



L'ISOLANTE K-FLEX

NOWA GENERACJA MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH



www.kflex.com, www.k-flex.pl

K-FLEX ST PŁYTY

K-FLEX ST OTULINY

K-FLEX ST / SK

nowy system izolacji rur z dociskową warstwą samoprzylepną

Zastosowanie:



K-FLEX ST

Izolacja termiczna z kauczuku syntetycznego do zastosowań budowlanych i przemysłowych.

Zastosowanie:

Chłodnictwo
Klimatyzacja
Ogrzewanie
Procesy przemysłowe
Ropa i gaz

Certyfikat DIN 1988/7
Bez HCFC - CFC
Odporność ogniowa: Klasa "0" BS
476 P 6/7 1989
Euroclasse B, s3, d0 EN 13501-1

K-FLEX ST jest odpowiedni do izolowania instalacji chłodniczych, wody lodowej, wody ciepłej i zimnej, systemów grzewczych i wentylacyjnych w halach przemysłowych i budynkach użyteczności publicznej, gdzie ogromne znaczenie ma relacja ceny i jakości.



K-FLEX ST - ST/SK

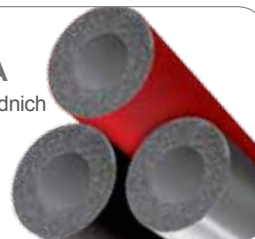
K-FLEX ST otuliny



DOSTĘPNE WYKOŃCZENIA

Szczegóły na odpowiednich kartach katalogowych.

- AL CLAD
- COLOR
- IC / IN CLAD



K-FLEX ST OTULINY

R O Z M I A R Y

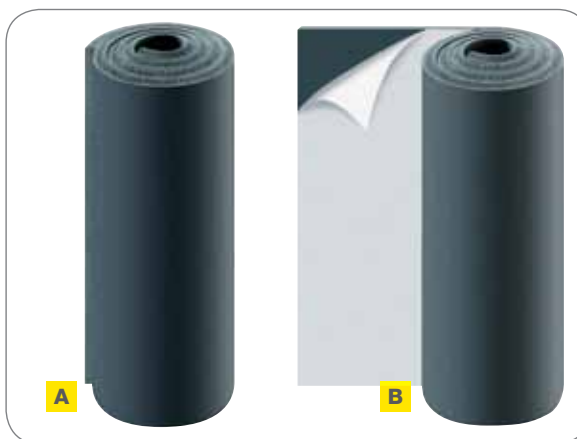
OTULINA	DŁUGOŚĆ:	GRUBOŚĆ:	ŚREDNICA:
	2 m	6 - 9 - 13 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 - 55 - 60 mm	od 6 do 210 mm

K-FLEX ST płyty

Płyty kauczukowe opracowane zostały do izolowania powierzchni o dużych rozmiarach. Płyty K-FLEX ST o szerokości 1000/1500 mm są idealnym materiałem do izolacji kanałów wentylacyjnych i rur o dużych średnicach. Zmniejszają segmentację, ułatwiają montaż przez co minimalizowane są koszty i czas pracy.

- ŁATWOŚĆ ZASTOSOWANIA
- OSZCZĘDNOŚĆ W KOSZTACH PRACY
- CIĄGŁOŚĆ IZOLACJI
- GWARANCJA ELASTYCZNOŚCI I STABILNOŚCI

Dla wszystkich szerokości i grubości, standardowe (A) oraz samoprzylepne (B)



DOSTĘPNE WYKOŃCZENIA

COLOR, ALU, AL CLAD, IN CLAD oraz IC CLAD



K-FLEX ST PŁYTY

R O Z M I A R Y

Rolka 1000mm	STANDARDOWE GRUBOŚCI:	SAMOPRZYLEPNA - GRUBOŚCI:	Rolka 1500mm	STANDARDOWE GRUBOŚCI:	SAMOPRZYLEPNA - GRUBOŚCI:
	6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 - 60 mm	6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 mm	6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 mm

K-FLEX ST/SK otuliny

K-Flex ST /SK to materiał fabrycznie rozcięty ze specjalną dociskową warstwą samoprzylepną. Innowacyjna technologia samoprzylepna **Insul -Lock®** zapewnia prostotę i szybkość montażu. System ten został zaprojektowany, aby skrócić czas montażu i zmniejszyć wydatki na klej montażowy, poprawiając tym samym warunki pracy. Nowa izolacja **ST/SK** gwarantuje elastyczność i łatwość montażu nawet w niskich temperaturach.



K-FLEX ST/SK

R O Z M I A R Y

OTULINA	DŁUGOŚĆ:	GRUBOŚĆ:	ŚREDNICA:
	2 m	9 - 13 - 19 - 25 - 32 mm	od 12 do 114 mm

D A N E T E C H N I C Z N E

Zakres temperatur	-200 °C max +105°C** (-50°C max +90°C dla ST/SK)
Przewodność cieplna λ W/(m*K) EN 12667 (DIN 52612) - EN ISO 8497 (DIN 52613)	-20 °C = 0,034 0 °C = 0,036* +20 °C = 0,038
Przewodność cieplna λ W/(m*K) L10 EN 12667 (DIN 52612) - EN ISO 8497 (DIN 52613)	+40 °C = 0,040 W/(m*K)
Ryzyko korozji	DIN 1988/7*; pH neutralne
Przenikalność μ EN 12086 (DIN 52615)	≥ 10000 ***
Oporność ogniowa	Euroclasse B, s3, d0 EN 13501-1 * Cl 1 (I)*, Brandkennziffer 5.2 (CH) BS 476 Part 6 1989 Cl. 0 (UK) - B1 DIN 4102 (DE)*, DIN 4102 TEIL 11 (Wand-und Deckendurchführung) NF - FEU 487 (FR)*, M1 (E)

* Pod ścisłym nadzorem ze strony zewnętrznego Instytutu.

*** Controlled permeability $\mu \geq 7000$, Individual certification $\mu \geq 10000$

** Przy stosowaniu w warunkach poniżej -50°C proszę skontaktować się z naszym Biurem Technicznym.

L'ISOLANTE K-FLEX zastrzega sobie prawo dokonania zmian danych i wymagań technicznych bez uprzedniego zawiadomienia użytkownika.