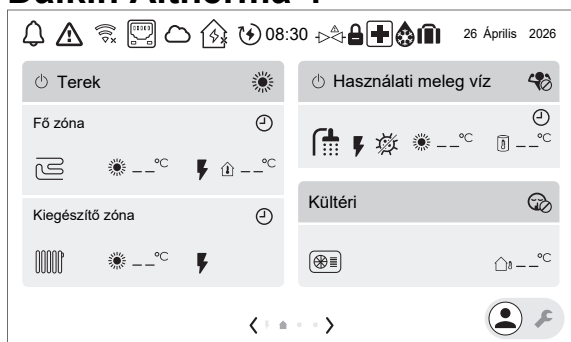




A szoftver változásnaplója MMI felhasználói felület

Daikin Altherma 4



v4.x.x

- Általános fejlesztések.
- Fordítási fejlesztések.

Beállítások frissítései

- Új beállítások hozzáadva:
 - [1.44] **Minimális áramlási sebesség** a fő zónához
 - [2.38] **Minimális áramlási sebesség** a kiegészítő zónához
 - [3.17] **Folyamatos szivattyúzás kérés esetén**
 - [4.8] **Felfűtés hatékonysága**
 - [5.25] **Ventilátor mintavétel**
 - [5.28.7] **HMV elsőbbsége**
 - [5.33] **Kiolvasztási energia kiegyenlítése**
- Meglévő beállítások frissítve:
 - Frissített információk a [5.6.1] **Kapacitáshiány aktiválása** beállításhoz.
 - Frissített SG ready mód beállítás a [9.14.1] **Üzem mód** alatt.
 - Pontosabb magyarázat a hőmérséklet-beállításokról.
 - A főképernyő illusztrációjának leírása frissült.
 - A radiátorokhoz tartozó cél delta T tartomány frissült.
 - A használati melegvíz-hatékonysági módhoz kapcsolódó újramelegítési hiszterézis kiválasztása kibővült: [4.12.1] **Kényelmi hiszterézis**, [4.12.2] **Gazdaságos hiszterézis** és [4.12.3] **Nagyon gazdaságos hiszterézis**.
 - Az LWT eltolási időzítése frissült. Ha nincs beprogramozott időblokk, a készülék az eredeti időjárásfüggő görbe szerint működik.
 - A használati útmutatóba bekerült a szabadság mód leírása.
 - Az időzítési felülbírállás állapota módosult. A mindenkor aktív felülbírállás érvényben marad az aktuális vagy a következő ütemezett blokk kezdetéig, és minden új nap kezdetén automatikusan visszaáll.
 - Részletek hozzáadva a leolvasztási levágáshoz kapcsolódó célhőmérséklet eltolásról.
 - Értesítés hozzáadva a kedvezményes kWh díjszabású elektromos áram és a vészhelyzeti visszaigazolás kombinációjáról kültéri egység hibája esetén.
 - Frissített információk a vészhelyzeti visszaigazolásról karbantartási módban.
 - Frissített információk az [5.28.3] **Max. térfűtés időzítő** és [5.28.5] **Max. HMV időzítő** beállításokhoz tartozó kiegyenlítési időzítőkről.
- Beállítások új helyre kerültek:
 - További részletek kerültek a **Hidraulikusan leválasztott** beállításhoz, amely átkerült a [3.13.1]-ből a [3.10]-be.
 - További részletek kerültek a **Hűtőközeg-visszanyerési mód** beállításhoz, amely mostantól a [7] **Karbantartási mód** alatt található.

Alkalmazási útmutató frissítései

- Információk kerültek be a nem visszaeresztő szelep telepítéséről a használatimelegvíz-szivattyúban az azonnali melegvíz eléréséhez.

- Információk hozzáadva az alacsony ellenállású nem visszaeresztő szelepek használatáról.
- Szivattyú fordulatszám beállítások hozzáadva.
- Új helyszíni IO opció hozzáadva: leválasztott megkerülőszelep.

Telepítési hely előkészítésének frissítései

- A gázérzékelő érzékenységről szóló információk frissültek.

Modbus-hoz kapcsolódó frissítések

- A Modbus táblázat frissült.

Minimális áramlásra és minimális térfogatra vonatkozó frissítések

- Mechanikus megkerülőszelep beállítása hozzáadva a minimális áramlás követelmények teljesítéséhez.
- Információk hozzáadva az ajánlott minimális térfogatról a "Vízmennyiség és áramlás ellenőrzése" fejezethez.
- Frissültek a minimális áramlásra és a maximális csőhosszra vonatkozó követelmények.
- A minimális térfogat ábrái javítva lettek.
- Csak ECH₂O egységekre vonatkozik gyorsan záródó szelepekkel együtt. Információk hozzáadva a minimális áramlási követelményről a kibocsátókör lezárásához szükséges elektromos szelepek zárási ideje alapján.

Ha a gyorsan záródó szelepek (elektromos szelepek) teljesen elzárják a kibocsátókört, akkor hűtési üzemmódban nem biztos, hogy teljesül a minimális áramlás. Ebben az esetben, ha a szelepszárasi idő kevesebb, mint 30 másodperc, legalább egy kibocsátó körnek NYITVA KELL lennie legalább 5 l/perc áramlással; ha a szelepszárasi idő kevesebb, mint 5 másodperc, legalább egy kibocsátó körnek NYITVA KELL lennie legalább 6,5 l/perc áramlással.

A "Minimális áramlás ellenőrzése" fejezet átdolgozva.

- A "Vízmennyiség ellenőrzése: példák" fejezet átdolgozva.

Kábelezési rajzok frissítései

- Új kábelezési rajzok hozzáadva, leválasztott megkerülőszeleppel.
- Kábelezési rajzok általános fejlesztései.
- Javítva a maximális működési áram értéke normál és kedvezményes kWh-díjszabású elektromos áram esetén.

SG ready kompatibilitás frissítés

- Frissítve az SG ready 1.1 kompatibilitásra vonatkozó információk. Az SG ready 1.1 jelenleg NEM támogatott a < v4.x.x szoftververziók esetén.

Hibaelhárításhoz kapcsolódó frissítések

- A "Tünet: A rendszer bugyborékoló hangot ad ki az üzembe helyezés után" fejezethez hozzáadtuk a mikrobordás csővezés telepítési követelményeit.

Felhasználói útmutató frissítés

- Frissítettük az "Annak meghatározása, hogy melyik hőmérséklet-szabályozást használja" fejezetben leírt eljárást.

Kültéri egység változások

- Frissültek a szélvédő telepítési követelményei.
- Új szélvédő opciók kerültek hozzáadásra.

- Alapozási és vízelvezetési információk hozzáadva.
- Az ábrákon egyértelműbbé tettük a(z) EPSK06~14A* és EPSKS04~07A* közötti különbséget.

Napelemes bemeneti frissítések

- További információt adtunk meg a(z) EKHWP tartálytípus napelemes bemenetére vonatkozóan.

Távoli szervíz funkció Daikin Cloud Service – Residential-on keresztül frissítve

- Bővítettük a helyszíni beállításokat.
- Engedélyeztük a távoli felügyeleti szolgáltatást.
- Lehetővé tettük a felhasználói felület szoftverének távoli frissítését.

Hibakódok frissítései

- Új hibakódok hozzáadva:
 - A0-26: Kültéri egység gázérzékelő érzékelés
 - C0-19: Beltéri gázérzékelő meghibásodása/lecsatlakozása
 - C0-20: Beltéri gázérzékelő meghibásodása/lecsatlakozása
 - E3-26: Alacsony nyomáskülönbség figyelmeztetés leolvasztás során
 - E3-27: Alacsony nyomáskülönbség hiba leolvasztás során
 - H0-06: Kültéri gázérzékelő meghibásodása figyelmeztetés
 - H0-07: Kültéri gázérzékelő lecsatlakozása figyelmeztetés
 - HC-10: Alsó tartály termisztor rendellenessége
- Frissített hibakódok:
 - Frissítettük a 8H-10 hibakód hatásleírását: Túlmelegedő vegyes vízkör biztonsági termosztátja (keverő készlet).
 - Frissítettük a C0-15 hibakód visszaállítási feltételét: Beltéri gázérzékelő leválasztva.

Helyszíni beállítások táblázatának frissítései

- Új beállítások hozzáadva:
 - [1.44]
 - [2.38]
 - [3.17]
 - [4.12.1]
 - [4.12.2]
 - [4.12.3]
 - [4.8]
 - [5.25]
 - [5.28.7]
 - [5.33]
 - [10.17]

- Frissítettük a felhasználói jogosultsági szintet az alábbi beállításokhoz:
 - [1.14]
 - [1.18]
 - [2.14]
 - [2.17]
 - [5.21.2]
 - [5.21.3]
- Frissítve a felhasználói felület helye:
 - [008] [3.13.1]-ről [3.10]-re
- Frissítve a beállítási leírások a következő beállításokhoz:
 - [3.13.2]
 - [3.13.3]
 - [4.1]
 - [4.19]
 - [5.6.1]
 - [5.21.5]
 - [5.28.5]
 - [9.14.1]
 - [13.1]~[13.6]

