

# PREISLISTE 2023

SANDWICHPANEELE  
TRAPEZPROFILE  
FLACHDACH

**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.scheifling@fillistahl.at

**LOGISTIKZENTRUM POGGERSDORF**

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

## INHALT

Seite

5	<b>Paneele</b>
47	<b>Trapezprofile</b>
55	<b>Befestigung</b>
73	<b>Lichtelemente</b>
83	<b>Absturzsicherung</b>
91	<b>Bauder</b>
95	<b>Enke</b>
103	<b>Dachfolien</b>
115	<b>Dämmung</b>
121	<b>Entwässerung</b>

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

Preisliste gültig ab März 2023.  
Preise in Euro, exkl. 20 % Mehrwertsteuer.

**FILLI STAHL GROSSHANDELSGESELLSCHAFT M.B.H.  
SPENGLERKATALOG 2023**

© Copyright 2023 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.

Dachpaneele  
Wandpaneele  
Mineralwoll-Paneele

# The new eco-friendly design

**EPD**

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION



BREEAM®



**LATTONEDIL**



  
**LATTONEDIL**  
Lattmannstr. 60  
Hinterwerk (Hinterback)  
7-104-658  
7-104-458  
DIBT - BERLIN  
  
Institut für Stahlbau  
und Werkstofftechnik

[www.lattonedil.it](http://www.lattonedil.it)



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	DACHPANEEL LATTONEDIL			
			Art. Nr.	Preis	Preis	Preis R-Gr.
<b>DACHPANEEL 5G PUR-SCHAUM (BRANDVERHALTEN F)</b>						

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind.

## DACHPANEEL

mit Dichtung und Folie

## STANDARD-LAGERWARE

unter 25 m<sup>2</sup> unter 50m<sup>2</sup> unter 100m<sup>2</sup>

Aussen 5/10 mm, Innen 4/10

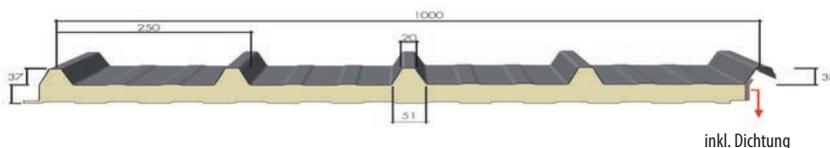
30 mm	m <sup>2</sup>	912170	9120	RAL 7016 Anthrazit / RAL 9002 Grauweiss
-------	----------------	--------	------	---

Aussen 5/10 mm, Innen 5/10

40 mm	m <sup>2</sup>	912216	9120	RAL 7016 Anthrazit / RAL 9002 Grauweiss
-------	----------------	--------	------	---

Aussen 5/10 mm, Innen 5/10

40 mm	m <sup>2</sup>	912152	9120	RAL 3009 Oxydrot / RAL 9002 Grauweiss
-------	----------------	--------	------	---------------------------------------



## DACHPANEEL 5G PIR-SCHAUM (B-S2,D0)

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind.

## DACHPANEEL

mit Dichtung und Folie

## PREMIUM LAGERWARE

unter 25 m<sup>2</sup> unter 50m<sup>2</sup> unter 100m<sup>2</sup>



Aussen 6/10 mm, Innen 5/10

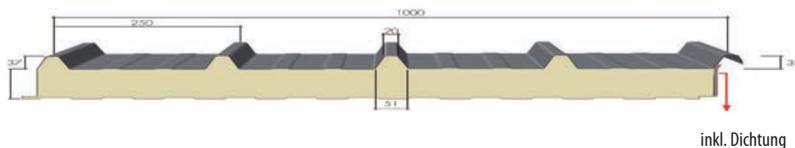
40 mm	m <sup>2</sup>	912151	9120	RAL 7016 Anthrazit / RAL 9002 Grauweiss
-------	----------------	--------	------	---

Aussen 6/10 mm, Innen 5/10

40 mm	m <sup>2</sup>	912154	9120	RAL 9006 Silbermetallic / RAL 9002 Grauweiss
-------	----------------	--------	------	--

Aussen 6/10 mm, Innen 5/10

80 mm	m <sup>2</sup>	912180	9120	RAL 7016 Anthrazit / RAL 9002 Grauweiss
-------	----------------	--------	------	---



**Lagerlänge 13.500 mm, Zuschnitte sowie Sonderbestellungen in jeder Länge und in allen Standardfarben auf Anfrage**

\* der Farbton der Lagerware entspricht nicht exakt RAL 9002, sondern ist etwas dunkler

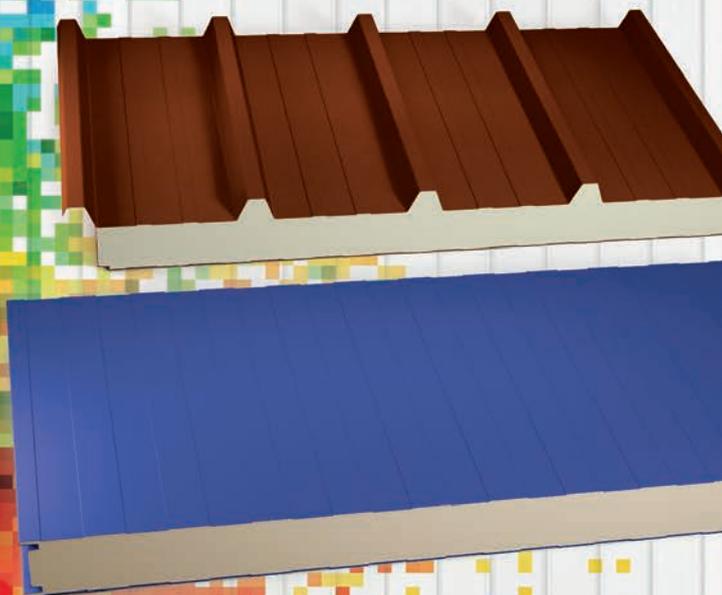
Schnittkosten Lagerware Paneele	Stk.	944010	9410
Traufenrückschnitt 80 mm	Stk.	944040	9410
Verpackung Paneele	Stk.	944030	9410

### Frachtkostenzuschlag:

€ 120.- pro LKW Zustellung Trapez- und Paneelprodukte

 **MARCEGAGLIA**  
BUILDTech

all the colours  
of building



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





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	WANDPANEELE MARCEGAGLIA			
			Art. Nr.	Preis	Preis	Preis R-Gr.
<b>WANDPANEELE MIT SICHTBARER VERSCHRAUBUNG PUR-SCHAUM (BRANDVERHALTEN F)</b>						

Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind.

## STANDARD-LAGERWARE

unter 25 m<sup>2</sup> unter 50 m<sup>2</sup> unter 100 m<sup>2</sup>

<b>Wandpaneele</b> mit Dichtung und Folie	30 mm	m <sup>2</sup>	911260		9110	RAL 9006 Silbermetallic / RAL 9002 Grauweiss
Aussen 5/10 mm	40 mm	m <sup>2</sup>	911262		9110	RAL 9002 Grauweiss / RAL 9002 Grauweiss
Innen 5/10 mm	40 mm	m <sup>2</sup>	911263		9110	RAL 9006 Silbermetallic / RAL 9006 Silbermetallic
PUR-Schaum (Brandverhalten F)	40 mm	m <sup>2</sup>	911264		9110	RAL7016 Anthrazit / RAL 9002 Grauweiß
	50 mm	m <sup>2</sup>	911281		9110	RAL 9006 Silbermetallic / RAL 9002 Grauweiss
	50 mm	m <sup>2</sup>	911136		9110	RAL 7016 Anthrazit / RAL 7016 Anthrazit

## WANDPANEELE MIT SICHTBARER VERSCHRAUBUNG PIR-SCHAUM (B-S2,D0)

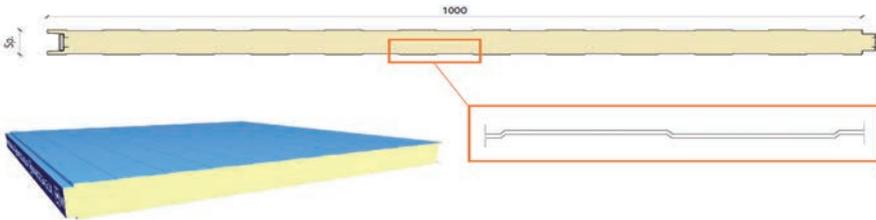
Verzinkt beschichtete selbsttragende Bauelemente bestehend aus zwei Metallschichten, die fest mit einer inneren Dämmschicht verbunden sind.



## PREMIUM-LAGERWARE

unter 25 m<sup>2</sup> unter 50 m<sup>2</sup> unter 100 m<sup>2</sup>

Aussen 6/10, Innen 5/10	80 mm	m <sup>2</sup>	911255		9110	RAL 9006 Silbermetallic/Grauweiß ähnl. RAL 9002
-------------------------	-------	----------------	--------	--	------	---



**Lagerlänge 13.500 mm, Zuschnitte sowie Sonderbestellungen in jeder Länge und in allen Standardfarben auf Anfrage**

\* der Farbton der Lagerware entspricht nicht exakt RAL 9002, sondern ist etwas dunkler

Schnittkosten Lagerware Paneele	Stk.	944010	9410
Verpackung Paneele	Stk.	944030	9410

### Frachtkostenzuschlag:

€ 120.– pro LKW Zustellung Trapez- und Paneelprodukte

Dämmpaneele und Ideen  
zur Erfüllung der Anforderungen  
modernsten Bauwesens.

# Brandschutz- paneele aus Mineralfaser. Ihre beste Wahl!

Die Mineralfaser ist ein anorganisches Material, das bei über 1000° C zum Schmelzen beginnt. Dank der Verwendung dieses Naturisolierstoffs werden Brandausbreitung und Emissionen von giftigen Gasen vermieden.



ARTIKELBEZEICHNUNG

GRÖSSE

ME

DACH- UND WANDPANEELE (BRANDSCHUTZPANEELE)

Art. Nr.

Preis

Preis

Preis

Preis

R-Gr.

**DACHPANEELE 5G MIT MINERALFASERDÄMMUNG**

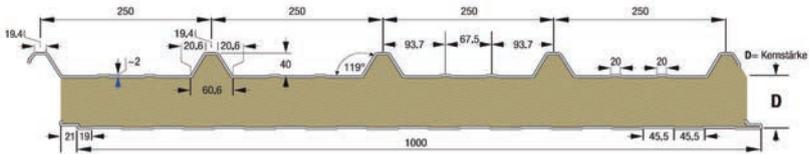
**STANDARD-LAGERWARE**

**BRANDSCHUTZ-DACHPANEEL**

unter 25 m<sup>2</sup> unter 50m<sup>2</sup> unter 100m<sup>2</sup>

100 mm - REI90	6.000 mm	m <sup>2</sup>	912570	9120	RAL 7016 Anthrazit/RAL 9002 Grauweiss
Aussen 6/10 Innen 5/10	7.500 mm	m <sup>2</sup>	912571	9120	RAL 7016 Anthrazit/RAL 9002 Grauweiss

**Verkauf nur in ganzen Längen, Zuschnitte ausschließlich nur mit Restlängenabnahme  
Sonderlängen und weitere Farbtöne auf Anfrage**



**WANDPANEELE SICHTBARE VERSCHRAUBUNG**

**STANDARD-LAGERWARE**

**Brandschutz-Wandpaneel EI 30**

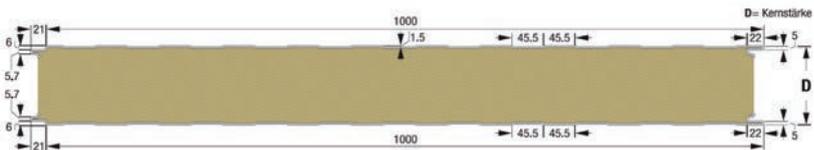
unter 25 m<sup>2</sup> unter 50m<sup>2</sup> unter 100m<sup>2</sup>

Mineralfolle 50 mm	6.000 mm	m <sup>2</sup>	912583	9110	beidseitig Grauweiß
Aussen 5/10, Innen 5/10	7.500 mm	m <sup>2</sup>	912584	9110	ähnlich RAL 9002

**Brandschutz-Wandpaneel EI 90**

Mineralfolle 100 mm	6.000 mm	m <sup>2</sup>	912587	9110	beidseitig Grauweiß
Aussen 6/10, Innen 6/10	7.500 mm	m <sup>2</sup>	912588	9110	ähnlich RAL 9002

**Verkauf nur in ganzen Längen, Zuschnitte ausschließlich nur mit Restlängenabnahme  
Sonderlängen und weitere Farbtöne auf Anfrage**



ISOPARFIRE EI Typ IPF.eps

Schnittkosten Lagerware Paneele	Stk.	944010	9410
Traufenrückschnitt 80 mm	Stk.	944040	9410
Verpackung Paneele	Stk.	944030	9410

**Frachtkostenzuschlag:**

€ 120.– pro LKW Zustellung Trapez- und Paneelprodukte

# Das neue umwelt- freundliche Design

EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION



BREEAM®



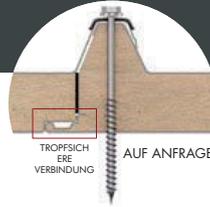
LATTONEDIL



laTonedil

30 Jahre GARANTIE

PIR



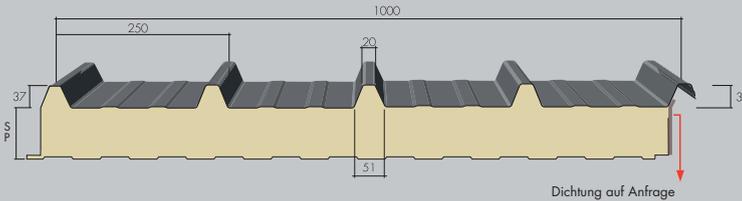
B-s1,d0

# EUROCINQUE® HP

DIE EINDECKUNG AUS POLYISOCYANURAT

EUROCINQUE® HP ist ein selbsttragendes, dämmendes Dachpaneel aus Polyisocyanurat, ein chemisch und thermisch sehr stabiles Material: in der Tat brechen die Isocyanurat-Verbindungen erst bei über 200°C auf.

Es kann als brandschützend oder feuerhemmend bezeichnet werden. EUROCINQUE® HP bietet gute statische Festigkeit und eine ästhetisch ansprechende Eindeckung mit 5 Trapezprofilen für Industrie- oder Wohngebäude.



**B** ROOF (T2) **B** ROOF (T3)

## Statische Eigenschaften (kg/m<sup>2</sup>)

AUSSENSCHALE: Stahl 0,4 mm  
 INNENSCHALE: Stahl 0,4 mm

KERNSTÄRKE (mm)	1- FELD										GEWICHT (Kg/m <sup>2</sup> )
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
30	250	195	105	70							7,42
40	290	200	135	90	65						7,80
50	315	230	160	115	85	65					8,18
60	370	275	195	145	110	85	60				8,56
80	485	360	265	200	155	120	95	70	50		9,32
100	595	445	340	260	200	160	125	105	80	60	10,08
120	710	530	420	320	250	195	160	130	105	85	10,84
150	880	655	520	410	325	260	210	170	145	120	11,98
160	935	700	555	445	350	280	225	185	155	130	12,36
180	975	725	580	480	400	320	260	215	180	150	13,12
200	1000	745	595	495	420	360	295	245	205	170	13,88

Die Berechnung zur statischen Bemessung erfolgt gemäß Anhang E von Richtlinie UNI EN 14509. Grenzwert f, normale Durchbiegung: 1/200 ℓ

effektive Auflagerbreite: 120 mm

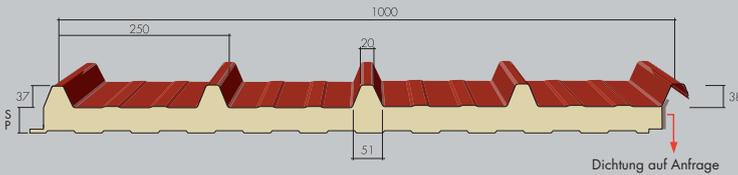
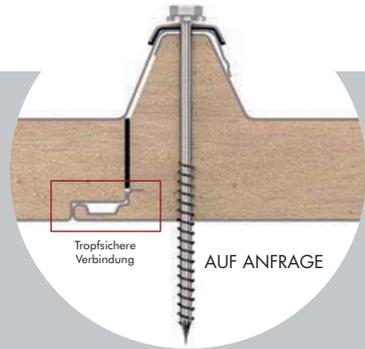
U U-Wert	30	40	50	60	80	100	120	150	160	180	200
W/m <sup>2</sup> K	0,71	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19	0,15	0,14	0,12	0,11
Kcal/m <sup>2</sup> h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13	0,12	0,11	0,10



## EURO CINQUE®

DIE EINDECKUNG FÜR WOHN- UND INDUSTRIEGEBÄUDE

EURO CINQUE® ist das Dachpaneel für Wohn- & Industriegebäude mit fünf Trapezprofilen, das aus zwei Metallblechen besteht, die durch eine Schicht aus dämmendem Polyurethan miteinander verbunden sind. Es bietet hohe Ästhetik, gute statische Festigkeit und optimale Belastbarkeit. Es wird an dieser Stelle darauf hingewiesen, dass es dank seiner Vielseitigkeit und Ästhetik auf dem Markt zum meistverkauften und begehrtesten Panel geworden ist.

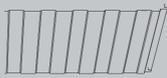


**B** ROOF (T2) **B** ROOF (T3)

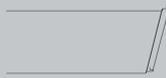
Mikroliniierung der Panel-UNTERSEITE (in der Auftragsphase angeben)



Gerippt



Leicht liniert



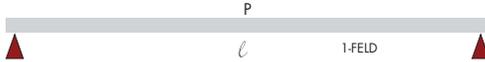
Glatt



EURO CINQUE®  
IST AUCH ERHÄLTICH MIT  
AUSSENBLENDE  
AUS ECHTEM KUPFER.



## Statische Eigenschaften (kg/m<sup>2</sup>)



**AUSSENSCHALE:**  
Stahl 0,4 mm  
**INNENSCHALE:**  
Stahl 0,4 mm

KERNSTÄRKE (mm)	1-FELD											GEWICHT (Kg/m <sup>2</sup> )
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6		
<b>30</b>	250	195	105	70								<b>7,42</b>
<b>40</b>	290	200	135	90	65							<b>7,80</b>
<b>50</b>	315	230	160	115	85	65						<b>8,18</b>
<b>60</b>	370	275	195	145	110	85	60					<b>8,56</b>
<b>80</b>	485	360	265	200	155	120	95	70	50			<b>9,32</b>
<b>100</b>	595	445	340	260	200	160	125	105	80	60		<b>10,08</b>
<b>120</b>	710	530	420	320	250	195	160	130	105	85		<b>10,84</b>
<b>150</b>	880	655	520	410	325	260	210	170	145	120		<b>11,98</b>
<b>160</b>	935	700	555	445	350	280	225	185	155	130		<b>12,36</b>
<b>180</b>	975	725	580	480	400	320	260	215	180	150		<b>13,12</b>
<b>200</b>	1000	745	595	495	420	360	295	245	205	170		<b>13,88</b>

Berechnung zur statischen Dimensionierung gemäß Anhang E der Norm UNI EN 14509.  
Grenzwert f. normale Durchbiegung: 1/200 l.

Effektive Auflagerbreite:  
120 mm

**AUSSENSCHALE:**  
Alu 0,6 mm  
**INNENSCHALE:**  
Stahl 0,4 mm

KERNSTÄRKE (mm)	1-FELD											GEWICHT (Kg/m <sup>2</sup> )
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6		
<b>30</b>	260	150	115	80	55							<b>5,88</b>
<b>40</b>	332	196	150	110	80	60						<b>6,26</b>
<b>50</b>	386	245	185	145	105	80	60					<b>6,64</b>
<b>60</b>	435	295	220	180	135	100	75	55				<b>7,02</b>
<b>80</b>	485	360	285	235	195	150	110	85	65	50		<b>7,78</b>
<b>100</b>	600	445	355	295	250	200	155	120	95	75		<b>8,54</b>
<b>120</b>	710	530	420	350	300	250	200	155	125	95		<b>9,30</b>
<b>150</b>	880	660	525	435	370	320	260	215	175	140		<b>10,44</b>
<b>160</b>	940	700	560	460	395	345	280	230	190	155		<b>10,82</b>
<b>180</b>	975	725	580	480	410	355	315	265	220	185		<b>11,58</b>
<b>200</b>	1000	750	595	495	420	365	325	290	250	210		<b>12,34</b>

Berechnung zur statischen Dimensionierung gemäß Anhang E der Norm UNI EN 14509.  
Grenzwert f. normale Durchbiegung: 1/200 l.

Effektive Auflagerbreite:  
120 mm

U U-Wert	30	40	50	60	80	100	120	150	160	180	200
W/m <sup>2</sup> K	0,71	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19	0,15	0,14	0,12	0,11
Kcal/m <sup>2</sup> h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13	0,12	0,11	0,10



## SOLARPAN® PLUS

DER 5-STERNE UNTERGRUND FÜR PHOTOVOLTAIKMODULE

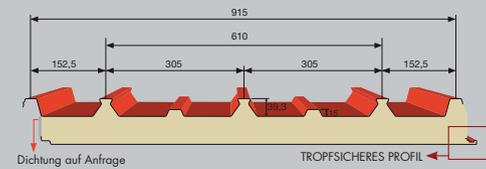
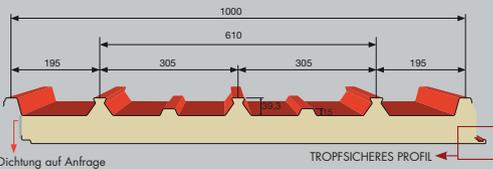
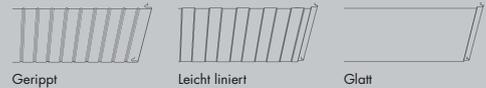
Lattenedil präsentiert das System, das die Installation von Photovoltaikmodulen revolutioniert.

Nämlich die Komplettlösung SOLARPAN® PLUS:

- Ihr großer Vorteil: sie ist aufs Wesentliche reduziert.
- Keine kostspielige tragende Struktur.
- Keine zusätzliche Dichtung.
- Keine nutzlosen und kostspieligen Aluminiumprofile.
- Schnelle Installation der Photovoltaikmodule: die Komponenten werden mit Klammern per Einrasten verlegt.
- Eine bereits dämmende Eindeckung, die zur Montage nicht angebohrt werden muss.
- Das geringe Gewicht des Systems SOLARPAN® PLUS im Vergleich zu traditionellen Eindeckungen bietet mehr Leistung bei jeder Anwendungsmöglichkeit, spart Material und Zeit bei der Montage. SOLARPAN® PLUS stellt eine kostengünstige Komplettlösung dar und bietet das gesamte Zubehör, das zur Installation von Photovoltaikmodulen notwendig ist.

Heute ein SOLARPAN® PLUS Dach, morgen eine Photovoltaikanlage. Mit einem Auge auf die Zukunft haben wir bereits an alles gedacht: heute können Sie mit SOLARPAN® PLUS ein Dach eindecken oder eine Außenwand verkleiden und später unter Nutzung einer geneigten Struktur eine Photovoltaikanlage installieren, auch auf Dachflächen, die nicht nach Süden ausgerichtet und normalerweise nicht nutzbar sind. Dank des Zubehörs erfolgt das Verlegen schnell und zügig, denn Stützprofile, Klammern und Verbindungswinkel können eingeklinkt werden, ohne das System anbohren zu müssen. SOLARPAN® PLUS ist somit das ideale System für Eindeckungen mit Photovoltaikmodulen.

Verrippung der UNTERSEITE des Paneels (in der Auftragsphase angeben)



Klammer o. Edelstahl z. Befestigung am Paneel Solarpan® Plus



Alu-Klammer z. Befestigung am Paneel Solarpan® Plus



Alu-Klammer z. Befestigung am Paneel Solarpan® Plus mit Fixierstück ZETA für FV Module mit Rahmen



Alu-Klammer z. Befestigung am Paneel Solarpan® Plus + Fixierstück OMEGA für FV Module mit Rahmen



Klammer zur Befestigung von Strukturen ans Paneel Solarpan® Plus



Alu-Klammer zur Befestigung am Paneel Solarpan® Plus m. Einzelfestmachung für FV Module Glas/Glas



Alu-Klammer zur Befestigung am Paneel Solarpan® Plus m. Doppelfestmachung für FV Module Glas/Glas



Klammer zur Verankerung von Leitern am Modul Solarpan® Plus



Klammer zur Verankerung von Schneestopperrn am Paneel Solarpan® Plus



Alu-Struktur zur Änderung der Neigung von Strukturen ans Paneel Solarpan® Plus (kontaktieren Sie unsere Büros für Vorweg-Infos)

la onedil



## Statische Eigenschaften (kg/m<sup>2</sup>)



**AUSSENSCHALE:**  
Stahl 0,5 mm  
**INNENSCHALE:**  
Stahl 0,4 mm

KERNSTÄRKE (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	GEWICHT (Kg/m <sup>2</sup> )
<b>30</b>	330	245	175	105	65						<b>8,84</b>
<b>40</b>	420	315	225	145	90	60					<b>9,22</b>
<b>50</b>	510	380	280	190	125	85	60				<b>9,60</b>
<b>60</b>	605	450	335	240	160	110	80	55			<b>9,98</b>
<b>80</b>	785	585	450	340	240	170	125	90	70	50	<b>10,74</b>
<b>100</b>	965	720	570	435	335	240	180	135	100	80	<b>11,50</b>
<b>120</b>	1000	855	680	535	420	320	240	180	140	110	<b>12,26</b>

Berechnung zur statischen Dimensionierung gemäß Anhang E der Norm UNI EN 14509.  
Grenzwert f. normale Durchbiegung: 1/200  $\bar{\ell}$

Effektive Auflagerbreite:  
120 mm

**AUSSENSCHALE:**  
Alu 0,8 mm  
**INNENSCHALE:**  
Stahl 0,4 mm

KERNSTÄRKE (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	GEWICHT (Kg/m <sup>2</sup> )
<b>30</b>	330	245	155	100	65						<b>6,85</b>
<b>40</b>	420	315	210	135	95	65					<b>7,23</b>
<b>50</b>	515	385	275	180	125	85	65				<b>7,61</b>
<b>60</b>	605	450	340	225	155	110	80	60			<b>7,99</b>
<b>80</b>	785	585	465	325	230	165	125	95	70	55	<b>8,75</b>
<b>100</b>	970	725	575	435	310	225	170	130	100	80	<b>9,51</b>
<b>120</b>	1000	860	685	555	400	295	220	170	135	105	<b>10,27</b>

Berechnung zur statischen Dimensionierung gemäß Anhang E der Norm UNI EN 14509.  
Grenzwert f. normale Durchbiegung: 1/200  $\bar{\ell}$

Effektive Auflagerbreite:  
120 mm

U U-Wert	30	40	50	60	80	100	120
W/m <sup>2</sup> K	0,71	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19
Kcal/m <sup>2</sup> h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16



## ISOPAR® Standard Typ IP

LEICHTE, STABILE UND OPTISCH VARIABLE WANDVERKLEIDUNG MIT PLANUNGSFREUNDLICHEM RASTERMASS VON 1.000 MM KERNSTÄRKE 40 – 100 MM

### Fertigungstoleranzen:

DIN EN 14509

Alle zur Paneelproduktion verwendeten Materialien entsprechen den technischen Normen und Bestimmungen. Die Grenzabmessungen stimmen überein mit der DIN EN 14509-Anhang D.

### Elementlänge

Elementlänge	≤ 3.000 mm	± 5 mm
Elementlänge	≥ 3.000 mm	± 10 mm

### Elementbreite ± 2 mm

Elementdicke	≤ 100 mm	± 2 mm
Elementdicke	≥ 100 mm	± 2 %

### Längs- und Querwölbung

2 mm/m Länge, jedoch nicht mehr als 10 mm  
8,5 mm/m Breite bei ebenen Profölen  $h \leq 10$  mm  
10 mm/m Breite bei anderen Profötiefen  $h \geq 10$  mm

### Deckschichten:

Außenseite: Stahlblech 0,6 / 0,5 mm,  
≥ 280 MPa oder ≥ 320 MPa,  
bandverzinkt 275g/m mit 25 µm  
Polyesterlackierung  
(nach DIN 18807 TeÖ 3)  
Innenseite: Stahlblech 0,5 / 0,4 mm  
≥ 280 MPa, oder ≥ 320 MPa,  
bandverzinkt 275g/m mit 25 µm  
Polyesterlackierung  
(nach DIN 18807 TeÖ 3)

### Oberflächenausführung:

Außenseite: Trapezprofö 37/200 mm nach DIN 18807  
Innenseite: Leicht liniert (45,5/45,5), gegen Aufpreis  
Innenseite eben – jedoch dann produktöns-technisch  
bedingt optische Einschränkungen möglich.

### Dämmkern:

Poly-Isocyanurat-Hartschaum PIR WLS 023, ca. 96%  
geschlossen-zellig, ganzflächig mit den Stahlblech-Deckschichten  
verbunden.

### Fertigungslängen/Gewährleistung:

Bis max. 22.000 mm, je nach Paneelstärke. Bei Paneelstärken 20 bis 60 mm Kernstärke wird eine max. Lieferlänge von 16.000 mm empfohlen, um Paneelverformungen sowie Stauchnicke beim Beund Entladen und Verlegen der Paneele zu vermeiden. Ein Paneelstoß (Überlappung) der Dachpaneele wird hier empfohlen (siehe DetaÖzeichnungen LattenedÖ).

### Luftschalldämmung:

$R_{w}(C_{p};C)$  25 dB nach EN 14509:2007

### Prüfungen:

- Tragende bauaufsichtliche Zulassung als Dach- und Wandpaneel, Z-10.4-658 DIBt Berlin.
- SCHLAGREGENDICHTHEIT nach EN 14509, IFT Rosenheim.
- LUFTDURCHLÄSSIGKEIT nach EN 12865, EN 1027 u. prEN 15601 IFT Rosenheim.

### Güteüberwachung:

iS-engineering Darmstadt, TU Darmstadt, MPA Braunschweig.

### Verbandsmitglied:

FIW München, IBU Berlin, IFBS.

### Werksüberwachung:

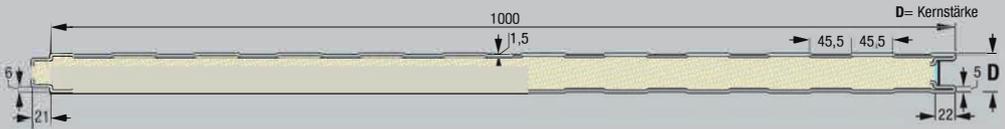
ISO 9001:2008, CE-Kennzeichnung CSI 0497.

### Brandschutz:

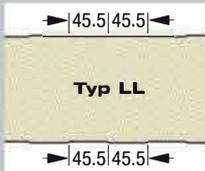
PIR B-s2;d0 laut Prüfung EN 13501.1  
Euro-Class B-s2;d0

latTonedil

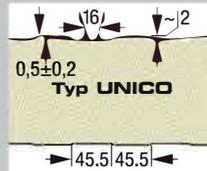
**MADE IN GERMANY**  
 ZULASSUNG  
 Z-10.4-958 DIBt  
 Berlin



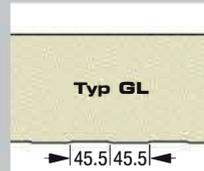
**Typ LL**  
 außen leicht liniert,  
 innen leicht liniert



**Typ UNICO**  
 außen doppelt liniert ML/LL  
 innen leicht liniert



**Typ GL**  
 außen glatt,  
 innen leicht liniert



**Typ GL-GL**  
 außen glatt,  
 innen glatt



PANEELEBEZEICHNUNG

		IP 040	IP 060	IP 080	IP 100
Kernstärke <b>D</b>	mm	40	60	80	100
Materialstärke					
außen	mm	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5
innen	mm	0,5/0,4	0,5/0,4	0,5/0,4	0,5/0,4
Eigenlast (0,6/0,5 mm)	kg/m <sup>2</sup>	11,00	11,50	11,90	12,70
<b>U<sub>s,s</sub></b> <sup>a)</sup> mit Fuge nach EN 13165	W/m <sup>2</sup> ·K	0,91	0,65	0,50	0,35
<b>U<sub>s,s</sub></b> <sup>a)</sup> mit Fuge nach EN 13165	W/m <sup>2</sup> ·K	0,89	0,64	0,49	0,34

a) Nach DIN EN 14509 ist der Schraubenantei im Wärmedurchgangskoeffizienten U<sub>d,s</sub> nicht enthalten. Nach DIN EN ISO 6946 ist die Wirkung von mechanischen Befestigungsmitteln auf den Wärmedurchgangskoeffizienten U zu berücksichtigen, wenn dieser durch deren Einfluß u. a. in der Norm genannten Einflüsse um mind. 30% erhöht wird.

b) Nach bauaufsichtlicher Zulassung und DIN 4108 muss der Wärmedurchgangskoeffizient U für den Geltungsbereich der BRD um den Faktor 1,2 erhöht werden.



## Isopar® Elegant Typ IPE

Ästhetische Edelfassade mit verdeckter Befestigung für Architekten und Planer mit höchsten Ansprüchen im Einsatz beim Gewerbe- Industrie- und Kühlhausbau. Horizontal und Vertikal verlegbar

### Oberflächenausführung:

Außenseite: Leicht liniert, micro liniert, UNICO oder glatt gegen aufpreis und mit einer mindermenge UNICO ausführung auch möglich (nach anfrage)  
 Innenseite: Leicht liniert (45,5/45,5), gegen aufpreis Innenseite eben – jedoch dann produktionstechnisch bedingt optische einschränkungen möglich.

### Luftschalldämmung:

$R_{w}(C_{w};C) 25 \text{ dB}$  nach EN 14509:2007

### Brandschutz:

Euro-Class B-s2;d0 laut prüfung EN 13501.1

### Ablesebeispiel (IPE-60 3 Felder)

aus Tabelle Winddruck  
(0,50 KN/m<sup>2</sup>)

40 Befestigungsvariante am Endauflager

**2,06 zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis**

B Befestigungsvariante am Zwischenaflager

aus Tabelle Windsog  
**zul. Stützweite (m)**  
(0,50 KN/m<sup>2</sup>)

6,05

zul. Stützweite = 1,84 m

aus Tabelle Windsog  
mit Befestigung  
(0,50 KN/m<sup>2</sup>)

**2,56 zul. Stützweite (m) infolge verdeckter Befestigung**

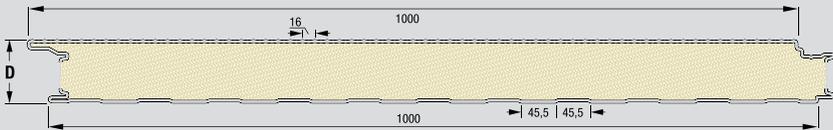
### LEGENDE ZU DEN BEFESTIGUNGSVARIANTEN

Nach Zulassung, Anlage 2:

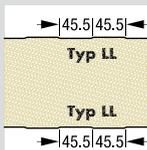
**Typ A = 1 Schraube mit Unterlegscheibe  $\varnothing \geq 16 \text{ mm}$**

**Typ B = 2 Schrauben mit Lastverteilerplatte**

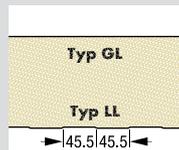
LATTONEDIL



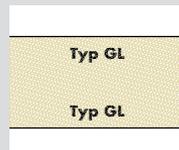
**Typ LL**  
außen leicht liniert,  
innen leicht liniert



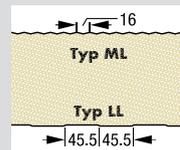
**Typ GL**  
außen glatt,  
innen leicht liniert



**Typ GL-GL**  
außen glatt,  
innen glatt



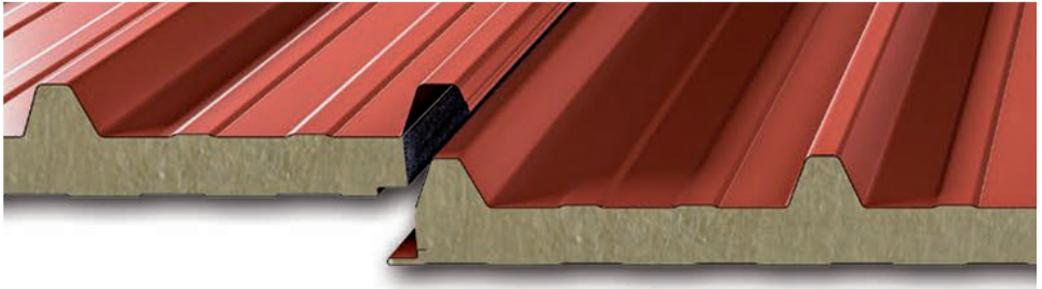
**Typ ML (Standard)**  
außen mikroliniert,  
innen leicht liniert



PANEELBEZEICHNUNG		ipe 060	ipe 080	ipe 100	ipe 120	ipe 150	ipe 170	ipe 200
Kernstärke <b>D</b>	mm	60	80	100	120	150	170	200
Materialstärke								
außen	mm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
innen	mm	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5	0,6/0,5
Eigenlast (0,6/0,5 mm)	kg/m <sup>2</sup>	11,10	11,90	12,70	13,40	14,60	15,40	16,60
<b>U<sub>0,5</sub></b> <sup>a)</sup> mit Fuge nach EN 13165	W/m <sup>2</sup> ·K	0,41	0,29	0,23	0,19	0,15	0,13	0,11
<b>U<sub>0,5</sub></b> <sup>b)</sup> ohne Fuge nach EN 13165	W/m <sup>2</sup> ·K	0,36	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13	0,11

a) Nach DIN EN 14509 ist der Schraubenanteil im Wärmedurchgangskoeffizienten U<sub>0,5</sub> nicht enthalten. Nach DIN EN ISO 6945 ist die Wirkung von mechanischen Befestigungsmitteln auf den Wärmedurchgangskoeffizienten U zu berücksichtigen, wenn dieser durch deren Einfluß u. a. in der Norm genannten Einflüsse um mind. 30% erhöht wird.

b) Nach bauaufsichtlicher Zulassung und DIN 4108 muss der Wärmedurchgangskoeffizient U für den Geltungsbereich der BRD um den Faktor 1,2 erhöht werden.



## Eurofire® REI Typ EF

*Dachpaneel mit Steinwollfaserkern Brandklasse A2-s1-d0.*

**Abmessungen:**

Baubreite 1.000 mm.

**Längen:**

variabel je nach Anforderungen  
max. 14.000 mm  
Lattenedil empfiehlt maximale länge 6 Meter anzuwenden

**Kerndicken:**

50, 60, 80, 100, 120, 150, 180 und 200 mm

**Oberfläche:**

Außen Trapezprofilert 40/250 nach DIN 18807  
Innen leicht liniert nach DIN 18807

**Deckschichten:**

Außen 0,6/0,5 mm  
≥ 280 Mpa mit 25 µm Polyesterlackierung  
Innen 0,6/0,5 mm  
≥ 280 Mpa mit 25 µm Polyesterlackierung

**Dämmkern:**

Industriell hergestelltes Mineralfaserverbundmaterial, biologisch löslich. Die längs ausgerichteten Faserleisten sind zu 90% mit stehender Faser zum beidseitigen Deckmaterial ausgerichtet.

**Rohdichte:**

100 kg/m<sup>3</sup> ± 10%

**Lambda-Wert:**

0,0325 Kcal/m<sup>2</sup> h C - 0,0390 W/m<sup>2</sup>.K

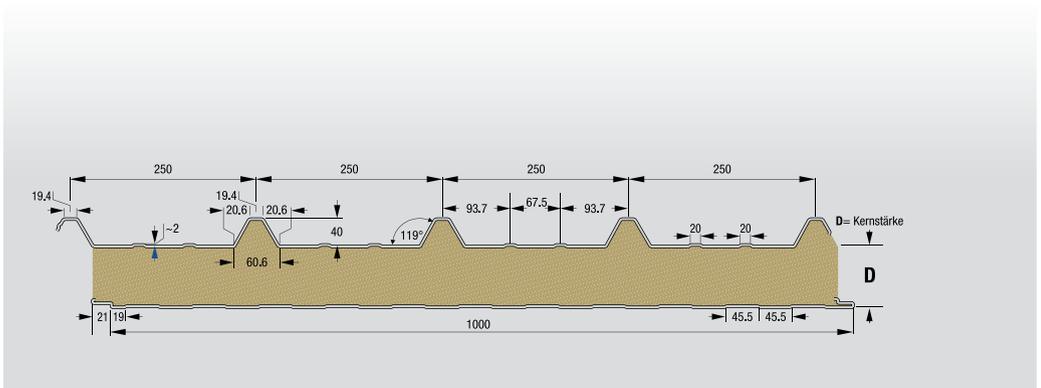
**Brandklasse: A2-s1;d0**

REI 30 - Dämmstärke 50 mm  
REI 90 - Dämmstärke 80 mm  
REI 120 - Dämmstärke 100 mm  
REI 240 - Dämmstärke 180 mm

**Fertigungstoleranzw:**

EN 14509  
Elementlänge ≤ 3.000 mm ± 5 mm  
Elementlänge ≥ 3.000 mm ± 10 mm  
Elementdicke ≤ 100 mm ± 2 mm  
Elementdicke ≥ 100 mm ± 2 %





### Ablesebeispiel (EF-80 3 Felder)

aus Tabelle Schneelast  
(1,00 KN/m<sup>2</sup>)

48 erforderliche Endauflagerbreite (mm)

**1,83 zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis**

95 erforderliche Zwischenaflagerbreite (mm)

zul. Stützweite = 1,83 m

aus Tabelle Windsog  
(-0,50 KN/m<sup>2</sup>)

**4,24 zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis**

PANELBEZEICHNUNG		EF 50	EF 60	EF 80	EF 100	EF 120	EF 150	EF 170	EF 200
Kernstärke <b>D</b>	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
Materialstärke									
außen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
innen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Eigenlast (0,5 mm)	kg/m <sup>2</sup>	13,72	14,72	16,72	18,72	20,72	23,72	25,75	28,72
<b>U<sub>d,s</sub></b>	W/m <sup>2</sup> .K	0,76	0,64	0,49	0,39	0,33	0,27	0,24	0,20



## Isoparfire® EI Typ IPF

Wandpaneel mit Steinwollfaserkern brandverhalten A2-s1-d0.



### Abmessungen:

Baubreite 1.000 mm.

### Längen:

variabel je nach Anforderungen max. 14.000 mm  
Lattenedil empfiehlt maximale länge 6 Meter anzuwenden

### Kerndicken:

50, 60, 80, 100, 120, 150, 180 und 200 mm

### Oberfläche:

Außen Mikroliniert oder Leicht Liniert nach DIN 18807  
Innen Leicht Liniert nach DIN 18807  
gegen Aufpreis Innen und Außenseite glatt möglich (GL)

### Deckschichten:

Außen 0,6/0,5 mm  $\geq$  280 Mpa mit 25  $\mu$ m Polyesterlackierung  
Innen 0,6/0,5 mm  $\geq$  280 Mpa mit 25  $\mu$ m Polyesterlackierung

### Dämmkern:

Industriell hergestelltes Mineralfaserverbundmaterial,  
biologisch löslich. Die längs ausgerichteten  
Faserleisten sind zu 90% mit stehender  
Faser zum beidseitigen Deckmaterial ausgerichtet.

### Rohdichte:

100 kg/m<sup>3</sup>  $\pm$  10%

### Lambda-Wert:

0,0325 Kcal/m<sup>2</sup> h C - 0,0390 W/m<sup>2</sup>.K

### Brandklasse: A2-s1;d0

EI 30 - Dämmstärke 50 mm  
EI 60 - Dämmstärke 80 mm  
EI 120 - Dämmstärke 100 mm  
EI 180 - Dämmstärke 150 mm

### Fertigungstoleranzew:

EN 14509  
Elementlänge  $\leq$  3.000 mm  $\pm$  5 mm  
Elementlänge  $\geq$  3.000 mm  $\pm$  10 mm  
Elementdicke  $\leq$  100 mm  $\pm$  2 mm  
Elementdicke  $\geq$  100 mm  $\pm$  2 %

### Ablesebeispiel (IPF-120 3 Felder)

aus Tabelle Schneelast  
(1,00 KN/m<sup>2</sup>)

49 erforderliche Endauflagerbreite (mm)

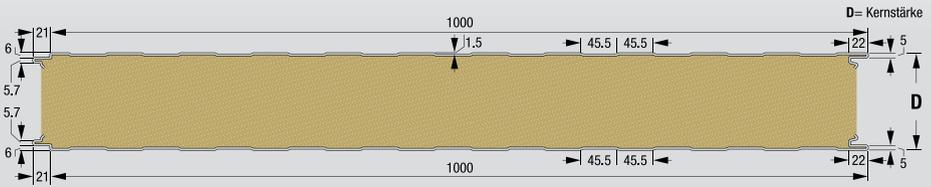
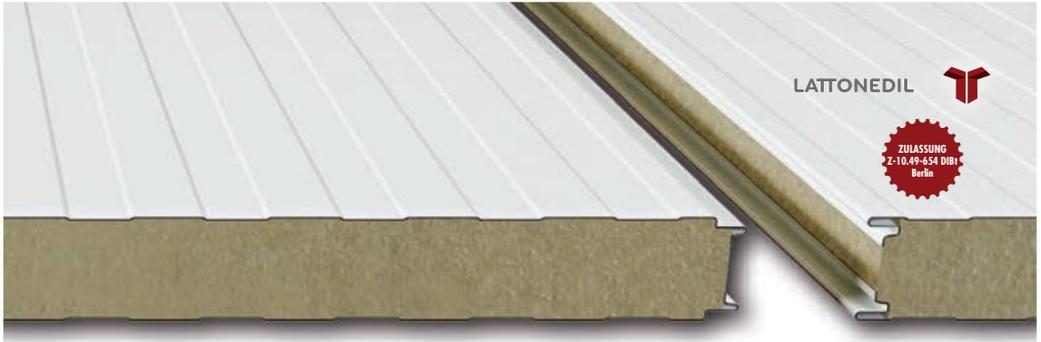
**2,22 zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis**

98 erforderliche Zwischenaflagerbreite (mm)

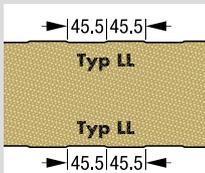
zul. Stützweite = 1,99 m

aus Tabelle Windsog  
(0,50 KN/m<sup>2</sup>)

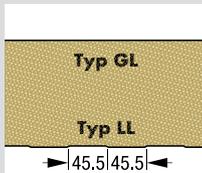
**1,99 zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis**



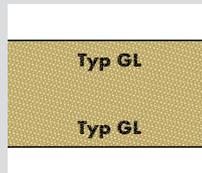
**Typ LL**  
außen leicht Liniert,  
innen leicht Liniert



**Typ GL**  
außen Glatt,  
innen leicht Liniert



**Typ GL-GL**  
außen Glatt,  
innen Glatt



PANEELBEZEICHNUNG		IPF 50	IPF 60	IPF 80	IPF 100	IPF 120	IPF 150	IPF 170	IPF 200
Kernstärke <b>D</b>	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
Materialstärke									
außen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
innen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Eigenlast (0,5 mm)	kg/m <sup>2</sup>	12,94	13,94	15,94	17,94	19,94	22,94	24,94	27,94
<b>U<sub>4,5</sub></b>	W/m <sup>2</sup> ·K	0,76	0,64	0,49	0,39	0,33	0,27	0,24	0,20



## Isoparfire® Elegant Typ IPFE

Wandpaneel mit Steinwollfaserkern Brandverhalten A2-s1-d0 und gleichzeitig verdeckter Befestigung

### Abmessungen:

Baubreite 1.000 mm.

### Längen:

variabel je nach Anforderungen max. 14.000 mm  
Lattenedil empfiehlt maximale Länge 6 Meter anzuwenden

### Kerndicken:

50, 60, 80, 100, 120, 150, 180 und 200 mm

### Oberfläche:

Außen Mikroliniert oder Leicht Liniert nach DIN 18807  
Innen leicht Liniert nach DIN 18807

### Deckschichten:

Außen 0,6/0,5 mm  
≥ 280 Mpa mit 25 µm Polyesterlackierung Innen 0,6/0,5 mm  
≥ 280 Mpa mit 25 µm Polyesterlackierung

### Dämmkern:

Industriell hergestelltes Mineralfaserverbundmaterial, biologisch löslich. Die längs ausgerichteten Faserleisten sind zu 90% mit stehender Faser zum beidseitigen Deckmaterial ausgerichtet.

### Rohdichte:

100 kg/m<sup>3</sup> ± 10%

### Lambda-Wert:

0,0325 Kcal/m<sup>2</sup> h C - 0,0390 W/m<sup>2</sup>.K

### Brandklasse: A2-s1;d0

A2-s1;d0

### Fertigungstoleranz:

EN 14509  
Elementlänge ≤ 3.000 mm ± 5 mm  
Elementlänge ≥ 3.000 mm ± 10 mm  
Elementdicke ≤ 100 mm ± 2 mm  
Elementdicke ≥ 100 mm ± 2 %

### Ablesebeispiel (IPFE-80 1 Feld)

aus Tabelle Winddruck  
{0,50 KN/m<sup>2</sup>}

59 Befestigungsvariante am Endauflager  
**1,76 zul. Stützweite (m) infolge Elementnachweis**  
59 Befestigungsvariante am Zwischenauflager

aus Tabelle Windsog  
**zul. Stützweite (m)**  
{0,50 KN/m<sup>2</sup>}



aus Tabelle Windsog  
mit Befestigung  
{0,50 KN/m<sup>2</sup>}

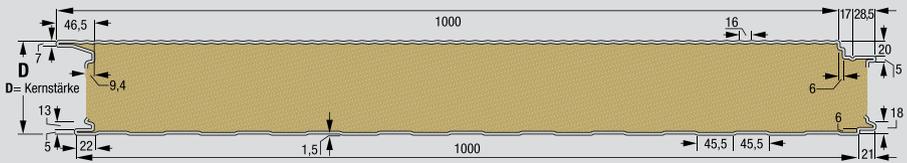
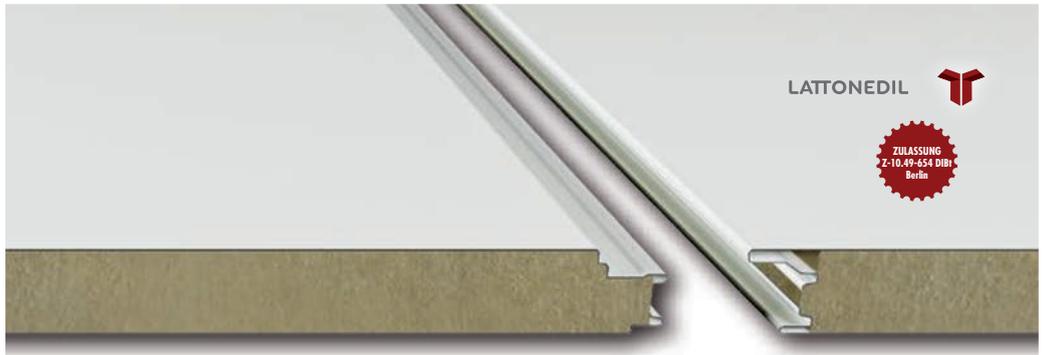
**0,84 zul. Stützweite (m) infolge verdeckter Befestigung**

### LEGENDE ZU DEN BEFESTIGUNGSVARIANTEN

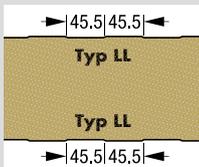
Nach Zulassung, Anlage 2:

**Typ A = 1 Schraube mit Unterlegscheibe Ø ≥ 16 mm**

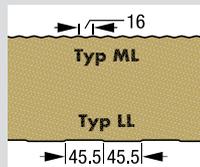
**Typ B = 2 Schrauben mit Lastverteilerplatte**



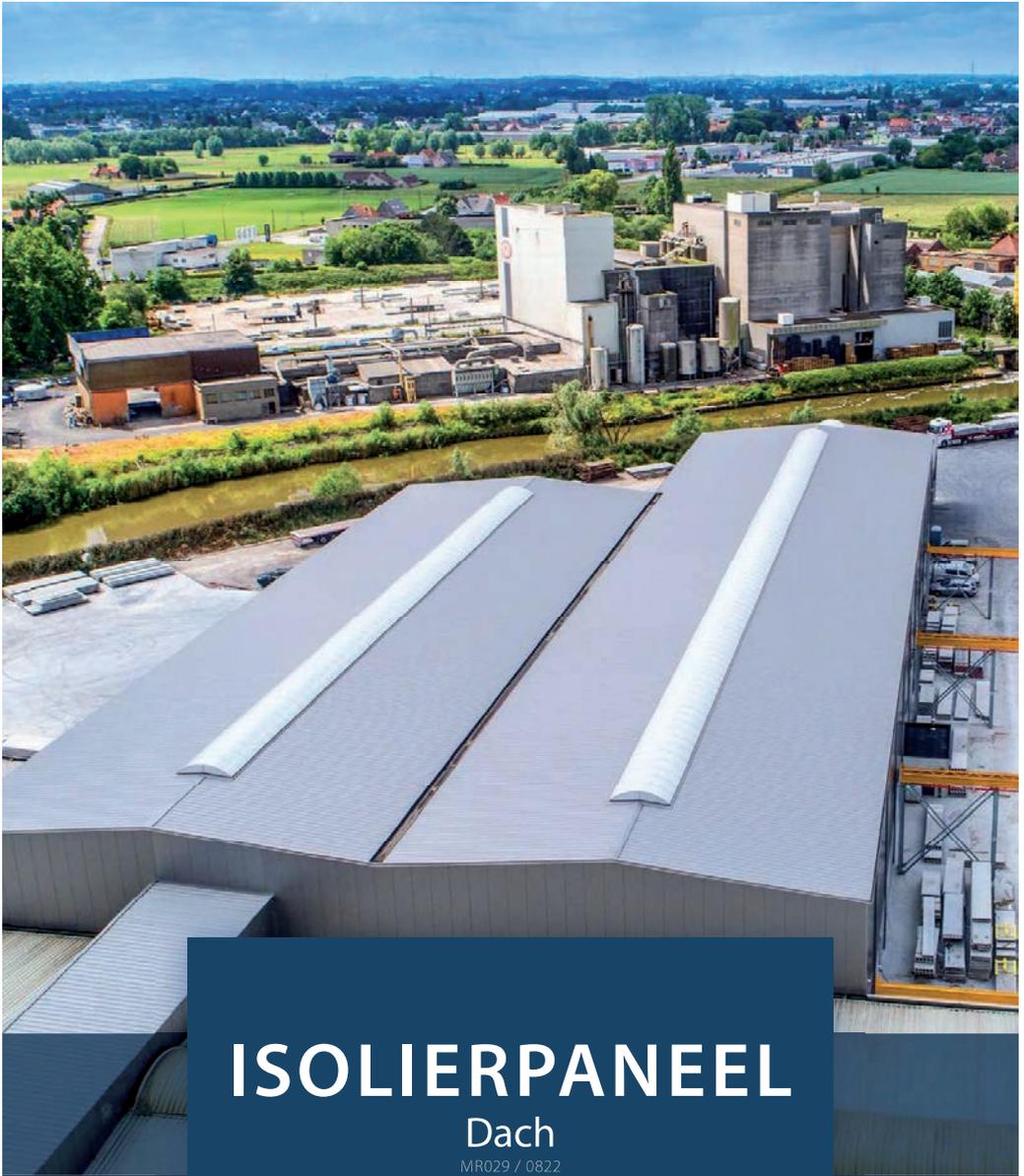
**Typ LL**  
außen leicht Liniert,  
innen leicht Liniert



**Typ ML (Standard)**  
außen Mikroliniert,  
innen leicht Liniert



PANEELBEZEICHNUNG		IPFE 50	IPFE 60	IPFE 80	IPFE 100	IPFE 120	IPFE 150	IPFE 170	IPFE 200
Kernstärke <b>D</b>	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
Materialstärke									
außen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
innen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Eigenlast (0,5 mm)	kg/m <sup>2</sup>	12,94	13,94	15,94	17,94	19,94	22,94	24,94	27,94
<b>U<sub>4,5</sub></b>	W/m <sup>2</sup> ·K	0,76	0,64	0,49	0,39	0,33	0,27	0,24	0,20



# ISOLIERPANEEL

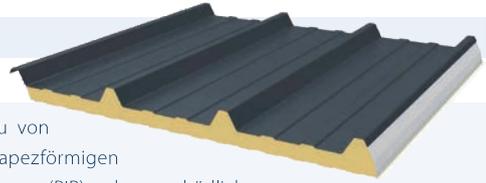
Dach

MR029 / 0822

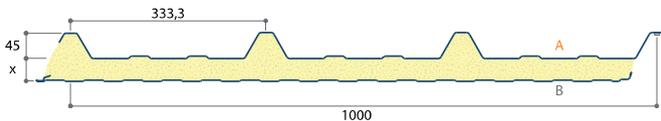
### Isolierpaneele

#### JID Roof PIR

JID



JID Roof PIR ist ein isoliertes Dachpaneel für den Bau von Schrägdächern. Das Sandwichpaneel besteht aus einer trapezförmigen Außenplatte, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Die Dicke von bis zu 150 mm ermöglicht einen hohen Wärmedämmwert. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit thermischen Anforderungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-Wert (W/(m <sup>2</sup> ·K))
9221	30	10,38	0,68
46	40	10,76	0,52
48	60	11,52	0,36
49	80	12,28	0,25
50	100	13,04	0,20
1922	120	13,78	0,17
3188	150	14,94	0,14

### Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 bis 21000 mm (Dicke 40 bis 150 mm) von 2550 bis 13600 mm (Dicke 30 mm)
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD Außenschale, S250 GD Innenschale
Außenschale (A)	Stahltrapezblech, Typ 45-333-1000, Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), Ultra-X (70-75 µ) nach Farbkarte MR101_Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard
Befestigung	mit Kalotte an der Sicke
Dachneigung	≥ 6°
Zubehör	Kalotten, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036_Zubehör

#### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

#### Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m <sup>3</sup> , ohne CFC-HCFC
Rückschnitt	50 bis 300 mm
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1 Broof (t1, t2, t3, t4) laut DIN EN 13501-5
Feuerwiderstand	100 mm: REI30 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

#### Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «JI Roof 1000_2 PIR»

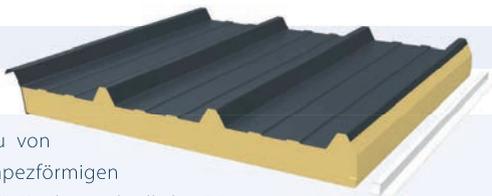
#### Vorteile

- sehr hohe Wärmeleistung, ideal für Kühl- und Gefrieranwendungen
- Lieferung mit sauberer Endüberlappung
- gute thermische Eigenschaften

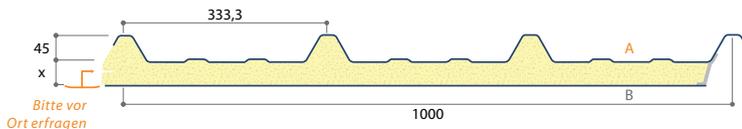
### Isolierpaneele

#### JI Roof Plus

JI



JI Roof Plus ist ein isoliertes Dachpaneel für den Bau von Schrägdächern. Das Sandwichpaneel besteht aus einer trapezförmigen Außenplatte, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer Innenplatte aus Polyester. Diese Platte eignet sich hervorragend für die Wärmedämmung von Umgebungen mit aggressivem Raumklima. Mit anderen Worten: die ideale Lösung für Ihre Projekte im industriellen und landwirtschaftlichen Bereich.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-wert (W/m <sup>2</sup> K)
2000	40	8,26	0,50
2125	60	9,02	0,34
3185	80	9,78	0,26
6485	100	10,54	0,21

### Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 20500 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	Stahltrapezblech, Typ 45-333-1000, Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25μ), Ultra (60μ), Ultra-X (70-75μ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Innenschale (B)	weiße Polyesterfolie
Befestigung	mit Kalotte an der Sicke
Dachneigung	≥ 6°
Zubehör	Kalotten, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036_Zubehör

#### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	pauschale Anwendung von DIN EN 14509

#### Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m <sup>3</sup> , ohne CFC-HCFC
Rückschnitt	50 bis 300 mm
Brandschutzklasse	NPD (No Performance Declared)

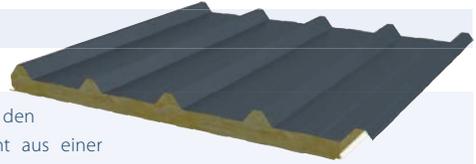
#### Vorteile

- wirtschaftlich attraktive Alternative zur Renovierung
- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- schnelle Montage
- Innenplatte aus Polyester bietet hohe Widerstandsfähigkeit gegen aggressive Umgebungen

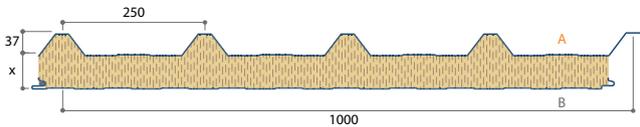
### Isolierpaneele

#### JI Vulcasteel Roof

Iso



JI Vulcasteel Roof ist ein isoliertes Dachpaneel für den Bau von Schrägdächern. Das Sandwichpaneel besteht aus einer trapezförmigen Außenplatte, einem Steinwollkern und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 200 mm kann eine hohe Feuerbeständigkeit und Lärminderung erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit Anforderungen an Schallabsorption und Feuerbeständigkeit.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-wert (W/m <sup>2</sup> K)
516	50	15,65	0,77
517	60	16,58	0,66
518	80	18,64	0,51
519	100	20,64	0,41
520	120	22,64	0,35
8540	150	25,57	0,28
8541	175	28,08	0,24
524	200	30,71	0,21

### Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 14000 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	Stahltrapezblech, Typ 37-250-1000, Dicke: 0,60 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ) nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	mit Kalotte an der Sicke
Dachneigung	≥ 6°
Zubehör	Kalotten, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

#### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

#### Isolation

Kern	Mineralwolle mit vertikal ausgerichteten Fasern, Dichte: 100 kg/m <sup>3</sup>
Rückschnitt	50 bis 300 mm
Brandschutzklasse	A2-s1,d0 laut DIN EN 13501-1 Roof (t1, t2, t3, t4) laut DIN EN 13501-5
Feuerwiderstand	80 mm: REI60 100 mm: REI120 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

#### Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-762
Umwelt	EPD-PPA-20180075-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° PR451841, mit Referenz "JI Vulcasteel Roof"

#### Vorteile

- hohe Feuerbeständigkeit und gutes Brandverhalten
- schnelle Montage
- hohe Schalldämmung



# ISOLIERPANEEL

Wand

MR031 / 0822

**JORISIDE**  
THE STEEL FUTURE

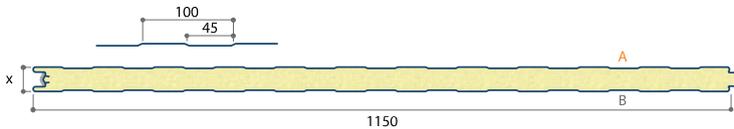
### Isolierpaneele

#### JI Wall PIR 40-60 (Leicht Liniert)

JI



JI Wall PIR 40-60 mm (LL) ist ein isoliertes Paneel mit sichtbarer Montage. Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Diese Innen- oder Außenwände sind eine geeignete Lösung für Ihre Projekte im landwirtschaftlichen, industriellen und Dienstleistungssektor.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-wert (W/m <sup>2</sup> K)
5031	40	9,79	0,60
5032	60	10,55	0,39

### Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1150 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25μ), Ultra (60μ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15μ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	sichtbar
Zubehör	Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

#### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

#### Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m <sup>3</sup> , ohne CFC-HCFC
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1

#### Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «JI Wall 1150 PIR»

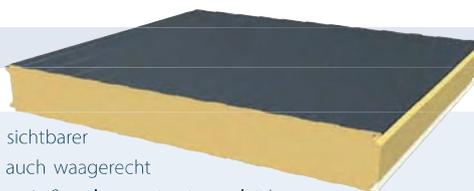
#### Vorteile

- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- gute Wärmeleistung
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- größere Paneellängen auf Anfrage erhältlich

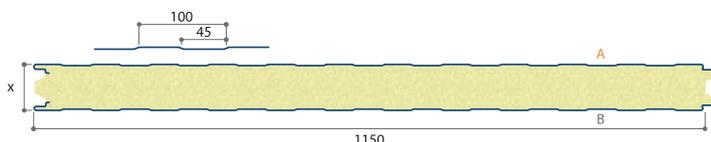
## Isolierpaneele

### Jl Wall PIR 80-100 (Leicht Liniert)

//



Jl Wall PIR 80-100 mm (LL) ist ein isoliertes Paneel mit sichtbarer Montage. Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Darüber hinaus wird bei einer Dicke von 100 mm der Feuerwiderstand EI30 erreicht. Diese Innen- oder Außenwände sind eine gute Lösung für Ihre Projekte im landwirtschaftlichen, industriellen und Dienstleistungssektor, z.B. für Kühlanwendungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-wert (W/m <sup>2</sup> K)
5033	80	11,31	0,27
5030	100	12,07	0,21

## Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1150 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), Ultra-X (70-75µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	sichtbar
Zubehör	Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

### Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m <sup>3</sup> , ohne CFC-HCFC
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	100 mm: i<->o EI30 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

### Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «Jl Wall 1150 PIR»

### Vorteile

- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- hohe Wärmeleistung
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- größere Paneellängen auf Anfrage erhältlich

### Isolierpaneele

#### Jl Wall PIR 120-150-170-200-220 (Leicht Liniert)

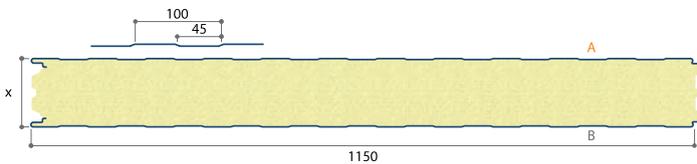
Jl



Jl Wall PIR 120-220 mm (LL) ist ein isoliertes Paneel mit sichtbarer Montage.

Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden.

Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Darüber hinaus haben die Paneele eine Feuerbeständigkeit von EI30. Bei einem vertikalen Einbau von 200 mm wird sogar EI60 erreicht. Diese Innen- oder Außenwände eignen sich hervorragend für Projekte mit hohen thermischen Anforderungen im landwirtschaftlichen, industriellen und Dienstleistungssektor, z. B. für Kühl- und Gefrieranwendungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-wert (W/m <sup>2</sup> K)
5025	120	12,83	0,18
5026	150	13,97	0,14
5027	170	14,73	0,12
5028	200	15,87	0,11
5029	220	16,63	0,10

### Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1150 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,60 mm (0,50 und 0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	sichtbar
Zubehör	Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

#### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

#### Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m <sup>3</sup> , ohne CFC-HCFC
Brandschutzklasse	B-s1,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	120 mm: i<->o EI30 200 mm (vert. Montage): i<->o EI60 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

#### Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «Jl Wall 1150 PIR»

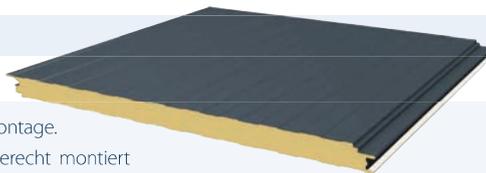
#### Vorteile

- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- sehr hohe Wärmeleistung, ideal für Kühl- und Gefrieranwendungen
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- größere Paneellängen auf Anfrage erhältlich

### Isolierpaneele

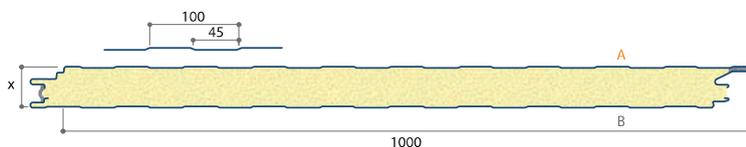
#### JI Wall 1000VB PIR (Leicht Liniert)

JI



JI Wall 1000VB PIR (LL) ist ein isoliertes Paneel mit Blindmontage.

Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 150 mm kann ein hoher Wärmedämmwert erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit einem sauberen Finish.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-wert (W/m <sup>2</sup> K)
83	60	11,03	0,41
84	80	11,79	0,27
85	100	12,55	0,21
3072	120	13,31	0,18
6895	150	14,45	0,14

### Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,60 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	Verdeckt - Obligatorische Montage mit Lastverteilerplatte
Zubehör	Lastverteilerplatte aus Edelstahl, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

#### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

#### Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m <sup>3</sup> , ohne CFC-HCFC
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	150 mm: i->o EI30; o->i EI30-ef (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

#### Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «JI Wall 1000VB PIR»

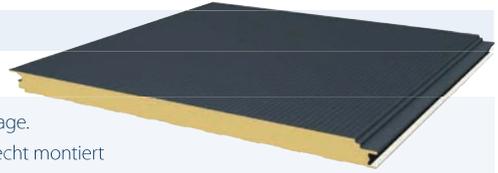
#### Vorteile

- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- hohe Wärmeleistung
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- sauberes Finish

### Isolierpaneele

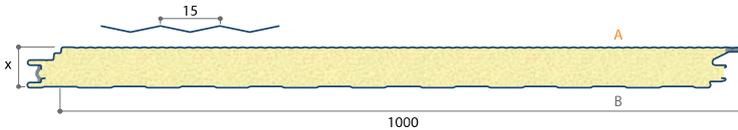
#### JI Wall 1000VB PIR (Micro Liniert)

JI



JI Wall 1000VB PIR (ML) ist ein isoliertes Paneel mit Blindmontage.

Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem micro linierten Profil, einem Kern aus Polyisocyanurat-Schaum (PIR) ohne schädliche FCKW-HCKW-Verbindungen und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 150 mm kann ein hoher Wärmedämmwert erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit einem sauberen Finish.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-wert (W/m <sup>2</sup> K)
83	60	11,03	0,41
84	80	11,79	0,27
85	100	12,55	0,21
3072	120	13,31	0,18
6895	150	14,45	0,14

### Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 13600 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	micro profiliertes Stahlblech (ML), Dicke: 0,60 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ), HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (LL), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	Verdeckt - Obligatorische Montage mit Lastverteilerplatte
Zubehör	Lastverteilerplatte aus Edelstahl, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

#### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

#### Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m <sup>3</sup> , ohne CFC-HCFC
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	150 mm: i->o EI30; o->i EI30-ef (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

#### Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-PPA-20180076-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz «JI Wall 1000VB PIR»

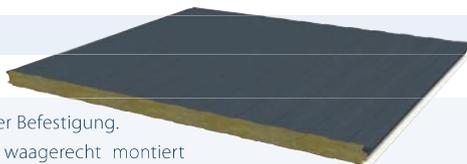
#### Vorteile

- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- hohe Wärmeleistung
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- sauberes Finish

### Isolierpaneele

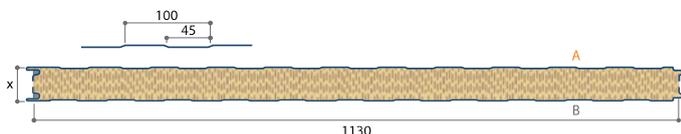
#### Jl Vulcasteel Wall (Leicht Liniert)

Iso



Jl Vulcasteel Wall (LL) ist ein isoliertes Paneel mit sichtbarer Befestigung.

Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Steinwollkern und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 200 mm kann ein sehr hohe Feuerbeständigkeit und Lärminderung erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit hohen Anforderungen an Schall- und Feuerbeständigkeit.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-wert (W/m <sup>2</sup> K)
525	50	14,15	0,82
526	60	15,15	0,71
527	80	17,14	0,53
528	100	19,14	0,43
529	120	21,14	0,36
2116	150	24,13	0,29
8543	175	26,63	0,25
533	200	29,13	0,21

### Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 14000 mm
Baubreite	1130 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,60 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ) nach Farbkarte MR101_Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,50 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	sichtbar
Zubehör	Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036_Zubehör

#### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

#### Isolation

Kern	Mineralfaser mit vertikal ausgerichteten Fasern, Dichte: 100 kg/m <sup>3</sup>
Brandschutzklasse	A2-s1,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	60 mm (vert. Montage): i<->o EI30 80 mm (hor. Montage): i<->o EI30 120 mm (vert. Montage): i<->o EI90 200 mm: i<->o EI120 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

#### Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-762
Umwelt	EPD-PPA-20180075-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz "Vulcasteel Wall 1130"

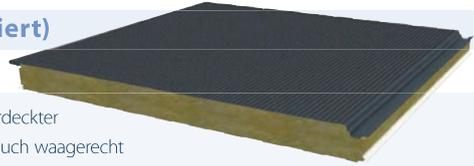
#### Vorteile

- hohe Feuerbeständigkeit und gutes Brandverhalten
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- hohe Schalldämmung

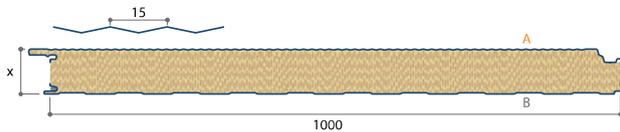
### Isolierpaneele

#### J1 Vulcasteel Wall 1000VB (Micro Liniert)

iso



J1 Vulcasteel Wall 1000VB (ML) ist ein isoliertes Paneel mit verdeckter Befestigung. Dieses Wandpaneel kann sowohl senkrecht als auch waagrecht montiert werden. Das Sandwichpaneel besteht aus einer Außenplatte mit einem leicht linierten Profil, einem Steinwollkern und einer leicht linierten Innenplatte. Durch die Dicke von bis zu 200 mm kann ein hohe Feuerbeständigkeit und Lärminderung erreicht werden. Kurz gesagt, die Lösung für Ihre Projekte in der Landwirtschaft, der Industrie, im Dienstleistungssektor und sogar im Wohnbereich mit einem sauberen Finish und Anforderungen an Schall- und Feuerbeständigkeit.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-wert (W/m <sup>2</sup> K)
471	50	15,71	0,86
472	60	16,71	0,71
473	80	18,71	0,54
474	100	20,71	0,43
475	120	22,70	0,36
6785	150	25,70	0,29
8542	175	28,20	0,25
479	200	30,70	0,21

### Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 bis 14000 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	micro profiliertes Stahlblech (ML), Dicke: 0,70 mm
Beschichtung Außenschale	Essential (25µ), Ultra (60µ) nach Farbkarte MR101 Colorflow
Innenschale (B)	leicht profiliertes Stahlblech (Linear), Dicke: 0,40 mm, RAL 9002 (15µ) Standard (für weitere Optionen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung)
Befestigung	Verdeckt - Obligatorische Montage mit Lastverteilerplatte
Zubehör	Lastverteilerplatte aus Edelstahl, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036 Zubehör

#### Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – normale Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169+A1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509
Statische Berechnungen	DIN EN 14509

#### Isolation

Kern	Mineralfaser mit vertikal ausgerichteten Fasern, Dichte: 100 kg/m <sup>3</sup>
Brandschutzklasse	A2-s1,d0 laut DIN EN 13501-1
Feuerwiderstand	100 mm (vert. Montage): i<->o EI60 150 mm (hor. Montage): i<->o EI60 200 mm (vert. Montage): i<->o EI180 (gemäß Montageanleitung auf Anfrage) laut DIN EN 13501-2

#### Zertifikate

Mechanik	Z-10.49-762
Umwelt	EPD-PPA-20180075-CBG1-EN
Optional	FM-Approval - Zertifikat N° 0003059142, mit Referenz "Vulcasteel Wall 1000 VB"

#### Vorteile

- hohe Feuerbeständigkeit und gutes Brandverhalten
- schnelle Montage
- kann horizontal und vertikal montiert werden
- sauberes Finish
- hohe Schalldämmung

## **Generelle Informationen zu Lieferungen:**

Die Lieferzeit von Sandwichpaneelen beträgt üblicherweise 3–4 Wochen für Standardprodukte und -farben. Für Sonderprodukte und -farben ist die Lieferzeit gesondert anzufragen. Die maximale Standardlänge beträgt 13,50 lfm. Grundsätzlich sind Längen bis 18 m lieferbar. Über 13,50 lfm muss mit einem überlangen Transport gefahren werden. Wenn eine Anlieferung mit einem Sattel-LKW nicht möglich ist, muss dies bei der Bestellung angegeben werden. Unsere Angebote und Aufträge über Sandwichelemente werden grundsätzlich unabgeladen zur Lieferadresse erstellt. Für eine fachgerechte Entladung der Güter und damit verbundene Beschädigungen am Produkt haftet der Auftraggeber. Eine Lieferung inklusive Kranentladung muss gesondert angefragt werden und wird üblicherweise nach Aufwand verrechnet.

## **Allgemeine Informationen zur Verarbeitung und Verlegung:**

Wir weisen Sie ausdrücklich auf die hohe Beanspruchung von dunkeln Metallaußenseiten aufgrund der thermischen Ausdehnung infolge von Temperaturschwankungen hin und raten von der Verlegung von überlangen Paneelen ab. Um die vollständige Funktion von Sandwichelementen zu gewährleisten, sind die Verlegerichtlinien des jeweiligen Herstellers einzuhalten. Die Standardfarbtöne der einzelnen Herstellerwerke können differieren und unterliegen einem breiten Farbspektrum innerhalb der Farbtöne.

Es kann daher grundsätzlich und bei etwaigen Nachbestellungen zu Abweichungen innerhalb von Farbtönen kommen.

Bei der Berechnung von Auflagerabständen sind die Lasttabellen unserer Hersteller zu berücksichtigen.

Die Normen zur Befestigung von Sandwichpaneelen und die Richtlinien zur Lagerung von Paneelen sind vom Verarbeiter einzuhalten.

Bei einer längeren unsachgemäßen Lagerung im Freien oder nicht fachgerecht ausgeführter Montage übernehmen wir keine Haftung für mögliche Folgeschäden.

## **Mindermengen und Kurzlängen:**

Sonderproduktionen von Kleinmengen und Sonderfarben sind gegen Aufpreis und nach Rücksprache mit unseren Lieferwerken möglich!

Für Sonderbestellungen von PUR/PIR-Paneelen unter 200 m<sup>2</sup> kann ein Mindermengenzuschlag anfallen.

Die Produktion von Mindermengen ohne entsprechende Mehrkosten unter 200 m<sup>2</sup> setzt eine Kombinationsmöglichkeit mit weiteren Aufträgen in selber Ausführung (Kerndicke, Blechstärke, Farbe und Schaumgüte) voraus.

Bei Tafellängen unter 2 lfm wird ein Kurzlängenzuschlag berechnet.

## **Gewährleistung:**

Für die Dauer von 2 Jahren ab Lieferung leisten wir bei sachgemäßer Montage volle Gewähr für die Funktion der Erzeugnisse entsprechend der den Bestimmungen der Ö-Norm. Ein Verlängerung der Gewährleistung aufgrund einer allfälligen Mangelbehebung ist ausgeschlossen. Etwaige, erkennbare Mängel sind vom Auftraggeber spätestens binnen 14 Tagen nach Lieferung und jedenfalls vor der Weiterverarbeitung bei uns schriftlich anzumelden. Sollte ein tatsächlicher Mangel vorliegen, können wir die mangelhafte Ware an Ort und Stelle verbessern oder die mangelhafte Ware austauschen. Natürlicher Verschleiß und Beschädigungen, welche auf fahrlässige oder unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind, werden von der Gewährleistung ausgeschlossen.

## **Frachtkostenzuschlag:**

€ 120.– pro LKW Zustellung Trapez- und Paneelprodukte

# HARTE SCHALE, STARKER KERN



## PFLAUM



Sandwichpaneele und Trapezbleche aus Österreich.  
Regional beheimatet. Global vernetzt.

Entdecken Sie jetzt alle Möglichkeiten auf [pflaum.at!](https://www.pflaum.at)

# SANDWICH PANEEL PFLAUM P1

## Der wirtschaftliche Allrounder.

Für die schnelle und einfache Umsetzung Ihrer neuen Fassade empfehlen wir das PFLAUM P1 Paneel. Diese besonders ökonomische Variante unserer Sandwich-Paneele eignet sich vor allem für den Industrie- und Hallenbau und ist aufgrund ihrer stabilen, leichten Bauweise sehr beliebt. Dank direkter Verschraubungen ist die Montage in kürzester Zeit erledigt und ermöglicht Ihnen die rasche Verwirklichung einer Fassade mit Top-Qualität.

# SANDWICH PANEL PFLAUM P1

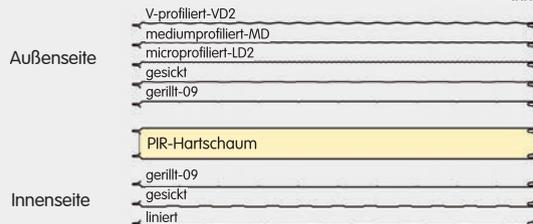
## The economic allrounder

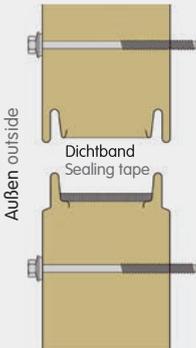
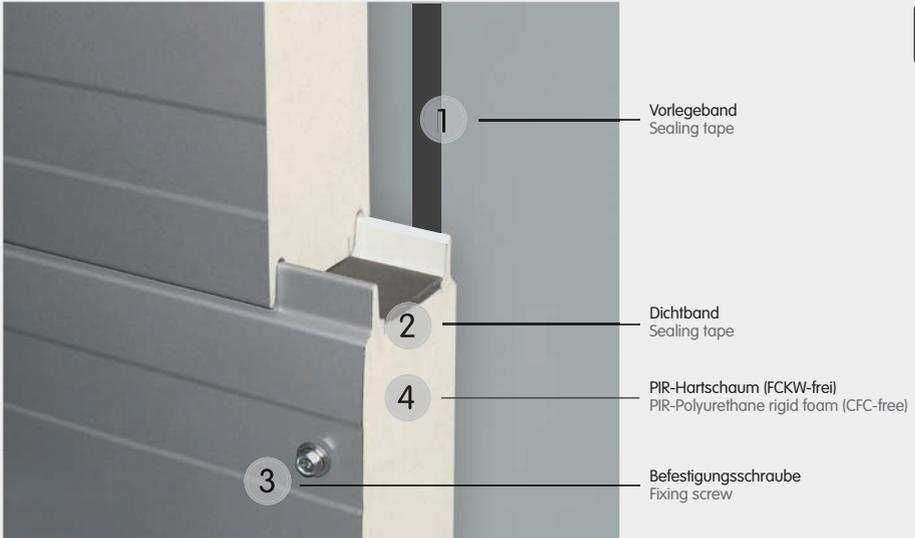
For quick and easy implementation of your new façade, we recommend the PFLAUM P1 panel. This economical variant of our sandwich panels is suitable for industrial and hall construction and is very popular because of its stable, lightweight construction. Thanks to direct screw connections, assembly is completed in no time and allows you to quickly realize a top-quality façade.



Außenseite

Innenseite





	Außen	Innen	
PFLAUM P1	microprofilert	gesickt	liniert 9 Rillen
	mediumprofilert	gesickt	liniert 9 Rillen
	V-profilert	gesickt	liniert 9 Rillen
	gesickt	gesickt	liniert 9 Rillen
	9 Rillen	gesickt	liniert 9 Rillen



# DACH PFLAUM PD

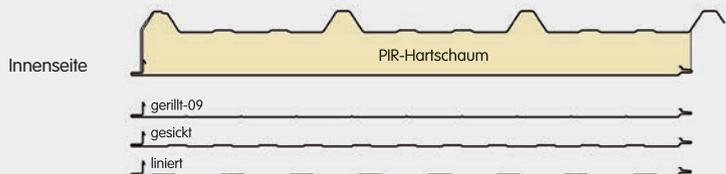
## Das strapazierfähige Dachpaneel.

Auch Dacheindeckungen müssen Eigenschaften wie Stabilität, Beständigkeit und Dämmschutz aufweisen – so wie unser Dachpaneel PFLAUM DACH. Dieses spezielle Sandwich-Paneel ist besonders für landwirtschaftliche Betriebe sowie Industrie- und Gewerbebau geeignet. Das PFLAUM DACH fällt besonders durch große Spannweiten von bis zu 6 Metern und die geometrische Fugenausbildung auf. Sie gewährleistet eine optimale Wasserabführung und hält auch großen Schneelasten im Winter stand. Damit erfüllt PFLAUM DACH alle Anforderungen, um im heutigen Gebäudebau Bestleistungen zu erzielen.

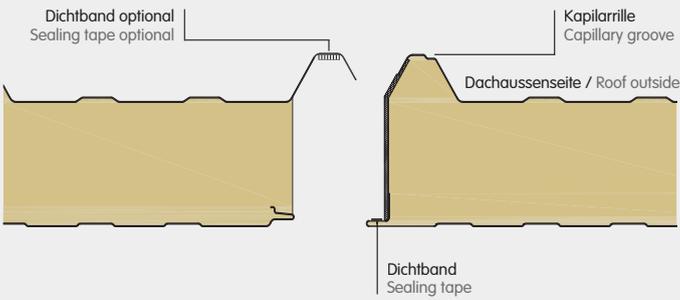
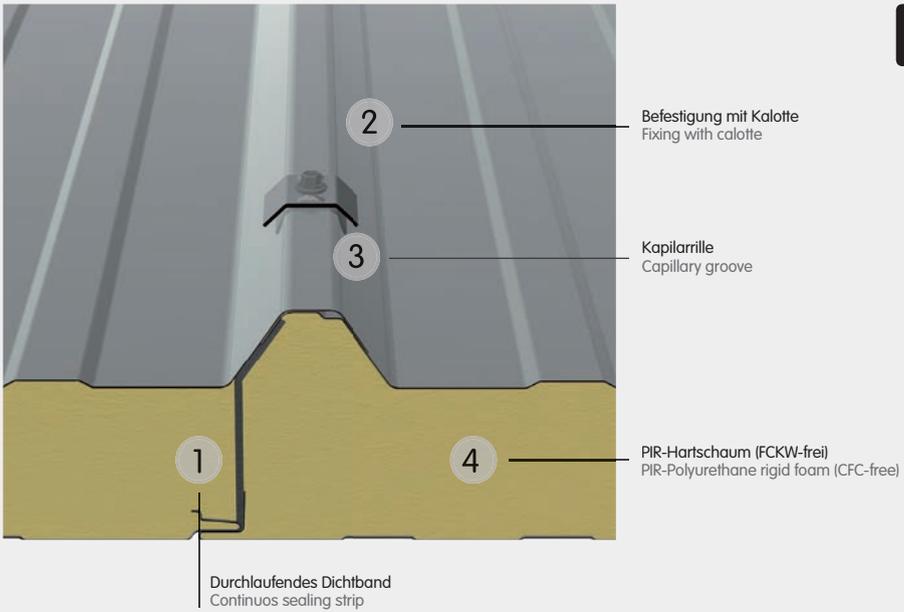
# ROOF PFLAUM PD

## The durable roof panel

Roof coverings have to offer properties such as stability, durability and insulation - like our PFLAUM roof panel. This special sandwich panel is particularly suitable for agricultural businesses as well as industrial and commercial buildings. PFLAUM PIR Roof impresses with its large span of up to 6 meters and the geometric joint design. It ensures optimum water drainage and withstands even heavy snow loads in winter. Thus, PFLAUM PIR roof fulfills all requirements to achieve top performance in today's building construction.



PFLAUM PD



	Aussen	Innen
PFLAUM PD	trapezprofilert	gesickt



Außenseite



Trapezprofile

Wellprofile

Tragschale

Kantteile

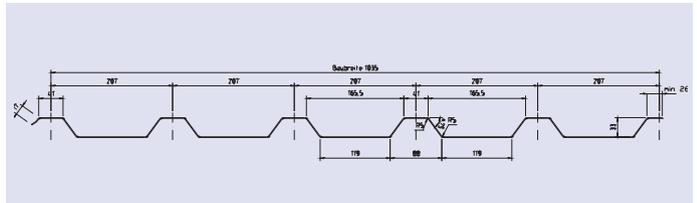




ARTIKELBEZEICHNUNG	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>TRAPEZPROFIL 35/207-0,75 DACH</b>		<b>5000 mm</b>			<b>6000 mm</b>		
<b>Lagerware</b>	Grauweiss	m <sup>2</sup>	901325		9010	901326	9010
	Anthrazit	m <sup>2</sup>	901305		9010	901306	9010
	Oxydrot	m <sup>2</sup>	901345		9010	901346	9010
	Testa di moro	m <sup>2</sup>	901350		9010	901351	9010
	Staubgrau	m <sup>2</sup>	901335		9010	901336	9010
	beids. verzinkt	m <sup>2</sup>			9010	901371	9010
	Holzoptik	m <sup>2</sup>			9010	901361	9010
<b>35/207-0,75</b> <b>35/207-0,60 Wand</b>							

Dachseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

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



<b>TRAPEZPROFIL 35/207-0,75 DACH</b>		<b>Rückseite Schutzlack</b>				
		0-50 m <sup>2</sup>		51-100 m <sup>2</sup>		
<b>Lagerware</b>	<b>Tafellänge 13500 mm</b>	Grauweiss	m <sup>2</sup>	901650		9010
		Anthrazit	m <sup>2</sup>	901600		9010
		Oxydrot	m <sup>2</sup>	901620		9010
		Testa di moro	m <sup>2</sup>	901640		9010
		Silber	m <sup>2</sup>	901660		9010
<b>Bestellware</b>		Staubgrau	m <sup>2</sup>	901630		
		Kupferbraun	m <sup>2</sup>	901301		
		Moosgrün	m <sup>2</sup>	901301		
		Resedagrün	m <sup>2</sup>	901301		
		<b>Rückseite Antikondensatvlies</b>				
		0-50 m <sup>2</sup>		51-100 m <sup>2</sup>		
<b>Lagerware</b>	<b>5.000/6.000/.7500 mm</b>	Anthrazit	m <sup>2</sup>	901700		9010
Schnittkosten Lagerware Trapeze		Stk.	944011			9410
Verpackung Lagerware Trapeze		Stk.	944032			9410
Verpackung Bestellware Typ A		Stk.	944031			9410
Verpackung Bestellware Typ B		Stk.	944034			9410
Verpackung Bestellware Typ C		Stk.	944033			9410

ohne Schutzplatte unter 6 m  
mit Schutzplatte unter 6 m  
mit Schutzplatte

# TRAPEZE

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>WELLPROFIL 18/76</b>								
<b>Lagerware</b>	Tafellänge		Silbermetallic RAL 9006			Anthrazit RAL 7016		
<b>18/76-0,63 Wand</b>	5000 mm	m <sup>2</sup>	903805		9030	903809		9030
	6000 mm	m <sup>2</sup>	903806		9030	903810		9030
<b>18/76-0,75 Wand</b>	5000 mm	m <sup>2</sup>	903820		9030			
	6000 mm	m <sup>2</sup>	903821		9030			

Einseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

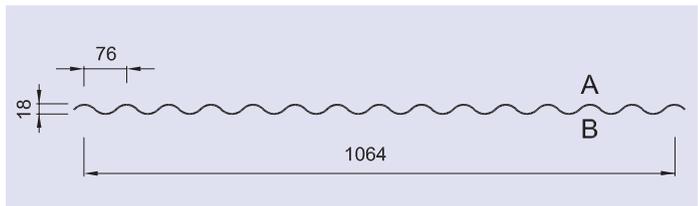
Standardfarben : Grauweiss, Anthrazit

Blechstärke: 0,5 mm, 0,63 mm, 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm

Baubreite: 1064

max. Lieferlänge: 12000 mm

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



<b>TRAGSCHALE M150/280</b>								
<b>Lagerware</b>	Tafellänge		Grauweiss RAL 9002			Anthrazit RAL 7016		
<b>150/280-0,75</b>	4500 mm	m <sup>2</sup>	902504		9020	902510		9020
	6000 mm	m <sup>2</sup>	902505		9020	902511		9020
	8000 mm	m <sup>2</sup>	902506		9020	902512		9020

Einseitig 25 µm farbbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

(Speziell geeignet für Schwimmbaddeckungen)

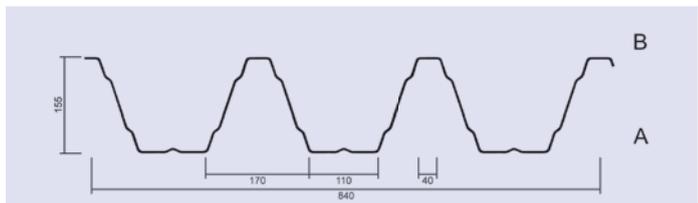
Standardfarben : Grauweiss

Blechstärke: 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm, 1,25 mm, 1,50 mm

Baubreite: 840 mm

max. Lieferlänge: 18000 mm

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





## ARTIKELBEZEICHNUNG

## GRÖSSE

## ME

### TRAPEZPROFIL 30/220

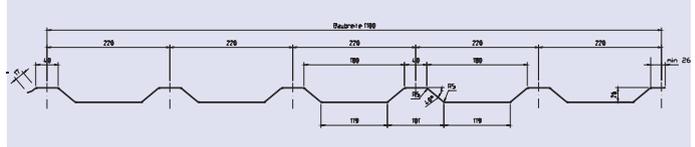
Dachseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

Standardfarben: Grauweiss, weitere Farben auf Anfrage

Blechstärke: 0,5 mm, 0,63 mm, 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm

Baubreite: 1100 mm

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



### TRAPEZPROFIL 40/183

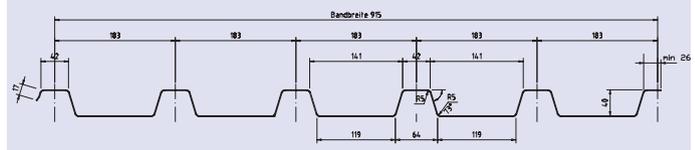
Dachseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

Standardfarben: Grauweiss, weitere Farben auf Anfrage

Blechstärke: 0,5 mm, 0,63 mm, 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm

Baubreite: 915 mm

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



### TRAPEZPROFIL 50/250

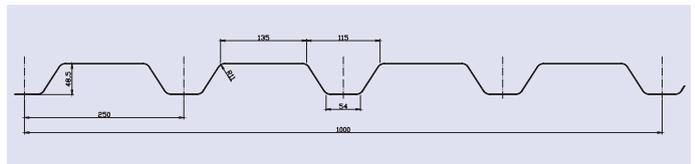
Dachseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

Standardfarben: Grauweiss, weitere Farben auf Anfrage

Blechstärke: 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm, 1,25 mm, 1,50 mm

Baubreite: 1000 mm

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



### TRAPEZPROFIL 40/333

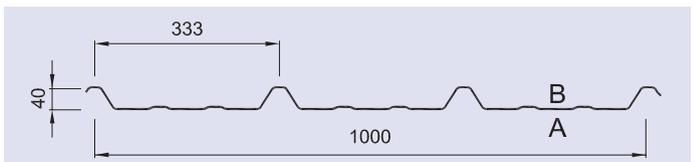
Dachseitig 25 µm farbeschichtet, Rückseite 15 µm Schutzlack

Standardfarben: Grauweiss, weitere Farben auf Anfrage

Blechstärke: 0,63 mm, 0,75 mm, 0,88 mm, 1 mm

Baubreite: 1000 mm

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





# KANTTEILSHOP

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

## 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.

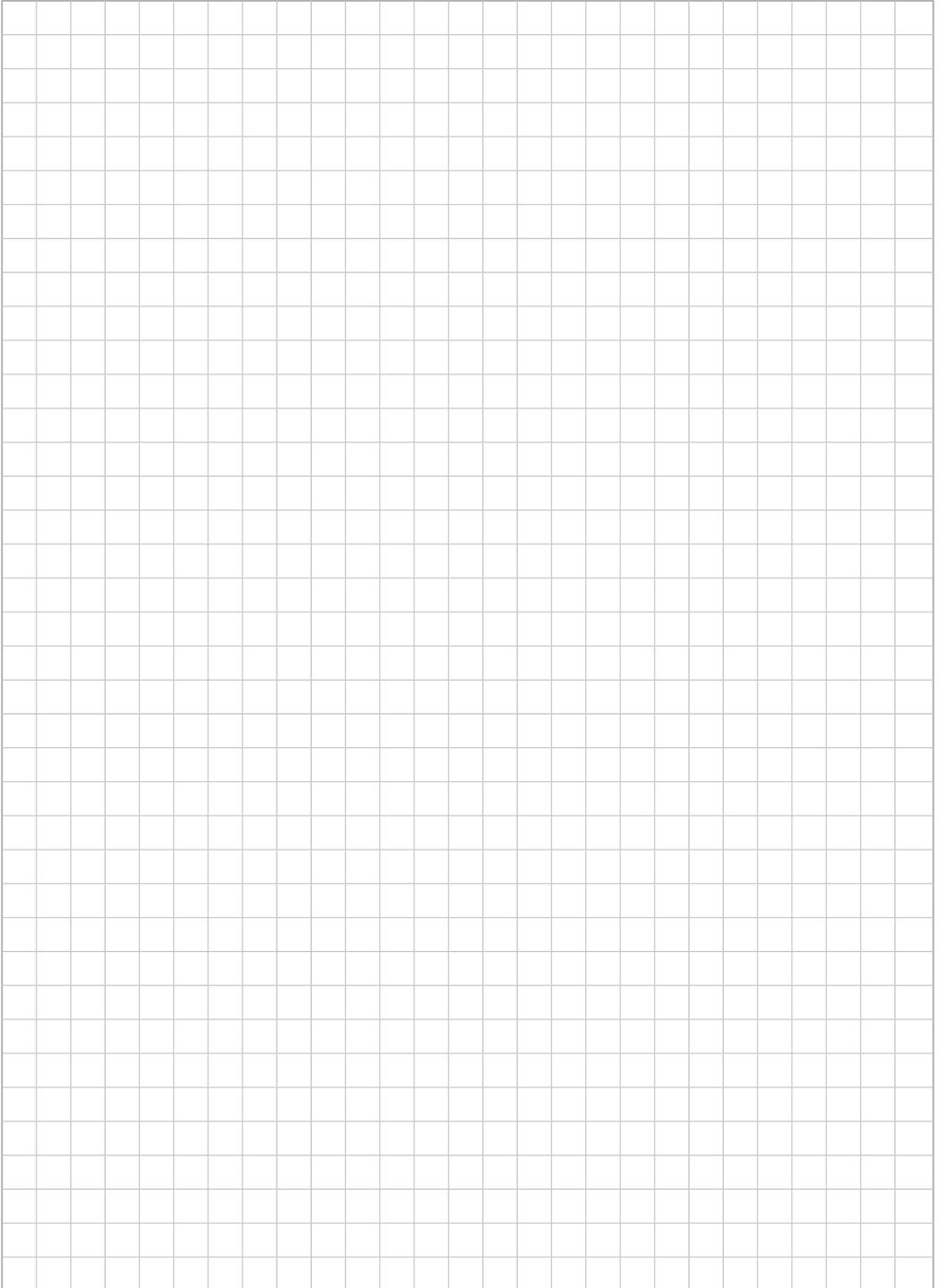
### SPEZIALSERVICE

- Pulverbeschichtung
- Sonderkantteile und Stanzungen
- Kranentladung

\* ausgenommen Spezialservice



# NOTIZEN



Schrauben  
Kalotten  
Zubehör  
Schneeschutz



**EJOT<sup>®</sup>**

DETAIL  
PRODUCT AWARD  
WINNER 2020 **D**

## **CROSSFIX** ist die Revolution im hinterlüfteten Fassadenbau

Ästhetische Fassaden nachhaltig bekleiden

CROSSFIX<sup>®</sup> ist die erste Unterkonstruktion aus Edelstahl, die für die Aufnahme horizontaler und vertikaler Tragprofile verwendet werden kann.

CROSSFIX<sup>®</sup> steigert die Flexibilität, erleichtert die Montage, spart kostbare Zeit und senkt zugleich Ihre Lagerkosten.

Die CROSSFIX<sup>®</sup> Konsole besteht zu 100 % aus Edelstahl und reduziert dadurch den Wärmebrückenzuschlag im System deutlich.

Mit dem CROSSFIX<sup>®</sup> Systemgedanken liefert EJOT alles aus einer Hand. In bewährter Qualität.

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

**EJOT Qualität verbindet<sup>®</sup>**



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.		Verp. Einheit
<b>NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN TORX</b> <span style="float: right;"><b>Edelstahl</b></span>							
spanlos nur für WAND! 	4,9 x 35	pHd.	922201		9220	TORX auf Holz	500
	5,5 x 25	pHd.	922211		9220	TORX auf Stahl bis 4 mm ohne vorbohren	500
<b>NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN</b> <span style="float: right;"><b>Edelstahl</b></span>							
spanlos 	<b>für Verbindung der Stösse untereinander</b>						
	5,5 x 25	pHd.	922010		9220	E16	500
<b>NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN</b> <span style="float: right;"><b>Edelstahl</b></span>							
Ejofast, spanlos 	<b>für Verbindung der Stösse untereinander</b>						
	4,8 x 19	pHd.	922006		9220	E14	500
<b>NIRO-REPARATURSCHRAUBEN</b> <span style="float: right;"><b>Edelstahl</b></span>							
	7,2x19	pHd	922015		9220	E16	500
<b>ZUBEHÖR</b> <span style="float: right;"><b>Edelstahl</b></span>							
	Klemmnuss	Stk.	927010		9270	Klemmnuss 8 -1/4x50	
	Klemmnuss	Stk.	927012		9270	Klemmnuss 3/8-1/4x50	
	Haftbit	Stk.	927015		9270	T25 W Torx Haftbit	10

# BEFESTIGUNG/ZUBEHÖR

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Verp. Einheit
<b>NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN</b> <span style="float: right;"><b>Edelstahl</b></span>						
für Holz mit Bohrspitze, d.h. kein Vorbohren nötig!  	4,9 x 35	pHd.	922020		9220	auf Holz 500
	4,9 x 70	pHd.	922022		9220	auf Holz 250
	6,5 x 50	pHd.	922030		9220	auf Holz 250
	6,5 x 65	pHd.	922031		9220	auf Holz 250
	6,5 x 80	pHd.	922029		9220	auf Holz 200
	6,5 x 100	pHd.	922032		9220	auf Holz 200
	6,5 x 120	pHd.	922033		9220	auf Holz 200
	6,5 x 140	pHd.	922034		9220	auf Holz 150
	6,5 x 160	pHd.	922035		9220	auf Holz 150
	6,5 x 180	pHd.	922036		9220	auf Holz 100
	6,5 x 200	pHd.	922037		9220	auf Holz 150
	6,5 x 220	pHd.	922214		9220	auf Holz 100
	6,5 x 240	pHd.	922215		9220	auf Holz 100
<b>NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN</b> <span style="float: right;"><b>Edelstahl</b></span>						
für Stahl mit Bohrspitze, d.h. kein Vorbohren nötig!  	5,5 x 25	pHd.	922026		9220	auf Stahl bis 4 mm 500
	5,5 x 40	pHd.	922040		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 500
	5,5 x 58	pHd.	922050		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 250
	5,5 x 78	pHd.	922041		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 250
	5,5 x 98	pHd.	922042		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 250
	5,5 x 118	pHd.	922043		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 200
	5,5 x 138	pHd.	922044		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 200
	5,5 x 158	pHd.	922045		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 200
	5,5 x 178	pHd.	922046		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 150
	5,5 x 198	pHd.	922047		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 150
	5,5 x 245	pHd.	922049		9220	auf Stahl 3 bis 12 mm 150

**Alle Preise bei Schrauben pro 100 Stück.**

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

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



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Farbe	Verp. Einheit	
<b>KALOTTEN</b>								
Kalotten aus Aluminium, farbbeschichtet mit Dichtung  <b>Reisser "W35/20"</b> <b>Ejot "Orkan 21-25"</b>		pHd.	925010		9250	Blank	500	
		pHd.	925011		9250	Testa di moro	Lattonedil	500
		pHd.	925012		9250	Weiß (9002)	„EUROCINQUE“	500
		pHd.	925013		9250	Oxydrot (3009)		500
		pHd.	925014		9250	Anthrazit (7016)	Isomec	500
		pHd.	925016		9250	Silbermetallic (9006)	„ISOCOP 5G“	500
		pHd.	925017		9250	Graualuminium (9007)		500
		pHd.	925038		9250	Moosgrün (6005)		500
<b>Reisser "W30/23"</b> <b>Ejot "Orkan 26-27"</b>		phd.	925100		9250	Weiß (9002)	Arcelor	500
		phd.	925101		9250	Rotbraun (8012)	„Ondatherm 1001 TS“	500
		phd.	925280		9250	Anthrazit (7016)	Marcegaglia	500
		phd.	925281		9250	Oxydrot (3009)	„MB ROOF“	500
		phd.	925282		9250	Silber (9006)	JI „ROOF PIR“	500
		phd.	925031		9250	Testa di moro		500
<b>Reisser "W36/40"</b> <b>Ejot "Orkan 41-32"</b>		pHd.	925225		9250	Blank		500
		pHd.	925231		9250	Weiß (9002)		500
		pHd.	925232		9250	Anthrazit (7016)		500
		pHd.	925233		9250	Oxydrot (3009)	für Trapezprofil	500
		pHd.	935234		9250	Staubgrau (7037)		500
		pHd.	925235		9250	Testa di moro	FIS 35/207	500
		pHd.	925236		9250	Silber (9006)		500
		pHd.	925237		9250	Moosgrün (6005)		500
		pHd.	925238		9250	Kupferbraun (8004)		500
		pHd.	925200		9250	Blank		500
<b>Reisser "RD24/40"</b> <b>Ejot "Orkan W24"</b>		pHd.	925037		9250	Anthrazit (7016)	für Welle 18/76	500
		pHd.	925204		9250	Silber (9006)		500

Preise pro 100 Stück, alle Kalotten auch für weitere Profile und in Sonderfarben lieferbar

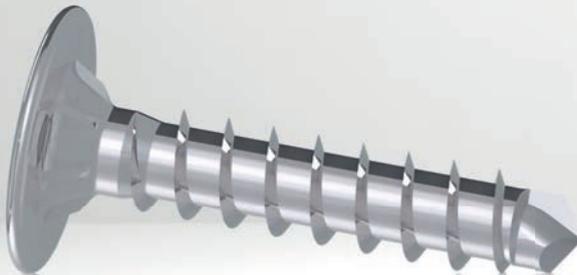


# HÄLT DAS

# DOPPELTE!

## Haftenschraube

Doppelte Haltekraft einer verschraubten Haften gegenüber einer genagelten Haften. Positionskorrektur spielend möglich (Justierbarkeit & Rückbau).



**NEU:** Jetzt auch als spanfreie Variante zur Haftenbefestigung auf Trapezblech





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.		Verp. Einheit
<b>LÄNGSSTOSSSCHRAUBEN, SPANLOS</b>							
	4,5x22	phd.	922009		9220	für Verbindung der Stöße untereinander	100
	<b>Preise pro 100 Stück!</b>						
	<b>NIRO-BOHR-DICHTSCHRAUBEN FÜR HOLZ</b>						
	6,0x50	phd.	921505		9220		100
	6,0x75	phd.	921507		9220		100
	6,0x90	phd.	921509		9220		100
	6,0x99	phd.	921531		9220	spanlos	100
	6,0x126	phd.	921533		9220	spanlos	100
	6,0x142	phd.	921535		9220	spanlos	100
	<b>Preise pro 100 Stück!</b>						
<b>ABSTANDHALTERSET</b>							
 <p>für Holz      für Stahl</p>	4,8x50	phd.	921700		9220	für Lichtelemente 18/76 auf Holz	100
	6,0x90	phd.	921750		9220	für Lichtelemente 35/207 auf Holz	100
	5,5x50	phd.	921710		9220	für Lichtelemente 18/76 auf Stahl	100
	6,3x85	phd.	921760		9220	für Lichtelemente 35/207 auf Stahl	100
	<b>Preise pro 100 Stück!</b>						
<b>STUFENBOHRER</b>							
 <p>4-10 mm</p> <p>5-12 mm</p>	4-10 mm	Stk.	927005		9220	zum Vorbohren von Lichtelementen 18/76	
	5-12 mm	Stk.	927007		9220	zum Vorbohren von Lichtelementen 35/207	

**SFS**

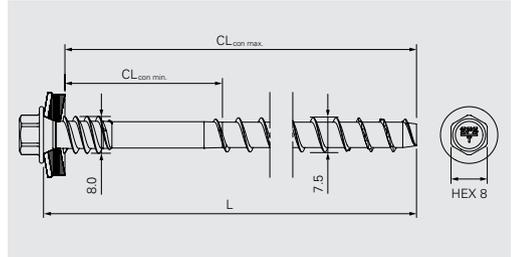
# Sandwich paneel schraube **MDC**



Neue Schraubanker für die Befestigung von Sandwichpaneelen an Beton

## Technische Spezifikationen

### MDC-7.5



#### Anwendung

Befestigung von Sandwichelementen an Beton

#### Bauteil 2 (t<sub>n</sub>)

Vorbohr-Ø	6.0
Einschraubtiefe	35/55
Bauteildicke Beton	min. 100

#### Befestiger Material

Befestiger: korrosiongeschützt mit Durocoat® 480  
Dichtscheibe: Nichtrostender Stahl A2 mit EPDM-Dichtung

#### Verwendbarkeitsnachweis

Die Befestigungsschrauben sind mit einem elektrischen Tangential-Schlagschrauber gemäß Herstellerangabe zu setzen.



ETA-20/0115

#### Eigenschaften und Vorteile

- Gewindefurchende Schraube für die Befestigung von Sandwichelementen an Beton
- Hochwertige EPDM-Dichtscheibe für dauerhafte Dichtheit
- Perfekte Stützfunktion der Sandwichelement-Aussenschale dank dem doppelten Stützgewinde
- Hohe Schraubkopfauslenkung zur Aufnahme der Wärmeausdehnung bei Sandwichelementen
- Hohe Korrosionsbeständigkeit durch spezielle galvanische Beschichtung
- Einfaches Setzen und hohe Lastwerte durch die ideale Kern-/Gewindegeometrie
- Reduzierter Verschleiss aufgrund der verzahnten Funktionsspitze

#### Dokumentation

Europäische Technische Bewertung (ETA), Leistungserklärung (DoP)

#### Einfach

- Einfache Montage, leichtes Setzen
- Dübel nicht erforderlich
- Dichtscheibe unverlierbar vormontiert
- Vollständig demontierbar

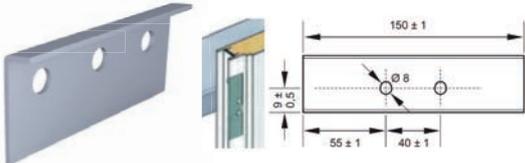
#### Sicher

- Hohe Tragfähigkeit
- Sofort belastbar
- Hohe Regendichtheit
- Montagefehler nicht möglich

#### Schnell

- Schnelle und komfortable Verarbeitung
- Leichtes Einschrauben
- Keine Nacharbeit

# BEFESTIGUNG/ZUBEHÖR

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN
<b>TRAUFENABDECKBLECHE FÜR DACHPANEELE</b>						
<p>Optischer Abschluss des Paneelschaumes an der Traufe</p>  <p><b>Lieferbar für verschiedene Profile und in allen RAL-Standardfarben</b></p>						
<b>FIRSTBLECH FÜR DACHPANEELE UND TRAPEZPROFILE</b>						
<p>2-teilig inkl. ausgestanztem Zahnprofil. Durch zwei Halbschalen kann das Profil immer genau an die Dachneigung angepasst werden und gewährleistet einen stabilen und sauberen Firstverlauf bei Trapez- und Paneeldächern.</p>  <p><b>Lieferbar für verschiedene Profile und in allen RAL-Standardfarben</b></p>						
<b>ZAHNBLECHE FÜR FIRST UND TRAUFE</b>						
<p>Abgewinkelte oder gerade Abschlussprofile für First und Traufe für Dächer mit Trapezprofilen und Dachpaneelen.</p>  <p><b>Lieferbar für verschiedene Profile und in allen RAL-Standardfarben</b></p>						
<b>LASTVERTEILERPLATTE</b>						
<p>Zusätzliches Befestigungsmittel zur besseren Verteilung der Lasten bei verdeckt befestigten Wandpaneelen.</p>  <p>The technical drawing shows a rectangular plate with a total width of <math>150 \pm 1</math> mm. It has two circular holes, each with a diameter of <math>\varnothing 8</math> mm. The distance between the centers of the holes is <math>55 \pm 1</math> mm, and the distance from the center of each hole to the nearest edge is <math>40 \pm 1</math> mm. The plate is shown being inserted into a wall panel with a depth of <math>45</math> mm.</p>						
<b>DEKITE ROHRDURCHFÜHRUNG DFE 104</b>						
<p>für Rohrdurchführungen 75-175 mm Art.Nr. 927080</p> 						



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN		
<b>PROFILFÜLLER-TRAPEZ</b>								
	Welle 18/76	Stk.	900065		9010	RAL 7016		
	35/207 A	Stk.	900050		9010	RAL 9002		
	35/207 B	Stk.	900051		9010	RAL 9002		
	35/207 A	Stk.	900052		9010	RAL 7016		
	35/207 B	Stk.	900053		9010	RAL 7016		
	39/333 A	Stk.	900011		9010	RAL 9002		
	39/333 B	Stk.	900010		9010	RAL 9002		
	40/183 A	Stk.	900068		9010	RAL 9002		
	40/183 B	Stk.	900069		9010	RAL 9002		
	85/280 A	Stk.	900021		9010	RAL 9002		
	85/280 B	Stk.	900020		9010	RAL 9002		
	150/280 A	Stk.	900060		9010	RAL 9002		
	150/280 B	Stk.	900061		9010	RAL 9002		
	Seite A: für Dach von unten Seite B: für Dach von oben							
<b>PROFILFÜLLER-PANEELE</b>								
	5 G Weiß	Stk.	910020		9120	RAL 9002		
	5 G Anthrazit	Stk.	910021		9120	RAL 7016		
<b>DICHTBÄNDER</b>								
	Falzdichtband	10/1 mm	lfm.	815850		8130	Diffusionsoffen	10
	Falzdichtband	10/2 mm	lfm.	815852		8130	Diffusionsoffen	13
	Dichtband	15/5 mm	m	815840		8130	Diffusionsdicht	12
	Dichtband	20/10 mm	m	815841		8130	Diffusionsdicht	6



ARTIKELBEZEICHNUNG		ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN
<b>SCHNEEHALTEPROFIL GS FÜR DP 5G TYP B</b>						
	VZ	Stk.	810760		8111	
	Anthrazit	Stk.	810762		8111	
	Oxydrot	Stk.	810763		8111	
	Weiß	Stk.	810764		8111	
	Testa di Moro	Stk.	810765		8111	
<b>SCHNEEHALTEPROFIL GS FÜR TP 35/207 TYP D</b>						
	VZ	Stk.	810750		8111	
	Anthrazit	Stk.	810752		8111	
	Oxydrot	Stk.	810753		8111	
	Weiß	Stk.	810754		8111	
	Testa di Moro	Stk.	810755		8111	
	Staubgrau	Stk.	810756		8111	
<b>SCHNEEHALTEPROFIL GS FÜR TEILUNG 333 MM TYP A</b>						
	VZ	Stk.	810770		8111	
	Anthrazit	Stk.	810772		8111	
	Rotbraun	Stk.	810780		8111	

Sonderbeschichtung für Profile bis Höhe 85 mm in verzinkter Ausführung und allen gängigen RAL-Farben auf Anfrage





# GS SYSTEM

## SCHNEESCHUTZ FÜR TRAPEZBLECH UND DACHPANEELE



### SICHER BEFESTIGT

Der GS Schneeschutz von Steirer Blech ist ein Schneefangprofil, welches sich durch die vielseitigen Befestigungsmöglichkeiten auszeichnet. Zum einen ist eine Befestigung nur auf den Sicken der Dachpaneele oder Trapezprofile möglich, aber das System kann auch durch eine Durchschraubung auf die Unterkonstruktion befestigt werden.

### LEICHTER TRANSPORT & MONTAGE DURCH HANDLICHES PROFIL

Die Profillänge entspricht der Baubreite eines Dachpaneeles oder Trapezbleches. Somit ergeben sich niedrige Transport- und Montagekosten.

MONTAGE  
BESCHREIBUNG



### FIXE EISKRALLEN



### EPDM-DICHTUNGEN



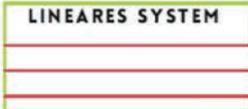
### VERSTÄRKUNGSSICKE



Die einzigartige Herstellung von Steirer Blech ermöglicht, dass der Schneeschutz in einem Teil aus dem Blech ausgestanzt wird. Dadurch sind die Eiskralen schon fix mit dem Blech verbunden. Zudem sind beim GS Schneeschutz schon werkseitig fixe EPDM Zellkautschukdichtungen aufgebracht. Die eingepresste Sicke im Bereich der Bugkante verstärkt das Profil nochmal zusätzlich. Durch die Federwirkung wird das darunterliegende Dachmaterial nicht beschädigt.

### VERLEGEMÖGLICHKEITEN

#### LINEARES SYSTEM



#### VERSETZTES SYSTEM



TESTEN SIE UNSEREN  
SCHNEEHALTEPROFIL-RECHNER

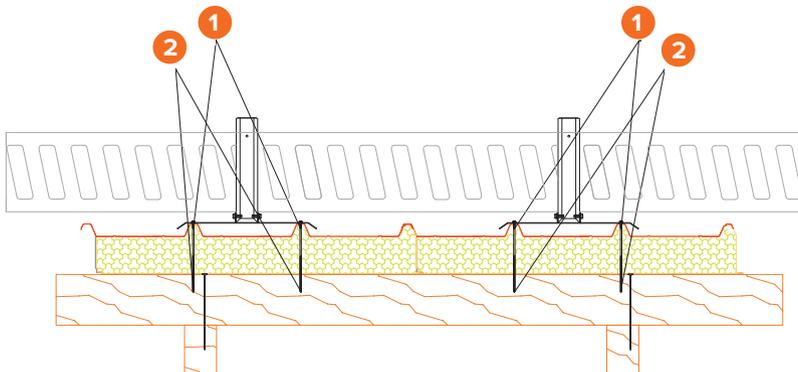




ARTIKELBEZEICHNUNG		ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN
<b>ADAPTERPLATTE MIT AUFNAHMESCHIENE</b>						
 <p>Edelstahl 1.4301 (3,30 kg) und verzinkt beschichtet 2 mm (2,50 kg) In RAL-Standardfarben: 7016/3009/9006/9002/7037/8019 Inklusive Zellkautschukdichtung, ohne Befestigungsmaterial</p>	Edelstahl	Stk.	910400		9120	Dachpaneel 5G
		Stk.	910410		9120	TP 35/207
	Anthrazit	Stk.	910421		9120	Dachpaneel 4G
		Stk.	910401		9120	Dachpaneel 5G
		Stk.	910411		9120	TP 35/207
<b>ZUBEHÖR</b>						
Schneeschutzhalter 200 mm		Stk.	912999		0400	
Schneeschutzhalter 250 mm		Stk.	912999		0400	
Schneeschutzhalter		Stk.	912999		0400	für Rundrohr 2-fach Durchzug
Schneeschutzgitter 200 mm		m	912999		0400	inkl. Verbinder, Länge 2.000 mm
Schneeschutzgitter 250 mm		m	912999		0400	inkl. Verbinder, Länge 2.000 mm
Laufrosthalter		Stk.	912999		0400	
Solarmontagehalter		Stk.	912999		0400	
<p>In RAL-Standardfarben: 7016/3009/9006/9002/7037/8019</p> <p>Inklusive Befestigungsmaterial</p>						

## Befestigungsschema PANEEL Vorderansicht

- 1 4 Stück Bohrschrauben  $\varnothing$  4,8 x 19 mm
- 2 4 Stück Bohrschrauben  $\varnothing$  6,5 mm / mit einer mind. Einschraubtiefe von 50 mm



# NEU IM SORTIMENT

## GSP SYSTEM FÜR DACHPANELEE UND TRAPEZPROFILE



- /// Einfache Montage, MA 39 geprüft
- /// Erhältlich für alle üblichen Typen von Dachpaneelen und Trapezprofilen
- /// Systemgrundplatte mit Aufnahme für diverse Aufsätze
- /// Kombinierbar mit FIGO-Systemzubehör (Laufrostschutz, Schneeschutz, Solarhalter, etc.)
- /// Hervorragend geeignet als Schneeschutz von PV-Anlagen
- /// Erhältlich in allen gängigen RAL-Standardfarbtönen



Schneeschutzhalter 200 mm



Solarmontagehalter



Schneeschutzhalter



Steigtritt

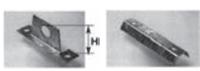
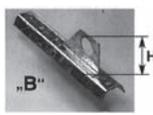
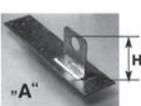
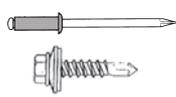


Schneeschutzhalter 250 mm



Laufrosthalter

# BEFESTIGUNG/ZUBEHÖR

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>SCHNEESCHUTZ PROFILIERT</b>								
			<b>verzinkt</b>			<b>VZ-beschichtet</b>		
für Trapezblech zum Schrauben	1 Rohrdurchzug 3/4" H=Oberkante Sailerrohr = 50 mm							
	25 mm	Stk.	810715		8103	819999		8111
	40 mm	Stk.	810718		8103	819999		8111
	52 mm	Stk.	810719		8103	819999		8111
für alle Breiten								
	Oberteil	Stk.	810730		8103	819999		8111
	Unterteil	Stk.	810731		8103	819999		8111
<b>SCHNEESCHUTZ PROFILIERT</b>								
			<b>verzinkt</b>			<b>VZ-beschichtet</b>		
für Trapezblech zum Nieten	1 Rohrdurchzug 3/4" H=Oberkante Sailerrohr = 50 mm							
	25 mm	Stk.	810706		8103	819999		8111
	40 mm	Stk.	810709		8103	819999		8111
	52 mm	Stk.	810712		8103	819999		8111
	62 mm	Stk.	810713		8103	819999		8111
	2 Rohrdurchzüge 3/4" H=Oberkante unteres Sailerrohr = 65 mm							
	40 mm	Stk.	810710		8103	819999		8111
	Trapezprofilbreiten am Berg bei positiver Verlegung							
	25 mm	Dachpaneel 3G, Dachpaneel 5G						
	40 mm	HP 35/207,HP 40/183,HP 85/280,HP100/275,HP106/250,HP150						
	50 mm	HP 41/160, HP 135/310,						
	60 mm	HP 50/250						
	70 mm	HP 107/243						
<b>SCHNEESCHUTZ FLACH</b>								
			<b>verzinkt</b>			<b>VZ-beschichtet</b>		
zum Nieten	1 Rohrdurchzug 3/4" H=Oberkante Sailerrohr = 65 mm							
	70 mm	Stk.	810703		8103	819999		8111
<b>BEFESTIGUNG SCHNEESCHUTZ</b>								
			<b>verzinkt</b>					
	5,2x19,1	pHd.	810520		8103	geprüfte Niete zur Befestigung von Schneeschutz auf Trapez		
	6,0x25	pHd.	922011		9220	geprüfte Schraube zur Befestigung von Schneeschutz auf Trapez		
<b>GUMMIDICHTUNG</b>								
			<b>verzinkt</b>					
	25/7/3 mm	Stk.	810738		8103	Gummidichtung für Trapez. Schneeschutz zum Schrauben		



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.			
<b>EISFÄNGER</b>		<b>verzinkt</b>						
für Trapezbleche   Beispiel: Trapezblechhöhe : = 70 mm Schneeschutz A flach, H= 65 mm  richtiger Eisfänger : 70+65=135 mm-Eisfänger 155 mm	75	Stk.	810204		8102	für Stehfalzdach	220Stk/Pkg	
	95	Stk.	810203		8102	H=65-80 mm	150Stk/Pkg	
	110	Stk.	810202		8102	H=80-95 mm	150Stk/Pkg	
	125	Stk.	810201		8102	H=95-110 mm	150Stk/Pkg	
	155	Stk.	810200		8102	H=120-140 mm	120Stk/Pkg	
	170	Stk.	810199		8102	H=145-160 mm	100Stk/Pkg	
	195	Stk.	810198		8102	H=160-180 mm	85Stk/Pkg	
	240	Stk.	810205		8102	H=180-200 mm	60Stk/Pkg	
	<b>VZ-beschichtet</b>							
	75	Stk.	819999		8111	für Stehfalzdach	220Stk/Pkg	
	95	Stk.	819999		8111	H=65-80 mm	150Stk/Pkg	
	110	Stk.	819999		8111	H=80-95 mm	150Stk/Pkg	
	125	Stk.	819999		8111	H=95-110 mm	150Stk/Pkg	
	155	Stk.	819999		8111	H=120-140 mm	120Stk/Pkg	
170	Stk.	819999		8111	H=145-160 mm	100Stk/Pkg		
195	Stk.	819999		8111	H=160-180 mm	85Stk/Pkg		
240	Stk.	819999		8111	H=180-200 mm	60Stk/Pkg		
<b>SOLARHALTER PROFILIERT</b>		<b>verzinkt</b>						
für Trapezblech zum Nieten 	25 mm	Stk.	810861		8103			
	40 mm	Stk.	810862		8103			
	52 mm	Stk.	819999		8103			

# BEFESTIGUNG/ZUBEHÖR

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	ZUBEHÖR bzw. SERVICELEISTUNGEN
<b>PANEELVERLEGEZANGE</b>						
	pro Tag		912999		netto	Bei Verlegung von Paneelen, die nicht von uns geliefert wurden
			912999		netto	Bei Verlegung von Paneelen, die von uns geliefert wurden
<b>TRAPEZBLECHKANTER</b>						
	Set		945060		netto	Set bestehend aus : Grundgerät aus Edelstahl Tauschaufsatz T110 für TP 30/220; TP35/207; 40/183 Tauschaufsatz S186 für Isocop 5G
	Grundgerät		945061		netto	Grundgerät aus Edelstahl einzeln
	T110		945062		netto	Tauschaufsatz T110 einzeln
	S186		945063		netto	Tauschaufsatz S186 einzeln
<b>KRANHEBEARBEITEN</b>						
		Std.	892089		netto	

Lichtplatten für  
Trapeze und Paneele

Stegplatten

Lichtkuppeln

Zubehör



## AKRA<sup>®</sup>THERM

### STEGPLATTEN AUS POLYCARBONAT

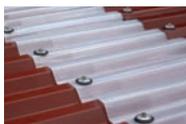
AKRATHERM bietet Einsatzmöglichkeiten überall dort, wo Wärmedämmung, Licht und einfache Verarbeitung gesucht wird. Aufgrund der Hohlkammerstruktur ist die AKRATHERM-Platte stark belastbar. In Verbindung mit dem zugrundeliegenden Rohstoff Polycarbonat ist AKRATHERM ein idealer Baustoff.



## AKRA<sup>®</sup>LUX MINICEL

### MINI-HOHLKAMMERPLATTEN IN POLYCARBONAT

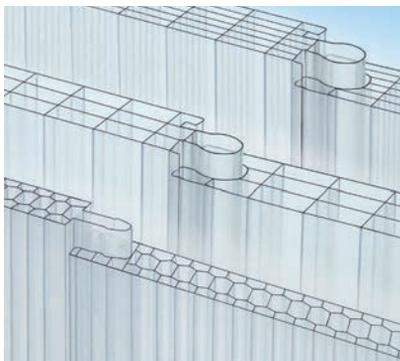
AKRALUX MINICEL ist ein Sortiment von Hohlkammerplatten aus Polycarbonat in Stärke von ca. 3 mm, welche sich besonders für Lichtbahnen in Dach und Wand eignen. Die wichtigste Eigenschaft der AKRALUX MINICEL Platten ist die Möglichkeit, Lichtbahnen in der Mitter der Dachfläche einzubauen, da sie dank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



## AKRA<sup>®</sup>LUX GRECA

### TRAPEZ-HOHLKAMMERPLATTEN IN POLYCARBONAT

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



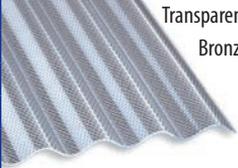
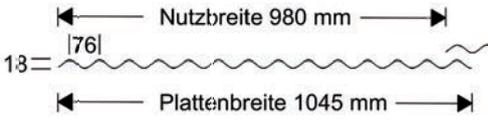
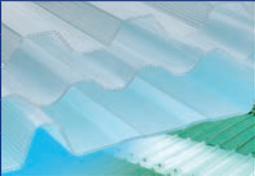
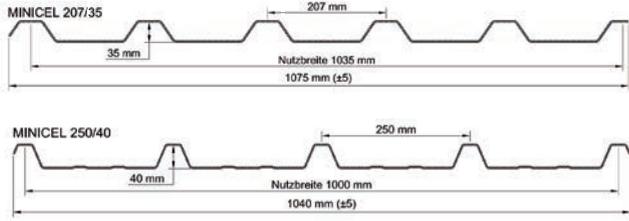
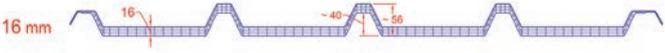
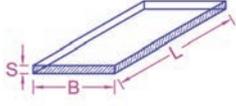
## AKRA<sup>®</sup>PAN

### LICHTBAUELEMENTE IN POLYCARBONAT

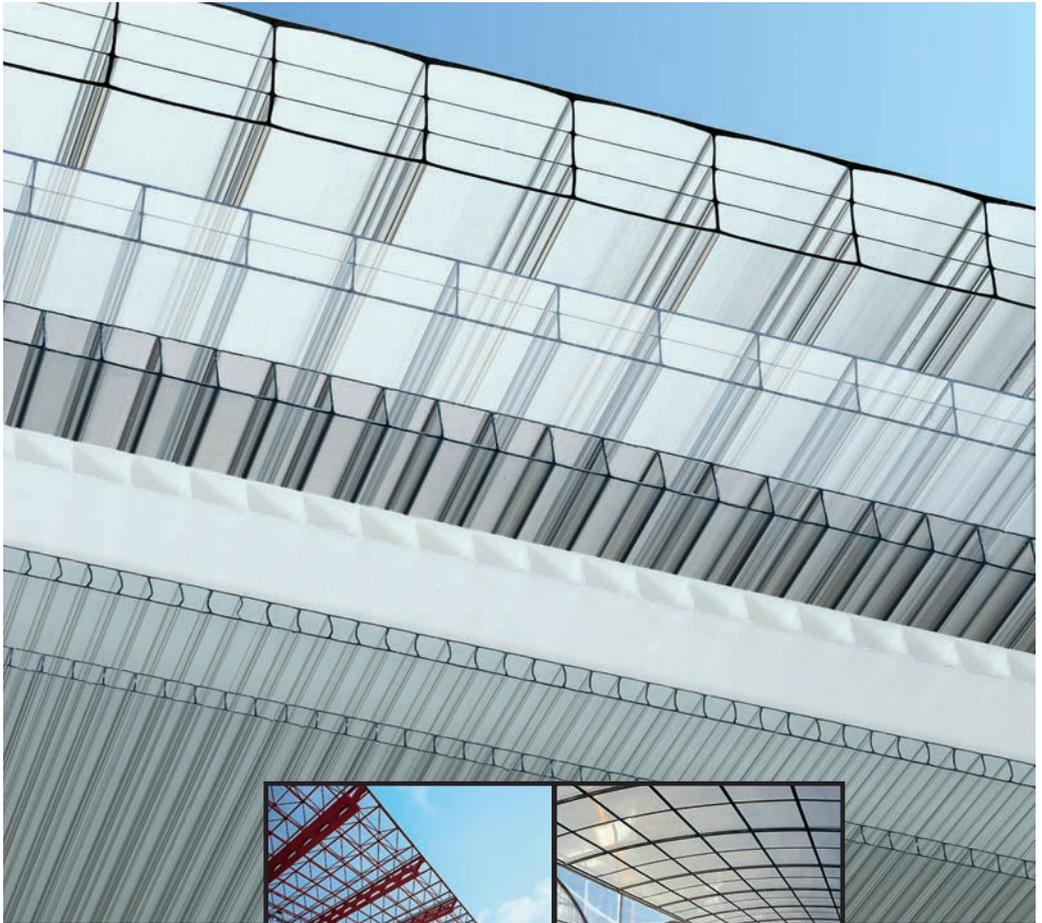
AKRAPAN ist ein Verglasungspaneel für anspruchsvolle Aussenanwendungen, welches dort zur Geltung kommt, wo hervorragende Isolierwerte, gute Spannweiten und einfache Verarbeitung gefordert werden. In Verbindung mit dem zugrundeliegenden Rohstoff Polycarbonat bieten die unterschiedlichen AKRAPAN Paneele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





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>WELLPROFIL</b>						
 Transparent Bronze	18/76	m <sup>2</sup>	931300		9310	Licht-Wellplatte 2,5 mm aus Polycarbonat in Pyramidenstruktur
	18/76	m <sup>2</sup>	931310		9310	Länge: 6000 mm, Breite 1.045 mm, Nutzbreite 980 mm
						
<b>AKRALUX MINICELL</b>						
	35/207-3 6m	m <sup>2</sup>	931025		9310	Trapez-Lichtplatten in Mini-Hohlkammerstruktur aus
	40/250-3 6m	m <sup>2</sup>	931027		9310	Polycarbonat mit UV-Vergütung, Nutzbreite 1.035 / 1.040 mm
	40/250-3 8m	m <sup>2</sup>	931026		9310	Empfohlene Mindestneigung 4° (7%)
						
<b>AKRALUX GRECA 5G/16</b>						
	Länge: 6.000	m <sup>2</sup>	931020		9310	Trapez-Hohlkammerplatte in Polycarbonat, UV-Vergütet
	Länge: 8.000	m <sup>2</sup>	931022		9310	Höhe 40 mm, Stärke 16 mm, Plattenenden verschweißt, transparent
Nutzbreite 1.000 mm						
<b>LICHTPLATTE AKRAPLUS</b>						
	3 mm	m <sup>2</sup>	931405		9310	Polycarbonat-Vollplatte 3050x2050 mm, beide Seiten UV-geschützt
<b>ABSTANDHALTERSET</b>						
	4,8x50	phd.	921700		9220	für Lichtelemente 18/76 auf Holz
	6,0x90	phd.	921750		9220	für Lichtelemente 35/207 auf Holz
	5,5x50	phd.	921710		9220	für Lichtelemente 18/76 auf Stahl
	6,3x85	phd.	921760		9220	für Lichtelemente 35/207 auf Stahl
für Holz	für Stahl	Preis für Abstandhalter pro 100 Stk.				

# AKRA<sup>®</sup>THERM



## STEGPLATTEN AUS POLYCARBONAT



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.			
<b>AKRATHERM</b>						<b>Ausführung:</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	<b>Tafelgrößen</b>
	6 mm	m <sup>2</sup>	931006		9310	2-Steg,	1,30	2100 mm x 6000 mm
	10 mm	m <sup>2</sup>	931010		9310	4-Steg,	1,75	2100 mm x 6000 mm
	10 mm	m <sup>2</sup>	931011		9310			1250 mm x 6000 mm
	16 mm	m <sup>2</sup>	931016		9310	X-Steg	2,50	2100 mm x 6000 mm
	16 mm	m <sup>2</sup>	931017		9310			1220 mm x 6000 mm
<b>PC-U-PROFIL</b>								
	U6	m	931050		9310	PC-U-Aufsteckprofil 6 mm		Stange = 6000 mm
	U10	m	931055		9310	PC-U-Aufsteckprofil 10 mm		Stange = 6000 mm
	U16	m	931060		9310	PC-U-Aufsteckprofil 16 mm		Stange = 6000 mm
<b>PC-H-PROFIL</b>								
	H6	m	931070		9310	PC-H-Verbindungsprofil 6 mm		Stange = 6000 mm
	H10	m	931075		9310	PC-H-Verbindungsprofil 10 mm		Stange = 6000 mm
	H16	m	931080		9310	PC-H-Verbindungsprofil 16 mm		Stange = 6000 mm
<b>ALU-U-PROFIL</b>								
	Alu-U10	m	931200		9310	ALU-U-Aufsteckprofil 10 mm		Stange = 6000 mm
	Alu-U16	m	931205		9310	ALU-U-Aufsteckprofil 16 mm		Stange = 6000 mm
<b>ALUKLEBEBAND</b>								
	38 mm	Ro	931251		9310	Aluklebeband 38 mm		Rolle = 50 m
<b>DICHTUNGSSCHEIBE</b>						Für die sichere Befestigung von Lichtstegplatten (Farbe: Weiß) /Pkg. =100 Stk.		
	6 mm	Stk.	931090		9310	Polyamid Dichtungsscheibe für 6 mm Platten		
	10 mm	Stk.	931095		9310	Polyamid Dichtungsscheibe für 10 mm Platten		
	16 mm	Stk.	931100		9310	Polyamid Dichtungsscheibe für 16 mm Platten		

//engineering innovation

# Lebensräume in einem neuen Licht.



extraQualität  
made in Austria

Lichtkuppeln, Lichtbänder, Lichtpyramiden,  
Langlichtsysteme, Rauchabzüge, Lüftungssysteme

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

## Wemalux - M

Bestellgröße	Lichtkuppel inkl. Leichtmetall-Lüftungsrahmen thermisch getrennt				Aufpreis pro Schale für verbesserte Ausführung		
	2-schalig u=2,5W/m²K	3-schalig u=1,8W/m²K	4-schalig u=1,4W/m²K	5-schalig u=1,1W/m²K	Heatblock (red. Hitzeeintrag)	Polycarbonat (Hagelschutz) Brandklasse B, s1, d0	AZ je Schale für Pyramidenform
60 x 60							
70 x 70							
80 x 80							
90 x 90							
100 x 100							
120 x 120							
125 x 125							
140 x 140							
150 x 150							
160 x 160							
180 x 180							
200 x 200							
220 x 220							
50 x 100							
50 x 150							
60 x 90							
60 x 160							
60 x 300							
80 x 180							
80 x 300							
90 x 120							
100 x 150							
100 x 200							
100 x 250							
100 x 300							
120 x 150							
120 x 180							
120 x 200							
120 x 210							
120 x 240							
120 x 270							
120 x 300							
125 x 225							
125 x 250							
125 x 300							
150 x 180							
150 x 210							
150 x 240							
150 x 250							
150 x 270							
150 x 300							
180 x 240							
180 x 250							
180 x 270							
180 x 300							
200 x 300							

# LICHTELEMENTE

## Wemalux - M

Lichte Deckenöffnung	obere lichte Weite	GFK-Aufsatzkranz 2-schalig, U-Wert 1,1 W/m²K mit PE-Außenschale				Metall-AK 80cm
		20cm	30cm	40cm	50cm	
60 x 60	49 x 49					
70 x 70	59 x 59					
80 x 80	69 x 69					
90 x 90	79 x 79					
100 x 100	89 x 89					
120 x 120	109 x 109					
125 x 125	114 x 114					
140 x 140	129 x 129					
150 x 150	139 x 139					
160 x 160	149 x 149					
180 x 180	169 x 169					
200 x 200	189 x 189					
220 x 220	209 x 209					
50 x 100	39 x 89					
50 x 150	39 x 139					
60 x 90	49 x 79					
60 x 160	49 x 149					
60 x 300	49 x 289					
80 x 180	69 x 169					
80 x 300	69 x 289					
90 x 120	79 x 109					
100 x 150	89 x 139					
100 x 200	89 x 189					
100 x 250	89 x 239					
100 x 300	89 x 289					
120 x 150	109 x 139					
120 x 180	109 x 169					
120 x 200	109 x 189					
120 x 210	109 x 199					
120 x 240	109 x 229					
120 x 270	109 x 259					
120 x 300	109 x 289					
125 x 225	114 x 214					
125 x 250	114 x 239					
125 x 300	114 x 289					
150 x 180	139 x 169					
150 x 210	139 x 199					
150 x 240	139 x 229					
150 x 250	139 x 239					
150 x 270	139 x 259					
150 x 300	139 x 289					
180 x 240	169 x 229					
180 x 250	169 x 239					
180 x 270	169 x 259					
180 x 300	169 x 289					
200 x 300	189 x 289					

		Wemalux Acustico "Flachdachfenster"			Absturzicherungen			
Lichte Deckenöffnung	obere lichte Weite	2-fach, Isolierglas flache Eindeckung, Ug=1,0W/m²K (EN673)	3-fach, Isolierglas flache Eindeckung, Ug=0,6W/m²K (EN673)	Aufzählung für Ausführung mit Sonnenschutz- glas	Life Net, Edelstahl zwischen den LK-Schalen	Life Glas Innenschale Sicherheits- glasscheibe	Life Guard verzinkt	Life Guard farb- beschichtet in RAL
		inkl. hagelsicherer PC-Vorsatzschale					zum nachträglichen Einbau in allen Bestandskuppeln	
60 x 60	49 x 49							
70 x 70	59 x 59							
80 x 80	69 x 69							
90 x 90	79 x 79							
100 x 100	89 x 89							
120 x 120	109 x 109							
125 x 125	114 x 114							
140 x 140	129 x 129							
150 x 150	139 x 139							
160 x 160	149 x 149							
180 x 180	169 x 169							
200 x 200	189 x 189							
220 x 220	209 x 209							
50 x 100	39 x 89							
50 x 150	39 x 139							
60 x 90	49 x 79							
60 x 160	49 x 149							
60 x 300	49 x 289							
80 x 180	69 x 169							
80 x 300	69 x 289							
90 x 120	79 x 109							
100 x 150	89 x 139							
100 x 200	89 x 189							
100 x 250	89 x 239							
100 x 300	89 x 289							
120 x 150	109 x 139							
120 x 180	109 x 169							
120 x 200	109 x 189							
120 x 210	109 x 199							
120 x 240	109 x 229							
120 x 270	109 x 259							
120 x 300	109 x 289							
125 x 225	114 x 214							
125 x 250	114 x 239							
125 x 300	114 x 289							
150 x 180	139 x 169							
150 x 210	139 x 199							
150 x 240	139 x 229							
150 x 250	139 x 239							
150 x 270	139 x 259							
150 x 300	139 x 289							
180 x 240	169 x 229							
180 x 250	169 x 239							
180 x 270	169 x 259							
180 x 300	169 x 289							
200 x 300	189 x 289							

## Zubehör Wemalux-M

### Lüfter manuell betätigt:

Antrieb Manuell ohne Kurbelstange, SOLO, Hub 300mm	
Antrieb Manuell ohne Kurbelstange, Tandem, Hub 300mm, ab LD 150x150cm	
Dachausstieg, bis Größe 150x150cm	
Zulage Dachausstieg auf Lüftungsantrieb	

### Lüfter elektrisch, 230V/50Hz Soloausführung, Hub 300mm:

Schubspindelantrieb	
Schubspindelantrieb, mehrpolig für Endlagenanzeige	
Kettenschubantrieb (nicht mit Wemasmog nach EN)	

### Lüfter elektrisch, 230V/50Hz Soloausführung, Hub 500mm:

Schubspindelantrieb	
Schubspindelantrieb, mehrpolig für Endlagenanzeige	
Kettenschubantrieb (nicht mit Wemasmog nach EN)	

### Lüfter elektrisch, 24VDC Soloausführung

Schubspindelantrieb, Hub 300mm	
Schubspindelantrieb, Hub 500mm	
Kettenschubantrieb, Hub 300mm (nicht mit Wemasmog)	
Kettenschubantrieb, Hub 500mm (nicht mit Wemasmog)	

### Lüfter pneumatisch, Soloausführung

Lüfter pneumatisch, Soloausführung, Hub 300mm	
Lüfter pneumatisch, Soloausführung, Hub 500mm	

### Preise Tandemausführung = Soloausführung x 2

### Zubehör Lüftungssysteme

Teleskopkurbelstange, ausziehbar von 175cm bis 300cm	
Lüfertaster 230VAC, UP	
Lüfertaster mit Kontrolllicht 230VAC, UP	
Lüftungs-Schlüsselschalter, ohne Halbzylinder, UP	
Pneumatisches 5/2-Tastenventil im Kasten	
Pneumatisches 5/2-Tastenventil, elektrisch AUF/ZU, im Kasten	
Wind-Regenschließautomatik	

# Anschlagpunkte

## Seilsysteme

### PSA

# TigaSAFE

DACHSICHERHEITSSYSTEME

## TigaSAFE Multi-Funktionsstützen können auf verschiedenen Untergründen und auf allen Arten von Dächern montiert werden.

Die ESL/ZSL-Anschlagpunkte können für die folgenden Untergründe verwendet werden: Beton, Hohlziegelbeton, Holz (OSB, Mehrschichtplatte, Holzschalung), Trapezblech und Stahl. **Dadurch können die Lagerkosten erheblich gesenkt werden.**

### TigaSAFE ESL 300-1000 B 4-Punkt-Multistütze

- Untergrund: Betongüte mind. C20/C25
- Grundplatte 205 x 285 mm
- Bohrlochtiefe 80 mm (HUS), 90 mm (Schw.)
- Mindestdicke Untergrund 100 mm (HUS), 160 mm (Schw.)
- Stütze Durchmesser 40 mm
- Inklusive 4 Betonschrauben oder 4 Schwerlastanker
- Anschlagpunkt gedämmt
- Aus Edelstahl 1. 4301 hergestellt



- Einfache und schnelle Montage
- Schnelle Lieferfähigkeit durch Produkte aus österreichischer Herstellung
- Erstellung mobiler Montageprotokolle
  - Geprüft nach EN 795 Typ A / EN 795 Typ C / CEN/TS 16415
  - DIBt zugelassen (bauaufsichtliche Zulassung Z-14.9-803)
  - Überfahrbare und nicht überfahrbare Systeme

### TigaSAFE ST200 Sandwichpanel

- Untergrund: Trapezblech mind. 0,63 mm Dicke,
- Sandwichpaneel mind. 0,5 mm Dicke
- Grundplatte 360 x 360 mm
- Stütze Durchmesser 20 mm
- Inklusive 8 Stk. Spreiznieten
- Aus Edelstahl 1. 4301 hergestellt



### TigaSAFE ESP 4-Fixpunkt-System

- Untergrund: Betongüte mind. C20/C25
- Grundplatte 205 x 205 mm
- Bohrlochtiefe 80 mm (HUS), 90 mm (Schw.)
- Mindestdicke Untergrund 100 mm (HUS), 160 mm (Schw.)
- Stütze Durchmesser 42,4 mm
- Inklusive 4 Betonschrauben oder Schwerlastanker
- Anschlagpunkt gedämmt





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>TIGASAFE ESL</b>						
	300	Stk.	951521		9500	Anfang-, End-, oder Einzelanschlagpunkt
	400	Stk.	951522		9500	Durchmesser: 40 mm gedämmt
	500	Stk.	951523		9500	Grundplatte: 205x285 mm
	600	Stk.	951524		9500	
<b>TIGASAFE ZSL</b>						
	300	Stk.	951531		9500	Zwischen- oder Einzelanschlagpunkt
	400	Stk.	951532		9500	Durchmesser: 16 mm
	500	Stk.	951533		9500	Grundplatte: 205x285 mm
	600	Stk.	951534		9500	
<b>TIGASAFE ESM</b>						
	300	Stk.	951501		9500	Anfang-, End-, oder Eckanschlagpunkt
	400	Stk.	951502		9500	Durchmesser: 20 mm
	500	Stk.	951503		9500	Grundplatte: Ø 200 mm
	600	Stk.	951504		9500	
<b>TIGASAFE ZSM</b>						
	300	Stk.	951511		9500	Zwischen- oder Einzelanschlagpunkt
	400	Stk.	951512		9500	Durchmesser: 16 mm
	500	Stk.	951513		9500	Grundplatte: Ø 200 mm
	600	Stk.	951514		9500	

# ABSTURZSICHERUNG

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>TIGASAFE ESP</b>					
	300	Stk.	951222		9500
	400	Stk.	951222		9500
	600	Stk.	951222		9500
<b>TIGASAFE SAFE HIT</b>					
	300	Stk.	951222		9500
	500	Stk.	951222		9500
					Zwischen- oder Einzelanschlagpunkt Durchmesser: 20mm
<b>TIGASAFE TS-ST FÜR PANEELE</b>					
	200	Stk.	951222		9500
	300	Stk.	951625		9500
					Anfang-, End-, Eck-, Zwischen- oder Einzelanschlagpunkt. Durchmesser: 16mm Grundplatte: 360 x 360 mm  Passende Befestigungssets: 951823 Presslaschen-Blindnieten
<b>BEFESTIGUNGSSETS</b>					
	für Beton	Stk.	951804		9500
		Stk.	951805		9500
		Stk.	951807		9500
		Stk.	951810		9500
		Stk.			9500
	für Holz	Stk.	951817		9500
		Stk.			
	für Trapez	Stk.	951819		9500
		Stk.	951823		9500
	für Trapez	Stk.			
für Paneele	Stk.	951823		9500	
					3 x Betonschrauben für ESM, ZSM 3 x Schwerlastanker für ESM, ZSM 4 x Betonschrauben für ESL, ZSL 4 x Schwerlastanker für ESL, ZSL 4 x Betonschrauben für ESP  20 x Holzschrauben Spax für ESL, ZSL, ESM, ZSM 4 x Holzschraube STARDRIVE 8x160 für ESL, ZSL  2 x Gegenanker+ M10 x 40+ 4 x M10 x 25 für ESL, ZSL  8 Stk. Presslaschen-Blindnieten für TS-ST 200 8 Stk. Presslaschen-Blindnieten für TS-ST 200



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>TIGA TS-DH SICHERHEITSDACHHAKEN</b>					
	DH	Stk.	951740		9500 Schiefer
	DHE	Stk.	951745		9500 Eternit
	DHB-Plus	Stk.	951746		9500 Ziegel
	DHDD	Stk.	951744		9500 Biber
	DH Plus	Stk.	951222		9500 Ziegel
	DH Easy	Stk.	951222		9500 Eternit
	DHE Plus	Stk.	951222		9500 Eternit
<b>TIGASAFE FÜR FALZ</b>					
	STFA Easy	Stk.	951720		9500 für Anfang-, End- oder Eckanschlagpunkt
	STFA ZS	Stk.	951725		9500 für Zwischen- oder Einzelschlagpunkt
<b>EINDICHTSET</b>					
	30	Stk.	951222		9500 bituminöse Abdichtung für ESM, ZSM, ZSL, Safe HIT
	40	Stk.	951222		9500 bituminöse Abdichtung für ESL
	50	Stk.	951222		9500 bituminöse Abdichtung für ESP
	16-22	Stk.	951210		9500 PVC Abdichtung für ESM, ZSM, ZSL, Safe HIT
	22-42	Stk.	951211		9500 PVC Abdichtung für ESL, ESP
		Stk.	951230		9500 Eindichtset für Blechflachdach, Typ „Dektite“
	16-22	Stk.	951219		9500 TPO/FPO Abdichtung für ESM, ZSM, ZSL, Safe HIT
	22-42	Stk.	951221		9500 TPO/FPO Abdichtung für ESL, ESP
<b>TIGA VERLÄNGERUNGEN INKL. MUFFE</b>					
	100-16	Stk.	951701		9500 Verlängerung für ZSM
	200-16	Stk.	951702		9500 Verlängerung für ZSM
	400-16	Stk.	951704		9500 Verlängerung für ZSM
	100-20	Stk.	951711		9500 Verlängerung für ESM, SafeHIT
	200-20	Stk.	951712		9500 Verlängerung für ESM, SafeHIT
	400-20	Stk.	951714		9500 Verlängerung für ESM, SafeHIT

# ABSTURZSICHERUNG

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>ZUBEHÖR SEILSYSTEM</b>						
	Seil	m	952005		9500	
	TS-FSA 1	Stk.	952055		9500	Fangstoßabsorber zum Festklemmen
	Kurve 45°	Stk.	952010		9500	
	Kurve 90°	Stk.	952015		9500	
	Kurve flexibel	Stk.	952025		9500	
	Seilgleiter	Stk.	952040		9500	inkl. Karabiner
	Systemschild	Stk.	952060		9500	ohne Beschriftung
	Systemschild	Stk.	952065		9500	mit Beschriftung
	Zwischenhalter	Stk.	952035		9500	beweglich
	Zwischenhalter	Stk.	952030		9500	unbeweglich
<b>DACHDECKER SET</b>						
	10 m	Stk.	952210		9500	
	15 m	Stk.	952215		9500	
	Klein	Stk.	952220		9500	
<b>WETTERSCHUTZHAUBE GEDÄMMT</b>						
	70-330	Stk.	952350		9500	für Stützen ZSL, ESM, ZSM, Safe HIT
	70-500	Stk.	951222		9500	für Stützen ZSL, ESM, ZSM, Safe HIT
	70-650	Stk.	952355		9500	für Stützen ZSL, ESM, ZSM, Safe HIT
	100-330	Stk.	952360		9500	für Stützen ESL, ESP
	100-500	Stk.	951222		9500	für Stützen ESL, ESP
	100-650	Stk.	952365		9500	für Stützen ESL, ESP



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>BAUDER SECUTEC AUF BETON</b>					
	STA 10 Eck- und Endstütze DN=48 mm				
	400	Stk.	963800		9630
	600	Stk.	963801		9630
	800	Stk.	963802		9630
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm				
	400	Stk.	963804		9630
600	Stk.	963805		9630	
<p>Dauerhafte und stabile Verbindung auf dem Untergrund Beton, mit der Festigkeit mindestens C20/25.</p>					
<b>BAUDER SECUTEC AUF BETONHOHLDIELE</b>					
	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm				
	400	Stk.	963808		9630
	600	Stk.	963809		9630
	800	Stk.	963810		9630
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm				
	400	Stk.	963812		9630
600	Stk.	963813		9630	
<p>Dauerhafte und stabile Verbindung auf dem Untergrund Betonhohldiele, mit der Festigkeit mindestens C50/60.</p>					
<b>BAUDER SECUTEC AUF TRAPEZBLECH</b>					
	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm				
	400	Stk.	963844		9630
	600	Stk.	963845		9630
	800	Stk.	963999		9630
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm				
	400	Stk.	963848		9630
600	Stk.	963849		9630	
<p>Dauerhafte und stabile Verbindung auf dem Untergrund Trapezblech.</p>					

# ABSTURZSICHERUNG

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>BAUDER SECUTEC AUF MASSIVHOLZDECKE</b>						
	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm					Dauerhafte und stabile Verbindung auf dem Untergrund Massivholz-/Brettstapeldecke >= 80 mm.
	400	Stk.	963832		9630	
	600	Stk.	963833		9630	
	800	Stk.	963999		9630	
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm					
	400	Stk.	963836		9630	
600	Stk.	963837		9630		
<b>BAUDER SECUTEC AUF OSB-PLATTE</b>						
	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm					Dauerhafte und stabile Verbindung auf dem Untergrund OSB 22 mm bis 30 mm.
	400	Stk.	963816		9630	
	600	Stk.	963817		9630	
	800	Stk.	963999		9630	
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm					
	400	Stk.	963820		9630	
600	Stk.	963821		9630		
<b>BAUDER SECUTEC AUF RAUSCHALUNG</b>						
	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm					Dauerhafte und stabile Verbindung auf dem Untergrund Rauschalung 24 mm bis 30 mm.
	400	Stk.	963824		9630	
	600	Stk.	963825		9630	
	800	Stk.	963999		9630	
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm					
	400	Stk.	963828		9630	
600	Stk.	963829		9630		



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>BAUDER SECUTEC ECK UND ENDSTÜTZEN FÜR STEHFALZ</b>						
	410-610 mm	Stk.	963858		9630	für Edelstahl, Aluminium, Zink
	370-640 mm	Stk.	963861		9630	für Stahl, Aluminium, Zink
	520-790 mm	Stk.	963862		9630	für Stahl, Aluminium, Zink
						Dauerhafte und stabile Verbindung auf Stehfalzdachsystemen.
<b>BAUDER SECUTEC EINZELANSCHLAPUNKT</b>						
	EAP 31	Stk.	963864		9630	für Kupfer
	EAP 31	Stk.	963860		9630	für Stahl, Aluminium, Zink
						Dauerhafte und stabile Verbindung auf Stehfalzdachsystemen.
<b>BAUDER SECUTEC SEILZWISCHENHALTER</b>						
	SZH 31	Stk.	963859		9630	für Stahl, Aluminium, Zink
	SZH 31 CU	Stk.	963863		9630	für Kupfer
						Dauerhafte und stabile Verbindung auf Stehfalzdachsystemen.
<b>BAUDER SECUTEC SICHERHEITSDACHHAKEN</b>						
	EAP 31 SDH	Stk.	963866		9630	für Kupfer
	EAP 31 SDH	Stk.	963865		9630	für Stahl, Aluminium, Zink
						Dauerhafte und stabile Verbindung auf Stehfalzdachsystemen.
<b>BAUDER SECUTEC SICHERHEITSDACHHAKEN FÜR HOLZ</b>						
	Anthrazit	Stk.	963872		9630	Der Sicherheitsdachhaken SDH erfordert nur eine geringe Holzdimension und passt sich so optimal an die Dachgegebenheiten an. Der in verschiedenen Farben erhältliche SDH greift so äusserst schonend in die bauliche Gegebenheit ein und garantiert perfekte Sicherheit. Die besondere Konstruktion des Edelstahlbügels beim SDH Industry sorgt für die Schonung der Oberfläche. Die Montage erfolgt dachdurchdringungsfrei und verhindert das Eintreten von Feuchtigkeit in das Dachinnere. Die Prüfungen erfolgten nach der Norm in allen Belastungsrichtungen, auch in „-y“-Richtung
	Braun	Stk.	963873		9630	
	Grau	Stk.	963871		9630	
	Rot	Stk.	963874		9630	



# Bauder

Aus terminlichen Gründen ist es uns leider nicht möglich  
die aktuelle Preisliste 2023 abzubilden. Gerne können  
Sie Ihr Exemplar anfordern: [dachprofi@fillistahl.at](mailto:dachprofi@fillistahl.at)



Aus terminlichen Gründen ist es uns leider nicht möglich die aktuelle Preisliste 2023 abzubilden. Gerne können Sie Ihr Exemplar anfordern: [dachprofi@fillistahl.at](mailto:dachprofi@fillistahl.at)

**BAUDER**  
macht Dächer sicher.

# GELÄNDER. SICHERHEIT. SYSTEM.

Nutze dein Dach.

## **BauderSECUTEC:** Das schnell montierbare Sicherheitsgeländer

Absturzsicherung geht mit BauderSECUTEC schnell und wirtschaftlich. Das Seitenschutzsystem lässt sich einfach montieren und kommt ohne Dachdurchdringung aus. Eine Zertifizierung des Montagebetriebs entfällt ebenso wie eine Schulung der Nutzer im Umgang mit Anseilschutz-Systemen. Unterm Strich einfach ein gutes Gefühl.

Alles unter [bauder.at](http://bauder.at)

Enke



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

**ERFOLGSFORMELN VON ENKE:**  
[www.enke-werk.de](http://www.enke-werk.de)

 **Enke**  
Produziert Qualität seit 1924



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>ENKOLAN ABDICHTUNG 1K LF</b>						
	18 kg Geb.	Stk.	965249		9650	Lösemittelfreier, einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunststoff auf Basis von ST-Polymeren. In Verbindung mit einer Enke Polyflexvlieseinlage zur diffusionsfähigen Abdichtung von Flachdächern, Balkonen, Terrassen und Anschlüssen sowie weiteren Bauwerksabdichtungen. Verbrauch: mind. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
	12,5 kg Geb.	Stk.	965250		9650	
	4,0 kg Geb.	Stk.	965251		9650	
<b>ENKE ARCTIC SEAL</b>						
	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/m <sup>2</sup>
	330 ml Kart.	Stk.	965266		9650	
<b>ENKOPUR DACH-FLÜSSIGFOLIE SILBERGRAU</b>						
	4 kg	Stk.	965064		9650	Einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunststoff auf Basis von speziellen PUR Prepolymeren. In Verbindung mit einer Enke Polyflexvlieseinlage zur diffusionsfähigen Abdichtung von Flachdächern, Balkonen, Terrassen und Anschlüssen sowie weiteren Bauwerksabdichtungen.
	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	Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten. Verbrauch: mit Vlieseinlage mind. 3 kg/m <sup>2</sup>
						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
	Beschleuniger	Stk.	965069		9650	0,1 kg Flasche. Verbrauch: 100g Beschleuniger auf 12,5 kg Enkopur
<b>ENKOPUR DACH-FLÜSSIGFOLIE SCHWARZ</b>						
	4 kg	Stk.	965058		9650	Einkomponentiger, witterungsbeständiger Flüssigkunststoff auf Basis von speziellen PUR Prepolymeren.
	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	
						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/m <sup>2</sup>

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>ENKRYL DACH-FLÜSSIGFOLIE GRAU</b>						
	15 kg	Stk.	965080		9650	Einkomponentige, lösemittel- und weichmacherfreie Dispersion auf Basis von Reinacrylat Hochpolymeren. Enkryl ist, in Verbindung mit eine Enke Polyflexvlieseinlage, eine nahtlose, hochelastische, wasserdampfdiffusionsoffene und witterungsbeständige Abdichtung für Dachflächen mit Gefälle. Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten. Verbrauch: mit Vlieseinlage mind. 4 kg/m <sup>2</sup>
	1 Pal. =45 Stk.	Stk.	965080		9650	
	30 kg	Stk.	965082		9650	
	1 Pal. = 14 Stk.	Stk.	965082		9650	
<b>UNIVERSAL-PRIMER 2K</b>						
	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	
<b>UNIVERSAL-VORANSTRICH 933</b>						
	2,5 kg	Stk.	965074		9650	Harzlösung zur Verfestigung stark poröser sowie verwitterter Untergründe. Vielseitig einsetzbarer Haftvermittler auf Metallen sowie Zahlreichen Kunststoff-Dachbahnen. Verbrauch: ca. 100-200 g/m <sup>2</sup>
	8 kg	Stk.	965076		9650	
	20 kg	Stk.	965078		9650	
<b>VORANSTRICH P-0</b>						
	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	
<b>GLASPRIMER</b>						
	1 L	Stk.	965068		9650	Schnell trocknender Haftvermittler für Glas und glasierte Fliesen.
<b>POLYFLEXVLIES</b>						
	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.	
<b>ENKE-TOP</b>						
	12,5 kg	Stk.	965110		9650	<p>Enketop ist eine nahtlose, hochelastische, wasserdampfdiffusionsfähige und witterungsbeständige Beschichtung für <b>Enkopur-Abdichtungen</b>.</p> <p>Die Verarbeitung erfolgt kalt mit der Lammfellrolle, Glättkelle oder dem Gummischieber.</p> <p>Verbrauch: ca. 3 kg/m<sup>2</sup></p>
<b>ENKETOP-CHIPS</b>						
	2,5 kg Geb.	Stk.	965999		9650	<p>Vieleitige optische Gestaltungsmöglichkeit durch die Einstreuung von mehrfarbigen Kunststoffchips.</p>
<b>ENKETOP VERSIEGELUNG</b>						
	glatt	Stk.	965130		9650	<p>Transparente, lichtechte, feuchtigkeitshärtende und lösemittelarme, 1-K Polyurethanformulierung zur Versiegelung von Enketop-Flächen -3 kg/Geb.</p> <p>Verbrauch: ca. 150g/m<sup>2</sup> je nach optischer Gestaltung und Rutschhemmung</p>
	rutschfest	Stk.	965135		9650	
<b>ENKOLAN BESCHICHTUNG 1K LF</b>						
	12,5 kg Geb.	Stk.	965260		9650	<p>Lösemitteffreie, einkomponentige Beschichtung auf Basis von ST-Polymeren. In Verbindung mit Enkolan Abdichtung 1K LF für Balkone, Terrassen und Laubengänge.</p> <p>Verbrauch: 2,0-3,0 kg/m<sup>2</sup> (im waagerechten Bereich)</p>
<b>ENKOLAN VERSIEGELUNG 1K LF</b>						
	3,0 kg Geb.	Stk.	965261		9650	<p>Lösemitteffreie, transparente, einkomponentige Formulierung zur Versiegelung. Nur in Verbindung mit Enkolan Produkten einsetzbar.</p> <p>Verbrauch: 200 - 500 g/m<sup>2</sup></p>

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>ENKOLIT KALTGLEBER</b>						
	5,0 kg	Stk.	965097		9650	Plastische Spachtel- und Klebmasse auf Bitumenbasis mit hervorragender Hafteigenschaft auf Beton, Mauerwerk, Schiefer, Kupfer, Zink, Aluminium, Blei und Holz. Bitte aktuelle Verlegeanleitung beachten!! Verbrauch: mind. 2 - 3 kg/m <sup>2</sup>
	11 kg	Stk.	965095		9650	
	310 ml	Stk.	965052		9650	
<b>ZAHNSPACHTELN FÜR ENKOLIT</b>						
	250 mm	Stk.	882260		8830	
	80 mm	Stk.	882265		8830	
<b>HEIZGÜRTEL FÜR ENKOLIT</b>						
		Stk.	965090		9650	Elektrischer Heizgürtel zur Erwärmung von Enkolit im 11 kg Gebinde. Anschluss: 230 Volt.
<b>ENKE-CONTACT</b>						
	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	
<b>ENKE-MULTIPROTECT 4 kg Gebinde</b>						
	Anthrazit	Stk.	965142		9650	Enke Multi Protect (EMP) ist ein farbiger, 1-komponentiger Schutzanstrich, der sich durch hohe Beständigkeit und gute Deckkraft auszeichnet. Schnell trocknend (1 - 2 Std). EMP haftet langzeitsicher auf fast allen Untergründen wie z.B. Holzwerkstoffen, Faserzement, Metallen und natürlich Enkryl und Enkopur. Verarbeitung mit Pinsel oder Rolle. Verbrauch: ca. 200 g/m <sup>2</sup>
	Rotbraun	Stk.	965143		9650	
	Patina	Stk.	965140		9650	
	Grau	Stk.	965139		9650	
	Weiß	Stk.	965141		9650	



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>ENKOCLEAN WERKZEUGREINIGER</b>						
	5 L	Stk.	965092		9650	Lösemittelhaltiges Reinigungsmittel zum Entfernen von Bitumen, Ölen, Fetten, Wachsen und vielen Kunstharzen.
<b>ENKOCLEAN HANDREINIGER</b>						
	1 L	Stk.	965093		9650	Entfernt hautschonend Bitumen, Öle, Fette und viele Kunstharze.
<b>ENKE REPARATURBAND</b>						
	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	
<b>LAMMFELLROLLEN-SET</b>						
		Stk.	965022		9650	100 Rollen inkl. 10 Halter
<b>ERSATZLAMMFELLROLLEN</b>						
	10 CM	Stk.	965024		9650	= 10 Stk.
<b>ENKE WERKZEUGBOX</b>						
		Stk.	965105		9650	Inhalt: Rollenhalter, 10 Lammfellrollen (10 cm breit), Cuttermesser, Zollstock, Vliesschere, 3m Polyflexvlies (30 cm breit), Vliesformteile, Einmalhandschuhe, Einmalanzug, Markierungsstift, Zimmermannsstift, Flachpinsel, Gebindeöffner
<b>GEBINDEÖFFNER</b>						
		Stk.	965107		9650	Zum leichten Öffnen der Enke Gebinde.
<b>ENTLÜFTUNGSROLLER</b>						
	25 cm	Stk.	965107		9650	Zur Entfernung von Luftblasen in frischen Beschichtungsflächen.

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
<b>BETONCOAT GRUNDIERUNG 1K</b>							
	2,5 kg	Stk.	965999		9650	Schnell aushärtende, einkomponentige Reaktivgrundierung für mineralische Untergründe sowie Gussasphalt. Zementgebundene Flächen sollten mindestens 6 Monate frei bewittert sein. Offenporige, poröse Untergründe sind für Grundierung 1 K nicht geeignet	
<b>BETONCOAT GRUNDIERUNG 2 K</b>							
	A= 7,0 kg	Stk.	965180		9650	Dünnflüssige, lösemittelfreie Reaktivgrundierung für alle mineralischen 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		
<b>BETONCOAT BESCHICHTUNG PUR</b>							
	Komp. A 23 kg Geb.					Selbstverlaufende, zähelastische, abriebfeste, lösemittelfreie Bodenbeschichtung auf Polyurethanbasis. Verbrauch: ca. 1,7 kg/m <sup>2</sup> je 1 mm Schichtdicke ca.5,1kg/m <sup>2</sup> ergeben ca. 3mm Schichtdicke	
		Stk.	965999		9650		
	Komp. B 3,0 kg Geb.						
		Stk.	965999		9650		
<b>BETONCOAT VERSIEGELUNG 1K</b>							
	farbig: 4,0 kg Geb.					Lösemittelfreie, hochabriebfeste, einkomponentige, feuchtigkeithärtende Polyurethanversiegelung. In farbig oder transparent erhältlich. Verbrauch: 100 - 120 g/m <sup>2</sup> (farbig) 80 - 100 g/m <sup>2</sup> (transparent)	
		Stk.	965999		9650		
	Transparent: 3,6 kg Geb.						
		Stk.	965999		9650		
<b>NAGELSCHUHE</b>							
		Stk.	965999		9650	Zum Begehen von frisch beschichteten Flächen.	

Sika und Zubehör  
Resitrix und Zubehör  
Vliese  
Zubehör

BUILDING TRUST



# Sikaplan®

## FLACHDACHABDICHTUNGSBAHNEN UND SYSTEMZUBEHÖR

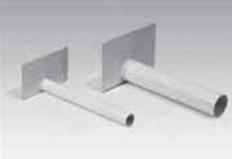
[www.sika.at](http://www.sika.at)





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>SIKAPLAN</b>						
	18G	m <sup>2</sup>	962010		9620	2x15 Hellgrau
	18G	m <sup>2</sup>	962022		9620	2x15 Bleigrau
	18G	m <sup>2</sup>	962014		9620	1,54x20 Rot
	18 SGMA	m <sup>2</sup>	962020		9620	2x15 Beige
	18G	m <sup>2</sup>	962007		9620	1x15 Hellgrau
<b>DETAILBAHN</b>						
	18 D	m <sup>2</sup>	962005		9620	1,75x20 Hellgrau
	18 D	m <sup>2</sup>	962004		9620	1,75x20 Bleigrau
<b>VERBUNDBLECH SIKA</b>						
	30x1	m <sup>2</sup>	962062		9620	Hellgrau
	3x1	m <sup>2</sup>	962060		9620	Hellgrau
	2x1	m <sup>2</sup>	962102		9620	Bleigrau
	30x1	m <sup>2</sup>	962102		9620	Bleigrau
	2x1	m <sup>2</sup>	962065		9620	Rot
<b>DAMPFSPERRBAHN</b>						
Sarnavap	5000E SA	m <sup>2</sup>	962003		9620	1,08X30 m
Sarnavap	500 E	m2	962041		9620	5x25 m
Klebeband	15mm/40	lfm	962043		9620	40 lfm
<b>HAKOFELT VLIES</b>						
	T150G	m <sup>2</sup>	962030		9620	2x100
	T200G	m <sup>2</sup>	962031		9620	2x50
	T300G	m <sup>2</sup>	962032		9620	2x50
	T350G	m <sup>2</sup>	962034		9620	2x50
<b>PVC REGENWASSEREINLAUF</b>						
	40mm	Stk.	962058		9620	
	50mm	Stk.	962059		9620	
	56mm	Stk.	962053		9620	
	63mm	Stk.	962051		9620	
	75mm	Stk.	962054		9620	
	90mm	Stk.	962052		9620	
	95mm	Stk.	962055		9620	
	110mm	Stk.	962056		9620	
125mm	Stk.	962057		9620		



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>PVC SPEIER</b>						
	50mm	Stk.	962044		9620	
	75mm	Stk.	962048		9620	
	90mm	Stk.	962050		9620	
	110mm	Stk.	962071		9620	
	125 mm	Stk.	962078		9620	
<b>SIKA ECKEN</b>						
	aussen	Stk.	962076		9620	Hellgrau
	innen	Stk.	962074		9620	Hellgrau
	aussen	Stk.	962106		9620	Bleigrau
	innen	Stk.	962105		9620	Bleigrau
<b>SARNACOL</b>						
	2121	kg	962061		9620	Weiß 1Stk./20 kg. Kleben auf Holz (Flächenkleber)
	2170	kg	962086		9620	Rot 1Stk./20 kg. Kleben auf Holz/Beton/Hochzug
	2170	kg	962085		9620	Rot 1Stk./5 kg. Kleben auf Holz/Beton/Hochzug
<b>NAHT VERSIEGELUNG</b>						
	2 LT	Stk.	962095		9620	
<b>SIKA TROCAL CLEANER 2000</b>						
	5 kg	Stk.	962068		9620	
<b>KIESSCHUTZLEISTE</b>						
	Stahl/VZ 3m	m	962080		9620	
<b>SIKA MONTAGEHALTER</b>						
	PVC	Stk.	962081		9620	
<b>BEFESTIGUNGSPROFIL</b>						
ohne Befestigungsmaterial	2,25lfm	m	962073		9620	
<b>PVC RUNDSCHNUR</b>						
	100m/Rolle	RO	962070		9620	
<b>BLITZSCHUTZEINFASSUNG FÜR SIKAPLAN G/SGMA</b>						
	Hellgrau	Stk.	962092		9620	



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>DECKDRAIN DRAINAGENMATTE</b>					
	700SXD/NW8	m2	962970		9620
	1200SXD/NW8	m2	962971		9620
<b>RESITRIX EPDM 1X10 M</b>					
	SKW/33	m <sup>2</sup>	962915		9620
	SKW/50	m <sup>2</sup>	962918		9620
	SKW/60	m <sup>2</sup>	962919		9620
	SKW/100	m <sup>2</sup>	962920		9620
	MB	m <sup>2</sup>	962925		9620
	SK	m <sup>2</sup>	962926		9620
<b>RESITRIX FLÄCHENGRUND</b>					
	Spray	Stk.	962929		9620
	4,5 kg	Stk.	962930		9620
	12,5 kg	Stk.	962931		9620
<b>RESITRIX REINIGER</b>					
	0,8 kg	Stk.	962934		9620
	4 kg	Stk.	962935		9620
<b>RESITRIX MANSCHETTE</b>					
	5-35 mm	Stk.	962950		9620
	35-100 mm	Stk.	962951		9620

# DACHFOLIEN/GRÜNDACH

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>SCHNEEFANG</b>						
	1-Reihig	Stk.	962099		9620	
						ohne Manschette, Edelstahl
	2-Reihig	Stk.	962099		9620	
						ohne Manschette, Edelstahl
<b>ECO TECKHALTETELLER FÜR FESTE UNTERGRÜNDE</b>						
	25	pHd.	922363		9220	
	55	pHd.	922364		9220	
	95	pHd.	922365		9220	
	155	pHd.	922366		9220	
	215	pHd.	922367		9220	
<b>EJOT HALTETELLER HTV</b>						
	82/40	pHd.	927032		9270	
						für Sechskantkopfschraube auf Dämmung
	82/40 F	pHd.	927032		9270	
						auf festen Untergrund
	82/40 TK	pHd.	927031		9270	
						für Trompetenkopfschraube auf Dämmung
<b>ISO TAK FOLIENSCHRAUBE</b>						
	IWF-T-B40 5,2X20	pHd.	921999	9220	922317	9220
	IWF-T-B40 5,2X25	pHd.	922315	9220	922318	9220
	IWF-T-B40 5,2X35	pHd.	922316	9220	922314	9220
<b>ECO TEK FOLIENSCHRAUBE</b>						
	40/SH2 25 W	pHd.	922311		9220	
	40/SH2 35 W	pHd.	922310		9220	
	Magnethalter	Stk.	927020		9270	



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>HALTETELLER MIT SCHRAUBE, LOSE GESTECKT FÜR VERLEGUNG AUF STAHL-TRAPZBLECH</b>					
	60- 35/ 50	phd.	921999		9220
	80- 55/ 50	phd.	921999		9220
	100-55/ 70	phd.	922320		9220
	120-95/ 50	phd.	922322		9220
	140-95/ 70	phd.	922324		9220
	160-115/ 70	phd.	921999		9220
	180-145/ 60	phd.	921999		9220
	200-145/ 80	phd.	921999		9220
	220-145/ 100	phd.	921999		9220
	240-145/ 120	phd.	921999		9220
	260-145/ 140	phd.	921999		9220
	280-145/ 160	phd.	921999		9220
	300-145/ 180	phd.	921999		9220
	320-185/ 160	phd.	921999		9220
	340-185/ 180	phd.	921999		9220
	360-185/ 200	phd.	921999		9220
	380-185/ 220	phd.	921999		9220
400-185/ 240	phd.	921999		9220	

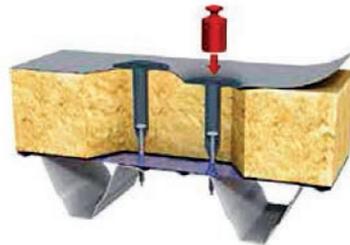
### Anwendungsbereich:

Zur Sicherung von Dachbahnen auf Unter-  
konstruktion aus Stahltrapezprofil,  
Holz und Holzwerkstoffen:

- für Neubau und Sanierung
- bei besonderen Anforderungen  
an die Trittsicherheit
- zur Reduzierung von Wärmebrücken
- für die Verarbeitung mit EJOT® Setzgeräten ECOset

### Eigenschaften:

- hochwertiger Kunststoff
- trittsicher durch Teleskopsystem



# DACHFOLIEN/GRÜNDACH

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>KUNSTSTOFFTÜLLE R</b>					
	45x65	phd.	922408		9220
	45x105	phd.	922410		9220
	45x135	phd.	922411		9220
	45x185	phd.	922419		9220
	45x225	phd.	922415		9220
	45x255	phd.	922416		9220
	45x325	phd.	922418		9220
Kunststofftülle in Verbindung mit Beton- bzw. Holzschrauben					
<b>MONTAGWERKZEUG FÜR KUNSTSTOFFTÜLLE</b>					
Bohrverlängerung		Stk.	922421		9220
Betonbohrer		Stk.	922426		9220
Bit 116-300		Stk.	922428		9220
Bit 116-750		Stk.	922429		9220
Bit T25-32-M6 Torx		Stk.	922431		9220
Setzwerkzeug IWF 25x500		Stk.	922423		9220
Bit H2-32-M6 Kreuz		Stk.	922439		9220
<b>BETONSCHRAUBE</b>					
	6,3x70	pHd.	922400		9220
	6,3x90	pHd.	922402		9220
	6,3x120	pHd.	922403		9220
	6x,3x150	pHd.	922404		9220
<b>HOLZ-, STAHLSCHAUBE</b>					
	4,8x60	pHd.	922390		9220
	4,8x70	pHd.	922391		9220
	4,8x120	pHd.	922392		9220
	4,8x140	pHd.	92293		9220
<b>KUNSTSTOFFTÜLLE MIT VORMONTIERTEN BEFESTIGERN AUF STAHLBLECH</b>					
	RP45x120/BS-4,8x80	phd.	921999		9220
	RP45x150/BS-4,8x80	phd.	921999		9220
	RP45x150/BS-4,8x90	phd.	921999		9220
	RP45x180/BS-4,8x60	phd.	921999		9220
	RP45x180/BS-4,8x80	phd.	921999		9220
	RP45x210/BS-4,8x70	phd.	921999		9220





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>HANDSCHWEISSGERÄT</b>						
	RION	Stk.	801900		8060	230 V Analog
	RION	Stk.	801901		8060	230V Digital
	LEISTER ST	Stk.	801969		8060	Analog
	LEISTER AT	Stk.	801970		8060	Digital
<b>HANDSCHWEISSGERÄT-SET</b>						
	RION	Stk.	802038		8060	230 V Analog
	RION	Stk.	802039		8060	230V Digital
<b>bestehend aus:</b> 1x RION 1x Andrückrolle rund 5 mm 1x Andrückrolle 40mm Silikon 1x Schweißnahtprüfer 1x Rohrdüse 5mm						
	Rohrdüse Ø 5 mm	Stk.	801905		8060	
	Andrückrolle 28 mm PTFE	Stk.	801916		8060	
	Andrückrolle 40 mm PTFE	Stk.	801917		8060	
	Andrückrolle 28 mm Silikon	Stk.	801913		8060	
	Andrückrolle 40 mm Silikon	Stk.	801914		8060	für Ecken
	Andrückrolle 5 mm	Stk.	801915		8060	
	Schnellschweißdüse 4 mm	Stk.	801903		8060	
	Schweißnahtprüfer abgewinkelt	Stk.	801919		8060	
	Kanhobel	Stk.	801940		8060	für Kunststoffdichtungsbahnen
	Andrückrolle 80 mm	Stk.	801912		8060	mit 2 kg Anpressgewicht L= 1150 mm
Heizelement Rion Analog	Stk.	801950		8060		
Heizelement Rion Digital	Stk.	801951		8060		
Heizelement Leister	Stk.	801952		8060		
Hand Anreibwalze	Stk.	803355		8050		
<b>SCHWEISSAUTOMAT</b>						
	HG Roof	Stk.	801800		8060	Abmessung HxLxB: 351x433x358 mm Leistung ca. 2300 W maximal Temperatur 50-620 °C Geschwindigkeit 1,5-5m/Min
	Uniroof St 40	Stk.	801990		8060	Abmessung HxLxB:475x244x260 Nennleistung 3450 W Temperatur 100-620 °C Antrieb, Stufenlos 0,7-10m/min



## EPDM vorkonfektionierte Dachplanen und Rollenware inkl. Zubehör

### Vorkonfektionierte Dachplanen

- Stärken: 1,30 mm bis 2,00 mm
- als K3 Dach zugelassen
- bis 2000 m<sup>2</sup> vorkonfektioniert möglich (abhängig von Grundriss und Anzahl der Durchbrüche)
- ca. 2,00 kg/m<sup>2</sup>, Lieferform: gerollt Umfassendes Zubehör (Reiniger, Kleber, Formteile, etc.)
- mehr als 1,4 Milliarden verlegte m<sup>2</sup>
- seit 50 Jahren bewährt
- kurze Lieferzeiten (je nach Auslastung ca. 1-2 Wochen)

### Athos EPDM Rollenware

- ab Lager!
- Stärke: 1,50 mm
- umfassendes Zubehör (Reiniger, Kleber, Formteile, etc.)

### Umfassendes Service

- Aufmaß-Planung
- Lehrverleger
- Schulung

Ab jetzt bei den **FILLI STAHL Dachprofis** erhältlich!





ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>GSF PV-HALTER UND SCHNEEHALTER</b>									
			<b>BITUMEN</b>			<b>FOLIE</b>			
	Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	RAL 7016	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	RAL 7037	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	RAL 8019	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
	RAL 7016	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
	RAL 7037	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
	RAL 8019	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
<b>GSF SAILERHALTER EINFACHER DURCHZUG</b>									
			<b>BITUMEN</b>			<b>FOLIE</b>			
	Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	RAL 7016	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	RAL 7037	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	RAL 8019	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
	RAL 7016	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
	RAL 7037	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
	RAL 8019	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
<b>GSF SAILERHALTER ZWEIFACHER DURCHZUG</b>									
			<b>BITUMEN</b>			<b>FOLIE</b>			
	Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	RAL 7016	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	RAL 7037	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	RAL 8019	Stk.	962999		9615	962999		9615	430/330 mm Manschette
	Blank	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
	RAL 7016	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
	RAL 7037	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
	RAL 8019	Stk.	962999		9615	962999		9615	500/440 mm Manschette
<b>GSF-SCHIENE</b>									
			<b>BITUMEN</b>						
	Blank	Stk.	962999		9615				
	RAL 7016	Stk.	962999		9615				
	RAL 7037	Stk.	962999		9615				
<b>PV-SCHIENE ALU BLANK</b>									
			<b>BITUMEN</b>						
	40/40	m	962999		9615	L=3200 mm			
	40/60	m	962999		9615	L=4300 mm			

Gefälledämmung

PIR - Dämmung

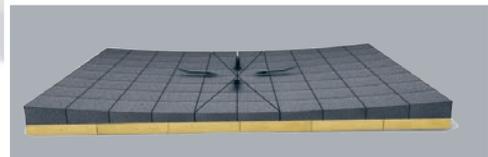
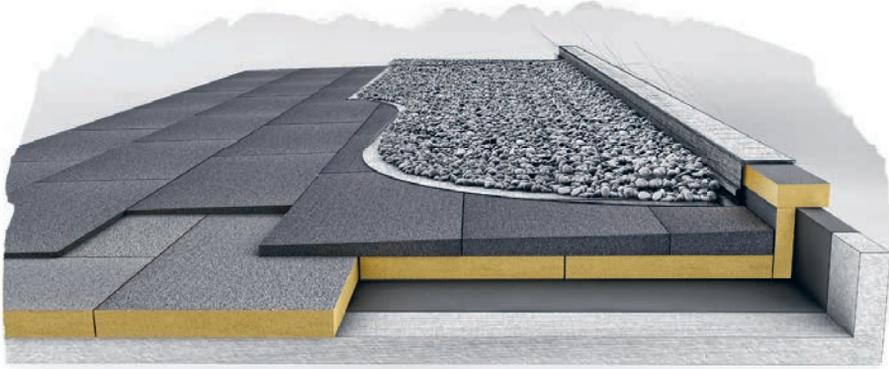
PUR - Dämmung

EPS

XPS

# Austrotherm Gefälledach Premium

## Hochwärmedämmendes Gefälledachsystem in Premium Qualität



### Minimale Höhe bei maximaler Dämmung

Die Vorschriften zur Gebäudehöhe zentimetergenau einzuhalten und dennoch hochklassig zu dämmen – sehr oft eine Herausforderung für Bauherren und Planer. Hier kommt das neue Austrotherm Gefälledach Premium zum Einsatz: Die neue High-End-Lösung für Wärmedämmung des Gefälledachs gewährleistet ausgezeichnete Dämmwirkung bei minimaler Aufbauhöhe. Das Austrotherm Gefälledach Premium entfaltet optimale Dämmwirkung bei geringer Aufbauhöhe. Dazu bietet es eine zuverlässige Dachentwässerung und somit eine erhöhte Sicherheit. Und wie alle klimaschützenden Dämmstoffe von Austrotherm sorgt es für ein behagliches Wohnklima.

- ▶ Enorme Gewichtsersparnis
- ▶ Vermeidung von Wärmebrücken
- ▶ Gefälleausbildung für eine einwandfreie Dachentwässerung
- ▶ Superschlank – platzsparende Dämmlösung
- ▶ Höchste Dämmleistung

#### Austrotherm bietet:

- ▶ einwandfreies Dachentwässerungssystem
- ▶ detaillierten Verlegeplan
- ▶ durchlaufende Nummerierung der gelieferten Platten
- ▶ ausführliche Stückliste
- ▶ Zustellung zur Baustelle

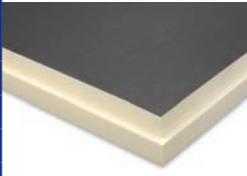
#### Austrotherm EPS® W30-PLUS

Zellinhalt:	Luft
Produkttyp:	nach ÖNORM B 6000
Oberfläche:	Gefälleausbildung
Kantenausbildung:	gerade Kante (GK)
Nutzmaß:	1000 x 1000 mm
Nutzfläche:	1 m <sup>2</sup> pro Platte
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda_D = 0,030 \text{ W/(mK)}$

#### Austrotherm Resolution® Flachdach

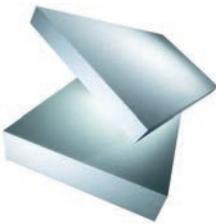
Produkttyp:	nach ÖNORM EN 13166 (PF)
Nutzmaß:	1250 x 1000 mm
Druckfestigkeit:	120 kPa
Geschlossenzelligkeit:	> 90 %
Wasserdampf- diffusionswiderstand:	10 – 20
Max. Anwendung- temperatur:	130 °C
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda_D = 0,022 \text{ W/(mK)}$



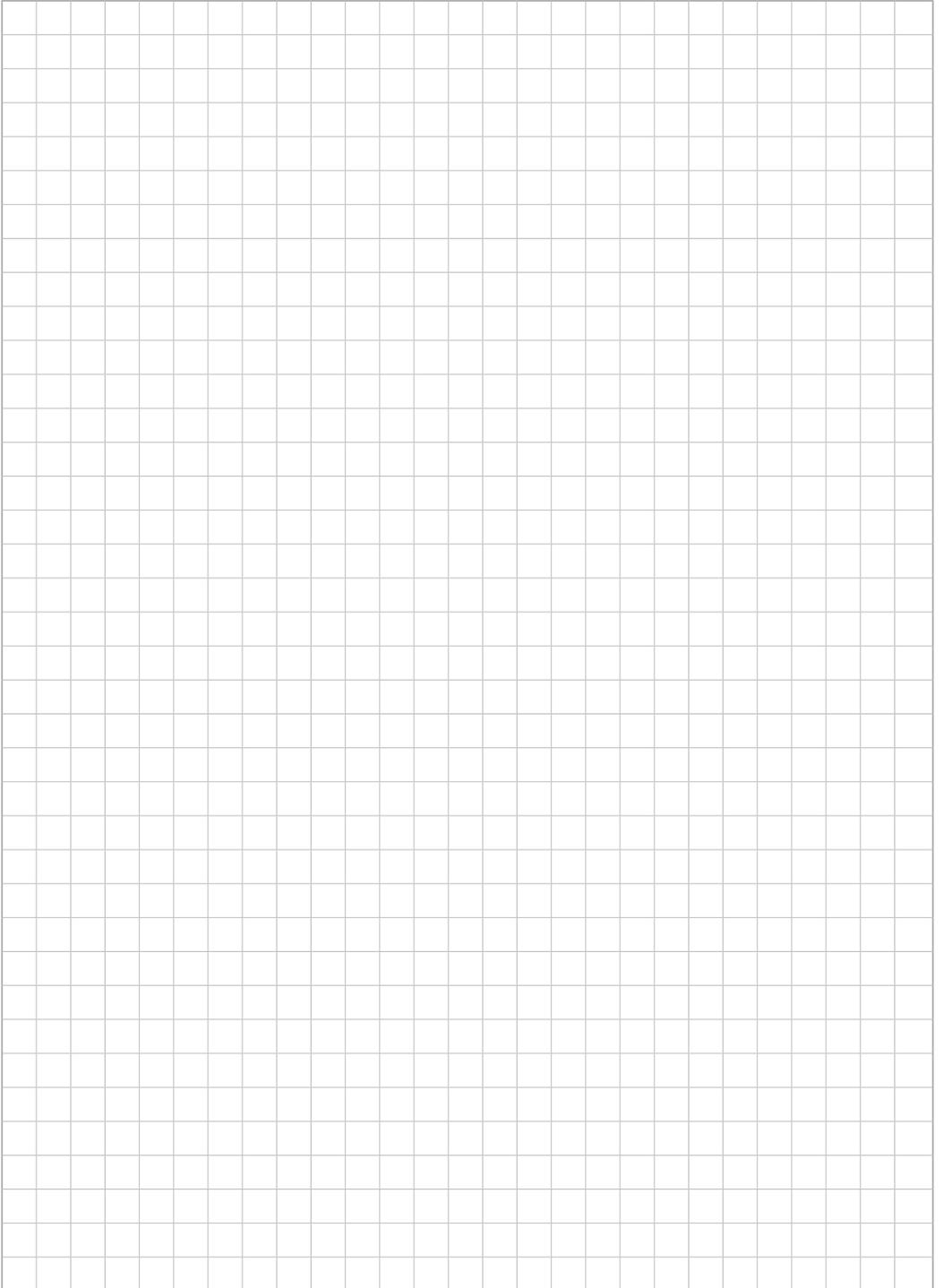
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>BAUDER PIR M</b>						
<b>Dämmplatte mit Mineralvlies</b> 1200x600 mm  Flachdach-Dämmplatten mit beidseitiger Deckschicht aus Mineralvlies ohne Falz.	20 mm	m <sup>2</sup>	963252		9628	16,56 m <sup>2</sup> /Pkg.
	30 mm	m <sup>2</sup>	963253		9628	11,52 m <sup>2</sup> /Pkg.
	40 mm	m <sup>2</sup>	963254		9628	8,64 m <sup>2</sup> /Pkg.
	50 mm	m <sup>2</sup>	963255		9628	7,20 m <sup>2</sup> /Pkg.
	60 mm	m <sup>2</sup>	963256		9628	5,76 m <sup>2</sup> /Pkg.
	80 mm	m <sup>2</sup>	963258		9628	4,32 m <sup>2</sup> /Pkg.
	100 mm	m <sup>2</sup>	963260		9628	3,60 m <sup>2</sup> /Pkg.
	120 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	2,88 m <sup>2</sup> /Pkg.
	140 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	2,16 m <sup>2</sup> /Pkg.
	160 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	2,16 m <sup>2</sup> /Pkg.
180 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	2,16 m <sup>2</sup> /Pkg.	
<b>BAUDER PIR FA</b>						
<b>Dämmplatte mit Aluminium Deckschicht</b> 2400x1200 mm <b>mit Stufenfalz</b>  Flachdach-Dämmplatten mit beidseitiger Deckschicht aus Aluminium mit Falz.	60 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	14,40 m <sup>2</sup> /Pkg.
	80 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	11,52 m <sup>2</sup> /Pkg.
	100 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	8,64 m <sup>2</sup> /Pkg.
	120 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	8,64 m <sup>2</sup> /Pkg.
	140 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	8,64 m <sup>2</sup> /Pkg.
	160 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	8,64 m <sup>2</sup> /Pkg.
	180 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	5,76 m <sup>2</sup> /Pkg.
	200 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	5,76 m <sup>2</sup> /Pkg.
	220 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	5,76 m <sup>2</sup> /Pkg.
	240 mm	m <sup>2</sup>	963999		9628	5,76 m <sup>2</sup> /Pkg.
	Keile 50x50	Stk.	963097		9628	288lfm/Pkg.
	Keile 100x100	Stk.	963098		9628	72lfm/Pkg.
	<b>Abnahme nur Paketweise</b>					

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>BAUDER PIR GEFÄLLE 2%</b>						
	Paket 0	m <sup>2</sup>	963270		9628	<p>BauderPIR FA Gefälle ist ein hochwertiges Standardgefälle, bestehend aus beidseitig alukaschierten Gefälleplatten mit hervorragender Dämmleistung, ohne Falz. Gefälle 2%.</p> <p>Kann mit Grundplatten BauderPIR FA bzw. BauderPIR FA TE unterlegt werden.</p> <p>Die dazu gehörigen BauderPIR KFS Kehlfüllstücke bzw. BauderPIR GFS Gratfüllstücke vereinfachen einerseits die Verlegung im Kehl- und Gratbereich und reduzieren andererseits maßgeblich den Materialverschnitt.</p>
	Paket 1	m <sup>2</sup>	963271		9628	
	Paket 2	m <sup>2</sup>	963272		9628	
	Paket 3	m <sup>2</sup>	963273		9628	
	Paket 4	m <sup>2</sup>	963274		9628	
	Paket 5	m <sup>3</sup>	963999		9628	
	Paket 6	m <sup>3</sup>	963999		9628	
	Paket 7	m <sup>3</sup>	963999		9628	
	Paket 8	m <sup>3</sup>	963999		9628	
<b>BAUDER PIR GEFÄLLE GRATFÜLLSTÜCK</b>						
	2%	Stk.	963269		9628	
<b>BAUDER PIR GEFÄLLE KEHLFÜLLSTÜCK</b>						
	2%	Stk.	963268		9628	
<b>GRUNDDÄMMPLATTE STUFENFALZ</b>						
<b>XPS G30</b> 1250 x 600 mm	30 mm	Stk.	960003		9600	
	40 mm	Stk.	960004		9600	
	50 mm	Stk.	960005		9600	
	60 mm	Stk.	960006		9600	
	70 mm	Stk.	960007		9600	
	80 mm	Stk.	960008		9600	
	100 mm	Stk.	960010		9600	
	120 mm	Stk.	960012		9600	
	140 mm	Stk.	960014		9600	
	160 mm	Stk.	960016		9600	
	180 mm	Stk.	960018		9600	
	200 mm	Stk.	960020		9600	



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>GRUNDDÄMMPLATTE</b>			<b>1000X500</b>			<b>1000X1000</b>		
EPS W25  Hoch druckbelastbare Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff.	10 mm	Stk.	960101		9600	960201		9600
	20 mm	Stk.	960102		9600	960202		9600
	30 mm	Stk.	960103		9600	960203		9600
	40 mm	Stk.	960104		9600	960204		9600
	50 mm	Stk.	960105		9600	960205		9600
	60 mm	Stk.	960106		9600	960206		9600
	70 mm	Stk.	960107		9600	960207		9600
	80 mm	Stk.	960108		9600	960208		9600
	90 mm	Stk.	960109		9600	960209		9600
	100 mm	Stk.	960110		9600	960210		9600
	120 mm	Stk.	960120		9600	960212		9600
	140 mm	Stk.	960140		9600	960214		9600
<b>GEFÄLLEDÄMMPLATTE</b>			<b>1000X500</b>			<b>1000X1000</b>		
EPS W25  Hoch druckbelastbare Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff.	20/40 mm	Stk.				960150		9600
	40/60 mm	Stk.				960160		9600
	60/80 mm	Stk.				960161		9600
	80/100 mm	Stk.				960162		9600
	100/120 mm	Stk.				960163		9600
	120/140 mm	Stk.				960164		9600
<b>GEFÄLLEZUNGE</b>			<b>1000X500</b>			<b>1000X1000</b>		
EPS W25  Hoch druckbelastbare Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff.	0/30 mm	Stk.	960151		9600			
	0/60 mm	Stk.				960156		9600
	30/60 mm	Stk.	960152		9600			
	60/90 mm	Stk.	960153		9600			
	60/120 mm	Stk.				960157		9600
	90/120 mm	Stk.	960154		9600			
<b>Auf Anfrage auch W20 und W30 lieferbar</b>								
<b>DÄMMPLATTE</b>			<b>1000X500</b>			<b>1000X1000</b>		
Gerade Kante G20	20 mm	Stk.	960002		9600			

# NOTIZEN



Gully-Sita  
Entwässerungsrinnen  
Kiesfangleisten



sita 

**Sita macht es  
uns ganz leicht -  
genau wie  
jedem Dach.**

## Sita Sorglospaket.

**Sita ist Problemlöser.** Unser gemeinsames Ziel ist die ideale Lösung – für Fachhandel, Architekten, Planer und Anwender. Wir geben unser Spezialwissen weiter – und profitieren genauso von Anregungen aus der Praxis. Seit Jahrzehnten steht Sita für Kompetenz bei der Entwässerung und Entlüftung flacher Dächer. Damit gehören wir zu den führenden Unternehmen in der Branche. In jedem unserer Produkte steckt die Erfahrung von Millionen produzierter Bauteile.

**Wir wissen, wie wichtig gute Produktqualität für Ihr einwandfreies Endergebnis ist. Deshalb tun wir alles, um Ihnen mit passenden Lösungen die perfekte Basis für Ihre Arbeit zu liefern. Machen Sie es sich leicht – seien Sie sicher mit Sita.**

### Beratung

Wir teilen unser Wissen. Immer für Sie da – sorgenfrei planen und ausführen.

### Berechnung

Wir rechnen mit allen Eventualitäten. Das schafft Sicherheit und ein gutes Gefühl.

### Produkt

Immer das passende Produkt für jede Bausituation.

Sitaleicht. Jetzt online erleben: [sita-bauelemente.de](http://sita-bauelemente.de)

leicht entwässern.



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>SITA TRENDY</b>		<b>PVC</b>			<b>Bitumen</b>			
senkrecht 	70	Stk.	961006		9610	961005		9610
	100	Stk.	961160		9610	961010		9610
	125	Stk.	961165		9610	961015		9610
<b>SITA TRENDY SENKRECHT</b>		<b>PVC</b>			<b>Bitumen</b>			
heizbar 	70	Stk.	961021		9610	961020		9610
	100	Stk.	961026		9610	961025		9610
	125	Stk.	961031		9610	961030		9610
<b>SITA TRENDY</b>		<b>PVC</b>			<b>Bitumen</b>			
abgewinkelt 	70	Stk.	961036		9610	961035		9610
	100	Stk.	961041		9610	961040		9610
	125	Stk.	961265		9610	961266		9610
<b>SITA TRENDY ABGEWINKELT</b>		<b>PVC</b>			<b>Bitumen</b>			
heizbar 	70	Stk.	961039		9610	961022		9610
	100	Stk.	961046		9610	961045		9610
	125	Stk.	961263		9610	961267		9610
<b>SITA TRENDY</b>		<b>PVC</b>			<b>Bitumen</b>			
Aufstockelement 	60-150	Stk.	961056		9610	961055		9610
	60-220	Stk.	961321		9610	961320		9610
	60-320	Stk.	961270		9610	961269		9610

Der SitaTrendy zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und hohe Abflussmenge aus. Der flexible Dachgully ist mit Wunschanchlussmanschetten, Schraubflansch oder mit Klebeflansch erhältlich und miteinander kompatibel.

# ENTWÄSSERUNG

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>SITA TRENDY</b>		<b>Sarnafil</b>			<b>Thermofin F</b>			
senkrecht 	70	Stk.	961008		9610	961007		9610
	100	Stk.	961251		9610	961250		9610
	125	Stk.	961259		9610	961258		9610
<b>SITA TRENDY SENKRECHT</b>		<b>Sarnafil</b>			<b>Thermofin F</b>			
heizbar 	70	Stk.	961999		9610	961999		9610
	100	Stk.	961253		9610	961252		9610
	125	Stk.	961261		9610	961260		9610
<b>SITA TRENDY</b>		<b>Sarnafil</b>			<b>Thermofin F</b>			
abgewinkelt 	70	Stk.	961038		9610	961037		9610
	100	Stk.	961255		9610	961254		9610
	125	Stk.	961999		9610	961262		9610
<b>SITA TRENDY ABGEWINKELT</b>		<b>Sarnafil</b>			<b>Thermofin F</b>			
heizbar 	70	Stk.	961999		9610	961999		9610
	100	Stk.	961257		9610	961256		9610
	125	Stk.	961999		9610	961264		9610
<b>SITA TRENDY</b>		<b>Sarnafil</b>			<b>Thermofin F</b>			
Aufstockelement 	60-150	Stk.	961057		9610	961058		9610
	60-220	Stk.	961322		9610	961323		9610
	60-320	Stk.	961271		9610	961272		9610

Der SitaTrendy zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und hohe Abflussmenge aus. Der flexible Dachgully ist mit Wunschlanschlusmanschetten, Schraubflansch oder mit Klebeflansch erhältlich und miteinander kompatibel.



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
<b>SITA SANIERUNGSGULLY</b>										
	<b>PVC</b>					<b>Bitumen</b>				
	95 PUR L:250	Stk.	961306		9610	961305		9610	SitaSani® 95 Sanierungsgully, aus Polyurethan, Höhe 250 mm oder 550 mm, wärmedämmt, nach DIN EN 1253-2 mit erhöhtem Qualitätsstandard gemäß RAL-Gütezeichen GZ-694, Abflussmenge 4,0 l/s bei 35 mm Stauhöhe, zur Sanierung von Innendurchmessern von 100– 140 mm, mit großer eingeschäumter Wunschanschlussmanschette (495 mm x 495 mm) zur homogenen Verbindung der Dachabdichtung, mit Fixiererring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des Kiesfangs. Komplett inkl. Kiesfang, Gleitmittel und zwei unterschiedlich großer Dichtungen zur Rückstausicherung.	
	125 PUR L: 250	Stk.	961310		9610	961309		9610		
	165 PUR L: 200	Stk.	961315		9610	961317		9610		
	95 PUR L:550	Stk.	961326		9610	961325		9610		
	125 PUR L: 550	Stk.	961329		9610	961328		9610		
	165 PUR L: 550	Stk.	961331		9610	961333		9610		
	<b>Sarnafil</b>					<b>Thermofin F</b>				
	95 PUR L:250	Stk.	961307		9610	961999		9610		
	125 PUR L: 250	Stk.	961311		9610	961999		9610		
	165 PUR L: 200	Stk.	961316		9610	961999		9610		
	95 PUR L:550	Stk.	961327		9610	961999		9610		
	125 PUR L: 550	Stk.	961330		9610	961999		9610		
	165 PUR L: 550	Stk.	961332		9610	961999		9610		

# ENTWÄSSERUNG

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>SITA TRENDY</b>						<b>Schraubflansch</b>
senkrecht 	70	Stk.	961065		9610	Der SitaTrendy zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und hohe Abflussmenge aus. Der flexible Dachgully ist mit Wunschlanschlusmanschetten, Schraubflansch oder mit Klebeflansch erhältlich und miteinander kompatibel.
	100	Stk.	961070		9610	
	125	Stk.	961071		9610	
<b>SITA TRENDY SENKRECHT</b>						<b>Schraubflansch</b>
heizbar 	70	Stk.	961999		9610	
	100	Stk.	961072		9610	
	125	Stk.	961073		9610	
<b>SITA TRENDY</b>						<b>Schraubflansch</b>
abgewinkelt 	70	Stk.	961074		9610	
	100	Stk.	961075		9610	
	125	Stk.	961076		9610	
<b>SITA TRENDY ABGEWINKELT</b>						<b>Schraubflansch</b>
heizbar 	70	Stk.	961999		9610	
	100	Stk.	961080		9610	
	125	Stk.	961081		9610	
<b>SITA TRENDY</b>						<b>Schraubflansch</b>
Aufstockelement 	60-150	Stk.	961090		9610	
	60-220	Stk.	961324		9610	
	60-320	Stk.	961096		9610	
<b>SITA TERRASSENBAUSATZ</b>						<b>Schraubflansch</b>
	Trendy	Stk.	961300		9610	
<b>SITA KIESFANG</b>						
	Allround	Stk.	961303		9610	



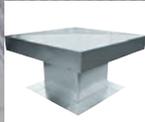
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>SITA EASY</b>			<b>PVC</b>			<b>Bitumen</b>			
Attikagully 	50	Stk.	961184		9610	961195		9610	
	70	Stk.	961185		9610	961193		9610	
	100	Stk.	961186		9610	961192		9610	
				<b>Sarnafil</b>			<b>Thermofin F</b>		
	50	Stk.	961201		9610	961999		9610	
	70	Stk.	961202		9610	961204		9610	
	100	Stk.	961203		9610	961200		9610	
									Der SitaEasy eignet sich zur Haupt- und Notentwässerung durch die Attika. Die fest eingeschäumte Wunschanschlussmanschette bietet dem Verarbeiter eine einfache, sichere und homogene Verbindung mit der Dachabdichtung.
<b>SITA EASY PLUS</b>			<b>PVC</b>			<b>Bitumen</b>			
	70	Stk.	961187		9610	961196		9610	
	100	Stk.	961188		9610	961279		9610	
	125	Stk.	961283		9610	961282		9610	
	150	Stk.	961189		9610	961290		9610	
				<b>Sarnafil</b>			<b>Thermofin F</b>		
	70	Stk.	961205		9610	961208		9610	
	100	Stk.	961206		9610	961280		9610	
	125	Stk.	961207		9610	961284		9610	
	150	Stk.	961999		9610	961999		9610	
								Der SitaEasy Plus - der kleine Attikagully wurde speziell für die Notentwässerung entwickelt. Durch die fest eingeschäumte Wunschanschlussmanschette bietet er dem Verarbeiter eine einfache, sichere und homogene Verbindung mit der Dachabdichtung an der Attika.	

# ENTWÄSSERUNG

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>SITA EASY</b> <span style="float: right;"><b>Sarnafil</b></span>									
Anschlussrohr 500 mm 	50	Stk.	961175		9610				SitaMore PE-Anschlussrohr DN 100, PE-HD-Muffenrohr mit eingesetzter mehrlippiger EPDM Dichtung und einer Schlauchselle Edelstahl rostfrei für eine zugfeste Verbindung mit Dachabläufen
	70	Stk.	961176		9610				
	100	Stk.	961177		9610				
	125	Stk.	961349		9610				
	150	Stk.	961178		9610				
<b>SITA EASY</b> <span style="float: right;"><b>Sarnafil</b></span>									
Kiesfang 	50/70/100	Stk.	961235		9610				Zum Einklemmen in den Fixiering, mit zwei Höhenverstellbaren Justierungen, liefern und fachgerecht einbauen
<b>SITA VENT REGENHAUBE</b> <span style="float: right;"><b>Sarnafil</b></span>									
	100	Stk.	961370		9610				SitaVent Regenhaube, aus Polyamid, für den SitaVent Systemlüfter und SitaVent Sanierungslüfter
	150	Stk.	961371		9610				
<b>SITA VENT SCHUTZGITTER</b> <span style="float: right;"><b>Sarnafil</b></span>									
	100	Stk.	961999		9610				SitaVent Schutzgitter, aus Polyamid, für den SitaVent Systemlüfter und SitaVent Sanierungslüfter in den Nennweiten DN 100 oder DN 150, verhindert das Eindringen von Fremdkörpern, inklusive EPDM-Befestigungsring
<b>SITA VENT ROHRBOGEN 180°</b> <span style="float: right;"><b>Sarnafil</b></span>									
	100	Stk.	961354		9610				SitaVent Rohrbogen 180°, aus Polyethylen, in den Nennweiten DN 100 und DN 150, zur Durchführung von diversen Medien
	150	Stk.	961358		9610				



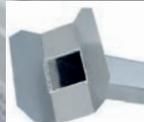
ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>SITAVENT SYSTEMLÜFTER</b>									
					<b>PVC</b>			<b>Bitumen</b>	
Länge 750 mm 	100	Stk.	961238		9610	961237		9610	Der SitaVent Systemlüfter ist der sichere Dachanschluss für alle Raum- und Stranglüftungen.
	150	Stk.	961242		9610	961241		9610	
<b>SITA VENT GRUNDPLATTE</b>									
					<b>PVC</b>			<b>Bitumen</b>	
	100	Stk.	961362		9610	961361		9610	Mit der Grundplatte inklusive angeschäumter Wunschanchlussmanschette können nahezu alle Abdichtungsanschlüsse realisiert werden.
	150	Stk.	961366		9610	961365		9610	
<b>SITAVENT SYSTEMLÜFTER</b>									
					<b>Sarnafil</b>			<b>Thermofin F</b>	
	100	Stk.	961240		9610	961239		9610	Der SitaVent Systemlüfter ist der sichere Dachanschluss für alle Raum- und Stranglüftungen.
	150	Stk.	961244		9610	961243		9610	
<b>SITA VENT GRUNDPLATTE</b>									
					<b>Sarnafil</b>			<b>Thermofin F</b>	
	100	Stk.	961364		9610	961363		9610	Mit der Grundplatte inklusive angeschäumter Wunschanchlussmanschette können nahezu alle Abdichtungsanschlüsse realisiert werden.
	150	Stk.	961999		9610	961999		9610	



Aufzugschacht  
Entlüftung



Dränrinne  
höhenverstellbar



Wasserspeier  
45° Klebeplatte



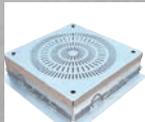
Einlaufrost



Flachdach  
Durchführung



Wasserspeier  
mit Klebeplatte



Kontrollschacht



Wasser-  
sammelkasten



Wasserspeier  
im Eck



Gitterrostrinne

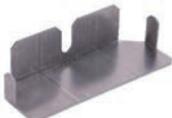


Kiesfangleiste



Wasserspeier  
90° Klebeplatte



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>GITTERROSTRINNE UNTERTEIL IN ALUMINIUM</b>								
			<b>Breite 150 mm</b>			<b>Breite 200 mm</b>		
	50x1000	Stk.	964480		9615	964491		9615
	50x1500	Stk.	964485		9615	964494		9615
	50x2000	Stk.	964488		9615	964497		9615
	75x1000	Stk.	964481		9615	964492		9615
	75x1500	Stk.	964486		9615	964495		9615
	75x2000	Stk.	964489		9615	964498		9615
	100x1000	Stk.	964482		9615	964493		9615
	100x1500	Stk.	964487		9615	964496		9615
	100x2000	Stk.	964490		9615	964499		9615
<b>GITTERROST OBERTEIL VERZINKT</b>								
			<b>Breite 150 mm</b>			<b>Breite 200 mm</b>		
	20x1000	Stk.	964650		9615	964663		9615
	20x1500	Stk.	964651		9615	964664		9615
<b>GITTERROST OBERTEILNIRO</b>								
			<b>Breite 150 mm</b>			<b>Breite 200 mm</b>		
	20x1000	Stk.	964660		9615	964666		9615
	20x1500	Stk.	964661		9615	964667		9615
<b>ENDBODEN FÜR GITTERROSTRINNE ALUMINIUM</b>								
	50 mm	Stk.	964549		9615	964670		9615
	75 mm	Stk.	964483		9615	964671		9615
	100 mm	Stk.	964479		9615	964672		9615
<b>ZUBEHÖR</b>								
Höhenverstellelement 	Universal	Stk.	964484		9615	964500		9615

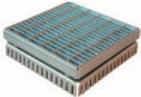
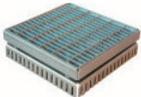
Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment, weitere Artikel finden Sie in unserem separaten Katalog

# ENTWÄSSERUNG

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>GITTERROSTRINNE</b> <span style="float: right;">Breite 250 mm</span>					
 Unterteil Aluminium/Oberteil verzinkt	50x1000	Stk.	964501		9615
	50x1500	Stk.	964502		9615
	50x2000	Stk.	964503		9615
	75x1000	Stk.	964511		9615
	75x1500	Stk.	964512		9615
	75x2000	Stk.	964513		9615
	100x1000	Stk.	964521		9615
	100x1500	Stk.	964522		9615
	100x2000	Stk.	964523		9615
<b>GITTERROST OBERTEIL VERZINKT</b> <span style="float: right;">Breite 250 mm</span>					
	500 mm	Stk.	964560		9615
	1000 mm	Stk.	964562		9615
	1500 mm	Stk.	969999		9615
<b>ENDBODEN FÜR GITTERROSTRINNE ALUMINIUM</b> <span style="float: right;">Breite 250 mm</span>					
	50	Stk.	964550		9615
	75	Stk.	964552		9615
	100	Stk.	964554		9615
<b>ZUBEHÖR</b> <span style="float: right;">Breite 250 mm</span>					
Höhenverstellelement 	Universal	Stk.	964500		9615

Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment, weitere Artikel finden Sie in unserem separaten Katalog



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>DRAENRINNE</b> <span style="float: right;">Aluminium</span>					
Höhe stufenlos verstellbar von 60-90 mm 	500x140x60-90	Stk.	964250		9615
	1000x140x60-90	Stk.	964252		9615
	1200x140x60-90	Stk.	964254		9615
	2000x140x60-90	Stk.	964256		9615
<b>ZUBEHÖR DRAENRINNE</b> <span style="float: right;">Aluminium</span>					
	Eckstück	Stk.	964265		9615
	T-Stück	Stk.	964266		9615
	Endstück	Stk.	964267		9615
	Steckverbinder	Stk.	964268		9615
<b>EINLAUFROST</b> <span style="float: right;">Aluminium</span>					
zu Drainrinne; Ober- und Unterteil 	200x200 mm	Stk.	964284		9615
	400x400 mm	Stk.	964285		9615
<b>EINLAUFROST ZU GITTERROSTRINNE UNTERTEIL AUS ALUMINIUM; 200X200 MM; OBERTEIL VERZINKT</b>					
	50-75	Stk.	964570		9615
<b>EINLAUFROST ZU GITTERROSTRINNE UNTERTEIL AUS ALUMINIUM; 400X400 MM; OBERTEIL VERZINKT</b>					
	50-75	Stk.	964580		9615
<b>EINLAUFROST AUFSTECKRAHMEN</b> <span style="float: right;">Aluminium</span>					
	200x200x30	Stk.	964610		9615
	200x200x100	Stk.	964612		9615
	400x400x30	Stk.	964620		9615
	400x400x100	Stk.	964622		9615
<b>STICHKANAL L=2000 MM</b> <span style="float: right;">Aluminium</span>					
	60x30 mm	Stk.	964273		9615
	100x30 mm	Stk.	964275		9615

Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment, weitere Artikel finden Sie in unserem separaten Katalog



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>SANIERUNGSRINNE</b>					
<b>Aluminium</b>					
extra flache Entwässerungsrinne, stufenlos verstellbar von 35-55mm 	500x140x35-55	Stk.	964450		9615
	1000x140x35-55	Stk.	964451		9615
	1200x140x35-55	Stk.	964452		9615
<b>ZUBEHÖR SANIERUNGSRINNE</b>					
<b>Aluminium</b>					
	Endstück	Stk.	964461		9615
	Steckverbinder	Stk.	964462		9615
<b>KIESFANGLEISTEN ALUMINIUM</b>					
<b>Aluminium</b>					
2500 mm Länge 	60 mm	m	964207		9615 Stärke: 1,5 mm
	80 mm	m	964209		9615 Stärke: 1,5 mm
	100 mm	m	964216		9615 Stärke: 1,5 mm
	120 mm	m	964197		9615 Stärke: 1,5 mm
	120 mm	m	964217		9615 Stärke: 2 mm
	140 mm	m	964218		9615 Stärke: 1,5 mm
	160 mm	m	964219		9615 Stärke: 1,5 mm
	180 mm	m	964220		9615 Stärke: 1,5 mm
	60-120 mm	m	964200		9615 zum Selbstkanten
	140-200 mm	m	964201		9615 zum Selbstkanten
<b>KIESLEISTENWINKEL ALUMINIUM</b>					
<b>Aluminium</b>					
	60 mm	Stk.	964240		9615
	80 mm	Stk.	964241		9615
	100 mm	Stk.	964242		9615
	120 mm	Stk.	964243		9615
<b>WASSERSPEIER</b>					
<b>Aluminium</b>					
	75x2,0 mm	Stk.	967013		9615 Aluminium 435x435 mm Platte
	90x2,0 mm	Stk.	967015		9615 Aluminium 450x450 mm Platte
	100x2,0 mm	Stk.	967016		9615 Aluminium 460x460 mm Platte
mit glatter Klebleplatte, Rohrende 45° abgeschrägt, durch Abkanten der Klebleplatte als Notüberlauf verwendbar					
<b>WASSERSPEIER</b>					
<b>Aluminium</b>					
	75x2,0 mm	Stk.	967064		9615 Aluminium 435x435 mm Platte
	90x2,0 mm	Stk.	967066		9615 Aluminium 450x450 mm Platte
	100x2,0 mm	Stk.	967067		9615 Aluminium 460x460 mm Platte
	125x2,0 mm	Stk.	967068		9615 Aluminium 485x485 mm Platte
mit 90° abgewinkelter Klebleplatte, Rohrende 45° abgeschrägt					

Dies ist nur ein Auszug aus unserem Sortiment, weitere Artikel finden Sie in unserem separaten Katalog

