



2026-2027

Split/Sky Air



Split, Multi-split és Sky Air termékek műszaki információi

Tartalomjegyzék

▪ Újdonságok	4
▪ Okosabb klímaszabályozás otthoni és üzleti felhasználásra	5
▪ Onecta	8
▪ Stand By Me	9
▪ DCS residential szolgáltatás	10
▪ Multi-split kiválasztó szoftver	12
▪ Daikin 3D alkalmazás végfelhasználóknak	13

Lakossági Split portfólió 14

▪ Teljes Split R-32 termékpaletta	15
▪ Funkciók áttekintése	16
▪ Áttekintés	18
▪ Ururu Sarara FTXZ	20
▪ Daikin Emura FTXJ	21
▪ Stylish FTXA	22
▪ Perfera W FTXM	23
▪ Perfera F FVXM	24
▪ Comfora FTXP	25
▪ Sensira FTXF	26
▪ FTXC	27

Fűtésre optimalizált klímák: Nepura-sorozat 28

▪ Áttekintés	28
▪ Daikin Emura FTXJ	29
▪ Stylish FTXA	30
▪ Perfera W FTXM	31
▪ Perfera F FVXM	32
▪ Comfora FTXP	33

Multi-split 34

▪ Multi-split 2/3/4/5MXM	35
▪ Sensira Multi-split 2/3MXF	36
▪ Multi+ 4MWXM & EKHWT	38
▪ Multi+ 5MWXM & CKHWS	39
▪ Daikin Altherma hibrid hőszivattyú multi rendszerhez	40
▪ Multi kombinációs táblázat oldalfali/parapetes egységekhez	41

Split-tartozékok 42

▪ HomeHub	42
▪ Tartozékkombinációs táblázat	44

Sky Air egységek 50

▪ R-32 hűtőközeggel működő Sky Air A-sorozat mono alkalmazások (3,5 – 25 kW) – műszaki adatok áttekintése	50
▪ Előnyök áttekintése	52

Beltéri berendezések és mono kombinációk 54

▪ Oldalfali egység	
- FAA-B & FTXM-A	54

▪ Mennyezet alatti egységek	
- FHA-A	55
- FUA-A	57
▪ Kazettás egységek	
- FCAHG-H Magas COP-val körbe kifűvő kazettás egység	59
- FCAG-B Körbe kifűvős kazettás egység	60
- FFA-A9 Teljesen sík kazettás egység	62
▪ Légszűrőszűrő egységek	
- Multi-zoning szett álmennyezeti egységekhez	64
- FDXM-F9	66
- FBA-A(9) & ADEA-A	67
- FDA-A	69
▪ Sky Air sorozatú padlón álló egységek	
- FNA-A9 Légszűrőszűrő padlón álló egység	70
- FVA-A	71

Sky Air kombinációk 72

▪ Sky Air Iker, Tripla, Dupla iker alkalmazások	72
▪ RZAG / RZASG / RZA	72
▪ Standard alkalmazások kombinációja	73
▪ Technológiai hűtési alkalmazások kombinációja	74
▪ MXM és WXM multi kombinációk Sky Air beltéri egységekhez	75
▪ Sky Air tartozékok – beltéri egységek vezérlési tartozékai	76

Sky Air tartozékok 78

▪ Madoka	78
▪ Lejtésmentes kondenzvíz-elvezető készlet	80
▪ Termékkínálat és műszaki adatok	81

Műszaki adatok – Kültéri egységek 84

▪ RXM-A(9)(8)	84
▪ RZAG-N & RZAG-B Sky Air Alpha sorozatú kültéri egységek	85
▪ RZASG-M Sky Air Advance sorozatú kültéri egységek	86
▪ AZAS-M & ARXM-A Sky Air Active sorozatú kültéri egységek	87
▪ RZA-D	88
▪ Opciók a Sky Air kültéri egységekhez	89

Kondenzációs egységek 90

▪ ERA Inverteres, hőszivattyús kültéri egységek	90
---	----

Biddle légfűtőegységek 92

▪ CYA-S/M/L-DK-F/C/R	92
----------------------	----

Szellőztető egységek 94

▪ VAM-FC9 & VAM-J8 Hővisszanyerős szellőztető egységek (HRV)	94
▪ GSIEKA Elektromos fűtő VAM egységekhez	95
▪ VKM-GBM	95
▪ VKM-JM	96

Daikin360: Integrált szervizmegoldások 98



Az ebben a dokumentumban felsorolt összes Daikin gyártmányú légkondicionáló termék a Daikin saját fejlesztésű inverteres kompresszor technológiájával működik, így biztosítva kiemelkedő teljesítményt a lehető legalacsonyabb szezonális energiafogyasztás mellett.

MEGJEGYZÉS: A jelen katalógusban szereplő összes egység R-32 hűtőközeggel működik - fluorantartalmú üvegátlátszó gázokat tartalmaz. A hűtőközeg szivárgása hozzájárulhat az éghajlatváltozáshoz. Az alacsonyabb globális felmelegedési potenciállal (GWP) rendelkező hűtőközeg kevésbé járulna hozzá a globális felmelegedéshez, mint egy magasabb GWP-jű hűtőközeg, ha az a légkörbe szivárogna. Az R-32 GWP-je 675, ami azt jelenti, hogy ha 1 kg ebből a hűtőközeggel szivárogna, akkor 100 év alatt a globális felmelegedésre gyakorolt hatás 675-ször nagyobb lenne, mint 1 kg CO₂-nak. A terméket kizárólag szakember szerelheti szét, és a hűtőkörhöz is csak szakember nyúlhat.

A legfrissebb termékadatok megtalálhatók a my.daikin.eu Business Portal kapcsolódó mérnöki kézikönyveiben. Az aktuális árlistát kérje Daikin értékesítési kapcsolattartójától vagy használja a Daikin B2B webshopját. A Daikin Kereskedelmi Feltételei érvényesek (lásd: https://www.daikin.hu/hu_hu/szakembereknek/kereskedelmi-feltetelek-uzleti-ugyfeleknek.html). Az esetleges hibákért, modellváltozásokért és nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk. Ez a katalógus „B2B” (Business to Business) használatra készült, a Daikin üzleti partnerei számára, nem végfelhasználói használatra.

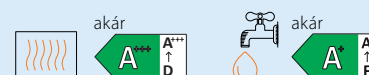
Levegő–levegő és levegő–víz koncepció

padlófűtéssel és radiátorokkal

Piaci
bevezetés:
2026 nyara



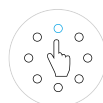
Takarítson meg időt és költséget **egyetlen integrált rendszer** telepítésével, különálló levegő-levegő és levegő-víz megoldások helyett.



Minden az egyben megoldás
Egyetlen kültéri egység a maximális fűtési és hűtési kényelem érdekében.



Rugalmas, moduláris telepítés
Kezdje a Daikin Altherma kültéri és beltéri egységgel, majd később bővítsen split beltéri egységekkel.



Beltéri egységek széles választéka
Válasszon a teljes Daikin split portfólióból.



A+++ / A+ energiasztály
Csökkentett energiafogyasztás, alacsonyabb üzemeltetési költségek.



Új
konceptió

További információ hamarosan!

Újdonságok 2026

GOOD DESIGN
AWARD 2025

Madoka Plus



Madoka Assistant app



BRC1KPD51W (Fehér)

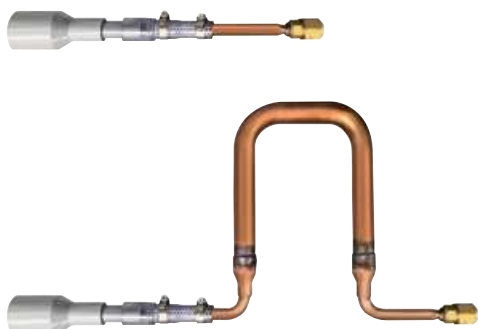


BRC1KPD51K (Fekete)

Madoka Plus

78. oldal

- Elegáns, kompakt kialakítás prémium üvegfelülettel
- Üzemmodok megjelenítése a Daikin Eye-on keresztül
- Intuitív, könnyen kezelhető navigáció
- 10 nyelvű, piktogramokkal támogatott felhasználói felület
- Egyszerűen beállítható energiatakarékos funkció a Madoka Plus és a Madoka Assistant alkalmazáson keresztül



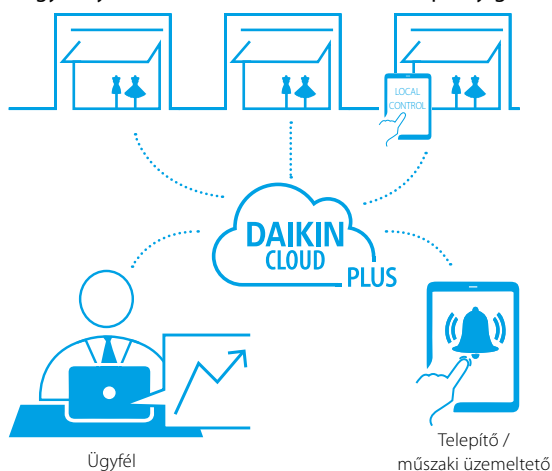
Lejtésmentes kondenzvíz-elvezető készlet

Problémamentes HVAC-telepítésre és üzemeltetésre tervezve

80. oldal

- Nincs szükség lejtésszámításra: a kondenzvízcsövek vízszintesen, vagy akár emelkedéssel is vezethetők, így könnyen kikerülhetők az épületszerkezeti elemek, például gerendák és légcsatornák.
- Dugulásálló kialakítás: az antibakteriális réz megakadályozza a biofilm és más lerakódások kialakulását, ezáltal csökkenti az eltömődés kockázatát.
- Rugalmas telepítés: ideális szűk álmennyezeti terekhez és felújítási, utólagos beépítési projektekhez.
- Időtakarékos kivitelezés: egyszerűsíti a tervezést és felgyorsítja a telepítést, mivel a kondenzvíz-elvezetés függesztése összevonható a hűtőközeg-csővezés rögzítésével.

Egy helyszíntől akár korlátlan számú telephelyig



Daikin Cloud Plus

Kereskedelmi DX rendszerek távoli felügyelete, vezérlése és szervizelése

101. oldal

- Felügyelje és vezérelje az épületet bárhol a Daikin Cloud Plus segítségével.
- Kezeljen több telephelyet egyetlen rendszerben. A moduláris koncepció lehetővé teszi, hogy felhőalapú rendszere a vállalkozásával együtt bővüljön.
- Jelenítse meg az energiafogyasztást, és hasonlítsa össze a különböző telephelyek teljesítményét az energiaköltségek csökkentése érdekében.
- Távoli diagnosztikai támogatás a rendszer élettartamának növeléséhez.
- Prediktív karbantartás a meghibásodások megelőzésére.
- Meghibásodás esetén a telepítő vagy a műszaki üzemeltető távolról be tud jelentkezni a helyszíni rendszerbe az elsődleges hibaelhárítás elvégzéséhez.
- Csökkentse a váratlan meghibásodások kockázatát 24/7 riasztásfigyeléssel és e-mail értesítésekkel.

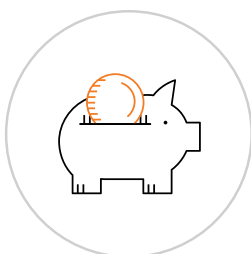
Okosabb klímaszabályozás otthoni és üzleti felhasználásra

Biztosítson egész éves kényelmet a lakossági és kisebb kereskedelmi terekben a Daikin korszerű levegő–levegő hőszivattyúival. Hatékonyagra, megbízhatóságra és sokoldalúságra tervezett megoldásaink fűtést, hűtést és használati melegvizet kínálnak – ideális technológiát nyújtva az otthonokba, irodákba, üzletekbe, kávézókba és éttermekbe.

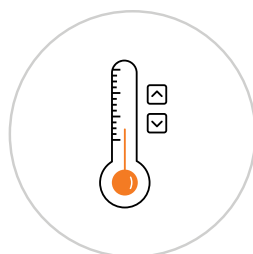
A Daikin segít, hogy lépést tartson az energiahatékony klímamegoldások iránti növekvő kereslettel. Megbízható, könnyen telepíthető rendszereinkkel és dedikált támogatásunkkal olyan kényelmes, költséghatékony tereket hozhat létre, amelyek megfelelnek ügyfelei igényeinek, miközben hozzájárulnak a vállalkozása sikeréhez.

Egész éves komfort levegő–levegő hőszivattyúkkal

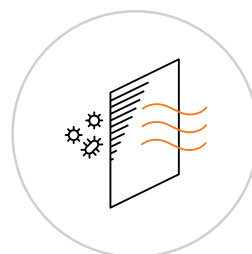
Élvezze az egész éves komfortot korszerű, hatékony fűtési és hűtési technológiával.



Energiahatékony működés a fenntarthatóságért és a költségoptimalizálásért



Könnyű hőmérséklet-szabályozás a maximális komfort érdekében



Optimális beltéri levegőminőség



Letisztult, elegáns kialakítás

Bármilyen térhez illeszkedő kialakítás

A piacon elérhető egyik legszelebb választéknak köszönhetően a Sky Air egységek mindig az igényeihez igazíthatók.



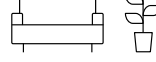
Kazettás egységek

- Központi elhelyezés a maximális kényelem érdekében
- Álmennyezetbe vagy mennyezetről függeszthető kivitel, így a falaknál maximális hely marad



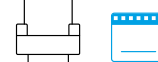
Légszűrővezető álmennyezeti egység

- Diszkrét, álmennyezetbe rejtve telepíthető
- Csak a légbefúvó és elszívó rácsok láthatók



Oldalfali egység

- Magasan a falra szerelhető
- Ideális ajtó fölötti telepítéshez

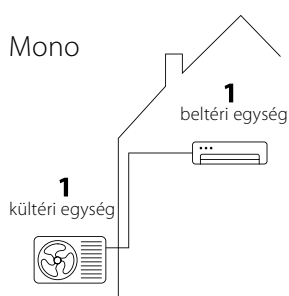


Parapet

- Padlóra telepíthető
- Ablak alá is beépíthető

Lakossági levegő–levegő megoldások: Split-rendszerek

Segítsen ügyfeleinek megteremteni az ideális beltéri hőmérsékletet a Daikin split rendszereivel. Berendezéseink egyhelyiséges, többhelyiséges és minden az egyben megoldásokhoz egyaránt alkalmasak, megbízható fűtést, hűtést és használati melegvíz-ellátást biztosítanak, mindezt rendkívül csendes működés mellett.



Egy helyiség

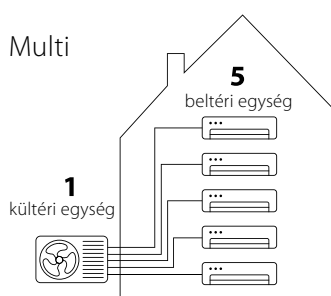
Ideális egyetlen helyiség fűtésére vagy hűtésére.



Perfera



youtube.com/
daikincentraleurope



Több helyiség

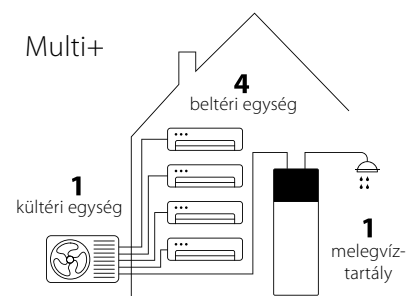
Akár 5 beltéri egység csatlakoztatható egyetlen kültéri egységhez, több helyiség lefedéséhez.



Multi



youtube.com/
daikincentraleurope



Minden az egyben megoldás

Egyetlen rendszerben egyesíti a hűtést, a fűtést és a használati melegvíz-előállítás.



Multi+



youtube.com/
daikincentraleurope

8 érv a Daikin (Multi-)split rendszer mellett



Kiemelkedő energiahatékonyság

Élvezze a csúcskategóriás teljesítményt, iparágvezető hűtési és fűtési hatékonysággal.



Személyre szabott komfort egész évben

Az intelligens érzékelők és a légáramlás-szabályozási technológia stabil, huzatmentes beltéri hőmérsékletet biztosítanak.



Bizonyított megbízhatóság

Korszerű technológiára épül, és a Daikin megbízható szervízhálózata támogatja.



Egyszerű csatlakoztathatóság

Felügyelje és állítsa be a rendszereit távolról, intelligens vezérlési lehetőségekkel és WLAN-kompatibilitással.



Rugalmas Multi-split lehetőségek

Akár öt beltéri egység is csatlakoztatható egyetlen kültéri egységhez, személyre szabott megoldást kínálva.



Kiváló levegőminőség

A fejlett szűrőtechnológia eltávolítja a levegőben található szennyeződések, egészségesebb beltéri környezetet teremtve.



Kimagasló minőségi szabványok

A precíz tervezés és a szigorú tesztelés tartós teljesítményt garantál.



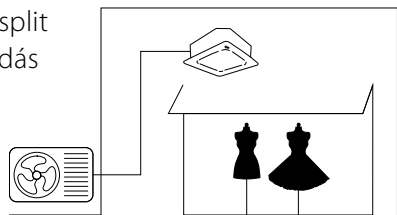
Letisztult, díjnyertes design

Az átgondolt kialakítású egységek diszkréten illeszkednek bármilyen enteriőrbe, kompromisszumok nélkül.

Kiskereskedelmi levegő- levegő megoldások: SkyAir

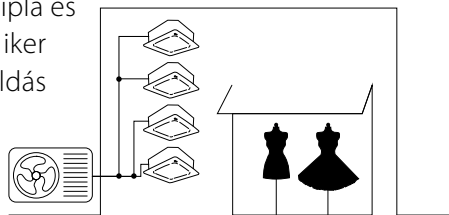
A kis- és közepes méretű kereskedelmi terekhez tervezett Daikin Sky Air sorozat rugalmas, energiahatékony klímaszabályozást kínál, amely javítja az ügyfélélményt. Kávézóktól és éttermektől kezdve butikokon át irodákig a Sky Air személyre szabott megoldásokat nyújt ott, ahol a kényelem, a megbízhatóság és a költségmegtakarítás áll a középpontban.

Mono split
megoldás



Egy kültéri egység egyetlen beltéri egységgel párosítva – ideális kisebb terekhez.

Iker, tripla és
dupla iker
megoldás



Egyetlen kültéri egység több beltéri egységhez csatlakoztatva – tartós kényelmet biztosít éttermekben, üzletekben és irodákban.



Üzletek Kényelem, amely vásárlásra ösztönöz

Egy kellemes üzlettér arra ösztönzi a vásárlókat, hogy tovább maradjanak és többet vásároljanak. A Daikin csendes, energiahatékony rendszerei stabil hőmérsékletet biztosítanak anélkül, hogy értékes helyet foglalnának el.



youtube.com/
daikincentraleurope



Irodák és munkahelyek A kényelem növeli a produktivitást

A Sky Air stabil, huzatmentes munkakörnyezetet teremt, miközben optimalizálja az energiafelhasználást. Az opcionális UV Streamer készlet javítja a levegőminőséget az egészségesebb munkahelyi környezet érdekében.



youtube.com/
daikincentraleurope



Szállodák és panziók A kellemes pihenés a megfelelő hőmérséklettel kezdődik

A hotelszobáktól a közösségi terekig a Sky Air az egész épületben gondoskodik a kényelemről. Az egyedileg szabályozható egységekkel a vendégek maguk állíthatják be a számukra ideális hőmérsékletet a pihenéshez.



Éttermek és kávézók Ideális hőmérséklet, tökéletes élmény

A Daikin diszkrét, hatékony rendszerei kellemes környezetet biztosítanak a vendégeknek anélkül, hogy zavarnák a helyiség hangulatát. A korszerű szűrés csökkenti a konyhai szagokat, így frissebb, hívogatóbb tér alakítható ki.

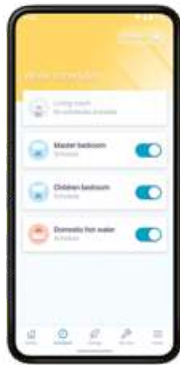
Onecta

Az Onecta alkalmazással akár 50 egység is vezérelhető és felügyelhető.



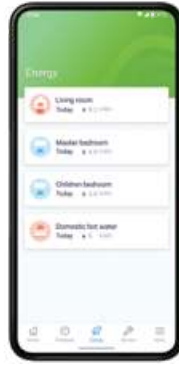
Vezérlés

Üzem mód, hőmérséklet, légtisztítás, ventilátor sebesség és légterelés vezérlése.



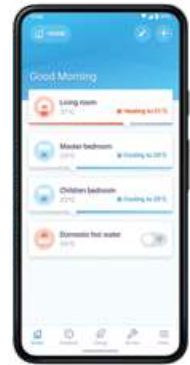
Időzítés

Beállított hőmérséklet, üzemmód és ventilátor sebesség ütemezése.



Felügyelet

Energiafogyasztás nyomon követése¹, távollét ütemezése.



Azonosítás

Az otthon helyiségeinek azonosítása.

Intuitív online és hangvezérlés

Vezérelje rendszerét egyszerűen, és élvezze a maximális kényelmet akár hangutasításokkal is. Az Amazon Alexa vagy a Google Assistant segítségével olyan fő funkciókat kezelhet, mint a beállított hőmérséklet, az üzemmód, a ventilátor sebesség és még sok más.

Előnyök

- Hozzáférhet a beltéri klíma vezérléséhez szükséges számos funkcióhoz
- Az interaktív termosztáttal kezelheti a hőmérsékletet, az üzemmódot, a légtisztítást és a ventilátorokat
- Különböző ütemezéseket és üzemmódokat hozhat létre
- Nyomon követheti az energiafogyasztást

1) Nem minden egység képes az energiafogyasztás monitorozására, ezért kérjük, egyeztess a Daikin partnerrel.

2) Az Amazon Alexán keresztül hangvezérlés nem minden országban érhető el.



		beépített Wi-Fi csatlakozás	BRP069B42	BRP069B41	BRP069C81 ³⁾	BRP069C82 ⁵⁾
Split	Ururu Sarara FTXZ		opcionális			
	Daikin Emura FTXJ	•				
	Stylish FTXA	•				
	Perfera W FTXM	•				
	Perfera F FVXM	•				
	Comfora FTXP20-50N9	•				
	Comfora FTXP60-71N			a készülék tartozéka		
	Sensira FTXF20-50F	•				
	Sensira FTXF60-71F			a készülék tartozéka		
	Sensira FTXC	•				
	CTXF	•				
	Nepura Daikin Emura FTXTJ	•				
	Nepura Stylish FTXTA	•				
	Nepura Perfera W FTXTM	•				
	Nepura Perfera F FVXTM	•				
	Nepura Comfora FTXTF	•				
	MULTI+ HMV-tartály EKHWT-BV3	•				
	MULTI+ HMV-tartály CKHWS-BV3	•				
Sky Air	kazettás egység (FCAHG-H, FCAG-B)					• (1)
	sík kazettás egység (FFA-A9)				•	
	FDXM-F9				•	
	FBA-A(9)				•	
	FDA-A				• (2)	• (3)(4)
	ADEA-A				•	
	FHA-A(9)				•	
	FUA-A				•	
	FAA-B				•	
	FVA-A				•	
	FNA-A9				•	

(1) Hosszabbító vezeték (EWHARI) szükséges, ha az automata tisztítású panel és az Onecta alkalmazás is csatlakoztatva van; (2) FDA125A típusúhoz; (3) FDA200–250A típusúhoz; (4) Ez az opció nem kombinálható a KRP4A51 és KRP2A51 egységekkel. Szűrő alkalmazása esetén szűrőkamra szükséges; (5) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt használható.

Stand By Me, biztos háttér a klímájához



Távfelügyelet

Aktiválja a távoli felügyeleti szolgáltatásokat a Stand By Me platformon keresztül, így távolról is nyomon követheti a telepített rendszereket, és kezelheti az ügyfelek egyégeinek beállításait.



Ingyenes garancia- hosszabbítás

A **Stand By Me** első előnye az ingyenes garanciahosszabbítás:

- ☒ Alkatrészekre vonatkozik*.
- ☒ A végfelhasználói visszaigazolást követően azonnal érvénybe lép.



Gyors utánpótlás

A Stand By Me minden értékesítés utáni támogatási eszközt biztosít a munkájához. Regisztrálhatja az egységeket, nyomon követheti a karbantartásokat, és feltöltheti a javításokhoz kapcsolódó dokumentumokat.

- ☒ A Stand By Me automatikusan értesíti Önt és a fogyasztót a szükséges karbantartásról.
- ☒ Ügyfelei kezelhetik a telepítésükhöz kapcsolódó összes információt, például a regisztrációs dokumentumokat, a javítási jegyzőkönyveket és a karbantartási előzményeket.
- ☒ A megfelelő információkhoz való azonnali hozzáférés hozzájárul a hibátlan szolgáltatáshoz.



E-Care alkalmazás

A Daikin E-Care alkalmazás megkönnyíti a szerelők mindennapi munkáját: QR-kód beolvasásával Stand By Me regisztrációt kínál, valamint hibaelhárítási lehetőséget biztosít az e-Doctor felületen keresztül.

- ☒ Rendelje meg pótalkatrészeit közvetlenül az E-Care alkalmazásban.
- ☒ Frissítse a telepített rendszer beállításait Wi-Fi USB stick segítségével.
- ☒ Kerülje el az üzembe helyezés során előforduló hibákat a Commissioning Assistant egyszerű útmutatásának köszönhetően.

Tölts le az E-Care alkalmazást itt:



Regisztrálja a Daikin berendezését!

www.standbyme.daikin.eu

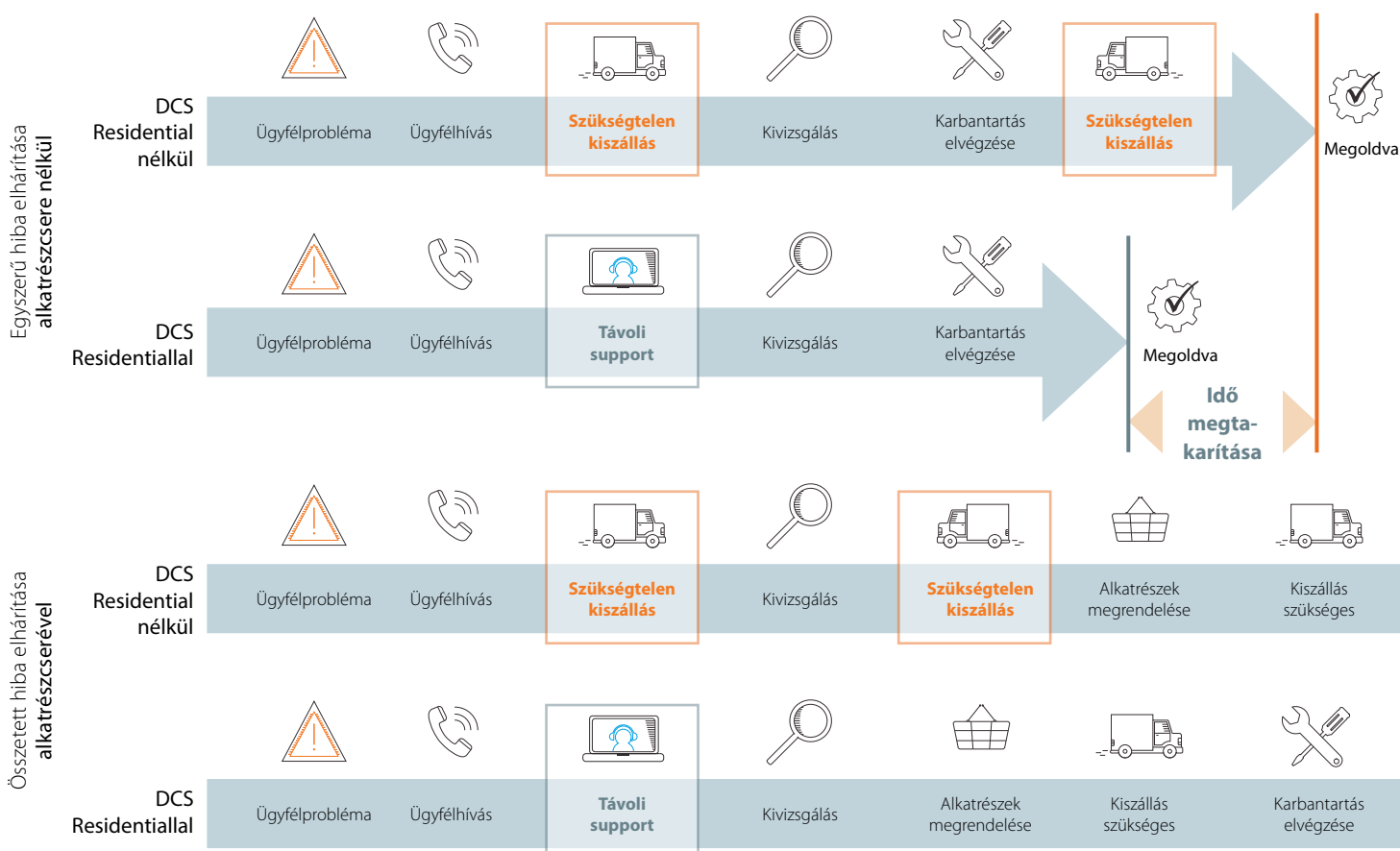


*További információért kérjük, forduljon a Daikin partneréhez.

Takarítson meg időt a DCS Residential szolgáltatással

Minden telepítő szakember ismeri azt a hívást, amely félbeszakít egy tökéletesen megtervezett napot. Egy ügyfél jelzi, hogy „valami nincs rendben”, és hirtelen veszélybe kerül az ütemterv, az útvonal, sőt még a következő időpont is.

A Daikin Cloud Service Residential szolgáltatással ez a helyzet megváltozik. Ahelyett, hogy azonnal a helyszínre sietnél, távolról is ellenőrizheti a rendszert, felmérheti a helyzetet, és gyakran még azelőtt megoldhatja a problémát, hogy beülne az autódba. Kevesebb meglepetés, kevesebb felesleges kiszállás – nagyobb kontroll a munkanapja felett. A Daikin Cloud Service Residential egy online távfelügyeleti platform, amely lehetővé teszi, hogy a Daikin Residential termékeket azok teljes élettartama alatt felügyelje, finomhangolja és vezérelje.



Előnyök a telepítő számára



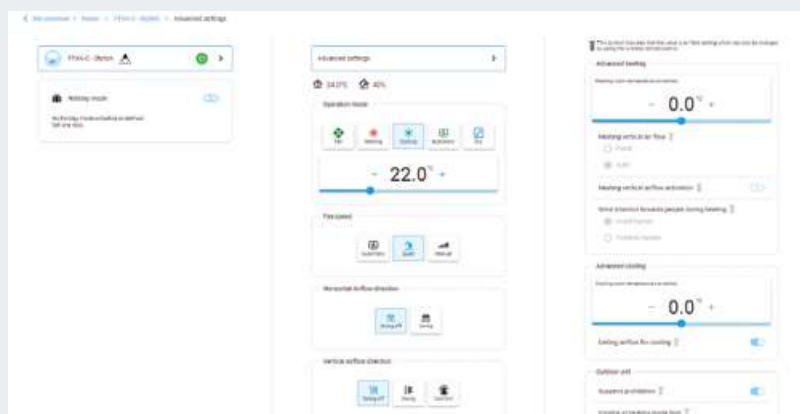
Nagyobb telepítési kapacitás: a távoli diagnosztika és hibaelhárítás egyszerűsíti a folyamatot, így gyorsabb és hatékonyabb megoldást tesz lehetővé. Ez csökkenti a helyszíni kiszállások számát, és növeli a telepítési kapacitást. Jelenleg jelentős időt vesznek igénybe a hibás beállítások miatti kiszállások. Emellett a DCS Residential meghibásodott egységek kezelésére is használható.



Költségmegtakarítás: a távoli felügyelet csökkenti a helyszíni kiszállások szükségességét, javítja az első kiszállás alkalmával sikeres javítások arányát, valamint időt és utazási költséget takarít meg. Ezáltal költséghatékonyabbá teszi a telepítők működését.



Magasabb szintű ügyfélszolgálat: a telepítők gyorsabb és hatékonyabb ügyféltámogatást nyújthatnak a rendszerek távoli felügyeletével. Gyorsan reagálhatnak az ügyfélmegkeresésekre, gyors megoldásokat kínálhatnak, és magasabb szolgáltatási színvonalat biztosíthatnak.



Felhasználói beállítások:

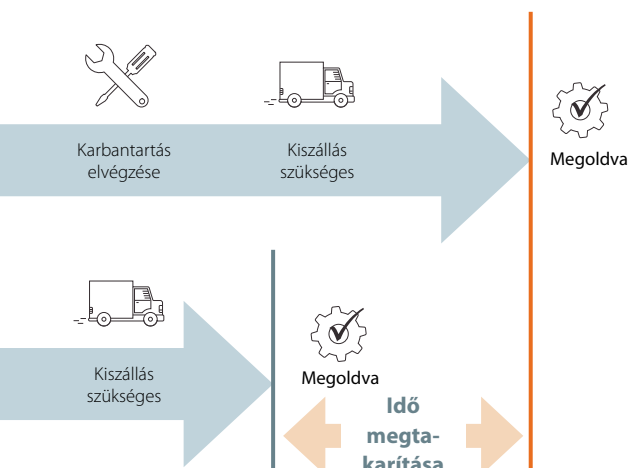
A felhasználói vezérlők távoli elérése lehetővé teszi, hogy a telepítők távolról ellenőrizzék és módosítsák a beállításokat, ha a problémát hibás beállítás okozza. Így elkerülhető a helyszíni kiszállás.

Helyszíni beállítások:

A telepítők a helyszíni beállítások széles körét kezelhetik távolról, beleértve az olyan fejlettebb funkciók finomhangolását is, mint a Daikin „2 zónás mozgásérzékelő” technológiájának működése vagy a célzott helyiséghőmérséklet korrekciója, az otthoni kényelem maximalizálása érdekében.



Adatrögzítés és -elemzés: a 36 D-checker adatpontnak, valamint a két hónapra visszamenőleg elérhető adatelőzményeknek köszönhetően a telepítők távolról is nyomon követhetik a lakossági egységek legfontosabb működési adatait. Az új, grafikus megjelenítést kínáló vizualizációs funkció egyszerűbbé teszi a trendek elemzését, és gyorsabb hibafeltárást tesz lehetővé. Ez sok esetben távoli hibaelhárítást eredményez. Ha helyszíni kiszállásra van szükség, a megfelelő alkatrészek előzetes megrendelése növeli az első kiszállás alkalmával történő sikeres javítás arányát.



Előnyök a végfelhasználó számára



Rövidebb állásidő: a problémák gyors azonosítása és elhárítása minimálisan csökkenti a rendszer leállási idejét.



Költségmegtakarítás: a távoli felügyelet segít a problémák azonosításában és kezelésében helyszíni kiszállás nélkül. Ez csökkenti a kiszállási és szervizköltségeket.



Nyugalom: az ügyfelek biztosak lehetnek abban, hogy rendszerük távoli felügyelet alatt áll, és az esetleges problémákat gyorsan kezelik, ami javítja az általános felhasználói élményt.



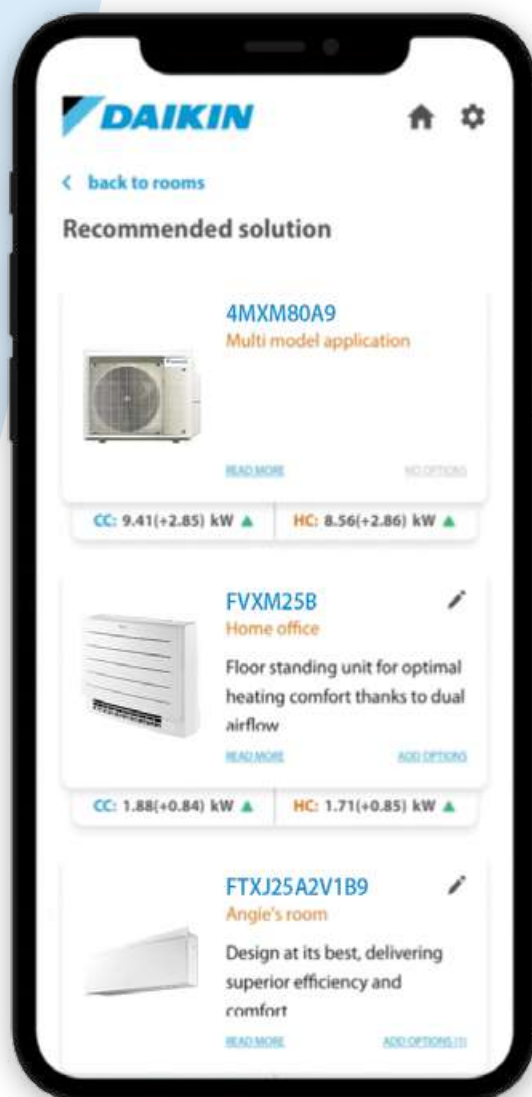
Látogass el a honlapra!

Multi-split kiválasztó szoftver

Válassza ki a legmegfelelőbb Daikin Multi-split rendszert néhány egyszerű lépésben!

Egyszerű, webalapú kiválasztó eszköz Multi-split termékkínálatunkhoz. Segítségével minden ügyfél egyedi igényeihez legjobban illeszkedő rendszer választható ki.

- 1 Jelentkezzen be a Daikin ID azonosítóddal
- 2 Hozzon létre új projektet, vagy válasszon egyet a korábban létrehozott projektjeid közül
- 3 Adja meg a projekt adatait
- 4 Adja meg az épület adatait
- 5 Adja hozzá a helyiségeket
- 6 A rendszer javaslatot tesz a legjobb megoldásra



Látogasson el a multi.daikin.eu oldalra, és tekintse meg az oktatóvideót.

Daikin 3D alkalmazás végfelhasználóknak

Minden telepítő ismeri a kihívást: papíron a terv egyértelműnek tűnik, de a valós tér gyakran mást mutat. Ezért kezdi ma már sok szakember a helyszíni felmérést a Daikin 3D alkalmazással.

Egy gyors szkennelés után az egység méretarányosan, 3D-ben jelenik meg pontosan ott, ahová kerülne. A telepítők azonnal ellenőrizhetik az illeszkedést, finomíthatják az elhelyezést, és megmutathatják az ügyfeleknek, hogyan fog kinézni a rendszer. Nincs találgatás. Nincsenek meglepetések. Gyorsabb döntések. Gördülékenyebb telepítés.



A Daikin 3D alkalmazással **virtuálisan elhelyezhet** egy levegő–levegő hőszivattyút **bármilyen** enteriőrben.



Termékkínálat

Válassza ki a kívánt készüléket.



Termékadatok

Tekintse meg a műszaki adatlapokat és a további információkat.



3D megjelenítés

Testre szabhatja a beltéri egység méretét és színét, elforgathatja, illetve tetszés szerint elhelyezheti a térben.

Kapcsolja be az eszközt, menjen közelebb, nézze meg minden szögből, adjon hozzá méreteket, majd készítsen fotót, hogy könnyedén összehasonlíthassa a különböző Daikin lehetőségeket.





Lakossági Split
portfólió

Teljes Split R-32 termékpaletta

Modell		Termék neve	15	20	25	30	35	40	42	50	60	71
Standard választék	Oldalfali	Ururu Sarara Teljes körű klímazabályozás páratlanítással vagy párástítással, levegőtisztítással és szellőztetéssel – kiemelkedő hatékonysággal fűtésben és hűtésben	FTXZ-N		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)			
		Daikin Emura Design, ami magáért beszél	FTXJ-AW/S/B9		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)			
		Stylish A legkompaktabb kialakítású fali egység	CTXA-CW/S/B		 (csak multi)							
			FTXA-CW/S/B		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)			
			CTXM-A		 (csak multi)							
		Perfera Oldalfali egység, amelyet a kiemelkedő teljesítményre és a magas beltéri levegőminőségre terveztek	FTXM-A		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)	
		Comfora Diszkrét fali egység, amely magas hatékonyságot és kényelmet nyújt	FTXP-N(9)		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)	
		Sensira Energiatakarékos oldalfali egység a mindennapi kényelemért	FTXF-F		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)	
			CTXF-F		 (csak multi)		 (csak multi)		 (csak multi)			
nepura sorozat	Oldalfali	FTXC-E Oldalfali egység, amely jó ár-érték arányt kínál, és folyamatosan tiszta levegőt biztosít	FTXC-E		 (csak multi)		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)	
		Perfera Elegáns parapetes egység, egyedi fűtési megoldásokkal a maximális kényelemért	CVXM-B		 (csak multi)							
			FVXM-B		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)	
		Légcsatornázható Kompakt, álmennyezetbe rejtett egység, mindössze 200 mm magassággal	FDXM-F9		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)		 (csak mono)	
		Daikin Emura Design, ami magáért beszél	FTXTJ-AW/B		 (csak mono)							
		Stylish Szuperkompakt fali egység, amely -25 °C-ig is hatékonyan működik	FTXTA-CW/B		 (csak mono)							
		Perfera Mutató, falra szerelhető kialakítás tökéletes beltéri levegőminőséggel	FTXTM-A		 (csak mono)		 (csak mono)					
szélsőséges fűtési körülményekre tervezve	Parapet	Comfora Diszkrét fali egység, amely magas hatékonyságot és kényelmet nyújt	FTXTP-A		 (csak mono)		 (csak mono)					
		Perfera Stílusos parapetes készülék, amely egyedi fűtési megoldásaival gondoskodik a maximális kényelemről	FVXTM-B		 (csak mono)							

Energiahatékonysági osztály hűtésben (felül) és fűtésben (alul), átlagos éghajlatra vonatkozóan. A „csak mono telepítés” megjegyzés arra utal, hogy a készülék kizárólag mono alkalmazásban telepíthető.

Funkciók áttekintése

		Standard										Nepura / fűtésre optimalizált					
		Ururu Sarara	Daikin Emura	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora	Sensira FTXF	FTXC	CTXF	FDXM-F9	Daikin Emura	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora	
																	
Hatékonyság																	
																	
																	
																	
																	
	Automatikusan tisztuló szűrő A szűrő automatikusan tisztul, egy porgyűjtőből kell csak kiporszívózni az összegyűlt port. Mindez növeli a berendezés hatékonyságát és kevesebb karbantartást igényel.										(1)						
Működés																	
																	
																	
																	
																	
																	
																	
																	
																	
																	
																	
Légtisztítás																	

* Opcionálisan elérhető

		Standard										Nepura / fűtésre optimalizált					
		Ururu Sarara	Daikin Emura	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora	Sensira FTXF	FTXC	CTXF	FDXM-F9	Daikin Emura	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora	
Légáramlás	 3-D légáram A vízszintes és függőleges légterelés együttes megvalósulása annak érdekében, hogy a hideg vagy meleg levegő a helyiség sarkaiba is eljusson.																
	 Ventilátor fordulatszám	6	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	
	 Intelligens termikus szem A Coanda-hatás mellett az intelligens szem a helyiség felmérésével érzékeli az emberi jelenlétet és a hőmérsékletet. A lehető legkomfortosabb módon osztja el a levegőt, hogy ne közvetlenül az emberre fújja.																
	 Coanda-hatás Fűtési és hűtési módokban is elérhető. A különleges kialakítású lamellának köszönhetően a hideg levegő a mennyezet felé, a meleg a padló felé áramlik, így komfortosabb hőérzetet teremt.	 (csak hűtés)	 (hűtés és fűtés)	 (hűtés és fűtés)								 (hűtés és fűtés)	 (hűtés és fűtés)				
	 Automatikus függőleges légterelés																
	 Vízszintes automatikus légterelés																
Páratartalom szabályozása	 Ururu - párasítás A kültéri egységben található speciális modul a beltérbe terelt friss levegőt párasítja, hogy a helyiségben megfelelő páratartalom legyen.																
	 Sarara - párátlantítás A beltéri egységben található egyedülálló kettős hőcserélő, először lehűti a rajta áthaladó levegőt, aztán visszamelegíti egy másik ágon, ami párátlantítást eredményez, anélkül, hogy száraz levegő érzés lenne.																
	 Száritó program Csökkenti a helyiség páratartalmát anélkül, hogy befolyásolná a hőmérsékletet.																
Irányítás és időzítés	 WiFi-kapcsolat / Onecta A Onecta alkalmazáson keresztül történő üzemeltetés-irányítás, beleértve a Google Assistant és az Amazon Alexa hangvezérlést is.	 ⁽¹⁾									 ⁽¹⁾						
	 Heti időzítő Az időzítő beállítható úgy, hogy a működés bármikor elinduljon napi vagy heti rendszerességgel.																
	 24 órás időzítő Az időzítő beállítható úgy, hogy a hűtés/fűtés egy 24 órás időszak alatt bármikor elinduljon.																
	 Központi szabályozás																
	 Több zónás vezérlés																
Egyéb funkciók	 Öndiagnosztika																
	 Multi-rendszerek Multi-rendszerekhez csatlakoztatható.																
	 Kiterjesztett működési tartomány -30°C-ig A zord téli körülményekkel rendelkező régiókban, ahol a gondtalan működés akár -30°C-ig is lehetséges.																
	 Modbus, KNX és DIII-Net Az FTXC kivételével minden Daikin készülékhez kaphatók tartozékok a Modbus, KNX és DIII-Net protokollokon keresztül történő csatlakoztatáshoz.																
	 Daikin Felhőszolgáltatás (DCS) Online távfelügyelet						 ⁽³⁾										

* Opcionálisan elérhető

** A Flash Streamer technológia orvosi célokra (steril szoba) nem használható.

(1) A DCS csak az FTXP20-50N9 esetében érhető el.

Tartomány		Beltéri egység	Kültéri egység	Teljesítmény (kW)		Szezonális hatékonyság (EN14825 alapján)				Hangnyomás (min-max, dBA)		Működési tartomány (min~max)					
						Hűtés		Fűtés (átlagos éghajlat)									
				Hűtés (Min/Név/Max)	Fűtés (Min/Név/Max)	Energia-címke ¹⁾	SEER	Energia-címke ¹⁾	SCOP/A	Hűtés	Fűtés	Hűtés (°CDB)	Fűtés (°CDB)				
Ururu Sarara		FTXZ25N	RXZ25N	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++	9,54	A+++	5,90	19-38	19-39	-10~43	-20~24				
		FTXZ35N	RXZ35N	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		9,00		5,73	19-42							
		FTXZ50N	RXZ50N	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		8,60		5,50	23-47	24-44						
Emura		FTXJ20AW9	RXJ20A9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39	-10~50	-20~24				
		FTXJ20AS9	RXJ20A9							19-40	19-40						
		FTXJ20AB9	RXJ20A9														
		FTXJ25AW9	RXJ25A9	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		8,74										
		FTXJ25AS9	RXJ25A9														
		FTXJ25AB9	RXJ25A9														
		FTXJ35AW9	RXJ35A9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	8,73				19-41	19-41						
		FTXJ35AS9	RXJ35A9														
		FTXJ35AB9	RXJ35A9														
		FTXJ42AW9	RXJ42A9	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,60	21-45	21-45						
		FTXJ42AS9	RXJ42A9														
		FTXJ42AB9	RXJ42A9														
		FTXJ50AW9	RXJ50A9			1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5			7,33							
		FTXJ50AS9	RXJ50A9														
		FTXJ50AB9	RXJ50A9														
Oldalfali		CTXA15CW	-	Csak multi alkalmazásban érhető el						21-39	21-39	Csak multi alkalmazásban érhető el					
		CTXA15CB															
		CTXA15CS															
		FTXA20CW	RXA20A8	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39	-10~46	-15~24				
		FTXA20CB	RXA20A8							19-40	19-40						
		FTXA20CS	RXA20A8														
		FTXA25CW	RXA25A8	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		8,74										
		FTXA25CB	RXA25A8														
		FTXA25CS	RXA25A8														
		FTXA35CW	RXA35A8	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2		8,73			19-41	19-41						
		FTXA35CB	RXA35A8														
		FTXA35CS	RXA35A8														
		FTXA42CW	RXA42B8	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,60	21-45	21-45						
		FTXA42CB	RXA42B8														
		FTXA42CS	RXA42B8														
		FTXA50CW	RXA50B8	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5		7,33			24-46	24-46						
		FTXA50CB	RXA50B8														
		FTXA50CS	RXA50B8														
Perfera W		CTXM15A	-	Csak multi alkalmazásban érhető el						19-41	20-39	Csak multi alkalmazásban érhető el					
		FTXM20A	RXM20A	0,9/2,0/3,0	0,8/2,5/4,5		A+++					9,47		A+++	5,20	19-45	21-45
		FTXM25A	RXM25A9	0,9/2,5/3,8	0,8/2,8/5,0	9,25											
		FTXM35A	RXM35A9	0,9/3,5/4,4	0,8/4,0/5,2	A++	9,25	A++	5,00	21-45	21-45						
		FTXM42A	RXM42A	1,5/4,2/5,2	1,5/5,4/5,7		7,55			27-46	31-46						
		FTXM50A	RXM50A8	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5		6,90	A+	4,30	30-46	33-45	-10~46	-15~24				
		FTXM60A	RXM60A	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,20			32-47	34-46						
		FTXM71A	RXM71A	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/10,2												
Comfora		FTXP20N9	RXP20N9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A++	7,20	A++	4,68	19-39	21-39	-10~48	-15~24				
		FTXP25N9	RXP25N9	1,3/2,5/3,0	1,3/3,0/4,0				4,66	19-40	21-40						
		FTXP35N9	RXP35N9	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8				4,68	20-43							
		FTXP50N9	RXP50N8	1,7/5,0/5,3	1,7/5,6/6,5		7,10	A+	4,30	27-46	30-42						
		FTXP60N	RXP60N9	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,82		4,10	30-45	32-44						
		FTXP71N	RXP71N9	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0		6,20		4,01	32-46	33-45						
Sensira		FTXF20F	RXF20F	1,3/2,0/2,4	1,3/2,4/3,3	A++	6,50	A+	4,20	20-39	21-39	-10~48	-15~24				
		FTXF25F	RXF25F	1,3/2,5/2,8	1,3/2,8/3,7					20-40	21-40						
		FTXF35F	RXF35F	1,3/3,3/3,8	1,3/3,5/4,4					20-43							
		FTXF42F	RXF42F	1,4/4,2/4,3	1,4/4,6/5,0					4,30	22-45			22-44			
		FTXF50F	RXF50F	1,7/5,0/5,3	1,7/5,4/6,1					4,10	31-45			30-44			
		FTXF60F	RXF60D9	1,7/6,0/7,0	1,7/6,4/8,0		6,15			4,06	33-45			32-44			
		FTXF71F	RXF71D9	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0	A	5,15	A	3,81	34-46	33-45						
FTXC-E		FTXC20E	RXC20E	1,3/2,0/3,0	1,3/2,5/4,0	A++	6,89	A+	4,40	21-40	-	10~46	-15~24				
		FTXC25E	RXC25E	1,3/2,5/3,0	1,3/2,8/4,0		6,84		4,45								
		FTXC35E	RXC35E	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8		6,87		4,28	22-41							
		FTXC50E	RXC50E	1,4/5,1/6,2	1,4/5,6/6,6		6,45		4,42	30-47							
		FTXC60E	RXC60E	1,8/6,2/7,0	1,5/6,4/8,0		6,40		4,24	31-48		-10~46					
		FTXC71E	RXC71E	2,3/7,1/7,3	2,3/8,0/9,0	A	5,30	A	3,81								
	Parapetes	Perfera F	CVXM20B	-	Csak multi alkalmazásban érhető el							22-38		21-38	Csak multi alkalmazásban érhető el		
FVXM25B			RXM25A9	1,3/2,4/3,5	1,3/3,4/4,7	A+++	8,55	A++	4,65	20-38	19-38	-10~46		-20~24			
FVXM35B			RXM35A9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,5/5,8	A++	8,11		4,63	20-39	19-39						
FVXM50B			RXM50A8	1,4/5,0/5,8	1,4/5,8/8,1		7,30	A+	4,26	27-44	29-46						

1) Az energiacímkek D-től A+++-ig terjedő skálán vannak feltüntetve.
Megjegyzés: Hűtőközeg típusa R-32, GWP 675.

Komfort split klímák

Fűtésre optimalizált klímák (Nepura)

Beltéri egység			Kültéri egység	Teljesítmény (kW)		Szezonális hatékonyság (EN14825 alapján)				Hangnyomás (min-max, dBA)		Működési tartomány (min~max)	
						Hűtés		Fűtés (átlagos éghajlat)					
				Hűtés (Min/Név/Max)	Fűtés (Min/Név/Max)	Energia- címke ¹⁾	SEER	Energia- címke ¹⁾	SCOP/A	Hűtés	Fűtés	Hűtés (°CDB)	Fűtés (°CDB)
Nepura	Daikin Emura	FTXTJ30AW	RXTJ30A	1,2/3,0/4,6	0,8/3,2/7,1	A+++	8,75	A+++	5,17	20-43	19-41	-10~46	-30~24
		FTXTJ30AB											
	Stylish	FTXTA30CW	RXTA30C	1,2/3,0/4,6	0,8/3,2/7,1	A+++	8,75	A+++	5,17	20-43	19-41	-10~46	-30~24
		FTXTA30CB											
	Perfera W	FTXTM30A	RXTM30A	1,2/3,0/4,6	0,8/3,2/7,4	A+++	8,65	A+++	5,35	21-45	19-43	-10~46	-30~24
		FTXTM40A	RXTM40A	1,2/4,0/5,2	0,9/4,0/8,8		8,95		5,50	20-46	19-46		
	Perfera F	FVXTM30B	RXTM30A	1,2/3,0/4,4	1,2/3,2/6,2	A++	7,50	A++	4,75	20-39	19-39	-10~46	-30~24
	Comfora	FTXTP25A	RXTP25A	1,0/2,5/4,1	1,0/3,2/6,2	A+++	8,55	A++	4,95	21-43	21-43	-10~46	-30~24
		FTXTP35A	RXTP35A	1,0/3,5/4,5	1,0/4,0/6,7				4,85				

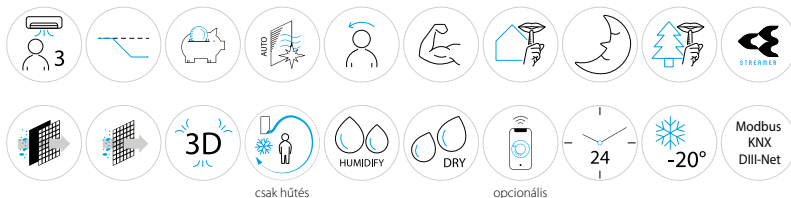
1) Az energiacímkek D-től A+++-ig terjedő skálán vannak feltüntetve.

Ururu Sarara FTXZ

Oldalfali egység

Technológiai remekmű 3D-levegőárammal, mely kiemelt hatékonysággal és egyedülálló funkciókkal rendelkezik úgy, mint a párásítás, párátlanítás, friss levegő bevezetés és az automatikus légszűrőtisztítás.

Kiemelt jellemzők



csak hűtés

opcionális



FTXZ-N



RXZ-N

Hatékonyság		FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4
Teljesítmény-felvétel	Hűtés	Min./Névl./Max. kW	0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33	0,11/1,10/1,60
	Fűtés	Min./Névl./Max. kW	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53	0,10/1,41/2,64
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)		
	Hatékonyság	Pdesign kW	2,50	3,50	5,00
	SEER		9,54	9,00	8,60
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	92	136	203
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)		
	Hatékonyság	Pdesign kW	3,50	4,50	5,60
	SCOP/A		5,90	5,73	5,50
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	831	1.100	1.427
Névleges hatékonyság	EER		6,10	5,30	4,55
	COP		5,80	5,00	4,47
	Éves energiafogyasztás	kWh	205	330	550
	Energia címkézési irányelv	Hűtés/Fűtés	A/A (D->A+++)		

Beltéri egység		FTXZ	25N	35N	50N
Méret	Berendezés Ma.xSzé.xMé.	mm	295x798x372		
Tömeg	Berendezés	kg	15		
Légszűrő	Típus		Automatikusan tisztuló szűrő		
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Csendes/Alacsony/Magas m³/min	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
	Fűtés	Csendes/Alacsony/Magas m³/min	4,8/6,7/11,7	4,8/6,9/13,3	5,9/7,7/14,4
Hangteljesítményszint	Hűtés	dBA	54	57	60
	Fűtés	dBA	56	57	59
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacs./Név./Mag. dBA	19/26/33/38	19/27/35/42	23/30/38/47
	Fűtés	Csendes/Alacs./Név./Mag. dBA	19/28/35/39	19/29/36/42	24/31/38/44

Kültéri egység		RXZ	25N	35N	50N
Méret	Berendezés Ma.xSzé.xMé.	mm	693x795x300		
Tömeg	Berendezés	kg	50		
Hangteljesítményszint	Hűtés	dBA	59	61	63
	Fűtés	dBA	59	61	64
Hangnyomásszint	Hűtés	Magas dBA	46	48	49
	Fűtés	Magas dBA	46	48	50
Működési tartomány	Hűtés Körny. Min.~Max.	°CDB	-10~43		
	Fűtés Körny. Min.~Max.	°CWB	-20~24		
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet	kg / TCO ₂ Eq	R-32/675/1,34/0,9		
Csővezetékek csatlakozásai	Folyadék/ Gáz Külső átmérő	mm	6,35/9,50		
	Csővezeték hossza K.E. - B.E. Max.	m	10		
	Szintkülönbség B.E. - K.E. Max.	m	8		
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240		
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)	A	16		

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat). Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

Daikin Emura FTXJ

Oldalfali egység

Forma és funkció, hatékonyságot és kényelmet biztosítva.

Kiemelt jellemzők



beépítve



FTXJ-AW9



FTXJ-AS9



FTXJ-AB9



RXJ-A9

Hatékonyság		FTXJ + RXJ	FTXJ20AW9/S9/B9 +RXJ20A9	FTXJ25AW9/S9/B9 +RXJ25A9	FTXJ35AW9/S9/B9 +RXJ35A9	FTXJ42AW9/S9/B9 +RXJ42A9	FTXJ50AW9/S9/B9 +RXJ50A9
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
Teljesítmény-felvétel	Hűtés	Névleges	kW	0,43	0,56	0,78	1,05
	Fűtés	Névleges	kW	0,50	0,56	0,99	1,31
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D > A+++)			A++ (D > A++)	
	Hatékonyság	Pdesign	kW	2,0	2,5	3,4	4,2
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	80	100	136	196
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D > A+++)			A++ (D > A++)	
	Hatékonyság	Pdesign	kW	2,4	2,45	2,50	3,80
	SCOP/A			5,15		4,60	
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	652	666	680	1.156
Névleges hatékonyság	EER			4,70	4,46	4,37	3,99
	COP			5,00	4,04	4,02	4,00
	Éves energiafogyasztás		kWh	213	280	389	526
	Energia címkézési irányelv	Hűtés/Fűtés		A/A (D > A+++)			
Beltéri egység		FTXJ	FTXJ20AW9/S9/B9	FTXJ25AW9/S9/B9	FTXJ35AW9/S9/B9	FTXJ42AW9/S9/B9	FTXJ50AW9/S9/B9
Méret	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	305x900x212			
Tömeg	Berendezés		kg	12			
Légszűrő	Típus			Kivehető/mosható			
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,6/6,0/8,4/11,0	4,6/6,0/8,6/11,4	4,6/6,0/8,6/11,8	4,6/7,2/9,5/13,0
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,6/6,4/8,7/11,1	4,6/6,4/9,0/11,3	4,6/6,4/9,0/11,7	5,2/7,7/10,5/14,4
Hangtelj.szint	Hűtés*		dBA	57	57	60	60
	Fűtés		dBA	-	-	-	-
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45
Kültéri egység		RXJ	RXJ20A9	RXJ25A9	RXJ35A9	RXJ42A9	RXJ50A9
Méret	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	552x840x350			734x954x408
Tömeg	Berendezés		kg	33			49
Hangteljesítmény- szint	Hűtés*	Éjjel/Névl./Max.	dBA	57/59/60		57/61/61	58/62/63
	Fűtés	Éjjel/Névl./Max.	dBA	57/59/60		57/61/61	58/62/63
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dBA	46		49	48
	Fűtés	Névl.	dBA	47		49	49
Működési tartomány	Hűtés	Körny. Min.~Max.	°CDB	-10~50			
	Fűtés	Körny. Min.~Max.	°CWB	-20~24			
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet		kg / TCO ₂ Eq	R-32/675/0,76/0,52			R-32/675/1,10/0,75
Csővezeték csatlakozásai	Folyad. / Gáz	Külső átmérő	mm	6,35/9,50			6,35/12,7
	Csőhossz	K.E. - B.E. Max.	m	20			30
	Hűtőközeg-utántöltés		kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csőhossz esetén)			
	Szintkülönbség	B.E. - K.E. Max.	m	15			20
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	1~/50/220-240			
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)		A	10	13		

* A hűtési hangteljesítmény névleges értékei megfelelnek az Eurovent méréseinek, 5 m csőhosszúság mellett.

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat). Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótlaktrészként is elérhetők.

Stylish FTXA

Oldalfali egység

Elegáns külső, intelligens belső.

Kiemelt jellemzők



Hatékonyság	FTXA + RXA	CTXA15C*	FTXA20C* + RXA20A8	FTXA25C* + RXA25A8	FTXA35C* + RXA35A8	FTXA42C* + RXA42B8	FTXA50C* + RXA50B8
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max. kW	Csak multi kültéri egységhez csatlakoztatható	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max. kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
Teljesítmény-felvétel	Hűtés Min./Névl./Max. kW		0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-1,05/-	-1,36/-
	Fűtés Min./Névl./Max. kW		0,25/0,50/0,91	0,25/0,56/1,22	0,26/0,99/1,67	-1,31/-	-1,45/-
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)			A++ (D->A++)	
	Hatékonyság Pdesign kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
	Éves energiafogyasztás kWh/a		80	100	136	196	239
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)			A++ (D->A++)	
	Hatékonyság Pdesign kW		2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
	SCOP/A		5,15			4,60	
	Éves energiafogyasztás kWh/a		652	666	680	1.156	1.218
Névleges hatékonyság	EER		4,70	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP		5,00		4,04	4,12	4,00
	Éves energiafogyasztás kWh		213	280	389	526	679
	Energia címkézési irányelv Hűtés/Fűtés		A/A (D->A+++)				

Beltéri egység			FTXA	CTXA15C*	FTXA20C*	FTXA25C*	FTXA35C*	FTXA42C*	FTXA50C*		
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	295x798x189							
Tömeg	Berendezés		kg	11,5							
Légszűrő	Típus	Kivehető/mosható									
Ventilátor –	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,6/6,1/8,2/11,0		4,6/6,1/8,6/11,5		4,6/7,2/9,8/13,1		5,2/7,6/10,4/13,5	
Légszállítás	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,5/6,4/8,7/10,9		4,5/6,4/9,0/11,1		4,5/6,4/9,0/11,5		5,2/7,7/10,5/14,6	5,7/8,2/11,1/15,1
Hangtelj.szint	Hűtés		dBA	57				60			
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	21/25/32/39	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45	24/31/39/46		
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	21/25/32/39	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45	24/33/42/46		

Kültéri egység				RXA	RXA20A8	RXA25A8	RXA35A8	RXA42B8	RXA50B8		
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	Csak multi kültéri egységhez csatlakoztatható	550x840x350			734x954x401			
Tömeg	Berendezés		kg		32			49			
Hangteljesítmény-szint	Hűtés	Csendes/Névl./Max.	dBA		56/-/60			56/-/61	-/62/-		
	Fűtés	Csendes/Névl./Max.	dBA		55/59/60			56/61/61	-/62/-		
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dBA		46			49	48		
	Fűtés	Névl.	dBA		47			49	48		
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.		°CDB	-10~46					
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.		°CWB	-15~24					
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet		kg / TCO _{Eq}		R-32/675/0,76/0,52				R-32/675/1,10/0,75		
Csővezeték csatlakozásai	Folyad. / Gáz	Külső átmérő	mm		6,35/9,5				6,35/9,5	6,35/12,7	
	Csőhossz	K.E. - B.E.	Max.		m	20				30	
	Hűtőközeg-utántöltés				kg/m	0,02 (10 métert meghaladó csőhossz esetén)					
	Szintkülönbség	B.E. - K.E.	Max.	m	15				20		
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	1~/50/220-240							
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)			A	10	13					

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat). Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

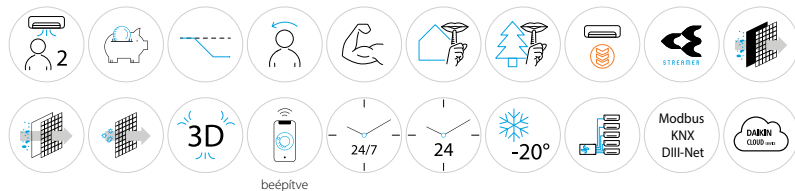
A * helyén a betűk a szín kódját jelölik, ahol W = fehér, S = ezüst, B = fekete.

Perfera W FTXM

Oldalfali egység

Vonzó, oldalfali kivitel, tökéletes beltéri levegőminőség!

Kiemelt jellemzők



Hatékonyság	FTXM + RXM	CTXM15A	FTXM20A + RXM20A	FTXM25A + RXM25A9	FTXM35A + RXM35A9	FTXM42A + RXM42A	FTXM50A + RXM50A8	FTXM60A + RXM60A	FTXM71A + RXM71A
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	0,9/2,0/3,0	0,9/2,5/3,8	0,9/3,5/4,4	1,5/4,2/5,2	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	0,8/2,5/4,5	0,8/2,8/5,0	0,8/4,0/5,5	1,5/5,4/5,7	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Teljesítmény-felvétel	Hűtés Névl.	kW	0,37	0,48	0,76	1,00	1,41	1,77	2,34
	Fűtés Névl.	kW	0,50	0,56	0,88	1,29	1,45	1,94	2,57
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)		A++ (D->A++)		A+ (D->A+)		
	Hatékonyság Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER		9,47		9,25		7,55		6,20
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	74	92	132	181	232	304	401
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)		A++ (D->A++)		A+ (D->A+)		
	Hatékonyság Pdesign	kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,80	6,20
	SCOP/A		5,20		5,00		4,75		4,10
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	619	647	673	1.120	1.326	1.562	2.117
Névleges hatékonyság	EER		5,35	5,20	4,63	4,20	3,55	3,39	3,03
	COP		5,00		4,55		4,00		3,61
	Éves energiafogyasztás	kWh	187	240	378	500	704	885	1.172
	Energia címkézési irányelv	Hűtés/Fűtés	A/A (D->A+++)					A/A (D->A+++)	B/D (D->A+++)

Beltéri egység	FTXM	CTXM15A	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A	FTXM60A	FTXM71A
Méretek	Berendezés Ma.xSzé.xMé.	mm	298x804x252						299x998x292
Tömeg	Berendezés	kg	11,5						14,5
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható						
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,9/6,3/8,9/11,9	4,6/7,1/9,4/13,2	5,0/7,2/9,8/13,3	5,9/7,8/10,4/12,7	8,6/11,2/13,4/15,6	9,3/11,4/13,6/15,8
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,9/6,9/9,2/11,4	5,1/6,9/9,4/11,1	5,3/7,1/10,0/14,0	6,9/8,6/11,5/14,5	10,5/11,8/14,6/15,9	11,2/12,3/15,3/17,3
Hangtelj.szint	Hűtés	dBA	54	58	60	59	61		
	Fűtés	dBA	53	58	60	59	61		
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	19/25/33/41	19/29/37/45	21/30/38/45	27/33/40/46	30/37/42/46	32/38/43/47
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	20/26/34/39	20/27/34/39	20/28/35/39	21/29/37/45	31/34/41/46	33/36/41/45

Kültéri egység	RXM	RXM20A	RXM25A9	RXM35A9	RXM42A	RXM50A8	RXM60A	RXM71A
Méretek	Berendezés Ma.xSzé.xMé.	mm	610x923x367					
Tömeg	Berendezés	kg	36					
Hangteljesítményszint	Hűtés	Csend./Névl./Max.	dBA	56/58/61	56/58/62	58/61/62	59/61/63	-/63/-
	Fűtés	Csend./Névl./Max.	dBA	56/58/61	56/60/62	58/61/62	59/62/63	-/63/-
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dBA	46	47	48	48	47
	Fűtés	Névl.	dBA	47	49	49	49	48
Működési tartomány	Hűtés Körny.	Min.~Max.	°CDB	-10~-50°C ⁽¹⁾				-10~-46°C ⁽¹⁾
	Fűtés Körny.	Min.~Max.	°CWB	-20~-24°C				-20~-24°C
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet	kg / TCO _{Eq}		R-32/675/0,95/0,64				R-32/675/1,15/0,776
Csővezeték csatlakozásai	Folyad / Gáz	Külső átmérő	mm	6,35/9,50				6,35/15,9
	Csőhossz	K.E.-B.E. Max.	m	20				30
	Rendszer Töltet nélkül	m		10				10
	Hűtőközeg-utántöltés	kg/m		0,02 (10 m-nél hosszabb csőhossz esetén)				
	Szintkülönbség	B.E. - K.E. Max.	m	15				20
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V		1~/50/220-240				
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)	A		10				16

(1) A készülék beállításával a hűtési üzemi működési tartománya -15 °C külső hőmérsékletig bővíthető. Ezt a funkciót kifejezetten olyan helyiségekhez tervezték, mint például szervertermek. SOHA ne használja lakóépületben vagy irodában, ahol emberek tartózkodnak. A részletesebb magyarázatért és háttérinformációkért lásd a szerelői referencia útmutatót.

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat).

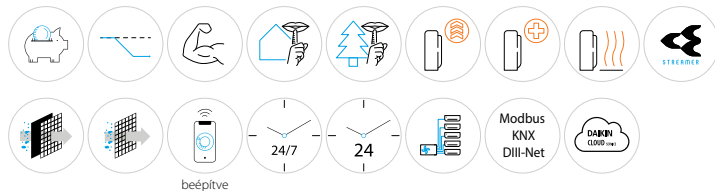
Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

Perfera F FVXM

Parapetes egység

Dizájn és a komfort találkozási pontja, különleges fűtési funkciókkal.

Kiemelt jellemzők



CVXM-B



FVXM-B



RXM-A9



RXM-A8

Hatékonyaság	C/FVXM + RXM	CVXM20B	FVXM25B + RXM25A9	FVXM35B + RXM35A9	FVXM50B + RXM50A8
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/2,4/3,5	1,4/3,4/4,0	1,4/5,0/5,4
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/3,4/4,7	1,4/4,5/5,8	1,4/5,8/6,2
Teljesítmény-felvétel	Hűtés Névl.	kW	0,54	0,85	1,36
	Fűtés Névl.	kW	0,75	1,15	1,56
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)	A++ (D->A+++)	
	Hatékonyaság Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00
	SEER		8,55	8,11	7,20
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	98	147	243
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A++ (D->A+++)		A+ (D->A+++)
	Hatékonyaság Pdesign	kW	2,30	2,80	4,10
	SCOP/A		4,65	4,63	4,26
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	693	847	1,346
Névleges hatékonyság	EER		4,47	4,01	3,67
	COP		4,55	3,90	3,71
	Éves energiafogyasztás	kWh	268	424	681
	Energiaátviteli irányelv	Hűtés/Fűtés	A/A (D->A+++)		

Beltéri egység	C/FVXM	CVXM20B	FVXM25B	FVXM35B	FVXM50B
Méret	Berendezés Ma.xSzé.xMé.	mm	600x750x238		
Tömeg	Berendezés	kg	17		
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható		
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,1/4,9/7,0/8,7	4,1/4,9/7,0/9,2	5,4/6,6/9,0/11,6
	Fűtés Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8	5,9/8,4/10,0/12,8
Hangtelj.szt	Hűtés	dBA	52	53	61
	Fűtés	dBA	52	53	62
Hangnyomásszint	Hűtés Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	22/25/32/38	20/25/32/39	27/31/38/44
	Fűtés Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	21/25/32/38	19/25/32/38	29/35/40/46

Kültéri	RXM	RXM25A9	RXM35A9	RXM50A8
Méret	Berendezés Ma.xSzé.xMé.	mm	610x923x367	
Tömeg	Berendezés	kg	36	40
Hangteljesítményszint	Hűtés Csend./Névl./Max.	dBA	56/58/61	59/61/63
	Fűtés Csend./Névl./Max.	dBA	56/58/61	59/62/63
Hangnyomásszint	Hűtés Névl.	dBA	46	48
	Fűtés Névl.	dBA	47	49
Működési tartomány	Hűtés Körny. Min.–Max.	°CDB	-10~50°C	
	Fűtés Körny. Min.–Max.	°CWB	-20~24°C	
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet	kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,95/0,64	
Csővezeték csatlakozásai	Folyad / Gáz Külső átmérő	mm	6,35/9,50	6,35/12,7
	Csőhossz K.E.-B.E. Max.	m	20	30
	Rendszer Töltet nélkül	m	10	
	Hűtőközeg-utántöltés	kg/m	0,02 (10 métert meghaladó csőhossz esetén)	
	Szintkülönbség B.E. - K.E. Max.	m	15	20
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240	
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)	A	13	

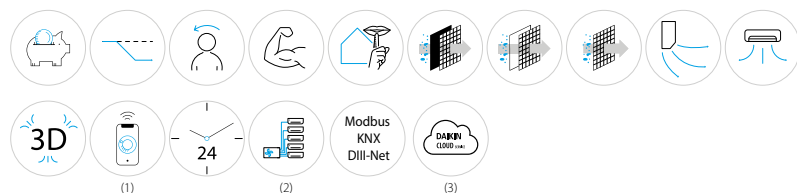
Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat). Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

Comfora FTXP

Oldalfali egység

Kiváló hatékonyságot és komfortérzetet nyújtó diszkrét fali egység.

Kiemelt jellemzők



FTXP-N



FTXP-N9



RXP-N8



RXP-N9



RXP-N

Hatékonyság		FTXP + RXP	FTXP20N9 + RXP20N9	FTXP25N9 + RXP25N9	FTXP35N9 + RXP35N9	FTXP50N9 + RXP50N8	FTXP60N + RXP60N9	FTXP71N + RXP71N9
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	1,7/5,6/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0
Teljesítmény-felvétel	Hűtés	Min./Névl./Max.	kW	0,31/0,53/0,72	0,31/0,66/0,72	0,29/1,01/1,30	0,32/1,39/1,83	0,33/1,82/2,98
	Fűtés	Min./Névl./Max.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,44/1,58/2,36	0,46/1,93/2,79
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A ⁺⁺ (D->A ⁺⁺⁺)					
	Hatékonyság	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	7,10
	SEER			7,20		7,10	6,82	6,20
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	97	121	170	246	308	401
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A ⁺ (D->A ⁺⁺⁺)					
	Hatékonyság	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	6,20
	SCOP/A			4,68	4,66	4,68	4,30	4,01
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	663	728	845	1.498	1.638	2.166
Névleges hatékonyság	EER		3,75		3,48	3,30	3,29	2,64
	COP		4,77	4,36	4,02	3,71	3,63	3,19
	Éves energiafogyasztás	kWh	-			758	912	1.345
	Energiaátviteli irányelv	Hűtés/Fűtés	A/A (D->A ⁺⁺⁺)					
			D/D (D->A ⁺⁺⁺)					

Beltéri egység			FTXP	FTXP20N9	FTXP25N9	FTXP35N9	FTXP50N9	FTXP60N	FTXP71N
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	286x770x225				295x990x263	
Tömeg	Berendezés		kg	9,0				13,5	
Légszűrő	Típus			Kivehető/mosható					
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,4/5,6/7,4/9,6	4,4/5,8/7,5/9,9	4,5/6,3/8,3/11,5	6,0/7,6/9,3/11,8	9,2/11,8/14,4/16,8	10,1/11,8/14,4/16,8
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	5,0/6,6/8,6/10,6		5,1/7,0/9,0/11,5	7,4/8,2/9,5/11,9	11,0/12,4/15,3/17,9	
Hangtelj.szint	Hűtés		dBA	55		58	59	60	62
	Fűtés		dBA	55		58	61	62	
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	19/25/33/39	19/26/33/40	20/27/34/43	27/34/39/46	30/36/41/45	32/37/42/46
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45

Kültéri egység				RXP	RXP20N9	RXP25N9	RXP35N9	RXP50N8	RXP60N9	RXP71N9
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	556x740x343			610x923x367		734x954x401	
Tömeg	Berendezés		kg	24		26	40		50	
Hangteljesítmény-szint	Hűtés	Névl./Max	dBA	60/-		62/-	61/63		63/-	66/-
	Fűtés	Névl./Max	dBA	61/-		62/-	62/63		63/-	65/-
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl./Max	dBA	-46		-48	48/-		49/-	52/-
	Fűtés	Névl./Max	dBA	-47		-48	49/-		49/-	52/-
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.	-10~48						
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	-15~24						
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet		kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,55/0,37		R-32/675/0,70/0,48	R-32/675/0,95/0,65		R-32/675/1,15/0,78	
Csővezeték csatlakozásai	Folyad. / Gáz	Külső átmérő	mm	6,35/9,50				6,35/12,7		
	Csőhossz	K.E. - B.E.	Max.	20				30		
	Hűtőközeg-utántöltés			0,02 (10 métert meghaladó csőhossz esetén)						
	Szintkülönbség	B.E. - K.E.	Max.	12				20		
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség			Hz/V	1~/50/220-240					
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)			A	16		13	20		

(1) Integrált a 20-25-35-50-es osztályokhoz, méretekhez. A 60-71-es osztályok esetén a beltéri egység tartozéka. (2) Érvényes a 20-, 25- és 35-ös osztályú egységekre. (3) A DCS csak az FTXP20-50N9 típusúhoz érhető el.

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat).

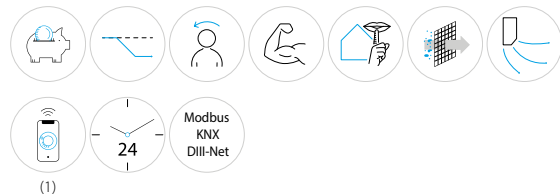
Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótlakatrészként is elérhetők.

Sensira FTXF

Oldalfali egység

Falra szerelhető készülék alacsony energiafogyasztással és kiemelkedő komforttal.

Kiemelt jellemzők



FTXF-F



RXF-F



RXF-D9

Hatékonyság		FTXF + RXF	FTXF20F + RXF20F	FTXF25F + RXF25F	FTXF35F + RXF35F	FTXF42F + RXF42F	FTXF50F + RXF50F	FTXF60F + RXF60D9	FTXF71F + RXF71D9
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/2,0/2,4	1,3/2,5/2,8	1,3/3,3/3,8	1,4/4,2/4,3	1,3/5,0/5,3	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/2,4/3,3	1,3/2,8/3,7	1,3/3,5/4,4	1,4/4,6/5,0	1,4/5,4/6,1	1,7/6,4/8,0	2,3/8,2/9,0
Teljesítmény-felvétel	Hűtés Min./Névl./Max.	kW	0,31/0,59/0,72	0,31/0,77/1,05	0,31/1,00/1,40	0,31/1,27/1,50	0,27/1,52/1,74	-/1,85/-	-/2,77/-
	Fűtés Min./Névl./Max.	kW	0,25/0,64/0,95	0,25/0,75/1,11	0,25/0,94/1,50	0,25/1,24/1,40	0,26/1,46/1,91	-/1,63/-	-/2,21/-
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A ⁺ (D->A ⁺⁺⁺)						A (D->A ⁺⁺⁺)
	Hatékonyság Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER		6,50						5,15
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	108	135	188	226	269	342	483
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A ⁺ (D->A ⁺⁺⁺)						A (D->A ⁺⁺⁺)
	Hatékonyság Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	3,80	4,80	6,20
	SCOP/A		4,20						3,81
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	733	801	867	1.075	1.297	1.654	2.275
Névleges hatékonyság	EER		3,38	3,24	3,30			3,25	2,56
	COP		3,75	3,73	3,72	3,71		3,93	3,15
	Éves energiafogyasztás	kWh	108	135	188	226	269	923	1.387
	Energiaclimkézési irányelv	Hűtés/Fűtés	A/A (D->A ⁺⁺⁺)						E/A (D->A ⁺⁺⁺)

Beltéri egység		FTXF	FTXF20F	FTXF25F	FTXF35F	FTXF42F	FTXF50F	FTXF60F	FTXF71F	
Méretek	Berendezés Ma.xSzé.xMé.	mm	286x770x225					295x990x263		
Tömeg	Berendezés	kg	8,0		8,5	9,0		13,5		
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható							
Ventilátor –	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,3/6,0/8,0/9,8	4,3/6,2/8,0/10,0	4,4/6,4/8,3/11,5	4,9/6,9/9,0/12,6	6,4/7,2/9,0/12,6	10,7/12,2/14,8/17,3	
Légszállítás	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m³/min	5,3/6,2/8,3/10,4	5,3/6,4/8,4/10,4	5,3/6,5/8,6/11,9	5,2/6,7/8,8/12,8	5,2/7,2/9,6/12,8	11,3/12,8/15,8/17,9	
Hangtelj.szint	Hűtés	dBA	53		54	59		59	60	62
	Fűtés	dBA	55		56	59		59	62	
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	20/25/33/39	20/26/33/40	20/27/34/43	22/30/36/45	31/34/39/45	33/36/41/45	34/37/42/46
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Maqas	dBA	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	22/28/34/44	30/33/38/44	32/35/40/44	33/36/41/45

Külséri egység			RXF	RXF20F	RXF25F	RXF35F	RXF42F	RXF50F	RXF60D9	RXF71D9
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	556x740x343				610x923x367	734x870x373	
Tömeg	Berendezés		kg	24,0			28,0	40,0	50,0	
Hangtelj.szint	Hűtés		dBA	60		61			63	66
	Fűtés		dBA	60		62		61	63	65
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl./Magas	dBA	-/46			-/48		49/-	52/-
	Fűtés	Névl./Magas	dBA	-/47			-/48		49/-	52/-
Működési tartomány	Hűtés	Körny. Min.~Max.	°CDB	-10 ~48						
	Fűtés	Körny. Min.~Max.	°CDB	-15 ~24						
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet		kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,42/0,28		R-32/675/0,55/0,37	R-32/675/0,75/0,51	R-32/675/0,80/0,54	R-32/675/1,15/0,78	
Csővezeték csatlakozásai	Foly. / Gáz	Külső átmérő	mm	6,35/9,5				6,35/12,7		
	Csőhossz	K.E. - B.E. Max.	m	20				30		
	Színkülönb.	B.E. - K.E. Max.	m	12				20		
		Hűtőközeg-utántöltés	kg/m	0,02 (10 métert meghaladó csőhossz esetén)						
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	1~/50/220-240						
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)		A	16					20	

* Integrált a 20-25-35-50-es osztályokhoz, méretekhez. A 60-71-es osztályok esetében a beltéri egység tartozéka.

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat).

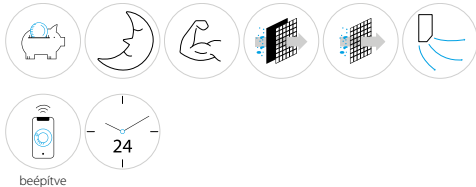
Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

FTXC

Oldalfali egység

A beltéri klímához szükséges összes funkció, és még egy kicsit több.

Kiemelt jellemzők



beépítve



FTXC-E



RXC-E

Hatékonyság	FTXC + RXC	FTXC20E + RXC20E	FTXC25E + RXC25E	FTXC35E + RXC35E	FTXC50E + RXC50E	FTXC60E + RXC60E	FTXC71E + RXC71E
Hűtési teljesítmény Min./Ért./Max.	kW	1,3/2,0/3,0	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,4/5,1/6,2	1,8/6,2/7,0	2,3/7,1/7,3
Fűtési teljesítmény Min./Ért./Max.	kW	1,3/2,5/4,0	1,3/2,8/4,0	1,3/4,0/4,8	1,4/5,6/6,6	1,5/6,4/8,0	2,3/8,0/9,0
Teljesítmény-felvétel Hűtés Min./Névl./Max.	kW	0,30/0,60/1,15	0,30/0,77/1,15	0,32/1,05/1,74	0,30/1,55/2,11	0,38/1,89/2,05	0,44/2,38/2,54
Fűtés Min./Névl./Max.	kW	0,28/0,67/1,35	0,28/0,75/1,35	0,28/1,07/1,57	0,27/1,52/1,85	0,33/1,68/2,35	0,50/2,46/2,74
Hűtés	Energiahatékonysági osztály	A++ (D->A+++)					A (D->A+++)
	Teljesítmény Pdesign	kW	2,08	2,57	3,44	5,08	6,21
	SEER		6,89	6,84	6,87	6,45	6,40
	Annual energy consumption	kWh/a	106	131	175	276	339
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály	A+ (D->A+++)					A (D->A+++)
	Teljesítmény Pdesign	kW	1,87	2,23	2,24	3,90	4,10
	SCOP/A		4,40	4,45	4,28	4,42	4,24
Névleges hatékonyság	EER		3,36	3,35	3,29	3,30	2,98
	COP		3,73	3,79	3,74	3,71	3,81
	Energiaátviteli irányelv Hűtés/Fűtés	A/A (D->A+++)					C/C (D->A+++)

Beltéri egység			FTXC	FTXC20E	FTXC25E	FTXC35E	FTXC50E	FTXC60E	FTXC71E
Méretek	Egység	Ma.xSzé.xMé.	mm	288x770x234				297x990x273	
Tömeg	Egység		kg	9,0		9,5		13,0	
Légszűrő	Típus			Kivehető/mosható					
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Csendes/Alacsony/Közepes/Magas	m³/min	5,4/6,1/8,1/10,8		5,4/6,4/8,7/11,1		7,4/8,2/9,9/12,5	
Hangteljesítmény-szint	Hűtés		dBA	57		58		60	
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacsony/Közepes/Magas	dBA	21/26/33/40		22/26/34/41		30/33/39/47	
								31/38/42/48	

Kültéri egység				RXC	RXC20E	RXC25E	RXC35E	RXC50E	RXC60E	RXC71E
Méretek	Egység	Ma.xSzé.xMé.		mm	550x658x273			615x845x300		695x930x350
Tömeg	Egység			kg	24,0		26,0	39,0		45,0
Hangteljesítmény-szint	Hűtés			dBA	58		60	65	66	69
Hangnyomásszint	Hűtés	Magas		dBA	45		46	51	54	
Működési tartomány	Hűtés	Környezeti Min.~Max.		°CDB	10~46			-10~46		
	Fűtés	Környezeti Min.~Max.		°CDB	-15~24					
Hűtőközeg	Típus/ GWP / Töltet			kg / TCO,Eq	R-32/675/0,55/0,371		R-32/675/0,75/0,506	R-32/675/1,00/0,675	R-32/675/1,10/0,743	R-32/675/1,15/0,776
Csővezetékek csatlakozásai	Folyadék/Gáz Külső átmérő			mm	6,35/9,5			6,35/12,7		
	Csőhossz Kült.e.- Max.			m	20			30		
	Belt.e.- Rendszer Töltet nélkül			m	8					
	Hűtőközeg utántöltés			kg/m	0,017 (a 7,5 m-t meghaladó csőhossz esetén)					
	Szint- Belt.e.- Max. Különbség Kült.e.			m	15			20		
Tápellátás	Fázis / Frekvencia / Feszültség			Hz/V	1~/50/220-240					
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)			A	16					

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat).

Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

Bármilyen hidegben, zord időjárásban is kellemes meleg

Amikor minden megfagy, a Nepura nem. A Nepurát úgy tervezték, hogy még a leghidegebb teleken is meleget biztosítson.

A Daikin fűtésre optimalizált sorozata, a Nepura klímák akár -30°C külső hőmérséklet mellett is működnek. Köszönhetően a hőcserélő alatti teli cseptálcának és az opcionális cseptálca-fűtésnek, valamint a cseppvíz-elvezetéshez használatos fűtőszálnak. Rendkívül hatékony leolvasztás a Daikin egyedülálló függesztett hőcserélő technológiája révén.



- **Fejlesztett csővezeték:** Az optimalizált fűtési termékcsoport egyszerű telepítést biztosít, hosszabb csővezetékkel, amely a hidegebb éghajlatú területek vastagabb falaihoz lett kialakítva.
- **Mindig megbízható:** Zökkenőmentes üzemelés akár -30°C külső hőmérsékletig.
- **Hatékony leolvasztás:** Kényelem a leolvasztási ciklusok után is, a különleges szabadon függesztett kültéri hőcserélőnek köszönhetően, amely biztosítja a kondenzvíz hatékony elvezetését.
- **Intelligens vezérlés:** Az üzemeltetés kezelése az Onecta alkalmazáson keresztül, beleértve a hangvezérlést a Google Assistant és az Amazon Alexa segítségével.

Garantált üzemelés akár -30°C külső hőmérsékletig, köszönhetően az alábbiaknak:

- **Teljes alsó tálcá:** Könnyebb emelhetőség és jobb leolvasztott vízelvezetés
- **Cseptálca fűtés:** Gyors leolvasztás, és csak szükség esetén aktiválódik, továbbá csatlakoztatható a kültéri egység vezérlőpaneljén található dedikált sorkapocshoz (opcionális).



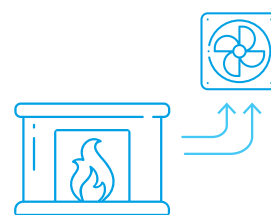
Kandalló-elv

A kandallóval rendelkező helyiségek általában melegebbek. Amint a helyiség a másodlagos hőforrás miatt eléri a kívánt hőmérsékletet, a kandalló-logika funkció automatikusan elindul. A beltéri egység leállítja a fűtést, de a ventilátor tovább működik, hogy a meleg levegőt egyenletesen eloszlassa a helyiségben.

A légáramlás mértéke a beállított hőmérséklet és a helyiség hőmérséklete közötti különbségtől függ.



Kandalló aktiváló gomb a távirányítón



A helyiség mért hőmérséklete $\geq$ beállított hőmérséklet = termosztát kikapcsol. A ventilátor automatikusan igazodik a ΔT szerint.

Termékkód	Típus		25	30	35	40
FTXTJ-AW/B	Daikin Emura: Egyedülálló design, ami magáért beszél, még -30°C külső hőmérséklet mellett is.					
FTXTA-CW/B	Stylish: Innováció és kreativitás találkozása, -30°C külső hőmérséklet mellett is.					
FTXTM-A	Perfera: Diszkrét, modern design, rendkívüli energia-hatékonyság és maximális komfort a 2-zónás mozgásérzékelőnek köszönhetően.					
FTXTP-A	Comfora: Egyszerű, de nagyszerű. Energiatakarékos működés, komfortos légáramlás.					
FVXTM-B	Parapetes egység az optimális fűtési komfortért, egyedülálló fűtési extrákkal.					

Emura FTXTJ

Fűtésre optimalizált oldalfali egység

Magáért beszélő kialakítás, akár -30°C-os környezeti hőmérsékleten is.

Kiemelt jellemzők



FTXTJ-AW

FTXTJ-AB

RXTJ-A

Hatékonyság	FTXTJ + RXTJ-A	FTXTJ30AW + RXTJ30A	FTXTJ30AB + RXTJ30A
Hűtési teljesítmény Min./Névl./Max.	kW	1,2/3,0/4,6	
Fűtési teljesítmény Min./Névl./Max.	kW	0,8/3,2/7,1	
Teljesítmény-felvétel	Névl. kW	0,62	
Hűtés	Névl. kW	0,64	
Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)	
Hatékonyság Pdesign	kW	3,0	
SEER		8,75	
Éves energiafogyasztás	kWh/a	120	
Fűtés (átlagos éghajlat)		A+++ (D->A+++)	
Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)	
Hatékonyság Pdesign	kW	3,0	
SCOP/A		5,17	
Éves energiafogyasztás	kWh/a	812	
Fűtés (hideg éghajlat)		A+ (D->A+++)	
Energiahatékonysági osztály		A+ (D->A+++)	
Hatékonyság Pdesign	kW	4,38	
Éves energiafogyasztás	kWh/a	2.248	
SCOP/C		4,09	
Névleges hatékonyság	EER	4,89	
COP		5,01	
Éves energiafogyasztás	kWh	310	
Energicímkezési irány. Hűtés/Fűtés		A/A (D->A+++)	

Beltéri egység	FTXTJ	FTXTJ30AW	FTXTJ30AB
Méretek	Unit Ma.xSzé.xMé. mm	305x900x212	
Tömeg	Unit kg	12	
Légszűrő	Típus	Kivehető/mosható	
Ventilátor – Légszállítás	Fűtés Csend./Alacs./Köz./Magas m³/min	4,9/5,9/8,8/12,1	
	Hűtés Csend./Alacs./Köz./Magas m³/min	4,5/6,5/7,8/12,3	
Hangtelj.szint	Fűtés dBA	60	
	Hűtés dBA	60	
Hangnyomásszint	Fűtés Csend./Alacs./Köz./Magas dBA	20,0/25,0/32,0/43,0	
	Hűtés Csend./Alacs./Köz./Magas dBA	19,0/24,0/31,0/41,0	

Kültéri egység	RXTJ-A	RXTJ30A
Méretek	Berend. Ma.xSzé.xMé. mm	605x930x376
Tömeg	Berend. kg	42
Hangtelj.szint	Hűtés Max. dBA	-
	Fűtés Névl. dBA	60
Hangnyomásszint	Hűtés Névl. dBA	48
	Fűtés Névl. dBA	49
Működési tartomány	Hűtés Körny. Min.~Max. °CDB	-10~46
	Fűtés Körny. Min.~Max. °CDB	-30~24
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet kg/TCO ₂ Eq	R-32/675/0,97/0,65
Csőcsatlakozás	Foly. Külső átmérő mm	6,35
	Gáz Külső átmérő mm	9,50
	Csőhossz K.E. - B.E. Max. m	20
	Hűtőközeg utántöltés kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csőhossz esetén)
	Szint.kül. B.E. - K.E. Max. m	15
Tápellátás	Fázis / feszültség Hz/V	1~/50/220-240
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA) A	16

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat).
Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

Stylish FTXTA

Fűtésre optimalizált oldalfali egység

Kívül elegáns, belül okos – akár -30 °C-on is!

Kiemelt jellemzők



beépítve



FTXTA-CW

FTXTA-CB

RXTA-C

Hatékonyság		FTXTA + RXTA	FTXTA30CB/CW + RXTA30C
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,2/3,0/4,6
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	0,8/3,2/7,1
Teljesítmény-felvétel	Hűtés Névl.	kW	0,62
	Fűtés Névl.	kW	0,64
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)
	Hatékonyság Pdesign	kW	3,0
	SEER		8,75
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	120
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+++ (D->A+++)
	Hatékonyság Pdesign	kW	3,0
	SCOP/A		5,17
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	812
Fűtés (hideg éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+ (D->A+++)
	Hatékonyság Pdesign	kW	4,38
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	2.248
	SCOP/C		4,09
Névleges hatékonyság	EER		4,89
	COP		5,01
	Éves energiafogyasztás	kWh	310
	Energiairányítás	Hűtés/Fűtés	A/A (D->A+++)

Beltéri egység		FTXTA	30CB/CW
Méret	Berend. Ma.xSzé.xMé.	mm	295x798x189
Tömeg	Berend.	kg	12
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés Csend./Alacs./Köz./Magas	m³/min	4,9/6,0/9,0/13,1
	Fűtés Csend./Alacs./Köz./Magas	m³/min	5,0/5,8/8,2/12,3
Hangtelj.szint	Hűtés	dBA	60
	Fűtés	dBA	60
Hangnyomásszint	Hűtés Csend./Alacs./Köz./Magas	dBA	20/25/32/43
	Fűtés Csend./Alacs./Köz./Magas	dBA	19/24/31/41

Kültéri egység		RXTA	RXTA30C
Méret	Berend. Ma.xSzé.xMé.	mm	605x930x376
Tömeg	Berend.	kg	42
Hangtelj.szint	Hűtés Max.	dBA	60
	Fűtés Max.	dBA	60
Hangnyomásszint	Hűtés Névl.	dBA	48
	Fűtés Névl.	dBA	49
Működési tartomány	Hűtés Körny. Min.–Max.	°CDB	-10~46
	Fűtés Körny. Min.–Max.	°CWB	-30~24
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet	kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,97/0,65
Csőcsatlakozás	Foly./Gáz Külső átmérő	mm	6,35/9,50
	Csőhossz K.E. - B.E. Max.	m	20
	Hűtőközeg utántöltés	kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csőhossz esetén)
	Szint.kül. B.E. - K.E. Max.	m	15
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)	A	16

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat). Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

Perfera W FTXTM

Fűtésre optimalizált oldalfali egység

Vonzó, falra szerelt kivitel, tökéletes beltéri levegőminőséggel.

Kiemelt jellemzők



FTXTM-A



RXTM-A

Hatékonyság	FTXTM + RXTM			FTXTM30A + RXTM30A			FTXTM40A+ RXTM40A		
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.		kW		1,2/3,0/4,6			1,2/4,0/5,2	
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.		kW		0,8/3,2/7,4			0,9/4,0/8,8	
Teljesítmény-felvétel	Hűtés	Névl.	kW		0,58			0,85	
	Fűtés	Névl.	kW		0,60			0,73	
Hűtés	Energiahatékonysági osztály						A+++ (D->A+++)		
	Hatékonyság	Pdesign	kW		3,00			4,00	
	SEER				8,65			8,95	
	Éves energiafogyasztás		kWh/a		121			156	
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály						A+++ (D->A+++)		
	Hatékonyság	Pdesign	kW		3,00			3,80	
	SCOP/A				5,35			5,50	
	Éves energiafogyasztás		kWh/a		785			967	
Fűtés (hideg éghajlat)	Energiahatékonysági osztály						A+ (D->A+++)		
	Hatékonyság	Pdesign	kW		4,38			5,55	
	Éves energiafogyasztás		kWh/a		2.176			2.639	
	SCOP/C				4,23			4,42	
Névleges hatékonyság	EER				5,13			4,71	
	COP				5,30			5,51	
	Éves energiafogyasztás		kWh		292			425	
	Energia címkézési iránya. Hűtés/Fűtés						A/A (D->A+++)		

Beltéri egység	FTXTM			FTXTM30A			FTXTM40A		
Méret	Berend.	Ma.xSzé.xMé.	mm		298x804x252			295x997x292	
Tömeg	Berend.		kg		12,0			15,0	
Légszűrő	Típus						Kivehető/mosható		
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	m³/min		4,8/5,6/8,1/13,2			4,8/5,6/9,2/15,1	
	Fűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	m³/min		4,6/5,6/7,7/11,7			5,1/6,0/10,0/17,0	
Hangtelj.szint	Hűtés		dBA				60		
	Fűtés		dBA		59			60	
Hangnyomásszint	Hűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	dBA		21/25/33/45			20/24/32/46	
	Fűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	dBA		19/22/31/43			19/22/31/46	

Kültéri egység	RXTM			RXTM30A			RXTM40A		
Méret	Berend.	Ma.xSzé.xMé.	mm			605x930x376			
Tömeg	Berend.		kg			42			
Hangtelj.szint	Hűtés		dBA			60			
	Fűtés		dBA			60			
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dBA			48			
	Fűtés	Névl.	dBA			49			
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.–Max.			-10~46			
	Fűtés	Körny.	Min.–Max.			-30~24			
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet		kg/TCO _{Eq}			R-32/675/0,97/0,65			
Csővezeték csatlakozásai	Foly./Gáz	Külső átmérő	mm			6,35/9,50			
	Csőhossz	K.E. - B.E. Max.	m			20			
	Hűtőközeg utántöltés		kg/m			0,02 (10 m-nél hosszabb csőhossz esetén)			
	Szint.kül.	B.E. - K.E. Max.	m			15			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V			1~/50/220-240			
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)		A			16			

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat).

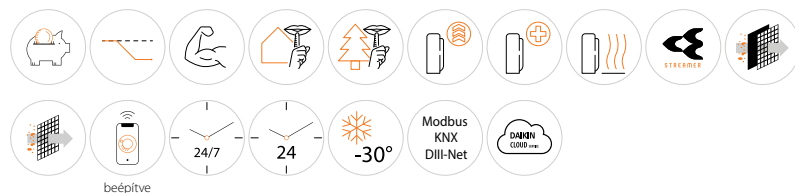
Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

Perfera F FVXTM

Fűtésre optimalizált parapetes egység

Kellemes légáramlást biztosít a padló mentén, most R-32 hűtőközeggel a magasabb hatékonyságért – a szélsőséges téli időjárással rendelkező régiók számára kifejlesztve.

Kiemelt jellemzők



FVXTM-B



RXTM-A

Hatékonyság		FVXTM + RXTM		FVXTM30B+RXTM30A
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.		kW	1,2/3,0/4,4
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.		kW	1,2/3,2/6,2
Teljesítmény-felvétel	Hűtés	Névl.	kW	0,69
	Fűtés	Névl.	kW	0,72
Hűtés	Energiahatékonysági osztály			A ⁺⁺ (D->A ⁺⁺⁺)
	Hatékonyság	Pdesign	kW	3,00
	SEER			7,50
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	140
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály			A ⁺⁺ (D->A ⁺⁺⁺)
	Hatékonyság	Pdesign	kW	3,00
	SCOP/A			4,75
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	884
Fűtés (hideg éghajlat)	Energiahatékonysági osztály			A (D->A ⁺⁺⁺)
	Hatékonyság	Pdesign	kW	4,38
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	2.483
	SCOP/C			3,70
Névleges hatékonyság	EER			4,35
	COP			4,45
	Éves energiafogyasztás		kWh	345
	Energiacímkezési irány.	Hűtés/Fűtés		A/A (D->A ⁺⁺⁺)

Beltéri egység			FVXM	FVXTM30B
Méret	Berend.	Ma.xSzé.xMé.	mm	600x750x238
Tömeg	Berend.		kg	17
Légszűrő	Típus			Kivehető/mosható
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	m ³ /min	4,0/4,8/6,7/9,0
	Fűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	m ³ /min	4,0/5,3/6,8/9,4
Hangtelj.szint	Hűtés		dBA	53
	Fűtés		dBA	53
Hangnyomásszint	Hűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	dBA	20/25/32/39
	Fűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	dBA	19/25/32/39
Vezérlés	Infravörös távszabályozó			ARC466A66
	Vezetékes távszabályozó			BRC073A1

Kültéri egység			RXTP	RXTM30A
Méret	Berend.	Ma.xSzé.xMé.	mm	605x930x376
Tömeg	Berend.		kg	42
Hangtelj.szint	Hűtés		dBA	60
	Fűtés		dBA	60
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dBA	48
	Fűtés	Névl.	dBA	49
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB -10~46
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	°CWB -30~24
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet		kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,97/0,65
Csővezeték csatlakozásai	Foly./Gáz	Külső átmérő	mm	6,35/9,50
	Csőhossz	K.E. - B.E. Max.	m	20
	Hűtőközeg utántöltés		kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csőhossz esetén)
	Szint.kül.	B.E. - K.E. Max.	m	15
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	1~/50/220-240
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)		A	16

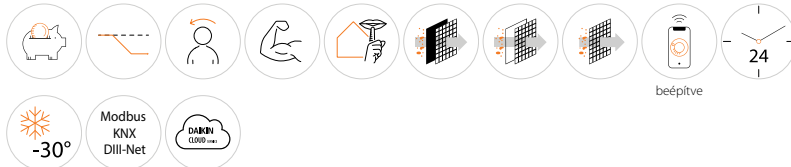
Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat).
Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrő pótalkatrészként is elérhetők.

Comfora FTXTP

Fűtésre optimalizált oldalfali egység

Minden funkcióval az optimális beltéri hőmérsékletért, könnyebb beszerelésre optimalizálva jól szigetelt épületekhez, kiváló fűtési teljesítménnyel akár -30°C-ig!

Kiemelt jellemzők



Hatékonyság	FTXTP + RXTP	FTXTP25A + RXTP25A	FTXTP35A + RXTP35A
Hűtési teljesítmény Min./Névl./Max.	kW	1,0/2,5/4,1	1,0/3,5/4,5
Fűtési teljesítmény Min./Névl./Max.	kW	1,0/3,2/6,2	1,0/4,0/6,7
Teljesítmény-felvétel	Hűtés Névl. kW	0,51	0,74
	Fűtés Névl. kW	0,65	0,88
Hűtés	Energiahatékonysági osztály	A+++ (D->A+++)	
	Hatékonyság Pdesign kW	2,50	3,50
	SEER	8,55	8,55
	Éves energiafogyasztás kWh/a	102	143
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály	A++ (D->A++)	
	Hatékonyság Pdesign kW	2,50	3,00
	SCOP/A	4,95	4,85
	Éves energiafogyasztás kWh/a	707	866
Fűtés (hideg éghajlat)	Energiahatékonysági osztály	A (D->A++)	
	Hatékonyság Pdesign kW	3,65	4,38
	Éves energiafogyasztás kWh/a	1.937	2.426
	SCOP/C	3,96	3,79
Névleges hatékonyság	EER	4,88	4,71
	COP	4,99	4,55
	Éves energiafogyasztás kWh	256	372
	Energiaáramlási irány: Hűtés/Fűtés	A/A (D->A+++)	

Beltéri egység	FTXTP	FTXTP25A	FTXTP35A
Méret	Berend. Ma.xSzé.xMé. mm	286x770x225	
Tömeg	Berend. kg	9,0	
Légszűrő	Típus	Kivehető/mosható	
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés Csendes/Alacsony/Közepes/Magas m³/min	3,7/5,0/7,9/11,0	
	Fűtés Csendes/Alacsony/Közepes/Magas m³/min	4,4/5,5/9,0/10,5	
Hangtelj. szint	Hűtés dBA	58	
	Fűtés dBA	58	
Hangnyomásszint	Fűtés Csendes/Alacsony/Közepes/Magas dBA	21/26/35/43	
	Heating Csendes/Alacsony/Közepes/Magas dBA	21/26/35/43	

Kültéri egység	RXTP	RXTP25A	RXTP35A
Méret	Berend. MaxSzé.xMé. mm	605x930x376	
Tömeg	Berend. kg	42	
Hangtelj.szint	Hűtés Névl. dBA	60	
	Fűtés Névl. dBA	60	
Hangnyomásszint	Hűtés Névl. dBA	48	
	Fűtés Névl. dBA	49	
Működési tartomány	Hűtés Körny. Min.-Max. °CDB	-10~46	
	Fűtés Körny. Min.-Max. °CWB	-30~24	
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet kg / TCO-Eq	R-32/675/0,97/0,65	
Csővezeték csatlakozásai	Foly./Gáz Külső átmérő mm	6,35/9,50	
	Csőhossz K.E. - B.E. Max. m	20	
	Hűtőközeg utántöltés kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csőhossz esetén)	
	Szint.kül. B.E. - K.E. Max. m	15	
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség Hz/V	1~/50/220-240	
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)	16	

Az infravörös vezeték nélküli távirányító alapfelszereltség. A berendezéshez elérhető kiegészítők a 44. oldalon olvashatók (Tartozékkombinációs táblázat). Az infravörös vezeték nélküli távirányító és a cserélhető szűrők pótalkatrészként is elérhetők.

A kevesebb több



Multi-split

Növelje egyszerűen a kényelmét!

A Daikin Multi-split rendszer számtalan lehetőséget kínál arra, hogy otthonát kényelmessé és meghitté varázsolja. Ez a megoldás segít csökkenteni a környezeti terhelést és a költségeket is.

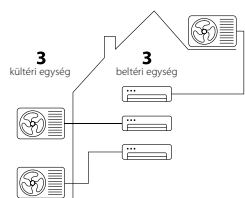
Kevesebb helyigény, kevésbé látható, halkabb működés

- **Helytakarékos megoldás:** Jelentősen kevesebb helyet igényel a homlokzaton elhelyezett egységek számára.
- **Kevésbé van szem előtt:** Élvezze a kellemes környezetet. Egyetlen helyet találni sokkal egyszerűbb.
- **Kevesebb zaj:** Egyetlen működő egység sokkal halkabb, mint ha kettő vagy több üzemelne.

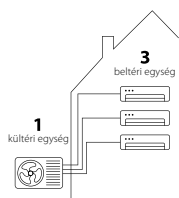
Alacsonyabb energiafogyasztás, nagy hatékonyság

- **Alacsonyabb energiafogyasztás:** A nagy kompresszoraink hatékonyabban működnek, mint több kisebb, amelyek összességében ugyanakkora kapacitással rendelkeznek. Emellett az üzemkész állapotnak köszönhetően jelentős energiamegtakarítás érhető el.

Mono-split vagy Multi-split kombináció
–rendszer-összehasonlítás



Hagyományos mono-split telepítés három helyiség klimatizálásához



Megoldás ugyanarra a helyzetre, mindössze egy Multi-split kültéri egységgel

Könnyebb telepítés, kábelezés, csövezés és karbantartás

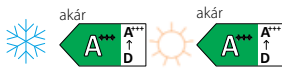
- **Kevesebb rögzítőanyag szükséges:** Bárhová is szeretné elhelyezni a kültéri egységet, minden esetben megfelelő rögzítésre lesz szükség a biztonságos üzemelés és a zavartalan működés érdekében.
- **Időt takarít meg:** Csak egyetlen rendszer fizikai telepítése, kábelezése, kondenzvíz-elvezetése és kezdeti beállítása sokkal egyszerűbb és gyorsabb.
- Ha két vagy több helyett csak egy kültéri egységet használ, minden kihagyott egységgel csökken az esetleges műszaki meghibásodás statisztikai valószínűsége.

Nagyobb rugalmasság: akár 5 beltéri egység is csatlakoztatható, bármilyen kivitelben

Számos kényelmi lehetőséget kínál a Multi-split megoldás, amelyeket kihasználhat:

- **Akár 5 beltéri egység** is csatlakoztatható egyetlen kültéri egységhez.
- Minden egyes beltéri egység **külön-külön szabályozható**.
- Válasszon a Split és Sky Air sorozatunk **széles választékban** csatlakoztatható beltéri egységtípusai közül.
- Használjon kifejezetten **kis helyiségekhez tervezett**, alacsony kapacitású beltéri egységeket, amelyek csak Multi-split rendszerhez csatlakoztathatók.
- Tervez később **további beltéri egységet is**? Csak válasszon nagyobb kapacitású kültéri egységet, és egyszerűen csatlakoztassa hozzá később.
- Több mint **5 helyiséget** szeretne csatlakoztatni? Erre a VRV rendszereink jelentik a megoldást.

Multi-split 2/3/4/5MXM



- Szezonális hatékonysági értékek akár A+++ hűtés és fűtés esetén*
- Legfeljebb 5 beltéri egység csatlakoztatható 1 multi kültéri egységhez; az összes beltéri egység külön-külön vezérelhető, ezek telepítése különböző szobákban lehetséges, akár különböző időpontokban is.
- Minden egység külön-külön és egymástól függetlenül működik ugyanabban a hűtési vagy fűtési módban.
- Különböző típusú beltéri egységek csatlakoztathatók: pl. falra szerelhető egységek, légcsatornázható mennyezeti egységek.
- A kültéri egységek swing kompresszorral vannak felszerelve, amelyek alacsony zajszintjükről és energiahatékonyságukról ismertek

[illegible]

1 beltéri egységes csatlakozás telepítése nem megengedett.

Kültéri egység	Beltéri egység	Energiacímke	
	CTXM-A/FTXM-A	Hűtés	Fűtés
3MXM52A8	15+15+35		
	15+20+35		
	15+25+35		
	20+20+35		
	20+25+35		
	25+25+35		



2MXM-A9



2MXM-A8



3MXM-A8



4MXM-A8



5MXM-A8

Lásd a külön rajzot az üzemi tartományról | Lásd a külön rajzot az elektromos adatokról | Fluortartalmú üvegházhatású gázokat tartalmaz

Kültéri egység				2MXM40A9	2MXM50A8	2MXM68A8	3MXM40A8	3MXM52A8	3MXM68A8	4MXM68A8	4MXM80A8	5MXM90A8	
Méretek	Berendez.	Ma.xSzé.xMé.	mm	552x852x350									
Hangtelj.szint	Hűtés	Éjjel/Névl.		57/62	58/62	59/63	58/63		59/63	-		64	
	Fűtés	Éjjel/Névl./Max.		57/62/62	58/62/62	59/61/63	58/59/63		59/61/63	-/61/-		-	
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dBA	46	48	48	46		48		52		
	Fűtés	Névl.	dBA	48	50	48	47		48	49		52	
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB	-10~46		-10~50						
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB	-15~24		-20~24						
Hűtőközeg	Típus/ GWP/ Töltet		kg/TCO,Eq	R-32/675/0,88/0,59		R-32/675/1,15/0,77		R-32/675/2,00/1,35		R-32/675/1,80/1,22		R-32/675/2,00/1,35	R-32/675/2,40/1,62
Csőcsatlakozások	Folyadék	Külső átmérő	mm	6,35									
	Gáz	Külső átmérő	mm	9,50/12,70/15,90 ⁽²⁾									
	Csőhossz ⁽¹⁾	K.E. - B.E	Max.	m	20 (1)		25 (1)						
		Rendszer	Töltet nélkül	m	20		30						
		A csővezeték teljes hossza		m	30		50 ⁽³⁾		50	60	70	75	
	Hűtőközeg utántöltés		kg/m	0,02 (20 m-nél hosszabb csővezeték esetén)		0,02 (30 m-nél hosszabb csőhossz esetén)							
	Szintkülönbség		B.E. - K.E	Max.	m	15							
	Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240									
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)			A	16		20	16	20		25		

(1) Egy helyiséghez; (2) A pontos modell- és csatlakozási konfigurációtól függően. (3) CVXM-A és FVXM-A modellekkel való kombináció esetén a maximális csőhossz 30 m.

Sensira Multi-split

2/3MXF



- Akár 3 beltéri egység is csatlakoztatható egyetlen multi kültéri egységhez.
- Minden beltéri egység külön vezérelhető, és nem szükséges őket ugyanabba a helyiségbe vagy egyszerre telepíteni.
- A beltéri egységek ugyanabban az üzemmódban (fűtés vagy hűtés) egyidejűleg működnek.



Beltéri egységek	CTXF20F	CTXF25F	CTXF35F
2MXF40A	•	•	•
2MXF50A	•	•	•
3MXF52A9	•	•	•
3MXF68A9	•	•	•

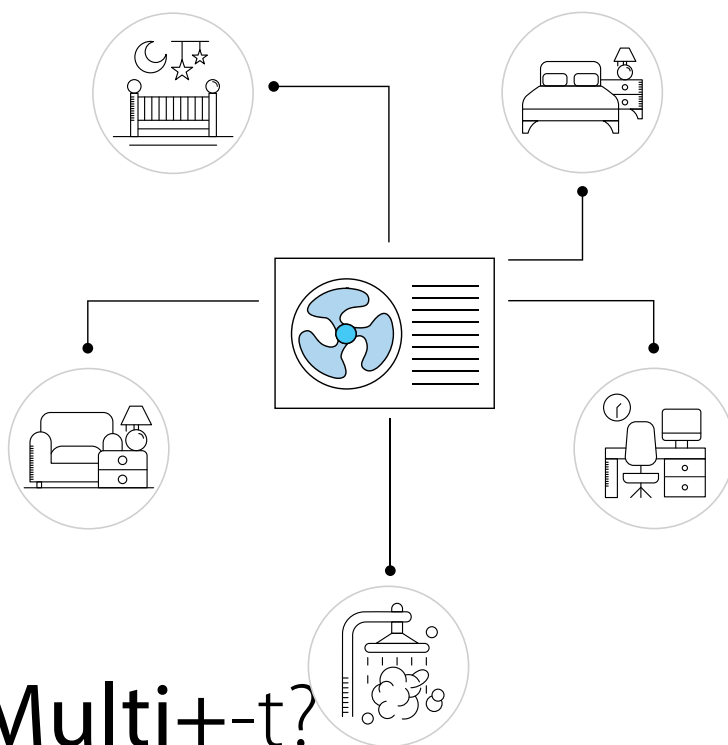
Beltéri egység	CTXF20F	CTXF25F	CTXF35F
Méreték	Berendezés Ma.xSzé.xMé. mm	286x770x225	
Légszűrő	Típus	Kivehető/kimosható	
Hangtelj. szint	Hűtés/Fűtés dBA	55/55	55/58
Hangnyomásszint	Hűtés Csendl./Alacs./Köz./Magas dBA	20/25/33/39	20/27/34/43
	Fűtés Csendl./Alacs./Köz./Magas dBA	21/28/34/39	21/29/35/40
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség Hz/V	1~/50/220-240	

Kültéri egység				2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9	3MXF68A9	
Méreték	Berendez.	Ma.xSzé.xMé.	mm	552x852x350		734x973x401		
Tömeg	Berendez.		kg	36,0	41,0	59,0	62,0	
Hangtelj. szint	Hűtés		dBA	60	62	59	61	
	Fűtés		dBA	60	62	59	61	
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl./Magas	dBA	-/46	-/48	46/-	48/-	
	Fűtés	Névl./Magas	dBA	-/48	-/50	47/-	48/-	
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB		-10~46		
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB		-15~24		
Hűtőközeg	Típus/ GWP/ Töltet		kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,88/0,59	R-32/675/1,15/0,78	R-32/675/1,80/1,22	R-32/675/2,00/1,35	
Csőcsatlakozások	Folyadék	Külső átmérő	mm	6,35				
	Gáz	Külső átmérő	mm	9,50	9,50/12,70	9,50/12,70		
	Csőhossz	K.E. - B.E	Max.	m	20 (1)	25 (1)		
	⁽¹⁾	Rendszer	Töltet nélkül	m	20	30		
		A csővezeték teljes hossza		m	30	50		
		Szintkülönbség	B.E. - K.E	Max.	m	15		
		Hűtőközeg utántöltés		kg/m	0,02 (20 métert meghaladó csőhossz esetén) 0,02 (30 métert meghaladó csőhossz esetén)			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség			Hz/V 1~/50/220-240				
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)			A 16			20	

(1) Egy helyiséghez / beltéri egységhez

Multi+

Elég egy rendszer
a használati melegvízhez
és a levegő-levegő
hőszivattyúhoz



Miért válassza a Multi+-t?

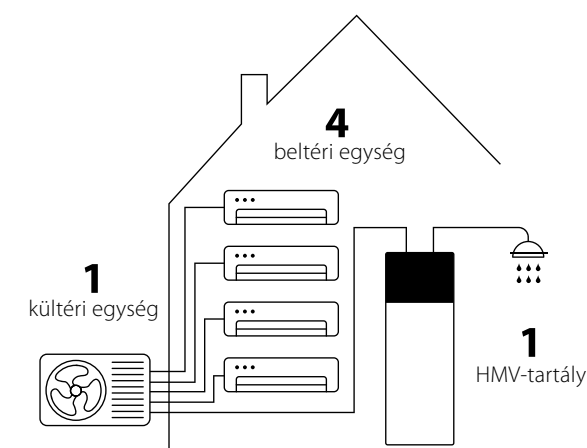
Az ügyfele azt fontolgatja, hogy
a meglévő fűtési rendszert
elektromos fűtőtestekre cseréli?

Ügyfele otthona:

- Legfeljebb 150 m² vagy kisebb területre
- Legfeljebb 5 fő részére

1 | Rugalmasság

- Csatlakoztassa a Multi+ kültéri egységet akár 4 beltéri egységgel és egy 90–230 literes tartállyal, hogy biztosítsa a használati melegvizet.
- Válasszon a piacvezető beltéri egységkínálatból.
- Akár négy különböző beltéri egységet is csatlakoztathat, hogy hűtse vagy fűtse a helyiségeit.



2 | Hatékonyság

- Ha egy régi klímaberendezést és elektromos melegvíz-tartályt Multi+ rendszerre cserél, az az ügyfelei számára jó megtérülést biztosíthat.



3 | Kényelem

Élvezze a magas szintű kényelmet alacsony költségek mellett

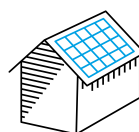
Élvezze az Ön számára ideális hőmérsékletet akár négy helyiségben, egész évben. A Daikin különféle hőszivattyúkat kínál, amelyek piacvezető kényelmi és levegőminőség-jellemzőkkel rendelkeznek. A használati melegvíz-tartály négy méretben elérhető, és tökéletesen illeszkedik a Multi+ kültéri egységhez. Két különböző üzemmód áll rendelkezésre a komfortigényeidhez.

A felhasználóbarát vezérlés lehetővé teszi, hogy az egész rendszert pontosan a saját igényei szerint állítsa be. Az Onecta alkalmazással minden beltéri egység és a használati melegvíz-tartály ütemezése, vezérlése és felügyelete egyszerűen megoldható – akár hangvezérléssel is.



HomeHub tartály optimalizálása napelemekkel

A HomeHubnak köszönhetően lehetőség van a tartály és a fotovoltaikus napelemek közötti optimalizálásra. Például az EKRHH tartozékkal a tartály elektromos fűtése bekapcsol, ha a betáplálás meghaladja az 1,5 kW-ot. Így napos időben mindig lesz melegvíz, miközben a ház klimatizálása is biztosított.



Válassza ki pontosan a Multi+ rendszered
néhány egyszerű lépésben



Multi + 4MWXM & EKHWET

Egy rendszer a háztartási melegvízhez és légkondicionáláshoz

- › Szezonális hatékonyság hűtésnél A+++-ig, fűtésnél A++-ig
- › Használati melegvíz hatásfok A-ig
- › Falra szerelhető használati melegvíz-tartály, 90l-es és 120l-es kiszerelésben
- › Legfeljebb 3 beltéri egység csatlakoztatható 1 multi kültéri egységhez;
- › Minden beltéri egység egyedileg vezérelhető, nem szükséges egy helyiségben lenniük vagy egy időben telepíteni. Egyszerre működtethetők ugyanabban a fűtési vagy hűtési módban.
- › A kültéri egység új, dizájn megjelenést kapott.
- › Különböző típusú beltéri egységek csatlakoztathatók: pl. falra szerelt, mennyezetre szerelhető kazettás, rejtett egység
- › A kültéri egységek swing kompresszorral vannak felszerelve, melynek köszönhetően zajszintjük rendkívül alacsony kiemelkedő energiahatékonyság mellett.



4MWXM-A9



EKHWET-BV3

MEGJEGYZÉS: Használati melegvíz-tartály telepítésekor mindig szerelje be nyomáscsökkentő szelepet.

Csatlakoztat- ható beltéri egységek	Oldalfali															Álmenyezeti						Padlón álló			Körbe- fűvős		Teljesen síkos			Mennyezet alá szerelhető		Rejtett padlón álló			Használati melegvíz-tartály																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	FTXJ-AW/S/B9					C/FTXA-CW/S/B					C/FTXM-A					FTXP-N9			FDXM-F9			FBA-A9			C/FVXM-B			FCAG-B		FFA-A9			FHA-A9		FNA-A9			EKHWET-BV3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	20	25	35	25	35	50	35	50	60	71	100	125	20	25	35	50	35	50	25	35	50	35	50	25	35	50	90	120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
4MWXM52A9	●	●	●	●	●																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</

4MWXM52A9

Egy beltéri egység csatlakoztatása nem megengedett. Kivételt képez az FBA60-71 típusú 1 beltéri egység csatlakozás.

*További beltéri egységekkel való kombináció nem lehetséges.

Hatékonyság					EKHWET90BV3 + 4MWXM52A9		EKHWET120BV3 + 4MWXM52A9	
COPdhw	Átlagos éghajlat				2,19		2,30	
	Meleg éghajlat				2,68		2,70	
Felfűtési idő	Átlagos éghajlat h:mm				1:18		2:15	
	Meleg éghajlat h:mm				1:53		3:35	
Szezonális hatékonyság	Használati melegvíz fűtés	Ált.	Bejelentett terhelési profil		M		L	
		Átlagos éghajlat	ηwh (vízmelegítés hatásfoka)	%	90		94	
Vízmelegítés energiahatékonysági osztály EN16147(2017)					A A⁺ ↑ F			
Beállított érték °C					44		47	



Használati melegvíz tartály				EKHWET90BV3		EKHWET120BV3	
Burkolat	Szín			Fehér			
Anyag				Zománcozott acél			
Méretek	Ma.xSzé.xMé.		mm	1.032x536x571		1.296x536x571	
Tömeg			kg	47		55	
Tartály	Vízmennyiség		l	89		118	
	Energiahat. oszt.	(LOT 2)		B		C	
Működési tartomány	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	-15~43			
		Vízoldali	Min.~Max.	10~53			

Kültéri egység				4MWXM52A9			
Méret	Berend.	Ma.xSzé.xMé.		mm		734x974x401	
Tömeg	Berend.			kg		60	
Hangtelj.szint	Hűtés	Névl.		dBA		59	
	Fűtés	Névl.		dBA		60	
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.		dBA		46	
	Fűtés	Névl.		dBA		47	
Működési tartomány	Hűtés	Ambient	Min.~Max.	°CDB		-10~46	
	Fűtés	Ambient	Min.~Max.	°CDB		-15~24	
Hűtőközeg	Típus					R-32	
	GWP					675	
	Töltet			kg/TCO _{Eq}		2,20/1,49	
Csőcsatlakozás DX	Folyadék	Külső átmérő		mm		6,35	
	Gáz	Külső átmérő		mm		9,50/12,70	
Csőcsatlakozás DHW	Folyadék	Külső átmérő		mm		6,35	
	Gáz	Külső átmérő		mm		9,50	
Csőhossz	K.E. - B.E.		Max.	m		25	
	Töltet nélkül			m		30	
	A csővezeték teljes hossza			m		50	
	Hűtőközeg utántöltés			kg/m		0,02 (10 m-t meghaladó csövek esetén)	
Szintkülönbség	B.E. - K.E.		Max.	m		15	
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség			Hz/V		1~/50/220-240	
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)			A		20	

Multi + 5MWXM & CKHWS

Egyetlen rendszer a használati melegvízhez és a légkondicionáláshoz

- Új dizájnú kültéri egység
- Szezonális hatékonyság hűtésnél A+++ig, fűtésnél A+++ig
- Használati melegvíz-hatékonyság akár A+
- Padlón álló használati melegvíz-tartály, 180 l és 230 l méretben elérhető
- Akár 4 beltéri egység is csatlakoztatható egyetlen multi kültéri egységhez; minden beltéri egység külön vezérelhető, és nem szükséges őket ugyanabban a helyiségben vagy egyszerre telepíteni.
- Az egységek ugyanabban az üzemmódban (fűtés vagy hűtés) egyidejűleg működnek.
- Különböző típusú beltéri egységek csatlakoztathatók, például oldalfali, kazettás mennyezeti (sarok kivétel) vagy álmennyezeti rejtett egységek.
- A kültéri egység swing-kompresszorral van felszerelve, amely alacsony zajszintjéről és magas energiahatékonyságáról ismert.



5MWXM-A9



CKHWS-BV3

MEGJEGYZÉS: Használati melegvíz-tartály telepítésekor mindig szereljen be nyomáscsökkentő szelepet.

Multi- kültéri	Oldalfali																Álmennyezeti								Padlón álló	Körbe- fűvős	Teljesen sík	Mennyezet alá szerelhető	Rejtett padlón álló	Használati melegvíz-tartály													
	FTXJ-AW/S/B9				C/FTXA-CW/S/B				C/FTXM-A				FTXP-N9				FDXM-F9				FBA-A9				C/FVXM-B				FCAG-B	FFA-A9	FHA-A9	FNA-A9	CKHWS-BV3										
	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	42	50	60	71	100	125	20	25	35	50	35	50	60	25	35	50	60	180	230		
5MWXM68A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MWXM90A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

1 beltéri egységes csatlakozás telepítése nem megengedett. Kivétel: FBA71-125 egységek 1 beltéri egységes csatlakoztatása.

* További beltéri egységekkel való kombináció nem lehetséges.

Hatékonyság				CKHWS180BV3 + 5MWXM68A9	CKHWS230BV3 + 5MWXM68A9	CKHWS180BV3 + 5MWXM90A9	CKHWS230BV3 + 5MWXM90A9	
COP _{dhw}	Átlagos éghajlat			3,12	3,20	3,10	3,10	
	Meleg éghajlat			3,45	3,53	3,40	3,40	
Felfűtési idő	Átlagos éghajlat			h:mm	1 ó 29 perc	1 ó 30 p	1 ó 41 p	
	Meleg éghajlat			h:mm	1 ó 29 perc	1 ó 43 p	1 ó 57 p	
Szezonális hatékonyság	HMV- készítés	Általános	Megadott terhelési profil	L	L	L	L	
		Átlagos éghajlat	η _{wh} (Vízfűtési hatékonyság)	%	128	132	127	128
Vízmelegítés energiahatékonysági osztály EN16147(2017)				A⁺ A⁺ ↑ F				
Beállított érték				°C	44	44	45	44



HMV-tartály				CKHWS180BV3				CKHWS230BV3			
Burkolat	Szín			Fehér + Fekete				Rozsdamentes acél (EN 1.4521)			
Anyag											
Méretek	Ma.xSzé.xMé.			mm				1.655x595x634			
Tömeg				kg				106			
Tartály	Víz térfogatárama			l				180			
	Szigetelés			Hővesztesség				kWh/24h			
	Tárolótérfogat							180			

Kültéri egység				5MWXM68A9				5MWXM90A9			
Méretek	Berend.	Ma.xSzé.xMé.		mm				734x1.044x408			
Tömeg	Berend.			kg				69			
Hangtelj.szint.	Hűtés	Névl.		dB(A)				61			
	Fűtés	Névl. dB(A)		dB(A)				62			
Hangnyomás szint	Hűtés	Névl.		dB(A)				48			
	Fűtés	Névl.		dB(A)				49			
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB				-10~-46			
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB				-15~-24			
Hűtőközeg	Típus							R-32			
	GWP							675			
	Töltet			kg/TCO _{Eq}				2,0/1,35			
Csőcsatlakozás DX	Folyadék	Külső átmérő		mm				6,35			
	Gáz	Külső átmérő		mm				9,50/12,70			
Csőcsatlakozás HMV	Folyadék	Külső átmérő		mm				6,35			
	Gáz	Külső átmérő		mm				15,90			
Csőhossz	K.E. - B.E.	Max.		m				25			
	Töltet nélküli rendszer			m				30			
	Hűtőközeg utántöltés			kg/m				0,02 (30m meghaladó csőhossz esetén)			
	Csővezeték teljes hossza			m				60			
Szintkülönbség	B.E. - K.E.	Max.		m				15/7,5			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség			Hz/V				1~/50/220-240			
Áramfelvétel - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)			A				32			

Daikin Altherma hibrid hőszivattyú multi rendszerhez

Hibrid technológia, amely a gázüzemű fűtést, a levegő-víz és a levegő-levegő hőszivattyús megoldást egyesíti fűtéshez, hűtéshez és használati melegvíz-előállításához.

- A Daikin Altherma hibrid hőszivattyú a levegő-víz hőszivattyú-technológiát ötvözi a gázüzemű kondenzációs kazán technológiával.
- Levegő-víz hőszivattyú falra szerelt beltéri egysége csak fűtéshez.
- Levegő-levegő hőszivattyú fűtő és hűtő beltéri egységei
- Falra szerelhető gázmodul.
- A Daikin Altherma hibrid hőszivattyú a külső hőmérséklet, az energiaárak és a belső hőterhelés függvényében mindig a leggazdaságosabb működési módot választja ki.
- Alacsony beruházási költségek: nem szükséges lecserélni a meglévő radiátorokat (80 °C-ig) és csőrendszert.
- Felújítás során biztosítja a hatékony fűtést 32 kW-ig
- A kompakt méretnek és a könnyű összeszerelésnek köszönhetően gyorsan és egyszerűen telepíthető.



CHYHBH-AV32 / EHYKOMB-AA3

Beltéri egység				CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32	EHYKOMB33AA3
Központi fűtés	Hőterhelés, Q _n Névl.	Min.-Max.	kW	-	-	7,6/27,0
	P _n kimenet 80/60 °C-on	Min.-Névl.	kW	-	-	7,5/26,6
	Hatékonyág	Nettó fűtőérték	%	-	-	98/108,3
	Működési tartomány	Min.-Max.	°C	-	-	15/80
Használati meleg víz	Teljesítmény	Min.-Névl.	kW	-	-	7,6-32,7
	Vízterfogat	Mérték Névl.	l/min	-	-	9,0/15,0
	Működési tartomány	Min.-Max.	°C	-	-	40/65
Gáz	Csatlakozás	Átmérő	mm	-	-	15
	Fogyasztás (G20) Min.-Max.		m ³ /h	-	-	0,78-3,39
	Fogyasztás (G25) Min.-Max.		m ³ /h	-	-	0,90-3,93
	Fogyasztás (G31) Min.-Max.		m ³ /h	-	-	0,30-1,29
Befűjt levegő	Csatlakozás/Koncentrikus		mm	-/-	-	100/1
Füst gáz	Csatlakozás		mm	-	-	60
Kémény	Szín			Fehér		Fehér - RAL9010
	Anyag			Előre bevont fémlemez		
Méret	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	902x450x164		710x450x240
Tömeg	Berendezés	Üresen	kg	30	31,2	36
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	-	-	1~/50/230
Elektromos energiafogyasztás	Max.		W	-	-	55
	Készenlét		W	-	-	2
Működési tartomány	Fűtés	Körny.	Min.-Max.	°C	-15~24	
		Vízoldali	Min.-Max.	°C	25~55	

Megjegyzés: A szezonális hatékonysági adatok a teljes multikombinációtól és a split egységektől függenek. További információért kérjük, látogasson el ide: <http://www.daikineurope.com/energylabel/>

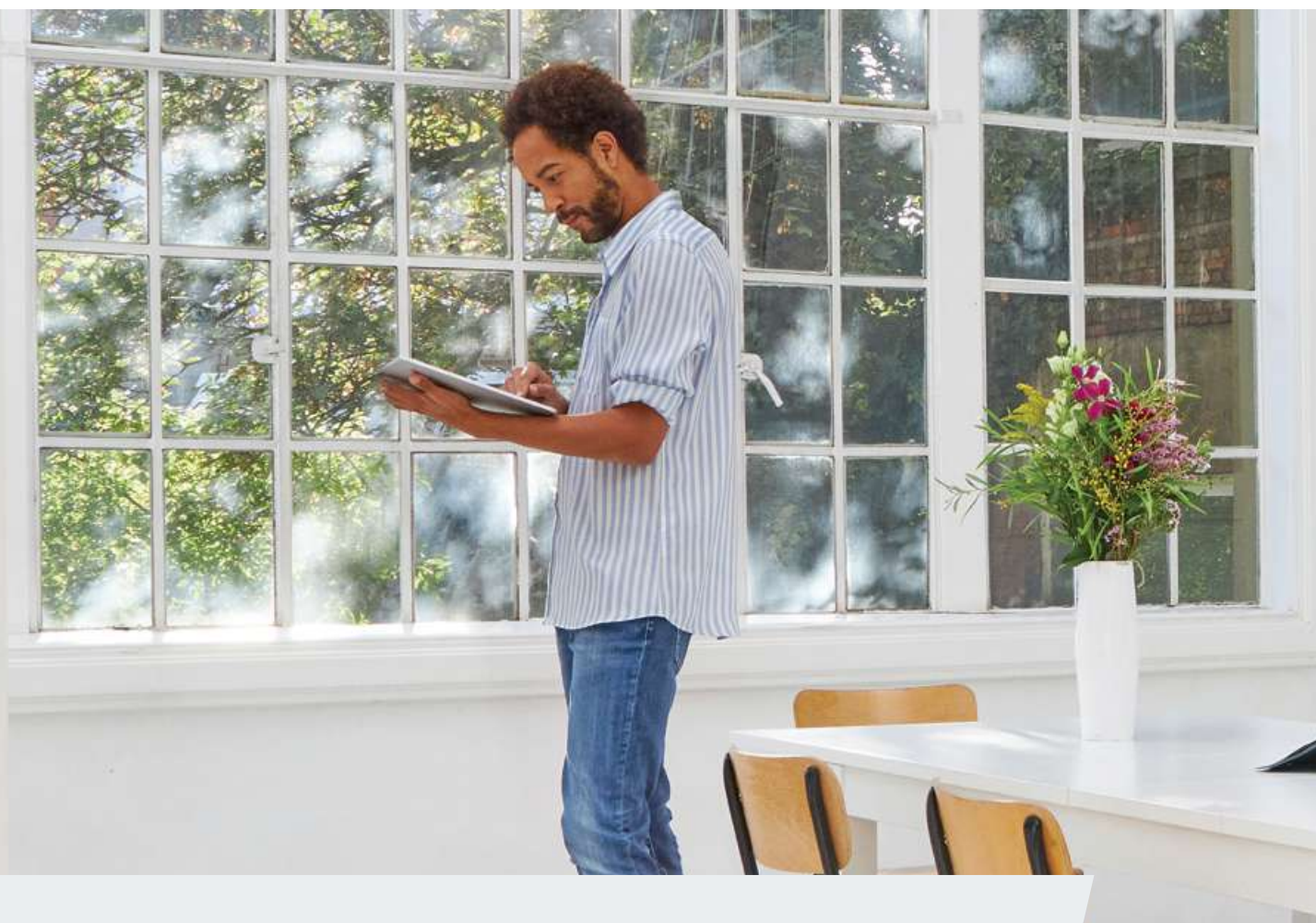
Multi kombinációs táblázat oldalfali/parapetes egységekhez

Berendezés			2MXM40A9	2MXM50A8	2MXM68A8	3MXM40A8	3MXM52A8	3MXM68A8	4MXM68A8	4MXM80A8	5MXM90A8	4MWXM52A9	5MWXM68A9	5MWXM90A9
OLDALFALI	Daikin Emura fehér	FTXJ20AW9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25AW9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35AW9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ42AW9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ50AW9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Daikin Emura ezüst	FTXJ20AS9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25AS9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35AS9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ42AS9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ50AS9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Daikin Emura fekete	FTXJ20AB9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25AB9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35AB9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ42AB9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ50AB9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Stylish fehér	CTXA15CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA20CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA25CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA35CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA42CW		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Stylish fekete	CTXA15CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA20CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA25CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA35CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA42CB		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Stylish ezüst	CTXA15CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA20CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA25CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA35CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA42CS		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Perfera W	FTXA50CW		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA15CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA20CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA25CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA35CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA42CB		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA50CB		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
		CTXA50CS		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Perfera F	CTXM15A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM20A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM25A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM35A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM42A		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM50A		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM60A			•		•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM71A						•	•	•	•	•	•	•
	Comfora	FTXP20N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXP25N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXP35N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
PARAPET	Perfera F	CVXM20B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM25B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM35B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM50B		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
Daikin Altherma Hybrid Multi	EHYKOMB33AA3*	CHYHBH05AV32					•	•	•	•	•			
		CHYHBH08AV32							•	•				
		EHYKOMB33AA3*												
MULTI+ HMV-tartály		EKHWT90BV3										•		
		EKHWT120BV3										•		
		CKHWS180BV3											•	•
		CKHWS230BV3											•	•

*Az EHYKOMB33AAV3 szükséges kiegészítő a CHYHBH-AV32 egységekhez.

Sensira Multi-split alkalmazások

Berendezés			2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9	3MXF68A9
Oldalfali	Sensira	CTXF20F	•	•	•	•
		CTXF25F	•	•	•	•
		CTXF35F	•	•	•	•



HomeHub

Daikin otthoni energiagazdálkodási rendszer

A Daikin HomeHub a felhasználó igényeitől függően két különböző módot is támogat.

Vezérlőként:

A HomeHub egy központi vezérlőegység, amelynek célja, hogy optimalizálja a Daikin Altherma hőszivattyú vagy a levegő-levegő Multi+ hőszivattyú energiafelhasználását, különösen napelemes rendszerrel kombinálva.

Interfészként:

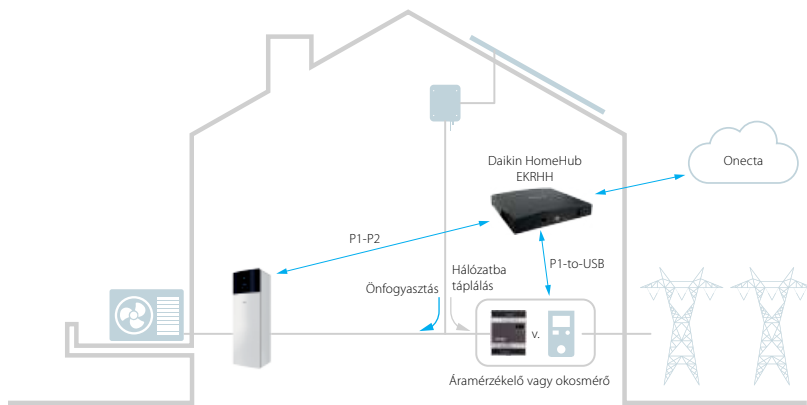
A HomeHub lehetővé teszi a Daikin Altherma hőszivattyú vagy a levegő-levegő hőszivattyúink vezérlését otthonautomatizálási vagy energiagazdálkodási rendszeren keresztül, a helyi interfész segítségével.

Alapvető műszaki adatok:

- Daikin P1-P2 csatlakozás
- LAN-csatlakozás funkcióbővítésekhez és Modbus IP-hez
- Modbus RTU csatlakozás
- Beállítás, vezérlés és visszajelzés a Daikin Altherma vagy Multi+ (HMV) tartály MMI-jén keresztül



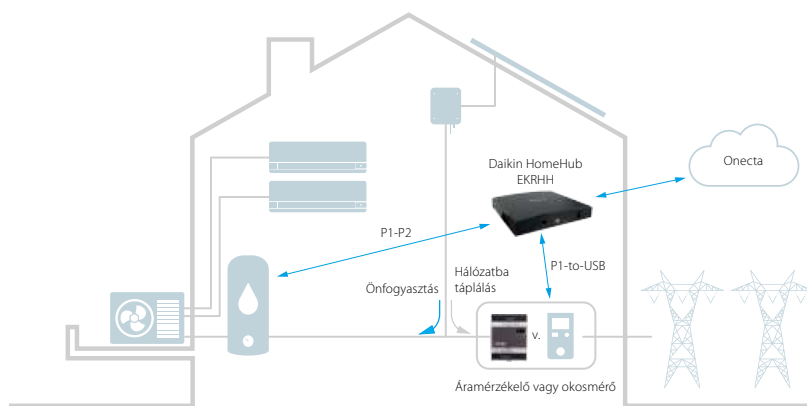
Ismerje meg a négy felhasználási esetet:



Logika: HMV előállítás a napelemes rendszer többletenergiájának felhasználásával

1. Használati eset: Napelemrendszer önfogyasztása Daikin Altherma számára

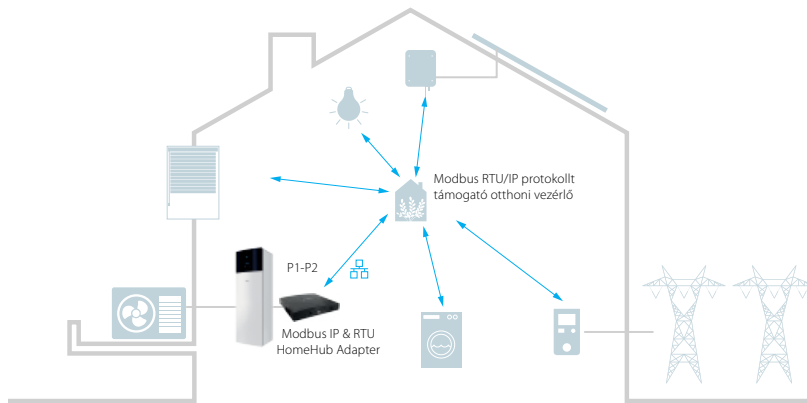
A Daikin Altherma napelemes önfogyasztása optimalizálja a hőszivattyú energiafelhasználását azáltal, hogy a napelemek által termelt energiát használja fel. Ez úgy valósul meg, hogy a normál esetben a hálózatba betáplált napenergiát a rendszer a használati melegvíz felmelegítésére, illetve a **fűtési vagy hűtési előfűtés/ előhűtés energiatárolására használja fel.**



Logika: A nyári időszakban a HMV előállítása a tartályba épített 1200 W-os fűtőbetéttel történik a napelemrendszer többletenergiájának felhasználásával, miközben a multi rendszer továbbra is hűtési üzemmódban működik.

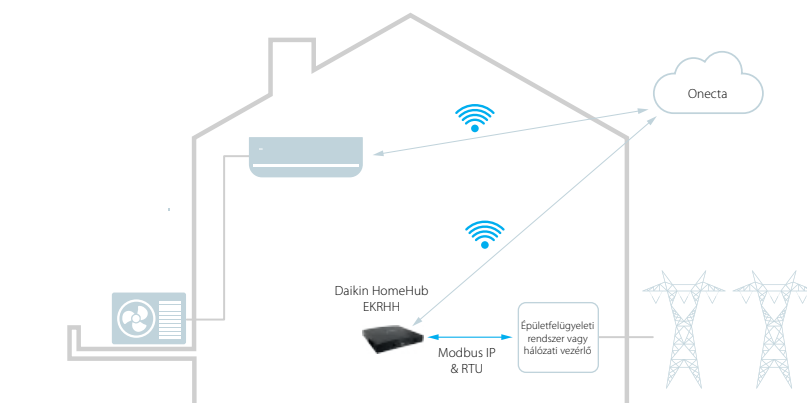
2. Használati eset: Multi+ napelemes önfogyasztás

Ez a felhasználási eset hasonlít az 1. számú Daikin Altherma példára. Azonban itt, ha a betáplálás meghaladja az 1,2 kW-ot, a többletenergia közvetlenül a használati melegvíz-tartály fűtőbetéjéhez kerül. **Ez felgyorsítja a melegvíz előállítását, ráadásul alacsony költségek mellett.**



3. Használati eset: Modbus RTU/IP a Daikin Altherma számára

Ez a felhasználási eset lehetővé teszi a Daikin Altherma egységek integrálását otthon-automatizálási vagy energiagazdálkodási rendszerbe Modbus IP/RTU protokollon keresztül. A felhasználói felület kényelmi és energiahatékonysági funkciókat biztosít.



4. Használati eset: Modbus RTU/IP a Daikin levegő-levegő hőszivattyúkhöz, (klímákhoz)

Ez a felhasználási eset okoshálózatra való felkészítést biztosít levegő-levegő hőszivattyúink számára Modbus RTU/IP protokollon keresztül.

Tartozékkombinációs táblázat

		R-32											Nepura R-32				
		Ururu Sarara FTXZ-N	Daikin Emura FTXJ-AW/S/B9	Stylish C/FTXA-CW/B/S	Perfera W C/FTXM-A	Perfera F C/FVXM-B	Comfora FTXP-N(9)	Sensira FTXF-F	FTXC-E	Sensira CTXF-F	Multi+ 4MWXM-A9	Multi+ 5MWXM-A9	Daikin Emura FTXTJ-AW/AB	Stylish FTXTA-CW/ CB	Perfera W FTXTM-A	Perfera F FTXTP-A	Comfora FVXTM-B
Egyedi vezérlés	BRC073(1) Alap vezetékes távirányító split beltéri egységekhez		●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●
	BRCW901A03 3 méteres kábel BRC073-hoz		●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●
	BRCW901A08 8 méteres kábel BRC073A-hoz		●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●
Épületfelügyeleti rendszer	RTD-RA(1) Modbus interfész	●	●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●
	KLIC-DDV3(1) KNX interfész	●	●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●
	DCM601B51(1) Intelligent Touch Manager (KRP928 szükséges hozzá)*	●	●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●
	DCC601A51(1) Intelligens tablet vezérlő felhőkapcsolattal (KRP928 szükséges hozzá)*	●	●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●
	EKM8DXB(1) Modbus interfész (KRP928 szükséges hozzá)*	●	●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●
Adapterek és egyéb tartozékok	KRP413A1S(1) Adapter PCB egy split beltéri egység egyszerű külső vezérléséhez; be-/kikapcsolás vezérlés; váltakozó üzemeltetés. (Időkapcsoló és egyéb eszközök: helyben beszerezendők.)	●	●	●	●	●	●						●	●	●	●	●
	KRP928A2S(1) Központosított vezérlő adapter split egységekhez DIII-net rendszerhez; be-/kikapcsolás vezérlés; váltakozó üzemeltetés. (Időkapcsoló és egyéb eszközök: helyben beszerezendők.)	●	●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●
	EKRS21 Kábelköteg S21 csatlakozóhoz		●	●	●								●	●	●	●	
	KRP067A41 Adapter S21 csatlakozóhoz						● ⁽²⁾	● ⁽²⁾		●							
	KPMH974B403 2 méteres tömlőhosszabbító plusz egy csatlakozó	●															
	DHH25A Kondenzcső fűtőbetét												●	●	●	●	●
	KKP937A4 Kondenz dugó											●					
	ASYCPIR-MD1 Szűkítő szerelvény FBA 71/100/125 kombinációhoz											●					
	ASYCPIR Szűkítő szerelvény FBA 71 kombinációhoz										●						

(1) Ehhez a beltéri egységhez egy átalakító kábelköteg (EKRS21 vagy KRP067A41) szükséges az S21 csatlakozót használó aktuális opció csatlakoztatásához. Az egység standard vezetékek nélküli LAN funkciója nem működtethető ezzel az opcióval. Ha a felhasználó az opciót szeretné használni, a vezetékek nélküli LAN funkciót ki kell kapcsolni.

Szűrő típusa	Mosható	Cserélhető
 Flash Streamer A Daikin szabadalmaztatott technológiája kiszűri a vírusokat, allergéneket (pollenek és gombák) és a nem kívánatos szagokat, majd szétbomlasztja őket ártalmatlan részecskékre és oxigénre.	Nem	Nem
 Titánium-apatit szagtalanító szűrő Lebontja és megtisztítja a beltéri levegőt a zavaró szagoktól.	Igen ⁽¹⁾	Háromévente ⁽²⁾
 Ezüst allergén eltávolító szűrő A beltéri levegőben található poratkák és pollenek 99%-át kiszűri és megsemmisíti.	Igen ⁽¹⁾	Háromévente ⁽²⁾
 Statikus szűrő Az új statikus szűrő aktív (Ionpure) anyaggal van átitatva, hogy semlegesítse a baktériumokat, vírusokat.	Igen ⁽¹⁾	Nem
 Légszűrő Könnyedén eltávolítja a levegőben lebegő részecskéket, biztosítva a tiszta és friss beltéri levegőt.	Igen ⁽¹⁾	Nem

(1) A részletesebb információkért lásd a kezelési útmutatót.

(2) A cserélhető szűrők pótalkatrészként kaphatók.



Sky Air
berendezések

7 ok, miért egyedülálló a Sky Air a piacon

- 1 Teljes Sky Air R-32 termékválaszték, amely jövőbiztos, kategóriájában legjobb klímaszabályozást biztosít

SkyAir BLUEVOLUTION



Rendszer	Típus	Modell	Termék neve	35	50	60	71	100	125	140	200	250
Léghűtéses	Hőszivattyú	SkyAir Alpha-series - Iparágvezető technológia kereskedelmi alkalmazásokhoz - Kifejezetten technológiai hűtésre tervezett megoldás - Változó hűtőközeg-hőmérséklet (RZAG71-100-125-140 sorozat) - Maximális csőhossz akár 85 m (RZAG35-50-60 esetében 50 m) - Csere technológia - Kiterjesztett üzemeltetési tartomány akár -20°C-ig fűtésben és hűtésben egyaránt - Mono, iker, tripla és dupla iker alkalmazás (RZAG71-100-125-140 sorozat)	R-32 RZAG-B RZAG-NV1/NY1									
		SkyAir Advance-series - Technológia és kényelem ötvözete kereskedelmi alkalmazásokhoz - Nagyon kompakt, könnyen telepíthető kültéri egységek - Maximális csőhossz akár 50 m (RZA-D esetében akár 100 m) - Csere technológia - Üzemeltetési tartomány akár -15°C-ig hűtésben és fűtésben is (RZA-D esetében -20°C-ig) - Mono, iker, tripla és dupla iker alkalmazás	R-32 RZASG-MV/MY RZA-D									
		SkyAir Active-series - Ideális megoldás forgalmas környezetekbe és kis üzletekbe - Nagyon kompakt, könnyen telepíthető kültéri egységek - Maximális csőhossz akár 30 m - Csere technológia - Könnyen felszerelhető kültéri egységek: tetőre, teraszra vagy falra - Kizárólag mono alkalmazásokhoz kínálva	R-32 ARXM-A AZAS-MV/MY									

Teljes beltéri kínálat



2 Magas energiahatékonyság

- **Kiemelkedő szezonális hatékonyság**
 - Akár 8,02 SEER és A++ besorolás hűtésben és fűtésben
 - Változó hűtőközeg-hőmérséklet, amely automatikusan a terheléshez igazítja a hűtőközeg hőmérsékletét
- Körkörös légáramú és álmennyezeti rejtett egységek **automatikus szűrőtisztítással**



4 Kiemelkedő megbízhatóság

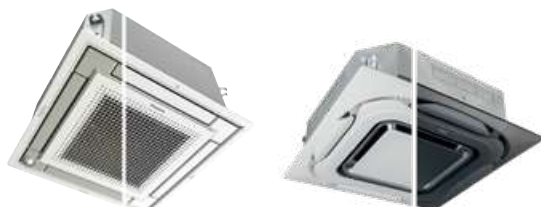
- **Technológiai hűtéshez**
 - Egyedi, fokozott kapacitású beltéri egység rendszerek
 - Üzemidő-rotációs vezérlés
- **Hűtőközeggel hűtött nyomtatott áramkört lap (PCB)**
- Az új hűtőközeg áramlása folyamatosan szabadon tartja a hőcserélőt és a kondenz nyílásokat
- **Széleskörű tesztelés** új egységek gyártás előtti ellenőrzéséhez
- **A kiterjedt támogatási hálózat** és értékesítés utáni szolgáltatás
- Minden pótalkatrész elérhető Európában



Alsó lemez,
hűtőközeg-átvezetés

6 Kiemelkedő esztétika

- **Teljesen sík kazettás egység**, amely teljesen a mennyezetbe simul
- **Az automatikus tisztítást** végző egységek tiszta mennyezetet biztosítanak, magas hatékonyságú szűrőkkel a normál és poros területekre egyaránt.
- A valaha volt **legszelebb** kazettás panelválaszték
 - Elérhető fehér és fekete színben
 - Elegáns, dizájnos panelválaszték



3 Ideális kényelem

- Változó hűtőközeg-hőmérséklet, amely megakadályozza a huzatot
- Alacsony zajszintű beltéri és kültéri egységek
- Jelenlét- és padlószenzorok irányítják a légáramot távol az emberektől, miközben biztosítják az egyenletes hőmérséklet-eloszlást
- Üzemelés akár -20°C-ig fűtésben és hűtésben egyaránt
- UV Streamer készlet, amely megtisztítja a levegőt a szennyeződésektől, például vírusoktól, baktériumoktól, finom por (PM1), szagok, allergének stb.
- Friss levegő befűvása integrálva a **beltéri egységbe**



5 Piacvezető vezérlés

- **Távoli kapcsolat**
 - Intuitív alkalmazásvezérlés
 - A **Daikin Cloud Plus** online vezérlést, energiafelügyeletet és több helyszín összehasonlítását kínálja
- **Felhasználóbarát vezetékes távirányító prémium kialakítással**
 - Intuitív érintőgombos vezérlés
 - 3 színváltozat
 - A haladó beállításokat egyszerűen elvégezheted az okostelefonod segítségével
- **Dedikált vezérlési megoldások**
 - kiskereskedelmi alkalmazásokhoz
 - technológiai hűtéshez
- **Érintőképernyős vezérlés Madoka Plus távirányítóval.**
 - Letisztult és elegáns kialakítás
 - Alkalmazáskapcsolat a Madoka Assistant segítségével



7 Egyedi telepítési előnyök

- **4 irányú légbefűvés**, mennyezet alá függesztett kazettás egység (FUA) álmennyezet nélküli helyiségekhez.
- Plug & play Daikin légkezelő egység ERA kondenzációs egységekkel
- Akár 4 beltéri egység is csatlakoztatható egy kültéri egységhez, hosszú vagy szabálytalan alaprajzú helyiségekhez



R-32 hűtőközeggel működő Sky Air A-sorozat mono alkalmazások (3,5 – 25 kW) – műszaki adatok áttekintése

Ez csak egy áttekintés, részletesebb tájékoztatásért lásd a termék weboldalát.

Tartomány			Beltéri egység	Kültéri egység	Standard panel	Vezetékes távvezérlő	Fázis (V)	Teljesítmény (kW)	
								Hűtés (Névl.) kW	Fűtés (Névl.) kW
Teljesen lapos kazettás		Alpha sorozat	FFA35A9	RZAG35B	BYFQ60CW	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	3,5	4,0
			FFA50A9	RZAG50B	BYFQ60CW	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	5,0	5,8
			FFA60A9	RZAG60B	BYFQ60CW	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,0	7,0
Körbe kifúvós kazettás		Alpha sorozat	FCAG35B	RZAG35B	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	3,5	4,0
			FCAG50B	RZAG50B	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	5,0	5,8
			FCAG60B	RZAG60B	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,0	7,0
			FAHG71H	RZAG71NV1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FAHG100H	RZAG100NV1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FAHG125H	RZAG125NV1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FAHG140H	RZAG140NV1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FCAHG71H	RZAG71NY1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	6,8	7,5
			FCAHG100H	RZAG100NY1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FCAHG125H	RZAG125NY1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,0	13,5
			FCAHG140H	RZAG140NY1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
			FCAG71B	RZAG71NV1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FCAG100B	RZAG100NV1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FCAG125B	RZAG125NV1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FCAG140B	RZAG140NV1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
		Advance sorozat	FCAG71B	RZAG71NY1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	6,8	7,5
			FCAG100B	RZAG100NY1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FCAG125B	RZAG125NY1	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FCAG140B	RZAG140MY	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
			FCAG100B	RZASG100MY	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FCAG125B	RZASG125MY	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
		Active sorozat	FCAG140B	RZASG140MY	BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
			FCAG71B/ARXM71A		BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FCAG100B/AZAS100MV		BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FCAG125B/AZAS125MV		BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FCAG140B/AZAS140MV		BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FCAG100B/AZAS100MY		BYCQ140E	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
4 irányba fújó mennyezet alatti egység		Alpha sorozat	FUA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FUA71A	RZAG71NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
		Advance sorozat	FUA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FUA71A	RZASG71MV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZASG100MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZASG125MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FUA100A	RZASG100MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZASG125MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
Légszarnázható beltéri egység		Alpha sorozat	FDXM35F9	RZAG35B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	3,5	4,0
			FDXM50F9	RZAG50B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	5,0	5,0
			FDXM60F9	RZAG60B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,0	7,0
			FNA35A9	RZAG35B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	3,5	4,0
			FNA50A9	RZAG50B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	5,0	5,0
			FNA60A9	RZAG60B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,0	7,0
			FBA35A9	RZAG35B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	3,5	4,0
			FBA50A9	RZAG50B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	5,0	6,0
			FBA60A9	RZAG60B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,0	7,0
			FBA71A9	RZAG71NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FBA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FBA71A9	RZAG71NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	6,8	7,5
			FBA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
		Advance sorozat	FBA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
			FBA71A9	RZASG71MV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FBA100A	RZASG100MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZASG125MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZASG140MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
		Active sorozat	FBA100A	RZASG100MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZASG125MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZASG140MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
			ADEA71A/ARXM71A		-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			ADEA100A/AZAS100MV		-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			ADEA125A/AZAS125MV		-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FBA71A9/ARXM71A		-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FBA100A/AZAS100MV		-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FBA125A/AZAS125MV		-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FBA140A/AZAS140MV		-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FBA100A/AZAS100MY		-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FBA125A/AZAS125MY		-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FBA140A/AZAS140MY		-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5

1) Az energiacímkék D->A+++ skálán vannak feltüntetve.

Az alábbi összes egység a Daikin inverteres technológiájával működik.

Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)				Hűtőközeg		Max. csőhossz	Működés tartomány min~max	
Hűtés		Fűtés (átlagos éghajlat)		Típus	GWP	K.E. – B.E.	Hűtés	Fűtés
Energia- címke ¹⁾	SEER	Energia- címke ¹⁾	SCOP			Méter	°CDB	°CWB
A++	6,40	A	3,80	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,30	A+	4,01	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A+	5,80	A+	4,04	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	7,30	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,60	A+	4,25	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	7,90	A++	4,61	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	7,90	A+	4,56	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,47	A+	4,00	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	6,53	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	6,54	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,87	A+	4,00	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16
A++	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
A++	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,16	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,49	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,49	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,12	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,30	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,15	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,50	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,56	-	4,37	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,42	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,50	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,56	-	4,37	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,42	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,19	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,49	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,49	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A	5,35	A	3,80	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16
A	5,13	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
-	4,73	-	3,50	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
A	5,57	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 18
A+	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16

R-32 hűtőközeggel működő Sky Air A-sorozat mono alkalmazások (3,5 – 25 kW) – műszaki adatok áttekintése

Ez csak egy áttekintés, részletesebb tájékoztatásért lásd a termék weboldalát.

Tartomány			Beltéri egység	Kültéri egység	Standard panel	Vezetékes távvezérlő	Fázis (V)	Teljesítmény (kW)	
								Hűtés (Névl.) kW	Fűtés (Névl.) kW
Légszűrőszűrő beltéri egység		Alpha sorozat	FDA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FDA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
		Advance sorozat	FDA125A	RZASG125MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FDA125A	RZASG125MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FDA200A	RZA200D	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	19,0	22,4
			FDA250A	RZA250D	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	22,0	24,0
Mennyezet alatti beltéri egység		Alpha sorozat	FHA35A9	RZAG35B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	3,5	4,0
			FHA50A9	RZAG50B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	5,0	5,8
			FHA60A9	RZAG60B	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,0	7,0
			FHA71A9	RZAG71NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FHA71A9	RZAG71NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
		Advance sorozat	FHA71A9	RZASG71MV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZASG100MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZASG125MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZASG140MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FHA100A	RZASG100MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZASG125MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
		Active sorozat	FHA140A	RZASG140MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
			FHA71A9	ARXM71A	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FHA100A	AZAS100MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FHA125A	AZAS125MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FHA140A	AZAS140MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FHA100A	AZAS100MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FHA125A	AZAS125MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FHA140A	AZAS140MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
Oldalfali beltéri egység	 	Alpha sorozat	FTXM35A	RZAG35B	-	Infravörös távirányító alaptartozékként.	1-fázis (230 V)	3,5	4,0
			FTXM50A	RZAG50B	-	Infravörös távirányító alaptartozékként.	1-fázis (230 V)	5,0	6,0
			FTXM60A	RZAG60B	-	Infravörös távirányító alaptartozékként.	1-fázis (230 V)	6,0	7,0
			FAA71B	RZAG71NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FAA100B	RZAG100NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FAA71B	RZAG71NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (400 V)	6,8	7,5
		Advance sorozat	FAA100B	RZAG100NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FAA71B	RZASG71MV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FAA100B	RZASG100MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
		Active sorozat	FAA100B	RZASG100MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FAA71B/ARXM71A			BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FAA100B/AZAS100MV			BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
Padlón álló egység		Alpha sorozat	FVA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FVA71A	RZAG71NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
		Advance sorozat	FVA71A	RZASG71MV1	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZASG100MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZASG125MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZASG140MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FVA100A	RZASG100MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZASG125MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
		Active sorozat	FVA140A	RZASG140MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5
			FVA100A	AZAS100MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	9,5	10,8
			FVA125A	AZAS125MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	12,1	13,5
			FVA140A	AZAS140MV	-	BRC1H52W7/S7/K7	1-fázis (230 V)	13,4	15,5
			FVA100A	AZAS100MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	9,5	10,8
			FVA125A	AZAS125MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	12,1	13,5
			FVA140A	AZAS140MY	-	BRC1H52W7/S7/K7	3-fázis (400 V)	13,4	15,5

1) Az energiacímek D->A+++ skálán vannak feltüntetve.

Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)				Hűtőközeg		Max. csőhossz	Működés tartomány min~max	
Hűtés		Fűtés (átlagos éghajlat)				K.E. – B.E.	Hűtés	Fűtés
Energia- címke ¹⁾	SEER	Energia- címke ¹⁾	SCOP	Típus	GWP	Méter	°CDB	°CWB
-	6,59	-	4,35	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,59	-	4,35	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	6,26	-	3,59	R-32	675	100	-20~46	-20~15
-	5,38	-	3,55	R-32	675	100	-20~46	-20~15
A++	6,40	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,60	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	7,14	-	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	7,14	-	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A+	5,95	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	5,83	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	5,83	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
A+	5,87	A	3,80	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16
A	5,6	-	3,90	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
-	5,6	-	3,80	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
-	5,6	-	3,80	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
A	5,6	A	3,90	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
-	5,6	-	3,80	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
-	5,6	-	3,80	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
A++	7,70	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	7,41	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,90	A+	4,35	R-32	675	50	-20 ~ 52	-21 ~ 18
A++	6,58	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,58	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,41	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
A+	5,77	A	3,81	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,4	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A++	6,40	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18
A+	5,83	A+	4,04	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	5,52	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	5,52	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16
A	5,50	A	3,80	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
-	5,30	-	3,60	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
A	5,50	A	3,80	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
-	5,30	-	3,60	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5

Előnyök áttekintése



Törődés		Távolléti üzemmód	A távollét alatt a megadott komfortszinten tartja a beltéri hőmérsékletet, ezáltal energiát takarít meg.
		Automatikus tisztítású szűrő	A szűrő automatikusan tisztítja magát. Az egyszerű karbantartás optimális energiahatékonyságot és maximális kényelmet biztosít, drága vagy időigényes karbantartás nélkül.
		Jelenlét- és padlószenzor	A jelenlétérzékelő a légáramot távol irányítja a helyiségben érzékelt személyektől, amikor a légáramlás-szabályozás aktív. A padlószenzor méri az átlagos padlóhőmérsékletet, és biztosítja a mennyezet és a padló közötti egyenletes hőmérséklet-eloszlást.
Kényelem		Huzatmegelőzés	Felfűtés megkezdésekor vagy termosztát kikapcsolt állapotában a légbefúvás iránya vízszintesre áll, a ventilátor pedig alacsony sebességre, hogy megakadályozza a huzatot. A felfűtés után a légbefúvás iránya és a ventilátor sebessége a kívánt értékre állítható.
		Nagyon csendes	A Daikin beltéri egységek rendkívül csendesek. A kültéri egységek működése pedig garantáltan nem zavarja a környék, a szomszédok nyugalmát.
Levegőkezelés		UV Streamer készlet	Megtisztítja a levegőt a szennyeződésektől, például vírusoktól, baktériumoktól, finom porszemcséktől, szagoktól, allergénektől stb., ezáltal egészséges és higiénikus beltéri környezetet biztosít.
		Légszűrő	Eltávolítja a levegőben szálló porszemcséket, hogy folyamatosan tiszta levegőt biztosítson.
Légáramlás		Mennyezeti szennyeződés megelőzése	Megakadályozza, hogy a levegő túl hosszú ideig vízszintes irányban áramoljon, így megelőzi a mennyezeti szennyeződéseket.
		Automatikus függőleges légterelés	Lehetőség van az automatikus függőleges légterelő lamella mozgásának kiválasztására az egyenletes légáramlás és hőmérséklet-eloszlás érdekében.
		Ventilátorsebesség fokozatok	Lehetővé teszi, hogy kiválassz a megadott számú ventilátorsebesség-fokozatot.
		Egyedi lamellavezérlés	A vezetékes távirányítóval történő egyedi vezérlés lehetővé teszi, hogy minden lamella helyzetét külön-külön rögzítsd, így alkalmazkodva bármilyen új helyiségbeosztáshoz. Opcionális zárókészletek is elérhetők.
Távirányító és időzítő		Onecta applikáció	Írányítsd beltéri klímádat bárhol, okostelefonon vagy táblagépen keresztül.
		Heti időzítő	Beállítható, hogy napi vagy heti rendszerességgel bármikor elindítsa a fűtést vagy hűtést.
		Infravörös távirányító	Távrolról indítja, leállítja és szabályozza a berendezést.
		Többzónás vezérlés	Lehetővé teszi akár 6 egyéni klímavezérlési zóna kialakítását egy beltéri egységgel.
Egyéb funkciók		Technológiai hűtés*	Megbízhatóan, hatékonyan és rugalmasan eltávolítja az IT és szerver berendezések által folyamatosan termelt hőt, biztosítva a maximális rendelkezésre állást és a legjobb megtérülést.
		Kondenz szivattyú készlet	Elősegíti a kondenzvíz elvezetését a beltéri egységből.
		Iker / tripla / dupla iker alkalmazás **	2, 3 vagy 4 beltéri egység csatlakoztatható egyetlen kültéri egységhez. Minden beltéri egység ugyanabban a fűtési vagy hűtési üzemmódban működik egyetlen távirányítóval vezérelve.
		Multi modell applikáció	Akár 5 beltéri egység is csatlakoztatható egyetlen kültéri egységhez, még akkor is, ha különböző kapacitásúak. Minden beltéri egység külön-külön vezérelhető ugyanabban a fűtési vagy hűtési üzemmódban.
		VRV lakossági alkalmazáshoz	Akár 9 beltéri egység (különböző kapacitásokkal és akár 71-es osztályig) is csatlakoztatható egyetlen kültéri egységhez. Minden beltéri egység külön-külön vezérelhető ugyanabban az üzemmódban.

* Részletes áttekintés a technológiai hűtéshez használható kombinációról a kiadvány további részeiben tekinthető meg

** Részletes áttekintés a lehetséges iker, tripla és dupla iker alkalmazásokról a kiadvány további részeiben tekinthető meg

(1) Csak RZAG-NV1/NY1 modellekkel lehetséges.

Megjegyzések:

1. Minden Sky Air beltéri egység alapfelszereltsége: csak ventilátor üzemmód, automatikus hűtés-fűtés váltás, szárító program, automatikus újraindítás, öndiagnosztika

2. Opcionális távirányítók minden Sky Air beltéri egységhez: vezetékes távirányító, központosított vezérlés

Mennyezeti kazettás egységek			Légcsatornázható, álmennyezeti egységek					Mennyezet alatti egységek	4 irányba fújó mennyezet alatti	Oldalfali egység	Perfera oldalfali egység	Padlón álló egységek	
FCAHG-H	FCAG-B	FFA-A9	FDXM-F9	FBA-A(9)	FDA125A	FDA200-250A	ADEA-A	FHA-A(9)	FUA-A	FAA-B	FTXM-A	FVA-A	FNA-A9
													
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
○	○		○										
○	○	○											
•	•	•							•				
•	•	•		•			•				•		
○	○												
• (Opcionális nagy hatékonyságú szűrő ePM10 60%)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (Flash Streamer; titán-apatit szagtalánító szűrő)	•	•
•	•	•											
•	•	•						•	•	•	• (beleértve a 3D légáramlást)	•	
5 + auto	5 + auto	3 + auto	3	3 + auto	9 + auto	3 + auto	3 + auto	5 + auto	3 + auto	3 + auto	5 + auto	3 + auto	3 + auto
•	•	•							•				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	•	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	•	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	•		○
			○	○			○						
• ¹⁾	•	•	•	•	•		•	•	• ¹⁾	• ¹⁾	•	•	•
•	•	•		•	•	○	•	○	•	○			
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•			•
	•	•	•	•				•			○		•
	•	•	•	•				•			•		•

• standard, ○ opcionális

FAA-B & FTXM-A

Sky Air és Split sorozatú oldalfali egység

Nagyteljesítményű oldalfali egységek kiskereskedelmi alkalmazásokhoz.



FAA-B



FTXM-A



FAA-B & FTXM-A mono kombináció

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
				Energia-címke ⁽²⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ⁽²⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh

Kis teljesítményű kombinációk

FTXM35A	RZAG35B	3,5	4,0	A++	3,5	7,70	159	A++	2,6	4,60	792
FTXM50A	RZAG50B	5,0	6,0	A++	5,0	7,41	236	A++	4,5	4,60	1.369
FTXM60A	RZAG60B	6,0	7,0	A++	6,0	6,90	304	A+	4,6	4,35	1.480

Megjegyzés: A vezeték nélküli távirányító az egység tartozéka – nem kompatibilis a BRC1H vezérlővel.

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

SkyAir Alpha-series

1-fázis (230 V)	FAA71B	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,20	1.567
	FAA100B	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.725
3-fázis (400 V)	FAA71B	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,20	1.567
	FAA100B	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.725

Sky Air Advance sorozat kombinációk

SkyAir Advance-series

1-fázis (230 V)	FAA71B	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,41	371	A	4,5	3,90	1.615
	FAA100B	RZASG100MV	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182
3-fázis (400 V)	FAA100B	RZASG100MY	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182

Sky Air Active sorozat kombinációk

SkyAir Active-series

1-fázis (230 V)	FAA71B/ARXM71A	6,8	7,5	A+	6,8	5,77	412	A	4,5	3,81	1.652
	FAA100B/AZAS100MV	9,5	10,8	A+	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205
3-fázis (400 V)	FAA100B/AZAS100MY	9,5	10,8	A+	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205

Tartozékok az FAA-B egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC7EA631 (71 osztály)	Infravörös vezeték nélküli távirányító
BRC7EA632 (100 osztály)	Infravörös vezeték nélküli távirányító
BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
BRP069C81³⁾	Sky Air WLAN adapter a WiFi alkalmazás vezérléséhez
K-KDU572EVE	Külső kondenz szivattyú készlet (1000 mm szállítási magasság)

Tartozékok az FTXM-A egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC073	Vezetékes vezérlő (e vezérlők használatához a szabványos vezeték nélküli LAN-t ki kell kapcsolni)
BRCW901A03	Hosszabbító kábel 3 m
BRCW901A08	Hosszabbító kábel 8 m
EKR521	Vezetékköteg kábel

Az egyéb tartozékokat a 44. oldalon található kombinációs táblázat tartalmazza, a beltéri egységek műszaki információi pedig a 23. oldalon találhatók.

Beltéri egység				FAA71B		FAA100B	
Méretek	Berend.	Ma.xSzé.xMé.	mm	290x1.050x269		340x1.200x262	
Tömeg	Berend.		kg	14		18	
Ventilátor	Lég-szállítás	Hűtés	Al./Kö./Ma.	12,1/13,4/16,2		18,7/21,1/23,0	
		Fűtés	Al./Kö./Ma.	12,7/14,2/16,9		18,7/21,1/23,0	
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	61		65	
	Fűtés		dBA	61		65	
Hangnyomás szint	Fűtés		Al./Kö./Ma.	40/42/45		41/45/49	
	Fűtés		Al./Kö./Ma.	40/42/45		41/45/49	
Vezérlőrendszerek				BRC7EA631		BRC7EA632	
Vezetékes távvezérlő				BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	1~/50 /220-240			

(1) FAA-B egységekhez elérhető; (2) Az energiacímkek D->A+++ skálán vannak feltüntetve; (3) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt használható.

Az RZAG kültéri egységek műszaki adatait lásd a 85. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatait a 86. oldalon, az AZAS kültéri egységek műszaki adatait pedig a 87. oldalon.

FHA-A(9)

Sky Air sorozatú mennyezet alatti egység

Nincs szükség álmennyezetre és még helyet is megtakarít a falon.



Automatikus
függőleges
légtérelés

FHA-A(9) mono kombinációk



FHA-A(9)

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
				Energia-címke ¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ¹⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh

Kis teljesítményű kombinációk

FHA35A9	RXM35A9	3,4	4,0	A++	3,4	6,31	189	A+	3,1	4,48	968
FHA50A9	RXM50A8	5,0	6,0	A+	5,0	5,84	300	A	4,3	3,86	1.594
FHA60A9	RXM60A	5,7	7,2	A+	5,7	6,08	328	A	4,7	3,87	1.704
FHA35A9	RZAG35B	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A+	3,1	4,10	1.058
FHA50A9	RZAG50B	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,0	4,30	1.302
FHA60A9	RZAG60B	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,20	1.633

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

SkyAir Alpha-series

1-fázis (230 V)	FHA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523
	FHA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369
	FHA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,20	3.174
	FHA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100
3-fázis (400 V)	FHA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523
	FHA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369
	FHA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,20	3.174
	FHA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100

Sky Air Advance sorozat kombinációk

SkyAir Advance-series

1-fázis (230 V)	FHA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,95	400	A	4,5	3,90	1.616
	FHA100A	RZASG100MV	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148
	FHA125A	RZASG125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,83	1.246	-	6,0	3,83	2.193
	FHA140A	RZASG140MV	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866
3-fázis (400 V)	FHA100A	RZASG100MY	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148
	FHA125A	RZASG125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,83	1.246	-	6,0	3,83	2.193
	FHA140A	RZASG140MY	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866

Sky Air Active sorozat kombinációk

SkyAir Active-series

1-fázis (230 V)	FHA71A9	ARXM71A	6,8	7,5	A+	6,8	5,87	406	A	4,5	3,80	1.659
	FHA100A	AZAS100MV	9,5	10,8	A	9,5	5,6	594	A	6,0	3,87	2.171
	FHA125A	AZAS125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,6	1.297	-	6,0	3,75	2.240
	FHA140A	AZAS140MV	13,4	15,5	-	13,4	5,6	1.436	-	7,8	3,81	2.886
3-fázis (400 V)	FHA100A	AZAS100MY	9,5	10,8	A	9,5	5,6	594	A	6,0	3,87	2.171
	FHA125A	AZAS125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,6	1.297	-	6,0	3,75	2.240
	FHA140A	AZAS140MY	13,4	15,5	-	13,4	5,6	1.436	-	7,8	3,81	2.866

Tartozékok a FHA-A(9) egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BR7GA53-9	Infravörös vezeték nélküli távirányító
BRCH52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BR1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
BRP069C81²⁾	Sky Air WLAN adapter a WiFi alkalmazás vezérléséhez
KDU50R63	Kondenz szivattyú készlet FHA35~60A9-hez
KDU50R160	Kondenz szivattyú készlet FHA71~140A-hez
KAF501B56	Hosszú élettartamú csereszűrő FHA35-50A9-hez
KAF501B80	Hosszú élettartamú csereszűrő FHA60-71A9-hez
KAF501B160	Hosszú élettartamú csereszűrő FHA100-140A-hoz

Az energiacímkek D->A+++ skálán vannak feltüntetve; 2) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt használható.



Beltéri egység				FHA35A9	FHA50A9	FHA60A9	FHA71A9	FHA100A	FHA125A	FHA140A
Méret	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	235x960x690		235x1.270x690		235x1.590x690		
Tömeg	Berendezés		kg	24	25	31	32	38		
Légszűrő	Típus	Penészálló műgyanta háló								
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	53	54		55	60	62	64
	Fűtés		dBA	53	54		55	60	62	64
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34	44/37	46/38
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34	44/37	46/38
Hűtőközeg	Típus	R-32 / R-410A (1)								
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő	BRC7GA53-9								
	Vezetékes távvezérlő	BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K								
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz / V	1~ / 50 / 220-240							

1) VRV IV-S rendszerhez való csatlakoztatás csak FHA35A9, FHA50A9, FHA60A9 és FHA71A9 esetén lehetséges.

Az RXM kültéri egységek műszaki adatait lásd a 84. oldalon, az RZAG kültéri egységek műszaki adatait a 86. oldalon, az AZAS kültéri egységek műszaki adatait pedig a 87. oldalon.

FUA-A

Sky Air sorozatú 4 irányba fújó mennyezet alatti egységek

Beltéri egység a piacon egyedülálló lehetőségekkel: 4 irányba történő befúvás álmennyezet nélkül.



FUA-A

FUA-A / Sky Air Alpha sorozat

SkyAir Alpha-series

	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
					Hűtés			Fűtés (átlagos éghajlat)				
					Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230 V)	FUA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567
	FUA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427
	FUA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129
3-fázis (400 V)	FUA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567
	FUA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427
	FUA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129

A távirányító nem tartozik sem a beltéri egység, sem a szett árába, külön szükséges megrendelni.

FUA-A / Sky Air Advance series

SkyAir Advance-series

	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
					Hűtés			Fűtés (átlagos éghajlat)				
					Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230 V)	FUA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,16	386	A	4,5	3,90	1.615
	FUA100A	RZASG100MV	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095
	FUA125A	RZASG125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,84	2.188
3-fázis (400 V)	FUA100A	RZASG100MY	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095
	FUA125A	RZASG125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,84	2.188

A távirányító nem tartozik sem a beltéri egység, sem a szett árába, külön szükséges megrendelni.

Tartozékok a FUA-A egységek

Tartozék neve	Leírás
BRC7C58	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös) - Megjegyzés: nem lehetséges egyedi lamellavezérlés
BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
BRP069C81²⁾	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
KDBHP49B140	Tömítőkészlet 3- vagy 2-irányú levegőelvezetéshez
KDBTP49B140	Dekorpanel a tömített levegőkivezető nyíláshoz
KAF5511D160	Cserszűrő, nemszőtt típusú anyagból

UJ

Beltéri egység				FUA71A	FUA100A	FUA125A
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	198x950x950		
Tömeg	Berendezés		kg	25	26	
Légszűrő	Típus			Penészálló műgyanta háló		
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	23/16	31/20	32,5/20,5
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	23/16	31/20	32,5/20,5
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	59	64	65
	Fűtés		dBA	59	64	65
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	41/35	46/39	47/40
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	41/35	46/39	47/40
Hűtőközeg	Típus			R-32		
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő			BRC7C58		
	Vezetékes távvezérlő			BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K		
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220		

1) Az energiacímkek D->A+++ skálán vannak feltüntetve; 2) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt használható.

Az RZAG kültéri egységek műszaki adatait lásd a 85. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatait pedig a 86. oldalon.



Tökéletes beltéri komfort, tisztta levegővel

Körbe kifúvós kazettás egység

› Maximális komfort a 360°-os levegőeloszlásnak és az intelligens szenzoroknak köszönhetően



› A legszelebb dekorpánel választék, hogy bármely enteriőrbn jól mutasson

›



Fekete öntisztuló pánel



Fekete design pánel



Teljesen fehér pánel



Fehér design pánel

Nagy hatékonyságú szűrő
körkörös légáramlású
kazettához



› Automatikus szűrőtisztítás hatékonyan: pormentesen tartja a szűrőt

› UV streamer kiegészítő

- › Megtisztítja a levegőt a káros anyagoktól, mint a vírusok, baktériumok, porrészecskék (PM1,0), szagok, allergének, stb., ezáltal egészséges és tiszta beltéri levegőt biztosítva
- › Az egyedi Catch & Clean technológia magába foglal egy ISO ePM1 60% (F7 osztályú) szűrőt, UV-C fény és Streamer technológiát
- › Utólag is beszerelhető a meglévő beltéri egységekbe



99,9%

-át eltávolította a vírusoknak
30 perc alatt a Daikin egyedülálló

Catch & Clean

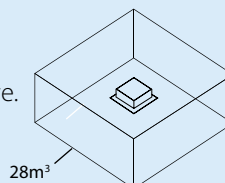
technológiájának köszönhetően

Az Intertek tesztelte

Az eredmények az Intertek laboratóriumaiban, 28 m³ térfogatú helyiségben végzett vizsgálatokon alapulnak. A Daikin körbe kifúvós kazettás egysége (FXFQ125B) a vírusok 99,9%-át eltávolította a helyiségben (pl. a koronavírus is).

* További részletek a termék műszaki leírásánál találhatók.

Valós méretű
helyiségben tesztelve.



A teljes
beszámoló
a tesztelésről itt:



FCAHG-H

Sky Air sorozat magas COP-vel, körbe kifúvó kazettás egység

Piacvezető egység egyedülálló, 360°-os légelosztással és páratlan funkciókkal.



FCAHG-H

FCAHG-H mono kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)						
				Hűtés			Fűtés (átlagos éghajlat)			
				Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	A.E.C. kWh

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

SkyAir Alpha-series

1-fázis (230 V)	FCAHG71H ▲	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,90	301	A++	4,7	4,61	1.427
	FCAHG100H ▲	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805
	FCAHG125H ▲	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943
	FCAHG140H ▲	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002
3-fázis (400 V)	FCAHG71H ▲	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,90	301	A+	4,7	4,56	1.443
	FCAHG100H ▲	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805
	FCAHG125H ▲	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943
	FCAHG140H ▲	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002

⚠ Kérjük, ne feledje, hogy dekorpanel szükséges. Az elérhető dekorpanelek az alábbiakban találhatók, ⚠ jelöléssel ellátva. A távirányító nem tartozik sem a beltéri egység, sem a szett árába, külön szükséges megrendelni.

Az FCAHG-H tartozékait a 61. oldalon találja.

Beltéri egység				FCAHG71H	FCAHG100H	FCAHG125GH	FCAHG140H
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	288x840x840			
Tömeg	Berendezés		kg	25			
Dekorpanel	Modell			Normál panelek: BYCQ140E – fehér szürke légráccsal / BYCQ140EW – teljes fehér / BYCQ140EB – fekete Öntisztító panelek (F = finom háló): BYCQ140EGF – fehér / BYCQ140EGFB – fekete design panelek: BYCQ140EP – fehér / BYCQ140EPB – fekete			
	Szín			Tiszta fehér (RAL 9010) és fekete (RAL 9005)			
	Méretek	Ma.xSzé.xMé.	mm	Normál panelek: 65x950x950 / Öntisztító panelek: 148x950x950 / Design panelek: 106x950x950			
	Tömeg		kg	Normál panelek: 5,5 / Öntisztító panelek: 10,3 / Design panelek: 6,5			
Légszűrő	Típus			Penészálló műgyanta háló			
Ventilátor – Légzállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	23,6/13,7	32,2/19,1	34,4/21,2	34,4/21,2
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	23,6/13,7	30,8/18,3	32,1/19,7	32,1/19,7
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	53		61	
	Fűtés		dBA	53		61	
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	36/29	44/33	45/35	45/37
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	36/29	44/33	45/35	45/37
Hűtőközeg	Típus			R-32			
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő			BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)			
	Vezetékes távvezérlő			BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

1) Az energiacímkek D->A+++ skálán vannak feltüntetve.

Az RZAG kültéri egységek műszaki adatait lásd a 85. oldalon. Az online vezérlő működtetéséhez vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítót szükséges csatlakoztatni a beltéri egységhez.

FCAG-B

Sky Air sorozat körbe kifúvós, kazettás egységei

Verhetetlen ár-érték arány az egyedi 360°-os levegő elosztással és páratlan funkciókkal, opciókkal



FCAG-B

Standard fehér panel
(BYCQ140E, BYCQ140EGF)Teljesen fehér panel
(BYCQ140EW)Fehér design panel
(BYCQ140EP)Fekete panel (BYCQ140EB,
BYCQ140EGFB)Fekete design panel
(BYCQ140EPB)

FCAG-B mono kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény	Fűtési teljesítmény	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
		Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh		
Kis teljesítményű kombinációk											
FCAG35B 🏠	RXM35A9	3,4	4,2	A++	3,5	6,51	188	A++	3,3	4,98	933
FCAG50B 🏠	RXM50A8	5,0	6,0	A++	5,0	6,46	271	A+	4,3	4,26	1.433
FCAG60B 🏠	RXM60A	5,7	7,0	A++	5,7	6,40	312	A+	4,7	4,20	1.569
FCAG35B 🏠	RZAG35B	3,5	4,0	A++	3,5	7,30	168	A+	3,3	4,30	1.074
FCAG50B 🏠	RZAG50B	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,3	4,30	1.398
FCAG60B 🏠	RZAG60B	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,35	1.515

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

1-fázis (230 V)	FCAG71B	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560
	FCAG100B	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413
	FCAG125B	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071
	FCAG140B	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071
3-fázis (400 V)	FCAG71B	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560
	FCAG100B	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413
	FCAG125B	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071
	FCAG140B	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071

Sky Air Advance sorozat kombinációk

1-fázis (230 V)	FCAG71B	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,47	368	A+	4,5	4,00	1.575
	FCAG100B	RZASG100MV	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016
	FCAG125B	RZASG125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074
	FCAG140B	RZASG140MV	13,4	15,5	-	13,4	6,53	1.231	-	7,8	4,31	2.534
3-fázis (400 V)	FCAG100B	RZASG100MY	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016
	FCAG125B	RZASG125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074
	FCAG140B	RZASG140MY	13,4	15,5	-	13,4	6,54	1.231	-	7,8	4,31	2.534

⚠ Kérjük, ne feledd, hogy dekorpanel szükséges. Az elérhető dekorpanelek az alábbiakban találhatók, ⚠ jelöléssel ellátva. A távirányító nem tartozik sem a beltéri egység, sem a szett árába, külön szükséges megrendelni.

FCAG-B mono kombinációk

	Szett	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény	Fűtési teljesítmény	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
						Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
						Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230 V)	FCAG71B/ARXM71A 🟡	FCAG71B	ARXM71A	6,8	7,5	A+	6,8	5,87	405	A+	4,5	4,00	1.575
	FCAG100B/AZAS100MV 🟡	FCAG100B	AZAS100MV	9,5	10,8	A++	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182
	FCAG125B/AZAS125MV 🟡	FCAG125B	AZAS125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211
	FCAG140B/AZAS140MV 🟡	FCAG140B	AZAS140MV	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534
3-fázis (400 V)	FCAG100B/AZAS100MY 🟡	FCAG100B	AZAS100MY	9,5	10,8	A++	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182
	FCAG125B/AZAS125MY 🟡	FCAG125B	AZAS125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211
	FCAG140B/AZAS140MY 🟡	FCAG140B	AZAS140MY	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534

⚠ Kérjük, ne feledd, hogy dekorpanel szükséges. Az elérhető dekorpanelek az alábbiakban találhatók, ⚠ jelöléssel ellátva. 1) Az energiacímkek D→A+++ skálán vannak feltüntetve.

Tartozékok a FCAHG-H és FCAG-B egységekhez

Tartozék neve	Leírás
▲ BYCQ140E	Normál dekorpanel (RAL9010, szürke légrácsokkal)
▲ BYCQ140EW	Teljesen fehér (RAL9010) dekorpanel (beleértve a fehér légrácsokat)
▲ BYCQ140EB	Fekete (9005) dekorpanel
▲ BYCQ140EGF	Öntisztító dekorpanel finomabb hálósűrűvel, normál színben – Megjegyzés: a BRC1H52* vezetékes távirányítóval szükséges kombinálni
▲ BYCQ140EGFB	Öntisztító dekorpanel finomabb hálósűrűvel, fekete – Megjegyzés: BRC1H52* vezetékes távirányítóval szükséges kombinálni
▲ BYCQ140EP	Design panel fehér (RAL 9010)
▲ BYCQ140EPB	Design panel fekete színben (RAL 9005)
BRC7FA532F(B)	Infravörös vezeték nélküli távirányító a normál panelekhez, fehér és fekete színű, (B) fekete – Megjegyzés: külön lamellavezérlés nem lehetséges
BRC7FB532F(B)	Infravörös vezeték nélküli távirányító a designer panelekhez, fehér és fekete színű, (B) fekete – Megjegyzés: külön lamellavezérlés nem lehetséges
BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
BRP069C82 ¹⁾	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
BRYP140B(B)	Jelenlét- és padlóérzékelő fehér, vagy fekete standard panelhez – (B) = fekete színben. Megjegyzés: a BRC1H52 vezetékes távirányítóval szükséges kombinálni
BRYP140C(B)	Jelenlét- és padlóérzékelő fehér, vagy fekete designer panelhez – (B) = fekete színben. Megjegyzés: a BRC1H52 vezetékes távirányítóval szükséges kombinálni
CE.KDDQ55C160	Frisslevegő bevezető készlet, öntisztuló panelekkel nem kompatibilis
KDBHQ56B140	Tömítőkészlet háromirányú vagy kétirányú levegőkibocsátáshoz
KAF5511D160	Cserszűrő
EWHR1	Kiegészítő kábel az öntisztuló panel Wifi adapterrel való kombinálása esetén
BAF552AA160	Nagy hatékonyságú szűrő; kompatibilis a BYCQ140E/EW/EB panellel
BAEF125AWB	UV Streamer készlet; kompatibilis a BYQE140E/EW panellel

Beltéri egység				FCAG35B	FCAG50B	FCAG60B	FCAG71B	FCAG100B	FCAG125B	FCAG140B
Méret	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	204x840x840			204x840x840	246x840x840		
Tömeg	Berendezés		kg	18	19		21	23		
Dekorpanel	Modell			Normál panelek: BYCQ140E – fehér szürke légrácsal / BYCQ140EW – teljes fehér / BYCQ140EB – fekete Öntisztító panelek (F = finom háló): BYCQ140EGF – fehér / BYCQ140EGFB – fekete design panelek: BYCQ140EP – fehér / BYCQ140EPB – fekete						
	Szín			Tiszta fehér (RAL 9010) és fekete (RAL 9005)						
	Méret	Ma.xSzé.xMé.	mm	Normál panelek: 65x950x950 / Öntisztító panelek: 148x950x950 / Design panelek: 106x950x950						
	Tömeg		kg	Normál panelek: 5,5 / Öntisztító panelek: 10,3 / Design panelek: 6,5						
Légszűrő	Típus			Penészálló műgyanta háló						
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	12,9/8,8	14,6/9,4	14,9/9,6	15,1/10,8	22,7/13,0	27,2/13,1	
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	14,1/9,4	14,6/9,4	14,9/6,4	15,1/10,8	23,0/13,2	27,0/13,0	
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	49		51	51	54	58	
	Fűtés		dBA	49		51	51	54	58	
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	31/27		33/28	35/28	37/29	41/29	
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	31/27		33/28	33/28	37/29	41/29	
Hűtőközeg	Típus			R-32 / R-410A ²⁾						
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő			BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)						
	Vezetékes távvezérlő			BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K						
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50 / 220-240						

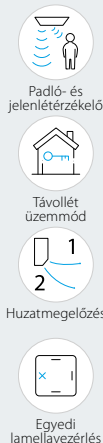
1) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt használható; 2) VRV IV-S rendszerhez való csatlakoztatás csak FCAG35B, FCAG50B, FCAG60B és FCAG71B esetén lehetséges.

Az RXM kültéri egységek műszaki adatait lásd a 84. oldalon, az RZAG kültéri egységek műszaki adatait a 85. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatait a 86. oldalon, az ARXM71A és AZAS-MY/MV egységek műszaki adatait pedig a 87. oldalon.

FFA-A9

Sky Air sorozat teljesen sík, raszter méretű kazettás egységei

Az Euro-raszteres 600x600-as álmennyezetbe teljesen beleilleszkedik, nincs átfedés a szomszédos raszterbe.



FFA-A9

FFA-A9 mono kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény	Fűtési teljesítmény	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
				Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ⁽¹⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh
FFA25A9 ▲	RXM25A9	2,5	3,2	A++	2,5	6,32	138	A+	2,3	4,24	754
FFA35A9 ▲	RXM35A9	3,4	4,2	A++	3,4	6,47	184	A+	3,1	4,19	1.035
FFA50A9 ▲	RXM50A8	5,0	5,8	A+	5,0	5,90	297	A	3,8	3,86	1.393
FFA60A9 ▲	RXM60A	5,7	7,0	A+	5,7	5,76	346	A+	4,0	4,04	1.373
FFA35A9 ▲	RZAG35B	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A	4,2	3,80	1.546
FFA50A9 ▲	RZAG50B	5,0	5,8	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,01	1.501
FFA60A9 ▲	RZAG60B	6,0	7,0	A+	6,0	5,80	362	A+	4,5	4,04	1.558

▲ Kérjük, ne felejtse, hogy dekorpanel szükséges. Az elérhető dekorpanelek az alábbiakban találhatók, ▲ jelöléssel ellátva. A távirányító nem tartozik sem a beltéri egység, sem a szett árába, külön szükséges megrendelni.

Tartozékok az FFA-A9 egységekhez

Tartozék neve	Leírás
▲ BYFQ60CW	Teljesen sík dekorpanel – teljes fehér kivitel
▲ BYFQ60CS	Teljesen sík dekorpanel – ezüst/fehér kivitel
▲ BYFQ60B3	Euro-raszter dekorpanel (külsőre mint az előző generációs egység) – Megjegyzés: nincs külön lamellavezérlés.
BRC7F530W	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő a BYFQ60CW típushoz – Megjegyzés: külön lamellavezérlés nem lehetséges.
BRC7F530S	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő a BYFQ60CS típushoz – Megjegyzés: külön lamellavezérlés nem lehetséges
BRC7EB530W	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő BYFQ60B3 típushoz – Megjegyzés: külön lamellavezérlés nem lehetséges
BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
BRP069C81 ²⁾	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
BRVQ60AW	Jelenlét- és padlóérzékelők a BYFQ60CW készülékhez – Megjegyzés: BRC1H52 * vezetékes távirányítóval szükséges kombinálni
BRVQ60AS	Jelenlét- és padlóérzékelők a BYFQ60CS-hez – Megjegyzés: a BRC1H52 vezetékes távirányítóval szükséges kombinálni
BDBHQ44C60	Tömítőkészlet 3-vagy 2-irányú levegőkibocsátáshoz a BYFQ60C számára
KDBQ44B60	Távartó panel a telepítési hely csökkentése érdekében – alkalmazása csak BYFQ60B3 típusú Legacy design panellel lehetséges
KDDQ44XA60	Frisslevegő bevezető készlet, öntisztuló panelekkel nem kompatibilis
KAF441C60	Csereszűrő, nem szőtt típusú anyagból

Beltéri egység				FFA25A9	FFA35A9	FFA50A9	FFA60A9
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	260x575x575			
Tömeg	Berendezés		kg	16,0		17,5	
Dekorpanel	Modell			BYFQ60CW (fehér panel) / BYFQ60CS (szürke panel) / BYFQ60B3W1 (alap panel)			
	Szín			Fehér (N9.5) / Fehér (N9.5) + Ezüst / Fehér (RAL9010)			
	Méretek	Ma.xSzé.xMé.	mm	46x620x620 / 46x620x620 55x700x700			
	Tömeg		kg	2,8 / 2,8 / 2,7			
Légszűrő	Típus			Penészálló műgyanta háló			
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	9,0/6,5	10/6,5	12,7/8,6	14,5/9,5
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	9,0/6,5	10/6,5	12,7/8,6	14,5/9,5
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	48	51	56	60
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	31/25	34/25	39/27	43/32
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	31/25	34/25	39/27	43/32
Hűtőközeg	Típus			R-32 / R-410A			
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő			BRC7F530W (fehér panel) / BRC7F530S (szürke panel) / BRC7EB530W (alap panel)			
	Vezetékes távvezérlő			BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

1) Az energiacímkek D->A+++ skálán vannak feltüntetve; 2) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt használható.

Az RXM kültéri egységek műszaki adatait lásd a 84. oldalon. Az RZAG-A kültéri egységek műszaki adatait lásd a 85. oldalon.



Egyedülálló automatikus tisztítási technológia

Üzemeltetési költségek csökkentése

- > Az automatikus szűrőtisztítás kiváló hatékonyságot és alacsony karbantartási költségeket eredményez, mivel a szűrő mindig tiszta.

A szűrő tisztításához minimális idő szükséges

- A gyors és egyszerű tisztítás érdekében a portartály porszívóval kiüríthető.
- Nincs többé koszos plafon.

Egyedülálló technológia a piacon

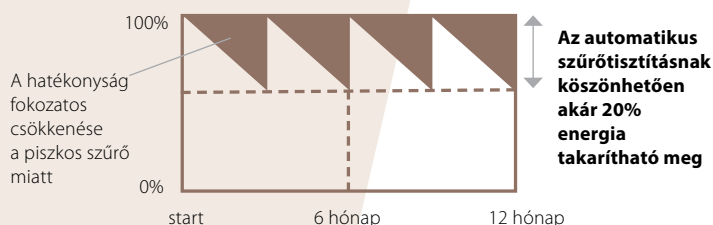
- Egyedülálló, innovatív szűrőtechnológia, melyet a Daikin automatikusan tisztuló kazettája inspirált.

Javuló beltéri levegőminőség

- Az optimális légáramlás megszünteti a huzatot és szigeteli a hangot.



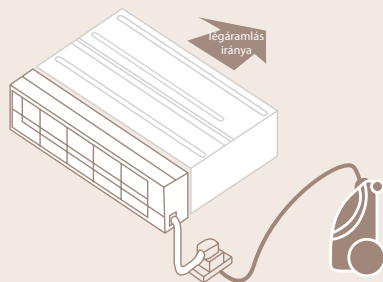
A légcsatorna beltéri egység hatékonysági profiljának megváltozása működés közben



Hogyan működik?

- 1 Időzített automatikus szűrőtisztítás
- 2 A por felgyülemlik az egységbe beépített portartályban
- 3 A por porszívóval egyszerűen eltávolítható

Légcsatornázható mennyezeti egységek



- Ideális szállodák számára és lakossági alkalmazásokhoz.
- A takarítócsapat / tulajdonos meg tudja tisztítani a szűrőt.
- További részletek a 66. oldalon olvashatók.



Kombinációs táblázat

	Split / Sky Air			
	FDXM-F9			
	25	35	50	60
BAE20A62	•	•		
BAE20A102			•	•

Körbe kifúvós kazetta



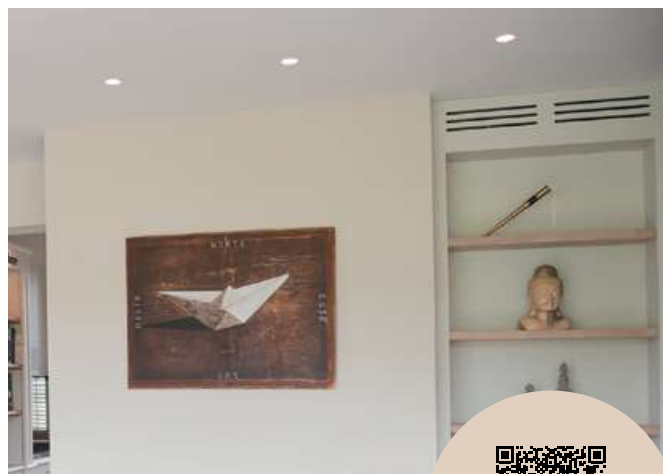
- Ideális a kiskereskedelembe.
- A személyzet / tulajdonos meg tudja tisztítani a szűrőt.
- Nincs szükség létrára az egység eléréséhez.
- Kapható standard fehér és fekete színben.
- További részletek a 60. oldalon olvashatók.

		Sky Air	
		FCAQ-B	FCAHG-H
BYCQ140EGF (finom háló)	☐	•	•
BYCQ140EGFB (finom háló)	☒	•	•

Multi-zone szett

álmennyezeti egységekhez

A többzónás rendszer helyiségenként szabályozható. Motorosan állítható, amely kompatibilis a Daikin légszűrőrendszer megoldásaival. A rendszer maximum 8 zóna vezérlését támogatja a főhelyiségben elhelyezett központi termosztát és a zónák külön termosztátjai segítségével.



Könnyű kiválasztás az ÚJ szoftverünkkel!

Előnyök

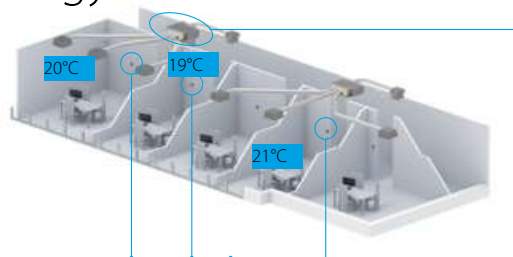
Megnövelt kényelem

- Növeli a kényelmi szintet azáltal, hogy több egyéni zónavezérlést tesz lehetővé.
 - Akár 8 egyéni zóna is kiszolgálható külön moduláló zsalu segítségével.
 - Egyedi termosztát biztosítja a helyiség- vagy zónaszintű vezérlést.

Könnyű telepítés

- Automatikus légáram-szabályozás a szükségletnek megfelelően
- Könnyen telepíthető, integrálható a Daikin beltéri egységekkel és rendszervezérlésekkel
- Időt takarít meg, mivel a légszűrő teljesen előre összeszerelve érkezik zsalukkal és vezérlőpanelelkekkel
- Csökkenti a telepítéshez szükséges hűtőközeg mennyiségét

Hogyan működik?



Zónakezelő doboz: teljesen előre összeszerelt légszűrő zsalukkal

Egyedi zónás termosztátok

Bluezero - Airzone Főtermosztát

- Színes grafikus felület a zónák vezérléséhez



AZCE6BLUEZEROCB (vezetékes)

Airzone Zónatermosztát

- Grafikus felület alacsony energiafogyasztású e-ink kijelzővel a zónák vezérléséhez



AZCE6THINKRB (vezeték nélküli)

Airzone Zónatermosztát

- Gombos termosztát a hőmérséklet szabályozásához



AZCE6LITECB (vezetékes)
AZCE6LITERB (vezeték nélküli)

Kompatibilitás

				FDXM-F9				FBA-A(9)							ADEA-A					
Motoros zsaluk száma	Referencia		Méretek Ma.xSzé.xMé. (mm)	Ø (mm)	25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	71	100	125		
 Normál plénium	2	AZEZ6DAIST07S2	300 x 930 x 454	150					•	•										
	3	AZEZ6DAIST07S3							•	•										
	4	AZEZ6DAIST07S4			300 x 1.140 x 454				•	•										
		AZEZ6DAIST07M4							•	•					•					
	5	AZEZ6DAIST07M5	300 x 1.425 x 454								•	•								
		AZEZ6DAIST07L5										•	•	•		•	•			
	6	AZEZ6DAIST07M6	300 x 1.638 x 454								•	•					•			
		AZEZ6DAIST07L6											•	•	•		•	•		
7	AZEZ6DAIST07L7	515 x 1.425 x 454											•	•	•		•	•		
8	AZEZ6DAIST07L8											•	•	•		•	•			
 Közepes plénium	2	AZEZ6DAIBS07S2	250 x 930 x 454							•	•									
	3	AZEZ6DAIBS07S3								•	•									
		AZEZ6DAIBS07M3									•	•					•			
	4	AZEZ6DAIBS07S4	250 x 1.140 x 454							•	•									
		AZEZ6DAIBS07M4									•	•					•			
		AZEZ6DAIBS07L4											•	•	•			•	•	
		AZEZ6DAIBS07S5	250 x 1.425 x 454							•	•									
	5	AZEZ6DAIBS07M5										•	•				•			
	AZEZ6DAIBS07L5												•	•	•		•	•		
6	AZEZ6DAIBS07M6	250 x 1.638 x 454										•	•							
	AZEZ6DAIBS07L6													•	•	•		•	•	
 Keskeny plénium	2	AZEZ6DAISL01S2	210 x 720 x 444		150	•	•													
	3	AZEZ6DAISL01S3				•	•													
	5	AZEZ6DAISL01L5							•	•										

(1) A közepes álmennyezeti magassághoz készült reverzibilis egységek az AZX6MCS modul segítségével csak fűtés üzemmódra korlátozhatók; (2) FDXM-F9 egységek használata esetén először ellenőrizni kell az adott légszűrőrendszerhez szükséges rendelkezésre álló nyomást.

Vezérlők		Blueface – fűtermosztát Színes grafikus kezelőfelület a zónák szabályozásához	AZCE6BLUEZERO CB (vezetékes)
		Airzone zónatermosztát (Think) Grafikus kezelőfelület kis fogyasztású e-ink képernyővel a zónák szabályozásához	AZCE6THINKRB (vezeték nélküli)
		Airzone zónatermosztát (Lite) Gombokkal rendelkező termosztát a hőmérséklet szabályozásához	AZCE6LITECB (vezetékes)
		Opció busz kábel (2 x 0.5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), 15m hosszú	AZX6CABLEBUS15
		Opció busz kábel (2 x 0.5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), 100m hosszú	AZX6CABLEBUS100
		Csak fűtési modul a Medium plénumokhoz szükséges az új vezérlőtáblával	AZX6MCS
		Web szerver távoli működtetéshez , DIN sínre szerelhető kombinált Ethernet/Wi-Fi modul	AZX6WSPHUB
		Web szerver távoli működtetéshez , kombinált Ethernet/Wi-Fi modul PCB telepítéshez	AZX6WSC5GER
		BACnet kommunikációs illesztő - Lehetővé teszi a zónák ki/bekapcsolását - Vezérli a zónák hőmérsékletét - A működési mód állapot kijelzése - Egy illesztő szükséges, rendszerenként	AZX6WSPBAC
		KNX Gateway	AZX6KNXGTWAY
		ON/OFF Zóna Modul	AZCE8ACCOFF

Kifűvórácok és plénumok	Befűvó rácsok és plénumok		
		Falba szüllyeszthető befűvórác Függőleges és vízszintes irányba állítható lamellákkal	RDHV040015BKX
		Mennyezetbe szüllyeszthető befűvórác 15°-os vízszintes irányú lamellákkal Kézzel állítható függőleges lamellák	RLQV040015BKX
		Plénum befűvórác Kör keresztmetszetű légsatorna csatlakozású rács, hőszigetelt, galvanizált acél átmérő 250mm	PREJ0400150T
	Elszívó rácsok és plénumok		
		Elszívórác beépített szűrővel	RRFR050050BTX
		Plénum elszívó rács 1-4 db kör keresztmetszetű légsatorna csatlakozását teszi lehetővé Átmérő 250mm.	BR500
		Plénum elszívó oldali csatlakozáshoz 1-4 db kör keresztmetszetű légsatorna csatlakozását teszi lehetővé a Daikin berendezésekhez. Átmérő 250 mm. Különböző méretekben (S, M, L).	AZCEZDAPR07S (35-50 mérethez)
			AZCEZDAPR07M (60-71 mérethez)
			AZCEZDAPR07L (100-140 mérethez)

FDXM-F9

Sky Air sorozat, légszűrő nélküli egység

Rejtett mennyezeti egység 200 mm magassággal



FDXM - F9 kombinációk



FDXM-F9

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
				Energia-címke ¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ¹⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh

Kis teljesítményű kombinációk

FDXM25F9	RXM25A9	2,4	3,2	A+	2,4	5,79	145	A+	2,6	4,29	848
FDXM35F9	RXM35A9	3,4	4,0	A	3,4	5,35	222	A	2,9	3,95	1.028
FDXM50F9	RXM50A8	5,0	5,8	A+	5,0	5,70	307	A	4,0	3,89	1.440
FDXM60F9	RXM60A	6,0	7,0	A	6,0	5,56	378	-	4,6	3,80	1.693

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

Sky Air Alpha-series

FDXM35F9	RZAG35B	3,5	4,0	A+	3,5	5,9	208	A	3,5	3,9	1.255
FDXM50F9	RZAG50B	5,0	5,0	A+	5,0	5,9	296	A	4,3	3,9	1.544
FDXM60F9	RZAG60B	6,0	7,0	A+	6,0	5,7	6,68	A	4,5	3,9	1.616

A távirányító nem tartozik a beltéri egység és a szett árába, külön szükséges megrendelni.

Beltéri egység				FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9
Méret	Berend.	Ma.xSzé.xMé.	mm	200x750x620		200x1.150x620	
Tömeg	Berend.		kg	21		28	
Légszűrő	Típus			Kivehető / mosható			
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Al./Köz./Ma.	m³/min	7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	
	Fűtés	Al./Köz./Ma.	m³/min	7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	
Venti. – külső statikus nyomás	Névl.		Pa	30		40	
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	53		55	
	Fűtés		dBA	53		55	
Hangnyomás szint	Hűtés	Al./Köz./Ma.	dBA	27/33/35		30/35/38	
	Fűtés	Al./Köz./Ma.	dBA	27/33/35		30/35/38	
Hűtőközeg	Típus			R-32			
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő			BRC4C65			
	Vezetékes távvezérlő			BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség			1~ / 50 / 220-240			

Tartozékok az FDXM-F9 egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
BRC4C65	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös)
BRP069C81 ²⁾	Wi-Fi-vezérlő interfész
BAE20A62	Automatikus szűrőtisztító készlet FDXM25-35F9 egységekhez
BAE20A102	Automatikus szűrőtisztító készlet FDXM50-60F9 egységekhez

1) Az energiacímkek D->A+++ skálán vannak feltüntetve; 2) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt használható. Az RXM kültéri egységek műszaki adatait lásd a 84. oldalon, az RZAG-B kültéri egységek műszaki adatait pedig a 85. oldalon.

FBA-A(9)

Sky Air sorozat, légcsatornázható egység - normál ESP

Egyedülállóan vékony és csendes beltéri egység. Az Automatikus A légszállítás-beállítást az inverteres ventilátor vezérli a több, mint 10 opcionális ventilátor jellegű görbe közül választja ki.



FBA-A(9)



FBA-A(9)

FBA-A(9) kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
				Energiacímke ²⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energiacímke ²⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh

Kis teljesítményű kombinációk

FBA35A9	RXM35A9	3,4	4,0	A++	3,4	6,30	187	A+	2,9	4,17	973
FBA50A9	RXM50A8	5,0	5,5	A++	5,0	6,10	287	A+	4,4	4,02	1.532
FBA60A9	RXM60A	5,7	7,0	A+	5,7	5,91	336	A+	4,6	4,01	1.607
FBA35A9	RZAG35B	3,5	4,0	A++	3,5	6,12	200	A+	4,2	4,10	1.420
FBA50A9	RZAG50B	5,0	6,0	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,10	1.406
FBA60A9	RZAG60B	6,0	7,0	A++	6,0	6,15	341	A+	4,5	4,10	1.508

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

SkyAir Alpha-series

1-fázis (230 V)	FBA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,5	366	A+	4,7	4,20	1.566
	FBA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505
	FBA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,56	1.107	-	9,5	4,37	3.050
	FBA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,34	3.070
3-fázis (400 V)	FBA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,5	366	A+	4,7	4,20	1.566
	FBA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505
	FBA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,56	1.107	-	9,5	4,37	3.050
	FBA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,34	3.070

Sky Air Advance sorozat kombinációk

SkyAir Advance-series

1-fázis (230 V)	FBA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,19	385	A+	4,5	4,01	1.571
	FBA100A	RZASG100MV	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182
	FBA125A	RZASG125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,63	2.314
	FBA140A	RZASG140MV	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836
3-fázis (400 V)	FBA100A	RZASG100MY	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182
	FBA125A	RZASG125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,63	2.314
	FBA140A	RZASG140MY	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836

A távirányító nem tartozik a beltéri egység és a szett árába, külön szükséges megrendelni.

Tartozékok az FBA-A(9) & ADEA-A egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC4C65	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő
BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
BRP069C81³⁾	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
KDAP25A56	Befűvő adapter kör keresztmetszetű légcsatornához – FBA35-50A9 egységekhez
KDAP25A71	Befűvő adapter kör keresztmetszetű légcsatornához – FBA60-71A9 egységekhez
KDAP25A140	Befűvő adapter kör keresztmetszetű légcsatornához – FBA100-140A egységekhez

Beltéri egység	FBA35A9	FBA50A9	FBA60A9	FBA71A9	FBA100A	FBA125A	FBA140A
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	245x700x800	245x1.000x800	245x1.400x800	
Tömeg	Berendezés		kg	28	35	35	46
Légszűrő	Típus			Penészálló műgyanta háló			
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	15,0/10,5	18,0/12,5	29,0/23,0	34,0/23,5
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	15,0/10,5	18,0/12,5	29,0/23,0	34,0/23,5
Külső statikus nyomás			Pa	30 ~ 150		40 ~ 150	50 ~ 150
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	60	56	58	62
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	35/29	30/25	34/30	37/32
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	37/29	31/25	36/30	38/32
Hűtőközeg	Típus			R-32 / R-410A ⁴⁾			
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő			BRC4C65			
	Vezetékes távvezérlő			BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

1) A multizónás készlet opciót lásd a 64. oldalon; 2) Az energiacímkek D->A+++ skálán vannak feltüntetve; 3) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt használható; 4) VRV IV-S rendszerhez való csatlakoztatás csak FBA35A9, FBA50A9, FBA60A9 és FBA71A9 esetén lehetséges.

Az RXM kültéri egységek műszaki adatait lásd a 84. oldalon, az RZAG kültéri egységek műszaki adatait a 85. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatait pedig a 86. oldalon.

FBA-A(9) & ADEA-A

Sky Air sorozat, légszűrő nélküli egység

Verhetetlen ár-érték arány a kiskereskedelmi alkalmazásokhoz.



FBA35-50A(9)



FBA-A(9)



ADEA-A

FBA-A(9) mono kombinációk

SkyAir Active-series

	Szett egység	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény	Fűtési teljesítmény	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
						Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
						Energiacímke ¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energiacímke ¹⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230 V)	FBA71A9/ARXM71A	FBA71A9	ARXM71A	6,8	7,5	A	6,8	5,57	427	A	4,5	3,81	1.652
	FBA100A/AZAS100MV	FBA100A	AZAS100MV	9,5	10,8	A+	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205
	FBA125A/AZAS125MV	FBA125A	AZAS125MV	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366
	FBA140A/AZAS140MV	FBA140A	AZAS140MV	13,4	15,5	-	13,0	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836
3-fázis (400 V)	FBA100A/AZAS100MY	FBA100A	AZAS100MY	9,5	10,8	A+	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205
	FBA125A/AZAS125MY	FBA125A	AZAS125MY	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366
	FBA140A/AZAS140MY	FBA140A	AZAS140MY	13,4	15,5	-	13,0	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836

A távirányító nem tartozik a beltéri egység és a szett árba, külön szükséges megrendelni.

ADEA-A mono kombinációk

SkyAir Active-series

	Szett egység	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény	Fűtési teljesítmény	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
						Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
						Energiacímke ¹⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energiacímke ¹⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230 V)	ADEA71A/ARXM71A	ADEA71A	ARXM71A	6,8	7,5	A	6,8	5,35	-	A	4,5	3,80	-
	ADEA100A/AZAS100MV	ADEA100A	AZAS100MV	9,5	10,8	A	9,5	5,13	-	A	6,0	3,81	-
	ADEA125A/AZAS125MV	ADEA125A	AZAS125MV	12,1	13,5	-	12,1	4,73	-	A	6,0	3,50	-

A távirányító nem tartozik a beltéri egység és a szett árba, külön szükséges megrendelni.
A tartozékokat lásd a 69. oldalon.

Beltéri egység				ADEA71A	ADEA100A	ADEA125A	
Méret	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	245x1.000x800	245x1.400x800		
Tömeg	Berendezés		kg	35	46		
Légszűrő	Típus	Penészálló műgyanta háló					
Ventilátor	Légszállítás	Hűtés	Al./Közepes/Mag.	m³/min	12,5/15,0/18,0	23,0/26,0/29,0	23,5/29,0/34,0
		Fűtés	Al./Közepes/Mag.	m³/min	12,5/15,0/18,0	23,0/26,0/29,0	23,5/29,0/34,0
	Külső statikus nyomás	Névl./Magas		Pa	30/150	40/150	50/150
Hangtelj. szint	Hűtés			dB(A)	56	58	62
Hangnyomásszint	Hűtés	Alacsony/Magas		dB(A)	25/30	30/34	32/37
	Fűtés	Alacsony/Magas		dB(A)	25/31	30/36	32/38
Hűtőközeg	Típus	R-32					
Vezérlő rendszerek	Infravörös távirányító	BRC4C65					
	Vezetékes távirányító	BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K					
Tápellátás	Fázis/frekvencia/feszültség		Hz/V	1~/50/60/220-240/220			

Beltéri egység				FBA71A9	FBA100A	FBA125A	FBA140A
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	245x1.000x800	245x1.400x800		
Tömeg	Berendezés		kg	35	46		
Légszűrő	Típus	Penészálló műgyanta háló					
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	18,0/12,5	29,0/23,0		34,0/23,5
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	18,0/12,5	29,0/23,0		34,0/23,5
Ventilátor – Külső statikus nyomás			Pa	30 ~ 150	40 ~ 150		50 ~ 150
Hangtelj. szint	Hűtés		dBA	56	58		62
Hangnyomásszint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	30/25	34/30		37/32
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	31/25	36/30		38/32
Hűtőközeg	Típus	R-32					
Vezérlő rendszerek	Infravörös távirányító	BRC4C65					
	Vezetékes távirányító	BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K					
Tápellátás	Fázis/frekvencia/feszültség		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

1) Az energiacímkek D->A+++ skálán vannak feltüntetve.
Az AZAS kültéri egységek műszaki adatait lásd a 87. oldalon.

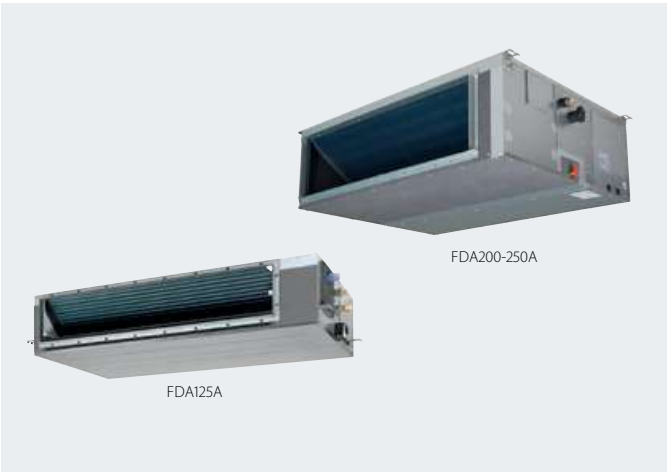
FDA-A

Sky Air sorozat, légcsatornázható egység - magas ESP

Nagy teljesítményű egységek központi légkezelő és légtechnikai rendszerekben való alkalmazásra.



FDA-A



FDA-A mono kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)					
				Hűtés			Fűtés (átlagos éghajlat)		
				Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

SkyAir Alpha-series

1-fázis (230 V)	FDA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	12,1	6,59	1.102	9,5	4,35	3.064
3-fázis (400 V)	FDA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	12,1	6,59	1.102	9,5	4,35	3.064

Sky Air Advance sorozat kombinációk

SkyAir Advance-series

1-fázis (230 V)	FDA125A	RZASG125MV	12,1	13,5	12,1	5,03	1.444	6,0	3,58	2.346
3-fázis (400 V)	FDA125A	RZASG125MY	12,1	13,5	12,1	5,03	1.444	6,0	3,58	2.346

Nagy inverter kombinációk

SkyAir Advance-series

3-fázis (400 V)	FDA200A	RZA200D	19,0	22,4	19,0	6,26	1.821	11,2	3,59	4.368
	FDA250A	RZA250D	22,0	24,0	22,0	5,38	2.455	12,1	3,55	4.765

A távirányító nem tartozik a beltéri egység és a szett árába, külön szükséges megrendelni.

Tartozékok az FDA-A egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC4C65	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő
BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben.
BRP069C81 ¹⁾	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez, FDA125A beltéri egységhez
BRP069C82 ¹⁾	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez, FDA200/250A
KDAJ25K140	Kör keresztmetszetű légcsatorna adapter – csak FDA125A
BAFL502A250	Csereszűrő FDA200-250A egységekhez
BDD500B250	Nagy hatékonyságú szűrőkamra FDA200-250A egységhez
BDU510B250VM	Kondenzvízszivattyú készlet FDA200-250A egységhez

Beltéri egység				FDA125A	FDA200A	FDA250A
Méretek	Berendezés	Ma. x Szé. x Mé.	mm	300x1.400x700	400x1.490x1.100	
Szükséges hely a mennyezetben			mm	350	790	
Tömeg	Berendezés		kg	45	104	115
Légszűrő	Típus			Penészálló műgyanta háló		
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	39/28	36/64	43/69
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	39/28	36/64	43/69
Ventilátor – Külső statikus nyomás			Pa	50 ~ 200	62 ~ 250	
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	66	69	71
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	40/33	43/36	44/37
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	40/33	43/36	44/37
Hűtőközeg	Típus			R-32		
Vezérlő rendszerek	Infravörös távirányító			BRC4C65		
	Vezetékes távirányító			BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K		
Tápellátás	Fázis/Frekvencia/Feszültség		Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220		

1) Csak vezetékes vagy vezetékek nélküli távirányítóval együtt használható.

Az RZAG kültéri egységek műszaki adatait lásd a 85. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatait a 86. oldalon, az RZA-D egységek műszaki adatait pedig a 88. oldalon.

FNA-A9

Légcsatornázható padlón álló egység

Falba rejtett beépítésre tervezve.



FNA-A9



FNA-A9

FNA-A9 mono kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
				Energiacímke η	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energiacímke η	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh
FNA25A9	RXM25A9	2,6	3,2	A+	2,6	5,76	158	A+	2,8	4,29	913
FNA35A9	RXM35A9	3,4	4,0	A+	3,4	5,76	207	A+	2,9	4,15	978
FNA50A9	RXM50A8	5,0	5,8	A+	5,0	5,70	307	A+	4,0	4,05	1.383
FNA60A9	RXM60A	6,0	7,0	A	6,0	5,56	378	A+	4,6	4,16	1.547
FNA35A9	RZAG35B	3,5	4,0	A+	3,5	5,90	208	A	3,5	3,90	1.255
FNA50A9	RZAG50B	5,0	5,0	A+	5,0	5,90	297	A	4,3	3,90	1.542
FNA60A9	RZAG60B	6,0	7,0	A+	6,0	5,70	368	A	4,5	3,90	1.616

A távirányító nem tartozik a beltéri egység és a szett árába, külön szükséges megrendelni.

Tartozékok az FNA-A9 egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC4C65	Infravörös vezeték nélküli távvezérlő
BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
BRP069C81²⁾	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez

Beltéri egység				FNA25A9	FNA35A9	FNA50A9	FNA60A9
Méret	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	620 / 790(3)x750x200		620 / 720(3)x1.190x200	
Tömeg	Berendezés		kg	23		30	
Légszűrő	Típus	Penészálló műgyanta háló					
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	8,7/7,3		16,0/13,5	
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	8,7/7,3		16,0/13,5	
Külső statikus nyomás	Mag./Névl.		Pa	48/30		49/40	
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	53		56	
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	33/28		36/30	
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	33/28		36/30	
Hűtőközeg	Típus	R-32 / R-410					
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő	BRC4C65					
	Vezetékes távvezérlő	BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K					
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220			

1) Az energiacímkek D->A+++ skálán vannak feltüntetve; 2) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt használható; 3) Szerelőlábkakkal együtt.

Az RXM kültéri egységek műszaki adatait lásd a 84. oldalon. Az RZAG kültéri egységek műszaki adatait lásd a 85. oldalon.

FVA-A

Sky Air sorozat, padlón álló egység

Nagy teljesítményű egységek álmennyezet nélküli és a kis falfelülettel rendelkező helyiségekhez.



FVA-A



Automatikus függőleges légterelés

FVA-A

FVA-A mono kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
				Energia-címke ⁵⁾	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke ⁵⁾	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh

Sky Air Alpha mono kombinációk

1-fázis (230V)	FVA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,34	376	A+	4,7	4,05	1.625
	FVA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,40	520	A+	7,8	4,20	2.600
	FVA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209
	FVA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383
3-fázis (400V)	FVA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,34	376	A+	4,7	4,05	1.625
	FVA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,40	520	A+	7,8	4,20	2.600
	FVA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209
	FVA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383

Sky Air Advance mono kombinációk

SkyAir Advance-series

1-fázis (230V)	FVA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,83	408	A+	4,5	4,04	1.559
	FVA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193
	FVA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,52	1.314	-	6,0	3,64	2.308
	FVA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866
3-fázis (400V)	FVA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193
	FVA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,52	1.314	-	6,0	3,64	2.308
	FVA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866

A távvezérlő árát a beltéri egység ára és a szett ára nem tartalmazza, az egységet külön szükséges megrendelni.

SkyAir Active Series kombinációk

SkyAir Active-series

1-fázis (230V)	FVA100A	AZAS100MV	9,5	10,8	A	9,5	5,5	-	A	4,7	3,8	-
	FVA125A	AZAS125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,3	-	-	9,52	3,6	-
	FVA140A	AZAS140MV	13,4	15,5	-	13,4	5,4	-	-	9,52	3,8	-
	FVA100A	AZAS100MY	9,5	10,8	A	9,5	5,5	-	A	7,8	3,8	-
3-fázis (400V)	FVA125A	AZAS125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,3	-	-	9,52	3,6	-
	FVA140A	AZAS140MY	13,4	15,5	-	13,4	5,4	-	-	9,52	3,8	-

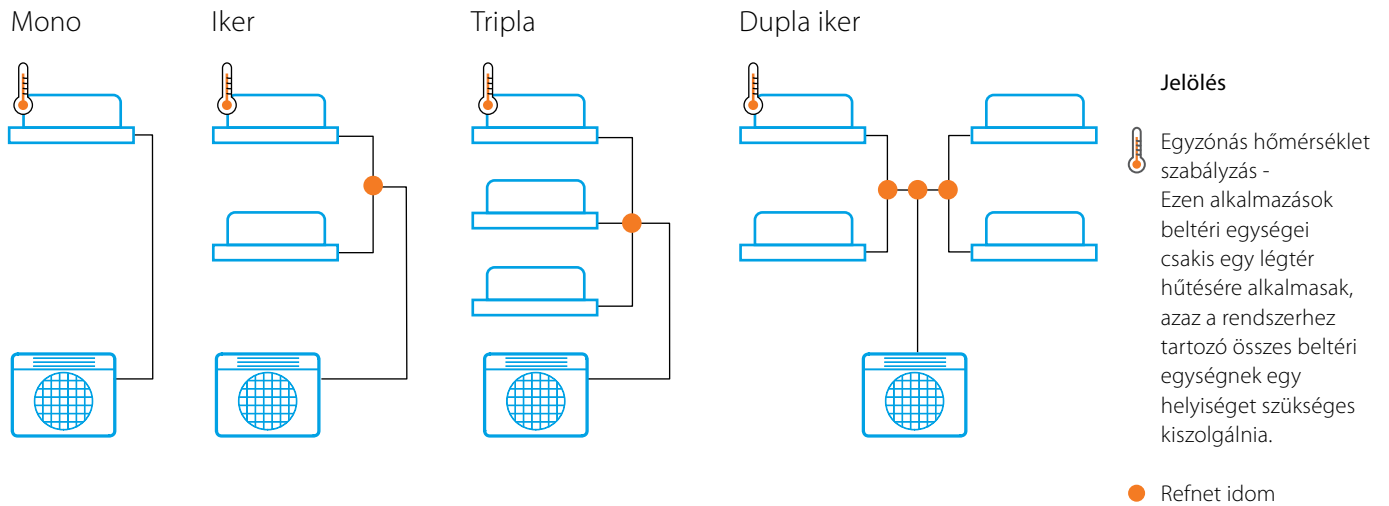
Tartozékok az FVA-A egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
BRP069C81⁶⁾	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
KAFJ95L160	Hosszú élettartamú csereszűrő

U

Beltéri egység				FVA71A	FVA100A	FVA125A	FVA140A
Méretek	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	1.850x600x2701.850x600x350			
Tömeg	Berendezés		kg	42	50		
Légszűrő	Típus			Penészálló mosható műgyanta háló			
Ventilátor – Légszállítás	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	18/14	28/22	28/24	30/26
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	18/14	28/22	28/24	30/26
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	55	62	63	65
	Fűtés		dBA	55	62	63	65
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	43/38	50/44	51/46	53/48
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	43/38	50/44	51/46	53/48
Hűtőközeg	Típus			R-32			
Vezérlőrendszerek	Vezetékes távvezérlő			BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220			

1) Az energiacímkek a D->A+++ skálán vannak feltüntetve. 2) Csak vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítóval együtt lehetséges. Az RZAG kültéri egységek műszaki adatai a 85. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatai a 86. oldalon, az AZAS kültéri egységek műszaki adatai pedig a 87. oldalon találhatóak. Az online vezérlő működtetéséhez vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítót szükséges csatlakoztatni a beltéri egységhez.



RZAG / RZASG / RZA

Iker, tripla és dupla iker kialakításokhoz alkalmas Sky Air sorozat

Egybefüggő, nagyobb méretű és változatos kialakítású terek – például benzinkutak, open-space irodák és üzletek – légkondicionálásához.

A műszaki adatokat lásd a 85., 86. és 88. oldalon.



Standard alkalmazások kombinációja

Névleges hűtési teljesítmény		Sky Air Alpha sorozat				Sky Air Advance sorozat				Sky Air Air nagy teljesítményű inverter	
		7 kW	10 kW	12 kW	14 kW	7 kW	10 kW	12 kW	14 kW	20 kW	25 kW
Körbe kifúvós, kazettás egység & Magas COP-s körbe kifúvós, kazettás egység (BYCQ140E légrács)	FCAG35B	2	3	4	4	2	3	4	4		
	FCAG50B		2	3	3		2	3	3	4	
	FCAG60B			2				2		3	4
	FCAG71B	M			2	M			2	3	
	FCAG100B		M				M			2	
	FCAG125B			M				M			2
	FCAHG71H	M			2	M			2		
Teljesen sík, raszter méretű kazettás egység (BYFQ60CW légrács)	FFA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4		
	FFA50A9		2	3	3		2	3	3	4	
	FFA60A9			2				2		3	4
Mennyezet alatti egység	FHA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4		
	FHA50A9		2	3	3		2	3	3	4	
	FHA60A9			2				2		3	4
	FHA71A9	P			2	M			2	3	
	FHA100A		M			M				2	
	FHA125A			M			M				2
4-irányú kifúvós egység	FUA71A	M			2	M			2	3	
	FUA100A		M				M			2	
	FUA125A			M				M			2
Oldalfali egység	FAA71B	M			2	M			2	3	
	FAA100B		M				M			2	
Kis méretű légcsatornázható egység	FDXM35F9	2	3	4	4	2	3	4	4		
	FDXM50F9		2	3	3		2	3	3	4	
	FDXM60F9			2				2		3	4
Standard légcsatornázható egység	FBA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4		
	FBA50A9		2	3	3		2	3	3	4	
	FBA60A9			2				2		3	4
	FBA71A9	M			2	P			2	3	
	FBA100A		M			P				2	
	FBA125A			M			P				2
Magas ESP lég.	FDA125A			M				P			2
Padlón álló légcsatornázható egység	FNA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4		
	FNA50A9		2	3	3		2	3	3	4	
	FNA60A9			2				2		3	4
Kültéri egység	1-fázisú (230 V)	RZAG71NV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1	RZASG71MV1	RZASG100MV	RZASG125MV	RZASG140MV	-	-
	3-fázisú (400 V)	RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1	-	RZASG100MY	RZASG125MY	RZASG140MY	RZA200D	RZA250D

Megjegyzés és magyarázat:

M: Mono (szett) alkalmazás (egy beltéri egység)

2: Iker alkalmazás (kettő beltéri egység)

3: Tripla alkalmazás (három beltéri egység)

4: Dupla iker alkalmazás (négy beltéri egység)

Lehetséges különböző típusú, de ugyanolyan teljesítményű beltéri típus keverése egy rendszeren belül (pl.: Iker rendszer FCAG35B + FFA35A9-vel)

Nem lehetséges különböző teljesítményű beltéri típusok keverése egy rendszeren belül

A FCAG-B, FCAHG-H and FFA-A9 kazettás beltéri egységekhez különféle légrácsok választhatók. Fentebb csak a leggyakoribb típus van megemlítve, de nem tartalmazza beltéri egység ára.

A többi légrács az adott kazettás beltéri egység pár kombinációs oldalán található meg.

Kérjük, ellenőrizd az egyes beltéri egységek oldalain, hogy a távirányító és az egyéb tartozékok szerepelnek-e a beltéri egység árában, vagy külön szükséges őket megrendelni.

Refnet csatlakozók Sky Air iker, tripla és dupla iker alkalmazásokhoz

Alkalmazás	Teljesítmény	Cikkszám	Szükséges mennyiség
Iker alkalmazás	RZAG/RZASG	minden kombináció	KHRQ58T
	RZA-D	minden kombináció	KHRQ22M20TA
Tripla alkalmazás	RZAG/RZASG	minden kombináció	KHRQ58H
	RZA-D	minden kombináció	KHRQ250H7
Dupla iker alkalmazás	RZAG/RZASG	minden kombináció	KHRQ58T
	RZA-D	minden kombináció	KHRQ22M20TA

Technológiai hűtési alkalmazások kombinációja

A technológiai hűtési alkalmazás (szerver szobák, védett távközlési helyiségek, laboratóriumok stb.) gyakran együtt jár az alacsony páratartalommal a légkondicionált térben. Az alacsony páratartalommal csökken a beltéri egységek hűtési teljesítménycsökkenése, ezért a következő kombinációk javasoltak technológiai hűtés alkalmazások esetén.

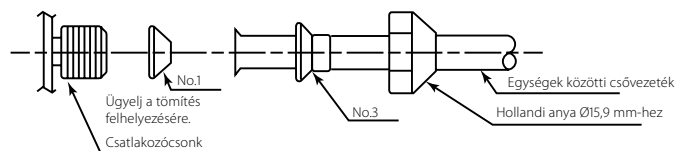
Névleges hűtési teljesítmény		Sky Air Alpha sorozat						
		3,51 kW	5,01 kW	5,71 kW	6,0 kW	7,5 kW	9,3 kW	10,3 kW
Körbe kifúvós, kazettás egység (BYCQ140E légrács)	FCAG35B				3	4	4	4
	FCAG50B	M*			2	3	3	3
	FCAG60B		M					
	FCAG71B			M*		2	2	2
	FCAG100B				M			
	FCAG125B							
Magas COP-s körbe kifúvós kazettás egység BYFCQ60CW dekorpanellel	FCAG140B					M	M	M
	FCAHG71H					2	2	2
	FCAHG100H				M			
	FCAHG125H							
Teljesen sík, raszter méretű kazettás egység (BYFQ60CW légrács)	FCAHG140H					M	M	M
	FFA35A9				3	4	4	4
	FFA50A9	M*			2	3	3	3
	FFA60A9		M					
Mennyezet alatti egység	FHA35A9				3	4	4	4
	FHA50A9	M*			2	3	3	3
	FHA60A9		M					
	FHA71A9			M*		2	2	2
	FHA100A				M			
	FHA125A							
4-irányú kifúvós egység	FHA140A					M	M	M
	FUA71A					2	2	2
	FUA100A				M			
Oldalfali egység	FUA125A							
	FTXM35A							
	FTXM50A	M*						
	FTXM60A		M					
	FTXM71A			M*				
	FAA71B					2	2	2
Standard légcsatornázható egység	FAA100B				M			
	FBA35A9				3	4	4	4
	FBA50A9	M*			2	3	3	3
	FBA60A9		M					
	FBA71A9			M*		2	2	2
	FBA100A				M			
Kis méretű légcsatornázható egység	FBA125A							
	FBA140A					P	P	P
	FDXM35F9				3	4	4	4
Padlón álló légcsatornázható egység	FDXM50F9	M			2	3	3	3
	FDXM60F9		M					
	FNA35A9				3	4	4	4
Padlón álló légcsatornázható egység	FNA50A9	M			2	3	3	3
	FNA60A9		M					
	FVA71A							
Padlón álló légcsatornázható egység	FVA100A		M					
	FVA125A							
	FVA140A				M	M	M	M
Kültéri egység	1-fázisú (230 V)	RZAG35B	RZAG50B	RZAG60B	RZAG71NV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1
	3-fázisú (400 V)	-	-	-	RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1

Kérjük, ellenőrizze az egyes beltéri egységek oldalain, hogy a távvezérlő és egyéb tartozékok benne vannak-e a beltéri egység árában vagy külön szükséges őket megrendelni.

Megjegyzés és magyarázat:

A hűtési teljesítmény -15 °C kültéri hőmérsékleten, 22 °CDB beltéri hőmérsékleten és ~ 35% beltéri relatív páratartalom mellett értendő. Ilyen körülmények között a rendszer szenzibilis hőaránya (SHR) 100%, azaz nem páratlanít. M: Mono split alkalmazások (egy beltéri egység); 2: Iker alkalmazás (kettő beltéri egység); 3: Tripla alkalmazás (három beltéri egység); 4: Dupla Iker alkalmazás (négy beltéri egység). Lehetséges különböző típusú, de ugyanolyan teljesítményű beltéri típus keverése egy rendszeren belül (pl.: Iker rendszer FCAG35B + FFA35A9-cel). Nem lehetséges különböző teljesítményű beltéri típusok keverése egy rendszeren belül. Az FCAG-B, FCAHG-H, és az FFA-A9 kazettás beltéri egységekhez különféle dekorpanelek választhatók. Fentebb csak a leggyakoribb típus van megemlítve. A többi légrács az adott kazettás beltéri egység pár kombinációs oldalán található meg.

További kombinációkért és a pontos tervezési feltételekért lásd a kültéri egység műszaki adatkönyvét.



(*) ASYPIR

Az RZAG-B aszimmetrikus kombinációkhoz csőszűkítő opció szükséges, Ø12,7 mm-es cső Ø15,9 mm-es gázcső-csatlakozóhoz történő csatlakoztatásához.

Refnet csatlakozók a Sky Air Iker, Tripla és Dupla Iker alkalmazásokhoz

Alkalmazás	Teljesítmény		Cikkszám	Szükséges mennyiség
Iker alkalmazás	14 kW-ig	Minden típusú beltéri egységgel	KHRQ58T	1
Tripla alkalmazás	14 kW-ig	Minden típusú beltéri egységgel	KHRQ58H	1
Dupla iker alkalmazás	14 kW-ig	Minden típusú beltéri egységgel	KHRQ58T	3

MXM és MWXM multi kombinációk Sky Air beltéri egységekhez

Multi rendszer kisebb kereskedelmi alkalmazásokhoz

Kültéri egységek		2MXM40A9	2MXM50A8	2MXM68A8	3MXM40A8	3MXM52A8	3MXM68A8	4MXM68A8	4MXM80A8	5MXM90A8	4MWXM52A9	5MWXM68A9	5MWXM90A9
Légcsatornázható beltéri egységek ¹⁾	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FDXM50F9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	FDXM60F9			•			•	•	•	•		•	•
	FBA35A9			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FBA50A9			•		•	•	•	•	•	•	•	•
	FBA60A9			•			•	•	•	•	• ⁽⁴⁾	•	•
	FBA71A9										• ⁽⁴⁾	• ⁽⁴⁾	• ⁽⁴⁾
	FBA100A9											• ⁽⁴⁾	• ⁽⁴⁾
	FBA125A9												• ⁽⁴⁾
	FNA25A9			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FNA35A9			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FNA50A9			•		•	•	•	•	•	•	•	•
	FNA60A9			•			•	•	•	•		•	•
Kazettás	Körbefúvós kazettás egység ¹⁾	FCAG35B ⁽²⁾		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FCAG50B ⁽²⁾		•		•	•	•	•	•	•	•	•
		FCAG60B ⁽²⁾		•			•	•	•	•		•	•
	Dekorpanel	BYCQ140E ⁽³⁾	A kazettás egységekhez dekorpanel használata kötelező.										
	Fehér dekorpanel	BYCQ140EW ⁽³⁾											
	Fekete dekorpanel	BYCQ140EB ⁽³⁾											
	Teljesen sík kazettás ¹⁾	FFA25A9 ⁽²⁾		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FFA35A9 ⁽²⁾		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FFA50A9 ⁽²⁾		•	•		•	•	•	•	•	•	•
		FFA60A9 ⁽²⁾			•		•	•	•	•		•	•
	Dekorpanel	BYFQ60CW/S ⁽³⁾	A kazettás egységekhez dekorpanel használata kötelező.										
Mennyezet alatti beltéri egységek ¹⁾	FHA35A9			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FHA50A9			•		•	•	•	•	•	•	•	•
	FHA60A9			•			•	•	•	•		•	•

(1) A távirányító nem tartozik a beltéri egység árába, külön szükséges megrendelni.

(2) A kazettás egységekhez dekorpanel használata kötelező.

(3) Az FCAG és FFA kazettás egységekkel kompatibilis további dekorpaneleket lásd a 61. és 62. oldalon.

(4) További beltéri egységekkel való kombináció nem lehetséges.

MWXM egységek esetén 1 beltéri egységes csatlakozás telepítése nem megengedett. Kivételek: FBA60–125 egységek 1 beltéri egységes csatlakoztatása.

* A 4MWXM52A9 az FBA-A légcsatornázható egységek 60-as és 71-es osztályával is kompatibilis, központi, egy beltéri egységes légkondicionálási megoldáshoz.

Kérjük, ellenőrizze az egyes beltéri egységek oldalain, hogy a távirányító és az egyéb tartozékok szerepelnek-e a beltéri egység árában, vagy külön szükséges őket megrendelni.

Az MXM kültéri egységek műszaki adatait a 35. oldalon, a 4MWXM és 5MWXM kültéri egységek műszaki adatait pedig a 38–39. oldalon találod.

BELTÉRI EGYSÉGEK			 FCAHG-H FCAG-B	 FFA-A9	 FDXM-F9	 FBA-A(9)	
Egyéni vezérlés		Onecta alkalmazás	BRP069C82 (9)	BRP069C81	BRP069C81	BRP069C81	
		Infravörös távirányító vevőegységgel	BRP7FA532F (fehér) (7)(12) BRP7FA532FB (fekete) (7)(12) BRP7FB532F (designer fehér) (7) (12) BRP7FB532FB (designer fekete) (7) (12)	BRP7EB530W standard panelhez (2)(3) BRP7F530W fehér panelhez (2)(3) BRP7F530S - ezüst panelhez (2)(3)	BRC4C65	BRC4C65	
		Madoka BRC1H52W7 (fehér) / BRC1H52S7 (ezüst) / BRC1H52K7 (fekete) Felhasználóbarát vezeték nélküli távirányító prémium kivitelben.	•	•	•	•	
		Madoka Plus BRC1KPD51W(fehér), BRC1KPD51K(fekete) - Intuitív vezeték nélküli távirányító színes érintőképernyővel és modern kialakítással.	•	•	•	•	
Köz- ponti		DIII-net csatlakozás – a központi vezérléshez való csatlakozáshoz	standard	standard	standard	standard	
		DCC601A51 - Intelligens Tablet vezérlő	•	•	•	•	
Központi vezérlés és BMS	Egyéni vezérlés	EKMBPP1A - Daikin Modbus adapter (egyszerű)	•	•	•	•	
		RTD-10 - Modbus interfész technológiai hűtéshez	•	•	•	•	
		RTD-20 - Modbus interfész kiskereskedelmi használatra	•	•	•	•	
		RTD-HO - Modbus interfész szállodai szobák klímáinak működtetésére	•	•	•	•	
		KLIC-DI_v2 - KNX interfész	•	•	•	•	
	Központi vezérlés	DGE601A51 - Csatlakozó a Daikin Cloud Plus szolgáltatáshoz (bővíthető)	•	•	•	•	
		DGE602A51 - Csatlakozó a Daikin Cloud Plus szolgáltatáshoz	•	•	•	•	
		DCM601B51 - Intelligens Touch Manager	•	•	•	•	
		EKMBDXB - Modbus interfész	•	•	•	•	
		DCM010A51 - Daikin PMS interfész	•	•	•	•	
		DMS502A51 - BACnet interfész	•	•	•	•	
		DMS504B51 - LonWorks interfész	•	•	•	•	
Érzékelők		KRCS - Külső, vezeték nélküli hőmérséklet-érzékelő	KRCS01-5B	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	
		K.RSS - Külső, vezeték nélküli hőmérséklet-érzékelő	SB.K.RSS_RFC (EKEWTSC-2 + K.RSS)	•		•	
Adapterek és szenzor adapterek		KRP1BB* - Kábelezési adapter 2 kimeneti jellel – száraz érintkezőket biztosít, amelyek a beltéri egység működésétől függetlenül használhatók pársítók, elektromos fűtőtestek, frisslevegő-ventilátorok stb. aktiválására/deaktiválására. Kimenetek: Kompresszor állapot vagy hibaállapot, Beltéri egység ventilátor állapota. Csatlakozik a beltéri egység PCB-jéhez. A beltéri egységtől függetlenül szükség lehet egy szerelődobozra.	KRP1BA58 (6)(7)	KRP1B57 (6)	KRP1B56 (6)		
		Adapter (reteszeli a frisslevegő-beszívó ventilátorhoz)				KRP1B54	
		(E)KRP1B* / (E)KRP1C* - Vezetékes adapter 4 kimeneti jellel – száraz érintkezőket biztosít, amelyek segítségével a beltéri egység működése alapján be-/kikapcsolhatók pársítók, elektromos fűtőtestek, frisslevegő-ventilátorok stb. Kimenetek: Kompresszor állapot vagy hibaállapot, Beltéri egység ventilátor állapota, Kiegészítő fűtés jele, Pársító jel. Csatlakozik a beltéri egység PCB-jéhez.	EKRP1C12 (6)(7)	EKRP1B2		EKRP1B2 (4)	
		Adapter, DIII-Net-en keresztüli vezérléshez/működtetéshez			KRP2A53 (6)	KRP4A51 (4)(6)	
		KRP4A* - Kábelezési adapter külső felügyelethez/vezérléshez száraz érintkezőkön keresztül és alapelj-szabályozáshoz 0-140Ω-on keresztül. P1/P2 csatlakozókhoz csatlakozik, és egy BRC1/2/4/7 vezérlőt is kell csatlakoztatni. Nem kombinálható más P1/P2 eszközzel.	KRP4A53 (6)(7)(1)	KRP4A53	KRP4A54	KRP4A52 (6)	
		BRP7A* - Kábelezési adapter ablak és kulcskártya érintkezőkhöz egy beltéri egység vagy beltéri egységek csoportjának vezérléséhez az ablak és/vagy a kulcskártya állapota alapján. A P1/P2 csatlakozókhoz csatlakozik, és ehhez egy BRC2E52C vagy BRC3E52C is szükséges. Nem kombinálható más P1/P2 eszközzel.	BRP7A53	BRP7A53	BRP7A54 (6)	BRP7A51 (8)	
		KRP* - Telepítődoboz – amennyiben a beltéri egységben nincs hely kiegészítő kártya elhelyezéséhez	KRP1K98A (7)	KRP4A93	KRP1BC101	KRP1BC101	
		EKRORO - Huzalozási adapter távoli be- és kikapcsoláshoz vagy kényszerített kikapcsoláshoz. T1/T2 kapcsolatot biztosít, amely alkalmas Sky Air beltéri egységtől távolról be-/kikapcsolni vagy kényszerleállítani.	standard	standard	standard	standard	

(1) Ez az opció nem kombinálható az Onecta alkalmazással.

(2) Az érzékelési funkció nem érhető el.

(3) Az egyedi lamellavezérlés funkció nem érhető el.

(4) Elektromos fűtőegység telepítése esetén minden beltéri egységhez opciós PCB (EKRP1B2) szükséges. Ehhez az opcióhoz KRP4A96 szerelőlap szükséges. Az elektromos fűtőegységek és pársítók helyszíni beszerzésűek. Ne telepítsd őket a berendezés belsejébe.

(5) Ezekhez az opciókhoz KRP4A96 szerelőlap szükséges. Legfeljebb 2 opciós PCB szerelhető fel.

(6) Adapter PCB-hez való szerelődoboz szükséges; a modellkódot lásd a táblázatban.

(7) Ez az opció nem kombinálható a BYCQ140EGF/EGFB panellel.

(8) Legfeljebb 2 opcionális PCB szerelhető fel.

(9) Hosszabbító vezeték (EWHAR1) szükséges, ha az automata tisztítású panel és az Onecta alkalmazás is csatlakoztatva van.

	 FDA125A	 FDA200-250A	 ADEA-A	 FAA-B	 FTXM-A	 FHA-A(9)	 FUA-A	 FVA-A	 FNA-A9
	BRP069C81	BRP069C82 (11)	BRP069C81	BRP069C81	standard	BRP069C81	BRP069C81	BRP069C81	BRP069C81
	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC7EA631 (71 oszt.) BRC7EA632 (100 oszt.)	(ARC4666A67) standard	BRC7GA53-9	BRC7C58		BRC4C65
	•	•	•	•		•	•	•	•
	•	•	•	•		•	•	•	•
	standard	standard	standard	standard	KRP928A2S (10)	standard	standard	standard	standard
	•	•	•	•		•	•	•	•
	•	•	•	•	RTD-RA (10)	•	•	•	•
	•	•	•	•	-	•	•	•	•
	•	•	•	•	-	•	•	•	•
	•	•	•	•	-	•	•	•	•
	•	•	•	•	KLIC-DDV3 (10)	•	•	•	•
	•	•	•	•	• (14)	•	•	•	•
	•	•	•	•	• (14)	•	•	•	•
	•	•	•	•	• (14)	•	•	•	•
	•	•	•	•	• (14)	•	•	•	•
	•	•	•	•	• (14)	•	•	•	•
	•	•	•	•	• (14)	•	•	•	•
	•	•	•	•	• (14)	•	•	•	•
	KRCS01-4	KRCS01-6B	KRCS01-4	KRCS01-4		KRCS01-4	KRCS01-4		KRCS01-4
	•	SB.K.RSS_FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	•			•	•		•
					KRP413A1S (10)			KRP1B57 (6)	
	KRP1C64 (5)	KRP1C65	KRP1B54			KRP1B54 (6)			
	EKRP1B2 (4)	EKRP1C13	EKRP1B2 (4)						KRP1B56
	KRP2A51 (5)	KRP2A51 (1)	KRP4A51 (4)(6)						
		KRP4A51 (1)	KRP4A52 (6)	KRP4A51 (6)		KRP4A52 (6)	KRP1B97	KRP4A52 (6)	KRP4A54
	BRP7A54 (5)	BRP7A54	BRP7A51 (8)	BRP7A51 (6)		BRP7A52 (6)	BRP7A53 (6)	BRP7A52 (6)	-
	KRP4A96		KRP1BC101	KRP4B93		KRP1D93B (13)	KRP1B97	KRP4AA95	KRP1BD101
	EKRORO3		standard	standard		EKRORO4	EKRORO5	standard	standard

(10) EKRS21 kábelkötég szükséges. A vezérlők használatához a standard vezeték nélküli LAN-t ki kell kapcsolni.

(11) Ez az opció nem kombinálható a KRP4A51 és KRP2A51 egységekkel. Szűrő alkalmazása esetén szűrőkamra szükséges.

(12) Az aktív légáramlás-keringtetési funkció ezzel a vezérlővel nem érhető el.

(13) A 35–50 teljesítményszálhoz KKSAP50A56 szerelőlap szükséges.

(14) A csatlakoztatáshoz KRP928A2S szükséges.

Vezetékes távirányító Sky Air és szellőztetési rendszerekhez

Madoka Plus



BRC1KPD51W



BRC1KPD51K

Egyszerű beállítás

- Telepítési beállítások a Madoka Plus alkalmazásban
- A Madoka Assistant alkalmazás megújult megjelenéssel

Minimalista kialakítás, amely diszkréten illeszkedik a térbe

- Intuitív felhasználói élmény és design
- Kompakt méret
- 3,2"-os színes érintőképernyő
- Érintőgombok
- Egyszerűen programozható energiatakarékos funkciók
- Fejlett energiatakarékos opció
- Üzem módok megjelenítése a Daikin Eye visszajelzőn keresztül

Elérhető
2026
nyarától

Madoka



BRC1H52W7
Ikon nézet



BRC1H52S7
Standard nézet



BRC1H52K7
CO₂ nézet

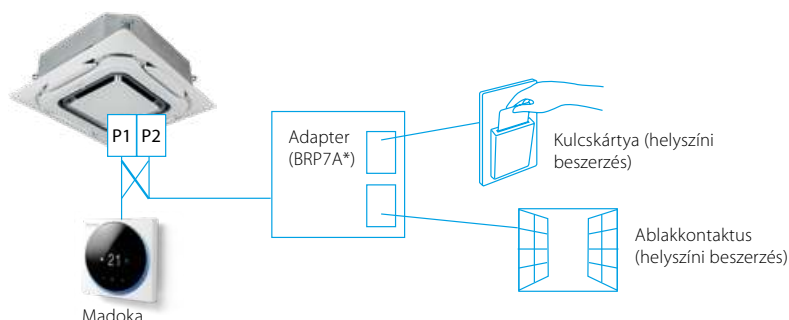
A felhasználói élmény javítására tervezett vezérlő

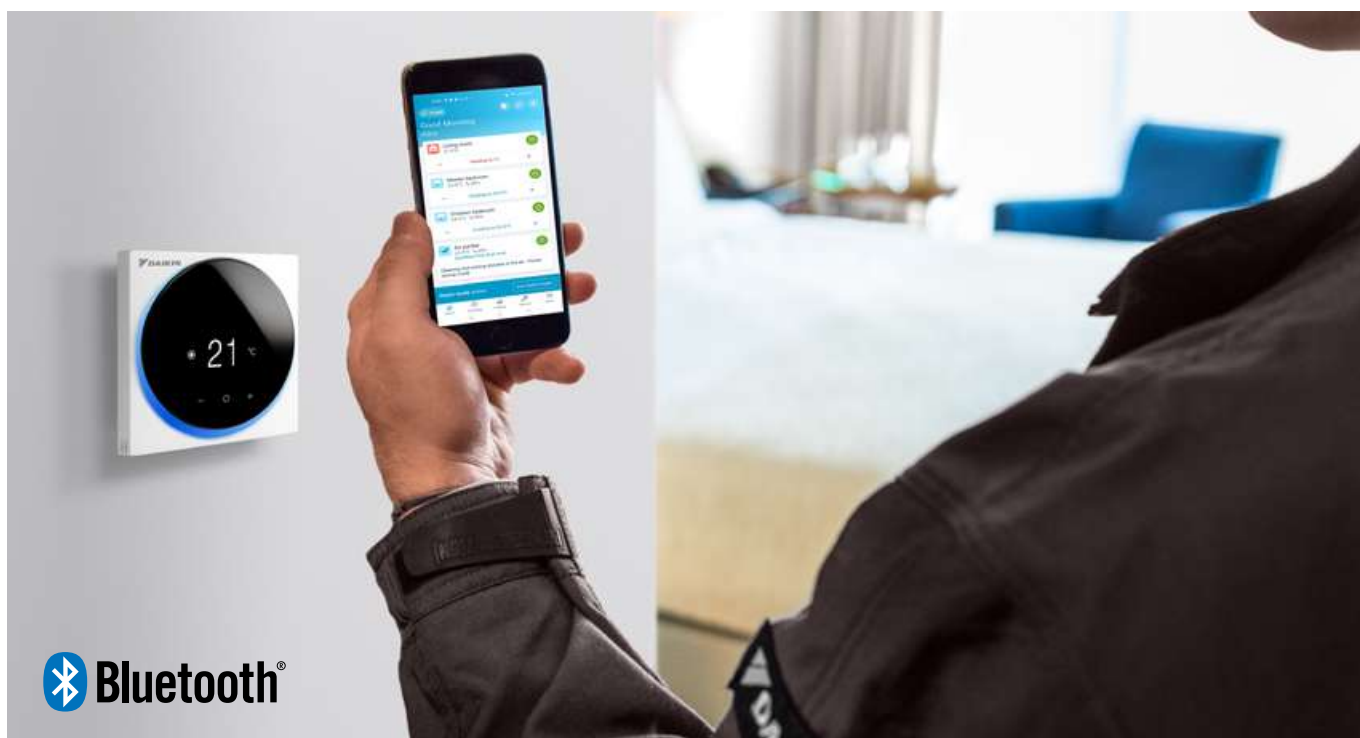
- Letisztult és elegáns kialakítás
- Intuitív érintőgombos vezérlés
- Három megjelenítési mód: standard, részletes és **ikon nézet**
- Közvetlen hozzáférés az alapszolgáltatásokhoz: be-/kikapcsolás, célhőmérséklet, üzemmód, célértékek, ventilátorsebesség, lamellák, szűrőikon és visszaállítás, hibakód
- Három színben elérhető, így bármilyen enteriőrhez illeszthető
- Kompakt méret: mindössze 85 × 85 mm
- Valós idejű óra automatikus nyári időszámításra történő átállással

Szállodai alkalmazásokhoz kapcsolódó funkciók

- Energiatakarékos működés kulcskártya- és ablakkontaktus-integrációval, valamint célhőmérséklet-korlátozással (BRP7A*)
- Rugalmas visszaállítási funkció, amely biztosítja, hogy a helyiség hőmérséklet komfortos tartományon belül maradjon a vendégek kényelme érdekében

Kulcskártya- és
ablakkontaktus-
integráció





Madoka Assistant

Egyszerűbbé teszi a speciális beállításokat, például az ütemezést vagy a célhőmérséklet korlátozását.

- A vizuális felület egyszerűsíti a speciális beállításokat, például az ütemezést, az energiatakarékos aktiválást és a beállítási korlátozásokat
- A beállítások és ütemezések elmenthetők saját telefonra, és több vezérlőre is feltölthetők, így időt és költséget takarítanak meg
- Egyszerű és gyors üzembe helyezés
- Bluetooth® low energy technológiával működik



Available on the
App Store

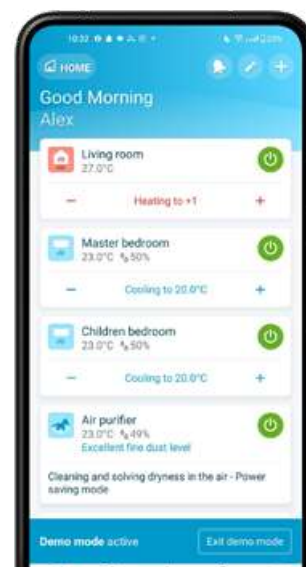
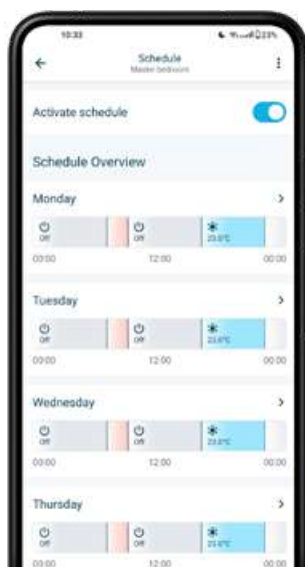
GET IT ON
Google Play

Vezérel a készülékeidet

Állíts be ütemezéseket

Tekintsd át a működési adatokat

Telepítői mód



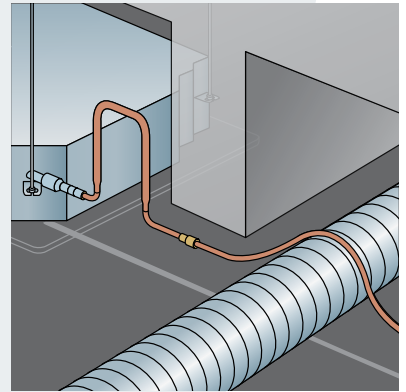
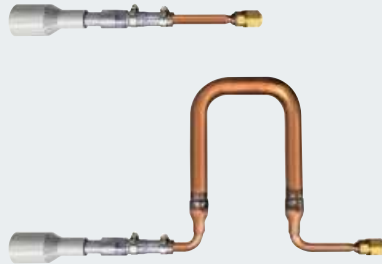
Okosabb telepítés

Nincs lejtés, nincs dugulás

ÚJ

Lejtésmentes
kondenzvíz-
elvezető készlet

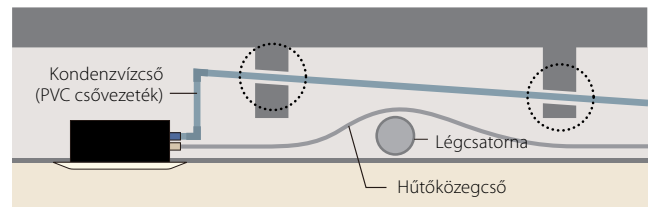
VRV SkyAir



Problémamentes HVAC-telepítésre tervezve

Hagyományos kialakítás

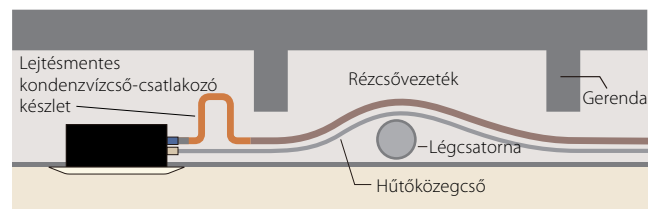
- ! A gerendák, légcsatornák és egyéb mennyezeti akadályok elkerüléséhez gondos tervezés szükséges.
- ! Ha az álmennyezeti tér túl szűk, a gerendák átfúrására lehet szükség, különben nem kerülhetők ki.
- ! Dugulásveszély a csővezetékben.



Lejtésmentes kondenzvíz- elvezető készlet

Lejtésmentes kondenzvíz-elvezető készletünk új szintre emeli a telepítési rugalmasságot.

- ✓ **Nincs szükség lejtésszámításra:** A kondenzvízcsövek vízszintesen, vagy akár emelkedéssel is vezethetők, így könnyen kikerülhetnek az épületszerkezeti elemek, például gerendák és légcsatornák.
- ✓ **Dugulásálló kialakítás:** Az antibakteriális réz megakadályozza a nyálkás lerakódások és eltömődések kialakulását.
- ✓ **Rugalmas telepítés:** Ideális szűk álmennyezeti terekhez és felújítási, utólagos beépítési projektekhez.
- ✓ **Időtakarékos megoldás:** Egyszerűsíti a tervezést és felgyorsítja a telepítést, mivel a kondenzvíz-elvezetés függesztése összehasonlítható a hűtőközegcsövek rögzítésével.



Termékkínálat és műszaki adatok

Rugalmas kondenzvíz-elvezetési hossz	Réz kondenzvízcső mérete	Kondenzvíz-gyűjtés típusa	Szükséges opció
Legfeljebb 6 m 	9,52 mm	Nyílt vízelvezetés	1x BKWP55A1401
		Központi PVC kondenzvíz-elvezetés	2x BKWP55A1401
Legfeljebb 20 m 	9,52 mm	Nyílt vízelvezetés	1x BKWP55A1402
		Központi PVC kondenzvíz-elvezetés	1x BKWP55A1402 1x BKWP55A1401

Csatlakoztatható beltéri egységek

Beltéri egység típusa	Model name	BKWP55A1401	BKWP55A1402
Körbefűvős kazettás egység	FCAHG-H, FCAG-B	•	•
Teljesen sík kazettás egység	FFA-A9	•	•
Alacsony álmennyezeti egység	FDXM-F9	•	•
Álmennyezeti egység közepes ESP-vel	FBA-A(9), ADEA-A	•	•
Álmennyezeti egység magas ESP-vel	FDA125A	• (legfeljebb 4 m hossz)	•

Garantált minőség: 20 éves tesztelés

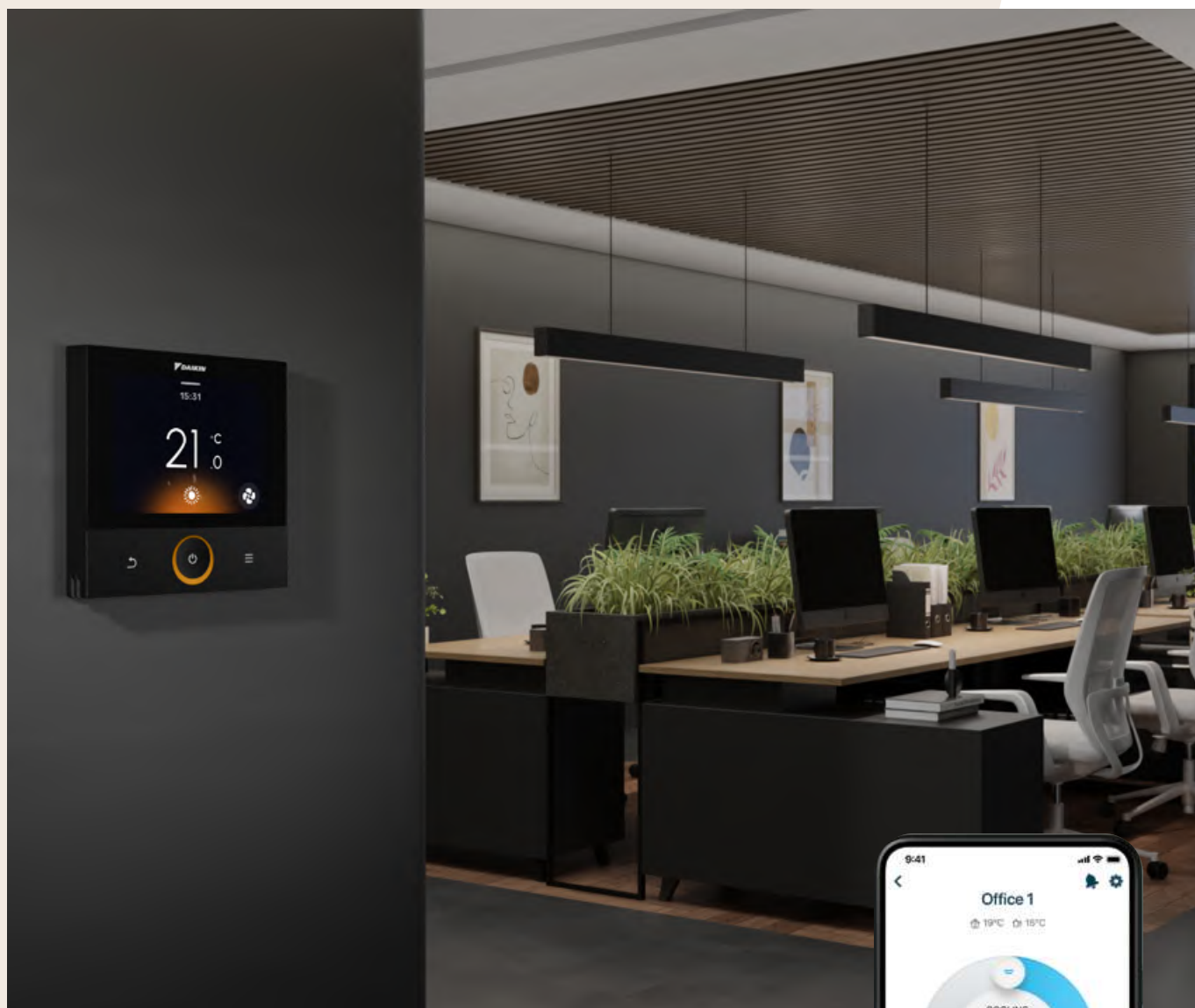
20 éves ellenőrző tesztet végeztek lejtésmentes kondenzvíz-elvezetéssel, rézcsövek használatával.

Az eredmények megerősítették, hogy a kondenzvíz-elvezetés dugulásmentes maradt, és a rézcsövek belső felületén nem alakult ki nyálkás lerakódás, korrózió vagy pontkorrózió.

Tesztfeltételek:

- A Daikin irodájában kiépítve 2004-ben
- Tesztelt modell: FXYP71M mennyezeti kazettás egység
- Kondenzvízcső: Ø9,5 mm-es bevonatos rézcső, 6 m





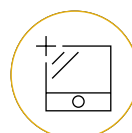
Új, intuitív vezetékes
távirányító Sky Air, VRV és
szellőztetési rendszerekhez

A design és a teljesítmény tökéletes összhangja

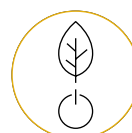
- 3,2"-os színes érintőképernyő
- Letisztult kialakítás prémium üvegfelülettel
- Üzem módok megjelenítése a Daikin Eye visszajelzőn keresztül
- Egyszerűen beállítható energiatakarékos funkció
- Intuitív, könnyen kezelhető navigáció
- Telepítési beállítások a Madoka Plus alkalmazáson keresztül
- A Madoka Assistant alkalmazás megújult megjelenéssel



Intuitív
érintőképernyős
távirányító



Letisztult design
prémium
üvegfelülettel



Egyszerűen
beállítható
energiatakarékos
funkció



Fejlett
energiatakarékos
vezérlés opcionális
érzékelőkkel

Elérhető
2026
nyarától

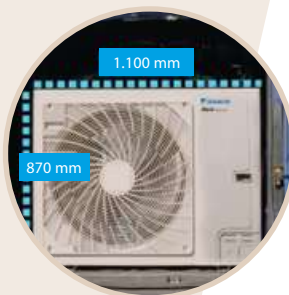
Alacsony magasság. Magas érték.



- ✓ Egyedülálló, alacsony kialakítású, egyventilátoros termékcsalád



- ✓ Kompakt egység, egyszerű szállítás



- ✓ Piacvezető szervizelhetőség és kezelhetőség



Gyors és egyszerű hozzáférés minden fontos alkatrészhez

- Egycsavaros hozzáférés
- Szélesebb hozzáférési terület



Új elhelyezésű fogantyú az egyszerűbb szállításért

RXM-A(9)(8)

Split sorozatú kültéri egységek

R-32 kültéri egységek Perfera és kis teljesítményű Sky Air beltéri egységekhez.



RXM-A9



RXM-A8



RXM-A



RXM-A

Kültéri egység				RXM20A	RXM25A9	RXM35A9	RXM42A	RXM50A8	RXM60A	RXM71A
Méret	Berendezés	Ma.xSzé.xMé.	mm	610x923x367					734x954x401	
Tömeg	Berendezés		kg	36			40		49	55
Hangteljesítmény szint	Hűtés	Halk/Névl./Max.	dBA	56/58/61	56/58/62	58/-/62	59/61/63	-/63/-	-/66/-	
	Fűtés	Halk/Névl./Max.	dBA	56/58/61	56/60/62	58/61/62	59/62/63	-/63/-	-/67/-	
Hangnyomás szint	Hűtés	Névl.	dBA	46	47	48			47	
	Fűtés	Névl.	dBA	47	49			48		
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.	-10(-15)*~-50°C					-10(-15)*~46°C	
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	-20~24°C					-15~24°C	
Hűtőközeg	Típus/GWP/Töltet		kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,95/0,64					R-32/675/1,15/0,776	
Csővezeték csatlakozásai	Foly/Gáz	Külső átmérő	mm	6,35/9,50				6,35/12,7		6,35/15,9
	Csőhossz	K.E. - B.E.	Max.	m	20			30		
	Rendszer	Töltet nélkül	m	10						
	Hűtőközeg utántöltés		kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csőhossz esetén)						
	Szint.kül.	B.E.-K.E.	Max.	m	15			20		20
Tápellátás	Fázis/frekvencia/feszültség		Hz/V	1~/50/220-240						
Áramfelvétel - 50 Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)		A	10	13				16	20

*Technológiai hűtésre beállított kültéri egységekkel lehetséges.

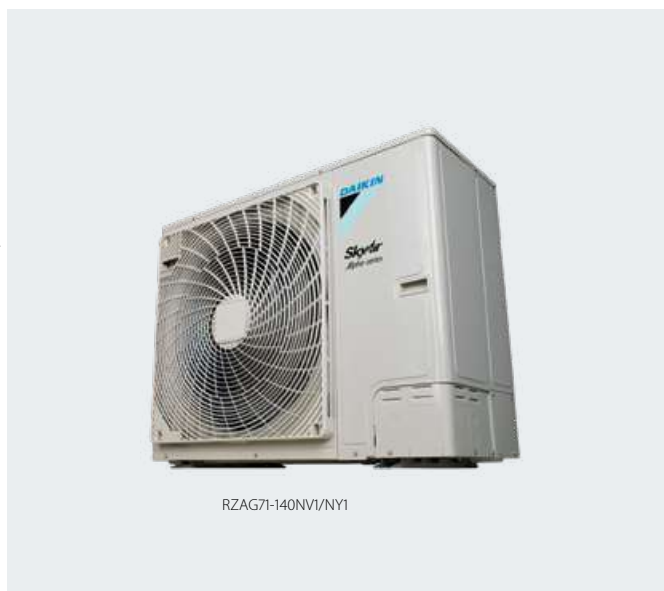


RZAG-N & RZAG-B

Sky Air Alpha sorozatú kültéri egységek

Iparágvezető technológia az eddigi legkompaktabb készülékházban

- **EGYEDI** Alacsony kialakítású, egyventilátoros termékcsalád.
- **EGYEDI** Kompakt méretei szinte észrevétlenül telepítést tesznek lehetővé.
- **EGYEDI** Piacvezető szervizelhetőség és kezelhetőség.
- A változó hűtőközeg-hőmérsékletnek köszönhetően tökéletes egyensúlyt biztosít a hatékonyság és a kényelem között: az év nagy részében kiemelkedő szezonális hatékonyságot, a legmelegebb napokon pedig gyors reakcióidőt nyújt.
- Kifejezetten alkalmas technológiai hűtési alkalmazásokhoz.
- Meglévő rendszerek cseréje R-32 technológiára a csővezetékek cseréje nélkül.
- Garantált működés fűtési és hűtési üzemmódban akár -20 °C külső hőmérsékletig.
- Hűtőközeggel hűtött PCB: megbízható hűtést biztosít, mivel működését nem befolyásolja a környezeti hőmérséklet.
- Maximális csőhossz akár 85 m (RZAG-B esetén 50 m, RZAG71NV1/NY1 esetén 55 m).



RZAG71-140NV1/NY1

Komfort hűtési kombinációs táblázat

		FCAHG-H				FCAG-B				FFA-A9				FDA-A		FDXM-F9		FBA-A(9)				FHA-A(9)				FAA-B				FTXM-A				FUA-A				FNA-A9				FVA-A										
teljesítményszál		71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	125	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	71	100	35	50	60	71	100	125	35	50	60	71	100	125	140				
	RZAG35B					M							M				M			M							M																									
	RZAG50B						M							M				M			M							M																								
	RZAG60B							M							M				M			M							M																							
EGYEDI	RZAG71NV1	RZAG71NY1	M			2			M				2				2			2			M				2			M																						
EGYEDI	RZAG100NV1	RZAG100NY1		M		3	2			M			3	2			3	2		3	2				M			3	2			M																				
EGYEDI	RZAG125NV1	RZAG125NY1			M		4	3	2			M		4	3	2	M	4	3	2	4	3	2			M		4	3	2			M																			
EGYEDI	RZAG140NV1	RZAG140NY1	2			M	4	3	2			M	4	3	2		4	3	2	4	3	2			M		4	3	2			M	2																			

M = mono alkalmazás; 2/3/4 = iker / tripla / dupla iker alkalmazás

Technológiai hűtési kombinációs táblázat



		FTXM-A				FAA-B		FHA-A(9)							FBA-A(9)							FDXM-F9				FUA-A				FNA-A9				FVA-A				FFA-A9				FCAHG-H							FCAG-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		35	50	60	71	71	100	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
teljesítményszál																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

M = mono alkalmazás; 2 = iker; 3 = tripla; 4 = dupla iker. A technológiai hűtési opciókkal kapcsolatos további információért lásd a technológiai hűtési katalógust.



RZAG-B



RZAG-NV1



RZAG-NY1

Kültéri egység				RZAG	RZAG35B	RZAG50B	RZAG60B	RZAG71NV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1	RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1	
Méretek	Berend.	Ma.xSzé.xMé.	mm	734x870x373				870x1.100x460								
Tömeg	Berend.		kg	52				81	85	94		81	85	94	94	
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	62	63	64	64	66	69	70	64	66	69	70		
	Fűtés		dBA	62	63	64	-	-	68	71	-	-	68	71		
Hangnyomás szint	Hűtés	Névl.	dBA	48	49	50	46	47	49	50	46	47	49	50		
	Fűtés	Névl.	dBA	48	49	50	48	50	52		48	50	52			
Működési tartomány	Hűtés	Környezeti	Min.~Max.	°CDB	-20~52				-20~52							
	Fűtés	Környezeti	Min.~Max.	°CWB	-21~18				-20~18							
Hűtőközeg	Típus/GWP			R-32 / 675				R-32/675								
	Töltet		kg/TCO _{Eq}	1,55/1,05				3,20/2,16	3,20/2,16	3,70/2,50	3,70/2,50	3,20/2,16	3,20/2,16	3,70/2,50	3,70/2,50	
Csővezeték csatlakozásai	Foly./Gáz	Külső átmérő	mm	6,35/9,52	6,35/12,7				10/15,9							
	Csőhossz	K.E. - B.E.	Max.	m	50				55	85		55	85			
	Rendszer	Egyenértékű	m	50				75	100		75	100				
		Töltet nélküli	m	30				40								
		Szintkülönbség	B.E. - K.E.	Max.	m	30				30						
	Tápellátás	Fázis/frekvenca/feszültség		Hz/V	1~ / 50 / 230				1~/50/220-240				3~/50/380-415			
Áramfelv. - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)			A	16	16	20	20	32		16					

RZASG-M

Sky Air Advance sorozatú kültéri egységek

Technológia és kényelem kereskedelmi alkalmazásokhoz

- Magas hatékonyság:
 - Energiaosztály akár A++ hűtésben / A+ fűtésben
 - A kompresszor jelentős hatékonyságnövekedést biztosít
- Kompakt és könnyen telepíthető kültéri egységek
- Meglévő rendszerek cseréje a csővezetékek cseréje nélkül



- Megbízható működés fűtési és hűtési üzemmódban akár -15 °C külső hőmérsékletig
- Hűtőközeggel hűtött PCB: megbízható hűtés, amelyet nem befolyásol a környezeti hőmérséklet
- Maximális csőhossz akár 50 m



RZASG100-140MV/MY

Mono, iker, tripla és dupla iker kialakítás

		FCAG-B						FFA-A9			FDXM-F9			FBA-A(9)							
teljesítményszint		35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140
RZASG71MV1		2			M				2			2			2			M			
RZASG100MV	RZASG100MY	3	2			M			3	2		3	2		3	2			M		
RZASG125MV	RZASG125MY	4	3	2			M		4	3	2	4	3	2	4	3	2			M	
RZASG140MV	RZASG140MY	4	3		2			M	4	3		4	3		4	3		2			M

		FDA-A	FHA-A(9)							FUA-A			FAA-B		FVA-A				FNA-A9		
teljesítménysztyály		125	35	50	60	71	100	125	140	100	125	140	71	100	71	100	125	140	35	50	60
RZASG71MV1			2			M							M		M				2		
RZASG100MV	RZASG100MY		3	2			M			M				M		M			3	2	
RZASG125MV	RZASG125MY	M	4	3	2			M			M						M		4	3	2
RZASG140MV	RZASG140MY		4	3		2			M			M	2		2			M	4	3	

M = mono alkalmazás; 2/3/4 = iker / tripla / dupla iker alkalmazás



RZASG-MV



RZASG-MY

Kültéri egység					RZASG71MV1	RZASG100MV	RZASG125MV	RZASG140MV	RZASG100MY	RZASG125MY	RZASG140MY
Méretek	Berend.	Ma.xSzé.xMé.		mm	770x900x320	990x940x320					
Tömeg	Berend.			kg	60	70		78	70		77
Hang.telj.szint	Hűtés			dBA	65	70	71	73	70	71	73
Hangnyomás szint	Hűtés	Névl.		dBA	46	53		54	53		54
	Fűtés	Névl.		dBA	47	57					
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB	-15~46						
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	°CWB	-15~15,5						
Hűtőközeg	Típus/GWP				R-32/675						
	Töltet			kg/TCO _{Eq}	2,45/1,65	2,60/1,76		2,90/1,96	2,60/1,76		2,90/1,96
Csővezeték csatlakozásai	Foly./Gáz	Külső átmérő		mm	9,52/15,9						
	Csővezeték csatlakozásai	K.E. - B.E.	Max.	m	50						
		Rendszer	Egyenértékű	m	70						
			Töltet nélkül	m	30						
	Szintkülön.	B.E. - K.E.	Max.	m	30						
Tápellátás	Fázis/frekvencia/feszültség			Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415		
Áramfelvét. - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)				A	20	25	32	16		

AZAS-M & ARXM71A

Sky Air Active sorozatú kültéri egységek

Ideális megoldás kisebb üzlethelyiségekbe

- Nagy hatékonyság:
 - Akár A+ (hűtés) / A (fűtés)
 - A kompresszor jelentősen megnöveli a hatékonyságot.
- Az R-32 termék választása 68% -kal csökkenti a környezeti hatást az R-410A-hoz képest, magas energiahatékonyságának köszönhetően közvetlenül alacsonyabb energiafogyasztást eredményez, és alacsonyabb hűtőközeg-töltettel rendelkezik.
- Kifejezetten kompakt és könnyen telepíthető kültéri egységek.
- Csere technológia: régebbi, nem R32-vel működő rendszerek kiváltása, a meglévő hűtőköri csővezetékek cseréje nélkül.
- Garantált működés fűtés üzemmódban akár -15 °C, hűtés üzemmódban akár -5 °C külső hőmérséklet mellett is.
- A hűtőközeggel hűtött PCB, a környezeti hőmérséklettől függetlenül, hosszú távon biztosítja a vezérlő megbízható működését.
- Maximális csőhossz akár 30 m.
- Kizárólag mono alkalmazáshoz.



AZAS100-140MV_MY

Mono alkalmazás

teljesítményszint	FCAG-B				FBA-A(9)				FAA-B		ADEA-A			FHA-A(9)			FVA-A		
	71	100	125	140	71	100	125	140	71	100	71	100	125	100	125	140	100	125	140
ARXM-A	P				P				P		P								
AZAS-MV		P	P	P		P	P	P		P		P	P	P	P	P	P	P	P
AZAS-MY		P	P	P		P	P	P		P				P	P	P	P	P	P



ARXM-A



AZAS-MV



AZAS-MY

Kültéri egység					ARXM71A	AZAS100MV	AZAS125MV	AZAS140MV	AZAS100MY	AZAS125MY	AZAS140MY	
Méretek	Berend.	Ma.xSzé.xMé.		mm	734x954x401	990x940x320						
Tömeg	Berend.			kg	49	70		78	70		77	
Hangteljesítmény szint	Hűtés			dBA	65	70	71	73	70	71	73	
	Fűtés			dBA	65	-	71	73	-	71	73	
Hangnyomás szint	Hűtés	Névl.		dBA	53			54	53		54	
	Fűtés	Névl.		dBA	52	57						
Működési tartomány	Hűtés	Környezeti	Min.~Max.	°CDB	-10~46	-10~46						
	Fűtés	Környezeti	Min.~Max.	°CWB	-15~24	-15~15,5						
Hűtőközeg	Típus/GWP				R-32/675	R-32/675						
	Töltet			kg/TCO ₂ Eq	1,15/0,78	2,60/1,76		2,90/1,96	2,60/1,76		2,90/1,96	
Csővezetékek csatlakozásai	Foly./Gáz	Külső átmérő		mm	9,52/15,9							
	Csőhossz	K.E. - B.E.	Max.	m	30							
		Rendszer	Egyenértékű	m	-	50						
			Töltet nélküli	m	10	30						
		Szintkülönbség		Max.	m	20	30					
	Tápellátás	Fázis/frekvenca/feszültség			Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415		
Áramfelvét. - 50Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)				A	16	25	32	16			

RZA-D

Nagy Sky Air kültéri egységek

Nagy Sky Air rendszer kereskedelmi alkalmazásokhoz, az eddigi legkompaktabb házban

- A kompakt (870 mm magas) és kis tömegű egyventilátoros kialakításnak köszönhetően az egység diszkrét, helyet takarít meg, és egyszerűen telepíthető.
- Piacvezető szervizelhetőség és kezelhetőség, a 7-segmenses kijelzőnek és az emelést megkönnyítő, kiegészítő fogantyúknak köszönhetően.
- Az R-32 termék választása 68%-kal csökkenti a környezeti hatást az R-410A-hoz képest, és magas energiahatékonyságának köszönhetően közvetlenül alacsonyabb energiafogyasztást eredményez, és alacsonyabb hűtőközeg-töltettel rendelkezik.
- Csere technológia: régebbi, nem R32-vel működő rendszerek kiváltása, a meglévő hűtőköri csővezetékek cseréje nélkül.
- Garántált működés fűtési üzemmódban akár -20 °C-os, külső hőmérséklet mellett is.
- A hűtőközeggel hűtött PCB, a környezeti hőmérséklettől függetlenül, hosszútávon biztosítja a vezérlő megbízható működését.
- Maximális csővezetési hossz: akár 100 m.
- Maximális telepítési szintkülönbség: akár 30 m.
- Kültéri egységek mono, iker, tripla, dupla iker alkalmazásokhoz.



RZA200-250D

Komfort hűtési kombinációs táblázat

	FCAG-B					FFA-A9		FDXM-F9		FBA-A(9)					FHA-A(9)					FDA-A			FUA-A			FAA-B		FNA-A9		
teljesítménysztyál	50	60	71	100	125	50	60	50	60	50	60	71	100	125	50	60	71	100	125	125	200	250	71	100	125	71	100	50	60	
RZA200A	4	3	3	2		4	3	4	3	4	3	3	2		4	3	3	2			M		3	2		3	2	4	3	
RZA250A		4			2		4		4		4			4		2			2	2		M			2					4

M = mono alkalmazás; 2/3/4 = iker / tripla / dupla iker alkalmazás



RZA-D

Kültéri egység				RZA200D		RZA250D	
Méretek	Egység	Ma.xSzé.xMé.	mm	870x1.100x460			
Tömeg	Egység		kg	117			
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	73		76	
	Fűtés		dBA	76		79	
Hangnyomás szint	Hűtés	Névleges	dBA	53		57	
	Fűtés	Névleges	dBA	60		63	
Működési tartomány	Hűtés	Környezeti	Min.~Max.	°CDB		-20~46	
	Fűtés	Környezeti	Min.~Max.	°CWB		-20~15	
Hűtőközeg	Típus/GWP			R-32/675			
	Töltet kg/TCO ₂ Eq			5,00/3,38			
Csőcsatlakozások	Folyadék/Gáz	Külső átmérő	mm	9,52/22,2			
	Csőhossz	K.E. - B.E.	Max.	100			
			Töltet nélkül	30			
	Szintkülönbség	B.E. - K.E.	Max.	30			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség			Hz/V 3~/50/380-415			
Áramfelvétel - 50 Hz	Maximális biztosítékérték (MFA)			A 20			

(1) Az MFA a megszakító és a földzárlat-megszakító (földszívárgás-megszakító) kiválasztására szolgál. Az egyes kombinációkkal kapcsolatos részletesebb információkért lásd az elektromos adat rajzot.

Opciók a Sky Air kültéri egységekhez

		R-32				
		RZAG-B	RZAG-NV1/NY1	RZASG-MV/MY	RZA-D	AZAS-MV/MY
Hűtőközeg csövezés	iker alkalmazás		KHRQ(M)58T	KHRQ(M)58T	KHRQ(M)22M20TA	
	tripla alkalmazás		KHRQ(M)58H (100 - 140)	KHRQ(M)58H (100 - 140)	KHRQ(M)250H7	
	dupla iker alkalmazás		KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140)	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140)	KHRQ(M)22M20TA (x3)	
	Csőszűkítő elem aszimmetrikus kombinációkhoz	ASYCPIR (lásd a lenti táblázatban)				
Igény szerinti vezérlőadapter-készlet*			SB.KRP58M52 (1)	SB.KRP58M52 (1)	SB.KRP58M53 (2)	
Alsólemez-fűtés			EKBPH140N		EKBPH250D	

* Lehetővé teszi az alacsony zajszintű üzemmód és az igénykorlátozás három szintjének aktiválását külső szárazkontaktokon keresztül.

(1) KRP58M51 egységet és a kötelező EKMKSA2 szerelőkészletet tartalmazza.

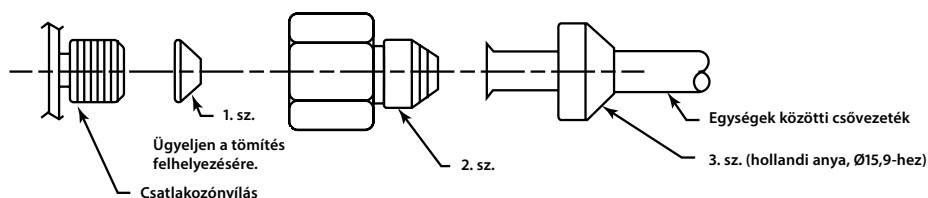
(2) KRP58M51 egységet és a kötelező EKMKSA3 szerelőkészletet tartalmazza.

Opcionális tartozék aszimmetrikus kombinációhoz (csőszűkítő elem aszimmetrikus kombinációkhoz)

ASYCPIR		Folyadék ø 9,52 → ø 6,4	Gáz ø 12,7 → ø 9,52	Gáz ø 15,9 → ø 12,7
RZAG35B	FDXM50F9		•	
	FFA50A9		•	
	FBA50A9		•	
	FCAG50B		•	
	FNA50A9		•	
	FTXM50A		•	
	FHA50A9		•	
RZAG60B	FBA71A9	•		
	FCAG71B	•		•
	FTXM71A			•
	FHA71A9	•		•

Alkalmazási példa

Ø12,7 mm-es cső csatlakoztatása Ø15,9 mm-es gázcső-csatlakozóhoz:



ERA Inverteres, hőszivattyús kültéri egységek

ERA-A

Nagy hatékonyságú, inverteres hőszivattyús kültéri egységek DX hőcserélővel ellátott légkezelő berendezésekhez (AHU), illetve CYA légfüggönyökhöz történő csatlakoztatásra.

Az egység R-32 hűtőközeggel működik.



ERA-AV



ERA-AY



ERA-AYF

				ERA100AV	ERA125AV	ERA140AV	ERA100AY	ERA125AY	ERA140AY	ERA200AYF	ERA250AYF	ERA300AYF	
Teljesítmény		HP		4	5	6	4	5	6	8	10	12	
Hűtési telj.	Névleges	kW		12,1	14,0	15,5	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5	
Fűtési telj.	Névleges	kW		12,1	14,0	15,5	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5	
	Max.	kW		14,2	16,0	18,0	14,2	16,0	18,0	25,0	31,5	37,5	
Méretek	Ma.xSzé.xMé.	mm		869x1.100x460						1.430x940x320		1.615x940x460	
Tömeg		kg		102						144		180	
Hang.telj. szint	Hűtés	dB(A)		67,0	68,1	69,0	67,0	68,1	69,0	73,2	74,0	76,1	
	Fűtés	dB(A)		69,0	70,0	71,0	69,0	70,0	71,0	73,5	74,0	76,0	
Hang.nyom.szint	Hűtés	dB(A)		49,0	51,0		49,0	51,0		58,1	57,0	60,0	
Működési tartomány	Hűtés	Min °C °CDB		-5 ~ 46						-5 ~ 52			
	Fűtés	Max °C °CWB		-20 ~ 16						-20 ~ 15,5			
Hűtőközeg	Típus/GWP			R-32 / 675						R-32 / 675			
	Töltet	kg/TCO _{Eq} kg		3,40/2,30						5,2/3,51		7/4,73	7,1/4,79
Csővezeték-csatlakozások	Folyadék OD	mm		9,52						9,52		12,7	
	Gáz OD	mm		15,9						19,1		22,2	
	Max. csőhossz	m		50						50			
Tápellátás	Fáz./frek./fesz.	Hz/V		1~/50/220-240			3N~/50/380-415			3N~/50/380-415			
Áramf. - 50Hz	Max. áramfelv. (MFA)	A		32			16			25		32	
Vezérlődoboz				EKEACB									
Vezérlési lehetőségek				• X vezérlés: 0–10 V közvetlen teljesítményszabályozás. 5 V = kapacitástartás, >5 V = hidegebb levegő igény, <5 V = melegebb levegő igény • Y vezérlés: fix elpárolgási / kondenzációs hőmérséklet szabályozása • W vezérlés: 0–10 V lineáris teljesítményszabályozás. 0 V = 0% teljesítmény, 10 V = 100% teljesítmény • Csatlakozási arány: 63–110% (ERA)									

Megjegyzések:

- AHU alkalmazások esetén a vezérlődoboz a rendszer szükséges eleme; CYA légfüggönyökhöz történő csatlakoztatás esetén nem szükséges.

- A vezetékes távezérlő (BRC1H52) opcionális; kizárólag üzembe helyezéshez és szervizeléshez szükséges.

- Az EKEACB dobozzal történő hűtés / fűtés üzemmódváltást a külső vezérlőrendszerből, vagy az opcionális KRC19-26 hűtés / fűtés választókapcsolóval kell elvégezni.

Termékkínálat	Kültéri egység	Vezérlődoboz	EKEXVA expanziós szelepkészlet***												
		EKEACB	50	63	80	100	125	140	200	250	300	350	400	450	500
ERA	ERA100AV	P	-	p ^(a)	p ^(b)	p ^(b)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ERA125AV	P	-	-	-	p ^(b)	p ^(b)	-	-	-	-	-	-	-	-
	ERA140AV	P	-	-	-	p ^(a)	p ^(b)	p ^(b)	-	-	-	-	-	-	-
	ERA100AY	P	-	p ^(a)	p ^(b)	p ^(b)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ERA125AY	P	-	-	-	p ^(b)	p ^(b)	-	-	-	-	-	-	-	-
	ERA140AY	P	-	-	-	p ^(a)	p ^(b)	p ^(b)	-	-	-	-	-	-	-
	ERA200AYF	P	-	-	-	-	-	p ^(b)	p ^(b)	-	-	-	-	-	-
	ERA250AYF	P	-	-	-	-	-	-	p ^(b)	p ^(b)	-	-	-	-	-
	ERA300AYF	P	-	-	-	-	-	-	p ^(a)	p ^(b)	p ^(b)	-	-	-	-

Egységspecifikus tartozékok

BRC1H52W7/S7/K7	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
KRCS01-1	Kihelyezett helyiség hőmérséklet érzékelő
KRC19-26	Mechanikus hűtés/fűtés váltó
KJB111A	Rögzítődoboz hűtés/fűtés váltóhoz

(a), (b): Az EKEXVA különböző teljesítményeihez engedélyezett AHU hőcserélő-teljesítmény és -térfogat értékeket az ERA-A adatkönyvben ellenőrizd.



Együtt fejlődünk a fenntartható jövő felé



Kondenzációs egységkínálat, amely légfüggönyökhöz és direkt elpárologtatós (DX) légkezelő egységekhez (AHU) csatlakoztatható frisslevegős és recirkulációs alkalmazásokhoz.



Inverteres technológiára épülő termékkínálat, alacsonyabb GWP-értékű R-32 hűtőközeggel, 6,3 kW-tól 30 kW-ig terjedő teljesítménytartományban.

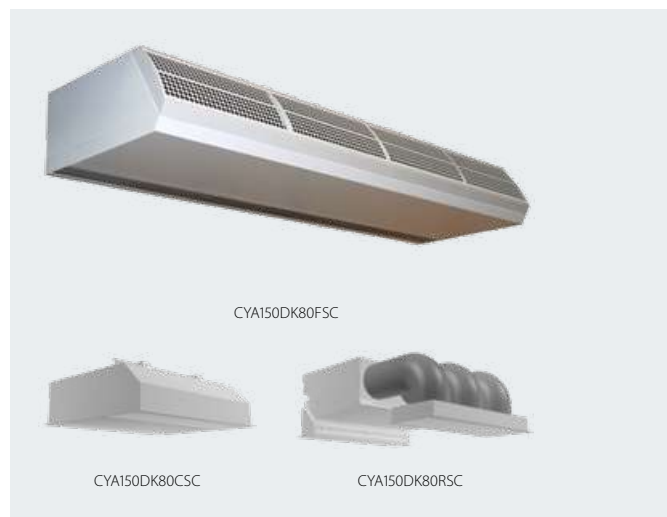


A gyors reakcióidejű DX rendszereknek és a fejlett vezérlési logikának köszönhetően biztosíthatók a magas komfortelvárásoknak megfelelő feltételek.



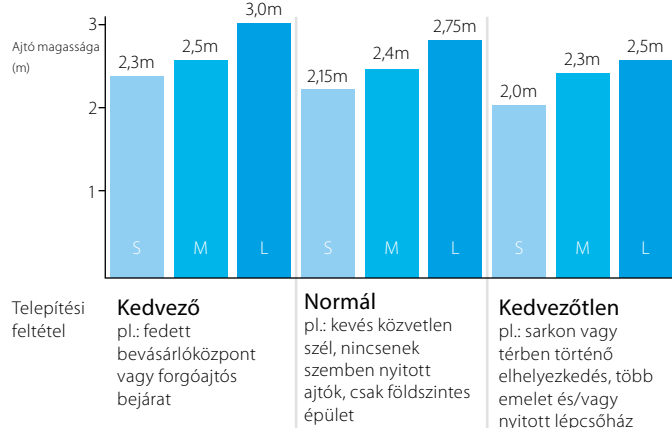
CYA-S/M/L-DK-F/C/R

- Csatlakoztatható ERA és VRV DX kültéri egységekhez
- Egységes modell R-32 és R-410A hűtőközeghez
- Szabodon függő modell (F): egyszerű falra szerelhető
- Kazettás modell (C): álmennyezetbe szerelhető, csak a dekorpanel marad látható
- Süllyesztett modell (R): szépen elrejtethető a mennyezetben
- SZABADALMAZTATOTT TECHNOLOGIA:** maximális energiahatékonyság a szinte nulla leáramlási turbulencia, az optimalizált légáramlás és a fejlett egyenirányító technológia alkalmazása révén
- 85% körüli légváltási hatékonyság, jelentősen csökkenti a hővesztést és a szükséges beltéri egység fűtési kapacitását is

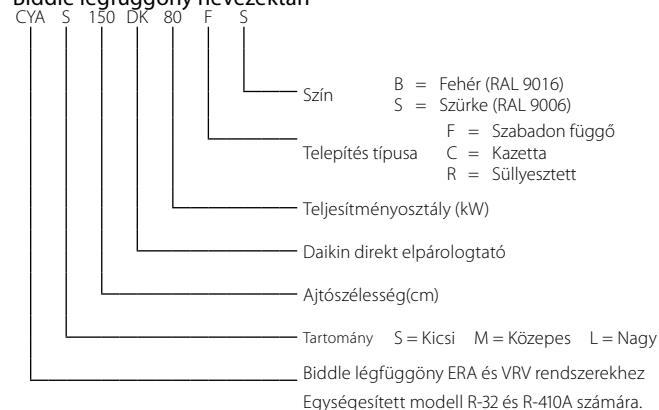


CYA

Válassza ki a Biddle légfüggöny termékcsaládot



Biddle légfüggöny nevezékán



				Kicsi				Közepes			
				CYAS100DK80	CYAS150DK80	CYAS200DK100	CYAS250DK140	CYAM100DK80	CYAM150DK80	CYAM200DK100	CYAM250DK140
Fűtési kapacitás	3. sebesség		kW	6,94	8,60	10,90	15,20	8,65	10,50	12,50	18,60
Teljesítmény-felvétel	Csak ventilátor	Névl.	kW	0,14	0,21	0,28	0,36	0,27	0,40	0,53	0,67
	Fűtés	Névl.	kW	0,14	0,21	0,28	0,36	0,27	0,40	0,53	0,67
Méretek	Berendezés	Magasság F/C/R	mm	270/270/270							
		Szélesség F/C/R	mm	1.000/1.000/1.048	1.500/1.500/1.548	2.000/2.000/2.048	2.500/2.500/2.548	1.000/1.000/1.048	1.500/1.500/1.548	2.000/2.000/2.048	2.500/2.500/2.548
		Mélység F/C/R	mm	590/821/561							
			mm	420							
Tömeg	Berendezés	F/C/R	kg	56/59/61	66/83/88	83/102/108	107/129/137	57/68/66	73/88/93	94/111/117	108/136/144
Ventilátor – Légszállítás	Fűtés	3. sebesség	m³/h	1.164	1.746	2.328	2.910	1.605	2.408	3.210	4.013
Hangnyomásszint	Fűtés	3. sebesség	dBA	47	49	50	51	50	51	53	54
Csővez. csatl.	Folyékony/OD/Gáz/OD		mm	6,35/12,7		9,52/15,9		6,35/12,7		9,52/15,9	
Szükséges tartozékok (külön szükséges megrendelni)				Daikin vezetékes távirányító (BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K)							
Tápellátás	Feszültség		V	230							

				Nagy			
				CYAL100DK125	CYAL150DK200	CYAL200DK250	CYAL250DK250
Fűtési kapacitás	Sebesség 3		kW	14,4	21,5	27,6	29,7
Tápfeszültség bemenet	Csak ventilátor	Névl.	kW	0,48	0,72	0,96	1,20
	Fűtés	Névl.	kW	0,48	0,72	0,96	1,20
Méretek	Berendezés	Magasság F/C/R	mm	370/370/370			
		Szélesség F/C/R	mm	1.000/1.000/1.048	1.500/1.500/1.548	2.000/2.000/2.048	2.500/2.500/2.548
		Mélység F/C/R	mm	774/1.105/745			
			mm	520			
Tömeg	Berendezés	F/C/R	kg	76/81/83	100/118/141	126/151/155	157/190/196
Ventilátor – Légszállítás	Fűtés	3. sebesség	m³/h	3.100	4.650	6.200	7.750
Hangnyomásszint	Fűtés	3. sebesség	dBA	53	54	56	57
Csővezeték csatlakozások	Folyékony/OD/Gáz/OD		mm	9,52/15,9		9,52/19,1	
Szükséges tartozékok (külön szükséges megrendelni)				Daikin vezetékes távirányító (BRC1H52W7/S7/K7 vagy BRC1KPD51W/K)			
Tápellátás	Feszültség		V	230			

Biddle légfüggönyök ERA mono csatlakozáshoz

	Ajtómagasság	Ajtószélesség	Telj.index	Teljesítmény	Fehér kivitelű egység (RAL9016)	Szürke kivitelű egység (RAL9006)
	cm	cm		kW	Cikkszám	Cikkszám
Szabadon függesztett 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80FB	CYAS100DK80FS
		150	80	9,0	CYAS150DK80FB	CYAS150DK80FS
		200	100	11,6	CYAS200DK100FB	CYAS200DK100FS
		250	140	16,2	CYAS250DK140FB	CYAS250DK140FS
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80FB	CYAM100DK80FS
		150	80	11,0	CYAM150DK80FB	CYAM150DK80FS
		200	100	13,4	CYAM200DK100FB	CYAM200DK100FS
		250	140	19,9	CYAM250DK140FB	CYAM250DK140FS
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125FB	CYAL100DK125FS
		150	200	23,3	CYAL150DK200FB	CYAL150DK200FS
		200	250	29,4	CYAL200DK250FB	CYAL200DK250FS
		250	250	31,1	CYAL250DK250FB	CYAL250DK250FS
Kazettás 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80CB	CYAS100DK80CS
		150	80	9,0	CYAS150DK80CB	CYAS150DK80CS
		200	100	11,6	CYAS200DK100CB	CYAS200DK100CS
		250	140	16,2	CYAS250DK140CB	CYAS250DK140CS
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80CB	CYAM100DK80CS
		150	80	11,0	CYAM150DK80CB	CYAM150DK80CS
		200	100	13,4	CYAM200DK100CB	CYAM200DK100CS
		250	140	19,9	CYAM250DK140CB	CYAM250DK140CS
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125CB	CYAL100DK125CS
		150	200	23,3	CYAL150DK200CB	CYAL150DK200CS
		200	250	29,4	CYAL200DK250CB	CYAL200DK250CS
		250	250	31,1	CYAL250DK250CB	CYAL250DK250CS
Süllyesztett 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80RB	CYAS100DK80RS
		150	80	9,0	CYAS150DK80RB	CYAS150DK80RS
		200	100	11,6	CYAS200DK100RB	CYAS200DK100RS
		250	140	16,2	CYAS250DK140RB	CYAS250DK140RS
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80RB	CYAM100DK80RS
		150	80	11,0	CYAM150DK80RB	CYAM150DK80RS
		200	100	13,4	CYAM200DK100RB	CYAM200DK100RS
		250	140	19,9	CYAM250DK140RB	CYAM250DK140RS
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125RB	CYAL100DK125RS
		150	200	23,3	CYAL150DK200RB	CYAL150DK200RS
		200	250	29,4	CYAL200DK250RB	CYAL200DK250RS
		250	250	31,1	CYAL250DK250RB	CYAL250DK250RS

Biddle légfüggönyök ERA mono csatlakozáshoz – tartozékok

Alaptartozékok

Elszívóoldali szűrő

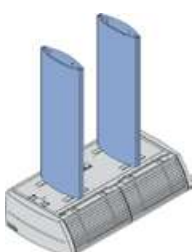
Opcionális tartozékok

Vezérlés

BRC1H52W7/S7/K7 Prémium vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben**BRC1KPD51W/K** Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben**EKMBPP1A *1** Modbus adapter alapvető Modbus-integrációhoz.**RTD-20 *1** Speciális vezérlőadapter külső ventilátorsebesség-szabályozáshoz, kültéri levegő vezérléséhez és Modbus-integrációhoz.

*1) Legalább egy, legfeljebb két vezérlőszköz szükséges a rendszer működéséhez – a rendszer vezérlő nélkül nem üzemel.

Megjelenés

**CE.B 2-COVERS-H50**

Opcionális burkolatok függesztőkonzolokhoz; maximális függesztési magasság 50 cm; 100, 150 és 200 cm-es egységekhez.

CE.B 3-COVERS-H50

Opcionális burkolatok függesztőkonzolokhoz; maximális függesztési magasság 50 cm; 250 cm-es egységekhez.

CE.B 2-COVERS-H100

Opcionális burkolatok függesztőkonzolokhoz; maximális függesztési magasság 100 cm; 100, 150 és 200 cm-es egységekhez.

CE.B 3-COVERS-H100

Opcionális burkolatok függesztőkonzolokhoz; maximális függesztési magasság 100 cm; 250 cm-es egységekhez.

CE.B 2-COVERS-H150

Opcionális burkolatok függesztőkonzolokhoz; maximális függesztési magasság 150 cm; 100, 150 és 200 cm-es egységekhez.

CE.B 3-COVERS-H150

Opcionális burkolatok függesztőkonzolokhoz; maximális függesztési magasság 150 cm; 250 cm-es egységekhez.

VAM-FC9 & VAM-J8

Hővisszanyerős szellőztető egységek (HRV)

Energiatakarékos szellőzés beltéri fűtés, hűtés és párásítás visszanyerése révén.



VAM-FC9



VAM-J8



HRV egység		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J8	VAM500J8	VAM650J8	VAM800J8	VAM1000J8	VAM1500J8*	VAM2000J8*
Légszállítás	m ³ /h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
Külső statikus nyomás (max.)	Pa	90	70	150	125	120	200	175	200	175
SEC osztály		D	B	-	-	-	-	-	-	-
Áramfelvétel maximális légszállításnál	W	132	161	97	164	247	303	416	548	833
Hangteljesítmény szint	dB	40,0	43,0	51,0	54,0	58,0	58,0	61,0	62,0	65,0

Az összes VAM modell LOT6-nak megfelelő. Kérjük, ellenőrizze az adatbázisban a részletes műszaki adatokat.

(*) E modellekhez a plénumokat külön szükséges megrendelni.

Alaptartozékok

Légszűrő (G3 osztály)

Opcionális tartozékok

Vezérlés

BRC301B61	Vezetékes távvezérlő a HRV-hez
BRC1H52W7/S7/K7	Prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben
BRC1KPD51W/K	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
RTD-10	Univerzális vezérlőadapter
EKMBPP1A	Modbus adapter
RTD-20	Speciális vezérlőadapter CO ₂ vagy jelenlét-érzékelő bemenetén alapuló VAM vezérléshez

Egyéb

BRP4A50A	Vezérlőkészlet harmadik féltől származó fűtőhöz vagy párásítóhoz VAM-FC9, és fűtőhöz VAM-J esetén
KRP2A51	Kábeladapter elektromos csatlakozásokhoz, KRP1BD101 szükséges
KRP1BD101	Telepítődoboz KRP2A51-hez
EKMP25VAM	Tartólemez KRP2A51+KRPBB101 alkalmazáshoz - csak VAM-FC9-hez
EKMPVAM	Tartólemez KRP2A51+KRPBB101 és BRP4A50A alkalmazáshoz - csak VAM1500-2000J8-hoz
EKMP65VAM	Tartólemez KRP2A51+KRPBA101 és BRP4A50A alkalmazáshoz - csak VAM650J8-hoz
EKAFVJ50F6	ePM10 70% (M6) osztályú nagy hatásfokú szűrő - VAM350~500J8 egységekhez
EKAFVJ65F6	ePM10 70% (M6) osztályú nagy hatásfokú szűrő - VAM650J8 egységekhez
EKAFVJ100F6	ePM10 70% (M6) osztályú nagy hatásfokú szűrő - VAM800J8 & VAM1000J8 egységekhez; két készlet szükséges a VAM1500~2000J8 egységekhez
EKAFVJ50F7	ePM1 55% (F7) osztályú nagy hatásfokú szűrő - VAM350~500J8 egységekhez
EKAFVJ65F7	ePM1 55% (F7) osztályú nagy hatásfokú szűrő - VAM650J8 egységekhez
EKAFVJ100F7	ePM1 55% (F7) osztályú nagy hatásfokú szűrő - VAM800J8 & VAM1000J8 egységekhez; két készlet szükséges a VAM1500~2000J8 egységekhez
EKAFVJ50F8	ePM1 70% (F8) osztályú nagy hatásfokú szűrő - VAM350~500J8 egységekhez
EKAFVJ65F8	ePM1 70% (F8) osztályú nagy hatásfokú szűrő - VAM650J8 egységekhez
EKAFVJ100F8	ePM1 70% (F8) osztályú nagy hatásfokú szűrő - VAM800J8 & VAM1000J8 egységekhez; két készlet szükséges a VAM1500~2000J8 egységekhez
BRVMA65	CO ₂ érzékelő igény szerint vezérelt szellőztetéshez - VAM350~650J8 egységekhez
BRVMA100	CO ₂ érzékelő igény szerint vezérelt szellőztetéshez - VAM800~1000J8 egységekhez
BRVMA200	CO ₂ érzékelő igény szerint vezérelt szellőztetéshez - VAM1500~2000J8 egységekhez
EKPLEN200	Plénium VAM1500~2000J8 egységekhez - 1 db féloldali plénumot tartalmaz (maximum 4 plénium alkalmazható egy egységen)

Megjegyzés: harmadik féltől származó fűtő és párásító nem kombinálható

GSIEKA

Elektromos fűtő VAM egységekhez

- Komplet megoldás a szellőztetésre a Daikin VAM és elektromos fűtőberendezésekkel
- Nagyobb kényelem alacsony kültéri hőmérsékleten az előfűtött kültéri levegőnek köszönhetően
- Integrált elektromos fűtés koncepció (nincs szükség további kiegészítőkre)
- Standard kettős folyamatos hőmérséklet-érzékelő
- Rugalmas beállítás állítható alapértékkel
- Nagyobb biztonság kézi és automatikus kikapcsolással



GSIEKA

Típus	GSIEKA	10009	15018	20024	25030	35530
Fűtési teljesítmény	kW	0,9	1,8	2,4	3,0	3,0
Átmérő	mm	100	150	200	250	355
Alkalmazható a következő VAM-szellőztetőknél		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J8, VAM500J8	VAM650J8, VAM800J8, VAM1000J8	VAM1500J8, VAM2000J8

VKM-GBM

VRV hővisszanyerős szellőztető (HRV) egységek DX hőcserélővel és párástással

HRV egység és DX hőcserélő egyben, friss levegő előhűtéséhez vagy előfűtéséhez, valamint párástáshoz.



VKM-GBM

HRV egység + DX hőcserélő + párástító		VKM50GBM	VKM80GBM	VKM100GBM
Légszállítás	m³/h	500	750	950
Külső statikus nyomás, max.	Pa	200	205	110
Hűtőteljesítmény	kW	3,5	5,6	7,0
Fűtőteljesítmény	kW	3,5	5,6	7,0
Párástítási teljesítmény	l/h	2,7	4,0	5,4

Standard tartozékok

Légszűrő (G3 osztály)

Opcionális tartozékok

Vezérlés

BRP4A50A	Vezetékes távirányító fehér / ezüst / fekete színben
BRP4A50A	Intuitív vezetékes távirányító színes érintőképernyővel, modern fehér / fekete kivitelben
RTD-10	Univerzális vezérlőadapter
EKMBPP1A	Modbus adapter

Egyéb

BRP4A50A	Vezérlőkészlet harmadik féltől származó fűtőhöz vagy párástítóhoz
BRMA65	CO ₂ -érzékelő igény szerint vezérelt szellőztetéshez, VKM50GBM egységekhez
BRMA100	CO ₂ -érzékelő igény szerint vezérelt szellőztetéshez, VKM80-100GBM egységekhez
KDDM24B50	Hangcsillapító 200 mm-es kör keresztmetszetű légcsatornához, VKM50GBM egységekhez
KDDM24B100	Hangcsillapító 250 mm-es kör keresztmetszetű légcsatornához, VKM80-100GBM egységekhez
KAF241H80M	Cserszűrő VKM50GBM egységekhez
KAF241H80M	Nagy hatékonyságú szűrő VKM50GBM egységekhez

VKM-JM

Friss levegő utófűtése vagy -hűtése a légkondicionáló rendszer alacsonyabb terhelése érdekében

- Energiatakarékos szellőztetés beltéri meleg, hideg és nedvesség-visszanyeréssel
- A bejövő friss levegő előkezelése kiváló beltéri levegőminőséget biztosít
- A friss levegő párasítása kellemes beltéri páratartalmat tart fenn, akár fűtési üzemmódban is
- Szabad hűtés lehetséges, ha a kültéri hőmérséklet alacsonyabb, mint a beltéri hőmérséklet, például éjszaka
- Alacsony energiafogyasztás a DC ventilátormotornak köszönhetően
Opcionális CO₂-érzékelő: megelőzi a túlzott szellőztetésből eredő energiavesztést, miközben javítja a beltéri levegőminőséget
Rövidebb telepítési idő a névleges légszállítás egyszerű beállításának köszönhetően – kevesebb munkaráfordítás a hagyományos telepítésekhez képest
- Túlnyomásos és depressziós körülmények között is működik
- Speciálisan fejlesztett hőcserélő elem nagy hatékonyságú papír szűrővel, HEP technológiával

Az IEC 60335-2-40 szabvány szerint teljes körűen tanúsítva, a rugalmas rendszerkialakítás maximalizálása érdekében.



- **Teljes nyugalom a Shirudo technológiának köszönhetően:** a gyárilag beépített hűtőközeg-biztonsági intézkedések teljes körűen megfelelnek az IEC 60335-2-40 szabványnak.
- **A kiválasztás teljes körű validálása** a kiválasztó szoftveren keresztül lesz elérhető.

R-32
kompatibilitás



Akár **10%-kal nagyobb** entalpiás hőcsere a korábbi modellekhez képest, ami növeli a komfortot és csökkenti a légkondicionáló rendszer terhelését.

Elérhető
2026
nyarától

Kombinációs táblázat

Hűtőközeg					Kültéri egység		VKM-JM-hez csatlakoztatható	
R-32					VRV 5 kültéri egységek		Igen	
					ERA		Nem	
R-410A					VRV VI kültéri egységek		Igen	
Szellőztetés					VKM50JM		VKM80JM	
Tápellátás - 50Hz	Hőcserélő üzemmód	Névl.	Ultra mag./Mag./Alacsony	kW	0,280/0,235/0,175		0,390/0,330/0,215	
Ventilátor – Légszállítás - 50Hz	Hőcserélő üzemmód	Ultra mag./Mag./Alacsony		m ³ /h	500/500/440		750/750/640	
Ventilátor külső statikus nyomása - 50Hz	Ultra mag./Mag./Alacsony			Pa	200/150/120		205/155/105	
Hangnyomásszint - 50Hz	Hőcserélő üzemmód	Ultra mag./Mag./Alacsony		dBA	41/38/35,5		41/40/35,5	
							41/39/35,5	

*Megjegyzés: a kék cellák előzetes adatokat tartalmaznak.

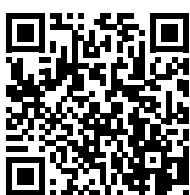


Nagyobb rugalmasság üzleti és otthoni felhasználásra egyventilátoros burkolattal a teljes Sky Air kínálatban

A piacon egyedülálló: büszkén mutatjuk be alacsony kivitelű, egyventilátoros kültéri egységeinket a teljes Sky Air termékínálatban, 3,5 és 25 kW között.

- Nagyobb rugalmasság az elhelyezésben, egyszerűbb szállítás és telepítés
- Piacvezető szervizelhetőség és kezelhetőség – minden alkatrész könnyen hozzáférhető, 7 szegmenses kijelzővel
- Megbízható hűtés a hűtőközeggel hűtött PCB-nek köszönhetően
- Csatlakoztatható R-32 beltéri egységek teljes portfóliója

Olvassa be a QR-kódot további információért:



SkyAir A-series

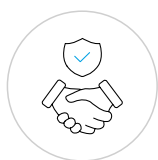
Daikin360: Integrált szervizmegoldások



Igény esetén bárhol, bármikor

Nem szükséges több szolgáltatóval és szerződéssel bajlódni HVAC-rendszerei kezeléséhez. A Daikin360 a rendszerbeüzemeltéstől a meglévő rendszerek optimalizálásáig mindent egyetlen megbízható partnerségbe foglal – a jelenlegi igényeire szabva, és a jövőbeli hatékonysági célok elérésére összpontosítva. Személyre szabott megközelítésünk az egyedi igényei megértésével kezdődik, majd olyan támogatást nyújt, amely csökkenti a kockázatokat, mérsékli a költségeket, és biztosítja a kiemelkedő teljesítményt.

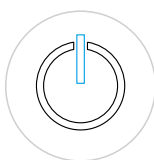
Tudjuk, hogy épülete vállalkozása egyik legfontosabb beruházása, valamint a növekedés és a siker egyik alapja. A Daikin 360 Integrated Service Solutions keretében kínált HVAC szakértelmünkkel segítünk ideális beltéri környezetet és kiváló levegőminőséget teremteni, amely támogatja munkatársaidat és ügyfeleidet. Korszerű, energiatakarékos megoldásaink és megelőző karbantartási terveink abban is segítenek, hogy karbantartási és üzemeltetési költségeit hatékonyabban kezelje. A Daikinra számíthat: technológia, rugalmasság és megbízhatóság egy kézről.



Szolgáltatási csomagok



Telepítési támogatás

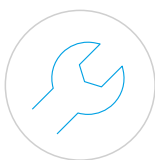


Üzembe helyezés

Csatlakoztatás és karbantartás



Pótalkatrészek



Javítási szolgáltatás

Javítások és képzések

Szerviz oktatás és tréning

A termék-jogosultsági képzéseink két lépcsős rendszerben állnak rendelkezésükre, melyek a következők:

1, Online képzés a Daikin képzési felületén, a DOCEBO-ban

2, Gyakorlati, személyes képzés (Daikin szerviz oktatóban)

Mind a két lépcső sikeres elvégzése szükséges a termékcsoporthoz kapcsolódó telepítés, beüzemelési és javítási tevékenység jogosultság megszerzéséhez, vagy a megújító képzés elvégzéséhez.

Online oktatás és tréningre jelentkezés

Az alábbi online oktatásokra tud jelentkezni a DOCEBO felületen keresztül:

› Split, Sky Air, VRV IV, VRV 5, Altherma 3

Az online oktatásokat Daikin ID igénylése után tudják elkezdni a MyDaikin oldalon keresztül, és minden gyakorlati oktatásra a tanuló saját maga tud jelentkezni az előfeltétel elvégzését követően.

REGISZTRÁCIÓ ÉS BELÉPÉS AZ ONLINE OKTATÁSI FELÜLETRE: my.daikin-ce.com

A rendszer használatával kapcsolatos tudnivalók a Daikin YouTube csatornáján: <https://tinyurl.com/DaikinAcademy>

Oktatással kapcsolatos kérdéseiket az academy@daikin.hu e-mail-címre várjuk!

Partneri szerződéssel rendelkező partnereink **ajánlhatják** oktatásra saját partnerüket. Ezt azonban kizárólag az academy@daikin.hu e-mail-címre küldött ajánlással, az ajánlott cég adataival és a szerelő adataival (Cégnév, Név, F-gáz azonosító, telefonszám, e-mail cím) tudjuk fogadni.

A tréning anyagok felépítése

A következő táblázat az egyes tréningek egymásra épülését és az egyes tréningek előfeltételeit mutatja be:

A Daikin rendszerekhez való beüzemelési- és javítási jogosultságot partnereink számára továbbra is az oktatási rendszerünkben elvégzett **sikeres tréningekhez** kötik.

Előfeltétel \ Jogosultság	Split gyak.	Sky Air gyak.	VRV rendszerek gyak.	Altherma 3 (R32) gyak.	Altherma 4 (R290) gyak.
Split online vizsga	X	X	X		
Sky Air online vizsga		X	X		
VRV IV telepítői online			X		
VRV IV beüzemelési online			X		
VRV 5 online			X		
Altherma 3 (R32) online				X	
R290 biztonságtechnikai oktatás					X

Különleges kedvezmény sikeres szerviz vizsga után

Azon partnereinknek, akiknek a munkavállalójuk / szerviztechnikusuk sikeres elméleti vizsgát tett a választott termékkörből, az alábbi szerviz eszközökre **extra kedvezményt adunk a sikeres vizsgát követő 2 hónapon belül:**

Kedvezményesen vásárolható szerviz eszközök	Split/SkyAir	Altherma	VRV
D-Checker Cable I. (999495P)	X	X	X
Kábelek D-Checker programozáshoz (999491P; 999483P; 999007P; 5010992; 5006207)	X	X	
Bluetooth Checker (999187T)	X	X	X
Inverter Checker (2238609)	X	X	X
Service Checker IV. (999176T)			X
Mágnesek (9991331; 99S0038)*	X	X	X

*adagolózelep-nyitó mágnesekre nem tudunk speciális kedvezményt biztosítani



Helyszíni támogatás

Továbbra is állunk partnereink segítségére helyszínen is, előre egyeztetett időpontban. Azonban azokban az esetekben, ahol a helyszínen lévő partnerünknek az adott termékkörhöz kapcsolódóan nincs érvényes szerelői jogosultsága, aktuális mérnök óradíjon tudjuk mérnök-támogatásunkat a helyszínen biztosítani.

Mérnöktámogatási szintek

Ingyenes support tevékenység	Jogosultsággal	Jogosultság nélkül
Telefonos műszaki támogatás	X	X
Konzultációs időpont foglalás (telefon, személyes, online)	X	-
E-mailben műszaki támogatás	X	X
Online műszaki támogatás (TeamViewer)	X	-
Üzemi felvétel ellenőrzés (D-Checker, Service Checker)	X	-
Műszaki támogatás helyszínen	díjmentes	fizetős
Ingyenes beüzemelés támogatás a rendszer beüzemelésekor	díjmentes	fizetős
Helyszíni support központi szabályzó beüzemelésekor (Backnet; ITC; iTM; DCC601)	X	fizetős
Díjmentes oktatások (jogosultsági tréning, meghívásos tréning)	X	X

Személyes szerviz oktatás a Daikin szerviz oktatótermében

Nagy sikerrel zajlanak személyes oktatásaink a Daikin központi irodájában található szerviz oktató teremben.

A személyes tréning alkalmakra való jelentkezéseket a Daikin oktatási platformján, a DOCEBO rendszerben lehet megtenni.

A kiválasztott személyes tréning időpontja és helyszíne a bejelentkezéskor látható.

A gyakorlati képzések időtartamának kialakításakor kifejezetten kétkezi feladatokra koncentráltunk. A képzéseket emiatt egy naposra terveztük. A Split telepítői és beüzemelői, a SkyAir telepítői és beüzemelői külön gyakorlati napok, valamint a VRV-Telepítő és a VRV-Beüzemelő oktatások ugyanazon a napon vannak.

- › Split: 1 nap, telepítői és beüzemelői egynapos képzés
- › SkyAir: 1 nap, telepítői és beüzemelői egynapos képzés
- › VRV rendszerek telepítői és beüzemelői egynapos képzés
- › Altherma 3 és monoblokk egynapos képzés

Üzembe helyezés

A Daikin egységek hatékony és hosszú távon megbízható működésének biztosításához a Daikin professzionális rendszerindítást kínál, amelyet magasan képzett, OEM-tanúsítvánnyal rendelkező mérnökök végeznek az üzembe helyezési szolgáltatás részeként.

A hivatalos partner vagy a Daikin által végzett üzembe helyezés gondoskodik arról, hogy az egység megfelelően működjön, és biztosítsa az egyedi beltéri klíma minden előnyét.

Minden üzembe helyezés a Daikin szabványai szerint dokumentált, és részletes üzembe helyezési riport készül, amely tartalmazza az elvégzett tevékenységeket és az egységek működésének rögzített adatait.



A lenti ellenőrzőlista több alapvető tevékenységet foglal magában, többek között a helyszíni általános feltételeket, a tápellátás és a szükséges elektromos elosztás biztosítását, valamint a telepítéshez kapcsolódó szempontok ellenőrzését. Ez biztosítja, hogy a szolgáltatás hatékonyan, időben és a lehető legjobb eredménnyel végezhető el.

Az üzembe helyezés előtti ellenőrzőlista legfrissebb változatáért látogass el ide: www.daikin-ce.com

Leírás	Cikkszám
Üzembe helyezés – Split	CE.PS_COM_SPMON
Üzembe helyezés – Multi-split legfeljebb 3 beltéri egységig	CE.PS_COM_SPMUL3
Üzembe helyezés – Multi-split legfeljebb 5 beltéri egységig	CE.PS_COM_SPMUL5
Opcionális tartozékok (PCB...)*	CE.PS_COM_ACC
Üzembe helyezés – Multi-Plus legfeljebb 3 egységig	CE.PS_COM_MPLUS3
Üzembe helyezés – Multi-Plus legfeljebb 5 egységig	CE.PS_COM_MPLUS5
További szolgáltatások és anyagok	
Kérésre	
Munkadíjak	
Szervizmérnöki óradíj	CE.PS_LA_HOUR
Szervizmérnöki óradíj +50% felárral	CE.PS_LA_HOUR50
Szervizmérnöki óradíj +100% felárral	CE.PS_LA_HOUR100
Szerviztechnikus óradíja	CE.PS_LA_FOR
Projekttervezési óradíj	CE.PS_LA_PRO
Normál munkaidő felár nélkül	H-Cs: 08:00–17:00 P: 08:00–12:00
50% felár	H-P: 07:00–08:00 és 17:00–20:00 Szo: 07:00–20:00
100% felár	07:00 előtt és 20:00 után, valamint vasárnap és ünnepeken
Utazási költségek (parkolási díj, autópályadíj stb. nélkül)	
Kilométerdíj	CE.PS_TR_KM_AL
Átalány utazási díj esetenként	CE.PS_TR_CASE
Speciális utazási költség (repülő, komp stb.)	CE.PS_TR_SPEC
1. utazási zóna	CE.PS_TR_Z1
2. utazási zóna	CE.PS_TR_Z2
3. utazási zóna	CE.PS_TR_Z3
4. utazási zóna	CE.PS_TR_Z4
Autóval történő utazás óradíja	CE.PS_TR_HOUR
Lemondás	
Sikertelen kiszállítás (ügyfélhiba miatt)	CE.PS_COM_FAILTRAV
Képzés	
Egész napos képzés személyenként, naponta (minimum 5 résztvevő)	CE.PS_LA_TRA

Split és Sky Air karbantartás

Ügyfele berendezésének védelme segít megóvni a beruházását, növeli a komfortérzetét, és hozzájárul a költséghatékony működéshez. Az energiafelhasználást és a kényelmet közvetlenül befolyásolja a HVAC berendezések karbantartása, ezért a rendszert folyamatosan optimális üzemi

állapotban szükséges tartani. A megfelelő szervizcsomagot a proaktív karbantartás biztosítása érdekében érdemes ajánlani és az igényekhez igazítani. Ez védi a telepített berendezéseket, és csökkenti az energiavesztés, valamint a meghibásodás kockázatát.

A szervizcsomag egy „all-in-one” megoldás, amely egyesíti a magasan képzett szerviztechnikusok szakértelmét, az eredeti Daikin alkatrészek használatát, a dedikált Daikin alkatrészközpont támogatását, valamint a különböző szolgáltatási szinteket a maximális kényelem és a minimális életciklusköltség érdekében.

Három csomag: Szervizcsomag-portfóliónk minden ügyféligényre megfelelő választ kínál. A Daikin karbantartási csomag teljes körű szervizcsomag-választékot biztosít ügyfeleid számára – a kötelező követelményektől a kiegészítő távoli felügyeleti opcióig, amely lehetővé teszi, hogy az ügyfél azonnali értesítést kapjon a telepített rendszer állapotáról, és bárholonnan felügyelhesse HVAC rendszerét.

Care	Az F-gáz Care a jogszabályi előírások teljesítéséhez szükséges minimumkövetelmény, és biztosítja, hogy az egység ne járuljon hozzá a globális felmelegedéshez.
Preventive Care	A Preventive Care biztosítja, hogy a légkondicionáló berendezés tiszta szűrőkkel, optimális üzemi állapotban működjön.
Exclusive Care	Az Exclusive Care biztosítja, hogy a légkondicionáló tiszta szűrőkkel, optimális üzemi állapotban működjön, kellemetlen meglepetések nélkül.

Szolgáltatások	Ellenőrzés	Karbantartás	
	Care	Preventive Care	Exclusive Care
Szivárgásellenőrzés előre meghatározott tevékenységek alapján	✓	✓	✓
F-gáz előírásoknak megfelelő, hitelesített üzemeltetési napló	✓	✓	✓
Szoftver- és firmware-frissítések szükség szerint	-	✓	✓
Hőcserélők ellenőrzése	-	✓	✓
Helyszíni rendszerdiagnosztika és/vagy elemzés szervizbeavatkozás során	-	✓	✓
Szűrők, valamint víz- és levegőoldali elemek tisztítása, ahol alkalmazható	-	✓	✓
Átfogó, prediktív állapot- és mérési riport	-	✓	✓
Rögzített, visszakereshető szervizelőzmények minden egységhez	-	✓	✓
Hozzáférés műszaki támogatáshoz és javítási szolgáltatáshoz	-	✓	✓
A tervezett karbantartások munkadíja és utazási költsége benne van	-	✓	✓
Vészhelyzeti támogatás és kiszállás	-	✓	✓
Szűrőcsere	-	-	✓
A tervezett karbantartások munkadíja, utazási költsége és pótalkatrészei benne vannak	-	-	✓
Szűrők, pótalkatrészek és hűtőközeg benne van	-	-	✓
Garanciahosszabbítás	-	-	✓

Leírás	Ellenőrzés	Karbantartás	
	Care	Preventive Care	Exclusive Care
Monosplit és Sky Air karbantartás	CE.PS_SP_C_MSP_SAP	CE.PS_SP_PC_MSP_SA	CE.PS_SP_EC_MSPSAP
Multisplit és Sky Air karbantartás legfeljebb 3 beltéri egységig	CE.PS_SP_C_MUL3	CE.PS_SP_PC_MUL3	CE.PS_SP_EC_MUL3
Multisplit és Sky Air karbantartás legfeljebb 5 beltéri egységig	CE.PS_SP_C_MUL5	CE.PS_SP_PC_MUL5	CE.PS_SP_EC_MUL5

Leírás

Leírás	Óradíj			
Energetikai audit és riport	igény szerint			
Hűtőközeg-elemzés	igény szerint			
Szakértői támogatás és tanácsadás	igény szerint			
	H-P, 17-22 óra		Hétfő, ünnepnapok, éjjel	
Vészhelyzeti támogatás	igény szerint		igény szerint	
	Kiszállási idő 24 órán belül	Kiszállási idő 16 órán belül	Kiszállási idő 8 órán belül	Kiszállási idő 4 órán belül
Kiszállási idő (48 óra benne van a Preventive Care és Exclusive Care csomagban)	igény szerint	igény szerint	igény szerint	igény szerint

Daikin Cloud Plus



A Daikin Cloud Plus felhőalapú távoli vezérlési és felügyeleti megoldás Daikin kereskedelmi HVAC rendszerekhez. A fejlett vezérlésnek, monitoringnak és prediktív logikának köszönhetően valós idejű adatokat és Daikin szakértői támogatást biztosít, így segít azonosítani a költségmegtakarítási lehetőségeket, növelni a berendezések élettartamát, és csökkenteni a váratlan hibák kockázatát.

Előnyök



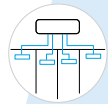
Több telephely egyszerű kezelése

- Telephelyek távoli vezérlése és kezelése
- Alaprajz alapú vezérlés telephelyenként
- Több telephely egy rendszerben
- Jogosultságalapú hozzáférés



Energiamegtakarítás és fenntarthatósági célok támogatása

- Energiafogyasztási trendek nyomon követése
- Intelligens vezérlés az energiamegtakarítás érdekében
- A HVAC rendszer teljesítményének elemzése
- Költségcsökkentés
- Hozzájárulás a karbonsemlegességhez



Csatlakoztatási és integrációs lehetőségek

- Egyszerű csatlakoztatás a fejlett vezérlőkhöz
- Különböző interfészek
- Magas szintű biztonság



Beltéri klíma kezelése, felügyelete és vezérlése bárholonnan

- Kevesebb helyszíni vezérlési igény
- Kevesebb helyszíni ellenőrzés és kiszállás
- Optimalizált karbantartás
- Beltéri levegőminőség felügyelete

Funkciók



Intelligens ütemezés és igény szerinti vezérlés

- Energiafelügyelet
- Intelligens ütemezés
- Célhőmérséklet-kezelés
- Igény szerinti vezérlés



Kevesebb szervizkiszállás és alacsonyabb költségek

- Megelőző felügyelet
- Gyorsabb javítás
- A probléma gyökerének feltárása



Átlátható adatok az okosabb döntésekhez

- Teljesítményarányos energiafelosztás (PPD)
- Épületfelügyeleti rendszer-integráció
- Adatnaplózás és riportkészítés



Meghibásodások megelőzése és állásidő csökkentése

- Azonnali értesítések
- Előriasztási adatok
- Prediktív karbantartás
- Távoli diagnosztika

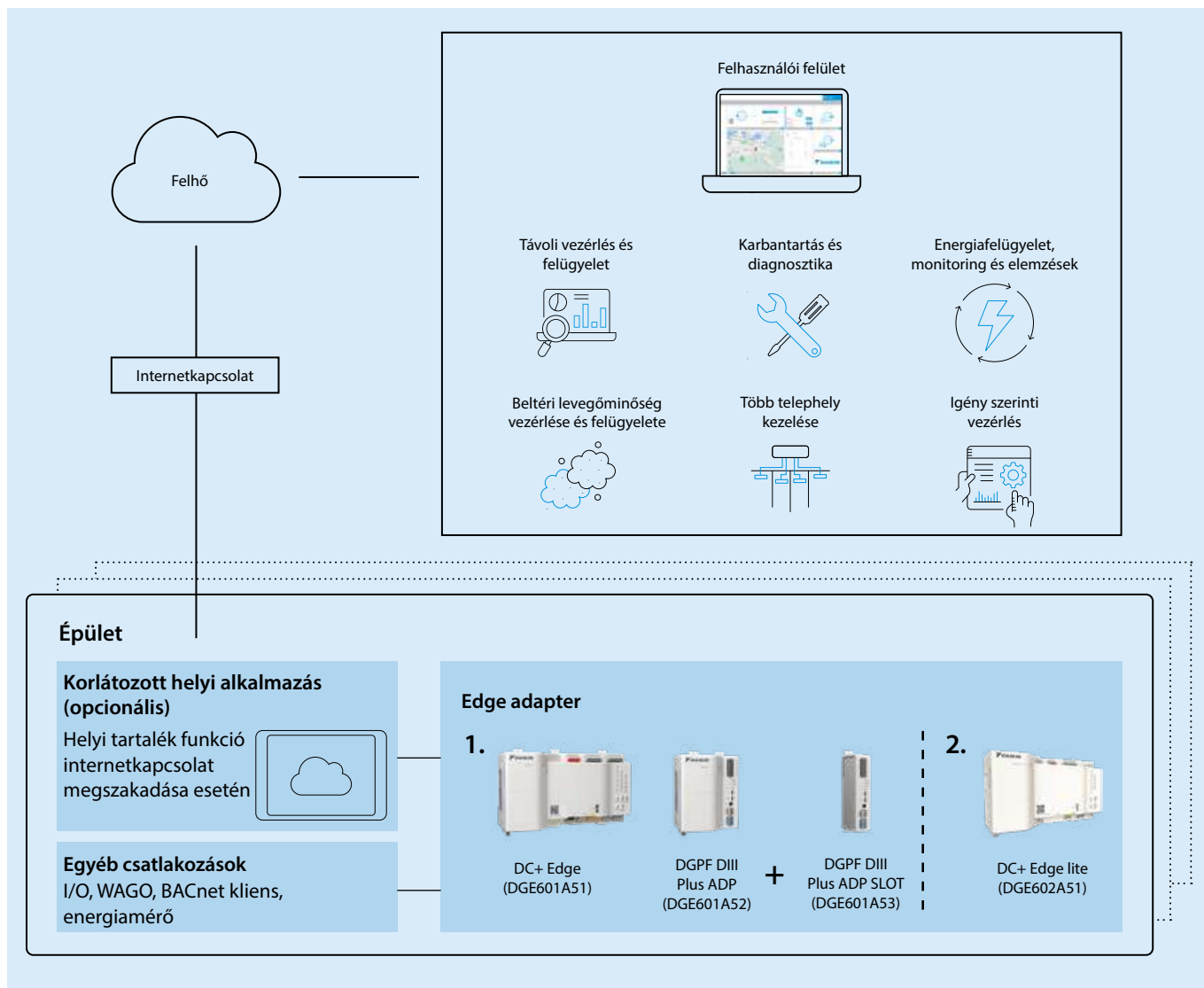


HVAC-rendszer vezérlése bárholonnan

- Távoli vezérlés
- Több telephely kezelése
- Riasztási irányítópult

Vezérlők és tartozékok

A rendszer csatlakoztatásához Edge (DC+ Edge) vagy Edge Lite (DC+ Edge Lite) vezérlő szükséges. Az Edge vezérlő emellett DGP DIII Plus, ADP és ADP SLOT bővítőmodulokkal is bővíthető. Az ábra bemutatja, hogyan kapcsolódnak ezek a vezérlők az épületgépészeti eszközökhöz, például I/O modulokhoz, WAGO egységekhez, BACnet klienshez és energiamérőkhöz. Ez lehetővé teszi a távoli felügyeletet, a diagnosztikát, az energiagazdálkodást, valamint internetkapcsolat megszakadása esetén helyi tartalék vezérést biztosít.



Vezérlőfunkciók

				DGE601A51 (Edge)	DGE602A51 (Edge lite)
Vezérlő specifikáció	I/F – interfész	DIII	port	2	1
			(beltéri egység csatlakoztatása / port)	64	64
		Ethernet	Internet	1	1
			2. LAN-port (BACnet)	1	0
		RS485	WAGO	1	0
			DIII NET Plus ADP-hez	1	0
		ADP	(maximális bővíthetőség)	6	
			Di/Pi	8	4
		Kontakt	Do	3	2
	Csatlakozások száma	DIII felügyeleti pontok	Standard	128	64
			maximális ADP-vel	512	-
		Összes felügyeleti pont	légtkondicionálás és egyéb épületgépészeti berendezések	960	76

Szervizcsomagok

		Elérhető Edge és Edge Lite-hoz		
		1 VEZÉRLÉS ÉS FELÜGYELET	2 TÁVOLI TÁMOGATÁS ÉS DIAGNOSZTIKA*	3 TANÁCSADÁS ÉS OPTIMALIZÁLÁS*
Daikin Cloud Plus funkciók	Távoli vezérlés, igény szerinti vezérlés és ütemezés	•	•	•
	Energiafelügyelet	•	•	•
	Reteszelés / összekapcsolt vezérlés	•	•	•
	Több telephely kezelése	•	•	•
	Épületintegráció	•	•	•
	Riasztási előzmények és e-mail értesítés	•	•	•
	Energiafogyasztás megoszlása	•	•	•
	Távoli helyszíni beállítások	•	•	•
	Telephelyi előzmények		•	•
	Előrejelzés és e-mail értesítés		•	•
	Üzemi adatok elérése		•	•
	Beltéri és kültéri egységek elemzése		•	•
Daikin Szerviz	Időszakos elemzés és optimalizálási javaslat a Daikintól		•	•
	Távoli diagnosztika és támogatás a Daikintól			•
	Karbantartási szerződéssel kombinálható: – Műszaki ellenőrzés – Megelőző karbantartás – Átfogó karbantartás	Kiegészítő	Kiegészítő	Kötelező
		DC+vezérlés és felügyelet <128 beltéri egység	DC+távoli támogatás és diagnosztika <128 beltéri egység	DC+optimalizálás <128 beltéri egység
		CE.PS_DCP_E_CM	CE.PS_DCP_E_RSD	CE.PS_DCP_E_OPT
		DC+vezérlés és felügyelet < 64 beltéri egység	DC+távoli támogatás és diagnosztika <64 beltéri egység	DC+optimalizálás <64 beltéri egység
		CE.PS_DCP_EL_CM	CE.PS_DCP_EL_RSD	CE.PS_DCP_EL_OPT

A pontos termékkompatibilitást mindhárom csomag esetében ellenőrizni szükséges.

* Csak VRV-rendszerekhez.

E-Parts

A Daikin berendezéshez megfelelő alkatrész beazonosítása, (valós idejű) készlet-információ lekérdezése és online megrendelése.

Mindezt csak néhány egyszerű lépésben.

Előnyök:

- › gyors és egyszerű kezelhetőség
- › ingyenes szállítás
- › 24/7 elérhetőség
- › rugalmas kiszállítás
- › „valós idejű” elérhetőség
- › azonnali visszajelzés

Kérjen hozzáférést az E-Parts rendszerhez kollégáinktól:

Töltse le regisztrációs adatlapunkat a <http://tiny.cc/E-Parts> címről, vagy kérje a support@daikin.hu e-mail címen
– **Töltse ki a regisztrációs űrlapot**
– **És küldje vissza a support@daikin.hu e-mail címre**

Mindig elérhető

Bejelentkezhet közvetlenül, de a Business Portal-on keresztül is eljuthat az E-Parts szolgáltatáshoz:

<http://eparts.daikin-ce.com>

<https://my.daikin.eu>



Service Academy

A Daikin Service Academy egyéni képzési csomagokat kínál, amelyek a Daikin termékekhez kapcsolódó valamennyi szervizfeladatot lefedik. Célunk, hogy segítsünk kiváló helyszíni szervizszolgáltatást nyújtani, és ezáltal támogatni vállalkozása fejlődését.

Célok és törekvések

A Daikin Service Academy célja, hogy egységes európai képzési programot kínáljon a szerviztechnikusoknak, hogy a szakma legjobbjai közé kerülhessenek.

- Biztosítjuk, hogy partnereink rendelkezésére álljon a megfelelően képzett munkaerő
- Támogatjuk a magas színvonalú szolgáltatást a végfelhasználók számára
- Növeljük a teljesítményt és a hatékonyságot, miközben csökkentjük a szervizbeavatkozások időigényét
- Javítjuk a helyszíni munka minőségét, ezáltal az ügyfelek elégedettségét
- Támogatjuk a szerviztechnikusok szakmai fejlődését és hosszú távú elköteleződését a HVAC-R iparágban
- Lehetőség szerint helyi nyelvű képzéseket kínálunk

DAIKIN ACADEMY

CENTRAL EUROPE

SERVICE

Képzési csomagjaink az alábbi területeket fedik le:

- Telepítés és előzetes üzembe helyezés
- Üzembe helyezés
- Karbantartás
- Hibaelhárítás és javítás
- Alkalmazás és tervezés

Többet szeretne tudni?

További információért vegye fel a kapcsolatot a Daikin Academy Central Europe csapatával

academy@daikin-ce.com

stylish

Öt új előlapdesign

Első körben limitált gyártási mennyiségben, később szélesebb bevezetéssel. További információ hamarosan.



Világos fa hatású
kivitel, fehér
készülékházzal



Sötét fa hatású
kivitel, fekete
készülékházzal



Sötétbarna bőrhatású
kivitel, fekete
készülékházzal



Szürke
szövethatású
kivitel, fekete
készülékházzal



Színes szövethatású
kivitel, fehér
készülékházzal



Daikin Hungary Kft.

H-1117 Budapest, Alíz utca 3. (Office Garden IV., 4. emelet) · Tel.: +36 1 776 77 66 · Fax: +36 1/ 464-4501 · E-mail: info@daikin.hu · www.daikin.hu

A Daikin termékek forgalmazója:



A Daikin Europe N.V. a légkondicionálók (AC), a folyadékhűtők (LCP), a légkezelő egységek (AHU) és a fan-coil egységek (FCU) vonatkozásában is részt vesz az Eurovent tanúsítási programban. Ellenőrizze online a tanúsítványok érvényességét: www.eurovent-certification.com vagy www.certiflash.com

A jelen kiadvány csak tájékoztatóul szolgál, nem tekinthető a Daikin Europe N.V. vállalatot bármire is kötelező ajánlatnak. / Daikin Central Europe HandelsGmbH. A Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH a jelen kiadványt a legjobb tudása alapján állította össze. A tartalom teljessége, pontossága, megbízhatósága vagy adott célra való alkalmassága, valamint az általa bemutatott termékek és szolgáltatások tekintetében semmilyen kifejezett vagy vélelmezett garanciát nem vállalunk. A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak. A Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH kifejezetten elutasítja a felelősséget mindenféle a legtagabb értelemben vett olyan közvetlen vagy közvetett kárért, ami a jelen kiadvány használatából és/vagy értelmezéséből ered vagy ahhoz kapcsolódik.

A teljes tartalom szerzői joga a Daikin Europe N.V. vállalatot illeti.

DACE Split/Sky air katalógus 2026/2027 | 2026 május

Fenntartjuk a jogot a nyomtatási hibák és modellváltoztatások esetére

2026-2027 Spirit/Sky Air

2026-2027 Spirit/Sky Air

2026-2027 Spirit/Sky Air