

Modulo Solare S2 SOLAR 30

Il modulo solare S2 SOLAR 30 è la soluzione completamente assemblata e collaudata per piccole e medie installazioni solari.

Il modulo è completo di centralina elettronica solare pre-cablata e completa di sonde di temperature.

Il gruppo si compone di un circuito di MANDATA ed uno di RITORNO.

Il circuito di mandata è completo dei seguenti componenti:

- Valvola a sfera con valvola di non ritorno che può essere esclusa ruotando la maniglia di 45° (utile per la fase di riempimento dell'impianto).
- Termometro 0-120 °C
- disaeratore in ottone con valvola di sfiato manuale
- Tubo di raccordo e connessione

Il circuito di ritorno è completo dei seguenti componenti:

- Misuratore e regolatore di portata con connessioni per carico e scarico impianto
- Pompa di circolazione solare
- Valvola a sfera con valvola di non ritorno che può essere esclusa ruotando la maniglia di 45° (utile per la fase di riempimento dell'impianto)
- Valvola di sicurezza 6 bar con manometro Ø50 mm 0-10 bar ed uscita scarico 3/4" F
- Connessione per vaso di espansione 3/4" M.
- Termometro 0-120 °C



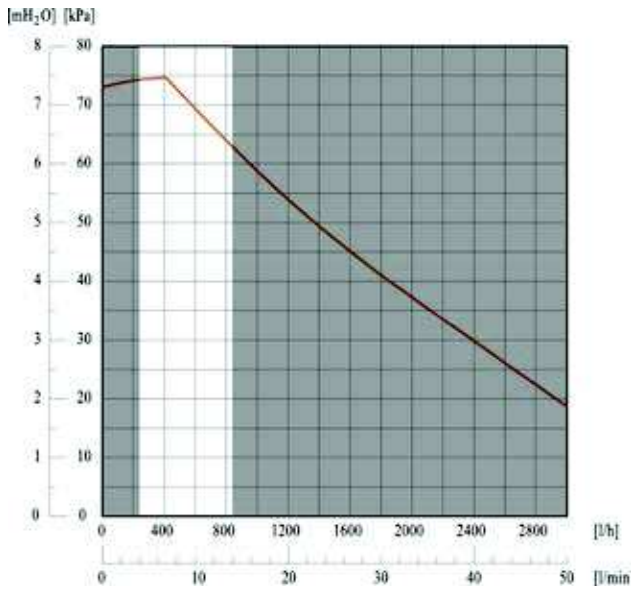
Il modulo solare è disponibile in due versioni:

Codice	Modello	Pompa	Portata (L/min)		Potenza min / max W	Prezzo	P. max	T. max
			Min.	Max.				
838110064X	S2 SOLAR 30 - 25/6	Wilo Yonos Para ST 25/7.0	2	12	3 / 45		6 bar	120 °C (*)
838110065X	S2 SOLAR 30 - 25/7	Wilo Yonos Para ST 25/7.0	8	28	3 / 45		6 bar	120 °C (*)

(*) per brevi periodi (20 s) T max 160 °C

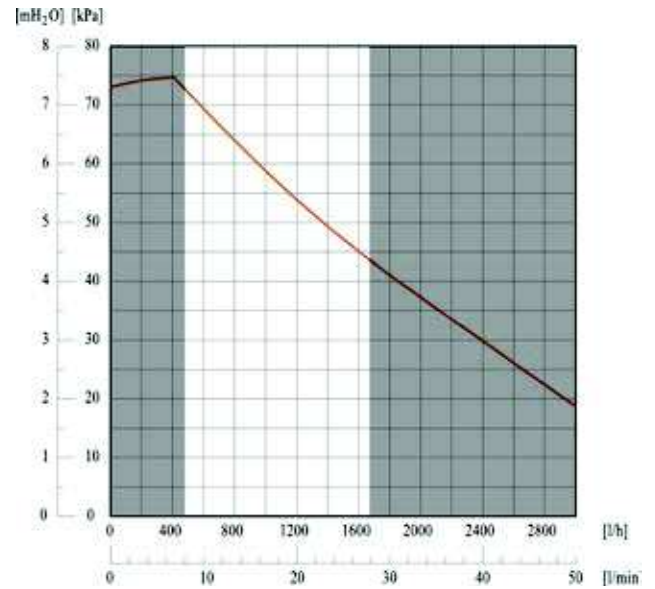
Modulo Solare S2 SOLAR 30

S2 SOLAR 30 - 838110064X CURVE DI PORTATA/PREVALENZA



Fino a 16 m²*

*Valore indicativo, da verificare in base alle condizioni di installazione.



Da 8 m² fino a 35 m²*

*Valore indicativo, da verificare in base alle condizioni di installazione.

Cetralina elettronica per il controllo dell'impianto solare modello MTDC integrato nel modulo S2 SOLAR 3

Caratteristiche principali	
Alimentazione	230 VAC
Grado di protezione	IP 40
Sensori di temperatura PT1000	3
Relè meccanici (ON/OFF)	1
Relè elettronici (taglio di fase)	1

