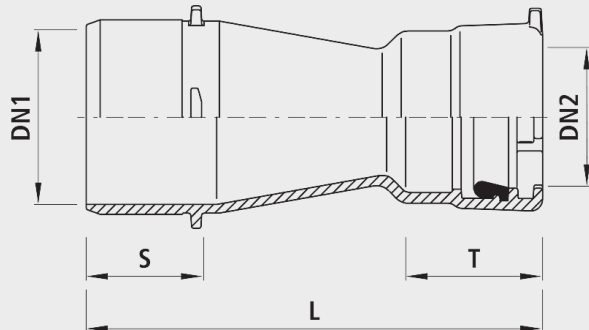


Spitzend-/Steckmuffen-Reduktion BAIO[®], PN 16

5360



Anwendung

- 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, flanschos 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

Baukasten-System

- Sämtliche BAIO[®]-Spitzend-Armaturen und Formstücke können schubsicher in die BAIO[®]-Muffe gesteckt werden.

Übergänge















- Serienmässig mit TYTON-Dichtung (Nr. 5390)
- PVC-Dichtung (Nr. 5396)
- PE-Anschweissende (Nr. 4520)

Schubsicherung

- Schubsicherung BAIO®-SIT (Nr. 5380)
- TYTON-SIT-Dichtung (Nr. 5399)

Werkstoff

- Gehäuse
 - Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 40)
 - EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, Schichtdicke min. 250 µm
- Steckmuffen
 - nach DIN 28603
- Dichtungen
 - EPDM
 - KTW- und W 270-Zulassung

	DN1 (mm)	DN2 (mm)	PN (bar)	L (mm)	S	T (mm)	Gewicht (kg)	NPK-Nr. 411	NPK-Nr. 412	BIM / CAD
5360100080	100	80	16	310	95	105	7.000	236219	236112	
5360125080	125	80	16	370	100	105	9.400	236221	236113	
5360125100	125	100	16	340	100	120	9.800	236241	236133	
5360150080	150	80	16	420	100	105	10.800	236222	236114	
5360150100	150	100	16	395	100	120	11.800	236242	236134	
5360150125	150	125	16	335	100	125	12.400	236262	236154	
5360200100	200	100	16	500	105	120	17.500	236243	236135	
5360200125	200	125	16	435	105	125	18.200	236263	236155	
5360200150	200	150	16	410	105	125	17.200	236283	236175	
5360250150	250	150	16	430	105	125	30.000	236284	236176	
5360250200	250	200	16	475	150	145	30.300	236324	236216	
5360300100	300	100	16	450	105	120	42.000	236245	236137	
5360300150	300	150	16	480	105	125	47.000	236285	236177	
5360300200	300	200	16	625	165	145	45.000	236325	236217	
5360300250	300	250	16	525	165	145	45.000	236345	236237	