der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

PREISLISTE 2022

SPENGLERBEDARF
BANDBLECHE
DACHZUBEHÖR

FILLI STAHL

www.fillistahl.at

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.
Mühltal 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@fillistahl.at

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

INHALT

Seite

19 **FIGO**

33 **Aluminium**

55 **Verzinkt, Zink**

69 **Kupfer, Edelstahl**

81 **Schneeschutz**

93 **Schneenasen**

99 **Enke**

107 **Dila**

113 **Zubehör**

145 **Allgemeines**

Preisliste gültig ab Jänner 2022.
Preise in Euro, exkl. 20 % Mehrwertsteuer.

FILLI STAHLGROSSHANDELSGESELLSCHAFT M.B.H.
SPENGLERKATALOG 2022
® Copyright 2022 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.

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ZERTIFIKAT

Die Zertifizierungsstelle
der TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH
bescheinigt, dass die Organisation

FILLI Stahlgroßhandelsgesellschaft m.b.H.
Schröbinger Straße 5 A-9020 Klagenfurt
Neumarkterstraße 10 A-8811 Scheifling

für den Geltungsbereich

Beratung, Anarbeitung und Handel in den Geschäftsbereichen: Stahlhandel, Anarbeitung Stahl, Laserzuschnitte, Rohrfaser, Abkanten, Brennschneiden, Bewehrung, Dachdecker - Spenglerbedarf, Bandtücher- und Fertigschaufelteilservice
Dachplatteneindeckung

ein Qualitätsmanagementsystem
eingeführt hat und anwendet.
Durch ein Audit, Bericht-Nr. 153516
wurde der Nachweis erbracht, dass die Forderungen der

ISO 9001 : 2015

erfüllt sind. Dieses Zertifikat ist gültig bis 31. Juli 2021
Zertifikat-Registrier-Nr. Q15 26297

Zertifizierungsstelle
der TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH
Franz-Grill-Straße 1 Arsenal, Objekt 207, 1030 Vienna, Austria

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ SERTIFIKAT ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

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 Manipulationsabschlag von 15 % zurückgenommen werden.

Frachtkostenzuschlag
€ 49,– pro LKW Zustellung Spenglerartikel

€ 95.– pro LKW Zustellung Trapez- und Paneelprodukte
für Kärnten & Steiermark
Rest auf Anfrage

Kranhebearbeiten
€ 95.– pro Stunde

DACHPROFI STANDORTE

www.fillistahl.at

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 Rillennägel 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-Tauwechseln hinterlassen keine Spuren an den zusätzlichen Verstärkungen der Profilgebung. Die **FIGO AMADE** Dachplatte trotzt 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.

FIGO. STÄRKER GEHT NICHT.

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 STARTET JETZT!

Die Politik hat sich ambitionierte Ziele zur Reduktion der CO_2-Emissionen gesetzt - eine klimaneutrale EU bis 2050. Auch wir Filli Stahl gemeinsam mit unserem Partner, der voestalpine als Premiumlieferanten für FIGO, wollen unseren Beitrag für eine grüne Zukunft leisten. Der gemeinsame Plan lautet: **greentec steel für FIGO AMADE!**

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

www.figo.at

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 Hebetechnik.

Qualität auf einen Blick:

- Verkauf und Beratung
- 5500 m^2 Lagerhallenfläche
- 1000 m^2 moderne Dämmstofflagerhalle „NEU“
- Vollaustomatisches Hochregallager
- 2000 m^2 angeschlossene Lagerfläche
- 6 LKWs mit vielseitigem Einsatzbereich inkl. Hebetechnik

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

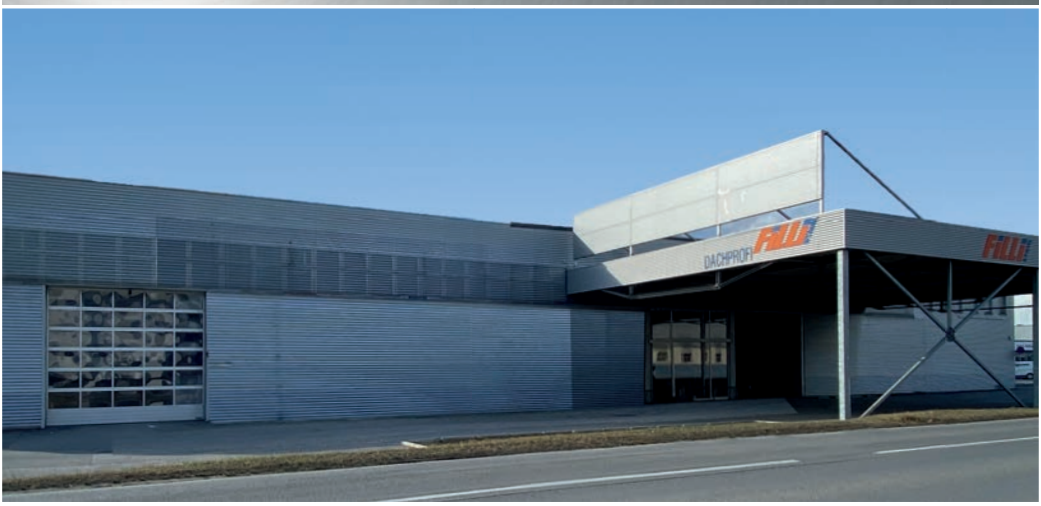
Montag bis Donnerstag:
7.00 – 16.00 Uhr
Freitag:
7.00 – 12.30 Uhr

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 Hebetechnik.

Qualität auf einen Blick:

- Verkauf und Beratung
- 1800 m^2 Lagerhallenfläche
- 900 m^2 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

Jänner bis März:
Montag bis Donnerstag:
7.00 - 16.30 Uhr
Freitag:
7.00 - 12.00 Uhr

April bis Dezember:
Montag bis Freitag:
7.00 – 16.30 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 Hebetechnik.

Qualität auf einen Blick:

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

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 Hebetechnik.

Qualität auf einen Blick:

- Verkauf und Beratung
- 3000 m^2 Lagerhallenfläche
- 1500 m^2 erweiterte Dämmstoff-Bitumen-Folienlagerhalle „NEU“
- Kundentrainigszentrum

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

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 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 m^2 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 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 Poggersdorf
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

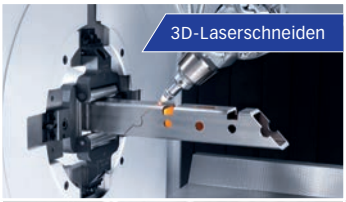
Online und trotzdem persönlich.

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

24/7 STUNDEN SERVICE

der STAHLPROFI
STAHL & SERVICE AUS EINER HAND

Wir liefern höchste Qualität. Garantiert termingerecht.



BLECHBEARBEITUNG ROHR- & PROFILBEARBEITUNG GROBBLECHBEARBEITUNG

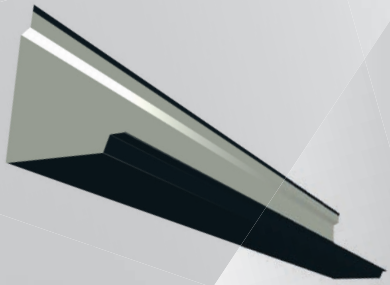
BLECHPRODUKTE ROHR- & PROFILPRODUKTE

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
walzware@fillistahl.at

KANTTEILSHOP

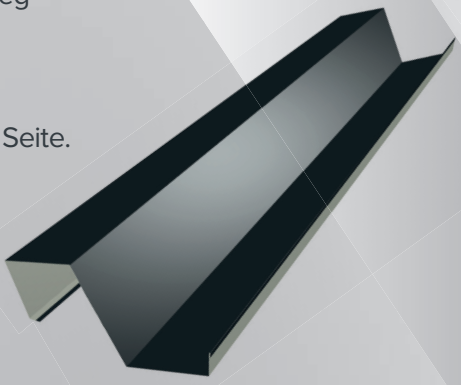
- ONLINE Bestellungen
- Produktion innerhalb von 48 Stunden ab Bestellung *
- Eine breite Material- und Produktpalette
- 3D Profilansicht



KANTTEILE
FÜR DACH UND FASSADE

SERVICE

- Zeichnen Sie Ihre individuellen 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

Dachrinnenschutz Gutter Stark®

- Dauerhafter Schutz vor Verschmutzung
- Optimale Ablaufleistung
- Entwickelt für alle Dachrinnen & verschiedene Dachrinnentypen
- Starker Halt – auch unter großen Schnee- & Eislasten
- Kombinierbar mit allen üblichen Baumetallen
- Schnelle & einfache Montage

Sehen Sie sich die Montageanleitung für Gutter Stark® als Film an:

www.montage-gutter-stark.zambelli.de

EINFACH MACHEN. AUS METALL.

FIGO

Rinnen, Rohre & Zubehör

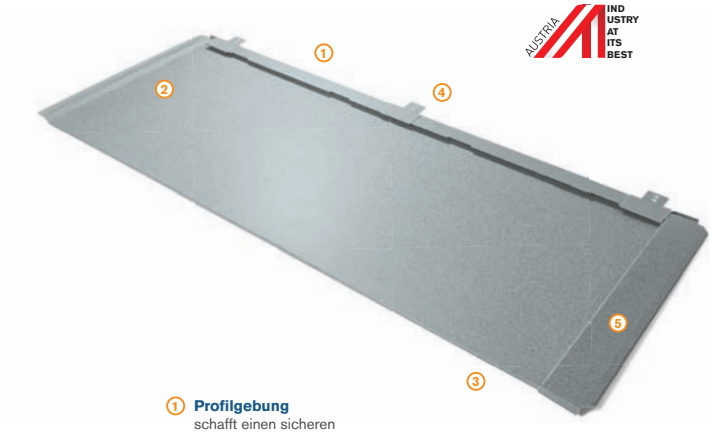
Tafelbleche

Bandbleche

FIGO AMADE Dach- und Fassadenplatte

In FIGO schlägt das Herz der voestalpine. Alle Produkte bestehen aus dem Trägermaterial correnderⁿ, dem Werkstoff für die nächste Evolutionsstufe im schmelztauchveredelten Korrosionsschutz. Zusammen mit colofer, der 35 µm matt-groben organischen Beschichtung an der Vorderseite und der 25 µm Rückseitenbeschichtung, bildet dieses Team von zwei Hightech-Systemkomponenten besten Schutz vor Korrosion.
Dächer und Fassaden für Generationen.

AUSTRIA INDUSTRY AT ITS BEST



1 **Profilgebung**
schafft einen sicheren Verbund gegen stärkste Witterungseinflüsse

2 **Vorderseite**
eine 35 µm Beschichtung wählbar in unterschiedlichen Farbstrukturen sorgt für UV-Beständigkeit

3 **Rückseite**
eine 25 µm Beschichtung verstärkt den umseitigen correnderⁿ Korrosionschutz

4 **Befestigungshaften**
vormontiert, spart Arbeitsschritte und gewährt höchste Sturmsicherheit

5 **Premium Steel Inside**
der spezielle Stahlkern ist die Basis höchster Stabilität

FIGO Zubehör

Ein überzeugendes Gesamtsystem für das komplette Dach.

FILLI STONE voestalpine ONE STEP AHEAD.

FIGO. STÄRKER GEHT NICHT. www.figo.at

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	ANTHRAZIT Art.Nr.	TESTA DI MORO Preis	STAUBGRAU R-Gr.	KUPFERBRAUN Art.Nr.	GRAUWEISS Preis	OXYDROT R-Gr.	MOOSGRÜN Art.Nr.	TIEFSCHWARZ 9005 Preis	GRAUALUMINIUM 9007 R-Gr.	SILBERMETALLIC 9006
FIGO-ROBUST HÄNGERINNE												
	25/6000	m	819999		8116	819999		8116				
	28/6000	m	819999		8116	819999		8116	819999		8116	
	33/6000	m	819999		8116	819999		8116	819999		8116	
	40/6000	m	819999		8116	819999		8116	819999		8116	
	Verpackungseinheit: 18 m											
FIGO-ROBUST RINNENHAKEN												
	25+5	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	28+5	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	33+5	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	40+5	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	Verpackungseinheit 25 Stk. ausser bei 40er 20 Stk.											
FIGO-ROBUST RINNENWINKEL AUSSEN- UND INNENECK												
	25	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	28	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	33	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	40	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	Verpackungseinheit: 4 Stk. ausser bei 40er 2 Stk.											
FIGO-ROBUST STIRNBRETTHALTER												
	33	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	40	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	Verpackungseinheit: 4 Stk. ausser bei 40er 2 Stk.											
FIGO-ROBUST VORKOPF												
	25	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	28	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	33	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	40	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	Verpackungseinheit: 25 Stk.											
FIGO-ROBUST STECKVORKOPF												
	25	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	28	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	33	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	Verpackungseinheit: 25 Stk.											
FIGO-ROBUST RINNENVERBINDER												
	25	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	28	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	33	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	40	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	Verpackungseinheit: 10 Stk.											

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

			ANTHRAZIT	TESTA DI MORO	STAUBGRAU	KUPFERBRAUN	GRAUWEISS	OXYDROT	MOOSGRÜN	TIEFSCHWARZ 9005	GRAUALUMINIUM 9007	SILBERMETALLIC 9006
ARTIKELBEZEICHNUNG	**GRÖSSE**	**ME**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**	
FIGO-ROBUST SCHRÄGSTUTZEN												
	25, 28/80	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	28, 33/100	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	33, 40/120	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	Verpackungseinheit: 2 Stk.											
FIGO-ROBUST RINNENKESSEL												
	25/80	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	28/80	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	28/100	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	33/100	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	33/120	Stk.	819999		8115	819999		8115				
	40/120	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	Verpackungseinheit: 5 Stk.											
FIGO-ROBUST ROHRBOGEN 72°												
	80	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	100	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	120	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	Verpackungseinheit: 8 Stk.											
FIGO-ROBUST STUMPFBOGEN 40°												
	80	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	100	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	120	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	Verpackungseinheit: 8 Stk.											
FIGO-ROBUST SOCKELKNIE												
	80	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	100	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	120	Stk.	819999		8115	819999		8115	819999		8115	
	Verpackungseinheit: 8 Stk.											

			ANTHRAZIT	TESTA DI MORO	STAUBGRAU	KUPFERBRAUN	GRAUWEISS	OXYDROT	MOOSGRÜN	TIEFSCHWARZ 9005	GRAUALUMINIUM 9007	SILBERMETALLIC 9006	
ARTIKELBEZEICHNUNG	**GRÖSSE**	**ME**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**		**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**
FIGO-ROBUST ABLAUFROHR												
	80/4000	m	819999		8116	819999		8116		819999		8116
	100/4000	m	819999		8116	819999		8116		819999		8116
	120/4000	m	819999		8116	819999		8116		819999		8116
	Verpackungseinheit: 8 m											
FIGO-ROBUST REGENROHRKLAPPE												
	80	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	100	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	120	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	Verpackungseinheit: 4 Stk.											
FIGO-ROBUST ROHREINMÜNDUNG												
	80/80	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	100/80	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	100/100	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	120/100	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	Verpackungseinheit: 4 Stk.											
FIGO-ROBUST WASSERFANGKASTEN RUNDER ABGANG												
	80	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	100	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	120	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	Verpackungseinheit: 2 Stk.											
FIGO-ROBUST ROHRSCHELLE MIT GEWINDE M 10												
	80/ M10	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	100/ M10	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	120/ M10	Stk.	819999		8115	819999		8115		819999		8115
	Verpackungseinheit: 25 Stk.											

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	ANTHRAZIT Art.Nr.	TESTA DI MORO Preis	STAUBGRAU R-Gr.	KUPFERBRAUN Art.Nr.	GRAUWEISS Preis	OXYDROT R-Gr.	MOOSGRÜN Art.Nr.	TIEFSCHWARZ 9005 Preis	R-Gr.
FIGO-ROBUST KASTENRINNE											
	25/6000	m	819999		8116						
	33/6000	m	819999		8116	819999		8116			
	40/6000	m	819999		8116						
	Verpackungseinheit: 18 m										
FIGO-ROBUST KASTENRINNENHAKEN											
	25+5	Stk.	819999		8115						
	33+5	Stk.	819999		8115	819999		8115			
	40+5	Stk.	819999		8115						
	Verpackungseinheit: 25 Stk. ausser bei 40er 20 Stk.										
FIGO-ROBUST KASTENRINNENWINKEL AUSSEN UND INNENECK											
	25 innen	Stk.	819999		8115						
	33 innen	Stk.	819999		8115	819999		8115			
	40 innen	Stk.	819999		8115						
	Verpackungseinheit: 4 Stk. ausser bei 40er 2 Stk.										
FIGO-ROBUST KASTENVORKOPF											
	25	Stk.	819999		8115						
	33	Stk.	819999		8115	819999		8115			
	40	Stk.	819999		8115						
	Verpackungseinheit: 25 Stk.										
FIGO-ROBUST KASTENKESSEL											
	25/80	Stk.	819999		8115						
	33/100	Stk.	819999		8115	819999		8115			
	40/120	Stk.	819999		8115						
	Verpackungseinheit: 5 Stk.										

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 und weiß		
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	Bestehend aus :		
	180-260mm	Stk.	890035		8900	2 x Torx-Dübel 8 / 90		
						2´x Schrauben 6 x 100 Torx 30		
						2x Popnieten 4,2 x 6		
						1x Abdeckkappe		
						1x Stockschraube feuerverzinkt eingebaut mit M10 Gewinde		

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

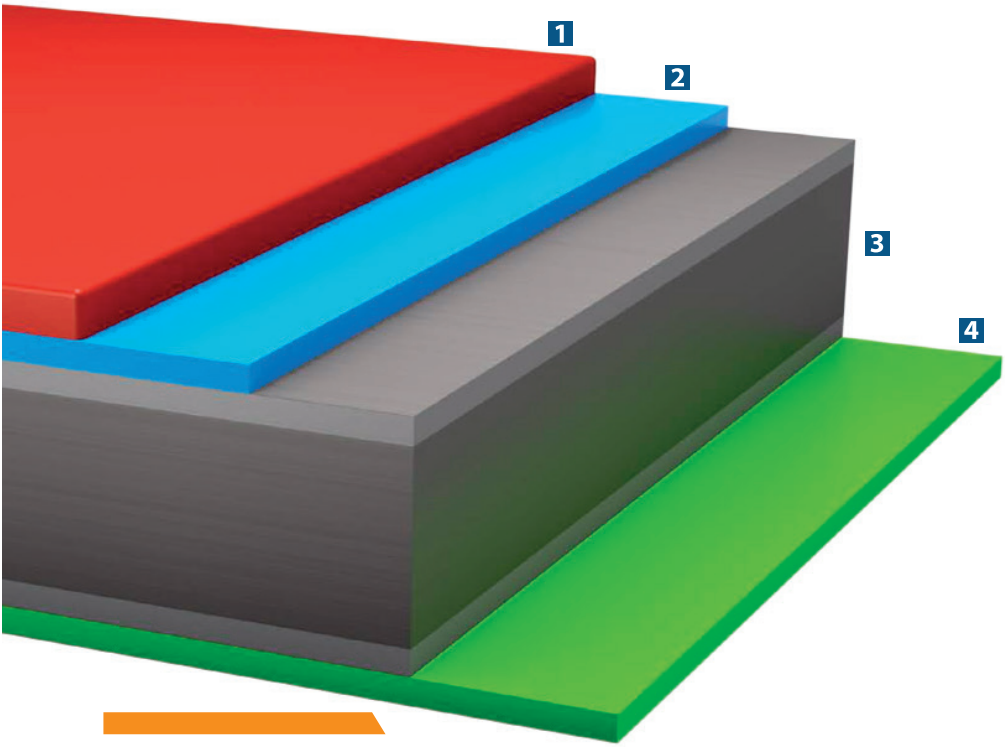
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	ANTHRAZIT Art.Nr.	TESTA DI MORO Preis	STAUBGRAU R-Gr.	KUPFERBRAUN	
FIGO-HIGHLINE FIRSTLÜFTER							
		Stk.	049999		0400		Decklänge 1,82 m/Stk Gewicht 7,38 kg/Stk Lüftungsquerschnitt 295 cm^2/m inkl. Edelstahl-Dichtschraube
FIGO-HIGHLINE FIRSTLÜFTER -VORKOPF							
		Stk.	049999		0400		mit Überlappungsflansch Gewicht 0,6 kg/Stk
FIGO-HIGHLINE FIRST-GRATKAPPE							
		Stk.	049999		0400		Decklänge 0,43 m/Stk Gewicht 0,6 kg/Stk Bedarf: 2,3 Stk/m inkl. Dichtschraube 4,5 x 45
FIGO-HIGHLINE FIRST-GRATANFANG							
		Stk.	049999		0400		Decklänge 0,43 m/Stk Gewicht 0,6 kg/Stk inkl. Dichtschraube 4,5 x 45
FIGO-HIGHLINE FIRST-GRATENDE							
		Stk.	049999		0400		Decklänge 0,43 m/Stk Gewicht 0,6 kg/Stk inkl. Dichtschraube 4,5 x 45
FIGO-HIGHLINE FROSCHMAULLUKE							
		Stk.	049999		0400		zum Aufnieten Gewicht 0,46 kg/Stk

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	
FIGO-ROBUST BANDBLECH				
	500/0,55	kg	819998	testa di moro/testa di moro
	500/0,55	kg	813400	anthrazit/anthrazit
	500/0,55	kg	813402	staubgrau/staubgrau
	500/0,55	kg	819998	moosgrün/moosgrün
	500/0,55	kg	819998	weiss (RAL 9002)/weiss (9002)
	500/0,55	kg	819998	kupferbraun/kupferbraun
	500/0,55	kg	819998	oxydrot/oxydrot
	500/0,55	kg	819998	weissaluminium (RAL 9006)/weissaluminium (RAL 9006)
	500/0,55	kg	819998	tiefschwarz/tiefschwarz
	500/0,55	kg	819998	graualuminium (RAL 9007)/graualuminium (RAL 9007)
	670/0,55	kg	813501	testa di moro/schutzlack
	670/0,55	kg	813500	anthrazit/schutzlack
	670/0,55	kg	813502	staubgrau/schutzlack
	670/0,55	kg	813505	moosgrün/schutzlack
	670/0,55	kg	813507	weiss (RAL 9002)/schutzlack
	670/0,55	kg	813506	kupferbraun/schutzlack
	670/0,55	kg	813503	oxydrot/schutzlack
	670/0,55	kg	813504	weissaluminium (RAL 9006)/schutzlack
	670/0,55	kg	819998	tiefschwarz/tiefschwarz
	670/0,55	kg	819998	graualuminium (RAL 9007)/graualuminium (RAL 9007)
	1000/0,55	kg	813561	testa di moro/testa di moro
	1000/0,55	kg	813560	anthrazit/anthrazit
	1000/0,55	kg	813562	staubgrau/staubgrau
	1000/0,55	kg	813565	moosgrün/moosgrün
	1000/0,55	kg	813567	weiss/weiss (RAL 9002)
	1000/0,55	kg	813566	kupferbraun/kupferbraun
	1000/0,55	kg	813563	oxydrot/oxydrot
	1000/0,55	kg	813564	weissaluminium (RAL 9006)/weissaluminium (RAL 9006)
	1000/0,55	kg	819998	tiefschwarz/tiefschwarz
	1000/0,55	kg	819998	graualuminium (RAL 9007)/graualuminium (RAL 9007)

Einseitige Folierung von allen Bandblechen möglich!
Einseitige Figo Robust Beschichtung, Rückseite 25 my Polyesterlack
Güte: Band: DX52 ZM120

Standard-Rollengrößen: 30m, 60m, 500 kg, 1000 kg
Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar! Lieferzeit auf Anfrage.

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT



FIGO HIGHLINE

Das Premiumprodukt der Filli-Stahl Dachprofis

FIGO Highline 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** hervorragend als Ersatz für einen klassischen Dachziegel oder für Einsätze im Dachbereich geeignet.
- **FIGO Highline** ist mit einer feinen matt groben Oberflächenstruktur erhältlich und beeindruckt durch ein mattes Erscheinungsbild, mit geringem Rexflexionsgrad.

2-Schicht-System ca. 35 µm

1 Highline-Decklack ca. 20 µm

2 Primer ca. 15 µm

3 Trägerwerkstoff:
DX52D+ZM120g/m² mit Zink Magnesium Auflage min. 120 g/m²

4 Rückseiten-Beschichtung:
standardmäßige Lieferung mit Rückseitenschutzlack colofer® reverse. Besondere Anforderung (z. B. Beschäumbarkeit, Korrosionsbeständigkeit) sind extra zu spezifizieren.

Gesamtschichtdicke	ca. 35 µm
Anzahl der Lackschichten	2
Kratzfestigkeit	≥15 N
UV-Beständigkeit	RUV 4
Korrosionsbeständigkeit	RC 3

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	
FIGO-HIGHLINE BANDBLECH				
	670/0,55	kg	813632	testa di moro/testa di moro
	670/0,55	kg	813630	anthrazit/anthrazit
	670/0,55	kg	813634	staubgrau/staubgrau
	670/0,55	kg	813638	kupferbraun/kupferbraun
	1000/0,55	kg	813652	testa di moro/testa di moro
	1000/0,55	kg	813650	anthrazit/anthrazit
	1000/0,55	kg	813654	staubgrau/staubgrau
	1000/0,55	kg	813658	kupferbraun/kupferbraun
FIGO-HIGHLINE BANDBLECH MIT FOLIE				
	670/0,55	kg	813762	testa di moro/testa di moro mit Folie
	670/0,55	kg	813760	anthrazit/anthrazit mit Folie
	670/0,55	kg	813764	staubgrau/staubgrau mit Folie
	670/0,55	kg	813768	kupferbraun/kupferbraun mit Folie
	1000/0,55	kg	813742	testa di moro/testa di moro mit Folie
	1000/0,55	kg	813740	anthrazit/anthrazit mit Folie
	1000/0,55	kg	813744	staubgrau/staubgrau mit Folie
	1000/0,55	kg	813748	kupferbraun/kupferbraun mit Folie
FIGO-HIGHLINE STRUKTURA BANDBLECH				
	1000/0,55	kg	813732	testa di moro/testa di moro
	1000/0,55	kg	813730	anthrazit/anthrazit
	1000/0,55	kg	813734	tornadograu/tornadograu
	1000/0,55	kg	819998	kupferbraun/kupferbraun
	1000/0,55	kg	813736	tiefschwarz/tiefschwarz
	1000/0,55	kg	813737	neptunblau/grauweiss
	1000/0,55	kg	813733	terrarot/grauweiss

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

Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar! Lieferzeit auf Anfrage.

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	
VZ BESCHICHTETE LOCHBLECHE				
	1000/0,55	kg	814200	testa di moro/testa di moro
	1000/0,55	kg	814204	staubgrau/staubgrau
	1000/0,55	kg	814205	weissaluminium/weissaluminium (RAL 9006)
	1000/0,55	kg	814202	weiss/weiss (RAL 9002)
	1000/0,55	kg	814203	anthrazit/anthrazit
	1000/0,55	kg	814213	moosgrün/moosgrün
	1000/0,55	kg	814206	testa di moro/anthrazit
	Lochung			5 mm rund 1 m2 = 2,40 kg
VZ BESCHICHTETE BANDBLECHE POLYESTERLACK GLATT 25MY				
	1000/0,55	kg	814166	resedagrün/resedagrün mit Folie
	1000/0,55	kg	811256	tiefschwarz/tiefschwarz mit Folie
	1000/0,55	kg	814150	testa di moro/testa di moro mit Folie
	1000/0,55	kg	814152	anthrazit/anthrazit mit Folie
	1000/0,55	kg	814154	staubgrau/staubgrau mit Folie
	1000/0,55	kg	814156	weiss/weiss (RAL 9002) mit Folie
	1000/0,55	kg	814158	moosgrün/moosgrün mit Folie
	1250/0,6	kg	814005	weiss (RAL 9002)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	811239	weissaluminium (RAL 9006)/Schutzlackmit Folie
	1250/0,6	kg	814015	anthrazit (RAL 7016)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	811228	enzianblau (RAL 5010)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	814011	feuerrot (RAL 3000)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	814013	oxydrot (RAL 3009) /Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	814007	graualuminium (RAL 9007)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	811224	testa di moro/Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	814010	reinweiss (RAL9010)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,6	kg	811224	staubgrau (RAL 7037)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,7	kg	811296	verkehrsrot (RAL 3020)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	811297	anthrazit (RAL 7016)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	819999	testa di moro/Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	811238	weissaluminium (RAL 9006/Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	811237	weiss (RAL 9002)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	819999	graualuminum (RAL 9007)/Schutzlack mit Folie
	1250/0,75	kg	819999	oxydrot (RAL 3009)/Schutzlack mit Folie

Standard-Rollengrößen: 30 lfm. Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar! Lieferzeit auf Anfrage.

VERZINKT BESCHICHTETE SONDERFARBEN

Durch unsere **modernen Abcoilanlagen** in Scheifling 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.

NOTIZEN

ALUMINIUM

Alustar Grömo
Rinnen, Rohre & Zubehör

Duofalz

Bandbleche

VON DER NATUR INSPIRIERT

Das farbige Dachentwässerungssystem aus Aluminium

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

GRÖMO

Dem Regen einen Schritt voraus

www.groemo.de

ALUMINIUM

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BRAUN Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ANTHRAZIT / TESTA DI MORO Art.Nr.	Preis	R-Gr.	HELLGRAU / KUPFERBRAUN / GRAUWEISS / OXYDROT / MOOSGRÜN / SILBER / BLANK Art.Nr.	Preis	R-Gr.
ALUSTAR HÄNGERINNE HALBRUND											
	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											
	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											
	25+5	Stk.	839999		8300						
	28+5	Stk.	839999		8300						
	33+5	Stk.	839999		8300						
	40+5	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR STIRNBRETTHAKEN											
	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 RINNENVORKOPF											
	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 RINNENWINKEL 90 GRAD AUSSEN ODER INNENECK											
	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“

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BRAUN Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ANTHRAZIT / TESTA DI MORO / HELLGRAU Art.Nr.	Preis	R-Gr.	KUPFERBRAUN / GRAUWEISS / OXYDROT / MOOSGRÜN / SILBER Art.Nr.	Preis	R-Gr.
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
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
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
ALUSTAR WASSERFANGKASTEN MIT ÜBERLAUF											
	80	Stk.	839999		8300				831648		8300
	100	Stk.	839999		8300				831653		8300
	120	Stk.	839999		8300				831695		8300
ALUSTAR WASSERFANGKASTEN KLEIN											
	80	Stk.									
	100	Stk.	839999		8300				831705		8300
	120	Stk.									
ALUSTAR RINNENDILA MIT WULST UND BLENDE											
	25	Stk.	839999		8302	839999		8302	830806		8302
	28	Stk.	839999		8302	839999		8302	830807		8302
	33	Stk.	839999		8302	839999		8302	830809		8302
	40	Stk.	839999		8302				830808		8302

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BRAUN Art.Nr.	BRAUN Preis	BRAUN R-Gr.	ANTHRAZIT / TESTA DI MORO / HELLGRAU / KUPFERBRAUN Art.Nr.	KUPFERBRAUN Preis	KUPFERBRAUN R-Gr.	GRAUWEISS / OXYDROT / MOOSGRÜN / SILBER Art.Nr.	SILBER Preis	SILBER R-Gr.
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
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
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
ALUSTAR ROHRBOGEN 85 GRAD											
	80	Stk.	839999		8300	839999		8300	831519		8300
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300	831516		8300
ALUSTAR SOCKELKNIE											
	80	Stk.	839999		8300	839999		8300	830576		8300
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300	830586		8300
	120	Stk.	839999		8300	839999		8300	830596		8300
ALUSTAR ROHREINMÜNDUNG											
	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
ALUSTAR REGENWASSERKLAPPE MIT SIEB											
	80	Stk.	839999		8300	839999		8300	830626		8300
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300	830636		8300
	120	Stk.	839999		8300	839999		8300	830646		8300

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BRAUN Art.Nr.	BRAUN Preis	BRAUN R-Gr.	ANTHRAZIT / TESTA DI MORO / HELLGRAU Art.Nr.	ANTHRAZIT / TESTA DI MORO / HELLGRAU Preis	ANTHRAZIT / TESTA DI MORO / HELLGRAU R-Gr.	KUPFERBRAUN / GRAUWEISS / OXYDROT / MOOSGRÜN / SILBER Art.Nr.	KUPFERBRAUN / GRAUWEISS / OXYDROT / MOOSGRÜN / SILBER Preis	KUPFERBRAUN / GRAUWEISS / OXYDROT / MOOSGRÜN / SILBER R-Gr.	BLANK Art.Nr.	BLANK Preis	BLANK R-Gr.
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
ALUSTAR WASSERSAMMLER MIT SCHLAUCHANSCHLUSS														
	80	Stk.	839999		8300	839999		8300				831676		8300
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300				831666		8300
	120	Stk.	839999		8300	839999		8300				831686		8300
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
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
ALUSTAR ÜBERGANGSMUFFE														
	110/100	Stk.	839999		8300	839999		8300				836019		8300
	125/120	Stk.	839999		8300							836029		8300
ALUSTAR LAUBFÄNGER														
	80-120	St	830731		8300	nur in Anthrazit								
ALUSTAR SPEZIALKLEBE SET														
		Stk.	831992		8302	best. aus 1 Stk Kartusche Spezialkleber, 1 Stk Haftreiniger mit Schwamm,1 Stk. Putztuch, 2 Adapterdüsen								

			BRAUN	ANTHRAZIT	TESTA DI MORO	HELLGRAU	KUPFERBRAUN	GRAUWEISS	OXYDROT	MOOSGRÜN	SILBER	BLANK	
ARTIKELBEZEICHNUNG	**GRÖSSE**	**ME**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**		
ALUSTAR STANDROHRKAPPEN													
	80/115	Stk.	839999		8300	839999		8300	831410		8300		
	100/115	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300		
	100/150	Stk.	839999		8300	839999		8300	831431		8300		
	120/150	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300		
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					
ALUSTAR ROHRSCHELLE FÜR STANDROHR													
	80	Stk.	839999		8302	839999		8302					
	100	Stk.	839999		8302	839999		8302					
	120	Stk.	839999		8302	839999		8302					
ALUSTAR SAUMRINNE													
	700/6000	m	839999		8300	839999		8300	830206		8300		
ALUSTAR SAUMRINNENSTUTZEN													
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300	830605		8300		
ALUSTAR SAUMRINNENHAKEN													
		Stk.	839999		8300	839999		8300	830066		8300		
ALUSTAR SAUMRINNENVORKOPF													
		Stk.	839999		8300	839999		8300	830615		8300		

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BRAUN Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ANTHRAZIT / TESTA DI MORO / HELLGRAU / KUPFERBRAUN Art.Nr.	Preis	R-Gr.	GRAUWEISS / OXYDROT / MOOSGRÜN / SILBER / BLANK Art.Nr.	Preis	R-Gr.
ALUSTAR KASTENRINNE											
	25	m	839999		8300	839999*		8300	831116		8300
	33	m	839999		8300	839999		8300	831126		8300
	40	m	839999		8300	839999*		8300	831136		8300
ALUSTAR KASTENRINNENHAKEN											
	25	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831036		8300
	33	Stk.	839999		8300	839999		8300	831046		8300
	40	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831056		8300
ALUSTAR KASTENVORKOPF											
	25	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831246		8300
	33	Stk.	839999		8300	839999		8300	831256		8300
	40	Stk.	839999		8300	839999*		8300	831266		8300
ALUSTAR KASTENRINNENWINKEL 90 GRAD INNEN ODER AUSSENECK											
	25	Stk.	839999		8300	839999*		8300	839999		8300
	33	Stk.	839999		8300	839999		8300	839999		8300
	40	Stk.	839999		8300	839999*		8300	839999		8300
ALUSTAR KASTENKESSEL											
	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

*= Keine Lagerware, Lieferzeit = 10-14 Tage

Dunkelgrau ab Mitte 2022 verfügbar.

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BRAUN Art.Nr.	BRAUN Preis	BRAUN R-Gr.	ANTHRAZIT TESTA DI MORO HELLGRAU DUNKELGRAU Art.Nr.	Preis	R-Gr.			
ALUSTAR TX HÄNGERINNE HALBRUND											
TX	28/6000	m	839999		8306						
	33/6000	m	839999		8306	839999		8306			
ALUSTAR TX RINNENHAKEN HALBRUND											
TX	28/28x7	Stk.	839999		8300						
	28/28x7 lg	Stk.	839999		8300						
	33/28x7	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	33/28x7 lg	Stk.	839999		8300	839999		8300			
ALUSTAR TX RINNENVORKOPF											
TX	28	Stk.	839999		8300						
	33	Stk.	839999		8300	839999		8300			
ALUSTAR TX RINNENWINKEL 90 GRAD AUSSEN ODER INNENECK											
TX	28	Stk.	839999		8300						
	33	Stk.	839999		8300	839999		8300			
ALUSTAR TX EINHÄNGEKESSEL											
TX	28/80	Stk.	839999		8300						
	28/100	Stk.	839999		8300						
	33/80	Stk.	839999		8300						
	33/100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	33/120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX SCHRÄGSTUTZEN VARIABEL											
TX	25-28-33/80	Stk.	839999		8300						
	28-33/100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	33-40/120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX RINNEN DILA MIT WULST UND BLENDE											
TX	28	Stk.	839999		8302						
	33	Stk.	839999		8302						

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

Dunkelgrau ab Mitte 2022 verfügbar.

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BRAUN Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ANTHRAZIT Art.Nr.	Preis	R-Gr.	TESTA DI MORO	HELLGRAU	DUNKELGRAU
ALUSTAR TX WASSERFANGKASTEN											
TX	80	Stk.	839999		8300						
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX SPEIEREINMÜNDUNG											
TX	80/75	Stk.	839999		8300						
	100/110	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120/125	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX REGENWASSERKLAPPE MIT SIEB											
TX	80	Stk.	839999		8300						
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX WASSERSAMMLER MIT SCHLAUCHANSCHLUSS											
TX	80	Stk.	839999		8300						
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX ABLAUFROHR											
TX	80/3000	m	839999		8306						
	100/3000	m	839999		8306	839999		8306			
	120/3000	m	839999		8306						
ALUSTAR TX ROHRVERBINDER											
TX	80	Stk.	839999		8300						
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX ROHRBOGEN 72 GRAD											
TX	80	Stk.	839999		8300						
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX ROHRBOGEN 85 GRAD											
TX	80	Stk.	839999		8300						
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300			

Dunkelgrau ab Mitte 2022 verfügbar.

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BRAUN Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ANTHRAZIT TESTA DI MORO HELLGRAU DUNKELGRAU Art.Nr.	Preis	R-Gr.			
ALUSTAR TX HALBBOGEN 40 GRAD											
TX	80	Stk.	839999		8300						
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX SOCKELKNIE											
TX	80	Stk.	839999		8300						
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX ROHREINMÜNDUNG											
TX	80/80	Stk.	839999		8300						
	100/80	Stk.	839999		8300						
	100/100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120/80	Stk.	839999		8300						
	120/100	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX ROHRSCHELLE MIT M10-GEWINDE											
TX	80	Stk.	839999		8300						
	100	Stk.	839999		8300	839999		8300			
	120	Stk.	839999		8300						
ALUSTAR TX HÄNGERINNE KASTENFÖRMIG											
TX											
	33/6000	m	839999		8306	839999		8306			
ALUSTAR TX RINNENHAKEN KASTENFÖRMIG											
TX											
	33/28x7	Stk.	839999		8300	839999		8300			
ALUSTAR TX VORKOPF KASTENFÖRMIG											
TX	33	Stk.	839999		8300	839999		8300			
ALUSTAR TX RINNENWINKEL 90 GRAD KASTENFÖRMIG											
TX											
	33	Stk.	839999		8300	839999		8300			
ALUSTAR TX EINHÄNGEKESSEL KASTENFÖRMIG											
TX											
	33/100	Stk.	839999		8300	839999		8300			

ALUMINIUM

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	BRAUN Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ANTHRAZIT / TESTA DI MORO / HELLGRAU / KUPFERBRAUN Art.Nr.	Preis	R-Gr.	GRAUWEISS / OXYDROT / MOOSGRÜN / SILBER / BLANK Art.Nr.	Preis	R-Gr.
ALUSTAR KAMINHUT											
	700x700 mm	Stk.	839999		8302	839999*		8302	831950		8302
	800 x800 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
						*= Keine Lagerware, Lieferzeit = 10-14 Tage					
ALUSTAR TX FROSCHMAULLÜFTER											
TX		Stk.	839999		8302	839999		8302			
ALUSTAR TX FIRSTLÜFTER											
TX		Stk.	839999		8302	839999		8302	Decklänge: 1,82 m/Stk.		
ALUSTAR TX FIRSTLÜFTERVORKOPF											
TX		Stk.	839999		8302	839999		8302			
ALUSTAR TX FIRST-GRATKAPPE											
TX		Stk.	839999		8302	839999		8302	Decklänge: 0,43 m/Stk. Bedarf: 2,3 Stk./m		
ALUSTAR TX FIRSTANFANG											
TX		Stk.	839999		8302	839999		8302	Decklänge: 0,43 m/Stk.		
ALUSTAR TX FIRSTENDE											
TX		Stk.	839999		8302	839999		8302	Decklänge: 0,43 m/Stk.		
ALUSTAR TX KLEBEEINFASSUNG											
TX	60-100 UNI	Stk.	839999		8302	839999		8302			
	100-125	Stk.	839999		8302	839999		8302			

			BRAUN	ANTHRAZIT	TESTA DI MORO	HELLGRAU	KUPFERBRAUN	GRAUWEISS	OXYDROT	MOOSGRÜN	SILBER	BLANK		
ARTIKELBEZEICHNUNG	**GRÖSSE**	**ME**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**	**Art.Nr.**	**Preis**	**R-Gr.**
ALUSTAR ENTLÜFTUNGSROHR														
	110	Stk.	839999		8302	839999		8302						
	125	Stk.	839999		8302	839999		8302						
ALUSTAR TX SAILERROHR														
													L= 6 m	
TX	28/2	m	839999		8305	839999		8305	839999		8305			
ALUSTAR TX VERBINDUNGSMUFFE														
TX		Stk.	839999		8305	839999		8305	839999		8305			
ALUSTAR TX SAILERKLEMME EINFACH														
TX		Stk.	839999		8305	839999		8305	839999		8305			
ALUSTAR TX SAILERKLEMME DOPPELT														
TX		Stk.	839999		8305	839999		8305	839999		8305			
ALUSTAR TX EISFÄNGER														
TX	75 mm	Stk.	839999		8305	839999		8305	839999		8305			
ALUSTAR TX ECKVERBINDER														
TX	80/80	Stk.	839999		8305	839999		8305	839999		8305			
ALUSTAR TX SOLARHALTER														
TX		Stk.	839999		8305	839999		8305	839999		8305			

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
LANGSCHIEBEHAFTE NIRO mit 75 mm Langloch							
	25 mm	Stk.	830970		8304	Preis pro 100 Stk	Pkg.= 500 Stk.
	32 mm	Stk.	830971		8304	Preis pro 100 Stk	Pkg.= 400 Stk.
HOSENSCHIEBEHAFTE NIRO							
	Nr. 1	Stk.	830940		8304	Preis pro 100 Stk	Pkg.= 250 Stk.
HOSENFESTHAFTE NIRO							
	Nr. 3	Stk.	830939		8304	Preis pro 100 Stk	Pkg.= 500 Stk.
SCHIEBEHAFTE NIRO							
	Nr. 6-25 mm	Stk.	830941		8304	Preis pro 100 Stk	Pkg.= 500 Stk.
	Nr. 6-32 mm	Stk.	830944		8304	Preis pro 100 Stk	Pkg.= 500 Stk.
FESTHAFTE NIRO							
	Nr. 5-25 mm	Stk.	830942		8304	Preis pro 100 Stk	Pkg.= 500 Stk.
	Nr. 5-32 mm	Stk.	830943		8304	Preis pro 100 Stk	Pkg.= 500 Stk.
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
FALZGEL RUNOTEX							
	300 ml	Stk	840450		8400		1 Karton = 12 Stk.
AUSBESSERUNGSSPRAY							
	400 ml	St	839999		8820		1 Karton = 6 Stk.
AUSBESSERUNGSLACK							
	1 Kg	St	839999		8820		1 Karton = 6 Stk.

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 und weiß		
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	Bestehend aus :		
	180-260mm	Stk.	890035		8900	2 x Torx-Dübel 8 / 90		
						2´x Schrauben 6 x 100 Torx 30		
						2x Popnieten 4,2 x 6		
						1x Abdeckkappe		
						1x Stockschraube feuerverzinkt eingebaut mit M10 Gewinde		

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

duofalz

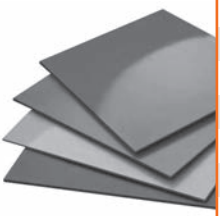
www.duofalz.com

BUNT.
LEICHT.
BESTÄNDIG.

Das Aluminium **QUALITÄTSPROGRAMM**
für Dach und Fassade

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Breite	Stärke	Gewicht
FARBBÄNDER DUOFALZ TX			**mm**	**mm**	**kg**
Aluminium Stehfalzqualität			500 mm	0,7	60 kg
			500 mm	0,7	500 kg
			500 mm	0,7	1000 kg
			650 mm	0,7	60 kg
			650 mm	0,7	500 kg
			650 mm	0,7	1000 kg
			1000 mm	0,7	60 kg
			1000 mm	0,7	500 kg
			1000 mm	0,7	1000 kg
			1250 mm	0,7	Größe und Farbe auf Anfrage
Aluminium Falzqualität: Materialgüte: EN AW 3005 H41 Seite A: Farbbeschichtung 30µm TX Seite B: 25 µm Polyesterlackbeschichtung (Farbgleich Seite A)	TESTA DI MORO		ANTHRAZIT	BRAUN	HELLGRAU
	SILBERMETALLIC		OXYDROT	MOOSGRÜN	KUPFERBRAUN
TX	WEISS		TIEFSCHWARZ	DUNKELGRAU	
			1000 mm	1,0	60 kg
			1000 mm	1,0	500 kg
			1000 mm	1,0	1000 kg
	TESTA DI MORO		ANTHRAZIT	BRAUN	HELLGRAU
FARBBÄNDER DUOFALZ TX			**mm**	**mm**	**kg**
Stucco Aluminium Stehfalzqualität			500 mm	0,7	60 kg
			500 mm	0,7	500 kg
			500 mm	0,7	1000 kg
			650 mm	0,7	60 kg
			650 mm	0,7	500 kg
			650 mm	0,7	1000 kg
			1000 mm	0,7	60 kg
			1000 mm	0,7	500 kg
			1000 mm	0,7	1000 kg
TX	TESTA DI MORO		ANTHRAZIT	BRAUN	HELLGRAU
	SILBERMETALLIC		OXYDROT	MOOSGRÜN	KUPFERBRAUN
	WEISS		TIEFSCHWARZ	DUNKELGRAU	

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.			Art.Nr.		
LOCHBLECHE ALU 5 MM LOCHUNG								
	1000/07	kg	832180			blank		1 Rolle ca. 23 kg 1m² = 1,13 kg Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar.
	1000/07	kg	832181			braun/anthrazit		
	1000/07	kg	832186			anthrazit/anthrazit		
	1000/07	kg	832182			hellgrau/hellgrau		
	1000/07	kg	832187			moosgrün/hellgrau		
	1000/07	kg	832184			weiß/weiß		
	1000/07	kg	832183			kupferbraun/oxydrot		
	1000/07	kg	832194			silbermetallic/silbermetallic		
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) Standardfarben: Anthrazit, Graualuminium, Weissaluminium, Tiefschwarz Zusätzliche RAL Farben kurzfristig lieferbar.		
	1250/2500/2	kg	839998					
	1500/3000/1,5	kg	839998					
	1250/2500/1,5	kg	839998					

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.		
FARBBÄNDER ALMN HOLZDECOR					
	1000/08	kg	832550		hellbraun
	1000/08	kg	832552		dunkelbraun
FARBBÄNDER ALMN MIT FOLIE H44					
	1000/1	kg	832109		anthrazit/anthrazit mit Folie
	1000/1	kg	832107		braun/braun mit Folie
	1000/1	kg	832126		lederbraun/anthrazit mit Folie
	1000/1	kg	832122		hellgrau/hellgrau mit Folie
	1000/1	kg	832108		weiss/weiss mit Folie
	1000/1	kg	832125		reinweiss/reinweiss mit Folie
	1000/1	kg	832123		moosgrün/moosgrün mit Folie
	1000/1	kg	832127		silbermetallic/Schutzlack mit Folie
FARBBÄNDER ALMN H43					
	1000/07	kg	832052		braun/braun
	1000/07	kg	832051		braun/anthrazit
	1000/07	kg	832050		anthrazit/anthrazit
	1000/07	kg	832048		lederbraun/anthrazit
	1000/07	kg	832063		testa di moro/anthrazit
	1000/07	kg	832055		hellgrau/hellgrau
	1000/07	kg	832058		moosgrün/moosgrün
	1000/07	kg	832054		weiss/weiss
	1000/07	kg	832053		kupferbraun/kupferbraun
	1000/07	kg	832056		kupferbraun/oxydrot
	1000/07	kg	832104		reinweiss/reinweiss mit Folie
	1000/07	kg	832062		zinkgrau/zinkgrau
	1000/07	kg	832093		silbermetallic (9006)/Schutzlack mit Folie
	1000/07	kg	832090		graualuminium (9007)/lichtgrau mit Folie

Rollengröße: 60 kg, 120 kg, 500 kg, 1000 kg
Auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar! (mind.15 lfm)
Alle Bleche können auch foliert geliefert werden

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.

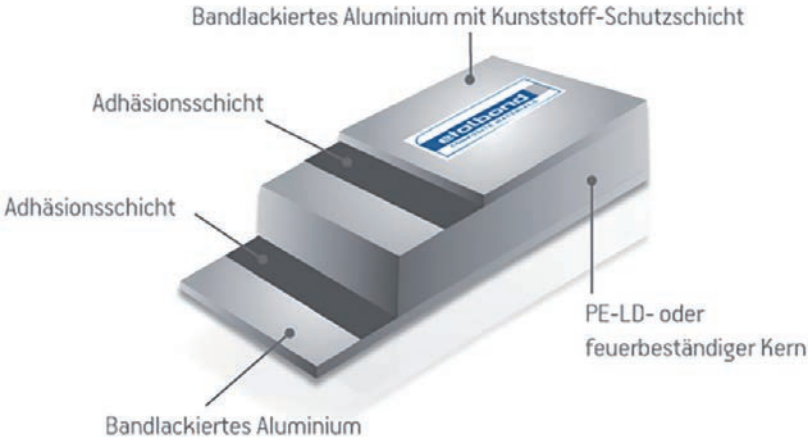
ALUMINIUM VERBUNDPLATTE

Brandschutzklassifizierung FR-Kern (B-s1,d0)
Beidseitige PVDF Beschichtung inkl. Folie mit Richtungspfeilen
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 !



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.			
FASSADENNIETEN 5X14						
	RAL 7016	phd.	921810		9220	
	RAL 9010	phd.	921812		9220	
	RAL 9007	phd.	921814		9220	
	RAL 9006	phd.	921816		9220	
	RAL 3020	phd.	921818		9220	
	Bronze	phd.	921820		9220	
	Nietenmundstück	Stk.	921880		9220	
	Spiralbohrer 5,1	Stk.	921882		9220	
	Spiralbohrer 9,5	Stk.	921884		9220	
	Stufenbohrer 9,5-5,1	Stk.	921886		9220	
	Tiefenanschlag für Stufenbohrer	Stk.	921888		9220	
	Fugenband 70x0,75	m	815880		8130	
	Fugenband 110x0,75	m	815881		8130	
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	

Baustoffe für Ökogebäudehüllen-Lösungen

Beim Produzieren nachhaltiger Materialien bringen wir Natur und Architektur, Wasser und Luft, die Pflanzen des Festlandes mit den Meeressäugern der Tiefe, Surrealismus und die Konstanten des Lebens in Einklang.

Alle unsere Bemühungen zielen auf die Selbstgenügsamkeit des Ökosystems ab und sind mit einer kontinuierlichen Linie von Kreativität verbunden, die sich über und unter dem Horizont bewegt...

... denn Nachhaltigkeit liegt in unserer Natur!

etalbond PE COMPOSITE MATERIALS

etalbond FR COMPOSITE MATERIALS

etalbond A2 COMPOSITE MATERIALS

www.elval-colour.com

3rd Km Inofyta Peripheral Rd.
320 11 Saint Thomas, Viotia, Griechenland
tel: +30 22620 53564, fax: +30 22620 53581
ecs@elval-colour.com
follow us:

ELVAL COLOUR
Power to imagine

VERZINKT
ZINK

Rinnen, Rohre & Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche

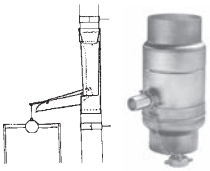
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
HÄNGERINNE				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	25/2000	m	810051		8101			
	25/4000	m	810055		8101	840181		8401
	25/6000	m	810059		8101	840053		8401
	28/2000	m	810052		8101			
	28/4000	m	810056		8101	840182		8401
	28/6000	m	810060		8101	840054		8401
	33/2000	m	810053		8101			
	33/4000	m	810057		8101	840183		8401
	33/6000	m	810061		8101	840055		8401
	40/2000	m	810054		8101			
	40/4000	m	810058		8101	840060		8401
	40/6000	m	810062		8101	840056		8401
	50/6000	m	810066		8101			
	ACHTUNG: nicht in allen Filialen alle Längen lagernd!							
SAUMRINNE				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	666/4000	m	810064		8100	840062		8400
RINNENHAKEN				**Verzinkt**		**VM Zink ummantelt**		
	25	Stk.	810011		8100			
	25+5	Stk.	810017		8100	840010		8400
	25+10	Stk.	810021		8100			
	28	Stk.	810012		8100			
	28+5	Stk.	810018		8100	840011		8400
	28+10	Stk.	810022		8100			
	33	Stk.	810014		8100			
	33+5	Stk.	810019		8100	840012		8400
	33+10	Stk.	810023		8100			
	33+20	Stk.	810024		8100			
	40+5	Stk.	810025		8100	840013		8400
	50+5	Stk.	810030		8100			
			Verpackungseinheit: 10 Stk.			Verpackungseinheit: 25 Stk.		
STIRNBRETTHALTER				**Verzinkt**				
	25	Stk.	810842		8100			
	28	Stk.	810843		8100			
	33	Stk.	810844		8100			
	40	Stk.	810845		8100			
	Verstellwinkel	Stk.	810849		8100			

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
RINNENHAKEN HOCHKANT				**Verzinkt**				
	25	Stk.	810032		8100			
	28	Stk.	810033		8100			
	33	Stk.	810034		8100			
	40	Stk.	810035		8100			
			Verpackungseinheit: 25 Stk.					
SAUMRINNENHAKEN				**Verzinkt**				
	o.Stütze	Stk.	810036		8100			
	mit Stütze	Stk.	810037		8100			
			Verpackungseinheit: 10 Stk.					
VORKÖPFE				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	25	Stk.	810081		8100	840080		8400
	28	Stk.	810082		8100	840081		8400
	33	Stk.	810083		8100	840082		8400
	40	Stk.	810084		8100	840083		8400
			Verpackungseinheit: 50 Stk.					
RINNENWINKEL				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	25 innen	Stk.	810071		8100	840070		8400
	28 innen	Stk.	810072		8100	840071		8400
	33 innen	Stk.	810073		8100	840072		8400
	40 innen	Stk.	810074		8100	840078		8400
	25 außen	Stk.	810075		8100	840073		8400
	28 außen	Stk.	810076		8100	840074		8400
	33 außen	Stk.	810077		8100	840075		8400
	40 außen	Stk.	810078		8100	840076		8400
			Verpackungseinheit: 5 Stk.					
EINHÄNGEKESSEL				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	25/60	Stk.	810089		8100	840089		8400
	25/80	Stk.	810091		8100	840090		8400
	28/80	Stk.	810092		8100	840091		8400
	28/100	Stk.	810093		8100	840092		8400
	33/80	Stk.	810090		8100	840098		8400
	33/100	Stk.	810094		8100	840093		8400
	33/120	Stk.	810095		8100	840094		8400
	40/120	Stk.	810096		8100	840095		8400
	40/150	Stk.	810097		8100	840096		8400
	50/150	Stk.	810830		8100			
			Verpackungseinheit: 20 Stk.					

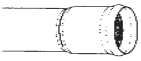
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
SCHRÄGSTUTZEN				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	28/80	Stk.	810135		8100	840135		8400
	33/100	Stk.	810136		8100	840136		8400
	40/120	Stk.	810137		8100	840137		8400
			Verpackungseinheit: 8 Stk.					
ROHRBÖGEN 72 GRAD				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	60	Stk.	810121		8100	840120		8400
	80	Stk.	810122		8100	840121		8400
	100	Stk.	810123		8100	840122		8400
	120	Stk.	810124		8100	840123		8400
	150	Stk.	810125		8100	840124		8400
			Verpackungseinheit: 25 Stk.					
HALBBÖGEN 40 GRAD				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	60	Stk.				840139		8400
	80	Stk.	810126		8100	840125		8400
	100	Stk.	810127		8100	840126		8400
	120	Stk.	810128		8100	840127		8400
			Verpackungseinheit: 10 Stk.					
ROHRBÖGEN 85 GRAD				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	80	Stk.	810129		8100	840129		8400
	100	Stk.	810130		8100	840130		8400
	120	Stk.				840128		8400
			Verpackungseinheit: 25 Stk.					
SOCKELKNIE				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	80	Stk.	810131		8100	840131		8400
	100	Stk.	810132		8100	840132		8400
	120	Stk.	810133		8100	840133		8400
			Verpackungseinheit: 10 Stk.					
REGENWASSERFÄNGER MIT SIEB				**Verzinkt**			**VM Zink**	
	80	Stk.	810146		8100	840146		8400
	100	Stk.	810147		8100	840147		8400
	120	Stk.	810148		8100	840148		8400
			Verpackungseinheit: 4 Stk.					

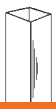
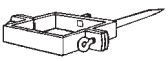
der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
REGENWASSERAUTOMAT			**Verzinkt**			**VM Zink**		
	80	Stk.	Regenwasserautomat			840159		8400
	100	Stk.	mit Schwimmerkugel			840160		8400
	80	Stk.	Regenwassersammler			840164		8400
	100	Stk.	mit Schlauchanschluss			840165		8400
		Stk.	Ersatz Schwimmerkugel			840162		8400
ABLAUFROHRE			**Verzinkt**			**VM Zink**		
			gefalzt			**geschweißt** (ausgenommen 60er und 150er)		
	60/2	m	810098		8101			
	60/3	m	810100		8101	840100		8401
	80/2	m	810101		8101			
	80/3	m	810099		8101	840116		8401
	80/4	m	810102		8101	840110		8401
	100/2	m	810103		8101			
	100/3	m	810104		8101	840117		8401
	100/4	m	810105		8101	840112		8401
	100/6	m	810106		8101			
	120/2	m	810107		8101			
	120/3	m	810108		8101	840118		8401
	120/4	m	810109		8101	840114		8401
	120/6	m	810110		8101			
	150/3	m	810113		8101	840105		8401
	150/4	m	810112		8101	840104		8401
ROHRSCHELLEN M10			**Verzinkt**			**VM Zink**		
	60	Stk.	810460		8100	840046		8400
	80	Stk.	810461		8100	840047		8400
	100	Stk.	810462		8100	840048		8400
	120	Stk.	810463		8100	840049		8400
	150	Stk.	810464		8100	840050		8400
ROHREINMÜNDUNG 72 GRAD			**Verzinkt**			**VM Zink**		
	80/80	Stk.	810430		8100	840030		8400
	100/80	Stk.	810431		8100	840031		8400
	100/100	Stk.	810432		8100	840032		8400
	120/100	Stk.	810433		8100	840033		8400
	120/120	Stk.	810434		8100			

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
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 und weiß		
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	Bestehend aus :		
	180-260mm	Stk.	890035		8900	2 x Torx-Dübel 8 / 90		
						2´x Schrauben 6 x 100 Torx 30		
						2x Popnieten 4,2 x 6		
						1x Abdeckkappe		
						1x Stockschraube feuerverzinkt eingebaut mit M10 Gewinde		

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
STANDROHR MIT REINIGUNGSÖFFNUNG				**Verzinkt**					
	100/1m	Stk.	810472		8100				
	100/2m	Stk.	810473		8100				
	125/1m	Stk.	810474		8100				
STANDROHR OHNE REINIGUNGSÖFFNUNG				**Verzinkt**					
	100/1m	Stk.	810486		8100				
	100/1,5m	Stk.	810490		8100				
	100/2m	Stk.	810485		8100				
	125/1m	Stk.	810487		8100				
	125/1,5m	Stk.	810491		8100				
	125/2m	Stk.	810489		8100				
	150/1m	Stk.	810488		8100				
	108/2m	Stk.	810475		8100				
	133/2m	Stk.	810476		8100				
STANDROHRKAPPE MIT WULST				**Verzinkt**			**VM Zink**		
	80/115	Stk.	810478		8100	840172		8400	
	100/115	Stk.	810477		8100	840170		8400	
	100/120	Stk.				840171		8400	
	120/150	Stk.	810479		8100				
ROHRSCHELLE FÜR STANDROHR				**Verzinkt**					
	100	Stk.	810481		8100	mit M 10 Gewinde			
	125	Stk.	810483		8100	mit M 10 Gewinde			
	150	Stk.	810482		8100	mit M 10 Gewinde			
ZINK WULSTE (5 STÜCK = 1 KG)							**VM Zink**		
	80	kg				810151		8100	
	100	kg				810152		8100	
	120	kg				810153		8100	
	150	kg				810154		8100	
LAUBFÄNGER				**Verzinkt**					
	80	Stk.	810161		8100				
	100	Stk.	810162		8100				
	120	Stk.	810163		8100				
	150	Stk.	810164		8100				
WASSERFANGKASTEN QUADRATISCH				**Verzinkt**			**VM Zink**		
runder Abgang 220x220x300 mm	80	Stk.	810810		8100	840400		8400	
	100	Stk.	810811		8100	840401		8400	
	120	Stk.	810812		8100	840402		8400	
	150	Stk.	810813		8100				

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
KASTEN-HÄNGERINNE				**Verzinkt**			**VM Zink**		
	25/6000	m	810351		8104	840351		8400	
	33/6000	m	810353		8104	840352		8400	
	40/6000	m	810354		8104	840353		8400	
KASTEN-RINNENHAKEN				**Verzinkt**			**VM Zink ummantelt**		
	25	Stk.	810311		8104	840361		8400	
	33	Stk.	810313		8104	840362		8400	
	40	Stk.	810314		8104	840363		8400	
KASTEN-VORKÖPFE				**Verzinkt**			**VM Zink**		
	25	Stk.	810381		8104	840381		8400	
	33	Stk.	810383		8104	840382		8400	
	40	Stk.	810384		8104	840383		8400	
KASTEN-RINNENWINKEL				**Verzinkt**			**VM Zink**		
	25 innen	Stk.	810371		8104	840371		8400	
	33 innen	Stk.	810373		8104	840372		8400	
	40 innen	Stk.	810374		8104	840373		8400	
	25 außen	Stk.	810375		8104	840374		8400	
	33 außen	Stk.	810377		8104	840375		8400	
	40 außen	Stk.	810378		8104	840376		8400	
KASTEN-EINHÄNGEKESSEL RUNDER ABGANG				**Verzinkt**			**VM Zink**		
	25/80	Stk.	810392		8104	840391		8400	
	33/100	Stk.	810395		8104	840392		8400	
	40/120	Stk.	810397		8104	840394		8400	
KASTEN-EINHÄNGEKESSEL ECKIGER ABGANG				**Verzinkt**					
	25/80-80	Stk.	810391		8104				
	33/100-100	Stk.	810394		8104				
	40/120-120	Stk.	810396		8104				
KASTEN-BÖGEN				**Verzinkt**					
	80-80	Stk.	810421		8104				
	100-100	Stk.	810422		8104				
	120-120	Stk.	810423		8104				
KASTEN-ABLAUFROHRE				**Verzinkt**					
	80-80/4	m	810401		8104				
	100-100/4	m	810402		8104				
	120-120/4	m	810403		8104				
KASTEN-ROHRSCHELLEN				**Verzinkt**					
	80-80	Stk.	810341		8104				
	100-100	Stk.	810342		8104				
	120-120	Stk.	810343		8104				

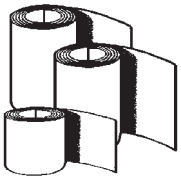
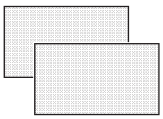
VERZINKT-ZINK/ANTHRA

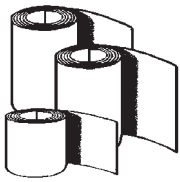
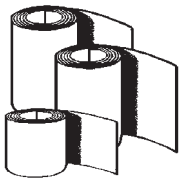
der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
HÄNGERINNE			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	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	849999		8403
RINNENHAKEN UMMANTELT			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	28	Stk.	842022		8403	849999		8403
	33	Stk.	842022		8403	841022		8403
RINNENHAKEN			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	33	Stk.	810015		8100	810015		8100
verz. NF 40/5 Abdeckung	33	Stk.	842260		8403	841260		8403
SAUMRINNE			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	666/4000	m	849999		8403	849999		8403
RINNENWINKEL			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	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			
EINHÄNGEKESSEL			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	28/80	Stk.	849999		8403	849999		8403
	33/100	Stk.	842127		8403	841127		8403
	40/120	Stk.	842128		8403	849999		8403

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
VORKÖPFE			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	28	Stk.	849999		8403	849999		8403
	33	Stk.	842073		8403	841073		8403
	40	Stk.	849999		8403	849999		8403
ROHRBÖGEN 72°			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	80	Stk.	842152		8403	849999		8403
	100	Stk.	842153		8403	841153		8403
	120	Stk.	842154		8403			
SOCKELKNIE			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	80	Stk.	849999		8403	849999		8403
	100	Stk.	842173		8403	841173		8403
	120	Stk.	849999		8403			
ABLAUFROHRE			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	80/2000	m	842222		8403	849999		8403
	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	841213		8403
REGENWASSERFÄNGER			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	80	Stk.	849999		8403	849999		8403
	100	Stk.	842183		8403	841240		8403
ROHRSCHELLEN GEWINDE M 10			**VM Zink Quarz**			**VM Zink Anthra**		
	80	Stk.	842232		8403	849999		8403
	100	Stk.	842233		8403	841233		8403

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.		
VZ BANDBLECHE					
	200/0,55	kg	810601		Theoretische Gewichte:
	250/0,55	kg	810602		0,55 mm = 4,40 kg/m²
	333/0,55	kg	810603		0,60 mm = 4,80 kg/m²
	400/0,55	kg	810604		0,75 mm = 6,00 kg/m²
	500/0,55	kg	810605		1,00 mm = 8,00 kg/m²
	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		
					Auf Wunsch mit Folie
	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		
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	
VZ LOCHBLECH					
Lochung: 5 mm rund	1000/0,55	kg	810552	1m² = 2,40 kg	

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	
VMZINC-BANDBLECH				
	670/0,6	kg	840220	
	800/0,6	kg	840225	Rollengrößen
	1000/0,6	kg	840231	auf Lager:
	670/0,7	kg	840221	30 lfm
	800/0,7	kg	840226	500 kg
	1000/0,7	kg	840232	1000 kg
	670/0,8	kg	840222	
	800/0,8	kg	840227	
	1000/0,8	kg	840233	
	1000/1,0	kg	840234	
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	
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	
VMZINC-LOCHBLECH BLANK				
1000/0,7 Lochung: 5 mm rund	1 m^2 = 2,75 kg	kg	840239	

VMZINC

Titanzink für jede Anwendung
in 7 veredelten Oberflächen

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

VM BUILDING SOLUTIONS

www.vmzinc.at

KUPFER
EDELSTAHL

Rinnen, Rohre & Zubehör

Tafelbleche

Bandbleche

Reinigungs- & Flussmittel

ROOFINOX

Das Komplettsystem aus HFX Edelstahl!

Fassade

Dach

60 JAHRE GARANTIE

Dachrinne

Falzbänder & Tafelbleche

SORGENFREI

NACHHALTIG

SCHÖN

Die beste Dachrinne gibt es jetzt auch in Farbe!

Ohne Ausbleichen oder Abplatzen! 100% UV-beständig!

Das komplette Sortiment finden Sie in unserer Preisliste.

Kastenform

Halbrund

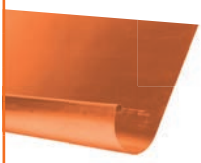
Elektrogefärbt

ROOFINOX®
Wie sonst keiner.

HFX EDELSTAHL FÜR DACH + FASSADE

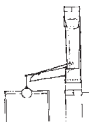
Roofinox GmbH, Industriestrasse 11, A-6832 Sulz
T +43 5522-79040-0, F +43 5522-79040-15
info@roofinox.com, www.roofinox.com

KUPFER-EDELSTAHL

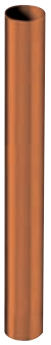
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
HÄNGERINNE				**Kupfer**			**HFX Edelstahl**	
	25/4000	m	820051		8201			
	25/6000	m	820054		8201	890801		8900
	28/4000	m	820052		8201			
	28/6000	m	820055		8201	890802		8900
	33/4000	m	820053		8201			
	33/6000	m	820056		8201	890803		8900
	40/4000	m	822127		8201			
	40/6000	m	820057		8201	890804		8900
	ACHTUNG: nicht in allen Filialen alle Längen lagernd!							
SAUMRINNE				**Kupfer**			**HFX Edelstahl**	
	625/4000	m				890563		8900
	666/4000	m	820062		8201			
	1000/4000	m				890567		8900
SAUMRINNENHAKEN				**Kupfer**				
	25/8 o. Stütze	Stk.	820036		8200			
	25/8 m. Stütze	Stk.	820037		8200			
	20/6 m. Stütze	Stk.	820038		8200			
RINNENHAKEN				**Kupfer**			**HFX Edelstahl**	
	25	Stk.	820011		8200			
	25+5	Stk.	820012		8200	890581		8900
	28	Stk.	820013		8200			
	28+5	Stk.	820014		8200	890582		8900
	33	Stk.	820015		8200			
	33/25/8 GW	Stk.	820007		8200			
	33+5	Stk.	820016		8200	890584		8900
	33+10	Stk.	820017		8200			
	40+5	Stk.	820018		8200	890586		8900
RINNENHAKEN UMMANTELT				**Kupfer**				
	25+5	Stk.	820019		8200			
	28+5	Stk.	820020		8200			
	33+5	Stk.	820021		8200			
	40+5	Stk.	820022		8200			

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
RINNENHAKEN HOCHKANT				**Kupfer**					
	25+5	Stk.	820031		8200				
	28+5	Stk.	820032		8200				
	33+5	Stk.	820033		8200				
	40+5	Stk.	820034		8200				
RINNENWINKEL				**Kupfer**		**HFX Edelstahl**			
	25 innen	Stk.	820071		8200	890610		8900	
	28 innen	Stk.	820072		8200	890612		8900	
	33 innen	Stk.	820073		8200	890614		8900	
	40 innen	Stk.	820074		8200	890616		8900	
	25 aussen	Stk.	820075		8200	890600		8900	
	28 aussen	Stk.	820076		8200	890602		8900	
	33 aussen	Stk.	820077		8200	890604		8900	
	40 aussen	Stk.	820078		8200	890606		8900	
VORKÖPFE				**Kupfer**		**HFX Edelstahl**			
	25	Stk.	820081		8200	890590		8900	
	28	Stk.	820082		8200	890592		8900	
	33	Stk.	820083		8200	890594		8900	
	40	Stk.	820084		8200	890596		8900	
EINHÄNGEKESSEL				**Kupfer**		**HFX Edelstahl**			
	25/60	Stk.	820090		8200				
	25/80	Stk.	820091		8200	890851		8900	
	28/80	Stk.	820092		8200	890622		8900	
	28/100	Stk.	820093		8200	890853		8900	
	33/80	Stk.	820099		8200				
	33/100	Stk.	820094		8200	890626		8900	
	33/120	Stk.	820095		8200	890856		8900	
	40/120	Stk.	820096		8200	890859		8900	
	40/150	Stk.	820097		8200				
SCHRÄGSTUTZEN				**Kupfer**					
	25/28/80	Stk.	820086		8200				
	28/33/100	Stk.	820087		8200				
	40/120	Stk.	820088		8200				

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
ROHRBÖGEN 72 GRAD				**Kupfer**		**HFX Edelstahl**			
	60	Stk.	820121		8200	890691		8900	
	80	Stk.	820122		8200	890690		8900	
	100	Stk.	820123		8200	890692		8900	
	120	Stk.	820124		8200	890694		8900	
	150	Stk.	820125		8200				
HALBBÖGEN 40 GRAD				**Kupfer**		**HFX Edelstahl**			
	80	Stk.	820126		8200	890846		8900	
	100	Stk.	820127		8200	890847		8900	
	120	Stk.	820128		8200				
ROHRBÖGEN 85 GRAD				**Kupfer**					
	80	Stk.	820115		8200				
	100	Stk.	820116		8200				
	120	Stk.	820117		8200				
SOCKELKNIE				**Kupfer**					
	80	Stk.	820131		8200				
	100	Stk.	820132		8200				
	120	Stk.	820133		8200				
REGENWASSERFÄNGER				**Kupfer**		**HFX Edelstahl**			
ohne Sieb	80	Stk.	820141		8200	890720		8900	
	100	Stk.	820142		8200	890722		8900	
	120	Stk.	820143		8200	890724		8900	
mit Sieb	80	Stk.	820144		8200				
	100	Stk.	820145		8200				
	120	Stk.	820140		8200				
REGENWASSERFÄNGER MIT SCHWIMMERKUGEL				**Kupfer**					
	80	Stk.	820147		8200				
	100	Stk.	820146		8200				
	120	Stk.	820157		8200				
ERSATZSCHWIMMERKUGEL				**Kupfer**					
		Stk.	840162		8400				
REGENWASSERFÄNGER MIT SCHLAUCHANSCHLUSS				**Kupfer**					
	80	Stk.	820148		8200				
	100	Stk.	820149		8200				

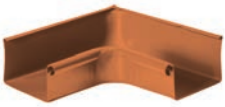
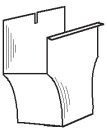
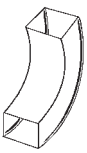
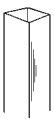
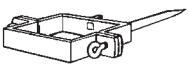
der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
ABLAUFROHRE GESCHWEISST				**Kupfer**		**HFX Edelstahl**		
	60/2	m	820112		8201	890648		8900
	80/3	m	820113		8201	890651		8900
	80/4	m	820109		8201	890650		8900
	100/2 gef.	m	820102		8201			
	100/3	m	820119		8201	890654		8900
	100/4	m	820110		8201	890655		8900
	120/2 gef.	m	820103		8201			
	120/3	m	820114		8201	890659		8900
	120/4	m	820111		8201	890660		8900
	150/3 gef.	m	820118		8201			
	150/4 gef.	m	820106		8201			
	ACHTUNG: nicht alle Ablaufrohr-Längen in allen Filialen lagernd!!!							
ROHREINMÜNDUNG 72°				**Kupfer**				
	80/80	Stk.	820065		8200			
	100/100	Stk.	820066		8200			
	100/80	Stk.	820064		8200			
ROHRSCHELLEN				**Kupfer**		**HFX Edelstahl**		
			Gewinde M 10			**Gewinde M 8**		
	60	Stk.	820840		8200			
	80	Stk.	820841		8200	890872		8900
	100	Stk.	820843		8200	890874		8900
	120	Stk.	820845		8200	890876		8900
SCHRAUBDORN, GEWINDE M 8						**HFX Edelstahl**		
Edelstahl	100 mm	Stk.				890686		8900
	200 mm	Stk.				890688		8900
	250 mm	Stk.				890689		8900
LAUBFÄNGER				**Kupfer**		**HFX Edelstahl**		
	80	Stk.	820161		8200	890061		8900
	100	Stk.	820162		8200	890062		8900
	120	Stk.	820163		8200	890064		8900
	150	Stk.	820160		8200			
WULSTE				**Kupfer**				
(5 Stück = 1 kg)	80	kg	820151		8200			
	100	kg	820153		8200			
	120	kg	820155		8200			

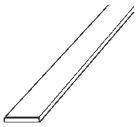
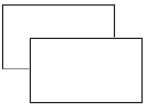
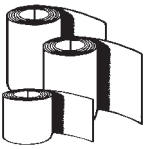
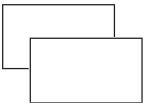
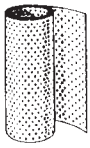
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
SCHRAUBDORN M10 VZ								
	100	Stk.	810451		8100			
	200	Stk.	810453		8100			
	250	Stk.	810454		8100			
	300	Stk.	810455		8100			
SELBST FURCHENDER SCHRAUBSTIFT				**M10 VZ**		**M10 VZ INKL. DÜBEL**		
	80	Stk.	810437		8100			
	140	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 und weiß		
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	Bestehend aus :		
	180-260mm	Stk.	890035		8900	2 x Torx-Dübel 8 / 90		
						2´x Schrauben 6 x 100 Torx 30		
						2x Popnieten 4,2 x 6		
						1x Abdeckkappe		
						1x Stockschraube feuerverzinkt eingebaut mit M10 Gewinde		

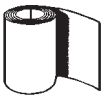
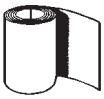
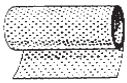
der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
WASSERFANGKASTEN				**Kupfer**			**HFX Edelstahl**		
	80	Stk.	820450		8200	890637		8900	
	100	Stk.	820451		8200	890858		8900	
	120	Stk.	820452		8200	890639		8900	
STANDROHR MIT REINIGUNGSÖFFNUNG				**Kupfer**					
	100/1 m	Stk.	820882		8200				
	125/1 m	Stk.	820884		8200				
ROHRSCHELLE FÜR STANDROHR				**Kupfer**					
			Gewinde M 10						
	100	Stk.	820889		8200				
STANDROHRKAPPE				**Kupfer**					
	80/115-120	Stk.	820135		8200				
	100/115-120	Stk.	820136		8200				
	80/120	Stk.	820137		8200				
	100/115-120	Stk.	820139		8200				
KASTEN-HÄNGERINNE				**Kupfer**					
	25/4000	m	820356		8201				
	25/6000	m	820351		8201				
	33/4000	m	820358		8201				
	33/6000	m	820352		8201				
	40/4000	m	820359		8201				
	40/6000	m	820353		8201				
KASTEN-RINNENHAKEN				**Kupfer**					
	25	Stk.	820301		8200				
	33	Stk.	820302		8200				
	40	Stk.	820303		8200				
KASTEN-RINNENHAKEN UMMANTELT				**Kupfer**					
	25	Stk.	820311		8200				
	25 + 5	Stk.	820321		8200				
	33	Stk.	820313		8200				
	33+5	Stk.	820323		8200				
	40	Stk.	820314		8200				
	40+5	Stk.	820324		8200				

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
KASTEN-VORKÖPFE				**Kupfer**			
	25	Stk.	820381		8200		
	33	Stk.	820382		8200		
	40	Stk.	820383		8200		
KASTEN-RINNENWINKEL				**Kupfer**			
	25 innen	Stk.	820371		8200		
	33 innen	Stk.	820372		8200		
	40 innen	Stk.	820373		8200		
	25 aussen	Stk.	820374		8200		
	33 aussen	Stk.	820375		8200		
	40 aussen	Stk.	820376		8200		
KASTEN-EINHÄNGEKESSEL RUNDER ABGANG				**Kupfer**			
	25/80	Stk.	820395		8200		
	33/100	Stk.	820397		8200		
	40/120	Stk.	820399		8200		
KASTEN-EINHÄNGEKESSEL ECKIGER ABGANG				**Kupfer**			
	25/80-80	Stk.	820391		8200		
	33/100-100	Stk.	820392		8200		
	40/120-120	Stk.	820394		8200		
KASTEN-BÖGEN				**Kupfer**			
	80-80	Stk.	820421		8200		
	100-100	Stk.	820422		8200		
	120-120	Stk.	820423		8200		
KASTEN-ABLAUFROHRE				**Kupfer**			
	80-80/3	m	820406		8200		
	80-80/4	m	820401		8200		
	100-100/4	m	820402		8200		
	120-120/4	m	820403		8200		
KASTEN-ROHRSCHELLEN				**Kupfer**			
	80-80	Stk.	820341		8200		
	100-100	Stk.	820343		8200		
	120-120	Stk.	820344		8200		

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
CU FLACHSTANGEN				**Kupfer**		
	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
CU TAFELBLECHE				**Kupfer**		
	KF 0,6	kg	820241		8290	1000/2000/0,6 Tafel = 10,80 kg
	KF 0,8	kg	820242		8290	1000/2000/0,8 Tafel = 14,40 kg
	KF 1	kg	820243		8290	1000/2000/1 Tafel =18,00 kg
CU BANDBLECHE				**Kupfer**		
	333/0,6	kg	820220		8290	m^2 = 5,40 m
	500/0,6	kg	820221		8290	
	670/0,6	kg	820222		8290	
	670/0,7	kg	822650		8290	
	800/0,6	kg	820223		8290	Rollengröße auf Lager : 30 m, 500 kg, 1000 kg
	1000/0,6	kg	820224		8290	auf Wunsch jede Rollengröße lieferbar
CU BANDBLECHE OXID				**Kupfer**		
	670/0,6	kg	829998		8290	
	670/0,7	kg	829998		8290	
CU TAFELBLECHE PATINA				**Kupfer**		
	0,7	kg	829998		8290	670-2000/3000
	1	kg	829998		8290	1000-2000/3000
CU LOCHBLECHE				**Kupfer**		
Lochung: 5 mm rund 	1000/0,6	kg	820232		8290	$1m^2$ = 3,05 kg

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
BANDBLECHE - ROOFINOX ZINN			**HFX Edelstahl**			
	625/0,5	kg	890530		8990	
	800/0,5	kg	890540		8990	
	1000/0,5	kg	890542		8990	
BANDBLECHE - ROOFINOX CLASSIC			**HFX Edelstahl**			
bürstgezalzt	625/0,5	kg	891030		8990	
	1000/0,5	kg	891040		8990	
	1250/0,5	kg	891042		8990	
	1250/05	kg	891070		8990	
BANDBLECHE - ROOFINOX PLUS			**HFX Edelstahl**			
mit geprägter Oberfläche bürstgewalzt und rippgeprägt	625/0,5	kg	899998		8990	
	1000/0,5	kg	899998		8990	
	1250/0,5	kg	899998		8990	
LOCHBLECHE-ROOFINOX CLASSIC			**HFX Edelstahl**			
	1000/05	kg	891200		8900	
	1 Rolle=20m² / Lochung: 5 mm rund 1 m² = 2,20 kg					
TAFELBLECH-ROOFINOX CLASSIC			**HFX Edelstahl**			
	2000x1000x0,6					
REINIGUNGS- UND FLUSSMITTEL			**HFX Edelstahl**			
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 Spezialreinihger für Fremdrost und andere Flecken
FLM	1 Liter	Stk.	899999		8900	Das HFX Edelstahl Flussmittel / Lötwasser
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	Stk.	899999		8900	Die verzinnten Edelstahlnieten
Blini	1000	Stk.	899999		8900	Die verzinnten Edelstahlnieten

NOTIZEN

SCHNEE-
SCHUTZ

Sailerprogramm

Schneeschutz profiliert & Steinbock

Schneerechenhalter

Laufrostanlagen

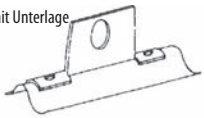
Metalldachplatten

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
SAILERKLEMME EINFACH				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
						testa di moro, anthrazit, staubgrau, ziegelrot, weiss					
	einfach	Stk.	810191		8102	819999		8111	820191		8200
SAILERKLEMME DOPPELT				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	doppelt	Stk.	810193		8102	819999		8111	820193		8200
SOLARKLEMMEN				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	Falzdächer	Stk.	810190		8102	819999		8111	820190		8200
SAILERROHR				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
			3/4“ Länge 6 m			3/4“ Länge 6 m			28/1,5 Länge 5 m		
		m	810195		8102	819999		8111	820194		8200
STECKMUFFEN				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
		Stk.	810197		8102	819999		8111	820195		8200
EISFÄNGER				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	75 mm	Stk.	810204		8102	819999		8111	820196		8200

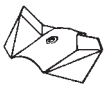
jede RAL-Farbe auf Anfrage möglich

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
SAILERKLEMME EINFACH			**Alu-beschichtet TX**			**Alu-blank**			**Edelstahl**		
			braun, anthrazit, hellgrau, weiss, oxydrot, ziegelrot, moosgrün, testa di Moro, silbermetallic								
	einfach	Stk.	839999		8305	830866		8305	890750		8900
SAILERKLEMME DOPPELT			**Alu-beschichtet TX**			**Alu-blank**			**Edelstahl**		
	doppelt	Stk.	839999		8305	830867		8305	890752		8900
SOLARKLEMMEN									**Edelstahl**		
	Falzdächer	Stk.							890753		8900
SAILERROHR			**Alu-beschichtet TX**			**Alu-blank**			**Edelstahl**		
			28/2 Länge 6 m			28/2 Länge 6 m			28/1,5 Länge 6 m		
		m	839999		8305	834651		8305	890760		8800
STECKMUFFEN			**Alu-beschichtet TX**			**Alu-blank**			**Edelstahl**		
		Stk.	839999		8305	830889		8305	890765		8800
EISFÄNGER			**Alu-beschichtet TX**			**Alu-blank**			**Edelstahl**		
	75 mm	Stk.	839999		8305	830865		8305	890755		8800
ECKVERBINDER			**Alu-beschichtet TX**			**Alu-blank**					
		Stk.	839999		8305	839999		8305			

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
SICHERHEITS-DACHHAKEN				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	Schiefer 30/6	Stk.	810289		8103	819999		8111	820181		8200
	Biber 30/6	Stk.	810290		8103	819999		8111	820182		8200
	Ziegel 30/6	Stk.	810291		8103	819999		8111	820183		8200
SCHNEESCHUTZ FLACH ZUM NIETEN				**verzinkt**			**FIGO-Robust**				
						braun, anthrazit, hellgrau, weiss, oxydrot, ziegelrot, moosgrün			1 Rohrdurchzug 3/4“ H=Oberkante Sailerrohr = 65 mm		
	70 mm	Stk.	810703		8103	819999		8111			
SCHNEESCHUTZ FÜR DOPPELDECKUNG				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	Typ A 3/4"	Stk.	810740		8103	819999		8111	829999		8200
SCHNEESCHUTZ FÜR DACHPAPPE				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	Type B 3/4"	Stk.	810743		8103	819999		8111	820206		8200
	B 2fach	Stk.	810744		8103	819999		8111			
SCHNEESCHUTZ FÜR WELLBLECH				**verzinkt**			**FIGO-Robust**				
mit Unterlage 	Typ A 3/4“	Stk.	810700		8103	819999		8111			
EISFÄNGER FÜR TRAPEZBLECHE				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	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										

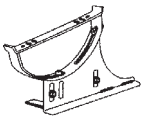
der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
STEINBOCK				**verzinkt**							
	40/40/4 P6	Stk.	810182		8103	1 Stück Steinbock = 3000 mm					
	Unterlage	Stk.	810186		8103	(Preis = inkl. 6 Stück Unterlagsbleche)					
	Dichtung	Stk.	810185		8103						
	VZ Schraube		**Preis pro 100 Stk**								
	8/130	phd.	810187		8103						
WELLETERNITSCHRAUBEN				**verzinkt**							
			Preis pro 100 Stk								
	6,5/130	phd.	921405		9210	Verzinkt					
	6,5/130	phd.	921410		9210	Edelstahl					
FLEDERMAUS				**verzinkt**							
	für P6	Stk.	810188		8103						
SCHNEEBAUMHALTER				**verzinkt**		**VZ-beschichtet**			**Kupfer**		
für Kantholz 130 mm	35/8	Stk.	810174		8103	819999		8111			
	30/8	Stk.							820177		8200
SCHNEEBAUMHALTER				**verzinkt**		**VZ-beschichtet**			**Kupfer**		
für Rundholz 140 mm			30/12			30/12			30/12		
	gerade	Stk.	810231		8103	819999		8111	820176		8200
	gekröpft	Stk.	810232		8103	819999		8111	820178		8200
SCHNEEBAUMHALTER				**verzinkt**							
für Blechdach Rundholz		Stk.	819999		8103						
SCHNEEBAUMHALTER				**verzinkt**							
für Rundholz universal für Ziegel		Stk.	810233		8103						

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
ZINK LÖTKAPPEN				**verzinkt**						**Kupfer**	
Zink 0,6 mm											
	200	Stk.	810209		8103				820201		8200
	250	Stk.	810208		8103				820205		8200
ÜBERSCHUBKAPPEN MIT UNTERLAGE				**verzinkt**						**Kupfer**	
	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				**verzinkt**		**FIGO-Robust**				**Kupfer**	
	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				**verzinkt**		**FIGO-Robust**				**Kupfer**	
	200-30/6	Stk.	810173		8103	819999		8111	820164		8200
SCHNEERECHENHALTER UNIVERSAL				**verzinkt**		**FIGO-Robust**					
	200 mm	Stk.	810169		8103	819999		8111			
SCHNEERECHENGITTER				**verzinkt**		**FIGO-Robust**				**Kupfer**	
	200-20/20/3	Stk.	810175		8103	819999		8111	820173		8200
	200-30/30/3	Stk.	810176		8103	819999		8111	820174		8200
	Verbinder 20	Stk.	810179		8103	819999		8111	820204		8200
	Verbinder 30	Stk.	810180		8103	819999		8111	820175		8200

Verbinder werden separat verrechnet.

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
LAUFROSTHALTER FÜR BLECHDACH				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	250	Stk.	810257		8103	819999		8111	829999		8200
LAUFROSTHALTER UNIVERSAL				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	7B / 250	Stk.	810295		8103	819999		8112	829999		8200
SICHERHEITSLAUFROSTE				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
250 mm	420	Stk.	810262		8103	819999		8112	820600		8200
	600	Stk.	810263		8103	819999		8112	820601		8200
	800	Stk.	810264		8103	819999		8112	820602		8200
	1000	Stk.	810266		8103	819999		8112			
	1200	Stk.	810267		8103	819999		8112			
	1500	Stk.	810268		8103	819999		8112	820604		8200
	2000	Stk.	810269		8103	819999		8112			
	3000	Stk.	810271		8103	819999		8112			
BEFESTIGUNGSMATERIAL				**verzinkt**						**Kupfer**	
			Spezial-Befestigungssatz für 2 Laufroststützen								
		Grt.	810273		8103				820608		8200
VERBINDUNGSMATERIAL				**verzinkt**						**Kupfer**	
für 1 Verbindung			Spezial-Verbindungsset für Gitterrostverbindung								
		Grt.	810274		8103				820610		8200
STEIGTRITT UNIVERSAL-KOMPLETT				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	Nr. 27b	Stk.	810296		8103	819999		8111	820634		8200
LAUFROSTSET UNIVERSAL-KOMPLETT				**verzinkt**			**FIGO-Robust**			**Kupfer**	
	420/250	Stk.	810297		8103	819999		8111	820632		8200
	800/250	Stk.	810298		8103	819999		8111	820633		8200

LEHMANN
BAUARTIKEL · FEUERVERZINKUNG
WIR BRINGEN QUALITÄT UND SICHERHEIT AUFS DACH
Schneefangsysteme
Dachbegehungssysteme
Sicherheitsdachhaken
Metall-Dachfenster
Aufdachmodulhalter
Leitungsdurchführungen
Otto Lehmann GmbH
D-93073 Neutraubling
+49 (0)9401 786 0
www.otto-lehmann-gmbh.de

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	verzinkt			ziegelrot/kastanienbraun/ dunkelbraun/rotbraun/anthrazit			Beschichtung lt. RAL Farbe		
		Art.Nr.	**Preis**	R-Gr.	Art.Nr.	**Preis**	R-Gr.	Art.Nr.	**Preis**	R-Gr.
METALLDACHPLATTEN										
	Biber	819999		8112	819999		8112	819999		8112
	Alpendachstein	817002		8112	819999		8112	819999		8112
	EDS	817003		8112	819999		8112	819999		8112
	Mulde VZ	819999		8112	819999		8112	819999		8112
	Sulm VZ	819999		8112	819999		8112	819999		8112
METALLDACHPLATTE CLICK 17										
	Biber	810930		8112	819999		8112	819999		8112
	Alpendachstein	810931		8112	819999		8112	819999		8112
	EDS	810932		8112	819999		8112	819999		8112
	Mulde VZ	810933		8112	819999		8112	819999		8112
	Sulm VZ	810934		8112	819999		8112	819999		8112
	Landdach VZ	810935		8112	819999		8112	819999		8112
	Bitumen	810936		8112	819999		8112	819999		8112
	Wiener Norma	810937		8112	819999		8112	819999		8112
	Strangfalz	810938		8112	819999		8112	819999		8112
SCHNEERECHENHALTER CLICK 17										
	Universal	812250		8112	819999		8112			
SCHNEERECHENHALTER CLICK 17 FÜR SOLAR UND PHOTOVOLTAIKANLAGEN (+ 5 CM HÖHER)										
	Universal	819999		8112	819999		8112			
LAUFROSTHALTER CLICK 17										
	Universal	812252		8112	819999		8112			
SCHNEEBAUMHALTER CLICK 17										
	Universal	812251		8112	819999		8112			

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE		ziegelrot/kastanienbraun/ dunkelbraun/rotbraun/anthrazit			
			Art.Nr.	**Preis**	R-Gr.	
Aufdachmodulhalter						
	Biber		819999		8112	
	Alpendachstein		819999		8112	
	EDS		819999		8112	
	Mulde VZ		819999		8112	
	Sulm VZ		819999		8112	
	Bitumen		819999		8112	
	Landdach VZ		819999		8112	
	Markant		819999		8112	
	Wiener Norma		819999		8112	
	A11		819999		8112	
Leitungsdurchführung						
	Biber		819999		8112	
	Alpendachstein		819999		8112	
	Mulde VZ		819999		8112	
	Sulm VZ		819999		8112	
	Bitumen		819999		8112	

Allgemeines:

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

Lieferzeiten:

Verzinkt und Standardfarben: ca. 7 - 14 Tage
Sonderbeschichtungen: ca. 10 - 20 Tage

Es sind weitere Ziegeltypen lieferbar.
Bei Bedarf bitte um Rücksprache mit einem unserer Verkäufer!

NOTIZEN

Heller Schneenasen

Figo Schneenasen

DEN SCHNEE FEST IM GRIFF

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

Besuchen Sie uns für nähere Informationen
gerne auf unserer homepage:
www.snowstop.at
www.hellermetall.at

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
HELLER SNOWSTOP TYPE: A 400			**Preis pro 100 Stk.**			
	anthrazit	Stk.	870021		8700	Typ A 400 passend für:
	dunkelbraun	Stk.	870022		8700	Faserzementplatten
	kastanienrot	Stk.	870023		8700	Bitumenschindeln
	ziegelrot	Stk.	870024		8700	Schiefer auf Vollschalung
	hellgrau	Stk.	870026		8700	Eternit Dachschindeln
	kupferbraun	Stk.	870027		8700	Rathschek Schiefersteine
	kupfer	Stk.	870025			
						aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
	RAL-Farben	Stk.	879999			www.snowstop.at
HELLER SNOWSTOP TYPE: A-NE 400			**Preis pro 100 Stk.**			
	anthrazit	Stk.	870031		8701	Typ A-NE 400 passend für:
	dunkelbraun	Stk.	870032		8701	Faserzementplatten
	kastanienrot	Stk.	870033		8701	Schiefer auf Lattung
	ziegelrot	Stk.	870034		8701	Schiefer auf Vollschalung
	hellgrau	Stk.	870036		8701	Eternit Dachschindeln
	kupferbraun	Stk.	870037		8701	Rathschek Schiefersteine
	kupfer	Stk.	870035			
						aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
	RAL-Farben	Stk.	879999			www.snowstop.at
HELLER SNOWSTOP TYPE: B 400			**Preis pro 100 Stk.**			
	anthrazit	Stk.	870051		8700	Typ B 400 passend für:
	dunkelbraun	Stk.	870052		8700	Betonsteine
	kastanienrot	Stk.	870053		8700	Tonziegel ohne Kopffalz
	ziegelrot	Stk.	870054		8700	
	hellgrau	Stk.	870056		8700	
	kupferbraun	Stk.	870057		8700	
	kupfer	Stk.	870055			
HELLER SNOWSTOP TYPE: B 520			**Preis pro 100 Stk.**			
	Standardfarben	Stk.	879999		8700	z. Bsp. für Eternit Toskana

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
HELLER SNOWSTOP TYPE: C 315			**Preis pro 100 Stk.**			
	anthrazit	Stk.	870091		8700	Typ C 315 passend für:
	dunkelbraun	Stk.	870092		8700	Betondachsteine
	kastanienrot	Stk.	870093		8700	Tonziegel ohne Kopffalz
	ziegelrot	Stk.	870094		8700	
	hellgrau	Stk.	870096		8700	
	kupferbraun	Stk.	870097		8700	
	kupfer	Stk.	870095			
						aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
	RAL-Farben	Stk.	879999			www.snowstop.at
HELLER SNOWSTOP TYPE: C 370 W			**Preis pro 100 Stk.**			
	anthrazit	Stk.	870101		8700	Typ C 370 W passend für:
	dunkelbraun	Stk.	870102		8700	Betondachsteine
	kastanienrot	Stk.	870103		8700	Tonziegel ohne Kopffalz
	ziegelrot	Stk.	870104		8700	
	hellgrau	Stk.	870106		8700	
	kupferbraun	Stk.	870107		8700	
	kupfer	Stk.	870105			
						aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
	RAL-Farben	Stk.	879999			www.snowstop.at
HELLER SNOWSTOP TYPE: C 380			**Preis pro 100 Stk.**			
	anthrazit	Stk.	870121		8700	Typ C 380 passend für:
	dunkelbraun	Stk.	870122		8700	Betondachsteine
	kastanienrot	Stk.	870123		8700	Tonziegel ohne Kopffalz
	ziegelrot	Stk.	870124		8700	
	hellgrau	Stk.	870126		8700	
	kupferbraun	Stk.	870127		8700	
	kupfer	Stk.	870125			
						aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
	RAL-Farben	Stk.	879999			www.snowstop.at

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
HELLER SNOWSTOP TYPE: D 240				**Preis pro 100 Stk.**		
	anthrazit	Stk.	879999		8702	
	dunkelbraun	Stk.	879999		8702	
	kastanienrot	Stk.	879999		8702	
	ziegelrot	Stk.	879999		8702	
	hellgrau	Stk.	879999		8702	
	kupferbraun	Stk.	879999		8702	
	kupfer	Stk.	879999			
						aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
	RAL-Farben	Stk.	879999			www.snowstop.at
HELLER SNOWSTOP TYPE: D 400				**Preis pro 100 Stk.**		
	anthrazit	Stk.	879999		8702	
	dunkelbraun	Stk.	879999		8702	
	kastanienrot	Stk.	879999		8702	
	ziegelrot	Stk.	879999		8702	
	hellgrau	Stk.	879999		8702	
	kupferbraun	Stk.	879999		8702	
	kupfer	Stk.	879999			
						aktuelle Zuordnungslisten finden sie unter:
	RAL-Farben	Stk.	879999			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 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	

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

heller snowstop system
www.snowstop.at

FARBMUSTER

ZR - ZIEGELROT (lt. Muster)	HG - HELLGRAU (RAL Farbe: 7030)	DB - DUNKELBRAUN (RAL Farbe: 8014)
KR - KASTANIENROT (RAL Farbe: 8015)	TS - TIEFSCHWARZ (RAL Farbe: 9005)	* ZH - ZIEGELROT HELL (lt. Muster)
* TG - TITANGRA (RAL Farbe: 7036)	AZ - ANTHRAZIT (RAL Farbe: 7016)	KB - KUPFERBRAUN (lt. Muster)

*** auf Anfrage**

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

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

Auf nicht lagernde Sondermodelle verrechnen wir bei Stückzahlen

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

Bei Eil-, bzw. Sonderbestellungen verrechnen wir folgende Frachtzuschläge

ab 50 bis 300 Stk. -) Zuschlag € 0,14/Stk.
ab 350 bis 1900 Stk. -) Zuschlag € 0,12/Stk.
ab 2000 Stk. -)Zuschlag pauschal € 100,–
ab 3000 Stk. -)Zuschlag pauschal € 125,–

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

Frachtkostenersatz für Mustersendungen - € 6,– netto pro Sendung

Enke

ENKE

FORMEL 1: QUALITÄT.
FORMEL 2: INNOVATION.
FORMEL 3: SPASS.
AUCH AN DER ARBEIT.

ERFOLGSFORMELN VON ENKE:
www.enke-werk.de

Enke
Produziert Qualität seit 1924

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
ENKOLAN ABDICHTUNG 1K LF						
	18 kg Geb.	Stk.	965999		9650	Lösemittelfreier, einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunststoff auf Basis von ST-Polymeren. In Verbindung mit einer Enke Polyflexvlieseinlage zurdiffusionsfähigen Abdichtung von Flachdächern,Balkonen, Terrassen und Anschlüssen sowie weitern Bauwerksabdichtungen. Verbrauch: mind. 3,0 kg/m²
	12,5 kg Geb.	Stk.	965250		9650	
	4,0 kg Geb.	Stk.	962251		9650	
ENKE ARCTIC SEAL						
	3,6 kg Geb.	Stk.	965265		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
	330 ml Kart.	Stk.	965266		9650	
ENKOPUR DACH-FLÜSSIGFOLIE SILBERGRAU						
	4 kg	Stk.	965064		9650	Einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunstoff auf Basis von speziellen PUR Prepolymeren. 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
	12,5 kg	Stk.	965062		9650	
	1 Pal. =45 Stk.	Stk.	965062		9650	
	25 kg	Stk.	965060		9650	
	1 Pal. =22 Stk.	Stk.	965060		9650	
	Starterset	Stk.	965099		9650	2 x 4 kg 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 Enkonölchen, 1 Verarbeitungsanleitung
	Starterset	Stk.	965069		9650	0,1 kg Flasche. Verbrauch:100g Beschleuniger auf 12,5 kg Enkopur
ENKOPUR DACH-FLÜSSIGFOLIE SCHWARZ						
	4 kg	Stk.	965058		9650	Einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunstoff auf Basis von speziellen PUR Prepolymeren. 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
	12,5 kg	Stk.	965056		9650	
	1 Pal. =45 Stk.	Stk.	965056		9650	
	25 kg	Stk.	965054		9650	
	1 Pal. =22 Stk.	Stk.	965054		9650	

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
ENKRYL DACH-FLÜSSIGFOLIE GRAU						
	15 kg	Stk.	965080		9650	Einkomponentige lösemittel- und weichmacherfreie Dispersion auf Basis einer Reinacrylat Hochpolymeren. Enkryl ist, in Verbindung mit eine Enke Polyflexvlieseinlage, eine nahtlose, hochelastische, wasserdampfdiffusionsoffeneund witterungsbeständige Abdichtung für Dachflächen mit Gefälle. Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten. Verbrauch: mit Vlieseinlage mind. 4 kg/m²
	1 Pal. =45 Stk.	Stk.	965080		9650	
	30 kg	Stk.	965082		9650	
	1 Pal. = 14 Stk.	Stk.	965082		9650	
UNIVERSAL-PRIMER 2K						
	A=1,4 kg	Stk.	965210		9650	Zweikomponentiger, schnell trocknender, lösemittelhaltiger Haftvermittler für nahezu alle Arten von Untergründen. Der angemischte Voranstrich bleibt im luftdicht geschlossenen Originalgebinde mehrere Wochen gebrauchsfertig
	B= 0,84 kg	Stk.	965211		9650	
UNIVERSAL-VORANSTRICH 933						
	2,5 kg	Stk.	965074		9650	Harzlösung zur Verfestigung stark poröser sowie verwitterter Untergründe. Vielseitig einsetzbarer Haftvermittlerauf Metallen sowie Zahlreichen Kunststoff-Dachbahnen. Verbrauch: ca. 100-200 g/m²
	8 kg	Stk.	965076		9650	
	20 kg	Stk.	965078		9650	
VORANSTRICH P-0						
	2,5 kg	Stk.	965070		9650	Spezial-Haftvermittler für Untergründe aus Polyolefinen in Kombination mit Enkopur. Haftungsversuche bzw. Rücksprache mit der ENKE - Anwendungstechnik empfohlen.
	20 kg	Stk.	965999		9650	
GLASPRIMER						
	1 L	Stk.	965068		9650	Schnell trocknender Haftvermittler für Glas und glasierte Fliesen
POLYFLEXVLIES						
	15 cm	Rol	965042		9650	Vlieseinlage zur fachgerechten Abdichtung von groß- und kleinflächigen Dächern und Dachdurchdringungen mit Enke Flüssigkunststoffen.
	20 cm	Rol	965043		9650	
	30 cm	Rol	965040		9650	
	50 cm	Rol	965044		9650	Manschetten auf Anfrage
	100 cm	Rol	965036		9650	1 Rolle = 50 lfm
	Aussenecke	Stk.	965030		9650	Pkg = 20 Stk
	Innenecke	Stk.	965031		9650	Pkg = 20 Stk

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
ENKE-TOP						
	12,5 kg	Stk.	965110		9650	Enketop ist eine nahtlose, hochelastische, wasserdampf-diffusionfähige 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	Vielseitige optische Gestaltungsmöglichkeit durch die Einstreuung von mehrfarbigen Kunststoffchips.
ENKETOP VERSIEGELUNG						
	glatt	Stk.	965130		9650	transparente, lichtechte, feuchtigkeitshärtende und lösemittelarme, 1-K Polyurethanformulierung zur Versiegelung von Enketop-Flächen -3 kg/Geb. Verbrauch: ca. 150g/m² je nach optischer Gestaltung und Rutschhemmung
	rutschfest	Stk.	965135		9650	
ENKOLAN BESCHICHTUNG 1K LF						
	12,5 kg Geb.	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 Geb.	Stk.	965261		9650	Lösemittefreie, transparente, einkomponentige Formulierung zur Versiegelung. Nur in Verbindung mit Enkolan Produkten einsetzbar. Verbrauch: 200 - 500 g/m²

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

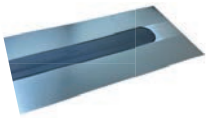
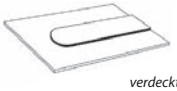
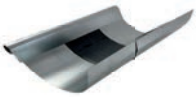
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
ENKOLIT KALTKLEBER						
	5,0 kg	Stk.	965999		9650	Plastische Spachtel- und Klebemasse auf Bitumenbasis mit hervorragender Hafteigenschaft auf Beton, Mauerwerk, Schiefer, Kupfer, Zink, Aluminium, Blei und Holz Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten!! Verbrauch: mind. 2 - 3 kg/m²
	11 kg	Stk.	965095		9650	
	310 ml	Stk.	965052		9650	
ZAHNSPACHTELN 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					Einkomponentenkleber zur Verklebung von Holz, Kunststoffen, Beton, Stein und Keramik. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich.
	grau	Stk	965999		9650	
	schwarz	Stk	965999		9650	
MULTIPROTECT 4 kg Gebinde						
	anthrazit	Stk.	965142		9650	Enke Multi Protekt (EMP) ist ein farbiger, 1-komponentiger Schutzanstrich, der sich durch hohe Beständigkeit und gute Deckkraft auszeichnet. Schnell trocknend (1 - 2 Std). EMP haftet auf langzeitsicher auf fast allen Untergründen wie z.B. Holzwerkstoffen, Faserzement, Metallen und natürlich Enkryl und Enkopur. Verarbeitung mit Pinsel oder Rolle. Verbrauch: ca. 200 g/m²
	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	Wetter- und wasserfestes Aluminiumband auf selbstklebendem Butylkautschuk-Kleber.
	Alu 10 cm	Stk.	965012		9650	
	Alu 5 cm	Stk.	965010		9650	
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, Vliesschere, 3m Polyflexvlies (30 cm breit), Vliesformteile, Einmalhandschuhe, Einmalarbeitsanzug, Markierungsstift, Zimmermannsstift, Flachpinsel, Gebindeöffner
GEBINDEÖFFNER						
		Stk.	965105		9650	Zum leichten Öffnen der Enke Gebinde.
ENTLÜFTUNGSROLLER						
	25 cm	Stk.	965115		9650	Zur Entfernung von Luftblasen in frischen Beschichtungsflächen.

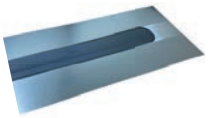
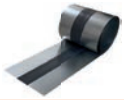
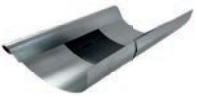
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
BETONCOAT GRUNDIERUNG 1K						
	2,5 kg	Stk.	965999		9650	Schnell aushärtende, einkomponentige Reaktiv-grundierung fürmineralische Untergründe sowie Gussasphalt. Zement-gebundene Flächen sollten mindestens 6 Monate frei bewittert sein. Offenporige, poröse Untergründe sind für Grundierung1 K nicht geeignet
BETONCOAT GRUNDIERUNG 2 K						
	A= 7,0 kg	Stk.	965180		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).
	B=3,5 kg	Stk.	965185		9650	
	A= 2 kg	Stk.	965181		9650	
	B= 1,0 kg	Stk.	965186		9650	
BETONCOAT BESCHICHTUNG PUR						
	Komp. A 23 kg Geb.					Selbstverlaufende, zähelastische, abriebfeste, löse-mittelfreie Bodenbeschichtung auf Polyurethanbasis. Verbrauch: ca. 1,7 kg/m² je 1 mm Schichtdicke ca.5,1kg/m² ergeben ca. 3mm Schichtdick
		Stk.	965999		9650	
	Komp. B 3,0 kg Geb.					
		Stk.	965999		9650	
BETONCOAT VERSIEGELUNG 1K						
	farbig: 4,0 kg Geb.					Lösemittelfreie, hochabriebfeste, einkomponentige, feuchtigkeitshärtende Polyurethanversiegelung. In farbig oder transparent erhältlich. Verbrauch: 100 - 120 g/m² (farbig) 80 - 100 g/m² (transparent)
		Stk	965999		9650	
	transparent: 3,6 kg Geb.					
		Stk	965999		9650	
NAGELSCHUHE						
		Stk.	965999		9650	Zum Begehen von frisch beschichteten Flächen.

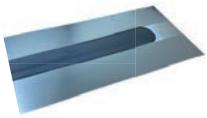
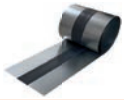
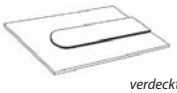
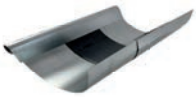
Dila

DILA

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
H-DILA 1-KOPF			**verzinkt 0,6 mm**			**Kupfer 0,6 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 110										
H-DILA 2-KOPF			**verzinkt 0,6 mm**			**Kupfer 0,6 mm**					
	1500	Stk.	880335		8800	880325		8800			
	2000	Stk.	880337		8800	880327		8800			
H-DILA ENDLOS			**verzinkt 0,6 mm**			**Kupfer 0,6 mm**					
	6000	m	880010		8800	880040		8800			
H-DILASTAR 1-KOPF			**verzinkt 0,6 mm**			**Kupfer 0,6 mm**					
 *verdeckt*	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			
H-DILASTAR 2-KOPF			**verzinkt 0,6 mm**			**Kupfer 0,6 mm**					
verdeckt	1500/1700	Stk.	880340		8800	880325		8800			
	2000	Stk.	880337		8800	880327		8800			
H-DILASTAR ENDLOS			**verzinkt 0,6 mm**			**Kupfer 0,6 mm**			**Alu 1 mm**		
verdeckt	3000	m	880015		8800	880042		8800	889999		8800
H-DILASTAR RINNEN			**verzinkt 0,6 mm**			**Kupfer 0,6 mm**			**Alu 1 mm**		
	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			
H-DILA KASTENRINNE			**verzinkt 0,6 mm**			**Kupfer 0,6 mm**			**Alu 1 mm**		
	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			
H-DILA SAUMRINNE			**verzinkt 0,6 mm**			**Kupfer 0,6 mm**			**Alu 1 mm**		
	500	Stk.	889999		8800	889999		8800	889999		8800
	650	Stk.	880451		8800	880452		8800	889999		8800
	800	Stk.	880439		8800	880438		8800	889999		8800

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

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 verzinnt 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				**Alu 1,2 mm**			**Roofinox 0,5 mm**			**Roofinox verzinnt 0,5 mm**	
	1500	Stk.	889999		8800	880542		8800	889999		8800
	2000	Stk.	889999		8800	889999		8800	889999		8800
H-DILA ENDLOS				**Alu 1,2 mm**			**Roofinox 0,5 mm**			**Roofinox verzinnt 0,5 mm**	
	6000	m	880020		8800	880060		8800	880065		8800
H-DILASTAR 1-KOPF				**Alu 1,2 mm**			**Roofinox 0,5 mm**			**Roofinox verzinnt 0,5 mm**	
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				**Alu 1,2 mm**			**Roofinox 0,5 mm**			**Roofinox verzinnt 0,5 mm**	
verdeckt	1500/1700	Stk.	889999		8800	880542		8800	889999		8800
	2000	Stk.	889999		8800	889999		8800	889999		8800
H-DILASTAR ENDLOS							**Roofinox 0,5 mm**			**Roofinox verzinnt 0,5 mm**	
verdeckt	3000	m				889999		8800	880064		8800
H-DILASTAR RINNEN							**Roofinox 0,5 mm**			**Roofinox verzinnt 0,5 mm**	
	250	Stk.				880142		8800	889999		8800
	280	Stk.				880143		8800	880602		8800
	330	Stk.				880500		8800	880600		8800
	400	Stk.				880145		8800	889999		8800
	500	Stk.				889999		8800	889999		8800
H-DILA KASTENRINNE							**Roofinox 0,5 mm**			**Roofinox verzinnt 0,5 mm**	
	250	Stk.				889999		8800	889999		8800
	330	Stk.				880210		8800	889999		8800
	400	Stk.				889999		8800	889999		8800
	500	Stk.				889999		8800	889999		8800
H-DILA SAUMRINNE							**Roofinox 0,5 mm**			**Roofinox verzinnt 0,5 mm**	
	500	Stk.				889999		8800	889999		8800
	650	Stk.				889999		8800	889999		8800
	800	Stk.				889999		8800	889999		8800

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
H-DILA 1-KOPF			**Kupfertitan-Zink 0,7 mm**			**Cu-TI-ZI 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 110							
H-DILA 2-KOPF			**Kupfertitan-Zink 0,7 mm**			**Cu-TI-ZI vorbewittert 0,8 mm**		
	1500	Stk.	880257		8800	889999		8800
	2000	Stk.	880258		8800	889999		8800
H-DILA ENDLOS			**Kupfertitan-Zink 0,7 mm**			**Cu-TI-ZI vorbewittert 0,8 mm**		
	6000	m	880030		8800	880032		8800
H-DILASTAR 1-KOPF			**Kupfertitan-Zink 0,7 mm**			**Cu-TI-ZI vorbewittert 0,8 mm**		
 *verdeckt*	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
H-DILASTAR 2-KOPF			**Kupfertitan-Zink 0,7 mm**			**Cu-TI-ZI vorbewittert 0,8 mm**		
verdeckt	1500/1700	Stk.	880260		8800	889999		8800
	2000	Stk.	889999		8800	889999		8800
H-DILASTAR ENDLOS			**Kupfertitan-Zink 0,7 mm**			**Cu-TI-ZI vorbewittert 0,8 mm**		
verdeckt	3000	m	880033		8800	880034		8800
H-DILASTAR RINNEN			**Kupfertitan-Zink 0,7 mm**			**Cu-TI-ZI vorbewittert 0,8 mm**		
	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			
H-DILA KASTENRINNE			**Kupfertitan-Zink 0,7 mm**			**Cu-TI-ZI vorbewittert 0,8 mm**		
	250	Stk.	880187		8800	889999		8800
	330	Stk.	880205		8800	880108		8800
	400	Stk.	880190		8800	889999		8800
	500	Stk.	889999		8800			
H-DILA SAUMRINNE			**Kupfertitan-Zink 0,7 mm**					
	500	Stk.	889999		8800			
	650	Stk.	880441		8800			
	800	Stk.	880440		8800			

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

Zinkaufschlag:	
Bis LME 150	kein Aufschlag
LME 151-175	3%
LME 176-200	5%
LME 201-225	7%
LME 226-250	9%
LME 251-275	11%
LME 276-300	13%
LME 301-325	15%
LME 326-350	17%

Kupferaufschlag:	
bis MK 700	kein Aufschalg
MK701-725	3%
MK726-750	5%
MK 751-775	7%
MK776-800	9%
MK801-825	11%
MK826-850	13%
MK851-875	15%
MK876-900	17%
MK901-925	19%
MK926-950	21%
MK951-975	23%
MK976-1000	25%

NOTIZEN

Schrauben,Nieten

Bleiblech

Werkzeug

Dachleitern

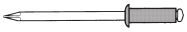
Ausstiegsfenste

Lacke

Biltzschutz

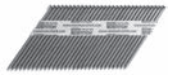
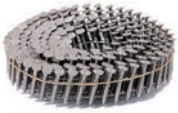
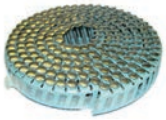
ARTIKELBEZEICHNUNG	Farbe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
SPENGLERSCHRAUBEN ALU				**4,5 x 25**			**4,5 x 35**			**4,5 x 45**	
Preise pro 100 Stück	braun	phd.	830950		8304	830960		8304	833041		8304
	anthrazit	phd.	830951		8304	830961		8304	833042		8304
	hellgrau	phd.	830952		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** verzinnt(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

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

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			4 x 12	830994		8304
	3,2 x 16	phd.	830992		8304			4 x 16	830997		8304
	4 x 10	phd.	830989		8304			4 x 20	830995		8304
SPIRALBOHRER											
	3,3 mm	Stk.	805400		8060						
	4,1 mm	Stk.	805405		8060						
DRAHTSTIFTE				**blank**			**verzinkt**				
1 Packung = 5 kg	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**	
1 Packung = 2,5 kg	20/20	kg				813071		8130			
	25/20	kg				813070		8130			
	25/25	kg	890080		8900	813072		8130	813091		8130
	25/30	kg	890082		8900	813073		8130	813092		8130
	25/35	kg	890084		8900	813074		8130	813093		8130
	28/40	kg				813075		8130			
BESCHLAGSTIFTE 1 Pkg=5 kg				**blank**			**verzinkt**			**kupfer**	
1 Packung = 5 kg	50/80	kg	813042		8130	813051		8130	813081		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	
FESTHAFTE NIRO							
	Nr. 5-25 mm	Stk.	830942		8304	Preis pro 100 Stk	
	Nr. 5 - 32mm	Stk.	830943		8304	Preis pro 100 Stk	
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		

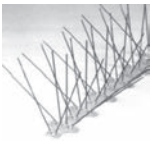
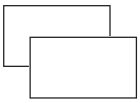
der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
BOSTITCH STREIFENNÄGEL			**Preis pro 1000 Stk**			
Papiergebunden für Bostitch Streifennagler 	3,8x130	Mille	806567		8060	Pkg = 1600 Stk.
	3,8x140	Mille	806568		8060	Pkg = 660 Stk.
	4,2x160	Mille	806569		8060	Pkg = 500 Stk.
DACHPAPPNÄGEL STANDARD			**Pkg=7200 Stk.**			
für Bostitch und alle anderen Coilnagler, verzinkt 	2,8x20	Mille	806580		8060	
	2,8x25	Mille	806584		8060	
	2,8x30	Mille	806585		8060	
	2,8x35	Mille	806587		8060	
DACHPAPPNÄGEL STANDARD			**Pkg=7200 Stk.**			
Drahtgebunden, für Bostitch und alle anderen Coilnagler A2 1.4301	2,8x20	Mille	806574		8060	
	2,8x25	Mille	806576		8060	
	2,8x30	Mille	806577		8060	
	2,8x35	Mille	806579		8060	
HAFTNÄGEL FÜR HAFTER			**Pkg=3200 Stk.**			
Plastikgebunden, Linsenkopf, A2 1.4301 	2,8x26	Mille	806572		8060	
	2,8x30	Mille	806573		8060	
HAFTNÄGEL FÜR HAFTER			**Pkg=3200 Stk.**			
Plastikgebunden, feuerverzinkt	2,8x26	Mille	806630		8060	
	2,8x30	Mille	806632		8060	
	2,8x35	Mille	806634		8060	
NÄGEL FÜR COILNAGLER			**Preis pro 1000 Stk.**			
blank, glatt	2,8x70	Mille	806550		8060	Pkg = 6000 Stk
	31,x90	Mille	806556		8060	Pkg = 4140 Stk
	3,1x100	Mille	806557		8060	Pkg = 3960 Stk
	3,8x130	Mille	806559		8060	Pkg = 1440 Stk

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
PASLODE IM 45						
		Stk.	806599		8060	
PASLODE IM 90 CI						
		Stk.	806645		8060	
PASLODE PACK						
	2,8x25 A2	Stk.	806601		8060	Für Im 45GN Bestehend aus : Nägel + Gas
	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
BOSTITCH COILNAGLER						
	RN46-2-E	Stk.	806502		8060	Dachpapp-Coilnagler
	N89c-2K-5	Stk.	806501		8060	45-90 mm
VOGT HAMMER						
	D-Set	Stk.	899999		netto	VH 60-130.18D >>vibrationsgedämpft<< Länge ohne Werkzeug 130 cm, Gewicht 6,4 kg, Schlagzahl 1960/min **Werkzeuge** 1x Delta-P Messer M 410.18 UP 1x Schaberhalter M 5000.18 1x Schaber, angeschliffen B 160 S 1x Schaber, angeschliffen B 200 S Zubehör 1 Haltegriff Z 650, 1 Adapter 3/4" auf Standardanschluss Z 200, 1 Präzisions-Leitungsöler Z 300, 10 m Druckluftschlauch komplett mit Anschlüssen, 0,1 L VOGT Spezial-Öl, 1 tiefgekröpfter Ringschlüssel 15 / 19 mm, Arbeitshandschuhe, Schutzbrille und Gehörschutz-stöpsel, Metall-Transportkoffer, Betriebsanleitung

Preis auf Anfrage.
Auch als Leihgerät erhältlich.

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
TAUBENABWEISER						
	4-reihig	Stk.	801310		8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk. = 33 cm. In Klagenfurt lagernd
						1 x mittig gebrochen = zweiteilig verwendbar
	2-reihig	Stk.	801315		8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk. = 50 cm
	3-reihig	Stk.	801316		8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk. = 50 cm
	4-reihig	Stk.	801317		8010	mit Edelstahlspitze, 1 Stk. = 50 cm
	2-reihig	m	801318		8100	zum Einhängen in die Dachrinnenwulst
BLEIBLECHE GEROLLT						
	0,5 mm	kg	860001		8690	1 Tafel 6000x1000 mm = ca. 34 kg
	1,2 mm	kg	860002		8690	1 Tafel 5000x1000 mm = ca. 70 kg
	1,5 mm	kg	860003		8690	1 Tafel 5000x1000 mm = ca. 89 kg
	2 mm	kg	860006		8690	1 Tafel 5000x1000 mm = ca.121 kg
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	
	vz besch	lfm	839999		8302	restliche Standardfarben

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
PINSEL						
	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
SPACHTELN						
	60 mm	Stk.	882219		8830	Griffspachtel
	80 mm	Stk.	882220		8830	Griffspachtel
	70 mm	Stk.	882150		8830	Stossspachtel
DRAHTBÜRSTE						
	4 reihig	Stk.	882162		8830	

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
LÖTANLAGE KOMPLETT						**Perko**
		Stk.	806831		8052	bestehend aus :
						Propan-Montageflasche
						Propan-Konstantregler
						2,5 m HD-Schlauch
						Propan-Hochleistungs-Lötkolben
						Kupferstück Spitzform
KUPFERSTÜCK						**Perko**
	Spitzform	Stk.	806813		8052	Piezo 220 g
	Spitzform	Stk.	806814		8052	Piezo Zinnlux 220 g
	Spitzform	Stk.	806861		8052	350 g
	Spitzform	Stk.	806862		8052	Zinnlux 350 g
	Hammerform	Stk.	806899		8052	Zinnlux 350 g
	Hammerform	Stk.	806865		8052	350 g
	Spitzform	Stk.	803890		8052	350 g (Sievert)
AUFSCHWEISS, - ANWÄRMBRENNER						**Perko**
	SET 1	Stk.	806863		8052	bestehend aus :
						Sparautomatik-Griffstück
						Brennerrohr 550 mm lang
						Ø 60 mm -Brennkopf
						Aufstellfuß
	SET 2	Stk.	806864		8052	bestehend aus:
						Sparautomatik-Griffstück
						Brennerrohr 550 mm lang
						Ø 60 mm -Brennkopf aus Edelstahl
						Aufstellfuß, 5 m Schlauch, Regler
	40 mm	Stk.	806890		8052	bestehend aus:
						Sparautomatik-Griffstück
						Ø 40 mm -Brennkopf
						Aufstellfuß
	Titan 60mm	Stk.	806891		8052	bestehend aus:
						Sparautomatik-Griffstück
						Titan-Brennerrohr 550 mm lang
						Ø 60 mm -Titan-Brennkopf
						Aufstellfuß

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
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-Kleinflaschen 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	
	50% auf Rollen	kg	840314		8491	Löten ohne Flussmittel möglich=1Rolle a 5 kg
LÖTZEUG						
	Salmiakstein	Stk.	805950		8060	
	Lötpinsel	Stk.	805960		8060	
	Unigel	Stk.	806870		8052	Ein Weichlöt-Flussmittel für alle Materialien
	320ml					Kupfer-Edelstahl-und Zinkblech (ausser Alu) inkl. Pinsel
	EZ 2000	Stk.	890800		8900	Lötwasser für Edelstahl, Edelstahl verzinnt und Kupfer
	Lötgel	Stk.	803840		8052	Sievert-Lötgel „Allround 0,5 kg Flasche

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
LÖTANLAGE KOMPLETT						**Sievert**
		Stk.	803886		8052	bestehend aus :
						Propan- Montageflasche
						Druckregler, festgestellt 2 bar
						2 m Schlauch
						Titan Weichlötkolben
AUFSCHWEISS, - ANWÄRMBRENNER						**Sievert**
	SET	Stk.	803892		8052	bestehend aus :
						Sparautomatik-Griffstück
						Brennerohr 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-Steckkuplung-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 !					

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

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	
ANREISSSCHABLONE						
	140x100 mm	Stk.	805860		8050	

Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment , weitere Werkzeuge können sie gerne bei uns Anfragen !

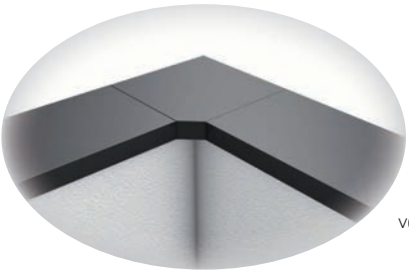
Stehfalz und Überschubhülsen waren gestern – Hofstadler hat die Lösung für HEUTE.

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

einfacher Einbau • garantierte Dichtheit • formschöne Lösung

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

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



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

ARTIKELBEZEICHNUNG	Größe	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
TOP CLIP						
	Alu	Stk.	880115		netto	3000 x 150 x 1,2
	Niro	Stk.	880116		netto	3000 x 150 x 1,2

Von Profis für Profis

Professionelle Steigtechnik für Industrie und Bau

www.hymer-steigtechnik.de

8024

Stufenstehleiter, beidseitig begehbar

4142

Teleskopleiter

4047

Mehrzweckleiter, dreiteilig

8171

Fahrgerüst mit Fahrtraverse

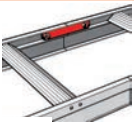
8371

Fahrgerüst mit Ausleger

6051

Seilzugleiter, zweiteilig

Hymer-Leichtmetallbau GmbH & Co. KG
Käferhofen 10 | 88239 Wangen | Deutschland
Tel.: +49 (0) 7522 700-0 | Fax: +49 (0) 75 22 700-179
info@hymer-alu.de | www.hymer-steigtechnik.de

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
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
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
Sicherheits-Dachhaken Typ A für Biberschwanzziegel	verzinkt	Stk.	862999		8620
Sicherheits-Dachhaken Typ A für Ziegel und Pfannen	verzinkt	Stk.	862999		8620
	ziegelrot	Stk.	862999		8620
	sepiabraun	Stk.	862999		8620
	anthrazit	Stk.	862999		8620
Sicherheits-Dachhaken Typ A für Schiefer	verzinkt	Stk.	862999		8620
	ziegelrot	Stk.	862999		8620
Aushebesicherung	Aushebes.	Stk	862999		8620

	Verbindungslaschen zur Verflanschung der Leiterteile (1 Satz = 2 Stück mit Schrauben)
	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
	Aushebesicherung inkl. Befestigungsmaterial

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.

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.

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
KUPFER AUSSTEIGFENSTER						
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 AUSSTEIGFENSTER						
	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. AUSSTEIGFENSTER 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)
VERZINKTES AUSSTEIGFENSTER						
mit Echtglasscheibe						
	42 x 52	Stk.	810212		8112	für flaches Dachmaterial (Schieferdeckung u.ä.)
	42 x 52	Stk.	810211		8112	für welliges Dachmaterial (Ziegeldeckung)
	46 x 56	Stk.	810215		8112	für Blechdächer zum Einfalzen
	60 x 60 - 4	Stk.	810890		8112	für Stehfalzdach, 4 cm Höhe
	60 x 60 - 6,5	Stk.	810891		8112	für Stehfalzdach, 6,5 cm Höhe
	60 x 60 - 8	Stk.	810892		8112	für Stehfalzdach, 8 cm Höhe

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.					

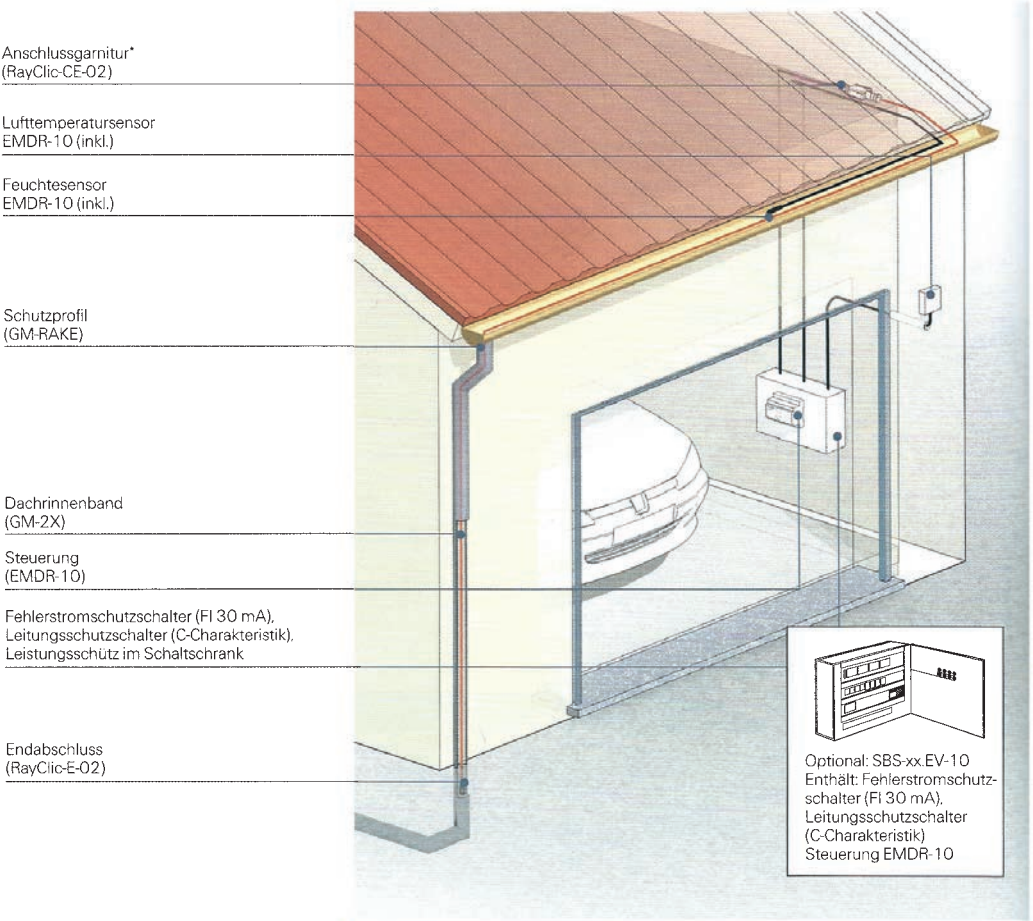
der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

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-Clic-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 unabgängig voneinander einstellbaren Schaltpunkten, z. B. +5° C, -8° C. Nur in diesem Temperaturbereich ist eine Eisbildung zu erwarten. Der wirtschaftliche Einsatzbereich des Doppelpunktthermostaten sind kleine, einfache Anlagen bis 30 m Heizbandlänge. Die durchschnittliche Betriebsdauer pro Jahr in unseren Breiten beträgt 800 bis 900 Stunden, durchschnittliche Betriebskosten bei 30 m Heizband ca. € 59,– pro Jahr.					
EMDR 10 STEUERUNG						
	EMDR 10	Stk.	816400		8160	
	Komplette Steuerung mit einem Temperatur- und einem Feuchtigkeitsfühler für Schaltschrankeinbau 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 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.



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

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
AUSBESSERUNGSLACK	**0,75 l**		**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									
	500 ml	Stk.	882526		8820				
ZINK-SPRAY HELL									
	400 ml	Stk.	882528		8820				
VERDÜNNUNG			**UNI Streichverdünnung**						
	1 L	Stk.	883010		8840	Verbrauch: ca. 5-10 %			
	5 L	Stk.	883011		8840				
	10 L	Stk.	883012		8840				
REINIGER W15									
	1 L	Stk.	885300		8850	Hochwirksamer lösungsmittelhaltiger Reiniger mit Entfettungswirkung für Metalloberflächen, Werkzeuge und dergleichen. Verbrauch: ca. 100g/m²			
	5 L	Stk.	885301		8850				
	10 L	Stk.	885302		8850				
	30 L	Stk.	885303		8850				

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
BESSEMER VB-GRUND											
			orangerot (roststoppend)			**hellgrau** (roststoppend)			**grau** (roststoppend)		
	0,75	Stk.	885015		8850	885018		8850	885021		8850
	2,5	Stk.	885016		8850	885019		8850	885022		8850
	10	Stk.	885017		8850	885020		8850	885023		8850

Korrosionsschützende Spezialgrundierung für abgewitterte oder verzinkte auch angerostete metallische Untergründe,insbesondere für Blechdächer. Bestens geeignet als Grundanstrich in der Umgebung von Ölfeuerungskaminen und aggressiver Industrieatmosphäre.
Verbrauch: ca. 9-14 m^2/L (100-160 g/m^2)
Geprüft vom Magistrat Wien, MA 39.

BESSEMER VB-SUPER

Hochwertiger Korrosionsschutz-Deckanstrich für höchste Anforderungen auf Metalloberflächen, (verzinkte Stahlbleche NE-Metalle). Besonders zu empfehlen in der Nähe von Ölfeuerungskaminen, in aggressiver Stadt- und Industrieatmosphäre, bei extremer Bewitterung. Auch als Ausbesserungs- und Renovierungslack für industriell beschichtete Bandbleche geeignet.
Verbrauch: ca. 8-12 m^2/L (100-150 g/m^2).
Geprüft vom Magistrat Wien, MA 39

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

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
BESSEMER AQUA GRUND				**grau**			**orangerot**			**hell**	
	2,5	Stk.	885370		8850	885380		8850	889999		8850
	10	Stk.	885375		8850	885390		8850	889999		8850

Wasserverdünnbare, glimmerhaltige Spezialgrundierung für neue, abgewitterte oder bereits angerostete Untergründe, speziell für den Blechdachbereich.
Verbrauch : ca. 6-10 m^2/L (ca. 140-200 g/m^2)
Verdünnung : Wasser, wenn erforderlich max. 5 %

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

Wasserverdünnbare,glimmerhaltige Deckbeschichtung,
für neue, abgewitterte oder bereits angerostete Untergründe,
speziell für den Blechdachbereich.
Verbrauch : ca. 6-10 m^2/L (ca.140- 200 g/m^2)

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

Auf den Dächern Europas

AMONN®
Bessemer

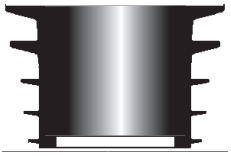
Korrosionsschutzsysteme und dekorative Beschichtungen

für Blechdächer. Vertrauen Sie Amonn, wenn Sie

technische Innovation, Qualität und Erfahrung suchen.

www.amonncolor.com

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

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
	Gr. 5	Stk.	801071		8060				
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-Bitumendichmassse			
	6 kg	Stk.	801033		8060	1-Komponenten-Bitumendichmassse			

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
GECKO HYBRID POP 310						
310 ml	weiss	Stk.	801040		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/cm^3 Haltbarkeit: ungeöffnet 12 Monate Hautbildezeit: ca. 5 bis 10 Minuten bei Normalklima (+23° C / 50% relative Luftfeuchte) Lagerung: kühl und trocken, vor Hitze schützen Modul bei 100%: ca. 0,8 N/mm^2 (nach DIN 53504 S2) Shore-A-Härte: ca. 51 ±3 Temperatur: beständig von -40° C bis +90° C, kurzfristig (10 Min.) bis +200° C im ausgehärteten Zustand Verarbeitbar: ab +5° C bis max. +40° C Zugfestigkeit: ca. 2,0 N/mm^2 (nach DIN 53504 S2)
	schwarz	Stk.	801041		8060	
	grau	Stk.	801042		8060	
290 ml	mittelbraun	Stk.	801043		8060	
	transparent	Stk.	801044		8060	
	Cleaner	Stk.	801045		8060	
SILIKON						
310 ml	transparent	Stk.	801001		8060	
	grau	Stk.	807140		8060	
	weiss	Stk.	807144		8060	

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

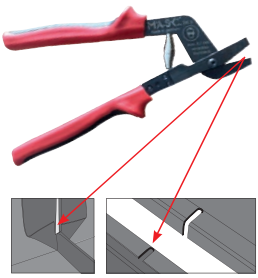
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
MASC ROHRAUFWEITER					
	60 mm	Stk.	804201		8060
	80 mm	Stk.	804202		8060
	100 mm	Stk.	804205		8060
	120 mm	Stk.	804208		8060
	80/100	Stk.	804220		8060
	100/120	Stk.	840221		8060
	80/100/120	Stk.	804222		8060

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

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

M.A.S.C.® macht Marktneuheiten
Werkzeug & Bauartikel

MASC Blechknabber



MASC Faltenzange

MASC Falzaufbiegezange

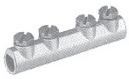
MASC Coner

Weitere Artikel, Informationen und Anwendungsbeispiele zu oben gezeigten Artikeln finden Sie in unserem Katalog und auf unserer Website – www.masc-gmbh.de

MASC Bauartikel Vertriebs GmbH
An der Alten Ziegelei 12 . 89269 Vöhringen
Tel. 07306/300 820-0 . Fax 300 820-16 . info@masc-gmbh.de

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
FIRSTBÜGEL						
	Niro	Stk.	865011		8650	Firstbügel universal, 180 - 280 mm, Bauhöhe 20 mm
	NiroCu	Stk.	865012		8650	(Niro verkupfert)
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

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

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

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

NOTIZEN

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 (m²)
5.	Eindeckmaterial ***	Art des Eindeckmaterials, Oberflächenbeschaffenheit, usw.

Bedarf an *heller snowstop* bzw. Schnee-Eisfang in Stück pro m² (ohne Traufbereich):

Dach-neigung in Grad	Schneeregellast am Boden pro m²										
	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:

WICHTIG

* Die Schneeregellast kann erheblich überschritten werden durch:
Schneeverwehungen, exponierte Windlagen, Schneesack- und Eisbildungen, etc.
Rücksprachen mit den örtlichen Bauaufsichtsbehörden und vertrauten Handwerkern sind wichtig.

** Extreme örtliche Schneeverhältnisse sowie spezielle Dachformen, Dachfenster, Sonnenkollektoren müssen vom Fachmann bei der Stückzahlberechnung gesondert berücksichtigt werden.

*** Ein Stückzahl-Zuschlag von 25 % ist bei der Verwendung von nur eingehängten *heller snowstop* für nachträglichen Einbau (Typ A-NE) zu berechnen; gleiches gilt für alle Deckmaterialien mit glatten Oberflächen wie z.B. glasierten Dachziegeln o.ä. und alle Kupfer-Ausführungen.

Die richtige Anpassung für das *heller snowstop system* entnehmen Sie unserer Homepage www.snowstop.at
Link - heller snowstop / Auflistung snowstop

WICHTIG

Sicherheitsbestimmungen

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

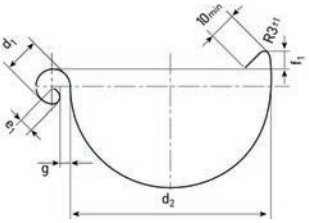
Bei der Montage sind die örtlichen Sicherheitsbestimmungen besonders zu berücksichtigen.

* NEU ONLINE *

Stückzahlermittlung: www.snowstop.at - Link: heller snowstop / Schneelastberechnung

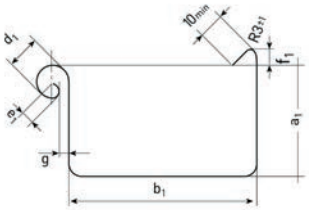
auch in Kombination mit Schneefang LEHMANN

Halbrunde Dachrinne



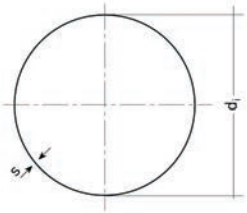
	Nenngröße	200	250	280	333	400	500
Zuschnittbreite	+1/-2	200	250	280	333	400	500
d_1	±1	16	18	18	20	22	22
d_2	+2/0	80	105	127	153	192	250
e_1	±1	5	7	7	9	9	9
f_1	min.	8	10	11	11	11	21
g	±1	5	5	6	6	6	6

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_i+1	60	80	100	120	150

di = Innendurchmesser am oberen Ende

Bemessungsdiagramm

Grundriss Dachfläche (m²)	Regenfallrohr Ø	zugeordnete Dachrinne
0 – 37	60	200 (10tlg.)
37 – 83	80	250 (8tlg.)
83 – 150	100	333 (6tlg.)
150 – 243	120	400 (5tlg.)
243 – 443	150	500 (4tlg.)

Zusammenbau von Metallen

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

● = Zusammenbau möglich ○ = Zusammenbau nicht möglich

Quelle: Zambelli, www.zambelli.de

Gewichtstabelle für Metallbleche

Maße	Aluminium	Kupfer	Edelstahl	Stahl-verzinkt	Zink	Blei
mm	ca. kg/m2	ca. kg/m2	ca. kg/m2	ca. kg/m2	ca. kg/m2	ca. kg/m2
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

der DACHPROFI
EIN STARKES TEAM FÜR QUALITÄT

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
silbermetallic

Eigenfarbe
rotbraun

neptunblau

naturblank

hellbraun

dunkelbraun

Erfassungsbogen für Berechnung

LEHMANN
BAUARTIKEL · FEUERVERZINKUNG

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 ($s\,l$)	
Trauflänge (l)	
Sparrenabstand oder Sparrenanzahl	
Kollektorenfläche (l_1 und b_1)	
Lage der Kollektorenfläche am Dach	

Wenn möglich, einen Verlegeplan der Kollektoren beilegen.

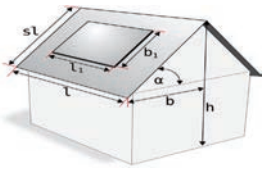
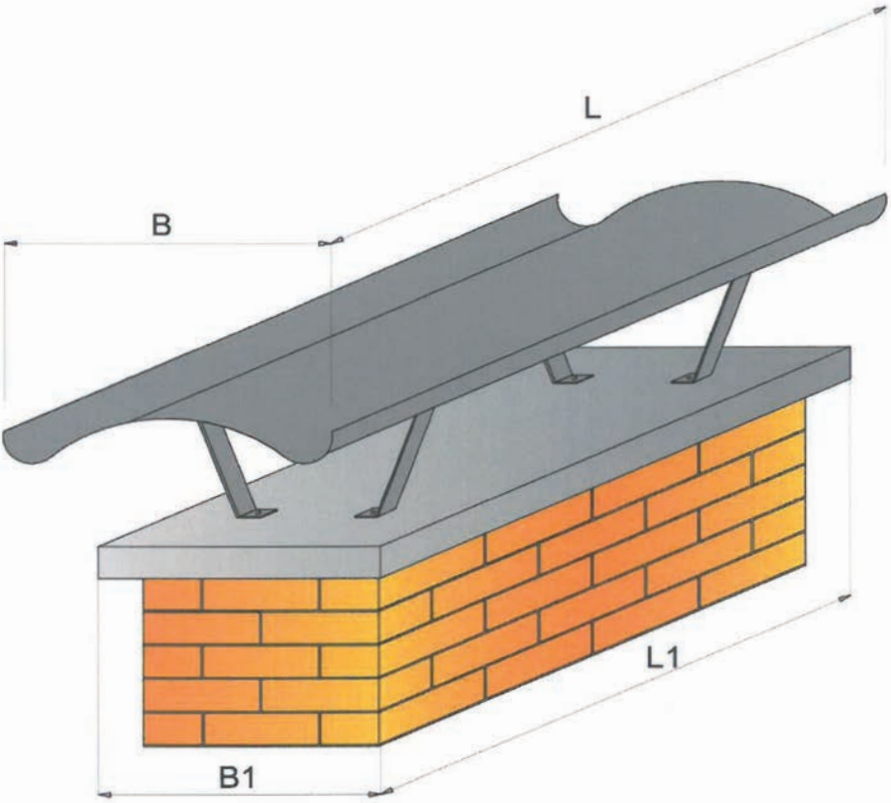


Abbildung 1: Dachmaße

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

ALU STAR GRÖMO

BESTELLUNG ☐
PREISANFRAGE ☐

(Bitte zutreffendes auswählen)

Firma:

Straße:

Ort:

Lieferadresse:

Lieferdatum:

Kommission:

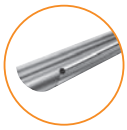
Ansprechpartner:

Telefon:

Fax:

Mail:

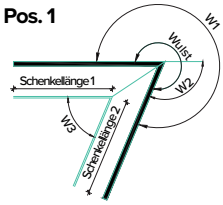
☐ Dachrinne, runde Ausführung



☐ Kastenrinne

(Bitte zutreffendes auswählen)

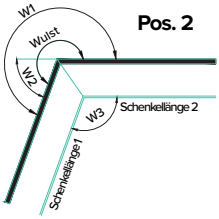
Pos. 1



Außenwinkel unter 90° (Pos. 1)

Stk.	Winkel			Schenkellänge Standard 250 mm	
	W1	W2	W3	1	2

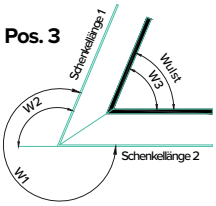
Pos. 2



Außenwinkel über 90° (Pos. 2)

Stk.	Winkel			Schenkellänge Standard 250 mm	
	W1	W2	W3	1	2

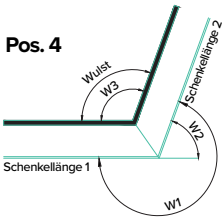
Pos. 3



Innenwinkel unter 90° (Pos. 3)

Stk.	Winkel			Schenkellänge Standard 250 mm	
	W1	W2	W3	1	2

Pos. 4



Innenwinkel über 90° (Pos. 4)

Stk.	Winkel			Schenkellänge Standard 250 mm	
	W1	W2	W3	1	2

Bitte wählen:

Farbe: _____

Dimension: _____

Das ausgefüllte Formular senden Sie bitte per E-Mail oder Fax an eine Filli Stahl Dachprofi Niederlassung in Ihrer Nähe.

Stand: Jänner 2022

ALLGEMEINE VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN der Firma Filli-Stahl

I. ABSCHLUSS

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

II. PREISE

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

III. LIEFERUNG

1. Die Wahl des Werkes oder Lagers das mit der Lieferung der bestellten Ware betraut werden soll, steht uns frei.
2. Mit der Übergabe an den Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch mit dem Verlassen des Werkes oder Lagers, geht die Gefahr auf den Käufer über. Dies gilt auch im Falle der Lieferung durch uns, frei Bestimmungsort, mit eigenem oder fremden 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. IIa-Material sowie Sonderposten zu Ausnahmepreisen sind vor Versand zu besichtigen. Material in Handelsgüte wird nur auf äußere Beschaffenheit geprüft.
7. Sofern nichts anderes verkehrsüblich oder vereinbart ist, wird die Ware unverpackt geliefert.

IV. LIEFERZEIT

1. Die Lieferzeiten sind für den Verkäufer freibleibend. Sie sind bedingt durch die Lieferungsmöglichkeiten aller Lieferanten.
2. Die Lieferzeit beginnt mit dem Tage der Annahme der Bestellung durch uns, jedoch vor völliger Klärung aller Einzelheiten der Ausführung. Hat der Käufer Unterlagen, Angaben, Genehmigungen 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, Einzugspesen 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, ins besonders auch der Saldoforderungen bei laufender Rechnung, die uns, gleich aus welchem Rechtsgrund zustehen. Das gilt auch, wenn Zahlungen auf besonders bezeichnete Forderungen geleistet werden. Bei Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung mit anderen, uns nicht gehörenden Waren, durch den Käufer, überträgt uns bereits der Käufer das ihm zustehende Eigentumsrecht an dem neuen Bestand oder der Sache im Umfang des Rechnungswertes der im Eigentumsvorbehalt stehenden Ware. Den neuen Bestand oder die Sache verwahrt der Käufer unentgeltlich für uns.
2. Der Käufer ist zum Weiterverkauf der Vorbehaltsware nur mit der Maßgabe berechtigt, dass die Forderung(en) des Käufers aus dem Weiterverkauf in der Höhe des Wertes der Vorbehaltsware ohne oder nach Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung an uns abgetreten wird (werden).
3. Der Käufer ist verpflichtet, die Forderungsabtretung in seinen Büchern offen zulegen und über unser Verlangen den Drittabnehmer anzuzeigen.
   Über Wunsch ist uns der Abnehmer der Vorbehaltsware jederzeit bekannt zugeben.
4. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware, ins besonders Sicherungsübereignung und Verpfändung ist der Käufer nicht berechtigt. Der Käufer ist berechtigt, Forderungen aus der Weiterveräußerung bis zu unserem jederzeitigen Widerruf einzuziehen.
5. Dem Verkäufer ist der Zutritt der im Eigentumsvorbehalt befindlichen Ware jederzeit zu ermöglichen.
6. Kommt es im Zuge der Geltendmachung unseres Eigentumsvorbehaltes zu einer Rückabwicklung, ist folgendermaßen vorzugehen.
   a) Der Rechnungsbetrag ist zu erhöhen um Zinsen, Kosten sowie Aufwendungen und für die Rückholung der Vorbehaltsware. Der so ermittelte Betrag ist zu kürzen um geleistete Anzahlungen und den Wert der 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. ERFÜLLUNGSORT UND GERICHTSSTAND

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

IX. TEILUNWIRKSAMKEIT

Sollten einzelne Bestimmungen dieser Verkaufbedingungen 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 soweit, 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 Mängel 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).