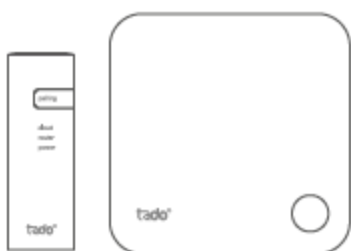


tado°

Návod pro odborníky-instalatéry

Pro základní sadu Starter Kit – Chytrý termostat V3+ (bezdrátový)



Tento návod je určen výhradně odborníkům-instalatérům. Obsahuje všeobecné pokyny pro instalaci bezdrátového přijímače a chytrého termostatu tado°.

Verze Návodu 3.2

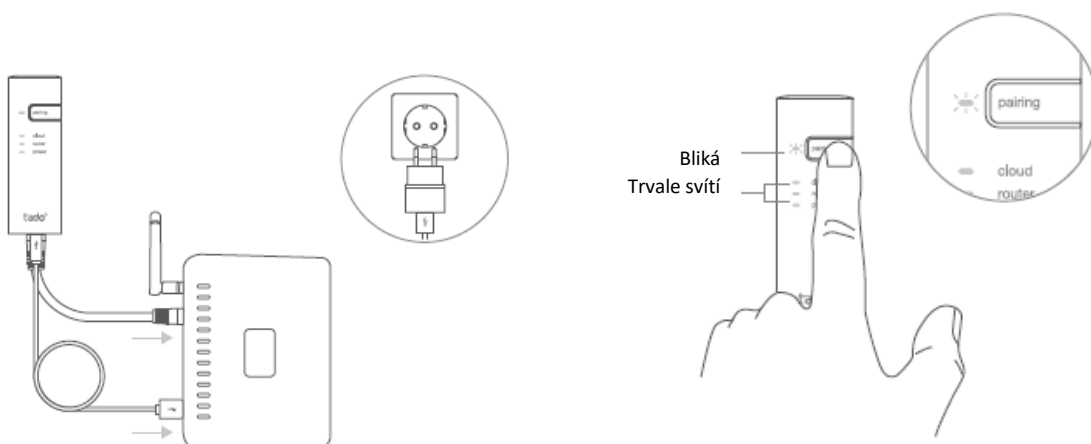
Instalace Do-It-Yourself (svépomocí)

Pokud Vy sám nejste odborník-instalatér, **stáhněte si aplikaci tado°**. V ní najdete individuální návod k instalaci.



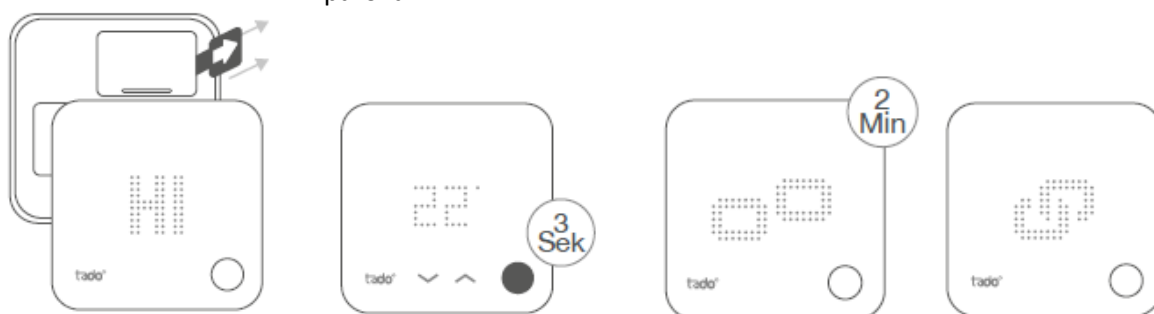
1. Instalace internetového Bridge

- A. Spojte internetový Bridge s routerem.
Pokud není na routeru volná USB zásuvka, použijte dodaný síťový zdroj 5 V
- B. Podržte stisknuté párovací tlačítko, dokud nezačne blikat párovací LED.



2. Párování bezdrátového teplotního čidla

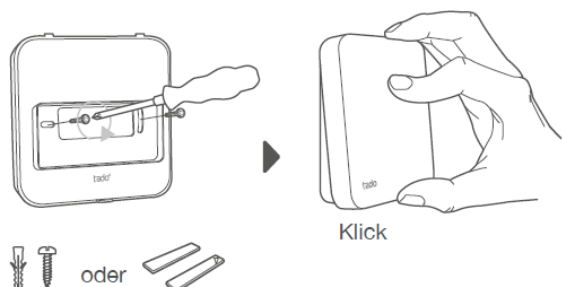
- A. Odstraňte pásek chránící baterii.
- B. Stiskněte tlačítko na 3 sekundy, abyste zahájili párování.
- C. Párování může trvat až 2 minuty
- D. Statický symbol signalizuje úspěšné spárování



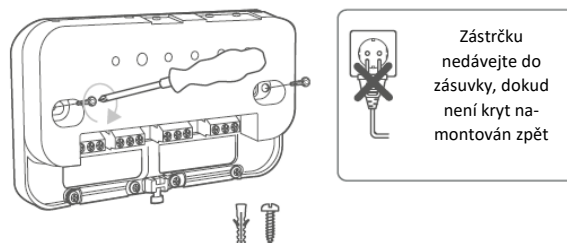
Pokud se spárování nezdaří (E0), zjistěte, jestli je vzdálenost mezi přístroji cca 3 metry. Proved'te párování znovu, při čemž tlačítko stiskněte a podržte 3 sekundy.

3. Montáž tado° přístrojů

A. Namontujte bezdrátové teplotní čidlo pomocí dodaných šroubů na stěnu.



B. Namontujte bezdrátový přijímač pomocí dodaných šroubů na stěnu.



Další informace: symboly bezdrátového přijímače

Napájení



Spojení s jinými přístroji tado°



Chyba přístroje



Tepelný požadavek



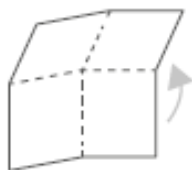
i Když tado° požaduje teplo, bliká symbol tepelného požadavku nebo svítí trvale. Když nesvítí, nepožaduje tado° teplo.

Rozložte a podívejte se:

Krok 4: Zapojení bezdrátového přijímače

Krok 5: Spárování bezdrátového přijímače

Krok 6: Konfigurace

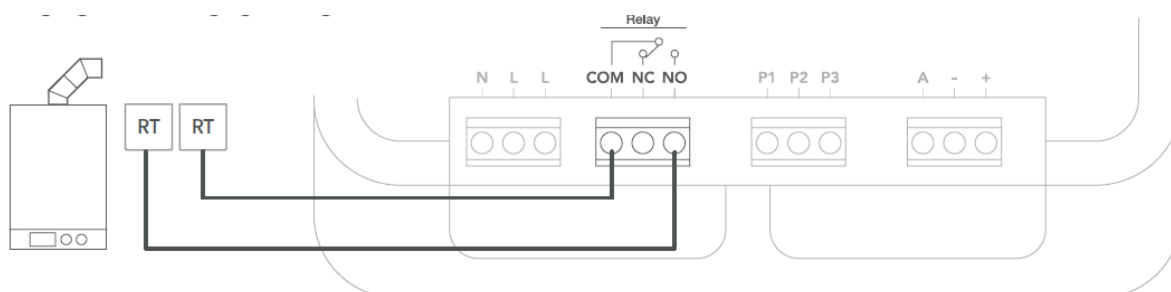


4. Zapojení bezdrátového přijímače

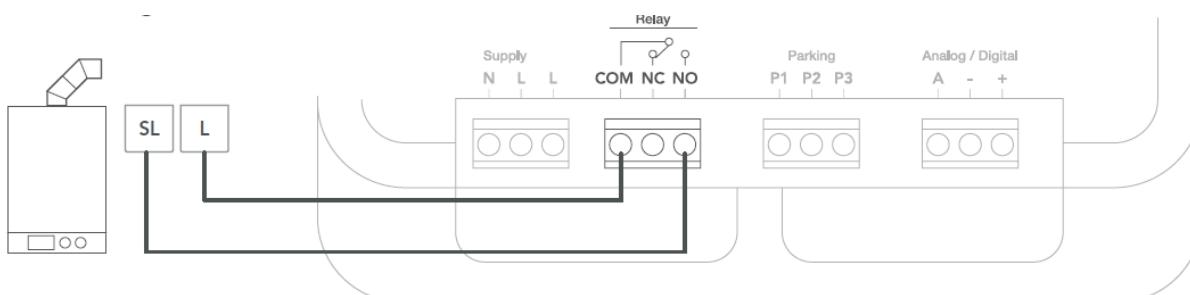
- Pozor, před zapojováním odpojte napájení.
- Vždy použijte odlehčení tahu kabelu a umístěte jej na vnější izolační vrstvu kabelu.
- **Před zapojováním si přečtěte návod k montáži kotle.** Najděte ovládací rozhraní a zkontrolujte, jestli je podporované systémem tado°.

Tovární konfigurací je relé. Pokud se bezdrátový přijímač zapojí přes relé, můžete krok 6 (konfigurace) přeskočit.

Bezpotenciálové relé



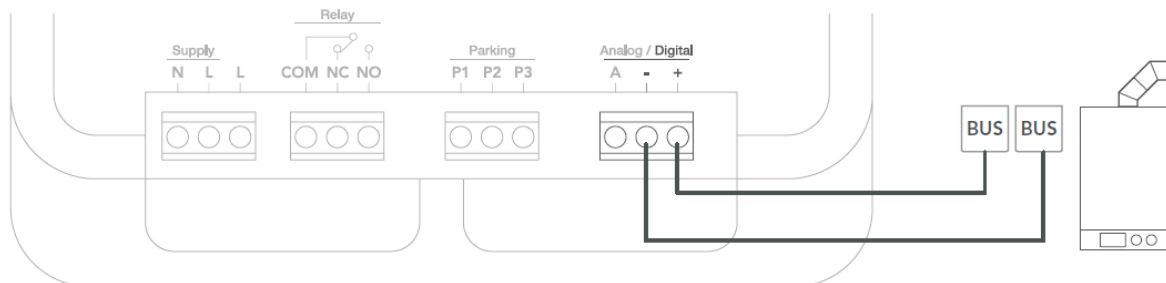
230 V relé



Výrobce	Ovládací rozhraní	ID konfiguračního menu	Regulace teplé vody	Svorky tado°	
				COM	NO
Různí	Bezpotenciálové relé	R01	Ne	RT	RT
Různí	230 V relé	R01	Ne	L	SL

í Běžné označení na kotli

Digitální



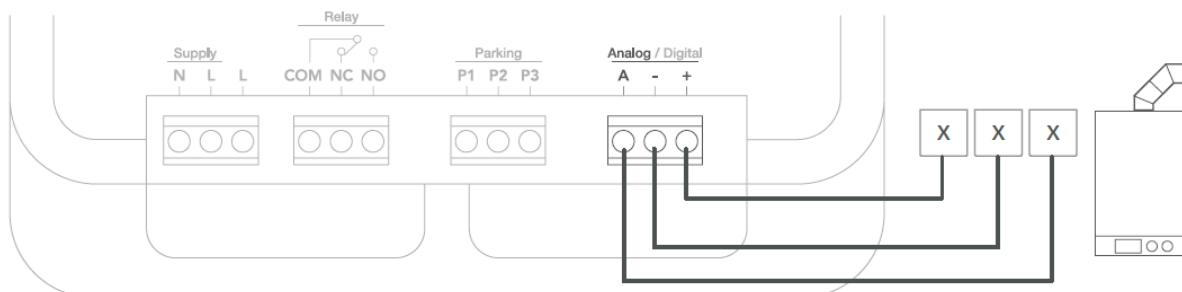
Výrobce	Ovládací rozhraní	ID konfiguračního menu	Regulace teplé vody	Svorky tado°	
				-	+
Různí	Opentherm	D01	Ano	OT(-)	OT(+)
Vaillant	Vaillant eBus*	D07	Ano	eBUS(-)	eBUS(+)
	Vaillant eBus (s VRC 430/470)	D05	Ne	eBUS(-)	eBUS(+)
Junkers	HT-Bus*	D17	Ano	B	B
Buderus, Sieger	EMS-Bus*	D31	Ano	EMS (1)	EMS (2)
	EMS+ Bus	D27	Ne	EMS (1)	EMS (2)
	UBA-Bus	D24	Ano	3	4
Elco, Brötje, Baxi	BS-Bus	D62	Ano	CL-	CL+
Wolf	Wolf eBus	D45	Ano	eBus(1)	eBus(2)
Viessmann	KM-Bus**	D37	Ne	KM-Bus	KM-Bus

í Běžné označení na kotli

*Kompatibilní pouze s jedním topným okruhem. Stávající vestavěná řízení/ovládání se musí odstranit.

**U rozhraní KM-Bus je nutná speciální konfigurace tepelného ovládání/řízení, viz tabulka na zadní straně.

Analogové

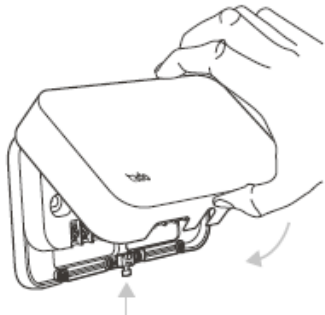


Výrobce	Ovládací rozhraní	ID konfiguračního menu	Regulace teplé vody	Svorky tado°		
				A	-	+
Junkers	Junkers 1-2-4 24 V	A01	Ne	2	4	1
Vaillant	Vaillant 7-8-9 24 V	A07	Ne	7	9	8
Wolf	Wolf 1-2-3 24 V	A08	Ne	↓	0 V	24 V

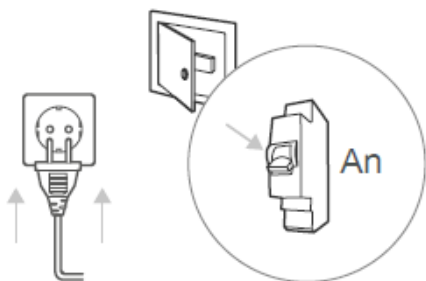
! Běžné označení na kotli

5. Spárování bezdrátového přijímače

A. Nasaďte kryt a utáhněte šrouby.



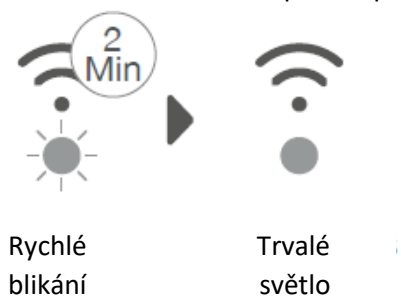
B. Zapojte napájecí kabel a znovu zapněte proud.



C. Počkejte 30 minut a stiskněte na 3 sekundy tlačítko pro zahájení párování.



D. Trvalé světlo znamená úspěšné spárování.



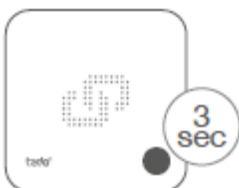
6. Konfigurace

i Použijte Chytrý termostat ke konfiguraci rozhraní pomocí výše uvedených tabulek (Regulace teplé vody a konfigur. menu-ID).

A. Stiskněte tlačítko na 3 sekundy a pusťte ho.



B. Stiskněte tlačítko znovu na 3 sekundy a pusťte ho.



C. Stiskněte tlačítko znovu na 3 sekundy a pusťte ho.



D. Počkejte, dokud se nestáhne instalační menu.



E. Jakmile se zobrazí TS, stiskněte pro pokračování znovu tlačítko.



F. Potvrďte tlačítkem při zobrazení HC01.



G. Podle rozhraní aktivujte **regulaci teplé vody**.



H. Pro pokračování při deaktivovaném EK stiskněte tlačítko.



I. Uložte konfiguraci opětovným stiskem tlačítka.



Konfigurace kotle JEN pro Viessmann KM-Bus

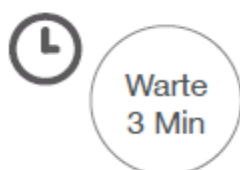
Řídící jednotka	Parametry topného systému	Nastavení topného systému
Vitotronic 200/300 (GW..., HO..., KW..., KO...)	90: Časová konstanta pro výpočet změněné venkovní teploty	12
	A0: Dálkové ovládání	1 (nebo 2)
	b0: Napojení místnosti	3
	b2: Vtok do místnosti	64 (nebo 31)
	b5: Logika oběhového čerpadla	5 (nebo 1)
	FA: Zvýšení nastavené teploty přívodu	0

7. Testování systému

A. Nastavte max. teplotu.



B. Počkejte 3 minuty a zkontrolujte, jestli se zapnulo topení.



C. Topení znovu vypněte a zkontrolujte ho po 3 minutách.



D. Instalace tado° je tím dokončena.



Potřebujete pomoci?

Další **návod pro odborníky-
instalatéry** najdete zde.



tado.com/professional-manuals

Další informace o chybových
hlášeních najdete na našem **Help
Centru**.



tado.com/support

Zaregistrujte se na naší
profesionální stránce tado°, tipy a
další informace.



tado.com/installers

Odborné poradenství poskytujeme na naší tado° instalatérské Hotline: DE: 089 412 09323, A: 0720 116684, CH: 044 505 16 17

Elektro-Sytem-Technik s.r.o., oficiální dodavatel tado° v ČR
Pod Pekárnami 338/12, Praha 9, 190 00, obchod@est-praha.cz, www.est-praha.cz

www.chytre-vytapeni-tado.cz

