

# Przewody grzejne ELEKTRA FreezeTec®



ELEKTRA  
[www.elektra.pl](http://www.elektra.pl)  
[info@elektra.pl](mailto:info@elektra.pl)

## Dane techniczne:

<b>Postać handlowa :</b>	przewód
<b>Rodzaj przewodu :</b>	stałoporowy, dwużyłowy, ekranowany, zasilany jednostronnie
<b>Napięcie zasilania [V] :</b>	230 (50/60 Hz)
<b>Moc jednostkowa [W] :</b>	12/1 m przewodu
<b>Moc całkowita [W] :</b>	od 24 do 504
<b>Tolerancja mocy znamionowej [%] :</b>	+5, -10
<b>Długość przewodu [m] :</b>	od 2 do 42
<b>Wymiary przewodu grzejnego [mm] :</b>	5x7 (owal)
<b>Przewody przyłączeniowe :</b>	1 x 1,5 m; 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> ; z wtyczką
<b>Długość przewodu zasilającego [m] :</b>	1,5
<b>Izolacja przewodu grzejnego :</b>	XLPE
<b>Ekran przewodu grzejnego :</b>	100% pokrycia, folia AL/PET, oplot z ocynowanych drutów miedzianych
<b>Materiał powłoki zewnętrznej przewodu :</b>	PVC ciepłoodporny
<b>Maks. temperatura robocza [°C] :</b>	+70
<b>Min. temperatura montażu [°C] :</b>	-5
<b>Promień gięcia :</b>	3,5 x D
<b>Wytrzymałość na ściskanie [N] :</b>	> 1500
<b>Wytrzymałość na rozciąganie [N] :</b>	> 300
<b>Stopień ochrony :</b>	IPX7
<b>Stewowanie :</b>	wbudowany termostat bimetaliczny: załączanie: +3°C, wyłączanie: +10°C
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	Certyfikat wyrobu EZU, EAC, certyfikat IQNET, PCBC, znak CE

**Opis:**

Przewody grzejne ELEKTRA FreezeTec są gotowymi do układania elementami grzejnymi. Składają się z przewodu grzejnego ELEKTRA VCD zintegrowanego z termostatem zakończonego przewodem zasilającym z hermetyczną wtyczką. System ochrony przeciwzamarzaniowej elementów podatnych na uszkodzenia wywołane niską temperaturą np. rury, siłowniki i inne.

---