



# Luna Sat



- Contabilizzatore di calore già montato, predisposto per la trasmissione dati WIRELESS
- Dimensioni contenute
- Valvola miscelatrice (mod. RSP, RS2Z, RA, RA2Z, RSP-MB, RPE, RPE-MB)
- Attacchi idraulici rivolti verso il basso (mod. RS, RS-MB, RSP, RSP-MB, R/1, R/1-MB, RP1, RP1-MB, R2Z, RS2Z, RA, RA2Z, RPE, RPE-MB)
- Attacchi idraulici ai lati opposti (mod. RH, RPH, RH-MB, RPH-MB, RH1, RH1-MB, RHG1, RHG1-MB)
- Raccordi telescopici
- Scambiatore a piastre in acciaio inox da 35 kW (mod. RS, RSP, RS2Z, RS-MB, RSP-MB)
- Predisposizione sonda esterna (mod. R2Z, RSP, RS2Z, RA, RA2Z, RPE, RSP-MB, RPE-MB)



Contabilizzatore di calore per trasmissione WIRELESS  
la lettura dei dati può essere effettuata WIRELESS (antenna di piano) o localmente; non sono necessari cablaggi per la comunicazione dei dati.



Gruppo idraulico in ottone con attacchi idraulici verticali.

### Caratteristiche tecniche

Contabilizzatore elettronico di calore con lettura dati wireless (antenna di piano), M-BUS su modelli MB o localmente

Gruppo in ottone con by-pass automatico e attacchi idraulici integrati

Valvola di bilanciamento del circuito (modelli R/1, R/1-MB, RH, RH-MB, RHG1, RHG1-MB, R2H, R2H-MB, RS, RS-MB)

Connessioni idrauliche assiemate su telaio rigido verniciato antigraffio

Componentistica elettronica contenuta in involucro con grado di protezione IP44

Diagnostica completa a led luminosi (modelli R2Z, R2Z-MB, RPE, RPE-MB e modelli con produzione istantanea d'acqua calda)

Dispositivo antigelo (modelli R2Z, R2Z-MB, RPE, RPE-MB e modelli con produzione istantanea d'acqua calda)

Dispositivo antibloccaggio pompa e valvole (modelli R2Z, R2Z-MB, RPE, RPE-MB, RSP, RSP-MB, RS2Z, RA, RA2Z)

Pompa di circolazione UPS 25/70 a basso consumo per gestire in modo indipendente la portata d'acqua del sistema (modelli RP1, RP1-MB, R2Z, R2Z-MB, RPE, RPE-MB, RPH, RPH-MB, RSP, RSP-MB, RS2Z, RA, RA2Z)

Filtro acqua sanitaria (modelli con produzione istantanea d'acqua calda)  
Filtro ispezionabile sul circuito riscaldamento

Selezione di 3 diverse curve climatiche (modelli R2Z, R2Z-MB, RPE, RPE-MB, RSP, RSP-MB, RS2Z, RA, RA2Z)

Possibilità di gestire 2 zone a diversa temperatura (modello R2Z, R2Z-MB, RS2Z, RA2Z)

Precedenza sanitaria (modelli con produzione istantanea d'acqua calda)  
Controllo delle temperature acqua calda sanitaria mediante modulazione elettronica (modelli con produzione istantanea d'acqua calda)

Abbinamento con bollitore da 60 litri (modelli RA, RA2Z)

Luna Sat Wireless	Riscaldamento e produzione istantanea ACS					Solo riscaldamento								
	RS	RSP	RS2Z	RA	RA2Z	R/1	RH	RP/1	RPH	R2Z	RPE	RH1	RHG1	R2H <sup>A</sup>
Produzione acqua calda sanitaria	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Modelli con pompa	-	•	•	•	•	-	-	-	•	•	•	-	-	-
Modelli seconda zona	-	-	•	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-
Regolazione temperatura acqua riscaldamento con curva climatica alta	°C	25/80	25/80	25/80	25/80	-	-	-	-	25/80	25/80	-	-	-
Regolazione temperatura acqua sanitario	°C	30/60	30/60	30/60	35/65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produzione acqua calda sanitario con ΔT=35 e temperatura acqua di alimentazione 75°C	l/min	14,3	14,3	14,3	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pressione massima circuito riscaldamento	bar	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Pressione massima circuito sanitario	bar	8	8	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pressione minima dinamica circuito sanitario	bar	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contenuto d'acqua	l	2	2,5	4	2	4	1,5	1,5	2	2	3,5	2	1,5	2
Tensione alimentazione elettrica	V	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Frequenza di alimentazione elettrica	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Potenza elettrica nominale	W	15	110	210	150	210	15	15	110	110	210	110	15	15
Larghezza cassa contenimento	mm	600	600	800	600	800	600	650	600	600*	800	600	400*	500
Altezza cassa contenimento	mm	650	650	750	650	750	650	650	716*	750	650	600*	850	750
Profondità cassa contenimento	mm	150	150	150	150	150	150	150	150*	150	150	200*	150	150
Peso netto	kg	16	18	28	16	25	11	11	13	13	22	13,5	9	13

Luna Sat M-BUS	Riscaldamento e produzione istantanea ACS		Solo riscaldamento										
	RS-MB	RSP-MB	R/1-MB	RH-MB	RP/1-MB	RPH-MB	R2Z-MB	RPE-MB	RH1-MB	RHG1-MB	R2H-MB <sup>A</sup>		
Produzione acqua calda sanitaria	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Modelli con pompa	-	•	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-
Regolazione temperatura acqua riscaldamento con curva climatica alta	°C	25/80	25/80	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-
Produzione acqua calda sanitario con ΔT=35 e temperatura acqua di alimentazione 75°C	l/min	14,3	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pressione massima circuito riscaldamento	bar	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Pressione massima circuito sanitario	bar	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pressione minima dinamica circuito sanitario	bar	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contenuto d'acqua	l	2	2,5	1,5	1,5	2	2	3,5	2	1,5	2	1,5	1,5
Tensione alimentazione elettrica	V	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Frequenza di alimentazione elettrica	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Potenza elettrica nominale	W	15	110	15	15	110	110	210	110	15	15	15	15
Larghezza cassa contenimento	mm	600	600	600	650	600	600*	800	600	400*	500	800	800
Altezza cassa contenimento	mm	650	650	650	650	650	716*	750	650	600*	850	750	750
Profondità cassa contenimento	mm	150	150	150	150	150	150*	150	150	200*	150	150	150
Peso netto	kg	16	18	11	11	13	13	22	13,5	9	13	9	9

\*La cassetta non è applicabile

Le misure si riferiscono al Luna Sat RPH senza cassa includendo i rubinetti di intercettazione

▲ Per riscaldamento e raffrescamento