

Raccord à bride/bout lisse BAIO[®], PN 5

5355



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 gaz. Le manchon à emboîtement convient pour les types de tube suivants:
- Tubes en fonte
 - Avec joints standard TYTON (n° 5395), verrouillage avec joints TYTON-SIT (n° 5397) ou BAIO®-SIT (n° 5380); à l'extérieur, démontable
- Tubes en fonte Ecopur
 - Avec joints standard TYTON (n° 5395), verrouillage avec BAIO®-SIT (n° 5380); à l'extérieur, démontable
- Tubes PE
 - Avec embout PE à souder (n° 4520)
- Tube d'acier
 - avec raccord en acier 4531
- L'usage pour le gaz naturel doit être spécifié, afin de pouvoir effectuer les essais exigés selon DI N 3230-5 (PG1 pour armature enfouies et PG3 pour armature dans installation) et remettre les certificats de contrôle de fabrication 3.1 selon DIN EN 10204.

Matière

- Corps
 - Fonte sphéroïdale EN-GJS-400 (GGG 40)
 - Revêtement EWS selon GSK, RAL-GZ 662, épaisseur de couche min. 250 µm
 - Peinture jaune RAL 1021
- Manchons à emboîtement
 - Selon DIN 28603
- Joints
 - NBR

Caractéristiques

- Coudes
 - DN 80 à DN 150: max. 3° - DN 200 à DN 300: max. 2°
- Niveau de pression PN 5

Système modulaire

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

Nr. article	DN	PN (bar)	L (mm)	S	Poids (kg)	Disponibilité
-------------	----	----------	--------	---	------------	---------------

Nr. article	DN	PN (bar)	L (mm)	S	Poids (kg)	Disponibilité
5355080000	80	5	145	75	5.250	temp de montage
5355100000	100	5	150	95	6.100	temp de montage
5355150000	150	5	155	100	11.000	temp de montage
5355200000	200	5	160	105	15.400	temp de montage
5355201000	200	5	160	105	15.400	temp de montage