

Riduzione con estremità lisce/manicotto ad innesto BAIO<sup>®</sup>, PN 5

5365



### Applicazione

- Tutte le raccorderie e i pezzi speciali con estremità lisce possono essere inseriti e bloccati nel manicotto BAIO®.
- 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 ghisa Ecopur
    - Con guarnizione standard TYTON (n°5395), protezione antisfilamento con 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.

### Caratteristiche

- Angolazione
  - DN 80 a DN 150: max. 3°
  - DN 200 a DN 300: max. 2°
- Valore di pressione PN 5

### Dispositivo di bloccaggio

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

### Raccordi di transizione

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

### 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

Articolo no.	DN1 (mm)	DN2 (mm)	PN (bar)	L (mm)	S	T (mm)	Peso (kg)	Disponibilità
5365100080	100	80	5	310	95	105	7.000	tempo di montaggio
5365125080	125	80	5	370	100	105	9.400	tempo di montaggio
5365125100	125	100	5	340	100	120	9.800	tempo di montaggio
5365150080	150	80	5	420	100	105	10.800	tempo di montaggio
5365150100	150	100	5	395	100	120	11.800	tempo di montaggio
5365150125	150	125	5	335	100	125	12.400	tempo di montaggio
5365200100	200	100	5	500	105	120	17.500	tempo di montaggio
5365200125	200	125	5	435	105	125	18.200	tempo di montaggio
5365200150	200	150	5	410	105	125	17.200	tempo di montaggio
5365250150	250	150	5	430	105	125	30.000	tempo di montaggio
5365250200	250	200	5	475	150	145	30.300	tempo di montaggio
5365300100	300	100	5	450	105	120	42.000	tempo di montaggio
5365300150	300	150	5	480	105	125	47.000	tempo di montaggio
5365300200	300	200	5	625	165	145	50.200	tempo di montaggio
5365300250	300	250	5	525	165	145	53.000	tempo di montaggio