

K-FLEX ST DUCT

Prancha de isolamento elastomérico de 1500 mm de largura ideal para sistemas de condutas.

Aplicações:
Ar condicionado
Ventilação

$\mu \geq 7000$
Certificado EN 13468
Sem HCFC - CFC
Fogo: Euroclasse B S3 d0

K-FLEX ST DUCT

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Limite da temperatura	-40°C max +85°C	
Condutibilidade Térmica λ W/(m ² K) L10 EN 12667 (DIN 52612) - EN ISO 8497 (DIN 52613)	Espessura \leq 25mm	Espessura > 25mm
	-20 °C = 0,031 0 °C = 0,033 +20 °C = 0,035 +40 °C = 0,037	-20 °C = 0,034 0 °C = 0,036 +20 °C = 0,038 +40 °C = 0,040
Avaliação do risco de corrosão	EN 13468; pH neutral (7 \pm 1)	
Resistência de permeabilidade do factor μ EN 12086 (DIN 52615)	≥ 7000	
Reacção ao fogo	Euroclass B, s3, d0 EN 13501-1 Cl. 1 (I), Brandkennziffer 5-2 (CH), B1 DIN 4102 (DE), M1 (E), BS 476 1989 CL.0 (UK)	

L'ISOLANTE K-FLEX reserva-se o direito de modificar os dados e as especificações técnicas sem aviso prévio.

K-FLEX ST DUCT



K-FLEX ST DUCT

K-FLEX ST DUCT chega ao mercado de isolamento para tubulações de condutas de ventilação e ar condicionado, atendendo todos os requisitos necessários em termos de estrutura e dimensão.

- Facilidade de uso
- Conveniência de custos
- Requisitos de segurança

ECONÓMICO: flexível e fácil de manusear, é apresentado na medição de 1.500 mm de altura para garantir a máxima racionalidade na aplicação em condutas.

PRÁTICO: a superfície adesiva ainda mais enrugada e áspera para melhorar a aderência da prancha e a colagem às condutas metálicas.

CONVENIENTE: a altura de 1.500 mm reduz o tempo de instalação produzindo efeitos positivos significativos sobre o custo final das condutas.

FLEXÍVEL: elasticidade elevada favorece a atenuação das vibrações que ocorrem nas junções e suspensões.



K-FLEX ST DUCT

Prancha elastomérica auto-adesiva, com malha reforçada. 1500mm de largura

G A M A

Prancha	COMPRIMENTO:	ESPESSURAS:
	1500 mm	6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 20 - 30 mm



ACABAMENTO

PRANCHA K-FLEX ST DUCT AL CLAD SYSTEM (A)

Prancha elastomérica auto-adesiva com malha reforçada e coberta com AL CLAD. Largura: 1500mm.

PRANCHA K-FLEX ST DUCT ALU

Prancha elastomérica auto-adesiva com malha reforçada e coberta com alumínio liso de 80µ de espessura. Largura: 1500mm.

PRANCHA K-FLEX ST DUCT COLOR SYSTEM (B)

Prancha elastomérica auto-adesiva com malha reforçada e com revestimento COLOR. Largura: 1500mm.

