

Die schnelle Verbindung

Sortimentserweiterung PRIMOFIT Edelstahl

Bestehende verzinkte Warmwasserinstallationen ohne hygienische Probleme sind in großer Anzahl in Gebäuden installiert. Ergänzungen und Reparaturen dieser Anlagen sind durch die UBA-Bewertungsgrundlage geregelt. Obwohl gemäß dieser auch der Einsatz schmelztauchverzinkter Klemmverbinder möglich wäre, besteht am Markt auch vielfach der Wunsch nach einer Alternativlösung. GF bietet diese Alternative in Form von Edelstahl Außengewinde Adapter in den Dimensionen ½ bis 2 Zoll für schmelztauchverzinkte Stahlrohre nach EN 10255 und EN 10220 Serie 1 nun an.

Eigenschaften

- Die völlig bleifreie Reparaturlösung für erwärmtes Trinkwasser bis 95°C
- Trinkwasserberührender Werkstoff (Edelstahl, 316/V4A) gemäß Positivliste UBA
- EPDM Dichtung DVGW zertifiziert für kaltes und erwärmtes Trinkwasser (EN 681-1, W270, KTW⁽¹⁾)
- Alternative zu verzinkten Klemmverbindern und Klemmverbindern aus Messing bei ungünstiger Wasserbeschaffenheit

Vorteile

Bei der Entwicklung wurde auch auf die bewährten Vorteile der PRIMOFIT Klemmverbinder gesetzt:

- PRIMOFIT Edelstahl Klemmverbinder sind einbaufertig vormontiert, zerlegen ist nicht erforderlich
- Minimale Rohrenden-Bearbeitung erforderlich
- Schubgesicherte und zugfeste Verbindung, Fixieren der Leitung ist nicht erforderlich
- Geringe Montagekosten
- Kein Spezialwerkzeug erforderlich
- Die Abwinkelung des Rohrs in einem PRIMOFIT Anschluss beträgt bis zu 3°
- Lösbare Klemmverbindung
- Kompakte Form, geringer Platzbedarf

⁽¹⁾ Mit Ende 2016 wird die Zulassung nach KTW durch ein Zertifikat, basierend auf die UBA Elastomerleitlinie, ersetzt.



Anwendungsbereiche

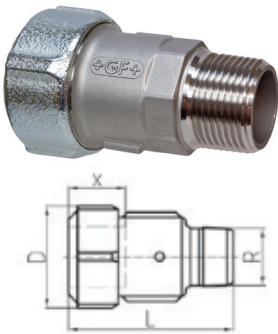
Dichtung	Medium	Max. Betriebsdruck (bar)	Betriebstemperatur (°C)
EPDM	Trinkwasser	16	95

Bitte beachten Sie DIN 50930-6 und die UBA Bewertungsgrundlage auch im Zusammenhang mit bestehenden schmelztauchverzinkten Installationen.

Nähere Informationen sind auf Anfrage unter primofit.ps@georgfischer.com erhältlich.

Sortiment

Übergangsstück mit Außengewinde, für schmelztauchverzinkte Stahlrohre nach EN 10255 und EN 10220 Serie 1 auf R/EN 10226-1. Alle Artikel sind ab Lager lieferbar. Als Lösung für Edelstahlrohre nicht vorgesehen.



Dim.St. [Zoll]	Dim. R [Zoll]	Code [kg]	GP [mm]	Gewicht [mm]	D [mm]	L	x
1/2	1/2	775 200 051	25	0,20	45	74	30-34
3/4	3/4	775 200 052	20	0,27	51	81	30-34
1	1	775 200 053	10	0,38	59	90	30-34
1 1/4	1 1/4	775 200 054	10	0,48	68	94	30-36
1 1/2	1 1/2	775 200 055	5	0,60	75	94	32-38
2	2	775 200 056	5	1,06	96	106	36-42