



È tempo di riscaldamento intelligente

Sostituisci le tue vecchie teste termostatiche con quelle intelligenti di tado° e riduci gli sprechi energetici senza rinunciare al comfort. Utilizzando i servizi di localizzazione del tuo Smartphone, tado° riduce automaticamente la temperatura del riscaldamento quando non sei in casa e la riporta ai valori desiderati poco prima del tuo rientro.



Geolocalizzazione

tado° regola il riscaldamento a seconda della posizione geografica degli utenti: riduce la temperatura quando nessuno è in casa, la riporta ai valori desiderati quando uno di essi sta per rientrare, evitando, così, gli sprechi energetici.



Risparmio garantito

L'uso di tado° agevola la riduzione degli sprechi energetici e dei relativi costi e le spese d'acquisto s'ammortizzano in tempi rapidi.



Previsioni meteo

Per una gestione più efficiente del tuo riscaldamento, tado° tiene conto dei dati meteorologici in tempo reale: per esempio, riscalda meno durante una giornata di sole.



Maggiore controllo

Grazie all'app di tado°, puoi verificare, sempre e dovunque, la temperatura interna di casa e modificarne i valori secondo le tue esigenze.



Maggiore trasparenza

Accesso immediato ai dati relativi alla temperatura e all'utilizzo del riscaldamento con report chiaro e dettagliato per ciascuna stanza.



Integrazione dei dati strutturali della tua abitazione

La tua casa è unica. tado° è in grado di calcolarne la capacità e l'inerzia termica per garantirti un ambiente che risponda sempre alle tue esigenze.

Funzioni aggiuntive

- Controllo remoto:** gestione completa da tuo smartphone, tablet o computer
- Facile da usare:** la temperatura si regola semplicemente girando la manopola
- Tecnologia MPC (Model Predictive Control):** utilizzo di algoritmi proprietari per ottimizzare il consumo di energia
- Programmazione:** controllo sia manuale che mediante dettagliata programmazione settimanale, giorno/notte
- Aggiornamento automatico:** il dispositivo disporrà sempre della versione software più recente e riceverà aggiornamenti in modo automatico e gratuito
- Ammodernamento:** adatto sia per radiatori di ultima generazione che per quelli meno recenti
- Sicurezza bambini:** blocco comandi facile da inserire per la Testa Termostatica Intelligente
- Multi-zone:** controllo indipendente e contestuale di più zone di riscaldamento e di singoli termosifoni
- Sincronizzazione:** tutte le Teste Termostatiche Intelligenti presenti nella stessa camera sempre sincronizzate

Scheda Tecnica

Alimentazione: 3V DC (2x batterie AA, 1,200 mA/A, autonomia media ~ 2 anni)

Interfaccia: display LED, manopola di controllo

Sensori: temperatura / umidità / luce ambientale

Dimensioni: Testa Termostatica Intelligente 78 x 52 mm (L x D) / Internet Bridge 81 x 27 x 22 mm (L x I x H)

Peso: Testa Termostatica Intelligente 178g / Internet Bridge 61g / Confezione completa (singolo termostato) 278g / Confezione completa (Starter Kit) 880g

Certificazioni ambientali: fabbricazione tedesca, produzione certificata: ISO 14001 / ISO 9001 / BS OHSAS 18001 / EU RoHS
Imballaggio riciclabile

Garanzia: garanzia limitata di 2 anni

Internet: connessione delle Teste Termostatiche Intelligenti resa possibile dal tado° Internet Bridge che va collegato, mediante cavo ethernet, al router di casa

Comunicazione radio (tra i dispositivi): 868 MHz, Mesh (6LoWPAN)

Crittografia dei dati: TLS 1.2 (SSL), 2048-bit Extended Validation Certificate / TLS 1.2 (SSL), 256-bit crittografia ellittica / AES-CCM crittografia

Materiali di produzione e finiture: plastica PC+ABS/ bianco, opaco

Lingue: Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Olandese

Compatibilità

La Testa Termostatica Intelligente funziona con la maggior parte delle valvole per radiatori.

- Attacco M30x1.5 mm
- Nella confezione sono inclusi gli adattatori per diversi tipi di valvole

Versioni:



App

- Per iOS 9, Android 4.0.3, Windows 10 e superiori
- Download e aggiornamenti dell'app gratuiti



Integrazione



Testa Termostatica Intelligente – Kit di base



Contenuto della confezione:

- tado° Testa Termostatica Intelligente x 2
- 2 batterie AA x 2
- 3 adattatori x 2
- tado° Internet Bridge
- Alimentatore
- Cavo USB
- Cavo Ethernet



EAN:

IT Montaggio orizzontale
4260328610770

Testa Termostatica Intelligente



Contenuto della confezione:

- tado° Testa Termostatica Intelligente
- 2 batterie AA
- Adattatori

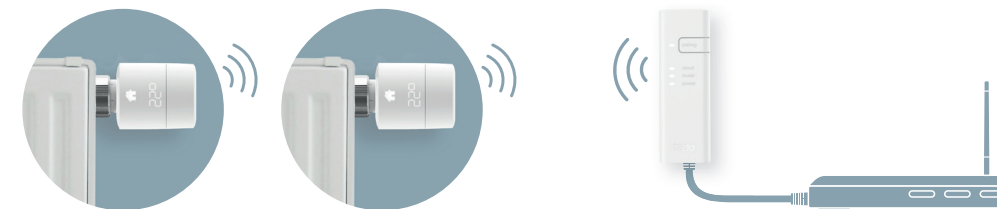


EAN:

Tutti i paesi, montaggio orizzontale
4260328610589

Configurazione

Le Teste Termostatiche Intelligenti creano una rete wireless tra di loro e l'Internet Bridge, che è collegato al router per accedere ad internet. Possono essere presenti fino a 25 dispositivi collegati ad un solo Internet Bridge.



In Combinazione

Le Teste Termostatiche Intelligenti sono adatte a essere utilizzate in combinazione con tado° Termostato Intelligente, dispositivo adibito alla gestione della caldaia. Poiché tutti i dispositivi tado° comunicano tra di loro, l'attività della caldaia dipende sempre dal controllo della temperatura nelle singole stanze, in modo da risparmiare energia e garantire maggior comfort.

