K-FLEX ST FRIGO

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Limite da temperatura	-40°C* max +110°C
Condutibilidade térmica λ W/(m•K) EN ISO 8497 (DIN 52613)	Espessuras ≤ 25mm -20 °C = 0,031 0 °C = 0,033 +20 °C = 0,035 +40 °C = 0,037
Resistência de permeabilidade do factor μ EN 12086 (DIN 52615)	μ ≥ 10000
Avaliação do risco de corrosão	EN 13468; pH neutral (7±1)
Reacção ao fogo	Euroclass B, s3, d0 EN 13501-1 Cl. 1 (I), Brandkennziffer 5.2 (CH) BS 476 Part 6 1989 Cl. 0 (UK) - B1 DIN 4102 (D), M1 (E)

* Para aplicações industriais, o produto pode ser aplicado até -198ºC; para aplicações inferiores a -40ºC contacte o nosso departamento técnico.

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

KFLEX ST FRIGO

SOLUÇÃO RACIONAL E CONVENIENTE PARA A REFRIGERAÇÃO

Isolamento elastomérico para especialistas em refrigeração e ar condicionado.

Aplicações:

Refrigeração
Máquinas para produção de refrigeração e climatização industrial

Certificado EN 13468
sem HCFC - CFC
sem formaldeido
fogo: Euroclass BS3d0

G A M A

Embalagem 500x500x200	ESPESSURAS:	DIÂMETRO:
	6 - 9 - 13 mm	de 6 a 28 mm

Embalagem 800x800x400	ESPESSURAS:	DIÂMETRO:
	6 - 9 mm	de 6 a 28 mm

K-FLEX ST FRIGO

Embalagem revolucionária e exclusiva que oferece benefícios práticos e económicos, tanto na instalação como na distribuição.

Prática Utilização
Uma abertura na tampa da caixa permite a fácil remoção do tubo de isolamento, mantendo o produto remanescente de modo ordenado e intacto.

Precisão em cortes
A régua impressa na margem da caixa permite medir a quantidade de isolamento necessária e fazer cortes milimétricos. Permite eliminar os desperdícios de material, e diminuir o consumo de cola e de fita adesiva.

Facilidade de transporte
Sob pedido existe a possibilidade de fornecer K-FLEX ST FRIGO também em embalagens industriais em caixas com dimensão: 800 x 800 x 400 mm

ESPESSURAS:		6	9	13
ø tubos polegadas	mm	m/caixa	m/caixa	m/caixa
1/4”	6	50	40	26
5/16”	8	48	37	26
3/8”	10	46	34	23
1/2”	12	40	31	18
5/8”	15	38	27	17
3/4”	20	30	23	15
7/8”	22	23	19	14
1 1/8”	28	20	14	10