

GF verloopring - buiten- × binnendraad - gegalvaniseerd

Maattabel en technische gegevens

Merk	GF / Georg Fischer
Uitvoering	Verzinkt, figuur 241
Aansluitingen	R buitendraad × Rp binnendraad
Materiaal	Verzinkt gietijzer; kleine ST-uitvoeringen van staal (zie maattabel)
Levering	1 fitting in de gekozen maat
Draadstandaard	R/Rp volgens EN 10226-1 / ISO 7-1
Werkdruk gietijzeren uitvoeringen	Max. 25 bar bij -20 tot +120 °C; bij hogere temperatuur afwaarderen volgens GF
Toepassing	Leidingverbindingen; medium, temperatuur en installatie-eisen controleren
ST-uitzondering	1/4 × 1/8 inch, 3/8 × 1/8 inch, 3/8 × 1/4 inch; elektrolytisch verzinkt staal, geen drinkwater

Maatvoering per uitvoering

Aansluitmaat	Vorm	a (mm)	b (mm)	z (mm)	s (mm)	Materiaal
1/4 × 1/8 inch	I	20	-	13	17	Staal ST
3/8 × 1/8 inch	I	20	-	13	19	Staal ST
3/8 × 1/4 inch	I	20	-	10	19	Staal ST
1/2 × 1/8 inch	II	24	-	17	23	Gietijzer
1/2 × 1/4 inch	II	24	-	14	23	Gietijzer
1/2 × 3/8 inch	I	24	-	14	23	Gietijzer
3/4 × 1/4 inch	II	26	-	16	30	Gietijzer
3/4 × 3/8 inch	II	27	-	16	30	Gietijzer
3/4 × 1/2 inch	I	26	-	13	30	Gietijzer
1 × 1/4 inch	II	29	-	19	36	Gietijzer
1 × 3/8 inch	II	29	-	19	36	Gietijzer
1 × 1/2 inch	II	29	-	16	36	Gietijzer
1 × 3/4 inch	I	29	-	14	36	Gietijzer
1 1/4 × 1/2 inch	II	31	-	18	46	Gietijzer
1 1/4 × 3/4 inch	II	31	-	16	46	Gietijzer
1 1/4 × 1 inch	I	31	-	14	46	Gietijzer
1 1/2 × 1/2 inch	II	31	-	18	50	Gietijzer
1 1/2 × 3/4 inch	II	31	-	16	50	Gietijzer
1 1/2 × 1 inch	I	31	-	14	50	Gietijzer
1 1/2 × 1 1/4 inch	I	33	-	12	50	Gietijzer
2 × 1/2 inch	III	35	48	35	65	Gietijzer
2 × 3/4 inch	III	35	48	33	65	Gietijzer
2 × 1 inch	II	37	-	20	65	Gietijzer
2 × 1 1/4 inch	II	37	-	18	65	Gietijzer
2 × 1 1/2 inch	I	37	-	18	65	Gietijzer
2 1/2 × 1 inch	III	44	54	37	80	Gietijzer
2 1/2 × 1 1/4 inch	III	40	54	37	80	Gietijzer
2 1/2 × 1 1/2 inch	II	40	-	21	80	Gietijzer
2 1/2 × 2 inch	II	40	-	16	80	Gietijzer
3 × 1 1/2 inch	III	44	59	40	95	Gietijzer
3 × 2 inch	II	44	-	20	95	Gietijzer
3 × 2 1/2 inch	II	44	-	17	96	Gietijzer
4 × 2 1/2 inch	III	51	69	42	120	Gietijzer
4 × 3 inch	II	53	-	23	120	Gietijzer

Maten a, b, c, z en s verwijzen naar de tekening in het bijbehorende GF-maatblad. Niet elke maat is een totale buitenmaat. Inch is de nominale draadmaat. Fabrikanttoleranties gelden; controleer kritieke inbouwmaten aan het geleverde onderdeel. Vorm I, II en III volgen de GF-tekeningen. Bij vorm III kan maat b groter zijn dan a; streepje betekent niet opgegeven. ST-uitvoeringen zijn niet geschikt voor drinkwaterinstallaties.

Bron: GF Technical Catalogue 2016, figuur 241, pagina 36, 37. Origineel beschikbaar via het fabrikantportaal. Alleen de winkelvarianten zijn opgenomen.