

**kiwa**

Partner for progress

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 1289 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: Värmekabel

BBR 6

Innehavare: Ebeco AB

Lärjeågatan 11, SE-415 25 Göteborg

Tel: +46 (0)31 707 75 50 Fax: +46 (0)31 707 75 60

Webb: <http://www.ebeco.se>**Produktnamn: Frostvakt 10 med Kompletteringsats F-10**

Produkten består av en elektrisk värmekabel med tillhörande genomföring i typgodkänd avzinkningshärdig mässing. Värmekabeln består av två parallella ledare gjutna i ett halvledarmaterial som anpassar sin effekt efter omgivningstemperaturen. Ytterhöljet på kabeln är försett med ett dricksvattengodkänd termoplastisk fluoropolymer ECTFE.

Avsedd användning

Förläggning invändigt alternativt utvändigt tappvattenrör för att förhindra frysning.

Godkännande

Produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installationer för tappvatten	6:62 *
1:a meningen och 2:a stycket	
Utformning	6:625
1:a och 4:e stycket	

* Mässingslegeringen i genomföringen uppfyller krav för produktgrupp B enligt "4MS Common Approach: Acceptance of metallic materials used for products in contact with drinking water"

Kabeln är provad och godkänd enligt KTW guideline "Hygienic Assessment of Organic Coatings in Contact with Drinking Water" samt DVGW W 270 "Microbial Enhancement on Materials to Come into Contact with Drinking Water"

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2016-06-30
Bilaga 2: Produktmärkning	2016-06-30
Bilaga 3: Kontroll	2016-06-30
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2016-06-30

Kiwa Sverige AB
Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00
Fax +46 (0)455-104 36
bygg@kiwa.se
www.kiwa.se



Beslutsdatum: 2016-06-30

Diariumnummer: 749/14

Giltigt till: 2021-06-29

Kiwa Sverige AB

Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig

Deo Yamabo
Handläggare