

iJOINT Monteringsanvisning



Følg monteringsanvisningen

Monteringsanvisningen er en del av produktet og en viktig del i sikkerhetskonseptet.

- Les og følg monteringsanvisningen.
- Monteringsanvisningen må være tilgjengelig for produktet.
- Gi installasjonshåndboken til brukere av produktet.

Bruksområde

iJOINT er utelukkende beregnet på transport av medier i det tillatte trykk- og temperaturområdet for rørsystemet de er installert i.

Applikasjoner: Vann

Når det gjelder dette dokumentet:

Dokumentet beskriver all viktig informasjon for å montere produktet.

Relaterte dokumenter til denne monteringsanvisningen

- Georg Fischer Planning Fundamentals

Dette dokumentet kan fås fra salgsselskapet GF Piping Systems eller via www.gfps.com

Krav til bruker- og installatør

For sikker bruk og for å garantere driften, vennligst merk:

- iJOINT rørdelene må bare brukes i samsvar med spesifikasjonene.
- Montering og installasjon må utføres av kvalifisert personell.
- Rørsystemet må installeres av fagfolk.
- Brukere og operatører må instrueres regelmessig i alle aspekter av arbeidssikkerhet og miljøvern, spesielt de som gjelder trykkørssystemer
- Brukere og operatører må være kjent med monteringsanvisningen og må følge informasjonen i den.

Transport og lagring

- iJOINT rørdelene skal transporteres og oppbevares i originalemballasjen.
- iJOINT rørdelene må beskyttes mot skadelige påvirkninger som smuss og spesielt varme og UV stråling.

De tekniske dataene er ikke bindende. De utgjør verken uttrykkelig garanterte karakteristikk eller garanterte egenskaper eller en garanti.

+ Monteringsanvisning

Ø 20 - 63mm

Før du starter med monteringen må du kontrollere at ingen komponenter mangler. (klemring, trykkring og leppepakning).



Innstikksdybde

Rørdeler

d	mm
20	51
25	56
32	63
40	73
50	84
63	99

Flensrørdeler

d	mm
50	102
63	118

1-2.



Kapp røret og fjern gradene. Merk innstikksdybden på røret (se tabellen for innstikk).

3.



Skyv røret inn i muffen til "første stopp", noe som betyr at du har nådd pakningen.

4.



Skyv røret gjennom pakningen til du når endeanslaget i muffen. Kontroller merkingen av innstikksdybden på røret for å sikre riktig innstikk.

5.

Stram mutteren så mye som mulig for hånd og bruk iJOINT segmentnøkkelen. For å oppnå maksimal strekkfasthet, skru mutteren helt inn til stoppringen.

d75 - d110mm

Før du starter med monteringen må du kontrollere at ingen komponenter mangler. (klemring, trykkring og leppepakning).

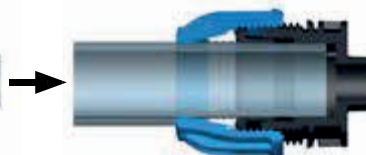


1.



Kapp røret og fjern gradene. Merk innstikksdybden på røret (se tabellen for innstikk).

2.



Skyv røret inn i muffen til du møter endestoppen

3.

Stram mutteren så mye som mulig for hånd og bruk iJOINT segmentnøkkelen. For å oppnå maksimal strekkfasthet, skru mutteren helt inn til stoppringen.

iJOINT Reparasjonsmuffe



+ Monteringsanvisning



Før du starter med monteringen må du kontrollere at ingen komponenter mangler. (klemring, trykkring og leppepakning).

Rørspalte

d (mm)	Z (mm)	
	min.	maks.
20	5	20
25	5	25
32	5	32
40	5	40
50	5	50
63	5	63
75	20	75
90	20	90
110	20	110

1.



Kutt røret så nærme skaden som mulig.

2.



Maksimal rørspalte (Z) er merket på rørdelen og tilsvarer rørdelens diameter. (se også tabellen for rørspalte). Fjern gradene på rørendene. Smøring av pakningen vil gjøre det lettere å montere rørdelen.

3.



Merk rørendene som illustrert ovenfor.

4.



Sett inn rørdelen på den ene siden av røret. Smør pakningen om nødvendig med et smøremiddel som er godkjent for drikkevann.

5.



Juster de to rørene og skyv rørdelen til merkene på rørene.

6.



Stram mutteren så mye som mulig for hånd og bruk iJOINT segmentnøkkelen. For å oppnå maksimal strekkfasthet, skru mutteren helt inn til stoppringen.