

Gruppo di miscelazione ad alta portata per impianto radiante.

**Evomix** è composto da:

- 1 **Evomix 0** (gruppo valvole + circolatore + termostato di sicurezza + manometro);
- 2 Collettori in poliammide rinforzato con fibra di vetro Ø 2", con flussimetri ad alta precisione, predisposti per testine;
- 3 Attacco per **Evokat** Kit alta temperatura (opzionale), predisposto per testine.



#### TESTO DI CAPITOLATO

Gruppo di miscelazione e rilancio per impianto radiante ad alta resa termica secondo UNI EN 1264, grazie al design del sistema idraulico con valvola assiale a 3 vie DN25.

Sistema di miscelazione particolarmente silenzioso grazie alla forma della valvola e alla tenuta O-ring antivibrazione. Circolatore in classe A di efficienza energetica, manometro 0-6 bar (opzionale), termostato di sicurezza a contatto. Valvola di non ritorno per caricare l'impianto. Dotato di valvole a sfera di intercettazione su mandata e ritorno con tenuta piana 1"F-1"M; facile connessione a Evokat per gli stacchi in alta temperatura.

Collettori modulari Ø 2", interno 43 mm in poliammide vergine con fibra di vetro, blu e rosso resistenti a 82°C, con flussimetri di precisione, valvole termostattizzabili M30x1,5 mm e con chiusura manuale. Ogni corpo è facilmente separabile grazie ai giarelli.

Gruppo per cassetta (esclusa).

#### MATERIALI

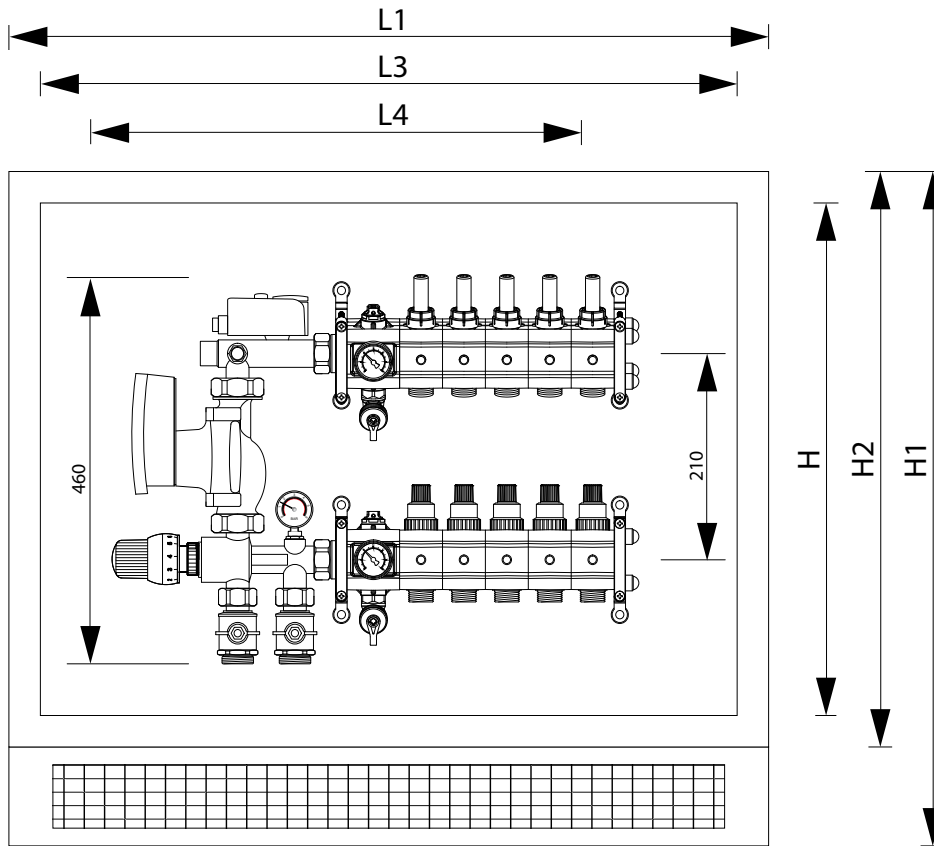
- Corpo in ottone CW614N - CW617N;
- Poliammide con fibra di vetro PAS777;
- Guarnizioni e O-ring;
- Acciaio zincato.

#### CARATTERISTICHE

- Kit di miscelazione con valvola a 3 vie antivibrazione;
- Circolatore in classe A;
- Manometro (opzionale);
- Termostato di sicurezza a contatto;
- Valvole a sfera d'intercettazione mandata/ritorno;
- Silenziosità, grazie all'abbinamento di ottone e polimero;
- 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.



DISTRIBUZIONE

EVOMIX N° vie	Misura Evomix (cm) con testa termostatica	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	48,5	CV 60	60	57	10	65	75	11,5	65	61	56	57
4	53,0	CV 60	60	57	10	65	75	11,5	65	61	56	57
5	57,5	CV 70	70	57	10	75	75	11,5	75	61	66	57
6	62,0	CV 70	70	57	10	75	75	11,5	75	61	66	57
7	66,5	CV 85	85	57	10	90	75	11,5	90	61	81	57
8	71,0	CV 85	85	57	10	90	75	11,5	90	61	81	57
9	75,5	CV 85	85	57	10	90	75	11,5	90	61	81	57
10	80,0	CV 85	85	57	10	90	75	11,5	90	61	81	57
11	84,5	CV 100	100	57	10	105	75	11,5	105	61	96	57
12	89,0	CV 100	100	57	10	105	75	11,5	105	61	96	57
13	93,5	CV 100	100	57	10	105	75	11,5	105	61	96	57
14*	98,0	CV 120	120*	57	10	125	75	11,5	125	61	116	57
15*	102,5	CV 120	120*	57	10	125	75	11,5	125	61	116	57
16*	107,0	CV 120	120*	57	10	125	75	11,5	125	61	116	57
17*	111,5	CV 120	120*	57	10	125	75	11,5	125	61	116	57
18*	116,0	CV 120	120*	57	10	125	75	11,5	125	61	116	57

DIMENSIONI E DATI TECNICI

CODICE

- MIX E03
- MIX E04
- MIX E05
- MIX E06
- MIX E07
- MIX E08
- MIX E09
- MIX E10
- MIX E11
- MIX E12
- MIX E13
- MIX E14
- MIX E15
- MIX E16
- MIX E17
- MIX E18

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

NOTA: misure riferite al circolatore standard.