

## Georg Fischer iJOINT, Plaströrskopplingar

Innehavare/Utfärdat för

**Georg Fischer TPA S.r.l**

Via Seminella 50/M, 16012 Busalla (GE) Italien.

### Information lämnas av

Liljeholmsstranden 5, SE-117 43 Stockholm, Sweden.

Tel. +46 (0) 8 506 77 514

### Produktbeskrivning

iJOINT kompressionskopplingar tillverkade av PP består av kopplingshus, klämring, tryckring, kopplingsmutter och O-ring. Kopplingarna tillverkas för följande rördimensioner: DN 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90 och 110.

### Avsedd användning

Kopplingarna är avsedda för sammanfogning av PE- rör, PE 80 och PE 100 i kallvatten-installationer med högsta drifttryck 1,6 MPa både i byggnad och vid markförläggning.

Drifttryck kan begränsas av rörets prestanda. Kopplingen skall förläggas utbytbar, markförlagd koppling ska kunna grävas fram utan förstörande av byggnads- eller anläggningskonstruktioner.

### Handelsnamn

iJOINT.

### Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR) :

Installationer för tappvatten

6:62, 1:a meningen och 2:a stycket

Utformning

6:625, 1:a och 4:e stycket

### Tillhörande handlingar

Installationshandbok iJOINT, daterad 2011-02.

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: nr. 41 daterad 2016-03-14, Kontrollorgan: DTI.

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

## Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:  
Georg Fischer TPA via Seminella 50/M Busalla, Italien.

## Märkning

Produkten och förpackningar skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen på kopplingarna märks med +GF+, PP, dimension och tillverkningsdatum .

### Kopplingarna märks med:

Innehavare  
Material  
Dimension  
Tillverkningsdatum

+GF+  
PP  
DN XX  
datum

### Förpackningarna märks med:

Innehavare  
Produktens typbeteckning  
Typgodkännandets nummer  
Tryckklass  
Tillverkningsdatum  
Boverkets inregistrerade varumärke  
RISE ackrediteringsnummer  
Certifieringsorgan  
Kontrollorgan

Georg Fischer TPA S.r.l  
Enligt produktbeskrivning  
SC0262-11  
PN 16  
datum  
†  
1002  
RISE  
DTI

## Bedömningsunderlag

Rapport K101317 från MPA Darmstadt. Rapport 979940-2 från DTI. Rapport MO 080/17 från TZW. Rapport 20-00041 och HW-1002DM0621 från DVGW.

## Kommentarer

Produkterna är godkända enligt relevanta delar ur Nordiska produktregler, NKB, nr. 18.

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2017-02-06.

## Giltighet

Giltigt till och med 2027-03-09

Giltighet på detta typgodkännande kan verifieras på vår hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när de typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Martin Tillander