

## PRODUKTARK

### Rør i rør Pex-A 50m kveil



PEX-rør i et fleksibelt korrugert varerør av polyetenplast.

I varmesystem stilles det strenge krav til diffusjonstetthet. PEX-røret er derfor utstyrt med en oksygendiffusjonssperre av EVOH (etylvinylalkohol).

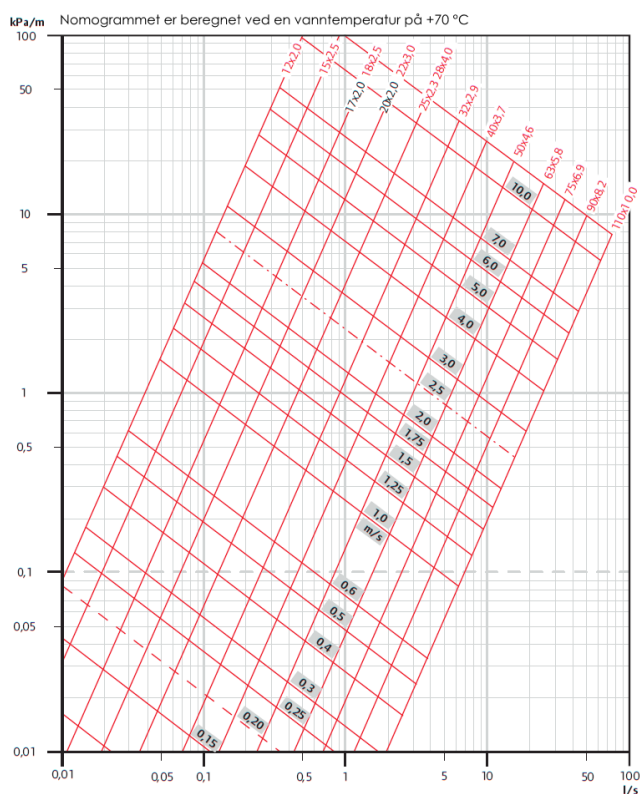
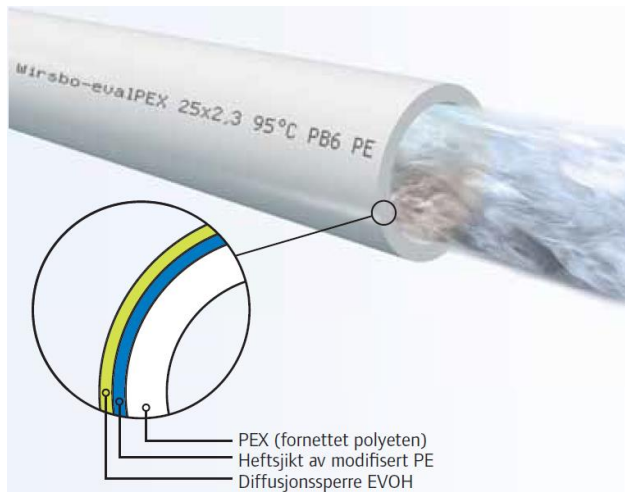
Sjiktet ekstruderes utenpå PEX-røret. PEX-rør oppfyller kravet til oksygendiffusjonstetthet i henhold til DIN 4726.

#### Koblinger

Til PEX-rør skal alltid koblinger med støttehylse benyttes. Det finnes også bl.a. press- og kompresjonskoblinger som er tilpasset for PEX-rør. Kompresjonskoblingene skal alltid ha delt klemring. I land der rørene er typegodkjente finnes det også typegodkjente koblinger.

#### Driftstemperatur og trykk

PEX-rørene er utviklet for varmesystem, med dimensjonert turtemperatur på maks. 95 °C ved et driftstrykk på 0,6 MPa (6 bar).



#### Korrigeringsfaktor for ulike temperaturer

Råhelstall 0,0005

Temperatur °C:	90	80	70	60	50	40	30	20	10
Faktor:	0,95	0,98	1,00	1,02	1,05	1,10	1,14	1,20	1,25

- = Hjelpelinje for dimensjonering (0,1 kPa)
- - - = Min. vannhastighet for luftmedrykking
- · - · = Anbefalt maks. vannhastighet ved kontinuerlig gjennomstrømning mot høye trykkfall og lydnivåer



Teknisk godkjenning: Sintef nr. 20013

Ytre Ø	Godstykkelse	Indre Ø	Vekt	Volum
25 mm	2,3 mm	20,4 mm	0,184 kg/m	0,316 l/m

Typer av samme produkt:

Type	Dimensjoner	Forpakkingsstørrelse	Høiax art.nr.	NRF-nummer
Rør i rør Pex-A 50m kveil	25X2,3/34mm	50m kveil	8377507	8377507