



Netatmo rozšiřuje řadu Energy a uvádí na trh vlastní Inteligentní Modulační Termostat



Praha, 29. října 2020 – Netatmo, přední francouzský výrobce inteligentních zařízení pro bezpečnější a komfortnější domov představuje nový Inteligentní Modulační Termostat.

Inteligentní Modulační Termostat je kompatibilní s kotli s řízením OpenTherm. Termostat umožňuje uživateli díky individuálnímu plánu vytápění přizpůsobit vytápění vlastním potřebám a životnímu stylu a současně uživatel může skrze aplikaci Home + Control ovládat vytápění na dálku. Díky funkci Auto-Adapt a technologii OpenTherm termostat přesně upravuje vytápění v závislosti na venkovní teplotě a tepelných vlastnostech budovy.

„Inteligentní Modulační Termostat jsme navrhli, abychom zvýšili komfort uživatelů, kteří mají domácnost vybavenou kotlem s protokolem OpenTherm, a snížili plýtvání elektrickou energií,“ uvedl Fred Porter, zakladatel společnosti Netatmo a ředitel pro technologie programu Eliot od společnosti Legrand. „Tento Termostat doplňuje řadu Energy společnosti Netatmo a rozšiřuje služby nabízené uživatelům našich zařízení. Od nynějška si tak pro dálkové ovládání vytápění a snižování spotřeby elektrické energie mohou v závislosti na své instalaci vybrat uživatelé mezi Inteligentním Termostatem a Inteligentním Modulačním Termostatem.“

Inteligentní Modulační Termostat pro dálkové ovládání vytápění

Inteligentní Modulační Termostat umožňuje ovládat vytápění na dálku skrze smartphone nebo tablet, a to pomocí aplikace Home + Control vyvinutou společností Legrand. Například, v případě, že se jeho děti vrací dříve ze školy, může zvýšit teplotu vytápění, nebo zapnout vytápění ještě před návratem z dovolené.

Jako doplněk k ovládání na dálku, může být vytápění ovládáno ručně na Termostatu, bez spuštění aplikace.

Vyladěné vytápění pro snížení spotřeby energií

Inteligentní Modulační Termostat umožní uživateli optimalizovat vytápění domácnosti a topit pouze tehdy, když to potřebuje. Technologie OpenTherm umožňuje měnit teplotu vody v topné soustavě a lépe tak využívat kapacity kondenzačního kotle.

Asistent v aplikaci Home + Control umožňuje vytvářet plán vytápění kopírující životní styl obyvatel domácnosti, díky němuž uživatelé ušetří a zvýší vlastní komfort. Plán je sestavený na základě pěti otázek týkajících se zvyků obyvatel domácnosti. Ke snížení teploty dochází, když členové rodiny odchází do práce, a topení se spouští před jejich návratem, což zajišťuje příjemně vytopenou domácnost. Toto plánování je doplněné režimy *Mimo domov* a *Ochrana proti zamrznutí*, které upravují vytápění, pokud je uživatel několik dní mimo domov.

Funkce Auto-Adapt analyzuje izolaci budovy a venkovní teplotu. Ve spojení s modulací OpenTherm tato funkce umožňuje automaticky určit dobu potřebnou pro dosažení požadované teploty. V danou chvíli tak poskytuje optimální komfort a snižuje nadbytečnou spotřebu energií.

Ovládání ohřevu užitkové vody v případě používání kotlů OpenTherm s akumulací nádrží

Uživatel, který má domácnost vybavenou kotlem OpenTherm s akumulací nádrží (slouží současně k vytápění a ohřevu užitkové vody) může pomocí daného plánu regulovat i ohřev teplé užitkové vody. Odjíždí-li na dovolenou, může ohřev vody jednoduše vypnout v aplikaci a při návratu ho zase zapnout. Pomocí smartphonu může rovněž upravit teplotu vody.

Funkce Auto-Care pro případ, že nastane problém

Inteligentní Modulační Termostat díky funkci Auto-Care upozorní na případné chybné fungování kotle. Pokud dojde u kotle ke zjištění poruchy, je na ni uživatel upozorněn skrze aplikaci. Snadno tak může identifikovat závadu a informaci sdělit servisnímu technikovi, který nebude muset k uživateli jezdit osobně, jen aby provedl diagnostiku.

Hlasově ovládané vytápění

Inteligentní Modulační Termostat Netatmo je kompatibilní s HomeKit společnosti Apple. To uživateli umožňuje ovládat vytápění hlasem. Funkce se hodí v případě, že máme plné ruce práce, třeba v kuchyni. Stačí jednoduše vyslovit hlasový příkaz: „*Hey Siri, lower the temperature in the bedroom by three degrees.*“

Instalace a kompatibilita

Inteligentní Modulační Termostat Netatmo je kompatibilní s většinou kotlů OpenTherm, včetně kotlů s akumulací nádrží, bez ohledu na využívanou energii: plyn, topný olej nebo dřevo.

Termostat může být také instalován s kotli s bezproudovým kontaktem. V takovém případě funguje inteligentní modulační termostat jako inteligentní termostat: zapíná nebo vypíná kotel, aby dosáhl správné teploty, ale nemění teplotu vody v topném okruhu.

Pro instalaci musí uživatel využít služeb ověřeného instalačního technika.

Inteligentní Modulační Termostat s designem Philippa Starcka je bezdrátový a lze ho umístit do kterékoliv místnosti v domě. Součástí balení jsou čtyři přilnavé barevné fólie, díky nimž se Termostat snadno stane součástí každého interiéru.

Inteligentní Modulační Termostat je také kompatibilní s Inteligentními Termostatickými Hlavicemi Netatmo, které regulují vytápění v každé místnosti samostatně.

Cena a dostupnost

Doporučená prodejní cena Inteligentního Modulačního Termostatu je 5999,99 Kč. Termostat je dostupný počínaje dneškem na oficiálním e-shopu společnosti [Netatmo](#) a u prodejců profesionálního vybavení a energetických dodavatelů.

O společnosti Netatmo

Netatmo je jedním z lídrů v oblasti chytré domácnosti, který navrhuje a vyrábí intuitivní inteligentní zařízení pro bezpečnější a komfortnější domov.

V roce 2012, kdy společnost vznikla, se zavázala nadále navrhovat a uvádět na trh zařízení, pro něž platí:

- 100 % bez poplatků: bez předplatného a jiných nákladů
- 100% zabezpečení: garance ochrany údajů a respektování soukromého života uživatelů
- 100% průběžný vývoj: pravidelné aktualizace a přidávání funkcí zdarma

Netatmo v současnosti nabízí 13 zařízení a příslušenství pro chytrou domácnost. Užitečná a snadno použitelná zařízení uživatelům usnadňují každodenní život a současně zvyšují komfort jejich domácnosti.

Kromě řady výrobků určených pro širokou veřejnost se společnost v rámci programu „with Netatmo“ ve spolupráci s předními značkami z oblasti stavebnictví podílí na vývoji možnosti integrace řízení chytré domácnosti do infrastruktury obytných domů.

V roce 2018 se společnost Netatmo připojila ke skupině Legrand, světovému specialistovi v oblasti elektrické a digitální infrastruktury budov.

Netatmo, stejný domov, jen chytřejší.

Kontakt pro média:

Karolina Kolářová

E-mail: karolina.kolarova@pram.cz

Tel.: +420 734 429 630

<http://www.pram.cz/>