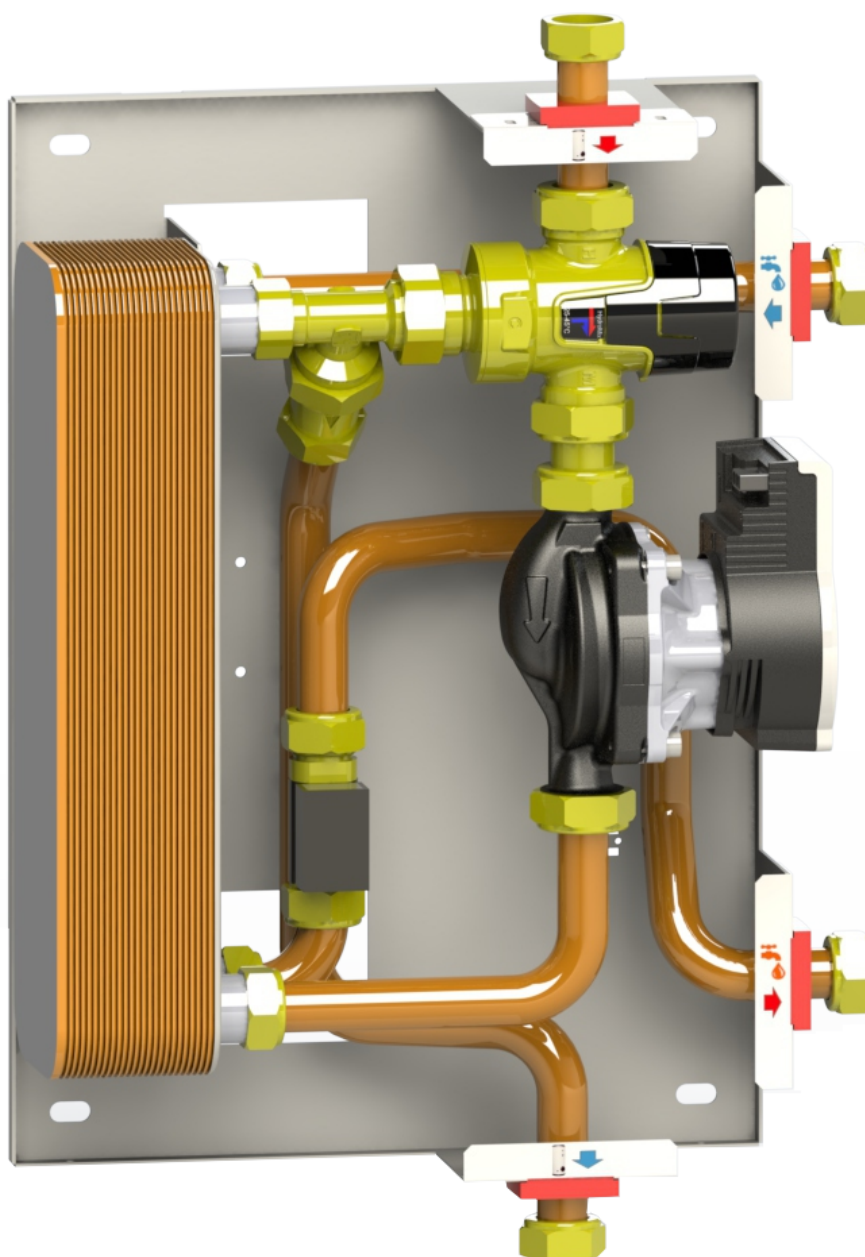


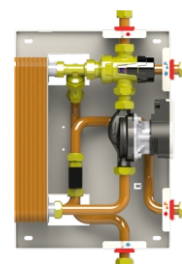
MX140/ACS

MAXIFLAME®

MAXIFLAME offre una vasta gamma di moduli per la gestione del calore.

Il modello **MX140/ACS**, sviluppato appositamente per la produzione di Acqua Calda Sanitaria utilizzando volani termici, è adatto per impianti sanitari in ambito civile con la possibilità di arrivare fino a 30 litri al minuto di approvvigionamento.





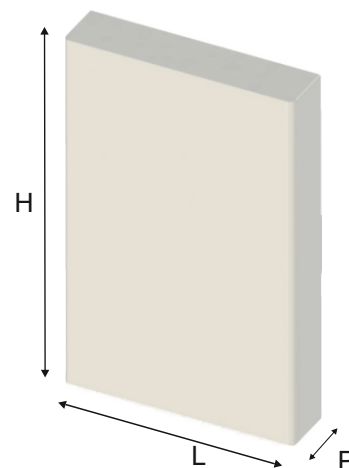
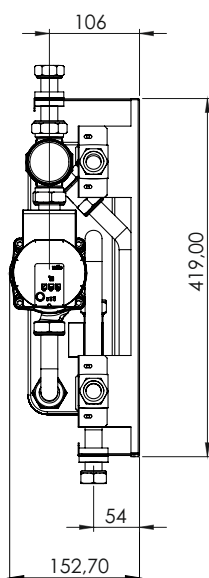
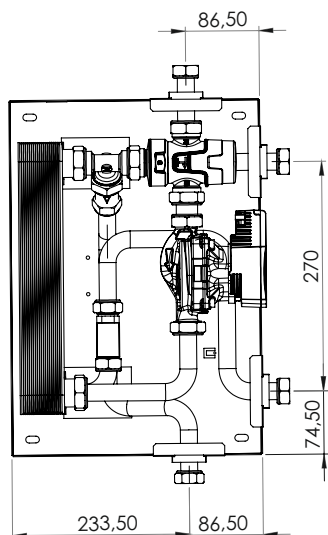
MODULO PER LA GESTIONE DEL CALORE

Modulo per la produzione di Acqua Calda Sanitaria (ACS) da installare su volani termici di grande capienza.

Tramite il modulo è possibile produrre Acqua Calda Sanitaria con il semplice prelievo di acqua tecnica da un volano termico tramite il circolatore che viene attivato al momento della richiesta di approvvigionamento dal flussostato. Inoltre con la regolazione termostatica del flusso di acqua tecnica si tiene sotto controllo la temperatura primaria e secondaria salvaguardando lo scambiatore da incrostazioni calcaree. Semplice nell'installazione, non richiede l'applicazione di controlli elettronici e con le varie versioni può soddisfare impianti sanitari fino a 5 servizi. Il box di copertura è incluso.

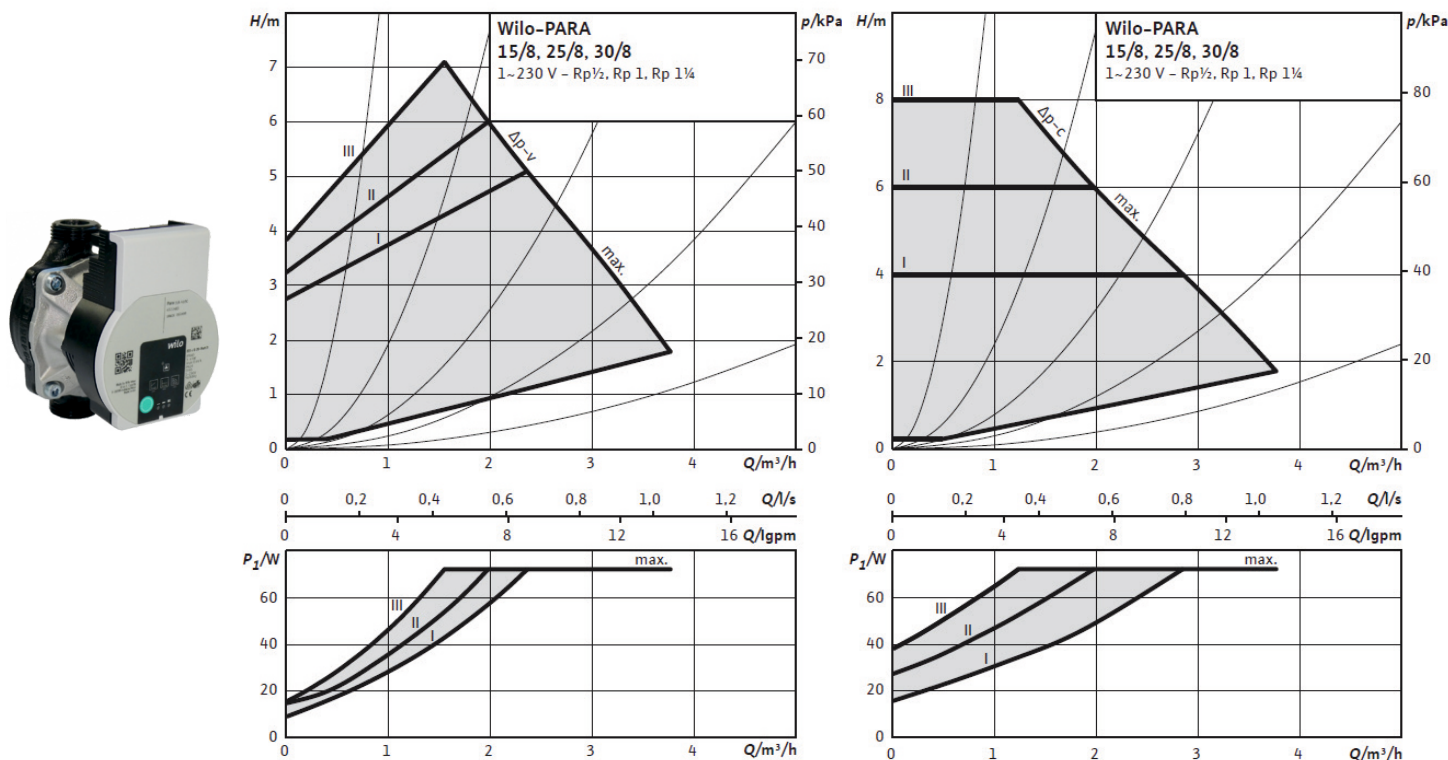
DATI TECNICI

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 18 mm
 Connessioni idrauliche:.....Ottone G 3/4"
 Materiale a contatto con i fluidi:.....Ghisa, Ottone, Acciaio INOX, Rame,Fibra di Aramide, Composito
 Lamiera di supporto:.....Zincata 10/10
 Copertura:«di serie» lamiera decapata 10/10 verniciata RAL 9016
 Tensione/frequenza:.....230V ± 10% / 50 Hz
 Consumo massimo:.....singolo circolatore 75W
 Grado di protezione IP:.....IP X4D



Art. Nr.	Descrizione	Collegamenti	Lt/min	Piastre	Pompa	L x H x P mm	Peso kg
140401	MX140/ACS	3/4"	20	20	Para 15/8	339 x 425 x 170	15,5
140402	MX140/ACS	3/4"	30	30	Para 15/8	339 x 425 x 170	16,4

Para	Prevalenza max.	Portata max.	Velocità	Consumo 1-230 V	Corrente 1-230 V	Protezione motore
	-	-	n	P1	I	-
	mt	m ³ /h	rpm	W	A	-
15/8 SC	8,4	4,0	2500 - 4800	10-75	0,03-0,38	Integrata



Scambiatori



DATI TECNICI

Pressione nominale:..... 16/16 bar
 Temperatura del Fluido:..... -20°C / +150°C
 Fluido:.....acqua conforme a VDI 2035 max. glicole 30%
 Materiale Piastre: Acciaio AISI 316 L
 Materiale Saldobrasatura:..... Rame
 Connessioni idrauliche:G 1"

Art. Nr.	Descrizione	Collegamenti	Piastre	Lt/min	Portata primario l/h 75°C / 55°C	Portata sanitario l/h 15°C / 45°C	Perdita di carico primario mbar	Perdita di carico sanitario mbar
500012	XB06L+-1	2+2 x 1"- 20 mm	20	20	1500	1200	160	130
500013	XB06L+-1	2+2 x 1"- 20 mm	30	30	2150	1800	150	125