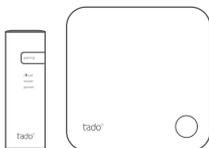


tado°

EN
DE
IT
ES
FR
NL

Manuale per Installatori professionisti

Per il Kit di Base - Termostato Intelligente cablato V3+
Italiano



L'uso di questo manuale è destinato esclusivamente agli installatori professionisti. Contiene istruzioni generali per l'installazione del Termostato Intelligente tado°.

Versione del Manuale 3.2

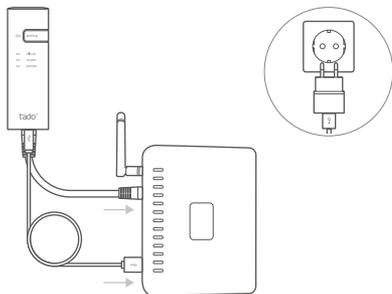
Installazione fai da te

Se non sei un installatore professionale, puoi **scaricare l'applicazione tado**. Qui troverai le istruzioni specifiche per l'installazione.

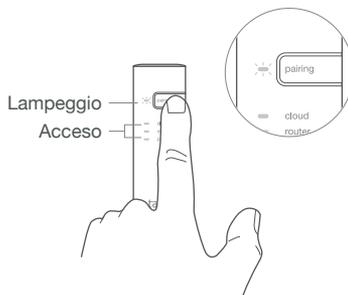


1. Installare l'Internet Bridge

A. Collegare l'Internet Bridge al router. Nel caso in cui non vi sia alcuna porta USB disponibile sul router, è possibile utilizzare l'alimentatore (5V) incluso nella confezione.

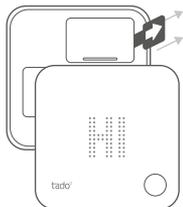


B. Tenere premuto il pulsante "Pairing" fino a quando il corrispondente LED inizia a lampeggiare.



2. Abbinare il Termostato Intelligente

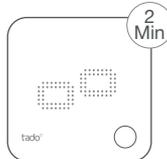
A. Rimuovere la fascia di sicurezza della batteria.



B. Tenere premuto il pulsante per 3 sec per avviare la procedura di abbinamento.



C. L'abbinamento può richiedere fino a 2 min.



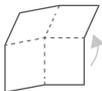
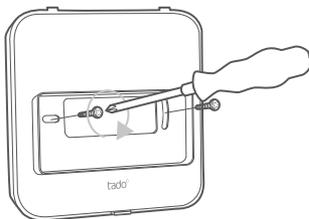
D. L'icona statica sotto riportata indica l'esito positivo dell'abbinamento.



Nel caso in cui l'abbinamento dovesse fallire (E0), occorre assicurarsi che la distanza tra il dispositivo da abbinare e l'Internet Bridge sia di circa 3 metri. Riprovare nuovamente la procedura di abbinamento, tenendo premuto il pulsante per 3 sec.

3. Installare il Termostato Intelligente

Fissare la base di montaggio del Termostato Intelligente alla parete usando le viti o le strisce adesive incluse nella confezione.



Aprire per vedere:

Fase 4: Cablare il Termostato Intelligente

Fase 5: Configurazione

4. Cablare il Termostato Intelligente

⚡ Attenzione! Spegner
l'alimentazione generale
prima di procedere al
cablaggio!

i **Controllare sempre il manuale
della caldaia prima del cablaggio.**
Identificare l'interfaccia di controllo e
verificare se è supportata da tado°.

Per il cablaggio alla valvola di zona/
valvola del riscaldamento a pavimento,
controllare il relativo manuale.

La configurazione di default è quella a Relè. Se il Termostato Intelligente è cablato tramite Relè, il passo 6 (Configurazione) può essere saltato.

Relè a contatto pulito



Relè 230V



Produttore	Interfaccia di controllo	ID menu config.	Gestione acqua calda	Morsetti tado° COM	NO
Vari	Relè a contatto pulito	R01	✗	RT	RT
Vari	Relè 230V	R01	✗	L	SL

i Etichette più comuni
per i morsetti sulla caldaia.

Digitale



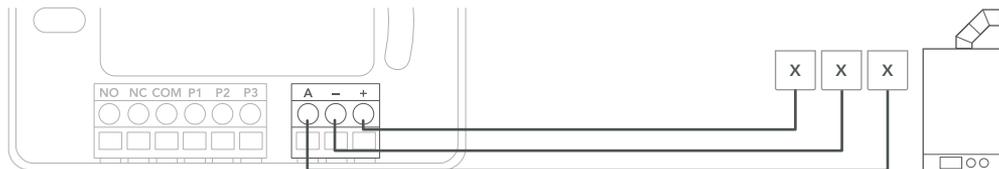
Produttore	Interfaccia di controllo	ID menu config.	Gestione acqua calda	Morsetti tado°	
				-	+
Vari	Opentherm	D01	✓	OT(-)	OT(+)
Vaillant, Hermann, Saunier	Vaillant-e-Bus*	D07	✓	eBUS(-)	eBUS(+)
Duval	Vaillant-e-Bus (con VRC 430/470)	D05	✗	eBUS(-)	eBUS(+)
Junkers	HT-Bus*	D17	✓	B	B
Ariston, Elco	Ariston-eBus/ eBus2 BridgeNet	D57	✓	T	B
Viessmann	KM-Bus**	D37	✗	KM-Bus	KM-Bus

*Compatibile solo con un circuito di riscaldamento. Qualsiasi pannello di controllo dovrebbe essere rimosso.

** È necessaria una configurazione speciale sulla caldaia per l'interfaccia KM-Bus, vedi tabella posteriore.

i Etichette più comuni per i morsetti sulla caldaia.

Analogico



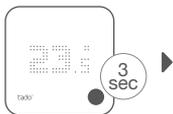
Produttore	Interfaccia di controllo	ID menu config.	Gestione acqua calda	Morsetti tado°		
				A	-	+
Junkers	Junkers 1-2-4 24V	A01	✘	2	4	1
Vaillant	Vaillant 7-8-9 24 V	A07	✘	7	9	8

i Etichette più comuni per i morsetti sulla caldaia.

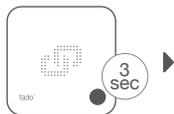
5. Configurazione

i Utilizzare il Termostato Intelligente per configurare il dispositivo come mostrato nella tabella sovrastante. (Gestione acqua calda e ID menu config.)

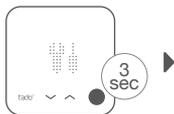
A. Premere il pulsante per 3 sec e rilasciarlo.



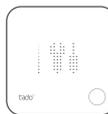
B. Premere nuovamente il pulsante per 3 sec e rilasciarlo.



C. Premere nuovamente il pulsante per 3 sec e rilasciarlo.



D. Attendere il caricamento del Menu Installatore.



E. Selezionare l'**ID menu config.** corretto come riportato nelle tabelle. Premere per confermare.



F. Premere il pulsante quando viene visualizzato HC01 per confermare.



G. In base all'interfaccia scelta, attivare **Gestione acqua calda.**



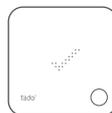
H. Premere il pulsante quando l'EK è disabilitato per continuare.



I. Salvare la configurazione premendo il pulsante.



J. Configurazione salvata



Configurazione della caldaia SOLO in caso di interfaccia Viessman KM-BUS

Comando

Vitotronic 200 /300
(GW..., HO..., KW...,
KO...)

Parametro del sistema di riscaldamento

90: Costante di tempo per il calcolo della temperatura esterna modificata

A0: Telecomando

b0: Correzione da temperatura ambiente

b2: Fattore d'incidenza ambiente

b5: Pompa circuito di riscaldamento

FA: Aumento della temperatura di mandata impostata

Impostazione

12

1 (o 2)

3

64 (o 31)

5 (o 1)

0

6. Testare l'impianto

A. Impostare la temperatura massima.



B. Attendere 3 min e controllare se la caldaia ha iniziato a riscaldare.



C. Impostare OFF e controllare dopo 3 min. che la caldaia abbia smesso di riscaldare.



D. L'installazione di tado° è completata.



Ha bisogno di aiuto?

Qui è possibile trovare altri **manuali professionali per l'installazione.**



tado.com/professional-manuals

Nel nostro **Centro Assistenza** è possibile trovare maggiori informazioni sui codici di errore.



tado.com/support

Registrarsi sulla **pagina tado° Professional** del nostro sito per avere supporto e ulteriori info.



tado.com/installers

Supporto tecnico tado° specializzato per installatori: +39 011 19620290

