



Rev. 06/2009

COLLETTORI MODULARI MF

COLLETTORI MODULARI MF

+ Collettore semplice

Consente una perfetta tenuta idraulica



GAMMA DI PRODUZIONE

Misura	Codice	Portata sanitario	Portata	Potenzialità di Riscaldamento		Potenzialità di Condizionamento		
		l/h	l/h	Kw	Kcal/h	Kw	Kfrig/h	BTU
1" S2 x 3/4"M	100.06.50	2.887	721	10,0-15,0	8.650-12.970	7,00	6.055	23.977
1" S3 x 3/4"M	101.06.50	3.820	955	13,3-19,9	11.460-17.190	9,31	9.310	36.867
1" S4 x 3/4"M	102.06.50	3.820	955	13,3-19,9	11.460-17.190	9,31	9.310	36.867

DESCRIZIONE

I **collettori semplici** sono realizzati con diametri sulle vie principali in versione: 1", attacchi MF.

Sulle vie di distribuzione laterali i fori di passaggio sono proposti in due versioni:

- G 1/2" femmina
- G 3/4" nella tipologia Euroconus.

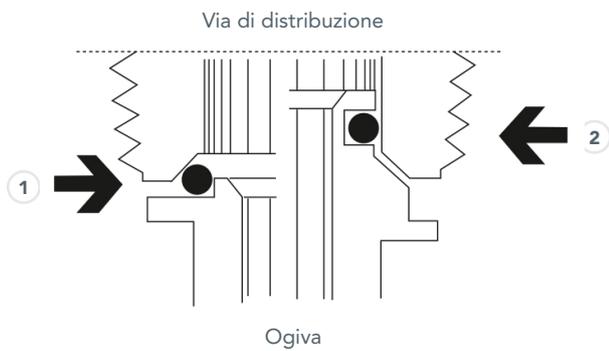
L'Euroconus consiste in una conformazione normalizzata delle vie di distribuzione (norma europea) con le seguenti prerogative:

a. presenta una svasatura accentuata sulla via di distribuzione per fa-

vorire la centratura del componente di testa della tubazione in polimero plastico.

b. con l'applicazione del polimero plastico semplice (reticolato), o multistrato, si stabilisce una giunzione telescopica.

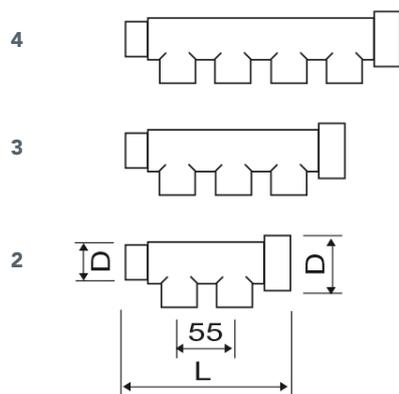
La giunzione telescopica consente una perfetta tenuta idraulica anche nella condizione di un principio di svitamento del dado di bloccaggio, (condizione di allentamento del bloccaggio delle tubazioni plastiche in fase di un assestamento elastico delle medesime).



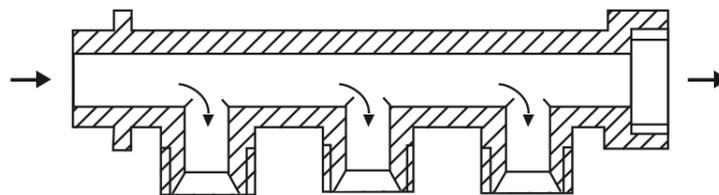
1 **Tenuta idraulica per compressione dell'anello di tenuta** (standard nelle applicazioni termoidrauliche).

2 **Tenuta idraulica telescopica EUROCONUS.**

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI



N° vie	D	L
2	1" x 1/2" F	125
2	1" x 3/4" M	125
3	1" x 1/2" F	180
3	1" x 3/4" M	180
4	1" x 1/2" F	235
4	1" x 3/4" M	235



CARATTERISTICHE

Collettore semplice, realizzato in una struttura compatta.

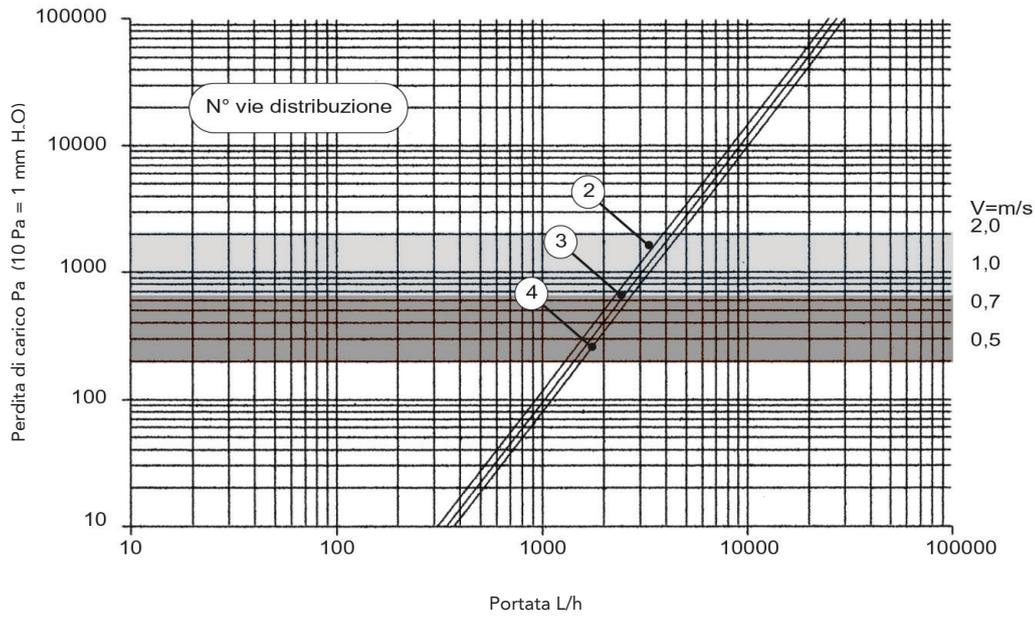
Prodotto di fusione; materiale GC-OT 60 UNI5035.

Trattamento di finitura esterna eseguito con un duplice processo: sabbiatura forte per mettere in evidenza possibili anomalie strutturali; segue un processo galvanico di "sbiancatura" con deposito di un sottile strato di Nichel.

Detti collettori risultano idonei per fluidi caldi con temperatura max di 95 °C e fluidi freddi con glicole in soluzione acquosa finemente dispersa ed omogenea.

CARATTERISTICHE FLUIDODINAMICHE

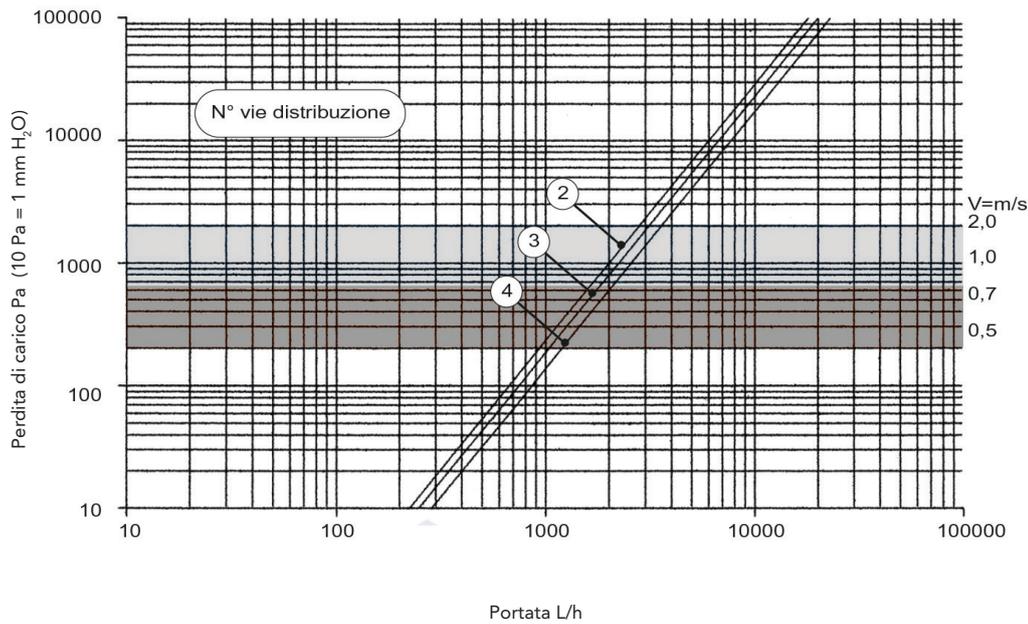
DIAGRAMMA PORTATA PERDITE DI CARICO



**Collettore semplice
MF 1"x RBM**



N° vie	Kvs [m³/h]
2	25
3	27,5
4	30



**Collettore semplice
MF 1"x 1/2"**



N° vie	Kvs [m³/h]
2	18,00
3	20,00
4	23,00

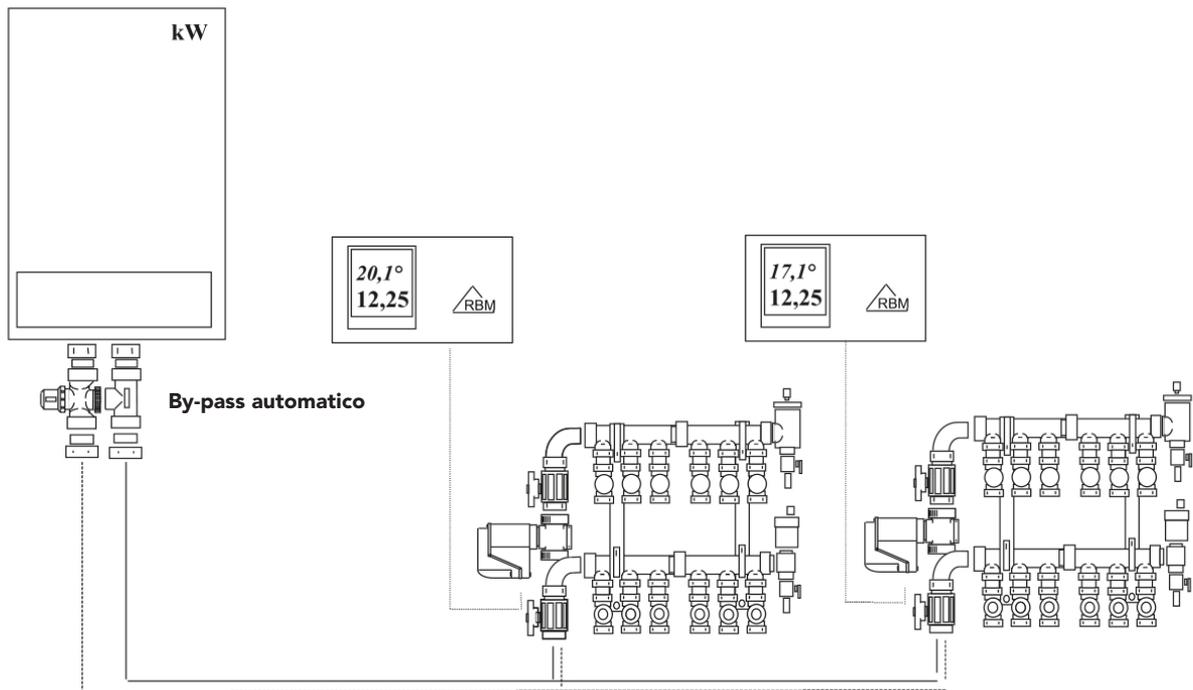
Legenda

Campo delle operatività

- Sanitario
- Riscaldamento
Condizionamento

COMPOSIZIONI COLLETTORI SEMPLICI MF

Esempio sull'impiego dei collettori semplici componibili negli impianti



RBM spa si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti e ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Le informazioni e le immagini contenute nel presente documento si intendono fornite a semplice titolo informativo e non impegnativo e comunque non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative vigenti e le norme di buona tecnica.

RBM Spa
Via S. Giuseppe, 1 • 25075 Nave (Brescia) Italy
Tel 030 2537211 • Fax 030 2531798 • info@rbm.eu • www.rbm.eu

 @rbmspa  RBM S.p.A.  rbm_spa_  Rbm Italia