

# ZCSM 8/3-1000/U Trubice teplem smrštlelná

Bezhalogenní oheň nešířící teplem smrštlelné izolační trubice z polyolefinu

## ZCSM

Silnostěnná bezhalogenní oheň nešířící teplem smrštlelná trubice

### Použití

Elektrická izolace v prostorách s požadavkem na nešíření ohně.

Trubice je odolná vůči povětrnostním vlivům a UV záření.

### Vlastnosti

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Teplotní rozsah:                               | -40 °C až +140 °C                 |
| Šíření plamene (IEC 60332-1):                  | splňuje                           |
| Kyslíkové číslo (ISO 4589):                    | min. 29                           |
| Teplotní index (ISO 4589):                     | min. 250 °C                       |
| Kouřivost (NES 711):                           | max. 20                           |
| Hustota kouře (3 m <sup>3</sup> ) (IEC 61034): | splňuje                           |
| Toxicita (NES 713):                            | max. 3 ze 100 g                   |
| Uvolňování kyselých plynů (IEC 60754):         | max. 1,5 %                        |
| Elektrická pevnost:                            | 120 kV/cm (2 mm tloušťka stěny)   |
| Barva:   | černá                             |
| Forma dodávky:                                 | bez lepidla, v kusech o délce 1 m |

| Doporučený rozsah průměrů (mm) |      | Objednací číslo    | Rozměry (mm) |         | W       |         |
|--------------------------------|------|--------------------|--------------|---------|---------|---------|
| min.                           | max. |                    | a(min.)      | b(max.) | a(min.) | b(min.) |
| 3,5                            | 7    | ZCSM- 8/ 3-1000/U  | 8            | 3       | 0,6     | 2       |
| 5,5                            | 14,5 | ZCSM- 16/ 5-1000/U | 16           | 5       | 0,7     | 2,4     |
| 9                              | 21,5 | ZCSM- 24/ 8-1000/U | 24           | 8       | 0,9     | 2,9     |
| 13                             | 29   | ZCSM- 32/12-1000/U | 32           | 12      | 1       | 4       |
| 17,5                           | 40,5 | ZCSM- 45/16-1000/U | 45           | 16      | 1       | 4       |
| 24                             | 54   | ZCSM- 60/22-1000/U | 60           | 22      | 1       | 4       |
| 27,5                           | 63   | ZCSM- 70/25-1000/U | 70           | 25      | 1       | 4       |
| 39,5                           | 76,5 | ZCSM- 85/36-1000/U | 85           | 36      | 1       | 4       |
| 55                             | 108  | ZCSM-120/50-1000/U | 120          | 50      | 1       | 4,2     |
| 82,5                           | 162  | ZCSM-180/75-1000/U | 180          | 75      | 1       | 5,6     |