

MODULO SANITARIO SAN-F40 E SAN-F40 VE

PLEION
Il n.1 del Solare Termico in Italia!



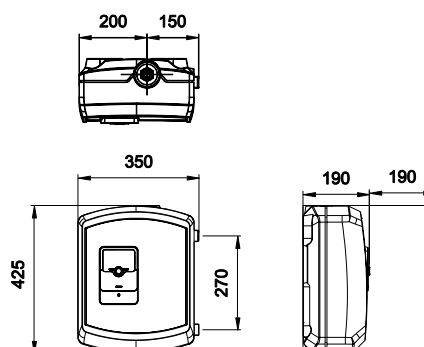
Modulo ideale per tutti i consumi grande efficienza e flessibilità



Modulo di produzione istantanea di acqua calda sanitaria controllato elettronicamente che consente varie opzioni, programmi per la pompa di circolazione, funzioni per l'installazione a cascata per massimo 4 moduli. **Il controllo elettronico garantisce sempre la minima temperatura di ritorno verso l'accumulo a garanzia di un ottimale sfruttamento dell'energia rinnovabile fornita dal sole e da una Pompa di <calore.**

- Tubazioni complete in acciaio inox
- isolamento ottimizzato secondo EnEV 2014
- Disponibili varianti con PWT pieno in acciaio inossidabile
- funzione comfort (avvio a caldo)
- funzione variabile temperatura dell'acqua calda

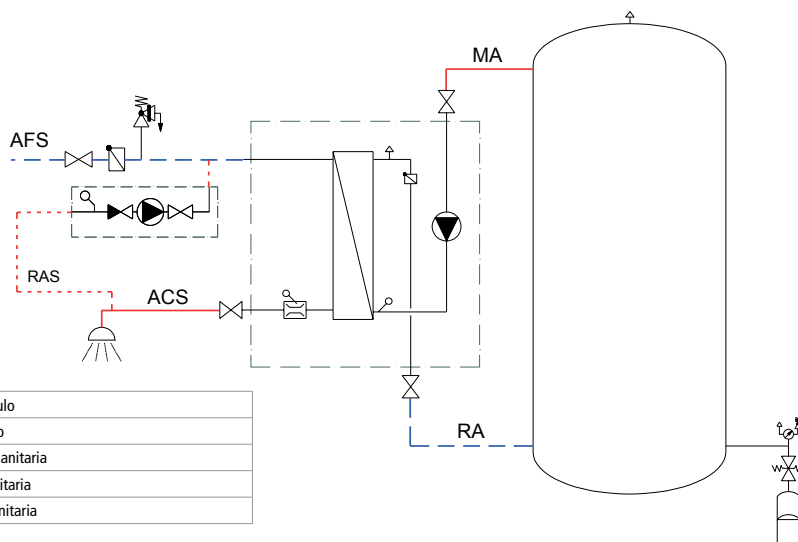
DIMENSIONI



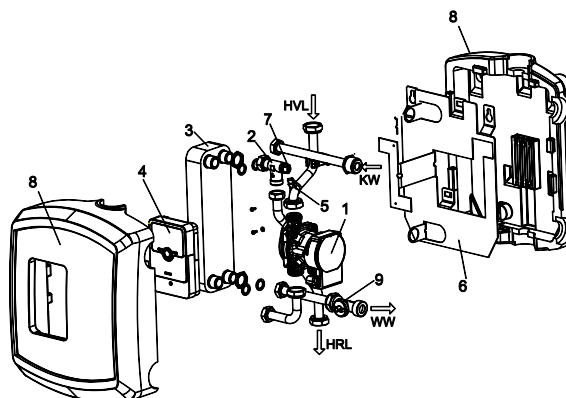
SCHEMA IDRAULICO

LEGENDA

MA	Mandata Accumulo
RA	Ritorno Accumulo
RAS	Ricircolo Acqua Sanitaria
ACS	Acqua Calda Sanitaria
AFS	Acqua Fredda Sanitaria

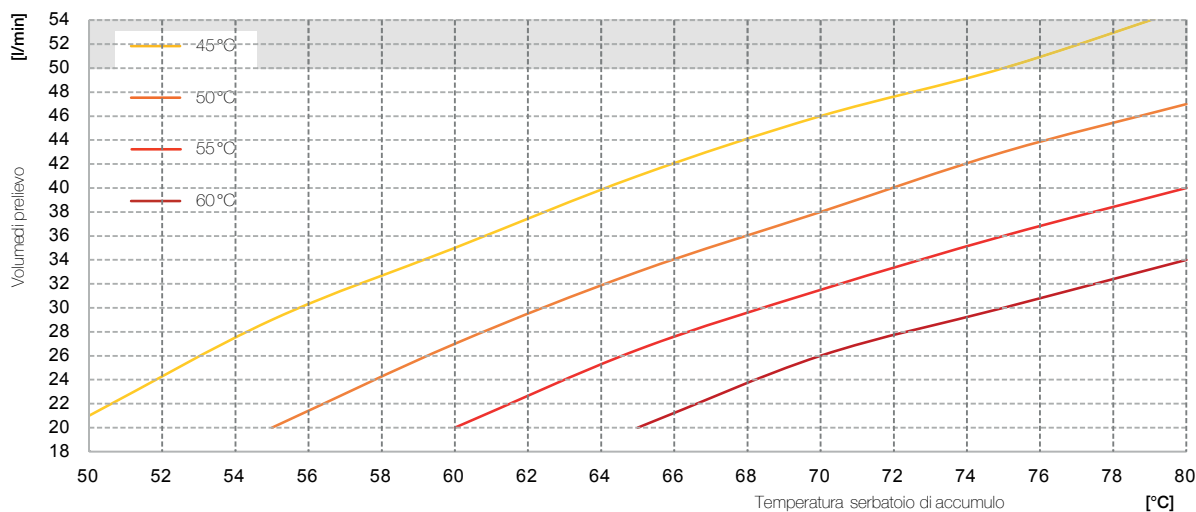


1	Wilo PARA 15/7 iPWM2
2	Ritorno riscaldamento con inclusa Valvola di non ritorno
3	Scambiatore di calore a piastre con brasatura in rame Scambiatore di calore a piastre in acciaio inox
4	Dispositivo di regolazione (secondo il modello)
5	Pt 1000 Tampone mandata
6	Piastra di base
7	Valvola di sfiato manuale
8	Guscio termoisolante
9	Huba Sensore Tipo 235 2-40 l/min



DATI TECNICI	
Attacchi circuito puffer	DN 25
Attacchi acqua sanitaria	DN 25
Potenza nominale di scambio (10-45 °C, puffer 65 °C)	100 kW
Potenzialità nominale ACS (10-45 °C, puffer 65 °C)+	41,0 l/min
Circolatore	Wilo Para 15/7 iPWM2
Pressione max di esercizio circuito puffer	3 bar
Pressione max di esercizio acqua sanitaria	10 bar
Temperatura max di esercizio circuito puffer	95°C
Temperatura max di esercizio acqua sanitaria	70°C
Perdita di carico alla portata nominale ACS	0,67 bar
Dimensioni HxLxP	335x422x186 mm

SAN F40 volume di prelievo fino a 50 l / min, temperatura serbatoio di Accumulo da 50°C a 80°C



COD	DESCRIZIONE	CENTRALINA
1042113030	Modulo sanitario SAN F40	Inclusa
1042113031	Modulo sanitario SAN F40 VE	Inclusa