

A photograph of a modern interior space. In the foreground, a white rectangular dining table with dark wood legs is set with a laptop, an open magazine, and some papers. Several white and yellow chairs are around the table. In the background, a white DAIKIN air conditioner is mounted on a light-colored wall. To the right, there is a large glass door or window looking out onto a garden. A small framed picture hangs on the wall.

Ceník 2021-2022
Split/Sky Air

Technické informace o produktech, ceník platný od 1. 8. 2021



Toto není jen showroom



Your Daikin World

Poznejte unikátní prostředí.

Your Daikin World je zcela nový
zážitek vytvořený odborníky
s využitím rozšířené reality.

Seznamte se s řadou inovativních řešení Daikin pro vnitřní klima tak, jako nikde jinde. Vyzkoušejte předvedení možností produktů v prostředí rozšířené reality. Spojte se s odborníky na profesionální konzultace vašeho projektu a vytvářejte společně s námi nejmodernější řešení vnitřního prostředí.

Toto je Your Daikin World. [Seznamte se.](#)

Toto není jen workshop

Toto je společné tvořivé setkání
odborníků v moderním prostředí
Your Daikin World.

Pokrok přichází tam, kde se nadšení potkává s odborností.
Spojte se s odborníky Daikin a absolvujte celoživotní vzdělávání připravené
na míru pro rozvoj vašeho podnikání tak, jako nikde jinde.

Toto je Your Daikin World. [Seznamte se.](#)

Daikin Central Europe
Lemböckgasse 59/1/1, 1230 Vienna, Austria

www.yourdaikinworld.com



Obsah

Novinky	5	Kanálové podstropní jednotky	
Vlastnosti a popis funkcí	6	FBA-A(9) & ADEA-A	50-52
Čističky vzduchu	8	FDA-A	53
NOVINKA Čištění a zvlhčování vzduchu 2 v 1 MCK55W	8	Sky air volně stojící jednotky	
NOVINKA Čistička vzduchu MC55W	9	FNA-A9 vestavěné parapetní jednotky	54
		FVA-A	55
Stand By Me	10	Multisplit řada	56-57
Připojení	12	Aplikace SkyAir Twin, Triple, Double-Twin	58
Standardní řada Split		RZAG / RZASG / RZA	58
Přehled řady	14	Kombinace pro standardní aplikace	59
Ururu Sarara FTXZ-N	15	Kombinace pro aplikace technického chlazení	60
Stylish C/FTXA-A/B	16		
DAIKIN Emura FTXJ-M	17	Větrání	61
NOVINKA Perfera C/FTXM-R	18	VAM-FC & VAM-J rekuperační jednotky	61
Comfora FTXP-M(9)	19	GSIEKA elektrické ohřivače pro jednotky VAM	62
NOVINKA Sensira FTXF-C/A	20		
Perfera FVXM-A	22	Příslušenství pro Sky Air	
FVXM-F	23	Jednotlivé řídicí systémy	63
FDXM-F9	24-25	Centrální řídicí systém s připojením na Cloud	64
Optimalizováno pro vytápění	30	Kombinační tabulky ovládacího příslušenství pro vnitřní jednotky SkyAir	66-67
NOVINKA Přehled řady	30	NOVINKA Zvukově izolační kryt	68
Stylish FTXTA-AW	31		
Perfera FTXTM-M	32	Technická data – venkovní jednotky	69
Comfora FTXTM-K	33	NOVINKA RXM-R	69
NOVINKA FVXM-A	34	RZAG-N & RZAG-A Sky Air Alpha řada venkovních jednotek	70
Daikin Altherma hybridní tepelné čerpadlo	35	RZASG-M Sky Air Advance řada venkovních jednotek	71
Příslušenství pro Split	36	AZAS-M & ARXM-R Sky Air Active řada venkovních jednotek	72
Sky Air A s chladivem R32 přehled párových aplikací (7 to 25 kW) - technická data a ceny	38-41	RZA-D	73
		Možnosti venkovních jednotek Sky Air	74
Nástěnné jednotky		Kondenzační jednotky tepelného čerpadla	75
NOVINKA FAA-A & FTXM-R	42	ERQ Inverter	75
Podstropní jednotky		Daikin servis	76
FHA-A(9)	43	Všeobecné obchodní podmínky	82
FUA-A	44		
UNIKÁTNÍ Kazetové jednotky			
FCAHG-H High COP s kruhovým výdechem	45		
FCAG-B s kruhovým výdechem	46-48		
FFA-A9 s plochým dekoračním panelem	49		



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.

Doporučené prodejní ceny platné od 1. dubna 2021 a **nejaktuálnější produktová data naleznete v technických listech jednotek (anglicky „databook“) na stránce my.daikin.eu.** Všechny předchozí ceníky již nejsou platné. Všechny ceny jsou uvedeny v CZK bez DPH. Obchodní podmínky naleznete na webu www.daikin.cz. Vyhrazujeme 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.

Novinky

perfera



st.18 **NOVINKA** Nástěnná jednotka Perfera

- › Až A+++ při chlazení a vytápění
- › Funkce Heat Boost hned po zapnutí klimatizace rychle vytopí váš domov
- › Díky stříbrnému filtru a technologii flash streamer je zaručena vysoká kvalita vnitřního vzduchu
- › Integrovaná online řídicí jednotka, připojitelná na hlasové ovládání
- › Tichý provoz: hladina akustického tlaku pouhých 19dBA
- › Perfektní komfort díky 3D proudění vzduchu a dvojitému prostorovému čidlu
- › Lze použít v párových, tak i multisplit aplikacích

perfera



st.22 **NOVINKA** Parapetní jednotka Perfera

- › Skvělý moderní design
- › Až A++ při vytápění a A+++ při chlazení
- › 3 unikátní funkce: Heat Boost, Heat Plus, vytápění podlahy
- › Dvojitý výdech pro rovnoměrnější distribuci vzduchu
- › Technologie Flash Streamer zajišťuje kvalitu vnitřního vzduchu
- › Integrovaná online řídicí jednotka s funkcí hlasového ovládání
- › Tichý provoz: akustický tlak pouhých 19dBA
- › Kombinovatelná s venkovními multi 2 a 3 portovými jednotkami

SkyAir Alpha-series



st.68 **NOVINKA** Zvukově izolační kryt pro Sky Air Alpha-series EKLN140A

- › Redukce zvuku až o 10dB(A)
- › Daikin volba pro řadu Sky Air Alpha RZAG71-140N*
- › Garantovaný výkon, testovaný v továrně Daikin
- › Pokles tlaku díky samostatnému přívodu a odvodu vzduchu
- › Rychlá a snadná instalace a servis

Madoka



Stříbrná
RAL 9006 (metalická)
BRC1H52S



Černá
RAL 9005 (matná)
BRC1H52K



Bílá
RAL9003 (lesklá)
BRC1H52W

st.63 **NOVINKA** Kabelové dálkové ovládání Madoka BRC1H52W/S/K

S novými funkcemi

- › Možnost symbolického zobrazení
- › Ukládáte nastavení a plány



Samočistící filtr

Automatické čištění filtru zaručuje, že se na filtru jednotky nehromadí prach. Je tak efektivnější a vy nemusíte ztrácet čas údržbou a pravidelným čištěním filtru.



Senzor pohybu

Jednotky vybavené pohybovým čidlem mají schopnost automaticky směřovat proud vzduchu pryč od osob v místnosti. Detekce pohybu probíhá ve 2, 3 nebo 4 směrech s závislostí na typu jednotky. Pokud není v místnosti rozpoznána osoba, tak se jednotka automaticky přepne do úsporného režimu.



Ekonomický režim

Umožňuje omezit maximální spotřebu energie klimatizace v případě, že máte problémy s pojistkami při souběhu více zařízení, nebo chcete omezit spotřebu elektrické energie.



Podlahové senzory a senzory přítomnosti

Senzory přítomnosti směřují proud vzduchu mimo rozpoznané osoby v místnosti. Podlahové senzory pak detekují průměrnou teplotu podlahy a zajišťují rovnoměrnou teplotu mezi podlahou a stropem.

Komfort



Režim komfortního proudění

Režim automaticky směřuje proud vzduchu tak, aby bylo dosaženo nej příjemnější distribuce teploty v místnosti a přitom nedocházelo k foukání vzduchu přímo na osoby v místnosti.



Tichý provoz vnitřní jednotky

Pro zajištění tichého prostředí ke studiu, či spánku mohou uživatelé snížit hladinu akustického tlaku o 3 dB(A) díky dálkovému ovladači.



Tichý provoz venkovní jednotky

Pro zajištění tichého prostředí v sousedství mohou uživatelé snížit hladinu akustického tlaku o 3 dB(A) díky dálkovému ovladači.



Režim komfortního spánku

Jedinečná funkce, která velmi přesně upravuje teplotu místnosti v souladu s lidským spánkovým cyklem.



Výkonný režim

Tato funkce umožňuje zchladit nebo vytopit místnost v co nejkratším čase a po 20 minutách se jednotka automaticky přepne do normálního provozu, aby zamezila plýtvání energie.



Noční tichý provoz

Jednotka v noci automaticky snižuje provozní hluk. Nastavení funkce je nutné provést nastavením na venkovní jednotce pomocí řídicího ovladače.



Funkce Heat Boost

Při zapnutí klimatizace rychle vytopí váš domov. Nastavené teploty je dosaženo o 20 % rychleji v porovnání s jinými klimatizacemi v párové aplikaci.



Funkce Heat Plus

Funkce poskytuje příjemný komfort díky 30minutové simulaci sálavého tepla.



Ohřev podlahy

Optimalizuje distribuci vzduchu pomocí proudění tepla ze spodní části jednotky.

Proudění vzduchu



3D proudění vzduchu

Tato funkce kombinuje vertikální a horizontální automatické otáčení pro cirkulaci proudu vzduchu přímo do rohů i velkých prostor.



Coanda efekt - chlazení

Coanda efekt optimalizuje proudění vzduchu v režimu chlazení. Použitím speciálně navržených lamel lépe směřuje proudění vzduchu a poskytuje lepší teplotu vzduchu a jeho distribuci po celé místnosti.



Coanda efekt - vytápění

Coanda efekt optimalizuje proudění vzduchu v režimu vytápění. Použitím speciálně navržených lamel, a cílenějším prouděním vzduchu poskytuje lepší teplotu vzduchu a jeho distribuci po celé místnosti.



Individuální ovládání klapek

Ovládání jednotlivých klapek pomocí kabelového dálkového ovládání umožňuje snadno zafixovat polohu každé klapky individuálně, aby vyhovovaly konfiguraci místnosti. K dispozici jsou také volitelné uzavírací sady.



Logika krbu

Pokud je jednotka instalovaná v blízkosti topného zařízení (např. krb nebo trouba) a je dosaženo nastavené teploty, tak ventilátor stále běží, aby byla teplota rovnoměrně rozprostřena.



Inteligentní teplotní senzor

Inteligentní teplotní senzor detekuje teplotní rozdíly různých povrchů a získané informace používá k inteligentnímu rozložení teploty ve vašem pokoji.

Úprava vzduchu



Technologie Flash Streamer*

Generováním vysokorychlostních elektronů, které mají oxidační sílu, je dosaženo nejen rozkladu plísní, roztočů, pylů, ale také ničení bakterií, virů a dochází také k rozkladu formaldehydu.



Filtr s obsahem stříbra na odstranění alergenů a čištění vzduchu

Zachycuje alergeny jako je pyl k zajištění čistého a zdravého vzduchu.



Deodorizační titanovo apatitový filtr

Rozkládá pachy jako například pach domácích mazlíčků, či pach z tabáku.



Vzduchový filtr

Zachycuje velké prachové částice a zanechá tak čistý vzduch bez alergenů.

* Technologie Flash Streamer není určena k použití pro lékařské účely.

Ovládání a časovač



Týdenní časovač

Časovač může být nastaven kdykoliv na denní, či týdenní provoz.



24hodinový časovač

Časovač umožňuje nastavit čas, kdy se jednotka zapne/vypne ve 24 hodinové periodě.



Online ovládání

Jednotky vybaveny funkcí Online Controller lze ovládat odkudkoliv a kdykoliv, jednoduše pomocí chytrého telefonu nebo tabletu. Tato funkce vyžaduje vybavení volitelným příslušenstvím a připojení k místní síti. Kromě tohoto jednoduchého ovládání jednotek přes mobilní zařízení, má také většina jednotek k dispozici možnost připojení k sofistikované domácí síti nebo centrálnímu řízení budovy použitím adaptérů pro Modbus, KNX nebo centrálnímu řízení Daikin. (Připojení k BACnet nebo LON je možné přes Daikin DIII-Net)



Aplikace Daikin Residential controller

Ovládejte klima vašeho domova pomocí smartphone nebo tabletu, ať jste kdekoliv.



Multi zoning

Umožňuje individuálně ovládat až 6 klimatizovaných zón obsluhovaných jednou vnitřní jednotkou.

Další funkce



Twin/triple/double twin aplikace

2, 3 nebo 4 vnitřní jednotky mohou být připojeny k jedné venkovní jednotce. Všechny vnitřní jednotky fungují ve stejném režimu (chlazení nebo vytápění) a jsou ovládány jedním ovladačem.



Multi-split aplikace

K jedné venkovní jednotce může být připojeno až 5 vnitřních jednotek (dokonce i s rozdílnou kapacitou). Každá vnitřní jednotka může být individuálně ovládána.



Garantovaný výkon až do -25°C

Vhodné do každého podnebí, dokonce i do náročných zimních podmínek s provozním rozsahem -20 až -25°C.



Čerpadlo kondenzátu

Ušlechťuje odvod kondenzátu z vnitřní jednotky.



Chlazení infrastruktury

Odstraňte spolehlivě, efektivně a flexibilně teplo neustále generované IT a serverovým vybavením do -20 °C.



Rotace a záloha jednotek ve standarda

Funkce rotace a zálohování jsou pro aplikace chlazení infrastruktury klíčové. Obvykle jsou tyto funkce realizovány s využitím dodatečných adaptérů. V případě venkovních jednotek Sky Air Smart nebo Sky Air Alpha jsou funkce rotace a zálohování obsaženy přímo v dálkovém ovladači BRC1E53 * / BRC1H51 *.



Variabilní teplota chladiva

Inteligentní systémy zajišťují energetické úspory a vylepšený komfort, aby lépe vyhovovaly požadavkům na aplikaci.

MCK55W

Čistička a zvlhčovač vzduchu

Čistý vzduch díky aktivnímu plazmovému iontovému výboji a technologii Flash streameru. Silné zvlhčování pro ochranu proti suchému vzduchu a virům



Společnost Allergy UK Seal Approval potvrzuje účinnost produktu při eliminaci částic ve vzduchu, které mohou obsahovat alergen, bakterie a viry.



Jednotka		MCK55W							
Cena	CZK	14.049,-							
Barva		Bílá							
Mode		Čištění vzduchu				Zvlhčování a čištění vzduchu			
Využitelná plocha místnosti	m²	41				23			
Elektrické napájení		1 fáze, 220-240/220-230V, 50/60Hz							
Režim		Tichý	Nízký	Standard	Turbo	Tichý	Nízký	Standard	Turbo
Průtok vzduchu	m³/min.	0,9	2,0	3,2	5,5	1,7	2,4	3,2	5,5
Příkon	W	7	10	17	56	11	14	19	58
Hladiny akustického tlaku	dB(A)	19	29	39	53	25	33	39	53
Zvlhčování	ml/h	-	-	-	-	200	240	300	500
Rozměry	mm	V 700 (718 s kolečky) x Š 270 x H 270							
Hmotnost	kg	9,5 (bez vody)							
Filtr zachytávání prachu		Elektrostatický HEPA filtr							
Metoda zvlhčování		Odpařování							
Kapacita nádrže		2,7l							

Příslušenství - náhradní filtry

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
KAFP080B4	Náhradní filtr na sběr prachu (1 list) (potřeba nákupu nových filtrů je po uplynutí cca 10 let)	2.237,-
KNME080A4	Náhradní filtr zvlhčování	1.263,-

Funkce

Zvlhčování	x
Snímače teploty a vlhkosti	x
Kontrolka senzoru prachu (PM _{2,5} / prach) a zápachu	x
Streamer výboj	x
Aktivní plazmatický ionizátor	x
Elektrostatické filtry HEPA	x
Deodorizační filtr	x
Režim zvlhčování	x
Ekonomický režim	x
Auto režim	x
Anti-pylový režim	x
Turbo režim	x
Dětská pojistka	x
Nastavení jasu	x
Automatický restart po výpadku napájení	x
Stabilizátor	x

MCK55W

ZVLHČOVÁNÍ

ZACHYTÁVÁNÍ PRACHU

ODSTRANĚNÍ PACHŮ

Kapacita v režimu turbo

ČIŠTĚNÍ VZDUCHU	ZVLHČOVÁNÍ VZDUCHU
Pouze čištění vzduchu Průtok vzduchu 5,5 m³/min. 330 m³/h	Zvlhčování vzduchu + Čištění vzduchu 500 ml/h
Vhodná plocha místnosti ~41 m²	Vhodná plocha místnosti pro zvlhčování ~23 m²

*Vypočteno na základě testu Japan Electrical Manufacturers Association standardů JEM1467.

MC55W

Čističky vzduchu

Kompaktní, efektivní a tichá díky nové, inovativní konstrukci



Společnost Allergy UK Seal Approval potvrzuje účinnost produktu při eliminaci částic ve vzduchu, které mohou obsahovat alergen, bakterie a viry.



Jednotka	MC55W			
Cena	CZK	9.503,-		
Barva		Bílá		
Mode		Čištění vzduchu		
Využitelná plocha místnosti	Čištění vzduchu	41		
Elektrické napájení		1 fáze, 220-240/220-230V, 50/60Hz		
Režim		Tichý	Nízký	Standard
Průtok vzduchu	m ³ /min.	1,1	2,0	3,2
Příkon	W	8	10	15
Hladiny akustického tlaku	dB(A)	19	29	39
Rozměry	mm	V 500 x Š 270 x H 270		
Hmotnost	kg	6,8		
Filtr zachytávání prachu		Elektrostatický HEPA filtr		

Příslušenství - náhradní filtry

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
KAFP080B4	Náhradní filtr na sběr prachu (1 list) (potřeba nákupu nových filtrů je po uplynutí cca 10 let)	2.237,-

Funkce

Kontrolka senzoru prachu (PM2,5 / prach) a zápachu	x
Streamer výboj	x
Aktivní plazmatický ionizátor	x
Elektrostatické filtry HEPA	x
Deodorizační filtr	x
Ekonomický režim	x
Automatický režim	x
Anti-pylový režim	x
Turbo režim	x
Dětská pojistka	x
Nastavení jasu	x
Automatický restart po výpadku napájení	x
Stabilizátor	x

MC55W

ZACHYTÁVÁNÍ PRACHU

ODSTRANĚNÍ PACHŮ

Kapacita v režimu turbo

ČIŠTĚNÍ VZDUCHU

Pouze čištění vzduchu

Průtok vzduchu **5,5** m³/min. **330** m³/h

Vhodná plocha místnosti

~41 m²*

*Vypočteno na základě testu Japan Electrical Manufacturers Association standardů JEM1467.

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

**ZÁRUKA
až 7 LET**

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

- ✓ platí v případě pravidelné údržby min. jednou za 2 roky
- ✓ začíná okamžitě po registraci
- ✓ možnost prodloužit si záruku o další +2 roky za poplatek nad rámec prodloužené záruky zdarma



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



Rozšířená záruka na díly

Za nízký poplatek mohou zákazníci rozšířit záruku na vybrané díly. Podrobné informace o nabídce zjistíte u vaší místní pobočky společnosti Daikin. Záruky **Stand By Me**:

- ✓ rychlá výměna každé součásti
- ✓ pomáhá zabránit nepříjemným finančním překvapením
- ✓ dlouhá životnost a bezproblémový provoz a všechny další benefity instalace Daikin
- ✓ spolehlivá služba servisních partnerů Daikin

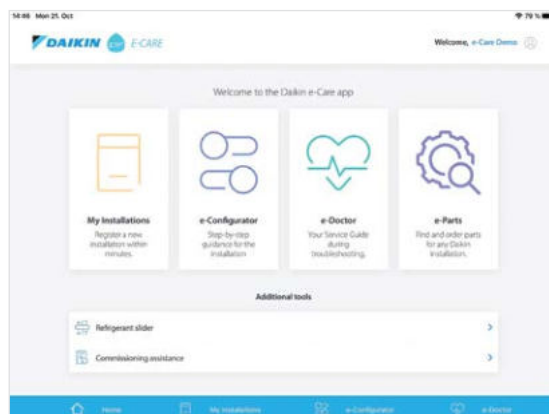
Servisní partneři pracují pouze s díly Daikin a mají veškeré potřebné technické znalosti pro vyřešení jakéhokoli problému, který může vzniknout

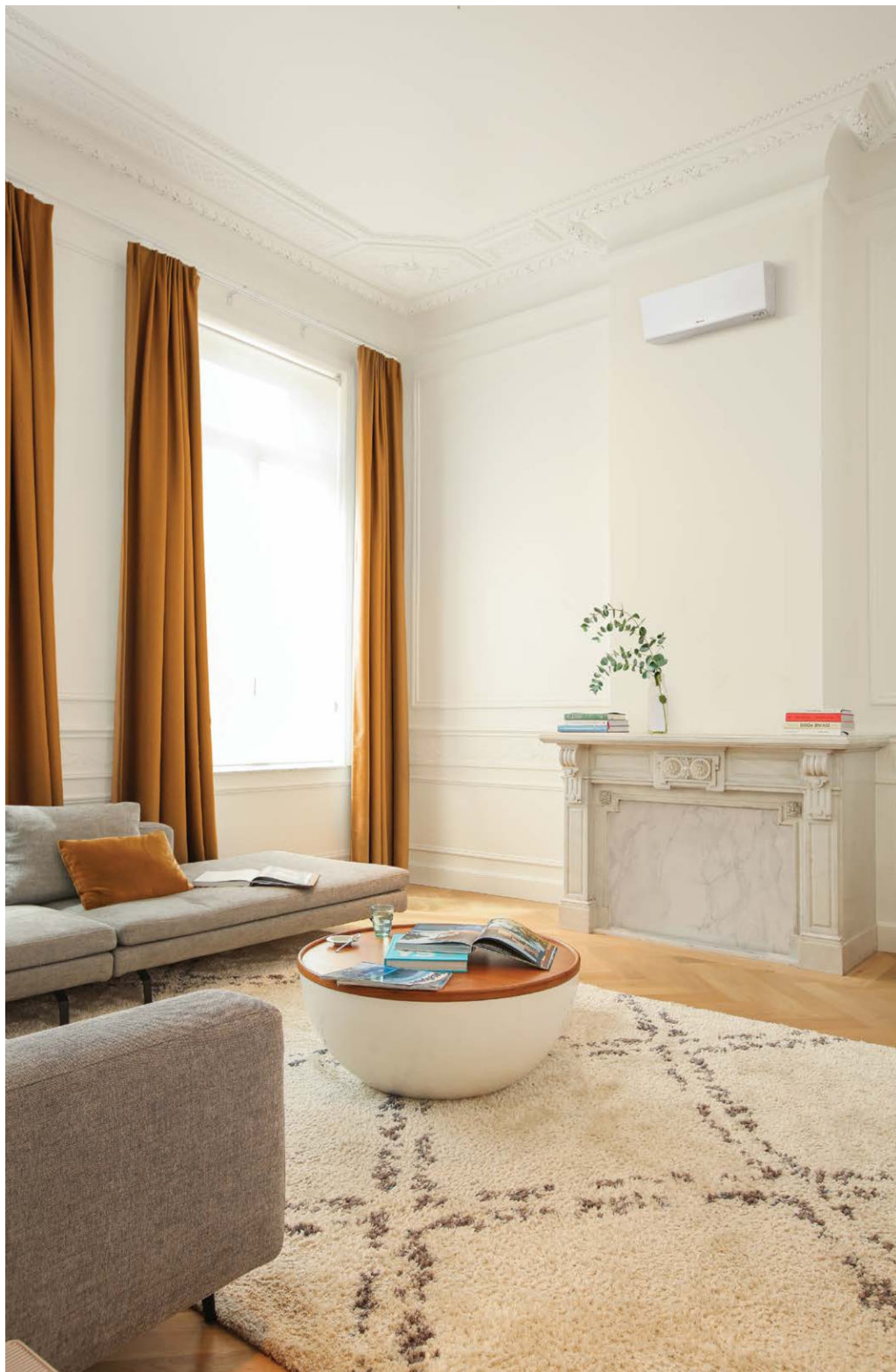
Aplikace E-Care

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**







Connectivity

BLUEEVOLUTION

Aplikace Daikin Residential Controller monitoruje a kontroluje až 50 klimatizačních jednotek split. K aplikaci jsou připojitelné všechny jednotky řady Blueevolution.

Adaptéry pro aplikace ovládání rezidenčních jednotek

		WiFi adaptéry				
Vnitřní jednotka		BRP069B41	BRP069B42	BRP069B45	BRP069A81	BRP069B82
BLUEEVOLUTION SPLIT	Ururu Sarara (FTXZ-N)		•			
	Stylish (C/FTXA-A/B)			WiFi adaptér integrovaný v jednotce		
	Daikin Emura ⁽¹⁾ (FTXJ-M)	•				
	Perfera ⁽¹⁾ (C/FTXM-R)			WiFi adaptér integrovaný v jednotce		
	Comfora (FTXP-M)			•		
	Sensira (FTXF-A/C)			•		
	Perfera parapetní jednotka (FVXM-A)			WiFi adaptér integrovaný v jednotce		
	Parapetní jednotka (FVXM-F)		•			
	Perfera opt. vytápění R-32 (FTXTM-M)	•				
	Comfora opt. vytápění R-32 (FTXTP-K)			•		
BLUEEVOLUTION SKY AIR	Kazetové jednotky s kruhovým výdechem (FCAHG-H, FCAG-B)					•
	S plochým dekoračním panelem (FFA-A9)				•	
	FDXM-F9				•	
	FBA-A(9)				•	
	FDA-A ⁽³⁾				•	•
	FHA-A(9)				•	
	FUA-A				•	
	FAA-A				•	
	FVA-A				•	
	FNA-A9				•	
Cena adaptéru CZK		613,-	613,-	803,-	4.061,-	2.250,-

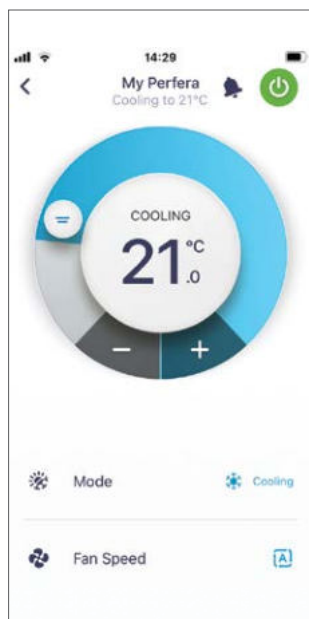
(1) Jednotky FTXJ MWS jsou standardně dodávány s WiFi adaptérem BRP069B41.

(2) BRP069A61/62 jsou LAN adaptéry určeny pro jednotky Daikin Altherma. Pro více informací nás kontaktujte, nebo navštivte Daikin Business Portal.

(3) BRP069B82 adaptér pro FDA200A a FDA250A

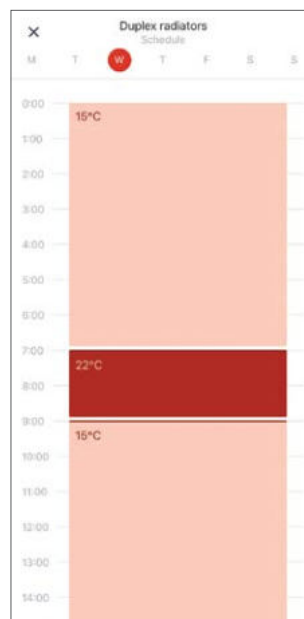
Kontrola

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



Plánování

Rozvrhněte si teplotu, provozní režim a rychlost ventilátoru.



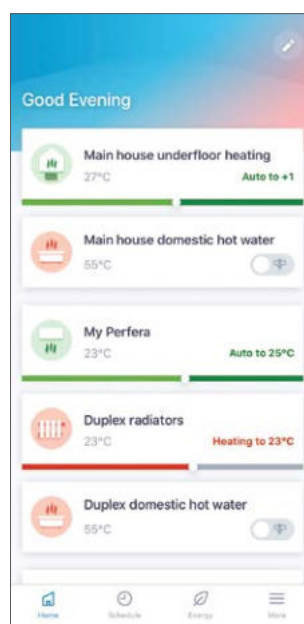
Sledování

Sledujte spotřebu energie, nastavte prázdninový rozrh.



Identifikace

Identifikujte všechny pokoje ve vašem domě.

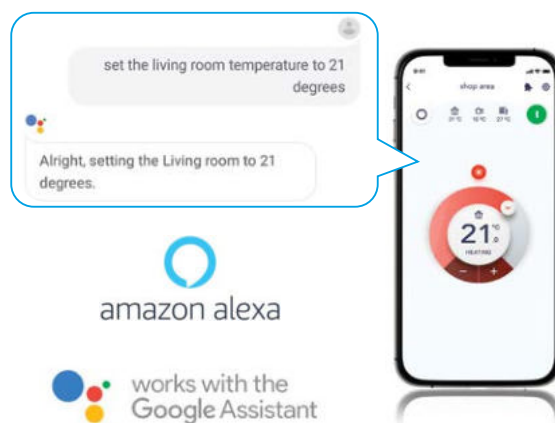


Intuitivní online a hlasové ovládání

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



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		
Nástěnné	FTXZ25N	RXZ25N	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++	9,54		5,90	19-38	19-39	-10~43	-20~18	28.056,-	51.600,-	79.656,-		
	FTXZ35N	RXZ35N	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		9,00	A+++	5,73	19-42				34.013,-	59.329,-	93.342,-		
	FTXZ50N	RXZ50N	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		8,60	5,50	23-47	24-44	39.749,-			71.944,-	111.693,-			
	CTXA15AW	-	Pouze pro aplikace multisplit						21-39	21-39	Pouze pro aplikace multisplit	19.940,-	-	-			
	CTXA15BB											20.338,-	-	-			
	CTXA15BS											21.626,-	-	-			
	CTXA15BT											22.328,-	-	-			
	FTXA20AW	RXA20A	1,3-2,6	1,3-3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39	-10~46	-15~18	20.990,-	36.200,-	57.190,-		
	FTXA20BB	RXA20A							21.410,-	36.200,-			57.610,-				
	FTXA20BS	RXA20A							22.752,-	36.200,-			58.952,-				
	FTXA20BT	RXA20A	1,3-3,2	1,3-4,7	A+++	8,74	A+++	5,15	19-40	19-40			24.621,-	36.200,-	60.821,-		
	FTXA25AW	RXA25A							22.102,-	38.081,-			60.183,-				
	FTXA25BB	RXA25A							22.544,-	38.081,-			60.625,-				
	FTXA25BS	RXA25A	1,4-4,0	1,4-5,2	A+++	8,73	A+++	5,15	19-41	19-41			23.791,-	38.081,-	61.872,-		
	FTXA25BT	RXA25A							25.834,-	38.081,-			63.915,-				
	FTXA35AW	RXA35A							26.140,-	43.037,-			69.177,-				
	FTXA35BB	RXA35A	1,7-5,0	1,7-6,0	A++	7,50	A++	4,60	21-45	21-45	26.661,-	43.037,-	69.698,-				
	FTXA42BS	RXA42B							33.661,-	50.587,-	84.248,-						
	FTXA42BT	RXA42B							34.217,-	50.587,-	84.804,-						
	FTXA50AW	RXA50B	1,7-5,3	1,7-6,5	A++	7,33	A++	4,60	24-46	24-46	32.404,-	58.147,-	90.551,-				
	FTXA50BB	RXA50B							33.052,-	58.147,-	91.199,-						
	FTXA50BS	RXA50B							34.577,-	58.147,-	92.724,-						
	FTXA50BT	RXA50B	36.400,-	58.147,-	94.547,-												
	FTXJ20MW	RXJ20M	1,3/2,3/2,8	1,3/2,5/4,3	A+++	8,73	A+++	4,61	19-38	19-40	-10~46	-15~18	20.399,-	35.117,-	55.516,-		
	FTXJ20MS	RXJ20M	1,3/2,4/3,0	1,3/3,2/4,5		8,64		A++	4,60	19-38			19-41	21.388,-	35.117,-	56.505,-	
	FTXJ25MW	RXJ25M												21.477,-	37.003,-	58.480,-	
	FTXJ25MS	RXJ25M	1,4/3,5/3,8	1,4/4,0/5,0	A++	7,19	A++	4,28	20-45	20-45			22.519,-	37.003,-	59.522,-		
	FTXJ35MW	RXJ35M							25.399,-	41.820,-			67.219,-				
	FTXJ35MS	RXJ35M							26.630,-	41.820,-			68.450,-				
	FTXJ50MW	RXJ50N	1,4/4,8/5,5	1,1/5,8/7,0	A++	7,02	A+	4,28	32-46	32-47			31.489,-	56.442,-	87.931,-		
	FTXJ50MS	RXJ50N	33.015,-	56.442,-					89.457,-								
	CTXM15R	-	Pouze pro aplikace multisplit						19-41	20-39			Pouze pro aplikace multisplit	12.384,-	-	-	
	FTXM20R	RXM20R	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,65	A+++	5,10	19-45	21-45	-10~50	-20~25	13.318,-	24.502,-	37.820,-		
	FTXM25R	RXM25R	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7									14.550,-	26.677,-	41.227,-		
	FTXM35R	RXM35R	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2									17.498,-	31.229,-	48.727,-		
	FTXM42R	RXM42R	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,85	A++	4,71	21-45	21-45			20.600,-	37.457,-	58.057,-		
	FTXM50R	RXM50R	1,7/5,0/6,0	1,7/5,8/7,7		7,41		4,71	27-44	31-43			24.841,-	40.568,-	65.409,-		
	FTXM60R	RXM60R	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,90		A+	4,30	30-46			33-45	34.872,-	46.661,-	81.533,-	
	FTXM71R	RXM71R	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/1,2	A++	6,20	A+	4,10	32-47	34-46			-15~25	40.176,-	53.631,-	93.807,-	
	FTXP20M9	RXP20M	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5		6,79		A++	4,65	19-39			21-39	8.135,-	16.429,-	24.564,-	
	FTXP25M9	RXP25M	1,3/2,5/3,0	1,3/3,0/4,0		6,92			4,61	19-40			21-40	8.863,-	17.897,-	26.760,-	
	FTXP35M9	RXP35M	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8	6,62	4,64	20-43		21-40	9.922,-	20.038,-	29.960,-					
	FTXP50M	RXP50M	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7	A++	7,30	A+	4,10	27-43	30-42	-10~46	-15~18	13.667,-	27.333,-	41.000,-		
	FTXP60M	RXP60M	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,82		4,10	30-45	32-44			15.772,-	31.545,-	47.317,-		
	FTXP71M	RXP71M	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0		6,20		4,01	32-46	33-45			18.927,-	37.855,-	56.782,-		
	FTXF20C	RXF20C	1,3/2,0/2,4	1,3/2,4/3,3	A++	6,22	A++	4,11	20-39	21-39	-10~46	-15~18	6.542,-	13.634,-	20.176,-		
	FTXF25C	RXF25C	1,3/2,5/2,8	1,3/2,8/3,7					20-40	21-40			6.711,-	14.485,-	21.196,-		
	FTXF35C	RXF35C	1,3/3,3/3,8	1,3/3,5/4,4					20-43	21-40			7.250,-	14.895,-	22.145,-		
	FTXF42C	RXF42C	1,4/4,2/4,3	1,4/4,6/5,0	6,50	4,30	22-45	22-44	8.700,-	17.873,-			26.573,-				
	FTXF50A	RXF50B	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7	6,21	4,06	31-43	30-44	11.518,-	23.192,-			34.710,-				
	FTXF60A	RXF60B	1,7/6,0/7,0	1,7/6,4/8,0	6,15		33-45	32-44	13.359,-	26.720,-			40.079,-				
	FTXF71A	RXF71A	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0	A		5,15	A	3,81	34-46			33-45	19.211,-	39.469,-	58.680,-	
	Parapetní	CVXM20A	-	Pouze pro aplikace multisplit						20-38			21-38	Pouze pro aplikace multisplit	24.364,-	-	-
		FVXM25A	RXM25R	1,3/2,4/3,5	1,3/3,4/4,7	A+++	8,55	A+++	2,30	24.220,-			26.677,-	50.897,-			
		FVXM35A	RXM35R	1,4/3,4/4,0	1,4/4,5/5,8		8,11		2,80	20-39	19-39	28.663,-	31.229,-	59.892,-			
		FVXM50A	RXM50R	1,4/5,0/5,8	1,4/5,8/8,1		7,30		4,10	27-44	29-46	33.647,-	40.568,-	74.215,-			
FVXM25F		RXM25R	1,3/2,5/3,0	1,3/3,4/4,5	A++	7,20	A+	4,56	23-38		-10~46	-15~18	24.220,-	26.677,-	50.897,-		
FVXM35F		RXM35R	1,4/3,5/3,8	1,4/4,5/5,0		6,43		4,00	24-39				28.663,-	31.229,-	59.892,-		
FVXM50F	RXM50R	1,4/5,0/5,6	1,4/5,8/8,1	6,80				32-44	32-45	33.647,-			40.568,-	74.215,-			
Kanálová	FDXM25F9	RXM25R	1,3/2,4/3,0	1,3/3,2/4,5	A+	5,68	A+	4,24	27-35	-10~50	-20~24	13.267,-	26.677,-	39.944,-			
	FDXM35F9	RXM35R	1,4/3,4/3,8	1,4/4,0/5,0	A	5,26		3,88				16.647,-	31.229,-	47.876,-			
	FDXM50F9	RXM50R	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,0	A+	5,77	A	3,93	26.525,-			40.568,-	67.093,-				
	FDXM60F9	RXM60R	1,7/6,0/6,5	1,7/7,0/7,1	A	5,56			3,80			34.472,-	46.661,-	81.133,-			

Ururu Sarara

Nástěnná jednotka

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



(volitelně)



Ceny	FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	79.656,-	93.342,-	111.693,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	28.056,-	34.013,-	39.749,-
Cena venkovní jednotky	CZK	51.600,-	59.329,-	71.944,-

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 (1)	5,30 (1)	4,55 (1)
	COP	5,80 (1)	5,00 (1)	4,47 (1)
	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. °CWB	-20~18		
Chladivo	Typ/GWP/Náplň kg / TCO _{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 Vnitř.jedn.-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		

(1) EER / COP podle Eurovent 2012, pouze pro použití mimo EU | Jmenovitá účinnost: chlazení při jmenovité zátěži 35 ° / 27 °, topení při jmenovité zátěži 7 ° / 20 ° | 220V | 230V | 240 V | Přední strana tepelného výměníku | Tepelný výměník | Obsahuje fluorované skleníkové plyny

Příslušenství pro jednotky Ururu Sarara

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC477A1	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRP069B42	Wi-Fi ovládání	613,-
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

Stylish

Nástěnná jednotka

Elegantní z vnějšku, chytré uvnitř.



Ceny	FTXA + RXA	CTXA15*	20* + 20A	25* + 25A	35B* + 35A	42* + 42B	50* + 50B
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXA-AW	CZK	-	57.190,-	60.183,-	69.177,-	81.360,-	90.551,-
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXA-BS	CZK	-	58.952,-	61.872,-	71.125,-	84.248,-	92.724,-
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXA-BT	CZK	-	60.821,-	63.915,-	73.526,-	84.804,-	94.547,-
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C) s FTXA-BB	CZK	-	57.610,-	60.625,-	69.698,-	81.974,-	91.199,-
Cena vnitřní jednotky (C/FTXA-AW)	CZK	19.940,-	20.990,-	22.102,-	26.140,-	30.773,-	32.404,-
Cena vnitřní jednotky (C/FTXA-BS)	CZK	21.626,-	22.752,-	23.791,-	28.088,-	33.661,-	34.577,-
Cena vnitřní jednotky (C/FTXA-BT)	CZK	22.328,-	24.621,-	25.834,-	30.489,-	34.217,-	36.400,-
Cena vnitřní jednotky (C/FTXA-BB)	CZK	20.338,-	21.410,-	22.544,-	26.661,-	31.387,-	33.052,-
Cena venkovní jednotky	CZK	-	36.200,-	38.081,-	43.037,-	50.587,-	58.147,-

Údaje o účinnosti	FTXA + RXA	CTXA15AW/BS/BB	20AW/BS/BB + 20A	25AW/BS/BB + 25A	35AW/BS/BB + 35A	42AW/BS/BB + 42B	50AW/BS/BB + 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	101	137	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	653	666	680	1,150	1,217
Jmenovitá účinnost	EER		4,70	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP		5,00			4,12	4,00
	Roční spotřeba energie	kWh	652	666	679	1,156	1,217
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění		A/A				

Vnitřní jednotka	FTXA	CTXA15AW/BS/BB	20AW/BS/BB	25AW/BS/BB	35AW/BS/BB	42AW/BS/BB	50AW/BS/BB
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	295x798x189				
Hmotnost	Jednotka	kg	12,0				
Vzduchový filtr	Typ		Odnímatelný/omyvatelný				
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	4,6/6,1/8,2/11,0	4,6/6,1/8,6/11,5	4,6/6,1/8,6/11,9	4,6/7,2/9,8/13,1
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	4,5/6,4/8,7/10,9	4,5/6,4/9,0/11,1	4,5/6,4/9,0/11,5	5,2/7,7/10,5/14,6
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	57		60	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	21/25/39	19/25/39	19/25/41	21/29/45
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	21/25/39	19/25/39	19/25/41	21/29/45

Venkovní jednotka	RXA	20A	25A	35A	42B	50B
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	550x765x285			
Hmotnost	Jednotka	kg	32			
Hladina akust. výkonu	Chlazení		59	61	62,0	
	Vytápění		59	61	62,0	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	46	49	48,0	
	Vytápění	Jmen.	47	49	48,0	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	-10~-46			
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	-15~-18			
Chladivo	Typ/GWP/Náplň	kg/TCO _{Eq}	R-32/675,0/0,76/0,52			
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	6,35/9,50			
	Délka potrubí	Venk.jedn.-Vnitř.jedn. Max.	20			
	Doplnění náplně chladiva	kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 10m)			
	Výškový rozdíl	Vnitř.jedn.-Venk.jedn. Max.	15			
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~50/220-240			
	Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jištění (MFA)	10	13	16	

Obsahuje fluorované skleníkové plyny | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27 ° CDB, 19 ° CDB, venkovní teplota: 35 ° CDB, ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20 ° CDB, venkovní teplotě: 7 ° CDB, 6 ° CDB, ekvivalent potrubí chladiva: 5 m, výškový rozdíl: 0 m.

Příslušenství pro Stylish jednotky

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	na vyžádání
ARC466A58	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač	5.230,-
99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání
5016737 + 5001430	Stříbrný částečně antibakteriální filtr (s rámečkem) 2 sady (doporučená výměna každé 3 roky)	na vyžádání

Daikin Emura

Nástěnná jednotka

Forma a funkce zajišťují efektivitu a komfort.



Ceny	FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50N	50MS + 50N
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	55.516,-	56.505,-	58.480,-	59.522,-	67.219,-	68.450,-	87.931,-	89.457,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	20.399,-	21.388,-	21.477,-	22.519,-	25.399,-	26.630,-	31.489,-	33.015,-
Cena venkovní jednotky	CZK	35.117,-	35.117,-	37.003,-	37.003,-	41.820,-	41.820,-	56.442,-	56.442,-

Údaje o účinnosti	FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50N	50MS + 50N
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,3/2,8	1,3/2,4/3,0	1,4/3,5/3,8	1,4/4,8/5,0	1,4/4,8/5,0	1,4/4,8/5,0	1,4/4,8/5,0
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,5/4,3	1,3/3,2/4,5	1,4/4,8/5,0	1,4/4,8/5,0	1,4/4,8/5,0	1,4/4,8/5,0	1,4/4,8/5,0
Příkon	Chlazení	Jmen.	kW	0,50	0,51	0,86	0,86	1,43	1,43
	Vytápění	Jmen.	kW	0,50	0,70	0,99	0,99	1,59	1,59
Prostorové chlazení	Energetický štítek			A+++				A++	
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,3	2,4	3,5	3,5	4,80	4,80
	SEER			8,73	8,64	7,19	7,19	7,02	7,02
	Roční spotřeba energie	kWh/a		92	97	170	170	239	239
Prostorové vytápění	Energetický štítek			A++				A+	
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,10	2,70	3,00	3,00	4,60	4,60
	SCOP/A			4,61		4,60	4,60	4,28	4,28
	Roční spotřeba energie	kWh/a		638	822	913	913	1.505	1.505
Jmenovitá účinnost	EER			4,64	4,73	4,09	4,09	3,35	3,35
	COP			5,00	4,57	4,04	4,04	3,65	3,65
	Roční spotřeba energie	kWh		248	254	428	428	716	716
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění					A/A			

Vnitřní jednotka	FTXJ	20MW	20MS	25MW	25MS	35MW	35MS	50MW	50MS
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	303x998x212					
Hmotnost	Jednotka		kg	12					
Vzduchový filtr	Typ			Odnímatelný/omyvatelný					
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	2,6/4,4/6,6/8,9			2,9/4,8/7,8/10,9		3,6/6,8/8,9/10,9
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	3,8/6,3/8,4/10,2			4,1/6,9/9,6/12,4		5,0/8,1/10,5/12,6
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	54			59		60
	Vytápění		dBA	56			59		60
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	19/25/38			20/26/45		25/35/46
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	19/28/40			20/29/45		25/35/47

Venkovní jednotka				RXJ	20M	25M	35M	50N
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		550x765x285			734x870x373
Hmotnost	Jednotka		kg		32			50
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		59		61	63,0
	Vytápění		dBA		59		61	63,0
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA		46		49	48,0
	Vytápění	Jmen.	dBA		47		49	48,0
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB		-10~46			
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB		-15~18			
Chladivo	Typ/GWP/Náplň		kg/TCO _{Eq}		R-32/675,0/0,76/0,52			R-32/675,1/15/0,78
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm		6,35/9,50			6,4/12,7
		Délka Venk. jedn.- Max. potrubí Vnitř. jedn.	m		20			30
		Doplnění náplně chladiva	kg/m		0,02 (pro délku potrubí nad 10m)			
		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 jištění (MFA)		A		-			

Jmenovitá účinnost: chlazení při jmenovité zátěži 35°/27°, topení při jmenovité zátěži 7°/20° [220V/230V/240V] Obsahuje fluorované sklenkové plyny [Provozní rozsah viz samostatný výkres] Viz samostatný výkres pro elektrická data | Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentnímu potrubí chladiva: 5 m, rozdílu hladiny: 0 m. | Jmenovité kapacity vytápění jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentnímu potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m.

Příslušenství pro jednotky Daikin Emura

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC466A9	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání
BRP069B41	Wi-Fi ovládání, standardně součástí vnitřní jednotky	standard

Perfera FTXM-R

Nástěnná jednotka

Atraktivní nástěnná jednotka zajišťující perfektní kvalitu vzduchu.



NOVINKA



Ceny	FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK		37.820,-	41.227,-	48.727,-	58.057,-	65.409,-	81.533,-	93.807,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	12.384,-	13.318,-	14.550,-	17.498,-	20.600,-	24.841,-	34.872,-	40.176,-
Cena venkovní jednotky	CZK		24.502,-	26.677,-	31.229,-	37.457,-	40.568,-	46.661,-	53.631,-

Údaje o účinnosti	FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
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	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5
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	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/1,2
Příkon	Chlazení	Jmen.	kW	0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77
	Vytápění	Jmen.	kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94
Prostorové chlazení	Energetický štítek			A+++		A++			
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00
	SEER			8,65			7,85	7,41	6,90
	Roční spotřeba energie		kWh/a	81	101	137	187	236	304
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek			A+++		A++		A+	
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80
	SCOP/A			5,10			4,71		4,30
	Roční spotřeba energie		kWh/a	631	659	686	1.189	1.368	1.562
Jmenovitá účinnost	EER			4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39
	COP			5,00		4,04	4,12	4,00	3,61
	Roční spotřeba energie		kWh	219	278	402	485	679	885
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění			A/A					B/D

Vnitřní jednotka		FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	295x778x272					299x998x292	
Hmotnost	Jednotka		kg	10,0					14,5	
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný								
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	4,3/5,7/7,5/10,5	4,1/5,7/7,6/10,5	4,2/6,0/7,8/11,3	4,3/6,5/9,0/11,9	8,3/11,4/14/15,8	9,1/11,8/14/16,7	10,0/12,2/15/16,6
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	5,1/6,2/8,2/9,3	4,9/6,3/8,0/9,8	4,9/6,5/8,5/9,8	4,9/6,5/9,7/12,4	10,5/12,0/14,2/15,8	11,1/12,4/15,2/16,5	11,6/12,7/15,8/17,7
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	57		58		60	58	60
	Vytápění		dBA	54				60	58	59
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	19/25/41		19/29/45		21/30/45	27/36/44	30/37/46
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	20/26/39		20/27/39	20/28/39	21/29/45	31/34/43	33/36/45
									34/37/46	

Venkovní jednotka				RXM		20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R		
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka		mm	Přípojitélné pouze k multi venkovním jednotkám	550x765x285			734x870x373			734x954x40		
Hmotnost	Jednotka			kg		32			49			55		
Hladina akust. výkonu	Chlazení			dBA		59	58	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								
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.		°CWB		-20~25°C								-15~25°C
Chladivo	Typ/GWP/Náplň			kg/TCOEq		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 jištění (MFA)			A	-									

Provozní rozsah viz samostatný výkres | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentním potrubím chladiva: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentním potrubím chladiva: 5 m, výškovému rozdílu: 0 m. | Chlazení: vnitřní teplota 27°CDB, 19,0°CWB; venkovní teplota 35°CDB, 24°CWB; ekvivalentní délka potrubí: 5 m | Vytápění: vnitřní teplota 20°CDB; venkovní teplota 7°CDB, 6°CWB; ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m | Obsahuje fluorované skleníkové plyny

Příslušenství pro jednotky Perfera FTXM-R

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (vyžadováno pro připojení S21)	na vyžádání
ARC466A67	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač	5.230,-
99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání

Comfora

Nástěnná jednotka

Diskrétní nástěnná jednotka s vysokou účinností a komfortem.



Ceny	FTXP + RXP	20M9 + 20M	25M9 + 25M	35M9 + 35M	50M + 50M	60M + 60M	71M + 71M
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	24.564,-	26.760,-	29.960,-	41.000,-	47.317,-	56.782,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	8.135,-	8.863,-	9.922,-	13.667,-	15.772,-	18.927,-
Cena venkovní jednotky	CZK	16.429,-	17.897,-	20.038,-	27.333,-	31.545,-	37.855,-

Údaje o účinnosti			FTXP + RXP	20M9 + 20M	25M9 + 25M	35M9 + 35M	50M + 50M	60M + 60M	71M + 71M
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	0,320/1,385/1,826	0,332/1,824/2,980	0,449/2,689/3,274
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787	0,617/2,571/3,306
Prostorové chlazení	Energetický štítek			A++					
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,0	6,0	7,1
	SEER			6,79	6,92	6,62	7,30	6,82	6,20
	Roční spotřeba energie		kWh/a	103	126	186	240	308	401
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek			A++					
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,40	4,10	4,01
	Roční spotřeba energie		kWh/a	662	728	845	1.463	1.638	2.166
Jmenovitá účinnost	EER			4,02	3,83	3,49	3,61	3,29	2,64
	COP			4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19
	Roční spotřeba energie		kWh	249	326	366	693	912	1.345
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění			A/A					
				-/-					

Vnitřní jednotka				FTXP	20M9	25M9	35M9	50M	60M	71M
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka		mm	286x770x225			295x990x263		
Hmotnost	Jednotka			kg	8,50		9,00	13,5		
Vzduchový filtr	Typ				Odnímatelný/omyvatelný					
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	4,2/5,6/7,4/9,5	4,2/5,8/7,7/9,7	4,5/6,3/8,3/11,5	8,3/11,5/14,0/16,3	9,2/11,8/14,4/16,8	10,1/11,8/14,4/16,8	
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	5,2/6,2/8,1/10,4	5,2/6,4/8,1/10,4	5,3/7,0/9,0/11,5	10,4/11,8/14,4/17,3	11,0/12,4/15,3/17,9		
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	55		58	59	60	62	
	Vytápění		dBA	55		58	61	62		
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	19/25/39	19/26/40	20/27/43	27/34/43	30/36/45	32/37/46	
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	21/28/39	21/28/40	21/29/40	-/30/38	-/32/40	-/33/41	

Venkovní jednotka				RXP	20M	25M	35M	50M	60M	71M
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	550x658x275				734x870x373		
Hmotnost	Jednotka		kg	26		28		46,0	50,0	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	60		62		61	63	66
	Vytápění		dBA	61		62		61	63	65
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen./Vysoké	dBA	-46		-48		47/-	49/-	52/-
	Vytápění	Jmen./Vysoké	dBA	-47		-48		49/-		52/-
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-10~-46						
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-15~-18						
Chladivo	Typ/GWP/Náplň	kg/TCO _{Eq}		R-32/675,0/0,55/0,37		R-32/675,0/0,70/0,48		R-32/675,0,90/0,61	R-32/675,1,15/0,78	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	635/9,5				64/12,7		
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	15				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 jištění (MFA)		A	-						

Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentnímu potrubí chladiva: 5m, výškovému rozdílu: 0m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentním potrubí chladiva: 5m, výškovém rozdílu: 0m. | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Obsahuje fluorované skleníkové plyny
(1) třída 20, 25, 35

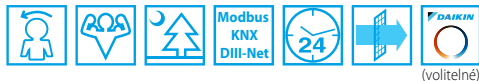
Příslušenství pro jednotky Comfora

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC480A53	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRP069B45	Wi-Fi ovládání	803,-
99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání

Sensira FTXF-C/A

Nástěnná jednotka

Se všemi funkcemi pro optimální vnitřní klima a mnohem víc.



(volitelně)



Ceny	FTXF + RXF	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	42C + 42C	50A + 50B	60A + 60B	71A + 71A
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	20.176,-	21.196,-	22.145,-	26.573,-	34.710,-	40.079,-	58.680,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	6.542,-	6.711,-	7.250,-	8.700,-	11.518,-	13.359,-	19.211,-
Cena venkovní jednotky	CZK	13.634,-	14.485,-	14.895,-	17.873,-	23.192,-	26.720,-	39.469,-

Údaje o účinnosti			FTXF + RXF	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	42C + 42C	50A + 50B	60A + 60B	71A + 71A
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/-	-2,60/-
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			6,22			6,50	6,21	6,15	5,15
	Roční spotřeba energie		kWh/a	113	141	197	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			4,11			4,30	4,06		3,81
	Roční spotřeba energie		kWh/a	749	817	885	1,075	1,585	1,653	2,278
Jmenovitá účinnost	EER			3,38	3,24	3,30		3,33	3,25	2,56
	COP			3,75	3,73	3,72	3,71		3,93	3,15
	Roční spotřeba energie		kWh	-				751	923	1,387
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění			A/A						E/D

Vnitřní jednotka	FTXF	20C	25C	35C	42C	50A	60A	71A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	286 x 770 x 225			295 x 990 x 263	
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	3,6/4,6/6/8,3	3,6/4,6/6/8,5	4,4/6,4/8/11,8	4,9/6,9/9/12,6	10,5/11,9/14,4/16,8
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	4,6/5,8/7,8/9,7	4,6/6,0/7,9/9,7	5,3/6,5/8,6/11,9	5,2/6,7/8,8/12,8	10,7/12,2/14,8/17,3
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	53,0	54,0	59,0	59	60
	Vytápění		dBA	55,0	56,0	59,0	61	62
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	20/25/39	20/26/40	20/27/43	22/30/45	31/34/43
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA	21/28/39	21/28/40	21/29/40	22/28/44	30/33/42

Venkovní jednotka			RXF	20C	25C	35C	42C	50B	60B	71A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	550 x658 x275				734 x870 x373		
Hmotnost	Jednotka		kg	25,5		26,0	28,0	46,0	50,0	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	60,0		61,0		61	63	66
	Vytápění		dBA	60,0		62,0		61	63	65
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen./Vysoké	dBA	-46,0		-48,0		47 +/-	49 +/-	52 +/-
	Vytápění	Jmen./Vysoké	dBA	-47,0		-48,0		49 +/-		52 +/-
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-10 ~46						
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-15 ~18						
Chladivo	Typ/GWP/Náplň	kg /TCO _{Eq}		R-32/675/0,450/0,30		R-32/675/0,550/0,37	R-32/675/0,750/0,51	R-32/675/0,90/0,61		R-32/675/1,15/0,78
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	6,4 / 9,5				6,4 / 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.- Max. Venk. jedn.	m	12				20		
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V		1~/50 /220-240						
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového ištění (MFA)	A		-						

Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentním potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. Data pro vysoce účinné řady, certifikované Eurovent | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentním potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. Data pro standardní řady účinnosti | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentním potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentním potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Obsahuje fluorované sklenkové plyny

Příslušenství pro jednotky Sensira FTXF-C/A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC470A1	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač	5.230,-
BRP069B45	Wi-Fi ovládání	803,-



Perfera



FVXM-F



Stylish



FDXM-F9



4MXM-N

Perfera FVXM-A

Parapetní jednotka

Designová parapetní jednotka pro optimální komfort díky chlazení, jedinečným funkcím vytápění a čištění vzduchu.



(1)

NOVINKA



Ceny	C/FVXM + RXM	CVXM20A	25A + 25R	35A + 35R	50A + 50R
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	-	50.897,-	59.892,-	74.215,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	24.364,-	24.220,-	28.663,-	33.647,-
Cena venkovní jednotky	CZK	-	26.677,-	31.229,-	40.568,-

Údaje o účinnosti	C/FVXM + RXM	CVXM20A	25A + 25R	35A + 35R	50A + 50R
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW		1,3/2,4/3,5	1,4/3,4/4,0	1,4/5,0/5,8
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW		1,3/3,4/4,7	1,4/4,5/5,8	1,4/5,8/8,1
Příkon	Chlazení Jmen. kW		0,52	0,83	1,26
	Vytápění Jmen. kW		0,75	1,18	1,49
Prostorové chlazení	Energetický štítek		A+++	A++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW		2,40	3,40	5,00
	SEER		8,55	8,11	7,30
	Roční spotřeba energie kWh/a		98	147	240
Prostorové vytápění	Energetický štítek		A++		A+
	Jmenovitý výkon Pdesign kW		2,30	2,80	4,10
	SCOP/A		4,65	4,63	4,31
	Roční spotřeba energie kWh/a		692	847	1,332
Jmenovitá účinnost	EER		4,63	4,08	3,97
	COP		4,55	3,82	3,90
	Roční spotřeba energie kWh		259	417	630
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění			A/A	

Vnitřní jednotka		C/FVXM	CVXM20A	25A	35A	50A		
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	m³/min		4,1/4,9/7/8,7		4,1/4,9/7/9,2	5,4/6,6/9/11,6
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m³/min		4,1/5,6/7,2/9,21		4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		52		53	61
	Vytápění		dBA		52		53	62
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA		20/25/38		20/25/39	27/31/44
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Vysoké	dBA		21/25/38		19/25/38	19/25/39

Venkovní jednotka				RXM		25R	35R	50R
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka		mm	Připojitelné pouze k multi venkovním jednotkám	550x765x285		734x870x373
Hmotnost	Jednotka			kg		32		49,0
Hladina akust. výkonu	Chlazení			dBA		58	61	62,0
	Vytápění			dBA		59	61	62,0
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.		dBA		46	49	48,0
	Vytápění	Jmen.		dBA		47	49	49,0
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí	Min.~Max.	°CDB		-10~43		
	Vytápění	Okolní prostředí	Min.~Max.	°CWB		-15~18		
Chladivo	Typ/GWP/Náplň			kg/TCO _{Eq}		R-32/675/0,76/0,52		R-32/675/0,115/0,780
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr		mm		6,35/9,50		6,35/12,7
	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 jistižení (MFA)			A	-			

Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentnímu potrubí chladiva: 5 m, rozdílu hladiny: 0 m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentnímu potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Chlazení: vnitřní teplota 27°CDB, 19°CWB; venkovní teplota 35°CDB, 24°CWB; ekvivalentní délka potrubí: 5 m | Vytápění: vnitřní teplota 20°CDB; venkovní teplota 7°CDB, 6°CWB; ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m | Obsahuje fluorované sklenkové plyny

(1) only for 2 and 3 port multi

Příslušenství pro jednotky Perfera FVXM-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (vyžadováno pro připojení S21)	na vyžádání
ARC466A66	Infračervený dálkový ovladač	standard
BRC073	Kabelový ovladač	5.230,-

FVXM-F

Parapetní jednotka

Poskytuje příjemné proudění vzduchu podél podlahy, nyní v provedení s chladivem R32 s ještě vyšší účinností.



(volitelné)



Ceny	FVXM + RXM	25F + 25R	35F + 35R	50F + 50R
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	50.897,-	59.892,-	74.215,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	24.220,-	28.663,-	33.647,-
Cena venkovní jednotky	CZK	26.677,-	31.229,-	40.568,-

Údaje o účinnosti	FVXM + RXM	25F + 25R	35F + 35R	50F + 50R
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,4/5,0/5,6
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,4/5,8/8,1
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,60	1,09	1,55
	Vytápění Jmen. kW	0,77	1,19	1,60
Prostorové chlazení	Energetický štítek		A++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,50	3,50	5,00
	SEER	7,20	6,43	6,80
	Roční spotřeba energie kWh/a	120	190	257
Prostorové vytápění	Energetický štítek		A+	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,40	2,90	4,20
(průměrné podmínky)	SCOP/A	4,56	4,00	
	Roční spotřeba energie kWh/a	737	1.015	1.471
Jmenovitá účinnost	EER	4,20	3,21	3,23
	COP	4,42	3,78	3,63
	Roční spotřeba energie kWh	298	545	773
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění		A/A	

Vnitřní jednotka	FVXM	25F	35F	50F
Rozměry	Jednotka Výška x šířka x hloubka mm	600x700x210		
Hmotnost	Jednotka kg	14		
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný		
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,1/4,8/6,5/8,2	4,5/4,9/6,7/8,5	6,6/7,8/8,9/10,1
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,4/5,0/6,9/8,8	4,7/5,2/7,3/9,4	7,1/8,5/10,1/11,8
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	52		57
	Vytápění dBA	52		58
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	23/26/38	24/27/39	32/36/44
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	23/26/38	24/27/39	32/36/45

Venkovní jednotka	RXM	25R	35R	50R
Rozměry	Jednotka Výška x šířka x hloubka mm	550x765x285		734x870x373
Hmotnost	Jednotka kg	32		49,0
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	58	61	62,0
	Vytápění dBA	59	61	62,0
Hladina akust. tlaku	Chlazení Jmen. dBA	46	49	48,0
	Vytápění Jmen. dBA	47	49	49,0
Provozní rozsah	Chlazení Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-10~-46		
	Vytápění Okolní prostředí Min.-Max. °CWB	-15~-18		
Chladivo	Typ/GWP/Náplň kg / TCO,Eq	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675/0,115/0,780
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn Vnější průměr mm	6,35/9,50		6,35/12,7
	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 jistištění (MFA) A	13		

Elektrické údaje viz samostatný výkres | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentu potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentnímu potrubí chladiva: 5 m, výškovému rozdílu: 0 m. | 50 Hz, 220-230-240V|220V|230V| 240 V | Obsahuje fluorované skleníkové plyny

Příslušenství pro jednotku FVXM-F

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC452A1	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRP069B42	Wi-Fi ovládání	613,-
99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání

Poznámka: velikosti 25 a 35 lze propojit s venkovní jednotkou optimalizovanou pro vytápění RXTP-N9. (viz str. 34)

FDXM-F9

Kanálová jednotka

Kompaktní jednotka do podhledu vysoká pouze 200 mm.



(volitelně)



(1)



(2)



(volitelně)



Ceny	FDXM + RXM	25F9 + 25R	35F9 + 35R	50F9 + 50R	60F9 + 60R
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	45.018,-	52.950,-	72.167,-	86.207,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	13.267,-	16.647,-	26.525,-	34.472,-
Cena venkovní jednotky	CZK	26.677,-	31.229,-	40.568,-	46.661,-
Cena za kabelový ovladač (BRC1H52W/S/K)	CZK	5.074,-	5.074,-	5.074,-	5.074,-

Údaje o účinnosti	FDXM + RXM	25F9 + 25R	35F9 + 35R	50F9 + 50R	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
	ηs,c %			-	
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Roční spotřeba energie kWh/a	148	226	303	378
	Energetický štítek	A+		A	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A	4,24	3,88	3,93	3,80
	ηs,h %			-	
	Roční spotřeba energie kWh/a	858	1.046	1.424	1.693

Vnitřní jednotka		FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	200 x 750 x 620	200 x 1.150 x 620	
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
Fan - External static pressure	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/Vysoké	dBA	27/35	30/38	
	Vytápění	Nízké/Vysoké	dBA	27/35	30/38	
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač		BRC4C65			
	Kabelový ovladač		BRC1H52W/S/K, BRC1E53A/B/C, BRC1D52			

Venkovní jednotka				RXM	25R	35R	50R	60R
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka		mm	550x765x285		734x870x373	
Hmotnost	Jednotka			kg	32		49	
Hladina akust. výkonu	Chlazení			dBa	58	61	62,0	63,0
	Vytápění			dBa	59	61	62,0	63,0
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.		dBa	46	49	48,0	
	Vytápění	Jmen.		dBa	47	49	49,0	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.		°CDB	-10~-50			
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.		°CWB	-20~-24			
Chladivo	Typ/GWP/Náplň			kg/TCOEq	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675,0/1,15/0,78	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr		mm	6,35/9,50		6,35/12,7	
		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.- Max. Venk. jedn.		m	15		20	
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí			Hz/V	1~/50 /220-240			
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jištění (MFA)			A	-			

Elektrické údaje viz samostatný výkres | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentu potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentu potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. | Obsahuje fluorované sklenkové plyny

Příslušenství pro jednotky FDXM-F9

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob	5.074,-
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.413,-
BRP069A81	Wi-Fi ovládání	4.061,-
BAE20A62	Samočisticí filtr pro FDXM25-35F9	14.365,-
BAE20A102	Samočisticí filtr pro FDXM50-60F9	16.476,-

Poznámka: Funkce rotace a zálohy je pouze pro určité vnitřní jednotky a Seasonal High Inverter venkovní jednotky.
K ovládání online jednotky musí být připojeno kabelové dálkové ovládání k vnitřní jednotce.

FDXM-F9

Kanálová jednotka

Kompaktní jednotka do podhledu vysoká pouze 200 mm.



(volitelné)



(1)



(2)



(volitelné)



Ceny	FDXM + RZAG	35F9 + 35A	50F9 + 50A	60F9 + 60A
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	59.723,-	80.912,-	96.369,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	16.647,-	26.525,-	34.472,-
Cena venkovní jednotky	CZK	38.002,-	49.313,-	56.823,-
Cena za kabelový ovladač (BRC1H52W/S/K)	CZK	5.074,-	5.074,-	5.074,-

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	1,76
Vytápění Jmen.	kW	1,14	1,47	2,12
Sezónní účinnost (podle EN14825)	Energetický štítek	A+		
	Pdesign kW	3,5	5	6
	SEER	5,90	5,90	5,70
	Roční spotřeba energie kWh	449	658	882
	Energetický štítek	A		
	Pdesign kW	4,2	4,3	4,5
	SCOP/A	3,90	3,90	3,90
	Roční spotřeba energie kWh	208	296	368

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			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
Fan - External static pressure	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	mm	734x870x373		
Hmotnost	Jednotka		kg	52		
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	62	63	64
	Vytápění		dBA	62	63	64
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-20 / +52		
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-20 / +24		
Chladivo	Typ/Náplň/GWP		Charge: kg / TCO ₂ eq	R-32 / 1,55/ 1,05 / 675		
Připojení potrubí	Liquid	Vnější průměr	mm	6,35		
	Gas	Vnější průměr	mm	9,5	12,7	
	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 jistění (MFA)	A	16		20

(1) S připojením R/C; (2) With wireless R/C;

Příslušenství pro jednotky FDXM-F9

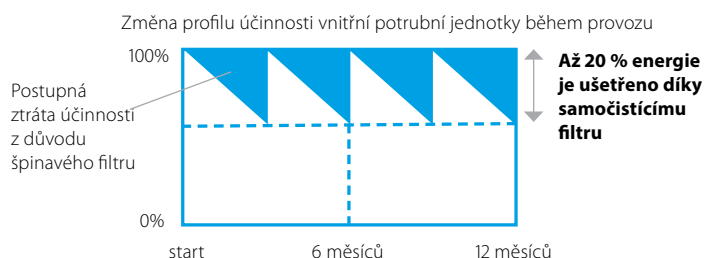
Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob	5.074,-
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.413,-
BRP069A81	Wi-Fi ovládání	4.061,-
BAE20A62	Samočistící filtr pro FDXM25-35F9	14.365,-
BAE20A102	Samočistící filtr pro FDXM50-60F9	16.476,-

Poznámka: Funkce rotace a zálohy je pouze pro určité vnitřní jednotky a Seasonal High Inverter venkovní jednotky.
K ovládání online jednotky musí být připojeno kabelové dálkové ovládání k vnitřní jednotce.

Unikátní samočistící technologie

Snižte provozní náklady

- › Samočistící 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 samočistícím kazetovým panelem Daikin

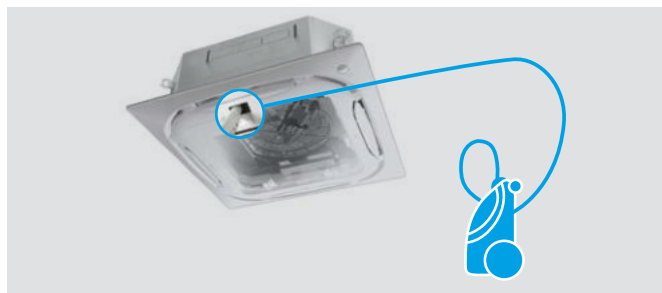
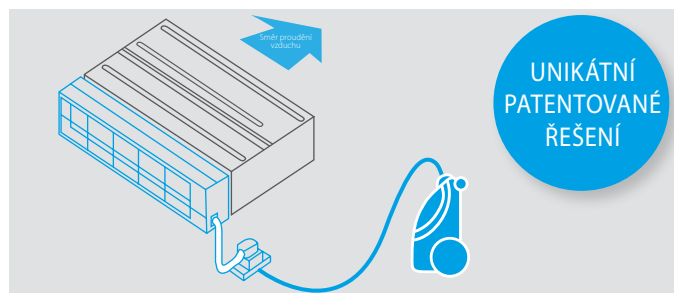


Vylepšená kvalita vnitřního vzduchu

- › 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 24-25

Kombinační tabulka



www.youtube.com/DaikinEurope



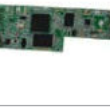
Kazetová jednotka s kruhovým výdechem

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

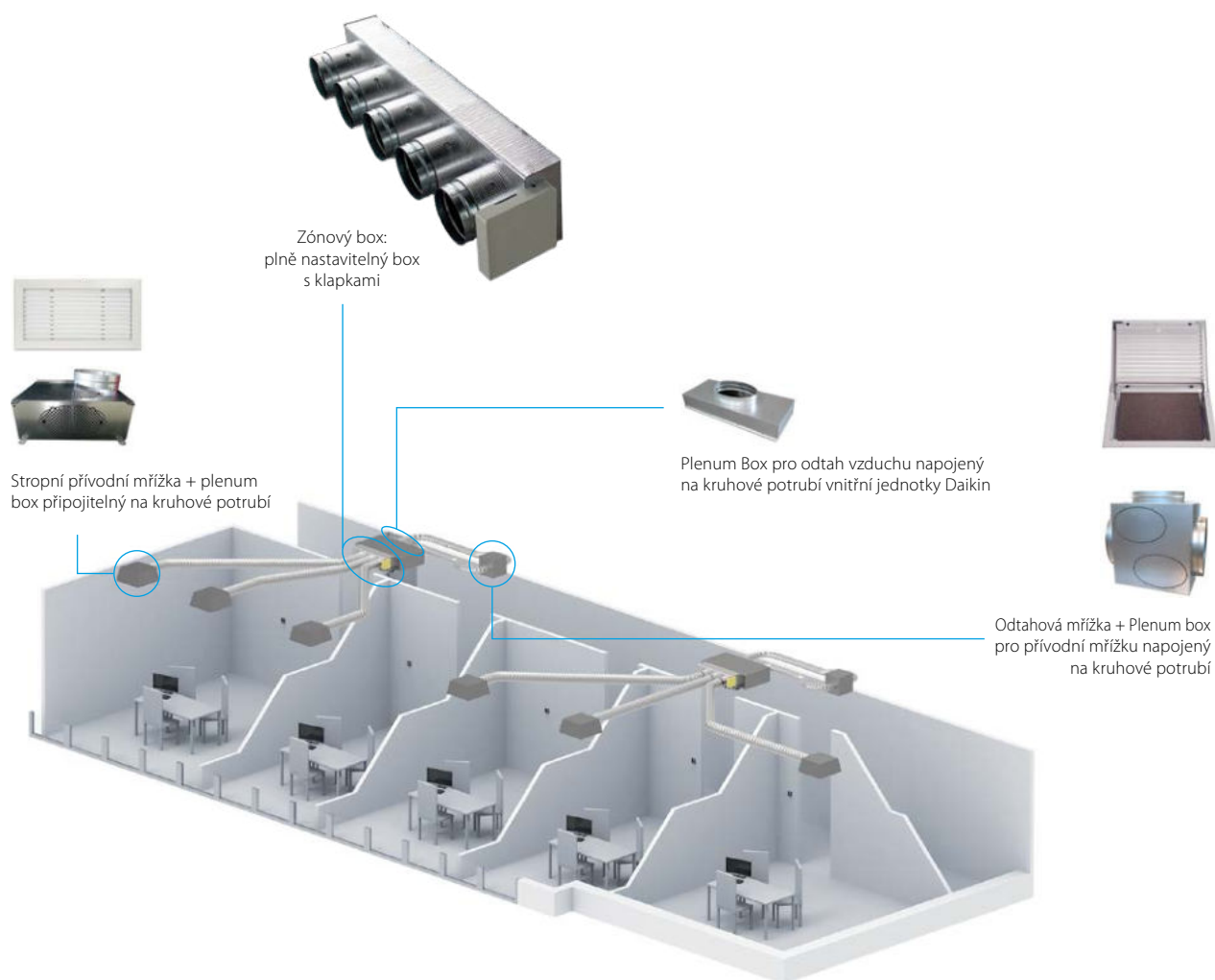
Více informací na
stranách 46-48

	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)	■	•	•	•

			Cena CZK
Ovladače		Blueface - hlavní termostat Intuitivní grafická, barevná dotyková obrazovka pro ovládání více zón	AZCE6BLUEFACECB (Kabelový) 8.474,-
		Think-Zone termostat Grafické dotykové tlačítko s nízkoeenergetickou e-ink obrazovkou pro ovládání jednotlivých zón	AZCE6THINKCB (Kabelový) 6.947,- AZCE6THINKRB (bezdrátový) 9.700,-
		Lite - zónový termostat Zjednodušený termostat s dotykovými tlačítky pro regulaci teploty	AZCE6LITECB (Kabelový) 4.818,- AZCE6LITERB (Wireless) 7.626,-
		Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), délka 15 m	AZX6CABLEBUS15 555,-
		Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), délka 100 m	AZX6CABLEBUS100 4.035,-
		Webový server pro dálkové ovládání unifikovaný ethernet/ wi-fi pro DIN lištu	AZX6WSPHUB na vyžádání
		Webový server pro dálkové ovládání unifikovaný ethernet/wi-fi pro PCB instalaci	AZX6WSC5GER na vyžádání
		BACnet brána Umožňuje ovládání zapínání/vypínání každé zóny Regulace teploty pro každou zónu Stavová indikace provozního režimu Na každý systém je potřeba jedna brána	AZX6BACNET 8.910,-
		KNX Gateway	AZX6KNXGTWAY na vyžádání

Mřížky a přetlakové ventily	Mřížky a přetlakové ventily přiváděného vzduchu		
		Nástěnná přívodní mřížka S vodorovnými a svislými nastavitelnými klapkami	RDHV040015BKX 1.121,-
		Stropní přívodní mřížka S vodorovnými klapkami pod úhlem 15 ° Svislé klapky lze nastavit ručně	RLQV040015BKX 1.682,-
		Plenum pro přívodní mřížku Pro připojení kruhových potrubí k výtlačné mřížce Izolovaná, pozinkovaná ocel Průměr 250 mm	PREJ040015T 3.699,-
	Mřížky a přetlakové ventily přiváděného vzduchu		
		Odtahová mřížka s integrovaným filtrem Filtruje částice ze vzduchu	RRFR050050BTX 6.108,-
		Plenum pro odtahovou mřížku Pro připojení 1 až 4 kruhových kanálů k mřížce zpětného vzduchu Průměr 250 mm	BR500 8.294,-
		Plenum pro odtahový vzduch Pro připojení 1 až 4 kruhových kanálů ke podstropní jednotce Průměr 250 mm Různé velikosti (XS, S, M, L, XL) vhodné pro vnitřní jednotku	AZCEZDAPR07XS 4.035,- AZCEZDAPR07S 4.035,- AZCEZDAPR07M 4.538,- AZCEZDAPR07L 5.828,- AZCEZDAPR07XL 6.612,-



Optimalizováno pro vytápění



Navrženo pro život: Řešení i pro ty nejchladnější oblasti

- › Široký sortiment připojitelných vnitřních jednotek (nástenných, stojících na podlaze) se zaručeným topným výkonem do venkovní teploty -25 °C
- › Jedinečná technologie volně zavěšeného výměníku: Odmrazovací cyklus je zlepšen, což vede k nižším provozním nákladům a netvoří se nánosy ledu.

Úplná kontrola nad vnitřním klimatem pro většinu lidí znamená možnost volit požadovanou teplotu pro každý prostor v domě a udržovat teplotu bez ohledu na venkovní teplotu – i když klesne na -25 °C. V domácím prostředí to znamená, že celoroční komfort vyžaduje vytápění, chlazení a vysokou kvalitu vzduchu.

Pro nejchladnější oblasti byly venkovní jednotky tohoto tepelného čerpadla ve společnosti Daikin konstrukčně přepracovány tak, aby odolaly extrémním povětrnostním podmínkám s vynikajícím hodnocením energetické účinnosti. Naše vnitřní jednotky získaly prestižní ocenění za design pro své téměř ikonické provedení, které ladí s jakýmkoli ozdobným prvkem.

Vnitřní jednotky byly konstrukčně přepracovány tak, aby za provozu byly téměř neslyšitelné a rozdělovaly vyčištěný vzduch způsobem, který nevytváří nepříjemné vzduchové proudy.

Optimalizováno pro vytápění

Typ	Model	Název výrobku	25	30	35	40
Nástěnné provedení	Stylis : Špičková technologie, design a funkce, a to i při okolních teplotách až do -25 °C	FTXTA-AW 		A+++ (pouze pár)		
	Perfera : Diskrétní, moderní design pro optimální účinnost a komfort díky 2 zónovému snímači pohybu	FTXTM-M 		A+++ (pouze pár)		A+++ (pouze pár)
	Comfora : Nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort, zatímco snižuje vliv na životní prostředí.	FTXTP-K 	A++ (pouze pár)		A+ (pouze pár)	
Parapetní jednotka	Parapetní jednotka Perfera : navržena pro optimální komfort díky unikátním funkcím vytápění	FVXM-A 	A++ (pouze pár)		A+ (pouze pár)	

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

Stylish

Nástěnná jednotka optimalizovaná pro vytápění

Elegantní zvenku, inteligentní uvnitř - dokonce i při -25°C!



Ceny	FTXTA + RXTA	30AW + 30N
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	66.942,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	22.312,-
Cena venkovní jednotky	CZK	44.630,-

Údaje o účinnosti	FTXTA + RXTA	30AW + 30N
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,70 / 3,00 / 4,50
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,80 / 3,20 / 6,90
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,71
	Vytápění Jmen. kW	0,66
Prostorové chlazení	Energetický štítek	A++
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	3,00
	SEER	7,63
	Roční spotřeba energie kWh/a	138
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek	A+++
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,60
	SCOP/A	5,10
	Roční spotřeba energie kWh/a	714
Prostorové vytápění (Cold climate)	Energetický štítek	A+
	Jmenovitý výkon Pdesignh kW	3,80
	Roční spotřeba energie kWh/a	1.946
	SCOP/C	4,10
Jmenovitá účinnost	EER	4,20
	COP	4,87
	Roční spotřeba energie kWh	357
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění	A/A

Vnitřní jednotka	FTXTA	30AW
Rozměry	Jednotka Výška x šířka x hloubka mm	295x798x189
Hmotnost	Jednotka kg	11,5
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,6/5,7/8,3/11,9
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	5,1/6,0/8,0/11,5
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	60
	Vytápění dBA	60
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	20/25/43
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	19/24/41

Venkovní jednotka	RXTA	30N
Rozměry	Jednotka Výška x šířka x hloubka mm	551 x 763 x 312
Hmotnost	Jednotka kg	38
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	61
	Vytápění dBA	61
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. °CWB	-25 ~18
Chladivo	Typ/GWP/Náplň kg / TCO _{Eq}	R-32 / 675 / 1,1 / 0,75
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 jistižení (MFA) A	-

Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentním potrubí chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentní potrubí chladiva: 5m, výškový rozdíl: 0m. | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Obsahuje fluorované sklenkové plyny

Příslušenství pro Stylish jednotky

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKRS21	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)	na vyžádání
ARC466A59	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání
5016737 + 5001430	Stříbrný částečně antibakteriální filtr (s rámečkem) 2 sady (doporučená výměna každé 3 roky)	na vyžádání

Perfera

Nástěnná jednotka optimalizovaná pro vytápění

Atraktivní, nástěnná jednotka pro perfektní kvalitu vzduchu.



(volitelné)



Ceny	FTXTM + RXTM	30M + 30N	40M + 40N
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	62.682,-	69.623,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	20.893,-	23.670,-
Cena venkovní jednotky	CZK	41.789,-	45.953,-

Údaje o účinnosti	FTXTM-M + RXTM-N	30M + 30N	40M + 40N
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,70 / 3,00 / 4,50	0,70 / 4,00 / 5,10
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,80 / 3,20 / 6,70	0,80 / 4,00 / 7,20
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,74	1,09
	Vytápění Jmen. kW	0,61	0,78
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	1.004
Prostorové vytápění (Cold climate)	Energetický štítek	A+	
	Jmenovitý výkon Pdesignh kW	4,40	5,60
	Roční spotřeba energie kWh/a	2.296	2.779
	SCOP/C	4,02	4,19
Jmenovitá účinnost	EER	4,10	3,71
	COP	5,34	5,37
	Roční spotřeba energie kWh	366	542
	Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění	A/A	

Vnitřní jednotka	FTXTM-M	30M	40M
Rozměry	Jednotka Výška x šířka x hloubka mm	294 x 811 x 272	300 x 1.040 x 295
Hmotnost	Jednotka kg	10,0	14,5
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný	
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	5,2/6,3/8,0/11,7	4,6 / 5,7 / 9,2 / 15,5
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,1/5,1/7,5/12,2	6,3/7,5/11,0/17,7
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	60	
	Vytápění dBA	61	
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	21/25/45	20/24/46
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	19/22/45	19/22/46

Venkovní jednotka	RXTM-N	30N	40N
Rozměry	Jednotka Výška x šířka x hloubka mm	551 x 763 x 312	
Hmotnost	Jednotka kg	38	
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	61	
	Vytápění dBA	61	
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. °CWB	-25~-18	
Chladivo	Typ/GWP/Náplň kg / TCO,Eq	R-32 / 675 / 1,1 / 0,7	
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 jistižení (MFA) A	-	

Elektrické údaje viz samostatný výkres | Chlazení: T2: vnitřní teplota 26,6°CDB, 19,4°CWB, venkovní teplota 48°CDB [Btu / hod / W] | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplota: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Obsahuje fluorované skleníkové plyny Provozní rozsah viz samostatný výkres

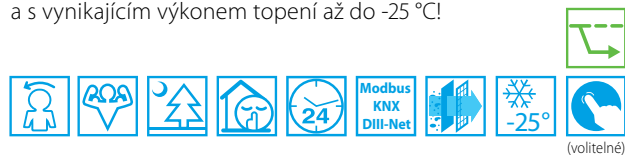
Příslušenství pro Perfera jednotky

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC466A55	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRP069B41	Wi-Fi ovládání	613,-
99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání

Comfora

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 -25 °C!



(volitelné)



Ceny	FTXTP + RXTP	25K + 25N8	35K + 35N8
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	59.159,-	62.682,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	18.428,-	20.893,-
Cena venkovní jednotky	CZK	40.731,-	41.789,-

Údaje o účinnosti	FTXTP + RXTP	25K + 25N8	35K + 35N8
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,70/2,50/4,00	0,70/3,50/4,40
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,80/3,20/6,20	0,80/4,00/6,70
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	4,98	4,81
	Roční spotřeba energie kWh/a	703	873
Prostorové vytápění (Cold climate)	Energetický štítek	A	
	Jmenovitý výkon Pdesignh kW	3,65	4,38
	Roční spotřeba energie kWh/a	1.928	2.417
	SCOP/C	3,97	3,81
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	25K	35K
Rozměry	Jednotka	285x770x225	
Hmotnost	Jednotka	9,0	
Vzduchový filtr	Typ	Odnímatelný/omyvatelný	
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,3/5,3/7,7/10,6
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m³/min	4,9/5,8/8,0/11,2
Hladina akust. výkonu	Chlazení	dBA	58
	Vytápění	dBA	58
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	21/26/43
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	21/26/43

Venkovní jednotka	RXTP	25N8	35N8
Rozměry	Jednotka	551x763x312	
Hmotnost	Jednotka	38	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	dBA	61
	Vytápění	dBA	61
Hladina akust. tlaku	Chlazení Jmen. dBA	48	49
	Vytápění Jmen. dBA	49	49
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max. °CDB	-10~-46
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max. °CWB	-25~-18
Chladivo	Typ/GWP/Náplň	kg/TCOEq R-32/675/1,1/0,75	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	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	Vnitř. jedn.- Venk. jedn. Max. m	15
	Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí Hz/V	1~/50/220-240
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jištění (MFA)	A	

Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentním potrubí chladiva: 5 m, rozdílu hladiny: 0 m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Obsahuje fluorované sklenkové plyny

Příslušenství pro Comfora jednotky

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
ARC480A11	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRP069B45	Wi-Fi ovládání	803,-
99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání

Perfera FVXM-A

Parapetní jednotka

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



Ceny	FVXM + RXTP	25A + 25N8	35A + 35N8
Cena za set (vnitřní j. + venkovní j. + ovladač R/C)	CZK	64.951,-	70.452,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	24.220,-	28.663,-
Cena venkovní jednotky	CZK	40.731,-	41.789,-

Údaje o účinnosti	FVXM + RXTP	25A + 25N8	35A + 35N8
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,00/2,50/4,20	1,10/3,50/4,30
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,00/3,20/5,70	1,10/4,00/6,20
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,66	1,02
	Vytápění Jmen. kW	0,83	1,13
Prostorové chlazení	Energetický štítek	A++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,50	3,50
	SEER	6,50	6,10
	Roční spotřeba energie kWh/a	135	201
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek	A++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW	2,50	3,00
	SCOP/A	4,70	4,60
	Roční spotřeba energie kWh/a	744	913
Prostorové vytápění (Cold climate)	Energetický štítek	A	
	Jmenovitý výkon Pdesignh kW	3,65	4,38
	Roční spotřeba energie kWh/a	2.032	2.573
	SCOP/C	3,77	3,58
Jmenovitá účinnost	EER	3,81	3,43
	COP	3,86	3,54
	Roční spotřeba energie kWh	328	510
	Směrnice pro šité spotřeby Chlazení/Vytápění	A/A	A/B

Vnitřní jednotka	FVXM	25A	35A
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 m ³ /min	4,1/4,9/7/8,7	4,1/4,9/7/9,2
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké m ³ /min	4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	52,0	53,0
	Vytápění dBA	52,0	53,0
Hladina akust. tlaku	Chlazení Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	20,0/25,0/38,0	20,0/25,0/39,0
	Vytápění Tichý provoz/Nízké/Vysoké dBA	19,0/25,0/38,0	19,0/25,0/39,0
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač	ARC466A66	
	Kabelový ovladač	BRC073	

Venkovní jednotka	RXTP	25N8	35N8
Rozměry	Jednotka Výška x šířka x hloubka mm	551x763x312	
Hmotnost	Jednotka kg	38	
Hladina akust. výkonu	Chlazení dBA	61	
	Vytápění dBA	61	
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. °CWB	-25~-18	
Chladivo	Typ/GWP/Náplň kg /TCO _{Eq}	R-32/675/1,1/0,75	
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. Max. m	15	
	Elektrické napájení Fáze/Frekvence/Napětí Hz/V	1~/50/220-240	
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistižení (MFA) A	-	

Jmenovité chladicí kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB, 19°CWB, venkovní teplotě: 35°CDB, ekvivalentním potrubím chladiva: 5 m, výškovém rozdílu: 0 m. | Jmenovité topné kapacity jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplota: 7°CDB, 6°CWB, ekvivalentním potrubím chladiva: 5m, výškový rozdíl: 0m. | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Obsahuje fluorované skleníkové plyny | Chlazení: vnitřní teplota 27°CDB, 19°CWB; venkovní teplota 35°CDB, 24°CWB; ekvivalentní délka potrubí: 5 m | Vytápění: vnitřní teplota 20°CDB; venkovní teplota 7°CDB, 6°CWB; ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m

Příslušenství pro jednotky FVXM-F

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
EKR521	Kabelový svazek (vyžadováno pro připojení S21)	na vyžádání
ARC466A66	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
BRC073	Kabelový ovladač	5.230,-
99A0391	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)	na vyžádání

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



Daikin Altherma hybridní tepelné čerpadlo pro multi		
CHYHBH-AV32		
Připojitelné vnitřní jednotky	05	08
3MXM52N8	•	
3MXM68N9	•	
4MXM68N9	•	
4MXM80N9	•	•
5MXM90N9	•	•

Ceny	CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32	-
Cena vnitřní jednotky	CZK 46.259,-	47.303,-	-

Ceny	-	-	EHYKOMB33AA3
Cena vnitřní jednotky	CZK -	-	71.012,-

Vnitřní jednotka				CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32	EHYKOMB33AA3
Ústřední topení	Tepelný vstup Qn (čistá kalorická hodnota)	Jmen.	Min-Max	kW	-	6,2 / 7,6 / 7,6 / 22,1 / 27,0 / 27,0
	Výkon Pn při 80/60°C	Min-Nom		kW	-	6,7 / 8,2 / 8,2 / 21,8 / 26,6 / 26,6
	Účinnost	Čistá kalorická hodnota		%	-	98/107
	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	Bílá - RAL9010
	Materiál				Pozinkovaný ocelový plech	
Rozměry	Jednotka	Rozměry		mm	902x450x164	710x-x450x240
Hmotnost	Jednotka	Prázdný		kg	30	31,2
El. 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/>

Kombinační tabulka doplňků

			Cena CZK
SPLIT	Individuální řízení	 BRP069A/B* WLAN adaptér pro Wi-Fi ovládání	(1)
		 ARC4* Infračervené dálkové ovládání	(1)
	Centrální řízení & BMS	 DCM601A51 Intelligent Touch Manager (KRP928* požadován)	161.134,-
		DCS302C51 Centrální ovladač	52.123,-
 DCC601A51 Pokročilý centrální ovladač s připojením na Cloud. Připojení pomocí adaptéru KRP928*		25.594,-	
 EKMBDXB Modbus interface		78.575,-	
SPLIT	Individual controls	 BRC073 Základní kabelový ovladač pro vnitřní jednotky Split	5.230,-
		BRCW901A03 - 3m kabel pro BRC073	643,-
		BRCW901A08 - 8m kabel pro BRC073	1.023,-
	Adaptors & other accessories	 KLIC-DDV3 KNX adaptér pro vnitřní jednotky Split	6.633,-
		 RTD-RA Modbus adaptér pro vnitřní jednotky Split	6.836,-
		 KRP413A15 PCB adaptér pro jednoduché externí řízení pro 1 vnitřní jednotku Split	6.398,-
		 KRP928A25 Adaptér centrálního ovládání jednotek Split	8.677,-
		Ochrana proti krádeži dálkového ovladače	(1)

(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.

										
FTXZ-N	C/FTXA-A/B	FTXJ-M	C/FTXM-R	FTXP-M9	FTXF-A/C	FVXM-A	FVXM-F	FTXTA-A	FTXTM-M	FTXTP-K
BRP069B42	standardně včetně	standardně včetně	standardně včetně	BRP069B45	BRP069B45	standardně včetně	BRP069B42	standardně včetně	BRP069B41	BRP069B45
	-							-		
ARC477A1	ARC466A58	ARC466A9	ARC466A33	ARC480A11	ARC470A1	ARC466A66	ARC452A1	ARC466A59	ARC466A55	ARC480A11
standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	-	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	-	-	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
-	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	-	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	-	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	-	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	-
✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓ ⁽²⁾	✓	✓
KKF936A4	KKF910A4	KKF910A4	-	KKF936A4	KKF936A4	-	KKF910A4	KKF910A4	-	KKF936A4
na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	-	na vyžádání	na vyžádání	-	na vyžádání	na vyžádání	-	na vyžádání

Sky Air A s chladičem R32 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)	Vytápění (Jmenovitý)
							V	kW	kW
Kazeta s plochým deformačním 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
			FFA60A9	RZAG60A	BYFQ60CW	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,0	7,0
Kazeta s kruhovým výdechem		Alpha řada	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
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)	12,0	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
			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)	7,1	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)	7,1	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)	7,1	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.ADEA71/ARXM71R		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.ADEA100/AZAS100V		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.ADEA125/AZAS125V		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			SB.FBA71/ARXM71R		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.FBA100/AZAS100V		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.FBA125/AZAS125V		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			SB.FBA140/AZAS140V		-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	13,0	15,5
			SB.FBA100/AZAS100Y		-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			SB.FBA125/AZAS125Y		-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			SB.FBA140/AZAS140Y		-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,0	15,5

Sezónní účinnost (podle EN14825)				Chladivo		Max. délka potrubí	Provozní limit min-max		Ceny				
Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)				OU-IU	Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Panel	Ovladač	Cena za sadu
Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP	Typ	GWP	m	°CDB	°CWB	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK
A++	6,40	A	3,80	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	24.650,-	38.002,-	7.947,-	5.074,-	75.673,-
A++	6,30	A+	4,01	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	25.665,-	49.313,-	7.947,-	5.074,-	87.999,-
A+	5,80	A+	4,04	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	34.687,-	56.823,-	7.947,-	5.074,-	104.531,-
A++	7,30	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	22.691,-	38.002,-	8.266,-	5.074,-	74.033,-
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	24.405,-	49.313,-	8.266,-	5.074,-	87.058,-
A++	6,60	A+	4,25	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	25.230,-	56.823,-	8.266,-	5.074,-	95.393,-
A++	7,90	A++	4,61	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	31.135,-	61.413,-	8.266,-	5.074,-	105.888,-
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	39.543,-	84.873,-	8.266,-	5.074,-	137.756,-
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	51.112,-	93.066,-	8.266,-	5.074,-	157.518,-
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	56.091,-	105.215,-	8.266,-	5.074,-	174.646,-
A++	7,90	A+	4,56	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	31.135,-	74.228,-	8.266,-	5.074,-	118.703,-
A++	7,70	A++	4,75	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	39.543,-	95.166,-	8.266,-	5.074,-	148.049,-
-	8,02	-	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	51.112,-	101.994,-	8.266,-	5.074,-	166.446,-
-	7,93	-	4,44	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	56.091,-	115.124,-	8.266,-	5.074,-	184.555,-
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	29.144,-	61.413,-	8.266,-	5.074,-	103.897,-
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	38.823,-	84.873,-	8.266,-	5.074,-	137.036,-
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	43.492,-	93.066,-	8.266,-	5.074,-	149.898,-
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	49.087,-	105.215,-	8.266,-	5.074,-	167.642,-
A++	6,83	A+	4,22	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	29.144,-	74.228,-	8.266,-	5.074,-	116.712,-
A++	7,14	A+	4,53	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	38.823,-	95.166,-	8.266,-	5.074,-	147.329,-
-	7,15	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	43.492,-	101.994,-	8.266,-	5.074,-	158.826,-
-	6,80	-	4,34	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	49.087,-	115.124,-	8.266,-	5.074,-	177.551,-
A++	6,47	A+	4,00	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	29.144,-	42.696,-	8.266,-	5.074,-	85.180,-
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	38.823,-	54.563,-	8.266,-	5.074,-	106.726,-
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	43.492,-	60.153,-	8.266,-	5.074,-	116.985,-
-	6,53	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	49.087,-	66.954,-	8.266,-	5.074,-	129.381,-
A++	6,55	A+	4,17	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	38.823,-	57.407,-	8.266,-	5.074,-	109.570,-
-	5,76	-	4,05	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	43.492,-	62.050,-	8.266,-	5.074,-	118.882,-
-	6,54	-	4,31	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	49.087,-	68.294,-	8.266,-	5.074,-	130.721,-
A+	5,87	A	4,00	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	72.499,-
A+	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	92.738,-
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	106.722,-
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	122.395,-
A+	5,67	A	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	94.321,-
-	5,40	-	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	108.478,-
-	6,00	-	4,31	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	124.327,-
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	49.561,-	61.413,-	-	5.074,-	116.048,-
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	60.938,-	84.873,-	-	5.074,-	150.885,-
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	67.378,-	93.066,-	-	5.074,-	165.518,-
A++	7,02	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 18	49.561,-	74.228,-	-	5.074,-	128.863,-
A++	6,42	A+	4,50	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	60.938,-	95.166,-	-	5.074,-	161.178,-
-	6,39	-	4,26	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	67.378,-	101.994,-	-	5.074,-	174.446,-
A++	6,16	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	49.561,-	42.696,-	-	5.074,-	97.331,-
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	60.938,-	54.563,-	-	5.074,-	120.575,-
-	5,27	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	67.378,-	60.153,-	-	5.074,-	132.605,-
A+	5,83	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	60.938,-	57.407,-	-	5.074,-	123.419,-
-	5,27	-	3,84	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	67.378,-	62.050,-	-	5.074,-	134.502,-
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	16.647,-	38.002,-	-	5.074,-	59.723,-
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	26.525,-	49.313,-	-	5.074,-	80.912,-
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	34.472,-	56.823,-	-	5.074,-	96.369,-
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	24.617,-	38.002,-	-	5.074,-	67.693,-
A+	5,90	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	28.703,-	49.313,-	-	5.074,-	83.090,-
A+	5,70	A	3,90	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	31.646,-	56.823,-	-	5.074,-	93.543,-
A++	6,12	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	28.835,-	38.002,-	-	5.074,-	71.911,-
A+	6,30	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	31.972,-	49.313,-	-	5.074,-	86.359,-
A++	6,15	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	34.557,-	56.823,-	-	5.074,-	96.454,-
A++	6,22	A+	4,20	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	37.661,-	61.413,-	-	5.074,-	104.148,-
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	46.585,-	84.873,-	-	5.074,-	136.532,-
-	6,19	-	4,12	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	47.796,-	93.066,-	-	5.074,-	145.936,-
-	6,42	-	4,11	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	59.108,-	105.215,-	-	5.074,-	169.397,-
A++	6,22	A+	4,2	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	37.661,-	74.228,-	-	5.074,-	116.963,-
A++	6,47	A+	4,36	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	46.585,-	95.166,-	-	5.074,-	146.825,-
-	6,19	-	4,12	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	47.796,-	101.994,-	-	5.074,-	154.864,-
-	6,42	-	4,11	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	59.108,-	115.124,-	-	5.074,-	179.306,-
A++	6,19	A+	4,01	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	37.661,-	42.696,-	-	5.074,-	85.431,-
A+	5,83	A	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	46.585,-	54.563,-	-	5.074,-	106.222,-
-	5,27	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	47.796,-	60.153,-	-	5.074,-	113.023,-
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	59.108,-	66.954,-	-	5.074,-	131.136,-
A+	5,83	A+	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	46.585,-	57.407,-	-	5.074,-	109.066,-
-	5,27	-	3,63	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	47.796,-	62.050,-	-	5.074,-	114.920,-
-	5,81	-	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~ 16	59.108,-	68.294,-	-	5.074,-	132.476,-
A	5,35	A	3,80	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	70.166,-
A	5,13	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	89.038,-
B	4,73	A	3,50	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	99.480,-
A	5,57	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 18	-	-	-	5.074,-	72.750,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	92.234,-
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	102.760,-
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	124.150,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	93.817,-
-	4,85	-	3,55	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	104.516,-
-	5,50	-	3,85	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	126.082,-

Sky Air A s chladičem R32 přehled párových aplikací (3,5 až 25 kW) - technická data a ceny

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

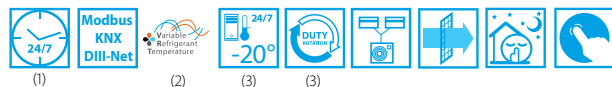
Řada			Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Dekorační panel	Kabelový dálkový ovladač	Napájení	Výkon (kW)	
								Chlazení (Jmenovitý)	Vytápění (Jmenovitý)
							V	kW	kW
Kanálová jednotka		Alpha řada	FDA125A	RZAG125NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FDA125A	RZAG125NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (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
			FHA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
			FHA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5
Nástěnná jednotka		Alpha řada	FTXM35R	RZAG35A	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	1-fáze (230V)	3,5	4,0
			FTXM50R	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
			FAA71A	RZAG71NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZAG100NV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FAA71A	RZAG71NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	6,8	7,5
		Advance řada	FAA100A	RZAG100NY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FAA71A	RZASG71MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZASG100MV1	-	BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FAA100A	RZASG100MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	9,5	10,8
		Active řada	SB.FAA71/ARXM71R			BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.FAA100/AZAS100V			BRC1H52W/S/K	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.FAA100/AZAS100Y			BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	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
			FVA140A	RZASG140MY1	-	BRC1H52W/S/K	3-fáze (400V)	13,4	15,5

Sezónní účinnost (podle EN14825)				Chladivo		Max. délka potrubí	Provozní limit min~max		Ceny				
Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)					OU-IU	Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Panel	Ovladač
Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP	Typ	GWP	m	°CDB	°CWB	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK
-	6,59	-	4,08	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	63.848,-	93.066,-	-	5.074,-	161.988,-
-	6,59	-	4,08	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	63.848,-	101.994,-	-	5.074,-	170.916,-
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	63.848,-	60.153,-	-	5.074,-	129.075,-
-	5,03	-	3,58	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	63.848,-	62.050,-	-	5.074,-	130.972,-
-	6,26	-	3,59	R-32	675	100	-20~46	-20~15	81.734,-	196.864,-	-	5.074,-	283.672,-
-	5,38	-	3,55	R-32	675	100	-20~46	-20~15	87.967,-	229.607,-	-	5.074,-	322.648,-
A++	6,40	A+	4,10	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	24.617,-	38.002,-	-	5.074,-	67.693,-
A++	6,80	A+	4,30	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	27.364,-	49.313,-	-	5.074,-	81.751,-
A++	6,60	A+	4,20	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	30.567,-	56.823,-	-	5.074,-	92.464,-
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	34.196,-	61.413,-	-	5.074,-	100.683,-
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	38.741,-	84.873,-	-	5.074,-	128.688,-
-	7,14	-	4,09	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	43.872,-	93.066,-	-	5.074,-	142.012,-
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	48.220,-	105.215,-	-	5.074,-	158.509,-
A++	7,11	A+	4,32	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	34.196,-	74.228,-	-	5.074,-	113.498,-
A++	6,42	A++	4,61	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	38.741,-	95.166,-	-	5.074,-	138.981,-
-	7,14	-	4,09	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	43.872,-	101.994,-	-	5.074,-	150.940,-
-	6,42	-	4,30	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	48.220,-	115.124,-	-	5.074,-	168.418,-
A+	5,95	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	34.196,-	42.696,-	-	5.074,-	81.966,-
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	38.741,-	54.563,-	-	5.074,-	98.378,-
-	5,60	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	43.872,-	60.153,-	-	5.074,-	109.099,-
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	48.220,-	66.954,-	-	5.074,-	120.248,-
A+	5,83	A	3,91	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	38.741,-	57.407,-	-	5.074,-	101.222,-
-	5,60	-	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	43.872,-	62.050,-	-	5.074,-	110.996,-
-	5,88	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	48.220,-	68.294,-	-	5.074,-	121.588,-
A++	7,70	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	17.498,-	38.002,-	-	-	55.500,-
A++	7,41	A++	4,60	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	24.841,-	49.313,-	-	-	74.154,-
A++	6,90	A+	4,35	R-32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 24	34.872,-	56.823,-	-	-	91.695,-
A++	6,58	A+	4,02	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	18.287,-	61.413,-	-	5.074,-	84.774,-
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	19.742,-	84.873,-	-	5.074,-	109.689,-
A++	6,58	A+	4,02	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	18.287,-	74.228,-	-	5.074,-	97.589,-
A++	6,42	A+	4,01	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	19.742,-	95.166,-	-	5.074,-	119.982,-
A++	6,41	A	3,90	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	18.287,-	42.696,-	-	5.074,-	66.057,-
A+	5,83	A+	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	19.742,-	54.563,-	-	5.074,-	79.379,-
A+	5,83	A+	3,85	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	19.742,-	60.153,-	-	5.074,-	82.223,-
A+	5,77	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	53.376,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	65.391,-
A	5,25	A	3,81	R-32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	5.074,-	66.974,-
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	34.850,-	61.413,-	-	5.074,-	101.337,-
A+	6,00	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	49.105,-	84.873,-	-	5.074,-	139.052,-
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	61.331,-	93.066,-	-	5.074,-	159.471,-
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	67.509,-	105.215,-	-	5.074,-	177.798,-
A++	6,34	A+	4,05	R-32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	34.850,-	74.228,-	-	5.074,-	114.152,-
A+	6,00	A+	4,20	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	49.105,-	95.166,-	-	5.074,-	149.345,-
-	6,41	-	4,15	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	61.331,-	101.994,-	-	5.074,-	168.399,-
-	6,12	-	3,94	R-32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	67.509,-	115.124,-	-	5.074,-	187.707,-
A+	5,83	A+	4,04	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	34.850,-	42.696,-	-	5.074,-	82.620,-
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	49.105,-	54.563,-	-	5.074,-	108.742,-
-	5,30	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	61.331,-	60.153,-	-	5.074,-	126.558,-
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	67.509,-	66.954,-	-	5.074,-	139.537,-
A+	5,72	A	3,83	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	49.105,-	57.407,-	-	5.074,-	111.586,-
-	5,30	-	3,64	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	61.331,-	62.050,-	-	5.074,-	128.455,-
-	5,63	-	3,81	R-32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	67.509,-	68.294,-	-	5.074,-	140.877,-

FAA-A & FTXM-R

Nastěnná jednotka Sky Air

Vysoce výkonné nástěnné jednotky pro malé komerční aplikace



FAA-A & FTXM-N 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

FTXM35R	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,70	159	A++	2,6	4,60	790	17.498,-	38.002,-	55.500,-
FTXM50R	RZAG50A	5,0	6,0	A++	5,0	7,41	236	A++	4,5	4,60	1.369	24.841,-	49.313,-	74.154,-
FTXM60R	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,90	304	A+	4,6	4,35	1.480	34.872,-	56.823,-	91.695,-

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

Kombinace série Sky Air Alpha

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FAA71A	RZAG71INV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,02	1.637	18.287,-	61.413,-	79.700,-
	FAA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.723	19.742,-	84.873,-	104.615,-
3-fáze (400V)	FAA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,03	362	A+	4,7	4,02	1.637	18.287,-	74.228,-	92.515,-
	FAA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2.723	19.742,-	95.166,-	114.908,-

Kombinace série Sky Air Advance

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FAA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,41	371	A	4,5	3,90	1.615	18.287,-	42.696,-	60.983,-
	FAA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2.182	19.742,-	54.563,-	74.305,-
3-fáze (400V)	FAA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2.182	19.742,-	60.153,-	77.149,-

Kombinace série Sky Air Active

SkyAir Active-series

1-fáze (230V)	SB.FAA71/ARXM71R	6,8	7,5	A+	6,8	5,77	412	A	4,5	3,81	1.654	-	-	48.302,-
	SB.FAA100/AZAS100V	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	-	-	60.317,-
3-fáze (400V)	SB.FAA100/AZAS100Y	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	-	-	61.900,-

Příslušenství pro jednotky FAA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC7EB518	Infračervený dálkový ovladač	6.253,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob.	5.074,-
BRP069A81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.061,-
K-KDU572EVE	Externí čerpadlo kondenzátu (1000 mm výtlačná výška)	22.936,-

Příslušenství pro jednotky FTXM-R

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC073	Kabelový ovladač (pro použití těchto ovladačů je třeba vypnout standardní bezdrátovou síť LAN)	5.230,-
BRCW901A03	3 m kabel pro BRC073	643,-
BRCW901A08	8 m kabel pro BRC073	1.023,-
EKRS21	Kabelový svazek	401,-

Vnitřní jednotka			FAA	71A	100A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	290x1.050x238	340x1.200x240
Hmotnost	Jednotka		kg	13	17
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	18/14	26/19
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	18/14	26/19
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	61	65
	Vytápění		dBA	61	65
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	45/40	49/41
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	45/40	49/41
Chladivo	Typ			R-32	
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač			BRC7EB518	
	Kabelový ovladač			BRC1H52W/S/K nebo BRC1E53A/B/C	
Elektrické napájení			Fáze / Frekvence / Napětí	1~ / 50 / 220-240	

(1) S připojením R/C; (2) pouze pro RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG

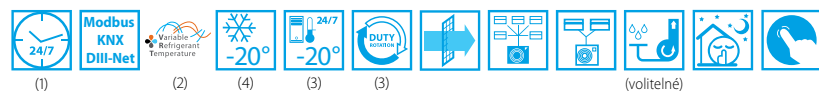
Technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 70, technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 71 a technická data venkovních jednotek AZAS viz str. 72.

K ovládání online jednotky musí být připojeno kabelové dálkové ovládání k vnitřní jednotce.

FHA-A(9)

Podstropní jednotka ze série Sky Air

Podstropní jednotka, která šetří místo na stěnách



FHA-A(9) 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	SEER	A.E.C.	Energetický štítek	Pdesign	SCOP	A.E.C.			
				kW	kW		kWh	kWh	kW		kWh			

Nízkovýkonové kombinace

FHA35A9	RXM35R	3,4	4,0	A++	3,4	6,24	191	A+	3,1	4,43	979	24.617,-	31.229,-	55.846,-
FHA50A9	RXM50R	5,0	6,0	A+	5,0	5,92	295	A	4,3	3,86	1.578	27.364,-	40.568,-	67.932,-
FHA60A9	RXM60R	5,7	7,2	A+	5,7	6,08	328	A	4,7	3,87	1.704	30.567,-	34.872,-	77.228,-
FHA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A+	3,1	4,10	1.058	24.617,-	38.002,-	62.619,-
FHA50A9	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,0	4,30	1.302	27.364,-	49.313,-	76.677,-
FHA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,20	1.633	30.567,-	56.823,-	87.390,-

Kombinace série Sky Air Alpha

1-phase (230V)	FHA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523	34.196,-	61.413,-	95.609,-
	FHA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369	38.741,-	84.873,-	123.614,-
	FHA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,09	3.259	43.872,-	93.066,-	136.938,-
	FHA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100	48.220,-	105.215,-	153.435,-
3-phase (400V)	FHA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1.523	34.196,-	74.228,-	108.424,-
	FHA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2.369	38.741,-	95.166,-	133.907,-
	FHA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,14	1.017	-	9,5	4,09	3.259	43.872,-	101.994,-	154.866,-
	FHA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.253	-	9,5	4,30	3.100	48.220,-	115.124,-	163.344,-

Kombinace série Sky Air Advance

1-phase (230V)	FHA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,95	400	A	4,5	3,90	1.616	34.196,-	42.696,-	76.892,-
	FHA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148	38.741,-	54.563,-	93.304,-
	FHA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,60	1.297	-	6,0	3,83	2.193	43.872,-	60.153,-	104.025,-
	FHA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1.368	-	7,8	3,81	2.866	48.220,-	66.954,-	115.174,-
3-phase (400V)	FHA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2.148	38.741,-	57.407,-	96.148,-
	FHA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,60	1297	-	6,0	3,83	2.193	43.872,-	62.050,-	105.922,-
	FHA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1368	-	7,8	3,81	2.866	48.220,-	68.294,-	116.514,-

Příslušenství pro jednotky FHA-A(9)

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC7GA53-9	Infračervený dálkový ovladač	7.386,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob.	5.074,-
BRP069A81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.061,-
KDDQ50A140	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	6.691,-
KDU50R63	Sada pro odvod kondenzátu pro FHA35~60A9	25.098,-
KDU50R160	Sada pro odvod kondenzátu pro FHA71~140A	25.098,-
KAF501B56	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ pro FHA35-50A9	4.901,-
KAF501B80	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ pro FHA60-71A9	na vyžádání
KAF501B160	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ pro FHA100-140A	na vyžádání

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	Pryskyřicová síť odolná proti plísni								
Ventilátor - průtok	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
vzduchu	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
Hladina akust.	Chlazení		dBA	53	54	55	60	62	64	
výkonu	Vytápění		dBA	53	54	55	60	62	64	
Hladina akust.	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34	44/37	46/38
tlaaku	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 or BRC1E53A/B/C								
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V	1~ / 50 / 220-240							

(1) S připojením R/C; (2) pouze pro RZAG-N; (3) S jednotkami RZAG; (4) pro jednotky RXM-R a RZAG

Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 69, technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 70 a technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 71

K ovládání online jednotky musí být připojeno kabelové dálkové ovládání k vnitřní jednotce.

FUA-A

Sky Air série – podstropní jednotka se 4 výdechy

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



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	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
1-fáze (230V)	FUA71A	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567	49.561,-	61.413,-	110.974,-
	FUA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427	60.938,-	84.873,-	145.811,-
	FUA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129	67.378,-	93.066,-	160.444,-
3-fáze (400V)	FUA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,20	1.567	49.561,-	74.228,-	123.789,-
	FUA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,50	2.427	60.938,-	95.166,-	156.104,-
	FUA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1.136	-	9,5	4,26	3.129	67.378,-	101.994,-	169.372,-

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	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
1-fáze (230V)	FUA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,16	386	A	4,5	3,90	1.615	49.561,-	42.696,-	92.257,-
	FUA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095	60.938,-	54.563,-	115.501,-
	FUA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,84	2.188	67.378,-	60.153,-	127.531,-
3-fáze (400V)	FUA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2.095	60.938,-	57.407,-	118.345,-
	FUA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,84	2.188	67.378,-	62.050,-	129.428,-

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 - Note: no individual flap control possible	6.892,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob.	5.074,-
BRP069A81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.061,-
KDBHP49B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	6.398,-
KDBTP49B140	Dekorační panel pro zaslepený výstup vzduchu	9.993,-
KAF5511D160	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ	na vyžádání

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 nebo BRC1E53A/B/C		
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V			1~ / 50/60 / 220-240/220		

(1) S připojením R/C; (2) pouze pro RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG

Technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 70, technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 71.

K ovládání online jednotky musí být připojeno kabelové dálkové ovládání k vnitřní jednotce.

FCAHG-H

Sky Air série s vysokou účinností, kazeta s kruhovým výdechem

Top jednotka na trhu s unikátním výstupem vzduchu 360°, tyto nepřekonatelné vlastnosti jsou nyní rozšířeny o chladivo R32

- › O 68 % nižší GWP ve srovnání s produkty s chladivem R-410A
- › O 12 % méně chladiva ve srovnání s produkty s chladivem R-410A
- › Minimálně o 5% účinnější, ve srovnání s produkty s chladivem R-410A



FCAHG-H párové kombinace



Standardní dekorativní panel (BYCQ140E, BYCQ140EGF) Bílý dekorativní panel (BYCQ140EW) Bílý designový dekorativní panel (BYCQ140EP) Černý dekorativní panel (BYCQ140EGB, BYCQ140EGFB) Černý designový dekorativní panel (BYCQ140EPB)

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	31.135,-	61.413,-	100.814,-
	FCAHG100H ▲	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805	39.543,-	84.873,-	132.682,-
	FCAHG125H ▲	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943	51.112,-	93.066,-	152.444,-
	FCAHG140H ▲	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002	56.091,-	105.215,-	169.572,-
3-phase (400V)	FCAHG71H ▲	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,90	301	A++	4,7	4,56	1.443	31.135,-	74.228,-	113.629,-
	FCAHG100H ▲	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,70	432	A++	9,5	4,75	2.805	39.543,-	95.166,-	142.975,-
	FCAHG125H ▲	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,5	4,53	2.943	51.112,-	101.994,-	161.372,-
	FCAHG140H ▲	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1.014	-	9,5	4,44	3.002	56.091,-	115.124,-	179.481,-

⚠ Je nutné dodat také dekorativní panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ⚠. **Cena za set již obsahuje** cenu dekorativního panelu BYCQ140E. **Cena vnitřní jednotky neobsahuje** cenu dekorativního 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 dekorativní panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	8.266,-
▲ BYCQ140EW	Bílý dekorativní panel (RAL9010) s bílými lamelami	9.298,-
▲ BYCQ140EB	Černý (RAL9005) dekorativní panel	8.389,-
▲ BYCQ140EGF	Samočisticí dekorativní panel s jemnějším filtrem ve standardní barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	14.920,-
▲ BYCQ140EGFB	Samočisticí dekorativní panel s jemnějším filtrem v černé barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	15.043,-
▲ BYCQ140EP	Bílý designový dekorativní panel (RAL9010)	8.432,-
▲ BYCQ140EPB	Černý designový dekorativní panel (RAL9005)	8.681,-
BRC7FA532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro standardní dekorativní panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapky	5.347,-
BRC7FB532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro designové dekorativní panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapky	5.434,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob.	5.074,-
BRP069B82	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	2.250,-
BRYQ140B(B)	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro standardní dekorativní panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	4.236,-
BRYQ140C(B)	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro designové dekorativní panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	4.236,-
CE.KDDQ55C160	Sada pro přívod čerstvého vzduchu, není kompatibilní se samočisticími dekorativními panely	19.230,-
KDBHQ56B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	3.626,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	3.097,-
EWHR1	Prodlužovací kabel pro kombinaci samočisticího dekorativního panelu s WLAN adaptérem	476,-

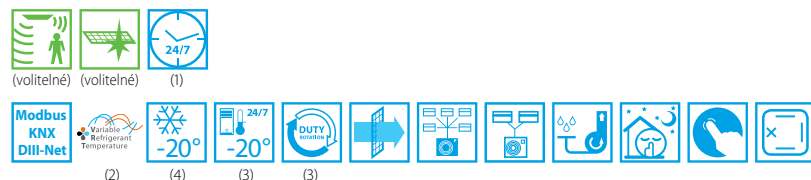
Vnitřní jednotka				FCAHG	71H	100H	125GH	140H
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	288x840x840				
Hmotnost	Jednotka		kg	25	26			
Dekorační panel	Model				Standardní dekorací panely: BYCQ140E - bílý s šedými lamelami /BYCQ140EW - bílý s bílými lamelami /BYCQ140EB - černý Samočisticí dekorací panely (F = jemnější filtr): BYCQ140EGF - bílý /BYCQ140EGFB - černý Designové dekorací panely: BYCQ140EP - bílý /BYCQ140EPB - černý			
	Barva				Čistě bílá (RAL 9010) a černá (RAL 9005)			
	Rozměry	Výška x šířka x hloubka	mm	Standardní dekorací panely: 50x950x950 /Samočisticí dekorací panely: 130x950x950 /Designové dekorací panely: 50x950x950				
	Hmotnost		kg	Standardní dekorací panely: 5,4 /Samočisticí dekorací panely: 10,3 /Designové dekorací panely: 5,4				
Vzduchový filtr	Typ				Pryskyřicová síť odolná proti plísním			
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	21,2/12,2	32,3/19,0	33,5/19,9		33,5/21,1
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	21,2/12,2	32,3/19,0	33,5/19,9		33,5/21,1
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 nebo BRC1E53A/B/C			
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240				

(1) S připojením R/C; (2) pouze pro RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG. Technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 70.
K ovládání online jednotky musí být připojeno kabelové dálkové ovládání k vnitřní jednotce.

FCAG-B

Sky Air série s vysokou účinností, kazeta s kruhovým výdechem

Top jednotka na trhu s unikátním výstupem vzduchu 360°



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 ▲	RXM35R	3,4	4,2	A++	3,5	6,35	193	A++	3,3	4,90	948	22.691,-	31.229,-	62.186,-
FCAG50B ▲	RXM50R	5,0	6,0	A++	5,0	6,54	266	A+	4,3	4,30	1.419	24.405,-	40.568,-	73.239,-
FCAG60B ▲	RXM60R	5,7	7,0	A++	5,7	6,40	312	A+	4,7	4,20	1.569	25.230,-	46.661,-	80.157,-
FCAG35B ▲	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	7,30	168	A+	3,3	4,30	1.074	22.691,-	38.002,-	68.959,-
FCAG50B ▲	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,80	257	A+	4,3	4,30	1.398	24.405,-	49.313,-	81.984,-
FCAG60B ▲	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,60	318	A+	4,6	4,25	1.515	25.230,-	56.823,-	90.319,-

Kombinace série Sky Air Alpha

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FCAG71B ▲	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560	29.144,-	61.413,-	98.823,-
	FCAG100B ▲	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413	38.823,-	84.873,-	131.962,-
	FCAG125B ▲	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071	43.492,-	93.066,-	144.824,-
	FCAG140B ▲	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071	49.087,-	105.215,-	162.568,-
3-fáze (400V)	FCAG71B ▲	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,83	348	A+	4,7	4,22	1.560	29.144,-	74.228,-	111.638,-
	FCAG100B ▲	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A+	7,8	4,53	2.413	38.823,-	95.166,-	142.255,-
	FCAG125B ▲	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	7,15	1.016	-	9,5	4,34	3.071	43.492,-	101.994,-	153.752,-
	FCAG140B ▲	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,80	1.182	-	9,5	4,34	3.071	49.087,-	115.124,-	172.477,-

Kombinace série Sky Air Advance

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FCAG71B ▲	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,47	368	A+	4,5	4,00	1.575	29.144,-	42.696,-	80.106,-
	FCAG100B ▲	RZASG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016	38.823,-	54.563,-	101.652,-
	FCAG125B ▲	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074	43.492,-	60.153,-	111.911,-
	FCAG140B ▲	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	6,53	1.231	-	7,8	4,31	2.534	49.087,-	66.954,-	124.307,-
3-fáze (400V)	FCAG100B ▲	RZASG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2.016	38.823,-	57.407,-	104.496,-
	FCAG125B ▲	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1.261	-	6,0	4,05	2.074	43.492,-	62.050,-	113.808,-
	FCAG140B ▲	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	6,54	1.231	-	7,8	4,31	2.534	49.087,-	68.294,-	125.647,-

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

Příslušenství pro jednotky FCAG-B

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140E	Standardní dekorační panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	8.266,-
▲ BYCQ140EW	Bílý dekorační panel (RAL9010) s bílými lamelami	9.298,-
▲ BYCQ140EB	Černý (RAL9005) dekorační panel	8.389,-
▲ BYCQ140EGF	Samočistící dekorační panel s jemnějším filtrem ve standardní barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	14.920,-
▲ BYCQ140EGFB	Samočistící dekorační panel s jemnějším filtrem v černé barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	15.043,-
▲ BYCQ140EP	Bílý designový dekorační panel (RAL9010)	8.432,-
▲ BYCQ140EPB	Černý designový dekorační panel (RAL9005)	8.681,-
BRC7FA532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro standardní dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.347,-
BRC7FB532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro designové dekorační panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.434,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob..	5.074,-
BRP069B82	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	2.250,-
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 BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	4.236,-
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 BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	4.236,-
CE.KDDQ55C160	Sada pro přívod čerstvého vzduchu, není kompatibilní se samočistícími dekoračními panely	19.230,-
KDBHQ56B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	3.626,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	3.097,-
EWHAR1	Prodlužovací kabel pro kombinaci samočistícího dekoračního panelu s WLAN adaptérem	476,-

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		24	
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: 50x950x950 /Samočistící dekorační panely: 130x950x950 /Designové dekorační panely: 50x950x950						
	Hmotnost		kg		Standardní dekorační panely: 5,4 /Samočistící dekorační panely: 10,3 /Designové dekorační panely: 5,4						
Vzduchový filtr	Typ				Pryskyřicová síť odolná proti plísním						
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min		12,5/8,7	12,6/8,7	13,6/8,7	15,0/9,1	22,8/12,4	26,0/12,4	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min		12,5/8,7	12,6/8,7	13,6/8,7	15,0/9,1	22,8/12,4	26,0/12,4	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		49		51	49	54	58	
	Vytápění		dBA		49		51	49	54	58	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA		31/27		33/28	35/28	37/29	41/29	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	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 nebo BRC1E53A/B/C						
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50 / 220-240						

(1) S připojením R/C; (2) pouze pro RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG; (4) pro jednotky RXM-R a RZAG

Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 69, technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 70 a technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 71.

K ovládání online jednotky musí být připojeno kabelové dálkové ovládání k vnitřní jednotce.

FCAG-B

Sky Air série s vysokou účinností, kazeta s kruhovým výdechem

Bezkonkurenční poměr cena vs. výkon s unikátní výstupem vzduchu 360°



FCAG-B 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	
				kW	kW									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	67.425,-
	SB.FCAG100B/AZA5100V 🟡	FCAG100B	AZA5100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182	87.664,-
	SB.FCAG125B/AZA5125V 🟡	FCAG125B	AZA5125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211	101.648,-
	SB.FCAG140B/AZA5140V 🟡	FCAG140B	AZA5140MV1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534	117.321,-
3-fáze (400V)	SB.FCAG100B/AZA5100Y 🟡	FCAG100B	AZA5100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6,0	3,85	2.182	89.247,-
	SB.FCAG125B/AZA5125Y 🟡	FCAG125B	AZA5125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,40	1.345	-	6,0	3,80	2.211	103.404,-
	SB.FCAG140B/AZA5140Y 🟡	FCAG140B	AZA5140MY1	13,4	15,5	-	13,0	6,00	1.300	-	7,8	4,31	2.534	119.253,-

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

Příslušenství pro jednotky FCAG-B

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140E	Standardní dekorací panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	8.266,-
▲ BYCQ140EW	Bílý dekorací panel (RAL9010) s bílými lamelami	9.298,-
▲ BYCQ140EB	Černý (RAL9005) dekorací panel	8.389,-
▲ BYCQ140EGF	Samočisticí dekorací panel s jemnějším filtrem ve standardní barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	14.920,-
▲ BYCQ140EGFB	Samočisticí dekorací panel s jemnějším filtrem v černé barvě - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	15.043,-
▲ BYCQ140EP	Bílý designový dekorací panel (RAL9010)	8.432,-
▲ BYCQ140EPB	Černý designový dekorací panel (RAL9005)	8.681,-
BRC7FA532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro standardní dekorací panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.347,-
BRC7FB532F(B)	Infračervený dálkový ovladač pro designové dekorací panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.434,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob.	5.074,-
BRYQ140B(B)	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro standardní dekorací panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	4.236,-
BRP069B82	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	2.250,-
BRYQ140C(B)	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro designové dekorací panely v bílé nebo černé barvě, (B) pro černou - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	4.236,-
CE.KDDQ55C160	Sada pro přívod čerstvého vzduchu, není kompatibilní se samočisticími dekoracími panely	19.230,-
KDBHQ56B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	3.626,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	3.097,-
EWHR1	Prodlužovací kabel pro kombinaci samočisticího dekoracího panelu s WLAN adaptérem	476,-

Vnitřní jednotka				FCAG	71B	100B	125B	140B
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		204x840x840		246x840x840	
Hmotnost	Jednotka		kg		21		24	
Dekorační panel	Model				Standardní dekorací panely: BYCQ140E - bílý s šedými lamelami /BYCQ140EW - bílý s bílými lamelami /BYCQ140EB - černý Samočisticí dekorací panely (F = jemnější filtr): BYCQ140EGF - bílý /BYCQ140EGFB - černý Designové dekorací panely: BYCQ140EP - bílý /BYCQ140EPB - černý			
	Barva				Čistě bílá (RAL 9010) a černá (RAL 9005)			
	Rozměry	Výška x šířka x hloubka	mm		Standardní dekorací panely: 50x950x950 /Samočisticí dekorací panely: 130x950x950 /Designové dekorací panely: 50x950x950			
	Hmotnost		kg		Standardní dekorací panely: 5,4 /Samočisticí dekorací panely: 10,3 /Designové dekorací panely: 5,4			
Vzduchový filtr	Typ				Pryskyřicová síť odolná proti plísním			
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min		15,0/9,1	22,8/12,4		26,0/12,4
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min		15,0/9,1	22,8/12,4		26,0/12,4
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		49	54		58
	Vytápění		dBA		49	54		58
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA		35/28	37/29		41/29
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA		33/28	37/29		41/29
Chladivo	Typ				R-32			
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač				BRC7FA532F(B)/BRC7FB532F(B)			
	Kabelový ovladač				BRC1H52W/S/K nebo BRC1E53A/B/C			
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50 / 220-240			

(I) S připojením R/C. Technická data venkovních jednotek AZAS viz str. 72.

K ovládání online jednotky musí být připojeno kabelové dálkové ovládání k vnitřní jednotce.

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.



(volitelně)



(1)



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			
kW	kW											CZK	CZK	CZK
FFA25A9	RXM25R	2,5	3,2	A++	2,5	6,17	142	A+	2,3	4,24	762	23.309,-	26.677,-	57.933,-
FFA35A9	RXM35R	3,4	4,2	A++	3,4	6,38	186	A+	3,1	4,10	1.058	24.650,-	31.229,-	63.826,-
FFA50A9	RXM50R	5,0	5,8	A+	5,0	5,98	292	A	3,8	3,90	1.377	25.665,-	40.568,-	74.180,-
FFA60A9	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,76	347	A+	4,0	4,04	1.372	34.687,-	34.872,-	89.295,-
FFA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,40	191	A	4,2	3,80	1.546	24.650,-	38.002,-	70.599,-
FFA50A9	RZAG50A	5,0	5,8	A++	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,01	1.501	25.665,-	49.313,-	82.925,-
FFA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,80	362	A+	4,5	4,04	1.558	34.687,-	56.823,-	99.457,-

⚠ 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	Ploché dekorační panel – bílý – obsažen v ceně za sadu	7.947,-
▲ BYFQ60CS	Ploché dekorační panel – stříbrno/bílý design	8.765,-
▲ BYFQ60B3	Dekorační panel eurorastrový (vzhled jako předchozí generace) – Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	8.152,-
BRC7F530W	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60CW - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.376,-
BRC7F530S	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60CS - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.376,-
BRC7EB530W	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60B3 - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	6.253,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob..	5.074,-
BRP069A81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.061,-
BRYQ60AW	Čidlo přítomnosti osob a podlahový senzor pro BYFQ60CW - Pozn.: musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	4.236,-
BRYQ60AS	Čidlo přítomnosti osob a podlahový senzor pro BYFQ60CS - Pozn.: musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	4.236,-
BDBHQ44C60	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran pro BYFQ60C-	3.272,-
KDBQ44B60	Distanční vložka pro dekorační panel – pouze pro BYFQ60B3	14.667,-
KDDQ44XA60	Sada pro přívod čerstvého vzduchu (připojovací příruba pro VZT)	4.909,-
KAF441C60	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ	3.243,-

Vnitřní jednotka				FFA	25A9	35A9	50A9	60A9
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	260x575x575				
Hmotnost	Jednotka		kg	16			17.5	
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	12/7,5	14,5/9,5	
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	9/6,5	10/6,5	12/7,5	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 nebo BRC1E53A/B/C				
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240				

(1) S připojením R/C; (2) s jednotkami RZAG

Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 69, a technická data venkovních jednotek RZAG-A viz str. 70. K ovládání online jednotky musí být připojeno kabelové dálkové ovládání k vnitřní jednotce.

FBA-A(9)

Série Sky Air – kanálová jednotka – standardní ESP

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



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	RXM35R	3,4	4,0	A++	3,4	6,23	191	A+	2,9	4,07	996	28.835,-	31.229,-	60.064,-
FBA50A9	RXM50R	5,0	5,5	A++	5,0	6,27	279	A+	4,4	4,06	1.517	31.972,-	40.568,-	72.540,-
FBA60A9	RXM60R	5,7	7,0	A+	5,7	5,91	337	A+	4,6	4,01	1.607	34.557,-	46.661,-	81.218,-
FBA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,12	200	A+	4,2	4,10	1.420	28.835,-	38.002,-	66.837,-
FBA50A9	RZAG50A	5,0	6,0	A+	5,0	6,30	278	A+	4,3	4,10	1.406	31.972,-	49.313,-	81.285,-
FBA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A++	6,0	6,15	341	A+	4,5	4,10	1.508	34.557,-	56.823,-	91.380,-

Seasonal Sky Air Alpha series

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FBA71A9	RZAG71NV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,22	382	A+	4,7	4,20	1.566	37.661,-	61.413,-	99.074,-
	FBA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505	46.585,-	84.873,-	131.458,-
	FBA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,19	1.173	-	9,5	4,12	3.235	47.796,-	93.066,-	140.862,-
	FBA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,11	3.243	59.108,-	105.215,-	164.323,-
3-fáze (400V)	FBA71A9	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,22	382	A+	4,7	4,20	1.566	37.661,-	74.228,-	111.889,-
	FBA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505	46.585,-	95.166,-	141.751,-
	FBA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,19	1.173	-	9,5	4,12	3.235	47.796,-	101.994,-	149.790,-
	FBA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,5	4,11	3.243	59.108,-	115.124,-	174.232,-

Kombinace série Sky Air Advance

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FBA71A9	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,19	385	A+	4,5	4,01	1.571	37.661,-	42.696,-	80.357,-
	FBA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182	46.585,-	54.563,-	101.148,-
	FBA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,63	2.314	47.796,-	60.153,-	107.949,-
	FBA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836	59.108,-	66.954,-	126.062,-
3-fáze (400V)	FBA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2.182	46.585,-	57.407,-	103.992,-
	FBA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,63	2.314	47.796,-	62.050,-	109.846,-
	FBA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836	59.108,-	68.294,-	127.402,-

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)

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.413,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob..	5.074,-
BRP069A81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.061,-
KDAP25A56	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí pro jednotky FBA35-50A9	4.091,-
KDAP25A71	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí pro jednotky FBA60~71A9	8.502,-
KDAP25A140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí pro jednotky FBA100~140A	13.148,-

Příslušenství vícezónová sada najdete na str. 27

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		Přeskyřicová 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 nebo BRC1E53A/B/C				
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V		1~ / 50 / 220-240				

(1) S připojením R/C; (2) pouze pro RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG; (4) pro jednotky RXM-R a RZAG.

Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 69, technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 70 a technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 71.

FBA-A(9) & ADEA-A

Série Sky Air – kanálová jednotka

Bezkonkurenční poměr cena vs. výkon pro komerční aplikace



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	CZK		
1-fáze (230V)	SB.FBA71/ARXM71R	FBA71A9	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,57	427	A	4,5	3,81	1.654	67.676,-
	SB.FBA100/AZAS100V	FBA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	87.160,-
	SB.FBA125/AZAS125V	FBA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366	97.686,-
	SB.FBA140/AZAS140V	FBA140A	AZAS140MV1	13,0	15,5	-	13,4	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836	119.076,-
3-fáze (400V)	SB.FBA100/AZAS100Y	FBA100A	AZAS100MY1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2.205	88.743,-
	SB.FBA125/AZAS125Y	FBA125A	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1.497	-	6,0	3,55	2.366	99.442,-
	SB.FBA140/AZAS140Y	FBA140A	AZAS140MY1	13,0	15,5	-	13,4	5,50	1.418	-	7,8	3,85	2.836	121.008,-

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

ADEA-A 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	
				kW	kW									CZK
1-fáze (230V)	SB.ADEA71/ARXM71R	ADEA71A	ARXM71R	6,8	7,5	A	6,8	5,35	-	A	4,5	3,80	-	65.092,-
	SB.ADEA100/AZAS100V	ADEA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,13	-	A	6,0	3,81	-	83.964,-
	SB.ADEA125/AZAS125V	ADEA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	B	12,1	4,73	-	A	6,0	3,50	-	94.406,-

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

(I) S připojením R/C.

Vnitřní jednotky a párové kombinace

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

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.413,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob..	5.074,-
BRP069A81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.061,-
KDAP25A56	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí pro jednotky FBA35-50A9	4.091,-
KDAP25A71	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí pro jednotky FBA60~71A9	8.502,-
KDAP25A140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí pro jednotky FBA100~140A	13.148,-

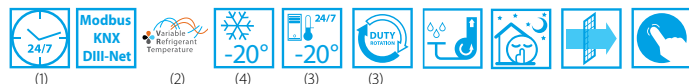
Vnitřní jednotka			ADEA	71A	100A	125A	
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	245x1.000x800	245x1.400x800		
Hmotnost	Jednotka		kg	35,0	46,0		
Vzduchový filtr	Typ			Přsryřicová síť			
Ventilátor	Průtok	Chlazení	Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	12,5/15,0/18,0	23,0/26,0/29,0	23,5/29,0/34,0
	vzduchu	Vytápění	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 nebo BRC1E53A/B/C			
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			Přiskyřicová 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 nebo BRC1E53A/B/C		
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240		

FDA-A

Sky Air série – kanálová jednotka – vysoké EPS

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



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	4,08	3.267	63.848,-	93.066,-	156.914,-
3-fáze (400V)	FDA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	12,1	6,59	1.102	9,5	4,08	3.267	63.848,-	101.994,-	165.842,-

Kombinace série Sky Air Advance

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FDA125A	RZASG125MV1	12,0	13,5	12,0	5,20	807	7,6	3,90	2.727	63.848,-	60.153,-	124.001,-
3-fáze (400V)	FDA125A	RZASG125MY1	12,0	13,5	12,0	5,20	807	7,6	3,90	2.727	63.848,-	62.050,-	125.898,-

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	81.734,-	196.864,-	278.598,-
	FDA250A	RZA250D	22,0	24,0	22,0	5,38	2.455	12,1	3,55	4.765	87.967,-	229.607,-	317.574,-

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	4.413,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob..	5.074,-
BRP069A81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací pro FDA125A	4.061,-
BRP069B82	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací pro FDA200/250A	2.250,-
KDAJ25K140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí – pouze pro FDA125A	13.498,-
BAFL502A250	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ pro FDA200-250A	6.702,-
BDD500B250	Filtrační komora pro FDA200-250A	7.495,-
BDU510B250VM	Sada pro odvod kondenzátu pro FDA200-250A	21.091,-

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		dBA		66	69	71
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA		40/33	43/36	44/37
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA		40/33	43/36	44/37
Chladivo	Typ				R-32		
Ovládání	Infračervený dálkový ovladač				BRC4C65		
	Kabelový ovladač				BRC1H52W/S/K nebo BRC1E53A/B/C		
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50/60 / 220-240/220		

(1) S připojením R/C; (2) pouze pro RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG; (4) pro jednotky RZAG-N a RZA-D.

Technická data venkovních jednotek RZAG viz str. 70, technická data venkovních jednotek RZASG viz str. 71 a technická data venkovních jednotek RZA-D viz str. 73.

FNA-A9

Vestavěná parapetní jednotka

Navržená k vestavění do parapetu



FNA-A9 + RXM-N9 / RZA-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			
FNA25A9	RXM25R	2,6	3,2	A+	2,6	5,68	160	A+	2,8	4,24	924	19.910,-	26.677,-	46.587,-
FNA35A9	RXM35R	3,4	4,0	A+	3,4	5,70	209	A+	2,9	4,05	1.002	24.617,-	31.229,-	55.846,-
FNA50A9	RXM50R	5,0	5,8	A+	5,0	5,77	303	A+	4,0	4,09	1.369	28.703,-	40.568,-	69.271,-
FNA60A9	RXM60R	6,0	7,0	A	6,0	5,56	378	A+	4,6	4,16	1.547	31.646,-	46.661,-	78.307,-
FNA35A9	RZAG35A	3,5	4,0	A+	3,5	5,90	208	A	3,5	3,90	1.255	24.617,-	38.002,-	62.619,-
FNA50A9	RZAG50A	5,0	5,0	A+	5,0	5,90	297	A	4,3	3,90	1.542	28.703,-	49.313,-	78.016,-
FNA60A9	RZAG60A	6,0	7,0	A+	6,0	5,70	368	A	4,5	3,90	1.616	31.646,-	56.823,-	88.469,-

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

Příslušenství pro jednotky FNA-A9

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.413,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob..	5.074,-
BRP069A81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.061,-

Vnitřní jednotka				FNA	25A9	35A9	50A9	60A9
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		620 / 720(4)x750x200		620 / 720(4)x1.150x200	
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 - průtok vzduchu		Vysoké/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 nebo BRC1E53A/B/C			
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50/60 / 220-240/220			

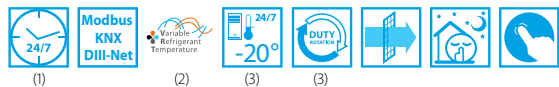
(1) S připojením R/C; (2) s jednotkami RZAG.

Technická data venkovních jednotek RXM viz str. 69 a technická data venkovních jednotek RZAG-A viz str. 70.

FVA-A

Volně stojící jednotka ze série Sky Air

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



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	34.850,-	61.413,-	96.263,-
	FVA100A	RZAG100NV1	9,5	10,8	A+	9,5	6,00	554	A+	7,8	4,20	2.600	49.105,-	84.873,-	133.978,-
	FVA125A	RZAG125NV1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209	61.331,-	93.066,-	154.397,-
	FVA140A	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383	67.509,-	105.215,-	172.724,-
3-fáze (400V)	FVA71A	RZAG71NY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,34	376	A+	4,7	4,05	1.625	34.850,-	74.228,-	109.078,-
	FVA100A	RZAG100NY1	9,5	10,8	A+	9,5	6,00	554	A+	7,8	4,20	2.600	49.105,-	95.166,-	144.271,-
	FVA125A	RZAG125NY1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	1.133	-	9,5	4,15	3.209	61.331,-	101.994,-	163.325,-
	FVA140A	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1.314	-	9,5	3,94	3.383	67.509,-	115.124,-	182.633,-

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	34.850,-	42.696,-	77.546,-
	FVA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193	49.105,-	54.563,-	103.668,-
	FVA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,30	1.370	-	6,0	3,64	2.308	61.331,-	60.153,-	121.484,-
	FVA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866	67.509,-	66.954,-	134.463,-
3-fáze (400V)	FVA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2.193	49.105,-	57.407,-	106.512,-
	FVA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,30	1.370	-	6,0	3,64	2.308	61.331,-	62.050,-	123.381,-
	FVA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1.428	-	7,8	3,81	2.866	67.509,-	68.294,-	135.803,-

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

Příslušenství pro jednotku FVA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob..	5.074,-
BRP069A81	Adaptér Sky Air WLAN pro ovládání WiFi aplikací	4.061,-
KAFJ95L160	Náhradní filtr s dlouhou životností, netkaný typ	na vyžádání

Vnitřní jednotka				FVA	71A	100A	125A	140A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		1.850x600x270		1.850x600x350	
Hmotnost	Jednotka		kg		39		47	
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 nebo BRC1E53A/B/C	
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V				1~ / 50/60 / 220-240/220	

(1) S připojením R/C; (2) pouze pro RZAG-N; (3) s jednotkami RZAG

Technická data venkovních jednotek viz str. 70 a technická data venkovních jednotek RZASGviz str. 71.

MXM-N(8/9)

Bluevolution řada multisplit - venkovní jednotky

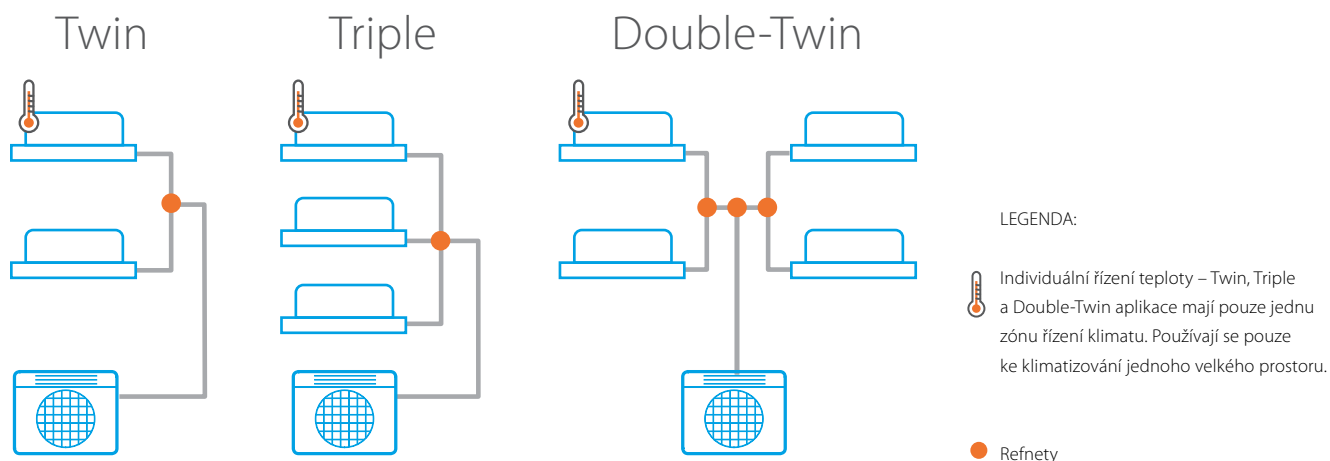
Venkovní jednotka				2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	550x765x285			734x958x340					
Hmotnost	Jednotka		kg	36	41	60,0	57,0	62,0	63,0	67,0	68,0	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	60		61,0	59,0		61,0		64,0	
	Vytápění		dBA	62		61,0	59,0		61,0		64,0	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen./Vysoké	dBA	-/46	-/48	48,0/-	46,0/-		48,0/-		52,0/-	
	Vytápění	Jmen./Vysoké	dBA	-/48	-/50	48,0/-	-/-		49,0/-		52,0/-	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-10~46								
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-15~18								
Chladivo	Typ			R-32								
	GWP			675,0								
	Náplň	kg/TCO _{Eq}		0,88/0,60	1,15/0,78	2,00/1,35	1,80/1,22	2,00/1,35	2,40/1,62			
Připojení potrubí	Kapalina	Vnější průměr	mm	6,35								
	Plyn	Vnější průměr	mm	9,50								
	Délka	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	20 (1)			25 (1)					
	potrubí	Systém Předplněno	m	-			30					
	Doplnění náplně chladiva		kg/m	0,02 (pro délku potrubí nad 20m)			0,02 (pro délku potrubí nad 30m)					
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.- Max. Venk. jedn.	m	15,0								
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-230-240			-	1~/50/220-240					
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jištění (MFA)	A	16					20		25	32	
Cena venkovní jednotky			CZK	38.403,-	46.935,-	61.016,-	45.082,-	50.048,-	61.564,-	65.421,-	76.833,-	84.536,-

(1) Pro jednu místnost | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Obsahuje fluorované skleníkové plyny



Units		2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9	Cena vnitřní jednotky (CZK)
NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY	CTXA15AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	19.940,-
	CTXA15BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20.338,-
	CTXA15BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	21.626,-
	CTXA15BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.328,-
	FTXA20AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20.990,-
	FTXA20BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	21.410,-
	FTXA20BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.752,-
	FTXA20BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.621,-
	FTXA25AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.102,-
	FTXA25BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.544,-
	FTXA25BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	23.791,-
	FTXA25BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	25.834,-
	FTXA35AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.140,-
	FTXA35BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.661,-
	FTXA35BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28.088,-
	FTXA35BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	30.489,-
	FTXA42AW		•	•		•	•	•	•	•	30.773,-
	FTXA42BB		•	•		•	•	•	•	•	31.387,-
	FTXA42BS		•	•		•	•	•	•	•	33.661,-
	FTXA42BT		•	•		•	•	•	•	•	34.217,-
	FTXA50AW		•	•		•	•	•	•	•	32.404,-
	FTXA50BB		•	•		•	•	•	•	•	33.052,-
	FTXA50BS		•	•		•	•	•	•	•	34.577,-
	FTXA50BT		•	•		•	•	•	•	•	36.400,-
	FTXJ20MW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20.399,-
	FTXJ20MS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	21.388,-
	FTXJ25MW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	21.477,-
	FTXJ25MS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.519,-
	FTXJ35MW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	25.399,-
	FTXJ35MS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.630,-
	FTXJ50MW		•	•		•	•	•	•	•	31.489,-
	FTXJ50MS		•	•		•	•	•	•	•	33.015,-
	CTXM15R	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12.384,-
	FTXM20R	•	•	•	•	•	•	•	•	•	13.318,-
	FTXM25R	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14.550,-
	FTXM35R	•	•	•	•	•	•	•	•	•	17.498,-
	FTXM42R		•	•		•	•	•	•	•	20.600,-
	FTXM50R		•	•		•	•	•	•	•	24.841,-
	FTXM60R			•			•	•	•	•	34.872,-
	FTXM71R							•	•	•	40.176,-
	FTXP20M9	•	•	•		•	•				8.135,-
	FTXP25M9	•	•	•		•	•				8.863,-
	FTXP35M9	•	•	•		•	•				9.922,-
PARAPETNÍ JEDNOTKY	CVXM20A	•	•		•	•					24.364,-
	FVXM25A	•	•		•	•					24.220,-
	FVXM35A	•	•		•	•					28.663,-
	FVXM50A		•		•						33.647,-
	FVXM25F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.220,-
	FVXM35F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28.663,-
	FVXM50F		•	•		•	•	•	•	•	33.647,-
KANÁLOVÉ JEDNOTKY	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	13.267,-
	FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16.647,-
	FDXM50F9		•	•		•	•	•	•	•	26.525,-
	FDXM60F9			•			•	•	•	•	34.472,-
	FBA35A9			•	•	•	•	•	•	•	28.835,-
	FBA50A9			•		•	•	•	•	•	31.972,-
	FBA60A9			•			•	•	•	•	34.557,-
KAZETOVÉ JEDNOTKY (doplnit dekorální panely)	FCAG35B			•	•	•	•	•	•	•	22.691,-
	FCAG50B			•		•	•	•	•	•	24.405,-
	FCAG60B			•			•	•	•	•	25.230,-
	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	•	•	23.309,-
	FFA35A9		•	•	•	•	•	•	•	•	24.650,-
	FFA50A9		•	•		•	•	•	•	•	25.665,-
	FFA60A9			•			•	•	•	•	34.687,-
PODSTROPNÍ JEDNOTKY	FHA35A9				•	•	•	•	•	•	24.617,-
	FHA50A9					•	•	•	•	•	27.364,-
	FHA60A9						•	•	•	•	30.567,-
PARAPETNÍ NEOPLÁŠ-TĚNÉ	FNA25A9			•	•	•	•	•	•	•	19.910,-
	FNA35A9			•	•	•	•	•	•	•	24.617,-
	FNA50A9			•		•	•	•	•	•	28.703,-
	FNA60A9			•			•	•	•	•	31.646,-
ALTHERMA HYBRID	CHYHBH05AV32					•	•	•	•	•	46.259,-
	CHYHBH08AV32							•	•	•	47.303,-
	EHYKOMB33AA3					•	•	•	•	•	71.012,-
Cena venkovní jednotky CZK		38.403,-	46.935,-	61.016,-	45.082,-	50.048,-	61.564,-	65.421,-	76.833,-	84.536,-	

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



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. 70, 71, 73.

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	95	95
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		64	66	69	70	64	66	69	70
Hladina akust. výkonu	Vytápění		dBA		-	-	68	71	-	-	68	71
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA		46	47	49	50	46	47	49	50
Hladina akust. tlaku	Vytápění	Jmen.	dBA		48	50	52		48	50	52	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB		-20~-52							
Provozní rozsah	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB		-20~-18,0							
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm		9,52/15,9							
Připojení potrubí	Délka	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m		55		85		55		85	
Připojení potrubí	potrubí	Systém	Ekvivalentní	m	75		100		75		100	
Připojení potrubí			Předplněno	m	40							
Připojení potrubí	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m		30,0							
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz/V		1~/50/220-240				3~/50/380-415			
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistištění (MFA)		A		20		32				16	
Cena			CZK		61.413,-	84.873,-	93.066,-	105.215,-	74.228,-	95.166,-	101.994,-	115.124,-

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		67	73	74	81	74	74	81
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		65	69	71	72	69	71	72
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA		49	53	54	55	53	54	55
Hladina akust. tlaku	Vytápění	Jmen.	dBA		51	57	58	59	57	58	59
Provozní rozsah	Chlazení	Min.~Max.	°CDB		-15~-46						
Provozní rozsah	Vytápění	Min.~Max.	°CWB		-15~-15,5						
Chladivo	Typ				R-32						
Chladivo	GWP				675						
Připojení potrubí	Délka	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m		70						
Připojení potrubí	potrubí	Systém	Ekvivalentní	m	30						
Připojení potrubí			Výškový rozdíl	m	30						
Elektrické napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~/50/220-240				3N~/50 / 380-415		
Cena			CZK		42.696,-	54.563,-	60.153,-	66.954,-	57.407,-	62.050,-	68.294,-

NOVINKA 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	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m		100						
Připojení potrubí	potrubí	Systém	Ekvivalentní	m	30						
Připojení potrubí	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m		30						
Cena			CZK		196.864,-				229.607,-		

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			22.691,-
	FCAG50B		2	3	3		2	3	3	4		24.405,-
	FCAG60B			2				2		3	4	25.230,-
	FCAG71B				2				2	3		29.144,-
	FCAG100B									2		38.823,-
	FCAG125B										2	43.492,-
	FCAHG71H				2				2			31.135,-
Kazetová jedn. s plochým dekoračním panelem (BYFQ60CW dekor. panel)	FFA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			24.650,-
	FFA50A9		2	3	3		2	3	3	4		25.665,-
	FFA60A9			2				2		3	4	34.687,-
Podstropní jednotky	FHA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			24.617,-
	FHA50A9		2	3	3		2	3	3	4		27.364,-
	FHA60A9			2				2		3	4	30.567,-
	FHA71A9				2				2	3		34.196,-
	FHA100A									2		38.741,-
	FHA125A										2	43.872,-
Podstropní jednotky se 4 výdechy	FUA71A				2					3		49.561,-
	FUA100A									2		60.938,-
	FUA125A										2	67.378,-
Nástěnná jednotka	FAA71A				2				2	3		18.287,-
	FAA100A									2		19.742,-
Kanálové jednotky – nízké	FDXM35F9	2	3	4	4	2	3	4	4			16.647,-
	FDXM50F9		2	3	3		2	3	3	4		26.525,-
	FDXM60F9			2				2		3	4	34.472,-
Kanálové jednotky – standardní	FBA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			28.835,-
	FBA50A9		2	3	3		2	3	3	4		31.972,-
	FBA60A9			2				2		3	4	34.557,-
	FBA71A9				2				2	3		37.661,-
	FBA100A									2		46.585,-
	FBA125A										2	47.796,-
Kanál. jedn. - vysoké ESP	FDA125A										2	63.848,-
Parapetní jednotky bez opláštění	FNA35A9	2	3	4	4	2	3	4	4			24.617,-
	FNA50A9		2	3	3		2	3	3	4		28.703,-
	FNA60A9			2				2		3	4	31.646,-
Cena venkovní jednotek (CZK):	1-fáze (230V)	RZAG71NV1 61.413,-	RZAG100NV1 84.873,-	RZAG125NV1 93.066,-	RZAG140NV1 105.215,-	RZASG71MV1 42.696,-	RZASG100MV1 54.563,-	RZASG125MV1 60.153,-	RZASG140MV1 66.954,-			
	3-fáze (400V)	RZAG71NY1 74.228,-	RZAG100NY1 95.166,-	RZAG125NY1 101.994,-	RZAG140NY1 115.124,-	-	RZASG100MY1 57.407,-	RZASG125MY1 62.050,-	RZASG140MY1 68.294,-	RZA200D 196.864,-	RZA250D 229.607,-	

Poznámky a vysvětlivky:

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	2.572,-
	RZA-D	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ22M20TA	1	3.594,-
Triple aplikace	RZAG/RZASG	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ58H	1	3.565,-
	RZA-D	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ250H7	1	6.077,-
Double-twin aplikace	RZAG/RZASG	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ58T	3	2.572,-
	RZA-D	se všemi ostatními vnitřními jednotkami	KHRQ22M20TA	3	3.594,-

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.

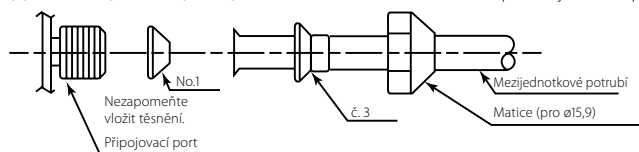
Chladicí výkon při technickém chlazení		Série Sky Air Alpha							Cena vnitřní jednotky (CZK)
		3,51 kW	5,01 kW	5,71 kW	6,0 kW	7,5 kW	9,3 kW	10,3 kW	
Kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140E decor. panel)	FCAG35B				3	4	4	4	22.691,-
	FCAG50B	p*			2	3	3	3	24.405,-
	FCAG60B		P						25.230,-
	FCAG71B			p*		2	2	2	29.144,-
	FCAG100B				P				38.823,-
	FCAG125B								43.492,-
	FCAG140B					P	P	P	49.087,-
Vysoce účinná kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140E decor. panel)	FCAHG71H					2	2	2	31.135,-
	FCAHG100H				P				39.543,-
	FCAHG125H								39.543,-
	FCAHG140H					P	P	P	51.112,-
Kazetová jedn. s plochým dekoračním panelem (BYFQ60CW decor. panel)	FFA35A9				3	4	4	4	24.650,-
	FFA50A9	p*			2	3	3	3	25.665,-
	FFA60A9		P						34.687,-
Podstropní jednotky	FHA35A9				3	4	4	4	24.617,-
	FHA50A9	p*			2	3	3	3	27.364,-
	FHA60A9		P						30.567,-
	FHA71A9			p*		2	2	2	34.196,-
	FHA100A				P				38.741,-
	FHA125A								43.872,-
	FHA140A					P	P	P	48.220,-
Podstropní jednotky se 4 výdechy	FUA71A					2	2	2	49.561,-
	FUA100A				P				60.938,-
	FUA125A								67.378,-
Nástěnná jednotka	FTXM35R								17.498,-
	FTXM50R	p*							24.841,-
	FTXM60R		P						34.872,-
	FTXM71R			p*					40.176,-
	FAA71A					2	2	2	18.287,-
	FAA100A				P				19.742,-
Kanálové jednotky – standardní	FBA35A9				3	4	4	4	28.835,-
	FBA50A9	p*			2	3	3	3	31.972,-
	FBA60A9		P						34.557,-
	FBA71A9			p*		2	2	2	37.661,-
	FBA100A				P				46.585,-
	FBA125A								47.796,-
	FBA140A					P	P	P	59.108,-
Cena venkovní jednotek (CZK)	1-fáze (230V)	RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A	RZAG71NV1	RZAG100NV1	RZAG125NV1	RZAG140NV1	
		38.002,-	49.313,-	56.823,-	61.413,-	84.873,-	93.066,-	105.215,-	
	3-fáze (400V)	-	-	-	RZAG71NY1	RZAG100NY1	RZAG125NY1	RZAG140NY1	
		-	-	-	74.228,-	95.166,-	101.994,-	115.124,-	

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 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.

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

(*) ASYCPiR (Cena 541,- 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	2.572,-
Triple aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami	KHRQ58H	1	3.565,-
Double-twin aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami	KHRQ58T	3	2.572,-

VAM-FC & VAM-J

Větrací jednotky se zpětným získáváním tepla

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



HRV jednotka		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J	VAM500J	VAM650J	VAM800J	VAM1000J	VAM1500J*	VAM2000J*
Průtok vzduchu	m³/h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
Externí statický tlak (max.)	Pa	90	80	150	120	120	200	170	200	170
Třída SEC		B	B	-	-	-	-	-	-	-
El. příkon při max. průtoku vzduchu	W	129	160	97	164	222	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	37.489,-	40.770,-	52.685,-	56.710,-	73.726,-	82.266,-	99.511,-	148.727,-	187.406,-

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)

Standardní příslušenství

Ovládání		Cena CZK
BRC301B61	Kabelový ovladač pro HRV	5.552,-
BRC1D52	Standardní kabelový ovladač (pro kombinované řízení společně se standardními vnitřními jednotkami VRV)	3.360,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob..	5.074,-
RTD-10	Univerzální adaptér	10.606,-
RTD-NET	Modbus adaptér	7.947,-
RTD-20	Rozšířený adaptér pro regulaci VAM na základě čidla CO ₂ nebo čidla přítomnosti osob	12.709,-

Ostatní		Cena CZK
BRP4A50A	Řídicí sada pro pomocné topení nebo zvlhčovač jiného dodavatele pro VAM-FC9 a ohřívač VAM-J	5.289,-
KRP2A51	Montážní deska pro KRP2A51 + KRPBB101 pouze pro VAM-FC9	10.576,-
KRP1BB101	Instalační box pro KRP2A51	2.074,-
EKMP25VAM	Montážní deska pro KRP2A51 + KRPBB101 pouze pro VAM-FC9	2.090,-
EKMPVAM	Montážní deska pro KRP2A51 + KRPBB101 a BRP4A50A pouze pro VAM1500-2000J	1.519,-
EKMP65VAM	Montážní deska pro KRP2A51 + KRPBA101 a BRP4A50A pouze pro VAM650J	1.519,-
EKAFVJ50F6	Filtr třídy M6 pro jednotky VAM350~500J	4.464,-
EKAFVJ65F6	Filtr třídy M6 pro jednotky VAM650	4.951,-
EKAFVJ100F6	Filtr třídy M6 pro jednotky VAM800J & VAM1000J; dva kity jsou potřeba pro jednotky VAM1500~2000J	5.951,-
EKAFVJ50F7	Filtr třídy F7 pro jednotky VAM350~500J	4.870,-
EKAFVJ65F7	Filtr třídy F7 pro jednotky VAM650	5.465,-
EKAFVJ100F7	Filtr třídy F7 pro jednotky VAM800J & VAM1000J; dva kity jsou potřeba pro jednotky VAM1500~2000J	6.547,-
EKAFVJ50F8	Filtr třídy F8 pro jednotky VAM350~500J	5.465,-
EKAFVJ65F8	Filtr třídy F8 pro jednotky VAM650J	6.034,-
EKAFVJ100F8	Filtr třídy F8 pro jednotky VAM800J & VAM1000J; dva kity jsou potřeba pro jednotky VAM1500~2000J	7.250,-
BRMA65	Senzor CO ₂ pro jednotky VAM350~650J	15.601,-
BRMA100	Senzor CO ₂ pro jednotky VAM800~1000J	15.601,-
BRMA200	Senzor CO ₂ pro jednotky VAM1500~2000J	15.601,-
EKPLEN200	Plenum box pro jednotky VAM1500-2000J - obsahuje 1 připojení pro polovinu strany (lze použít až 4 boxy na jednu jednotku)	3.551,-

Poznámka: Topení jiného dodavatele a zvlhčovač jiného dodavatele nelze kombinovat

NOVINKA 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



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	22.292,-	22.497,-	22.644,-	24.280,-	24.543,-

BRC1H52W/S/K

Uživatelsky přívětivé kabelové dálkové ovládání Madoka pro Sky Air a VRV



BRC1H52W



BRC1H52S



BRC1H52K

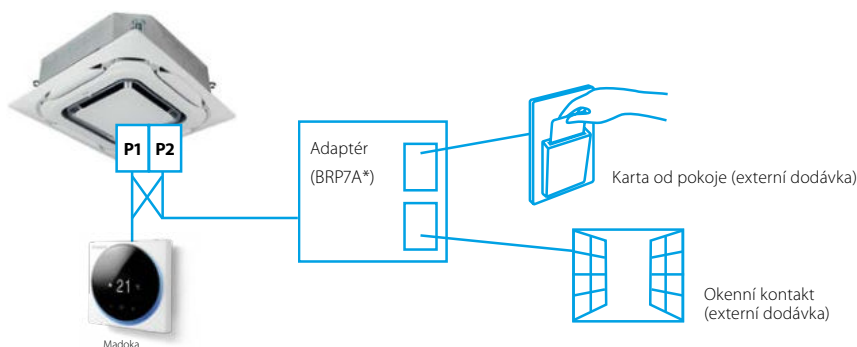
Zbrusu nový ovladač navržený tak, aby zlepšil zkušenost uživatele

- › 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

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

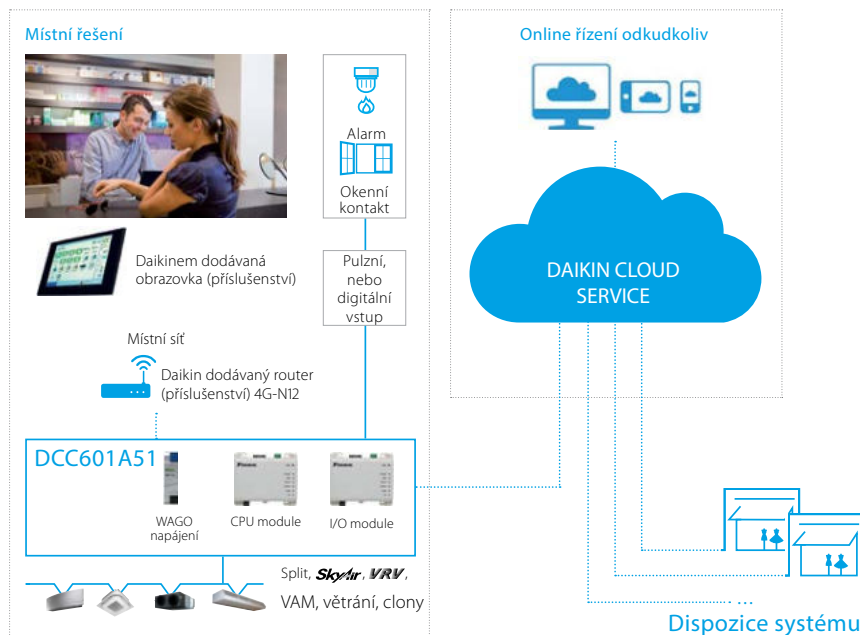


- ☒ Vizuální rozhraní zjednodušuje pokročilá nastavení, jako je nastavení plánu, aktivace úspory energie, omezení nastavení atd.
- ☒ Uložte nastavení a plány do telefonu a nahrajte je do více ovladačů, čímž ušetříte čas i náklady
- ☒ Snadné a rychlé uvedení do provozu
- ☒ Nízká spotřeba energie díky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

DCC601A51

Pokročilý centralizovaný ovladač s připojením na Cloud

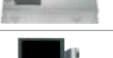
- › Intuitivní a uživatelsky přívětivé rozhraní
- › Flexibilní koncept pro samostatné nebo multi použití na stavbách
- › Celkové řešení díky integraci zařízení 3. stran
- › Sledujte a kontrolujte vaši komerční budovu odkudkoliv



Intelligent Tablet Controller with local & cloud control		Cena CZK
  	DCC601A51 Centrální dotykový ovladač s cloudovým připojením pro Split, SkyAir, VRV, větrací jednotky, vzduchové clony a teplou vodu (až 32 vnitřních jednotek).	25.594,-
	AL-CCD07-VESA-1 Doplnková obrazovka pro lokální ovládání (drátová varianta s možností připevnění na zeď)	28.838,-
	Cloudový balíček (zahrnuje router s předplacenou sim kartou + zprávu o optimalizace energie vytvořenou inženýry společnosti Daikin)	Cena EUR
	na 1 rok	500,-
	na 2 roky	1.000,-
	na 5 let	2.500,-

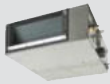


Doplňky a příslušenství pro vnitřní jednotky SkyAir

			Cena CZK	 FCAHG-H FCAG-B	 FFA-A9	 FDXM-F9
VNITŘNÍ JEDNOTKY						
Individuální řízení		Online ovládání	cena záleží na modelu	BRP069B82 (11) 2.250,-	BRP069A81 4.061,-	BRP069A81 4.061,-
		Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	cena záleží na modelu	BRP069B82 (11) BRC7FA532F (bílá) (8) BRC7FA532FB (černá) (8) BRC7FB532F (designová bílá) (8) BRC7FB532FB (designová černá) (8) -	BRP069A81 BRC7EB530W pro standardní panel (2)(3) BRC7F530W pro bílý panel (2)(3) BRC7F530S - pro stříbrný panel (2)(3) -	BRC4C65 4.413,-
		Madoka BRC1H52W (6) (bílá) / BRC1H52S (6) (stříbrná) / BRC1H52K (6) (černá) Uživatelsky přívětivé kabelové dálkové ovládání s prémiovým designem	5.074,-	●	●	●
Centrální ovládací systémy		Připojení DIII-net pro připojení k centralizovanému ovládání	-	standard	standard	standard
		DCC601A51 - Inteligentní ovládání tabletem s cloudovým připojením	25.594,-	●	●	●
		DCS601C51 (10) - Intelligent Touch Controller	57.880,-	●	●	●
Systém správy budov a standardní protokolové rozhraní	pro individuální řízení	 RTD-NET - Rozhraní Modbus pro monitorování a řízení	7.947,-	●	●	●
		 RTD-10 - Rozhraní Modbus pro chlazení infrastruktury	10.606,-	●	●	●
		 RTD-20 - Rozhraní Modbus pro maloobchody	12.709,-	●	●	●
		 RTD-HO - Rozhraní Modbus pro hotely	10.606,-	●	●	●
		 KLIC-DI - KNX rozhraní	7.480,-	●	●	●
	pro centrální ovládání	 DCM601A51 - Intelligent Touch Manager	161.134,-	●	●	●
		 EKMBDXB - rozhraní Modbus	na vyžádání	●	●	●
		 DCM010A51 - Daikin PMS rozhraní	174.064,-	●	●	●
		 DMS502A51 - BACnet rozhraní	227.018,-	●	●	●
		 DMS504B51 - LonWorks rozhraní	68.982,-	●	●	●
Zapojení a senzory		KRCS - Dálkové čidlo teploty vzduchu	cena záleží na modelu	KRCS01-7B 2.572,-	KRCS01-4 2.572,-	KRCS01-4 2.572,-
		K.RSS - Externí bezdrátové teplotní čidlo	3.827,-	SB.K.RSS_RFC (EKEWTSC-2 + K.RSS) 4.260,-	●	
Adaptéry a ostatní příslušenství		KRP1BB* - Adaptér pro 2 výstupní signály - suché kontakty pro aktivaci či deaktivaci zvlhčovače, elektrického ohřívače, externího ventilátoru atd. Výstup - provoz kompresoru nebo porucha, provozní stav ventilátoru, signál pro zvlhčovač a ohřívač. Může být potřebný instalační box, záleží na vnitřní jednotce.	cena záleží na modelu	KRP1BA58 (7)(8) 4.850,-	KRP1B57 (7) 4.383,-	KRP1B56 (7) 4.324,-
		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 ohřívače, externího ventilátoru atd. Výstup - provoz kompresoru nebo porucha, provozní stav ventilátoru, signál pro zvlhčovač a ohřívač.	cena záleží na modelu	EKRP1C12 (7)(8) 2.426,-	EKRP1B2 4.529,-	-
		Adaptér pro centralizované externí monitorování / řízení (ovládá celý jeden systém DIII-NET)	cena záleží na modelu	-	-	KRP2A53 (7) 10.576,-
		KRP4A* - Kabelový adaptér pro externí monitoring/řízení přes suché kontakty a regulované zadání 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) 5.376,-	KRP4A53 (7) 5.376,-	KRP4A54-9 5.376,-
		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.	2.688,-	BRP7A53	BRP7A53	BRP7A54 (7)
		KRP* - Instalační box pro adaptér	cena záleží na modelu	KRP1H98A (8) 1.578,-	KRP1BB101 2.074,-	KRP1BB101 2.074,-
		EKORORO - 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 -

- (1) Zahrnuté jazyky jsou:
A: Angličtina, němčina, francouzština, holandština, španělština, italština a portugalština
B: Angličtina, bulharština, chorvatština, čeština, maďarština, rumunština a slovinština
C: angličtina, řečtina, polština, ruština, albánština, slovenština a turečtina
(2) Funkce snímání není k dispozici
(3) Funkce ovládání jednotlivých klapek není k dispozici

- (4) Pokud instalujete elektrický ohřívač, je požadovaná volitelná deska plošných spojů pro externí elektrický ohřívač (EKRP1B2) pro každou vnitřní jednotku. Tyto doplňky vyžadují montážní desku KRP4A96. Elektrické ohřívače a zvlhčovače jsou dodávány. Neinstalujte je do zařízení.
(5) U těchto doplňků je vyžadována montážní deska KRP4A96. Maximálně 2 volitelné PCB mohou být pojiždné.

 FBA-A(9)	 FDA125A	 FDA200-250A	 ADEA-A	 FAA-A	 FHA-A(9)	 FUA-A	 FVA-A	 FNA-A9
BRP069A81	BRP069A81	BRP069B82	BRP069A81	BRP069A81	BRP069A81	BRP069A81	BRP069A81	BRP069A81
4.061,-	4.061,-	2.250,-	4.061,-	4.061,-	4.061,-	4.061,-	4.061,-	4.061,-
BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC7EB518	BRC7GA53-9	BRC7C58		BRC4C65
4.413,-	4.413,-	4.413,-	4.413,-	6.253,-	7.386,-	6.892,-	-	4.413,-
•	•	•	•	•	•	•	•	•
standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•
KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-8B	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4		KRCS01-4
2.572,-	2.572,-	2.572,-	2.572,-	2.572,-	2.572,-	2.572,-	-	2.572,-
•	•	SB.K.RSS_FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS) 4.260,-	•	•	•	•		•
		KRP4A51					KRP1B57 (7)	
-	-	5.376,-	-	-	-	-	4.383,-	-
KRP1B54	KRP1C64 (4)	KRP1C65	KRP1B54		KRP1B54 (7)			
5.172,-	5.590,-	7.279,-	5.172,-	-	5.172,-	-	-	-
EKRP1B2 (4)	EKRP1B2 (4)	EKRP1C13	EKRP1B2 (4)					KRP1B56
4.529,-	4.529,-	2.426,-	4.529,-	-	-	-	-	4.324,-
KRP2A51 (4)(7)	KRP2A51 (5)	KRP2A51	KRP2A51 (4)(7)					
10.576,-	10.576,-	10.576,-	10.576,-	-	-	-	-	-
KRP4A52 (7)			KRP4A52 (7)	KRP4A51 (7)	KRP4A52 (7)	KRP4A53 (7)	KRP4A52 (7)	KRP4A54-9
5.376,-	-	-	5.376,-	5.376,-	5.376,-	5.376,-	5.376,-	5.376,-
BRP7A51 (9)	BRP7A54 (9)	BRP7A54	BRP7A51 (9)	BRP7A51 (7)	BRP7A52 (7)	BRP7A53 (7)	BRP7A52	BRP7A51
KRP1B101/ KRP1BB101	KRP4A96		KRP1B101/ KRP1BB101	KRP4A93	KRP1D93A [box]	KRP1B97	KRP4AA95	KRP1BB101
na vyžádání	2.016,-	-	na vyžádání	4.091,-	4.674,-	4.850,-	1.957,-	2.074,-
standard	EKRORO3		standard	standard	EKRORO4	EKRORO5	standard	standard
-	1.666,-	-	-	-	1.228,-	1.228,-	-	-

(6) Tuto možnost nelze použít u modelů RR a RQ

(7) Vyžaduje instalační krabici PCB adaptéru, kód modelu viz tabulka

(8) Tuto možnost nelze kombinovat s BYCQ140EG (F) / EGFB

(9) Lze namontovat maximálně 2 volitelné desky plošných spojů

(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 ovládání

(12) Je zapotřebí kabelový svazek EKRS21. Chcete-li je používat, je třeba vypnout standardní bezdrátovou síť LAN řadiče

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

PŠŠŠT...
něco se chystá!


-10dB(A)!

Zvukově izolační kryt pro Sky Air Alpha-series

EKLN140A



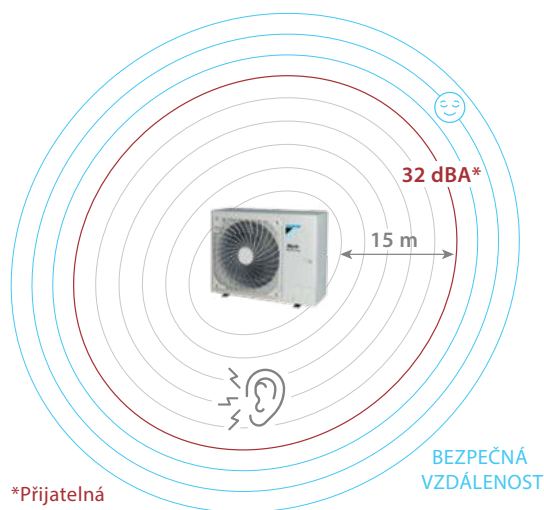
- ✓ Vyhrazeno pro řadu Daikin Sky-Air Alpha RZAG71-140N*
- ✓ Plně optimalizováno a testováno v továrně Daikin
 - › Zaručený výkon (zvuk, kapacita, účinnost)
- ✓ Snížení hluku venkovní jednotky až o -10 dB(A) hodnoty akustického výkonu
 - › Umožnění splnění požadavků na zvuk
 - › Zvýšená flexibilita při použití řady Sky Air Alpha
 - › Snižuje zvuk na celém zvukovém spektru

- ✓ Velmi nízká kapacita a pokles tlaku
 - › Oddělený přívod a odvod vzduchu, pro zabránění zkratu.
 - › Díky oficiálně ověřeným datům nejsou potřeba žádné další výpočty.
- ✓ Snadná integrace
 - › Antracit (RAL 7016), vysoce estetické provedení
 - › Mechanicky navrženo tak, aby dokonale vyhovovalo RZAG * N.
 - › Lze instalovat na jakýkoli rovný povrch
- ✓ Rychlá & snadná instalace a servis
 - › 100 % odolný vůči povětrnostním vlivům
 - › Snadné otevírání pro přístup k jednotce

Poznámka:
cena je uvedena na str. 74

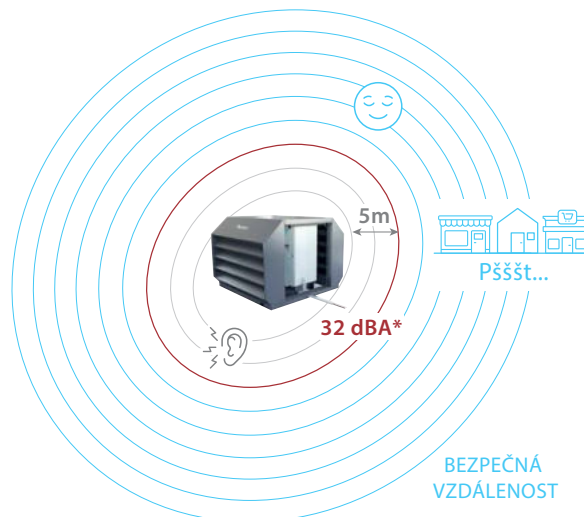


Bez zvukotěsného krytu



*Příjemná
hladina zvuku

Se zvukotěsným krytem



Inspirováno sérií RZAG71N

RXM-R

Venkovní jednotky Split

Venkovní jednotky pro chladivo R-32 pro kombinaci s Perfera jednotkami a malovýkonými SkyAir vnitřními jednotkami.



RXM-R

Venkovní jednotka				RXM	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	550 x765 x285				734 x870 x373			734 x954 x401
Hmotnost	Jednotka		kg	32				49			55
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	59	58	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							
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-20~-25°C							
Chladivo	Typ/GWP/Náplň	kg /TCO _{Eq}		R-32/675/0,76/0,52				R-32/675,0/1,10/0,75	R-32/675,0/1,15/0,78		
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 jištění (MFA)	A		-							



RZAG-N & RZAG-A

Venkovní jednotky Sky Air Alpha

Nejlepší 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 vysoce citlivým aplikacím 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



RZAG71-140NV1/NY1

Kombinační tabulka pro komfortní chlazení

NOVINKA

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

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

Kombinační tabulka pro technické chlazení

NOVINKA



		FTXM-R				FAA-A				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	35	50	60	71	100	125	140			
		Výkonová třída																																											
		RZAG35A																																											
	RZAG50A																																												
	RZAG60A																																												
UNIKÁTNÍ	RZAG71NV1	RZAG71NY1																																											
UNIKÁTNÍ	RZAG100NV1	RZAG100NY1																																											
UNIKÁTNÍ	RZAG125NV1	RZAG125NY1																																											
UNIKÁTNÍ	RZAG140NV1	RZAG140NY1																																											

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

Více detailů a aktuální informace můžete najít na my.daikin.eu



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
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	62	63	64	64	66	69	70	64	66	69
	Vytápění		dBA	62	63	64							
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	48	49	50	46	47	49	50	46	47	49
	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
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm	6,35/9,52				9,52/15,9					
	Délka	Venkov. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	50				55		85		55	85
	potrubí	Systém	m	50				75		100		75	100
		Předplněno	m	30				40					
	Výškový rozdíl	Vnitř. jedn.-Venkov. 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 jistižení (MFA)	A		16	16	20	20	32				16	

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 chladičem 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			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-A		FVA-A				FNA-A9		
		125	35	50	60	71	100	125	140	100	125	140	71	100	71	100	125	140	35	50	60
RZASG71MV1			2			P							P		P				2		
RZASG100MV1	RZASG100MY1		3	2			P			P				P		P			3	2	
RZASG125MV1	RZASG125MY1	P	4	3	2			P		P							p		4	3	2
RZASG140MV1	RZASG140MY1		4	3		2			P			P	2		2			P	4	3	

Více detailů a aktuální informace můžete najít na my.daikin.eu



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	71	78	70	71	77
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	65	70	71	73	70	71	73
Hladina akust. tlaku	Vytápění	Jmen.	dBA	46	53		54	53		54
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		mm	9,52/15,9						
	Délka	Venkovní jednotka - Vnitřní jednotka Max.	m	50						
	potrubí	Systém	Ekvivalentní	70						
			Předplněno	30						
	Výškový rozdíl	Vnitřní jednotka - Venkovní jednotka Max.	m	30						
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415		
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jištění (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

Párové aplikace

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

P = párová aplikace

Více detailů a aktuální informace můžete najít na **my.daikin.eu**



ARXM-R



AZAS-MV1



AZAS-MY1

Venkovní jednotka			AZAS	ARXM71R	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	734x870x373	990x940x320					
Hmotnost	Jednotka		kg	50	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	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	30						
	potrubí	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 jištění (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-A		FNA-A9	
Výkonová třída	50	60	71	100	125	50	60	50	60	50	60	71	100	125	50	60	71	100	125	125	200	250	71	100	125	71	100	50	60
RZA200A	4	3	3	2		4	3	4	3	4	3	3	2		4	3	3	2			P		3	2		3	2	4	3
RZA250A		4			2		4		4		4			4		2			2	2		P			2				4

Více detailů a aktuální informace můžete najít na my.daikin.eu

NOVINKA



RZA-D

Venkovní jednotka				RZA200D		RZA250D	
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	870x1.100x460			
Hmotnost	Jednotka		kg	120			
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	Venk. 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 jistižení (MFA)		A	20			

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

			R-32				
			RZAG-A	RZAG-NV1/NY1	RZASG-MV1/MY1	RZA-D	AZAS-MV1/MY1
Potrubní odbočka chladiwa	pro twin			KHRQ(M)58T	KHRQ(M)58T	KHRQ(M)22M20TA	
		CZK	-	2.572,-	2.572,-	3.594,-	-
	pro triple			KHRQ(M)58H (100 - 140)	KHRQ(M)58H (100 - 140)	KHRQ(M)250H7	
		CZK	-	3.565,-	3.565,-	6.077,-	-
	pro double twin			KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140)	KHRQ(M)58T (3x) (125 - 140)	KHRQ(M)22M20TA (x3)	
		CZK	-	2.572,-	2.572,-	3.594,-	-
Redukce asymetrického potrubí			ASYCPIR (see table below)				
			CZK	541,-	-	-	-
Sada adaptérů *				SB.KRP58M52 (1)	SB.KRP58M52 (1)	SB.KRP58M3 (2)	
			CZK	-	8.064,-	8.195,-	-
Spodní vyhřívání desky				EKBPH140N		EKBPH250D	
			CZK	-	4.180,-	5.765,-	-
Zvukově izolační kryt				EKLN140A			
			CZK	-	92.750,-	-	-

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

(1) Obsahuje KRP58M1 a povinnou montážní sadu EKMKA2

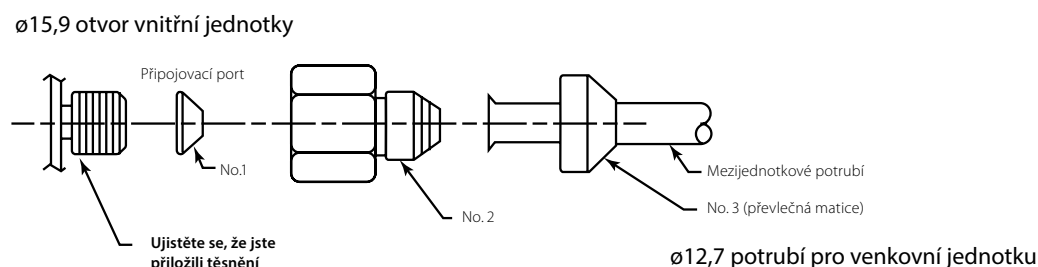
(2) Obsahuje KRP58M3 a povinnou montážní sadu EKMKA3

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		•	
	FTXM50R		•	
	FHA50A9		•	
RZAG60A	FBA71A9	•		
	FCAG71B	•		•
	FTXM71R			•
	FHA71A9	•		•

Příklad použití:

1) Připojení potrubí o průměru 12,7 k přípojkce 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	93.174,-	101.442,-	130.426,-

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	116.430,-	161.776,-	188.655,-

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	EKEQDCB	EKEQFCBA
Typ regulace	Regulace Daikin	Externí řízení
Možnosti regulace	Regulace teploty v místnosti prostřednictvím dálkového ovladače (příslušenství) nebo externího snímače teploty v místnosti (příslušenství) Regulace teploty odsávaného vzduchu (prostřednictvím dodaného termistoru)	• (X-řízení): 0-10V přímé řízení výkonu (5V = ustálený stav, >5V požadován chladnější vzduch, <5V 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	21.712,-	24.198,-

Poznámka:

- řídicí box je nutný pro připojení vzt jednotky, není nutný pro CYQ dveřní clony
- kabelový ovladač je nutný pro řízení DAIKIN (EKEQDCB) a doporučený pro řízení 0-10 V (EKEQFCB) – nutný pouze pro zprovoznění a servis
- přepnutí z chlazení na topení u řízení 0-10 V (EKEQFCBA) musí být zajištěno externě nebo přes příslušenství KRC19 -26 (přepínač chlazení/topení)

Expanzní ventil	Povolený výkon výměníku [kW]		Povolené kombinace					Cena CZK
	Minimum	Maximum	ERQ100-	ERQ125-	ERQ140-	ERQ200-	ERQ250-	
EKEXV63	6,3	7,8	•	•				5.091,-
EKEXV80	7,9	9,9	•	•	•			5.421,-
EKEXV100	10,0	12,3	•	•	•	•		5.630,-
EKEXV125	12,4	15,4	•	•	•	•	•	5.930,-
EKEXV140	15,5	17,6		•	•	•	•	6.139,-
EKEXV200	17,7	24,6				•	•	6.677,-
EKEXV250	24,7	30,8				•	•	7.098,-

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

		EKEQDCB	EKEQFCBA	Cena CZK
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	•	•	3.360,-
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob.		•	5.074,-
KRP4A51	Adapt. pro exter. řízení a monitoring	•		5.376,-
RTD-20	Adapt. pro exter. řízení a monitoring s lineárním řízením výkonu 0-10 V DC	•		12.709,-
KRCS01-1	External room temperature sensor	•		2.572,-
KRC19-26	Mechanický přepínač chlazení/vytápění	•	•	1.753,-
KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač	•	•	818,-

Poznámka:

- kabelový ovladač je nutný pro řízení DAIKIN (EKEQDCB) a doporučený pro řízení 0-10 V (EKEQFCB) – nutný pouze pro zprovoznění a servis
- přepnutí z chlazení na topení u řízení 0-10 V (EKEQFCBA) musí být zajištěno externě nebo přes příslušenství KRC19 -26 (přepínač chlazení/topení)



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.

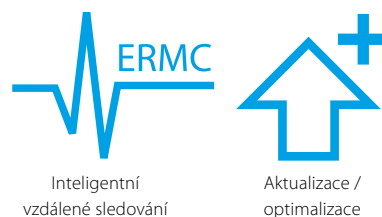
**Jste si například jisti, že jsou filtry čisté a žádná ze součástí není vadná?
Je vše správně nastaveno?**

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



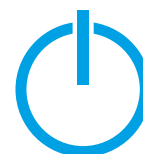
Udržení instalace v nejlepším stavu



Plán servisu

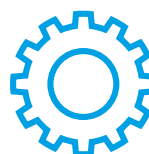


Podpora instalace



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 techniky 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.

- Buďte 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 balíčkům 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	-	-	✓

Popis	Prohlídka	Údržba	
	Care	Preventive Care	Exclusive Care
Monosplit a SkyAir párová aplikace	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání
Multisplit a SkyAir až 3 vnitřní jednotky	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání
Multisplit a SkyAir až 5 vnitřních jednotek	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání

Další možnosti

Popis		
Energetický audit a zpráva o něm	na vyžádání	
Analýza chladiva	na vyžádání	
Odborná konzultace a podpora	na vyžádání	
	Pondělí - Pátek 17-22h	Víkendy, svátky, noční hodiny
Podpora	na vyžádání	na vyžádání

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

Zaregistrujte se a využijte službu E-parts

Online registraci najdete formulář na

https://www.daikin.cz/cs_cz/servisni-sluzby/e-parts.html

Neustálá dostupnost

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

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



Service Academy

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.

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 horizontal blue or grey lines spaced evenly apart, typical of notebook paper. The lines extend across the entire width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There are no vertical lines, text, or other markings on the page.

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

(Poslední aktualizace: 1. dubna 2021)

I. DEFINICE POJMŮ

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

- „**Autorizovaný partner**“ znamená osobu řádně společnost DAIKIN proškolenou a technicky kompetentní pro danou produktovou kategorii, jež jedná zpravidla vlastním jménem.
- „**B2B**“ znamená business-to-business, a tudíž vztah mezi společností DAIKIN a zákazníkem, který nevystupuje v uvedeném vztahu se společností DAIKIN jako spotřebitel.
- „**B2C**“ znamená business-to-consumer, a tudíž vztah mezi společností DAIKIN a zákazníkem, který vystupuje v uvedeném vztahu se společností 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 topenářskou 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 poddodavatelem 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 zn. DAIKIN k vadnému zboží, ze strany společnosti DAIKIN zákazníkovi.
- „**Zboží**“ znamená jakékoliv zboží (jakoukoliv movitou věc) z prodejního portfolia společnosti DAIKIN v dané době.

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 přijetí zboží a/nebo služeb zákazníkem, je považováno za bezvýhradné přijetí těchto VOP. Jakákoliv ujednání odchylné od těchto VOP musí 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. Známosti modelů, údaje o mírách, hmotnostech a technické údaje jsou nezávazné a podléhají změnám výrobků a modelů, přičemž tyto změny nejsou vadou.

2. OBJEDNÁVKY, ZMĚNA PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

- Zákazník je povinen objednávat u DAIKINu zboží objednávkou. 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 společnost DAIKIN vyhrazuje právo v případě změny výrobního sortimentu zaměřit 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 ceny zboží kombinovanou v Daikin ceniku), v krajním případě pak objednávku zrušit.
- 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 stornoplatek ve výši 20 % sjednané ceny včetně DPH, nejméně 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/dokumenty/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. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 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. Ceníky DAIKIN se zpravidla aktualizují jednou ročně. Změny cen DAIKINem však zůstávají vyhrazeny i v průběhu roku. DAIKIN je tedy oprávněn jednostranně měnit ceny zboží a zavazuje se seznámit zákazníka s platnými cenami (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 zříštěn (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).
- Ceny se rozumí netto bez jakýchkoli daní, poplatků nebo odvodů v uvedené měně včetně balného, není-li uvedeno jinak, na předem ve smlouvě dohodnuté místo určení. DAIKIN nepřijímá zpět jakékoliv obaly a balící materiál.
- Není-li v konkrétní smlouvě výslovně sjednáno jinak, je zákazník povinen zaplatit DAIKINu cenu zboží na základě DAIKINem vystavené faktury.
- DAIKIN si vyhrazuje právo na částečná vyúčtování.
- K reklamaci faktur, doručeným DAIKINu později než 2 týdny po obdržení faktury, se nepřihlíží. Není-li uvedeno v konkrétním případě jinak, snižte splatnost faktur třicet (30) dní od data vystavení faktury, přičemž den platby je den připsání příslušné fakturované platby bez srážek na účet DAIKINu. V případě prodloužení záruky s úhradou ceny je zákazník povinen uhradit DAIKINu smluvní pokutu ve výši 0,05 % denně dlužné částky za každý i započatý den prodloužení. Tim není dotčeno právo DAIKINu na náhradu škody v plném rozsahu. Dále je DAIKIN v případě prodloužení záruky oprávněn požadovat po zákazníkovi náhradu veškerých nákladů spojených s vymáháním pohledávky, zejména výlohy na upomínky a inkasní náklady a zákazník je povinen tyto na výzvu DAIKINu nejpozději do pěti (5) dnů v plné výši uhradit.
- 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 může DAIKIN uplatnit nejpozději do splatnosti nejlépe přísti splátky.
- DAIKIN je oprávněn podminout expedici zboží platbou předem, a to v jakékoliv výši až do 100 % ceny.

- 3.8 Zákazník není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu DAIKIN zadržovat platby 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. Prodloužení 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, stávky 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 prodloužení 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 prodloužení s plněním svého závazku k dodání zboží.

5. PŘEVZETÍ DODÁVKY, PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY NA ZBOŽÍ, PRODLÍŽENÍ 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 sjednaného 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 nějž přepravní list přepravce odkazuje, ze strany zákazníka, když tento dodací list DAIKINu doručí DAIKINem 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 prodloužení s převzetím zboží, je DAIKIN s výhradou ostatních práv oprávněn zákaznickem objednané zboží vyúčtovat jako dodané či s ním nakládat dle vlastního uvážení (tj. např. prodat je třetí osobě). V takovém případě počíná doručením písemného požadavku zákazníka na dodávku původně zákaznickem objednaného zboží běžet nová dodací lhůta v délce sjednané v původní smlouvě.
- 5.6 DAIKIN je v případě prodloužení zákazníka s převzetím zboží rovněž oprávněn bez dalšího upozornění uskladnit zákaznickem objednané zboží ve svém skladu či na jiném místě na náklady zákazníka.
- 5.7 DAIKIN je oprávněn účtovat zákazníkovi náklady vzniklé prodloužením 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 nakládat se zbožím (a to jak v právním, tak i faktickém smyslu), k němuž má DAIKIN 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 DAIKIN nakládat jiným způsobem neslučitelným s výhradou vlastnictví DAIKIN (např. zajišťovací převod vlastnického práva, zastavení zboží).
- 6.4 Zabavení nebo jiných omezení zboží s výhradou vlastnictví DAIKINu je zákazník povinen DAIKIN bez zbytečného odkladu, nejpozději však do následujícího pracovního dne, písemně vyrozumět. Jakékoliv související náklady hradí zákazník.
- 6.5 Uplatnění § 2133 občanského zákoníku se vylučuje.

7. ZÁRUKA

Za vady, příp. absenci garantovaných vlastností odpovídá DAIKIN s vyloučením dalších nároků, 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 nejpozději 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; Multi-split; SkyAir; VRV; Kondenzační jednotky; Ventilací vybavení	3 roky
Vytápění	
Altherma tepelná čerpadla a hybridní tepelná čerpadla; Zásobníky teplé užitkové vody	
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; Fan coil jednotky, Rooftopy	3 roky
Chillery*	1 rok
„Plug&Play“ Chillery (typy EWAQ/EWYQ A-, B-, C-; A typ SEHWQ/SERHQ; EWWQ-KBW1N;EWLQ-KBW1N)	3 roky
Chladirentví	
Convenipack; 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 chladirentské produkty, které nejsou specifikovány výše	3 roky
„Kompletní řešení“ a dodávky třetích stran	
Vzduchové clony	3 roky
Zboží značek Gabero*, Luv*, Güntner* Refrion*	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 (výjma 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 ovladačů, řídící jednotky, kompresoru, tepelných výměníků) je nutné opětovně uvedení do provozu společnosti DAIKIN či Autorizovaným partnerem. 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 spuštěno a uvedeno do provozu přímo společností DAIKIN nebo Servisním 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 ovladačů, řídící jednotky, kompresoru, tepelných výměníků) je nutné opětovně uvedení do provozu společnosti DAIKIN či Servisním partnerem. Nebudou-li u zboží označeného „**“ splněny podmínky dle předcházejících dvou vět, nebude na takovéto zboží poskytnuta žádná záruka.
- 7.4 Vedle shora uvedené záruky 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 neoznámí zjevné vady zboží do 3 pracovních dnů po dodání zboží, ostatní vady bez odkladu po zjištění, v každém případě však nejpozději 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 uvažení DAIKIN vymění nebo opraví. Nároky na záruční plnění nad rámec těchto VOP nebo jakékoli jiné opatření k naprávě či nároky ze záruky neexistují. V souladu s koncepcí materiálů 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, dovybavení) nenahrazují. DAIKIN na základě svého vlastního uvažení může poskytnout čas od času aktualizaci softwaru a/nebo hardwaru. Aktualizace může zahrnovat opravy chyb a vylepšení, stejně jako uprady a posílení. Aktualizace jsou zákazníkovi poskytovány ve strojově předepsané a instalovatelné formě, včetně pokynů k instalaci. Po zákazníkovi je požadováno, aby aktualizaci instaloval na své vlastní náklady v přiměřené době. Zákazník je výlučně odpovědný za jakékoliv újmy způsobené neprovedením aktualizace a DAIKIN nepřijímá žádnou odpovědnost ani záruku z titulu a za újmy vzniklé v důsledku porušení povinnosti 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, nadměrným namáháním nebo nevhodnými provozními prostředky nebo nevhodnými výměnnými látkami neposkytnutými DAIKINem. Záruka se také nevztahuje na běžné opotřebení opotřebitelných částí, včetně, nikoliv však výlučně filtrů, trysek hořáku, uhlíkových kartáčků motorů, spojek, elektrod, ochranných anod, UV sond, rostů, oleje či jiného spotřebního zboží.
- 7.8 K provedení všechkých nutných záručních zásahů musí být DAIKINu ze strany zákazníka poskytnut potřebný čas a součinnost. Při dalším používání vadného zboží se záruka a/nebo odpovědnost DAIKINu vztahuje pouze na původní vadu. Náklady na odstranění vad zboží, provedené bez písemného předchozího souhlasu DAIKIN třetí osobou, se nenahrazují. Odpovědnost za následky takových odstraňování vad je ze strany DAIKINu vyloučena.
- 7.9 Záruka pro náhradní díly činí 6 měsíců od dodání.
- 7.10 Při odstranění vady nezáznáči běžet záruční doba pro vyměněné nebo opravené díly znovu.
- 7.11 V případě, že je zákazník v prodlení s úhradou ceny zboží, není DAIKIN povinen odstranit zákazníkem 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 reklamách, z tohoto důvodu pozastavit platbu ceny zboží či jiné platební platby vůči DAIKINu.
- 7.12 Společnost DAIKIN je oprávněna požadovat, aby zákazník součastky, o nichž z uplatněné reklamaci tvrdí, že jsou nefunkční, poskytl společnosti DAIKIN pro bližší prozkoumání (šetření), kterážto povinnost zahrnuje rozbít, vadné či předpokládané poškozené zboží a díly i systémy. Tyto součástky musí být dostupné pro prozkoumání i v případě, prvotní akceptace reklamace a výměny za nové, a to po dobu nejmenší tří měsíců. V případě, že prozkoumání (šetření) odhalí, že reklamační zákazník je nedůvodná a nárok je zamítnut (např. součástka byla poškozena v důsledku externích faktorů, nedostatku údržby, součástka funkce řádné atd.), je společnost DAIKIN oprávněna po zákazníkovi požadovat úhradu poplatků za prozkoumání (šetření) a/nebo přípravu a poskytnutí nové součástky budou zákazníkovi řádně naúčtovány.
- 7.13 V případě vyřízení oprávněné reklamace (ať již z titulu vad zboží při předání či z titulu vad zboží, za něž DAIKIN odpovídá ze záruky) výměnou zboží či jeho části vyměněného zboží či jeho část předání do vlastnictví DAIKINu, a to na základě výlučného uvažení a rozhodnutí DAIKINu.
- 7.14 Jakékoliv reklamace či nároky z titulu vad krytých zárukou je zákazník povinen uplatnit u DAIKINu písemně.

8. 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 omezuje maximální částkou rovnající se kupní ceně zboží (bez DPH a jiných obligatorních poplatků, jsou-li takové), s jehož dodáním DAIKINem zákazníkovi předmětná újma souvisí (v důsledku jehož dodání DAIKINem zákazníkovi újma vznikla). Omezení uvedené v předchozí větě se nevztahuje na právo zákazníka na náhradu újmy způsobené DAIKINem v případech uvedených v ustanovení § 2898 občanského zákoníku.

9. VRÁČENÍ ZBOŽÍ

- 9.1 Zákazník je oprávněn zboží vrátit a/nebo vyměnit pouze na základě předchozího písemného souhlasu DAIKINu, přičemž i v případě, že se DAIKIN dle svého výlučného uvažení 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 zabalené 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.
- 9.2 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 desíti (10) dnů od dodání zboží.
- 9.3 Zákazník je v případě, že DAIKIN souhlasil s vrácením a/nebo výměnou zboží, povinen doručit zboží na své nebezpečí a náklady do místa určeného DAIKINem.
- 9.4 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 přeskladnění/administrativních poplatků ve výši 20 % z ceny dotčeného zboží bez DPH.
- 9.5 Všechny vratky zboží DAIKIN prověří. Jestliže zboží není vráceno v souladu s těmito VOP (viz. čl. III, bod 9, odst. 9.1 až 9.4 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 přeskladnění zboží/administrativní poplatky než je 20 % z ceny dotčeného zboží bez DPH dle čl. III, bodu 9, odst. 9.4 těchto VOP.
- 9.6 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.

10. INSTALACE

Zákazník odpovídá za instalaci zboží a jeho uvedení do provozu a za odbornou přípravu svých zaměstnanců, zástupců (zmocněnců) a subdodavatelů a ostatních osob určených k instalaci zboží a jeho uvedení do provozu a za dodržování všech příložených pokynů a návodů.

11. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, POVOLENÍ

- 11.1 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.
- 11.2 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 uskladením, instalací, obsluhou, užíváním, udržováním, opravou, dopravou, vyřazením, náhradou a případnou likvidací zboží.
- 11.3 Pokud zákazník prodává celé zařízení či jeho část jině straně, může s touto stranou uzavřít dohodu podobné této.

12. DŮVĚRNOST INFORMACÍ

- 12.1 Všechny přímé 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 známé, aniž by byly ponuženy tyto VOP, nebo pokud a poté je takové zveřejnění stanoveno zákonem.
- 12.2 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 a poté je zveřejnění informací tvůrčími obchodní tajemství DAIKINu stanoveno zákonem.
- 12.3 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 splnit požadavek.

13. PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ

- 13.1 Zákazník nemá žádná práva k jakémukoliv duševnímu vlastnictví DAIKINu nebo DAIKINu licencovanému.
- 13.2 Zákazník nesmí dovolit zakrytí či odstranění jakýchkoli ochranné známky, návodu či varování umístěného na zboží.
- 13.3 Všechny užité vzory, vzorky, modely, experimentální zařízení, marketingové nástroje, příslušenství či jiné předměty spojené se zbožím nebo s vývojem a tvorbou 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.

14. OSOBNÍ ÚDAJE

- 14.1 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 zákaznickova data se třetími stranami, avšak vždy zajišťujeme, aby údaje byly třetími stranami zachovávané v důvěrnosti a chráněny.
- 14.2 Zákazník souhlasí s využitím služeb agentur/pojišťoven pro zjišťování úveruschopnosti či společnosti zbývajících se vymáháním pohledávek za účelem zhodnocení finanční situace zákazníka DAIKINu a s předáním svých údajů (jméno/název, adresa, kontaktní údaje, jméno/název vlastnika, informace o objednávkách vč. historie objednávek, platební morálka, zákaznickova bilance) za tímto účelem společnostem Atradius Credit Insurance N.V., organizační složka, se sídlem Praha 8 – Karlín, Karolinská 661/4, PSČ 186 00, Zweigedlerlassung Österreich, CRIF GmbH, Österreich, Akzeptia Inkasso GmbH či jiných.
- 14.3 Zákazník dále souhlasí s použitím osobních údajů (jméno/název, adresa, kontaktní údaje, údaje o objednávce) společností DAIKIN a ostatními členy skupiny (uvedenými na www.daikin.com) pro marketingové účely a pro spojení se zákazníkem prostřednictvím telefonem, emailové adresy, SMS či pomocí jiné službě 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-ce.com.

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

15. SOUDNÍ PRÍSLUŠNOST, ROZHODNÉ PRÁVO

- 15.1 Veškeré spory, které vzniknou mezi DAIKINem a zákazníkem, budou řešeny obecným soudem s místní příslušností dle sídla DAIKINu.
- 15.2 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.
- 15.3 Práva a povinnosti DAIKINu a zákazníka, které nejsou výslovně a/nebo odchylně upraveny příslušnou smlouvou či těmito VOP, se řídí obecným zákoníkem a ostatními právními předpisy v mezích jejich působnosti.

16. 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.

17. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 17.1 V případě, že bude proti zákazníkovi zahájeno insolvenční řízení a/nebo zákazník vstoupí do likvidace, stejně jakož i v případě, že se zákazník dostane do prodlížení 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 případně vzniklou újmu.
- 17.2 Zákazník je oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky za DAIKINem na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem DAIKINu.
- 17.3 DAIKIN je oprávněn kdykoliv postoupit smlouvu nebo všechna či pouze některá své práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu, s čímž zákazník uzavřením předmětné smlouvy s DAIKINem souhlasí.
- 17.4 Veškerá práva DAIKINu plynoucí z uzavřených smluv se promíjejí v promlčecí lhůtě v trvání desíti (10) let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
- 17.5 Zákazník na sebe ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností.
- 17.6 Vyloučuje se aplikace ustanovení § 1799 a 1800 občanského zákoníku.
- 17.7 Společnost DAIKIN se zákazníkem činí nesporným, že veškerá ujednání těchto VOP a smlouvy odpovídají obchodním zvyklostem a zásadě pozitivního 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 poskytovaných 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 oprávněného provedení úkon je ten tehdy, pokud tak budeme zákazníkovi instruováni, 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 přípojek, 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 v rozpočtu se nezaručuje jejich úplnost a jsou nezávazné.
- 2.2 Poskytneme-li odhad nákladů či balíčekovou 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 zdroje (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 zebřiky 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 započetím provádění 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 zdroje, na které odkazujeme v příslušných podmínkách.
- 3.5 V případě, že zákazník neposkytne řádnou součinnost, jsme oprávněni naše práce přerušit. Nadto, zákazník je povinen nést jakékoliv a veškeré s tím spojené výsady náklady, a to včetně ztráty času 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 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Ceny služeb se řídí ceníkem servisních služeb platným a účinným v době učinění objednávky, ledaže naše nabídka stanoví jinak.
- 4.2 Obecné, služby budou DAIKINem zákazníkovi účtovány a zákazníkovi DAIKINu placeny podle skutečně stráveného času na základě dohodnutých hodinových sazeb, s připočtením cestovních nákladů kalkulovaných paušální 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 regulérních cen. Za služby poskytnuté v neděli, ve státní a ostatní svátky, 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 fakturovaných cen 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 nepřístupná 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 Neбудe – li stanoveno jinak, faktury jsou splatné bezes srážek ihned po jejich vystavení společností DAIKIN.
- 4.8 V ostatním se uplatní čl. III, bod 3 těchto VOP (CENY A PLATEBNÍ 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. modemy, 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 předplaceneho vzdáleného monitoringu a neproděné 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 dodání lhůtu, výhradu vlastnictví, záruku, náhradu újmy, životní prostředí a povolení, osobní údaje, soudní příslušnost a rozhodné právo, a ostatní ujednání. Tyto se tak tudíž použijí 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 2021, ruší bez dalšího Všeobecné obchodní podmínky DAIKIN ze dne 1. srpna 2020, a jejich platnost a účinnost není časově omezená.

Užijte si příjemné teplo



NOVINKA Parapetní jednotka perfera

- Atraktivní moderní design
- Energetická účinnost vytápění až A++ a chlazení až A+++
- **Tři unikátní funkce vytápění: Heat Boost, ohřev podlahy, Heat Plus**
- Dvojitý výdech pro rovnoměrnější distribuci vzduchu
- Zaručena vysoká kvalita vzduchu v interiéru díky technologii Flash Streamer
- Integrovaná online řídicí jednotka, kterou lze **připojit k funkci hlasového ovládání**
- Velmi tichý provoz: v tichém režimu hladina akustického tlaku pouhých 19 dBA
- Lze kombinovat s venkovními jednotkami multi se 2 a 3 porty

BLUEVOLUTION

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

Daikin products are distributed by:



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 Cenik Split/Sky Air pro ČR 2021-2022 | Verze červenec 2021
Vyhrazujeme si právo na tiskové chyby a změny modelů.