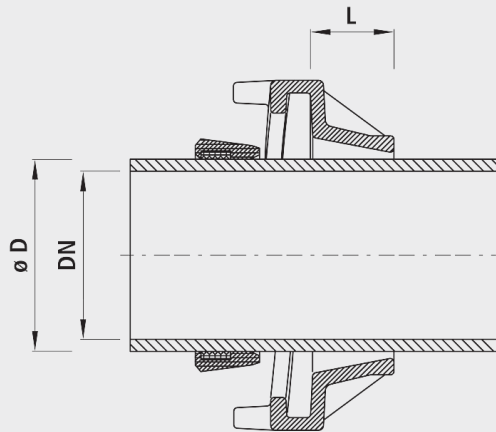


Schubsicherung BAIO®-SIT, PN 16

5380



Anwendung

- Zur Schubsicherung von Steckmuffen-Guss-Rohren in der BAIO®-Muffe.
- 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 Wasser ausgerüstet. Die Steckmuffe ist für folgende Rohrarten geeignet:
- Gussrohre
 - Mit Standard-TYTON-Dichtung (Nr. 5390), Schubsicherung mit TYTON-SIT-Dichtung (Nr. 5399) oder BAIO®-SIT (Nr. 5380); aussenliegend demontierbar
- Ecopur-Gussrohre
 - Mit Standard-TYTON-Dichtung (Nr. 5390), Schubsicherung mit BAIO®-SIT (Nr. 5380); aussenliegend demontierbar
- BLUTOP-Rohre
 - Mit Dichtung (Nr. 5392)
 - Schubsicherung (Nr. 5381)
- PE-Rohre
 - Mit PE-Anschweissende (Nr. 4520 / 4526)
- PVC-Rohre
 - Mit PVC-Dichtung (Nr. 5396)

Eigenschaften

- Abwinkelung
 - DN 80 bis DN 150: max. 3°
 - DN 200 bis DN 300: max. 2°
- Betriebstemperatur
 - max. 40 °C
- Druckstufe PN 16

Einbau und Montage

- Verriegelungsring und Schubsicherungsring auf das Rohr schieben.
- Das Rohr bis zum Anschlag in die Muffe stecken.
- Schubsicherungsring ca. 20 mm vor der BAIO®-Muffe positionieren um eine leichte Vorspannung der Zugsicherung auf das anzuschliessende Rohr zu erreichen. Verriegelungsring über die BAIO®-Muffennocken setzen und nach rechts bis zum Anschlag drehen. Ist bei Bedarf wieder demontierbar.

Achtung

- Der Konusklemmring muss zwingend vor Montage auf das Rohr aufgeschoben werden. Beim nachträglichen Montieren besteht Bruchgefahr.

	DN	ø D	PN (bar)	L (mm)	Gewicht (kg)	NPK-Nr. 411	NPK-Nr. 412	BIM / CAD
5380080001	80	98	16	57	3.700	238738	238411	
5380100001	100	118	16	65	3.700	238739	238412	
5380125001	125	144	16	65	4.800	238741	238413	
5380150001	150	170	16	68	5.500	238742	238414	
5380200001	200	222	16	73	8.550	238743	238415	
5380250000	250	274	16	46	11.100	238744	238416	
5380300000	300	326	16	46	14.900	238745	238417	