

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 4075

Utstedt: 20.03.2026
Gyldig til: 01.04.2031
forutsatt publisert på
www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

Flexnylon PEX plastomspunnet fleksible tilførselsslanger

er i samsvar med kravene i

- › **EN 13618**
- › **KTW-BWGL (*)**



Innehaver

F.Q.R. Frattini S.r.l.
Via per Borgomanero, 71
28010 Briga Novarese (NO), Italia

Produsent

F.Q.R. Frattini S.r.l.
Via per Borgomanero, 71
28010 Briga Novarese (NO), Italia

Produkt- og produksjonskontroll

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

Produktbeskrivelse

Flexnylon, type DN6X(R), DN6XL(R) og DN6XZ(R), er en fleksibel tilførselsslange av PEX i dimensjonene DN 6 med plastomspunnet nylon.

Slangene har fabrikkmonterte anslutningskoplinger av messinglegering CW510L, CW511L, CW617N eller CW724R.

Slangene leveres med følgende anslutningskoplinger:

- › utvendige gjenger – M8x0.75, M8x1, M10x1, M11x1, M12x1, M15x1, $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ " og $\frac{3}{4}$ "
- › innvendige gjenger – $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ " og $\frac{3}{4}$ "
- › rørende – 8 mm og 10 mm
- › bajonettkopling – Baionetta CF og Codolo 1-2

Funksjonskrav i TEK

Driftstrykk

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

Høyeste tillatte kontinuerlige driftstemperatur er 70 °C, mens 1 MPa (10 bar) er maksimale tillatte driftstrykk. Høyeste tillatte driftstemperatur for korte perioder er 90 °C ved et trykk på 1 MPa (10 bar).

Påvirkning på drikkevann

Produktet avgir ikke stoffer som kan forringe kvaliteten på drikkevannet eller medføre helsefare. Produktet er testet for utlekking til drikkevann etter KTW-BWGL.

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.


Ola Asphaug
Sertifiseringsleder

