

Suunnitteluopas, ohjauksyköt ja asennustarvikkeet

1. Kaapelin valinta

Käyttökohde

ETL-10 (SSTL:n nro 0430955)

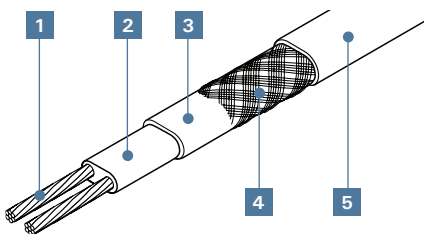
- Putkien päällä ja sisällä
- 10 W/m lämpötilassa 5 °C metalliputken päällä
20 W/m lämpötilassa 5 °C vedessä
- Metritavarana

FroStop Black (SSTL:n nro 0431118)

- Vain putkien päällä (voidaan käyttää sadevesiviemäreissä)
- 18 W/m lämpötilassa 5 °C metalliputken päällä
- Metritavarana

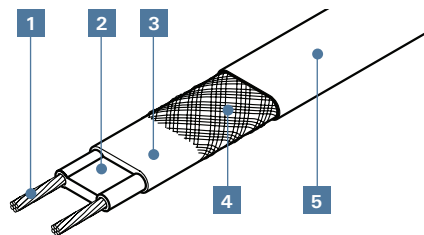
2. Lämpökaapeli rakenne

ETL-10

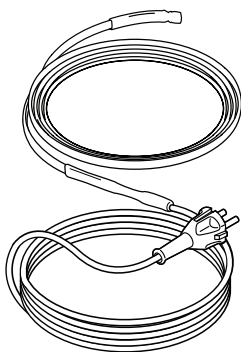


- 1 Kuparijohtin (0,5 mm², ETL-10/ FrostGuard ja 1,2 mm², FroStop)
- 2 Itsesäätävä ydinmateriaali
- 3 Eriste
- 4 Punos
- 5 Ulkovaippa (ETL-10/FrostGuard:ssa juomavesihyväksytty, Frostop Black:ssä UV-suojattu)

FroStop Black



3. Asennusvalmis FrostGuard-elementti



- Putkien päällä ja sisällä
- 10 W/m lämpötilassa 5 °C metalliputken päällä, 20 W/m lämpötilassa 5 °C vedessä
- 2 m:n kylmäkaapeli pistotulpalla
- Saatavana eri pituuksina:

| Kuvaus | SSTL:n nro | LVI-nro |
|-----------------|------------|-----------|
| FrostGuard 2 m | 81 693 02 | 184 70 76 |
| FrostGuard 4 m | 81 693 04 | 184 70 77 |
| FrostGuard 6 m | 81 693 06 | 184 70 78 |
| FrostGuard 8 m | 81 693 08 | 184 70 80 |
| FrostGuard 10 m | 81 693 10 | 184 70 81 |
| FrostGuard 13 m | 81 693 13 | 184 70 82 |
| FrostGuard 16 m | 81 693 16 | 184 70 84 |
| FrostGuard 19 m | 81 693 19 | 184 70 85 |
| FrostGuard 22 m | 81 693 22 | 184 70 86 |
| FrostGuard 25 m | 81 693 25 | 184 70 87 |