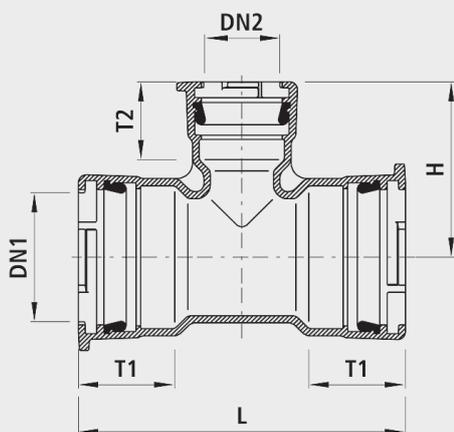


Raccordo a T con manicotti ad innesto BAIO<sup>®</sup>, PN 5

5425



## Applicazione

- 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.

## Dispositivo di bloccaggio

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

## Caratteristiche

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

## Raccordi di transizione

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

## Sistema modulare

- Tutte le raccorderie e i pezzi speciali con estremità lisce possono essere inseriti e bloccati nel manicotto BAIO®.

## 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

	DN1 (mm)	DN2 (mm)	PN (bar)	L (mm)	H (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	Peso (kg)
5425080080	80	80	5	380	190	105	105	13.000
5425100080	100	80	5	410	200	120	105	15.600
5425100100	100	100	5	420	215	120	120	16.800
5425125080	125	80	5	410	210	125	105	18.800
5425125100	125	100	5	435	230	125	120	21.200
5425125125	125	125	5	465	230	125	125	23.200
5425150080	150	80	5	415	225	125	105	21.400
5425150100	150	100	5	495	235	125	120	25.600
5425150125	150	125	5	450	240	125	125	25.200
5425150150	150	150	5	500	250	125	125	27.200
5425200080	200	80	5	460	250	145	105	31.600
5425200100	200	100	5	485	265	145	120	33.400
5425200125	200	125	5	510	280	145	125	37.600
5425200150	200	150	5	540	275	145	125	39.400
5425200200	200	200	5	600	300	145	145	45.600
5425250100	250	100	5	570	305	165	120	49.000
5425250150	250	150	5	640	315	165	125	47.000
5425250200	250	200	5	695	340	165	145	53.000
5425250250	250	250	5	745	375	165	165	73.000
5425300080	300	80	5	615	305	180	105	62.000
5425300100	300	100	5	615	330	180	120	65.000
5425300150	300	150	5	680	340	180	125	59.000
5425300200	300	200	5	740	380	180	145	61.000
5425300300	300	300	5	845	425	180	180	103.400