

## COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN ACCIAIO INOX

### Impiego

I collettori di distribuzione premontati 220ABM2-D **te-sa** sono progettati per la distribuzione e la regolazione del fluido termovettore negli impianti di riscaldamento e condizionamento.

Realizzati in Acciaio Inox, sono ideali per impianti di riscaldamento a radiatori e sistemi di distribuzione per ventilconvettori, con caldaie a condensazione, caldaie tradizionali, o teleriscaldamento. Il collettore quando completato di coibentazione è utilizzabile anche per impianti di condizionamento. Il particolare design del collettore è caratterizzato da una grande sezione di flusso con ridotte perdite di carico e di conseguenza minori consumi energetici nei circolatori. La grande sezione di flusso di questi collettori permette all'acqua di ridurre la sua velocità, con il risultato di produrre rumori molto bassi. Bello da vedere è robusto, affidabile e resistente alla corrosione nelle applicazioni ordinarie.



### Configurazione e misure disponibili

Pre-assemblato su staffe, è un collettore di distribuzione con attacchi adattatore Eurocono da 3/4" con interasse 50 mm. Le barre sono equipaggiate con valvola manuale sfogo aria, rubinetti di carico/scarico impianto con attacco portagomma G3/4 e tappi terminali. Il collettore può essere completato utilizzando gli accessori disponibili, come ad esempio valvole a sfera e cassetta per montaggio a parete.

Il collettore è imballato in scatola di cartone con incluse etichette per la identificazione dei circuiti collegati.

#### Connessione di testa 1"

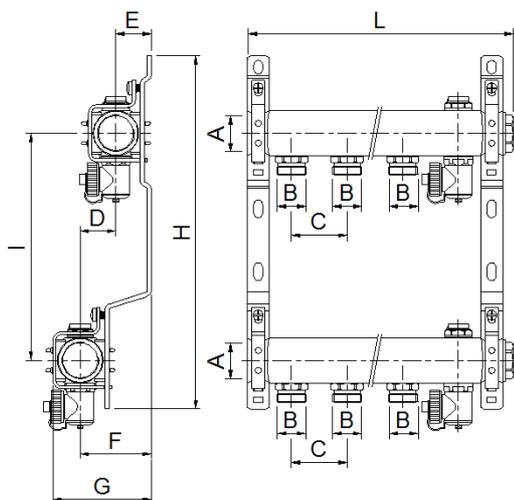
220ABM2-06-02D	2 Circuiti
220ABM2-06-03D	3 Circuiti
220ABM2-06-04D	4 Circuiti
220ABM2-06-05D	5 Circuiti
220ABM2-06-06D	6 Circuiti
220ABM2-06-07D	7 Circuiti
220ABM2-06-08D	8 Circuiti
220ABM2-06-09D	9 Circuiti
220ABM2-06-10D	10 Circuiti
220ABM2-06-11D	11 Circuiti
220ABM2-06-12D	12 Circuiti



### Dati Tecnici

- Barre collettori in Acciaio Inossidabile EN 1.4301 - AISI304 UNI-EN 10088
- Componenti collettore in lega di ottone cromata UNI-EN12164 CW614N ed UNI-EN 12165CW617N
- Attacchi di testa da 1"
- Pressione massima di esercizio 10 bar
- Temperatura di esercizio 2÷ 85°C
- Pressione massima di collaudo 16 bar
- Massima percentuale di antigelo 50%
- Coefficiente KV singola barra collettore KV = 4,9
- Coefficiente KV combinazione Mandata + Ritorno = 3,5

## Dimensioni



Art.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
220ABM2-06-02D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	180
220ABM2-06-03D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	240
220ABM2-06-04D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	290
220ABM2-06-05D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	340
220ABM2-06-06D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	390
220ABM2-06-07D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	440
220ABM2-06-08D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	490
220ABM2-06-09D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	540
220ABM2-06-10D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	590
220ABM2-06-11D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	640
220ABM2-06-12D	1"	3/4"	50	32	32	64	95	320	206	690

## Accessori



**305NTK/1** Coppia di valvole a sfera diritte a passaggio integrale con bocchettone dotato di O-ring, complete di termometro scala 0÷80°C. Disponibili da 1" ed 1-1/4".



**350TK/1** Coppia di valvole a sfera a squadra a passaggio integrale con bocchettone dotato di O-ring, complete di termometri scala 0÷80°C. Misura disponibile 1".



**208 – 216T – 217T** Raccordi a compressione con calotta 3/4" Eurocono per la connessione ai collettori di tubi di rame, polietilene e multistrato. Disponibili per le principali misure di tubazioni in commercio.



**256** Gruppo premontato per collettori con valvola sfogo aria automatica, valvola carico/scarico acqua e termometro 0÷80°C. Misura disponibile 1".



**213** Tappo di testa maschio in ottone cromato con tenuta O-ring. Misure disponibili 1" e 1-1/4".



**211N11** Cassetta metallica verniciata per installazione da incasso. Con portello dotato di chiave. Dimensioni: Altezza 45 cm, Profondità regolabile 11÷15 cm, Larghezza 40-60-80-100-120 cm