

NAVODILA ZA NAMESTITEV GRELNEGA KABLA

Ebeco Frost Guard

Hvala, ker ste izbrali Ebeco. Želimo vam, da bi vam kabel za zaščito pred zmrzovanjem dobro služil. Upamo, da ga boste z veseljem uporabljali mnogo let. Če imate kakršna koli vprašanja, se lahko vedno obrnete na Ebeco. Pokličite +46 31 707 75 50 ali pošljite e-pošto na naslov support@ebeco.se, kadar koli pa lahko obiščete tudi spletno mesto ebeco.com, kjer lahko najdete dodatne informacije.

To je grelni kabel Ebeco Frost Guard

Grelni kabel Frost Guard je sestavljen iz grelnega kabla in 2 m dolgega gumijastega kabla za povezavo s priključnim vtičem. Kabel lahko povežete na 230 V napajanje. Grelni kabel je zasnovan tako, da lahko po potrebi samodejno omejuje ogrevanje. Pri tem ne obstaja možnosti pregrevanja kabla.

Področja uporabe

Grelni kabel Ebeco Frost Guard je primeren za uporabo na najrazličnejših območjih:

- Zaščita pred mrazom za cevi, nameščene na zunanjih površinah.
- Zaščita cevi, ki so nameščene na notranjih površinah.
- Števci za vodo
- Počitniške prikolice
- Rastlinjaki
- Kompostnik

Namestitev

Pred namestitvijo upoštevajte naslednje

Maks. dolžina povezave pri namestitvi na notranjih površinah je 60 m, pri zunanjih površinah pa 100 m.

Maks. velikost varovalke je 10 A.

Maks. dovoljen tlak pri namestitvi v odtočne cevi je 8 bar.

Grelni kabel Frost Guard je primeren začasne inštalacije.

Grelni kabel Frost Guard mora biti vedno povezan z ozemljitvenim relejem.

Grelni kabel Frost Guard je lahko prekrit samo z materialom, ki je odporen na temperaturo vsaj + 65°.

Ob poškodbi gumijastega kabla morate zamenjati celotni grelni kabel Frost Guard.

Namestitev zunanje zaščite proti zmrzovanju

Za pritrditev kabla na cev ali komponento, ki jo želite zaščititi proti zmrzovanju, uporabite izolirni trak. Cev ali del komponente za zadrževanje toplote vedno dodatno izolirajte z ovojem za cevi. Če je kabel predolg ali če želite imeti večjo izhodno moč, lahko kabel namestite okrog cevi ali dela komponente v obliki spirale. Pri števcih za vodo ali večjih armaturah cevi lahko kabel tudi ovijete. Kabel se lahko tudi prekrži. Saj se pri tem ne bo pregrel niti kabel niti del, na katerem je nameščen.

Namestitev notranje zaščite proti zmrzovanju

Pomembno Če je grelni kabel Frost Guard priključen v vtičnico, vedno oddaja določeno količino energije in to povzroča povišanje temperature vode. Pri namestitvi na notranjih površinah je učinek občutno večji, kot pri namestitvi na zunanje površine. Delovna temperatura in z njo povezana temperatura vode sta odvisni od načina inštalacije, debeline izolacije in temperature okolja. Za trajno uporabo, še posebej pri daljših dolžinah cevi, mora kabel biti povezan s fiksno inštalacijo in priklopljen na termostat.

Za namestitev kabla znotraj vodovodnih cevi morate izvedbi dodati vodotestno pušo (dodatna oprema E89 604 10). Namestite pušo na del grelnega kabla. Spoj mora biti nameščen zunaj vodovodne cevi. Najprej vstavite T-spoj v vodovodno cev in nato namestite dele dodatne opreme. Vstavite grelni kabel in tesno privijte.