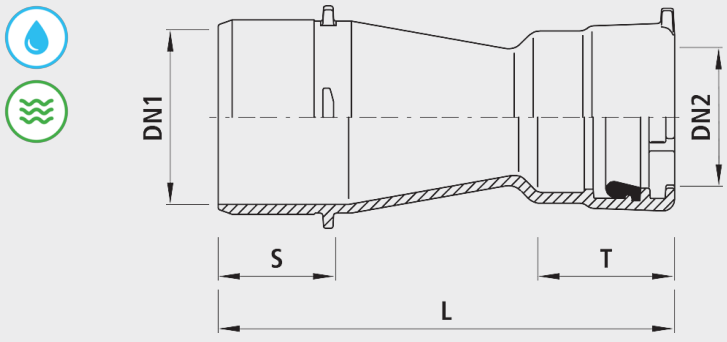
Réduction à bout lisse/manchon à emboîtement BAIO®, PN 16

5360



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

	DN1 (mm)	DN2 (mm)	PN (bar)	L (mm)	S	T (mm)	Poids (kg)	N° CAN 411	N° CAN 412
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	50.200	236325	236217
5360300250	300	250	16	525	165	145	53.000	236345	236237