

ISIFLO - Kupplungen aus Duktiguss

Technische Informationen

ISIFLO-Universalkupplungen von 75 mm bis 160 mm Außendurchmesser entsprechen für den Bereich Wasser der DIN 8076.

Sie gewährleisten eine längskraftschlüssige und druckfeste Verbindung von Kunststoffdruckrohren aus:

- PE 80 und 100 nach DIN EN 12201, 1555
- PE-X nach DIN 16892/93
- PVC-hart nach DIN 8062
- Zu anderen Druckrohrarten erbitten wir Ihre spezielle Anfrage.

Werkstoff: Duktiguss GGG (75 mm - 160 mm) mit Rilsan-Beschichtung
O-Ring gemäß DIN EN 681-1 und KTW-Empfehlung,

Medien: Kaltwasser (Trinkwasser)
Für andere Medien erbitten wir Ihre Anfrage

Anschlussgewinde: ISO 7

Betriebsdruck: PN 16

Bei technischen Fragen erbitten wir Ihre Anfrage.
Technische Änderungen bleiben dem Werk vorbehalten.

Montageanleitung

1. Kunststoffrohr rechtwinklig abschneiden und entgraten.
2. Schrauben nur leicht lösen - keine Demontage
3. Kupplung auf Vollständigkeit der Einzelteile überprüfen
4. Entgratetes Rohr bis zum Anschlag einschieben (Rohr nicht anfasen)
5. Schrauben mit Schlüssel über Kreuz bis auf Anschlag anziehen, so dass kein Spalt zwischen Klemmflansch und Körper bleibt.
6. Nur Gleitmittel verwenden, die für PE-Rohre tauglich sind.
7. Bei Beschädigung der Beschichtung muss nachisoliert werden.

Einstecktiefe:

Abmessung	Einstecktiefe	Max. Überbrückung (für Typ 1010)
75 mm	70 mm	90 mm
90 mm	70 mm	130 mm
110 mm	90 mm	130 mm
160 mm	120 mm	150 mm