

FDV - Forvaltning, Drift og Vedlikehold

1) Produktgruppe : Tappevann og Radiatorrør PEX

Navn på FDV Tappevann WIRSBO PEX Rør

Nr. på FDV 02-001

Dato 01.01.2011

Utgave Utgave 1



2) Produktbeskrivelse / teknisk beskrivelse :

PEX: Materiale fornettet poetylen (PE står for polyeten og X for fornettingen)

Røret benyttes for distribusjon av tappevann.

3) Produkt identifisering / produktdata :

Produkt data : Hovedprodukter

Nrf.Nr	Oracle.nr	Nobb.nr	Produktbeskrivelse	Dimensjon	Frp.	Enhet
511 0003	1008956	x	Wirsbo-PEX-rør	10 x 1,8 mm	100	m
511 0005	1008957	x	Wirsbo-PEX-rør	12 x 2,0 mm	100	m
511 0007	1033879	x	Wirsbo-PEX-rør	15 x 2,5 mm	100	m
511 0031	1008958	x	Wirsbo-PEX-rør	18 x 2,5 mm	100	m
511 0013	1008960	x	Wirsbo-PEX-rør	22 x 3,0 mm	100	m
511 0015	1008961	x	Wirsbo-PEX-rør	28 x 4,0 mm	50	m

511 0017	1033880	x	Wirsbo-PEX-rør	28 x 4,0 mm	100	M
511 0022	1001203	x	Wirsbo-PEX-rør	32 x 4,4 mm	50	M
511 0024	1008967	x	Wirsbo-PEX-rør	32 x 4,4 mm	100	M
511 0026	1008963	x	Wirsbo-PEX-rør	40 x 5,5 mm	50	M
511 0028	1008968	x	Wirsbo-PEX-rør	40 x 5,5 mm	100	M
511 0032	1008964	x	Wirsbo-PEX-rør	50 x 6,9 mm	50	M
511 0034	1033881	x	Wirsbo-PEX-rør	50 x 6,9 mm	100	M
511 0036	1008965	x	Wirsbo-PEX-rør	63 x 8,7 mm	50	M
511 0038	1033882	x	Wirsbo-PEX-rør	63 x 8,7 mm	100	M

Produktidentifisering

Egne punkter :

- Materiale: PEX (fornettet polyeten),
- Driftstemperatur og trykk: Maks 95°C over korte perioder, eller kontinuerlig 70°C og maks 1MPa (10 bar)

Kvalitet / sortering / klasse :

- Pex A.

Fargekode/overflate :

- Naturell

Dokumentasjon/Godkjenninger :

- Uponor tappevann håndbok- TG 20013 (Sintef) – DIN 4726 , Nordtest , Polymark , DNV, kvalifisert for produksjon av rør og komponenter i henhold til SS-EN 14001 siden 1997

Produkt data : Tilbehørsprodukter

Nrf.Nr	Oracle.nr	Nobb.nr	Produktbeskrivelse	Dimensjon	Frp.	Enhet
--------	-----------	---------	--------------------	-----------	------	-------

4) Anvisninger for drift og vedlikehold :

- Foreligger det serviceavtale ? Nei / Ja – Hvis ja , firma : _____
- Rengjøring og rengjøringsmetoder : gjennomspyling for fjerning av eventuell smuss og partikler
- Ettersyn og kontroll : Ettersyn ved fordeler, eller kuplinger 1-2 ganger i året
- Vedlikehold instruks og intervall: Foreligger ikke

5) Drifttekniske opplysninger :

- Antatt teknisk levetid / brukstid uten utskiftninger: 50 år
- Unngå for høye trykk og temperatur belastninger over lang tid, se merking på rørene , da dette kan påvirke levetiden.
- Garanti: FLVVS 2001, Unngå direkte sollys over lengre perioder.
- Fuktbestandighet: produktet påvirkes ikke av fukt
- Tape og maling som inneholder mykemiddel skal ikke brukes direkte på røret
- Byggematerialer som betong og gips , kalkmørtel påvirker ikke røret
- Wirsbo PEX-rør skal som alle rør beskyttes mot frost. Materialet er elastikk og tåler normal frost dersom røret er lagt fritt eller i varerør. Gjentatt frost utmatt imidlertid røret. Pex-rør uten varerør innstøpt i betong tåler ikke frost.

6) Miljøpåvirkning :

- Resursutnyttelse: lavenergiprodukt bygd opp av karbon og hydrogen
- Anbefalt utluftningstid / inneklime relevant tidsverdi: Foreligger ikke
- Emisjon : Foreligger ikke
- Toksikologi og hygieniske egenskaper: godkjent for tappevanndistribusjon, dvs. at røret avgir verken smak, lukt eller helseskadelig stoffer uansett vannkvalitet.

7) HMS Referanser

- HMS fakta: foreligger ikke
- Spesielle tiltak ved brannslukning, temperatur og – eller fuktendringer: ingen tiltak

8) Behandlingsmåtte for avfall iht. NS 9431

- Avfallstype: hardplast annen / blandet avfall
- Avfallshåndtering: (Material gjenvinning) ved å brennes i godkjent mottak.
- Opprinnelse - Næring : bygg og anlegg
- Kode for avfallsbehandling : 1722/9999
- Øvrige opplysninger : Ved fullstendig forbrenning dannes kun karbondioksid og vann

9) Teknisk service

- Produsent / importør : Uponor A/S
- Organisasjons. nr : 960 253 108
- Post adresse : Postboks 23
- Post nr / sted : 1541 Vestby
- Telefon : 64 95 66 00
- E-post : vs.no@uponor.com
- Internett adresse : www.uponor.no