

2024-2025

Split/Sky Air



Split, Multi Split és Sky Air termékek műszaki információi

Tartalom

Újdonságok	3	Légszűrővel szerelhető egységek	
Jellemzők és funkciók magyarázata	4	FBA-A(9)	49
Stand By Me	6	FBA-A(9) & ADEA-A	50
Onecta Applikáció	8	FDA-A	52
Komfort split klímák	10	Légszűrővel szerelhető padlón álló egységek	
Jellemzők és funkciók áttekintése	10	FNA-A9	53
Komfort split klímák	11	FVA-A	54
Ururu Sarara FTXZ	13	Multi alkalmazások	55
Daikin Emura FTXJ	14	2/3/4/5MXM	56
Stylish FTXA	15	Multi+ rendszer 4MWXM + EKHWT	57
Perfera W FTXM	16	Daikin Altherma hibrid hőszivattyú	58
Perfera F FVXM	17	MXM multi kombinációk	59
Comfora FTXP	18	Sky Air Iker, Tripla, Dupla iker alkalmazások	61
Sensira FTXF	19	RZAG / RZASG / RZA	61
FTXC	20	Standard alkalmazások kombinációja	62
Fűtésre optimalizált split klímák, Nepura	21	Technológiai hűtési alkalmazások kombinációja	63
Emura FTXTJ	22	Szellőztető egységek	64
Stylish FTXTA	23	VAM-FC & VAM-J	64
Perfera W FTXTM	24	GSIEKA	65
Perfera F FVXTM	25	Egyedi vezérlési rendszerek	68
Comfora FTXTP	26	Madoka vezeték nélküli távirányító a Sky Air és a VRV számára	68
Tartozékkombinációs táblázat	28	Központi vezérlő felhő kapcsolattal	69
R-32 hűtőközeggel működő Sky Air A-sorozat páros alkalmazások (3,5 – 25 kW) – műszaki adatok áttekintő táblázata	30	Termékkombinációs táblázat SkyAir beltéri egységekhez	70
<u>Oldalfali egység</u>		Daikin zajcsillapító burkolat	72
FAA-B & FTXM-A/R	34	Műszaki adatok – Kültéri egységek	73
<u>Mennyezet alatti egységek</u>		RXM-R(9) & RXM-A	73
FHA-A(9)	35	RZAG-N & RZAG-A	74
FUA-A	36	RZASG-M	75
<u>Kazettás egységek</u>		AZAS-M & ARXM71R	76
FCAHG-H	37	RZA-D	77
Körbe kifűvős kazettás egység	38	Opciók – Sky Air	78
FCAG-B	39	ERQ inverteres, hőszivattyús kültéri egységek	79
FCAG-B	40	Daikin Szerviz	80
FFA-A9	42	100 éves a Daikin	84
FDXM-F9	43	ÁSZF	87
FDXM-F9	44		



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 - fluortartalmú üvegházhatású 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 hűtőközegekből 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 termékadatokat 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/kereskedelmi-feltetelek.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.

Újdonságok



Daikin Emura Kifinomult design

- › Fehér, ezüst és fekete színben kapható
- › Praktikus távirányító a legfontosabb funkciókra összpontosítva
- › Új kialakítású kültéri egység mono- és multi split kivitelben is



perfera



ÚJ Perfera oldalfali egység megújult

- › Modern, lekerekített vonalvezetés
- › Akár A+++ energiahatékonyság fűtésben és hűtésben is
- › Gyors felfűtés funkció
- › Dupla légterelő lapát a tökéletes légeloszlásért
- › A tiszta beltéri levegő a Flash Streamer ionizátorral és a légtisztító szűrőkkel biztosított
- › Beépített wifi adapter, hogy távolról is irányítható legyen, valamint DCS (Daikin Cloud Service) Residential kompatibilis, ami a távfelügyeletet biztosítja
- › Csendes működés: akár 19 dBA hangnyomásszint
- › A teljes multi palettával kompatibilis



ÚJ Daikin Cloud Service (DCS) lakossági - Távfelügyelet és szervizelés

- › Aktiválja a távfelügyeletet a Business portálon keresztül
- › Automatikus értesítést kap probléma esetén
- › Ellenőrizheti az ügyfél eszközt és módosíthatja a beállításokat
- › Leolvashatja a hőmérsékletet, az energiafogyasztást és a hibakódokat

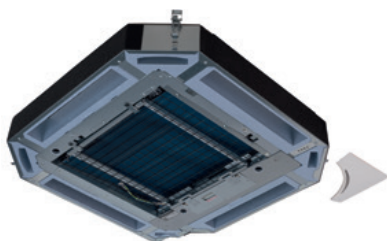
SkyAir Active-series BLUEEVOLUTION



ÚJ Új Sky-Air Active-sorozat kombinációk

- › Az AZAS kültéri egységek mostantól az FHA71~140A9 és FVA100~140A készülékekkel is kombinálhatók.
- › Ideális megoldás forgalmas területek és kis üzletek számára
- › Maximális csőhossz akár 30 m

UV STREAMER



ÚJ UV Streamer készlet BAEF125AWB

- › Megtisztítja a levegőt a szennyező anyagoktól, például vírusoktól, baktériumoktól, finom porttól, (PM1.0), kellemetlen szagoktól, allergénektől, stb.
- › 30 perc alatt eltávolítja a vírusok 99,9%-át a „Catch and Clean” technológiának köszönhetően
 - Nagy hatékonyságú F7 szűrő (ISO ePM1 60%)
 - A tisztításról és a szennyező anyagok lebontásáról az UVC fény és a Streamer technológia gondoskodik
- › Elérhető a standard és a fehér körbe kifűvös dekor panelekhez (BYCQ140E, BYCQ140EW)
- › Meglévő beltéri egységekbe utólag is beépíthető

Kényelmi funkciók



Automatikusan tisztuló szűrő

A szűrő automatikusan tisztul, egy porgyűjtőből kell csak kiporszívózni az összegyűlt port. Mindez növeli a berendezés hatékonyságát és kevesebb karbantartást igényel.



Mozgásérzékelő szenzor

A 2 vagy 3 zónás mozgásérzékelő automatikusan oda irányítja a légáramlást, ahol nem érzékeli emberek jelenlétét és visszavesz a teljesítményéből az energiamegtakarítás érdekében, ha azt érzékeli, hogy senki nincs a helyiségben.



Gazdaságos üzemmód

Energia- és költségmegtakarítás érhető el a gazdaságos üzemmóddal, amivel korlátozható a teljesítményfelvétel, miközben a hatékonyság nem csökken.



Padló és jelenlét szenzor

A jelenlét szenzor észleli a helyiségben tartózkodó személyeket és a légáramlás szabályozó bekapcsolásával máshova irányítja a levegőt, elkerülve a közvetlen huzatot. A padló szenzor érzékeli az átlagos padlóhőmérsékletet és biztosítja az egyenletes hőmérsékletet eloszlás a mennyezet és a padló között.

Működés



Komfort üzemmód

Automatikusan állítja be a légáramlást, a legkényelmesebb hőmérsékleteloszlás érdekében, anélkül, hogy közvetlenül az emberekre irányítana a légáramot.



Beltéri egység csendes üzemmód

A beltéri egység hangereje akár 3 dB(A)-el is csökkenthető.



Kültéri egység csendes üzemmód

A kültéri egység csendes üzemmódja korlátozza a kültéri egység zajszintjét, tehát Ön nyugodtan üzemeltetheti a légkondicionálót, anélkül, hogy bárkit is zavarna ezzel.



Kényelmes alvás üzemmód

Egyedülálló funkció, amely pontosan szabályozza a szoba hőmérsékletét az alvásciklushoz igazítva, javítva az alvás minőségét.



Nagyteljesítményű üzemmód

Ezzel a funkcióval hűtheti le vagy fűtheti fel a helyiséget a lehető legrövidebb idő alatt. Amint elérjük a kívánt hőmérsékletet, a gép automatikusan visszavált normál üzemmódba. A nagy teljesítményű üzemmód lehetővé teszi, hogy elérje a maximális teljesítményt egyetlen gombnyomással.



Éjszakai csendes üzemmód (csak hűtés)

Automatikusan csökkenti a kültéri egység működésének zaját éjszaka. A funkciót a készülék telepítésekor külön be kell állítani a kültéri egységen vagy a vezetékes távirányítón, modelltől függően.



Gyors felfűtés

Gyorsan felmelegíti otthonát, amikor beindítja a légkondicionálót. A beállított hőmérséklet 20%-kal gyorsabban elérhető el, mint egy átlagos készülék esetén (csak páros alkalmazásban érhető el).



Hő plusz

Radiátorszerűen surgárzó hő a készülék felső részéből, amely 30 percig működik. A készülék ezt követően visszavált a korábbi beállítására.



Padlófűtés

A meleg levegőt a készülék alsó részéből oszlatja szét a padló mentén, így kínálva tökéletes komfortot a fázó lábaknak.



Egyedi légtelelő lapát működtetés

A vezetékes távvezérlőn keresztül beállítható egyedi légtelelő lapát működtetés, lehetővé teszi (beltéri egységtől függően) a légtelelők beállítását egymástól függetlenül, így biztosítva a beépítés helyén az ideális légáramlást. Opcionális zárókészletek is kaphatók.



Kandalló elv

A fűtőberendezés közelébe (például: kandalló vagy sütő) telepített készülék a beállított hőmérsékletet elérve nem áll le, hanem a ventilátor további működésével egyenletes hőmérséklet-elosztásra törekszik a helyiségben.



Intelligens termikus szem

Ez az érzékelő érzékeli a különböző felületek, például a padló és a falak hőmérsékleti különbségeit, és a rendelkezésre álló információk segítségével intelligensen elosztja a hőmérsékletet a szobában.

Légáramlás



3-D légáramlás

A vízszintes és függőleges légterelés együttes megvalósulása annak érdekében, hogy a hideg vagy meleg levegő a helyiség sarkaiba is eljusson.



Coanda hatás – hűtésben

Fűtési és hűtési módokban is elérhető. A különleges kialakítású terelőlapátoknak köszönhetően a hideg levegő a mennyezet felé áramlik, így homogén hőmérsékleteloszlást és komfortosabb hőérzetet teremt.



Coanda hatás – fűtésben

Fűtési és hűtési módokban is elérhető. A különleges kialakítású terelőlapátoknak köszönhetően meleg levegő a padló felé áramlik, így homogén hőmérsékleteloszlást és komfortosabb hőérzetet teremt.

Légtisztítás



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..



Ezüst allergén eltávolító szűrő

A beltéri levegőben található poratkák és pollenek 99%-át kiszűri és megsemmisíti.

* A Flash Streamer technológia nem használható orvosi célokra.



Titanium-apatit szagtalanító szűrő

Kiszűri és megtisztítja a levegőt a nemkívánatos szagoktól.



Légszűrő

Ez a szűrő nagy porrészecskéket fog fel, észrevehetetlenül biztosít allergénmentes és tiszta levegőt.

Szabályozás és időzítés



Heti időzítő

A heti időzítő segítségével a berendezés napi vagy akár heti rendszerességgel elindítható.



24 órás időzítő

24 órán belül időzíthető hűtés vagy fűtés indítás.



Onecta applikáció – Online vezérlés

Az online szabályozási lehetőséggel rendelkező egységek bármikor és bárhonnán vezérelhetők mobiltelefonról vagy táblagépről is az **Onecta**



alkalmazáson

 keresztül. Ez a funkció egy opcionális

kiegészítőt igényel, valamint egy meglévő WLAN hálózatot, amire rácsatlakoztatja a berendezést. Amellett, hogy mobiltelefonról egyszerűen, könnyen és közvetlenül szabályozható, a legtöbb egységnél lehetőség van arra is, hogy kifinomult otthoni, vagy épületfelügyeleti rendszerre csatlakozzon Modbus vagy KNX kommunikációs protokollon keresztül, vagy Daikin központi vezérlőre. (Csatlakozás BACnet-en vagy LON-on keresztül Daikin DIII-Neten keresztül is lehetséges).



Több zóna

A több zónás rendszer növeli a Daikin rendszer alkalmazásának rugalmasságát, mivel lehetővé teszi egyedileg vezérelt klímazónák kiszolgálását egy beltéri egység számára.

Egyéb funkciók



Iker/Tripla/Dupla alkalmazás

Nagyobb terek légkondicionálása nem mindig valósítható meg hatékonyan egyetlen beltéri egységgel. A Sky Air iker, tripla és dupla alkalmazásai lehetővé teszik a kültéri egység teljesítményének szétosztását kettő, három vagy akár négy beltéri egység között.



Extra széles működési tartomány

Milyen egyszerű érzés a meleg szobában lenni, miközben kinn dermesztő hideg van – számos terméksorozatunk akár $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ vagy $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ kültéri hőmérsékleten is tökéletes fűtest biztosít!



Technológiai hűtés

Bizonyos műszaki berendezések azonban akkor is felmelegedhetnek, ha kinn hideg van. Az ezzel a címkével ellátott egységek megbízható hűtést biztosítanak egészen $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ kültéri hőmérsékletig.



Változó hűtőközeg hőmérséklet

Ez az intelligens vezérlési mód biztosítja a legnagyobb energiamegtakarítást, emellett magasabb komfortérzetet is nyújt a magasabb követelményeket igénylő alkalmazások esetében is.



Multi rendszerhez csatlakoztatható

Multi alkalmazásban elérhető berendezés; egy kültéri egységhez akár 5 beltéri egység is csatlakoztatható.



Kondenzvíz szivattyú

Ez az egység rendelkezik (vagy választható, ha szükséges) kondenzvíz-szivattyúval. A kondenzvíz, mely a hűtési üzemmód során a beltéri egységben keletkezik, könnyen eltávolítható a kondenzvíz vezetéken keresztül, még akkor is, ha jóval a berendezés felett helyezkedik el.



Üzemi rotáció és általános backup

A működés körforgása és a tartalék funkciók kulcsfontosságúak az infrastrukturális hűtési alkalmazásoknál. Ezeket a funkciókat alapvetően további adapterek alkalmazásával oldják meg. A Sky Air Smart illetve a Sky Air Alpha kültéri egységeknél azonban a működés körforgása és a tartalék funkciók be vannak építve a BRC1H52* berendezésbe.



Zacsillapító burkolat

A Daikin által fejlesztett és tesztelt burkolattal a zajszint akár 10 dB(A) -l csökkenhető.

Stand By Me,

Út a maximális ügyfélelégedettség felé

Dőljön hátra nyugodtan. Ügyfele és az Ön által telepített Daikin rendszer is a lehető legbiztosabb kezekben van a Stand By Me platformon történt regisztrációval. A piacon elérhető legteljesebb szolgáltatási programot kínáljuk Önnek és ügyfeleinek kényelem, energiahatékonyság, felhasználóbarát kialakítás és szolgáltatási csomagok szempontjából. A Stand By Me használatával nem kell többet aggódnia, ingyenes kiterjesztett garanciát, gyors nyomon követést biztosítunk és ráadásként már bizonyos alkatrészekre is garanciát nyújtunk!



Ingyenes kiterjesztett garancia



Az első és legfontosabb **Stand By Me** előny az ingyenes kiterjesztett garancia, amely:

- egyaránt érvényes a telepítésre és az alkatrészekre is
- regisztrációt követően azonnal érvényes



Gyors nyomkövetés a Daikin szervíz által

A www.standbyme.daikin.hu oldalon keresztül beregisztrált végfelhasználók telepített készülékeiről és karbantartási igényéről a Daikin szervíz partner azonnal kapja automatikusan az információt.

Garantáljuk a vásárlók felé:

- a gyors és megbízható szervíz szolgáltatást
- a gyorsan és egyszerűen hozzáférhető, egy helyen elérhető regisztrációs dokumentumokat, információkat, karbantartási emlékeztetőket, stb.
- a valós idejű hibakód küldést a Daikin szervíz partner részére, megkönnyítve ezzel a lehetséges meghibásodás azonosítását.



Kiterjesztett garancia alkatrészekre is!

Elenyésző pluszköltség, verhetetlen előnyök! Meghatározott összeg ellenében ügyfeleinek lehetősége nyílik kiterjeszteni a garanciát bizonyos alkatrészekre is!

A részletekért vegye fel a kapcsolatot a helyi Daikin képviselőjével, hogy első kézből tájékozódhasson az Ön városában elérhető ajánlatokról.

A **Stand By Me** garantálja:

- gyors alkatrészcsere
- nincsenek apróbetűs részek, egyértelműek a feltételek
- hosszútávú és problémamentes működés a Daikin telepítés minden előnyével
- az elérhető legjobb minőségű szervíz szerződött Daikin partnerek által

A Daikin partnerek rendszeresen vesznek részt a Daikin által szervezett oktatásokon, ezért rendelkeznek minden technikai tudással, ami a gépek professzionális szervizeléséhez szükséges.

E-Care applikáció

A Daikin e-Care alkalmazás megkönnyíti a készülék telepítőjének munkáját azáltal, hogy a Stand By Me regisztrációt QR-kód beolvasásával végtelenül egyszerűvé teszi. A fűtési rendszerek telepítését és konfigurálását az applikáción belüli e-Doctor funkció segíti.

ÚJ

Rendelje meg a szükséges **alkatrészeket** közvetlenül az **e-Care** alkalmazáson keresztül!

Daikin Cloud Service (DCS) lakossági Távfelügyelet és távoli szervizelés

A StandByMe portálról a telepítést végző szakember aktiválhatja a távfelügyeletet, lehetővé téve számára a telepítések felügyeletét több paraméter alapján, bármely helyről bármikor. Automatikus értesítés érkezik hozzá, ha valami hibát észlel a rendszer. A beállítások távolról is megváltoztathatók, így a szerelőnek nem szükséges a végfelhasználóhoz személyesen kimenni, amivel időt és magasabb komfortszintet tud biztosítani a felhasználók számára.



Hogy érhető el?

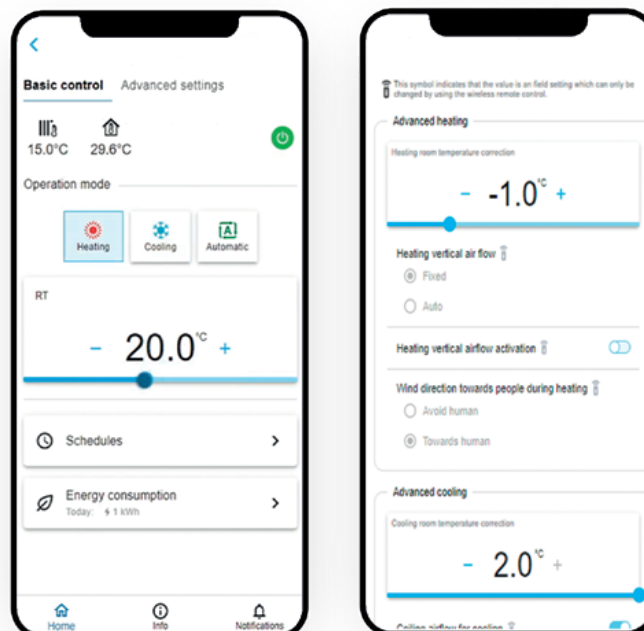
Az e-care applikáción vagy a SBM Pro portálon keresztül.

Mi várható?

Távfelügyelet és a split egységek távoli szervizelési lehetősége, ha a végfelhasználó ehhez hozzájárulását adta.

- › Távolról irányítható az egység és módosíthatók a beállítások.
- › Leolvasható a hőmérséklet, az energiafogyasztás és a hibakódok.

	Leírás	DCS residential
SZABÁLYOZÁS	Ki-/bekapcsolás	●
	Üzem mód	●
	Beállított hőmérséklet	●
	Ventilátor fokozat	●
	Gazdaságos üzemmód	●
	Időzítések	●
	Flash streamer	●
	Turbó üzemmód	●
	Komfort	●
	Horizontál swing	●
	Vertikális swing	●
	Teljesítmény szabályozás	●
	Nyáralás üzemmód	●
INFORMÁCIÓ	Beltéri hőmérséklet	●
	Külséri hőmérséklet	●
	Energiafogyasztás	●
	Hiba típusa & kódja	●
	Adapter típusszáma	●
	Adapter szériaszáma	●



Elérhető lesz a Daikin Emura, Perfera, Comfóra és Stylish (B9-sorozat) egységekhez.



Onecta Applikáció BLUEEVOLUTION

Az Onecta alkalmazás akár 50 osztott légkondicionáló egységet is képes vezérelni és felügyelni. Minden Blueevolution egység csatlakoztatható az Onecta alkalmazáshoz.

Adapterek az Onecta alkalmazáshoz

	Beltéri egység	BRP069B41	BRP069B42	BRP069B45	BRP069C47	BRP069A61	BRP069A62	BRP069C81	BRP069C82
SPLIT	Ururu Sarara (FTXZ-N)		•						
	Stylish (C/FTXA-A/B)								beépített WiFi csatlakozás vagy adapter az egységhez
	Daikin Emura (FTXJ-A)								beépített WiFi csatlakozás vagy adapter az egységhez
	Perfera W (C/FTXM-A/R)								beépített WiFi csatlakozás vagy adapter az egységhez
	Comfora (FTXP-N(9))								beépített WiFi csatlakozás vagy adapter az egységhez
	Sensira (FTXF-D)			•					
	Sensira (FTXF-E)					•			
	Sensira (FTXC-D)			•					
	Perfera F (FVXM-A9)								
	Nepura Emura (FTXTJ-A)								
	Nepura Stylish (FTXTA C)								
	Nepura Perfera W (FTXTM-S)								
	Nepura Perfera F (FVXTM-A)								
	Nepura Comfora (FTXTP-N)								
Altherma Hybrid Multi +						•	•		
SKY AIR	Körbe fűvós kazettás egység (FCAHG-H, FCAG-B)								•
	Teljesen sík, raszter méretű kazettás egység							•	
	FDXM-F9							•	
	FBA-A(9)							•	
	FDA-A							(1)	(2)
	ADEA-A							•	
	FHA-A(9)							•	
	FUA-A							•	
	FAA-B							•	
	FVA-A							•	
FNA-A9							•		

(1) - az FDA125A-hoz
 (2) - az FDA200-250A-hoz

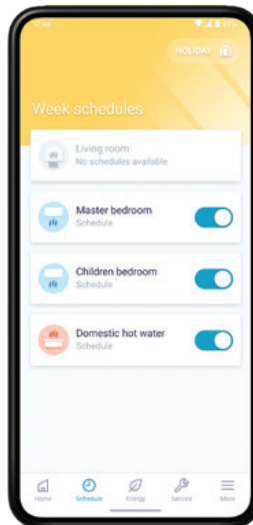
Vezérlés

A fő vezérlő képernyő alatt megjelennek a kiválasztott készüléknél elérhető beállítások, melyeknek saját megnevezés is adható, így az ikon mellett egyértelműen szerepel, melyik készülékről van szó.



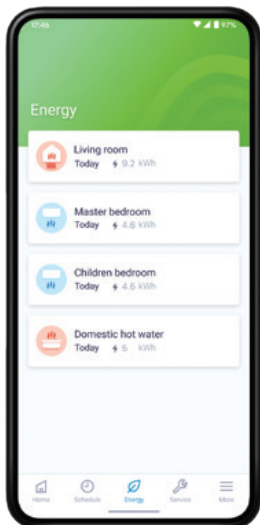
Időzítés

Hőmérséklet, működési mód és ventilátor sebesség beállítása időzítve.



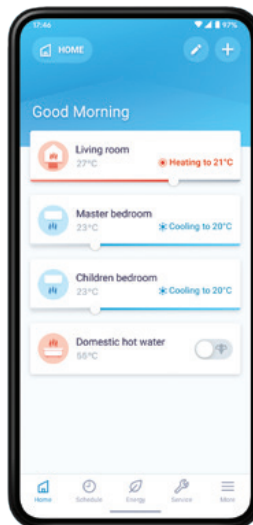
Monitorozás

Kövesse nyomon az energiafogyasztást, állítson be nyaralás üzemmódot!



Azonosítás

Helyiségek azonosítása lakáson/házon belül.

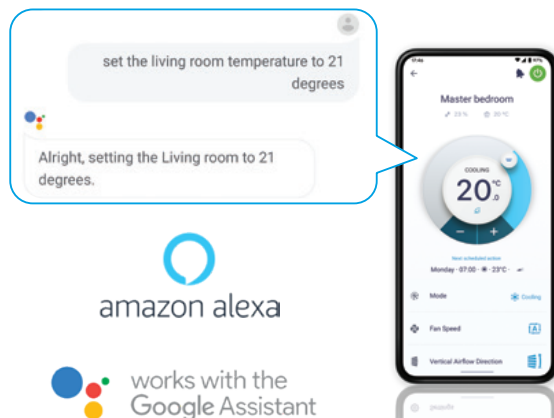


Felhő alapú online irányítás és hangvezérlés

Maximális kényelem és minimális erőfeszítés: irányítsa Daikin rendszereit hangvezérléssel! Amazon Alexa vagy Google Assistant segítségével könnyedén állíthatja a hőmérsékletet, a működési üzemmódot, ventilátor fordulatszámát és sok egyéb funkciót.

Előnyök

- › Légtkondicionáló vagy fűtési rendszer irányítása.
- › Hőmérséklet, működési mód, légtisztítás stb. funkciók mind egy interaktív termosztát segítségével változtathatók.
- › A felhő alapú működés lehetővé teszi, hogy a korábbi Online Controller applikációtól eltérően ne kelljen külön beállítani az „Otthon” vagy „Házon kívül” üzemmódot, bárhol, bármikor irányíthatók az applikációhoz kapcsolt készülékek.
- › Energiafogyasztási grafikonok kirajzolása.



Jellemzők és funkciók áttekintése

		Standard							Fűtésre optimalizált Nepura						
		Ururu Sarara	Emura	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora	Sensira FTXF	Sensira FTXC	FDXM-F9	Emura	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora
Hatékonyság	Gazdaságos üzemmód	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
	Többzónás mozgásérzékelő				•								•		
	2- vagy 3-zónás mozgásérzékelő	•			•								•		
	Energiamegtakarítás készenléti üzemmódban	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
	Távolsági üzemmód									•					
	Éjszakai üzemmód		•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
	Csak ventilátor üzemmód	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Automatikus tisztuló szűrő	•								•						
Működés	Komfort üzemmód	•	•	•	•		•	•			•	•	•		•
	Nagyteljesítményű üzemmód	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
	Automatikus váltás a Hűtés-Fűtés üzemmódok között	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
	Csendes üzemmód	•	•	•	•	•	•								
	Gyakorlatilag hallhatatlan		•	•	•	•	•				•	•	•	•	
	Beltéri egység csendes üzemmód	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
	Kényelmes alvás üzemmód	•							•						
	Kültéri egység csendes üzemmód	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	
	Kandalló elv										•	•	•		
	Gyors fűtés		•		•	•					•	•	•	•	
Hő Plusz					•								•		
Padlófűtés					•								•		
Légítisztítás	Flash Streamer**	•	•	•	•	•					•	•	•		
	Titánium-apátit szagtalanító szűrő	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	
	Ezüst allergén eltávolító szűrő		•	•	•	•	•				•	•	•		
	Légszűrő	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Légáramlás	3-D légáramlás	•	•	•	•		•				•	•	•		
	Független automatikus légtelítés	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	
	Vízszintes automatikus légtelítés	•	•	•	•	•	•				•	•	•		
	Automatikus ventilátor sebesség	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
	Ventilátor fokozatok	6	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	5	5
	Intelligens termikus szem		•	•							•	•			
Coanda hatás	(csak hűtésben)	(hűtésben és fűtésben)	(hűtésben és fűtésben)							(hűtésben és fűtésben)	(hűtésben és fűtésben)				
Páratartalom szabályozás	Ururu - párástítás	•													
	Sarara - párástlanítás	•													
	Szárítás		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Irányítás és időzítés	Wi-Fi keresztül távolról vezérelhető/Onecta App	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Heti időzítő		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	24 órás időzítő	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Infrás távszabályzó	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Vezetékes távszabályzó		•	•	•	•				•	•	•	•	•	
	Központi szabályozás	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	
Több zónás vezérlés									•						
Egyéb funkciók	Automatikus újraindítás	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Öndiagnosztika	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Multi rendszerhez csatlakoztatható		•	•	•	(2-es és 3-as multihoz)	(2-es és 3-as multihoz)		•						
	Kiterjesztett működési tartomány -30°C-ig										•	•	•	•	

* Opcionálisan elérhető,

** A Flash Streamer technológia nem szolgál orvosi, gyógyászati célokat.

Komfort split klímák

Tartomány	Beltéri egység	Kültéri egység	Teljesítmény (kW)		Szezonális hatékonyság (EN14825 alapján)				Hangnyomás (min-max, dBA)		Működési tartomány (min~max)	
			Hűtés (Min/Név/Max)	Fűtés (Min/Név/Max)	Hűtés		Fűtés (átlagos éghajlat)		Hűtés	Fűtés	Hűtés (°CDB)	Fűtés (°CDB)
					Energiacímke	SEER	Energiacímke	SCOP/A				
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	FTXJ20AW	RXJ20A	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
	FTXJ20AS	RXJ20A										
	FTXJ20AB	RXJ20A										
	FTXJ25AW	RXJ25A	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7	A+++	8,74	A+++	5,15	19-40	19-40		
	FTXJ25AS	RXJ25A										
	FTXJ25AB	RXJ25A										
	FTXJ35AW	RXJ35A	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	A+++	8,73	A+++	5,15	19-41	19-41		
	FTXJ35AS	RXJ35A										
	FTXJ35AB	RXJ35A										
	FTXJ42AW	RXJ42A	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,60	21-45	21-45		
	FTXJ42AS	RXJ42A										
	FTXJ42AB	RXJ42A										
FTXJ50AW	RXJ50A	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	A++	7,33	A++	4,60	24-46	24-46			
FTXJ50AS	RXJ50A											
FTXJ50AB	RXJ50A											
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										
	FTXA20CS	RXA20A8										
	FTXA25CW	RXA25A8	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7	A+++	8,74	A+++	5,15	19-40	19-40		
	FTXA25CB	RXA25A8										
	FTXA25CS	RXA25A8										
	FTXA35CW	RXA35A8	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	A+++	8,73	A+++	5,15	19-41	19-41		
	FTXA35CB	RXA35A8										
	FTXA35CS	RXA35A8										
	FTXA42CW	RXA42B9	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,60	21-45	21-45		
	FTXA42CB	RXA42B9										
	FTXA42CS	RXA42B9										
FTXA50CW	RXA50B	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	A++	7,33	A++	4,60	24-46	24-46			
FTXA50CB	RXA50B											
FTXA50CS	RXA50B											
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	-10~50	-20~24
	FTXM25A	RXM25A	0,9/2,5/3,8	0,8/2,8/5,0								
	FTXM35A	RXM35A	0,9/3,5/4,4	0,8/4,0/5,2								
	FTXM42A	RXM42A	1,5/4,2/5,2	1,5/5,4/5,7	A++	8,11	A++	5,00	27-44	31-46		
	FTXM50A	RXM50A	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5								
	FTXM60R	RXM60R	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0	A++	6,90	A+	4,30	30-46	33-45		
FTXM71R	RXM71R	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/1,2	4,10					32-47	34-46		
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								
	FTXP35N9	RXP35N9	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8								
	FTXP50N	RXP50N	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7	A+	7,30	A+	4,40	27-43	30-42		
	FTXP60N	RXP60N	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0					4,10	30-45	32-44	
	FTXP71N	RXP71N	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0	A	6,20	A	4,01	32-46	33-45		
	Sensira	FTXF20E	RXF20E	1,3/2,0/2,4	1,3/2,4/3,3	A++	6,50	A+	4,20	20-39	21-39	-10~48
FTXF25E		RXF25E	1,3/2,5/2,8	1,3/2,8/3,7								
FTXF35E		RXF35E	1,3/3,3/3,8	1,3/3,5/4,4								
FTXF42E		RXF42E	1,4/4,2/4,3	1,4/4,6/5,0	A	6,21	A	4,30	22-45	22-44		
FTXF50D		RXF50D	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7					4,06	31-43	30-42	
FTXF60D		RXF60D	1,7/6,0/7,0	1,7/6,4/8,0	A	6,15	A	3,81	33-45	32-44		
FTXF71D		RXF71D	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0					4,40	34-46	33-45	
FTXC20D		RXC20D	1,3/2,0/3,0	1,3/2,5/4,0	A++	6,84	A+	4,45	21-40	-	-10~46	-15~24
FTXC25D		RXC25D	1,3/2,5/3,0	1,3/2,8/4,0								
FTXC35D		RXC35D	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8								
FTXC50D		RXC50D	1,4/5,1/6,2	1,4/5,6/6,6	A	6,45	A	4,24	30-47	-		
FTXC60D	RXC60D	1,8/6,2/7,0	1,5/6,4/8,0	4,24					31-48	-		
FTXC71D	RXC71D	2,3/7,1/7,3	2,3/8,0/9,0	A	5,30	A	3,81	31-48	-			
Parapetes	CVXM20A9	-	Csak multi alkalmazásban érhető el						22-38	21-38	Csak multi alkalmazásban érhető el	
	FVXM25A9	RXM25R9	1,3/2,4/3,5	1,3/3,4/4,7	A+++	8,55	A++	2,30	20-38	19-38		
	FVXM35A9	RXM35R9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,5/5,8					8,11	2,80	20-39	19-39
	FVXM50A9	RXM50A	1,4/5,0/5,8	1,4/5,8/8,1	A++	7,30	A+	4,10	27-44	29-46	-10~46	-15~24

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	SEER	Energia-címke	SCOP/A	Hűtés	Fűtés	Hűtés (°CDB)	Fűtés (°CDB)	
Nepura 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											
Nepura 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											
Nepura Perfera W	FTXTM30S	RXTM30A	0,7/3,0/4,5	0,8/3,2/6,7	A+++	7,60	A+++	5,12	21-45	19-45	-10~46	-30~24
	FTXTM40S	RXTM40A	0,9/4,0/5,1	1,2/4,0/7,2		7,70		5,30				
Nepura Perfera F	FVXTM30A	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
Nepura Comfora	FTXTP25N	RXTP25A	0,8/2,5/4,0	1,2/3,2/6,2	A++	7,10	A++	4,93	21-43	21-43	-10~46	-30~24
	FTXTP35N	RXTP35A	0,8/3,5/4,4	1,2/4,0/6,7		7,20		4,81				

Ururu Sarara FTXZ

Oldalfali egység

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



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+++		
	Hatékonyság	P tervezett 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+++		
	Hatékonyság	P tervezett 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		

Beltéri egység		FTXZ	25N	35N	50N
Méretek	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	295x798x372		
Súly	Berendezés	kg	15		
Légszűrő	Típus	Automatikusan tisztuló szűrő			
Ventilátor –	Hűtés Csendes/Alacsony/Magas	m ³ /min	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
Térfogatáram	Fűtés Csendes/Alacsony/Magas	m ³ /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
Méretek	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	693x795x300		
Súly	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 _{Eq}	R-32/675/1,34/0,9		
Csővezeték csatlakozásai	Folyadék/ Gáz OD	mm	6,35/9,50		
	Csővezeték hossza	m	10		
	Szint-különbség	m	8		
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240		
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)*	A	16		

Tartozékok az Ururu Sarara egységekhez

Tartozék neve	Leírás
ARC477A1	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös) alaptartozék
BRP069B42	Wi-Fi-vezérlő interfész
99A0502	Titánium-apatit szagtalanító szűrő (keret nélkül) 1 szett (3 évente ajánlott a cseréje)

Daikin Emura FTXJ

Oldalfali egység

Forma és funkció, hatékonyságot és kényelmet biztosítva.



beépítve



Hatékonyság		FTXJ + RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A	
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	1,36
	Fűtés	Névleges	kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45
Hűtés	Energiahatékonysági osztály			A+++			A++	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	2,0	2,5	3,4	4,2	5,0
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	80	100	136	196	239
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály			A+++			A++	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	2,4	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	4,02	4,00	
	Éves energiafogyasztás		kWh	213	280	389	526	679
	Energia címkézési irányelv	Hűtés/Fűtés				A/A		

Beltéri egység		FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B	
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	305x900x212					
Súly	Berendezés	kg	12					
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható					
Ventilátor – Térfogatáram	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m ³ /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	5,2/7,6/10,4/13,5
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m ³ /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	5,7/8,2/11,1/15,0
Hangtelj.szint	Hűtés*		dBA	57	57	60	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	24/31/39/46
	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	dBA	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45	24/33/42/46
Vezérlőrendszerek	Infravörös távirányító		ARC488A1W/S/K					

Kültéri egység		RXJ	20A	25A	35A	42A	50A	
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	552x840x350			734x954x408		
Súly	Berendezés	kg	33			49		
Hangtelj.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	48	49
Működési tartomány	Hűtés	Körny. Min.~Max.	°CDB	-10~-50				
	Fűtés	Körny. Min.~Max.	°CWB	-20~-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	6,35/9,50			6,35/12,7	
	Csőhossz	K.E. - B.E. Max.	m	20			30	
	Hűtőközeg-utántöltés		kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)				
	Szintkülönbség	B.E. - K.E. Max.	m	15			20	
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240					
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)*	A	10				13	

Fluorozott üvegházhatású gázokat tartalmaz

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

Tartozékok az Emura egységekhez

Tartozék neve	Leírás
EKR521	Kábelköteg kábel (szükséges az S21 csatlakozáshoz)
ARC488A1W/S/K	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös) alaptartozék
BRC073	Vezetékes távirányító (BRCW901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)

Stylish FTXA

Oldalfali egység

Elegáns külső, intelligens belső.



beépítve



Hatékonyság	FTXA + RXA	CTXA15CW/CS/CB	20CW/CS/CB + 20A8	25CW/CS/CB + 25A8	35CW/CS/CB + 35A8	42CW/CS/CB + 42B9	50CW/CS/CB + 50B
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 Fűtés Min./Névl./Max. kW		0,27/0,43/0,63 0,25/0,50/0,91	0,27/0,56/0,78 0,25/0,56/1,22	0,31/0,78/1,04 0,26/0,99/1,67	-1,05/- -1,31/-	-1,36/- -1,45/-
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A+++				A++
	Hatékonyság P tervezett kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
Fűtés (átlagos éghajlat)	Éves energiafogyasztás kWh/a		80	100	136	196	239
	Energiahatékonysági osztály		A+++				A++
	Hatékonyság P tervezett kW		2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
Névleges hatékonyság	SCOP/A			5,15		4,60	
	Éves energiafogyasztás kWh/a	652	666	680	1.156	1.218	
	EER	4,70	4,46	4,37	3,99	3,68	
Névleges hatékonyság	COP	5,00		4,04	4,12	4,00	
	Éves energiafogyasztás kWh	213	280	389	526	679	
	Energia címkézési irányelv	Hűtés/Fűtés	A/A				

Beltéri egység	FTXA	CTXA15CW/CS/CB	20CW/CS/CB	25CW/CS/CB	35CW/CS/CB	42CW/CS/CB	50CW/CS/CB
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély. mm	295x798x189					
Súly	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	4,6/6,1/8,6/11,9	4,6/7,2/9,8/13,1	5,2/7,6/10,4/13,5	
Térfogatáram	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./Magas dBA	21/25/32/39	19/25/32/39	19/25/33/40	21/29/37/45	24/31/39/46	
	Fűtés Csendes/Alacs./Magas dBA	21/25/32/39	19/25/32/39	19/25/33/40	21/29/37/45	24/33/42/46	

Kültéri egység	RXA	20A8	25A8	35A8	42B9	50B
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély. mm	550x840x350			734x954x401	
Súly	Berendezés kg	32			49	
Hangtelj.szint	Hűtés Csendes/Névl./Max. dBA	56/-/60		56/-/61		-
	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/TCOEq	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		
	Csőhossz K.E. - B.E. Max. m	20		30		
	Hűtőközeg-utántöltés kg/m	0,02 (for piping length exceeding 10m)				
Tápellátás	Szintkülönbség B.E. - K.E. Max. m	15				
	Fázis / frekvencia / feszültség Hz/V	1~/50/220-240				
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)* A	10		13		

Tartozékok a Stylish egységekhez

Tartozék neve	Leírás
EKRS21	Vezetékköteg kábel (az S21 bekötéséhez szükséges)
ARC466A85	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös) alpartozék
BRC073	Vezetékes távirányító (BRCW901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)
KAF970A46	Csere Titanium Apatite Szagtalanító szűrő (keret nélkül), 1 szett (3 évente ajánlott)
KAF057A41	Ezüst részecske antibakteriális szűrő (kerettel) 2 szett (3 évente ajánlott)
*ASYCPIR	Gázcsökkentő - csak az FTXA42B vagy FTXA42C + RXA42B kombinációhoz szükséges, külön kell megrendelni

Perfera W FTXM

Oldalfali egység

Legújabb technológián alapuló kényelem, tökéletes beltéri levegőminőség!



DCS-
lehetőség



Hatékonyság	FTXM + RXM	CTXM15A	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	42A + 42A	50A + 50A	60R + 60R	71R + 71R	
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	0,8/4,0/5,2	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.	0,37	0,48	0,76	1,00	1,36	1,77	2,34	
	Fűtés	Névl.	0,50	0,56	0,88	1,29	1,40	1,94	2,57	
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A+++		A+++		A+++		A+++	
	Hatékonyság	P tervezett	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10	
	SEER		9,47		9,25		8,11		6,90	
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+++		A+++		A+++		A+++	
	Hatékonyság	P tervezett	2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,80	6,20	
	SCOP/A		5,20		5,00		4,30		4,10	
Névleges hatékonyság	Éves energiafogyasztás		619	647	673	1.120	1.312	1.562	2.117	
	EER		5,35	5,20	4,63	4,20	3,68	3,39	3,03	
	COP		5,00		4,55		4,19		3,95	
Éves energiafogyasztás		kWh/a	187	240	378	500	679	885	1.172	
Energia címkézési irányelv		Hűtés/Fűtés	A/A						A/A B/D	

Beltéri egység	FTXM	CTXM15A	20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R	
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	298x804x252					299x998x292		
Súly	Berendezés	kg	11,5					14,5		
Légszűrő	Tipus		Kivehető/mosható							
Ventilátor -	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	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	9,1/11,8/14,0/16,7	10,0/12,2/15,0/16,9	
Térfogatáram	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	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	11,1/12,4/15,2/16,5	11,6/12,7/15,8/17,7	
Hangtelj. szint	Hűtés	dBA	54		58		60		60	
	Fűtés	dBA	53				60		59	61
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacs./Magas	19/25/33/41		19/29/37/45		21/30/38/45	27/33/40/44	30/37/42/46	32/38/43/47
	Fűtés	Csendes/Alacs./Magas	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	20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R	
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	610x923x367				734x954x401	734x954x401	
Súly	Berendezés	kg	36				49	49	55
Hangnyomás szint	Hűtés	dBA	56/61		56/62	58/62	58/63	-	-
	Fűtés	dBA	56/58/61		56/60/62	58/61/62	58/62/63	63	67
Hangteljesítmény-szint	Hűtés Névl.	dBA	46		47	48		48	47
	Fűtés Névl.	dBA	47		49		49	48	
Működési tartomány	Hűtés Körny.	Min.-Max.	-10~-50°C				-10~-46°C		
	Fűtés Körny.	Min.-Max.	-20~-24°C				-15~-24°C		
Hűtőközeg	Tipus / GWP / Töltet	kg / TCO,Eq	R-32/675/0,95/0,64			R-32/675/1,10/0,74	R-32/675/1,15/0,776		
Csővezeték csatlakozásai	Folyadék / Gáz	K.E.	6,35/9,50		6,35/12,7		6/12,7	6/15,9	
	Csőhossz	K.E.-B.E. Max.	20		30		30		
	Rendszer	Töltet nélkül	10		10		10		
	Hűtőközeg-utántöltés	kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)						
	Szintkülönbség	B.E. - K.E. Max.	15		20		20		
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240						
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)*	A	10	13		16	16	20	

Tartozékok a Perfera Perfera FTXM-A és FTXM-R egységekhez

Tartozék neve	Leírás
EKR521	Vezetékköteg kábel (az S21 bekötéséhez szükséges)
ARC466A86	Infravörös vezeték nélküli távirányító szabványos tartozék a FTXM-A-hoz
ARC466A67	Infravörös vezeték nélküli távirányító szabványos tartozék a FTXM-R-hoz
BR073	Vezetékes távszabályozó (BR0901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)
KAF970A46	Csere Titanium Apatite Szagtalanító szűrő (keret nélkül), 1 szett (3 évente ajánlott)
KAF057A41	Ezüst részecske antibakteriális szűrő (kerettel) 2 szett (3 évente ajánlott)

Perfera F FVXM

Parapetes egység

Dizájn és a komfort találkozása, különleges fűtési funkciókkal.



Hatékonyság	C/FVXM + RXM	CVXM20A9	25A9 + 25R9	35A9 + 35R9	50A9 + 50A
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.		1,3/2,4/3,5	1,4/3,4/4,0	1,4/5,0/5,8
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.		1,3/3,4/4,7	1,4/4,5/5,8	1,4/5,8/8,1
Teljesítmény-felvétel	Hűtés Névl.		0,54	0,85	1,31
	Fűtés Névl.		0,75	1,15	1,52
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A++	A++	
	Hatékonyság P tervezett		2,40	3,40	5,00
	SEER		8,55	8,11	7,30
	Éves energiafogyasztás		98	147	240
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+		A+
	Hatékonyság P tervezett		2,30	2,80	4,10
	SCOP/A		4,65	4,63	4,31
	Éves energiafogyasztás		693	847	1,330
Névleges hatékonyság	EER		4,47	4,01	3,81
	COP		4,55	3,90	3,81
	Éves energiafogyasztás		268	424	656
	Energia címkézési irányelv			A/A	

Beltéri egység	C/FVXM	CVXM20A9	25A9	35A9	50A9
Méretek	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.		600x750x238		
Súly	Berendezés		17		
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható		
Ventilátor –	Hűtés Csendes/Alacs./Köz./Magas	4,1/4,9/7,0/8,7		4,1/4,9/7,0/9,2	5,4/6,6/9,0/11,6
Térfogatáram	Fűtés Csendes/Alacs./Köz./Magas	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.szint	Hűtés	52		53	61
	Fűtés	52		53	62
Hangnyomásszint	Hűtés Csendes/Alacs./Magas	22/25/32/38	20/25/32/38	20/25/32/39	27/31/38/44
	Fűtés Csendes/Alacs./Magas	21/25/32/38	19/25/32/38	19/25/32/39	29/35/40/46

Kültéri	RXM	25R9	35R9	50A
Méretek	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	552x840x350		734x954x401
Súly	Berendezés	32		49
Hangnyomás szint	Hűtés Csendes/Max.	57/60	57/61	58/63
	Fűtés Csendes/Max.	57/60	57/61	58/63
Hangteljesítmény-szint	Hűtés Névl.	46	49	48
	Fűtés Névl.	47		49
Működési tartomány	Hűtés Körny. Min.–Max.	-10~46		
	Fűtés Körny. Min.–Max.	-15~24		
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675,0/1,15/0,780
Csővezeték csatlakozásai	Folyad / Gáz K.E.	6,35/9,50		6,35/12,7
	Csőhossz K.E.-B.E. Max.	20		30
	Rendszer Töltet nélkül	10		
	Hűtőközeg-utántöltés	0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)		
	Szintkülönbség B.E. - K.E. Max.	15		20
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	1~/50/220-240		
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)*	13		16

Az FVXM-A9 mostantól kompatibilis a 2/3/4/5MXM-A9 egységekkel

Tartozékok a Perfera FVXM-A9 egységekhez

Tartozék neve	Leírás
EKRS21	Vezetékköteg kábel (az S21 bekötéséhez szükséges)
ARC466A66	Infravörös távirányító
BRC073	Vezetékes távszabályozó (BRCW901 cable required. Check accessories table.)
KAF970A46	Csere Titanium Apatite Szagtalanító szűrő (keret nélkül), 1 szett (3 évente ajánlott)

Comfora FTXP

Oldalfali egység

Kiváló hatékonyságot és komfortérzetet nyújtó diszkrét fali egység.



Hatékonyság	FTXP + RXP	20N9 + 20N9	25N9 + 25N9	35N9 + 35N9	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N	
Hűtési teljesítmény Min./Névl./Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,7/5,0/6,0	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	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0	
Teljesítmény-felvétel	Hűtés Min./Névl./Max. Fűtés Min./Névl./Max.	kW	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	0,32/1,39/1,83	0,33/1,82/2,98	0,45/2,69/3,27
Hűtés	Energiahatékonysági osztály				A**			
	Hatékonyság P tervezett	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
	SEER			7,20		7,30	6,82	6,20
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	97	121	170	240	308	401
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály			A**		A*		
	Hatékonyság P tervezett	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A		4,68	4,66	4,68	4,40	4,10	4,01
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	663	728	845	1.463	1.638	2.166
Névleges hatékonyság	EER		3,75		3,48	3,61	3,29	2,64
	COP		4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19
	Éves energiafogyasztás	kWh	-	-	-	693	912	1.345
	Energiaicímkezési irányelv	Hűtés/Fűtés			A/A			D/D

Beltéri egység	FTXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N	
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	286x770x225			295x990x263		
Súly	Berendezés	kg	9,0			13,5		
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható					
Ventilátor -	Hűtés Csendes/Alacs./Köz./Magas	m ³ /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	8,3/11,5/14,0/16,3	9,2/11,8/14,4/16,8	10,1/11,8/14,4/16,8
Térfogatáram	Fűtés Csendes/Alacs./Köz./Magas	m ³ /min	5,0/6,6/8,6/10,6		5,1/7,0/9,0/11,5	10,4/11,8/14,4/17,3	11,0/12,4/15,3/17,9	
Hangtelj.szint	Hűtés	dB	55		58	59	60	62
	Fűtés	dB	55		58	61	62	
Hangnyomásszint	Hűtés Csendes/Alacs./Magas	dB	19/25/33/39	19/26/33/40	20/27/34/43	27/34/39/43	30/36/41/45	32/37/42/46
	Fűtés Csendes/Alacs./Magas	dB	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45

Külső egység	RXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N	
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	556 x 740 x 343			734x954x401		
Súly	Berendezés	kg	24		46	50		
Hangtelj.szint	Hűtés Névl.	dB	-		61	63	66	
	Fűtés Névl.	dB	61		62	-	-	
Hangnyomásszint	Hűtés Névl./Magas	dB	-/46		-/48	47/-	49/-	51/-
	Fűtés Névl./Magas	dB	-/47		-/48	49/-	52/-	
Működési tartomány	Hűtés Körny. Min.-Max.	°CDB	-10~-48					
	Fűtés Körny. Min.-Max.	°CWB	-15~-24					
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet	kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,55/0,37		R-32/675/0,70/0,48	R-32/675/0,90/0,61	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.	m	20				30	
	Hűtőközeg-utántöltés	kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)					
	Szintkülönbség B.E. - K.E. Max.	m	12			20		
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240					
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)*	A	16			20		

1) Integrált 20-25-35 osztályban. A beltéri egységgel együtt az 50-60-71-es osztályhoz; (2) Érvényes a 20, 25 és 35-ös osztályú egységekre.

Az FTXP-N9 mostantól kompatibilis a 2/3/4/5MXM-A9 egységekkel.

Tartozékok a Comfora egységekhez

Tartozék neve	Leírás
ARC480A78	Infravörös vezeték nélküli távirányító szabványos tartozék a FTXP-N9-hoz
ARC480A53	Infravörös vezeték nélküli távirányító szabványos tartozék a FTXP-N-hoz
BRP069B45	WiFi vezérlő interfész
BRC073	Vezetékes távirányító (BRCW901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)
KRP067A41 vagy KRP980A1	Adapter PCB (szükséges tartozék a BRC073-hoz)
KAF970A46	Csere Titanium Apatite Szagtalanító szűrő (keret nélkül), 1 szett (3 évente ajánlott)
KAF057A41	Ezüst részecske antibakteriális szűrő (kerettel) 2 szett (3 évente ajánlott)

Sensira FTXF

Oldalfali egység

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



opció



Hatékonyság		FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D	
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	1,7/5,0/6,0	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	1,7/6,0/7,7	1,7/6,4/8,0	2,3/8,2/9,0	
Teljesítmény-felvétel	Hűtés	Min./Névl./Max.	kW	0,31/0,592/0,72	0,31/0,772/1,05	0,31/1,00/1,40	0,31/1,27/1,50	-1,50/-	-2,77/-	
	Fűtés	Min./Névl./Max.	kW	0,25/0,640/0,95	0,25/0,750/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40	-1,62/-	-2,21/-	
Hűtés	Energiahatékonysági osztály					A ⁺⁺			A	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			6,50				6,21	6,15	5,15
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	108	135	188	226	282	342	483
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály					A ⁺			A	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A			4,20			4,30	4,06	3,81	3,81
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	733	801	867	1.075	1.585	1.654	2.275

Beltéri egység		FTXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D	
Méreték	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	286x770x225				295x990x263			
Súly	Berendezés	kg	8,0		8,5	9,0	13,5			
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható							
Ventilátor –	Hűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m ³ /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	10,5/11,9/14,4/16,8	10,7/12,2/14,8/17,3	
Térfogatáram	Fűtés	Csendes/Alacs./Köz./Magas	m ³ /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	10,7/12,2/14,8/17,3	11,3/12,8/15,8/17,9	
Hangtelj.szint	Hűtés		dB(A)	53	54	54	59	59	60	62
	Fűtés		dB(A)	55		56	59	61	62	
Hangnyomásszint	Hűtés	Csendes/Alacs./Magas	dB(A)	20/25/33/39	20/26/33/40	20/27/34/43	22/30/36/45	31/34/39/43	33/36/41/45	34/37/42/46
	Fűtés	Csendes/Alacs./Magas	dB(A)	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	22/28/34/44	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45

Kültéri egység		RXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D
Méreték	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	556x740x343				734x870x373		
Súly	Berendezés	kg	24,0		28,0	46,0	50,0		
Hangtelj.szint	Hűtés		dB(A)	46	48	48	61	63	65
	Fűtés		dB(A)	47	48	48	61	63	65
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl./Magas	dB(A)	-46	-48	-48	47/-	49/-	52/-
	Fűtés	Névl./Magas	dB(A)	-47	-48	-48	49/-	52/-	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-32/675/0,90/0,61		
Csővezeték csatlakozásai	Foly. / Gáz OD	mm	6,35/9,5				6,35/12,7		
	Csőhossz K.E. - B.E. Max.	m	20				30		
	Szintkülönb. B.E. - K.E. Max.	m	12				20		
	Kiegészítő hűtőközeg töltés	kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)						
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240						
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)*	A	16				20		

Tartozékok a Sensira FTXF-D/E egységekhez

Material name	Description
ARC470A1	Infravörös vezeték nélküli távirányító szabvány tartozék
BRC073	Vezetékes távirányító (BRCW901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)
KRP067A41 vagy KRP980A1	Adapter PCB (szükséges tartozék a BRC073-hoz)
BRP069C47	WiFi vezérlő interfész FTXF-E-hez
BRP069B45	WiFi vezérlő interfész FTXF-D-hez

FTXC

Oldalfali egység

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



opció



Hatékonyság		FTXC + RXC	20D + 20D	25D + 25D	35D + 35D	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D	
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	
Tápfeszültség	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
Térhűtés	Energiahatékonysági osztály				A ⁺⁺			A	
	Teljesítmény	P tervezett	kW	2,08	2,57	3,44	5,08	6,21	6,96
	SEER			6,89	6,84	6,87	6,45	6,40	5,30
	Annual energy consumption		kWh/a	106	131	175	276	339	460
Fűtés	Energiahatékonysági osztály				A ⁺			A	
(kontinentális éghajlat)	Teljesítmény	P tervezett	kW	1,87	2,23	2,24	3,90	4,10	6,35
	SCOP/A			4,40	4,45	4,28	4,42	4,24	3,81

Beltéri egység		FTXC	20D	25D	35D	50D	60D	71D	
Méret	Egység	Mag. x Szél. x Mélys.	288x770x234				297x990x273		
Súly	Egység		9,0		9,5		13,0		
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható						
Ventilátor -	Hűtés	Csendes/Alacsony/Közepes/Magas	m ³ /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	10,2/12,5/14,5/20,4	
Légáramlási sebesség									
Hangteljesítményszint	Hűtés		dBA		57	58	60	63	
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	20D	25D	35D	50D	60D	71D	
Méret	Egység	Mag. x Szél. x Mélys.	550x658x273			615x845x300		695x930x350	
Tömeg	Egység		24,0		26,0	39,0		45,0	
Hangteljesítményszint	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
	Folyadék/Gáz OD		mm		6,35/9,5		6,35/12,7		
Csővezetékek csatlakozásai	Csőhossz	Kült.e.- Belt.e.	m		20		30		
	Rendszer	Gyári alaptöltettel	m		8				
	Hűtőközeg utántöltés		kg/m		0,017 (a 7,5 m-t meghaladó csőhossz esetén)				
	Szint-különbség	Belt.e.- Kült.e.	m		15		20		
Tápellátás	Fázis / Frekvencia / Feszültség		Hz/V		1~/50/220-240				
Áramfelvétel - 50 Hz	Ajánlott kismegszakító (MFA)		A		16				

Tartozékok az FTXC-C egységekhez

Tartozék neve	Leírás
ARC486A2	Infravörös távirányító
BRP069B45	WiFi vezérlő interfész



Nepura - fűtésre optimalizált sorozat

A mindennapi életre tervezve: megoldások akár a leghidegebb régiókhoz is

- › Csatlakoztatható beltéri egységek széles választéka (falra szerelhető, padlón álló) garantált fűtési teljesítmény akár $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ külső hőmérséklet mellett is
- › Egyedülálló a hőcserélő technológiai kialakítása: fejlettebb a leolvasztási ciklus, amelynek eredményeként csökken az energiaköltség és elkerülhető a jegesedés.

A legtöbb ember számára a teljes beltéri komfort szabályozása azt jelenti, hogy a ház minden helyiségében megválasztható a kívánt hőmérséklet, és ez a hőmérséklet akár $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ külső hőmérsékletig tartható. Ez a háztartási környezetben egész évben kényelmet biztosító fűtést, hűtést és tiszta levegőt jelent.

A leghidegebb régiók számára a Daikin a hőszivattyú kültéri egységeit újratervezte, hogy azok kitűnő energiahatékonysági besorolással ellenállhassanak a szélsőséges időjárási körülményeknek. A beltéri egységek szinte ikonikus kialakításuknak köszönhetően rangos tervezési díjakat nyertek el, így jól beleillenek minden környezetbe.

A beltéri egységek rendkívül halkán működnek, és a megsűrűt levegőt kellemetlen légáramlatok keltése nélkül szolgáltatják. Klimatizálás az igényeknek megfelelően.

Nepura: a fűtésre optimalizált sorozat

Emura

FTXTJ-AW
FTXTJ-AB



A+++

- › Falra szerelhető légkondicionáló
- Fehér és fekete matt színben kapható
- Speciális kialakítás, amely a hangot 19 dBA-ra korlátozza

Stylish

FTXTA-CW
FTXTA-CB



A+++

- Oldalfali légkondicionáló
- Fehér és matt fekete színben elérhető
- Kategóriájában a legkompaktabb berendezés
- A továbbfejlesztett ventilátornak köszönhetően az akár 19dBA hangnyomásszintet is képes tartani

Perfera W

FTXTM-S



A+++

- › Falra szerelhető légkondicionáló
- › Európában gyártva, európai design igényekre kialakítva
- › Speciális kialakítás, amely a hangot 19 dBA-ra korlátozza

Perfera F

FVXTM-A



A++

- Parapetes légkondicionáló
- Egyedülálló fűtési funkciók
- Könnyű telepíthetőség

Comfora

FTXTP-N



A++

- Oldalfali légkondicionáló
- Ajtókeretek fölé is egyszerű telepítés
- Európában gyártva, európai design igényekre kialakítva

Emura FTXTJ

Fali egység fűtésre optimalizálva

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



Hatékonyság		FTXTJ + RXTJ-A	30AW + 30A	30AB + 30A
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+++	
	Hatékonyság	P tervezett kW	3,0	
	SEER		8,75	
Fűtés (átlagos éghajlat)	Éves energiafogyasztás kWh/a		120	
	Energiahatékonysági osztály		A+++	
	Hatékonyság	P tervezett kW	3,0	
Space heating (Cold climate)	SCOP/A		5,17	
	Éves energiafogyasztás kWh/a		812	
	Energiahatékonysági osztály		A+	
Nominális hatékonyság	Hatékonyság P tervezett kW		4,38	
	Éves energiafogyasztás kWh/a		2.248	
	SCOP/C		4,09	
Nominális hatékonyság	EER		4,89	
	COP		5,01	
	Éves energiafogyasztás kWh		310	
Energiaáramlás iránya. Hűtés/Fűtés			A/A	

Beltéri egység		FTXTJ	30AW	30AB
Méret	Unit Mag. x Szél. x Mély.	mm	305x900x212	
Súly	Unit	kg	12	
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható	
Ventilátor – Térfogatáram	Fűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas m ³ /min	4,9/5,9/8,8/12,1	
	Hűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas m ³ /min	4,5/6,5/7,8/12,3	
Hangtelj.szint	Fűtés	dB(A)	60	
	Hűtés	dB(A)	60	
Hangnyomásszint	Fűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas dB(A)	20,0/25,0/32,0/43,0	
	Hűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas dB(A)	19,0/24,0/31,0/41,0	

Külső egység		RXTJ-A	30A
Méret	Berend. Mag. x Szél. x Mély.	mm	605x930x376
Súly	Berend.	kg	42
Hangtelj.szint	Hűtés	Max. dB(A)	-
	Fűtés	Névl. dB(A)	60
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl. dB(A)	48
	Fűtés	Névl. dB(A)	49
Működési tartomány	Hűtés	Körny. Min.~Max. °CDB	-10~46
	Fűtés	Körny. Min.~Max. °CDB	-30~24
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet	kg/TCO,Eq	R-32/675/0,97/0,65
Csőcsatlakozás	Foly.	OD mm	6,35
	Gáz	OD mm	9,50
	Csőhossz	K.E. - B.E. Max. m	20
	Hűtőközeg utántöltés	kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)
	Szint.kül.	B.E. - K.E. Max. m	15
Tápellátás	Fázis / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240
Áramfelvétel	Biztosíték mérete (MFA)	A	16

Tartozékok az Emura egységekhez

Tartozék neve	Leírás
EKR521	Kábelköteg kábel (szükséges az S21 csatlakozáshoz)
ARC488A4W/K	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös) alaptartozék
BRC073	Vezetékes távirányító (BRCW901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)

Stylish FTXTA

Oldalfali egység fűtésre optimalizálva

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



Hatékonyság		FTXTA + RXTA	30CB/CW + 30C	
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+++	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	3,0
	SEER			8,75
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	120
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+++	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	3,0
	SCOP/A			5,17
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	812
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály		A+	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	4,38
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	2.248
	SCOP/C			4,09
Nominális hatékonyság	EER		4,89	
	COP		5,01	
	Éves energiafogyasztás		kWh	310
	Energiacímkezési irányne. Hűtés/Fűtés			A/A

Beltéri egység		FTXTA	30CB/CW
Méret	Berend. Mag. x Szél. x Mély.	mm	295x798x189
Súly	Berend.	kg	12
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható
Ventilátor –	Hűtés Csend./Alacs./Köz./Magas	m ³ /min	4,9/6,0/9,0/13,1
Térfogatáram	Fűtés Csend./Alacs./Köz./Magas	m ³ /min	5,0/5,8/8,2/12,3
Hangtelj.szint	Hűtés	dB(A)	60
	Fűtés	dB(A)	60
Hangnyomásszint	Hűtés Csend./Alacs./Köz./Magas	dB(A)	20/25/32/43
	Fűtés Csend./Alacs./Köz./Magas	dB(A)	19/24/31/41

Kültéri egység		RXTA	30C
Méret	Berend. Mag. x Szél. x Mély.	mm	605x930x376
Súly	Berend.	kg	42
Hangtelj.szint	Hűtés Max.	dB(A)	60
	Fűtés Max.	dB(A)	60
Hangnyomásszint	Hűtés Névl.	dB(A)	48
	Fűtés Névl.	dB(A)	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 csővezeték esetén)
	Szint.kül. B.E. - K.E. Max.	m	15
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)	A	16

Tartozékok a Stylish egységekhez

Tartozék neve	Leírás
EKR521	Vezetékköteg kábel (az S21 bekötéséhez szükséges)
ARC466A84	Infravörös vezeték nélküli távirányító szabvány tartalmazza
BRC073	Vezetékes távirányító (BRCW901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)
KAF970A46	Csere Titanium Apatite Szagtalanító szűrő (keret nélkül), 1 szett (3 évente ajánlott)
KAF057A41	Ezüst részecske antibakteriális szűrő (kerettel) 2 szett (3 évente ajánlott)

Perfera W FTXTM

Fűtésre optimalizált oldalfali egység

Vonzó, falra szerelt kivitel, tökéletes beltéri levegőminőséggel



Hatékonyság		FTXTM + RXTM	30S + 30A	40S + 40A
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	0,7/3,0/4,5	0,9/4,0/5,1
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	0,8/3,2/6,7	1,2/4,0/7,2
Teljesítmény-felvétel	Hűtés Névl.	kW	0,73	1,08
	Fűtés Névl.	kW	0,60	0,74
Hűtés	Energiahatékonysági osztály			A+++
	Hatékonyság	P tervezett	kW	3,00
	SEER			7,60
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	138
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály			A+++
	Hatékonyság	P tervezett	kW	3,00
	SCOP/A			5,12
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	821
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály			A+
	Hatékonyság	P tervezett	kW	4,38
	Éves energiafogyasztás		kWh/a	2.271
	SCOP/C			4,05
Nominális hatékonyság	EER			4,10
	COP			5,34
	Éves energiafogyasztás		kWh	366
	Energiacímkezési irányne. Hűtés/Fűtés			A/A

Beltéri egység		FTXTM	30S	40S
Méreték	Berend. Mag. x Szél. x Mély.	mm	295x778x272	299x998x292
Súly	Berend.	kg	10,0	15,0
Légszűrő	Típus		Removable / washable	
Ventilátor – Térfogatáram	Hűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	m ³ /min	4,2/5,2/7,5/11,5
	Fűtés	Csend./Alacs./Köz./Magas	m ³ /min	4,0/4,7/7,1/11,6
Hangtelj.szint	Hűtés		dB	60
	Fűtés		dB	60
Hangnyomásszint	Hűtés	Csend./Alacs./Magas	dB	21/25/33/45
	Fűtés	Csend./Alacs./Magas	dB	19/22/31/45

Kültéri egység		RXTM	30A	40A
Méreték	Berend. Mag. x Szél. x Mély.	mm	605x930x376	
Súly	Berend.	kg	42	
Hangtelj.szint	Hűtés		dB	-
	Fűtés		dB	60
Hangnyomásszint	Hűtés Névl.		dB	48
	Fűtés Névl.		dB	49
Működési tartomány	Hűtés Körny. Min.–Max.	°CDB	-10~46	
Hűtőközeg	Fűtés Körny. Min.–Max.	°CWB	-30~24	
Csővezeték csatlakozásai	Típus / GWP / Töltet	kg /TCO,Eq	R-32/675/0,97/0,65	
	Foly./Gáz Külső átmérő	mm	6,35/9,50	
Tápellátás	Csőhossz. K.E. - B.E. Max.	m	20	
	Hűtőközeg utántöltés	kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)	
	Szint.kül. B.E. - K.E. Max.	m	15	
Áramfelvétel - 50 Hz	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240	
	Biztosíték mérete (MFA)	A	16	

Tartozékok a Perfera W egységekhez

Tartozék neve	Leírás
EKRS21	Vezetékköteg kábel (az S21 bekötéséhez szükséges)
ARC466A83	Infravörös vezeték nélküli távirányító szabvány tartozék
BRC073	Vezetékes távirányító (BRCW901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)
5016530	Csere titán-apatit szagtalanító szűrő (3 évente ajánlott)

Perfera F FVXTM

Fűtésre optimalizált oldalfali egység

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



beépítve



Hatékonyság		FVXTM + RXTM	30A + 30A	
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.	0,69	
	Fűtés	Névl.	0,72	
Hűtés	Energiahatékonysági osztály		A++	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	3,00
	SEER			7,50
Fűtés (átlagos éghajlat)	Éves energiafogyasztás	kWh/a	140	
	Energiahatékonysági osztály		A++	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	3,00
Fűtés (átlagos éghajlat)	SCOP/A		4,75	
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	884	
	Energiahatékonysági osztály		A	
Nominális hatékonyság	Hatékonyság	P tervezett	kW	4,38
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	2,483	
	SCOP/C		3,70	
Nominális hatékonyság	EER		4,35	
	COP		4,45	
	Éves energiafogyasztás	kWh	345	
	Energiacímkezési irány.	Hűtés/Fűtés	A/A	

Beltéri egység		FVXM	30A	
Méret	Berend. Mag. x Szél. x Mély.	mm	600x750x238	
Súly	Berend.	kg	17	
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható	
Ventilátor – Térfogatáram	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	30A	
Méret	Berend. Mag. x Szél. x Mély.	mm	605x930x376	
Súly	Berend.	kg	42	
Hangtelj.szint	Hűtés		dBA	-
	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 csővezeték esetén)
Tápellátás	Szint.kül.	B.E. - K.E. Max.	m	15
	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	1~/50/220-240
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)	A		16

Tartozékok a parapetes Perfera egységekhez

Tartozék neve	Leírás
EKR521	Vezetékköteg kábel (az S21 bekötéséhez szükséges)
ARC466A66	Infravörös vezeték nélküli távirányító szabvány tartozék
BRC073	Vezetékes távirányító (BRCW901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)
KAF970A46	Csere Titanium Apatite Szagtalanító szűrő (keret nélkül), 1 szett (3 évente ajánlott)

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!



Hatékonyság		FTXTP + RXTP	25N + 25A	35N + 35A
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	0,8/2,5/4,0	0,8/3,5/4,4
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,2/3,2/6,2	1,2/4,0/6,7
Teljesítmény-felvétel	Hűtés	Névl. kW	0,57	0,92
	Fűtés	Névl. kW	0,65	0,90
Hűtés	Energiahatékonysági osztály			A**
	Hatékonyság	P tervezett kW	2,50	3,50
	SEER		7,10	7,20
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	123	170
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály			A**
	Hatékonyság	P tervezett kW	2,50	3,00
	SCOP/A		4,93	4,81
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	710	873
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiahatékonysági osztály			A
	Hatékonyság	P tervezett kW	3,65	4,38
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	1.953	2.406
	SCOP/C		3,93	3,82
Nominális hatékonyság	EER		4,40	3,80
	COP		4,95	4,44
	Éves energiafogyasztás	kWh	284	461
	Energiacímkezési iránya. Hűtés/Fűtés			A/A

Beltéri egység		FTXTP	25N	35N
Méreték	Berend. MaxSzéxMé	mm	286x770x225	
Súly	Berend.	kg	9,0	
Légszűrő	Típus		Kivehető/mosható	
Ventilátor – Légáramlási sebesség	Hűtés	Csendes/Alacsony/Közepes/Magas m ³ /min	3,7/5,0/7,9/11,0	
	Fűtés	Csendes/Alacsony/Közepes/Magas m ³ /min	4,5/5,6/8,7/11,5	
Hangtelj. szint	Hűtés	dB(A)	58	
	Fűtés	dB(A)	58	
Hangnyomásszint	Fűtés	Csendes/Alacsony/Közepes/Magas dB(A)	21/26/35/43	
	Heating	Csendes/Alacsony/Közepes/Magas dB(A)	21/26/35/43	

Kültéri egység		RXTP	25A	35A
Méreték	Berend. MaxSzéxMé	mm	605x930x376	
Súly	Berend.	kg	42	
Hangtelj.szint	Hűtés	Névl. dB(A)	60	
	Fűtés	Névl. dB(A)	60	
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl. dB(A)	48	
	Fűtés	Névl. dB(A)	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 csővezeték esetén)	
Tápellátás	Szint.kül. B.E. - K.E. Max.	m	15	
Áramfelvétel - 50 Hz	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240	
	Biztosíték mérete (MFA)	A	16	

Tartozékok a Comfora egységekhez

Tartozék neve	Leírás
ARC480A53	Infravörös vezeték nélküli távirányító szabvány tartozék
BRP069B45	WiFi vezérlő interfész
BRC073	Vezetékes távirányító (BRCW901 kábel szükséges. Ellenőrizze a tartozékok táblázatát.)
KAF970A46	Csere Titanium Apatite Szagtalanító szűrő (keret nélkül), 1 szett (3 évente ajánlott)
KAF057A41	Ézüst részecske antibakteriális szűrő (kerettel) 2 szett (3 évente ajánlott)







Tartozékkombinációs táblázat

					
		FTXZ-N	FTXJ-A	C/FTXA-C	
SPLIT	Egyedi vezérlők	 BRP069B* WLAN adaptor for Wi-Fi control	BRP069B42	Gyárilag a csomagban	Gyárilag a csomagban
		<<BRP069B42>>	alaptartozék	alaptartozék	
		 ARC4* Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös)	ARC477A1	ARC488A1W/S/K	ARC466A85
		alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	
	Központosított vezérlés és BMS	 DCM601B51 Intelligent Touch Manager panel (KRP928* adapter szükséges)	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 DCS302C51 Központi távszabályozó	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 DCC601A51 Intelligent Tablet Controller felhőkapcsolattal, KRP928 adaptert igényel*	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 EKMBDXB Modbus-interfész	✓	✓ (2)	✓ (2)
	SPLIT	Távvezérlők	 BRC073 Alapkitelű vezetékös távvezérlő split beltéri egységekhez	-	✓ (2)
BRCW901A03 – 3 m kábel BRC073-hoz			-	✓	✓
BRCW901A08 – 3 m kábel BRC073-hoz			-	✓	✓
Adapterek és egyéb kiegészítők		 KLIC-DDV3 KNX adapter split beltéri egységekhez	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 RTD-RA Modbus adapter split beltéri egységekhez	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 KRP413A1S Adapterkártya 1 split beltéri egység egyszerű külső vezérléséhez	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 KRP928A2S Központosított vezérlőadapter split egységekhez	✓	✓ (2)	✓ (2)
		Távirányító lopásvédelme	KKF936A4	KKF910A4	KKF910A4

(1) A típus és az ár a beltéri egység típusának a függvénye.




(2) A beépített WLAN-adapterrel ellátott egységek, a PCB-k nem rendelkeznek S21 porttal, mivel a WLAN-adaptert már a gyártás során beszerelték.

Ha S21 portra van szükség, akkor EKRS21 kábelköteg kábelt kell használni.

									
Gyárilag a csomagban	Gyárilag a csomagban BRP069B45	BRP069B45/ BRP069C47	BRP069B45	Gyárilag a csomagban	Gyárilag a csomagban	Gyárilag a csomagban	Gyárilag a csomagban	Gyárilag a csomagban	BRP069B45
alaptartozék	alaptartozék	<<BRP069B45>>	<<BRP069B45>>	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék
ARC466A86 / ARC466A67	ARC480A78/ ARC480A53	ARC470A1	ARC486A2	ARC466A66	ARC488A4W/K	ARC466A84	ARC466A83	ARC466A66	ARC480A53
alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék	alaptartozék
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	-	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	-	-	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	-	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
✓ (2)	✓	✓	-	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
-	KKF936A4	KKF936A4	-	-	KKF910A4	KKF910A4	-	-	KKF936A4

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

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

Termékcsalád	Beltéri egység	Kültéri egység	Normál kezelőpanel	Vezetékes távvezérlő	Tápellátás (V)	Teljesítmény (kW)			
						Hűtés (Névl.)	Fűtés (Névl.)		
Teljesen lapos kazetta		Alpha sorozat	FFA35A9	RZAG35A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	3,5	4,0
			FFA50A9	RZAG50A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	5,0	5,8
			FFA60A9	RZAG60A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,0	7,0
Körbe kifúvós kazettás		Alpha sorozat	FCAG35B	RZAG35A	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	3,5	4,0
			FCAG50B	RZAG50A	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	5,0	5,8
			FCAG60B	RZAG60A	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,0	7,0
			FCAHG71H	RZAG71NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5
			FCAHG100H	RZAG100NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8
			FCAHG125H	RZAG125NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5
			FCAHG140H	RZAG140NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5
			FCAHG71H	RZAG71NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	6,8	7,5
			FCAHG100H	RZAG100NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8
			FCAHG125H	RZAG125NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,0	13,5
			FCAHG140H	RZAG140NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5
			FCAG71B	RZAG71NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5
			FCAG100B	RZAG100NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8
			FCAG125B	RZAG125NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5
			FCAG140B	RZAG140NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5
			FCAG71B	RZAG71NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	6,8	7,5
			FCAG100B	RZAG100NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8
			FCAG125B	RZAG125NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5
		FCAG140B	RZAG140NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5	
		Advance sorozat	FCAG71B	RZASG71MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5
				RZASG100MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8
				RZASG125MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5
				RZASG140MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5
				RZASG100MY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8
				RZASG125MY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5
		Active series	FCAG140B	RZASG140MY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5
				SB.FCAG71B/ARXM71R	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5
				SB.FCAG100B/AZAS100V	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8
				SB.FCAG125B/AZAS125V	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5
				SB.FCAG140B/AZAS140V	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5
				SB.FCAG100B/AZAS100Y	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8
		Alpha sorozat	FUA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5
				RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8
				RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5
				RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	6,8	7,5
				RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8
RZAG125NY1	-			BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5		
Advance sorozat	FUA71A	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5		
		RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8		
		RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5		
		RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8		
		RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5		
		Légszűrő nélküli beltéri egység		Alpha sorozat	FDXM35F9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)
FDXM50F9	RZAG50A				-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	5,0	5,0
FDXM60F9	RZAG60A				-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,0	7,0
FNA35A9	RZAG35A				-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	3,5	4,0
FNA50A9	RZAG50A				-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	5,0	5,0
FNA60A9	RZAG60A				-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,0	7,0
FBA35A9	RZAG35A				-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	3,5	4,0
FBA50A9	RZAG50A				-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	5,0	6,0
FBA60A9	RZAG60A				-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,0	7,0
FBA71A9	RZAG71NV1			-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5	
FBA100A	RZAG100NV1			-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8	
FBA125A	RZAG125NV1			-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5	
FBA140A	RZAG140NV1			-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5	
FBA71A9	RZAG71NY1			-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	6,8	7,5	
FBA100A	RZAG100NY1			-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8	
FBA125A	RZAG125NY1			-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5	
FBA140A	RZAG140NY1			-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5	
Advance sorozat	FBA71A9			RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5
		RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8		
		RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5		
		RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5		
		RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8		
		RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5		
Active sorozat	SB.ADEA71/ARXM71R	SB.ADEA100/AZAS100V	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5		
		SB.ADEA125/AZAS125V	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8		
		SB.FBA71/ARXM71R	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5		
		SB.FBA100/AZAS100V	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8		
		SB.FBA125/AZAS125V	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5		
		SB.FBA140/AZAS140V	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5		
		SB.FBA100/AZAS100Y	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8		
		SB.FBA125/AZAS125Y	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5		
		SB.FBA140/AZAS140Y	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5		

Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)				Hűtőközeg		Csővezetékek max. hossza	Működési tartomány min~max	
Hűtés		Fűtés (átlagos éghajlat)		Típus	GWP	K.E. – B.E.	Hűtés	Fűtés
Energiacímke	SEER	Energiacímke	SCOP			Méter	°CDB	°CWB
A++	6,40	A	3,80	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A++	6,30	A+	4,01	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A+	5,80	A+	4,04	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A++	7,30	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A++	6,60	A+	4,25	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
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	-20 ~ 24
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A++	6,12	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A++	6,30	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
A++	6,15	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24
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++	6,5	A+	4,2	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 ~ 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
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 páros alkalmazások (3,5 – 25 kW) – műszaki adatok áttekintése

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

Termékcsalád	Beltéri egység	Kültéri egység	Normál kezelőpanel	Vezetékes távvezérlő	Tápellátás	Hatékonyság (kW)			
						V	Hűtés (Névleges) kW	Fűtés (Névleges) kW	
Légcsatornás beltéri egység	Alpha sorozat	FDA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5	
		FDA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5	
	Advance sorozat	FDA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5	
		FDA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5	
		FDA200A	RZA200D	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	19,0	22,4	
		FDA250A	RZA250D	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	22,0	24,0	
Mennyezeti függesztett beltéri egység	Alpha sorozat	FHA35A9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	3,5	4,0	
		FHA50A9	RZAG50A	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	5,0	5,8	
		FHA60A9	RZAG60A	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,0	7,0	
		FHA71A9	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5	
		FHA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8	
		FHA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5	
		FHA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5	
		FHA71A9	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	6,8	7,5	
		FHA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8	
		FHA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5	
		FHA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5	
		Advance sorozat	FHA71A9	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5
	FHA100A		RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8	
	FHA125A		RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5	
	FHA140A		RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5	
	FHA100A		RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8	
	FHA125A		RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5	
	Active sorozat	FHA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5	
		FHA100A	AZAS100MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8	
		FHA125A	AZAS125MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5	
		FHA140A	AZAS140MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5	
		FHA100A	AZAS100MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8	
		FHA125A	AZAS125MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5	
	FHA140A	AZAS140MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5		
Falra szerelt beltéri egység	Alpha sorozat	FTXM35A	RZAG35A	-	infrared remocon standard	1-fázis (230V)	3,5	4,0	
		FTXM50A	RZAG50A	-	infrared remocon standard	1-fázis (230V)	5,0	6,0	
		FTXM60R	RZAG60A	-	infrared remocon standard	1-fázis (230V)	6,0	7,0	
		FAA71B	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5	
		FAA100B	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8	
		FAA71B	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	6,8	7,5	
	Advance sorozat	FAA100B	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8	
		FAA71B	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5	
		FAA100B	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8	
	Active sorozat	FAA100B	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8	
		SB.FAA71/ARXM71R			BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5	
		SB.FAA100/AZAS100V			BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8	
	SB.FAA100/AZAS100Y			BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8		
	Padlón álló egység	Alpha sorozat	FVA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8
FVA125A			RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5	
FVA140A			RZAG140NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5	
FVA71A			RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	6,8	7,5	
FVA100A			RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8	
FVA125A			RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5	
FVA140A			RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5	
FVA71A			RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	6,8	7,5	
Advance sorozat		FVA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8	
		FVA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5	
		FVA140A	RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5	
		FVA100A	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8	
		FVA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5	
		FVA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5	
Active sorozat		FVA100A	AZAS100MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	9,5	10,8	
		FVA125A	AZAS125MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	12,1	13,5	
		FVA140A	AZAS140MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fázis (230V)	13,4	15,5	
	FVA100A	AZAS100MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	9,5	10,8		
	FVA125A	AZAS125MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	12,1	13,5		
FVA140A	AZAS140MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázis (400V)	13,4	15,5			

Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)					Hűtőközeg		Csővezetékek max. hossza	Működési tartomány min~max	
Hűtés		Fűtés (átlagos éghajlat)			Típus	GWP	K.E. – B.E. Méter	Hűtés	Fűtés
Energiacímke	SEER	Energiacímke	SCOP	°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	-20 ~ 24	
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	
A++	6,60	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	
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	-	4,2	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	-	4,2	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+	5,6	-	3,9	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
-	5,6	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
-	5,6	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
A+	5,6	-	3,9	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
-	5,6	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
-	5,6	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
A++	7,70	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	
A++	7,41	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	
A++	6,90	A+	4,35	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	
A++	6,58	A+	4,2	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+	4,2	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	
-	5,5	A+	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
-	5,3	-	3,6	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
-	5,4	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
-	5,5	A+	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
-	5,3	-	3,6	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	
-	5,4	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15.5	

FAA-B & FTXM-A/R

Sky Air sorozatú oldalfali egység

Nagyteljesítményű oldalfali egységek kiskereskedelmi alkalmazásokhoz.

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával vagy kattintással érhetők el.



FAA-B



FTXM-A



FTXM-R



FAA-B & FTXM-A/R páros kombinációk

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

Kis kapacitású kombinációk

FTXM35A	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,70	159	A++	2,6	4,60	792
FTXM50A	RZAG50A	5,0	6,0	A++	5,0	7,41	236	A++	4,5	4,60	1.369
FTXM60R	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,90	304	A+	4,6	4,35	1.480

Megjegyzés: a vezeték nélküli távirányító az egységgel együtt érkezik – nem kompatibilis a BRC1E * vagy a BRC1H készülékkel!

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

3-fázis 1-fázis (230V)	FAA71B	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,2	1.567
	FAA100B	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.725
3-fázis (400V)	FAA71B	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,2	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

3-fázis 1-fázis (230V)	FAA71B	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,41	371	A	4,5	3,90	1.615
	FAA100B	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182
3-fázis (400V)	FAA100B	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182

Sky Air Active kombinációk

3-fázis 1-fázis (230V)	SB.FAA71/ARXM71R	6,8	7,5	A+	6,8	5,77	412	A	4,5	3,81	1.652	1.615
	SB.FAA100/ AZAS100V	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	2.182
3-fázis (400V)	SB.FAA100/ AZAS100Y	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	2.182

Tartozékok az FAA-B egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC7EA631 (71 osztály)	Infravörös vezeték nélküli távirányító
BRC7EA632 (100 osztály)	Infravörös vezeték nélküli távirányító
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezeték nélküli távirányító fehér/szilánk/fehér színben
BRP069C81	Sky Air WLAN adapter a WiFi alkalmazás vezérléséhez
K-KDU572EVE	Külső leeresztő szivattyú készlet (1000 mm szállítási magasság)

Tartozékok az FTXM-A és az FTXM-R 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
EKRS21	Vezetékköteg kábel (az S21 bekötéséhez szükséges)

Beltéri egység	FAA	71B	100B	71B	100B
Méretek	Berend. Mag. x Szél. x Mély.	mm	290x1.050x269	340x1.200x262	290x1.050x269
Súly	Berend.	kg	14,0	18	14,0
Ventillátor	Levegő ár. seb.	Hűtés	Al./Kö./Ma.	m ³ /min	12,1/13,4/16,2
		Fűtés	Al./Kö./Ma.	m ³ /min	12,7/14,2/16,9
Hangteljesítmény szint	Hűtés	dBA	61,0	65	61,0
	Fűtés	dBA	61,0	65	61,0
Hangnyomás szint	Fűtés	Al./Kö./Ma.	dBA	40,0/42,0/45,0	41/45/49
	Fűtés	Al./Kö./Ma.	dBA	40,0/42,0/45,0	41/45/49
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő		BRC7EA631	BRC7EA632	BRC7EA631
	Vezetékes távvezérlő			BRC1H52W/S/K	BRC7EA632
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V		1~/50 /220-240	

(1) Vezetékes R/C-vel; (2) csak az RZAG-N esetében; (3) RZAG modellekkel (4) Csak RZAG-N és RZA-D modellekkel

Az RZAG kültéri egységek műszaki adatai a 74. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatai a 75. oldalon, az AZAS kültéri egységek műszaki adatai a 76. oldalon található. Az online vezérlő működtetéséhez vezeték vagy vezeték nélküli távirányítót kell csatlakoztatni a beltéri egységhez.

FHA-A(9)

Sky Air sorozatú mennyezet alatti egység

Nincs szükség álmennyezetre és még helyet is megtakarít a falon.

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



FHA-A(9)



FHA-A(9) páros kombinációk

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

Kis kapacitású kombinációk

FHA35A9	RXM35R9	3,4	4,0	A++	3,4	6,24	191	A+	3,1	4,43	979
FHA50A9	RXM50A	5,0	6,0	A+	5,0	5,92	295	A	4,3	3,86	1.577
FHA60A9	RXM60R	5,7	7,2	A+	5,7	6,08	328	A	4,7	3,87	1.704
FHA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A+	3,1	4,10	1.058
FHA50A9	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,0	4,30	1.302
FHA60A9	RZAG60A	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

Fázis	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230V)	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	4,2	3.174
	FHA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100
3-fázis (400V)	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	4,2	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

Fázis	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230V)	FHA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,95	400	A	4,5	3,90	1.616
	FHA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148
	FHA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,83	1.246	-	6,0	3,83	2.193
	FHA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866
3-fázis (400V)	FHA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148
	FHA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,83	1.246	-	6,0	3,83	2.193
	FHA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866

SkyAir Active Series ÚJ

SkyAir Active-series

Fázis	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230V)	FHA100A	AZAS100MV	9,5	10,8	A+	9,5	5,6	-	-	6,0	3,9	-
	FHA125A	AZAS125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,6	-	-	6,0	3,8	-
	FHA140A	AZAS140MV	13,4	15,5	-	13,4	5,6	-	-	7,8	3,8	-
3-fázis (400V)	FHA100A	AZAS100MY	9,5	10,8	A+	9,5	5,6	-	-	6,0	3,9	-
	FHA125A	AZAS125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,6	-	-	6,0	3,8	-
	FHA140A	AZAS140MY	13,4	15,5	-	13,4	5,6	-	-	7,8	3,8	-

Tartozékok az FHA-A(9) egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC7GA53-9	Infravörös vezeték nélküli távirányító
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távirányító fehér/szilánk/fekete színben
BRP069C81	Sky Air WLAN adapter a WiFi alkalmazás vezérléséhez
KDU50R63	Leeresztő szivattyú készlet FHA35~60A9-hez
KDU50R160	Leeresztő szivattyú készlet FHA71~140A-hez
KAF501B56	Csere hosszú élettartamú szűrő, nem szótt típus FHA35-50A9-hez
KAF501B80	Csere hosszú élettartamú szűrő, nem szótt típus FHA60-71A9-hez
KAF501B160	Csere hosszú élettartamú szűrő, nem szótt típus FHA100-140A-hoz

Beltéri egység	FHA	35A9	50A9	60A9	71A9	100A	125A	140A			
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély. mm	235x960x690		235x1.270x690		235x1.590x690					
Súly	Berendezés kg	24	25	31	32	38					
Légszűrő	Típus	Penészálló műgyanta háló									
Ventilátor -	Hűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24	
Térfogatár	Fűtés	Magas/Alacsony	m ³ /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	55	60	62	64	
	Fűtés		dBA	53	54	55	60	62	64	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									
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő	BRC7GA53-9									
	Vezetékes távvezérlő	BRC1H52W/S/K									
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz / V		1~ / 50 / 220-240							

FUA-A

Sky Air sorozatú 4 irányba fújó mennyezet alatti egységek

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

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



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	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230V)	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 (400V)	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 távvezérlő árát a beltéri egység ára és a szett ára nem tartalmazza, az egységet külön kell megrendelni.

FUA-A / Sky Air Advance sorozat

SkyAir Advance-series

	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
					Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
					Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230V)	FUA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,16	386	A	4,5	3,90	1.615
	FUA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095
	FUA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,84	2.188
3-fázis (400V)	FUA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095
	FUA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,84	2.188

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

Tartozékok az FUA-A egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC7C58	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös) Megjegyzés: nem lehetséges egyedi szárnyvezérlés
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRC1E53* típust.
BRP069C81	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
KDBHP49B140	Tömítőkészlet 3- vagy 2-irányú levegőelvezetéshez
KDBTP49B140	Dekorációs panel a tömített levegőkivezető nyíláshoz
KAF5511D160	Csereszűrő, nemszőtt típusú anyagból

Beltéri egység	FUA	71A	100A	125A
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély. mm		198x950x950	
Súly	Berendezés kg	25		26
Légszűrő	Típus	Penészálló műgyanta háló		
Ventilátor – Térfogatáram	Hűtés Magas/Alacsony m ³ /min	23/16	31/20	32,5/20,5
	Fűtés Magas/Alacsony m ³ /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	BRC1H52W/S/K		
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220		

(1) Vezetékes szabályozóval; (2) Csak RZAG-N-hez; (3) RZAG modellekkel

Az RZAG kültéri egységek műszaki adatai a 74. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatai a 75 oldalon találhatóak. Az online controller használatához a vezetékes szabályozót csatlakoztatni kell a beltéri egységhez.

FCAHG-H

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

Piacvezető egység egyedülálló 360°-os levegő elosztóval és páratlanítás funkciókkal, most R-32-vel is kibővítvé

> 68%-kal alacsonyabb GWP (globális felmelegedési potenciál) az R-410A termékekhez képest

> 12%-kal kevesebb hűtőközeg töltet az R-410A termékekhez képest

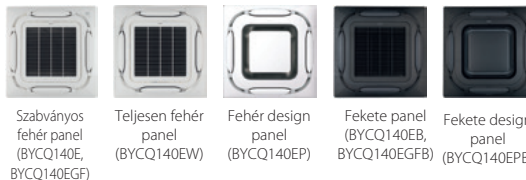
> Minimum 5%-kal hatékonyabb az R-410A termékekhez képest



További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával vagy kattintással érhetők el.



FCAHG-H



Szabványos fehér panel (BYCQ140E, BYCQ140EGF)

Teljesen fehér panel (BYCQ140EW)

Fehér design panel (BYCQ140EP)

Fekete panel (BYCQ140EB, BYCQ140EGFB)

Fekete design panel (BYCQ140EPB)

FCAHG-H páros kombinációk

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

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

SkyAir Alpha-series

Fázis	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230V)	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 (400V)	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

⚠ Ne feledje, hogy dekorációs panel is szükséges. A kapható dekorációs panelek ⚠ jelzéssel az alábbiak.

Tartozékok az FCAHG-H egységekhez

Material name	Description
▲ BYCQ140E	Normál dekorációs panel (RAL9010, szürke légrácsokkal) – benne van a fenti kiszámított készletárban
▲ BYCQ140EW	Teljesen fehér (RAL9010) dekorációs panel (beleértve a fehér légrácsokat)
▲ BYCQ140EB	Fekete (9005) dekorációs panel
▲ BYCQ140EGF	Öntisztító dekorációs panel finomabb hálósűrűvel, normál színben – Megjegyzés: a BRC1H52* vezetékes távvezérlővel kell kombinálni
▲ BYCQ140EGFB	Öntisztító dekorációs panel finomabb hálósűrűvel, fekete – Megjegyzés: a BRC1H52* vezetékes távvezérlővel kell kombinálni
▲ BYCQ140EP	Új Design panel fehér (RAL 9010)
▲ BYCQ140EPB	Új Design panel fekete színben (RAL 9005)
BRC7FA532F(B)	Infravörös vezeték nélküli távirányító a normál panelekhez, fehér és fekete színű, (B) fekete – Megjegyzés: külön terelőlap-vezérlés nem lehetséges
BRC7FB532F(B)	Infravörös vezeték nélküli távirányító a design panelekhez, fehér és fekete színű, (B) fekete – Megjegyzés: külön terelőlap-vezérlés nem lehetséges
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRCIES3* típust.
BRP069B82	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
BRYQ140B(B)	Jelenlét- és padlóérzékelő fehér, vagy fekete standard panelhez – (B) a kódban: BRC1H52* vezetékes szabályozó szükséges
BRYQ140C(B)	Jelenlét- és padlóérzékelő fehér, vagy fekete designer panelhez – (B) a kódban: BRC1H52* vezetékes szabályozó szükséges
CE.KDDQ55C160	Frisslevegő bevezető készlet, öntisztuló panelekkel nem kompatibilis
KDBHQ56B140	Tómitó készlet háromirányú vagy kétirányú levegőkibocsátáshoz
KAF5511D160	Hosszú élettartamú csereszűrő
EWHAR1	A hosszabbító vezeték az öntisztító panel esetén a WLAN adapterrel kombinálva.
BAF552AA160	Nagy hatékonyságú szűrő; kompatibilis a BYCQ140E/EW/EB panellel
BAEF125AWB	UV Streamer készlet; kompatibilis a BYQE140E/EW panellel



Beltéri egységek			FCAHG	71H	100H	125GH	140H
Méretek	Berendezés	Mag. x Szél. x Mély.	mm	288x840x840			
Súly	Berendezés		kg	25			
Dekorációs panel	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)			
	Méretek	Mag. x Szél. x Mély.	mm	Normál panelek: 65x950x950 / Öntisztító panelek: 148x950x950 / Design panelek: 106x950x950			
	Súly		kg	Normál panelek: 5,5 / Öntisztító panelek: 10,3 / Design panelek: 6,5			
Légszűrő	Típus			Penészálló műgyanta háló			
Ventilátor – Térfogatáram	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			BRC1H52W/S/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

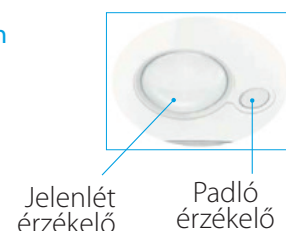
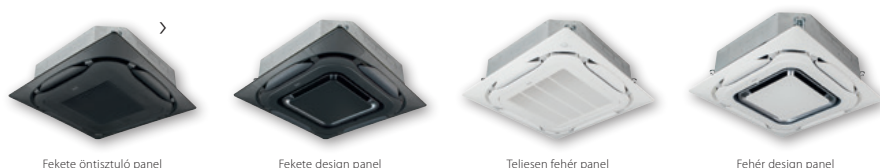
(1) Vezetékes R/C-vel; (2) csak az RZAG-N esetében; (3) RZAG modellekkel. Az RZAG kültéri egységek műszaki adatait lásd a 74. oldalon. (4) Csak RZAG-N és RZA-D modellek. Az online vezérlő működtetéséhez vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítót kell csatlakoztatni a beltéri egységhez.

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 enteriórben jól mutasson



› **Automatikus szűrőtisztítás hatékonyan:** pormentesen tartja a szűrőt



› **UV streamer kiegészítő**

- › **ÚJ** Megtisztítja a levegőt a káros anyagoktól, mint a vírusok, baktériumok, porrészecskék (PM1,0), szagok, allergének, stb., ezáltal egészséges és tiszta beltéri levegőt biztosítva
- › Nagyhatékonyságú F7 szűrő (az ISO tanúsítása folyamatban), UVC fény és Streamer technológia
- › **Utólag is beszerelhető** a meglévő beltéri egységekbe



99,9%

-át eltávolította a vírusoknak
30 perc alatt a Daikin egyedülálló

Catch & Clean
technológiájának köszönhetően

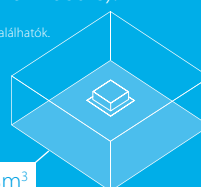
Az Intertek tesztele

Az eredmények az Intertek laboratóriumi tesztjei alapján kerültek publikálásra, a teszteket 28 m³-es helyiségben végezték. A Daikin körbe kifúvós kazettás egysége (FXFQ125B) a vírusok 99,9%-át eltávolította a helyiségben (pl a koronavírust is).

* További részletek a termék műszaki leírásánál találhatóak.

Valós méretű
helyiségben tesztelve.

28m³



A teljes
beszámoló
a tesztelésről itt:



FCAG-B

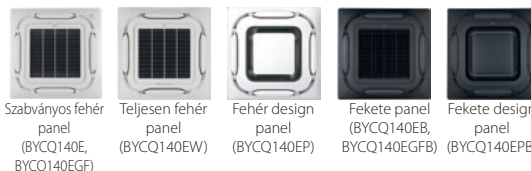
Sky Air sorozat körbe kifúvós, kazettás egységek

Piacvezető egység egyedi 360°-os levegőelosztással, páratlan funkciókkal és opciókkal

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



FCAG-B



FCAG-B páros kombinációk

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

Kis kapacitású kombinációk

FCAG35B	▲ RXM35R9	3,4	4,2	A++	3,5	6,35	193	A++	3,3	4,90	948
FCAG50B	▲ RXM50A	5,0	6,0	A++	5,0	6,54	266	A+	4,3	4,30	1.419
FCAG60B	▲ RXM60R	5,7	7,0	A++	5,7	6,40	312	A+	4,7	4,20	1.569
FCAG35B	▲ RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,30	168	A+	3,3	4,30	1.074
FCAG50B	▲ RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,3	4,30	1.398
FCAG60B	▲ RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,25	1.515

Sky Air Alpha sorozat kombinációk

SkyAir Alpha-series

1-fázis (230V)	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 (400V)	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

SkyAir Advance-series

1-fázis (230V)	FCAG71B	▲ RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,47	368	A+	4,5	4,00	1.575
	FCAG100B	▲ RZASG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016
	FCAG125B	▲ RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074
	FCAG140B	▲ RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	6,53	1.231	-	7,8	4,31	2.534
3-fázis (400V)	FCAG100B	▲ RZASG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016
	FCAG125B	▲ RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074
	FCAG140B	▲ RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	6,54	1.231	-	7,8	4,31	2.534

⚠ Ne feledje, hogy dekorációs panel is szükséges. A kapható dekorációs panelek ⚠ jelzéssel a következőkben.

Tartozékok az FCAG-B egységekhez

Tartozék neve	Leírás
▲ BYCQ140E	Normál dekorációs panel (RAL9010, szürke légrácsokkal) – benne van a fenti kiszámított készletárban
▲ BYCQ140EW	Teljesen fehér (RAL9010) dekorációs panel (beleértve a fehér légrácsokat)
▲ BYCQ140EB	Fekete (9005) dekorációs panel
▲ BYCQ140EGF	Öntisztító dekorációs panel finomabb hálósűrűvel, normál színben – Megjegyzés: a BRCIH52* vezetékes távirányítóval kell kombinálni
▲ BYCQ140EGFB	Öntisztító dekorációs panel finomabb hálósűrűvel, fekete – Megjegyzés: a BRCIH52* vezetékes távirányítóval kell kombinálni
▲ BYCQ140EP	Új Design panel fehér (RAL 9010)
▲ BYCQ140EPB	Új Design panel fekete színben (RAL 9005)
BRC7FA532F(B)	Infravörös vezeték nélküli távirányító a normál panelekhez, fehér és fekete színű, (B) fekete – Megjegyzés: külön terelőlap-vezérlés nem lehetséges
BRC7FB532F(B)	Infravörös vezeték nélküli távirányító a designer panelekhez, fehér és fekete színű, (B) fekete – Megjegyzés: külön terelőlap-vezérlés nem lehetséges
BRCIH52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRCIE53* típust.
BRP069C82	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
BRYQ140B(B)	Jelenlét- és padlóérzékelő fehér, vagy fekete standard panelhez – (B) a kódban: BRCIH52* vezetékes szabályozó szükséges
BRQ140C(B)	Jelenlét- és padlóérzékelő fehér, vagy fekete designer panelhez – (B) a kódban: BRCIH52* vezetékes szabályozó szükséges
CE.KDDQ55C160	Frisslevegő bevezető készlet, öntisztuló panelekkel nem kompatibilis
KDBHQ56B140	Tömitőkészlet háromirányú vagy kétirányú levegőkibocsátáshoz
KAF551D160	Hosszú élettartamú csereszűrő
EWHR1	A hosszabbító vezeték az öntisztító panel esetén a WLAN adapterrel kombinálva
ÚJ BAF552AA160	Nagy hatékonyságú szűrő; kompatibilis a BYCQ140E/EW/EB panellel
ÚJ BAEF125AWB	UV Streamer készlet; kompatibilis a BYQE140E/EW panellel

Beltéri egység		FCAG	35B	50B	60B	71B	100B	125B	140B
Méret	Berendezés	Mag. x Szél. x Mély.	204x840x840			204x840x840	246x840x840		
Súly	Berendezés		18	19		21	23		
Dekorációs panel	Modell		Normál panelek: BYCQ140E – fehér szürke redőnyökkel / 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	Mag. x Szél. x Mély.	Normál panelek: 65x950x950 / Öntisztító panelek: 148x950x950 / Designer panelek: 106x950x950						
	Súly		Normál panelek: 5,5 / Öntisztító panelek: 10,3 / Designer panelek: 6,5						
Légszűrő	Típus		Penészálló műgyanta háló						
Ventilátor – Térfogatáram	Hűtés	Magas/Alacsony	m ³ /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	m ³ /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						
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő		BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)						
	Vezetékes távvezérlő		BRCIH52W/S/K						
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz / V	1~ / 50 / 220-240						

(1) Vezetékes távszabályzóval (2) csak RZAG-N modellek (3) RZAG modellek; (4) RXM-R és RZAG modellek

Az RXM kültéri egységek műszaki adatai a 73. oldalon, az RZAG kültéri egységek műszaki adatai a 74. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatai a 75. oldalon találhatóak. Az online vezérlő működtetéséhez a vezetékes távirányítót csatlakoztatni kell a beltéri egységhez.

FCAG-B

Sky Air sorozat körbe kifúvós, kazettás egységek

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



FCAG-B páros kombinációk

Szett egység	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény	Fűtési teljesítmény	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)								
					Hűtés			Fűtés (átlagos éghajlat)					
					Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh	
1-fázis (230V)	SB.FCAG71B/ARXM71R	FCAG71B	ARXM71R	6,8	7,5	-	6,8	5,87	405	A+	4,5	4,00	1,575
	SB.FCAG100B/AZAS100V	FCAG100B	AZAS100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2,182
	SB.FCAG125B/AZAS125V	FCAG125B	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2,211
	SB.FCAG140B/AZAS140V	FCAG140B	AZAS140MV1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2,534
3-fázis (400V)	SB.FCAG100B/AZAS100Y	FCAG100B	AZAS100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2,182
	SB.FCAG125B/AZAS125Y	FCAG125B	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2,211
	SB.FCAG140B/AZAS140Y	FCAG140B	AZAS140MY1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2,534

⚠ Ne feledje, hogy dekorációs panel is szükséges. A kapható dekorációs panelek ⚠ jelzéssel az alábbiak.

Tartozékok az FCAG-B egységekhez

Tartozék neve	Leírás
▲ BYCQ140E	Normál dekorációs panel (RAL9010, szürke légrácsokkal) – benne van a fenti kiszámított készletárban
▲ BYCQ140EW	Teljesen fehér (RAL9010) dekorációs panel (beleértve a fehér légrácsokat)
▲ BYCQ140EB	Fekete (9005) dekorációs panel
▲ BYCQ140EGF	Öntisztító dekorációs panel finomabb hálósűrűvel, normál színben – Megjegyzés: a BRC1H52* vezetékes távirányítóval kell kombinálni
▲ BYCQ140EGFB	Öntisztító dekorációs panel finomabb hálósűrűvel, fekete – Megjegyzés: vagy a BRC1H52* vezetékes távirányítóval kell kombinálni
▲ BYCQ140EP	Új Design panel fehér (RAL 9010)
▲ BYCQ140EPB	Új Design panel fekete színben (RAL 9005)
BRC7FA532F(B)	Infravörös vezeték nélküli távirányító a normál panelekhez, fehér és fekete színű, (B) fekete – Megjegyzés: külön terelőlap-vezérlés nem lehetséges
BRC7FB532F(B)	Infravörös vezeték nélküli távirányító a designer panelekhez, fehér és fekete színű, (B) fekete – Megjegyzés: külön terelőlap-vezérlés nem lehetséges
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRC1E53* típust.
BRYQ140B(B)	Jelenlét- és padlóérzékelő fehér, vagy fekete standard panelhez – (B) a kódban: BRC1H512* vezetékes szabályozó szükséges
BRP069C82	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
BRYQ140C(B)	Jelenlét- és padlóérzékelő fehér, vagy fekete designer panelhez – (B) a kódban: BRC1H52* vezetékes szabályozó szükséges
CE.KDDQ55C160	Frisslevegő bevezető készlet, öntisztuló panelekkel nem kompatibilis
KDBHQ56B140	Tömítőkészlet háromirányú vagy kétirányú levegőkibocsátáshoz
KAFP55K160	Cserezsűrű
EWHAR1	Kiegészítő kábel az öntisztuló panel WiFi adapterrel való kombinálása esetén
ÚJ BAF552AA160	Nagy hatékonyságú szűrő; kompatibilis a BYCQ140E/EW/EB panellel
ÚJ BAEF125AWB	UV Streamer készlet; kompatibilis a BYQ140E/EW panellel

Beltéri egység	FCAG	71B	100B	125B	140B
Méretek	Berendezés	MaxSzéxMé	mm	204x840x840	246x840x840
Súly	Berendezés		kg	21	23
Dekorációs panel	Modell	Normál panelek: BYCQ140E – fehér szürke redőnyökkel / BYCQ140EW – teljesen fehér / BYCQ140EB – fekete Öntisztító panelek (F = finom háló): BYCQ140EGF – fehér / BYCQ140EGFB – fekete Design panelek: BYCQ140EP – fehér / BYCQ140EPB – fekete			
	Szín	Tiszta fehér(RAL 9010) & Fekete (RAL 9005)			
	Méretek	MaxSzéxMé	mm	Normál panelek: 65x950x950 / Öntisztító panelek: 148x950x950 / Designer panelek: 106x950x950	
	Súly		kg	Normál panelek: 5,5 / Öntisztító panelek: 10,3 / Designer panelek: 6,5	
Légszűrő	Típus	Penészálló műgyanta háló			
Ventilátor – Térfogatóáram	Hűtés	Magas/Alacsony	m³/min	15,1/10,8	22,7/13
	Fűtés	Magas/Alacsony	m³/min	15,1/10,8	23/13,2
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	51	54
	Fűtés		dBA	51	54
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	35/28	37/29
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	33/28	37/29
Hűtőközeg	Típus	R-32			
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő	BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)			
	Vezetékes távvezérlő	BRC1H52W/S/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz / V			
		1~ / 50 / 220-240			

(1) Vezetékes távszabályzóval (2) Vezeték nélküli távszabályzóval.

Az online vezérlő működtetéséhez a vezetékes távirányítót csatlakoztatni kell a beltéri egységhez.

FFA-A9

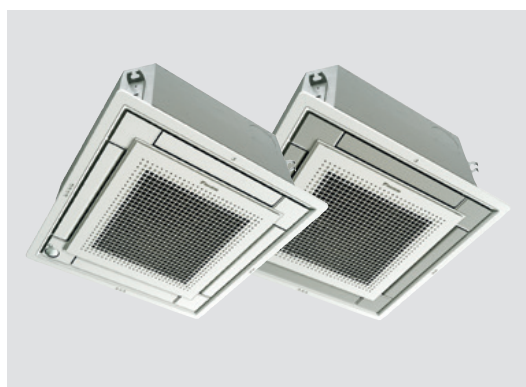
Sky Air sorozat teljesen sík, raszter méretű kazettás egységek

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

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



FFA-A9



FFA-A9 / RXM-N9 / RZAG-A páros kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)								
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)				
				Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh	
FFA25A9 ▲	RXM25R9	2,5	3,2	A++	2,5	6,17	142	A+	2,3	4,24	762	
FFA35A9 ▲	RXM35R9	3,4	4,2	A++	3,4	6,38	186	A+	3,1	4,10	1.058	
FFA50A9 ▲	RXM50A	5,0	5,8	A+	5,0	5,98	293	A	3,8	3,90	1.378	
FFA60A9 ▲	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,76	346	A+	4,0	4,04	1.373	
FFA35A9 ▲	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A	4,2	3,80	1.546	
FFA50A9 ▲	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,01	1.501	
FFA60A9 ▲	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,80	362	A+	4,5	4,04	1.558	

⚠ Kérjük, ne felejtse el, hogy dekorációs panel külön megrendelésére van szükség. A rendelkezésre álló dekorációs panelek az alábbiakban vannak felsorolva ⚠ jelöléssel.

Tartozékok az FFA-A9 egységekhez

Tartozék neve	Leírás
▲ BYFQ60CW	Teljesen sík dekorációs panel – teljes fehér kivitel – A fenti számított szett ára tartalmazza.
▲ BYFQ60CS	Teljesen sík dekorációs panel – ezüst/fehér kivitel
▲ BYFQ60B3	Örökölt kivitelű Euro-raster dekorációs panel (külsőre mint az előző generációs egység) – Megjegyzés: nincs külön terelőlap-vezérlés.
BRC7F530W	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő a BYFQ60CW típushoz – Megjegyzés: külön terelőlap-vezérlés nem lehetséges.
BRC7F530S	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő a BYFQ60CS típushoz – Megjegyzés: külön terelőlap-vezérlés nem lehetséges.
BRC7EB530W	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő BYFQ60B3 típushoz – Megjegyzés: külön terelőlap-vezérlés nem lehetséges
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fehér színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRC1E53* típust.
BRP069C81	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
BRYP60AW	Jelenlét- és padlóérzékelők a BYFQ60CW készülékhez – Megjegyzés: vagy a BRC1H52* vezetékes távirányítóval kell kombinálni
BRYP60AS	Jelenlét- és padlóérzékelők a BYFQ60CS-hez – Megjegyzés: a BRC1H52* vezetékes távirányítóval kell kombinálni
BDBHQ44C60	Tömítőkészlet 3-vagy 2-irányú levegőkibocsátáshoz a BYFQ60C számára
KDBQ44B60	Távtartó panel a telepítési hely csökkentése érdekében – alkalmazása csak BYFQ60B3 típusú Legacy design panellel lehetséges
KDDQ44XA60	Frisslevegő bevezető készlet, öntisztuló panelekkel nem kompatibilis
KAF441C60	Csereszűrő, nemzött típusú anyagból

Beltéri egység	FFA		25A9	35A9	50A9	60A9	
Méretek	Berendezés	Mag. x Szél. x Mély.	mm	260x575x575			
Súly	Berendezés		kg	16	17,5		
Dekorációs panel	Modell	BYFQ60CW (fehér panel) / BYFQ60CS (szürke panel) / BYFQ60B3W1 (alap panel)					
	Szín	Fehér (N9.5) / Fehér (N9.5) + Ezüst / Fehér (RAL9010)					
	Méretek	Mag. x Szél. x Mély.	mm	46x620x620 / 46x620x620 55x700x700			
Súly			kg	2,8 / 2,8 / 2,7			
	Légszűrő	Típus	Penészálló műgyanta háló				
Ventilátor – Térfogatáram	Hűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	9/6,5	10/6,5	12,7/8,6	14,5/9,5
	Fűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	9/6,5	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					
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő	BRC7F530W (fehér panel) / BRC7F530S (szürke panel) / BRC7EB530W (alap panel)					
	Vezetékes távvezérlő	BRC1H52W/S/K vagy BRC1E53A/B/C					
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz / V	1~ / 50 / 220-240				

(1) Vezetékes távszabályzóval (2) RZAG modellekkel

Az RXM kültéri egységek műszaki adatait lásd a 73. oldalon. Az RZAG-A kültéri egységek műszaki adatait lásd a 74. oldalon.

Az online vezérlő működtetéséhez a vezetékes távirányítót csatlakoztatni kell a beltéri egységhez.

FDXM-F9

Légcsatornázható egység

Rejtett mennyezeti egység 200 mm magassággal

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



FDXM-F9



Hatékonyság		FDXM + RXM	25F9 + 25R9	35F9 + 35R9	50F9 + 50A	60F9 + 60R	
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/2,4/3,0	1,4/3,4/3,8	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,5	
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3/3,2/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/7,1	
Hűtés	Energiacímke		A+	A	A+	A	
	Hatékonyság	P tervezett	kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER		5,68	5,26	5,77	5,56	
	ηs,c	%			-		
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	148	226	303	378	
Fűtés (átlagos éghajlat)	Energiacímke		A+		A		
	Hatékonyság	P tervezett	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A		4,24	3,88	3,93	3,80	
	ηs,h	%			-		
	Éves energiafogyasztás	kWh/a	858	1.046	1.424	1.693	

Beltéri egység		FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Méreték	Berend. MaxSzéxMé	mm	200x750x620		200x1.150x620	
Súly	Berend.	kg	21		28	
Légszűrő	Típus		Kivehető / mosható			
Ventilátor – Légáramlási sebesség	Hűtés Fűtés	Al./Kö./Ma. Al./Kö./Ma.	m ³ /min 7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8 13,3/14,6/15,8	
			m ³ /min 7,3/8,0/8,7		13,5/14,8/16,0 13,5/14,8/16,0	
Ventilátor – Külső statikus nyomás	Névl.	Pa	30		40	
Hangtelj. szint	Hűtés	dBA	53,0		55,0	
	Fűtés	dBA	53,0		55,0	
Hangnyomásszint	Hűtés	Al./Kö./Ma.	dBA 27/33/35		30/35/38	
	Fűtés	Al./Kö./Ma.	dBA 27/33/35		30/35/38	
Vezérlőegységek	Infravörös távirányító		BRC4C65			
	Vezetékes távirányító		BRC1H52W/S/K			

Kültéri egység		RXM	25R9	35R9	50A	60R
Méreték	Berend. MaxSzéxMé	mm	552x840x350		734x870x373	734x954x401
Súly	Berend.	kg	32		49	
Hangtelj. szint	Hűtés	Csend./Norm./Max.	dBA 57/-/60	57/-/61	58/-/63	-/63/-
	Fűtés	Csend./Norm./Max.	dBA 57/59/60	57/61/61	58/62/63	-/63/-
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dBA 46	49	48,0	
	Fűtés	Névl.	dBA 47	49	49,0	
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-32/675,0/1,15/0,78	
Csőcsatlakozás	Foly./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		-	
		További hűtőközeg-töltés	kg/m 0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)			
	Szint. kül. B.E. - K.E. Max.	m 15			20	
Tápellátás	Fázis/Frekvencia/Feszültség	Hz/V	1~/50/220-240			
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)	A	13		16	

Tartozékok az FDXM-F9 egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRCIE53* típust.
BRC4C65	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös)
BRP069A81	Wi-Fi-vezérlő interfész
BAE20A62	Automatikus szűrőtisztító készlet FDXM25-35F9 egységekhez
BAE20A102	Automatikus szűrőtisztító készlet FDXM50-60F9 egységekhez

Megjegyzés: A váltott üzem és a tartálék funkció csak bizonyos beltéri egységekkel működnek, kültéren pedig csak az Alpha esetében. Az online vezérlő működtetéséhez vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítót kell csatlakoztatni a beltéri egységhez.

FDXM-F9

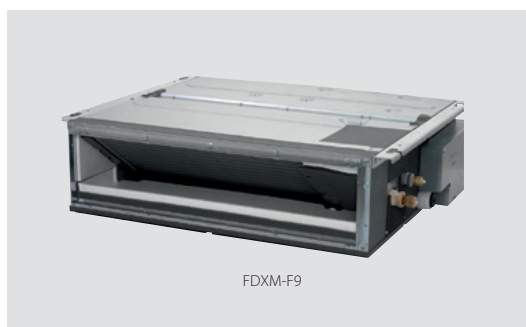
Légcsatornázható egység

Rejtett mennyezeti egység 200 mm magassággal

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



FDXM-F9



FDXM-F9

Hatékonyság			FDXM + RZAG	35F9 + 35A	50F9 + 50A	60F9 + 60A	
Hűtési teljesítmény	Névl.		kW	3,5	5,0	6,0	
Fűtési teljesítmény	Névl.		kW	4,0	5,0	7,0	
Tápellátás	Hűtés	Névl.		0,90	1,32	1,76	
	Fűtés	Névl.		1,14	1,47	2,12	
Szezonális hatékonyság (EN14825 szerint)	Hűtés	Energia címke			A+		
		P tervezett	kW	3,5	5	6	
		SEER		5,90	5,90	5,70	
	Fűtés (átlagos éghajlat)	Éves energiafogyasztás		kWh	208	296	368
		Energia címke				A	
		P tervezett	kW	3,5	4,3	4,5	
SCOP/A			3,90	3,90	3,90		
Éves energiafogyasztás		kWh	1255	1544	1616		

Beltéri egység			FDXM	35F9	50F9	60F9
Méreték	Berend.	MaxSzéxMé	mm	200x750x620	200x1.150x620	
Súly	Berend.		kg	21,0	28,0	
Légszűrő	Típus			Kivehető / mosható		
Ventilátor -	Hűtés	Al./Kö./Ma.	m ³ /min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
Légáramlási sebesség	Fűtés	Al./Kö./Ma.	m ³ /min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
Ventilátor - Külső statikus nyomás	Névl.		Pa	30	40	
Hangtelj. szint	Hűtés		dBA	53	55	56
	Fűtés		dBA	53	55	56
Hangnyomásszint	Hűtés	Al./Kö./Ma.	dBA	27/35	30/38	
	Fűtés	Al./Kö./Ma.	dBA	27/35	30/38	
Tápellátás	Fázis/Frekvencia/Feszültség		Hz/V	1~/50/220-240		

Kültéri egység			RZAG	35A	50A	60A
Méreték	Berend.	MaxSzéxMé	mm	734x870x373		
Súly	Berend.		kg	52		
Hangtelj. szint	Hűtés		dBA	62	63	64
	Fűtés		dBA	62	63	64
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max. °CDB	-20 / +52		
	Fűtés	Körny.	Min.~Max. °CWB	-20 / +24		
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet		kg / TCO _{Eq}	R-32 / 1,55 / 1,05 / 675		
Csőcsatlakozás	Foly./Gáz	Külső átmérő		mm		
	Csőhossz	K.E. - B.E. Max.	m	9,5	12,7	
		Rendszer Töltet nélkül	m	50		
	További hűtőközeg-töltés		kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)		
Szint. kül.	B.E. - K.E. Max.	m	30			
Tápellátás	Fázis/Frekvencia/Feszültség		Hz/V	1~/50/220-240		
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)		A	16	20	

(1) Vezetékes R/C-vel; (2) Vezeték nélküli R/C-vel;

Tartozékok az FDXM-F9 egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRC1E53* típust.
BRC4C65	Vezeték nélküli távvezérlő (infravörös)
BRP069C81	Wi-Fi-vezérlő interfész
BAE20A62	Automatikus szűrőtisztító készlet FDXM25-35F9 egységekhez
BAE20A102	Automatikus szűrőtisztító készlet FDXM50-60F9 egységekhez

Megjegyzés: Időzített funkció és redundancia csak bizonyos beltéri egységekkel és RZAG* kültérrel lehetséges. Az online vezérlő működtetéséhez vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítót kell csatlakoztatni a beltéri egységhez.

Egyedülálló

automatikus tisztítási technológia



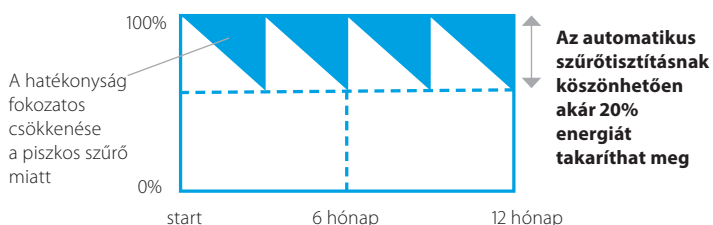
Üzemeltetési költségek csökkentése

- › 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

A légszabályozó beltéri egység hatékonysági profiljának megváltozása működés közben



Egyedülálló technológia a piacon

- › Egyedülálló, innovatív szűrőtechnológia, melyet a Daikin automatikus tisztítás kazetta inspirált
- › Az optimális légáramnak köszönhetően nincs huzat, és jó a hangszigetelés

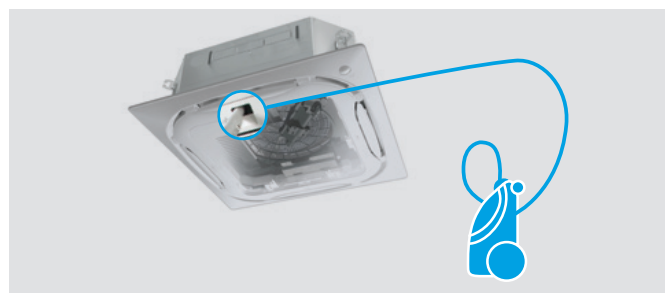
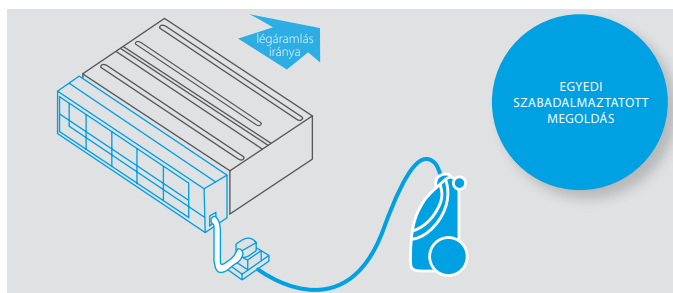


Javuló beltéri levegőminőség

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

Hogyan működik?

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



Rejtett mennyezeti egységek

- › Ideális szállodák számára és lakossági alkalmazásokhoz
- › A takarítócsapat / tulajdonos meg tudja tisztítani a szűrőt

Körbe kifúvós kazetta

- › Ideális a kiskereskedelemben
- › A személyzet / tulajdonos meg tudja tisztítani a szűrőt
- › Nincs szükség létrára az egység eléréséhez
- › Kapható standard fehér és fekete színben

Kombinációs táblázat



www.youtube.com/DaikinEurope



	Split / Sky Air				VRV						
	FDXM-F9				FXDA-A/FXDQ-A3						
	25	35	50	60	15	20	25	32	40	50	63
BAE20A62	•	•			•	•	•	•			
BAE20A82									•	•	
BAE20A102			•	•							•

		Sky Air		VRV
		FCAG-B	FCAHG-H	FXFA-A/ FXFQ-B
BYCQ140EGF (fine mesh)	<input type="checkbox"/>	•	•	•
BYCQ140EGFB (fine mesh)	<input checked="" type="checkbox"/>	•	•	•

Többzónás szett álmennyezeti egységekhez



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

Előnyök

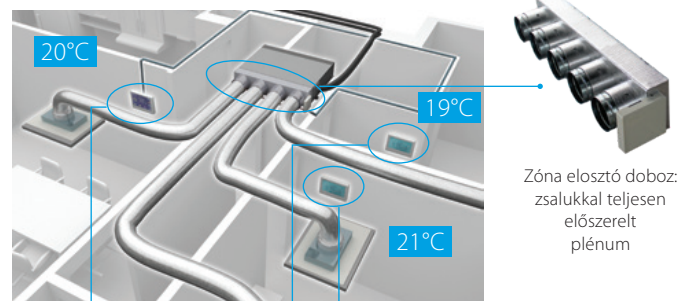
Nagyobb kényelem

- › Nagyobb kényelem a több egyéni zónavezérlésnek köszönhetően
 - A különálló, moduláló zsaluk jóvoltából akár 8 külön zóna is kiszolgálható.
 - Külön termosztát szobánkénti vagy zónánkénti vezérléshez

Könnyen telepíthető

- › Automatikus légáramlás-szabályozás az igényeknek megfelelően
- › Könnyen telepíthető, összeépíthető a Daikin beltéri egységeivel és rendszervezérlésével.
- › Időtakarékos, mivel a plénium a zsalukkal és a vezérlőpanellel gyárilag egybeépítve érkezik.
- › Telepítéskor kevesebb hűtőközeg szükséges.




Hogyan működik?



Egyedi zónatermosztátok









Zóna elosztó doboz: zsalukkal teljesen előszerelt plénium



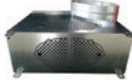



Kompatibilitás

Motors lengéscsillapítók száma	Referencia	Méretek M x Sz x H (mm)	Ø (mm)	SkyAir																	
				FDXM-F9				FBA-A(9)				ADEA-A									
				25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	71	100	125				
Normál plénium 	2	AZE(Z/R)6DAIST07XS2 AZE(Z/R)6DAIST07S2	300 x 930 x 454	200																	
	3	AZE(Z/R)6DAIST07XS3 AZE(Z/R)6DAIST07S3																			
	4	AZE(Z/R)6DAIST07S4 AZE(Z/R)6DAIST07M4 AZE(Z/R)6DAIST07M5	300 x 1.140 x 454																		
	5	AZE(Z/R)6DAIST07L5 AZE(Z/R)6DAIST07M6 AZE(Z/R)6DAIST07L6	300 x 1.425 x 454																		
	6	AZE(Z/R)6DAIST07L7 AZE(Z/R)6DAIST07XL7	515 x 1.425 x 454																		
	7	AZE(Z/R)6DAIST07L8 AZE(Z/R)6DAIST07XL8																			
	Közepes plénium 	2	AZEZ6DAIBS07XS2 AZEZ6DAIBS07S2		250 x 930 x 454	200															
		3	AZEZ6DAIBS07XS3 AZEZ6DAIBS07M3 AZEZ6DAIBS07S4																		
4		AZEZ6DAIBS07M4 AZEZ6DAIBS07L4	250 x 1.140 x 454																		
5		AZEZ6DAIBS07S5 AZEZ6DAIBS07M5 AZEZ6DAIBS07L5 AZEZ6DAIBS07XL5	250 x 1.425 x 454																		
6		AZEZ6DAIBS07M6 AZEZ6DAIBS07L6 AZEZ6DAIBS07XL6	250 x 1.638 x 454																		
Vékony plénium 		2	AZE(Z/R)6DAISL01S2	210 x 720 x 444	200																
		3	AZE(Z/R)6DAISL01S3																		
		4	AZE(Z/R)6DAISL01M4	210 x 930 x 444																	
		5	AZE(Z/R)6DAISL01L5	210 x 1.140 x 444																	

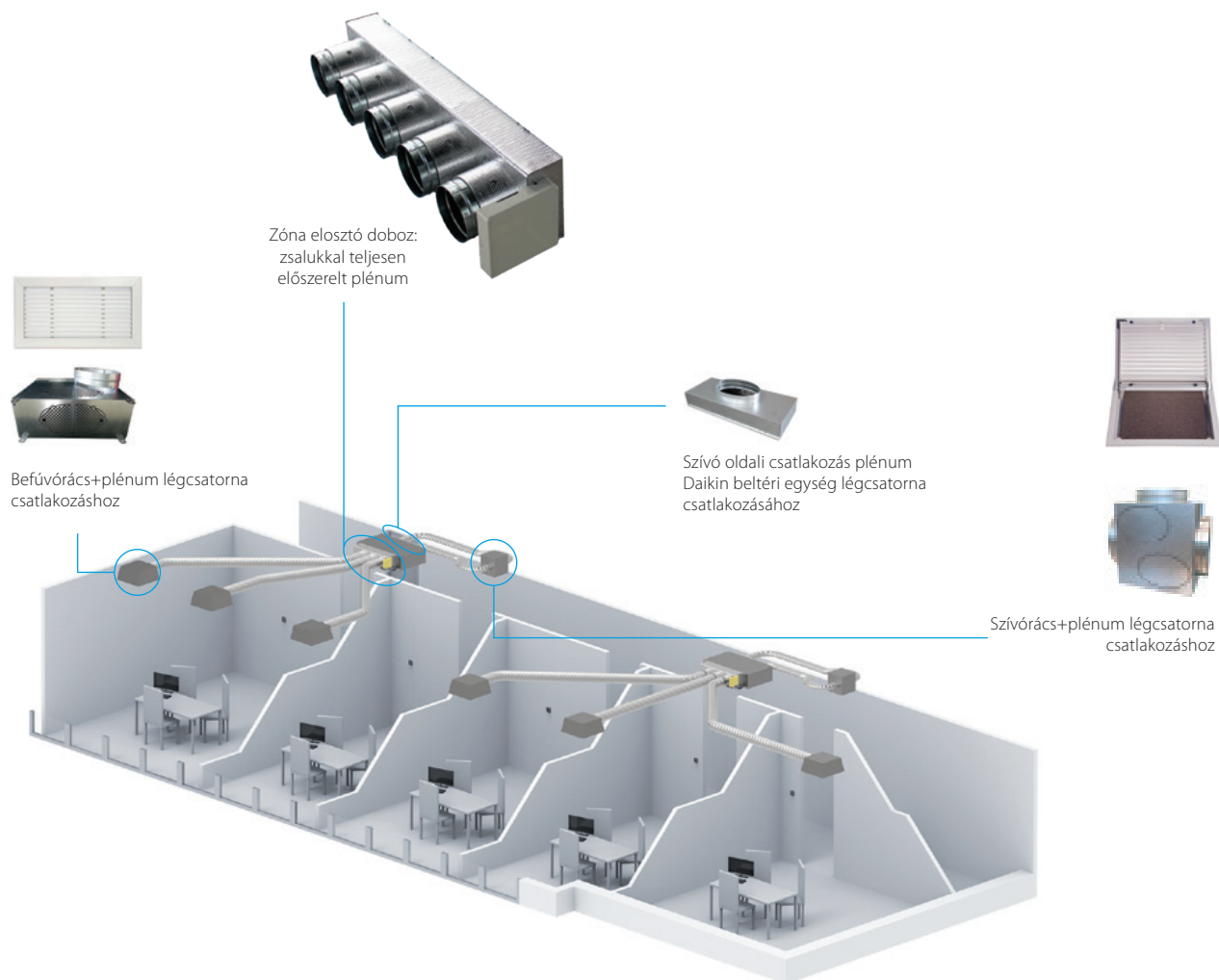
(1) A Z modellek megfordíthatók; Az R modellek csak fűtéssel rendelkeznek; (2) A Medium Ceiling Void reverzibilis egységek fűtését csak az AZX6MCS modulon keresztül lehet blokkolni

Beltéri egység adatok és pár kombinációk

Vezérlők		Blueface – főtérmosztát Színes grafikus kezelőfelület a zónák szabályozásához	AZCE6BLUEZEROCB (Wired)
		Airzone zónatermosztát (Think) Grafikus kezelőfelület kis fogyasztású e-ink képernyővel a zónák szabályozásához	AZCE6THINKRB (Wireless)
		Airzone zónatermosztát (Lite) Gombokkal rendelkező termosztát a hőmérséklet szabályozásához	AZCE6LITECB (Wired)
		Opció busz kábel (2 x 0.5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), 15m hosszú	AZCE6LITERB (Wireless)
		Opció busz kábel (2 x 0.5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), 100m hosszú	AZX6CABLEBUS15
			AZX6CABLEBUS100
		Csak fűtési modul a Medium plenumokhoz szükséges az új vezérlőtáblával	AZX6MCS
		Web szerver távoli működtetéshez	AZX6WSPHUB
		Web szerver távoli működtetéshez	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	

Kifúvórácok és plenumok	Kifúvórácok és plenumok		
		Falba süllyeszthető kifúvórác Függőleges és vízszintes irányba állítható lamellákkal	RDHV040015BKX
		Mennyezetbe süllyeszthető kifúvórác 15°-os vízszintes irányú lamellákkal Kézzel állítható függőleges lamellák	RLQV040015BKX
		Plenum befúvórácshoz Kör keresztmetszetű légcsatorna csatlakozású rács, hőszigetelt, galvanizált acél Átmérő 250mm	PREJ0400150T
	Kifúvórácok és plenumok		
		Szívórác beépített szűrővel	RRFR050050BTX
		Plenum a szívó rácsokhoz 1-4 kör keresztmetszetű légcsatorna csatlakozását teszi lehetővé Átmérő 250mm.	BR500
		Plenum a szívó oldali csatlakozáshoz 1-4 kör keresztmetszetű légcsatorna csatlakozását teszi lehetővé, a Daikin berendezésekhez Átmérő 250 mm. Különböző méretekben (XS, S, M, L, XL)	AZCEZDAPR07XS
			AZCEZDAPR07S
			AZCEZDAPR07M
AZCEZDAPR07L			
		AZCEZDAPR07XL	

Beltéri egység adatok és páros kombinációk



FBA-A(9)

Sky Air sorozatú légcsatornázható egységek – normál ESP

Új, egyedülállóan vékony és csendes beltéri egység. Az Automatikus Légtömegáram Beállítást az inverteres ventilátor vezérlés a több, mint 10 választható ventilátor jellegorbe közül választja ki.

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



FBA-A(9) páros kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés			Fűtés (átlagos éghajlat)				
				Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
FBA35A9	RXM35R9	3,4	4,0	A++	3,4	6,23	191	A+	2,9	4,07	996
FBA50A9	RXM50A	5,0	5,5	A++	5,0	6,27	279	A+	4,4	4,06	1.517
FBA60A9	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,91	336	A+	4,6	4,01	1.607
FBA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,12	200	A+	4,2	4,10	1.420
FBA50A9	RZAG50A	5,0	6,0	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,10	1.406
FBA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,15	341	A+	4,5	4,10	1.508

Kis teljesítményű kombinációk

Szezonális Sky Air Alpha sorozat												
1-fázis (230V)	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 (400V)	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

Sky Air Advance sorozat kombinációk												
1-fázis (230V)	FBA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,19	385	A+	4,5	4,01	1.571
	FBA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182
	FBA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,63	2.314
	FBA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836
3-fázis (400V)	FBA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182
	FBA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,63	2.314
	FBA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836

A távirányítót a beltéri egység ára és a készlet ára nem tartalmazza, és külön kell megrendelni. A többzónás készlet opcióit lásd az 51. oldalon

Tartozékok FBA-A(9) egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC4C65	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezeték nélküli távvezérlő fehér/ezüst/fehér színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRC1E53* típust
BRP069C81	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

Az online vezérlő működtetéséhez vezeték vagy vezeték nélküli távirányítót kell csatlakoztatni a beltéri egységhez.

Többzónás szett	FBA	35A9	50A9	60A9	71A9	100A	125A	140A
Méret	Berendezés	Mag. x Szél. x Mély.	mm	245x700x800		245x1.000x800		245x1.400x800
Súly	Berendezés		kg	28	35	35	46	
Légszűrő	Típus			Penészálló műgyanta háló				
Ventilátor – Térfogató	Hűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	15/10,5		18/12,5	29/23	34/23,5
	Fűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	15/10,5		18/12,5	29/23	34/23,5
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				
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő			BRC4C65				
	Vezetékes távvezérlő			BRC1H52W/S/K				
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50 / 220-240				

(1) Vezetékes R/C-vel; (2) csak az RZAG-N esetében; (3) RZAG modellekkel; (4) RXM-R és RZAG modellekhez. (5) Csak RZAG-N és RZA-D modellek

Az RXM kültéri egységek műszaki adatai a 73. oldalon, az RZAG kültéri egységek műszaki adatai a 74. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatai a 75. oldalon találhatóak.

FBA-A(9) & ADEA-A

Sky Air sorozat, légszűrő nélküli burkolat nélküli egység

Verhetetlen ár-érték arány a kiskereskedelmi alkalmazásokhoz.

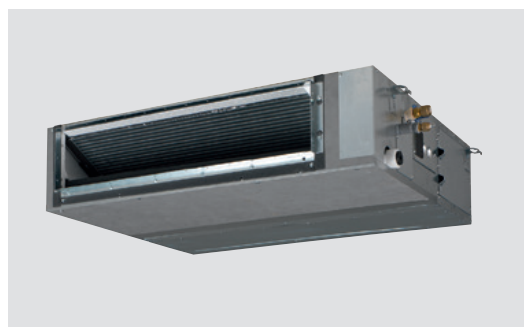
További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



FBA-A(9)



ADEA-A



FBA-A(9) páros kombinációk

SkyAir Active-series

	Szett egység	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
						Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
						Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230V)	SB.FBA71/ARXM71R	FBA71A9	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,57	427	A	4,5	3,81	1.652
	SB.FBA100/AZAS100V	FBA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205
	SB.FBA125/AZAS125V	FBA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366
	SB.FBA140/AZAS140V	FBA140A	AZAS140MV1	13,4	15,5	-	13	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836
3-fázis (400V)	SB.FBA100/AZAS100Y	FBA100A	AZAS100MY1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205
	SB.FBA125/AZAS125Y	FBA125A	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366
	SB.FBA140/AZAS140Y	FBA140A	AZAS140MY1	13,4	15,5	-	13	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836

A távirányítót a beltéri egység ára és a készlet ára nem tartalmazza, és külön kell megrendelni.

ADEA-A páros kombinációk

SkyAir Active-series

	Szett egység	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
						Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
						Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230V)	SB.ADEA71/ARXM71R	ADEA71A	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,35	-	A	4,5	3,80	-
	SB.ADEA100/AZAS100V	ADEA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,13	-	A	6,0	3,81	-
	SB.ADEA125/AZAS125V	ADEA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	B	12,1	4,73	-	A	6,0	3,50	-

A távirányítót a beltéri egység ára és a készlet ára nem tartalmazza, és külön kell megrendelni.

(1) Vezetékes R/C-vel.

Beltéri egységek adatai és kombinációik

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

Tartozék neve	Leírás
BRC4C65	Infravörös vezeték nélküli távvezérlő
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRC1E53* típust.
BRP069C81	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
KDAP25A56	Levegőkimenet adapter kerek csatornákhöz FBA35-50A9
KDAP25A71	Levegőkimenet adapter kerek csatornákhöz FBA60-71A9
KDAP25A140	Levegőkimenet adapter kerek csatornákhöz FBA100-140A

Az online vezérlő működtetéséhez vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítót kell csatlakoztatni a beltéri egységhez.

Beltéri egység		ADEA		71A	100A	125A	
Méret	Berendezés	Mag. x Szél. x Mély.	mm	245x1.000x800	245x1.400x800		
Súly	Berendezés		kg	35,0	46,0		
Légszűrő	Típus			Műgyanta háló			
Ventilátor	Levegő áramlási sebessége	Hűtés	Al./Közepes/Mag.	m ³ /min	12,5/15,0/18,0	23,0/26,0/29,0	23,5/29,0/34,0
		Fűtés	Al./Közepes/Mag.	m ³ /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	
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	56	58	62	
Hangnyomás szint	Hűtés	Alacsony/Magas	dBA	25,0/30,0	30,0/34,0	32,0/37,0	
	Fűtés	Alacsony/Magas	dBA	25,0/31,0	30,0/36,0	32,0/38,0	
Vezérlő rendszerek	Infravörös távirányító			BRC4C65			
	Vezetékes távirányító			BRC1H52W/S/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	1~/50/60/220-240/220			

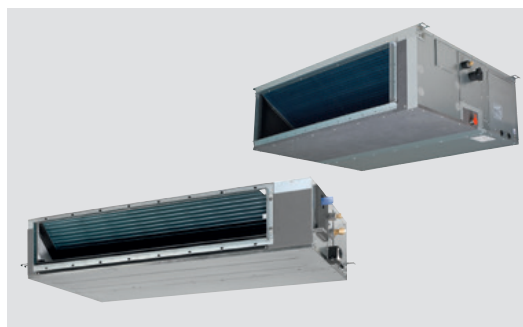
Beltéri egység		FBA		71A9	100A	125A	140A
Méret	Berendezés	Mag. x Szél. x Mély.	mm	245x1.000x800	245x1.400x800		
Súly	Berendezés		kg	35	46		
Légszűrő	Típus			Penészálló műgyanta háló			
Ventilátor – levegő áramlási sebessége	Hűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	18/12,5	29/23	34/23,5	
		Fűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	18/12,5	29/23	34/23,5
Ventilátor – Külső statikus nyomás			Pa	30 ~ 150	40 ~ 150	50 ~ 150	
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	56	58	62	
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	30/25	34/30	37/32	
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	31/25	36/30	38/32	
Hűtési tartomány	Típus			R-32			
Vezérlő rendszerek	Infravörös távirányító			BRC4C65			
	Vezetékes távirányító			BRC1H52W/S/K			
Tápegység	Fázis/frekvencia/feszültség		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

FDA-A

Sky Air sorozat álmennyezeti, légcsatornázható egységek – magas ESP

Nagy teljesítményű egységek központi légkezelő és légtechnikai rendszerekben való alkalmazásra

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



FDA-A páros kombinációk

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

Sky Air Alpha páros kombinációk

SkyAir Alpha-series

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

Sky Air Advance páros kombinációk

SkyAir Advance-series

1-fázis (230V)	FDA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	12,1	5,03	1.444	6	3,58	2.346
3-fázis (400V)	FDA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	12,1	5,03	1.444	6	3,58	2.346

Nagy inverter kombinációk

SkyAir Advance-series

3-fázis (400V)	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 távirányítót a beltéri egység ára és a készlet ára nem tartalmazza, és külön kell megrendelni.

Tartozékok FDA-A egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC4C65	Vezeték nélküli (infravörös) távvezérlő
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezeték nélküli távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRC1E53* típust.
BRP069C81	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
BRP069C82	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez, FDA200/250A
KDAJ25K140	Levegőkimenet adapter kerek légcsatornához – csak FDA125A
BAFL502A250	Hosszú élettartamú szűrő FDA200-250A egységekhez
BDD500B250	Nagy hatékonyságú szűrő háza FDA200-250A egységhez
BDU510B250VM	Kondenzvízszivattyú készlet FDA200-250A egységhez

Az online vezérlő működtetéséhez vezeték vagy vezeték nélküli távirányítót kell csatlakoztatni a beltéri egységhez.

Beltéri egység	FDA	125A	200A	250A
Méret	Berendezés Ma. x Szé. x Mé.	300x1.400x700	400x1.490x1.100	
Szükséges hely a mennyezetben	mm	350	790	
Súly	Berendezés	45	104	115
Légszűrő	Típus	penészálló, mosható szűrő		hálós, mosható szűrő
Ventilátor – levegő áramlási sebessége	Hűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	39/28
	Fűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	39/28
Ventilátor – Külső statikus nyomás	Hűtés	Magas/Alacsony	Pa	50 ~ 200
	Fűtés	Magas/Alacsony	Pa	62 ~ 250
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	66
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	40/33
Hűtőközeg	Hűtés	Magas/Alacsony	dBA	43/36
	Fűtés	Magas/Alacsony	dBA	43/36
Vezérlő rendszerek	Típus	R-32		
	Infravörös távirányító	BRC4C65		
Tápegység	Vezetékes távirányító	BRC1H52W/S/K		
	Fázis/Frekvencia/Feszültség	Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220	

(1) Vezetékes R/C-vel; (2) csak az RZAG-N esetében; (3) RZAG modellekkel; (4) RZAG-N és RZA-D modellekhez. (5) Csak RZAG-N és RZA-D modellek

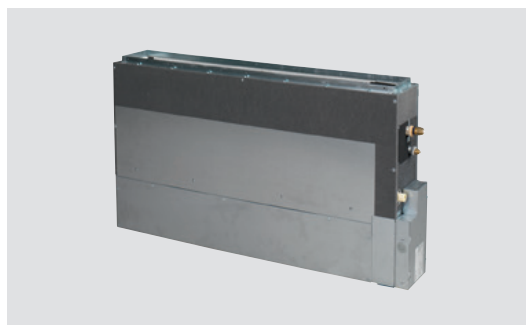
Az RZAG kültéri egységek műszaki adatai a 74. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatai a 75. oldalon, az RZA-D uni műszaki adatai a 77. oldalon találhatóak.

FNA-A9

Légcsatornázható padlón álló egység

Úgy tervezték, hogy falba vagy álfalba építhető és láthatatlan legyen

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



FNA-A9 + RXM-R(9) / RZA-A páros kombinációk

Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	Szezonális hatékonyság (az EN14825 szerint)							
				Hűtés				Fűtés (átlagos éghajlat)			
				Energia-címke	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
FNA25A9	RXM25R9	2,6	3,2	A+	2,6	5,68	160	A+	2,8	4,24	924
FNA35A9	RXM35R9	3,4	4,0	A+	3,4	5,70	209	A+	2,9	4,05	1.002
FNA50A9	RXM50A	5,0	5,8	A+	5,0	5,77	303	A+	4,0	4,09	1.368
FNA60A9	RXM60R	6,0	7,0	A	6,0	5,56	378	A+	4,6	4,16	1.547
FNA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A+	3,5	5,90	208	A	3,5	3,90	1.255
FNA50A9	RZAG50A	5,0	5,0	A+	5,0	5,90	297	A	4,3	3,90	1.542
FNA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,70	368	A	4,5	3,90	1.616

A távirányítót a beltéri egység ára és a készlet ára nem tartalmazza, és külön kell megrendelni.

Tartozékok NA-A9 egységekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC4C65	Infravörös vezeték nélküli távvezérlő
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezeték nélküli távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRCIE53* típust.
BRP069C81	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez

Az online vezérlő működtetéséhez vezeték vagy vezeték nélküli távirányítót kell csatlakoztatni a beltéri egységhez.

Beltéri egység	FNA	25A9	35A9	50A9	60A9
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély. mm	620 / 790(4)x750x200		620 / 720(4)x1.190x200	
Súly	Berendezés kg	23		30	
Légszűrő	Típus	Gyantaháló penészedésállósággal			
Ventilátor –	Hűtés Magas/Alacsony m ³ /min	8,7/7,3		16,0/13,5	
Térfogatáram	Fűtés Magas/Alacsony m ³ /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			
Vezérlőrendszerek	Infravörös távvezérlő	BRC4C65			
	Vezetékes távvezérlő	BRC1H52W/S/K			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220			

(1) Vezetékes R/C-vel; (2) RZAG modellekkel.

Az RXM kültéri egységek műszaki adatait lásd a 73. oldalon.

Az RZAG-A kültéri egységek műszaki adatait lásd a 74. oldalon.

FVA-A

Sky air sorozatú padlón álló egység

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

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetőek el.



FVA-A



FVA-A páros kombinációk

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

Sky Air Alpha páros kombinációk

SkyAir Alpha-series

Fázis	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	A	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
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 páros kombinációk

SkyAir Advance-series

Fázis	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	A	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
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 kell megrendelni.

SkyAir Active Series kombinációk

ÚJ

SkyAir Active-series

Fázis	Beltéri egység	Kültéri egység	Hűtési teljesítmény kW	Fűtési teljesítmény kW	A	Névl. telj. kW	SEER	A.E.C. kWh	Energia-címke	Névl. telj. kW	SCOP	A.E.C. kWh
1-fázis (230V)	FVA100A	AZAS100MV	9,5	10,8	-	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	-	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 FVA-A készülékekhez

Tartozék neve	Leírás
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távirányító fehér/szilánk/fekete színben
BRP069C81	Sky Air WLAN adapter WiFi App vezérléshez
KAFJ95L160	Hosszú élettartamú szűrő

Az online vezérlő működtetéséhez vezetékes vagy vezeték nélküli távirányítót kell csatlakoztatni a beltéri egységhez

Beltéri egység	FVA	71A	100A	125A	140A		
Méret	Berendezés	Mag. x Szél. x Mély.	mm	1.850x600x270			
Súly	Berendezés	kg	42	50			
Légszűrő	Típus	penészálló, mosható szűrő					
Ventilátor –	Hűtés	Magas/Alacsony	m ³ /min	18/14	28/22	28/24	30/26
Térfogatáram	Fűtés	Magas/Alacsony	m ³ /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	BRC1H52W/S/K					
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220				

(1) Vezetékes R/C-vel; (2) csak az RZAG-N esetében; (3) RZAG modellekkel (4) Csak RZAG-N és RZA-D modellekkel

Az RZAG kültéri egységek műszaki adatai a 74. oldalon, az RZASG kültéri egységek műszaki adatai a 75. oldalon találhatóak.



LÉGKONDITIONÁLÁS



MELEG VÍZ

= MULTI+

ÚJ

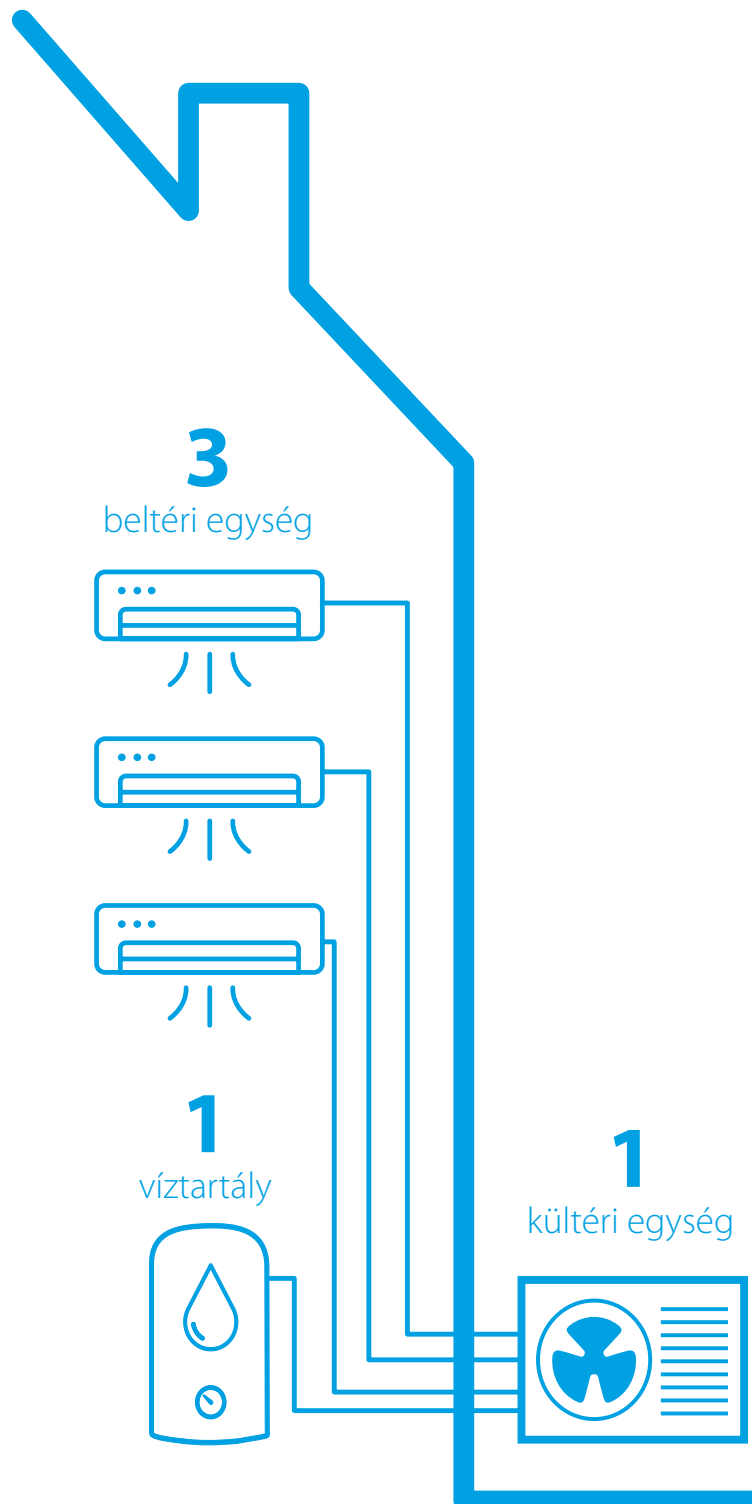
Multi+

Hűtésre, fűtésre és
használati meleg víz
előállításra

Csatlakoztassa
a **Multi+ kültéri egységet**
akár 3 beltéri egységhez és
90 l-es vagy 120 l-es tartályt
biztosítja a
használati meleg vizet

ÚJ

Formatervezett kültéri egység
a teljes kínálatához

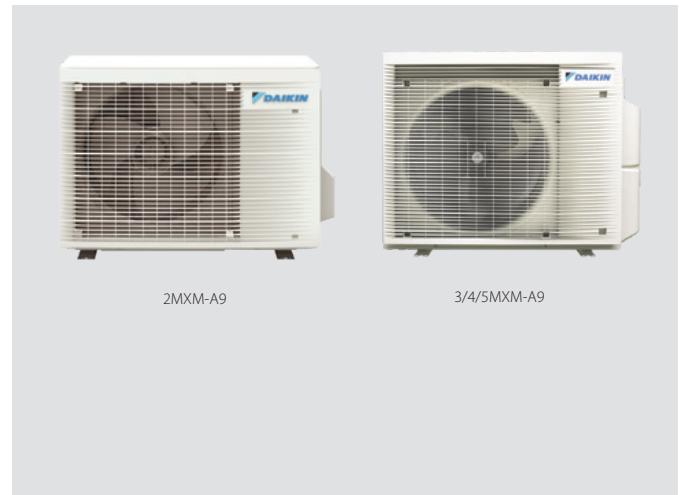


Multi-split megoldás

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, rejtett mennyezeti egységek.
- A kültéri egységek swing kompresszorral vannak felszerelve, amelyek alacsony hangszintjükről és energiatékonyságukról ismertek



Kültéri egység				2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9	
Méreték	Berendez.	Mag. x Szél. x Mély.	mm	552x852x350					734x974x408				
Hangtelj.szint	Hűtés	Éjjel/Max.		57/62	58/62	59/63	58/63	59/63	59/63	-	-	64	
	Fűtés	Éjjel/Névl./Max.		57/62/62	58/62/62	59/61/63	58/59/63	59/61/63	59/61/63	-/61/-	-	-	
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dB(A)	46	48	48	46			48		52	
	Fűtés	Névl.	dB(A)	48	50	48	47		48	49		52	
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB									
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB									
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-32/675/2,00/1,35	R-32/675/2,40/1,62	R-32/675/2,40/1,62		
	Csőcsatlakozás	Folyadék	OD	mm	6,35								
	Gáz	OD	mm	9,50/12,70/15,90 ⁽²⁾									
	Csőhossz	K.E. - B.E	Max.	m	20 (1)		25 (1)						
		Rendszer	Töltet nélkül	m	20		30						
		A csővezeték teljes hossza		m	30		50 ⁽²⁾		50	60	70	75	
	Hűtőközeg utántöltés		kg/m	0,02 (20 m-nél hosszabb csővezeték esetén)		0,02 (30 m-nél hosszabb csővezeték esetén)							
	Szintkülönbség	B.E. - K.E	Max.	m	15								
Áramfelvétel	Fázis/Biztosíték mérete (MFA)		A	1~/16	1~/20	1~/16	1~/16	1~/20	1~/20	1~/25	1~/32		
Max. beltéri egység csatlakoztatható teljesítmény			kW	6	8,5	11	7	9	11	11	14,5	15,6	

(1) Egy szobához | CVXM-A-val, FVXM-A-val kombinálva - a maximális csőhossz 30 m.

Multi split kombinációk A+++ energiacímkekkel

*	Kültéri egység	Beltéri egység	Energia címke	
			Hűtés	Fűtés
3MXM52A2V1B9	CTXM-A/FTXM-A	1,5+1,5+3,5	A+++	A+++
		1,5+2,0+3,5	A+++	A+++
		1,5+2,5+3,5	A+++	A+++
		2,0+2,0+3,5	A+++	A+++
		2,0+2,5+3,5	A+++	A+++
		2,5+2,5+3,5	A+++	A+++

MULTI+ rendszer

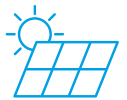
4MWXM + EKHWT

Egy rendszer a háztartási meleg vízhez és légkondicionáláshoz

- › Új kialakítású kültéri egység
- › Szezontól függő hatásfok: Hűtésnél A+++-ig fűtésnél A++
- › Használati meleg víz hatásfok A-ig
- › Falra szerelhető használati meleg víz 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 egyidőben telepíteni. Egyszerre működtethetők ugyanabban a fűtési vagy hűtési módban.
- › Az R-32-vel termék választása 68%-al csökkenti a környezeti hatásokat az
- › R-410A-hoz képest, és a nagy energiahatékonyságnak köszönhetően alacsonyabb a fogyasztása.
- › Különböző típusú beltéri egységek csatlakoztathatók: pl. falra szerelt, mennyezetre szerelhető kazettás, rejtett egység
- › A kültéri egységek lengőkompresszorral vannak felszerelve, melynek köszönhetően zajszintjük rendkívül alacsony kiemelkedő energiahatékonyság mellett.



ÚJ **Használati melegvíz optimalizálás napelemmel az új HomeHub segítségével!** A HomeHub-nak köszönhetően optimalizálható a HMV előállítás, ha napelemmel is össze van kötve. AZ EKRHH kigeészítővel a melegvíz tartály elektromos fűtése csak akkor kapcsol be, ha a betáplálás 1,2 kW feletti. Ezért nyári naps időszakban biztosan mindig lesz meleg víz, miközben a ház hűtése folyamatos.



Hatékonyság				EKHWT90BV3 + 4MWXM52A9	EKHWT90BV3 + 4MWXM52A9
Fűtési telj.	Névl.			-	-
COP	Átlagos éghajlat			2,19	2,30
	Meleg éghajlat			2,68	2,70
Felfűtési idő	Átlagos éghajlat			1:18	2:15
	Meleg éghajlat			1:53	3:35
Szezonális hatékonyság	Használati melegvíz fűtés	Ált.	Bejelentett terhelési profil	M	L
		Átlagos éghajlat	η _{wh} (vízmelegítés hatásfoka)	90	94
Vízmelegítés energiahatékonysági osztály*				A	
Víz hőmérséklet	hőszív.		Max.	50 (75**)	

*EN16147(2017)

Használati melegvíz tartály		EKHWT	90BV3	120BV3	
Burkolat	Szín		Fehér		
Anyag			Zománcozott acél		
Méretek	MaxSzéxMé	mm	1.032x536x571	1.296x536x571	
Súly		kg	43	47	
Tartály	Vízmenyiség	l	89	118	
	Energiahat. o.*		B	C	
Működési tartomány	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	°C	-15~43
		Vízoldali	Min.~Max.	°C	10~53

* Energiacímke a 2. tétel szerint (vízalapú fűtési rendszerek)

Kültéri egység		4MWXM	52A9		
Méretek	Berend.	MaxSzéxMé	mm	734x974x401	
Súly	Berend.		kg	60	
Hantelj.szint.	Hűtés	Csendes/Max.		58/63	
	Fűtés	Csendes/Névl./Max.		58/60/63	
Hangnyomás szint	Hűtés	Névl.	dB	46	
	Fűtés	Névl.	dB	47	
Működési tartomány	Hűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB	-10~46
	Fűtés	Körny.	Min.~Max.	°CDB	-15~24
Hűtőközeg	Típus / GWP / Töltet		kg/TCO _{Eq}	R-32/675/2,20/1,49	
Csőcsatlakozás DX	Folyadék	OD	mm	6,35	
	Gáz	OD	mm	9,50/12,7/15,9	
Csőcsatlakozás DHW	Folyadék	OD	mm	6,35	
	Gáz	OD	mm	9,50	
Csőhossz	K.E. - B.E.	Max.	m	25	
	A csővezeték teljes hossza		m	50	
	További hűtőközeg-töltés		kg/m	0,02 (10 m-t meghaladó csövek esetén)	
Szintkülönbség	B.E. - K.E.	Max.	m	15	
Tápegység	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	1~/50/220-240	
	Biztosíték mérete (MFA)		A	20	

* Megjegyzés: A táblázat cellái előzetes adatokat tartalmaznak, **Kisegítő fűtőpatron használatával

Daikin Altherma hibrid hőszivattyú

Hibrid technológia, mely levegő-víz hőszivattyút és gázüzemű kondenzációs kazánt kombinál.

- › 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, kondenzációs gázkazánnal.
- › 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 kell lecserélni a meglévő radiátorokat (80 °C-ig) és csőrendszert.
- › Biztosítja a fűtési teljesítményt modernizálás alatt álló fűtési rendszerek esetén is
- › A kompakt méretnek és a könnyű összeszerelésnek köszönhetően gyorsan és egyszerűen telepíthető.



CHYHBH-AV32 / EHYKOMB-AA3

Beltéri egység					CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32	EHYKOMB33AA3
Központi fűtés	Hőbevitel, Q _n (nettó fűtőérték)	Névl.	Min./Max	kW	-	-	7,6/27,0
	P _n kimenet 80/60 °C-on	Min./Névl.		kW	-	-	7,5/26,6
	Hatékonyság	Nettó fűtőérték		%	-	-	98/108,3
	Működési tartomány	Min./Max.		°C	-	-	15/80
Használati meleg víz	Teljesítmény	Min./Névl.		kW	-	-	7,6-32,7
	Víz térfogatárama	Mérték	Névl.	l/min	-	-	9,0/15,0
	Működési tartomány	Min./Max.		°C	-	-	40/65
Gáz	Csatlakozás	Diameter		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
Levegő ellátás	Csatlakozás/Koncentrikus			mm	-/-	-	100/1
Füst gáz	Csatlakozás			mm	-	-	60
Kémény	Szín				Fehér		Fehér - RAL9010
	Anyag				Előre bevont fémlemez		
Méret	Berendezés	MxSzxM	Ház	mm	902x450x164		710x-x450x240
Súly	Berendezés	Üresen		kg	30	31,2	36
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség			Hz/V	-	-	1~/50/230
Elektromos energiafogyasztás	Max.			W	-	-	55
	Standby			W	-	-	2
Működési tartomány	Fűtés	Körny.	Min.-Max.	°C	-15~24		
		Víz térfog.	Min.-Max.	°C	25~55		

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

MXM multi kombinációk

Berendezések		2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9	4MWXM52A9	
OLDALFALI	Stylish fehér	CTXA15CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42CW		•	•		•	•	•	•	•	•
		FTXA50CW		•	•		•	•	•	•	•	•
	Stylish fekete	CTXA15CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42CB		•	•		•	•	•	•	•	•
		FTXA50CB		•	•		•	•	•	•	•	•
	Stylish ezüst	CTXA15CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42CS		•	•		•	•	•	•	•	•
		FTXA50CS		•	•		•	•	•	•	•	•
	Stylish feketeakác	CTXA15BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42BT		•	•		•	•	•	•	•	•
		FTXA50BT		•	•		•	•	•	•	•	•
	Emura fehér	FTXJ20AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ42AW		•	•		•	•	•	•	•	•
		FTXJ50AW		•	•		•	•	•	•	•	•
	Emura ezüst	FTXJ20AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ42AS		•	•		•	•	•	•	•	•
		FTXJ50AS		•	•		•	•	•	•	•	•
	Emura fekete	FTXJ20AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ42AB		•	•		•	•	•	•	•	•
		FTXJ50AB		•	•		•	•	•	•	•	•
	Perfera W	CTXM15A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM20A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM25A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXM35A		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
FTXM42A			•	•		•	•	•	•	•	•	
FTXM50A			•	•		•	•	•	•	•	•	
FTXM60R				•			•	•	•	•		
FTXM71R									•	•		
Comfora	FTXP20N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	FTXP25N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	FTXP35N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
PARAPETES	Perfera F	CVXM20A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		FVXM25A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		FVXM35A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		FVXM50A9		•	•		•	•	•	•	•	
ALThERMA HYBRID MULTI	CHYHBH05AV32					•	•	•	•			
	CHYHBH08AV32								•	•		
	EHYKOMB33AA3*											
MULTI+ HMV tartályok	EKHWET90BV3										•	
	EKHWET120BV3										•	

* Az EHYKOMB33AAV3 a CHYHBH-AV32 egységek szükséges kiegészítője

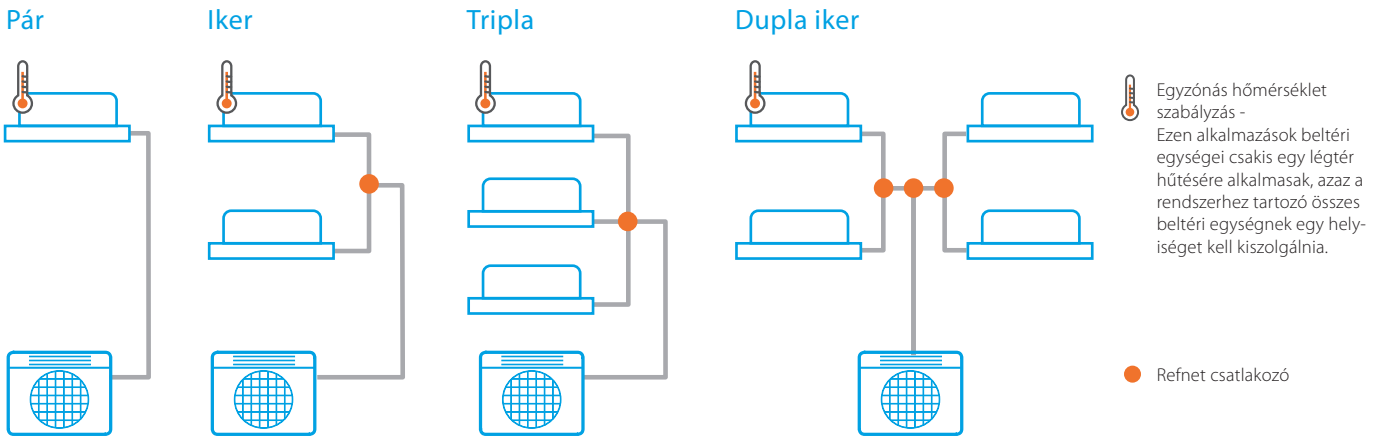
Ellenőrizze az egyes beltéri egységek oldalain, hogy a távvezérlő és egyéb tartozékok benne vannak-e a beltéri egység árában vagy külön kell őket megrendelni.

MXM multi kombinációk

Berendezések		2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9	4MWXM52A9*
LÉGCSATOR- NÁZHATÓ	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FDXM50F9		•	•		•	•	•	•	•	•
	FDXM60F9			•			•	•	•	•	
	FBA35A9			•	•	•	•	•	•	•	•
	FBA50A9			•		•	•	•	•	•	•
	FBA60A9			•			•	•	•	•	•*
	FBA71A9										•*
KAZETTÁS (panelek nélkül)	FCAG35B			•	•	•	•	•	•	•	•
	FCAG50B			•		•	•	•	•	•	•
	FCAG60B			•			•	•	•	•	
	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FFA35A9		•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FFA50A9		•	•		•	•	•	•	•	•
	FFA60A9			•			•	•	•	•	
	MENNYEZETRE FÜGGESZTETT	FHA35A9			•	•	•	•	•	•	•
FHA50A9				•		•	•	•	•	•	•
FHA60A9				•			•	•	•	•	
REJTETT PADLÓN ÁLLÓ	FNA25A9				•	•	•	•	•	•	•
	FNA35A9				•	•	•	•	•	•	•
	FNA50A9					•	•	•	•	•	•
	FNA60A9						•	•	•	•	

*A 4MWXM52A9 kompatibilis a 60-as és 71-es osztályú FBA-A légcsonna-egységekkel is, így központilag, egy beltéri egységgel rendelkező légkondicionáló megoldást kínál. Ellenőrizze az egyes beltéri egységek oldalain, hogy a távvezérlő és egyéb tartozékok benne vannak-e a beltéri egység árában vagy külön kell őket megrendelni.

Sky Air Iker, Tripla, Dupla iker alkalmazások



RZAG / RZASG / RZA

SKY AIR SOROZAT IKER, TRIPLA, DUPLA IKER ALKALMAZÁSOK KÜLTÉRI EGYSÉGEI

Nagy, változatos alapterületű helyiségek légkondicionálására, mint például benzinkutak, irodák, vagy kereskedelmi egységek.

Sky Air Alpha sorozat

SkyAir Alpha-series

Kültéri egység		RZAG	71NV1	100NV1	125NV1	140NV1	71NY1	100NY1	125NY1	140NY1	
Méret	Berendezés Mag.xSzél.xMély.	mm	870x1.100x460								
Súly	Berendezés	kg	81	85	95	95	81	85	94	94	
Hangtelj. szint	Hűtés	dBA	64	66	69	70	64	66	69	70	
	Fűtés	dBA	-	-	68	71	-	-	68	71	
Hangnyomás szint	Hűtés Névl.	dBA	46	47	49	50	46	47	49	50	
	Fűtés Névl.	dBA	48	50	52		48	50	52		
Működési tartomány	Hűtés Környezeti	Min.~Max. °CDB	-20~52								
	Fűtés Környezeti	Min.~Max. °CWB	-20~18,0								
Csővezeték csatlakozás	Foly./Gáz	AD	9,52/15,9								
	Csővezeték hossza	K.E. - B.E. Max. Rendszer Egyenértékű	m	55	85		55	85			
		Töltet nélküli	m	75	100		75	100			
		Szint. külb. B.E. - K.E. Max.	m	40							
			m	30							
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415				
Áramfelvétel - 50Hz	Biztosíték mérete (MFA)	A	20	32		16					

Sky Air Advance sorozat

SkyAir Advance-series

Kültéri egység		RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1		
Méret	Berendezés Mag.xSzél.xMély.	mm	770x900x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320		
Súly	Berendezés	kg	60	70	70	78	70	70	77		
Hangtelj. szint	Hűtés	dBA	65	70	71	73	70	71	73		
	Hűtés Névleges	dBA	46	53	53	54	53	53	54		
Hangnyomás szint	Fűtés Névleges	dBA	47	57	57	57	57	57	57		
	Hűtés	Min.~Max. °CDB	-15~46								
Működési tartomány	Fűtés	Min.~Max. °CWB	-15~15,5								
	Hűtőközeg	Típus	R-32								
Csővezeték csatlakozás	GWP		675								
	Csővezeték hossza	K.E. - B.E. Max. Rendszer Egyenértékű	m	50						70	
		Szint. külb. B.E. - K.E. Max.	m	70						30	
			m	30							
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz / V	1~/50/220-240				3N~/50 / 380-415				

Sky Air Nagy Inverter

Kültéri egységek		RZA200D		RZA250D	
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz / V	3N~ / 50 / 380-415		
Alkalmos akár			Iker, Tripla, Dupla Iker		
Hozzávetőleges hűtési teljesítmény			19,0		22,0
Hozzávetőleges fűtési teljesítmény			22,4		24,0
Csővezeték csatlakozás	Csővezeték hossza	K.E. - B.E. Max.	m		
	Szint. külb.	B.E. - K.E. Max.	m		
			100		
			30		

Standard alkalmazások kombinációja

Megközelítő hűtési teljesítmény	Sky Air Alpha sorozat				Sky Air Advance sorozat				Sky 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	P			2	P			2	3	
	FCAG100B		P				P			2	
	FCAG125B			P				P			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	P			2	3	
	FHA100A		P			P				2	
	FHA125A			P			P				2
4-irányú kifúvós egység	FUA71A	P			2	P			2	3	
	FUA100A		P				P			2	
	FUA125A			P				P			2
Oldalfali egység	FAA71B	P			2	P			2	3	
	FAA100B		P				P			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	P			2	P			2	3	
	FBA100A		P			P				2	
FBA125A			P			P				2	
Magas ESP lég.	FDA125A			P				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-fázis (230V)	RZAG71NV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1	RZASG71MV1	RZASG100MV1	RZASG125MV1	RZASG140MV1		
	3-fázis (400V)	RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1	-	RZASG100MY1	RZASG125MY1	RZASG140MY1	RZA200D	RZA250D

Megjegyzés és magyarázat:

- P:** Páros (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.

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

Refnet illesztések a Sky Air Iker, Tripla iker és Dupla Iker alkalmazásokhoz				Szükséges mennyiség	
Iker alkalmazás	RZAG/RZASG	Minden típusú beltéri egységgel		KHRQ58T	1
	RZA-D	Minden típusú beltéri egységgel		KHRQ22M20TA	1
Tripla Iker alkalmazás	RZAG/RZASG	Minden típusú beltéri egységgel		KHRQ58H	1
	RZA-D	Minden típusú beltéri egységgel		KHRQ250H7	1
Dupla Iker alkalmazás	RZAG/RZASG	Minden típusú beltéri egységgel		KHRQ58T	3
	RZA-D	Minden típusú beltéri egységgel		KHRQ22M20TA	3

Technológiai hűtési alkalmazások kombinációja

Sky Air sorozat TECHNOLÓGIAI HŰTÉSRE

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 kültéri egységek hűtési teljesítmény átadási képessége, ezért a következő kombinációk javasoltak technológiai hűtés alkalmazások esetén.

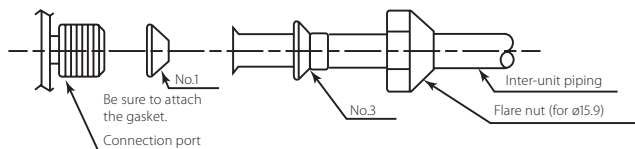
Megközelítő hűtési teljesítmény	Sky Air Alpha sorozat							
	3,51 kW	5,01 kW	5,71 kW	6,0 kW	7,5 kW	9,3 kW	10,3 kW	
Körbe kifúvós, kazettás egység (BYCQ140E légrács)	FCAG35B			3	4	4	4	
	FCAG50B	P*		2	3	3	3	
	FCAG60B		P					
	FCAG71B			P*		2	2	
	FCAG100B				P			
	FCAG125B FCAG140B					P	P	P
Emelt hatékonyságú, körbe kifúvós, kazettás beltéri egység (BYCQ140E légrács)	FCAHG71H				2	2	2	
	FCAHG100H			P				
	FCAHG125H							
	FCAHG140H				P	P	P	
Teljesen sík, raszter méretű kazettás egység (BYFQ60CW légrács)	FFA35A9			3	4	4	4	
	FFA50A9	P*		2	3	3	3	
	FFA60A9		P					
Mennyezet alatti egység	FHA35A9			3	4	4	4	
	FHA50A9	P*		2	3	3	3	
	FHA60A9		P					
	FHA71A9			P*		2	2	
	FHA100A				P			
	FHA125A FHA140A					P	P	P
4-irányú kifúvós beltéri egység	FUA71A				2	2	2	
	FUA100A			P				
	FUA125A							
Oldalfali egység	FTXM35R							
	FTXM50R	P*						
	FTXM60R		P					
	FTXM71R			P*				
	FAA71B					2	2	
	FAA100B				P			
Standard légcsatornázzható egység	FBA35A9			3	4	4	4	
	FBA50A9	P*		2	3	3	3	
	FBA60A9		P					
	FBA71A9			P*		2	2	
	FBA100A				P			
	FBA125A FBA140A					P	P	P
Kültéri egység	1-fázis (230V)	RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A	RZAG71NV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1
	3-fázis (400V)	-	-	-	RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1

Megjegyzés:

A hűtési teljesítmény -15°C kültéri hőmérsékleten, 22°C CDB beltéri hőmérsékleten és $\sim 35\%$ beltéri relatív páratartalom mellett értendő. Ilyen körülmények között a rendszer szentitív hőaránya (SHR) 100%, azaz nem páratlanít. P: Pár 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 FCQG35F + FFQ35C-vel). Nem lehetséges különböző teljesítményű beltéri típusok keverése egy rendszeren belül. Az FCQG-F, FCQHG-F és az FFQ-C kazettás beltéri egységekhez különféle légrácsok választhatók. Fentebb csak a leggyakoribb típus van megemlítve. A többi légrács az adott kazettás beltéri egység pár kombinációs oldalán található meg.

További kombinációkkal és pontos tervezési feltételekkel kapcsolatban lásd a kültéri egység műszaki adatbázisát

(* ASYCPiR (<<ASYCPiR>>): Az RZAG-A aszimmetrikus kombinációihoz csökkentett opciói igényelnek $\varnothing 12,7$ cső csatlakoztatása $\varnothing 15,9$ gázcső csatlakozó nyílásához)



Ellenőrizze az egyes beltéri egységek oldalain, hogy a távvezérlő és egyéb tartozékok benne vannak-e a beltéri egység árban vagy külön kell őket megrendelni.

Refnet illesztések a Sky Air Iker, Tripla iker és Dupla Iker alkalmazásokhoz			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

VAM-FC & VAM-J

Hővisszanyerős szellőztető egységek (HRV)

Energiatakarékos szellőzés beltéri fűtés, hűtés és párasítás visszanyerése révén.

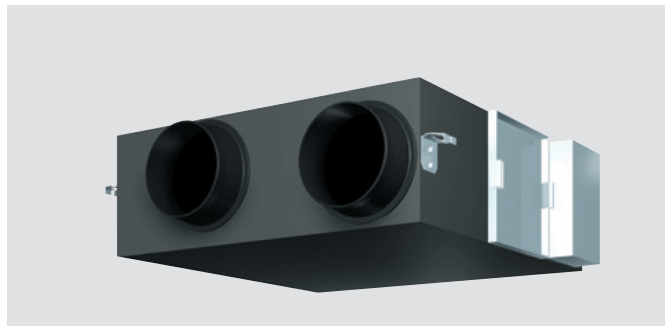
További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



VAM-FC9



VAM-J8



HRV egység		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J8	VAM500J8	VAM650J8	VAM800J8	VAM1000J8	VAM1500J8*	VAM2000J8*
Térfogatáram	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 térfogatáramnál	W	132	161	97	164	247	303	416	548	833
Hangteljesítmény szint (Lwa)	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 plenumokat külön kell megrendelni.

Alaptartozékok

Légszűrő (G3 osztály)

Választható tartozékok

Vezérlés	
BRC301B61	Vezetékes távvezérlő a HRV-hez
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRC1E53* típust.
RTD-10	Univerzális vezérlőadapter
EKMBPP1	Modbus adapter
RTD-20	Speciális vezérlőadapter CO ₂ vagy jelenlét-érzékelő bemenetén alapuló VAM vezérléshez

Egyéb	
BRP4A50A	Vezérlőkészlet harmadik féltől származó fűtőhöz vagy párasítóhoz VAM-FC9, és fűtőhöz VAM-J esetén
KRP2A51	Kábeladapter elektromos csatlakozásokhoz – KRPBA101 szükséges
KRP1BB101	Telepítődoboz KRP2A51-hez
EKMPV25VAM	Tartólemez KRP2A51+KRPBB101 alkalmazáshoz – csak VAM-FC9-hez
EKMPVAM	Tartólemez KRP2A51+KRPBB101 és BRP4A50A alkalmazáshoz – csak VAM1500-2000J-hez
EKMP65VAM	Tartólemez KRP2A51+KRPBB101 és BRP4A50A alkalmazáshoz – csak VAM650J-hez
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 és 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 és 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 és VAM1000J8 egységekhez; két készlet szükséges a VAM1500~2000J8 egységekhez
BRYMA65	CO ₂ érzékelő igény szerint vezérelt szellőztetéshez – VAM350~650J egységekhez
BRYMA100	CO ₂ érzékelő igény szerint vezérelt szellőztetéshez – VAM800~1000J egységekhez
BRYMA200	CO ₂ érzékelő igény szerint vezérelt szellőztetéshez – VAM1500~2000J egységekhez
EKPLEN200	Plénium VAM1500~2000J egységekhez – 1 db félfoldali pléniumot tartalmaz (maximum 4 plénium alkalmazható egy egységen)

Megjegyzés: harmadik féltől származó fűtő és párasító 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



További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



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	VAM350,500J	VAM650J, VAM800J, VAM1000J	VAM1500J, VAM2000J



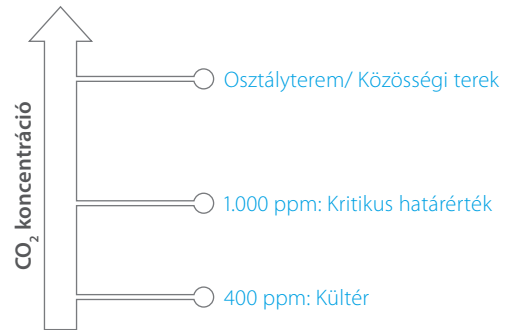
Plug & Play

Hővisszanyerős szellőztetés

Elérhető
2023
nyarától

Ideális iskolák és kisebb kereskedelmi egységek számára, ahol fontos az azonnali friss levegő

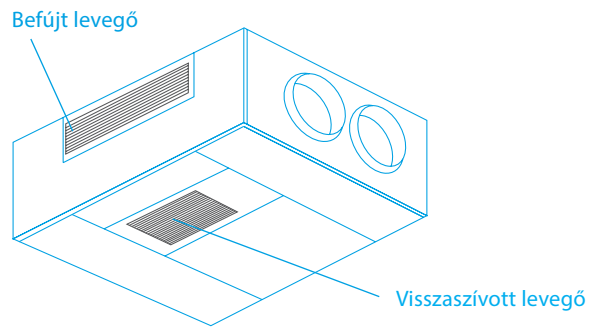
A szellőzés nélküli közösségi terekben a CO₂ koncentráció gyakran emelkedik 2.000ppm fölé, miközben a komfortos és biztonságos határérték 1.000ppm körül van. Ha gyakran tartózkodunk ilyen határérték feletti helyiségben, akkor az fáradtsághoz és alacsonyabb koncentrációhoz vezet, és hosszabb távon egészségügyi következményekkel, enyhébb allergiás tünetekkel, de akár komoly légzőszervi problémákkal is járhat.



A Plug & Play hővisszanyerős szellőztető felújítási munkálatok nélkül is képes friss levegőt biztosítani

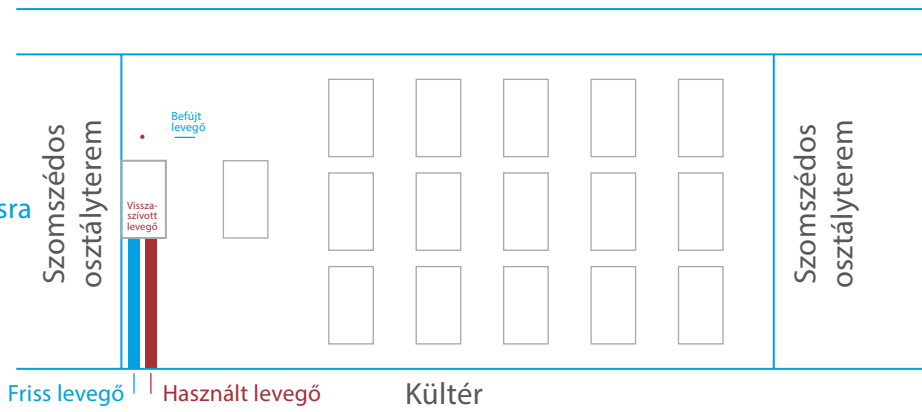
- › Gyors telepítés
- › A kifúvási, befúvási légáramláshoz az egységnek nincs szüksége légcsatornázásra, így minimálisra csökkenthetők az átalakítási munkálatok
- › Prémium minőségű ellenáramú lemezes hőcserélő, amely gondoskodik a belső hőenergia hővisszanyeréséről
- › Mennyezet alatti függesztett kivitel
 - › Nem igényel helyet a padlón
 - › Nincs útban, nem érik el a gyerekek sem
- › A légszállítási sebesség akár 930 m³/h, ami elegendő egy átlagos méretű tanteremhez
- › Duplán szigetelt panel a maximális hangszigetelésért
- › Bal és jobb oldali kivitel a maximális rugalmasság érdekében
- › A szabad hűtéssel a helyiség le is hűthető
- › Opcionális CO₂ érzékelő és elektromos kiegészítő fűtőelem

Bal oldali csatlakozású egység



Benti folyosó

Tipikus példa jobboldali csatlakozásra



Légtisztítási és légkezelési megoldások otthoni használatra



Lélegezz tiszta, egészséges levegőt a Daikin légtisztítóval

Bizonyított hatékonyság a légúti vírusokkal szemben (mint amilyen a HCoV 229E humán koronavírus) - a Pasteur de Lille intézet laboratóriumában végzett tesztek alapján *

99,98%
2,5 perc alatt távolítja el a levegőből
a **koronavírus** 99,98%-át. *

A Pasteur de Lille intézet laboratóriumaiban végzett tesztek alapján a Daikin légtisztítók **2,5 perc alatt** a HCoV-229E humán koronavírusok több mint 99,98 %-át eltávolítják*. Ez a vírus ugyanabból a víruscsoportból származik, mint a COVID-19 járványt okozó SARS-CoV-2 koronavírus..

*A Pasteur de Lille intézet által tesztelt Daikin MCK55WVM készülék (kereskedelmi nevén: MCK55W) a HCoV-229E humán koronavírus 99,996 %-át távolította el 2,5 perc alatt 'turbó' sebességen laboratóriumi körülmények között (0,47 m3 térfogatú szigetelt kamra, légcserre nélkül). A HCoV-229E humán koronavírus eltér a COVID-19 járványt okozó SARS-CoV-2 vírustól, de mindkettő a koronavírusok egyazon családjába tartozik. | A Pasteur de Lille intézet által tesztelt Daikin MC55WVM készülék (kereskedelmi nevén: MC55W/VB) a HCoV-229E humán koronavírus 99,98 %-át távolította el 2,5 perc alatt 'turbó' sebességen laboratóriumi körülmények között (1,4 m3 térfogatú szigetelt kamra, légcserre nélkül). A HCoV-229E humán koronavírus eltér a COVID-19 járványt okozó SARS-CoV-2 vírustól, de mindkettő a koronavírusok egyazon családjába tartozik. | A Pasteur de Lille intézet által tesztelt Daikin MCK55WVM készülék (kereskedelmi nevén: MCK55W) az Influenza A vírus H1N1 alvirusának 99,986 %-át távolította el 2,5 perc alatt 'turbó' sebességen laboratóriumi körülmények között (0,47 m3 térfogatú szigetelt kamra, légcserre nélkül). | A Pasteur de Lille intézet által tesztelt Daikin MC55WVM készülék (kereskedelmi nevén: MC55W/VB) az Influenza A vírus H1N1 alvirusának 99,93 %-át távolította el 2,5 perc alatt 'turbó' sebességen laboratóriumi körülmények között (0,47 m3 térfogatú szigetelt kamra, légcserre nélkül).

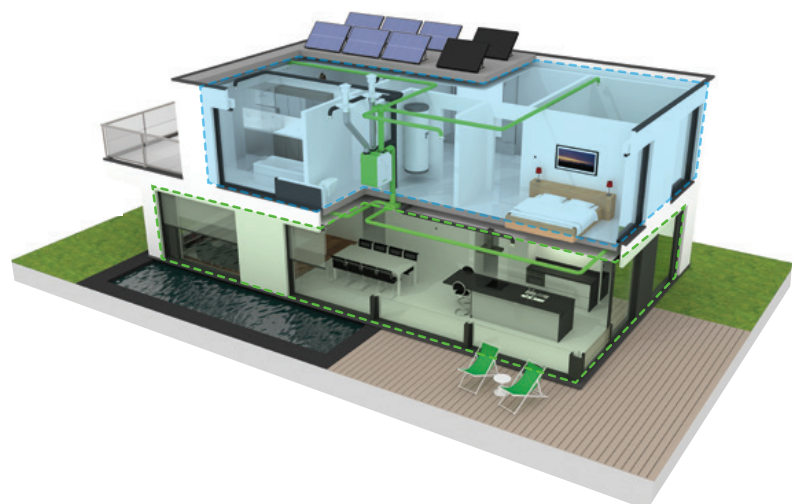
Központi hővisszanyerős szellőztető rendszer (CHRV)

Teljeskörű szellőztetési megoldást keres?

A Duco és a Duco Flex központi hővisszanyerős rendszerekkel megtalálta. Komplet légszűrővel kivitelű szellőztetési rendszer családi házakhoz, lakóépületekhez. A DucoFlex-szel az ultra csendesség is garantált. "D" besorolású, az elérhető legmagasabb légtömörséget, a legalacsonyabb légellenállást és maximális csendességet biztosít. Az egyik legcsendesebb szellőztető rendszer egész Európában! Mindezek egy energiahatékony, csendes hővisszanyerős szellőztető rendszert eredményeznek.

Gondolná, hogy ezt a komplett, légszűrővel szellőztető rendszert mennyre egyszerű telepíteni?

Alig vannak plusz alkatrészek, minden szinte egyben, a "Click&Go" elvnek megfelelően van a csomagban. A Daikintól közvetlenül, 100% szerviz rendelkezésre állással.



Légtisztítás



Hővisszanyerős
szellőztetés
(DUCO)



BRC1H52W/S/K

Madoka vezetékes távirányító a Sky Air és a VRV számára



BRC1H52W



BRC1H52S



BRC1H52K

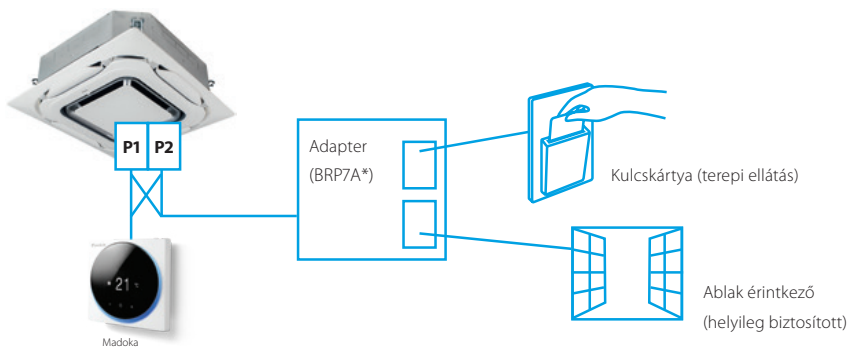
Újratervezett vezérlő a felhasználói élmény javítása érdekében

- › Karcsú és elegáns kialakítás
- › Intuitív érintőgombos vezérlés
- › Három megjelenítési lehetőség: standard, részletes és **új, szimbolikus nézet**
- › Közvetlen hozzáférés az alapvető funkciókhoz (be / ki, alapérték, üzemmód, célértékek, ventilátor sebessége, légterelő lapátok, szűrő ikon és visszaállítás, hiba és kód)
- › Három szín bármilyen belső kialakításhoz
- › Kompakt, csak 85 x 85 mm méretű
- › Valós idejű óra automatikus frissítéssel a nyári időszámításhoz
- › **ÚJ** CO2 koncentráció megjelenítése

A szálloda alkalmazás funkciói

- › Energiatakarékosság a kulcskártya, az ablak érintkezőinek integrációja és az alapérték korlátozása révén (BRP7A *).
- › Rugalmasan állítható vezérlési paraméterek, melyek biztosítják a szobahőmérséklet komfort tartományon belül tartását, a vendég kényelme érdekében.

A kulcskártya és az ablak érintkezőinek integrációja



Költséghatékony megoldás infrastrukturális hűtési alkalmazásokhoz

- › Csak az RZAG * / RZA-D * készülékkel kombinálva
- › Üzemidő kiegyenlítés funkció

Bizonyos idő elteltével a működő egység készenléti állapotba kerül, és a készenléti egység, pedig elindul, meghosszabbítva a rendszer élettartamát. A forgási intervallum beállítható 6, 12, 24, 72 vagy 96 órára, valamint 1 hétre.

- › Biztonsági tartalék: ha az egyik egység meghibásodik, a készenléti automatikusan elindul.

Madoka Asszisztens



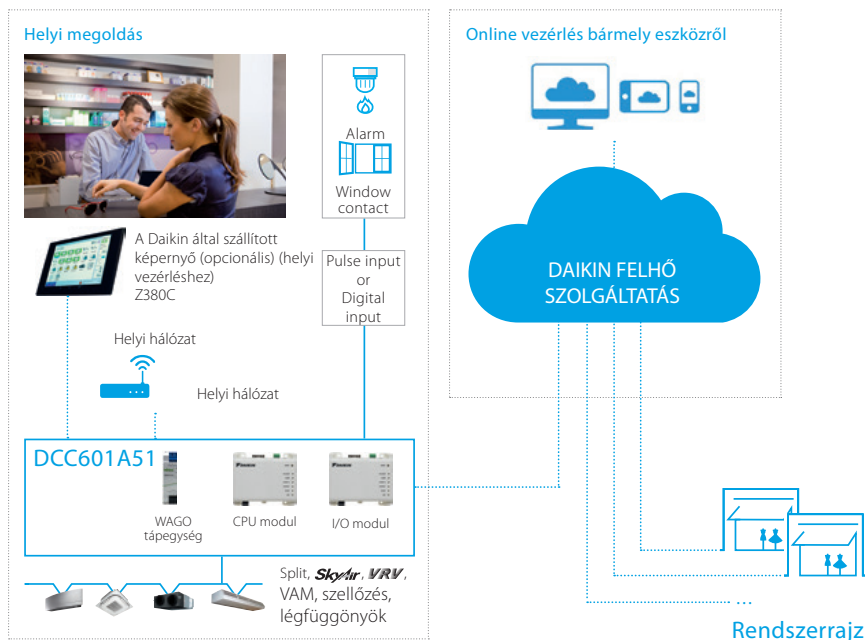
Egyszerűsíti a speciális beállításokat, például az ütemezést, vagy a beállítható hőmérsékleti tartomány korlátozását

- A vizuális felületen keresztül, egyszerűbben elvégezhetőek a speciális beállítások, például az ütemezés, energiatakarékos funkciók aktiválása, korlátozások beállítása stb.
- Amennyiben ugyanolyan beállításokra van szükség több vezérlő esetén, mentse el a helyszíni beállításokat és ütemezéseket a telefonjára, majd töltsse fel ezeket a vezérlőkre, ezzel időt és költséget megtakarítva
- Könnyű és gyors beüzemelés
- Alacsony energiájú Bluetooth® jelátviteli technológia

DCC601A51

Központosított vezérlés „felhő” kapcsolattal

- › Intuitív és felhasználóbarát kezelőfelület.
- › Rugalmas koncepció egyedülálló és több helyszínes alkalmazásokhoz
- › Teljeskörű megoldás, köszönhetően a külső féltől származó berendezések integrációjának.
- › Bárhol is jár, felügyelni és vezérelni tudja a kisebb üzlet helyiségek klímaberendezéseit, távoli eléréssel.



Intelligent Tablet Controller: helyi és “felhő” alapú rendszeren keresztüli vezérlési lehetőség



DCC601A51































Centralizált érintőképernyős vezérlő felhő csatlakozással a Split, Sky Air, VRV, szellőztető, légfüggönyös és meleg vizes rendszerek számára (legfeljebb 32 beltéri egységig)



AL-CCD07-VESA-1

Opcionális képernyő a helyi vezérléshez (falra szerelhető, vezetékes csatlakozással)

Termékkombinációs táblázat SkyAir beltéri egységekhez

								
		BELTÉRI EGYSÉGEK	FCAHG-H FCAAG-B	FFA-A9	FDXM-F9			
Egyéni kezelőszervek		Onecta alkalmazás	BRP069C82 (11)	BRP069C81	BRP069C81			
		Vezeték nélküli infravörös távvezérlő vevőegységgel együtt	BRC7FA532F (fehér) (8)(15) BRC7FA532FB (fekete) (8) (15) BRC7FB532F (designer fehér) (8) (15) BRC7FB532FB (designer fekete) (8) (15)	BRC7EB530W standard panelhez (2)(3) BRC7F530W fehér panelhez (2)(3) BRC7F530S – ezüst panelhez (2)(3)	BRC4C65			
		Madoka BRC1H52W (6) (Fehér) / BRC1H52S (6) (Ezüst) / BRC1H52K (6) (Fekete) Felhasználóbarát vezetéktes távirányító prémium dizájnnal	●	●	●			
Központ- osított vezérlés		DIII-net csatlakozás – a központi vezérléshez való csatlakozáshoz	standard	standard	standard			
		DCC601A51 – Intelligens Tablet Controller felhőkapcsolattal	●	●	●			
Központosított vezérlés és BMS	Egyéni kezelőszervek		EKMBPP1 - Daikin Modbus csatlakozó	●	●	●		
			RTD-10 – Modbus interfész, fejlett funkciókkal, pl. infrastruktúra hűtés, 0-10V szabályzás, hiba és üzemjel kontakt, stb.	●	●	●		
			RTD-20 – Modbus interfész kiskereskedelmi használatra	●	●	●		
			RTD-HO – Modbus interfész szállodai szobák klímáinak működtetésére	●	●	●		
			KLIC-DI_v2 – KNX interfész	●	●	●		
	Központosított kezelőszervek		DGE601A51 - Csatoló a Daikin Cloud Plus szolgáltatáshoz (bővíthető)	●	●	●		
			DGE602A51 - Csatoló a Daikin Cloud Plus szolgáltatáshoz	●	●	●		
			DCM601B51 – Intelligens Touch Manager	●	●	●		
			EKMBDXB – Modbus interfész	●	●	●		
			DCM010A51 – Daikin PMS interfész	●	●	●		
			DMS502A51 – BACnet interfész	●	●	●		
			DMS504B51 – LonWorks felület	●	●	●		
		Érzékelők		KRCS – Külső vezetéktes hőmérséklet-érzékelő	KRCS01-5B	KRCS01-4	KRCS01-4	
				K.RSS – Külső vezeték nélküli hőmérséklet-érzékelő	SB.K.RSS_RFC (EKEWTSC-2 + K.RSS)	●		
Adapterek és szenzor adapterek		KRP1B* - Kábelzési adapter 2 kimeneti jellel – száraz érintkezőket biztosít, amelyek a beltéri egység működésétől függetlenül használhatók párasítók, elektromos fűtőtestek, frisslevegő-ventilátorok stb. aktiválására/deaktiválására. Kimenetek: Kompresszor vagy hibaállapot, Beltéri egység ventilátor állapota. Csatlakozik a beltéri egység PCB-jéhez. A beltéri egységtől függetlenül lehet egy szerelődobozba.	KRP1BA58 (7)(8)	KRP1B57 (7)	KRP1B56 (7)			
		Adapter (reteszelő a frisslevegő-beszívó ventilátorhoz)						
		(E)KRP1B* / (E)KRP1C* - Vezeték adapter 4 kimeneti jellel – száraz érintkezőket biztosít, amelyek segítségével a beltéri egység működése alapján be-/kikapcsolható párasítók, elektromos fűtőtestek, frisslevegős ventilátorok stb. Kimenetek: Kompresszor vagy hibaállapot, Beltéri egység ventilátor állapota, Kiegészítő fűtés jele, Párasító jel. Csatlakozik a beltéri egység PCB-jéhez.	EKRP1C12 (7)(8)	EKRP1B2				
		Adapter, DIII-Net-en keresztüli vezérléshez/működtetéshez				KRP2A53 (7)		
		KRP4A* - Bekötési adapter külső felületekhez/vezérléshez száraz érintkezőkön keresztül és alapjel-szabályozáshoz 0-140C-on keresztül. P1/P2 csatlakozókhoz csatlakozik, és egy BRC1/2/4/7 vezérlőt is kell csatlakoztatni. Nem kombinálható más P1/P2 eszközzel.	KRP4A53 (7)(8)(1)	KRP4A51	KRP4A54-9			
		BRP7A* - Kábelzési 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 (7)			
		KRP* – Telepítődoboz – amennyiben a beltéri egységben nincs hely kiegészítő kártya elhelyezéséhez	KRP1H98A (8)	KRP4A93	KRP1BC101			
		EKRORO - Huzalozási adapter távoli be- és kikapcsoláshoz vagy kényszerített kikapcsoláshoz	standard	standard	standard			

(1) Elérhető nyelvek:

A: angol, német, francia, holland, spanyol, olasz és portugál

B: angol, bolgár, horvát, cseh, magyar, román és szlovén











C: angol, görög, lengyel, orosz, albán, szlovák és török

(2) Érzékelő funkció nem elérhető

(3) Egyedi légterelő lapát vezérlés, nem működtethető

(4) Elektromos fűtőberendezés beszerelésekor választható nyomtatott áramköri lap a külső elektromos fűtéshez (EKRP1B2) minden beltéri egységhez szükséges. Ezekhez az opciókhoz KRP4A96 rögzítőlemez szükséges. Elektromos fűtőberendezéseket és a párasítókat helyben szállítják. Ne telepítse őket a berendezés belsejébe.

(5) Ezekhez az opciókhoz KRP4A96 rögzítőlemez szükséges. Legfeljebb 2 opcionális PCB lehet felszerelve

 FBA-A(9)	 FDA125A	 FDA200-250A	 ADEA-A	 FAA-B	 FTXM-A/R	 FHA-A(9)	 FUA-A	 FVA-A	 FNA-A9
BRP069C81	BRP069C81	BRP069C82 (14)	BRP069C81	BRP069C81	standard	BRP069C81	BRP069C81	BRP069C81	BRP069C81
BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC7EA631 (71 class) BRC7EA632 (100 class)	(ARC4666A67) standard	BRC7GA53-9	BRC7C58		BRC4C65
•	•	•	•	•		•	•	•	•
standard	standard	standard	standard	standard	KRP928BB2S (12)	standard	standard	standard	standard
•	•	•	•	•		•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	KLIC-DDV3 (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-6B	KRCS01-4	KRCS01-4		KRCS01-4	KRCS01-4		KRCS01-4
•	•	SB.K.RSS_FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	•			•	•		•
		KRP4A51 (1)		KRP4A51	KRP413AB1S (12)			KRP1B57 (7)	
KRP1B54	KRP1C64 (5)	KRP1C65	KRP1B54			KRP1B54 (7)			
EKRP1B2 (4)	EKRP1B2 (4)	EKRP1C13	EKRP1B2 (4)						KRP1B56
KRP2A51 (4)(7)	KRP2A51 (5)	KRP2A51 (1)	KRP2A51 (4)(7)						
KRP4A52 (7)			KRP4A52 (7)	KRP4A51		KRP4A52 (7)	KRP1B97	KRP4A52 (7)	KRP4A54-9
BRP7A51 (9)	BRP7A54 (5)(9)	BRP7A54	BRP7A51 (9)	BRP7A51 (7)		BRP7A52 (7)	BRP7A53 (7)	BRP7A52 (7)	-
KRP1BC101	KRP4A96		KRP1BC101	KRP4A93		KRP1D93A (16)	KRP1BA97	KRP4AA95	KRP1BB101
standard	EKRORO3		standard	standard		EKRORO4	EKRORO5	standard	standard

(6) RR és RQ modellekkel nem használható

(7) Telepítődoboz szükséges – lsd a táblázatban feltüntetett kódot

(8) Nem kombinálható BYCQ140EG(F)/EGFB panellel

(9) Maximum 2 kiegészítő kártya helyezhető el

(10) Alkalmazható dobozok (KJB*) a vezérlők elhelyezéséhez – lsd a vezérlési opciók listáját(11)

Kiegészítő kábel (EWHAR1) szükséges, ha az öntisztuló panel ÉS online kontrollor is csatlakozik

(12) EKRS21 típusú átalakító szükséges. A vezetékek nélküli kapcsolatnak üzemben kívül kell lennie ezen vezérlők használatához.

(13) BRC073-BRCW901A03/A08 kiegészítő kábelek elérhetők

Pssszttt...
újdonság a láthatáron!


-10dB(A)!



Daikin zajcsillapító burkolat

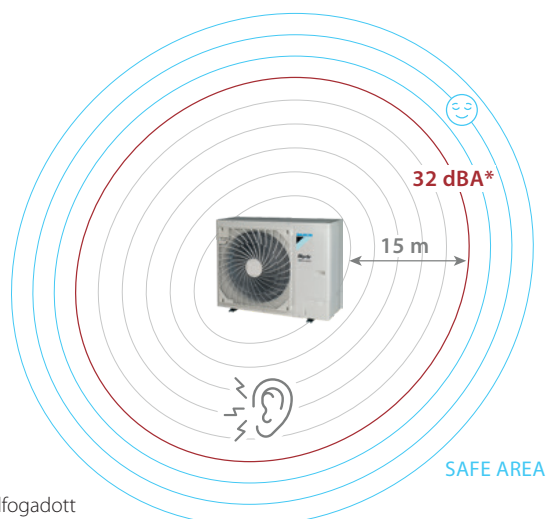
a Sky Air Alpha-széria kültéri egységeihez tervezve

EKLN140A

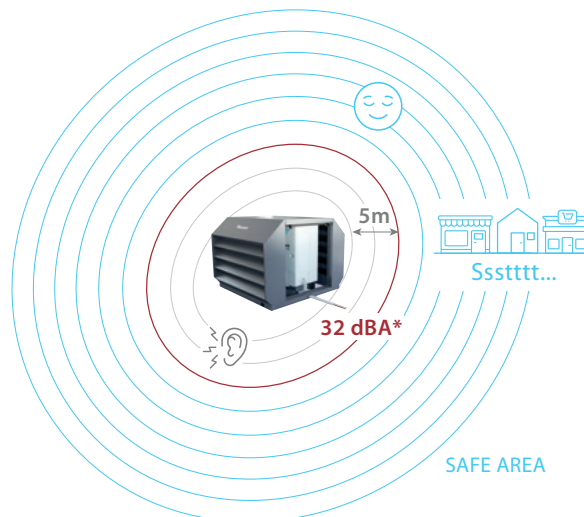
- ✓ **Daikin fejlesztés, kifejezetten a Sky Air Alpha-sorozat RZAG71-140N* kültéri egységekhez tervezve**
- ✓ **Saját Daikin gyártóüzemben tesztelt és optimalizált**
 - › Garantált, nyilvánosságra hozott teljesítmény értékek (hang, teljesítmény, hatékonyság)
- ✓ **A kültéri egység hangteljesítmény szintje akár 10 dB(A) értékkel csökkenthető**
 - › Biztosítja a szigorúbb zajkibocsátási szabályozásoknak történő megfelelést
 - › Flexibilisen alkalmazható Sky Air Alpha kültéri egységekhez
 - › A teljes kibocsátott zajspektrum csökkentését eredményezi
- ✓ **Minimális teljesítmény és nyomáscsökkenés**
 - › Elkülönülő belépő és kilépő oldali légáramlás (légoldali rövidzár megakadályozása)
 - › A gyári, hivatalos Daikin tesztek garantálják, hogy teljesítménycsökkenés nem lesz tapasztalható
- ✓ **Könnyű integráció**
 - › Antracitszürke (RAL 7016) esztétikus külső
 - › Tökéletesen illeszkedik az RZAG*N kültéri egységek méreteihez
 - › Bármilyen sík felületre külön talpazat nélkül telepíthető
- ✓ **Rendkívül gyors és egyszerű telepítés & szerviz**
 - › 100%-ban időjárás-álló
 - › Egyszerűen nyitható, így könnyedén hozzáférhető marad a kültéri egység



Zajcsillapító burkolat használata nélkül



Zajcsillapító burkolat használatával



*Elfogadott hangerősség

A RZAG71N sorozat alapján

RXM-R(9) & RXM-A

Split sorozatú kültéri egységek

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



RXM-R

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



ARXM-R



AZAS-MV1



AZAS-MY1

Kültéri egység		RXM	20R9	25R9	35R9	42R	50A	60R	71R
Méret	Berendezés Mag. x Szél. x Mély.	mm	552x840x350			734x945x401			
Súly	Berendezés	kg	32			49		55	
Hangteljesítmény szint	Hűtés	dBA	59	60	61	62	63	66	
	Fűtés	dBA	59	61	61	62	63	67	
Hangnyomás szint	Hűtés Névl.	dBA	46	49	49	48		47	
	Fűtés Névl.	dBA	47	49	49	48	49	48	
Működési tartomány	Hűtés Körny. Min.-Max.	°CDB	-10~50°C				-10~46°C		
	Fűtés Körny. Min.-Max.	°CDB	-20~24°C				-15~24°C		
Hűtőközeg	Típus / Töltet / GWP	kg / TCO/Éq	R-32/675,0/76,0,52			R-32/675,0/110,0,750	R-32/675,0/115,0,780		
Csővezeték csatlakozásai	Foly/Gáz OD	mm	6,35/9,50			6,35/12,7		6,35/15,9	
	Csőv. K.E. - B.E. Max. hossza Rendszer Töltet nélkül	m	20			30			
	További hűtőközeg-töltés	kg/m	0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén)						
	Szint.kül. B.E.-K.E. Max.	m	15			20			
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség	Hz/V	1~/50/220-240			1~/50/220-240			
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (MFA)	A	10	13			16	20	
Max. beltéri egység csatlakoztatható teljesítmény		kW	6,0	8,5	7,0	9,0	11,0	14,5	15,6



RZAG-N & RZAG-A

Sky Air Alpha sorozatú kültéri egységek

Iparági vezető technológia, a valaha volt legkisebb készülékházban

- > **EGYEDI** Egyedülálló, kis magasságú, egyventilátoros termékcsalád
- > **EGYEDI** A kompakt méretének köszönhetően szinte észrevehetetlenül telepíthető
- > **EGYEDI** Piacvezető üzemenkésség és kezelhetőség
- > A hatékonyság és a kényelem tökéletes egyensúlya, a változtatható hűtőközeg-hőmérsékletnek köszönhetően: a legjobb szezonális hatékonyság az év nagy részében, és gyors reakcióidő a legmelegebb napokon
- > Megfelel a nagyon érzékeny, technológiai hűtési alkalmazásokhoz
- > Cseré technológia: régebbi, nem R32-vel működő rendszerek kiváltása, a meglévő hűtőkör csövezetékek cseréje nélkül
- > Garantált működés, fűtési és hűtési üzemmódban, akár -20°C-ig
- > A hűtőközeggel hűtött PCB, a környezeti hőmérséklettől függetlenül, hosszú távon biztosítja a vezérlő megbízható működését.
- > Maximális csövezési hossz: akár 85m (50m az RZAG-A esetén)
- > Kültéri egységek páros, iker, hármas, dupla iker alkalmazásokhoz



RZAG71-140NV1/NY1

Komforthűtési kombinált táblázat

		FCAHG-H				FCAG-B				FFA-A9				FDA-A				FDXM-F9				FBA-A(9)				FHA-A(9)				FAA-B				FTXM-A				FTXM-R				FUA-A				FNA-A9				FVA-A			
kapacitás kategória		71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	125	35	50	60	125	35	50	60	125	35	50	60	125	35	50	60	125	35	50	60	125	35	50	60	125	35	50	60	125	35	50	60	125	35	50	60	125	
RZAG35A						P																																															
RZAG50A							P																																														
RZAG60A																																																					
EGYEDI RZAG71NV1	RZAG71NY1	P					2				P				2				2				P				2				P																						
EGYEDI RZAG100NV1	RZAG100NY1		P				3	2			P				3	2			3	2			P				3	2			P																						
EGYEDI RZAG125NV1	RZAG125NY1			P			4	3	2		P				4	3	2		4	3	2		P				4	3	2		P																						
EGYEDI RZAG140NV1	RZAG140NY1	2		P	4	3	2				P	4	3	2					P	4	3	2					P	4	3	2																							

P = páros alkalmazás; 2/3/4 = iker / hármas / dupla iker alkalmazás

Infrastruktúra hűtési kombinációs táblázat

		FTXM-A				FTXM-R				FAA-B				FHA-A(9)				FBA-A(9)				FDXM-F9				FUA-A				FNA-A9				FVA-A				FFA-A9				FCAHG-H				FCAG-B							
kapacitás kategória		35	50	60	71	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140		
RZAG35A																																																					
RZAG50A																																																					
RZAG60A																																																					
EGYEDI RZAG71NV1	RZAG71NY1																																																				
EGYEDI RZAG100NV1	RZAG100NY1																																																				
EGYEDI RZAG125NV1	RZAG125NY1																																																				
EGYEDI RZAG140NV1	RZAG140NY1																																																				

P = pár, 2 = iker, 3 = hármas, 4 = dupla iker; Az infrastruktúra hűtési lehetőségeiről további információt a technológiai hűtési katalógusában talál.

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



RZAG-A



RZAG-NV1



RZAG-NY1

Kültéri egység	RZAG		35A	50A	60A	71NV1	100NV1	125NV1	140NV1	71NY1	100NY1	125NY1	140NY1	
Méret	Berend.	Mag.xSzél.xMély.	mm 734x870x373											
Súly	Berend.		kg 52											
Hangteljesítmény szint	Hűtés	dBA	62	63	64	64	66	69	70	64	66	69	70	
	Fűtés	dBA	62	63	64									
Hangnyomás szint	Hűtés	Névl.	48	49	50	46	47	49	50	46	47	49	50	
	Fűtés	Névl.	48	49	50	48	50		52	48	50		52	
Működési tartomány	Hűtés	Környezeti	Min.~Max.	°CDB -20~-52										
	Fűtés	Környezeti	Min.~Max.	°CWB -20~-24										
Hűtőközeg	Típus/GWP		R-32 / 675											
	Töltés	kg/TCO,Eq	1,55/1,05											
Csövezeték csatlakozásai	Foly./Gáz	Külső átmérő	mm 6,35/9,52											
	Csövez. hossza	K.E. - B.E.	Max.	m 50										
		Rendszer	Egyenértékű	m 50										
		Töltet nélküli		m 30										
		Szintkülönbség	B.E. - K.E.	Max.	m 30									
Tápegység	Fázis/frekvenca/feszültség		Hz/V 1~/ 50 / 230											
Áramfelvét.	- 50Hz	Biztosíték mérete (MFA)	A 16 16 20 20 32 16											

RZASG-M

Sky Air Advance sorozatú kültéri egységek

A technológia és a kényelem kombinációja kereskedelmi alkalmazásokhoz

- › Nagy hatékonyság:
 - Akár A++ (hűtés) /A+ (fűtés) energiacímke
 - A kompresszor jelentősen megnöveli a hatékonyságot.
- › Kifejezetten kompakt és könnyen telepíthető kültéri egységek.
- › A meglévő rendszer lecserélhető a csőrendszer cseréje nélkül.
- › Garantált működés fűtés és hűtés üzemmódban akár -15 °C-nál is.
- › A hűtőközeggel hűtött PCB, a környezeti hőmérséklettől függetlenül, hosszú távon biztosítja a vezérlő megbízható működését.
- › A csővezeték maximális hossza 50 m.



RZASG100-140MV1/MY1

Páros, iker, hármas és dupla iker alkalmazás

Teljesítmény osztály	FCAG-B								FFA-A9			FDXM-F9			FBA-A(9)								
	35	50	60	71	100	125	140		35	50	60	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140		
RZASG71MV1				P				2			2			2			P						
RZASG100MV1	RZASG100MY1	3	2			P		3	2		3	2		3	2				P				
RZASG125MV1	RZASG125MY1	4	3	2			P	4	3	2	4	3	2	4	3	2					P		
RZASG140MV1	RZASG140MY1	4	3		2			P	4	3		4	3		4	3				2			P

Teljesítmény osztály	FDA-A	FHA-A(9)								FUA-A			FAA-A		FVA-A				FNA-A9			
	125	35	50	60	71	100	125	140	100	125	140	71	100	71	100	125	140	35	50	60		
RZASG71MV1		2			P								P	P						2		
RZASG100MV1	RZASG100MY1		3	2			P			P			P		P					3	2	
RZASG125MV1	RZASG125MY1	P	4	3	2			P			P							p		4	3	2
RZASG140MV1	RZASG140MY1		4	3		2			P			P	2		2				P	4	3	

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



RZASG-MV1



RZASG-MY1

Kültéri egység		RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1	
Méret	Berend. Mag.xSzél.xMély.	mm	770x900x320							
Súly	Berend.	kg	60	70			70	77		
Hang teljesít. szint	Hűtés	dB(A)	65	70	71	78	70	71	73	
Hangnyomás szint	Hűtés	Névl. dB(A)	46	53			54	54		
	Fűtés	Névl. dB(A)	47	57						
Működési tartomány	Hűtés	Környezeti Min.~Max.	-15~-46							
	Fűtés	Környezeti Min.~Max.	-15~-15,5							
Hűtőközeg	Típus/GWP		R-32/675							
	Töltés	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	mm	9,52/15,9							
	Csővez. hossza	K.E.-B.E. Max. Rendszer	50							
		Egyenértékű Töltet nélküli	70							
		Szintkülönbség B.E. - K.E. Max.	30							
Tápegység	Fázis/frekvenca/feszültség	Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415			
Áramfelvét. - 50Hz	Biztosíték mérete (MFA)	A	20	25	32	16				

AZAS-M & ARXM71R

Sky Air Active sorozatú kültéri egységek

Ideális megoldás kisebb üzlethelyiségekbe

- > Nagy hatékonyság:
 - Akár A+ (hűtés) / A (fűtés) energiacímke
 - A kompresszor jelentősen megnöveli a hatékonyságot.
- > Az R-32 termék kiválasztása 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.
- > Cseré technológia: régebbi, nem R32-vel működő rendszerek kiváltása, a meglévő hűtőkör csővezetéke 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.
- > A csővezeték maximális hossza 30 m.
- > Kizárólag páros alkalmazáshoz.



AZAS100-140MV1_MY1

Modellváltás AZAS-MV1-ről AZAS-MV-re és AZAS-MY1-ről AZAS-MY-ra a gyártás helyének 2024 júniusától történő áthelyezése miatt.

Páros alkalmazás

Kapacitás kategória	FCAG-B				FBA-A(9)				FAA-B				ADEA-A		
	71	100	125	140	71	100	125	140	71	100	125	140	71	100	125
ARXM-R	P				P				P				P		
AZAS-MV1		P	P	P		P	P	P		P				P	P
AZAS-MY1		P	P	P		P	P	P		P					

P = páros alkalmazás

Ttovábbi részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



RZA-D

Kültéri egység		AZAS		ARXM71R	100MV	125MV	140MV	100MY	125MY	140MY
Méret	Berend.	Mag.xSzél.xMély.	mm	734x954x401	990x940x320					
Súly	Berend.		kg	49	70	78	70	77		
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dB(A)	65	70	71	73	70	71	73
	Fűtés		dB(A)	65	-	71	73	-	71	73
Hangnyomás szint	Hűtés	Névl.	dB(A)	52	53		54	53		
	Fűtés	Névl.	dB(A)	52	57					
Működési tartomány	Hűtés	Környezeti	Min.-Max.	°CDB	-10~-46			-5~-46		
	Fűtés	Környezeti	Min.-Max.	°CWB	-15~-24			-15~-15,5		
Hűtőközeg	Típus/GWP				R-32/675			R-32/675		
	Töltés		kg/TCO _{Eq}		1,15/0,78	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						
	Csővez. hossza	K.E. - B.E.	Max.	m	30					
		Rendszer	Egyenértékű töltet nélküli	m	-					
				m	10					
		Szintkülönbség, a közegetántöltés a telepítésiben	Max.	m	20					
Tápegység	Fázis/frekvenca/feszültség		Hz/V	1~/50/220-240			3~/50/380-415			
Áramfelvét. - 50Hz	Biztosíték mérete (MFA)		A	16	25	32	16			

RZA-D

Nagy Sky Air kültéri egységek

Nagy Sky Air rendszer kereskedelmi alkalmazásokhoz, az eddigi legkisebb házban

- › A kompakt (870 mm magas) és kis súlyú egyventilátoros kialakításnak köszönhetően az egység diszkrét, helyet takarít meg, és egyszerűen telepíthető.
- › Piacvezető szervizelhetőség és kezelhetőség, a 7-szegmenses kijelzőnek és az emelést megkönnyítő, kiegészítő fogantyúknak köszönhetően.
- › Ha R-32 termékhez választják, úgy 68%-kal csökken a környezeti hatása az R-410A-hoz képest, és közvetlenül biztosít alacsonyabb energiafogyasztást a nagy energiahatékonyágának köszönhetően; s kevesebb hűtőközeget is kell beletölteni.
- › Cseré technológia: régebbi, nem R32-vel működő rendszerek kiváltása, a meglévő hűtőköri csővezetékek cseréje nélkül.
- › Garantált működés fűtés 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 páros, iker, hármas, dupla iker alkalmazásokhoz.



RZA200-250D

Komforthűtési kombinált táblázat

Kapacitás kategória	FCAG-B					FFA-A9		FDXM-F9		FBA-A(9)					FHA-A(9)					FDA-A			FUA-A			FAA-B		FNA-A9		
	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			P			3	2		3	2	4	3
RZA250A		4			2		4		4				4			2			2	2		P			2					4

További részletek és végleges információk a QR-kódok beolvasásával érhetők el.



Kültéri egység	RZA200D			RZA250D		
Méretek	Egység	Mag. x Szél. x Mély.	mm	870x1.100x460		
Súly	Egység		kg	117		
Hangteljesítmény szint	Hűtés		dBA	73		76
	Fűtés		dBA	76		79
Hangnyomás szint	Hűtés	Magas	dBA	53		57
	Fűtés	Magas	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	5.0/3.38		
Csőcsatlakozások	Folyadék/Gáz	Külső átmérő	mm	9.52/22.2		
	Csővezeték hossza	K.E. - B.E.	Max.	100		
		Töltet nélkül	m	30		
		Szintkülönbség	B.E. - K.E.	Max.	30	
Tápellátás	Fázis / frekvencia / feszültség		Hz/V	3~/50/380-415		
Áramfelvétel - 50 Hz	Biztosíték mérete (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.

		R-32				
		RZAG-A	RZAG-NV1/NY1	RZASG-MV1/MY1	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)	
	Aszimmetrikus kombináció csőcsökkentő opció	ASYCPIR (lásd alább)				
Vezérlő adapter szett *			SB.KRP58M52 (1)	SB.KRP58M52 (1)	SB.KRP58M53 (2)	
Alsólemez fűtés			EKBPH140N		EKBPH250D	
Zajcsökkentő burkolat			EKLN140A			
Cseptálca EKLN140A-hoz			EKLN140-DP		KLN140-DP	
Cseptálca fűtés EKLN140A-hoz			EKLN140-DPHT		EKLN140-DPHT	

(*) Lehetővé teszi az alacsony zajszintű működés és a teljesítmény korlátozás három szintjének aktiválását külső száraz érintkezők révén.

(1) KRP58M51 és a kötelező EKMKA2 szerelőkészletet tartalmazza

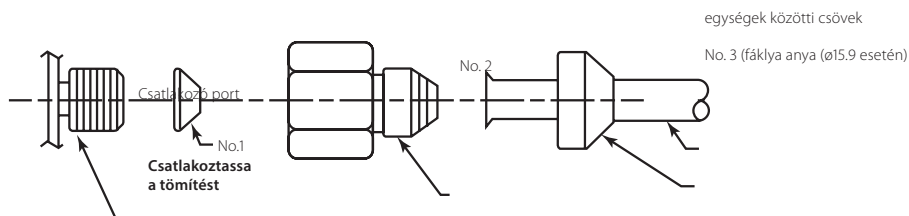
(2) KRP58M51 és a kötelező EKMKA3 szerelőkészletet tartalmazza

Aszimmetrikus párosítás esetén szükséges szűkítő készletek kombinációi

ASYCPIR		Folyadék	Gáz	
		ø 9,52 → ø 6,4	ø 12,7 → ø 9,52	ø 15,9 → ø 12,7
RZAG35A	FDXM50F9		•	
	FFA50A9		•	
	FBA50A9		•	
	FCAG50B		•	
	FNA50A9		•	
	FTXM50R		•	
	FHA50A9		•	
RZAG60A	FBA71A9	•		
	FCAG71B	•		•
	FTXM71R			•
	FHA71A9	•		•

Példa a használatra:

1) ø12,7 cső csatlakoztatása ø15,9 gázcső csatlakozó nyílásához



ERQ inverteres, hőszivattyús kültéri egységek

ERQ-A

Nagy hatékonyságú inverteres hőszivattyús kültéri egységek DX hőcserélőkhöz légkezelő egységekhez (AHU) vagy CYQ légfüggönyökhöz. Az egység R410a hűtőközeggel működik.



1~ 230V tápegység típus		ERQ100AV1	ERQ125AV1	ERQ140AV1
Kapacitás index		100	125	140
Névleges hűtési teljesítmény	kW	11,2	14,0	15,5
Névleges fűtési teljesítmény	kW	12,5	16,0	18,0

3N~ 400V tápegység típus		ERQ125AW1	ERQ200AW1	ERQ250AW1
Kapacitás index		125	200	250
Névleges hűtési teljesítmény	kW	14,0	22,4	28,0
Névleges fűtési teljesítmény	kW	16,0	25,0	31,5

Megjegyzések:

- Ha a CYQ légfüggönyökhöz való csatlakozáshoz használja, válassza az ERQ kültéri egységet, amelynek kapacitási indexe azonos vagy nagyobb, mint a légfüggöny kapacitási indexe
- A megadott kapacitásértékek a párolgási hőmérsékletre = 6 ° C (hűtés) / a kondenzációs hőmérsékletre = 46 ° C (fűtés), a párologtató túlhevítésére = 5 K, a hűtő túlhevítésére = 3 K, tekerkes hőmérséklete = 27 ° CDB / 19 ° CWB (hűtés) / = 20 ° CDB (fűtés)

Vezérlés	EKEACB
Vezérlési lehetőségek	<ul style="list-style-type: none"> • (X-vezérlés): 0~10V közvetlen teljesítményszabályozás (5V= teljesítmény tartás, >5V hidegebb levegő szükséges, <5V melegebb levegő szükséges) • Y-vezérlés): rögzített elpárolgási/kondenzációs hőmérséklet szabályozás. • (W-vezérlés): 0~10V lineáris teljesítményszabályozás, 10V=100% teljesítmény • Kiterhelési ráta 50~110% (ERQ)

Megjegyzés:

- A vezérlődoboz a rendszer szükséges tartozéka légkezelő alkalmazásokhoz; azonban nem szükséges CYA légfüggöny csatlakoztatása esetén
- A vezetékes távirányító (BRC1H52) opcionális, csak üzembe helyezéshez és szervizeléshez szükséges
- A hűtés/fűtés üzemmód közötti váltást az EKEACB dobozzal, vagy opcionálisan KRC19-26 hűtés/fűtés választón keresztül lehet végrehajtani

Expanziós szelep készlet	Megengedett hőcserélő kapacitás [kW]		Kombinációk				
	Minimum	Maximum	ERQ100-	ERQ125-	ERQ140-	ERQ200-	ERQ250-
EKEXVA63	6,3	7,8	•	•			
EKEXVA80	7,9	9,9	•	•	•		
EKEXVA100	10,0	12,3	•	•	•	•	
EKEXVA125	12,4	15,4	•	•	•	•	•
EKEXVA140	15,5	17,6		•	•	•	•
EKEXVA200	17,7	24,6				•	•
EKEXVA250	24,7	30,8				•	•

Megjegyzések:

- AHU alkalmazásokhoz szükséges komponens az expanziós szelepkészlet; CYQ légfüggönyökhöz nem szükséges, Az expanziós szelepkészlet kiválasztása az AHU hőcserélő adatainak megfelelően szükséges.
- Az AHU hőcserélő méretezését 40bar nyomásnak megfelelően kell elvégezni, 0,3 és 8,3 l belső hűtőközeg mennyiség mellett.
- Meghatározott teljesítményértékek elpárolgási hőmérséklet = 6°C (hűtés) / kondenzációs hőmérséklet 46°C (fűtés), elpárologtató túlhevítés = 5K, kondenzátor hűtés = 3K, hőmérséklet a hőcserélőn = 27°CDB/19°CWB (hűtés) / = 20°CDB (fűtés).

Egységspecifikus kiegészítők

		EKEQDCB	EKEQFCBA	EKEACB
BRC1H52W/S/K	Új prémium vezetékes távvezérlő fehér/ezüst/fekete színben – a készlet elfogyása után teljesen kiváltja a BRC1E53* típust.		•	•
KRCS01-1	Kihelyezett helyiség-hőmérséklet érzékelő	•		•
KRC19-26	Mechanikus hűtés/fűtés váltó	•	•	•
KJB111A	Rögzítődoboz hűtés/fűtés váltóhoz	•	•	•

Megjegyzések:

- Vezetékes szabályozó (Standard vagy alap) kötelező az EKEQDCB vezérlőhöz; EKEQFCBA típusú vezérlőhöz opcionális (beüzemeléshez és szervizeléshez kötelező)
- EKEQFCBA-val történő üzemmódváltás csak külső vezérlő rendszerrel, vagy az opcionális KRC19-26 kiegészítő hűtés/fűtés váltóval

További kültéri modellek megjelenése várható, R-32 hűtőközeggel 2024 első negyedév és 2024 negyedik negyedévében.



Daikin Szerviz

Folyadékhűtő és Légkezelő berendezések

Az energiatakarékossághoz nem elég az energiahatékony berendezések beszerzése és telepítése; a működésüket is optimális körülmények között kell tartani.

A maximális teljesítmény biztosításához elengedhetetlen a megfelelő karbantartás és szervizelés.

**Biztos benne, hogy a szűrők tiszták és egyetlen alkatrész sem hibás?
A beállítások helyesek?**

Ezek bármelyike a komfortérzet csökkenéséhez vezethet. A különbség talán nem azonnal észrevehető, de az év végén, amikor az áramszámláját fizeti, biztosan fel fog tűnni. A Daikin csapata folyamatosan arra törekszik, hogy növelje rendszereink energiahatékonyágát.

A Daikin szerviznél azért dolgozunk, hogy az optimális beüzemelés, a rendszeres és megelőző karbantartás, illetve a távfelügyelet és a legújabb technológiai fejlesztések segítségével egységeinket a lehető leghatékonyabban lehessen működtetni.

Optimalizálás és frissítések



Intelligens távfelügyelet



Frissítés / optimalizálás

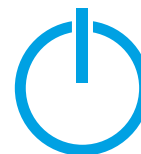
Tartsa rendszerét a legjobb állapotban



Gondozási csomagok

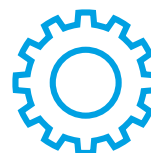


Telepítési támogatás



Üzembe helyezés

Alkatrészellátás és javítások



Pótalkatrészek



Javítási szolgáltatás

E-Parts

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

Mind ezt csak néhány egyszerű lépésben.

Előnyök az Ön berendezése számára:

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



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 az Ön számára

Bejelentkezhet közvetlenül, de az üzleti portálon keresztül is eljuthat az E-Parts szolgáltatáshoz:

<http://eparts.daikin-ce.com>
<https://my.daikin.eu>

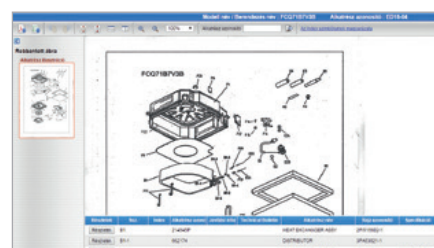


Keresse meg a szükséges cserealkatrészt 5 egyszerű lépésben

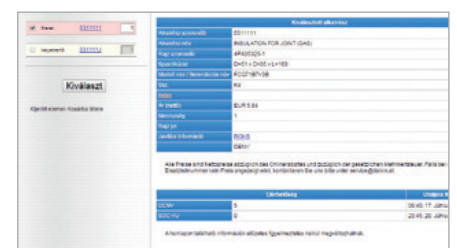
1 Válassza ki a megfelelő DAIKIN modellt



2 Válassza ki a kívánt cserealkatrészt a részletezett robbantott ábrából



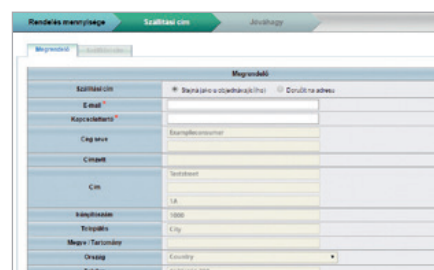
3 Ellenőrizze a kiválasztott cserealkatrész elérhetőségét / szállítási határidejét és adja meg a szükséges mennyiséget a bevásárlókosárban



4 Ellenőrizze a kiválasztott alkatrészeket és szükség esetén adjon hozzá további termékeket



5 Ellenőrizze a szállítási címet és erősítse meg rendelését



Rendelés befejezése!

A rendelés befejezésekor egy azonnal nyomtatható elektronikus visszaigazolás jelenik meg, melyet e-mail-ben is továbbítunk. A rendelés megerősítését és a szállítólevelet e-mail-ben küldjük el Önnek.



Szerviz oktatás és tréning

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

1, Online képzés a Daikin új 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 az éves frissítő 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 Monoblokk, Altherma 3, EWA(Y)T-CZ és EWW(L)Q-KC

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** kötjük.

Előfeltétel \ Jogosultság	Split gyak.	Sky Air gyak.	VRV IV telepítői gyak.	VRV IV beüzemelői gyak.	VRV 5 gyak.	Altherma monoblokk	Altherma 3 (R32)	EWA(Y)T-CZ és EWW(L)Q-KC	DUCO
Split online vizsga	X	X	X	X	X				nincs előfeltétel, Altherma mellé ajánlott
Sky Air online vizsga		X	X	X	X				
VRV IV telepítői online			X	X	X				
VRV IV beüzemelői online				X	X				
VRV IV telepítői gyakorlat					X				
VRV IV beüzemelői gyakorlat					X				
VRV 5 online					X				
Altherma monoblokk online						X			
Altherma 3 (R32) online							X	X	
Altherma 3 (R32) gyakorlat								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
Mágnesek (9991331; 99S0038)	X	X	X
D-Checker Cable I. (999495P)	X	X	X
Kábelek D-Checkeres 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



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 mérnöktámogatásunkat 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 fél-, vagy maximum egy naposra terveztük. A Split és a SkyAir képzések, valamint a VRV-Telepítő és a VRV-Beüzemelő oktatások ugyan azon a napon vannak.

- › Split: 1/2 nap, SkyAir oktatással egy napon, délelőtt
- › SkyAir: 1/2 nap, a split oktatással egy napon, délután
- › VRV IV telepítők: 1/2 nap, VRV IV beüzemelői oktatással egy napon, délelőtt
- › VRV IV beüzemelő: 1/2 nap, a VRV IV telepítőivel egy napon, délután
- › VRV 5: 5 órás képzés, általában délelőtt
- › Altherma monoblokk: egynapos képzés
- › Altherma 3 (R32): egynapos képzés
- › EWA(Y)T-CZ és EWW(L)Q-KC folyadékűtő: kétnapos képzés egymást követő napokon
- › DUCO: félnapos képzés, általában délelőtt



100 éves a Daikin

Kezdeti innovátorból a fűtés és hűtés globális piacvezetőjévé válni

A Daikin történetét mindenkor úttörő jellegű ötletek, technológiai újítások és elkötelezett személyek formálták. E történet 1924-ben kezdődött, amikor egy fiatal japán mérnök, Akira Yamada vállalkozást alapított Osakában repülőgépek hűtőradiátorainak gyártására 15 fős csapatával. Ma, 100 évvel később, jövőbe mutató megoldásokkal szolgáljuk a világ piacait **a fűtés, hűtés, szellőztetés, légtisztítás és kereskedelmi hűtés terén**, egy olyan világban, melyet az innováció példa nélküli ugrásai változtattak meg, és ahol folyamatos kihívásokkal nézünk szembe mindannyian. 173 országban több mint 96.000 alkalmazottunk viszi tovább a Daikin örökséget: vezető szerepünket az alacsony karbonlábnyomú fűtési és hűtési technológiák fejlesztése és terjesztése terén, mindezt a legmagasabb szintű komfort biztosítása mellett – **Pont úgy, ahogy szereted.**

A Daikin számokban*

Alapítás éve: 1924 - Osaka, Japán
1982 óta a Daikin Industries Ltd.



173 országban, 96.000 alkalmazottal
vagyunk jelen



14 gyártó üzem
Európában és a Közel-Keleten



Évente 5.800.000 eladott gép az EMEA régióban
- megújuló energiájú fűtésre, hűtésre, kereskedelmi hűtésre



1.200.000 telepített vizes hőszivattyú
Európában 2006 óta



1 Központi Kutatás-Fejlesztési Centrum
Osakában, Japánban
12 K+F Központ Európában

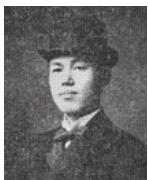
www.daikin.hu

*2022-es pénzügyi év (2022. április - 2023. március)

Történetünk a hűtési és fűtési innovációkon keresztül

1924

Akira Yamada megalapította a Osaka Kinzoku Kogyosho Ltd.



1935

Fluorkarbon gáz (hűtőközeg) előállítása elsőként Japánban



1938

Az első fluorkarbon gázos hűtő gép leszállítása



1951

"Mifujirator" – az első szekrényklíma gyökeres változást hozott



1967

A Daikin egy kis szigeten, Máltán át érkezett Európába



1963

Kezdetét veszi a kereskedelmi klímaberendezések sorozatgyártása



1958



A Daikin úttörő hőszivattyú technológiájának kezdete

1973

A Daikin Europe N.V a belgiumi Ostendben megnyitotta 5000 m²-es gyártó- és összeszerelő üzemét.

1982

A világ első VRV egységének bevezetése Japánban

1993

Az első 24/7 elérhető online diagnosztikai rendszer

1997

2004

Termelésbővítés Európában



1999

A Daikin Central Europe megalapítása

Az R-32 hűtőközeg tömegtermelésének kezdete a világon



A forradalmi újításnak számító swing kompresszor piaci bevezetése

2006

Az első generációs Daikin Altherma bevezetésével a Daikin belép a fűtési piacra is



2009

A „Daikin Altherma LT”-vel vállalatunk lett az első gyártó, melynek hőszivattyúi Öko-címkét kaptak

2013

Az „Ururu Sarara Bluevolution” bevezetése (R-32 hűtőközeggel), mint az első levegő-levegő hőszivattyú, ami kombinálja az A+++ hatékonyságot és a friss levegős szellőztetést

2014

A McQuay Italia az akvizíció révén Daikin Applied Europe-pá válik



2018



Bécsben megnyílt a Daikin első, lakosságnak szóló márkaboltja, amelyet aztán továbbiak követtek

2017

Elindul a „Stand By Me”, a Daikin első ügyfélportálja



2016

További akvizíciók révén a kereskedelmi hűtési portfólió bővülése

2019

A Daikin „Loop” körforgásos gazdasága

2020

A ROTEX Güglingen felveszi a Daikin Manufacturing Germany nevet

2021

Your Daikin World, vállalatunk első B2B élményközpontja megnyitotta kapuit Bécsben



2022

Minden korábbi rekordot megdöntő értékesítési eredmények a Daikin Industries-nál



2023

Japán alapkövetelési ünnepség Európa legnagyobb hőszivattyú gyáránál Lengyelországban



2024

Köszönjük, hogy a Daikint választotta! Formáljuk tovább együtt a hűtés és fűtés jövőjét!

DAIKIN

100th
ANNIVERSARY

Általános Szerződési és Kereskedelmi Feltételek

A B2B partnerek felé mindenkor érvényes és aktuális kereskedelmi feltételek megtalálhatók a Daikin weboldalon, a https://www.daikin.hu/hu_hu/telepitoknek/kereskedelmi-feltetelek.html linken.





Pont ügy,
ahogy szereted.

MEGÚJULT A PERFERA

Megszokott komfort,
még nagyobb energiahatékonyság

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 folyadékűtők (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 semmiféle 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 legágabb 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 2024-2025 | 2024. május

Fenntartjuk a jogot a nyomtatási hibák és modellváltoztatások esetére



OSAKA 2024-2025 Split/Sky Air katálogos