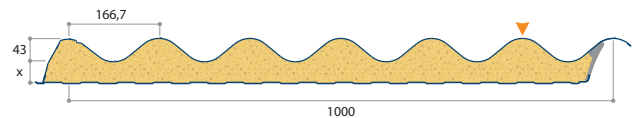
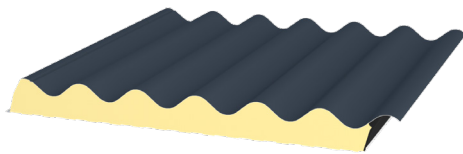


Isolierpaneele

JI ONDUROOF 1000

JI

JI Onduroof 1000 ist eine leichte, isolierte Dachplatte mit einer Außenschale, die einem herkömmlichen Wellblechprofil ähnelt, und einem hochwertigen PIR-Schaumkern ohne schädliche FCKW/HFCKW. Die Platte ist robust, witterungsbeständig und dank ihrer langlebigen Stahlaußenschale wartungsarm. Durch ihre schnelle und einfache Montage eignet sie sich ideal für Renovierungen und Neubauten in der Landwirtschaft, Industrie, im Dienstleistungssektor und im Wohnungsbau. Mit JI Onduroof 1000 entscheiden Sie sich für eine ästhetische und praktische Lösung, die Ihnen viele Jahre lang Freude bereiten wird, ohne Kompromisse bei Qualität oder Optik einzugehen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U (W/(m ² ·K))	R (m ² ·K/W)
2666	40	11,11	0,38	2,60
2893	60	11,86	0,29	3,45
4273	80	12,62	0,23	4,40
6950	120	14,13	0,15	6,45

U-Wert (inkl. Fuge) nach DIN EN 14509:2013 | R-Wert = 1 / U

Technische Informationen

Standardlänge	von 2500 mm bis 20500 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	gewelltes Stahlblech, Typ 43-167-1000, Dicke: 0,60 mm (0,75 mm möglich auf Anfrage)
Beschichtung Außenschale	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X, HPS 200 Ultra® 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 Welle
Dachneigung	≥ 6°
Zubehör	Kalotten, Biegeplatten, Füllstreifen usw., siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 14509:2013 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 14509:2013

Isolation

Kern	Polyisocyanurate (PIR), Dichte: 40 ± 5 kg/m ³ , ohne CFC-HCFC
Rückschnitt	100 mm (optional 150 – 200 – 250 – 300 mm)
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut EN 13501-1:2019

Um sicherzustellen, dass Sie über die neueste Version verfügen, laden Sie bitte die neueste Version von unserer Website herunter: [Hier klicken](#)
 Aus diesem Dokument können keine Rechte abgeleitet werden. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Oder scannen Sie den QR-Code:.



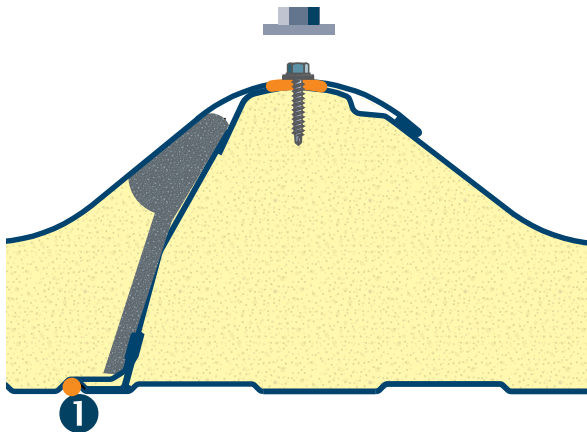
Zertifikate

Mechanisch	Z-10.49-691
Umwelt	EPD-IES-0004612 - Low Carbon EPD: EPD-IES-0027930:001
FM-Approval (B-s2,d0)	Optional, bitte wenden Sie sich an die Vertriebsabteilung

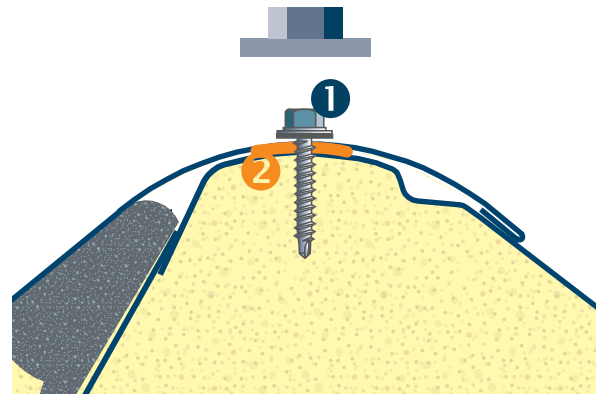
Vorteile

- + **Isolierkern** aus PIR
- + **Geeignet** für den Einsatz in der Landwirtschaft, Industrie, im tertiären Sektor und Wohnbereich
- + **Schnelle und einfache Installation**
- + **Äußere ästhetische Platte** in Wellblechform
- + **Stark** und wetterbeständig
- + **Leichtgewicht**
- + **Geringer Wartungsaufwand** durch die Verwendung eines langlebigen Materials wie Stahl

Detailansicht



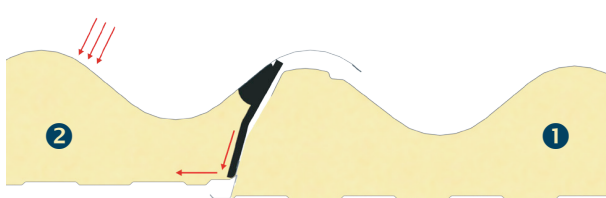
1. Abdichtungs-Kit



1. Überlappungsschraube
2. Dichtungsband

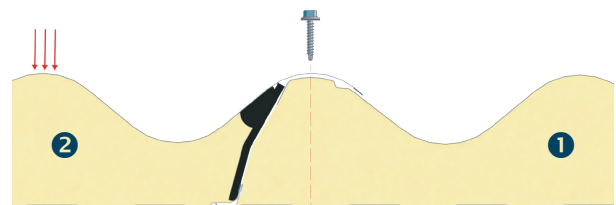
Wichtige Hinweise zur Installation von JI Onduroof PIR

Schritt 1: Drücken Sie Paneel 2 fest auf der Höhe der markierten Welle. Das Paneel 2 wird sowohl nach unten als auch nach links verschoben.



1. Paneel 1
2. Paneel 2

Schritt 2: Die Unterseiten der Paneele 1 und 2 sind nun ausgerichtet. Paneel 2 kann nun verschraubt werden.



1. Paneel 1
2. Paneel 2

