

RUSTFRIE REPARASJONSMUFFER

SmartGrip system

Forberedelser

- Skrap og rengjør røret for å fjerne skitt og korrosjon, slik at røroverflaten er jevn.
- Sjekk rørets diameter og reparasjonsmuffens toleranse.
- Bruk vann med litt såpe i (1:5) for å sikre at pakningen tetter skikkelig.
- Ikke bruk fett eller oljebasert smøremidler.

Installasjon

- Skru mutterne tilbake til de røde beskyttelsesdekslene (ikke ta dem av). Løsne håndtakene, åpne muffen og plasser den på røret (bilde 1)
- Hekte håndtaket bak SmartGrip-åpningen (bilde 2) før du løfter håndtaket enda høyere så det ligger oppå fingrene (bilde 3).
- Plasser fastnøkkelen, stjernenøkkelen eller pipenøkkelen i SmartGrip-åpningen (bilde4). Ved å legge litt trykk på nøkkelen er det veldig lett å plassere håndtakene bak fingrene og stramme mutterne med en hånd. Pass på at pakningen slutter jevnt rundt røret.
- Ta nøkkelen ut av SmartGrip-åpningen og stram mutterne jevnt for hånd. Deretter strammes mutterne med en passende momentnøkkel: For rør av stål, støpejern, pvc eller eternit-rør.
 - M12: 70 Nm
 - M14: 70 Nm
 - M 16: 120 Nm
 Vent 15 min og trekk til igjen med samme moment.
Gjentas etter 15 min og 24 timer om mulig.
- For bruk på PE rør må det utvises forsiktighet.
- Samme fremgangsmåte kan benyttes for reparasjonsmuffer som består av flere deler og/eller reparasjonsmuffer med flenser eller utløp. Det er ikke nødvendig å åpne mer enn én side.

Forholdsregler

- Pass på at røroverflaten er jevn og ren.
- Se etter at muffene og boltene ikke er skitne.
- Trinn 1, 2 og 3 kan utføres på røret, ved siden av bruddet. Deretter skyves muffen over bruddet og installeres i henhold til trinn 4.

