

Cenník 2021-2022
Split/Sky Air



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

Obsah

Novinky	3		
Prehľad vlastností a funkcií	4		
Čističky vzduchu			
Čistička vzduchu so zvlhčovaním MCK55W	6	Kazetové jednotky	
Čistička vzduchu MC55W	7	FCAHG-H s kruhovým výfukom a vysokým COP	41
NOVÉ Komerčná čistička vzduchu AstroPure	8	FCAG-B s kruhovým výfukom	42-44
FFA-A9 úplne plochá kazetová jednotka		FDA-A9 úplne plochá kazetová jednotka	45
Online controller			
10		Kanálové jednotky	
Štandardná rada Split			
Prehľad	12	FBA-A(9) a ADEA-A	46-48
Ururu Sarara FTXZ-N	13	FDA-A	49
Stylish C/FTXA-A/B	14		
DAIKIN Emura FTXJ-M	15		
NOVÉ Perfera C/FTXM-R	16		
Comfora FTXP-M(9)	17		
NOVÉ Sensira FTXF-A/C	18		
NOVÉ Perfera parapetná FVXM-A	19		
FVXM-F	20		
FDXM-F9	21-22		
Sada pre multizónovanie			
24			
Split -optimalizované pre vykurovanie			
Prehľad	26		
Stylish FTXTA-AW	27		
Perfera FTXTM-M	28		
NOVÉ Comfora FTXTP-K	29		
NOVÉ Perfera parapetná FVXM-A	30		
Daikin Altherma			
Hybridné tepelné čerpadlo	31		
Voliteľné príslušenstvo Split			
32-33			
Sky Air A-séria prehľad systémov (7 až 25 kW), technické údaje a ceny			
34-37			
Nástenné jednotky			
NOVÉ FAA-A a FTXM-R	38		
Podstropné jednotky			
FHA-A(9)	39		
FUA-A	40		
Kazetové jednotky			
FCAHG-H s kruhovým výfukom a vysokým COP			
FCAG-B s kruhovým výfukom			
FFA-A9 úplne plochá kazetová jednotka			
Kanálové jednotky			
FBA-A(9) a ADEA-A			
FDA-A			
Parapetné a stĺpové jednotky			
FNA-A9 parapetná neopláštená jednotka			50
FVA-A			51
Multi Split kombinácie			
52-53			
Sky Air Twin, Triple, Double-Twin aplikácie			
RZAG / RZASG / RZA			54
Kombinácie pre štandardné aplikácie			55
Kombinácie pre technologické chladenie			56
Vetracie jednotky			
VAM-FC a VAM-J vetracie jednotky			
s rekuperáciou tepla a vlhkosti			57
GSIEKA elektrické ohrievače pre VAM jednotky			58
Voliteľné príslušenstvo Sky Air			
Ovládače a adaptéry pre vnútorné jednotky			59
Centrálny ovládač s pripojením na Cloud			60
Kombináčna tabuľka príslušenstva pre Sky Air			62-63
NOVÉ Daikin protihlukový kryt			64
Vonkajšie jednotky - technické údaje			
NOVÉ RXM-R	65		
RZAG-N a RZAG-A Sky Air Alpha séria			66
RZASG-M Sky Air Advance séria			67
AZAS-M & ARXM-R Sky Air Active séria			68
RZA-D			69
Príslušenstvo Sky Air vonkajšie jednotky			
70			
ERQ kondenzačné jednotky			71
Všeobecné obchodné podmienky			
72-73			



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 CO₂ počas obdobia 100 rokov. Nikdy sa nepokúšajte sami zasahovať do chladiaceho okruhu alebo nerozoberajte výrobok sami, vždy sa opýťte odborníka.

Cenník je platný od 1. apríla 2021 a najaktuálnejšie technické údaje nájdete v príslušných produktových technických listoch na my.daikin.eu. Všetky predchádzajúce cenníky sú neplatné. Všetky ceny sú cenníkové a bez DPH pri akceptovaní Všeobecných obchodných podmienok (pozri posledné strany alebo www.daikin.sk). Vyhradzujeme 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

perfera



perfera



str.16 **NOVÉ** Perfera FTXM-R nástenná jednotka

- › En. trieda do A+++ pre chladenie aj vykurovanie
- › Heat booster: rýchly ohrev pri štarte
- › Kvalita vzduchu garantovaná cez Flash streamer a strieborný filter odstraňujúci alergény
- › WiFi adaptér pripojiteľný na hlasové ovládanie
- › Tichá prevádzka: hladina akustického tlaku do 19dBa
- › Perfektný komfort vďaka 3D prúdeniu vzduchu a 2 zónovému pohybovému senzoru
- › Jednotka kombinovateľná v Split aj všetkých MultiSplit systémoch



str.19 **NOVÉ** Perfera FVXM-A parapetná jednotka

- › Excelentný moderný dizajn
- › En. trieda do A++ (vykurovanie) a A+++ (chladenie)
- › 3 jedinečné vykurovacie funkcie: Heat booster, Ohrev podlahy a Heat plus
- › Dva výfuky pre lepšiu distribúciu vzduchu
- › Kvalita vzduchu garantovaná cez Flash streamer
- › Zabudovaný WiFi adaptér pripojiteľný na hlasové ovládanie
- › Tichá prevádzka: hladina akustického tlaku do 19dBa
- › Jednotka kombinovateľná v Split aj MultiSplit systémoch 2MXM a MXM40-52

SkyAir Alpha-series



Madoka



Strieborný
RAL 9006
BRC1H52S



Čierny
RAL 9005
BRC1H52K



Biely
RAL 9003
BRC1H52W

str.59

**Kálový ovládač Madoka
BRC1H52W/S/K**

NOVÉ Madoka s novými funkciami

- › Nová možnosť nastavenia symbolického zobrazenia
- › Možnosť uloženia nastavení a časovača pre jednoduchšie skopírovanie na viaceré ovládače

Prehľad vlastností a funkcií

Staráme sa



Samočistiaci filter

Filter sa sám automaticky vyčistí. Jednoduchosť údržby známená optimálnu energetickú účinnosť a maximálny komfort bez potreby nákladnej a časovo náročnej údržby.



Snímač detekcie pohybu

Systém sleduje pohyb v miestnosti a automaticky upravuje smer a teplotu vzduchu tak, aby sa zabránilo priamemu kontaktu s ľuďmi. Detektia sa vykonáva v 2, 3 alebo 4 smeroch v závislosti od typu jednotky. Ak nie sú v miestnosti zistené žiadne osoby, jednotka sa automaticky prepne do režimu úspory energie.



Režim Ekono

Táto funkcia obmedzuje spotrebú energie aby mohli byť súčasne použité iné zariadenia v domácnosti, ktoré majú vysokú spotrebú. Alebo funkciou len šetríte energiu.



Snímač prezencie a podlahový snímač

Ak je zapnutá regulácia prietoku vzduchu, snímač prítomnosti nasmeruje vzduch preč od akejkoľvek osoby zistenej v miestnosti. Podlahový senzor meria priemernú teplotu podlahy a zaistuje rovnometerné rozloženie teploty medzi stropom a podlahou.

Komfort



Režim komfortného prúdenia vzduchu

Jednotka automaticky mení uhol výfukovej lamely v závislosti od režimu. Pri režime chladenia bude vzduch smerovať skôr smerom hore, aby sa zabránilo studenému prievanu, zatiaľ čo pri režime vykurovania bude vzduch smerovať skôr smerom dole, aby sa zabránilo studeným nohám.



Ticha prevádzka vnútornej jednotky

Na zaistenie tichého prostredia na štúdium alebo spánok môže užívateľ pomocou ovládača znížiť prevádzkový hluk vnútornej jednotky o 3 dB(A).



Ticha prevádzka vonkajšej jednotky

Na zaistenie tichého vonkajšieho prostredia môže užívateľ pomocou ovládača znížiť prevádzkový zvuk vonkajšej jednotky o 3 dB (A).



Komfortný režim pre spánok

Funkcia zvýšeného komfortu spánku, ktorá riadi rytmus kolísania teploty v miestnosti.



Režim zvýšeného výkonu

Ak je teplota v miestnosti príliš vysoká / nízka, je možné ju rýchlo ochladit / ohriatie zvolením režimu zvýšeného výkonu. Po jeho vypnutí alebo 20 min. sa jednotka vráti do prednastaveného režimu.



Tichý nočný režim (len pre chladenie)

V noci automaticky znížuje prevádzkový hluk vonkajšej jednotky. Inštalatér musí v závislosti od modelu vykonať špeciálne nastavenie na vonkajšej jednotke alebo káblom ovládači.



Režim zvýšeného vykurovacieho výkonu

Pri spustení klimatizácie rýchlo vyhreje váš domov. Nastavená teplota sa dosiahne o 20% rýchlejšie ako pri bežnej klimatizácii.



Režim sálavého vykurovania

Poskytuje 30 minút príjemného vykurovania simuláciou sálavého tepla.



Režim pre ohrev podlahy

Optimalizuje teplotu pri podlahe distribúciou teplého vzduchu zo spodnej časti jednotky

Prúdenie vzduchu



3-D prúdenie vzduchu

Táto funkcia kombinuje vertikálne a horizontálne automatické natáčanie lamiel, aby chladný/teplý vzduch dosiahol až do rohov aj veľkých priestorov.



Coanda efekt - chladenie

Coanda Efekt optimalizuje prúdenie vzduchu v režime chladenia. Vďaka špeciálne navrhnutým výfukovým lamelám umožňuje lepšie sústredenie prúdenia vzduchu lepšie rozloženie teploty v celej miestnosti.



Coanda efekt - vykurovanie

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



Individuálne ovládanie výfukových klapiek

Individuálne ovládanie klapiek pomocou káblového ovládača vám umožňuje ľahko nastaviť polohu každej klapky samostatne. K dispozícii sú tiež voliteľné zaslepovacie sady.



Režim vykurovania v spolupráci s krbovou jednotkou

Ak je jednotka nainštalovaná v blízkosti vykurovacieho zariadenia (krb alebo pec) a je dosiahnutá nastavená teplota, ventilátor stále beží, aby zabezpečil rovnometernú teplotu v celom dome.



Inteligentný teplotný senzor

Inteligentný teplotný senzor zisťuje rozloženie aktuálnej teploty v miestnosti a distribuuje vzduch rovnomerne po celej miestnosti a zmení režim prúdenia vzduchu, tak aby nasmeroval teply alebo studený vzduch do oblastí, ktoré to potrebujú.

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 neprijemné pachy a zabezpečuje lepší a čistejší vzduch.



Strieborný filter pre odstránenie alergénov a čistenie vzduchu

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

* Flash Streamer technológia nie je určená pre použitie na lekárske účely



Titánium apatitový deodorizačný filter

Rozkladá neprijemné pachy napríklad tabaku a domácich miláčikov.



Vzduchový filter

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

Vzdialené ovládanie a časovače



Týždenný časovač

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



Možnosť Online WiFi ovládania

Jednotky s možnosťou online ovládania je možné ovládať odkiaľkoľvek a kedykoľvek, jednoducho z mobilného telefónu alebo tabletu. Pre ich funkčnosť je potrebné voliteľné príslušenstvo a pre pripojenie jednotky musí byť k dispozícii lokálne pripojenie na internet.



Väčšina jednotiek má k dispozícii aj možnosti pripojenia k zložitej domovej automatizácii alebo k centrálnym systémom riadenia budov pomocou komunikačných protokolov Modbus alebo KNX alebo k centrálnemu riadičiu Daikin (pripojenie cez Modbus, BACnet alebo LON je možné aj cez brány Daikin Dlll-Net).



24 hodinový časovač

Časovač je možné nastaviť tak, aby spustil chladenie alebo vykurovanie kedykoľvek počas 24 hodín.



Daikin Residential controller aplikácia

Nastavte svoju vnútornú klímu z ľubovoľného miesta pomocou smartfónu alebo tabletu.



Multi zónová sada

Sada umožňuje pripojiť jednu vnútornú kanálovú jednotku až 6 individuálnych klimatických zón (miestnosti).

Ďalšie funkcie



Sky Air Twin/Triple/Double Twin aplikácie

2, 3 alebo 4 vnútorné jednotky je možné pripojiť iba k 1 vonkajšej jednotke. Všetky vnútorné jednotky fungujú naraz v rovnakom režime (chladenie alebo vykurovanie) a sú ovládané jedným ovládačom.



Garantovaná prevádzka vykurovania do -25°C

Vhodný do každého podnebia, aj tých s náročnými zimnými podmienkami. Prevádzkový rozsah vykurovania je do -20 až -25 °C.



Technologické chladenie

Spôsobivo, efektívne a flexibilne odstráňte teplo neustále generované IT a serverovým vybavením až do -20 °C.



VRT technológia

Inteligentný systém zaistuje plynulou zmenu odparovacej teploty chladiva najvyššiu možnú úsporu energie spolu ďalším komfortom v podobe úpravy teploty vyfukovaného vzduchu.



Multi-Split aplikácie

K jednej vonkajšej jednotke je možné pripojiť až 5 vnútorných jednotiek (aj s rôznymi výkonomi). Všetky vnútorné jednotky je možné prevádzkovať jednotlivo v rovnakom režime.



Čerpadlo kondenzátu

Uľahčuje odtok kondenzátu z vnútornej jednotky



Striedanie a zálohovanie ako štandard

Funkcie striedania a zálohovania sú pre aplikácie technologického chladenia kľúčové. Normálne sa tieto funkcie realizujú použitím doplnkových adaptérov. Avšak v prípade vonkajších jednotiek RZQG alebo RZAG-N sú funkcie rotácie a zálohovania zabudované vo vnútri BRC1H52W/S/K.

Rezidenčné čističky vzduchu

MCK55W

Čistička vzduchu so zvlhčovaním

Čistý vzduch vďaka aktívemu výboju plazmových iónov a technológií flash streamer. Výkonné zvlhčovanie a filtracia na ochranu pred suchým vzduchom a vírusmi.



Allergy UK Seal of Approval potvrdzuje, že produkt účinne redukuje malé častice, ktoré môžu obsahovať alergény, baktérie a vírusy



Model	MCK55W								
Cena	€	734,-							
Farba	Biela								
Režim	Čistenie vzduchu								
Doporučená plocha miestnosti	m ²	41							
Napájanie	1~/ 220-240V/ 50Hz								
Typ zástrčky	C typ								
Režim	Tichý	Nízke ot.	Štandard. ot.	Turbo	Tichý	Nízke ot.	Štandard. ot.	Turbo	
Prietok vzduchu	m ³ /min.	0,9	2,0	3,2	5,5	1,7	2,4	3,2	5,5
Príkon	W	7	10	17	56	11	14	19	58
Hlučnosť	dB(A)	19	29	39	53	25	33	39	53
Zvlhčovací výkon	ml/h	-	-	-	-	200	240	300	500
Rozmery	mm	V 700 (718 s kolieskami) x Š 270 x H 270							
Hmotnosť	kg	9,5 (bez vody)							
Vzduchový filter	Elektrostatický HEPA filter								
Zvlhčovacia metóda	Odparovací prvok								
Zásobník vody	2,7l								

Voliteľné príslušenstvo - Náhradné filtre

Materiál	Popis	Cena €
KAFP080B4	Náhradný prachový filter (1 ks) (výmena po cca. 10 rokoch)	161,-
KNME080A4	Náhradný zvlhčovací filter	91,-

Funkcie

Zvlhčovanie	x
Teplotný a vlhkostný senzor	x
LED prachového (PM _{2,5}) a pachového senzora	x
Streamer	x
Aktívne plazmové ióny	x
Elektrostatické HEPA filtre	x
Streamerom regenerovateľný deodorizačný filter	x
Režim zvlhčovania	x
Ekono režim	x
Režim automatických otáčok ventilátora	x
Protipeľový režim	x
Turbo režim	x
Detská poistka	x
Nastavenie jasu	x
Auto-reštart po výpadku prúdu	x
Stabilizátor	x



* Vypočítané testovacou metódou podľa normy Japan Electrical Manufacturers' Association Standard JEM1467.

Rezidenčné čističky vzduchu

MC55W

Čistička vzduchu

Kompaktná, účinná a tichá čistička vzduchu vďaka novej inovatívnej konštrukcii.



Allergy UK Seal of Approval potvrdzuje, že produkt účinne redukuje malé častice, ktoré môžu obsahovať alergény, baktérie a vírusy



Model	MC55W					
Cena	542,-					
Farba	Biela					
Režim	Čistenie vzduchu					
Doporučená plocha miestnosti	m ²	41				
Napájanie	1~/ 220-240V/ 50Hz					
Typ zástrčky	C typ					
Režim	Tichý	Nízke ot.	Štandard. ot.	Turbo		
Prietok vzduchu	m ³ /min.	1,1	2,0	3,2	5,5	
Príkon	W	8	10	15	37	
Hlučnosť	dB(A)	19	29	39	53	
Rozmery	mm	V 500 x Š 270 x H 270				
Hmotnosť	kg	6,8				
Vzduchový filter	Elektrostatický HEPA filter					

Voliteľné príslušenstvo - Náhradné filtre

Materiál	Popis	Cena €
KAFP080B4	Náhradný prachový filter (1 ks) (výmena po cca. 10 rokoch)	161,-

Funkcie

LED prachového (PM _{2,5}) a pachového senzora	x
Streamer	x
Aktívne plazmové ióny	x
Elektrostatické HEPA filtre	x
Streamerom regenerovateľný deodorizačný filter	x
Ekono režim	x
Režim automatických otáčok ventilátora	x
Protipelový režim	x
Turbo režim	x
Detská poistka	x
Nastavenie jasu	x
Auto-reštart po výpadku prúdu	x
Stabilizátor	x

MC55W

ČISTENIE
DEODORIZÁCIA

Výkon v Turbo režime

ČISTENIE VZDUCHU

Len čistenie vzduchu - prietok vzduchu

5,5 m³/min. 330 m³/hod

Doproručená plocha miestnosti
~41 m²*

*Vypočítané testovacou metódou podľa normy Japan Electrical Manufacturers' Association Standard JEM1467.

Komerčná čistička vzduchu



AstroPure 2000 - komerčná čistička vzduchu

- > Vhodná na použitie v miestnosti alebo na chránenú vonkajšiu inštaláciu
- > K dispozícii ako recirkulačná alebo podtlaková jednotka
- > Kombinuje HEPA filtere a voliteľné UV germicídne ožarovanie (UVGI)
- > Poskytuje vysoko účinnú dvojstupňovú filtračiu
- > Navrhnuté s ventilátorom s premenlivou rýchlosťou (elektronicky riadeným) a s kombináciami filtrov, aby vyhovovali špecifickým požiadavkám aplikácie
- > Izolovaná dvojstenná konštrukcia poskytuje tichý chod čističky
- > Ľahká inštalačia, obsluha a údržba
- > Posuvné lišty poskytujú ľahký prístup a údržbu filtrov
- > CE certifikát, VDI 6022 dizajn

A

Ventilátor

B

HEPA Filter

C

Predfilter

D

Ovládaci panel so signálizáciou výmeny filtra,
nastavením otáčok a zap/vyp čističky

E

Mriežka výfuku vzduchu

F

UV lampa

G

4-kolieska pre ľahkú manipuláciu



E



D

G

CE.AAF_ASTROPURE (1)			AstroPure 2000
Prietok vzduchu	Nom./Min.	m ³ /h	2000/500
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	1628 ⁽²⁾ x770x720
Výstup vzduchu	Rozmery	mm	300x200
Hmotnosť		kg	150 ⁽²⁾
Filtre			
Predfilter RedPleat	Rozmery	mm	592x592x45
Nom. prietok vzduchu		m ³ /h	3400
HEPA filter AstroCel III	Rozmery	mm	610x610x292
Nom. prietok vzduchu		m ³ /h	3400
UV-C lampa detaily		mm	450xOD26 G13
Napájanie			
Ventilátor	Príkon	kW	0,5
Napájanie		1~/ 230V/ 50Hz	
Hladina akustického tlaku		dB	35-52
UV-ožarovacia jednotka	Príkon	W	25

(1) uvedená cena je iba za štandardnú jednotku bez UV a LCD.

Informácie o ďalších príslušenstvach získeť od obchodného tímu spoločnosti Daikin

(2) podľa vyhotovenia a príslušenstva

Odporúčané filtre

Poskytujú vysoko účinnú 2-stupňovú filtráciu

Použitie



Školy a univerzity



Komerčné budovy



Zdravotná starostlivosť



Reštaurácie



Obchody a nákupné centrá

Predfiltre

Štandardná čistička obsahuje hrubý predfilter (ISO Coarse 70%) poskytujúci najnižší možný pomer celkových nákladov na prevádzku a tlakové straty filtra, dlhšiu životnosť filtra a ochranu nainštalovaného HEPA filtra.

RedPleat

- › ISO 16890: ISO coarse 70%
- › Nízka tlaková strata
- › Vysoká kapacita zadržiavania prachu (DHC)
- › K dispozícii s materiálom upraveným antimikrobiálnymi látkami (RedPleat ULTRA)



RedPleat Carb

- › ISO 16890: ISO coarse 65%
- › Nízka tlaková strata
- › Vysoká kapacita zadržiavania prachu (DHC)
- › Účinne odstraňuje nepríjemný zápach



Hlavný filter

Filter HEPA je vybavený filtračným médium eFRM, ktoré kombinuje ultravysokú účinnosť a zaťaženie časticami a odstraňuje 99,99% prachu, peľu, plesní, baktérií, vírusov a akýchkoľvek vzdušných častic s veľkosťou najmenej 0,3 mikrónu.

MEGAcel® I eFRM

- › H14 účinnosť filtrace podľa EN 1822
- › eFRM materiály kombinujú ultravysokú účinnosť s čo najmenším poklesom tlaku
- › Vysoko odolný voči korozívnomu prostrediu (kyseliny, zásady a organické látky)
- › Žiadne uvoľňovanie bóru
- › Kompatibilné s testovacou metódou Discrete Particle Counter (DPC)



AstroCel® III

- › H14 účinnosť filtrace podľa EN 1822
- › Konfigurácia filtra v tvare V a v kombinácii s materiálom z mikroskla poskytuje vyšší prietok a najmenší možný pokles tlaku v porovnaní s tradičnými krabicovými HEPA filtrovmi.
- › Využíva účinné materiály z mikroskla na zabezpečenie vysoko efektívneho odstraňovania častíc
- › Kompatibilné s testovacou metódou Discrete Particle Counter (DPC) a fotometrickými skúšobnými metódami, ako to umožňuje prístup a prístrojové vybavenie



Materiál	Popis	Cena €
CE-AAF_redpleatf1	RedPleat Carb (výmena po cca. 1 roku)	40,-
CE-AAF_redpleatf2	RedPleat (výmena po cca. 1 roku)	26,-
CE-AAF_astrocelf1	AstroCel III (výmena po cca. 2 rokoch)	605,-
CE-AAF_megacelf1	MEGAcel I eFRM (výmena po cca. 2 rokoch)	na požiadanie

Poznámka:

Jednoznačné odporúčanie pre typ predfiltra a hlavného filtra je potrebné vykonať prípad od prípadu v závislosti od miestnych podmienok.

Štandardne je jednotka dodávaná s predfiltrom RedPleat (70%) a hlavným filtrom AstroCel III.



Pripojiteľnosť

BLUEVOLUTION

Aplikácia Daikin Residential Controller dokáže ovládať a monitorovať až 50 delených klimatizačných jednotiek. Všetky jednotky Bluevolution budú v priebehu roku 2021 pripojiteľné k aplikácii Daikin Residential Controller.

Adaptéry pre online ovládanie

BLUEVOLUTION - SPLIT	Wi-Fi adaptér					
	BRP069B41	BRP069B42	BRP069B45	BRP069A81	BRP069B82	
Ururu Sarara (FTXZ-N)		●				
Stylish (C/FTXA-A/B)						Wi-Fi adaptér je zabudovaný v jednotke
Daikin Emura ⁽¹⁾ (FTXJ-M)	●					
Perfera (C/FTXM-R)						Wi-Fi adaptér je zabudovaný v jednotke
Comfora (FTXP-M)				●		
Sensira (FTXF-A/C)				●		
Perfera parapetná (FVXM-A)						Wi-Fi adaptér je zabudovaný v jednotke
Parapetná jednotka (FVXM-F)		●				
Perfera optimaliz. vykur. (FTXTM-M)	●					
Comfora optimaliz. vykur. (FTXTP-K)			●			
Kazetová jednotka s kruh. výfukom (FCAHG-H, FCAG-B)						●
Plochá kazetová jednotka (FFA-A9)				●		
FDXM-F9				●		
FBA-A(9)				●		
FDA-A				●		
FHA-A(9)				●		
FUA-A				●		
FAA-A				●		
FVA-A				●		
FNA-A9				●		
Cena adaptéra	€	30,-	30,-	39,-	133,-	109,-

(1) FTXJ-MW/S jednotky majú Wi-Fi adaptér BRP069B41 pribalený ako štandard

(2) Adaptér BRP069B82 je pre FDA200A and FDA250A

Online Controller

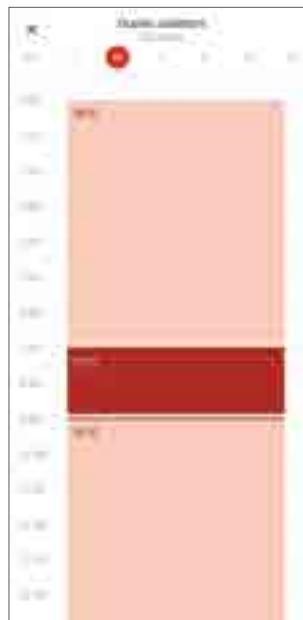
Ovládanie

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



Časovač

Naplánujte nastavenú teplotu, prevádzkový režim a rýchlosť ventilátora



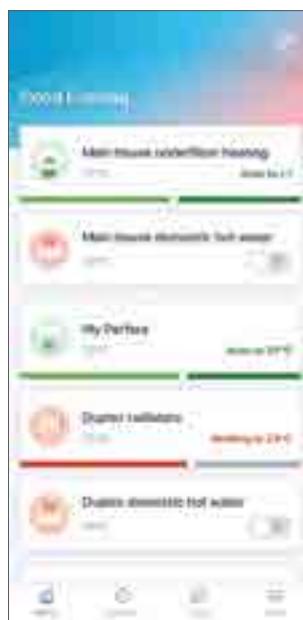
Monitorovanie

Sledujte svoju spotrebu energie, stanovte si rozvrh prázdnin



Identifikácia

Identifikujte miestnosti vášho domu

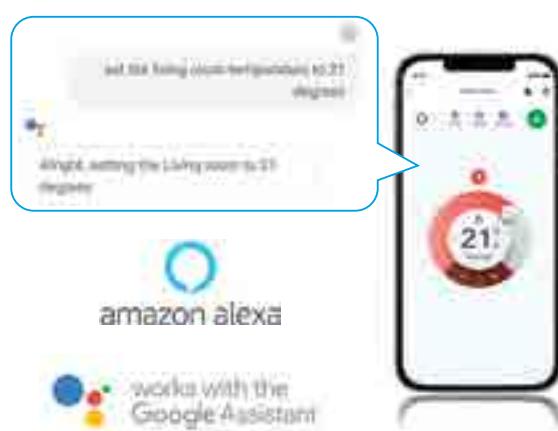


Intuitívne online a hlasové ovládanie

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 vnútornnej klímy
- › Nastavujte teplotu, prevádzkový režim, čistenie vzduchu a ventilátor pomocou interaktívneho termostatu
- › Vytvárajte rôzne prevádzkové plány a režimy
- › Sledujte spotrebu energie



Rezidenčný Split systém - Prehľad zariadení

Typ	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 pásma)	Energ. trieda	SEER	Energ. trieda	SCOP/A	Chladenie	Vykurovanie	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Cena za komplet	
			Chladenie (Min/Nom/Max)	Vykurovanie (Min/Nom/Max)									€	€	€	
Ururu	FTXZ25N	RXZ25N	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5		9,54		5,90	19-38	19-39			937,-	1.762,-	2.699,-	
	FTXZ35N	RXZ35N	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0	A+++	9,00	A+++	5,73	19-42		-10~43	-20~18	1.009,-	2.056,-	3.065,-	
	FTXZ50N	RXZ50N	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		8,60		5,50	23-47	24-44			1.401,-	2.598,-	3.999,-	
Stylish	CTXA15AW	-	Len pre Multi Split aplikácie								21-39	21-39	Len pre Multi Split aplikácie			
	CTXA15BB	-											631,-	-	-	
	CTXA15BS	-											650,-	-	-	
	CTXA15BT	-											702,-	-	-	
	FTXA20AW	RXA20A	1,3-2,6	1,3-3,5		8,75			19-39	19-39			722,-	-	-	
	FTXA20BB	RXA20A			A+++	8,74	A+++	5,15	19-40	19-40			712,-	1.145,-	1.857,-	
	FTXA20BS	RXA20A											733,-	1.145,-	1.878,-	
	FTXA20BT	RXA20A											785,-	1.145,-	1.930,-	
	FTXA25AW	RXA25A											845,-	1.145,-	1.990,-	
	FTXA25BB	RXA25A											738,-	1.206,-	1.944,-	
	FTXA25BS	RXA25A											760,-	1.206,-	1.966,-	
	FTXA25BT	RXA25A											802,-	1.206,-	2.008,-	
	FTXA35AW	RXA35A											869,-	1.206,-	2.075,-	
	FTXA35BB	RXA35A											852,-	1.409,-	2.261,-	
	FTXA35BS	RXA35A											878,-	1.409,-	2.287,-	
	FTXA35BT	RXA35A											926,-	1.409,-	2.335,-	
	FTXA42AW	RXA42B											1.004,-	1.409,-	2.413,-	
	FTXA42BB	RXA42B											1.010,-	1.655,-	2.665,-	
	FTXA42BS	RXA42B											1.040,-	1.655,-	2.695,-	
	FTXA42BT	RXA42B											1.092,-	1.655,-	2.747,-	
	FTXA50AW	RXA50B			A++								1.142,-	1.655,-	2.797,-	
	FTXA50BB	RXA50B											1.062,-	1.898,-	2.960,-	
	FTXA50BS	RXA50B											1.094,-	1.898,-	2.992,-	
	FTXA50BT	RXA50B											1.144,-	1.898,-	3.042,-	
	FTXJ20MW	RXJ20M	1,3/2,3/2,8	1,3/2,5/4,3		8,73		4,61	19-40				666,-	1.078,-	1.744,-	
	FTXJ20MS	RXJ20M			A+++								698,-	1.078,-	1.776,-	
	FTXJ25MW	RXJ25M	1,3/2,4/3,0	1,3/3,2/4,5		8,64		A++	19-38	19-41			701,-	1.135,-	1.836,-	
	FTXJ25MS	RXJ25M											739,-	1.135,-	1.874,-	
	FTXJ35MW	RXJ35M	1,4/3,5/3,8	1,4/4,0/5,0		7,19			20-45	20-45			827,-	1.326,-	2.153,-	
	FTXJ35MS	RXJ35M			A++								869,-	1.326,-	2.195,-	
	FTXJ50MW	RXJ50N	1,4/4,8 /5,5	1,1/5,8/7,0		7,02	A+	4,28	32-46	32-47			1.032,-	1.789,-	2.821,-	
	FTXJ50MS	RXJ50N											1.085,-	1.789,-	2.874,-	
	CTXM15R	-	Len pre Multi Split aplikácie								19-41	20-39	Len pre Multi Split aplikácie			
	FTXM20R	RXM20R	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5		8,73		A++	4,61	19-40			481,-	-	-	
	FTXM25R	RXM25R	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7	A+++	8,65	A+++	5,10					506,-	868,-	1.374,-	
	FTXM35R	RXM35R	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2									552,-	945,-	1.497,-	
	FTXM42R	RXM42R	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0		7,85	A++	4,71	21-45	21-45			652,-	1.107,-	1.759,-	
	FTXM50R	RXM50R	1,7/5,0/6,0	1,7/5,8/7,7		7,41	A++	4,71	27-44	31-43			781,-	1.326,-	2.107,-	
	FTXM60R	RXM60R	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,90	A+	4,30	30-46	33-45			945,-	1.325,-	2.270,-	
	FTXM71R	RXM71R	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/1,2		6,20	A+	4,10	32-47	34-46			1.177,-	1.524,-	2.701,-	
	FTXP20M9	RXP20M	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5		6,79		A++	4,65	19-39	21-39			1.354,-	1.751,-	3.105,-
	FTXP25M9	RXP25M	1,3/2,5/3,0	1,3/3,0/4,0		6,92			4,61	19-40	21-40			308,-	598,-	906,-
	FTXP35M9	RXP35M	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8		6,62			4,64	20-43	21-40			320,-	620,-	940,-
	FTXP50M	RXP50M	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7		7,30		A+	4,10	27-43	30-42			355,-	691,-	1.046,-
	FTXP60M	RXP60M	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,82	A+	4,01	30-45	32-44			472,-	919,-	1.391,-	
	FTXP71M	RXP71M	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0		6,20			32-46	33-45			568,-	1.102,-	1.670,-	
													681,-	1.322,-	2.003,-	
Sensitria	FTXF20C	RXF20C	1,3/2,0/2,4	1,3/2,4/3,3							20-39	21-38	Len pre Multi Split aplikácie			
	FTXF25C	RXF25C	1,3/2,5/2,8	1,3/2,8/3,7		6,22		A+	4,11	20-40	21-40			221,-	444,-	665,-
	FTXF35C	RXF35C	1,3/3,3/3,8	1,3/3,5/4,4									235,-	469,-	704,-	
	FTXF42C	RXF42C	1,4/4,2/4,3	1,4/4,6/5,0		6,50			4,30	22-45	22-44			249,-	498,-	747,-
	FTXF50A	RXF50B	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7		6,21			4,06	31-43	30-42			299,-	598,-	897,-
	FTXF60A	RXF60B	1,7/6,0/7,0	1,7/6,4/8,0		6,15							397,-	795,-	1.192,-	
	FTXF71A	RXF71A	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0	A	5,15	A	3,81	34-46	33-45			461,-	921,-	1.382,-	
													554,-	1.105,-	1.659,-	
Parapetné	CVXM20A	-	Len pre Multi Split aplikácie								20-38	21-38	Len pre Multi Split aplikácie			
	FVXM25A	RXM25R	1,3/2,4/3,5	1,3/3,4/4,7	A+++	8,55	A++	2,30	19-38				797,-	-	-	
	FVXM35A	RXM35R	1,4/3,4/4,0	1,4/4,5/5,8	A++	8,11		2,80	20-39	19-39			904,-	945,-	1.849,-	
	FVXM50A	RXM50R	1,4/5,0/5,8	1,4/5,8/8,1		7,30	A+	4,10	27-44	29-46			1.027,-	1.107,-	2.134,-	
	FVXM25F	RXM25R	1,3/2,5/3,0	1,3/3,4/4,5		7,20		A+	4,56	23-38			1.227,-	1.325,-	2.552,-	
	FVXM35F	RXM35R	1,4/3,5/3,8	1,4/4,5/5,0		6,43		A+	4,00	24-39			877,-	945,-	1.822,-	
	FVXM50F	RXM50R	1,4/5,0/5,6	1,4/5,8/8,1		6,80			32-44	32-45			997,-	1.107,-	2.104,-	
	FDXM25F9	RXM25R	1,3/2,4/3,0	1,3/3,2/4,5	A+	5,68	A+	4,24			27-35			1.191,-	1.325,-	2.516,-
	FDXM35F9	RXM35R	1,4/3,4/3,8	1,4/4,0/5,0	A	5,26		3,88					451,-	945,-	1.396,-	
	FDXM50F9	RXM50R	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,0	A+	5,77		A	3,93		30-38			567,-	1.107,-	1.674,-
Kanálová	FDXM60F9	RXM60R	1,7/6,0/6,5	1,7/7,0/7,1	A	5,56			3,80					904,-	1.325,-	2.229,-
													1.173,-	1.524,-	2.697,-	

Poznámka: chladivo R-32, GWP= 675. Pre popis použitých skratiek [A.E.C / Nom. účinnosť (EER, COP) / MFA] pozrite poznámku na str.11

Ururu Sarara

Nástenná jednotka

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



(chladenie)



(voliteľné)



Cena	FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€ 2.699,-	€ 3.065,-	€ 3.999,-	€ 4.101,-
Cena za vnútornú jednotku	€ 937,-	€ 1.009,-	€ 1.401,-	€ 1.427,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€ 1.762,-	€ 2.056,-	€ 2.598,-	€ 2.570,-

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	Chladenie	Min./Nom./Max.	kW	0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33
	Vykurovanie	Min./Nom./Max.	kW	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53
Chladenie	Energetická trieda			A+++	
	Výkon	Pdesign	kW	2,50	3,50
				9,54	9,00
				92	136
Vykurovanie	Energetická trieda			A+++	
(Stredné pásmo)	Výkon	Pdesign	kW	3,50	4,50
	SCOP/A			5,90	5,73
				831	1.100
Nominálna účinnosť	EER			6,10	5,30
	COP			5,80	5,00
				205	330
					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	Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	m ³ /min	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	m ³ /min	4,8/6,7/11,7	4,8/6,9/13,3	5,9/7,7/14,4
Akustický výkon	Chladenie dBA		54	57	60
	Vykurovanie dBA		56	57	59
Hladina akustického tlaku	Chladenie 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	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		693x795x300	
Hmotnosť	kg			50	
Akustický výkon	Chladenie dBA		59	61	63
	Vykurovanie dBA		59	61	64
Hladina akustického tlaku	Chladenie Vysoké ot. dBA		46	48	49
	Vykurovanie Vysoké ot. dBA		46	48	50
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB			-10~43	
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB			-20~18	
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg			R-32/675/1,34/0,9	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn mm			6,35/9,50	
	Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max. m			10	
	Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m			8	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V			1~/50/220-240	
Prúd	Maximálne istenie (MFA) A			16	

EEER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone.

Príslušenstvo pre jednotky Ururu Sarara

Názov	Popis	Cena € súčasť
ARC477A1	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	
BRP069B42	Wi-Fi riadiaci adaptér	30,-
99A0502	Pachový filter (s rámkom) 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie
KPMH974B403	2m predĺženie zvlhčovacej hadice	na požiadanie
KPMH974B43	10m náhradná zvlhčovacia hadica	na požiadanie

*A.E.C. - Ročná spotreba energie.

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

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

EEER/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.

Stylish

Nástenná jednotka

Elegantná zvonku, inteligentná vo vnútri.



Cena	FTXA + RXA	CTXA15*	20* + 20A	25* + 25A	35B* + 35A	42* + 42B	50* + 50B
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXA-AW	€	-	1.857,-	1.944,-	2.261,-	2.665,-	2.960,-
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXA-BS	€	-	1.930,-	2.008,-	2.335,-	2.747,-	3.042,-
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXA-BT	€	-	1.990,-	2.075,-	2.413,-	2.797,-	3.105,-
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXA-BB	€	-	1.878,-	1.966,-	2.287,-	2.695,-	2.992,-
Cena za vnútornú jednotku (C/FTXA-AW)	€	631,-	712,-	738,-	852,-	1.010,-	1.062,-
Cena za vnútornú jednotku (C/FTXA-BS)	€	702,-	785,-	802,-	926,-	1.092,-	1.144,-
Cena za vnútornú jednotku (C/FTXA-BT)	€	722,-	845,-	869,-	1.004,-	1.142,-	1.207,-
Cena za vnútornú jednotku (C/FTXA-BB)	€	650,-	733,-	760,-	878,-	1.040,-	1.094,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	-	1.145,-	1.206,-	1.409,-	1.655,-	1.898,-

Údaje o účinnosti	FTXA + RXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB+20A	25AW/BS/BT/BB+25A	35AW/BS/BT/BB+35A	42AW/BS/BT/BB+42B	50AW/BS/BT/BB+50B
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	Chladenie 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/-	
Chladenie	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	
	Ročná spotreba energie kWh/a	80	101	137	196	239	
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda		A+++			A++	
	Výkon Pdesign kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00	
	SCOP/A		5,15			4,60	
	Ročná spotreba energie kWh/a	653	666	680	1,150	1,217	
Nominálna účinnosť	EER	4,70	4,46	4,37	3,99	3,68	
	COP		5,00		4,04	4,12	4,00
	Ročná spotreba energie kWh/a	652	666	679	1,156	1,217	
	Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie				A/A		

Vnútorná jednotka	FTXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB	25AW/BS/BT/BB	35AW/BS/BT/BB	42AW/BS/BT/BB	50AW/BS/BT/BB
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm			295x798x189			
Hmotnosť	kg			12,0			
Filter vzdachu	Typ			Vymeniteľný / čistiteľný			
Prietok vzdachu	Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min	4,6/6,1/8/11,0	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/Nom./Vys. ot. m³/min	4,5/6,4/8,7/10,9	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	Chladenie dBA		57		60		
Hladina	Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot. dBA	21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46
akustického tlaku	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot. dBA	21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/33/46

Vonkajšia jednotka	RXA		20A	25A	35A	42B	50B
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm			550x765x285			734x870x373
Hmotnosť	kg		32		50		
Akustický výkon	Chladenie dBA		59	61	62,0		
	Vykurovanie dBA		59	61	62,0		
Hladina	Chladenie Nom. ot. dBA		46	49	48,0		
akustického tlaku	Vykurovanie Nom. ot. dBA		47	49	48,0		
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB			-10~46			
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB			-15~18			
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg			R-32/675,0/0,76/0,52			R-32/675,1/10/0,75
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn mm			6,35/9,50			6,4/12,7
	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		10	13		16	

ER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m.

Príslušenstvo pre jednotky Stylish

Názov	Popis	Cena €
EKRS21	Prepojovací káblík (vyžadované pre prepojenie na port S21)	13,-
ARC466A58	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť
99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámkumu), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie
5016737 + 5001430	Náhradný antibakteriálny filter s čiastočkami striebra (s rámkom), 2 sady (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

Daikin Emura

Nástenná jednotka

Vynikajúci dizajn, prvotriedna energetická účinnosť a komfort.



Cena	FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50N	50MS + 50N
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€ 1.744,-	1.776,-	1.836,-	1.874,-	2.153,-	2.195,-	2.821,-	2.874,-	
Cena za vnútornú jednotku	€ 666,-	698,-	701,-	739,-	827,-	869,-	1.032,-	1.085,-	
Cena za vonkajšiu jednotku	€ 1.078,-	1.078,-	1.135,-	1.135,-	1.326,-	1.326,-	1.789,-	1.789,-	

Údaje o účinnosti	FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50N	50MS + 50N
Chladiaci výkon Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,3/2,8		1,3/2,4/3,0		1,4/3,5/3,8		1,40/4,80/5,5	
Vykurovací výkon Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/4,3		1,3/3,2/4,5		1,4/4,0/5,0		1,10/5,80/7,0	
Príkon Chladenie Nom.	kW	0,50		0,51		0,86		1,43	
Vykurovanie Nom.	kW	0,50		0,70		0,99		1,59	
Chladenie Energetická trieda			A+++					A++	
Výkon Pdesign kW		2,3		2,4		3,5		4,80	
SEER		8,73		8,64		7,19		7,02	
Ročná spotreba energie kWh/a		92		97		170		239	
Vykurovanie (Stredné pásmo) Energetická trieda			A++					A+	
Výkon Pdesign kW		2,10		2,70		3,00		4,60	
SCOP/A		4,61			4,60			4,28	
Ročná spotreba energie kWh/a		638		822		913		1.505	
Nominálna účinnosť EER		4,64		4,73		4,09		3,35	
COP		5,00		4,57		4,04		3,65	
Ročná spotreba energie kWh/a		248		254		428		716	
Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie					A/A				

Vnútorná jednotka	FTXJ	20MW	20MS	25MW	25MS	35MW	35MS	50MW	50MS
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm				303x998x212				
Hmotnosť kg					12				
Filter vzduchu Typ					Vymeniteľný / čistiteľný				
Prietok vzduchu Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m³/min	2,6/4,4/6,6/8,9			2,9/4,8/7,8/10,9			3,6/6,8/8,9/10,9	
Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m³/min	3,8/6,3/8,4/10,2		3,8/6,3/8,6/11,0	4,1/6,9/9,6/12,4			5,0/8,1/10,5/12,6	
Akustický výkon Chladenie dBA		54			59			60	
Vykurovanie dBA		56			59			60	
Hladina Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	19/25/38			20/26/45			25/35/46	
akustického tlaku Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	19/28/40		19/28/41	20/29/45			25/35/47	

Vonkajšia jednotka	RXJ	20M	25M	35M	50N
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550x765x285			734x870x373
Hmotnosť kg		32			50
Akustický výkon Chladenie dBA		59		61	63,0
Vykurovanie dBA		59		61	63,0
Hladina Chladenie Nom. ot.. dBA		46		49	48,0
akustického tlaku Vykurovanie Nom. ot.. dBA		47		49	48,0
Prevádzkový Chladenie Vonk.tepl. Min.~Max. °CDB			-10~46		
rozsah Vykurovanie Vonk.tepl. Min.~Max. °CWB			-15~18		
Chladivo Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg		R-32/675,0/0,76/0,52			R-32/675/1,15/0,78
Pripojenie Kvapalina/plyn mm		6,35/9,50			6,4/12,7
potrubia 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		10			15

ER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m.

Príslušenstvo pre jednotky Daikin Emura

Názov	Popis	Cena €
ARC466A9	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť
99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámkumu), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie
BRP069B41	Wi-Fi komunikačný adaptér je štandardne dodávaný s vnútornou jednotkou	súčasť

Ďalšie voliteľné príslušenstvo na str.32

Perfera FTXM-R

Nástenná jednotka

NOVÉ



Cena	FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	-	1.374,-	1.497,-	1.759,-	2.107,-	2.270,-	2.701,-	3.105,-
Cena za vnútornú jednotku	€	481,-	506,-	552,-	652,-	781,-	945,-	1.177,-	1.354,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	-	868,-	945,-	1.107,-	1.326,-	1.325,-	1.524,-	1.751,-

Údaje o účinnosti	FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
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	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5	
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	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/1,2	
Príkon Chladenie Nom.	kW	0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34	
Vykurovanie Nom.	kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57	
Chladenie Energetická trieda			A+++					A++	
Výkon Pdesign kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10	
SEER			8,65		7,85	7,41	6,90	6,20	
Ročná spotreba energie kWh/a		81	101	137	187	236	304	401	
Vykurovanie (Stredné pásmo) Energetická trieda			A+++		A++			A+	
Výkon Pdesign kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20	
SCOP/A			5,10		4,71		4,30	4,10	
Ročná spotreba energie kWh/a		631	659	686	1.189	1.368	1.562	2.117	
Nominálna účinnosť EER		4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03	
COP			5,00	4,04	4,12	4,00	3,61	3,19	
Ročná spotreba energie kWh/a		219	278	402	485	679	885	1.172	
Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie					A/A			B/D	

Vnútorná jednotka	FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm		295x778x272				299x998x292		
Hmotnosť kg			10,0				14,5		
Filter vzduchu Typ				Vymeniteľný / čistiteľný					
Prietok vzduchu Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,3/5,7/7,5/10,5	4,1/5,7/7,6/10,5	4,2/6,0/7,8/11,3	4,3/6,5/9,0/11,9	8,3/11,4/14/15,8	9,1/11,8/14/16,7	10,0/12,2/15/16,9	
Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	5,1/6,2/8,2/9,3	4,9/6,3/8,0/9,8	4,9/6,5/8,5/9,8	4,9/6,5/9,7/12,4	10,5/12,0/14,2/15,8	11,1/12,4/15,2/16,5	11,6/12,7/15,8/17,7	
Akustický výkon Chladenie dBA		57		58	60	58	60	60	
Vykurovanie dBA			54		60	58	59	61	
Hladina Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	19/25/41		19/29/45	21/30/45	27/36/44	30/37/46	32/38/47	
akustického tlaku Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	20/26/39	20/27/39	20/28/39	21/29/45	31/34/43	33/36/45	34/37/46	

Vonkajšia jednotka	RXM	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550x765x285		734x870x373		734x954x401		
Hmotnosť kg		32		49		55		
Akustický výkon Chladenie dBA		59	61	62	63	66		
Vykurovanie dBA		59	61	62	63	67		
Hladina Chladenie Nom. ot. dBA		46	49	48		47		
akustického tlaku Vykurovanie Nom. ot. dBA		47	49	48	49	48		
Prevádzkový rozsah Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB				-10 (-15)*~50				
Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB				-20~25°C				-15~25°C
Chladivo Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ 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)				
Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m		15		20				
Napájanie Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V				1~/50/220-240				
Prúd Maximálne istenie (MFA) A		10	13		16		20	

EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m.

* -15°C len pri servisnom aktivovaní prevádzky pri nízkych teplotách

Príslušenstvo pre jednotky Perfera FTXM-R

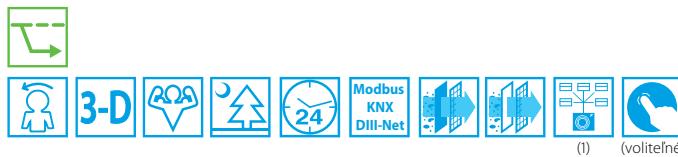
Názov	Popis	Cena €
EKRS21	Prepojovací káblík (vyžadované pre prepojenie na port S21)	13,-
ARC466A67	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť
99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámkiku), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

Dalšie voliteľné príslušenstvo na str.32

Comfora

Nástenná jednotka

Diskrétna nástenná jednotka poskytujúca vysokú účinnosť a komfort.



Cena	FTXP + RXP	20M9 + 20M	25M9 + 25M	35M9 + 35M	50M + 50M	60M + 60M	71M + 71M
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€ 906,-	940,-	1.046,-	1.391,-	1.670,-	1.670,-	2.003,-
Cena za vnútornú jednotku	€ 308,-	320,-	355,-	472,-	568,-	568,-	681,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€ 598,-	620,-	691,-	919,-	1.102,-	1.102,-	1.322,-

Údaje o účinnosti	FTXP + RXP	20M9 + 20M	25M9 + 25M	35M9 + 35M	50M + 50M	60M + 60M	71M + 71M
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
Príkon Chladenie Min./Nom./Max.	kW	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	0,320/1,385/1,826	0,332/1,824/2,980	0,449/2,689/3,274
Vykurovanie Min./Nom./Max.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787	0,617/2,571/3,306
Chladenie Energetická trieda				A++			
Výkon Pdesign kW	2,00	2,50	3,50	5,0	6,0	7,1	
SEER	6,79	6,92	6,62	7,30	6,82	6,20	
Ročná spotreba energie kWh/a	103	126	186	240	308	401	
Vykurovanie (Stredné pásmo) Energetická trieda		A++			A+		
Výkon Pdesign kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20	
SCOP/A	4,65	4,61	4,64	4,40	4,10	4,01	
Ročná spotreba energie kWh/a	662	728	845	1.463	1.638	2.166	
Nominálna účinnosť EER	4,02	3,83	3,49	3,61	3,29	2,64	
COP	4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19	
Ročná spotreba energie kWh/a	249	326	366	693	912	1.345	
Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie		A/A			-/-		

Vnútorná jednotka	FTXP	20M9	25M9	35M9	50M	60M	71M
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	286x770x225			295x990x263		
Hmotnosť kg		8,50		9,00		13,5	
Filter vzduchu Typ				Vymeniteľný / čistiteľný			
Prietok vzduchu Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,2/5,6/7,4/9,5	4,2/5,8/7,7/9,7	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/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	5,2/6,2/8,1/10,4	5,2/6,4/8,1/10,4	5,3/7,0/9,0/11,5	10,4/11,8/14,4/17,3	11,0/12,4/15,3/17,9	
Akustický výkon Chladenie dBA		55		58	59	60	62
Vykurovanie dBA		55		58	61		62
Hladina Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	19/25/39	19/26/40	20/27/43	27/34/43	30/36/45	32/37/46
akustického tlaku Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	21/28/39	21/28/40	21/29/40	-/30/38	-/32/40	-/33/41

Vonkajšia jednotka	RXP	20M	25M	35M	50M	60M	71M
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550x658x275			734x870x373		
Hmotnosť kg		26		28	46,0	50,0	
Akustický výkon Chladenie dBA		60		62	61	63	66
Vykurovanie dBA		61		62	61	63	65
Hladina Chladenie Nom./Vysoké ot.	dBA	-/46		-/48	47/-	49/-	52/-
akustického tlaku Vykurovanie Nom./Vysoké ot.	dBA	-/47		-/48		49/-	52/-
Prevádzkový rozsah Chladenie Vonk.tepl. Min.~Max. °CDB				-10~46			
Vykurovanie Vonk.tepl. Min.~Max. °CWB				-15~18			
Chladivo Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg		R-32/675,0/0,55/0,37		R-32/675,0/0,70/0,48	R-32/675/0,90/0,61	R-32/675/1,15/0,78	
Pripojenie Kvapalina/plyn mm		635/9,5				64/12,7	
potrubia Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max. m		15				30	
Doplnenie chladiva kg/m				0,02 (pre potrubie nad 10m)			
Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m		12				20	
Napájanie Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V				1~/50/220-240			
Prúd Maximálne istenie (MFA) A		16				20	

EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m.

(I) Jednotky FTXP-M9 veľkosti 20, 25, 35 sú pripojiteľné k 2MXM a 3MXM

Príslušenstvo pre jednotky Comfora

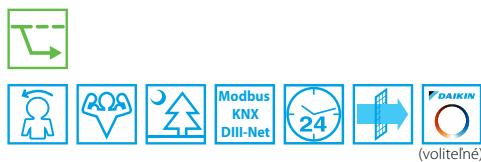
Názov	Popis	Cena €
ARC480A53	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť
BRP069B45	Wi-Fi riadiaci adaptér	39,-
99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámkumu), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

Dalšie voliteľné príslušenstvo na str.32

Sensira FTXF-A/C

Nástenná jednotka

So všetkými funkciemi pre optimálnu vnútornú klímu a aj trochu viac.



Cena	FTXF + RXF	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	42C + 42C	50A + 50B	60A + 60B	71A + 71A
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€ 665,-	704,-	747,-	897,-	1.192,-	1.382,-	1.382,-	1.659,-
Cena za vnútornú jednotku	€ 221,-	235,-	249,-	299,-	397,-	461,-	461,-	554,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€ 444,-	469,-	498,-	598,-	795,-	921,-	921,-	1.105,-

Údaje o účinnosti	FTXF + RXF	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	42C + 42C	50A + 50B	60A + 60B	71A + 71A
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 Chladenie 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/-	-/2,60/-	
Chladenie Energetická trieda				A++			A	
Výkon Pdesign kW 2,00		2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10	
SEER			6,22		6,50	6,21	6,15	5,15
Ročná spotreba energie kWh/a 113		141	197	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			4,11		4,30		4,06	3,81
Ročná spotreba energie kWh/a 749		817	885	1.075	1.585	1.653	2.278	
Nominálna účinnosť EER 3,38		3,24		3,30	3,33	3,25	2,56	
COP 3,75		3,73	3,72		3,71	3,93	3,15	
Ročná spotreba energie kWh/a 749			-		751	923	1.387	
Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie				A/A			E/D	

Vnútorná jednotka	FTXF	20C	25C	35C	42C	50A	60A	71A
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka mm			286 x 770 x 225				295 x 990 x 263	
Hmotnosť kg		8,0		8,5	9,0		13,5	
Filter vzduchu Typ				Vymeniteľný / čistiteľný				
Prietok vzduchu Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min 3,6/4,6/6/8,3		3,6/4,6/6/8,5	4,4/6,4/8/11,8	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/Nom./Vys. ot. m³/min 4,6/5,8/7,8/9,7		4,6/6,0/7,9/9,7	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 Chladenie dBA 53,0			54,0	59,0	59	60	62	
Vykurovanie dBA		55,0		56,0	59,0	61	62	
Hladina Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot. dBA 20/25/39		20/26/40	20/27/43	22/30/45	31/34/43	33/36/45	34/37/46	
akustického tlaku Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot. dBA 21/28/39		21/28/40	21/29/40	22/28/44	30/33/42	32/35/44	33/36/45	

Vonkajšia jednotka	RXF	20C	25C	35C	42C	50B	60B	71A
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka mm			550 x 658 x 275				734 x 870 x 373	
Hmotnosť kg		25,5		26,0	28,0	46,0		50,0
Akustický výkon Chladenie dBA 60,0				61,0		61	63	66
Vykurovanie dBA 60,0				62,0		61	63	65
Hladina Chladenie Nom./Vysoké ot. dBA -/46				-/48		47/-	49/-	52/-
akustického tlaku Vykurovanie Nom./Vysoké ot. dBA -/47				-/48		49/-		52/-
Prevádzkový rozsah Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB					-10 ~46			
Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB					-15 ~18			
Chladivo Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg		R-32/675/0,450/0,30	R-32/675/0,550/0,37	R-32/675/0,750/0,51	R-32/675/0,90/0,61	R-32/675/1,15/0,78		
Pripojenie potrubia Kvapalina/plyn mm 6,4 / 9,5						6,4 / 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 12						20		
Napájanie Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V 1~/50 / 220-240								
Prúd Maximálne istenie (MFA) A 16						20		

EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m

Príslušenstvo pre jednotky Sensira FTXF-C/A

Názov	Popis	Cena €
ARC470A1	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť
BRP069B45	Wi-Fi riadiaci adaptér	39,-

Ďalšie voliteľné príslušenstvo na str.32

Perfera FVXM-A

Parapetná jednotka

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



(1) STREAMER

NOVÉ



FVXM-A

RXM-R

(1)

Cena	FVXM + RXM	CVXM20A	25A + 25R	35A + 35R	50A + 50R
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	-	1.849,-	2.134,-	2.552,-
Cena za vnútornú jednotku	€	797,-	904,-	1.027,-	1.227,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	-	945,-	1.107,-	1.325,-

Údaje o účinnosti	FVXM + RXM	CVXM20A	25A + 25R	35A + 35R	50A + 50R
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW	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	Chladenie Nom. kW	0,52	0,83	1,26	
	Vykurovanie Nom. kW	0,75	1,18	1,49	
Chladenie	Energetická trieda	A+++	A++	A++	
	Výkon Pdesign kW	2,40	3,40	5,00	
	SEER	8,55	8,11	7,30	
	Ročná spotreba energie kWh/a	98	147	240	
Vykurovanie	Energetická trieda		A++	A+	
(Stredné pásмо)	Výkon Pdesign kW	2,30	2,80	4,10	
	SCOP/A	4,65	4,63	4,31	
	Ročná spotreba energie kWh/a	692	847	1.332	
Nominálna účinnosť	EER	4,63	4,08	3,97	
	COP	4,55	3,82	3,90	
	Ročná spotreba energie kWh/a	259	417	630	
	Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie		A/A		

Vnútorná jednotka	FVXM	CVXM20A	25A	35A	50A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm		600x750x238		
Hmotnosť	kg		17		
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čistiteľný		
Prietok vzduchu	Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min	4,1/4,9/7/8,7	4,1/4,9/7/9,2	5,4/6,6/9/11,6	
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min	4,1/5,6/7,2/9,21	4,1/5,6/7,2/9,2	5,9/8,4/10,0/12,8	
Akustický výkon	Chladenie dBA	52	53	61	
	Vykurovanie dBA	52	53	62	
Hladina akustického tlaku	Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot. dBA	20/25/38	20/25/39	27/31/44	
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot. dBA	21/25/38	19/25/39	29/35/46	

Vonkajšia jednotka	RXMX	25R	35R	50R
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm	550x765x285	734x870x373	
Hmotnosť	kg	32	49	
Akustický výkon	Chladenie dBA	58	61	62
	Vykurovanie dBA	59	61	62
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		-10~43	
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB		-15~18	
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ /ekv kg	R-32/675,0/0,52	R-32/675,0/1,15/0,780	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn mm	6,35/9,50	6,35/12,7	
	Dĺžka Vonk.-Vnút. Max. m	20	30	
	potrubia Systém Predplnené m		10	
	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	

EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone.. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m

(1) Jednotky CVXM-A a FVXM-A sú pripojiteľné k 2MXM a 3MXM

Príslušenstvo pre jednotky Perfera FVXM-A

Názov	Popis	Cena €
EKRS21	Prepojovací káblik (vyžadované pre prepojenie na port S21)	13,-
ARC466A66	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť

Ďalšie voliteľné príslušenstvo na str.32

FVXM-F

Parapetná jednotka

Poskytuje príjemné prúdenie vzduchu aj pri podlahe. Teraz s chladivom R-32 pre vyššiu účinnosť.



Cena	FVXM + RXM	25F + 25R	35F + 35R	50F + 50R
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€ 1.822,-	€ 2.104,-	€ 2.516,-	
Cena za vnútornú jednotku	€ 877,-	€ 997,-	€ 1.191,-	
Cena za vonkajšiu jednotku	€ 945,-	€ 1.107,-	€ 1.325,-	

Údaje o účinnosti		FVXM + RXM	25F + 25R	35F + 35R	50F + 50R
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,4/5,0/5,6
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.	kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,4/5,8/8,1
Príkon	Chladenie Nom.	kW	0,60	1,09	1,55
	Vykurovanie Nom.	kW	0,77	1,19	1,60
Chladenie	Energetická trieda		A++		
	Výkon Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
	SEER		7,20	6,43	6,80
	Ročná spotreba energie	kWh/a	120	190	257
Vykurovanie	Energetická trieda		A+		
(Stredné pásmo)	Výkon Pdesign	kW	2,40	2,90	4,20
	SCOP/A		4,56		4,00
	Ročná spotreba energie	kWh/a	737	1.015	1.471
Nominálna účinnosť	EER		4,20	3,21	3,23
	COP		4,42	3,78	3,63
	Ročná spotreba energie	kWh	298	545	773
	Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie		A/A		

Vnútorná jednotka		FVXM	25F	35F	50F
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		600x700x210	
Hmotnosť		kg		14	
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čistiteľný		
Priektor vzduchu	Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,1/4,8/6,5/8,2	4,5/4,9/6,7/8,5	6,6/7,8/8,9/10,1
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,4/5,0/6,9/8,8	4,7/5,2/7,3/9,4	7,1/8,5/10,1/11,8
Akustický výkon	Chladenie dBA		52		57
	Vykurovanie dBA		52		58
Hladina akustického tlaku	Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	23/26/38	24/27/39	32/36/44
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	23/26/38	24/27/39	32/36/45

Vonkajšia jednotka		RXM	25R	35R	50R
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		550x765x285	
Hmotnosť		kg		32	49
Akustický výkon	Chladenie dBA		58	61	62
	Vykurovanie dBA		59	61	62
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			-15~18	
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg		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
	Systém Predplnené m		10		
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

EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m

Príslušenstvo pre jednotky FVXM-F

Názov	Popis	Cena €
ARC452A1	Infra-červený diaľkový ovládač je standardná súčasť jednotky	súčasť
BRP069B42	Wi-Fi riadiaci adaptér	30,-
99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámku), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

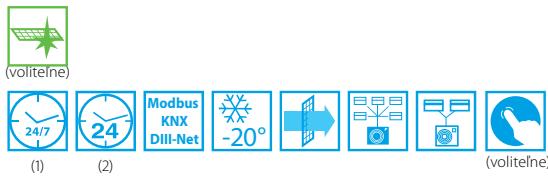
Ďalšie voliteľné príslušenstvo na str.32

Poznámka: veľkosť 25 a 35 sú pripojiteľné aj k vonkajším jednotkám RXTP-N9 optimalizovaných pre vykurovanie. (pozri str.30)

FDXM-F9

Kanálová jednotka

Kanálová jednotka s výškou 200 mm.



Cena	FDXM + RXM	25F9 + 25R	35F9 + 35R	50F9 + 50R	60F9 + 60R
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + kábl. ovládač)	€ 1.577,-	€ 1.855,-	€ 2.410,-	€ 2.878,-	
Cena za vnútornú jednotku	€ 451,-	€ 567,-	€ 904,-	€ 1.173,-	
Cena za vonkajšiu jednotku	€ 945,-	€ 1.107,-	€ 1.325,-	€ 1.524,-	
Cena za kálový ovládač (BRC1H52W/S/K)	€ 181,-	€ 181,-	€ 181,-	€ 181,-	

Údaje o účinnosti	FDXM + RXM	25F9 + 25R	35F9 + 35R	50F9 + 50R	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	Energetická trieda	A+		A	
(Stredné pásmo)	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	200 x750 x620		200 x1.150 x620	
Hmotnosť	kg	21		28	
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čistiteľný		
Prietok vzduchu	Chladenie Nízke/Stredné/Vysoké ot. m³/min	7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
	Vykurovanie Nízke/Stredné/Vysoké ot. m³/min	7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
Externý statický tlak	Nom. ot. Pa	30		40	
Akustický výkon	Chladenie dBA	53		55	56
	Vykurovanie dBA	53		55	56
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nízke/Vysoké ot. dBA	27/35		30/38	
	Vykurovanie Nízke/Vysoké ot. dBA	27/35		30/38	
Ovládač	Infra-červený ovládač BRC4C65			BRC4C65	
	Kálový ovládač BRC1H52W/S/K, BRC1D52			BRC1H52W/S/K, BRC1D52	

Vonkajšia jednotka	RXM	25R	35R	50R	60R
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm	550x765x285		734x870x373	
Hmotnosť	kg	32		49	
Akustický výkon	Chladenie dBA	58	61	62	63
	Vykurovanie dBA	59	61	62	63
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nom. dBA	46	49	48	
	Vykurovanie Nom. dBA	47	49	49	
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB		-10~50		
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB		-20~24		
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg	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 Vonk.-Vnút. Max. m	20		30	
	potrubia Systém Predplnené m		10		
	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	

EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m

Príslušenstvo pre jednotky FDXM-F9

Názov	Popis	Cena €
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kálový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač	158,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (len v kombinácii s kálovým ovládačom)	133,-
BAE20A62	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM25-35F9	496,-
BAE20A102	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM50-60F9	569,-

Ďalšie voliteľné príslušenstvo na str.32

Poznámka: Funkcia zálohovania a striedania jednotiek cez ovládač Madoka je dostupná len pre niektoré typy vnútorných jednotiek a len pri napojení na vonk. jednotky RZAG-N.

FDXM-F9

Kanálová jednotka

Kanálová jednotka s výškou 200 mm.

**Cena FDXM + RZAG**

Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + kábl. ovládač)	€	35F9 + 35A	50F9 + 50A	60F9 + 60A
Cena za vnútornú jednotku	€	2.144,-	2.899,-	3.441,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	567,-	904,-	1.173,-
Cena za kálový ovládač (BRC1H52W/S/K)	€	1.396,-	1.814,-	2.087,-
		181,-	181,-	181,-

Údaje o účinnosti**FDXM + RZAG**

Chladiaci výkon	Nom.	kW	3,5	5,0	6,0
Vykurovací výkon	Nom.	kW	4,0	5,0	7,0
Chladenie	Energetická trieda			A+	
Výkon	Pdesign	kW	3,5	5	6
	SEER		5,90	5,90	5,70
	Ročná spotreba energie	kWh/a	449	658	882
Vykurovanie	Energetická trieda			A	
(Stredné pásmo)	Výkon	kW	4,2	4,3	4,5
	SCOP/A		3,90	3,90	3,90
	Ročná spotreba energie	kWh/a	208	296	368

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	
Priektor vzduchu	Chladenie	Nízke/Stredné/Vysoké ot. m ³ /min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8
	Vykurovanie	Nízke/Stredné/Vysoké ot. m ³ /min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8
Externý statický tlak	Nom. ot.	Pa	30	40
Akustický výkon	Chladenie	dBA	53	55
	Vykurovanie	dBA	53	55
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Nízke/Vysoké ot.	27/35	30/38
	Vykurovanie	Nízke/Vysoké ot.	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	Chladenie	dBA	62	63
	Vykurovanie	dBA	62	63
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB		-20 / +52
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB		-20 / +24
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv			R-32/675/1,55/ 1,05
Pripojenie potrubia	Kvapalina	mm		6,35
	Plyn	mm	9,5	
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

1) s kálovým diaľkovým ovládačom; (2) s infra-červeným diaľkovým ovládačom;

Príslušenstvo pre jednotky FDXM-F9

Názov	Popis	Cena €
BRC1H52W/S/K	Prémiový kálový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač	158,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (len v kombinácii s kálovým ovládačom)	133,-
BAE20A62	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM25-35F9	496,-
BAE20A102	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM50-60F9	569,-

Ďalšie voliteľné príslušenstvo na str.32

Poznámka: Funkcia zálohovania a striedania jednotiek cez ovládač Madoka je dostupná len pre niektoré typy vnútorných jednotiek a len pri napojení na vonk. jednotky RZAG-N.

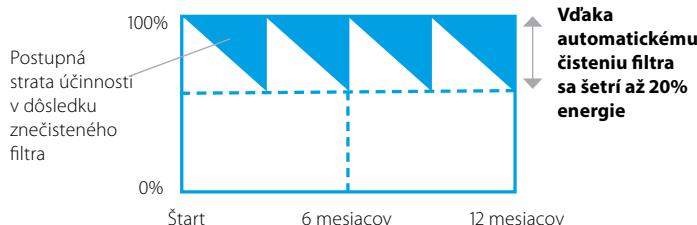
Unikátna technológia automatického čistenia



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 vyprázdníť pomocou vysávača čo umožňuje rýchle a jednoduché čistenie
- Už žiadne spinavé stropy



Unikátna technológia

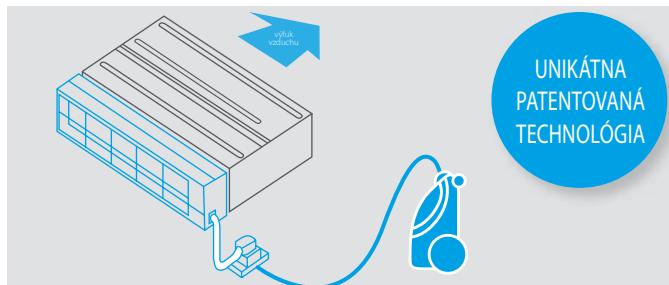
- Jedinečná a inovatívna filtračná technológia inšpirovaná samočistiacim dekoračným panelom kazetových jednotiek

Zlepšená kvalita vnútorného vzduchu

Optimálne prúdenie vzduchu eliminuje prievan a izoluje hluk

Ako to funguje?

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



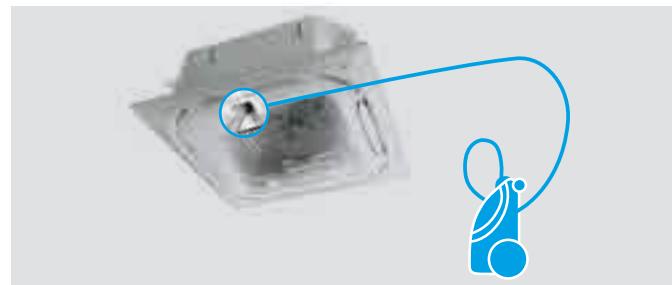
Kanálové jednotky

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

Viac podrobností na stranach 21-22



www.youtube.com/DaikinEurope



Kazetové jednotky s kruhovým výfukom

- Ideálne pre maloobchod
- Personál / majiteľ môže filter vyčistiť
- Na dosiahnutie jednotky nie je potrebné používať rebrík
- Dostupné v štandardnej bielej a čiernej farbe

Viac podrobností na stranach 42-44

Kombinačné tabuľky

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

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

Sada pre Multi zónovanie pre kanálové jednotky



Multi zónový systém riadi každú miestnosť samostatne. Je osadený klapkami s pohonom, ktoré sú prispôsobené 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.

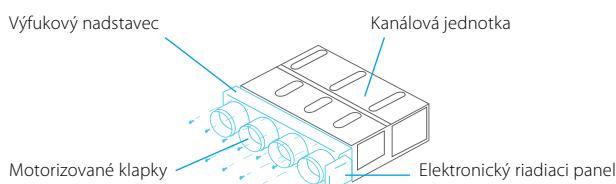
Benefity

Zvýšený komfort

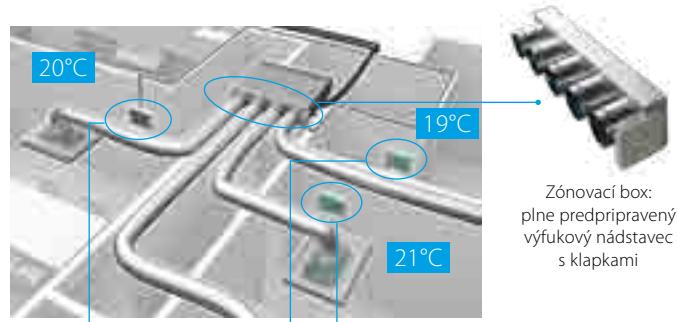
- › Zvyšuje úroveň komfortu umožnením lepšej regulácie každej zóny.
 - Až do 8 individuálnych zón riadených pomocou individuálne ovládaných klapiek
 - Individuálne termostaty pre reguláciu po miestnostiach alebo po zónach

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 riadiacimi doskami
- › Redukované množstvo chladiva vyžadované pre inštaláciu



Ako to funguje?



Individuálne termostaty v každej miestnosti

Použitie

Počet motorizovaných klapiek	Názov	Rozmery V x S x H (mm)	SkyAir												Cena €	
			FDXM-F9				FBA-A(9)									
			25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	71	100	125
Štandard pre FBA-A a ADEA-A	AZEZ6DAIST07S2	300 x 930 x 454					●	●								1.585,-
	AZEZ6DAIST07S3	300 x 930 x 454					●	●								1.708,-
	AZEZ6DAIST07S4	300 x 930 x 454					●	●								1.821,-
	AZEZ6DAIST07M4	300 x 1.140 x 454								●	●					1.821,-
	AZEZ6DAIST07MS	300 x 1.425 x 454							●	●						2.036,-
	AZEZ6DAIST07L5	300 x 1.425 x 454							●	●						2.036,-
	AZEZ6DAIST07M6	300 x 1.638 x 454						●	●		●	●				2.329,-
	AZEZ6DAIST07L6	300 x 1.638 x 454						●	●		●	●				2.329,-
Kompakt pre FDXM-F9	AZEZ6DAIST07L7	515 x 1.425 x 454							●	●	●	●				2.460,-
	AZEZ6DAIST07XL7	515 x 1.425 x 454							●	●	●	●				2.460,-
	AZEZ6DAIST07L8	515 x 1.425 x 454							●	●	●	●				2.594,-
	AZEZ6DAIST07XL8	515 x 1.425 x 454							●	●	●	●				2.594,-
Standard pre FDXM-F9	AZEZ6DAISL01S2	210 x 720 x 444	●	●												1.647,-
	AZEZ6DAISL01S3	210 x 720 x 444	●	●												1.770,-
	AZEZ6DAISL01LS	210 x 1.140 x 444			●	●										2.017,-

Poznámka: Pri použití jednotiek FDXM-F9 je pri návrhu potrebné brať do úvahy externý dispozičný tlak ventilátora, ktorý je 30-40 Pa.

Split kombinácie a vnútorné jednotky

			Cena €
Ovládanie		Blueface - Hlavný termostat Intuitívny farebný grafický displej pre ovládanie zóny a Multizónovej sady	AZCE6BLUEFACECB (kálový) 297,-
		Think - zónový termostat Grafické displej s e-ink obrazovkou s nízkou spotrebou pre ovládanie zóny	AZCE6THINKCB (kálový) 257,-
			AZCE6THINKRB (rádiový) 338,-
		Lite - zónový termostat Termostat s tlačidlami pre ovládanie teploty v zóne	AZCE6LITECB (kálový) 178,-
			AZCE6LITERB (rádiový) 266,-
		Voliteľný prepojovací kábel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), 10m dĺžka	AZX6CABLEBUS10 19,-
		Voliteľný prepojovací kábel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), 100m dĺžka	AZX6CABLEBUS100 150,-
Mriežky a plénium		Webserver pre vzdialené ovládanie - Vzdialé ovládanie Multizónovej sady (sád) cez Cloud - Konfigurácia a ovládanie zón (teplota, režim, ...) - Prístup cez web portál alebo Android/IOS aplikáciu	AZX6WSCLOUDDINC (Ethernet) 330,-
			AZX6WSCLOUDDINR (Wi-Fi) 330,-
Mriežky a plénium		BACnet brána Umožňuje ON / OFF ovládanie každej zóny. Kontrola teploty pre každú zónu . Indikácia prevádzkového režimu. Na každý systém je potrebná jedna brána.	AZX6BACNET 330,-
Mriežky a plénium pre prívod vzduchu			
Mriežky a plénium		Stenová prívodná mriežka Horizontálne aj vertikálne lamely nastaviteľné manuálne.	RDHV040015BKX 41,-
		Stropná prívodná mriežka Horizontálne lamely pod uhlom 15°. Vertikálne lamely nastaviteľné manuálne.	RLQV040015BKX 62,-
		Plénium pre prívodnú mriežku Na pripojenie kruhových potrubí k výfukovej mriežke. Izolovaná pozinkovaná oceľ . Priemer 250 mm	PREJ040015T 137,-
Mriežky a plénium pre odvod vzduchu			
Mriežky a plénium		Odvodná mriežka s filtrom Integrovaný filter čistí vzduch	RRFR050050BTX 226,-
		Plénium pre odvodnú mriežku Pripojenie 1 až 4 kruhových potrubí k odvodnej mriežke Priemer 250mm	BR500 306,-
		Plénium pre vstup vzduchu do jednotky FBA-A(9) Pripojenie 1, 2 alebo 4 kruhových potrubí k vnútornej jednotke, priemer 250mm. * Rôzne veľkosti podľa typu jednotky S - FBA35-50A9, M - FBA60-71A9, L - FBA100-140A	AZCEZDAPR07S AZCEZDAPR07M AZCEZDAPR07L 150,- 168,- 215,-



Optimalizované pre vykurovanie



Navrhnuté pre bývanie: riešenie pre aj tie najchladnejšie regióny

- Široký rozsah pripojiteľných vnútorných jednotiek (nástenné, parapetné) s garantovaným vykurovacím výkonom až do -25 °C vonkajšej teploty
- Jedinečná technológia voľne visiaceho výmenníka, ktorý vylepšuje odmrazovací cyklus, čo viedie k zníženiu prevádzkových nákladov a zabraňuje nárastu námrazy na výmenníku

Pre väčšinu ľudí znamená riadenie klímy v interéri možnosť výberu požadovanej teploty pre každý priestor v dome a udržiavanie tejto teploty bez ohľadu na vonkajšiu teplotu a to aj keby bola nižšia ako -25 °C. To znamená zabezpečenie tepla domova. Chladenie a vysoká kvalita vzduchu je zas potrebná pre celoročné pohodlie.

V spoločnosti Daikin boli vonkajšie jednotky tohto tepelného čerpadla pre najchladnejšie regióny prepracované tak, aby vydržali extrémne poveternostné podmienky s vynikajúcou energetickou účinnosťou. Naše interiérové jednotky získali prestížne ocenenie za dizajn pre svoj takmer ikonický vzhľad, ktorý sa hodí do akéhokoľvek interiéru.

Vnútorné jednotky sú navrhnuté tak, aby fungovali v tichom režime a distribuovali čistý vzduch spôsobom, ktorý neprináša nepríjemné prúdenie vzduchu. Skutočne, klimatizácia podľa požiadaviek.

Optimalizované pre vykurovanie

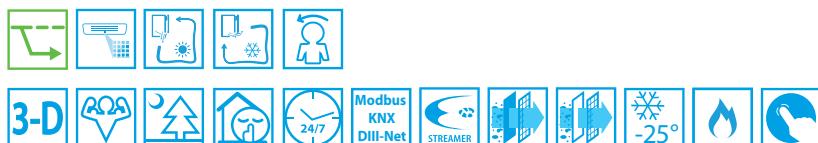
Typ	Model	Názov	25	30	35	40
Nástenné jednotky	Stylish: Súzvuk inovácie a kreativity aj pri vonkajšej teplote do -25°C	FTXTA-AW				
	Perfera: Diskrétna s moderným dizajnom a vysokou účinnosťou a komfortom vďaka 2- zónovému pohybovému senzoru	FTXTM-M				
	Comfora: Nástenná jednotka s optimálnou účinnosťou a komfortom a s nízkym dopadom na životné prostredie	FTXTP-K				
Parapetná jednotka	Perfera parapetná jednotka: pre optimálny komfort pri vykurovaní vďaka dvojitému výfuku	FVXM-A				

* Uvedená energetická trieda je pre vykurovanie (stredné pásmo)

Stylish

Nástenná jednotka optimalizovaná pre vykurovanie

Elegantná zvonku, inteligentná vo vnútri aj pri -25°C!



Cena	FTXTA + RXTA	30AW + 30N
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	2.207,-
Cena za vnútornú jednotku	€	747,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.460,-

Údaje o účinnosti	FTXTA + RXTA	30AW + 30N
Chladiaci výkon Min./Nom./Max.	kW	0,70 / 3,00 / 4,50
Vykurovací výkon Min./Nom./Max.	kW	0,80 / 3,20 / 6,90
Príkon Chladenie Nom.	kW	0,71
	Vykurovanie Nom.	0,66
Chladenie Energetická trieda		A++
Výkon Pdesign kW		3,00
SEER		7,63
Ročná spotreba energie kWh/a		138
Vykurovanie Energetická trieda		A+++
(Stredné pásmo) Výkon Pdesign kW		2,60
SCOP/A		5,10
Ročná spotreba energie kWh/a		714
Vykurovanie Energetická trieda		A+
(Chladné pásmo) Výkon Pdesignh kW		3,80
Ročná spotreba energie kWh/a		1.946
SCOP/C		4,10
Nominálna účinnosť EER		4,20
COP		4,87
Ročná spotreba energie kWh/a		357
Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie		A/A

Vnútorná jednotka	FTXTA	30AW
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	295x798x189
Hmotnosť kg		11,5
Filter vzduchu Typ		Vymeniteľný / čistiteľný
Prietok vzduchu Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min		4,6/5,7/8,3/11,9
Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min		5,1/6,0/8,0/11,5
Akustický výkon Chladenie dBA		60
	Vykurovanie dBA	60
Hladina Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot. dBA		20/25/43
akustického tlaku Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot. dBA		19/24/41

Vonkajšia jednotka	RXTA	30N
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	551 x 763 x 312
Hmotnosť kg		38
Akustický výkon Chladenie dBA		61
	Vykurovanie dBA	61
Hladina Chladenie Nom. dBA		48
akustického tlaku Vykurovanie Nom. dBA		49
Prevádzkový Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB		-10 ~ 46
rozsah Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB		-25 ~ 18
Chladivo Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg		R-32 / 675 / 1,1 / 0,75
Pripojenie Kvalapalina/Plyn mm		6,35/9,50
potrubia Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max. m		20
Doplnenie chladiva kg/m		0,02 (pre potrubie nad 10m)
Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m		15
Napájanie Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V		1~/50 / 220-240
Prúd Maximálne istenie (MFA) A		16

EEV/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m

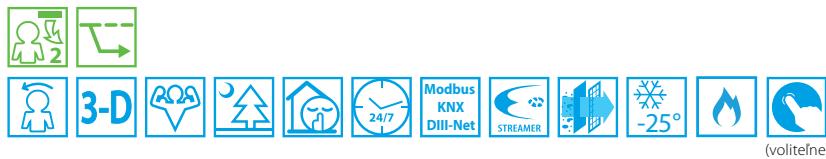
Príslušenstvo pre jednotky Stylish

Názov	Popis	Cena €
EKRS21	Prepojovací káblik (vyžadované pre prepojenie na port S21)	13,-
ARC466A59	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť
99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámku), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie
5016737 + 5001430	Náhradný antibakteriálny filter s čiastočkami striebra (s rámkom), 2 sady (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

Perfera

Nástenná jednotka optimalizovaná pre vykurovanie

Atraktívna nástenná jednotka pre perfektnú vnútornú tepelnú pohodu aj pri vonkajšej teplote do -25°C.



Cena	FTXTM + RXTM	30M + 30N	40M + 40N
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	2.032,-	2.256,-
Cena za vnútornú jednotku	€	679,-	768,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.353,-	1.488,-

Údaje o účinnosti		FTXTM-M + RXTM-N	30M + 30N	40M + 40N
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.	kW	0,70 / 3,00 / 4,50	0,70 / 4,00 / 5,10
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.	kW	0,80 / 3,20 / 6,70	0,80 / 4,00 / 7,20
Príkon	Chladenie	Nom. kW	0,74	1,09
	Vykurovanie	Nom. kW	0,61	0,78
Chladenie	Energetická trieda		A++	
	Výkon	Pdesign kW	3,00	4,00
	SEER		7,60	7,70
	Ročná spotreba energie	kWh/a	138	182
Vykurovanie	Energetická trieda		A+++	
(Stredné pásmo)	Výkon	Pdesign kW	3,00	3,80
	SCOP/A		5,12	5,30
	Ročná spotreba energie	kWh/a	821	1.004
Vykurovanie	Energetická trieda		A+	
(Chladné pásmo)	Výkon	Pdesignh kW	4,40	5,60
	Ročná spotreba energie	kWh/a	2.296	2.779
	SCOP/C		4,02	4,19
Nominálna účinnosť	EER		4,10	3,71
	COP		5,34	5,37
	Ročná spotreba energie	kWh	366	542
	Energ. trieda	Chladenie/Vykurovanie		A/A

Vnútorná jednotka		FTXTM-M	30M	40M
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	294 x 811 x 272	300 x 1.040 x 295
Hmotnosť		kg	10,0	14,5
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čistiteľný	
Prietok vzduchu	Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	5,2/6,3/8,0/11,7	4,6 / 5,7 / 9,2 / 15,5
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,1/5,1/7,5/12,2	6,3/7,5/11,0/17,7
Akustický výkon	Chladenie	dBA		60
	Vykurovanie	dBA		61
Hladina akustického tlaku	Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	21/25/45	20/24/46
	Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	19/22/45	19/22/46

Vonkajšia jednotka		RXTM-N	30N	40N
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	551 x 763 x 312	
Hmotnosť		kg	38	
Akustický výkon	Chladenie	dBA	61	
	Vykurovanie	dBA	61	
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nom.	dBA	48	
	Vykurovanie Nom.	dBA	49	
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB		-10~46	
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB		-25~18	
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/TCO ₂ ekv	kg	R-32 / 675 / 1,1 / 0,7	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/Plyn	mm	6,35/9,50	
	Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max.	m	20	
	Doplnenie chladiva	kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10m)	
	Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max.	m	15	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50 / 220-240	
Prúd	Maximálne istenie (MFA)	A	16	

EEI/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m

Príslušenstvo pre jednotky Perfera

Názov	Popis	Cena € súčasť
ARC466A55	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	
BRP069B41	Wi-Fi riadiaci adaptér	30,-
99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámku), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

Comfora

Nástenná jednotka optimalizovaná pre vykurovanie

S funkciami pre správnu tepelnú pohodu, s jednoduchou montážou v dobre izolovaných budovách a s vynikajúcim vykurovacím výkonom až do -25°C!!



Cena	FTXTP + RXTP	25K + 25N8	35K + 35N8
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	1.916,-	2.032,-
Cena za vnútornú jednotku	€	597,-	679,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.319,-	1.353,-

Údaje o účinnosti	FTXTP + RXTP	25K + 25N8	35K + 35N8
Chladiaci výkon Min./Nom./Max.	kW	0,70/2,50/4,00	0,70/3,50/4,40
Vykurovací výkon Min./Nom./Max.	kW	0,80/3,20/6,20	0,80/4,00/6,70
Príkon Chladenie Nom.	kW	0,57	0,92
Vykurovanie Nom.	kW	0,65	0,90
Chladenie Energetická trieda		A++	
Výkon Pdesign kW	2,50		3,50
SEER		7,10	7,20
Ročná spotreba energie kWh/a		123	170
Vykurovanie Energetická trieda		A++	
(Stredné pásmo) Výkon Pdesign kW	2,50		3,00
SCOP/A		4,98	4,81
Ročná spotreba energie kWh/a		703	873
Vykurovanie Energetická trieda		A	
(Chladné pásmo) Výkon Pdesignh kW	3,65		4,38
Ročná spotreba energie kWh/a		1.928	2.417
SCOP/C		3,97	3,81
Nominálna účinnosť EER		4,40	3,80
COP		4,95	4,44
Ročná spotreba energie kWh		284	461
Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie		A/A	

Vnútorná jednotka	FTXTP	25K	35K
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	285x770x225	
Hmotnosť kg		9,0	
Filter vzduchu Typ		Vymeniteľný / čistiteľný	
Prietok vzduchu Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,3/5,3/7,7/10,6	4,3/5,4/8,2/11,4
Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,9/5,8/8,0/11,2	4,9/5,8/7,8/10,8
Akustický výkon Chladenie dBA		58	
Vykurovanie dBA		58	
Hladina Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	21/26/43	
akustického tlaku Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	21/26/43	

Vonkajšia jednotka	RXTP	25N8	35N8
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	551x763x312	
Hmotnosť kg		38	
Akustický výkon Chladenie dBA		61	
Vykurovanie dBA		61	
Hladina Chladenie Nom. dBA		48	
akustického tlaku Vykurovanie Nom. dBA		49	
Prevádzkový Chladenie Vonk.tepl. Min.~Max. °CDB		-10~46	
rozsah Vykurovanie Vonk.tepl. Min.~Max. °CWB		-25~18	
Chladivo Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg		R-32/675/1,1/0,75	
Pripojenie Kvalapalina/Plyn mm		6,35/9,50	
potrubia Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max. m		20	
Doplnenie chladiva kg/m		0,02 (pre potrubie nad 10 m)	
Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m		15	
Napájanie Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V		1~/50/220-240	
Prúd Maximálne istenie (MFA) A		16	

EEF/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m

Príslušenstvo pre jednotky Comfora

Názov	Popis	Cena € súčasť
ARC480A11	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	
BRP069B45	Wi-Fi riadiaci adaptér	39,-
99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámku), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

Perfera FVXM-A

Parapetná jednotka optimalizovaná pre vykurovanie

Poskytuje príjemné prúdenie vzduchu aj pri podlahe. Teraz s chladivom R-32 pre vyššiu účinnosť.



Cena	FVXM + RXTP	25A + 25N8	35A + 35N8
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač)	€	2.223,-	2.380,-
Cena za vnútornú jednotku	€	904,-	1.027,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	1.319,-	1.353,-

Údaje o účinnosti	FVXM + RXTP	25A + 25N8	35A + 35N8
Chladiaci výkon Min./Nom./Max.	kW	1,00/2,50/4,20	1,10/3,50/4,30
Vykurovaci výkon Min./Nom./Max.	kW	1,00/3,20/5,70	1,10/4,00/6,20
Príkon Chladenie Nom.	kW	0,66	1,02
Vykurovanie Nom.	kW	0,83	1,13
Chladenie Energetická trieda		A++	
Výkon Pdesign kW		2,50	3,50
SEER		6,50	6,10
Ročná spotreba energie kWh/a		135	201
Vykurovanie (Stredné pásmo) Energetická trieda		A++	
Výkon Pdesign kW		2,50	3,00
SCOP/A		4,70	4,60
Ročná spotreba energie kWh/a		744	913
Vykurovanie (Chladné pásmo) Energetická trieda		A	
Výkon Pdesignh kW		3,65	4,38
Ročná spotreba energie kWh/a		2.032	2.573
SCOP/C		3,77	3,58
Nominálna účinnosť EER		3,81	3,43
COP		3,86	3,54
Ročná spotreba energie kWh/a		328	510
Energ. trieda Chladenie/Vykurovanie		A/A	A/B

Vnútorná jednotka	FVXM	25A	35A
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	600x750x238	
Hmotnosť kg		17	
Filter vzduchu Typ		Vymeniteľný / čistiteľný	
Priektor vzduchu Chladenie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,1/4,9/7/8,7	4,1/4,9/7/9,2
Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot.	m ³ /min	4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8
Akustický výkon Chladenie dBA		52,0	53,0
Vykurovanie dBA		52,0	53,0
Hladina Chladenie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	20,0/25,0/38,0	20,0/25,0/39,0
akustického tlaku Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Vysoké ot.	dBA	19,0/25,0/38,0	19,0/25,0/39,0
Ovládač Infra-červený ovládač		ARC466A66	
Kábelový ovládač		BRC073	

Vonkajšia jednotka	RXTP	25N8	35N8
Rozmery Výška x Šírka x Hĺbka	mm	551x763x312	
Hmotnosť kg		38	
Akustický výkon Chladenie dBA		61	
Vykurovanie dBA		61	
Hladina Chladenie Nom. dBA		48	
akustického tlaku Vykurovanie Nom. dBA		49	
Prevádzkový rozsah Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB		-10~46	
Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CWB		-25~18	
Chladivo Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv kg		R-32/675/1,1/0,75	
Pripojenie Kvapalina/Plyn mm		6,35/9,50	
potrubia Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max. m		20	
Doplnenie chladiva kg/m		0,02 (pre potrubie nad 10m)	
Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m		15	
Napájanie Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V		1~/50/220-240	
Prúd Maximálne istenie (MFA) A		16	

EER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplote a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m

Príslušenstvo pre jednotky FVXM-F

Názov	Popis	Cena €
EKRS21	Prepojovací káblik (vyžadované pre prepojenie na port S21)	13,-
ARC466A66	Infra-červený diaľkový ovládač je štandardná súčasť jednotky	súčasť
99A0391	Náhradný Titánium-apatitový fotokatalytický filter (bez rámkumu), 1 sada (odporúčaná výmena každé 3 roky)	na požiadanie

Daikin Altherma - hybridné tepelné čerpadlo pre Multi

Hybridná technológia kombinuje kondenzačný plynový kotel a tepelné čerpadlo vzduch-voda na vykurovanie, chladienie 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 kotel
- > 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 32kW
- > Jednoduchá a rýchla inštalácia vďaka kompaktnému rozmeru a rýchleho prepojenia s vykurovacím systémom



Daikin Altherma hybridné tep. čerpadlo pre Multi Split CHYHBH-AV32		
Pripojiteľné vnútorné jednotky	05	08
3MXM52N8	•	
3MXM68N9	•	
4MXM68N9	•	
4MXM80N9	•	•
5MXM90N9	•	•

Cena	CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32
Cena za vnútornú jednotku - hydrobox	€ 1.456,-	€ 1.533,-

Cena	EHYKOMB33AA3
Cena za vnútornú jednotku - plynový kotel	€ 1.784,-

Vnútorná jednotka - hydrobox		CHYHBH	05AV32	08AV32
Opláštenie	Farba		Bielá	
	Materiál		Povrchovo upravený oceľový plech	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	902x450x164	
Hmotnosť		kg	30,0	31,2
Prevádzkový rozsah	Vykurovanie	Vonk.tepl.	Min.-Max. °C	-15~24
		Strana vody	Min.-Max. °C	25~55

Vnútorná jednotka - plynový kotel		EHYKOMB	33AA3
Vykurovanie	Tepelný výkon Qn (kalorifická hodnota)	Nom. Min./Max. kW	6,2 / 7,6 / 7,6 / 22,1 / 27,0 / 27,0
	Výkon Pn pri 80/60°C	Min./Nom. kW	6,7 / 8,2 / 8,2 / 21,8 / 26,6 / 26,6
	Účinnosť	Kalorifická hodnota %	98 / 107
	Prevádzkový rozsah	Min./Max. °C	15 / 80
Teplá pitná voda	Výkon	Min./Nom. kW	7,6 / 32,7
	Prietok vody	Nom. l/min	9,0 / 15,0
	Prevádzkový rozsah	Min./Max. °C	40 / 65
Plyn	Pripojenie	Diameter mm	15
	Spotreba (G20)	Min./Max. m³/h	0,78 / 3,39
	Spotreba (G25)	Min./Max. m³/h	0,90 / 3,93
	Spotreba (G31)	Min./Max. m³/h	0,30 / 1,29
Prívod vzduchu	Pripojenie	mm	100
	Koncentrické		1
Odvod spalin	Pripojenie	mm	60
Opláštenie	Farba		Bielá - RAL9010
	Materiál		Povrchovo upravený oceľový plech
Rozmery	VxŠxH	mm	710x450x240
Hmotnosť	Bez vody	kg	36
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50/230
Príkon	Max.	W	55
	Pohotovostný režim	W	2

Kombinačná tabuľka príslušenstva pre Split jednotky

		Cena €
SPLIT	Individuálne ovl.	
		BRP069A/B* WiFi riadiaci adaptér pre ovládanie cez Apple alebo Android aplikáciu (1)
		ARC4* Infračervený diaľkový ovládač (1)
		DCM601A51 Intelligent Touch Manager (KRP928* je požadovaný) 5.224,-
		DCC601A51 Intelligent Tablet Controller s možnosťou pripojenia na cloud (KRP928* je požadovaný) 929,-
SPLIT	Centrálné ovládače a BMS	
		EKMBDXB Modbus komunikačná brána (KRP928* je požadovaný) na požiadanie
	Individuálne ovl.	
		BRC073 Zjednodušený kábelový ovládač pre Split jednotky 187,-
		BRCW901A03 - 3m kábel pre BRC073 24,-
SPLIT		BRCW901A08 - 8m kábel pre BRC073 38,-
		KLIC-DDV3 KNX Adaptér pre Split vnútorné jednotky 244,-
		RTD-RA Modbus adaptér pre Split vnútorné jednotky 247,-
		KRP413A1S Adaptér pre externé ovládanie Split vnútornej jednotky 227,-
		KRP928A2S Adaptér F1/F2 pre Split jednotky pre pripojenie na centrálne ovládanie 310,-
SPLIT	Ochrana diaľkového ovládača pred stratou alebo ukradnutím	(1)

(1) Typ závisí od typu vnútornej jednotky;

(2) Riadiace dosky jednotiek C/FTXA-A/B, FVXM-A a FTXTA-A nemajú port S21, pretože WiFi adaptér je integrovaný priamo na doske. V prípade potreby pripojenia príslušenstva k portu S21 je vyžadovaný prepojovací kábl EKRS21.

FTXZ-N	C/FTXA-A/B	FTXJ-M	C/FTXM-R	FTXP-M(9)	FTXF-A/C	FVXM-A	FVXM-F	FTXTA-A	FTXTM-M	FTXTP-K
BRP069B42	štandard (zabudované)	štandard (pribalené)	štandard (zabudované)	BRP069B45	BRP069B45	štandard (zabudované)	BRP069B42	štandard (zabudované)	BRP069B41	BRP069B45
30,-	-	-	-	39,-	39,-	-	30,-	-	30,-	39,-
ARC477A1	ARC466A58	ARC466A9	ARC466A33	ARC480A11	ARC470A1	ARC466A66	ARC452A1	ARC466A59	ARC466A55	ARC480A11
súčasť	súčasť	súčasť	súčasť	súčasť	súčasť	súčasť	súčasť	súčasť	súčasť	súčasť
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓	-	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
-	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓	-	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓	-	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	-	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	-
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
KKF936A4	KKF910A4	KKF910A4	-	KKF936A4	KKF936A4	-	KKF910A4	KKF910A4	-	KKF936A4
na požiadanie	na požiadanie	na požiadanie	-	na požiadanie	na požiadanie	-	na požiadanie	na požiadanie	-	na požiadanie

Prehľad Sky Air A-séria aplikácií (3,5 až 25 kW) - technické údaje a ceny

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

Typ		Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Dekoračný panel ⁽¹⁾ (štandardný)	Kábelový ovládač ⁽²⁾	Napätie	Výkon		
							Chladenie (Nom.) kW	Vykurovanie (Nom.) kW	
						V			
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
		Advance séria	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
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
		Advance séria	FUA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5
			FUA71A	RZAG71MV1	-	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
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)	7,1	7,5
		Advance séria	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)	7,1	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
			FBA71A9	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	7,1	7,5
Parapetná jednotka		Advance séria	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
			SB.ADEA71/ARXM71R	-	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
			SB.ADEA100/AZAS100V	-	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
			SB.ADEA125/AZAS125V	-	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
			SB.FBA71/ARXM71R	-	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
		Active séria	SB.FBA100/AZAS100V	-	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
			SB.FBA125/AZAS125V	-	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
			SB.FBA140/AZAS140V	-	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,0	15,5
			SB.FBA100/AZAS100Y	-	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8
			SB.FBA125/AZAS125Y	-	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	12,1	13,5
			SB.FBA140/AZAS140Y	-	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,0	15,5

Sezónna účinnosť (podľa EN14825)					Chladivo		Max. dĺžka potrubia	Prevádzkový rozsah min~max		Cena				
Chladenie		Vykurovanie (Stredné pásmo)					Vonk.-Vnút.	Chladenie	Vykurovanie	Vnútorná 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	721,-	1.396,-	284,-	181,-	2.582,-	
A++	6,30	A+	4,01	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	740,-	1.814,-	284,-	181,-	3.019,-	
A+	5,80	A+	4,04	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	853,-	2.087,-	284,-	181,-	3.405,-	
A++	7,30	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	830,-	1.396,-	295,-	181,-	2.702,-	
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	865,-	1.814,-	295,-	181,-	3.155,-	
A++	6,60	A+	4,25	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	892,-	2.087,-	295,-	181,-	3.455,-	
A++	7,90	A++	4,61	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.098,-	2.624,-	295,-	181,-	4.198,-	
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.402,-	3.216,-	295,-	181,-	5.094,-	
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.791,-	3.479,-	295,-	181,-	5.746,-	
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.963,-	3.732,-	295,-	181,-	6.171,-	
A++	7,90	A+	4,56	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.098,-	2.801,-	295,-	181,-	4.375,-	
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.402,-	3.452,-	295,-	181,-	5.330,-	
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.791,-	3.698,-	295,-	181,-	5.965,-	
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.963,-	4.174,-	295,-	181,-	6.613,-	
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.008,-	2.624,-	295,-	181,-	4.108,-	
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.371,-	3.216,-	295,-	181,-	5.063,-	
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.789,-	3.479,-	295,-	181,-	5.744,-	
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.962,-	3.732,-	295,-	181,-	6.170,-	
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.008,-	2.801,-	295,-	181,-	4.285,-	
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.371,-	3.452,-	295,-	181,-	5.299,-	
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.789,-	3.698,-	295,-	181,-	5.963,-	
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.962,-	4.174,-	295,-	181,-	6.612,-	
A++	6,47	A+	4,00	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.008,-	1.845,-	295,-	181,-	3.329,-	
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.371,-	2.318,-	295,-	181,-	4.165,-	
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.789,-	2.508,-	295,-	181,-	4.773,-	
-	6,53	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.962,-	2.757,-	295,-	181,-	5.195,-	
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.371,-	2.386,-	295,-	181,-	4.233,-	
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.789,-	2.584,-	295,-	181,-	4.849,-	
-	6,54	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.962,-	2.839,-	295,-	181,-	5.277,-	
A+	5,87	A	4,00	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	2.605,-	
A+	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.290,-	
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.775,-	
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	4.304,-	
A+	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.332,-	
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.818,-	
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	4.351,-	
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.717,-	2.624,-	-	181,-	4.522,-	
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.107,-	3.216,-	-	181,-	5.504,-	
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.330,-	3.479,-	-	181,-	5.990,-	
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.717,-	2.801,-	-	181,-	4.699,-	
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.107,-	3.452,-	-	181,-	5.740,-	
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.330,-	3.698,-	-	181,-	6.209,-	
A++	6,16	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.717,-	1.845,-	-	181,-	3.743,-	
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.107,-	2.318,-	-	181,-	4.606,-	
-	5,27	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.330,-	2.508,-	-	181,-	5.019,-	
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.107,-	2.386,-	-	181,-	4.674,-	
-	5,27	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.330,-	2.584,-	-	181,-	5.095,-	
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	567,-	1.396,-	-	181,-	2.144,-	
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	904,-	1.814,-	-	181,-	2.899,-	
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.173,-	2.087,-	-	181,-	3.441,-	
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	839,-	1.396,-	-	181,-	2.416,-	
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	979,-	1.814,-	-	181,-	2.974,-	
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.080,-	2.087,-	-	181,-	3.348,-	
A++	6,12	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.125,-	1.396,-	-	181,-	2.702,-	
A+	6,30	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.139,-	1.814,-	-	181,-	3.134,-	
A++	6,15	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.233,-	2.087,-	-	181,-	3.501,-	
A++	6,22	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.395,-	2.624,-	-	181,-	4.200,-	
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.715,-	3.216,-	-	181,-	5.112,-	
-	6,19	-	4,12	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.781,-	3.479,-	-	181,-	5.441,-	
-	6,42	-	4,11	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.994,-	3.732,-	-	181,-	5.907,-	
A++	6,22	A+	4,2	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.395,-	2.801,-	-	181,-	4.377,-	
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.715,-	3.452,-	-	181,-	5.348,-	
-	6,19	-	4,12	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.781,-	3.698,-	-	181,-	5.660,-	
-	6,42	-	4,11	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.994,-	4.174,-	-	181,-	6.349,-	
A++	6,19	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.395,-	1.845,-	-	181,-	3.421,-	
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.715,-	2.318,-	-	181,-	4.214,-	
-	5,27	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.781,-	2.508,-	-	181,-	4.470,-	
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.994,-	2.757,-	-	181,-	4.932,-	
A+	5,83	A+	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.715,-	2.386,-	-	181,-	4.282,-	
-	5,27	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.781,-	2.584,-	-	181,-	4.546,-	
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.994,-	2.839,-	-	181,-	5.014,-	
A	5,35	A	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	2.628,-	
A	5,13	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.254,-	
B	4,73	A	3,50	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.383,-	
A	5,57	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 18	-	-	-	181,-	2.697,-	
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.339,-	
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.472,-	
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	4.041,-	
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.381,-	
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	3.515,-	
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	4.088,-	

Prehľad Sky Air A-séria aplikácií (3,5 až 25 kW) - technické údaje a ceny

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

Typ		Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Dekoračný panel ⁽¹⁾ (štandardný)	Kálový ovládač ⁽²⁾	Napätie	Výkon		
							V	Chladenie (Nom.) kW	Vykurovanie (Nom.) kW
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	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
		Advance séria	FHA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5
Nástenné jednotky		Alpha séria	FTXM35R	RZAG35A	-	IČ ovládač je súčasť FTXM-R	1-fáza (230V)	3,5	4,0
			FTXM50R	RZAG50A	-	IČ ovládač je súčasť FTXM-R	1-fáza (230V)	5,0	6,0
			FTXM60R	RZAG60A	-	IČ ovládač je súčasť FTXM-R	1-fáza (230V)	6,0	7,0
			FAA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
			FAA71A	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	6,8	7,5
		Advance séria	FAA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	9,5	10,8
			FAA71A	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
			FAA100A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	12,1	13,5
		Active séria	FHA140A	RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	13,4	15,5
			SB.FAA71/ARXM71R			BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	6,8	7,5
			SB.FAA100/AZAS100V			BRC1H52W/S/K	1-fáza (230V)	9,5	10,8
			SB.FAA100/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
		Advance séria	FVA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fázy (400V)	13,4	15,5
			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

(1) ku kazetovým jednotkám sú dostupné aj iné typy dekoračných panelov

(2) k jednotkám je dostupný aj voliteľný IČ ovládač

Sezónna účinnosť (podľa EN14825)				Chladivo		Max. dĺžka potrubia	Prevádzkový rozsah min~max	Cena					
Chladenie		Vykurovanie (Stredné pásmo)						Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Dekoračný panel	Káblový ovládač	Cena za komplet	
Energ. trieda	SEER	Energ. trieda	SCOP	Typ	GWP	m	°CDB	°CWB	€	€	€	€	€
-	6,59	-	4,08	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.105,-	3.479,-	-	181,-	5.765,-
-	6,59	-	4,08	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.105,-	3.698,-	-	181,-	5.984,-
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.105,-	2.508,-	-	181,-	4.794,-
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.105,-	2.584,-	-	181,-	4.870,-
-	6,26	-	3,59	R-32	675	100	-20~46	-20~15	2.621,-	6.707,-	-	181,-	9.509,-
-	5,38	-	3,55	R-32	675	100	-20~46	-20~15	2.992,-	7.821,-	-	181,-	10.994,-
A++	6,40	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.105,-	1.396,-	-	181,-	2.682,-
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.131,-	1.814,-	-	181,-	3.126,-
A++	6,60	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.215,-	2.087,-	-	181,-	3.483,-
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.307,-	2.624,-	-	181,-	4.112,-
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.625,-	3.216,-	-	181,-	5.022,-
-	7,14	-	4,09	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.849,-	3.479,-	-	181,-	5.509,-
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.033,-	3.732,-	-	181,-	5.946,-
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.307,-	2.801,-	-	181,-	4.289,-
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.625,-	3.452,-	-	181,-	5.258,-
-	7,14	-	4,09	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.849,-	3.698,-	-	181,-	5.728,-
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.033,-	4.174,-	-	181,-	6.388,-
A+	5,95	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.307,-	1.845,-	-	181,-	3.333,-
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.625,-	2.318,-	-	181,-	4.124,-
-	5,60	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.849,-	2.508,-	-	181,-	4.538,-
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.033,-	2.757,-	-	181,-	4.971,-
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.625,-	2.386,-	-	181,-	4.192,-
-	5,60	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.849,-	2.584,-	-	181,-	4.614,-
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.033,-	2.839,-	-	181,-	5.053,-
A++	7,70	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	652,-	1.396,-	-	-	2.048,-
A++	7,41	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	945,-	1.814,-	-	-	2.759,-
A++	6,90	A+	4,35	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	1.177,-	2.087,-	-	-	3.264,-
A++	6,58	A+	4,02	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.181,-	2.624,-	-	181,-	3.986,-
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.237,-	3.216,-	-	181,-	4.634,-
A++	6,58	A+	4,02	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.181,-	2.801,-	-	181,-	4.163,-
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.237,-	3.452,-	-	181,-	4.870,-
A++	6,41	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.181,-	1.845,-	-	181,-	3.207,-
A+	5,83	A+	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.237,-	2.318,-	-	181,-	3.736,-
A+	5,83	A+	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.237,-	2.508,-	-	181,-	3.804,-
A+	5,77	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	2.483,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	2.861,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	181,-	2.903,-
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.784,-	2.624,-	-	181,-	4.589,-
A+	6,00	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.083,-	3.216,-	-	181,-	5.480,-
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.188,-	3.479,-	-	181,-	5.848,-
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.302,-	3.732,-	-	181,-	6.215,-
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	1.784,-	2.801,-	-	181,-	4.766,-
A+	6,00	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.083,-	3.452,-	-	181,-	5.716,-
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.188,-	3.698,-	-	181,-	6.067,-
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	2.302,-	4.174,-	-	181,-	6.657,-
A+	5,83	A+	4,04	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	1.784,-	1.845,-	-	181,-	3.810,-
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.083,-	2.318,-	-	181,-	4.582,-
-	5,30	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.188,-	2.508,-	-	181,-	4.877,-
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.302,-	2.757,-	-	181,-	5.240,-
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.083,-	2.386,-	-	181,-	4.650,-
-	5,30	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.188,-	2.584,-	-	181,-	4.953,-
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	2.302,-	2.839,-	-	181,-	5.322,-

FAA-A a FTXM-R**Sky Air a Split nástenná jednotka**

Nástenná jednotka s vysokým výkonom pre malé komerčné aplikácie.

**FAA-A a FTXM-N 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 kombinácie

FTXM35R	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,70	159	A++	2,6	4,60	790	652,-	1.396,-	2.048,-
FTXM50R	RZAG50A	5,0	6,0	A++	5,0	7,41	236	A++	4,5	4,60	1.369	945,-	1.814,-	2.759,-
FTXM60R	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,90	304	A+	4,6	4,35	1.480	1.177,-	2.087,-	3.264,-

Poznámka: súčasťou dodávky jednotiek FTXM-R je IČ ovládač - kábelový ovládač BRC1H52W/S/K nie je možné pripojiť!

Sky Air Alpha séria kombinácie

1-fáza (230V)	FAA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,02	1.637	1.181,-	2.624,-	3.805,-
FAA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.723	1.237,-	3.216,-	4.453,-	
3-fázy (400V)	FAA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,03	362	A+	4,7	4,02	1.637	1.181,-	2.801,-	3.982,-
FAA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.723	1.237,-	3.452,-	4.689,-	

Sky Air Advance séria kombinácie

1-fáza (230V)	FAA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,41	371	A	4,5	3,90	1.615	1.181,-	1.845,-	3.026,-
FAA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2.182	1.237,-	2.318,-	3.555,-	
3-fázy (400V)	FAA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2.182	1.237,-	2.508,-	3.623,-

Sky Air Active séria kombinácie

1-fáza (230V)	SB.FAA71/ARXM71R	6,8	7,5	A+	6,8	5,77	412	A	4,5	3,81	1.654	-	-	2.302,-
SB.FAA100/AZAS100V		9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	-	-	2.680,-
3-fázy (400V)	SB.FAA100/AZAS100Y	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	-	-	2.722,-

Príslušenstvo pre jednotky FAA-A

Názov	Popis	Cena €
BRC7EB518	Infra-červený diaľkový ovládač	222,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kábelový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (4)	133,-
K-KDU572EVE	Externé čerpadlo kondenzátu (1000 mm výtlak)	820,-

Príslušenstvo pre jednotky FTXM-R

Názov	Popis	Cena €
BRC073	Kábelový ovládač (voliteľný, IČ ovládač je už súčasť jednotky)	187,-
BRCW901A03	3m kábel pre ovládač BRC073	24,-
BRCW901A08	8m kábel pre ovládač BRC07	38,-
EKRS21	Prepojovací káblík (vyžadované pre prepojenie na port S21)	13,-

Vnútorná jednotka	FAA	71A	100A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	290x1.050x238	340x1.200x240
Hmotnosť	kg	13	17
Priekop vzduchu	Chladenie Vysoké/Nízke ot. Vykurovanie Vysoké/Nízke ot.	m³/min	18/14 18/14
Akustický výkon	Chladenie Vykurovanie	dBA	61 61
Hladina akustického tlaku	Chladenie Vysoké/Nízke ot. Vykurovanie Vysoké/Nízke ot.	dBA	45/40 45/40
Chladivo	Typ		R-32
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC7EB518
	Kábelový ovládač		BRC1H52W/S/K
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~ / 50 / 220-240

(1) s kábelovým diaľkovým ovládačom; (2) len pre RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG; (4) kábelový ovládač musí byť tiež pripojený

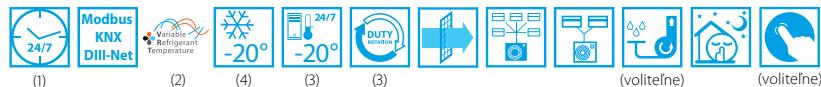
Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66, vonkajších jednotiek RZASG na str. 67 a vonkajších jednotiek AZAS a ARXM na str. 68.

Dalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FHA-A(9)

Sky Air séria - Podstropná jednotka

Nevyžaduje podhlásť a šetrí miesto na stenách.



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			

Split a Mini Sky Air Alpha séria kombinácie

FHA35A9	RXM35R	3,4	4,0	A++	3,4	6,24	191	A+	3,1	4,43	979	1.105,-	1.107,-	2.212,-
FHA50A9	RXM50R	5,0	6,0	A+	5,0	5,92	295	A	4,3	3,86	1.578	1.131,-	1.325,-	2.456,-
FHA60A9	RXM60R	5,7	7,2	A+	5,7	6,08	328	A	4,7	3,87	1.704	1.215,-	1.177,-	2.739,-
FHA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A+	3,1	4,10	1.058	1.105,-	1.396,-	2.501,-
FHA50A9	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,0	4,30	1.302	1.131,-	1.814,-	2.945,-
FHA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,20	1.633	1.215,-	2.087,-	3.302,-

Sky Air Alpha séria kombinácie

1-fázový (230V)	FHA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523	1.307,-	2.624,-	3.931,-
	FHA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369	1.625,-	3.216,-	4.841,-
3-fázový (400V)	FHA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,09	3.259	1.849,-	3.479,-	5.328,-
	FHA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100	2.033,-	3.732,-	5.765,-
FHA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523	1.307,-	2.801,-	4.108,-	
	FHA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369	1.625,-	3.452,-	5.077,-
FHA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,09	3.259	1.849,-	3.698,-	5.547,-	
	FHA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100	2.033,-	4.174,-	6.207,-

Sky Air Advance séria kombinácie

1-fázový (230V)	FHA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,95	400	A	4,5	3,90	1.616	1.307,-	1.845,-	3.152,-
	FHA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148	1.625,-	2.318,-	3.943,-
3-fázový (400V)	FHA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,60	1.297	-	6,0	3,83	2.193	1.849,-	2.508,-	4.357,-
	FHA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866	2.033,-	2.757,-	4.790,-
FHA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148	1.625,-	2.386,-	4.011,-	
	FHA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,60	1.297	-	6,0	3,83	2.193	1.849,-	2.584,-	4.433,-
FHA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866	2.033,-	2.839,-	4.872,-	

Príslušenstvo pre jednotky FHA-A(9)

Názov	Popis	Cena €
BRC7GA53-9	Infra-červený diaľkový ovládač	266,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kábelový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (S)	133,-
KDDQ50A140	Sada pre prívod čerstvého vzduchu	239,-
KDU50R63	Čerpadlo kondenzátu pre FHA35-60A9	962,-
KDU50R160	Čerpadlo kondenzátu pre FHA71-140A	962,-
KAF501B56	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ pre FHA35-50A9	181,-
KAF501B80	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ pre FHA60-71A9	na požiadanie
KAF501B160	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ pre FHA100-140A	

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			Živícová sieťka s protiplesňovou úpravou				
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m ³ /min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m ³ /min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20
Akustický výkon	Chladenie	dBA		53	54	55	60	62
	Vykurovanie	dBA		53	54	55	60	64
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34
Chladivo	Typ					R-32 / R-410A		
Ovládač	Infra-červený ovládač					BRC7GA53-9		
	Kábelový ovládač					BRC1H52W/S/K		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz / V					1~ / 50 / 220-240		

(1) s kálovým diaľkovým ovládačom; (2) len pre RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG; (4) len s RXM-R a RZAG-N; (5) kábelový ovládač musí byť tiež pripojený Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66, vonkajších jednotiek RZASG na str. 66 a vonkajších jednotiek RXM-R na str. 65.

Dalsie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FUA-A

Sky Air séria - 4-výfuková podstropná jednotka

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



FUA-A / Sky Air Alpha séria

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena			
				Chladenie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka kWh	Vonkajšia jednotka kWh	Cena za komplet	
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C.	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C.				
1-fázová (230V)	FUA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567	1.717,-	2.624,-	4.341,-
	FUA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427	2.107,-	3.216,-	5.323,-
	FUA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129	2.330,-	3.479,-	5.809,-
	FUA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567	1.717,-	2.801,-	4.518,-
	FUA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427	2.107,-	3.452,-	5.559,-
	FUA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129	2.330,-	3.698,-	6.028,-

Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

FUA-A / Sky Air Advance séria

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena			
				Chladenie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka kWh	Vonkajšia jednotka kWh	Cena za komplet	
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C.	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C.				
1-fázová (230V)	FUA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,16	386	A	4,5	3,90	1.615	1.717,-	1.845,-	3.562,-
	FUA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095	2.107,-	2.318,-	4.425,-
	FUA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,84	2.188	2.330,-	2.508,-	4.838,-
	FUA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095	2.107,-	2.386,-	4.493,-
	FUA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,84	2.188	2.330,-	2.584,-	4.914,-

Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

Príslušenstvo pre jednotky FUA-A

Názov	Popis	Cena €
BRC7C58	Infra-červený diaľkový ovládač - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	262,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kábelový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (4)	133,-
KDBHP49B140	Sada zaslepení výfukových klapiek pre 3-výfukovú alebo 2-výfukovú prevádzku	228,-
KDBTP49B140	Dekoračný panel pre zaslepéný výfuk vzduchu	357,-
KAF5511D160	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ	na požiadanie

Vnútorná jednotka	FUA	71A	100A	125A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm		198x950x950	
Hmotnosť	kg	25	26	
Filter vzduchu	Typ	Živícová sieťka s protiplesňovou úpravou		
Prietok vzduchu	Chladenie Vysoké/Nízke ot.	m³/min	23/16	31/20
	Vykurovanie Vysoké/Nízke ot.	m³/min	23/16	31/20
Akustický výkon	Chladenie dBA		59	64
	Vykurovanie dBA		59	64
Hladina akustického tlaku	Chladenie Vysoké/Nízke ot.	dBA	41/35	46/39
	Vykurovanie Vysoké/Nízke ot.	dBA	41/35	46/39
Chladivo	Typ		R-32	
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC7C58	
	Kábelový ovládač		BRC1H52W/S/K	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz / V		1~/ 50/60 / 220-240/220	

(1) s kábelovým diaľkovým ovládačom; (2) len pre RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG; (4) kábelový ovládač musí byť tiež pripojený

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66 a vonkajších jednotiek RZASG na str. 67.

Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FCAHG-H

Sky Air séria- Kazetová s kruhovým výfukom a vysokým COP

Najúčinnejšia jednotka na trhu a jedinečným 360° vyfukovaním vzduchu
 > 68 % nižšie GWP v porovnaní s R-410A
 > 12 % menšia náplň chladiva v porovnaní s R-410A
 > Minimálne 5% vyššia účinnosť v porovnaní s R-410A



FCAHG-H splitové kombinácie

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



Standardný dekoračný biely panel BYCQ140E (EGF)
 Dekor.panel biely BYCQ140EW
 Dizajnový dekor. panel biely BYCQ140EP
 Dekor.panel čierny BYCQ140EB (EGFB)
 Dizajnový dekor. panel čierny BYCQ140EPB

Sky Air Alpha séria kombinácie

1-fáza (230V)	FCAHG71H	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,90	301	A++	4,7	4,61	1.427	1.098,-	2.624,-	4.017,-
	FCAHG100H	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805	1.402,-	3.216,-	4.913,-
FCAHG125H	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943	1.791,-	3.479,-	5.565,-	
	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002	1.963,-	3.732,-	5.990,-	
3-fázy (400V)	FCAHG71H	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,90	301	A+	4,7	4,56	1.443	1.098,-	2.801,-	4.194,-
	FCAHG100H	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805	1.402,-	3.452,-	5.149,-
FCAHG125H	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943	1.791,-	3.698,-	5.784,-	
	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002	1.963,-	4.174,-	6.432,-	

⚠ 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.

Príslušenstvo pre jednotky FCAHG-H

Názov	Popis	Cena €
BYCQ140E	Štandardný dekoračný panel (RAL9010, sivé výfukové lamely) - Započítaný vyššie v cene za komplet	295,-
BYCQ140EW	Štandardný dekoračný panel biely (RAL9010) s bielymi lamelami	332,-
BYCQ140EB	Štandardný dekoračný panel čierny (RAL9005)	412,-
BYCQ140EGF	Samočistiaci dekoračný panel - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52W/S/K	535,-
BYCQ140EGFB	Samočistiaci dekoračný panel čierny - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52W/S/K	651,-
BYCQ140EP	Dizajnový dekoračný panel biely (RAL 9010)	451,-
BYCQ140EPB	Dizajnový dekoračný panel čierny (RAL 9005)	684,-
BRC7FA532F(B)	IČ diaľkový ovládač pre štandardné dekor.panely (E, EW, EB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	191,-
BRC7FB532F(B)	IČ diaľkový ovládač pre dizajnové dekor.panely (EP a EPB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	195,-
BRC1H52W/S/K	Kálový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069B82	Wi-Fi riadiaci adaptér (4)	109,-
BRYQ140B(B)	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely+čierny štandardný panel (4)	152,-
BRYQ140C(B)	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely+čierny dizajnový panel (4)	152,-
CE.KDDQ55C160	Sada pre vstup čerstvého vzduchu, nie je kompatibilná so samočistiacim panelom	573,-
KDBHQ56B140	Sada zaslepenie výfukových klapiek pre 3-výfukovú alebo 2-výfukovú prevádzku	137,-
KAFP551K160	Náhradný filter s dĺžou životnosťou	111,-
EWHAR1	Predĺžovací kábel pre samočistiaci panel ak je kombinovaný s adaptérom WiFi	23,-

Vnútorná jednotka	FCAHG	71H	100H	125GH	140H
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm		288x840x840		
Hmotnosť	kg	25		26	
Dekoračný panel	Model		Štandardný dekorač. panel: BYCQ140E-biely so sivými lamelami/BYCQ140EW- úplne biely/BYCQ140EB - čierny Samočistiaci dekorač. panel: 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 mm	Štandardný panel: 50x950x950 / Samočistiaci panel: 130x950x950 / Dizajnový panel: 50x950x950			
Hmotnosť	kg	Štandardný panel: 5,4 / Samočistiaci panel: 10,3 / Dizajnový panel: 5,4			
Filter vzduchu	Typ		Živícová sieťka s protiplesňovou úpravou		
Prietok vzduchu	Chladenie Vysoké/Nízke ot. m³/min	21,2/12,2	32,3/19,0	33,5/19,9	33,5/21,1
	Vykurovanie Vysoké/Nízke ot. m³/min	21,2/12,2	32,3/19,0	33,5/19,9	33,5/21,1
Akustický výkon	Chladenie dBA	53		61	
	Vykurovanie dBA	53		61	
Hladina akustického tlaku	Chladenie 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
Chladivo	Typ		R-32		
Ovládač	Infra-červený ovládač		BR7FA532F(B) / BR7FA532F(B)		
	Kálový ovládač		BR1H52W/S/K		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz / V		1~ / 50 / 220-240		

(1) s kálovým diaľkovým ovládačom; (2) len pre RZAG-N; (3) s RZAG jednotkami (4) kálový ovládač musí byť tiež pripojený.

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66. Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FCAG-B

Sky Air séria- Kazetová s kruhovým výfukom

Kazetová jednotka s jedinečným 360° vyfukovaním vzduchu a neprekonateľnými funkciemi a príslušenstvom.



FCAG-B 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.	Energ. trieda	Pdesign kWh	SCOP	A.E.C.			
FCAG35B ▲	RXM35R	3,4	4,2	A++	3,5	6,35	193	A++	3,3	4,90	948	830,-	1.107,-	2.232,-

Split a Mini Sky Air Alpha séria kombinácie

FCAG35B ▲	RXM35R	3,4	4,2	A++	3,5	6,35	193	A++	3,3	4,90	948	830,-	1.107,-	2.232,-
FCAG50B ▲	RXM50R	5,0	6,0	A++	5,0	6,54	266	A+	4,3	4,30	1.419	865,-	1.325,-	2.485,-
FCAG60B ▲	RXM60R	5,7	7,0	A++	5,7	6,40	312	A+	4,7	4,20	1.569	892,-	1.524,-	2.711,-
FCAG35B ▲	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,30	168	A+	3,3	4,30	1.074	830,-	1.396,-	2.521,-
FCAG50B ▲	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,3	4,30	1.398	865,-	1.814,-	2.974,-
FCAG60B ▲	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,25	1.515	892,-	2.087,-	3.274,-

SkyAir Alpha-series

Sky Air Alpha séria kombinácie

1-fáza (230V)	FCAG71B ▲	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560	1.008,-	2.624,-	3.927,-
	FCAG100B ▲	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413	1.371,-	3.216,-	4.882,-
3-fázy (400V)	FCAG125B ▲	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071	1.789,-	3.479,-	5.563,-
	FCAG140B ▲	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071	1.962,-	3.732,-	5.989,-
3-fázy (400V)	FCAG71B ▲	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560	1.008,-	2.801,-	4.104,-
	FCAG100B ▲	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413	1.371,-	3.452,-	5.118,-
3-fázy (400V)	FCAG125B ▲	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071	1.789,-	3.698,-	5.782,-
	FCAG140B ▲	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071	1.962,-	4.174,-	6.431,-

Sky Air Advance séria kombinácie

1-fáza (230V)	FCAG71B ▲	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,47	368	A+	4,5	4,00	1.575	1.008,-	1.845,-	3.148,-
	FCAG100B ▲	RZASG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016	1.371,-	2.318,-	3.984,-
3-fázy (400V)	FCAG125B ▲	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074	1.789,-	2.508,-	4.592,-
	FCAG140B ▲	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	6,53	1.231	-	7,8	4,31	2.534	1.962,-	2.757,-	5.014,-
3-fázy (400V)	FCAG100B ▲	RZASG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016	1.371,-	2.386,-	4.052,-
	FCAG125B ▲	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074	1.789,-	2.584,-	4.668,-
3-fázy (400V)	FCAG140B ▲	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	6,54	1.231	-	7,8	4,31	2.534	1.962,-	2.839,-	5.096,-

SkyAir Advance-series

! Nezabudnite, že je potrebný aj dekoračný panel. Dostupné dekoračné panely sú uvedené nižšie a označené !. Cena za komplet uvedená vyššie už obsahuje cenu za standardný 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 FCAG-B

Názov	Popis	Cena €
BYCQ140E	Štandardný dekoračný panel (RAL9010, sivé výfukové lamely) - Započítaný vyšie v cene za komplet	295,-
BYCQ140EW	Štandardný dekoračný panel biely (RAL9010) s bielymi lamelami	332,-
BYCQ140EB	Štandardný dekoračný panel čierny (RAL9005)	412,-
BYCQ140EGF	Samočistiaci dekoračný panel - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52W/S/K	535,-
BYCQ140EGFB	Samočistiaci dekoračný panel čierny - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52W/S/K	651,-
BYCQ140EP	Dizajnový dekoračný panel biely (RAL 9010)	451,-
BYCQ140EPB	Dizajnový dekoračný panel čierny (RAL 9005)	684,-
BRC7FA532F(B)	IČ diaľkový ovládač pre štandardné dekor.panely (E, EW, EB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	191,-
BRC7FB532F(B)	IČ diaľkový ovládač pre dizajnové dekor.panely (EP a EPB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	195,-
BR1H52W/S/K	Kálový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069B82	Wi-Fi riadiaci adaptér (S)	109,-
BRYQ140B(B)	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely+čierny štandardný panel (5)	152,-
BRYQ140C(B)	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely+čierny dizajnový panel (5)	152,-
CE.KDDQ55C160	Sada pre vstup čerstvého vzduchu, nie je kompatibilná so samočistiacim panelom	573,-
KDBHQ56B140	Sada zaslepení výfukových klapiek pre 3-výfukovú alebo 2-výfukovú prevádzku	137,-
KAFP551K160	Náhradný filter s dlhou životnosťou	111,-
EWHAR1	Predĺžovací kábel pre samočistiaci panel ak je kombinovaný s adaptérom WiFi	23,-

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	24			
Dekoračný panel	Model			Štandardný dekorač. panel: BYCQ140E-biely so sivými lamelami/BYCQ140EW- úplne biely/BYCQ140EB - čierny Samočistiaci dekorač. panel 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	mm	Štandardný panel: 50x950x950 / Samočistiaci panel: 130x950x950 / Dizajnový panel: 50x950x950					
Hmotnosť			kg	Štandardný panel: 5,4 / Samočistiaci panel: 10,3 / Dizajnový panel: 5,4						
Filter vzduchu	Typ			Živícová sietka s protiplesňovou úpravou						
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m³/min	12,5/8,7	12,6/8,7	13,6/8,7	15,0/9,1	22,8/12,4	26,0/12,4	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m³/min	12,5/8,7	12,6/8,7	13,6/8,7	15,0/9,1	22,8/12,4	26,0/12,4	
Akustický výkon	Chladenie		dBA	49		51	49	54	58	
	Vykurovanie		dBA	49		51	49	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	
Chladivo	Typ			R-32						
Ovládač	Infra-červený ovládač			BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)						
	Kálový ovládač			BRC1H52W/S/K						
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie			1~ / 50 / 220-240						

(1) s kálovým diaľkovým ovládačom; (2) len pre RZAG-N; (3) s RZAG jednotkami; (4) pre RXM-R a RZAG jednotky; (5) kálový ovládač musí byť tiež pripojený.
Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66, vonkajších jednotiek RZASG na str. 67 a vonkajších jednotiek RXM-R na str. 65.

Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FCAG-B

Sky Air séria- Kazetová s kruhovým výfukom

Kazetová jednotka s jedinečným 360° vyfukovaním vzduchu a neprekonateľnými funkciemi a príslušenstvom.



FCAG-B splitové kombinácie

	Sada jednotiek	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)							Cena za komplet €	
						Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	
1-fázna (230V)	SB.FCAG71B/ARXM71R ▲	FCAG71B	ARXM71R	6,8	7,5	A+	6,8	5,87	405	A	4,5	4,00	1.575	2.424,-
	SB.FCAG100B/AZAS100V ▲	FCAG100B	AZAS100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182	3.109,-
	SB.FCAG125B/AZAS125V ▲	FCAG125B	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211	3.594,-
	SB.FCAG140B/AZAS140V ▲	FCAG140B	AZAS140MV1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534	4.123,-
3-fázny (400V)	SB.FCAG100B/AZAS100Y ▲	FCAG100B	AZAS100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182	3.151,-
	SB.FCAG125B/AZAS125Y ▲	FCAG125B	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211	3.637,-
	SB.FCAG140B/AZAS140Y ▲	FCAG140B	AZAS140MY1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534	4.170,-

⚠️ 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.

Príslušenstvo pre jednotky FCAG-B

Názov	Popis	Cena €
▲ BYCQ140E	Štandardný dekoračný panel (RAL9010, sivé výfukové lamely) - Započítaný vyššie v cene za komplet	295,-
▲ BYCQ140EW	Štandardný dekoračný panel biely (RAL9010) s bielymi lamelami	332,-
▲ BYCQ140EB	Štandardný dekoračný panel čierny (RAL9005)	412,-
▲ BYCQ140EGF	Samočistiaci dekoračný panel - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52W/S/K	535,-
▲ BYCQ140EGFB	Samočistiaci dekoračný panel čierny - Poznámka: musí byť kombinovaný s ovládačom BRC1H52W/S/K	651,-
▲ BYCQ140EP	Dizajnový dekoračný panel biely (RAL 9010)	451,-
▲ BYCQ140EPB	Dizajnový dekoračný panel čierny (RAL 9005)	684,-
BRC7FA532F(B)	IČ diaľkový ovládač pre štandardné dekor.panely (E, EW, EB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	191,-
BRC7FB532F(B)	IČ diaľkový ovládač pre dizajnové dekor.panely (EP a EPB) - nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	195,-
BRC1H52W/S/K	Káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRYQ140B(B)	Wi-Fi riadiaci adaptér (2)	152,-
BRP069B82	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely+čierny štandardný panel (2)	109,-
BRYQ140C(B)	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač pre biely+čierny dizajnový panel (2)	152,-
CE.KDDQ55C160	Sada pre vstup čerstvého vzduchu, nie je kompatibilná so samočistiacim panelom	573,-
KDBHQ56B140	Sada zaslepení výfukových klapiek pre 3-výfukový alebo 2-výfukový prevádzku	137,-
KAFP551K160	Náhradný filter s dlhou životnosťou	111,-
EWHAR1	Predĺžovací kábel pre samočistiaci panel ak je kombinovaný s adaptérom WiFi	23,-

Vnútorná jednotka	FCAG	71B	100B	125B	140B
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm	204x840x840		246x840x840	
Hmotnosť	kg	21		24	
Dekoračný panel	Model		Štandardný dekorač. panel: BYCQ140E-biely so sivými lamelami/BYCQ140EW- úplne biely/BYCQ140EB - čierny Samočistiaci dekorač. panel BYCQ140EGF- biely / BYCQ140EGFB - čierny Dizajnový dekorač. panel: BYCQ140EP- biely / BYCQ140EPB - čierny		
	Farba		Cisto biela (RAL 9010) a Čierna (RAL 9005)		
	Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm	Štandardný panel: 50x950x950 / Samočistiaci panel: 130x950x950 / Dizajnový panel: 50x950x950		
	Hmotnosť	kg	Štandardný panel: 5,4 / Samočistiaci panel: 10,3 / Dizajnový panel: 5,4		
Filter vzduchu	Typ		Živícová sieťka s protiplesňovou úpravou		
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot. m³/min	15,0/9,1	22,8/12,4	26,0/12,4
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot. m³/min	15,0/9,1	22,8/12,4	26,0/12,4
Akustický výkon	Chladenie	dBA	49	54	58
	Vykurovanie	dBA	49	54	58
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot. dBA	35/28	37/29	41/29
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot. dBA	33/28	37/29	41/29
Chladivo	Typ		R-32		
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)		
	Káblový ovládač		BRC1H52W/S/K		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz / V		1~ / 50 / 220-240		

(1) s káblovým diaľkovým ovládačom; (2) káblový ovládač musí byť tiež pripojený.

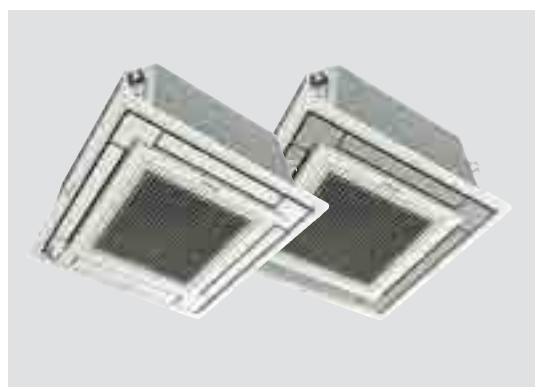
Technické údaje vonkajších jednotiek AZAS a ARXM sú na str. 68.

Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FFA-A9

Sky Air séria - Úplne plochá kazetová jednotka

Hodí sa presne do podhládového Eurorastra 600x600 - dekoračný panel neprekrýva susedné kazety a úplne splýva s podhládom.



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

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena		
				Chladenie			Vykurovanie (Stredné pásmo)			Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Cena za komplet		
				Energ. trieda	Pdesign	SEER	A.E.C.	Energ. trieda	Pdesign	SCOP	A.E.C.			
kW	kW	kW	kWh									€	€	€
FFA25A9	RXM25R	2,5	3,2	A++	2,5	6,17	142	A+	2,3	4,24	762	682,-	945,-	1.911,-
FFA35A9	RXM35R	3,4	4,2	A++	3,4	6,38	186	A+	3,1	4,10	1.058	721,-	1.107,-	2.112,-
FFA50A9	RXM50R	5,0	5,8	A+	5,0	5,98	292	A	3,8	3,90	1.377	740,-	1.325,-	2.349,-
FFA60A9	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,76	347	A+	4,0	4,04	1.372	853,-	1.177,-	2.661,-
FFA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A	4,2	3,80	1.546	721,-	1.396,-	2.401,-
FFA50A9	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,01	1.501	740,-	1.814,-	2.838,-
FFA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,80	362	A+	4,5	4,04	1.558	853,-	2.087,-	3.224,-

⚠ 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. Ovládať 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	284,-
⚡ BYFQ60CS	Úplne plochý dekoračný panel - farba biela/strieborná	303,-
⚡ BYFQ60B3	Klasický dekoračný panel (vzhľad predchádzajúcej série jednotiek 600x600) - Poznámka: neumožňuje individuálne ovládanie klapiek	284,-
BRC7F530W	IČ diaľkový ovládač biely pre BYFQ60CW - Poznámka: nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	193,-
BRC7F530S	IČ diaľkový ovládač strieborný pre BYFQ60CS - Poznámka: nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	193,-
BRC7EB530W	IČ diaľkový ovládač pre BYFQ60B3 - Poznámka: nie je možné individuálne ovládanie výfukových klapiek	223,-
BRC1H52W/S/K	Káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (4)	133,-
BRYQ60AW	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač biely pre BYFQ60CW (4)	152,-
BRYQ60AS	Snímač prítomnosti a Podlahový snímač biely pre BYFQ60CS (4)	152,-
BDBHQ44C60	Sada zaslepení výfukových klapiek pre 3-výfukovú alebo 2-výfukovú prevádzku pre BYFQ60C	117,-
KDBQ44B60	Montážny rám dekoračného panela pre zniženie inštalačného miesta v podhláde - len pre dekoračný panel BYFQ60B3	524,-
KDDQ44XA60	Sada pre vstup čerstvého vzduchu (prípojovacia príruba pre vzduchové potrubie)	175,-
KAF441C60	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ	119,-

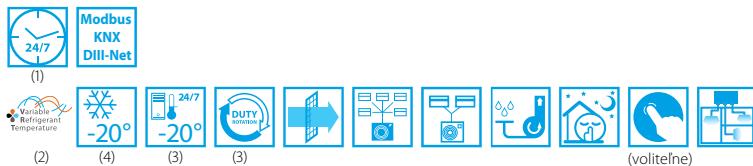
Vnútorná jednotka	FFA	25A9	35A9	50A9	60A9
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		260x575x575	
Hmotnosť		kg	16		17,5
Dekoračný panel	Model		BYFQ60CW (biely) / BYFQ60CS (strieborný) / BYFQ60B3W1 (biely-starší dizajn)		
	Farba		Biela (N9.5) / Biela (N9.5) + Strieborná / Biela (RAL9010)		
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	46x620x620 / 46x620x620	55x700x700	
Hmotnosť		kg	2,8 / 2,8 / 2,7		
Filter vzduchu	Typ		Živícová sieťka s protiplesňovou úpravou		
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m³/min	9/6,5	10/6,5
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m³/min	9/6,5	10/6,5
Akustický výkon	Chladenie		dBA	48	51
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	31/25	34/25
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	31/25	34/25
Chladivo	Typ			R-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	

(1) s káblovým diaľkovým ovládačom; (2) len pre RZAG-N; (3) pre RXM-R a RZAG jednotky; (4) káblový ovládač musí byť tiež pripojený. Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66, vonkajších jednotiek RZASG na str. 67 a vonkajších jednotiek RXM-R na str. 65. Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FBA-A(9)

Sky Air séria - Kanálová jednotka - štandardný ESP

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



FBA-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.	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C.			
FBA35A9	RXM35R	3,4	4,0	A++	3,4	6,23	191	A+	2,9	4,07	996	1.125,-	1.107,-	2.232,-
FBA50A9	RXM50R	5,0	5,5	A++	5,0	6,27	279	A+	4,4	4,06	1.517	1.139,-	1.325,-	2.464,-
FBA60A9	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,91	337	A+	4,6	4,01	1.607	1.233,-	1.524,-	2.757,-
FBA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,12	200	A+	4,2	4,10	1.420	1.125,-	1.396,-	2.521,-
FBA50A9	RZAG50A	5,0	6,0	A+	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,10	1.406	1.139,-	1.814,-	2.953,-
FBA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,15	341	A+	4,5	4,10	1.508	1.233,-	2.087,-	3.320,-

Split a Mini Sky Air Alpha séria kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Chladenie				Vykurovanie (Stredné pásmo)				Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Cena za komplet €
		kW	kW	Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C.	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C.			
FBA35A9	RXMA35	3,4	4,0	A++	3,4	6,23	191	A+	2,9	4,07	996	1.125,-	1.107,-	2.232,-
FBA50A9	RXMA50	5,0	5,5	A++	5,0	6,27	279	A+	4,4	4,06	1.517	1.139,-	1.325,-	2.464,-
FBA60A9	RXMA60	5,7	7,0	A+	5,7	5,91	337	A+	4,6	4,01	1.607	1.233,-	1.524,-	2.757,-
FBA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,12	200	A+	4,2	4,10	1.420	1.125,-	1.396,-	2.521,-
FBA50A9	RZAG50A	5,0	6,0	A+	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,10	1.406	1.139,-	1.814,-	2.953,-
FBA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,15	341	A+	4,5	4,10	1.508	1.233,-	2.087,-	3.320,-

Seasonal Sky Air Alpha séria kombinácie

SkyAir Alpha-series															
1-fáza (230V)	FBA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,22	382	A+	4,7	4,20	1.566	1.395,-	2.624,-	4.019,-
3-fázy (400V)	FBA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505	1.715,-	3.216,-	4.931,-
	FBA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,19	1.173	-	9,5	4,12	3.235	1.781,-	3.479,-	5.260,-
3-fázy (400V)	FBA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,11	3.243	1.994,-	3.732,-	5.726,-
	FBA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,22	382	A+	4,7	4,20	1.566	1.395,-	2.801,-	4.196,-
3-fázy (400V)	FBA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505	1.715,-	3.452,-	5.167,-
	FBA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,19	1.173	-	9,5	4,12	3.235	1.781,-	3.698,-	5.479,-
3-fázy (400V)	FBA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,11	3.243	1.994,-	4.174,-	6.168,-

Sky Air Advance séria kombinácie

SkyAir Advance-series															
1-fáza (230V)	FBA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,19	385	A+	4,5	4,01	1.571	1.395,-	1.845,-	3.240,-
3-fázy (400V)	FBA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	1.715,-	2.318,-	4.033,-
	FBA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,63	2.314	1.781,-	2.508,-	4.289,-
3-fázy (400V)	FBA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836	1.994,-	2.757,-	4.751,-
	FBA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2.182	1.715,-	2.386,-	4.101,-
3-fázy (400V)	FBA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,63	2.314	1.781,-	2.584,-	4.365,-
	FBA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836	1.994,-	2.839,-	4.833,-

Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

Príslušenstvo pre jednotky FBA-A(9)

Názov	Popis	Cena €
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač	158,-
BRC1H52W/S/K	Káblový ovládač Madoka (W-bielý/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (4)	133,-
KDAP25A56	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - pre jednotky FBA35-50A9	150,-
KDAP25A71	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - pre jednotky FBA60-71A9	312,-
KDAP25A140	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - pre jednotky FBA100~140A	482,-

Príslušenstvo Sada pre multizónovanie je na str.22

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				Živícová sieťka s protiplesňovou úpravou			
Priektor vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m ³ /min	15/10,5	18/12,5	29/23	34/23,5	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m ³ /min	15/10,5	18/12,5	29/23	34/23,5	
Externý statický tlak		Pa		30 ~ 150		40 ~ 150		50 ~ 150
Akustický výkon	Chladenie	dBA		60	56	58	62	
Hladina	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	35/29	30/25	34/30	37/32	
akustického tlaku	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	37/29	31/25	36/30	38/32	
Chladivo	Typ				R-32			
Ovládač	Infra-červený ovládač				BRC4C65			
	Káblový ovládač				BRC1H52W/S/K			
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V			1~ / 50 / 220-240			

(1) s káblovým diaľkovým ovládačom; (2) len pre RZAG-N; (3) pre RXM-R a RZAG jednotky; (4) káblový ovládač musí byť tiež pripojený. Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66, vonkajších jednotiek RZASG na str. 67 a vonkajších jednotiek RXM-R na str. 65. Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FBA-A(9) & ADEA-A**Sky Air séria - Kanálová jednotka**

Bezkonkurenčný pomer ceny a výkonu pre komerčné aplikácie

**FBA-A(9) splitové kombinácie**

	Sada jednotiek	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena za komplet	
						Chladenie				Vykurovanie (Stredné pásmo)					
						Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C.	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C.		
1-fáza (230V)	SB.FBA71/ARXM71R	FBA71A9	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,57	427	A	4,5	3,81	1.654	2.516,-	
	SB.FBA100/AZAS100V	FBA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	3.158,-	
	SB.FBA125/AZAS125V	FBA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366	3.291,-	
	SB.FBA140/AZAS140V	FBA140A	AZAS140MV1	13,0	15,5	-	13,4	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836	3.860,-	
	SB.FBA100/AZAS100Y	FBA100A	AZAS100MY1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	3.200,-	
3-fázy (400V)	SB.FBA125/AZAS125Y	FBA125A	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366	3.334,-	
	SB.FBA140/AZAS140Y	FBA140A	AZAS140MY1	13,0	15,5	-	13,4	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836	3.907,-	

Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

ADEA-A splitové kombinácie

	Sada jednotiek	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)								Cena za komplet	
						Chladenie				Vykurovanie (Stredné pásmo)					
						Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C.	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C.		
1-fáza (230V)	SB.ADEA71/ARXM71R	ADEA71A	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,35	-	A	4,5	3,80	-	2.447,-	
	SB.ADEA100/AZAS100V	ADEA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,13	-	A	6,0	3,81	-	3.073,-	
	SB.ADEA125/AZAS125V	ADEA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	B	12,1	4,73	-	A	6,0	3,50	-	3.202,-	

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 FBA-A(9) a ADEA-A

Názov	Popis	Cena €
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač	158,-
BRС1H52W/S/K	Kálový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (2)	133,-
KDAP25A56	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - pre jednotky FBA35-50A9	150,-
KDAP25A71	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - pre jednotky FBA60~71A9	312,-
KDAP25A140	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - pre jednotky FBA100~140A	482,-

Vnútorná jednotka		ADEA	71A	100A	125A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	245x1.000x800		
Hmotnosť		kg	35	46	
Filter vzduchu	Typ			Živicová sietka	
Prietok vzduchu	Chladenie	Nízke/Stredné/Vysoké ot.	m ³ /min	12,5/15,0/18,0	23,0/26,0/29,0
	Vykurovanie	Nízke/Stredné/Vysoké ot.	m ³ /min	12,5/15,0/18,0	23,0/26,0/29,0
Externý statický tlak	Nom./Vysoké ot.	Pa	30/150	40/150	50/150
Akustický výkon	Chladenie	dBA	56	58	62
Hladina	Chladenie	Nízke/Vysoké ot.	dBA	25,0/30,0	30,0/34,0
akustického tlaku	Vykurovanie	Nízke/Vysoké ot.	dBA	25,0/31,0	30,0/36,0
Chladivo	Typ			R-32	
Ovládač	Infra-červený ovládač			BRC4C65	
	Kálový ovládač			BRС1H52W/S/K	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V		1~/50/60/220-240/220	

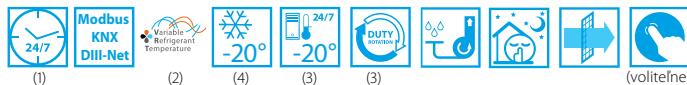
Vnútorná jednotka		FBA	71A9	100A	125A	140A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	245x1.000x800		245x1.400x800	
Hmotnosť		kg	35	46		
Filter vzduchu	Typ			Živicová sietka s protiplesňovou úpravou		
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m ³ /min	18/12,5	29/23	34/23,5
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m ³ /min	18/12,5	29/23	34/23,5
Externý statický tlak		Pa	30 ~ 150	40 ~ 150		50 ~ 150
Akustický výkon	Chladenie	dBA	56	58		62
Hladina	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	30/25	34/30	37/32
akustického tlaku	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	31/25	36/30	38/32
Chladivo	Typ			R-32		
Ovládač	Infra-červený ovládač			BRC4C65		
	Kálový ovládač			BRС1H52W/S/K		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V		1~/50/220-240		

(1) s kálovým diaľkovým ovládačom; (2) kálový ovládač musí byť tiež pripojený

Technické údaje vonkajších jednotiek AZAS a ARXM sú na str. 68
Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FDA-A**Sky Air séria - Kanálová jednotka - s vysokým ESP**

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

**FDA-A splitové kombinácie**

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)						Cena		
				Chladenie			Vykurovanie (Stredné pásmo)			Vnútorná jednotka kWh	Vonkajšia jednotka kWh	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-fázna (230V)	FDA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	12,1	6,59	1.102	9,5	4,08	3.267	2.105,-	3.479,-	5.584,-
3-fázny (400V)	FDA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	12,1	6,59	1.102	9,5	4,08	3.267	2.105,-	3.698,-	5.803,-

Sky Air Advance séria kombinácie**SkyAir** Advance-series

1-fázna (230V)	FDA125A	RZASG125MV1	12,0	13,5	12,0	5,20	807	7,6	3,90	2.727	2.105,-	2.508,-	4.613,-
3-fázny (400V)	FDA125A	RZASG125MY1	12,0	13,5	12,0	5,20	807	7,6	3,90	2.727	2.105,-	2.584,-	4.689,-

Sky Air Advance Large kombinácie**SkyAir** Advance-series

3-fázny (400V)	FDA200A	RZA200D	19,0	22,4	19,0	6,26	1.821	11,2	3,59	4.368	2.621,-	6.707,-	9.328,-
	FDA250A	RZA250D	22,0	24,0	22,0	5,38	2.455	12,1	3,55	4.765	2.992,-	7.821,-	10.813,-

Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

Príslušenstvo pre jednotky FDA-A

Názov	Popis	Cena €
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač	158,-
BRC1H52W/S/K	Káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér pre FDA125A (5)	133,-
BRP069B82	Wi-Fi riadiaci adaptér pre FDA200/250A (5)	109,-
KDAJ25K140	Výfukový adaptér pre kruhové potrubie - len pre FDA125A	482,-
BAFL502A250	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ pre FDA200-250A	247,-
BDD500B250	Komora filtra pre FDA200-250A	276,-
BDU510B250VM	Čerpadlo kondenzátu pre FDA200-250A	803,-

Vnútorná jednotka	FDA	125A	200A	250A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	300x1.400x700	400x1.490x1.100
Požadovaná výška v podhlade		mm	350	790
Hmotnosť	kg		45	104
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou	Živicová sieťka
Priektor vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m³/min	39/28
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m³/min	39/28
Externý statický tlak		Pa	50 ~ 200	62 ~ 250
Akustický výkon	Chladenie	dBA	66	69
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	40/33
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	40/33
Chladivo	Typ			R-32
Ovládač	Infra-červený ovládač			BRC4C65
	Káblový ovládač			BRC1H52W/S/K
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V		1~/ 50/60 / 220-240/220

(1) s káblovým diaľkovým ovládačom; (2) len pre RZAG-N; (3) s RZAG jednotkami; (4) pre RZA-D a RZAG jednotky; (5) káblový ovládač musí byť tiež pripojený.

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66, vonkajších jednotiek RZASG na str. 67 a vonkajších jednotiek RZA-D na str. 69.

Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FNA-A9

Sky Air séria- Parapetná neopláštená jednotka

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



FNA-A9 + RXM-N9 / RZA-A splitové kombinácie

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Chladiaci výkon kW	Vykurovací výkon kW	Sezónna účinnosť (podľa EN14825)							Cena						
				Chladenie			Vykurovanie (Stredné pásmo)			Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energ. trieda	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh
				Energ. trieda	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh										
FNA25A9	RXM25R	2,6	3,2	A+	2,6	5,68	160	A+	2,8	4,24	924	680,-	945,-	1.625,-			
FNA35A9	RXM35R	3,4	4,0	A+	3,4	5,70	209	A+	2,9	4,05	1.002	839,-	1.107,-	1.946,-			
FNA50A9	RXM50R	5,0	5,8	A+	5,0	5,77	303	A+	4,0	4,09	1.369	979,-	1.325,-	2.304,-			
FNA60A9	RXM60R	6,0	7,0	A	6,0	5,56	378	A+	4,6	4,16	1.547	1.080,-	1.524,-	2.604,-			
FNA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A+	3,5	5,90	208	A	3,5	3,90	1.255	839,-	1.396,-	2.235,-			
FNA50A9	RZAG50A	5,0	5,0	A+	5,0	5,90	297	A	4,3	3,90	1.542	979,-	1.814,-	2.793,-			
FNA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,70	368	A	4,5	3,90	1.616	1.080,-	2.087,-	3.167,-			

Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

Príslušenstvo pre jednotky FNA-A9

Názov	Popis	Cena €
BCR4C65	Infra-červený diaľkový ovládač	158,-
BCR1H52W/S/K	Kálový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (3)	133,-

Vnútorná jednotka	FNA	25A9	35A9	50A9	60A9	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	620 / 720(4)x750x200	620 / 720(4)x1.150x200		
Hmotnosť		kg	23	30		
Filter vzduchu	Typ		Živicová sieťka s protiplesňovou úpravou			
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	m ³ /min	8,7/7,3	16,0/13,5	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	m ³ /min	8,7/7,3	16,0/13,5	
Externý statický tlak	Vysoké/Nom. ot.	Pa		48/30	49/40	
Akustický výkon	Chladenie	dBA		53	56	
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	33/28	36/30	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	dBA	33/28	36/30	
Chladivo	Typ		R-32			
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC4C65			
	Kálový ovládač		BCR1H52W/S/K			
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~/50/60 / 220-240/220			

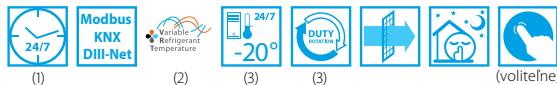
(1) s kálovým diaľkovým ovládačom; (2) s jednotkami RZAG; (3) kálový ovládač musí byť tiež pripojený

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66 a vonkajších jednotiek RXM-R na str. 65.

Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

FVA-A**Sky Air séria - Stĺpová jednotka**

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

**FVA-A splitové kombinácie**

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

Sky Air Alpha séria kombinácie**SkyAir Alpha-series**

1-fáza (230V)	FVA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,34	376	A+	4,7	4,05	1.625	1.784,-	2.624,-	4.408,-
	FVA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A+	9,5	6,00	554	A+	7,8	4,20	2.600	2.083,-	3.216,-	5.299,-
3-fázy (400V)	FVA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209	2.188,-	3.479,-	5.667,-
	FVA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383	2.302,-	3.732,-	6.034,-
1-fáza (230V)	FVA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,34	376	A+	4,7	4,05	1.625	1.784,-	2.801,-	4.585,-
	FVA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A+	9,5	6,00	554	A+	7,8	4,20	2.600	2.083,-	3.452,-	5.535,-
3-fázy (400V)	FVA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209	2.188,-	3.698,-	5.886,-
	FVA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383	2.302,-	4.174,-	6.476,-

Sky Air Advance séria kombinácie**SkyAir Advance-series**

1-fáza (230V)	FVA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,83	408	A+	4,5	4,04	1.559	1.784,-	1.845,-	3.629,-
	FVA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193	2.083,-	2.318,-	4.401,-
3-fázy (400V)	FVA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,30	1.370	-	6,0	3,64	2.308	2.188,-	2.508,-	4.696,-
	FVA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866	2.302,-	2.757,-	5.059,-
1-fáza (230V)	FVA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193	2.083,-	2.386,-	4.469,-
	FVA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,30	1.370	-	6,0	3,64	2.308	2.188,-	2.584,-	4.772,-
3-fázy (400V)	FVA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866	2.302,-	2.839,-	5.141,-

Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

Príslušenstvo pre jednotky FVA-A

Názov	Popis	Cena €
BRC1H52W/S/K	Káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)	181,-
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (4)	133,-
KAFJ95L160	Náhradný filter s dlhou životnosťou, netkaný typ	na požiadanie

Vnútorná jednotka	FVA	71A	100A	125A	140A
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka mm	1.850x600x270		1.850x600x350	
Hmotnosť	kg	39		47	
Filter vzduchu	Typ		Živícová sieťka s protiplesňovou úpravou		
Prietok vzduchu	Chladenie Vysoké/Nízke ot. m³/min	18/14	28/22	28/24	30/26
	Vykurovanie Vysoké/Nízke ot. m³/min	18/14	28/22	28/24	30/26
Akustický výkon	Chladenie dBA	55	62	63	65
	Vykurovanie dBA	55	62	63	65
Hladina akustického tlaku	Chladenie 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
Chladivo	Typ		R-32		
Ovládač	Káblový ovládač		BRC1H52W/S/K		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz / V		1~/ 50/60 / 220-240/220		

(1) s kálovým diaľkovým ovládačom; (2) len pre RZAG-N; (3) pre RZAG jednotky; (4) káblový ovládač musí byť tiež pripojený

Technické údaje vonkajších jednotiek RZAG sú na str. 66 a vonkajších jednotiek RZASG na str. 67.

Ďalšie príslušenstvo pre vnútorné jednotky nájdete na str. 62.

MXM-N(8/9)

Bluevolution Multi Split séria - Vonkajšie jednotky

Vonkajšia jednotka			2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka		mm			550x765x285				734x958x340		
Hmotnosť	kg		36	41	60	57	62	63	67	68		
Akustický výkon	Chladenie		dBA			60	61	59	61	64		
	Vykurowanie		dBA			62	61	59	61	64		
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Nom./Vysoké ot.	dBA	-/46	-/48	48/-	46/-	48/-	48/-	52/-		
Vykurovanie	Nom./Vysoké ot.	dBA	-/48	-/50	48/-		47/-		49/-	52/-		
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl.	Min.-Max.	°CDB				-10~46				
	Vykurovanie	Vonk.tepl.	Min.-Max.	°CWB				-15~18				
Chladivo	Typ								R-32			
	GWP								675,0			
Náplň/ TCO ₂ Eq	kg		0,88/0,60	1,15/0,78	2,00/1,35	1,80/1,22			2,00/1,35		2,40/1,62	
Celková dĺžka jednej vety	Max. m		20			25						
Celková dĺžka všetkých potrubí	Max. m		30			50*	50			60	70	75
Doplnenie chladiva	kg/m		0,02 (pre potrubie nad 20m)			0,02 (pre potrubie nad 30m)						
Prevýšenie	Vonk.-Vnút.	Max. m				15						
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie		Hz/V			1~ / 50 / 220-240						
Prúd	Maximálne istenie (MFA)		A			16	20			25	32	
Cena vonkajšej jednotky (€)	1.390,-		1.703,-	2.109,-	1.552,-	1.727,-	2.186,-	2.324,-	2.731,-	3.002,-		

* v kombinácii s CVXM-A a FVXM-A max. 30m

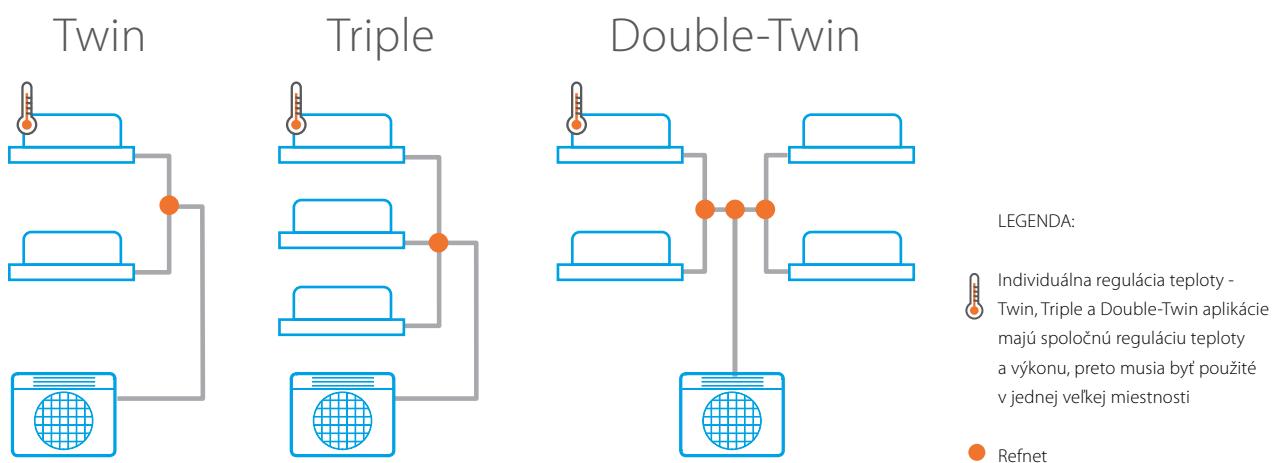


MXM Multi Split kombinácie

Jednotky	2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9	Cena vnútornej jednotky (€)
NÁSTENNÉ JEDNOTKY	CTXA15AW	●	●	●	●	●	●	●	●	631,-
	CTXA15BB	●	●	●	●	●	●	●	●	650,-
	CTXA15BS	●	●	●	●	●	●	●	●	702,-
	CTXA15BT	●	●	●	●	●	●	●	●	722,-
	FTXA20AW	●	●	●	●	●	●	●	●	712,-
	FTXA20BB	●	●	●	●	●	●	●	●	733,-
	FTXA20BS	●	●	●	●	●	●	●	●	785,-
	FTXA20BT	●	●	●	●	●	●	●	●	845,-
	FTXA25AW	●	●	●	●	●	●	●	●	738,-
	FTXA25BB	●	●	●	●	●	●	●	●	760,-
	FTXA25BS	●	●	●	●	●	●	●	●	802,-
	FTXA25BT	●	●	●	●	●	●	●	●	869,-
	FTXA35AW	●	●	●	●	●	●	●	●	852,-
	FTXA35BB	●	●	●	●	●	●	●	●	878,-
	FTXA35BS	●	●	●	●	●	●	●	●	926,-
	FTXA35BT	●	●	●	●	●	●	●	●	1.004,-
	FTXA42AW	●	●	●	●	●	●	●	●	1.010,-
	FTXA42BB	●	●	●	●	●	●	●	●	1.040,-
	FTXA42BS	●	●	●	●	●	●	●	●	1.092,-
	FTXA42BT	●	●	●	●	●	●	●	●	1.142,-
	FTXA50AW	●	●	●	●	●	●	●	●	1.062,-
	FTXA50BB	●	●	●	●	●	●	●	●	1.094,-
	FTXA50BS	●	●	●	●	●	●	●	●	1.144,-
	FTXA50BT	●	●	●	●	●	●	●	●	1.207,-
PARAPETNÉ JEDNOTKY	FTXJ20MW	●	●	●	●	●	●	●	●	666,-
	FTXJ20MS	●	●	●	●	●	●	●	●	698,-
	FTXJ25MW	●	●	●	●	●	●	●	●	701,-
	FTXJ25MS	●	●	●	●	●	●	●	●	739,-
	FTXJ35MW	●	●	●	●	●	●	●	●	827,-
	FTXJ35MS	●	●	●	●	●	●	●	●	869,-
	FTXJ50MW	●	●	●	●	●	●	●	●	1.032,-
	FTXJ50MS	●	●	●	●	●	●	●	●	1.085,-
	CTXM15R	●	●	●	●	●	●	●	●	481,-
	FTXM20R	●	●	●	●	●	●	●	●	506,-
KANÁLOVÉ JEDNOTKY	FTXM25R	●	●	●	●	●	●	●	●	552,-
	FTXM35R	●	●	●	●	●	●	●	●	652,-
	FTXM42R	●	●	●	●	●	●	●	●	781,-
	FTXM50R	●	●	●	●	●	●	●	●	945,-
	FTXM60R	●	●	●	●	●	●	●	●	1.177,-
	FTXM71R	●	●	●	●	●	●	●	●	1.354,-
	FTXP20M9	●	●	●	●	●	●	●	●	308,-
KAZETOVÉ JEDNOTKY	FTXP25M9	●	●	●	●	●	●	●	●	320,-
	FTXP35M9	●	●	●	●	●	●	●	●	355,-
	CVXM20A	●	●	●	●	●	●	●	●	797,-
	FVXM25A	●	●	●	●	●	●	●	●	904,-
	FVXM35A	●	●	●	●	●	●	●	●	1.027,-
	FVXM50A	●	●	●	●	●	●	●	●	1.227,-
	FVXM25F	●	●	●	●	●	●	●	●	877,-
PODSTROPNÁ JEDNOTKA	FVXM35F	●	●	●	●	●	●	●	●	997,-
	FVXM50F	●	●	●	●	●	●	●	●	1.191,-
	FDXM25F9	●	●	●	●	●	●	●	●	451,-
	FDXM35F9	●	●	●	●	●	●	●	●	567,-
	FDXM50F9	●	●	●	●	●	●	●	●	904,-
	FDXM60F9	●	●	●	●	●	●	●	●	1.173,-
	FBA35A9	●	●	●	●	●	●	●	●	1.125,-
PARAPETNÁ NEOPLÁŠTENÁ JEDNOTKA	FBA50A9	●	●	●	●	●	●	●	●	1.139,-
	FBA60A9	●	●	●	●	●	●	●	●	1.233,-
	FCAG35B	●	●	●	●	●	●	●	●	830,-
	FCAG50B	●	●	●	●	●	●	●	●	865,-
	FCAG60B	●	●	●	●	●	●	●	●	892,-
(cena bez dekoráčného panela)	FFA25A9	●	●	●	●	●	●	●	●	682,-
	FFA35A9	●	●	●	●	●	●	●	●	721,-
	FFA50A9	●	●	●	●	●	●	●	●	740,-
	FFA60A9	●	●	●	●	●	●	●	●	853,-
ALTHERMA HYBRID	FHA35A9			●	●	●	●	●	●	1.105,-
	FHA50A9			●	●	●	●	●	●	1.131,-
	FHA60A9			●	●	●	●	●	●	1.215,-
CHYHOMB33AA3	FNA25A9			●	●	●	●	●	●	680,-
	FNA35A9			●	●	●	●	●	●	839,-
	FNA50A9			●	●	●	●	●	●	979,-
	FNA60A9			●	●	●	●	●	●	1.080,-
Cena vonkajšej jednotky €		1.390,-	1.703,-	2.109,-	1.552,-	1.727,-	2.186,-	2.324,-	2.731,-	3.002,-

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

Sky Air 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 64, 65 a 67.

Sky Air Alpha séria

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	95	95
Akustický výkon		Chladenie	dBA	64	66	69	70	64	66	69
Hladina akustického tlaku		Vykurovanie	dBA	-	-	68	71	-	-	68
Prevádzkový rozsah		Chladenie	Nom.	dBA	46	47	49	50	46	47
Chladivo		Vykurovanie	Nom.	dBA	48	50	52	48	50	52
Pripojenie potrubia		Vonk. tepl. Min.-Max.	°CDB	-20~52						
Napájanie		Vonk. tepl. Min.-Max.	°CWB	-20~18,0						
Prúd		Vonk. tepl. Min.-Max.	Hz/V	R-32/ 675						
Cena		€	2.624,-	3.216,-	3.479,-	3.732,-	2.801,-	3.452,-	3.698,-	4.174,-

Sky Air Advance séria

Vonkajšia jednotka		RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1	
Rozmery		Výška x Šírka x Hĺbka	mm	770x900x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	
Hmotnosť		kg	67	73	74	81	74	74	81	
Akustický výkon		Chladenie	dBA	65	69	71	72	69	71	
Hladina akustického tlaku		Chladenie	Nom.	dBA	49	53	54	55	53	
Prevádzkový rozsah		Vykurovanie	Min.-Max.	°CDB	-15~46					
Chladivo		Vykurovanie	Min.-Max.	°CWB	-15~15,5					
Pripojenie potrubia		Vonk. tepl. Min.-Max.	Hz/V	R-32/ 675						
Napájanie		Vonk. tepl. Min.-Max.	A	20	25	32	3N~/50 / 380-415			
Prúd		Maximálne istenie (MFA)	Hz/V	1~/50/220-240						16
Cena		€	1.845,-	2.318,-	2.508,-	2.757,-	2.386,-	2.584,-	2.839,-	

Sky Air Advance Large séria

Vonkajšia jednotka		RZA200D	RZA250D
Nominálny chladiaci výkon		19,0	22,0
Nominálny vykurovací výkon		22,4	24,0
Pripojenie potrubia		Vonkalina/Plyn	mm
Dĺžka potrubia		Vonk.-Vnút. Max.	m
Prevýšenie		Vonk.-Vnút. Max.	m
Napájanie		Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V
Prúd		Maximálne istenie (MFA)	A
Cena		€	6.707,-
			7.821,-

Kombinácie pre štandardné aplikácie

Približný chladiaci výkon:		Sky Air Alpha séria				Sky Air Advance séria				Sky Air Large séria		Cena vnút. jednotky (1ks) €
		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			830,-
	FCAG50B		2	3	3		2	3	3	4		865,-
	FCAG60B			2				2		3	4	892,-
	FCAG71B				2				2	3		1.008,-
	FCAG100B									2		1.371,-
	FCAG125B										2	1.789,-
	FCAHG71H				2				2			1.098,-
Úplne plochá kazetová jednotka 600x600 (s BYFQ60CW)	FFA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			721,-
	FFA50A9		2	3	3		2	3	3	4		740,-
	FFA60A9			2				2		3	4	853,-
	FHA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			1.105,-
Podstropná jednotka	FHA50A9		2	3	3		2	3	3	4		1.131,-
	FHA60A9			2				2		3	4	1.215,-
	FHA71A9				2				2	3		1.307,-
	FHA100A									2		1.625,-
	FHA125A										2	1.849,-
4-výfuková podstropná jednotka	FUA71A				2					3		1.717,-
	FUA100A									2		2.107,-
	FUA125A										2	2.330,-
Nástenná jednotka	FAA71A				2				2	3		1.181,-
	FAA100A									2		1.237,-
Kanálová jednotka	FDXM35F9	2	3	4	4	2	3	4	4			567,-
	FDXM50F9		2	3	3		2	3	3	4		904,-
	FDXM60F9			2				2		3	4	1.173,-
Kanálová jednotka so stredným ESP	FBA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			1.125,-
	FBA50A9		2	3	3		2	3	3	4		1.139,-
	FBA60A9			2				2		3	4	1.233,-
	FBA71A9				2				2	3		1.395,-
	FBA100A									2		1.715,-
	FBA125A										2	1.781,-
Kanálová jedn. s vysokým ESP	FDA125A										2	2.105,-
Neopláštená parapetná jednotka	FNA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			839,-
	FNA50A9		2	3	3		2	3	3	4		979,-
	FNA60A9			2				2		3	4	1.080,-
Cena vonkajšej jednotky (€):	1-fáza (230V)	RZAG71NV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1	RZASG71MV1	RZASG100MV1	RZASG125MV1	RZASG140MV1	-	-	
	2.624,-	3.216,-	3.479,-	3.732,-	1.845,-	2.318,-	2.508,-	2.757,-		-	-	
	3-fázy (400V)	RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1	-	RZASG100MY1	RZASG125MY1	RZASG140MY1	RZA200D	RZA250D	
		2.801,-	3.452,-	3.698,-	4.174,-	-	2.386,-	2.584,-	2.839,-	6.707,-	7.821,-	

Poznámky a vysvetlenia:

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 vnútorej 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
	RZA-D	so všetkými vnútornými jednotkami
Triple aplikácia	RZAG/RZASG	so všetkými vnútornými jednotkami
	RZA-D	so všetkými vnútornými jednotkami
Double-twin aplikácia	RZAG/RZASG	so všetkými vnútornými jednotkami
	RZA-D	so všetkými vnútornými jednotkami

Kombinácie pre aplikácie technologického chladenia

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 (1ks) €
	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	830,-
	FCAG50B	P(*)		2	3	3	3	865,-
	FCAG60B	P						892,-
	FCAG71B		P(*)		2	2	2	1.008,-
	FCAG100B			P				1.371,-
	FCAG125B							1.789,-
	FCAG140B				P	P	P	1.962,-
Kazetová jednotka s kruhovým výfukom a vysokým COP (s BYCQ140E)	FCAHG71H				2	2	2	1.098,-
	FCAHG100H			P				1.402,-
	FCAHG125H							1.402,-
	FCAHG140H				P	P	P	1.791,-
Úplne plochá kazetová jednotka 600x600 (s BYFQ60CW)	FFA35A9			3	4	4	4	721,-
	FFA50A9	P(*)		2	3	3	3	740,-
	FFA60A9	P						853,-
	FHA35A9			3	4	4	4	1.105,-
Podstropná jednotka	FHA50A9	P(*)		2	3	3	3	1.131,-
	FHA60A9	P						1.215,-
	FHA71A9		P(*)		2	2	2	1.307,-
	FHA100A			P				1.625,-
	FHA125A							1.849,-
	FHA140A				P	P	P	2.033,-
4-výfuková podstropná jednotka	FUA71A				2	2	2	1.717,-
	FUA100A			P				2.107,-
	FUA125A							2.330,-
Nástenná jednotka	FTXM35R							652,-
	FTXM50R	P(*)						945,-
	FTXM60R	P						1.177,-
	FTXM71R		P(*)					1.354,-
	FAA71A				2	2	2	1.181,-
	FAA100A			P				1.237,-
Kanálová jednotka	FBA35A9			3	4	4	4	1.125,-
	FBA50A9	P(*)		2	3	3	3	1.139,-
	FBA60A9	P						1.233,-
	FBA71A9		P(*)		2	2	2	1.395,-
	FBA100A			P				1.715,-
	FBA125A							1.781,-
	FBA140A				P	P	P	1.994,-
Cena vonkajšej jednotky €	1-fáza (230V)	RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A	RZAG71INV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1
	3-fázy (400V)	-	-	-	RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1

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 citelný (pomer SHR je 100%), čo znamená že nedochádza k odvlnčovaniu.

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 dekoráčné panely. Vyššie uvedená cena je bez dekoráčných panelov.

Pre dostupné typy dekoráčnych panelov prosím pozrite stranu s vnútornou jednotkou. Súčasťou jednotiek FTXM-R je IČ ovládač.

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

(*) ASYCPIR (Cena : 20,- €): Niektoré asymetrické kombinácie s RZAG35A a RZAG60A vyžadujú adaptér pre redukciu 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 kus €
Twin aplikácia	do 14 kW	so všetkými vnútornými jednotkami	KHRQ58T	1
Triple aplikácia	do 14 kW	so všetkými vnútornými jednotkami	KHRQ58H	1
Double-twin aplikácia	do 14 kW	so všetkými vnútornými jednotkami	KHRQ58T	3

Vetracie jednotky

VAM-FC a VAM-J

Vetracie jednotky s rekuperáciou tepla a vlhkosti (HRV)

Energeticky úsporné vetricie jednotky s rekuperáciou tepla, chladu a vlhkosti.



Vetracia jednotka		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J	VAM500J	VAM650J	VAM800J	VAM1000J	VAM1500J*	VAM2000J*
Prietok vzduchu	m ³ /h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
Externý statický tlak (max.)	Pa	90	80	150	120	120	200	170	200	170
SEC trieda		B	B	-	-	-	-	-	-	-
Príkon pri max. prietoku vzduchu	W	129	160	97	164	222	303	416	548	833
Hlučnosť	dB	40,0	43,0	51,0	54,0	58,0	58,0	61,0	62,0	65,0
Cena	€	1.340,-	1.458,-	1.884,-	2.027,-	2.636,-	2.942,-	3.559,-	5.316,-	6.699,-

Všetky modely jednotiek VAM sú v súlade s LOT6. Detailnú technickú špecifikáciu nájdete v technickej dokumentácii.

(*) Pripojovacie plénum EKPLEN200 pre tieto veľkosti sa objednáva samostatne.

Štandardné príslušenstvo

Filter vzduchu (trieda G3)

Voliteľné príslušenstvo

Ovládanie		Cena €
BRC301B61	Káblový diaľkový ovládač pre VAM	199,-
BRC1D52	Káblový diaľkový ovládač (pre kombinované ovládanie spolu s VRV vnútornou jednotkou)	120,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový káblový ovládač Madoka (W-biel/S-strieborný/K-čierny)	181,-
RTD-10	Univerzálny riadiaci adaptér (kontakty/ModBus)	381,-
RTD-NET	Modbus adaptér	286,-
RTD-20	Rozšírený riadiaci adaptér pre reguláciu VAM jednotiek podľa CO2 alebo vstupe od snímača prítomnosti	457,-

Ostatné		Cena €
BRP4A50A	Adaptér pre blokovanie chodu ohreváča a zvlhčovača pre VAM-FC9 a ohreváča pre VAM-J	189,-
KRP2A51	Adaptér pre elektrické príslušenstvo, KRPBB101 je vyžadované	381,-
KRP1BB101	Montážna krabička pre KRP2A51	74,-
EKMP25VAM	Montážna krabička KRP2A51+KRPBB101 pre VAM-FC9	54,-
EKMPVAM	Montážna krabička KRP2A51+KRPBB101 a BRP4A50A len pre VAM1500-2000J	54,-
EKMP65VAM	Montážna krabička KRP2A51-KRPBA101 a BRP4A50A len pre VAM650J	54,-
EKAFVJ50F6	Vysokoúčinný filter triedy M6 - pre jednotky VAM350~500J	154,-
EKAFVJ65F6	Vysokoúčinný filter triedy M6 - pre jednotky VAM650J	171,-
EKAFVJ100F6	Vysokoúčinný filter triedy M6 - pre jednotky VAM800~2000J; pre jednotky VAM1500~2000J sú potrebné 2 ks	206,-
EKAFVJ50F7	Vysokoúčinný filter triedy F7 - pre jednotky VAM350~500J	168,-
EKAFVJ65F7	Vysokoúčinný filter triedy F7 - pre jednotky VAM650J	188,-
EKAFVJ100F7	Vysokoúčinný filter triedy F7 - pre jednotky VAM800~2000J; pre jednotky VAM1500~2000J sú potrebné 2 ks	225,-
EKAFVJ50F8	Vysokoúčinný filter triedy F8 - pre jednotky VAM350~500J	188,-
EKAFVJ65F8	Vysokoúčinný filter triedy F8 - pre jednotky VAM650J	208,-
EKAFVJ100F8	Vysokoúčinný filter triedy F8 - pre jednotky VAM800~2000J; pre jednotky VAM1500~2000J sú potrebné 2 ks	250,-
BRYMA65	CO ₂ senzor pre reguláciu intenzity vetrania - pre jednotky VAM350~650J	558,-
BRYMA100	CO ₂ senzor pre reguláciu intenzity vetrania - pre jednotky VAM800~1000J	558,-
BRYMA200	CO ₂ senzor pre reguláciu intenzity vetrania - pre jednotky VAM1500~2000J	558,-
EKPLEN200	Plénum pre jednotky VAM1500~2000J - obsahuje 1 plénum pre polovicu strany (až 4 ks môžu byť použité na jednej jednotke)	123,-

Poznámka: el. ohreváč alebo zvlhčovač iného dodávateľa nemôže byť použitý

GSIEKA

Elektrický ohrievač pre jednotky VAM

- › Pre jednoduché riešenie elektrického ohrevu spolu s VAM jednotkami
- › Zvýšený komfort pri nízkych vonkajších teplotách
- › Koncept integrovaného ohrievača
(nie je vyžadované dodatočné príslušenstvo)
- › Prietokový a teplotný senzor
- › Flexibilné nastavenie požadovanej teploty
- › Zvýšená ochrana s 2 stupňami: manuálna a automatická



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
Použiteľné s jednotkami VAM		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350,500J	VAM650J, VAM800J, VAM1000J	VAM1500J, VAM2000J
Cena	€	797,-	804,-	810,-	868,-	877,-

BRC1H52W / BRC1H52S / BRC1H52K

Kálový ovládač Madoka pre Sky Air a VRV jednotky



BRC1H52W



BRC1H52S



BRC1H52K

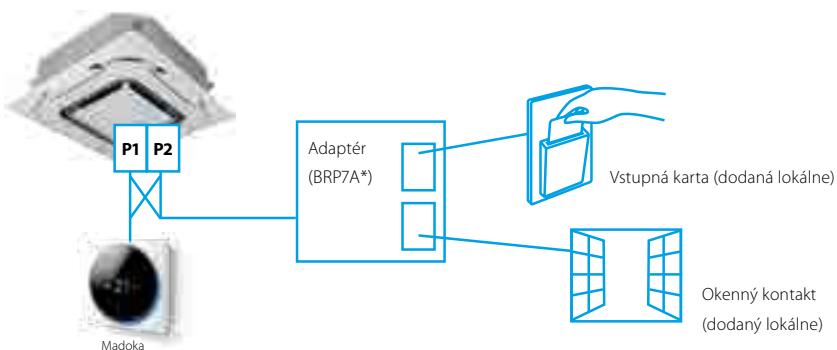
Ovládač s novým dizajnom pre náročných užívateľov

- › 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

Možnosti pre hotely

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

Integrácia
vstupnej karty
a okenného
kontaktu



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 predlží 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



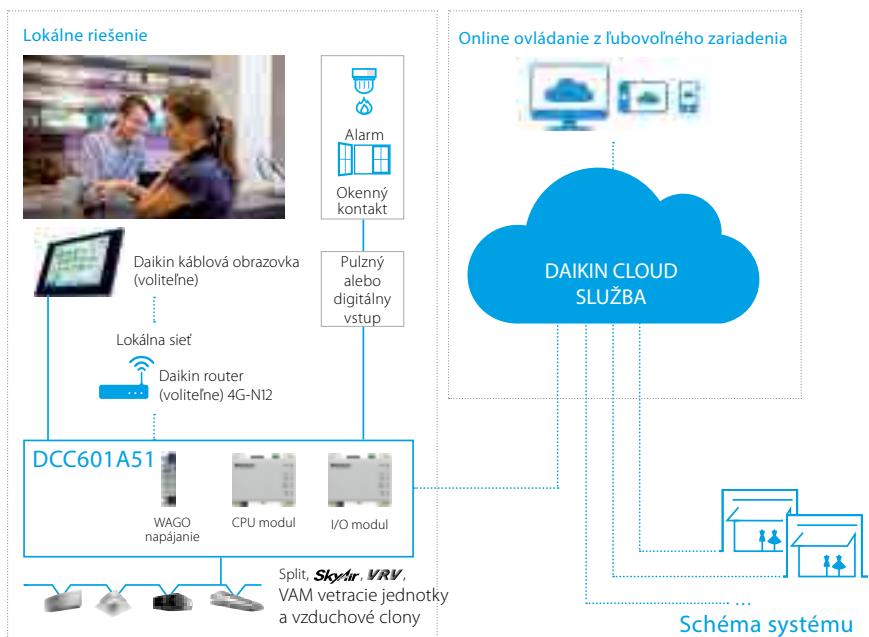
- Vizuálne rozhranie zjednodušuje pokročilé nastavenia, ako je nastavenie časového plánu, aktivácia úspory energie, obmedzenia nastavenia atď.
- Uložte si nastavenia a časové plány do telefónu a nahrajte ich do viacerých ovládačov. Šetrí to čas a náklady.
- Jednoduché a rýchle uvedenie do prevádzky
-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

Centrálny ovládač s pripojením na Cloud

DCC601A51

Rozšírený centrálny ovládač s pripojením na Cloud

- › Intuitívne a užívateľsky priateľské rozhranie
- › Flexibilný koncept pre samostatné objekty alebo aj pre viac samostatných objektov
- › Celkové riešenie vďaka integrácií externých zariadení
- › Monitorovanie a ovládanie pre malé komerčné budovy bez ohľadu kde sa práve nachádzate



Intelligent Tablet Controller centrálny ovládač pre lokálne ovládanie alebo cez Cloud	Cena €	
WAGO napájanie CPU modul I/O modul	DCC601A51 Centrálny dotykový ovládač s možnosťou pripojenia na Cloud pre Split, Sky Air, VRV vnút. jednotky , hydroboxy, VAM jednotky a vzduchové clony (max. 32 jednotiek).	929,-
AL-CCD07-VESA-1 Voliteľná kábelová dotyková obrazovka pre lokálne ovládanie (možnosť pripojenia na stenu)	986,-	
Cloud balík (zahŕňa router, predplatenú SIM kartu + správu na optimalizovanie spotreby energií od Daikin-u) 1 rok 2 roky 5 rokov	Netto cena* € 500,- 1.000,- 2.500,-	

Cenu iných balíkov alebo cenu ďalších možností ovládania cez Cloud vám spracujeme na požiadanie.

* Uvedená cena je netto



Kombinácia tabuľka príslušenstva pre Sky Air jednotky

			Cena €			
		BRP069* Sky Air Wi-Fi adaptér	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	BRP069B82 (11)	BRP069A81	BRP069A81
				109,-	133,-	133,-
Individuálne ovládanie		BRC4* / BRC7* Infra-červený diaľkový ovládač vrátane prijímača	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	BRC7FA532F (panel E a EW) (8) BRC7FA532FB (panel EB) (8) BRC7FB532F (panel EP) (8) BRC7FB532FB (panel EPB) (8)	BRC7F530W biely panel (2)(3) BRC7F530S strieborný panel (2)(3) BRC7EB530W starší dizajn panel (2)(3)	BRC4C65
				pozri str.43	pozri str.45	158,-
		Madoka (1)(6) BRC1H52W / BRC1H52S / BRC1H52K Kálový ovládač s preníovým dizajnom a funkciemi	181,-	●	●	●
Centrálné ovládanie		KRP92A25 Pripojenie do DIII-net - pre pripojenie na centrálny ovládač	310,-	súčasť	súčasť	súčasť
		DCC601A51 Intelligent Tablet Controller možnosťou pripojenia na cloud	929,-	●	●	●
		DCS601C51 (10) intelligent Touch Controller	2.070,-	●	●	●
BMS systémy + adaptéry a brány pre komunikačné protokoly		RTD-NET Modbus adaptér pre monitorovanie a ovládanie	286,-	●	●	●
		RTD-10 Modbus adaptér pre technologické chladenie	381,-	●	●	●
		RTD-20 Modbus adaptér pre predajne	457,-	●	●	●
		RTD-HO Modbus adaptér pre hotely	381,-	●	●	●
		KLIC-DI KNX adaptér	276,-	●	●	●
pre individuálne ovládanie		DCM601A51 Intelligent Touch Manager	5.224,-	●	●	●
		EKMBDXB Modbus brána (64 adres)		●	●	●
		DCM010A51 Daikin PMS brána	5.643,-	●	●	●
		DMS502A51 BACnet brána	8.115,-	●	●	●
		DMS504B51 LonWorks brána	2.465,-	●	●	●
pre centrálné ovládanie		KRC5 Externé kálové čidlo teploty	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	KRCS01-7B 92,-	KRCS01-4 92,-	KRCS01-4 92,-
		K.RSS Externé bezkálové čidlo teploty	138,-	SB.K.RSS_RFC (EKEWTSC-2 + K.RSS) 154,-	●	
Čidlá teploty		KRP1BB* - Adaptér s 2 výstupnými signálmi - poskytuje beznapäťové kontakty, ktoré môžu byť použité na spustenie/zastavenie zvlhčovačov, elektr. ohreváčov, ventilátorov pre čerstvý vzduch atď. závislých na prevádzke vnút. jednotky. Výstupy: chod kompresora alebo porucha, chod ventilátora vnút. jednoty. Pripojenie na riadiacu dosku vnút. jednotky V závislosti na type vnútorej jednotky môže byť vyžadovaná inštalačná krabička.	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	KRP1BA58 (7)(8) 173,-	KRP1B57 (7) 158,-	KRP1B56 (7) 155,-
		KRP1* Adaptér (blokovanie ventilátora na čerstvý vzduch)	Typ a cena závisí od vnút. jednotk	-	-	-
		(E)KRP1B* / (E)KRP1C* - Adaptér so 4 výstupnými signálmi - poskytuje beznapäťové kontakty, ktoré môžu byť použité na spustenie/zastavenie zvlhčovačov, elektrických ohreváčov, ventilátorov pre čerstvý vzduch závislých na prevádzke vnútorej jednotky. Výstupy: chod kompresora alebo porucha, chod ventilátora vnútorej jednoty, signál pre pomocný ohreváč, signál pre zvlhčovač. Pripojenie na riadiacu dosku vnútorej jednotky.	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	EKR1B12 (7)(8) 87,-	EKR1B2 163,-	-
Komunikačné adaptéry		KRP2A* Adaptér pre centrálné externé ovládanie/monitorovanie (ovládanie 1 celého DIII-NET systému)	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	-	-	381,-
		KRP4A* - Adaptér pre externé monitorovanie/ovládanie cez beznapäťové kontakty a nastavenie teploty odporom 0-140Ω. Pripojenie na P1/P2 svorky. Ovláda 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) 193,-	KRP4A53 (7) 193,-	KRP4A54-9 193,-
		BRP7A* - Adaptér so vstupom od okenného kontaktu a vstupnej karty pre ovládanie vnútorej jednotky alebo skupiny jednotiek podľa okenného kontaktu a karty vstupu. Pripojenie na P1/P2 svorky. Vyžaduje súčasné pripojenie kálového ovládača. Na kontakty P1/P2 nie je možné napojiť žiadne ďalšie zariadenia alebo adaptéry.		BRP7A53	BRP7A53	BRP7A54 (7)
		KRP* - Inštalačná krabička pre adaptéry. Pre jednotky, ktoré nemajú voľné miesto v elektrickej skrinke.	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	KRP1H98A (8) 55,-	KRP1BB101 74,-	KRP1BB101 74,-
		EKORORO- Adaptér pre diaľkové zap./vyp. alebo vynútené vyp. Poskytuje kontakty T1/T2 ktoré môžu byť použité na diaľkové zapínanie a vypínanie Sky Air vnútorných jednotiek, alebo prepíná ich do režimu vynúteného vypnutia.	Typ a cena závisí od vnút. jednotky	súčasť	súčasť	súčasť

(1) W - biela / S - strieborná) / K - čierna

(2) Sensing funkcia nie je dostupná

(3) Individuálne ovládanie klapiek nie je možné

(4) Ak inštalujete elektrický ohreváč, je pre každú vnútornú jednotku potrebný doplnkový adaptér pre externý elektrický ohreváč (EKR1B2), ktorý vyžaduje montážnu krabičku KRP4A96. Elektrický ohreváč a zvlhčovač vzduchu sú dodávané lokálne. Neinštalujte ich do vnútra zariadenia.

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

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

(7) Vyžaduje inštalačnú krabičku PCB, pozri tabuľku pre jej typ

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

FBA-A(9)	FDA125A	FDA200-250A	ADEA-A	FAA-A	FTXM-R	FHA-A(9)	FUA-A	FVA-A	FNA-A9
BRP069A81	BRP069A81	BRP069B82	BRP069A81	BRP069A81	súčasť	BRP069A81	BRP069A81	BRP069A81	BRP069A81
133,-	133,-	109,-	133,-	133,-	-	133,-	133,-	133,-	133,-
BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC7EB518	súčasť vnútornej jednotky	BRC7GA53-9	BRC7C58		BRC4C65
158,-	158,-	158,-	158,-	222,-	-	266,-	262,-	-	158,-
•	•	•	•	•	BRC073 (12)(13) 187,-	•	•	•	•
súčasť	súčasť	súčasť	súčasť	súčasť	• (9)(12)	súčasť	súčasť	súčasť	súčasť
•	•	•	•	•	• (12)(14)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)(14)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (9)(12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (9)(12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (9)(12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (9)(12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)(14)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)(14)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)(14)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)(14)	•	•	•	•
KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-8B	KRCS01-4	KRCS01-4		KRCS01-4	KRCS01-4		KRCS01-4
92,-	92,-	92,-	92,-	92,-	-	92,-	92,-	-	92,-
•	•	SB.K.RSS_FDA (EKWTSC-1+K.RSS) 154,-	•	•		•	•		•
		KRP4A51			KRP413A1S (9)(12)			KRP1B57 (7)	
-	-	193,-	-	-	227,-	-	-	158,-	-
KRP1B54	KRP1C64 (4)	KRP1C65	KRP1B54			KRP1B54 (7)			
184,-	211,-	268,-	184,-	-	-	184,-	-	-	-
EKRP1B2 (4)	EKRP1B2 (4)	EKRP1C13	EKRP1B2 (4)						KRP1B56
163,-	163,-	87,-	163,-	-	-	-	-	-	155,-
KRP2A51 (4)(7)	KRP2A51 (5)	KRP2A51	KRP2A51 (4)(7)						
381,-	381,-	381,-	381,-	-	-	-	-	-	-
KRP4A52 (7)			KRP4A52 (7)	KRP4A51 (7)		KRP4A52 (7)	KRP4A53 (7)	KRP4A52 (7)	KRP4A54-9
193,-	-	-	193,-	193,-	-	193,-	193,-	193,-	193,-
BRP7A51 (9)	BRP7A54 (9)	BRP7A54	BRP7A51 (9)	BRP7A51 (7)		BRP7A52 (7)	BRP7A53 (7)	BRP7A52	BRP7A51
KRP1B101/ KRP1BB101	KRP4A96		KRP1B101/ KRP1BB101	KRP4A93		KRP1D93A [box]	KRP1B97	KRP4AA95	KRP1BB101
na požiadanie	72,-	-	na požiadanie	146,-	-	176,-	173,-	71,-	74,-
súčasť	EKRORO3 58,-		súčasť	súčasť		EKRORO4 44,-	EKRORO5 44,-	súčasť	súčasť

(9) Max. 2 príslušenstvá môžu byť použité

(10) Vhodné krabičky (KJB*) pre ovládače sú dostupné v zozname príslušenstva ovládačov

(11) Predĺžovací kábel (EWHAR) je vyžadovaný pre pripojenie Wi-Fi adaptéra na jednotku so samočistiacim panelom

(12) Je vyžadovaný kábel EKRS21. Wi-Fi musí byť vypnuté

(13) BRC073 vyžaduje prepojovací kábel BRCW901A03 alebo BRCW901A08

(14) Je vyžadované príslušenstvo KRP928A2S

Psssstttt... prichádza niečo nové!



Daikin protihlukový kryt pre jednotky Sky Air Alpha série



EKLN140A

- Voliteľné Daikin príslušenstvo pre jednotky Sky Air Alpha séria RZAG71-140N*
- Optimalizované a testované vo fabrike Daikin
 - › Garantované a overené výkony (hluchnosť, výkon, účinnosť)
- Redukcia hluku vonkajšej jednotky až -10 dB(A) (pre akustický výkon)
 - › Umožňuje vyhovieť prísnym miestnym požiadavkám na hluchnosť
 - › Flexibilné pre celú Sky Air Alpha sériu
 - › Znižuje hluchnosť v celom zvukovom spektri / spektrach

Veľmi malý pokles výkonu

- › Oddelený prívod a odvod vzduchu, aby sa zabránilo skratu
- › Vďaka oficiálne testovaným údajom nie sú potrebné ďalšie výpočty

Ľahko sa integruje

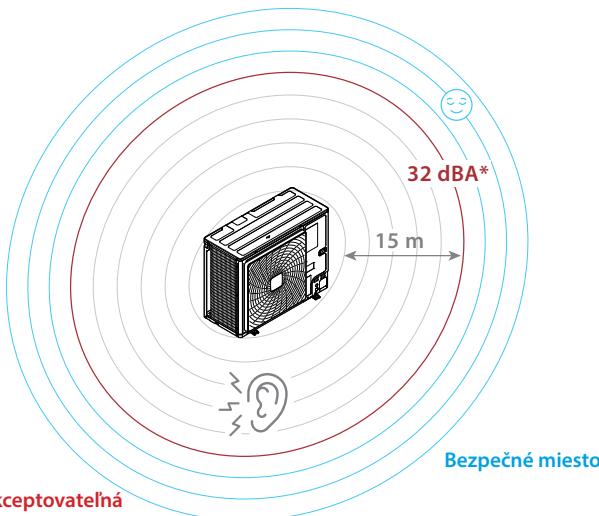
- › Antracit (RAL 7016), vysoko estetická povrchová úprava
- › Mechanicky navrhnuté tak, aby dokonale vyhovovali rozmeru RZAG-N
- › Samosnosť, je možné ho inštalovať na akýkoľvek rovný povrch

Rýchla a jednoduchá montáž a servis

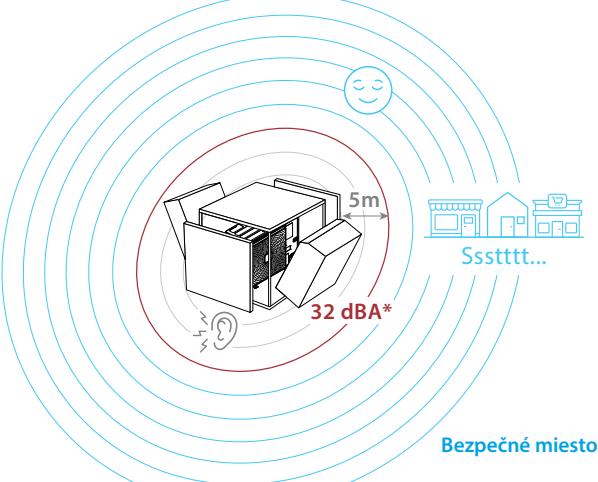
- › 100% odolný voči poveternostným vplyvom
- › Jednoduché otvorenie pre prístup k jednotke



Bez protihlukového krytu



S protihlukovým krytom



pre RZAG71N

RXM-R**Split séria - vonkajšie jednotky**

Vonkajšie jednotky s R32 pre vnútorné jednotky Perfera a jednotky Sky Air A-série s malými výkonomi.



Vonkajšia jednotka		RXM	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Rozmery		Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550 x765 x285		734 x870 x373		734 x954 x401	
Hmotnosť		kg		32		49		63	55
Akustický výkon	Chladenie	dBA	59	58	61	62	63	66	66
	Vykurovanie	dBA		59	61	62	63	67	67
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nom.	dBA	46	49		48		47	
akustického tlaku	Vykurovanie Nom.	dBA	47	49	48		49		48
Prevádzkový rozsah	Chladenie Vonk.tepl. Min.-Max.	°CDB			-10 (-15°C) ~50°C ⁽¹⁾				
	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max.	°CWB			-20~25°C				
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv	kg	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675,0/1,10/0,75		R-32/675,0/1,15/0,78		
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn	mm	6,35 / 9,50		6,35 / 12,7		6,35 / 15,9		
	Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max.	m	20		30				
	Systém Predplnené	m	10		10				
	Doplňenie 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						

(1) pri servisnom nastavení na vonkajšej jednotke



RZAG-N a RZAG-A

Sky Air Alpha séria - vonkajšie jednotky

Popredná technológia v odvetví pre komerčné aplikácie a technologické chladenie

- > Unikátna malá výška jednotky s jedným ventilátorom
- > Kompaktné rozmery pre skoro neviditeľnú inštaláciu
- > Výborná servisovateľnosť
- > Perfektné vyváženie účinnosti a komfortu vďaka technológií
- > Variable Refrigerant Temperature: vysoká sezónna účinnosť počas celého roka, rýchla reakcia počas najhorúcejších dní
- > Vynikajúca pre technologické chladenie, možnosť asymetrickej kombinácie vnútornnej 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

Kombináčna tabuľka pre štandardné aplikácie

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

P = Split, 2 = Twin, 3 = Triple, 4 = Double twin

Kombináčna tabuľka pre technologické chladenie

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

P = Split, 2 = Twin, 3 = Triple, 4 = Double twin; P* = požadované ASYCPIR

Pre viac informácií o technologickom chladiení pozrite katalóg pre technologické chladenie.

Viac detailov a informácií nájdete na
my.daikin.eu



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								
Akustický výkon	Chladenie	dBA	62	63	64	64	66	69	70	64	66	70
	Vykurovanie	dBA	62	63	64							
Hladina akustického tlaku	Chladenie Nom.	dBA	48	49	50	46	47	49	50	46	47	50
	Vykurovanie Nom.	dBA	48	49	50	48	50	52	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		
	Náplň	kg/TCO _{Eq}		1,55/1,05								
Pripojenie potrubia	Kvapalina/Plyn	mm	6,35/9,52	6,35/12,7						9,52/15,9		
	Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max.	m		50		55		85		55		85
	Systém Ekvivalentná Predplnené	m		50		75		100		75		100
	Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max.	m		30						40		
										30		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V		1~/ 50 / 230						1~/50/220-240		
Prúd	Maximálne istenie (MFA)	A	16	16	20	20		32				16

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 riadiacej 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



Kombinačná tabuľka pre štandardné aplikácie

		FCAG-B						FFA-A9			FDXM-F9						FBA-A(9)					
velkosť jednotky		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	

		FDA-A						FHA-A(9)						FUA-A				FAA-A				FVA-A				FNA-A9		
velkosť jednotky		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		P			3	2						
RZASG125MV1	RZASG125MY1	P	4	3	2			P			P			P					P		4	3	2					
RZASG140MV1	RZASG140MY1		4	3		2			P			P			P	2		2		P	4	3						

P = Split, 2 = Twin, 3 = Triple, 4 = Double twin

Viac detailov a informácií nájdete na
my.daikin.eu



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
Akustický výkon	Chladenie	dBA	65	70	71		73	70	71
Hladina	Chladenie Nom.	dBA	46		53		54		53
akustického tlaku	Vykurovanie Nom.	dBA	47				57		54
Prevádzkový	Chladenie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB					-15~46		
rozsah	Vykurovanie Vonk.tepl. Min.~Max.	°CWB					-15~15,5		
Chladivo	Typ/GWP						R-32/675		
Pripojenie	Náplň	kg/TCO ₂ Eq	2,45/1,65		2,60/1,76		2,90/1,96		2,60/1,76
potrubia	Kvapalina/Plyn	mm					9,52/15,9		
Dĺžka	Vonk.-Vnút. Max.	m					50		
potrubia	Systém	m					70		
	Ekvivalentná	m					30		
	Predplnené	m					30		
	Prevýšenie	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 30m
- > Len pre Split zapojenie



Kombinačná tabuľka pre štandardné aplikácie

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

P = Split

Viac detailov a informácií nájdete na
my.daikin.eu



ARXM-R



AZAS-MV1



AZAS-MY1

Vonkajšia jednotka		AZAS	ARXM71R	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1
Rozmery		Výška x Šírka x Hĺbka		mm	734x870x373				
Hmotnosť				kg	50		70	78	77
Akustický výkon	Chladenie	dBA	65		70		73	70	73
	Vykurovanie	dBA	65		-	71	73	-	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	kg/TCO ₂ Eq	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 potrubia	m					30		
	Vonk.-Vnút. Max.	m					50		
	Predplňnené	m	-				30		
	Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max.	m	10				30		
			20						
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 Large séria - vonkajšie jednotky**

Kompaktný Sky Air systém pre komerčné a priemyselné aplikácie

- › Kompaktná (výška 870mm) a ľahká jednovrúťová jednotka s jednoduchou montážou a úsporou priestoru
- › Výnimočná servisovateľnosť vďaka širokým vstupným dvierkam 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 vhodné aj pre Twin, Triple, Double twin aplikácie


SkyAir Advance-series
BLUEVOLUTION


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-A		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		4			4		2		2	2		P			2				4				

P = Split, 2 = Twin, 3 = Triple, 4 = Double twin

Viac detailov a informácií nájdete na
my.daikin.eu



RZA-D

Vonkajšia jednotka			RZA200D				RZA250D					
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka			mm	870x1.100x460				120			
Hmotnosť				kg					76			
Akustický výkon	Chladenie				dBA	73				79		
	Vykurovanie				dBA	76				57		
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Nom.				dBA	53				63	
akustického tlaku	Vykurovanie	Nom.				dBA	60					
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl.	Min.~Max.	°CDB		-20~46				-20~15		
rozsah	Vykurovanie	Vonk.tepl.	Min.~Max.	°CWB						R-32/675		
Chladivo	Typ/GWP									5,0/3,38		
	Náplň				kg/TCO ₂ Eq					9,52/22,2		
Pripojenie potrubia	Kvapalina/Plyn				mm					100		
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút.	Max.	m						30		
					Predplnené					30		
	Prevýšenie	Vonk.-Vnút.	Max.	m						3~/50/380-415		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie				Hz/V					20		
Prúd	Maximálne istenie (MFA)				A							

Sky Air jednotky - príslušenstvo

Refnety		R-32				
		RZAG-A	RZAG-NV1/NY1	RZASG-MV1/MY1	RZA-D	AZAS-MV1/MY1
pre Twin	€	-	KHRQ(M)58T 92,-	KHRQ(M)58T 92,-	KHRQ(M)22M20TA 128,-	-
pre Triple	€	-	KHRQ(M)58H (100 - 140) 127,-	KHRQ(M)58H (100 - 140) 127,-	KHRQ(M)250H7 217,-	-
pre Double twin	€	-	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140) 92,-	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140) 92,-	KHRQ(M)22M20TA (x3) 128,-	-
Redukcia pre asymetrické kombinácie	€	20,-	-	-	-	-
Riadiaci adaptér *	€	-	SB.KRP58M52 (1) 286,-	SB.KRP58M52 (1) 286,-	SB.KRP58M3 (2) na požiadanie	-
Ohrev spodnej vane	€	-	EKBPH140N 154,-	-	EKBPH250D 212,-	-
Protihlukový kryt	€	-	EKLN140A na požiadanie	-	-	-

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

(1) Obsahuje KRP58M1 a požadovanú montážnu sadu EKMKA2

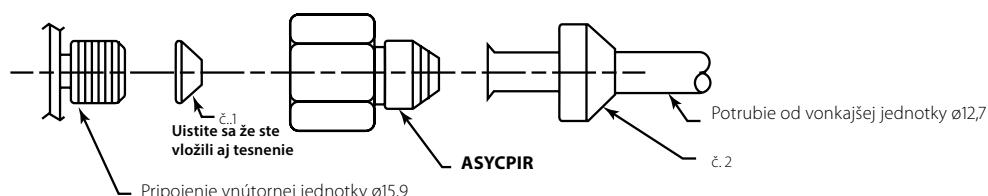
(2) Obsahuje KRP58M3 a požadovanú montážnu sadu EKMKA3

ASYCPIR príslušenstvo pre asymetrické kombinácie

	ASYCPIR	Kvapalina	Plyn	
		$\varnothing 9.52 \rightarrow \varnothing 6.4$	$\varnothing 12.7 \rightarrow \varnothing 9.52$	$\varnothing 15.9 \rightarrow \varnothing 12.7$
RZAG35A	FDXM50F9			●
	FFA50A9			●
	FBA50A9			●
	FCAG50B			●
	FNA50A9			●
	FTXM50R			●
	FHA50A9		●	
RZAG60A	FBA71A9	●		
	FCAG71B	●		●
	FTXM71R			●
	FHA71A9	●		●

Príklad použitia:

1) Pripojenie potrubia $\varnothing 12,7$ na pripojovací port vnútornej jednotky $\varnothing 15,9$:



Kondenzačné jednotky

ERQ Invertor kondenzačné jednotky

ERQ-A

Vysoko účinné vonkajšie invertorové tepelné čerpadlá na pripojenie k DX priamym výparníkom vo vzduchotechnických jednotkách alebo k vzduchovým clonám CYQ. **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	15,5
Nominálny vykurovací výkon kW	12,5	16,0	18,0
Cena €	3.737,-	4.071,-	5.234,-

Typ 3N~ 400V	ERQ125AW1	ERQ200AW1	ERQ250AW1
Výkonový index	125	200	250
Nominálny chladiaci výkon kW	14,0	22,4	28,0
Nominálny vykurovací výkon kW	16,0	25,0	31,5
Cena €	4.672,-	6.491,-	7.569,-

Poznámky:

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

Komunikačný adaptér	EKEQDCB	EKEQFCBA
Typ regulácie	Daikin regulácia	Externá regulácia
Možnosti regulácie	Regulácia teploty v miestnosti pomocou diaľkového ovládača (príslušenstvo) alebo externého snímača teploty v miestnosti (príslušenstvo) Regulácia teploty vratného vzduchu (pomocou dodávaného termistora)	<ul style="list-style-type: none"> (Regulácia X): nelineárne riadenie výkonu 0 ~ 10 V (5 V = udržiať výkon, > 5 V chladnejší vzduch, < 5 V teplejší vzduch) (Regulácia Y): Fixná odparovacia/kondenzačná teplota (Regulácia W): lineárne riadenie výkonu 0 ~ 10 V (0V = 0% výkon, 10V = 100% výkon) Index pripojenia 50 ~ 110% (ERQ)
Cena €	777,-	866,-

Poznámka:

- Komunikačný adaptér je nevyhnutou súčasťou systému pre aplikácie VZT; nie je potrebný pre pripojenie k vzduchovým clonám CYQ.
- Pre EKEQDCB adaptér je vyžadovaný kábelový ovládač; pre EKEQFCBA adaptér je voliteľný (vyžaduje sa len pri spustení do prevádzky alebo servise).
- Prepínanie režimu chladenia/vykurovania nie je cez EKEQFCBA adaptér ale cez kontakty A-B-C na jednotke ERQ, alebo cez voliteľný ručný prepínač KRC19-26.

Elektronický expanzný ventil	Povolený výkon výparníka [kW]		Pripojiteľné jednotky					Cena €
	Min.	Max.	ERQ100-	ERQ125-	ERQ140-	ERQ200-	ERQ250-	
EKEXV63	6,3	7,8	●	●				181,-
EKEXV80	7,9	9,9	●	●	●			194,-
EKEXV100	10,0	12,3	●	●	●	●	●	201,-
EKEXV125	12,4	15,4	●	●	●	●	●	215,-
EKEXV140	15,5	17,6		●	●	●	●	220,-
EKEXV200	17,7	24,6			●	●	●	237,-
EKEXV250	24,7	30,8				●	●	255,-

Poznámky:

- Sada expanzného ventilu je nevyhnutou súčasťou systému pre aplikácie VZT; nie je potrebná pre pripojenie k vzduchovým clonám CYQ.
- Sadu expanzného ventilu je potrebné zvolať 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 (chladienie) / kondenzačnú teplotu = 46 °C (vykurovanie), prehriatie výparníka = 5K, podchladenie kondenzátora = 3K, vstupná teplota vzduchu = 27 °CDB / 19 °CWB (chladienie) / = 20 °CDB (vykurovanie).

Voliteľné príslušenstvo

		EKEQDCB	EKEQFCBA	Cena €
BR1D52	Kábelový ovládač s týždňovým časovačom	●	●	120,-
BR1H52W/S/K	Prémiový kábelový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)		●	181,-
KRP4A51	Adaptér pre externé monitorovanie a ovládanie (kontakty)	●		193,-
RTD-20	Adaptér pre externé monitorovanie a ovládanie (lineárne riadenie výkonu 0 ~ 10 V)	●		457,-
KRCS01-1	Externé priestorové čidlo teploty	●		92,-
KRC19-26	Ručný prepínač vykurovanie/chladenie	●	●	61,-
KJB111A	Inštalačná krabička pre KRC19-26	●	●	31,-

Poznámky:

- Pre EKEQDCB adaptér je vyžadovaný kábelový ovládač; pre EKEQFCBA adaptér je voliteľný (vyžaduje sa len pri spustení do prevádzky alebo servise).
- Prepínanie režimu chladenia/vykurovania nie je cez EKEQFCBA adaptér ale cez kontakty A-B-C na jednotke ERQ, alebo cez voliteľný ručný prepínač KRC19-26.



Všeobecné obchodné podmienky

spoločnosti DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - SLOVAKIA S.R.O. (február 2020)

- Tieto všeobecné obchodné podmienky (ďalej ako „Podmienky“) vymedzujú základné obchodné podmienky medzi predávajúcim spoločnosťou DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - SLOVAKIA s.r.o., sídlo Galvaniho ul. 15/C, 82104 Bratislava, IČO: 31 400 264, zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd.: Sro, v.l.: 9396/B (ďalej aj len „Predávajúci“) a jeho obchodným partnerom – právnickou osobou alebo fyzickou osobou - podnikateľom, ktorý pri uzavratíani a plnení zmluvy vystupuje v rámci svojej obchodnej alebo inej podnikateľskej činnosti, výrobky napukuje za účelom ich využitia pri podnikaní alebo ďalšej obchodnej činnosti (B2B) (ďalej aj len „Zákazník“) a vztahujú sa na všetky ponuky, dodávky tovaru a poskytnutie služby, resp. uzatvorené kúpcem zmluvy (ďalej aj len „kúpna zmluva“). Tieto Podmienky sa vzťahujú na všetky zmluvné vzťahy medzi Predávajúcim a Zákazníkom, týkajúce sa predaju tovaru a poskytnutých zákazníckych služieb od okamihu uzavretia kúpnej zmluvy, ak v kúpnej zmluve nebolo výslovne hodnotené inak. Uzáverom kúpnej zmluvy zmluvné strany akceptujú, že vzniknutý záväzkový vzťah sa bude riadiť režimom zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákoník v platnom znení (ďalej len „Obchodný zákoník“) a týmto Podmienkami. Neupravené zmluvné vzťahy sa riadia príslušnými právnymi normami slovenského právneho poriadku. Podmienky sú platné pre zmluvné strany v znení platnom v okamihu uzavretia kúpnej zmluvy. Časť I sa vzťahuje na dodávku tovaru. Časť II sa vzťahuje na poskytnutie služieb zo strany násložného zákazníckeho servisu Zákazníkovi. Akékoľvek zmluvy odlišujúce sa od týchto Podmienok sú platné iba v prípade, ak budú z našej strany písomne potvrdené a riadne podpísané. Akékoľvek neformálne potvrdenia sú neplatné. Obchodné podmienky objednávateľa sa neaplikujú. Prevaztie tovaru sa povádzuje za súhlas s týmto Podmienkami. Naš zákaznícky servis pre spotrebiteľov (B2C) sa riadi osobitnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Naše všeobecné obchodné podmienky sú zverejnené na www.daikin.sk.
- Vymedzenie niektorých pojmov:
„tovar“ znamená tovar patriaci do sortimentu Predávajúceho, najmä klimatizácie, produkty určené na ohrev vody, čistenie vodu a vykurovanie a ich príslušenstvo vyrábané pod značkou DAIKIN,
„zmluvné strany“ znamená spolu Predávajúcu a Zákazník,
„kúpna zmluva“ uzavreté písomným príjatom objednávky Predávajúceho, resp. dodaním tovaru alebo služby Zákazníkovi, pričom objednávka Zákazníka predstavuje návrh kúpnej zmluvy,
„objednávka“ znamená jednostranný právny úkon Zákazníka smerovaný Predávajúcomu, s cieľom nadobudnúť tovar alebo službu, obsahujúca obchodné meno, sídlo, ľICO Zákazníka, špecifikáciu druhu a množstva tovaru alebo služby, spôsob odberu a miesto dodania tovaru, služby, kontaktné údaje (tel., email),
„obaly“ znamená veci používané pri manipulácii s tovarom s cieľom zamedzenia poškodenia tovaru pri dodávke tovaru, najmä papierové, kartónové a drevnené obaly, fólie,
„my“ alebo „náš“ znamená Predávajúci, týkajúci sa Predávajúceho.

I. VŠEOBECNÉ OBCHODNÉ PODMIENKY PRE DODÁVKY TOVARU

1. PONUKA

Naše zverejnené ponuky majú informatívny charakter. Zobrazenie vzorových produktov a akékoľvek informácie o rozmeroch, hmotnosti a technických údajoch sú nezáväzné a podliehajú zmenám vo výrobe a zmenám vzorových produktov. Takého zmeny nepredstavujú vadu tovaru.

2. USKUTOČENIE OBJEDNÁVKY, ZMENA DODANIA

- Objednávky Zákazníka musia byť uskutočnené v písomnej forme (prostredníctvom listu, faxu, e-mailu alebo prostredníctvom online objednávkového systému, ktorý je dostupný na www.daikin.sk. Potvrdenie doručenia objednávky zo strany Predávajúceho nepredstavuje príjatie objednávky. Za príjatie objednávky sa povádzuje až naše výslovne písomné príjatie objednávky alebo samotný dodanie objednávky. Akékoľvek ďalšte alebo telefonické dojednanie alebo dohoda musia byť potvrdené v písomnej forme.
- Vyhradzujeme si právo na odstúpenie od zmluvy aj v prípade, ak sme už objednávku prijali, a to vtedy, ak medzičasom získané informácie o finančnej situácii Zákazníka nasvedčujú, že Zákazník nebude schopný za objednávku, alebo jej Časť, riadne a včas zaplatiť.
- Po prijatí objednávky si tak tiež vyhradzujeme právo zmeniť a zlepšiť dodávku, napr. vo vzťahu k typu a dizajnu tovaru v rozsahu, v akom je možné od Zákazníka očakávať akceptáciu takýchto zmen a zlepšení s ohľadom na naše produkčné portfólio tovaru (napr. dodanie rovnocenného alebo prepracovanéjšieho zariadenia). Takéto zmeny a zlepšenia sa povádzajú za vopred odsúhlasené.
- Na zrušenie alebo zmenu celej objednávky, alebo jej časti, je potrebný nás písomný súhlas a táto skutočnosť nás oprávňuje účtovať Zákazníkovi – okrem už poskytnutých služieb a vynaložených nákladov – poplatok (za zrušenie) vo výške 20 % z hodnoty objednávky (vrátane DPH), minimálne však 250 €. Na určité skupiny tovaru, ktoré sú vyrábané na základe osobitnej objednávky (napr. viacsírová, skrutkové chladidlo, AHU atď.) sa vzťahujú osobitné pravidlá na zrušenie objednávky, ktoré sú zverejnené na www.daikin.sk.

3. CENY A PLATOBNÉ PODMIENKY

- Ceny sú stanovené v našom platnom cenníku. Cenník je priebežne aktualizovaný. Týmto si vyhradzujeme právo zmeniť ceny aj v priebehu kalendárneho roka.
- Ceny predstavujú neto ceny bez akýchkoľvek daní, ciel alebo poplatkov v uvedenej mene, vrátane balného, ak nie je uvedené inak. K cene je potrebné prípočítať dane, clá a poplatky vo výške stanovenej všeobecne záväzným právnym predpisom. Cena tovaru neobsahuje cenu dopravnúho.
- Zákazník je povinný zaplatiť nám kúpnu cenu za objednaný tovar a služby dojednanú v kúpnej zmluve. Na základe kúpnej zmluvy bude Zákazníkovi vydaný daňový doklad, resp. faktúra, ktorá obsahuje údaje o nás a Zákazníkovi, právny titul na zaplatenie kúpnej ceny, kúpnu cenu bez DPH a kúpnu cenu bez DPH, dátum vystavenia faktúry, dátum splatnosti peňažného záväzku obsiahnutého vo faktúre, podpis oprávneného osoby konácej na tomto mene. Nevystavanie daňového dokladu nemá vplyv na povinnosť Zákazníka zaplatiť nám kúpnu cenu tovaru riadne a včas. V prípade, ak vystavenu daňového dokladu zo našej strany nedošlo, je Zákazník povinný uhradiť nám kúpnu cenu najneskôr do 30 dní odo dňa dodania tovaru, a to aj vtedy, ak bol tovar objednaný na základe jednej objednávky dodaný Zákazníkom po časťach.
- Neakceptujeme žiadne výhrady k faktúrám, ktoré obdržíme viac ako dva týždne po doručení faktúry. Ak nebude uvedené inak, splatnosť faktúr je 30 dní od dátumu doručenia faktúry; dátum splatnosti predstavuje dátum, kedy má byť z našej strany obdržaná plátba. V prípade omesania úhrady faktúry výplňou účtovať úrok z omeskania vo výške 12% p.a. V prípade neplnenia sme tiež tiež oprávnení požadovať úhradu všetkých nákladov súvisiacich s vymáhaním nášho nároku, vrátane, ale nielen, poplatkov za upomienky a vymáhanie samotného nároku.
- V prípade, ak bola dohodnutá úhrada v splátkach, bude v prípade omeškania Zákazníka s úhradou či i len jednej splátky splatná celá dĺžna suma.
- Dodanie tovaru sme oprávnení podmieniť požiadavkou plátby vopred. Ak Zákazník nezaplati riadne a včas, môžeme odmietnuť dodanie tovaru doby, kým Zákazník nevráti dĺžnu sumu.
- Zákazník je ako oprávnený zadávať a ani započítavať plátby vo vzťahu k záruke alebo iným nárokom.

4. DODÁCIA LEHOTA

- Zverejnené dodacie lehoty sú informatívne. Uvedené lehoty sa snažíme dodržať a doručiť tovar v čo najkratšom čase. Zákazník nemá právo trávať na doručení určitej dodacej lehoty. Oneskorenie doručenia nezakladá Zákazníkovi právo na náhradu škody a ani právo na odstúpenie od zmluvy. To sa vzťahuje aj na prípady, ak termíny dodania nebudú splnené v dôsledku výsnej moci, štraku, alebo iných udalostí mimo našu kontrolu.
- Za žiadnych okolností nie je Zákazník oprávnený požadovať od nás úhradu pokuty alebo inej sankcie v prípade našho omeškania.
- Čiastočné dodávky sú povolené.
- V prípade, ak bude Zákazník v omeškaní s úhradou za predchádzajúcou dodávku, sme oprávnení zadávať dodávky až do zaplatenia predchádzajúcej dodávky a nebudeme povinní objednávateľovi v tejto súvislosti nahradíť žiadne vzniknuté škody.

5. PREVZATIE DODÁVKY, PRECHOD NEBEZPEČNSTVA, ONESKORENÉ PREVZATIE

- Ak nebude dohodnuté inak, dodávky budú uskutočňované podľa pravidiela CIP (Incoterms 2010) na uvedené miesto určenia.
- Dodanie CIP zahrňa iba minimálne poistenie prepravy. Dodatočné poistenie prepravy bude zabezpečené iba v prípadoch, ak o to bude výslove požiadane zo strany Zákazníka a bude predmetom samostatnej zmluvy, a to na náklady Zákazníka.
- Zákazník je povinný okamžite skontrolovať dodávku preberanú ním, alebo priamo jeho zákazníckimi za účelom zistenia škód vzniknutých pri preprave a je povinný zaveľať akékoľvek poškodeniu balenia alebo tovaru v dacom liste a odmietnuť dozviedateľovi jej prevzatie. V prípade, ak Zákazník zistí až neskôr, že tovar je poškodený, je povinný nám túto skutočnosť označiť bezodkladne, avšak nie neskôr ako do troch pracovných dní od prevzatia tovaru; v opačnom prípade môže zaniknúť možnosť uplatniť si nárok z poistenia.
- V prípade, ak je Zákazník v omeškaní s prevzatím tovaru, sme oprávnení – bez ohľadu na naše ďalšie práva – účtovať mu daný tovar ako prevzatý, alebo iným spôsobom s ním naložiť bez stanovenia časového limitu. Ak s tovarom naložíme iným spôsobom, čas na doručenie zároveň plýtu v deň, ktorý nám bude doručená písomná žiadosť Zákazníka o doručenie tovaru.
- Sme oprávnení účtovať Zákazníkovi akékoľvek náklady, ktoré vznikli z dôvodu oneskoréneho prevzatia, vrátane, ale nielen, akýchkoľvek nákladov na uskladnenie, čakacie doby, atď.

6. VÝHRADA VLASTNÍCTVA

- Vlastníckym právom k dodanému tovaru disponujeme až do úplnej úhrady všetkých pohľadávok vzniknutých z nášho obchodu v rámci vztahu so Zákazníkom, a to aj v prípade, ak bola kúpna cena za konkrétné stanovené pohľadávky zaplatená. Ak budú dané podmienené výrobky spracované, bezodplatne nadobudne vlastnícke právo k novému produktu. Ak bude nami dodaný tovar zmiešaný, spracovaný alebo skombinovaný s inými produkmi, Zákazník na nás týmto prevádzka, v miere zodpovedajúcej hodnote nášho tovaru, vlastnícke právo alebo spolu vlastnícky podiel na kombinovanom alebo novom výrobku, a to tak k rozpracovaniu, ako aj k hotovému výrobku.
- Zákazník je oprávnený opäťovo predať nám dodaný tovar a výrobky vytvorené prostredníctvom jeho spracovania, zmenšania alebo skombinovania iba v rámci bežnej obchodnej činnosti. Zákazník na nás týmto postupuje akékoľvek pohľadávky vyplývajúce z takého opäťovného predaja, alebo z akéhoľvek iného právneho titulu voči tretím osobám, vrátane súvisiacich práv, za účelom zabezpečenia našich – budúčich – pohľadávok, ktoré môžu vzniknúť v rámci nášho obchodného vztahu. Zákazník je povinný začínať postupenie týchto pohľadávok v jeho účtovníctve najneskôr v čase, keď dojde k ďalšiemu predaju tovaru.
- Pred poskytnutím kúpcu upraveného opäťovného predaja predpokladáme, že akékoľvek pohľadávky bude zároveň informovať ďalšieho kupujúceho (konkrétného predajcu) o skutočnosti, že výnos z ďalšieho predaja bol predtým postupený.
- Zákazník je oprávnený prijať úhrady postupených pohľadávok za predpoklad, že si voči nám plní platobné povinnosti v zmysle ustanovenia zmluvy. Zákazník nie je oprávnený iným spôsobom nakladať s podmieneným tovarom (napr. poskytnutie majetku až zábezpečky, zriaďanie zálohy).
- Zákazník je povinný nás bezodkladne informovať o zábenení alebo inom zášase do podmieneného tovaru a / alebo postupených pohľadávok a vysvetliť tretej strane, že disponujeme právnym titulom k predmetnému tovaru. Akékoľvek súvisiace náklady bude znáť Zákazník.
- Všetok hardvé určený pre vziahanie monitorovanie funknosti (ERMC), ako sú modemy a dátové/SIM karty, bez ohľadu, či sú našenstavané na/do alebo vmontované do dodaného tovaru alebo sú dodané Zákazníkovi osobitne, zostávajú vlastníctvom Predávajúceho po celý čas. Zákazník má právo tento hardvé používať počas doby, počas ktorej sú mu poskytované služby monitorovania, pričom hardvé musí byť predávajúceho vrátený ihneď po ukončení služby monitorovania.

7. ZÁRUČNÁ DOBA

Ak nebude dohodnuté inak a využijúc akékoľvek ďalšie nároky, poskytujeme záruku na akékoľvek vady tovaru v čase jeho dodania nasledovne:

- Záručná doba pre jednotlivé kategórie výrobkov je stanovená nižšie a začína plynúť odo dňa dodania zariadenia. Dôkazné bremeno, že vada existovala už v čase dodania nesie Zákazník.

KATEGÓRIA VÝROBKU	ZÁRUČNÁ DOBA
Klimatizácie	
Čističky výduchu; Split; Multi-split; SkyAir; VRV; Packaged; vetracie zariadenia	3 roky
Vykurovacie systémy	
Altherma vykurovacie čerpadlo a hybrídne vykurovacie čerpadlo; domáci zásobník na teplú vodu	3 roky
Plynové a naftové boilerы	2 roky
Solárne panely	5 rokov
Podlažný vykurovací systém (potrubia, panely); Výmenník tepla pre Altherma Hybrid alebo Rotex A1 boiler	10 rokov
Iné vykurovacie systémy (neuviedené vyššie)	3 roky
Applied Systems	
VZT jednotky	1 rok
VZT jednotky Modular L; Fan coil jednotky	3 roky
Chladicí**	1 rok
"Plug&Play" chladicí (EWAQ/EWYQ-A,-B,-C séria; SEHVX/SERHQ-B séria)	3 roky
Chladenie	
Conveni-Pack*-ZEAS	5 rokov
Booster units	3 roky
Komerčné kondenzačné jednotky (CCU; SCU); Zanotti, Tewis, Hubbard, J&E Hall, a Daikin stacionárne chladacie zariadenia *	1 rok
AHT HORECA zariadenia	2 roky
Iné chladicí zariadenia (neuviedené vyššie)	3 roky
Riešenia a zariadenia tretej strany	
Air curtains	3 roky
Oil and Rain-water storage tanks	5 rokov
VA Piping	10 rokov
Luve*, Günter* zariadenie	2 roky
Dadanco, Cabero, Smart Energy	1 rok
* výlučne za predpokladu, že zariadenie bolo uvedené do prevádzky Predávajúcim alebo osobou na to Predávajúci autorizovanou a Predávajúci alebo osoba na to Predávajúci autorizovaná opäťovo uvedla zariadenie do prevádzky po vykonaní významnej opravy (napr. výmera ovládacia, kompresora, výmenníka tepla, atď.), inak sa na tieto zariadenia vztahuje záručná doba 1 rok. **okrem chladicov, u ktorých za účelom poskytnutia záruk, musí byť vykonané uvedenie do prevádzky Predávajúci.	
2. Zákazník si môže uplatniť reklamáciu iba v prípade, ak budú zariadenia našináštané a zároveň uvedené do prevádzky Predávajúcim, alebo spôsobom vyskolenou Predávajúcim v súlade s pokynmi na inštaláciu výrobku a ak budú pravidelne udržiavané v zmysle posledných aktuálnych servisných pokynov a/alebo návodu na obsluhu Predávajúceho.	
3. Nebude poskytnutá žiadna záruka a/alebo prijatá zodpovednosť v prípade, ak Zákazník nenaháli viditeľné vady prostredníctvom písomného označenia v liehote 3 pracovných dní od dodania tovaru a akékoľvek ďalšie vady bezodkladne po ich počítaní zistení.	
4. Predávajúci nezodpovedá za vady tovaru, o ktorých Zákazník vedel v čase objednania, resp. dodávky alebo s prihlásením na okolnosti, za ktorých sa kúpna zmluva uzavrela musel vedieť.	
5. V prípade reklamácie sa zaväzujeme, podľa našho vlastného uváženia a vhodnosti, buď opraviť vadný tovar alebo diely alebo poskytnúť tovar alebo diely bez výdav. Iné záručné nároky akékoľvek povahy sú vylúčené. Náklady na prácu, čas strávený cestovaním, potreby ako prostriedky na zmrzovanie, glykol a mazivo alebo iné náklady (napr. na inštaláciu, dovybavenie) neznaša Predávajúci.	
6. Predávajúci môže priebežne poskytnúť aktualizácie softvéru a/alebo hardvéru. Aktualizácie môžu zahŕňať opravy chyb, vylepšenia a aktualizácie. Aktualizácie sú poskytované Zákazníkovi v strojovej čitateľnej a inštalovateľnej podobe, vrátane pokynov na inštaláciu. Zákazník je povinný inštalovať aktualizácie na jeho vlastné náklady v prímernej lehoti. Akákoľvek skoda, ktorá bude spôsobená nenainštalovaním aktualizácie bude výlučnou zodpovednosťou Zákazníka a Predávajúci nepreberá žiadnu zodpovednosť za nenainštalovanú aktualizáciu na zariadení.	
7. Okrem prípadov uvedených v odsekcii 2 a 3, záruka a/alebo zodpovednosť sa nevzťahuje na vady, ktoré boli spôsobené nevhodným alebo nesprávnym používaním alebo zaobchádzaním, nedodržaním prevádzkových podmienok alebo pokynov na údržbu, nadmerným užívaním alebo nedohodnými prevádzkovými materiálmi alebo náhradnými materiálmi alebo náhradnými dielmi, ktoré neboli dodané Predávajúcim. Záruka sa nevzťahuje na časti, ktorých opotrebatelnosť je bežnou vlastnosťou, vrátane, ale nielen, filtrov, trysky horákov, uhlikové kefky motorov, spojky, elektródny, ochranné anódy, UV sondy, mreže, olej alebo iný spôsobený tovar.	
8. Ak nám nebude poskytnutý požadovaný čas a možnosť prijať všetky potrebné záručné opatrenia, budeme zbavenci zodpovednosti za reklamáciu a náhradu škody. V prípade, ak bude Zákazník pokračovať v používaní vadného tovaru, poskytujeme záruku a/alebo nesieme zodpovednosť iba v pôvodnej vade. Nehrázame žiadne náklady na opravy, ktoré bude vykonané bez našo výslovej predchádzajúcej súhlasy. Za dôsledky takto vykonaných opráv nenesieme žiadnu zodpovednosť.	
9. Záručná doba na náhradné diely a iné vylepšenia je 6 mesiacov od dodania (odovzdania na prepravu prepravcov).	
10. Ak bude vada odstránená, na vymenený alebo opravený náhradný diel nezačína plynúť nová záručná doba.	
11. Vyhradzujeme si právo odmietnuť odstrániť vady v prípade, ak bude Zákazník v omeškaní s plnením jeho platobných záväzkov.	
12. V prípade, ak budú dodané a nainštalované výrobky iných výrobcov, záruka je obmedzená na reklamáciu, ktoré si môžeme uplatniť voči dodávateľovi výrobku iného výrobcu. Zákazník nie je oprávnený uplatňovať si žiadane iné reklamácie a nie je oprávnený požadovať záruky z kúpnej zmluvy.	
13. Tovar sa môže používať iba v súlade s jeho účelom využitia, súlade s návodom na používanie, resp. inými príslušnými predpismi a pokynmi. Okamžitom porušenia tejto povinnosti zanikajú všetky práva poskytnejte Zákazníkovi.	
14. Predávajúci je oprávnený požadovať predloženie tovaru (resp. jeho časti), vrátane zlomených, chybavých alebo predpokladaných poškodených častí alebo systémov, uplatneného v reklamácii na podrobne prešetrenie. Reklamovaný tovar (resp. jeho časti) je potrebné uchovať pre účely prešetrenia aj v prípade, ak bol nárok uznáyaný a bol bezplatne poskytnutý náhradný tovar, a to	

najmenej počas 3 mesiacov od uznania oprávnenosti reklamácie. V prípadoch, keď prešetrovanie odhalí, že nárok na záruku je neopodstatnený a záruka je preto zamietnutá (napr. časť bola poškodená vonkajšími faktormi, nedostatok údržby, časť funguje správne atď.). Predávajúci si môže uplatniť nárok na náhradu nákladov spojených s prešetrovaním, prepravou, ako aj náklady na tovar, ktorý bol v rámci riešenia reklamácie bezplatne poskytnutý.

8. ZODPOVEDNOSŤ

1. Zodpovednosť za škodu nesieme iba v prípadoch, ak sme preukazateľne konali úmyselne alebo s hrubou nedbanlivosťou. Odmietaame akúkoľvek zodpovednosť za ťahúku nedbanlivosť. Zodpovednosť nenesieme predovšetkým za následné škody (napr. pretože v dôsledku nesprávnych dodávok) a finančné strany, úsly zisk nedosiagnuté úspory, stratu záujmu a vzniknuté škody z nárokov tretích strán voči Zákazníkovi, ak výsledne uvedené je v priamej súvislosti s našim úmyslom alebo hrubou nedbanlivosťou. V prípade vzniku škody v dôsledku chybného stavu tovaru, ktorý nám bol dodaný, nesieme zodpovednosť iba v rozsahu, v akom ju nesie jeho výrobca alebo dodávateľ voči nám. Naša zodpovednosť v žiadnom prípade nesmie prekročiť hodnotu faktúry za daný tovar.

9. ZÁRUKA

1. Zodpovednosť Predávajúceho zanikne, ak údržba, ako je určená Predávajúcim, nebola vykonaná vôbec alebo včas nebola vykonaná spoločnosťou autorizovanou Predávajúcim a ak Zákazník nedodržal Predávajúcemu určené intervaly na vykonanie servisu a údržby. Bremeno preukázaťia riadne a včas vykonanej údržby a čistenia znašá Zákazník. Zodpovednosť Predávajúceho zanikne aj vtedy, ak Zákazník používa príslušenstvo, ktoré nebolo schválené Predávajúcim alebo ak tretia osoba, ktorá nebola autorizovaná Predávajúcim, vykonalá záhas do zariadenia a vykonalá zmeny na dodaných produktoch. Tretie časti zariadení sú vylúčené zo zodpovednosti o vady.

10. UKONČENIE KÚPNEJ ZMLUVY

1. Kúpna zmluva sa končí dnom vysporiadania všetkých práv, povinností a nárokov zmluvných strán z nej vyplývajúcich. Pred touto dobou je možné kúpnu zmluvu ukončiť dohodom zmluvných strán alebo odstúpením v súlade s týmto článkom. Predávajúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť:
 - a) ak kupujúci v omeškaní zo zaplatením kúpnej ceny tovaru, a to aj napriek písomnej výzve predávajúceho na jej uhradenie v primeranej dodatočnej lehote,
 - b) po uzavorení kúpnej zmluvy s kupujúcim vznikli preukázateľné skutočnosti na strane kupujúceho, ktoré odovzdňujú oprávnenie pochybnosti o možnostiach skôrku a úplného plnenia všetkých povinností a záväzkov zo strany kupujúceho, hlavne vo vzťahu ku zaplateniu kúpnej ceny, je predávajúci oprávnený od kúpnej zmluvy a dodania tovaru odstúpiť, resp. požadovať na kupujúcim okamžitú úhradu kúpnej ceny tovaru nezávislú na údajoch uvedených na faktúre,
 - c) nebola ani v primeranej dodatočnej lehote uhradená kúpna cena pred dodaním tovaru v súlade s týmto Podmienkami
 - d) v ostatných prípadoch, keď to umožní tieto Podmienky, kúpna zmluva alebo platné všeobecne záväzné právne predpisy.
2. Odstúpením kúpna zmluva zaniká od počiatku. Platnosť kúpnej zmluvy sa končí v momente doručenia odstúpenia Predávajúcemu Zákazníkovi. Odstúpením od kúpnej zmluvy nezanikajú práva a povinnosti, ktoré vznikli v dôsledku porušenia kúpnej zmluvy, a to najmä nárok na náhradu škody, zmluvnej pokuty a iné sankcie, úsly zisk a pod.
3. Zákazník je v prípade odstúpenia povinný na vlastné náklady dopraviť tovar predávajúcemu. V prípade, že tak neurobí, je Predávajúci na náklady Zákazníkovo oprávnený tovar odobrať a dopraviť aj sám. Zákazník je povinný tovar odovzdať predávajúcemu v pôvodnom stave, t.j. v stave ku dňu prevzatia a odovzdania tovaru, s príhľadom na obvyklé opotrebovanie. Ak Zákazník poruší túto svoju povinnosť, Predávajúci je oprávnený tovar uviest do pôvodného stavu na náklady Zákazníka, pričom nezodpovedá za žiadnu škodu, ktorá by týmto postupom Zákazníkovi mohla vzniknúť. Vrátenie alebo odobratie tovaru podľa predchádzajúceho ustanovenia nemá vplyv na povinnosť Zákazníka zaplatiť kúpnu cenu tovaru v plnej hodnote.

11. VRÁTENIE TOVARU

1. Tovar je možné vrátiť alebo vymeriť iba na základe našho výslovného súhlasu v písomnej forme. Vrátiť je možné tovar iba v minimálnej hodnote 100,00 € netto za jednu položku a maximálnej hodnote 50.000,00 € netto za položku a iba v prípade, že predmetný tovar nie je poškodený, nebol používaný, je v pôvodnom obale a je možné ho opäťovne predať. Najmä nie je povolené vrátenie už nainštalovaných jednotiek (vrátane chladicov) a vrátenie akýchkoľvek jednotiek vyhotovených na objednávku ako aj náhradných dielov.
2. Zákazník je povinný vyplniť formulár „Žiadosť o vrátenie tovaru“ (k dispozícii na stránke Predávajúceho <https://my.daikin.eu>) a zaslať nám ho na náš poskytovateľ faxovej čísla alebo na e-mailovu adresu v lehote 10 kalendárnych dní po dodaní. V opačnom prípade vrátenie predmetného tovaru nebudeme akceptovať.
3. Tovar musí byť vrátený na nami určené miesto s uhradením prepravného a na riziko Zákazníka.
4. V každom jednom prípade vrátenia tovaru bude Zákazníkovi uhradených maximálne 80% z námi učtované netto kúpnej ceny Zákazníkovi. Vsetky štandardné výhrady podielajú poplatok vo výške 20% za opätnovne naskladnenie / administrativu.
5. Vsetky vrátenia tovaru budú z našej strany skontrolované. V prípade, ak bude tovar vrátený nesprávnym spôsobom (t.j. nie v súlade s odv. 1 výške), sme oprávnení odmietnuť toto vrátenie a vrátiť tovar Zákazníkovi na riziko a náklady Zákazníka. Prípadne môžeme účtovať výšku poplatok opätnovne naskladnenie / administrativu ako uvedených 20%.
6. Dobropisy akékoľvek povahy budú výlučne započítané s budúcimi dodávkami.

12. INŠTALÁCIA

Je na zodpovednosť Zákazníka, aby nainštaloval a uviedol do prevádzky tovar a aby zabezpečil, aby jeho zamestnanci, zástupcovia a subdôvodaťelia, alebo akékoľvek osoby, ktoré Zákazník využíva na inštaláciu a uvedenie tovaru do prevádzky, boli riadne vyskolení na túto činnosť a aby konali v súlade s ustanoveniami akýchkoľvek pokynov alebo príručiek dodávaných s tovarom.

13. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, LICENCIE

1. Zákazník nesie zodpovednosť za všetky náklady, poplatky a výdavky, ktoré mu vzniknú alebo ktoré budú súvisieť s vydelením, obnovou, recykláciou a likvidáciou všetkých tovarov, alebo ich časti a nie je oprávnený domáhať na úhrady takto vzniknutých nákladov alebo poskytnutia príspievku z našej strany.
2. Zákazník nesie zodpovednosť za získanie a dodržanie všetkých príslušných licencii, oprávnení, povolení a súhlasov od príslušných regulačných orgánov a za dodržiavanie akýchkoľvek zákonných požiadaviek v súvislosti so skladovaním, inštaláciou, prevádzkou, používaním, údržbou, opravami, prepravou, vyradením, obnovou a prijádavou likvidáciu tovaru.
3. V prípade, ak Zákazník predá všetok tovar, alebo jeho časť inému subjektu, Zákazník je oprávnený uzatvoriť obdobné pojednania s daným subjektom.

14. DÔVERNOSŤ

1. Všetky informácie a / alebo poradenstvo, či už písomné alebo ústne, či už vo vztahu k tovaru alebo k našmu podnikaniu, ktoré sme poskytli Zákazníkovi, nesmú byť oznamené tretej strane bez našho predchádzajúceho písomného súhlasu okrem prípadov, kedy predmetné informácie a / alebo poradenstvo budú verejne dostupné a ktoré sa stali dostupnými iným spôsobom, ako porušením tejto povinnosti, alebo ktorých uverejnenie podlieha zákonnej povinnosti.
2. Zákazník je povinný bezodkladne nám označiť akékoľvek zvereniej vyzádované zákonom a z našej strany sme oprávnení hľadať vhodný nástroj, aby bolo takému zvereniu zabrániené. Zákazník sa týmto zavádzá s nami plne spolupracovať (na náklady Zákazníka) v prípade, ak odmiestne takúto požiadavku.

15. PRÁVA DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA

1. Zákazník nemá právo na nami vlastnené duševné vlastníctvo alebo duševné vlastníctvo, na ktoré nám bola poskytnutá licencia.
2. Zákazník nesmie priпустiť, aby bola odstranená alebo prekryta akákoľvek ochranná známka, inštrukcia alebo upozornenie uvedené na tovare.
3. Všetky návrhy, vzorky, modely, experimentálne zariadenia, marketingové zariadenia, príslušenstvo a ďalšie predmety vztahujúce sa k tovaru alebo jeho výrobu alebo výrobke sú našim majetkom, musí byť s ním zoobchádzané ako s dôvernými a nesmú byť kopirované, reprodukované a ani súpristupňované žiadnym osobám bez našho predchádzajúceho písomného súhlasu.

16. OSOBNÉ ÚDAJE

1. Osobné údaje Zákazníka, ktoré sme získali pri uskutočnení objednávky, budú elektronicky uložené a spracované za účelom vybavenia objednávky, dodania tovarov a služieb Zákazníkovi, riadenia vztáhov so Zákazníkom, pre naše vnútorné účtovné potreby a procesy a na právnu a reguláciu podielajúce sa.
2. Zákazník súhlasí s tým, že sa môžeme obrátiť na agenciu úverových referencií a/alebo spoločnosti na poistenie úverov, aby uskutoční vyhľadávanie týkajúce sa uverov alebo kontrol voči Zákazníkovi, aby bolo možné posudíť finančnú situáciu Zákazníka a zároveň súhlasí s tým, že sme oprávneni poskytnúť na tieto účely údaje o Zákazníkovi (meno, adresa, kontaktné údaje, meno vlastníka, údaje o objednávke, história objednávok, platobná disciplína, bilancia Zákazníka) najmä spoločnosti Atradius Credit Insurance N.V., Zweigniederlassung Österreich, CRIF GmbH, Österreich, Akzepto Inkasso GmbH alebo iné).

3. Zákazník zároveň súhlasí s tým, že naša spoločnosť a ostatní členovia našej skupiny (tak, ako sú uvedení na www.daikin.com) sú oprávneni použiť osobné údaje Zákazníka (meno, adresu, kontaktné údaje v objednávke a história objednávok) aj pre naše vlastné marketingové účely a kontaktovať Zákazníka prostredníctvom telefónu, e-mailom alebo SMS alebo inou formou poslania správ o našich produktoch a službách, ktoré môžu byť pre Zákazníka zaujímavé. Zákazník je oprávnený tento súhlas kedykoľvek odvolať. Podrobnejšie informácie nájdete na našich B2B a B2C pravidlach o ochrane osobných údajov, ktoré možno nájsť na www.daikin.sk.

17. SUDNÁ PRÁVOMOC, ROZHODNÉ PRÁVO

1. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy alebo s ňou súvisiace budú predložené na rozhodnutie všeobecného súdu Slovenskej republiky.
2. Všetky zmluvy uzavorené z našej strany a všetky spory vzniknuté v súvislosti s týmto zmluvami sa budú riadiť a vyklaďať v súlade so slovenským právom s výlučním jeho kolíznych noriem a Dohovoru OSN o kúpe tovaru.

18. ODDELITEĽNOSŤ

V prípade, ak bude akékoľvek ustanovenie týchto všeobecných obchodných podmienok alebo akékoľvek zmluvy uzavorené medzi nami a Zákazníkom neplatné alebo neúčinné, táto skutočnosť nebude mať vplyv na ostatné ustanovenia týchto dokumentov. Neplatné ustanovenie budú nahradené ustanoveniami, ktoré budú v súlade so zákonom a ktoré budú najvernejšie vyjadrovať zámer zmluvných strán.

II. VŠEOBECNÉ OBCHODNÉ PODMIENKY PRE POSKYTOVANIE SLUŽIEB

Nižšie uvedené podmienky sa vzťahujú na služby poskytované našim zákazníckym servisom, ako je inštalácia, uvedenie do prevádzky, inšpekcia a riešenie problémov, opravy a údržba, poskytovaným Zákazníkovi.

1. ROZSAH POSKYTOVANÝCH SLUŽIEB

1. Presný rozsah nami poskytovaných služieb je uvedený v našej písomnej ponuke alebo v našom písomnom prijatí objednávky. Akékoľvek ďalšie služby, ktoré nie sú výslovné uvedené v ponuke a/alebo v prijatí objednávky a ktoré budú poskytnuté z našej strany na žiadosť Zákazníka, budú účtované samostatne v zmysle našho cenníku. Uvedené sa vzťahuje aj na prípady, ak o ohľade na miestu využívania, je potrebné poskytnutie ďalších služieb.
2. V prípade diaľkových monitorovacích jednotiek bude násť Zákazníkovi servis konáť iba na základe pokynu od Zákazníka, alebo ak takéto požiadavku bola vopred poskytnutá.
3. Služby poskytujeme výlučne na mieste dodané a/alebo vyrobené zariadenia a ďielu jednotiek. Rozsah služieb preto nezahrňa testovanie dielov iných dodávateľov, skúšku tesnosti prívodov tvorivých Zákazníkovi, skúšku elektrického napájania a/alebo pripojok a hydraulické nastavovanie jednotky. V prípade jednotiek zložených z ďalších dielov našejho zariadenia je predovšetkým nebudeme kontrolovať, či je zariadenie kompletné a či sú jeho bezpečnostné diely v súlade s príslušnými predpismi a ich najnovším vývojom.
4. Nie súme povinní kontrolovať, či sú poskytnuté informácie a dokumenty zo strany Zákazníka (napr. popisy jednotiek, schémy) správne.

2. ODHADY NÁKLADOV

1. Odhady nákladov sú informatívne, a nie sú záväzné.
2. V prípade, ak bol z našej strany poskytnutý odhad nákladov alebo ponuka balíčka, vyzývame sa od Zákazníka predchádzajúci súhlas na vztahu k akýmkoľvek potrebným dodatočným prácam, ktoré je možné určiť pri realizácii, ktoré sú potrebné na spre-vádzkovanie a ktoré prevyšujú 10% z celkovej ceny.

3. POVINNOSŤ SPOLUPRÁCE

1. Zákazník je povinný zabezpečiť, aby akékoľvek spolupráca z jeho strany, ktorá je nevyhnutná na poskytovanie služieb z našej strany bola poskytnutá včas a bezplatne.
2. Zákazník je predovšetkým povinný zabezpečiť prístup k jednotkám tak, ako to bude požadované. Zákazník je povinný splniť na jeho vlastné náklady všetky potrebné technické požiadavky (napr. zdroje energii) s výnimkou prípadov, kedy majú byť takého požiadavky splnené z našej strany na základe osobitnej dohody. Zákazník je povinný zabezpečiť, aby bol príslušný pracovisko dosťatočne osvetlené. V prípade, ak to bude potrebné, Zákazník je povinný zabezpečiť rebríky a lesínia za účelom umožnenia bezpečného prístupu našich zamestnancov na pracovisko. Pracovisko musí byť ľahko dostupné vozidlom zákazníckeho servisu.
3. Zákazník je povinný zabezpečiť, aby bol diaľkový monitorovací jednotky spojený s telekomunikačnou sieťou.
4. Zákazník je povinný poskytnúť všetky potrebné informácie a podklady s cieľom umožniť hľadanie poskytovacieho dohodnutých služieb. Pred záčiatkom poskytovania služieb je Zákazník predovšetkým povinný oznámiť akékoľvek zmeny uskutočnené ním, alebo tretími osobami v standardných nastaveniach, kontrolnom systéme a iných parametroch ako aj poškodenia jednotky, o ktorých má Zákazník vedomosť.
5. Po uvedení jednotky do prevádzky je Zákazník povinný splniť požiadavky uvedené v súvisiacich podmienkach našej spoločnosti.
6. V prípade, ak Zákazník neposkytuje potrebné súčinnosť, sme oprávnení prerušiť prácu. Okrem toho bude Zákazník povinný znášať všetky súvisiace náklady navyše, vrátane straty času našich zamestnancov, ktorých nebude možné narýchlo využiť iným spôsobom ako aj akékoľvek náklady na dodatočný cestovný čas na základe platných cien uvedených v našom cenníku.

4. CENY A PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Ceny za poskytnutie služieb vychádzajú z cenníka za služby platného v čase uskutočnenia objednávky, ak nie je uvedené inak v písomnej ponuke z našej strany.
2. Služby budú vo všeobecnosti účtované v závislosti na skutočne stravenom čase podľa dohodnutých hodinových sadzieb plus cestovné výdavky účtované na základe paušálnych poplatkov, alebo na základe reálne straveného času (km a čas).
3. Naše štandardné servisné hodiny sú pondelok – piatok od 8:30 do 16:30. Mimo servisných hodín bude účtovaný 50% príplatok k štandardnej cene. 100% príplatok je kene bude účtovaný za prácu poskytnutú v nedele a počas sviatkov a v čase od 20:00 do 7:00.
4. Náhradné dieľy budú účtované na základe cenníka platného v deň vymeny dieľu jednotky. Vlastníckym právom k náhradným dielom disponujeme do úhrady faktury v celej výške.
5. Faktury budú vystavené po poskytnutí služieb alebo po výzornej písomnej dohode.
6. V prípade, ak Zákazník zruší objednávku, dohodnuté stanovisko/jednotka bude nedostupná. Zákazníkovi bude účtovaný poplatok vo výške 50% hodnoty objednávky plus cestovné výdavky, minimálne však vo výške 250,00 Eur.
7. Ak nebude určené inak, faktury budú splatné bez zrážok ihneď po fakturácii.
8. V ostatných prípadoch sa bude primerané aplikovať článok 4 (Ceny a platobné podmienky) našich všeobecných obchodných podmienok pre predaj.

5. ZÁRUKA

1. Zodpovedáme za starostlivosť a profesionálne poskytovanie služieb. Všetky služby budú poskytované kvalifikovanými zamestnancami.
2. Zodpovednosť za záruky preberáme iba v prípade, ak Zákazník uskutoční písomné oznamenie o viditeľných vadách v lehote 3 pracovných dní po vyučení servisu a o akýchkoľvek iných vadách bezodkladne po ich počiatacom zistení.
3. V ostatných prípadoch sa bude primerané aplikovať článok 7 (Záruka) našich všeobecných obchodných podmienok pre predaj.

6. RÓZNE

1. Všetok hardvér určený pre vzdialé monitorovanie funkčnosti (ERMC), ako sú modemy a dátové/SIM karty, během ohľadu, či sú nainštalované na/dúlebo vmontované do dodaného tovaru alebo sú dodané Zákazníkovi osobitne, zostavujú vlastníctvom Predávajúceho po celý čas. Zákazník má právo tento hardvér používať počas doby, počas ktorej sú my poskytované služby monitorovania, pričom hardvér musí byť Predávajúceho vrátený ihneď po ukončení služby monitorovania.
2. Ak nie je uvedené inak, ustanovenia našich všeobecných obchodných podmienok pre predaj, najmä týkajúce sa lehoty dodania, výhrady vlastníctva, zodpovednosť, životnosť prostredia a licencie, osobných údajov, súdnej právomoci a rozhodného práva sa budú primerané vztahovať aj na poskytovanie služieb.

Všeobecné obchodné podmienky Predávajúceho sú dostupné aj na internete na www.daikin.sk

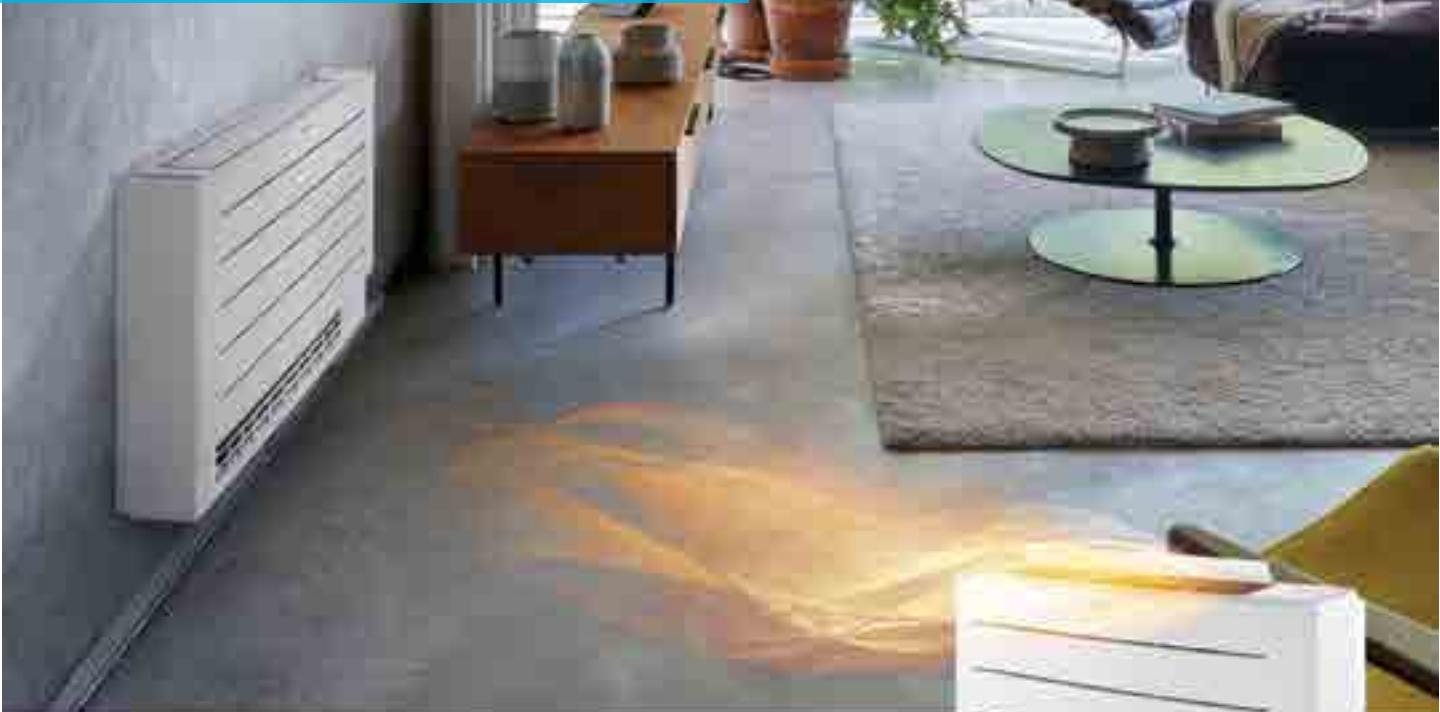
DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - SLOVAKIA s.r.o.
sídlo Galvaniho ul 15/C, 821 04 Bratislava, IČO: 31 400 264, zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vi.č.: 9396/B
telefón +421 2 57103211, fax +421 2 57103299, office@daikin.sk, [https://www.daikin.sk](http://www.daikin.sk)

Poznámky

Poznámky



Nasledujte
prúdenie tepla



NOVÁ perféra parapetná jednotka

- Vynikajúci moderný dizajn
- Energetická trieda až A++ (vykurovanie) a A+++ i(chladenie)
- **3 jedinečné funkcie vykurovania: rýchly ohrev, ohrev podlahy, sálavé vykurovanie**
- Zdvojený výfuk pre lepšiu distribúciu vzduchu
- Čistota vzduchu garantovaná zabudovaným Flash streamerom
- Zubudovaný Wi-Fi adaptér **pripojiteľný na hlasové ovládanie**
- Nízka hlučnosť do 19dBA akustického tlaku
- Pripojiteľná k 2MXM a 3MXM MultiSplit vonkajším jednotkám

BLUEVOLUTION

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

Galvaniho 15/C, SK - 821 04 Bratislava · Tel.: +421/ 2 / 5710 3211 · Fax: +421/ 2 / 5710 3299 · e-mail: zakaznik@daikin.sk · www.daikin.sk

Produkty Daikin sú distribuované:



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 implícitnú záruku za úplnosť, presnosť, spôsobilosť 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. otvorené odmietla akúkoľvek zodpovednosť za akékoľvek priame alebo nepriame škody v súvisu s týmto dokumentom, výplývajúce s alebo vztahujúce 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 2021-2022 | Verzia Marec 2021

Vyhradzujeme si právo na tlačové chyby a zmenu modelov.

