

CSC2

Kabely se silikonovou izolací pro odvodňovací potrubí



Vlastnosti

- Plně vodotěsné.
- Dvojitá izolace.
- Extrémně flexibilní.
- Standardní napájecí napětí 230 V.
- Standardní délka napájecího kabelu 1 m.

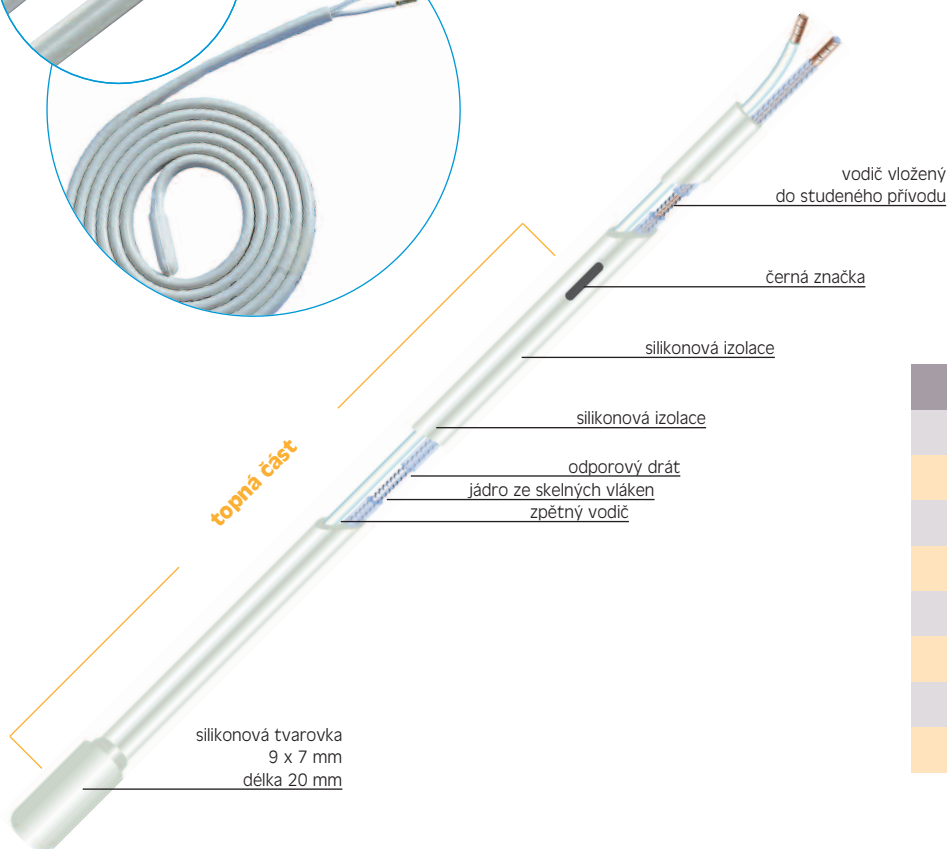


Aplikace

Ohřivače **CSC2** jsou navrženy pro umístění uvnitř odvodňovacího potrubí sloužícího při odtávání chladicího zařízení v mrazicích boxech. Jsou v provozu pouze během odmrazovacích cyklů.

K zajištění dlouhé životnosti těchto topných prvků doporučujeme použití regulátoru teploty.

Poznámka: Nejpoužívanější jmenovitý výkon ohřivačů je 50 W/m. Nicméně pro plastová potrubí doporučujeme použít výkon 40 W/m.



Standardní modely

| Délka [m] | CSC2 | |
|-----------|--------|--------|
| | 40 W/m | 50 W/m |
| 1 | 40 W | 50 W |
| 1,3 | 52 W | 65 W |
| 1,5 | 60 W | 75 W |
| 2 | 80 W | 100 W |
| 3 | 120 W | 150 W |
| 4 | 160 W | 200 W |
| 5 | 200 W | 250 W |
| 6 | 240 W | 300 W |

→ Upozornění

Studené přívody těchto kabelů se nikdy nesmějí zkracovat.

Použití

Ohřivače pro odvodňovací potrubí jsou sériové odpory. Prostudujte si dále stránky tohoto katalogu věnované obecným principům činnosti, všeobecným pokynům pro použití a dále věnované příslušenství.

| | CSC2 |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Výkon | 40 nebo 50 W /m |
| Tolerance výkonu | ±10% |
| Napájecí napětí | standardně 230 V |
| Průřez | 5 x 7 mm |
| Tolerance průřezu | + 0,2 / - 0,1 mm |
| Topný element | odporový drát Cu-Ni nebo Ni-Cr |
| Izolace topného elementu | silikonová guma |
| Izolace slepého konce | vodotěsná silikonová tvarovka |
| Max. povolená tepl. povrchu | +200°C |
| Min. povolená tepl. povrchu | -70°C |

FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière
 Z.A. du Bois Rond
 69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE
 Tel: +33 (0)4.72.48.30.90
 Fax: +33 (0)4.78.40.82.81
 E-mail: flexelec@omerin.com

REVOS, s.r.o.

Hudcova 76
 612 00 Brno
 ČESKÁ REPUBLIKA
 Tel: +420 541 613 629
 Fax: +420 541 613 627
 E-mail: revos@revos.cz