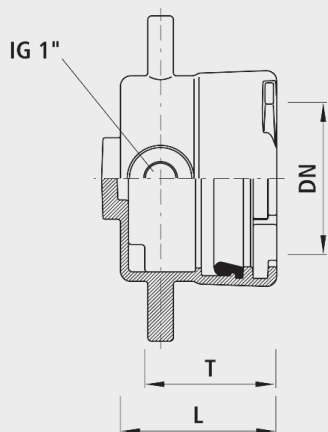


Plug-in sleeve end cap BAIO[®], PN 5**8065****Connection**

- Internal thread 1" (thread also available at the front)

Thrust protection

- BAIO[®]-SIT shearing protection (No. 5380)

Adapters

- Equipped as standard with a seal for cast pipes (No. 5395)

Application

- 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.

Characteristics

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

Material

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

	DN	PN (bar)	L (mm)	T (mm)	weight (kg)
8065100032	100	5	145	120	6.200
8065125032	125	5	145	125	8.200
8065150032	150	5	150	125	9.600
8065200032	200	5	165	145	14.200