

Ceník 2024-2025
Split/Sky Air



Ceny a technické informace o produktech Split, Multisplit a Sky Air

Obsah

UNIKÁTNÍ Novinky

Stand By Me

DCS residential

Připojení

Standardní řada Split

Vlastnosti a popis funkcí
Přehled vlastností a funkcí
Přehled řady
Ururu Sarara FTXZ
DAIKIN Emura FTXJ

NOVINKA

NOVINKA

NOVINKA

Stylish FTXA
Perfera W FTXM
Perfera F FVXM
Comfora FTXP
Sensira FTXF
Sensira FTXC

Řada Nepura

NOVINKA

NOVINKA

NOVINKA

NOVINKA

NOVINKA

NOVINKA

Přehled řady
Emura FTXTJ
Stylish FTXTA
Perfera W FTXTM
Perfera F FVXTM
Comfora FTXTP

Multi aplikace

2/3/4/5MXM
2/3MXF
Multi+ 4MWXM + EKHWT
Hybridní tepelné čerpadlo Daikin Altherma
HomeHub

NOVINKA

Příslušenství pro Split

Sky Air A s chladivem R32
přehled párových aplikací -
technická data a ceny

Vnitřní jednotky a párové kombinace

Nástěnné jednotky

FAA-B & FTXM-R

Podstropní jednotky

FHA-A(9)

FUA-A

NOVINKA



Všechny klimatizace Daikin uvedeny v tomto dokumentu jsou vybaveny Daikin kompresory s invertní technologií vyvinutou tak, aby poskytovala vynikající výkon s nejnižší možnou sezónní spotřebou energie.

POZNÁMKY: Všechny jednotky uvedené v tomto ceníku jsou provozovány s chladivem R32 a obsahují fluorované skleníkové plyny. R32 má potenciál globálního oteplování 675. Únik chladiva přispívá ke změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) přispěje k menšímu globálnímu oteplování, než chladivo s vyšším GWP, pokud unikne do atmosféry. To znamená, že kdyby 1 kg tohoto chladiva unikl do ovzduší, pak je dopad na globální oteplování 675 krát vyšší než 1 kg CO₂, po dobu 100 let. Nikdy se nepokoušejte zasahovat do chladicího okruhu sami nebo výrobek sami nerozebírejte, vždy se obraťte na proškoleného odborníka.

Podrobnosti o jednotce: Provozní rozsah viz samostatný výkres. | Elektrické údaje viz samostatný výkres. | Jmenovité chladicí výkony jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB/19°CWB, venkovní teplotě 35°CDB, ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m, rozdíl hladin: 0 m. | Jmenovité topné výkony jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB/6°CWB, ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m, rozdíl hladin: 0 m. | EER/COP podle Eurovent 2012, pouze pro použití mimo EU. | MFA - slouží k volbě jističe a zemního přerušovače (jističe proti zemnímu svodu).

Doporučené prodejní ceny platné od 1. dubna 2024 a nejaktuálnější produktová data naleznete v technických listech jednotek (anglicky „databook“) na stránce my.daikin.eu. Všechny předchozí ceny již nejsou platné. Všechny ceny jsou uvedeny v CZK bez DPH. Obchodní podmínky naleznete na webu www.daikin.cz. Vyhraujeme si právo na tiskové chyby a změny modelů. Ceník je určen pouze pro “B2B” (Business to Business) pro využití Daikin obchodním partnerům a nesmí být poskytován ani zpřístupněn veřejnosti.

3

4

5

6

8

9

10

12

13

14

15

16

17

18

19

20

20

21

22

23

24

25

27

27

29

30

32

34

36-39

40

40

41

43

Kazetové jednotky

FCAHG-H High COP s kruhovým výdechem

FCAAG-B s kruhovým výdechem

FFA-A9 s plochým dekoračním panelem

Kanálové podstropní jednotky

Vícezónová sada pro jednotky do podhledu

FDXM-F9

FBA-A(9) & ADEA-A

FDA-A

Sky Air volně stojící jednotky

FNA-A9 vestavěné parapetní jednotky

FVA-A

Aplikace SkyAir Twin, Triple,
Double-Twin

RZAG / RZASG / RZA

Kombinace pro standardní aplikace

Kombinace pro aplikace technického chlazení

MXM a MWXM multi kombinace

pro vnitřní jednotky Sky Air

Příslušenství pro Sky Air

Jednotlivé řídicí systémy

Centrální řídicí systém s připojením na Cloud

Centrální ovládání

Kombinační tabulky ovládacího příslušenství

pro vnitřní jednotky SkyAir

Technická data – venkovní jednotky

RXM-R(9)

RZAG-N & RZAG-A Sky Air Alpha řada venkovních jednotek

RZASG-M Sky Air Advance řada

venkovních jednotek

AZAS-M & ARXM-R Sky Air Active řada

venkovních jednotek

RZA-D

Možnosti venkovních jednotek Sky Air

ERQ invertorové kondenzační jednotky

NOVINKA Vzduchové clony Biddle

Větrání

VAM-FC9 & VAM-J8 rekuperační jednotky

GSIEKA elektrické ohřivače pro jednotky VAM

Plug & Play větrací jednotka

se zpětným získáváním tepla

Daikin Service & Solutions

Všeobecné obchodní podmínky

Novinky



str.13

Daikin Emura Design, který mluví sám za sebe

- › K dispozici v bílé, stříbrné a černé barvě
- › Zjednodušené dálkové ovládání se zaměřením na nejdůležitější funkce
- › Venkovní jednotka s novým designem mřížky, vhodná pro použití v systému split i multisplit

perfera



str. 15 **NOVINKA** Nástěnná jednotka Perfera

- › Nadčasový design
- › Účinnost až A+++ pro chlazení a vytápění
- › Jedinečná funkce vytápění: Heat boost
- › Dvojitá konstrukce klapky pro lepší rozložení teploty
- › Zaručená kvalita vzduchu v interiéru díky technologii Flash Streamer
- › Vestavěný WiFi modul s plnou kompatibilitou s DCS Residential
- › Tichý provoz: hladina akustického tlaku pouhých 19 dBA
- › Kompatibilní s celým multi portfoliem



str. 5 **NOVINKA** DCS residential - Vzdálené monitorování a servis

- › Aktivujte vzdálené monitorování prostřednictvím profesionálního portálu
- › Získejte automatické upozornění v případě problémů
- › Kontrolujte jednotku optimalizujte její nastavení
- › Kontrolujte údaje o teplotě, spotřebě energií a chybových kódech.

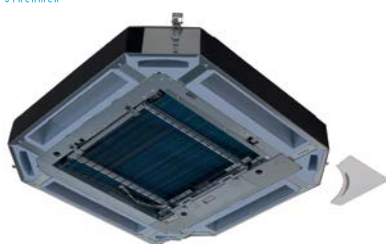
SkyAir Active-series
BLUEEVOLUTION



NOVINKA Nové kombinace série Sky Air Active

- › Venkovní jednotky AZAS jsou nyní kombinovatelné s FHA71~140A9 a FVA100~140A
- › Ideální řešení pro rušné prostory a malé obchody
- › Maximální délka potrubí až 30 m

UV 
STREAMER



str. 44 **NOVINKA** Sada UV Streamer BAEF125AWB

- › Čistí vzduch od škodlivin, jako jsou viry, bakterie a jemný prach, zápachy, alergeny atd., což zajišťuje zdravý a čistý vzduch v místnosti.
- › Díky funkci Catch and Clean odstraní až 99,9 % virů během 30 minut
 - Vysoce účinný filtr ISO ePM1 60 % (F7)
 - UV světlo a technologie Streamer pro čištění a rozklad znečišťujících látek
- › Lze namontovat do stávajících instalací
- › Lze použít s dekorativními panely BYCQ140E a BYCQ140EW

Stand By Me,

Cesta ke spokojenosti zákazníka



Je čas relaxovat. S novými zákaznickými servisními programy Instalace Daikin a Stand By Me můžete odpočívat s jistotou, že máte výhodu nejvyššího komfortu, energetické účinnosti, využitelnosti a služeb na trhu. Servisní program Stand By Me vás zbaví starostí a poskytuje zdarma prodloužení záruky, rychlou reakci poskytovatelů služeb Daikin a další záruky pro určité díly.



Zdarma prodloužená
záruka



První výhodou servisního programu **Stand By Me** je bezplatné prodloužení záruky:

- ✓ Vztahuje se na práci i součástky
- ✓ začíná okamžitě po registraci



Rychlá reakce servisních
partnerů Daikin

Servisní partneři Daikin jsou automaticky upozorněni, když zákazník registruje své zařízení na www.standbyme.daikin.eu a potřebuje údržbu.

Vašemu zákazníkovi je zaručena:

- ✓ rychlá a spolehlivá služba
- ✓ správa všech informací vztahujících se k zařízení, jako je registrace dokumentů, záznamy o návštěvách, záznamy o údržbě atd.
- ✓ chybové kódy v reálném čase informují servisního partnera o možných problémech

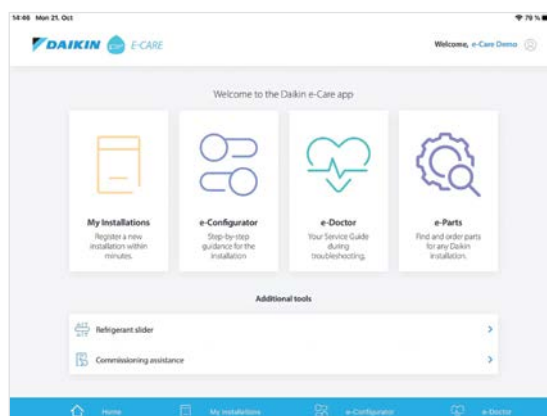
Aplikace E-Care



Aplikace Daikin E-Care se snaží usnadnit život montážním technikům produktů Daikin. Můžete se registrovat v nástroji Stand By Me naskenováním QR kódu, snadno konfigurovat instalaci vašeho systému vytápění a řešit potíže v části E-Doctor.

NOVINKA

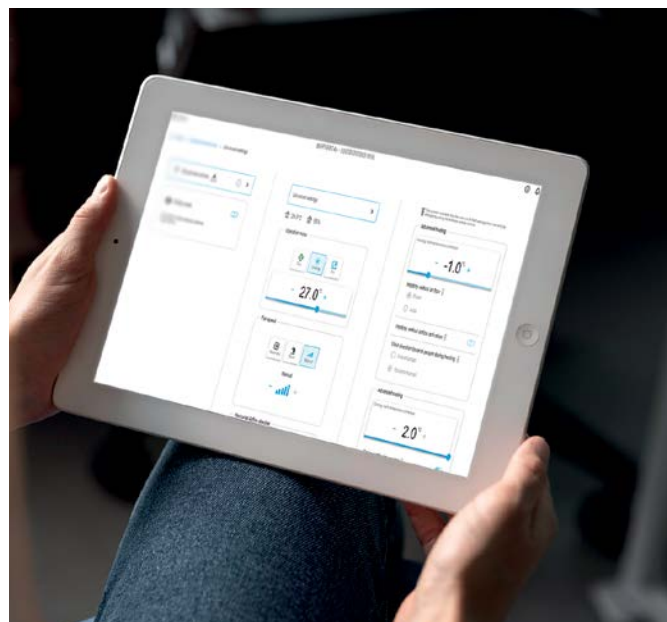
Objednejte požadované **náhradní díly** prostřednictvím aplikace E-Care a aktualizujte nastavení vaší instalace pomocí **USB flash** disku a vyhněte se jakékoli možné chybě při uvádění vaší instalace do provozu díky snadnému vedení **asistenta pro uvedení do provozu**



DCS residential

Vzdálené monitorování a servis

Na profesionálním portálu je možné aktivovat vzdálené monitorování, které umožní dohlížet na instalace a sledovat různé parametry odkudkoliv. Z instalovaného zařízení je zasíláno automatické upozornění, pokud není něco v pořádku. Optimalizací nastavení lze zvýšit komfort na dálku, čímž se ušetří čas a zákazníkům jsou poskytovány lepší služby.



Jak získat přístup?

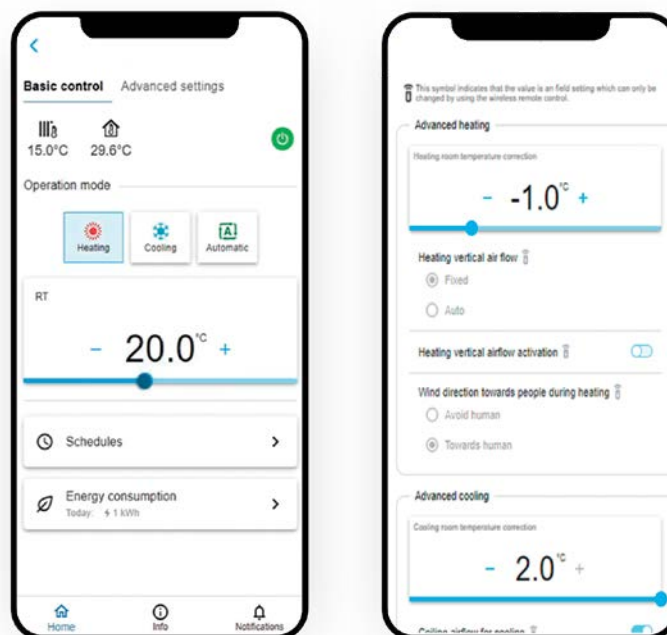
Prostřednictvím aplikace E-Care v portálu Stand By Me Pro.

Co očekávat?

Vzdálené monitorování a servis zařízení na základě souhlasu zákazníka.

- › Ovládání jednotky a změna nastavení.
- › Monitorování teploty, spotřeby energie a chybových kódů.

	Popis	DCS lite
OVLÁDÁNÍ	Zapnutí/ vypnutí jednotky	●
	Provozní režim	●
	Nastavení teploty	●
	Rychlost ventilátoru	●
	Režim Econo	●
	Rozvrhy	●
	Flash streamer	●
	Výkonnostní mód	●
	Komfort	●
	Horizontální výkyvy	●
	Vertikální výkyvy	●
	Kontrola na požádání	●
MONITOROVÁNÍ	Režim dovolené	●
	Vnitřní teplota	●
	Venkovní teplota	●
	Spotřeba energie	●
	Stav a kód chyby	●
	Číslo modelu adaptéru	●
	Sériové číslo adaptéru	●





Připojení

BLUEEVOLUTION

Aplikace Onecta dokáže ovládat a monitorovat až 50 splitových klimatizačních jednotek. Všechny jednotky řady Blueevolution lze připojit k aplikaci Onecta.

Adaptéry pro Onecta app

		WiFi adaptéry							
Vnitřní jednotka		BRP069B41	BRP069B42	BRP069B45	BRP069C47	BRP069A61	BRP069A62	BRP069C81	BRP069C82
SPLIT	Ururu Sarara (FTXZ-N)		•						
	Stylish (C/FTXA-C)				WiFi adaptér integrovaný v jednotce				
	Daikin Emura (FTXJ-A)				WiFi adaptér integrovaný v jednotce				
	Perfera W (C/FTXM-A/R)				WiFi adaptér integrovaný v jednotce				
	Comfora (FTXP-N(9))				Vestavěný WiFi modul nebo adaptér dodávaný s jednotkou				
	Sensira (FTXF-D)			•					
	Sensira (FTXF-E)				•				
	Sensira (FTXC-D)			•					
	Perfera F (FVXM-A9)								
	Nepura Emura (FTXTJ-A)								
	Nepura Stylish (FTXTA C)								
	Nepura Perfera W (FTXTM-S)								
	Nepura Perfera F (FVXTM-A)								
	Nepura Comfora (FTXTP-N)								
	Altherma Hybrid Multi +					•	•		
SKY AIR	Kazetové jednotky s kruhovým výdechem (FCAHG-H, FCAG-B)								•
	kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem (FFA-A9)							•	
	FDXM-F9							•	
	FBA-A(9)							•	
	FDA-A							(1)	(2)
	ADEA-A							•	
	FHA-A(9)							•	
	FUA-A							•	
	FAA-B							•	
	FVA-A							•	
	FNA-A9							•	
	Cena adaptéru	CZK	724,-	724,-	948,-	1.439,-	7.323,-	4.748,-	4.796,-
								2.656,-	

(1) pro FDA125A
(2) pro FDA200-250A

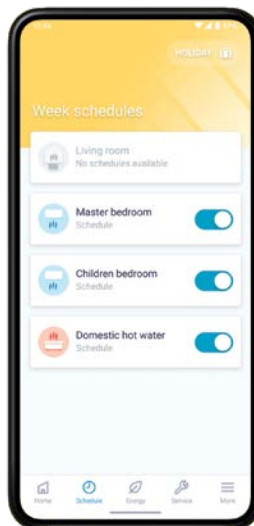
Kontrola

Kontrolujte provozní režim, teplotu, čištění vzduchu, rychlost ventilátoru a směr proudění.



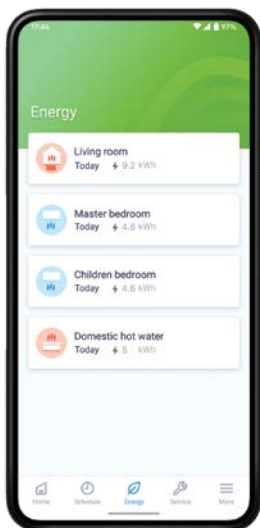
Plánování

Rozvrhněte si teplotu, provozní režim a rychlost ventilátoru.



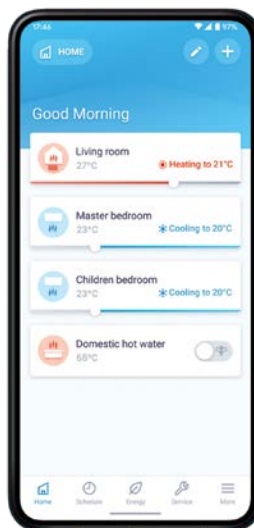
Sledování

Sledujte spotřebu energie, nastavte prázdninový rozvrh.



Identifikace

Identifikujte všechny pokoje ve vašem domě.

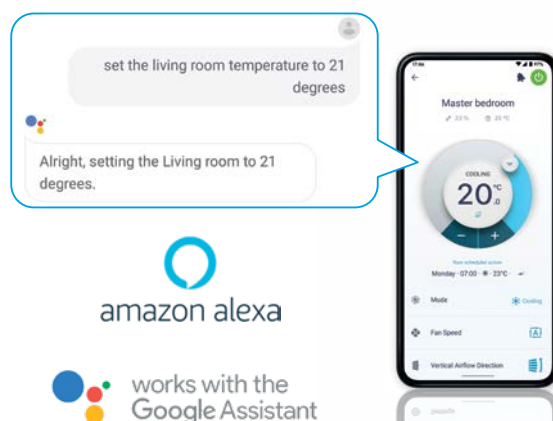


Intuitivní online a hlasové ovládání

Kontrolujte svůj systém s maximálním komfortem pouze hlasem. Nastavte hlavní funkce jako je teplota, provozní režim, rychlost ventilátoru a další funkce pomocí Amazon Alexa nebo Google Assistant.

Vaše pro Vás

- › Přístup k různým funkcím pro řízení klimatu
- › Spravujte teplotu, provozní režim, čištění vzduchu a ventilátory s interaktivním termostatem
- › Vytvářejte různé provozní plány a režimy
- › Monitorujte spotřebu energie



Účinnost



Ekonomický režim

Úspora energie a nákladů pokud jiné spotřebiče vyžadují velký výkon, tento režim optimalizuje spotřebu bez snížení účinnosti.



Senzor pohybu

Detekce pohybu probíhá ve 2, 3 nebo 4 směrech s závislosti na typu jednotky. Pokud není v místnosti rozpoznána osoba, tak se jednotka automaticky přepne do usporného režimu.



Samočistící filtr

Automatické čištění filtru zaručuje, že se na filtru jednotky nehromadí prach a klesá tak potřeba údržby.



Úspora během pohotovostního režimu

Spotřeba energie se v pohotovostním režimu sníží přibližně o 80 %.

Provoz



Komfortní režim

Zaručuje provoz bez průvanu tím, že zabraňuje proudění teplého nebo studeného vzduchu přímo na osoby.



Výkonný režim

Pokud je teplota v místnosti příliš vysoká/nízká, lze ji zchladit/rychle ohřát. Po vypnutí režimu Powerful se jednotka vrátí do přednastaveného režimu.



Automatické přepínání chlazení a vytápění

Automatická volba vytápění nebo chlazení pro dosažení nastavené teploty.



Tichý provoz vnitřní jednotky

Provoz vnitřní jednotky lze snížit o 3 dB (A).



Pohodlný režim spánku

Automaticky upravuje teplotu podle ideálního nastavení pro noc nebo spánek.



Tichý provoz venkovní jednotky

Provoz venkovní jednotky lze snížit o 3 dB (A).



Logika krbu

Při instalaci v blízkosti topného zařízení (např. krbu nebo trouby) kdy je dosaženo nastavené teploty, ventilátor běží dál, aby dosáhl rovnoměrné teploty v celém domě.



Heat boost

Nastavené teploty se dosáhne o 14 % rychleji než u běžného vzduchového ventilátoru a místnost se tak v případě potřeby rychleji vyhřeje.



Heat plus

Sálavé teplo z horní části jednotky se šíří po dobu 30 minut před návratem k předchozímu nastavení.



Podlahové vytápění

Teplý vzduch se rozvádí ze spodní části jednotky a ohřívá tak podlahu v celé místnosti.

Čištění vzduchu



Flash Streamer*

Patentovaná technologie čištění vzduchu společnosti Daikin zachycuje viry, alergeny (například pylové a plísňové alergeny) a obtěžující látky ze vzduchu a rozkládá je.



Titan-apatitový deodorační filtr

Rozkládá a čistí vzduch v místnosti od obtěžujících pachů.



Stříbrný filtr pro odstraňování alergenů a čištění vzduchu

Bezproblémově zachycuje a zbavuje vzduch v místnosti alergenů, jako je pyl a roztoci z 99 %.



Vzduchový filtr

Bezproblémově odstraňuje částice přenášené vzduchem, čímž zajišťuje, že vzduch v místnosti je čistý.

Průtok vzduchu



3D proudění vzduchu

Kombinace vertikálního a horizontálního automatického kývání klapek pro cirkulaci vzduchu odvádí proud teplého nebo chladného vzduchu do rohů místnosti.



Inteligentní tepelný senzor

Senzor, který pracuje společně s Coanda efektem, snímá místnost a teplotu vzduchu a dává jednotce signál, aby buď nasměrovala proudění vzduchu směrem od osob, nebo směřuje proudění vzduchu na nerovnoměrný pohyb osob.



Coanda efekt

Speciálně navržené klapky jsou k dispozici jak pro vytápění, tak pro chlazení. Soustředí a optimalizují proudění vzduchu, aby byl zajištěn maximální dosah i ve větších místnostech.



Vertikální automatický výkyv

Automatický vertikální pohyb klapek pro rovnoměrnou distribuci vzduchu a teploty v celé místnosti.

Regulace vlhkosti



Ururu - zvlhčování

Speciálně navržený modul ve venkovní jednotce bezproblémově zvlhčuje čerstvý vzduch přiváděný do místnosti, čímž zvyšuje hladinu vlhkosti v místnosti.



Sarara - odvlhčování

Jedinečný dvojitý výměník tepla ve vnitřní jednotce nejprve ochladí vzduch procházející skrz něj, aby došlo ke kondenzaci a odstranění vlhkosti, poté ho ohřívá zpět během což vede k odvlhčování vzduchu bez pocitu průvanu, což je ideální pro letní období.



Vysušovací program

Snižuje úroveň vlhkosti v místnosti, aniž by ovlivňoval její teplotu.

Řízení a plánování



Aplikace Onecta

Řízení provozu prostřednictvím aplikace Onecta včetně hlasového ovládání prostřednictvím Google Assistant a Amazon Alexa.



Týdenní časovač

Časovač lze nastavit tak, aby zahájil provoz kdykoli na denní nebo týdenní bázi.



24hodinový časovač

Časovač lze nastavit tak, aby začal chladit/ohřívát kdykoli během 24 hodin.

Další funkce



Spolehlivý provoz až do -30 °C

Pro regiony se chladnými zimními podmínkami je zajištěn bezproblémový provoz až do -30 °C.



Multi aplikace

K dispozici pro multi aplikace.

Přehled vlastností a funkcí

		Standardní řada									Řada Nepura				
		Ururu Sarara	Emura	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora	Sensira FTXF	Sensira FTXC	FDXM-F9	Emura	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora
															
Účinnost		Ekonomický režim	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
		Snímač detekce pohybu pro 2 oblasti				•							•		
		Snímač detekce pohybu pro 3 oblasti	•												
		Úspora energie během pohotovostního režimu	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
		Režim odchodu z domácnosti								•					
		Režim nočního nastavení		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
		Pouze ventilátor	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		Filtr s automatickým čištěním	•							•*					
Provoz		Komfortní režim	•	•	•	•		•			•	•	•		•
		Výkonný režim	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
		Automatické přepínání chlazení/vytápění	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
		Hlučnost na úrovni šepotu	•	•	•	•		•							
		Téměř neslyšný provoz		•	•	•	•	•			•	•	•	•	
		Tichý provoz vnitřní jednotky	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
		Komfortní režim spánku	•						•						
		Tichý provoz venkovní jednotky	•	•	•	•	•				•	•	•	•	
		Logika krbu									•	•	•		
		Funkce Heat Boost		•		•	•				•	•	•	•	
		Funkce Heat Plus					•							•	
		Vyhřívání podlahy					•							•	
Čištění vzduchu		Flash Streamer**	•	•	•	•	•				•	•	•	•	
		Deodorizační filtr s apatitem titanu	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•
		Filtr se stříbrem pro odstranění alergenů a čištění vzduchu		•	•	•		•			•	•	•		
		Vzduchový filtr	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Průtok vzduchu		3-D průtok vzduchu	•	•	•	•		•			•	•	•		
		Vertikální automatické kývání	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
		Horizontální automatické kývání	•	•	•	•		•			•	•	•		
		Automatické otáčky ventilátoru	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
		Otáčky ventilátoru	6	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	5
		Inteligentní snímač teploty		•	•						•	•			
		Účinek Coanda	 (pouze chlazení)	 (chlazení a vytápění)	 (chlazení a vytápění)						 (chlazení a vytápění)	 (chlazení a vytápění)			
Regulace vlhkosti		Ururu – zvlhčování	•												
		Sarara – odvlhčování	•												
		Program vysoušení		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Řízení a plánování		Možnost připojení k WiFi / Onecta	•*	•	•	•	•	•*	•*	•*	•	•	•	•	•
		Týdenní časovač		•	•	•	•			•	•	•	•	•	
		24hodinový časovač	•			•	•	•	•	•			•	•	•
		Infračervený dálkový ovladač	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		Kabelový dálkový ovladač		•*	•*	•*	•			•*	•*	•*	•*	•	
		Centralizovaný dálkový ovladač	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	
		Možnost více zón								•					
Další funkce		Automatický restart	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		Vlastní diagnostika	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		Možnost zapojení do systému multi split		•	•	•	 (2 porty a 3 porty)	 (2 porty a 3 porty)		•					
		Rozšířený provozní rozsah do -30 °C									•	•	•	•	•

* K dispozici jako volitelný doplněk

** Technologie Flash Streamer není určena k lékařským účelům

Přehled rezidenčních Split zařízení

Řada		Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Výkon (kW)		Sezónní účinnost (podle EN14825)				Akustický tlak IU (min-max, dBA)		Provozní limit (min~max)		Cena					
						Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)						Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Sada			
				Chlazení (Min/Jmen/Max)	Vytápění (Min/Jmen/Max)	Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP/A	Chlazení	Vytápění	Chlazení (°CDB)	Vytápění (°CWB)	CZK	CZK	CZK			
Ururu Sarara		FTXZ25N	RXZ25N	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++	9,54	A+++	5,90	19-38	19-39	-10~-43	-20~-24	32.166,-	59.159,-	91.325,-			
		FTXZ35N	RXZ35N	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		9,00		5,73	19-42				38.996,-	68.021,-	107.017,-			
		FTXZ50N	RXZ50N	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		8,60		5,50	23-47	24-44			45.572,-	82.483,-	128.055,-			
Emura		FTXJ20AW	RXJ20A	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39	-10~-50	-20~-24	27.673,-	43.579,-	71.252,-			
		FTXJ20AS	RXJ20A											29.998,-	43.579,-	73.577,-			
		FTXJ20AB	RXJ20A											28.229,-	43.579,-	71.808,-			
		FTXJ25AW	RXJ25A	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		8,74		A+++	5,15	19-40			19-40	29.141,-	45.842,-	74.983,-		
		FTXJ25AS	RXJ25A												31.367,-	45.842,-	77.209,-		
		FTXJ25AB	RXJ25A												29.724,-	45.842,-	75.566,-		
		FTXJ35AW	RXJ35A	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	8,73		19-41	19-41	34.465,-	51.809,-			86.274,-					
		FTXJ35AS	RXJ35A							37.033,-	51.809,-			88.842,-					
		FTXJ35AB	RXJ35A							35.152,-	51.809,-			86.961,-					
		FTXJ42AW	RXJ42A	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,60	21-45	21-45			40.572,-	62.170,-	102.742,-			
		FTXJ42AS	RXJ42A											44.381,-	62.170,-	106.551,-			
		FTXJ42AB	RXJ42A											41.383,-	62.170,-	103.553,-			
		FTXJ50AW	RXJ50A	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5		7,33		24-46	24-46	42.723,-			69.999,-	112.722,-				
		FTXJ50AS	RXJ50A								45.589,-			69.999,-	115.588,-				
		FTXJ50AB	RXJ50A								43.578,-			69.999,-	113.577,-				
Nástěnné		CTXA15CW	-	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám						21-39	21-39	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám		22.860,-	-	-			
		CTXA15CB		23.317,-		-	-												
		CTXA15CS		24.795,-		-	-												
	Stylish		FTXA20CW	RXA20A8	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39	-10~-46	-15~-24	24.065,-	41.503,-	65.568,-		
			FTXA20CB	RXA20A8											24.547,-	41.503,-	66.050,-		
			FTXA20CS	RXA20A8											26.085,-	41.503,-	67.588,-		
			FTXA25CW	RXA25A8	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		8,74		A+++	5,15	19-40			19-40	25.340,-	43.660,-	69.000,-	
			FTXA25CB	RXA25A8												25.847,-	43.660,-	69.507,-	
			FTXA25CS	RXA25A8												27.276,-	43.660,-	70.936,-	
			FTXA35CW	RXA35A8	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	8,73		19-41	19-41	29.969,-	49.342,-			79.311,-				
			FTXA35CB	RXA35A8							30.567,-	49.342,-			79.909,-				
			FTXA35CS	RXA35A8							32.203,-	49.342,-			81.545,-				
			FTXA42CW	RXA42B9	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,60	21-45	21-45			35.281,-	57.998,-	93.279,-		
			FTXA42CB	RXA42B9											35.985,-	57.998,-	93.983,-		
			FTXA42CS	RXA42B9											38.592,-	57.998,-	96.590,-		
		FTXA50CW	RXA50B	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	7,33		24-46		24-46	37.151,-	66.665,-	103.816,-						
		FTXA50CB	RXA50B								37.893,-	66.665,-	104.558,-						
		FTXA50CS	RXA50B								39.643,-	66.665,-	106.308,-						
Perfera W		CTXM15A	-	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám						19-41	20-39	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám		14.198,-	-	-			
		FTXM20A	RXM20A	0,9/2,0/3,0	0,8/2,5/4,5	A+++	9,47	A+++	5,20			21-45	21-45	15.269,-	28.091,-	43.360,-			
		FTXM25A	RXM25A	0,9/2,5/3,8	0,8/2,8/5,0									16.682,-	30.585,-	47.267,-			
		FTXM35A	RXM35A	0,9/3,5/4,4	0,8/4,0/5,2					19-45	-10~-50			-20~-24	20.062,-	35.804,-	55.866,-		
		FTXM42A	RXM42A	1,5/4,2/5,2	1,5/5,4/5,7		9,25		A++	5,00	21-45	21-45	23.617,-	42.944,-	66.561,-				
		FTXM50A	RXM50A	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	8,11	A++	5,00	27-44	31-46	28.479,-	46.511,-	74.990,-						
		FTXM60R	RXM60R	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0	6,90			A+	4,30	30-46	33-45	39.981,-	53.497,-	93.478,-				
Confora		FTXM71R	RXM71R	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/1,2	A++	6,20	A+	4,10	32-47	34-46	-10~-46	-15~-24	46.062,-	61.488,-	107.550,-			
		FTXP20N9	RXP20N9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A++	7,20	A++	4,68	19-39	21-39	-10~-48	-15~-24	9.506,-	19.199,-	28.705,-			
		FTXP25N9	RXP25N9	1,3/2,5/3,0	1,3/3,0/4,0				4,66	19-40	21-40			10.357,-	20.914,-	31.271,-			
		FTXP35N9	RXP35N9	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8				4,68	20-43				11.594,-	23.415,-	35.009,-			
		FTXP50N	RXP50N	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0		4,40		27-43	30-42	15.970,-			31.940,-	47.910,-				
		FTXP60N	RXP60N	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,82	A+	4,10	30-45	32-44			18.430,-	36.863,-	55.293,-			
		FTXP71N	RXP71N	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0		6,20		4,01	32-46	33-45			22.118,-	44.235,-	66.353,-			
	Sensira		FTXF20E	RXF20E	1,3/2,0/2,4	1,3/2,4/3,3	A++	6,50	A+	4,20	20-39			21-39	-10~-48	-15~-24	7.862,-	16.713,-	24.575,-
			FTXF25E	RXF25E	1,3/2,5/2,8	1,3/2,8/3,7					20-40			21-40			8.065,-	17.757,-	25.822,-
			FTXF35E	RXF35E	1,3/3,3/3,8	1,3/3,5/4,4					20-43			22-44			8.714,-	18.260,-	26.974,-
			FTXF42E	RXF42E	1,4/4,2/4,3	1,4/4,6/5,0				22-45	22-44			10.456,-			21.909,-	32.365,-	
			FTXF50D	RXF50D	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7		6,21		4,30 4,06	31-43			30-42			13.842,-	27.872,-	41.714,-
		FTXF60D	RXF60D	1,7/6,0/7,0	1,7/6,4/8,0	6,15		33-45			32-44			16.056,-			32.112,-	48.168,-	
		FTXF71D	RXF71D	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0	A	5,15	A	3,81	34-46	33-45	23.088,-	47.435,-	70.523,-					
		FTXC20D	RXC20D	1,3/2,0/3,0	1,3/2,5/4,0	A++	6,89	A+	4,40	21-40	-	10~-46	-15~-24	7.384,-	14.769,-	22.153,-			
		FTXC25D	RXC25D	1,3/2,5/3,0	1,3/2,8/4,0		6,84		4,45					7.992,-	15.984,-	23.976,-			
		FTXC35D	RXC35D	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8		6,87		4,28					22-41	8.680,-	17.360,-	26.040,-		
		FTXC50D	RXC50D	1,4/5,1/6,2	1,4/5,6/6,6		6,45		4,42	30-47	12.861,-			25.723,-	38.584,-				
		FTXC60D	RXC60D	1,8/6,2/7,0	1,5/6,4/8,0		6,40		4,24	31-48	-10~-46			15.190,-	30.380,-	45.570,-			
		FTXC71D	RXC71D	2,3/7,1/7,3	2,3/8,0/9,0		A		5,30					A	3,81	19.134,-	38.268,-	57.402,-	
Parapetní		CVXM20A9	-	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám						22-38	21-38	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám		27.933,-	-	-			
		FVXM25A9	RXM25R9	1,3/2,4/3,5	1,3/3,4/4,7	A+++	8,55	A++	2,30	20-38	19-38	-10~-46	-15~-24	27.768,-	30.585,-	58.353,-			
		FVXM35A9	RXM35R9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,5/5,8	8,11	2,80		20-39	19-39	32.862,-			35.804,-	68.666,-				
		FVXM50A9	RXM50A	1,4/5,0/5,8	1,4/5,8/8,1	7,30	A+		4,10	27-44	29-46			38.577,-	46.511,-	85.088,-			

Residential Split portfolio

Vnitřní jednotka		Venkovní jednotka	Výkon (kW)		Sezónní účinnost (podle EN14825)				Akustický tlak IU (min-max, dBA)		Provozní limit (min~max)		Cena		
					Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)						Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Sada
			Chlazení (Min/Jmen/Max)	Vytápění (Min/Jmen/Max)	Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP/A	Chlazení	Vytápění	Chlazení (°CDB)	Vytápění (°CWB)	CZK	CZK	CZK
Nepura Emura	FTXTJ30AW	RXTJ30A	1,2/3,0/4,6	0,8/3,2/7,1	A+++	8,75	A+++	5,17	20-43	19-41	-10~46	-30~24	27.240,-	54.403,-	81.643,-
	FTXTJ30AB												28.330,-	54.403,-	82.733,-
Nepura Stylish	FTXTA30CW	RXTA30C	1,2/3,0/4,6	0,8/3,2/7,1	A+++	8,75	A+++	5,17	20-43	19-41	-10~46	-30~24	24.017,-	47.842,-	71.859,-
	FTXTA30CB												24.017,-	47.842,-	71.859,-
Nepura Perfecta W	FTXTM30S	RXTM30A	0,7/3,0/4,5	0,8/3,2/6,7	A+++	7,60	A+++	5,12	21-45	19-45	-10~46	-30~24	21.792,-	43.522,-	65.314,-
	FTXTM40S	RXTM40A	0,9/4,0/5,1	1,2/4,0/7,2		7,70		5,30	20-46	19-46			24.017,-	48.605,-	72.622,-
Nepura Perfecta F	FVXTM30A	RXTM30A	1,2/3,0/4,4	1,2/3,2/6,2	A++	7,50	A++	4,75	20-39	19-39	-10~46	-30~24	30.545,-	43.522,-	74.067,-
Nepura Comforta	FTXTP25N	RXTP25A	0,8/2,5/4,0	1,2/3,2/6,2	A++	7,10	A++	4,93	21-43	21-43	-10~46	-30~24	18.172,-	39.836,-	58.008,-
	FTXTP35N	RXTP35A	0,8/3,5/4,4	1,2/4,0/6,7		7,20		4,81					21.792,-	43.522,-	65.314,-

Ururu Sarara FTXZ

Nástěnná jednotka

Vynikající technický výrobek s 3D výstupem vzduchu, zvlhčováním a odvlhčováním bez přívodu vody, přívodem čerstvého vzduchu a samočisticím filtrem.



Ceny	FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	91.325,-	107.017,-	128.055,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	32.166,-	38.996,-	45.572,-
Cena venkovní jednotky	CZK	59.159,-	68.021,-	82.483,-

Údaje o účinnosti	FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4
Příkon	Chlazení Min./Jmen./Max. kW	0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33	0,11/1,10/1,60
	Vytápění Min./Jmen./Max. kW	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53	0,10/1,41/2,64
Prostorové chlazení	Energetický štítek		A+++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,50	3,50	5,00
	SEER	9,54	9,00	8,60
	Roční spotřeba energie kWh/a	92	136	203
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek		A+++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,50	4,50	5,60
	SCOP/A	5,90	5,73	5,50
	Roční spotřeba energie kWh/a	831	1.100	1.427
Jmenovitá účinnost	EER	6,10	5,30	4,55
	COP	5,80	5,00	4,47
	Roční spotřeba energie kWh	205	330	550
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění		A/A	

Vnitřní jednotka	FTXZ	25N	35N	50N
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm		295x798x372	
Hmotnost	Jednotka kg		15	
Vzduchový filtr	Typ		Samočisticí filtr	
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Vysoké m³/min	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Vysoké m³/min	4,8/6,7/11,7	4,8/6,9/13,3	5,9/7,7/14,4
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	54	57	60
	Vytápění dBA	56	57	59
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Jmen./Vysoké dBA	19/26/33/38	19/27/35/42	23/30/38/47
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Jmen./Vysoké dBA	19/28/35/39	19/29/36/42	24/31/38/44

Venkovní jednotka	RXZ	25N	35N	50N
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm		693x795x300	
Hmotnost	Jednotka kg		50	
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	59	61	63
	Vytápění dBA	59	61	64
Hladina akust. tlaku	Chlazení Vysoké dBA	46	48	49
	Vytápění Vysoké dBA	46	48	50
Provozní rozsah	Chlazení Okolní prostředí Min.~Max. °CDB		-10~43	
	Vytápění Okolní prostředí Min.~Max. °CDB		-20~24	
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg / TCO ₂ Eq		R-32/675/1,34/0,9	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn Vnější průměr mm		6,35/9,50	
	Délka potrubí Venk.jedn.-Vnitř.jedn. Max. m		10	
	Výškový rozdíl Venk.jedn. Max. m		8	
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí Hz/V		1~/50/220-240	
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistižení (MFA) A		16	

Příslušenství pro jednotky Ururu Sarara

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC477A1	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRP069B42	Wi-Fi ovládání	724,-
99A0502	Deodorizační filtr (s rámečkem) 1 set (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání

*A.E.C. - Roční spotřeba energie.

Nominální EER - energetická účinnost v režimu chlazení při venkovní teplotě 35° CDB, vnitřní teplotě 27° CDB, jmenovitým výkonu.

Nominální COP - energetická účinnost v režimu vytápění při venkovní teplotě 7° CDB, vnitřní teplotě 20° CDB, jmenovitým výkonu.

EER / COP podle Eurovent 2012 pro použití mimo EU.

MFA - slouží k výběru jističe a ochrany proti zemnímu spojení. Podrobnější informace o každé kombinaci naleznete v elektrickém schématu

Daikin Emura FTXJ

Nástěnná jednotka

Tvar a funkce, poskytující efektivitu a pohodlí.



Kompatibilní
s DCS



Ceny	FTXJ/RXJ	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	42A + 42A	50A + 50A
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXJ-AW	CZK	71.252,-	74.983,-	86.274,-	102.742,-	112.722,-
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXJ-AS	CZK	73.577,-	77.209,-	88.842,-	106.551,-	115.588,-
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXJ-AB	CZK	71.808,-	75.566,-	86.961,-	103.553,-	113.577,-
Cena vnitřní jednotky (FTXJ-AW)	CZK	27.673,-	29.141,-	34.465,-	40.572,-	42.723,-
Cena vnitřní jednotky (FTXJ-AS)	CZK	29.998,-	31.367,-	37.033,-	44.381,-	45.589,-
Cena vnitřní jednotky (FTXJ-AB)	CZK	28.229,-	29.724,-	35.152,-	41.383,-	43.578,-
Cena venkovní jednotky	CZK	43.579,-	45.842,-	51.809,-	62.170,-	69.999,-

Údaje o účinnosti	FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A
Chladicí výkon	Min./Jmen./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
Topný výkon	Min./Jmen./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
Příkon	Chlazení	Jmen.	kW	0,43	0,56	0,78
	Vytápění	Jmen.	kW	0,50	0,56	0,99
Prostorové chlazení	Energetický štítek			A+++		A++
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,0	2,5	3,4
	SEER			8,75	8,74	8,73
	Roční spotřeba energie		kWh/a	80	100	136
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek			A+++		A++
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50
	SCOP				5,15	
	Roční spotřeba energie		kWh/a	652	666	680
Jmenovitá účinnost	EER			4,70	4,46	4,37
	COP			5,00	4,04	3,99
	Roční spotřeba energie			213	280	389
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění				A/A	

Vnitřní jednotka	FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm			
Hmotnost	Jednotka		kg			
Vzduchový filtr	Typ		Odnímatelný/omyvatelný			
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m ³ /min		
		Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m ³ /min		
Hladina akust. výkonu	Chlazení*			57	60	-
	Vytápění			-	-	-
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dB(A)	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dB(A)	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač		ARC488A1W/S/K			

Venkovní jednotka	RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm			
Hmotnost	Jednotka		kg			
Hladina akust. výkonu	Chlazení*	Jmen.	57/59/60	57/61/61	58/62/63	58/62/63
	Vytápění	Jmen.	57/59/60	57/61/61	58/62/63	58/62/63
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	46	49	48	48
	Vytápění	Jmen.	47	49	48	49
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB			
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB			
Chladivo	Typ / GWP	Náplň	kg/TCO ₂ E q			
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm			
	Délka potrubí	Vnitřní/Vnější jedn. Max.	m			
	Doplňování náplně chladiva		kg/m			
	Výškový rozdíl	Vnitřní jedn.-Venk. jedn. Max.	m			
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V			
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)		A			

* Jmenovité hodnoty akustického výkonu chlazení odpovídají měření společnosti Eurovent při délce potrubí 5 m.

Příslušenství pro jednotky Emura

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	474,-
ARC488A1W/S/K	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-

Stylish FTXA

Nástěnná jednotka

Elegantní z vnějšku, chytré uvnitř.



integrability

Kompatibilní
s DCS



Ceny	FTXA + RXA	CTXA15	20 + 20A8	25 + 25A8	35 + 35A8	42 + 42B9	50 + 50B
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXA-CW	CZK	-	65.568,-	69.000,-	79.311,-	93.279,-	103.816,-
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXA-CS	CZK	-	67.588,-	70.936,-	81.545,-	96.590,-	106.308,-
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXA-CB	CZK	-	66.050,-	69.507,-	79.909,-	93.983,-	104.558,-
Cena vnitřní jednotky (C/FTXA-CW)	CZK	22.860,-	24.065,-	25.340,-	29.969,-	35.281,-	37.151,-
Cena vnitřní jednotky (C/FTXA-CS)	CZK	24.795,-	26.085,-	27.276,-	32.203,-	38.592,-	39.643,-
Cena vnitřní jednotky (C/FTXA-CB)	CZK	23.317,-	24.547,-	25.847,-	30.567,-	35.985,-	37.893,-
Cena venkovní jednotky	CZK	-	41.503,-	43.660,-	49.342,-	57.998,-	66.665,-

Údaje o účinnosti	FTXA + RXA	CTXA15CW/CS/CB	20CW/CS/CB + 20A8	25CW/CS/CB + 25A8	35CW/CS/CB + 35A8	42CW/CS/CB + 42B9	50CW/CS/CB + 50B
Chladicí výkon	Min./Jmen./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
Topný výkon	Min./Jmen./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
Příkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-/1,05/-	-/1,36/-
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	0,25/0,50/0,91	0,25/0,56/1,22	0,26/0,99/1,67	-/1,31/-	-/1,45/-
Prostorové chlazení	Energetický štítek		A+++				A+++
	Jmenovitý výkon	Pdesign	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
	Roční spotřeba energie	kWh/a	80	100	136	196	239
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek		A+++				A+++
	Jmenovitý výkon	Pdesign	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
	SCOP/A		5,15				4,60
	Roční spotřeba energie	kWh/a	652	666	680	1.156	1.218
Jmenovitá účinnost	EER		4,70	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP		5,00				4,00
	Roční spotřeba energie	kWh	213	280	389	526	679
Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění			A/A				

Vnitřní jednotka	FTXA	CTXA15CW/CS/CB	20CW/CS/CB	25CW/CS/CB	35CW/CS/CB	42CW/CS/CB	50CW/CS/CB
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	295x798x189				
Hmotnost	Jednotka	kg	11,5				
Vzduchový filtr	Typ		Odnímatelný/omyvatelný				
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	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
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	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
Hladina akust. výkonu	Chlazení		57		60		
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	21/25/32/39	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	21/25/32/39	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45

Venkovní jednotka				RXA	20A8	25A8	35A8	42B9	50B	
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	Připojitelné venkovním jednotkám	550x840x350			734x954x401		
Hmotnost	Jednotka		kg		32			49		
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Tichý provoz/Jmen./Max.	dBA		56/-/60		56/-/61	-		
	Vytápění	Tichý provoz/Jmen./Max.	dBA		55/59/60		56/61/61	-/62/-		
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA		46		49	48		
	Vytápění	Jmen.	dBA		47		49	48		
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB		-10~46					
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB		-15~24					
Chladivo	Typ / GWP / Náplň		kg / TCO _{Eq}		R-32/675/0,76/0,52			R-32/675/1,10/0,75		
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm		6,35/9,5			6,35/9,5	6,35/12,7	
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř.jedn. Max.	m		20			30		
	Doplnění náplně chladiva		kg/m		0,02 (pro délku potrubí nad 10m)					
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.- Venk. jedn. Max.	m		15			20		
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V		1~/50/220-240					
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového ištění (MFA)		A	10	13					

Příslušenství pro jednotky Stylish

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	474,-
ARC466A85	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-
KAF970A46	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání
KAF057A41	Stříbrný částečně antibakteriální filtr (s rámečkem) 2 sady (doporučená výměna každé 3 roky)	na vyžádání
ASYCPIR	Plynová redukce - nutná pouze pro kombinaci FTXA42B nebo FTXA42C s RXA42B	639,-

Perfera W FTXM

Nástěnná jednotka

Atraktivní nástěnná jednotka zajišťující perfektní kvalitu vzduchu.



Kompatibilní
s DCS



Ceny	FTXM + RXM	CTXM15A	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	42A + 42A	50A + 50A	60R + 60R	71R + 71R
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK		43.360,-	47.267,-	55.866,-	66.561,-	74.990,-	93.478,-	107.550,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	14.198,-	15.269,-	16.682,-	20.062,-	23.617,-	28.479,-	39.981,-	46.062,-
Cena venkovní jednotky	CZK		28.091,-	30.585,-	35.804,-	42.944,-	46.511,-	53.497,-	61.488,-

Údaje o účinnosti	FTXM + RXM	CTXM15A	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	42A + 42A	50A + 50A	60R + 60R	71R + 71R
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	0,9/2,0/3,0	0,9/2,5/3,8	0,9/3,5/4,4	1,5/4,2/5,2	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW	0,8/2,5/4,5	0,8/2,8/5,0	0,8/4,0/5,2	1,5/5,4/5,7	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Příkon	Chlazení	Jmen.	0,37	0,48	0,76	1,00	1,36	1,77	2,34
	Vytápění	Jmen.	0,50	0,56	0,88	1,29	1,40	1,94	2,57
Prostorové chlazení	Energetický štítek			A+++		A++		A++	
	Jmenovitý výkon	Pdesign	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			9,47		9,25	8,11	6,90	6,20
	Roční spotřeba energie	kWh/a	74	92	132	181	224	304	401
Prostorové vytápění	Energetický štítek			A+++		A++		A++	
	Jmenovitý výkon	Pdesign	2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,80	6,20
	SCOP/A			5,20		5,00		4,30	4,10
	Roční spotřeba energie	kWh/a	619	647	673	1.120	1.312	1.562	2.117
Jmenovitá účinnost	EER		5,35	5,20	4,63	4,20	3,68	3,39	3,03
	COP			5,00	4,55	4,19	3,95	3,61	3,19
	Roční spotřeba energie	kWh	187	240	378	500	679	885	1.172
	Směrnice pro štítek spotřeby	Chlazení/Vytápění	A/A					A/A	B/D

Vnitřní jednotka				FTXM	CTXM15A	20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R		
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	298x804x252							299x998x292			
Hmotnost	Jednotka		kg	11,5							14,5			
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný												
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	4,9/6,3/8,9/11,9			4,6/7,1/9,4/13,2		5,0/7,2/9,8/13,3	5,9/7,8/10,4/12,7	9,1/11,8/14,0/16,7		10,0/12,2/15,0/16,9	
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	4,9/6,9/9,2/11,4			5,1/6,9/9,4/11,1		5,3/7,1/10,0/14,0	6,9/8,6/11,5/14,5	11,1/12,4/15,2/16,5		11,6/12,7/15,8/17,7	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	54			58		60		60		60	
	Vytápění		dBA	53					60		59		61	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA	19/25/33/41			19/29/37/45		21/30/38/45		27/33/40/44		30/37/42/46	32/38/43/47
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA	20/26/34/39			20/27/34/39		20/28/35/39		21/29/37/45		31/34/41/46	33/36/41/45

Venkovní jednotka				RXM		20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R	
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka		mm	Připojitelné pouze k multi venkovním jednotkám	610x923x367				734x954x401	734x954x401		
Hmotnost	Jednotka			kg		36			40	49	49	55	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Tichý provoz/Max.		dBA		56/61		56/62	58/62	58/63	-	-	
	Vytápění	Tichý provoz/Jmen./Max.		dBA		56/58/61		56/60/62	58/61/62	58/62/63	63	67	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.		dBA		46		47	48		48	47	
	Vytápění	Jmen.		dBA		47		49			49	48	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.		°CDB		-10~-50°C						-10~-46°C	
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.		°CDB		-20~-24°C						-15~-24°C	
Chladivo	Typ / GWP / Náplň			kg / TCO _{Eq}		R-32/675/0,95/0,64				R-32/675/1,10/0,74	R-32/675/1,15/0,776		
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr		mm		6,35/9,50				6,35/12,7	6/12,7	6/15,9	
	Délka	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.		m	20			30		30			
	potrubí	Systém		Předplněno	10							10	
	Doplnění náplně chladiva				kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)							
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.- Venk. jedn. Max.		m	15			20		20			
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí			Hz/V	1~/50/220-240								
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jištění (MFA)			A	10	13			16	16	20		

Příslušenství pro jednotky Perfera FTXM-A a FTXM-R

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	474,-
ARC466A86	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard pro FTXM-A	standard
ARC466A67	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard pro FTXM-R	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-
KAF970A46	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání
KAF057A41	Stříbrný částečně antibakteriální filtr (s rámečkem) 2 sady (doporučená výměna každé 3 roky)	na vyžádání



Comfora FTXP

Nástěnná jednotka

Diskrétní nástěnná jednotka s vysokou účinností a komfortem.

Kompatibilní
s DCS

(2)



(1)

(2)



RXP25-35N9

ARC480A78

integrovaný/Standard (1)

Ceny	FTXP + RXP	20N9 + 20N9	25N9 + 25N9	35N9 + 35N9	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	28.705,-	31.271,-	35.009,-	47.910,-	55.293,-	66.353,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	9.506,-	10.357,-	11.594,-	15.970,-	18.430,-	22.118,-
Cena venkovní jednotky	CZK	19.199,-	20.914,-	23.415,-	31.940,-	36.863,-	44.235,-

Údaje o účinnosti			FTXP + RXP	20N9 + 20N9	25N9 + 25N9	35N9 + 35N9	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N	
Chladicí výkon	Min./Jmen./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	
Topný výkon	Min./Jmen./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	
Příkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	kW	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	0,32/1,39/1,83	0,33/1,82/2,98	0,45/2,69/3,27	
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,44/1,58/2,36	0,46/1,93/2,79	0,62/2,57/3,21	
Prostorové chlazení	Energetický štítek									
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10	
	SEER			7,20			7,30	6,82	6,20	
	Roční spotřeba energie		kWh/a	97	121	170	240	308	401	
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek									
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20	
	SCOP/A			4,68	4,66	4,68	4,40	4,10	4,01	
	Roční spotřeba energie		kWh/a	663	728	845	1.463	1.638	2.166	
Jmenovitá účinnost	EER			3,75		3,48	3,61	3,29	2,64	
	COP			4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19	
	Roční spotřeba energie			kWh	-	-	-	693	912	1.345
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění			A/A						D/D

Vnitřní jednotka	FTXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	286x770x225		295x990x263	
Hmotnost	Jednotka		kg	9,0		13,5	
Vzduchový filtr	Typ			Odmíatelný/omyvatelný			
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nizké/Střední/Vysoké	m³/min	4,4/5,6/7,4/9,6	4,4/5,8/7,5/9,9	4,5/6,3/8,3/11,5	8,3/11,5/14,0/16,3
	Vytápění	Tichý provoz/Nizké/Střední/Vysoké	m³/min	5,0/6,6/8,6/10,6	5,1/7,0/9,0/11,5	10,4/11,8/14,4/17,3	11,0/12,4/15,3/17,9
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	55	58	59	60
	Vytápění		dBA	55	58	61	62
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nizké/Střední/Vysoké	dBA	19/25/33/39	19/26/33/40	20/27/34/43	27/34/39/43
	Vytápění	Tichý provoz/Nizké/Střední/Vysoké	dBA	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	30/33/38/42

Venkovní jednotka	RXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	556 x 740 x 343		734x954x401	
Hmotnost	Jednotka		kg	24		50	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA	-	61	63	66
	Vytápění	Jmen.	dBA	61	62	-	-
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen./Vysoké	dBA	-/46	-/48	47/-	49/-
	Vytápění	Jmen./Vysoké	dBA	-/47	-/48	49/-	52/-
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB	-10~48			
	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB	-15~24			
Chladivo	Typ / GWP / Náplň	kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,55/0,37	R-32/675/0,70/0,48	R-32/675/0,90/0,61	R-32/675/1,15/0,78	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	6,35/9,50		6,35/12,7	
	Délka potrubí	Vnitř. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	20		30	
	Doplnění náplně chladiva		kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)			
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.- Venk. jedn. Max.	m	12		20	
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V		1~/50/220-240			
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)	A	16			20	

(1) Integrovaný pro třídu 20-25-35. Včetně vnitřní jednotky pro třídu 50-60-71; (2) 20, 25, 35 třída.

FTXP-N9 je nyní kompatibilní s jednotkami 2/3/4/5MXM-A9

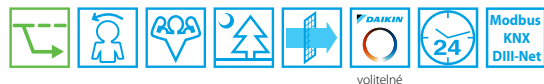
Příslušenství pro jednotky Comfora

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC480A78	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard pro FTXP-N9	standard
ARC480A53	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard pro FTXP-N	standard
BRP069B45	Wi-Fi ovládání	948,-
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-
KRP067A41 nebo KRP980A1	Adaptér PCB (povinné příslušenství pro BRC073)	na vyžádání
KAF970A46	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání
KAF057A41	Stříbrný částečně antibakteriální filtr (s rámečkem) 2 sady (doporučená výměna každé 3 roky)	na vyžádání

Sensira FTXF

Nástěnná jednotka

Nástěnná jednotka pro optimální vnitřní klima s nízkou spotřebou energie.



Ceny	FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	24.575,-	25.822,-	26.974,-	32.365,-	41.714,-	48.168,-	70.523,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	7.862,-	8.065,-	8.714,-	10.456,-	13.842,-	16.056,-	23.088,-
Cena venkovní jednotky	CZK	16.713,-	17.757,-	18.260,-	21.909,-	27.872,-	32.112,-	47.435,-

Efficiency data			FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D
Chladicí výkon	Min./Jmen./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
Topný výkon	Min./Jmen./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
Příkon	Chlazení	Min./Jmen./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/-
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	0,25/0,640/0,95	0,25/0,750/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40	-1,62/-	-1,63/-	-2,21/-
Prostorové chlazení	Energetický štítek			A++						A
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			6,50				6,21	6,15	5,15
	Roční spotřeba energie		kWh/a	108	135	188	226	282	342	483
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek			A+						A
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A			4,20				4,30	4,06	3,81
	Roční spotřeba energie		kWh/a	733	801	867	1,075	1,585	1,654	2,275

Vnitřní jednotka			FTXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D	
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	286x770x225					295x990x263		
Hmotnost	Jednotka		kg	8,0		8,5		9,0		13,5	
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný									
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	4,3/6,0/8,0/9,8	4,3/6,2/8,0/10,0	4,4/6,4/8,3/11,5	4,9/6,9/9,0/12,6	10,5/11,9/14,4/16,8	10,7/12,2/14,8/17,3		
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	5,3/6,2/8,3/10,4	5,3/6,4/8,4/10,4	5,3/6,5/8,6/11,9	5,2/6,7/8,8/12,8	10,7/12,2/14,8/17,3	11,3/12,8/15,8/17,9		
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	53		54		59		60	62
	Vytápění		dBA	55		56		59		61	62
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA	20/25/33/39	20/26/33/40	20/27/34/43	22/30/36/45	31/34/39/43	33/36/41/45	34/37/42/46	
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	22/28/34/44	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45	

Venkovní jednotka				RXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka		mm	556x740x343				734x870x373		
Hmotnost	Jednotka			kg	24,0			28,0	46,0	50,0	
Hladina akust. výkonu	Chlazení			dBA	46			48	-	-	-
	Vytápění			dBA	47			48	61	63	65
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Nom./High		dBA	-46			-48	47/-	49/-	52/-
	Vytápění	Nom./High		dBA	-47			-48	49/-		52/-
Provozní rozsah	Chlazení	Ambient	Min.~Max.	°CDB	-10 ~48						
	Vytápění	Ambient	Min.~Max.	°CDB	-15 ~24						
Chladivo	Type / GWP / Charge			kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,42/0,28		R-32/675/0,55/0,37	R-32/675/0,75/0,51	R-32/675/0,90/0,61	R-32/675/1,15/0,78	
Připojení potrubí	Kapalina/ Plyn	Vnější průměr		mm	6,35/9,5				6,35/12,7		
	Délka potrubí	Venk. jedn.	Max.	m	20				30		
		Vnitř. jedn.									
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.	Max.	m	12				20		
		Venk. jedn.									
	Additional refrigerant charge			kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)						
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí			Hz/V	1~/50/220-240						
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistění (MFA)			A	16				20		

Příslušenství pro jednotky Sensira FTXF-D/E

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC470A1	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-
KRP067A41 nebo KRP980A1	Adaptér PCB (povinné příslušenství pro BRC073)	na vyžádání
BRP069C47	Wi-Fi ovládání pro FTXF-E	1.439,-
BRP069B45	Wi-Fi ovládání pro FTXF-D	948,-

Sensira FTXC

Nástěnná jednotka

Se všemi funkcemi pro optimální vnitřní klima a mnohem víc.



volitelné



Ceny	FTXC + RXC	20D + 20D	25D + 25D	35D + 35D	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	22.153,-	23.976,-	26.040,-	38.584,-	45.570,-	57.402,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	7.384,-	7.992,-	8.680,-	12.861,-	15.190,-	19.134,-
Cena venkovní jednotky	CZK	14.769,-	15.984,-	17.360,-	25.723,-	30.380,-	38.268,-

Údaje o účinnosti	FTXC + RXC	20D + 20D	25D + 25D	35D + 35D	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D
Chladicí výkon Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,0/3,0	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,4/5,1/6,2	1,8/6,2/7,0	2,3/7,1/7,3
Topný výkon Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,5/4,0	1,3/2,8/4,0	1,3/4,0/4,8	1,4/5,6/6,6	1,5/6,4/8,0	2,3/8,0/9,0
Příkon Chlazení Min./Jmen./Max.	kW	0,30/0,60/1,15	0,30/0,77/1,15	0,32/1,05/1,74	0,30/1,55/2,11	0,38/1,89/2,05	0,44/2,38/2,54
Vytápění Min./Jmen./Max.	kW	0,28/0,67/1,35	0,28/0,75/1,35	0,28/1,07/1,57	0,27/1,52/1,85	0,33/1,68/2,35	0,50/2,46/2,74
Prostorové chlazení Energetický štítek				A ⁺⁺			A ⁺
Jmenovitý výkon Pdesign	kW	2,08	2,57	3,44	5,08	6,21	6,96
SEER		6,89	6,84	6,87	6,45	6,40	5,30
Roční spotřeba energie	kWh/a	106	131	175	276	339	460
Prostorové vytápění (průměrné podmínky) Energetický štítek				A ⁺			A ⁺
Jmenovitý výkon Pdesign	kW	1,87	2,23	2,24	3,90	4,10	6,35
SCOP/A		4,40	4,45	4,28	4,42	4,24	3,81

Vnitřní jednotka		FTXC	20D	25D	35D	50D	60D	71D
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	288x770x234			297x990x273	
Hmotnost	Jednotka		kg	9,0	9,5		13,0	
Vzduchový filtr	Typ			Removable/washable				
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	5,4/6,1/8,1/10,8	5,4/6,4/8,7/11,1	7,4/8,2/9,9/12,5	10,2/12,5/14,5/20,4	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	57	58	60	63	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA	21/26/33/40	22/26/34/41	30/33/39/47	31/38/42/48	

Venkovní jednotka			RXC	20D	25D	35D	50D	60D	71D	
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	550x658x273			615x845x300		695x930x350	
Hmotnost	Jednotka		kg	24,0		26,0	39,0		45,0	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	58		60	65	66	69	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké	dBA	45		46	51	54		
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	10~46			-10~46			
		Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-15~24						
Chladivo	Typ / GWP / Náplň		kg / TCO,Eq	R-32/675/0,55/0,371		R-32/675/0,75/0,506	R-32/675/1,00/0,675		R-32/675/1,10/0,743	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	6,35/9,5			6,35/12,7			
		Délka	mm	20			30			
		Vnitř. jedn. Max.	m	8						
		Systém	Předplněno	m	0,017 (pro délku potrubí nad 7,5m)					
		Doplnění náplně chladiva	kg/m							
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.- Max. Venk. jedn.	m	15			20			
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/220-240						
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)		A	16						

Příslušenství pro jednotku Sensira FTXC-C

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC486A2	Infračervený dálkový ovladač	standard
BRP069B45	Wi-Fi ovládání	948,-



Nepura



Navrženo pro život: řešení i pro ty nejchladnější oblasti

- › **Vylepšené potrubí:** Optimalizovaný rozsah vytápění nabízí bezproblémovou instalaci s rozšířeným rozsahem potrubí pro silnější stěny v chladnějších klimatických podmínkách.
- › **Vždy spolehlivé:** Bezproblémový provoz až do -30 °C venkovní teploty prostředí.
- › **Účinné odmrazování:** Klid po rozmrazovacích cyklech díky jedinečnému volnému zavěšení venkovního výměníku tepla, který zajišťuje účinný odvod kondenzátu.
- › **Chytré ovládání:** Řízení provozu prostřednictvím aplikace Onecta včetně možnosti hlasového ovládání přes Google Assistant a Amazon Alexa.

Zaručený provoz až do -30 °C venkovní teploty díky:

- › **Plná spodní deska:** Snadněji se zvedá a zajišťuje lepší odtok rozmražené vody.
- › **Ohřívač vypouštěcí hadice:** aktivuje se pouze v případě potřeby, je připojitelný k vyhrazené svorkovnici na desce plošných spojů venkovní jednotky

Řada Nepura

Emura

FTXTJ-AW
FTXTJ-AB



A+++

- › Nástěnná jednotka
- › Dostupná v bílé a matně černé barvě
- › Speciálně navržený design pro snížení hluku na 19 dBA

Stylish

FTXTA-CW
FTXTA-CB



A+++

- › Nástěnná jednotka
- › Dostupná v bílé a matně černé
- › Kompaktní
- › Speciálně navržený design pro snížení hluku na 19 dBA

Perfera W

FTXTM-S



A+++

- › Nástěnná jednotka
- › Vyrobeno v Evropě pro Evropu
- › Speciálně navržený design pro snížení hluku na 19 dBA

Perfera F

FVXTM-A



A++

- › Volně stojící jednotka
- › Jedinečné funkce vytápění
- › Snadná instalace

Comfora

FTXTP-N



A++

- › Nástěnná jednotka
- › Snadná instalace vejde se dokonce i nad dveře
- › Vyrobeno v Evropě pro Evropu

* Uvedený energetický štítek platí pro vytápění prostoru - průměrné klima.

Emura FTXTJ

Nástěnná jednotka optimalizovaná pro vytápění

Design, který mluví sám za sebe, a to i při okolních teplotách až -30 °C.



Integrovaný



Ceny	FTXTJ + RXTJ-A	30AW + 30A	30AB + 30A
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	81.643,-	82.733,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	27.240,-	28.330,-
Cena venkovní jednotky	CZK	54.403,-	54.403,-

Údaje o účinnosti	FTXTJ + RXTJ-A	30AW + 30A	30AB + 30A
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,2/3,0/4,6	
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,8/3,2/7,1	
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,62	
	Vytápění Jmen. kW	0,64	
Prostorové chlazení	Energetický štítek	A+++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,0	
	SEER	8,75	
	Roční spotřeba energie kWh/a	120	
Prostorové vytápění	Energetický štítek	A+++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,0	
(průměrné podmínky)	SCOP/A	5,17	
	Roční spotřeba energie kWh/a	812	
Prostorové vytápění (Chladné podnebí)	Energetický štítek	A+	
	Jmenovitý výkon Pdesignh kW	4,38	
	Roční spotřeba energie kWh/a	2.248	
	SCOP/C	4,09	
Jmenovitá účinnost	EER	4,89	
	COP	5,01	
	Roční spotřeba energie kWh	310	
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění	A/A	

Vnitřní jednotka	FTXTJ	30AW	30AB
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	305x900x212	
Hmotnost	Jednotka kg	12	
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný	
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení Silent/Low/Medium/High m³/min	4,9/5,9/8,8/12,1	
	Vytápění Silent/Low/Medium/High m³/min	4,5/6,5/7,8/12,3	
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	60	
	Vytápění dBA	60	
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	20,0/25,0/32,0/43,0	
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	19,0/24,0/31,0/41,0	

Venkovní jednotka	RXTJ-A	30A
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	605x930x376
Hmotnost	Jednotka kg	42
Hladina akust. výkonu	Chlazení Max. dBA	-
	Vytápění Jmen. dBA	60
Hladina akust. tlaku	Chlazení Jmen. dBA	48
	Vytápění Jmen. dBA	49
Provozní rozsah	Chlazení Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-10~46
	Vytápění Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-30~24
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg/TCO ₂ Eq	R-32/675/0,97/0,65
Připojení potrubí	Kapalina Vnější průměr mm	6,35
	Plyn Vnější průměr mm	9,50
	Délka Venk. jedn.- Max. potrubí Vnitř. jedn. m	20
	Doplnění náplně chladiva kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)
	Výškový rozdíl Vnitř. jedn.- Max. Venk. jedn. m	15
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí Hz/V	1~/50/220-240
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistižení (MFA) A	16

Příslušenství pro jednotky Emura

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	474,-
ARC488A4W/K	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-

Stylish FTXTA

Nástěnná jednotka optimalizovaná pro vytápění

Elegantní zvenku, inteligentní uvnitř - dokonce i při -30 °C!



Integrovaný



Ceny	FTXTA + RXTA	30CB + 30C	30CW + 30C
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	71.859,-	71.859,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	24.017,-	24.017,-
Cena venkovní jednotky	CZK	47.842,-	47.842,-

Údaje o účinnosti	FTXTA + RXTA	30CB/CW + 30C
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,2/3,0/4,6
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,8/3,2/7,1
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,62
	Vytápění Jmen. kW	0,64
Prostorové chlazení	Energetický štítek	A+++
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,0
	SEER	8,75
	Roční spotřeba energie kWh/a	120
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek	A+++
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,0
	SCOP/A	5,17
	Roční spotřeba energie kWh/a	812
Prostorové vytápění (Chladné podnebí)	Energetický štítek	A+
	Jmenovitý výkon Pdesignh kW	4,38
	Roční spotřeba energie kWh/a	2.248
	SCOP/C	4,09
Jmenovitá účinnost	EER	4,89
	COP	5,01
	Roční spotřeba energie kWh	310
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění	A/A

Vnitřní jednotka	FTXTA	30CB/CW
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	295x798x189
Hmotnost	Jednotka kg	12
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,9/6,0/9,0/13,1
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	5,0/5,8/8,2/12,3
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	60
	Vytápění dBA	60
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké dBA	20/25/32/43
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké dBA	19/24/31/41

Venkovní jednotka	RXTA	30C
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	605x930x376
Hmotnost	Jednotka kg	42
Hladina akust. výkonu	Chlazení Max. dBA	60
	Vytápění Max. dBA	60
Hladina akust. tlaku	Chlazení Jmen. dBA	48
	Vytápění Jmen. dBA	49
Provozní rozsah	Chlazení Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-10~46
	Vytápění Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-30~24
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg / TCO-Eq	R-32/675/0,97/0,65
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn Vnější průměr mm	6,35/9,50
	Délka potrubí Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max. m	20
	Doplnění náplně chladiva kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)
	Výškový rozdíl Venk. jedn. m	15
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí Hz/V	1~/50/220-240
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistění (MFA) A	16

Příslušenství pro jednotky Stylish

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	474,-
ARC466A84	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-
KAF970A46 or 99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání
KAF057A41 or 5016737	Stříbrný částečně antibakteriální filtr (s rámečkem) 2 sady (doporučená výměna každé 3 roky)	na vyžádání

Perfera W FTXTM

Nástěnná jednotka optimalizovaná pro vytápění

Atraktivní, nástěnná jednotka pro perfektní kvalitu vzduchu.



integrovány



Ceny	FTXTM + RXTM	30S + 30A	40S + 40A
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	65.314,-	72.622,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	21.792,-	24.017,-
Cena venkovní jednotky	CZK	43.522,-	48.605,-

Údaje o účinnosti	FTXTM + RXTM	30S + 30A	40S + 40A
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,7/3,0/4,5	0,9/4,0/5,1
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,8/3,2/6,7	1,2/4,0/7,2
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,73	1,08
	Vytápění Jmen. kW	0,60	0,74
Prostorové chlazení	Energetický štítek	A+++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,00	4,00
	SEER	7,60	7,70
	Roční spotřeba energie kWh/a	138	182
Prostorové vytápění	Energetický štítek	A+++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,00	3,80
(průměrné podmínky)	SCOP/A	5,12	5,30
	Roční spotřeba energie kWh/a	821	1.003
Prostorové vytápění (Chladné podnebí)	Energetický štítek	A+	
	Jmenovitý výkon Pdesignh kW	4,38	5,55
	Roční spotřeba energie kWh/a	2.271	2.803
	SCOP/C	4,05	4,16
Jmenovitá účinnost	EER	4,10	3,71
	COP	5,34	5,37
	Roční spotřeba energie kWh	366	539
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění	A/A	

Vnitřní jednotka	FTXTM	30S	40S
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	295x778x272	299x998x292
Hmotnost	Jednotka kg	10,0	15,0
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný	
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,2/5,2/7,5/11,5	4,8/5,6/9,2/15,1
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,0/4,7/7,1/11,6	5,1/6,0/10,0/17,0
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	60	
	Vytápění dBA	60	
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké dBA	21/25/33/45	20/24/32/46
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké dBA	19/22/31/45	19/22/31/46

Venkovní jednotka	RXTM	30A	40A
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	605x930x376	
Hmotnost	Jednotka kg	42	
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	-	
	Vytápění dBA	60	
Hladina akust. tlaku	Chlazení Jmen. dBA	48	
	Vytápění Jmen. dBA	49	
Provozní rozsah	Chlazení Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-10~-46	
	Vytápění Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-30~-24	
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg / TCO ₂ Eq	R-32/675/0,97/0,65	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn Vnější průměr mm	6,35/9,50	
	Délka potrubí Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max. m	20	
	Doplnění náplně chladiva kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)	
	Výškový rozdíl Vnitř. jedn.- Venk. jedn. m	15	
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí Hz/V	1~/50/220-240	
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jištění (MFA) A	16	

Příslušenství pro jednotky Perfera W

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	474,-
ARC466A83	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-
5016530	Replacement Titanium Apatite Deodorizing Filter (recommended every 3 years)	na vyžádání

Perfera F FVXTM

Parapetní jednotka

Příjemné proudění vzduchu po podlaze, je nyní s chladivem R-32 ještě účinnější i v zimních podmínkách.



integrovaný



Ceny	FVXTM + RXTM	30A + 30A
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	74.067,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	30.545,-
Cena venkovní jednotky	CZK	43.522,-

Údaje o účinnosti	FVXTM + RXTM	30A + 30A
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,2/3,0/4,4
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,2/3,2/6,2
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,69
	Vytápění Jmen. kW	0,72
Prostorové chlazení	Energetický štítek	A++
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,00
	SEER	7,50
	Roční spotřeba energie kWh/a	140
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek	A++
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,00
	SCOP/A	4,75
	Roční spotřeba energie kWh/a	884
Prostorové vytápění (Chladné podnebí)	Energetický štítek	A
	Jmenovitý výkon Pdesignh kW	4,38
	Roční spotřeba energie kWh/a	2,483
	SCOP/C	3,70
Jmenovitá účinnost	EER	4,35
	COP	4,45
	Roční spotřeba energie kWh	345
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění	A/A

Vnitřní jednotka	FVXM	30A
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	600x750x238
Hmotnost	Jednotka kg	17
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,0/4,8/6,7/9,0
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,0/5,3/6,8/9,4
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	53
	Vytápění dBA	53
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké dBA	20/25/32/39
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké dBA	19/25/32/39
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač	ARC466A66
	Kabelový ovladač	BRC073A1

Venkovní jednotka	RXTP	30A
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	605x930x376
Hmotnost	Jednotka kg	42
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	-
	Vytápění dBA	60
Hladina akust. tlaku	Chlazení Jmen. dBA	48
	Vytápění Jmen. dBA	49
Provozní rozsah	Chlazení Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-10~46
	Vytápění Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-30~24
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,97/0,65
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn Vnější průměr mm	6,35/9,50
	Délka potrubí Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max. m	20
	Doplnění náplně chladiva kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)
	Výškový rozdíl Vnitř. jedn.- Venk. jedn. m	15
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí Hz/V	1~/50/220-240
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistění (MFA) A	16

Příslušenství pro jednotky Perfera F

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	474,-
ARC466A66	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-
KAF970A46	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání

Comfora FTXTP

Nástěnná jednotka optimalizovaná pro vytápění

Se všemi funkcemi potřebnými pro optimální vnitřní klima. Jednotka je také optimalizovaná pro snadnější instalaci v dobře izolovaných budovách a s vynikajícím výkonem topení až do -30 °C!



Ceny	FTXTP + RXTP	25N + 25A	35N + 35A
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	58.008,-	65.314,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	18.172,-	21.792,-
Cena venkovní jednotky	CZK	39.836,-	43.522,-

Údaje o účinnosti	FTXTP + RXTP	25N + 25A	35N + 35A
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,8/2,5/4,0	0,8/3,5/4,4
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,2/3,2/6,2	1,2/4,0/6,7
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,57	0,92
	Vytápění Jmen. kW	0,65	0,90
Prostorové chlazení	Energetický štítek	A++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,50	3,50
	SEER	7,10	7,20
	Roční spotřeba energie kWh/a	123	170
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek	A++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,50	3,00
	SCOP/A	4,93	4,81
	Roční spotřeba energie kWh/a	710	873
Prostorové vytápění (Chladné podnebí)	Energetický štítek	A	
	Jmenovitý výkon Pdesignh kW	3,65	4,38
	Roční spotřeba energie kWh/a	1.953	2.406
	SCOP/C	3,93	3,82
Jmenovitá účinnost	EER	4,40	3,80
	COP	4,95	4,44
	Roční spotřeba energie kWh	284	461
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění	A/A	

Vnitřní jednotka	FTXTP	25N	35N
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	286x770x225	
Hmotnost	Jednotka kg	9,0	
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný	
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	3,7/5,0/7,9/11,0	
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,5/5,6/8,7/11,5	
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	58	
	Vytápění dBA	58	
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké dBA	21/26/35/43	
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké dBA	21/26/35/43	

Venkovní jednotka	RXTP	25A	35A
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka mm	605x930x376	
Hmotnost	Jednotka kg	42	
Hladina akust. výkonu	Chlazení Jmen. dBA	60	
	Vytápění Jmen. dBA	60	
Hladina akust. tlaku	Chlazení Jmen. dBA	48	
	Vytápění Jmen. dBA	49	
Provozní rozsah	Chlazení Okolní prostředí Min.~Max. °CDB	-10~-46	
	Vytápění Okolní prostředí Min.~Max. °CDB	-30~-24	
Chladivo	Typ / GWP / Náplň kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,97/0,65	
Připojení potrubí	Liquid / Gas Vnější průměr mm	6,35/9,50	
	Délka potrubí Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max. m	20	
	Doplnění náplně chladiva kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10 m)	
	Výškový rozdíl Venk. jedn. m	15	
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí Hz/V	1~/50/220-240	
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jištění (MFA) A	16	

Příslušenství pro jednotky Comfora

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC480A53	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRP069B45	Wi-Fi ovládání	standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)	6.177,-
KAF970A46	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání
KAF057A41	Stříbrný částečně antibakteriální filtr (s rámečkem) 2 sady (doporučená výměna každé 3 roky)	na vyžádání



KLIMATIZACE

+



TEPLÁ VODA

= MULTI+

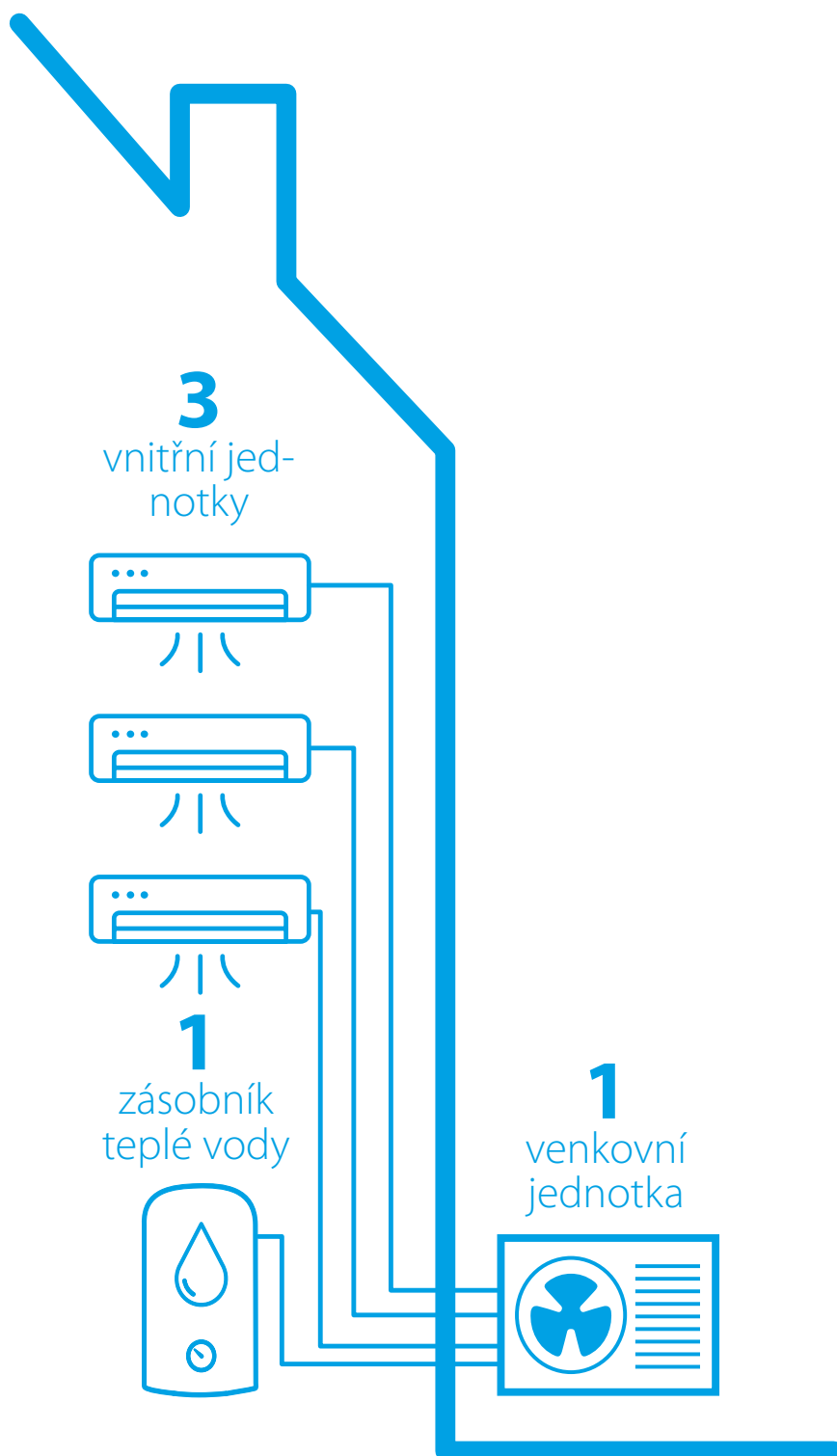
NOVINKA

Multi + pro chlazení, vytápění a přípravu teplé vody

Propojte **venkovní jednotku Multi+** až se 3 vnitřními jednotkami a zásobníkem o objemu 90 l nebo 120 l pro přípravu teplé vody

NOVÁ

Designová venkovní jednotka multi pro kompletní řadu

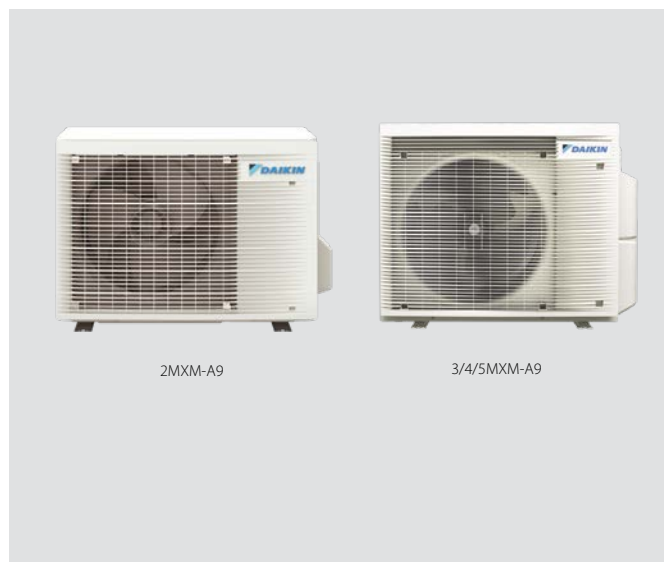


Multi model application

2/3/4/5MXM



- › Hodnoty sezónní účinnosti až A+++ pro chlazení a vytápění*
- › K jedné venkovní jednotce multi lze připojit až 5 vnitřních jednotek. Všechny vnitřní jednotky lze ovládat samostatně a nemusí být nainstalované v jedné místnosti ani ve stejnou dobu. Pracují současně ve stejném režimu vytápění nebo chlazení.
- › Připojit lze různé typy vnitřních jednotek: např. nástěnnou jednotku, stropní kazetovou jednotku, neopláštěnou mezistropní jednotku
- › Venkovní jednotky jsou vybaveny kompresorem swing vyhlášeným pro svou nízkou hlučnost a vysokou energetickou účinnost



Venkovní jednotka				2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	552x852x350				734x974x408				
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Noční režim/Jmen.	dBA	57/62	58/62	59/63	58/63	59/63	-	-	64	
	Vytápění	Noční režim/Jmen./Max.	dBA	57/62/62	58/62/62	59/61/63	58/59/63	59/61/63	-/61/-	-		
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	46	48	48	46		48		52	
	Vytápění	Jmen.	dBA	48	50	48	47		48	49	52	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-10~46								
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-15~24								
Chladivo	Typ/ GWP/ Náplň	kg/TCO _{Eq}		R-32/675/0,88/0,59	R-32/675/1,15/0,77	R-32/675/2,00/1,35	R-32/675/1,80/1,22	R-32/675/2,00/1,35	R-32/675/2,40/1,62			
Připojení potrubí	Kapalina	Vnější průměr	mm	6,35								
	Plyn	Vnější průměr	mm	9,50/12,70/15,90 ⁽²⁾								
	Délka potrubí ⁽¹⁾	Venjk.jedn.-Vnitř.jedn. Max.	m	20 (1)			25 (1)					
		Systém Předplněno	m	20			30					
		Celková délka potrubí	m	30		50 ⁽²⁾	50	60	70	75		
		Doplnění náplně chladiva	kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 20m)			0,02 (pro délku potrubí nad 30m)					
Elektrické napájení	Výškový rozdíl Vnitř.jedn.-Venk.jedn. Max.	m		15								
	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V		1~/50/220-240								
	Max. hodnota proudového jištění (MFA)	A		16	20	16	20	25	32			

(1) Pro jednu místnost | Pro kombinaci s jednotkou CVXM-A, FVXM-A – maximální délka potrubí 30 m. (2) Záleží na přesném modelu a konfiguraci.

Kombinace multisplit s energetickým štítkem A+++

Venkovní jednotka	Vnitřní jednotka	Energetický štítek	
		Chlazení	Vytápění
3MXM52A2V1B9	CTXM-A/FTXM-A		
	1,5+1,5+3,5	A+++	A+++
	1,5+2,0+3,5	A+++	A+++
	1,5+2,5+3,5	A+++	A+++
	2,0+2,0+3,5	A+++	A+++
	2,0+2,5+3,5	A+++	A+++
	2,5+2,5+3,5	A+++	A+++

Model pro multisplitové zapojení 2/3MXF



- › K jedné venkovní jednotce multi lze připojit až 3 vnitřní jednotky.
- › Všechny vnitřní jednotky lze ovládat samostatně a nemusí být nainstalované v jedné místnosti ani ve stejnou dobu. Vnitřní jednotky pracují současně ve stejném režimu vytápění nebo chlazení.



Vnitřní jednotka				CTXF20C	CTXF25C	CTXF35C
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	286x770x225		
Vzduchový filtr	Typ			Removable / washable		
Hladina akust. výkonu	Chlazení/Vytápění		dBA	55/55	55/55	55/58
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA	20/25/33/39	20/26/33/40	20/27/34/43
Hladina akust. tlaku	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/220-240		

Venkovní jednotka				2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9	3MXF68A9
Dimensions	Jednotka	HeightxWidthxDepth	mm	552x852x350		734x973x401	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	60	62	59	61
	Vytápění		dBA	60	62	59	61
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen./Vysoké	dBA	-/46	-/48	46/-	48/-
	Vytápění	Jmen./Vysoké	dBA	-/48	-/50	47/-	48/-
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-10~46			
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-15~24			
Chladivo	Typ/GWP/Náplň		kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,88/0,59	R-32/675/1,15/0,78	R-32/675/1,80/1,22	R-32/675/2,00/1,35
Připojení potrubí	Délka	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	20		25 (1)	
	potrubí ⁽¹⁾	Systém Předplněno	m	20		30	
		Celková délka potrubí	m	30		50	
		Výškový rozdíl Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m		15		
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/220-240			
	Max. hodnota proudového jistění (MFA)		A	16			20

(1) Pro jednu místnost / vnitřní jednotku

Multi+

4MWXM + EKHWE

Jeden jediný systém pro přípravu teplé vody a klimatizaci

- › Nový designový vzhled venkovní jednotky
- › Hodnoty sezónní účinnosti až A+++ při chlazení a A++ při vytápění
- › Energetická účinnost přípravy teplé vody až A
- › Nástěnný zásobník teplé vody, dostupný s objemem 90 l a 120 l
- › K jedné venkovní jednotce multi lze připojit až 3 vnitřních jednotek. Všechny vnitřní jednotky lze ovládat samostatně a nemusí být nainstalované v jedné místnosti ani ve stejnou dobu. Pracují současně ve stejném režimu vytápění nebo chlazení.
- › Výběr jednotky s chladivem R-32 vede ke snížení dopadů na životní prostředí o 68 % ve srovnání s chladivem R-410A a nižší elektrické spotřebě díky vysoké energetické účinnosti chladiva
- › Připojit lze různé typy vnitřních jednotek: např. nástěnnou jednotku, stropní kazetovou jednotku, neoplaštěnou mezistropní jednotku
- › Venkovní jednotka je vybavena kompresorem swing vyhlášeným pro svou nízkou hlučnost a vysokou energetickou účinností



NOVINKA Optimalizace nádrže HomeHub podle FV

Díky HomeHubu je možná optimalizace nádrže mezi nádržemi a fotovoltaickými solárními panely. Například s příslušenstvím EKRHH se zapne elektrický ohřívač nádrže, pokud je příkon vyšší než 1,2 kW. Během slunečných dnů tak bude vždy k dispozici teplá voda, zatímco dům bude ochlazován.



Údaje o účinnosti			EKHWE90BV3 + 4MWXM52A9	EKHWE120BV3 + 4MWXM52A9
Topný výkon	Jmen.	kW	-	-
COP	Průměrné klimatické podmínky		2,19	2,30
	Teplé klimatické podmínky		2,68	2,70
Doba ohřevu	Průměrné klimatické podmínky	h:mm	1:18	2:15
	Teplé klimatické podmínky	h:mm	1:53	3:35
Sezónní účinnost	Ohřev teplé vody	Obecně	M	L
		Deklarovaný zatěžový profil		
		Průměrné η _{wh} (účinnost klimatické ohřevu vody) podmínky	90	94
Třída energetické účinnosti ohřevu vody*			A	
Teplota vody z tepelného čerpadla Max.			50	

* EN16147(2017)

Zásobník na teplou vodu			EKHWE	90BV3	120BV3
Opláštění	Barva			bílá	
Materiál				Smaltovaná ocel	
Rozměry	Výška x šířka x hloubka	mm		1.032x536x571	1.296x536x571
Hmotnost		kg		43	47
Zásobník	Objem vody	l		89	118
	Třída energetické účinnosti*			B	C
Provozní rozsah	Vytápění	Prostředí min. – max.	°C	-15~43	
		Voda min. – max.	°C	10~53	

* Energetický štítek podle LOT 2 (vodní topné systémy)

Venkovní jednotka			4MWXM	52A9
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	734x974x401
Hmotnost	Jednotka		kg	60
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Tichý provoz/Max.	dBA	58/63
	Vytápění	Tichý provoz/Jmen./Max.	dBA	58/60/63
Sound pressure level	Chlazení	Jmen.	dBA	46
	Vytápění	Jmen.	dBA	47
Operation range	Chlazení	Prostředí min. – max.	°CDB	-10~46
	Vytápění	Prostředí min. – max.	°CDB	-15~24
Chladivo	Typ/ GWP/ Náplň	kg/TCO _{Eq}		R-32/675/2,20/1,49
Připojení potrubí výparníku	Kapalina	Vnější průměr	mm	6,35
	plyn	Vnější průměr	mm	9,50/12,7/15,9
Připojení potrubí teplé vody	Kapalina	Vnější průměr	mm	6,35
	plyn	Vnější průměr	mm	9,50
Délka potrubí ⁽¹⁾	Venk. jedn. – vnitř. jedn. Max.	m		25
	Celková délka potrubí	m		50
	Dodatečná náplň chladiva	kg/m		0,02 (pro délku potrubí nad 10m)
Výškový rozdíl	Vnitř. jedn. – venk. jedn. Max.	m		15
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V		1~/50/220-240
	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)	A		20

(1) Pro jednu místnost / vnitřní jednotku

Daikin Altherma hybridní tepelné čerpadlo pro Multi

Hybridní technologie kombinující plynový ohřev a vodní tepelné čerpadlo pro vytápění a přípravu horké vody

- Hybridní tepelné čerpadlo Daikin Altherma kombinuje technologii tepelných čerpadel vzduch-voda s plynovou kondenzační technologií
- Vytápění zajišťuje pouze nástěnná vnitřní jednotka tepelného čerpadla vzduch-voda
- Nástěnný plynový modul
- V závislosti na venkovní teplotě, cenách energií a na vnitřním tepelném zatížení volí hybridní tepelné čerpadlo Daikin Altherma vždy ten nejekonomičtější provozní režim
- Nízké investiční náklady: není třeba měnit existující radiátory (až do 80 °C) a potrubí
- Poskytuje dostatečné vytápění při renovacích, protože veškeré tepelné zatížení je pokryto až do 32 kW
- Snadná a rychlá instalace díky kompaktním rozměrům a rychlému propojení



Ceny				CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32	-
Cena vnitřní jednotky				CZK	54.061,-	55.280,-
Ceny				-	-	EHYKOMB33AA3
Cena vnitřní jednotky				CZK	-	82.989,-
Vnitřní jednotka				CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32	EHYKOMB33AA3
Ústřední topení	Tepelný vstup Qn (čistá kalorifická hodnota)	Jmen. Min-Max	kW	-	-	7,6/27,0
	Výkon Pn při 80/60°C	Min-Jmen.	kW	-	-	7,5/26,6
	Účinnost	Čistá kalorifická hodnota	%	-	-	98/108,3
	Provozní rozsah	Min/Max	°C	-	-	15/80
TUV	Výkon	Min./Jmen.	kW	-	-	7,6-32,7
	Účinnost	Hodnota Jmen.	l/min	-	-	9,0/15,0
	Provozní rozsah	Min./Max.	°C	-	-	40/65
Plyn	Připojení	Průměr	mm	-	-	15
	Spotřeba (G20)	Min.-Max.	m³/h	-	-	0,78-3,39
	Spotřeba (G25)	Min.-Max.	m³/h	-	-	0,90-3,93
	Spotřeba (G31)	Min.-Max.	m³/h	-	-	0,30-1,29
Vzduch na vstupu	Připojení/Soustředěné		mm	-/-	-	100/1
Spaliny	Připojení		mm	-	-	60
Opláštění	Barva			Bílá		White - RAL9010
	Materiál			Pozinkovaný ocelový plech		
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	902x450x164		710x-x450x240
Hmotnost	Jednotka	Prázdný	kg	30	31,2	36
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	-	-	1~/50/230
Příkon	Max.		W	-	-	55
	Pohotovostní režim		W	-	-	2
Provozní limit	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max.	°C	-15~24		
		Strana vody Min.-Max.	°C	25~55		

Poznámka: Údaje o sezónní efektivitě závisí na kombinaci multi systémů společně s jednotkami split. Další informace naleznete na adrese: <http://www.daikineurope.com/energylabel/>

MXM multi kombinace

Jednotky			2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9	4MWXM52A9	Cena vnitřní jednotky (CZK)	
NÁSTĚNNÉ	Stylish bílá	CTXA15CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.860,-	
		FTXA20CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.065,-	
		FTXA25CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	25.340,-	
		FTXA35CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.969,-	
		FTXA42CW		•	•		•	•	•	•	•	•	35.281,-	
		FTXA50CW		•	•		•	•	•	•	•	•	37.151,-	
	Stylish černá	CTXA15CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	23.317,-
		FTXA20CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.547,-
		FTXA25CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	25.847,-
		FTXA35CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	30.567,-
		FTXA42CB		•	•		•	•	•	•	•	•	•	35.985,-
		FTXA50CB		•	•		•	•	•	•	•	•	•	37.893,-
	Stylish stříbrná	CTXA15CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.795,-
		FTXA20CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.085,-
		FTXA25CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.276,-
		FTXA35CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	32.203,-
		FTXA42CS		•	•		•	•	•	•	•	•	•	38.592,-
		FTXA50CS		•	•		•	•	•	•	•	•	•	39.643,-
	Emura bílá	FTXJ20AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.673,-
		FTXJ25AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.141,-
		FTXJ35AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	34.465,-
		FTXJ42AW		•	•		•	•	•	•	•	•	•	40.572,-
		FTXJ50AW		•	•		•	•	•	•	•	•	•	42.723,-
	Emura stříbrná	FTXJ20AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.998,-
		FTXJ25AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	31.367,-
		FTXJ35AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	37.033,-
		FTXJ42AS		•	•		•	•	•	•	•	•	•	44.381,-
		FTXJ50AS		•	•		•	•	•	•	•	•	•	45.589,-
	Emura černá	FTXJ20AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28.229,-
		FTXJ25AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.724,-
		FTXJ35AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	35.152,-
		FTXJ42AB		•	•		•	•	•	•	•	•	•	41.383,-
		FTXJ50AB		•	•		•	•	•	•	•	•	•	43.578,-
	Perfera W	CTXM15A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14.198,-
		FTXM20A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	15.269,-
		FTXM25A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16.682,-
		FTXM35A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20.062,-
		FTXM42A		•	•		•	•	•	•	•	•	•	23.617,-
		FTXM50A		•	•		•	•	•	•	•	•	•	28.479,-
		FTXM60R			•		•	•	•	•	•	•		39.981,-
		FTXM71R					•	•	•	•	•	•		46.062,-
	Comfora	FTXP20N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	9.506,-
		FTXP25N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10.357,-
		FTXP35N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11.594,-
PARAPETNÍ	Perfera F	CVXM20A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.933,-	
		FVXM25A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.768,-	
		FVXM35A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	32.862,-	
		FVXM50A9		•	•		•	•	•	•	•	•	38.577,-	
ALThERMA HYBRID MULTI		CHYHBH05AV32					•	•	•	•	•		54.061,-	
		CHYHBH08AV32								•	•		55.280,-	
		EHYKOMB33AA3*											82.989,-	
MULTI + zásobník TUV		EKHWET90BV3										•	60.504,-	
		EKHWET120BV3											•	61.753,-
Cena venkovní jednotky CZK			44.909,-	54.887,-	71.354,-	52.721,-	58.527,-	71.995,-	76.504,-	89.851,-	98.858,-	61.455,-		

Jednotky			2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9	3MXF68A9	Cena vnitřní jednotky (CZK)
NÁSTĚNNÉ	Sensira	CTXF20C	•	•	•	•	8.349,-
		CTXF25C	•	•	•	•	8.565,-
		CTXF35C	•	•	•	•	10.779,-
Cena venkovní jednotky CZK		32.369,-	40.171,-	48.315,-	53.738,-		

* EHYKOMB33AAV3 je nezbytný doplněk k jednotkám CHYHBH-AV32

4MWXM52A je také kompatibilní s potrubními jednotkami FBA-A třídy 60 a 71 pro centralizované řešení klimatizace s jedinou vnitřní jednotkou.

Prohlédněte si stránky jednotlivých vnitřních jednotek, zda jsou v ceně vnitřních jednotek zahrnuta dálková ovládání a další příslušenství, nebo je třeba je objednat zvlášť.



Daikin Home Energy Management

Daikin HomeHub

je centralizovaný ovladač/rozhraní pro rezidenční aplikace.

Daikin HomeHub může v závislosti na uživateli podporovat dva různé režimy:

✓ Ovládání:

- › Optimalizace spotřeby energie zařízení Daikin Altherma nebo Multi+ v kombinaci s fotovoltaickým systémem

✓ Rozhraní:

- › Umožnění ovládání tepelného čerpadla Daikin Altherma z domácí automatizace nebo systému řízení spotřeby energie

Specifikace:

- › Připojení Daikin P1 - P2
- › Připojení k síti LAN pro upgrade funkcí a Modbus IP
- › Připojení Modbus RTU
- › Konfigurace, ovládání a zpětná vazba prostřednictvím MMI systému zásobníku Daikin Altherma nebo Multi+ (TUV).



JIŽ BRZY

Zvažují se tři případy použití:

- › **Případ 1:** Vlastní spotřeba FV pro Daikin Altherma
- › **Případ 2:** Vlastní spotřeba FV pro Multi+ (TUV)
- › **Případ 3:** Modbus RTU/IP pro Daikin Altherma

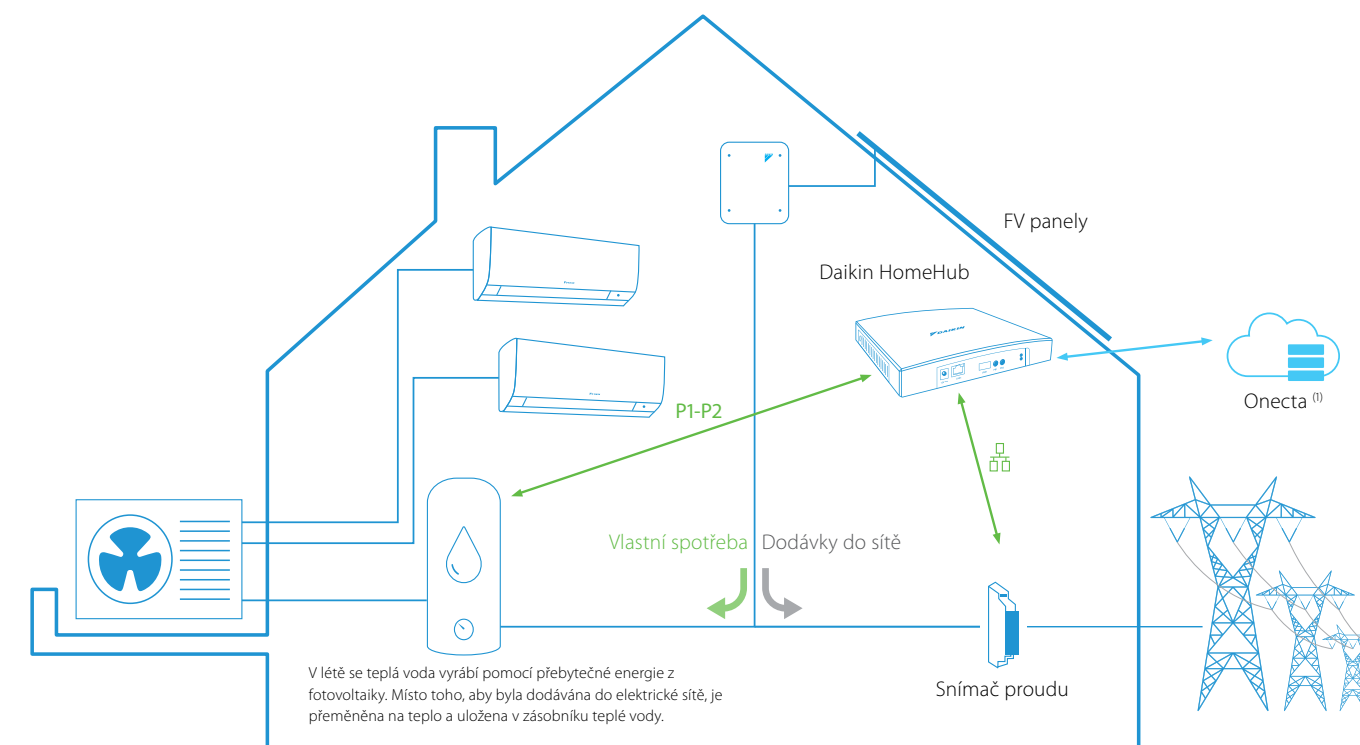
Use Case 1: Vlastní spotřeba FV pro Daikin Altherma

Fotovoltaické (FV) panely přeměňují sluneční energii na energii elektrickou. Cílem fotovoltaické samospotřeby je zamezit dodávkám vyrobené energie do sítě, ale spotřebovat ji na místě, protože to téměř vždy dává větší finanční smysl.

V kombinaci s jednotkou Daikin Altherma přeměňuje HomeHub vyrobenou elektrickou energii k vytápění domácnosti a přípravu teplé vody nebo vyrovnávací tepelné energie pro vytápění nebo chlazení prostor.

Use Case 2: Vlastní spotřeba FV pro Multi+ (TUV)

Pro případ 2 platí podobný princip jako pro případ 1. **V kombinaci se systémem Daikin Multi+ bude HomeHub přeměňovat vyrobenou elektřinu na ohřev teplé vody v domácnosti**, místo aby byla dodávána do sítě.



Use Case 3: Modbus RTU/IP pro Daikin Altherma

Integrace tepelného čerpadla Daikin Altherma do systému domácí automatizace nebo energetického managementu nebo zajištění místního ovládání prostřednictvím systému Modbus.

Úplný seznam funkcí rozhraní naleznete v instalační příručce HomeHubu.

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKRHH	HomeHub	11.413,-

(1) Onecta slouží pouze pro nastavení a aktualizaci firmwaru; funkce ovládání není k dispozici.

Kombinační tabulka příslušenství

			Cena CZK	 FTXZ-N	 FTXJ-A	 C/FTXA-C
SPLIT	Individuální řízení	 BRP069B* WLAN adaptér pro Wi-Fi ovládání	(1)	BRP069B42	Vestavěný	Vestavěný
				724,-	standard	standard
		 ARC4* Infračervené dálkové ovládání	(1)	ARC477A1	ARC488A1W/S/K	ARC466A85
				standard	standard	standard
	Centrální řízení & BMS	 DCM601B51 Intelligent Touch Manager (KRP928* požadován)	190.281,-	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 DCS302C51 Centrální ovladač	61.551,-	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 DCC601A51 Pokročilý centrální ovladač s připojením na Cloud. Připojení pomocí adaptéru KRP928*	29.344,-	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 EKMBDXB Modbus interface	na vyžádání	✓	✓ (2)	✓ (2)
	SPLIT	 BRC073 Základní kabelový ovladač pro vnitřní jednotky Split	6.177,-	-	✓ (2)	✓ (2)
			759,-	-	✓	✓
			1.207,-	-	✓	✓
		 KLIC-DDV3 KNX adaptér pro vnitřní jednotky Split	7.604,-	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 RTD-RA Modbus adaptér pro vnitřní jednotky Split	7.837,-	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 KRP413A15 PCB adaptér pro jednoduché externí řízení pro 1 vnitřní jednotku Split	7.555,-	✓	✓ (2)	✓ (2)
		 KRP928A25 Adaptér centrálního ovládání jednotek Split	10.247,-	✓	✓ (2)	✓ (2)
		Ochrana proti krádeži dálkového ovladače	(1)	KKF936A4	KKF910A4	KKF910A4
				na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání

(1) Typ a cena závisí na vnitřní jednotce;

(2) C/FTXA-A/B, FVXM-A, FTXM-R PCB nemá port S21, protože adaptér WLAN je již namontován z výroby.

V případě, že je požadován port S21, musí být použit kabelový svazek EKRS21.

Sky Air A s chladičem R-32 přehled párových aplikací (3,5 až 25 kW) - technická data a ceny

Toto je pouze přehled jednotek, pro detailnější informace jděte na stránky produktů

Řada			Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Dekorační panel	Kabelový dálkový ovladač	Napájení	Výkon (kW)	
								Chlazení (Jmenovitý) kW	Vytápění (Jmenovitý) kW
							V		
Kazeta s plochým dekoracním panelem		Alpha řada	FFA35A9	RZAG35A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	3,5	4,0
			FFA50A9	RZAG50A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	5,0	5,8
Kazeta s kruhovým výdechem		Alpha řada	FFA60A9	RZAG60A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,0	7,0
			FCAG35B	RZAG35A	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	3,5	4,0
			FCAG50B	RZAG50A	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	5,0	5,8
			FCAG60B	RZAG60A	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,0	7,0
			FCAHG71H	RZAG71NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FCAHG100H	RZAG100NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FCAHG125H	RZAG125NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FCAHG140H	RZAG140NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FCAHG71H	RZAG71NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FCAHG100H	RZAG100NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FCAHG125H	RZAG125NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,0	13,5
			FCAHG140H	RZAG140NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
			FCAG71B	RZAG71NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FCAG100B	RZAG100NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FCAG125B	RZAG125NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FCAG140B	RZAG140NV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FCAG71B	RZAG71NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FCAG100B	RZAG100NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FCAG125B	RZAG125NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FCAG140B	RZAG140NY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		Advance řada	FCAG71B	RZASG71MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FCAG100B	RZASG100MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FCAG125B	RZASG125MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FCAG140B	RZASG140MV1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FCAG100B	RZASG100MY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FCAG125B	RZASG125MY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
		Active řada	FCAG140B	RZASG140MY1	BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
			SB.FCAG71B/ARXM71R		BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.FCAG100B/AZAS100V		BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.FCAG125B/AZAS125V		BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			SB.FCAG140B/AZAS140V		BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			SB.FCAG100B/AZAS100Y		BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			SB.FCAG125B/AZAS125Y		BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			SB.FCAG140B/AZAS140Y		BYCQ140E	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
Podstropní kazeta		Alpha řada	FUA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FUA71A	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
		Advance řada	FUA71A	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FUA100A	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
Kanálová jednotka		Alpha řada	FDXM35F9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	3,5	4,0
			FDXM50F9	RZAG50A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	5,0	5,0
			FDXM60F9	RZAG60A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,0	7,0
			FNA35A9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	3,5	4,0
			FNA50A9	RZAG50A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	5,0	5,0
			FNA60A9	RZAG60A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,0	7,0
			FBA35A9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	3,5	4,0
			FBA50A9	RZAG50A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	5,0	6,0
			FBA60A9	RZAG60A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,0	7,0
			FBA71A9	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FBA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FBA71A9	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FBA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		Advance řada	FBA71A9	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FBA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FBA100A	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
		Active řada	FBA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
			SB.ADEA71A/ARXM71R		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.ADEA100A/AZAS100MV1		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.ADEA125A/AZAS125MV1		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			SB.FBA71A9/ARXM71R		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.FBA100A/AZAS100MV1		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.FBA125A/AZAS125MV1		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			SB.FBA140A/AZAS140MV1		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			SB.FBA100A/AZAS100MY1		-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			SB.FBA125A/AZAS125MY1		-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			SB.FBA140A/AZAS140MY1		-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5

Sezónní účinnost (podle EN14825)				Chladivo		Max. délka potrubí Venk. jedn.- Vnitř. jedn.	Provozní limit min~max		Ceny				
Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)					Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Panel	Ovladač	Cena za sadu
Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP	Type	GWP	Meters	°CDB	°CWB	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK
A++	6,40	A	3,80	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	29.388,-	45.308,-	9.384,-	5.992,-	90.072,-
A++	6,30	A+	4,01	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	30.599,-	58.793,-	9.384,-	5.992,-	104.768,-
A+	5,80	A+	4,04	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	41.355,-	67.747,-	9.384,-	5.992,-	124.478,-
A++	7,30	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	27.053,-	45.308,-	9.760,-	5.992,-	88.113,-
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	29.095,-	58.793,-	9.760,-	5.992,-	103.640,-
A++	6,60	A+	4,25	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	30.080,-	67.747,-	9.760,-	5.992,-	113.579,-
A++	7,90	A++	4,61	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	37.120,-	73.220,-	9.760,-	5.992,-	126.092,-
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	47.145,-	101.189,-	9.760,-	5.992,-	164.086,-
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	60.939,-	110.958,-	9.760,-	5.992,-	187.649,-
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	66.874,-	125.442,-	9.760,-	5.992,-	208.068,-
A++	7,90	A+	4,56	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	37.120,-	88.499,-	9.760,-	5.992,-	141.371,-
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	47.145,-	113.462,-	9.760,-	5.992,-	176.359,-
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	60.939,-	121.603,-	9.760,-	5.992,-	198.294,-
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	66.874,-	137.256,-	9.760,-	5.992,-	219.882,-
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	34.748,-	73.220,-	9.760,-	5.992,-	123.720,-
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	46.286,-	101.189,-	9.760,-	5.992,-	163.227,-
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	51.853,-	110.958,-	9.760,-	5.992,-	178.563,-
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	58.524,-	125.442,-	9.760,-	5.992,-	199.718,-
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	34.748,-	88.499,-	9.760,-	5.992,-	138.999,-
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	46.286,-	113.462,-	9.760,-	5.992,-	175.500,-
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	51.853,-	121.603,-	9.760,-	5.992,-	189.208,-
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	58.524,-	137.256,-	9.760,-	5.992,-	211.532,-
A++	6,47	A+	4,00	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	34.748,-	50.905,-	9.760,-	5.992,-	101.405,-
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	46.286,-	65.053,-	9.760,-	5.992,-	127.091,-
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	51.853,-	71.717,-	9.760,-	5.992,-	139.322,-
-	6,53	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	58.524,-	79.826,-	9.760,-	5.992,-	154.102,-
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	46.286,-	68.444,-	9.760,-	5.992,-	130.482,-
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	51.853,-	73.979,-	9.760,-	5.992,-	141.584,-
-	6,54	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	58.524,-	81.424,-	9.760,-	5.992,-	155.700,-
A+	5,87	A+	4,00	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	86.285,-
A+	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	110.414,-
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	127.085,-
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	145.772,-
A+	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	112.300,-
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	129.179,-
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	148.077,-
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	59.089,-	73.220,-	-	5.992,-	138.301,-
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	72.653,-	101.189,-	-	5.992,-	179.834,-
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	80.332,-	110.958,-	-	5.992,-	197.282,-
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 18	59.089,-	88.499,-	-	5.992,-	153.580,-
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	72.653,-	113.462,-	-	5.992,-	192.107,-
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	80.332,-	121.603,-	-	5.992,-	207.927,-
A++	6,16	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	59.089,-	50.905,-	-	5.992,-	115.986,-
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	72.653,-	65.053,-	-	5.992,-	143.698,-
-	5,49	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	80.332,-	71.717,-	-	5.992,-	158.041,-
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	72.653,-	68.444,-	-	5.992,-	147.089,-
-	5,49	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	80.332,-	73.979,-	-	5.992,-	160.303,-
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	19.847,-	45.308,-	-	5.992,-	71.147,-
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	31.625,-	58.793,-	-	5.992,-	96.410,-
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	41.099,-	67.747,-	-	5.992,-	114.838,-
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	29.350,-	45.308,-	-	5.992,-	80.650,-
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	34.221,-	58.793,-	-	5.992,-	99.006,-
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	37.730,-	67.747,-	-	5.992,-	111.469,-
A++	6,12	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	34.378,-	45.308,-	-	5.992,-	85.678,-
A++	6,30	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	38.118,-	58.793,-	-	5.992,-	102.903,-
A++	6,15	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	41.200,-	67.747,-	-	5.992,-	114.939,-
A++	6,50	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	44.902,-	73.220,-	-	5.992,-	124.114,-
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	55.541,-	101.189,-	-	5.992,-	162.722,-
-	6,56	-	4,37	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	56.985,-	110.958,-	-	5.992,-	173.935,-
-	6,42	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	70.471,-	125.442,-	-	5.992,-	201.905,-
A++	6,5	A+	4,2	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	44.902,-	88.499,-	-	5.992,-	139.393,-
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	55.541,-	113.462,-	-	5.992,-	174.995,-
-	6,56	-	4,37	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	56.985,-	121.603,-	-	5.992,-	184.580,-
-	6,42	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	70.471,-	137.256,-	-	5.992,-	213.719,-
A++	6,19	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	44.902,-	50.905,-	-	5.992,-	101.799,-
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	55.541,-	65.053,-	-	5.992,-	126.586,-
-	5,49	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	56.985,-	71.717,-	-	5.992,-	134.694,-
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	70.471,-	79.826,-	-	5.992,-	156.289,-
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	55.541,-	68.444,-	-	5.992,-	129.977,-
-	5,49	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	56.985,-	73.979,-	-	5.992,-	136.956,-
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	70.471,-	81.424,-	-	5.992,-	157.887,-
A	5,35	A	3,80	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	83.598,-
A	5,13	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	106.099,-
-	4,73	-	3,50	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	118.546,-
A	5,57	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 18	-	-	-	5.992,-	86.679,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	109.909,-
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	122.457,-
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	147.959,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	111.795,-
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	124.551,-
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-			

Sky Air A s chladičem R-32 přehled párových aplikací (3,5 až 25 kW) - technická data a ceny

Toto je pouze přehled jednotek, pro detailnější informace jděte na stránky produktů

Řada			Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Dekorační panel	Kabelový dálkový ovladač	Napájení V	Výkon (kW)	
								Chlazení (Jmenovitý) kW	Vytápění (Jmenovitý) kW
Kanálová jednotka		Alpha řada	FDA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FDA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
		Advance řada	FDA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FDA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FDA200A	RZA200D	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	19,0	22,4
			FDA250A	RZA250D	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	22,0	24,0
Podstropní jednotka		Alpha řada	FHA35A9	RZAG35A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	3,5	4,0
			FHA50A9	RZAG50A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	5,0	5,8
			FHA60A9	RZAG60A	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,0	7,0
			FHA71A9	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FHA71A9	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		Advance řada	FHA71A9	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FHA100A	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
		Active řada	FHA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
			FHA100A	AZAS100MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FHA125A	AZAS125MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FHA140A	AZAS140MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FHA100A	AZAS100MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FHA125A	AZAS125MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
Nástěnná jednotka		Alpha řada	FTXM35A	RZAG35A	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	1-fáze (230V)	3,5	4,0
			FTXM50A	RZAG50A	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	1-fáze (230V)	5,0	6,0
			FTXM60R	RZAG60A	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	1-fáze (230V)	6,0	7,0
			FAA71B	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FAA100B	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FAA71B	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	6,8	7,5
		Advance řada	FAA100B	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FAA71B	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FAA100B	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FAA100B	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
		Active řada	SB.FAA71B/ARXM71R			BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.FAA100B/AZAS100MV1			BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
Volně stojící jednotka		Alpha řada	FVA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZAG140NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FVA71A	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZAG140NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		Advance řada	FVA71A	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZASG125MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZASG140MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FVA100A	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZASG125MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
		Active řada	FVA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
			FVA100A	AZAS100MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FVA125A	AZAS125MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FVA140A	AZAS140MV	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,4	15,5
		Active řada	FVA100A	AZAS100MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FVA125A	AZAS125MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FVA140A	AZAS140MY	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5

Sezónní účinnost (podle EN14825)				Chladivo		Max. délka potrubí Venk. jedn.- Vnitř. jedn.	Provozní limit min~max		Ceny				
Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)					Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Panel	Ovladač	Cena za sadu
Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP	Type	GWP	Meters	°CDB	°CWB	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK
-	6,59	-	4,35	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	76.123,-	110.958,-	-	5.992,-	193.073,-
-	6,59	-	4,35	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	76.123,-	121.603,-	-	5.992,-	203.718,-
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	76.123,-	71.717,-	-	5.992,-	153.832,-
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	76.123,-	73.979,-	-	5.992,-	156.094,-
-	6,26	-	3,59	R-32	675	100	-20~46	-20~15	97.447,-	234.710,-	-	5.992,-	338.149,-
-	5,38	-	3,55	R-32	675	100	-20~46	-20~15	104.878,-	273.747,-	-	5.992,-	384.617,-
A++	6,40	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	29.350,-	45.308,-	-	5.992,-	80.650,-
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	32.624,-	58.793,-	-	5.992,-	97.409,-
A++	6,60	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	36.443,-	67.747,-	-	5.992,-	110.182,-
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	40.769,-	73.220,-	-	5.992,-	119.981,-
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	46.188,-	101.189,-	-	5.992,-	153.369,-
-	7,14	-	4,2	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	52.305,-	110.958,-	-	5.992,-	169.255,-
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	57.490,-	125.442,-	-	5.992,-	188.924,-
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	40.769,-	88.499,-	-	5.992,-	135.260,-
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	46.188,-	113.462,-	-	5.992,-	165.642,-
-	7,14	-	4,2	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	52.305,-	121.603,-	-	5.992,-	179.900,-
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	57.490,-	137.256,-	-	5.992,-	200.738,-
A+	5,95	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	40.769,-	50.905,-	-	5.992,-	97.666,-
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	46.188,-	65.053,-	-	5.992,-	117.233,-
-	5,83	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.305,-	71.717,-	-	5.992,-	130.014,-
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.490,-	79.826,-	-	5.992,-	143.308,-
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	46.188,-	68.444,-	-	5.992,-	120.624,-
-	5,83	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.305,-	73.979,-	-	5.992,-	132.276,-
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.490,-	81.424,-	-	5.992,-	144.906,-
A+	5,6	-	3,9	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5	Ceny budou dostupné od června 2024				
-	5,6	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					
-	5,6	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					
A+	5,6	-	3,9	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					
-	5,6	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					
-	5,6	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					
A++	7,70	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	20.062,-	45.308,-	-	-	65.370,-
A++	7,41	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	28.479,-	58.793,-	-	-	87.272,-
A++	6,90	A+	4,35	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	39.981,-	67.747,-	-	-	107.728,-
A++	6,58	A+	4,2	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	23.983,-	73.220,-	-	5.992,-	103.195,-
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	25.892,-	101.189,-	-	5.992,-	133.073,-
A++	6,58	A+	4,2	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	23.983,-	88.499,-	-	5.992,-	118.474,-
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	25.892,-	113.462,-	-	5.992,-	145.346,-
A++	6,41	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	23.983,-	50.905,-	-	5.992,-	80.880,-
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	25.892,-	65.053,-	-	5.992,-	96.937,-
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	25.892,-	68.444,-	-	5.992,-	100.328,-
A+	5,77	A	3,81	R-32	675	30	-10 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	65.760,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	80.260,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.992,-	82.146,-
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	41.550,-	73.220,-	-	5.992,-	120.762,-
A++	6,4	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	58.545,-	101.189,-	-	5.992,-	165.726,-
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	73.122,-	110.958,-	-	5.992,-	190.072,-
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	80.488,-	125.442,-	-	5.992,-	211.922,-
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	41.550,-	88.499,-	-	5.992,-	136.041,-
A++	6,40	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	58.545,-	113.462,-	-	5.992,-	177.999,-
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	73.122,-	121.603,-	-	5.992,-	200.717,-
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	80.488,-	137.256,-	-	5.992,-	223.736,-
A+	5,83	A+	4,04	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	41.550,-	50.905,-	-	5.992,-	98.447,-
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	58.545,-	65.053,-	-	5.992,-	129.590,-
-	5,52	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	73.122,-	71.717,-	-	5.992,-	150.831,-
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	80.488,-	79.826,-	-	5.992,-	166.306,-
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	58.545,-	68.444,-	-	5.992,-	132.981,-
-	5,52	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	73.122,-	73.979,-	-	5.992,-	153.093,-
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	80.488,-	81.424,-	-	5.992,-	167.904,-
-	5,5	A+	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5	Ceny budou dostupné od června 2024				
-	5,3	-	3,6	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					
-	5,4	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					
-	5,5	A+	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					
-	5,3	-	3,6	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					
-	5,4	-	3,8	R-32	675	30	-10~46	-15~15,5					

FAA-B & FTXM-A/R

Nastěnná jednotka Sky Air

Vysoce výkonné nástěnné jednotky pro malé komerční aplikace.

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FAA-B

FTXM-A

FTXM-R



FAA-B & FTXM-R párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka CZK	Venkovní jednotka CZK	Cena za sadu CZK
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

Nízkovýkonové kombinace

FTXM35A	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,70	159	A++	2,6	4,60	792	20.062,-	45.308,-	65.370,-
FTXM50A	RZAG50A	5,0	6,0	A++	5,0	7,41	236	A++	4,5	4,60	1.369	28.479,-	58.793,-	87.272,-
FTXM60R	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,90	304	A+	4,6	4,35	1.480	39.981,-	67.747,-	107.728,-

Poznámka: Infračervený bezdrátový ovladač je součástí balení vnitřní jednotky - tyto jednotky nejsou kompatibilní s BRC1E* a BRC1H*!

Kombinace série Sky Air Alpha

1-fáze (230V)	FAA71B	RZAG71INV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,2	1.567	23.983,-	73.220,-	97.203,-
	FAA100B	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.725	25.892,-	101.189,-	127.081,-
3-fáze (400V)	FAA71B	RZAG71INY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,2	1.567	23.983,-	88.499,-	112.482,-
	FAA100B	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.725	25.892,-	113.462,-	139.354,-

Kombinace série Sky Air Advance

1-fáze (230V)	FAA71B	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,41	371	A	4,5	3,90	1.615	23.983,-	50.905,-	74.888,-
	FAA100B	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	25.892,-	65.053,-	90.945,-
3-fáze (400V)	FAA100B	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	25.892,-	68.444,-	94.336,-

Kombinace série Sky Air Active

1-fáze (230V)	SB.FAA71B/ARXM71R	6,8	7,5	A+	6,8	5,77	412	A	4,5	3,81	1.652	-	-	59.768,-
	SB.FAA100B/AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	-	-	74.268,-
3-fáze (400V)	SB.FAA100B/AZAS100MY1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	-	-	76.154,-

Příslušenství pro jednotky FAA-B

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC7EA631 (třída 71)	Infračervený dálkový ovladač	8.123,-
BRC7EA632 (třída 100)	Infračervený dálkový ovladač	8.123,-
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.796,-
K-KDU572EVE	Externí čerpadlo kondenzátu (1000 mm výtlačná výška)	14.113,-

Příslušenství pro jednotky FTXM-A a FTXM-R

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC073	Kabelový ovladač (pro použití těchto ovladačů je třeba vypnout standardní bezdrátovou síť LAN)	6.177,-
BRCW901A03	Prodlužovací kabel 3 m	759,-
BRCW901A08	Prodlužovací kabel 8 m	1.207,-
EKR521	Kabelový svazek	474,-

Vnitřní jednotka	FAA	71B	100B	71B	100B
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	290x1.050x269	340x1.200x262
Hmotnost	Jednotka	kg	14,0	18	18
Ventilátor	Průtok	Chlazení	Nízké/Střední/Vysoké m³/min	12,1/13,4/16,2	18,7/21,1/23
	vzduchu	Vytápění	Nízké/Střední/Vysoké m³/min	12,7/14,2/16,9	18,7/21,1/23
Hladina akust. výkonu	Chlazení	dBA	61,0	65	61,0
	Vytápění	dBA	61,0	65	61,0
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Nízké/Střední/Vysoké dBA	40,0/42,0/45,0	41/45/49	40,0/42,0/45,0
	Vytápění	Nízké/Střední/Vysoké dBA	40,0/42,0/45,0	41/45/49	40,0/42,0/45,0
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač	BRC7EA631	BRC7EA632	BRC7EA631	BRC7EA632
	Kabelový ovladač	BRC1H52W/S/K			
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50 /220-240		

Technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 72, technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 73 a technická data venkovních jednotek AZAS viz str. 74.
Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

FHA-A(9)

Podstropní jednotka ze série Sky Air

Podstropní jednotka, která šetří místo na stěnách.

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FHA-A(9)



FHA-A(9) párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka CZK	Venkovní jednotka CZK	Cena za sadu CZK
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

Nízkovýkonové kombinace

FHA35A9	RXM35R9	3,4	4,0	A++	3,4	6,24	191	A+	3,1	4,43	979	29.350,-	35.804,-	65.154,-
FHA50A9	RXM50A	5,0	6,0	A+	5,0	5,92	295	A	4,3	3,86	1.577	32.624,-	46.511,-	79.135,-
FHA60A9	RXM60R	5,7	7,2	A+	5,7	6,08	328	A	4,7	3,87	1.704	36.443,-	53.497,-	89.940,-
FHA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A+	3,1	4,10	1.058	29.350,-	45.308,-	74.658,-
FHA50A9	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,0	4,30	1.302	32.624,-	58.793,-	91.417,-
FHA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,20	1.633	36.443,-	67.747,-	104.190,-

Kombinace série Sky Air Alpha

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FHA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523	40.769,-	73.220,-	113.989,-
	FHA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369	46.188,-	101.189,-	147.377,-
	FHA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,2	3.174	52.305,-	110.958,-	163.263,-
	FHA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100	57.490,-	125.442,-	182.932,-
3-fáze (400V)	FHA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523	40.769,-	88.499,-	129.268,-
	FHA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369	46.188,-	113.462,-	159.650,-
	FHA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,2	3.174	52.305,-	121.603,-	173.908,-
	FHA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100	57.490,-	137.256,-	194.746,-

Kombinace série Sky Air Advance

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FHA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,95	400	A	4,5	3,90	1.616	40.769,-	50.905,-	91.674,-
	FHA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148	46.188,-	65.053,-	111.241,-
	FHA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,83	1.246	-	6,0	3,83	2.193	52.305,-	71.717,-	124.022,-
	FHA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866	57.490,-	79.826,-	137.316,-
3-fáze (400V)	FHA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148	46.188,-	68.444,-	114.632,-
	FHA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,83	1.246	-	6,0	3,83	2.193	52.305,-	73.979,-	126.284,-
	FHA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866	57.490,-	81.424,-	138.914,-

SkyAir Active série **NOVINKA**

SkyAir Active-series

1-fáze (230V)	FHA100A	AZAS100MV	9.5	10.8	A+	9.5	5.6	-	-	6.0	3.9	-	Ceny budou dostupné od června 2024.		
	FHA125A	AZAS125MV	12.1	13.5	-	12.1	5.6	-	-	6.0	3.8	-			
	FHA140A	AZAS140MV	13.4	15.5	-	13.4	5.6	-	-	7.8	3.8	-			
3-fáze (400V)	FHA100A	AZAS100MY	9.5	10.8	A+	9.5	5.6	-	-	6.0	3.9	-			
	FHA125A	AZAS125MY	12.1	13.5	-	12.1	5.6	-	-	6.0	3.8	-			
	FHA140A	AZAS140MY	13.4	15.5	-	13.4	5.6	-	-	7.8	3.8	-			

Příslušenství pro jednotky FHA-A(9)

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC7GA53-9	Infračervený dálkový ovladač	8.722,-
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.796,-
KDU50R63	Sada pro odvod kondenzátu pro FHA35~60A9	29.638,-
KDU50R160	Sada pro odvod kondenzátu pro FHA71~140A	29.638,-
KAF501B56	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ pro FHA35-50A9	5.788,-
KAF501B80	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ pro FHA60-71A9	5.788,-
KAF501B160	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ pro FHA100-140A	8.240,-

Vnitřní jednotka			FHA	35A9	50A9	60A9	71A9	100A	125A	140A
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	235x960x690		235x1.270x690		235x1.590x690		
Hmotnost	Jednotka		kg	24	25	31	32	38		
Vzduchový filtr	Typ			Přskyřicová síť odolná proti plísním						
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	53	54		55	60	62	64
	Vytápění		dBA	53	54		55	60	62	64
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34	44/37	46/38
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34	44/37	46/38
Chladivo	Typ			R-32 / R-410A						
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač			BRC7GA53-9						
	Kabelový ovladač			BRC1H52W/S/K						
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240						

Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 71, technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 72, technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 73 a technická data venkovních jednotek AZAS viz str. 74. Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

FUA-A

Sky Air série – podstropní jednotka se 4 výdechy

Jedinečná jednotka na trhu s unikátními možnostmi:
4-cestná distribuce vzduchu, není potřeba podhled.

Více podrobností a informací
získáte po naskenování QR
kódu nebo kliknutím na něj.



FUA-A



FUA-A / Série Sky Air Alpha

SkyAir Alpha-series

	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
					Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka CZK	Venkovní jednotka CZK	Cena za sadu CZK
					Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
1-fáze (230V)	FUA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567	59.089,-	73.220,-	132.309,-
	FUA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427	72.653,-	101.189,-	173.842,-
	FUA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129	80.332,-	110.958,-	191.290,-
3-fáze (400V)	FUA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567	59.089,-	88.499,-	147.588,-
	FUA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427	72.653,-	113.462,-	186.115,-
	FUA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129	80.332,-	121.603,-	201.935,-

Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

FUA-A / Série Sky Air Advance

SkyAir Advance-series

	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
					Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka CZK	Venkovní jednotka CZK	Cena za sadu CZK
					Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
1-fáze (230V)	FUA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,16	386	A	4,5	3,90	1.615	59.089,-	50.905,-	109.994,-
	FUA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095	72.653,-	65.053,-	137.706,-
	FUA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,84	2.188	80.332,-	71.717,-	152.049,-
3-fáze (400V)	FUA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095	72.653,-	68.444,-	141.097,-
	FUA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,84	2.188	80.332,-	73.979,-	154.311,-

Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FUA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC7C58	Infračervený dálkový ovladač - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	8.139,-
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.796,-
KDBHP49B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	7.555,-
KDBTP49B140	Dekorační panel pro zaslepený výstup vzduchu	11.802,-
KAF5511D160	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ	4.208,-

Vnitřní jednotka				FUA	71A	100A	125A
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm			198x950x950	
Hmotnost	Jednotka	kg			25		26
Vzduchový filtr	Typ				Pryskyřicová síť odolná proti plísním		
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min		23/16	31/20	32,5/20,5
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min		23/16	31/20	32,5/20,5
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		59	64	65
	Vytápění		dBA		59	64	65
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA		41/35	46/39	47/40
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA		41/35	46/39	47/40
Chladivo	Typ				R-32		
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač				BRC7C58		
	Kabelový ovladač				BRC1H52W/S/K		
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V			1~ / 50/60 / 220-240/220		

Technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 72 a technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 73.

Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

Naprostý komfort včetně
čistého vzduchu

Kazetová jednotka s kruhovým výdechem

› Maximální pohodlí s **unikátním výstupem vzduchu 360° a inteligentním senzorům**

› **Nejširší výběr panelů**, které se hodí do každého interiéru



Černý samočisticí dekorací panel



Černý designový dekorací panel



Bílý dekorací panel s bílými lamelami



Bílý designový dekorací panel



senzor
přítomnosti
osob

podlahový
senzor

› **Automatický čistící panel** udržuje filtr bez prachu pro dosažení maximální účinnosti



› **Sada UV Streamer**

NOVINKA › Čistí vzduch od znečišťujících látek, jako jsou viry, bakterie, jemný prach (PM1,0),

pachy, alergenů atd. zajišťuje zdravé a hygienické vnitřní prostředí

› Vysoce účinný filtr F7 (klasifikace ISO), UVC světlo a technologie Streamer

› Možnost **dodatečné montáže** do stávajících instalací



99,9%

virů odstraněných za 30 minut,
díky jedinečnému systému Daikin

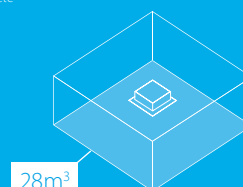
Catch & Clean

Testováno v Interteku

Výsledky založené na testech provedených v laboratořích Interteku v místnosti o objemu 28 m³. Kazetová jednotka s kruhovým výdechem Daikin (FXFQ125B) odstraňuje více než 99,9 % virů, jako jsou viry Corona.

* Další podrobnosti o této funkci naleznete v technické příručce jednotky.

Testováno podle
místnosti skutečné
velikosti.



Přečtěte si
celou zprávu
o testování:



FCAHG-H

Sky Air série s vysokou účinností, kazeta s kruhovým výdechem

Špičková jednotka na trhu s jedinečnou 360° distribucí vzduchu a nepřekonatelnými funkcemi.

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FCAHG-H



Standardní dekorační panel (BYCQ140E, BYCQ140EGF) Bílý dekorační panel (BYCQ140EW) Bílý designový dekorační panel (BYCQ140EP) Černý dekorační panel (BYCQ140EB, BYCQ140EGFB) Černý designový dekorační panel (BYCQ140EPB)

FCAHG-H párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka ▲	Venkovní jednotka	Cena za sadu ▲
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
												CZK	CZK	CZK

Kombinace série Sky Air Alpha

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FCAHG71H ▲	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,90	301	A++	4,7	4,61	1.427	37.120,-	73.220,-	120.100,-
	FCAHG100H ▲	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805	47.145,-	101.189,-	158.094,-
	FCAHG125H ▲	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943	60.939,-	110.958,-	181.657,-
	FCAHG140H ▲	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002	66.874,-	125.442,-	202.076,-
3-fáze (400V)	FCAHG71H ▲	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,90	301	A+	4,7	4,56	1.443	37.120,-	88.499,-	135.379,-
	FCAHG100H ▲	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805	47.145,-	113.462,-	170.367,-
	FCAHG125H ▲	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943	60.939,-	121.603,-	192.302,-
	FCAHG140H ▲	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002	66.874,-	137.256,-	213.890,-

! Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ▲. **Cena za set již obsahuje** cenu dekoračního panelu BYCQ140E. **Cena vnitřní jednotky neobsahuje** cenu dekoračního panelu. Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FCAHG-H

Material name	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140E	Standardní dekorační panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	9.760,-
▲ BYCQ140EW	Bílý dekorační panel (RAL9010) s bílými lamelami	10.980,-
▲ BYCQ140EB	Černý (RAL9005) dekorační panel	9.907,-
▲ BYCQ140EGF	Samočisticí dekorační panel s jemnějším filtrem ve standardní barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	17.619,-
▲ BYCQ140EGFB	Samočisticí dekorační panel s jemnějším filtrem v černé barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	17.764,-
▲ BYCQ140EP	Bílý designový dekorační panel (RAL9010)	9.958,-
▲ BYCQ140EPB	Černý designový dekorační panel (RAL9005)	10.252,-
BRC7FA532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro standardní dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	6.315,-
BRC7FB532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro designové dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	6.417,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069B82	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	5.172,-
BRQ140B(B)	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro standardní dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	5.003,-
BRY140C(B)	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro designové dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	5.003,-
CE.KDD055C160	Sada pro přívod čerstvého vzduchu, není kompatibilní se samočisticími dekoračními panely	13.905,-
KDBHQ56B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	4.283,-
KAF551D160	Náhradní filtr s dlouhou životností	4.208,-
EW HAR1	Prodlužovací kabel pro kombinaci samočisticího dekoračního panelu s WLAN adaptérem	562,-
BAF552AA160	Vysoce účinný filtr; kompatibilní s panelem BYCQ140E/EW/EB	1.935,-
BAEF125AWB	Sada UV streameru; kompatibilní s panelem BYQ140E/EW	22.817,-

NOVINKA
NOVINKA

Vnitřní jednotka				FCAHG	71H	100H	125GH	140H
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	288x840x840				
Hmotnost	Jednotka		kg	25				
Dekorační panel	Model			Standardní dekorační panely: BYCQ140E - bílý s šedými lamelami /BYCQ140EW - bílý s bílými lamelami /BYCQ140EB - černý Samočisticí dekorační panely (F = jemnější filtr): BYCQ140EGF - bílý /BYCQ140EGFB - černý Designové dekorační panely: BYCQ140EP - bílý /BYCQ140EPB - černý				
	Barva			Čistě bílá (RAL 9010) a černá (RAL 9005)				
	Rozměry	Výška x Šířka x Hloubka	mm	Standardní dekorační panely: 65x950x950 / Samočisticí dekorační panely: 48x950x950 / Designové dekorační panely: 106x950x950				
	Hmotnost		kg	Standardní dekorační panely: 5,5 / Samočisticí dekorační panely: 10,3 / Designové dekorační panely: 6,5				
Vzduchový filtr	Typ			Pryskyřicová síť odolná proti plísním				
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	23,6/13,7	32,2/19,1	34,4/21,2	34,4/21,2	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	23,6/13,7	30,8/18,3	32,1/19,7	32,1/19,7	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	53	61			
	Vytápění		dBA	53	61			
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	36/29	44/33	45/35	45/37	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	36/29	44/33	45/35	45/37	
Chladivo	Typ			R-32				
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač			BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)				
	Kabelový ovladač			BRC1H52W/S/K				
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V		1~ / 50 / 220-240				

Technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 72.

Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

FCAG-B

Sky Air série s vysokou účinností, kazeta s kruhovým výdechem

Top jednotka na trhu s unikátním výstupem vzduchu 360°

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FCAG-B



FCAG-B párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka ▲	Venkovní jednotka	Cena za sadu ▲
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

Nízkovýkonové kombinace

FCAG35B ▲	RXM35R9	3,4	4,2	A++	3,5	6,35	193	A++	3,3	4,90	948	27.053,-	35.804,-	72.617,-
FCAG50B ▲	RXM50A	5,0	6,0	A++	5,0	6,54	266	A+	4,3	4,30	1.419	29.095,-	46.511,-	85.366,-
FCAG60B ▲	RXM60R	5,7	7,0	A++	5,7	6,40	312	A+	4,7	4,20	1.569	30.080,-	53.497,-	93.337,-
FCAG35B ▲	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,30	168	A+	3,3	4,30	1.074	27.053,-	45.308,-	82.121,-
FCAG50B ▲	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,3	4,30	1.398	29.095,-	58.793,-	97.648,-
FCAG60B ▲	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,25	1.515	30.080,-	67.747,-	107.587,-

Kombinace série Sky Air Alpha

Sky Air Alpha-series

1-fáze (230V)	FCAG71B ▲	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560	34.748,-	73.220,-	117.728,-
	FCAG100B ▲	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413	46.286,-	101.189,-	157.235,-
	FCAG125B ▲	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071	51.853,-	110.958,-	172.571,-
	FCAG140B ▲	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071	58.524,-	125.442,-	193.726,-
3-fáze (400V)	FCAG71B ▲	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560	34.748,-	88.499,-	133.007,-
	FCAG100B ▲	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413	46.286,-	113.462,-	169.508,-
	FCAG125B ▲	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071	51.853,-	121.603,-	183.216,-
	FCAG140B ▲	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071	58.524,-	137.256,-	205.540,-

Kombinace série Sky Air Advance

Sky Air Advance-series

1-fáze (230V)	FCAG71B ▲	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,47	368	A+	4,5	4,00	1.575	34.748,-	50.905,-	95.413,-
	FCAG100B ▲	RZASG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016	46.286,-	65.053,-	121.099,-
	FCAG125B ▲	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074	51.853,-	71.717,-	133.330,-
	FCAG140B ▲	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	6,53	1.231	-	7,8	4,31	2.534	58.524,-	79.826,-	148.110,-
3-fáze (400V)	FCAG100B ▲	RZASG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016	46.286,-	68.444,-	124.490,-
	FCAG125B ▲	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074	51.853,-	73.979,-	135.592,-
	FCAG140B ▲	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	6,54	1.231	-	7,8	4,31	2.534	58.524,-	81.424,-	149.708,-

⚠ Je nutné dodat také dekorální panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ▲. Cena za set již obsahuje cenu dekorálního panelu BYCQ140E. Cena vnitřní jednotky neobsahuje cenu dekorálního panelu. Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

FCAG-B párové kombinace

	Set jednotek	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena za set 
						Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	CZK		
1-fáze (230V)	SB.FCAG71B/ARXM71R 	FCAG71B	ARXM71R	6,8	7,5	A+	6,8	5,87	405	A+	4,5	4,00	1.575	80.293,-
	SB.FCAG100B/AZAS100MV1 	FCAG100B	AZAS100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182	104.422,-
	SB.FCAG125B/AZAS125MV1 	FCAG125B	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211	121.093,-
	SB.FCAG140B/AZAS140MV1 	FCAG140B	AZAS140MV1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534	139.780,-
3-fáze (400V)	SB.FCAG100B/AZAS100MY1 	FCAG100B	AZAS100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182	106.308,-
	SB.FCAG125B/AZAS125MY1 	FCAG125B	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211	123.187,-
	SB.FCAG140B/AZAS140MY1 	FCAG140B	AZAS140MY1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534	142.085,-

⚠ Je nutné dodat také dekorální panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ▲. Cena za set již obsahuje cenu dekorálního panelu BYCQ140E. Cena vnitřní jednotky neobsahuje cenu dekorálního panelu. Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

Vnitřní jednotky a párové kombinace

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140E	Standardní dekorační panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	9.760,-
▲ BYCQ140EW	Bílý dekorační panel (RAL9010) s bílými lamelami	10.980,-
▲ BYCQ140EB	Černý (RAL9005) dekorační panel	9.907,-
▲ BYCQ140EGF	Samočistící dekorační panel s jemnějším filtrem ve standardní barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	17.619,-
▲ BYCQ140EGFB	Samočistící dekorační panel s jemnějším filtrem v černé barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	17.764,-
▲ BYCQ140EP	Bílý designový dekorační panel (RAL9010)	9.958,-
▲ BYCQ140EPB	Černý designový dekorační panel (RAL9005)	10.252,-
BRC7FA532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro standardní dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	6.315,-
BRC7FB532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro designové dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	6.417,-
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C82	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	2.656,-
BRYQ140B(B)	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro standardní dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	5.003,-
BRYQ140C(B)	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro designové dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	5.003,-
CE.KDDQ55C160	Sada pro přívod čerstvého vzduchu, není kompatibilní se samočistícími dekoračními panely	13.905,-
KDBHQ56B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	4.283,-
KAF551D160	Náhradní filtr s dlouhou životností	4.208,-
EWHA1	Prodlužovací kabel pro kombinaci samočistícího dekoračního panelu s WLAN adaptérem	562,-
BAF552AA160	Vysoce účinný filtr; kompatibilní s panelem BYCQ140E/EW/EB	1.935,-
BAEF125AWB	Sada UV streameru; kompatibilní s panelem BYQE140E/EW	22.817,-

NOVINKA
NOVINKA

Vnitřní jednotka				FCAG	35B	50B	60B	71B	100B	125B	140B
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm		204x840x840			204x840x840	246x840x840		
Hmotnost	Jednotka		kg		18	19		21		23	
Dekorační panel	Model	Standardní dekorační panely: BYCQ140E - bílý s šedými lamelami /BYCQ140EW - bílý s bílými lamelami /BYCQ140EB - černý Samočistící dekorační panely (F = jemnější filtr): BYCQ140EGF - bílý /BYCQ140EGFB - černý Designové dekorační panely: BYCQ140EP - bílý /BYCQ140EPB - černý									
		Barva			Čistě bílá (RAL 9010) a černá (RAL 9005)						
		Rozměry	Výška x Šířka x Hloubka	mm	Standardní dekorační panely: 65x950x950 / Samočistící dekorační panely: 148 x950x950 / Designové dekorační panely: 106x950x950						
		Hmotnost		kg	Standardní dekorační panely: 5,5 / Samočistící dekorační panely: 10,3 / Designové dekorační panely: 6,5						
Vzduchový filtr	Typ				Pryskyřicová síť odolná proti plísním						
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nizké	m³/min		12,9/8,8	14,6/9,4	14,9/9,6	15,1/10,8	22,7/13,0		27,2/13,1
	Vytápění	Vysoké/Nizké	m³/min		14,1/9,4	14,6/9,4	14,9/6,4	15,1/10,8	23,0/13,2		27,0/13,0
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA			49	51	51	54		58
	Vytápění		dBA			49	51	51	54		58
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nizké	dBA			31/27	33/28	35/28	37/29		41/29
	Vytápění	Vysoké/Nizké	dBA			31/27	33/28	33/28	37/29		41/29
Chladivo	Typ				R-32						
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač				BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)						
	Kabelový ovladač				BRC1H52W/S/K						
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50 / 220-240						

Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 71, technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 72 a technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 73.
Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

FFA-A9

Sky Air série – kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem

Plně integrovaná jednotka do eurorastrových stropních panelů 600 x 600 – zapadá do nich naprosto přesně

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FFA-A9



FFA-A9 / RXM-N9 / RZAG-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka ▲	Venkovní jednotka	Cena za sadu ▲
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
FFA25A9 ▲	RXM25R9	2,5	3,2	A++	2,5	6,17	142	A+	2,3	4,24	762	27.790,-	30.585,-	67.759,-
FFA35A9 ▲	RXM35R9	3,4	4,2	A++	3,4	6,38	186	A+	3,1	4,10	1.058	29.388,-	35.804,-	74.576,-
FFA50A9 ▲	RXM50A	5,0	5,8	A+	5,0	5,98	293	A	3,8	3,90	1.378	30.599,-	46.511,-	86.494,-
FFA60A9 ▲	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,76	346	A+	4,0	4,04	1.373	41.355,-	53.497,-	104.236,-
FFA35A9 ▲	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A	4,2	3,80	1.546	29.388,-	45.308,-	84.080,-
FFA50A9 ▲	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,01	1.501	30.599,-	58.793,-	98.776,-
FFA60A9 ▲	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,80	362	A+	4,5	4,04	1.558	41.355,-	67.747,-	118.486,-

⚠ Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ▲. **Cena za set již obsahuje** cenu dekoračního panelu BYFQ60CW.

Cena vnitřní jednotky neobsahuje cenu dekoračního panelu.

Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotku FFA-A9

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYFQ60CW	Plochý dekorační panel – bílý – obsažen v ceně za sadu	9.384,-
▲ BYFQ60CS	Plochý dekorační panel – stříbrno/bílý design	10.352,-
▲ BYFQ60B3	Dekorační panel eurorastrový (vzhled jako předchozí generace) – Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	9.626,-
BRC7F530W	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60CW - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	6.349,-
BRC7F530S	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60CS - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	6.349,-
BRC7EB530W	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60B3 - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	7.384,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.796,-
BRYQ60AW	Čidlo přítomnosti osob a podlahový senzor pro BYFQ60CW - Pozn.: musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	5.003,-
BRYQ60AS	Čidlo přítomnosti osob a podlahový senzor pro BYFQ60CS - Pozn.: musí být v kombinaci s BRC1H52* kabelovým ovladačem	5.003,-
BDBHQ44C60	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran pro BYFQ60C-	3.864,-
KDBQ44B60	Distanční vložka pro dekorační panel – pouze pro BYFQ60B3	17.320,-
KDDQ44XA60	Sada pro přívod čerstvého vzduchu (připojovací příruba pro VZT)	5.797,-
KAF441C60	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ	3.831,-

Vnitřní jednotka				FFA	25A9	35A9	50A9	60A9
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm		260x575x575			
Hmotnost	Jednotka		kg		16			
Dekorační panel	Model				BYFQ60CW (bílý panel) / BYFQ60CS (šedý panel) / BYFQ60B3W1 (jako předchozí model)			
	Barva				Bílá (N9.5) / Bílá (N9.5) + Stříbrná/bílá (RAL9010)			
	Rozměry	Výška x Šířka x Hloubka	mm		46x620x620 / 46x620x620 55x700x700			
	Hmotnost		kg		2,8 / 2,8 / 2,7			
Vzduchový filtr	Typ				Pryskyřicová síť odolná proti plísním			
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min		9/6,5	10/6,5	12,7/8,6	14,5/9,5
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min		9/6,5	10/6,5	12,7/8,6	14,5/9,5
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		48	51	56	60
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA		31/25	34/25	39/27	43/32
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA		31/25	34/25	39/27	43/32
Chladivo	Typ				R-32			
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač				BRC7F530W (bílý panel) / BRC7F530S (šedý panel) / BRC7EB530W (jako předchozí model)			
	Kabelový ovladač				BRC1H52W/S/K			
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50 / 220-240			

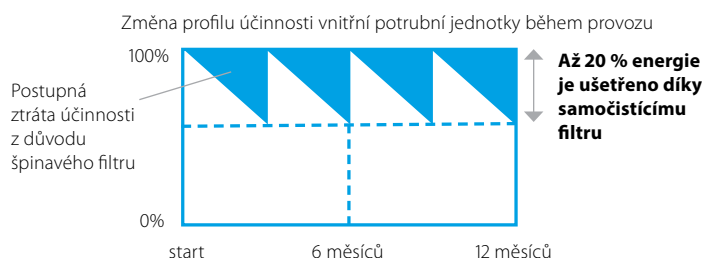
Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 71 a technická data venkovních jednotek RZAG-A viz str. 72.

Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

Unikátní samočisticí technologie

Snižte provozní náklady

- › Samočisticí filtr zajišťuje vysokou účinnost a velmi nízké náklady na údržbu, protože filtr je neustále čistý



K čištění filtru je potřeba minimum času

- › Prachový box lze rychle a jednoduše vyprázdnit pomocí vysavače.
- › Konec špinavých stropů.

Unikátní technologie

- › Unikátní a inovativní filtrační technologie inspirována samočisticím kazetovým panelem Daikin

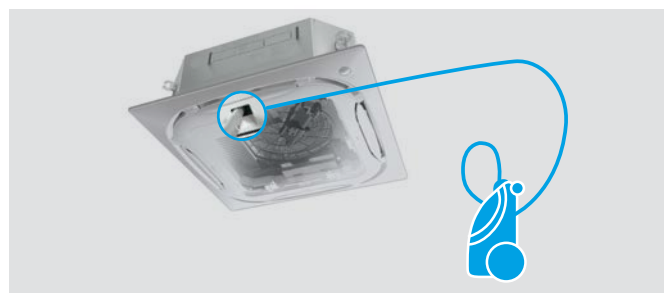
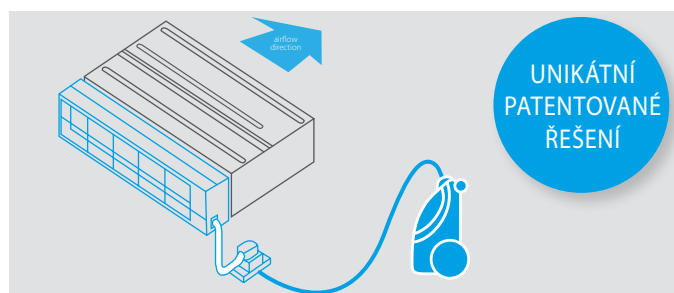


Vylepšená kvalita vnitřního vzduchu

- › Optimální proudění vzduchu eliminuje průvan a izoluje zvuk.

Jak to funguje?

- 1 Naplánované automatické čištění filtru
- 2 Prach se shromažďuje v prachovém boxu, který je integrován v jednotce
- 3 Prach lze snadno odstranit pomocí vysavače



Jednotka do podhledu

- › Ideální pro hotely a rezidenční aplikace
- › Úklidový tým či vlastníci mohou jednoduše vyčistit filtr

Více informací na
stranách 52-53

Kombinační
tabulka



www.youtube.com/DaikinEurope



Kazetová jednotka s kruhovým výdechem

- › Ideální pro maloobchody
- › Zaměstnanci/majitelé mohou filtr jednoduše vyčistit
- › K dosažení na jednotku není potřeba žebřík
- › Dostupná v bílé a černé barvě

Více informací na
stranách 46

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

		Sky Air		VRV
		FCAG-B	FCAHG-H	FXFA-A/ FXFQ-B
BYCQ140EGF (jemný filtr)	□	•	•	•
BYCQ140EGFB (jemný filtr)	■	•	•	•

Vícezónová sada pro jednotky do podhledu

Vícezónová sada je systém určený pro řízení teploty po místnostech. Je vybavena motorizovanými klapkami, které se přizpůsobují Daikin kanálovým jednotkám. Tento systém poskytuje řízení až 8 místností díky centrálnímu termostatu v „referenční“ místnosti a individuálním termostatům pro každou místnost.

Výhody

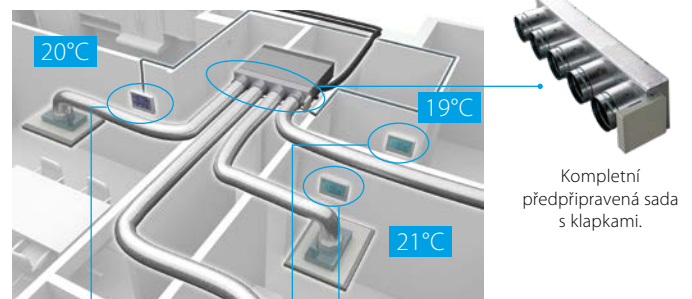
Zvýšení komfortu

- › Zvýšení komfortu díky individuálnější regulaci
 - Díky jednotlivým regulačním klapkám můžeme řídit až 8 individuálních zón
 - Individuální termostaty pro řízení dle zón nebo místností

Jednoduchá instalace

- › Automatické nastavení průtoku vzduchu v závislosti na požadavku
- › Snadná instalace a integrace k Daikin vnitřním jednotkám a řídicím systémům
- › Rychlá instalace díky předpřipraveným komponentům a řídicí desce
- › Snižuje množství chladiva v systému

Jak to funguje?

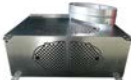


Individuální zónové termostaty

Kompatibilita

Kompatibility				Skyair												Cena CZK							
				FDXM-F9				FBA-A(9)						ADEA-A									
Počet motorizovaných klapek	Označení	Rozměry V x Š x H (mm)	Ø (mm)	25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	71	100	125	Chlazení i vytápění	Pouze vytápění				
Standardní provedení 	2	AZE(Z/R)6DAIST07XS2	300 x 930 x 454	200														53.616,-	na vyžádání				
		AZE(Z/R)6DAIST07S2																	53.616,-	na vyžádání			
	3	AZE(Z/R)6DAIST07XS3																	57.722,-	na vyžádání			
		AZE(Z/R)6DAIST07S3																	57.722,-	na vyžádání			
	4	AZE(Z/R)6DAIST07S4	300 x 1.140 x 454																61.551,-	na vyžádání			
		AZE(Z/R)6DAIST07M4																	61.551,-	na vyžádání			
	5	AZE(Z/R)6DAIST07M5	300 x 1.425 x 454																68.831,-	na vyžádání			
		AZE(Z/R)6DAIST07L5																	68.831,-	na vyžádání			
	6	AZE(Z/R)6DAIST07M6	300 x 1.638 x 454																	78.733,-	na vyžádání		
		AZE(Z/R)6DAIST07L6																		78.733,-	na vyžádání		
	7	AZE(Z/R)6DAIST07L7																		83.186,-	na vyžádání		
		AZE(Z/R)6DAIST07XL7																		83.186,-	na vyžádání		
8	AZE(Z/R)6DAIST07L8	515 x 1.425 x 454																	87.705,-	na vyžádání			
	AZE(Z/R)6DAIST07XL8																		87.705,-	na vyžádání			
Střední plénium 	2	AZEZ6DAIBS07XS2	250 x 930 x 454		200														53.549,-	-			
		AZEZ6DAIBS07S2																			53.554,-	-	
	3	AZEZ6DAIBS07XS3																			57.675,-	-	
		AZEZ6DAIBS07S3																			57.680,-	-	
		AZEZ6DAIBS07M3																			57.680,-	-	
	4	AZEZ6DAIBS07S4				250 x 1.140 x 454															61.586,-	-	
		AZEZ6DAIBS07M4																			61.605,-	-	
		AZEZ6DAIBS07L4																			61.605,-	-	
		AZEZ6DAIBS07S5				250 x 1.425 x 454																68.932,-	-
	5	AZEZ6DAIBS07M5																				68.932,-	-
		AZEZ6DAIBS07L5																				68.932,-	-
		AZEZ6DAIBS07XL5																				68.948,-	-
		AZEZ6DAIBS07M6				250 x 1.638 x 454																78.692,-	-
	6	AZEZ6DAIBS07L6																				78.692,-	-
		AZEZ6DAIBS07XL6																				78.712,-	-
	Kompaktní provedení 	2					AZE(Z/R)6DAISL01S2	210 x 720 x 444	150														55.653,-
3		AZE(Z/R)6DAISL01S3																			59.859,-	na vyžádání	
4		AZE(Z/R)6DAISL01M4																		63.898,-	na vyžádání		
5		AZE(Z/R)6DAISL01L5																		68.211,-	na vyžádání		

(1) Modely Z jsou reverzibilní; modely R jsou pouze topné; (2) Střední stropní reverzibilní jednotky lze zablokovat pouze na topení pomocí modulu AZX6MCS.

			Cena CZK
Ovladače		Blueface - hlavní termostat Intuitivní grafická, barevná dotyková obrazovka pro ovládání více zón	AZCE6BLUEZEROCB (kabelový) 10.006,-
		Think-Zone termostat Grafické dotykové tlačítko s nízkoeenergetickou e-ink obrazovkou pro ovládání jednotlivých zón	AZCE6THINKRB (bezdrátový) 11.455,-
		Lite - zónový termostat Zjednodušený termostat s dotykovými tlačítky pro regulaci teploty	AZCE6LITECB (kabelový) 5.689,-
			AZCE6LITERB (bezdrátový) 9.005,-
		Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), délka 15 m	AZX6CABLEBUS15 984,-
		Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), délka 100 m	AZX6CABLEBUS100 4.765,-
		Vyžaduje se pouze topný modul pro střední rozvody s novou řídicí deskou	AZX6MCS 526,-
		Webový server pro dálkové ovládání Unifikovaný ethernet/ wi-fi pro DIN lištu	AZX6WSPHUB 10.522,-
		Webový server pro dálkové ovládání Unifikovaný ethernet/wi-fi pro PCB instalaci	AZX6WSC5GER 10.522,-
		BACnet brána Umožňuje ovládání zapínání/vypínání každé zóny Regulace teploty pro každou zónu Stavová indikace provozního režimu Na každý systém je potřeba jedna brána	AZX6WSPBAC 10.522,-
Mřížky a přetlakové komory		KNX Gateway	AZX6KNXGTWAY 10.522,-
		ON/OFF Zone modul	AZCE8ACCOFF na vyžádání
	Mřížky a přetlakové ventily přiváděného vzduchu		
		Nástěnná přivodní mřížka S vodorovnými a svislými nastavitelnými klapkami	RDHV040015BKX 1.324,-
		Stropní přivodní mřížka S vodorovnými klapkami pod úhlem 15 ° Svislé klapky lze nastavit ručně	RLQV040015BKX 1.986,-
		Plenum pro přivodní mřížku Pro připojení kruhových potrubí k výtlačné mřížce Izolovaná, pozinkovaná ocel Průměr 250 mm	PREJ040015T 4.368,-
	Odtahové mřížky a pléna		
		Odtahová mřížka s integrovaným filtrem Filtruje částice ze vzduchu	RRFR050050BTX 7.212,-
		Plenum pro odtahovou mřížku Pro připojení 1 až 4 kruhových kanálů k mřížce zpětného vzduchu Průměr 250 mm	BR500 9.795,-
		Plenum pro odtahový vzduch	AZCEZDAPR07XS 4.765,-
			AZCEZDAPR07S 4.765,-
			AZCEZDAPR07M 5.358,-
			AZCEZDAPR07L 6.882,-
			AZCEZDAPR07XL 7.808,-

FDXM-F9

Kanálová jednotka

Kompaktní jednotka do podhledu vysoká pouze 200 mm.

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FDXM-F9



Ceny	FDXM + RXM	25F9 + 25R9	35F9 + 35R9	50F9 + 50A	60F9 + 60R
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	52.395,-	61.643,-	84.128,-	100.588,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	15.818,-	19.847,-	31.625,-	41.099,-
Cena venkovní jednotky	CZK	30.585,-	35.804,-	46.511,-	53.497,-
Cena za kabelový ovladač (BRC1H52W/S/K)	CZK	5.992,-	5.992,-	5.992,-	5.992,-

Údaje o účinnosti	FDXM + RXM	25F9 + 25R9	35F9 + 35R9	50F9 + 50A	60F9 + 60R
Chladicí výkon	Min./Jmen./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
Topný výkon	Min./Jmen./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
Prostorové chlazení	Energetický štítek	A+	A	A+	A
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER	5,68	5,26	5,77	5,56
	Roční spotřeba energie kWh/a	148	226	303	378
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energy efficiency class	A+		A	
	Výkon Pdesign kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A	4,24	3,88	3,93	3,80
	Annual energy consumption kWh/a	858	1.046	1.424	1.693

Vnitřní jednotka		FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	200x750x620	200x1150x620	
Hmotnost	Jednotka		kg	21	28	
Vzduchový filtr	Typ		Odnímatelný/omyvatelný			
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
	Vytápění	Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
Ventilátor - Externí statický tlak	Jmen.		Pa	30	40	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	53,0	55,0	56,0
	Vytápění		dBA	53,0	55,0	56,0
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Nízké/Střední/Vysoké	dBA	27/33/35	30/35/38	
	Vytápění	Nízké/Střední/Vysoké	dBA	27/33/35	30/35/38	
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač		BRC4C65			
	Kabelový ovladač		BRC1H52W/S/K			

Venkovní jednotka	RXM	25R9	35R9	50A	60R
Rozměry	Jednotka	552x840x350		734x870x373	734x954x401
Hmotnost	Jednotka	32		49	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Tichý provoz/Jmen./Max.	57/-/60	58/-/63	-/63/-
	Vytápění	Tichý provoz/Jmen./Max.	57/59/60	58/62/63	-/63/-
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	46	49	48
	Vytápění	Jmen.	47	49	49
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	-10~-46		
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	-15~-24		
Chladivo	Typ / GWP / Náplň	kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675/0,115/0,78
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	6,35/9,50		6,35/12,7
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	20		30
	Systém	Předplněno	10		
	Doplňení náplně chladiva	kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)		
	Výškový rozdíl Venk. jedn.	m	15		20
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240		
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistění (MFA)	A	13		16

Příslušenství pro jednotky FDXM-F9

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	5.212,-
BRP069C81	Wi-Fi ovládání	4.796,-
BAE20A62	Samočisticí filtr pro FDXM25-35F9	16.963,-
BAE20A102	Samočisticí filtr pro FDXM50-60F9	19.458,-

Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

FDXM-F9

Kanálová jednotka Sky Air

Kompaktní jednotka do podhledu vysoká pouze 200 mm.

Více detailů a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FDXM-F9



Ceny	FDXM + RZAG	35F9 + 35A	50F9 + 50A	60F9 + 60A
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	71.147,-	96.410,-	114.838,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	19.847,-	31.625,-	41.099,-
Cena venkovní jednotky	CZK	45.308,-	58.793,-	67.747,-
Cena za kabelový ovladač (BRC1H52W/S/K)	CZK	5.992,-	5.992,-	5.992,-

Údaje o účinnosti	FDXM + RZAG	35F9 + 35A	50F9 + 50A	60F9 + 60A
Chladicí výkon Jmen.	kW	3,5	5,0	6,0
Topný výkon Jmen.	kW	4,0	5,0	7,0
Příkon	Chlazení Jmen.	kW	0,90	1,32
	Vytápění Jmen.	kW	1,47	2,12
Sezónní účinnost (podle EN14825)	Chlazení	Energetický štítek	A+	
		Pdesign	5	6
		SEER	5,90	5,70
		Roční spotřeba energie	208	368
	Vytápění	Energetický štítek	A	
		Pdesign	4,3	4,5
	(průměrné podmínky)	SCOP/A	3,90	3,90
		Roční spotřeba energie	1255	1616

Vnitřní jednotka			FDXM	35F9	50F9	60F9
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	200x750x620	200x1.150x620	
Hmotnost	Jednotka		kg	21,0	28,0	
Vzduchový filtr	Typ			Odmíratelný/omyvatelný		
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
	Vytápění	Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
Ventilátor - Externí statický tlak	Jmen.		Pa	30	40	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	53	55	56
	Vytápění		dBA	53	55	56
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Nízké/Vysoké	dBA	27/35		30/38
	Vytápění	Nízké/Vysoké	dBA	27/35		30/38
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/220-240		

Venkovní jednotka	RZAG	35A	50A	60A
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	734x870x373	
Hmotnost	Jednotka	kg	52	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	dBA	62	63
	Vytápění	dBA	62	63
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max. °CDB	-20 / +52	
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max. °CWB	-20 / +24	
Chladivo	Typ / Náplň/ GWP	Náplň: kg / TCO ₂ eq	R-32 / 1,55/ 1,05 / 675	
Připojení potrubí	Liquid	Vnější průměr	6,35	
	Gas	Vnější průměr	9,5	
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max. m	50	
	Doplnění náplně chladiva	kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 30m)	
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max. m	30	
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240	
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)	A	16	20

Příslušenství pro jednotku FDXM-F9

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	5.212,-
BRP069C81	Wi-Fi ovládání	4.796,-
BAE20A62	Samočistící filtr pro FDXM25-35F9	16.963,-
BAE20A102	Samočistící filtr pro FDXM50-60F9	19.458,-

Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

FBA-A(9)

Série Sky Air – kanálová jednotka – standardní ESP

Nová, jedinečně tenká a tichá, s inverterovým ventilátorem poskytuje automatické nastavení proudění vzduchu

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FBA-A(9)



FBA-A(9) párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka CZK	Venkovní jednotka CZK	Cena za sadu CZK
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

Nízkovýkonové kombinace

FBA35A9	RXM35R9	3,4	4,0	A++	3,4	6,23	191	A+	2,9	4,07	996	34.378,-	35.804,-	70.182,-
FBA50A9	RXM50A	5,0	5,5	A++	5,0	6,27	279	A+	4,4	4,06	1.517	38.118,-	46.511,-	84.629,-
FBA60A9	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,91	336	A+	4,6	4,01	1.607	41.200,-	53.497,-	94.697,-
FBA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,12	200	A+	4,2	4,10	1.420	34.378,-	45.308,-	79.686,-
FBA50A9	RZAG50A	5,0	6,0	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,10	1.406	38.118,-	58.793,-	96.911,-
FBA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,15	341	A+	4,5	4,10	1.508	41.200,-	67.747,-	108.947,-

Sky Air Alpha-series

Série Seasonal Sky Air Alpha

1-fáze (230V)	FBA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,5	366	A+	4,7	4,20	1.566	44.902,-	73.220,-	118.122,-
	FBA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505	55.541,-	101.189,-	156.730,-
	FBA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,56	1.107	-	9,5	4,37	3.050	56.985,-	110.958,-	167.943,-
	FBA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,34	3.070	70.471,-	125.442,-	195.913,-
3-fáze (400V)	FBA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,5	366	A+	4,7	4,20	1.566	44.902,-	88.499,-	133.401,-
	FBA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505	55.541,-	113.462,-	169.003,-
	FBA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,56	1.107	-	9,5	4,37	3.050	56.985,-	121.603,-	178.588,-
	FBA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,34	3.070	70.471,-	137.256,-	207.727,-

Kombinace série Sky Air Advance

Sky Air Advance-series

1-fáze (230V)	FBA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,19	385	A+	4,5	4,01	1.571	44.902,-	50.905,-	95.807,-
	FBA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	55.541,-	65.053,-	120.594,-
	FBA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,63	2.314	56.985,-	71.717,-	128.702,-
	FBA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836	70.471,-	79.826,-	150.297,-
3-fáze (400V)	FBA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	55.541,-	68.444,-	123.985,-
	FBA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,49	1.322	-	6,0	3,63	2.314	56.985,-	73.979,-	130.964,-
	FBA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836	70.471,-	81.424,-	151.895,-

Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FBA-A(9) a ADEA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.796,-
KDAP25A56	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí pro jednotky FBA35-50A9	4.830,-
KDAP25A71	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí pro jednotky FBA60~71A9	10.039,-
KDAP25A140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí pro jednotky FBA100~140A	15.526,-

Příslušenství vícezónová sada najdete na str. 50.

Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

Vnitřní jednotka				FBA	35A9	50A9	60A9	71A9	100A	125A	140A
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	245x700x800			245x1.000x800		245x1.400x800		
Hmotnost	Jednotka		kg	28			35	35	46		
Vzduchový filtr	Typ	Pryskyřicová síť odolná proti plísním									
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	15/10,5			18/12,5		29/23	34/23,5	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	15/10,5			18/12,5		29/23	34/23,5	
Ventilátor - Externí statický tlak			Pa	30 ~ 150					40 ~ 150	50 ~ 150	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	60			56		58	62	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	35/29			30/25		34/30	37/32	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	37/29			31/25		36/30	38/32	
Chladivo	Typ	R-32									
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač			BRC4C65							
	Kabelový ovladač			BRC1H52W/S/K							
Elektrické napájení			Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V	1 ~ / 50 / 220-240						

Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 71, technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 72 a technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 73.

FBA-A(9) & ADEA-A

Série Sky Air – kanálová jednotka

Bezkonkurenční poměr cena vs. výkon pro komerční aplikace

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FBA-A(9) ADEA-A



FBA-A(9) párové kombinace

SkyAir Active-series

	Sada	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena za sadu
						Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				
						Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	
1-fáze (230V)	SB.FBA71A9/ARXM71R	FBA71A9	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,57	427	A	4,5	3,81	1.652	80.687,-
	SB.FBA100A/AZAS100MV1	FBA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	103.917,-
	SB.FBA125A/AZAS125MV1	FBA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366	116.465,-
	SB.FBA140A/AZAS140MV1	FBA140A	AZAS140MV1	13,4	15,5	-	13	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836	141.967,-
3-fáze (400V)	SB.FBA100A/AZAS100MY1	FBA100A	AZAS100MY1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	105.803,-
	SB.FBA125A/AZAS125MY1	FBA125A	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366	118.559,-
	SB.FBA140A/AZAS140MY1	FBA140A	AZAS140MY1	13,4	15,5	-	13	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836	144.272,-

Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

ADEA-A pair combinations

SkyAir Active-series

	Sada	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena za sadu
						Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	CZK		
1-fáze (230V)	SB.ADEA71A/ARXM71R	ADEA71A	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,35	-	A	4,5	3,80	-	77.606,-
	SB.ADEA100A/AZAS100MV1	ADEA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,13	-	A	6,0	3,81	-	100.107,-
	SB.ADEA125A/AZAS125MV1	ADEA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	B	12,1	4,73	-	A	6,0	3,50	-	112.554,-

Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství viz str. 54

Vnitřní jednotka			ADEA	71A	100A	125A
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	245x1.000x800	245x1.400x800	
Hmotnost	Jednotka		kg	35,0	46,0	
Vzduchový filtr	Typ			Resin net		
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	12,5/15,0/18,0	23,0/26,0/29,0	23,5/29,0/34,0
		Vytápění Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	12,5/15,0/18,0	23,0/26,0/29,0	23,5/29,0/34,0
	Externí statický tlak	Jmen./Vysoké	Pa	30/150	40/150	50/150
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	56	58	62
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Nízké/Vysoké	dBA	25,0/30,0	30,0/34,0	32,0/37,0
	Vytápění	Nízké/Vysoké	dBA	25,0/31,0	30,0/36,0	32,0/38,0
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač			BRC4C65		
	Kabelový ovladač			BRC1H52W/S/K		
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/60/220-240/220		

Vnitřní jednotka			FBA	71A9	100A	125A	140A
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	245x1.000x800	245x1.400x800		
Hmotnost	Jednotka		kg	35	46		
Vzduchový filtr	Typ			Pryskyřicová síť odolná proti plísním			
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	18/12,5	29/23	34/23,5	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	18/12,5	29/23	34/23,5	
Ventilátor - Externí statický tlak			Pa	30 ~ 150	40 ~ 150	50 ~ 150	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	56	58	62	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	30/25	34/30	37/32	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	31/25	36/30	38/32	
Chladivo	Typ			R-32			
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač			BRC4C65			
	Kabelový ovladač			BRC1H52W/S/K			
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí			1~ / 50 / 220-240			

Technická data venkovních jednotek AZAS viz str. 74.

FDA-A

Sky Air série – kanálová jednotka – vysoké EPS

Výkonné jednotky pro centrální zpracování a distribuci vzduchu prostřednictvím rozsáhlých potrubních systémů.

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FDA-A



FDA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)						Ceny		
				Chlazení			Vytápění (Průměrné klima)			Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Cena za sadu
				Pdesign	SEER	A.E.C.	Pdesign	SCOP	A.E.C.			
				kW		kWh	kW		kWh			

Kombinace série Sky Air Alpha

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FDA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	12,1	6,59	1.102	9,5	4,35	3.064	76.123,-	110.958,-	187.081,-
3-fáze (400V)	FDA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	12,1	6,59	1.102	9,5	4,35	3.064	76.123,-	121.603,-	197.726,-

Kombinace série Sky Air Advance

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FDA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	12,1	5,03	1.444	6	3,58	2.346	76.123,-	71.717,-	147.840,-
3-fáze (400V)	FDA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	12,1	5,03	1.444	6	3,58	2.346	76.123,-	73.979,-	150.102,-

Kombinace Large inverter

SkyAir Advance-series

3-fáze (400V)	FDA200A	RZA200D	19,0	22,4	19,0	6,26	1.821	11,2	3,59	4.368	97.447,-	234.710,-	332.157,-
	FDA250A	RZA250D	22,0	24,0	22,0	5,38	2.455	12,1	3,55	4.765	104.878,-	273.747,-	378.625,-

Dálkové ovládání není zahrnuto v ceně vnitřní jednotky a je nutné jej objednat zvlášť.

Příslušenství pro jednotky FDA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací pro FDA125A	4.796,-
BRP069C82	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací pro FDA200/250A	2.656,-
KDAJ25K140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí – pouze pro FDA125A	15.939,-
BAFL502A250	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ pro FDA200-250A	7.915,-
BDD500B250	Filtrační komora pro FDA200-250A	8.852,-
BDU510B250VM	Sada pro odvod kondenzátu pro FDA200-250A	24.905,-

Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

Vnitřní jednotka				FDA	125A	200A	250A
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm		300x1.400x700	400x1.490x1.100	
Požadovaná výška podhledu >		mm			350	790	
Hmotnost	Jednotka	kg			45	104	115
Vzduchový filtr	Typ				Pryskyřicová síť odolná proti plísním		Pryskyřicová síť
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min		39/28	36/64	43/69
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min		39/28	36/64	43/69
Ventilátor - Externí statický tlak			Pa		50 ~ 200	62 ~ 250	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dB(A)		66	69	71
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dB(A)		40/33	43/36	44/37
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dB(A)		40/33	43/36	44/37
Chladivo	Typ				R-32		
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač				BRC4C65		
	Kabelový ovladač				BRC1H52W/S/K		
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V			1~ / 50/60 / 220-240/220		

Technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 72, technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 73 a technická data venkovních jednotek RZA-D viz str. 75.

FNA-A9

Vestavěná parapetní jednotka

Navržená k vestavění do parapetu

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FNA-A9



FNA-A9 + RXM-R(9) / RZA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Cena za sadu
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
		kW	kW									CZK	CZK	CZK
FNA25A9	RXM25R9	2,6	3,2	A+	2,6	5,68	160	A+	2,8	4,24	924	23.737,-	30.585,-	54.322,-
FNA35A9	RXM35R9	3,4	4,0	A+	3,4	5,70	209	A+	2,9	4,05	1.002	29.350,-	35.804,-	65.154,-
FNA50A9	RXM50A	5,0	5,8	A+	5,0	5,77	303	A+	4,0	4,09	1.368	34.221,-	46.511,-	80.732,-
FNA60A9	RXM60R	6,0	7,0	A	6,0	5,56	378	A+	4,6	4,16	1.547	37.730,-	53.497,-	91.227,-
FNA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A+	3,5	5,90	208	A	3,5	3,90	1.255	29.350,-	45.308,-	74.658,-
FNA50A9	RZAG50A	5,0	5,0	A+	5,0	5,90	297	A	4,3	3,90	1.542	34.221,-	58.793,-	93.014,-
FNA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,70	368	A	4,5	3,90	1.616	37.730,-	67.747,-	105.477,-

Dálkové ovládání není zahrnuto v ceně vnitřní jednotky a je nutné jej objednat zvlášť.

Příslušenství pro jednotky FNA-A9

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.796,-

Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

Vnitřní jednotka			FNA	25A9	35A9	50A9	60A9
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	620 / 790(4)x750x200		620 / 720(4)x1.190x200	
Hmotnost	Jednotka		kg	23		30	
Vzduchový filtr	Typ			Pryskyřicová síť odolná proti plísním			
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	8,7/7,3		16,0/13,5	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	8,7/7,3		16,0/13,5	
Ventilátor - Externí statický tlak	High/Jmen.		Pa	48/30		49/40	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	53		56	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	33/28		36/30	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	33/28		36/30	
Chladivo	Typ			R-32			
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač			BRC4C65			
	Kabelový ovladač			BRC1H52W/S/K			
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220			

Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 71.

Technická data venkovních jednotek RZAG-A viz str. 72.

FVA-A

Volně stojící jednotka ze série Sky Air

Vysoce výkonné jednotky pro aplikace bez podhledů a malým prostorem na stěnách

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



FVA-A



FVA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Ceny		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka CZK	Venkovní jednotka CZK	Cena za sadu CZK
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			

Kombinace série Sky Air Alpha

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FVA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,34	376	A+	4,7	4,05	1.625	41.550,-	73.220,-	114.770,-
	FVA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,40	520	A+	7,8	4,20	2.600	58.545,-	101.189,-	159.734,-
	FVA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209	73.122,-	110.958,-	184.080,-
	FVA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383	80.488,-	125.442,-	205.930,-
3-fáze (400V)	FVA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,34	376	A+	4,7	4,05	1.625	41.550,-	88.499,-	130.049,-
	FVA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,40	520	A+	7,8	4,20	2.600	58.545,-	113.462,-	172.007,-
	FVA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209	73.122,-	121.603,-	194.725,-
	FVA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383	80.488,-	137.256,-	217.744,-

Kombinace série Sky Air Advance

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FVA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,83	408	A+	4,5	4,04	1.559	41.550,-	50.905,-	92.455,-
	FVA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193	58.545,-	65.053,-	123.598,-
	FVA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,52	1.314	-	6,0	3,64	2.308	73.122,-	71.717,-	144.839,-
	FVA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866	80.488,-	79.826,-	160.314,-
3-fáze (400V)	FVA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193	58.545,-	68.444,-	126.989,-
	FVA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,52	1.314	-	6,0	3,64	2.308	73.122,-	73.979,-	147.101,-
	FVA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866	80.488,-	81.424,-	161.912,-

Dálkové ovládání není zahrnuto v ceně vnitřní jednotky a je nutné jej objednat zvlášť.

Kombinace série SkyAir Active **NOVINKA**

SkyAir Active-series

1-fáze (230V)	FVA100A	AZAS100MV	9,5	10,8	-	9,5	5,5	-	A+	4,7	3,8	-	Ceny dostupné od června 2024		
	FVA125A	AZAS125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,3	-	-	9,52	3,6	-			
	FVA140A	AZAS140MV	13,4	15,5	-	13,4	5,4	-	-	9,52	3,8	-			
	FVA100A	AZAS100MY	9,5	10,8	-	9,5	5,5	-	A+	7,8	3,8	-			
3-fáze (400V)	FVA125A	AZAS125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,3	-	-	9,52	3,6	-			
	FVA140A	AZAS140MY	13,4	15,5	-	13,4	5,4	-	-	9,52	3,8	-			

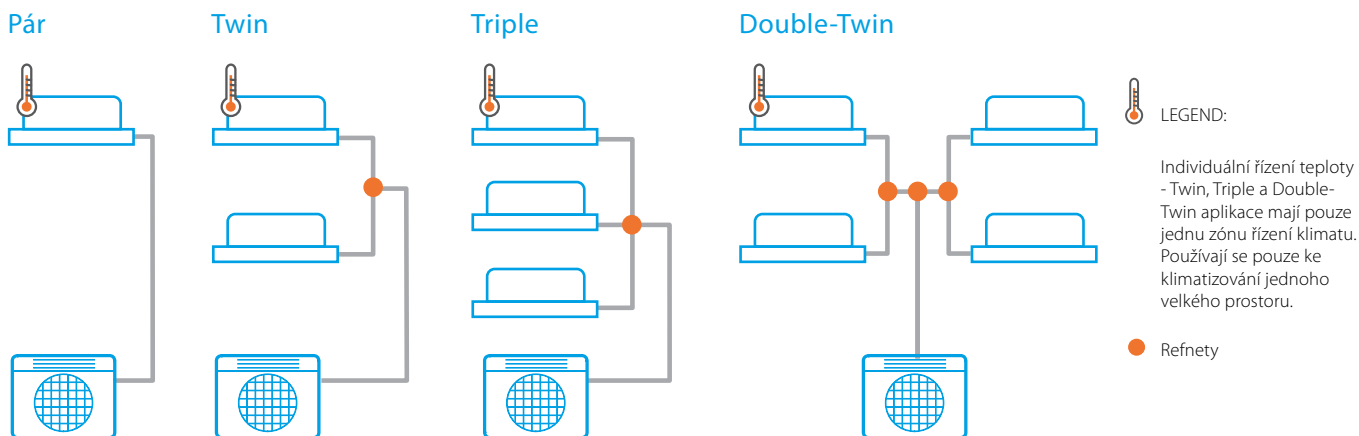
Příslušenství pro jednotky FVA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.796,-
KAFJ95L160	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ	na vyžádání

Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.

Vnitřní jednotka			FVA	71A	100A	125A	140A
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	1.850x600x270	1.850x600x350		
Hmotnost	Jednotka		kg	42	50		
Vzduchový filtr	Typ	Pryskyřicová síť odolná proti plísním					
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	18/14	28/22	28/24	30/26
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	18/14	28/22	28/24	30/26
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	55	62	63	65
	Vytápění		dBA	55	62	63	65
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	43/38	50/44	51/46	53/48
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	43/38	50/44	51/46	53/48
Chladivo	Typ	R-32					
Ovládání	Kabelový ovladač	BRC1H52W/S/K					
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220				

Technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 72, Technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 73 a technická data venkovních jednotek AZAS viz str. 74.
Pro online řízení jednotky musí být připojen drátový či bezdrátový ovladač.



RZAG / RZASG / RZA

SKY AIR SÉRIE VHODNÁ PRO TWIN, TRIPLE A DOUBLE-TWIN APLIKACE

Klimatizování velkých, zvláště tvarovaných prostorů, jako jsou čerpací stanice, kanceláře typu open-space a obchody. Technické údaje, viz str. 72, 73, 75.

Série Sky Air Alpha

SkyAir Alpha-series

Venkovní jednotka				RZAG	71NV1	100NV1	125NV1	140NV1	71NY1	100NY1	125NY1	140NY1
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm		870x1.100x460							
Hmotnost	Jednotka		kg		81	85	95	95	81	85	94	94
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		64	66	69	70	64	66	69	70
Hladina akust. tlaku	Vytápění	Jmen.	dBA		-	-	68	71	-	-	68	71
	Chlazení	Jmen.	dBA		46	47	49	50	46	47	49	50
	Vytápění	Jmen.	dBA		48	50	52		48	50	52	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB		-20~-52							
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB		-20~-18,0							
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm		9,52/15,9							
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m		55		85		55		85	
		Systém Ekvivalentní	m		75		100		75		100	
		Předplněno	m		40							
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m		30							
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V		1~/50/220-240				3~/50/380-415			
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)		A		20		32				16	
Cena		CZK			73.220,-	101.189,-	110.958,-	125.442,-	88.499,-	113.462,-	121.603,-	137.256,-

Série Sky Air Advance

SkyAir Advance-series

Venkovní jednotka				RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm		770x900x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320
Hmotnost	Jednotka		kg		60	70	70	78	70	70	77
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		65	70	71	73	70	71	73
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA		46	53	53	54	53	53	54
	Vytápění	Jmen.	dBA		47	57	57	57	57	57	57
Provozní rozsah	Chlazení	Min.~Max.	°CDB		-15~-46						
	Vytápění	Min.~Max.	°CWB		-15~-15,5						
Chladivo	Typ				R-32						
	GWP				675						
Připojení potrubí	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m					50			
		Systém Ekvivalentní	m					70			
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m					30			
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~/50/220-240				3N~/50 / 380-415		
Cena		CZK			50.905,-	65.053,-	71.717,-	79.826,-	68.444,-	73.979,-	81.424,-

Sky Air Large Inverter

Venkovní jednotka				RZA200D	RZA250D
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	3N~ / 50 / 380-415	
Vhodné až pro				Twin, Triple, Double-Twin	
Přibližný chladicí výkon				19,0	22,0
Přibližný topný výkon				22,4	24,0
Připojení potrubí	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	100	
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	30	
Cena		CZK		234.710,-	273.747,-

Kombinace pro standardní aplikace

Přibližný chladicí výkon:		Série Sky Air Alpha				Série Sky Air Advance				Sky Air Large Inverter		Cena vnitřní jednotky (CZK)
		7 kW	10 kW	12 kW	14 kW	7 kW	10 kW	12 kW	14 kW	20 kW	25 kW	
Kazetová jednotka s kruhovým výdechem a vysoce účinná kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140E dekor. panel)	FCAG35B	2	3	4	4	2	3	4	4			27.053,-
	FCAG50B		2	3	3		2	3	3	4		29.095,-
	FCAG60B			2				2		3	4	30.080,-
	FCAG71B	P			2	P			2	3		34.748,-
	FCAG100B		P				P			2		46.286,-
	FCAG125B			P				P			2	51.853,-
	FCAHG71H	P			2	P			2			37.120,-
Kazetová jedn. s plochým dekoračním panelem (BYFQ60CW dekor. panel)	FFA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			29.388,-
	FFA50A9		2	3	3		2	3	3	4		30.599,-
	FFA60A9			2				2		3	4	41.355,-
Podstropní jednotky	FHA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			29.350,-
	FHA50A9		2	3	3		2	3	3	4		32.624,-
	FHA60A9			2				2		3	4	36.443,-
	FHA71A9	P			2	P			2	3		40.769,-
	FHA100A		P			P				2		46.188,-
	FHA125A			P			P				2	52.305,-
Podstropní jednotky se 4 výdechy	FUA71A	P			2	P			2	3		59.089,-
	FUA100A		P				P			2		72.653,-
	FUA125A			P				P			2	80.332,-
Nástěnná jednotka	FAA71B	P			2	P			2	3		23.983,-
	FAA100B		P				P			2		25.892,-
Kanálové jednotky – nízké	FDXM35F9	2	3	4	4	2	3	4	4			19.847,-
	FDXM50F9		2	3	3		2	3	3	4		31.625,-
	FDXM60F9			2				2		3	4	41.099,-
Kanálové jednotky – standardní	FBA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			34.378,-
	FBA50A9		2	3	3		2	3	3	4		38.118,-
	FBA60A9			2				2		3	4	41.200,-
	FBA71A9	P			2	P			2	3		44.902,-
	FBA100A		P			P				2		55.541,-
	FBA125A			P			P				2	56.985,-
Kanál. jedn. - vysoké ESP	FDA125A			P				P			2	76.123,-
Parapetní jednotky bez opláštění	FNA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			29.350,-
	FNA50A9		2	3	3		2	3	3	4		34.221,-
	FNA60A9			2				2		3	4	37.730,-
Cena venkovní jednotek (CZK):	1-fáze (230V)	RZAG71NV1 73.220,-	RZAG100NV1 101.189,-	RZAG125NV1 110.958,-	RZAG140NV1 125.442,-	RZASG71MV1 50.905,-	RZASG100MV1 65.053,-	RZASG125MV1 71.717,-	RZASG140MV1 79.826,-			
	3-fáze (400V)	RZAG71NY1 88.499,-	RZAG100NY1 113.462,-	RZAG125NY1 121.603,-	RZAG140NY1 137.256,-	-	RZASG100MY1 68.444,-	RZASG125MY1 73.979,-	RZASG140MY1 81.424,-	RZA200D 234.710,-	RZA250D 273.747,-	

Poznámky a vysvětlivky:

P: Pair aplikace (jedna vnitřní jednotka)

2: Twin aplikace (dvě vnitřní jednotky)

3: Triple aplikace (tři vnitřní jednotky)

4: Double-Twin aplikace (čtyři vnitřní jednotky)

Je možné kombinovat různé druhy vnitřních jednotek se stejným výkonem v jednom systému (např. Twin systém s FCAG35B + FFA35A9)

Není možné kombinovat vnitřní jednotky s různými výkony v jednom systému.

Kazetové vnitřní jednotky FCAG-B, FCAHG-H a FFA-A9 mají možnost kombinace s různými dekoračními panely. Výše je uvedený nejvíce obvyklý, není ovšem zahrnut v ceně vnitřní jednotky. Pro kombinace s ostatními dekoračními panely se podívejte na stránku s párovými kombinacemi jednotlivých vnitřních jednotek.

Na příslušných stránkách konkrétních vnitřních jednotek si zkontrolujte zda je ovladač a další příslušenství již v ceně nebo je nutné jej objednat samostatně.

Refnety pro Sky Air Twin, Triple a Double-Twin aplikace				Potřebné množství	Cena za kus CZK
Twin aplikace	RZAG/RZASG	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ58T	1	3.036,-
	RZA-D	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ22M20TA	1	4.244,-
Triple aplikace	RZAG/RZASG	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ58H	1	4.210,-
	RZA-D	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ250H7	1	7.177,-
Double-twin aplikace	RZAG/RZASG	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ58T	3	3.036,-
	RZA-D	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ22M20TA	3	4.244,-

Kombinace pro aplikace technického chlazení

Sky Air série pro TECHNICKÉ CHLAZENÍ

Aplikace technického chlazení (serverovny, telekomunikační kontejnery, laboratoře atd.) jsou často spojovány s nízkou vlhkostí vzduchu v klimatizovaném prostoru. Nízká vlhkost snižuje schopnost vnitřních jednotek na přenos chladicího výkonu, a proto jsou tyto kombinace speciálně navrženy na udržení výkonu i v suchém prostředí.

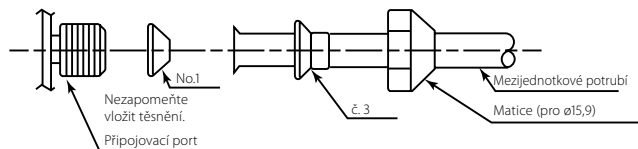
Chladicí výkon při technickém chlazení		Série Sky Air Alpha							Cena vnitřní jednotky (CZK)
		3,51 kW	5,01 kW	5,71 kW	6,0 kW	7,5 kW	9,3 kW	10,3 kW	
Kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140E decor. panel)	FCAG35B				3	4	4	4	27.053,-
	FCAG50B	P*			2	3	3	3	29.095,-
	FCAG60B		P						30.080,-
	FCAG71B			P*		2	2	2	34.748,-
	FCAG100B				P				46.286,-
	FCAG125B								51.853,-
	FCAG140B					P	P	P	58.524,-
Vysoce účinná kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140E decor. panel)	FCAHG71H					2	2	2	37.120,-
	FCAHG100H				P				47.145,-
	FCAHG125H								60.939,-
	FCAHG140H					P	P	P	66.874,-
Kazetová jedn. s plochým dekoračním panelem (BYFQ60CW decor. panel)	FFA35A9				3	4	4	4	29.388,-
	FFA50A9	P*			2	3	3	3	30.599,-
	FFA60A9		P						41.355,-
Podstropní jednotky	FHA35A9				3	4	4	4	29.350,-
	FHA50A9	P*			2	3	3	3	32.624,-
	FHA60A9		P						36.443,-
	FHA71A9			P*		2	2	2	40.769,-
	FHA100A				P				46.188,-
	FHA125A								52.305,-
	FHA140A					P	P	P	57.490,-
Podstropní jednotky se 4 výdechy	FUA71A					2	2	2	59.089,-
	FUA100A				P				72.653,-
	FUA125A								80.332,-
Nástěnná jednotka	FTXM35A								20.062,-
	FTXM50R	P*							28.479,-
	FTXM60R		P						39.981,-
	FTXM71R			P*					46.062,-
	FAA71B					2	2	2	23.983,-
	FAA100B				P				25.892,-
Kanálové jednotky – standardní	FBA35A9				3	4	4	4	34.378,-
	FBA50A9	P*			2	3	3	3	38.118,-
	FBA60A9		P						41.200,-
	FBA71A9			P*		2	2	2	44.902,-
	FBA100A				P				55.541,-
	FBA125A								56.985,-
	FBA140A					P	P	P	70.471,-
Cena venkovní jednotek (CZK)	1-fáze (230V)	RZAG35A 45.308,-	RZAG50A 58.793,-	RZAG60A 67.747,-	RZAG71NV1 73.220,-	RZAG100NV1 101.189,-	RZAG125NV1 110.958,-	RZAG140NV1 125.442,-	
	3-fáze (400V)	-	-	-	RZAG71NY1 88.499,-	RZAG100NY1 113.462,-	RZAG125NY1 121.603,-	RZAG140NY1 137.256,-	

Poznámky a vysvětlivky:

Chladicí výkon je pro venkovní teplotu -15 °C, vnitřní teplotu 22°C DB a 35% vnitřní relativní vlhkost. Při těchto podmínkách je koeficient citelného tepla systému 100 %, tzn. nedochází k odvlhčování. **P:** Párové aplikace (jedna vnitřní jednotka); **2:** Twin aplikace (dvě vnitřní jednotky); **3:** Triple aplikace (tři vnitřní jednotky); **4:** Double-Twin aplikace (čtyři vnitřní jednotky). Je možné kombinovat různé druhy vnitřních jednotek se stejným výkonem v jednom systému (např. Twin systém s FCAG35B + FFA35A9). Není možné kombinovat vnitřní jednotky s různými výkony v jednom systému. Kazetové vnitřní jednotky FCAG-B, FCAHG-H a FFA-A9 mají možnost kombinace s různými dekoračními panely. Výše je uveden nejvíce obvyklý, není ovšem zahrnut v ceně vnitřní jednotky. Pro kombinace s ostatními dekoračními panely se podívejte na stránku s párovými kombinacemi jednotlivých vnitřních jednotek.

Více kombinací a přesné návrhové podmínky naleznete v technickém listu venkovní jednotky.

(*) ASYCPiR (Cena 639,- CZK): Nesouměrné kombinace RZAG-A požadují redukci potrubí (připojení trubky ø12,7 k přípoje plynového potrubí o ø15,9)



Na příslušných stránkách konkrétních vnitřních jednotek si zkontrolujte zda je ovladač a další příslušenství již v ceně nebo je nutné jej objednat samostatně.

Refnety pro Sky Air Twin, Triple a Double-Twin aplikace				Potřebné množství	Cena za kus (CZK)
Twin aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami	KHRQ58T	1	3.036,-
Triple aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami	KHRQ58H	1	4.210,-
Double-twin aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami	KHRQ58T	3	3.036,-

MXM a MWXM multisplit kombinace pro vnitřní jednotky Sky Air

Jednotky		2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9	4MWXM52A9*	Cena vnitřní jednotky (CZK)
KANÁLOVÉ	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	15.818,-
	FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	19.847,-
	FDXM50F9		•	•		•	•	•	•	•	•	31.625,-
	FDXM60F9			•			•	•	•	•		41.099,-
	FBA35A9			•	•	•	•	•	•	•	•	34.378,-
	FBA50A9			•		•	•	•	•	•	•	38.118,-
	FBA60A9			•			•	•	•	•	•*	41.200,-
	FBA71A9										•*	44.902,-
KAZETOVÉ (vyjma panelů)	FCAG35B			•	•	•	•	•	•	•	•	27.053,-
	FCAG50B			•		•	•	•	•	•	•	29.095,-
	FCAG60B			•			•	•	•	•		30.080,-
	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.790,-
	FFA35A9		•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.388,-
	FFA50A9		•	•		•	•	•	•	•	•	30.599,-
	FFA60A9			•			•	•	•	•		41.355,-
PODSTROPNÍ	FHA35A9			•	•	•	•	•	•	•	•	29.350,-
	FHA50A9			•		•	•	•	•	•	•	32.624,-
	FHA60A9			•			•	•	•	•		36.443,-
PARAPETNÍ BEZ OPLÁŠTĚNÍ	FNA25A9				•	•	•	•	•	•	•	23.737,-
	FNA35A9				•	•	•	•	•	•	•	29.350,-
	FNA50A9					•	•	•	•	•	•	34.221,-
	FNA60A9						•	•	•	•		37.730,-
Cena venkovní jednotky CZK		44.909,-	54.887,-	71.354,-	52.721,-	58.527,-	71.995,-	76.504,-	89.851,-	98.858,-	61.455,-	

*4MWXM52A je také kompatibilní s potrubními jednotkami FBA-A třídy 60 a 71 pro centralizované řešení klimatizace s jedinou vnitřní jednotkou.

Prohlédněte si stránky jednotlivých vnitřních jednotek, zda jsou v ceně vnitřních jednotek zahrnuta dálková ovládání a další příslušenství, nebo je třeba je objednat zvlášť.

Technická data venkovních jednotek MXM viz str. 27 a technická data venkovních jednotek 4MWXM viz str. 29.

BRC1H52W/S/K

Madoka wired remote controller for Sky Air and VRV



BRC1H52W



BRC1H52S



BRC1H52K

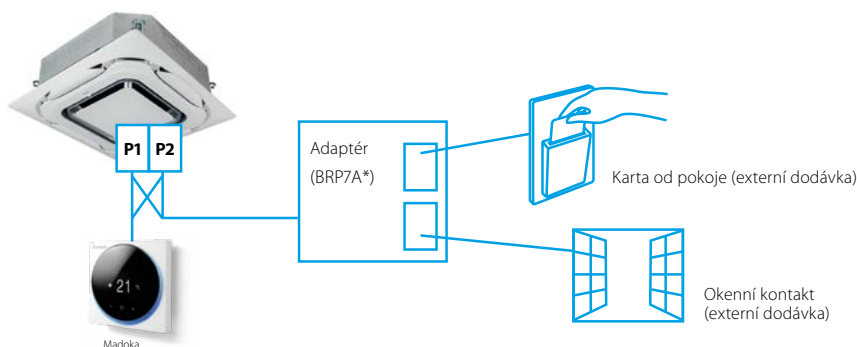
Zbrusu nový ovladač navržený tak, aby zlepšil zkušenost uživatele

- › Elegantní design
- › Intuitivní dotykové ovládání
- › Tři možnosti zobrazení: standardní, podrobné, a **nové symbolické zobrazení**
- › Přímý přístup k hlavním funkcím (zapnutí/vypnutí, bod nastavení, režim, cílové hodnoty, otáčky ventilátoru, klapky, ikona filtru a resetu, chybový kód)
- › Tři barvy, které splní požadavky každého interiéru
- › Kompaktní, měří pouze 85 x 85 mm
- › Hodiny s reálným časem s automatickou aktualizací letního času
- › **NOVINKA** Vizualizace koncentrace CO₂

Funkce hotelové aplikace

- › Úspora energie díky kartě od pokoje, integraci okenního kontaktu a omezení bodu nastavení (BRP7A*)
- › Flexibilní funkce omezení výkonu udržuje teplotu v místnosti v pohodlných mezích, aby byl zajištěn komfort hostů

Integrace karty od pokoje a okenního kontaktu



Nákladově efektivní řešení pro aplikace chlazení infrastruktury

- › Pouze v kombinaci s RZAG * / RZA-D *
- › Rotace povinností

Po určité době přejde operační jednotka do pohotovostního režimu a pohotovostní jednotka ji převezme, čímž se prodlouží životnost systému. Interval rotací lze nastavit na 6, 12, 24, 72 nebo 96 hodin i týdně.

- › Záložní provoz: pokud selže jedna jednotka, automaticky se spustí druhá jednotka

Madoka Assistant



Zjednodušuje pokročilá nastavení, například plán nebo omezení požadované hodnoty



GET IT ON
Google Play



Available on the
App Store

- ☒ Vizuální rozhraní zjednodušuje pokročilá nastavení, jako je nastavení plánu, aktivace úspory energie, omezení nastavení atd.
- ☒ Uložte nastavení a plány do telefonu a nahrajte je do více ovladačů, čímž ušetříte čas i náklady
- ☒ Snadné a rychlé uvedení do provozu
- ☒ Nízká spotřeba energie díky technologii Bluetooth®

Daikin Cloud Plus

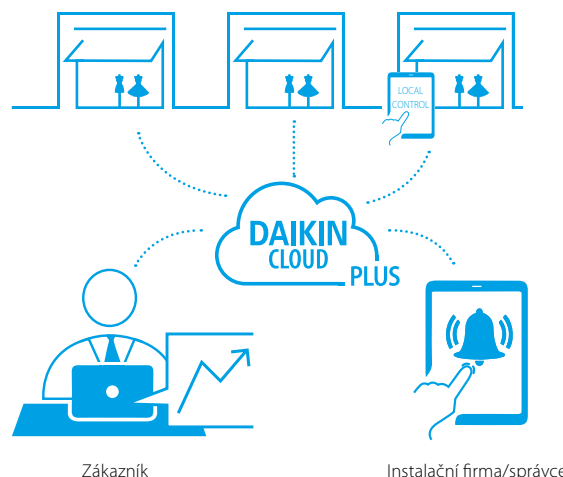
Daikin Cloud Plus je cloudové dálkové ovládání a monitorování pro komerční HVAC instalace Daikin. Pomocí vylepšeného ovládání, monitorování a prediktivní logiky poskytuje Daikin Cloud Plus data v reálném čase a podporu od odborníků společnosti Daikin, která vám pomůže identifikovat příležitosti k úspoře nákladů, prodloužit životnost vašeho zařízení a snížit riziko neočekávaných problémů.

Snadné ovládání více stran:

- ✓ Vzdálené ovládání a vzdálená správa lokalit
- ✓ Kontrola půdorysu lokality
- ✓ Přístup k více lokalitám
- ✓ Přístup na základě povolení

Šetřete energii a myslíte na budoucnost

- ✓ Sledujte trendy spotřeby energie
- ✓ Chytré ovládání systému pro energetické úspory
- ✓ Poznatky ke zlepšení výkonu systému HVAC
- ✓ Snížení nákladů
- ✓ Krok k uhlíkové neutralitě



Možnosti připojení a integrace

- ✓ Jednoduché až pokročilé ovladače
- ✓ Různá rozhraní
- ✓ Pokročilé zabezpečení

Správa, monitorování a řízení vnitřního klimatu odkudkoli

- ✓ Omezení nutnosti kontroly na místě
- ✓ Minimalizace prostojů a výjezdů techniků
- ✓ Optimalizovaná údržba
- ✓ Monitorování kvality vnitřního vzduchu

Hlavní aplikace

Lehké komerční systémy



Maloobchody



Hotely



Kanceláře



Školy



Nemocnice

Rozsah

VRV a SkyAir, vzduchové clony, Integrace prostřednictvím I/O. BACnet k dispozici v roce 2024.

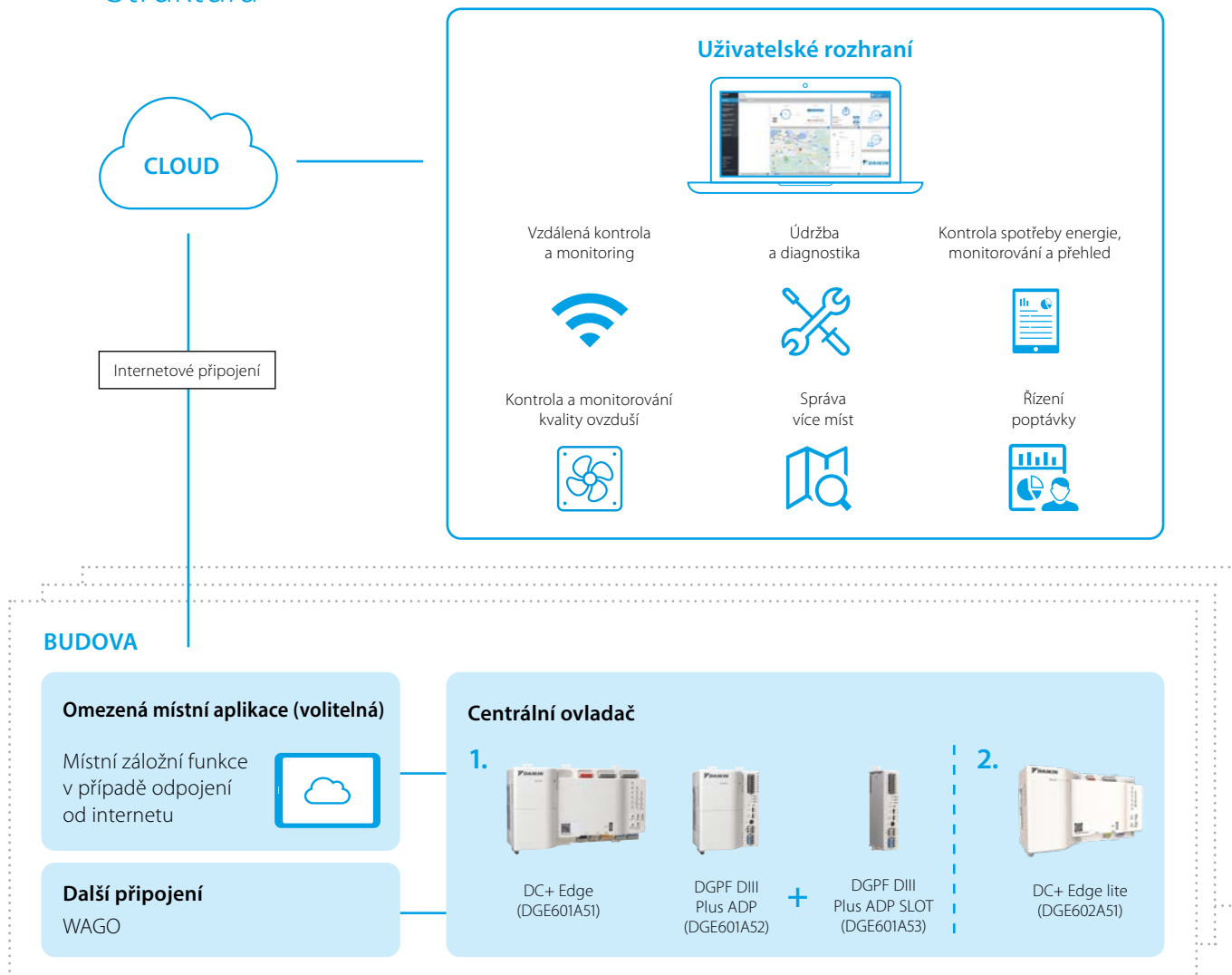
- › Přímá integrace se světly a dalšími systémy zařízení Daikin Cloud Plus jako nadřízený systém budovy
- › Integrace s BMS, Daikin Cloud Plus jako součást systému



Daikin Cloud Plus

Cloudové řešení dálkového ovládání a monitorování pro komerční zařízení HVAC Daikin.

Struktura



Daikin Cloud Plus		Cena CZK
	DGE601A51 Centrální ovladač - až 512 jednotek s rozšiřujícími moduly přes Daikin Cloud Plus	78.418,-
	DGE602A51 DGE602A51 - maximálně 64 jednotek přes Daikin Cloud Plus	60.984,-
	DGE601A52 Adaptér DIII Plus - Umožňuje připojení dalších 64 vnitřních jednotek/skupin. Lze připojit pouze jeden adaptér (pro více jednotek použijte sloty pro adaptéry DIII Plus)	37.301,-
	DGE601A53 Adaptér DIII Plus - Umožňuje připojení dalších 64 vnitřních jednotek/skupin. K jednomu adaptéru lze přidat až 6 slotů.	25.347,-

DCC601A51

Advanced centralised controller

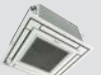
- › Intuitivní a uživatelsky přívětivé rozhraní
- › Sledujte a kontrolujte vaši komerční budovu odkudoliv



Inteligentní ovládaní tabletem s lokálním nebo cloudovým ovládaním		Cena CZK
  	DCC601A51 Centrální dotykový ovladač s cloudovým připojením pro Split, SkyAir, VRV, větrací jednotky, vzduchové clony a teplou vodu (až 32 vnitřních jednotek).	29.344,-
	AL-CCD07-VESA-1 Doplnková obrazovka pro lokální ovládání (drátová varianta s možností připevnění na zeď)	34.055,-



Príslušenství Sky Air - Příslušenství pro ovládání vnitřních jednotek

			Cena CZK	 FCAHG-H FCAG-B	 FFA-A9	 FDXM-F9
VNITŘNÍ JEDNOTKY						
Individuální řízení		Onecta app	cena záleží na modelu	BRP069C82 (11) 2.656,-	BRP069C81 4.796,-	BRP069C81 4.796,-
		Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	cena záleží na modelu	BRP7FA532F (bílá) (8) (15) BRP7FA532FB (černá) (8) (15) BRP7FB532F (designová bílá) (8) (15) BRP7FB532FB (designová černá) (8) (15) 6.315,-	BRP7EB530W pro standardní panel (2) (3) BRP7F530W pro bílý panel (2) (3) BRP7F530S - pro stříbrný panel (2) (3) viz str. 48	BRC4C65 5.212,-
		Madoka BRC1H52W (6) (bílá) / BRC1H52S (6) (stříbrná) / BRC1H52K (6) (černá) Uživatelsky přívětivé kabelové dálkové ovládání s prémiovým designem	5.992,-	●	●	●
Centrální ovládací systémy		DIII-net connection - for connection to centralized control	-	standard	standard	standard
		DCC601A51 - Inteligentní ovládání tabletem s cloudovým připojením	29.344,-	●	●	●
Systém správy budov a standardní protokolové rozhraní	pro individuální řízení	 EKMBPP1 - Daikin Modbus adaptér (jednoduchý)	9.111,-	●	●	●
		 RTD-10 - Rozhraní Modbus pro chlazení infrastruktury	12.160,-	●	●	●
		 RTD-20 - Rozhraní Modbus pro malooobchody	14.571,-	●	●	●
		 RTD-HO - Rozhraní Modbus pro hotely	12.160,-	●	●	●
		 KLIC-DI_v2 - KNX rozhraní	8.576,-	●	●	●
	pro centrální ovládání	 DGE601A51 - Edge adaptér pro připojení ke službě Daikin Cloud Plus	78.418,-	●	●	●
		 DGE602A51 - Adaptér Edge lite pro připojení ke službě Daikin Cloud Plus	60.984,-	●	●	●
		 DCM601B51 - Intelligent Touch Manager	190.281,-	●	●	●
		 EKMBDXB - rozhraní Modbus	95.573,-	●	●	●
		 DCM010A51 - Daikin PMS rozhraní	205.551,-	●	●	●
		 DMS502A51 - BACnet rozhraní	268.084,-	●	●	●
		 DMS504B51 - LonWorks rozhraní	81.461,-	●	●	●
Zapojení a senzory		KRCS - Dálkové čidlo teploty vzduchu	cena záleží na modelu	KRCS01-5B 3.036,-	KRCS01-4 3.036,-	KRCS01-4 3.036,-
		K.RSS - Externí bezdrátové teplotní čidlo	4.388,-	SB.K.RSS_RFC (EKEWTSC-2 + K.RSS) 4.899,-	●	
Adaptéry & ostatní příslušenství		KRP1BB* - Adaptér pro 2 výstupní signály - suché kontakty pro aktivaci či deaktivaci zvlhčovače, elektrického ohřivače, externího ventilátoru atd. Výstup - provoz kompresoru nebo porucha, provozní stav ventilátoru, signál pro zvlhčovač a ohřivač. Může být potřebný instalační box, záleží na vnitřní jednotce.	cena záleží na modelu	KRP1BA58 (7) (8) 5.728,-	KRP1B57 (7) 5.176,-	KRP1B56 (7) 5.106,-
		Adaptér (blokování pro ventilátor přívodu čerstvého vzduchu)	cena záleží na modelu	-	-	-
		(E)KRP1B* / (E)KRP1C* - Adaptér pro 4 výstupní signály - suché kontakty pro aktivaci či deaktivaci zvlhčovače, elektrického ohřivače, externího ventilátoru atd. Výstup - provoz kompresoru nebo porucha, provozní stav ventilátoru, signál pro zvlhčovač a ohřivač.	cena záleží na modelu	EKRP1C12 (7) (8) 2.865,-	EKRP1B2 5.349,-	-
		Adaptér pro centralizované externí monitorování / řízení (ovládá celý jeden systém DIII-NET)	cena záleží na modelu	-	-	KRP2A53 (7) 12.489,-
		KRP4A* - Kabelový adaptér pro externí monitoring/řízení přes suché kontakty a regulované zadané hodnoty pomocí 0-140 Ω. Připojuje se ke svorkám P1/P2 a vyžaduje, aby byl připojen také ovladač BRC 1/2/4/7. Nelze kombinovat s dalšími adaptéry pro P1/P2.	cena záleží na modelu	KRP4A53 (7) (8) (1) 6.349,-	KRP4A51 6.349,-	KRP4A54-9 6.349,-
		BRP7A* - Kabelový adaptér pro okenní kontakt nebo kartový systém. Ovládá vnitřní jednotku nebo skupinu vnitřních jednotek na bázi okenního kontaktu nebo kartového systému. Připojení přes svorky na P1/P2 vyžaduje tak připojení BRC2E 52C nebo BRC3E52C, není kombinovatelné s jinými zařízeními P1/P2.	3.174,-	BRP7A53	BRP7A53	BRP7A54 (7)
		KRP* - Instalační box / Montážní deska pro adaptérové desky plošných spojů pro jednotky, kde není místo ve spínací skříňce.	cena záleží na modelu	KRP1H98A (8) 1.864,-	KRP4A93 4.830,-	KRP1BC101 628,-
		EKRORO - Kabelový adaptér pro dálkové zapnutí / vypnutí nebo nucené vypnutí. Poskytuje kontakty T1/T2, které lze použít k dálkovému zapnutí/vypnutí vnitřní jednotky SkyAir nebo do režimu nuceného vypnutí jednotky.	cena záleží na modelu	standard -	standard -	standard -

- Tuto možnost nelze kombinovat s aplikací Onecta
- Funkce snímání není k dispozici
- Funkce ovládání jednotlivých kapek není k dispozici
- Pokud instalujete elektrický ohřivač, je požadovaná volitelná deska plošných spojů pro externí elektrický ohřivač (EKRP1B2) pro každou vnitřní jednotku. Tyto doplňky vyžadují montážní desku KRP4A96. Elektrické ohřivače a zvlhčovače jsou dodávány. Neinstalujte je do zařízení.
- U těchto doplňků je vyžadována montážní deska KRP4A96. Maximálně 2 volitelné PCB mohou být pořízené.
- Tuto možnost nelze použít u modelů RR a RQ
- Vyžaduje instalační krabici PCB adaptéru, kód modelu viz tabulka
- Tuto možnost nelze kombinovat s BYCQ140EG (F)/EGFB
- Lze namontovat maximálně 2 volitelné desky plošných spojů

 FBA-A(9)	 FDA125A	 FDA200-250A	 ADEA-A	 FAA-B	 FTXM-A/R	 FHA-A(9)	 FUA-A	 FVA-A	 FNA-A9
BRP069C81	BRP069C81	BRP069C82 (14)	BRP069C81	BRP069C81	standard	BRP069C81	BRP069C81	BRP069C81	BRP069C81
4.796,-	4.796,-	2.656,-	4.796,-	4.796,-	-	4.796,-	4.796,-	4.796,-	4.796,-
BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC7EA631 (třída 71) BRC7EA632 (třída 100)	(ARC4666A67) standard	BRC7GA53-9	BRC7C58		BRC4C65
5.212,-	5.212,-	5.212,-	5.212,-	8.123,-	-	8.722,-	8.139,-	-	5.212,-
•	•	•	•	•		•	•	•	•
standard	standard	standard	standard	standard	KRP928BB2S (12) 10.247,-	standard	standard	standard	standard
•	•	•	•	•		•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	KLIC-DDV3 (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• (12)	•	•	•	•
KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-6B	KRCS01-4	KRCS01-4		KRCS01-4	KRCS01-4		KRCS01-4
3.036,-	3.036,-	4.509,-	3.036,-	3.036,-	-	3.036,-	3.036,-	-	3.036,-
•	•	SB.K.RSS_FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS) 4.899,-	•			•	•		•
		KRP4A51 (1)		KRP4A51	KRP413A1S (12)			KRP1B57 (7)	
-	-	6.349,-	-	6.349,-	7.555,-	-	-	5.176,-	-
KRP1B54	KRP1C64 (5)	KRP1C65	KRP1B54			KRP1B54 (7)			
6.107,-	6.600,-	8.596,-	6.107,-	-	-	6.107,-	-	-	-
EKRP1B2 (4)	EKRP1B2 (4)	EKRP1C13	EKRP1B2 (4)						KRP1B56
5.349,-	5.349,-	2.865,-	5.349,-	-	-	-	-	-	5.106,-
KRP2A51 (4)(7)	KRP2A51 (5)	KRP2A51 (1)	KRP2A51 (4)(7)						
12.489,-	12.489,-	12.489,-	12.489,-	-	-	-	-	-	-
KRP4A52 (7)			KRP4A52 (7)	KRP4A51 (7)		KRP4A52 (7)	KRP1B97	KRP4A52 (7)	KRP4A54-9
6.349,-	-	-	6.349,-	6.349,-	-	6.349,-	5.728,-	6.349,-	6.349,-
BRP7A51 (9)	BRP7A54 (5)(9)	BRP7A54	BRP7A51 (9)	BRP7A51 (7)		BRP7A52 (7)	BRP7A53 (7)	BRP7A52 (7)	-
KRP1BC101	KRP4A96		KRP1BC101	KRP4A93		KRP1D93A (16)	KRP1B97	KRP4AA95	KRP1BB101
628,-	2.380,-	-	628,-	4.830,-	-	5.519,-	5.728,-	2.310,-	2.448,-
standard	EKRORO3		standard	standard		EKRORO4	EKRORO5	standard	standard
-	1.967,-	-	-	-	-	1.450,-	1.450,-	-	-

(10) Použitelné boxy (KJB *) pro připojení řadičů najdete v seznamu možností ovládacích prvků

(11) Prodlužovací kabel (EWHAR1) je nutný, pokud je připojen samočisticí panel A online ovládaní

(12) Je zapotřebí kabelový svazek EKR521. Chcete-li je používat, je třeba vypnout standardní bezdrátovou síť LAN řadiče

(13) BRC073 - k dispozici prodlužovací kabely BRCW901A03 / A08

(14) Tuto možnost nelze kombinovat s KRP4A51 a KRP2A51 (v případě filtru je nutná komora filtru)

(15) Funkce aktivní cirkulace vzduchu není pro tento ovladač k dispozici

(16) Montážní deska KKSAP50A56 potřebná pro kapacitní třídu 35-50

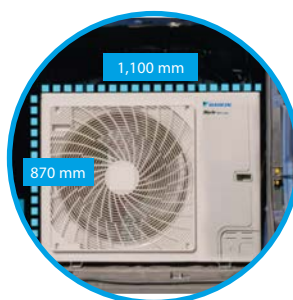
Nízká váha Vysoká hodnota



Jedinečná řada
s nízkou výškou



Kompaktní jednotka,
snadná přeprava



Špičkové řešení na trhu
provozní schopnost
a manipulace



Rychlý a snadný přístup
ke všem důležitým
komponentům

- › Přístup přes jediný šroub
- › Širší oblast přístupu



Nově umístěné držadlo
pro snadnější manipulaci

RXM-R(9) & RXM-A

Venkovní jednotky Split

Venkovní jednotky s chladivem R-32 pro kombinaci s jednotkami Perfera a nízkovýkonnými SkyAir vnitřními jednotkami.

Více podrobností
a informací získáte po
naskenování QR kódu
nebo kliknutím na něj.



RXM-R



RXM-R9



RXM-R

Venkovní jednotka			RXM	20R9	25R9	35R9	42R	50A	60R	71R
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	552x840x350			734x945x401			
Hmotnost	Jednotka		kg	32			49			55
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	59	60	61	62		63	66
	Vytápění		dBA	59		61	62		63	67
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	46		49	48			47
	Vytápění	Jmen.	dBA	47		49	48	49		48
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.–Max.	°CDB	-10~50°C						-10~46°C
	Vytápění	Okolní prostředí Min.–Max.	°CDB	-20~24°C						-15~24°C
Chladivo	Typ / GWP / Náplň		kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,76/0,52			R-32/675,0/1,10/0,750	R-32/675,0/1,15/0,780		
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	6,35/9,50			6,35/12,7			6,35/15,9
	Délka	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	20			30			
	potrubí	Systém	Předplněno	m			10			
	Doplnění náplně chladiva		kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)						
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.- Venk. jedn. Max.	m	15			20			
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/220-240						
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistění (MFA)		A	10	13			16		20



RZAG-N & RZAG-A

Venkovní jednotky Sky Air Alpha

Nelepší technologie v odvětví s nejmenšími rozměry

- › **UNIKÁTNÍ** Nová jedinečná řada s nízkou výškou a jedním ventilátorem
- › **UNIKÁTNÍ** Malé rozměry umožňují instalaci, které si téměř nikdo nevšimne
- › **UNIKÁTNÍ** S nejjednodušším servisem a manipulací na trhu
- › Dokonalé vyvážení účinnosti a komfortu díky variabilní teplotě chladiva: nejvyšší celoroční účinnost po většinu roku a rychlá reakce v nejteplejších dnech
- › Vyhovuje vysoké aplikací chlazení počítačových místností
- › Náhrada existujících technologií R-32 bez nutnosti náhrady potrubí



- › Zaručuje provozní režim v režimu vytápění a chlazení až do teploty -20 °C
- › Záruka spolehlivého chlazení díky plynem chlazené desce PCB, nedochází k ovlivnění teplotou okolí
- › Maximální délka potrubí až 85 m (50 m pro RZAG35, 50, 60A)
- › Venkovní jednotky pro aplikace Pair, Twin, Triple, Double Twin



Kombinační tabulka pro komfortní chlazení

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

P = párová aplikace ; 2/3/4 = twin/tripple/double twin aplikace.

Kombinační tabulka pro technické chlazení



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

P = párové aplikace, 2 = Twin, 3 = Triple, 4 = Double twin: Pro více informací o technickém chlazení viz Katalog pro technické aplikace.

Více podrobností a informací
získáte po naskenování QR
kódu nebo kliknutím na něj.



RZAG-A

RZAG-NV1

RZAG-NY1

Venkovní jednotka				RZAG	35A	50A	60A	71NV1	100NV1	125NV1	140NV1	71NY1	100NY1	125NY1	140NY1	
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	734x870x373				870x1.100x460								
Hmotnost	Jednotka		kg	52				81,4	84,5	95,5	95,5	81,4	84,5	94	94	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	62	63	64	64	66	69	70	64	66	69	70		
	Vytápění		dBA	62	63	64										
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	48	49	50	46	47	49	50	46	47	49	50		
	Vytápění	Jmen.	dBA	48	49	50	48	50	52	48	50	52				
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-20~-52				-20~-52								
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-20~-24				-20~-18								
Chladivo	Typ/GWP			R-32 / 675				R-32/675								
	Náplň		kg/TCO,Eq	1,55/1,05				3,20/2,16	3,20/2,16	3,70/2,50	3,70/2,50	3,20/2,16	3,20/2,16	3,70/2,50	3,70/2,50	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	6,35/9,52	6,35/12,7				10/15,9							
	Délka potrubí	Venk.jedn.-Vnitř.jedn. Max.	m	50				55	85		55	85				
		Systém	Ekvivalentní	50				75	100		75	100				
			Předplněno	30				40								
		Výškový rozdíl	Vnitř.jedn.-Venk. jedn. Max.	m	30				30							
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~ / 50 / 230				1~/50/220-240				3~/50/380-415				
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jištění (MFA)			A	16	16	20	20	32			16				

Změna modelu z RZAG-A na RZAG-B z důvodu přesunu místa výroby od července 2024.

RZASG-M

Venkovní jednotky Sky Air Advance

Kombinace komfortu a technologie pro komerční aplikace

- › Vysoká účinnost:
 - Energetické třídy až A++ (chlazení)/A+ (topení)
 - Kompresory nabízí podstatné zlepšení účinnosti
- › Velmi kompaktní a snadno instalovatelné venkovní jednotky
- › Nahradíte stávající systémy bez nutnosti výměny potrubí



- › Garantovaný provoz v obou režimech chlazení a topení až do -15 °C.
- › S chladivem chlazenou PCB deskou je zaručeno spolehlivé chlazení, protože není ovlivněna okolní teplotou.
- › Max. trasa Cu potrubí až 50 m.



RZASG100-140MV1/MY1

Párové aplikace, aplikace triple a double twin

		FCAG-B							FFA-A9			FDXM-F9			FBA-A(9)						
Výkonová třída		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	50		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

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

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.

RZASG-MV1

RZASG-MY1

Venkovní jednotka			RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	770x900x320	990x940x320					
Hmotnost	Jednotka		kg	60	70		78	70		77
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	65	70	71	73	70	71	73
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	46	53		54	53		54
	Vytápění	Jmen.	dBA	47	57					
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-15~-46						
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-15~-15,5						
Chladivo	Typ/GWP			R-32/675						
	Náplň		kg/TCO _{Eq}	2,45/1,65	2,60/1,76		2,90/1,96	2,60/1,76		2,90/1,96
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	9,52/15,9						
	Délka	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	50						
	potrubí	Systém	Ekvivalentní	70						
			Předplněno	30						
		Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	30					
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240						3~/50/380-415	
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového ištění (MFA)			A	20	25	32	16		

AZAS-M & ARXM71R

Venkovní jednotky Sky Air Active

Ideální řešení pro malé obchody

- › Vysoká účinnost:
 - Energetická třída až do A+ (chlazení) / A (topení)
 - Kompresory nabízejí podstatné zlepšení účinnosti
- › Chladivo R32 oproti chladivu R410A má nižší vliv na životní prostředí o 68 %, což plyne z nižší spotřeby energie díky její účinnosti a menšímu potřebnému množství chladiva
- › Velmi kompaktní a snadno instalovatelná venkovní jednotka
- › Nahrazení stávajícího systému technologií s chladivem R32 bez nutnosti výměny Cu potrubí



- › Garantovaný provoz v obou režimech chlazení do -5 °C a topení až do -15 °C
- › S chladivem chlazenou PCB deskou je zaručeno spolehlivé chlazení, protože není ovlivněna okolní teplotou (pouze pro AZAS)
- › Max. trasa Cu potrubí až 30 m
- › Výhradně nabízené v párových aplikacích



AZAS100-140MV1_MY1

Změna modelu z AZAS-MV1 na AZAS-MV a AZAS-MY1 na AZAS-MY z důvodu přesunu místa výroby od června 2024.

Párové aplikace

NOVÉ KOMBINACE

Parové aplikace

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

P = párová aplikace

*Možné pouze u nových modelů AZAS-MV a AZAS-MY

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



ARXM-R

AZAS-MV1

AZAS-MY1

Venkovní jednotka			AZAS	ARXM71R	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1	
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	734x954x401	990x940x320						
Hmotnost	Jednotka		kg	49	70		78	70		77	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	65	70	71	73	70	71	73	
	Vytápění		dBA	65	-	71	73	-	71	73	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	52	53		54	53		54	
	Vytápění	Jmen.	dBA	52	57						
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-10~46	-5~46						
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-15~24	-15~15,5						
Chladivo	Typ/GWP			R-32/675	R-32/675						
	Náplň		kg/TCO _{Eq}	1,15/0,78	2,60/1,76		2,90/1,96	2,60/1,76		2,90/1,96	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	9,52/15,9							
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	30							
		Systém	Ekvivalentní	m	-	50					
			Předplněno		m	10	30				
		Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	20	30					
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V		1~/50/220-240				3~/50/380-415			
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového ištění (MFA)	A		16	25	32		16			

RZA-D

Velká „malá“ SkyAir venkovní jednotka

Velký výkon systému Sky Air pro komerční aplikace s nejmenšími rozměry vůbec

- › Kompaktní (870 mm vysoký) a lehký design s jedním ventilátorem činí jednotku nenápadnou, šetří místo a snadno se instaluje
- › Snadná obsluha a ovladatelnost díky snadnému přístupu, 7segmentový displej a držadlo pro snadnou manipulaci
- › Výběr produktu R-32 snižuje dopad na životní prostředí o 68% ve srovnání s R-410A, neboť má vyšší energetickou účinnost, nižší spotřebu energie a má nižší náplň chladiva
- › Lze nahradit stávající systémy technologií R-32 bez nutnosti výměny potrubí



- › Zaručuje provoz v režimu vytápění až do -20°C
- › PCB chlazené chladivem zaručuje spolehlivé chlazení, protože jednotka není ovlivněna teplotou okolí
- › Maximální délka potrubí do 100m
- › Maximální výškový rozdíl instalace až 30m
- › Venkovní jednotky pro dvojici, párovou aplikaci, twin, tripple a double twin



RZA200-250D

Kombinační tabulka pro komfortní chlazení

	FCAG-B					FFA-A9		FDXM-F9		FBA-A(9)					FHA-A(9)					FDA-A			FUA-A			FAA-B		FNA-A9	
Výkonová třída	50	60	71	100	125	50	60	50	60	50	60	71	100	125	50	60	71	100	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		2			2	2	P			2				4	

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



RZA-D

Venkovní jednotka				RZA200D	RZA250D
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm	870x1.100x460	
Hmotnost	Jednotka		kg	117	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	73	76
	Vytápění		dBA	76	79
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	53	57
	Vytápění	Jmen.	dBA	60	63
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-20~46	
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-20~15	
Chladivo	Typ/GWP			R-32/675	
	Náplň		kg/TCO ₂ Eq	5,0/3,38	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	9,52/22,2	
	Délka potrubí	Venjk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	100	
		Předplněno	m	30	
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	30	
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	3~/50/380-415	
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistištění (MFA)		A	20	

(1) MFA - slouží k výběru jističe a ochrany proti zemnímu spojení. Podrobnější informace o každé kombinaci naleznete v elektrickém schématu.

Příslušenství pro venkovní jednotky Sky Air

			R-32				
			RZAG-A	RZAG-NV1/NY1	RZASG-MV1/MY1	RZA-D	AZAS-MV1/MY1
Potrubní odbočka chladiwa	pro twin	CZK	-	KHRQ(M)58T 3.036,-	KHRQ(M)58T 3.036,-	KHRQ(M)22M20TA 4.244,-	-
	pro triple	CZK	-	KHRQ(M)58H (100 - 140) 4.210,-	KHRQ(M)58H (100 - 140) 4.210,-	KHRQ(M)250H7 7.177,-	-
	pro double twin	CZK	-	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140) 3.036,-	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140) 3.036,-	KHRQ(M)22M20TA (x3) 4.244,-	-
	Redukce asymetrického potrubí		ASYCPIR (viz tabulka níže)				
		CZK	639,-	-	-	-	-
Sada adaptérů *				SB.KRP58M52 (1)	SB.KRP58M52 (1)	SB.KRP58M53 (2)	
		CZK	-	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	-
Spodní vyhřívání desky				EKBPH140N		EKBPH250D	
		CZK	-	4.936,-	-	6.807,-	-
Zvukově izolační kryt				EKLN140A		EKLN140A	
		CZK	-	109.528,-	-	109.528,-	-
Vypouštěcí nádoba pro EKLN140A				EKLN140-DP		EKLN140-DP	
		CZK	-	10.637,-	-	10.637,-	-
Páska pro vypouštěcí nádobu pro EKLN140A				EKLN140-DPHT		EKLN140-DPHT	
		CZK	-	9.276,-	-	9.276,-	-

(*) umožňuje aktivovat provoz s nízkou hlukovostí a tři úrovně omezení výkonu pomocí externích suchých kontaktů.

(1) Obsahuje KRP58M1 a povinnou montážní sadu EKMKA2

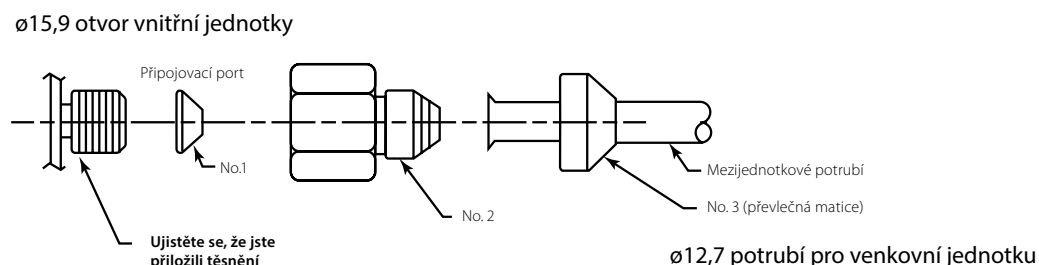
(2) Obsahuje KRP58M3 a povinnou montážní sadu EKMKA3

Možnost pro asymetrickou kombinaci (redukce asymetrických kombinací potrubí)

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

Příklad použití:

1) Připojení potrubí o průměru 12,7 k přípojce pro připojení plynového potrubí o průměru 15,9:



ERQ Invertorové kondenzační jednotky – tepelné čerpadlo

ERQ-A

Vysoce účinná invertorově řízená kondenzační jednotka – tepelné čerpadlo – vhodná pro připojení na DX výměník vzduchotechnické jednotky (AHU), nebo pro připojení na dveřní clonu CYQ. Jednotka pracuje s chladivem R-410a.



Typ pro napájení 1~230V		ERQ100AV1	ERQ125AV1	ERQ140AV1
Výkonový index		100	125	140
Nominální chladicí výkon	kW	11,2	14,0	15,5
Nominální topný výkon	kW	12,5	16,0	18,0
Cena	CZK	107.850,-	117.421,-	150.972,-

Typ pro napájení 3N~400V		ERQ125AW1	ERQ200AW1	ERQ250AW1
Výkonový index		125	200	250
Nominální chladicí výkon	kW	14,0	22,4	28,0
Nominální topný výkon	kW	16,0	25,0	31,5
Cena	CZK	134.770,-	187.259,-	218.372,-

Poznámka:

- V případě připojení CYQ dveřní clony vyberte ERQ kondenzační jednotku se stejným nebo větším kapacitním indexem než je index clony
- Výkonové hodnoty jsou měřené při vypařovací teplotě 6 °C (chlazení) / kondenzační teplotě 46 °C (topení), přehřátí výparníku = 5K, podchlazení kondenzátoru = 3K, vnitřní teplota = 27 °CDB / 19 °CWB (chlazení) / = 20 °CDB (topení)

Řídicí box	EKEACB
Možnosti regulace	• (X-řízení): 0-10V přímé řízení výkonu (5 V = ustálený stav, >5V požadován chladnější vzduch, <5 V požadován teplejší vzduch) • (Y-řízení): Fixní vypařovací / kondenzační teplota • (W-řízení): 0-10V lineární řízení výkonu (0V = 0 % výkonu, 10V = 100 % výkonu) • Připojovací poměr 50 - 110 % (ERQ)
Cena	CZK
	38.974,-

Poznámka:

- Řídicí skříňka je nezbytnou součástí systému pro aplikace AHU; není nutná pro připojení k vzduchovým clonám CYA.
- Kabelový dálkový ovladač (BRC1H52) je volitelný (nutný pouze pro uvedení do provozu a servis).
- Přepínání mezi chladicím/topným provozem se skříní EKEACB musí být provedeno z externího řídicího systému nebo prostřednictvím volitelného ovládání chlazení/topení KRC19-26.

Expanzní ventil	Povolený výkon výměníku [kW]		Povolené kombinace					Cena CZK
	Minimum	Maximum	ERQ100-	ERQ125-	ERQ140-	ERQ200-	ERQ250-	
EKEXVA63	6,3	7,8	•	•				7.153,-
EKEXVA80	7,9	9,9	•	•	•			7.618,-
EKEXVA100	10,0	12,3	•	•	•	•		7.911,-
EKEXVA125	12,4	15,4	•	•	•	•	•	8.333,-
EKEXVA140	15,5	17,6		•	•	•	•	8.626,-
EKEXVA200	17,7	24,6				•	•	9.382,-
EKEXVA250	24,7	30,8				•	•	9.975,-

Poznámka:

- sada s expanzním ventilem je nutná pro připojení vzt jednotky, není nutná pro CYQ dveřní clony
- sada musí být dimenzována na nominální výkon výměníku
- výměník musí být dimenzován na tlak 40 Bar s interním objemem 0,3-8,3 l (nepočítáno s koleny a distributory)
- výkonové hodnoty jsou měřené při vypařovací teplotě 6 °C (chlazení) / kondenzační teplotě 46 °C (topení), přehřátí výparníku = 5K, podchlazení kondenzátoru = 3K, vnitřní teplota = 27 °CDB / 19 °CWB (chlazení) / = 20 °CDB (topení)

Příslušenství specifické pro jednotku

		EKEACB	Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	•	5.992,-
KRCS01-1	Externí snímač vnitřní teploty		3.036,-
KRC19-26	Mechanický přepínač chlazení/vytápění	•	2.069,-
KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač	•	966,-

Další venkovní modely s chladivem R-32 přicházejí v 1. čtvrtletí roku 2024 a 4. čtvrtletí roku 2024

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

- › Připojitelné k venkovní jednotce ERQ a VRV DX
- › Jednotný model pro chladivo R-32 a R-410A
- › Volně zavěšený model (F): snadná nástěnná instalace
- › Kazetový model (C): montáž do podhledu, viditelný je pouze dekorační panel
- › Doba návratnosti je kratší než 1,5 roku v porovnání s instalací elektrické vzduchové clony
- › Zapuštěný model (R): elegantně skrytý ve stropě
- › **PATENTOVANÁ TECHNOLOGIE:** Maximální energetická účinnost plynoucí z téměř nulové turbulence proudění, optimalizovaného proudění vzduchu a použití pokročilé technologie usměrňovače výtoku
- › Přibližně 85 % účinnost separace vzduchu, která výrazně snižuje tepelné ztráty i potřebný topný výkon vnitřní jednotky

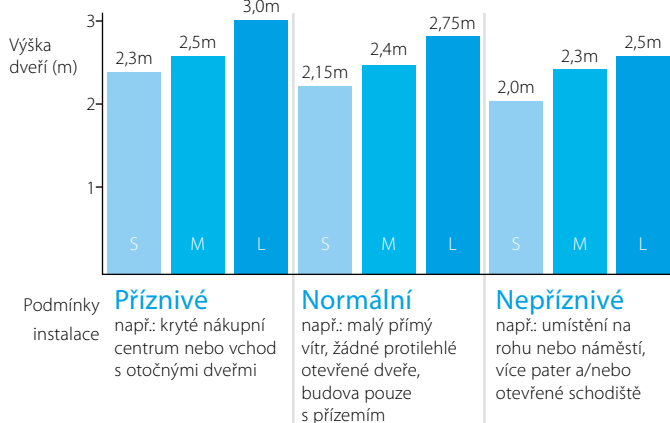


Více podrobností a informací získáte po nascanování QR kódu nebo kliknutím na něj.

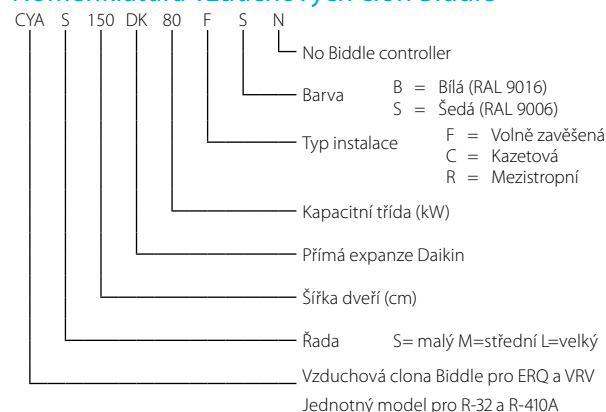


CYA

Vyberte si z naší nabídky



Nomenklatura vzduchových clon Biddle



				S = Malý				M = střední			
				CYAS100DK80 *BC/*SC	CYAS150DK80 *BC/*SC	CYAS200DK100 *BC/*SC	CYAS250DK140 *BC/*SC	CYAM100DK80 *BC/*SC	CYAM150DK80 *BC/*SC	CYAM200DK100 *BC/*SC	CYAM250DK140 *BC/*SC
Topný výkon	Rychlost 3		kW	7,40	9,0	11,6	16,2	9,2	11,0	13,4	19,9
Příkon	Pouze ventilátor	Jmen.	kW	0,23	0,35	0,46	0,58	0,37	0,56	0,75	0,94
	Vytápění	Jmen.	kW	0,23	0,35	0,46	0,58	0,37	0,56	0,75	0,94
Rozměry	Jednotka	Výška F/C/R	mm	270/270/270							
		Šířka F/C/R	mm	1000/1000/1048	1500/1500/1548	2000/2000/2048	2500/2500/2548	1000/1000/1048	1500/1500/1548	2000/2000/2048	2500/2500/2548
		Hloubka F/C/R	mm	590/821/561							
Požadovaná stropní mezera >			mm	420							
Hmotnost	Jednotka		kg	56	66	83	107	57	73	94	108
Průtok vzduchu ventilátorem	Vytápění	Rychlost 3	m³/h	1.164	1.746	2.328	2.910	1.605	2.408	3.210	4.013
Hladina akustického tlaku	Vytápění	Rychlost 3	dBA	47	49	50	51	50	51	53	54
Připojení potrubí	Kapalina/OD/Plyn/OD		mm	9,52/15,9				9,52/19,1		9,52/15,9	
Požadované doplňky (je nutné objednat samostatně)				Kabelový ovladač Daikin (BRC1H51(9)W/S/K / BRC1E53A/B/C)							
Napájení	Napětí		V	230							
				L - velký							
				CYAL100DK125*BC/*SC	CYAL150DK200*BC/*SC		CYAL200DK250*BC/*SC		CYAL250DK250*BC/*SC		
Topný výkon	Rychlost 3		kW	15,6	23,3		29,4		31,1		
Příkon	Pouze ventilátor	Nom.	kW	0,75	1,13		1,50		1,88		
	Vytápění	Nom.	kW	0,75	1,13		1,50		1,88		
Rozměry	Jednotka	Height F/C/R	mm	370/370/370							
		Width F/C/R	mm	1.000/1.000/1.048		1.500/1.500/1.548		2.000/2.000/2.048		2.500/2.500/2.548	
		Depth F/C/R	mm	774/1.105/745							
			mm	520							
Požadovaná stropní mezera >			mm								
Hmotnost	Jednotka		kg	76		100		126		157	
Průtok vzduchu ventilátorem	Vytápění	Speed 3	m³/h	3.100		4.650		6.200		7.750	
Hladina akustického tlaku	Vytápění	Speed 3	dBA	53		54		56		57	
Připojení potrubí	Kapalina/OD/Plyn/OD		mm	9,52/15,9		9,52/19,1		9,52/22,2			
Požadované doplňky (je nutné objednat samostatně)				Kabelový ovladač Daikin (BRC1H51(9)W/S/K / BRC1E53A/B/C)							
Napájení	Napětí		V	230							

(1) Příznivé podmínky: kryté nákupní centrum nebo vchod s otočnými dveřmi (2) Normální podmínky: malý přímý vítr, žádné protilehlé otevřené dveře, budova pouze s přízemím

(3) Nepříznivé podmínky: umístění na rohu nebo náměstí, více pater a/nebo otevřené schodiště.

*Poznámka: Buňky tabulky obsahují předběžné údaje

Vzduchové clony Biddle pro párové instalace ERQ

	Výška dveří cm	Šířka dveří cm	Výkonový index	Výkon kW	Jednotka v bílé barvě (RAL9016)		Jednotka v šedé barvě (RAL9006)	
					Typ materiálu	Cena CZK	Typ materiálu	Cena CZK
Volně zavěšená 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80FB	160.626,-	CYAS100DK80FS	160.626,-
		150	80	9	CYAS150DK80FB	204.579,-	CYAS150DK80FS	204.579,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100FB	247.293,-	CYAS200DK100FS	247.293,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140FB	275.964,-	CYAS250DK140FS	275.964,-
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80FB	183.736,-	CYAM100DK80FS	183.736,-
		150	80	11	CYAM150DK80FB	235.412,-	CYAM150DK80FS	235.412,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100FB	291.725,-	CYAM200DK100FS	291.725,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140FB	331.967,-	CYAM250DK140FS	331.967,-
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125FB	234.107,-	CYAL100DK125FS	223.031,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200FB	311.434,-	CYAL150DK200FS	310.034,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250FB	383.507,-	CYAL200DK250FS	380.230,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250FB	445.415,-	CYAL250DK250FS	440.770,-
Kazetová 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80CB	158.669,-	CYAS100DK80CS	159.613,-
		150	80	9	CYAS150DK80CB	202.656,-	CYAS150DK80CS	202.656,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100CB	245.336,-	CYAS200DK100CS	245.336,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140CB	273.972,-	CYAS250DK140CS	270.850,-
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80CB	181.779,-	CYAM100DK80CS	197.683,-
		150	80	11	CYAM150DK80CB	233.456,-	CYAM150DK80CS	231.945,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100CB	289.733,-	CYAM200DK100CS	285.799,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140CB	330.044,-	CYAM250DK140CS	324.519,-
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125CB	231.670,-	CYAL100DK125CS	223.217,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200CB	309.030,-	CYAL150DK200CS	310.127,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250CB	381.103,-	CYAL200DK250CS	380.416,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250CB	443.011,-	CYAL250DK250CS	440.863,-
Mezistropní 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80RB	165.433,-	CYAS100DK80RS	166.391,-
		150	80	9	CYAS150DK80RB	213.884,-	CYAS150DK80RS	213.467,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100RB	265.114,-	CYAS200DK100RS	265.114,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140RB	295.571,-	CYAS250DK140RS	291.649,-
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80RB	188.577,-	CYAM100DK80RS	203.625,-
		150	80	11	CYAM150DK80RB	243.791,-	CYAM150DK80RS	241.787,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100RB	309.374,-	CYAM200DK100RS	304.648,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140RB	351.263,-	CYAM250DK140RS	344.761,-
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125RB	238.777,-	CYAL100DK125RS	223.588,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200RB	318.644,-	CYAL150DK200RS	319.412,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250RB	400.228,-	CYAL200DK250RS	399.079,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250RB	466.532,-	CYAL250DK250RS	464.076,-

Jakmile bude spuštěna, bude možné ji propojit s ERA.

Vzduchové clony Biddle pro párové instalace ERQ - doplňky

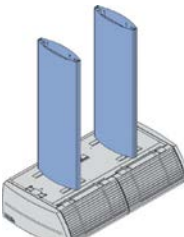
Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Control		Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
EKMBPP1 *1	Modbus adaptor for basic integration into Modbus	9.111,-
RTD-20 *1	Advanced control adaptor for external fan speed control, outdoor air control, and Modbus integration	14.571,-

*1) Pro provoz systému musí být použito nejméně jedno a maximálně dvě řídicí zařízení - bez řídicího zařízení systém nepracuje.

Náhled		Cena CZK
	CE.B_2-COVERS-H50 Volitelné kryty závěsů; maximální výška zavěšení 50 cm; pro jednotky 100, 150, 200 cm	10.899,-
	CE.B_3-COVERS-H50 Volitelné kryty závěsů; maximální výška zavěšení 50 cm; pro jednotky 250 cm	14.828,-
	CE.B_2-COVERS-H100 Volitelné kryty závěsů; maximální výška zavěšení 100 cm; pro jednotky 100, 150, 200 cm	12.643,-
	CE.B_3-COVERS-H100 Volitelné kryty závěsů; maximální výška zavěšení 100 cm; pro jednotky 250 cm	17.216,-
	CE.B_2-COVERS-H150 Volitelné kryty závěsů; maximální výška zavěšení 150 cm; pro jednotky 100, 150, 200 cm	15.376,-
	CE.B_3-COVERS-H150 Volitelné kryty závěsů; maximální výška zavěšení 150 cm; pro jednotky 250 cm	21.695,-

VAM-FC9 & VAM-J8

Větrací jednotky se zpětným získáváním tepla

Energeticky úsporné větrání pomocí zpětného získávání tepla, chladu a vlhkosti.

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



VAM-FC9



VAM-J8



HRV jednotka		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J8	VAM500J8	VAM650J8	VAM800J8	VAM1000J8	VAM1500J8*	VAM2000J8*
Průtok vzduchu	m³/h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
Externí statický tlak (max.)	Pa	90	70	150	125	120	200	175	200	175
Třída SEC		D	B	-	-	-	-	-	-	-
El. příkon při max. průtoku vzduchu	W	132	161	97	164	247	303	416	548	833
Hladina akust. výkonu	dB	40,0	43,0	51,0	54,0	58,0	58,0	61,0	62,0	65,0
Cena	CZK	46.273,-	50.323,-	65.030,-	69.999,-	91.002,-	101.542,-	122.828,-	183.577,-	231.319,-

Všechny modely VAM jsou kompatibilní s normou LOT6, pro podrobné technické údaje zkontrolujte technické listy. (*) Plenum boxy k těmto jednotkám musí být objednány samostatně.

Standardní příslušenství

Vzduchový filtr (třída G3)

Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
BRC301B61	Kabelový ovladač pro HRV	6.556,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
RTD-10	Univerzální adaptér	12.160,-
EKMBPP1	Modbus adaptér	9.111,-
RTD-20	Rozšířený adaptér pro regulaci VAM na základě čidla CO ₂ nebo čidla přítomnosti osob	14.571,-

Ostatní		Cena CZK
BRP4A50A	Řídicí sada pro pomocné topení nebo zvlhčovač jiného dodavatele pro VAM-FC9 a ohřívač VAM-J8	6.245,-
KRP2A51	Nutný kabelový adaptér pro elektrické doplňky, KRP1BB101	12.489,-
KRP1BB101	Instalační box pro KRP2A51	2.448,-
EKMP25VAM	Montážní deska pro KRP2A51 + KRPBB101 pouze pro VAM-FC9	2.468,-
EKMPVAM	Montážní deska pro KRP2A51 + KRPBB101 a BRP4A50A pouze pro VAM1500-2000J8	1.793,-
EKMP65VAM	Montážní deska pro KRP2A51 + KRPBA101 a BRP4A50A pouze pro VAM650J8	1.793,-
EKAJVJ50F6	Filtr třídy ePM10 70% (M6) - pro jednotky VAM350~500J8	5.272,-
EKAJVJ65F6	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70% (M6) - pro jednotky VAM650J8	5.846,-
EKAJVJ100F6	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70% (M6) - pro jednotky VAM800J8 a VAM1000J8 ; pro jednotky VAM1500~2000J8 jsou nutné dvě sady	7.027,-
EKAJVJ50F7	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55% (F7) - pro jednotky VAM350~500J8	5.750,-
EKAJVJ65F7	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55% (F7) - pro jednotky VAM650J8	6.454,-
EKAJVJ100F7	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55% (F7) - pro jednotky VAM800J8 a VAM1000J8 ; pro jednotky VAM1500~2000J8 jsou nutné dvě sady	7.732,-
EKAJVJ50F8	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70% (F8) - pro jednotky VAM350~500J8	6.454,-
EKAJVJ65F8	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70% (F8) - pro jednotky VAM650J8	7.126,-
EKAJVJ100F8	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70% (F8) - pro jednotky VAM800J8 a VAM1000J8 ; pro jednotky VAM1500~2000J8 jsou nutné dvě sady	8.561,-
BRMA65	Senzor CO ₂ pro jednotky VAM350~650J8	18.423,-
BRMA100	Senzor CO ₂ pro jednotky VAM800~1000J8	18.423,-
BRMA200	Senzor CO ₂ pro jednotky VAM1500~2000J8	18.423,-
EKPLEN200	Plenum box pro jednotky VAM1500-2000J8 - obsahuje 1 připojení pro polovinu strany (lze použít až 4 boxy na jednu jednotku)	4.194,-

Poznámka: Topení jiného dodavatele a zvlhčovač jiného dodavatele nelze kombinovat

GSIEKA

Elektrické ohřívače pro použití s VAM jednotkami

- › Kompletní řešení pro čerstvý vzduch s dodávkou Daikin VAM a elektrické ohřívače
- › Zvýšené pohodlí při nízké venkovní teplotě díky zahřátému venkovnímu vzduchu
- › Integrovaný koncept elektrického ohřívače (není potřeba žádné další příslušenství)
- › Standardní snímač s duálním průtokem a teplotou
- › Flexibilní nastavení s nastavitelnou žádanou hodnotou
- › Zvýšená bezpečnost se 2 výřezy: manuální a automatická

Více podrobností a informací získáte po naskenování QR kódu nebo kliknutím na něj.



GSIEKA



Typ	GSIEKA	10009	15018	20024	25030	35530
Topný výkon	kW	0,9	1,8	2,4	3,0	3,0
Průměr potrubí	mm	100	150	200	250	355
Vhodné pro		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350,500J	VAM650J, VAM800J, VAM1000J	VAM1500J, VAM2000J
Cena	CZK	26.325,-	26.567,-	26.741,-	28.672,-	28.983,-

Čističky vzduchu a řešení větrání pro váš domov



Dýchejte čistý vzduch díky čističkám Daikin

Prokázána účinnost proti respiračním virům (mimo jiné lidskému koronaviru HCoV-229E).
vyhodnoceno Institutem Pasteur de Lille*

99,98%
koronaviru odstraněno za 2,5 minuty*.

Podle testů provedených v laboratořích Institutu Pasteur de Lille,
čističky vzduchu Daikin odstraňují více než 99,98 % nečistot z ovzduší,
včetně lidského koronaviru HCoV-229E za **2,5 minuty***. Tento virus je
stejněho kmene jako SARS-CoV-2, koronavirus, který stojí za pandemií
COVID-19.

*Čistička vzduchu Daikin MCK55WVM (komerční název MCK55W), testovaná Institutem Pasteur de Lille, odstraňuje 99,996 % lidského koronaviru HCoV-229E za 2,5 minuty provozu při rychlosti „turbo“ v laboratorních podmínkách (vzduchotěsná komora s vnitřním objemem 0,47 m³, bez obnovy vzduchu). Lidský koronavirus HCoV-229E se liší od viru odpovědného za COVID-19, SARS-CoV-2, ale patří do stejné rodiny koronaviřů. | Zařízení Daikin MC55WVM (komerční název MC55W/VB), testováno Institutem Pasteur de Lille, odstraní 99,98 % lidského koronaviru HCoV-229E za 2,5 minuty provozu při rychlosti „turbo“ v laboratorních podmínkách (vzduchotěsná komora o vnitřním objemu 1,4 m³, bez obnovy vzduchu). Lidský koronavirus HCoV-229E se liší od SARS-CoV-2, ale patří do stejné rodiny koronaviřů. | Zařízení Daikin MCK55WVM (komerční název MCK55W), testované Institutem Pasteur de Lille, odstraní 99,986 % viru chřipky A podtypu H1N1 za 2,5 minuty. při rychlosti „turbo“ v laboratorních podmínkách (vzduchotěsná komora o vnitřním objemu 0,47 m³, bez obnovy vzduchu). | Přístroj Daikin MC55WVM (komerční název MC55W/VB), testovaný Institutem Pasteur de Lille, odstraňuje 99,93 % viru chřipky A subtypu H1N1 za 2,5 minuty provozu při rychlosti „turbo“ v laboratorních podmínkách (vzduchotěsná komora s vnitřním objemem 0,47 m³, bez obnovy vzduchu).

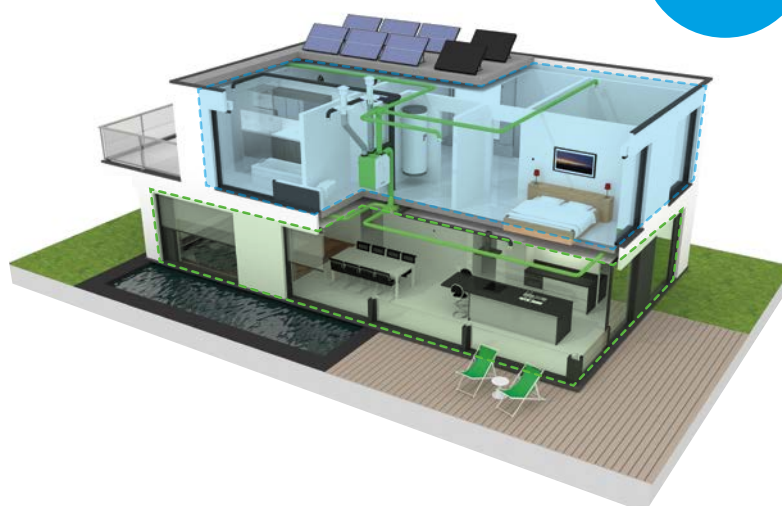
Centralizované větrání se zpětným získáváním tepla (CHRV)

Hledáte řešení pro celkové větrání?

Pak uděláte nejlépe, když se obrátíte na jednu adresu. Společnost Daikin poskytuje kompletní řešení vzduchotechnického systému s jednotkami Duco CHRV a DucoFlex. Pokud se rozhodnete pro DucoFlex, využijete také výhod balíčku záruky „Zero Noise“. Ten se skládá z nejvyšší třídy vzduchotěsnosti D, tzv. nejnižšího odporu vzduchu s nejtíšším větracím systémem v Evropě! Výsledkem je energeticky úsporné a tiché řešení větrání.

Věděli jste, že toto kompletní vzduchotechnické potrubí se velmi snadno instaluje?

Je tomu tak díky praktickému principu „Click & Go“ a minimálnímu počtu kování. Daikin poskytuje komplexní řešení se 100 % zajištěním servisu.



CHRV



Úspora energie nekončí nákupem nebo instalací energeticky úsporného zařízení; zařízení musí být spuštěno za optimálních podmínek.

Správná údržba a servis jsou klíčovými prvky pro zajištění maximálního výkonu.

Jste si například jisti, že jsou filtry čisté a žádná ze součástí není vadná? Je vše správně nastaveno?

Každý z těchto detailů může vést ke snížení úrovně komfortu. A pokud rozdíl nepocítíte hned, jistě si jej na konci roku všimnete při placení účtů za energie.

Náš Daikin tým konstruktérů neustále usiluje o zlepšení energetické účinnosti našich systémů.

My v Daikin servisu jsme zde, abychom vás podpořili a udrželi vaše jednotky v ideálním stavu pomocí správného uvedení systému do provozu, pravidelnými preventivními prohlídkami, vzdáleným sledováním provozních dat, zlepšováním výkonu jednotek a poskytováním cenově výhodných vylepšení pro maximální využití všech výhod, plynoucích ze zvýšení účinnosti díky našim nejmodernějším technologiím.

Optimalizace a aktualizace



Inteligentní vzdálené sledování



Aktualizace / optimalizace

Udržení instalace v nejlepšímu stavu



Plán servisu



Podpora instalace



Uvedení do provozu

Náhradní díly a opravy



Náhradní díly



Poruchová služba

Uvedení do provozu

K zaručení účinnosti a výkonu jednotky Daikin v dlouhodobém horizontu nabízí **Daikin jako službu odborné uvedení systému do provozu**, provedené vysoce kvalifikovanými a vzdělanými technikami Daikin.

Uvedení systému do provozu společností Daikin nebo prostřednictvím jejich autorizovaných partnerů zaručuje, že systém funguje tak, jak má, a že vám přináší všechny výhody jedinečného klimatu.

Každé uvedení do provozu je zdokumentováno dle standardu Daikin, dokumentace obsahuje podrobnou zprávu o uvedení do provozu a o všech parametrech, důležitých pro správnou funkčnost jednotky.

Údržba

Údržba je klíčovým prvkem k zajištění kvality, efektivity a bezchybného provozu jakéhokoliv zařízení.

Balíčky údržby Daikin Care vycházejí z našich mnohaletých zkušeností, které vám zajistí plné využívání výhod Daikin certifikovaných techniků, kteří se postarají o vaše zařízení.

- Budte připraveni na horké letní dny
- Nižší náklady na energii & snížení emisí CO₂
- Odstranění pylů a dalších alergenních látek díky čistícím filtrům
- Zajištění tichého provozu

Náše balíčky Daikin Care obsahují také komplexní test za použití speciálního diagnostického softwaru vyvinutého společností Daikin, který zkontroluje těsnost a problémová místa.

Balíčky Daikin Care obsahují 3 různé úrovně údržby, které uspokojí všechny vaše potřeby. Kromě toho k těmto 3 balíčům Daikin nabízí komplexní sadu možností, ze kterých si můžete vybrat.

Care	Balíček Care obsahuje minimální počet služeb nutných pro plnění požadavků stávajících předpisů a zajištění správného chodu vaší jednotky podle parametrů.
Preventive Care	Balíček Preventive Care zajišťuje, že provoz vaší klimatizace je optimální a filtry jsou čisté.
Exclusive Care	Balíček Exclusive Care zajišťuje optimální provoz vaší klimatizace, čisté filtry a předchází neočekávaným poruchám.

Služby

	Prohlídka	Údržba	
	Care	Preventive Care	Exclusive Care
Planované kontroly na základě předem definovaných činností	✓	✓	✓
Potvrzený provozní deník	✓	✓	✓
Softwarové a firmwarové aktualizace podle potřeby	-	✓	✓
Kontrola výměníků tepla	-	✓	✓
Diagnostika a/nebo analýza systému během servisní prohlídky	-	✓	✓
Čištění filtrů (podle potřeby)	-	✓	✓
Komplexní, prediktivní zpráva o stavu a o měření	-	✓	✓
Zaznamenaná a obnovitelná servisní historie každé jednotky	-	✓	✓
Přístup k technické pomoci a opravám	-	✓	✓
Mzdové a cestovní náklady pro plánovanou údržbu jsou zahrnuty v ceně	-	✓	✓
Podpora v případě nouze	-	✓	✓
Výměna filtrů	-	-	✓
Mzdové a cestovní náklady, náhradní díly pro plánovanou údržbu jsou zahrnuty v ceně	-	-	✓
Součástí balení jsou filtry, náhradní díly a chladivo	-	-	✓
Prodloužení záruky	-	-	✓

E-Parts

Online můžete vybrat ten správný díl pro Daikin jednotku, ověřit si v reálném čase jeho dostupnost a objednat jej.

Vše v několika jednoduchých krocích.

Výhody pro vás:

- › 24/7 dostupnost
- › rychlé zpracování
- › dostupnost „v reálném čase“
- › doprava zdarma
- › flexibilní dodání
- › okamžitá zpětná vazba

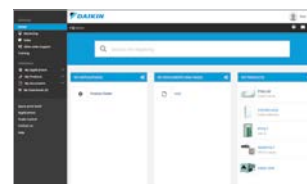
Registrujte se
a využívejte služeb E-Parts

Please contact your Daikin local representative

Neustálá dostupnost

Můžete najít odkazy na E-Parts a náhradní díly
na našem obchodním portálu:

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



Service Academy

DAIKIN ACADEMY

CENTRAL EUROPE

SERVICE

Daikin Service Academy nabízí individuální možnosti školení
na všechny servisní případy výrobků Daikin.

Naším cílem je vám pomoci poskytovat lepší servis na místě
a rozšířit tak vaše podnikání.

Plány a cíle

V Daikin Service Academy chceme nabídnout
Evropský vzdělávací program pro servisní techniky
(interní a externí), aby se stali nejlepšími z nejlepších.

- › Zajistit, aby naši partneři měli k dispozici kvalifikovanou pracovní sílu
- › Poskytovat vysoce kvalitní služby našim koncovým uživatelům
- › Vylepšit výkon a efektivitu s kratším časem potřebným na servis
- › Zlepšit kvalitu služeb a tím spokojenost zákazníka přímo na místě
- › Podporovat profesní dráhy pro udržení servisních techniků v HVAC-R průmyslu
- › Nabídnout školení v místním jazyce tam, kde je to možné

Naše tréninkové balíčky obsahují

- › Instalace a příprava na zprovoznění
- › Zprovoznění
- › Údržba
- › Řešení problémů a oprava
- › Návrh a aplikace

Chcete vědět více?

Pro další informace o Daikin Service Academy nás
prosím kontaktujte na:
academy@daikin-ce.com

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

(Poslední aktualizace: 1. dubna 2024)

I. DEFINICE POJMŮ

Pro účely tohoto dokumentu mají níže uvedené pojmy níže uvedený význam:

„**Autorizovaný partner**“ znamená osobu řádně společnost DAIKIN proškolenou s platným certifikátem a technicky kompetentní pro danou produktovou kategorii, jež jedná zpravidla vlastním jménem. V případě, že autorizovaný partner zaměstnává nebo si najímá další osoby, které pro něj vykonávají úkony (uvedení do provozu, údržba, opravy a servis zařízení) na jednotkách DAIKIN, vztahují se povinnosti na proškolení a certifikaci pro každou takovou osobu.

„**B2B**“ znamená business-to-business, a tudíž vztah mezi společností DAIKIN a zákazníkem, který nevystupuje v uvedeném vztahu ze společnosti DAIKIN jako spotřebitel.

„**B2C**“ znamená business-to-consumer, a tudíž vztah mezi společností DAIKIN a zákazníkem, který vystupuje v uvedeném vztahu ze společnosti DAIKIN jako spotřebitel.

„**Cena**“ znamená kupní cenu a/nebo cenu díla, které je povinen zákazník uhradit dle smlouvy společnosti DAIKIN.

„**DAIKIN**“ či „**my**“ znamená obchodní společnost DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE – CZECH REPUBLIC spol. s r.o., se sídlem Budějovická 778/3a, Michle, 140 00 Praha 4, Česká republika, IČ: 480 39 497, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 15503.

„**Jednotka**“ znamená jakoukoliv chladicí a/nebo topeniškovou a/nebo vzduchotechnickou a/nebo chladiřskou jednotku z prodejního portfolia společnosti DAIKIN v dané době.

„**Nabídka**“ znamená nabídku zboží a/nebo služeb, učiněnou společností DAIKIN zákazníkovi písemně dopisem a/nebo faxem a/nebo emailem a/nebo skrze online objednávkový systém společnosti DAIKIN.

„**Občanský zákoník**“ znamená zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

„**Objednávka**“ znamená objednávku zboží a/nebo služeb, učiněnou zákazníkem u společnosti DAIKIN písemně dopisem a/nebo faxem a/nebo emailem a/nebo skrze online objednávkový systém společnosti DAIKIN, ledaže kontext, v jakém je tento pojem v těchto VOP použit, vyžaduje jiný význam tohoto pojmu.

„**Servisní partner**“ znamená osobu řádně společnost DAIKIN proškolenou a technicky kompetentní pro danou produktovou kategorii, jež má smluvní vztah s DAIKIN a je zpravidla dodavatelem DAIKIN.

„**Služby**“ znamenají jakékoliv služby z portfolia společnosti DAIKIN v dané době jako je instalace, uvedení do provozu, prohlídka, řešení problémů, oprava a údržba.

„**Smlouva**“ znamená jakoukoliv kupní smlouvu a/nebo smlouvu o dílo uzavřenou v B2B, v níž má společnost DAIKIN postavení prodávajícího a/nebo zhotovitele a zákazník postavení kupujícího a/nebo objednatele, jejímž předmětem je prodej (dodání) zboží a/nebo poskytnutí služeb DAIKINem zákazníkovi.

„**VOP**“ znamená tyto VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY.

„**Zákazník**“ znamená jakoukoliv fyzickou a/nebo právnickou osobu, které společnost DAIKIN prodává (dodává) zboží a/nebo poskytuje služby.

„**Záruka**“ znamená nikoliv záruku za jakost ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, ale tzv. materiálovou záruku, a tudíž záruku omezenou pouze a výlučně na bezplatnou dodávku přesně specifikovaných originálních dílů ze DAIKIN v daném zboží, ze strany společnosti DAIKIN zákazníkovi.

„**Plná záruka**“ znamená záruka za materiál včetně práce spojených s opravou dílu a dopravních nákladů s tím spojených.

„**Zboží**“ znamená jakékoliv zboží (jakoukoliv movitou věc) z prodejního portfolia společnosti DAIKIN v dané době.

„**Autorizace instalace**“ je hrazená služba určená pro tepelná čerpadla Daikin Altherma prováděná výhradně spol. Daikin nebo jejím smluvním Servisním partnerem, kterou si spol. Daikin podmiňuje držení Plné záruky za zboží

II. OBECNÁ USTANOVENÍ

Tyto VOP vydává společnost DAIKIN. Tyto VOP naleznete na domovské stránce www.daikin.cz, jmenovitě na odkazu www.daikin.cz/vseobecne-obchodni-podminky.html.

Tyto VOP se aplikují výlučně ve vztazích B2B. Ve vztazích B2C se aplikují samostatné obchodní podmínky.

Všechna práva a povinnosti z našich nabídek, prodejí (dodávek) zboží, poskytování služeb, a ze smluv se řídí těmito VOP. K iniciování procesu uzavření smlouvy může dojít buď nabídkou a/nebo objednávkou. Uzavření smlouvy zákazníkem, stejně jako i přijetí zboží a/nebo služeb zákazníkem, je považováno za bezvýhradně přijetí těchto VOP. Jakoukoliv ujednání odchylující se od těchto VOP musejí být společností DAIKIN potvrzena písemně a řádně podepsána. Žádné všeobecné obchodní podmínky zákazníka se nepoužijí.

Části I – III a V těchto VOP se aplikují na prodej (dodání) zboží společností DAIKIN zákazníkovi. Části I, II, IV a V těchto VOP se aplikují na poskytnutí služeb společností DAIKIN zákazníkovi.

III. PODMÍNKY PRO PRODEJ (DODÁNÍ) ZBOŽÍ

1. NABÍDKA

Není-li v nabídce DAIKIN výslovně uvedeno jinak, jsou nabídky DAIKIN nezávazné. Známostí modelů, údaje o mírách, hmotnostech a technické údaje jsou nezávazné a podléhají změnám výrobků a modelů, přičemž tyto změny nejsou vadaou.

2. OBJEDNÁVKY, ZMĚNA PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

2.1 Zákazník je povinen objednat u DAIKINu zboží objednávku. Potvrzení doručení objednávky ze strany DAIKINu není potvrzením objednávky. K akceptaci objednávky zákazníka DAIKINem dochází písemným a/nebo emailovým a/nebo faxovým a/nebo skrze online objednávkový systém společnosti DAIKIN provedeným potvrzením objednávky zákazníka bez výhrad DAIKINem, resp. okamžikem, kdy se DAIKIN a zákazník shodnou bez výhrad na všech podmínkách dané smlouvy, a/nebo dodáním objednaného zboží DAIKINem zákazníkovi. Aplikace ustanovení § 1740 odst. 3 občanského zákoníku se vylučuje. Jakékoliv ústní a telefonické dohody a ujednání musí být DAIKINem písemně potvrzeny.

V případě, že u objednávky nebo její části bude potvrzeno její přijetí, ale nebude potvrzen konkrétní termín dodání zboží, pak si společnost Daikin vyhrazuje právo v případě změny výrobního sortimentu zaměnit objednané zboží za jeho adekvátní alternativu, v krajním případě pak objednávku zrušit. V případě, že u objednávky nebo její části bude potvrzeno její přijetí, ale nebude potvrzen konkrétní termín dodání zboží, a zboží nebude zákazníkovi dodáno do 6 měsíců od objednání, pak si společnost Daikin vyhrazuje právo upravit ceny objednaného zboží (v případě, že v období od objednání zboží došlo k úpravě cen zboží komunikované v Daikin centru), v krajním případě pak objednávku zrušit.

2.2 Zrušení celé DAIKINem již akceptované objednávky nebo její části zákazníkem, příp. změna DAIKINem již akceptované objednávky zákazníkem jsou přípustné pouze s předchozím písemným souhlasem DAIKINu. V případě zrušení celé DAIKINem již akceptované objednávky nebo její části zákazníkem, příp. při změně DAIKINem již akceptované objednávky zákazníkem, je DAIKIN vedle již poskytnutých plnění a vzniklých nákladů oprávněn účtovat zákazníkovi stopoplatek ve výši 20 % sjednané ceny včetně DPH, nejmeně však 7 000 Kč. Pro specifické produktové skupiny zboží, jež jsou vyráběny na základě speciální objednávky (např. „multiple scroll“, „screw chiller“, vzduchotechnické jednotky atd.) se aplikují zvláštní podmínky na zrušení DAIKINem již akceptované objednávky nebo její části zákazníkem, příp. změnu DAIKINem již akceptované objednávky zákazníkem, které jsou dostupné na www.daikin.cz/documenty/index.jsp (v sekci „VOP“). Tato pravidla se plně uplatní i na případy, kdy smlouva byla mezi DAIKINem a zákazníkem uzavřena na základě nabídky DAIKINu.

3. CENY A PLATEBNÍ PODMÍNKY

3.1 Cena se sjednává ve výši:

(i) v případě, že je smlouva uzavírána na základě nabídky DAIKINu, ve výši uvedených v takové nabídce;

(ii) v případě, že je smlouva uzavírána na základě objednávky zákazníka, dle ceníků a případně „Dohody o vzájemné spolupráci“ zákazníka s DAIKINem platných a účinných ke dni objednání zboží zákazníkem. Ceník DAIKINu se zpravidla aktualizují jednou ročně. Změny cen DAIKINem však zůstávají vyhrazeny i v průběhu roku. DAIKIN je tedy oprávněn jednostranně měnit ceník zboží a zavazuje se seznámit zákazníka s platnými ceníky (dopisem, emailem, faxem či publikací nového ceníku na domovské internetové stránce DAIKINu www.daikin.cz). Zákazník cenu zboží dle nového ceníku akceptuje svou objednávkou učiněnou za platnosti a účinnosti nového ceníku, který byl DAIKINem zákazníkovi oznámen a/nebo zprístupněn (tj. např. tím, že zákazník objedná u DAIKINu zboží poté, co bude nový platný ceník poslán zákazníkovi anebo publikován na domovské internetové stránce DAIKINu ve smyslu výše uvedeného).

3.2 Ceny se rozumí netto bez jakýchkoli daní, poplatků nebo odvodů v uvedeném měně včetně balného, není-li uvedeno jinak, na předem ve smlouvě dohodnuté místo určení. DAIKIN nepřijímá zpět jakékoliv obaly a balící materiál.

3.3 Není-li v konkrétní smlouvě výslovně sjednáno jinak, je zákazník povinen zaplatit DAIKINu cenu zboží na základě DAIKINem vystavené faktury.

3.4 DAIKIN si vyhrazuje právo na částečné vyúčtování.

3.5 K reklamaci faktur, doručení nové faktury nepřesně než 2 týdny po obdržení faktury, se nepřihlíží. Není-li uvedeno v konkrétním případě jinak, činí splatnost faktur třicet (30) dní od data vystavení faktury, přičemž denní mrazení nebo platby dle předpisů příslušně fakturované platby bez srážek na účet DAIKINu. V případě prodlení zákazníka s úhradou ceny je zákazník povinen uhradit DAIKINu smluvní pokutu ve 0,05 % výši denně z dluzné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčeno právo DAIKINu na náhradu škody v plném rozsahu. Dále je DAIKIN v případě prodlení zákazníka oprávněn požadovat po zákazníkovi náhradu všech nákladů spojených s vymáháním pohledávky, zejména výlohy na úpominky a inkasní náklady a zákazník je povinen touto na výzvu DAIKINu nepoždíjet do pěti (5) dnů od plnění výše uhradit.

3.6 V případě sjednání splátek na úhradu ceny se DAIKIN a zákazník ve smyslu § 1931 občanského zákoníku dohodli, že nesplní-li zákazník některou splátku, má DAIKIN právo na vyrovnání celé pohledávky. Toto právo má DAIKIN uplatnit nepoždíjí do splatnosti nejbližší příští splátky.

3.7 DAIKIN je oprávněn prodávě předložit evidence zboží podle smlouvy, a to v jakékoliv výši až do 100 % ceny.

3.8 Zákazník není oprávněn předchozí písemnou smlouvou, smlouvou DAIKIN zadržovat platbu a/nebo jednostranně započítat jakékoliv své pohledávky za DAIKINem na cenu zboží či jakoukoliv jinou pohledávku DAIKINu za zákazníkem.

4. DODACÍ LHŮTA

4.1 Není-li výslovně uvedeno jinak, dodací lhůty uvedené v nabídce jsou pouze orientační a nezávazné, DAIKIN však usiluje o dodržení uvedených lhůt. Prodlení s dodáním zboží oproti nabídce proto nemají za následek např. nároky na náhradu škody, resp. újmy, ani neopravňují k odstoupení od smlouvy. Totéž platí, jestliže dodací lhůty nebyly dodrženy v důsledku vyšší moci, stavby nebo jiných událostí, které DAIKIN nemůže ovlivnit.

4.2 Požadavky zákazníka na smluvní pokuty či jiné penále jsou vyloučeny.

4.3 Dílčí dodávky DAIKINem zákazníkovi jsou přípustné. Při dílčí (částečné) dodávce nenáleží zákazníkovi náhrada nákladů částečnou dodávkou způsobených.

4.4 Je-li zákazník v prodlení s jakoukoliv splatnou platbou vůči DAIKINu, je DAIKIN oprávněn zadržet a pozastavit dodávky zboží zákazníkovi až do okamžiku úhrady všech splatných závazků zákazníka vůči DAIKINu, aniž by byl povinen nahradit zákazníkovi případné vzniklou újmu. V takovém případě není DAIKIN v prodlení s plněním svého závazku k dodání zboží.

5. PŘEVZETÍ DODÁVKY, PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY NA ZBOŽÍ, PRODLENÍ S PŘEVZETÍM

5.1 Dodávky zboží se provádějí, není-li sjednáno něco jiného, podle dodací doložky CIP dle Incoterms 2010 na předem dohodnuté místo určení.

5.2 Dodávky zboží podle dodací doložky CIP pokrývají pouze minimální přepravní náklady. Zvláštní pojištění pro přepravu zboží se uzavírá pouze po zvláštní písemné dohodě a na náklady zákazníka.

5.3 Zákazník je povinen zkontrolovat bez zbytečného odkladu zboží, zda nedošlo ke škodám při přepravě a zapsat případná poškození obalu nebo zboží přímo do přepravního listu. Není-li v konkrétním případě sjednáno DAIKINem se zákazníkem písemně jinak, pak v případě, že bude doprava (přeprava) zboží realizována na žádost zákazníka prostřednictvím dopravce zjednaného zákazníkem, podpis dodacího listu zboží přepravcem se pro účely převzetí zboží a splnění smlouvy ze strany DAIKIN považuje za podpis zákazníka.

5.4 Zákazník souhlasí, že v případě, že bude zboží DAIKINem přepravováno k zákazníkovi externím přepravcem zjednaným DAIKINem (zejména, ale nikoliv pouze, GEBRÜDER WEISS spol. s r.o.), bude se potvrzení přepravního listu tohoto přepravce ze strany zákazníka považovat za potvrzení převzetí zboží uvedeného na dodacím listu DAIKINu, na něž přepravní list přepravce odkazuje, ze strany zákazníka, když tento dodací list DAIKINu doručí DAIKINu zákazníkovi vždy před dodáním zboží písemně a/nebo faxem a/nebo emailem. Číslo dodacího listu DAIKINu je uvedeno na přepravních listech přepravce (zejména, ale nikoliv pouze, GEBRÜDER WEISS spol. s r.o.).

5.5 Dostane-li se zákazník do prodlení s převzetím zboží, je DAIKIN s výhradou ostatních práv oprávněn zákazníkem objednané zboží vyúčtovat jako dodané či s ním nakládat dle vlastního uvážení (tj. např. prodat jej třetí osobě). V takovém případě počíná doručením písemného požadavku zákazníka na dodávku původně zákazníkem objednaného zboží běžet nová dodací lhůta v délce sjednané v původní smlouvě.

5.6 DAIKIN je v případě prodlení zákazníka s převzetím zboží rovněž oprávněn bez dalšího upozornění uskladnit zákazníkem objednané zboží ve svém skladu či na jiném místě na náklady zákazníka.

5.7 DAIKIN je oprávněn účtovat zákazníkovi náklady vzniklé prodlením s převzetím zboží, zejména, ale nikoliv pouze, náklady na skladování (skladné 250,- Kč/1 paleta zboží/1 týden), čekací doby, marné jízdy a dopravné dle tarifů k přepravě zboží použitého přepravce.

6. VÝHRADA VLASTNICTVÍ

6.1 Dodané zboží zůstává vlastnictvím DAIKINu až do úplného zaplacení ceny zboží zákazníkem.

6.2 Zákazník je povinen písemně upozornit každou třetí osobu, která by chtěla nakládat a/nebo nakládá se zbožím (a to jak v právním, tak i faktickém smyslu), k nemožnosti DAIKINu výhradu vlastnictví, že toto zboží je ve vlastnictví DAIKINu a zabránit třetí osobě v nakládání s takovým zbožím.

6.3 Zákazník není rovněž oprávněn se zbožím s výhradou vlastnictví DAIKINu nakládat jiným způsobem neslučitelným s výhradou vlastnictví DAIKINu (např. jižstovými převody vlastnictví zboží, zastavení zboží).

6.4 zabavení nebo jiných omezení zboží s výhradou vlastnictví DAIKINu je zákazník povinen DAIKIN bez zbytečného odkladu, nepoždíjí však do následujícího pracovního dne, písemně vyrozumět. Jakékoliv související náklady hradí zákazník.

6.5 Uplatnění § 2133 občanského zákoníku se vylučuje.

7. ZÁRUKA

7.1 Záruka, její absence garantovaných vlastností odpovídá DAIKIN s vyloučením dalších nároků včetně ušlého zisku, není-li v konkrétním případě se zákazníkem písemně dohodnuto jinak, takto:

7.1 Záruční doba je pro jednotlivé výrobky stanovena v níže uvedené tabulce a počíná dnem instalace výrobku, respektive dnem uvedení výrobku do provozu nepoždíjí však dnem následujícím po ukončení šesti měsíců od dodání zboží resp. jeho předání dopravci. V případě obecné odpovědnosti za vady musí zákazník prokázat, že vada existovala v době dodání.

(i) KATEGORIE VÝROBKU		ZÁRUČNÍ DOBA
Klimatizace		
Čističky vzduchu; Split; Multisplit; SkyAir; VRV; Kondenzační jednotky; Ventilací vybavení; DUCO		3 roky
Vytápění		
Altherma tepelná čerpadla a hybridní tepelná čerpadla; Zásobníky teplé užitkové vody		3 roky
Solární panely		5 let
Všechny ostatní produkty pro vytápění, které nejsou specifikovány výše		3 roky
Aplikované systémy		
Vzduchotechnické jednotky		1 rok
Modulární vzduchotechnické jednotky typu L; Fancoil jednotky, Rooftopy		3 roky
* Chillery, reverzibilní chillery, kondenzační jednotky ERAD		1 rok
„Plug&Play“ Chillery (typy EWAT-CZ, EWYT-CZ, EWWQ-KC, EWLQ-KC)		3 roky
Chladičerství		
Convenpack; ZEAS		3 roky
Booster jednotky		3 roky
* Komerční kondenzační jednotky (CCU; SCU); Zanotti, Tewis, Hubbard, J&E Hall, vybavení pro Daikin stacionární chladicí zařízení		1 rok
Zařízení AHT, HORECA		2 roky
Ostatní chladiřské produkty, které nejsou specifikovány výše		3 roky
„Kompletní řešení“ a dodávky třetích stran		
Vzduchové clony		3 roky
* Zboží značek Cabero, Lu-ve, Güntner, Refion, Baltimore		2 roky
* Dadanco, Smart Energy		1 rok

7.2 Aniž by tím byly dotčeny další podmínky aplikující se na specifické zboží, záruka po shora uvedenou dobu je poskytována a Zákazník má nárok na záruční plnění pouze za předpokladu, že zboží dodané DAIKINem Zákazníkovi (vyjma zboží označeného „**“) je instalováno a zároveň uvedeno do provozu přímo společností DAIKIN nebo Autorizovaným partnerem, a to v souladu s návodem DAIKIN, a zároveň je bez výjimky dodržován pravidelný servis a údržba zboží v souladu s aktuálními servisními pokyny a/nebo provozními instrukcemi společnosti DAIKIN. V případě jakékoliv větší opravy (výměna ovladače, řídicí jednotky, kompresoru, tepelných výměníků) je nutné opětovně uvedení do provozu společnosti DAIKIN či Autorizovaným partnerem. Autorizovaný partner je povinen nepoždíjet ve lhůtě 30 dnů od uvedení do provozu poskytnout spol. DAIKIN protokol o uvedení do provozu obsahující výrobní číslo, typ jednotky, adresu instalace, datum uvedení do provozu a jméno Autorizovaného partnera a osoby, která zařízení do provozu uvedla. Pokud nejsou splněny podmínky v tomto odstavci výše uvedené, nebude na takovéto zboží poskytnuta žádná záruka.

7.3 U zboží označeného „**“ je záruka poskytována a Zákazník má nárok na záruční plnění pouze za předpokladu, že zboží dodané DAIKINem Zákazníkovi je použito a uvedeno do provozu přímo společností DAIKIN, a to v souladu s návodem výrobce. Podmínkou je uzavření servisní smlouvy do 60 dnů od instalace výrobku, respektive dnem uvedení výrobku do provozu nepoždíjí však dnem následujícím po ukončení šesti měsíců od dodání zboží resp. jeho předání dopravci, na provádění pravidelného servisu, údržby a případných oprav v době platnosti záruky společnosti DAIKIN a to ve výrobem doporučeném rozsahu a zároveň dodržení provozních podmínek definovaných výrobcem. V případě jakékoliv větší opravy (výměna ovladače, řídicí jednotky, kompresoru, tepelných výměníků) je nutné opětovně uvedení do provozu společnosti DAIKIN. Nebudou-li u zboží označeného „**“ splněny podmínky dle předložených dvou vět, nebude na takovéto zboží poskytnuta žádná záruka.

7.4 Vede shora uvedená záruka může DAIKIN dle vlastního uvážení poskytnout v konkrétním případě pro konkrétní zboží prodlouženou záruku, jejíž obchodní podmínky jsou dostupné na vyžádání u společnosti DAIKIN.

7.5 Záruka a/nebo odpovědnost DAIKINu za vady zboží v intencích občanského zákoníku jsou vyloučeny, jestliže zákazník písemně neoznámení zjevné vady do 3 pracovních dnů po dodání zboží, ostatní vady bez odkladu po zjištění, v každém případě však nepoždíjet ve lhůtách stanovených občanským zákoníkem.

7.6 V případě vad zboží, na něž se vztahuje záruka, se DAIKIN zavazuje, že vadné zboží příp. vadné díly podle volby a uvážení DAIKIN vymění nebo opraví. Nároky na záruční plnění nad rámec těchto VOP nebo jakékoli jiné opatření k napravení či nároky ze záruky neexistují. V souladu s koncepcí materiálové záruky dle těchto VOP se pracovní doba, doba strávená na cestě, dodávky jako chladivo a chladicí média, glykol a lubrikanty nebo jiné náklady (za instalaci, dovozy) nenahrazují. DAIKIN na základě svého vlastního uvážení může poskytnout čas od času aktualizaci softwaru a/nebo hardwaru. Aktualizace může zahrnovat opravy chyb a vylepšení, stejně jako upgrady a posílení. Aktualizace jsou zákazníkovi poskytovány ve strojově čitelné a instalatelné

- formě, včetně pokynů k instalaci. Po zákazníkovi je požadováno, aby aktualizaci instaloval na své vlastní náklady v přiměřeně době. Zákazník je vyloučen odpovědností za jakékoliv újmy způsobené neprovedením aktualizace a DAIKIN nepřijímá žádnou odpovědnost ani záruku z titulu a za újmy vzniklé v důsledku porušení povinností provést aktualizace jednotky.
- 7.7 Záruka a/nebo odpovědnost DAIKINU za vady zboží v intencích občanského zákoníku je navíc k případům uvedeným v čl. III, bodu 7, odst. 7.1 až 7.5 těchto VOP vyloučena zejména v případě vad zboží, které vznikly nevhodným nebo neodborným užíváním nebo zacházením se zbožím, nedodržováním provozních podmínek nebo servisních směrnic, nadměrnými namáháními nebo nevhodnými provozními prostředky nebo nevhodnými výměnnými látkami neposkytnutými DAIKINem. Záruka se také nevztahuje na běžné opotřebení opotřebitelných částí, včetně, nikoliv však vylučně filtrů, trysek hořáku, uhlíkových kartáčků motorů, spojek, elektrod, ochranných anod, UV sond, roštů, oleje či jiného spotřebního zboží.
- 7.8 K provedení veškerých nutných záručních zásahů musí být Zákazník ze strany Zákazníka poskytnut potřebný čas a součinnost. Při dalším používání vadného zboží se Záruka a/nebo odpovědnost DAIKINu vztahuje pouze na následky vady. Náklady na odstranění vad zboží, provedené bez písemného předchozího souhlasu DAIKINu třetí osobou, se nenahrazují. Odpovědnost za poškození takových odstraněných vad je ze strany DAIKINU vyloučena.
- 7.9 Záruka pro náhradní díly činí 6 měsíců od dodání.
- 7.10 Při odstranění vady nezačíná běžet záruční doba pro odpovědné nebo opravené díly znovu.
- 7.11 V případě, že je zákazník v prodlužení s úhradou ceny zboží, není DAIKIN povinen odstranit zákazníkům uplatněné vady zboží, za něž DAIKIN odpovídá, a to až do okamžiku, dokud zákazník nesplní své platební závazky vůči DAIKINU. Zákazník není oprávněn, ani při oprávněných reklamacích, z tohoto důvodu pozastavit platbu ceny zboží či jiné splatné platby vůči DAIKINU.
- 7.12 Společnost DAIKIN je oprávněna požadovat, aby zákazník součástky, o nichž v uplatněné reklamaci tvrdí, že jsou nefunkční, poskytl společnosti DAIKIN pro bližší prozkoumání (Šetření) do 30 kalendářních dnů od data vydání těchto součástek DAIKINem, kterážou povinnost zahrnuje rozbití, vadné či předpokládané poškozené zboží, díly či systémy. Pokud Zákazník v požadované lhůtě součástky nezašle, má DAIKIN právo vystavit Zákazníkovi fakturu za neposkytnutí NO. Tyto součástky musí být dostupné pro prozkoumání i v případě, protivní akceptace reklamace a výměny za nové, a to po dobu nejmeně tří měsíců. V případě, že prozkoumání (Šetření) odhalí, že reklamace Zákazníka je neodůvodná a nárok je zamítnut (např. součástka byla poškozena v důsledku externích faktorů, nedostatků údržby, součástka funguje řádně atd.), je společnost DAIKIN oprávněna po Zákazníkovi požadovat úhradu poplatků za prozkoumání (Šetření) a/nebo přepravu a poskytnutí nové součástky budou Zákazníkovi řádně načítovány.
- 7.13 V případě vyřízení uplatněné reklamace (ať již z titulu vad zboží při dodání či z titulu vad zboží, za něž DAIKIN odpovídá ze záruky) výměnou zboží či jeho části výměnné zboží či jeho částí přechází do vlastnictví DAIKINU, a to na základě vylučného uvážení a rozhodnutí DAIKINU.
- 7.14 Jakékoliv reklamace či nároky z titulu vad krytých zárukou je Zákazník povinen uplatnit u DAIKINU písemně.
- 7.15 Není-li výslovně domluveno jinak, zařízení neobsahují propojovací potrubí (Kabeláž, dodatečnou náplň a další prvky navržené projektantem v chladivovém okruhu (odlučovače, oleje,zásobníky kapalných chladiv, zpětné klapky apod.)
- 7.16 Záruka se nevztahuje na spotřební díly podléhající běžnému opotřebení (vzduchové filtry, řemeny, provozní náplně apod.).
- 8. PLNÁ ZÁRUKA**
- Spol. Daikin poskytuje plnou záruku na zařízení Daikin Altherma v případě, že zařízení je nainstalováno dle požadavků Daikin a Daikin nebo smluvní servisní partner provede Uvedení do provozu včetně Autorizace instalace nebo uvedení do provozu je provedeno Autorizovaným partnerem včetně registrace do systému Stand by Me a Daikin nebo smluvní servisní partner následně provede Autorizaci instalace. V tomto případě je Plná záruka poskytnuta na 2 roky od data uvedení do provozu s možností jejího prodloužení dle aktuálních podmínek Daikin
- 9. PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA**
- 9.1 Kromě bodu 7 má zákazník možnost uzavřít program prodloužené záruky, pokud je k dispozici. Prodloužená záruka začíná běžet po standardní záruce a může se odchýlovat od podmínek standardní záruky. Prodloužená záruka musí být písemně dohodnuta mezi společností Daikin a Zákazníkem výslovně v samostatné dohodě. Prodloužená záruka je platná pouze v případě, že jsou splněny všechny následující požadavky:
- (1) Úhrada v plné výši ze strany Zákazníka a dohodnuté lhůte plnění;
 - (2) Odborná instalace licencovanou firmou (Daikin nebo autorizovaným servisním partnerem Daikin);
 - (3) Použití za stanovených podmínek (palivo, krb, okolní podmínky atd.);
 - (4) Uvedení do provozu společnosti Daikin nebo autorizovanými servisními partnery Daikin
 - (5) Pravidelná údržba je prováděna a potvrzena společností Daikin nebo autorizovaným servisním partnerem Daikin.
- Pro aplikované systémy:
- (a) Pravidelná údržba je prováděna a potvrzena společností Daikin nebo autorizovaným servisním partnerem společnosti Daikin
 - (b) Aktivované připojení Daikin On Site
- Pokud některá z výše popsaných podmínek není splněna, má společnost Daikin právo odstoupit od smlouvy o prodloužené záruce bez vrácení zaplaceného poplatku.
- 9.2 Záruka zaniká, pokud nebyl provedený údržbové práce podle požadavků společnosti Daikin, nebyly provedeny včas nebo nebyly provedeny společnosti Autorizovanou společností Daikin a pokud zákazník nedodržel servisní intervaly podle požadavků společnosti Daikin. Důkazím břemeno řádného a včasného provedení údržbových a čistících prací nese zákazník. Záruka rovněž zaniká, pokud zákazník použije jakékoli příslušenství, které není autorizováno společností Daikin, nebo pokud do dodaného předmětu zasahuje a provádí na něm změny společnost, která není autorizována společností Daikin. Záruka se nevztahuje na žádné opotřebitelné díly.
- 10. NÁHRADA ÚJMY**
- Na náhradu újmy se uplatní obecné právní předpisy s tím, že právo Zákazníka na náhradu újmy, resp. povinnost k náhradě újmy a výše náhrady újmy ze strany DAIKINU, se omezují maximální částkou rovnající se kupní ceně zboží (bez DPH a jiných obligatorických poplatků, jsou-li takové), s jehož dodáním DAIKINem Zákazníkovi předloží újma souvisí (v důsledku jehož dodání Zákazníkovi újma vznikla). Omezení uvedeně v předchozí větě se nevztahuje na právo Zákazníka na náhradu újmy způsobené DAIKINem v případech uvedených v ustanovení § 2898 občanského zákoníku.
- 11. VRÁČENÍ ZBOŽÍ**
- 11.1 Zákazník je oprávněn zboží vrátit a/nebo vyměnit pouze na základě předchozího písemného souhlasu DAIKINU, přičemž i v případě, že se DAIKIN dle svého vylučného uvážení rozhodne vratku zboží akceptovat, akceptuje vrácení zboží pouze v min. hodnotě 2 500 Kč bez DPH a max. hodnotě 1 250 000 Kč bez DPH za předpokladu, že toto zboží není poškozeno, nebylo použito, je zabalen v originálních obalech a je v takových podmínkách umožňujících jeho další prodej. Zejména vrácení již nainstalovaného zboží (včetně chillerů) a speciálně vyrobených produktů (zboží) včetně náhradních dílů nebude v žádném případě ze strany ze strany DAIKINU akceptováno.
- 11.2 V případě, že si zákazník přeje vzést návrh na vrácení a/nebo výměnu zboží, je povinen vyplnit formulář „Požadavek na vrácení zboží“, dostupný na www.daikin.cz a doručit jej (faxem nebo mailem) do DAIKINU na jím určenou adresu nejpozději do deseti (10) dnů od dodání zboží.
- 11.3 Zákazník je v případě, že DAIKIN souhlasí s vrácením a/nebo výměnou zboží, povinen doručit zboží na své nebezpečí a náklady do místa určeného DAIKINem.
- 11.4 V každém případě vrácení a/nebo výměny zboží bude Zákazníkovi dobropisováno maximálně 80 % ceny bez DPH, za niž DAIKIN toto zboží prodal Zákazníkovi. Všechny standardní vratky budou předmětem poplatků za přeskldnění/administrativních poplatků ve výši 20 % z ceny dotčeného zboží bez DPH.
- 11.5 Všechny vratky zboží DAIKIN prověří. Jestliže zboží není vráceno v souladu s tímto VOP (viz. čl. III, bod 11, odst. 11.1 až 11.4 těchto VOP), je DAIKIN oprávněn bez dalšího odmítnout vratku zboží a vrátit zboží zpět Zákazníkovi na náklady a nebezpečí Zákazníka. Alternativně k uvedenému v předchozí větě je DAIKIN oprávněn účtovat Zákazníkovi vyšší náklady na přeskldnění zboží/administrativní poplatky než je 20 % z ceny dotčeného zboží bez DPH dle čl. III, bodu 11.1, odst. 11.4 těchto VOP.
- 11.6 Jakýkoliv DAIKINem vystavený dobropis, resp. pohledávka Zákazníka za DAIKINem z takto vystaveného dobropisu, bude vždy započtena oproti pohledávkám DAIKINU za Zákazníkem, které vzniknou z budoucích dodávek zboží DAIKINem Zákazníkovi, a tedy žádná jiná forma úhrady pohledávky Zákazníka za DAIKINem z vystaveného dobropisu není přípustná, nestanoví-li DAIKIN v konkrétním případě jinak.
- 12. INSTALACE**
- Zákazník odpovídá za instalaci zboží a jeho uvedení do provozu a za odbornou přípravu svých zaměstnanců, zástupců (zmocněnců) a subdodavatelů i ostatních osob určených k instalaci zboží a jeho uvedení do provozu a za dodržování všech příložených pokynů a návodů.
- 13. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, POVOLENÍ**
- 13.1 Zákazník je povinen uhradit všechny náklady, poplatky a jiné výdaje spojené s vyřazením, opravou, recyklací a likvidací všech částí zboží. Zákazník není oprávněn požadovat ani částečnou náhradu těchto nákladů po DAIKINU.
- 13.2 Zákazník je povinen získat a dodržovat všechny relevantní licence, povolení a souhlasy od příslušných orgánů a postupovat v souladu s jakýmkoliv oprávněným orgánem v souvislosti s uskládněním, instalací, obsluhou, užíváním, udržováním, opravou, dopravou, vyřazením, náhradou a případnou likvidací zboží.
- 13.3 Pokud Zákazník prodává celé zařízení či jeho částí jiné straně, může s touto stranou uzavřít dohodu podobné této.
- 14. DŮVĚRNOST INFORMACÍ**
- 14.1 Všechny písemné či ústní informace a/nebo doporučení týkající se zboží nebo našeho podnikání, poskytnuté DAIKINem Zákazníkovi, nesmí být sděleny žádné třetí straně bez předchozího písemného souhlasu DAIKINU. To neplatí v rozsahu, v jakém jsou tyto informace a/nebo doporučení veřejně známe, aniž by byly poněsuty tyto VOP, nebo pokud a pokud je takové zveřejnění stanoveno zákonem.
- 14.2 Zákazník se dále zavazuje, že neporuší obchodní tajemství DAIKINU, o kterém se dozví v souvislosti s obchodním vztahem. Zároveň se zavazuje, že zajistí dodržování obchodního tajemství DAIKINU i obchodními partnery Zákazníka. Tyto povinnosti neplatí v rozsahu, pokud u tohoto je zveřejnění informací tvořících obchodní tajemství DAIKINU stanoveno zákonem.
- 14.3 Zákazník je povinen okamžitě oznámit společnosti DAIKIN jakékoliv zveřejnění požadované zákonem a DAIKIN je oprávněn vyhledat adekvátní náhradu k zamezení takového zveřejnění. Pokud DAIKIN shledá takový požadavek na zveřejnění neopodstatněným, Zákazník se zavazuje (na své vlastní náklady) plně spolupracovat.
- 15. PRÁVA DŮVĚRNÝCH VLASTNICTVÍ**
- 15.1 Zákazník nemá žádná práva k jakémukoliv důvěrnému vlastnictví DAIKINU nebo DAIKINU licencovanému.
- 15.2 Zákazník nesmí dovolit zakrytí či odstranění jakékoliv ochranné známky, návodů či varování umístěných na zboží.
- 15.3 Všechny užité vzory, vzorky, modely, experimentální zařízení, marketingové nástroje, příslušenství či jiné předměty spojené se zbožím nebo s jeho vývojem a výrobou zůstávají ve vlastnictví DAIKINU. Musí s nimi být zacházeno jako s důvěrnými a nesmí být kopírovány, zveřejňovány či jinak reprodukovány bez předchozího písemného souhlasu DAIKINU.

16. OSOBNÍ ÚDAJE

- 16.1 Osobní údaje Zákazníka získané v souvislosti se smlouvou budou elektronicky uloženy a zpracovány pro účely plnění (vyřízení) smlouvy, poskytnutí zboží a služeb Zákazníkovi, správě vztahu mezi DAIKINem a Zákazníkem, pro vnitřní zpracování a účetnictví a pro právní účely. Pro některé z těchto účelů může být třeba sdílet Zákazníkova data se třetími stranami, avšak vždy zajišťujeme, aby údaje byly třetími stranami zachovávané v důvěrnosti a chráněny.
- 16.2 Zákazník souhlasí s využitím svých údajů agentur/pojišťoven pro zjišťování úvěruschopnosti či společnosti zabývajících se vymáháním pohledávek za účelem zhodnocení finanční situace Zákazníka DAIKINem a s předáním svých údajů (jméno/název, adresa, kontaktní údaje, jméno/název vlastnické, informace o objednávkách v. historie objednávek, platební morálka, Zákazníkova bilance) za tímto účelem společnostím Atradius Credit Insurance N.V., organizační složka, se sídlem Praha 8 – Karlín, Karolínská 661/4, PSC 186 00, Zweigniederlassung Österreich, CRIF GmbH, Österreich, Akzeptia Inkasso GmbH či jiných.
- 16.3 Zákazník dále souhlasí s použitím osobních údajů (jméno/název, adresa, kontaktní údaje, údaje o objednavce) společností DAIKIN a ostatními členy skupiny (uvedenými na www.daikin.com) pro marketingové účely a pro spojení se Zákazníkem prostřednictvím telefonu, emailové adresy, SMS či pomocí jiné služby ohledně zboží a služeb, které mohou být v oblasti zájmu Zákazníka. Zákazník může kdykoliv svůj souhlas odvolat. Detaily a konkrétní aplikace jsou dostupné v rámci našich B2B & B2C zásad ochrany soukromí, dostupných na www.daikin-cz.com.

17. SOUDNÍ PRÍSLUŠNOST, ROZHODNÉ PRÁVO

- 17.1 Veškeré spory, které vzniknou mezi DAIKINem a Zákazníkem, budou řešeny obecným soudem s místní příslušností dle sídla DAIKINU.
- 17.2 Veškeré smlouvy a smluvní vztahy, jakož i veškeré spory vzniklé v souvislosti s těmito smlouvami a smluvními vztahy, se řídí právem České republiky s vyloučením jeho kolizních norem. Úmluva OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží (tzv. Vídeňská úmluva) se nepoužije ani zčásti.
- 17.3 Práva a povinnosti DAIKINU a Zákazníka, které nejsou výslovně a/nebo odchylně upraveny příslušnou smlouvou či těmito VOP, se řídí občanským zákoníkem a ostatními právními předpisy v mezích jejich působnosti.

18. SALVÁTORSKÁ KLAUZULE

V případě neplatnosti nebo neúčinnosti jednotlivých ustanovení těchto VOP nebo smlouvy zůstává platnost a účinnost zbývajících ustanovení nedotčena. Neplatná či neúčinná ustanovení budou nahrazena takovými přípustnými ustanoveními, která jsou sjednané vůli stran nejlépe.

19. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 19.1 V případě, že bude Praha 8 – Karlín, Karolínská 661/4, PSC 186 00, Zweigniederlassung Österreich, CRIF GmbH, Österreich, Akzeptia Inkasso GmbH či jiných prodloužen s plněním jakýchkoliv svých povinností a/nebo závazků podle těchto VOP a/nebo smlouvy, je DAIKIN oprávněn od smlouvy odstoupit a/nebo pozastavit plnění veškerých svých závazků ze smlouvy, a to až do doby, než Zákazník řádně splní veškeré své povinnosti ze smlouvy pro něj vyplývající, a to aniž by DAIKIN byl povinen nahradit Zákazníkovi případné vzniklou újmu.
- 19.2 Zákazník je oprávněn postupit jakýkoliv pohledávky za DAIKINem na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem DAIKINU.
- 19.3 DAIKIN je oprávněn kdykoliv postoupit smlouvu nebo všechna či pouze některá svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu, s čímž Zákazník uzavřením předmětné smlouvy s DAIKINem souhlasí.
- 19.4 Veškerá práva DAIKINU plynoucí z uzavřených smluv se promítají v proměciích lhůt v trvání deseti (10) let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
- 19.5 Zákazník na sebe ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností.
- 19.6 Vylouče ze aplikace ustanovení § 1799 a 1800 občanského zákoníku.
- 19.7 Společnost DAIKIN se Zákazníkem číní nesporným, že veškerá ujednání těchto VOP a smlouvy odpovídají obchodním zvyklostem a zásadám platného obchodního styku.

IV. PODMÍNKY PRO POSKYTNUTÍ SLUŽEB

Pro naše poskytnutí služeb jako je instalace, uvedení do provozu, prohlídka, řešení problémů, oprava a údržba, se uplatní následující podmínky:

1. ROZSAH SLUŽEB

- 1.1 Konkrétní rozsah poskytnutí služeb je vždy specifikován naší nabídkou, námi potvrzenou objednávkou Zákazníka, resp. smlouvou. Jakékoliv dodatečné služby, které nebudou výslovně uvedeny v naší nabídce, námi potvrzené objednávce Zákazníka, resp. smlouvě, a budou námi poskytnuty na základě žádosti Zákazníka, budou Zákazníkovi samostatně účtovány a jím společností DAIKIN zaplacený podle našeho příslušného ceníku, a to nad rámec ceny. Shodné platí, pokud potřebu poskytnutí dalších služeb ukáže prohlídka na místě.
- 1.2 V případě vyzvání poskytnutí jednotek provedeme úkon jen tehdy, pokud tak budeme Zákazníkem instruvováni, anebo pokud je takový úkon předem písemně dohodnut se Zákazníkem.
- 1.3 Služby poskytujeme pouze pro zařízení a jejich komponenty námi dodané a/nebo vyrobené. Rozsah poskytovaných služeb tedy nezahrnuje zkoušky komponent třetích stran, zkoušku těsnosti přívodních trubek vytvořených Zákazníkem, zkoušku elektrického napájení a/nebo připojek, ani hydraulické nastavení jednotek. V případě jednotek sestávajících z komponent třetích stran, námi poskytované služby nezahrnují prohlídku celé jednotky. V takovém případě nebudeme zejména kontrolovat, zda je jednotka kompletní a zda jsou její bezpečnostní zařízení (mechanismy) v souladu s příslušnými předpisy a stavem techniky.
- 1.4 Nejsme povinni kontrolovat správnost informací a dokumentů poskytnutých či dodaných Zákazníkem (např. popisy jednotek, nákresy).

2. ODHADY NÁKLADŮ

- 2.1 Naše odhady nákladů jsou pouze orientační a nezávazné, a tedy ani u rozpočtů se nezaručuje jejich úplnost a jsou nezávazné.
- 2.2 Poskytneme-li odhad nákladů či balíčkovou nabídku, zavazujeme se získat předchozí souhlas Zákazníka ve vztahu k jakýmkoliv nezbytným dodatečným pracím, které mohou být identifikovány jen po provedení prací, jsou nezbytné pro dosažení provozuschopnosti, a přesahují 10 % celkové ceny.

3. POVINNOST K SOUČINNOSTI

- 3.1 Zákazník je povinen zajistit, že nám bude včas a bezplatně poskytnuta jakákoliv a veškerá součinnost nezbytná pro poskytnutí služeb, k jejichž poskytnutí jsme se zavázali.
- 3.2 Zákazník je povinen zajistit zejména požadovaný přístup k jednotkám. Zákazník je povinen poskytnout na své náklady a vyjádře jakékoliv a veškeré nezbytné technické údaje (např. zdroj napájení), ledaže mají být takové zdroje na základě specifického ujednání poskytnuty přímo námi. Zákazník je povinen zajistit, že příslušné místo plnění bude dostatečně osvětleno. Pokud tak budeme požadovat, Zákazník je povinen poskytnout žebříky a lešení, které umožní našim pracovníkům jednoduchý a bezpečný přístup k místu plnění. Místo plnění musí být jednoduše přístupné s vozidlem Zákaznického servisu.
- 3.3 Zákazník je povinen poskytnout veškeré nezbytné informace a dokumenty s cílem umožnit bezproblémové poskytnutí sjednaných služeb. Před započtením provedení služeb je Zákazník povinen zejména oznámit jakékoliv a veškeré změny provedené Zákazníkem či třetí stranou oproti standardnímu nastavení, kontrolnímu systému a jiným parametrům, stejně jako je povinen oznámit jakékoliv poškození jednotky, které je mu známo.
- 3.4 Jakmile je jednotka uvedena do provozu, je Zákazník rovněž povinen poskytnout údaje, na které odkazujeme v příslušných podmínkách.
- 3.5 V případě, že Zákazník poskytuje řádnou součinnost, jsme oprávněni naše práce přerušit. Nadto, Zákazník je povinen nést jakékoliv a veškeré s tím spojené vícenásady, a to včetně ztráty čas našich pracovníků, kteří nemohou být takto narychlo zaměstnáni jinak, stejně jako jakékoliv a veškeré náklady na další čas na cestě, a to vše dle sazeb dle našeho příslušného ceníku.

4. CENY A PATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Ceny služeb se řídí ceníkem servisních služeb platným a účinným v době učinění objednávky, ledaže naše nabídka stanoví jinak.
- 4.2 Obecně, služby budou DAIKINem Zákazníkovi účtovány a Zákazníkem DAIKINU placeny podle skutečně stráveného času na základě dohodnutých hodinových sazeb; s připočtením cestovních nákladů kalkulovaných pausální sazbou či na základě skutečně stráveného času (km a čas).
- 4.3 Naše služby poskytujeme standardně ve dnech pondělí až pátek od 8.30 hod ráno do 16.30 hod odpoledne. Za služby poskytnuté mimo tyto standardní servisní časy je Zákazník povinen navíc zaplatit společnosti DAIKIN příplatek ve výši 50% z regulárních cen. Za služby poskytnuté v neděli, ve státní a svátcové dny, a dále za služby poskytnuté v době od 20.00 hod večer do 7.00 hod ráno je Zákazník povinen navíc zaplatit společnosti DAIKIN příplatek ve výši 100% z cen.
- 4.4 Náhradní díly budou Zákazníkovi DAIKINem účtovány a Zákazníkem DAIKINU zaplacený podle ceníku platného a účinného v den výměny komponentu jednotky. Náhradní díly zůstávají vlastnictvím DAIKINU až do úplného zaplacení fakturované ceny Zákazníkem DAIKINU.
- 4.5 DAIKIN vystaví fakturu po provedení služeb či po písemné dohodě se Zákazníkem.
- 4.6 Je-li již DAIKINem potvrzená objednávka Zákazníkem odvolána, resp. zrušena, či jsou-li místo plnění / jednotka nepřístupné či nedostupné, je Zákazník povinen zaplatit společnosti DAIKIN stornoplatek ve výši 50% hodnoty objednávky a dále cestovní výdaje, nejmeně však 6 750,- Kč. Tato pravidla se plně uplatní i na případy, kdy smlouva byla mezi DAIKINem a Zákazníkem uzavřena na základě nabídky DAIKINU.
- 4.7 Neбуде — li stanoveno jinak, faktury jsou splatné beze sraček ihned po jejich vystavení společností DAIKIN.
- 4.8 V ostatním se uplatní čl. III, bod 3 těchto VOP (CENY A PATEBNÍ PODMÍNKY) mutatis mutandis.

5. ZÁRUKY

- 5.1 Veškeré služby budou provedeny kvalifikovanými pracovníky.
- 5.2 Záruka a/nebo odpovědnost DAIKINU za vady služeb v intencích občanského zákoníku jsou vyloučeny, jestliže Zákazník písemně neoznámí zjevné vady do 3 pracovních dnů po poskytnutí služeb, ostatní vady bez odkladu po zjištění, v každém případě však nejpozději ve lhůtách stanovených občanským zákoníkem.
- 5.3 V ostatním se uplatní čl. III, bod 7 těchto VOP (ZÁRUKA) mutatis mutandis.

6. RŮZNÉ

Veškerý hardware pro vzdálený monitoring funkčnosti (ERMC) dodaný jako součást ERMC služeb, jako např. modem, data/sim karty at' již instalované či zabudované do dodaného zboží, nebo dodaného Zákazníkovi zvlášť, zůstává po celou dobu majetkem DAIKINU. Zákazník je oprávněn tento hardware používat po dobu předpřipraveného vzdáleného monitoringu a neprodleně po ukončení tohoto období bude hardware vrácen zpět DAIKINU.

Na poskytnutí služeb se uplatní mutatis mutandis ustanovení těchto VOP upravující podmínky pro prodej (dodání) zboží, zejména pak ty, které upravují dodací lhůtu, výhradu vlastnictví, záruku, náhradu újmy, životní prostředí a povolení, osobní údaje, soudní příslušnost a rozhodné právo, a ostatní ujednání. Tyto se tak tudíž považují rovněž na práva a povinnosti smluvních stran ve vztahu k poskytnutí služeb DAIKINem Zákazníkovi, které nejsou výslovně a/nebo odchylně upraveny čl. IV těchto VOP.

V. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Tyto VOP nabývají platnosti a účinnosti dnem 1. dubna 2024, ruší bez dalšího Všeobecné obchodní podmínky DAIKIN ze dne 1. dubna 2023, a jejich platnost a účinnost není časově omezená.

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE – CZECH REPUBLIC spol. s r.o.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4 – Michle • Tel.: +420 221 715 700, Fax: +420 221 715 701 • e-mail: office@daikin.cz • www.daikin.cz



Snadná cesta ke snížení hluku


- 10 dB(A)!

Zvukově izolační kryt

Splňuje přísné požadavky na zvuk a zároveň zvyšuje flexibilitu při použití systému Sky Air a tepelných čerpadel VRV díky snížení akustického výkonu až o 10 dB(A).

- › **Zaručený vysoký výkon:** optimalizovaná konstrukce pro zachování kapacity a průtoku vzduchu
- › **Rychlejší a spolehlivější plánování:** díky testovaným datům podle ISO 3744 nejsou nutné žádné výpočty ani odhady
- › **Dokonalé přizpůsobení:** speciálně navrženo pro tepelná čerpadla Sky Air a VRV
- › **Maximální flexibilita:** lze instalovat a dodatečně namontovat na jakýkoli hladký povrch.
- › **Snadný přístup:** jednoduchá a rychlá instalace a údržba díky velkým bočním panelům s rychlouzávěry.
- › **Nenápadný design:** nízká výška na míru; vysoce estetická povrchová úprava a hladký povrch v antracitovém barevném odstínu.



SkyAir VRV

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE – CZECH REPUBLIC spol. s r.o.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4 – Michle · Tel.: +420 221 715 700, Fax: +420 221 715 701 · e-mail: office@daikin.cz · www.daikin.cz

Výrobky společnosti Daikin distribuuje:



Společnost Daikin Europe N.V. se podílí na Programu Eurovent pro certifikaci klimatizačních jednotek (AC), kapalinového chlazení (LCP), jednotek na úpravu vzduchu (AHU) a ventilátorových jednotek (FCU). Zkontrolujte aktuální platnost certifikátu na Internetu: www.eurovent-certification.com nebo pomocí: www.certiflash.com

Tato publikace slouží pouze k informačním účelům a nepředstavuje žádnou závaznou nabídku ze strany Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH sestavila obsah tohoto katalogu podle svých nejlepších vědomostí. Nepřebíráme žádné výslovné nebo z okolností vyplývající záruky úplnosti, přesnosti, spolehlivosti nebo vhodnosti pro určitý účel vztahující se na obsah, produkty a služby zde zmíněné. Technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH se výslovně zřeká odpovědnosti za jakékoli přímé či nepřímé škody, v nejšířším slova smyslu, vzniklé nebo jakkoliv se vztahující k obsahu nebo výkladu tohoto katalogu. Veškerý obsah je chráněn autorskými právy společnosti Daikin Europe N.V.

DACE Ceník Split/Sky Air pro ČR 2024-2025 | Verze duben 2024
Vyhrazujeme si právo na tiskové chyby a změny modelů.

Qatar Airways **Cenik 2024-2025 Split/Sky Air**