

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 3588

Utstedt: 06.11.2019

Fornyet: 28.08.2023

Gyldig til: 01.09.2028

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

IDC klemringskoplinger

er i samsvar med kravene i

- › NKB Produktregler nr. 12 (*)
- › EN 1254-3
- › EN ISO 19893 (*)



Innehaver

IDC Plumbing & Heating Technology (Beijing) Ltd.
Zhaowei Science & Technology Park, No. 14
Jiuxianqiao Road, Chaoyang District, Beijing, Kina

Produsent

IDC Fluid Control Co., Ltd.
Mechanical & Electrical Industrial Zone, 317600,
Yuhuan City, Zhejiang Province, Kina

Produkt- og produksjonskontroll

Produktet er underlagt overvåking i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17065.

Produktbeskrivelse

IDC klemringskoplinger for kobberrør og PEX-rør, type rett-, vinkel-, reduksjons-, T-koplinger og fordelerstokker. Messingkvalitet CW602N eller CW511L. Koplinger leveres med og uten forkromming.

Følgende dimensjoner inngår for klemringskoplinger kobberrør (uforkrommet harde kobberrør - R290):

- › 10 mm, 12 mm, 15 mm, 18 mm, 22 mm, 28 mm, 35 mm, 42 mm og 54 mm

Følgende dimensjoner inngår for klemringskoplinger PEX-rør (støttehylse skal benyttes):

- › 12 x 2.0 mm, 15 x 2.5 mm, 18 x 2.5 mm, 22 x 3.0 mm og 28 x 4.0 mm

Koplingene kan også inkludere gjengede ender med dimensjon $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1", 1 $\frac{1}{4}$ ", 1 $\frac{1}{2}$ " og 2".

Funksjonskrav i TEK

Driftstrykk

Produktet tåler forutsatte ytelser ved normalt driftstrykk. Produktet er testet for 16 bars vanntrykk.

Påvirkning på drikkevann

Produktet avgir ikke stoffer som kan forringe kvaliteten på drikkevannet eller medføre helsefare.

Produktet er testet for tungmetallutlekking til drikkevann etter NKB Produktregler nr. 12.

Andre sertifiseringskrav

Merking

Produktet kan merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.

Avsinkingbestandighet

Produktet er testet for avsinkingbestandighet etter EN ISO 6509.

Spenningskorrosjon

Produktet er testet for spenningskorrosjon etter ISO 6957.



Anne-Jorunn Enstad
Sertifiseringsleder

