

## FDV-dokument kumtilbehør

**Produkt** Stigerør, teleskopiske toppløsninger, andre støpjernsrammer og -lokk, plastlokk, teleskopmansjetter og andre tetningsringer til bruk sammen med Pipelifes kumsystemer.

**Produsent** Pipelife Norge AS, Surnadal  
 Ulefos NV AS, Ulefoss  
 Furnes Hamjern, Hamar

**Anvendelse** Nødvendig tilbehør for å installere komplette kummer til bruk i avløps- og overvannssystemer.

**Tekniske data**

Dimensjoner:	Tilpasset kumløsningene: Stake-/spylegren, minikummer, PRO630, PRO1000 og små sandfangkummer.
Materiale:	Polypropylen co-polymer (PP), polyvinylklorid uten tilsatt mykner (PVC-U), duktilt støpejern, EPDM- og SBR-gummi

**Sertifisering** Stigerør er sertifisert i henhold til NS-EN 13476-3  
 Støpejernsrammer og -lokk er sertifiserte i henhold til NS-EN 124  
 Gummimaterialer er sertifisert i henhold til NS-EN 681-1

**HMS (helse, miljø og sikkerhet):**

**Brannfare** PP: Antennespunkt 360°C, ingen reell fare  
 PVC kan brenne, men er selvslukkende. Ved brann og evt. forbrenning dannes organiske forbrenningsprodukter og sure røkgasser - blant annet 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



Pipelife Norge AS er sertifisert i h.t. NS-EN ISO 9001 og NS-EN ISO 14001

## Service- og vedlikeholdsinstruks

<b>Lagring</b>	Kumtilbehør skal helst lagres under tak. Ved lang tids utelagring skal tetningsringer av gummi beskyttes mot solbestråling. Anbefalt maksimal lagringstid utendørs er 1 år, men plastmaterialet forringes ikke nevneverdig ved lengre tids utelagring i vårt klima.
<b>Montering</b>	Før montering skal komponentene rengjøres og kontrolleres. Benytt Pipelife glidemiddel ved montering mot pakning. Forøvrig skal leggeanvisning for plastrør og monteringsanvisning for flytende støpjernsrammer følges. Kum og eventuelle betongringer skal omfylles med masser som ikke påvirkes av frost/tele.
<b>Service</b>	Produktet krever ingen service. Stigerør som ureglementert er omfylt med særlig telefarlig omfyllingsmasse må kontrolleres med hensyn på teleløft årlig.
<b>Vedlikehold</b>	Produktet i seg selv krever ikke vedlikehold. Ved asfaltering eller lignende hvor en teleskopdel skal justeres, bør teleskoppakningen graves fri under justeringen for å sikre at den ikke løsner fra stigerøret. Teleskopdelen heves ved å ta tak med et «anker» under teleskoprøret. Ikke løft i støpejernsramma.
<b>Reservedeler</b>	Skadet produkt erstattes fortrinnsvis med samme type produkt. Reservedeler skaffes gjennom entreprenør, rørlegger, rørgrossist e.l. - eller ved å kontakte produsenten direkte.