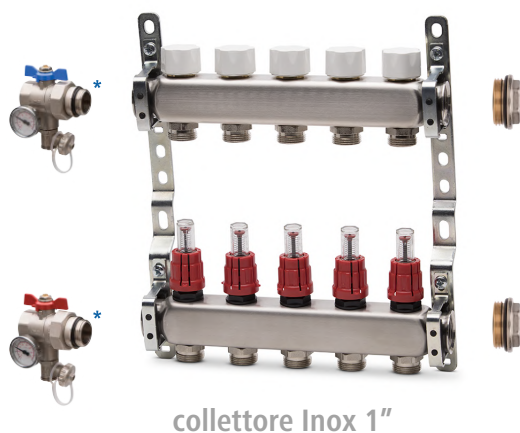


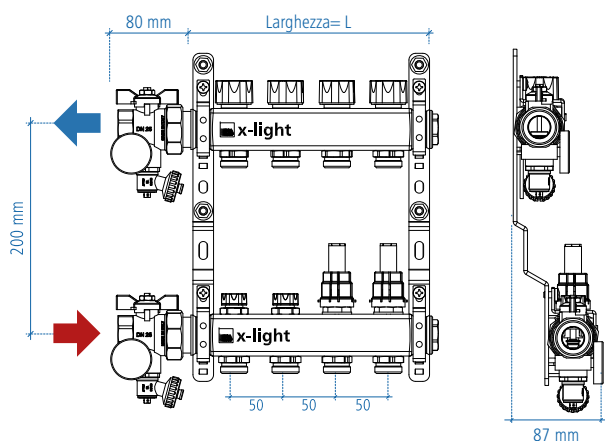
x-light | collettore Inox 1"



collettore Inox 1"

immagini non contrattuali

Misure di riferimento _ collettore Inox 1"



Codice Articolo	Numero circuiti	Larghezza	Larghezza con valvole
SFVL0200000	2+2 circuiti	130 mm	210 mm
SFVL0300000	3+3 circuiti	180 mm	260 mm
SFVL0400000	4+4 circuiti	230 mm	310 mm
SFVL0500000	5+5 circuiti	280 mm	360 mm
SFVL0600000	6+6 circuiti	330 mm	410 mm
SFVL0700000	7+7 circuiti	380 mm	460 mm
SFVL0800000	8+8 circuiti	430 mm	510 mm
SFVL0900000	9+9 circuiti	480 mm	560 mm
SFVL1000000	10+10 circuiti	530 mm	610 mm
SFVL1100000	11+11 circuiti	580 mm	660 mm
SFVL1200000	12+12 circuiti	630 mm	710 mm
SFVL1300000	13+13 circuiti	680 mm	760 mm
SFVL1400000	14+14 circuiti	730 mm	810 mm
SFVL1500000	15+15 circuiti	780 mm	860 mm
SFVL1600000	16+16 circuiti	830 mm	910 mm

Applicazione

- Adatto per riscaldamento e raffrescamento radiante tramite le apposite coibentazioni
- Fluido: acqua di riscaldamento secondo VDI 2035
- Resistenza agli additivi per acqua di riscaldamento secondo VDI 2035 e per una concentrazione max. di antigelo pari al 30%

*attenzione: valvole da acquistare separatamente

Descrizione del prodotto

Collettore in profili speciali in acciaio inossidabile per regolazione, spegnimento e distribuzione dei flussi di volume per i sistemi di controllo dei sistemi radianti.

Con filetto interno da 1" per raccordo a tenuta conica alla valvola a sfera multifunzione x-light 1" M x 1" F (esclusa).

Flussimetro con un indicatore di flusso integrato per circuito di riscaldamento per una regolazione esatta della portata senza attrezzi.

La quantità di acqua che scorre attraverso (0,5 - 5 l / min) può essere letta sul vetro spia.

Con la funzione di memoria per il recupero dell'impostazione dopo il processo di spegnimento.

Collettore di ritorno con un inserto termostatico integrato per circuito di riscaldamento per il montaggio di attuatori x-net.

Raccordo esterno alla tubazione filettato da 3/4" con distanza tra gli attacchi di 50 mm, adatto per raccordi a stringere x-net.

Inclusa staffa da parete con inserto insonorizzante, viti, tasselli ed etichette del circuito di riscaldamento.

Tutti i componenti del collettore sono montati sullo stesso e incollati per evitare l'eventuale svitamento in caso di smontaggio dei raccordi.

Tutti i collettori x-light Inox vengono testati al 100% con prova di tenuta pneumatica a controllo elettronico.

Materiali

Barra collettore: Acciaio Inossidabile AISI 304

Inseri delle valvole: Acciaio inossidabile, guarnizioni in EPDM

x-light | collettore Inox 1"

Dati tecnici

Temperatura d'esercizio: 6 °C - 65 °C

Pressione di esercizio: max. 10 bar a 70 °C

- Barra del collettore:
- Collegamento: G 1" Filetto Femmina,
 - Uscite con filetto esterno da 3/4" eurocono, distanza ugelli 50 mm
 - Nr. 2 tappi terminali da 1"
- Insero termostatico:
- Filetto di collegamento della valvola termostatica: M30 x 1,5
 - Dimensione di chiusura 11,8 mm
 - Corsa valvola 2,6 mm
 - Valore K_{vs} : 2,12 m³/h
- Indicatore di flusso:
- campo di regolazione: 0,5-5 l/min
 - Valore K_{vs} : 0,99 m³/h con funzione memoria

Installazione

Adatto per il montaggio direttamente a parete, soffitto o nella cassetta per collettori. Possibile il collegamento da destra, sinistra o alternativamente. Il collettore per circuiti radianti può essere installato in orizzontale e in verticale.

È anche possibile l'installazione dall'alto (collegamento dei circuiti ruotati di 180 ° verso l'alto).

Per un collegamento delle tubazioni senza sforzo o trazione, utilizzare le apposite curve.

Collegamento del tubo tramite raccordi eurocono con coppia di serraggio max. 35 - 45 Nm

Diagramma perdita di carico

