

**Honeywell Home**



**Nejchytřejší zónová  
regulace vytápění  
je nyní ještě chytřejší**

Zdokonalený zónový systém evohome



**resideo**

# Představujeme vylepšenou zónovou regulaci vytápění evohome

evohome je inteligentní zónový systém, který dokáže ovládat vytápění až 12 místností v domě, a to z jednoho místa. Jedná se o spolehlivý a bezpečný systém od společnosti Resideo – a s novými funkcemi je nyní ještě chytřejší.

evohome umožnuje Vašim zákazníkům řídit teplotu v jejich domech v každé místnosti zvlášť, a to jak z místa, tak vzdáleně prostřednictvím mobilní aplikace. Toto inteligentní řešení „vše v jednom“ je bezdrátové, vzdáleně ovladatelné, jednoduše se instaluje a snadno se používá. A vzhledem k univerzalitě tohoto inteligentního zónového systému už nic jiného potřebovat nebudete.



## VLASTNOSTI EVOHOME

- Zónové řízení – individuální vytápění až 12 místností
- Bezdrátová komunikace – jednoduchá montáž, žádné narušení interiéru
- Vzdálený přístup – zabudovaný Wi-Fi modul umožňuje ovládání prostřednictvím telefonu nebo tabletu

## Režim vytápění a chlazení



## Pokročilé stupňování výkonu

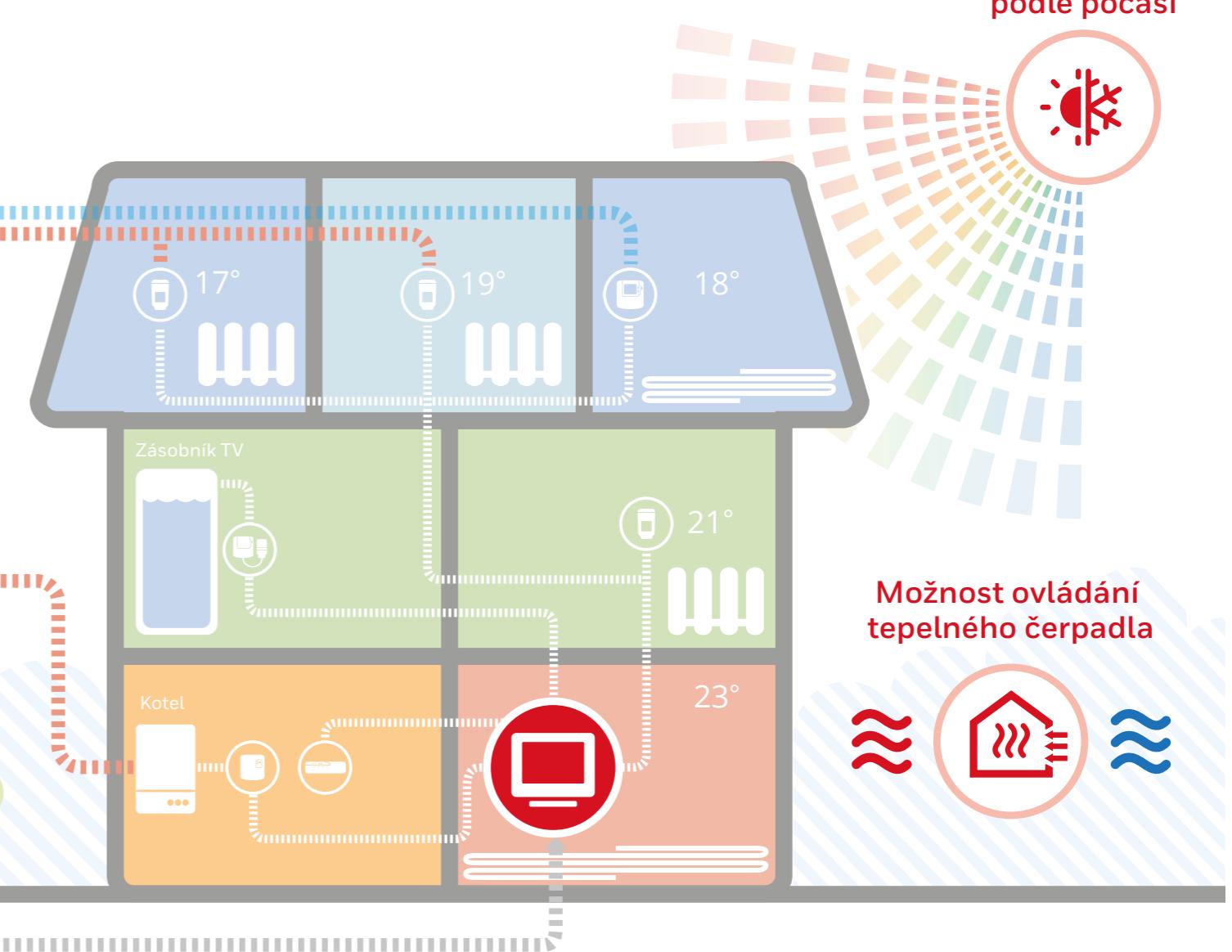


## Vzdálený přístup



## MOŽNOST OVLÁDÁNÍ TEPELNÉHO ČERPADLA

- Ovládání odkudkoli – v každé místnosti, z centrální řídící jednotky, dálkově aplikací, nebo prostřednictvím hlasových asistentů
- Spolupráce s IFTTT, Google Assistant a Amazon Alexa
- 7-denní časový program / 6 úseků denně – pro každou místnost zvlášť
- Barevný dotykový displej



## REŽIM VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

Nově přidaná možnost ovládání tepelného čerpadla umožňuje využití systému evohome prakticky v každé domácnosti – ať už k vytápění používá běžný kotel, dálkové vytápění, nebo třeba kotel na peletky



## POKROČILÉ STUPŇOVÁNÍ VÝKONU

Vaši zákazníci nyní mohou systém snadno přepínat mezi režimem vytápění a chlazení, aby měli v každé místnosti maximální pohodlí po celý rok – v zimě příjemné teplo, a v létě chladněji.



## KOREKCE PODLE POČASÍ

Dokonalejší řízení komfortu prostředí v místnostech při snížení spotřeby, využívající informace o aktuální venkovní teplotě, naměřené teplotě a požadované teplotě. Jedná se o chytřejší verzi korekce podle počasí, poskytující stabilní komfort jednotlivých místností.

# Rozsáhlé možnosti využití v domácích aplikacích

## ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA EVOHOME



Řídící jednotka je mozkem systému evohome, a umožňuje ovládat až 12 místností. Její vlastnosti:

- Barevný dotykový displej, bezdrátová komunikace
- Snadné nastavení s průvodcem
- Může ležet na stole nebo viset na stěně

## HLAVICE PRO OTOPNÁ TĚLESA



Bezdrátové hlavice s integrovaným snímačem teploty pro ovládání termostatického ventilu radiátoru.

Jejich vlastnosti:

- Nepřetržitá obousměrná komunikace s řídící jednotkou
- Jednoduchá montáž na ventil
- Funkce rozpoznání otevřeného okna (při indikaci zavře ventil)
- Integrovaná protimrazová ochrana
- Typy HR92 a HR91 (HR91 nemá displej a neumožňuje lokální nastavení teploty)

## PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ



Regulátor podlahového vytápění (umožňující i režim chlazení), v základním provedení pro 5 samostatných místností (s možností rozšíření na 8 místností).

Jeho vlastnosti:

- Nepřetržitá obousměrná komunikace s řídící jednotkou
- Použitelný pro vytápění i chlazení
- Řízení až 8 místností, maximálně 3 termopohony pro každou místnost
- Možnost ovládání oběhového čerpadla

## NÁSTĚNNÝ OVLADAČ

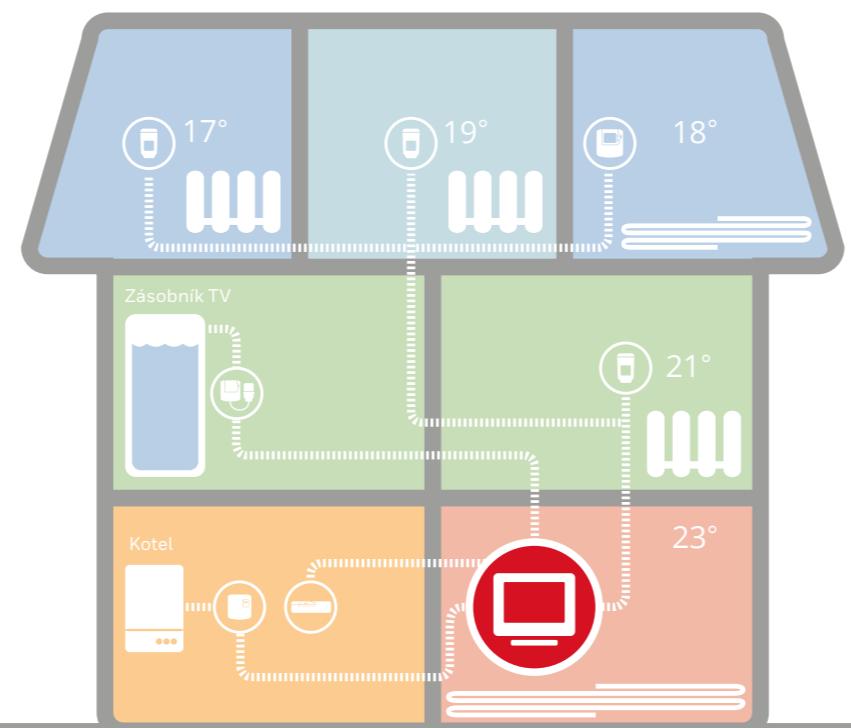


Teplovodní systémy vytápění mohou vypadat různě. Systém evohome je však natolik univerzální, že jej lze zpravidla přizpůsobit potřebám Vašich zákazníků jak z hlediska instalace, tak užívání.

Systém evohome je vhodný pro luxusní byty, rodinné domy i menší domácnosti, a je využitelný i pro menší komerční prostory, jako jsou např. lékařské ordinace nebo malé kanceláře.

Potřebujete ovládat otopná tělesa a spínat kotel? Nebo snad podlahové vytápění, dálkové vytápění, či je zdrojem tepelné čerpadlo?

Na všechno stačí evohome.



## OHŘEV ZÁSOBNÍKU TEPLÉ VODY



Bezdrátový snímač teploty v zásobníku spolu se spínací jednotkou umožňuje řídit ohřev teplé vody v časovém programu.

Vlastnosti:

- Nepřetržitá obousměrná komunikace s řídící jednotkou
- Sada obsahuje bezdrátový snímač teploty vody a bezdrátovou spínací jednotku
- Balení obsahuje jak jímkové, tak příložné čidlo teploty

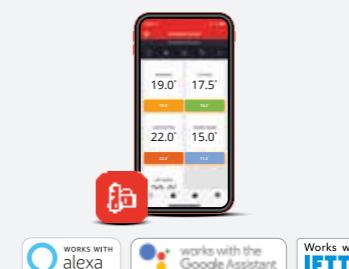
## OVLÁDÁNÍ ZDROJE TEPLA



Bezdrátové jednotky R8810A a BDR91T mohou ovládat zdroj tepla (případně i chlazení) v závislosti na momentálním požadavku jednotlivých místností, a lze je využít pro celou řadu zařízení:

- Spínání plynového nebo elektrického kotla
- Spínání čerpadla nebo otevírání ventilu
- Řízení kotle prostřednictvím OpenTherm
- Ovládání tepelného čerpadla
- Ovládání peletkového kotla

## INTELIGENTNÍ OVLÁDÁNÍ



Uživatel může svůj systém ovládat kdykoli a odkudkoli - evohome umožňuje:

- Místní ovládání v každé místnosti
- Centrální ovládání na řídící jednotce
- Vzdálený přístup přes mobilní aplikaci
- Ovládání hlasovým asistentem

# Ještě větší komfort a ještě menší spotřeba - když se spojí dobře vyvážená soustava a evohome

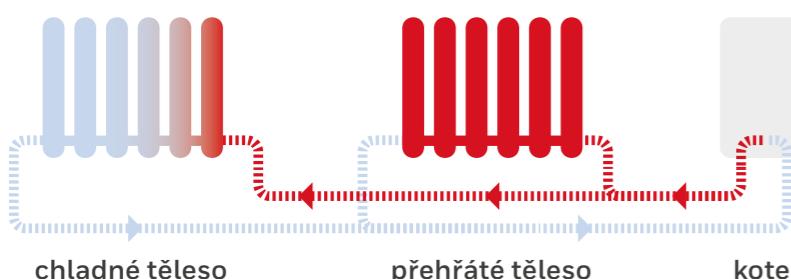
Pomalu reagující nebo úplně studené radiátory, hlučná soustava, vysoké účty za vytápění, nákladný servis - to jsou znaky nevyvážené otopné soustavy. Hydronické vyvážení je způsob, jak se těmto následkům vyhnout... a přidáte-li regulaci evohome, je to ta nejlepší kombinace.

Optimalizací průtoku otopné vody soustavou zajistí hydronické vyvážení komfort bydlení, zrychlí reakce systému a zvýší účinnost vytápění.

 **Více pohodlí** díky optimálnímu proudění tepla všemi radiátory ve všech místnostech

 **Snížené náklady na energie**, protože všechny části systému pracují efektivněji

## Špatně vyvážená otopná soustava



## Dobře vyvážená otopná soustava



 **Dobře vyvážená soustava** znamená, že radiátory a potrubí již nebudou 'pískat' nebo 'syčet'

 **Snadná instalace** jednoduchého automatického vyvážení soustavy může nahradit konvenční termostatické ventily

 **Velká spotřeba energie, a přesto chladné místnosti.**

 **Nízká spotřeba energie, a příjemné prostředí.**



## Školení

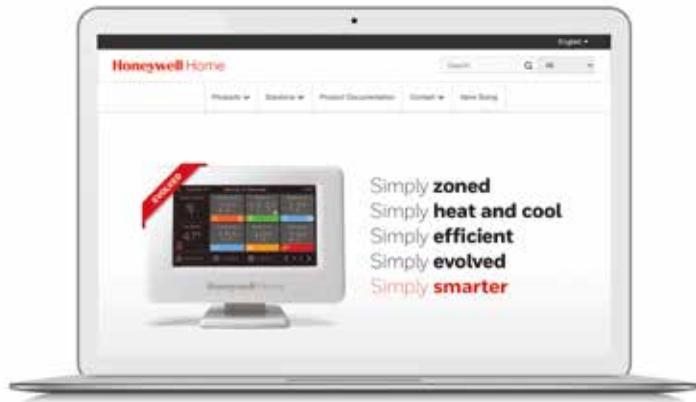
Nabízíme nejen ucelené portfolio sofistikovaných výrobků vhodných pro různé typy domů a domácností; také si uvědomujeme, že potřebujete spolupracovat s výrobcem, schopným poskytnout Vám odpovídající podporu:

- Podrobné obchodní a technické produktové školení prodejního personálu a řemeslníků
- Místní podpora montážních techniků
- On-line nástroje

- Aplikace pro instalatéry, které zasílají potřebné informace přímo do jejich telefonů
- Podrobné informace k předání díla, včetně přehledných uživatelských příruček pro Vaše zákazníky, začínajícími se systémem evohome
- Podporu pro Vaše zákazníky
  - Přehledné návody
  - Video návodů
  - Informace k převzetí systému
  - Technická podpora koncových uživatelů

Zdokonalený zónový systém Honeywell Home evohome, vyvinutý a vyráběný v Evropě společností Resideo, disponující 130 lety zkušeností v oboru, je nyní k dispozici.

- Vyrobeno v Evropě společností Resideo
- Jednička v oboru zónových systémů, světový lídr v oblasti komfortu bydlení
- Výborná doporučení od nezávislých recenzentů
- Výrobky montované více než 100 tisíci montážními firmami
- Vhodné pro velký rozsah domácích aplikací vytápění i chlazení



# Pomůžeme Vám najít Vaši komfortní zónu

evohome se jednoduše instaluje a snadno udržuje.

Jako evohome instalatér nejste nikdy sám.

Nabízíme komplexní podporu všude tam, kde je to potřeba – od užitečných rad a tipů až po odborná školení.

Rozšiřte své znalosti, a připojte se k revoluci inteligence se systémem evohome:

[homecomfort.resideo.com/evohome](http://homecomfort.resideo.com/evohome)



## Více informací naleznete na:

[homecomfort.resideo.com/cz](http://homecomfort.resideo.com/cz)



## Ademco CZ s.r.o.

Tuřanka 1236/96  
627 00 Brno-Slatina  
[consumersupportcz@resideo.com](mailto:consumersupportcz@resideo.com)  
[homecomfort.resideo.com/cz](http://homecomfort.resideo.com/cz)

12/20

© 2020 Pittway Sarl. Všechna práva vyhrazena. Ochranná známka společnosti Honeywell Home se používá na základě licence společnosti Honeywell International Inc. Tyto produkty vyrábí společnost Pittway Sarl a její přidružené společnosti. Tento dokument obsahuje chráněné informace společnosti Pittway Sarl a jejích přidružených společností a je chráněn autorskými právy a dalšími mezinárodními zákony. Reprodukce nebo nesprávné použití bez výslovného písemného souhlasu společnosti Pittway Sarl je přísně zakázáno.