

## FDV - Forvaltning, Drift og Vedlikehold

### 1) Produktgruppe: Uponor Teleskoptopper L-63 og L-65 Basic

<b>Navn på FDV</b>	<b>Uponor Teleskoptopper for inspeksjonskummer 160 og 315/400 mm</b>
<b>Nr. på FDV</b>	00-029 – Utgave 1
<b>Dato</b>	29.04.2024
<b>Godkjenninger</b>	SS-EN 124
<b>Teknisk data</b>	Polypropylen. Egenvekt ca. 0,9 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Materiale pakning</b>	SBR mansjett
<b>Materiale stigerør</b>	Polypropylen, PP
<b>Dimensjon kummer, stigerør og pakninger</b>	Se FDV 00-007 – Utgave 2
<b>Dimensjon teleskop</b>	160 glatt og 315 – 400 korrugert og glatt (2 typer for 315/400)
<b>Furnes ramme / lokk</b>	Se Furnes FDV dokumentasjon
<b>Kvalitetssikring</b>	Uponor Infra AS er ISO 9001 sertifisert



### 2) Produktbeskrivelse / teknisk beskrivelse / installasjon

Uponor teleskoptopper - spyle og inspeksjons-kumssystemer for overvann og avløp. PP Teleskoptopper benyttes i tradisjonelle overvann og avløpsnett. Leveres i en standard, eksklusiv tilbehør som stigerør, pakninger og toppløsninger. Benytt **NPGs leggeanvisning** for plastrør, VA. Gjelder ledningssonen, kummer, stigerør og Teleskoptopper.

### 3) Produktidentifisering / produktdata / montering / lagring

Se produktblad fra Uponor Infra «**Produktliste**» og «**Produktkatalog**» eller kontakt teknisk service. **Produktet** bør beskyttes mot sollys om det lagres ute over en lengre periode.

**Monteringsanvisning**, Kontakt Uponor Infra. Se også vår hjemmeside,

[www.uponor.no/infra](http://www.uponor.no/infra)

- Rengjøring og rengjøringsmetoder: Gjennomspyling for fjerning av eventuell smuss og partikler før montering av kumseksjon inkl. tilbehør. Selve produktet er filnærmet vedlikeholdsfri. **Eget anvisning for ramme/lokk fra Furnes.**
- Eftersyn og kontroll: Visuell kontroll av koblinger, kontroll av kumseksjon.
- Installasjonsdybde maks 5 mtr.

## 5) Driftstekniske opplysninger

- Antatt teknisk levetid / brukstid uten utskiftninger: Minimum 100 år. Unngå direkte sollys over lengre perioder. Se merking på kum, da dette kan påvirke levetiden.
- Garanti: **FL-VA/VVS/KULDE 2023.** Unngå direkte sollys over lengre perioder. Se merking på rørene, da dette kan påvirke levetiden.

## 6) HMS-referanser

- **Helsefare** – Ikke helseskadelige produkter. HMS datablad er ikke påkrevd iht norske forskrifter.
- **Brannfare** – Polypropylen er et brennbart materiale og avgir CO, CO<sub>2</sub> og H<sub>2</sub>O. CO-gassen er giftig og kan gi symptomer som svimmelhet, kvalme etc.
- **Førstehjelp** – Frisk luft og kontakt medisinsk helsepersonell om symptomer vedvarer.

## 7) Behandlingsmåte for avfall, samt gjenvinning

- Avfallstype: Polypropylen materiale
- Avfallshåndtering: (Materialgjenvinning) Rørene distribueres ved å brennes i godkjent mottak. Egen anvisning for ramme/lokk Furnes
- Kan resirkuleres av godkjent produserende leverandør
- Øvrige opplysninger: Ved forbrenning av polypropylen frigjøres CO<sub>2</sub>

## 8) Teknisk service

- **Produsent / importør: Uponor Infra AS, Karenslyst Allé 8B, 0278 Oslo**
- **Organisasjonsnr.: 911 567 555**
- **Telefon: 64 95 66 33**
- **E-post: [infra.no@uponor.com](mailto:infra.no@uponor.com) - Internettadresse: [uponor.no/infra](http://uponor.no/infra)**