

Einbauschlaufe mit Schraubmuffe BAIO[®], PN 5

5347



Anwendung

- Zum nachträglichen Einbau von sämtlichen Schraubmuffen-Armaturen und -Formstücken in bestehende Leitungen
- BAIO® ist ein Baukasten-System. Sämtliche Spitzend-Armaturen und Formstücke lassen sich schubsicher in die BAIO®-Muffen stecken. Somit lassen sich selbst anspruchsvollste Schieberkombinationen, bis DN 300, flanschlos montieren. Zudem ist die Verbindung ohne Werkzeug demontierbar. Sämtliche BAIO®-Armaturen und -Formstücke sind serienmässig mit TYTON-Dichtungen für Gas ausgerüstet. Die Steckmuffe ist für folgende Rohrarten geeignet:
- Gussrohre
 - Mit Standard-TYTON-Dichtung (Nr. 5395), Schubsicherung mit TYTON-SIT-Dichtung (Nr. 5397) oder BAIO®-SIT (Nr. 5380); aussenliegend demontierbar
- Ecopur-Gussrohre
 - Mit Standard-TYTON-Dichtung (Nr. 5395), Schubsicherung mit BAIO®-SIT (Nr. 5380); aussenliegend demontierbar
- PE-Rohre
 - Mit PE-Anschweissende (Nr. 4520)
- Stahl-Rohr
 - Mit Stahl-Übergang 4531
- Der Einsatz mit Erdgas muss spezifiziert werden, damit die nach DIN 3230-5 geforderte Prüfung (PG1 für erdverlegte Armaturen und PG3 für Armaturen in Anlagen) mit dem dazugehörigen Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204 vorgenommen werden kann.

Eigenschaften

- Abwinkelung
 - DN 80 bis DN 150: max. 3°
 - DN 200 bis DN 300: max. 2°
- Druckstufe PN 5

Werkstoff

- Gehäuse
 - Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 40)
 - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm
 - Lackierung: Gelb RAL 1021
- Steckmuffen
 - nach DIN 28603
- Dichtungen
 - NBR

Artikel-Nr.	DN	PN (bar)	L (mm)	L1	S	T (mm)	Gewicht (kg)	Verfügbarkeit
5347100000	100	5	580	190	280	90	14.500	Montagezeit
5347125000	125	5	615	215	290	90	19.600	Montagezeit
5347150000	150	5	615	215	285	95	24.000	Montagezeit
5347200000	200	5	695	225	350	100	39.600	Montagezeit
5347250000	250	5	730	215	380	105	62.000	Montagezeit
5347300000	300	5	750	220	395	110	69.500	Montagezeit