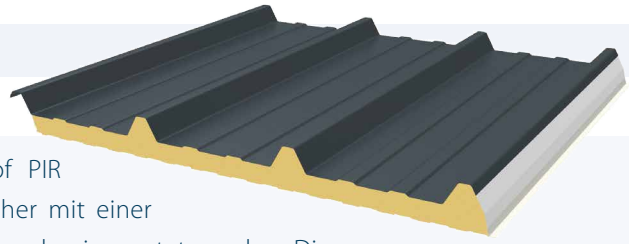


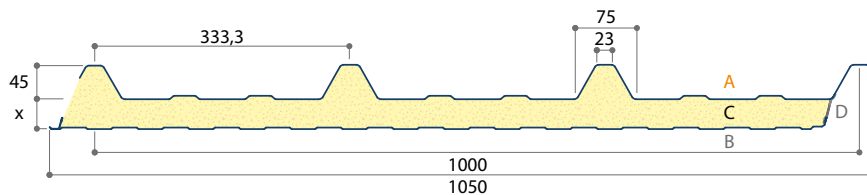
Isolierpaneele

JI Roof PIR

JI



Innen- und Außenprofil der Sandwichpaneele JI Roof PIR bestehen aus Stahl. Diese Paneele eignen sich für Dächer mit einer Dachneigung ab 5 Grad, können aber auch als Wandpaneele eingesetzt werden. Die hervorragenden wärmeisolierenden Eigenschaften und die einfache Montage machen diese Paneele für den Einsatz im Agrarsektor einfach unverzichtbar.



Artikel	Nenndicke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
39	30	11,01	0,67
46	40	11,71	0,51
48	60	12,51	0,35
49	80	13,30	0,27
50	100	14,10	0,22
1922	120	14,68	0,18
3188	150	16,09	0,15

D ≤ 80 mm Nenndicke

Technische Informationen

Standardlänge	2550 bis 13600 mm (2550 mm produzierte Mindestlänge inkl. 50 mm Rückschnitt)
Baubreite	1000 mm
Metall	S 280 GD
Rückschnitt	50 bis 300 mm
Befestigung	Sichtbar

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	DIN EN 10346 – Toleranzen laut DIN EN 10143
Vorlackierung	DIN EN 10169-1 auf Feuerverzinkung aufgebracht
Toleranzen	DIN EN 14509

Isolation

Kern	Polyisocyanurat (PIR), Dichte: 40 ±5kg/m ³ , B roof (t3)	
Brandschutzklasse	Standard	B-s2, d0
	Optional	B-s1, d0 (100 mm Kerndicke)

Vorteile

- Trapezförmige Außenschale
- Geringes Eigengewicht, leichte Unterkonstruktion
- Schnelle Montage
- Dachneigung ≥ 5°
- Rückschnitt immer mindestens 50 mm bis maximal 200 mm