

MLV

Isoflex RT 1.0 / 1.3

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Aplicação

Usada como isolamento na face externa em dutos metálicos para ar-condicionado.

Descrição

Feltro de lã de vidro, fabricado por Isover, revestido em uma das faces com papel aluminizado reforçado.

Vantagens

É um isolamento econômico com excelente performance térmica. O revestimento alukraft é totalmente impermeável e preserva suas características como barreira de vapor ao longo do tempo.



 **Rocktec**
Isolantes Térmicos

Características e Vantagens

A manta Isoflex, fabricado por Isover, é usada como isolamento na face externo em dutos metálicos para ar condicionado, e tem as seguintes características e vantagens:

- Isolamento econômico, com baixa condutividade térmica
- A barreira de vapor é impermeável
- O revestimento é reforçado e garante um bom acabamento final
- A manta é incombustível e portanto seguro para sua obra



Espessuras e dimensões

Material	Espessura	Largura	Comprimento	Quant. por rolo
Isoflex RT 1.0	38 mm	1,2 m	25 m	30,00 m ²
Isoflex RT 1.3	50 mm	1,2 m	12,50 m	15,00 m ²

Propriedades Técnicas

Condutividade Térmica	0,038 W/(m·K) (10°C)
Resistência Térmica – RT (m ² °C/W)	1,00 (38mm) e RT 1,30 (50mm)
Temperatura máxima de operação	150°C
Embalagem	Saco plástico
Propagação de chamas	Máxima = 25
Índice de fumaça	Máxima = 50

Normas

Teste IPT - índice de propagação de chamas, Norma NBR 9442

