

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3587

Utstedt: 06.11.2019

Fornyet: 28.08.2023

Gyldig til: 01.09.2028

forutsatt publisert på

[www.sintefcertification.no](http://www.sintefcertification.no)

SINTEF bekrefter at

## IDC mini kuleventiler

er i samsvar med kravene i

- › NKB Produktregler nr. 12 (\*)
- › NKB Produktregler nr. 13
- › EN 1254-3 og 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 mini kuleventiler med gjenger og klemringskoplinger for kobberør og PEX-rør. Messingkvalitet CW602N eller CW511L.

Minikuleventiler med gjenger:

- › MBV1 (3/8" M/F), MBV2 (1/2" M/F), MBV3 (3/4" M/F), MBV4 (3/8" F), MBV5 (1/2" F), MBV21 (1/2" x 3/4" MM) og MBV22 (3/4" M/F)

Minikuleventiler med gjenger og klemringskoplinger for kobberør og PEX-rør:

- › MBV6 (3/8" F x 12 mm), MBV7 (1/2" F x 10 mm), MBV8 (1/2" F x 12 mm), MBV9 (1/2" F x 15 mm) og MBV27 (3/4" M x 12 mm)

Minikuleventiler med klemringskoplinger for kobberør og PEX-rør:

- › MBV10 (10x10 mm), MBV11 (12x12 mm), MBV12 (15x15 mm), MBV13 (18x18 mm), MBV14 (10x12 mm),

MBV15 (10x15 mm), MBV16 (12x15 mm), MBV17 (1/2" x 10 mm), MBV18 (1/2" x 12 mm) og MBV23 (1/2" x 15 mm)

Eksenterkopling med kuleventil:

- › MBV19 (1/2" x 3/4" 10 mm) og MBV20 (1/2" x 3/4" 16 mm)

### 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 og 13.

### 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.

Anne-Jorunn Enstad

Anne-Jorunn Enstad  
Sertifiseringsleder

