

## COLLETORE DI DISTRIBUZIONE IN ACCIAIO INOSSIDABILE

### Applicazione

Il collettore di distribuzione 208ABM **te-sa** è progettato per la distribuzione del fluido termovettore negli impianti di riscaldamento e condizionamento, ed in generale per la distribuzione dell'acqua all'interno degli edifici.

Realizzato in Acciaio Inossidabile AISI304 è molto flessibile nelle applicazioni perché l'utente può collegare diversi accessori sulla barra in base all'impiego. L'applicazione principale di questo collettore è su impianti a radiatori e ventilconvettori dove il bilanciamento dei circuiti viene effettuato mediante detentori posizionati sul punto di emissione.

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. Il collettore in Acciaio Inox è bello da vedere e resistente alla corrosione nelle applicazioni ordinarie.



### Configurazione e misure disponibili

Il 208ABM è un collettore di distribuzione con attacchi di testa filettati femmina, e attacchi di derivazione per raccordi 3/4 Eurocono. Il collettore presenta un foro filettato G1/2" nella parte opposta delle diramazioni che può essere utilizzato per il montaggio di una valvola di carico e scarico o di uno sfiato aria. Disponibile con barra da 1" permette di soddisfare ogni richiesta di portata. L'interasse 50 mm permette senza problemi di collegare raccordi senza chiavi speciali.

*Connessione di testa 1"  
Interasse 50 mm*

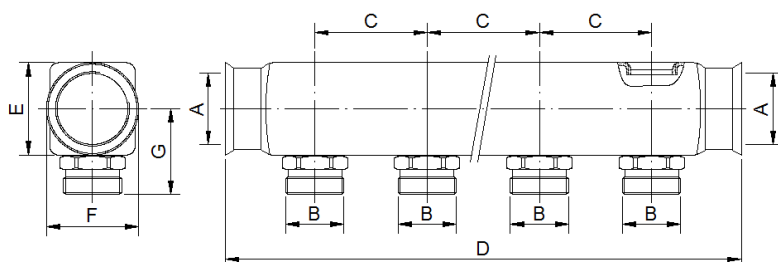
208ABM-06-02	2 Uscite
208ABM-06-03	3 Uscite
208ABM-06-04	4 Uscite
208ABM-06-05	5 Uscite
208ABM-06-06	6 Uscite
208ABM-06-07	7 Uscite
208ABM-06-08	8 Uscite
208ABM-06-09	9 Uscite
208ABM-06-10	10 Uscite
208ABM-06-11	11 Uscite
208ABM-06-12	12 Uscite

### Dati Tecnici

- Collettore con barra in Acciaio Inossidabile EN 1.4301 – AISI304 UNI-EN 10088
- Componenti collettore in lega di ottone cromata UNI-EN 12164 CW614N
- Dimensioni della barra collettore 1"
- Uscite con attacco adattatori 3/4 Eurocono
- Pressione massima di esercizio 16 bar
- Temperatura di esercizio nel campo 2 ÷ 85°C
- Pressione massima di prova 25 bar
- Percentuale massima di glicole 50%
- Fattori KV del collettore misura 1" KV = 4,9

*Le condizioni di esercizio devono essere eventualmente ridotte in funzione delle condizioni di esercizio degli accessori collegati al collettore*

## Dimensioni



Art.	A	B	C	D	E	F	G
208ABM-06-02	1"	3/4"	50	130	41	41	38
208ABM-06-03	1"	3/4"	50	180	41	41	38
208ABM-06-04	1"	3/4"	50	230	41	41	38
208ABM-06-05	1"	3/4"	50	280	41	41	38
208ABM-06-06	1"	3/4"	50	330	41	41	38
208ABM-06-07	1"	3/4"	50	380	41	41	38
208ABM-06-08	1"	3/4"	50	430	41	41	38
208ABM-06-09	1"	3/4"	50	480	41	41	38
208ABM-06-10	1"	3/4"	50	530	41	41	38
208ABM-06-11	1"	3/4"	50	580	41	41	38
208ABM-06-12	1"	3/4"	50	630	41	41	38

## Accessori



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



**221K** Coppia di supporti per collettori in acciaio tropicalizzato



**254CD** Terminale per collettori completo di scarico aria automatico e valvola di carico/scarico orientabile. Attacco al collettore con tenuta O-ring e dado di serraggio. Misura disponibile 1"



**256** Gruppo intermedio per collettori completo di scarico aria automatico, termometro e valvola di carico/scarico. Attacco al collettore con tenuta O-ring e dado di serraggio. Misura disponibile 1".



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



**213** Tappo terminale in ottone cromato con tenuta O-ring. Misure disponibili 1" ed 1-1/4".



**285** Valvola di carico/scarico orientabile con attacco 1/2" dotato di O-ring di tenuta. Connessione portagomma per scarico G3/4"



**208 – 216T – 217T 217T** Raccordi a stringere, filetto calotta da 3/4" Eurocono, per connettere tubi in rame, polietilene e multistrato al collettore. Disponibili per le principali misure di tubazioni in commercio.



**211N11** Cassetta metallica per installazione ad incasso verniciata. Dimensioni: Altezza 45 cm, Profondità 11÷15 cm, Larghezza 40-60-80-100-120 cm.



**157G** Valvola scarico aria manuale orientabile con tenuta al collettore per mezzo di O-ring