Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:44

Link do produktu: https://sklepelektra.pl/kabel-elektra-freezetec-1210-dl-10m-230v-p-299.html



Kabel ELEKTRA FreezeTec 12/10 dł. 10m, 230V

Cena	**253,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**1 - 7 dni**
Numer katalogowy	**eleFreezeTec-12-10**
Kod producenta	**FreezeTec 12/10**
Producent	**ELEKTRA Sp. J.**

Opis produktu

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

Dane techniczne:

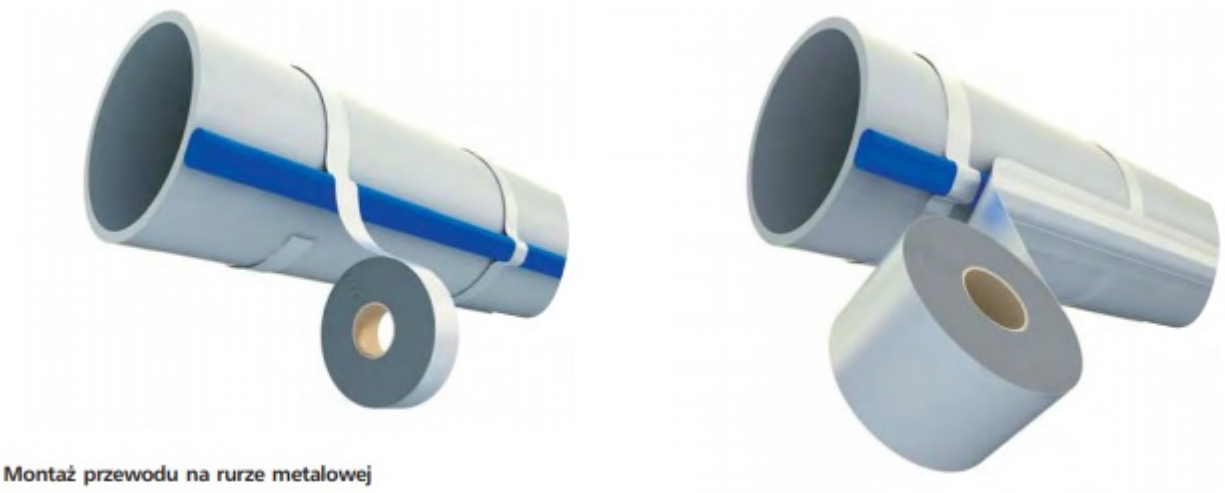
Moc jednostkowa 12W/m
Moc kabla (+10°C): 120W
Napięcie zasilania: 230 V ~ 50/60 Hz
Wymiar zewnętrzny przewodu: ~ 5 x 7 mm
Min. temperatura instalowania: -5°C
Max. temperatura pracy: +70°C
Przewody przyłączeniowe: 1 x 1,5 m 3 x 0,75 mm z wtyczką
Rodzaj przewodu grzejnego: dwużyłowy, zasilany jednostronnie
Ekran przewodu grzejnego: 100% pokrycia, folia AL/PET, oplot z ocynowanych drutów miedzianych
Izolacja: modyfikowana XLPE
Powłoka zewnętrzna: PVC ciepłoodporny
Min. promień gięcia przewodu: 3,5 D
Sterowanie:
wbudowany termostat bimetaliczny załączanie: +3°C wyłączanie: +10°C
Wytrzymałość na ściskanie: > 1500 N
Wytrzymałość na rozciąganie: > 300 N
Certyfikaty wyrobu: EAC
Certyfikacja systemu wg ISO 9001: IQNET, PCBC
Wyrób oznakowany: CE

Opakowanie zawiera:

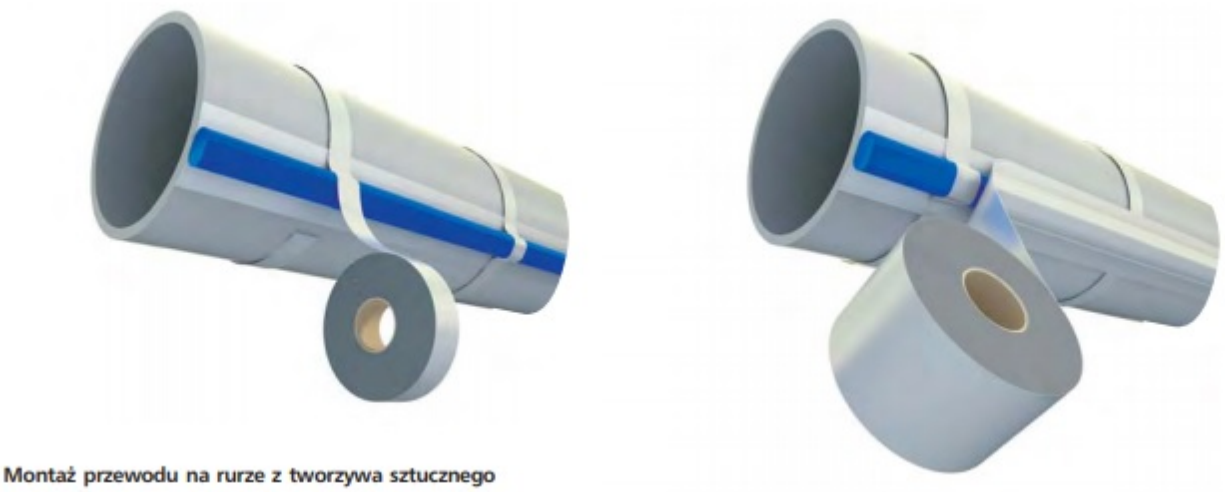
• przewód grzejny ELEKTRA FreezeTec ,
• samoklejącą taśmę montażową 5, 10 lub 20m,
• kartę gwarancyjną,
• obszerną broszurę/instrukcję montażu

Instrukcja montażu

Przewody grzejne mogą być układane pojedynczo wzdłuż rurociągu, wielokrotnie wzdłuż rurociągu lub spiralnie. Sposób montażu jest uzależniony między innymi od średnicy rurociągu, ilości odgałęzień itp. Przewody należy mocować do rurociągu, co ok. 30cm, używając samoprzylepnej taśmy montażowej odpornej na wysokie temperatury (np. taśmy z włókna szklanego). Nie wolno używać drutu lub opasek kablowych, które mogą uszkodzić przewód. Po przymocowaniu przewód grzejny należy okleić na całej długości samoprzylepną taśmą aluminiową (gr. min. 0,06mm, szer. ok. 50mm), która ułatwia zarówno odbiór ciepła z przewodu jak i przekazywanie ciepła do rurociągu. Ponadto taśma aluminiowa uniemożliwia wciśnięcie przewodu w izolację termiczną i tym samym zabezpiecza go przed ewentualnym przegrzaniem. Rury z tworzywa sztucznego należy przed ułożeniem przewodów grzejnych okleić taśmą aluminiową. Poprawia ona oddawanie ciepła i chroni rurę przed miejscowym przegrzaniem. Układając przewody grzejne należy pamiętać, aby nie przechodziły przez ostre krawędzie.



Montaż przewodu na rurze metalowej



Montaż przewodu na rurze z tworzywa sztucznego



Przewód grzejny z wbudowanym termostatem ELEKTRA FreezeTec®

Pliki do pobrania

>> Instrukcja montażu
>> Karta katalogowa
>> Deklaracja zgodności