

# Przewody Grzejne ELEKTRA

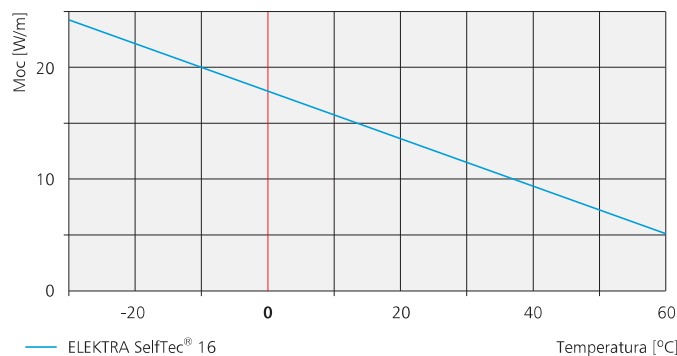
## Samoregulujące SelfTec®

Samoregulujące Przewody Grzejne ELEKTRA SelfTec® są gotowymi do układania elementami grzejnymi. Składają się z przewodu grzejnego zakończonego przewodem zasilającym z hermetyczną wtyczką.

System ochrony przeciwzamrazaniowej elementów podatnych na uszkodzenia wywołane niską temperaturą np. rury, rynny, rury spustowe, zawory, siłowniki i inne.



### ELEKTRA SelfTec®



### Opakowanie zawiera:

- przewód grzejny ELEKTRA SelfTec®,
- samoklejącą taśmę montażową 5 lub 10m,
- kartę gwarancyjną,
- obszerną broszurę/instrukcję montażu.



### > Dane techniczne:

|                                         |                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Moc jednostkowa (+10°C):                | 16 W/m                                                                                                                                                                        |
| Moc jednostkowa (0°C w wodzie lodowej): | 19 W/m                                                                                                                                                                        |
| Napięcie zasilania:                     | 230 V ~ 50/60 Hz                                                                                                                                                              |
| Wymiar zewnętrzny przewodu:             | ~ 6 x 9 mm                                                                                                                                                                    |
| Min. temperatura instalowania:          | -25°C                                                                                                                                                                         |
| Max. temperatura pracy:                 | +65°C                                                                                                                                                                         |
| Max. temperatura ekspozycji:            | +65°C                                                                                                                                                                         |
| Przewody przyłączeniowe:                | 1 x 3 m; 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> lub 3 x 1,0 mm <sup>2</sup> z wtyczką                                                                                                       |
| Rodzaj przewodu grzejnego:              | samoregulujący, zasilany jednostronnie                                                                                                                                        |
| Ekran przewodu grzejnego:               | 100% pokrycia, folia AL/PET, opłot z ocynowanych drutów miedzianych miedź ocynowana 2 x 0,6 mm <sup>2</sup> modyfikowana poliolefiną bezhalogenowa poliolefiną, odporna na UV |
| Żył:                                    | 3,5 D                                                                                                                                                                         |
| Izolacja:                               | IPX7                                                                                                                                                                          |
| Powłoka zewnętrzna:                     | 52 m (-20°C)                                                                                                                                                                  |
| Min. promień gięcia przewodu:           | 55 m (-15°C)                                                                                                                                                                  |
| Stopień ochrony:                        | 66 m (0°C)                                                                                                                                                                    |
| Max. długość obwodu grzejnego:          | 72 m (+10°C)                                                                                                                                                                  |
|                                         | 36 m (0°C w wodzie lodowej)                                                                                                                                                   |
| Max. zabezpieczenie typ. C:             | 10A                                                                                                                                                                           |
| Certyfikaty wyrobu:                     | EAC                                                                                                                                                                           |
| Certyfikacja systemu wg ISO 9001:       | IQNET, PCBC                                                                                                                                                                   |
| Wyrób oznakowany:                       | CE                                                                                                                                                                            |



| RODZAJ         | DŁUGOŚĆ                                       | MOC (+10°C) |
|----------------|-----------------------------------------------|-------------|
| -              | m                                             | W           |
| SelfTec® 16/1  | 1                                             | 16          |
| SelfTec® 16/2  | 2                                             | 32          |
| SelfTec® 16/3  | 3                                             | 48          |
| SelfTec® 16/5  | 5                                             | 80          |
| SelfTec® 16/7  | 7                                             | 112         |
| SelfTec® 16/10 | 10                                            | 160         |
| SelfTec® 16/15 | 15                                            | 240         |
| SelfTec® 16/20 | 20                                            | 320         |
| SelfTec® 16/X  | na indywidualne zamówienie (do długości 72 m) |             |

## > Akcesoria

Regulatory temperatury: ETOR2, ETR2R, ETV, ETI

Akcesoria montażowe: str. 47 i 48