

Sottocentrale Zehnder Ct-Box Multiheat 1200

zehnder

Sistema modulare di distribuzione sottocaldaia per la regolazione di impianti di riscaldamento a zone, costituito da:

A. Collettore principale di distribuzione con funzione di separatore idraulico

Il separatore idraulico di cui è provvisto consente l'indipendenza dei circolatori sul primario e sul secondario. È disponibile nelle versioni a 2 o 3 zone di distribuzione.

Peculiare è la flessibilità di collegamento alla caldaia: può infatti essere alimentato lateralmente da destra o sinistra, dall'alto o dal basso.

B. Modulo di miscelazione in bassa temperatura

Consente la distribuzione di acqua ad alta temperatura verso utenze quali radiatori, che non hanno bisogno di una miscelazione dell'acqua di caldaia. È completo di valvole di intercettazione pompa, termometri di m andata e ritorno, by-pass differenziale e valvola di non ritorno.

B. Modulo di miscelazione in bassa temperatura

Consente la distribuzione di acqua in bassa temperatura verso pannelli radianti, con possibilità di regolazione a punto fisso o climatica. È completo di circolatore a portata fissa, termometri di controllo, by-pass differenziale, valvola di non ritorno e termostato di sicurezza.

C. Cassetta murale ad incasso

Costruita per incassare il sistema modulare, a 2 o 3 zone, in lamiera di acciaio verniciato con fondo e chiusure laterali.

D. Coibentazione

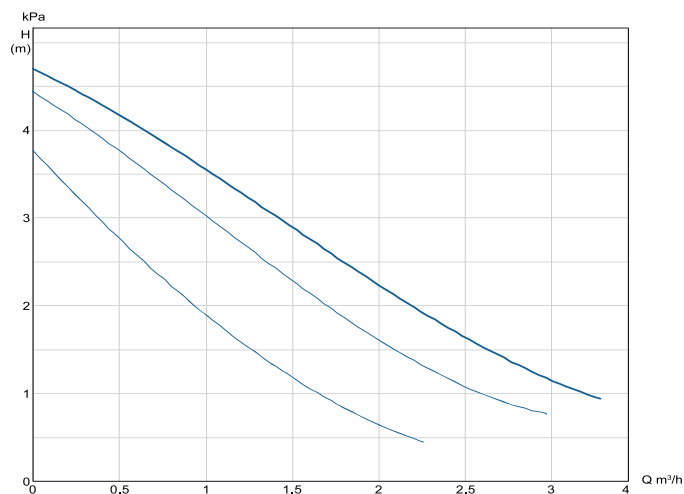
Disponibile per sistema a 2 e 3 moduli.



Tabella selezione rapida Zehnder Ct-Box Heat per impianti a pavimento

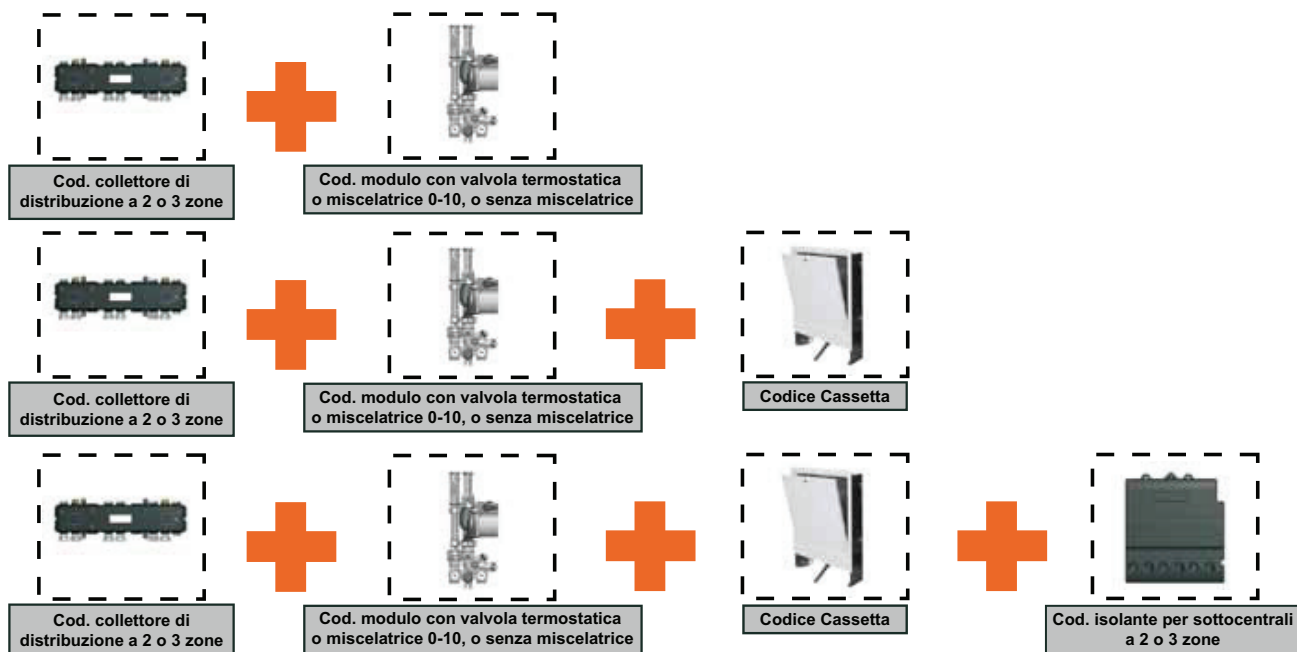
	Tubo Ø12 mm		Tubo Ø17 mm	
	Passo 12 cm		Passo 10 cm	Passo 15 cm
	Lung. 75 m		Lung. 100 m	Lung. 100 m
	6,5 m ²		10 m ²	14 m ²
m ²	n° VIE Collettore Bassa Temperatura			
30	5	3	2	
35	5	4	3	
40	6	4	3	
45	6	5	3	
50	8	5	4	
55	8	6	4	
60	9	6	4	
65	10	7	5	
70	11	7	5	
75	12	8	5	
80	12	8	6	
85	13	9	6	
90	-	9	6	
95	-	10	7	
100	-	10	7	
105	-	11	7	
110	-	11	8	
115	-	12	8	
120	-	12	8	
125	-	13	9	
130	-	13	9	
135	-	-	9	
140	-	-	10	
145	-	-	10	
150	-	-	11	
155	-	-	11	
160	-	-	12	
165	-	-	12	
170	-	-	12	
175	-	-	13	
180	-	-	13	
185	-	-	13	
190	-	-	14	
195	-	-	14	
200	-	-	14	

Caratteristiche pompa PORTATA FISSA Zehnder Ct-Box Multiheat modello UPSO 25-55 130



Modello	Alimentazione 50 Hz	Interasse mm	Attacchi	Dati Elettrici		
				Velocità	P1 Max W	In A
UPSO 25-55 130	1 x 230 V~	130	Bocchettoni 1 1/2"	MIN	35	0,16
				MAX	50	0,23

Sottocentrale Zehnder Ct-Box Multiheat 1200



Codice	Nome	Confezione	Quantità per confezione
13000272	Collettore 2 zone per Zehnder Ct-Box Multiheat 1200	Scatola cartone	1
13000273	Collettore 3 zone per Zehnder Ct-Box Multiheat 1200	Scatola cartone	1
13000276	Zehnder Ct-Box Multiheat 1200 con pompa portata fissa	Scatola cartone	1
13000274	Zehnder Ct-Box Multiheat 1200 con pompa portata fissa e valvola termostatica	Scatola cartone	1
13000275	Zehnder Ct-Box Multiheat 1200 con pompa portata fissa e valvola miscelatrice	Scatola cartone	1
13000277	isolante per multiheat 2 zone	Scatola cartone	1
13000278	isolante per multiheat 3 zone	Scatola cartone	1

Codice	Nome	Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Profondità (mm)
05000153	Cassetta coll. 10-12 vie / Ct-Box Multiheat - 850 x 750 x 110 mm	850	750	110

Codice	Nome	Confezione	Quantità per confezione
05000153	Cassetta coll. 10-12 vie / Ct-Box Multiheat - 850 x 750 x 110 mm	Scatola cartone	1

Accessori per sottocentrale Zehnder Ct-Box

Valvole di bilanciamento

Quando in un cantiere si metterà più di una sottocentrale Zehnder Ct-Box, bisogna aggiungere una valvola di bilanciamento.

Codice	Nome	Confezione	Attacco	Quantità per confezione
13000248	Valvola di bilanciamento 2000l/h	Scatola cartone	1 1/2"	1
13000247	Valvola di bilanciamento 3000l/h	Scatola cartone	1 1/4"	1
13000246	Valvola di bilanciamento 4000l/h	Scatola cartone	1	1

* Qualora vi fossero più Zehnder Ct-Box collegate sulla stessa linea, bisogna aggiungere una valvola di bilanciamento.