

## FDV - Forvaltning, Drift og Vedlikehold

### 1 ) Produktgruppe : Tappevann og Radiatorrør PEX

Navn på FDV	PPM fordeler Q&E
Nr. på FDV	02-201
Dato	01.06.2014
Utgave	Utgave 1



### 2 ) Produktbeskrivelse / teknisk beskrivelse :

- Fordeler med 2 avstikk i PPSU. Uponor Quick & Easy koblinger for Uponor CombiPEX Q&E 16mm x 2,2. Innløp med female bajonett 1"/utløp med male bajonett 1"
- Fordeler med 3 avstikk i PPSU. Uponor Quick & Easy koblinger for Uponor CombiPEX Q&E 16mm x 2,2. Innløp med female bajonett 1"/utløp med male bajonett 1"
- Fordeler med 4 avstikk i PPSU. Uponor Quick & Easy koblinger for Uponor CombiPEX Q&E 16mm x 2,2. Innløp med female bajonett 1"/utløp med male bajonett 1"
- Fordeler dobbel avstikk i PPSU. Uponor Quick & Easy koblinger for Uponor CombiPEX Q&E 16mm x 2,2. Innløp med female bajonett 1"/utløp med male bajonett 1" (1 opp-1 ned)
- Fordeler PPM 1" med 1avstikk med ½ utvendig gjenge. Innløp med female bajonett 1"/utløp med male bajonett 1"
- Fordeler PPM 1" med 1avstikk med ¾ utvendig gjenge. Innløp med female bajonett 1"/utløp med male bajonett 1"

### 3 ) Produkt identifisering / produktdata :

Produkt data : Hovedprodukter						
Nrf.Nr	Oracle.nr	Nobb.nr	Produktbeskrivelse	Dimensjon	Frp.	Enhet
511 0625	1059267	48165596	Fordeler med 2 avstikk	16mm	1	st
511 0626	1059268	48165600	Fordeler med 3 avstikk	16mm	1	st
511 0627	1059269	48165615	Fordeler med 4 avstikk	16mm	1	st
511 0199	1063784	47622956	Fordeler dobbel avstikk	16mm	1	st
511 0721	1047997	48426034	Fordeler PPM 1" x 1avst. ½ " utv	½ "	1	st
511 0722	1047998	48426045	Fordeler PPM 1" x 1avst. ¾ " utv	¾ "	1	st

#### Produktidentifisering

##### *Egne punkter :*

- Materiale: PPSU  
Q&E ring: PEX og noen PE (NB sjekk ventetid for trykksetting i montering anvisning for Q&E )
- Driftstemperatur og trykk: Tappevann – vanntemperatur momentan skal ikke overstige maks 95°C, eller kontinuerlig ikke overstige 70°C. Maks driftstrykk på 1MPa (10 bar) Varmeanlegg – dimensjonerende turtemperatur maks 95°C, ved ett driftstrykk på maks 0,6MPa (6 bar)

##### *Kvalitet / sortering / klasse :*

- PPSU
- Pex A (ring), PE

##### *Fargekode :*

- Kropp- svart
- Ring- hvit

##### *Vedlegg / dokumentasjon :*

- Uponor tappevann håndbok- TG 20013 (Sintef)

Produkt data : Tilbehørsprodukter						
Nrf.Nr	Oracle.nr	Nobb.nr	Produktbeskrivelse	Dimensjon	Frp.	Enhet
511 0729	1048005	48426072	Endelokk PPM 1" med luftnippel	-	1	St
511 0728	1048004	48426053	Endelokk PPM 1"	-	1	st
511 0731	1048006	48493654	Fordelerfeste PPM1"	-	1	st
511 0732	1048007	48426083	Fordelerfeste for vegg PPM1"	-	1	st
511 0197	1063782	47564315	Q&E Albue PPM (inv/utv)	1"	1	st
511 0198	1063783	47574221	PPM T-rør (inv/utv/inv)	1"	1	st
511 0201	1063785	47623100	Adapter PPM 1" Utv med 3/4 " løppemutter messing	1"x 3/4 "	1	st
511 0202	1063811	47623126	Adapter PPM 1" Inv med 3/4 " løppemutter messing	1"x 3/4 "	1	st

#### 4 ) Anvisninger for drift og vedlikehold :

- Foreligger det serviceavtale ? Nei / Ja – Hvis ja , firma : \_\_\_\_\_
- Rengjøring og rengjøringsmetoder: gjennomspyling før bruk
- Ettersyn og kontroll : Ettersyn ved kuplinger 1-2 ganger i året
- Vedlikeholds instruks og intervall : Foreligger ikke

## 5) Drifttekniske opplysninger :

- Antatt teknisk levetid / brukstid uten utskiftninger : 50 år
- Unngå for høytrykk og temperatur belastninger over lang tid, da dette kan påvirke levetiden.
- Garanti: FLVVS 2001
- Fuktbestandighet: produktet installeres tørt og duggfritt
- Tape og maling som inneholder mykemiddel skal ikke brukes på ringene eller røret. Lekkasjespray skal ikke benyttes på delene (inneholder mykemiddel)
- Komponentene skal ikke støpes inn.

## 6 ) Miljøpåvirkning :

- Resursutnyttelse: Ingen fornybare ressurser
- Anbefalt utluftningstid / inneklime relevant tidsverdi: gjennomspyling før bruk
- Emisjon: Foreligger ikke

Toksikologi og hygieniske egenskaper: godkjent for tappevandistribusjon, dvs at PPSU 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 spesielle tiltak

## 8 ) Behandlingsmåtte for avfall iht. NS 9431

- Avfallstype: Hard Plast
- Avfallshåndtering: Leveres godkjent mottak
- Opprinnelse - Næring: bygg og anlegg
- Kode for avfallsbehandling: 1722
- Øvrige opplysninger:

## 9 ) Teknisk service

- **Produsent / importør : Uponor AS**
- **Organisasjons.nr : 960 253 108**
- **Post adresse : Postboks 23**
- **Post nr / sted : 1541 Vestby**
- **Telefon : 64 95 66 00**
- **E-post : [vvs.no@uponor.com](mailto:vvs.no@uponor.com)**
- **Internett adresse : [www.uponor.no](http://www.uponor.no)**