

## Flexibilní silnostěnná trubice FCSM

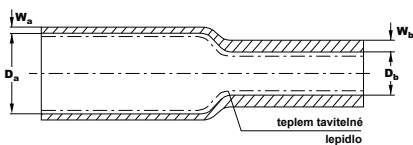
### FCSM

- Silnostěnná ohebná a oheň nešířící teplem smrštitelná trubice



### POUŽITÍ

- Zejména k elektrické izolaci a utěsnění v hornictví, stavebnictví, dopravním průmyslu a aplikacích s požadavkem na nešíření plamene a flexibilitu.
- Trubice je opatřena na vnitřní stěně teplem tavitelným lepidlem a je odolná vůči povětrnostním vlivům a UV záření.



#### Vlastnosti

Teplotní rozsah:

Elektrická pevnost:

Nehořlavost (IEC 60684-2 metoda A):

Barva:

Forma dodávky:

- 50 °C do + 90 °C

130 kV/cm

samozhášivá max. 60 sek.

černá

opatřená lepidlem, v kusech o délce 1 m

#### Rozměry:

D: průměr

D<sub>a</sub>: průměr před smrštěním

D<sub>b</sub>: průměr po volném smrštění

W: tloušťka stěny

W<sub>a</sub>: tloušťka stěny před smrštěním

W<sub>b</sub>: tloušťka stěny po volném smrštění

Doporučený rozsah průměru (mm)		Objednací číslo	Rozměry (mm)			
min.	max.		D		W	
			a (min.)	b (max.)	a (nom.)	b (min.)
3,5	8	FCSM- 9/ 3-1000/S	9	3	0,6	2,0
6,5	17	FCSM- 19/ 6-1000/S	19	6	0,7	2,4
10	25	FCSM- 28/ 9-1000/S	28	9	0,8	3,2
13	34	FCSM- 38/12-1000/S	38	12	1,0	4,1
17,5	46	FCSM- 51/16-1000/S	51	16	1,0	4,1
24	61	FCSM- 68/22-1000/S	68	22	1,0	4,1
33	81	FCSM- 90/30-1000/S	90	30	1,0	4,1
44	108	FCSM-120/40-1000/S	120	40	1,0	4,1
69	159	FCSM-177/63-1000/S	177	63	1,0	4,1

#### POZNÁMKA

Maximální změna v podélném směru po volném smrštění (+ 5 %; -10 %).