

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 1798

Utstedt: 06.08.2012

Fornyet: 24.06.2026

Gyldig til: 01.07.2031

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

NEOFLEX SIL fleksible tilførselsslanger

er i samsvar med kravene i

- › EN 13618
- › KTW-BWGL (*)



Innehaver

Neoperl Nordic A/S
Erhvervsparken 1, Bjerregrav
8920 Randers NV, Danmark

Produsent

Neoperl Nordic A/S
Erhvervsparken 1, Bjerregrav
8920 Randers NV, Danmark

Produkt- og produksjonskontroll

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

Produktbeskrivelse

NEOFLEX SIL er en fleksibel tilførselsslange bestående av silikonslange med armering av rustfri stålfletting, i dimensjon DN 8, 10, 13, 15, 20 og 25 mm, med fabrikkmonterte anslutningskoplinger i messing (CW602N, CW614N, CW617N, CW510L eller CW724R) eller rustfritt stål (AISI 316).

Følgende koplinger og dimensjoner inngår:

- › Utvendig gjenge – $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1", M8, M10 og M12
- › Omløpsmutter (rett og vinkel) – $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1", 1 $\frac{1}{4}$ " og 1 $\frac{1}{2}$ "
- › Rørende – Ø 10, 12, 15, 18, 22 og 28 mm

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. Høy-este 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.



Anne-Jorunn Enstad
Sertifiseringsleder

