Honeywell | Lyric **Inteligentný termostat T6**



SK Inštalačná príručka

Kompatibilné so zariadeniami s napájaním 24 – 230 V na princípe zapínania a vypínania a technológie OpenTherm®, ako sú plynové kotly, kombinované kotly a tepelné čerpadlo. Funguje aj s aplikáciami zónových ventilov, ale nie s elektrickým kúrením (240 V).

Vyrobené pre a v mene divízie Environmental & Energy Solutions spoločnosti Honeywell Technologies Sàrl, ACS-E&ES, Z.A., La Pièce 16, 1180 Rolle, Švajčiarsko, jej oprávneným zástupcom, spoločnosťou Honeywell Inc.

Potrebujete pomoc? Pre podporu navštívte stránku: **getconnected.honeywell.com**

Honeywell Control Systems Ltd.
Skimped Hill Lane,
Bracknell,
Berkshire
RG12 1EB

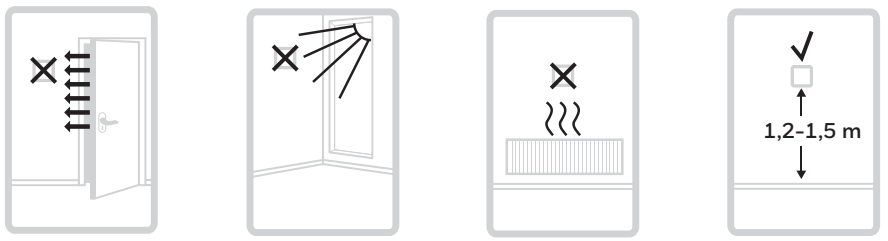
Schválenia
Zodpovedá požiadavkám na ochranu podľa týchto smerníc: **Elektromagnetická kompatibilita: 2014/30/EÚ, Smernica o nízkom napätí: 2014/35/EÚ** a **R&TTE: 1995/5/ES.** Spoločnosť Honeywell týmto vyhlasuje, že tento termostat je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími relevantnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ.
ErP: trieda V (+3 %), (EÚ) 811/2013 kategória prijímača: 2

Inštaláciu musí vykonať kompetentná osoba!
Dôkladne si prečítajte tieto pokyny. Nedodržanie týchto pokynov môže poškodiť produkt alebo spôsobiť nebezpečné stavy.

1 VYPNITE napájanie a vyberte starý termostat

Na zabezpečenie vlastnej bezpečnosti sa pred prístupom ku kabeláži vždy uistite, **že sieťové napájanie je VYPNUTÉ**.

Pred vybratím starého termostatu vyfotografujte zapojenie starého termostatu ako referenciu a potom prejdite na inštaláciu.



Termostat T6 neumiestňujte blízko prievanu, na miesto vystavené priamemu slnečnému žiareniu ani blízko zdrojov tepla. Mal by byť minimálne 1,2 – 1,5 metra od podlahy.

Maximálna dĺžka kábla medzi prijímačom a termostatom: 15 m pre kábel s prierezom 0,5 mm² alebo 20 m kábel s prierezom 1,0 mm².

Smernica OEEZ 2012/19/ES Smernica o odpade z elektrických a elektronických zariadení

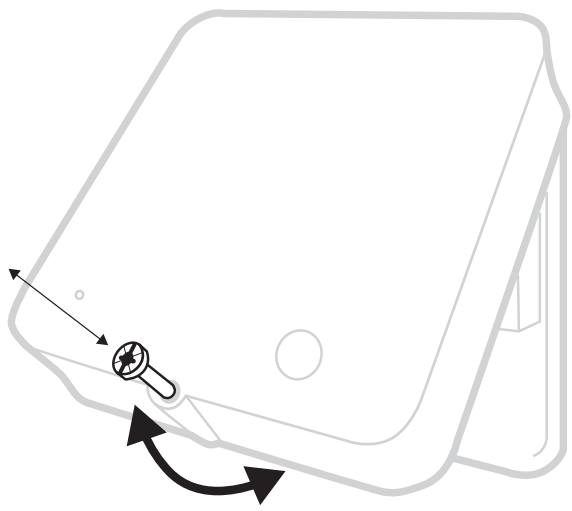
Na konci životnosti produktu zlikvidujte produkt a balenie zanesením na príslušné zberné miesto. Produkt nevyhadzujte do domového odpadu. Produkt nespaľujte.

2 Pripravte prijímač na inštaláciu

Pred inštaláciou prijímača

Nájdite vhodné umiestnenie v blízkosti kotla.

Povoľte prednú skrutku, aby ste vybrali kryt, alebo ju utiahnite, keď je kryt späť na mieste.



Potrebné počas inštalácie:

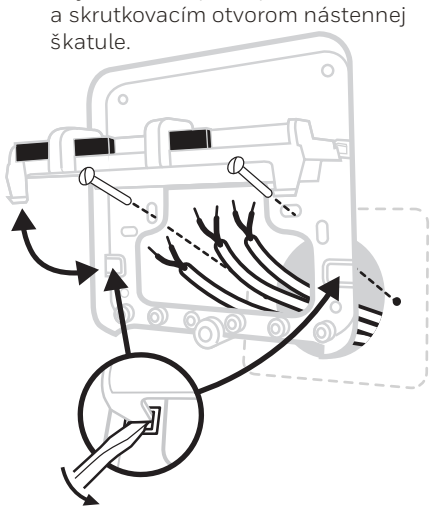
- Dvojžilový kábel z prijímača (R4H810A) do termostatu.
- Dvojžilový kábel z kotla do prijímača.
- Prijímač vyžaduje napájanie 230 V.

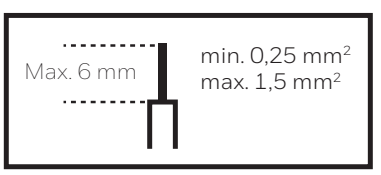
3 Nainštalujte prijímač

Pozrite si schémy zapojenia nad stránkou

A) Nástenná škatuľa alebo zadné zapojenie

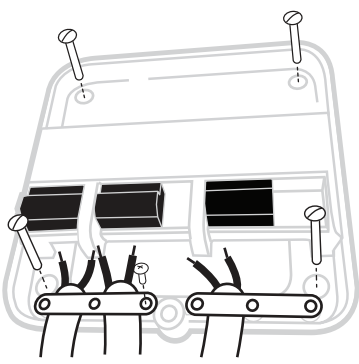
Vytiahnite záklopku svorkovnice, aby ste získali prístup ku káblom a skrutkovacím otvorom nástennej škatule.





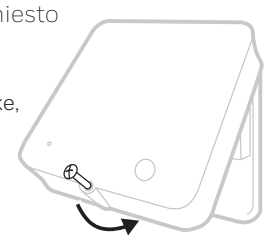
B) Povrchové zapojenie

Na zaistenie vedenia drôtov po povrchu použite káblové svorky.



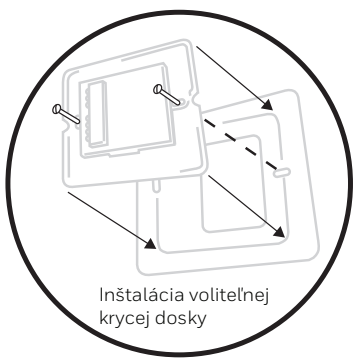
C) Kryt vráťte na miesto

Nájdite závesy navrchu krytu a nástennej doske, zatvorte kryt a zaistite ho skrutkou.

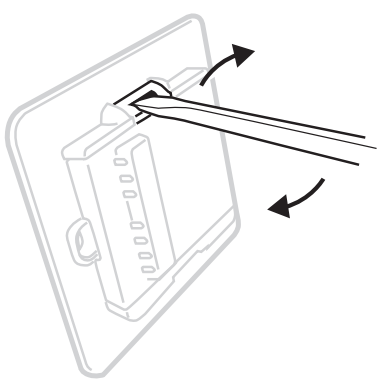


4 Inštalácia termostatu Lyric T6

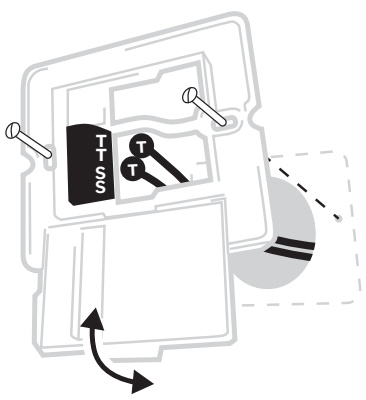
Pri pripájaní k termostatu nezabudnite použiť rovnaké vodiče, aké ste pripojili k prijímaču.



A) Pomocou skrutkovača otvorte kryt svoriek nástennej dosky, aby ste zapojili drôty



B) Pripojte 2 vodiče termostatu k svorkám **T** a **T** a zatvorte kryt.



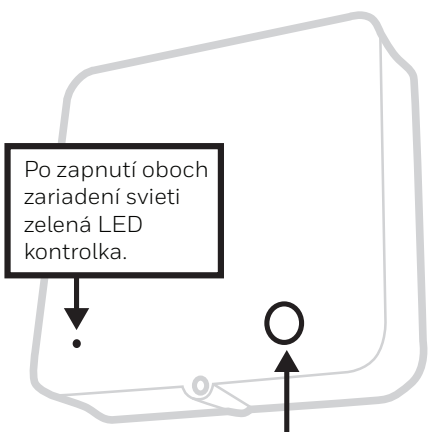
C) Po dokončení pripevnite termostat k nástennej doske.

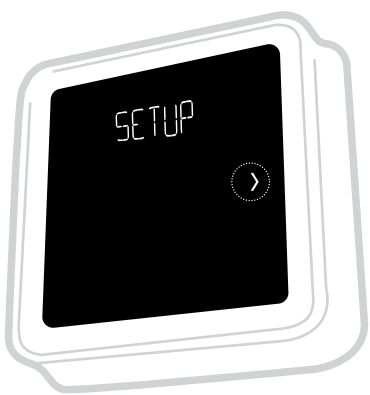
5 Dokončite inštaláciu

ZAPNITE sieťové napájanie vykurovacieho zariadenia a prijímača.

Po zapnutí oboch zariadení svieti zelená LED kontrolka.

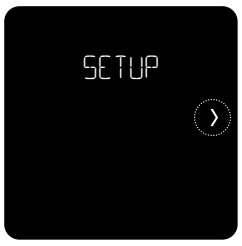
Stlačte tlačidlo, aby ste skontrolovali, či sa zapne kotol. Tlačidlo svieti nazeleno.



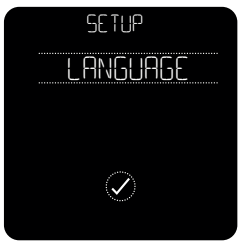


Po zapnutí sa na obrazovke termostatu zobrazí obrazovka SETUP.

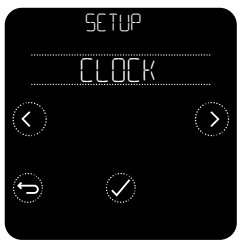
6 Nastavenie a konfigurácia



1) Dotykom na tlačidlo (›) spustite nastavovanie termostatu.



2) Vyberte jazyk.



3) Nastavte formát hodín, čas a dátum.



4) Dotykom na tlačidlo (✕) dokončite nastavenie.

(Tlačidlo (✓) na nastavenie pomocou aplikácie nie je momentálne podporované)

Ak po dokončení nastavenia potrebujete zmeniť ďalšie nastavenia, choďte do pokročilej ponuky. Na prístup do pokročilej ponuky stlačte (☰) na 5 sekúnd.

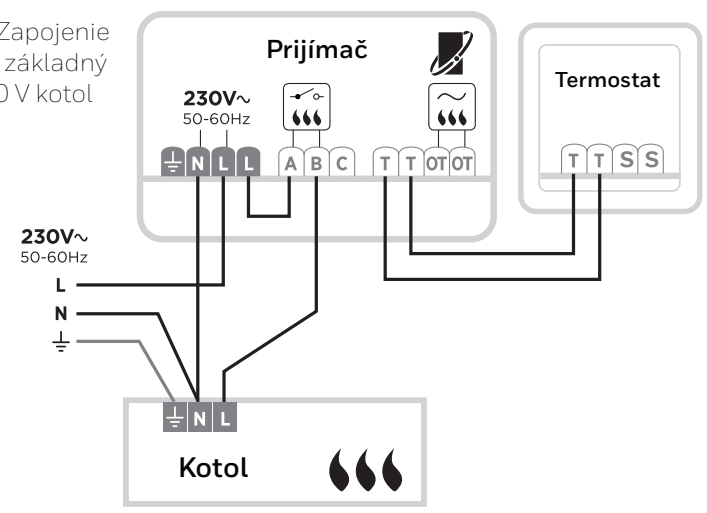


V pokročilej ponuke sa upravujú nasledovné nastavenia:

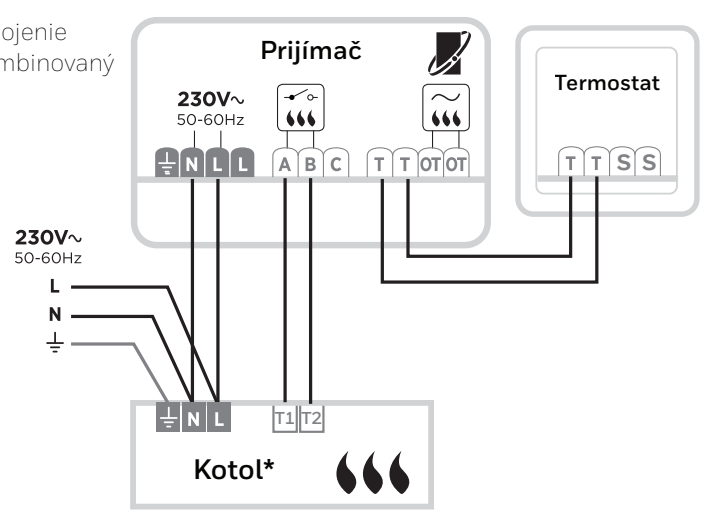
Položka ponuky	Predvolené	Možnosti
LANGUAGE	English	0 = English, 1 = Français, 2 = Español 3 = Deutsch, 4 = Nederlands, 5 = Italiano
OPENTHERM	-	Údaje kotla OpenTherm, ak sú dostupné
CYCLE RATE	6	3, 6, 9 alebo 12
MINIMUM ON TIME	1 minúta	1, 2, 3, 4 alebo 5 minút
HEAT RANGE	Min. = 5,0 °C Max. = 35,0 °C	Min.: 5 °C až 21 °C, Max.: 21 °C až 35 °C
SCHEDULE OPTIONS	Denný	1 = Denný rozvrh, 2 = 5+2-dňový rozvrh
EXTERNAL SENSOR	Žiadny senzor	0 = Žiadny senzor, 1 = Izbový senzor
OPTIMISE	Opt. štart VYP Opt. stop VYP	Opt. štart: 0 = VYP, 1 = ZAP, 2 = Posunutý štart Opt. stop: 0 = VYP, 1 = ZAP
CLOCK	Formát: 24h Čas: --:-- Dátum: 01/09/16	Formát hodín: 1 = 12h, 2 = 24h Nastavenie času a dátumu
LOW LOAD CONTROL	ZAP	0 = VYP, 1 = ZAP
TEMPERATURE OFFSET	0,0 °C	–1,5 °C až 1,5 °C
RESET	-	Obnovenie výrobných nastavení, reset rozvrhu, WiFi a HomeKit
FAILSAFE	VYP	0 = VYP, 1 = ZAP

Schémy zapojenia

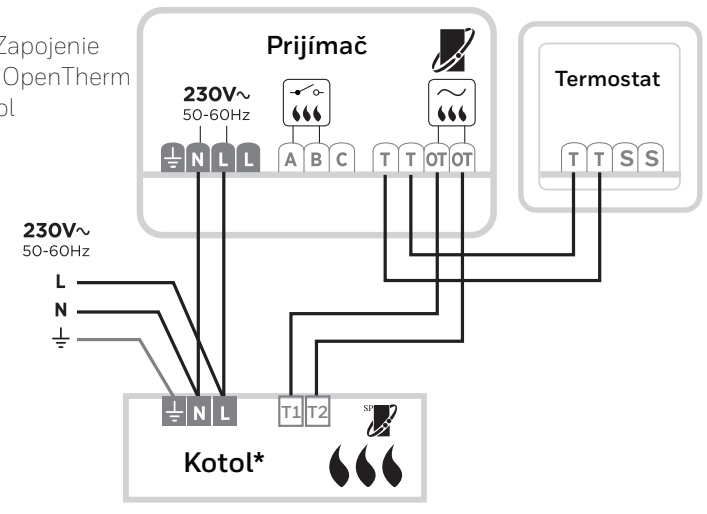
A) Zapojenie pre základný 230 V kotol



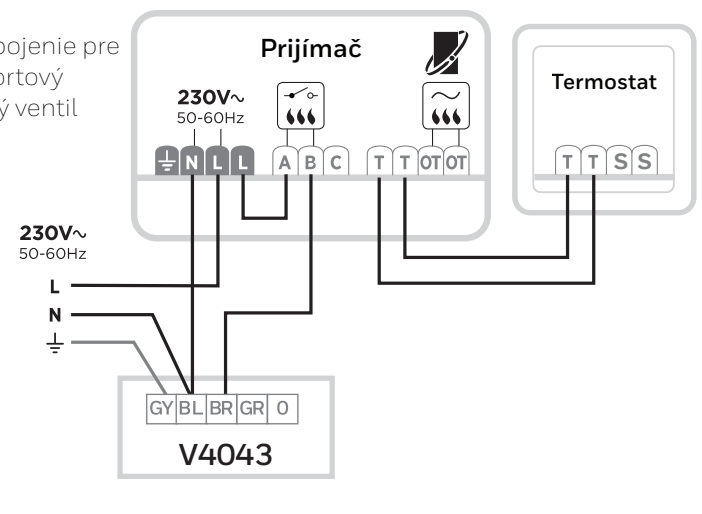
B) Zapojenie pre kombinovaný kotol



C) Zapojenie pre OpenTherm kotol



D) Zapojenie pre dvojportový zónový ventil





Pre ostatné schémy zapojenia navštívte:

http://www.honeywelluk.com/professional-zone/resource-centre/Wiring-Diagrams/

* Informácie o správnych svorkách nájdete v špecifikáciách kotla

Honeywell