

## FDV - Forvaltning, Drift og Vedlikehold

### 1 ) Produktgruppe : Tappevann og Radiatorrør PEX

Navn på FDV PPM fordeler Q&E

Nr. på FDV 02-201

Dato 23.02.2021

Utgave Utgave 2



### 2 ) Produktbeskrivelse / teknisk beskrivelse :

- Fordeler med 2 avstikk i PPSU. Uponor Q&E 16mm x 2,2. Innløp med female bajonett 1"/utløp med male bajonett 1"
- Fordeler med 3 avstikk i PPSU. Uponor Q&E 16mm x 2,2. Innløp med female bajonett 1"/utløp med male bajonett 1"
- Fordeler med 4 avstikk i PPSU. Uponor Q&E 16mm x 2,2. Innløp med female bajonett 1"/utløp med male bajonett 1"

Viktig ! Fordelerne leveres uten Q&E ringer , må bestilles i tillegg.

### 3 ) Produkt identifisering / produktdata :

#### Produkt data : Hovedprodukter

NRF.Nr	Art.Nr	Nobb.Nr	Produktbeskrivelse	Dimensjon	Frp.	Enhet
5110723	1047999	x	Uponor Aqua PLUS Fordeler Q&E PPM	2x16mm c/c 50mm	1	stk
5110724	1048000	x	Uponor Aqua PLUS Fordeler Q&E PPM	3x16mm c/c 50mm	1	stk
5110725	1048001	x	Uponor Aqua PLUS Fordeler Q&E PPM	4x16mm c/c 50mm	1	stk

## 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**

<b>Nrf.Nr</b>	<b>Oracle.nr</b>	<b>Nobb.nr</b>	<b>Produktbeskrivelse</b>	<b>Dimensjon</b>	<b>Frp.</b>	<b>Enhet</b>
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 ¾ "	1" x ¾ "	1	st
			løppemutter messing			
511 0202	1063811	47623126	Adapter PPM 1" Inv med ¾ "	1" x ¾ "	1	st
			løppemutter messing			

#### 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 (innholder 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 tappevannfordistribusjon, dvs at PPSU avgir verken smak, lukt eller helseskadelig stoffer uansett vannkvalitet.

## 7 ) HMS Referanser

- HMS fakta: Foreligger ikke
- Spesielle tiltak ved brannsløking, 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 : [yvs.no@uponor.com](mailto:yvs.no@uponor.com)**
- **Internett adresse : [www.uponor.no](http://www.uponor.no)**