TOF® /C

tof joint system®

TOF/C	Collare di derivazione modello MANICOTTO dal 50 al 250.

UNI EN ISO 9001: 2008

ISO 14001:2004

LIMITE DI IMPIEGO:
PN16, temperatura 80°C, per acqua potabile.

CAMPO DI IMPIEGO:
Per derivazioni di utenza sulle reti di distribuzionie di acqua, utilizzati su tubazioni in polietilene e PVC, PN10 e 16.

GAMMA:
- Produzione standard: viti e dadi in acciaio zincato.

DATI TECNICI:
- Pressione di esercizio 16 bar e pressione di collaudo 25 bar per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile.
- Semicorpi in ghisa sferoidale, rivestita con polvere epossidica atossica, (conforme al DM 174/04).
- Filettatura GAS femmina UNI ISO 228/1.
- Viti a testa esagonale, in acciaio zincato.
- Guarnizione* di tenuta tra semicorpo e condotta, incollata sulla sella, in gomma nitrilica NBR, atossica, (conforme al DM 174/04).

CARATTERISTICHE PRINCIPALI
Affidabilità di tenuta
La guarnizione che permette la tenuta fra semicorpo e condotta è alloggiata e incollata in apposita sede.
Adattabilità alla superficie del tubo
I due semicorpi in ghisa assicurano ottima tenuta anche su condottte irregolari e soprattutto ovalizzate. La loro larghezza di appoggio sulla condotta permette un'ottima duratura tenuta.

MODALITA' DI INSTALLAZIONE
- Posizionare i due semicilindri sulla condotta in polietilene da derivare, mantenendoli equidistanti tra loro.
- Inserire le viti, posizionando la testa delle stesse nell'apposita sede predisposta nella parte inferiore a staffa, inserire le rosette sulla vite e successivamente i dadi esagonali, autobloccanti o normali.
- Avvitare manualmente i quattro dadi fino a serraggio parziale, mantenendo equidistanti i due semicilindri tra di loro.
- Operare quindi un serraggio in croce agendo sui dadi, con apposita chiave, in modo graduale e uniforme, fino al raggiungimento del serraggio dei due semigusci in ghisa. Coppia di serraggio consigliata: 25-30 N.m.
- Per colpletare la presa, calettare sulla filettatura apposito raccordo di derivazione o valvola di intercettazione.

Nota: La tenuta idraulica della valvola o raccordo calettato sulla derivazione, deve essere predisposta mediante i sistemi classici, teflon o canapa.

	DERIVAZIONI						
ØPE PVC	3/4" cod.	1" cod.	1"1/4 cod.	1"1/2 cod.	2" cod.	2"1/2 cod.	3" cod.
50	05310805	05310806	05310807	05310808			
63	05310905	05310906	05310907	05310908	05310909		
75	05311005	05311006	05311007	05311008	05311009		
90		05311206	05311207	05311208	05311209	05311210	
110		05311406	05311407	05311408	05311409	05311410	
125				05311508	05311509	05311510	05311512
140					05311609	05311610	05311612
160				05311808	05311809	05311810	05311812
180							05311912
200		05312006	05312007		05312009	05312010	05312012
225					05312109		05312112
250							