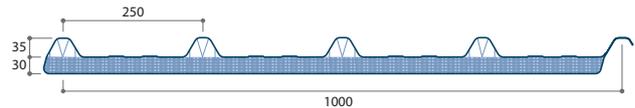
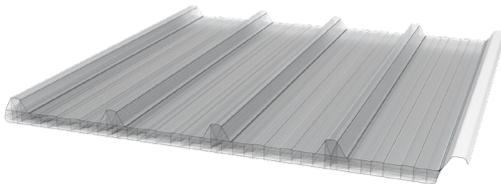


Panneaux Translucides

JI THERMOROOF 30 POLYCARB 33-250

Le JI Thermorooft 30 Polycarb 33-250 est une plaque épaisse isolante et translucide, spécialement conçue pour être utilisée avec JI Eco PIR.



Artikel	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	U (W/(m ² .K))
10153	30	4,80	1,30

Caractéristiques techniques

Longueur standard	à partir de 2600 jusqu'à 13600 mm
Largeur de tôle	1000 mm
Materialtype	Polycarbonate
Montage	Prépercer (diamètre + 5mm) avant de fixer est nécessaire

Normes de référence

Essais	EN 16153
Statische berekening	NBN EN 16153

Isolant

Brandklasse	B-s2,d0 selon NF EN 13501-1:2018
-------------	----------------------------------

Prestaties

Résistance aux chocs	SB1200
Perméabilité à l'air	< 10 m ³ /(h.m) chez 50 Pa
Perméabilité à l'eau	Aucune fuite d'eau n'a été observée jusqu'à 1200 Pa (Class A)
Dilatation thermique	0,065 mm/(m.K)
Perméabilité à la vapeur d'eau	3,8 x 10 ⁻⁵ mg/(m.m.h.Pa)
Isolation acoustique	22 dB
Transmission de la lumière (Tv)	49% (selon ASTM D1003)
Transmission solaire directe (Te)	45%
Facteur solaire (g)	49%

Avantages

- + bonne isolation thermique selon EN ISO 12567-1
- + facile à combiner avec le JI Eco PIR (JI 33-250-1000)
- + garantie de la transparence 10 ans

Pour vous assurer que vous disposez de la dernière version, nous vous invitons à récupérer la dernière version sur notre site web : [Cliquez ici](#)

Ou scannez le QR Code :



Le polycarbonate est uniquement compatible avec le PVC et les enduits Plastisol HPS si les zones de contact sont protégées avec du ruban alu-butyle (100 mm) !

Portée maximale

Néanmoins, malgré l'importante rigidité du JI Thermoroof, **la portée est limitée à 1,50m**. En effet, en raison d'un coefficient de dilatation thermique élevé, les panneaux translucides en polycarbonate peuvent présenter temporairement d'importantes flexions, tant longitudinales que transversales, sous l'influence de grandes variations de température.

Pour vous assurer que vous disposez de la dernière version, nous vous invitons à récupérer la dernière version sur notre site web : [Cliquez ici](#)

Ou scannez le QR Code :

