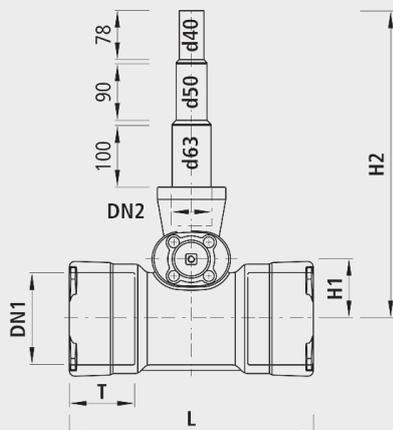


## Combi-T BAIO<sup>®</sup>, sortie à embout PE à souder universel, PN 16

# 4381



### Application

- BAIO<sup>®</sup> est un système de modules. Toutes les robinetteries et pièces de forme à bout lisse peuvent être emboîtées dans les manchons BAIO<sup>®</sup>. 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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup>-SIT (n° 5380); à l'extérieur, démontable
- Tubes en fonte Ecopur
  - Avec joints standard TYTON (n° 5390), verrouillage avec BAIO<sup>®</sup>-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)
- En cas d'assemblage par emboîtement ou par serrage, la surface doit être rendue rugueuse.

### 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<sup>®</sup>46 -35 mm

### Sortie

- Embout à souder PE100 - SDR11, d 63-50-40
- Embout PE à souder, monté en usine
- Diamètres d 63, d 50 et d 40 convenant pour emboîtement soudé (raccourcissement au marquage)
- Convient pour les raccords à emboîtement Hawle

## 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

## Attention

- Pour le montage sur conduites existantes, utiliser également le manchon coulissant (n° 5346).

	DN1 (mm)	DN2 (mm)	PN (bar)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	T (mm)	Poids (kg)	N° CAN 411	N° CAN 412
4381100000	100	50	16	435	234	80	495	120	23.800	824142	822212
4381125000	125	50	16	430	234	100	515	120	27.400	824143	822213
4381150000	150	50	16	450	234	110	525	125	30.500	824144	822214
4381200000	200	50	16	490	234	140	555	145	40.600	824145	822215

Hauteur H: axe du tube à extrémité de tige