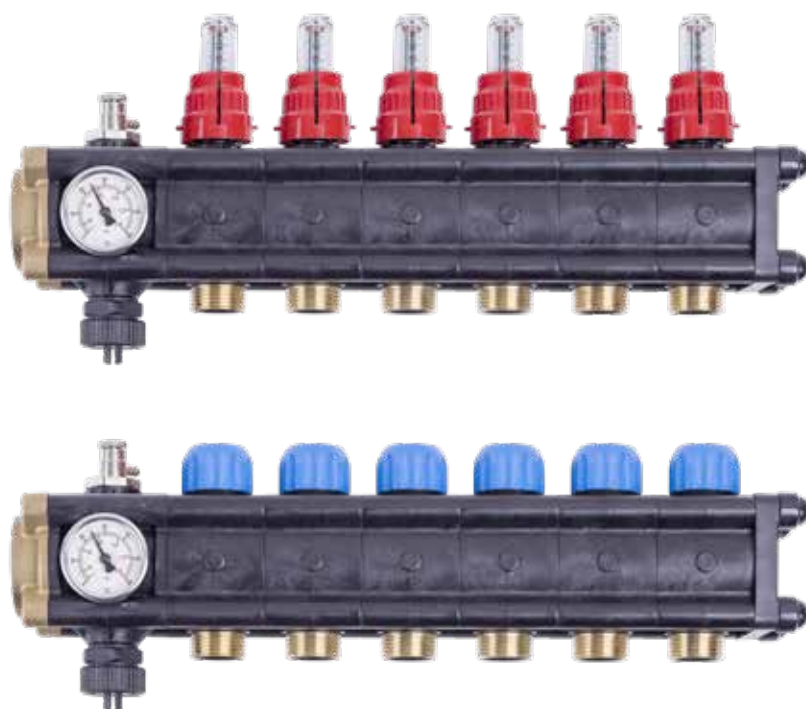


PLEITECNO 1" 1/4



GRANDI PRESTAZIONI DA 2 A 16 VIE MONTAGGIO IN CASSETTA PLEIBOX P110 H700

Collettore modulare in materiale termoplastico ad elevato contenuto tecnologico per impianti radianti in riscaldamento e raffrescamento con attacchi da 1" 1/4 F e derivazioni 3/4" M Eurocono.

Il materiale compone i moduli e un poliammide rinforzato con il 50% di fibra di vetro in grado di conferire al collettore caratteristiche meccaniche simili alle leghe leggere, ma con resistenze agli agenti atmosferici nettamente superiori. Specifico per impianti di raffrescamento radiante per effetto della caratteristica anticondensa, adatto per essere utilizzato con tubazioni fino al 20x2 mm. Il collettore si distingue per le contenute perdite di carico date dalla particolare geometria interna dei moduli garantendo qualsiasi condizione di funzionamento senza alcune risonanze ad elevate portate e basse differenze di temperatura; intaccabilità ai sedimenti calcarei e quindi da qualsiasi tipo di corrosione.

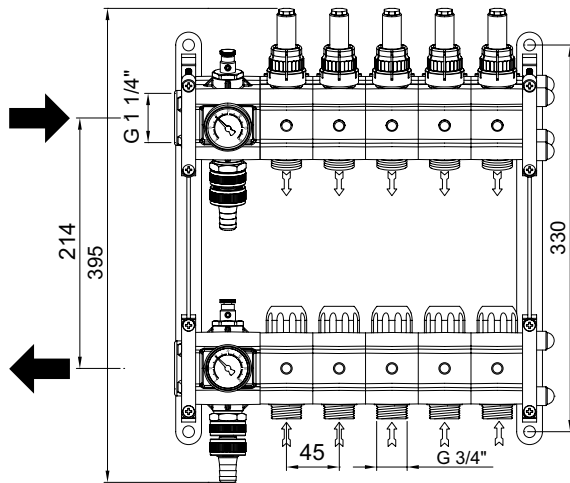
Il collettore risulta completo di:

- testate dotate di sfogo aria manuale e rubinetti di carico-scarico;
- moduli di mandata dotati di flussimetri di regolazione con scala graduata 0,5÷5 l/min , con funzione di chiusura

- totale e possibilità di sostituire-pulire la parte trasparente;
- moduli di ritorno per l'attacco degli attuatori elettrotermici M30X1,5;
- termometri, staffe per il montaggio in armadio o direttamente a parete.

Le testate, i moduli di mandata-ritorno e i terminali che costituiscono il collettore, vengono uniti con barre filettate inserite nei 4 fori di ciascun elemento. Il serraggio dei dadi posti sul terminale viene effettuato con chiave dinamometrica per garantire l'omogeneità della tenuta e stabilità tra le parti. Kit di coibentazione disponibile su richiesta per ridurre le dispersioni termiche oltre ad eliminare la formazione di condensa durante il funzionamento dell'impianto in raffrescamento nel caso di basse temperature di alimentazione.

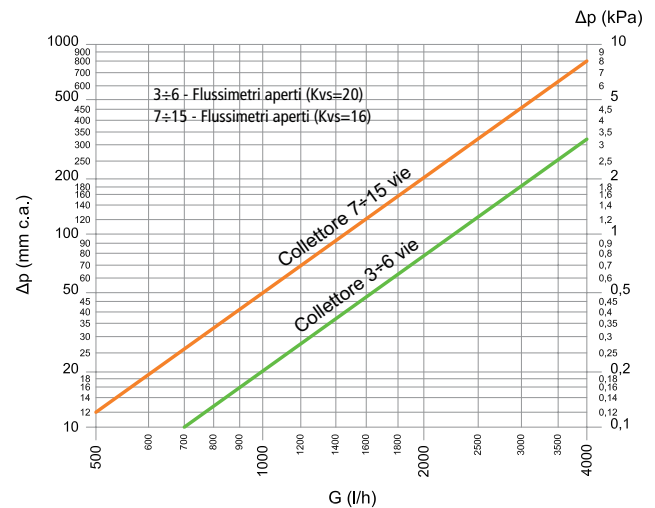
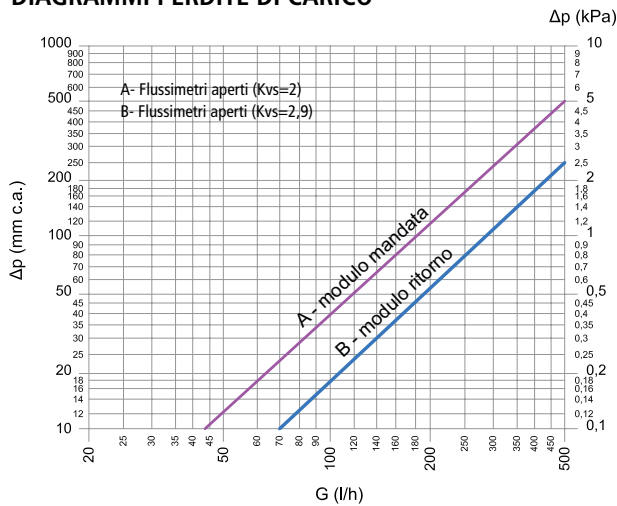
DIMENSIONI



PRESTAZIONI

Circuito di alimentazione	1" 1/4 F
Circuiti di derivazione	3/4" Eurocono M
Interasse moduli	45 mm
Numero circuiti	2 - 16
Temperatura e pressione minima-massima di esercizio	6 bar da -10°C a +82°C
Scala flussimetri di regolazione	0,5 - 5 l/min
kvs mand.-rit. (tutto aperto) da 3 a 6 vie	20 m³/h
kvs mand.-rit. (tutto aperto) da 7 a 15 vie	16 m³/h

DIAGRAMMI PERDITE DI CARICO



LISTINO			GUIDA RAPIDA CASSETTE	
DESCRIZIONE	LARGHEZZA (mm)	CODICE	CASSETTA	CODICE CASSETTA
PLEITECNO 2+2 VIE	195	7072214002	CASSETTA PLEIBOX P110 - H700 - L 700	7073244070
PLEITECNO 3+3 VIE	240	7072214003		
PLEITECNO 4+4 VIE	285	7072214004		
PLEITECNO 5+5 VIE	330	7072214005		
PLEITECNO 6+6 VIE	375	7072214006		
PLEITECNO 7+7 VIE	420	7072214007		
PLEITECNO 8+8 VIE	465	7072214008		
PLEITECNO 9+9 VIE	510	7072214009		
PLEITECNO 10+10 VIE	555	7072214010		
PLEITECNO 11+11 VIE	600	7072214011	CASSETTA PLEIBOX P110 - H700 - L 800	7073244080
PLEITECNO 12+12 VIE	645	7072214012		
PLEITECNO 13+13 VIE	690	7072214013		
PLEITECNO 14+14 VIE	735	7072214014	CASSETTA PLEIBOX P110 - H700 - L 1000	7073244100
PLEITECNO 15+15 VIE	780	7072214015		
PLEITECNO 16+16 VIE	825	7072214016		