



L'ISOLANTE K-FLEX



K-FLEX ST DUCT

AISLAMIENTO EN PLANCHA DE 1500/1800 MM DE ALTURA IDEAL PARA LOS CONDUCTOS DE CHAPA DE LAS INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN

- Simplicidad del uso
- Conveniencia del coste
- Seguridad técnica



$\mu \geq 5000$

Certificado DIN 1988/7
no HCFC - CFC
no formaldehídos
Clase 1 Supervisada



K-FLEX ST DUCT

K-FLEX DUCT NET nace de la necesidad emergente del sector de los conductos de aire que exige el empleo específico de materiales adecuados en forma técnica, estructural y dimensional.



K-FLEX DUCT

Plancha que presenta una superficie adhesivada con una red, para mejorar la fijación, y protegida de un film de silicona.

Altura: 1500/1800 mm



**K-FLEX DUCT
AL CLAD SYSTEM**

Plancha K-FLEX DUCT que presenta una superficie adhesivada con una red, con acabado AL CLAD SYSTEM (espesor 400 µ) con protección a los rayos UV

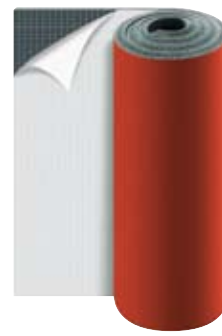
Altura: 1500 mm



K-FLEX DUCT ALU

Plancha K-FLEX DUCT NET con la superficie externa recubierta por una lámina de aluminio liso de 80 m.

Altura: 1500 mm



**K-FLEX DUCT
COLOR SYSTEM**

Plancha K-FLEX DUCT NET con la superficie externa recubierta por una capa de barniz con base de agua pigmentada y protección anti UV.

Altura: 1500 mm

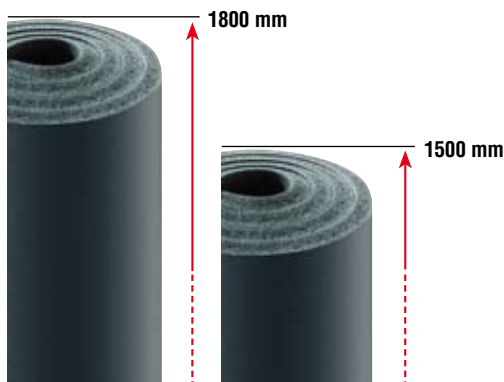


espesores/mm

6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 20 - 30

NEW

**PLANCHA ELASTOMÉRICA
PRODUCIDA EN ALTURA
HASTA
1800 mm**



Gamma colori standard:

- RAL 5012 azul
- RAL 6032 verde
- RAL 7035 gris
- RAL 9002 blanco
- RAL 3000 rojo
- RAL 9011 negro
- RAL 1019 arena
- RAL 1015 rosa

K-FLEX DUCT:

ECONÓMICO: Dúctil y manejable, se presenta en medidas de 1500/1800 mm de altura para garantizar la máxima racionalidad en la aplicación sobre el conducto.

PRÁCTICO: La superficie adhesivada es más rugosa para garantizar la adherencia sobre la chapa del conducto.

FLEXIBLE: La elevada elasticidad favorece la atenuación de las vibraciones que producen las juntas y la suspensión del conducto.

K-FLEX DUCT está embalado con un nuevo y práctico sistema conforme a la tipología del producto.

L'ISOLANTE K-FLEX ofrece la posibilidad de servir el material paletizado y proveer, bajo pedido, una tela protectora de PE transparente que permite almacenar el material a la intemperie, ahorrando espacios en los almacenes.

DATOS TÉCNICOS

Campo de empleo	-40 °C to +116 °C
Conductividad térmica λ W/(m-K) EN 12667 (DIN 52612)	-20 °C = 0,034 0 °C = 0,036* +20 °C = 0,038
Conductividad térmica λ W/(m-K) L10 EN 12667 (DIN 52612)	+40 °C = 0,040 W/(m-K)
Problemática de la corrosión	DIN 1988/7*; pH neutral
Factor de resistencia al paso del vapor de agua μ EN 12086 (DIN 52615)	\geq 5000
Reacción al fuego	Cl. 1 (I)*

* Supervisado por instituto externo.

L'ISOLANTE K-FLEX se reserva el derecho de variar los datos y requisitos técnicos sin previo aviso.



L'ISOLANTE K-FLEX España S.A.

Polígono Industrial Can Sunyer - Carretera Nacional II km 592
08740 SANT ANDREU DE LA BARCA (Barcelona)
Teléfono: 902.443.444 - Fax: 93.682.26.60 - e-mail: kflex@kflexspain.com



UNE - EN ISO 9002
ER - 147/2/96



Miembro de



ASOCIACION NACIONAL
DE INDUSTRIALES DE
MATERIALES AISLANTES