



K-FLEX[®] ST plošná elastomerní izolace

K-FLEX[®] ST – tepelně izolační pásy ze syntetického kaučuku nacházejí své uplatnění v oblasti chlazení, klimatizace, topení a vzduchotechniky. Jsou vhodné k izolování nádrží, potrubí velkých průměrů, vzduchotechnických rozvodů apod. K-FLEX[®] ST pás se vyrábí ve standardním provedení nebo s povrchovou úpravou. Všechny typy mohou být opatřeny samolepicí vrstvou.

- Jednoduchá a rychlá montáž velkoplošných dílů
- Ochrana potrubí proti kondenzaci vodních par
- Odolná proti plísním a bakteriím
- Neobsahuje HCFC – CFC, bez přítomnosti azbestu

Technické parametry

Šířka	1000 mm
Tloušťka	od 6 mm do 50 mm
Použití pro teplotní rozsah	od -165 °C* do +85 °C
Součinitel odporu difuze vodních par	$\mu > 7000$
Tepelná vodivost λ	0,04 W/(m·K) při +40 °C
Hořlavost	ČSN 73 0862 – B nesnadno hořlavé

- Průmyslové instalace: výrobek může být instalován do -198 °C, při aplikacích pod -40 °C kontaktujte naše technické oddělení.

ROZMĚROVÝ SORTIMENT – plošná izolace K-FLEX® ST se dodává v rolích o šířce 1 m, v kartonech o rozměrech 55 x 55 x 105 cm

Tloušťka (mm)	Množství v kartonu (m ²)
6	30
10	20
13	14
19	10
25	8
32	6
40	4
50	4

Na přání zákazníka je možné izolaci vyrobit se samolepicí vrstvou nebo jinou povrchovou úpravou.