

Valvole termostatiche intelligenti wireless

Controlla la temperatura stanza per stanza

Compatibile con gli assistenti vocali





Valvole termostatiche intelligenti wireless per radiatori

Facili da installare e compatibili con molte delle valvole per termosifoni in commercio, consentono di regolare la temperatura di ogni singolo radiatore sia in locale sia da remoto. Dotate di tecnologia wireless, comunicano con un gateway (KB-KEASIER_GTW_ZB) che si interfaccia con la rete WiFi per permettere il comando direttamente da app Kblue Keasy.

Le valvole fanno parte dell'ecosistema Keasier che raggruppa in un'unica interfaccia anche altri prodotti come un termostato WiFi, uno smart relè e un controller infrarossi per la completa gestione termica dell'abitazione.

Le valvole termostatiche intelligenti garantiscono un comfort personalizzato stanza per stanza.



Le funzionalità



Comfort stanza per stanza



Cronoprogramma



Funzione rilevamento finestra aperta



Regolazione manuale



Lunga durata della batteria



Tutto gestibile dall'app Kblue Keasy



Installazione semplice su tutti i radiatori



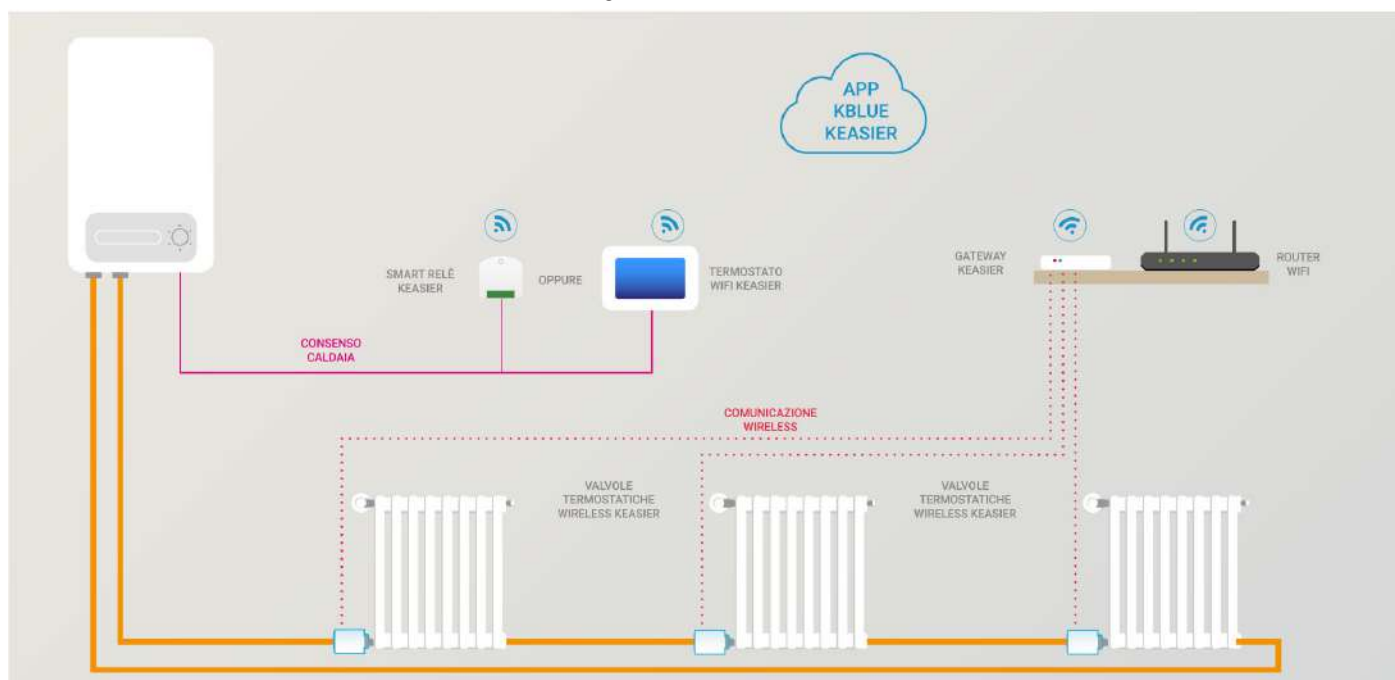
Integrata con il termostato WiFi Keasier

Valvola termostatica intelligente wireless ZB



KB-KEASIER_TRV_ZB

Tensione di alimentazione 3V (a batterie 2xAA)
Assorbimento ≤ 100 mA standby (≤ 800 mA max)
Temperatura di esercizio da -20 a $+65^{\circ}\text{C}$
Umidità di esercizio $\leq 95\%$ senza condensa
Classe di isolamento III
Tecnologia wireless Zigbee® proprietario
Distanza wireless ≥ 15 m ambiente indoor senza muri
Sonda di temperatura da $+5^{\circ}$ a $+30^{\circ}\text{C}$
Intervalli di misura ogni 2 minuti
Soglia di rumore $< 35\text{dB(A)}$
Standard ghiera M30x1,5
Adattatori forniti 3x valvole con attacco RA, RAV e RAVL
Durata della batteria 2 anni (circa)
Dimensioni 57 x 89 x 57 mm (HxPxL)
Peso 192 g



Un esempio di configurazione di un impianto di termoregolazione Keasier con valvole termostatiche intelligenti wireless, gateway e cronotermostato WiFi o smart relè. Per garantire il funzionamento corretto e completo di tutto l'impianto di termoregolazione è necessaria una connessione alla rete internet.

NB: per ogni impianto è possibile gestire fino ad un massimo di 200 dispositivi connessi all'app.

Gateway Smart ZB



KB-KEASIER_GTW_ZB

Converte il protocollo di comunicazione wireless, usato dalle valvole termostatiche intelligenti, in segnale WiFi per metterle in comunicazione con il router e quindi con la rete internet.

Tensione di alimentazione 5V \pm 1A
Temperatura di esercizio da -10 a $+55^{\circ}\text{C}$
Umidità di esercizio 10~90% RH senza condensa
Classe di isolamento II
Tecnologia wireless 2.4 GHz WiFi / Zigbee® proprietario
Dispositivi associabili 50 max per ogni gateway
Dimensioni 16.1 x 60.5 x 60.5 mm (HxPxL)
Peso 33 g

keasier



KBLUE SRL

Via Prà Bordoni, 12 - 36010 Zanè (VI)
Tel. 0445 315055
info@kblue.it - www.kblue.it

