

# Monteringsanvisning Tettningsmansjett

## Generellt

Bruk bare slangekoblinger med fast innvendig støttehylse. Mansjetten monteres maks 20 meter under marken. Fraslagstrykket justeres til ca 4 Bar etter monteringen. Om mansjetten ikke tetter kan trykket midlertidig økes til 6 Bar.

## Montering med senkepumpe

Det groveste røret brukes til vannet og kobles mellom pumpen og adapteret. Det tynnere røret brukes til el-kabelen. Kabelen skal tettes mot røret med medfølgende kabelgjennomføring og slangeklemmer. Om grovere kabel skal brukes forlenges i stedet den tynnere slangen opp til overflaten.

Til gjennomluftningsnippelen kobles en PEM 16 slange som dras opp til overflaten. Fest PEM 16 slangen i f.eks. brønntoppen for enkel tilgang ved demontering.

Monter så wiren i mansjettens festeøyne. Teip kabel og slange etter senkepumpens monteringsanvisning

Kontroller at alle koblinger er tildratt før pumpen senkes ned i brønnen.

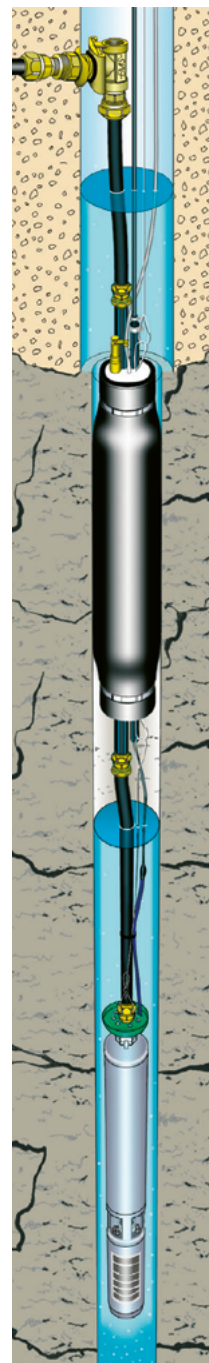
## Montering med ejektorpumpe

Koble mansjetten mellom pumpe og ejektor. OBS bare det groveste røret påvirker mansjettens utvidelse og må derfor kobles til den trykksatte (groveste) ledningen.

Koble en PEM 16 slange mellom gjennomføringsnippelen og overflaten. Fest PEM 16 slangen slik at den er lett å komme til ved demontering.

## Demontering

Slå av pumpen og gjør systemet trykløst. Dra så i PEM 16 slangen slik at sikkerhetsventilen åpner og mansjetten dras sammen. Deretter kan tettningsmansjetten og senkepumpen/ejektor dras opp.



### Kontaktinformasjon

**E.M.S. Teknikk AS**      Telefon: 33 33 11 33  
Basbergveien 160      Faks: 33 33 11 20  
3114 TØNSBERG      [ems@ems.no](mailto:ems@ems.no)  
      [www.ems.no](http://www.ems.no)