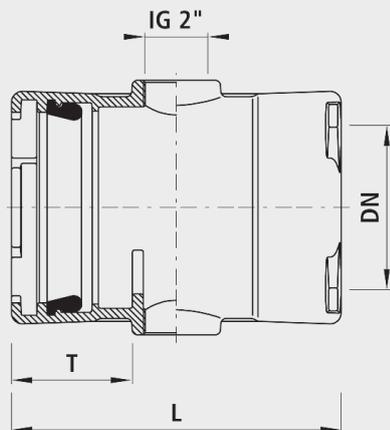


Raccordo con manicotto ad innesto/per allacciamenti  
BAIO<sup>®</sup>, PN 5

5415



## Applicazione

- In combinazione con le saracinesche per allacciamenti per gas, ad es. 2805, 3125, capitolo F.
- Disponibile anche senza foratura come raccordo di montaggio scorrevole o con 2 derivazioni.
- BAIO® è un sistema modulare. Tutte le saracinesche e raccordi con estremità liscia possono essere infilati e bloccati nei manicotti BAIO®. In questo modo si possono realizzare senza flangia anche le combinazioni a saracinesca più esigenti, fino a DN 300. Inoltre il raccordo si può smontare senza attrezzi. Tutte le saracinesche e raccordi BAIO® di serie sono dotati di guarnizioni TYTON per gas. Il manicotto ad innesto è adatto per i seguenti tipi di tubo:
  - Tubi in ghisa
    - Con guarnizione standard TYTON (n° 5395), protezione antisfilamento con guarnizione TYTON-SIT (n° 5397) o BAIO®-SIT (n° 5380); smontabile dall'esterno
  - Tubi in PE
    - Con estremità in PE da saldare (n° 4520)
  - Tubo d'acciaio
    - con raccordo om acciaio 4531
  - Specificare l'impiego con gas naturale al fine di poter effettuare la prova richiesta secondo DIN 3230-5 (PG1 per raccorderia interrata e PG3 per raccorderia negli impianti) con il relativo certificato di collaudo 3.1 in conformità a DIN EN 10204.

## Raccordi di transizione

- Standard con guarnizione per tubi in ghisa (n° 5395)
- Estremità in PE da saldare (n° 4520)

## Caratteristiche

- Angolazione
  - DN 80 a DN 150: max. 3°
  - DN 200 a DN 300: max. 2°
- Valore di pressione PN 5
- Tubi in ghisa Ecopur
  - Con guarnizione standard TYTON (n°5395), protezione antisfilamento con BAIO®-SIT (n° 5380); smontabile dall'esterno

## Dispositivo di bloccaggio

- Dispositivo di bloccaggio BAIO®-SIT (n° 5380)

## Materiale

- Corpo
  - Ghisa sferoidale EN-GJS-400 (GGG 40)
  - Rivestimento in EWS secondo GSK, RAL-GZ 662, spessore dello strato min. 250 µm
  - Verniciatura giallo RAL 1021
- Manicotti ad innesto
  - secondo DIN 28603
- Guarnizioni
  - NBR

	<b>DN</b>	<b>PN (bar)</b>	<b>L (mm)</b>	<b>T (mm)</b>	<b>H (mm)</b>	<b>Peso (kg)</b>
5415080063	80	5	290	105	80	9.400
5415100063	100	5	300	115	85	11.400
5415125063	125	5	315	115	95	13.600
5415150063	150	5	310	115	115	14.000
5415200063	200	5	330	125	140	23.200