

IT Guida rapida all'installazione

Compatibile con apparecchi da 24 - 230 V on/off e OpenTherm quali caldaie a gas, caldaie miste e applicazioni per valvole di zona. **Non** compatibile con riscaldamento elettrico da 240 V.



Installazione in 3 passaggi...



L'installazione deve essere eseguita da una persona qualificata.

Per la vostra sicurezza verificare che la rete elettrica sia staccata prima di accedere al cablaggio.

Per evitare un cortocircuito dovuto a un cavo lento:

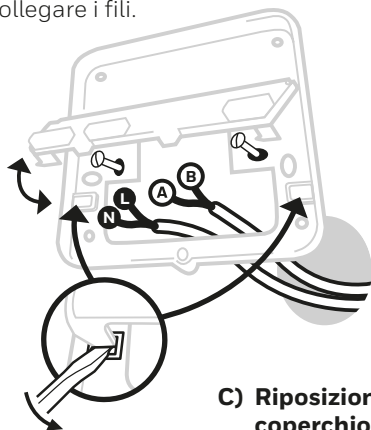
- **Se si utilizzano cavi multipolari:** Rimuovere soltanto l'isolamento esterno quanto basta per permettere un fissaggio sicuro dei poli nella morsetteria.
- **Se si utilizzano cavi unipolari:** Fissarli insieme con una fascetta per cavi il più vicino possibile alla morsetteria.

1 Cablare il relé

Trovare una posizione appropriata vicino alla caldaia, lasciando almeno 30 cm di distanza da qualsiasi oggetto metallico, incluse mensole e alloggiamento caldaia.

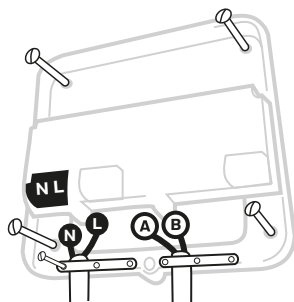
A) Mensola o cablaggio posteriore

Staccare la basetta dal termostato e usando un cacciavite aprire il coperchio della morsetteria sulla basetta per collegare i fili.



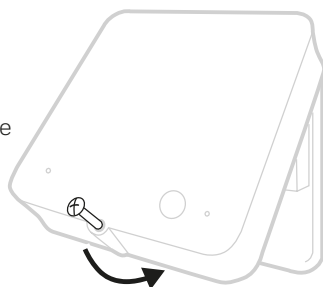
B) Cablaggio in superficie

Utilizzare gli stringi cavo per fissare il cablaggio in superficie.

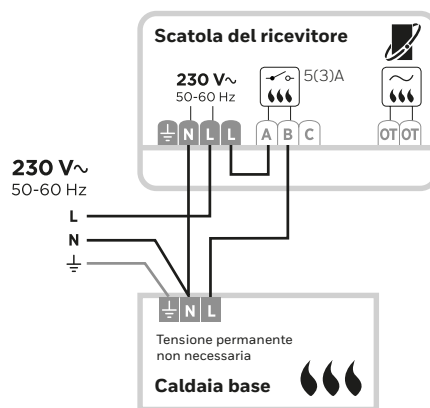


C) Riposizionare il coperchio

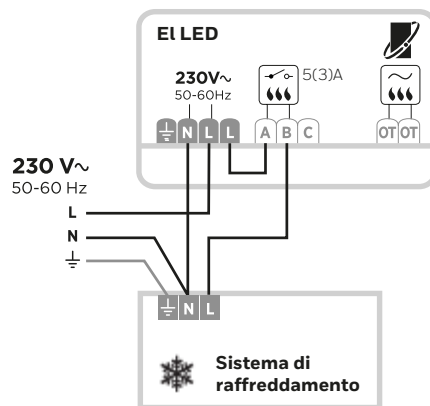
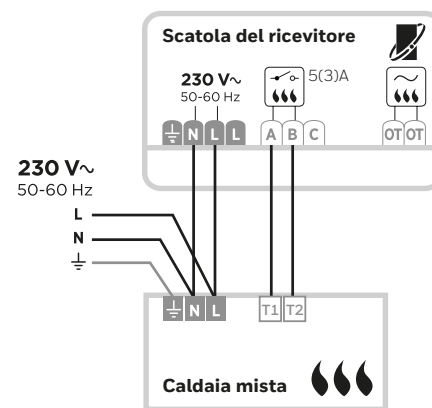
Posizionare le cerniere sulla parte superiore del coperchio e dell'attacco a muro, chiudere il coperchio e fissare con la vite.



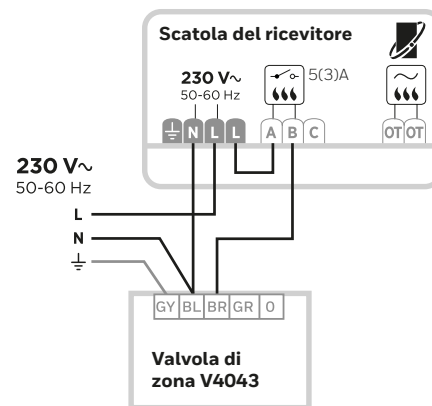
Caldaia base da 230 V



Caldaia mista



Valvola di zona a 2 porte



32318057-006 D

2 Accensione e test

A) Accendere il termostato

Rimuovere la linguetta della batteria e inserire il termostato sul supporto da tavolo o sulla staffa a parete.

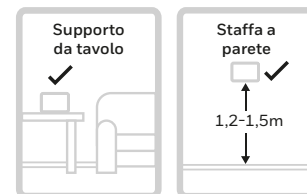
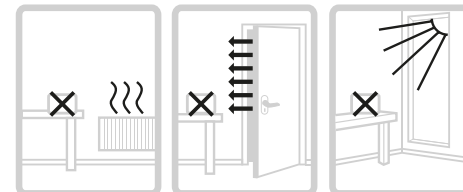
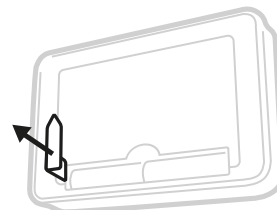
Individuare un punto in cui il termostato sia distante da spifferi, luce solare diretta o altre fonti di calore.

B) Nel menu di accensione

che appare, premendo + e - selezionare la lingua e regolare l'anno, il mese, il giorno, l'ora e il numero di periodi.

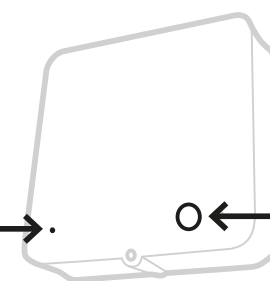
C) Accendere il sistema di riscaldamento e il relé

ed eseguire un rapido test funzionale del relé per verificare che attivi la caldaia.



⚠ Il termostato e il modulo relé inclusi sono pre-associati.

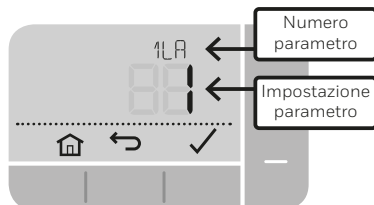
Dopo l'accensione il **LED** deve illuminarsi in modo fisso di **VERDE**



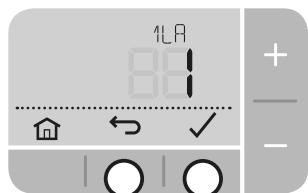
Premere il pulsante **una volta** per verificare che la caldaia si accenda. Il **LED del pulsante** deve illuminarsi in modo fisso di **VERDE**.
Premere nuovamente per spegnere la caldaia. Il **LED del pulsante** deve **SPEGNERSI**.

3 Configurare il sistema

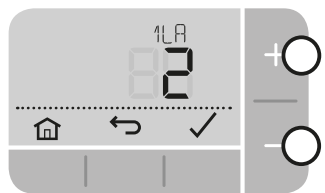
Impostazioni specifiche per il termostato e il funzionamento del sistema di riscaldamento possono essere configurate nel menu avanzato. Tenere premuti e contemporaneamente finché il display non cambia (circa **3 secondi**).



A) Premere e per navigare attraverso l'elenco dei parametri



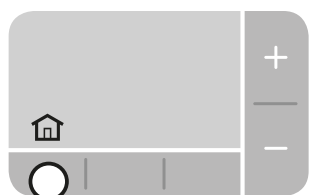
B) Premere e per modificare un parametro



C) Premere per salvare le modifiche (o premere per annullare la modifica)



D) Premere per uscire dal menu avanzato e salvare le modifiche



Istruzioni associazione wireless

Il termostato e il modulo relé inclusi sono pre-associati. Segui queste istruzioni solo se è richiesta la sincronizzazione

Tenere premuti e contemporaneamente finché il display non cambia (circa **3 secondi**). Per associare il termostato e il relé (mantenere almeno 1 m tra i dispositivi):

N°	Descrizione	Impostazioni (le predefinite in grassetto)
14 A	Modalità associazione RF	0 , 1 = Inserire modalità di associazione
14 B	Test forza segnale RF	0 , 1 = Eseguire test segnale
14 C	Elimina dati associazione RF	0 , 1 = Eliminare dati di associazione

A) Eliminare i dati di associazione dal relé:

Tenere premuto il pulsante di ripristino per 3 sec.

B) Portare il relé in modalità associazione:

Mantenere il pulsante premuto per 3 secondi - il pulsante si illumina di **ARANCIONE** per 3 sec. seguito da un LED lampeggiante **ARANCIONE**.

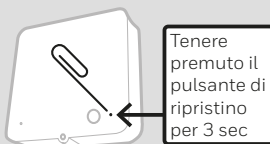
C) Eliminare i dati di associazione dal termostato:

Accedere a "Elimina dati associazione RF" (N. 14 C) nell'elenco parametri e impostare "1".

D) Portare il termostato in modalità associazione:

Accedere a "Modalità associazione RF" (N. 14 A) nell'elenco parametri e impostare "1".

In caso di esito positivo il LED del relé si illumina in modo fisso di **VERDE** e il termostato mostra .



Conforme ai requisiti di protezione stabiliti dalle seguenti direttive:

CEM: 2014/30/EU, LVD: 2014/35/EU e R.E.D: 2014/53/EU

Hereby, **Pittway Sarl** declares that that the radio equipment type **T4H700RF2055** is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://hwllhome.co/DoC>

This product has no restrictions for use in EU countries.

ErP Classe VI (+4%), (EU) 811/2013
Categoria ricevitore 2.

Frequenza d'esercizio:

868-868.6MHz (868.3MHz)

Potenza RF massima: 25mW

Direttiva RAEE 2012/19/EU - Direttiva sullo smaltimento dei rifiuti elettrici ed elettronici

Al termine del ciclo di vita del prodotto, smaltire l'imballaggio e il prodotto stesso presso un centro di raccolta per il riciclaggio appropriato. Non smaltire l'unità insieme ai normali rifiuti domestici. Non bruciare il prodotto.



Parametri

N°	Descrizione	Impostazioni (le predefinite in grassetto)
1 LR	Lingua	1=IT , 2=ES, 3=DE, 4=EN
2 CR	Frequenza ciclo di riscaldamento	3 (caldaia a gasolio / attuatori elettrotermici) 6 (caldaia a gas/valvola di zona) 9 12
3 OT	Accensione minima	1 - 5 (min.) (impostato a 4 minuti per caldaia a gasolio)
4 LL	Limite inferiore di temperatura	5 - 21 (°C)
5 UL	Limite superiore di temperatura	21 - 35 (°C)
6 SO	Opzioni programmazione	1 = 7 giorni (programma diverso ogni giorno) 2 = 5 + 2 giorni (giorni lavorativi + programma festivi) 3 = 1 giorno (stesso programma tutti i giorni)
7 NP	Numero di periodi al giorno	4 o 6
9 LC	Modalità di autoprotezione	0 = Caldaia spenta , 1 = Caldaia 20% accesa/80% spenta
10 BL	Retroilluminazione	0 = Disattiva, 1 = Attiva (solo su richiesta)
11 CL	Formato orologio	0 = 24 ore , 1 = AM/PM
12 DS	Ora legale	0 = Disattiva, 1 = Automatica
13 TO	Offset display temperatura	+/-3 °C
15 SD	Ripristina guasti programmazione	0 , 1 = ripristina
16 FS	Ripristina impostazioni di fabbrica	0 , 1 = ripristina
17 OP	Ottimizzazione	0 = Disattivare , 1 = Attivare
19 HC	Selezione Riscaldamento / Raffrescamento	0 = Disattivare , 1 = Attivare

Compatibilità OpenTherm®

La compatibilità di OpenTherm® è legata solo al relé. Il termostato controllerà la richiesta di calore come sempre ma non visualizzerà i dati specifici della caldaia OpenTherm® sul display. Fare riferimento alle istruzioni della caldaia per sapere come visualizzare i relativi dati.

Risoluzione dei problemi

Problema	Causa possibile	Soluzione
Display termostato vuoto	Batterie scariche, inserite in modo errato o non è stata rimossa la linguetta	Staccare il termostato dalla parete e verificare la posizione delle batterie; sostituirle se necessario
Display =	Livello batteria molto basso	Staccare il termostato dalla parete e sostituire immediatamente le batterie
Display = --	Sensore temperatura difettoso	Sostituire il termostato o controllare che il cablaggio al sensore remoto della temperatura sia installato
Il termostato indica una richiesta di calore ma la caldaia non risponde	Caldaia (acqua) già a temperatura Collegamento cablaggio difettoso	Comportamento normale; attendere che la temperatura dell'acqua diminuisca Controllare il cablaggio a livello dei terminali del termostato e della caldaia
Il display del termostato mostra e il LED del relé lampeggia di ROSSO	La comunicazione wireless con il relé è stata persa	Spostare il termostato in un punto in cui la comunicazione wireless sia stabile
Il display del termostato mostra e il LED del relé è SPENTO	Termostato e relé non associati	Seguire istruzioni di associazione wireless
Il LED del relé lampeggia di ARANCIONE	Il relé è in modalità associazione	Attendere il termine della modalità associazione (3 min.) o associare un termostato



Pittway Sarl, Z.A. La Pièce 4, 1180 Rolle, Switzerland.
www.resideo.com
<https://homecomfort.resideo.com>

© 2019 Resideo Technologies, Inc.

This product is manufactured by Resideo and its affiliates. The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International Inc. All rights reserved.

This product has no restrictions for use in EU countries. Country of origin: UK