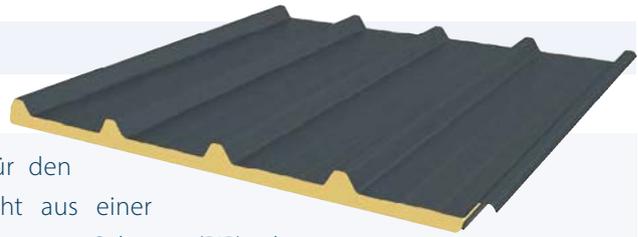


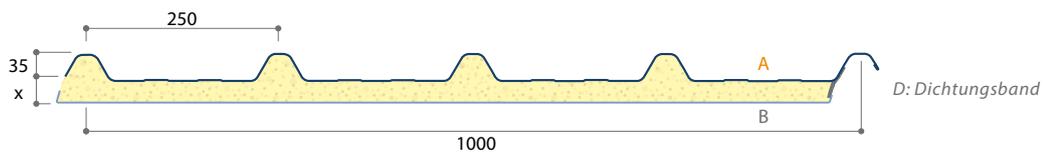
Isolierpaneele

JI Eco PIR 30-40

//



JI Eco PIR 30-40 mm 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 Stucco Aluminiumfolie auf der Innenseite. Dank seiner einzigartigen Zusammensetzung ist es eine wirtschaftlich attraktive Alternative sowohl für Renovierungs- als auch für Neubauprojekte im landwirtschaftlichen Bereich.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
3264	30	7,20	0,65
3265	40	7,58	0,50

Technische Informationen

Standardlänge	von 2550 bis 13600 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	Stahltrapezblech, Typ 33-250-1000, 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)	Stucco Aluminiumfolie
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 ³ , ohne CFC-HCFC
Rückschnitt	50 bis 300 mm
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1 Broof (t4) laut DIN EN 13501-5

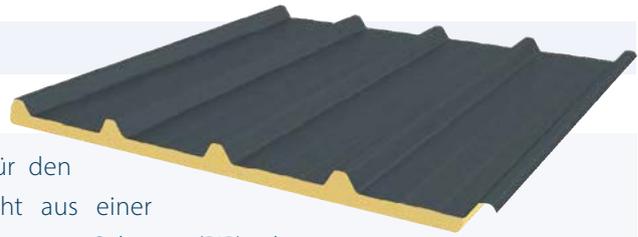
Vorteile

- wirtschaftlich attraktive Alternative zur Renovierung
- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- schnelle Montage
- Lieferung mit sauberer Endüberlappung

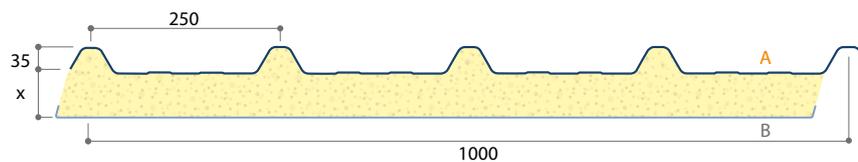
Isolierpaneele

JI Eco PIR 60 - 100

//



JI Eco PIR 60-100 mm 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 Stucco Aluminiumfolie auf der Innenseite. Dank seiner einzigartigen Zusammensetzung ist es eine wirtschaftlich attraktive Alternative sowohl für Renovierungs- als auch für Neubauprojekte im landwirtschaftlichen Bereich.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U-wert (W/m ² K)
3266	60	8,34	0,34
8418	100	9,86	0,21

Technische Informationen

Standardlänge	von 2550 bis 13600 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Außenschale (A)	Stahltrapezblech, Typ 33-250-1000, 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)	Stucco Aluminiumfolie
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 ³ , ohne CFC-HCFC
Rückschnitt	50 bis 300 mm
Brandschutzklasse	B-s2,d0 laut DIN EN 13501-1 Broof (t4) laut DIN EN 13501-5

Vorteile

- wirtschaftlich attraktive Alternative zur Renovierung
- geringes Gewicht, leichte Unterkonstruktion
- schnelle Montage
- Lieferung mit sauberer Endüberlappung