

Condutas Flexíveis

Flexiva Air+

Brochura de Produto

www.lusotrade.pt



CONDUTAS DE VENTILAÇÃO FLEXÍVEIS DE ALUMÍNIO (FLEXIVA AIR+)



Produzido de acordo com as normas EN 13180 e ISO 9001, as condutas flexíveis **Air+** foram pensadas para instalação em aquecimento, arrefecimento e ventilação de ar, quer limpo, quer contaminado.

Disponível nas versões:

Não Isolado, Isolado, Acústico e Higiénico

Características principais:

- > Classificação M1 quanto à reação ao fogo;
- > Superfície interior lisa, com reduzida perda de carga, proporcionando um ambiente higiénico e evitando a acumulação de bactérias;
- > Não libertação de gases tóxicos em caso de incêndio;
- > Elevada estanquicidade, oferecendo elevada resistência contra impacto e rasgos.

Áreas de Aplicação:

- > Aquecimento, arrefecimento e ventilação de ar;



Informação Técnica

Características Técnicas	Desempenho	Norma Técnica Harmonizada
Velocidade máxima de passagem de ar	30 m/s	EN 13180
Diâmetro	Class A	
Estanquicidade	Class C	
Gama de pressões	-400 Pa até 5000 Pa	
Flexibilidade	Aprovado	
Deformação máxima	Aprovado	
Pressão de deformação na conduta prensada e não prensada	Aprovado	
Resistência térmica do isolamento de lã mineral (25mm)	0,69 m ² .K/W	ASTM C177-76
Temperatura de operação	-30°C a 120°C	
Reação ao fogo	M1	Annex 2 - Paragraph 5 (French Norm)
Reação ao fogo	C, s1, d0	EN 13501-1

LUSO TRADE

Rua Carlos J. Moreira, nº 30
2420-115 Caranguejeira
Leiria, Portugal

t. +351 244 613 839
geral@lusotrade.pt



www.lusotrade.pt

