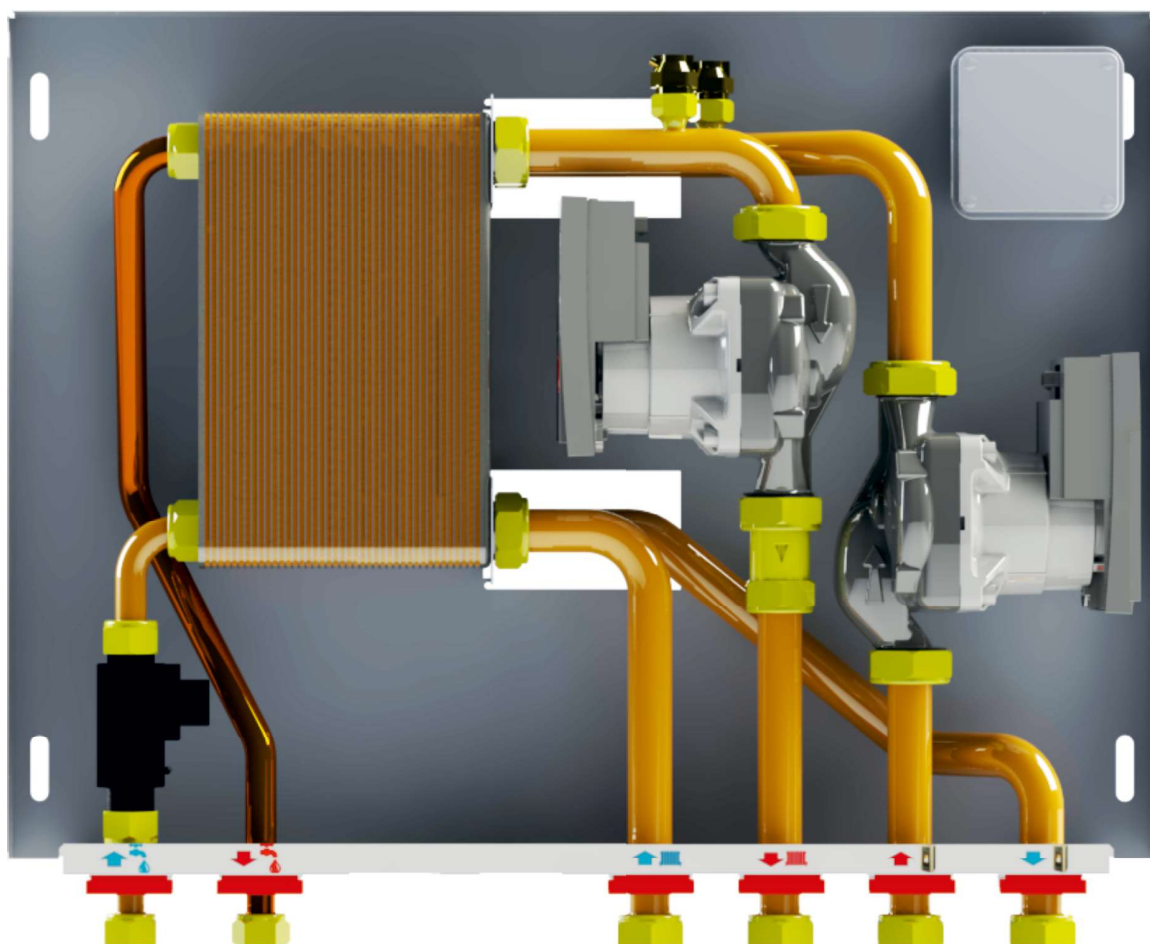


### MX135/2

MAXIFLAME offre una vasta gamma di moduli per la gestione del calore. Il modello MX135/2, sviluppato appositamente per uso domestico, consente di integrare in maniera ottimale la gestione della caldaia con un termoprodotto. Inoltre nel modulo è integrato un sistema che permette di produrre direttamente ACS.





MX 135/2

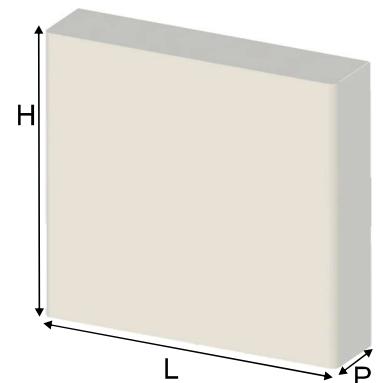
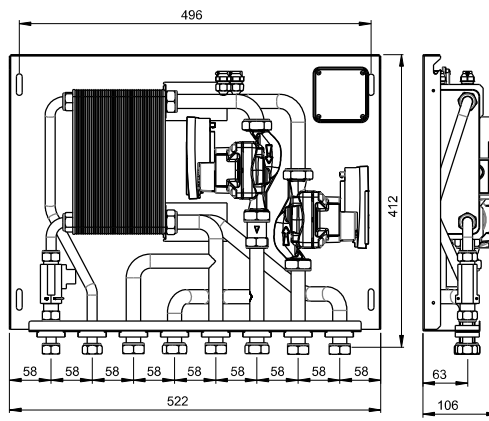
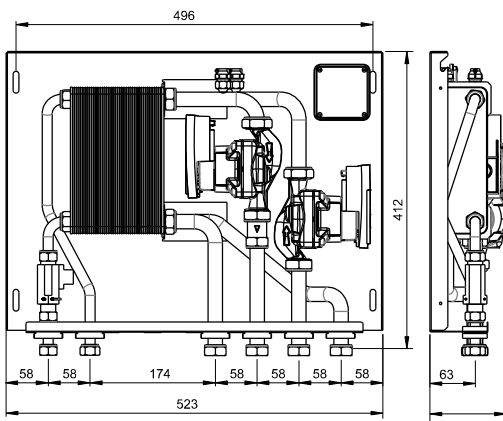
## MODULO PER LA GESTIONE DEL CALORE

**Modulo interfaccia caldaia/termoprodotto e produzione ACS.**

**Tramite il modulo 135/2 è possibile effettuare la funzione di riscaldamento dell'unità abitativa sfruttando il calore prodotto sia da caldaia a combustibile solido sia da caldaia a gas, separando idraulicamente i due circuiti tramite scambiatore a piastre. Inoltre il modulo, essendo dotato di scambiatore a piastre a tre circuiti, produce ACS con funzione automatica.**

### Dati Tecnici

Pressione nominale: \_\_\_\_\_ 6 bar  
 Temperatura del fluido: \_\_\_\_\_ 90°C  
 Fluido: \_\_\_\_\_ acqua conforme a VDI 2035 max. glicole 30%  
 Temperatura ambiente: \_\_\_\_\_ 5 - 55°C  
 Tubazioni: \_\_\_\_\_ Rame Ø 20 mm  
 Connessioni idrauliche: \_\_\_\_\_ Ottone 3/4"G  
 Materiale a contatto con i fluidi: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ Ghisa, Ottone, Acciaio INOX, Rame, Fibra di Aramide, Composito.  
 Lamiera di supporto: \_\_\_\_\_ Decapata 10/10  
 Copertura: \_\_\_\_\_ «di serie» lamiera decapata 10/10 verniciata RAL 9016  
 Tensione/frequenza: \_\_\_\_\_ 230V +/- 10% / 50 Hz  
 Consumo massimo: \_\_\_\_\_ singolo circolatore 45W - doppio circolatore 90W  
 Grado di protezione IP \_\_\_\_\_ IP X4D



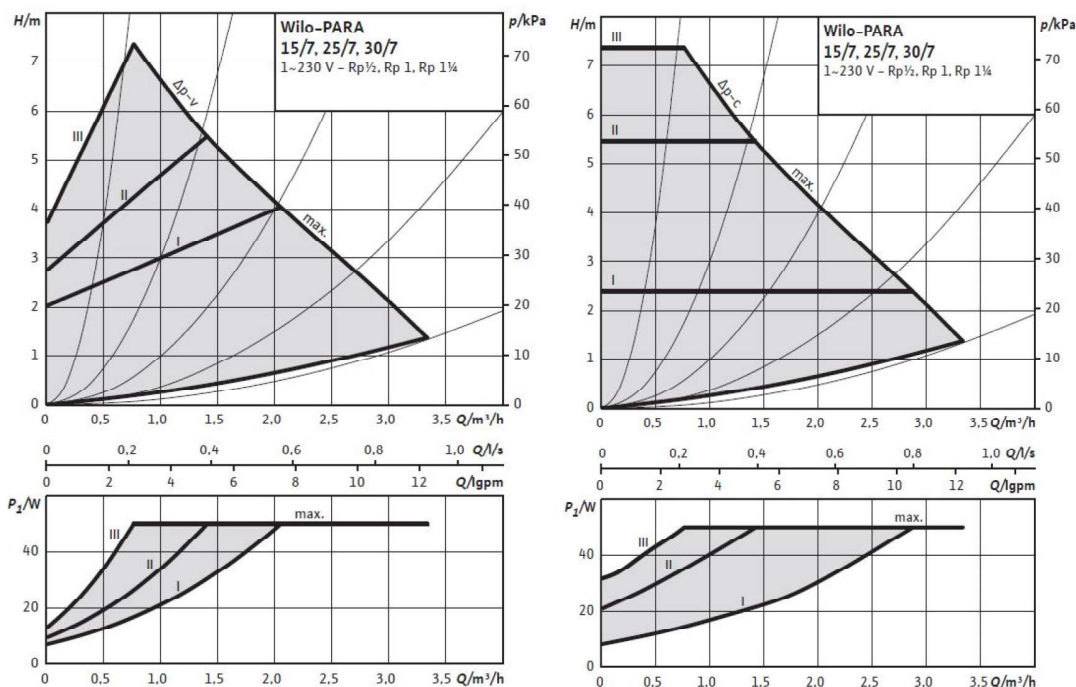
Dian. Code	Descrizione	Collegamenti	Lt/min.	kW	Piastre	Pompa	L x H x P mm	Peso kg.
412-438-30	MX 135/2	3/4" / 1/2"	12	30	20 + 34	Para SC 15/7	525 x 500 x 115	15,2

Box di copertura compreso



# Circolatori

Dati tecnici						
Para	Prevalenza max.	Portata max.	Velocità	Consumo 1-230 V	Corrente 1-230 V	Protezione motore
	-	-	n	P1	I	-
	mt	m <sup>3</sup> /h	rpm	W	A	-
15/7 SC	7,7	3,5	700 - 4700	8,2-50	0,07-0,43	Integrata



# Scambiatori



## Dati Tecnici

Pressione nominale: \_\_\_\_\_ 25/25 bar  
 Temperatura del fluido: \_\_\_\_\_ -20°C / +150°C  
 Fluido: \_\_\_\_\_ acqua conforme a VDI 2035 max. glicole 30%  
 Materiale Piastre: \_\_\_\_\_ Acciaio AISI 316  
 Materiale Saldobrasatura: \_\_\_\_\_ Rame  
 Connessioni idrauliche: \_\_\_\_\_ 1/2" - 3/4"G

Art. Nr.	Descrizione	Collegamenti	Piastre	kW/h	Portata primario l/h 75°C / 60°C	Portata secondario l/h 50°C / 70°C	Portata sanitario l/min 15°C / 45°C	Perdita di carico primario mbar	Perdita di carico secondario mbar	Perdita di carico sanitario mbar
100013-E	GBE 100M-DUO 34-20	2 x 1/2" - 15 mm 4 x 3/4" - 15 mm	34+20	30	1700	1280	12,5	23	29	28
100013-E	GBE 100M-DUO 34-20	2 x 1/2" - 15 mm 4 x 3/4" - 15 mm	34+20	35	2000	1480	14,8	28	34	33

# Esempi di installazione

MX 135/2

