



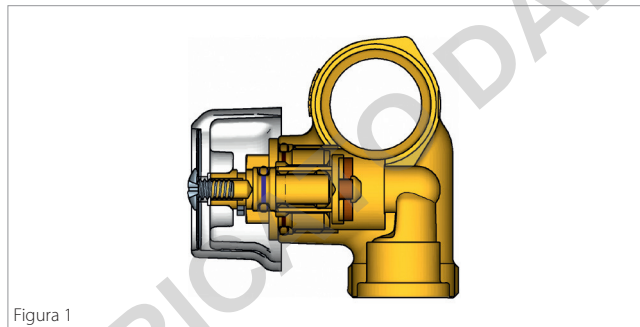
Descrizione

Con la serie di collettori componibili R585C (con rubinetto d'intercettazione) e R580C (senza rubinetto d'intercettazione), Giacomini risponde alla crescente richiesta di prodotti, destinati alla distribuzione di acqua sanitaria ed agli impianti di riscaldamento, nei quali la semplicità di installazione, l'affidabilità nel funzionamento e più in generale, l'attenzione al dettaglio fanno la differenza sul livello qualitativo percepito dall'utente finale.

Dati tecnici

Campo di temperatura: 5÷100 °C
 Pressione massima di esercizio: 10 bar

Caratteristiche principali



I collettori vengono prodotti utilizzando un corpo stampato, caratteristica che conferisce loro un'estrema solidità oltre che una ridotta rugosità, ottenuta con lavorazioni per asportazione di truciolo, su tutte le superfici interne. Osservando uno spaccato del collettore R585C (fig. 1), si osserva come le sezioni di raccordo siano state progettate in modo da ottenere il più ampio passaggio possibile. L'affidabilità nella chiusura dell'otturatore, inoltre, è garantita dalla presenza di una guarnizione in EPDM per la tenuta frontale. Il rubinetto d'intercettazione è realizzato in due pezzi e quindi l'ingombro del collettore è indipendente dalla posizione dell'otturatore; questa caratteristica evita che nella condizione di funzionamento ordinario, ossia con i rubinetti di intercettazione completamente o parzialmente aperti, i volantini di manovra ostacolano la corretta chiusura del portello della cassetta di contenimento. Sui collettori componibili R585C e R580C non viene effettuato alcun trattamento di finitura superficiale, con lo scopo di minimizzare la quantità di impurezze all'interno della lega ed ottemperare così alle prescrizioni della Direttiva Europea CE 98/83, recepita in Italia con il Decreto 6 aprile 2004, n. 174 - Ministero della Salute - "Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano", pubblicato sulla G.U. n. 166 del 17 luglio 2004 ed entrato in vigore il 17 luglio 2007. I volantini di manovra, collegati al rubinetto d'intercettazione con una

comune vite a testa con impronta a croce, sono dotati di due targhette (fig. 2) per l'indicazione dell'utenza corrispondente.

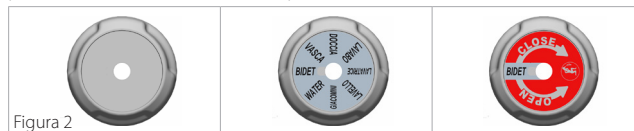


Figura 2

Il montaggio dei collettori all'interno della cassetta R599, mediante gli appositi supporti scorrevoli R598K, avviene su guide orizzontali e quindi senza vincoli di posizionamento (fig. 3); sfruttando le ampie aperture ricavate sul fondo della cassetta, inoltre, si possono comodamente installare collettori con interessi differenti. L'apertura del portello può essere effettuata senza l'utilizzo di alcun utensile, per consentire un rapido intervento sui rubinetti di intercettazione, mentre la chiusura viene mantenuta grazie a solidi incastri ricavati sulla superficie del telaio.

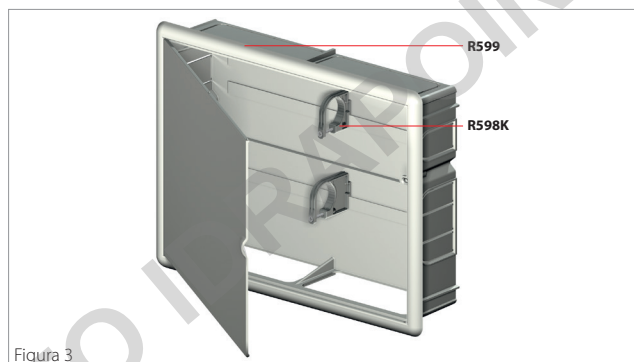


Figura 3

Esempio di installazione

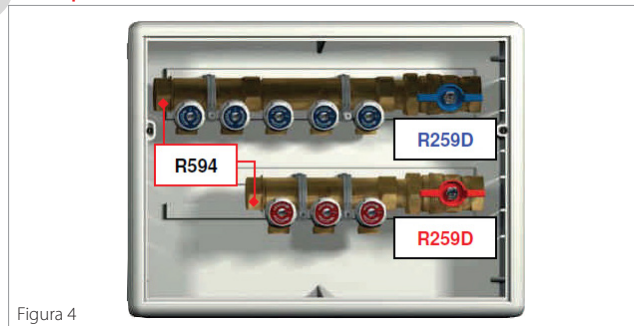


Figura 4

In figura 4 è rappresentato un esempio di installazione del collettore R585C nella cassetta R599, con tappi terminali R594 e valvole a sfera R259D.

Testi di capitolato

R580C

Collettore componibile semplice, in ottone. Con attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato. Interasse 35 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Disponibile con attacco per adattatori R178, R179, R179AM base 16.

R585C

Collettore componibile semplice per impianti sanitari, con rubinetti di intercettazione. In ottone. Con attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato. Interasse 50 mm. Campo di temperatura 5÷100 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Disponibile con attacco per adattatori R178, R179, R179AM base 16.

R599

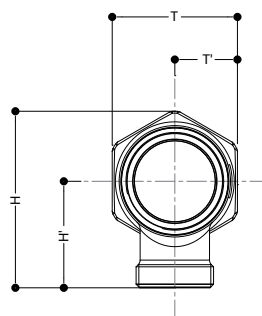
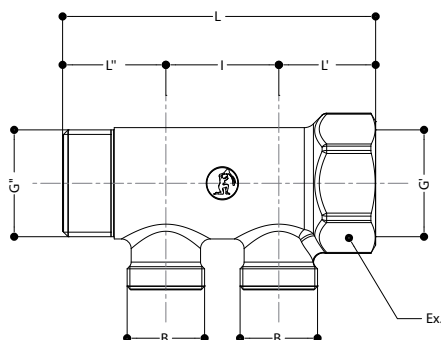
Cassetta in plastica, con portello e telaio. Chiusura portello ad aggancio rapido senza fissaggio con viti. Per collettori R580C, R585C.

R598K

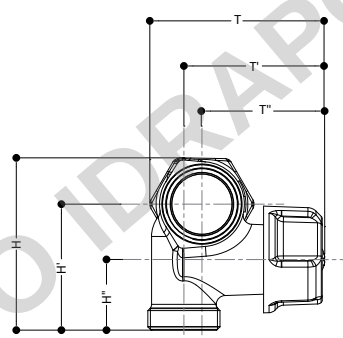
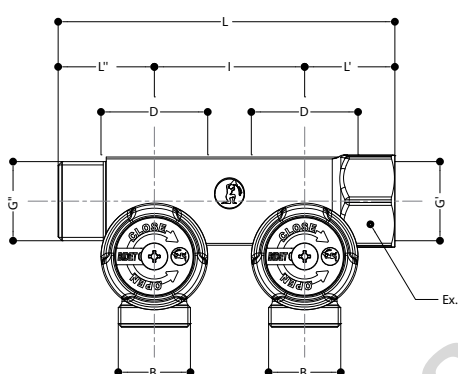
Supporti in plastica per collettori R580C, R585C. Per impiego in cassetta R599.

Dimensioni

R580C

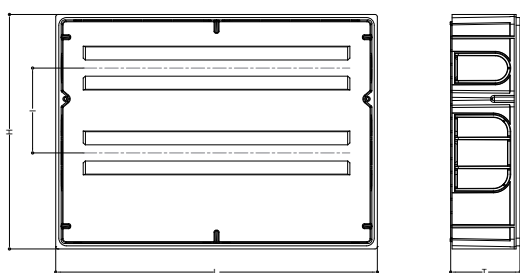


R585C



Codice	rubinetto	n. attacchi	G'	G''	B	I	D	Ex.	L	L'	L''	H	H'	H''	T	T'	T''
R585CY022	SI	2	3/4"F	3/4"M	16	50	36	31	112	30	32	58	42	24	59	47	41
R585CY023	SI	3	3/4"F	3/4"M	16	50	36	31	162	30	32	58	42	24	59	47	41
R585CY024	SI	4	3/4"F	3/4"M	16	50	36	31	212	30	32	58	42	24	59	47	41
R585CY042	SI	2	1"F	1"M	16	50	36	39	112	30	32	65	45	24	59	47	41
R585CY043	SI	3	1"F	1"M	16	50	36	39	162	30	32	65	45	24	59	47	41
R585CY044	SI	4	1"F	1"M	16	50	36	39	212	30	32	65	45	24	59	47	41
R580CY022	NO	2	3/4"F	3/4"M	16	35	-	31	97	30	32	46	28	-	31	15	-
R580CY023	NO	3	3/4"F	3/4"M	16	35	-	31	132	30	32	46	28	-	31	15	-
R580CY024	NO	4	3/4"F	3/4"M	16	35	-	31	167	30	32	46	28	-	31	15	-
R580CY042	NO	2	1"F	1"M	16	35	-	39	97	30	32	55	33	-	39	19	-
R580CY043	NO	3	1"F	1"M	16	35	-	39	132	30	32	55	33	-	39	19	-
R580CY044	NO	4	1"F	1"M	16	35	-	39	167	30	32	55	33	-	39	19	-

R599



L	H	T	I
417	304	90	110

Altre informazioni

Per ulteriori informazioni consultare il sito www.giacomini.com o contattare il servizio tecnico:

+39 0322 923372

+39 0322 923255

consulenza.prodotti@giacomini.com

Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 I-28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy