

Honeywell

evohome

Kényelem
és energia-
megtakarítás



Intelligens zónaszabályozás fűtési rendszeréhez
mobil eléréssel



Élvezze a tökéletes kényelmet otthonában!

Az evohome rendszerrel az irányítás az Ön kezében van! Egyszerűen szabályozhatja otthona fűtését, miközben a számlákon is spórol.

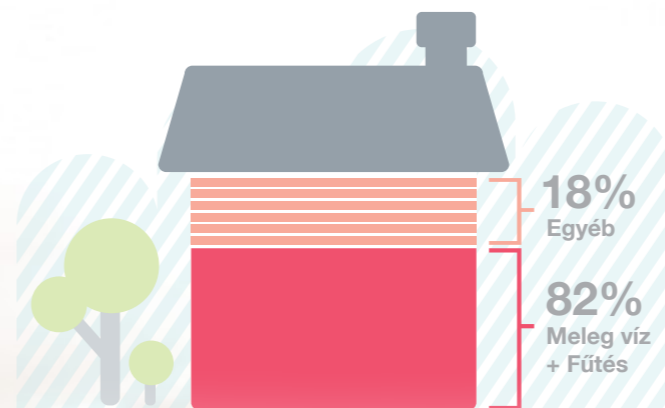
Még több kényelem – Szabályozza bármelyik szoba vagy zóna hőmérsékletét akár a karosszékből.

Még több szabadság – Az evohome rendszerrel akár mobiltelefonján keresztül is vezérelheti fűtését.

Még több megtakarítás – Az evohome rendszerrel Ön dönti el, mikor és honnan szabályozza fűtését. Ilyen rugalmasság mellett garantáltan kisebb lesz a fűtésszámla.



Energia-megtakarítás precíz szabályozással



A háztartásokban elfogyasztott energia 82 százalékát a fűtés és a meleg víz előállítására használjuk. Szabályozza fűtési rendszerét szobánként, zónákra osztva és fizessen kevesebbet az energiáért! Több szabadság, több kényelem, hatékony szabályozás.



Ha több szobás lakásunk vagy családi házunk van, a leginkább energiatakarékos és komfortos megoldás, ha időprogrammal ellátott zónaszabályozást alakítunk ki. Ossa otthonát zónákra - például: nappali, hálószoba, fürdőszoba, gyerekszoba - és életritmusának megfelelően alakítson ki időprogramot, hogy melyik helyiségben, milyen időpontban, hány fok legyen. Cserélje hagyományos termosztátját és radiátorfejeit az **evohome** rendszerre és így takarítson meg akár 40 százalékot* otthona fűtésszámláján!



*Forrás: Energy Saving Research Unit, Strathclyde University 2013 & TACMA 2013 – A tanulmány számításainál négyfős családot vettek alapul, átlagos napirenddel, 1 nappalival és 3 hálószobával rendelkező kétszintes ingatlannal. Az ajánlott beállításokkal számolva hasonlították össze az intelligens **evohome** zónaszabályozási rendszert egy hagyományos termosztáttal és nem programozható radiátorfejekkel szerelt rendszerrel. Az egyéni energia megtakarítás mértéke mindig a beállított hőmérsékletszintek, a környezet és az életstílus függvénye.

Intelligens zónaszabályozás



Az **evohome** a döntés szabadságát adja Önnek: bárhol, bármikor rugalmasan és optimálisan beállíthatja otthona fűtési rendszerét.

A rendszer szíve a hordozható, érintőkijelzős **evohome** központ, aminek segítségével minden szoba hőmérsékletét külön-külön szabályozni tudja.

Az **evohome** vezeték nélküli rendszer lehetővé teszi, hogy annyi zónát alakítson ki, annyi radiátort kezeljen, amennyit szeretne.

Az **evohome** rendszer tökéletes megoldást nyújt távfűtéses lakások, központi kazánról vagy hőszivattyúval fűtött épületek esetén is.

A moduláris rendszer lehetővé teszi, hogy Ön később is könnyen és gyorsan bővítsen otthona intelligens zónaszabályozó rendszerét.

Az **evohome** alkalmazkodik ingatlanához, legyen szó radiátoros, padló- vagy felületfűtésről, melegvíz tárolóról vagy kazán szabályozásról.

Mivel a rendszer elemei vezeték nélkül kommunikálnak, ezért az **evohome** a lakás különösebb átalakítása nélkül telepíthető.



Távvezérlés okostelefonról

Letölthető az App Store-ból

LETÖLTÉS: Google play

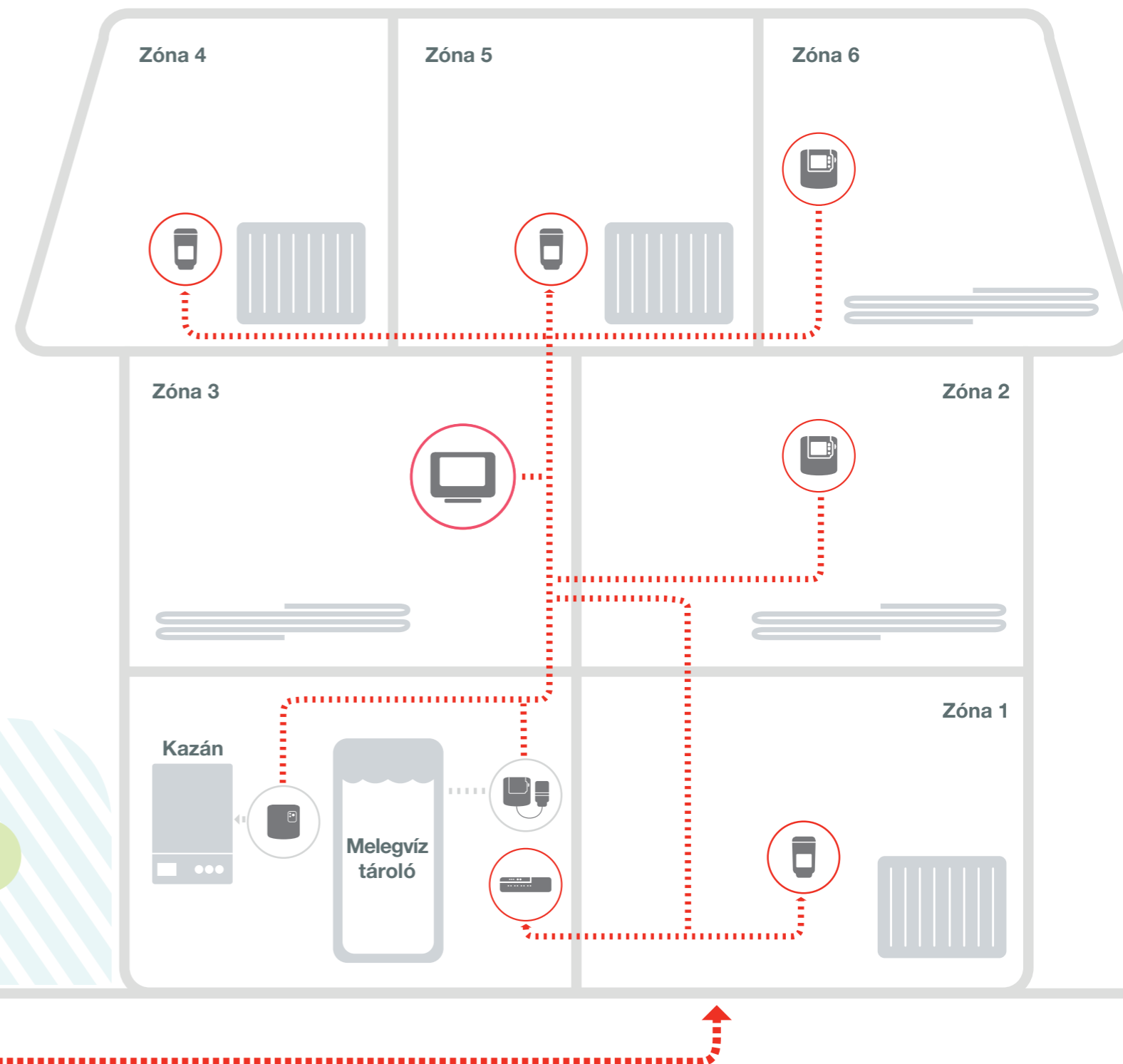
Töltse le a Windows Áruházból



Az **evohome** rendszerelemekkel bármilyen jellegű fűtési rendszer szabályozása megoldható. A rendszeren belül szabadon kombinálható a padlófűtéssel, felületfűtéssel vagy radiátoros fűtéssel ellátott zónák vezérlése. Megoldható

továbbá különleges fűtőtestek vezérlése is, így minden helyiségben rendelkezésre áll az intelligens zónaszabályozás.

A rendszerelemek összeállításával és a rendszer kiépítésével kapcsolatban kérje szakember segítségét!



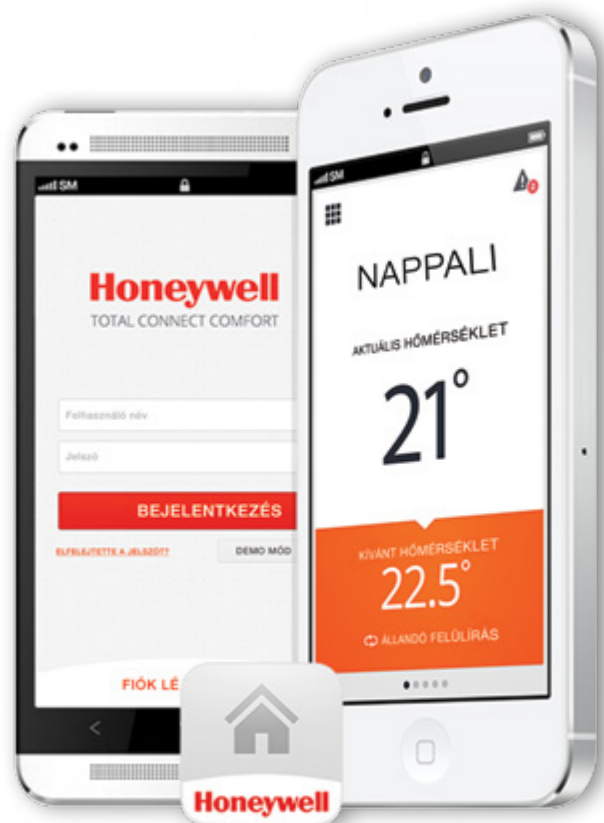
Szabályozza fűtési rendszerét bármikor, bárhol is jár



Ne aggódjon, ha elfelejtette takarékra állítani a fűtést mielőtt elindult otthonról. Csak vegye elő mobiltelefonját, pár érintés és már kész is.

Később ér haza? Vagy éppen korábban? Melegebbet vagy hűvösebbet szeretne otthon?

Az **evohome** rendszer rugalmassága a Honeywell saját fejlesztésű Total Connect Comfort felhő szolgáltatásában rejlik. A regisztráció és az okostelefon alkalmazás telepítése után, bármikor, bárhol is jár, felülbíráhatja fűtési rendszere időprogramját, akár egy érintéssel aktiválva valamelyik gyorsgomb funkciót: szabadnap, távollét, takarékos, fűtés ki. Ha később ér haza, feleslegesen ne dolgozzon a kazán. Így az Ön életstílusához alkalmazkodva vezérelheti otthona fűtési rendszerét, energiát és pénzt takarítva meg.



Letölthető az
App Store-ból



LETÖLTÉS:
Google play

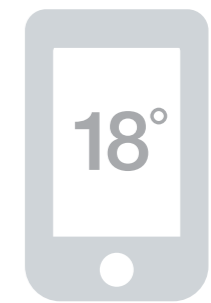
Jelenleg a Honeywell által fejlesztett Windows Phone alkalmazás még nem elérhető. Ezen a platformon javasoljuk a független fejlesztésű **evohome** remote program használatát, amely elérhető a Windows Phone Áruházban.

Az Ön otthona, az Ön kényelme

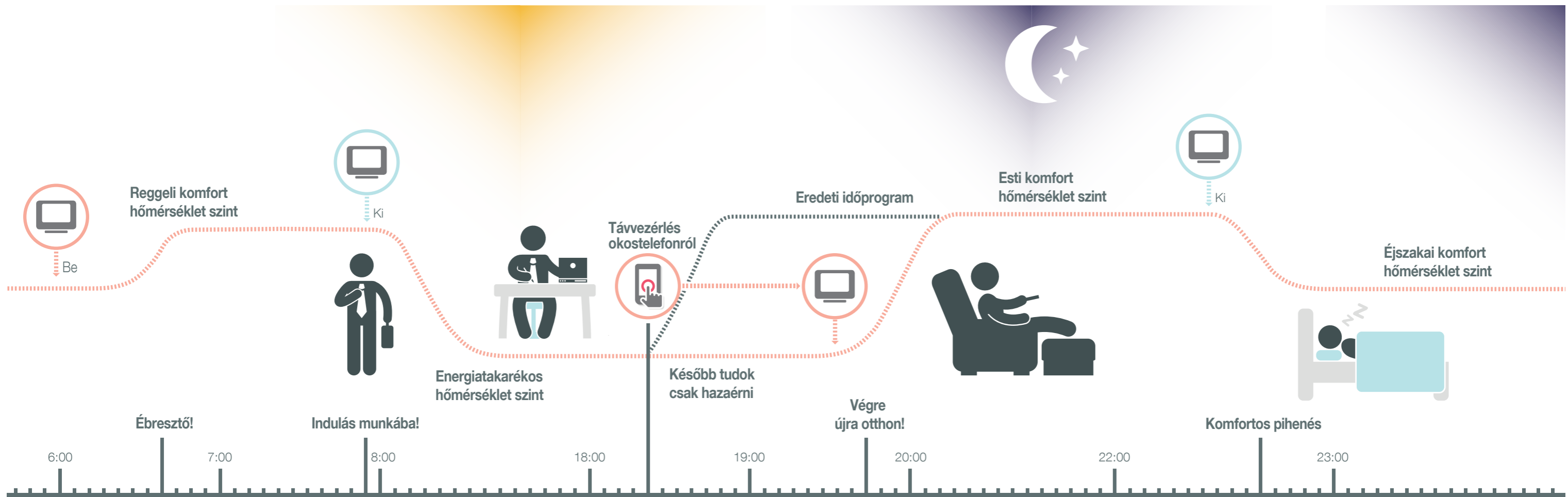


Az **evohome** rendszerrel nem csak ki- vagy bekapcsolhatja otthonában a fűtést, hanem időprogrammal vezérelt zónaszabályozást alakíthat ki. A zóna lehet egy vagy több szoba, vagy akár egy egész szint is, igényei és az ingatlan adottságai szerint. A kialakított zónákra a hét minden napjára készíthet időprogramot. Meghatározhatja milyen időpontban, melyik zónában hány fok legyen a hőmérséklet.

Az **evohome** segítségével olyan fűtési időprogramot készíthet, amely igazodik életstílusához és pontosan követi szokásait, szinte észrevétlenül biztosítja kényelmét.



Intelligens vezérlő egységeinkkel otthona bármely pontjáról beállíthatja az Önnek megfelelő hőmérsékletet.



Az **evohome** öntanuló rendszere pontosan tudja, ingatlanának mennyi időre van szüksége, hogy elérje az Ön által beállított, megfelelő hőmérsékletet. Így mindig időben kezd fűteni, és a fürdővíz is meleg lesz, amikor Önnek szüksége van rá.

A szokásosnál hosszabbra nyúlt munkanap esetén a Total Connect Comfort mobiltelefon alkalmazással távolról módosíthatja otthona hőmérsékletét. Ezzel energiát és pénzt takaríthat meg, azonban mire hazaér a megfelelő hőmérséklet várja.

Az Ön által megadott időpont és éjszakai hőmérséklet ismeretében az **evohome** megtanulja, mikor kell kikapcsolnia a fűtést, hogy Önt a hálószobában a kívánt időre az alváshoz optimális hőmérséklet fogadja. Úgy térhet nyugovóra, hogy tudja, energiát is megtakarít alvás közben.

Rugalmasság és kényelem

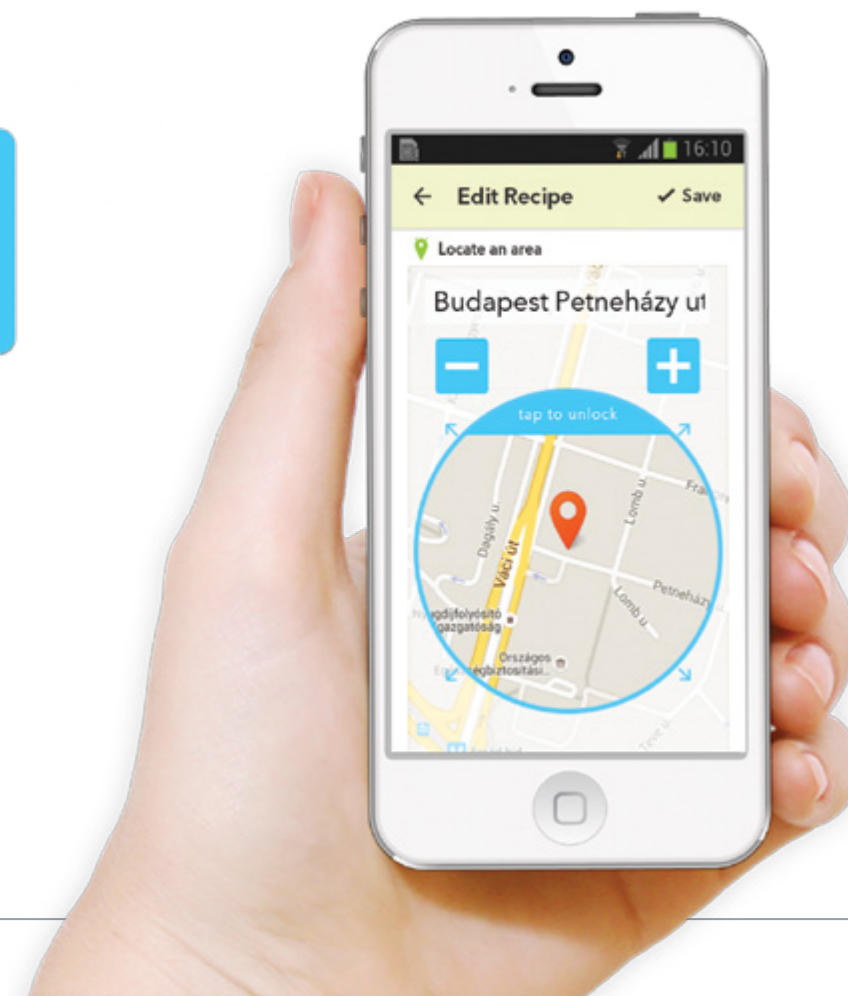


Ha a Honeywell Total Connect Comfort alkalmazása mellett a független fejlesztésű "IFTTT" és „Life360” alkalmazást is használja, okostelefonjához szinte már hozzá sem kell nyúlnia.

- Beállíthatja, hogy amennyiben elhagyja a lakóingatlan meghatározott körzetét, a fűtés kapcsoljon ki. Vagy ha munkából hazafelé tartva közeledik otthonához, kapcsoljon be a kazán.
- Amennyiben családtagjaival együtt regisztrál a szintén független fejlesztésű „Life360” szolgáltatásra, az "IFTTT" alkalmazás segítségével beállíthatja, hogy ha az utolsó családtag is elhagyja az ingatlant, a fűtés automatikusan kapcsoljon ki.
- Mivel telefonja az interneten rendelkezésre álló időjárás előrejelzést is figyelheti, egy recept segítségével bekapcsolhatja nyaralójának fűtését, ha a hőmérséklet fagyponthoz közelít, ezzel védve rendszerét.

Igénei szerint automatizálhatja az evohome rendszer működését, kihasználhatja telefonja szenzorai és az internet adta lehetőségeket.

- Melegebbre állíthatja a fűtést, ha hirtelen elromlik az idő, vagy éppen ellenkezőleg: ha túlságosan megemelkedne a kinti hőmérséklet, aktiválhatja az **evohome** központ gazdaságos üzemmódját.
- Felvehet naptárjába egy eseményt, amiben, ha szerepel egy kulcsszó, például „otthonról dolgozom”, az "IFTTT" alkalmazás parancsot küld az **evohome** központnak az esemény időpontjában, hogy kapcsolja be a fűtést.
- A már elkészített receptek között, olyan mókásnak tűnő, mégis hasznos receptek is találhatóak, mint például az „ázott kutya”, ami magasabb hőfokra fűti a konyhát, ha esik kint az eső, így a séta után vizes bundával hazatérő kedvenc garantáltan nem fog fájni, a gazdájáról már nem is beszélve.



Rendszer- elemek



A Honeywell tudja, nincs két egyforma otthon. **evohome** rendszerelemeink széles kínálatából Ön is összeállíthatja az otthonához tökéletesen illeszkedő fűtésvezérlést.



evohome WIFI központi egység

A több zónás **evohome** szabályozó legfeljebb 12 fűtési zóna, valamint – igény szerint – egy háztartási melegvíz ellátás hőmérsékletének időprogram alapú szabályozására használható. Minden zóna egymástól független idő- és hőmérséklet-szabályozással rendelkezik. A készülék színes, LCD kijelzője háttérvilágítással ellátott. Az egységet külső áramellátás biztosítása mellett fali szerelőkeretre lehet szerelni, vagy asztali állványra helyezni.



Vezeték nélküli okos termosztát Ha csak egy vagy két zónában gondolkodik

Egyszerűen beállítható okos termosztát nagy méretű kijelzővel. A termosztát vezeték nélküli kapcsolattal köthető a kazánt kapcsoló relé modulhoz. A termosztát ugyancsak vezeték nélküli kapcsolattal csatlakoztatható az internetes hálózati modulhoz, mely segítségével fűtési időprogramot lehet létrehozni, valamint a fűtés vezérlés interneten keresztül okos telefonnal vagy táblagéppel is elérhetővé válik. A kazánt kapcsoló relé modulhoz és az internetes hálózati modulhoz 2 darab okos termosztát is csatlakoztatható, így ezzel a készülékkel két zónás fűtésvezérlési rendszer is kiépíthető.



Vezeték nélküli kapcsoló modul

A kapcsoló modulba egy motoros zónaszelepet vagy a kazánt lehet bekötni, és vezeték nélküli illesztési felületet biztosít ezen eszközök és az intelligens szobatermosztát vagy a zónaszabályozó rendszer között. A reléegység állandó, 230 V váltakozó áramú táplálást igényel.



Fűtésvezérlők bármilyen fűtőtesthez



Intelligens radiátorszelep működtető

A fűtőtest szabályozók kétirányú kommunikációt folytatnak az **evohome** központtal annak érdekében, hogy a kívánt időpontban a kívánt hőmérsékletet biztosítsák a helyiségben, miközben szükség esetén bármelyik radiátor indíthatja a kazánt. Ezek az elegáns, ergonomikus kialakítású fűtőtest szabályozók illeszkednek a legtöbb szabványos termosztátos fűtőtest szeleplehez, és egyszerűen felszerelhetők.



Padlófűtés szabályozó

A padlófűtés/felületfűtés szabályozó vezeték nélkül csatlakozik a zónaszabályozó központhoz és az egyes helyiség-hőmérséklet érzékelőkhöz. Öntanuló vezérlési algoritmus segítségével megtanulja fűtési rendszere sajátosságait, így optimális működést garantál. A zónaszabályozó a fűtési osztóra szerelt szelepeket működteti. A készülék alkalmas osztó-gyűjtőről ellátott radiátoros körök vezérlésére is.



Internetes hálózati modul

Intelligens szobatermosztátját elérheti az interneten keresztül, okostelefonja, vagy táblagépe segítségével. Az internetes hálózati modult hálózati kábel segítségével csatlakoztathatja otthona internetes modeméhez vagy routeréhez. A hálózati csatlakozó vezeték nélkül kapcsolódik a szobatermosztáthoz, így attól akár 30 m-es távolságban is elhelyezhető. Az **evohome** WIFI központi egységhez ez a készülék nem szükséges.

Letisztult design



Asztali állvány

Az állvány biztosítja az **evohome** WIFI központi egység akkumulátorainak töltését.



Digitális helyiséghőmérséklet érzékelő

Padlófűtés/felületfűtés esetén az egyes helyiségek hőmérsékletéről szolgálat információt az **evohome** WIFI központi egységnek. A hőmérséklet érzékelőn tetszés szerint módosíthatja a helyiségben a kívánt hőmérséklet szintet is.



Fali szerelőkeret

Ezzel a fali szerelőkerettel falra helyezheti **evohome** WIFI egységét.



Használati melegvíz tartály érzékelő

Az **evohome** WIFI központi egységgel melegvíz tartályát is időprogram alapján üzemeltetheti.



Design keret csomag

evohome WIFI egységére a helyiség dizájnjához illeszkedő díszkeretet helyezhet. A csomagban egy fehér, egy fekete és egy alumínium színű keret található.

További rendszerelemek

Az épület és a fűtési rendszer sajátosságainak függvényében további rendszerelemekre is szüksége lehet, hogy okostermosztátja, zónaszabályozója a legnagyobb energia-megtakarítás mellett tökéletes komfortot nyújthasson.

Radiátorszelepeink, motoros szelepeink a legmagasabb minőségi szintet képviselik, ezen termékeinkről online termékkatalógusunkban tájékozódhat, vagy kérdezze Rezsifaragó mesterét.

Bízva **evohome** rendszerre telepítését szakemberre!

Szaktanácsért forduljon bizalommal Rezsifaragó mestereinkhez:

www.rezsifaragok.hu/evo



Oldalunkon további termékelőnyökhöz, terméktámogatáshoz és energia-megtakarítási tanácsokhoz juthat.

Honeywell

Honeywell Szabályozástechnikai Kft.
1139 Budapest, Petneházy utca 2-4.
Tel.: +36 1 451 4300
Fax: +36 1 451 4343
evc.hungary@honeywell.com