

CENTRALE

Acqua calda
sanitaria



Centralina digitale con display SDD

È un'apparecchiatura elettronica per controllare e regolare la temperatura e la potenza dei circuiti scaldanti, appositamente progettata per consentire di effettuare l'operazione di disinfezione antilegionella negli impianti di acqua calda centralizzata che impiegano il cavo scaldante autoregolante.

La Legionella è un microrganismo responsabile di patologie infettive a prevalente localizzazione polmonare che possono avere decorsi molto gravi e mortali. L'habitat naturale di questo microrganismo è l'ambiente acquatico con temperatura compresa fra i 22°C e i 50°C

Al fine di scongiurare le eventuali patologie legate alla Legionella è indispensabile che la stessa non proliferi all'interno dell'impianto, pertanto:



- La temperatura dell'acqua calda deve essere sempre eguale o maggiore ai 50°C al rubinetto
- La temperatura dell'acqua calda deve essere sempre eguale o maggiore ai 60°C nei serbatoi

Caratteristiche

- Funzione temperatura: Impostabile da 30 a 80°C
- Funzione interruttore orario: Diurno/Notturmo
- Funzione antilegionella: Impostabile a intervalli di giorni programmabili (es. 1 volta a settimana per 6 ore)
- Display: Indicazioni sullo stato di funzionamento
- Sonda NTC di lunghezza 3mt inclusa

Dati tecnici

Modello - Codice	SDD - 08/70000
Tensione d'alimentazione	230Va.c. +/-10% - 50/60Hz
Uscita	N. 03 relè liberi da tensione di portata - 16A - 230Va.c.
Grado di protezione	IP20
Dimensioni	65x160x110mm
Differenziale ON/OFF	0,4°C
Range di regolazione della temperatura	+10...+90°C
Tipo di termostato	ON/OFF
Consumo	5VA
Temperatura ambiente	0...+45°C
Certificazione	CE