

Cenník 2024-2025

# Split/Sky Air



Ceny a technické informácie pre Split, Multi split a Sky Air produkty

# Obsah

<b>Novinky</b>	<b>3</b>	<b>Kazetové jednotky</b>	
<b>Stand By Me</b>	<b>4</b>	FCAHG-H s kruhovým výfukom a vysokým COP	45
<b>DCS regulácia</b>	<b>5</b>	FCAG-B s kruhovým výfukom	46-47
<b>Ovládanie a pripojiteľnosť</b>	<b>6</b>	FFA-A9 úplne plochá kazetová jednotka	48
<b>Štandardný rad Split</b>		<b>Kanálové jednotky</b>	
Vysvetlivky k funkciám	8	Multi zone kit pre kanálové jednotky	50
Prehľad funkcií a vlastností	9	FDXM-F9	52-53
Prehľad systémov Split	10	FBA-A(9) a ADEA-A	54-55
Ururu Sarara FTXZ	12	<b>NOVÉ</b> FDA-A	56
DAIKIN Emura FTXJ	13	<b>Parapetné a stĺpové jednotky</b>	
<b>NOVÉ</b> Stylish FTXA	14	FNA-A9	57
<b>NOVÉ</b> Perfera W FTXM	15	FVA-A	58
Perfera F FVXM	16	<b>Sky Air Twin, Triple, Double-Twin aplikácie</b>	
<b>NOVÉ</b> Comfora FTXP	17	RZAG / RZASG / RZA	59
Sensira FTXF	18	Kombinácie pre štandardné aplikácie	60
Sensira FTXC	19	Kombinácie pre technologické chladenie	61
<b>Nepura rad</b>	<b>20</b>	MXM a MWXM Multi kombinácie pre Sky Air vnútorné jednotky	62
Prehľad	20	<b>Voliteľné príslušenstvo Sky Air</b>	
<b>NOVÉ</b> Emura FTXTJ	21	Ovládače a adaptéry pre vnútorné jednotky	63
<b>NOVÉ</b> Stylish FTXTA	22	Centrálny ovládač s pripojením na Cloud	64
<b>NOVÉ</b> Perfera W FTXTM	23	Centrálne ovládače	
<b>NOVÉ</b> Perfera F FVXTM	24	Kombinačná tabuľka príslušenstva pre Sky Air jednotky	68-69
<b>NOVÉ</b> Comfora FTXTP	25	<b>Vonkajšie jednotky- technické údaje</b>	<b>70</b>
<b>Multi split kombinácie</b>		RXM-R(9)	71
2/3/4/5MXM	27	RZAG-N a RZAG-A Sky Air Alpha séria	72
Multi+ 4MWXM + EKHWET	29	RZASG-M Sky Air Advance séria	73
Daikin Altherma hybrid multi	30	AZAS-M a ARXM-R Sky Air Active séria	74
<b>NOVÉ</b> HomeHub	32	RZA-D	75
<b>Voliteľné príslušenstvo Split</b>	<b>34</b>	Príslušenstvo pre Sky Air vonkajšie jednotky	76
<b>Sky Air A-séria s R-32 prehľad systémov - technické údaje a ceny</b>	<b>36-39</b>	ERQ kondenzačné jednotky	77
<b>Vnútorné jednotky a splitové kombinácie</b>	<b>40</b>	<b>Vzduchové clony Biddle</b>	<b>78</b>
<b>Nástenné jednotky</b>		<b>Vetracie jednotky</b>	<b>80</b>
FAA-B a FTXM-R	40	VAM-FC9 a VAM-J8 vetracie jednotky	80
<b>Podstropné jednotky</b>		GSIEKA elektrické ohrievač pre VAM jednotky	80
FHA-A(9)	41	Plug & Play vetracie jednotky	81
<b>NOVÉ</b> FUA-A	43		



Všetky klimatizačné jednotky v tomto cenníku pracujú s kompresormi Daikin s vlastnou invertor technológiou, ktorá poskytuje vynikajúci výkon s najnižšou možnou sezónnou spotrebou energie.

**POZNÁMKY:** Všetky jednotky v cenníku (okrem ERQ a VAM jednotiek, čističiek vzduchu a príslušenstva) pracujú s chladivom R32. V cenníku uvedené zariadenia majú GWP = 675. To znamená, že pri úniku 1 kg tohto chladiva do atmosféry bude dopad na globálne otepľovanie 675 krát vyšší ako pri úniku 1 kg CO<sub>2</sub> počas obdobia 100 rokov.

Nikdy sa nepokúšajte sami zasahovať do chladiaceho okruhu alebo nerozoberajte výrobok sami, vždy sa opýtajte odborníka.

Pre tech. detaily jednotiek pozrite samostatné dokumenty o prevádzkovom rozsahu a elektrických údajoch. | Nominálne chladacie výkony sú na základe: vnútorná teplota: 27°CDB/19°CWB, vonkajšia teplota 35°CDB, ekvivalentná dĺžka potrubia: 5 m, prevýšenie: 0 m. | Nominálne vykurovacie výkony sú na základe: vnútorná teplota: 20°CDB, vonkajšia teplota: 7°CDB/6°CWB, ekvivalentná dĺžka potrubia: 5 m, prevýšenie: 0 m. | EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo EÚ. | MFA - pre návrh ističa a prúdového chrániča.

Cenník je platný od 1. marca 2024 a najaktuálnejšie technické údaje nájdete v príslušných produktových technických listoch na stránke [my.daikin.eu](https://my.daikin.eu).

Všetky predchádzajúce cenníky sú neplatné. Všetky ceny sú cenníkové a bez DPH pri akceptovaní Všeobecných obchodných podmienok (spoločnosti Daikin Slovensko: [https://www.daikin.sk/sk\\_SK/legal-notice/vseobecne-obchodne-podmienky.html](https://www.daikin.sk/sk_SK/legal-notice/vseobecne-obchodne-podmienky.html)). Vyhradzuje si práva na tlačové chyby a zmeny modelov. Cenník je určený výlučne len pre potreby našich obchodných partnerov Daikin

("B2B" - Business to Business) a nesmie byť ďalej predávaný alebo verejne publikovaný pre koncových zákazníkov.

# Novinky



p.13

## Daikin Emura Dizajn, ktorý hovorí sám za seba

- › Dostupná vo farbách: biela, strieborná a čierna
- › Zjednodušený ovládač so zameraním sa na najdôležitejšie funkcie
- › Nový dizajn mriežky na vonkajšej jednotke



## perfera

str.15 **NOVÉ** Perfera W nástenná jednotka



- › Vynikajúci moderný dizajn
- › Vykurovanie a chladenie až do A+++
- › Jedinečná funkcia vykurovania: Heat boost
- › Dvojitá konštrukcia lamiel pre lepšie rozloženie teploty
- › Kvalita vzduchu v interiéri zaručená vďaka technológii Flash Streamer
- › Zabudovaný WiFi modul s plnou kompatibilitou s DCS Residential
- › Tichá prevádzka: hladina akustického tlaku do 19 dBA
- › Kompatibilné s celou Multi sériou



str.5 **NOVÉ** DCS residential - Vzdialený monitoring a obsluha

- › Aktivujte si vzdialený monitoring cez Stand By Me portál profesionálov
- › Získajte automatické upozornenie v prípade problémov
- › Ovládajte zariadenia u svojho zákazníka a zmeňte nastavenia na diaľku
- › Odčítajte teplotu, spotrebu energie a chybové kódy

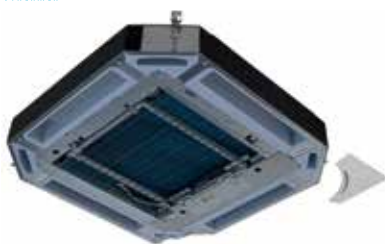
## SkyAir Active-series BLUEEVOLUTION



**NOVÉ** Nové kombinácie série Sky Air Active

- › Vonkajšie jednotky AZAS je teraz možné kombinovať aj s vnútornými jednotkami FHA71~140A(9) a FVA100~140A
- › Ideálne riešenie pre komerčné priestory za nižšiu cenu
- › Maximálna dĺžka potrubia do 30m

## UV STREAMER



str.44 **NOVÉ** UV Streamer sada BAEF125AWB

- › Čistenie vzduchu od škodlivín ako vírusy, baktérie, jemný prach, pachy, alergény a ďalšie zabezpečí zdravé a hygienické vnútorné prostredie
- › Odstraňuje 99,9% vírusov do 30 minút vďaka technike Catch & Clean
  - Vysoko účinný filter ISO ePM1 60% (F7)
  - UV svetlo a Flash Streamer technológia pre čistenie a rozklad škodlivín
- › Môže byť použitý aj na už existujúce systémy
- › Použiteľný s dekoračnými panelmi BYCQ140E a BYCQ140EW

# Stand By Me,

## Cesta k spokojnosti zákazníka



Je načase si oddýchnuť. So servisným programom Stand By Me si môžete byť istí, že budete mať zabezpečený najlepší komfort, energetickú účinnosť, použiteľnosť služieb dostupných na trhu. Stand By Me eliminuje vaše starosti klientov a poskytuje im bezplatnú predĺženú záruku, rýchle sledovanie od poskytovateľov služieb Daikin a ďalšie záruky na konkrétne náhradné diely.



Predĺžená záruka



Manažment servisných partnerov Daikinu



Predĺžená záruka na náhradné diely

Výhoda programu **Stand By Me** je predĺžená záruka:

- ✓ platí aj pre prácu aj komponenty
- ✓ platná ihneď po registrácii

Daikin servisní partneri sú automaticky upozornení, keď zákazník zaregistruje svoje inštalácie na [www.standbyme.daikin.eu](http://www.standbyme.daikin.eu) a potrebuje údržbu.

Váš zákazník má zaručené:

- ✓ rýchly a spoľahlivý servis
- ✓ riadenie všetkých súvisiacich informácií k ich inštalácii, ako je registrácia, doklady, evidencia dochádzky, záznamy o údržbe atď.
- ✓ chybové kódy v reálnom čase informujú servisného partnera o možných problémoch

Za malý poplatok si zákazníci môžu predĺžiť záruku na konkrétne diely. Kontaktujte svoju najbližšiu pobočku Daikin, kde nájdete viac informácií o konkrétnej ponuke vo vašej krajine. **Stand By Me** zaručuje:

- ✓ rýchla výmena náhradného dielu
- ✓ pomáha vyhnúť sa neplánovaným prevapeniam
- ✓ dlhá životnosť a prevádzka, to sú všetko ďalšie výhody inštalácií Daikin
- ✓ spoľahlivý servis od oficiálnych servisných Daikin partnerov

Servisní partneri Daikin pracujú výlučne s dielmi Daikin a máte všetko potrebné technické znalosti na vyriešenie akéhokoľvek problému ktoré môžu vzniknúť.

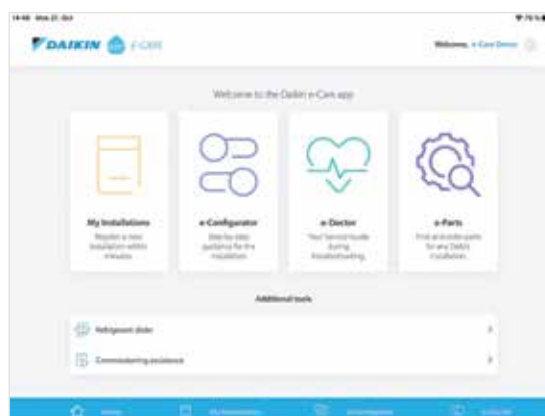
## Aplikácia E-Care



Daikin e-Care aplikácia chce uľahčiť život inštalatéra Daikin tým, že ponúka Stand By Me registrácie pomocou skenovania QR kódu. Jednoduchá konfigurácia vašej vykurovacej inštalácie a riešenie problémov prostredníctvom časti e-Doctor.

### NOVÉ

Objednajte si **náhradné diely** priamo cez aplikáciu e-Care, aktualizujte nastavenia vašej inštalácie s **Wifi USB** kľúčom a vyhnite sa akejkoľvek novej chybe pri uvádzaní vášho zariadenia do prevádzky vďaka jednoduchému manuálu.



# DCS regulácia

## Vzdialený monitoring a servisný prístup

Realizačné firmy môžu využiť odborný portál, aktivovať vzdialený monitoring, ktorý im umožní dohliadať na inštalácie niekoľkých parametrov z akéhokoľvek miesta. Ak sa niečo stane, automaticky sa odosiela upozornenie. Zmenou určitých nastavení na diaľku, je možné zmeniť komfort, ušetriť tak peniaze a zároveň poskytnúť lepšiu podporu užívateľom.



### Ako sa tam prihlásiť?

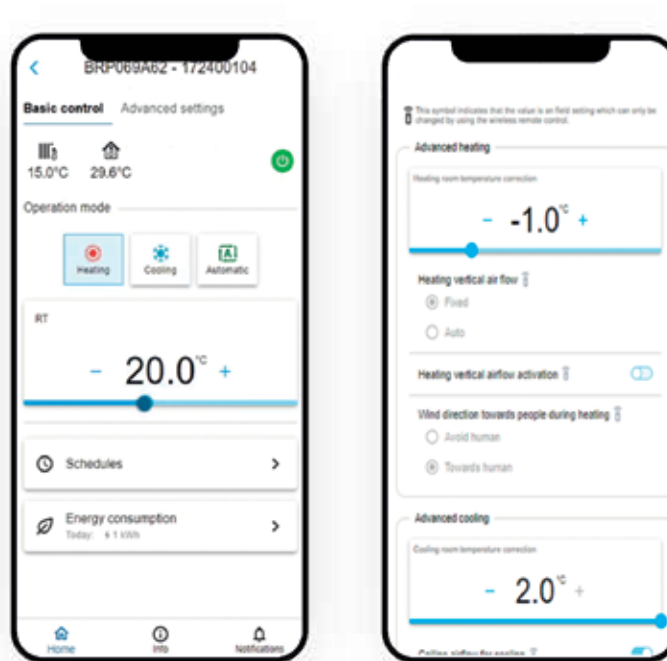
Prostredníctvom E-care aplikácie a Stand By Me portálu.

### Čo môžete očakávať?

Vzdialený monitoring a servis Split produktov, samozrejme až po odsúhlasení majiteľa klimatizácie.

- > Ovládajte jednotku a zmeňte nastavenia.
- > Odčítajte teplotu, spotrebu energie a chybové kódy.

	Vlastnosti	DCS lite
Ovládanie	Jednotka on/off	●
	Prevádzkový režim	●
	Nastavenie teploty	●
	Rýchlosť otáčok ventilátora	●
	Econo mode	●
	Ekonomický režim	●
	Časovač	●
	Powerful režim	●
	Komfort	●
	Horizontálne prúdenie vzduchu	●
	Vertikálne prúdenie vzduchu	●
	Kontrola na požiadanie	●
	Prázdňinový režim	●
	Vnútorná teplota	●
Info	Vonkajšia teplota	●
	Spotreba energie	●
	Poruchové kódy	●
	Číslo modelu adaptéra	●
	Sériové číslo adaptéru	●





# WiFi pripojenie

**BLUEEVOLUTION**

Aplikácia Onecta dokáže ovládať a monitorovať až 50 klimatizačných jednotiek. Všetky jednotky Blueevolution sú pripojiteľné cez aplikáciu Onecta

## WiFi adaptéry pre aplikáciu Onecta

		Wi-Fi adaptér								
Vnútrotná jednotka		BRP069B41	BRP069B42	BRP069B45	BRP069C47	BRP069A61	BRP069A62	BRP069C81	BRP069C82	
SPLIT	Ururu Sarara (FTXZ-N)		•							
	Stylish (C/FTXA-C)								zabudovaná Wi-Fi pripojiteľnosť	
	Daikin Emura (FTXJ-A)								zabudovaná Wi-Fi pripojiteľnosť	
	Perfera W (C/FTXM-A/R)								zabudovaná Wi-Fi pripojiteľnosť	
	Comfora (FTXP-N(9))								zabudovaná WiFi pripojiteľnosť alebo adaptér na pripojenie spolu s jednotkou	
	Sensira (FTXF-D)			•						
	Sensira (FTXF-E)				•					
	Sensira (FTXC-D)			•						
	Perfera F (FVXM-A9)								zabudovaná Wi-Fi pripojiteľnosť	
	Nepura Emura (FTXTJ-A)								zabudovaná Wi-Fi pripojiteľnosť	
	Nepura Stylish (FTXTA C)								zabudovaná Wi-Fi pripojiteľnosť	
	Nepura Perfera W (FTXTM-S)								zabudovaná Wi-Fi pripojiteľnosť	
	Nepura Perfera F (FVXTM-A)								zabudovaná Wi-Fi pripojiteľnosť	
	Nepura Comfora (FTXTP-N)								adaptér dodávaný spolu s jednotkou	
	SKY AIR	Altherma Hybrid Multi +					•	•		
Kazetová jednotka s kruh. výfukom (FCAHG-H, FCAG-B)									•	
Plochá kazetová jednotka (FFA-A9)								•		
FDXM-F9								•		
FBA-A(9)								•		
FDA-A								(1)	(2)	
ADEA-A								•		
FHA-A(9)								•		
FUA-A								•		
FAA-B								•		
FVA-A							•			
FNA-A9							•			
<b>Cena adaptéra</b>		€	35,-	35,-	46,-	60,-	257,-	168,-	157,-	129,-

(1) - pre FDA125A

(2) - pre FDA200-250A

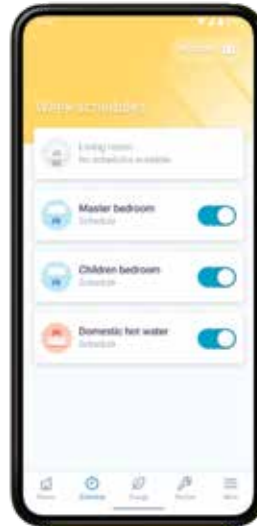
## Ovládanie

Ovládajte prevádzkový režim, teplotu, čistenie vzduchu, rýchlosť ventilátora a smer prúdenia



## Časovač

Naplánujte nastavenú teplotu, prevádzkový režim a rýchlosť ventilátora



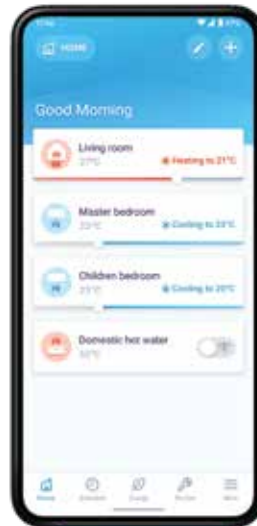
## Monitorovanie

Sledujte svoju spotrebu energie, stanovte si rozvrh prázdnin



## Identifikácia

Identifikujte miestnosti vášho domu

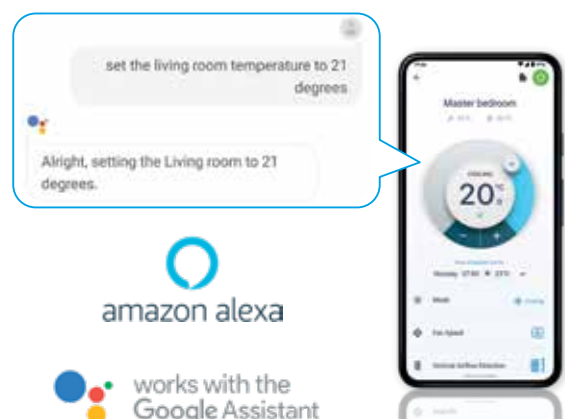


## Intuitívne online a hlasové ovládanie

Užívajte si maximálny komfort a ovládajte svoj systém len pomocou vášho hlasu. Cez Amazon Alexa alebo Google Assistant môžete ovládať hlavné funkcie, ako je nastavená teplota, prevádzkový režim, rýchlosť ventilátora a oveľa viac!

### Vaše výhody

- › Prístup k rôznym funkciám pre ovládanie vašej vnútornej klímy
- › Nastavujte teplotu, prevádzkový režim, čistenie vzduchu a ventilátor pomocou interaktívneho termostatu
- › Vytvárajte rôzne prevádzkové plány a režimy
- › Sledujte spotrebu energie



### Účinnosť



#### Ekonomický režim

Úspora energie a nákladov, keď iné spotrebiče vyžadujú veľký výkon treba využiť spotrebu, tento režim spotrebu optimalizuje bez zníženia účinnosti.



#### Senzor detekcie pohybu

Pohybové senzory monitorujú 2 alebo 3 smery a automaticky budú presmerujú prúd vzduchu do smeru, kde nie je detekovaný žiadny pohyb alebo prepne na vyššiu/nížšiu žiadanú hodnotu na nižšiu spotrebu energie, ak nie je v miestnosti detekovaný pohyb.



#### Samo-čistiaci filter

Filter sa automaticky čistí, zachováva účinnosť a znižuje požiadavku na údržbu.



#### Úspora energie počas prevádzky v pohotovostnom režime

V pohotovostnom režime sa spotreba energie zníži približne o 80 %.

### Prevádzka



#### Comfort režim

Zaručuje prevádzku bez prievanu tým, že zabraňuje teplému alebo studenému vzduchu fúkať priamo na ľudí miestnosti.



#### Powerful režim

Ak je teplota v miestnosti príliš vysoká alebo nízka, môže sa rýchlo zmeniť komfort v miestnosti. Po vypnutí režimu Powerful sa jednotka vráti na prednastavený režim.



#### Automatické prepínanie chladenia a vykurovania

Pre dosiahnutie nastavenej teploty sa automaticky zvolí ohrev alebo chladenie.



#### Tichá prevádzka vnútornej jednotky

Prevádzku vnútornej jednotky je možné znížiť o 3dbA.



#### Režim spánku

Automatické upravenie teploty podľa požiadaviek.



#### Tichá prevádzka vonkajšej jednotky

Prevádzku vonkajšej jednotky možno znížiť o 3dbA.



#### Krbová logika

Pri inštalácii v blízkosti vykurovacieho zariadenia (napr. krb alebo rúra) a nastavená teplota je dosiahnutá, ventilátor beží naďalej aby bola dosiahnutá rovnomerná teplota v celom dome.



#### Zvýšenie teploty

Nastavená teplota sa dosiahne o 14% rýchlejšie ako pri bežných otáčkach ventilátora.



#### Naviac pridanie teploty

Sálavé teplo z hornej časti jednotky sa distribuuje po dobu 30 minút pred návratom k predchádzajúcim nastaveniam.



#### Ohrevanie podlahy

Teplý vzduch je distribuovaný zo spodnej časti jednotky, aby sa vytvoril príjemný komfort pri podlahe v celej miestnosti.

### Úprava vzduchu



#### Flash Streamer\*

Flash Streamer pomocou elektrónov spúšťajúcich chemické reakcie s časticami prenášanými vzduchom rozkladá alergény, ako sú peľové a plesňové alergény, a odstraňuje nepríjemné pachy a zabezpečuje lepší a čistejší vzduch.



#### Titánium apatitový deodorizačný filter

Rozkladá nepríjemné pachy napríklad tabaku a domácich miláčikov.



#### Strieborný filter pre odstránenie alergénov a čistenie vzduchu

Zachytáva alergény, ako je peľ, aby zabezpečil stály prísun čistého vzduchu.



#### Vzduchový filter

Odstraňuje zo vzduchu prachové častice a zaisťuje stály prísun čistého vzduchu.

### Prúdenie vzduchu



#### 3-D prúdenie vzduchu

Kombinácia vertikálneho a horizontálneho automatického otáčania klapiek na cirkuláciu teplého alebo studeného vzduchu do všetkých rohov akejkoľvek miestnosti.



#### Inteligentný teplotný senzor

Inteligentný tepelný senzor zisťuje rozloženie aktuálnej teploty v miestnosti a distribuuje vzduch rovnomerne po celej miestnosti a zmení režim prúdenia vzduchu, tak aby nasmeroval teplý alebo studený vzduch do všetkých oblastí.



#### Coanda efekt

Coanda Efekt optimalizuje prúdenie vzduchu v režime vykurovania. Vďaka špeciálne navrhnutým výfukovým lamelám umožňuje lepšie sústredené prúdenie vzduchu a lepšie rozloženie teploty v celej miestnosti.



#### Vertikálne automatické otáčanie

Automatický vertikálny pohyb klapiek pre rovnomernú distribúciu vzduchu a teplotu v celej miestnosti.

### Kontrola vlhkosti



#### Ururu - zvlhčovanie

Špeciálne navrhnutý modul vo vonkajšej jednotke bez problémov zvlhčuje čerstvý vzduch privádzaný do miestnosti a tým zvyšuje hladinu vlhkosti vo vzduchu, čím sa eliminuje potreba dodatočného vykurovania hlavne v zime.



#### Sarara - odvlhčovanie

Jedinečný duálny výmenník tepla vo vnútornej jednotke najskôr ochladzuje vzduch prechádzajúci cez ňu na kondenzáciu a odstránenie vlhkosti zahriatie späť v jednom prechode, čo vedie k odvlhčeniu bez pocit prievanu, ideálne na leto.



#### Program sušenia

Znižuje úroveň vlhkosti v miestnosti bez ovplyvnenia teploty.

### Ovládanie & Plánovanie



#### Onecta app

Riadenie prevádzky cez aplikáciu Onecta vrátane hlasového ovládania cez Google Assistant a Amazon Alexa.



#### Týždenný časovač

Časovač je možné nastaviť tak, aby spustil prevádzku kedykoľvek na dennej alebo týždennej báze.



#### 24-Hodinový časovač

Časovač je možné nastaviť tak, aby spustil chladenie/kúrenie kedykoľvek počas 24 hodín.

### Ostatné funkcie



#### Prevádzka do -25°C
























































Pre regióny s náročnými zimnými podmienkami je vhodná prevádzka do -25°C.



#### Multi aplikácie

Dostupné pre Multi systémy.

## Prehľad vlastností a funkcií pre Split jednotky

		Štandardná rad							Rad optimalizovaná pre vykurovanie					
		Ururu Sarara	Emura	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora	Sensira FTXF	FDXM-F9	Stylish	Perfera W	FVXM-A	Comfora	
														
Účinnosť	 Režim Ekono	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
	 2-smerový snímač detekcie pohybu				•						•			
	 3-smerový snímač detekcie pohybu	•												
	 Úspora energie v pohotovostnom režime	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
	 Režim opustenia domu								•					
	 Nočný režim		•	•	•	•	•			•	•	•	•	
	 Režim len ventilátor	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
 Samočistiaci filter	•							•						
Prevádzkový režim	 Komfortné prúdenie vzduchu	•	•	•	•		•	•		•	•		•	
	 Režim zvýšeného výkonu	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
	 Automatické prepínanie vykurovanie/chladenie	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
	 Tichá prevádzka	•	•	•	•		•							
	 Takmer nepočuteľná		•	•	•	•	•			•	•	•		
	 Tichá prevádzka vnútornej jednotky	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
	 Komfortný režim pre spánok	•												
	 Tichá prevádzka vonkajšej jednotky	•	•	•	•	•				•	•	•		
	 Režim vykurovania v spolupráci s krbom									•	•			
	 Režim zvýšeného výkonu		•		•	•				•	•	•		
	 Režim sálavého vykurovania					•						•		
	 Režim ohrevu podlahy					•						•		
	Čistenie vzduchu	 Flash Streamer **	•	•	•	•	•				•	•	•	
		 Titánum apatitový deodorizačný filter	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•
 Strieborný filter pre odstránenie alergénov a čistenie vzduchu			•	•	•	•	•			•	•			
 Vzduchový filter		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Prúdenie vzduchu	 3-D Air flow	•	•	•	•		•			•	•			
	 Vertical auto swing	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
	 Horizontal auto swing	•	•	•	•	•	•			•	•			
	 Automatické otáčky ventilátora	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
	 Rýchlosť prúdenia	6	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	
	 Inteligentný snímač teploty		•	•						•				
	 Coanda Effect	(len chladenie)	(chladenie a vykurovanie)	(chladenie a vykurovanie)						(chladenie a vykurovanie)				
Regulácia vlhkosti	 Ururu - Zvlhčovanie	•												
	 Sarara - Odvlhčovanie	•												
	 Zvlhčovanie		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Ovládanie a časovač	 WiFi pripojenie / Onecta	•*	•	•	•	•	•	•*	•*	•	•	•	•	
	 Týždenný časovač		•	•	•	•			•	•	•	•		
	 24-hodinový časovač	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	 Infrá ovládač	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	 Káblový ovládač		•*	•*	•*	•			•*	•*	•*	•	•	
	 Centrálny ovládač	•	•	•	•	•			•	•	•	•		
 Sada pre multizónovanie								•						
Iné funkcie	 Automatický reštart	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	 Samodiagnostika	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	 Multi Split pripojenie		•	•	•	•	(2MXM a 3MXM)		•					
	Rozšírený rozsah vykurovania do -25°C									•	•	•	•	

\* Dostupné ako voliteľné príslušenstvo

\*\* Flash Streamer technológia nie je určená pre medicínske použitie

## Rezidenčný Split systém - Prehľad zariadení

Typ	Vnútorňa jednotka	Vonkajšia jednotka	Výkon (kW)		Sezónna účinnosť (podľa EN14825)				Akustický tlak vnút. jednotky (min-max, dBA)		Prevádzkový rozsah (min-max)		Cena		
			Chladenie (Min/Nom/Max)	Vykurovanie (Min/Nom/Max)	Chladenie		Vykurovanie (Stredné pásmo)		Chladenie	Vykurovanie	Chladenie (°CDB)	Vykurovanie (°CDB)	Vnútorňa jednotka	Vonkajšia jednotka	Cena za komplet
					Energ. trieda	SEER	Energ. trieda	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	1.116,-	2.101,-	3.217,-
	FTXZ35N	RXZ35N	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		9,00		5,73	19-42	1.202,-			2.451,-	3.653,-	
	FTXZ50N	RXZ50N	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		8,60		5,50	23-47	24-44			1.670,-	3.098,-	4.768,-
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	976,-	1.433,-	2.409,-
	FTXJ20AS	RXJ20A											1.076,-	1.433,-	2.509,-
	FTXJ20AB	RXJ20A											1.005,-	1.433,-	2.438,-
	FTXJ25AW	RXJ25A	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7	A+++	8,74	A+++	5,15	19-40	19-40	-10~50	-20~24	1.012,-	1.509,-	2.521,-
	FTXJ25AS	RXJ25A											1.100,-	1.509,-	2.609,-
	FTXJ25AB	RXJ25A											1.042,-	1.509,-	2.551,-
	FTXJ35AW	RXJ35A	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	A+++	8,73	A+++	5,15	19-41	19-41	-10~50	-20~24	1.168,-	1.764,-	2.932,-
	FTXJ35AS	RXJ35A											1.270,-	1.764,-	3.034,-
	FTXJ35AB	RXJ35A											1.204,-	1.764,-	2.968,-
	FTXJ42AW	RXJ42A	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A+++	7,50	A+++	5,15	21-45	21-45	-10~50	-20~24	1.384,-	2.116,-	3.500,-
	FTXJ42AS	RXJ42A											1.498,-	2.116,-	3.614,-
	FTXJ42AB	RXJ42A											1.427,-	2.116,-	3.543,-
FTXJ50AW	RXJ50A	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	A++	7,33	A++	4,60	24-46	24-46	-10~50	-20~24	1.456,-	2.376,-	3.832,-	
FTXJ50AS	RXJ50A											1.568,-	2.376,-	3.944,-	
FTXJ50AB	RXJ50A											1.500,-	2.376,-	3.876,-	
Nástenné jednotky	CTXA15AW	-	Len pre Multi Split aplikácie						21-39	21-39	Len pre Multi Split aplikácie		752,-	-	-
	CTXA15BB	-	Len pre Multi Split aplikácie						21-39	21-39	Len pre Multi Split aplikácie		776,-	-	-
	CTXA15BS	-	Len pre Multi Split aplikácie						21-39	21-39	Len pre Multi Split aplikácie		837,-	-	-
	CTXA15BT	-	Len pre Multi Split aplikácie						21-39	21-39	Len pre Multi Split aplikácie		861,-	-	-
	FTXA20AW	RXA20A9	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	848,-	1.364,-	2.212,-
	FTXA20BB	RXA20A9											874,-	1.364,-	2.238,-
	FTXA20BS	RXA20A9											936,-	1.364,-	2.300,-
	FTXA20BT	RXA20A9	1.008,-	1.364,-	2.372,-										
	FTXA25AW	RXA25A9	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7	A+++	8,74	A+++	5,15	19-40	19-40	-10~46	-15~24	881,-	1.437,-	2.318,-
	FTXA25BB	RXA25A9											905,-	1.437,-	2.342,-
	FTXA25BS	RXA25A9											956,-	1.437,-	2.393,-
	FTXA25BT	RXA25A9	1.036,-	1.437,-	2.473,-										
	FTXA35AW	RXA35A9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	A+++	8,73	A+++	5,15	19-41	19-41	-10~46	-15~24	1.016,-	1.680,-	2.696,-
	FTXA35BB	RXA35A9											1.047,-	1.680,-	2.727,-
	FTXA35BS	RXA35A9											1.104,-	1.680,-	2.784,-
	FTXA35BT	RXA35A9	1.197,-	1.680,-	2.877,-										
	FTXA42AW	RXA42B9	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A+++	7,50	A+++	5,15	21-45	21-45	-10~46	-15~24	1.204,-	1.973,-	3.177,-
	FTXA42BB	RXA42B9											1.241,-	1.973,-	3.214,-
	FTXA42BS	RXA42B9											1.302,-	1.973,-	3.275,-
	FTXA42BT	RXA42B9	1.361,-	1.973,-	3.334,-										
FTXA50AW	RXA50B9	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	A++	7,33	A++	4,60	24-46	24-46	-10~46	-15~24	1.266,-	2.263,-	3.529,-	
FTXA50BB	RXA50B9											1.304,-	2.263,-	3.567,-	
FTXA50BS	RXA50B9											1.363,-	2.263,-	3.626,-	
FTXA50BT	RXA50B9	1.438,-	2.263,-	3.701,-											
Perfera W	CTXM15R	-	Len pre Multi Split aplikácie						19-41	20-39	Len pre Multi Split aplikácie		573,-	-	-
	FTXM20R	RXM20R9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,65	A+++	5,10	19-45	21-45	-10~50	-20~24	603,-	1.035,-	1.638,-
	FTXM25R	RXM25R9	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7									657,-	1.127,-	1.784,-
	FTXM35R	RXM35R9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2									778,-	1.320,-	2.098,-
	FTXM42R	RXM42R	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,85	A++	4,71	21-45	21-45	-10~50	-20~24	931,-	1.581,-	2.512,-
	FTXM50R	RXM50R	1,7/5,0/6,0	1,7/5,8/7,7		7,41		4,71	27-44	31-43			1.127,-	1.580,-	2.707,-
	FTXM60R	RXM60R	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,90		A+	4,30	30-46			33-45	1.403,-	1.817,-
	FTXM71R	RXM71R	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/1,2	6,20	A+	4,10	32-47	34-46	1.614,-	2.087,-	3.701,-			
Comfora	FTXP20N	RXP20N	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A++	7,20	A++	4,65	19-39	21-39	-10~46	-15~24	374,-	727,-	1.101,-
	FTXP25N	RXP25N	1,3/2,5/3,0	1,3/3,0/4,0		7,20		4,61	19-40	21-40			389,-	754,-	1.143,-
	FTXP35N	RXP35N	1,3/3,3/3,8	1,3/4,0/4,8		7,20		4,64	20-43	21-40			432,-	840,-	1.272,-
	FTXP50N	RXP50N	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7	7,30	A+	4,10	27-43	30-42	574,-	1.118,-	1.692,-			
	FTXP60N	RXP60N	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0	6,82		4,10	30-45	32-44	691,-	1.341,-	2.032,-			
	FTXP71N	RXP71N	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0	6,20		4,01	32-46	33-45	828,-	1.608,-	2.436,-			
Sensira	FTXF20E	RXF20E	1,3/2,0/2,4	1,3/2,4/3,3	A++	6,22	A++	4,20	20-39	21-39	-10~46	-15~24	277,-	566,-	843,-
	FTXF25E	RXF25E	1,3/2,5/2,8	1,3/2,8/3,7					20-40	21-40			293,-	598,-	891,-
	FTXF35E	RXF35E	1,3/3,3/3,8	1,3/3,5/4,4					20-43	21-40			311,-	634,-	945,-
	FTXF42E	RXF42E	1,4/4,2/4,3	1,4/4,6/5,0	6,50	A+	4,30	22-45	22-44	374,-	761,-	1.135,-			
	FTXF50D	RXF50D	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7	6,21		4,06	31-43	30-42	496,-	994,-	1.490,-			
	FTXF60D	RXF60D	1,7/6,0/7,0	1,7/6,4/8,0	6,15		4,06	33-45	32-44	576,-	1.151,-	1.727,-			
	FTXF71D	RXF71D	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0	A	5,15	A	3,81	34-46	33-45	692,-	1.380,-	2.072,-		
Parapetné	CVXM20A9	-	Len pre Multi Split aplikácie						22-38	21-38	Len pre Multi Split aplikácie		951,-	-	-
	FVXM25A9	RXM25R9	1,3/2,4/3,5	1,3/3,4/4,7	A+++	8,55	A+++	2,30	20-38	19-38	-10~43	-15~24	1.077,-	1.127,-	2.204,-
	FVXM35A9	RXM35R9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,5/5,8		8,11		2,80	20-39	19-39			1.224,-	1.320,-	2.544,-
	FVXM50A9	RXM50R	1,4/5,0/5,8	1,4/5,8/8,1	A++	7,30	A++	4,10	27-44	29-46	1.463,-	1.580,-	3.043,-		

Poznámka: chladivo R-32, GWP= 675. Pre popis použitých skratiek [A.E.C / Nom. účinnosť (EER, COP) / MFA] pozrite poznámku na str. 12

## Rezidenčný Split systém - Prehľad zariadení optimalizovaných pre vykurovanie

	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Výkon (kW)		Sezónna účinnosť (podľa EN14825)				Akustický tlak vnút. jednotky (min-max, dBA)		Prevádzkový rozsah (min-max)		Cena		
					Chladenie		Vykurovanie (Stredné pásmo)		Chladenie	Vykurovanie	Chladenie (°CDB)	Vykurovanie (°CDB)	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Cena za komplet
			Chladenie (Min/Nom/Max)	Vykurovanie (Min/Nom/Max)	Energ. trieda	SEER	Energ. trieda	SCOP/A							
Stylis	FTXTA30BW	RXTA30B	0,7/3,0/4,5	0,8/3,2/6,9	A++	7,63	A+++	5,10	20-43	19-41	-10~46	-25~-24	848,-	1.661,-	2.509,-
	FTXTA30BB	RXTA30B	0,7/3,0/4,5	0,8/3,2/6,9		7,63		5,10	20-43	19-41	-10~46	-25~-24	848,-	1.661,-	2.509,-
Perfera W	FTXTM30R	RXTM30R	0,7/3,0/4,5	0,8/3,2/6,7	A++	7,60	A+++	5,12	21-45	19-45	-10~46	-25~-24	772,-	1.541,-	2.313,-
	FTXTM40R	RXTM40R	0,9/4,0/5,1	1,2/4,0/7,2		7,70		5,30	20-46	19-46	-10~46	-25~-24	848,-	1.719,-	2.567,-
Perfera F	FVXM25A	RXTP25R	1,4/2,5/4,2	1,2/3,2/5,7	A++	6,50	A+++	4,70	20-38	19-38	-10~46	-25~-24	1.077,-	1.410,-	2.487,-
	FVXM35A	RXTP35R	1,4/3,5/4,3	1,2/4,0/6,2		6,10		4,60	20-39	19-39	-10~46	-25~-24	1.224,-	1.541,-	2.765,-
Comfora	FTXTP25M	RXTP25R	0,8/2,5/4,0	1,2/3,2/6,2	A++	7,10	A+++	4,93	21-43	21-43	-10~46	-25~-24	643,-	1.410,-	2.053,-
	FTXTP35M	RXTP35R	0,8/3,5/4,4	1,2/4,0/6,7		7,20		4,81	21-43	21-43	-10~46	-25~-24	772,-	1.541,-	2.313,-

# Ururu Sarara FTXZ

## Nástenná jednotka

Technologické majstrovské dielo s 3D prúdením, čističkou vzduchu, odvlhčováním, zvlhčováním bez pripojenia na rozvod vody, s vetraním čerstvým vzduchom a automatickým čistením filtra.



Cena	FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	3.217,-	3.653,-	4.768,-
Cena za vnútornú jednotku	€	1.116,-	1.202,-	1.670,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	2.101,-	2.451,-	3.098,-

Údaje o účinnosti	FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max. kW	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4
Príkon	Chladienie Min./Nom./Max. kW	0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33	0,11/1,10/1,60
	Vykurovanie Min./Nom./Max. kW	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53	0,10/1,41/2,64
Chladienie	Energetická trieda		A+++	
	Výkon Pdesign kW	2,50	3,50	5,00
	SEER	9,54	9,00	8,60
	Ročná spotreba energie kWh/a	92	136	203
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda		A+++	
	Výkon Pdesign kW	3,50	4,50	5,60
	SCOP/A	5,90	5,73	5,50
	Ročná spotreba energie kWh/a	831	1.100	1.427
Nominálna účinnosť	EER	6,10	5,30	4,55
	COP	5,80	5,00	4,47
	Ročná spotreba energie kWh	205	330	550
	Energ. trieda Chladienie/Vykurovanie		A/A	

Vnútorná jednotka	FTXZ	25N	35N	50N
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	295x798x372		
Hmotnosť	kg	15		
Filter vzduchu	Typ	Automatický samočistiaci filter		
Prietok vzduchu	Chladienie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m <sup>3</sup> /min	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m <sup>3</sup> /min	4,8/6,7/11,7	4,8/6,9/13,3	5,9/7,7/14,4
Akustický výkon	Chladienie dBA	54	57	60
	Vykurovanie dBA	56	57	59
Hladina akustického tlaku	Chladienie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. dBA	19/26/33/38	19/27/35/42	23/30/38/47
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. dBA	19/28/35/39	19/29/36/42	24/31/38/44

Vonkajšia jednotka	RXZ	25N	35N	50N
Rozmery Jednotka Výška x Šírka x Hĺbka	mm	693x795x300		
Hmotnosť Jednotka	kg	50		
Akustický výkon	Chladienie dBA	59	61	63
	Vykurovanie dBA	59	61	64
Hladina akustického tlaku	Chladienie Vysoké ot. dBA	46	48	49
	Vykurovanie Vysoké ot. dBA	46	48	50
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB	-10~43		
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB	-20~24		
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO <sub>2</sub> ekv kg / TCO <sub>2</sub> Eq	R-32/675/1,34/0,9		
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn	6,35/9,50		
	Dĺžka Vonk.-Vnút. Max. potrubia m	10		
	Prevýšenie Vnút.-Vonk. Max. m	8		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V	1~/50/220-240		
Prúd	Maximálne istenie (MFA) A	16		

Obsahuje fluórovane sklenkové plyny. | Prevádzkový rozsah nájdete na samostatnom výkrese. | Elektrické údaje nájdete na samostatnom výkrese. | Nominálne chladiace výkony sú založené na: vnútornej teplote: 27°CDB/19°CWB, vonkajšia teplota 35°CDB, ekvivalentné potrubie chladiva: 5 m, rozdiel hladín: 0 m. | Nominálne vykurovacie výkony sú založené na: vnútornej teplote: 20°CDB, vonkajšej teplote: 7°CDB/6°CWB, ekvivalent potrubie chladiva: 5 m, výškový rozdiel: 0 m. | EER/COP podľa Eurovent 2012, len na použitie mimo EÚ. | MFA - používa sa na výber ističa obvodu zemného spojenia. Podrobnejšie informácie o každej kombinácii nájdete na elektrickom výkrese.

## Príslušenstvo pre jednotky Ururu Sarara

Názov	Popis	Cena €
ARC477A1	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť
BRP069B42	Wi-Fi riadiaci adaptér	35,-
99A0502	Pachový filter (s rámkom) 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky) - len ako náhradný diel	na požiadanie

\*A.E.C. - Ročná spotreba energie.

Nominálne EER - Pomer energetickej účinnosti pre chladienie pri 35°CDB vonk. teplote, 27°CDB vnút. teplote a nominálnom výkone.

Nominálne COP - Koefficient výkonu pre vykurovanie pri 7°CDB vonk. teplote, 20°CDB vnút. teplote a nominálnom výkone.

EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ

MFA - používa sa pre navrhnutie ističa prípadne prúdového chrániča. Pre viac informácií ku každej kombinácii pozrite elektrickú schému.

# Daikin Emura FTXJ

Nástenná jednotka

Elegantná zvonku, inteligentná vo vnútri.



DCS-ready



Cena	FTXJ/RXJ	20* + 20A	25* + 25A	35* + 35A	42* + 42A	50* + 50A
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXJ-AW	€	2.409,-	2.521,-	2.932,-	3.500,-	3.832,-
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXJ-AS	€	2.509,-	2.609,-	3.034,-	3.614,-	3.944,-
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXJ-AB	€	2.438,-	2.551,-	2.968,-	3.543,-	3.876,-
Cena za vnútornú jednotku (FTXJ-AW)	€	976,-	1.012,-	1.168,-	1.384,-	1.456,-
Cena za vnútornú jednotku (FTXJ-AS)	€	1.076,-	1.100,-	1.270,-	1.498,-	1.568,-
Cena za vnútornú jednotku (FTXJ-AB)	€	1.005,-	1.042,-	1.204,-	1.427,-	1.500,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.433,-	1.509,-	1.764,-	2.116,-	2.376,-

Údaje o účinnosti	FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A	
Chladiaci výkon Min./Nom./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	
Vykurovací výkon Min./Nom./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	
Príkon	Chladienie Nom.	0,43	0,56	0,78	1,05	1,36	
	Vykurovanie Nom.	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	
Chladienie	Energetická trieda		A+++			A++	
	Výkon Pdesign	kW	2,0	2,5	3,4	4,2	5,0
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
	Ročná spotreba energie	kWh/a	80	100	136	196	239
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda		A+++			A++	
	Výkon Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
	SCOP			5,15			4,60
	Ročná spotreba energie	kWh/a	652	666	680	1.156	1.218
Nominálna účinnosť	EER	4,70	4,46	4,37	3,99	3,68	
	COP		5,00	4,04	4,02	4,00	
	Ročná spotreba energie		213	280	389	526	679
	Energ. trieda Chladienie/Vykurovanie				A/A		

Vnútna jednotka	FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B	
Rozmery Unit	Výška x Šírka x Hĺbka	305x900x212					
Hmotnosť Unit		12					
Filter vzduchu Typ		Vymeniteľný / čistiteľný					
Fan Air flow rate	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	m <sup>3</sup> /min	4,6/6,0/8,4/11,0	4,6/6,0/8,6/11,4	4,6/6,0/8,6/11,8	4,6/7,2/9,5/13,0	5,2/7,6/10,4/13,5
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	m <sup>3</sup> /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
Akustický výkon	Chladienie*	dBA	57			60	
	Vykurovanie	dBA	-			-	
Hladina akust. tlaku	Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	dBA	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45	24/31/39/46
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	dBA	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45	24/33/42/46
Control systems	Infrared remote control	ARC488A1W/S/K					

Vonkajšia jednotka	RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Rozmery Unit	Výška x Šírka x Hĺbka	552x840x350			734x954x408	
Hmotnosť Unit		33			49	
Akustický výkon	Chladienie* Night/Nom./Max.	dBA	57/59/60		57/61/61	58/62/63
	Vykurovanie Night/Nom./Max.	dBA	57/59/60		57/61/61	58/62/63
Hladina akust. tlaku	Chladienie Nom.	dBA	46		49	48
	Vykurovanie Nom.	dBA	47		49	49
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk. tepl. Min.~Max.	°CDB			-10~50	
	Vykurovanie Vonk. tepl. Min.~Max.	°CDB			-20~24	
Chladivo	Typ/GWP/ Náplň	R-32/675/0,76/0,52			R-32/675/1,10/0,75	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/ OD	6,35/9,50			6,35/12,7	
	Plyn					
	Dĺžka potrubia OU - IU Max.	m	20			30
	Dodatočná náplň chladiva	kg/m	0,02 (for Dĺžka potrubia exceeding 10m)			
Prevýšenie	IU - OU Max.	m	15			20
Napájanie	Počet fáz/Frekvencia/Napätie	Hz/V	1~/50/220-240			
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA)	A	10	13		

Nominálne hodnoty akustického výkonu chladienia zodpovedajú meraniam Eurovent pri dĺžke potrubia 5 m.

## Príslušenstvo pre jednotky Emura

Názov	Popis	Cena €
EKR521	Wire harness cable (required for S21 connection)	16,-
ARC488A1W/S/K	Infra-red wireless remote controller standard included	súčasť
BRC073	Wired remote control (BRCW901 cable required. Check accessories table.)	222,-

# Stylish FTXA

## Nástenná jednotka

Elegantná zvonku, inteligentná vo vnútri.



súčasť

DCS-ready



Cena	FTXA + RXA	CTXA15	20 + 20A8	25 + 25A8	35 + 35A8	42 + 42B9	50 + 50B
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXA-CW	€ -	-	2.212,-	2.318,-	2.696,-	3.177,-	3.529,-
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXA-CS	€ -	-	2.300,-	2.393,-	2.784,-	3.275,-	3.626,-
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXA-CB	€ -	-	2.238,-	2.342,-	2.727,-	3.214,-	3.567,-
Cena za vnútornú jednotku (C/FTXA-CW)	€ 752,-	-	848,-	881,-	1.016,-	1.204,-	1.266,-
Cena za vnútornú jednotku (C/FTXA-CS)	€ 837,-	-	936,-	956,-	1.104,-	1.302,-	1.363,-
Cena za vnútornú jednotku (C/FTXA-CB)	€ 776,-	-	874,-	905,-	1.047,-	1.241,-	1.304,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€ -	-	1.364,-	1.437,-	1.680,-	1.973,-	2.263,-

Údaje o účinnosti	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
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW	Len pre Multi Split kombináciu	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
Vykurovací výkon	Min./Nom./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
Príkon	Chladienie Min./Nom./Max. kW		0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-1,05/-	-1,36/-
	Vykurovanie Min./Nom./Max. kW		0,25/0,50/0,91	0,25/0,56/1,22	0,26/0,99/1,67	-1,31/-	-1,45/-
Chladienie	Energetická trieda			A+++			A+++
	Výkon Pdesign kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Ročná spotreba energie kWh/a		80	100	136	196	239
	Energetická trieda			A+++			A+++
	Výkon Pdesign kW		2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
Nominálna účinnosť	SCOP/A		5,15		4,60		
	Ročná spotreba energie kWh/a	652	666	680	1.156	1.218	
	EER	4,70	4,46	4,37	3,99	3,68	
	COP		5,00	4,04	4,12	4,00	
Ročná spotreba energie kWh	213	280	389	526	679		
Energ. trieda	Chladienie/Vykurovanie			A/A			

Vnútorná jednotka	FTXA	CTXA15CW/CS/CB	20CW/CS/CB	25CW/CS/CB	35CW/CS/CB	42CW/CS/CB	50CW/CS/CB
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka	295x798x189					
Hmotnosť	Unit	11,5					
Filter vzduchu	Typ	Vymeniteľný / čistiteľný					
Prietok vzduchu	Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	m <sup>3</sup> /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
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	m <sup>3</sup> /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
Akustický výkon	Chladienie	dBA	57			60	
Hladina akust. tlaku	Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	dBA	21/25/32/39	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	dBA	21/25/32/39	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45

Vonkajšia jednotka	RXA	20A8	25A8	35A8	42B9	50B
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka	550x840x350			734x954x401	
Hmotnosť	Unit	32			49	
Akustický výkon	Chladienie Silent/Nom./Max. dBA	56/-/60		56/-/61		-
	Vykurovanie Silent/Nom./Max. dBA	55/59/60		56/61/61		-/62/-
Hladina akust. tlaku	Chladienie Nom. dBA	46		49		48
	Vykurovanie Nom. dBA	47		49		48
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk. tepl. Min.~Max. °CDB	-10~46				
	Vykurovanie Vonk. tepl. Min.~Max. °CDB	-15~24				
Chladivo	Typ / GWP / Náplň	R-32/675/0,76/0,52			R-32/675/1,10/0,75	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/ OD	6,35/9,5			6,35/9,5	
	Plyn	20			30	
	Dĺžka potrubia	0,02 (pre potrubie nad 10m)				
	Dodatočná náplň chladiva	15				
	Prevýšenie IU - OU Max. m	15			20	
Napájanie	Počet fáz/Frekvencia/Napätie	1~/50/220-240				
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA)	10			13	
		na požiadanie				

## Accessories for Stylish units

Názov	Popis	Cena €
EKR521	Wire harness cable (required for S21 connection)	16,-
ARC466A85	Infra-red wireless remote controller standard included	súčasť
BRC073	Wired remote control (BRCW901 cable required. Check accessories table.)	222,-
KAF970A46	Replacement Titanium Apatite Deodorizing filter (without frame), 1 set (recommended every 3 years)	na požiadanie
KAF057A41	Silver particle anti-bacterial filter (with frame) 2 sets (recommended every 3 years)	na požiadanie
ASYCPIR	Súprava redukcie potrubia chladiva - potrebná len pri kombinácii FTXA42B alebo FTXA42C s RXA42B	24,-

# Perfera W FTXM

## Nástenná jednotka

Atraktívny nástenný dizajn pre perfektnú kvalitu vnútorného vzduchu.



Cena	FTXM + RXM	CTXM15A	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	42A + 42A	50A + 50A	60R+ 60R	71R + 71R
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€		1.638,-	1.784,-	2.098,-	2.512,-	2.707,-	3.220,-	3.701,-
Cena za vnútornú jednotku	€	573,-	603,-	657,-	778,-	931,-	1.127,-	1.403,-	1.614,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€		1.035,-	1.127,-	1.320,-	1.581,-	1.580,-	1.817,-	2.087,-

Údaje o účinnosti	FTXM + RXM	CTXM15A	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	42A + 42A	50A + 50A	60R + 60R	71R + 71R
Chladiaci výkon	Min./Nom./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
Vykurovací výkon	Min./Nom./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
Príkonnosť	Chladienie	Nom.	0,37	0,48	0,76	1,00	1,36	1,77	2,34
	Vykurovanie	Nom.	0,50	0,56	0,88	1,29	1,40	1,94	2,57
Chladienie	Energetická trieda			A++		A++		A++	
	Výkon	Pdesign	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			9,47		9,25	8,11	6,90	6,20
	Ročná spotreba energie	kWh/a	74	92	132	181	224	304	401
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda			A++		A++		A+	
	Výkon	Pdesign	2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,80	6,20
	SCOP/A			5,20		5,00		4,30	4,10
	Ročná spotreba energie	kWh/a	619	647	673	1.120	1.312	1.562	2.117
Nominálna účinnosť	EER		5,35	5,20	4,63	4,20	3,68	3,39	3,03
	COP			5,00	4,55	4,19	3,95	3,61	3,19
	Ročná spotreba energie	kWh	187	240	378	500	679	885	1.172
Energ. trieda	Chladienie/Vykurovanie				A/A			A/A	B/D

Vnútorná jednotka	FTXM	CTXM15A	20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R	
Rozmery	Unit	Výška x Šírka x Hĺbka	298x804x252				299x998x292			
Hmotnosť	Unit	kg	11,5				14,5			
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čistiteľný							
Prietok vzduchu	Chladienie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	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	
	Vykurovanie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	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	
Akustický výkon	Chladienie	dBA	54		58		60		60	
	Vykurovanie	dBA	53				60		59 61	
Hladina akust. tlaku	Chladienie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	19/25/33/41		19/29/37/45		21/30/38/45		27/33/40/44	
	Vykurovanie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	20/26/34/39		20/27/34/39		20/28/35/39		21/29/37/45	
			20/26/34/39		20/27/34/39		20/28/35/39		21/29/37/45	
			20/26/34/39		20/27/34/39		20/28/35/39		21/29/37/45	

Vonkajšia jednotka	RXM	20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R		
Rozmery	Unit	610x923x367				734x954x401		734x954x401		
Hmotnosť	Unit	36				40		49		
Akustický výkon	Chladienie	Silent/Max.	56/61		56/62		58/63		- -	
	Vykurovanie	Silent/Nom./Max.	56/58/61		56/60/62		58/61/62		58/62/63	
Hladina akust. tlaku	Chladienie	Nom.	46		47		48		48 47	
	Vykurovanie	Nom.	47				49		49 48	
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk. tepl. Min.-Max.	-10~-50°C				-10~-46°C			
	Vykurovanie	Vonk. tepl. Min.-Max.	-20~-24°C				-15~-24°C			
Chladivo	Typ / GWP / Náplň	kg / TCO,Eq	R-32/675/0,95/0,64			R-32/675/1,10/0,74		R-32/675/1,15/0,776		
Pripojenie potrubia	Kvapalina/ Plyn	OD	6,35/9,50			6,35/12,7		6/12,7 6/15,9		
	Dĺžka	OU - IU Max.	20		30		30			
	potrubia	Systém	Bez náplne		10		10			
	Dodatočná náplň chladiva	kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)							
Napájanie	Prevýšenie	IU - OU Max.	15		20		20			
	Počet fáz/Frekvencia/Napätie	Hz/V	1~/50/220-240							
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA)	A	10	13		16		16	20	

## Príslušenstvo pre jednotky Perfera FTXM-A a FTXM-R

Názov	Popis	Cena €
EKR521	Prepojovací káblík (vyžadované pre prepojenie na port S21)	16,-
ARC466A86	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky pre FTXM-A	súčasť
ARC466A67	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky pre FTXM-R	súčasť
BRC073	Káblové diaľkové ovládanie (vyžaduje sa kábel BRCW901 Skontrolujte tabuľku príslušenstva.)	222,-
KAF970A46	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámiku), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie
KAF057A41	Náhradný antibakteriálny filter s čistočkami striebra (s rámikom), 2 sady (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

# Perfera F FVXM

## Parapetná jednotka

Dizajnová parapetná jednotka pre optimálny vykurovací komfort vďaka jedinečným vykurovacím funkciám.



Cena	C/FVXM + RXM	CVXM20A9	25A9 + 25R9	35A9 + 35R9	50A9 + 50A
Price for set (indoor unit + Vonkajšia jednotka+ remote)	€	-	2.204,-	2.544,-	3.043,-
Cena za vnútornú jednotku	€	951,-	1.077,-	1.224,-	1.463,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	-	1.127,-	1.320,-	1.580,-

Údaje o účinnosti	C/FVXM + RXM	CVXM20A9	25A9 + 25R9	35A9 + 35R9	50A9 + 50A
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW	Len pre Multi Split kombináciu	1,3/2,4/3,5	1,4/3,4/4,0	1,4/5,0/5,8
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max. kW		1,3/3,4/4,7	1,4/4,5/5,8	1,4/5,8/8,1
Príkon	Chladienie Nom. kW		0,54	0,85	1,31
	Vykurovanie Nom. kW		0,75	1,15	1,52
Chladienie	Energetická trieda		A+++	A++	
	Výkon Pdesign kW		2,40	3,40	5,00
	SEER		8,55	8,11	7,30
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Ročná spotreba energie kWh/a		98	147	240
	Energetická trieda		A++	A+	A
	Výkon Pdesign kW		2,30	2,80	4,10
Nominálna účinnosť	SCOP/A		4,65	4,63	4,31
	Ročná spotreba energie kWh/a		693	847	1,330
	EER		4,47	4,01	3,81
Energ. trieda	COP		4,55	3,90	3,81
	Ročná spotreba energie kWh		268	424	656
	Chladienie/Vykurovanie			A/A	

Vnútorná jednotka	C/FVXM	CVXM20A9	25A9	35A9	50A9
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka mm	600x750x238			
Hmotnosť	Unit kg	17			
Filter vzduchu	Typ	Vymeniteľný / čistiteľný			
Prietok vzduchu	Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot. m <sup>3</sup> /min	4,1/4,9/7,0/8,7	4,1/4,9/7,0/9,2	5,4/6,6/9,0/11,6	
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot. m <sup>3</sup> /min	4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8	5,9/8,4/10,0/12,8	
Akustický výkon	Chladienie dBA	52	53	61	
	Vykurovanie dBA	52	53	62	
Hladina akust. tlaku	Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot. dBA	22/25/32/38	20/25/32/38	20/25/32/39	27/31/38/44
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot. dBA	21/25/32/38	19/25/32/38	19/25/32/39	29/35/40/46

Vonkajšia jednotka	RXM	25R9	35R9	50A
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka mm	552x840x350		734x954x401
Hmotnosť	Unit kg	32		49
Akustický výkon	Chladienie Silent/Max. dBA	57/60	57/61	58/63
	Vykurovanie Silent/Max. dBA	57/60	57/61	58/63
Hladina akust. tlaku	Chladienie Nom. dBA	46	49	48
	Vykurovanie Nom. dBA	47		49
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk. tepl. Min.-Max. °CDB	-10~46		
	Vykurovanie Vonk. tepl. Min.-Max. °CDB	-15~24		
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg/TCO <sub>Eq</sub>	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675,0/1,15/0,780
Pripojenie potrubia	Kvapalina/ OD mm	6,35/9,50		6,35/12,7
	Plyn	20		30
Dodatočná náplň chladiva	Dĺžka OU - IU Max. m	10		
	Systém Bez náplne m	0,02 (pre potrubie nad 10m)		
Napájanie	Prevýšenie IU - OU Max. m	15		20
	Počet fáz/Frekvencia/Napätie Hz/V	1~/50/220-240		
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA) A	13		16

FVXM-A9 je teraz kompatibilná s jednotkami 2/3/4/5MXM-A9

## Príslušenstvo pre jednotky Perfera FVXM-A9

Názov	Popis	Cena €
EKR521	Wire harness cable (required for S21 connection)	16,-
ARC466A66	Infrared remote control	súčasť
BRC073	Wired remote control (BRCW901 cable required. Check accessories table.)	222,-
KAF970A46	Replacement Titanium Apatite Deodorizing filter (without frame), 1 set (recommended every 3 years)	na požiadanie

# Comfora FTXP

## Nástenná jednotka

Diskrétna nástenná jednotka poskytujúca vysokú účinnosť a komfort.

DCS-ready

(2)



(1)

(2)



Cena	FTXP + RXP	20N9 + 20N9	25N9 + 25N9	35N9 + 35N9	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	1.101,-	1.143,-	1.272,-	1.692,-	2.032,-	2.436,-
Cena za vnútornú jednotku	€	374,-	389,-	432,-	574,-	691,-	828,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	727,-	754,-	840,-	1.118,-	1.341,-	1.608,-

Údaje o účinnosti	FTXP + RXP	20N9 + 20N9	25N9 + 25N9	35N9 + 35N9	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N	
Chladiaci výkon	Min./Nom./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	
Vykurovací výkon	Min./Nom./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	
Príkion	Chladienie	Min./Nom./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
	Vykurovanie	Min./Nom./Max. kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,44/1,58/2,36	0,46/1,93/2,79	0,62/2,57/3,31
Chladienie	Energetická trieda				A++			
	Výkon	Pdesign kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
	SEER			7,20		7,30	6,82	6,20
	Ročná spotreba energie	kWh/a	97	121	170	240	308	401
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda			A+				
	Výkon	Pdesign 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
	Ročná spotreba energie	kWh/a	663	728	845	1.463	1.638	2.166
Nominálna účinnosť	EER		3,75		3,48	3,61	3,29	2,64
	COP		4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19
	Ročná spotreba energie	kWh	-	-	-	693	912	1.345
	Energ. trieda	Chladienie/Vykurovanie			A/A			D/D

Vnútorná jednotka	FTXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N		
Rozmery	Unit	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	286x770x225		295x990x263			
Hmotnosť	Unit		kg	9,0		13,5			
Filter vzduchu	Typ			Vymeniteľný / Čistiteľný					
Prietok vzduchu	Chladienie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	m <sup>3</sup> /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
	Vykurovanie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	m <sup>3</sup> /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	
Akustický výkon	Chladienie		dBA	55	58	59	60	62	
	Vykurovanie		dBA	55	58	61	62		
Hladina akust. tlaku	Chladienie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	dBA	19/25/33/39	19/26/33/40	20/27/34/43	27/34/39/43	30/36/41/45	32/37/42/46
	Vykurovanie	Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	dBA	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45

Vonkajšia jednotka	RXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N	
Rozmery	Unit	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	556 x 740 x 343		734x954x401		
Hmotnosť	Unit		kg	24	26	46	50	
Akustický výkon	Chladienie	Nom.	dBA	-	-	61	63	66
	Vykurovanie	Nom.	dBA	61	62	-	-	-
Hladina akust. tlaku	Chladienie	Nom./Vysoké	dBA	-/46	-/48	47/-	49/-	51/-
	Vykurovanie	Nom./Vysoké	dBA	-/47	-/48		49/-	52/-
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk. tepl. Min.-Max.	°CDB	-10~48				
	Vykurovanie	Vonk. tepl. Min.-Max.	°CDB	-15~24				
Chladivo	Typ / GWP / Náplň	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	
Pripojenie potrubia	Kvapalina / OD	mm		6,35/9,50		6,35/12,7		
	Plyn							
	Dĺžka potrubia	OU - IU Max.	m	20		30		
	Dodatočná náplň chladiva		kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)				
	Prevýšenie	IU - OU Max.	m	12		20		
Napájanie	Počet fáz/Frekvencia/Napätie	Hz/V		1~/50/220-240				
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA)	A		16		20		

(1) Integrované pre jednotky 20-25-35. Vrátane vnútorných jednotiek 50-60-71; (2) Platí pre jednotky 20, 25 a 35.

FTXP-N9 sú teraz kompatibilné s jednotkami 2/3/4/5MXM-A9

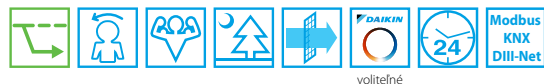
## Príslušenstvo pre jednotky Comfora

Názov	Popis	Cena €
ARC480A78	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky pre FTXP-N9	súčasť
ARC480A53	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky pre FTXP-N	súčasť
BRP069B45	Ovládacie rozhranie WiFi	46,-
BRC073	Káblové diaľkové ovládanie (vyžaduje sa kábel BRCW901 Skontrolujte tabuľku príslušenstva.)	222,-
KRP067A41 or KRP980A1	Adaptér PCB (potrebné príslušenstvo pre BRC073)	na požiadanie
KAF970A46	Náhradný Titánum-apatitový fotokatalytický filter (bez rámičku), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie
KAF057A41	Náhradný antibakteriálny filter s čistočkami striebra (s rámičkom), 2 sady (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

# Sensira FTXF

## Nástenná jednotka

Diskrétna nástenná jednotka poskytujúca vysokú účinnosť a komfort.



Cena	FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€ 843,-	891,-	945,-	1.135,-	1.490,-	1.727,-	2.072,-	
Cena za vnútornú jednotku	€ 277,-	293,-	311,-	374,-	496,-	576,-	692,-	
Cena za vonkajšiu jednotku	€ 566,-	598,-	634,-	761,-	994,-	1.151,-	1.380,-	

Údaje o účinnosti	FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D	
Chladiaci výkon Min./Nom./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	
Vykurovací výkon Min./Nom./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	
Príkon	Chladienie Min./Nom./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/-	-1,85/-	-2,77/-
	Vykurovanie Min./Nom./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/-	-1,63/-	-2,21/-
Chladienie	Energetická trieda				A**			A	
	Výkon Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER		6,50				6,21	6,15	5,15
	Ročná spotreba energie	kWh/a	108	135	188	226	282	342	483
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda				A*			A	
	Výkon Pdesign	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	
	Ročná spotreba energie	kWh/a	749	817	885	1.075	1.585	1.654	2.275

Vnútorná jednotka	FTXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D	
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	286x770x225				295x990x263			
Hmotnosť	kg	8,00		8,50	9,00	13,50			
Filter vzduchu	Typ	Vymeniteľný / čistiteľný							
Prietok vzduchu	Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	m <sup>3</sup> /min	4,3/6,0/8/9,8	4,3/6,2/8/10,0	4,4/6,4/8/11,5	4,9/6,9/9/12,6	10,5/11,9/14,4/16,8	10,7/12,2/14,8/17,3	
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	m <sup>3</sup> /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	
Akustický výkon	Chladienie	dBA	53,0	54,0	59,0	59	60	62	
	Vykurovanie	dBA	55,0	56,0	59,0	61	62		
Hladina akustického tlaku	Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	dBA	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
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot.	dBA	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

Vonkajšia jednotka	RXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D	
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	555 x 675 x 284				734x870x373			
Hmotnosť	kg	24,0			28,0	46,0	50,0		
Akustický výkon	Chladienie	-							
Hladina akustického tlaku	Chladienie Nom./Vysoké ot.	dBA	-46		-48	47/-	49/-	52/-	
	Vykurovanie Nom./Vysoké ot.	dBA	-47		-48		49/-	52/-	
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB	-10 ~48						
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CWB	-15 ~18						
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO <sub>2</sub> ekv	kg / TCO <sub>2</sub> Eq	R-32/675/0,45/0,30		R-32/675/0,55/0,37	R-32/675/0,75/0,51	R-32/675/0,90/0,61	R-32/675/1,15/0,78	
Pripojenie potrubia	Dĺžka Vonk.-Vnút. Max.	m	20				30		
	Prevýšenie Vnút.-Vonk. Max.	m	12				20		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50 /220-240						
Prúd	Maximálne istenie (MFA)	A	16				20		

Obsahuje fluórované skleníkové plyny. | Prevádzkový rozsah nájdete na samostatnom výkrese. | Elektrické údaje nájdete na samostatnom výkrese. | Nominálne chladiace výkony sú založené na: vnútornej teplote: 27°CDB/19°CWB, vonkajšia teplota 35°CDB, ekvivalentné potrubie chladiva: 5 m, rozdiel hladín: 0 m. | Nominálne vykurovacie výkony sú založené na: vnútornej teplote: 20°CDB, vonkajšej teplote: 7°CDB/6°CWB, ekvivalent potrubie chladiva: 5 m, výškový rozdiel: 0 m. | EER/COP podľa Eurovent 2012, len na použitie mimo EÚ. | MFA - používa sa na výber ističa obvodu zemného spojenia. Podrobnejšie informácie o každej kombinácii nájdete na elektrickom výkrese.

## Príslušenstvo pre jednotky Sensira FTXF-D

Názov	Popis	Cena €
ARC470A1	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť
BRC073	Káblové diaľkové ovládanie (vyžaduje sa kábel BRCW901 Skontrolujte tabuľku príslušenstva.)	222,-
BRP069C47	WiFi adaptér pre FTXF-E	60,-
BRP069B45	Wi-Fi adaptér pre FTXF-D	46,-

# Sensira FTXC

## Nástenná jednotka

So všetkými funkciami pre optimálnu vnútornú klímu a trochu viac.



Cena	FTXC + RXC	20D + 20D	25D + 25D	35D + 35D	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	754,-	798,-	845,-	1.347,-	1.561,-	1.877,-
Cena za vnútornú jednotku	€	252,-	266,-	282,-	449,-	521,-	626,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	502,-	532,-	563,-	898,-	1.040,-	1.251,-

Údaje o účinnosti	FTXC + RXC	20D + 20D	25D + 25D	35D + 35D	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D
Chladiaci výkon Min./Nom./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
Vykurovací výkon Min./Nom./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
Prikon Chladienie Min./Nom./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
Vykurovanie Min./Nom./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
Chladienie Energetická trieda				A <sup>+</sup>			A
Výkon Pdesign	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
Ročná spotreba energie	kWh/a	106	131	175	276	339	460
Vykurovanie Energetická trieda				A <sup>+</sup>			A
Výkon Pdesign	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

Vnútorná jednotka	FTXC	20D	25D	35D	50D	60D	71D
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	288x770x234				297x990x273	
Hmotnosť	kg	9,0		9,5		13,0	
Filter vzduchu Typ		Vymeniteľný / čistiteľný					
Prietok vzduchu Chladienie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot.	m <sup>3</sup> /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	
Akustický výkon Chladienie	dBA	57		58		60	
Hladina akust. tlaku Chladienie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot.	dBA	21/26/33/40		22/26/34/41		30/33/39/47	

Vonkajšia jednotka	RXC	20D	25D	35D	50D	60D	71D
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550x658x273			615x845x300		695x930x350
Hmotnosť	kg	24,0		26,0		39,0	
Akustický výkon Chladienie	dBA	58		60		65	
Hladina akust. tlaku Chladienie Vysoké otáčky	dBA	45		46		51	
Prevádzkový rozsah Chladienie Vonk. tepl. Min.-Max.	°CDB	10~46			-10~46		
Vykurovanie Vonk. tepl. Min.-Max.	°CDB	-15~24					
Chladivo Typ / GWP / Náplň / TCO2ekv	kg / TCO2eq	R-32/675/0,55/0,371		R-32/675/0,75/0,506		R-32/675/1,00/0,675	
Pripojenie potrubia Kvapalina / OD	mm	6,35/9,5				6,35/12,7	
Plyn							
Dĺžka potrubia OU - IU Max.	m	20				30	
Systém Bez náplne	m	8					
Dodatočná náplň chladiva	kg/m	0,017 (pre potrubie nad 7,5m)					
Prevýšenie IU - OU Max.	m	15				20	
Napájanie Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/220-240					
Prúd Maximálne istenie	A	16					

### Príslušenstvo pre jednotky Sensira FTXC-D

Názov	Popis	Cena €
ARC486A2	Infračervené diaľkové ovládanie	súčasť
BRP069B45	Ovládacie rozhranie WiFi	46,-



Nepura



## Navrhnuté pre bývanie: riešenie pre aj tie najchladnejšie regióny

- › **Vylepšené potrubie:** Optimalizovaný sortiment vykurovania ponúka bezproblémovú inštaláciu s rozšíreným potrubím, ktoré je prispôsobené hrubším stenám v chladnejších klimatických podmienkach.
- › **Vždy spoľahlivé:** Bezproblémová prevádzka až do vonkajšej teploty -30 °C.
- › **Účinné odmrazovanie:** Vďaka jedinečnému voľne zavesenému vonkajšiemu výmenníku tepla, ktorý zabezpečuje účinný odvod kondenzátu, môžete byť po rozmrazovacích cykloch pokojní.
- › **Inteligentné ovládanie:** Riadenie prevádzky prostredníctvom aplikácie Onecta vrátane hlasového ovládania cez Google Assistant a Amazon Alexa.

### Zaručená prevádzka až do -30 °C vonkajšej teploty prostredia:

- › **Plná vanička:** Ľahšia manipulácia a lepší odtok rozmrazenej vody
- › **Vyhrievanie odtokovej vaničky:** Rýchle rozmrazovanie a aktivácia len v prípade potreby, navyše možnosť pripojenia k vyhradenej svorkovnici vonkajšej jednotky na doske plošných spojov (voliteľné)

## Nepura

### Emura

FTXTJ-AW  
FTXTJ-AB



A+++

- › Nástenná jednotka
- › K dispozícii v bielej a čiernej matnej farbe
- › Špeciálna konštrukcia obmedzujúca hluk na 19 dBA

### Stylish

FTXTA-CW  
FTXTA-CB



A+++

- › Nástenná jednotka Available in white and black matte
- › K dispozícii v bielej a čiernej matnej farbe
- › Najkompaktnejšia jednotka vo svojom segmente
- › Špeciálna konštrukcia obmedzujúca hluk na 19 dBA

### Perfera W

FTXTM-S



A+++

- › Nástenná jednotka
- › Vyrobené v Európe, pre Európu
- › Špeciálna konštrukcia obmedzujúca hluk na 19 dBA

### Perfera F

FVXTM-A



A++

- › Parapetná jednotka
- › Jedinečné funkcie vykurovania
- › Jednoduchá inštalácia do akejkoľvek miestnosti

### Comforta

FTXTP-N



A++

- › Nástenná jednotka
- › Jednoduchá inštalácia aj nad dvere
- › Vyrobené v Európe, pre Európu

\* Uvedená energetická trieda je pre vykurovanie (stredné pásmo)

# Daikin Emura FTXTJ

## Nástenná jednotka optimalizovaná na vykurovanie

Dizajn, ktorý hovorí sám za seba, aj pri vonkajších teplotách do -30 °C



súčasť



Cena	FTXTJ + RXTJ-A	30AW + 30A	30AB + 30A
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	2.891,-	2.930,-
Cena za vnútornú jednotku	€	965,-	1.004,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.926,-	1.926,-

Údaje o účinnosti	FTXTJ + RXTJ-A	30AW + 30A	30AB + 30A
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW	1,2/3,0/4,6	
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max. kW	0,8/3,2/7,1	
Príkon	Chladienie Nom. kW	0,62	
	Vykurovanie Nom. kW	0,64	
Chladienie	Energetická trieda	A+++	
	Výkon Pdesign kW	3,0	
	SEER	8,75	
	Ročná spotreba energie kWh/a	120	
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda	A+++	
	Výkon Pdesign kW	3,0	
	SCOP/A	5,17	
	Ročná spotreba energie kWh/a	812	
Vykurovanie (Chladné pásmo)	Energetická trieda	A+	
	Výkon Pdesignh kW	4,38	
	Ročná spotreba energie kWh/a	2.248	
	SCOP/C	4,09	
Nominálna účinnosť	EER	4,89	
	COP	5,01	
	Ročná spotreba energie kWh	310	
	Energ. trieda Chladienie/Vykurovanie	A/A	

Vnútorná jednotka	FTXTJ	30AW	30AB
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka mm	305x900x212	
Hmotnosť	Unit kg	12	
Filter vzduchu	Typ	Vymeniteľný / čistiteľný	
Prietok vzduchu	Chladienie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot. m <sup>3</sup> /min	4,9/5,9/8,8/12,1	
	Vykurovanie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot. m <sup>3</sup> /min	4,5/6,5/7,8/12,3	
Akustický výkon	Chladienie dBA	60	
	Vykurovanie dBA	60	
Hladina akust. tlaku	Chladienie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot. dBA	20,0/25,0/32,0/43,0	
	Vykurovanie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot. dBA	19,0/24,0/31,0/41,0	

Vonkajšia jednotka	RXTJ-A	30A
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka mm	605x930x376
Hmotnosť	Unit kg	42
Akustický výkon	Chladienie Max. dBA	-
	Vykurovanie Nom. dBA	60
Hladina akust. tlaku	Chladienie Nom. dBA	48
	Vykurovanie Nom. dBA	49
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk. tepl. Min.-Max. °CDB	-10~46
	Vykurovanie Vonk. tepl. Min.-Max. °CDB	-30~24
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg/TCO,Eq	R-32/675/0,97/0,65
Pripojenie potrubia	Kvapalina OD mm	6,35
	Plyn OD mm	9,50
	Dĺžka OU - IU Max. m	20
	Dodatočná náplň chladiva kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)
Napájanie	Prevýšenie IU - OU Max. m	15
	Počet fáz/Napätie Hz/V	1~/50/220-240
Prúd	Maximálne istenie (MFA) A	16

### Príslušenstvo pre jednotky Emura

Názov	Popis	Cena €
EKR521	Prepojovací káblík (vyžadované pre prepojenie na port S21)	16,-
ARC488A4W/K	Infračervený bezdrôtový diaľkový ovládač je štandardne súčasťou dodávky	súčasť
BRC073	Káblové diaľkové ovládanie (vyžaduje sa kábel BRCW901. Pozrite si tabuľku príslušenstva.)	222,-

# Stylish FTXTA

## Nástenná jednotka optimalizovaná pre vykurovanie

Elegantný zvonku, elegantný zvnútra - aj pri -30 °C!



Cena	FTXTA + RXTA	30CB + 30C	30CW + 30C
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	2.691,-	2.637,-
Cena za vnútornú jednotku	€	934,-	880,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.757,-	1.757,-

Údaje o účinnosti	FTXTA + RXTA	30CB/CW + 30C
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW	1,2/3,0/4,6
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max. kW	0,8/3,2/7,1
Príkon	Chladienie Nom. kW	0,62
	Vykurovanie Nom. kW	0,64
Chladienie	Energetická trieda	A+++
	Výkon Pdesign kW	3,0
	SEER	8,75
	Ročná spotreba energie kWh/a	120
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda	A+++
	Výkon Pdesign kW	3,0
	SCOP/A	5,17
	Ročná spotreba energie kWh/a	812
Vykurovanie (Chladné pásmo)	Energetická trieda	A+
	Výkon Pdesignh kW	4,38
	Ročná spotreba energie kWh/a	2,248
	SCOP/C	4,09
Nominálna účinnosť	EER	4,89
	COP	5,01
	Ročná spotreba energie kWh	310
Energ. trieda	Chladienie/Vykurovanie	A/A

Vnútorná jednotka	FTXTA	30CB/CW
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka mm	295x798x189
Hmotnosť	Unit kg	12
Filter vzduchu	Typ	Vymeniteľný / čistiteľný
Prietok vzduchu	Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot. m <sup>3</sup> /min	4,9/6,0/9,0/13,1
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot. m <sup>3</sup> /min	5,0/5,8/8,2/12,3
Akustický výkon	Chladienie dBA	60
	Vykurovanie dBA	60
Hladina akust. tlaku	Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot. dBA	20/25/32/43
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vys. ot. dBA	19/24/31/41

Vonkajšia jednotka	RXTA	30C
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka mm	605x930x376
Hmotnosť	Unit kg	42
Akustický výkon	Chladienie Max. dBA	60
	Vykurovanie Max. dBA	60
Hladina akust. tlaku	Chladienie Nom. dBA	48
	Vykurovanie Nom. dBA	49
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk. tepl. Min.-Max. °CDB	-10~46
	Vykurovanie Vonk. tepl. Min.-Max. °CDB	-30~24
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg/TCO <sub>Eq</sub>	R-32/675/0,97/0,65
Pripojenie potrubia	Kvapalina/ OD mm	6,35/9,50
	Plyn	
	Dĺžka OU - IU Max. m	20
	Dodatočná náplň chladiva kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)
Napájanie	Prevýšenie IU - OU Max. m	15
	Počet fáz/Frekvencia/Napätie Hz/V	1~/50/220-240
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA) A	16

### Príslušenstvo pre jednotky Stylish

Názov	Popis	Cena €
EKR521	Prepojovací káblík (vyžadované pre prepojenie na port S21)	16,-
ARC466A84	Infračervený bezdrôtový diaľkový ovládač je štandardne súčasťou dodávky	súčasť
BRC073	Káblové diaľkové ovládanie (vyžaduje sa kábel BRCW901. Pozrite si tabuľku príslušenstva.)	222,-
KAF970A46 or 99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámiku), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie
KAF057A41 or 5016737	Náhradný antibakteriálny filter s čistočkami striebra (s rámikom), 2 sady (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

# Perfera W FTXTM

## Nástenná jednotka optimalizovaná pre vykurovanie

Atraktívna nástenná jednotka pre perfektnú vnútornú tepelnú pohodu



Cena	FTXTM + RXTM	30S + 30A	40S + 40A
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	2.544,-	2.824,-
Cena za vnútornú jednotku	€	849,-	933,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.695,-	1.891,-

Údaje o účinnosti	FTXTM + RXTM	30S + 30A	40S + 40A
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW	0,7/3,0/4,5	0,9/4,0/5,1
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max. kW	0,8/3,2/6,7	1,2/4,0/7,2
Prikon	Chladienie Nom. kW	0,73	1,08
	Vykurovanie Nom. kW	0,60	0,74
Chladienie	Energetická trieda		A+++
	Výkon Pdesign kW	3,00	4,00
	SEER	7,60	7,70
	Ročná spotreba energie kWh/a	138	182
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda		A+++
	Výkon Pdesign kW	3,00	3,80
	SCOP/A	5,12	5,30
	Ročná spotreba energie kWh/a	821	1.003
Vykurovanie (Chladné pásmo)	Energetická trieda		A+
	Výkon Pdesignh kW	4,38	5,55
	Ročná spotreba energie kWh/a	2.271	2.803
	SCOP/C	4,05	4,16
Nominálna účinnosť	EER	4,10	3,71
	COP	5,34	5,37
	Ročná spotreba energie kWh	366	539
	Energ. trieda Chladienie/Vykurovanie		A/A

Vnútorná jednotka	FTXTM	30S	40S
Rozmery Unit	Výška x Šírka x Hĺbka mm	295x778x272	299x998x292
Hmotnosť Unit	kg	10,0	15,0
Filter vzduchu	Typ	Vymeniteľný / čistiteľný	
Prietok vzduchu	Chladienie Silent operation/Low/Medium/Vysoké m <sup>3</sup> /min	4,2/5,2/7,5/11,5	4,8/5,6/9,2/15,1
	Vykurovanie Silent operation/Low/Medium/Vysoké m <sup>3</sup> /min	4,0/4,7/7,1/11,6	5,1/6,0/10,0/17,0
Akustický výkon	Chladienie dBA		60
	Vykurovanie dBA		60
Hladina akust. tlaku	Chladienie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot. dBA	21/25/33/45	20/24/32/46
	Vykurovanie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot. dBA	19/22/31/45	19/22/31/46

Vonkajšia jednotka	RXTM	30A	40A
Rozmery Unit	Výška x Šírka x Hĺbka mm	605x930x376	
Hmotnosť Unit	kg	42	
Akustický výkon	Chladienie dBA	-	
	Vykurovanie dBA	60	
Hladina akust. tlaku	Chladienie Nom. dBA	48	
	Vykurovanie Nom. dBA	49	
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk. tepl. Min.-Max. °CDB	-10~46	
	Vykurovanie Vonk. tepl. Min.-Max. °CDB	-30~24	
Chladivo	Typ/GWP/Náplň kg/TCO <sub>Eq</sub>	R-32/675/0,97/0,65	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/ OD mm	6,35/9,50	
	Plyn		
	Dĺžka potrubia OU - IU Max. m	20	
	Dodatočná náplň chladiva kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)	
Napájanie	Prevýšenie IU - OU Max. m	15	
	Počet fáz/Frekvencia/Napätie Hz/V	1~/50/220-240	
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA) A	16	

### Príslušenstvo pre jednotky Perfera W

Názov	Popis	Cena €
<b>EKRS21</b>	Wire harness cable (required for S21 connection)	16,-
<b>ARC466A83</b>	Infra-red wireless remote controller standard included	súčasť
<b>BRC073</b>	Wired remote control (BRCW901 cable required. Check accessories table.)	222,-
<b>5016530</b>	Replacement Titanium Apatite Deodorizing Filter (recommended every 3 years)	na požiadanie



# Comfora FTXTTP

## Nástenná jednotka optimalizovaná pre vykurovanie

So všetkými funkciami pre optimálnu vnútornú klímu, optimalizované pre jednoduchšiu inštaláciu v dobre izolovaných budovách a s vynikajúcim vykurovacím výkonom až do -30 °C!



Cena	FTXTTP + RXTTP	25N + 25A	35N + 35A
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	2.258,-	2.544,-
Cena za vnútornú jednotku	€	707,-	849,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.551,-	1.695,-

Údaje o účinnosti	FTXTTP + RXTTP	25N + 25A	35N + 35A
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW	0,8/2,5/4,0	0,8/3,5/4,4
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max. kW	1,2/3,2/6,2	1,2/4,0/6,7
Príkon	Chladienie Nom. kW	0,57	0,92
	Vykurovanie Nom. kW	0,65	0,90
Chladienie	Energetická trieda		A++
	Výkon Pdesign kW	2,50	3,50
	SEER	7,10	7,20
	Ročná spotreba energie kWh/a	123	170
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda		A++
	Výkon Pdesign kW	2,50	3,00
	SCOP/A	4,93	4,81
	Ročná spotreba energie kWh/a	710	873
Vykurovanie (Chladné pásmo)	Energetická trieda		A
	Výkon Pdesignh kW	3,65	4,38
	Ročná spotreba energie kWh/a	1.953	2.406
	SCOP/C	3,93	3,82
Nominálna účinnosť	EER	4,40	3,80
	COP	4,95	4,44
	Ročná spotreba energie kWh	284	461
Energ. trieda	Chladienie/Vykurovanie		A/A

Vnútorná jednotka	FTXTTP	25N	35N
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka mm	286x770x225	
Hmotnosť	Unit kg	9,0	
Filter vzduchu	Typ	Vymeniteľný / čistiteľný	
Prietok vzduchu	Chladienie Silent operation/Low/Medium/Vysoké m <sup>3</sup> /min	3,7/5,0/7,9/11,0	
	Vykurovanie Silent operation/Low/Medium/Vysoké m <sup>3</sup> /min	4,5/5,6/8,7/11,5	
Akustický výkon	Chladienie dBA	58	
	Vykurovanie dBA	58	
Hladina akust. tlaku	Chladienie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot. dBA	21/26/35/43	
	Vykurovanie Tichý režim/Nizke/Stredné/Vys. ot. dBA	21/26/35/43	

Vonkajšia jednotka	RXTTP	25A	35A
Rozmery	Unit Výška x Šírka x Hĺbka mm	605x930x376	
Hmotnosť	Unit kg	42	
Akustický výkon	Chladienie Nom. dBA	60	
	Vykurovanie Nom. dBA	60	
Hladina akust. tlaku	Chladienie Nom. dBA	48	
	Vykurovanie Nom. dBA	49	
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk. tepl. Min.~Max. °CDB	-10~46	
	Vykurovanie Vonk. tepl. Min.~Max. °CDB	-30~24	
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg/TCOEq	R-32/675/0,97/0,65	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/ OD mm	6,35/9,50	
	Plyn		
	Dĺžka potrubia OU - IU Max. m	20	
	Dodatočná náplň chladiva kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)	
Napájanie	Prevýšenie IU - OU Max. m	15	
	Počet fáz/Frekvencia/Napätie Hz/V	1~/50/220-240	
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA) A	16	

## Príslušenstvo pre jednotky Comfora

Názov	Popis	Cena €
ARC480A53	Infra-red wireless remote controller standard included for FTXTTP-N9	súčasť
BRP069B45	WiFi control interface	súčasť
BRC073	Wired remote control (BRCW901 cable required. Check accessories table.)	222,-
KAF970A46	Replacement Titanium Apatite Deodorizing filter (without frame), 1 set (recommended every 3 years)	na požiadanie
KAF057A41	Silver particle anti-bacterial filter (with frame) 2 sets (recommended every 3 years)	na požiadanie



# Multi model kombinácia

## 2/3/4/5MXM



- › K jednej Multi vonkajšej jednotke je možné pripojiť až 5 vnútorných jednotiek; všetky vnútorné jednotky sú samostatne ovládateľné a nemusia byť inštalované v rovnakej miestnosti alebo v rovnakom čase. Pracujú súčasne v rámci rovnakého režimu vykurovania alebo chladenia.
- › Je možné pripojiť rôzne typy vnútorných jednotiek: napr. nástenná, podstropná, kazetová, kanálová jednotka...
- › Vonkajšie jednotky sú vybavené rotačným Swing kompresorom, ktorý je známy svojou nízkou hlučnosťou a vysokou energetickou účinnosťou



Vonkajšia jednotka			2MXM40A	2MXM50A	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	552x852x350		734x958x340		734x974x401		734x958x340		
Akustický výkon	Chladenie		60		61	59		61		64	
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nom.	dBA	46	48	48	46		48		52	
	Vykurovanie Nom.	dBA	48	50	48	47		48	49		52
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB	-10~46								
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB	-15~24								
Chladivo	Type/ GWP/ Náplň	kg/TCO,Eq	R-32/675/0,88/0,60	R-32/675/1,15/0,78	R-32/675/2,00/1,35	R-32/675/1,80/1,22		R-32/675/2,00/1,35		R-32/675/2,40/1,62	
Pripojenie potrubia	Kvapalina OD	mm	6,4		6,35		6,4		6,35		
	Plyn OD	mm	9,5		9,50		9,5		9,50		
Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút. Max.	m	20 (1)						25 (1)		
	Systém		20						30		
	Predplnené	m	20						30		
	Doplnenie chladiva	kg/m	0,02 (pre potrubie nad 20m)						0,02 (pre potrubie nad 30m)		
Napájanie	Prevýšenie Vnút.-Vonk. Max.	m					15				
	Počet fáz/Maximálne istenie (MFA)	A	1~/16		1~/20	1~/16	1~/20		1~/25	1~/32	

(1) pre jednu miestnosť/ pre kombináciu s CVXM a FVXM-A, maximálna dĺžka potrubia je 30m

\* 2MXM40A9 a 2MXM50A9 bude uvedené na trh v roku 2023

# Multi Split aplikácie

## 2/3MXF



- › Až 3 je vnútorné jednotky je možné pripojiť k 1 Multi split vonkajšej jednotke
- › Všetky vnútorné jednotky sú individuálne ovládateľné a nemusia byť nainštalované v tej istej miestnosti alebo v tom istom čase. Vnútorné jednotky pracujú súčasne v rámci toho istého režimu vykurovania alebo chladenia



Vnútorná jednotka			CTXF20C	CTXF25C	CTXF35C
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	286x770x225		
Filter	Type		Odnímateľný / umývateľný		
Akustický výkon	Chladenie/Vykurovanie	dB(A)	55/55	55/55	55/58
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Tiché/Nízke/Stredné/	20/25/33/39	20/26/33/40	20/27/34/43
	Vykurovanie	Tiché/Nízke/Stredné/	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/220-240		

Vonkajšia jednotka			2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9	3MXF68A9
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	552x852x350		734x973x401	
Akustický výkon	Chladenie	dB(A)	60	62	59	61
	Vykurovanie	dB(A)	60	62	59	61
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Nom./Vysoké	-/46	-/48	46/-	48/-
	Vykurovanie	Nom./Vysoké	-/48	-/50	47/-	48/-
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Ambient Min.~Max.	-10~-46			
	Vykurovanie	Ambient Min.~Max.	-15~-24			
Chladenie	Typ/ GWP/ Náplň	kg/TCO <sub>Eq</sub>	R-32/675/0,88/0,59	R-32/675/1,15/0,78	R-32/675/1,80/1,22	R-32/675/2,00/1,35
Pripojenie potrubia	Dĺžka	OU - IU Max.	20		25 (1)	
	System	Predplnené	20		30	
		Celková dĺžka	30		50	
	Prevýšenie	IU - OU Max.	15			
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/220-240			
	Maximálne istenie (MFA)	A	16		20	

(1) Pre jednu miestnosť/vnútornú jednotku

# Multi+

## 4MWXM + EKHWT

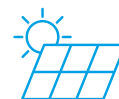
### Iba jeden systém pre klimatizáciu aj prípravu TPV

- › Nový dizajn vonkajšej aj vnútornej jednotky
- › Sezónna účinnosť až do A+++ pre chladenie a A++ pre vykurovanie
- › Účinnosť prípravy TPV až do A
- › Nástenný zásobník TPV s objemom 90 l alebo 120 l
- › K jednej vonkajšej jednotke Multi+ možno pripojiť až 3 vnútorné jednotky. Všetky vnútorné jednotky sú nezávisle ovládateľné a pracujú súčasne v rámci rovnakého režimu vykurovania alebo chladenia.
- › Chladivo R-32 znižuje vplyv na životné prostredie až o 68 % v porovnaní s chladivom -410A a vďaka vysokej energetickej účinnosti znižuje spotrebu elektrickej energie
- › Možno pripojiť rôzne typy vnútorných jednotiek: napr. nástenné, podhladové, kazetové, kanálové ...
- › Vonkajšie jednotky sú vybavené rotačným Swingovým kompresorom, ktorý je známy svojou nízkou hlučnosťou a vysokou energetickou účinnosťou



### NEW HomeHub optimalizácia zásobníka podľa PV

Vďaka HomeHub je možná optimalizácia medzi zásobníkom a fotovoltaickými solárnymi panelmi. Napríklad s príslušenstvom EKRHH sa elektrický ohrievač nádrže zapne, ak je príkon vyšší ako 1,2 kW. Preto bude počas slnečných dní vždy k dispozícii teplá voda, zatiaľ čo dom bude ochladzovaný.



Údaje o účinnosti		EKHWT90BV3 + 4MWXM52A9		EKHWT120BV3 + 4MWXM52A9	
Vykurovací výkon	Nom.	kW		-	
COP	Stredné pásmo	2,19		2,30	
	Teplé pásmo	2,68		2,70	
Čas ohrevu	Stredné pásmo	h:mm		2:15	
	Teplé pásmo	h:mm		3:35	
Sezónna účinnosť	TPV	General	Deklarovaný profil záťaže		
		Stredné pásmo	ηwh (účinnosť ohrevu vody)	%	
			M	L	
			90	94	
Energetická trieda ohrevu vody**			A		
Teplota vody cez tepelné čerpadlo	Max.		50		

\*EN16147(2017)

Zásobník TPV		EKHWT	90BV3	120BV3
Opláštenie	Farba	Biela		
Materiál		Enameled steel		
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	1.032x536x571	1.296x536x571
Hmotnosť		kg	43	47
Tank	Objem vody	l	89	118
	Energetická trieda*		B	C
Prevádzkový rozsah	Vykurovanie	Vonk. tepl.	Min.~Max.	°C
		Strana vody	Min.~Max.	°C
			-15~43	10~53

\*Energetická trieda podľa LOT 2 (vodné vykurovacie systémy)

Vonkajšia jednotka		4MWXM	52A9
Rozmery	Unit	Výška x Šírka x Hĺbka	mm
			734x974x401
Hmotnosť	Unit		kg
			60
Akustický výkon	Chladenie	Silent/Max.	dBa
	Vykurovanie	Silent/Nom./Max.	dBa
			58/63
Hladina akust. tlaku	Chladenie	Nom.	dBa
	Vykurovanie	Nom.	dBa
			46
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk. tepl.	Min.~Max.
	Vykurovanie	Vonk. tepl.	Min.~Max.
			°CDB
			-10~46
			°CDB
			-15~24
Chladivo	Typ/ GWP/ Náplň		kg/TCO <sub>Eq</sub>
			R-32/675/2,20/1,49
Pripojenie potrubia DX	Kvapalina	OD	mm
	Plyn	OD	mm
			6,35
Pripojenie potrubia DHW	Kvapalina	OD	mm
	Plyn	OD	mm
			6,35
			9,50
Dĺžka potrubia <sup>(1)</sup>	OU - IU	Max.	m
			25
			50
			kg/m
			0,02 (pre potrubie nad 10m)
Prevýšenie	IU - OU	Max.	m
			15
Napájanie	Počet fáz/Frekvencia/Napätie		Hz/V
	Maximálne istenie (MFA)		A
			1~/50/220-240
			20

(1) Pre jednu miestnosť/vnútornú jednotku

# Daikin Altherma – hybridné tepelné čerpadlo pre Multi

Hybridná technológia kombinuje kondenzačný plynový kotol a tepelné čerpadlo vzduch-voda na vykurovanie, chladenie a prípravu TPV

- › Daikin Altherma, hybridné tepelné čerpadlo, kombinuje tepelné čerpadlo vzduch-voda s kondenzačným plynovým kotlom
- › Nástenná jednotka tepelného čerpadla len na vykurovanie
- › Nástenný kondenzačný kotol
- › V závislosti od vonkajšej teploty, ceny energií a tepelných strát, Daikin Altherma hybridné tepelné čerpadlo vždy zvolí pre svoj chod najekonomickejšiu prevádzku
- › Nízke investičné náklady: nie je potrebná výmena jestvujúcich radiátorov (voda až do 80°C) a potrubí
- › Poskytuje dostatok tepla pri rekonštrukciách budov, pretože pokryje tepelné straty až do 32 kW
- › Jednoduchá a rýchla inštalácia vďaka kompaktnému rozmeru a rýchleho prepojenia s vykurovacím systémom



CHYHBH-AV32 / EHYKOMB-AA3

Cena	CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32	-			
<b>Cena za vnútornú jednotku - hydrobox</b>	€ 1.787,-	1.882,-	-			
Cena	-	-	EHYKOMB33AA3			
<b>Cena za vnútornú jednotku - kondenzačný plynový kotol</b>	€ -	-	2.188,-			
Vnútorná jednotka	CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32	EHYKOMB33AA3			
Vykurovanie	Tepelný výkon Qn (kaldorická hodnota)	Nom.	Min.-Max.	kW	-	7,6/27
	Výkon Pn pri 80/60°C	Min.-Nom.		kW	-	7,5/26,6
	Účinnosť	Kaldorická hodnota		%	-	98/108,3
	Prevádzkový rozsah	Min./Max.		°C	-	15/80
Teplá pitná voda	Výkon	Min.-Nom.		kW	-	7,6-32,7
	Prietok vody	Nom.		l/min	-	9/15
	Prevádzkový rozsah	Min./Max.		°C	-	40/65
Plyn	Pripojenie	potrubie		mm	-	15
	Spotreba (G20)	Min.-Max.		m <sup>3</sup> /h	-	0,78-3,39
	Spotreba (G25)	Min.-Max.		m <sup>3</sup> /h	-	0,90-3,93
	Spotreba (G31)	Min.-Max.		m <sup>3</sup> /h	-	0,30-1,29
Prívod vzduchu	Pripojenie/koncentrické			mm	-/-	100/1
Odvod spalín	Pripojenie			mm	-	60
Opláštenie	Farba				Biela	Biela - RAL9010
	Materiál				Povrchovo upravený oceľový plech	
Rozmery	Jednotka	Výška x Šírka x Hĺbka		mm	902x450x164	710x-x450x240
Hmotnosť	Jednotka	Prázdny		kg	30	31,2
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie			Hz/V	-	1~/50/230
Príkion	Max.			W	-	55
	Standby režim			W	-	2
Prevádzkový rozsah	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.-Max.		°C	-15~-24	
		Strana vody Min.-Max.		°C	25~55	

Poznámka: Hodnoty sezónnej účinnosti závisia od plnej MultiSplit kombinácie spolu so Split vnútornými jednotkami. Pre viac informácií pozrite <http://www.daikineurope.com/energylabel/>

## MXM Multi Split kombinácie Split jednotiek

Jednotky		2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9	4MWXM52A9	Cena vnútornej jednotky (€)	
NÁSTENNÉ	Stylis biela	CTXA15CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	760,-	
		FTXA20CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	856,-	
		FTXA25CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	890,-	
		FTXA35CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.026,-	
		FTXA42CW		•	•		•	•	•	•	•	1.216,-	
		FTXA50CW		•	•		•	•	•	•	•	1.279,-	
	Stylis čierna	CTXA15CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	784,-
		FTXA20CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	883,-
		FTXA25CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	914,-
		FTXA35CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.057,-
		FTXA42CB		•	•		•	•	•	•	•	•	1.253,-
		FTXA50CB		•	•		•	•	•	•	•	•	1.317,-
	Stylis strieborná	CTXA15CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	845,-
		FTXA20CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	945,-
		FTXA25CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	966,-
		FTXA35CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.115,-
		FTXA42CS		•	•		•	•	•	•	•	•	1.315,-
		FTXA50CS		•	•		•	•	•	•	•	•	1.377,-
	Emura biela	FTXJ20AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	976,-
		FTXJ25AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.012,-
		FTXJ35AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.168,-
		FTXJ42AW		•	•		•	•	•	•	•	•	1.384,-
		FTXJ50AW		•	•		•	•	•	•	•	•	1.456,-
		FTXJ20AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.076,-
	Emura strieborná	FTXJ25AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.100,-
		FTXJ35AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.270,-
		FTXJ42AS		•	•		•	•	•	•	•	•	1.498,-
		FTXJ50AS		•	•		•	•	•	•	•	•	1.568,-
		FTXJ20AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.005,-
		FTXJ25AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.042,-
Emura čierna	FTXJ35AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.204,-	
	FTXJ42AB		•	•		•	•	•	•	•	•	1.427,-	
	FTXJ50AB		•	•		•	•	•	•	•	•	1.500,-	
	CTXM15A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	573,-	
	FTXM20A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	603,-	
	FTXM25A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	657,-	
Perfera W	FTXM35A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	778,-	
	FTXM42A		•	•		•	•	•	•	•	•	931,-	
	FTXM50A		•	•		•	•	•	•	•	•	1.127,-	
	FTXM60R			•			•	•	•	•	•	1.403,-	
	FTXM71R							•	•	•	•	1.614,-	
	FTXP20N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	374,-	
Comfora	FTXP25N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	389,-	
	FTXP35N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	432,-	
	CVXM20A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	951,-	
PARAPETNÉ	Perfera F	FVXM25A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.077,-	
		FVXM35A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.224,-	
		FVXM50A9		•	•		•	•	•	•	•	1.463,-	
		CHYHBH05AV32					•	•	•	•		1.787,-	
ALThERMA HYBRID MULTI	CHYHBH08AV32							•	•		1.882,-		
	EHYKOMB33AA3*										2.188,-		
	MULTI+ DHW tanks	EKHWET90BV3									•	2.283,-	
EKHWET120BV3										•	2.328,-		
Cena vonkajšej jednotky		€ 1.692,-	2.072,-	2.566,-	1.888,-	2.163,-	2.657,-	2.827,-	3.321,-	3.650,-	2.271,-		
Jednotky		2MXF40A			2MXF50A		3MXF52A9		3MXF68A9		Cena vnútornej jednotky(€)		
NÁSTENNÉ	Sensira	CTXF20C	•		•		•		•		271,-		
		CTXF25C	•		•		•		•		286,-		
		CTXF35C	•		•		•		•		305,-		
Cena vonkajšej jednotky		€ 1.218,-		1.516,-		1.733,-		1.985,-					

\* EHYKOMB33AAV3 je nevyhnutným doplnkom k jednotkám CHYHBH-AV32;

4MWXM52A9 je kompatibilná aj s kanálovými jednotkami FBA-A tried 60 a 71 pre centralizované riešenie klimatizácie s jednou vnútornou jednotkou.

Na stránkach jednotlivých vnútorných jednotiek skontrolujte, či sú diaľkový ovládač a ďalšie príslušenstvo zahrnuté v cene vnútornej jednotky alebo ich treba objednať samostatne.



## Daikin Home Energy Management

# Daikin HomeHub

je centralizovaný ovládač/rozhranie pre rezidenčné aplikácie.



ČOSKORO

Systém Daikin HomeHub môže v závislosti od potrieb používateľa podporovať dva rôzne režimy:

### ✓ Ovládač:

- › Optimalizácia spotreby energie tepelného čerpadla Daikin Altherma alebo Multi+ v kombinácii s fotovoltaickým systémom



### Rozhranie:

- › Umožnenie lokálne ovládanie tepelného čerpadla Daikin Altherma od domácej automatizácie alebo systému energetického manažmentu (HEM)

### Špecifikácie:

- › Pripojiteľnosť Daikin P1-P2
- › Pripojenie LAN na aktualizáciu funkcií a Modbus IP
- › Pripojiteľnosť Modbus RTU
- › Konfigurácia, ovládanie a spätná väzba prostredníctvom MMI zásobníka Daikin Altherma alebo Multi+ (TPV)

## Uvažuje sa o troch prípadoch použitia:

- › Prípad použitia 1: Vlastná spotreba fotovoltaiiky pre Daikin Altherma
- › Prípad použitia 2: Vlastná spotreba fotovoltaiiky pre Multi+ (TPV)
- › Prípad použitia 3: Modbus RTU/IP pre Daikin Altherma

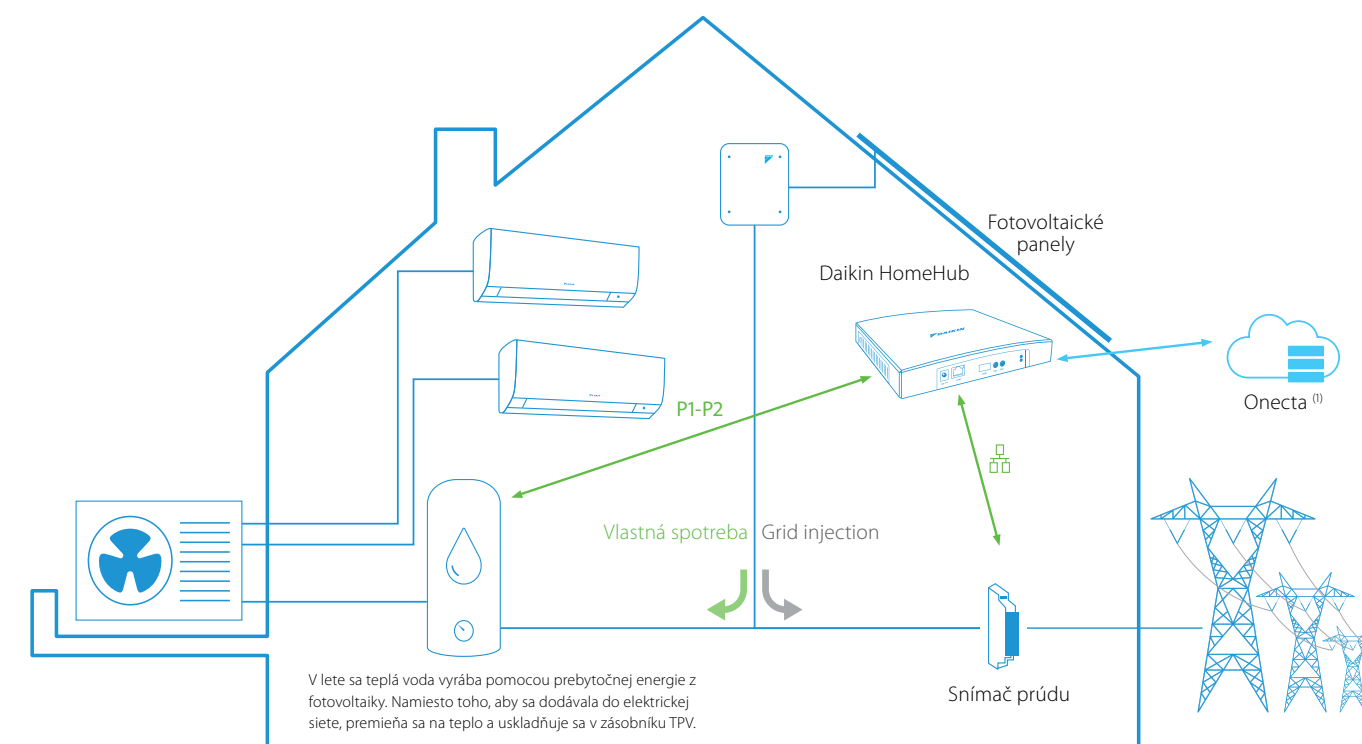
### Prípad použitia 1: Vlastná spotreba fotovoltaiiky pre Daikin Altherma

Fotovoltaiické (PV) panely premieňajú slnečnú energiu na elektrickú energiu. Cieľom fotovoltaiickej samospotreby je vyhnúť sa dodávaniu vyrobenej elektrickej energie do siete, a spotrebovať ju na mieste, pretože to je takmer vždy finančne výhodnejšie.

**V kombinácii s jednotkou Daikin Altherma HomeHub presmeruje vyrobenú elektrickú energiu na ohrev teplej pitnej vody alebo na vyrovnávanie tepelnej energie na vykurovanie alebo chladenie priestorov.**

### Prípad použitia 2: Vlastná spotreba fotovoltaiiky pre Multi+ (TPV)

Pre prípad použitia 2 platí podobný princíp ako pre prípad použitia 1. **V kombinácii so systémom Daikin Multi+ HomeHub presmeruje vyrobenú elektrickú energiu na ohrev teplej vody v domácnosti** namiesto jej dodávania do siete.



### Prípad použitia 3: Modbus RTU/IP pre Daikin Altherma

**Integrácia tepelného čerpadla Daikin Altherma do systému domácej automatizácie alebo energetického manažmentu alebo zabezpečenie miestneho ovládania prostredníctvom protokolu Modbus.**

Úplný zoznam funkcií rozhrania nájdete v inštalačnej príručke zariadenia HomeHub.

Názov	Popis	Cena €
EKRHH	HomeHub	424,-

(1) Onecta sa používa len na nastavenia a aktualizácie firmvéru; funkcia ovládania nie je k dispozícii.











## Kombinačná tabuľka príslušenstva

		Cena €					
			FTXZ-N	FTXJ-A	C/FTXA-C		
SPLIT	Individuálne ovl.	 <b>BRP069B*</b> WiFi riadiaci adaptér pre ovládanie cez Apple alebo Android aplikáciu	(1)	BRP069B42	Zabudované	Zabudované	
		<b>35,-</b>	<b>štandard</b>	<b>štandard</b>			
		 <b>ARC4*</b> Infračervený bezdrôtový diaľkový ovládač	(1)	ARC477A1	ARC488A1W/S/K	ARC466A85	
		<b>štandard</b>	<b>štandard</b>	<b>štandard</b>			
	Centrálne ovládače a BMS	 <b>DCM601B51</b> Intelligent Touch Manager (adaptér KRP928* je požadovaný)	<b>6.169,-</b>	✓	✓ (2)	✓ (2)	
		 <b>DCS302C51</b> Centrálny káblový ovládač	<b>2.202,-</b>	✓	✓ (2)	✓ (2)	
		 <b>DCC601A51</b> Intelligent Tablet Controller s možnosťou pripojenia na cloud (adaptér KRP928* je požadovaný)	<b>1.097,-</b>	✓	✓ (2)	✓ (2)	
		 <b>EKMBDXB</b> Modbus komunikačná brána (adaptér KRP928* je požadovaný)	<b>na požiadanie</b>	✓	✓ (2)	✓ (2)	
	SPLIT	Individuálne ovl.	 <b>BRC073</b> Zjednodušený káblový ovládač pre Split jednotky	<b>222,-</b>	-	✓ (2)	✓ (2)
			 <b>BRCW901A03</b> - 3m kábel pre BRC073	<b>29,-</b>	-	✓	✓
 <b>BRCW901A08</b> - 8mkábel pre BRC073			<b>45,-</b>	-	✓	✓	
Adaptéry a ďalšie príslušenstvo		 <b>KLIC-DDV3</b> KNX Adaptér pre Split vnútorné jednotky	<b>288,-</b>	✓	✓ (2)	✓ (2)	
		 <b>RTD-RA</b> Modbus adaptér pre Split vnútorné jednotky	<b>291,-</b>	✓	✓ (2)	✓ (2)	
		 <b>KRP413A1S</b> Adaptér pre externé ovládanie Split vnútornej jednotky cez kontakty	<b>268,-</b>	✓	✓ (2)	✓ (2)	
		 <b>KRP928A2S</b> Adaptér F1/F2 pre Split jednotky pre pripojenie na centrálné ovládanie	<b>366,-</b>	✓	✓ (2)	✓ (2)	
		Ochrana diaľkového ovládača pred stratou alebo ukradnutím	(1)	KKF936A4	KKF910A4	KKF910A4	
		<b>na požiadanie</b>	<b>na požiadanie</b>	<b>na požiadanie</b>			

(1) Typ závisí od typu vnútornej jednotky;





(2) Riadiace dosky jednotiek C/FTXA-A/B, FVXM-A, FTXTA-A, C/FTXM-R, FTXTM-R a FTXJ-A nemajú port S21, pretože WiFi adaptér je integrovaný priamo na doske.

V prípade potreby pripojenia príslušenstva k portu S21 je vyžadovaný prepojovací káblík EKRS21.

									
Zabudované	Zabudované/ BRP069B45	BRP069B45/ BRP069C47	BRP069B45	Zabudované	Zabudované	Zabudované	Zabudované	Zabudované	BRP069B45
štandard	štandard	46,-	46,-	štandard	štandard	štandard	štandard	štandard	štandard
ARC466A86 / ARC466A67	ARC480A78/ ARC480A53	ARC470A1	ARC486A2	ARC466A66	ARC488A4W/K	ARC466A84	ARC466A83	ARC466A66	ARC480A53
štandard	štandard	štandard	štandard	štandard	štandard	štandard	štandard	štandard	štandard
✓ <sup>(2)</sup>	✓	✓	-	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓
✓ <sup>(2)</sup>	✓	-	-	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓
✓ <sup>(2)</sup>	✓	-	-	-	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	-	✓
✓ <sup>(2)</sup>	✓	✓	-	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓
✓ <sup>(2)</sup>	✓	✓	-	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓
✓ <sup>(2)</sup>	✓	✓	-	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓
✓ <sup>(2)</sup>	✓	✓	-	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓
✓ <sup>(2)</sup>	-	✓	-	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	-
✓ <sup>(2)</sup>	✓	✓	-	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓
-	KKF936A4	KKF936A4	-	-	KKF910A4	KKF910A4	-	-	KKF936A4
-	na požiadanie	na požiadanie	-	-	na požiadanie	na požiadanie	-	-	na požiadanie

## Prehľad Sky Air aplikácií s R32 (3,5 až 25 kW) - technické údaje a ceny






Toto je len prehľad, pre viac detailnejších informácií pozrite strany s jednotlivými jednotkami.

Typ		Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka	Dekoračný panel (štandardný)	Káblový ovládač	Napätie	Výkon (kW)				
							V	Chladienie (Nom.) kW	Vykurovanie (Nom.) kW		
Plochá kazetová jednotka		Alpha séria	FFA35A9	RZAG35A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	3,5	4,0		
			FFA50A9	RZAG50A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	5,0	5,8		
			FFA60A9	RZAG60A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,0	7,0		
Kazetová s kruhovým výfukom		Alpha séria	FCAG35B	RZAG35A	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	3,5	4,0		
			FCAG50B	RZAG50A	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	5,0	5,8		
			FCAG60B	RZAG60A	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,0	7,0		
			FCAHG71H	RZAG71NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5		
			FCAHG100H	RZAG100NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8		
			FCAHG125H	RZAG125NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5		
			FCAHG140H	RZAG140NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5		
			FCAHG71H	RZAG71NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	6,8	7,5		
			FCAHG100H	RZAG100NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
			FCAHG125H	RZAG125NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,0	13,5		
			FCAHG140H	RZAG140NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5		
			FCAG71B	RZAG71NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5		
		FCAG100B	RZAG100NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8			
		FCAG125B	RZAG125NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5			
		FCAG140B	RZAG140NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5			
		FCAG71B	RZAG71NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	6,8	7,5			
		FCAG100B	RZAG100NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8			
		FCAG125B	RZAG125NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5			
		FCAG140B	RZAG140NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5			
		Advance séria			FCAG71B	RZASG71MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
					FCAG100B	RZASG100MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
					FCAG125B	RZASG125MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
					FCAG140B	RZASG140MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5
					FCAG100B	RZASG100MY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8
					FCAG125B	RZASG125MY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5
		Active séria			FCAG140B	RZASG140MY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5
					FCAG71B	RZASG71MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
					FCAG100B	RZASG100MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
					FCAG100B	RZASG100MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
					FCAG100B	RZASG100MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5
					FCAG100B	RZASG100MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8
		Podstropná 4- smerná jednotka		Alpha séria	FUA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
					FUA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
					FUA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
					FUA71A	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	6,8	7,5
					FUA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8
FUA125A	RZAG125NY1				-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5		
Advance séria					FUA71A	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
					FUA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
					FUA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
					FUA100A	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8
					FUA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5
					FUA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5
Parapetná a kanálové jednotky		Alpha séria	FDXM35F9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	3,5	4,0		
			FDXM50F9	RZAG50A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	5,0	5,0		
			FDXM60F9	RZAG60A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,0	7,0		
			FNA35A9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	3,5	4,0		
			FNA50A9	RZAG50A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	5,0	5,0		
			FNA60A9	RZAG60A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,0	7,0		
			FBA35A9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	3,5	4,0		
			FBA50A9	RZAG50A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	5,0	6,0		
			FBA60A9	RZAG60A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,0	7,0		
			FBA71A9	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5		
			FBA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8		
			FBA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5		
		FBA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5			
		FBA71A9	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	6,8	7,5			
		FBA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8			
		FBA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5			
		FBA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5			
		Advance séria			FBA71A9	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
					FBA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
					FBA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
					FBA140A	RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5
					FBA100A	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8
					FBA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5
		Active séria			FBA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5
					ADEA71A	ARXM71R	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
					ADEA100A	AZAS100V	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
					ADEA125A	AZAS125V	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
					FBA71A9	ARXM71R	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
					FBA100A	AZAS100V	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
					FBA125A	AZAS125V	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
					FBA140A	AZAS400V	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5
					FBA100A	AZAS100Y	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8
					FBA125A	AZAS125Y	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5
					FBA140A	AZAS140Y	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5

Sezónna účinnosť (podľa EN14825)				Chladivo		Max. dĺžka potrubia		Prevádzkový rozsah min~max		Ceny				
Chladenie		Vykurovanie (stredné pásmo)				Vonk.-Vnúť.	Chladenie	Vykurovanie	Vnútrná jednotka	Vonkajšia jednotka	Dekoračný panel	Káblový ovládač	Cena za komplet	
Energ. trieda	SEER	Energ. trieda	SCOP	Typ	GWP	m	°CDB	°CWB	€	€	€	€	€	
A++	6,40	A	3,80	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	860,-	1.664,-	336,-	213,-	3.073,-	
A++	6,30	A+	4,01	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	882,-	2.162,-	336,-	213,-	3.593,-	
A+	5,80	A+	4,04	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.018,-	2.489,-	336,-	213,-	4.056,-	
A++	7,30	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	989,-	1.664,-	348,-	213,-	3.214,-	
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.031,-	2.162,-	348,-	213,-	3.754,-	
A++	6,60	A+	4,25	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.064,-	2.489,-	348,-	213,-	4.114,-	
A++	7,90	A++	4,61	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.309,-	3.128,-	348,-	213,-	4.998,-	
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.672,-	3.834,-	348,-	213,-	6.067,-	
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.136,-	4.148,-	348,-	213,-	6.845,-	
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.340,-	4.450,-	348,-	213,-	7.351,-	
A++	7,90	A+	4,56	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.309,-	3.339,-	348,-	213,-	5.209,-	
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.672,-	4.115,-	348,-	213,-	6.348,-	
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.136,-	4.410,-	348,-	213,-	7.107,-	
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.340,-	4.976,-	348,-	213,-	7.877,-	
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.201,-	3.128,-	348,-	213,-	4.890,-	
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.635,-	3.834,-	348,-	213,-	6.030,-	
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.134,-	4.148,-	348,-	213,-	6.843,-	
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.339,-	4.450,-	348,-	213,-	7.350,-	
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.201,-	3.339,-	348,-	213,-	5.101,-	
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.635,-	4.115,-	348,-	213,-	6.311,-	
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.134,-	4.410,-	348,-	213,-	7.105,-	
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.339,-	4.976,-	348,-	213,-	7.876,-	
A++	6,47	A+	4,00	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.201,-	2.200,-	348,-	213,-	3.962,-	
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.635,-	2.764,-	348,-	213,-	4.960,-	
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.134,-	2.990,-	348,-	213,-	5.685,-	
-	6,53	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.339,-	3.287,-	348,-	213,-	6.187,-	
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.635,-	2.844,-	348,-	213,-	5.040,-	
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.134,-	3.082,-	348,-	213,-	5.777,-	
-	6,54	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.339,-	3.384,-	348,-	213,-	6.284,-	
A+	5,87	A+	4,00	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	3.098,-	
A+	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	3.916,-	
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	4.494,-	
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	5.125,-	
A+	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	3.967,-	
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	4.547,-	
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	5.180,-	
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.048,-	3.128,-	-	213,-	5.389,-	
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.512,-	3.834,-	-	213,-	6.559,-	
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.778,-	4.148,-	-	213,-	7.139,-	
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.048,-	3.339,-	-	213,-	5.600,-	
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.512,-	4.115,-	-	213,-	6.840,-	
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.778,-	4.410,-	-	213,-	7.401,-	
A++	6,16	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.048,-	2.200,-	-	213,-	4.461,-	
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.512,-	2.764,-	-	213,-	5.489,-	
-	5,49	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.778,-	2.990,-	-	213,-	5.981,-	
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.512,-	2.844,-	-	213,-	5.569,-	
-	5,49	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.778,-	3.082,-	-	213,-	6.073,-	
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	676,-	1.664,-	-	213,-	2.553,-	
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.077,-	2.162,-	-	213,-	3.452,-	
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.398,-	2.489,-	-	213,-	4.100,-	
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.000,-	1.664,-	-	213,-	2.877,-	
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.166,-	2.162,-	-	213,-	3.541,-	
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.288,-	2.489,-	-	213,-	3.990,-	
A++	6,12	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.342,-	1.664,-	-	213,-	3.219,-	
A++	6,30	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.357,-	2.162,-	-	213,-	3.732,-	
A++	6,15	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.470,-	2.489,-	-	213,-	4.172,-	
A++	6,50	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.663,-	3.128,-	-	213,-	5.004,-	
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.045,-	3.834,-	-	213,-	6.092,-	
-	6,56	-	4,37	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.123,-	4.148,-	-	213,-	6.484,-	
-	6,42	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.377,-	4.450,-	-	213,-	7.040,-	
A++	6,5	A+	4,2	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.663,-	3.339,-	-	213,-	5.215,-	
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.045,-	4.115,-	-	213,-	6.373,-	
-	6,56	-	4,37	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.123,-	4.410,-	-	213,-	6.746,-	
-	6,42	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.377,-	4.976,-	-	213,-	7.566,-	
A++	6,19	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.663,-	2.200,-	-	213,-	4.076,-	
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.045,-	2.764,-	-	213,-	5.022,-	
-	5,49	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.123,-	2.990,-	-	213,-	5.326,-	
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.377,-	3.287,-	-	213,-	5.877,-	
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.045,-	2.844,-	-	213,-	5.102,-	
-	5,49	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.123,-	3.082,-	-	213,-	5.418,-	
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.377,-	3.384,-	-	213,-	5.974,-	
A	5,35	A	3,80	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	3.130,-	
A	5,13	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	3.877,-	
-	4,73	-	3,50	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	4.030,-	
A	5,57	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 18	-	-	-	213,-	3.212,-	
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	3.978,-	
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	4.135,-	
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	4.815,-	
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	4.029,-	
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	4.188,-	
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	4.870,-	

## Prehľad Sky Air aplikácií s R32 (3,5 až 25 kW) - technické údaje a ceny

Toto je len prehľad, pre viac detailnejších informácií pozrite strany s jednotlivými jednotkami.

Typ	Vnútrotná jednotka	Vonkajšia jednotka	Dekoračný panel (štandardný)	Káblový ovládač	Napätie	Výkon (kW)					
						Chladenie (Nom.) kW	Vykurovanie (Nom.) kW				
								V			
Kanálová jednotka		Alpha séria	FDA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5		
			FDA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5		
		Advance séria	FDA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5		
			FDA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5		
			FDA200A	RZA200D	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	19,0	22,4		
			FDA250A	RZA250D	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	22,0	24,0		
Podstropná jednotka		Alpha séria	FHA35A9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	3,5	4,0		
			FHA50A9	RZAG50A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	5,0	5,8		
			FHA60A9	RZAG60A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,0	7,0		
			FHA71A9	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5		
			FHA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8		
			FHA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5		
			FHA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5		
			FHA71A9	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	6,8	7,5		
			FHA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
			FHA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5		
			FHA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5		
			Advance séria	FHA71A9	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5	
				FHA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8	
				FHA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5	
		FHA140A		RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5		
		FHA100A		RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
		FHA125A		RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5		
		FHA140A		RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5		
		Active séria	FHA100A	AZAS100MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8		
			FHA125A	AZAS125MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5		
			FHA140A	AZAS140MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5		
			FHA100A	AZAS100MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
			FHA125A	AZAS125MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5		
			FHA140A	AZAS140MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5		
		Nástenné jednotky	 	Alpha séria	FTXM35A	RZAG35A	-	IČ ovládač je súčasťou FTXM-R	1-fáza (230V)	3,5	4,0
					FTXM50A	RZAG50A	-	IČ ovládač je súčasťou FTXM-R	1-fáza (230V)	5,0	6,0
					FTXM60R	RZAG60A	-	IČ ovládač je súčasťou FTXM-R	1-fáza (230V)	6,0	7,0
					FAA71B	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
FAA100B	RZAG100NV1				-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8		
FAA71B	RZAG71NY1				-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	6,8	7,5		
Advance séria	FAA100B			RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
	FAA71B			RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5		
	FAA100B			RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8		
	FAA100B			RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
Active séria	FAA71B			ARXM71R	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5		
	FAA100B			AZAS100V	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8		
	FAA100B			AZAS100Y	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
	FAA100B			AZAS100Y	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
Stĺpová jednotka		Alpha séria	FVA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5		
			FVA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8		
			FVA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5		
			FVA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5		
			FVA71A	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	6,8	7,5		
			FVA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
			FVA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5		
			FVA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5		
			Advance séria	FVA71A	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5	
				FVA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8	
		FVA125A		RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5		
		FVA140A		RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5		
		FVA100A		RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
		FVA125A		RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5		
		FVA140A		RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5		
		Active séria	FVA100A	AZAS100MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8		
			FVA125A	AZAS125MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5		
			FVA140A	AZAS140MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5		
			FVA100A	AZAS100MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8		
			FVA125A	AZAS125MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5		
FVA140A	AZAS140MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5					

Sezónna účinnosť (podľa EN14825)				Chladivo		Max. dĺžka potrubia	Prevádzkový rozsah min~max		Ceny				
Chladienie		Vykurovanie (stredné pásmo)					Vonk.-Vnúť.	Chladienie	Vykurovanie	Vnútrná jednotka	Vonkajšia jednotka	Dekoračný panel	Káblový ovládač
Energ. trieda	SEER	Energ. trieda	SCOP	Typ	GWP	m	°CDB	°CWB	€	€	€	€	€
-	6,59	-	4,35	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.510,-	4.148,-	-	213,-	6.871,-
-	6,59	-	4,35	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.510,-	4.410,-	-	213,-	7.133,-
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.510,-	2.990,-	-	213,-	5.713,-
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.510,-	3.082,-	-	213,-	5.805,-
-	6,26	-	3,59	R-32	675	100	-20~46	-20~15	3.125,-	7.996,-	-	213,-	11.334,-
-	5,38	-	3,55	R-32	675	100	-20~46	-20~15	3.567,-	9.325,-	-	213,-	13.105,-
A++	6,40	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.317,-	1.664,-	-	213,-	3.194,-
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.349,-	2.162,-	-	213,-	3.724,-
A++	6,60	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.448,-	2.489,-	-	213,-	4.150,-
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.558,-	3.128,-	-	213,-	4.899,-
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.938,-	3.834,-	-	213,-	5.985,-
-	7,14	-	4,2	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.204,-	4.148,-	-	213,-	6.565,-
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.424,-	4.450,-	-	213,-	7.087,-
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.558,-	3.339,-	-	213,-	5.110,-
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.938,-	4.115,-	-	213,-	6.266,-
-	7,14	-	4,2	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.204,-	4.410,-	-	213,-	6.827,-
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.424,-	4.976,-	-	213,-	7.613,-
A+	5,95	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.558,-	2.200,-	-	213,-	3.971,-
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.938,-	2.764,-	-	213,-	4.915,-
-	5,83	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.204,-	2.990,-	-	213,-	5.407,-
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.424,-	3.287,-	-	213,-	5.924,-
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.938,-	2.844,-	-	213,-	4.995,-
-	5,83	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.204,-	3.082,-	-	213,-	5.499,-
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.424,-	3.384,-	-	213,-	6.021,-
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					
Ceny dostupné od júna 2024													
A++	7,70	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	778,-	1.664,-	-	-	2.442,-
A++	7,41	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.127,-	2.162,-	-	-	3.289,-
A++	6,90	A+	4,35	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.403,-	2.489,-	-	-	3.892,-
A++	6,58	A+	4,2	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.549,-	3.128,-	-	213,-	4.899,-
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.622,-	3.834,-	-	213,-	5.669,-
A++	6,58	A+	4,2	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.549,-	3.339,-	-	213,-	5.101,-
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.622,-	4.115,-	-	213,-	5.950,-
A++	6,41	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.549,-	2.200,-	-	213,-	3.962,-
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.622,-	2.764,-	-	213,-	4.599,-
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.622,-	2.844,-	-	213,-	4.679,-
A+	5,77	A	3,81	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	3.098,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	3.555,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	213,-	3.606,-
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.127,-	3.128,-	-	213,-	5.468,-
A++	6,4	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.484,-	3.834,-	-	213,-	6.531,-
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.608,-	4.148,-	-	213,-	6.969,-
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.745,-	4.450,-	-	213,-	7.408,-
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.127,-	3.339,-	-	213,-	5.679,-
A++	6,40	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.484,-	4.115,-	-	213,-	6.812,-
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.608,-	4.410,-	-	213,-	7.231,-
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.745,-	4.976,-	-	213,-	7.934,-
A+	5,83	A+	4,04	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.127,-	2.200,-	-	213,-	4.540,-
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.484,-	2.764,-	-	213,-	5.461,-
-	5,52	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.608,-	2.990,-	-	213,-	5.811,-
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.745,-	3.287,-	-	213,-	6.245,-
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.484,-	2.844,-	-	213,-	5.541,-
-	5,52	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.608,-	3.082,-	-	213,-	5.903,-
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.745,-	3.384,-	-	213,-	6.342,-
-	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 a FTXM-A/R

## Sky Air a Split - nástenné jednotky

Nástenná jednotka s vysokým výkonom pre malé komerčné aplikácie.

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



FAA-B

FTXM-A

FTXM-R



## FAA-B a FTXM-A/R splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
				Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

### Mini Sky Air Alpha séria kombinácie

FTXM35A	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,70	159	A++	2,6	4,60	792	778,-	1.664,-	2.442,-
FTXM50A	RZAG50A	5,0	6,0	A++	5,0	7,41	236	A++	4,5	4,60	1.369	1.127,-	2.162,-	3.289,-
FTXM60R	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,90	304	A+	4,6	4,35	1.480	1.403,-	2.489,-	3.892,-

Poznámka: súčasťou dodávky jednotiek FTXM-R je IČ ovládač - káblový ovládač BRC1H52W/S/K nie je možné pripojiť! Dostupný je káblový ovládač BRC073.

### Sky Air Alpha séria kombinácie

1-fáza (230V)	FAA71B	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,2	1.567	1.549,-	3.128,-	4.677,-
	FAA100B	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.725	1.622,-	3.834,-	5.456,-
3-fáza (400V)	FAA71B	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,2	1.567	1.549,-	3.339,-	4.888,-
	FAA100B	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.725	1.622,-	4.115,-	5.737,-

### Sky Air Advance séria kombinácie

1-fáza (230V)	FAA71B	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,41	371	A	4,5	3,90	1.615	1.549,-	2.200,-	3.749,-
	FAA100B	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	1.622,-	2.764,-	4.386,-
3-fáza (400V)	FAA100B	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	1.622,-	2.844,-	4.466,-

### Sky Air Active séria kombinácie

1-fáza (230V)	SB.FAA71B/ARXM71R	6,8	7,5	A+	6,8	5,77	412	A	4,5	3,81	1.652	-	-	2.885,-
	SB.FAA100B/AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	-	-	3.342,-
3-fáza (400V)	SB.FAA100B/AZAS100MY1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	-	-	3.393,-

## Príslušenstvo pre jednotky FAA-B

Názov	Popis	Cena €
<b>BRC7EA631</b> (veľkosť 71)	Infra-červený diaľkový ovládač pre FAA71B	288,-
<b>BRC7EA632</b> (veľkosť 100)	Infra-červený diaľkový ovládač pre FAA100B	288,-
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
<b>BRP069C81</b>	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	157,-
<b>K-KDU572EVE</b>	Externé čerpadlo kondenzátu (1000 mm výtlak)	524,-

## Príslušenstvo pre jednotky FTXM-A a FTXM-R

Názov	Popis	Cena €
<b>BRC073</b>	Káblový ovládač (voliteľný, IČ ovládač je už súčasťou jednotky)	222,-
<b>BRCW901A03</b>	3m kábel pre ovládač BRC073	29,-
<b>BRCW901A08</b>	8m kábel pre ovládač BRC073	45,-
<b>EKRS21</b>	Prepojovací kábel (vyžadované pre prepojenie na port S21)	16,-

Vnútorná jednotka	FAA	71B	100B	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	290x1.050x269	340x1.200x262
Hmotnosť		kg	14	18
Prietok vzduchu	Chladienie Nízke/Str./Vys. ot.	m <sup>3</sup> /min	12,1/13,4/16,2	18,7/21,1/23,0
	Vykurovanie Nízke/Str./Vys. ot.	m <sup>3</sup> /min	12,7/14,2/16,9	18,7/20,9/23,0
Akustický výkon	Chladienie	dBA	61,0	65,0
	Vykurovanie	dBA	61,0	65,0
Hladina akustického tlaku	Chladienie Nízke/Stredné/Vysoké ot.	dBA	40/42/45	41/45/49
	Vykurovanie Nízke/Stredné/Vysoké ot.	dBA	40/42/45	41/45/49
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC7EA631	BRC7EA632
	Káblový ovládač		BRC1H52W/S/K	BRC1H52W/S/K
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50 /220-240	

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72, vonkajších jednotiek RZASG na str. 73, vonkajších jednotiek AZAS na str. 74 a vonkajších jednotiek RXM na str. 71. Na ovládanie cez WiFi online ovládač musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo IČ diaľkový ovládač.

# FHA-A(9)

## Sky Air séria - podstropná jednotka

Nevyžaduje podhľad a šetrí miesto na stenách.

Viac detailov získate naskenovaním QR kódu



FHA-A(9)



### FHA-A(9) splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
				Chladenie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

#### Mini Sky Air Alpha séria a Split kombinácie

FHA35A9	RXM35R9	3,4	4,0	A++	3,4	6,24	191	A+	3,1	4,43	979	1.317,-	1.320,-	2.637,-
FHA50A9	RXM50A	5,0	6,0	A+	5,0	5,92	295	A	4,3	3,86	1.577	1.349,-	1.580,-	2.929,-
FHA60A9	RXM60R	5,7	7,2	A+	5,7	6,08	328	A	4,7	3,87	1.704	1.448,-	1.817,-	3.265,-
FHA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A+	3,1	4,10	1.058	1.317,-	1.664,-	2.981,-
FHA50A9	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,0	4,30	1.302	1.349,-	2.162,-	3.511,-
FHA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,20	1.633	1.448,-	2.489,-	3.937,-

#### Sky Air Alpha séria kombinácie

SkyAir Alpha-series

1-fáza (230V)	FHA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523	1.558,-	3.128,-	4.686,-
	FHA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369	1.938,-	3.834,-	5.772,-
	FHA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,2	3.174	2.204,-	4.148,-	6.352,-
	FHA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100	2.424,-	4.450,-	6.874,-
3-fázy (400V)	FHA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523	1.558,-	3.339,-	4.897,-
	FHA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369	1.938,-	4.115,-	6.053,-
	FHA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,2	3.174	2.204,-	4.410,-	6.614,-
	FHA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100	2.424,-	4.976,-	7.400,-

#### Sky Air Advance séria kombinácie

SkyAir Advance-series

1-fáza (230V)	FHA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,95	400	A	4,5	3,90	1.616	1.558,-	2.200,-	3.758,-
	FHA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148	1.938,-	2.764,-	4.702,-
	FHA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,83	1.246	-	6,0	3,83	2.193	2.204,-	2.990,-	5.194,-
	FHA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866	2.424,-	3.287,-	5.711,-
3-fázy (400V)	FHA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148	1.938,-	2.844,-	4.782,-
	FHA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,83	1.246	-	6,0	3,83	2.193	2.204,-	3.082,-	5.286,-
	FHA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866	2.424,-	3.384,-	5.808,-

#### Sky Air Active séria kombinácie \* **NOVÉ**

SkyAir Active-series

1-fáza (230V)	FHA100A	AZAS100MV	9,5	10,8	A+	9,5	5,6	-	-	6,0	3,9	-	Ceny dostupné od júna 2024
	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-fázy (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	-	

\* SkyAir Active kombinácie len s novými jednotkami AZAS-MV a AZAS-MY

## Príslušenstvo pre jednotky FHA-A(9)

Názov	Popis	Cena €
<b>BRC7GA53-9</b>	Infra-červený diaľkový ovládač	<b>314,-</b>
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	<b>213,-</b>
<b>BRP069C81</b>	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	<b>157,-</b>
<b>KDU50R63</b>	Čerpadlo kondenzátu pre FHA35~60A9	<b>1.136,-</b>
<b>KDU50R160</b>	Čerpadlo kondenzátu preFHA71~140A	<b>1.136,-</b>
<b>KAF501B56</b>	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ pre FHA35-50A9	<b>213,-</b>
<b>KAF501B80</b>	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ pre FHA60-71A9	<b>213,-</b>
<b>KAF501B160</b>	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ preFHA100-140A	<b>306,-</b>

Vnútorná jednotka		FHA	35A9	50A9	60A9	71A9	100A	125A	140A	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	235x960x690		235x1.270x690		235x1.590x690			
Hmotnosť		kg	24	25	31	32	38			
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou							
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
Akustický výkon	Chladenie		dBA	53	54	55	60	62	64	
	Vykurovanie		dBA	53	54	55	60	62	64	
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34	44/37	46/38
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34	44/37	46/38
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC7GA53-9							
	Káblový ovládač		BRC1H52W/S/K							
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~ / 50 / 220-240							

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72, vonkajších jednotiek RZASG na str. 73, vonkajších jednotiek AZAS na str. 74 a vonkajších jednotiek RXM na str. 71. Na ovládanie cez WiFi online ovládač musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo IČ diaľkový ovládač.

## FUA-A

## Sky Air séria - 4-výfuková podstropná jednotka

Jedinečná jednotka na trhu s jedinečnými vlastnosťami: 4-výfuková jednotka nevyžaduje podhlád.



FUA-A



Viac detailov získate naskenovaním QR kódov

## FUA-A / Sky Air Alpha séria

SkyAir Alpha-series

	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
					Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
					Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
1-fáza (230V)	FUA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567	2.048,-	3.128,-	5.176,-
	FUA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427	2.512,-	3.834,-	6.346,-
	FUA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129	2.778,-	4.148,-	6.926,-
3-fázy (400V)	FUA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567	2.048,-	3.339,-	5.387,-
	FUA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427	2.512,-	4.115,-	6.627,-
	FUA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129	2.778,-	4.410,-	7.188,-

Dialkový ovládač nie je zahrnutý v cene vnútornej jednotky a v súprave a je potrebné ho objednať samostatne.

## FUA-A / Sky Air Advance séria

SkyAir Advance-series

	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
					Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
					Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
1-fáza (230V)	FUA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,16	386	A	4,5	3,90	1.615	2.048,-	2.200,-	4.248,-
	FUA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095	2.512,-	2.764,-	5.276,-
	FUA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,84	2.188	2.778,-	2.990,-	5.768,-
3-fázy (400V)	FUA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095	2.512,-	2.844,-	5.356,-
	FUA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,84	2.188	2.778,-	3.082,-	5.860,-

Dialkový ovládač nie je zahrnutý v cene vnútornej jednotky a v súprave a je potrebné ho objednať samostatne.

## Príslušenstvo pre jednotky FUA-A

Názov	Popis	Cena€
<b>BRC7C58</b>	Infra-červený diaľkový ovládač - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	309,-
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
<b>BRP069C81</b>	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	157,-
<b>KDBHP49B140</b>	Sada zaslepení výfukových klapiek pre 3-výfukovú alebo 2-výfukovú prevádzku	269,-
<b>KDBTP49B140</b>	Dekoračný panel pre zaslepený výfuk vzduchu	422,-
<b>KAF5511D160</b>	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ	156,-

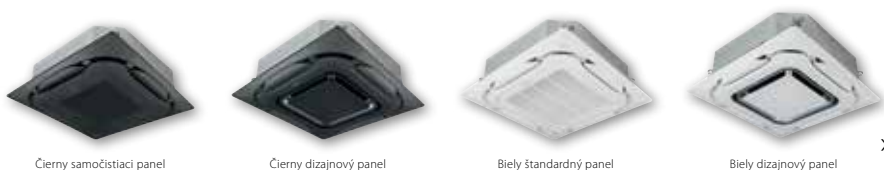
Vnútorná jednotka		FUA	71A	100A	125A	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	198x950x950			
Hmotnosť		kg	25	26		
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka s protiplišňovou úpravou			
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	23/16	31/20	32,5/20,5
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	23/16	31/20	32,5/20,5
Akustický výkon	Chladienie		dBA	59	64	65
	Vykurovanie		dBA	59	64	65
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	41/35	46/39	47/40
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	41/35	46/39	47/40
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC7C58			
	Káblový ovládač		BRC1H52W/S/K			
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~ / 50// 220-240			

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72 a vonkajších jednotiek RZASG na str. 73.  
Na ovládanie cez WiFi online ovládač musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo IČ diaľkový ovládač.

Úplný komfort v miestnosti, vrátane čistého vzduchu

## Kazetová jednotka s kruhovým výfukom

- › Maximálny komfort vďaka 360° výfuku a inteligentným senzorom
- › Najširšia ponuka dekoračných panelov, vhodné do každého interiéru



Čierny samočistiaci panel

Čierny dizajnový panel

Bielý štandardný panel

Bielý dizajnový panel



snímač prítomnosti

podlahový snímač

**Samočistiaci panel** udržiava automaticky filter čistý

### › UV streamer

- › Čistí vzduch od škodlivín ako vírusy, baktérie, jemný prach (PM1,0), pachy, alergény atď. čím



**NOVÉ** zabezpečuje zdravé a hygienické vnútorné prostredie

- › Vysokoúčinný filter F7 (ISO klasifikácia práve prebieha), UVC lampa a Flash Streamer technológia
- › Môže byť aj **dodatočne inštalovaný** do existujúcich jednotiek



# 99,9%

vírusov odstránených do 30 min.  
vďaka Daikin jedinečnému systému

## Catch and Clean

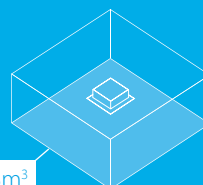
### Testované firmou Intertek

Výsledky založené na základe testov v laboratóriách Intertek, v 28m<sup>3</sup> miestnosti. Daikin kazetová jednotka (FXFQ125B) odstránila viac ako 99,9% obalených vírusov ako aj vírusov Corona.

\* Ďalšie detaily ohľadom funkcie sú dostupné v technickom manuáli jednotky.

Testované podľa štandardnej veľkosti miestnosti

28m<sup>3</sup>



Pozri celú správu z testu:



## FCAHG-H

Sky Air séria- kazetová s kruhovým výfukom a vysokým COP

Najúčinnnejšia jednotka na trhu a jedinečným 360° vyfukovaním vzduchu.

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



FCAHG-H



## FCAHG-H splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
				Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Cena za komplet
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

## Sky Air Alpha séria kombinácie

SkyAir Alpha-series

Fáza	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	Cena		
													Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Cena za komplet
1-fáza (230V)	FCAHG71H	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,90	301	A++	4,7	4,61	1.427	1.309,-	3.128,-	4.785,-
	FCAHG100H	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805	1.672,-	3.834,-	5.854,-
	FCAHG125H	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943	2.136,-	4.148,-	6.632,-
	FCAHG140H	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002	2.340,-	4.450,-	7.138,-
3-fázy (400V)	FCAHG71H	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,90	301	A+	4,7	4,56	1.443	1.309,-	3.339,-	4.996,-
	FCAHG100H	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805	1.672,-	4.115,-	6.135,-
	FCAHG125H	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943	2.136,-	4.410,-	6.894,-
	FCAHG140H	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002	2.340,-	4.976,-	7.664,-

⚠ Nezabudnite, že je potrebné aj dekoračný panel. Dostupné dekoračné panely sú uvedené nižšie a označené ⚠. Cena za komplet uvedená vyššie už obsahuje cenu za štandardný dekoračný panel BYCQ140E. Cena za vnútornú jednotku uvedená vyššie neobsahuje cenu za dekoračný panel. Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

## Príslušenstvo pre jednotky FCAHG-H

Názov	Popis	Cena €
▲ BYCQ140E	Štandardný dekoračný panel (RAL9010, sivé výfukové lamely) - Započítaný vyššie v cene za komplet	348,-
▲ BYCQ140EW	Štandardný dekoračný panel biely (RAL9010) s bielymi lamelami	393,-
▲ BYCQ140EB	Štandardný dekoračný panel čierny (RAL9005)	486,-
▲ BYCQ140EGF	Samočistiaci dekoračný panel s jemným filtrom - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	631,-
▲ BYCQ140EGFB	Samočistiaci dekoračný panel čierny s jemným filtrom - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	769,-
▲ BYCQ140EP	Dizajnový dekoračný panel biely (RAL 9010)	534,-
▲ BYCQ140EPB	Dizajnový dekoračný panel čierny (RAL 9005)	808,-
BRC7FA532F(B)	IČ diaľkový ovládač pre štandardné dekor. panely (E, EW, EB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	226,-
BRC7FB532F(B)	Č diaľkový ovládač pre dizajnové dekor. panely (EP a EPB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	231,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
BRP069B82	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	192,-
BRYQ140B(B)	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely (čierny) štandardný panel- Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	180,-
BRYQ140C(B)	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely+čierny dizajnový panel- Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	180,-
CE.KDDQ55C160	Sada pre vstup čerstvého vzduchu - nie je kompatibilná so samočistiacim panelom	415,-
KDBHQ56B140	Sada zaslepení výfukových klapiek pre 3-výfukovú prevádzku	161,-
KAF5511D160	Náhradný filter s dlhou životnosťou	156,-
EWHAR1	Predĺžovací kábel pre samočistiaci panel ak je kombinovaný s adaptérom WiFi	27,-
NOVÉ BAF552AA160	Vysokoučinný filter pre panely BYCQ140E/EW/EB	67,-
NOVÉ BAEF125AWB	UV Streamer sada pre panely BYCQ140E/EW	789,-

Vnútorná jednotka	FCAHG	71H	100H	125GH	140H		
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm 288x840x840					
Hmotnosť	kg	25					
Dekoračný panel	Model	Štandardný dekorač. panel: BYCQ140E - biely so sivými lamelami / BYCQ140EW - úplne biely / BYCQ140EB - čierny Samočistiaci dekorač. panel (F = s jemným filtrom): BYCQ140EGF - biely / BYCQ140EGFB - čierny Dizajnový dekorač. panel: BYCQ140EP - biely / BYCQ140EPB - čierny					
	Farba	Čisto biela (RAL 9010) a Čierna (RAL 9005)					
	Rozmery	Štandardný panel: 65x950x950 / Samočistiaci panel: 148x950x950 / Dizajnový panel: 106x950x950					
	Hmotnosť	Štandardný panel: 5,5 / Samočistiaci panel: 10,3 / Dizajnový panel: 6,5					
Filter vzduchu	Typ	Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou					
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	23,6/13,7	32,2/19,1	34,4/21,2	34,4/21,2
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	23,6/13,7	30,8/18,3	32,1/19,7	32,1/19,7
Akustický výkon	Chladienie	dBA	53		61		
	Vykurovanie	dBA	53		61		
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	36/29	44/33	45/35	45/37
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	36/29	44/33	45/35	45/37
Ovládač	Infra-červený ovládač	BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)					
	Káblový ovládač	BRC1H52W/S/K					
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V 1~ / 50 / 220-240					

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72

Na ovládanie cez WiFi online ovládač musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo IČ diaľkový ovládač.

# FCAG-B

## Sky Air séria- kazetová s kruhovým výfukom

Kazetová jednotka s jedinečným 360° vyfukovaním vzduchu a neprekonateľnými funkciami a prísľušenstvom.

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



FCAG-B



Standardný dekor. panel biely (BYCQ140E(EGF))  
 Dekor. panel biely (BYCQ140E(W))  
 Dizajnový dekor. panel biely (BYCQ140E(P))  
 Standardný dekor. panel čierny (BYCQ140E(B))  
 Dizajnový dekor. panel čierny (BYCQ140E(PB))

### FCAG-B splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
				Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka ▲	Vonkajšia jednotka	Cena za komplet ▲
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

#### Mini Sky Air Alpha a Split séria kombinácie

FCAG35B ▲	RXM35R9	3,4	4,2	A++	3,5	6,35	193	A++	3,3	4,90	948	989,-	1.320,-	2.657,-
FCAG50B ▲	RXM50A	5,0	6,0	A++	5,0	6,54	266	A+	4,3	4,30	1.419	1.031,-	1.580,-	2.959,-
FCAG60B ▲	RXM60R	5,7	7,0	A++	5,7	6,40	312	A+	4,7	4,20	1.569	1.064,-	1.817,-	3.229,-
FCAG35B ▲	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,30	168	A+	3,3	4,30	1.074	989,-	1.664,-	3.001,-
FCAG50B ▲	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,3	4,30	1.398	1.031,-	2.162,-	3.541,-
FCAG60B ▲	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,25	1.515	1.064,-	2.489,-	3.901,-

#### Sky Air Alpha séria kombinácie

SkyAir Alpha-series

1-fáza (230V)	FCAG71B ▲	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560	1.201,-	3.128,-	4.677,-
	FCAG100B ▲	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413	1.635,-	3.834,-	5.817,-
	FCAG125B ▲	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071	2.134,-	4.148,-	6.630,-
	FCAG140B ▲	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071	2.339,-	4.450,-	7.137,-
3-fáza (400V)	FCAG71B ▲	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560	1.201,-	3.339,-	4.888,-
	FCAG100B ▲	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413	1.635,-	4.115,-	6.098,-
	FCAG125B ▲	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071	2.134,-	4.410,-	6.892,-
	FCAG140B ▲	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071	2.339,-	4.976,-	7.663,-

#### Sky Air Advance séria kombinácie

SkyAir Advance-series

1-fáza (230V)	FCAG71B ▲	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,47	368	A+	4,5	4,00	1.575	1.201,-	2.200,-	3.749,-
	FCAG100B ▲	RZASG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016	1.635,-	2.764,-	4.747,-
	FCAG125B ▲	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074	2.134,-	2.990,-	5.472,-
	FCAG140B ▲	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	6,53	1.231	-	7,8	4,31	2.534	2.339,-	3.287,-	5.974,-
3-fáza (400V)	FCAG100B ▲	RZASG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016	1.635,-	2.844,-	4.827,-
	FCAG125B ▲	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074	2.134,-	3.082,-	5.564,-
	FCAG140B ▲	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	6,54	1.231	-	7,8	4,31	2.534	2.339,-	3.384,-	6.071,-

! Nezabudnite, že je potrebný aj dekoračný panel. Dostupné dekoračné panely sú uvedené nižšie a označené ▲. Cena za komplet uvedená vyššie už obsahuje cenu za štandardný dekoračný panel BYCQ140E. Cena za vnútornú jednotku uvedená vyššie neobsahuje cenu za dekoračný panel. Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

### FCAG-B splitové kombinácie

	Sada jednotiek	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena za komplet ▲
						Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				
						Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	€
1-fáza (230V)	SB.FCAG71B/ARXM71R ▲	FCAG71B	ARXM71R	6,8	7,5	A+	6,8	5,87	405	A+	4,5	4,00	1.575	2.885,-
	SB.FCAG100B/AZAS100MV1 ▲	FCAG100B	AZAS100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182	3.703,-
	SB.FCAG125B/AZAS125MV1 ▲	FCAG125B	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211	4.281,-
	SB.FCAG140B/AZAS140MV1 ▲	FCAG140B	AZAS140MV1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534	4.912,-
3-fáza (400V)	SB.FCAG100B/AZAS100MY1 ▲	FCAG100B	AZAS100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182	3.754,-
	SB.FCAG125B/AZAS125MY1 ▲	FCAG125B	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211	4.334,-
	SB.FCAG140B/AZAS140MY1 ▲	FCAG140B	AZAS140MY1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534	4.967,-

! Nezabudnite, že je potrebný aj dekoračný panel. Dostupné dekoračné panely sú uvedené nižšie a označené ▲. Cena za komplet uvedená vyššie už obsahuje cenu za štandardný dekoračný panel BYCQ140E. Cena za vnútornú jednotku uvedená vyššie neobsahuje cenu za dekoračný panel. Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

## Split kombinácie a vnútorné jednotky

### Príslušenstvo pre jednotky FCAG-B

Názov	Popis	Cena€
▲ BYCQ140E	Štandardný dekoračný panel (RAL9010, sivé výfukové lamely) - Započítaný vyššie v cene za komplet	348,-
▲ BYCQ140EW	Štandardný dekoračný panel biely (RAL9010) s bielymi lamelami	393,-
▲ BYCQ140EB	Štandardný dekoračný panel čierny (RAL9005)	486,-
▲ BYCQ140EGF	Samočistiaci dekoračný panel s jemným filtrom - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	631,-
▲ BYCQ140EGFB	Samočistiaci dekoračný panel čierny s jemným filtrom - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	769,-
▲ BYCQ140EP	Dizajnový dekoračný panel biely (RAL 9010)	534,-
▲ BYCQ140EPB	Dizajnový dekoračný panel čierny (RAL 9005)	808,-
BRC7FA532F(B)	IČ diaľkový ovládač pre štandardné dekor. panely (E, EW, EB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	226,-
BRC7FB532F(B)	Č diaľkový ovládač pre dizajnové dekor. panely (EP a EPB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	231,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
BRP069C82	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	129,-
BRYQ140B(B)	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely (čierny) štandardný panel- Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	180,-
BRYQ140C(B)	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely+čierny dizajnový panel- Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	180,-
CE.KDDQ55C160	Sada pre vstup čerstvého vzduchu - nie je kompatibilná so samočistiacim panelom	415,-
KDBHQ56B140	Sada zaslepení výfukových klapiek pre 3-výfukovú prevádzku	161,-
KAF5511D160	Náhradný filter s dlhou životnosťou	156,-
EWHAR1	Predlžovací kábel pre samočistiaci panel ak je kombinovaný s adaptérom WiFi	27,-
NOVÉ NOVÉ BAF552AA160	Vysokoučinný filter pre panely BYCQ140E/EW/EB	67,-
BAEF125AWB	UV Streamer sada pre panely BYCQ140E/EW	789,-

Vnútorná jednotka		FCAG	35B	50B	60B	71B	100B	125B	140B
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	204x840x840			204x840x840	246x840x840		
Hmotnosť		kg	18	19		21	23		
Dekoračný panel	Model		Štandardný dekorač. panel: BYCQ140E - biely so sivými lamelami / BYCQ140EW - úplne biely / BYCQ140EB - čierny Samočistiaci dekorač. panel (F = s jemným filtrom): BYCQ140EGF - biely / BYCQ140EGFB - čierny Dizajnový dekorač. panel: BYCQ140EP - biely / BYCQ140EPB - čierny						
	Farba		Čisto biela (RAL 9010) a Čierna (RAL 9005)						
	Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	Štandardný panel: 65x950x950 / Samočistiaci panel: 148x950x950 / Dizajnový panel: 106x950x950						
	Hmotnosť	kg	Štandardný panel: 5,5 / Samočistiaci panel: 10,3 / Dizajnový panel: 6,5						
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou						
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /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
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /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
Akustický výkon	Chladenie		dBA	49		51	51	54	58
	Vykurovanie		dBA	49		51	51	54	58
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	31/27		33/28	35/28	37/29	41/29
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	31/27		33/28	33/28	37/29	41/29
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)						
	Káblový ovládač		BRC1H52W/S/K						
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~ / 50 / 220-240						

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72, vonkajších jednotiek RZASG na str. 73, vonkajších jednotiek AZAS na str. 74 a vonkajších jednotiek RXM na str. 71. Na ovládanie cez WiFi online ovládač musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo IČ diaľkový ovládač.

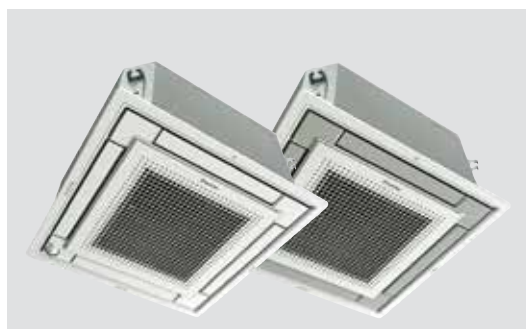
# FFA-A9

## Sky Air séria - úplne plochá kazetová jednotka

Hodí sa presne do podhľadového Euroastra 600x600 - dekoračný panel neprekrýva susedné kazety a úplne splyva s podhľadom.



FFA-A9



Viac detailov získate naskenovaním QR kódov

## FFA-A9 / RXM-N9 / RZAG-A splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)									Cena		
				Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)					Vnútorná jednotka ▲	Vonkajšia jednotka	Cena za komplet ▲
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	€			
FFA25A9 ▲	RXM25R9	2,5	3,2	A++	2,5	6,17	142	A+	2,3	4,24	762	812,-	1.127,-	2.275,-	
FFA35A9 ▲	RXM35R9	3,4	4,2	A++	3,4	6,38	186	A+	3,1	4,10	1.058	860,-	1.320,-	2.516,-	
FFA50A9 ▲	RXM50A	5,0	5,8	A+	5,0	5,98	293	A	3,8	3,90	1.378	882,-	1.580,-	2.798,-	
FFA60A9 ▲	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,76	346	A+	4,0	4,04	1.373	1.018,-	1.817,-	3.171,-	
FFA35A9 ▲	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A	4,2	3,80	1.546	860,-	1.664,-	2.860,-	
FFA50A9 ▲	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,01	1.501	882,-	2.162,-	3.380,-	
FFA60A9 ▲	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,80	362	A+	4,5	4,04	1.558	1.018,-	2.489,-	3.843,-	

▲ Nezabudnite, že je potrebný aj dekoračný panel. Dostupné dekoračné panely sú uvedené nižšie a označené ▲. Cena za komplet uvedená vyššie už obsahuje cenu za štandardný dekoračný panel BYFQ60CW. Cena za vnútornú jednotku uvedená vyššie neobsahuje cenu za dekoračný panel. Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

## Príslušenstvo pre jednotky FFA-A9

Názov	Popis	Cena €
▲ BYFQ60CW	Úplne plochý dekoračný panel - farba biela - Započítaný vyššie v cene za komplet	336,-
▲ BYFQ60CS	Úplne plochý dekoračný panel - farba biela/strieborná	358,-
▲ BYFQ60B3	Klasický dekoračný panel (vzhľad predchádzajúcej série jednotiek 600x600) - Poznámka: neumožňuje individuálne ovládanie klapiek	336,-
BRC7F530W	IČ diaľkový ovládač biely pre BYFQ60CW - Poznámka : nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	228,-
BRC7F530S	IČ diaľkový ovládač strieborný pre BYFQ60CS - Poznámka : nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	228,-
BRC7EB530W	IČ diaľkový ovládač pre BYFQ60B3 - Poznámka : nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	264,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
BRP069C81	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	157,-
BRYQ60AW	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač biely pre BYFQ60CW - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	180,-
BRYQ60AS	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač strieborný pre BYFQ60CS - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52*	180,-
BDBHQ44C60	Sada zaslepení výfukových klapiek pre 3-výfukovú alebo 2-výfukovú prevádzku pre BYFQ60C*	138,-
KDBQ44B60	Montážny rám dekoračného panela pre zniženie inštalačného miesta v podhlade - len pre dekoračný panel BYFQ60B3	619,-
KDDQ44XA60	Sada pre vstup čerstvého vzduchu (pripojovacia príruha pre vzduchové potrubie)	207,-
KAF441C60	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ	140,-

Vnútorná jednotka		FFA	25A9	35A9	50A9	60A9	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	260x575x575				
Hmotnosť		kg	16		17,5		
Dekoračný panel	Model		BYFQ60CW (biely) / BYFQ60CS (strieborný) / BYFQ60B3W1 (biely-starší dizajn)				
	Farba		Biela (N9.5) / Biela (N9.5) + Strieborná / Biela (RAL9010)				
	Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	46x620x620 / 46x620x620 55x700x700			
	Hmotnosť		kg	2,8 / 2,8 / 2,7			
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou				
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	9/6,5	10/6,5	12,7/8,6	14,5/9,5
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	9/6,5	10/6,5	12,7/8,6	14,5/9,5
Akustický výkon	Chladienie		dBA	48	51	56	60
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	31/25	34/25	39/27	43/32
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	31/25	34/25	39/27	43/32
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC7F530W (biely) / BRC7F530S (strieborný) / BRC7EB530W (starší dizajn)				
	Káblový ovládač		BRC1H52W/S/K				
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~ / 50 / 220-240				

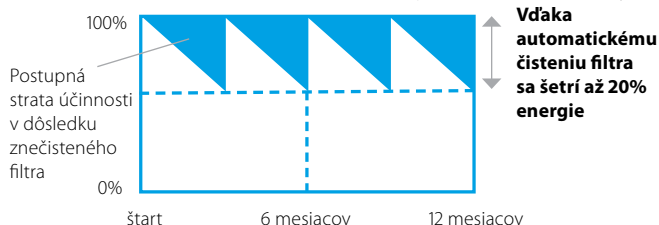
Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72 a vonkajších jednotiek RXM na str. 71. Na ovládanie cez WiFi online ovládač musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo IČ diaľkový ovládač

# Unikátna technológia automatického čistenia

## Znižuje prevádzkové náklady

- › Automatické čistenie filtra zabezpečuje vysokú účinnosť a nízke náklady na údržbu, pretože filter je vždy čistý

Zmena profilu účinnosti pre vnútornú kanálovú jednotku počas prevádzky



## Minimálny čas potrebný na čistenie filtra

- › Zásobník na prach je možné vyprázdniť pomocou vysávača čo umožňuje rýchle a jednoduché čistenie
- › Už žiadne špinavé stropy

## Unikátna technológia

- › Jedinečná a inovatívna filtračná technológia inšpirovaná samočistiacim dekoračným panelom kazetových jednotiek

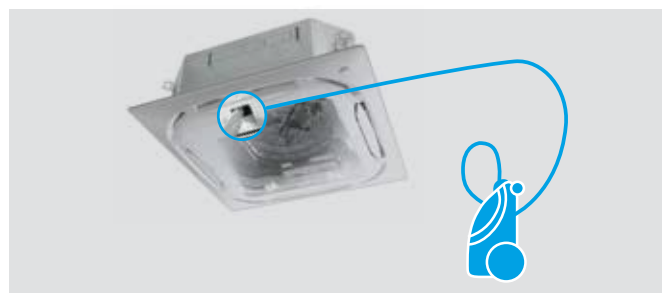
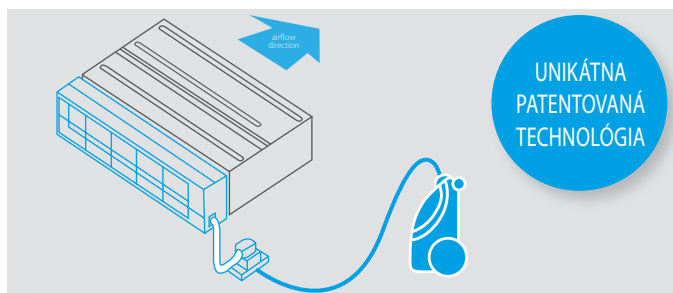


## Zlepšená kvalita vnútorného vzduchu

- › Optimálne prúdenie vzduchu eliminuje prievan a izoluje hluk

## Ako to funguje?

- 1 Plánované automatické čistenie filtra
- 2 Prach sa zachytáva v zásobníku, ktorý je integrovaný v jednotke
- 3 Prach sa dá ľahko odstrániť pomocou vysávača



## Kanálové jednotky

- › Ideálne pre hotely a bytové aplikácie
- › Upratovacia služba / majiteľ môže vyčistiť filter

Viac podrobností na stranách 52-53

Kombinačná tabuľka



www.youtube.com/DaikinEurope



	Split / Sky Air			
	FDXM-F9			
	25	35	50	60
BAE20A62	•	•		
BAE20A82				
BAE20A102			•	•

## Kazetové jednotky s kruhovým výfukom

- › Ideálne pre maloobchod
- › Upratovacia služba / personál / majiteľ môže vyčistiť filter
- › Na dosiahnutie jednotky nie je potrebné používať rebrík
- › Dostupné štandardne v bielej a čiernej farbe

Viac podrobností na strane 46

		Sky Air	
		FCAQ-B	FCAHG-H
BYCQ140EGF (jemný filter)	□	•	•
BYCQ140EGFB (jemný filter)	■	•	•

## Sada pre Multi zónovanie pre kanálové jednotky



Multi zónový systém riadi každú miestnosť samostatne. Je osadený klapkami s pohonom, ktoré sú prispôbené na použitie s Daikin kanálovými jednotkami. Tento systém podporuje riadenie až do 8 zón pomocou centrálnej riadiacej jednotky s termostatom umiestnenej v hlavnej miestnosti a individuálnych termostatov v každej zóne.

## Benefity

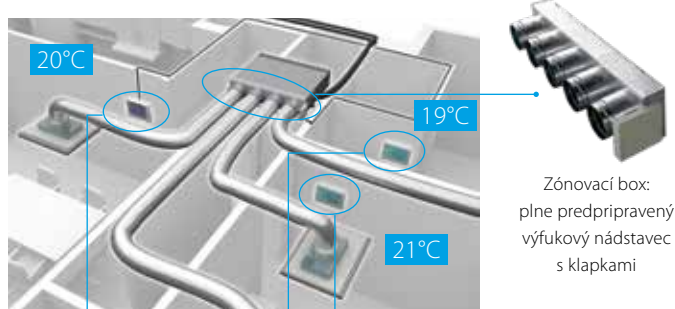
### Zvýšený komfort

- › Zvyšuje úroveň komfortu umožnením lepšej regulácie každej zóny
- Až do 8 individuálnych zón riadených pomocou individuálne ovládaných klapiek
- Individuálne termostaty pre reguláciu po miestnostiach alebo po zónach

### Jednoduchá inštalácia

- › Automatické nastavenie prietoku vzduchu podľa požiadavky
- › Jednoduchá inštalácia, integrácia Daikin vnútorných jednotiek a systémového ovládania
- › Úspora času montáže, výfukový nadstavec je predpripravený s klapkami a radiaciami doskami
- › Znižuje množstvo chladiva vyžadované pre inštaláciu

## Ako to funguje?



Individuálne termostaty v každej miestnosti









## Kompatibilita







Počet motorizovaných klapiek	Názov	Rozmery V x S x H (mm)	Ø (mm)	Skyair												Cena €				
				FDXM-F9				FBA-A(9)				ADEA-A				Vykurovanie/chladenie	Len vykurovanie			
				25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	71	100	125			
Standard plénium	2	AZE(Z/R)6DAIST07XS2	300 x 930 x 454	200														1.872,-	na požiadanie	
		AZE(Z/R)6DAIST07S2																	1.872,-	na požiadanie
	3	AZE(Z/R)6DAIST07XS3	300 x 1.140 x 454																2.018,-	na požiadanie
		AZE(Z/R)6DAIST07S3																	2.152,-	na požiadanie
	4	AZE(Z/R)6DAIST07S4	300 x 1.425 x 454																2.152,-	na požiadanie
		AZE(Z/R)6DAIST07M4																	2.404,-	na požiadanie
	5	AZE(Z/R)6DAIST07M5	300 x 1.638 x 454																2.404,-	na požiadanie
		AZE(Z/R)6DAIST07L5																	2.751,-	na požiadanie
	6	AZE(Z/R)6DAIST07M6	515 x 1.425 x 454																2.751,-	na požiadanie
		AZE(Z/R)6DAIST07L6																	2.905,-	na požiadanie
7	AZE(Z/R)6DAIST07L7	515 x 1.425 x 454															2.905,-	na požiadanie		
	AZE(Z/R)6DAIST07XL7																3.063,-	na požiadanie		
8	AZE(Z/R)6DAIST07L8	515 x 1.425 x 454															3.063,-	na požiadanie		
	AZE(Z/R)6DAIST07XL8																3.063,-	na požiadanie		
Stredné plénium	2	AZEZ6DAIBS07XS2	250 x 930 x 454	200														1.871,-	-	
		AZEZ6DAIBS07S2																	1.871,-	-
	3	AZEZ6DAIBS07XS3	250 x 1.140 x 454																2.014,-	-
		AZEZ6DAIBS07S3																	2.014,-	-
	4	AZEZ6DAIBS07M4	250 x 1.425 x 454																2.152,-	-
		AZEZ6DAIBS07L4																	2.152,-	-
	5	AZEZ6DAIBS07S5	250 x 1.638 x 454																2.408,-	-
		AZEZ6DAIBS07M5																	2.408,-	-
	6	AZEZ6DAIBS07L5	250 x 1.638 x 454																2.408,-	-
		AZEZ6DAIBS07XL5																	2.409,-	-
7	AZEZ6DAIBS07M6	250 x 1.638 x 454															2.749,-	-		
	AZEZ6DAIBS07L6																2.749,-	-		
8	AZEZ6DAIBS07XL6																2.750,-	-		
Úzke plénium	2	AZE(Z/R)6DAISL01S2	210 x 720 x 444	150														1.945,-	na požiadanie	
	3	AZE(Z/R)6DAISL01S3																	2.089,-	na požiadanie
	4	AZE(Z/R)6DAISL01M4	210 x 930 x 444																2.232,-	na požiadanie
	5	AZE(Z/R)6DAISL01L5																	2.383,-	na požiadanie
	5	AZE(Z/R)6DAISL01L5	210 x 1.140 x 444																2.383,-	na požiadanie

(1) Z modely sú reverzibilné; R modely iba pre vykurovanie;

(2) Reverzibilné jednotky stredné plénium je možné zablokovať na vykurovanie iba prostredníctvom modulu AZX6MCS

(3) Pri použití jednotiek FDXM-F9 preverte najskôr požadovaný dispozičný tlak pre daný potrubný systém. Externý tlak týchto jednotiek je len 30-40 Pa.

			Cena €	
Ovládanie		<b>Blueface - Hlavný termostat</b> Intuitívny farebný grafický displej pre ovládanie zóny a Multizónovej sady	<b>AZCE6BLUEZEROCB (káblový)</b>	<b>350,-</b>
		<b>Think- zónový termostat</b> Grafický displej s e-ink obrazovkou s nízkou spotrebou pre ovládanie zóny	<b>AZCE6THINKRB (rádiový)</b>	<b>399,-</b>
		<b>Lite - zónový termostat</b> Termostat s tlačidlami pre ovládanie teploty v zóne	<b>AZCE6LITECB (káblový)</b>	<b>210,-</b>
			<b>AZCE6LITERB (rádiový)</b>	<b>314,-</b>
		Voliteľný prepojavací kábel (2 x 0,5 mm <sup>2</sup>   2 x 0,22 mm <sup>2</sup> ), 15m dĺžka	<b>AZX6CABLEBUS15</b>	<b>34,-</b>
		Voliteľný prepojavací kábel (2 x 0,5 mm <sup>2</sup>   2 x 0,22 mm <sup>2</sup> ), 100m dĺžka	<b>AZX6CABLEBUS100</b>	<b>178,-</b>
		Modul pre vykurovanie pre Stredné plénium vyžadované s novou riadiacou doskou	<b>AZX6MCS</b>	<b>20,-</b>
		<b>Webserver pre vzdialené ovládanie</b> Uniifikovaný adaptér pre ethernet/WiFi montáž na DIN lištu	<b>AZX6WSPHUB</b>	<b>389,-</b>
		<b>Webserver pre vzdialené ovládanie</b> Uniifikovaný adaptér pre ethernet/WiFi montáž na PCB riadiacu dosku	<b>AZX6WSC5GER</b>	<b>389,-</b>
		<b>BacNet brána</b> Umožňuje ON / OFF ovládanie každej zóny. Kontrola teploty pre každú zónu. Indikácia prevádzkového režimu. Na každý systém je potrebná jedna brána.	<b>AZX6WSPBAC</b>	<b>389,-</b>
	<b>KNX brána</b>	<b>AZX6KNXGTWAY</b>	<b>389,-</b>	
	<b>ON/OFF Zone Module</b>	<b>AZCE8ACCOFF</b>	<b>na požiadanie</b>	

Mriežky a plénium pre prívod vzduchu				
Mriežky a plénium		<b>Stenová prívodná mriežka</b> Horizontálne aj vertikálne lamely nastaviteľné manuálne.	<b>RDHV040015BKX</b>	<b>49,-</b>
		<b>Stropná prívodná mriežka</b> Horizontálne lamely pod uhlom 15°. Vertikálne lamely nastaviteľné manuálne.	<b>RLQV040015BKX</b>	<b>74,-</b>
		<b>Plénium pre prívodnú mriežku</b> Na pripojenie kruhových potrubí k výfukovej mriežke. Izolovaná pozinkovaná oceľ. Priemer 250 mm	<b>PREJ040015T</b>	<b>161,-</b>
	Mriežky a plénium pre odvod vzduchu			
		<b>Odvodná mriežka s filtrom</b> Integrovaný filter čistí vzduch	<b>RRFR050050BTX</b>	<b>267,-</b>
	<b>Plénium pre odvodnú mriežku</b> Pripojenie 1 až 4 kruhových potrubí k odvodnej mriežke Priemer 250mm	<b>BR500</b>	<b>361,-</b>	
	<b>Plénium pre odvod vzduchu</b> Na pripojenie 1 až 4 kruhových potrubí ku kanálovým jednotkám Priemer 250mm Rôzne veľkosti (, M, L, XL), aby sa pripojili na vnútornú jednotku	<b>AZCEZDAPR07S</b>	<b>178,-</b>	
		<b>AZCEZDAPR07M</b>	<b>198,-</b>	
		<b>AZCEZDAPR07L</b>	<b>253,-</b>	

# FDXM-F9

## Sky Air séria - kanálová jednotka

Kanálová jednotka s výškou 200 mm.



Viac detailov získate naskenovaním QR kódov

FDXM-F9



Cena	FDXM + RXM	25F9 + 25R9	35F9 + 35R9	50F9 + 50A	60F9 + 60R
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + kábl. ovládač)	€	1.879,-	2.209,-	2.870,-	3.428,-
Cena za vnútornú jednotku	€	539,-	676,-	1.077,-	1.398,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.127,-	1.320,-	1.580,-	1.817,-
Cena za káblový ovládač (BRC1H52W/S/K)	€	213,-	213,-	213,-	213,-

Údaje o účinnosti	FDXM + RXM	25F9 + 25R9	35F9 + 35R9	50F9 + 50A	60F9 + 60R
Chladiaci výkon	Min./Nom./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
Vykurovací výkon	Min./Nom./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
Chladenie	Energetická trieda	A+	A	A+	A
	Výkon Pdesign kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER	5,68	5,26	5,77	5,56
	Ročná spotreba energie kWh/a	148	226	303	378
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda	A+		A	
	Výkon Pdesign kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A	4,24	3,88	3,93	3,80
	Ročná spotreba energie kWh/a	858	1.046	1.424	1.693

Vnútorná jednotka	FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm	200x750x620		200x1.150x620	
Hmotnosť	kg	21		28	
Filter vzduchu	Typ	Vymeniteľný / čistiteľný			
Prietok vzduchu	Chladenie Nízke/Stredné/Vysoké ot. m <sup>3</sup> /min	7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	
	Vykurovanie Nízke/Stredné/Vysoké ot. m <sup>3</sup> /min	7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	
Externý statický tlak	Pa	30		40	
Akustický výkon	Chladenie dBA	53,0		55,0	
	Vykurovanie dBA	53,0		55,0	
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nízke/Stredné/Vysoké ot. dBA	27/33/35		30/35/38	
	Vykurovanie Nízke/Stredné/Vysoké ot. dBA	27/33/35		30/35/38	
Ovládač	Infra-červený ovládač	BRC4C65			
	Káblový ovládač	BRC1H52W/S/K			

Vonkajšia jednotka	RXM	25R9	35R9	50A	60R
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm	552x840x350		734x870x373	734x954x401
Hmotnosť	kg	32		49	
Akustický výkon	Chladenie Tichý režim/Nom./Max. dBA	57/-/60	57/-/61	58/-/63	-/63/-
	Vykurovanie Tichý režim/Nom./Max. dBA	57/59/60	57/61/61	58/62/63	-/63/-
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nom.ot. dBA	46	49	48	
	Vykurovanie Nom.ot. dBA	47	49	49	
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB	-10~46			
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB	-15~24			
Chladivo	Typ / GWP / Náplň / TCO <sub>2</sub> ekv	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675,0/1,15/0,78	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn mm	6,35/9,50		6,35/12,7	
	Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max. m	20		30	
	Doplnenie chladiva kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)			
	Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m	15		20	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V	1~/50/220-240			
Prúd	Maximálne istenie (MFA) A	13		16	

## Príslušenstvo pre jednotky FDXM-F9

Názov	Popis	Cena €
BRC1H52W/S/K	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač	187,-
BRP069C81	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	157,-
BAE20A62	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM25-35F9	587,-
BAE20A102	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM50-60F9	672,-

Na ovládanie cez WiFi online ovládač musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo IČ diaľkový ovládač.

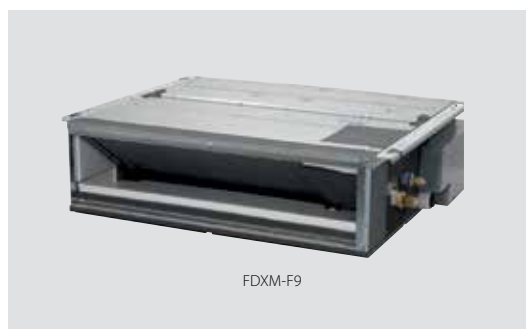
## FDXM-F9

## Sky Air séria - kanálová jednotka

Kanálová jednotka s výškou 200 mm.



FDXM-F9

Viac detailov získate  
naskenovaním QR kódov

Cena	FDXM + RZAG	35F9 + 35A	50F9 + 50A	60F9 + 60A
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + kábl. ovládač)	€	2.553,-	3.452,-	4.100,-
Cena za vnútornú jednotku	€	676,-	1.077,-	1.398,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.664,-	2.162,-	2.489,-
Cena za káblový ovládač (BRC1H52W/S/K)	€	213,-	213,-	213,-

Údaje o účinnosti	FDXM + RZAG	35F9 + 35A	50F9 + 50A	60F9 + 60A		
Chladiaci výkon	Nom. kW	3,5	5,0	6,0		
Vykurovací výkon	Nom. kW	4,0	5,0	7,0		
Príkon	Chladienie	Nom. kW	0,90	1,32	1,76	
	Vykurovanie	Nom. kW	1,14	1,47	2,12	
Sezónna účinnosť (podľa EN14825)	Chladienie	Energetická trieda	A+			
		Pdesign	kW	5	6	
		SEER		5,90	5,70	
	Vykurovanie (Stredné pásmo)	Ročná spotreba energie	kWh	208	296	368
		Energetická trieda		A		
		Pdesign	kW	3,5	4,3	4,5
	SCOP/A		3,90	3,90		
	Ročná spotreba energie	kWh	1255	1544	1616	

Vnútorná jednotka	FDXM	35F9	50F9	60F9		
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	200x750x620	200x1.150x620		
Hmotnosť		kg	21,0	28,0		
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čistiteľný			
Prietok vzduchu	Chladienie	Nízke/Stredné/Vysoké ot.	m <sup>3</sup> /min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
	Vykurovanie	Nízke/Stredné/Vysoké ot.	m <sup>3</sup> /min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
Externý statický tlak	Nom.	Pa	30	40		
Akustický výkon	Chladienie	dBA	53	55	56	
	Vykurovanie	dBA	53	55	56	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Nízke/Vysoké ot.	dBA	27/35	30/38	
	Vykurovanie	Nízke/Vysoké ot.	dBA	27/35	30/38	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/220-240			

Vonkajšia jednotka	RZAG	35A	50A	60A	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	734x870x373		
Hmotnosť		kg	52		
Akustický výkon	Chladienie	dBA	62	63	64
	Vykurovanie	dBA	62	63	64
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB -20 / +52		
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.~Max.	°CWB -20 / +24		
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO <sub>2</sub> ekv		R-32 /675/ 1,55/ 1,05		
Pripojenie potrubia	Kvapalina	mm	6,35		
	Plyn	mm	9,5	12,7	
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút. Max.	m 50		
	Doplnenie chladiva	kg/m	0,02 (pre potrubie nad 30m)		
	Prevýšenie	Vonk.-Vnút. Max.	m 30		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/220-240		
Prúd	Maximálne istenie (MFA)	A	16	20	

## Príslušenstvo pre jednotky FDXM-F9

Názov	Popis	Cena €
BRC1H52W/S/K	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač	187,-
BRP069C81	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	157,-
BAE20A62	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM25-35F9	587,-
BAE20A102	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM50-60F9	672,-

Na ovládanie cez WiFi online ovládač musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo IČ diaľkový ovládač.

# FBA-A(9)

## Sky Air séria - kanálová jednotka so štandardným ESP

Nová jedinečná tichá jednotka s reguláciou inverter ventilátora poskytuje funkciu Automatického nastavenia prietoku vzduchu pomocou viac ako 10 voliteľných kriviek ventilátora.



Viac detailov získate naskenovaním QR kódov

FBA-A(9)



## FBA-A(9) splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
				Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
FBA35A9	RXM35R9	3,4	4,0	A++	3,4	6,23	191	A+	2,9	4,07	996	1.342,-	1.320,-	2.662,-
FBA50A9	RXM50A	5,0	5,5	A++	5,0	6,27	279	A+	4,4	4,06	1.517	1.357,-	1.580,-	2.937,-
FBA60A9	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,91	336	A+	4,6	4,01	1.607	1.470,-	1.817,-	3.287,-
FBA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,12	200	A+	4,2	4,10	1.420	1.342,-	1.664,-	3.006,-
FBA50A9	RZAG50A	5,0	6,0	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,10	1.406	1.357,-	2.162,-	3.519,-
FBA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,15	341	A+	4,5	4,10	1.508	1.470,-	2.489,-	3.959,-

### Mini SkyAir Alpha séria a Split kombinácie

FBA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,5	366	A+	4,7	4,20	1.566	1.663,-	3.128,-	4.791,-
FBA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505	2.045,-	3.834,-	5.879,-
FBA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,56	1.107	-	9,5	4,37	3.050	2.123,-	4.148,-	6.271,-
FBA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,34	3.070	2.377,-	4.450,-	6.827,-
FBA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,5	366	A+	4,7	4,20	1.566	1.663,-	3.339,-	5.002,-
FBA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505	2.045,-	4.115,-	6.160,-
FBA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,56	1.107	-	9,5	4,37	3.050	2.123,-	4.410,-	6.533,-
FBA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,34	3.070	2.377,-	4.976,-	7.353,-

### Sky Air Advance séria kombinácie

FBA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,19	385	A+	4,5	4,01	1.571	1.663,-	2.200,-	3.863,-
FBA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	2.045,-	2.764,-	4.809,-
FBA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,63	2.314	2.123,-	2.990,-	5.113,-
FBA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836	2.377,-	3.287,-	5.664,-
FBA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	2.045,-	2.844,-	4.889,-
FBA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,63	2.314	2.123,-	3.082,-	5.205,-
FBA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836	2.377,-	3.384,-	5.761,-

Dialkový ovládač nie je zahrnutý v cene vnútornej jednotky ani v cene za komplet a je potrebné ho objednať samostatne.

## Príslušenstvo pre jednotky FBA-A(9) a ADEA-A

Názov	Popis	Cena €
<b>BRC4C65</b>	Infra-červený diaľkový ovládač	187,-
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
<b>BRP069C81</b>	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	157,-
<b>KDAP25A56</b>	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - pre jednotky <b>FBA35-50A9</b>	178,-
<b>KDAP25A71</b>	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - pre jednotky <b>FBA60~71A9</b>	368,-
<b>KDAP25A140</b>	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - pre jednotky <b>FBA100~140A</b>	569,-

Príslušenstvo Sada pre multizónovanie je na str.50

Na ovládanie cez WiFi online ovládač musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo IČ diaľkový ovládač.

Vnútorná jednotka	FBA	35A9	50A9	60A9	71A9	100A	125A	140A		
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		245x700x800		245x1.000x800		245x1.400x800		
Hmotnosť	kg	28		35		35		46		
Filter vzduchu	Typ	Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou								
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min		15/10,5		18/12,5		29/23	34/23,5
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min		15/10,5		18/12,5		29/23	34/23,5
Externý statický tlak	Pa	30 ~ 150		40 ~ 150		50 ~ 150				
Akustický výkon	Chladienie	dBA	60		56		58		62	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA		35/29		30/25		34/30	37/32
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot	dBA		37/29		31/25		36/30	38/32
Ovládač	Infra-červený ovládač	BRC4C65								
	Káblový ovládač	BRC1H52W/S/K								
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V		1~ / 50 / 220-240						

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72, vonkajších jednotiek RZASG na str. 73 a vonkajších jednotiek RXM na str. 71.

# FBA-A(9) a ADEA-A

## Sky Air séria - kanálové jednotky

Bezkonkurenčný pomer ceny a výkonu pre komerčné aplikácie

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



FBA-A(9) ADEA-A



### FBA-A(9) splitové kombinácie

SkyAir Active-series

	Sada jednotiek	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena za komplet
						Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				
						Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	
1-fáza (230V)	SB.FBA71A9/ARXM71R	FBA71A9	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,57	427	A	4,5	3,81	1.652	2.999,-
	SB.FBA100A/AZAS100MV1	FBA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	3.765,-
	SB.FBA125A/AZAS125MV1	FBA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366	3.922,-
	SB.FBA140A/AZAS140MV1	FBA140A	AZAS140MV1	13,4	15,5	-	13	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836	4.602,-
3-fázy (400V)	SB.FBA100A/AZAS100MY1	FBA100A	AZAS100MY1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	3.816,-
	SB.FBA125A/AZAS125MY1	FBA125A	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366	3.975,-
	SB.FBA140A/AZAS140MY1	FBA140A	AZAS140MY1	13,4	15,5	-	13	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836	4.657,-

Diaľkový ovládač nie je zahrnutý v cene vnútornej jednotky a v súprave a je potrebné ho objednať samostatne.

### ADEA-A splitové kombinácie

SkyAir Active-series

	Sada jednotiek	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena za komplet
						Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				
						Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	
1-fáza (230V)	SB.ADEA71A/ARXM71R	ADEA71A	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,35	-	A	4,5	3,80	-	2.917,-
	SB.ADEA100A/AZAS100MV1	ADEA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,13	-	A	6,0	3,81	-	3.664,-
	SB.ADEA125A/AZAS125MV1	ADEA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	B	12,1	4,73	-	A	6,0	3,50	-	3.817,-

Diaľkový ovládač nie je zahrnutý v cene vnútornej jednotky a v súprave a je potrebné ho objednať samostatne.

Voliteľné príslušenstvo je na str. 54

Vnútorná jednotka		ADEA	71A	100A	125A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	245x1.000x800	245x1.400x800	
Hmotnosť		kg	35,0	46,0	
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka		
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	23,0/26,0/29,0	
	Vykurovanie	Vysoké/nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	23,0/26,0/29,0	
Externý statický tlak	Nom./Vysoké ot.	Pa	30/150	40/150	
Akustický výkon	Chladienie	dBA	56	58	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	30,0/34,0	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	30,0/36,0	
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC4C65		
	Kábelový ovládač		BRC1H52W/S/K		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~ / 50 / 220-240		

Vnútorná jednotka		FBA	71A9	100A	125A	140A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	245x1.000x800	245x1.400x800		
Hmotnosť		kg	35	46		
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou			
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	29/23		34/23,5
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	29/23		34/23,5
Externý statický tlak		Pa	30 ~ 150	40 ~ 150		50 ~ 150
Akustický výkon	Chladienie	dBA	56	58		62
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	34/30		37/32
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	36/30		38/32
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC4C65			
	Kábelový ovládač		BRC1H52W/S/K			
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

Technické údaje vonkajších jednotiek AZAS sú na str. 74.

# FDA-A

## Sky Air séria - kanálové jednotky s vysokým ESP

Výkonné jednotky pre centrálnu úpravu vzduchu a distribúciu cez veľké potrubné systémy.

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



FDA-A



### FDA-A splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)							Cena		
				Chladienie			Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
				Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh				

#### Sky Air Alpha séria kombinácie

SkyAir Alpha-series

1-fáza (230V)	FDA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	12,1	6,59	1.102	9,5	4,35	3.064	2.510,-	4.148,-	6.658,-
3-fázy (400V)	FDA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	12,1	6,59	1.102	9,5	4,35	3.064	2.510,-	4.410,-	6.920,-

#### Sky Air Advance séria kombinácie

SkyAir Advance-series

1-fáza (230V)	FDA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	12,1	5,03	1.444	6	3,58	2.346	2.510,-	2.990,-	5.500,-
3-fázy (400V)	FDA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	12,1	5,03	1.444	6	3,58	2.346	2.510,-	3.082,-	5.592,-

#### Sky Air Large séria kombinácie

SkyAir Advance-series

3-fázy (400V)	FDA200A	RZA200D	19,0	22,4	19,0	6,26	1.821	11,2	3,59	4.368	3.125,-	7.996,-	11.121,-
	FDA250A	RZA250D	22,0	24,0	22,0	5,38	2.455	12,1	3,55	4.765	3.567,-	9.325,-	12.892,-

Diaľkový ovládač nie je zahrnutý v cene vnútornej jednotky a v súprave a je potrebné ho objednať samostatne.

### Príslušenstvo pre jednotky FDA-A

Názov	Popis	Cena €
<b>BRC4C65</b>	Infra-červený diaľkový ovládač	187,-
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
<b>BRP069C81</b>	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača) pre <b>FDA125A</b>	157,-
<b>BRP069C82</b>	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača) pre <b>FDA200/250A</b>	129,-
<b>KDAJ25K140</b>	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - len pre <b>FDA125A</b>	569,-
<b>BAFL502A250</b>	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ pre <b>FDA200-250A</b>	291,-
<b>BDD500B250</b>	Komora filtra pre <b>FDA200-250A</b>	326,-
<b>BDU510B250VM</b>	Čerpadlo kondenzátu pre <b>FDA200-250A</b>	948,-

Na ovládanie online ovládača musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo bezdrôtový diaľkový ovládač.

Vnútorná jednotka		FDA	125A	200A	250A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	300x1.400x700	400x1.490x1.100	
Požadovaná výška v podhlade min.		mm	350	790	
Hmotnosť		kg	45	104	115
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou		Živicová sieťka
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	39/28	43/69
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	39/28	43/69
Externý statický tlak		Pa	50 ~ 200	62 ~ 250	
Akustický výkon	Chladienie		dBA	66	71
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	40/33	44/37
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	40/33	44/37
Ovládač	Infra-červený ovládač			BRC4C65	
	Káblový ovládač			BRC1H52W/S/K	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V		1~ / 50/60 / 220-240/220	

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72, vonkajších jednotiek RZASG na str. 73 a vonkajších jednotiek RZA-D na str. 75.

# FNA-A9

## Sky Air séria - parapetná neopláštená jednotka

Navrhnutá tak, aby sa ľahko skryla pod oknom alebo v stene.



Viac detailov získate naskenovaním QR kódov

FNA-A9



## FNA-A9 + RXM / RZAG-A splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
				Chladenie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
FNA25A9	RXM25R9	2,6	3,2	A+	2,6	5,68	160	A+	2,8	4,24	924	810,-	1.127,-	1.937,-
FNA35A9	RXM35R9	3,4	4,0	A+	3,4	5,70	209	A+	2,9	4,05	1.002	1.000,-	1.320,-	2.320,-
FNA50A9	RXM50A	5,0	5,8	A+	5,0	5,77	303	A+	4,0	4,09	1.368	1.166,-	1.580,-	2.746,-
FNA60A9	RXM60R	6,0	7,0	A	6,0	5,56	378	A+	4,6	4,16	1.547	1.288,-	1.817,-	3.105,-
FNA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A+	3,5	5,90	208	A	3,5	3,90	1.255	1.000,-	1.664,-	2.664,-
FNA50A9	RZAG50A	5,0	5,0	A+	5,0	5,90	297	A	4,3	3,90	1.542	1.166,-	2.162,-	3.328,-
FNA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,70	368	A	4,5	3,90	1.616	1.288,-	2.489,-	3.777,-

Na ovládanie online ovládača musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo bezdrôtový diaľkový ovládač.

## Príslušenstvo pre jednotky FNA-A9

Názov	Popis	Cena €
<b>BRC4C65</b>	Infra-červený diaľkový ovládač	187,-
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
<b>BRP069C81</b>	SkyAir WiFi riadiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	157,-

Diaľkový ovládač nie je zahrnutý v cene vnútornej jednotky a v súprave a je potrebné ho objednať samostatne.

Vnútorná jednotka		FNA	25A9	35A9	50A9	60A9
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	620 / 790(4)x750x200		620 / 720(4)x1.190x200	
Hmotnosť		kg	23		30	
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou			
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min		16,0/13,5	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min		16,0/13,5	
Externý statický tlak		Vysoké/Nízke ot.	Pa		48/30	
Akustický výkon	Chladenie		dBA		53	
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA		33/28	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA		33/28	
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC4C65			
	Káblový ovládač		BRC1H52W/S/K			
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220			

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72 a vonkajších jednotiek RXM na str. 71.

## FVA-A

## Sky Air séria - Stĺpová jednotka

Jednotka s vysokým výkonom pre aplikácie do miestností bez podhládov a s nedostatkom miesta na stenách.

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



FVA-A



## FVA-A splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
				Chladienie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

## Sky Air Alpha séria kombinácie

SkyAir Alpha-series

Fáza	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	A++	Chladienie			Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
						Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP			
1-fáza (230V)	FVA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,34	376	A+	4,7	4,05	1.625	2.127,-	3.128,-	5.255,-
	FVA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,40	520	A+	7,8	4,20	2.600	2.484,-	3.834,-	6.318,-
	FVA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209	2.608,-	4.148,-	6.756,-
	FVA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383	2.745,-	4.450,-	7.195,-
3-fázy (400V)	FVA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,34	376	A+	4,7	4,05	1.625	2.127,-	3.339,-	5.466,-
	FVA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,40	520	A+	7,8	4,20	2.600	2.484,-	4.115,-	6.599,-
	FVA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209	2.608,-	4.410,-	7.018,-
	FVA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383	2.745,-	4.976,-	7.721,-

## Sky Air Advance séria kombinácie

SkyAir Advance-series

Fáza	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	A+	Chladienie			Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
						Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP			
1-fáza (230V)	FVA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,83	408	A+	4,5	4,04	1.559	2.127,-	2.200,-	4.327,-
	FVA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193	2.484,-	2.764,-	5.248,-
	FVA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,52	1.314	-	6,0	3,64	2.308	2.608,-	2.990,-	5.598,-
	FVA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866	2.745,-	3.287,-	6.032,-
3-fázy (400V)	FVA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193	2.484,-	2.844,-	5.328,-
	FVA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,52	1.314	-	6,0	3,64	2.308	2.608,-	3.082,-	5.690,-
	FVA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866	2.745,-	3.384,-	6.129,-

Dialkový ovládač nie je zahrnutý v cene vnútornej jednotky a je potrebné ho objednať samostatne.

SkyAir Active-series

## NOVÉ SkyAir Active Séria kombinácie \*

Fáza	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	-	Chladienie			Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka €	Vonkajšia jednotka €	Cena za komplet €
						Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP			
1-fáza (230V)	FVA100A	AZAS100MV	9,5	10,8	-	9,5	5,5	-	A+	4,7	3,8	-	Ceny dostupné od júna 2024.		
	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-fázy (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	-			

\* SkyAir Active kombinácie len s novými jednotkami AZAS-MV a AZAS-MY

Dialkový ovládač nie je zahrnutý v cene vnútornej jednotky a je potrebné ho objednať samostatne.

## Príslušenstvo pre jednotky FVA-A

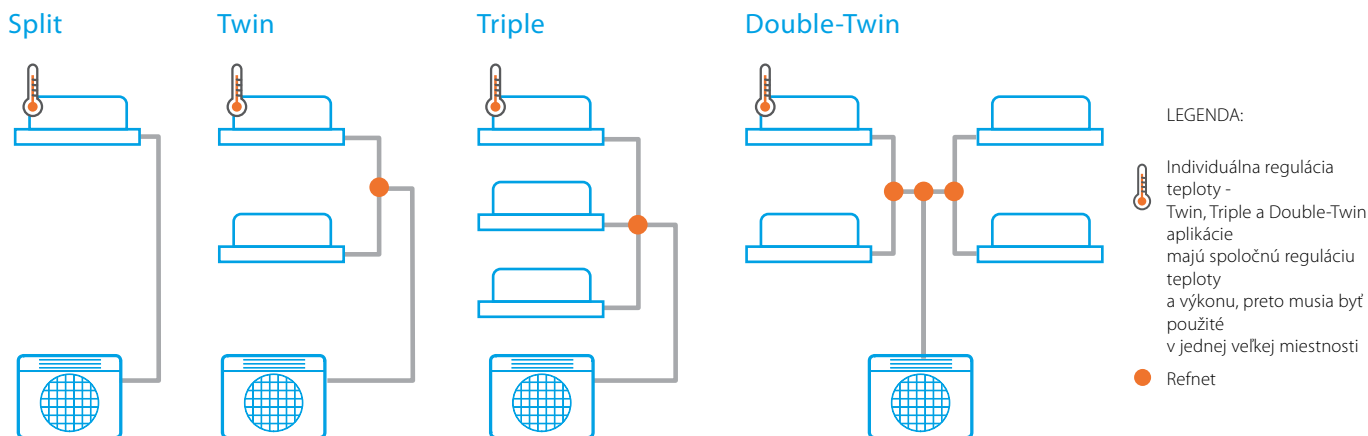
Názov	Popis	Cena €
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
<b>BRP069C81</b>	SkyAir WiFi radiaci adaptér (vyžaduje pripojenie aj IČ alebo káblového ovládača)	157,-
<b>KAFJ95L160</b>	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ	na vyžiadanie

Na ovládanie online ovládača musí byť k vnútornej jednotke pripojený káblový alebo bezdrôtový dialkový ovládač.

Vnútorná jednotka	FVA	71A	100A	125A	140A		
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm	1.850x600x270		1.850x600x350			
Hmotnosť	kg	42		50			
Filter vzduchu	Typ	Živicová sieťka s protiplišňovou úpravou					
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	18/14	28/22	28/24	30/26
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m <sup>3</sup> /min	18/14	28/22	28/24	30/26
Akustický výkon	Chladienie	dBA	55	62	63	65	
	Vykurovanie	dBA	55	62	63	65	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	43/38	50/44	51/46	53/48
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	43/38	50/44	51/46	53/48
Ovládač	Káblový ovládač	BRC1H52W/S/K					
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V					
		1~ / 50/220-240					

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 72, vonkajších jednotiek RZASG na str. 73 a vonkajších jednotiek AZAS na str. 74.

## Sky Air Split, Twin, Triple, Double-Twin aplikácie



## RZAG / RZASG / RZA

### SKY AIR SÉRIA VHODNÁ PRE TWIN, TRIPLE A DOUBLE-TWIN APLIKÁCIE

Klimatizovanie jedného veľkého alebo nepravidelného priestoru ako benzínové stanice, obchody a veľké otvorené kancelárie. Technické údaje vonkajších jednotiek sú na strane 72, 73, 75.

#### Sky Air Alpha séria

SkyAir Alpha-series

Vonkajšia jednotka		RZAG	71NV1	100NV1	125NV1	140NV1	71NY1	100NY1	125NY1	140NY1
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	870x1.100x460							
Hmotnosť		kg	81	85	95	95	81	85	94	94
Akustický výkon	Chladienie	dBA	64	66	69	70	64	66	69	70
	Vykurovanie	dBA	-	-	68	71	-	-	68	71
Hladina akustického tlaku	Chladienie Nom.ot.	dBA	46	47	49	50	46	47	49	50
	Vykurovanie Nom.ot.	dBA	48	50	52		48	50	52	
Prevádzkový rozsah	Chladienie Vonk.tepl.	Min.-Max. °CDB	-20~-52							
	Vykurovanie Vonk.tepl.	Min.-Max. °CWB	-20~-18,0							
Pripojenie potrubia	Kvapalina/Plyn		9,52/15,9							
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnúť. Max.	m	55	85		55	85		
		Systém Ekvivalentná	m	75	100		75	100		
		Predplnené	m	40						
	Prevýšenie	Vonk.-Vnúť. Max.	30							
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415			
Prúd	Maximálne istenie (MFA)	A	20		32		16			
<b>Cena</b>		€	<b>3.128,-</b>	<b>3.834,-</b>	<b>4.148,-</b>	<b>4.450,-</b>	<b>3.339,-</b>	<b>4.115,-</b>	<b>4.410,-</b>	<b>4.976,-</b>

#### Sky Air Advance séria

SkyAir Advance-series

Vonkajšia jednotka		RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	770x900x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	
Hmotnosť		kg	60	70	70	78	70	70	77	
Akustický výkon	Chladienie	dBA	65	70	71	73	70	71	73	
	Chladienie Nom.ot.	dBA	46	53	53	54	53	53	54	
Hladina akustického tlaku	Vykurovanie Nom.ot.	dBA	47	57	57	57	57	57	57	
	Chladienie Vonk.tepl.	Min.-Max. °CDB	-15~-46							
Prevádzkový rozsah	Vykurovanie Vonk.tepl.	Min.-Max. °CWB	-15~-15,5							
	Chladivo	Typ	R-32							
	GWP		675							
Pripojenie potrubia	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnúť. Max.	50							
		Systém Ekvivalentná	70							
		Prevýšenie	Vonk.-Vnúť. Max.	30						
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~/50/220-240				3N~/50 / 380-415			
<b>Cena</b>		€	<b>2.200,-</b>	<b>2.764,-</b>	<b>2.990,-</b>	<b>3.287,-</b>	<b>2.844,-</b>	<b>3.082,-</b>	<b>3.384,-</b>	

#### Sky Air Large Inverter

Vonkajšia jednotka		RZA200D			RZA250D			
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V			3N~ / 50 / 380-415			
Vhodné pre		Twin, Triple, Double-Twin						
Približný chladiaci výkon		19,0			22,0			
Približný chladiaci výkon		22,4			24,0			
Pripojenie potrubia	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnúť. Max.	m				100	
	Prevýšenie	Vonk.-Vnúť. Max.	m				30	
<b>Cena</b>		€			<b>7.996,-</b>			<b>9.325,-</b>

## Kombinácie pre štandardné aplikácie

Približný chladiaci výkon:		Sky Air Alpha				Sky Air Advance				Sky Air Advance Large		Cena vnút. jednotky (1 ks) €
		7 kW	10 kW	12 kW	14 kW	7 kW	10 kW	12 kW	14 kW	20 kW	25 kW	
Kazetová jednotka s kruhovým výfukom a kazetová s kruhovým výfukom a vysokým COP (s BYCQ140E)	FCAG35B	2	3	4	4	2	3	4	4			989,-
	FCAG50B		2	3	3		2	3	3	4		1.031,-
	FCAG60B			2				2		3	4	1.064,-
	FCAG71B	P			2	P			2	3		1.201,-
	FCAG100B		P				P			2		1.635,-
	FCAG125B			P				P			2	2.134,-
	FCAHG71H	P			2	P			2			1.309,-
Úplne plochá kazetová jednotka 600x600 (s BYFQ60CW)	FFA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			860,-
	FFA50A9		2	3	3		2	3	3	4		882,-
	FFA60A9			2				2		3	4	1.018,-
Podstropná jednotka	FHA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			1.317,-
	FHA50A9		2	3	3		2	3	3	4		1.349,-
	FHA60A9			2				2		3	4	1.448,-
	FHA71A9	P			2	P			2	3		1.558,-
	FHA100A		P			P				2		1.938,-
	FHA125A			P			P				2	2.204,-
4-výfuková podstropná jednotka	FUA71A	P			2	P			2	3		2.048,-
	FUA100A		P				P			2		2.512,-
	FUA125A			P				P			2	2.778,-
Nástenná jednotka	FAA71B	P			2	P			2	3		1.549,-
	FAA100B		P				P			2		1.622,-
Kanálová jednotka s nízkym ESP	FDXM35F9	2	3	4	4	2	3	4	4			676,-
	FDXM50F9		2	3	3		2	3	3	4		1.077,-
	FDXM60F9			2				2		3	4	1.398,-
Kanálová jednotka so stredným ESP	FBA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			1.342,-
	FBA50A9		2	3	3		2	3	3	4		1.357,-
	FBA60A9			2				2		3	4	1.470,-
	FBA71A9	P			2	P			2	3		1.663,-
	FBA100A		P			P				2		2.045,-
	FBA125A			P			P				2	2.123,-
Kanálová jedn. s vysokým ESP	FDA125A			P				P			2	2.510,-
Neopláštená parapetná jednotka	FNA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			1.000,-
	FNA50A9		2	3	3		2	3	3	4		1.166,-
	FNA60A9			2				2		3	4	1.288,-
Cena vonkajšej jednotky (€):	1-fáza (230V)	RZAG71NV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1	RZASG71MV1	RZASG100MV1	RZASG125MV1	RZASG140MV1	-	-	
	3-fázy (400V)	3.128,-	3.834,-	4.148,-	4.450,-	2.200,-	2.764,-	2.990,-	3.287,-	-	-	
		RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1	-	RZASG100MY1	RZASG125MY1	RZASG140MY1	RZA200D	RZA250D	
		3.339,-	4.115,-	4.410,-	4.976,-	-	2.844,-	3.082,-	3.384,-	7.996,-	9.325,-	

### Poznámky a vysvetlenia:

**P:** Split aplikácia (jedna vnútorná jednotka)

**2:** Twin aplikácia (dve vnútorné jednotky)

**3:** Triple aplikácia (tri vnútorné jednotky)

**4:** Double-Twin aplikácia (štyri vnútorné jednotky)

Je možné kombinovať rôzne typy vnútorných jednotiek rovnakej veľkosti v jednom systéme (napr. Twin systém s FCAG35B + FFA35A9).

Nie je možné kombinovať vnútorné jednotky rôznej veľkosti v jednom systéme.

Kazetové jednotky FCAG-B, FCAHG-H a FFA-A9 majú na výber rôzne dekoračné panely. Vyššie uvedená cena je bez dekoračných panelov.

Pre dostupné typy dekoračných panelov prosím pozrite stranu s vnútornou jednotkou.

Preverte na individuálnych stránkach pre jednotky či je ovládač alebo iné príslušenstvo súčasťou ceny vnútornej jednotky alebo je ho potrebné objednať osobitne.

Refnety pre Sky Air Twin, Triple a Double-Twin aplikácie				Počet kusov	Cena za ks €
Twin aplikácia	RZAG/RZASG	so všetkými vnútornými jednotkami		KHRQ58T	109,-
	RZA-D	so všetkými vnútornými jednotkami		KHRQ22M20TA	152,-
Triple aplikácia	RZAG/RZASG	so všetkými vnútornými jednotkami		KHRQ58H	151,-
	RZA-D	so všetkými vnútornými jednotkami		KHRQ250H7	256,-
Double-twin aplikácia	RZAG/RZASG	so všetkými vnútornými jednotkami		KHRQ58T	109,-
	RZA-D	so všetkými vnútornými jednotkami		KHRQ22M20TA	152,-

# Kombinačná tabuľka pre technologické chladenie

## Sky Air Alpha séria pre TECHNOLOGICKÉ CHLADENIE

Aplikácie technologického chladenia (serverovne, telekomunikačné kontajnery, laboratória, atď.) sú často spojené s nízkou vlhkosťou v klimatizovanom priestore. Nízka vlhkosť znižuje schopnosť vnútornej jednotky preniesť chladiaci výkon, preto sú pre aplikácie technického chladenia navrhnuté uvedené asymetrické kombinácie.

Približný dostupný chladiaci výkon:		Mini Sky Air Alpha séria			Sky Air Alpha séria			Cena vnút. jednotky (1 ks) €	
		3,51 kW	5,01 kW	5,71 kW	6,0 kW	7,5 kW	9,3 kW		10,3 kW
Kazetová jednotka s kruhovým výfukom (s BYCQ140E)	FCAG35B				3	4	4	4	989,-
	FCAG50B	P*			2	3	3	3	1.031,-
	FCAG60B		P						1.064,-
	FCAG71B			P*		2	2	2	1.201,-
	FCAG100B				P				1.635,-
	FCAG125B								2.134,-
Kazetová jednotka s kruhovým výfukom a vysokým COP (s BYCQ140E)	FCAG140B					P	P	P	2.339,-
	FCAHG71H					2	2	2	1.309,-
	FCAHG100H				P				1.672,-
	FCAHG125H								2.136,-
Úplne plochá kazetová jednotka 600x600	FCAHG140H					P	P	P	2.340,-
	FFA35A9				3	4	4	4	860,-
Podstropná jednotka	FFA50A9	P*			2	3	3	3	882,-
	FFA60A9		P						1.018,-
	FHA35A9				3	4	4	4	1.317,-
	FHA50A9	P*			2	3	3	3	1.349,-
	FHA60A9		P						1.448,-
	FHA71A9			P*		2	2	2	1.558,-
	FHA100A				P				1.938,-
4-výfuková podstropná jednotka	FHA125A								2.204,-
	FHA140A					P	P	P	2.424,-
	FUA71A					2	2	2	2.048,-
Nástenná jednotka	FUA100A				P				2.512,-
	FUA125A								2.778,-
	FTXM35A								778,-
	FTXM50A	P*							1.127,-
	FTXM60R		P						1.403,-
	FTXM71R			P*					1.614,-
Kanálová jednotka	FAA71B					2	2	2	1.549,-
	FAA100B				P				1.622,-
	FBA35A9				3	4	4	4	1.342,-
	FBA50A9	P*			2	3	3	3	1.357,-
	FBA60A9		P						1.470,-
	FBA71A9			P*		2	2	2	1.663,-
	FBA100A				P				2.045,-
Cena vonkajšej jednotky €:	FBA125A								2.123,-
	FBA140A					P	P	P	2.377,-
Cena vonkajšej jednotky €:	1-fáza (230V)	RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A	RZAG71NV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1	
	3-fázy (400V)	1.664,-	2.162,-	2.489,-	3.128,-	3.834,-	4.148,-	4.450,-	
		-	-	-	RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1	
					3.339,-	4.115,-	4.410,-	4.976,-	

### Poznámky a vysvetlenia:

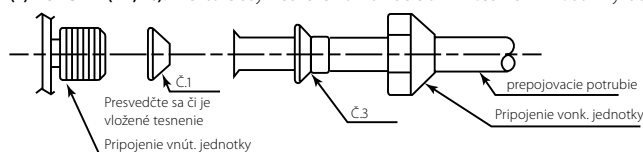
Chladiaci výkon je daný pri -15 °C vonk. teplote, 22 °CDB vnút. teplote, a 35% vnút. relat. vlhkosti. Pri týchto podmienkach je celkový chl. výkon rovnaký ako citeľný (pomer SHR je 100%), čo znamená že nedochádza k odvlhčovaniu. **P:** Párová Split aplikácia (jedna vnút. jednotka); **2:** Twin aplikácia (dve vnút. jednotky); **3:** Triple aplikácia (tri vnút. jednotky); **4:** Double-Twin aplikácia (štyri vnút. jednotky). Je možné kombinovať rôzne typy vnútorných jednotiek rovnakej veľkosti v jednom systéme (napr. Twin systém s FCAG35B + FFA35A9).

Nie je možné kombinovať vnútorné jednotky rôznej veľkosti v jednom systéme.

Kazetové jednotky FCAG-B, FCAHG-H and FFA-A9 majú na výber rôzne dekoračné panely. Vyššie uvedená cena je bez dekoračných panelov. Pre dostupné typy dekoračných panelov prosím pozrite stranu s vnútornou jednotkou. Súčasťou jednotiek FTXM-A je IČ ovládač.

### Pre viac kombinácií a presné návrhové podmienky pozrite technické údaje vonkajšej jednotky.

(\*) ASYCPiR (24,- €): Niektoré asymetrické kombinácie s RZAG35A a RZAG60A vyžadujú adaptér pre redukciju potrubia.



Preverte na individuálnych stránkach pre jednotky či je ovládač alebo iné príslušenstvo súčasťou ceny vnútornej jednotky alebo je ho potrebné objednať osobitne.

Refnety pre Sky Air Twin, Triple a Double-Twin aplikácie				Počet kusov	Cena za ks €
Twin aplikácia	do 14 kW	so všetkými vnútornými jednotkami	KHRQ58T	1	109,-
Triple aplikácia	do 14 kW	so všetkými vnútornými jednotkami	KHRQ58H	1	151,-
Double-twin aplikácia	do 14 kW	so všetkými vnútornými jednotkami	KHRQ58T	3	109,-

## MXM a MWXM Multi Split kombinácie pre Sky Air vnútorné jednotky

Jednotky		2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9	4MWXM52A9*	Cena vnútornej jednotky(€)
KANÁLOVÉ JEDNOTKY	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	539,-
	FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	676,-
	FDXM50F9		•	•		•	•	•	•	•	•	1.077,-
	FDXM60F9			•			•	•	•	•		1.398,-
	FBA35A9			•	•	•	•	•	•	•	•	1.342,-
	FBA50A9			•		•	•	•	•	•	•	1.357,-
	FBA60A9			•			•	•	•	•	•*	1.470,-
	FBA71A9										•*	1.663,-
KAZETOVÉ JEDNOTKY (cena bez dekoračného panela))	FCAG35B			•	•	•	•	•	•	•	•	989,-
	FCAG50B			•		•	•	•	•	•	•	1.031,-
	FCAG60B			•			•	•	•	•		1.064,-
	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	•	•	•	812,-
	FFA35A9		•	•	•	•	•	•	•	•	•	860,-
	FFA50A9		•	•		•	•	•	•	•	•	882,-
	FFA60A9			•			•	•	•	•		1.018,-
PODSTROPNÁ JEDNOTKA	FHA35A9			•	•	•	•	•	•	•	•	1.317,-
	FHA50A9			•		•	•	•	•	•	•	1.349,-
	FHA60A9			•			•	•	•	•		1.448,-
PARAPETNÁ NEOPLÁŠTENÁ JEDNOTKA	FNA25A9				•	•	•	•	•	•	•	810,-
	FNA35A9				•	•	•	•	•	•	•	1.000,-
	FNA50A9					•	•	•	•	•	•	1.166,-
	FNA60A9						•	•	•	•		1.288,-
<b>Cena vonk. jednotky</b>		€	<b>1.692,-</b>	<b>2.072,-</b>	<b>2.566,-</b>	<b>1.888,-</b>	<b>2.163,-</b>	<b>2.657,-</b>	<b>2.827,-</b>	<b>3.321,-</b>	<b>3.650,-</b>	<b>2.271,-</b>

\*4MWXM52A9 je tiež kompatibilná s kanálovou jednotkou FBA-A9 veľkosti 60 a 71 pre centralizované riešenie klimatizácie jednou vnútornou jednotkou cez Multizónovú sadu. Preverte na individuálnych stránkach pre vnútorné jednotky či je ovládač alebo iné príslušenstvo súčasťou ceny vnútornej jednotky alebo je ho potrebné objednať osobitne.

Technické údaje vonkajších jednotiek MXM sú na str. 27 a jednotiek 4MWXM na str.<OV>.

BRC1H52W/S/K

## Káblový ovládač Madoka pre Sky Air jednotky



BRC1H52W



BRC1H52S



BRC1H52K

### Ovládač s novým dizajnom pre náročných užívateľov

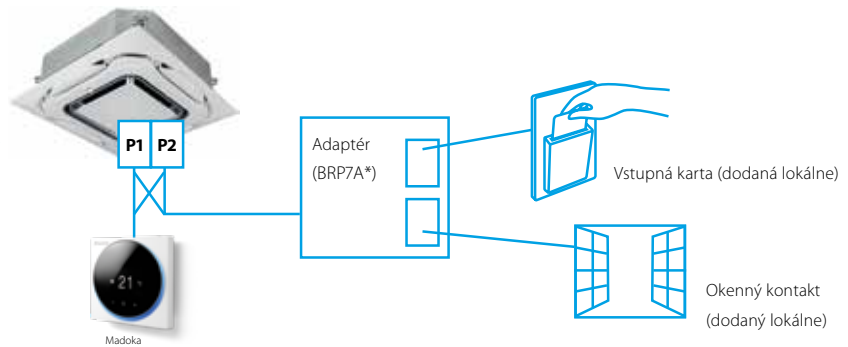
- › Elegantný dizajn
- › Intuitívne ovládanie dotykovými tlačítkami
- › 3 možnosti zobrazenia: štandard, detailný a s novými ikonami
- › Priamy prístup k základným funkciám (zap./vyp., teplota, režim, otáčky ventilátora, lamely, ikona filtra a resetu, porucha a kód poruchy)
- › V troch farbách pre každý interiér (biela, strieborná a čierna)
- › Kompaktný, rozmer len 85 x 85 mm
- › Reálne hodiny s automatickým letným/zimným časom
- › CO<sub>2</sub> vizualizácie koncentrácie

**NOVÉ**

### Možnosti pre hotely

- › Úspora energie integráciou okenného kontaktu, vstupnej karty a limitovania nastavenej teploty (BRP7A\*)
- › Flexibilné resetovanie na predvolenú teplotu zaručuje, že teplota miestnosti zostane v rozsahu komfortných limitov

Integrácia vstupnej karty a okenného kontaktu



Zálohovanie a striedanie jednotiek



### Cenovo efektívne riešenie pre technologické chladenie

- › Len v kombinácii s RZAG\* /RZA-D\*
- › Striedanie jednotiek  
Po určitej dobe prevádzky sa jednotka prepne do pohotovostného režimu a pohotovostná jednotka sa zapne, čím sa predĺži životnosť systému. Interval striedania je možné nastaviť na 6, 12, 24, 72 alebo 96 hodín prípadne aj týždenne.
- › Zálohovanie jednotiek: ak zlyhá jedna jednotka, automaticky sa spustí druhá jednotka

# Madoka Assistant



Zjednodušuje rozšírené nastavenia, ako je časový plán alebo obmedzenie požadovanej teploty



- Vizuálne rozhranie zjednodušuje pokročilé nastavenia, ako je nastavenie časového plánu, aktivácia úspory energie, obmedzenia nastavenia atď.
- Uložte si nastavenia a časové plány do telefónu a nahrajte ich do viacerých ovládačov. Šetrí to čas a náklady.
- Jednoduché a rýchle uvedenie do prevádzky
- Technológia Bluetooth® s nízkou spotrebou energie



# Daikin Cloud Plus

Daikin Cloud Plus je cloudové riešenie diaľkového ovládania a monitorovania Daikin a iných zariadení pre komerčné inštalácie.

Pomocou vylepšeného riadenia, monitorovania a prediktívnej logiky poskytuje Daikin Cloud Plus údaje v reálnom čase a podporu od odborníkov Daikin, aby vám pomohli identifikovať príležitosti na úsporu nákladov, predĺžiť životnosť vášho zariadenia a znížiť riziko neočakávaných problémov.

## Jednoduché ovládanie viacerých objektov

- ✓ Diaľkové ovládanie a správa objektov na diaľku
- ✓ Ovládanie podľa pôdorysu objektu
- ✓ Prístup na viacero objektov
- ✓ Prístup založený na povoleniach

## Úspora energie a plnenie cieľov udržateľnosti

- ✓ Monitorujte trendy spotreby energie
- ✓ Inteligentné riadenie systémov pre úsporu energie
- ✓ Štatistiky na zlepšenie výkonu systému
- ✓ Znížené prevádzkové náklady
- ✓ Príspevok k uhlíkovej neutralite

## Možnosti konektivity a integrácie

- ✓ Jednoduchý alebo pokročilý ovládač Edge
- ✓ Rôzne rozhrania
- ✓ Pokročilé zabezpečenie

## Hlavné použitie

### Systémy pre komerčné aplikácie



Obchody



Hotely



Kancelárie

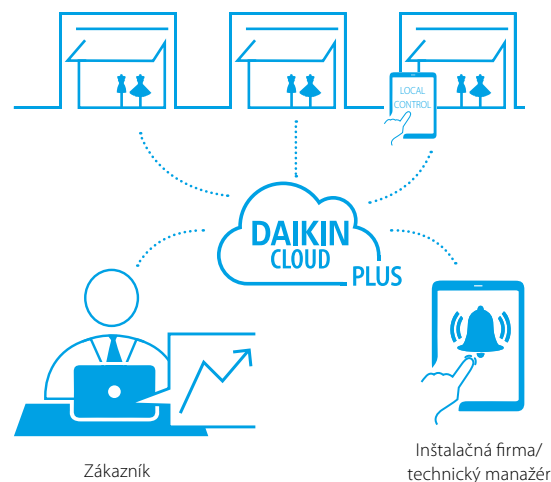


Školy



Nemocnice

Od jednej až po ∞ objektov



## Spravujte, monitorujte a ovládajte vnútornú klímu odkiaľkoľvek

- ✓ Obmedzuje nutnú potrebu kontroly na mieste
- ✓ Minimalizuje preстоje a výjazdy technikov
- ✓ Optimalizovaná údržba
- ✓ Monitorovanie kvality vzduchu v interiéri

## Rozsah

**VRV, SkyAir a vzduchové clony. Integrácia cez I/O. BACnet bude dostupný v 2024.**

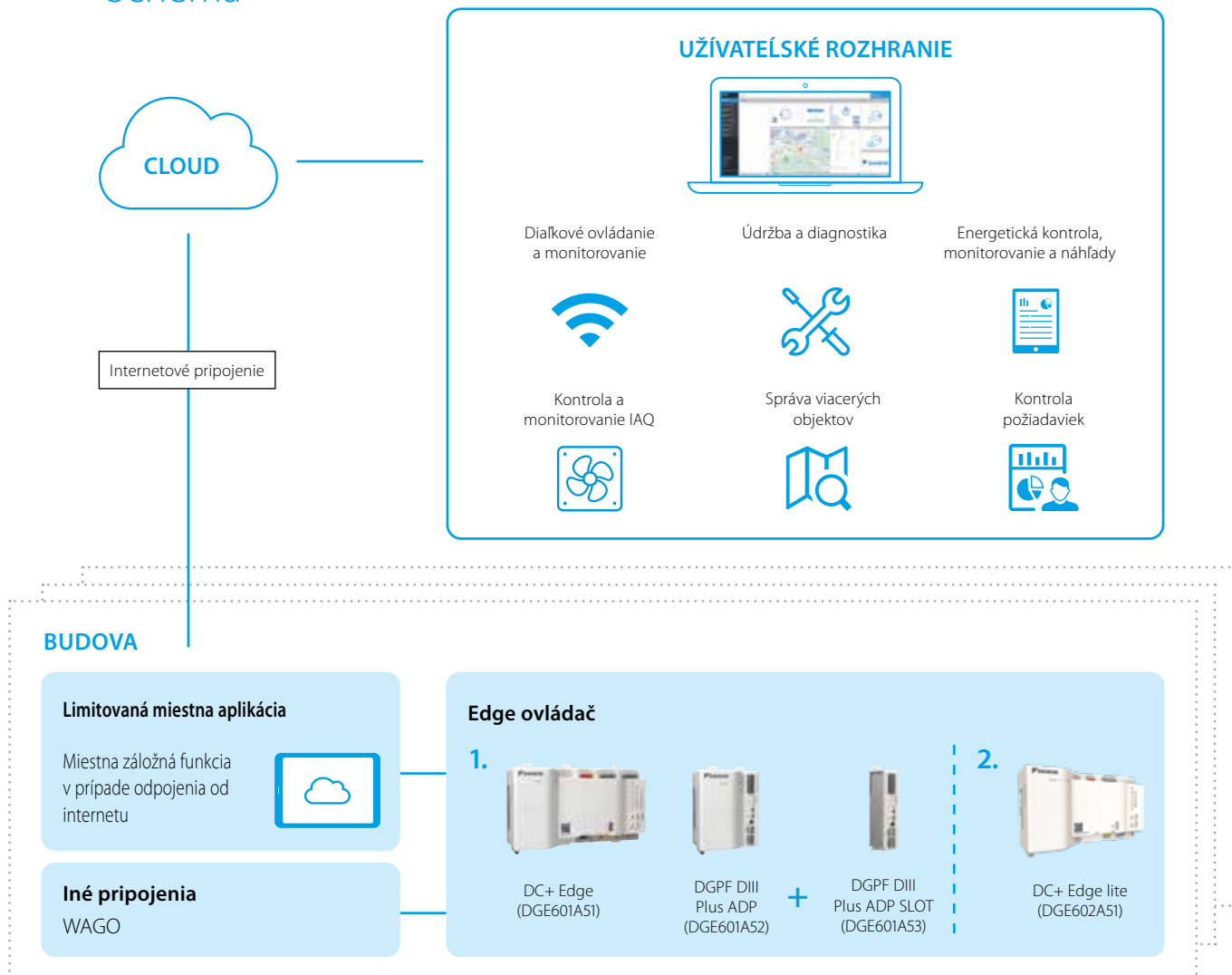
- › Priama integrácia so svetlami a inými zariadeniami v budove. Daikin Cloud Plus ako hlavný riadiaci systém v budove
- › Integrácia s BMS, Daikin Cloud Plus ako časť systému







# Daikin Cloud Plus

Cloudové riešenie diaľkového ovládania a monitorovania pre komerčné inštalácie zariadení Daikin.

## Schéma



Daikin Cloud Plus (DC+)		Cena €
	<b>DGE602A51</b> Edge Controller Lite Max 64 jednotiek/skupín ovládaných cez Daikin Cloud Plus	<b>2.280,-</b>
	<b>DGE601A51</b> Edge Controller 2x64 jednotiek /skupín - Pomocou rozširujúcich adaptérov až do 512 jednotiek ovládaných cez Daikin Cloud Plus	<b>2.932,-</b>
	<b>DGE601A52</b> DIII Plus Adapter <b>master</b> - Umožňuje pripojenie ďalších 64 vnútorných jednotiek/skupín. Je možné pripojiť iba jeden master adaptér (pre viac jednotiek použijete slave adaptéry DIII Plus)	<b>1.426,-</b>
	<b>DGE601A53</b> DIII Plus Adapter <b>slave</b> - Umožňuje pripojenie ďalších 64 vnútorných jednotiek/skupín. Max. 5 adaptérov slave môže byť pripojených k master adaptéru	<b>969,-</b>

## Servisné balíčky

		Dostupné pre Edge a Edge Lite		
		1 KONTROLA A MONITOROVANIE	2 VZDIALENÁ PODPORA A DIAGNOSTIKA*	3 PORADENSTVO A OPTIMALIZÁCIA*
Daikin Cloud Plus vlastnosti	Diaľkové ovládanie, riadenie požiadaviek a plánovanie	✓	✓	✓
	Monitorovanie energie	✓	✓	✓
	Blokovanie	✓	✓	✓
	Správa viacerých objektov	✓	✓	✓
	Integrácia budovy	✓	✓	✓
	História alarmov a e-mailové upozornenia	✓	✓	✓
	Rozpočítavanie spotreby energie	✓	✓	✓
	Vzdialené nastavovanie parametrov	✓	✓	✓
	História objektu	✗	✓	✓
	Predikcia a e-mailové upozornenia	✗	✓	✓
	Prístup k prevádzkovým údajom	✗	✓	✓
	Analýza vnútorných a vonkajších jednotiek	✗	✓	✓
Daikin Servis	Pravidelná analýza a poradenstvo pre optimalizáciu od spoločnosti Daikin	✗	✓	✓
	Diaľková diagnostika a podpora od spoločnosti Daikin	✗	✗	✓
	Kombinovateľné so servisnou zmluvou: - Technická kontrola - Preventívna údržba - Komplexná údržba	Doplnkové	Doplnkové	Povinné
	DC+Control&Monitor <128 IU	DC+Remote Supp&Diagn <128 IU	DC+Optimisation <128 IU	
	CE.PS_DCP_E_CM	CE.PS_DCP_E_RSD	CE.PS_DCP_E_OPT	
<b>Cena €</b>	<b>na vyžiadanie</b>	<b>na vyžiadanie</b>	<b>na vyžiadanie</b>	
	DC+Control&Monitor <64IU	DC+Remote Supp&Diagn <64 IU	DC+Optimisation <64 IU	
	CE.PS_DCP_EL_CM	CE.PS_DCP_EL_RSD	CE.PS_DCP_EL_OPT	
<b>Cena €</b>	<b>na vyžiadanie</b>	<b>na vyžiadanie</b>	<b>na vyžiadanie</b>	

Presná kompatibilita zariadení musí byť potvrdená pre všetky 3 balíčky





\* Len pre VRV

# DCC601A51































## Pokročilý centralizovaný ovládač

- › Intuitívne a užívateľsky prívetivé rozhranie
- › Monitorujte a ovládajte svoju malú komerčnú budovu lokálne, alebo s príslušenstvom cez Cloud bez ohľadu na to, kde sa nachádzate



Intelligent Tablet Controller s lokálnym alebo cloudovým ovládaním		Cena €
   <p><b>DCC601A51</b> Centrálny ovládač I-TAB s možnosťou voliteľného Cloud ovládania (do 32 vnútorných jednotiek)</p>		1.097,-
 <p><b>AL-CCD07-VESA-1</b> Voliteľná dotyková obrazovka s káblom pre lokálne ovládanie (možná montáž na stenu)</p>		1.165,-

## Kombinačná tabuľka príslušenstva pre Sky Air jednotky

			Cena €	 FCAHG-H FCAG-B	 FFA-A9	 FDXM-F9	
<b>VNÚTORNÉ JEDNOTKY</b>							
Individuálne ovládanie		WiFi adaptér (Onecta aplikácia)	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	BRP069C82 (11) <b>129,-</b>	BRP069C81 <b>157,-</b>	BRP069C81 <b>157,-</b>	
		Infra-červený diaľkový ovládač vrátane prijímača	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	BRC7FA532F (panel E a EW) (8)(15) BRC7FA532FB (panel EB) (8)(15) BRC7FB532F (panel EP) (8)(15) BRC7FB532FB (panel EPB) (8)(15) <b>226,-</b>	BRC7F530W biely panel (2)(3) BRC7F530S strieborný panel (2)(3) BRC7EBS30W starší dizajn panel (2)(3) <b>see p. 48</b>	BRC4C65 <b>187,-</b>	
		<b>Madoka</b> BRC1H52W (Biely) / BRC1H52S (Strieborný) / BRC1H52K (Čierny) Kábelový ovládač s prémiovým dizajnom a funkciami (6)	<b>213,-</b>	•	•	•	
Centrálné ovládanie		KRP928A25 Pripojenie do DIII-net - pre pripojenie na centrálny ovládač	-	súčasť	súčasť	súčasť	
		DCC601A51 Intelligent Tablet Controller s možnosťou pripojenia na cloud	<b>1.097,-</b>	•	•	•	
BMS systémy + adaptéry a brány pre komunikačné protokoly	pre individuálne ovládanie		EKMBPP1 Modbus adaptér pre monitorovanie a ovládanie	<b>339,-</b>	•	•	
			RTD-10 Adaptér pre ovládanie cez kontakty, pre zálohovanie a striedanie	<b>450,-</b>	•	•	
			RTD-20 Adaptér pre ovládanie cez kontakty, pre predajne	<b>540,-</b>	•	•	
			RTD-HO Adaptér pre ovládanie cez kontakty, pre hotely	<b>450,-</b>	•	•	
			KLIC-DI_v2 KNX adaptér	<b>326,-</b>	•	•	
	pre centrálné ovládanie		DGE601A51 Ovládač Edge - pre ovládanie cez Daikin Cloud Plus	<b>2.932,-</b>	•	•	
			DGE602A51 Ovládač Edge lite - pre ovládanie cez Daikin Cloud Plus	<b>2.280,-</b>	•	•	
			DCM601B51 Intelligent Touch Manager	<b>6.169,-</b>	•	•	
			EKMBDXB ModBus brána	<b>3.416,-</b>	•	•	
			DCM010A51 Daikin PMS rozhranie	<b>6.663,-</b>	•	•	
			DMS502A51 BACnet brána	<b>9.582,-</b>	•	•	
			DMS504B51 LonWorks brána	<b>2.911,-</b>	•	•	
	Čidlá teploty		KRCS Externé kábelové čidlo teploty	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	KRCS01-5B <b>109,-</b>	KRCS01-4 <b>109,-</b>	KRCS01-4 <b>109,-</b>
			K.RSS Externé bezkáblové čidlo teploty	<b>163,-</b>	SB.K.RSS_RFC (EKEWTS2 + K.RSS) <b>182,-</b>	•	
Riadiace adaptéry		KRP1BB* - Adaptér s 2 výstupnými signálmi – poskytuje bezpečnostné kontakty, ktoré môžu byť použité na spustenie/zastavenie zvlhčovačov, elektr. ohrievačov, ventilátorov pre čerstvý vzduch atď. závislých na prevádzke vnút. jednotky. Výstupy: chod kompresora alebo porucha, chod ventilátora vnút. jednotky. Pripojenie na riadiacu dosku vnút. jednotky V závislosti na Typ vnútornej jednotky môže byť vyžadovaná inštalácia krabička.	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	KRP1BA58 (7)(8) <b>205,-</b>	KRP1B57 (7) <b>187,-</b>	KRP1B56 (7) <b>184,-</b>	
		Adaptér (blokovaní ventilátora na čerstvý vzduch)	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	-	-	-	
		(E)KRP1B* / (E)KRP1C* - Adaptér so 4 výstupnými signálmi – poskytuje bezpečnostné kontakty, ktoré môžu byť použité na spustenie/zastavenie zvlhčovačov, elektrických ohrievačov, ventilátorov pre čerstvý vzduch atď. závislých na prevádzke vnútornej jednotky. Výstupy: chod kompresora alebo porucha, chod ventilátora vnútornej jednotky, signál pre pomocný ohrievač, signál pre zvlhčovač. Pripojenie na riadiacu dosku vnútornej jednotky.	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	EKRP1C12 (7)(8) <b>103,-</b>	EKRP1B2 <b>192,-</b>	-	
		Adaptér pre centrálné externé ovládanie/monitorovanie (ovládanie 1 celého DIII-NET systému)	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	-	-	KRP2A53 (7) <b>450,-</b>	
		KRP4A* - Adaptér pre externé monitorovanie/ovládanie cez bezpečnostné kontakty a nastavenie teploty odporom 0-140Ω. Pripojenie na P1/P2 svorky. Ovládač BRC1/2/4/7 musí byť súčasne pripojený. Na kontakty P1/P2 nie je možné napojiť žiadne ďalšie zariadenia alebo adaptéry.	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	KRP4A53 (7)(8)(1) <b>228,-</b>	KRP4A51 <b>228,-</b>	KRP4A54-9 <b>228,-</b>	
		BRP7A* - Adaptér so vstupom od okenného kontaktu a vstupnej karty pre ovládanie vnútornej jednotky alebo skupiny jednotiek podľa okenného kontaktu a karty vstupu. Pripojenie na P1/P2 svorky. Vyžaduje súčasné pripojenie kábelového ovládača. Na kontakty P1/P2 nie je možné napojiť žiadne ďalšie zariadenia alebo adaptéry.	<b>113,-</b>	BRP7A53	BRP7A53	BRP7A54 (7)	
		KRP* - Inštalácia krabička pre adaptéry. Pre jednotky, ktoré nemajú voľné miesto v elektrickej skrinke.	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	KRP1H98A (8) <b>64,-</b>	KRP4A93 <b>172,-</b>	KRP1BC101 <b>20,-</b>	
		EKORORO - EKORORO- Adaptér pre diaľkové zap./vyp. alebo vymútené vyp. Poskytuje kontakty TI/T2 ktoré môžu byť použité na diaľkové zapínanie a vypínanie Sky Air vnútorných jednotiek, alebo prepnúť ich do režimu vymúteného vypnutia.	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	súčasť	súčasť	súčasť	

(1) Toto príslušenstvo nemôže byť kombinované s WiFi adaptérom (Onecta aplikácia)

(2) Sensing funkcia nie je dostupná

(3) Individuálne ovládanie klapiek nie je možné

(4) Ak inštalujete elektrický ohrievač, je pre každú vnútornú jednotku potrebný doplnkový adaptér pre externý elektrický ohrievač (EKRP1B2), ktorý vyžaduje montážnu krabičku KRP4A96. Elektrické ohrievače a zvlhčovače vzduchu sú dodávané lokálne. Neinštalujte ich do vnútra zariadenia.

(5) Pre toto príslušenstvo je nutná montážna krabička KRP4A96. Môžu byť namontované maximálne 2 voľiteľné príslušenstvá.

(6) Toto príslušenstvo nemôže byť použité s RR a RQ modelmi

(7) Vyžaduje inštaláciu krabičky PCB, pozri tabuľku pre jej typ

(8) Toto príslušenstvo nemôže byť použité so samočistiacim panelom BYCQ140EG(F)/EGFB

(9) Max. 2 príslušenstvá môžu byť použité





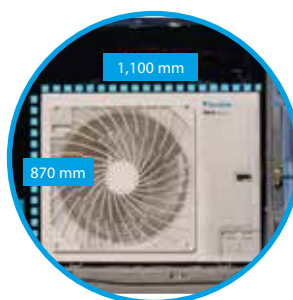
Malá výška.  
**Veľký výkon.**



Jedinečná s jedným ventilátorom a malou výškou



Kompaktná jednotka pre jednoduchý transport



Špičková servisovateľnosť a prenosnosť



Rýchly a jednoduchý prístup ku všetkým dôležitým komponentom

- › Prístup jednou skrutkou
- › Širšia obslužná plocha



Novo umiestnená rukoväť pre jednoduchšie prenášanie

## RXM-R(9) a RXM-A

### Split séria - vonkajšie jednotky

Vonkajšie jednotky s R32 pre vnútorné jednotky Sky Air A-série s malými výkonmi.



RXM-R

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



RXM-R



RXM-R9

Vonkajšia jednotka		RXM	20R9	25R9	35R9	42R	50A	60R	71R	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	552x840x350			734x945x401				
Hmotnosť		kg	32			49		55		
Akustický výkon	Chladenie	dBA	59	60	61	62		63	66	
	Vykurovanie	dBA	59		61	62		63	67	
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nom.ot.	dBA	46		49	48		47		
	Vykurovanie Nom.ot.	dBA	47		49	48	49		48	
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB	-10(-15)~50°C						-10(-15)~46°C	
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB	-20~24°C						-15~24°C	
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO <sub>2</sub> ekv	kg	R-32/675/0,76/0,52			R-32/675,0/1,10/0,750		R-32/675,0/1,15/0,780		
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn	mm	6,35/9,50			6,35/12,7		6,35/15,9		
	Dĺžka Vonk.-Vnút. Max.	m	20			30				
	potrubia Systém Predplnené	m	10							
	Doplnenie chladiva	kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)							
Napájanie	Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max.	m	15			20				
	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/220-240							
Prúd	Maximálne istenie (MFA)	A	10	13			16	20		



# RZAG-N a RZAG-A

## Sky Air Alpha séria - vonkajšie jednotky

### Popredná technológia v odvetví pre komerčné aplikácie a technologické chladenie

- UNIKÁTNE Unikátna malá výška jednotky s jedným ventilátorom
- UNIKÁTNE Kompaktné rozmery pre skoro neviditeľnú inštaláciu
- UNIKÁTNE Výborná servisovateľnosť a prenosnosť
- Perfektné vyváženie účinnosti a komfortu vďaka technológii Variable Refrigerant Temperature: vysoká sezónna účinnosť počas celého roka, rýchla reakcia počas najhorúcejších dní
- Vynikajúca pre technologické chladenie, možnosť asymetrickej kombinácie vnútornej jednotky
- Náhrada jestvujúcich systémov s R22 bez potreby výmeny potrubia



- Garantovaná prevádzka v režime chladenia aj vykurovania do -20°C
- Chladenie PCB riadiacej dosky chladivom poskytuje ideálne chladenie nezávislé od vonkajšej teploty a chodu ventilátora
- Maximálna dĺžka potrubia do 85m (50m pre RZAG-A)
- RZAG-N vhodné aj pre Twin, Triple, Double twin aplikácie



RZAG71-140NV1/NY1

### Kombinačná tabuľka pre štandardné aplikácie

		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									
Veľkosť jednotky		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				P																																										
	RZAG50A				P																																										
	RZAG60A																																														
UNIKÁTNE	RZAG71NV1	RZAG71NY1	P			2			P			2				2			2				P			2				P																	
UNIKÁTNE	RZAG100NV1	RZAG100NY1		P		3	2			P		3	2			3	2		3	2			P			3	2			P																	
UNIKÁTNE	RZAG125NV1	RZAG125NY1			P	4	3	2			P	4	3	2		P	4	3	2				P			4	3	2		P																	
UNIKÁTNE	RZAG140NV1	RZAG140NY1	2			P	4	3	2			P	4	3	2			P	4	3	2		P			4	3	2		P																	

P = split aplikácia ; 2/3/4 = twin/triple/double twin aplikácie

### Kombinačná tabuľka pre technologické chladenie



		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									
Veľkosť jednotky		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
	RZAG35A																																											
	RZAG50A																																											
	RZAG60A																																											
UNIQUE	RZAG71NV1	RZAG71NY1																																										
UNIQUE	RZAG100NV1	RZAG100NY1																																										
UNIQUE	RZAG125NV1	RZAG125NY1																																										
UNIQUE	RZAG140NV1	RZAG140NY1																																										

P = split aplikácia ; 2/3/4 = twin/triple/double twin aplikácie; Pre viac informácií o technologickom chladení pozrite katalóg pre technologické chladenie.

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov

RZAG-A

RZAG-NV1

RZAG-NY1

Vonkajšia jednotka		RZAG	35A	50A	60A	71NV1	100NV1	125NV1	140NV1	71NY1	100NY1	125NY1	140NY1		
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	734x870x373				870x1.100x460								
Hmotnosť		kg	52				81,4	84,5	95,5	95,5	81,4	84,5	94	94	
Akustický výkon	Chladenie	dBA	62	63	64	64	66	69	70	64	66	69	70		
	Vykurovanie	dBA	62	63	64										
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Nom.ot.	dBA	48	49	50	46	47	49	50	46	47	49	50	
	Vykurovanie	Nom.ot.	dBA	48	49	50	48	50	52	48	50	52			
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl. Min.–Max.	°CDB	-20~52				-20~52							
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.–Max.	°CWB	-20~24				-20~18							
Chladivo	Typ/GWP		R-32 / 675				R-32/675								
Pripojenie potrubia	Náplň/ TCO2Ekv.	kg	1,55/1,05				3,20/2,16	3,20/2,16	3,70/2,50	3,70/2,50	3,20/2,16	3,20/2,16	3,70/2,50	3,70/2,50	
	Kvapalina/Plyn	mm	6,35/9,52				10/15,9								
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút. Max.	m	50				55		85		55		85	
		Systém	Ekvivalentná	m	50				75		100		75		100
			Predplnené	m	30				40						
Napájanie	Prevýšenie	Vonk.-Vnút. Max.	m	30				30							
	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~ / 50 / 230				1~/50/220-240				3~/50/380-415				
Prúd	Maximálne istenie (MFA)	A	16	16	20	20		32				16			

Od júla 2024 bude namiesto série RZAG-A dostupná nová séria RZAG-B

# RZASG-M

## Sky Air Advance séria - vonkajšie jednotky

### Kombinácia technológie a komfortu pre komerčné aplikácie

- › Vysoká účinnosť:
  - Energetická trieda až do A++ (chladenie) /A+ (vykurovanie)
  - Kompresor ponúka značné vylepšenie účinnosti
- › Veľmi kompaktná jednotka pre jednoduchú montáž
- › Náhrada jestvujúcich systémov s R22 bez potreby výmeny potrubia



- › Garantovaná prevádzka v režime chladenia aj vykurovania do -15°C
- › Chladenie PCB radiacej dosky chladivom poskytuje ideálne chladenie nezávislé od vonkajšej teploty a chodu ventilátora
- › Maximálna dĺžka potrubia až do 50m.
- › RZASG-M vhodné aj pre Twin, Triple, Double Twin aplikácie
- ›



RZASG100-140MV1/MY1

### Kombinačná tabuľka pre štandardné aplikácie

Veľkosť jednotky		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		2			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

Veľkosť jednotky		FDA-A	FHA-A(9)						FUA-A			FAA-B		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	

P = split aplikácia ; 2/3/4 = twin/triple/double twin aplikácie

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov

RZASG-MV1

RZASG-MY1

Vonkajšia jednotka		RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1		
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	770x900x320						990x940x320		
Hmotnosť		kg	60	70			78	70	77		
Akustický výkon	Chladenie	dB(A)	65	70	71	73	70	71	73		
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nom.ot.	dB(A)	46	53			54	53	54		
	Vykurovanie Nom.ot.	dB(A)	47	57							
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.–Max.	°CDB	-15~46								
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.–Max.	°CWB	-15~-15,5								
Chladivo	Typ/GWP		R-32/675								
	Náplň/ TCO2Ekv.	kg	2,45/1,65	2,60/1,76		2,90/1,96	2,60/1,76		2,90/1,96		
Pripojenie potrubia	Kvapalina/Plyn	mm	9,52/15,9								
	Dĺžka Vonk.-Vnút. Max.	m	50								
	potrubia Systém	Ekvivalentná	70								
		Predplnené	30								
	Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max.	m	30								
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415				
Prúd	Maximálne istenie (MFA)	A	20	25	32		16				

# AZAS-M a ARXM71R

## Sky Air Active séria - vonkajšie jednotky

### Ideálne riešenie pre malé predajne a kancelárie

- > Vysoká účinnosť:
  - Energetická trieda až do A+ (chladenie) / A (vykurovanie)
  - Kompresor ponúka značné vylepšenie účinnosti
- > Veľmi kompaktná jednotka pre jednoduchú montáž
- > Náhrada jestvujúcich systémov s R22 bez potreby výmeny potrubia



- > Garantovaný prevádzkový rozsah až do -15°C pre vykurovanie a do -5°C pre chladenie
- > Chladenie PCB riadiacej dosky chladivom poskytuje ideálne chladenie nezávislé od vonkajšej teploty a chodu ventilátora (len AZAS).
- > Maximálna dĺžka potrubia až do 30 m
- > Len pre Split zapojenie



Od júla 2024 bude namiesto série AZAS-MV1 a AZAS-MY1 z dôvodu zmeny fabriky nové označenie AZAS-MV a AZAS-MY

### Split aplikácie

NOVÉ KOMBINÁCIE \*

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

P = split aplikácia

\*len s novými modelmi AZAS-MV a AZAS-MY



Viac detailov získate naskenovaním QR kódov

ARXM-R

AZAS-MV1

AZAS-MY1

Vonkajšia jednotka		AZAS	ARXM71R	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1	
Rozmery	Výška x šírka x Hĺbka	mm	734x954x401	990x940x320						
Hmotnosť		kg	49	70		78	70		77	
Akustický výkon	Chladenie	dBA	65	70	71	73	70	71	73	
	Vykurovanie	dBA	65	-	71	73	-	71	73	
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nom.	dBA	52	53		54	53		54	
	Vykurovanie Nom.	dBA	52	57						
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB	-10~46	-5~46						
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CWB	-15~24	-15~15,5						
Chladivo	Typ/GWP		R-32/675	R-32/675						
	Náplň/ TCO2Ekv.	kg	1,15/0,78	2,60/1,76		2,90/1,96	2,60/1,76		2,90/1,96	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/Plyn	mm	9,52/15,9							
	Dĺžka Vonk.-Vnúť. Max.	m	30							
	potrubia Systém	Ekvivalentná	m	-						50
		Predplnené	m	10						30
		Prevýšenie Vonk.-Vnúť. Max.	m	20						30
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415			
Prúd	Maximálne istenie (MFA)	A	16	25	32		16			

## RZA-D

### Sky Air Advance Large séria - vonkajšie jednotky

Kompaktný Sky Air systém pre komerčné a priemyselné aplikácie

- › Kompaktná (výška 870mm) a ľahká jednovrtulová jednotka s jednoduchou montážou a úsporou priestoru
- › Výnimočná servisovateľnosť vďaka širokým vstupným dverkam a 7-segmentovému displeju
- › Náhrada jestvujúcich systémov s R22 bez potreby výmeny potrubia



- › Garantovaný prevádzkový rozsah do -20°C v režime vykurovania aj chladenia
- › Chladenie PCB riadiacej dosky chladivom poskytuje ideálne chladenie nezávislé od vonkajšej teploty a chodu ventilátora
- › Maximálna dĺžka potrubia až do 100m
- › Maximálne prevýšenie až do 30m
- › RZA-D vhodná aj pre Twin, Triple, Double twin aplikácie



RZA200-250D

### Kombinačná tabuľka pre štandardné aplikácie

Veľkosť jednotky	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

P = split aplikácia ; 2/3/4 = twin/triple/double twin aplikácie

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



RZA-D

Vonkajšia jednotka				RZA200D		RZA250D	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka			mm		870x1.100x460	
Hmotnosť				kg		117	
Akustický výkon	Chladenie			dBA		73	
	Vykurovanie			dBA		76	
Hladina akustického tlaku	Chladenie			Nom.ot. dBA		53	
	Vykurovanie			Nom.ot. dBA		60	
Prevádzkový rozsah	Chladenie			Vonk.tepl. Min.~Max. °CDB		-20~-46	
	Vykurovanie			Vonk.tepl. Min.~Max. °CWB		-20~-15	
Chladiivo	Typ/GWP					R-32/675	
	Náplň/ TCO2Ekv.			kg		5,0/3,38	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/Plyn			mm		9,52/22,2	
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút. Max.		m		100	
		Predplnené		m		30	
	Prevýšenie	Vonk.-Vnút. Max.		m		30	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie			Hz/V		3~/50/380-415	
Prúd	Maximálne istenie (MFA) (1)			A		20	

(1) MFA sa používa na výber ističa a prerušovača zemného obvodu (istič zvodového prúdu). Podrobnejšie informácie o každej kombinácii nájdete na výkrese elektrických údajov.

## Príslušenstvo pre Sky Air vonkajšie jednotky

		R-32				
		RZAG-A	RZAG-NV1/NY1	RZASG-MV1/MY1	RZA-D	AZAS-MV1/MY1
Refnety	pre twin	€ -	KHRQ(M)58T 109,-	KHRQ(M)58T 109,-	KHRQ(M)22M20TA 152,-	-
	pre triple	€ -	KHRQ(M)58H (100 - 140) 151,-	KHRQ(M)58H (100 - 140) 151,-	KHRQ(M)250H7 256,-	-
	pre double twin	€ -	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140) 109,-	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140) 109,-	KHRQ(M)22M20TA (x3) 152,-	-
	Redukcia pre asymetrické kombinácie	€ 24,-	ASYCPIR (pozri tabuľku nižšie)	-	-	-
<b>Riadiaci adaptér *</b>		€ -	SB.KRP58M52 (1) na požiadanie	SB.KRP58M52 (1) na požiadanie	SB.KRP58M53 (2) na požiadanie	-
<b>Ohrev spodnej vane</b>		€ -	EKBPH140N 183,-	-	EKBPH250D 250,-	-
<b>Protihlukový kryt</b>		€ -	EKLN140A 4.035,-	-	EKLN140A 4.035,-	-
<b>Protihlukový kryt - vanička</b>		€ -	EKLN140-DP 393,-	-	EKLN140-DP 393,-	-
<b>Protihlukový kryt - vyhrievacia páska</b>		€ -	EKLN140-DPHT 342,-	-	EKLN140-DPHT 342,-	-

(\*) umožňuje aktivovanie prevádzky z nízkou hlučnosťou a 3 úrovne obmedzenia elektrického príkonu (cez kontakty).

(1) Obsahuje KRP58M51 a požadovanú montážnu sadu EKMKA2

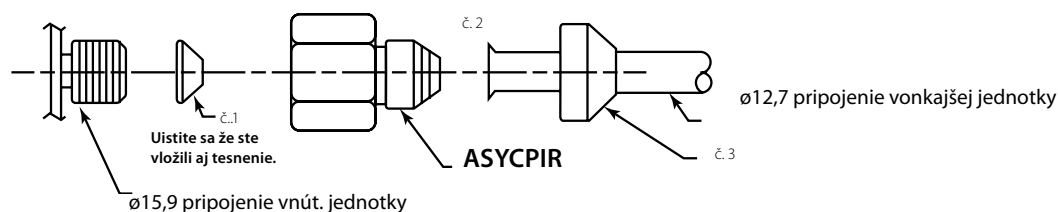
(2) Obsahuje KRP58M51 a požadovanú montážnu sadu EKMKA3

### ASYCPIR príslušenstvo pre asymetrické kombinácie

ASYCPIR		Kvapalina	Plyn	
		ø 9,52 → ø 6,4	ø 12,7 → ø 9,52	ø 15,9 → ø 12,7
RZAG35A	FDXM50F9		•	
	FFA50A9		•	
	FBA50A9		•	
	FCAG50B		•	
	FNA50A9		•	
	FTXM50A		•	
	FHA50A9		•	
RZAG60A	FBA71A9	•		
	FCAG71B	•		•
	FTXM71R			•
	FHA71A9	•		•

Príklad použitia:

1) Pripojenie potrubia ø12,7 na pripojovací port vnútornej jednotky ø15,9:



# ERQ kondenzačné jednotky

## ERQ-A

Vysoko účinné vonkajšie invertorové tepelné čerpadlá na pripojenie k DX priamym výparníkom vo vzduchotechnických jednotkách alebo k vzduchovým clonám CYA. Jednotky pracujú s chladivom R-410A.



Typ 1~ 230V	ERQ100AV1	ERQ125AV1	ERQ140AV1
Výkonový index	100	125	140
Nominálny chladiaci výkon	kW	11,2	14,0
Nominálny vykurovací výkon	kW	12,5	16,0
<b>Cena</b>	<b>€</b>	<b>4.455,-</b>	<b>4.854,-</b>

Typ 3N~ 400V	ERQ125AW1	ERQ200AW1	ERQ250AW1
Výkonový index	125	200	250
Nominálny chladiaci výkon	kW	14,0	22,4
Nominálny vykurovací výkon	kW	16,0	25,0
<b>Cena</b>	<b>€</b>	<b>5.570,-</b>	<b>7.739,-</b>

Poznámky:

- Ak sa používa na pripojenie k vzduchovým clonám CYA, vyberte vonkajšiu jednotku ERQ s rovnakým alebo vyšším výkonovým indexom ako výkonový index vzduchovej clony.
- Uvedené výkonové hodnoty sú pre teplotu odparovania = 6 °C (chladenie) / kondenzačnú teplotu = 46 °C (vykurovanie), prehriatie výparníka = 5K, podchladenie kondenzátora = 3K, teplota na vstupe výmenníka = 27 °CDB / 19 °CWB (chladenie) / = 20 °CDB (vykurovanie).

Komunikačný adaptér	EKEACB
Možnosti regulácie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Regulácia X): 0~10V nelineárne riadenie výkonu 0 ~ 10 V (5 V = udržiavať výkon, &gt; 5 V chladnejší vzduch, &lt; 5 V teplejší vzduch)</li> <li>• (Regulácia Y): Fixná odparovacia/kondenzačná teplota</li> <li>• (Regulácia W): 0~10V lineárne riadenie výkonu 0 ~ 10 V (0V = 0% výkon, 10V = 100% výkon - 4 stupne výkonu)</li> <li>• (Regulácia Z a Z'): riadenie výkonu na základe teploty vratného/prívádzaného vzduchu</li> </ul>
<b>Cena</b>	<b>€</b>
	<b>1.393,-</b>

Poznámka:

- Komunikačný adaptér je nevyhnutnou súčasťou systému pre aplikácie VZT; nie je potrebný pre pripojenie k vzduchovým clonám CYA.
- Pre niektoré typy regulácie je vyžadovaný káblový ovládač; pre niektoré je voliteľný (vyžaduje sa len pri spustení do prevádzky alebo servise).
- Prepínanie medzi chladením/vykurovaním na EKEACB boxe musí byť z externého riadiaceho systému alebo cez voliteľný ručný prepínač KRC19-26

Elektronický expanzný ventil	Povolený výkon výparníka [kW]		Pripojiteľné jednotky					Cena €
	Minimum	Maximum	ERQ100-	ERQ125-	ERQ140-	ERQ200-	ERQ250-	
<b>EKEXVA63</b>	6,3	7,8	•	•				<b>253,-</b>
<b>EKEXVA80</b>	7,9	9,9	•	•	•			<b>273,-</b>
<b>EKEXVA100</b>	10,0	12,3	•	•	•	•		<b>282,-</b>
<b>EKEXVA125</b>	12,4	15,4	•	•	•	•	•	<b>301,-</b>
<b>EKEXVA140</b>	15,5	17,6		•	•	•	•	<b>311,-</b>
<b>EKEXVA200</b>	17,7	24,6				•	•	<b>333,-</b>
<b>EKEXVA250</b>	24,7	30,8				•	•	<b>359,-</b>

Poznámky:

- Sada expanzného ventilu je nevyhnutnou súčasťou systému pre aplikácie VZT; nie je potrebná pre pripojenie k vzduchovým clonám CYA.
- Sada expanzného ventilu je potrebné zvoliť na základe max. výkonu DX priameho výparníka VZT jednotky.
- Priamy výparník musí byť navrhnutý pre tlak 40 bar, s vnútorným objemom medzi 0,3 a 8,3 l (bez započítania zberačov a rozdeľovačov). Pri možnosti vykurovania musí výparník umožňovať aj reverzný tok chladiva.
- Uvedené výkony sú pre odparovaciu teplotu = 6 °C (chladenie) / kondenzačnú teplotu = 46 °C (vykurovanie), prehriatie výparníka = 5K, podchladenie kondenzátora = 3K, vstupná teplota vzduchu = 27 °CDB / 19 °CWB (chladenie) / = 20 °CDB (vykurovanie).

## Voliteľné príslušenstvo

		EKEACB	Cena €
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	•	<b>213,-</b>
<b>KRC501-1</b>	Externé priestorové čidlo teploty		<b>109,-</b>
<b>KRC19-26</b>	Ručný prepínač vykurovanie/chladenie	•	<b>73,-</b>
<b>KJB111A</b>	Inštalčná krabička pre KRC19-26	•	<b>36,-</b>

Kondenzačné jednotky s chladivom R32 budú dostupné od júla/2024 a januára/2025

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

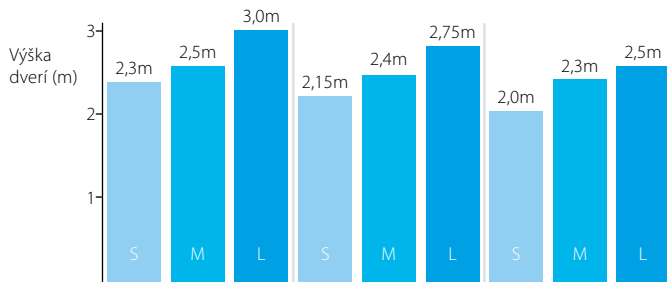
- Možnosť pripojenia k vonkajším jednotkám ERQ a VRV
- Jeden model pre chladivo R-32 aj R-410A
- Voľne visiaci model (F): jednoduchá inštalácia na stenu
- Kazetový model (C): namontovaný do podhladu, pričom je viditeľný iba dekoračný panel
- Zapustený model (R): úhľadne ukrytý v stropе
- Doba návratnosti menej ako 1,5 roka v porovnaní s inštaláciou elektrickej vzduchovej clony
- PATENTOVANÁ TECHNOLOGIA:** Maximálna energetická účinnosť prameniaca z takmer nulovej turbulencie vzduchu prúdiaceho dole, optimalizované prúdenie vzduchu a použitie pokročilej technológie výfukového usmerňovača
- Účinnosť prieniku vonkajšieho vzduchu okolo 85%, čo výrazne znižuje tepelné straty miestnosti a požadovaný vykurovací výkon vnútornej jednotky



Viac detailov získate naskenovaním QR kódov

CYA

## Vyberte si z radu vzduchových clôn Biddle



Podmienky inštalácie

### Priaznivé

napr.: uzavretě nákupné centrum alebo vstup s otočnými dverami

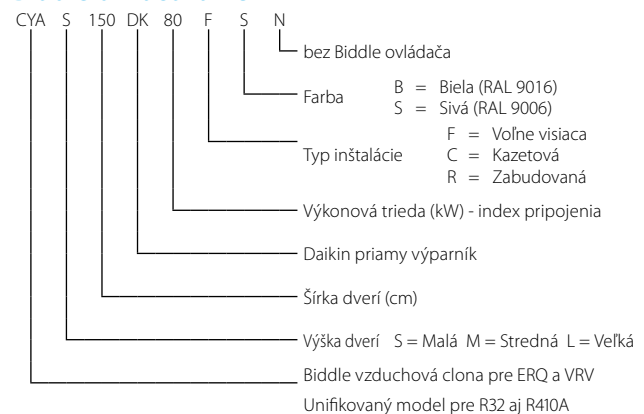
### Normálne

napr.: slabý priamy vietor, žiadne protihľadé otvorené dvere, budova len s prízemím

### Nepriaznivé

napr.: umiestnenie v rohu alebo štvorci, viac poschodí a/alebo otvorené schodisko




## Biddle označovanie



		Malá				Stredná					
		CYAS100DK80 *BC/*SC	CYAS150DK80 *BC/*SC	CYAS200DK100 *BC/*SC	CYAS250DK140 *BC/*SC	CYAM100DK80 *BC/*SC	CYAM150DK80 *BC/*SC	CYAM200DK100 *BC/*SC	CYAM250DK140 *BC/*SC		
Vykurovací výkon	Rýchlosť 3	kW	7,40	9,0	11,6	16,2	9,2	11,0	13,4	19,9	
Príkon	Len ventilátor	Nom. kW	0,23	0,35	0,46	0,58	0,37	0,56	0,75	0,94	
	Vykurovanie	Nom. kW	0,23	0,35	0,46	0,58	0,37	0,56	0,75	0,94	
Rozmery	Výška F/C/R	mm	270/270/270								
	Šírka F/C/R	mm	1.000/1.000/1.048	1.500/1.500/1.548	2.000/2.000/2.048	2.500/2.500/2.548	1.000/1.000/1.048	1.500/1.500/1.548	2.000/2.000/2.048	2.500/2.500/2.548	
	Hĺbka F/C/R	mm	590/821/561								
Požadovaný priestor v podhlade >		mm	420								
Hmotnosť		kg	56	66	83	107	57	73	94	108	
Prietok vzduchu	Vykurovanie	Rýchlosť 3	m <sup>3</sup> /h	1.164	1.746	2.328	2.910	1.605	2.408	3.210	4.013
Hladina akustického tlaku	Vykurovanie	Rýchlosť 3	dB(A)	47	49	50	51	50	51	53	54
Pripojenie potrubia	Kvapalina/Plyn	mm	9,52/15,9				9,52/19,1		9,52/15,9		9,52/19,1
Povinné príslušenstvo (objednáva sa samostatne)			Daikin káblový ovládač BRC1H51(9)W/S/K								
Napájanie	Napätie	V	230								
		Veľká									
		CYAL100DK125*BC/*SC	CYAL150DK200*BC/*SC	CYAL200DK250*BC/*SC	CYAL250DK250*BC/*SC						
Vykurovací výkon	Rýchlosť 3	kW	15,6	23,3	29,4	31,1					
Príkon	Len ventilátor	Nom. kW	0,75	1,13	1,50	1,88					
	Vykurovanie	Nom. kW	0,75	1,13	1,50	1,88					
Rozmery	Výška F/C/R	mm	370/370/370								
	Šírka F/C/R	mm	1.000/1.000/1.048	1.500/1.500/1.548	2.000/2.000/2.048	2.500/2.500/2.548					
	Hĺbka F/C/R	mm	774/1.105/745								
Požadovaný priestor v podhlade >		mm	520								
Hmotnosť		kg	76	100	126	157					
Prietok vzduchu	Vykurovanie	Rýchlosť 3	m <sup>3</sup> /h	3.100	4.650	6.200	7.750				
Hladina akustického tlaku	Vykurovanie	Rýchlosť 3	dB(A)	53	54	56	57				
Pripojenie potrubia	Kvapalina/Plyn	mm	9,52/15,9	9,52/19,1	9,52/22,2						
Povinné príslušenstvo (objednáva sa samostatne)			Daikin káblový ovládač BRC1H51(9)W/S/K								
Napájanie	Napätie	V	230								

Poznámka: Tabuľka obsahuje predbežné údaje

# Vzduchové clony Biddle pre ERQ (R410A)

	Výška dverí cm	Šírka dverí cm	Index pripojenia	Výkon kW	Farba biela (RAL9016)		Farba sivá (RAL9006)	
					Názov	Cena €	Názov	Cena €
<b>Voľne visiaca</b> 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80FB	5.982,-	CYAS100DK80FS	5.982,-
		150	80	9	CYAS150DK80FB	7.620,-	CYAS150DK80FS	7.620,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100FB	9.210,-	CYAS200DK100FS	9.210,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140FB	10.276,-	CYAS250DK140FS	10.276,-
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80FB	6.843,-	CYAM100DK80FS	6.843,-
		150	80	11	CYAM150DK80FB	8.767,-	CYAM150DK80FS	8.767,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100FB	10.861,-	CYAM200DK100FS	10.861,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140FB	12.363,-	CYAM250DK140FS	12.363,-
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125FB	8.718,-	CYAL100DK125FS	8.305,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200FB	11.597,-	CYAL150DK200FS	11.545,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250FB	14.280,-	CYAL200DK250FS	14.159,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250FB	16.585,-	CYAL250DK250FS	16.413,-
<b>Kazetová</b> 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80CB	5.908,-	CYAS100DK80CS	5.944,-
		150	80	9	CYAS150DK80CB	7.546,-	CYAS150DK80CS	7.546,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100CB	9.135,-	CYAS200DK100CS	9.135,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140CB	10.202,-	CYAS250DK140CS	10.086,-
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80CB	6.769,-	CYAM100DK80CS	7.361,-
		150	80	11	CYAM150DK80CB	8.693,-	CYAM150DK80CS	8.637,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100CB	10.787,-	CYAM200DK100CS	10.643,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140CB	12.290,-	CYAM250DK140CS	12.084,-
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125CB	8.625,-	CYAL100DK125CS	8.312,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200CB	11.508,-	CYAL150DK200CS	11.548,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250CB	14.189,-	CYAL200DK250CS	14.166,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250CB	16.496,-	CYAL250DK250CS	16.417,-
<b>Zabudovaná</b> 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80RB	6.160,-	CYAS100DK80RS	6.196,-
		150	80	9	CYAS150DK80RB	7.966,-	CYAS150DK80RS	7.949,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100RB	9.873,-	CYAS200DK100RS	9.873,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140RB	11.007,-	CYAS250DK140RS	10.860,-
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80RB	7.025,-	CYAM100DK80RS	7.583,-
		150	80	11	CYAM150DK80RB	9.082,-	CYAM150DK80RS	9.004,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100RB	11.518,-	CYAM200DK100RS	11.344,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140RB	13.081,-	CYAM250DK140RS	12.838,-
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125RB	8.892,-	CYAL100DK125RS	8.326,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200RB	11.867,-	CYAL150DK200RS	11.894,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250RB	14.903,-	CYAL200DK250RS	14.861,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250RB	17.371,-	CYAL250DK250RS	17.281,-

Clony budú pripojiteľné aj k novým jednotkám ERA s R32 po spustení ich predaja.

## Vzduchové clony Biddle pre ERQ - Príslušenstvo

### Štandardné príslušenstvo

Vzduchový filter

### Voliteľné príslušenstvo

Ovládanie	Cena €
<b>BRC1H52W/S/K</b> Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
<b>EKMBPP1 *1</b> Modbus adaptér	339,-
<b>RTD-20 *1</b> Riadiaci adaptér pre externé riadenie cez kontakty	540,-

\*1) Okrem ovládača (povinné) je možné pripojiť max. jeden ďalší adaptér pre ovládanie

### Dekoračné kryty závesov



Dekoračné kryty závesov	Cena €
<b>CE.B_2-COVERS-H50</b> Voliteľné kryty závesov - 2 ks; max. výška závesu 50cm; pre šírku clony 100, 150, 200cm	407,-
<b>CE.B_3-COVERS-H50</b> Voliteľné kryty závesov - 3 ks; max. výška závesu 50cm; pre šírku clony 250cm	557,-
<b>CE.B_2-COVERS-H100</b> Voliteľné kryty závesov - 2 ks; max. výška závesu 100cm; pre šírku clony 100, 150, 200cm	482,-
<b>CE.B_3-COVERS-H100</b> Voliteľné kryty závesov - 3 ks; max. výška závesu 100cm; pre šírku clony 250cm	654,-
<b>CE.B_2-COVERS-H150</b> Voliteľné kryty závesov - 2 ks; max. výška závesu 150cm; pre šírku clony 100, 150, 200cm	584,-
<b>CE.B_3-COVERS-H150</b> Voliteľné kryty závesov - 3 ks; max. výška závesu 150cm; pre šírku clony 250cm	822,-

## VAM-FC9 a VAM-J8

### Vetracie jednotky s rekuperáciou tepla a vlhkosti

Energeticky úsporné vetracie zariadenie využívajúce rekuperáciu tepla, chladu a vlhkosti.



Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



VAM-FC9



VAM-J8

VAM jednotka		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J8	VAM500J8	VAM650J8	VAM800J8	VAM1000J8	VAM1500J8*	VAM2000J8*
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
Externý statický tlak (max.)	Pa	90	70	150	125	120	200	175	200	175
SEC trieda		D	B	-	-	-	-	-	-	-
Prikon pri max. otáčkach	W	132	161	97	164	247	303	416	548	833
Hladina akustického tlaku pri max. otáčkach	dB(A)	27,0	28,0	34,5	37,5	39,0	39,0	42,0	42,0	45,0
<b>Cena</b>	<b>€</b>	<b>1.648,-</b>	<b>1.794,-</b>	<b>2.318,-</b>	<b>2.494,-</b>	<b>3.243,-</b>	<b>3.619,-</b>	<b>4.378,-</b>	<b>6.539,-</b>	<b>8.241,-</b>

Všetky modely VAM sú kompatibilné s LOT6. Podrobné technické špecifikácie nájdete v databooku. (\*) Plénium pre tieto modely je potrebné objednať samostatne.

### Štandardné príslušenstvo

Vzduchový filter (trieda G3)

### Voliteľné príslušenstvo

Ovládanie		Cena €
<b>BRC301B61</b>	Káblový ovládač pre VAM	235,-
<b>BRC1H52W/S/K</b>	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	213,-
<b>RTD-10</b>	Univerzálny riadiaci adaptér - ovládanie cez kontakty	450,-
<b>EKMBPP1</b>	ModBus adaptér	339,-
<b>RTD-20</b>	Rozšírený riadiaci adaptér pre VAM - ovládanie cez kontakty	540,-

Názov		Cena €
<b>BRP4A50A</b>	Riadiaci adaptér pre ovládanie e. ohrievača alebo zvlhčovača iných dodávateľov <b>VAM-FC9</b> a <b>VAM-J8</b>	224,-
<b>KRP2A51</b>	Adaptér pre el. príslušenstvo ( <b>KRP1BB101</b> vyžadované)	450,-
<b>KRP1BB101</b>	Inštalčná krabička pre <b>KRP2A51</b>	87,-
<b>EKMP25VAM</b>	Montážna doska pre <b>KRP2A51+KRPBB101</b> len pre <b>VAM-FC9</b>	90,-
<b>EKMPVAM</b>	Montážna doska pre <b>KRP2A51+KRPBB101</b> a <b>BRP4A50A</b> len pre <b>VAM1500-2000J8</b>	63,-
<b>EKMP65VAM</b>	Montážna doska pre <b>KRP2A51+KRPBA101</b> a <b>BRP4A50A</b> len pre <b>VAM650J8</b>	63,-
<b>EKAFVJ50F6</b>	Filter triedy ePM10 70% (M6) pre <b>VAM350~500J8</b>	183,-
<b>EKAFVJ65F6</b>	Filter triedy ePM10 70% (M6) pre <b>VAM650J8</b>	202,-
<b>EKAFVJ100F6</b>	Filter triedy ePM10 70% (M6) pre <b>VAM800J8</b> a <b>VAM1000J8</b> ; pre <b>VAM1500~2000J8</b> sú potrebné 2 sady	243,-
<b>EKAFVJ50F7</b>	Filter triedy ePM1 55% (F7) pre <b>VAM350~500J8</b>	198,-
<b>EKAFVJ65F7</b>	Filter triedy ePM1 55% (F7) pre <b>VAM650J8</b>	223,-
<b>EKAFVJ100F7</b>	Filter triedy ePM1 55% (F7) pre <b>VAM800J8</b> a <b>VAM1000J8</b> ; pre <b>VAM1500~2000J8</b> sú potrebné 2 sady	266,-
<b>EKAFVJ50F8</b>	Filter triedy ePM1 70% (F8) pre <b>VAM350~500J8</b>	223,-
<b>EKAFVJ65F8</b>	Filter triedy ePM1 70% (F8) pre <b>VAM650J8</b>	245,-
<b>EKAFVJ100F8</b>	Filter triedy ePM1 70% (F8) pre <b>VAM800J8</b> a <b>VAM1000J8</b> ; pre <b>VAM1500~2000J8</b> sú potrebné 2 sady	295,-
<b>BRYMA65</b>	CO <sub>2</sub> senzor pre <b>VAM350~650J8</b>	659,-
<b>BRYMA100</b>	CO <sub>2</sub> senzor pre <b>VAM800~1000J8</b>	659,-
<b>BRYMA200</b>	CO <sub>2</sub> senzor pre <b>VAM1500~2000J8</b>	659,-
<b>EKPLEN200</b>	Plénium pre <b>VAM1500~2000J8</b> - obsahuje 1 plénium (pre celú jednotku potrebné max. 4 ks)	146,-

Poznámka: El. ohrievač a zvlhčovač iných dodávateľov nemožné kombinovať

## GSIEKA

### Elektrický predhrievač pre VAM

- > Komplexné riešenie pre čerstvý vzduch s jednotkami VAM aj el. ohrievačmi Daikin
- > Zvýšený komfort pri nízkej vonkajšej teplote vďaka predhrevu vonkajšieho vzduchu
- > Integrovaný potrubný el. ohrievač (nie je potrebné žiadne ďalšie príslušenstvo)
- > Štandardný duálny snímač prietoku a teploty
- > Flexibilné nastavenie s nastaviteľnou žiadanou teplotou
- > Zvýšená bezpečnosť s 2 ochranami: manuálna a automatická

Viac detailov získate naskenovaním QR kódov



GSIEKA



Typ	GSIEKA	10009	15018	20024	25030	35530
Výkon	kW	0,9	1,8	2,4	3,0	3,0
Priemer	mm	100	150	200	250	355
Pripojiteľné VAM jednotky		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350,500J8	VAM650J8, VAM800J8, VAM1000J8	VAM1500J8, VAM2000J8
<b>Cena</b>	<b>€</b>	<b>941,-</b>	<b>950,-</b>	<b>956,-</b>	<b>1.025,-</b>	<b>1.035,-</b>

# Čistenie vzduchu a vetranie pre váš domov



## Dýchajte čistý vzduch s čističkami vzduchu Daikin

Overená účinnosť proti respiračným vírusom (aj koronavírusu HCoV-229E) hodnotená  
Institut Pasteur de Lille\*

**99,98%**  
koronavírusov odstránených za  
2,5 minúty\*.

Podľa testov vykonaných v laboratóriách Institut Pasteur de Lille  
odstránia čističky vzduchu Daikin viac ako 99,98 % ľudského koronavírusu  
HCoV-229E za 2,5 minúty\*. Tento vírus je z rovnakej rodiny ako koronavírus  
SARS-CoV-2, ktorý stojí za pandémie COVID-19.

\*Zariadenie Daikin MCK55WVM (komerčný názov **MCK55W**), testované inštitútom Pasteur de Lille, odstráni 99,996 % ľudského koronavírusu HCoV-229E za 2,5 minúty chodu pri rýchlosti „turbo“ v laboratórnych podmienkach (vzduchotesná komora s vnútorným objemom 0,47 m<sup>3</sup>, bez výmeny vzduchu). Ľudský koronavírus HCoV-229E sa líši od vírusu zodpovedného za COVID-19, SARS-CoV-2, ale patrí do rovnakej rodiny koronavírusov. | Zariadenie Daikin MC55WVM (komerčné názvy **MC55W/VB**), testované inštitútom Pasteur de Lille, odstráni 99,98 % ľudského koronavírusu HCoV-229E za 2,5 minúty chodu pri rýchlosti „turbo“ v laboratórnych podmienkach (vzduchotesná komora s vnútorným objemom 1,4 m<sup>3</sup>, bez výmeny vzduchu). Ľudský koronavírus HCoV-229E sa líši od vírusu zodpovedného za COVID-19, SARS-CoV-2, ale patrí do rovnakej rodiny koronavírusov. | Zariadenie Daikin MCK55WVM (komerčný názov **MCK55W**), testované inštitútom Institut Pasteur de Lille, odstraňuje 99,986 % vírusu chřipky A podtypu H1N1 za 2,5 minúty behu pri rýchlosti „turbo“ v laboratórnych podmienkach (vzduchotesná komora s vnútorným objemom 0,47 m<sup>3</sup>, bez výmeny vzduchu). | Zariadenie Daikin MC55WVM (komerčné názvy **MC55W/VB**), testované inštitútom Pasteur de Lille, odstráni 99,93 % vírusu chřipky A podtypu H1N1 za 2,5 minúty behu pri rýchlosti „turbo“ v laboratórnych podmienkach (vzduchotesná komora s vnútorným objemom 0,47 m<sup>3</sup>, bez výmeny vzduchu).

## Centralizované vetranie s rekuperáciou tepla (CHRv)

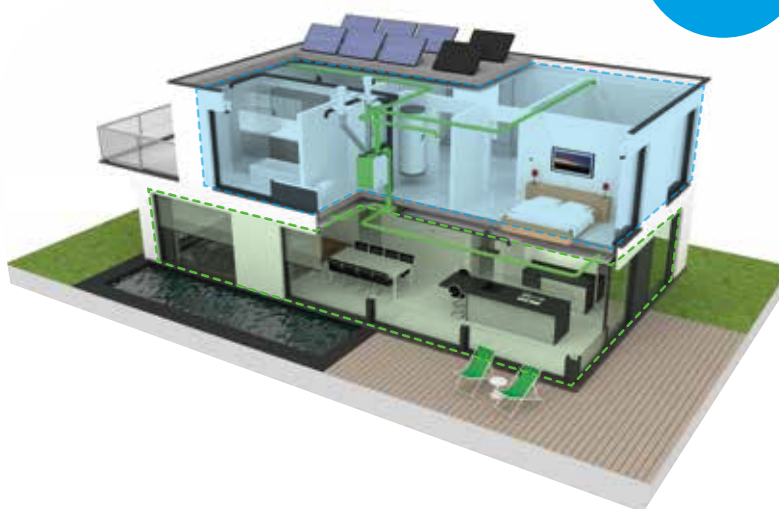
CHRv

### Hľadáte kompletný balík pre rezidenčné riadené vetranie?

Potom je najlepšie ísť len na jednu adresu. S jednotkami **Duco** a **DucoFlex** a vzduchovým potrubím poskytuje Daikin kompletný systém. Keď používate DucoFlex, budete mať prospech aj zo záručného balíka „Zero Noise“. Ten tvorí najvyššia trieda vzduchotesnosti D, najnižší odpor vzduchu a maximálny akustický komfort s najtichším systémom vetrania v Európe! Výsledkom je energeticky účinný a tichý ventilačný systém.

### Vedeli ste, že tento kompletný vetrací systém sa veľmi jednoducho inštaluje?

Je to vďaka praktickému princípu „Click and Go“ a minimálnemu počtu armatúr. Daikin je spojené kontaktné a nákupné miesto so 100 % poskytovaním služieb.



Jednoduché riešenie  
zníženia  
hlučnosti



## Špeciálne riešenie Daikin na redukciiu hluku

Splňte prísne požiadavky na hluk a zároveň zvýšte flexibilitu pri použití zariadení Sky Air a VRV vďaka zníženiu akustického výkonu až o 10 dB(A).

- › **Zaručený vysoký výkon:** optimalizovaný dizajn na udržanie výkonu a prietoku vzduchu čo najbližšie k štandardným podmienkam
- › **Rýchlejšie a spoľahlivé projektovanie:** nie sú potrebné žiadne výpočty ani odhady vďaka testovaným údajom podľa ISO 3744
- › **Perfektné prispôsobenie:** špeciálne navrhnuté pre tepelné jednotky Sky Air a VRV
- › **Maximálna flexibilita:** možnosť inštalovať aj dodatočne a namontovať na akýkoľvek rovný povrch
- › **Lahký prístup:** jednoduchá a rýchla inštalácia a údržba vďaka veľkým bočným panelom s rýchlymi zámkami
- › **Diskrétny dizajn:** dizajn s malou výškou; vysoko estetická úprava a hladký povrch v antracitovom farebnom odtieni



**SkyAir VRV**

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - SLOVAKIA s.r.o.

Galvaniho 15/C, SK - 821 04 Bratislava - Tel.: +421 (0) 2 57 10 32 11 - e-mail: office@daikin.sk - www.daikin.sk

Produkty Daikin sú distribuované:



Spoločnosť Daikin Europe N.V. sa podieľa na programe Eurovent pre certifikáciu klimatizačných jednotiek (AC), kvapalinového chladenia (LCP), VZT jednotiek (AHU) a izbového klimatizačného zariadenia (FCU). Pozrite si pokračujúcu platnosť certifikátu na webovej stránke: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) alebo na [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)



Aktuálna publikácia slúži iba na informatívne účely a nepredstavuje záväznú ponuku spoločnosti Daikin Europe N.V. Spoločnosť Daikin Europe N.V. zostavila obsah tohto letáku podľa svojich najlepších vedomostí. Nedáva ani výslovnú, ani implicitnú záruku za úplnosť, presnosť, spoľahlivosť alebo vhodnosť na určitý účel jeho obsahu a tu prezentovaných produktov a služieb. Technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť Daikin Europe N.V. otvorene odmieta akúkoľvek zodpovednosť za akékoľvek priame alebo nepriame škody v širšom slova zmysle, vyplývajúce z alebo vzťahujúce sa k používaniu a/alebo interpretácii tohto letáku. Celý obsah je chránený autorskými právami spoločnosti Daikin Europe N.V. DACE Split/Sky Air

Cenník SK 2024-2025 | Verzia marec 2023  
Vyhradujeme si právo na tlačové chyby a zmenu modelov.





Cenik2024-2025 Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

Split/Sky Air

