



Reflectherm

Ficha Técnica

Referência: 813 Plus



Resistência Térmica (R)*

Parâmetro Vertical
 $R = 4,02 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

Parâmetro Horizontal
 $R = 3,08 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

*Com 2 câmaras de ar

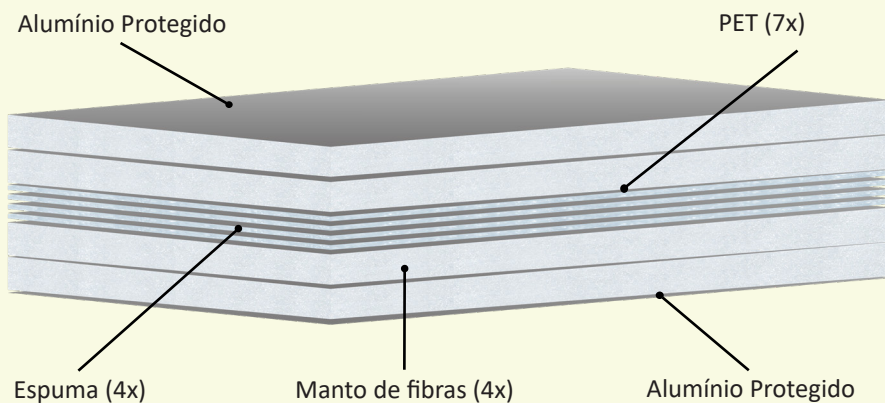
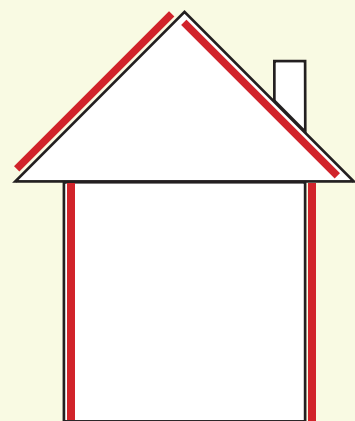


Isolamento refletivo termo-acústico, composto por duas lâminas de alumínio protegido pelo exterior e multicapas no interior.

Soldado longitudinalmente sem costuras nem soldaduras intermédias.

Aplicação:

Paredes, coberturas, naves industriais, casas de madeira ou em espaços que separam zonas úteis de zonas úteis ou fogos distintos.



55 mm



Reflectherm
813 Plus

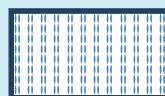
=

113,9 mm



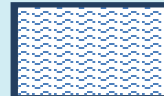
Poliestireno
Expandido
EPS

113,9 mm



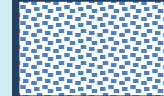
Poliestireno
Extrudido
XPS

123,2 mm



Lã Mineral

129,4 mm



Poliuretano
Projetado

Fiche Technique

Référence: 813 Plus

Apresentação	Rolo
Área do rolo	15 m ²
Numero de camadas	17
Espessura	55 mm
Peso / m ²	630 g / m ²
Condutividade térmica (λ)	0,032 W/(m.°K)
Reflectividade	95 %
Emissividade	0,05
Temperatura de utilização	-25°C a +85°C
Impermeabilidade	Sim - Água e vapor de água
Anti-condensação	Sim
Barreira Anti-gás radão	Sim
Redução acústica	Sim
Ignífugo (IG)	Não
Resistência ao fogo EN13501-1: 2007 + A1: 2009	Classe F
Resistência térmica em fluxo vertical (cobertura) com 2 caixas de ar EN16012	4,02 m ² .K/W
Resistência térmica em fluxo horizontal (paredes) com 2 caixas de ar EN16012	3,08 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