

MODULO SANITARIO SAN-F30 T E SAN-F30 T VE

PLEION

Il n.1 del Solare Termico in Italia!



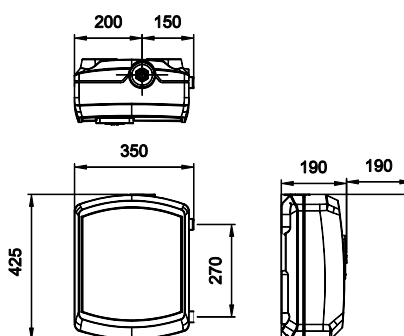
Modulo ideale per piccole utenze grande robustezza e semplicità



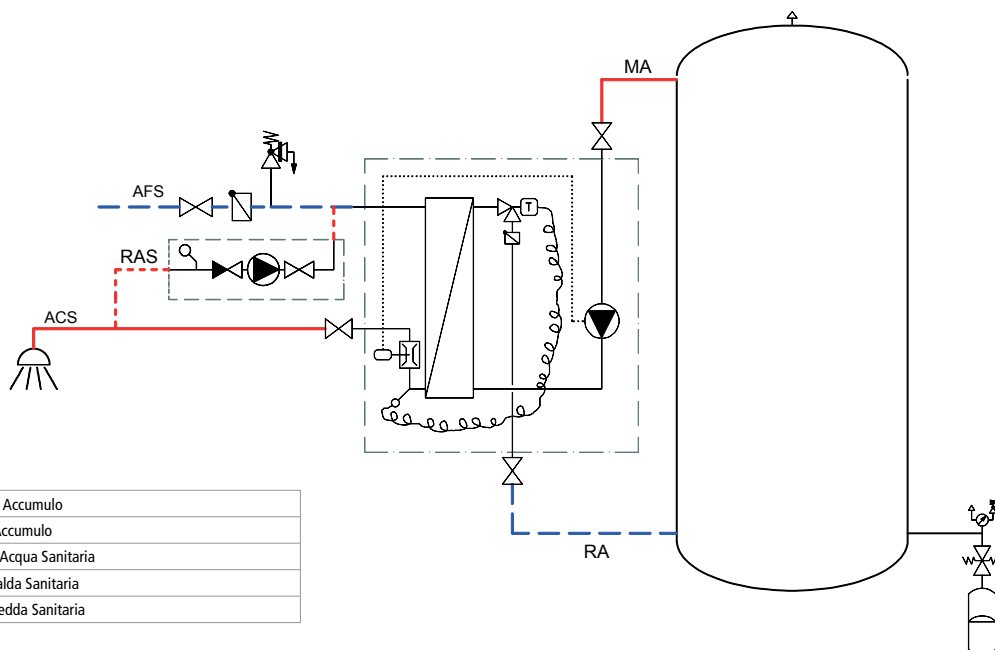
Modulo di produzione istantanea di acqua calda sanitaria controllato grazie all'integrazione di una valvola termostatica che gestisce la pompa di circolazione per determinare l'impostazione della temperatura di acqua calda sanitaria.

- Circuito tubi in acciaio inox
- Sensore termico inox inserito direttamente nel circuito acqua calda
- Temperatura nominale acqua calda
- Testa termostatica regolabile da 35 a 65 °C.
- Premontato e precablati per semplice e rapido collegamento
- Attivazione sistema attraverso flussostato
- Set optional valvole di arresto
- Optional tubi di connessione al serbatoio di accumulo

DIMENSIONI E INGOMBRI



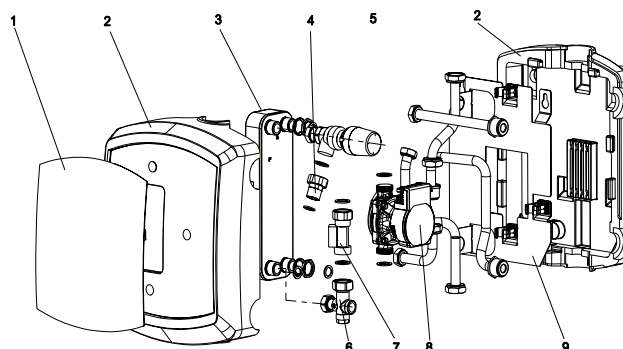
SCHEMA IDRAULICO



LEGENDA

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

1	Telo protettivo
2	Piastre isolamento termico
3	Scambiatore di calore a piastre
4	Collegamento a vite con freno gravitazionale integrato
5	Testata termostato con sensore a spirale in acciaio inox
6	Valvola di regolazione ad angolo kvs=5,2
7	Interruttore di flusso
8	Pompa di circolazione
9	Piastra di base



DATI TECNICI	
Attacchi circuito puffer	DN 20
Attacchi acqua sanitaria	DN 20
Potenza nominale di scambio (10-45 °C, puffer 65 °C)	62 kW
Potenzialità nominale ACS (10-45 °C, puffer 65 °C)+	24,6 l/min
Circolatore	Wilo Para 15/7 SC
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	0,6 bar
Dimensioni HxLxP	335x422x186 mm

VOLUME DI PRELIEVO FINO A 36 L / MIN, TEMPERATURA SERBATOIO DI ACCUMULO DA 50°C A 80°C

INGRESSO ACQUA FREDDA 10 °C				
PORTATA CIRCUITO PUFFER 1.100 L/H				
T PUFFER [°C]	T ACQUA CALDA	PORTATA [L/MIN]	T RITORNO AL PUFFER [°C]	POTENZA SCAMBIATA [KW]
75	60	18,6	22,8	65
	55	21,9	19,6	69
	50	25,8	17,2	72
	45	30,3	15,6	74
70	60	16,3	24,3	57
	55	19,4	21,1	61
	50	23,3	17,9	65
	45	27,5	16,3	67
65	55	16,8	22,7	53
	50	20,4	19,5	57
	45	24,6	17,1	60
60	50	17,5	20,9	49
	45	21,7	17,8	53
55	45	14,3	22,3	35
	40	18,4	19,2	45

COD	DESCRIZIONE	CENTRALINA
1042112730	Modulo sanitario SAN F30 T	Inclusa
1042112731	Modulo sanitario SAN F30 T VE	Inclusa