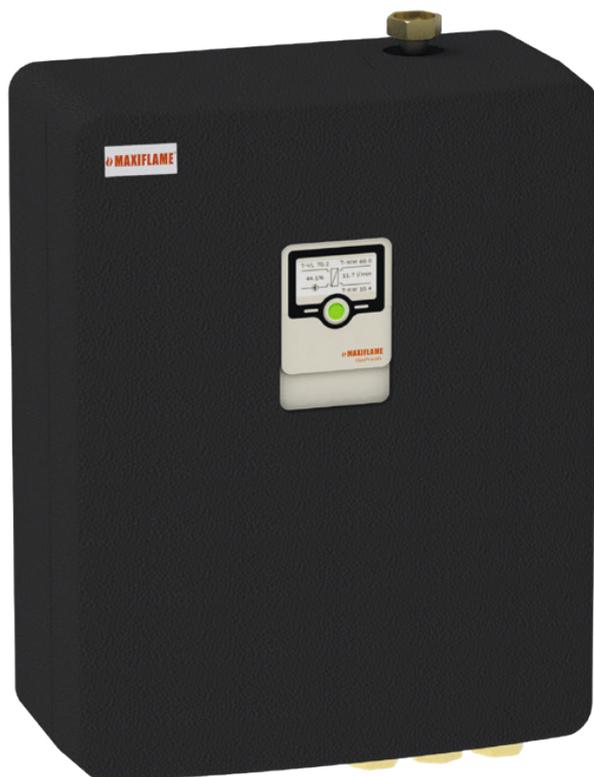


MX280/ACS E

MAXIFLAME®

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

Il modello **MX280/ACS E**, 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 80 litri al minuto di approvvigionamento, con controllo elettronico.





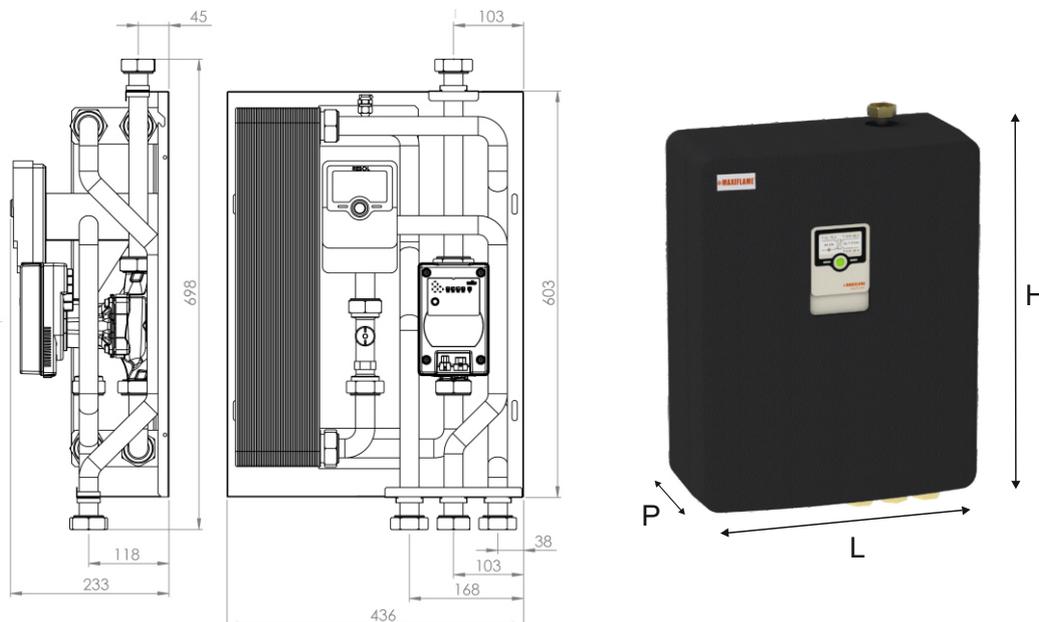
MODULO PER LA PRODUZIONE DI ACS

Modulo per la produzione di Acqua Calda Sanitaria (ACS) da installare su volani termici di grande capienza, con controllo elettronico integrato.

Tramite il modulo è possibile produrre Acqua Calda Sanitaria con il prelievo di acqua tecnica da un volano termico tramite il circolatore che viene attivato al momento della richiesta di approvvigionamento dalla centralina elettronica. La stessa centralina, tramite il controllo del flusso di ACS richiesto e le temperature del circuito primario e ACS, regola la temperatura richiesta in utenza regolando elettronicamente i giri del circolatore e quindi il flusso dell'acqua tecnica. Possibile mettere in cascata fino a 6 moduli. Il box di copertura è incluso.

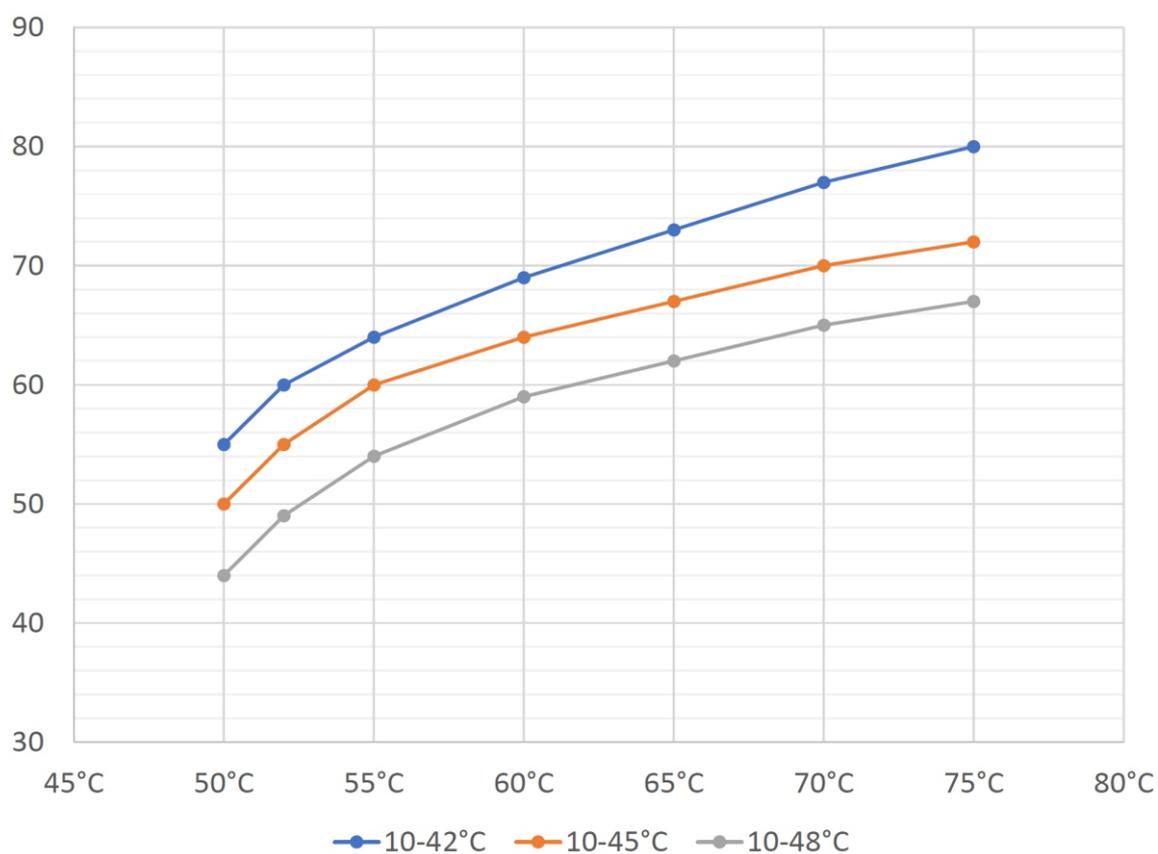
DATI TECNICI

Pressione nominale:.....	6.bar
Temperatura del fluido:.....	90°C
Fluido:.....	acqua conforme a VDI 2035 max. glicole 30%
Temperatura ambiente:.....	5 - 55°C
Tubazioni:.....	AISI 316 Ø 28 mm
Connessioni idrauliche:.....	Ottone G 1" ¼
Materiale a contatto con i fluidi:.....	Ghisa, Ottone, Acciaio INOX, Rame, Fibra di Aramide, Composito
Lamiera di supporto:.....	Zincata 15/10
Copertura:.....	coibentazione di serie in EPP 45gr
Tensione/frequenza:.....	230V ± 10% / 50 Hz
Consumo massimo:.....	MAX 138W
Grado di protezione IP:.....	IP X4D

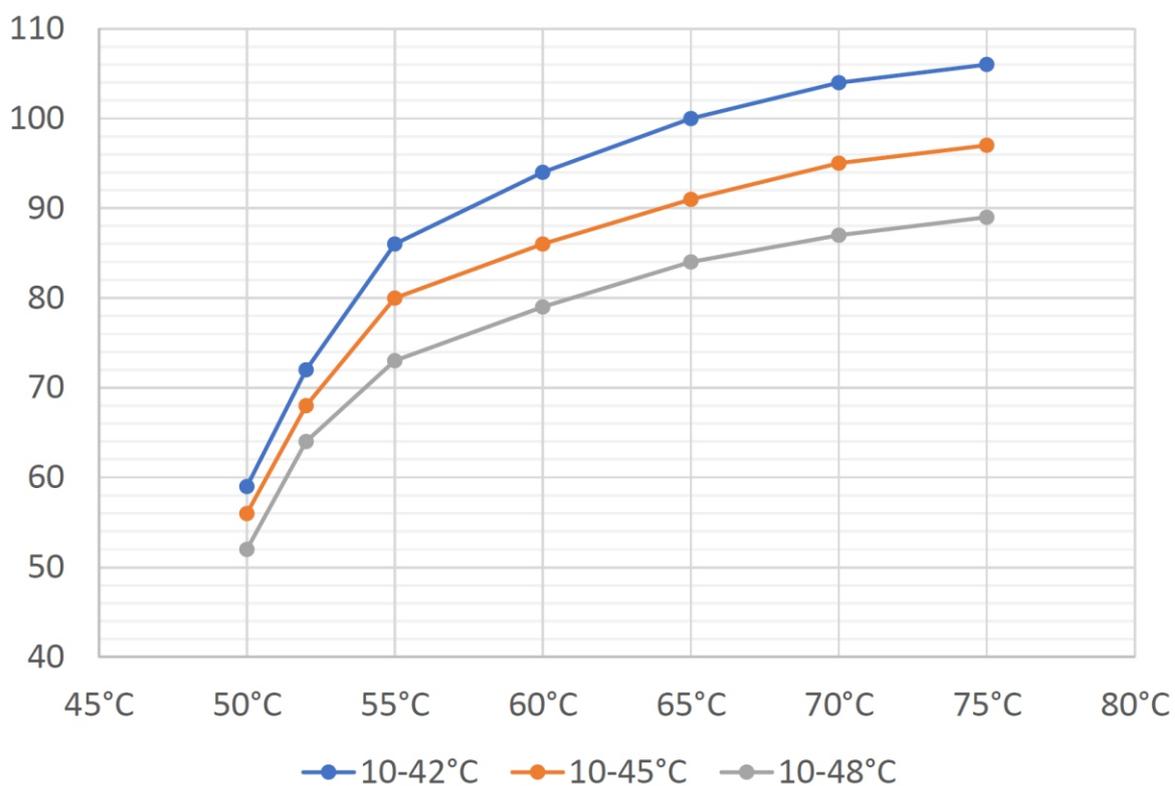


Art. Nr.	Descrizione	Collegamenti	Lt/min	Piastre	Pompa	L x H x P mm	Peso kg
170001	MX280/ACS E	1"¼	60	40	Para MAXO 25/8	530 x 625 x 265	26,5
170002	MX280/ACS E	1"¼	80	60	Para MAXO 25/8	530 x 625 x 265	30,4

PRESTAZIONI MODELLO MX280/ACS da 60 l/min



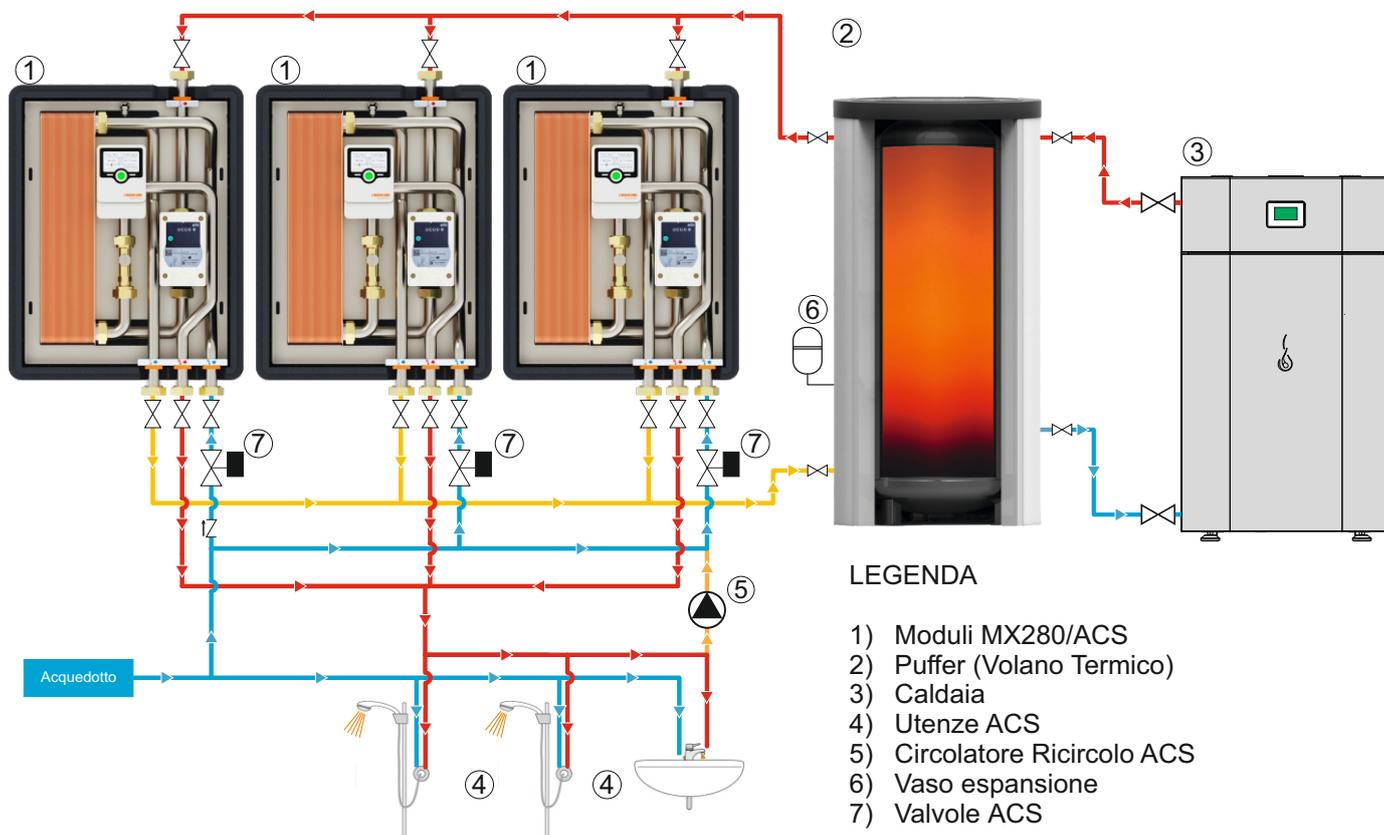
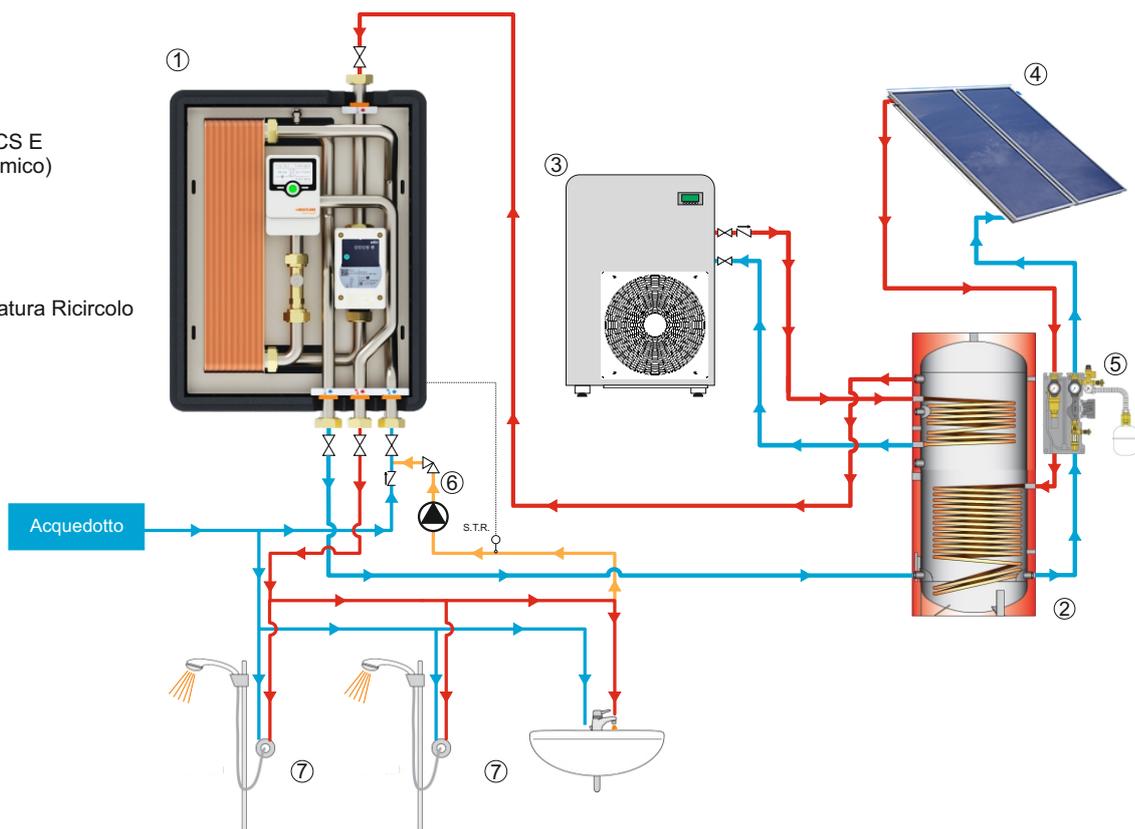
PRESTAZIONI MODELLO MX280/ACS da 80 l/min



Esempi Di Installazione

LEGENDA

- 1) Modulo MX280/ACS E
- 2) Puffer (Volano Termico)
- 3) Pompa di calore
- 4) Pannelli solari
- 5) Gruppo solare
- 6) Kit di Ricircolo
- 7) UtENZE ACS
- STR) Sonda Temperatura Ricircolo



LEGENDA

- 1) Moduli MX280/ACS
- 2) Puffer (Volano Termico)
- 3) Caldaia
- 4) UtENZE ACS
- 5) Circolatore Ricircolo ACS
- 6) Vaso espansione
- 7) Valvole ACS