



Reflectherm

Fiche Technique

Référence: 131



Résistance thermique (R)*

Paramètre vertical
R = 2,40 m².K/W

Paramètre horizontal
R = 1,46 m².K/W

*Avec 2 lames d'air

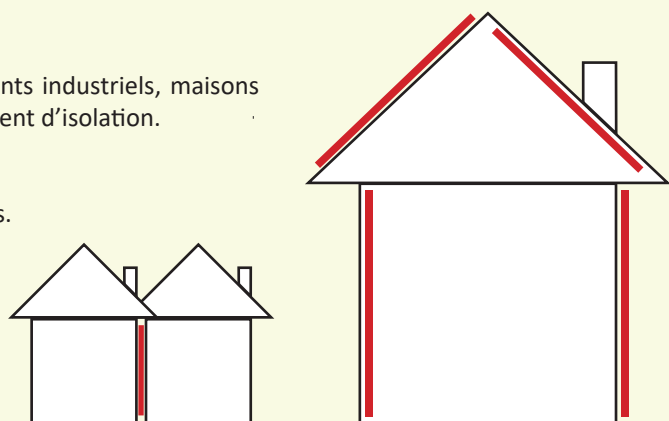


Isolant réflecteur composé de deux lames d'aluminium protégé, contenant une bulle d'air sec étanche à l'intérieur.

Application:

Sous tuile, plafonds, bâtiments industriels, maisons en bois ou comme complément d'isolation.

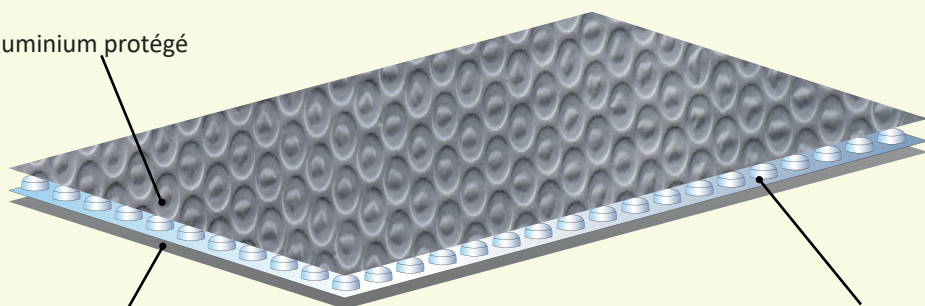
Isolation entre les logements.



Aluminium protégé

Aluminium protégé

Bulle d'air

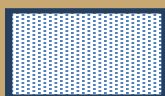


4 mm



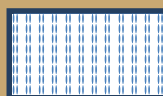
Reflectherm
131

54 mm



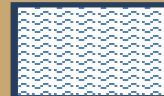
Polystyrène
Étendu
EPS

54 mm



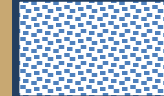
Polystyrène
Extrudé
XPS

58,4 mm



Laine
minérale

61,3 mm



Polyuréthane
Projeté

Fiche Technique

Référence: 131

Présentation	Rouleaux
Surface de rouleau (variable)	15 m ² / 30 m ² / 60 m ²
Nombre de couches	3
Épaisseur	4 mm
Poids / m ²	270 g / m ²
Conductivité thermique (λ)	0,040 W/(m.°K)
Réflexivité	95 %
Émissivité	0,05
Température d'utilisation	-25°C a +85°C
Imperméabilité	Oui - Eau et vapeur d'eau
Anti-condensation	Oui
Barrière Anti-Gaz Radon	Oui
Réduction acoustique	Oui
Ignifuge (IG)	Non
Résistance au feu EN13501-1: 2007 + A1: 2009	Classe F
Résistance thermique en flux vertical (toit) avec 2 lames d'air EN16012	2,40 m ² .K/W
Résistance thermique en flux horizontal (murs) avec 2 lames d'air EN16012	1,46 m ² .K/W



Parque Industrial do Tortosendo, Rua H Lote 73C - 6200-823 Covilhã | Portugal



+351 275 950 286



+351 913 293 200 / 918 556 077



geral@reflectherm.com



www.reflectherm.com