

FDV-dokument PVC trykkrørsystem

- Produkt** PVC trykkrør og rørdeler – rør, bend, dobbelmuffer og løpemuffer
- Produsent** Pipelife Norge AS, Surnadal
- Anvendelse** Trykkrørsystem til bruk i vannforsyning i grunnen (som bunnledning og i grøft) eller ved annen væsketransport under trykk

Tekniske data	Dimensjoner:	63, 75, 90, 110, 160, 225, 280, 315 og 400 mm
	Rørklasser:	SDR 33 (PN 6 eller PN 8), SDR 21 (PN 10 eller PN 12,5), SDR 13,6 (PN 16 eller PN 20)
	Materiale:	Polyvinylklorid uten tilsatt mykner (PVC-U)
	Farge:	Gråblå (vannforsyning) og rød (spillvann)
	Densitet:	Ca 1,4 kg/dm ³

- Sertifisering** Sertifisert i h.t. NS-EN ISO 1452 og INSTA SBC EN ISO 1452 (Nordic Poly Mark). Drikkevannsgodkjenning i henhold til dansk ordning (DK-VAND)

HMS (helse, miljø og sikkerhet):

- Brannfare** PVC kan brenne, men er selvslukkende. Ved brann og evt. forbrenning dannes organiske forbrenningsprodukter og sure røkgasser – bl.a. HCl (saltsyre).
- Helsefare** Ingen helsefare ved normal bruk. Kun fare ved brann. Generelt er den største faren ved branngasser innholdet av CO. Denne gassen er luktfri og har både akutte og toksiske effekter. Symptomer er svimmelhet, tretthet, hodepine, kvalme og uregelmessig pust. Personer utsatt for branngasser fra PVC bør observeres de nærmeste dagene av hensyn til mulige ettervirkninger forårsaket av sure gasser (HCl).
- Førstehjelp** Ved symptomer som beskrevet over: Sørg for frisk luft og tilkall lege.
- Destruksjon** Avkall kan deponeres på godkjent søppeldeponi. Større mengder avfall bør ikke destrueres i forbrenningsanlegg med mindre det er utstyrt med renseanlegg for sure røkgasser.



Pipelife Norge AS er sertifisert i henhold til NS-EN ISO 9001 og NS-EN ISO 14001

Pipelife Norge AS
6650 Surnadal

Tlf.: 71 65 88 00

firmapost@pipelife.no
www.pipelife.no

Service- og vedlikeholdsinstruks

Lagring	Rørene skal lagres på et godt avrettet underlag med 2- 3 underliggere under bunten. Rørene skal så langt som mulig oppbevares i bunter. Rør inkludert tetningsring skal beskyttes mot solbestråling der dette er mulig. Rørdeler lagres helst under tak. Anbefalt maksimal lagringstid utendørs er 1 år, men plastmaterialet forringes ikke nevneverdig ved lengre tids utelagring i vårt klima.
Montering	Rørene monteres mot rørmuffe eller mot annen rørdelsmuffe som er beregnet til dette. Før montering skal rør og tetningsring kontrolleres og rengjøres. Pipelifes glidemiddel påføres spissenden. Forøvrig skal leggeanvisningen for plastrør følges.
Rørdeler	Rørdeler etter NS-EN ISO 1452 eller tilsvarende benyttes. Rørdeler av støpejern benyttes også.
Service	Produktet krever ingen service.
Vedlikehold	Produktet i seg selv krever ikke vedlikehold. Derimot kan rørsystemet kreve vedlikehold avhengig av driftsbetingelsene.
Reservedeler	Skadet rør/rørdel erstattes fortrinnsvis med samme type produkt. Reservedeler skaffes gjennom entreprenør, rørlegger, rørgrossist e.l. - eller ved å kontakte produsenten direkte.