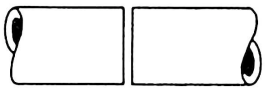
IBECO Reparasjonsklammer Type RSO

Beskrivelse:

IBECO rustfritt stål reparasjonsklammer Type RSO brukes til permanente reparasjoner av ødelagte og skadde rør for vann, gass og væsker.

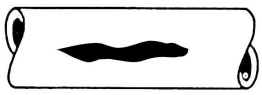
for vann, gass og petrokjemiske væsker

Følgende typer skader kan repareres:

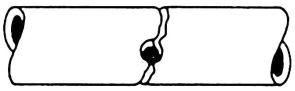


Skjøte to rørender

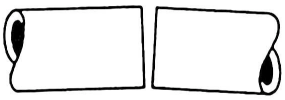
Brudd på rør



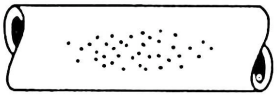
Sprekk på rør



Brudd etter anborning



Skjøting av rør med noe avvinkling



Små korrosjons hull

Klemmene kan brukes til å reparere følgende rørtyper:

- Duktil Stål (DI)
- Støpejern (CI)
- Stål (St.)
- Betong (AC)
- PE belagt stål
- PVC*
- GRP*
- PE*

Hvis reparasjonsklammer skal brukes på plastrør, må du alltid kontakte IBECO for mer informasjon om bruken og begrensninger for disse rørtyper.

IBECO reparasjonsklammer bør brukes under følgende forhold:

- For PVC-rør bør bredden på klemmene være 50% lengre og boltmomentet reduseres med 50%. Vi foretrekker at du konsulterer med IBECO AS.
- Den maksimalt tillatte avstanden mellom to rør ender bør ikke overstige 10 mm.
- Maksimalt tillatt avvinkling er 2 grader.
- Den maksimalt tillatte forskyvningen bør ikke overstige 3 mm.

RSO reparasjonsklammer er faktisk en liten versjon av FS 10 reparasjonsklammer, med en rekkevidde på maks. 4 mm. Klemmen brukes på rør som FS 10-klemmer ikke er tilgjengelige på grunn av den lille rørdiameteren.

RSO er tilgjengelig for rørdiameter 1/2 "opp til 2".

Tilgjengelig lengde 75, 100 og 150 mm

Materialspesefikasjon:

- • Alle metalldeler: rustfritt stål AISI 304.
  • Metalldeler er blitt passivert for å gjenopprette korrosjonsmotstanden til sin opprinnelige tilstand etter sveiseprosessen.
  • Enkelt bånd (en seksjon) med en arbeidsområde på maks. 4 mm. For en oversikt over alle arbeidsområder, kontakt IBECO AS.
  • Standard sertifiserte gummipakninger EPDM eller NBR. Gummien er konisk og har et vaffelmønster.
  • Sømløs gummiforing for hver klemmediameter.
  • Broplaten er vulkanisert i gummipakningen.
  • U-formet løftestang.
  • Rustfritt stål, elektrolytiske forzinkede muttere for å forhindre galle.
  • Skiver i rustfritt stål.
  • Ingen løse deler som kan gå tapt under installasjonen.
  • Ingen spesialverktøy kreves: en enkel skiftenøkkel gjør jobben.
  • Spesiell tape brukes til å feste gummipakningen til rustfritt stålbånd. Dette båndet er fleksibelt og forsterket med glassfibertråd for å tåle varme og fuktige forhold og garanterer lang lagringsevne.
  • Under de fleste omstendigheter kan klemmene installeres uten å slippe trykket på røret.
  • Klemmene pakkes i solide dobbeltribbe kartonger.

Den vulkaniserte broplaten garanterer 100% tetting!

Tilgjengelige størrelser:

RSO-klammer er tilgjengelige i flere forskjellige spennvidder fra 19-23 til 60-64. Forespør IBECO for mer informasjon om spennviddenne. Tilgjengelige lengder: 75, 100 og 150 mm.

Trykklasser:

Trykkverdier for vann ** avhenger av typen brudd eller skade, rør OD, medium etc.
Generelt kan IBECO-klammer motstå et arbeidstrykk på 16 bar.

*** Kontakt IBECO for mer informasjon om trykk på gassledninger.*

Tilgjengelige gummipakninger:

RSO-klammer kan leveres med følgende typer gummi:

EPDM	– Drikkevann/Vann – Avløp	max 60 degr. C.
NBR	– Naturgass – Drikkevann/Vann – Avløp	max 70 degr. C.

Våre gummipakninger er sertifisert i henhold til europeiske standarder, som ACS (Frankrike) og WRAS (UK).
Ta kontakt med oss for en detaljert liste over gjeldende sertifiseringer.

Produsent: Gekave