

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3138

Utstedt: 30.04.2015

Revidert: 21.02.2023

Gyldig til: 01.06.2025

forutsatt publisert på

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

SINTEF bekrefter at

## Uponor FPL-X klemringskoplinger

er i samsvar med kravene i

- › NKB Produktregler nr. 18 (\*)
- › EN 1254-3
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Uponor GmbH  
Industriestrasse 56  
97437 Hassfurt, Tyskland

### Produsenter

Mattsson Metal AB, Ekuddsvägen 3B, 736 32 Kungsör,  
Sverige

IMI Hydronic Engineering AB, 524 80 Ljung, Sverige

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Uponor klemringskoplinger, type FPL-X, for PEX-rør og  
MLC-rør.

Følgende dimensjoner inngår for PEX-rør:  
12 x 1.7, 15 x 2.5, 16 x 2.0, 16 x 2.2, 18 x 2.5 og 20 x 2.8  
mm

Følgende dimensjon inngår for MLC-rør:  
16 x 2.0 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. 4.

### Andre sertifiseringskrav

#### Merking

Produktet kan merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik  
som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på em-  
ballasje 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

