

Dispositivo di bloccaggio BAIO[®]-SIT, PN 16

5380



Applicazione

- Per assicurare la resistenza alla trazione dei tubi in ghisa infilati 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 acqua. Il manicotto ad innesto è adatto per i seguenti tipi di tubo:
- Tubi in ghisa
 - Con guarnizione standard TYTON (n° 5390), protezione antisfilamento con guarnizione TYTON-SIT (n° 5399) o BAIO®-SIT (n° 5380); smontabile dall'esterno
- Tubi in ghisa Ecopur
 - Con guarnizione standard TYTON (n°5390), protezione antisfilamento con BAIO®-SIT (n° 5380); smontabile dall'esterno
- Tubi BLUTOP
 - Con guarnizione (n° 5392)
 - Protezione antisfilamento (n° 5381)
- Tubi in PE
 - Con estremità in PE da saldare (n° 4520 / 4526)
- Tubi in PVC
 - Con guarnizione in PVC (n° 5396)

Caratteristiche

- Angolazione
 - DN 80 a DN 150: max. 3°
 - DN 200 a DN 300: max. 2°
- Temperatura di esercizio
 - max. 40 °C
- Valore di pressione PN 16

Montaggio e installazione

- Inserire l'anello di bloccaggio e l'anello antisfilamento sul tubo.
- Inserire il tubo nel manicotto fino alla battuta.
- Posizionare l'anello di bloccaggio antisfilamento a circa 20 mm davanti al manicotto BAIO® per ottenere un leggero precarico del dispositivo antitrazione sul tubo da collegare. Applicare l'anello di bloccaggio sulle camme del manicotto BAIO® e ruotare a destra fino alla battuta. Rismontabile all'occorrenza.

Attenzione

- L'anello di bloccaggio deve essere infilato sul tubo prima del montaggio. In caso di montaggio successivo sussiste pericolo di rottura.

Articolo no.	DN	ø D	PN (bar)	L (mm)	Peso (kg)	N° CPN 411	N° CPN 412	Disponibilità
5380080001	80	98	16	57	3.700	238738	238411	disponibile
5380100001	100	118	16	65	3.728	238739	238412	disponibile
5380125001	125	144	16	65	5.170	238741	238413	disponibile
5380150001	150	170	16	68	5.318	238742	238414	disponibile
5380200001	200	222	16	73	8.550	238743	238415	disponibile

Articolo no.	DN	ø D	PN (bar)	L (mm)	Peso (kg)	N° CPN 411	N° CPN 412	Disponibilità
5380250000	250	274	16	46	11.100	238744	238416	disponibile
5380300000	300	326	16	46	14.900	238745	238417	disponibile