

ISO FLEX

CONDUTA FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO TÉRMICO

Material • Alumínio / Poliéster + Lã vidro + Alu

Velocidade máx. • 30 m / s

Utilização • Insuflação | Extração

Classificação fogo • B-s1, d0

V.01

DESCRIÇÃO

| Conduta flexível isolada ideal para extração e insuflação de ar. Indicado para sistemas de ventilação, climatização e tratamento de ar.

| Termicamente isolada permitindo reduzir as perdas de calor/frio e evitar condensações.

| A conduta interior é do tipo ALUFLEX composta por múltiplas camadas laminadas de alumínio/poliéster e suportada por um arame espiral revestido. O isolamento é constituído por 40mm de lã de vidro. O revestimento externo de alumínio reforçado cria uma barreira anti-vapor.

| Estrutura com elevada flexibilidade, resistente a rasgos/perfurações e não deforma quando estendida.

| Não necessita ferramentas especiais para corte ou fixação.

| Fácil transporte e manuseio.

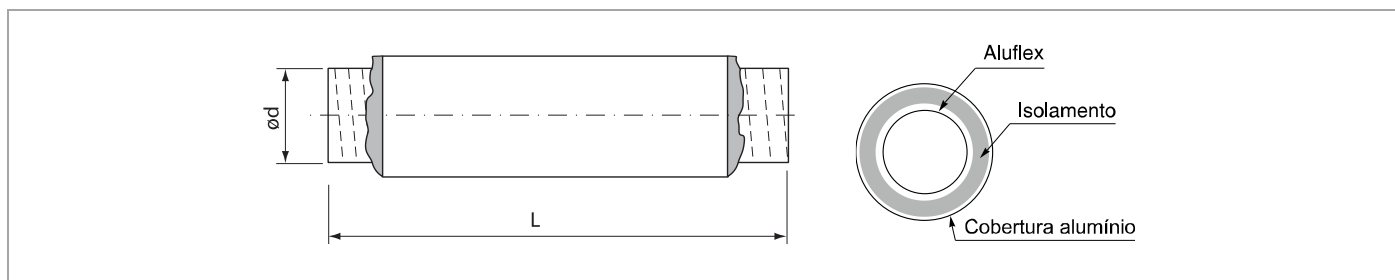
| Embalagem individual em caixa de cartão com 10 metros (L).



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	ISO FLEX	
Diâmetro (mm)	80 - 500	
Temperatura (°C)	-30 a +140	
Velocidade ar máx. (m/s)	30	
Pressão máx. (Pa)	3000	
Classificação Reação ao fogo	B-s1, d0 (EN 13501-1)	
	Class 1 (BS 476)	
Norma de produção	EN 13180	
Material	Revestimento Interior Exterior	Isolamento
	Alumínio+Poliéster Alu	Lã de vidro
Isolamento	Espessura (mm)	Densidade (kg/m³)
	40	11

ESQUEMA DE PRINCÍPIO & EMBALAGEM



Ød (mm)	Comprimento caixa (mm)	Caixas por palete
80	960	72
100	960	72
125	980	66
150	980	50
160	980	45
200	980	32
250	980	18

Ød (mm)	Dimensão caixa (mm)	Caixas por palete
300	980	15
315	980	15
355	980	10
400	980	8
450	1000	8
500	1000	6
-	-	-