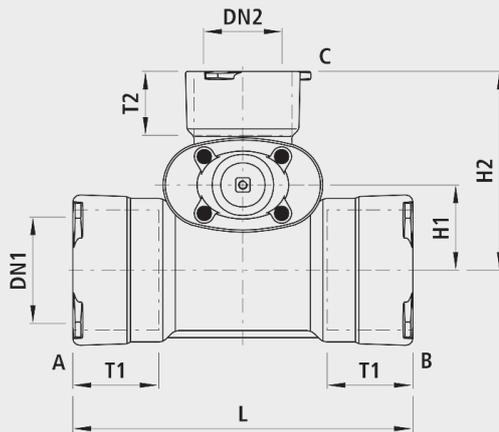


Combi-T BAIO[®], PN 5

4375



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

- Standard avec joint pour tubes en fonte (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

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

Verrouillage

- Verrouillage BAIO®-SIT (n° 5380)

Attention

- Pour le montage sur conduites existantes, utiliser le manchon (n° 5347).

	DN1 (mm)	DN2 (mm)	PN (bar)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	Poids (kg)
4375080080	80	80	5	410	335	78	220	105	105	26.300
4375100080	100	80	5	435	335	88	230	120	105	29.500
4375100100	100	100	5	455	375	90	255	120	120	35.000
4375125080	125	80	5	430	335	105	240	125	105	32.000
4375125100	125	100	5	435	375	105	270	125	120	38.500
4375125125	125	125	5	440	450	115	290	125	125	54.000
4375150080	150	80	5	450	335	116	260	125	105	35.000
4375150100	150	100	5	475	375	115	280	125	120	42.000
4375150125	150	125	5	565	450	120	295	125	125	59.500
4375150150	150	150	5	565	460	120	300	125	125	61.000
4375200080	200	80	5	490	335	138	280	145	105	46.000
4375200100	200	100	5	515	375	140	305	145	120	51.500
4375200125	200	125	5	605	450	147	320	145	125	71.000
4375200150	200	150	5	605	460	147	325	145	125	73.000
4375200200	200	200	5	670	565	150	355	145	145	100.000

Hauteur H: axe du tube à extrémité de tige