

### Følg installationsvejledningen

Installationsvejledningen er en del af produktet og en vigtig del af sikkerhedskonceptet. Hvis anvisningerne ikke følges, kan det medføre personskade.

- Læs og følg installationsvejledningen.
- Installationsvejledningen skal forefindes ved produktet.
- Udlever installationsvejledningen til efterfølgende brugere af produktet.

### Anvendelsesområde

iJOINT kompressions-fittings er udelukkende beregnet til at transportere medier inden for det tilladte tryk- og temperaturområde eller til at regulere flow i rørsystemer, hvor de er blevet installeret.

Anvendelse: Vand

### Vedrørende dette dokument

I dette dokument beskrives alle vigtige oplysninger, som skal bruges ved installation af produktet.

### Relaterede dokumenter

Georg Fischer Planning Fundamentals kan bestilles hos Georg Fischer eller findes på [www.georgfischer.dk](http://www.georgfischer.dk)

### Sikkerhed og ansvar

Vær opmærksom på følgende, som hjælper med at opnå sikker drift:

- iJOINT kompressions-fittings må kun bruges i henhold til specifikationerne.
- Installation må kun foretages af kvalificerede medarbejdere.
- Rørsystemet skal installeres korrekt, og det skal regelmæssigt kontrolleres.
- Brugere skal instrueres i arbejdssikkerhed og miljøbeskyttelse
  - især for trykbærende rørsystemer.

Brugerne skal læse betjeningsanvisningerne og skal følge oplysningerne deri.

### Transport og opbevaring

- iJOINT kompressions-fittings skal transporteres og opbevares i den originale emballage.
- iJOINT kompressions-fittings skal beskyttes mod skadelige påvirkninger som f.eks. snavs og især varme og UV-stråling.

De tekniske data er ikke bindende. De er hverken udtryk for udtrykkeligt garanterede karakteristika, garanterede egenskaber eller garanteret holdbarhed. De kan blive ændret. Vores generelle salgsvilkår gælder.

Installationsvejledning

iJOINT



## Ø 20 - 63mm

Kontroller, at koblingen er komplet (klemring, pakning, omløber og hus) før du går i gang med samlingen.

Koblingen skal ikke adskilles før montage.



## Indstiksybde

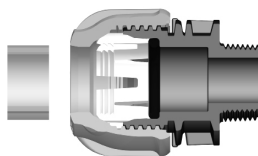
### Fittings

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

### Flangefittings

Ø	mm
50	102
63	118

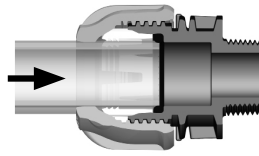
1-2



Skær røret retvinklet og afgrat det. Marker indstiksybden på røret (se tabellen: indstiksybde).

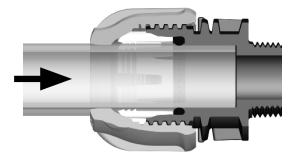
For at lette installationen kan man evt. affase røret.

3



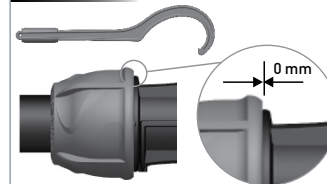
Skub røret ind i fittingen gennem klemringen indtil første stop, som betyder, at du har nået tætningsringen.

4



Skub røret ind gennem tætningsringen, indtil du når fittingens rørstop. Kontroller den markerede indstiksybde på røret, så der opnås korrekt samling.

5



Spænd omløber, indtil den når ind til stopringen, vha. iJOINT-nøgle eller anden nøgle/stroptang til fittings.

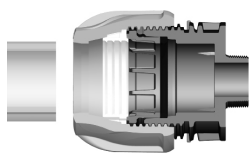
## Ø 75 - 110mm

Kontroller, at koblingen er komplet (klemring, trykkring, pakning, omløber og hus), før du går i gang med samlingen.

Koblingen skal ikke adskilles før montage.

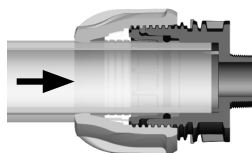


1



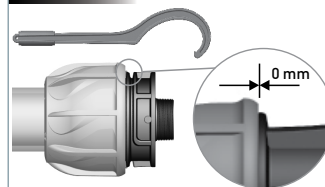
Skær røret retvinklet og afgrat det. For at lette installationen kan man evt. affase røret. Gevindet mellem hus og omløber kan smøres med silikonespray for at reducere friktionen.

2



Skub røret ind i fittingen, indtil røret når rørstoppet.

3



Spænd omløber, indtil den når ind til stopringen, vha. iJOINT-nøgle eller anden nøgle/stroptang til fittings.