 8900 Lötwasser für Edelstahl, Edelstahl verzinkt und Kupfer

Lötgel Stk. 803840 8052 Sievert-Lötgel „Allround 0,5 kg Flasche

Z04 Lötwasser Stk. 890799 8900 für Zink Bleche und Verzinkte Bleche

Z04S Lötwasser Stk. 890784 8900 für Zink Bleche

Perkeo Agrofix Stk. 806872 8052 Weichlöt-Flussmittel für Quarz-Zink, Zink, bewittertes Zink

Prekeo Zinnfix Stk. 805951 8052 Verzinnungs+ Reinigungstein für Kupferstück

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

LÖTANLAGE KOMPLETT



Stk.	803886	8052
------	--------	------

Sievert

bestehend aus :
 Propan- Montageflasche
 Druckregler, festgestellt 2 bar
 2 m Schlauch
 Titan Weichlötkolben
 Kupferstück Spitzform

AUFSCHEISS-, ANWÄRMBRENNER



SET	Stk.	803892	8052
-----	------	--------	------

Sievert

bestehend aus :
 Sparautomatik-Griffstück
 Brennerrohr 850 mm lang
 Ø 60 mm -Brennkopf
 Aufstellfuß
 10 m Schlauch

60 mm	Stk.	803896	8052
-------	------	--------	------

bestehend aus :
 Sparautomatik-Griffstück
 Ø 60 mm -Brennkopf
 Aufstellfuß

SIEVERT ZUBEHÖR

Starkbrenner	70 mm	Stk.	803899	8052	
Handgriff	PRO 88	Stk.	803876	8052	
Kantenaufschweißbrenner		Stk.	803898	8052	
Steckkupplung	Set	Stk.	803884	8052	Sivert-Steckkupplung-Set
Kupplungsstift	D1	Stk.	803883	8052	3/8" LH
Druckregler	1-4 Bar	Stk.	803874	8052	Regelbar
Druckregler	1 Bar	Stk.	803875	8052	Festgestellt
Reparaturset		Stk.	803881	8052	Ventil Reparaturset
Drehkupplung		Stk.	803882	8052	
Titan Brennkopf	50 mm	Stk.	803852	8052	
Titan Brennkopf	60 mm	Stk.	803854	8052	
HD-Schlauch	5 m	Stk.	803891	8052	
HD-Schlauchgarnitur	3 m	Stk.	803894	8052	



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

BLECHSCHERE



280 mm	Stk.	805625	8050	Rechts
280 mm	Stk.	805626	8050	Links

DURCHLAUFSCHERE



350 mm	Stk.	805615	8050	
--------	------	--------	------	--

FLACHZANGE



240 mm	Stk.	805688	8050	mit Zahnung
240 mm	Stk.	805690	8050	ohne Zahnung

RUNDZANGE



240 mm	Stk.	805692	8050	
--------	------	--------	------	--

FALZZANGE



60 mm	Stk.	805706	8050	45° Winkel
-------	------	--------	------	------------

ABBIEGEZANGE FÜR RINNENTRÄGER



600 mm	Stk.	803230	8050	
800 mm	Stk.	803232	8050	

SCHALEISEN



140 mm	Stk.	805548	8050	
--------	------	--------	------	--

ROHREINZIEHZANGE



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

SCHIEFERDECKERHAUBRÜCKE



gebogen

Stk.

805544

8050

gerade

Stk.

805794

8050

NAGELEISEN



525 mm

Stk.

803045

8050

SCHIEFERSCHERE



mit Lochstanze

Stk.

805535

8050

ANREISSCHABLONE



140x100 mm

Stk.

805860

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.

MESSINGSTUZTEN

65	Stk.	822010	8200
75	Stk.	822012	8200
110	Stk.	822014	8200
125	Stk.	822016	8200
150	Stk.	822018	8200

ZINK DUNSTHUT

60	Stk.	840560	8400
80	Stk.	840561	8400
110	Stk.	840562	8400
120	Stk.	840563	8400
150	Stk.	840564	8400
200	Stk.	840566	8400

NAGELDÜBEL

5x35	phd.	803720	8010
6x35	phd.	803730	8010
6x40	phd.	803732	8010
6x60	phd.	803734	8010
8x60	phd.	803740	8010
8x80	phd.	830742	8010
8x100	phd.	803744	8010
8x120	phd.	803746	8010
8x140	phd.	803748	8010
8x160	phd.	803750	8010

SCHEINHAKEN

28x25	kg	813131	8130	CrNi
28x30	kg	813130	8130	CrNi
28x25	kg	813140	8130	VZ
28x30	kg	813142	8130	VZ
28x40	kg	813144	8130	VZ

ISODRILL-DÜBEL

50	Stk.	924115	9270	
85	Stk.	801780	8060	
95	Stk.	801781	8060	inkl.Dorn

Von Profis für Profis

Professionelle Steigtechnik für Industrie und Bau

www.hymer-steigtechnik.de

HYMER



8024

**Stufenstehtleiter,
beidseitig begehbar**



4142

Teleskopleiter



4047

**Mehrzweckleiter,
dreiteilig**



8171

**Fahrgerüst
mit Fahrtraverse**



8371

**Fahrgerüst
mit Ausleger**



6051

**Seilzugleiter,
zweiteilig**

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

DACHAUFLEGELEITER ALU NATUR



1,95 m	Stk.	862999	8620
2,80 m	Stk.	862999	8620
3,90 m	Stk.	862999	8620

Dachauflegeleitern aus Aluminium

Qualitätsmerkmale von HYMER-Dachauflegeleitern:

- › Hochwertiger T-Holm (85 mm) mit robustem Winkelprofil für hohe Steifigkeit und große Dachauflage.
- › Sprosse am Holm vierfach verschraubt, mit zusätzlicher Fixierung im Holm.
- › Einsetzbar für 35° bis 60° Dachneigung.
- › Schönes Design durch seitlich geschlossene Holme.
- › Der Dachneigung entsprechend kann die Flach- oder Steilseite der Sprosse als Trittfläche verwendet werden.

DACHAUFLEGELEITER ALU BESCHICHTET ZIEGELROT



1,95 m	Stk.	862999	8620
2,80 m	Stk.	862999	8620
3,90 m	Stk.	862999	8620

DACHAUFLEGELEITER ALU BESCHICHTET ANTHRAZIT



1,95 m	Stk.	862999	8620
2,80 m	Stk.	862999	8620
3,90 m	Stk.	862999	8620

Hinweis:

- › Dachauflegeleitern müssen rechtwinklig zum First angebracht werden.
- › Dachauflegeleitern müssen mit der zweiten Sprosse von oben in Sicherheits-Dachhaken nach DIN EN 517 eingehängt werden. Am Fuß ist die Leiter gegen seitliches Verschieben von mehr als 30 cm zu sichern, z. B. mit Sicherheits-Dachhaken nach DIN EN 517.
- › Es können bis zu drei Leitern gestoßen werden, ohne dass zusätzliche Sicherheits-Dachhaken benötigt werden.

DACHAUFLEGELEITER ALU BESCHICHTET SEPIABRAUN



1,95 m	Stk.	862999	8620
2,80 m	Stk.	862999	8620
3,90 m	Stk.	862999	8620

ZUBEHÖR



Verbindung	Stk.	862951	8620
------------	------	--------	------

Verbindungslaschen zur Verflanschung der Leiterteile (1 Satz = 2 Stück mit Schrauben)



Sicherheits-Dachhaken
Typ A für
Biberschwanzziegel

Sicherheits-Dachhaken
Typ A für Ziegel
und Pfannen

Verzinkt	Stk.	862940	8620
Verzinkt	Stk.	862941	8620
Ziegelrot	Stk.	862999	8620
Sepiabraun	Stk.	862999	8620
Anthrazit	Stk.	862999	8620
Verzinkt	Stk.	862942	8620
Ziegelrot	Stk.	862999	8620

Sicherheits-Dachhaken Typ A für Schiefer
Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen
Sicherheits-Dachhaken Typ A für Biberschwanzziegel
Sicherheits-Dachhaken Typ A für Biberschwanzziegel



Sicherheits-Dachhaken
Typ A für Schiefer

Aushebesicherung

Aushebes.	Stk.	862950	8620
-----------	------	--------	------

Aushebesicherung inkl. Befestigungsmaterial

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

KUPFER AUSSTIEGSFENSTER mit Glasscheibe



42 x 52	Stk.	820213	8200	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
42 x 52	Stk.	820211	8200	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)

ZINK AUSSTIEGFENSTER



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

Verz. besch. AUSSTIEGSFENSTER 42 x 52 mit Glasscheibe



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)

ALU-besch. AUSSTIEGSFENSTER mit Glasscheibe



Braun	St.	838091	8302	zum Einfallen 1,00 mm
Anthrazit	St.	838092	8302	zum Einfallen 1,00 mm
Hellgrau	St.	838093	8302	zum Einfallen 1,00 mm

VERZINKTES AUSSTIEGSFENSTER 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 Einfallen
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



Artikelbezeichnung

Größe

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

GM-2X EIS-STOP HEIZBAND



GM-2X	m	816000	8160	
GM-2XT	m	816003	8160	für Bitumen

Selbstregelndes Heizband mit einem schwarzen, UV-strahlenbeständigem Aussenmantel.

CE-02 RAY-CLIC



CE-02	Stk.	816050	8160	
-------	------	--------	------	--

Heizbandanschluss für **ein** Heizband, bestehend aus einem Schnellverbinder mit fertig angeschlossener 1,5 m langer Anschlussleitung, einem Abstandhalter und einem mit Gel gefüllten Heizbandabschluss.

PS-02 RAY-CLIC



PS-02	Stk.	816200	8160	
-------	------	--------	------	--

Heizbandabschluss für **zwei** Heizbänder, bestehend aus einem Schnellverbinder mit fertig angeschlossener 1,5 m langer Anschlussleitung, einem Abstandhalter und zwei mit Gel gefüllten Heizbandabschlüssen.

PT-02 RAY-CLIC



PT-02	Stk.	816150	8160	
-------	------	--------	------	--

Heizbandabschluss für **drei** Heizbänder, bestehend aus einem Schnellverbinder mit fertig angeschlossener 1,5 m langer Anschlussleitung, einem Abstandhalter und drei mit Gel gefüllten Heizbandabschlüssen

T-02 RAY-CLIC



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.

Preis

R-Gr.

S-02 RAY-CLIC



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

Verbindungsgarnitur für 2 Bänder

E-02 RAY-CLIC



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;

GM-TA STEUERUNG



GM-TA	Stk.	816450	8160
-------	------	--------	------

Aus systembedingten Gründen muss immer eine Steuerung verwendet werden.

Doppelthermostat mit zwei unabgänglich voneinander einstellbaren Schalterpunkten, 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.



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 Selbstregelungswirkung 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. Art.Nr. Preis R-Gr.

AUSBESSERUNGSLACK

LACKE 0,75 l

SPRAY 400 ml



Braun	Stk.	882501	8820	882512	8820
Anthrazit	Stk.	882502	8820	882513	8820
Hellgrau	Stk.	882503	8820	882514	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
Staubgrau	Stk.	882511	8820	882522	8820
Zinkgrau	Stk.	882500	8820		
RAL 9007	Stk.			882525	8820

ALU-ZINK SPRAY



400 ml	Stk.	882526	8820
--------	------	--------	------

ZINK-SPRAY HELL



400 ml	Stk.	882528	8820
--------	------	--------	------

VERDÜNNUNG

Unithin



1 L	Stk.	883010	8840
5 L	Stk.	883011	8840
10 L	Stk.	883012	8840

Verbrauch: ca. 5-10 %

REINIGER CLEAN W15



1 L	Stk.	885300	8850
5 L	Stk.	885301	8850
10 L	Stk.	885302	8850
30 L	Stk.	885303	8850

Hochwirksamer lösungsmittelhaltiger Reiniger mit Entfettungswirkung für Metalloberflächen, Werkzeuge und dergleichen.

Verbrauch: ca. 100g/m²



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

BESSEMER RS-GRUND



			Orangerot (roststoppend)		Hellgrau (roststoppend)		Grau (roststoppend)	
0,75	Stk.	885030		8850	885018		885033	8850
2,5	Stk.	885032		8850	885019		885035	8850
10	Stk.	885031		8850	885020		885035	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 m²/L (100-160 g/m²)

Geprüft vom Magistrat Wien, MA 39.

BESSEMER VB-SUPER



				0,75 L		2,5 L		10 L	
Oxidrot	RAL 3009	Stk.	885109		8850	885110		8850	885111
Silbergrau	RAL 7001	Stk.	885112		8850	885113		8850	885114
Mausgrau	RAL 7005	Stk.	885115		8850	885116		8850	885117
Graphitgrau	RAL 7024	Stk.	885121		8850	885122		8850	885123
Lichtgrau	RAL 7035	Stk.	885124		8850	885125		8850	885126
Sepiabraun	RAL 8014	Stk.	885127		8850	885128		8850	885129
Anthrazitgrau	RAL 7016	Stk.	885151		8850	885152		8850	885153
Braun		Stk.	885154		8850	885155		8850	885156
Moosgrün	RAL 6005	Stk.	885136		8850	885137		8850	885138
Resedagrün	RAL 6011	Stk.	885139		8850	885140		8850	885141
Blaßgrün	RAL 6021	Stk.	885142		8850	885143		8850	885144
Kupferbraun	RAL 8004	Stk.	885145		8850	885146		8850	885147
Testa di moro		Stk.	885148		8850	885149		8850	885150

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 m²/L (100-150 g/m²).

Geprüft vom Magistrat Wien, MA 39



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

BESSEMER AQUA R PRIMER



		Orangerot			Hellgrau			Grau		
2,5	Stk.	899999		8850	899999		8850	899999		8850
10	Stk.	899999		8850	899999		8850	899999		8850

Haftung und Rostschutz - Wasserverdünnbarer Primer zur Verbesserung der Haftung der anschließenden Anstrichaufbauten auf neuen metallischen NE Untergründen mit gleichzeitigem Korrosionsschutz für verzinkte Stahlbleche, speziell im Dach - und Stahlkonstruktionsbereich. Deckanstrich mit Aqua- Super oder VB- Super

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 m²/L (ca.140- 200 g/m²)

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



AMONN[®]
Bessemer



www.amonncolor.com

Seit über 125 Jahren auf den Dächern Europas

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

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

DICHTUNGSRING FÜR ROHRDURCHFÜHRUNG EPDM



		Schwarz			Hellgrau		
Gr.1	Stk.	801073		8060	801076	8060	NW = 50 mm
Gr.2	Stk.	801074		8060	801077	8060	NW = 70 mm
Gr. 3	Stk.	801075		8060	801078	8060	NW = 100 mm
Gr. 4	Stk.	801072		8060	801079	8060	NW = 110 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			

BLUE WATER



5l	Stk.	885550		8850	Falzversiegelung		
----	------	--------	--	------	------------------	--	--

BITU-DICHT



310 ml	Stk.	801032		8060	1-Komponenten-Bitumendichmasse		
6 kg	Stk.	801033		8060	1-Komponenten-Bitumendichmasse		

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

GECKO HYBRID POP 310



310 ml	Weiß	Stk.	801040	8060
	Schwarz	Stk.	801041	8060
	Grau	Stk.	801042	8060
290 ml	Mittelbraun	Stk.	801043	8060
	Transparent	Stk.	801044	8060
	Cleaner	Stk.	801045	8060

Technische Daten:

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/cm³

Haltbarkeit: ungeöffnet 12 Monate

Hautbildungszeit: 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/mm² (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/mm² (nach DIN 53504 S2)

SILIKON



310 ml	Transparent	Stk.	801001	8060
	Grau	Stk.	807140	8060
	Weiß	Stk.	807144	8060
Kartuschenpistole	Stk.	807001	8060	

DICHT UND KLEBMASSE

290 ml	Transparent	Stk.	801029	8010
	Weiß	Stk.	801023	8010
	Braun	Stk.	801024	8010
	Schwarz	Stk.	801025	8010
	Grau	Stk.	801026	8010

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
--------------------	--------	----	---------	-------	-------

MASC ROHRAUFWEITER



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.	840221		8060
80/100/120	Stk.	804222		8060



**MASC macht Marktneuheiten –
Ideenreich & am Handwerk orientiert!**

MASC Bauartikel Vertriebs GmbH . An der Alten Ziegelei 12 . 89269 Vöhringen
Tel. 07306/300 820-0 . Fax 300 820-16 . info@masc-gmbh.de . www.masc-gmbh.de

MASC Wulstausbeuler

Für alle gängigen Dachrinnen-Wulsten

- zum schnellen und einfachen Ausbeulen der beschädigten Dachrinnenwulst,
z. B. durch Anschlagen der Leiter an der Wulst oder durch Lager- bzw. Transportschaden, usw.
- der Wulstausbeuler dient in der Dachrinnenwulst als Gegenstück zum Ausrichten mit dem Hammer
- stabile verzinkte Ausführung mit Gummigriff



WAB	Wulstausbeuler	Nettofestpreis €/St	Händler-VE/St	79,00 Euro	1	E
-----	----------------	---------------------	---------------	------------	---	---

Der Abnehmer wird durch unsere Angaben nicht von der eigenen Prüfung der eingesetzten Materialien für die vorgesehene Verwendung bzw. Verarbeitung befreit. Unsere Informationen sollen nach bestem Wissen beraten, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.

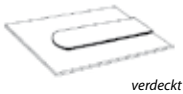
Preise verstehen sich zzgl. MwSt. Technik-, Produkt- u. Modelländerungen sowie Irrtümer vorbehalten. Farbabweichungen sind aus drucktechnischen Gründen nicht auszuschließen. Lieferung so lange Vorrat reicht. Zwischenverkauf vorbehalten. Informationen über weitere MASC Produkte finden Sie auf unserer Homepage: www.masc-gmbh.de



ARTIKELBEZEICHNUNG
H-DILA 1-KOPF

H-DILA 2-KOPF

H-DILA ENDLOS

H-DILASTAR 1-KOPF


verdeckt

H-DILASTAR 2-KOPF


verdeckt

H-DILASTAR ENDLOS


verdeckt

H-DILASTAR RINNEN

H-DILA KASTENRINNE

H-DILA SAUMRINNE


GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
		verzinkt 0,6 mm		Kupfer 0,6 mm		Alu 1 mm				
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			
Zinkaufschlag und Kupferaufschlag auf Seite 170										
1500	Stk.	880335		8800	880325		8800			
2000	Stk.	880337		8800	880327		8800			
6000	m	880010		8800	880040		8800			
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			
1500/1700	Stk.	880340		8800	880325		8800			
2000	Stk.	880337		8800	880327		8800			
3000	m	880015		8800	880042		8800	889999		8800
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			
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			
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 Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

H-DILA 1-KOPF



			Alu 1,2 mm		Roofinox 0,5 mm		Roofinox verzinkt 0,5 mm	
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

H-DILA 2-KOPF



1500	Stk.	889999		8800	880542	8800	889999	8800
2000	Stk.	889999		8800	889999	8800	889999	8800

H-DILA ENDLOS



6000	m	880020		8800	880060	8800	880065	8800
------	---	--------	--	------	--------	------	--------	------

H-DILASTAR 1-KOPF



verdeckt

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

H-DILASTAR 2-KOPF



verdeckt

1500/1700	Stk.	889999		8800	880542	8800	889999	8800
2000	Stk.	889999		8800	889999	8800	889999	8800

H-DILASTAR ENDLOS



verdeckt

3000	m				889999	8800	880064	8800
------	---	--	--	--	--------	------	--------	------

H-DILASTAR RINNEN



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

H-DILA KASTENRINNE



250	Stk.				889999	8800	889999	8800
330	Stk.				880210	8800	889999	8800
400	Stk.				889999	8800	889999	8800
500	Stk.						889999	8800

H-DILA SAUMRINNE

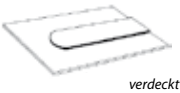


500	Stk.				889999	8800	889999	8800
650	Stk.				889999	8800	889999	8800
800	Stk.				889999	8800	889999	8800

ARTIKELBEZEICHNUNG
H-DILA 1-KOPF

H-DILA 2-KOPF

H-DILA ENDLOS

H-DILASTAR 1-KOPF


verdeckt

H-DILASTAR 2-KOPF


verdeckt

H-DILASTAR ENDLOS


verdeckt

H-DILASTAR RINNEN

H-DILA KASTENRINNE

H-DILA SAUMRINNE


GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
--------	----	---------	-------	-------	---------	-------	-------

Kupfertitan-Zink 0,7 mm
Ti-Zl vorbewittert 0,8 mm

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			

Zinkaufschlag und Kupferaufschlag auf Seite 170

1500	Stk.	880257		8800	889999		8800
2000	Stk.	880258		8800	889999		8800

6000	m	880030		8800	880032		8800
------	---	--------	--	------	--------	--	------

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

1500/1700	Stk.	880260		8800	889999		8800
2000	Stk.	889999		8800	889999		8800

3000	m	880033		8800	880034		8800
------	---	--------	--	------	--------	--	------

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			

250	Stk.	880187		8800	889999		8800
330	Stk.	880205		8800	880108		8800
400	Stk.	880190		8800	889999		8800
500	Stk.	889999		8800			

500	Stk.	889999		8800			
650	Stk.	880441		8800			
800	Stk.	880440		8800			



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

FIRSTBÜGEL



Niro	Stk.	865011	8650	Firstbügel universal, 180 - 280 mm, Bauhöhe 20 mm (Niro verkupfert)
NiroCu	Stk.	865012	8650	

DACHLEITUNGSHALTER



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
--------	------	--------	------	-------------------------------

LEITUNGSHALTER



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

REGENROHRSCHELLE



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.

DACHRINNENKLEMMEN



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

VERBINDUNGEN



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

VERBINDUNGEN



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
BETONSTÜTZE


GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
100x100x70	Stk.	865175	8650	für Flachdächer

REVISIONSTÜR


St/verz.	Stk.	865390	8650	mit Schnappverschluss 230x 180 Einbaumass: 150x200
----------	------	--------	------	---

BLITZSCHUTZDRAHT rund, 8 mm

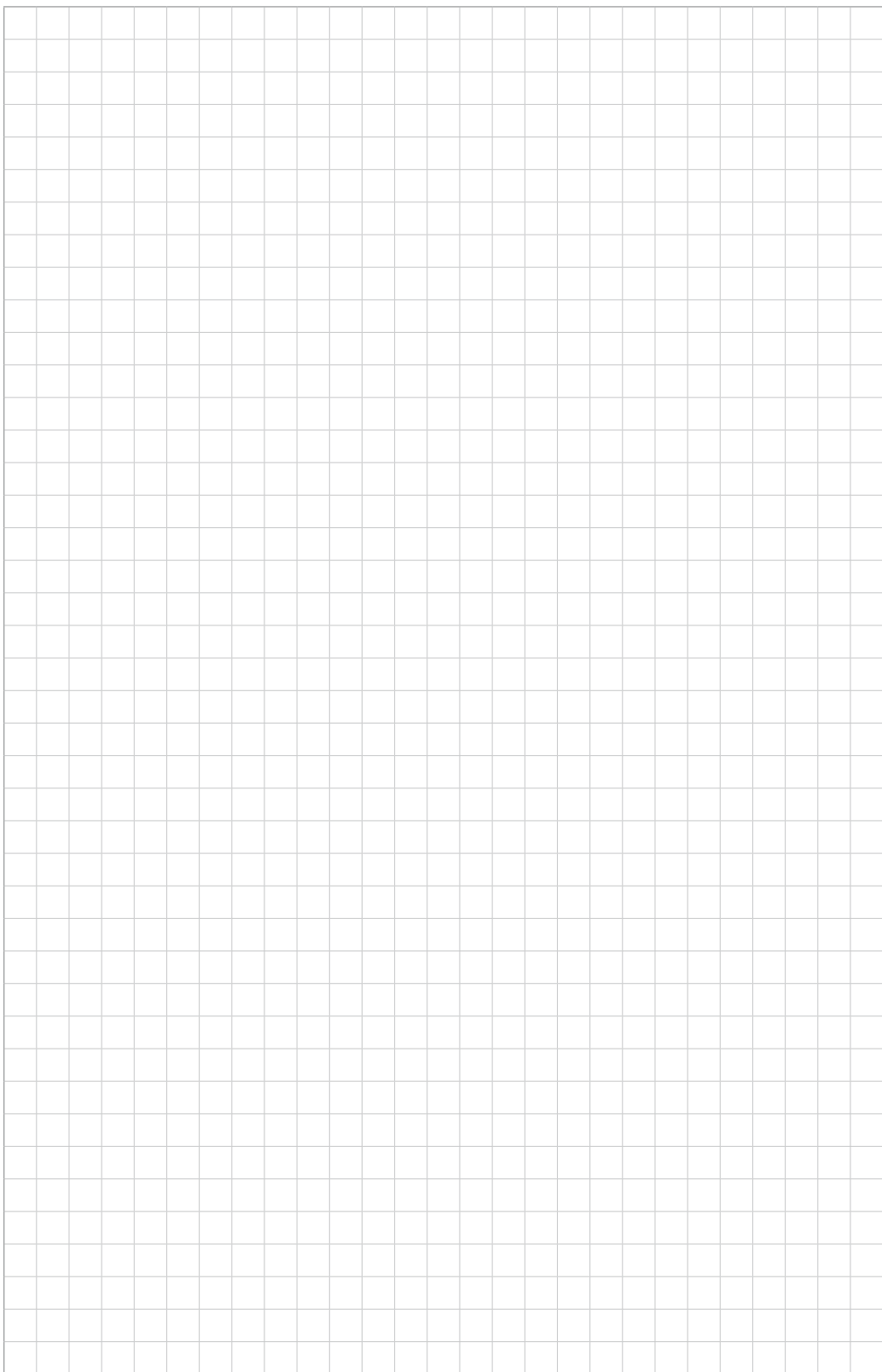

VZ	kg	865403	m=0,39 kg
Cu halbhart	kg	865402	m=0,5 kg
Cu weich	kg	865412	m=0,5 kg
Alu halbhart	kg	865404	m=0,14 kg
Alu weich	kg	865414	m=0,14 kg

Preise auf Anfrage
Verträglichkeit der Werkstoffe

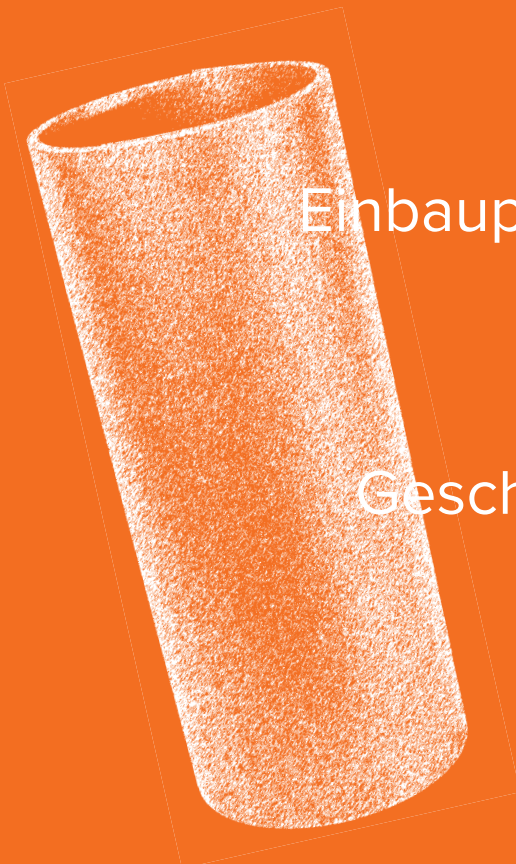
	St/tZn	Al	Cu	Niro	Titan	Zinn
St/tZn	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
Al	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
Cu	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Ja
Niro	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Titan	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
Zinn	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

Bezeichnungen:

Al	Aluminium
Cu	Kupfer
St	Stahl
Niro	Edelstahl Rostfrei
tZn	feuerverzinkt



ALLGEMEINES



Einbauplan Schneenasen

Gewichtstabelle

Allgemeine
Geschäftsbedingungen

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 m² wirksam Schnee auf der Dachfläche zurückhalten kann. Daraus ergibt sich eine Mindestanzahl von zwei Stück *heller snowstop* bzw. Schnee-Eisfang pro m² 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 ²)
5.	Eindeckmaterial ***	Art des Eindeckmaterials, Oberflächenbeschaffenheit, usw.

Bedarf an *heller snowstop* bzw. Schnee-Eisfang in Stück pro m² (ohne Traufbereich):

Dachneigung in Grad	Schneeregellast am Boden pro m ²										
	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 m² (ohne Traufbereich)

Bei der Berechnung sind folgende Faktoren besonders zu berücksichtigen:

W I C H T I G	<p>* Die Schneeregellast kann erheblich überschritten werden durch: Schneeverwehungen, exponierte Windlagen, Schneesack- und Eisbildungen, etc. Rücksprachen mit den örtlichen Bauaufsichtsbehörden und vertrauten Handwerkern sind wichtig.</p> <p>** Extreme örtliche Schneeverhältnisse sowie spezielle Dachformen, Dachfenster, Sonnenkollektoren müssen vom Fachmann bei der Stückzahlberechnung gesondert berücksichtigt werden.</p> <p>*** Ein Stückzahl-Zuschlag von 25 % ist bei der Verwendung von nur eingehängten <i>heller snowstop</i> 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.</p> <p>Die richtige Anpassung für das <i>heller snowstop system</i> entnehmen Sie unserer Homepage www.snowstop.at Link - heller snowstop / Auflistung snowstop</p>	W I C H T I G
---------------------------------	---	---------------------------------

Sicherheitsbestimmungen

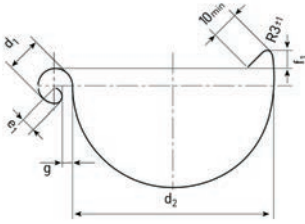
- heller snowstop* - müssen vom Fachmann montiert werden.
- müssen auf der gesamten Dachfläche in versetzter Anordnung montiert werden, damit die Schneelast gleichmäßig verteilt wird.
 - sind im Traufbereich durchgehend in einer Reihe auf jedem Eindeckmaterial zu montieren.
 - ein zusätzliches Schneefangsystem 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 - Link: heller snowstop / Schneelastberechnung

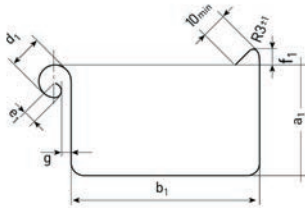
auch in Kombination mit Schneefang **LEHMANN**
BAUARTIKEL - FEUERWEHRZULIEFERANT

Halbrunde Dachrinne



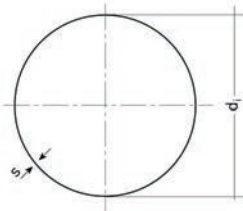
	Nenngröße	200	250	280	333	400	500
Zuschnittbreite	+1/-2	200	250	280	333	400	500
d_1	± 1	16	18	18	20	22	22
d_2	+2/0	80	105	127	153	192	250
e_1	± 1	5	7	7	9	9	9
f_1	min.	8	10	11	11	11	21
g	± 1	5	5	6	6	6	6

Kastenförmige Dachrinne



	Nenngröße	200	250	333	400	500
Zuschnittbreite	+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
Regional sind auch Regenfallrohre mit den Nenngrößen 76 und 87 üblich.						
	d_1+1	60	80	100	120	150

d_1 = Innendurchmesser am oberen Ende

Bemessungsdiagramm

Grundriss Dachfläche (m ²)	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	●	●	●	●	●	●

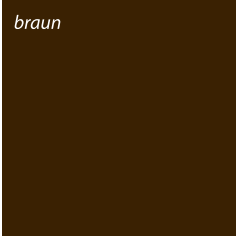
● = Zusammenbau möglich

○ = Zusammenbau nicht möglich

Gewichtstabelle für Metallbleche

Maße	Aluminium	Kupfer	Edelstahl	Stahl-verzinkt	Zink	Blei
mm	ca. kg/m ²	ca. kg/m ²	ca. kg/m ²	ca. kg/m ²	ca. kg/m ²	ca. kg/m ²
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	3,95	4,00	3,60	5,69
0,55	1,49	4,95	4,35	4,40	3,96	6,25
0,60	1,62	5,40	4,74	4,80	4,32	6,82
0,65	1,76	5,85	5,14	5,20	4,68	7,39
0,70	1,89	6,30	5,53	5,60	5,04	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

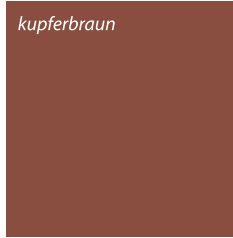
RAL 7037

staubgrau

RAL 6011

resedagrün

ähnlich RAL 8004

kupferbraun

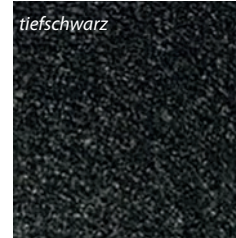
RAL 3009

oxydrot

RAL 6005

moosgrün

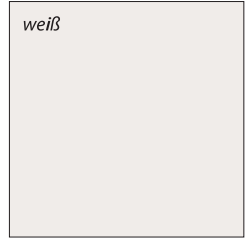
RAL 9005

tiefschwarz

RAL 9010

reinweiß

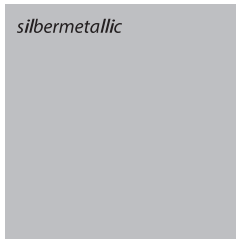
Eigenfarbe

weiß

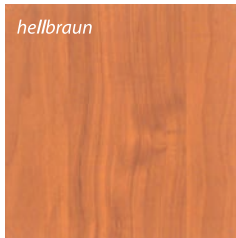
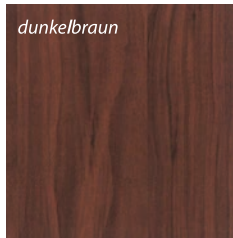
Eigenfarbe

lederbraun

ähnlich RAL 9006

silbermetalllic

Eigenfarbe

rotbraun*neptunblau**naturblank**hellbraun**dunkelbraun*

Erfassungsbogen für Berechnung Aufdachmodulhalter nach DIN 1055 Teil 4 + 5



per Fax an 09401 / 786 – 43
 oder
 per e-Mail an verkauf@otto-lehmann-gmbh.de



Allgemeine Angaben unseres Kunden

Firma	
Sachbearbeiter	
Anschrift	
PLZ, Ort	
Kommission	
Datum	

Angaben zur Berechnung des Objekts

Objektname	
Standort, PLZ	
Geländehöhe über Normalnull (NN)	
Anlagenbauform (z.B. Schrägdach, Flachdach)	
Dacheindeckung (z.B. Falzziegel, Biber)	
Dachneigung (α)	
Gebäudehöhe (h)	
Grundrisslänge (b)	
oder	
Sparrenlänge/Ortganglänge (s1)	
Trauflänge (l)	
Sparrenabstand oder Sparrenanzahl	
Kollektorenfläche (l_1 und b_1)	
Lage der Kollektorenfläche am Dach	

Wenn möglich, einen Verlegeplan der Kollektoren beilegen.

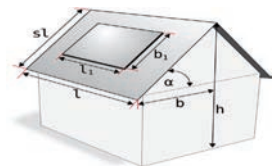
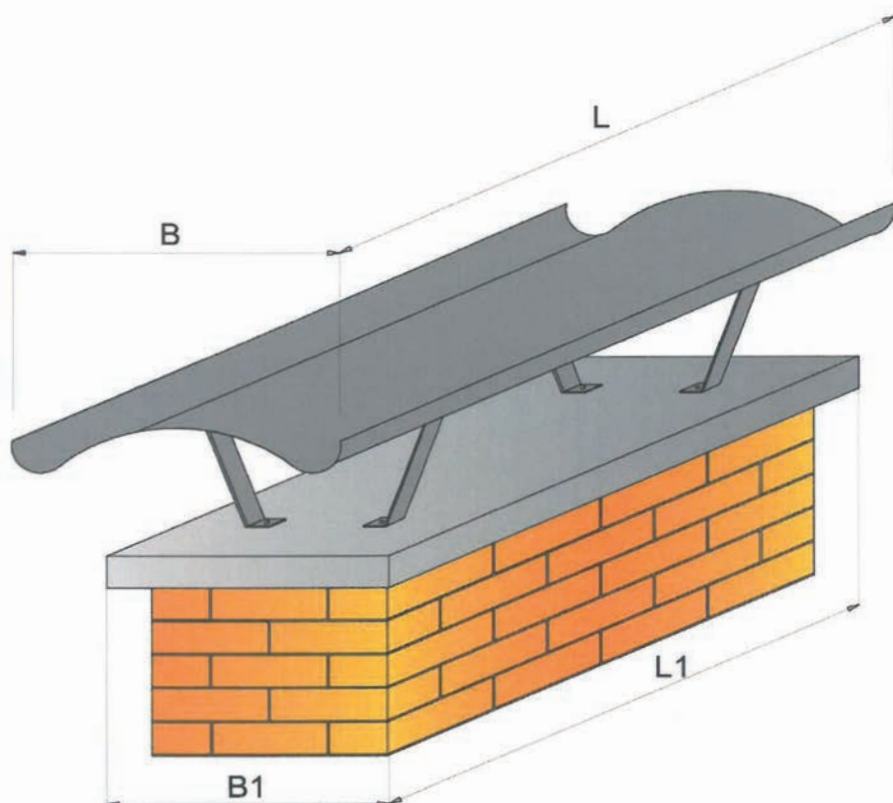


Abbildung 1: Dachmaße

Für eine höchst mögliche Stabilität der Aufdach-Konstruktion ist eine genaue Angabe der abgefragten Daten erforderlich. Bereits geringe Abweichungen von den tatsächlichen Gegebenheiten können zu fehlerhaften Mengenberechnungen führen. Die einzelnen Angaben werden vom eingesetzten System automatisch verarbeitet und nicht einzeln auf Richtigkeit überprüft. Eine Haftung für fehlerhafte Angaben kann nicht übernommen werden.

Kaminhüte Sonderanfertigung



Angaben in mm

Material	X	Stärke	Breite	Länge	RAL
Alu blank					
Kupfer					
Niro					
Alu beschichtet					



Sonderrinnenwinkel

BESTELLUNG
PREISANFRAGE

(Bitte zutreffendes auswählen)

Firma: _____

Straße: _____

Ort: _____

Lieferadresse: _____

Lieferdatum: _____

Kommission: _____

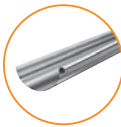
Ansprechpartner: _____

Telefon: _____

Fax: _____

Mail: _____

Dachrinne,
runde Ausführung



Kastenrinne



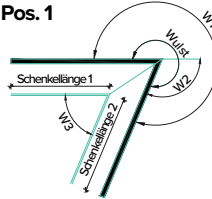
(Bitte zutreffendes auswählen)

Bitte wählen:

Farbe: _____

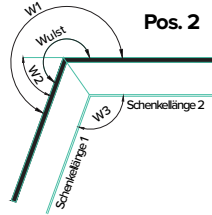
Dimension: _____

Pos. 1



Außenwinkel unter 90° (Pos. 1)

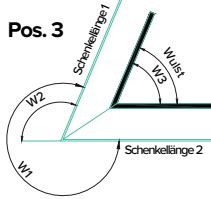
Stk.	Winkel			Schenkelänge Standard 250 mm	
	W1	W2	W3	1	2



Außenwinkel über 90° (Pos. 2)

Stk.	Winkel			Schenkelänge Standard 250 mm	
	W1	W2	W3	1	2

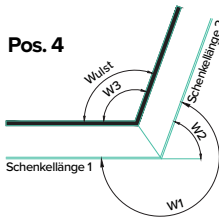
Pos. 3



Innenwinkel unter 90° (Pos. 3)

Stk.	Winkel			Schenkelänge Standard 250 mm	
	W1	W2	W3	1	2

Pos. 4



Innenwinkel über 90° (Pos. 4)

Stk.	Winkel			Schenkelänge Standard 250 mm	
	W1	W2	W3	1	2

Das ausgefüllte Formular senden Sie bitte per E-Mail oder Fax an eine Filii Stahl Dachprofi Niederlassung in Ihrer Nähe.

ALLGEMEINE VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN der Firma Fili-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 unrichtiger 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 Handelsgüte wird nur auf äußere Beschaffenheit geprüft.
7. Sofern nichts anderes verkehrssüblich oder vereinbart ist, wird die Ware unverpackt geliefert.

IV. LIEFERZEIT

1. Die Lieferzeiten sind für den Verkäufer freibleibend. Sie sind bedingt durch die Liefermöglichkeiten 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 oder 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, Einzugspeisen und Zinsen sind stets sofort fällig.
4. Bei Zahlungsverzug sind uns Zinsen gem. § 456 UGB zu leisten. 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. Wir sind berechtigt, unsere Forderungen, gleich aus welchem Rechtsgrund immer, gegen Forderungen des Käufers aufzurechnen. Umgekehrt ist der Käufer zu einer Aufrechnung nur berechtigt, wenn seine Forderungen von uns schriftlich anerkannt oder gerichtlich festgestellt wurden.

VI. EIGENTUM

1. Unsere Lieferungen bleiben unser Eigentum bis zur Zahlung sämtlicher, auch künftiger Forderungen, insbesondere 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 offenzulegen und über unser Verlangen den Drittabnehmer anzuzeigen. Über Wunsch ist uns der Abnehmer der Vorbehaltsware jederzeit bekannt zu geben.
4. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware, insbesondere 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 zu 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 rückgeholten 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. EERFÜLLUNGORT, GERICHTSSTAND UND ANWENDBARES RECHT

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. Auf dieser Vereinbarung ist ausschließlich österreichisches Recht anwendbar. Die Kollisionsnormen des internationalen Privatrechtes werden ausdrücklich ausgeschlossen.

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 Streckenlieferungen in Walzwaren und sonstigen Erzeugnissen gelten neben den vorseitig angeführten Bedingungen insbesondere auch die Lieferbedingungen der Werke in der jeweils gültigen Fassung mit allen Ergänzungen. Diese können jederzeit bei „Filli-Stahl“ angefordert werden.

XI. GEWÄHRLEISTUNG UND SCHADENERSATZ

Wird ein Material- oder Herstellungsfehler nachgewiesen, so nehmen wir die mangelhafte Ware zurück und ersetzen sie durch mangelfreie. 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 so weit, als diese den Gewährleistungsanspruch anerkennen. Stellt uns der Käufer über unser Verlangen nicht 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, Werkzeugnissen, 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).

PREISLISTE FLACHDACH 2026

DACHPROFI KLAGENFURT

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Schrödingerstraße 5
A-9020 Klagenfurt
Tel. +43 463 37970
dachprofi@fillistahl.at

DACHPROFI GRAZ

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Triesterstraße 488
A-8055 Graz
Tel. +43 316 291 396
dachprofi.graz@fillistahl.at

DACHPROFI WELS

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Ginzkeystraße 2
A-4600 Wels
Tel. +43 7242 252 496
dachprofi.wels@fillistahl.at

DACHPROFI WIEN

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Seitenhafenstraße 7
A-1020 Wien
Tel. +43 1 720 37 37
dachprofi.wien@fillistahl.at

DACHPROFI TIROL

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Mühlthal 4
A-6305 Itter
Tel. +43 5332 733 00
dachprofi.tirol@fillistahl.at

PRODUKTION SCHEIFLING

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Neumarkterstraße 10
A-8811 Scheifling
Tel. +43 3582 221 00
dachprofi.scheifling@fillistahl.at

LOGISTIKZENTRUM POGGERSDORF

FILLI STAHL Ges.m.b.H.
Wirtschaftspark 7
A-9130 Poggersdorf
Tel. +43 463 37970 3376
dachprofi.poggersdorf@fillistahl.at

INHALT

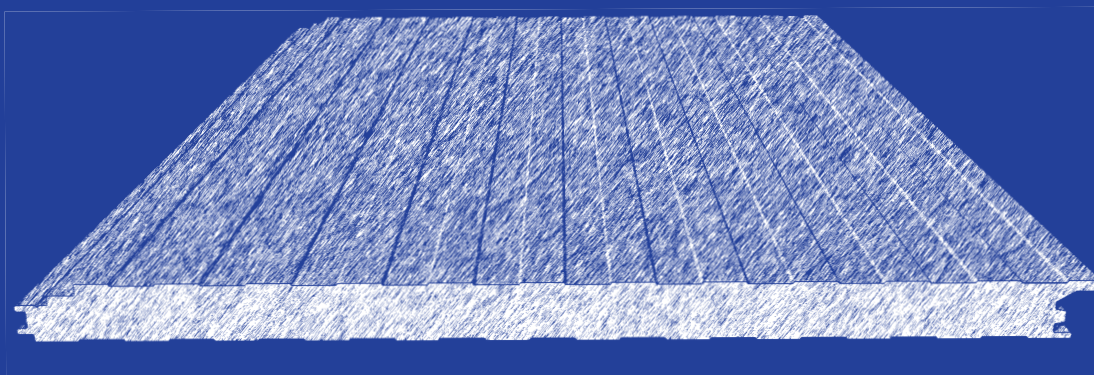
Seite	
5	Paneele
41	Trapezprofile
49	Befestigung/Zubehör
67	Lichtelemente
77	Absturzsicherung
83	Bauder
87	Enke
95	Dachbahnen
111	Dämmung
125	Entwässerung

PANEELE

Dachpaneele

Wandpaneele

Mineralwoll-Paneele



The new eco- friendly design

EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION



BREEAM®



LATTONEDIL



LATTONEDIL
Lattonedil DE GmbH
Hertelstraße 100
Z-10 4-658
Z-10 49-654
DIBT - BERLIN



Institut für Stahlbau
und Werkstofftechnik

www.lattonedil.it



DACHPANELE LATTONEDIL

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art. Nr. Preis Preis Preis R-Gr.

DACHPANELE 5G PUR-SCHAUM (BRANDVERHALTEN F)

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind.

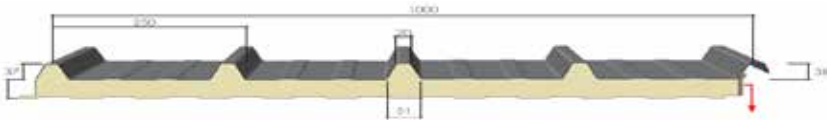
DACHPANELE

mit Dichtung und Folie

STANDARD-LAGERWARE

unter 25 m² unter 50m² unter 100m²

Aussen 5/10 mm, Innen 4/10	30 mm	m ²	912172	9120	RAL 7016 Anthrazit / RAL 9002 Grauweiss
Aussen 6/10 mm, Innen 4/10	40 mm	m ²	912217	9120	RAL 7016 Anthrazit / RAL 9002 Grauweiss
Aussen 6/10 mm, Innen 4/10	40 mm	m ²	912155	9120	RAL 3009 Oxydrot / RAL 9002 Grauweiss



DACHPANELE 5G PIR-SCHAUM (B-S2,D0)

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer Dämmschicht verbunden sind.

DACHPANELE

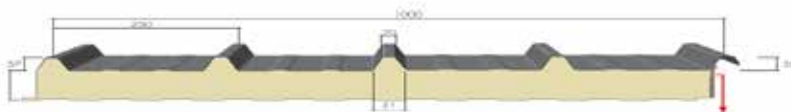
mit Dichtung und Folie

PREMIUM LAGERWARE

unter 25 m² unter 50m² unter 100m²



Aussen 6/10 mm, Innen 5/10	40 mm	m ²	912156	9120	RAL 7016 Anthrazit / RAL 9002 Grauweiss
Aussen 6/10 mm, Innen 5/10	40 mm	m ²	912157	9120	RAL 9006 Silbermetalllic / RAL 9002 Grauweiss
Aussen 6/10 mm, Innen 5/10	80 mm	m ²	912181	9120	RAL 7016 Anthrazit / RAL 9002 Grauweiss



inkl. Dichtung

Lagerlänge 13.500 mm, Zuschnitte sowie Sonderbestellungen in jeder Länge und in allen Standardfarben auf Anfrage

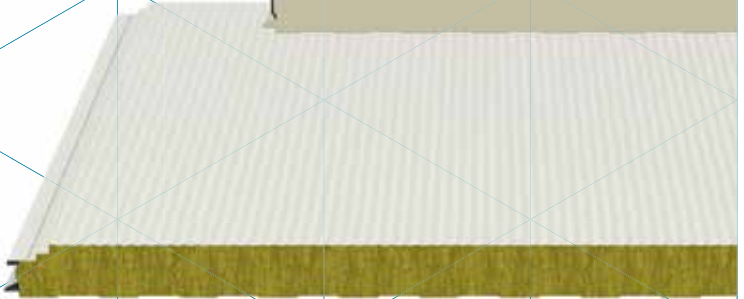
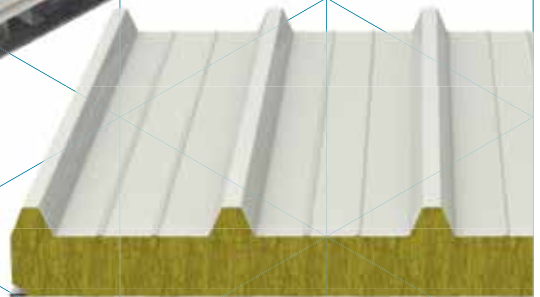
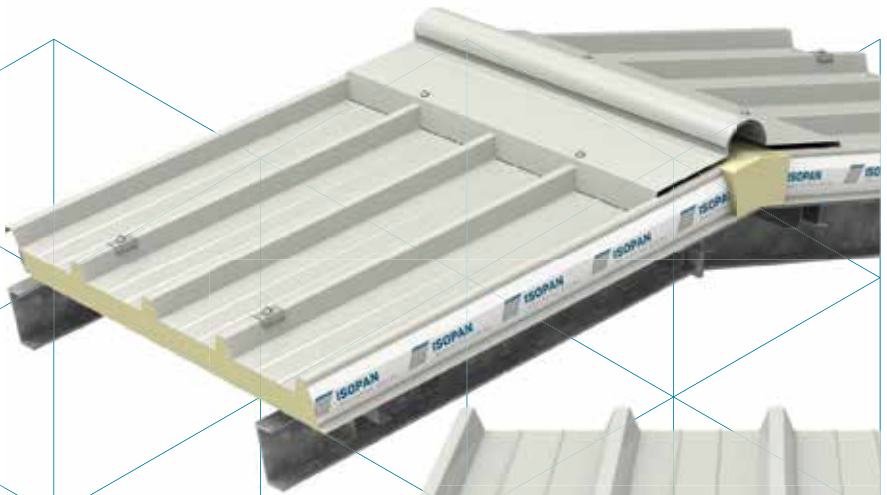
* der Farbton der Lagerware entspricht nicht exakt RAL 9002, sondern ist etwas dunkler

Schnittkosten Lagerware Paneele	Stk.	944010	9410
Traufenrückschnitt 80 mm	Stk.	944040	9410
Verpackung Paneele	Stk.	944030	9410

Frachtkostenzuschlag:

€ 144.– pro LKW Zustellung Trapez- und Paneeleprodukte

Lieferungen nach Tirol und Salzburg sowie Kranhebearbeiten auf Anfrage



ISOPAN

Manni Group - Marcegaglia J.V.

**Das breiteste Angebot an Sandwichelemente
für Dach, Wand & Fassade**



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

**WANDPANELE ISOPAN****ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art. Nr. Preis Preis Preis R-Gr.****WANDPANELE MIT SICHTBARER VERSCHRAUBUNG PUR-SCHAUM (BRANDVERHALTEN F)**

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind.

STANDARD-LAGERWAREunter 25 m² unter 50 m² unter 100 m²**Wandpaneele**

mit Dichtung und Folie

Aussen 5/10 mm, Innen 5/10 mm	30 mm	m ²	911261	9110	RAL 9006 Silbermetallic / RAL 9002 Grauweiß
Aussen 5/10 mm, Innen 5/10 mm	40 mm	m ²	911265	9110	RAL 9005/ ähnlich RAL 9002 Grauweiß
Aussen 5/10 mm, Innen 5/10 mm	40 mm	m ²	911266	9110	RAL 9002 Grauweiß / RAL 9002 Grauweiß
Aussen 5/10 mm, Innen 5/10 mm	40 mm	m ²	911267	9110	RAL 9006 Silbermetallic / RAL 9006 Silbermetallic
Aussen 6/10 mm, Innen 5/10 mm	40 mm	m ²	911293	9110	RAL6005 Moosgrün / RAL 9002 Grauweiß*
Aussen 6/10 mm, Innen 5/10 mm	40 mm	m ²	911292	9110	Holzoptik Hell/ähnlich RAL 9002 Grauweiß*
Aussen 5/10 mm, Innen 5/10 mm	50 mm	m ²	911282	9110	RAL 9006 Silbermetallic / RAL 9002 Grauweiß
Aussen 6/10 mm, Innen 6/10 mm	50 mm	m ²	911137	9110	RAL 7016 Anthrazit / RAL 7016 Anthrazit

* nur 6000 mm Lagerlänge

WANDPANELE MIT SICHTBARER VERSCHRAUBUNG PIR-SCHAUM (B-S2,DO)

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind.

**PREMIUM-LAGERWARE**unter 25 m² unter 50 m² unter 100 m²

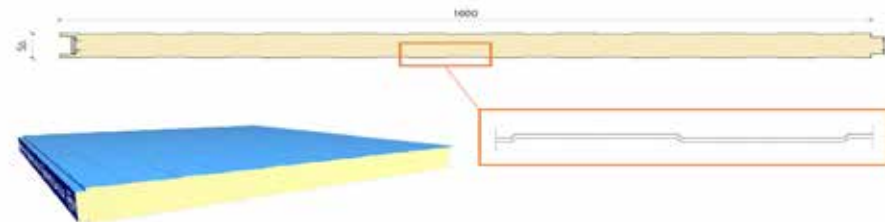
Aussen 6/10 mm, Innen 5/10 mm	80 mm	m ²	911256	9110	RAL 9006 Silbermetallic / ähnlich RAL 9002 Grauweiß
Aussen 6/10 mm, Innen 5/10 mm	80 mm	m ²	911291	9110	RAL7016 Anthrazit / ähnlich RAL 9002 Grauweiß

WANDPANELE MIT VERDECKTER VERSCHRAUBUNG, PUR-SCHAUM (BRANDVERHALTEN F)

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind.

STANDARD LAGERWARE (7500 MM)unter 25 m² unter 50 m² unter 100 m²

Aussen 6/10 mm, Innen 5/10 mm	40 mm	m ²	911294	9110	RAL 9007 Graualuminium / ähnlich RAL 9002 Grauweiß
Aussen 6/10 mm, Innen 5/10 mm	40 mm	m ²	911295	9110	RAL 9006 Silbermetallic / ähnlich RAL 9002 Grauweiß
Aussen 6/10 mm, Innen 5/10 mm	40 mm	m ²	911296	9110	RAL7016 Anthrazit / ähnlich RAL 9002 Grauweiß

**Lagerlänge 13.500 mm, Zuschnitte sowie Sonderbestellungen in jeder Länge und in allen Standardfarben auf Anfrage**

* der Farbton der Lagerware entspricht nicht exakt RAL 9002, sondern ist etwas dunkler

Schnittkosten Lagerware Paneele	Stk.	944010	9410
Verpackung Paneele	Stk.	944030	9410

Frachtkostenzuschlag:

€ 144.– pro LKW Zustellung Trapez- und Paneelprodukte

Lieferungen nach Tirol und Salzburg sowie Kranhebearbeiten auf Anfrage

Dämmpaneele und Ideen
zur Erfüllung der Anforderungen
modernsten Bauwesens.

Brandschutz- paneele aus Mineralfaser. Ihre beste Wahl!

Die Mineralfaser ist ein anorganisches Material, das bei über 1000° C zum schmelzen beginnt. Dank der Verwendung dieses Naturisolierstoffs werden Brandausbreitung und Emissionen von giftigen Gasen vermieden.

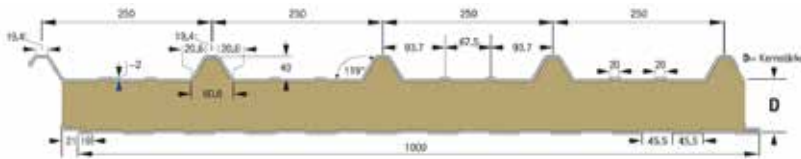
**DACH- UND WANDPANEELE (BRANDSCHUTZPANEELE)**

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art. Nr. Preis Preis Preis R-Gr.

DACHPANEELE 5G MIT MINERALFASERDÄMMUNG**STANDARD-LAGERWARE****BRANDSCHUTZ-DACHPANEEL REI90**unter 25 m² unter 50m² unter 100m²

Mineralfaser 100 mm	6.000 mm	m ²	912570			RAL 7016 Anthrazit/RAL 9002 Grauweiss
Aussen 6/10 mm, Innen 5/10 mm	7.500 mm	m ²	912571			RAL 7016 Anthrazit/RAL 9002 Grauweiss

**Verkauf nur in ganzen Längen, Zuschnitte ausschließlich nur mit Restlängenabnahme
Sonderlängen und weitere Farbtöne auf Anfrage**

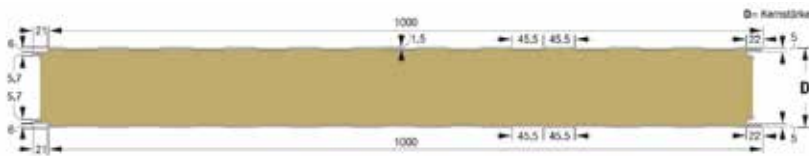
**WANDPANEELE MIT MINERALFASERDÄMMUNG ZUR SICHTBAREN VERSCHRAUBUNG****STANDARD-LAGERWARE****Brandschutz-Wandpaneel EI 30**unter 25 m² unter 50m² unter 100m²

Mineralfaser 50 mm	6.000 mm	m ²	912583	9110	beidseitig Grauweiß
Aussen 5/10, Innen 5/10	7.500 mm	m ²	912584	9110	ähnlich RAL 9002

Brandschutz-Wandpaneel EI 90

Mineralfaser 100 mm	6.000 mm	m ²	912587	9110	beidseitig Grauweiß
Aussen 6/10, Innen 6/10	7.500 mm	m ²	912588	9110	ähnlich RAL 9002

**Verkauf nur in ganzen Längen, Zuschnitte ausschließlich nur mit Restlängenabnahme
Sonderlängen und weitere Farbtöne auf Anfrage**



ISOPARFIRE EI Typ IPFeps

Schnittkosten Lagerware Paneele	Stk.	944012	9410
Traufenrückschnitt 80 mm	Stk.	944040	9410
Verpackung Paneele	Stk.	944030	9410

Frachtkostenzuschlag:

€ 144.– pro LKW Zustellung Trapez- und Paneelprodukte
Lieferungen nach Tirol und Salzburg sowie Kranhebearbeiten auf Anfrage

Das neue umwelt- freundliche Design

EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION



BREEAM



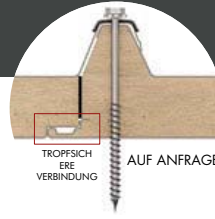
LATTONEDIL



laTonedil

30 Jahre GARANTIE

PIR



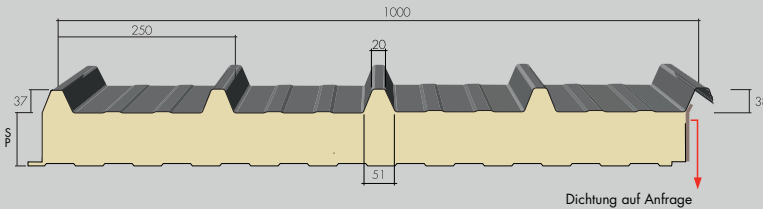
B-s1,d0

EUROCINQUE® HP

DIE EINDECKUNG AUS POLYISOCYANURAT

EUROCINQUE® HP ist ein selbsttragendes, dämmendes Dachpaneel aus Polyisocyanurat, ein chemisch und thermisch sehr stabiles Material: in der Tat brechen die Isocyanurat-Verbindungen erst bei über 200°C auf.

Es kann als brandschützend oder feuerhemmend bezeichnet werden. EUROCINQUE® HP bietet gute statische Festigkeit und eine ästhetisch ansprechende Eindeckung mit 5 Trapezprofilen für Industrie- oder Wohngebäude.



B ROOF (T2) **B** ROOF (T3)

Statische Eigenschaften (kg/m²)

AUSSENSCHALE:
Stahl 0,4 mm
INNENSCHALE:
Stahl 0,4 mm

effektive Auflagerbreite:
120 mm

KERNSTÄRKE (mm)	P										GEWICHT (Kg/m ²)	
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6		
30	250	195	105	70								7,42
40	290	200	135	90	65							7,80
50	315	230	160	115	85	65						8,18
60	370	275	195	145	110	85	60					8,56
80	485	360	265	200	155	120	95	70	50			9,32
100	595	445	340	260	200	160	125	105	80	60		10,08
120	710	530	420	320	250	195	160	130	105	85		10,84
150	880	655	520	410	325	260	210	170	145	120		11,98
160	935	700	555	445	350	280	225	185	155	130		12,36
180	975	725	580	480	400	320	260	215	180	150		13,12
200	1000	745	595	495	420	360	295	245	205	170		13,88

Die Berechnung zur statischen Bemessung erfolgt gemäß Anhang E von Richtlinie UNI EN 14509. Grenzwert f. normale Durchbiegung: 1/200 l

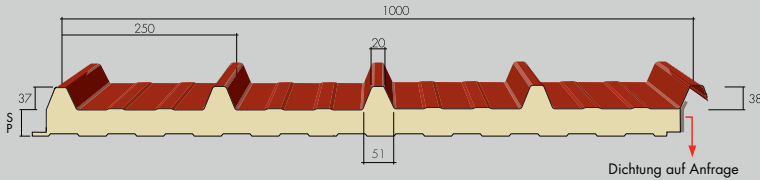
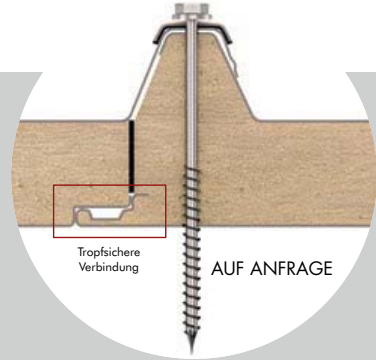
U U-Wert	30	40	50	60	80	100	120	150	160	180	200
W/m ² K	0,71	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19	0,15	0,14	0,12	0,11
Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13	0,12	0,11	0,10



EUROCINQUE®

DIE EINDECKUNG FÜR WOHN- UND INDUSTRIEGEBÄUDE

EUROCINQUE® ist das Dachpaneel für Wohn- & Industriegebäude mit fünf Trapezprofilen, das aus zwei Metallblechen besteht, die durch eine Schicht aus dämmendem Polyurethan miteinander verbunden sind. Es bietet hohe Ästhetik, gute statische Festigkeit und optimale Belastbarkeit. Es wird an dieser Stelle darauf hingewiesen, dass es dank seiner Vielseitigkeit und Ästhetik auf dem Markt zum meistverkauften und begehrtesten Paneel geworden ist.



B **B**
ROOF **ROOF**
 (T2) (T3)

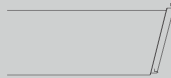
Mikroliniierung der Panel-UNTERSEITE (in der Auftragsphase angeben)



Gerippt



Leicht liniert



Glatt



EUROCINQUE®
 IST AUCH ERHÄLTICH MIT
 AUSSENBLENDE
 AUS ECHTEM KUPFER.

laTonedil

30 Jahre GARANTIE

Statische Eigenschaften (kg/m²)



AUSSENSCHALE:
Stahl 0,4 mm
INNENSCHALE:
Stahl 0,4 mm

KERNSTÄRKE (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	GEWICHT (Kg/m ²)
30	250	195	105	70							7,42
40	290	200	135	90	65						7,80
50	315	230	160	115	85	65					8,18
60	370	275	195	145	110	85	60				8,56
80	485	360	265	200	155	120	95	70	50		9,32
100	595	445	340	260	200	160	125	105	80	60	10,08
120	710	530	420	320	250	195	160	130	105	85	10,84
150	880	655	520	410	325	260	210	170	145	120	11,98
160	935	700	555	445	350	280	225	185	155	130	12,36
180	975	725	580	480	400	320	260	215	180	150	13,12
200	1000	745	595	495	420	360	295	245	205	170	13,88

Berechnung zur statischen Dimensionierung gemäß Anhang E der Norm UNI EN 14509.
Grenzwert f. normale Durchbiegung: 1/200 l

Effektive Auflagerbreite:
120 mm

AUSSENSCHALE:
Alu 0,6 mm
INNENSCHALE:
Stahl 0,4 mm

KERNSTÄRKE (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	GEWICHT (Kg/m ²)
30	260	150	115	80	55						5,88
40	332	196	150	110	80	60					6,26
50	386	245	185	145	105	80	60				6,64
60	435	295	220	180	135	100	75	55			7,02
80	485	360	285	235	195	150	110	85	65	50	7,78
100	600	445	355	295	250	200	155	120	95	75	8,54
120	710	530	420	350	300	250	200	155	125	95	9,30
150	880	660	525	435	370	320	260	215	175	140	10,44
160	940	700	560	460	395	345	280	230	190	155	10,82
180	975	725	580	480	410	355	315	265	220	185	11,58
200	1000	750	595	495	420	365	325	290	250	210	12,34

Berechnung zur statischen Dimensionierung gemäß Anhang E der Norm UNI EN 14509.
Grenzwert f. normale Durchbiegung: 1/200 l

Effektive Auflagerbreite:
120 mm

U U-Wert	30	40	50	60	80	100	120	150	160	180	200
W/m ² K	0,71	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19	0,15	0,14	0,12	0,11
Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13	0,12	0,11	0,10



SOLARPAN® PLUS

DER 5-STERNE UNTERGRUND FÜR PHOTOVOLTAIKMODULE

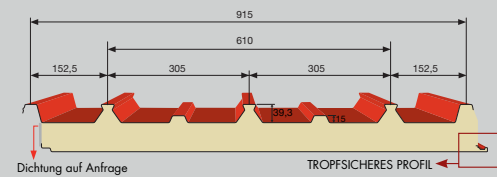
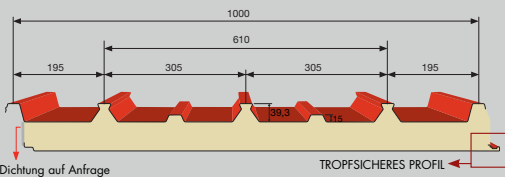
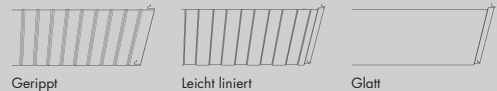
Lattenedil präsentiert das System, das die Installation von Photovoltaikmodulen revolutioniert.

Nämlich die Komplettlösung SOLARPAN® PLUS:

- Ihr großer Vorteil: sie ist aufs Wesentliche reduziert.
- Keine kostspielige tragende Struktur.
- Keine zusätzliche Dichtung.
- Keine nutzlosen und kostspieligen Aluminiumprofile.
- Schnelle Installation der Photovoltaikmodule: die Komponenten werden mit Klammern per Einrasten verlegt.
- Eine bereits dämmende Eindeckung, die zur Montage nicht angebohrt werden muss.
- Das geringe Gewicht des Systems SOLARPAN® PLUS im Vergleich zu traditionellen Eindeckungen bietet mehr Leistung bei jeder Anwendungsmöglichkeit, spart Material und Zeit bei der Montage. SOLARPAN® PLUS stellt eine kostengünstige Komplettlösung dar und bietet das gesamte Zubehör, das zur Installation von Photovoltaikmodulen notwendig ist.

Heute ein SOLARPAN® PLUS Dach, morgen eine Photovoltaikanlage. Mit einem Auge auf die Zukunft haben wir bereits an alles gedacht: heute können Sie mit SOLARPAN® PLUS ein Dach eindecken oder eine Außenwand verkleiden und später unter Nutzung einer geeigneten Struktur eine Photovoltaikanlage installieren, auch auf Dachflächen, die nicht nach Süden ausgerichtet und normalerweise nicht nutzbar sind. Dank des Zubehörs erfolgt das Verlegen schnell und zügig, denn Stützprofile, Klammern und Verbindungswinkel können eingeklinkt werden, ohne das System anbohren zu müssen. SOLARPAN® PLUS ist somit das ideale System für Eindeckungen mit Photovoltaikmodulen.

Verrippung der UNTERSEITE des Paneels (in der Auftragsphase angeben)



Klammer a. Edelstahl z. Befestigung am Paneel Solarpan® Plus



Alu-Klammer z. Befestigung am Paneel Solarpan® Plus



Alu-Klammer z. Befestigung am Paneel Solarpan® Plus mit Fixierstück ZETA für FV Module mit Rahmen



Alu-Klammer z. Befestigung am Paneel Solarpan® Plus + Fixierstück OMEGA für FV Module mit Rahmen



Klammer zur Befestigung von Strukturen ans Paneel Solarpan® Plus



Alu-Klammer zur Befestigung am Paneel Solarpan® Plus m. Einzelfestmachung für FV Module Glas/Glas



Alu-Klammer zur Befestigung am Paneel Solarpan® Plus m. Doppelfestmachung für FV Module Glas/Glas



Klammer zur Verankerung von Leitern am Modul Solarpan® Plus



Klammer zur Verankerung von Schneestopperrn am Paneel Solarpan® Plus



Alu-Struktur zur Änderung der Neigung (kontaktieren Sie unsere Büros für Vorweg-Infos)

la onedil



Statische Eigenschaften (kg/m²)



AUSSENSCHALE:
Stahl 0,5 mm
INNENSCHALE:
Stahl 0,4 mm

KERNSTÄRKE (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	GEWICHT (Kg/m ²)
30	330	245	175	105	65						8,84
40	420	315	225	145	90	60					9,22
50	510	380	280	190	125	85	60				9,60
60	605	450	335	240	160	110	80	55			9,98
80	785	585	450	340	240	170	125	90	70	50	10,74
100	965	720	570	435	335	240	180	135	100	80	11,50
120	1000	855	680	535	420	320	240	180	140	110	12,26

Berechnung zur statischen Dimensionierung gemäß Anhang E der Norm UNI EN 14509.
Grenzwert f. normale Durchbiegung: 1/200 l

Effektive Auflagerbreite:
120 mm

AUSSENSCHALE:
Alu 0,8 mm
INNENSCHALE:
Stahl 0,4 mm

KERNSTÄRKE (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	GEWICHT (Kg/m ²)
30	330	245	155	100	65						6,85
40	420	315	210	135	95	65					7,23
50	515	385	275	180	125	85	65				7,61
60	605	450	340	225	155	110	80	60			7,99
80	785	585	465	325	230	165	125	95	70	55	8,75
100	970	725	575	435	310	225	170	130	100	80	9,51
120	1000	860	685	555	400	295	220	170	135	105	10,27

Berechnung zur statischen Dimensionierung gemäß Anhang E der Norm UNI EN 14509.
Grenzwert f. normale Durchbiegung: 1/200 l

Effektive Auflagerbreite:
120 mm

U U-Wert	30	40	50	60	80	100	120
W/m ² K	0,71	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19
Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16



ISOPAR® Standard Typ IP

LEICHTE, STABILE UND OPTISCH VARIABLE WANDVERKLEIDUNG MIT PLANUNGSFREUNDLICHEM RASTERMASS VON 1.000 MM KERNSTÄRKE 40 – 100 MM

Fertigungstoleranzen:

DIN EN 14509

Alle zur Paneelproduktion verwendeten Materialien entsprechen den technischen Normen und Bestimmungen.

Die Grenzabmessungen stimmen überein mit der DIN EN 14509-Anhang D.

Elementlänge

Elementlänge ≤ 3.000 mm ± 5 mm

Elementlänge ≥ 3.000 mm ± 10 mm

Elementbreite ± 2 mm

Elementdicke ≤ 100 mm ± 2 mm

Elementdicke ≥ 100 mm ± 2 %

Längs- und Querwölbung

2 mm/m Länge, jedoch nicht mehr als 10 mm

8,5 mm/m Breite bei ebenen ProfÖfen $h \leq 10$ mm

10 mm/m Breite bei anderen ProfÖtiefen $h \geq 10$ mm

Deckschichten:

Außenseite: Stahlblech 0,6 / 0,5 mm,
 ≥ 280 MPa oder ≥ 320 MPa,
 bandverzinkt 275g/m mit 25 μ m
 Polyesterlackierung
 (nach DIN 18807 TeÖ 3)

Innenseite: Stahlblech 0,5 / 0,4 mm
 ≥ 280 MPa, oder ≥ 320 MPa,
 bandverzinkt 275g/m mit 25 μ m
 Polyesterlackierung
 (nach DIN 18807 TeÖ 3)

Oberflächenausführung:

Außenseite: TrapezprofÖ 37/200 mm nach DIN 18807

Innenseite: Leicht liniert (45,5/45,5), gegen Aufpreis

Innenseite eben – jedoch dann produktÖnstechnisch bedingt optische Einschränkungen möglich.

Dämmkern:

Poly-Isocyanurat-Hartschaum PIR WLS 023, ca. 96% geschlossen zellig, ganzflächig mit den Stahlblech-Deckschichten verbunden.

Fertigungslängen/Gewährleistung:

Bis max. 22.000 mm, je nach Paneelstärke. Bei Paneelstärken 20 bis 60 mm Kernstärke wird eine max. Lieferlänge von 16.000 mm empfohlen, um Paneelverformungen sowie Stauchknicke beim Beund Entladen und Verlegen der Paneele zu vermeiden. Ein Paneelstoß (Überlappung) der Dachpaneele wird hier empfohlen (siehe DetaÖzeichnungen LattungedÖ).

Luftschalldämmung:

$R_{w}(C_{p};C)$ 25 dB nach EN 14509:2007

Prüfungen:

- Tragende bauaufsichtliche Zulassung als Dach- und Wandpaneel, Z-10.4-658 DIBt Berlin.
- SCHLAGREGENDICHTHEIT nach EN 14509, IFT Rosenheim.
- LUFTDURCHLÄSSIGKEIT nach EN 12865, EN 1027 u. prEN 15601 IFT Rosenheim.

Güteüberwachung:

iS -engineering Darmstadt, TU Darmstadt, MPA Braunschweig.

Verbandsmitglied:

FIW München, IBU Berlin, IFBS.

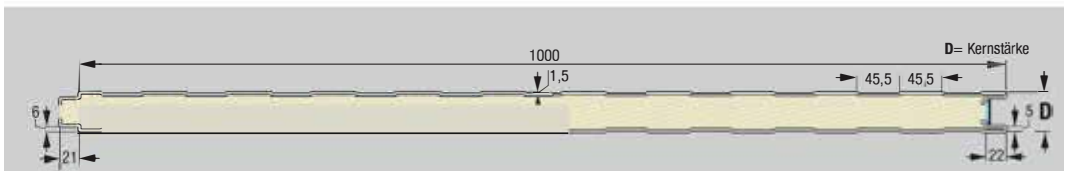
Werksüberwachung:

ISO 9001:2008, CE-Kennzeichnung CSI 0497.

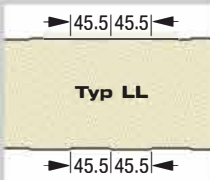
Brandschutz:

PIR B-s2;d0 laut Prüfung EN 13501.1

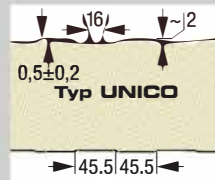
Euro-Class B-s2;d0



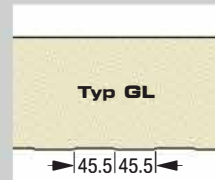
Typ LL
außen leicht liniert,
innen leicht liniert



Typ UNICO
außen doppelt liniert ML/LL
innen leicht liniert



Typ GL
außen glatt,
innen leicht liniert



Typ GL-GL
außen glatt,
innen glatt



PANEELEBEZEICHNUNG		IP 040	IP 060	IP 080	IP 100
Kernstärke D	mm	40	60	80	100
Materialstärke					
außen	mm	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5
innen	mm	0,5/0,4	0,5/0,4	0,5/0,4	0,5/0,4
Eigenlast (0,6/0,5 mm)	kg/m ²	11,00	11,50	11,90	12,70
U_{s,5} ^{a)} mit Fuge nach EN 13165	W/m ² ·K	0,91	0,65	0,50	0,35
U_{s,5} ^{a)} mit Fuge nach EN 13165	W/m ² ·K	0,89	0,64	0,49	0,34

a) Nach DIN EN 14509 ist der Schraubenanlöser im Wärmedurchgangskoeffizienten U_{d,5} nicht enthalten. Nach DIN EN ISO 6946 ist die Wirkung von mechanischen Befestigungsmitteln auf den Wärmedurchgangskoeffizienten U zu berücksichtigen, wenn dieser durch deren Einfluß u.o. in der Norm genannten Einflüsse um mind. 30% erhöht wird.
b) Nach bauaufsichtlicher Zulassung und DIN 4108 muss der Wärmedurchgangskoeffizient U für den Geltungsbereich der BRD um den Faktor 1,2 erhöht werden



Isopar® Elegant Typ IPE

Ästhetische Edelfassade mit verdeckter Befestigung für Architekten und Planer mit höchsten Ansprüchen im Einsatz beim Gewerbe- Industrie- und Kühlhausbau. Horizontal und Vertikal verlegbar

Oberflächenausführung:

Außenseite: Leicht liniert, micro liniert, UNICO oder glatt gegen aufpreis und mit einer mindermenge UNICO ausführung auch möglich (nach anfrage)
 Innenseite: Leicht liniert (45,5/45,5), gegen aufpreis Innenseite eben – jedoch dann produktionstechnisch bedingt optische Einschränkungen möglich.

Luftschalldämmung:

$R_{w}(C_{w};C)$ 25 dB nach EN 14509:2007

Brandschutz:

Euro-Class B-s2;d0 laut Prüfung EN 13501.1

Ablesebeispiel (IPE-60 3 Felder)

aus Tabelle Winddruck
(0,50 KN/m²)

40 Befestigungsvariante am Endauflager

2,06 zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis

B Befestigungsvariante am Zwischenauflager

aus Tabelle Windsog
zul. Stützweite (m)
(-0,50 KN/m²)

6,05

zul. Stützweite = 1,84 m

aus Tabelle Windsog
mit Befestigung
(-0,50 KN/m²)

2,56 zul. Stützweite (m) infolge verdeckter Befestigung

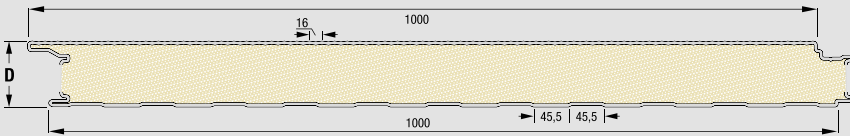
LEGENDE ZU DEN BEFESTIGUNGSVARIANTEN

Nach Zulassung, Anlage 2:

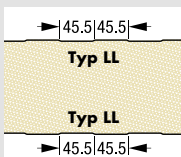
Typ A = 1 Schraube mit Unterlegscheibe $\varnothing \geq 16$ mm

Typ B = 2 Schrauben mit Lastverteilerplatte

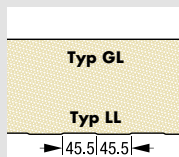
LATTONEDIL



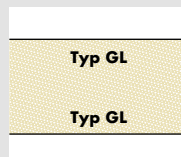
Typ LL
außen leicht liniert,
innen leicht liniert



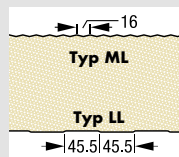
Typ GL
außen glatt,
innen leicht liniert



Typ GL-GL
außen glatt,
innen glatt

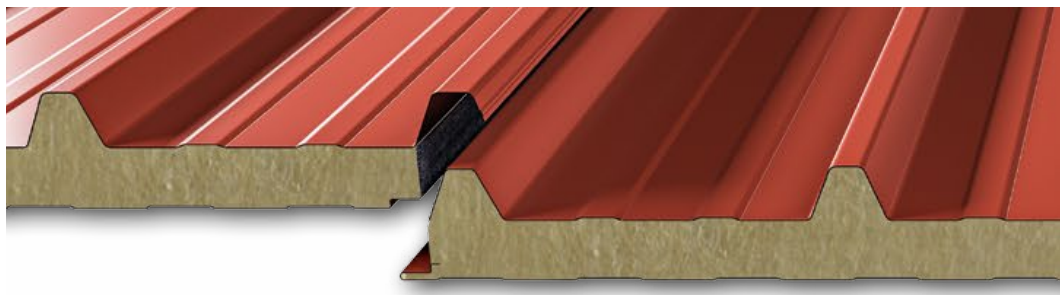


Typ ML (Standard)
außen mikroliniert,
innen leicht liniert



PANEELBEZEICHNUNG		ipe 060	ipe 080	ipe 100	ipe 120	ipe 150	ipe 170	ipe 200
Kernstärke D	mm	60	80	100	120	150	170	200
Materialstärke								
außen	mm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
innen	mm	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5
Eigenlast (0,6/0,5 mm)	kg/m ²	11,10	11,90	12,70	13,40	14,60	15,40	16,60
U_{d,s}^{a)} mit Fuge nach EN 13165	W/m ² ·K	0,41	0,29	0,23	0,19	0,15	0,13	0,11
U_{d,s}^{b)} ohne Fuge nach EN 13165	W/m ² ·K	0,36	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13	0,11

a) Nach DIN EN 14509 ist der Schraubenanteil im Wärmedurchgangskoeffizienten U_{d,s} nicht enthalten. Nach DIN EN ISO 6946 ist die Wirkung von mechanischen Befestigungsmitteln auf den Wärmedurchgangskoeffizienten U zu berücksichtigen, wenn dieser durch deren Einfluß u.a. in der Norm genannten Einflüsse um mind. 30% erhöht wird.
b) Nach bauaufsichtlicher Zulassung und DIN 4108 muss der Wärmedurchgangskoeffizient U für den Geltungsbereich der BRD um den Faktor 1,2 erhöht werden.



Eurofire® REI Typ EF

Dachpaneel mit Steinwollfaserkern Brandklasse A2-s1-d0.

Abmessungen:

Baubreite 1.000 mm.

Längen:

variabel je nach Anforderungen

max. 14.000 mm

Lattonedil empfiehlt maximale länge 6 Meter anzuwenden

Kerndicken:

50, 60, 80, 100, 120, 150, 180 und 200 mm

Oberfläche:

Außen Trapezprofiliert 40/250 nach DIN 18807

Innen leicht Liniert nach DIN 18807

Deckschichten:

Außen 0,6/0,5 mm

≥ 280 Mpa mit 25 µm Polyesterlackierung

Innen 0,6/0,5 mm

≥ 280 Mpa mit 25 µm Polyesterlackierung

Dämmkern:

Industriell hergestelltes Mineralfaserverbundmaterial,

biologisch löslich. Die längs ausgerichteten

Faserleisten sind zu 90% mit stehender

Faser zum beidseitigen Deckmaterial ausgerichtet.

Rohdichte:

100 kg/m³ ± 10%

Lambda-Wert:

0,0325 Kcal/m² h C - 0,0390 W/m².K

Brandklasse: A2-s1;d0

REI 30 - Dämmstärke 50 mm

REI 90 - Dämmstärke 80 mm

REI 120 - Dämmstärke 100 mm

REI 240 - Dämmstärke 180 mm

Fertigungstoleranzew:

EN 14509

Elementlänge ≤ 3.000 mm ± 5 mm

Elementlänge ≥ 3.000 mm ± 10 mm

Elementdicke ≤ 100 mm ± 2 mm

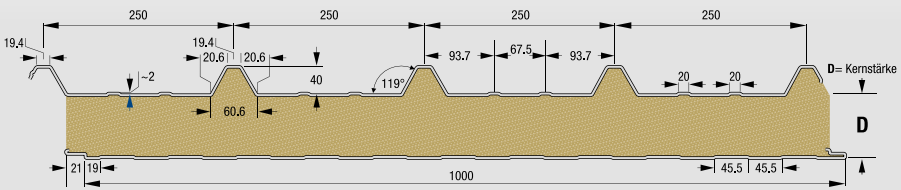
Elementdicke ≥ 100 mm ± 2 %



LATTONEDIL



ZULASSUNG
Z-10.49-654 DIBt
Berlin



Ablesebeispiel (EF-80 3 Felder)

aus Tabelle Schneelast
(1,00 KN/m²)

48 erforderliche Endauflagerbreite (mm)

1,83 zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis

95 erforderliche Zwischenauflegerbreite (mm)

zul. Stützweite = 1,83 m

aus Tabelle Windsog
(0,50 KN/m²)

4,24 zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis

PANEELEBEZEICHNUNG		EF 50	EF 60	EF 80	EF 100	EF 120	EF 150	EF 170	EF 200
Kernstärke D	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
Materialstärke									
außen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
innen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Eigenlast (0,5 mm)	kg/m ²	13,72	14,72	16,72	18,72	20,72	23,72	25,75	28,72
U_{4,5}	W/m ² ·K	0,76	0,64	0,49	0,39	0,33	0,27	0,24	0,20



Isoparfire® EI Typ IPF

Wandpaneel mit Steinwollfaserkern brandverhalten A2-s1-d0.



Abmessungen:

Baubreite 1.000 mm.

Längen:

variabel je nach Anforderungen max. 14.000 mm
Lattenedil empfiehlt maximale Länge 6 Meter anzuwenden

Kerndicken:

50, 60, 80, 100, 120, 150, 180 und 200 mm

Oberfläche:

Außen Mikroliniert oder Leicht Liniert nach DIN 18807
Innen Leicht Liniert nach DIN 18807
gegen Aufpreis Innen und Außenseite glatt möglich (GL)

Deckschichten:

Außen 0,6/0,5 mm ≥ 280 Mpa mit 25 μ m Polyesterlackierung
Innen 0,6/0,5 mm ≥ 280 Mpa mit 25 μ m Polyesterlackierung

Dämmkern:

Industriell hergestelltes Mineralfaserverbundmaterial,
biologisch löslich. Die längs ausgerichteten
Faserleisten sind zu 90% mit stehender
Faser zum beidseitigen Deckmaterial ausgerichtet.

Rohdichte:

100 kg/m³ $\pm 10\%$

Lambda-Wert:

0,0325 Kcal/m² h C - 0,0390 W/m².K

Brandklasse: A2-s1;d0

EI 30 - Dämmstärke 50 mm
EI 60 - Dämmstärke 80 mm
EI 120 - Dämmstärke 100 mm
EI 180 - Dämmstärke 150 mm

Fertigungstoleranzew:

EN 14509
Elementlänge ≤ 3.000 mm ± 5 mm
Elementlänge ≥ 3.000 mm ± 10 mm
Elementdicke ≤ 100 mm ± 2 mm
Elementdicke ≥ 100 mm $\pm 2\%$

Ablesebeispiel (IPF-120 3 Felder)

aus Tabelle Schneelast
(1,00 KN/m²)

49

erforderliche Endauflagerbreite (mm)

2,22

zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis

98

erforderliche Zwischenaflagerbreite (mm)

zul. Stützweite = 1,99 m

aus Tabelle Windsog
(0,50 KN/m²)

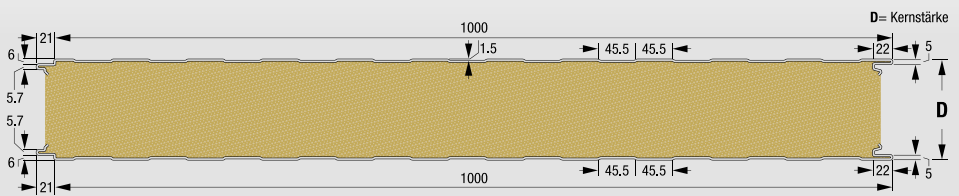
1,99

zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis

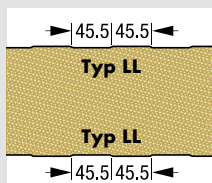
LATTONEDIL



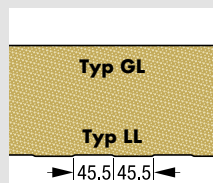
ZULASSUNG
Z-10.49-654 DIBt
Berlin



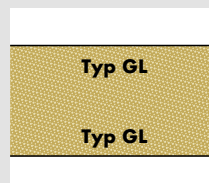
Typ LL
außen leicht Liniert,
innen leicht Liniert



Typ GL
außen Glatt,
innen leicht Liniert



Typ GL-GL
außen Glatt,
innen Glatt



PANEELBEZEICHNUNG		IPF 50	IPF 60	IPF 80	IPF 100	IPF 120	IPF 150	IPF 170	IPF 200
Kernstärke D	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
Materialstärke									
außen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
innen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Eigenlast (0,5 mm)	kg/m ²	12,94	13,94	15,94	17,94	19,94	22,94	24,94	27,94
U_{d,s}	W/m ² ·K	0,76	0,64	0,49	0,39	0,33	0,27	0,24	0,20



Isoparfire® Elegant Typ IPFE

Wandpaneel mit Steinwollfaserkern Brandverhalten A2-s1-d0 und gleichzeitig verdeckter Befestigung

Abmessungen:

Baubreite 1.000 mm.

Längen:

variabel je nach Anforderungen max. 14.000 mm
Lattonedil empfiehlt maximale Länge 6 Meter anzuwenden

Kerndicken:

50, 60, 80, 100, 120, 150, 180 und 200 mm

Oberfläche:

Außen Mikroliniert oder Leicht Liniert nach DIN 18807
Innen leicht Liniert nach DIN 18807

Deckschichten:

Außen 0,6/0,5 mm
≥ 280 Mpa mit 25 µm Polyesterlackierung Innen 0,6/0,5 mm
≥ 280 Mpa mit 25 µm Polyesterlackierung

Dämmkern:

Industriell hergestelltes Mineralfaserverbundmaterial, biologisch löslich. Die längs ausgerichteten Faserleisten sind zu 90% mit stehender Faser zum beidseitigen Deckmaterial ausgerichtet.

Rohdichte:

100 kg/m³ ± 10%

Lambda-Wert:

0,0325 Kcal/m² h C - 0,0390 W/m².K

Brandklasse: A2-s1;d0

A2-s1;d0

Fertigungstoleranz:

EN 14509
Elementlänge ≤ 3.000 mm ± 5 mm
Elementlänge ≥ 3.000 mm ± 10 mm
Elementdicke ≤ 100 mm ± 2 mm
Elementdicke ≥ 100 mm ± 2 %

Ablesebeispiel (IPFE-80 1 Feld)

aus Tabelle Winddruck
(0,50 KN/m²)

59

Befestigungsvariante am Endauflager

1,76

zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis

59

Befestigungsvariante am Zwischenaullager

aus Tabelle Windsog
zul. Stützweite (m)
(0,50 KN/m²)

4,92

zul. Stützweite = 0,84 m

aus Tabelle Windsog
mit Befestigung
(0,50 KN/m²)

0,84

zul. Stützweite (m) infolge verdeckter Befestigung

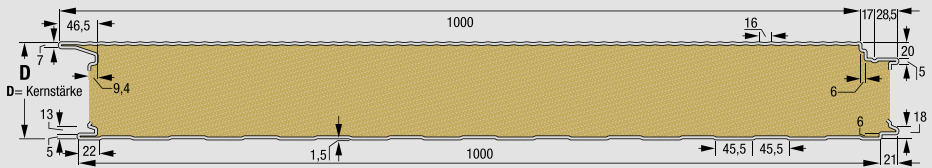
LEGENDE ZU DEN BEFESTIGUNGSVARIANTEN

Nach Zulassung, Anlage 2:

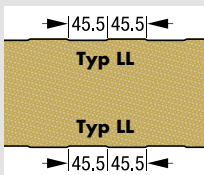
Typ A = 1 Schraube mit Unterlegscheibe Ø ≥ 16 mm

Typ B = 2 Schrauben mit Lastverteilerplatte

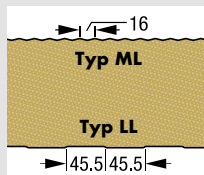
LATTONEDIL



Typ LL
außen leicht Liniert,
innen leicht Liniert



Typ ML (Standard)
außen Mikroliniert,
innen leicht Liniert



PANEELBEZEICHNUNG		IPFE 50	IPFE 60	IPFE 80	IPFE 100	IPFE 120	IPFE 150	IPFE 170	IPFE 200
Kernstärke D	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
Materialstärke									
außen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
innen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Eigenlast (0,5 mm)	kg/m ²	12,94	13,94	15,94	17,94	19,94	22,94	24,94	27,94
U_{0,5}	W/m ² ·K	0,76	0,64	0,49	0,39	0,33	0,27	0,24	0,20



ISOLIERPANEEL

Dach

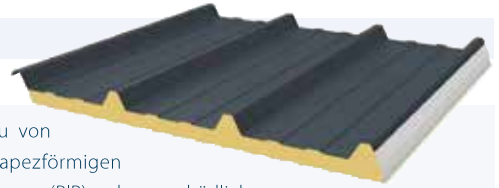
MR029 / 0822



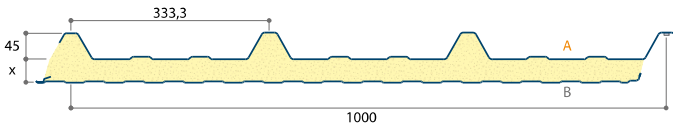
Isolierpaneele

JID Roof PIR

JID



JID Roof PIR ist ein isoliertes Dachpaneel für den Bau von Schrägdächern. Das Sandwichpaneel besteht aus einer trapezförmigen Außenplatte, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Die Dicke von bis zu 150 mm ermöglicht einen hohen Wärmedämmwert. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit thermischen Anforderungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-Wert (W/(m ² .K))
9221	30	10,38	0,68
46	40	10,76	0,52
48	60	11,52	0,36
49	80	12,28	0,25
50	100	13,04	0,20
1922	120	13,78	0,17
3188	150	14,94	0,14

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 bis 21000 mm (Dicke 40 bis 150 mm) von 2550 bis 13600 mm (Dicke 30 mm)
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD Außenschale, S250 GD Innenschale
Außenschale (A)	Stahltrapezblech, Typ 45-333-1000, Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), Ultra-X (70-75 µ) nach Farbkarte MR101_Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard
Befestigung	mit Kalotte an der Sicke
Dachneigung	≥ 6°
Zubehör	Kalotten, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m ³ , ohne CFC-HCFC
Rückschnitt	50 bis 300 mm
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	Broof (t1, t2, t3, t4) laut DIN EN 13501-5 100 mm: REI30 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «JI Roof 1000_2 PIR»

Vorteile

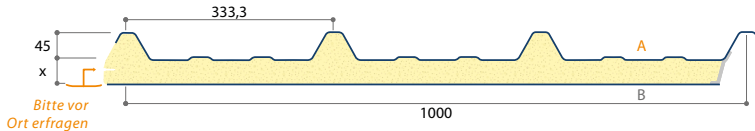
- sehr hohe Wärmeleistung, ideal für Kühl- und Gefrieranwendungen
- Lieferung mit sauberer Endüberlappung
- gute thermische Eigenschaften

Isolierpaneele

JI Roof Plus

JI

JI Roof Plus ist ein isoliertes Dachpaneel für den Bau von Schrägdächern. Das Sandwichpaneel besteht aus einer trapezförmigen Außenplatte, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer Innenplatte aus Polyester. Diese Platte eignet sich hervorragend für die Wärmedämmung von Umgebungen mit aggressivem Raumklima. Mit anderen Worten: die ideale Lösung für Ihre Projekte im industriellen und landwirtschaftlichen Bereich.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
2000	40	8,26	0,50
2125	60	9,02	0,34
3185	80	9,78	0,26
6485	100	10,54	0,21

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 20500 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	Stahltrapezblech, Typ 45-333-1000, Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), Ultra-X (70-75µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Innenschale (B)	weiße Polyesterfolie
Befestigung	mit Kalotte an der Sicke
Dachneigung	≥ 6°
Zubehör	Kalotten, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	pauschale Anwendung von DIN EN 14509

Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m ³ , ohne CFC-HCFC
Rückschnitt	50 bis 300 mm
Brandschutzklasse	NPD (No Performance Declared)

Vorteile

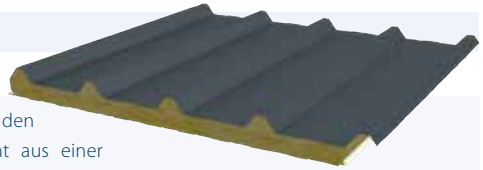
- wirtschaftlich attraktive Alternative zur Renovierung
- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- schnelle Montage
- Innenplatte aus Polyester bietet hohe Widerstandsfähigkeit gegen aggressive Umgebungen



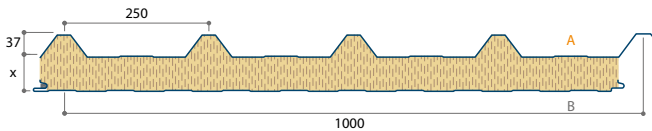
Isolierpaneele

Jl Vulcasteel Roof

Iso



Jl Vulcasteel Roof ist ein isoliertes Dachpaneel für den Bau von Schrägdächern. Das Sandwichpaneel besteht aus einer trapezförmigen Außenplatte, einem Steinwollkern und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 200 mm kann ein hohe Feuerbeständigkeit und Lärminderung erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit Anforderungen an Schallabsorption und Feuerbeständigkeit.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
516	50	15,65	0,77
517	60	16,58	0,66
518	80	18,64	0,51
519	100	20,64	0,41
520	120	22,64	0,35
8540	150	25,57	0,28
8541	175	28,08	0,24
524	200	30,71	0,21

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 14000 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	Stahltrapezblech, Typ 37-250-1000, Dicke: 0,60 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ) nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	mit Kalotte an der Sicke
Dachneigung	≥ 6°
Zubehör	Kalotten, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

Isolation

Kern	Mineralwolle mit vertikal ausgerichteten Fasern, Dichte: 100 kg/m ³
Rückschnitt	50 bis 300 mm
Brandschutzklasse	A2-s1,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	80 mm: REI60 100 mm: REI120 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

Zertifikate

Mechanik	Z-10-49-762
Umwelt	EPD-PPA-20180075-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° PR451841, mit Referenz "Jl Vulcasteel Roof"

Vorteile

- hohe Feuerbeständigkeit und gutes Brandverhalten
- schnelle Montage
- hohe Schalldämmung



ISOLIERPANEEL

Wand

MR031 / 0822

JORISIDE
THE STEEL FUTURE



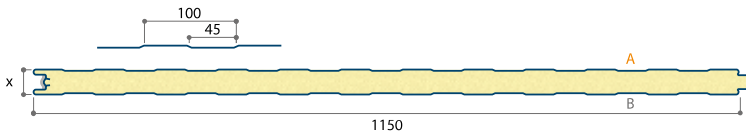
Isolierpaneele

JI Wall PIR 40-60 (Leicht Liniert)

JI



JI Wall PIR 40-60 mm (LL) ist ein isoliertes Paneel mit sichtbarer Montage. Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Diese Innen- oder Außenwände sind eine geeignete Lösung für Ihre Projekte im landwirtschaftlichen, industriellen und Dienstleistungssektor.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
5031	40	9,79	0,60
5032	60	10,55	0,39

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1150 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	sichtbar
Zubehör	Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m ³ , ohne CFG-HCFC
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1

Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «JI Wall 1150 PIR»

Vorteile

- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- gute Wärmeleistung
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- größere Paneellängen auf Anfrage erhältlich

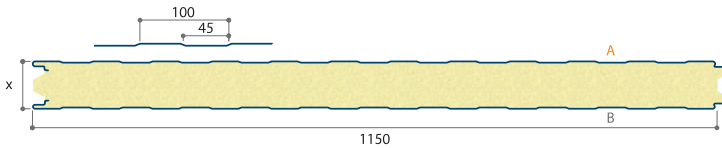
Isolierpaneele

Jl Wall PIR 80-100 (Leicht Liniert)

Jl



Jl Wall PIR 80-100 mm (LL) ist ein isoliertes Paneel mit sichtbarer Montage. Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Darüber hinaus wird bei einer Dicke von 100 mm der Feuerwiderstand EI30 erreicht. Diese Innen- oder Außenwände sind eine gute Lösung für Ihre Projekte im landwirtschaftlichen, industriellen und Dienstleistungssektor, z.B. für Kühlanwendungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
5033	80	11,31	0,27
5030	100	12,07	0,21

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1150 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), Ultra-X (70-75µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	sichtbar
Zubehör	Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «Jl Wall 1150 PIR»

Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: $40 \pm 5 \text{ kg/m}^3$, ohne CFC-HCFC
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	100 mm: i<->o EI30 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage laut DIN EN 13501-2)

Vorteile

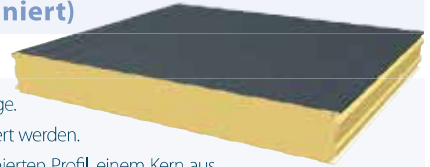
- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- hohe Wärmeleistung
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- größere Paneellängen auf Anfrage erhältlich



Isolierpaneele

J1 Wall PIR 120-150-170-200-220 (Leicht Liniert)

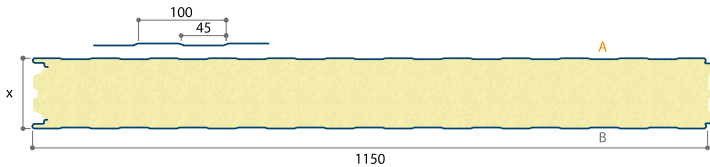
J1



J1 Wall PIR 120-220 mm (LL) ist ein isoliertes Paneel mit sichtbarer Montage.

Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden.

Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Darüber hinaus haben die Paneele eine Feuerbeständigkeit von E30. Bei einem vertikalen Einbau von 200 mm wird sogar E60 erreicht. Diese Innen- oder Außenwände eignen sich hervorragend für Projekte mit hohen thermischen Anforderungen im landwirtschaftlichen, industriellen und Dienstleistungssektor, z. B. für Kühl- und Gefrieranwendungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
5025	120	12,83	0,18
5026	150	13,97	0,14
5027	170	14,73	0,12
5028	200	15,87	0,11
5029	220	16,63	0,10

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1150 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	sichtbar
Zubehör	Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m ³ , ohne CFC-HCFC
Brandschutzklasse	B-s1,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	120 mm: i<->o E30 200 mm (vert. Montage): i<->o E60 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «J1 Wall 1150 PIR»

Vorteile

- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- sehr hohe Wärmeleistung, ideal für Kühl- und Gefrieranwendungen
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- größere Paneellängen auf Anfrage erhältlich

Isolierpaneele

JI Wall 1000VB PIR (Leicht Liniert)

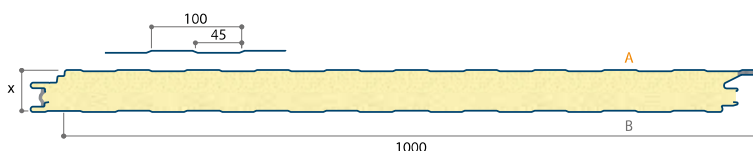
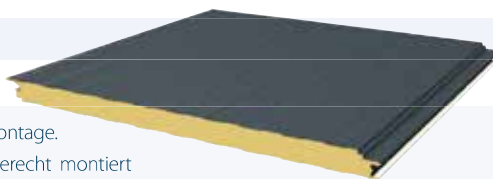
JI

JI Wall 1000VB PIR (LL) ist ein isoliertes Paneel mit Blindmontage.

Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert

werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil,

einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 150 mm kann ein hoher Wärmedämmwert erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit einem sauberem Finish.



Artikel	Nenndicke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
83	60	11,03	0,41
84	80	11,79	0,27
85	100	12,55	0,21
3072	120	13,31	0,18
6895	150	14,45	0,14

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,60 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	Verdeckt - Obligatorische Montage mit Lastverteilerplatte
Zubehör	Lastverteilerplatte aus Edelstahl, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m ³ , ohne CFG-HCFC
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	150 mm: i->o EI30; o->i EI30-ef (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «JI Wall 1000VB PIR»

Vorteile

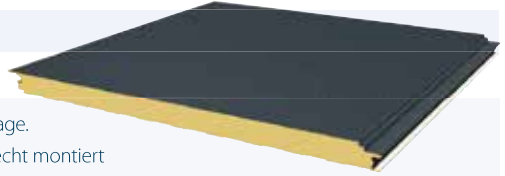
- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- hohe Wärmeleistung
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- sauberes Finish



Isolierpaneele

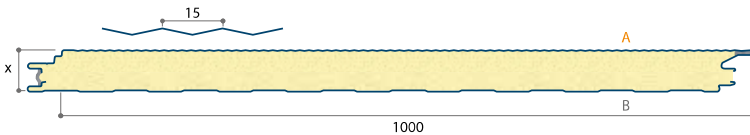
JI Wall 1000VB PIR (Micro Liniert)

JI



JI Wall 1000VB PIR (ML) ist ein isoliertes Paneel mit Blindmontage.

Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem micro linierten Profil, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 150 mm kann ein hoher Wärmedämmwert erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit einem sauberen Finish.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
83	60	11,03	0,41
84	80	11,79	0,27
85	100	12,55	0,21
3072	120	13,31	0,18
6895	150	14,45	0,14

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	micro profiliertes Stahlblech (ML), Dicke: 0,60 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	Verdeckt - Obligatorische Montage mit Lastverteilerplatte
Zubehör	Lastverteilerplatte aus Edelstahl, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m ³ , ohne CFG-HCFC
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	150 mm: i->o EI30; o->i EI30-ef (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «JI Wall 1000VB PIR»

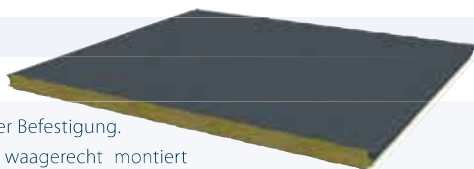
Vorteile

- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- hohe Wärmeleistung
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- sauberes Finish

Isolierpaneele

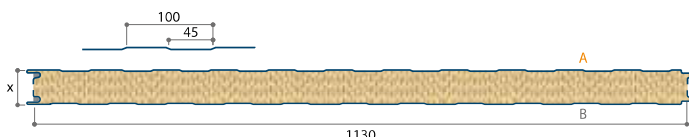
JI Vulcasteel Wall (Leicht Liniert)

Iso



JI Vulcasteel Wall (LL) ist ein isoliertes Paneel mit sichtbarer Befestigung.

Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Steinwollkern und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 200 mm kann ein sehr hohe Feuerbeständigkeit und Lärminderung erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit hohen Anforderungen an Schall- und Feuerbeständigkeit.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
525	50	14,15	0,82
526	60	15,15	0,71
527	80	17,14	0,53
528	100	19,14	0,43
529	120	21,14	0,36
2116	150	24,13	0,29
8543	175	26,63	0,25
533	200	29,13	0,21

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 14000 mm
Baubreite	1130 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,60 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ) nach Farbkarte MR101_Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,50 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	sichtbar
Zubehör	Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

Isolation

Kern	Mineralwolle mit vertikal ausgerichteten Fasern, Dichte: 100 kg/m ³
Brandschutzklasse	A2-s1,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	60 mm (vert. Montage): i<->o EI30 80 mm (hor. Montage): i<->o EI30 120 mm (vert. Montage): i<->o EI90 200 mm: i<->o EI120 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-762
Umwelt	EPD-PPA-20180075-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz "Vulcasteel Wall 1130"

Vorteile

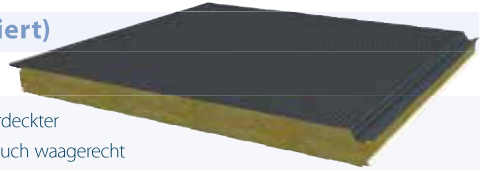
- hohe Feuerbeständigkeit und gutes Brandverhalten
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- hohe Schalldämmung



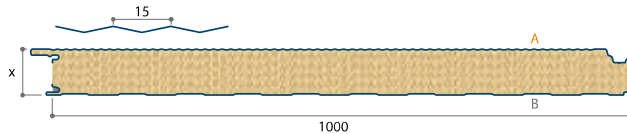
Isolierpaneele

JI Vulcasteel Wall 1000VB (Micro Liniert)

Iso



JI Vulcasteel Wall 1000VB (ML) ist ein isoliertes Paneel mit verdeckter Befestigung. Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Steinwollkern und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 200 mm kann ein hohe Feuerbeständigkeit und Lärminderung erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit einem sauberen Finish und Anforderungen an Schall- und Feuerbeständigkeit.



Artikel	Nenndicke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
471	50	15,71	0,86
472	60	16,71	0,71
473	80	18,71	0,54
474	100	20,71	0,43
475	120	22,70	0,36
6785	150	25,70	0,29
8542	175	28,20	0,25
479	200	30,70	0,21

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 14000 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	micro profiliertes Stahlblech (ML), Dicke: 0,70 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ) nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	Verdeckt - Obligatorische Montage mit Lastverteilerplatte
Zubehör	Lastverteilerplatte aus Edelstahl, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

Isolation

Kern	Mineralwolle mit vertikal ausgerichteten Fasern, Dichte: 100 kg/m ³
Brandschutzklasse	A2-s1,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	100 mm (vert. Montage): i<->o EI60 150 mm (hor. Montage): i<->o EI60 200 mm (vert. Montage): i<->o EI180 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-762
Umwelt	EPD-PPA-20180075-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz "Vulcasteel Wall 1000 VB"

Vorteile

- hohe Feuerbeständigkeit und gutes Brandverhalten
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- sauberes Finish
- hohe Schalldämmung

Generelle Informationen zu Lieferungen:

Die Lieferzeit von Sandwichpaneelen beträgt üblicherweise 3-4 Wochen für Standardprodukte und -farben. Für Sonderprodukte und -farben ist die Lieferzeit gesondert anzufragen. Die maximale Standardlänge beträgt 13,50 lfm. Grundsätzlich sind Längen bis 18 m lieferbar. Über 13,50 lfm muss mit einem überlangen Transport gefahren werden. Wenn eine Anlieferung mit einem Sattel-LKW nicht möglich ist, muss dies bei der Bestellung angegeben werden. Unsere Angebote und Aufträge über Sandwichelemente werden grundsätzlich unabgeladen zur Lieferadresse erstellt. Für eine fachgerechte Entladung der Güter und damit verbundene Beschädigungen am Produkt haftet der Auftraggeber. Eine Lieferung inklusive Kranentladung muss gesondert angefragt werden und wird üblicherweise nach Aufwand verrechnet.

Allgemeine Informationen zur Verarbeitung und Verlegung:

Wir weisen Sie ausdrücklich auf die hohe Beanspruchung von dunkeln Metallaußenseiten aufgrund der thermischen Ausdehnung infolge von Temperaturschwankungen hin und raten von der Verlegung von überlangen Paneelen ab. Um die vollständige Funktion von Sandwichelementen zu gewährleisten, sind die Verlegerichtlinien des jeweiligen Herstellers einzuhalten. Die Standardfarbtöne der einzelnen Herstellerwerke können differieren und unterliegen einem breiten Farbspektrum innerhalb der Farbtöne. Es kann daher grundsätzlich und bei etwaigen Nachbestellungen zu Abweichungen innerhalb von Farbtönen kommen. Bei der Berechnung von Auflagerabständen sind die Lasttabellen unserer Hersteller zu berücksichtigen. Die Normen zur Befestigung von Sandwichpaneelen und die Richtlinien zur Lagerung von Paneelen sind vom Verarbeiter einzuhalten. Bei einer längeren unsachgemäßen Lagerung im Freien oder nicht fachgerecht ausgeführter Montage übernehmen wir keine Haftung für mögliche Folgeschäden.

Mindermengen und Kurzlängen:

Sonderproduktionen von Kleinmengen und Sonderfarben sind gegen Aufpreis und nach Rücksprache mit unseren Lieferwerken möglich! Für Sonderbestellungen von PUR/PIR-Paneelen unter 200 m² kann ein Mindermengenzuschlag anfallen. Die Produktion von Mindermengen ohne entsprechende Mehrkosten unter 200 m² setzt eine Kombinationsmöglichkeit mit weiteren Aufträgen in selber Ausführung (Kerndicke, Blechstärke, Farbe und Schaumgüte) voraus. Bei Tafellängen unter 2 lfm wird ein Kurzlängenzuschlag berechnet.

Gewährleistung:

Für die Dauer von 2 Jahren ab Lieferung leisten wir bei sachgemäßer Montage volle Gewähr für die Funktion der Erzeugnisse entsprechend der den Bestimmungen der Ö-Norm. Ein Verlängerung der Gewährleistung aufgrund einer allfälligen Mangelbehebung ist ausgeschlossen. Etwaige, erkennbare Mängel sind vom Auftraggeber spätestens binnen 14 Tagen nach Lieferung und jedenfalls vor der Weiterverarbeitung bei uns schriftlich anzumelden. Sollte ein tatsächlicher Mangel vorliegen, können wir die mangelhafte Ware an Ort und Stelle verbessern oder die mangelhafte Ware austauschen. Natürlicher Verschleiß und Beschädigungen, welche auf fahrlässige oder unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind, werden von der Gewährleistung ausgeschlossen.

Frachtkostenzuschlag:

€ 144.- pro LKW Zustellung Trapez- und Pannelprodukte
Lieferungen nach Tirol und Salzburg sowie Kranhebearbeiten auf Anfrage

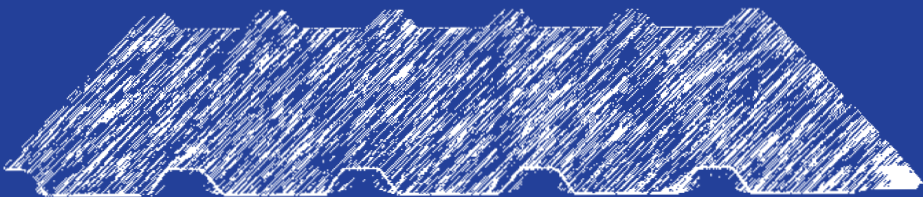
TRAPEZE

Trapezprofile

Wellprofile

Tragschale

Kantteile





ARTIKELBEZEICHNUNG

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

TRAPEZPROFIL 35/207-0,75 DACH

5000 mm

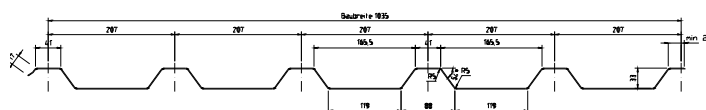
6000 mm

Lagerware

Grauweiss	m ²	901325	9010	901326	9010
Anthrazit	m ²	901305	9010	901306	9010
Oxydrot	m ²	901345	9010	901346	9010
Testa di moro	m ²	901350	9010	901351	9010
Staubgrau	m ²	901335	9010	901336	9010

Dachseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	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

Rückseite Schutzlack

0-50 m² 51-100 m²

Lagerware

Tafellänge 13500 mm

Grauweiss	m ²	901650	9010
Anthrazit	m ²	901600	9010
Oxydrot	m ²	901620	9010
Testa di moro	m ²	901640	9010
Silber	m ²	901660	9010

Bestellware

Staubgrau	m ²	901630	Preis auf Anfrage
Kupferbraun	m ²	901301	Preis auf Anfrage
Moosgrün	m ²	901301	Preis auf Anfrage
Resedagrün	m ²	901301	Preis auf Anfrage
Holzoptik hell	m ²	901301	Preis auf Anfrage

Rückseite Antikondensatvlies

0-50 m² 51-100 m²

Lagerware

5.000/6.000/.7500 mm

Anthrazit	m ²	901700	9010
-----------	----------------	--------	------

Zuschnitte bei Lagerware mit AK-VLIIES nur mit Restlängenabnahme

Schnittkosten Lagerware Trapeze

Stk.	944011	9410
------	--------	------

Verpackung Lagerware Trapeze

Stk.	944032	9410
------	--------	------

Verpackung Bestellware Typ A

Stk.	944031	9410
------	--------	------

Verpackung Bestellware Typ B

Stk.	944034	9410
------	--------	------

Verpackung Bestellware Typ C

Stk.	944033	9410
------	--------	------

ohne Schutzplatte unter 6 m
mit Schutzplatte unter 6 m
mit Schutzplatte

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

WELLPROFIL 18/76

Lagerware

18/76-0,63 Wand

Tafellänge		Silbermetallic RAL 9006		Anthrazit RAL 7016	
5000 mm	m ²	903805	9030	903809	9030
6000 mm	m ²	903806	9030	903810	9030

Einseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

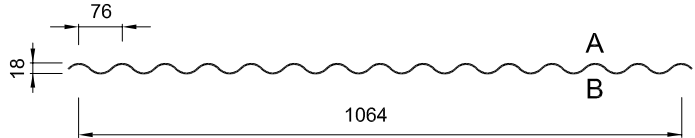
Standardfarben: Anthrazit, Silbermetallic

Blechstärke: 0,5 mm, 0,63 mm, 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm

Baubreite: 1064

max. Lieferlänge: 12000 mm

Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	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			



TRAGSCHALE M150/280

Lagerware

150/280-0,75

Tafellänge		Grauweiss RAL 9002		Anthrazit RAL 7016	
4500 mm	m ²	902504	9020	902510	9020
6000 mm	m ²	902505	9020	902511	9020
8000 mm	m ²	902506	9020	902512	9020

Einseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

(Speziell geeignet für Schwimmbaddeckungen)

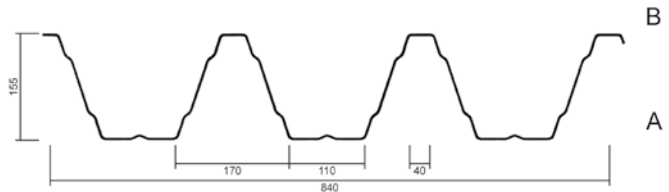
Standardfarben : Grauweiss, Anthrazit

Blechstärke: 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm, 1,25 mm, 1,50 mm

Baubreite: 840 mm

max. Lieferlänge: 18000 mm

Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	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

TRAPEZPROFIL 30/220

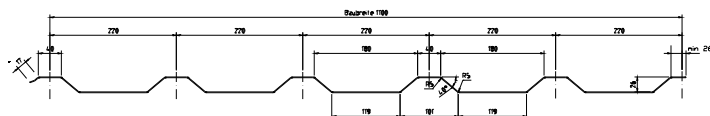
Dachseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

Standardfarben: Grauweiss, weitere Farben auf Anfrage

Blechstärke: 0,5 mm, 0,63 mm, 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm

Baubreite: 1100 mm

Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	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

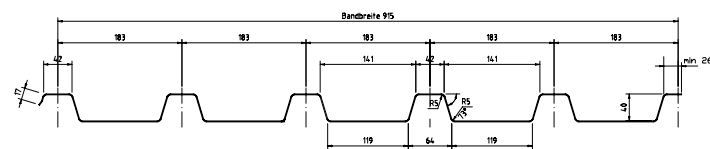
Dachseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

Standardfarben: Grauweiss, weitere Farben auf Anfrage

Blechstärke: 0,5 mm, 0,63 mm, 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm

Baubreite: 915 mm

Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	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 50/250

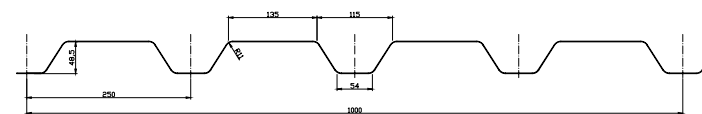
Dachseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

Standardfarben: Grauweiss, weitere Farben auf Anfrage

Blechstärke: 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm, 1,25 mm, 1,50 mm

Baubreite: 1000 mm

Blechstärke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	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			



TRAPEZPROFIL 40/333

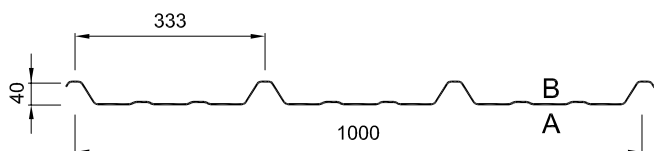
Dachseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

Standardfarben: Grauweiss, weitere Farben auf Anfrage

Blechstärke: 0,63 mm, 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm

Baubreite: 1000 mm

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



KANTTEILSHOP

- ONLINE Bestellungen
- Produktion innerhalb von 48 Stunden ab Bestellung *
- Eine breite Material- und Produktpalette
- 3D Profilansicht

KANTTEILE

FÜR DACH UND FASSADE

SERVICE

- Zeichnen Sie Ihre individuellen Kantteile online und bekommen Sie eine sofortige Preiskalkulation.
- Wir garantieren Ihnen den kürzesten Weg von der Bestellung bis zur Lieferung.
- Unsere kompetenten Mitarbeiter/innen stehen Ihnen für Beratungen gerne zur Seite.

SPEZIALSERVICE

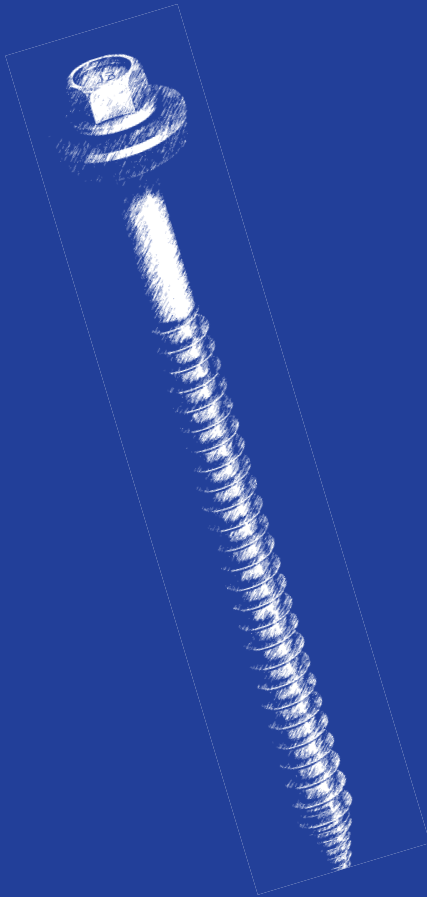
- Pulverbeschichtung
- Sonderkantteile und Stanzungen
- Kranentladung

* ausgenommen Spezialservice





BEFESTIGUNG/ZUBEHÖR

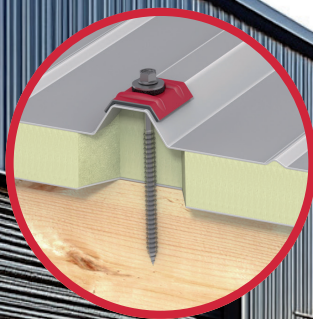
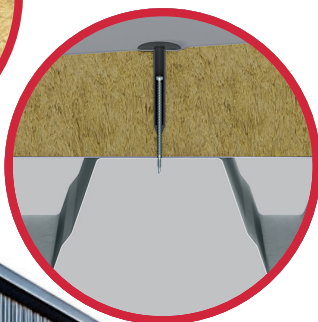
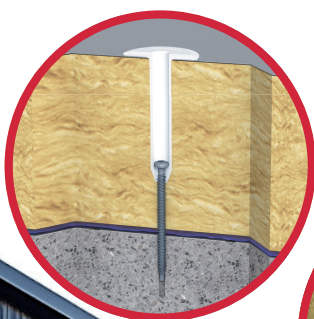


Schrauben
Kalotten
Zubehör
Schneeschutz

EJOT®

GEBÄUDEHÜLLE PERFEKT BEFESTIGT

FÜR JEDE ANWENDUNG. FÜR JEDEN UNTERGRUND.





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Verp. Einheit
NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN TORX Edelstahl						
spanlos 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	500

NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN

spanlos

für Verbindung der Stösse untereinander



5,5 x 25	pHd.	922010	9220	E16	500
----------	------	--------	------	-----	-----

NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN

Ejofast, spanlos

für Verbindung der Stösse untereinander



4,8 x 19	pHd.	922006	9220	E14	500
----------	------	--------	------	-----	-----

geprüfte Schraube für GS-Schneeschutz-Profil

NIRO-REPARATURSCHRAUBEN



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

Preise für Schrauben per 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	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Verp. Einheit
NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN						
Edelstahl						
für Holz mit Bohrspitze, d.h. kein Vorbohren nötig!						
	4,9 x 35	pHd.	922020	9220	auf Holz	500
	4,9 x 70	pHd.	922022	9220	auf Holz	250
	6,5 x 50	pHd.	922030	9220	auf Holz	250
	6,5 x 65	pHd.	922031	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.	922215	9220	auf Holz	100

NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN

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 bei Schrauben pro 100 Stück.

Alle Schrauben werden mit 16 mm Dichtscheibe ausgeliefert.

Weitere Schraubentypen können binnen kurzer Zeit für Sie bestellt werden.



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Farbe		Verp. Einheit
KALOTTEN								
Kalotten aus Aluminium, farbbeschichtet mit Dichtung		pHd.	925010		9250	Blank		500
 Ejot „Orkan 21-25“		pHd.	925011		9250	Testa di moro	Lattonedil	500
		pHd.	925012		9250	Weiß (9002)	„EUROCINQUE“	500
		pHd.	925013		9250	Oxydrot (3009)		500
		pHd.	925014		9250	Anthrazit (7016)		500
		pHd.	925016		9250	Silbermetallic (9006)		500
		pHd.	925017		9250	Graualuminium (9007)		500
		pHd.	925038		9250	Moosgrün (6005)		500
	Reisser „K20“		pHd.	925018		9250	Anthrazit (7016)	
 Ejot „Orkan 26-27“		phd.	925100		9250	Weiß (9002)		500
		phd.	925101		9250	Rotbraun (8012)		500
		phd.	925280		9250	Anthrazit (7016)	Jl „ROOF PIR“	500
		phd.	925281		9250	Oxydrot (3009)		500
		phd.	925282		9250	Silber (9006)		500
		phd.	925031		9250	Testa di moro		500
	 Ejot „Orkan 26-15“		phd.	925020		9250	Blank	
		phd.	925030		9250	Anthrazit (7016)	DP Isopan/Brucha	500
		phd.	925232		9250	Weiss (9002)		500
		phd.	925033		9250	Oxydrot (3009)		500
		phd.	925034		9250	Silber (9006)		500
		phd.	925035		9250	mMoosgrün (6005)		500
 Reisser "W36/40" Ejot "Orkan 41-32"			pHd.	925231		9250	Weiß (9002)	
		pHd.	925232		9250	Anthrazit (7016)		500
		pHd.	925233		9250	Oxydrot (3009)	für Trapezprofil	500
		pHd.	935234		9250	Staubgrau (7037)		500
		pHd.	925235		9250	Testa di moro	FIS 35/207	500
		pHd.	925236		9250	Silber (9006)		500
		pHd.	925237		9250	Moosgrün (6005)		500
		pHd.	925238		9250	Kupferbraun (8004)		500
 Reisser "RD24/40" Ejot "Orkan W24"		pHd.	925200		9250	Blank		500
		pHd.	925037		9250	Anthrazit (7016)	für Welle 18/76	500
		pHd.	925204		9250	Silber (9006)		500

Preise pro 100 Stück, alle Kalotten auch für weitere Profile und in Sonderfarben lieferbar

SPANLOS AN DER GEBÄUDEHÜLLE

RP-TD-P

REFABO PLUS SANDWICH BOHRSCHRAUBE

- + Kein Vorbohren
- + Keine nachträgliche Reinigung der Dachfläche dank spanfreier Befestigung
- + Dauerhaft, zuverlässig dicht
- + Perfekte Optik - keine sichtbare Dellenbildung



RP-T2-4,5

STOSSVERBINDUNGSSCHRAUBE

- + Keine nachträgliche Reinigung der Dachfläche dank spanfreier Befestigung
- + Hohe Einschraubgeschwindigkeit
- + Hohe Auszugswerte auch in dünnwandigen Bauteilen
- + Kann bei Bedarf wieder gelöst werden



PERFEKTE ERGÄNZUNG

REISSER KALOTTEN

- + Keine Schmutz- und Wasseransammlung
- + Extra formstabil aufgrund zusätzlicher Versteifung
- + Optimale Abdichtung
- + Perfekter Sitz - Kalotte dient als Bohrschablone





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Verp. Einheit
--------------------	--------	----	---------	-------	-------	---------------

LÄNGSSTOSSSCHRAUBEN, SPANLOS



4,5x22	phd.	922009		9220	für Verbindung der Stöße untereinander	100
--------	------	--------	--	------	--	-----

Preise pro 100 Stück!

NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN FÜR HOLZ



6,0x50	phd.	921505		9220		100
6,0x75	phd.	921507		9220		100
6,0x90	phd.	921509		9220		100
6,0x99	phd.	921531		9220	spanlos	100
6,0x126	phd.	921533		9220	spanlos	100
6,0x142	phd.	921535		9220	spanlos	100

Preise pro 100 Stück!

ABSTANDHALTERSET



für Holz

für Stahl

4,8x50	phd.	921700		9220	für Lichtelemente 18/76 auf Holz	100
6,0x90	phd.	921750		9220	für Lichtelemente 35/207 auf Holz	100
5,5x50	phd.	921710		9220	für Lichtelemente 18/76 auf Stahl	100
6,3x85	phd.	921760		9220	für Lichtelemente 35/207 auf Stahl	100

Preise pro 100 Stück!

STUFENBOHRER



4-10 mm



5-12 mm

4-10 mm	Stk.	927005		9220	zum Vorbohren von Lichtelementen 18/76
---------	------	--------	--	------	--

5-12 mm	Stk.	927007		9220	zum Vorbohren von Lichtelementen 35/207
---------	------	--------	--	------	---

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN
--------------------	--------	----	---------	-------	-------	--------------------------------

TRAUFENABDECKBLECHE FÜR DACHPANEELE

Optischer Abschluss des Paneelschaumes an der Traufe

Lieferbar für verschiedene Profile und in allen RAL-Standardfarben



FIRSTBLECH FÜR DACHPANEELE UND TRAPEZPROFILE

2-teilig inkl. ausgestanztem Zahnprofil. Durch zwei Halbschalen kann das Profil immer genau an die Dachneigung angepasst werden und gewährleistet einen stabilen und sauberen Firstverlauf bei Trapez- und Paneeldächern.

Lieferbar für verschiedene Profile und in allen RAL-Standardfarben



ZAHNBLECHE FÜR FIRST UND TRAUFE

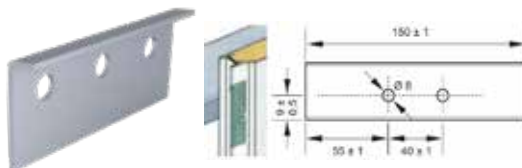
Abgewinkelte oder gerade Abschlussprofile für First und Traufe für Dächer mit Trapezprofilen und Dachpaneelen.

Lieferbar für verschiedene Profile und in allen RAL-Standardfarben



LASTVERTEILERPLATTE

Zusätzliches Befestigungsmittel zur besseren Verteilung der Lasten bei verdeckt befestigten Wandpaneelen.



DEKTITE ROHRDURCHFÜHRUNG DFE 104

für Rohrdurchführungen 75-175 mm

Art.Nr. 927080





ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN

PROFILFÜLLER FÜR TRAPEZPROFILE UND DACHPANELEE



Welle 18/76	Stk.	900065			9010	RAL 7016
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
39/333 A	Stk.	900011			9010	RAL 9002
39/333 B	Stk.	900010			9010	RAL 9002
40/183 A	Stk.	900068			9010	RAL 9002
40/183 B	Stk.	900069			9010	RAL 9002
85/280 A	Stk.	900021			9010	RAL 9002
85/280 B	Stk.	900020			9010	RAL 9002
150/280 A	Stk.	900060			9010	RAL 9002
150/280 B	Stk.	900061			9010	RAL 9002

Seite A: für Dach von unten Seite B: für Dach von oben

4 G oben	Stk.	910015			9120	RAL 9002
4 G oben	Stk.	910016			9120	RAL 7016
5 G oben	Stk.	910020			9120	RAL 9002
5 G oben	Stk.	910021			9120	RAL 7016

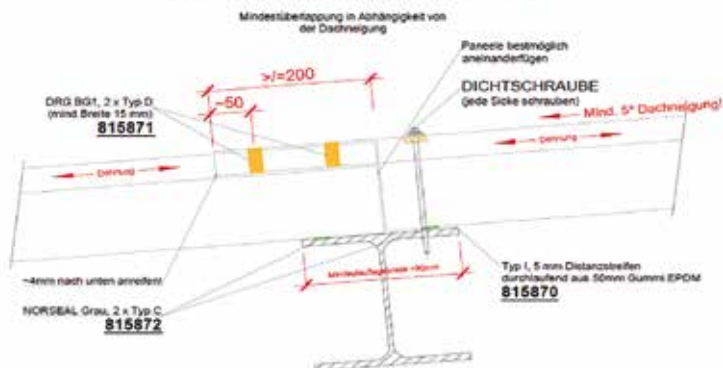
DICHTBÄNDER

lfm.Ro



Falzdichtband	10/1 mm	lfm.	815850		8130	Diffusionsoffen	10
Falzdichtband	10/2 mm	lfm.	815852		8130	Diffusionsoffen	13
Dichtband	15/5 mm	lfm.	815840		8130	Diffusionsdicht	12
Dichtband	20/10 mm	lfm.	815841		8130	Diffusionsdicht	6
Dichtband	15/2-3 mm	lfm.	815871		8130	vorkomprimiert	12,5
Dichtband	20/10 mm	lfm.	815872		8130	NORSEAL 2521	10
Distanzstreifen	50/5 mm	lfm.	815870		8130	EPDM	10

KEINE Befestiger im Überlappungsbereich des Querstoßes!





ARTIKELBEZEICHNUNG ME Art.Nr. Preis R-Gr. ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN

SCHNEEHALTEPROFIL GS FÜR DP 5G TYP B



VZ	Stk.	810760	8111
Anthrazit	Stk.	810762	8111
Oxydrot	Stk.	810763	8111
Weiß	Stk.	810764	8111
Testa di Moro	Stk.	810765	8111

Benötigte Schrauben 8 Stk./Typ B

SCHNEEHALTEPROFIL GS FÜR TP 35/207 TYP D



VZ	Stk.	810750	8111
Anthrazit	Stk.	810752	8111
Oxydrot	Stk.	810753	8111
Weiß	Stk.	810754	8111
Testa di Moro	Stk.	810755	8111
Staubgrau	Stk.	810756	8111

Benötigte Schrauben 9 Stk./Typ D

SCHNEEHALTEPROFIL GS FÜR TEILUNG 333 MM TYP A



VZ	Stk.	810770	8111
Anthrazit	Stk.	810772	8111
Rotbraun	Stk.	810780	8111

Benötigte Schrauben 6 Stk./Typ A

Sonderbeschichtung für Profile bis Höhe 85 mm in verzinkter Ausführung und allen gängigen RAL-Farben auf Anfrage





GS SYSTEM

SCHNEESCHUTZ FÜR TRAPEZBLECH UND DACHPANEELE



SICHER BEFESTIGT

Der GS Schneeschutz von Steirer Blech ist ein Schneefangprofil, welches sich durch die vielseitigen Befestigungsmöglichkeiten auszeichnet. Zum einen ist eine Befestigung nur auf den Sicken der Dachpaneele oder Trapezprofile möglich, aber das System kann auch durch eine Durchschraubung auf die Unterkonstruktion befestigt werden.

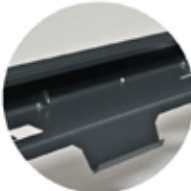
LEICHTER TRANSPORT & MONTAGE DURCH HANDLICHES PROFIL

Die Profillänge entspricht der Baubreite eines Dachpaneeles oder Trapezbleches. Somit ergeben sich niedrige Transport- und Montagekosten.

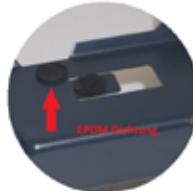
MONTAGE BESCHREIBUNG



FIXE EISKRALLEN



EPDM-DICHTUNGEN

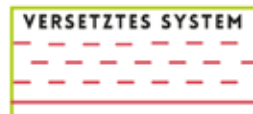
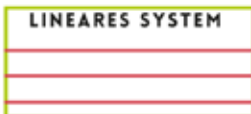


VERSTÄRKUNGSSICKE



Die einzigartige Herstellung von Steirer Blech ermöglicht, dass der Schneeschutz in einem Teil aus dem Blech ausgestanzt wird. Dadurch sind die Eiskralen schon fix mit dem Blech verbunden. Zudem sind beim GS Schneeschutz schon werkseitig fixe EPDM Zellkautschuckdichtungen aufgebracht. Die eingepresste Sicke im Bereich der Bugkante verstärkt das Profil nochmal zusätzlich. Durch die Federwirkung wird das darunterliegende Dachmaterial nicht beschädigt.

VERLEGEMÖGLICHKEITEN



TESTEN SIE UNSEREN SCHNEEHALTEPROFIL-RECHNER





ARTIKELBEZEICHNUNG

ME Art.Nr. Preis R-Gr. ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN

ADAPTERPLATTE MIT AUFNAHMESCHIENE



Material	Stk.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN
Edelstahl	Stk.	910400		9120	Dachpaneel 5G
	Stk.	910410		9120	TP 35/207
Anthrazit	Stk.	910421		9120	Dachpaneel 4G
	Stk.	910401		9120	Dachpaneel 5G
	Stk.	910411		9120	TP 35/207

Edelstahl 1.4301 (3,30 kg) und verzinkt beschichtet 2 mm (2,50 kg) In RAL-Standardfarben: 7016/3009/9006/9002/7037/8019
Inklusive Zellkautschukdichtung, ohne Befestigungsmaterial

ZUBEHÖR

Schneeschutzhalter 200 mm	Stk.	912999	0400	
Schneeschutzhalter 250 mm	Stk.	912999	0400	
Schneeschutzhalter	Stk.	912999	0400	für Rundrohr 2-fach Durchzug
Schneeschutzgitter 200 mm	m	912999	0400	inkl. Verbinder, Länge 2.000 mm
Schneeschutzgitter 250 mm	m	912999	0400	inkl. Verbinder, Länge 2.000 mm
Laufrosthälter	Stk.	912999	0400	
Solar montagehalter	Stk.	912999	0400	

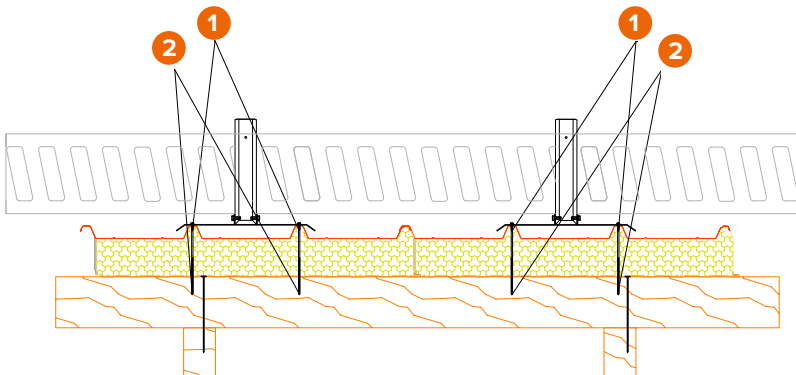
In RAL-Standardfarben:
7016/3009/9006/9002/7037/8019
Inklusive Befestigungsmaterial

Befestigungsschema PANEEL

Vorderansicht

1 4 Stück Bohrschrauben \varnothing 4,8 x 19 mm

2 4 Stück Bohrschrauben \varnothing 6,5 mm / mit einer mind. Einschraubtiefe von 50 mm



GSP SYSTEM FÜR DACHPANELEELE UND TRAPEZPROFILE



- /// Einfache Montage, MA 39 geprüft
- /// Erhältlich für alle übliche Typen von Dachpaneelen und Trapezprofilen
- /// Systemgrundplatte mit Aufnahme für diverse Aufsätze
- /// Kombinierbar mit FIGO-Systemzubehör (Laufroste, Schneeschutz, Solarhalter, etc.)
- /// Hervorragend geeignet als Schneeschutz von PV-Anlagen
- /// Erhältlich in allen gängigen RAL-Standardfarbtönen



Schneeschutzhalter 200 mm



Solarmontagehalter



Schneeschutzhalter



Steigtritt



Schneeschutzhalter 250 mm



Laufrosthalter



Steirische Qualität!

GSP SYSTEM



SYSTEMZUBEHÖR FÜR TRAPEZ- UND PANEELDACH

- erhöhtes Schneegitter für die Verwendung in Kombination mit PV-Anlagen - Höhe 300mm
- sehr biegefestе Alu-Legierung Material 3mm Almg3
- Aufnahmeschiene kombinierbar mit Rohrdurchzug und Laufrosthälter
- erhöht die Sicherheit bei Montage von PV-Anlagen

NEW

kombinierbar mit
den GSF
Aufsätzen!

GSP SYSTEM



SYSTEMZUBEHÖR FÜR TRAPEZ- UND PANEELDACH

SICHERER SCHUTZ VOR DACHLAWINEN

Der GSP Schneeschutz hat vor allem die Absicht bei Dächern mit großflächigen PV-Anlagen vor Dachlawinen zu schützen. Beispielsweise bei öffentlich zugänglichen Bereichen wie überdachte Parkplätze, Einfahrtstore oder Arbeitshallen. Insbesondere hier besteht durch die PV-Anlage sehr große Gefahr, da schon bei geringen Schneemengen eine Gefährdung von Leben und Gesundheit, der dort aufhaltenden Menschen, besteht. Aus diesem Grund ist eine Schneeschutz-Maßnahme zwingend erforderlich. (wird zukünftig auch in der ÖNORM verankert sein).



MODERN UND SICHER ZU GLEICH

Das neue System vom Steirer-Blech überzeugt nicht nur im Design, sondern auch im eigentlichen Nutzen. Bedingt durch die Gebäudehöhe und zum Schutz unserer Mitmenschen ist es notwendig für ausreichenden Schneerückhalter zu sorgen, somit hat Steirer-Blech das GSP System mit MA39 geprüft.

VIELSEITIGES ZUBEHÖR

GSP für Panel und Trapezblechdächer ist ein modulares System, welches aus einer Aufnahmeschiene, passend für die Aufsätze Schneegitterhalter 250mm & 300mm, Rohrdurchzug und Steigrosthalter, besteht. Die Aufnahmeschienen gibt es für verschiedenen Trapezblech und Dachpanel Profile diese kann durch variable Montagemöglichkeit an die bauseits vorhandene Unterkonstruktion angepasst werden.

NEW

kombinierbar mit
den GSF
Aufsätzen!

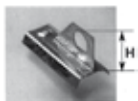


ARTIKELBEZEICHNUNG

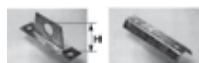
GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

SCHNEESCHUTZ PROFILIERT

für Trapezblech zum Schrauben



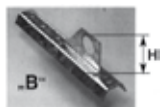
für alle Breiten



		verzinkt		VZ-beschichtet	
1 Rohrdurchzug 3/4"		H=Oberkante Sailerrohr = 50 mm			
25 mm	Stk.	810715	8103	819999	8111
40 mm	Stk.	810718	8103	819999	8111
52 mm	Stk.	810719	8103	819999	8111
Oberteil	Stk.	810730	8103	819999	8111
Unterteil	Stk.	810731	8103	819999	8111

SCHNEESCHUTZ PROFILIERT

für Trapezblech zum Nieten



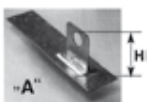
1 Rohrdurchzug 3/4"		H=Oberkante Sailerrohr = 50 mm			
25 mm	Stk.	810706	8103	819999	8111
40 mm	Stk.	810709	8103	819999	8111
52 mm	Stk.	810712	8103	819999	8111
62 mm	Stk.	810713	8103	819999	8111
2 Rohrdurchzüge 3/4"		H=Oberkante unteres Sailerrohr = 65 mm			
40 mm	Stk.	810710	8103	819999	8111

Trapezprofilbreiten am Berg bei positiver Verlegung

25 mm	Dachpaneel 3G, Dachpaneel 5G
40 mm	HP 35/207, HP 40/183, HP 85/280, HP100/275, HP106/250, HP150
50 mm	HP 41/160, HP 135/310,
60 mm	HP 50/250
70 mm	HP 107/243

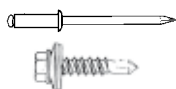
SCHNEESCHUTZ FLACH

zum Nieten



1 Rohrdurchzug 3/4"		H=Oberkante Sailerrohr = 65 mm			
70 mm	Stk.	810703	8103	819999	8111

BEFESTIGUNG SCHNEESCHUTZ



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

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



ARTIKELBEZEICHNUNG

EISFÄNGER

für Trapezbleche



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
verzinkt						
75	Stk.	810204	8102	für Stehfalzdach	220Stk/Pkg	
95	Stk.	810203	8102	H=65-80 mm	150Stk/Pkg	
110	Stk.	810202	8102	H=80-95 mm	150Stk/Pkg	
125	Stk.	810201	8102	H=95-110 mm	150Stk/Pkg	
155	Stk.	810200	8102	H=120-140 mm	120Stk/Pkg	
170	Stk.	810199	8102	H=145-160 mm	100Stk/Pkg	
195	Stk.	810198	8102	H=160-180 mm	85Stk/Pkg	
240	Stk.	810205	8102	H=180-200 mm	60Stk/Pkg	

VZ-beschichtet

75	Stk.	819999	8111	für Stehffalzdach	220Stk/Pkg	
95	Stk.	819999	8111	H=65-80 mm	150Stk/Pkg	
110	Stk.	819999	8111	H=80-95 mm	150Stk/Pkg	
125	Stk.	819999	8111	H=95-110 mm	150Stk/Pkg	
155	Stk.	819999	8111	H=120-140 mm	120Stk/Pkg	
170	Stk.	819999	8111	H=145-160 mm	100Stk/Pkg	
195	Stk.	819999	8111	H=160-180 mm	85Stk/Pkg	
240	Stk.	819999	8111	H=180-200 mm	60Stk/Pkg	

Beispiel: Trapezblechhöhe : = 70 mm
Schneeschutz A flach, H= 65 mm

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

Beispiel: Trapezblechhöhe : = 70 mm, Schneeschutz A flach, H= 65 mm

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

SOLARHALTER PROFILIERT

für Trapezblech zum Nieten



verzinkt						
25 mm	Stk.	810861	8103			
40 mm	Stk.	810862	8103			
52 mm	Stk.	819999	8103			

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN

PANEELVERLEGEZANGE



pro Tag	912999	netto	Bei Verlegung von Paneelen, die nicht von uns geliefert wurden
	912999	netto	Bei Verlegung von Paneelen, die von uns geliefert wurden

TRAPEZBLECHKANTER



Set	945060	netto	Set bestehend aus : Grundgerät aus Edelstahl Tauschaufsatz T110 für TP 30/220; TP35/207; 40/183 Tauschaufsatz S186 für Isocop 5G
-----	--------	-------	---

Grundgerät	945061	netto	Grundgerät aus Edelstahl einzeln
------------	--------	-------	----------------------------------

T110	945062	netto	Tauschaufsatz T110 einzeln
------	--------	-------	----------------------------

S186	945063	netto	Tauschaufsatz S186 einzeln
------	--------	-------	----------------------------

Preise auf Anfrage

ZUSTELLUNG MIT KRANWAGEN

Std.	892089	netto	
------	--------	-------	--



LICHTELEMENTE

LICHT-
ELEMENTE

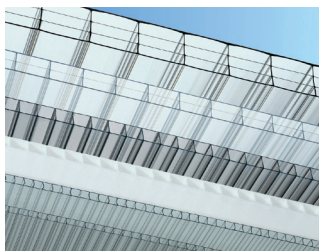
Lichtplatten für
Trapeze und Paneele

Stegplatten

Lichtkuppeln

Zubehör

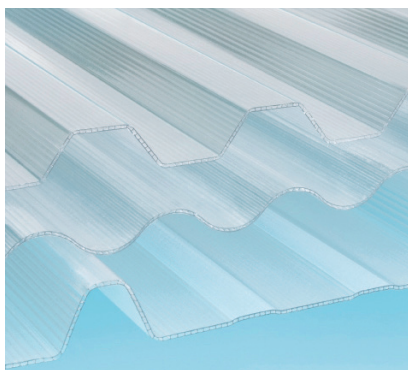




AKRA[®]THERM

STEGPLATTEN AUS POLYCARBONAT

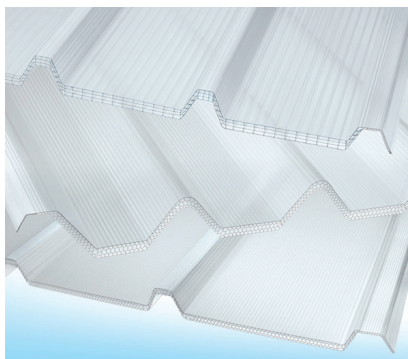
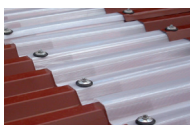
AKRATHERM bietet Einsatzmöglichkeiten überall dort, wo Wärmedämmung, Licht und einfache Verarbeitung gesucht wird. Aufgrund der Hohlkammerstruktur ist die AKRATHERM-Platte stark belastbar. In Verbindung mit dem zugrundeliegenden Rohstoff Polycarbonat ist AKRATHERM ein idealer Baustoff.



AKRA[®]LUX MINICEL

MINI-HOHLKAMMERPLATTEN IN POLYCARBONAT

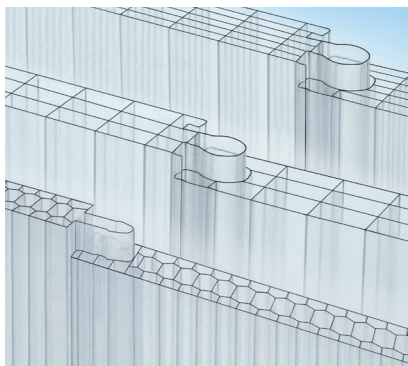
AKRALUX MINICEL ist ein Sortiment von Hohlkammerplatten aus Polycarbonat in Stärke von ca. 3 mm, welche sich besonders für Lichtbahnen in Dach und Wand eignen. Die wichtigste Eigenschaft der AKRALUX MINICEL Platten ist die Möglichkeit, Lichtbahnen in der Mittlerer Dachfläche einzubauen, da sie dank der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



AKRA[®]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[®]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.



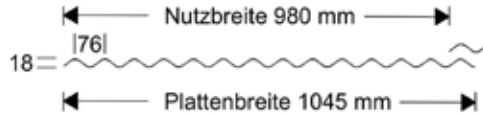


ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

WELLPROFIL 18/76



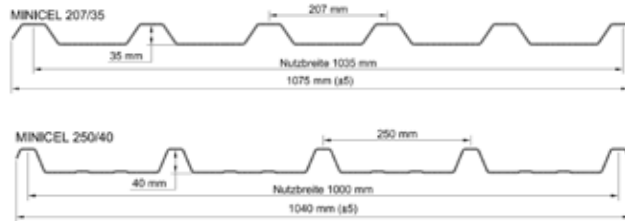
Transparent	18/76	m ²	931300	9310	Licht-Wellplatte 2,5 mm aus Polycarbonat in Pyramidenstruktur
Bronze	18/76	m ²	931310	9310	Länge: 6000 mm, Breite 1.045 mm, Nutzbreite 980 mm



AKRALUX MINICELL



35/207-3	6 m	m ²	931025	9310	Trapez-Lichtplatten in Mini-Hohlkammerstruktur aus
40/250-3	6 m	m ²	931027	9310	Polycarbonat mit UV-Vergütung, Nutzbreite 1.035 / 1.040 mm
40/250-3	8 m	m ²	931026	9310	Empfohlene Mindestneigung 4° (7%)



AKRALUX GRECA 5G/16

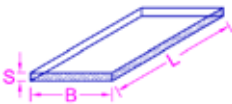


Nutzbreite 1.000 mm

Länge: 6.000	m ²	931020	9310	Trapez-Hohlkammerplatte in Polykarbonat, UV-Vergütet
Länge: 8.000	m ²	931022	9310	Höhe 40 mm, Stärke 16 mm, Plattenenden verschweißt, transparent



LICHTPLATTE AKRAPLUS



3 mm	m ²	931405	9310	Polycarbonat-Vollplatte 3050x2050 mm, beide Seiten UV-geschützt
------	----------------	--------	------	---

ABSTANDHALTERSETZ



für Holz

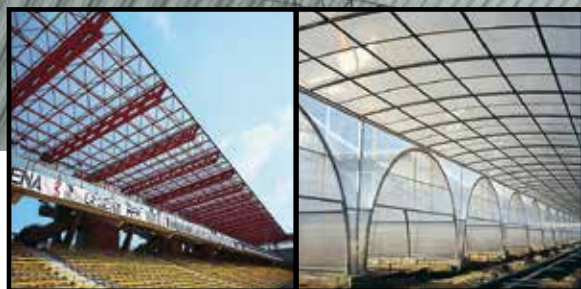
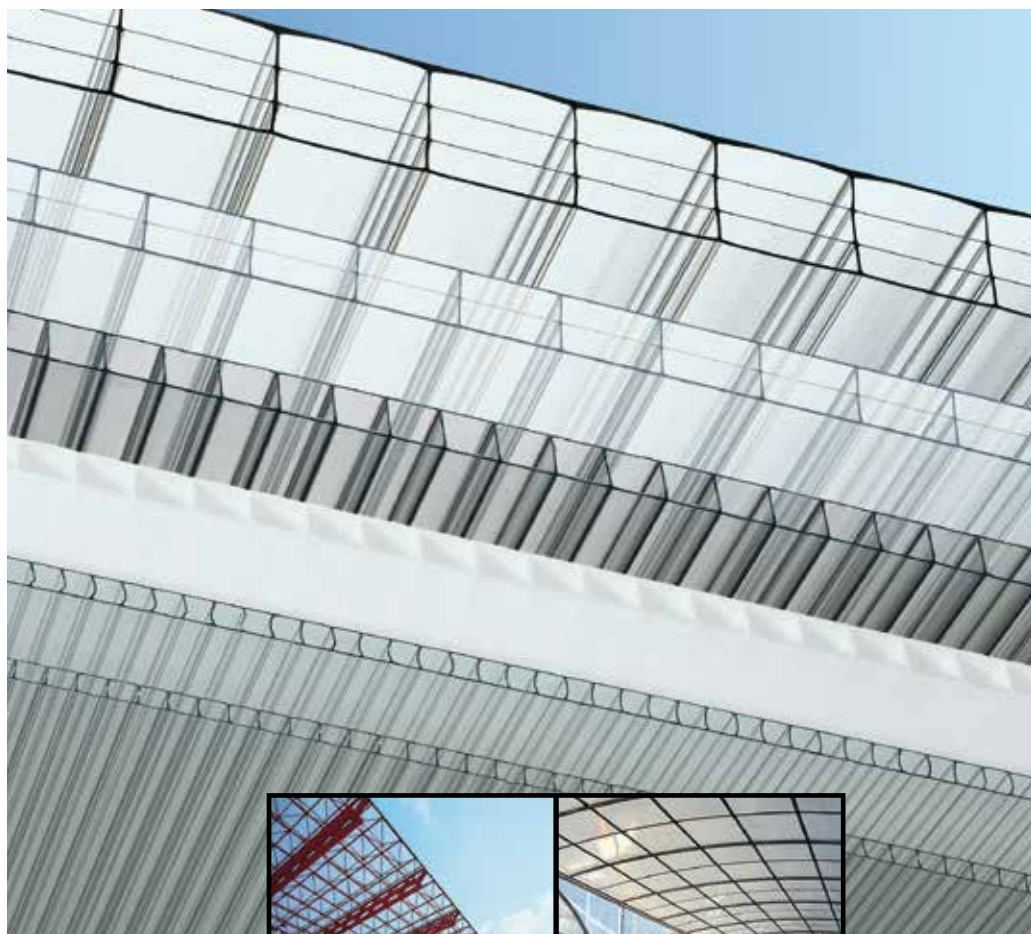


für Stahl

4,8x50	phd.	921700	9220	für Lichtelemente 18/76 auf Holz
6,0x90	phd.	921750	9210	für Lichtelemente 35/207 auf Holz
5,5x50	phd.	921710	9220	für Lichtelemente 18/76 auf Stahl
6,3x85	phd.	921760	9210	für Lichtelemente 35/207 auf Stahl

Preis für Abstandhalter pro 100 Stk.

AKRA[®]THERM



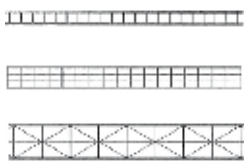
**STEGPLATTEN
AUS POLYCARBONAT**



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

AKRATHERM



6 mm	m ²	931006	9310
10 mm	m ²	931010	9310
10 mm	m ²	931011	9310
16 mm	m ²	931016	9310
16 mm	m ²	931017	9310

Ausführung:

kg/m²

Tafelgrößen

2-Steg,	1,30	2100 mm x 6000 mm
4-Steg,	1,75	2100 mm x 6000 mm
		1250 mm x 6000 mm
X-Steg	2,50	2100 mm x 6000 mm
		1220 mm x 6000 mm

PC-U-PROFIL



U6	m	931050	9310
U10	m	931055	9310
U16	m	931060	9310

PC-U-Aufsteckprofil 6 mm

Stange = 6000 mm

PC-U-Aufsteckprofil 10 mm

Stange = 6000 mm

PC-U-Aufsteckprofil 16 mm

Stange = 6000 mm

PC-H-PROFIL



H6	m	931070	9310
H10	m	931075	9310
H16	m	931080	9310

PC-H-Verbindungsprofil 6 mm

Stange = 6000 mm

PC-H-Verbindungsprofil 10 mm

Stange = 6000 mm

PC-H-Verbindungsprofil 16 mm

Stange = 6000 mm

ALU-U-PROFIL



Alu-U10	m	931200	9310
Alu-U16	m	931205	9310

ALU-U-Aufsteckprofil 10 mm

Stange = 6000 mm

ALU-U-Aufsteckprofil 16 mm

Stange = 6000 mm

ALUKLEBEBAND



38 mm	Ro	931251	9310
-------	----	--------	------

Aluklebeband 38 mm

Rolle = 50 m

DICHTUNGSSCHEIBE



Für die sichere Befestigung von Lichtstegplatten (Farbe: Weiß) /Pkg. =100 Stk.

6 mm	Stk.	931090	9310
10 mm	Stk.	931095	9310
16 mm	Stk.	931100	9310

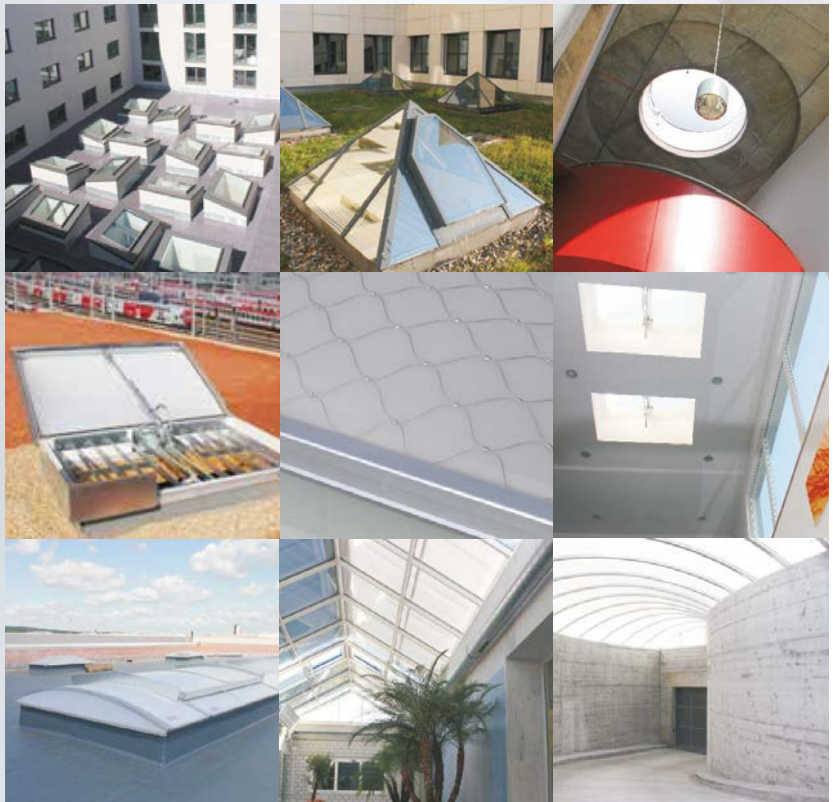
Polyamid Dichtungsscheibe für 6 mm Platten

Polyamid Dichtungsscheibe für 10 mm Platten

Polyamid Dichtungsscheibe für 16 mm Platten

//engineering innovation

Lebensräume in einem neuen Licht.



extraQualität
made in Austria

Lichtkuppeln, Lichtbänder, Lichtpyramiden,
Langlichtsysteme, Rauchabzüge, Lüftungssysteme

www.tageslichttechnik.at

Wemalux - M

Lichte Deckenöffnung	obere lichte Weite	GFK-Aufsatzkranz				Metall-AK
		2-schalig, U-Wert 1,1 W/m ² K mit PE-Außenschale				
		20cm	30cm	40cm	50cm	80cm
60 x 60						
80 x 80						
90 x 90						
100 x 100						
120 x 120						
150 x 150						
180 x 180						
200 x 200						
220 x 220						
50 x 100						
50 x 150						
60 x 90						
80 x 180						
90 x 120						
100 x 150						
100 x 200						
100 x 250						
100 x 300						
120 x 150						
120 x 180						
120 x 200						
120 x 210						
120 x 240						
120 x 270						
120 x 300						
150 x 210						
150 x 240						
150 x 250						
150 x 270						
150 x 300						
180 x 240						
180 x 250						
180 x 270						
180 x 300						
200 x 300						

Wemalux - M

Bestellgröße	Lichtkuppel inkl. Leichtmetall-Lüftungsrahmen thermisch getrennt				Aufpreis pro Schale für verbesserte Ausführung		
	2-schalig u=2,5W/m²K	3-schalig u=1,8W/m²K	4-schalig u=1,4W/m²K	5-schalig u=1,1W/m²K	Heatblock (red. Hitzeintrag)	Polycarbonat (Hagelschutz) Brandklasse B, s1, d0	AZ je Schale für Pyramiden- form
60 x 60							
80 x 80							
90 x 90							
100 x 100							
120 x 120							
150 x 150							
180 x 180							
200 x 200							
220 x 220							
50 x 100							
50 x 150							
60 x 90							
80 x 180							
90 x 120							
100 x 150							
100 x 200							
100 x 250							
100 x 300							
120 x 150							
120 x 180							
120 x 200							
120 x 210							
120 x 240							
120 x 270							
120 x 300							
150 x 210							
150 x 240							
150 x 250							
150 x 270							
150 x 300							
180 x 240							
180 x 250							
180 x 270							
180 x 300							
200 x 300							

		Wemalux Acustico "Flachdachfenster"			Absturzsicherungen			
Lichte Deckenöffnung	obere lichte Weite	2-fach, Isolierglas flache Eindeckung, Ug=1,0W/m²K (EN673)	3-fach, Isolierglas flache Eindeckung, Ug=0,6W/m²K (EN673)	Aufzählung für Ausführung mit Sonnenschutz- glas	Life Net, Edelstahl zwischen den LK-Schalen	Life Glas Innenschale Sicherheits- glasscheibe	Life Guard verzinkt	Life Guard farb- beschichtet in RAL
		inkl. hagelsicherer PC-Vorsatzschale					zum nachträglichen Einbau in allen Bestandskuppeln	
60 x 60	49 x 49							
80 x 80	69 x 69							
90 x 90	79 x 79							
100 x 100	89 x 89							
120 x 120	109 x 109							
150 x 150	139 x 139							
180 x 180	169 x 169							
200 x 200	189 x 189							
220 x 220	209 x 209							
50 x 100	39 x 89							
50 x 150	39 x 139							
60 x 90	49 x 79							
80 x 180	69 x 169							
90 x 120	79 x 109							
100 x 150	89 x 139							
100 x 200	89 x 189							
100 x 250	89 x 239							
100 x 300	89 x 289							
120 x 150	109 x 139							
120 x 180	109 x 169							
120 x 200	109 x 189							
120 x 210	109 x 199							
120 x 240	109 x 229							
120 x 270	109 x 259							
120 x 300	109 x 289							
150 x 210	139 x 199							
150 x 240	139 x 229							
150 x 250	139 x 239							
150 x 270	139 x 259							
150 x 300	139 x 289							
180 x 240	169 x 229							
180 x 250	169 x 239							
180 x 270	169 x 259							
180 x 300	169 x 289							
200 x 300	189 x 289							

Zubehör Wemalux-M

Lüfter manuell betätigt:

Antrieb Manuell ohne Kurbelstange, SOLO, Hub 300mm	
Antrieb Manuell ohne Kurbelstange, Tandem, Hub 300mm, ab LD 150x150cm	
Dachausstieg, bis Größe 150x150cm	
Zulage Dachausstieg auf Lüftungsantrieb	
Dachausstiegschüsselschalter ohne Profilhalbzylinder	

Lüfter elektrisch, 230V/50Hz Soloausführung, Hub 300mm:

Schubspindeltrieb	
Schubspindeltrieb, mehrpolig für Endlagenanzeige	
Kettenschubantrieb 350mm Hub (nicht mit Wemasmog nach EN)	

Lüfter elektrisch, 230V/50Hz Soloausführung, Hub 500mm:

Schubspindeltrieb	
Schubspindeltrieb, mehrpolig für Endlagenanzeige	
Kettenschubantrieb (nicht mit Wemasmog nach EN)	

Preise Tandemausführung = Soloausführung x 2

Zubehör Lüftungssysteme

Teleskopkurbelstange, ausziehbar von 175cm bis 300cm	
Lüfertaster 230VAC, UP	
Wind-Regenschließautomatik	

Stiegenhausentrauchung Lichtkuppel LD 120x120cm

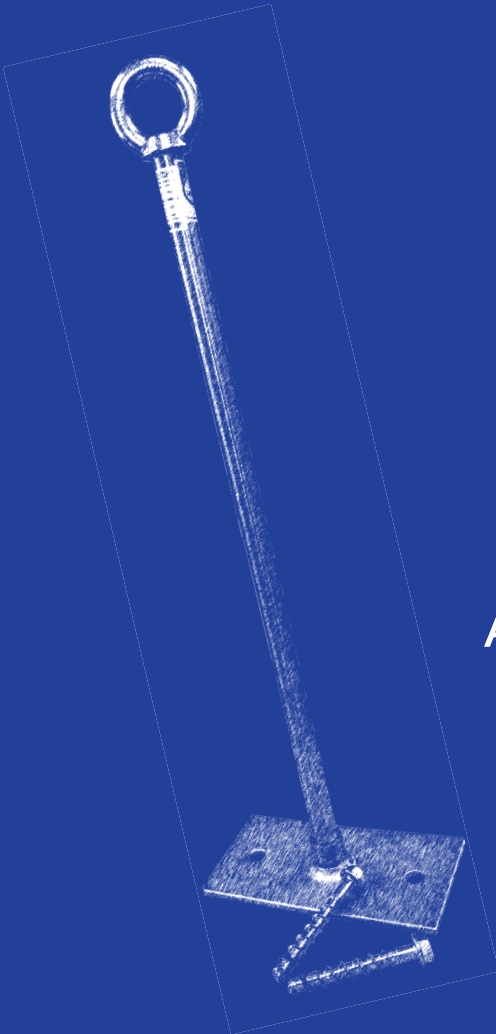
Stiegenentrauchung 120x120cm (3-schalig, AK H 50cm, Rauchabzugsbeschlag

WEMALUX 3-schalig OPAL	
AK GFK 50/2	
Rauchabzugsbeschlag gemäß TRVB 111 , 4A , 24V (bei 120x120cm bis SL1700)	
Vormontage LK, AK, RWA	

Steuerungsset Stiegenhausentrauchung

1 Stk Steuerzentrale 4A, 2 Stk Rauchtaster, 1 Stk optischer Rauchmelder	
---	--

ABSTURZSICHERUNG



Anschlagpunkte

Seilsysteme

PSA

TigaSAFE

DACHSICHERHEITSSYSTEME



TigaSAFE Multi-Funktionsstützen können auf verschiedenen Untergründen und auf allen Arten von Dächern montiert werden.

Die ESL/ZSL-Anschlagpunkte können für die folgenden Untergründe verwendet werden: Beton, Hohlziegelbeton, Holz (OSB, Mehrschichtplatte, Holzschalung), Trapezblech und Stahl. **Dadurch können die Lagerkosten erheblich gesenkt werden.**

TigaSAFE ESL 300-1000 B 4-Punkt-Multistütze

- Untergrund: Betongüte mind. C20/C25
- Grundplatte 205 x 285 mm
- Bohrlochtiefe 80 mm (HUS), 90 mm (Schw.)
- Mindestdicke Untergrund 100 mm (HUS), 160 mm (Schw.)
- Stütze Durchmesser 40 mm
- Inklusive 4 Betonschrauben oder 4 Schwerlastanker
- Anschlagpunkt gedämmt
- Aus Edelstahl 1. 4301 hergestellt



- Einfache und schnelle Montage
- Schnelle Lieferfähigkeit durch Produkte aus österreichischer Herstellung
- Erstellung mobiler Montageprotokolle
 - Geprüft nach EN 795 Typ A / EN 795 Typ C / CEN/TS 16415
 - DIBt zugelassen (bauaufsichtliche Zulassung Z-14.9-803)
 - Überfahrbare und nicht überfahrbare Systeme

TigaSAFE ST200 Sandwichpanel

- Untergrund: Trapezblech mind. 0,63 mm Dicke
- Sandwichpaneel mind. 0,5 mm Dicke
- Grundplatte 360 x 360 mm
- Stütze Durchmesser 20 mm
- Inklusive 8 Stk. Spreiznieten
- Aus Edelstahl 1. 4301 hergestellt



TigaSAFE ESP 4-Fixpunkt-System

- Untergrund: Betongüte mind. C20/C25
- Grundplatte 205 x 205 mm
- Bohrlochtiefe 80 mm (HUS), 90 mm (Schw.)
- Mindestdicke Untergrund 100 mm (HUS), 160 mm (Schw.)
- Stütze Durchmesser 42,4 mm
- Inklusive 4 Betonschrauben oder Schwerlastanker
- Anschlagpunkt gedämmt





ARTIKELBEZEICHNUNG

TIGASAFE ESL



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
300	Stk.	951521		9500
400	Stk.	951522		9500
500	Stk.	951523		9500
600	Stk.	951524		9500

Anfang-, End-, oder Einzelanschlagpunkt
 Durchmesser: 40 mm gedämmt
 Grundplatte: 205x285 mm

Passende Befestigungssets:

- 951807 für Beton und Hohldiele mit Betonschrauben
- 951810 für Beton und Hohldiele mit Schwerlastanker
- 951816 für Holz mit Spaxschrauben
- 951817 für Holz mit STARDRIVE Schrauben
- 951819 für Trapez mit Gegenanker

TIGASAFE ZSL



300	Stk.	951531		9500
400	Stk.	951532		9500
500	Stk.	951533		9500
600	Stk.	951534		9500

Zwischen- oder Einzelanschlagpunkt
 Durchmesser: 16 mm
 Grundplatte: 205x285 mm

Passende Befestigungssets:

- 951807 für Beton und Hohldiele mit Betonschrauben
- 951810 für Beton und Hohldiele mit Schwerlastanker
- 951816 für Holz mit Spaxschrauben
- 951817 für Holz mit STARDRIVE Schrauben
- 951819 für Trapez mit Gegenanker

TIGASAFE ESM



300	Stk.	951501		9500
400	Stk.	951502		9500
500	Stk.	951503		9500
600	Stk.	951504		9500

Anfang-, End-, oder Eckanschlagpunkt
 Durchmesser: 20 mm
 Grundplatte: Ø 200 mm

Passende Befestigungssets:

- 951804 für Beton und Hohldiele mit Betonschrauben
- 951805 für Beton und Hohldiele mit Schwerlastanker
- 951816 für Holz mit Spaxschrauben

TIGASAFE ZSM



300	Stk.	951511		9500
400	Stk.	951512		9500
500	Stk.	951513		9500
600	Stk.	951514		9500

Zwischen- oder Einzelanschlagpunkt
 Durchmesser: 16 mm
 Grundplatte: Ø 200 mm

Passende Befestigungssets:

- 951804 für Beton und Hohldiele mit Betonschrauben
- 951805 für Beton und Hohldiele mit Schwerlastanker
- 951816 für Holz mit Spaxschrauben

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

TIGASAFE ESP



300	Stk.	951222	9500
400	Stk.	951222	9500
600	Stk.	951222	9500

Anfang-, End-, Eck- und Einzelanschlagpunkt
Durchmesser: 45 mm
Grundplatte: 205x205mm
in Orange, Antharazit, verzinkt lieferbar

Passende Befestigungssets:
951999 für Beton mit Betonschrauben

TIGASAFE SAFE HIT



300	Stk.	951222	9500
500	Stk.	951222	9500

Zwischen- oder Einzelanschlagpunkt
Durchmesser: 20mm

TIGASAFE TS-ST FÜR PANEELE



200	Stk.	951222	9500
300	Stk.	951625	9500

Anfang-, End-, Eck-, Zwischen-
oder Einzelanschlagpunkt. Durchmesser: 16mm
Grundplatte: 360 x 360 mm

Passende Befestigungssets:
951823 Presslaschen-Blindnieten

BEFESTIGUNGSSETS

für Beton	Stk.	951804	9500
	Stk.	951805	9500
	Stk.	951807	9500
	Stk.	951810	9500

3 x Betonschrauben für ESM, ZSM
3 x Schwerlastanker für ESM, ZSM
4 x Betonschrauben für ESL, ZSL
4 x Schwerlastanker für ESL, ZSL

für Holz	Stk.	951816	9500
	Stk.	951817	9500

20 x Holzschrauben Spax für ESL, ZSL, ESM, ZSM
4 x Holzschraube STARDRIVE 8x160 für ESL, ZSL

für Trapez	Stk.	951819	9500
	Stk.	951823	9500

2 x Gegenanker+ M10 x 40+ 4 x M10 x 25 für ESL, ZSL
8 Stk. Presslaschen-Blindnieten für TS-ST 200

für Paneele	Stk.	951823	9500
-------------	------	--------	------

8 Stk. Presslaschen-Blindnieten für TS-ST 200



ARTIKELBEZEICHNUNG **GRÖSSE** **ME** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.**

TIGA TS-DH SICHERHEITSDACHHAKEN



DH	Stk.	951740	9500	Schiefer
DHE	Stk.	951745	9500	Eternit
DHB-Plus	Stk.	951746	9500	Ziegel
DHDD	Stk.	951744	9500	Biber
DH Plus	Stk.	951222	9500	Ziegel
DH Easy	Stk.	951222	9500	Eternit
DHE Plus	Stk.	951222	9500	Eternit

TIGASAFE FÜR FALZ



STFA Easy	Stk.	951720	9500	für Anfang-, End- oder Eckanschlagpunkt
-----------	------	--------	------	---



STFA ZS	Stk.	951725	9500	für Zwischen- oder Einzelschlagpunkt
---------	------	--------	------	--------------------------------------

EINDICHTSET



30	Stk.	951222	9500	bituminöse Abdichtung für ESM, ZSM, ZSL, Safe HIT
40	Stk.	951222	9500	bituminöse Abdichtung für ESL
50	Stk.	951222	9500	bituminöse Abdichtung für ESP
16-22	Stk.	951210	9500	PVC Abdichtung für ESM, ZSM, ZSL, Safe HIT
22-42	Stk.	951211	9500	PVC Abdichtung für ESL, ESP
	Stk.	951230	9500	Eindichtset für Blechflachdach, Typ „Dektite“
16-22	Stk.	951219	9500	TPO/FPO Abdichtung für ESM, ZSM, ZSL, Safe HIT
22-42	Stk.	951221	9500	TPO/FPO Abdichtung für ESL, ESP

TIGA VERLÄNGERUNGEN INKL. MUFFE



100-16	Stk.	951701	9500	Verlängerung für ZSM
200-16	Stk.	951702	9500	Verlängerung für ZSM
400-16	Stk.	951704	9500	Verlängerung für ZSM
100-20	Stk.	951711	9500	Verlängerung für ESM, SafeHIT
200-20	Stk.	951712	9500	Verlängerung für ESM, SafeHIT
400-20	Stk.	951714	9500	Verlängerung für ESM, SafeHIT

ARTIKELBEZEICHNUNG

ZUBEHÖR SEILSYSTEM



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
Seil	m	952005		9500



TS-FSA 1	Stk.	952055		9500	Fangstoßabsorber zum Festklemmen
----------	------	--------	--	------	----------------------------------



Kurve 45°	Stk.	952010		9500
Kurve 90°	Stk.	952015		9500
Kurve flexibel	Stk.	952025		9500
Seilführung 45°	Stk.	952100		9500
Seilführung 90°	Stk.	952101		9500
Seilführung 130°	Stk.	952102		9500



Seilgleiter	Stk.	952040		9500	inkl. Karabiner
-------------	------	--------	--	------	-----------------



Systemschild	Stk.	952060		9500	ohne Beschriftung
Systemschild	Stk.	952065		9500	mit Beschriftung



Zwischenhalter	Stk.	952035		9500	beweglich
Zwischenhalter	Stk.	952030		9500	unbeweglich

DACHDECKER SET



10 m	Stk.	952210		9500
15 m	Stk.	952215		9500
Klein	Stk.	952220		9500

REGENHAUBEN



70-330	Stk.	952350		9500
70-550	Stk.	951222		9500
70-650	Stk.	952355		9500
100-330	Stk.	952360		9500
100-550	Stk.	951222		9500
100-650	Stk.	952365		9500

BAUDER

BAUDER

Bauder



Aus terminlichen Gründen ist es uns leider nicht möglich die aktuelle Preisliste 2026 abzubilden. Gerne können Sie Ihr Exemplar anfordern: dachprofi@fillistahl.at



A close-up, profile view of a man with a full, grey and brown beard and mustache. He is looking slightly to the right with a subtle smile. The background is a blurred cityscape.

Heimischer,
flexibler,
verlässlicher
und ein
Partner
für alles.

Wenn Dächer,
dann Bauder.



Das bessere Dach ist das durchdachte. Darum bieten unsere innovativen Dachsysteme für jegliche Anforderung immer die passende Lösung. Ob Abdichtung, Dämmung, Begrünung, Sicherung oder Energiegewinnung – unsere Produkte aus eigener Produktion sind perfekt aufeinander abgestimmt. Das ist heimische Qualität vom Dachpartner, der an alles denkt. **Und das seit 40 Jahren in Österreich.**

BAUDER

BauderSYSTEM

BauderSOLAR im System.



Absturzsicherung

Mit den Geländersystemen BauderSECUTEC BARRIER für Flachdächer bieten wir Ihnen einen zuverlässigen Kollektivschutz. Mehrere Personen dürfen gleichzeitig das Dach betreten und das ohne PSAgA-Schulung. Das Aluminiumgeländer nach DIN EN 13374 Klasse A erfüllt die Ausstattungsklasse 3 für Industriegeländer – für Nutz- und Nacktdächer.



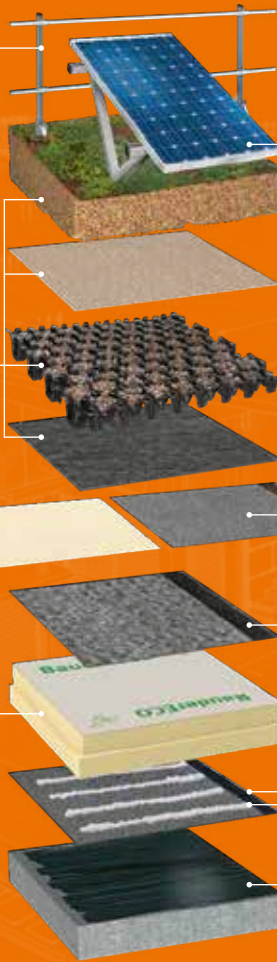
Dachbegrünung

Mit den Produkten von BauderGREEN entsteht neuer Lebensraum auf dem Dach. Ob Intensiv-, Extensiv- oder Biotopbegrünung, so schaffen Sie Ersatzlebensräume für Pflanzen, Bienen und andere Insekten.



Ökologischer Hochleistungs-dämmstoff

Der Dachdämmstoff BauderECO setzt im Flachdach neue Maßstäbe. Er besteht zu großen Teilen aus Biomasse, recycelten Stoffen und weiteren natürlichen Materialien.



Photovoltaik

Gründach mit Photovoltaik funktioniert nicht? Falsch! Mit BauderSOLAR bieten wir Ihnen bewährte Unterkonstruktionen für Photovoltaikanlagen, die genau das ermöglichen!



Flüssigkunststoff

Komplexere Durchdringungen und Details lösen Sie mit unserem lösemittelfreien Flüssigkunststoff BauderLIQUITEC PU.



Bitumen- und Kunststoffabdichtung

Mit unseren bewährten und hochwertigen Abdichtungsbahnen aus Bitumen oder Kunststoff (einlagige Verlegung).



Zubehör

Zubehörprodukte sind nicht wegzudenken und machen einen Dachaufbau erst „rund“. Bauder Schaumkleber, Voranstrich, Heißbitumen u.w. sind im BauderSYSTEM geprüft!



i BauderSYSTEM – was ist das?

Bauder bietet Ihnen alle Produkte, wenn es um das Dach geht. Abdichten, Wärmedämmen, Begrünen, Energie gewinnen und Absturzsicherung, vom Voranstrich bis zur Photovoltaikanlage – alles aus einer Hand. Das BauderSYSTEM bietet Ihnen mit verschiedenen Produkten die beste und sicherste Lösung!



Immer die beste Wahl: BauderPIR

Beste Dämmung im System

Wenn Dämmleistung zählt, ist BauderPIR die Lösung. Der Hochleistungs-Dämmstoff von Bauder überzeugt in allen Dachaufbauten – egal ob Nacktdach, Gründach oder Nutzdach. BauderPIR sorgt für beste Dämmleistung unter dem Dach – vor allem unter PV.



PIR – beste Dämmleistung bei geringster Dicke.



PIR ist leicht.



PIR ist sehr hitzebeständig.



PIR ist dauerhaft druckfest.



PIR spart über seinen Lebenszyklus Energie und CO₂ ein.



PIR ist einfach und angenehm zu verarbeiten.



PIR spart Transportkosten.



PIR passt ideal ins BauderSYSTEM



BEI BINDUNGS- PROBLEMEN UND TRENNUNGS- ÄNGSTEN.

Der Enkolit® Blech-Kaltkleber ist spezialisiert auf außergewöhnlich dauerhafte Verbindungen: Die ersten mit Enkolit® befestigten Metallprofile wurden bereits vor über fünf Jahrzehnten angebracht. Und sind immer noch unzertrennlich.

www.enke-werk.de

 **Enke**
EINFACHERS
SEIT 1924



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

ENKOLAN ABDICHTUNG 1K LF



18 kg Gebinde	Stk.	965249	9650
12,5 kg Gebinde	Stk.	965250	9650
4,0 kg Gebinde	Stk.	965251	9650

Lösemittelfreier, einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunststoff auf Basis von ST-Polymeren. In Verbindung mit einer Enke Polyflexvlieseinlage zur diffusionsfähigen Abdichtung von Flachdächern, Balkonen, Terrassen und Anschlüssen sowie weiteren Bauwerksabdichtungen. Verbrauch: mind. 3,0 kg/m²

ENKE ARCTIC SEAL



3,6 kg Gebinde	Stk.	965265	9650
330 ml Kartusche	Stk.	965266	9650

Nahtloses, lösemittelfreies, hochelastisches, wasserdampf-diffusionsoffenes und witterungsbeständiges, fasergefülltes Abdichtungssystem für zeitnahe Notreparaturen auf Dachflächen, Balkonen, Terrassen, Anschlüssen und Durchdringungen im Außenbereich. Verbrauch: ca. 1,0 - 3,0 kg/m²

ENKOPUR DACH-FLÜSSIGFOLIE SILBERGRAU



4 kg	Stk.	965064	9650
12,5 kg	Stk.	965062	9650
1 Pal. = 45 Stk.	Stk.	965062	9650

Einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunststoff auf Basis von speziellen PUR Prepolymeren. In Verbindung mit einer Enke Polyflexvlieseinlage zur diffusionsfähigen Abdichtung von Flachdächern, Balkonen, Terrassen und Anschlüssen sowie weiteren Bauwerksabdichtungen.



25 kg	Stk.	965060	9650
1 Pal. = 22 Stk.	Stk.	965060	9650

Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten. Verbrauch: mit Vlieseinlage mind. 3 kg/m²

Starterset	Stk.	965099	9650
------------	------	--------	------

2 x 4 kg Enkopur, 2 x 3 m Polyflexvlies 30 cm, 1 x 1 kg VA 933, 1 Rollenhalter, 6 Lammfellrollen 10 cm, 6 Paar Einmalhandschuhe, 1 Zollstock, 1 Zimmermannsstift, 1 Enkonöchen, 1 Verarbeitungsanleitung



Beschleuniger	Stk.	965069	9650
---------------	------	--------	------

0,1 kg Flasche.

Verbrauch: 100g Beschleuniger auf 12,5 kg Enkopur

ENKOPUR DACH-FLÜSSIGFOLIE SCHWARZ



4 kg	Stk.	965058	9650
12,5 kg	Stk.	965056	9650
1 Pal. = 45 Stk.	Stk.	965056	9650

Einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunststoff auf Basis von speziellen PUR Prepolymeren.

25 kg	Stk.	965054	9650
1 Pal. = 22 Stk.	Stk.	965054	9650

In Verbindung mit einer Enke Polyflexvlieseinlage zur diffusionsfähigen Abdichtung von Flachdächern, Balkonen, Terrassen und Anschlüssen sowie weiteren Bauwerksabdichtungen.

Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten. Verbrauch: mit Vlieseinlage mind. 3 kg/m²

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

ENKRYL DACH-FLÜSSIGFOLIE GRAU



15 kg	Stk.	965080	9650
1 Pal. = 45 Stk.	Stk.	965080	9650
30 kg	Stk.	965082	9650
1 Pal. = 14 Stk.	Stk.	965082	9650

Einkomponentige, lösemittel- und weichmacherfreie Dispersion auf Basis von Reinacrylat Hochpolymeren. Enkryl ist, in Verbindung mit eine Enke Polyflexvlieseinlage, eine nahtlose, hochelastische, wasserdampfdiffusionsoffene und witterungsbeständige Abdichtung für Dachflächen mit Gefälle. Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten. Verbrauch: mit Vlieseinlage mind. 4 kg/m²

UNIVERSAL-PRIMER 2K



A=1,4 kg	Stk.	965210	9650
B=0,84 kg	Stk.	965211	9650
Set	Stk.	965212	9650

Zweikomponentiger, schnell trocknender, lösemittelhaltiger Haftvermittler für nahezu alle Arten von Untergründen. Der angemischte Voranstrich bleibt im luftdicht geschlossenen Originalgebinde mehrere Wochen gebrauchsfertig.

UNIVERSAL-VORANSTRICH 933



2,5 kg	Stk.	965074	9650
8 kg	Stk.	965076	9650
20 kg	Stk.	965078	9650

Harzlösung zur Verfestigung stark poröser sowie verwitterter Untergründe. Vielseitig einsetzbarer Haftvermittler auf Metallen sowie Zahlreichen Kunststoff-Dachbahnen. Verbrauch: ca. 100-200 g/m²

VORANSTRICH P-O



2,5 kg	Stk.	965070	9650
20 kg	Stk.	965999	9650

Spezial-Haftvermittler für Untergründe aus Polyolefinen in Kombination mit Enkopur. Haftungsversuche bzw. Rücksprache mit der ENKE - Anwendungstechnik empfohlen.

GLASPRIMER



1 L	Stk.	965068	9650
-----	------	--------	------

Schnell trocknender Haftvermittler für Glas und glasierte Fliesen.

POLYFLEXVLIES



15 cm	Rol	965042	9650
20 cm	Rol	965043	9650
30 cm	Rol	965040	9650
50 cm	Rol	965044	9650
100 cm	Rol	965036	9650
Aussenecke	Stk.	965030	9650
Innenecke	Stk.	965031	9650

Vlieseinlage zur fachgerechten Abdichtung von groß- und kleinflächigen Dächern und Dachdurchdringungen mit Enke Flüssigkunststoffen.

Manschetten auf Anfrage

1 Rolle = 50 lfm

Pkg = 20 Stk

Pkg = 20 Stk



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

ENKE-TOP



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/m²

ENKETOP-CHIPS



2,5 kg Geb.

Stk.

965999

9650

Vieleitige optische Gestaltungsmöglichkeit durch die Einstreuung von mehrfarbigen Kunststoffchips.

ENKETOP VERSIEGELUNG



glatt

Stk.

965130

9650

rutschfest

Stk.

965135

9650

Transparente, lichtechte, feuchtigkeithärtende und lösemittelarme, 1-K Polyurethanformulierung zur Versiegelung von Enketop-Flächen -3 kg/Geb.

Verbrauch: ca. 150g/m² je nach optischer Gestaltung und Rutschhemmung

ENKOLAN BESCHICHTUNG 1K LF



12,5 kg Gebinde

Stk.

965260

9650

Lösemittelfreie, einkomponentige Beschichtung auf Basis von ST-Polymeren. In Verbindung mit Enkolan Abdichtung 1K LF für Balkone, Terrassen und Laubengänge.

Verbrauch: 2,0-3,0 kg/m² (im waagerechten Bereich)

ENKOLAN VERSIEGELUNG 1K LF



3,0 kg Gebinde

Stk.

965261

9650

Lösemittelfreie, transparente, einkomponentige Formulierung zur Versiegelung. Nur in Verbindung mit Enkolan Produkten einsetzbar.

Verbrauch: 200 - 500 g/m²

ARTIKELBEZEICHNUNG

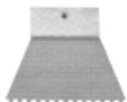
GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

ENKOLIT KALTLEBER



5,0 kg	Stk.	965097	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 ²
11 kg	Stk.	965095	9650	
310 ml	Stk.	965052	9650	

ZAHNSPACTELN FÜR ENKOLIT



250 mm	Stk.	882260	8830
80 mm	Stk.	882265	8830

HEIZGÜRTEL FÜR ENKOLIT



Stk.	965090	9650	Elektrischer Heizgürtel zur Erwärmung von Enkolit im 11 kg Gebinde. Anschluss: 230 Volt.
------	--------	------	---

ENKE-CONTACT



425 g Kartuschen				
Grau	Stk.	965999	9650	Einkomponentenkleber zur Verklebung von Holz, Kunststoffen, Beton, Stein und Keramik. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich.
Schwarz	Stk.	965999	9650	

ENKE-MULTIPROTECT 4 kg Gebinde



Anthrazit	Stk.	965142	9650	Enke Multi Protect (EMP) ist ein farbiger, 1-komponentiger Schutzanstrich, der sich durch hohe Beständigkeit und gute Deckkraft auszeichnet. Schnell trocknend (1 - 2 Std). EMP haftet 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 ²
Rotbraun	Stk.	965143	9650	
Patina	Stk.	965140	9650	
Grau	Stk.	965139	9650	
Weiß	Stk.	965141	9650	



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

ENKOCLEAN WERKZEUGREINIGER



5 L	Stk.	965092	9650
-----	------	--------	------

Lösemittelhaltiges Reinigungsmittel zum Entfernen von Bitumen, Ölen, Fetten, Wachsen und vielen Kunstharzen.

ENKOCLEAN HANDREINIGER



1 L	Stk.	965093	9650
-----	------	--------	------

Entfernt hautschonend Bitumen, Öle, Fette und viele Kunstharze.

ENKE REPARATURBAND



Alu 15 cm	Stk.	965999	9650
Alu 10 cm	Stk.	965012	9650
Alu 5 cm	Stk.	965010	9650

Wetter- und wasserfestes Aluminiumband auf selbstklebendem Butylkautschuk-Kleber.

LAMMFELLROLLEN-SET

Stk.	965022	9650
------	--------	------

100 Rollen inkl. 10 Halter

ERSATZLAMMFELLROLLEN

10 cm	Stk.	965024	9650
-------	------	--------	------

= 10 Stk.

ENKE WERKZEUGBOX



Stk.	965105	9650
------	--------	------

Inhalt: Rollenhalter, 10 Lammfellrollen (10 cm breit), Cuttermesser, Zollstock, Vlieschere, 3m Polyflexvlies (30 cm breit), Vliesformteile, Einmalhandschuhe, Einmalanzug, Markierungsstift, Zimmermannsstift, Flachpinsel, Gebindeöffner

GEBINDEÖFFNER



Stk.	965107	9650
------	--------	------

Zum leichten Öffnen der Enke Gebinde.

ENTLÜFTUNGSROLLER



25 cm	Stk.	965115	9650
-------	------	--------	------

Zur Entfernung von Luftblasen in frischen Beschichtungsflächen.

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

BETONCOAT GRUNDIERUNG 1K



2,5 kg Stk. 965999 9650

Schnell aushärtende, einkomponentige Reaktivgrundierung für mineralische Untergründe sowie Gussasphalt. Zementgebundene Flächen sollten mindestens 6 Monate frei bewittert sein. Offenporige, poröse Untergründe sind für Grundierung 1 K nicht geeignet

BETONCOAT GRUNDIERUNG 2 K



A= 7,0 kg Stk. 965180 9650

B=3,5 kg Stk. 965185 9650

A= 2 kg Stk. 965181 9650

B= 1,0 kg Stk. 965186 9650

Dünnflüssige, lösemittelfreie Reaktivgrundierung für allemineralischen Untergründe. Auch als Bindemittel für Reaktionsharzmörtel geeignet. Die Verarbeitung erfolgt mit einer Rolle (Grundierung) bzw. mit einem Glätter (Reaktionsmörtel).

BETONCOAT BESCHICHTUNG PUR



Komp. A 23 kg Geb.

Stk. 965999 9650

Komp. B 3,0 kg Geb.

Stk. 965999 9650

Selbstverlaufende, zähelastische, abriebfeste, lösemittelfreie Bodenbeschichtung auf Polyurethanbasis. Verbrauch: ca. 1,7 kg/m² je 1 mm Schichtdicke ca. 5,1 kg/m² ergeben ca. 3mm Schichtdicke

BETONCOAT VERSIEGELUNG 1K



farbig: 4,0 kg Geb.

Stk. 965999 9650

Transparent: 3,6 kg Geb.

Stk. 965999 9650

Lösemittelfreie, hochabriebfeste, einkomponentige, feuchtigkeithärtende Polyurethanversiegelung. In farbig oder transparent erhältlich. Verbrauch: 100 - 120 g/m² (farbig) 80 - 100 g/m² (transparent)

NAGELSCHUHE



Stk. 965999 9650

Zum Begehen von frisch beschichteten Flächen.

DACHBAHNEN

Sika und Zubehör

Resitrix und Zubehör

Amann Zubehör

Hertalan

Vliese

Zubehör



IHR PLUS DURCH KOOPERATION
K2 SYSTEMS & SIKA

Erweiterte Planungsmöglichkeiten &
Systemvarianten für Montage von PV-Anlagen

SICHERE BEFESTIGUNG FÜR IHR FLACHDACH

SIKAROOF® ANCHOR SYSTEM –

FÜR ALLE ABDICHTUNGSTECHNOLOGIEN

Moderne Flachdächer bieten vielseitige Nutzungsmöglichkeiten – von Photovoltaikanlagen bis hin zu Lüftungs- und Gebäudetechnik. Mit dem innovativen **SikaRoof® Anchor System** von Sika erfüllen Sie höchste Anforderungen an Befestigung, Dichtheit und Langlebigkeit – einsetzbar bei Bitumen-, PVC- und FPO-Abdichtungen.

SikaRoof® Anchor System

Universell einsetzbar

- Geeignet für Bitumen-, PVC- & FPO-Abdichtungen
- Ein Anschluss- & Befestigungspunkt für verschiedenste Dachaufbauten

Sichere & dauerhafte Lösung

- Wasserdichter Anschluss an die Dachabdichtung
- Korrosionsbeständige Metallkomponenten für lange Lebensdauer
- Widerstandsfähig gegen UV-Strahlung & Witterungseinflüsse

Ideal für Gebäudetechnik

- Perfekt zur Befestigung von Photovoltaikanlagen
- Geeignet für Lüftungsanlagen, Leitungsführungen & weitere Dachinstallationen
- Geprüfte Kennwerte für sichere statische Berechnungen

2 Komponenten zur sicheren Befestigung von Aufbauten

Mehrzweckverwendung | Einfache Installation | Starke Verbindungen

SikaRoof® Anchor 250 CR

- Mit integrierten M12-Innengewinde
- Für schnelle & sichere Befestigungen von Solardachkonstruktionen



SikaRoof® Anchor Washer 140

- Aus 2,0 mm starkem, rostfreiem Edelstahl
- Für stabile, langlebige & korrosionsbeständige Befestigungen



MEHR ERFAHREN

BUILDING TRUST

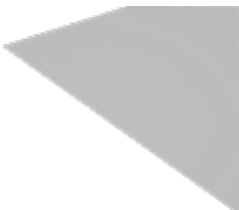


**ARTIKELBEZEICHNUNG****GRÖSSE****ME****Art.Nr.****Preis****R-Gr.****Rollengröße****Farbe****SIKAPLAN**

18G	m ²	962010	9620	2x15	Hellgrau
18G	m ²	962022	9620	2x15	Bleigrau
18G	m ²	962014	9620	1,54x20	Rot
18 SGMA	m ²	962020	9620	2x15	Beige
18G	m ²	962007	9620	1x15	Hellgrau

DETAILBAHN

18 D	m ²	962126	9620	1,75x20	Hellgrau/Bleigrau
------	----------------	--------	------	---------	-------------------

VERBUNDBLECH SIKA

30x1	m ²	962062	9620	Hellgrau
3x1	m ²	962060	9620	Hellgrau
2x1	m ²	962102	9620	Bleigrau
30x1	m ²	962102	9620	Bleigrau
2x1	m ²	962065	9620	Rot

DAMPFSPERRBAHN

Sarnavap	5000E SA	m ²	962003	9620	1,08X30 m
Sarnavap	500 E	m ²	962041	9620	5x25 m
Klebeband	15mm/40	lfm	962043	9620	40 lfm

HAKOFELT VLIES

T150G	m ²	962030	9620	2x100
T200G	m ²	962031	9620	2x50
T300G	m ²	962032	9620	2x50
T350G	m ²	962034	9620	2x50

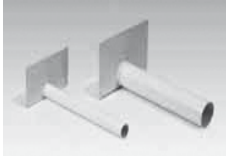
PVC REGENWASSEREINLAUF

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 Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

PVC SPEIER



			LÄNGE: 465 MM		LÄNGE: 700	
50mm	Stk.	962044		9620	962130	9620
75mm	Stk.	962048		9620	962131	9620
90mm	Stk.	962050		9620	962132	9620
110mm	Stk.				962071	9620
125 mm	Stk.				962078	9620

PVC NOTÜBERLAUF

Länge: 500 mm

50	Stk.	963325		9620
70	Stk.	963326		9620
100	Stk.	963327		9620

SIKA ECKEN



Aussen	Stk.	962076		9620	Hellgrau
Innen	Stk.	962074		9620	Hellgrau
Aussen	Stk.	962106		9620	Bleigräu
Innen	Stk.	962105		9620	Bleigräu

SARNACOL



T-660	kg	962088		9620	1Stk./18kg/FPO
T-660	kg	962087		9620	1Stk./5kg/FPO
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

NAHT VERSIEGELUNG

2 LT	Stk.	962095		9620
------	------	--------	--	------

SIKA TROCAL CLEANER 2000

5 kg	Stk.	962068		9620
------	------	--------	--	------

KIESSCHUTZLEISTE

Stahl/VZ 3m	m	962080		9620
-------------	---	--------	--	------

BEFESTIGUNGSPROFIL

ohne Befestigungsmaterial	2,25lfm	m	962073		9620
---------------------------	---------	---	--------	--	------

PVC RUNDSCHNUR

150m/Rolle	RO	962067		9620
------------	----	--------	--	------

BLITZSCHUTZEINFASSUNG FÜR SIKAPLAN G/SGMA

Hellgräu	Stk.	962092		9620
----------	------	--------	--	------

ARTIKELBEZEICHNUNG

SARNAFIL FPO



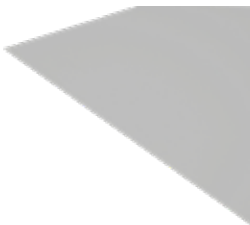
GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Rollengröße	Farbe
TG-66-18	m ²	962440		9620	2x15	Beige
TG-66-18	m ²	962441		9620	2x15	RAL 7040
TG-66-18	m ²	962442		9620	2x15	Basaltgrau
TS-77-18	m ²	962443		9620	2x15	Beige
TS-77-18	m ²	962444		9620	2x15	RAL 7040
TS-77-18	m ²	962445		9620	2x15	Basaltgrau
TG-66-20	m ²	962446		9620	2x15	Beige
TG-66-20	m ²	962447		9620	2x15	RAL 7040
TS-77-20	m ²	962448		9620	2x15	Beige
TS-77-20	m ²	962449		9620	2x15	RAL 7040

DETAILBAHN SARNAFIL FPO



66-15D	m ²	962350		9620	0,5x20	Beige /RAL 7040
66-15D	m ²	962351		9620	0,5x20	basaltgrau/RAL 7012

VERBUNDBLECH FPO



30x1	m ²	962333		9620		Beige
30x1	m ²	962331		9620		RAL 7040
30x1	m ²	962332		9620		Basaltgrau
2x1	m ²	962337		9620		Beige
2x1	m ²	962335		9620		RAL 7040
2x1	m ²	962336		9620		Basaltgrau

SIKA FPO ECKEN



Innen	Stk.	962341		9620		Lichtgrau
Aussen	Stk.	962342		9620		Lichtgrau
Innen	Stk.	962343		9620		Fenstergrau
Aussen	Stk.	962344		9620		Fenstergrau
Innen	Stk.	962345		9620		Basaltgrau
Aussen	Stk.	9623446		9620		Basaltgrau

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

Farbe

REINIGER



CLEANT	Stk.	962353	9620	Sarnafil T Reiniger 2 Liter
PREP T	Stk.	962354	9620	Sarnafil T Nahtvorbereitung/Reiniger 5 Liter
KONTAKTK. 5	kg	962087	9620	Sika Sarnacol T-660 FPO Kontaktkleber 5 kg

FPO RUNDSCHNUR

100m/Rolle	Stk.	962355	9620	Beige
------------	------	--------	------	-------

REINIGUNGSTÜCHER

Wet Task	Stk.	962356	9620	280 Tücher/Stk
----------	------	--------	------	----------------

FPO KONTROLLROHR, 550 MM

110 mm	Stk.	962357	9620	Fenstergrau
110 mm	Stk.	962358	9620	Beige

BLITZSCHUTZEINFASUNG FÜR SRANAFIL FPO

11 mm	Stk.	962420	9620	Fenstergrau
-------	------	--------	------	-------------

SIKA ROOF



Fire Screen	m ²	962460	9620	selbstklebende Brandschutzschicht
-------------	----------------	--------	------	-----------------------------------



Anchor 250	Stk.	962461	9620	FPO-Fenstergrau
Anchor 250	Stk.	962464	9620	FPO-Basaltgrau
Anchor 250	Stk.	962465	9620	PVC- Hellgrau

FPO-Schweißflansch. Durchmesser 250 mm



Anchor Washer 140	Stk.	962462	9620	Grundplatte mit M12-Gewinde zum Aufschrauben von SikaRoof® Anchor 250 FPO. Durchmesser 140 mm
-------------------	------	--------	------	---



M12 Levelling	Stk.	962463	9620	Set zum Niveau-/Gefälleausgleich in Verbindung mit SikaRoof® Anchor 250
---------------	------	--------	------	---

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

FPO REGENWASSEREINLAUF



40mm	Stk.	962390	9620	L=450 mm
50mm	Stk.	962391	9620	L=400 mm
56mm	Stk.	962392	9620	L=300 mm
63mm	Stk.	962393	9620	L=300 mm
75mm	Stk.	962394	9620	L=300 mm
90mm	Stk.	962395	9620	L=300 mm
95mm	Stk.	962396	9620	L=300 mm
110mm	Stk.	962397	9620	L=300 mm
125mm	Stk.	962398	9620	L=300 mm
140mm	Stk.	962399	9620	L=300 mm
160mm	Stk.	962400	9620	L=300 mm

FPO SPEIER



40mm	Stk.	962380	9620	L=450 mm
50mm	Stk.	962381	9620	L=450 mm
63mm	Stk.	962382	9620	L=465 mm
75mm	Stk.	962383	9620	L=465 mm
90mm	Stk.	962384	9620	L=465 mm
110mm	Stk.	962385	9620	L=700 mm
125mm	Stk.	962386	9620	L=700 mm

FPO ROHREINFASSUNG FENSTERGRAU



21mm	Stk.	962421	9620	L=250 mm
29mm	Stk.	962424	9620	L=300 mm
51mm	Stk.	962427	9620	L=400 mm
80mm	Stk.	962428	9620	L=400 mm
90mm	Stk.	962429	9620	L=400 mm
100mm	Stk.	962430	9620	L=400 mm
110mm	Stk.	962431	9620	L=400 mm
125mm	Stk.	962432	9620	L=400 mm
140mm	Stk.	962433	9620	L=400 mm
165mm	Stk.	962434	9620	L=400 mm

FPO NOTÜBERLAUF



63mm	Stk.	962387	9620	L=460 mm
110mm	Stk.	962388	9620	L=485 mm
125mm	Stk.	962389	9620	L=485 mm

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
--------------------	--------	----	---------	-------	-------	--------	----	---------	-------	-------

AMANN SCHRUMPFSCHLAUCH GESCHLOSSEN



16/6	Stk.	804430	8010
18/6	Stk.	804431	8010
33/8	Stk.	804432	8010
40/12	Stk.	804433	8010
55/16	Stk.	804434	8010
65/19	Stk.	804435	8010

75/22	Stk.	804436	8010
95/25	Stk.	804437	8010
115/34	Stk.	804438	8010
140/42	Stk.	804439	8010
180/58	Stk.	804440	8010
235/67	Stk.	804441	8010

AMANN SCHRUMPFSCHLAUCH OFFEN



36/10	Stk.	804450	8010
60/18	Stk.	804451	8010
100/30	Stk.	804452	8010

140/36	Stk.	804453	8010
185/55	Stk.	804454	8010

AMANN DACHFARBSTOFF



Blau	Stk.	801360	8010
Rot	Stk.	801362	8010

AMANN ABLAUF SENKRECHT BITUMEN



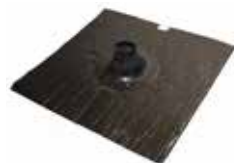
50	Stk.	961900	9610
75	Stk.	961901	9610
90	Stk.	961902	9610
110	Stk.	961903	9610
125	Stk.	961904	9610

AMANN SPEIER BITUMEN



75/480	Stk.	961934	9610
90/480	Stk.	961929	9610
110/480	Stk.	961932	9610
125/480	Stk.	961933	9610

AMANN FLACHDACHMANSCHETTE



50	Stk.	961983	9610
75	Stk.	961984	9610
100	Stk.	961985	9610
125	Stk.	961986	9610
150	Stk.	961987	9610

ARTIKELBEZEICHNUNG
GRÖSSE
ME
Art.Nr.
Preis
R-Gr.
Art.Nr.
Preis
R-Gr.
Art.Nr.
Preis
R-Gr.
AMANN SPEIER


			PVC		FPO		BITUMEN
50 /500	Stk.	962044		9610			
75 /500	Stk.	962048		9610			
90 /500	Stk.	962050		9610			
110 /500	Stk.	962071		9610			
125 /700	Stk.	962078		9610			
50 /700	Stk.	962130		9610	962133	9610	962138
75 /700	Stk.	962131		9610	962134	9610	962139
90 /700	Stk.	962132		9610	962135	9610	962140
110 /700	Stk.						962141
125 /700	Stk.						962142

AMANN REGENWASSEREINLAUF


40	Stk.	962058	9610
50	Stk.	962059	9610
56	Stk.	962053	9610
63	Stk.	962051	9610
75	Stk.	962054	9610
90	Stk.	962052	9610
95	Stk.	962055	9610
110	Stk.	962056	9610
125	Stk.	962057	9610
140	Stk.	962049	9610

AMANN RECHTECK NOTÜBERLAUF


120x60	Stk.		962150	9610
180x80	Stk.		962151	9610
300x100	Stk.		962152	9610
500x100	Stk.		962153	9610

AMANN RECHTECK SPEIER


120x60	Stk.		962154	9610
180x80	Stk.		962155	9610
300x100	Stk.		962156	9610
500x100	Stk.		962157	9610

RESITRIX®

Einlagige Abdichtungsvielfalt
für Dach, Fassade und Bauwerk.



Mehr Informationen:

www.dapek.com



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

DECKDRAIN DRAINAGENMATTE

700SX/NW8	m ²	962970	9620
1200SX/NW8	m ²	962971	9620

RESITRIX EPDM 1X10 M

SKW/33	m ²	962915	9620
SKW/50	m ²	962918	9620
SKW/66	m ²	962919	9620
SKW/100	m ²	962920	9620
MB	m ²	962925	9620
SK	m ²	962926	9620

RESITRIX FLÄCHENGRUND

Spray	Stk.	962929	9620
4,5 kg	Stk.	962930	9620
12,5 kg	Stk.	962931	9620

RESITRIX REINIGER

0,8 kg	Stk.	962934	9620
4 kg	Stk.	962935	9620

RESITRIX MANSCHETTE

5-35 mm	Stk.	962950	9620
35-100 mm	Stk.	962951	9620

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
--------------------	--------	----	---------	-------	-------

HERTALAN EASY COVER 1,5 MM



3,5x30 m	m ²	962850	9622
6,30x30 m	m ²	962851	9622
7,7x30 m	m ²	962852	9622

HERTALAN ZUBEHÖR

Nahtband	Ro	962865	9623
----------	----	--------	------

Schweißschnur	Stk.	962866	9623
---------------	------	--------	------

Außenecke	Stk.	962867	9623
-----------	------	--------	------



HERTALAN®

EPDM-Plane direkt von der Rolle

HERTALAN® STELLAGEN – FÜR KLEINE DACHFLÄCHEN, BALKONE, TERRASSEN, GARAGEN UND VIELES MEHR

**NEU AM
LAGER!**
BEI FILLI STAHL



Die Vorteile HERTALAN® auf einen Blick

- Zertifizierte Gebrauchsdauer von über 50 Jahren nach SKZ-Studie
- Gründach geeignet – Für extensive und intensive Begrünungssysteme
- Vorkonfektionierte Planen
- Sicherheit – Verlegung ohne offene Flamme
- Schnelle Verlegung, somit größte Sicherheit während der Bauphase
- Haltbarkeit – Extrem witterungs- und alterungsbeständig
- Bitumenbeständig, somit keine Trennlagen erforderlich
- Homogener Werkstoff ohne Einlagen und Kaschierungen
- Widerstandsfähigkeit – Widerstandsfähig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme (harte Bedachung)
- Ohne zusätzlichen Oberflächenschutz beständig gegen Ozon, UV- und Infrarotstrahlung
- HERTALAN® EPDM-Planenfertigung im Hot-Bonding-Verfahren (homogene Verbindung durch Vulkanisation)
- Elastizität – Dauerhaft elastisch von -45 °C bis +120 °C
- 50 Jahre Erfahrung

Darum HERTALAN®



Materialdicke

Erhältlich in 1,5 mm, natürlich ohne Weichmacher



Herstellung

In Kaufbeuren und Kampen



Umfangreicher Service

Wir beraten Sie gern



Induktionsschweißen

Erstes EPDM in Österreich für das Induktions-Befestigungssystem

JETZT BESTELLEN!

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

SCHNEEFANG



1-Reihig	Stk.	962099	9620	ohne Manschette, Edelstahl
----------	------	--------	------	----------------------------



2-Reihig	Stk.	962100	9620	ohne Manschette, Edelstahl
----------	------	--------	------	----------------------------

ECO TECKHALTETELLER FÜR FESTE UNTERGRÜNDE



25	pHd.	922363	9220
55	pHd.	922364	9220
95	pHd.	922365	9220
155	pHd.	922366	9220
215	pHd.	922367	9220

EJOT HALTETELLER HTV



82/40	pHd.	927032	9270	für Sechskantkopfschraube auf Dämmung
-------	------	--------	------	---------------------------------------



82/40 F	pHd.	927030	9270	auf festen Untergrund
---------	------	--------	------	-----------------------



82/40 TK	pHd.	927031	9270	für Trompetenkopfschraube auf Dämmung
----------	------	--------	------	---------------------------------------

ISO TAK FOLIENSCHRAUBE



			1000 Stk.	250 Stk.
IWF-T-B40 5,2X20	pHd.	921999	9220	922317
IWF-T-B40 5,2X25	pHd.	922315	9220	922318
IWF-T-B40 5,2X35	pHd.	922316	9220	922314

ECO TEK FOLIENSCHRAUBE



40/SH2 25 W	pHd.	922311	9220
40/SH2 35 W	pHd.	922310	9220
Magnethalter	Stk.	927020	9270

**ARTIKELBEZEICHNUNG****GRÖSSE****ME****Art.Nr.****Preis****R-Gr.****HALTETELLER MIT SCHRAUBE, LOSE GESTECKT FÜR VERLEGUNG AUF STAHL-TRAPZBLECH**

60- 35/ 50	phd.	921999	9220
80- 55/ 50	phd.	921999	9220
100-55/ 70	phd.	922320	9220
120-95/ 50	phd.	922322	9220
140-95/ 70	phd.	922324	9220
160-115/ 70	phd.	921999	9220
180-145/ 60	phd.	921999	9220
200-145/ 80	phd.	921999	9220
220-145/ 100	phd.	921999	9220
240-145/120	phd.	921999	9220
260-145/140	phd.	921999	9220
280-145/160	phd.	921999	9220
300-145/ 180	phd.	921999	9220
320-185/ 160	phd.	921999	9220
340-185/180	phd.	921999	9220
360-185/ 200	phd.	921999	9220
380-185/ 220	phd.	921999	9220
400-185/ 240	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 EJO^T®
Setzgeräten ECOset

Eigenschaften:

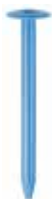
- hochwertiger Kunststoff
- trittsicher durch Teleskopsystem





ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

KUNSTSTOFFTÜLLE R



RP50x60n	phd.	922492	9220
RP50x80n	phd.	922493	9220
RP50x90n	phd.	922494	9220
RP50x100n	phd.	922495	9220
RR50x120n	phd.	922496	9220
RP50x135n	phd.	922497	9220
RP50x150n	phd.	922498	9220
RP50x180n	phd.	922499	9220
RP50x210n	phd.	922500	9220
RP50x240n	phd.	922501	9220
RP50x270n	phd.	922502	9220
RP50x300n	phd.	922503	9220
RP50x330n	phd.	922504	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
Bit T25-32-M6 Torx	Stk.	922431	9220
Setzwerkzeug IWF 25x500	Stk.	922423	9220
Bit H2-32-M6 Kreuz	Stk.	922439	9220

BETONSCHRAUBE



TIA-T25-6,3x50	pHd.	922399	9220
RIA-T25-6,3x70	pHd.	922400	9220
TIA-T25-6,3x80	pHd.	922401	9220
TIA-T25-6,3x90	pHd.	922402	9220
TIA-T25-6,3x120	pHd.	922403	9220

HOLZ-, STAHLSCHAUBE



BS-4,8-60	pHd.	922390	9220
BS-4,8x70	pHd.	922391	9220
BS-4,8x80	pHd.	922394	9220
BS-4,8x90	pHd.	922395	9220
BS-4,8x100	pHd.	922396	9220
BS-4,8x110	pHd.	922397	9220
BS-4,8x120	pHd.	922392	9220
BS-4,8x140	pHd.	922393	9220

Befestigung von Dachabdichtung und Wärmedämmung auf Stahltrapezprofilen Kombinationstabelle - Auswahl passender Kombinationen aus Befestiger und Tülle

Schritt 1: Berechnung der Klemmlänge/ Dachaufbaudicke KL

KL = Dicke Dampfsperre + Dicke Wärmedämmung + Dicke Dachabdichtungsbahn

Schritt 2: Berechnung der max. Tüllenlänge TL:

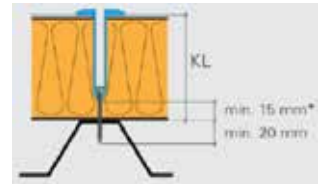
TL(max.) = Klemmlänge KL – Dicke Dampfsperre – 15 mm

Sollte die errechnete Länge nicht verfügbar sein, bitte die nächstkürzere Länge wählen.

Schritt 3: Berechnung der Befestigerlänge BL:

BL(min.) = Klemmlänge KL – Tüllenlänge TL + 41 mm

Sollte die errechnete Länge nicht verfügbar sein, bitte die nächstgrößere Länge wählen



KL [mm]	41	55	69	83	97	111	125	139	153	167	181	195	209	223	237	251	265	279	293	307	321	335	349	363	377	391	405	419	433	447	461	475	489	503	517	
Tüllenlänge TL [mm]	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Befestigerlänge BL [mm]	76	90	104	118	132	146	160	174	188	202	216	230	244	258	272	286	300	314	328	342	356	370	384	398	412	426	440	454	468	482	496	510	524	538	552	

Befestigung von Dachabdichtung und Wärmedämmung auf Holzunterkonstruktionen Kombinationstabelle - Auswahl passender Kombinationen aus Befestiger und Tülle

Schritt 1: Berechnung der Klemmlänge/ Dachaufbaudicke KL

KL = Dicke Dampfsperre + Dicke Wärmedämmung + Dicke Dachabdichtungsbahn

Schritt 2: Berechnung der max. Tüllenlänge TL:

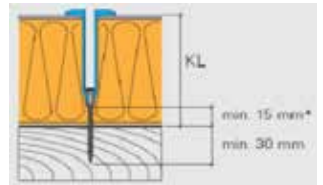
TL(max.) = Klemmlänge KL – Dicke Dampfsperre – 15 mm

Sollte die errechnete Länge nicht verfügbar sein, bitte die nächstkürzere Länge wählen.

Schritt 3: Berechnung der Befestigerlänge BL:

BL(min.) = Klemmlänge KL – Tüllenlänge TL + 46 mm

Sollte die errechnete Länge nicht verfügbar sein, bitte die nächstgrößere Länge wählen.



KL [mm]	41	55	69	83	97	111	125	139	153	167	181	195	209	223	237	251	265	279	293	307	321	335	349	363	377	391	405	419	433	447	461	475	489	503	517	
Tüllenlänge TL [mm]	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Befestigerlänge BL [mm]	76	90	104	118	132	146	160	174	188	202	216	230	244	258	272	286	300	314	328	342	356	370	384	398	412	426	440	454	468	482	496	510	524	538	552	

Befestigung von Dachabdichtung und Wärmedämmung auf Holzunterkonstruktionen Kombinationstabelle - Auswahl passender Kombinationen aus Befestiger und Tülle

Schritt 1: Berechnung der Klemmlänge/ Dachaufbaudicke KL

KL = Dicke Dampfsperre + Dicke Wärmedämmung + Dicke Dachabdichtungsbahn

Schritt 2: Berechnung der max. Tüllenlänge TL:

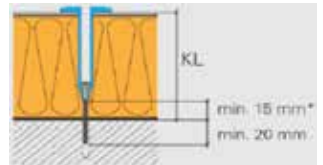
TL(max.) = Klemmlänge KL – Dicke Dampfsperre – 15 mm

Sollte die errechnete Länge nicht verfügbar sein, bitte die nächstkürzere Länge wählen.

Schritt 3: Berechnung der Befestigerlänge BL:

BL(min.) = Klemmlänge KL – Tüllenlänge TL + 36 mm

Sollte die errechnete Länge nicht verfügbar sein, bitte die nächstgrößere Länge wählen.



KL [mm]	41	55	69	83	97	111	125	139	153	167	181	195	209	223	237	251	265	279	293	307	321	335	349	363	377	391	405	419	433	447	461	475	489	503	517	
Tüllenlänge TL [mm]	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Befestigerlänge BL [mm]	76	90	104	118	132	146	160	174	188	202	216	230	244	258	272	286	300	314	328	342	356	370	384	398	412	426	440	454	468	482	496	510	524	538	552	



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

HANDSCHWEISSGERÄT



RION	Stk..	801900	8060	230 V Analog
RION	Stk.	801901	8060	230V Digital
LEISTER ST	Stk.	801969	8060	Analog
LEISTER AT	Stk.	801970	8060	Digital

HANDSCHWEISSGERÄT-SET



RION	Stk.	802038	8060	230 V Analog
RION	Stk.	802039	8060	230V Digital
LEISTER ST	Stk.	801966	8060	Analog
LEISTER AT	Stk.	801967	8060	Digital

bestehend aus:

1x RION	1x Rohrdüse 5mm
1x Andrückrolle rund 5 mm	1x Schnellschweißdüse
1x Andrückrolle 40mm Silikon	1x Breitschlitzdüse 40 mm
1x Schweißnahtprüfer	1x Winkeldüse 20 mm 60°
	1x Breitschlitzdüse 20mm

Rohrdüse Ø 5 mm	Stk.	801905	8060	
Andrückrolle 28 mm PTFE	Stk.	801916	8060	
Andrückrolle 40 mm PTFE	Stk.	801917	8060	
Andrückrolle 28 mm Silikon	Stk.	801913	8060	
Andrückrolle 40 mm Silikon	Stk.	801914	8060	für Ecken
Andrückrolle 5 mm	Stk.	801915	8060	
Schnellschweißdüse 4 mm	Stk.	801903	8060	
Schweißnahtprüfer abgewinkelt	Stk.	801919	8060	
Kanthobel	Stk.	801940	8060	für Kunststoffdichtungsbahnen
Andrückrolle 80 mm	Stk.	801912	8060	mit 2 kg Anpressgewicht L= 1150 mm
Heizelement Rion Analog	Stk.	801950	8060	
Heizelement Rion Digital	Stk.	801951	8060	
Heizelement Leister	Stk.	801952	8060	
Hand Anreibwalze	Stk.	803355	8050	

SCHWEISSAUTOMAT



HG Roof	Stk.	819999	8060	Abmessung HxLxB: 351x433x358 mm Leistung ca. 2300 W maximal Temperatur 50-620 °C Geschwindigkeit 1,5-5m/Min
Uniroof St 40	Stk.	819999	8060	Abmessung HxLxB: 475x244x260 Nennleistung 3450 W Temperatur 100-620 °C Antrieb, Stufenlos 0,7-10m/min

SFS

isoweld[®] Feldbe- festigung



de.sfs.com/isoweld



EPDM vorkonfektionierte Dachplanen und Rollenware inkl. Zubehör

Vorkonfektionierte Dachplanen

- Stärken: 1,30 mm bis 2,00 mm
- als K3 Dach zugelassen
- bis 2000 m² vorkonfektioniert möglich (abhängig von Grundriss und Anzahl der Durchbrüche)
- ca. 2,00 kg/m², Lieferform: gerollt Umfassendes Zubehör (Reiniger, Kleber, Formteile, etc.)
- mehr als 1,4 Milliarden verlegte m²
- seit 50 Jahren bewährt
- kurze Lieferzeiten (je nach Auslastung ca. 1-2 Wochen)

Athos EPDM Rollenware

- ab Lager!
- Stärke: 1,50 mm
- umfassendes Zubehör (Reiniger, Kleber, Formteile, etc.)

Umfassendes Service

- Aufmaß-Planung
- Lehrverleger
- Schulung

Ab jetzt bei den **FILLI STAHL Dachprofis** erhältlich!

FILLI STAHL
der
DACHPROFI

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BITUMEN			FOLIE		
			Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.

GSF SAILERHALTER EINFACHER DURCHZUG



Blank N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
RAL 7016 N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
RAL 7037 N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
RAL 8019 N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
Blank WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette
RAL 7016 WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette
RAL 7037 WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette
RAL 8019 WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette

GSF SAILERHALTER ZWEIFACHER DURCHZUG



Blank N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
RAL 7016 N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
RAL 7037 N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
RAL 8019 N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
Blank WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette
RAL 7016 WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette
RAL 7037 WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette
RAL 8019 WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette

GSF SCHNEEHALTER



Blank N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
RAL 7016 N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
RAL 7037 N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
RAL 8019 N	Stk.	962999			9615	962999	9615	430/330 mm Manschette
Blank WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette
RAL 7016 WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette
RAL 7037 WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette
RAL 8019 WD	Stk.	962999			9615	962999	9615	500/440 mm Manschette

GSF- SCHIENE

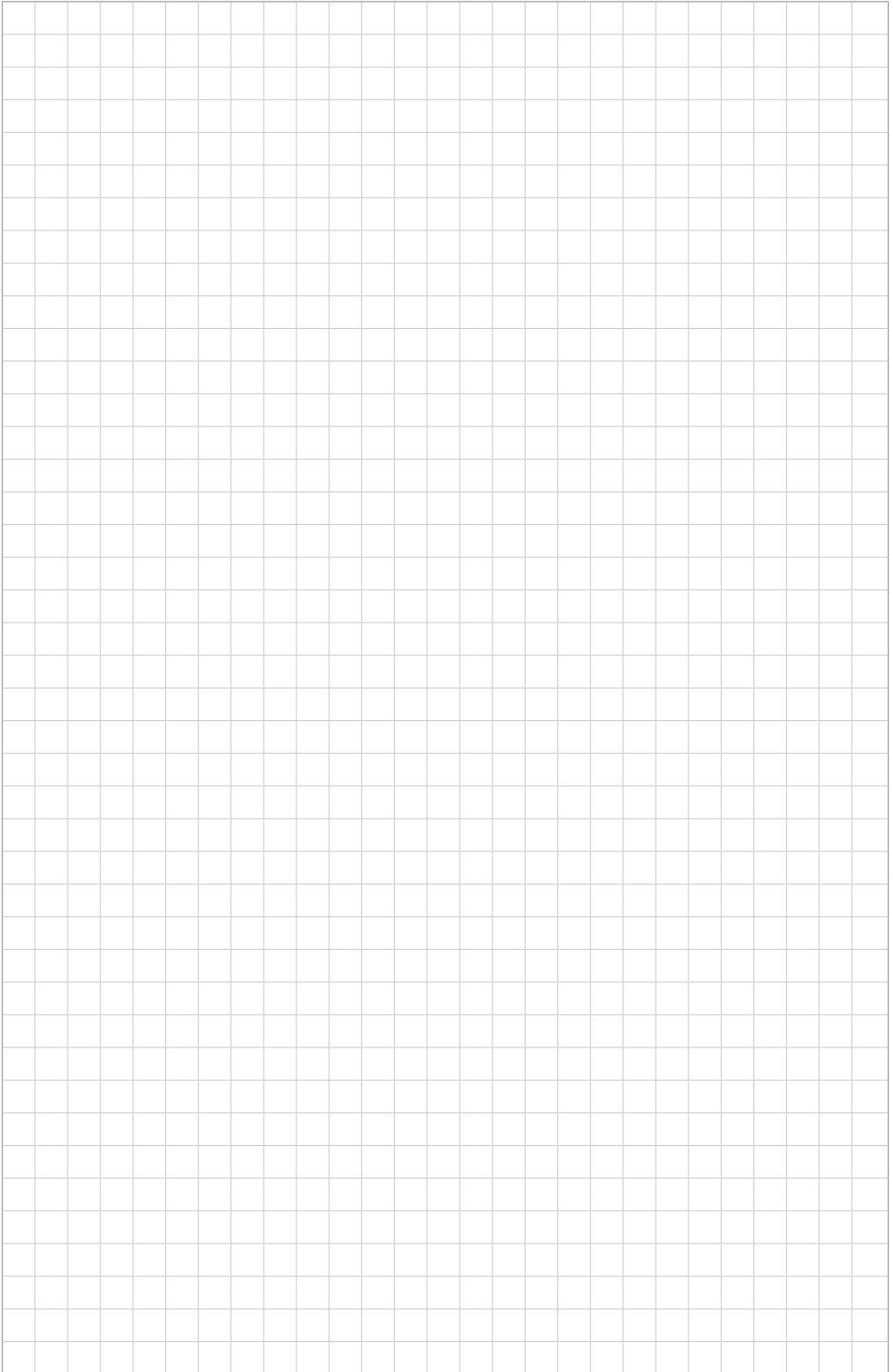


Blank	Stk.	962999			9615		
RAL 7016	Stk.	962999			9615		
RAL 7037	Stk.	962999			9615		

PV-SCHIENE ALU BLANK



40/40	m	816600			9615	L=3600 mm
40/60	m	816605			9615	L=4800 mm



DÄMMUNG

Gefälledämmung

PIR - Dämmung

PUR - Dämmung

EPS

XPS





Sie möchten alles, und das sofort?

Das bekommen Sie. Als einziger Dämmstofflieferant in Österreich bieten wir Austrotherm EPS®, XPS® und Resolution® auch als Kombinationslieferung an. Dank eigenem Fuhrpark und drei Werken in Österreich garantieren wir höchste Liefertreue – und das in Rekordzeit.
Mit Handschlagqualität.



Hier erfahren Sie alles
über unsere Liefertreue.





ARTIKELBEZEICHNUNG

BAUDER PIR M

**Dämmplatte
mit Mineralvlies**
1200x600 mm



GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

20 mm	m ²	963252	9628	16,56 m ² /Pkg.
30 mm	m ²	963253	9628	11,52 m ² /Pkg.
40 mm	m ²	963254	9628	8,64 m ² /Pkg.
50 mm	m ²	963255	9628	7,20 m ² /Pkg.
60 mm	m ²	963256	9628	5,76 m ² /Pkg.
80 mm	m ²	963258	9628	4,32 m ² /Pkg.
100 mm	m ²	963260	9628	3,60 m ² /Pkg.
120 mm	m ²	963261	9628	2,88 m ² /Pkg.

Flachdach-Dämmplatten mit beidseitiger Deckschicht aus Mineralvlies ohne Falz.

BAUDER PIR FA

**Dämmplatte
mit Aluminium
Deckschicht
2400x1200 mm
mit Stufenfalz**



60 mm	m ²	963999	9628	14,40 m ² /Pkg.
80 mm	m ²	963999	9628	11,52 m ² /Pkg.
100 mm	m ²	963999	9628	8,64 m ² /Pkg.
120 mm	m ²	963999	9628	8,64 m ² /Pkg.
140 mm	m ²	963999	9628	8,64 m ² /Pkg.
160 mm	m ²	963999	9628	8,64 m ² /Pkg.
180 mm	m ²	963999	9628	5,76 m ² /Pkg.
200 mm	m ²	963999	9628	5,76 m ² /Pkg.
220 mm	m ²	963999	9628	5,76 m ² /Pkg.
240 mm	m ²	963999	9628	5,76 m ² /Pkg.

Flachdach-Dämmplatten mit beidseitiger Deckschicht aus Aluminium mit Falz.

Abnahme nur Paketweise

Auf Sonderbestellung

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

BAUDER PIR FA-TE

Dämmplatte

mit Aluminium

Deckschicht

2400x1200 mm

ohne Stufenfalz



20 mm	m ²	963266	9628	16,56 m ² /Pkg.
30 mm	m ²	963267	9628	11,52 m ² /Pkg.
40 mm	m ²	963275	9628	8,64 m ² /Pkg.
50 mm	m ²	963281	9628	7,20 m ² /Pkg.
60 mm	m ²	963277	9628	5,76 m ² /Pkg.
80 mm	m ²	963278	9628	4,32 m ² /Pkg.
100 mm	m ²	963279	9628	3,60 m ² /Pkg.
120 mm	m ²	963280	9628	2,88 m ² /Pkg.
140 mm	m ²	963999	9628	2,16 m ² /Pkg.
160 mm	m ²	963999	9628	2,16 m ² /Pkg.

Terrassendämmplatten mit erhöhter Druckfestigkeit.

Deckschicht aus Aluminium ohne Falz.

BAUDER PIR FA-TE F

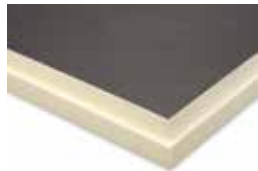
Dämmplatte

mit Aluminium

Deckschicht

2400x1200 mm

mit Stufenfalz



60 mm	m ²	963999	9628	14,40 m ² /Pkg.
80 mm	m ²	963296	9628	11,52 m ² /Pkg.
100 mm	m ²	963265	9628	8,64 m ² /Pkg.
120 mm	m ²	963276	9628	8,64 m ² /Pkg.
140 mm	m ²	963999	9628	8,64 m ² /Pkg.
160 mm	m ²	963999	9628	8,64 m ² /Pkg.

Terrassendämmplatten mit erhöhter Druckfestigkeit.

Deckschicht aus Aluminium mit Falz.

Abnahme nur Paketweise

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

BAUDER PIR GEFÄLLE 2%



Paket 0	m ²	963270	9628
Paket 1	m ²	963271	9628
Paket 2	m ²	963272	9628
Paket 3	m ²	963273	9628
Paket 4	m ²	963274	9628
Paket 5	m ³	963999	9628
Paket 6	m ³	963999	9628
Paket 7	m ³	963999	9628
Paket 8	m ³	963999	9628

BauderPIR FA Gefälle ist ein hochwertiges Standardgefälle, bestehend aus beidseitig alu-kaschierten Gefälleplatten mit hervorragender Dämmleistung, ohne Falz. Gefälle 2%. Kann mit Grundplatten BauderPIR FA bzw. BauderPIR FA TE unterlegt werden. Die dazu gehörigen BauderPIR KFS Kehlfüllstücke bzw. BauderPIR GFS Gratfüllstücke vereinfachen einerseits die Verlegung im Kehl- und Gratbereich und reduzieren andererseits maßgeblich den Materialverschnitt.

BAUDER PIR GEFÄLLE GRATFÜLLSTÜCK



2%	Stk.	963269	9628
----	------	--------	------

BAUDER PIR GEFÄLLE KEHLFÜLLSTÜCK



2%	Stk.	963268	9628
----	------	--------	------

GRUNDDÄMMPLATTE STUFENFALZ

XPS G30

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
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

Preise auf Anfrage

DÄMMPLATTE

Gerade Kante G20

20 mm	Stk.	960002	9600
-------	------	--------	------

Preise auf Anfrage



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE	ME	1000X500			1000X1000		
		Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
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

GRUNDDÄMMPLATTE

EPS W25



Hoch druckbelastbare Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff.

GEFÄLLEDÄMMPLATTE

EPS W25



0/20 mm	Stk.			960149		9600
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

Hoch druckbelastbare Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff.

GEFÄLLEZUNGE

EPS W25



0/30 mm	Stk.	960151		9600	960159		9600
0/45 mm	Stk.				960155		9600
0/60 mm	Stk.				960156		9600
30/60 mm	Stk.	960152		9600			
60/90 mm	Stk.	960153		9600	960148		9600
60/120 mm	Stk.				960157		9600
90/120 mm	Stk.	960154		9600			

Hoch druckbelastbare Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff.

Auf Anfrage auch W20 und W30 lieferbar

DÄMMPLATTE

Gerade Kante G20

20 mm	Stk.	960002		9600	Preise auf Anfrage		
-------	------	--------	--	------	---------------------------	--	--

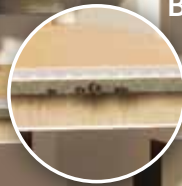
HIRSCH Porozell



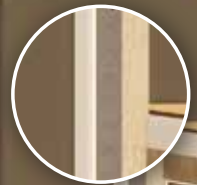
EUROPAS #1 **BEI GEBÄUDE-** **DÄMMUNGEN** **AUS EPS**



DACH



BODEN



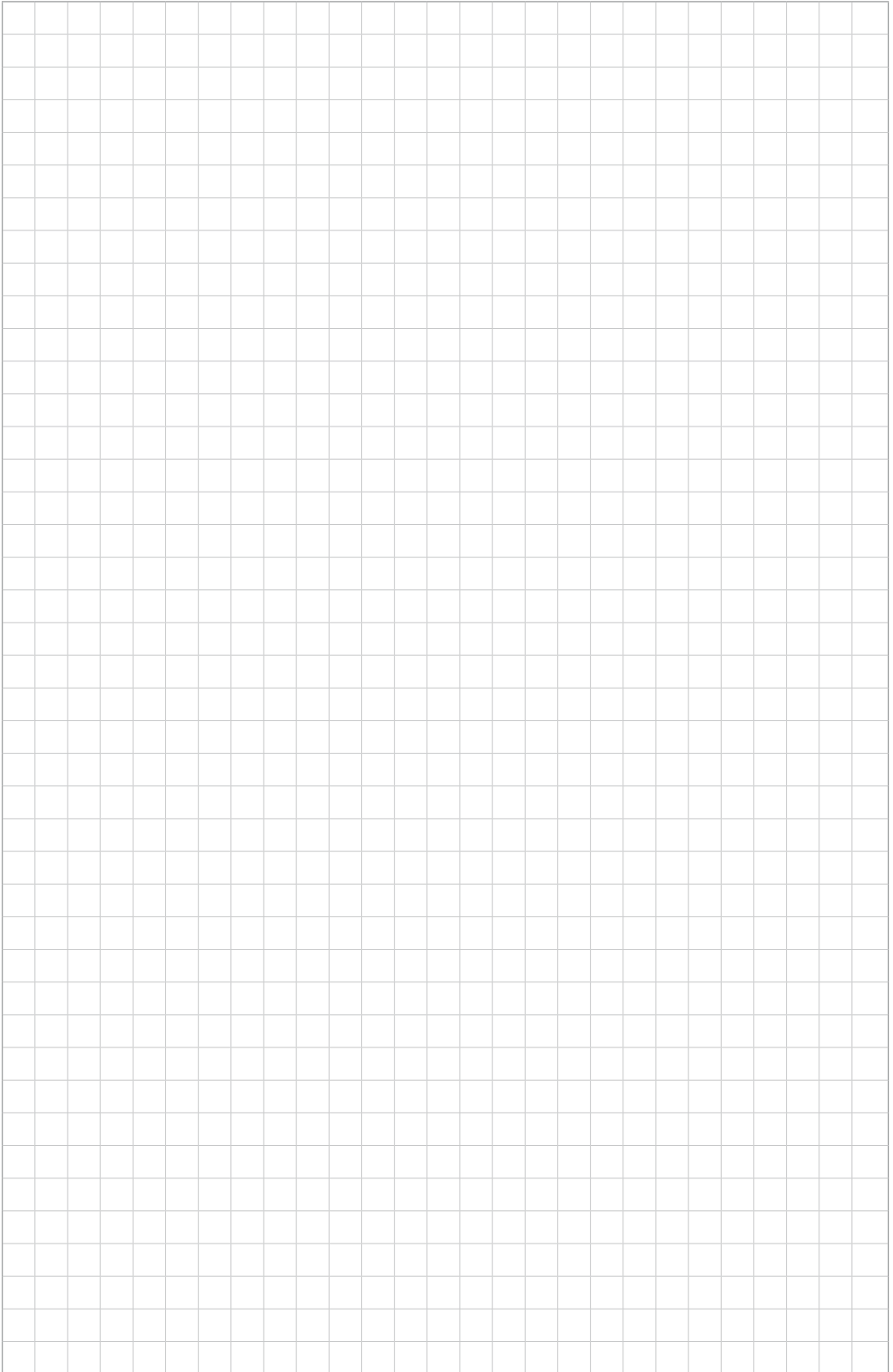
WAND



Mehr über
unsere innovativen
Dämm Lösungen



www.hirsch-porozell.at



ENTWÄSSERUNG



Sitaleicht. Flachdachentwässerung.



Wir schützen als Partner Ihr Gebäude vor mehr als nur vor Regen.



In jedem unserer Produkte findet sich die Erfahrung von mehreren Millionen produzierten Bauteilen.



Geht es um Entwässerung, Lüftung und Brandschutz flacher Dächer, stehen wir mit unserem Namen für über 40 Jahre Fachkompetenz.



Zusammen mit dem Fachhandel, Architekten, Planern und Anwendern finden wir die optimale Lösung – auf Dienstleistungs- und Produktebene.



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	PVC		Bitumen		R-Gr.
			Art.Nr.	Preis	Art.Nr.	Preis	

SITA TRENDY SENKRECHT



70	Stk.	961006		9610	961005		9610
100	Stk.	961160		9610	961010		9610
125	Stk.	961165		9610	961015		9610

SITA TRENDY SENKRECHT heizbar



70	Stk.	961021		9610	961020		9610
100	Stk.	961026		9610	961025		9610
125	Stk.	961031		9610	961030		9610

SITA TRENDY ABGEWINKELT



70	Stk.	961036		9610	961035		9610
100	Stk.	961041		9610	961040		9610
125	Stk.	961265		9610	961266		9610

SITA TRENDY ABGEWINKELT heizbar



70	Stk.	961039		9610	961022		9610
100	Stk.	961046		9610	961045		9610
125	Stk.	961263		9610	961267		9610

SITA TRENDY Aufstockelement



60-150	Stk.	961056		9610	961055		9610
60-220	Stk.	961321		9610	961320		9610
60-320	Stk.	961270		9610	961269		9610

Der SitaTrendy zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und hohe Abflussmenge aus. Der flexible Dachgully ist mit Wunschanchlussmanschetten, Schraubflansch oder mit Klebeflansch erhältlich und miteinander kompatibel.

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

Sarnafil TG66-15

Thermofin F

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

SITA TRENDY SENKRECHT



70	Stk.	961008	9610	961007	9610
100	Stk.	961251	9610	961250	9610
125	Stk.	961259	9610	961258	9610

SITA TRENDY SENKRECHT heizbar



70	Stk.	961999	9610	961999	9610
100	Stk.	961253	9610	961252	9610
125	Stk.	961261	9610	961260	9610

SITA TRENDY ABGEWINKELT



70	Stk.	961038	9610	961037	9610
100	Stk.	961255	9610	961254	9610
125	Stk.	961999	9610	961262	9610

SITA TRENDY ABGEWINKELT heizbar



70	Stk.	961999	9610	961999	9610
100	Stk.	961257	9610	961256	9610
125	Stk.	961999	9610	961264	9610

SITA TRENDY Aufstockelement



60-150	Stk.	961057	9610	961058	9610
60-220	Stk.	961322	9610	961323	9610
60-320	Stk.	961271	9610	961272	9610

Der SitaTrendy zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und hohe Abflussmenge aus. Der flexible Dachgully ist mit Wunschanchlussmanschetten, Schraubflansch oder mit Klebeflansch erhältlich und miteinander kompatibel.

**ARTIKELBEZEICHNUNG****SITA SANIERUNGSGULLY**

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	PVC		Bitumen		R-Gr.
			Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	
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	

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Sarnafil TG 66-15		Thermofin F		R-Gr.
			Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	
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	

SitaSani® 95 Sanierungsgully, aus Polyurethan, Höhe 250 mm oder 550 mm, wärmegeklämt, nach DIN EN 1253-2 mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäß RAL-Gütezeichen GZ-694, Abflussmenge 4,0 l/s bei 35 mm Stauhöhe, zur Sanierung von Innendurchmessern von 100– 140 mm, mit großer eingeschäumter Wunschanchlussmanschette (495 mm x 495 mm) zur homogenen Verbindung der Dachabdichtung, mit Fixiering zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des Kiesfangs. Komplett inkl. Kiesfang, Gleitmittel und zwei unterschiedlich großer Dichtungen zur Rückstausicherung.

Schraubflansch

ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr.

SITA TRENDY SENKRECHT



70	Stk.	961065	9610
100	Stk.	961070	9610
125	Stk.	961071	9610

SITA TRENDY SENKRECHT heizbar



70	Stk.	961999	9610
100	Stk.	961072	9610
125	Stk.	961073	9610

SITA TRENDY ABGEWINKELT



70	Stk.	961074	9610
100	Stk.	961075	9610
125	Stk.	961076	9610

SITA TRENDY ABGEWINKELT heizbar



70	Stk.	961999	9610
100	Stk.	961080	9610
125	Stk.	961081	9610

SITA TRENDY Aufstockelement



60-150	Stk.	961090	9610
60-220	Stk.	961324	9610
60-320	Stk.	961096	9610

SITA TERRASSENBAUSATZ




Trendy	Stk.	961300	9610
--------	------	--------	------

SITA KIESFANG



Allround	Stk.	961303	9610
----------	------	--------	------

Der SitaTrendy zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und hohe Abflussmenge aus. Der flexible Dachgully ist mit Wunschanchlussmanschetten, Schraubflansch oder mit Klebeflansch erhältlich und miteinander kompatibel.

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	PVC		Bitumen		R-Gr.
			Art.Nr.	Preis	Art.Nr.	Preis	
SITA STANDARD SENKRECHT 	100	Stk.	961801		9610	961800	9610
	125	Stk.	961809		9610	961808	9610
	150	Stk.	961190		9610	961194	9610

SITA STANDARD SENKRECHT heizbar



100	Stk.	961197		9610	961822	9610
125	Stk.	961830		9610	961829	9610
150	Stk.	961191		9610	961837	9610

SITA STANDARD ABGEWINKELT



70	Stk.	961845		9610	961844	9610
100	Stk.	961853		9610	961852	9610
125	Stk.	961860		9610	961859	9610

SITA STANDARD ABGEWINKELT heizbar




70	Stk.	961868		9610	961867	9610
100	Stk.	961876		9610	961875	9610
125	Stk.	961885		9610	961884	9610

SITA STANDARD Aufstockelement



60-160	Stk.	961273		9610	961276	9610
60-220	Stk.	961274		9610	961277	9610
60-520	Stk.	961275		9610	961278	9610

Der SitaStandard zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und hohe Abflussmenge aus. Der flexible Dachgully ist mit Wunschanchlussmanschetten, Schraubflansch oder mit Klebeflansch erhältlich und miteinander kompatibel.

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	Sarnafil TG66-15			Thermofin F		
		ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis
SITA STANDARD SENKRECHT 	100	Stk.	961803		9610	961802	9610
	125	Stk.	961811		9610	961810	9610
	150	Stk.	961817		9610	961816	9610

SITA STANDARD SENKRECHT heizbar

100	Stk.	961824		9610	961823	9610
125	Stk.	961832		9610	961831	9610
150	Stk.	961839		9610	961838	9610

SITA STANDARD ABGEWINKELT

70	Stk.	961847		9610	961846	9610
100	Stk.	961854		9610	961249	9610
125	Stk.	961862		9610	961861	9610

SITA STANDARD ABGEWINKELT heizbar

70	Stk.	961870		9610	961869	9610
100	Stk.	961878		9610	961877	9610
125	Stk.	961887		9610	961886	9610

SITA STANDARD Aufstockelement

60-220	Stk.	961894		9610	961893	9610
60-520	Stk.	961281		9610	961268	9610

Der SitaTrendy zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und hohe Abflussmenge aus. Der flexible Dachgully ist mit Wunschanschlussmanschetten, Schraubflansch oder mit Klebeflansch erhältlich und miteinander kompatibel.



ARTIKELBEZEICHNUNG

SITA EASY Attikagully



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
--------	----	---------	-------	-------	---------	-------	-------

PVC				Bitumen			
50	Stk.	961184		9610	961195		9610
70	Stk.	961185		9610	961193		9610
100	Stk.	961186		9610	961192		9610

Sarnafil				Thermofin F			
50	Stk.	961201		9610	961999		9610
70	Stk.	961202		9610	961204		9610
100	Stk.	961203		9610	961200		9610

Der SitaEasy eignet sich zur Haupt- und Notentwässerung durch die Attika. Die fest eingeschäumte Wunschanschlussmanschette bietet dem Verarbeiter eine einfache, sichere und homogene Verbindung mit der Dachabdichtung.

SITA EASY PLUS



PVC				Bitumen			
70	Stk.	961187		9610	961196		9610
100	Stk.	961188		9610	961279		9610
125	Stk.	961283		9610	961282		9610
150	Stk.	961189		9610	961290		9610

Sarnafil				Thermofin F			
70	Stk.	961205		9610	961208		9610
100	Stk.	961206		9610	961280		9610
125	Stk.	961207		9610	961284		9610
150	Stk.	961999		9610	961999		9610

Der SitaEasy Plus - der kleine Attikagully wurde speziell für die Notentwässerung entwickelt. Durch die fest eingeschäumte Wunschanschlussmanschette bietet er dem Verarbeiter eine einfache, sichere und homogene Verbindung mit der Dachabdichtung an der Attika.

Sarnafil

ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

Art.Nr.

Preis

R-Gr.

SITA EASY Anschlussrohr 500 mm



50	Stk.	961175	9610
70	Stk.	961176	9610
100	Stk.	961177	9610
125	Stk.	961349	9610
150	Stk.	961178	9610

SitaMore PE-Anschlussrohr DN 100, PE-HD-Muffenrohr mit eingesetzter mehrlippiger EPDM Dichtung und einer Schlauchschelle Edelstahl rostfrei für eine zugfeste Verbindung mit Dachabläufen

SITA EASY Kiesfang



50/70/100	Stk.	961235	9610
-----------	------	--------	------

Zum Einklemmen in den Fixiering, mit zwei Höhenverstellbaren Justierungen, liefern und fachgerecht einbauen

SITA VENT REGENHAUBE



100	Stk.	961370	9610
150	Stk.	961371	9610

SitaVent Regenhaube, aus Polyamid, für den SitaVent Systemlüfter und SitaVent Sanierungslüfter

SITA VENT SCHUTZGITTER



100	Stk.	961999	9610
-----	------	--------	------

SitaVent Schutzgitter, aus Polyamid, für den SitaVent Systemlüfter und SitaVent Sanierungslüfter in den Nennweiten DN 100 oder DN 150, verhindert das Eindringen von Fremdkörpern, inklusive EPDM-Befestigungsring

SITA VENT ROHRBOGEN 2X87,3°



100	Stk.	961354	9610
150	Stk.	961358	9610

SitaVent Rohrbogen 2teilig 2x87,3°, aus Polyethylen, in den Nennweiten DN 100 und DN 150, zur Durchführung von diversen Medien



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
--------	----	---------	-------	-------	---------	-------	-------

SITA VENT SYSTEMLÜFTER Länge 1000mm



			PVC		Bitumen		
100	Stk.	961238		9610	961237		9610
150	Stk.	961242		9610	961241		9610

Der SitaVent Systemlüfter ist der sichere Dachanschluss für alle Raum- und Stranglüftungen.

SITA VENT GRUNDPLATTE



			PVC		Bitumen		
100	Stk.	961362		9610	961361		9610
150	Stk.	961366		9610	961365		9610

Mit der Grundplatte inklusive angeschäumter Wunschlussmanschette können nahezu alle Abdichtungsanschlüsse realisiert werden.

SITA VENT SYSTEMLÜFTER Länge 1000mm



			Sarnafil TG 66-15		Thermofin F		
100	Stk.	961240		9610	961239		9610
150	Stk.	961244		9610	961243		9610

Der SitaVent Systemlüfter ist der sichere Dachanschluss für alle Raum- und Stranglüftungen.

SITA VENT GRUNDPLATTE



			Sarnafil TG 66-15		Thermofin F		
100	Stk.	961364		9610	961363		9610
150	Stk.	961999		9610	961999		9610

Mit der Grundplatte inklusive angeschäumter Wunschlussmanschette können nahezu alle Abdichtungsanschlüsse realisiert werden.

ARTIKELBEZEICHNUNG

SITA VASANT



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
100	Stk.	961741		9610	961740		9610

PVC

Bitumen

100	Stk.	961743		9610	961742		9610
-----	------	--------	--	------	--------	--	------

Sarnafil TG 66-15

Thermofin F

SITA VASANT DOUBLE



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
100	Stk.	961753		9610	961752		9610

PVC

Bitumen

100	Stk.	961755		9610	961754		9610
-----	------	--------	--	------	--------	--	------

Sarnafil TG 66-15

Thermofin F

SITA VASANT SINGLE



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
100	Stk.	961761		9610	961760		9610

PVC

Bitumen

100	Stk.	961763		9610	961762		9610
-----	------	--------	--	------	--------	--	------

Sarnafil TG 66-15

Thermofin F

SITA VASANT KIESFANG



Stk.	961768	9610
------	--------	------

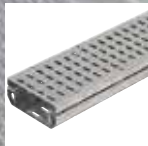
SITA VASANT KIESFANG DOUBLE



Stk.	961769	9610
------	--------	------



Aufzugschacht
Entlüftung



Dränrinne
höhenverstellbar



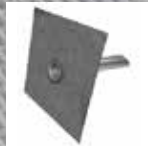
Wasserspeier
45° Klebeplatte



Einlaufrost



Flachdach
Durchführung



Wasserspeier
mit Klebeplatte



Kontrollschacht



Wasser-
sammelkasten



Wasserspeier
im Eck



Gitterrostrinne



Kiesfangleiste



Wasserspeier
90° Klebeplatte



ARTIKELBEZEICHNUNG GRÖSSE ME Art.Nr. Preis R-Gr. Art.Nr. Preis R-Gr.

GITTERROSTRINNE UNTERTEIL IN ALUMINIUM

Breite 150 mm

Breite 200 mm

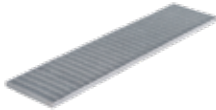


GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
50x1000	Stk.	964480		9615	964491		9615
50x1500	Stk.	964485		9615	964494		9615
50x2000	Stk.	964488		9615	964497		9615
75x1000	Stk.	964481		9615	964492		9615
75x1500	Stk.	964486		9615	964495		9615
75x2000	Stk.	964489		9615	964498		9615
100x1000	Stk.	964482		9615	964493		9615
100x1500	Stk.	964487		9615	964496		9615
100x2000	Stk.	964490		9615	964499		9615

GITTERROST OBERTEIL VERZINKT

Breite 150 mm

Breite 200 mm

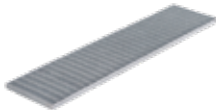


GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
20x1000	Stk.	964650		9615	964663		9615
20x1500	Stk.	964651		9615	964664		9615

GITTERROST OBERTEILNIRO

Breite 150 mm

Breite 200 mm



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
20x1000	Stk.	964660		9615	964666		9615

ENDBODEN FÜR GITTERROSTRINNE ALUMINIUM



GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
50 mm	Stk.	964549		9615	964670		9615
75 mm	Stk.	964483		9615	964671		9615
100 mm	Stk.	964479		9615	964672		9615

HÖHENVERSTELLELEMENT

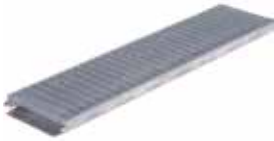


GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
Universal	Stk.	964484		9615	964500		9615

Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment, weitere Artikel finden Sie in unserem separaten Katalog

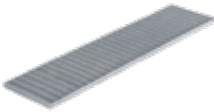
ARTIKELBEZEICHNUNG **GRÖSSE** **ME** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.**

GITTERROSTRINNE Unterteil Aluminium/Oberteil verzinkt **Breite 250 mm**



50x1000	Stk.	964501	9615
50x1500	Stk.	964502	9615
50x2000	Stk.	964503	9615
75x1000	Stk.	964511	9615
75x1500	Stk.	964512	9615
75x2000	Stk.	964513	9615
100x1000	Stk.	964521	9615
100x1500	Stk.	964522	9615
100x2000	Stk.	964523	9615

GITTERROST OBERTEIL VERZINKT **Breite 250 mm**



1000 mm	Stk.	964562	9615
---------	------	--------	------

ENDBODEN FÜR GITTERROSTRINNE ALUMINIUM **Breite 250 mm**



50	Stk.	964550	9615
75	Stk.	964552	9615
100	Stk.	964554	9615

ZUBEHÖR Höhenverstellelement **Breite 250 mm**



Universal	Stk.	964530	9615
-----------	------	--------	------

Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment, weitere Artikel finden Sie in unserem separaten Katalog



Aluminium

ARTIKELBEZEICHNUNG **GRÖSSE** **ME** **Art.Nr.** **Preis** **R-Gr.**

EINLAUFROST ZU GITTERROSTRINNE Unterteil aus Aluminium; 200x200 mm; Oberteil Verzinkt



50-75	Stk.	964570	9615
-------	------	--------	------

EINLAUFROST ZU GITTERROSTRINNE Unterteil aus Aluminium; 400x400 mm; Oberteil Verzinkt



50-75	Stk.	964580	9615
-------	------	--------	------

EINLAUFROST AUFSTECKKRAHMEN

200x200x30	Stk.	964610	9615
200x200x100	Stk.	964612	9615
400x400x30	Stk.	964620	9615
400x400x100	Stk.	964622	9615

ENTWÄSSERUNGSRÖST ZU DRAENRINNE 200 X200 MM

60-90 mm	Stk.	964284	9615
----------	------	--------	------

STICKKANAL L=2000 MM

60x30 mm	Stk.	964273	9615
100x30 mm	Stk.	964275	9615



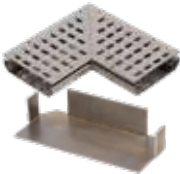
Aluminium

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
--------------------	--------	----	---------	-------	-------

SANIERUNGSRINNE extra flache Entwässerungsrinne, stufenlos verstellbar von 35-55mm

500x140x35-55	Stk.	964450	9615
1000x140x35-55	Stk.	964451	9615
1200x140x35-55	Stk.	964452	9615

ZUBEHÖR SANIERUNGSRINNE



Endstück	Stk.	964461	9615
Steckverbinder	Stk.	964462	9615

KIESFANGLEISTEN ALUMINIUM 2500 mm Länge



40 mm	m	964206	9615	Stärke: 1,5 mm
60 mm	m	964207	9615	Stärke: 1,5 mm
80 mm	m	964209	9615	Stärke: 1,5 mm
100 mm	m	964216	9615	Stärke: 1,5 mm
120 mm	m	964197	9615	Stärke: 2 mm
140 mm	m	964218	9615	Stärke: 1,5 mm
160 mm	m	964219	9615	Stärke: 1,5 mm
180 mm	m	964220	9615	Stärke: 1,5 mm
60-120 mm	m	964200	9615	zum Selbstkanten
140-200 mm	m	964201	9615	zum Selbstkanten

KIESLEISTENWINKEL ALUMINIUM



60 mm	Stk.	964240	9615
80 mm	Stk.	964241	9615
100 mm	Stk.	964242	9615
120 mm	Stk.	964243	9615

Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment, weitere Artikel finden Sie in unserem separaten Katalog