

Link do produktu: <https://sklepelektra.pl/kabel-grzejny-elektra-vcdr-20235-235w-dl12-0m-230v-p-241.html>

## Kabel grzejny ELEKTRA VCDR 20/235, 235W, dł.12,0m 230V



|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Cena             | <b>229,00 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>       |
| Czas wysyłki     | <b>1 - 7 dni</b>      |
| Numer katalogowy | <b>eleVCDR-20-235</b> |
| Kod producenta   | <b>VCDR 20/235</b>    |
| Producent        | <b>ELEKTRA</b>        |

### Opis produktu

#### Dane techniczne:

Moc jednostkowa: 20 W/m

Moc kabla: 235W

Napięcie zasilania: 230V, 50/60 Hz

Średnica przewodu: ~ 5x7 mm

Min. temperatura instalowania: -5°C

Max. temperatura pracy: +95°C

Przewody przyłączeniowe: 1 x 4 m 3 x 1,5 mm lub 3 x 2,5 mm

o izolacji i powłoce zewnętrznej z gumy

Rodzaj przewodu grzejnego: dwużyłowy, zasilany jednostronnie

Ekran przewodu grzejnego: 100% pokrycia, folia AL/PET, oplót z ocynowanych drutów miedzianych

Izolacja: podwójna, XLPE

Powłoka zewnętrzna: PVC ciepłoodporny, odporny na UV

Tolerancja mocy znamionowej: +5%, -10%

Min. promień gięcia przewodu: 3,5 D

Wytrzymałość na ściskanie: > 1500 N

Wytrzymałość na rozciąganie: > 300 N

Stopień ochrony: IPX7

Certyfikaty wyrobu: EAC

Certyfikacja systemu wg ISO 9001: IQNET, PCBC

Wyrób oznakowany: CE

ELEKTRA VCDR są gotowymi do układania przewodami grzejnymi wyprodukowanymi zgodnie z normą PN-EN 60335-2-83. Składają się z przewodu grzejnego zakończonego przewodem zasilającym. Głównym zastosowaniem jest ochrona rynien i rur spustowych przed śniegiem i lodem

#### Opakowanie zawiera:

- przewód grzejny ELEKTRA VCDR
- kartę gwarancyjną,
- obszerną broszurę/instrukcję montażu.

### Instrukcja montażu

**Przystępując do układania kabla grzejnego należy pamiętać że:**

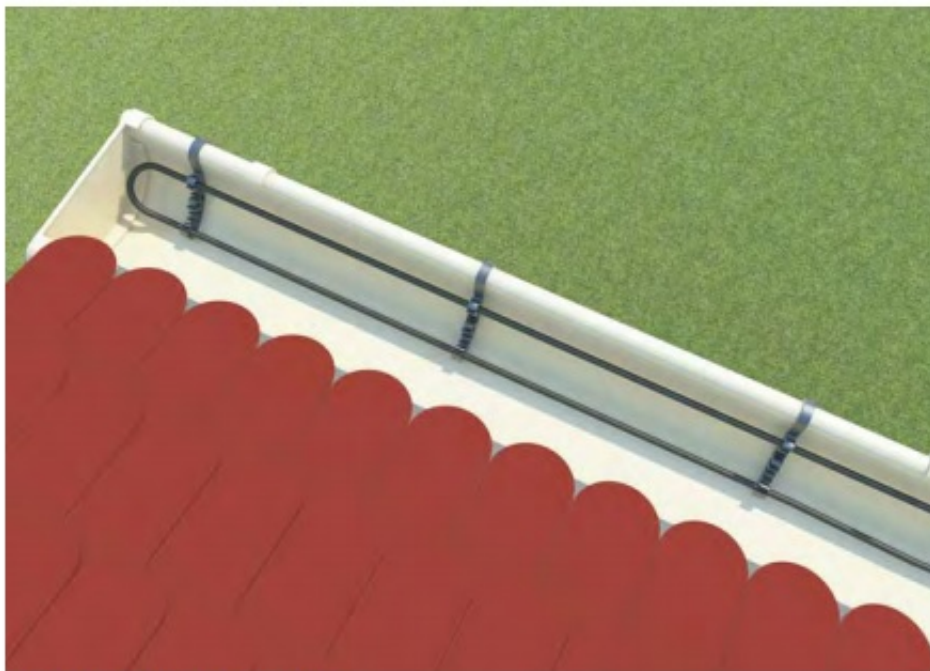
- nie wolno przecinać przewodu grzejnego
- nie wolno skracać przewodu grzejnego
- kabla grzejnego nie wolno poddawać nadmiernemu naciąganiu i naprężaniu
- kabel nie może przecinać szczelin dylatacyjnych
- podłączenie do sieci elektrycznej należy powierzyć elektrykowi z uprawnieniami

#### **Mocowanie przewodów:**

Zastosowanie uchwytów montażowych umożliwia utrzymanie odpowiedniego odstępu pomiędzy sąsiednimi odcinkami przewodów grzejnych.

#### **Rynny:**

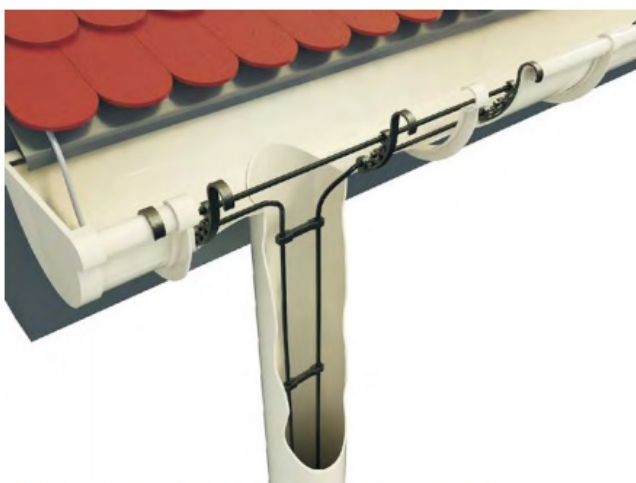
Przewody grzejne można mocować do rynny i rur spustowych w dwojaki sposób: za pomocą uchwytów lub linki z uchwytami. Odległości między uchwytami nie powinny przekraczać 30cm.



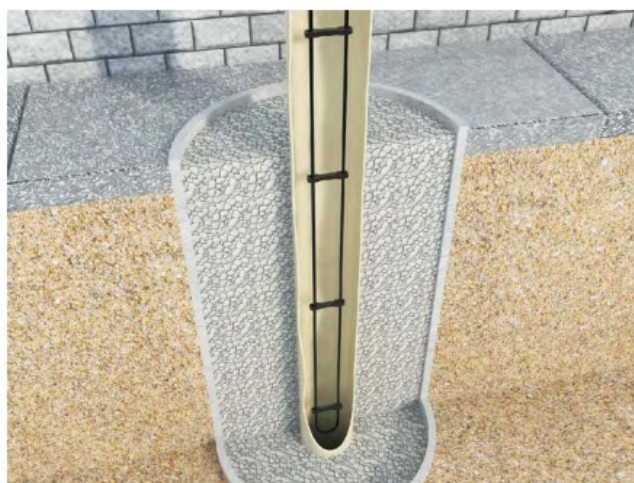
Mocowanie przewodów w rynnie

#### **Rury spustowe:**

W rurach spustowych przewody grzejne mocuje się za pomocą uchwytów. Odległości między uchwytami nie powinny przekraczać 40cm.

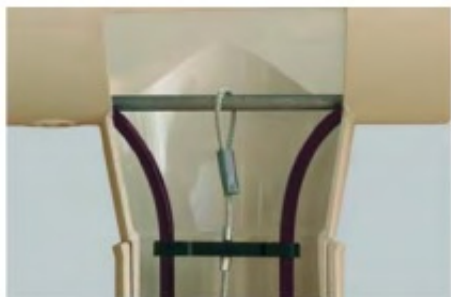


Ułożenie przewodu grzejnego ELEKTRA VCDR w rynnie i rurze spustowej



Ułożenie przewodu grzejnego poniżej poziomu terenu

Jeżeli długość rury spustowej przekracza 6m, należy zastosować linkę z uchwytami.



### Pliki do pobrania

- >> [Instrukcja montażu](#)
- >> [Karta katalogowa](#)
- >> [Deklaracja zgodności](#)
- >> [Baza wiedzy - Vademecum ELEKTRA](#)