



NAVODILA ZA UPORABO

Pametni termostat tado°

Kataloška št.: 15 09 081



Kazalo

1 Uvod	2
1 Nameščanje internetnega mostu (»internet bridge«).....	2
2 Vzpostavljanje povezave s pametnim termostatom	3
5 Konfiguracija.....	6
6 Testiranje sistema	8
Ali potrebujete pomoč?	8
Varnostni napotki.....	9
Garancijski list	10

1 Uvod

Navodila za profesionalne monterje
Za začetni komplet - pametni termostat V3 + (žični)

Ta navodila so namenjena izključno specializiranim monterjem. Vsebujejo splošne informacije o namestitvi pametnega termostata tado °.

Različica navodil 3.2

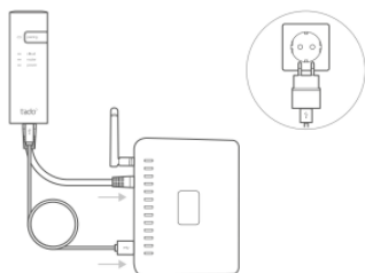
Namestitev »Do-It-Yourself Installation« (naredi sam)

Če niste specialist za namestitev, prenesite aplikacijo tado °. Tam boste našli posamezna navodila za namestitev.

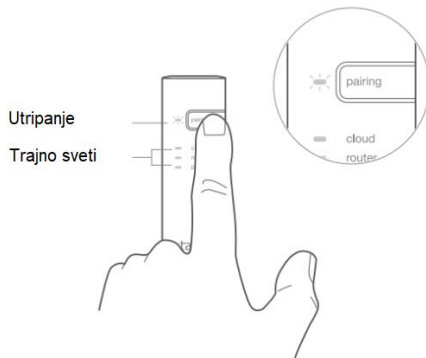


1 Nameščanje internetnega mostu (»internet bridge«)

A. Internetni most (»internet bridge«) povežite z usmerjevalnikom. Če na usmerjevalniku ni prostega USB-vhoda, uporabite priloženi 5V-napajalnik.

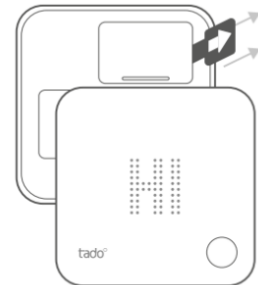


B. Pritisnite in držite tipko za vzpostavljanje povezave (»pairing«), dokler LED-indikator za vzpostavljeno povezavo ne začne utripati.



2 Vzpostavljanje povezave s pametnim termostatom

A. Odstranite zaščitni trak za baterije.



B. Pritisnite tipko in jo držite za 3 sekunde, da začnete vzpostavljanje povezave.



C. Vzpostavljanje povezave lahko traja do 2 minuti.



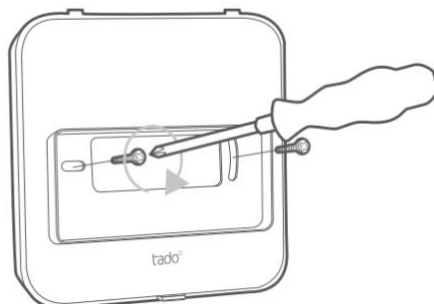
D. Statični simbol označuje uspešno vzpostavitev povezave.



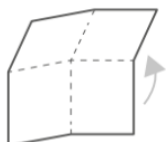
Če vzpostavljanje povezave ne uspe (E0), poskrbite, da sta napravi oddaljeni približno 3 metre. Poskusite znova vzpostaviti povezavo s pritiskom na tipko za 3 sekunde.

3 Nameščanje pametnega termostata

Osnovno ploščo pametnega termostata pritrdite na steno s priloženimi vijaki ali lepilnimi blazinicami.



ali



Za ogled odprite:

4. poglavje: Ožičenje pametnega termostata

5. poglavje: Konfiguracija

4 Ožičenje pametnega termostata



Nevarnost! Pred ožičenjem izklopite napajanje!



Pred ožičenjem preberite navodila za vgradnjo generatorja toplote. Ugotovite nadzorni vmesnik in preverite, ali ga podpira tado °.

Za povezavo z območnim ventilom / ventilom za talno gretje glejte navodila za vgradnjo ventila.


Tovarniška konfiguracija je rele. Če je pametni termostat ožičen prek relejev, lahko korak 5 (konfiguracija) preskočite.

Brezpotencialni rele



Rele 230 V




Proizvajalec	Nadzorni vmesnik	ID konfigur. menija	Uravnavanje tople vode	Priključni vodnik tado°	
				COM	NO
Različni proizvajalci	Brezpotencialni rele	R01	x	RT	RT
Različni proizvajalci	Rele 230 V	R01	x	L	SL
				 Splošno ime na generatorju toplote.	

Digitalno



Proizvajalec	Nadzorni vmesnik	ID konfigur. menija	Uravnavanje tople vode	Povezovalni vodnik tado°	
				-	+
Različni proizvajalci	Opentherm	D01	✓	OT(-)	OT(+)
Vaillant	Povezovalni vodnik Vaillant-e-Bus*	D07	✓	Povezovalni vodnik eBUS (-)	Povezovalni vodnik eBUS(+)
	Povezovalni vodnik Vaillant-e-Bus (z VRC 430/470)	D05	X	Povezava eBUS (-)	Povezovalni vodnik eBUS(+)
Junkers	HT-Bus*	D17	✓	B	B
Buderus, Sieger	EMS-Bus*	D31	✓	EMS (1)	EMS (2)
	EMS+ Bus	D27	X	EMS (1)	EMS (2)
	UBA-Bus	D24	✓	3	4
Elco, Brötje, Baxi	BS-Bus	D62	✓	CL-	CL+
Wolf	Wolf-eBus	D45	✓	eBus (1)	eBus (2)
Viessmann	KM-Bus**	D37	x	KM-Bus	KM-Bus


				 Splošno ime na generatorjih toplote.
--	--	--	--	--

* Združljivo samo z enim ogrevalnim krogom. Odstraniti je treba obstoječe vgrajene kontrole.

** Za povezovalni vodnik KM-Bus je potrebna posebna konfiguracija nadzora termalne kopeli, glejte tabelo na zadnji strani.

Analogno



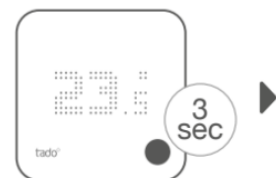
Proizvajalec	Nadzorni vmesnik	ID konfigur. menija	Urnavanje tople vode	Povezovalni vodnik tado°		
				A	-	+
Junkers	Junkers 1-2-4 24 V	A01	x	2	4	1
Vaillant	Vaillant 7-8-9 24 V	A07	x	7	9	8
Wolf	Wolf 1-2-3 24 V	A08	x	↓	0 V	24 V
				 Splošno ime na generatorjih toplote.		

5 Konfiguracija

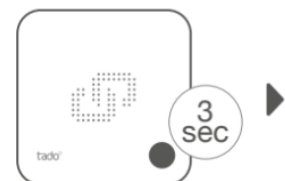


S pametnim termostatom nastavite vmesnik v skladu z zgornjimi tabelami (Urnavanje tople vode in ID-konfiguracijskega menija).

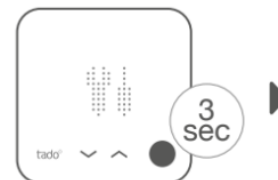
A. Pritisnite in držite spodnjo tipko za 3 sekunde.



B. Ponovno pritisnite in držite spodnjo tipko za 3 sekunde..



C. Ponovno pritisnite tipko za 3 sekunde in spustite.



D. Počakajte, da se naloži namestitveni meni.



E. Izberite ID menija za konfiguriranje v skladu s tabelo. Pritisnite tipko za potrditev.



F. Ko se prikaže HC01, pritisnite tipko za potrditev.



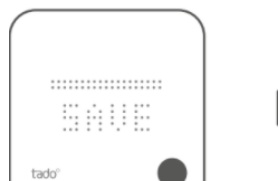
G. Aktivirajte, odvisno od vmesnika, nadzor tople vode.



H. Ko je EK onemogočen, za nadaljevanje pritisnite tipko.



I. Shranite konfiguracijo s ponovnim pritiskom na tipko.



J. Konfiguracija je shranjena.



Konfiguracija generatorja toplote SAMO za povezovalni vodnik Viessmann KM-Bus

Krmilna enota	Parametri ogrevalnega sistema	Nastavitev ogrevalnega sistema
Vitotronic 200 /300 (GW..., HO..., KW...,	90: Časovna konstanta za izračun spremenjene zunanje	12

KO...)	temperature A0: Daljinski upravljalnik b0: Priklop sobe b2: Vpliv sobe b5: Logika črpalke ogrevalnega kroga FA: Povišanje nastavljene vrednosti temperature dovoda	1 (ali 2) 3 64 (ali 31) 5 (ali 1) 0
--------	---	---

6 Testiranje sistema

A. Nastavite najvišjo temperaturo.



B. Počakajte 3 minute in preverite, ali je ogrevalni sistem vklopljen.

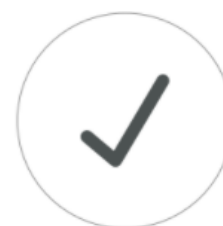


Počakajte
3 minute

C. Ponovno izključite ogrevalni sistem in preverite čez 3 minute.



D. Namestitev pametnega termostata tado° je zdaj zaključena.



Ali potrebujete pomoč?

Nadaljnja navodila za specialne monterje najdete tukaj.



tado.com/professional-manuals

Več informacij o sporočilih o napakah najdete v našem centru za pomoč strankam.



tado.com/support

Za pomoč, nasvete in dodatne informacije se registrirajte na naši spletni strani tado Professional.



tado.com/installers

Nudimo strokovno svetovanje prek naše telefonske linije za monterje izdelkov podjetja tado °:

DE: 089 412 09323

A: 0720 116684

CH: 044 505 16 17

Varnostni napotki

Izdelek lahko uporabljajo otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali umskimi sposobnostmi ali s premalo izkušenj in znanja, če jih pri uporabi nadzira oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, ali so prejele navodila za varno uporabo in razumejo z njimi povezane nevarnosti.

Izdelek in njena priključna vrvica ne smeta biti na dosegu otrok, mlajših od 8 let.

Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja izdelka, razen če so starejši od 8 let in pod nadzorom.



Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Faks: 01/78 11 250
Telefon: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Pametni termostat tado°**
Kat. št.: **15 09 081**

Garancijska izjava:

Dajalec garancije Conrad Electronic d.o.o.k.d., jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljene ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja družba CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, 92240 Hirschau, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z računom in izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec:

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.