

COLLETTORI MULTIFAR


Art. 3850

Collettore componibile cromato per impianti sanitari o di riscaldamento con arresti manuali. Ogni arresto è dotato di volantino con due dischetti serigrafati con cui è possibile identificare l'utenza collegata ad ogni singola derivazione.

- Attacchi intercambiabili per tubo rame, plastica e multistrato
- Attacchi laterali: 3/4" - 1" maschio-femmina
- Interasse derivazioni: 45mm


Art. 3900

Collettore componibile cromato per impianti di riscaldamento con detentori incorporati per bilanciamento circuiti.

- Attacchi intercambiabili per tubo rame, plastica e multistrato
- Attacchi laterali: 3/4" - 1" maschio-femmina
- Interasse derivazioni: 45mm

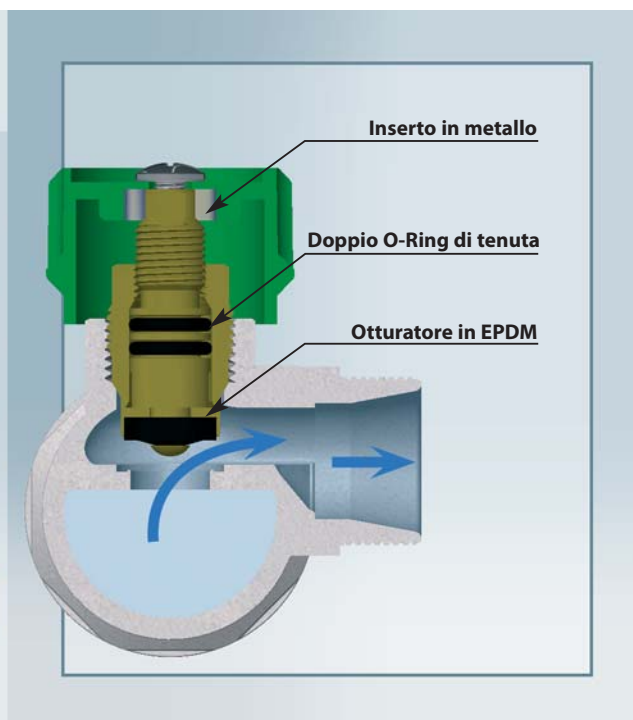
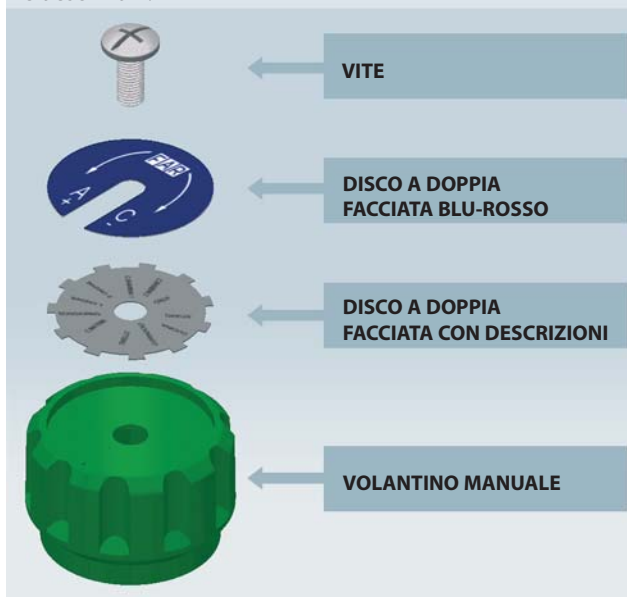
1. DESCRIZIONE

I collettori "MULTIFAR" sono collettori componibili con valvole o detentori incorporati da impiegare su impianti idrici sanitari e su impianti di riscaldamento. Le intercettazioni poste su ogni derivazione permettono di escludere direttamente dalla cassetta di ispezione le utenze collegate per eventuali interventi, come installazione, manutenzione o sostituzione.

Installati nelle cassette di distribuzione, presentano frontalmente le manopole di comando delle valvole e la vite di regolazione del detentore, permettendo all'utente una comoda manovra.

Il collettore Multifar valvola deve essere utilizzato sulla mandata dell'impianto, cioè con flusso uscente dalle derivazioni. Questo accorgimento permette di avere il fluido diretto contro l'otturatore in modo da evitare anomalie di funzionamento in conseguenza, ad esempio, di forti sbalzi di pressione o lunghi periodi di inutilizzo. Il collettore Multifar detentore può invece essere impiegato indifferente sulla mandata o sul ritorno dell'impianto per la regolazione e l'intercettazione del flusso.

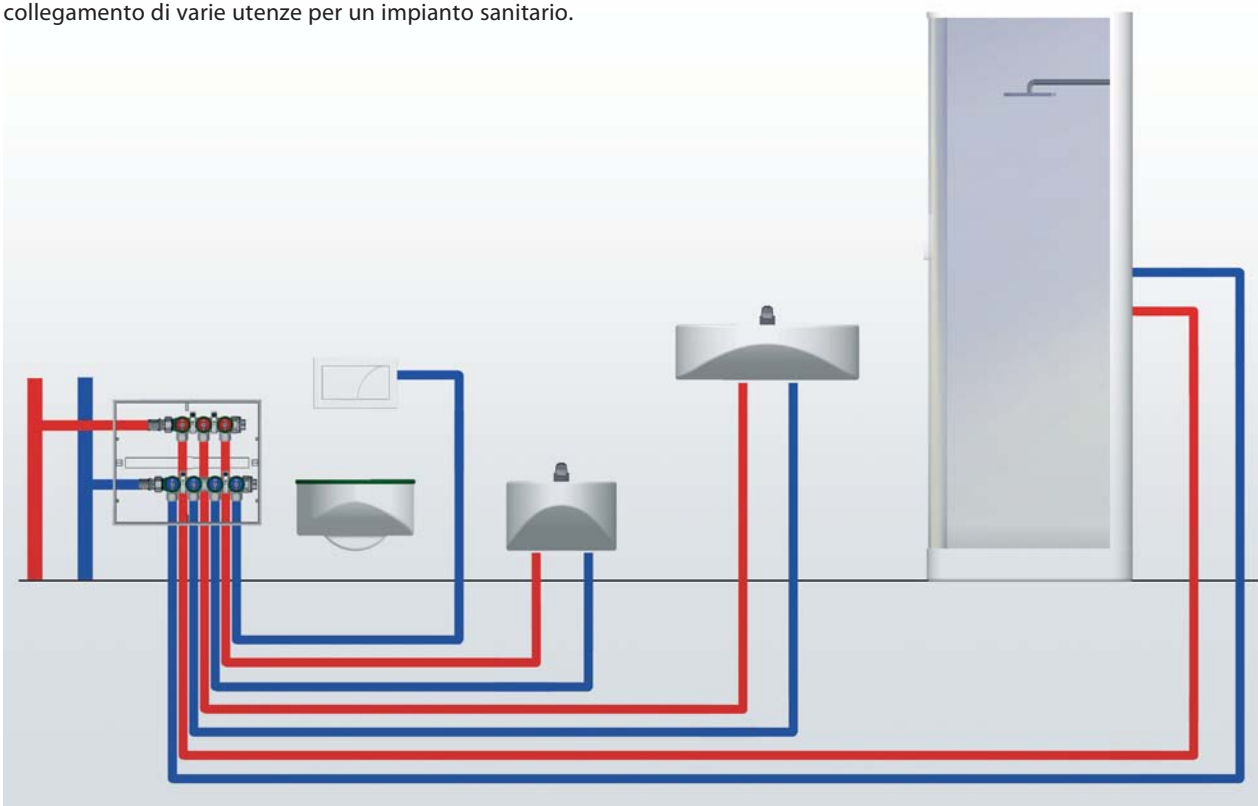
Per individuare le utenze collegate ci si può servire dei dischi serigrafati di cui è provvisto il collettore. Come riportato sotto vi sono un disco con la dicitura aperto/chiuso ed un disco con le descrizioni.



2. INSTALLAZIONE

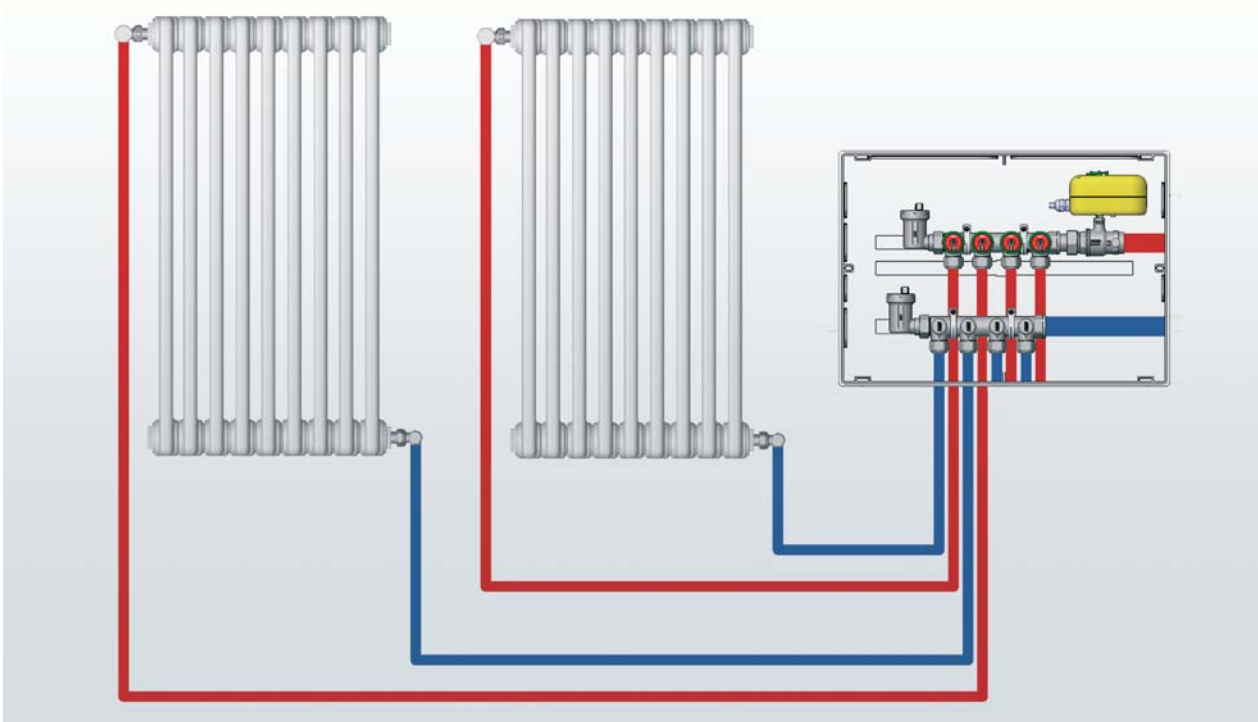
Esempio d'installazione su impianto sanitario

Nell'esempio viene riportata una classica installazione con collegamento di varie utenze per un impianto sanitario.



Esempio d'installazione su impianto di riscaldamento

L'impiego nell'impianto di riscaldamento dei collettori multifar con detentori incorporati sul ritorno, consente di bilanciare ogni singolo circuito che va ai radiatori.

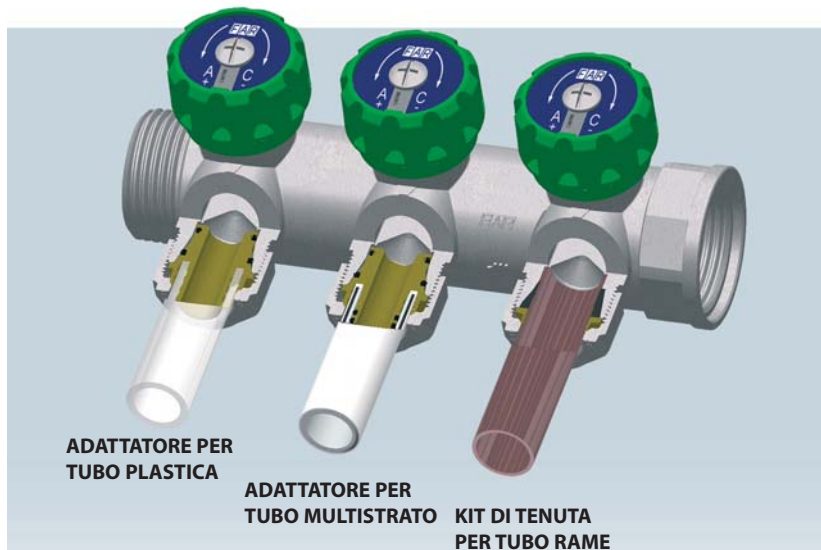


2.1 VERSIONI ATTACCHI COLLETTORI MULTIFAR

I collettori Multifar sono disponibili nelle versioni con attacco FAR oppure con attacchi da 1/2" o 3/4" di tipo eurokonus o testa piana nelle versioni 2-3-4 vie. Le dimensioni degli attacchi in testa sono da 3/4" e 1".

Vi sono anche versioni con un attacco in testa chiuso (fig.1).

Far produce anche un collettore multifar da 1 1/4" con attacchi per tubo plastica e multistrato da Ø 25 - Ø 26 mm e interasse tra le derivazioni di 70 mm. Il collettore è realizzato interamente in ottone CR (fig.2). I collettori multifar da 3/4" e 1" sono disponibili anche in ottone CR (fig.3).



3. CARATTERISTICHE FLUIDODINAMICHE

COLLETTORI CON ARRESTI

— Collettori multifar 3/4" - 1"

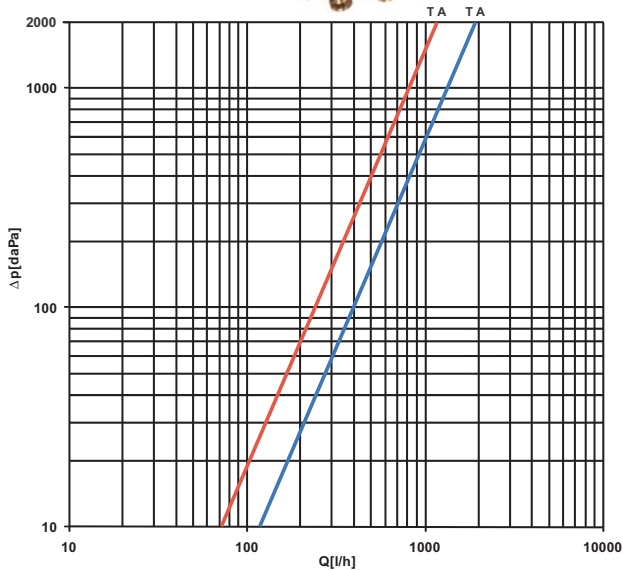


$Kv_{TA} = 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$

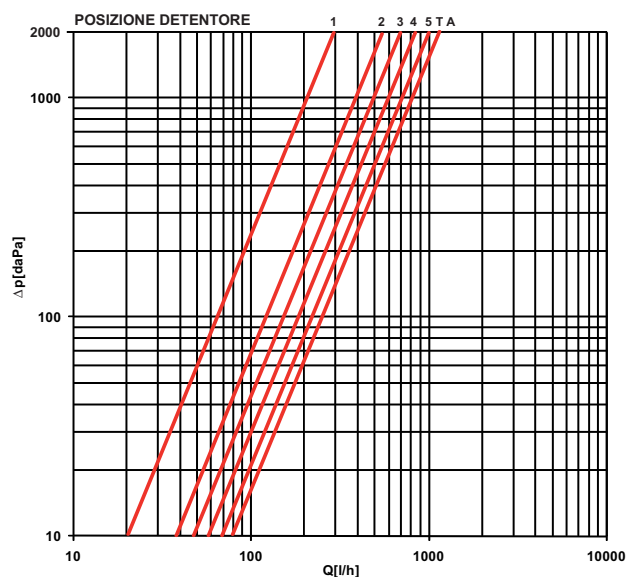
— Collettori multifar 1" 1/4



$Kv_{TA} = 4,3 \text{ m}^3/\text{h}$



COLLETTORI CON DETENTORI

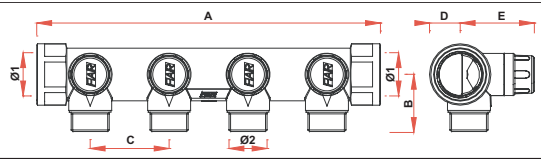


GIRI	1	2	3	4	5	TA
$Kv \text{ [m}^3/\text{h]}$	0,65	1,14	1,51	1,83	2,04	2,25

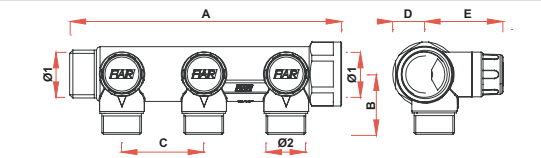
4. CARATTERISTICHE TECNICHE

Corpo: Ottone CB753S e CB752S
Stelo: Ottone CW617N
Vitone: Ottone CW617N
Piattello: Ottone CW617N
Otturatore: EPDM
O-Ring di tenuta: EPDM
Volantino di comando: ABS
Dischetti indicatori: Alluminio
Pressione massima di esercizio: 10 bar
Temperatura massima di esercizio: 95°C
Fluidi utilizzabili: Acqua

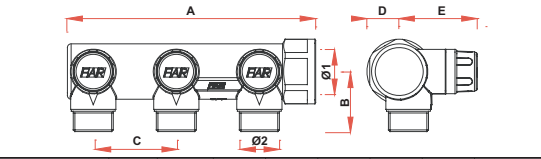
5. CARATTERISTICHE DIMENSIONALI



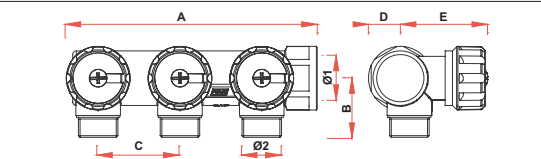
ARTICOLO	VIE	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3905 34	4	G3/4	196	33	45	18	42	24x19
3872 3412	4	G3/4	196	32	45	18	42	G1/2



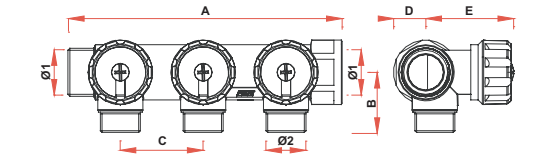
ARTICOLO	VIE	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3875 34	2	G3/4	104	33	45	18	42	24x19
3875 1	2	G1	106	36	45	21	44	24x19
3900 34	3	G3/4	149	33	45	18	42	24x19
3900 1	3	G1	151	36	45	21	44	24x19
3906 34	4	G3/4	194	33	45	18	42	24x19
3906 1	4	G1	196	36	45	21	44	24x19
3860 3412	2	G3/4	104	32	45	18	42	G1/2
3860 112	2	G1	106	33	45	21	44	G1/2
3860 134	2	G1	106	36	45	21	44	G3/4
3870 3412	2	G3/4	149	32	45	18	42	G1/2
3870 112	3	G1	151	33	45	21	44	G1/2
3870 134	3	G1	151	36	45	21	44	G3/4
3873 3412	4	G3/4	194	32	45	18	42	G1/2
3873 112	4	G1	196	33	45	21	44	G1/2
3873 134	4	G1	196	36	45	21	44	G3/4



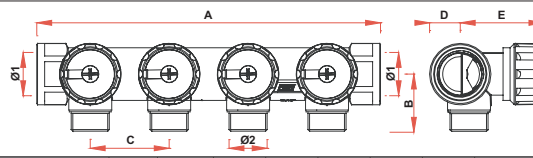
ARTICOLO	VIE	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3876 34	2	G3/4	90	33	45	18	42	24x19
3901 34	3	G3/4	135	33	45	18	42	24x19
3859 3412	2	G3/4	90	32	45	18	42	G1/2
3869 3412	3	G3/4	135	32	45	18	42	G1/2



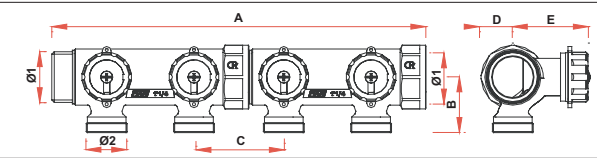
ARTICOLO	VIE	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3826 34	2	G3/4	90	33	45	18	47	24x19
3851 34	3	G3/4	135	33	45	18	47	24x19
3818 3412	2	G3/4	90	32	45	18	47	G1/2
3819 3412	3	G3/4	135	32	45	18	47	G1/2



ARTICOLO	VIE	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3825 34	2	G3/4	104	33	45	18	47	24x19
3825 1	2	G1	106	36	45	21	48	24x19
3850 34	3	G3/4	149	33	45	18	47	24x19
3850 1	3	G1	151	36	45	21	48	24x19
3856 34	4	G3/4	194	33	45	18	47	24x19
3856 1	4	G1	196	36	45	21	48	24x19
3834 34	2	G3/4	104	33	45	18	47	24x19
3434 1	2	G1	106	36	45	21	48	24x19
3835 34	3	G3/4	149	33	45	18	47	24x19
3835 1	3	G1	151	36	45	21	48	24x19
3837 34	4	G3/4	194	33	45	18	47	24x19
3837 1	4	G1	196	36	45	21	48	24x19
3821 3412	2	G3/4	104	32	45	18	47	G1/2
3821 112	2	G1	106	33	45	21	48	G1/2
3821 134	2	G1	106	36	45	21	48	G3/4
3822 3412	3	G3/4	149	32	45	18	47	G1/2
3822 112	3	G1	151	33	45	21	48	G1/2
3822 134	3	G1	151	36	45	21	48	G3/4
3824 3412	4	G3/4	194	32	45	18	47	G1/2
3824 112	4	G1	196	33	45	21	48	G1/2
3824 134	4	G1	196	36	45	21	48	G3/4



ARTICOLO	VIE	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3855 34	4	G3/4	196	33	45	18	47	24x19
3836 34	4	G3/4	196	33	45	18	47	24x19
3823 3412	4	G3/4	196	32	45	18	47	G1/2



ARTICOLO	VIE	Ø1	A	B	C	D	E	Ø2
3827 11402	2	G11/4	158	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11403	3	G11/4	228	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11404	4	G11/4	300	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11405	5	G11/4	370	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11406	6	G11/4	440	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11407	7	G11/4	512	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11408	8	G11/4	582	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11409	9	G11/4	652	45	70	26	60	M33x1,5
3827 11410	10	G11/4	724	45	70	26	60	M33x1,5