

FDV - Forvaltning, Drift og Vedlikehold

1) Produktgruppe : Kulvert

Navn på FDV	Uponor Aqua VIP Twin / Single rør
Nr. på FDV	04-017
Dato	11.03.2021
Utgave	Utgave 1



2) Produktbeskrivelse / teknisk beskrivelse :

Uponor Aqua VIP Twin Uponor PE-Xa

1,0 MPa, 70 °C. Benyttes i tappevanns system til varmtvann og varmtvanns sirkulasjon. Kan leveres i eksakte lengder.

Uponor Aqua VIP Single Uponor PE-Xa

1,0 MPa, 70 °C. Benyttes i tappevanns system til varmtvann og varmtvanns sirkulasjon. Kan leveres i eksakte lengder.

3) Produkt identifisering / produktdata :

Produkt data : Hovedprodukter

Nrf.Nr	Oracle.nr	Nobb.nr	Produktbeskrivelse	Dimensjon	Frp.	Enhet
8360964	1119047	X	Uponor Aqua Single Uponor-PE-Xa-rør		Maks 200m	m

8360965	1119048	X	Uponor Aqua Single Uponor-PE-Xa-rør	Maks 200m	m
8360966	1119049	X	Uponor Aqua Single Uponor-PE-Xa-rør	Maks 200m	m
8360967	1119050	X	Uponor Aqua Single Uponor-PE-Xa-rør	Maks 200m	m
8360968	1119051	X	Uponor Aqua Single Uponor-PE-Xa-rør	Maks 100m	m
8360969	1119052	X	Uponor Aqua Single Uponor-PE-Xa-rør	Maks 100m	m
8360971	1119053	X	Uponor Aqua VIP Twin Uponor-PE-Xa-rør	Maks 200m	m
8360972	1119054	X	Uponor Aqua VIP Twin Uponor-PE-Xa-rør	Maks 200m	m
8360973	1119055	X	Uponor Aqua VIP Twin Uponor-PE-Xa-rør	Maks 200m	m
8360974	1119056	X	Uponor Aqua VIP Twin Uponor-PE-Xa-rør	Maks 200m	m

Produktidentifisering

- Egne punkter: Basis rør av Pe-xa (fornettet polyeten). Mantel rør i Polyeten PE-HD Isolering av VIP "Vacuum Insulation Panel" og isolasjon av Tverrbundet polyetenskum (PE-X) med lukket celle. Driftstemperatur og trykk: maks 95 °C over kortere perioder. Kontinuerlig 70 °C og maks trykk 1,0Mpa
- Kvalitet / sortering / klasse: Korrugert mantel rør i PE, Isolasjon VIP og Polyetenskum, Media rør av Pe-xa
- Farge/overflate: Korrugert mantel rør sort, Isolasjon grå, media rør Pe-Xa
- Vedlegg / dokumentasjon: Håndbok for Uponor Kulvert. TI Uponor Ecoflex Thermo og Aqua VIP. SS-EN-ISO 14001. Godkjent for tappevann av Boverket i Sverige i henhold til typegodkjenning 0525/763

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: Visuell kontroll av koblinger, kontroll av trykk og temperatur.
- Vedlikeholds instruks og intervall: Legges i grunn, Ettersyn ved tilgjengelige koblinger og kontroll av trykk i anlegget 1-2 ganger i året. Unngå direkte sollys over lengre perioder. Unngå for høye trykk og temperatur belastninger over lang tid, se merking på rørene.

5) Drifttekniske opplysninger :

- Antatt teknisk levetid / brukstid uten utskiftninger: Minimum 50 år, Unngå direkte sollys over lengre perioder. Unngå for høye trykk og temperatur belastninger over lang tid, se merking på rørene, da dette kan påvirke levetiden.
- Garanti: FL-VA/VVS 2016, Unngå direkte sollys over lengre perioder. Unngå for høye trykk og temperatur belastninger over lang tid, se merking på rørene, da dette kan påvirke levetiden.
- Fuktbestandighet: Isolasjon må beskyttes mot fuktighet, se monteringsanvisninger/håndbok

6) Miljøpåvirkning :

- Ressursutnyttelse: ingen fornybare ressurser
- Anbefalt utluftingstid / inneklime relevant tidsverdi: ikke behov
- Emisjon: Foreligger ikke

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: Blandet plast
 - Avfallshåndtering: (Material gjenvinning) Rørene destrueres ved å brennes i godkjent mottak.
 - Opprinnelse - Næring: bygg og anlegg
 - Kode for avfallsbehandling: 1799
 - Det er ikke relevant med resirkulering av produktet
- Øvrige opplysninger: Ved forbrenning av fornettete polyeten frigjøres CO_2 + H_2O

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
- Internett adresse : www.uponor.no