

SANDWICH- PANEELE

SYSTEME FÜR DACH UND WAND.



SANDWICH- PANEELE

SYSTEME FÜR DACH UND WAND.

FOKUS JORIS IDE

PT-SW-JI-24.0.1

Stand 06/2024

Zeichenerklärung:

-  Mit Antitropf-Vliesbeschichtung lieferbar
-  Mit werkseitiger Vliesverödung an beiden Profilen lieferbar
-  Für dieses Profil sind Lichtplatten erhältlich
-  Als voll gelochte Ausführung lieferbar (keine Zulassung)
-  Sichtseite
-  Rückseite mit RSL (Rückseitenschutzlack)

Hinweis zu Kantteilen:

Die Kanteil-Abbildungen und -Maße stellen lediglich einen Konstruktionsvorschlag für eine mögliche Einbausituation dar. Für die richtige Anwendung, Übertragbarkeit und Anpassung an die bauseitigen Gegebenheiten ist allein der Anwender verantwortlich. Hierfür übernehmen wir keine Gewähr und keine Haftung.

Wenn nicht anders angegeben, alle Maße in mm!

Für die Inhalte der Text- oder Bilderläuterungen, der Tabellen oder statischen Werte, insbesondere für die Richtigkeit der Maße, Gewichte und statischen Werte übernehmen wir keine Gewähr.



SANDWICHPANEELE

DACH
JORIS IDE

SANDWICHELEMENT DACH

PIR-Paneel JID Roof

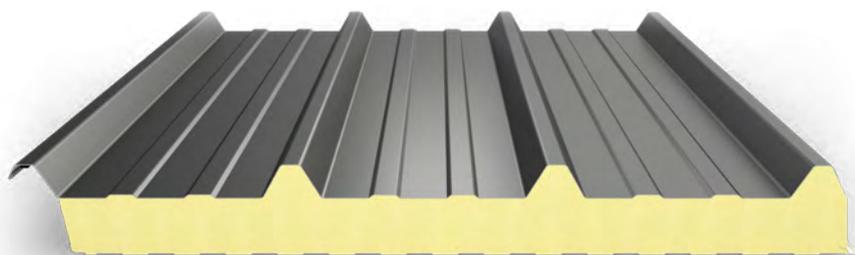
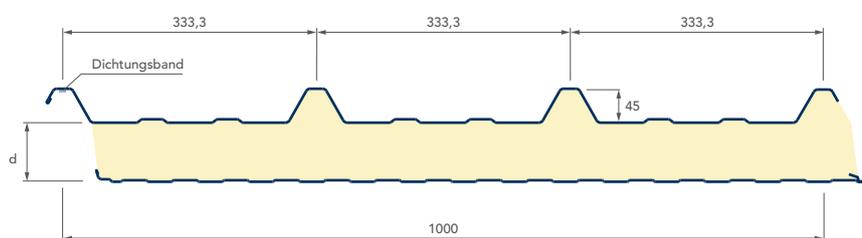
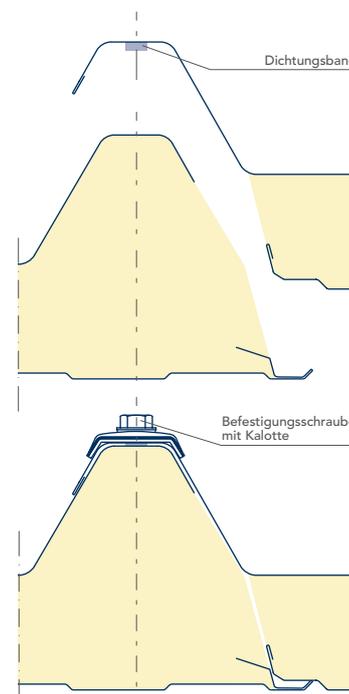


Abb. Standardprofilierung: Trapezprofilert (außen) / Liniert (innen). Optionale Profilierungen siehe nebenstehend.



- ✓ wirtschaftliches Dachpaneel
- ✓ Zweifach-Dichtsystem

Technische Daten

Hersteller:
JORISIDE

Kerndicke (d + Sicke 42mm)	mm	30***	40	60	80	100	120	150
Dämmkern	Typ	PIR-Hartschaum						
Paneelgewicht	kg/m ²	10,38	10,76	11,52	12,28	13,04	13,78	14,94
U-Wert* (nach EN14509)	W/(m ² K)	0,680	0,520	0,360	0,250	0,200	0,170	0,140
max. Anzahl je Paket	Stk.	20	17	13	10	9	8	6
Standardblechstärke Außen	mm	0,60 Standard – Auf Anfrage 0,50 / 0,75						
Standardblechstärke Innen	mm	0,40 Standard – Auf Anfrage 0,50 / 0,60						
max. Paketgewicht	kg	2.500						
max. Herstellungslänge	mm	21.000						
min. Herstellungslänge	mm	250**						
Baubreite	mm	1.000						
Ausklinkung	mm	25 – 350						
Schalldämmung	Rw dB	ca. 25						
Brandverhalten	Kl.	B-s2, d0						
Toleranzen	Fertigungstoleranzen nach EN 14509							

* U-Wert nach DIN EN14509 unter Berücksichtigung der Fugenverluste ** Unter 2.000mm fallen Kurzlängenzuschläge an *** keine Zulassung

SANDWICHELEMENT DACH

PIR-Paneel JID Roof

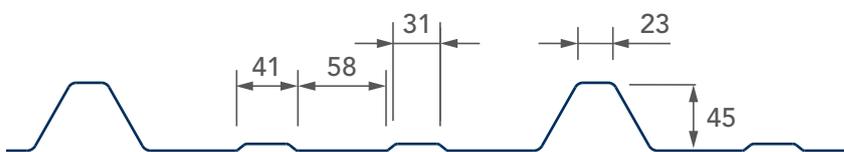


Oberflächenprofilierung

Verfügbare Linierungen	Standard		Optional	
	Außen	Innen	Außen	Innen
 Trapezprofilert (333,3mm)	●	—	●	—
 Liniert (33,3mm)	—	●	—	—



Trapezprofilert



Liniert



Für die Inhalte der Text- oder Bilderläuterungen, der Tabellen oder statischen Werte, insbesondere für die Richtigkeit der Maße, Gewichte und statischen Werte übernehmen wir keine Gewähr.

SANDWICHELEMENT DACH

PIR-Paneel JID Roof



Farben

JORISIDE
SANDWICHELEMENTE

Verfügbare Farben ähnlich RAL	Anwendung	Dach	
	Dämmkern	PIR	
	Beschichtungsdicke	60 µm	25 µm
	Korrosionsschutz	RC 5	RC 3
	UV-Beständigkeit	RUV 4	RUV 2 / 3
 6011 Resedagrün	außen	—	•
	innen	—	—
 7016 Anthrazitgrau	außen	•	•
	innen	—	—
 7035 Lichtgrau	außen	—	•
	innen	—	—
 8004 Kupferbraun	außen	—	•
	innen	—	—
 8011 Nussbraun	außen	—	•
	innen	—	—
 8012 Rotbraun	außen	•	•
	innen	—	—
 8014 Sepiabraun	außen	—	•
	innen	—	—
 9002 Grauweiß	außen	—	•
	innen	•	•
 9006 Weißaluminium	außen	—	•
	innen	—	—
 9007 Graualuminium	außen	—	•
	innen	—	—

Weitere Farben und Beschichtungssysteme auf Anfrage!

Die hier angegebenen Farbtöne (z.B. 9002) sind RAL-ähnlich. Die Farbmuster sind Druckwiedergaben und geben die Farbtöne nur annähernd wieder! Sonderfarben nur ab Mindestabnahmemengen lieferbar. Liefermöglichkeiten und Lieferzeit auf Anfrage. Der Grundwerkstoff ist Stahlblech mit beidseitiger Zinkauflage und anschließender farbiger Kunststoffbeschichtung. Für die Inhalte der Text- oder Bilderläuterungen, der Tabellen oder statischen Werte, insbesondere für die Richtigkeit der Maße, Gewichte und statischen Werte übernehmen wir keine Gewähr.



Befestiger UK Holz (spanlos)*

Edelstahl-Bohrschraube mit vormontierter Dichtscheibe, auch farbbeschichtet lieferbar

Kerndicke (in mm)	Schraube	Stk. pro Pkt.
30–40	JF3-Plus 6,8x140 E16	100
60	JF3-Plus 6,8x160 E16	100
80	JF3-Plus 6,8x180 E16	100
100	JF3-Plus 6,8x200 E16	100
120	JF3-Plus 6,8x220 E16	100
140–150	JF3-Plus 6,8x240 E16	100



Befestiger UK Stahl (1,5–4 mm)*

Edelstahl-Bohrschraube mit vormontierter Dichtscheibe, auch farbbeschichtet lieferbar

Kerndicke (in mm)	Schraube	Stk. pro Pkt.
30–40	JT3 6-5,5x110 E16	100
60	JT3 6-5,5x130 E16	100
80	JT3 6-5,5x150 E16	100
100	JT3 6-5,5x170 E16	100
120–150	JT3 6-5,5x190 E16	100



Befestiger UK Stahl (4–12 mm)*

Edelstahl-Bohrschraube mit vormontierter Dichtscheibe, auch farbbeschichtet lieferbar

Kerndicke (in mm)	Schraube	Stk. pro Pkt.
30–40	JT3 12-5,5x118 E16	100
60	JT3 12-5,5x138 E16	100
80	JT3 12-5,5x150 E16	100
100	JT3 12-5,5x178 E16	100
120–150	JT3 12-5,5x198 E16	100



Kalotte Obergurtbefestigung

Aluminium blank / Beschichtung ähnlich RAL

Kerndicke (in mm)	Kalotte	Stk. pro Pkt.
30–150	Typ 26-27	100/500

SANDWICHELEMENT DACH

Zubehör



Längsstoß-/Formteilschraube

Edelstahl-Bohrschraube mit vormontierter Dichtscheibe, auch farbbeschichtet lieferbar

Kerndicke (in mm)	Schraube	Stk. pro Pkt.
30-150	JT3-2H-Plus 5,5x25 E16	100/500



Zahnblech

Stahl 0,6mm

Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil

große Sicke

1-mal gekantet 95°

gelochte Ausführung möglich

Passend zu Kerndicke

30-150mm



Profilfüllerleiste

aus Polyethylenschaum

Stärke 30mm

große Sicke

Farbe anthrazit/weiß

profilierte Seite selbstklebend

Passend zu Kerndicke

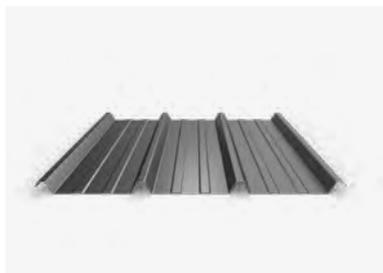
30-150mm



Dichtband

aus PUR-Weichschaumstoff, mit Membranfunktion, dampfdiffusionsoffen, selbstklebend

Bandbreite	Fugenbreite	Länge/Rolle	Einsatzbereich
15mm	1-4mm	20m	Längsstoßdichtband
15mm	3-9mm	12m	Fugendichtband
15mm	5-12mm	9,0m	Fugendichtband
15mm	6-18mm	5,6m	Fugendichtband



Trapezprofil-Oberschale für JORIS IDE-Dach-Paneel

Stahl 0,6 mm / 0,75 mm
Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
max. Länge 13,5 m
Ohne Prüfbescheid
Optional mit Antitropf-Vliesbeschichtung möglich



Dachrinnenhalter

Stahlblech verzinkt 5 mm
Oberfläche blank oder beschichtet (in fünf Farben erhältlich)
passend zu Sandwich Kerndicke: 40–140 mm
für Dachrinnen-Nenngröße: 333 / 400
einsetzbar bei einer Dachneigung von 5° bis 15°
inkl. Oberguthalter mit Dichtung und Edelstahl-Bohrschrauben



Laubschutz für Dachrinneneinsatz

Aluminiumblech 0,5 mm mit Lochperforation
Oberfläche blank oder anodisiert
inkl. Haltern und Klammern

Dachrinnen-Nenngröße	Länge
280 / 333 / 400	2 m



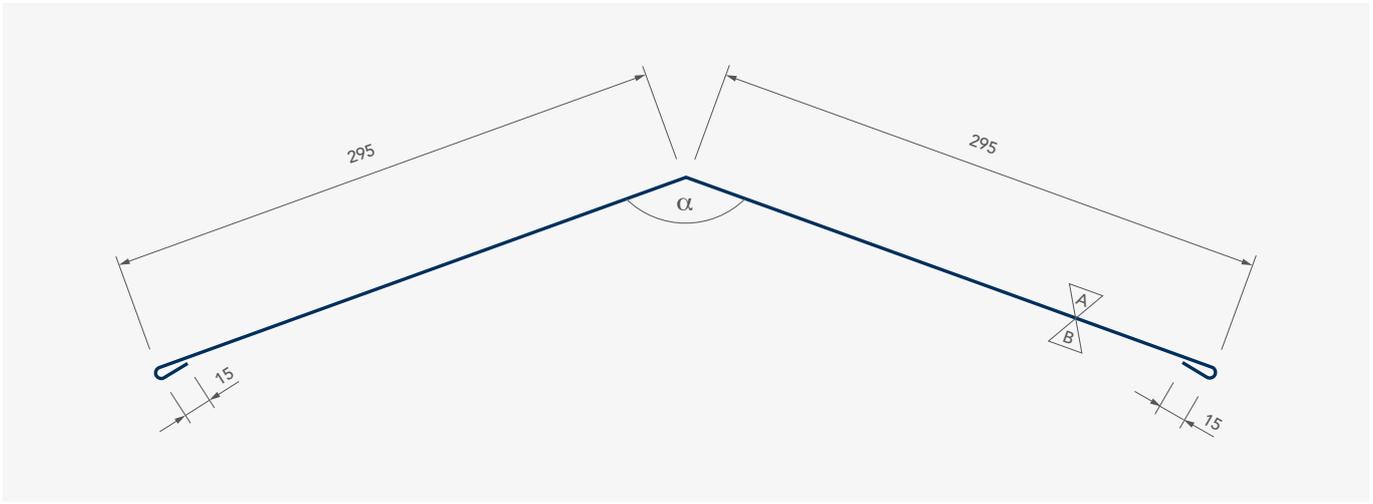
Verlegeklammern

Anschlagrichtung horizontal/vertikal
Klemmbereich 30–120 mm oder 120–240 mm
Funktionsweise Kraftschluß
Zulässige Nutzlast 250 kg
Zum Kauf oder Verleih (soweit verfügbar)

Hinweis: Es sind mindestens 2 Stück je nach Länge erforderlich!

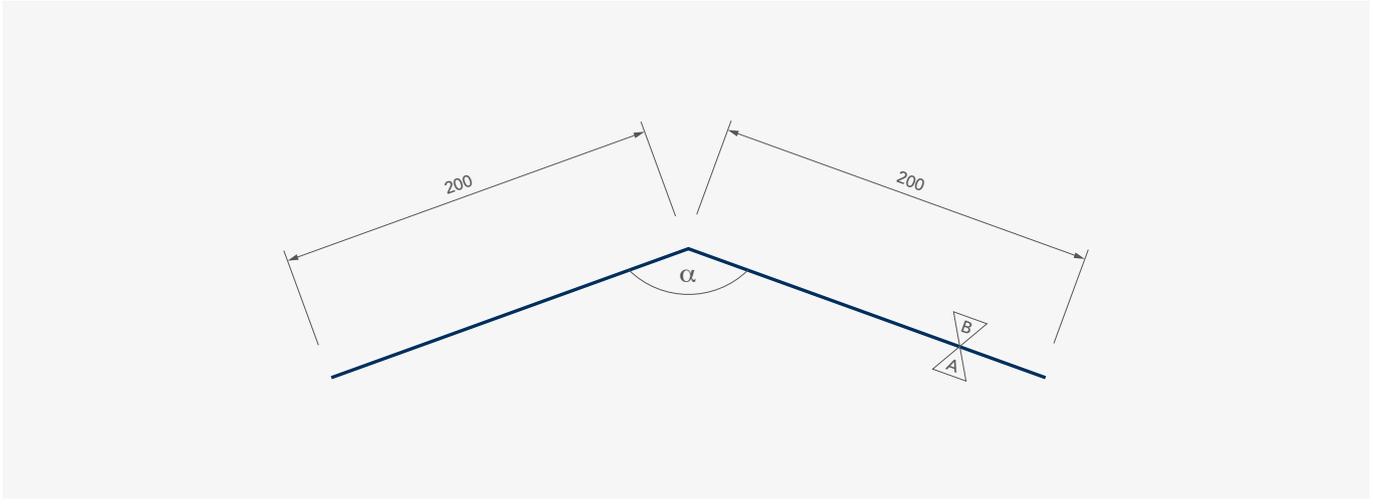
SANDWICHELEMENT DACH

Kantenteile



Außenfirst

- Stahlblech verzinkt 0,75 mm
- Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
- max. Länge 6m
- Zuschnitt 620 mm
- Bitte Dachneigung oder Winkel α angeben!

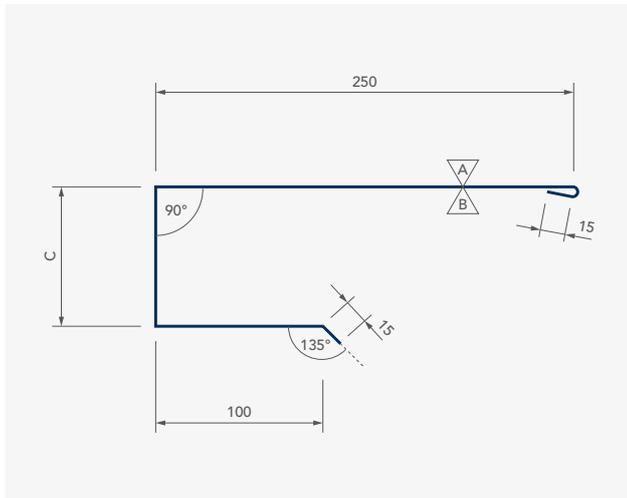


Innenfirst

- Stahlblech verzinkt 0,75 mm
- Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
- max. Länge 6m
- Zuschnitt 400 mm
- Bitte Dachneigung oder Winkel α angeben!

SANDWICHELEMENT DACH

Kantenteile

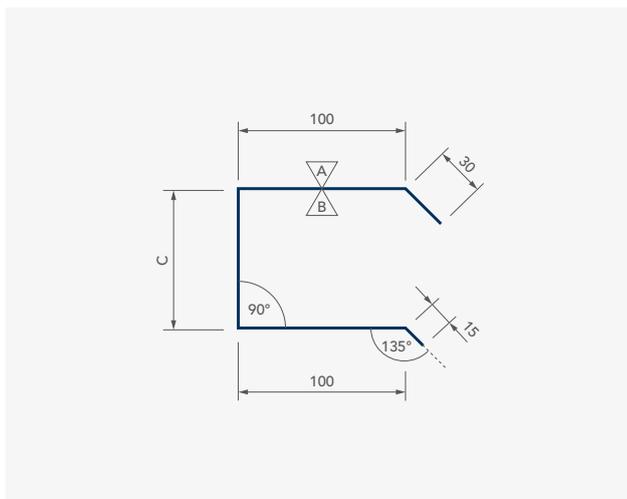


Pultfirst zum Stecken

Stahlblech verzinkt 0,75 mm

Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
max. Länge 4 m / max. Länge 6 m

Kerndicke	Maß C	Zuschnitt
D30	77	457
D40	87	467
D60	107	487
D80	127	507
D100	147	527
D120	167	547
D150	197	577

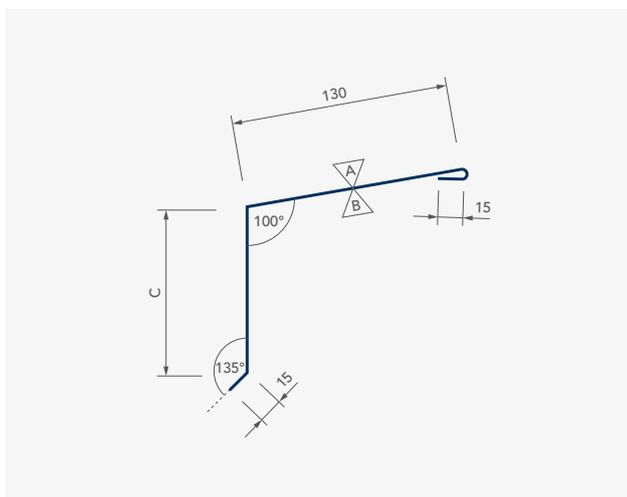


Ortgang zum Stecken

Stahlblech verzinkt 0,75 mm

Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
max. Länge 4 m / max. Länge 6 m

Kerndicke	Maß C	Zuschnitt
D30	77	322
D40	87	332
D60	107	352
D80	127	372
D100	147	392
D120	167	412
D150	197	442



Wasserabweisprofil

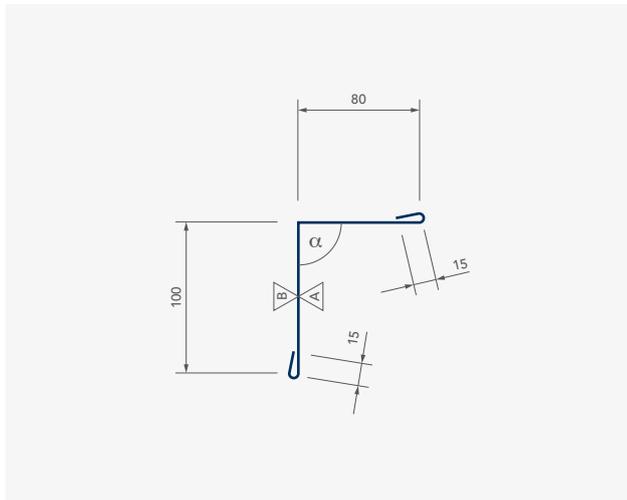
Stahlblech verzinkt 0,75 mm

Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
max. Länge 6 m

Kerndicke	Maß C	Zuschnitt
D30	90	250
D40	100	260
D60	120	280
D80	140	300
D100	140	300
D120	160	320
D150	180	340

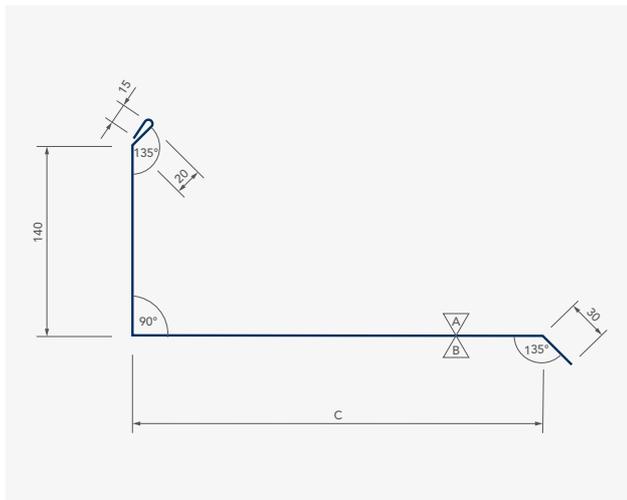
SANDWICHELEMENT DACH

Kantenteile



Dach-/Wandanschlussprofil

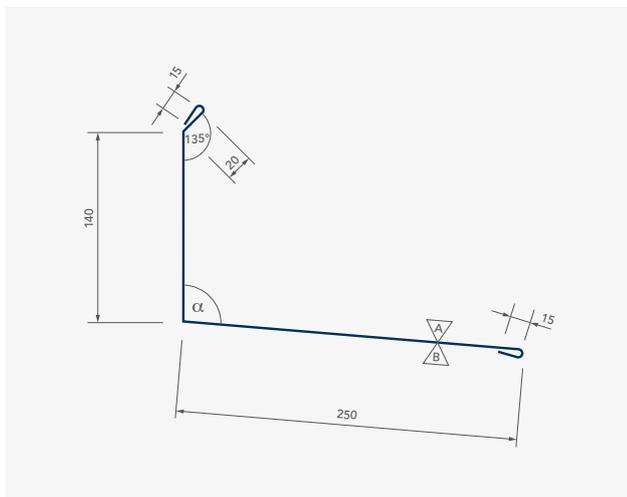
Stahlblech verzinkt 0,75mm
 Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
 max. Länge 6m
 Zuschnitt 210mm
 Winkel α bitte angeben!



Wandanschlussprofil (parallel zur Spannrichtung)

Stahlblech verzinkt 0,75mm
 Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
 max. Länge 6m

Paneeldicke	Maß C	Zuschnitt
D30-D150	420	625



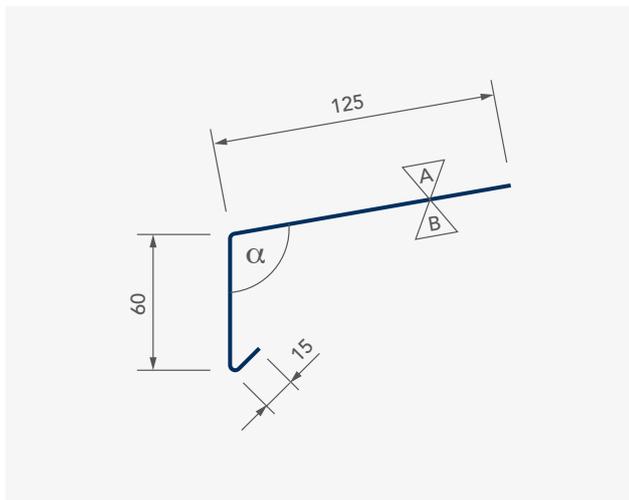
Wandanschlussprofil (quer zur Spannrichtung)

Stahlblech verzinkt 0,75mm
 Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
 max. Länge 6m
 Zuschnitt 440mm

Winkel α bitte angeben!

SANDWICHELEMENT DACH

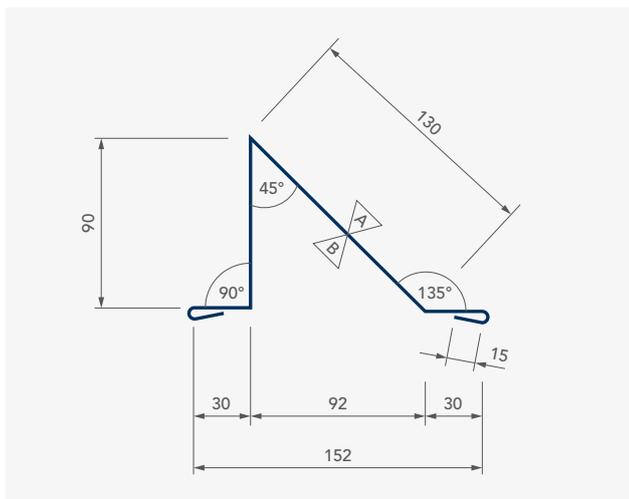
Kantenteile



Rinneneinlaufprofil

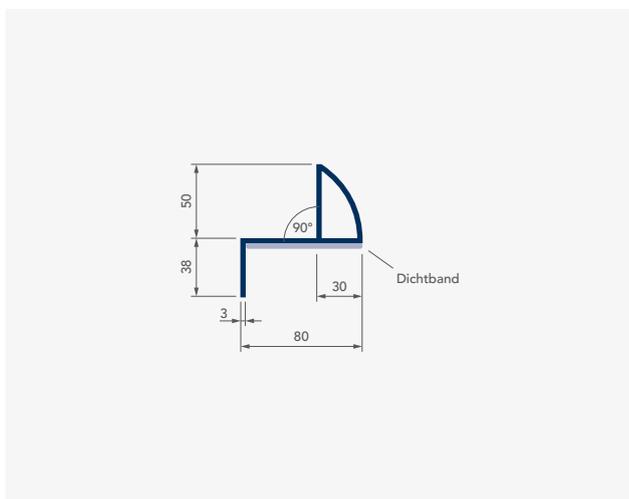
Stahlblech verzinkt 0,75 mm
Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
max. Länge 6 m
Zuschnitt 200 mm

Winkel α bitte angeben!



Schneefang gekantet

Stahlblech verzinkt 0,75 mm
Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
max. Länge 6 m
Zuschnitt 310 mm



Schneefang Alu

Standard Aluminium pressblank mit Dichtung
Optional Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
max. Länge 2880 mm



SANDWICHPANEELE

WAND
JORIS IDE

SANDWICHELEMENT WAND

PIR-Paneel Typ JI Wall SB 1150

SIHTBAR BEFESTIGT

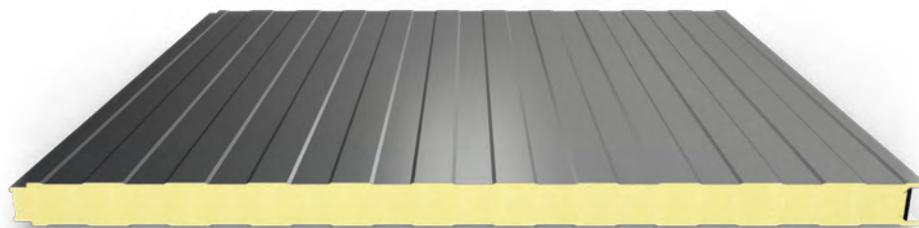
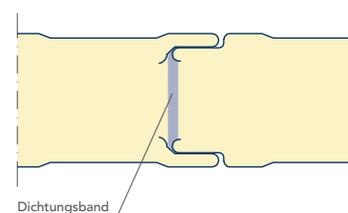
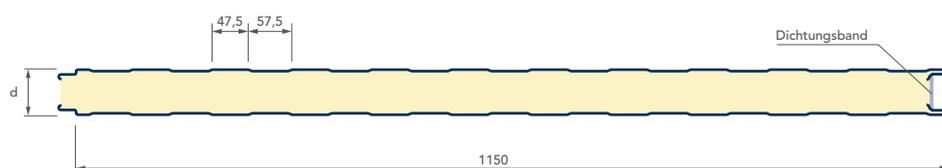


Abb. Standardprofilierung: Liniert (außen) / Liniert (innen). Optionale Profilierungen siehe nebenstehend.



- wirtschaftliches Wandpaneel

Technische Daten

Hersteller:
JORISIDE

Kerndicke d	mm	40	60
Dämmkern	Typ	PIR-Hartschaum	
Paneelgewicht	kg/m ²	9,79	10,55
U-Wert* (nach EN14509)	W/(m ² K)	0,570	0,380
max. Anzahl je Paket	Stk.	26	17
Standardblechstärke Außen	mm	0,60 Standard – Auf Anfrage 0,50 / 0,75	
Standardblechstärke Innen	mm	0,40 Standard – Auf Anfrage 0,50 / 0,60	
max. Paketgewicht	kg	2.500	
max. Herstellungslänge	mm	13.600	
min. Herstellungslänge	mm	250**	
Baubreite	mm	1.150	
Ausklinkung	mm	–	
Schalldämmung	Rw dB	ca. 25	
Brandverhalten	Kl.	B-s2, d0	
Toleranzen			

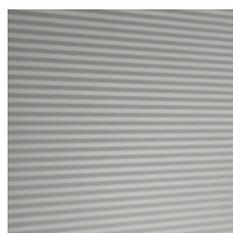
* U-Wert nach DIN EN14509 unter Berücksichtigung der Fugenverluste ** Unter 2.500mm fallen Kurzlängenzuschläge an

Oberflächenprofilierung

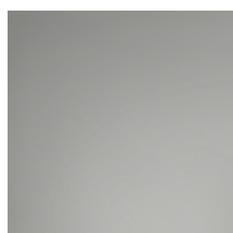
Verfügbare Linierungen	Standard		Optional	
	Außen	Innen	Außen	Innen
 Liniert (47,5/57,5 mm)	●	●	—	—
 Mikroliniert (15 mm)	—	—	●	—
 Eben	—	—	●	●



Liniert



Mikroliniert



Eben



Montagehinweis: Die verdeckte Befestigung von PIR-Paneel Typ JI Wall VB ist laut Zulassung nur mit Lastverteilerplatte möglich.

Für die Inhalte der Text- oder Bilderläuterungen, der Tabellen oder statischen Werte, insbesondere für die Richtigkeit der Maße, Gewichte und statischen Werte übernehmen wir keine Gewähr.

SANDWICHELEMENT WAND

PIR-Paneel Typ JI Wall SB 1100

SIHTBAR BEFESTIGT

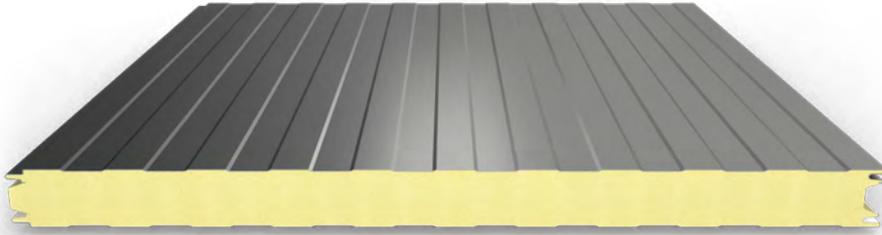
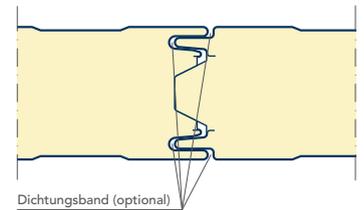
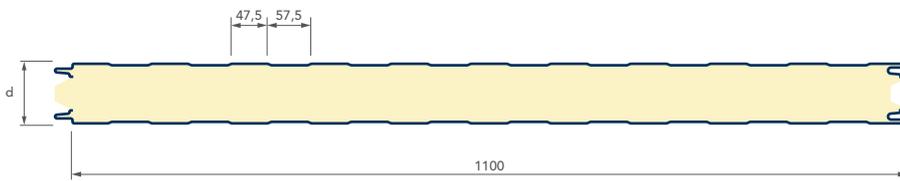


Abb. Standardprofilierung: Liniert (außen) / Liniert (innen). Optionale Profilierungen siehe nebenstehend.



- wirtschaftliches Wandpaneel

Technische Daten

Hersteller:
JORIS IDE

Kerndicke d	mm	80	100	120	150	170	200	220
Dämmkern	Typ	PIR-Hartschaum						
Paneelgewicht	kg/m ²	11,31	12,07	12,83	13,97	14,73	15,87	16,63
U-Wert* (nach EN14509)	W/(m ² K)	0,270	0,210	0,180	0,150	0,130	0,110	0,100
max. Anzahl je Paket	Stk.	13	10	8	7	6	5	4
Standardblechstärke Außen	mm	0,60 Standard – Auf Anfrage 0,50 / 0,75						
Standardblechstärke Innen	mm	0,40 Standard – Auf Anfrage 0,50 / 0,60						
max. Paketgewicht	kg	2.500						
max. Herstellungslänge	mm	13.600						
min. Herstellungslänge	mm	250**						
Baubreite	mm	1.100						
Ausklinkung	mm	–						
Schalldämmung	Rw dB	ca. 25						
Brandverhalten	Kl.	B-s2, d0						
Toleranzen								

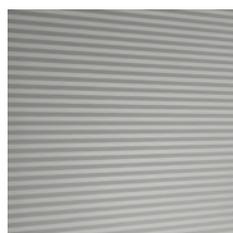
* U-Wert nach DIN EN14509 unter Berücksichtigung der Fugenverluste ** Unter 2.500mm fallen Kurzlängenzuschläge an

Oberflächenprofilierung

Verfügbare Linierungen	Standard		Optional	
	Außen	Innen	Außen	Innen
 Liniert (47,5/57,5 mm)	●	●	—	—
 Mikroliniert (15 mm)	—	—	●	—
 Eben	—	—	●	●



Liniert



Mikroliniert



Eben



Montagehinweis: Die verdeckte Befestigung von PIR-Paneel Typ JI Wall VB ist laut Zulassung nur mit Lastverteilerplatte möglich.

Für die Inhalte der Text- oder Bilderläuterungen, der Tabellen oder statischen Werte, insbesondere für die Richtigkeit der Maße, Gewichte und statischen Werte übernehmen wir keine Gewähr.

SANDWICHELEMENT WAND

PIR-Paneel Typ JI Wall VB

VERDECKT BEFESTIGT

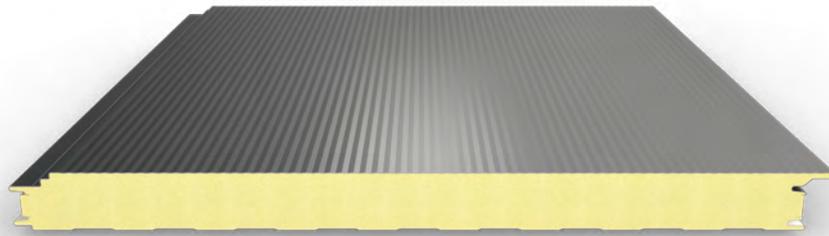
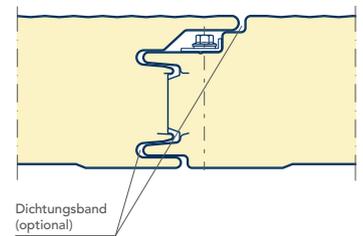
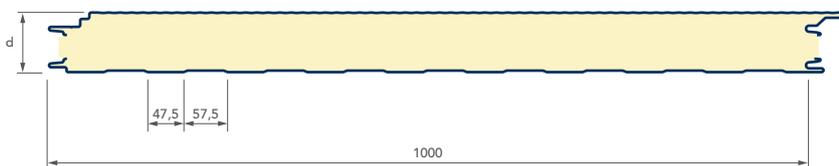


Abb. Standardprofilierung: Mikroliniert (außen) / Liniert (innen). Optionale Profilierungen siehe nebenstehend.



- ✓ wirtschaftliches Wand-Paneel
- ✓ verdeckte Befestigung für hochwertige Optik

Technische Daten

Hersteller:
JORISIDE

Kerndicke d	mm	60	80	100	120	150
Dämmkern	Typ	PIR-Hartschaum				
Paneelgewicht	kg/m ²	11,03	11,79	12,55	13,31	14,45
U-Wert* (nach EN14509)	W/(m ² K)	0,410	0,270	0,210	0,180	0,140
max. Anzahl je Paket	Stk.	17	13	10	8	7
Standardblechstärke Außen	mm	0,60 Standard – Auf Anfrage 0,50 / 0,75				
Standardblechstärke Innen	mm	0,40 Standard – Auf Anfrage 0,50 / 0,60 / 0,75				
max. Paketgewicht	kg	2.500				
max. Herstellungslänge	mm	13.600				
min. Herstellungslänge	mm	250**				
Baubreite	mm	1.000				
Ausklinkung	mm	–				
Schalldämmung	Rw dB	ca. 25				
Brandverhalten	Kl.	B-s2, d0				
Toleranzen	Fertigungstoleranzen nach EN 14509					

* U-Wert nach DIN EN14509 unter Berücksichtigung der Fugenverluste ** Unter 2.500mm fallen Kurzlängenzuschläge an

Oberflächenprofilierung

Verfügbare Linierungen	Standard		Optional	
	Außen	Innen	Außen	Innen
 Liniert (47,5/57,5 mm)	–	•	•	–
 Mikroliniert (15 mm)	•	–	–	–
 Eben	–	–	•	•



Liniert



Mikroliniert



Eben



Montagehinweis: Die verdeckte Befestigung von PIR-Paneel Typ JI Wall VB ist laut Zulassung nur mit Lastverteilerplatte möglich.

Für die Inhalte der Text- oder Bilderläuterungen, der Tabellen oder statischen Werte, insbesondere für die Richtigkeit der Maße, Gewichte und statischen Werte übernehmen wir keine Gewähr.

SANDWICHELEMENT WAND

Farbpalette

ÜBERSICHT BESCHICHTUNGSSYSTEME



JORISIDE
WANDSYSTEME

Verfügbare Farben ähnlich RAL	Anwendung	Wand	
	Dämmkern	PIR	
	Befestigungsart	sichtbar befestigt / verdeckt befestigt	
	Beschichtungsdicke	60 µm	25 µm
	Korrosionsschutz	RC 5	RC 3
	UV-Beständigkeit	RUV 4	RUV 3
 6011 Resedagrün	außen	—	●
	innen	—	—
 7016 Anthrazitgrau	außen	●	●
	innen	—	—
 7035 Lichtgrau	außen	—	●
	innen	—	—
 8004 Kupferbraun	außen	—	●
	innen	—	—
 8011 Nussbraun	außen	—	●
	innen	—	—
 8012 Rotbraun	außen	●	●
	innen	—	—
 8014 Sepiabraun	außen	—	●
	innen	—	—
 9002 Grauweiß	außen	—	●
	innen	●	●
 9006 Weißaluminium	außen	—	●
	innen	—	—
 9007 Graualuminium	außen	—	●
	innen	—	—

Weitere Farben und Beschichtungssysteme auf Anfrage!

Die hier angegebenen Farbtöne (z.B. 9002) sind RAL-ähnlich. Die Farbmuster sind Druckwiedergaben und geben die Farbtöne nur annähernd wieder! Sonderfarben nur ab Mindestabnahmemengen lieferbar. Liefermöglichkeiten und Lieferzeit auf Anfrage. Der Grundwerkstoff ist Stahlblech mit beidseitiger Zinkauflage und anschließender farbiger Kunststoffbeschichtung. Für die Inhalte der Text- oder Bilderläuterungen, der Tabellen oder statischen Werte, insbesondere für die Richtigkeit der Maße, Gewichte und statischen Werte übernehmen wir keine Gewähr.





Befestiger UK Holz (spanlos) – sichtbar befestigt

Edelstahl-Bohrschraube mit vormontierter Dichtscheibe, auch farbbeschichtet lieferbar

Kerndicke (in mm)	Schraube	Stk. pro Pkt.
40–45	JF3-Plus 6,8x100 E19	100
60	JF3-Plus 6,8x120 E19	100
80	JF3-Plus 6,8x140 E19	100
100	JF3-Plus 6,8x160 E19	100
120	JF3-Plus 6,8x180 E19	100
140	JF3-Plus 6,8x200 E19	100
170	JF3-Plus 6,8x240 E19	100
200	JF3-Plus 6,8x260 E19	100
220–240	JF3-Plus 6,8x280 E19	100



Befestiger UK Stahl (4–16 mm) – sichtbar befestigt

Edelstahl-Bohrschraube mit vormontierter Dichtscheibe, auch farbbeschichtet lieferbar

Kerndicke (in mm)	Schraube	Stk. pro Pkt.
40–60	JT3 18-5,5x115 E19	100
80–100	JT3 18-5,5x155 E19	100
120–140	JT3 18-5,5x195 E19	100
170	JT3 18-5,5x235 E19	100
200–240	JT3 18-5,5x275 E19	100



Befestiger UK Holz (spanlos) – verdeckt befestigt

Edelstahl-Bohrschraube mit vormontierter Dichtscheibe, auch farbbeschichtet lieferbar

Kerndicke (in mm)	Schraube	Stk. pro Pkt.
40–45	JF3-Plus 6,8x100 E16+LVP	100
60	JF3-Plus 6,8x120 E16+LVP	100
80	JF3-Plus 6,8x140 E16+LVP	100
100	JF3-Plus 6,8x160 E16+LVP	100
120	JF3-Plus 6,8x180 E16+LVP	100
140	JF3-Plus 6,8x200 E16+LVP	100
170	JF3-Plus 6,8x240 E16+LVP	100
200	JF3-Plus 6,8x260 E16+LVP	100
220–240	JF3-Plus 6,8x280 E16+LVP	100



Befestiger UK Stahl (4–16 mm) – verdeckt befestigt

Edelstahl-Bohrschraube mit vormontierter Dichtscheibe, auch farbbeschichtet lieferbar

Kerndicke (in mm)	Schraube	Stk. pro Pkt.
40–60	JT3 18-5,5x115 E16+LVP	100
80–100	JT3 18-5,5x155 E16+LVP	100
120–140	JT3 18-5,5x195 E16+LVP	100
170	JT3 18-5,5x235 E16+LVP	100
200–240	JT3 18-5,5x275 E16+LVP	100



Lastverteilerplatte (LVP) – verdeckt befestigt

Edelstahl 1,5 mm

75x31 mm

200x31 mm

Passend zu JI Wall VB

Montage von PIR-Paneel Typ JI Wall VB ist laut Zulassung nur mit Lastverteilerplatte möglich!



Längsstoß-/Formteilschraube

Edelstahl-Bohrschraube mit unverlierbar vormontierter Dichtscheibe

Kerndicke (in mm)

Schraube

Stk. pro Pkt.

30–150

JT3-2H-Plus 5,5x25 E16

100/500



Dichtband

aus PUR-Weichschaumstoff, mit Membranfunktion, dampfdiffusionsoffen, selbstklebend

Bandbreite	Fugenbreite	Länge/Rolle	Einsatzbereich
15 mm	1–4 mm	20 m	Längsstoßdichtband
15 mm	3–9 mm	12 m	Fugendichtband
15 mm	5–12 mm	9,0 m	Fugendichtband
15 mm	6–18 mm	5,6 m	Fugendichtband



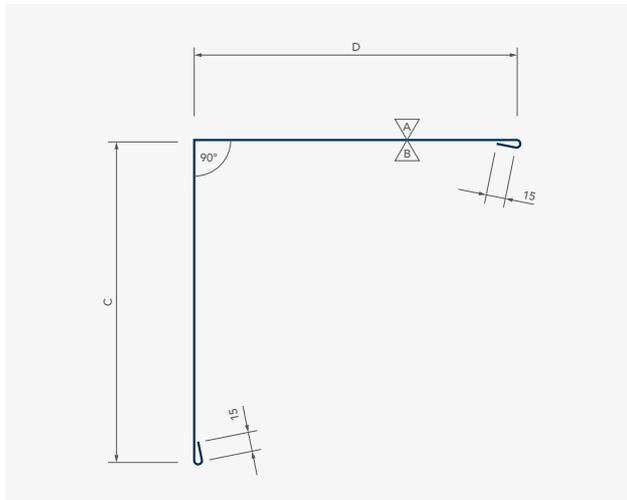
Anpressgerät

Montagehilfe für Sandwichelemente um den korrekten Fugenabstand der Paneele herzustellen und eine optimale Fugendichtigkeit der Längsfuge zu ermöglichen.

Hinweis: Zur korrekten Längsstoßausbildung wird die Verwendung von zwei Geräten pro Sandwichelement empfohlen!

SANDWICHELEMENT WAND

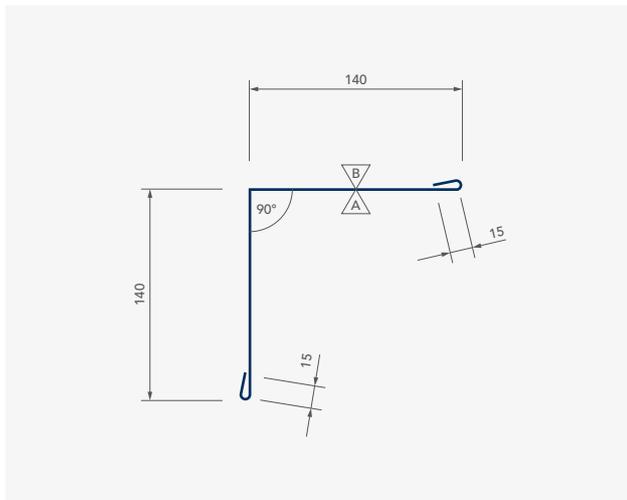
Kantteile



Außenecke

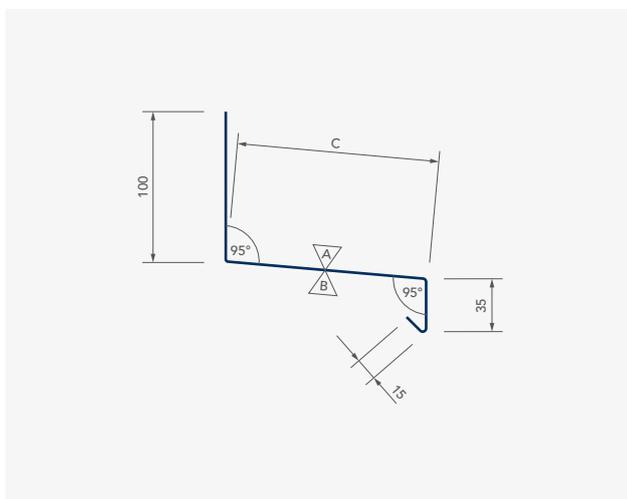
Stahlblech verzinkt 0,75mm, Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil, max. Länge 6m

Kerndicke	Maß C/D	Zuschnitt
40–45	80	190
60	100	230
80	120	270
100	140	310
120	160	350
140	180	390
170	210	450
200	240	510
220–240	260	550



Innenecke

Stahlblech verzinkt 0,75mm
 Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
 max. Länge 6m
 Zuschnitt 310mm



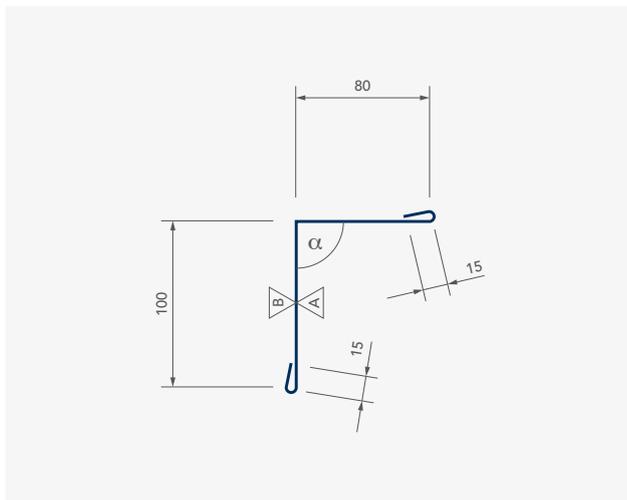
Sockelprofil

Stahlblech verzinkt 0,75mm, Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil, max. Länge 6m

Kerndicke	Maß C	Zuschnitt
40–45	73	223
60	93	243
80	113	263
100	133	283
120	153	303
140	173	323
170	203	353
200	233	403
220–240	253	403

SANDWICHELEMENT WAND

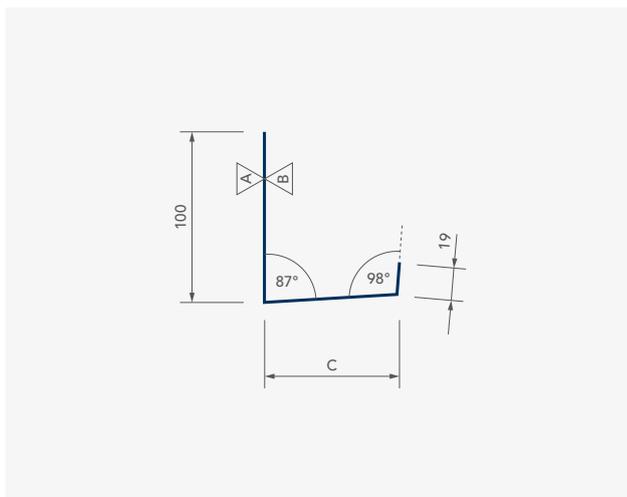
Kantenteile



Dach-/Wandanschlussprofil

Stahlblech verzinkt 0,75mm
 Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil
 max. Länge 6m
 Zuschnitt 210mm

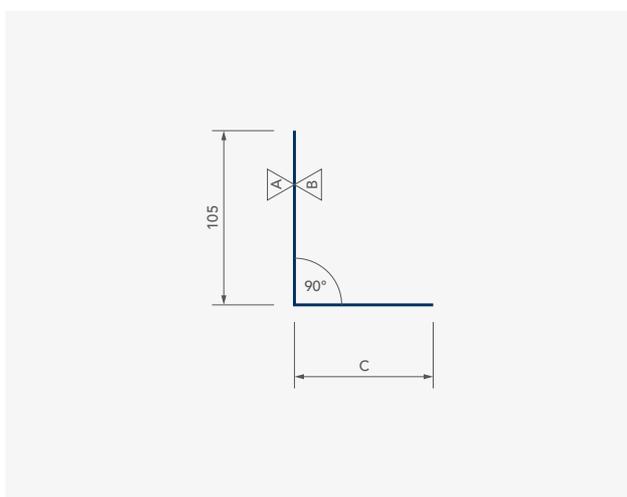
Winkel α bitte angeben!



Halteprofil – Paneel verdeckt befestigt

Stahlblech verzinkt 1,5mm. max. Länge 3m, horizontale Montage

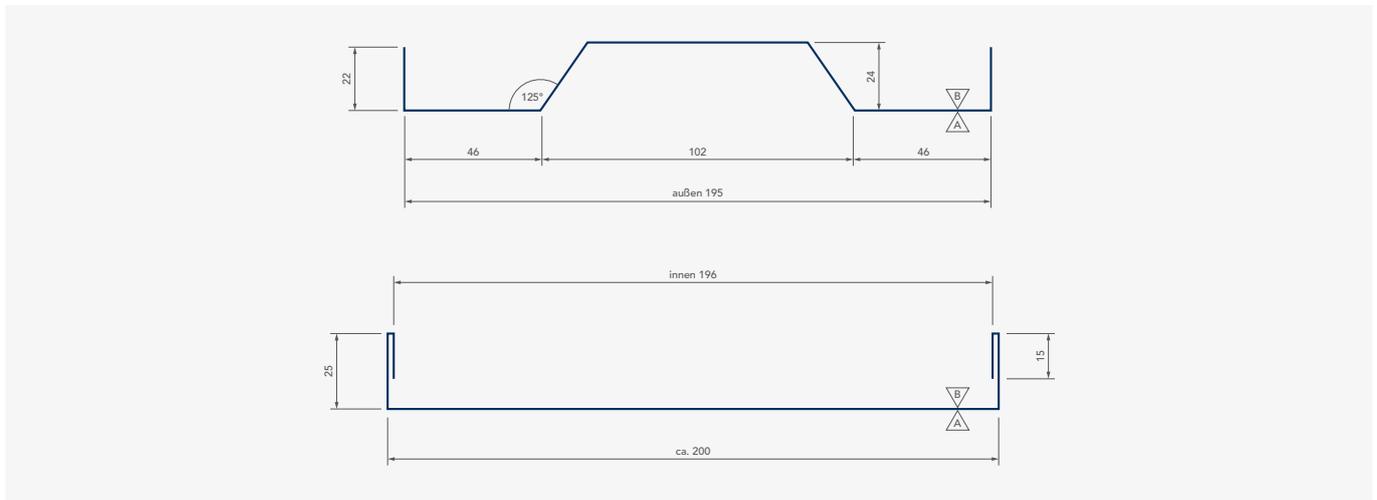
Kerndicke	Maß C (Innen)	Zuschnitt
60	37	156
80	57	176
100	77	196
120	97	216
150	127	246



Halteprofil – Paneel sichtbar befestigt

Stahlblech verzinkt 1,5mm. max. Länge 3m. horizontale Montage

Kerndicke	Maß C (Innen)	Zuschnitt
40	20	125
60	40	145
80	50	155
100	60	165
120	70	175
150	90	185
170	100	195
200	120	225
220	130	235



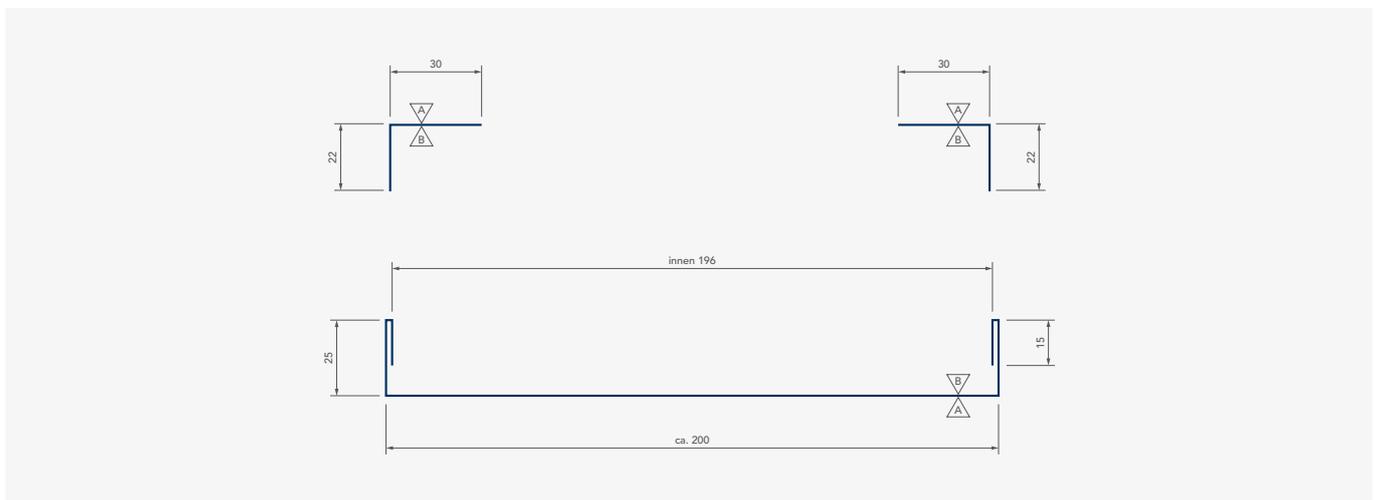
Lisene Typ A

Halter Stahlblech verzinkt 1,00mm, Lisene Stahlblech verzinkt 0,75mm

Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil

max. Länge 6m

Zuschnitt Halter 263,5mm, Zuschnitt Lisene 280mm



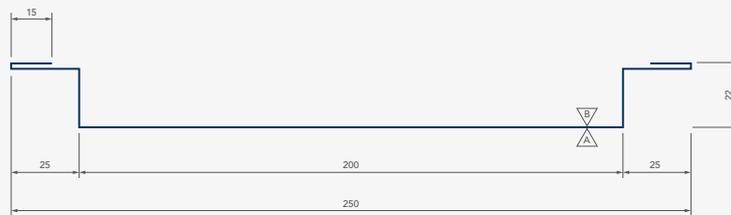
Lisene Typ B

Halter Stahlblech verzinkt 1,00mm, Lisene Stahlblech verzinkt 0,75mm

Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil

max. Länge 6m

Zuschnitt Halter 2x 55mm, Zuschnitt Lisene 280mm



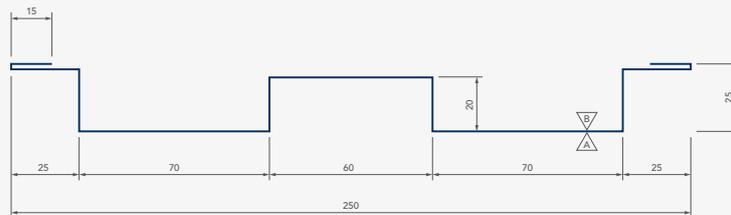
Lisene Typ C

Stahlblech verzinkt 0,75 mm

Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil

max. Länge 6 m

Zuschnitt 324 mm



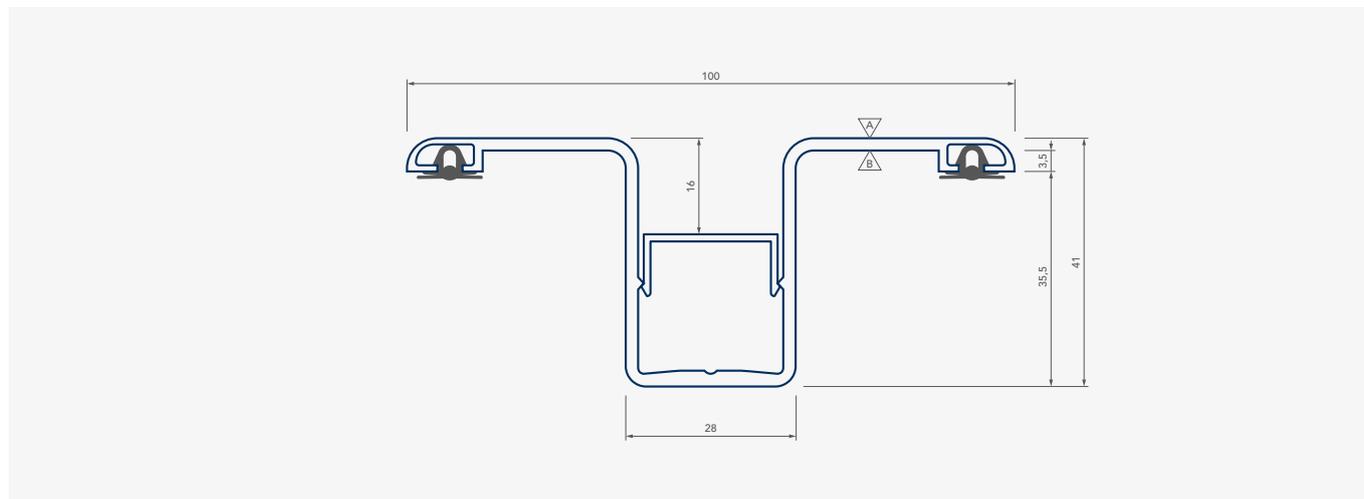
Lisene Typ D

Stahlblech verzinkt 0,75 mm

Beschichtung ähnlich RAL, Schichtdicke passend zum Profil

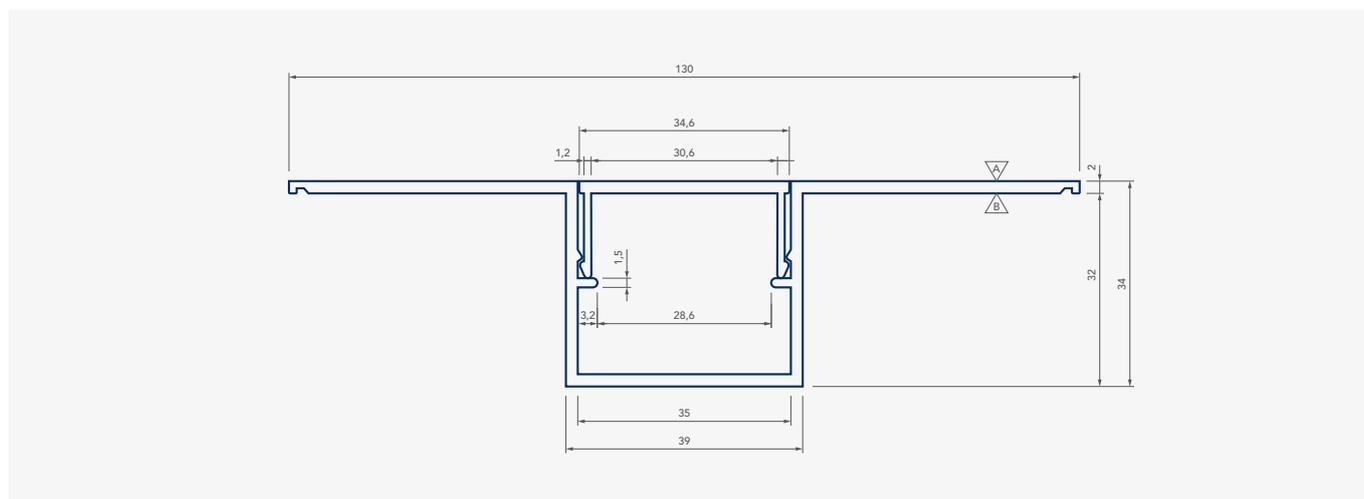
max. Länge 6 m

Zuschnitt 345 mm



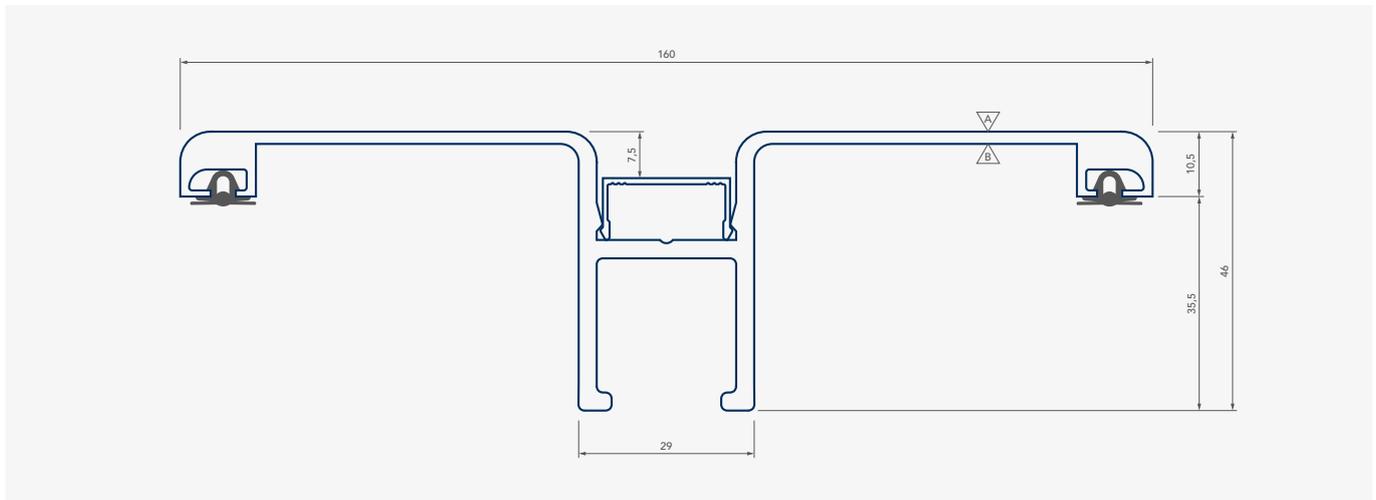
Lisene 100

Aluminium stranggepresst, pressblank
 Optional Pulverbeschichtung ähnlich RAL
 Länge 6m
 inkl. Deckelprofil und Dichtgummi (silikonfrei)



Lisene 130

Aluminium stranggepresst, pressblank
 Optional Pulverbeschichtung ähnlich RAL
 Länge 6m
 inkl. Deckelprofil



Lisene 160

Aluminium stranggepresst, pressblank

Optional Pulverbeschichtung ähnlich RAL

Länge 6m

inkl. Deckelprofil und Dichtgummi (silikonfrei)



Fragebogen Statik

SANDWICHBAUWEISE



Angaben zur Erstellung für

Vorbemessung Befestigungsmittelnachweis Prüfstatik

Projekt

Bauvorhaben: _____ Projekt-Nr.: _____

Bauherr: _____ Architekt: _____

Gebäude

Gebäuelänge (m): _____ Gebäudebreite (m): _____ höchste Höhe (m): _____

Ausführung: geschlossen offen

Innentemperatur: Sommer (°C) _____ (Standard: 25°C) Winter (°C) _____ (Standard: 20°C)

DACH

Dachneigung (Grad): _____

Dachform: Pultdach Satteldach

Schneelast S_k (kN/m²): _____

Schneeanhäufung:

Länge des Verwehungskeils l_s (m): _____

Anhäufungslast s_a (kN/m²): _____

WAND

Art der Verlegung:

horizontal vertikal

Art der Befestigung:

sichtbar befestigt verdeckt befestigt

Attikaüberstand über Dachhauf (mm): _____

Paneeltyp

Paneeltyp: _____ Blechdicke innen (mm): _____

Farbe außen (ähnlich RAL): _____ Blechdicke außen (mm): _____

Profilierung innen: liniert eben _____

Profilierung außen: liniert mikroliniert eben Trapez _____

Unterkonstruktion

UK-Typ	Dicke (mm)	Auflagerbreite (mm)	Schraubentyp
① <input type="checkbox"/> Stahl, warmgewalzt	_____	_____	_____
② <input type="checkbox"/> Stahl, kaltgewalzt	_____	_____	_____
③ <input type="checkbox"/> unsymmetrisch	_____	_____	_____
④ <input type="checkbox"/> Holz	_____	_____	_____
⑤ <input type="checkbox"/> _____	_____	_____	_____

IMMER IN IHRER NÄHE.



VERTRIEBSBÜRO
NORD
VERDEN

VERTRIEBSBÜRO
OST
LEIPZIG

VERTRIEBSBÜRO
MITTE
FREUDENBERG

HAUPTSITZ
SCHWÄBISCH HALL

Profiltec Bausysteme GmbH

Lise-Meitner-Straße 10
74523 Schwäbisch Hall
Fon +49 791 946 16-0
info@ptsha.de
www.ptsha.de

Vertriebsbüro Nord

Profiltec Bausysteme GmbH
Max-Planck-Straße 81
27283 Verden
Fon +49 4231 677340-0
verden@ptsha.de

Vertriebsbüro Mitte

Profiltec Bausysteme GmbH
Weibeweg 2
57258 Freudenberg
Fon +49 2734 43422-0
freudenberg@ptsha.de

Vertriebsbüro Ost

Profiltec Bausysteme GmbH
Gerichtsweg 28
04103 Leipzig
Fon +49 341 9627528-0
leipzig@ptsha.de