

netatmo  
BY  
STARCK®

2

Výměna za variantu  
s přenosným termostatem.



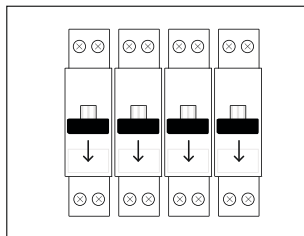
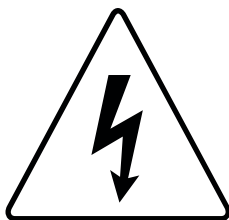
Videoprůvodce instalací a seznam  
kompatibilních kotlů najdete zde:

<https://www.netatmo.com/video2>

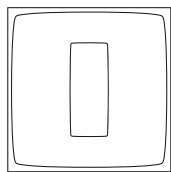
# VAROVÁNÍ

## Varování!

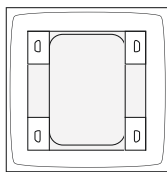
- Před instalací si velmi pozorně přečtěte následující instrukce.
- **netatmo** termostat musí být nainstalován v souladu s platnými normami.
- Před jakýmkoliv zásahem se ujistěte, že je vypnut hlavní jistič přívodu elektrického proudu.
- Nejste-li sami odborně způsobilí, neváhejte se s instalací obrátit na odbornou firmu.



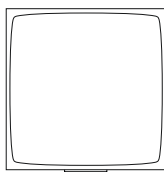
## Obsah balení



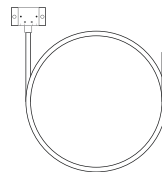
Termostat



Mobilní stojánek



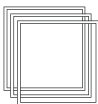
Bezdrátový spínač



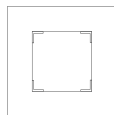
Adapter pro kotel



Montážní úchyt



Okrasné barevné samolepky



Překrývací rámeček



(Adaptér pro bezdrátový spínač)\*



Páska (Krytka)\*



3xAAA baterie



4 šroubky  
4 hmoždinky



1 USB kabel

\* není vyžadováno pro tuto instalaci

## Demontáž

①

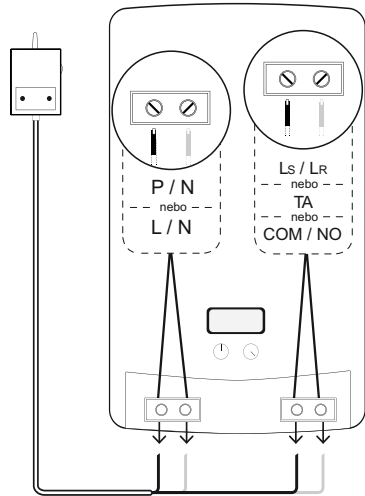
Pokud je to nutné, otevřete nebo sejměte potřebné kryty kotle.

Před odpojením od kabeláže si nezapomeňte udělat fotodokumentaci stávajícího zapojení.

②

Najděte spínač ke stávajícímu termostatu. Sledujte dráty od tohoto spínače až ke kotli a zjistěte, kde jsou zapojeny.

**Poznámka:** Některé typy termostatů mohou být připojeny do různých svorek (např. eBus, EMS...). V tomto případě budete muset najít ty správné svorky termostatu označené jako LS-LR, TA nebo COM-NO.



Svorky pro napájení 220V  
připojené dráty jsou obvykle  
modré a hnědé

Svorky pro termostat  
připojené dráty jsou obvykle  
černé a šedé

Pokud si nevíte rady, pošlete fotografii současného zapojení na email [photo@netatmo.com](mailto:photo@netatmo.com). Náš tým vám pomůže s identifikací správných drátů.

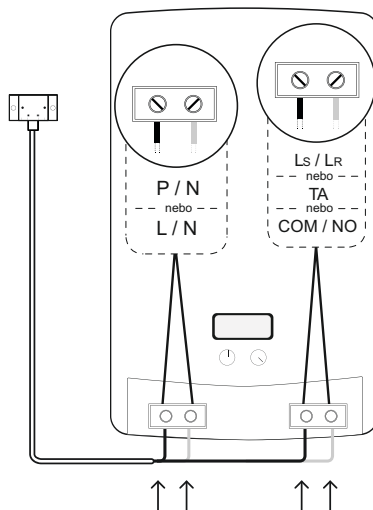
## Výměna

- 1 Odpojte dráty a následně odšroubujte montážní úchyt vašeho současného spínače termostatu.

Po demontáži přkontrolujte, zda stávající hmoždinky netvoří nerovnosti a překážku pro připevnění nového bezdrátového spínače.

- 2 Přišroubujte dráty adaptéru pro kotel na svorky kotle. Nejprve dva napájecí následně dva ovládací, přesně jak je znázorněno na obrázku.

- 3 Doporučení pro umístění bezdrátového snímače naleznete na další straně.



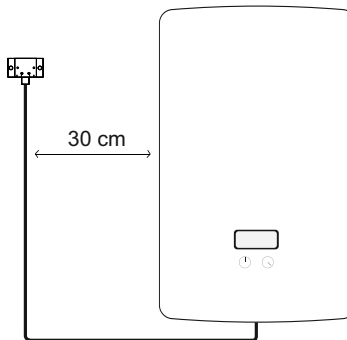
Svorky pro napájení 220V  
připojované dráty jsou  
modrý a hnědý

Svorky pro bezdrátový spínač  
připojované dráty jsou  
černý a šedý

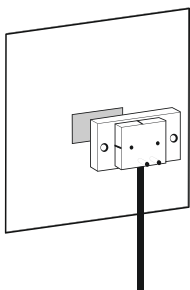
## Umístění adaptéru bezdrátového spínače

Adaptér kotle by měl umístěn co nejdále od kotle a kovových částí, dílů, drátů, trubek nebo elektrických rozvodů.

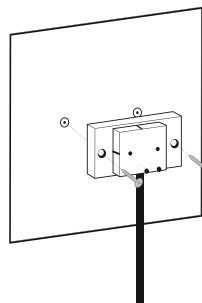
Přívodní kabel adaptéru umístěte a zajistěte tak, nemohlo dojít k jeho poškození, vytržení, upadnutí a pod.



Adaptér kotle můžete připevnit na zeď pomocí oboustranné lepicí pásky nebo lépe pomocí dodávaných šroubů a hmoždinek.

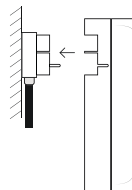


nebo

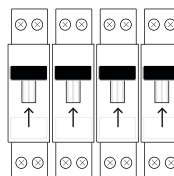


## Test bezdrátového spínače

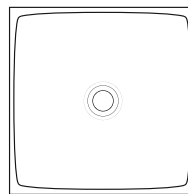
- ① Zasuňte bezdrátový spínač do adaptéru kotle.



- ② Zapněte hlavní jistič přívodu elektrického proudu.



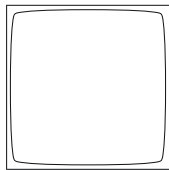
- ③ LED bezdrátového spínače začne blikat modře.



**Poznámka:** Pokud po zapnutí jističe LED bezdrátového spínače neblinká, spínač není pravděpodobně napájen elektrickým proudem. Vypněte jistič přívodu elektrického proudu a zkontrolujte správnost zapojení napájecích drátů (modrý a hnědý).

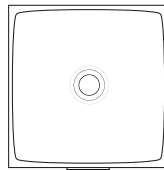
## Test bezdrátového spínače

④



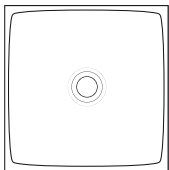
Stiskněte tlačítko  
na spodní části spínače

⑤



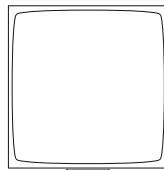
LED se rozsvítí modře  
a spínač **ZAPNE** kotel.

⑥



Stiskněte tlačítko  
znovu

⑦



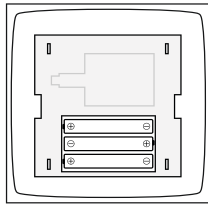
LED zhasne  
a spínač **VYPNE** kotel.

**Poznámka:** Pokud po stisknutí a rozsvícení LED nedojde k zapnutí kotle, spínač pravděpodobně nekomunikuje s kotlem. Vypněte jistič přívodu elektrického proudu a porovnejte správnost zapojení ovládacích drátů (černý a šedý) s manuálem ke kotli.



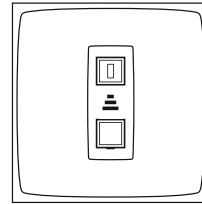
# Termostat

①



Vložte baterie do termostatu.  
Během vkládání baterií se ujistěte, zda jsou vkládány se správnou polaritou (+)(-)

②



Na displeji se objeví úvodní obrazovka a termostat začne hledat bezdrátový spínač.



Požadovaná teplota

Změřená aktuální teplota

Pokud termostat **NAJDE** bezdrátový spínač, zobrazí Požadovanou a Změřenou teplotu

nebo



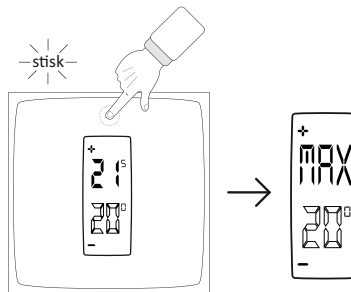
Pokud termostat **NENAJDE** bezdrátový spínač, zobrazí vykřičník "!".  
V tomto případě umístěte termostat blíže bezdrátovému spínači, dokud znak vykřičníku "!" nezmizí.

## Test termostatu

①

Postupně stiskněte termostat v horní části tak dlouho, dokud se na displeji nezobrazí >> MAX <<

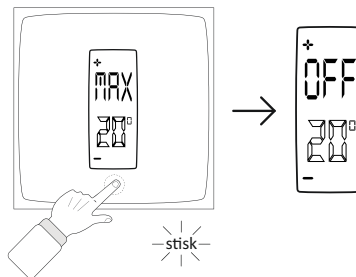
Termostat **ZAPNE** kotel.



②

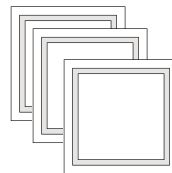
Postupně stiskněte termostat v dolní části tak dlouho, dokud se na displeji nezobrazí >> OFF <<

Termostat **VYPNE** kotel.

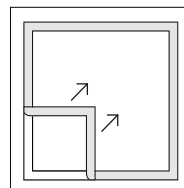


## Barevné označení

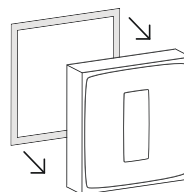
- ① Termostat lze barevně zvýraznit pomocí dodávaných barevných nálepek.



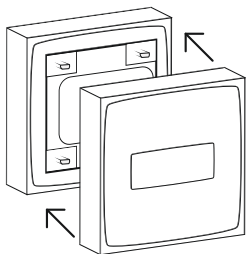
- ② Vyberte si barvu nálepky. Odejměte citlivě vnější rámeček z nálepky tak, aby se nenarušila nebo neznečistila lepicí plocha.



- ③ Nalepte rámeček lepicí plochou na zadní část termostatu.

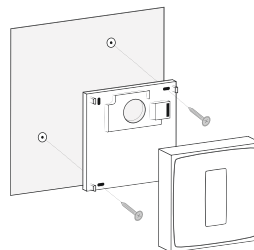


## Umístění termostatu

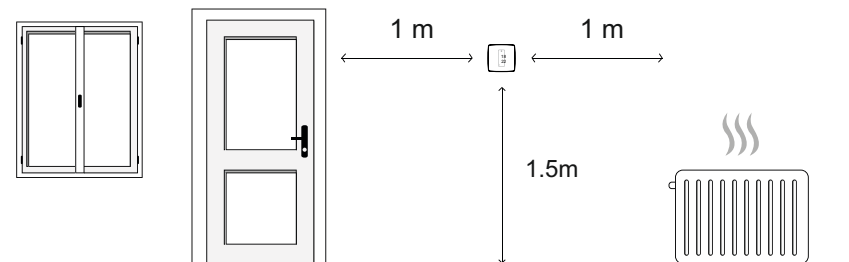


Zasuňte termostat do mobilního stojánku a ten následně postavte např. na polici v obývacím pokoji.

nebo



Zasuňte termostat do montážního úchytu na zdi.



Více jak 1m od okenních nebo dveřních otvorů.

1.5m vysoko

Co nejdále od zdrojů chladu nebo tepla.

## Aplikace

Pro ovládání termostatu pomocí vašeho chytrého telefonu, tabletu nebo počítače, navštivte:

<http://thermostat.netatmo.com>



PC / Mac



Chytrý telefon / Tablet

# Specifikace

## ROZMĚRY

Termostat: 83x83x22 mm

## DESIGN

Navrženo firmou Starck.  
Průsvitná minimalistická kostka z plexiskla.  
5 vyměnitelných barevných samolepek.

## SNÍMAČE A MĚŘENÍ

*Teplota (měření):*  
Rozsah od 0°C do 50°C  
Přesnost: +/- 0.5° C  
*Teplota (nastavení):*  
Rozsah od 7°C do 30°C  
Stupnice po: 0.5°C  
Jednotka: °C

## E-INK DISPLEJ

Energeticky efektivní, delší životnost baterií a optimální čitelnost.

## APLIKACE ZDARMA, PODPORA

Bez registračního poplatku.  
Aplikace k dispozici na App Store a Google Play  
Přístup zdarma na osobní on-line dashboard.  
Přístup z více zařízení.

## BEZDRÁTOVÁ KOMUNIKACE

Wi-Fi 802.11 b/g/n kompatibilní (2.4GHz).  
*Úroveň zabezpečení:* Otevřené/WEP/WPA/WPA2-personal (TKIP a AES).  
*Vzdálenost mezi bezdrátovým spínačem a termostatem:* až 100m (je závislá na konstrukci budovy).

## NAPÁJENÍ A BATERIE

3x AAA (mikrotužkové) nenabíjecí baterie.  
Délka použití baterií až 1 rok (závislá na používání).

## NASTAVENÍ A KOMPATIBILITA

Kompatibilní s kotlema na plyn, kapalná i tuhá paliva.  
Spínací proud: max. 4 A  
Spínací napětí: max. 250 VAC  
Spínací výkon: max. 120 W

## KOMPATIBILITA S IPHONE A IPAD

iPhone 4, iPhone 4s, iPhone 5, iPhone 5c / 5s  
iPad mini, iPad mini s Retina displejem, iPad 2,  
iPad (3. generace), iPad (4. generace),  
iPad Air  
iPod touch (5. generace)

## KOMPATIBILITA S TELEFONY ANDROID

verze Android 4.0 a vyšší

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

### EU Declaration of Conformity

We, Netatmo, declare that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

### Safety warnings

This device must be installed according to the applicable norms.

Use only with supplied power plug adaptor and boiler adaptor. This device is for indoor use only.

Before inserting the batteries, check that the contacts in the device and on the batteries are clean, is necessary clean them. Note the polarity (+/-) when inserting the batteries.

Do not throw the batteries into a fire, short-circuit them or dismantle them. Keep children away from batteries. Seek medical attention immediately if a battery is swallowed.

Do not attempt to repair the device yourself; customer service is available.

Any changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Thermostat and relay insulation: class II devices.

This device is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

"Made for iPod", "Made for iPhone", "Made for iPad" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone and iPad and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

Please note that the use of this accessory with iPhone may affect wireless performance.

Dovozce:  
Ingredi Europa s.r.o.  
Formanská 257  
Praha 4 Újezd  
149 00  
Česká republika



<http://support.netatmo.com>



Copyright Netatmo © 2013 All rights reserved. Reproduction and distribution prohibited without written authorization from Netatmo.