

## FDV - Forvaltning, Drift og Vedlikehold

### 1 ) Produktgruppe : Tappevann og Radiatorrør PEX

Navn på FDV	Fordeler Quick & Easy (Q&E)
Nr. på FDV	02-013
Dato	14.02.2021
Utgave	Utgave 4



### 2 ) Produktbeskrivelse / teknisk beskrivelse :

Fordeler med 2 avstikk i avsinkningsherdet messing. Rp 3/4" med løpende mutter og planpakning. Uponor Quick & Easy koblinger for Wirsbo PEX Quick & Easy rør 15 x 2,5 eller 16x2,2

Fordeler med 3 avstikk i avsinkningsherdet messing. Rp 3/4" med løpende mutter og planpakning. Uponor Quick & Easy koblinger for Wirsbo PEX Quick & Easy rør 15 x 2,5 eller 16x2,2

Fordeler med 2x2 avstikk i avsinkningsherdet messing. Rp 3/4" med løpende mutter og planpakning. Uponor Quick & Easy koblinger for Wirsbo PEX Quick & Easy rør 15 x 2,5 eller 16x2,2

Fordelerne for 16mm leveres uten Q&E ringer må kjøpes i tillegg

Av avsinkningsherdet messing.

Fordeler for tappevann Rør-i-Rør

### 3 ) Produkt identifisering / produktdata :

#### Produkt data : Hovedprodukter

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

511 1064	1026048	41945025	Fordeler med 2 avstikk	15mm	1	st
511 1066	1026049	41945033	Fordeler med 3 avstikk	15mm	1	st
5111069	1026084	41945044	Fordeler med 2+2 avstikk	15mm	1	st
5110256	1119371	X	Fordeler med 2 avstikk	16mm	1	st
5110257	1119372	X	Fordeler med 3 avstikk	16mm	1	st
511 0258	119373	X	Fordeler med 2 + 2 avstikk	16mm	1	st

#### Produktidentifisering

##### Egne punkter :

- Materiale: DR messing (DZR messing)  
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 :

- DR messing
- Pex A (ring), PE

##### Fargekode :

- Messing
- Ring : hvit

##### Vedlegg / dokumentasjon :

- Uponor tappevann håndbok- TG 20013 (Sintef) – DVGW K183, K178 , Nordtest , kvalifisert for produksjon av rør og komponenter i henhold til SS-EN 14001 siden 1997, Q&E brosjyre, KIWA, SVGW, WRc, NSF

#### Produkt data : Tilbehørsprodukter

Nrf.Nr	Oracle.nr	Nobb.nr	Produktbeskrivelse	Dimensjon	Frp.	Enhet
511 1093	1026266	41945173	Plugg	G 3/8"	20	St
511 1097	1025880	41945203	Adapter med fordeler	15 x G 3/8"	20	St
511 0025	1085986	51641425	Uponor Aqua Plus fordeler adapter Q&E E	16-G3/8"MT	5	st
511 1096	1025881	48330376	Adapter med fordeler	18 x G 3/8"	20	St
511 0223	1033619	41943213	Lokk til fordeler	Rp 1/2"	10	st
511 0224	1001337	46815281	Lokk til fordeler	G 3/4"	1	st

511 1052	1025658	41944980	Uponor Quick & Easy Ring med stoppekant	15 mm	5	st
511 1053	1025659	41944995	Uponor Quick & Easy Ring med stoppekant	17/18 mm	5	st
5110121	1057453	x	Uponor Quick & Easy Ring med stoppekant	16mm	20	st
511 0204	1001338	x	Festeskinne til fordeler		1	par

## 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 høyttrykk 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  
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 tappevannfordeling, dvs at DR messing 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 ) Behandlingsmåte for avfall iht. NS 9431

- Avfallstype: Blandede metaller ( med inntil 25% annet uorganisk materiale )
- Avfallshåndtering: Leveres godkjent mottak
- Opprinnelse - Næring: bygg og anlegg
- Kode for avfallsbehandling: 1499
- 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)**