



## K-FLEX<sup>®</sup> SOLAR

K-FLEX<sup>®</sup> SOLAR je izolace se speciálním určením pro nízkotlaké rozvody do teploty 150 °C. Dodává se v návinech nebo jako trubice.

- Ideální pro průmyslové a solární systémy
- Odolný proti UV záření

### Trubice

Délka	2 m
Tloušťka stěny	13, 19, 25 a 32 mm
Vnitřní průměr	od 10 mm do 89 mm

### Náviny

Délka	25 m
Tloušťka stěny	13 mm a 19 mm
Pro průměry	15 mm, 18 mm a 22 mm

### Technické parametry

Použití pro teplotní rozsah $\lambda$	+150 °C
Tepelná vodivost $\lambda$ W/(m·K) EN ISO 8497 (DIN 52613) EN 12667 (DIN 52612)	0 °C = 0,040 +40 °C = 0,044
Korozní rizika	DIN 1988/7, pH neutrální
Hořlavost	B2 DIN 4102 (D)
Ekologické parametry	bez halogenů, bez PVC, bez CFC, HCFC, bez azbestu

### ROZMĚROVÝ SORTIMENT – trubice K-flex® SOLAR se dodávají v délce 2 m, v kartonu o rozměrech 210 x 39 x 33 cm

Vnitřní průměr (mm)	Množství v kartonu (m)			
	Tloušťka stěny 13 mm	Tloušťka stěny 19 mm	Tloušťka stěny 25 mm	Tloušťka stěny 32 mm
10	172	-	-	-
12	162	88	54	40
15	136	78	52	36
18	118	72	50	32
22	98	64	42	32
28	78	48	40	24
35	58	36	24	22
42	48	32	22	16
48	40	24	18	14
54	34	24	16	12
57	32	22	16	12
60	32	22	12	10
76	26	18	10	8
89	24	14	8	8

### ROZMĚROVÝ SORTIMENT – K-flex® SOLAR coils se dodávají v rolích, v kartonu o rozměrech 59 x 40 x 57 cm

Vnitřní průměr (mm)	Množství v kartonu (m)	
	Tloušťka stěny 13 mm	Tloušťka stěny 19 mm
15	25	25
18	25	25
22	25	25