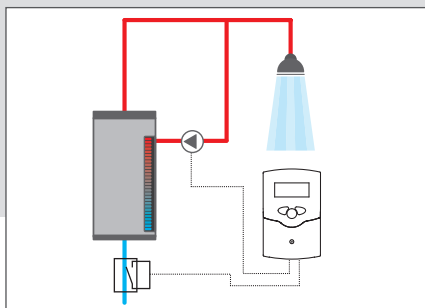




ESEMPI DI APPLICAZIONE

Centralina EC1 per il comando della pompa di ricircolo

I sistemi di circolazione servono a mettere a disposizione dell'utenza acqua calda il più velocemente possibile ad ogni richiesta. Le tubazioni usate per il rifornimento dell'acqua sanitaria vengono impiegate come sistema di circolazione. Di conseguenza, l'acqua può scorrere al loro interno grazie alla pompa di ricircolo senza richiesta da parte dell'utenza.

La centralina EC1 controlla il prelievo dell'acqua tramite un flussostato posto sulla tubazione dell'acqua fredda. La pompa viene attivata ad ogni richiesta dell'utenza e disattivata allo scadere di un tempo previamente impostato. In questo modo viene impedita l'inutile attivazione della pompe e con ciò lo spreco di energia.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potere di interruzione: 1 (1) A 240V~
Alimentazione: 100 – 240 V~ (50 – 60 Hz)
Tipo di collegamento: X
Standby: 1,25 W
Funzionamento: Tipo 1.Y
Tensione impulsiva nominale: 2.5 kV
Involucro: in plastica, PC-ABS e PMMA
Montaggio: a parete, installazione nel quadro elettrico
Indicatori luminosi: display LCD multifunzionale
Comando: 3 tasti
Grado di protezione: IP 20 / IEC 60529
Classe di protezione: I (Protection class)
Temperatura ambiente: 0 ... 40 °C
Grado di inquinamento: 2
Fusibile: T2A
Altitudine massima: 2000 m.s.l.m.
Dimensioni 172 x 110 x 46 mm

Codice	Descrizione	Categoria di prezzi
136 112 66	Centralina EC1 per il comando della pompa di ricircolo – versione completa » include Flussostato FS08	A

Flussostato FS07 / FS08



Il flussostato FS07/FS08 serve a rilevare la presenza o mancanza di flusso nell'impianto solare; dispone di un contatto Reed che si chiude ad ogni portata maggiore di 1 litro al minuto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Involucro: in ottone
Dimensioni: 102 mm x 36 mm
Campo di temperatura: -30 °C ... 100 °C
Pressione massima: 10 bar
Potere di interruzione:
FS07: 230V~/3 A **FS08:** 300V~/1 A
Punto di attivazione: 1 l/min
Attacco filettato inferiore: IG ¾"
Attacco filettato superiore: M 22 mm guarnizione piatta

Avvertenza!

Il flussostato deve essere montato solo in posizione verticale, attenendovi al senso del flusso evidenziato sul corpo dello stesso!

Codice	Descrizione	Categoria di prezzi
256 011 10	Flussostato FS07 (versione a 230V~; non per il EC1)	A
256 011 00	Flussostato FS08 (per il EC1)	A