

PREPARATORE AIW-P-50

PREPARATORE AIW-P-50 è un componente preassemblato per la produzione istantanea di acqua calda sanitaria su impianti alimentati da varie sorgenti di calore. **PREPARATORE AIW-P-50** viene connesso al puffer primario e produce istantaneamente, mediante il sistema di regolazione presente a bordo, il fabbisogno richiesto di acqua calda sanitaria.

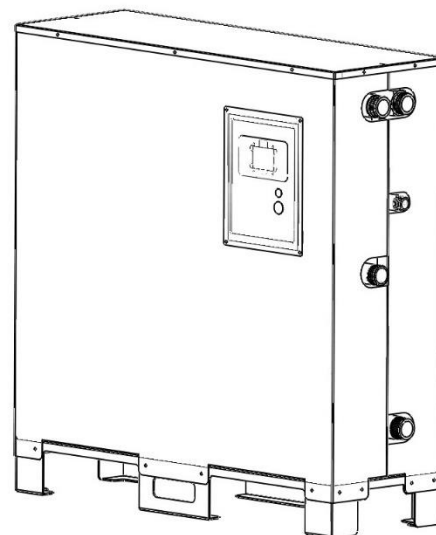
CODICE ARTICOLO: 3000010001350

DESCRIZIONE ARTICOLO: PREPARATORE AIW-P-50 per produzione istantanea di ACS

DATI TECNICI

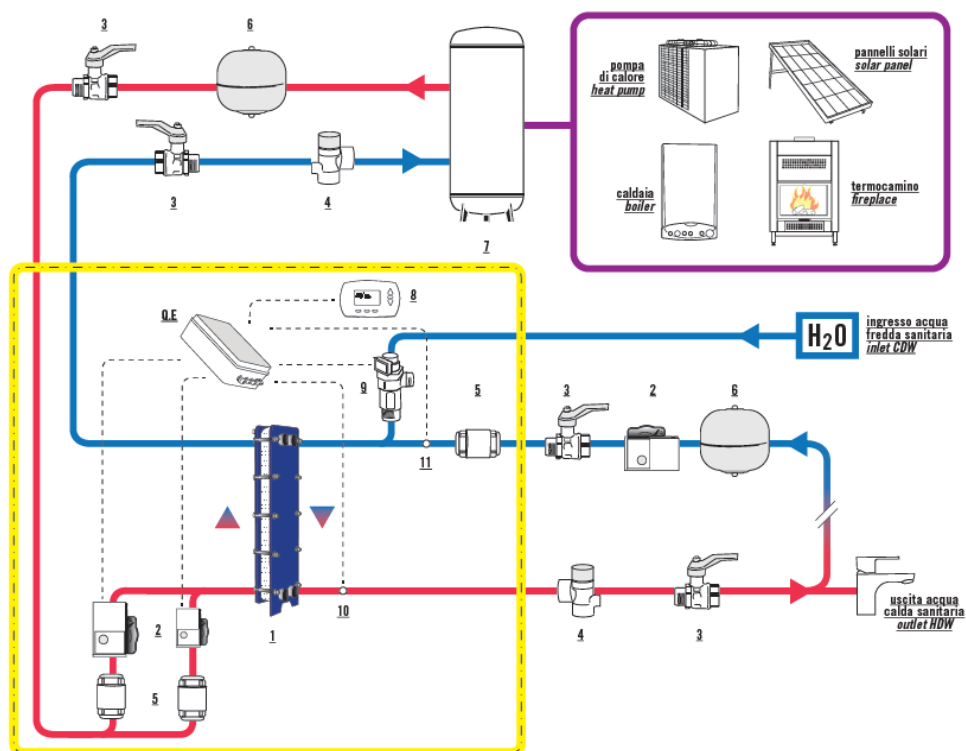
PRESSIONE MAX	6 bar
TEMPERATURA MAX	95°C
FLUIDO	ACQUA
SCAMBIATORE	ISPEZIONABILE, PIASTRE AISI316
CONNESSIONI PRIMARIO	ACC. AL C.
CONNESSIONI ACS	INOX - OTTONE
ALIMENTAZIONE/FREQUENZA	230 V 50 Hz
POTENZA MASSIMA POMPE PRIMARIO	205 W
ASSORBIMENTO MASSIMO POMPE PRIMARIO	1,61 A
GRADO DI PROTEZIONE IP	IP40
ASSORBIMENTO ELETTRICO POMPA RICIRCOLO (NON INCLUSA)	2 A
PORTATA MINIMA DI ACCENSIONE ACS	1,8 l/min
PORTATA MASSIMA ACS @80° PRIMARIO	310 l/min

Per ulteriori informazioni contattare l'ufficio tecnico TERMOLEADER



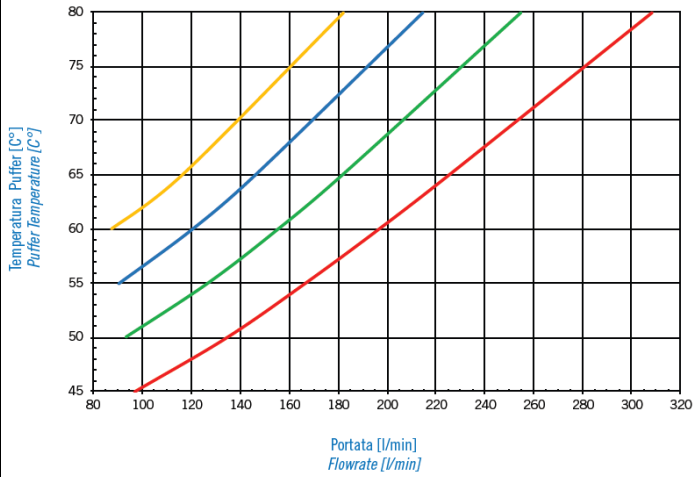
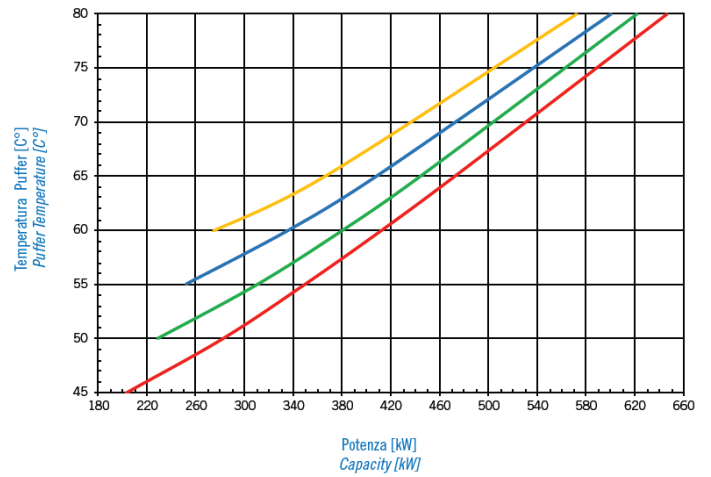
Schema di principio, il limite di fornitura è indicato nel riquadro giallo. Le presenti informazioni sono corrette alla data di stampa e sono soggette a modifiche senza preavviso.

Rev. 27/12/2022



- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| 1 SCAMBIATORE A PIASTRE | 8 REGOLEADER |
| 2 POMPA | 9 FLUSSOSTATO |
| 3 VALVOLA DI INTERCETTAZIONE | 10 SONDA ACS |
| 4 VALVOLA DI SICUREZZA | 11 SONDA RICIRCOLO |
| 5 VALVOLA DI RITEGNO | Q.E. QUADRO ELETTRICO |
| 6 VASO DI ESPANSIONE | |
| 7 ACCUMULO INERZIALE | |

Curve prestazionali

 Curve prestazionali portata - temperatura puffer
 Duty diagrams flowrate - puffer temperature

 Curve prestazionali potenza - temperatura puffer
 Duty diagrams capacity - puffer temperature


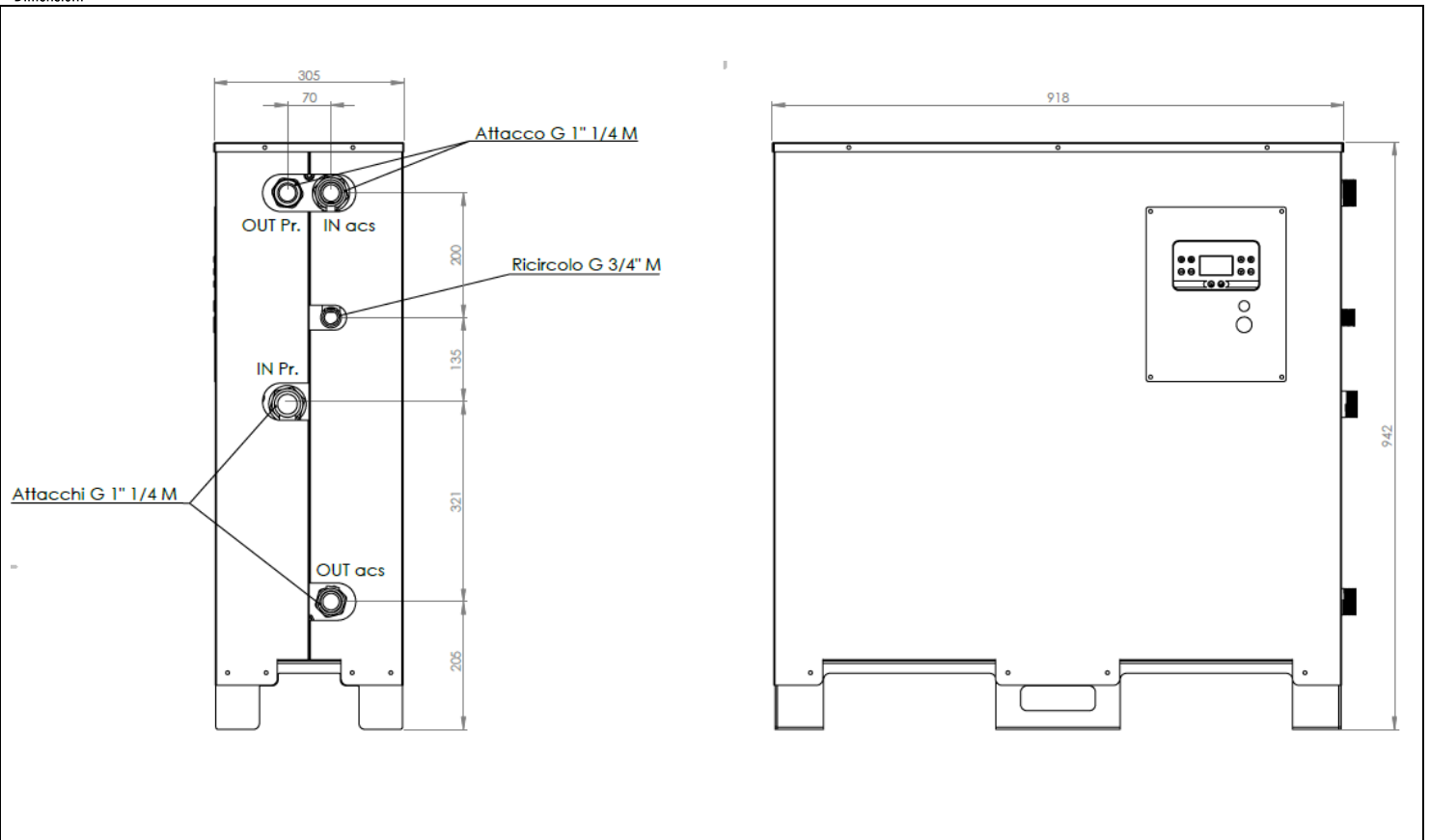
ACS 10° C -> 40° C
HDW 10° C -> 40° C

ACS 10° C -> 45° C
HDW 10° C -> 45° C

ACS 10° C -> 50° C
HDW 10° C -> 50° C

ACS 10° C -> 55° C
HDW 10° C -> 55° C

Dimensioni



Le presenti informazioni sono corrette alla data di stampa e sono soggette a modifiche senza preavviso.