

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3588

Utstedt: 06.11.2019

Revidert: 31.03.2025

Gyldig til: 01.09.2028

forutsatt publisert på

[www.sintefcertification.no](http://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 kobberør 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 kobberør (uforkrommet harde kobberør - 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

Følgende fordelerstokker inngår:

- › Art. nr. 84517, 84518 og 84519

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", samt art. nr. 84544.

### 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.

#### Avsinkingsbestandighet

Produktet er testet for avsinkingsbestandighet etter EN ISO 6509.

#### Spenningskorrosjon

Produktet er testet for spenningskorrosjon etter ISO 6957.

Monica S. Nodland

Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder

