



L'ISOLANTE K-FLEX

UNA NUEVA GENERACIÓN DE MATERIALES AISLANTES



Telefonos: (21) 3882-0834 / 3341-5903 / 2485-6355
Site: www.isolex.com.br - email: isolex@isolex.com.br

K-FLEX ST PLANCHAS

K-FLEX ST TUBOS

K-FLEX ST / SK

Tubo aislante precortado autoadhesivo

B_L-s2, d0

Aplicaciones:



K-FLEX ST

La solución para todos los campos de empleo del aislamiento civil e industrial.

Aplicaciones:

Refrigeración
Climatización
Hidrotermosanitario
Industria
Oil & Gas

Certificado EN 13468
no HCFC - CFC



K-FLEX ST ofrece todos los requisitos para satisfacer las múltiples necesidades en el campo de la refrigeración civil e industrial, aire acondicionado, termo, tanques de aislamiento, los accesorios, tuberías de agua y en todas aquellas aplicaciones que requieren el uso de material de aislamiento térmico.



K-FLEX ST - ST/SK

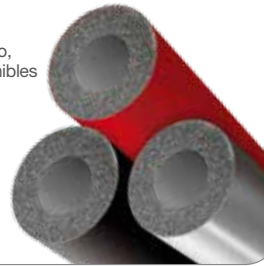
Telefonos: (21) 3882-0834 / 3341-5903 / 2485-6355
Site: www.isolect.com.br - email: isolect@isolect.com.br

K-FLEX ST tubos



ACABADOS

Tubos de 1 m de largo, con acabados disponibles en AL CLAD, COLOR e IN/IC CLAD



* También tubos de 2 m

K-FLEX ST TUBOS

G A M A

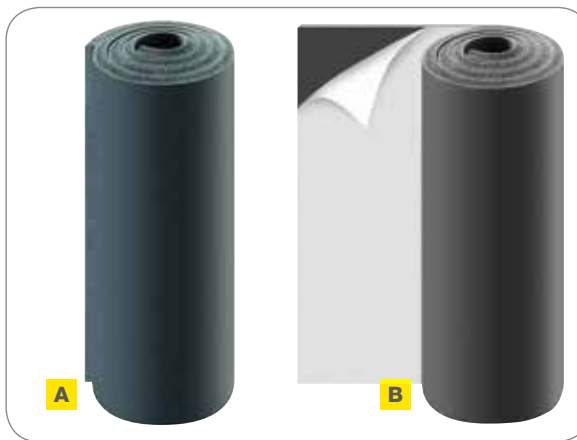
TUBOS	LONGITUD:	ESPEORES:	DIÁMETROS:
	2 m	9 - 13 - 19 - 25 - 30 - 32 - 40 - 50 - 60 mm	de 6 a 210 mm

K-FLEX ST planchas

Producto aislante diseñado para la protección de superficies de grandes dimensiones. La plancha de K-FLEX ST de 1500 mm de altura es ideal para los conductos de chapa de aluminio y las tuberías de grandes diámetros ya que, reduce la segmentación del revestimiento y simplifica la instalación, limitando notablemente el tiempo y coste de la mano de obra.

- SIMPLICIDAD DE MONTAJE
- OPTIMIZACIÓN DEL COSTE DE MONTAJE
- CONTINUIDAD DEL AISLAMIENTO
- GARANTÍA DE LA ELASTICIDAD Y ESTABILIDAD

Disponible en versión estándar (imagen A)
Y en versión adhesiva (imagen B)



ACABADOS

COLOR, ALU, AL CLAD, IN CLAD y IC CLAD



K-FLEX ST PLANCHAS

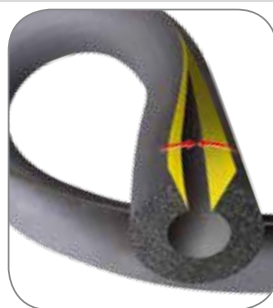
G A M A

Plancha 1000mm	ESTÁNDAR ESPEORES:	ADHESIVA ESPEORES:	Plancha 1500mm	ESTÁNDAR ESPEORES:	ADHESIVA ESPEORES:
	6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 - 60 mm	6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 - 60 mm		6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 - 60 mm	6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 - 60 mm

K-FLEX ST/SK tubos

El nuevo ST/SK es un aislante elastomérico pre-cortado y con un adhesivo de especial sensibilidad a la presión.

La innovadora tecnología del adhesivo es fácil y rapido de usar. Este nuevo sistema ha sido desarrollado para ahorrar tiempo de instalación y reducir el uso de otros adhesivos, mejorando las condiciones de trabajo.



K-FLEX ST/SK

G A M A

TUBOS	LONGITUD:	ESPEORES:	DIÁMETROS:
	2 m	19 - 25 - 30 - 32 - 40 mm	de 10 a 170 mm

D A T O S T É C N I C O S S T

Rango de Temperaturas	-200°C* máx +110°C (-40°C max +85°C para ST/SK)	
Conductividad térmica λW/(m·K) EN 12667 (DIN 52612) - ENISO 8497 (DIN 52613)	Espeor ≤ 25mm	Espeor > 25mm
	-20 °C = 0,031	-20 °C = 0,034
	0 °C = 0,033	0 °C = 0,036
	+20 °C = 0,035	+20 °C = 0,038
	+40 °C = 0,037	+40 °C = 0,040
Problemática de la corrosión	EN 13468; pH neutro (7±1)	
Resistencia al paso del Vapor de Agua μ EN12086 (DIN 52615)	≥10000	≥7000
Reacción al fuego	K-FLEX ST Tubos: Euroclass B ₁ - s2, d0 (EN 13501-1) K-FLEX ST Planchas - K-FLEX ST/SK: Euroclass B - s3, d0 (EN 13501-1)	

***ISOLANTE K-FLEX** se reserva el derecho de variar los datos técnicos sin previo aviso. Consultar las DoP de cada producto/acabado.

* (Para temperaturas por debajo de -50°C consultar con nuestro Dpto. Técnico)