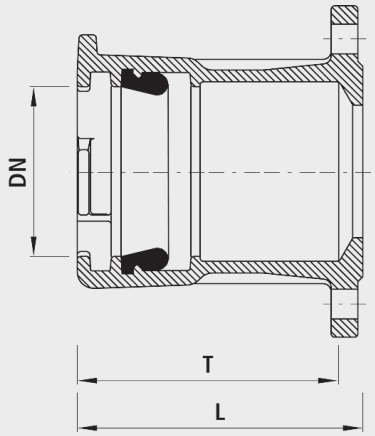
Raccord à bride/manchon à emboîtement BAIO®, PN 16

5400



Application

- BAIO® est un système de modules. Toutes les robinetteries et pièces de forme à bout lisse peuvent être emboîtées dans les manchons BAIO®. Il est ainsi possible de réaliser même des combinaisons de vannes très exigeantes jusqu'à DN 300 sans brides. De plus, le raccord est démontable sans outils. Toutes les robinetteries et pièces de forme BAIO® sont équipées de série avec des joints TYTON pour l'eau. Le manchon à emboîtement convient pour les types de tube suivants:
- Tubes en fonte
  - Avec joints standard TYTON (n° 5390), verrouillage avec joints TYTON-SIT (n° 5399) ou BAIO®-SIT (n° 5380); à l'extérieur, démontable
- Tubes en fonte Ecopur
  – Avec joints standard TYTON (n° 5390), verrouillage avec BAIO®-SIT (n° 5380); à l'extérieur, démontable
- Tubes BLUTOP
  - Avec joint (n° 5392)
  - Verrouillage (n° 5381)
- Tubes PE
  - Avec embout PE à souder (n° 4520 / 4526)
- Tubes PVC
  - Avec joint PVC (n° 5396)

Caractéristiques

- Coudes
  - DN 80 à DN 150: max. 3° - DN 200 à DN 300: max. 2°
- Température de service
  - max. 40 °C
- Profondeur d'emboîtement ZAK®46
  -35 mm

Système modulaire

- Toutes les vannes et pièces de forme à bout lisse BAIO® peuvent être emboîtées et verrouillées sur le manchon BAIO®.

Transitions

- De série avec joint TYTON (n° 5390)
- Joint PVC (n° 5396)
- Embout PE à souder (n° 4520)

Verrouillage

- Verrouillage BAIO®-SIT (n° 5380)
- Joint TYTON-SIT (n° 5399)

Matière

- Corps
  - Fonte sphéroïdale EN-GJS-400 (GGG 40),
  - Revêtement EWS selon GSK, RAL-GZ 662, épaisseur de couche min. 250 µm
- Manchons à emboîtement
  - Selon DIN 28603
- Joints
  - EPDM
  - Homologation KTW et W 270

	DN	PN (bar)	L (mm)	T (mm)	Poids (kg)	N° CAN 411	N° CAN 412
5400080000	80	16	170	155	6.200	237218	237111
5400100000	100	16	175	160	8.400	237219	237112
5400125000	125	16	180	165	11.000	237241	237113
5400150000	150	16	180	165	12.800	237242	237114
5400200000	200	10	185	170	18.200	237243	237135
5400201000	200	16	185	170	18.200	237223	237155