



# Reflectherm

## Fiche Technique

Référence: 132



Résistance thermique (R)\*

Paramètre vertical  
R = 2,55 m<sup>2</sup>.K/W

Paramètre horizontal  
R = 1,61 m<sup>2</sup>.K/W

\*Avec 2 lames d'air

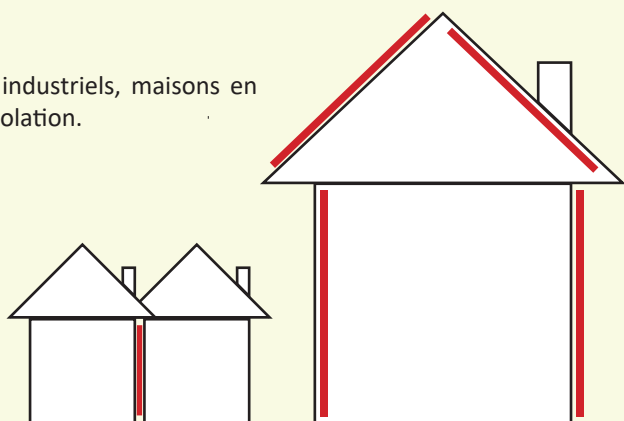


Isolant réflecteur composé de deux lames d'aluminium protégé, contenant une bulle d'air sec étanche à l'intérieur.

Application:

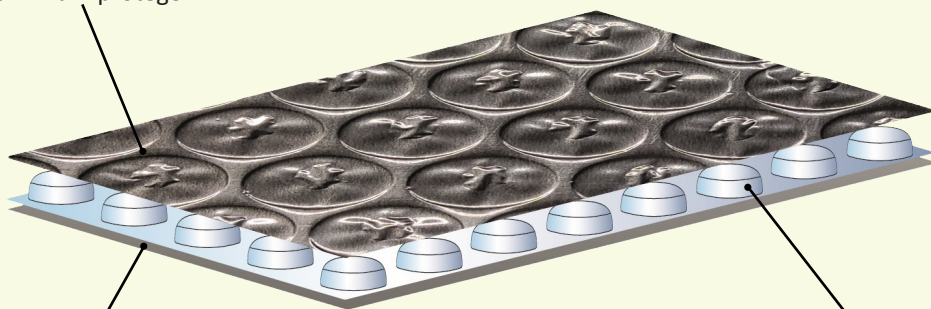
Sous tuile, plafonds, bâtiments industriels, maisons en bois ou comme complément d'isolation.

Isolation entre les logements.



Aluminium protégé

Aluminium protégé



Bulle d'air

10 mm

59,6 mm

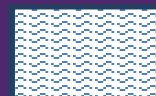
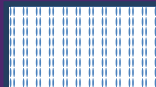
59,6 mm

64,4 mm

67,5 mm



=



Reflectherm  
132

Polystyrène  
Étendu  
EPS

Polystyrène  
Extrudé  
XPS

Laine  
minérale

Polyuréthane  
Projeté

# Fiche Technique

Référence: 132

Présentation	Rouleaux
Surface de rouleau (variable)	15 m <sup>2</sup> / 30 m <sup>2</sup> / 60 m <sup>2</sup>
Nombre de couches	3
Épaisseur	10 mm
Poids / m <sup>2</sup>	300 g / m <sup>2</sup>
Conductivité thermique ( $\lambda$ )	0,040 W/(m.°K)
Réfectivité	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	2,55 m <sup>2</sup> .K/W
Résistance thermique en flux horizontal (murs) avec 2 lames d'air EN16012	1,61 m <sup>2</sup> .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