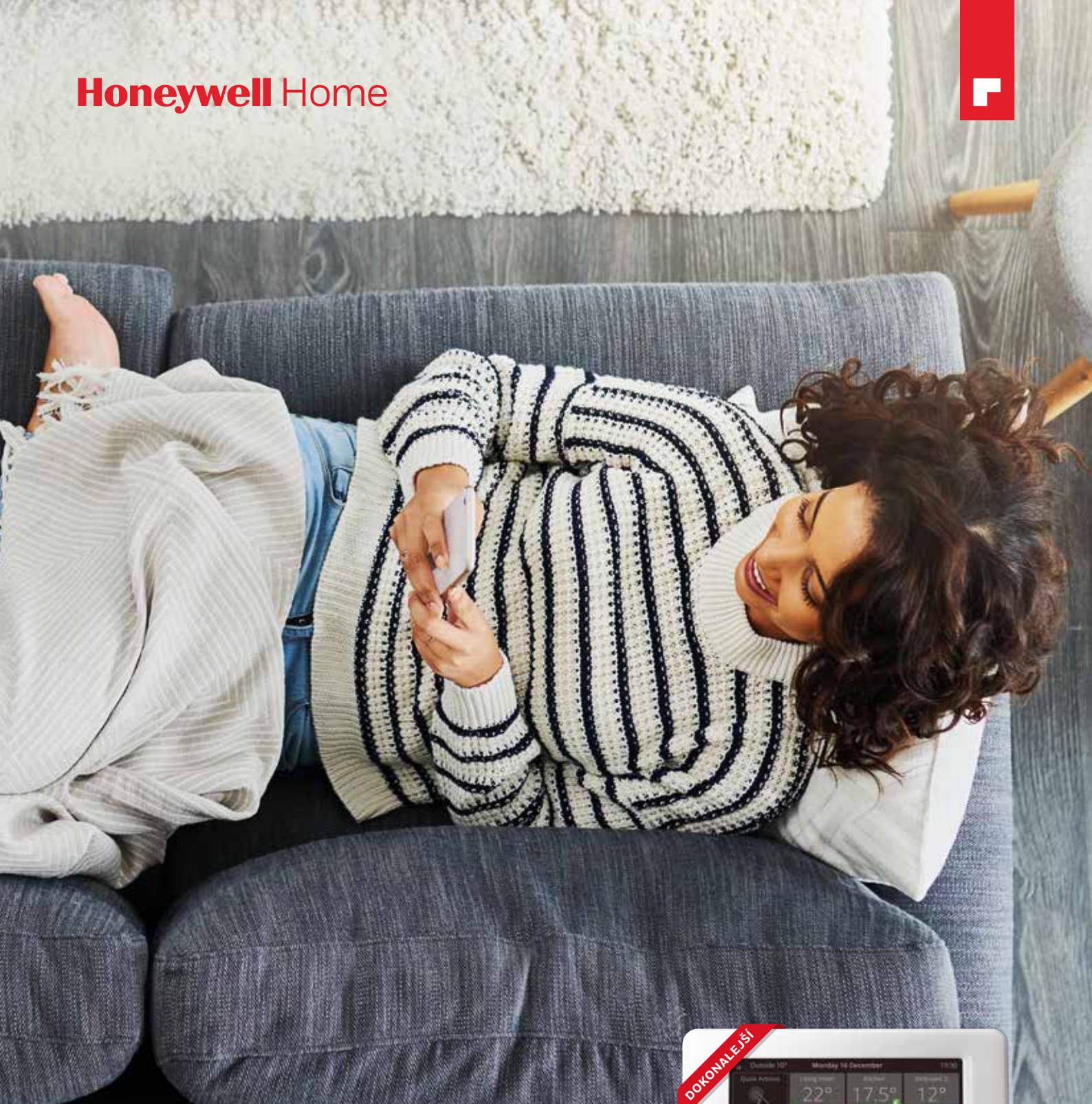




Inteligentná zónová regulácia vykurovania je teraz ešte inteligentnejšia

Zdokonalený zónový systém evohome

Predstavujeme vylepšenú zónovú reguláciu vykurovania evohome

evohome je inteligentný zónový systém, ktorý dokáže ovládať vykurovanie až 12 zón v dome, a to z jedného miesta. Jedná sa o spoľahlivý a bezpečný systém od spoločnosti Resideo – a s novými funkciami je teraz ešte inteligentnejší.

evohome umožňuje Vaším zákazníkom riadiť teplotu v ich domoch v každej zóne zvlášť, a to ako z miesta, tak aj vzdialene prostredníctvom mobilnej aplikácie. Toto inteligentné riešenie “všetko v jednom” je bezdrôtové, vzdialene ovládateľné, jednoducho sa inštaluje a ľahko sa používa. A vzhľadom k univerzálnosti tohto inteligentného zónového systému už nič iné potrebovať nebudete.



VLASTNOSTI EVOHOME

- Zónové riadenie – individuálne vykurovanie až 12 zón
- Bezdrôtová komunikácia – jednoduchá montáž, žiadne narušenie interiéru
- Vzdialený prístup – zabudovaný Wi-Fi modul umožňuje ovládanie prostredníctvom telefónu alebo tabletu
- Ovládanie odkiaľkoľvek – v každej zóne, z centrálnej radiacej jednotky, diaľkovo aplikáciou alebo prostredníctvom hlasových asistentov
- Spolupráca s IFTTT, Google Assistant a Amazon Alexa
- 7-dňový časový program / 6 úsekov denne – pre každú zónu osobitne
- Farebný dotykový displej

Režim vykurovania a chladenia



Pokročilé stupňovanie výkonu

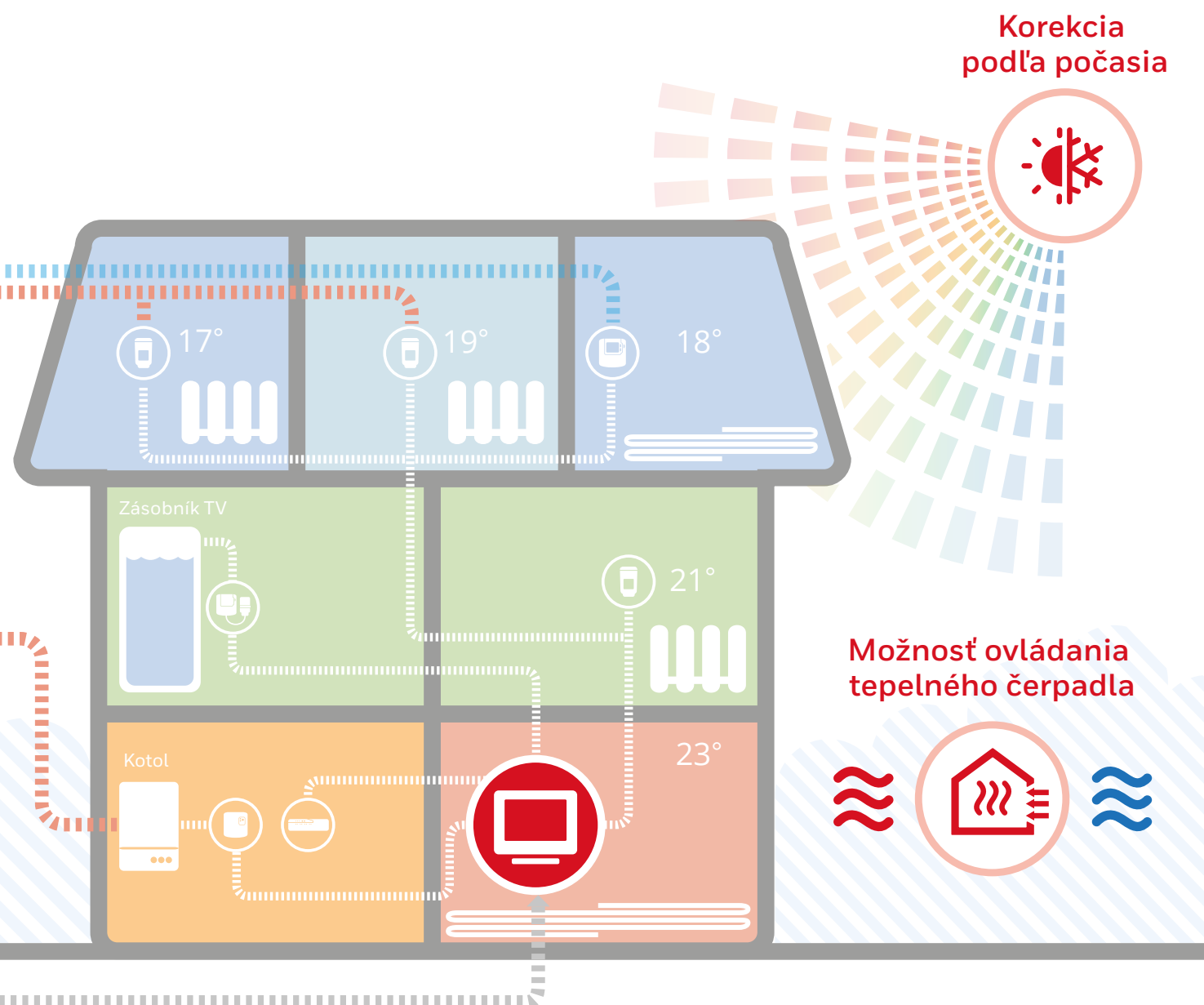


Vzdialený prístup



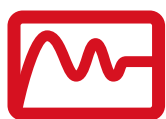
MOŽNOSŤ OVLÁDANIA TEPELNÉHO ČERPADLA

Novo pridaná možnosť ovládania tepelného čerpadla umožňuje využitie systému evohome prakticky v každej domácnosti – či už k vykurovaniu používa bežný kotol, diaľkové vykurovanie alebo napríklad tepelné čerpadlo.



REŽIM VYKUROVANIA A CHLADENIA

Vaši zákazníci teraz môžu systém ľahko prepínať medzi režimom vykurovania a chladenia, aby mali v každej zóne maximálne pohodlie po celý rok – v zime príjemné teplo a v lete chladnejšie.



POKROČILÉ STUPŇOVANIE VÝKONU

evohome sa automaticky učí, aký veľký je obvyklý nárok na dodávku tepla každej zóny a prispôbí tomu reguláciu kotla. Tým sa obmedzia neefektívne vysoké teploty spiatočky a chod kotla je udržiavaný na nižšom, ale postačujúcom výkone.



KOREKCIA PODĽA POČASIA

Dokonalejšie riadenie komfortu prostredia v zónach pri znížení spotreby, využívajúce informácie o aktuálnej vonkajšej teplote, nameranej teplote a požadovanej teplote. Jedná sa o inteligentnú korekciu podľa počasia, poskytujúcu stabilný komfort jednotlivých miestností.

Rozsiahle možnosti využitia v domácich aplikáciách

RIADIACA JEDNOTKA EVOHOME



Riadiaca jednotka je mozgom systému evohome a umožňuje ovládať až 12 zón. Jej vlastnosti:

- Farebný dotykový displej, bezdrôtová komunikácia
- Ľahké nastavenie so sprievodcom
- Môže ležať na stole alebo visieť na stene

HLAVICE PRE VYKUROVACIE TELESÁ



HR92



HR91

Bezdrôtové hlavice s integrovaným snímačom teploty pre ovládanie termostatického ventilu radiátora. Ich vlastnosti:

- Nepretržitá obojsmerná komunikácia s riadiacou jednotkou
- Jednoduchá montáž na ventil
- Funkcia rozpoznania otvoreného okna (pri indikácii zatvorí ventil)
- Integrovaná protimrazová ochrana
- Typy HR92 a HR91 (HR91 nemá displej a neumožňuje lokálne nastavenie teploty)

PODLAHOVÉ VYKUROVANIE



HCE80



Termopohony MT4



HRA80

Regulátor podlahového vykurovania (umožňujúci i režim chladenia), v základnom prevedení pre 5 samostatných zón (s možnosťou rozšírenia na 8 zón). Jeho vlastnosti:

- Nepretržitá obojsmerná komunikácia s riadiacou jednotkou
- Použiteľný pre vykurovanie aj chladenie
- Riadenie až 8 zón, maximálne 3 termopohony pre každú zónu
- Možnosť ovládania obehového čerpadla

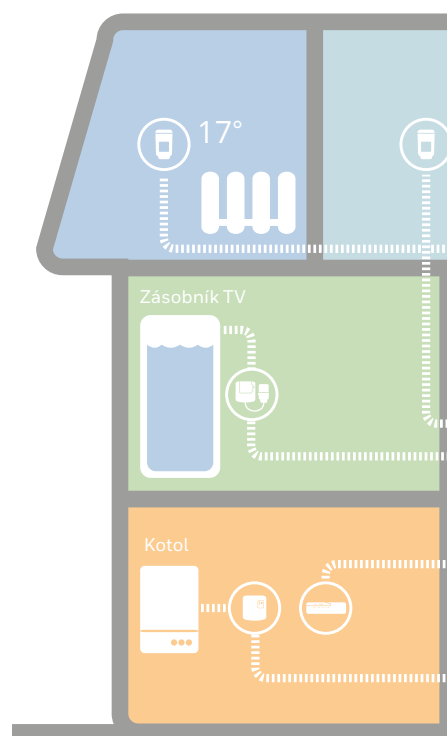
NÁSTENNÝ OVLÁDAČ



DTS92



T87RF

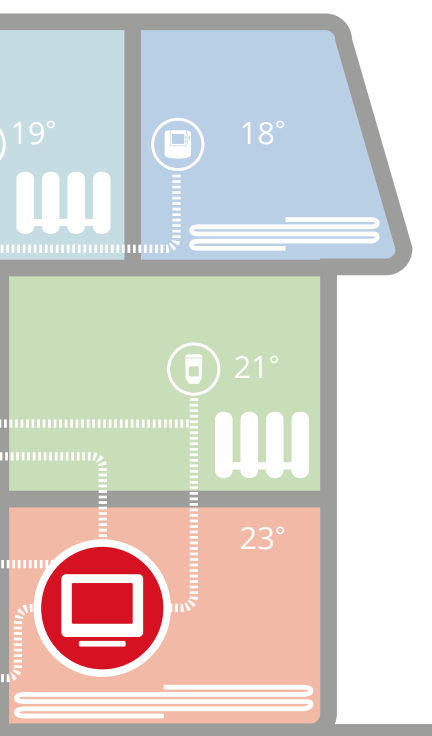


Teplovodné systémy vykurovania môžu vyzeráť rôzne. Systém evohome je natoľko univerzálny, že ho je spravidla možné prispôbiť potrebám Vašich zákazníkov aj z hľadiska inštalácie, aj užívania.

Systém evohome je vhodný pre luxusné byty, rodinné domy aj menšie domácnosti a je využiteľný aj pre menšie komerčné priestory, ako sú napr. lekárske ordinácie alebo malé kancelárie.

Potrebuje ovládať vykurovacie telesá a spínať kotol? Alebo podlahové vykurovanie, diaľkové vykurovanie? Je zdrojom tepelné čerpadlo?

Na všetko stačí evohome.



OHREV ZÁSOBNÍKA TEPLEJ VODY



Bezdrôtový snímač teploty vody v zásobníku, spolu so spínacou jednotkou, umožňuje riadiť ohrev teplej vody v časovom programe.

Vlastnosti:

- Nepretržitá obojsmerná komunikácia s riadiacou jednotkou
- Sada obsahuje bezdrôtový snímač teploty vody a bezdrôtovú spínaciu jednotku
- Balenie obsahuje ponorný aj príložný snímač teploty

OVLÁDANIE ZDROJA TEPLA



R8810A



BDR91T

Bezdrôtové jednotky R8810A a BDR91T môžu ovládať zdroj tepla (prípadne aj chladenie) v závislosti na momentálnej požiadavke jednotlivých zón a je možné ich využitie pre celý rad zariadení:

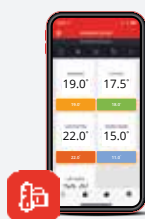
- Spínanie plynového alebo elektrického kotla
- Spínanie čerpadla alebo otváranie ventilu
- Riadenie kotla prostredníctvom OpenTherm
- Ovládanie tepelného čerpadla
- Ovládanie peletkového kotla

Bezdrôtové ovládače DTS92 a T87RF s integrovaným snímačom teploty a možnosťou lokálneho nastavenia teploty, využívané hlavne v kombinácii s regulátorom podlahového vykurovania alebo napríklad v prípade, keď sa v miestnosti nachádza viac vykurovacích telies.

Vlastnosti:

- Nepretržitá obojsmerná komunikácia s riadiacou jednotkou
- Voľne stojace (DTS92) a nástenné (T87RF)
- Dobré čitateľný podsvietený displej

INTELIGENTNÉ OVLÁDANIE



Užívateľ môže svoj systém ovládať kedykoľvek a odkiaľkoľvek – evohome umožňuje:

- Miestne ovládanie v každej zóne
- Centrálné ovládanie na riadiacej jednotke
- Vzdialený prístup cez mobilnú aplikáciu
- Ovládanie hlasovým asistentom



Ešte väčší komfort a ešte menšia spotreba – keď sa spojí dobre vyvážená sústava a evohome

Pomaly reagujúce alebo úplne studené radiátory, hlučná sústava, vysoké účty za vykurovanie, nákladný servis – to sú znaky nevyváženej vykurovacej sústavy. Hydronické vyváženie je spôsob, ako sa týmto následkom vyhnúť. A ak pridáte reguláciu evohome, je to tá najlepšia kombinácia.

Optimalizáciou prietoku vykurovacej vody sústavou zaistí hydronické vyváženie komfort bývania, zrýchli reakcie systému a zvýši účinnosť vykurovania.



Viac pohodlia vďaka optimálnemu prúdeniu tepla všetkými radiátormi vo všetkých miestnostiach



Znížené náklady na energiu, pretože všetky časti systému pracujú efektívnejšie



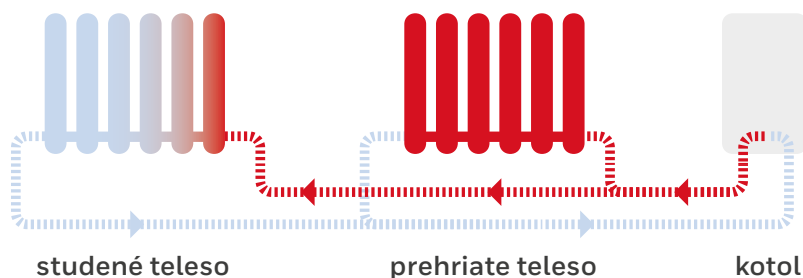
Dobre vyvážená sústava

znamená, že radiátory a potrubie už nebudú 'písať' alebo 'syčať'



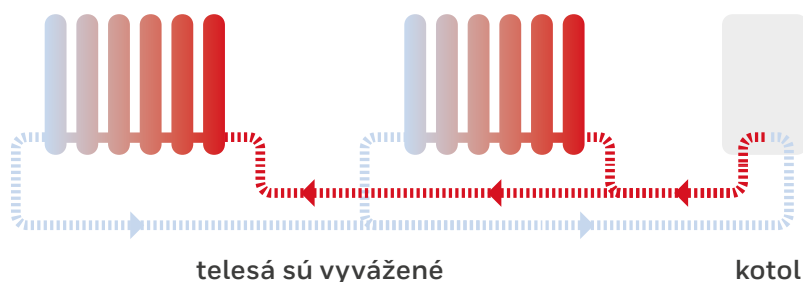
Lahká inštalácia jednoduchého automatického vyváženia sústavy môže nahradiť konvenčné termostatické ventily

Zle vyvážená vykurovacia sústava



Veľká spotreba energie a napriek tomu studené miestnosti.

Dobre vyvážená vykurovacia sústava



Nízka spotreba energie a príjemné prostredie.



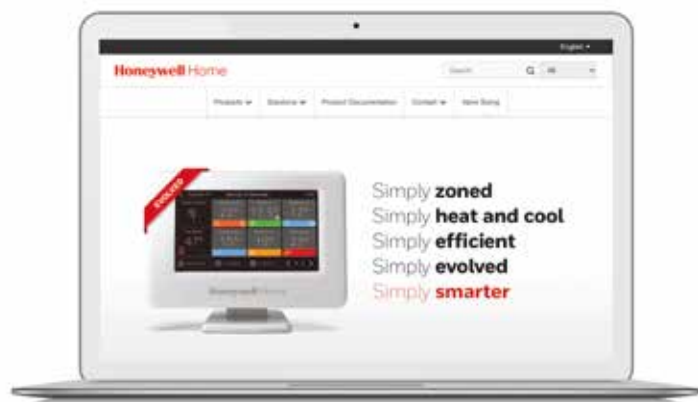
Školenia

Ponúkame nielen ucelené portfólio sofistikovaných výrobkov vhodných pre rôzne typy domov a domácností; tiež si uvedomujeme, že potrebujete spolupracovať s výrobcom, schopným poskytnúť Vám zodpovedajúcu podporu:

- Podrobné obchodné a technické produktové školenia predajného personálu a inštalatérov
- Miestnu podporu inštalatérov
- On-line nástroje
- Aplikácie pre inštalatérov, ktoré posielajú potrebné informácie priamo do ich telefónov
- Podrobné informácie k odovzdaniu diela, vrátane prehľadných užívateľských príručiek pre Vašich zákazníkov, začínajúcich so systémom evohome
- Podporu pre Vašich zákazníkov
 - Prehľadné návody
 - Video nápovede
 - Informácie k prevzatiu systému
 - Technická podpora koncových užívateľov

Zdokonalený zónový systém Honeywell Home evohome, vyvinutý a vyrábaný v Európe spoločnosťou Resideo, so 130 rokmi skúseností v odbore, je teraz k dispozícii.

- Vyrobené v Európe spoločnosťou Resideo
- Jednotka v odbore zónových systémov, svetový líder v oblasti komfortu bývania
- Výborné odporúčenia od nezávislých recenzentov
- Výrobky montované viac ako 100 tisícimi montážnymi firmami
- Vhodné pre veľký rozsah domácich aplikácií vykurovania aj chladenia



Pomôžeme Vám nájsť Vašu komfortnú zónu

evohome sa jednoducho inštaluje a ľahko udržiava.

Ako evohome inštalatér nie ste nikdy sám.

Ponúkame komplexnú podporu všade tam, kde je to potrebné –
od užitočných rád a tipov, až po odborné školenia.

Rozšírte svoje znalosti a pripojte sa k revolúcii inteligencie so
systémom evohome:

homecomfort.resideo.com/evohome



Zistite viac
resideo.sk



Resideo s.r.o.
Mlynské nivy 71
821 05 Bratislava
Slovensko

06/23
© 2023 Resideo Technologies, Inc.
Ochranná známka Honeywell Home je
použitá na základe licencie spoločnosti
Honeywell International Inc. Tieto
výrobky vyrába spoločnosť Resideo
Technologies, Inc. a jej pridružené
spoločnosti. Všetky práva vyhradené.

Honeywell Home