

# Riešenie pre samostatné kotly a tepelné čerpadlá

# NETATMO

BY  
STARCK®



## Smart termostat

Vaši klienti ušetria energiu bez toho,  
aby sa vzdali svojho komfortu.



## Výhody pre vás

### NA NASTAVENIE PRODUKTOV NEPOTREBUJETE ŽIADNE IT VEDOMOSTI

Jednoducho si stiahnite aplikáciu Netatmo Energy a zadajte Wi-Fi heslo vášho zákazníka. Nie sú potrebné žiadne IT schopnosti.

### MAXIMÁLNA KOMPATIBILITA

Smart termostat je kompatibilný s viac než 1 500 kotlami a tepelnými čerpadlami.

### JEDNODUCHÁ INŠTALÁCIA DO 20 MINÚT

Inštalácia rovnako jednoduchá ako pri klasickej hlavici. Vyberte si bezdrôtovú alebo drôtovú inštaláciu.

### ROZŠÍRITEĽNÉ O DODATOČNÉ SMART HLAVICE NA RADIÁTOR

Ponúknite kompletné riešenie vykurovania vašim zákazníkom vďaka dodatočným Smart hlaviciam pre individuálne ovládanie miestností.

## Benefity pre vašich zákazníkov

### EŠTE VÄČŠIE ŠETRENIE ENERGIE

s predprogramovanými dennými rozpismi, jednoducho upraviteľnými zákazníkmi.

### SMART VYKUROVANIE PRE LEPŠÍ KOMFORT

Termostat berie do úvahy zateplenie a vonkajšiu teplotu pri programovaní zapínania vykurovania.

### DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE VYKUROVANIA

Vaši zákazníci ovládajú vykurovanie diaľkovo zo svojho smartfónu, tabletu, počítača či priamo na termostate.

### JEDNODUCHÉ A AUTOMATICKÉ PLÁNOVANIE

Termostat použije odpovede vašich zákazníkov na jednoduchých 5 otázok na vytvorenie plánu vykurovania, ktorý je prispôsobený ich životnému štýlu.

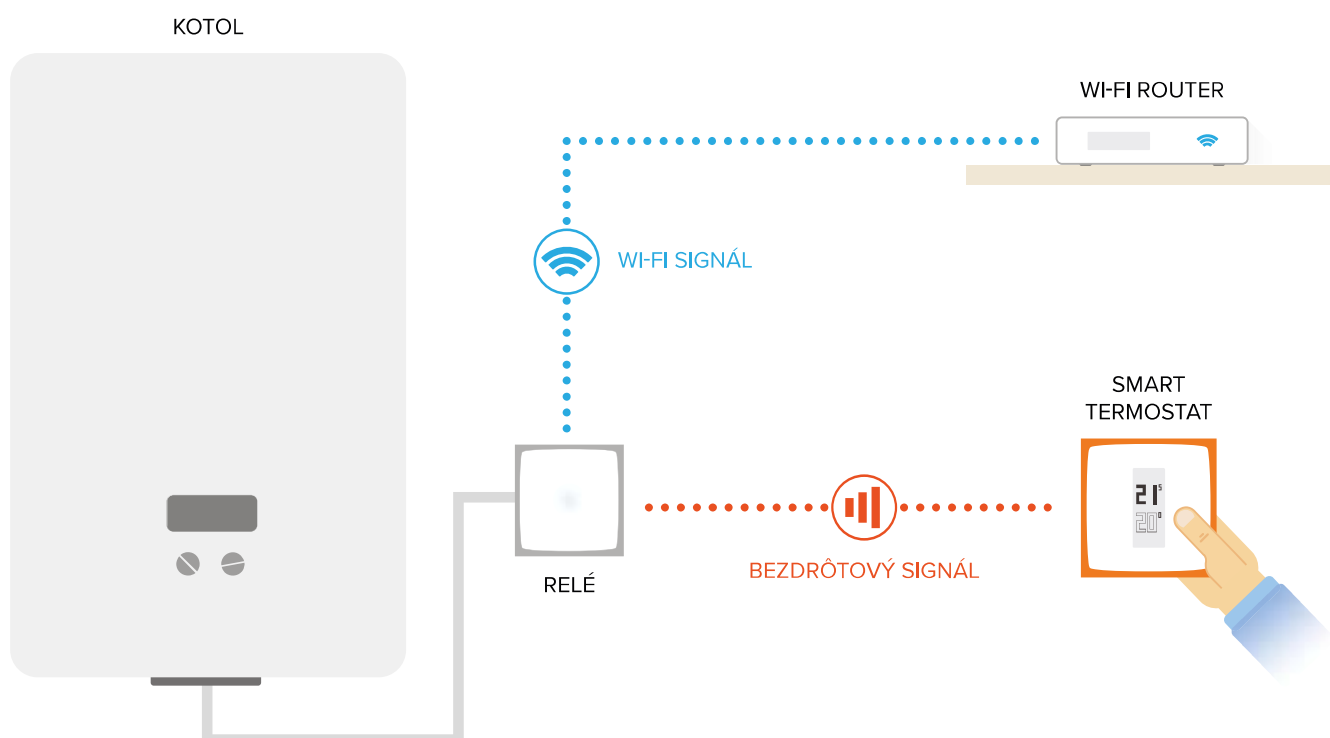
# Ako Smart termostat funguje?

Smart termostat je kompatibilný s viac než 1 500 kotlami a tepelnými čerpadlami.

Smart termostat je bezdrôtovo pripojený na relé. Netatmo relé je pripojené pomocou Wi-Fi na internet a vďaka nemu je možné ovládať termostat diaľkovo pomocou Netatmo Energy aplikácie. Nahrádza väčšinu nástenných a bezdrôtových termostatov alebo ho nainštalujte ako nový termostat.

## Príklad bezdrôtovej inštalácie:

(funguje s drôtovou inštaláciou Netatmo termostatu)



Skontrolujte kompatibilitu systému na [check.netatmo.com](http://check.netatmo.com)

# Obsah balenia

- 1 termostat
- 1 prenosný stojan + montážna sada na stenu
- 1 relé
- 1 adaptér na kotol
- 1 sieťový adaptér
- 1 montážna doska
- 4 farebné nálepky
- 3 AAA batérie
- 4 skrutky + 4 matky
- 2 Stručné pokyny pre inštaláciu



## Špecifikácie

### PLÁN

Nastavte si plán týždenného kúrenia jednoducho zodpovedaním 5 otázok. Môžete vytvoriť toľko plánov, koľko chcete.

### VIAC ZÓN

Termostat môžete nainštalovať pre každý výhrevný okruh (napríklad prízemie, prvé poschodie). 1 relé na termostat. Spravujte všetky oblasti vykurovania z jednej aplikácie. Teplota môže byť upravená priamo na termostate.

### MATERIÁLY A DIZAJN

Designed by Starck  
Priesvitná plexisklová kocka. Nadčasová silueta.  
Možnosť úpravy pomocou 4 dostupných farieb.  
Použiteľné iba v interiéri.

### DISPLEJ E-PAPIER

Energeticky efektívny a optimálne čitateľný.

### ROZMERY

Termostat: 83 x 83 x 22 mm

### MERANIE

Teplota (nameraná):  
Rozsah: 0 °C do 50 °C  
Presnosť: ± 0,1 °C  
Teplota (nastavenie):  
Rozsah nastavenia: 5 °C do 30 °C  
Úprava teploty: 0,5 °C  
Jednotky: °C

### NAPÁJANIE A BATÉRIE

Termostat: 3 AAA batérie (2-ročná životnosť)  
Relé: 220/240 V

### NASTAVENIE A KOMPATIBILITA

Kompatibilné s väčšinou kotlov a tepelnými čerpadlami.  
Nahrádza zapojený a bezdrôtový termostat.

### APLIKÁCIA

Žiadne dodatočné poplatky. Aplikácia dostupná na App Store a Google Play. Dostupná z viacerých zariadení.



### TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Termostat so suchým kontaktom (ZAP/VYP).  
Maximálny spínaný prúd: 4 A.  
Maximálne spínacie napätie: 250 VAC.  
Maximálna spínacia kapacita: 120 VA (4 A záťaž pri 30 V, 1 A záťaž pri 110 V/120 V alebo 0,5 A záťaž pri 220 V/240 V).  
Účinník:  $\cos \varphi > 0.8$

### KOMPATIBILNÉ S IOS/ANDROID/WINDOWS PHONE

pre iPhone, iPad, iPod minimum iOS9. Pre zariadenia s Google Play Android 4.2 minimum. PC a Mac cez web aplikáciu.

### ŠPECIFIKÁ BEZDRÔTOVEJ SIETE

Medzi relé a Wifi routrom: Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,3 GHz).  
Open/WEP/WPA/WPA2 personal (TKIP a AES).  
Medzi termostatom a relé: bezdrôtový signál (868 MHZ).