
FDV-dokument PVC el-rør

Produkt	PVC installasjonsrør (el-rør)
Produsent	Pipelife Norge AS, 6650 Surnadal
Tel	71 65 88 00
Fax	71 65 88 01
Anvendelse	Trekkerør for installasjon av kabler i hus
Teknisk data	Dimensjoner 16, 20, 25, 32, 40 og 50 mm korrugerte el-rør (k-rør) 12, 16, 20, 25, 32, 40 og 50 mm glatte el-rør
	Materiale Polyvinylklorid (PVC)
	Farge Hvit
	Densitet Ca. 1,4 kg/dm ³

**Kvalitetssikring/
Miljøstyrings-
system** Pipelife Norges KS-system er sertifisert i henhold til NS-EN ISO 9001 og miljøstyringssystemet er sertifisert i henhold til NS-EN ISO 14001 – av Nemko AS



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	Avfall kan normalt legges på vanlig godkjent søppelfylling eller forbrennes i et forbrenningsanlegg med fullrensing av røkgasser.
Godkjent	Produktene sertifiserte av Nemko AS i henhold til produktstandard NS-EN 61386-21 (glatte rør) og NS-EN 61386-22 (k-rør). Rørene er CE-merket.



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. Enkeltvis skal også rør inkludert tetningsring beskyttes mot solbestråling der dette er mulig. Anbefalt maksimal lagringstid utendørs er 1 år, men plastmaterialet forringes ikke nevneverdig ved lengre tids utelagring i vårt klima.
Montering/skjøting	Rørene monteres mot annen rørdelsmuffe som er beregnet til skjøting av røret. Før montering skal rør kontrolleres og rengjøres.
Rørdeler	Rørene er tilpasset rørdeler utviklet for røret. Det kan være deler av PVC, PP, PE eller lignende.
Service	Produktet krever ingen service.
Vedlikehold	Produktet i seg selv krever intet vedlikehold. Derimot kan rørsystemet kreve vedlikehold avhengig av driftsbetingelser (rensing o.l.).
Reservedeler	Skadet rør erstattes fortrinnsvis med samme type rør. Alternativt kan annen type rør med samme ytre dimensjoner benyttes. Reservedeler skaffes gjennom rørgrossist eller ved å kontakte produsenten direkte.