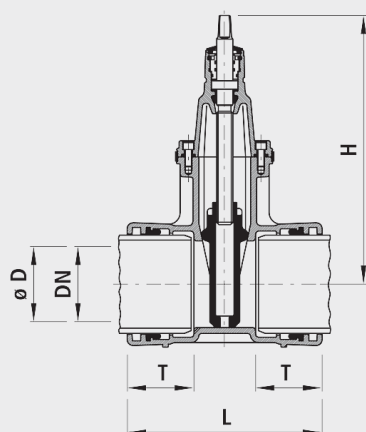


Vanne à manchons à emboîtements BAIO[®], PN 5

4505



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.

Transitions

- De série avec joint TYTON (n° 5395)
- Embout PE à souder (n° 4520, n° 4526)

Caractéristiques

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

Verrouillage

- Verrouillage BAIO®-SIT (n° 5380)

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

	DN	ø D	PN (bar)	H (mm)	L (mm)	T (mm)	Poids (kg)	N° CAN 411	N° CAN 412
4505080000	80	98	5	335	300	110	17.500	811278	811421
4505100000	100	118	5	375	300	105	22.500	811279	811422
4505125000	125	144	5	450	345	115	38.500	811281	811423
4505150000	150	170	5	460	340	115	38.500	811282	811424
4505200000	200	222	5	565	365	125	65.000	811283	811425
4505250000	250	274	5	670	480	175	105.000		
4505300000	300	326	5	755	540	200	162.000		