



EGG S1-SOLAR-10 - Stazione solare monovia per circolazione forzata

Il gruppo con circolatore solare, completamente montato e collaudato, consiste di:

RITORNO:

- Misuratore regolatore di portata con valvole di carico e scarico impianto. Range di misura 2-12 l/min
- Circolatore solare sincrono ad alta efficienza
- Valvola a sfera flangiata a 3 vie con valvola di non ritorno 10 mbar (la valvola di non ritorno può essere esclusa ruotando la maniglia di 45°) provvista di maniglia porta termometro (termometro con anello blu; 0°C-120°C)
- Gruppo di sicurezza 6 bar con manometro $\varnothing 50$ mm 0-10 bar con collegamento 3/4" maschio per vaso d'espansione. Uscita scarico 3/4" F



Centralina solare precablata comprensiva di sonde:

Centralina di controllo differenziale di temperatura, specifica per il controllo di semplici sistemi con singolo circuito e un serbatoio. Propone funzionalità proprie dei modelli più evoluti: display luminoso ad alto contrasto e retroilluminato con pittogrammi rappresentativi per gli schemi idraulici disponibili, assistente alla messa in funzione, funzionalità di semplice contabilizzazione calore e protezione antigelo. Cavo di alimentazione con spina Schuko e cavo comando circolatore con connettore Molex.



- 1 relé standard 230Vac
- 1 uscita PWM/0-10V (per modulazione velocità pompa ad alta efficienza)
- 3 ingressi per sonde di temperatura
- Completa di 2 sonde temperatura PT1000 in silicone

Interasse 125 mm. Box di isolamento in EPP (Dimensioni: 215x440x150 mm).

Una speciale piastra posteriore metallica fissa il gruppo all'isolamento e consente una facile installazione sia alla parete che al bollitore.

PN 10. Temperatura continua 120°C; (breve periodo: 160°C per 20 s).

Attacchi M 3/4". Circolatore Wilo Yonos Para ST 25/6 iPWM. Per potenze fino a 50 kW.

Caratteristiche circolatori:

- Wilo Para ST 25/6 iPWM: Comando PWM – Potenza assorbita 1-43 W – PN10 – Temperatura max. 100°C – Alimentazione 230 VAC, 50/60 Hz – I_{max} 0,39 A – EEI ≤ 0,20 – Interasse 180 mm – Connessioni 1"1/2

Si consiglia di abbinare alla stazione solare il degasatore manuale KS3/4:



	EGG S1-SOLAR-10	Deagatore EGG KS 3/4
Codice	103SB-12-P6-ST	45.01.00