



Reflectherm

Ficha Técnica

Referência: 801



Resistência Térmica (R)*

Parâmetro Vertical
 $R = 2,52\text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}$

Parâmetro Horizontal
 $R = 1,58 \text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}$

*Com 2 câmaras de ar



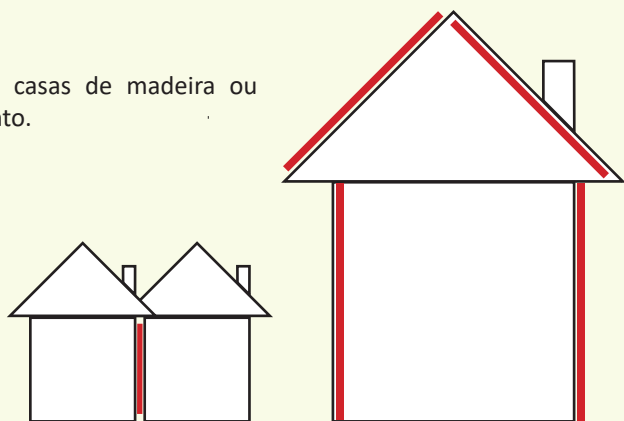
Isolamento refletivo termo-acústico, composto por duas lâminas de alumínio protegido pelo exterior e multicapas no interior.

Soldado longitudinalmente sem costuras nem soldaduras intermédias.

Aplicação:

Paredes, sub-telha, coberturas, casas de madeira ou como complemento de isolamento.

Isolamento entre habitações.

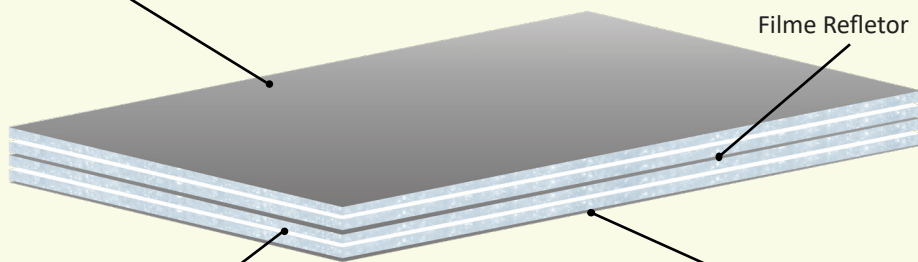


Alumínio Protegido

Filme Refletor

Espuma (4x)

Alumínio Protegido



8 mm

58,5 mm

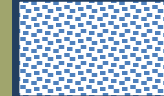
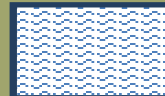
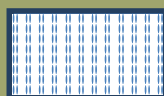
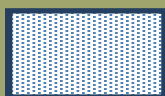
58,5 mm

63,2 mm

66,4 mm



=



Reflectherm
801

Poliestireno
Expandido
EPS

Poliestireno
Extrudido
XPS

Lã Mineral

Poliuretano
Projetado

Ficha Técnica

Referência: 801

Apresentação	Rolos
Área do rolo	25 m ²
Numero de camadas	7
Espessura	8 mm
Peso / m ²	247 g / m ²
Condutividade térmica (λ)	0,036 W/(m.ºK)
Reflectividade	95 %
Emissividade	0,05
Temperatura de utilização	-25ºC a +85ºC
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	2,52 m ² .K/W
Resistência térmica em fluxo horizontal (paredes) com 2 caixas de ar EN16012	1,58 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