

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 0076

Utstedt: 27.01.2001

Fornyet: 18.05.2020

Gyldig til: 01.06.2025

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

FPL klemringskoblinger for kobber- og rustfrie stålrør

er i samsvar med kravene i

› **NKB Produktregler nr. 12**

Innehaver

IMI Hydronic Engineering AS
Glynitveien 7
1400 Ski

Produsent

IMI Hydronic Engineering AB
Annelund
524 80 Ljung
Sverige

Produkt- og produksjonskontroll

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

Produktbeskrivelse

FPL klemringskoblinger for kobberrør og rustfrie stålrør. Koblingene består av nippel, mutter og klemring. Klemringskoblingene leveres både med og uten forkromming. Støttehylse skal alltid benyttes bortsett fra på harde kobberrør.

For myke, halvharde og harde kobberrør omfattes følgende dimensjoner: 8, 10, 12, 15, 18, 22, og 28 mm.

For forkrommede kobberrør omfattes følgende dimensjoner: 10, 12, 15, 18 og 22 mm.

For rustfrie stålrør omfattes følgende dimensjoner: 15, 18, 22 og 28 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.

Andre sertifiseringskrav

Avsinkningsbestandighet

Produktet er testet for avsinkningsbestandighet etter EN ISO 6509.

Spenningskorrosjon

Produktet er testet for spenningskorrosjon etter ISO 6957.



Steinar K. Nilssen
Sertifiseringsleder