

FTSH - FTSH/T - FTSH/I - FTSH/TF

Kabely s konstantním výkonem a silikonovou izolací

Vlastnosti

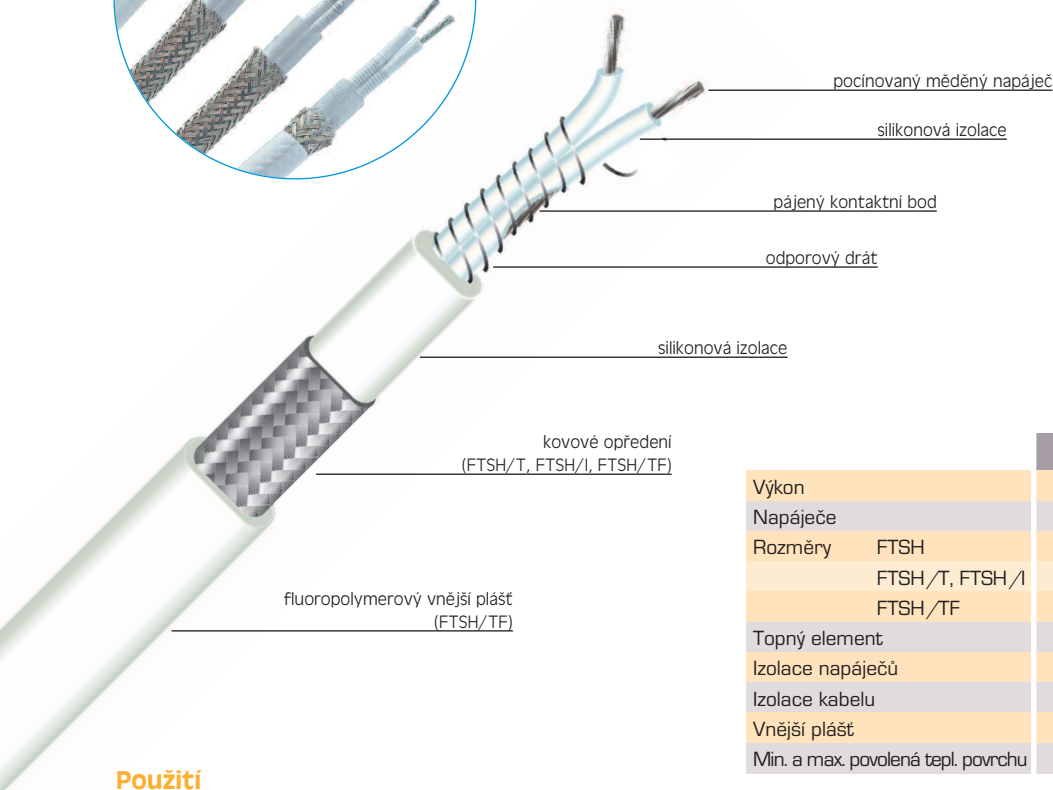
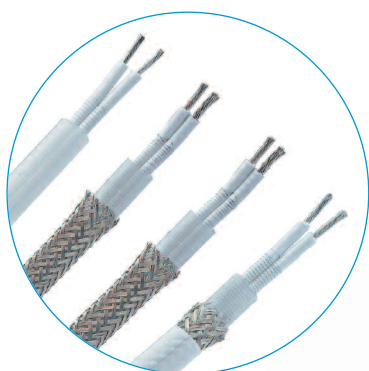
- Pájené kontaktní body.
- Robustní a flexibilní konstrukce.
- Může být zkracován na potřebnou délku.
- Velmi jednoduché zakončení na místě montáže.
- Integrovaný studený přívod: není potřeba spojovat.
- K dispozici jsou výkonové 20, 30 a 40 W/m.
- Standardní napájecí napětí 230V (na přání i 115 V a 400 V).
- **FTSH** : kabely s konstantním výkonem a silikonovou izolací.
- **FTSH/T** : s pocínovaným měděným opředěním pro mechanickou ochranu a zemnění.
- **FTSH/I** : s nerez opředěním oceli pro mechanickou ochranu a zemnění.
- **FTSH/TF** : s pocínovaným měděným opředěním a vnějším fluoropolymerovým pláštěm, vhodný pro chemický průmysl, kde mohou být přítomny korozivní látky.

Aplikace

Kabely **FTSH** jsou obzvláště vhodné pro udržování teplot do +150°C.

Jejich velká flexibilita až do -70°C znamená, že tato verze je také ideální pro otápění v průmyslovém chladírenství nebo v zemích s velmi drsným klimatem.

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



Výkon	Vzdálenost mezi spoji	Max. délka kabelu	Max. procesní teplota
20 W/m	0,7 m	140 m	150°C
30 W/m	0,7 m	120 m	140°C
40 W/m	0,6 m	100 m	120°C

		FTSH
Výkon		20, 30 a 40 W/m
Napáječe		2 mm ²
Rozměry	FTSH	6 x 10 mm
	FTSH/T, FTSH/I	6,5 x 10,5 mm
	FTSH/TF	7 x 10 mm
Topný element		odporový drát Ni-Cr
Izolace napáječů		silikonová guma
Izolace kabelu		silikonová guma
Vnější plášť		fluoropolymer
Min. a max. povolená tepl. povrchu		-70°C až 200°C

Použití

Prostudujte si dále stránky tohoto katalogu věnované obecným principům činnosti, všeobecným pokynům pro použití a dále věnované příslušenství.

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