Produktdatenblatt



GF Primofit Dichtsatz FKM 1/2 (21,3od20mm)

1157012

- Für Stahlrohre nach EN 10255-1
- Dim. St bezieht sich auf die Anschlussgrößen, die mit dem Dichtungssatz kombiniert werden müssen
- D gibt den Außendurchmesser des Stahlrohrs an
- FKM Dichtung: Fluoroelastomer (Viton®). Für Heizungswasser, Dampf + Wasser-Glycol Gemische: (10 bar, -20°C to 150°C), Druckluft: (16 bar, -20°C to 150°C), Treibstoffe: (10 bar, -20°C to 40°C).



Ausschreibungstexte GF Primofit Dichtsatz FKM

Spezifikation

- Hergestellt aus hochwertigem weißen Temperguss (EN-GJMW-400-5)
- Vorgefertigte Klemmverbinder – kein Zerlegen vor der Installation erforderlich
- Erhältlich in Schwarz, feuerverzinkt und als Innengewinde-Adapter aus Edelstahl
- Vollständige Auszugssicherheit für sichere und dauerhafte Verbindungen
- Winkelabweichung bis zu +/- 3° pro Verbindung
- Gewinde gemäß EN 10226-1

Anwendung

- Geeignet für BT (Gebäudetechnik), IS (Industriesysteme) und UT (Versorgungssysteme)
- Ideal für Neuinstallationen, Rohrreparaturen, Erweiterungen und Ventil- oder Filteraustausch
- Kompatibel mit Stahl- (EN10255-1), PE (EN 12201-1 Wasser, 1555-2 Gas), PE-XA (16892/93 und EN ISO 15878-2), Blei- und Spezialstahlrohren (EN 10220 -2/3)

PRIMOFIT IN VERBINDUNG MIT STAHLROHR
- NBR Dichtung: Nitril-Butadien-Kautschuk. Für Brenngase einschließlich H_2 (10 bar, -20°C bis + 70°C), Systemwasser, Druckluft sowie Öl (16 bar, -20°C bis +80°C).
- EPDM Dichtung: Ethylene Propylene Kautschuk. Für kaltes Trinkwasser mit verzinkter Ausführung (16 bar, < 25°C), für erwärmtes Trinkwasser mit Edelstahl Ausführung (16 bar,<95°C), für Systemwasser und ungeölter Druckluft mit verzinkter Ausführung (16 bar,< 95°C).
- FKM Dichtung: Fluoroelastomer (Viton®). Für Heizungswasser, Dampf + Wasser-Glycol Gemische: (10 bar, -20°C to 150°C), Druckluft: (16 bar, -20°C to 150°C), Treibstoffe: (10 bar, -20°C to 40°C).
- FIREJOINT: Dichtung aus Nitril-Butadien-Kautschuk + Graphite für Gasleitungen einschließlich H_2 in Gebäuden in Deutschland (5 bar, < 60 °C)

PRIMOFIT IN VERBINDUNG MIT PE/PE-Xa Rohr
- NBR Dichtung: Nitril-Butadien-Kautschuk. Für Brenngase einschließlich H_2 (10 bar, -20°C bis + 40°C) und Systemwasser (16 bar, -20°C bis +40°C).
- EPDM Dichtung: Ethylene Propylene Kautschuk. Für kaltes Trinkwasser mit verzinkter Ausführung (16 bar, < 25°C) und für erwärmtes Trinkwasser mit Edelstahl Ausführung (16 bar,<40°C)

Zertifikat

- Entspricht den Normen EN 10344 und EN 10284
- Nationale Zertifikate insbesondere für Trinkwasser und Gas verfügbar, z.B. DVGW, ÖVGW, SVGW, ...

GF Primofit Dichtsatz FKM 1/2 (21,3od20mm)

1157012



Status

Item Available From date	2026-03-01

Product code

Item no EAN	7611205015619
Item no GF	775967961
Item no GTIN	07611205015619
Item no VVS	005881020

Dimension

Höhe der Artikeleinheit	10
Länge der Artikeleinheit	150
Gewicht der Artikeleinheit	0,027
Breite der Artikeleinheit	110
Item_UOM	St.

Packaging

Verpackung GTIN PL1	07611205765613
Verpackung GTIN PL2	07611205065614
Verpackung GTIN PL4	06414900074520
Verpackungshöhe PL1	10
Verpackungshöhe PL2	100
Verpackungshöhe PL4	508
Verpackungslänge PL1	150
Verpackungslänge PL2	260
Verpackungslänge PL4	1200
Verpackungsmenge PL1	1
Verpackungsmenge PL2	50
Verpackungsmenge PL4	3600

Verpackungstyp PL1	Plastic_Bag
Verpackungstyp PL2	Medium_Box
Verpackungstyp PL4	Pallet
Verpackungsvolumen PL1	0,000165
Verpackungsband PL2	0,00494
Verpackungsband PL4	0,48768
Verpackungsgewicht PL1	0,035
Verpackungsgewicht PL2	1,878
Verpackungsgewicht PL4	160,18
Verpackungsbreite PL1	110
Verpackungsbreite PL2	190
Verpackungsbreite PL4	800

Measurements

Z-Messung d	21,3

Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)

Dokumente herunterladen

Excellence in Flow

Visit our webpage to get in contact with your local specialist:
www.georgfischer.com/locations



Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG

Amsler-Laffon-Strasse 9
8200, Schaffhausen
Schweiz

T +41 52 631 30 26
E ch.ps@georgfischer.com

+GF+