

TESTO DI CAPITOLATO

Gruppo di miscelazione e rilancio per impianto radiante ad alta resa termica secondo UNI EN 1264 grazie al concept del sistema idraulico con valvola assiale a 2 vie DN25.

Sistema di miscelazione particolarmente silenzioso grazie alla forma della valvola e alla tenuta O-ring antivibrazione; by-pass lato primario tarabile per bilanciare l'impianto;

circolatore 3 velocità; interasse 130;

manometro 0-6 bar;

termostato di sicurezza a contatto.

Possibilità di regolare il ritorno dal circuito secondario tra KV 0,5 e 15 m³/h per bilanciare più Evomix in parallelo;

dotato di valvole a sfera di intercettazione su mandata e ritorno con tenuta piana 3/4" F-1" M;

facile connessione a EVOKAT per gli stacchi in alta temperatura con proprio micro by-pass di taratura primario.

Collettori modulari Ø 2"; interno 43 mm in poliarilamide vergine in fibra di vetro, blu e rosso resistenti a 82 °C, con flussimetri di precisione e con valvole termostattizzabili e con chiusura manuale; gruppo per cassetta (esclusa) con interno di 10,5 cm.

Gruppo di miscelazione ad alta portata per impianto radiante.

Evomix è composto da:

- 1 **Evomix 0** (gruppo MIX + circolatore + portasonda + termostato di sicurezza);
- 2 Collettori in polirilammide 2", con flussimetri ad alta precisione, predisposti per testine con micro;
- 3 Attacco per **Evokat Kit** alta temperatura (opzionale), predisposto per testine con micro;
- 4 Cassetta filo-muro (esclusa).

MATERIALI

- Corpo in ottone CW614N - CW617N;
- Polirilammide con fibra di vetro PAS777;
- Guarnizioni e O'ring;
- Acciaio zincato.

CARATTERISTICHE

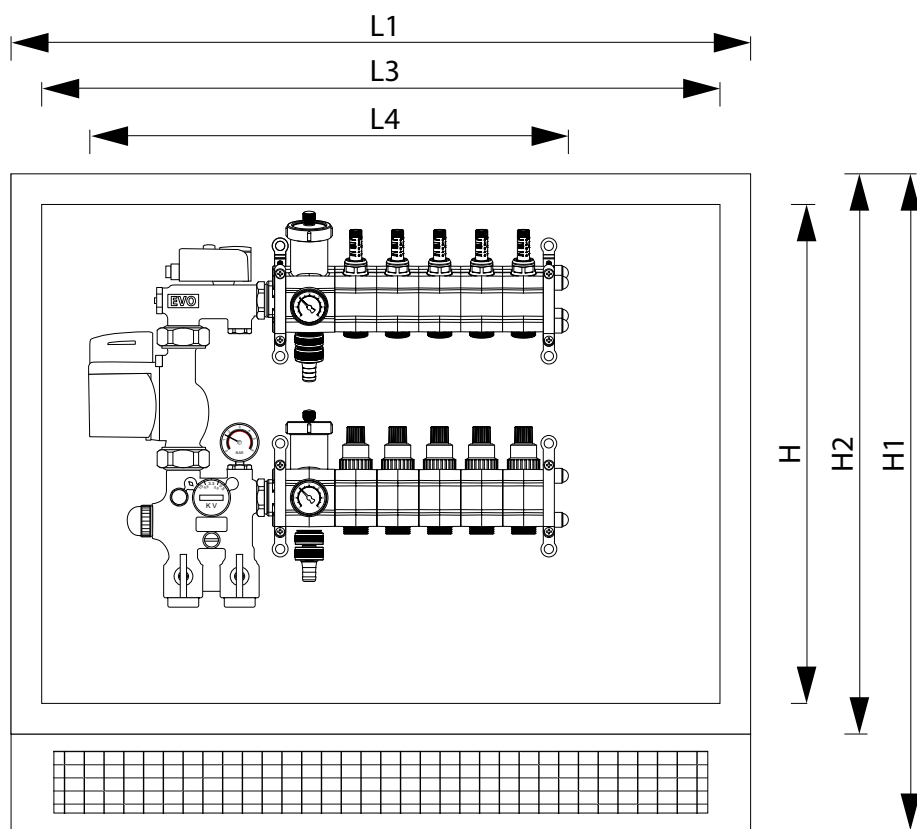
- Kit di miscelazione con valvola a 2 vie antivibrazione;
- Valvola unidirezionale su ritorno;
- Circolatore (di serie a 3 velocità);
- I by-pass sono tutti regolabili per bilanciare l'impianto;
- Termostato di sicurezza a contatto a riarmo automatico;
- Valvole a sfera d'intercettazione mandata/ritorno;
- Silenziosità, grazie all'abbinamento di ottone e polimero;
- Cassetta h 75 cm (altezza utile 57 cm);
- Finitura estetica e chiusura di pregio.

DISPONIBILE

Collettore impianto radiante da 3 a 18 vie;

Vari sistemi di regolazione: dalla termostatica a punto fisso, semplice ed affidabile, alla regolazione a servomotore 3 punti, fino a quella servomotore modulante 0-10 V;

Possibilità di avere circolatori maggiorati o in Classe A.



EVOMIX N° vie	Misura Evomix (cm) con testa termostatica	Misura per cassetta	Misure interne utili (cm)			Ingombro esterno (cm)			Misura cornice			
			L	H	P	L1	H1	P1	L1	H2	L3	H
	L4	Cod.	L	H	P	L1	H1	P1	L1	H2	L3	H
3	46,5	CV 60	60	57	10	66	75	11,5	66	64	59	57
4	51,1	CV 60	60	57	10	66	75	11,5	66	64	59	57
5	55,5	CV 70	70	57	10	76	75	11,5	76	64	69	57
6	59,9	CV 70	70	57	10	76	75	11,5	76	64	69	57
7	64,5	CV 85	85	57	10	91	75	11,5	91	64	84	57
8	68,8	CV 85	85	57	10	91	75	11,5	91	64	84	57
9	73,3	CV 85	85	57	10	91	75	11,5	91	64	84	57
10	77,8	CV 85	100	57	10	106	75	11,5	106	64	99	57
11	82,3	CV 85	100	57	10	106	75	11,5	106	64	99	57
12	86,8	CV 100	100	57	10	106	75	11,5	106	64	99	57
13	91,3	CV 100	100	57	10	106	75	11,5	106	64	99	57
14	95,8	CV 100	120*	57	10	126	75	11,5	126	64	119	57
15	100,3	CV 120	120*	57	10	126	75	11,5	126	64	119	57
16	104,5	CV 120	120*	57	10	126	75	11,5	126	64	119	57
17	109,3	CV 120	120*	57	10	126	75	11,5	126	64	119	57
18	113,8	CV 120	120*	57	10	126	75	11,5	126	64	119	57

DIMENSIONI E DATI TECNICI

CODICE

- MIX F03
- MIX F04
- MIX F05
- MIX F06
- MIX F07
- MIX F08
- MIX F09
- MIX F10
- MIX F11
- MIX F12
- MIX F13
- MIX F14
- MIX F15
- MIX F16
- MIX F17
- MIX F18

* Per l'elevato numero di vie, sentire la DDLL per il corretto bilanciamento.

NOTA: misure riferite al circolatore standard.