



Attuatore wireless per valvole termostattizzabili

- Perfetta integrazione in sistemi BMS / BEMS
- Sensore di temperatura interno
- Funzione estiva anti blocco
- Compatibile con la maggior parte delle valvole

KET-ATW-100

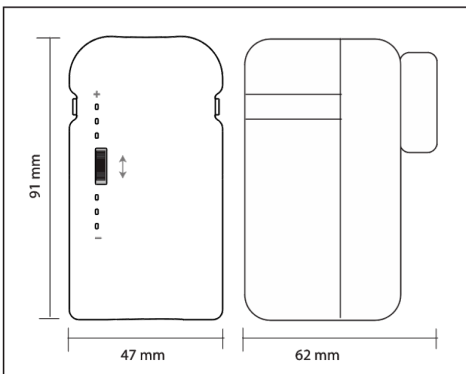
Applicazioni

Termoregolazione ambientale

L'attuatore elettronico **KET-ATW-100** consente di integrare i corpi scaldanti esistenti nel sistema di risparmio energetico. Agendo sulla valvola termostattizzabile l'attuatore regola il comfort ambientale sulla base dei comandi inviati dal sistema di supervisione.

Le **ridotte dimensioni** ne permettono l'installazione anche direttamente sul collettore e all'interno di fan coil e termoconvettori.

L'alimentazione a batterie elimina la necessità di cablaggi.



Caratteristiche tecniche

Specifiche generali	Grado di Protezione: IP30 Temperatura Operativa: 0 ÷ +85 °C Temperatura di Immagazzinamento : -15 ÷ +60 °C Umidità Relativa: MAX 80% senza condensa
Contenitore	Dimensioni: 47 x 91 x 62 mm (L x A x P) Attacchi Flangiati: M30 x 1.5 mm Valvole Compatibili: IVAR, Caleffi, FAR (con apposito adattatore), Giacomini (con apposito adattatore), IVR. Per ulteriori compatibilità contattare il produttore. Classe di Isolamento: Classe II
Alimentazione a batteria	Tensione di Alimentazione: 4.5 V Tipo di Batteria: 3 AA Durata Indicativa delle Batterie: > 3 anni
Sezione radio	Protocolli Supportati: X-Monitor Protocol (X-MP) / IEEE 802.15.4 Frequenza di Trasmissione: Banda ISM 2.4 GHz Potenza di Uscita: +3 dBm Sensibilità: -104 dBm Tipo di Antenna: 1 interna Distanza massima (Aria Libera): Fino a 150 m
Funzionalità	Indicatore Segnale Radio: Integrato (LinkQuality) Aggiornamento Firmware: Da remoto Supporto ambienti pubblici: supporto antirimozione, blocco tastiera