

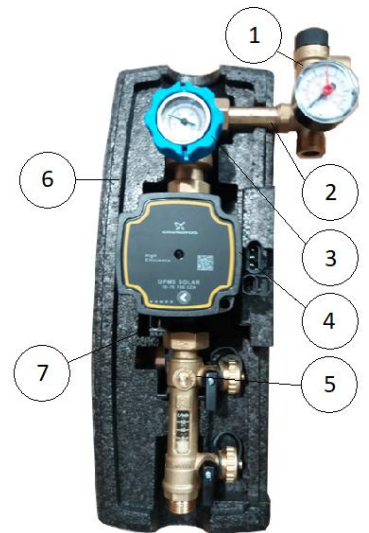


EGG S1-SOLAR-G STDC - Stazione solare monovia per circolazione forzata con circolatore Grundfos e centralina solare STDC

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

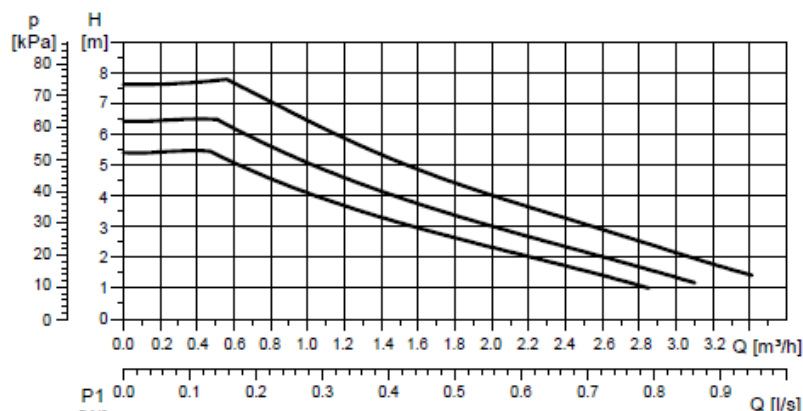
RITORNO:

1. Gruppo di sicurezza 6 bar con manometro.
2. Gruppo con manometro e uscita per vaso di espansione
3. Valvola a sfera con termometro
4. Circolatore solare ad alta efficienza Grundfos UPM3 SOLAR 15-75
5. Misuratore regolatore di portata con valvole di carico e scarico impianto.
Range di misura 2-14 l/min
6. Coibentazione stazione solare
7. Staffa di supporto



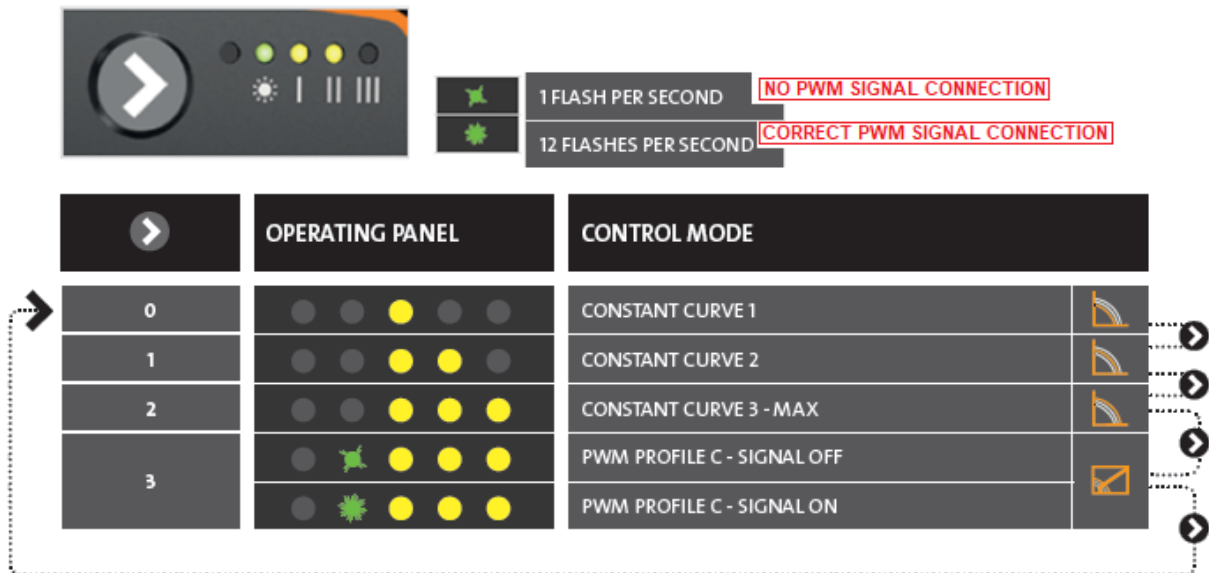
Dati tecnici:

- Dimensioni: 440 x 220 x 150
- Range di temperatura funzionamento circolatore: +2 / 110°C (picco breve fino a 130°C)
- Massima pressione: 6 bar
- Range di misura flusso: 2-14 l/min
- Range di misura manometro: 0-10 bar
- Range di misura termometro: 0-100°C
- Connessioni: 3/4" M
- Circolatore: Grundfos Solar UPM3 15-75. Interasse 130 mm
- Alimentazione: 230 V, 50 Hz
- Materiale stazione solare: ottone
- Box isolante: EPP
- Fluido termovettore ammesso: Miscela di acqua e glicole antigelo propilenico non tossico con inibitori





Funzionamento sia in modalità PWM che standard.



Centralina di controllo EGG STDC:

Centralina di controllo differenziale di temperatura per sistemi solari. N°8 schemi idraulici selezionabili.

Connessioni:

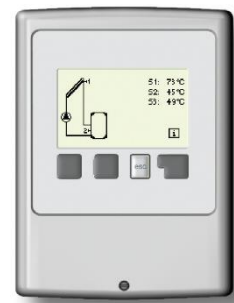
- ✓ 3 ingressi per sonde di temperatura Pt1000;
- ✓ 1 relé meccanico on/off;
- ✓ 1 uscita PWM/0-10V per circolatori alta efficienza;

Fornita in imballo singolo comprendente:

- ✓ 2 sonde di temperatura Pt1000 in silicone (TT/S2);
- ✓ 1 cavo di comando circolatore con connettore Molex;
- ✓ cavo di alimentazione con spina Schuko

Assorbimento elettrico: 1,5 W – 2 W

Alimentazione: 230 V, 50 Hz



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

