

Ecofiber Flex

Manta de lã de PET para dutos de ar-condicionado.

Prática e versátil, a manta EcoFiber Flex é uma excelente opção de isolamento térmico e barreira de vapor em dutos de ar-condicionado, reduzindo a perda de carga térmica e proporcionando economia de energia.

- **Composição:** Manta 100% poliéster com face metalizada termofixada.
- **Barreira de vapor:** A face aluminizada atua como barreira de vapor eficiente, evitando condensação e protegendo o sistema ao longo do tempo.
- **Conforto:** é leve, de fácil aplicação e não coça.
- **Segurança:** Classe II-A.
- **Sustentabilidade:** Por ser composto de fibras de poliéster (PET), o produto está alinhado com soluções mais sustentáveis e recicláveis dentro da construção civil.
- **Embalagem:** Bobina plastificada.



Propriedades técnicas

Deve ser aplicado na face externa dos dutos metálicos para ar-condicionado.

Economia

Ao reduzir perdas térmicas, o Ecofiber Flex melhora a eficiência de sistemas de ar-condicionado, resultando em menor consumo energético.

Instalação

- Corte conforme o perímetro;
- Realize o transpasse;
- Fixe com cintas plásticas;
- Sele as juntas com fita aluminizada.

Performance Térmica

Referência	Resistência térmica (Rt)
Feltro de lã de PET aluminizado	1,08 1,23 m ² °K/W
Temperatura limite de utilização	até 180 °C.

Unidades Embaladas

Referência	Espessura (mm)	Comp x Larg (m)	Área (m ²)*
Feltro de lã de PET aluminizado	25	12,50 x 1,20 25,00 x 1,20	30*
*Área por unidade embalada.			