

Ceník 2018-2019
Sky Air



Ceny a technické informace pro produkty Sky Air

Obsah

Sky Air řady A s R32	3-42
Sky Air řady s R410A & Větrání & Vzduchové clony	43
Služby Daikin	83
Obchodní podmínky	88

Sky Air řady A s R32

Proč zvolit Sky Air řady A	3
Přehled hlavních výhod	4
Výhody pro instalační firmy	6
Přehled venkovních jednotek	8
Vysvětlení vlastností a funkcí	10
Přehled párových aplikací Sky Air řady A s R32 (7 až 14 kW) – technická data a ceny	12-15

Nástěnná jednotka	
FAA-A	16
Podstropní jednotky	
FHA-A	17
FUA-A	18
Kazetové jednotky	
FCAHG-G vysoceúčinná kazeta s kruhovým výdechem	19
FCAG-A kazeta s kruhovým výdechem	20-21
FFA-A kazeta s plochým panelem	22
Kanálové jednotky	
FBA-A	23-24
FDXM-F3	25
NOVINKA Multi zónová sada ke kanálovým jednotkám	26
FDA-A	27

Volně stojící jednotky Sky Air	
FNA-A Parapetní jednotka bez opláštění	28
FVA-A	29

Aplikace SkyAir Twin, Triple, Double-Twin

RZAG / RZASG	30
Kombinace pro standardní aplikace	31
Kombinace pro technologické aplikace	32

Příslušenství

Příslušenství pro ovládání a adaptéry	
vnitřních jednotek	33
Cloud řízení	35
Volitelné příslušenství pro venkovní jednotky	35
Kombinační tabulka příslušenství	36-37

Technická data – venkovní jednotky

RXM-M9 venkovní jednotky řady Split	38
RZAG-M venkovní jednotky řady Sky Air Alpha	39
RZASG-M Svenkovní jednotky řady Sky Air Advance	40
AZAS-M venkovní jednotky řady Sky Air Active	41

Pokyny pro elektroinstalaci

42



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

POZNÁMKY: Jednotky řady A uvedené v tomto ceníku jsou provozovány s chladivem R32 - obsahují fluorované skleníkové plyny. Chladivo R32 má potenciál globálního oteplování 675. Únik chladiva přispívá ke změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) přispěje, pokud unikne do atmosféry, k menšímu globálnímu oteplování, než chladivo s vyšším GWP. Tyto spotřebiče obsahují chladicí kapalinu s hodnotou GWP 675. To znamená, že kdyby 1 kg tohoto chladiva unikl do ovzduší, pak je dopad na globální oteplování 675 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.

Ceník je platný od 1. září 2018. **Nejaktuálnější údaje o produktech naleznete v souvisejícím Databooku na my.daikin.eu.** Všechny předchozí ceníky již nejsou platné. Všechny ceny jsou uváděny v CZK bez DPH. Obchodní podmínky naleznete na poslední stránce či na webu www.daikin.cz. Vyhrazujeme si právo na tiskové chyby a změny modelů. Ceník je určen pouze pro použití "B2B" (Business to Business) od společnosti Daikin svým obchodním partnerům a nesmí být vydáván či být veřejně dostupný pro spotřebitele.



Nový systém Sky Air s R32
dodává vaší firmě a zákazníkům
nejlepší klimatizaci ve své třídě.

Proč zvolit

SkyAir A-series

Navrženo pro pohodlí



- ✓ Intuitivní online ovládání
- ✓ Variabilní teplota chladiva pro optimální pohodlí
- ✓ Je přizpůsoben potřebám vašich zákazníků

Skvělá designová flexibilita usnadní navrhování

- ✓ Kompaktnější
- ✓ Tišší
- ✓ Rozšířený provozní rozsah ve všech klimatických podmínkách

Pomoc na dlani, výhody pro techniky při instalaci

- ✓ Rychlejší a snadnější instalace a použití
- ✓ Rychlá a spolehlivá výměna

Daikin technologie – srdce systému

- ✓ Výjimečně nízké provozní náklady. SEER až 7,7
- ✓ Nízký dopad na životní prostředí, GWP chladiva R-32 je o 68 % nižší než R-410A
- ✓ Vybaveno testovanou a důvěryhodnou technologií Daikin

BLUEvolution

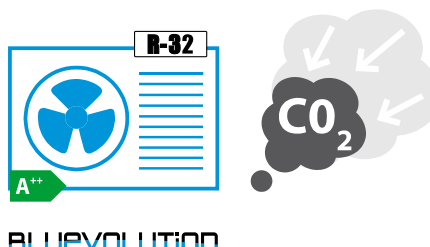
R-32 je průmyslová
revoluce. Buďte její
součástí.

- › R-32 je mnohem šetrnější k životnímu prostředí než předchozí chladiva
- › Daikin vede rozvoj R-32 na trhu
- › První kompletní řada malého komerčního sortimentu s R-32 na trhu

Dosažení co nejnižšího dopadu na životní prostředí

✓ Evropský první malý komerční systém používající chladivo R-32

- › Potenciál globální oteplování (GWP) chladiva R-32 je o 68 % nižší než průmyslová norma R-410A
- › Nejvyšší účinnost (SEER až 7,7) na trhu
- › Nepotřebujete každoroční kontrolu obsahu chladiva, což snižuje náklady na údržbu
- › Obsahuje až o 16% méně náplně chladiva



✓ Bezkonkurenční komfort

- S nejvyšší energetickou účinností využívá řada A Sky Air jednotek VRT technologii Daikin pro optimální komfort a uspokojení rozličných potřeb každého zákazníka.
- › Eliminuje studený průvan
 - › Nastavení závislé na počasí

- Jedinečná kazeta s kruhovým výdechem zajišťuje mimořádný komfort v interiéru s co nejlepší energetickou účinností.
- › Jedinečný výdech vzduchu 360° zamezuje vzniku neklimatizovaných míst
 - › Inteligentní čidla a VRT mód zabraňuje studenému průvanu a zajišťuje efektivní využití energie.
 - › Dokonale tichý provoz díky tichému režimu



✓ Appky pro řízení

Ať už jste malý nebo velký komerční prostor, náš produktový sortiment nabízí řešení, které odpovídá vašim potřebám.



Online řízení



- › Jednoduché ovládání ze smartphonu
- › Ovládejte své zařízení kdykoli a odkudkoli
- › Pro řízení jednoho obchodu
- › Integrace produktů a služeb třetích stran prostřednictvím IFTTT



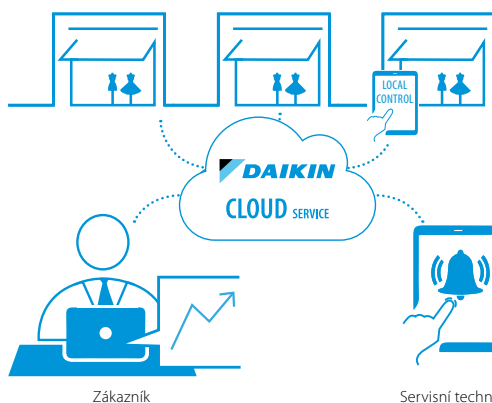
- › IFTTT je řešení, které spojuje kompatibilní produkty a služby třetích stran (inteligentní měřiče, světla, termostaty, ...) tak, aby vám sloužily co nejlépe.

Intelligent Tablet Controller



- › Snadno ovladatelná dotyková obrazovka pro centrální řízení klimatizace a sledování alarmů.
- › Připojuje se ke službě Daikin Cloud
- › Navržené pro řízení a sledování více systémů
- › Pracovníci instalační firmy a techničtí manažeři dostávají chybová hlášení a mohou poskytovat vzdálenou pomoc

Od jednoho po ∞ míst



Nová řada A jednotek Sky Air

vhodná pro všechny aplikace Sky Air

- ✓ Lehčí a kompaktnější jednotky pro snadné umístění na stavbě.
Unikátní jednovrtulová konstrukce až do výkonu 14 kW

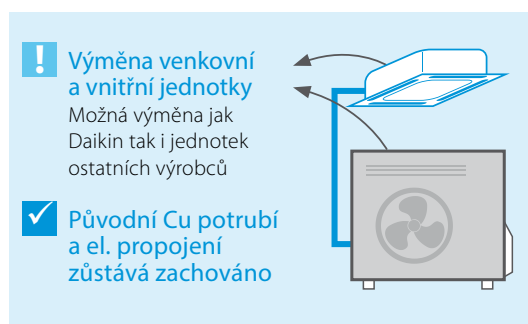


Celá výrobní řada nižší než 1m

- ✓ Nová technologie pro výměnu

Rychlejší, snadnější a spolehlivější postup v případě potřeby výměny systému.

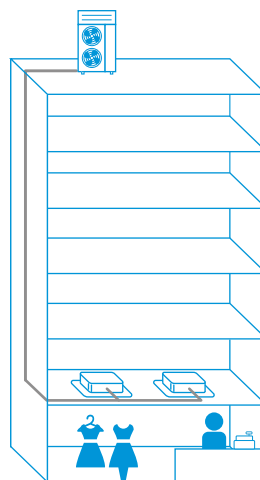
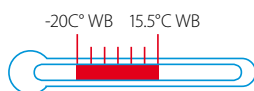
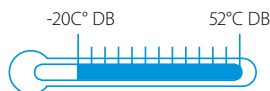
- › Snižuje případné přerušení a vede k tomu, že systém výrazně snižuje spotřebu energie a účty zákazníků.
- › Pětinasobná filtrace zajišťuje spolehlivý provoz bez nutnosti čištění potrubí
- › Účinná úspora nákladů a času, díky výměně pouze vnitřních a venkovních jednotek. Cu rozvody zůstávají původní.



- ✓ Prodloužená délka potrubí až do 85m

- ✓ Nejširší provozní rozsah

- › Chlazení od -20 °C do 52 °C
- › Vytápění až do -20 °C



Výhody

pro instalační firmy

- ✓ Rychlejší instalace s předplněním až pro 40 metrů

› Až 60 % instalací může být instalováno bez dodatečného doplnění chladiva



- ✓ Přepracovaný otočný čelní panel pro snadný přístup k životně důležitým součástem systému



- ✓ Nový sedmi segmentový displej pro zobrazení chyb a nastavení systému



- ✓ Garantovaný spolehlivý výkon za všech povětrnostních podmínek

› **Nová trasa chladiva**

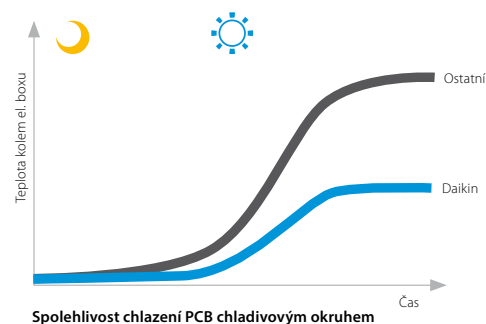
Dolní část výměníku a odtokové otvory jsou ohřívány horkým chladivem, tím pádem zcela volné bez ledu, což umožňuje dokonalý odtok vody při odmrazování a tím je eliminován vznik námrazy.

› **PCB deska chlazená chladivem**

Spolehlivé a stabilní chlazení nezávislé na venkovních podmínkách



Chladivový obtok spodní desky



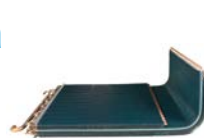
- ✓ Integrovaná funkce kontroly úniku snižuje kontroly na místě instalace a zvyšuje spolehlivost

Řešení pro budoucnost

Řada A jednotek Sky Air používá v srdci systému patentované Daikin technologie

Trojřadý výměník tepla

- › Jedinečný třířadý výměník tepla, který umožňuje použití kompaktního opláštění až do výkonu 14 kW



PCB deska chlazená chladičem

Optimálně zakřivená vrtule



- › Optimálně zakřivená vrtule ventilátoru a mřížka pro minimální turbulence a optimální proudění vzduchu



Kompresor Daikin

JEDINEČNÁ
A
PATENTOVANÁ
TECHNOLOGIE

R-32

Integrace hlavních pohyblivých částí do jedné součásti

- › Bez tření
- › Žádné úniky chladiva

- › Vysoká účinnost kompresoru
- › Zvýšená životnost systému

Spodní deska a spodní část výměníku vyhřívána horkým chladičem



- › Odtokové otvory zůstávají bez ledu



Tři noví leadři



Přehled produktů venkovních jednotek

SkyAir A-series
BLUEEVOLUTION

Párové a/nebo twin, triple a double-twin aplikace

Systém	Typ	Model	Označení	str	71 6.8 kW	100 9.5 kW	125 12.1 kW	140 13.4 kW
Vzduchem chlazené	Tepelné čepřadlo	SkyAir Alpha-series R-32 A++ - Průmyslová špičková technologie pro komerční aplikace - Speciální řešení pro technologické chlazení - Variabilní teplota chladiwa - Maximální délka potrubí až 85 metrů - Technologie pro výměnu - Širší provozní rozsah do -20 °C jak při vytápění, tak při chlazení - Párové, twin, triple, double-twin aplikace	RZAG-MV1	39				
			RZAG-MY1	39				
		SkyAir Advance-series R-32 A+ - Technologie a komfort zkombinované pro komerční aplikace - Velmi kompaktní a snadno instalovatelné venkovní jednotky - Maximální délka potrubí až 50 metrů - Technologie pro výměnu - Provozní rozsah do -15 °C jak při chlazení, tak při vytápění - Párové, twin, triple, double-twin aplikace	RZASG-MV1	40				
			RZASG-MY1	40				
		SkyAir Active-series R-32 A - Ideální řešení pro vytížené prostředí a malé obchody - Velmi kompaktní a snadno instalovatelné venkovní jednotky - Maximální délka potrubí do 30 metrů - Technologie pro výměnu - Jednoduchá instalace venkovních jednotek: střeška, terasa nebo zeď - Venkovní jednotky s rotačním nebo swing kompresorem - Výhradně pro párové použití	AZAS-MV1	41				
			AZAS-MY1	41				

Přehled hlavních výhod

Přehled hlavních výhod

		SkyAir Alpha-series	SkyAir Advance-series	SkyAir Active-series	
		RZAG-MV1 / MY1	RZASG-MV1 / MY1	AZAS-MV1 / MY1	
Pěčujeme o vás	Sezónní účinnost - Chytré využití energie	Sezónní účinnost dává realističtější představu o tom, jak účinně klimatizační jednotky pracují po dobu vytápěcí a chladicí sezóny.	A++	A+	A
	Invertorová technologie	V kombinaci s venkovními jednotkami řízenými frekvenčním měničem	●	●	●
	Technologie pro výměnu	Servis a údržba s R-22 je po 1.1.2015 zakázána, což znamená, že opravy systému R-22 nejsou možné. Vyhněte se neočekávaným výpadkům pro zákazníky a vyměňte je již nyní!	●	●	●
Pohodlí	Ticho v noci	Automaticky snižuje hluk venkovní jednotky	●	●	●
	Automatické přepínání chlazení a vytápění	Automaticky zvolí režim chlazení nebo vytápění pro dosažení nastavené teploty.	●	●	●
Ostatní funkce	Vyriabilní teplota chlazení	Inteligentní systémy zajišťují největší úspory energie a přídavný komfort pro lepší pokrytí požadavků všech aplikací	●		
	Twin/triple/double-twin aplikace	2, 3 nebo 4 vnitřní jednotky lze připojit pouze k jedné venkovní jednotce, i když mají různé výkony. Všechny vnitřní jednotky pracují ve stejném režimu (chlazení nebo topení) řízeny z jednoho dálkového ovladače.	●	●	
	Swing kompresor	Venkovní jednotky jsou vybaveny swing kompresorem, který je proslulý nízkou hlučností a vysokou spolehlivostí.	●	●	●
	Garantovaný provoz až do -20 °C	Daikin je vhodný pro všechna podnebí, a to i při těžkých zimních podmínkách s provozním rozsahem až do -20 °C.	●		
	Technologické chlazení	Pro vysoce citlivé technologické chlazení, jeho nastavení a umožnění asymetrické kombinace zvyšující spolehlivost systému	●		

Technologické chlazení

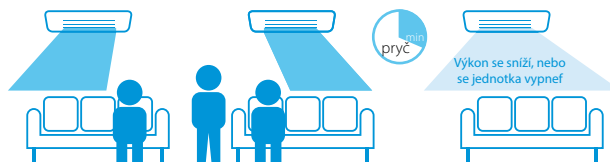
Kompaktní jednoventilátorová konstrukce		●	●
Možnost delších propojení	85 m	50 m	30 m
Nový vzhled čelního panelu	●	●	●
7-segmentový displej	●	●	●
Větší předplnění	●		
Integrovaná kontrola těsnosti	●		
Trasa chladiva spodní deskou	●		
3-řadý výměník	●	●	●
Swing kompresor na R-32	●	●	●
Chladivem chlazené PCB	●	●	●
Intelligent Tablet Controller – Centrální Online ovladač	●	●	●

Vlastnosti a popis funkcí



Vícezónové pohybové čidlo - nepocítíte průvan

Jednotky vybavené vícezónovým pohybovým čidlem mají schopnost automaticky směřovat proud vzduchu pryč od osob v místnosti. To zabraňuje pocitu průvanu, který může být způsoben přímým foukáním vzduchu na člověka. Čidlo má samozřejmě funkci úspory energie, pokud není zjištěna přítomnost lidí v místnosti po dobu 20 minut.



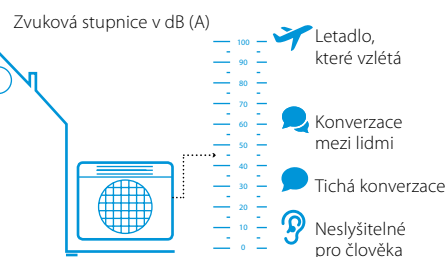
Samočistící filtr - optimální komfort a účinnost za všech okolností

Automatické čištění filtru zaručuje nehromadění prachu na filtru, což zajišťuje nejúčinnější a nejkomfortnější provoz po celou dobu životnosti jednotky. Proudění vzduchu tím pádem není omezeno prachem ucpaným filtrem. Odstranění prachu je mnohem jednodušší a snadnější, než u jednotek bez automatického čištění, kde se musí pravidelně filtr vyjmout a vyčistit.



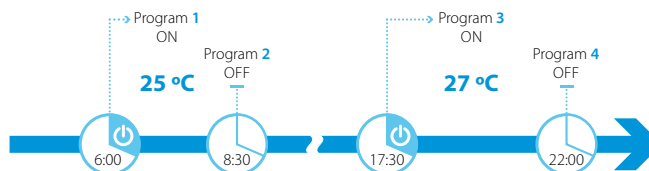
Tichý provoz venkovní jednotky - neruší vás, ani vaše sousedy

V mnoha případech je potřeba dbát na to, aby jednotky neobtěžovaly okolí v nočních hodinách, zejména v hustě obydlených oblastech nebo bytových domech. Tichý provoz venkovní jednotky limituje její hlučnost, takže klimatizace stále pracuje, ale máte jistotu, že neobtěžujete okolí.



Týdenní časovač - těšte se na návrat do komfortního domova

Týdenní časovač umožňuje naprogramovat celý týden provozu klimatizace, takže se nemusíte zatěžovat s každodenním manuálním nastavováním. Pro každý den v týdnu lze nastavit až 4 režimy. Jednotky bez týdenního časovače mají 24hodinový časovač, který umožňuje nastavit čas, kdy se jednotka každý den zapne a vypne.



Online ovladač - absolutní ovládání kdykoliv a kdekoliv

Jednotky vybavené Online ovladačem lze ovládat odkudkoli a kdykoli, 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).



Rotace a záloha jako standard

Funkce rotace a zálohování jsou klíčové pro aplikace technologického chlazení. Obvykle jsou tyto funkce realizovány pomocí dalších adaptérů. V případě venkovních jednotek Sky Air Smart nebo Sky Air Alpha jsou funkce rotace a zálohování obsaženy v ovladačích BRC1E53* / BRC1H51*



Extra-široký provozní rozsah - můžete si být jisti, že bude fungovat, když ho nejvíce potřebujete

Není nic příjemnějšího než útulný, vyhřátý obývací pokoj, zatímco je venku zima a mrzne - produkty z naší řady zaručují teplo i během velmi nízkých venkovních teplot kolem -20 °C, nebo dokonce až -25 °C.



Určité technické aplikace vydávají teplo i když je venku zima. Jednotky označené tímto štítkem mohou spolehlivě pracovat v režimu chlazení při venkovních teplotách dosahujících až -20°C. (Nevztahuje se na aplikace s Multisplit jednotkami)



Multi-Split aplikace - komfort pro celý dům z jedné venkovní jednotky

Tato jednotka může být připojena k multi-splitové venkovní jednotce. Multi-splitové aplikace umožňují chladit několik místností pomocí jedné venkovní jednotky, jejíž instalace je jednodušší a elegantnější s nižšími nároky na prostor. Na multi-splitové venkovní jednotky lze napojit 2-5 vnitřních jednotek. Se systémem Super-Multi-Plus lze připojit až 9 vnitřních jednotek.



SkyAir Twin/Triple/Double Twin aplikace - všude stejná teplota i v rozsáhlých místnostech

Chlazení velkého spojitého prostoru nelze vždy účinně dosáhnout s jednou vnitřní jednotkou. SkyAir aplikace Twin, Triple a Double-Twin umožňují rozdělit výkon jedné venkovní jednotky mezi dvě, tři, respektive čtyři vnitřní jednotky. Tím je dosaženo kvalitního a rovnoměrného proudění vzduchu a rozložení teploty v celém prostoru. Tato ikona symbolizuje možnost použití vnitřních jednotek v takových aplikacích.



Čerpadlo kondenzátu

Tato jednotka je standardně vybavená (nebo doplňkově, pokud uvedeno) čerpadlem kondenzátu. Kondenzát, který vzniká během chlazení, může být jednoduše vypuštěn pomocí potrubí, které může být umístěno i nad jednotkou. Originální Daikin čerpadla jsou spolehlivá, mají tichý provoz a nízkou spotřebu energie díky použití DC motorů.

Sky Air série A s chladičem R32 přehled párových aplikací (7 až 14 kW) - technická data a ceny

Toto je pouze přehled, detailnější informace naleznete v databooku

Typ			Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Standard Panel	Kabelový ovladač	Fáze	Výkon (kW)	
								Chlazení (Normal)	Vytápění (Normal)
							V		
Kazeta s kruhovým výdechem		Alpha série	FCAHG71G	RZAG71MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FCAHG100G	RZAG100MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FCAHG125G	RZAG125MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FCAHG140G	RZAG140MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FCAHG71G	RZAG71MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FCAHG100G	RZAG100MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FCAHG125G	RZAG125MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FCAHG140G	RZAG140MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
			FCAG71A	RZAG71MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FCAG100A	RZAG100MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FCAG125A	RZAG125MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FCAG140A	RZAG140MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FCAG71A	RZAG71MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FCAG100A	RZAG100MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FCAG125A	RZAG125MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FCAG140A	RZAG140MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
		Advance série	FCAG71A	RZASG71MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FCAG100A	RZASG100MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FCAG125A	RZASG125MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FCAG140A	RZASG140MV1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FCAG100A	RZASG100MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FCAG125A	RZASG125MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
		Active série	FCAG140A	RZASG140MY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
			SB.FCAG71_P/AZASV		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.FCAG100_P/AZASV		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.FCAG125_P/AZASV		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			SB.FCAG140A_P/AZASV		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			SB.FCAG100A_P/AZASY		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
Podstropní jednotka se 4 výdechy		Alpha série	FUA71A	RZAG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZAG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZAG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FUA71A	RZAG71MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZAG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZAG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
		Advance série	FUA71A	RZASG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZASG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZASG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FUA100A	RZASG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZASG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
Kanálová jednotka		Alpha série	FBA71A	RZAG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	7,1	7,5
			FBA100A	RZAG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZAG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZAG140MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FBA71A	RZAG71MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	7,1	7,5
			FBA100A	RZAG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZAG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZAG140MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		Advance série	FBA71A	RZASG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	7,1	7,5
			FBA100A	RZASG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZASG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZASG140MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FBA100A	RZASG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZASG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FBA140A	RZASG140MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		Active série	SB.FBA71/AZAS71V		-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.FBA100/AZAS100V		-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.FBA125/AZAS125V		-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			SB.FBA140/AZAS140V		-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13	15,5
			SB.FBA100/AZAS100Y		-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			SB.FBA125/AZAS125Y		-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			SB.FBA140/AZAS140Y		-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13	15,5

Sezóní účinnost (podle EN14825)				Chladivo		Max. délka potrubí	Provozní rozsah min-max.		Cena				
Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)				Venk.-vnitř. jedn.	Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Panel	Ovladač	Cena za sadu
Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP	Typ	GWP	Metry	°C	°C	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK
A++	7,72	A++	4,61	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	25.469,-	50.237,-	7.491,-	4.159,-	87.356,-
A++	7,35	A++	4,81	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	32.348,-	69.427,-	7.491,-	4.159,-	113.425,-
-	8,02	-	4,53	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	41.811,-	76.129,-	7.491,-	4.159,-	129.590,-
-	7,93	-	4,44	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	45.883,-	86.068,-	7.491,-	4.159,-	143.601,-
A++	7,72	A++	4,61	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	25.469,-	60.720,-	7.491,-	4.159,-	97.839,-
A++	7,35	A++	4,81	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	32.348,-	77.848,-	7.491,-	4.159,-	121.846,-
-	8,02	-	4,53	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	41.811,-	83.433,-	7.491,-	4.159,-	136.894,-
-	7,93	-	4,44	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	45.883,-	94.174,-	7.491,-	4.159,-	151.707,-
A++	6,86	A+	4,41	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	23.840,-	50.237,-	7.491,-	4.159,-	85.727,-
A++	7,14	A++	4,61	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	31.758,-	69.427,-	7.491,-	4.159,-	112.836,-
-	7,8	-	4,34	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	35.577,-	76.129,-	7.491,-	4.159,-	123.356,-
-	7,17	-	4,34	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	40.154,-	86.068,-	7.491,-	4.159,-	137.873,-
A++	6,86	A+	4,41	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	23.840,-	60.720,-	7.491,-	4.159,-	96.210,-
A++	7,14	A++	4,61	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	31.758,-	77.848,-	7.491,-	4.159,-	121.257,-
-	7,8	-	4,34	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	35.577,-	83.433,-	7.491,-	4.159,-	130.660,-
-	7,17	-	4,34	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	40.154,-	94.174,-	7.491,-	4.159,-	145.978,-
A++	6,47	A+	4	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	23.840,-	36.672,-	7.491,-	4.159,-	72.162,-
A++	6,55	A+	4,17	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	31.758,-	46.866,-	7.491,-	4.159,-	90.274,-
-	5,76	-	4,05	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	35.577,-	51.667,-	7.491,-	4.159,-	98.895,-
-	6,53	-	4,31	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	40.154,-	57.508,-	7.491,-	4.159,-	109.312,-
A++	6,55	A+	4,17	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	31.758,-	49.308,-	7.491,-	4.159,-	92.717,-
-	5,76	-	4,05	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	35.577,-	53.296,-	7.491,-	4.159,-	100.523,-
-	6,54	-	4,31	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	40.154,-	58.659,-	7.491,-	4.159,-	110.464,-
A+	5,87	A	4	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	7.491,-	4.159,-	61.786,-
A+	5,67	A	3,85	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	7.491,-	4.159,-	78.260,-
-	5,4	-	3,8	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	7.491,-	4.159,-	90.080,-
-	6	-	4,31	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	7.491,-	4.159,-	103.312,-
A+	5,67	A	3,85	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	7.491,-	4.159,-	79.618,-
-	5,4	-	3,8	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	7.491,-	4.159,-	91.589,-
-	6	-	4,31	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	7.491,-	4.159,-	104.972,-
A++	7,02	A+	4,2	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	42.569,-	50.237,-	-	4.159,-	96.965,-
A++	6,42	A+	4,5	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	52.341,-	69.427,-	-	4.159,-	125.927,-
-	6,39	-	4,26	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	57.873,-	76.129,-	-	4.159,-	138.161,-
A++	7,02	A+	4,2	R32	675	50	-20 ~ 52	-20 ~ 18	42.569,-	60.720,-	-	4.159,-	107.449,-
A++	6,42	A+	4,5	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	52.341,-	77.848,-	-	4.159,-	134.348,-
-	6,39	-	4,26	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	57.873,-	83.433,-	-	4.159,-	145.465,-
A++	6,16	A	3,9	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	42.569,-	36.672,-	-	4.159,-	83.401,-
A+	5,83	A+	4,01	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.341,-	46.866,-	-	4.159,-	103.366,-
-	5,27	-	3,84	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.873,-	51.667,-	-	4.159,-	113.699,-
A+	5,83	A+	4,01	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.341,-	49.308,-	-	4.159,-	105.809,-
-	5,27	-	3,84	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.873,-	53.296,-	-	4.159,-	115.328,-
A++	6,22	A+	4,2	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	32.348,-	50.237,-	-	4.159,-	86.744,-
A++	6,47	A+	4,36	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	40.014,-	69.427,-	-	4.159,-	113.600,-
-	6,19	-	4,12	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	41.053,-	76.129,-	-	4.159,-	121.341,-
-	6,42	-	4,11	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	50.769,-	86.068,-	-	4.159,-	140.996,-
A++	6,22	A+	4,2	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	32.348,-	60.720,-	-	4.159,-	97.228,-
A++	6,47	A+	4,36	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	40.014,-	77.848,-	-	4.159,-	122.021,-
-	6,19	-	4,12	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	41.053,-	83.433,-	-	4.159,-	128.645,-
-	6,42	-	4,11	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	50.769,-	94.174,-	-	4.159,-	149.102,-
A++	6,19	A+	4,01	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	32.348,-	36.672,-	-	4.159,-	73.180,-
A+	5,83	A	3,85	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	40.014,-	46.866,-	-	4.159,-	91.039,-
-	5,27	-	3,63	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	41.053,-	51.667,-	-	4.159,-	96.879,-
-	5,81	-	3,85	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	50.769,-	57.508,-	-	4.159,-	112.435,-
A+	5,83	A+	3,85	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	40.014,-	49.308,-	-	4.159,-	93.481,-
-	5,27	-	3,63	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	41.053,-	53.296,-	-	4.159,-	98.508,-
-	5,81	-	3,85	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	50.769,-	58.659,-	-	4.159,-	113.587,-
A	5,57	A	3,81	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 18	-	-	-	4.159,-	62.804,-
A	5,25	A	3,81	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	4.159,-	79.024,-
-	4,85	-	3,55	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	4.159,-	88.064,-
-	5,5	-	3,85	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	4.159,-	106.436,-
A	5,25	A	3,81	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	4.159,-	80.383,-
-	4,85	-	3,55	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	4.159,-	89.573,-
-	5,5	-	3,85	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	4.159,-	108.096,-

Sky Air serie A s chladivem R32 přehled párových aplikací (7 až 14 kW) - technická data a ceny

Toto je pouze přehled, detailnější informace naleznete v databooku

Typ			Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Standard Panel	Kabelový ovladač	Fáze	Výkon (kW)	
								Chlazení (Normal)	Vytápění (Normal)
							V		
Kanálová jednotka		Alpha série	FDA125A	RZAG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FDA125A	RZAG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
		Advance série	FDA125A	RZASG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FDA125A	RZASG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
Podstropní jednotka		Alpha série	FHA71A	RZAG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZAG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZAG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZAG140MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FHA71A	RZAG71MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZAG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZAG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZAG140MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		Advance série	FHA71A	RZASG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZASG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZASG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZASG140MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FHA100A	RZASG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZASG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FHA140A	RZASG140MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
			FHA140A	RZASG140MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
Nástěnná jednotka		Alpha série	FAA71A	RZAG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZAG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FAA71A	RZAG71MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZAG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
		Advance série	FAA71A	RZASG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZASG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FAA100A	RZASG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
		Active série	SB.FAA71/AZAS71V			BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.FAA100/AZAS100V			BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.FAA100/AZAS100Y			BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
Parapetní jednotka		Alpha série	FVA71A	RZAG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZAG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZAG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZAG140MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FVA71A	RZAG71MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZAG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZAG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZAG140MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		Advance série	FVA71A	RZASG71MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZASG100MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZASG125MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZASG140MV1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FVA100A	RZASG100MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZASG125MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			FVA140A	RZASG140MY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5

Sezónní účinnost (podle EN14825)				Chladivo		Max. délka potrubí	Provozní rozsah min-max.		Cena				
Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)				Venk.-vnitř. jedn.	Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Panel	Ovladač	Cena za sadu
Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP	Typ	GWP	Metry	°C	°C	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK
-	6,59	-	4,08	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	54.840,-	76.129,-	-	4.159,-	135.128,-
-	6,59	-	4,08	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	54.840,-	83.433,-	-	4.159,-	142.432,-
-	5,03	-	3,58	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	54.840,-	51.667,-	-	4.159,-	110.666,-
-	5,03	-	3,58	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	54.840,-	53.296,-	-	4.159,-	112.295,-
A++	7,11	A+	4,32	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	29.372,-	50.237,-	-	4.159,-	83.768,-
A++	6,42	A++	4,61	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	33.275,-	69.427,-	-	4.159,-	106.861,-
-	8,22	-	4,09	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	37.683,-	76.129,-	-	4.159,-	117.971,-
-	6,42	-	4,3	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	41.418,-	86.068,-	-	4.159,-	131.645,-
A++	7,51	A+	4,32	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	29.372,-	60.720,-	-	4.159,-	94.251,-
A++	6,42	A++	4,61	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	33.275,-	77.848,-	-	4.159,-	115.282,-
-	8,22	-	4,09	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	37.683,-	83.433,-	-	4.159,-	125.275,-
-	6,42	-	4,3	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	41.418,-	94.174,-	-	4.159,-	139.751,-
A+	5,95	A	3,9	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	29.372,-	36.672,-	-	4.159,-	70.203,-
A+	5,83	A	3,91	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	33.275,-	46.866,-	-	4.159,-	84.299,-
-	5,6	-	3,83	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	37.683,-	51.667,-	-	4.159,-	93.510,-
-	5,88	-	3,81	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	41.418,-	57.508,-	-	4.159,-	103.085,-
A+	5,83	A	3,91	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	33.275,-	49.308,-	-	4.159,-	86.742,-
-	5,6	-	3,83	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	37.683,-	53.296,-	-	4.159,-	95.138,-
-	5,88	-	3,81	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	41.418,-	58.659,-	-	4.159,-	104.236,-
A++	6,58	A+	4,02	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	15.707,-	50.237,-	-	4.159,-	70.103,-
A++	6,42	A+	4,01	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	16.957,-	69.427,-	-	4.159,-	90.543,-
A++	7,03	A+	4,02	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	15.707,-	60.720,-	-	4.159,-	80.587,-
A++	6,42	A+	4,01	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	16.957,-	77.848,-	-	4.159,-	98.964,-
A++	6,41	A	3,9	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	15.707,-	36.672,-	-	4.159,-	56.539,-
A+	5,83	A+	3,85	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	16.957,-	46.866,-	-	4.159,-	67.982,-
A+	5,83	A+	3,85	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	16.957,-	49.308,-	-	4.159,-	70.425,-
A+	5,77	A	3,81	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	4.159,-	46.163,-
A	5,25	A	3,81	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	4.159,-	57.326,-
A	5,25	A	3,81	R32	675	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	4.159,-	57.326,-
A++	6,37	A+	4,05	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	29.933,-	50.237,-	-	4.159,-	84.329,-
A+	6	A+	5,2	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	42.176,-	69.427,-	-	4.159,-	115.762,-
-	6,41	-	4,15	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	52.678,-	76.129,-	-	4.159,-	132.966,-
-	6,12	-	3,94	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	57.985,-	86.068,-	-	4.159,-	148.213,-
A++	6,37	A+	4,05	R32	675	55	-20 ~ 52	-20 ~ 18	29.933,-	60.720,-	-	4.159,-	94.813,-
A+	6	A+	5,2	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	42.176,-	77.848,-	-	4.159,-	124.183,-
-	6,41	-	4,15	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	52.678,-	83.433,-	-	4.159,-	140.270,-
-	6,12	-	3,94	R32	675	85	-20 ~ 52	-20 ~ 18	57.985,-	94.174,-	-	4.159,-	156.318,-
A+	5,83	A+	4,04	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	29.933,-	36.672,-	-	4.159,-	70.765,-
A+	5,72	A	3,83	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	42.176,-	46.866,-	-	4.159,-	93.201,-
-	5,3	-	3,64	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.678,-	51.667,-	-	4.159,-	108.504,-
-	5,63	-	3,81	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.985,-	57.508,-	-	4.159,-	119.652,-
A+	5,72	A	3,83	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	42.176,-	49.308,-	-	4.159,-	95.644,-
-	5,3	-	3,64	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.678,-	53.296,-	-	4.159,-	110.133,-
-	5,63	-	3,81	R32	675	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.985,-	58.659,-	-	4.159,-	120.803,-

FAA-A

Sky Air nástěnná jednotka

Nástěnná jednotka s vysokými výkony pro komerční aplikace



FAA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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			

Sky Air Alpha série - kombinace

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FAA71A	RZAG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,58	362	A+	4,7	4,02	1 637	15.707,-	50.237,-	65.944,-
	FAA100A	RZAG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2 723	16.957,-	69.427,-	86.384,-
3-fáze (400V)	FAA71A	RZAG71MY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,03	362	A+	4,7	4,02	1 637	15.707,-	60.720,-	76.428,-
	FAA100A	RZAG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,01	2 723	16.957,-	77.848,-	94.805,-

Sky Air Advance série - kombinace

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FAA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,41	371	A	4,5	3,9	1 615	15.707,-	36.672,-	52.380,-
	FAA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2 182	16.957,-	46.866,-	63.823,-
3-fáze (400V)	FAA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2 182	16.957,-	49.308,-	66.266,-

Sky Air Active kombinace

SkyAir Active-series

1-fáze (230V)	SB.FAA71/AZAS71V	6,8	7,5	A+	6,8	5,77	412	A	4,5	3,81	1 654	-	-	42.004,-
	SB.FAA100/AZAS100V	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2 205	-	-	51.809,-
3-fáze (400V)	SB.FAA100/AZAS100Y	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2 205	-	-	53.167,-

Příslušenství pro jednotky FAA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC7EB518	Infračervený dálkový ovladač	5.894,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
K-KDU572EVE	Externí čerpadlo kondenzátu (1000 mm výtlačná výška)	21.619,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

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 / R-410A	
Ovládání	Infračervený ovladač				BRC7EB518	
	Kabelový dálkový ovladač				BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K	
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50 / 220-240	

(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) s Sky Air Alpha serií

Viz str. 39 pro technická data jednotky RZAG. Viz str. 40 pro technická data jednotky RZASG. Viz str. 41 pro technická data jednotky AZAS.

FHA-A

Podstropní jednotka Sky Air

Není potřeba podhled, šetří místo na zdi



FHA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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 menších výkonů

FHA35A	RXM35M9	3,4	4	A++	3,4	6,24	191	A+	3,1	4,43	979	21.144,-	26.702,-	47.846,-
FHA50A	RXM50M9	5	6	A+	5,0	5,92	295	A	4,35	3,86	1578	23.503,-	34.687,-	58.190,-
FHA60A	RXM60M9	5,7	7,2	A+	5,7	6,08	328	A	4,71	3,87	1704	26.255,-	39.896,-	66.151,-

Sky Air Alpha série - kombinace

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FHA71A	RZAG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,11	335	A+	4,7	4,32	1523	29.372,-	50.237,-	79.609,-
	FHA100A	RZAG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2369	33.275,-	69.427,-	102.702,-
	FHA125A	RZAG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	8,22	883	-	9,52	4,09	3259	37.683,-	76.129,-	113.812,-
	FHA140A	RZAG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1252	-	9,52	4,3	3100	41.418,-	86.068,-	127.486,-
3-fáze (400V)	FHA71A	RZAG71MY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,51	335	A+	4,7	4,32	1523	29.372,-	60.720,-	90.092,-
	FHA100A	RZAG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A++	7,8	4,61	2369	33.275,-	77.848,-	111.123,-
	FHA125A	RZAG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	8,22	883	-	9,52	4,09	3259	37.683,-	83.433,-	121.116,-
	FHA140A	RZAG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1252	-	9,52	4,3	3100	41.418,-	94.174,-	135.592,-

Sky Air Advance série - kombinace

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FHA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,95	400	A	4,5	3,9	1616	29.372,-	36.672,-	66.044,-
	FHA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2148	33.275,-	46.866,-	80.140,-
	FHA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,6	1297	-	6,0	3,83	2193	37.683,-	51.667,-	89.351,-
	FHA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1368	-	7,8	3,81	2866	41.418,-	57.508,-	98.926,-
3-fáze (400V)	FHA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,91	2148	33.275,-	49.308,-	82.583,-
	FHA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,6	1297	-	6,0	3,83	2193	37.683,-	53.296,-	90.979,-
	FHA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,88	1368	-	7,8	3,81	2866	41.418,-	58.659,-	100.077,-

Příslušenství pro jednotky FHA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC7G53	Infračervený dálkový ovladač	9.722,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluku a rotací a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluku a rotací a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL...)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluku a rotací a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
KDDQ50A140	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	6.307,-
KDU50P60	Sada pro odvod kondenzátu pro FHA35~60A	23.657,-
KDU50P140	Sada pro odvod kondenzátu pro FHA71~140A	32.580,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

Vnitřní jednotka			FHA	35A	50A	60A	71A	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 plísním								
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	14/10	15/10	19,5/11,5	20,5/14	28/20	31/23	34/24
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	53	54		55	60	62	64
	Vytápění		dBA	53	54		55	60	62	64
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34	44/37	46/38
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	36/31	37/32	37/33	38/34	42/34	44/37	46/38
Chladivo	Typ	R-32 / R-410A								
Ovládání	Infračervený ovladač	BRC7G53								
	Kabelový dálkový ovladač	BRC1D52 / BRC1E53A/B/C neboBRC1H51W/S/K BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K								
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V	1~ / 50 / 220-240							

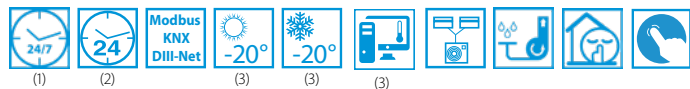
(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) s Sky Air Alpha serií

Viz str. 38 pro technická data jednotky RXM, str. 39 pro technická data jednotky RZAG a str. 40 pro technická data jednotky RZASG.

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	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
					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			
1-fáze (230V)	FUA71A	RZAG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,2	1 567	42.569,-	50.237,-	92.806,-
	FUA100A	RZAG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,5	2 427	52.341,-	69.427,-	121.768,-
	FUA125A	RZAG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1 136	-	9,52	4,26	3 129	57.873,-	76.129,-	134.002,-
3-fáze (400V)	FUA71A	RZAG71MY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,02	339	A+	4,7	4,2	1 567	42.569,-	60.720,-	103.290,-
	FUA100A	RZAG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,42	518	A+	7,8	4,5	2 427	52.341,-	77.848,-	130.189,-
	FUA125A	RZAG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	6,39	1 136	-	9,52	4,26	3 129	57.873,-	83.433,-	141.306,-

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	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
					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			
1-fáze (230V)	FUA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,16	386	A	4,5	3,9	1 615	42.569,-	36.672,-	79.242,-
	FUA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2 095	52.341,-	46.866,-	99.207,-
	FUA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1 378	-	6,0	3,84	2 188	57.873,-	51.667,-	109.540,-
3-fáze (400V)	FUA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	4,01	2 095	52.341,-	49.308,-	101.650,-
	FUA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1 378	-	6,0	3,84	2 188	57.873,-	53.296,-	111.169,-

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

Příslušenství pro jednotky FUA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC7C58	Infračervený dálkový ovladač - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	12.696,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
KDBHP49B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	6.031,-
KDBTP49B140	Dekorační panel pro zaslepený výstup vzduchu	9.419,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

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
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min	23/16
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	59
	Vytápění		dBA	59
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	41/35
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	41/35
Chladivo	Typ	R-32 / R-410A		
Ovládání	Infračervený ovladač	BRC7C58		
	Kabelový dálkový ovladač	BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K		
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V		
		1~ / 50/60 / 220-240/220		

(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) s Sky Air Alpha sérií

Viz str. 39 pro technická data jednotky RZAG a str. 40 pro technická data jednotky RZASG.

FCAHG-G

Sky Air serie 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-G párové kombinace

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

Sky Air Alpha série - kombinace

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FCAHG71G ▲	RZAG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	7,72	308	A++	4,7	4,61	1 427	25.469,-	50.237,-	83.197,-
	FCAHG100G ▲	RZAG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,35	452	A++	9,52	4,81	2 771	32.348,-	69.427,-	109.266,-
	FCAHG125G ▲	RZAG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,52	4,53	2 942	41.811,-	76.129,-	125.431,-
	FCAHG140G ▲	RZAG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1 014	-	9,52	4,44	3 002	45.883,-	86.068,-	139.442,-
3-fáze (400V)	FCAHG71G ▲	RZAG71MY1	6,8	7,5	A++	6,8	7,72	308	A++	4,7	4,61	1 427	25.469,-	60.720,-	93.680,-
	FCAHG100G ▲	RZAG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,35	452	A++	9,52	4,81	2 771	32.348,-	77.848,-	117.687,-
	FCAHG125G ▲	RZAG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	8,02	905	-	9,52	4,53	2 942	41.811,-	83.433,-	132.735,-
	FCAHG140G ▲	RZAG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	7,93	1 014	-	9,52	4,44	3 002	45.883,-	94.174,-	147.548,-

⚠ Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ⚠. Cena za set již obsahuje cenu dekoračního panelu BYCQ140D.

Cena vnitřní jednotky neobsahuje cenu dekoračního panelu. Kabelový ovladač není zahrnut v ceně venkovní jednotky a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FCAHG-G

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140D	Standardní dekorační panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	7.491,-
▲ BYCQ140DG9	Samočisticí dekorační panel – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* a BRC1H51* ovladačem	13.522,-
▲ BYCQ140DGF9	Černý samočisticí dekorační panel. - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	14.874,-
▲ BYCQ140DW	Bílý dekorační panel (RAL9010) s bílými lamelami	8.427,-
BRC7FA532F	Infračervený dálkový ovladač - Pozn.: nepodporuje individuální ovládání klapky	5.040,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL...)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRYQ140A	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* BRC1E* a BRC1H51* ovladačem	3.993,-
CE.KDDQ55B140	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	18.783,-
KDBHQ55B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	3.057,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.919,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

Vnitřní jednotka			FCAHG	71G	100G	125G	140G
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	288x840x840			
Hmotnost	Jednotka		kg	25	26		
Dekorační panel	Model	BYCQ140DGF9 - samočisticí dekorální panel s jemným filtrem / BYCQ140DG9 - samočisticí dekorální panel / BYCQ140DW - bílé / BYCQ140D - s šedými lamelami					
	Barva	Bílá (RAL 9010)					
	Rozměry	Výška x šířka x hloubka	mm	130x950x950 / 130x950x950 / 50x950x950 / 50x950x950			
	Hmotnost		kg	10,3 / 10,3 / 5,4 / 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 / R-410A					
Ovládání	Infračervený ovladač	BRC7FA532F					
	Kabelový dálkový ovladač	BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K					
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V	1~ / 50 / 220-240				

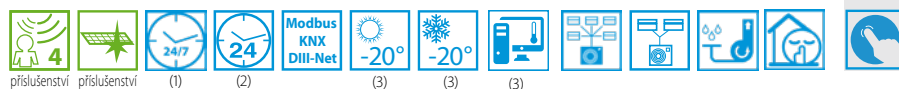
(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem

Viz str. 39 pro technická data jednotky RZAG.

FCAG-A

Sky Air série – kazetová jednotka s kruhovým výdechem

Jednotka s unikátní funkcí – 360° distribuce vzduchu



FCAG-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jedn. 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 menších výkonů

FCAG35A	RXM35M9	3,4	4,2	A++	3,5	6,35	193	A++	3,32	4,9	948	18.561,-	26.702,-	52.754,-
FCAG50A	RXM50M9	5	6	A++	5,0	6,54	266	A+	4,36	4,3	1419	19.965,-	34.687,-	62.143,-
FCAG60A	RXM60M9	5,7	7	A+	5,7	6,40	312	A+	4,71	4,2	1569	20.639,-	39.896,-	68.026,-

Sky Air Alpha série - kombinace

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FCAG71A	RZAG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,86	347	A+	4,7	4,41	1492	23.840,-	50.237,-	81.568,-
	FCAG100A	RZAG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A++	7,8	4,61	2369	31.758,-	69.427,-	108.677,-
	FCAG125A	RZAG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	7,8	931	-	9,52	4,34	3071	35.577,-	76.129,-	119.197,-
	FCAG140A	RZAG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	7,17	1121	-	9,52	4,34	3071	40.154,-	86.068,-	133.714,-
3-fáze (400V)	FCAG71A	RZAG71MY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,86	347	A+	4,7	4,41	1492	23.840,-	60.720,-	92.051,-
	FCAG100A	RZAG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	7,14	466	A++	7,8	4,61	2369	31.758,-	77.848,-	117.098,-
	FCAG125A	RZAG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	7,8	931	-	9,52	4,34	3071	35.577,-	83.433,-	126.501,-
	FCAG140A	RZAG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	7,17	1121	-	9,52	4,34	3071	40.154,-	94.174,-	141.819,-

Sky Air Advance série - kombinace

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FCAG71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,47	368	A+	4,5	4,0	1575	23.840,-	36.672,-	68.003,-
	FCAG100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2016	31.758,-	46.866,-	86.115,-
	FCAG125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1261	-	6,0	4,05	2074	35.577,-	51.667,-	94.736,-
	FCAG140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	6,53	1231	-	7,8	4,31	2534	40.154,-	57.508,-	105.153,-
3-fáze (400V)	FCAG100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,55	507	A+	6,0	4,17	2016	31.758,-	49.308,-	88.558,-
	FCAG125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,76	1261	-	6,0	4,05	2074	35.577,-	53.296,-	96.364,-
	FCAG140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	6,54	1231	-	7,8	4,31	2534	40.154,-	58.659,-	106.305,-

⚠ Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ⚠. **Cena za set již obsahuje cenu dekoračního panelu BYCQ140D.**
Cena vnitřní jednotky neobsahuje cenu dekoračního panelu. Kabelový ovladač není zahrnut v ceně venkovní jednotky a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FCAG-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140D	Standardní dekorační panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	7.491,-
▲ BYCQ140DG9	Samočisticí dekorační panel – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	13.522,-
▲ BYCQ140DGF9	Černý samočisticí dekorační panel (omezená dostupnost). Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	14.874,-
▲ BYCQ140DW	Bílý dekorační panel (RAL9010) s bílými lamelami	8.427,-
BRC7FA532F	Infračervený dálkový ovladač - Pozn.: nepodporuje individuální ovládání klapek	5.040,-
BRC1E53*	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích BRC1E53A (A); BRC1E53B (CZ, HR, HU, RO, SI, BG); BRC1E53C (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob	4.783,-
BRVQ140A	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51 ovladačem	3.993,-
CE.KDDQ55B140	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	18.783,-
KDBHQ55B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	3.057,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.919,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

Vnitřní jednotka			FCAG	35A	50A	60A	71A	100A	125A	140A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	204x840x840			204x840x840		246x840x840	
Hmotnost	Jednotka		kg	18	19		21		24	
Dekorační panel	Model			BYCQ140DGF9 - samočisticí deorační panel s jemným filtrem / BYCQ140DG9 - samočisticí dekorační panel / BYCQ140DW - bílý / BYCQ140D - s šedými lamelami						
	Barva			Bílá (RAL 9010)						
	Rozměry	Výška x šířka x hloubka	mm	130x950x950 / 130x950x950 / 50x950x950 / 50x950x950						
	Hmotnost		kg	10,3 / 10,3 / 5,4 / 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 / R-410A						
Ovládání	Infračervený ovladač			BRC7FA532F						
	Kabelový dálkový ovladač			BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K						
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240						

(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) s Sky Air Alpha sérií

Viz str. 38 pro technická data jednotky RXM, str. 39 pro technická data jednotky RZAG a str. 40 pro technická data jednotky RZASG.

FCAG-A

Sky Air série - kazetová jednotka s kruhovým výdechem

Neuvěřitelná cena v kombinaci s jedinečným výdechem vzduchu 360° se všemi dostupnými funkcemi a příslušenstvím



FCAG-A párové kombinace

	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.FCAG71_P/AZASV 📈	FCAG71A	AZAS71MV1	6,8	7,5	A+	6,8	5,87	405	A	4,5	4,0	1 575	57.627,-
	SB.FCAG100_P/AZASV 📈	FCAG100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6	3,85	2 182	74.101,-
	SB.FCAG125_P/AZASV 📈	FCAG125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,4	1 345	-	6	3,8	2 211	85.921,-
	SB.FCAG140A_P/AZASV 📈	FCAG140A	AZAS140MV1	13,4	15,5	-	13,0	6,0	1 300	-	7,8	4,31	2 534	99.153,-
3-fáze (400V)	SB.FCAG100A_P/AZASY 📈	FCAG100A	AZAS100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,67	586	A	6	3,85	2 182	75.459,-
	SB.FCAG125A_P/AZASY 📈	FCAG125A	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,4	1 345	-	6	3,8	2 211	87.430,-
	SB.FCAG140A_P/AZASY 📈	FCAG140A	AZAS140MY1	13,4	15,5	-	13,0	6,0	1 300	-	7,8	4,31	2 534	100.813,-

▲ Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ▲. **Cena za set již obsahuje cenu dekoračního panelu BYCQ140D.**
Kabelový ovladač není zahrnut v ceně vnitřní jednotky ani v ceně za set a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FCAG-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140D	Standardní dekorační panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	7.491,-
▲ BYCQ140DYG9	Samočisticí dekorační panel – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	13.522,-
▲ BYCQ140DGF9	Černý samočisticí dekorační panel (omezená dostupnost). Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	14.874,-
▲ BYCQ140DW	Bílý dekorační panel (RAL9010) s bílými lamelami	8.427,-
BRC7FA532F	Infračervený dálkový ovladač - Pozn.: nepodporuje individuální ovládání klapky	5.040,-
BRC1E53*	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích BRC1E53A (A); BRC1E53B (CZ,HR,HU,RO,SI,BG); BRC1E53C (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRYQ140A	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	3.993,-
CE.KDDQ55B140	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	18.783,-
KDBHQ55B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	3.057,-
KAFFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.919,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

Vnitřní jednotka				FCAG	71A	100A	125A	140A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		204x840x840	246x840x840		
Hmotnost	Jednotka		kg		21	24		
Dekorační panel	Model				BYCQ140DGF9 - samočisticí deorační panel s jemným filtrem / BYCQ140DG9 - samočisticí dekorální panel / BYCQ140DW - bílý / BYCQ140D - s šedými lamelami			
	Barva				Bílá (RAL 9010)			
	Rozměry	Výška x šířka x hloubka	mm		130x950x950 / 130x950x950 / 50x950x950 / 50x950x950			
	Hmotnost		kg		10,3 / 10,3 / 5,4 / 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 / R-410A			
Ovládání	Infračervený ovladač				BRC7FA532F			
	Kabelový dálkový ovladač				BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50 / 220-240			

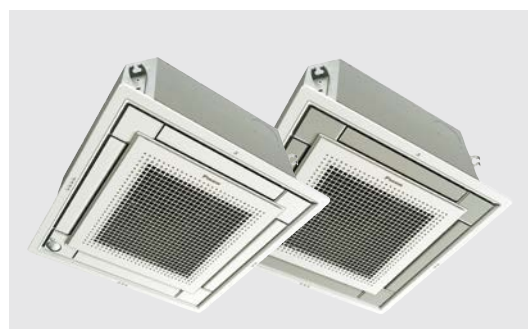
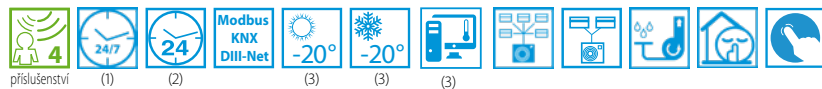
(1) S kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem

Viz str. 41 pro technická data jednotky AZAS.

FFA-A

Sky Air série – kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem

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



FFA-A / RXM-M9 párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jedn. 📈	Venkovní jednotka	Cena za sadu 📈
				Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
FFA25A 📈	RXM25M9	2,5	3,2	A++	2,5	6,17	142	A+	2,31	4,24	762	20.021,-	22.810,-	50.322,-
FFA35A 📈	RXM35M9	3,4	4,2	A++	3,4	6,38	186	A+	3,1	4,1	1058	21.172,-	26.702,-	55.366,-
FFA50A 📈	RXM50M9	5	5,8	A+	5,0	5,98	292	A	3,84	3,9	1377	22.043,-	34.687,-	64.221,-
FFA60A 📈	RXM60M9	5,7	7	A+	5,7	5,76	347	A+	4,04	4,04	1372	29.793,-	39.896,-	77.180,-

⚠️ Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ⚠️. **Cena za set neobsahuje 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 jednotky FFA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYFQ60CW	Plochý dekorační panel – bílý – obsažen v ceně za sadu	7.491,-
▲ BYFQ60CS	Plochý dekorační panel – stříbrno / bílý design	8.262,-
▲ BYFQ60B3	Dekorační panel eurorastrový (vzhled jako předchozí generace) – Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	7.684,-
BRC7F530W	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60CW - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.067,-
BRC7F530S	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60CS - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.067,-
BRC7EB530W	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60B3	5.894,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRYQ60AW	Čidlo přítomnosti osob a podlahový senzor pro BYFQ60CW - Pozn.: musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	3.993,-
BRYQ60AS	Čidlo přítomnosti osob a podlahový senzor pro BYFQ60CS - Pozn.: musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	3.993,-
BDBHQ44C60	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran pro BYFQ60C-	3.084,-
KDBHQ44B60	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran pro BYFQ60B3	3.084,-
KDBQ44B60	Distanční vložka pro dekorační panel – pouze pro BYFQ60B3	13.825,-
KDDQ44XA60	Sada pro přívod čerstvého vzduchu (připojovací příruba pro VZT potrubí)	4.627,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

Vnitřní jednotka				FFA	25A	35A	50A	60A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	260x575x575				
Hmotnost	Jednotka		kg	16			17.5	
Dekorační panel	Model			BYFQ60CW (Plochy bílý panel) / BYFQ60CS (šedý) / BYFQ60B3W1 (standard panel)				
	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 / R-410A				
Ovládání	Infračervený ovladač			BRC7F530W (Plochy bílý panel) / BRC7F530S (šedý) / BRC7EB530W (standard panel)				
	Kabelový dálkový ovladač			BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K				
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240				

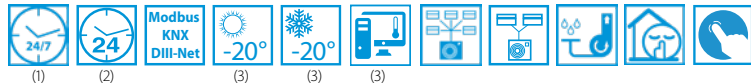
(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) s Sky Air Alpha serií

Viz str. 38 pro technická data jednotky RXM.

FBA-A

Řada potrubní jednotky Sky Air – standardní ESP

Jedinečně tenká a tichá, s invertorovým ventilátorem poskytuje automatické nastavení proudění vzduchu.



FBA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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 menších výkonů

FBA35A	RXM35M9	3,4	4	A++	3,4	6,23	191	A+	2,9	4,07	996	24.767,-	26.702,-	51.469,-
FBA50A	RXM50M9	5	5,5	A++	5	6,27	279	A+	4,4	4,06	1 517	27.462,-	34.687,-	62.150,-
FBA60A	RXM60M9	5,7	7	A+	5,7	5,91	337	A+	4,6	4,01	1 607	29.681,-	39.896,-	69.577,-

Sezónní série Sky Air Alpha

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FBA71A	RZAG71MV1	7,1	7,5	A++	6,8	6,22	382	A+	4,7	4,2	1 566	32.348,-	50.237,-	82.585,-
	FBA100A	RZAG100MV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2 505	40.014,-	69.427,-	109.441,-
	FBA125A	RZAG125MV1	12	13,5	-	12,1	6,19	1 173	-	9,52	4,12	3 235	41.053,-	76.129,-	117.182,-
	FBA140A	RZAG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1 252	-	9,52	4,11	3 243	50.769,-	86.068,-	136.837,-
3-fáze (400V)	FBA71A	RZAG71MY1	7,1	7,5	A++	6,8	6,22	382	A+	4,7	4,2	1 566	32.348,-	60.720,-	93.069,-
	FBA100A	RZAG100MY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2 505	40.014,-	77.848,-	117.862,-
	FBA125A	RZAG125MY1	12	13,5	-	12,1	6,19	1 173	-	9,52	4,12	3 235	41.053,-	83.433,-	124.486,-
	FBA140A	RZAG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1 252	-	9,52	4,11	3 243	50.769,-	94.174,-	144.943,-

Sky Air Advance série - kombinace

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FBA71A	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,19	385	A+	4,5	4,01	1 571	32.348,-	36.672,-	69.021,-
	FBA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2 182	40.014,-	46.866,-	86.880,-
	FBA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1 378	-	6,0	3,63	2 314	41.053,-	51.667,-	92.720,-
	FBA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1 384	-	7,8	3,85	2 836	50.769,-	57.508,-	108.276,-
3-fáze (400V)	FBA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2 182	40.014,-	49.308,-	89.322,-
	FBA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1 378	-	6,0	3,63	2 314	41.053,-	53.296,-	94.349,-
	FBA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1 384	-	7,8	3,85	2 836	50.769,-	58.659,-	109.428,-

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

Příslušenství pro jednotky FBA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.159,-
BRC1E53*	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích BRC1E53A (A); BRC1E53B (CZ,HR,HU,RO,SL,BG); BRC1E53C (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
KDAP25A36	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA35A	3.360,-
KDAP25A56	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA50A	3.856,-
KDAP25A71	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA60~71A	8.014,-
KDAP25A140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA100~140A	12.393,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

Vnitřní jednotka		FBA	35A	50A	60A	71A	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		Přskyřicová 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		
	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	35/29	30/25	34/30	37/32		
tlaku	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	37/29	31/25	36/30	38/32		
Chladivo		Typ		R-32 / R-410A					
Ovládání	Infračervený ovladač			BRC4C65					
	Kabelový dálkový ovladač			BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K					
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V		1~ / 50 / 220-240					

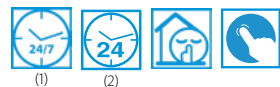
(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) s Sky Air Alpha serií

Viz str. 38 pro technická data jednotky RXM, str. 39 pro technická data jednotky RZAG s str. 40 pro technická data jednotky RZASG.

FBA-A

Sky Air série - kanálové jednotky

Jedinečná kombinace ceny a kvality pro komerční aplikace



FBA-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	CZK		
1-fáze (230V)	SB.FBA71/AZAS71V	FBA71A	AZAS71MV1	6,8	7,5	A	6,8	5,57	427	A	4,5	3,81	1 654	58.645,-
	SB.FBA100/AZAS100V	FBA100A	AZAS100MV1	9,5	10,8	A	9,5	5,25	633	A	6,0	3,81	2 205	74.865,-
	SB.FBA125/AZAS125V	FBA125A	AZAS125MV1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1 497	-	6,0	3,55	2 366	83.905,-
	SB.FBA140/AZAS140V	FBA140A	AZAS140MV1	13	15,5	-	13,4	5,5	1 418	-	7,8	3,85	2 836	102.277,-
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	76.224,-
	SB.FBA125/AZAS125Y	FBA125A	AZAS125MY1	12,1	13,5	-	12,1	4,85	1 497	-	6,0	3,55	2 366	85.414,-
	SB.FBA140/AZAS140Y	FBA140A	AZAS140MY1	13	15,5	-	13,4	5,5	1 418	-	7,8	3,85	2 836	103.937,-

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

Příslušenství pro jednotky FBA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.159,-
BRC1E53*	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích BRC1E53A (A); BRC1E53B (CZ,HR,HU,RO,SL,BG); BRC1E53C (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
KDAP25A36	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA35A	3.360,-
KDAP25A56	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA50A	3.856,-
KDAP25A71	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA60~71A	8.014,-
KDAP25A140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA100~140A	12.393,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

Vnitřní jednotka				FBA	71A	100A	125A	140A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		245x1.000x800		245x1.400x800	
Hmotnost	Jednotka		kg		35		46	
Vzduchový filtr	Typ					Pryskyřicová síť odolná proti plísni		
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 / R-410A			
Ovládání	Infračervený ovladač				BRC4C65			
	Kabelový dálkový ovladač				BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50 / 220-240			

(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem

Viz str. 41 pro technická data jednotky AZAS.

FDXM-F3

SkyAir řada kanálových jednotek

Kanálové jednotky bez opláštění s výškou 200mm



Kombinace menších výkonů

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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			
FDXM25F3	RXM25M9	2,4	3,2	A+	2,4	5,68	148	A+	2,6	4,24	858	11.276,-	22.810,-	34.086,-
FDXM35F3	RXM35M9	3,4	4	A+	3,4	5,26	226	A	2,9	3,88	1 046	14.138,-	26.702,-	40.840,-
FDXM50F3	RXM50M9	5	5,8	A+	5,0	5,77	303	A	4,0	3,93	1 424	22.553,-	34.687,-	57.240,-
FDXM60F3	RXM60M9	6	7	A+	6,0	5,96	315	A	4,6	3,80	1 693	29.307,-	39.896,-	69.203,-

Příslušenství pro jednotku FDXM-F3

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1E53A/B/C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích BRC1E53A (A); BRC1E53B (CZ,HR,HU,RO,SL,BG); BRC1E53C (SK, AL)	4.159,-
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.159,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-
BAE20A62	Sada samočisticího filtru pro FDXM25-35F3	13.541,-
BAE20A102	Sada samočisticího filtru pro FDXM50-60F3	15.530,-

Vnitřní jednotka		FDXM	25F3	35F3	50F3	60F3
Rozměry	Jednotka V x Š x H	mm	200x750x620		200x1,150x620	
Hmotnost	Jednotka	kg	21		28	
Vzduchový filtr	Typ		Demontovatelný/čistitelný			
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
	Vytápění	Nízké/Střední/Vysoké	m³/min	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
Ventilátor - Externí statický tlak	Jmen.	Pa	30		40	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	dBA	53		55	56
	Vytápění	dBA	53		55	56
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Nízké/Vysoké	dBA	27/35	30/38	
	Vytápění	Nízké/Vysoké	dBA	27/35	30/38	
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz/V	1~/50/220-240			

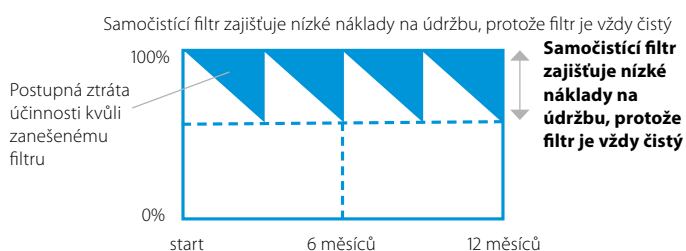
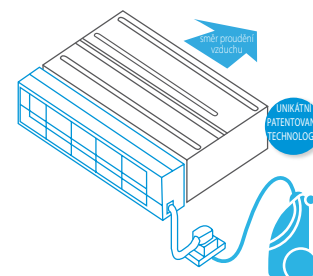
(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) Wi-Fi ovládání není ve standardu, vyžaduje příslušenství zmíněné výše

Viz str. 38 pro technická data jednotky RXM.

Jedinečný samočisticí filtr dosahuje vyšší účinnosti a komfortu s nižšími náklady na údržbu

Snižuje provozní náklady

» Samočisticí filtr zajišťuje nízké náklady na údržbu, protože filtr je vždy čistý



Jak to funguje?

- 1 Plánované automatické čištění filtru
- 2 Prach se shromažďuje v prachové nádobě integrované v jednotce
- 3 Nahromaděný prach lze jednoduše odstranit pomocí vysavače

Vícezónová sada pro jednotky do podhledu

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

Výhody

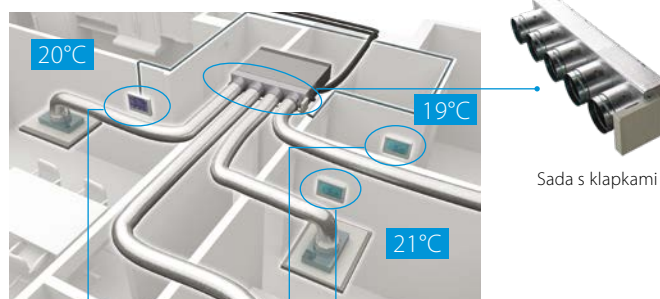
Zvýšení komfortu

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

Jednoduchá instalace

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

Jak to funguje?



Individuální zónové termostaty

Blueface - Airzone Hlavní termostat

- › Barevné grafické rozhraní pro řízení zón
- › Kabelové propojení



AZCE6BLUEFACECB

Cena CZK
7.987

Airzone Zónový termostat

- › Grafické rozhraní s e-inkoustem pro řízení zón
- › Rádiové propojení



AZCE6THINKRB

Cena CZK
9.143

Airzone Zónový termostat

- › Termostat s tlačítky pro řízení teploty
- › Rádiové propojení



AZCE6LITERB

Cena CZK
7.188

Předpřipravená sada

Jednotka v podhledu

Klapky s pohonem

Řídicí panel

Kombinace

Kombinace

Počet motorizovaných klapek

Označení

Rozměry
V x S x H (mm)

Standartní provedení



Kompaktní provedení



Skyair

Cena CZK

FDXM-F3

25355060

FBA-A

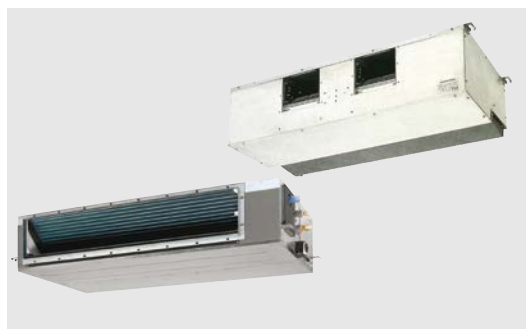
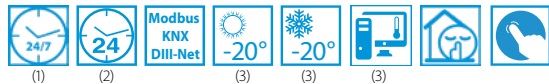
35506071100125140

2	AZEZ6DAIST07XS2	300 x 930 x 454					•	•						42.797,-
	AZEZ6DAIST07S2													42.797,-
3	AZEZ6DAIST07XS3	300 x 930 x 454					•	•						46.074,-
	AZEZ6DAIST07S3													46.074,-
4	AZEZ6DAIST07S4	300 x 930 x 454					•	•						49.131,-
	AZEZ6DAIST07M4	300 x 1,140 x 454							•	•				49.131,-
5	AZEZ6DAIST07M5	300 x 1,425 x 454							•	•				54.942,-
	AZEZ6DAIST07L5										•	•	•	54.942,-
6	AZEZ6DAIST07M6	300 x 1,638 x 454							•	•				62.846,-
	AZEZ6DAIST07L6										•	•	•	62.846,-
7	AZEZ6DAIST07L7	515 x 1,425 x 454									•	•	•	66.399,-
	AZEZ6DAIST07XL7											•	•	66.399,-
8	AZEZ6DAIST07L8	515 x 1,425 x 454									•	•	•	70.007,-
	AZEZ6DAIST07XL8											•	•	70.007,-
2	AZEZ6DAISL01S2	210 x 720 x 444	•	•										44.422,-
3	AZEZ6DAISL01S3	210 x 720 x 444	•	•										47.782,-
4	AZEZ6DAISL01M4	210 x 930 x 444												51.004,-
5	AZEZ6DAISL01L5	210 x 1,140 x 444			•	•								54.447,-

FDA-A

Sky Air série – vestavěné jednotky – vysoké EPS

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



FDA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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			

Sky Air Alpha série - kombinace

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FDA125A	RZAG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	6,59	1102	-	9,52	4,08	2346	54.840,-	76.129,-	130.969,-
3-fáze (400V)	FDA125A	RZAG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	6,59	1102	-	9,52	4,08	2346	54.840,-	83.433,-	138.273,-

Sky Air Advance série - kombinace

SkyAir Advance-series

1-fáze (230V)	FDA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,03	1444	-	6,0	3,58	3267	54.840,-	51.667,-	106.507,-
3-fáze (400V)	FDA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,03	1444	-	6,0	3,58	3267	54.840,-	53.296,-	108.136,-

Příslušenství pro jednotky FDA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač - pouze pro FDA125A	4.159,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
KDAJ25K140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pouze pro FDA-A	12.723,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

Vnitřní jednotka				FDA	125A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		300x1.400x700
Požadovaná výška podhledu >			mm		350
Hmotnost	Jednotka		kg		45
Vzduchový filtr	Typ				Pryskyřicová síť odolná proti plísním
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké/Nízké	m³/min		39/28
	Vytápění	Vysoké/Nízké	m³/min		39/28
Ventilátor - Externí statický tlak			Pa		50 ~ 200
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA		66
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA		40/33
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA		40/33
Chladivo	Typ				R-32 / R-410A
Ovládání	Infračervený ovladač				BRC4C65
	Kabelový dálkový ovladač				BRC1E53A/B/C or BRC1H51W/S/K
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50/60 / 220-240/220

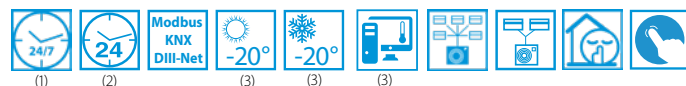
(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) s Sky Air Alpha serií

Viz str. 39 pro technická data jednotky RZAG, str. 40 pro technická data jednotky RZASG.

FNA-A

Vestavěná parapetní jednotka

Navržená k vestavění do zdi



FNA-A + RXS-M9 párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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			
FNA25A	RXM25M9	2,6	3,2	A+	2,6	5,68	160	A+	2,8	4,24	924	17.101,-	22.810,-	39.911,-
FNA35A	RXM35M9	3,4	4	A+	3,4	5,7	209	A+	2,9	4,05	1002	21.144,-	26.702,-	47.847,-
FNA50A	RXM50M9	5	5,8	A+	5	5,77	303	A+	4	4,09	1369	24.654,-	34.687,-	59.342,-
FNA60A	RXM60M9	6	7	A	6	5,56	378	A+	4,6	4,16	1547	27.181,-	39.896,-	67.078,-

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

Příslušenství pro jednotky FNA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluknosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluknosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluknosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.159,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

Vnitřní jednotka				FNA	25A	35A	50A	60A
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		620 / 720(2)x750x200		620 / 720(2)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 - Externí statický tlak		Vysoké/Jmen./Max. dostupné	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 / R-410A			
Ovládání	Infračervený ovladač				BRC4C65			
	Kabelový dálkový ovladač				BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V		1~ / 50/60 / 220-240/220			

(1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) s Sky Air Alpha serií

Viz str. 38 pro technická data jednotky RXM.

FVA-A

Volně stojící jednotka ze série Sky Air

Vysokokapacitní 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)								Cena		
				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			

Sky Air Alpha série - kombinace

SkyAir Alpha-series

1-fáze (230V)	FVA71A	RZAG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,37	335	A+	4,7	4,05	1 625	29.933,-	50.237,-	80.170,-
	FVA100A	RZAG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	6,0	612	A+	7,8	5,2	2 600	42.176,-	69.427,-	111.603,-
	FVA125A	RZAG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	883	-	9,52	4,15	3 209	52.678,-	76.129,-	128.807,-
	FVA140A	RZAG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1 252	-	9,52	3,94	3 383	57.985,-	86.068,-	144.054,-
3-fáze (400V)	FVA71A	RZAG71MY1	6,8	7,5	A++	6,8	6,37	335	A+	4,7	4,05	1 625	29.933,-	60.720,-	90.654,-
	FVA100A	RZAG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	6,0	518	A+	7,8	5,2	2 600	42.176,-	77.848,-	120.024,-
	FVA125A	RZAG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	6,41	883	-	9,52	4,15	3 209	52.678,-	83.433,-	136.111,-
	FVA140A	RZAG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	6,12	1 252	-	9,52	3,94	3 383	57.985,-	94.174,-	152.159,-

Sky Air Advance série - kombinace

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	29.933,-	36.672,-	66.606,-
	FVA100A	RZASG100MV1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2 193	42.176,-	46.866,-	89.042,-
	FVA125A	RZASG125MV1	12,1	13,5	-	12,1	5,3	1 370	-	6,0	3,64	2 308	52.678,-	51.667,-	104.345,-
	FVA140A	RZASG140MV1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1 428	-	7,8	3,81	2 866	57.985,-	57.508,-	115.493,-
3-fáze (400V)	FVA100A	RZASG100MY1	9,5	10,8	A+	9,5	5,72	581	A	6,0	3,83	2 193	42.176,-	49.308,-	91.485,-
	FVA125A	RZASG125MY1	12,1	13,5	-	12,1	5,3	1 370	-	6,0	3,64	2 308	52.678,-	53.296,-	105.974,-
	FVA140A	RZASG140MY1	13,4	15,5	-	13,4	5,63	1 428	-	7,8	3,81	2 866	57.985,-	58.659,-	116.644,-

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

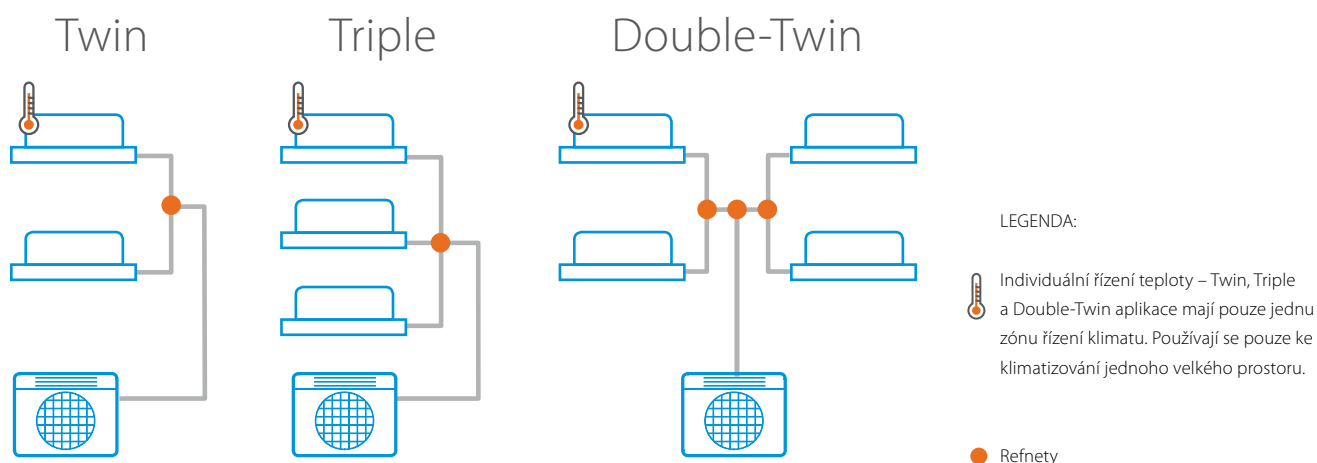
Příslušenství pro jednotky FVA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRP069A81	Wi-fi ovladač pro SkyAir jednotky	3.828,-

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 / R-410A					
Ovládání	Kabelový dálkový ovladač	BRC1E53A/B/C nebo BRC1H51W/S/K					
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí	Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220				

(1) S kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem;

Viz str. 39 pro technická data jednotky RZAG a str. 40 pro technická data jednotky RZASG..



RZAG / RZASG

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. Technická data, viz strana 39, 40.

Sky Air Alpha série

SkyAir Alpha-series

Venkovní jednotka			RZAG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	71MY1	100MY1	125MY1	140MY1
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	990x940x320	1.430x940x320	1.430x940x320	1.430x940x320	990x940x320	1.430x940x320	1.430x940x320	1.430x940x320
Hmotnost	Jednotka		kg	71	93	93	93	72	93	93	93
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	64	66	69	70	65	66	69	70
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	46	47	50	51	46	47	50	51
	Vytápění	Jmen.	dBA	49	51	52	52	49	51	52	52
Provozní rozsah	Chlazení	Min.–Max.	°CDB	-20~52							
	Vytápění	Min.–Max.	°CWB	-20~18							
	Typ			R-32							
	Plnění		kg	2,95	3,75	3,75	3,75	2,95	3,75	3,75	3,75
Chladivo			TCO _{2eq}	1,99	2,53	2,53	2,53	1,99	2,53	2,53	2,53
	GWP			675							
Připojení potrubí	Délka potrubí	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	55	85	85	85	55	85	85	85
	Systém	Předplněno	m	40							
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~/50/220-240				3N~/50 / 380-415			
Cena			CZK	50.237,-	69.427,-	76.129,-	86.068,-	60.720,-	77.848,-	83.433,-	94.174,-

Sky Air Advance série

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. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	49	53	54	55	53	54	55
	Vytápění	Jmen.	dBA	51	57	58	59	57	58	59
Provozní rozsah	Chlazení	Min.–Max.	°CDB	-15~46						
	Vytápění	Min.–Max.	°CWB	-15~-15,5						
Chladivo	Typ			R-32						
	Plnění		kg	2,45	2,6	2,6	2,9	2,6	2,6	2,9
			TCO _{2eq}	1,65	1,76	1,76	1,96	1,76	1,76	1,96
Připojení potrubí	GWP			675						
	Délka potrubí	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	50						
El. napájení	Systém	Předplněno	m	30						
	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~/50/220-240				3N~/50 / 380-415		
Cena			CZK	36.672,-	46.866,-	51.667,-	57.508,-	49.308,-	53.296,-	58.659,-

Kombinace pro standardní aplikace

Přibližný chladicí výkon:		Sky Air Alpha série				Sky Air Advance série				Cena za vnitřní jednotku (za jedn.)
		7 kW	10 kW	12 kW	14 kW	7 kW	10 kW	12 kW	14 kW	
Kazetová jednotka s kruhovým výdechem a vysoce účinná kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140D dekor. panel)	FCAG35A	2	3	4	4	2	3	4	4	26.052,-
	FCAG50A		2	3	3		2	3	3	27.456,-
	FCAG60A			2				2		28.130,-
	FCAG71A				2				2	31.331,-
	FCAG100A									39.249,-
	FCAG125A									43.068,-
	FCAHG71G				2				2	32.960,-
Kazetová jedn. s plochým dekoračním panelem (BYFQ60CW dekor. panel)	FFA35A	2	3	4	4	2	3	4	4	28.663,-
	FFA50A		2	3	3		2	3	3	29.534,-
	FFA60A			2				2		37.284,-
Podstropní kazetové jednotky	FHA35A	2	3	4	4	2	3	4	4	21.144,-
	FHA50A		2	3	3		2	3	3	23.503,-
	FHA60A			2				2		26.255,-
	FHA71A				2				2	29.372,-
	FHA100A									33.275,-
	FHA125A									37.683,-
Podstropní jednotky se 4 výdechy	FUA71A				2					42.569,-
	FUA100A									52.341,-
	FUA125A									57.873,-
Nástěnná jednotka	FAA71A				2				2	15.707,-
	FAA100A									16.957,-
Vestavěné jednotky – nízké	FDXM35F3	2	3	4	4	2	3	4	4	14.138,-
	FDXM50F3		2	3	3		2	3	3	22.553,-
	FDXM60F3			2				2		29.307,-
Vestavěné jednotky – standardní	FBA35A	2	3	4	4	2	3	4	4	24.767,-
	FBA50A		2	3	3		2	3	3	27.462,-
	FBA60A			2				2		29.681,-
	FBA71A				2				2	32.348,-
	FBA100A									40.014,-
	FBA125A									41.053,-
Vestav. jedn. - vysoké ESP	FDA125A									54.840,-
Vestavěná parapetní jednotka	FNA35A	2	3	4	4	2	3	4	4	21.144,-
	FNA50A		2	3	3		2	3	3	24.654,-
	FNA60A			2				2		27.181,-
Venkovní jedn. Cena (CZK):	1-fáze (230V)	RZAG71MV1	RZAG100MV1	RZAG125MV1	RZAG140MV1	RZASG71MV1	RZASG100MV1	RZASG125MV1	RZASG140MV1	
		50.237,-	69.427,-	76.129,-	86.068,-	36.672,-	46.866,-	51.667,-	57.508,-	
	3-fáze (400V)	RZAG71MY1	RZAG100MY1	RZAG125MY1	RZAG140MY1		RZASG100MY1	RZASG125MY1	RZASG140MY1	
		60.720,-	77.848,-	83.433,-	94.174,-		49.308,-	53.296,-	58.659,-	

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 FCAG35A + FFA35A)

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

Kazetové vnitřní jednotky FCAG-A, FCAHG-G a FFA-A mají možnost kombinace s různými dekoračními panely. Výše je uvedený nejvíce obvyklý.

Pro kombinace s ostatními dekoračními panely se podívejte prosím 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 and Double-Twin aplikace					Potřebné množství	Cena za kus
Twin aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami			KHRQ58T	1
Triple aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami			KHRQ58H	1
Double-twin aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami			KHRQ58T	3

Kombinace pro aplikace technického chlazení

SKY AIR série pro TECHNICKÉ CHLAZENÍ

Aplikace technického chlazení jsou často spojovány s nízkou vlhkostí vzduchu uvnitř klimatizovaného prostoru. Nízká vlhkost snižuje schopnost vnitřních jednotek na přenos chladicího výkonu, a proto jsou tyto kombinace doporučeny pro aplikace technického chlazení.

Přibližný chladicí výkon:		Série Sky Air Alpha				Cena za vnitřní jednotku (za jedn.)
		6,0 kW	7,5 kW	9,3 kW	10,3 kW	
Kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140D dekor. panel)	FCAG35A	3	4	4	4	26.052,-
	FCAG50A	2	3	3	3	27.456,-
	FCAG60A					28.130,-
	FCAG71A		2	2	2	31.331,-
	FCAG100A	P				39.249,-
	FCAG125A					43.068,-
	FCAG140A		P	P	P	47.645,-
Vysoce účinná kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140D dekor. panel)	FCAHG71G		2	2	2	32.960,-
	FCAHG100G	P				39.839,-
	FCAHG125G					49.302,-
	FCAHG140G		P	P	P	53.374,-
Kazetová jedn. s plochým dekoračním panelem (BYFQ60CW dekor. panel)	FFA35A	3	4	4	4	28.663,-
	FFA50A	2	3	3	3	29.534,-
	FFA60A					37.284,-
Podstropní jednotky	FHA35A	3	4	4	4	21.144,-
	FHA50A	2	3	3	3	23.503,-
	FHA60A					26.255,-
	FHA71A		2	2	2	29.372,-
	FHA100A	P				33.275,-
	FHA125A					37.683,-
	FHA140A		P	P	P	41.418,-
Podstropní jednotky se 4 výdechy	FUA71A		2	2	2	42.569,-
	FUA100A	P				52.341,-
	FUA125A					57.873,-
Nástěnná jednotka	FAA71A		2	2	2	15.707,-
	FAA100A	P				16.957,-
Vestavěné jednotky – standardní	FBA35A	3	4	4	4	24.767,-
	FBA50A	2	3	3	3	27.462,-
	FBA60A					29.681,-
	FBA71A		2	2	2	32.348,-
	FBA100A	P				40.014,-
	FBA125A					41.053,-
Vestav. jedn. - vysoké ESP	FBA140A		P	P	P	50.769,-
	FDA125A					54.840,-
Venkovní jednotka Cena:	1-fáze (230V)	RZAG71MV1	RZAG100MV1	RZAG125MV1	RZAG140MV1	
		50.237,-	69.427,-	76.129,-	86.068,-	
	3-fáze (400V)	RZAG71MY1	RZAG100MY1	RZAG125MY1	RZAG140MY1	
		60.720,-	77.848,-	83.433,-	94.174,-	

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 FCAG35A + FFA35A). Není možné kombinovat vnitřní jednotky s různými výkony v jednom systému. Kazetové vnitřní jednotky FCAG-A, FCQHG-F a FFA-A mají možnost kombinace s různými dekoračními panely. Výše je uvedený nejvíce obvyklý. Pro kombinace s ostatními dekoračními panely se podívejte prosím 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
Twin aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami	KHRQ58T	1	2.424,-
Triple aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami	KHRQ58H	1	3.360,-
Double-twin aplikace	až do 14 kW	se všemi vnitřními jednotkami	KHRQ58T	3	2.424,-

Ovladače a adaptéry pro vnitřní jednotky

Kombinační tabulka s vnitřními jednotkami – viz. strana 36-37		Cena CZK
OVLADAČE	 BRC1H51W/S/K Nový premiový kabelový ovladač v bílém / stříbrném / černém provedení nabízí intuitivní dotykové ovládání. Obsahuje nastavení teploty, ventilátoru, režimu, klapky, stav filtru a indikaci poruchy. Další podrobnější nastavení, jako časové režimy, omezení funkce atd. lze jednoduše nastavit pomocí chytrého telefonu.	4.783,-
	 BRC1E53A pro A BRC1E53B pro CZ, CR, HU, RO, SL, BU BRC1E53C pro SK, AL Nový standardní kabelový ovladač – obsahuje vícejazyčné plnotextové rozhraní, podsvícení, týdenní časovač, integrované teplotní čidlo, regulaci jednotek VAM, omezený provoz a zobrazení teploty v místnosti. Připojuje se na svorky P1/P2. Vč. nových funkcí pro úsporu energie, technické chlazení & snížení hluku.	4.159,-
	 BRC1D52 Standardní kabelový dálkový ovladač – obsahuje týdenní časovač, integrované teplotní čidlo, regulaci jednotek VAM, omezený provoz. Připojuje se na svorky P1/P2.	3.167,-
	 BRC2E52C Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu. Obsahuje rozhraní s jednoduchými uživatelskými symboly, se všemi pokročilými funkcemi jako BRC1E, přístupnými přes uzamykatelné menu. Připojuje se na svorky P1/P2.	3.938,-
	 BRC3E52C Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu. (Pozor: provozní režim (např. chlazení/topení) nelze přepínat tímto ovladačem). Ostatní vlastnosti jako BRC2E52C. Připojuje se na svorky P1/P2.	3.938,-
	 BRC4* / BRC7* Infračervený bezdrátový dálkový ovladač – ve srovnání s BRC1D52 nemá časovač, teplotní čidlo, regulaci jednotek VAM a omezený provoz. Příjemce závisí na konkrétním modelu / typu vnitřní jednotky a připojuje se k řídicí desce vnitřní jednotky nebo na svorky P1/P2.	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky
	 K.RSS Externí bezdrátové teplotní čidlo – umožňuje měření teploty přímo v místě, kde jsou lidé. Připojuje se k PCB vnitřní jednotky místo standardního čidla teploty na sání.	3.608,-
	 KRCS01-* Dálkové čidlo teploty vzduchu – umožňuje měření teploty přímo v místě, kde jsou v místnosti lidé. Připojuje se k PCB vnitřní jednotky místo standardního čidla teploty na sání.	Typ závisí na typu vnitřní jednotky 2.424,-
ŘÍZENÍ VNITŘNÍCH JEDNOTEK A ADAPTÉRY	 KLIC-DI KNX adaptér – možnost připojení 1 vnitřní SkyAir nebo VRV jednotky na KNX protokol. Připojení přes svorky P1/P2 Kabelový ovladač BRC* může, ale také nemusí být připojen. Instalace mimo jednotku.	7.050,-
	 RTD-10 Univerzální adaptér pro externí řízení – řízení/monitoring přes suché kontakty, odpor 0-10 kΩ, napětí 0-10 V DC, výstupní signály – provozní stav, defrost, porucha. Umožňuje připojení na protokol Modbus. Připojuje se na svorky P1, P2 – řízení až 16 jednotek. Ovladač BRC* není nutný. Instalace mimo jednotku.	9.997,-
	 RTD-HO Adaptér pro inteligentní řízení pro hotelové aplikace – řízení přes hotelový kartový systém, okenní kontakt. Umožňuje připojení na protokol Modbus. Připojuje se na svorky P1, P2 – řízení až 16 jednotek. Ovladač BRC* není nutný. Instalace mimo jednotku.	9.997,-
	 RTD-NET Modbus adapter pro připojení 1 vnitřní VRV nebo SkyAir jednotky (nebo skupiny až 16-ti vnitřních jednotek napojených na 1 ovladač) na Modbus protokol. Připojení přes svorky P1/P2. Kabelový ovladač BRC*může, ale také nemusí být připojen. Instalace mimo jednotku.	7.491,-
	 RTD-20 Pokročilý adapter pro malé obchody a kancelářské aplikace - poskytuje pokročilé ovládání a úsporu energie pomocí funkce pro více dělených zón a uživatelské řízení těchto zón, regulace VAM jednotek na základě vstupního senzoru CO ₂ , ovládání clon na základě venkovních podmínek, inteligentní ovládání jednotek nainstalován v pokojích s pohyblivými stěnami, atd. Pro instalaci mimo vnitřní jednotky.	11.980,-
	 DTA113B51 DS-Net Adapter – poskytuje autonomní zálohu a rotaci jednotek pro až 4 VRV nebo Sky Air jednotky. V kombinaci s GSM modemem (Wavecom Fastrack) umožňuje dálkové řízení přes SMS. GSM modem musí být zakoupen lokálně. Připojuje se na svorky P1, P2 a je nutný ovladač BRC1*.	17.708,-
	 BRP7A* Kabelový adaptér pro řízení vnitřní jednotky nebo skupiny jednotek na základě okenního kontaktu a/nebo kartového systému. Připojuje se na svorky P1/P2 a je nutný ovladač BRC2E52C nebo BRC3E52C. Nelze kombinovat s dalšími adaptéry pro P1/P2.	2.534,-

Ovladače a adaptéry pro vnitřní jednotky

Kombinační tabulka s vnitřními jednotkami – viz. strana 36-37		Cena CZK
ŘÍZENÍ VNITŘNÍCH JEDNOTEK A ADAPTÉRY	 KRP4A* Kabelový adaptér pro externí monitoring/řízení přes suché kontakty a regulované zadané hodnoty pomocí 0-140 Ω. Připojuje se ke svorkám P1/P2 a vyžaduje, aby byl připojen také ovladač BRC 1/2/4/7. Nelze kombinovat s dalšími adaptéry pro P1/P2.	5.067,-
	 (E)KRP1B* / (E)KRP1C* Adaptér pro 4 výstupní signály – suché kontakty pro aktivaci či deaktivaci zvlhčovače, elektrického ohřivače, externího ventilátoru atd. Výstup – provoz kompresoru nebo porucha, provozní stav ventilátoru, signál pro zvlhčovač a ohřivač.	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky
	 KRP1B* Adaptér pro 2 výstupní signály – suché kontakty pro aktivaci či deaktivaci zvlhčovače, elektrického ohřivače, externího ventilátoru atd. Výstup – provoz kompresoru nebo porucha, provozní stav ventilátoru, signál pro zvlhčovač a ohřivač. Může být potřebný instalační box, záleží na vnitřní jednotce - viz strany 36-37.	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky
	 DTA112B51 Adaptér pro centrální řízení jednotek SkyAir R410A. Připojení na linku F1/F2 pro centrální řízení Daikin (DIII-Net), nebo BMS. Připojení na kontakty X60A a X61A. Pro instalaci do vnitřní jednotky.	5.701,-
	 EKRORO- Konektor pro kontakt dálkového on/off /nuceného vypnutí. Poskytuje kontakty T1 / T2, které lze použít k dálkovému on/off Sky Air jednotek, nebo jednotky nuceně vypnout.	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky
	 KRP* Instalační box pro adaptér / montážní deska pro adaptéry k jednotkám, ve kterých není dostatek místa pro jejich instalaci.	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky

BRC2E52C / BRC3E52C

Zjednodušený kabelový ovladač vyvinutý pro hotelové aplikace



BRC2E52C

Typ obnovy tepla

- › Intuitivní ovládání pomocí symbolů
- › Omezené funkce pro základní potřeby uživatele
- › Moderní design
- › Úspora energie díky kartě od pokoje, integraci okenního kontaktu a omezení bodu nastavení
- › Flexibilní funkce omezení výkonu udržuje teplotu v místnosti v komfortních mezích, aby byl zajištěn komfort hostů

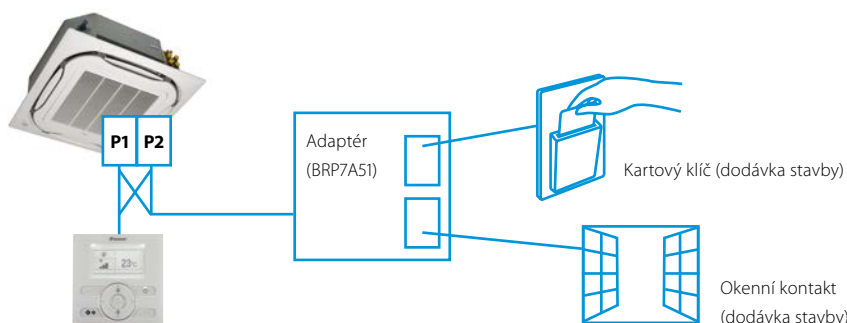
- › Jednoduchá instalace díky plochému zadnímu panelu
- › Snadné uvedení do provozu: intuitivní uživatelské rozhraní s pokročilými nastaveními
- › Dostupné jsou 2 verze:
 - Tepelné čerpadlo: teplota, otáčky ventilátoru, on/off
 - ZZT: teplota, režim, otáčky ventilátoru, on/off
- › BRC2E52C › Nahrazuje existující BRC2C51 a BRC3A61



BRC3E52C

Typ tepelného čerpadla

Integrovaný kartový klíč a okenní kontakt



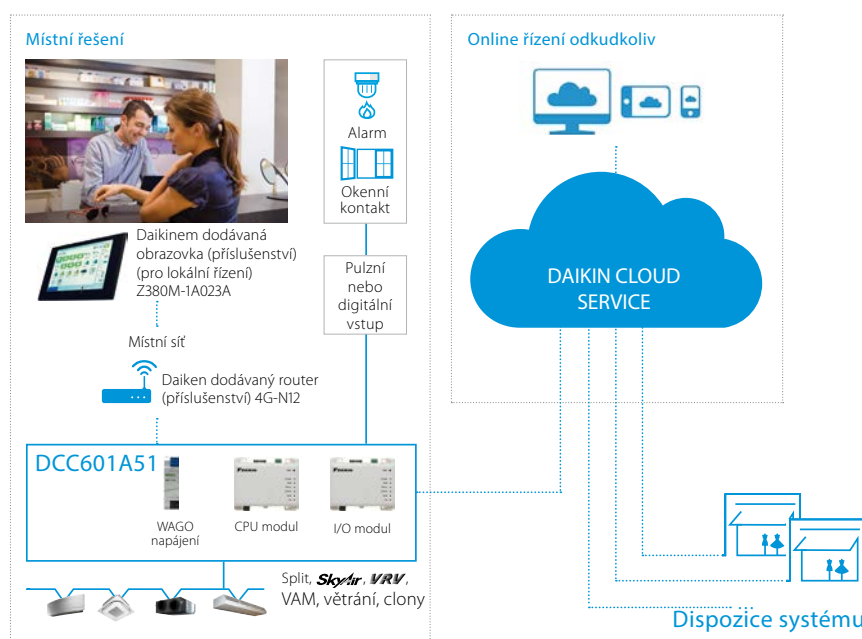
Cloud řízení

Pokročilý centrální ovladač s připojením na Cloud		Cena CZK
	DCC601A51 Centrální dotykový ovladač s cloudovým připojením pro Split, Sky Air, VRV, větrací jednotky, vzduchov clony a teplou vodu (až 32 vnitřních jednotek). Požaduje linku FIF2 - v nabídce 4 balíčky služeb + doplňkový tablet	24.125,-
		Cena za balení níže:
	Z380M Doplňkový tablet pro lokální řízení	10.165,-
4G-N12	Doplňkový router - dodávka Daikin	9.281,-
DCC001A51	Balíček 1: Online řízení - pro vzdálené řízení a kontrolu	7.601,-
DCC002A51	Balíček 2: Více lokalit - pro vzdálené řízení, kontrolu a porovnání více lokalit (potřeba pro každou lokalitu)	3.883,-

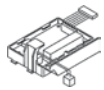
DCC601A51

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



Volitelné příslušenství k venkovním jednotkám

Ovladače a adaptéry pro venkovní jednotky		Cena CZK
	SB.KRP58M52 Externí adaptér řízení pro venkovní jednotku – umožňuje aktivovat tichý režim a jeho 3 úrovně požadavků jsou limitovány přes externí suchý kontakt.	7.601,-
	EKBPH140L Volitelný topný kabel vany venkovní jednotky Seasonal Smart a Seasonal Classic (RZQG-L a RZQSG-L) – doporučeno když se jednotky používají pro vytápění a dají se očekávat venkovní podmínky pod -5 °C s relativní vlhkostí 100 % o trvání 5 dnů a více.	3.883,-

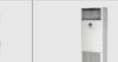
		Cena CZK
OVLADAČE	 DCC601A51 Centrální dotykový ovladač s cloudovým připojením, požaduje komunikační linku F1F2	24.125,-
	 BRP069A81 Wi-fi ovládání pro Sky Air Wifi adaptér musí být nainstalován na vnitřní jednotku, která je Master.	3.828,-
	 BRC1H51W/S/K (bílý/stříbrný/černý) Nový standardní kabelový ovladač nástupce za BRC1E53*	4.783,-
	 BRC1E53A pro AT, BRC1E53B pro CZ, HR, HU, RO, SL, BG, BRC1E53C pro SK a AL Nový standardní kabelový ovladač	4.159,-
	 BRC1D52 Základní kabelový dálkový ovladač	3.167,-
	 BRC2E52C Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	3.938,-
	 BRC3E52C Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	3.938,-
	 BRC4* / BRC7* Infračervený bezdrátový ovladač	(1)
	 K.RSS Externí bezdrátové teplotní čidlo	3.608,-
	 KRCS01-* Dálkové čidlo teploty vzduchu	2.424,- (2)
ŘÍZENÍ VNITŘNÍCH JEDNOTEK A ADAPTÉRY	 KLIC-DI KNX adaptér pro Sky Air a VRV vnitřní jednotky	7.050,-
	 RTD-10 Univerzální adaptér pro externí řízení	9.997,-
	 RTD-HO Univerzální adaptér pro externí řízení	9.997,-
	 RTD-NET Modbus adaptér pro jednotky Sky Air a VRV	7.491,-
	 RTD-20 Univerzální adaptér pro externí řízení	11.980,-
	 DTA113B51 Adaptér pro rotaci a zálohu	17.708,-
	 BRP7A* Kabelový adaptér pro okenní kontakt a kartový systém (pouze s BRC2E52C / BRC3E52C)	2.534,-(2)
	 KRP4A* Kabelový adaptér pro externí řízení a monitoring jedné jednotky (vyžadován ovladač BRC)	5.067,-(2)
	 (E)KRP1B* / (E)KRP1C* Adaptér pro 4 výstupní signály	(1)
	 KRP1B* Adaptér pro 2 výstupní signály	(1)
	 DTA112B51 Adaptér pro centrální řízení jednotek Sky Air	5.701,-
	 EKORO Kabelový adaptér pro externí monitoring řízení	(1)
	 instalační box / montážní deska pro adaptéry Pouze adaptéry označené symbolem  mohou být instalovány na jedn.	(1)

*1 Nepodporuje individuální ovládání klapky a čidlo přítomnosti osob/podlahové čidlo (není kompatibilní s podlahovým čidlem / čidlem přítomnosti osob);

*2 Model závisí na výběru dekorativního panelu (W = bílý, S = stříbrný/bílý); Pro dekorativní panel vzhledu předchozí generace použijte BRC/EB530W.

*3 Ovladač BRC2E a BRC3E neumí ovládat pozice klapky. (1) Typ a cena závisí na vnitřní jednotce; (2) Typ závisí na vnitřní jednotce

*Pozn.: modré buňky obsahují předběžné údaje

										
FAA-A	FHA-A	FUA-A	FCAG / FCAHG se standardním panelem	FCAG / FCAHG se samočisticím panelem	FFA-A	FBA-A	FDA-A	FDXM-F	FNA-A	FVA-A
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	s omezením *1	s omezením *1	-	s omezením *1	✓	✓	✓	✓	✓
s omezením *3	s omezením *3	s omezením *3	s omezením *3	s omezením *3	s omezením *3	✓	✓	✓	✓	✓
s omezením *3	s omezením *3	s omezením *3	s omezením *3	s omezením *3	s omezením *3	✓	✓	✓	✓	✓
BRC7EB518	BRC7G53	BRC7C58 *1	BRC7FA532F *1	-	BRC7F530W / BRC7F530S *1 *2	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	-
5.894,-	9.722,-	12.696,-	5.040,-	-	5.067,-	4.159,-	4.159,-	4.159,-	4.159,-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	-

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BRP7A51	BRP7A52	BRP7A53	BRP7A53	-	BRP7A53	BRP7A51	BRP7A54	BRP7A54	BRP7A51	BRP7A52
KRP4A51	KRP4A52	KRP4A53	KRP4A53	-	KRP4A53	KRP4A52	-	KRP4A54	KRP4A54	KRP4A52
-	-	-	EKRP1C11	-	-	EKRP1B2	EKRP1B2	-	-	-
-	-	-	2.286,-	-	-	4.269,-	4.269,-	-	-	-
-	KRP1B54	-	KRP1B57	-	KRP1B57	-	KRP1C64	KRP1B56	KRP1B56	KRP1B57
-	4.875,-	-	4.131,-	-	4.131,-	-	5.269,-	4.076,-	4.076,-	4.131,-
standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	✓	✓	standard	standard
standard	EKRORO4	EKRORO5	standard	standard	standard	standard	EKRORO3	standard	-	-
-	1.157,-	1.157,-					1.570,-	-	-	-
KRP4A93	KRP1D93A	KRP1B97	KRP1H98	-	KRP1BA101	KRP4A96	KRP4A96	KRP1BA101	KRP1BA101	KRP4AA95
3.856,-	4.406,-	4.572,-	1.487,-	-	1.955,-	1.900,-	1.900,-	1.955,-	1.955,-	1.845,-

RXM-M9

Split série - venkovní jednotky

Venkovní jednotka R32 pro malé vykony vnitřních SkyAir jednotek



Venkovní jednotka		RXM	35M9	50M9	60M9
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	550x765x285	735x825x300
Hmotnost	Jednotka		kg	32	47
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	61	62
	Vytápění		dBA	61	63
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.~Max.	°CDB	-10~-46	
	Vytápění	Okolní prostř. Min.~Max.	°CWB	-15~-18	
Chladivo	Typ			R-32	
	GWP			675.0	
	Plnění	kg/TCO ₂ Eq	0.76/0.52	1.40/0.95	1.45/0.98
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	6,35	6,4
	Plyn	OD	mm	9.50	12.7
	Délka potrubí Venk.-vnitř.jedn.	Max.	m	20.0	30
	Dodatečné plnění		kg/m	0.02 (na každý metr nad 10 m)	
	Převýšení Vnitř.-venk.jedn.	Max.	m	20.0	
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/220-240	
Proud - 50 Hz	Max. jistiění (MFA)		A	10	15

RZAG-M

Sky Air Alpha série venkovní jednotka

Vedoucí technologie na trhu pro komerční aplikace a technické chlazení

- Nejlepší účinnost:
 - energetický šítek až A++ v chlazení i vytápění
 - kompresor nabízí zásadní zvýšení účinnosti
- Dokonalé vyvážení v účinnosti a komfortu díky Variabilníteplotě Chladiva: nejvyšší sezónní účinnost během roku a rychlý náběh chlazení během horkých dnů.



- Aplikace pro velmi citlivé procesní chlazení
- Výměna stávajícího systému bez nutnosti výměny potrubí



- Rozšíření provozního limitu pro vytápění i chlazení až do -20 °C
- Spolehlivost chlazení není ovlivněna venkovní teplotou a je garantována díky chladivem chlazenému PCB
- Celková délka potrubí až 85m

Kombinační tabulka komfortního chlazení

		FCAHG-G				FCAG-A				FFA-A				FDA-A		FDXM-F3				FBA-A				FHA-A				FAA-A		FUA-A				FNA-A				FVA-A									
kapacita		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	71	100	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140			
RZAG71MV1	RZAG71MY1					2			P				2					2			2			P			2			P			P		P			2			P						
RZAG100MV1	RZAG100MY1		P			3	2			P			3	2				3	2		3	2		P			3	2		P			P		P			3	2			P					
RZAG125MV1	RZAG125MY1			P		4	3	2			P		4	3	2	P		4	3	2	4	3	2		P		4	3	2		P				P	4	3	2			4	3	2		P		
RZAG140MV1	RZAG140MY1	2			P	4	3		2			P	4	3				4	3		4	3		2			P	4	3		2		P	2		2			4	3		2					

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

Kombinační tabulka technologického chlazení

		FAA-A		FHA-A								FBA-A								FDXM-F3			FUA-A			FVA-A				FFA-A			FCAHG-G				FCAG-A			
kapacita		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		
RZAG71MV1	RZAG71MY1		P	3	2			P			3	2			P			3	2			P			3	2			P			3	2			P				
RZAG100MV1	RZAG100MY1	2		4	3		2			P	4	3		2			P	4	3		2				P	4	3		2			P	4	3		2			P	
RZAG125MV1	RZAG125MY1	2		4	3		2			P	4	3		2			P	4	3		2				P	4	3		2			P	4	3		2			P	
RZAG140MV1	RZAG140MY1	2		4	3		2			P	4	3		2			P	4	3		2				P	4	3		2			P	4	3		2			P	

P = Párová aplikace, 2 = Twin, 3 = Triple, 4 = Double twin; Pro více informací o možnostech technologického chlazení sledujte katalog technologického chlazení.

Více informací na
my.daikin.eu



RZAG-MV1



RZAG-MY1

Venkovní jednotka			RZAG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	71MY1	100MY1	125MY1	140MY1	
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	990x940x320	1.430x940x320			990x940x320	1.430x940x320			
Hmotnost	Jednotka		kg	70	92			70	92			
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	64	66	69	70	65	66	69	70	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	46	47	50	51	46	47	50	51	
	Vytápění	Jmen.	dBA	49	51	52		49	51	52		
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.~Max.	°CDB	-20~52								
	Vytápění	Okolní prostř. Min.~Max.	°CWB	-20~-18,0								
Chladivo	Typ/GWP			R-32/675								
	Plnění		kg/TCO _{Eq}	2,95/1,99	3,75/2,53			2,95/1,99	3,75/2,53			
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn		mm	9,52/15,9								
	Délka	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	55	85			55	85			
	trubek	Systém	Ekvivalentní	m	75	100			75	100		
			Předplněno	m	40							
		Dodatečné plnění		kg/m	Viz instalační manuál							
		Převýšení	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	30,0							
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415				
Proud - 50 Hz	Max. jištění (MFA)		A	20	32			16				

RZASG-M

Sky Air Advance série venkovní jednotka

Kombinace technologie a komfortu pro komerční aplikace

- › Vysoká účinnost:
 - energetický štítek az A++(chlazení) / A+ (vytápění)
 - kompresor nabízí zásadní zvýšení účinnosti
- › Velmi kompaktní a snadná instalace venkovní jednotky
- › Výměna stávajícího systému bez nutnosti výměny potrubí



- › Garantované provozní limity pro chlazení i vytápění až do -15 °C
- › Spolehlivost chlazení není ovlivněna venkovní teplotou a je garantována díky chladivem chlazenému PCB
- › Maximální délka potrubí až 50 m



RZASG100-140MV1/MY1

Pair, twin, triple a double twin aplikace

		FCAG-A							FFA-A			FDXM-F3			FBA-A						
kapacita		35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140
RZASG71MV1		2			P				2			2			2			P			
RZASG100MV1	RZASG100MY1	3	2			P			3	2		3	2		3	2			P		
RZASG125MV1	RZASG125MY1	4	3	2			P		4	3	2	4	3	2	4	3	2			P	
RZASG140MV1	RZASG140MY1	4	3		2			P	4	3		4	3		4	3		2			P

		FDA-A	FHA-A							FUA-A			FAA-A		FVA-A				FNA-A		
kapacita		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	



RZASG-MV1



RZASG-MY1

Více informací na
my.daikin.eu

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	Chlazení	Nom,	dBA	46	53		54	53		54
	Vytápění	Nom,	dBA	47			57			
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min,~Max,	°CDB	-15~-46						
	Vytápění	Okolní prostř. Min,~Max,	°CWB	-15~-15,5						
Chladivo	Typ/GWP			R-32/675						
	Plnění	kg/TCO ₂ 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	Venk.-vnitř. jedn. Max,	m	50						
	potrubí	Systém	Ekvivalentní	70						
		Předplněno	m	30						
	Dodatečné plnění		kg/m	Viz instalační manuál						
	Převýšení	Vnitř.-venk. jedn. Max,	m	30,0						
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415		
Proud - 50 Hz	Max. jištění (MFA)		A	20	25	32		16		

AZAS-M

Siesta Sky Air série - venkovní jednotka

Ideální řešení pro malé obchody

- › Vysoká účinnost:
 - energetický štítek až A+ (chazení)/ A (vytápění)
 - kompresor vykazující zvýšenou účinnost
- › Kompaktní a jednoduchá instalace venkovní jednotky
- › Výměna stávajícího systému bez nutnosti výměny potrubí



- › Garantované provozní limity pro vytápění a ž do -15°C pro chlazení do -5 °C
- › Spolehlivost chlazení není ovlivněna venkovní teplotou a je garantována díky chladivem chlazenému PCB
- › Maximální délka potrubí až 30 m
- › Pouze pro párové aplikace



AZAS71MV1/MY1

Párové aplikace

	FCAG-A				FBA-A				FAA-A			
Kapacita	71	100	125	140	71	100	125	140	71	100	125	140
AZAS-MV1	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P		
AZAS-MY1		P	P	P		P	P	P		P		

Více informací na
my.daikin.eu



AZAS-MV1

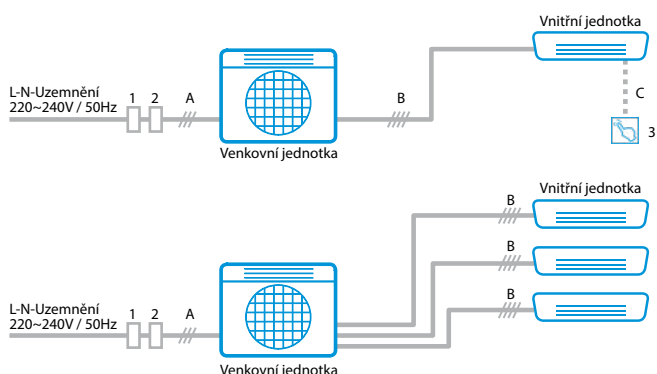


AZAS-MY1

Venkovní jednotka		AZAS	71M2V1B	100M7V1B	125M7V1B	140M7V1B	100M7Y1B	125M7Y1B	140M7Y1B
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	770x900x320	990x940x320				
Hmotnost	Jednotka	kg	60	70	78	70	77		
Hladina akust. výkonu	Chlazení	dBA	65	70	71	73	70	71	73
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen. dBA	46	53	54	53	54		
	Vytápění	Jmen. dBA	47		57				
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.~Max. °CDB	-5~-46						
	Vytápění	Okolní prostř. Min.~Max. °CWB	-15~-15,5						
Chladivo	Typ/GWP		R-32/675						
	Plnění	kg/TCO ₂ 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 Venk.-vnitř. jedn.	Max. m	30						
	potrubí Systém	Ekvivalentní m	50						
		Předplněno m	30						
	Dodatečné plnění	kg/m	Viz instalační manuál						
	Převýšení Vnitř.-venk. jedn.	Max. m	30,0						
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415		
Proud - 50 Hz	Max. jištění (MFA)	A	20	25	32		16		

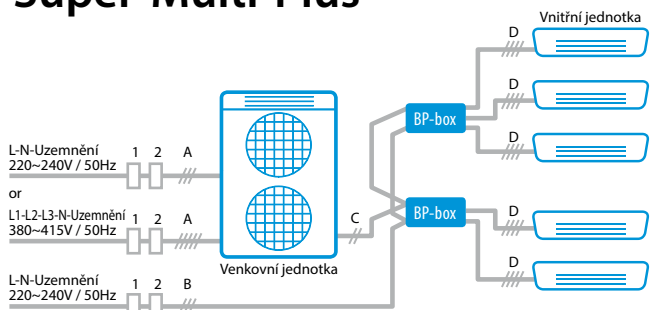
Veškeré elektrické zapojení musí být vybráno a provedeno kvalifikovaným elektrikářem a musí být v souladu s místními a národními předpisy. Níže uvedené informace slouží pouze jako informativní příručka.

Split & Multi Split



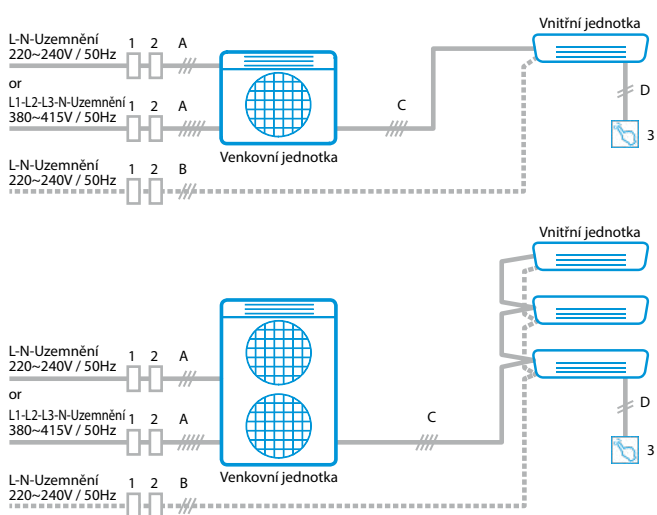
Položka	Popis	Detaily
1	Proudový chránič	- Vysokorychlostní typ (30mA <0,1s) - Musí být schopen zvládnout vyšší harmonické - Nesmí přerušit zemnicí vodič!
2	Jistič	- Maximální proud jističe nesmí překročit hodnotu MFA vybrané kombinace. - Nesmí přerušit zemnicí vodič!
3	Volitelný ovladač	např. Online Controller, kabelový ovladač, atd.
A	Hlavní napájecí vedení	- Typ H05RN, 3-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace (minimálně 2,5 mm²)
B	Mezi jednotkami „1-2-3-Uzemnění“	- Typ H05RN, 4-žilový včetně uzemnění • 1,5 mm², 2,5 mm² pokud délka přesáhne 10 m
C	Kabel k ovladači	Dodávka s ovládacím prvkem

Super-Multi-Plus



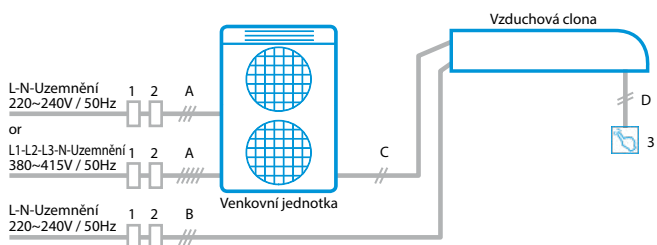
Položka	Popis	Detaily
1	Proudový chránič	Viz výše
2	Jistič	Viz výše
A	Hlavní napájecí vedení	- Typ H05VV s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 1-fáze: 3-žilový včetně uzemnění 3-fáze: 5-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace - POZN: 3-fázové jednotky jsou výrobky třídy A EMC. V prostředí mohou způsobovat rušení rádiových frekvencí
B	Napájení BP boxu	- Typ H05VV s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 3-žilový včetně uzemnění 1,5 mm², 2,5 mm² pokud délka přesáhne 10 m
C	Venk. j. - BP box „Linka F1-F2“	- Nízkonapětový vodič (16VDC) - Typ H05VV, 2-žilový 0,75 až 1,25 mm²
D	BP box - vnitř. j. „1-2-3-Uzemnění“	- Typ H05RN, 4-žilový včetně uzemnění • 1,5 mm², 2,5 mm² pokud délka přesáhne 10 m

Sky Air Pair, Twin, Tripple and Double-Twin



Položka	Popis	Detaily
1	Proudový chránič	Viz výše
2	Jistič	Viz výše
3	Ovladače	např. kabelový ovladač (BRC1E53B pro ČR, Chorvatsko, Maďarsko, Rumunsko), adaptéry, atd.
A	Hlavní napájecí vedení	- Typ H05VV s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 1-fáze: 3-žilový včetně uzemnění 3-fáze: 5-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace
B	Napájení vnitřní jednotky	- Nutné nebo doporučené v případě vysoko výkoných vnitřních jednotek, jako FBQ a FDQ kanálové jednotky. - Typ H05VV s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 3-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace
C	Mezi jednotkami „1-2-3-Uzemnění“	- H05VV-U4G2,5 (4-žilový včetně uzemnění, 2,5 mm²)
D	Zapojení ovladače „Linka P1-P2“	- Nízkonapětové vedení (16 VDC) - Typ H05VV, dvoužilový 0,75 - 1,25 mm²

ERQ & Air Curtain



Položka	Popis	Detaily
1, 2, 3, A		Viz výše Sky Air tabulka
B	Napájení vnitřní jednotky	- Typ H05VV-U s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 3-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace vnitřní jednotky (minimálně 2,5 mm²)
C	Mezi jednotkami „Linka F1-F2“	- Nízkonapětové vedení (16 VDC) - Typ H05VV, dvoužilový 0,75 - 1,25 mm²
D	Zapojení ovladače „Linka P1-P2“	- Nízkonapětové vedení (16 VDC) - Typ H05VV, dvoužilový 0,75 - 1,25 mm²

Obsah

Sky Air řady s R410A & Větrání & Vzduchové clony

Přehled párových aplikací Sky Air s chladivem R410A (7 až 25 kW) – technická data a ceny

44-47

Nástěnná jednotka	
FAA-A	48

Podstropní závěsné jednotky	
FHA-A	49
AHQ-C	50
FUA-A	51

Kazetové jednotky	
FCAG-A kazeta s kruhovým výdechem	52-53
FCAHG-G	
vysokoučinná kazeta s kruhovým výdechem	54
FFA-A plně plochá kazeta	55

Kanálové jednotky	
FBA-A	56
Multi zónová sada ke kanálovým jednotkám	57
FDA-A & FDQ-B	58
ADEQ-C & ABQ-C	59

Volně stojící jednotky Sky Air	
FNA-A skrytá podlahová jednotka	60
FVA-A	61

Kombinace Super-Multi-Plus	
RXYSCQ-T VRV IV S-Série kompaktní	62
RXYSQ-T, BPMKS, a refnety	62
Kombinační tabulky pro Multi a Super-Multi-Plus kombinace	63

Aplikace SkyAir Twin, Triple, Double-Twin	
RZQG-L / RZQSG-L / RZQ-C	64
Kombinace pro standardní aplikace	65

Kombinace aplikací pro chlazení infrastruktury	66
--	----

ERQ Invertorové kondenzační jednotky

ERQ-A, EKEQ-CB(A), EKEXV-, Příslušenství	67
--	----

CYQ Vzduchové clony pro VRV

CYQ-DK-F/C/R, Příslušenství	68-69
-----------------------------	-------

Větrání

VAM-FC/J větrací jednotky se zpětným získáváním tepla (HRV)	70
VH- Elektrické ohřívače pro jednotky VAM	71

Příslušenství

Příslušenství pro ovládání a adaptéry vnitřních jednotek	72
Cloud řízení	74
Volitelné příslušenství pro venkovní jednotky	74
Tabulka kombinovaného příslušenství	76-77

Technická data – venkovní jednotky

RXYSCQ-T	78
RXYSQ-T	78
RXS-L(3)/F8	79
RZQG-L Seasonal High Inverter	79
RZQSG-L Seasonal Inverter	80
AZQS-B & ARXS-L Siesta SkyAir	80
RZQ-C Large Inverter	80
ERQ-A	81

Technická data - Vzduchové clony

CYQ-DK-	81
---------	----

Příručka pro elektroinstalaci

82

POZNÁMKY: Všechny jednotky uvedené v tomto ceníku jsou provozovány s chladivem R410A - obsahují fluorované skleníkové plyny. Chladivo R410A má potenciál globálního oteplování 2 087,5. Únik chladiva přispívá ke změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) přispěje, pokud unikne do atmosféry, k menšímu globálnímu oteplování, než chladivo s vyšším GWP. Tyto spotřebiče obsahují chladicí kapalinu s hodnotou GWP 2 087,5. To znamená, že kdyby 1 kg tohoto chladiva unikl do ovzduší, pak je dopad na globální oteplování 2 087,5 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.

Ceník je platný od 1. září 2018 a **nejaktuálnější data o produktech lze nalézt v souvisejících databázích produktů na www.daikin.cz**. Všechny předchozí ceníky již nejsou platné. Všechny ceny jsou uváděny v CZK bez DPH. Obchodní podmínky naleznete na poslední stránce či na webu www.daikin.cz. Vyhraujeme si právo na tiskové chyby a změny modelů. Ceník je určen pouze pro použití "B2B" (Business to Business) od společnosti Daikin svým obchodním partnerům a nesmí být vydáván či být pro spotřebitele veřejně dostupným.

Sky Air série s chladičem R410A přehled párových aplikací (7 až 25 kW) - technická data a ceny

Typ			Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Standard Panel	Kabelový ovladač	Fáze	Chladicí výkon Nom	Topný výkon Nom
							V	kW	kW
Kazeta kruhovým výdechem		S.H.I	FCAG71A	RZQG71L9V1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FCAG100A	RZQG100L9V1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FCAG125A	RZQG125L9V1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FCAG140A	RZQG140L9V1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FCAG71A	RZQG71L8Y1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FCAG100A	RZQG100L8Y1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FCAG125A	RZQG125L8Y1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
			FCAG140A	RZQG140LY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		S.I	FCAG71A	RZQSG71L3V1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FCAG100A	RZQSG100L9V1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FCAG125A	RZQSG125L9V1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FCAG140A	RZQSG140L9V1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FCAG100A	RZQSG100L8Y1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FCAG125A	RZQSG125L8Y1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
			FCAG140A	RZQSG140LY1	BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		S.S	SB.FCAG71A_P/AZQV		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.FCAG100A_P/AZQV		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.FCAG125A_P/AZQV		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			SB.FCAG140A_P/AZQV		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			SB.FCAG100A_P/AZQY		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			SB.FCAG125A_P/AZQY		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
			SB.FCAG140A_P/AZQY		BYCQ140D	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
Podstropní jednotka		S.H.I	FUA71A	RZQG71L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZQG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZQG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FUA71A	RZQG71L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZQG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZQG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
		S.I	FUA71A	RZQSG71L3V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FUA100A	RZQSG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZQSG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FUA100A	RZQSG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FUA125A	RZQSG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
Podstropní jednotka		S.H.I	FBA71A	RZQG71L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	7,1	7,5
			FBA100A	RZQG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZQG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FBA140A	RZQG140L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FBA71A	RZQG71L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	7,1	7,5
			FBA100A	RZQG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZQG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
			FBA140A	RZQG140LY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		S.I	FBA71A	RZQSG71L3V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	7,1	7,5
			FBA100A	RZQSG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZQSG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FBA140A	RZQSG140L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FBA100A	RZQSG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FBA125A	RZQSG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
			FBA140A	RZQSG140LY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		S.S	SB.ADEQ71C/ARXS71		-	BRC1D52	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			SB.ADEQ100C/AZQV		-	BRC1D52	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			SB.ADEQ125C/AZQV		-	BRC1D52	1-fáze (230V)	12,1	13,5
			SB.ABQ140C/AZQV		-	zahrnuto jako standard	1-fáze (230V)	13	15,5
			SB.ABQ100C/AZQY		-	zahrnuto jako standard	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			SB.ABQ125C/AZQY		-	zahrnuto jako standard	3-fáze (400V)	12,1	13,5
			SB.ABQ140C/AZQY		-	zahrnuto jako standard	3-fáze (400V)	13	15,5
		S.H.I	FDA125A	RZQG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FDA125A	RZQG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
		S.I	FDA125A	RZQSG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FDA125A	RZQSG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
		L.I	FDQ200B	RZQ200C	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	20	23
			FDQ250B	RZQ250C	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	24,1	26,4

Všechny níže uvedené jednotky jsou vybaveny invertorovou technologií Daikin
S.H.I = Seasonal High Inverter, **S.I** = Seasonal Inverter, **S.S** = Seasonal Siesta, **L.I** = Large Inverter
Toto je pouze přehled, pro detailní informace jděte na stránku konkrétního produktu

Sezónní účinnost (podle EN14825)				Chladivo		Max. délka potrubí	Provozní rozsah min-max.		Cena				
Chlazení		Vytápění				Venk.-vnitř. jedn.	Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Panel	Ovladač	Cena za sadu
Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP	Typ	GWP	Metry	°C	°C	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK
A++	6,80	A+	4,20	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	23.840,-	52.710,-	7.491,-	4.159,-	88.199,-
A++	6,80	A++	4,61	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	31.758,-	72.843,-	7.491,-	4.159,-	116.252,-
A+	6,00	A+	4,10	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	35.577,-	79.875,-	7.491,-	4.159,-	127.103,-
-	EER: 3,21	-	COP:3,61	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	40.154,-	90.304,-	7.491,-	4.159,-	142.108,-
A++	6,80	A+	4,20	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	23.840,-	63.708,-	7.491,-	4.159,-	99.198,-
A++	6,80	A++	4,61	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	31.758,-	81.678,-	7.491,-	4.159,-	125.087,-
A+	6,00	A+	4,10	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	35.577,-	87.539,-	7.491,-	4.159,-	134.766,-
-	EER: 3,21	-	COP:3,61	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	40.154,-	98.808,-	7.491,-	4.159,-	150.612,-
A++	6,1	A+	4,10	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	23.840,-	39.247,-	7.491,-	4.159,-	74.736,-
A++	6,5	A+	4,1	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	31.758,-	50.155,-	7.491,-	4.159,-	93.563,-
A	5,3	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	35.577,-	55.294,-	7.491,-	4.159,-	102.521,-
-	EER:3,01	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	40.154,-	61.545,-	7.491,-	4.159,-	113.349,-
A++	6,5	A+	4,1	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	31.758,-	52.770,-	7.491,-	4.159,-	96.178,-
A	5,3	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	35.577,-	57.036,-	7.491,-	4.159,-	104.264,-
-	EER:3,01	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	40.154,-	62.776,-	7.491,-	4.159,-	114.581,-
A	5,70	A	4,00	R410A	2088	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	Cena standardního panelu je zahrnutá v ceně za sadu	-	63.632,-
A	5,5	A	3,85	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-		-	80.707,-
-	EER:3,1	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-		-	93.087,-
-	EER:2,81	-	COP:3,30	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-		-	106.928,-
A	5,5	A	3,85	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-		-	82.160,-
-	EER:3,1	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-		-	94.703,-
-	EER:2,81	-	COP:3,30	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-		-	108.704,-
A++	6,5	A+	4,2	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	42.569,-	52.710,-	-	4.159,-	99.438,-
A++	6,11	A+	4,5	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	52.341,-	72.843,-	-	4.159,-	129.343,-
A+	5,61	A+	4,44	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	57.873,-	79.875,-	-	4.159,-	141.907,-
A++	6,5	A+	4,2	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	42.569,-	63.708,-	-	4.159,-	110.436,-
A++	6,11	A+	4,5	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	52.341,-	81.678,-	-	4.159,-	138.178,-
A+	5,61	A+	4,44	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	57.873,-	87.539,-	-	4.159,-	149.571,-
A+	5,81	A+	3,9	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	42.569,-	39.247,-	-	4.159,-	85.975,-
A+	5,61	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.341,-	50.155,-	-	4.159,-	106.655,-
A	5,3	A	3,85	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.873,-	55.294,-	-	4.159,-	117.326,-
A+	5,61	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.341,-	52.770,-	-	4.159,-	109.270,-
A	5,3	A	3,85	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.873,-	57.036,-	-	4.159,-	119.068,-
A++	6,16	A+	4,31	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	32.348,-	52.710,-	-	4.159,-	89.217,-
A+	5,87	A++	4,78	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	40.014,-	72.843,-	-	4.159,-	117.016,-
A++	6,11	A+	4,28	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	41.053,-	79.875,-	-	4.159,-	125.087,-
-	EER:3,35	-	COP:3,60	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	50.769,-	90.304,-	-	4.159,-	145.231,-
A++	6,16	A+	4,31	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	32.348,-	63.708,-	-	4.159,-	100.215,-
A+	5,87	A++	4,78	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	40.014,-	81.678,-	-	4.159,-	125.851,-
A++	6,11	A+	4,28	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	41.053,-	87.539,-	-	4.159,-	132.751,-
-	EER:3,35	-	COP:3,60	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	50.769,-	98.808,-	-	4.159,-	153.736,-
A+	5,84	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	32.348,-	39.247,-	-	4.159,-	75.754,-
A+	5,61	A+	4,15	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	40.014,-	50.155,-	-	4.159,-	94.328,-
A	5,41	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	41.053,-	55.294,-	-	4.159,-	100.506,-
-	EER: 3,06	-	COP: 3,40	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	50.769,-	61.545,-	-	4.159,-	116.472,-
A+	5,61	A+	4,15	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	40.014,-	52.770,-	-	4.159,-	96.943,-
A	5,41	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	41.053,-	57.036,-	-	4.159,-	102.248,-
-	EER: 3,06	-	COP: 3,40	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	50.769,-	62.776,-	-	4.159,-	117.704,-
A	5,3	A	3,8	R410A	2088	30	-5 ~ 46	-15 ~ 18	-	-	-	3.167,-	68.369,-
A	5,1	A	3,81	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	3.167,-	83.865
-	-	-	-	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	3.167,-	89.459,-
-	EER:3,01	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	96.612,-
B	4,65	A	3,8	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	82.152,-
-	EER:2,81	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	87.907,-
-	EER:3,01	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	98.388,-
A+	5,81	A+	4,21	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	54.840,-	79.875,-	-	4.159,-	138.874,-
A+	5,81	A+	4,21	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	54.840,-	87.539,-	-	4.159,-	146.538,-
A	5,20	A	3,90	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	54.840,-	55.294,-	-	4.159,-	114.293,-
A	5,20	A	3,90	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	54.840,-	57.036,-	-	4.159,-	116.036,-
-	EER:3,21	-	COP:3,41	R410A	2088	100	-5 ~ 46	-15 ~ 15	63.369,-	152.630,-	-	4.159,-	220.158,-
-	EER:2,81	-	COP:3,21	R410A	2088	100	-5 ~ 46	-15 ~ 15	68.202,-	178.016,-	-	4.159,-	250.377,-

Sky Air série s chladičem R410A přehled párových aplikací (7 až 25 kW) - technická data a ceny

Typ			Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Standard Panel	Kabelový ovladač	Fáze	Chladicí výkon Nom	Topný výkon Nom
							V	kW	kW
Podstropní jednotka		S.H.I	FHA71A	RZQG71L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZQG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZQG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FHA140A	RZQG140L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FHA71A	RZQG71L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZQG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZQG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
		FHA140A	RZQG140LY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5	
		S.I	FHA71A	RZQSG71L3V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FHA100A	RZQSG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZQSG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FHA140A	RZQSG140L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FHA100A	RZQSG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FHA125A	RZQSG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
	FHA140A		RZQSG140LY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5	
		S.S	SB.AHQ71C/AZQV	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	1-fáze (230V)	6,8	7,5	
			SB.AHQ100C/AZQV	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	1-fáze (230V)	9,5	10,8	
			SB.AHQ125C/AZQV	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	1-fáze (230V)	12,1	13,5	
			SB.AHQ140C/AZQV	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	1-fáze (230V)	13	15,5	
			SB.AHQ100C/AZQY	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	3-fáze (400V)	9,5	10,8	
			SB.AHQ125C/AZQY	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	3-fáze (400V)	12,1	13,5	
			SB.AHQ140C/AZQY	-	Infra ovladač je zahrnut jako standard	3-fáze (400V)	13	15,5	
Nástěnná jednotka		S.H.I	FAA71A	RZQG71L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZQG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FAA71A	RZQG71L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZQG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
		S.I	FAA71A	RZQSG71L3V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FAA100A	RZQSG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FAA100A	RZQSG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
Parapetní jednotka		S.H.I	FVA71A	RZQG71L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZQG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZQG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FVA140A	RZQG140L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FVA71A	RZQG71L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZQG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZQG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
			FVA140A	RZQG140LY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5
		S.I	FVA71A	RZQSG71L3V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	6,8	7,5
			FVA100A	RZQSG100L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZQSG125L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	12	13,5
			FVA140A	RZQSG140L9V1	-	BRC1E53A/B/C	1-fáze (230V)	13,4	15,5
			FVA100A	RZQSG100L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	9,5	10,8
			FVA125A	RZQSG125L8Y1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	12	13,5
			FVA140A	RZQSG140LY1	-	BRC1E53A/B/C	3-fáze (400V)	13,4	15,5

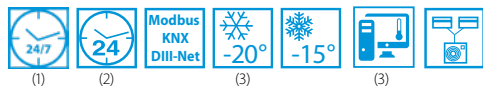
Všechny níže uvedené jednotky jsou vybaveny invertorovou technologií Daikin
S.H.I = Seasonal High Inverter, **S.I** = Seasonal Inverter, **S.S** = Seasonal Siesta, **L.I** = Large Inverter
Toto je pouze přehled, pro detailní informace jděte na stránku konkrétního produktu

Sezóní účinnost (podle EN14825)				Chladivo		Max. délka potrubí	Provozní rozsah min-max.		Cena				
Chlazení		Vytápění					Venk.-vnitř. jedn.	Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Panel	Ovladač
Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP	Typ	GWP	Metry	°C	°C	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK
A++	6,95	A+	4,32	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	29.372,-	52.710,-	-	4.159,-	86.240,-
A++	6,11	A++	4,61	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	33.275,-	72.843,-	-	4.159,-	110.277,-
A+	6,01	A+	4,23	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	37.683,-	79.875,-	-	4.159,-	121.718,-
-	EER:3,31	-	COP:3,63	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	41.418,-	90.304,-	-	4.159,-	135.881,-
A++	6,95	A+	4,32	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	29.372,-	63.708,-	-	4.159,-	97.239,-
A++	6,11	A++	4,61	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	33.275,-	81.678,-	-	4.159,-	119.112,-
A+	6,01	A+	4,23	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	37.683,-	87.539,-	-	4.159,-	129.381,-
-	EER:3,31	-	COP:3,63	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	41.418,-	98.808,-	-	4.159,-	144.385,-
A+		A	3,90	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	29.372,-	39.247,-	-	4.159,-	72.777,-
A+		A	3,91	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	33.275,-	50.155,-	-	4.159,-	87.589,-
A+		A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	37.683,-	55.294,-	-	4.159,-	97.136,-
-	EER:3,01	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	41.418,-	61.545,-	-	4.159,-	107.122,-
A+		A	3,91	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	33.275,-	52.770,-	-	4.159,-	90.204,-
A+		A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	37.683,-	57.036,-	-	4.159,-	98.879,-
-	EER:3,01	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	41.418,-	62.776,-	-	4.159,-	108.353,-
B	4,65	A	3,8	R410A	2088	30	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	67.466,-
B	4,6	A	3,8	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	81.353,-
-	EER:2,63	-	COP:3,61	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	88.254,-
-	EER:3,01	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	98.172,-
B	4,6	A	3,8	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	82.806,-
-	EER:2,63	-	COP:3,61	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	89.870,-
-	EER:3,01	-	COP:3,41	R410A	2088	50	-5 ~ 46	-15 ~ 16	-	-	-	-	99.948,-
A++	6,51	A+	4,02	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	15.707,-	52.710,-	-	4.159,-	72.576,-
A++	6,11	A+	4,01	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	16.957,-	72.843,-	-	4.159,-	93.959,-
A++	6,51	A+	4,02	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	15.707,-	63.708,-	-	4.159,-	83.574,-
A++	6,11	A+	4,01	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	16.957,-	81.678,-	-	4.159,-	102.795,-
A+	6,05	A	3,9	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	15.707,-	39.247,-	-	4.159,-	59.113,-
A+	5,61	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	16.957,-	50.155,-	-	4.159,-	71.271,-
A+	5,61	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	16.957,-	52.770,-	-	4.159,-	73.886,-
A++	6,31	A+	4,05	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	29.933,-	52.710,-	-	4.159,-	86.802,-
A+	5,61	A+	4,2	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	42.176,-	72.843,-	-	4.159,-	119.178,-
A+	5,61	A	3,87	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	52.678,-	79.875,-	-	4.159,-	136.712,-
-	EER:3,21	-	COP:3,61	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	57.985,-	90.304,-	-	4.159,-	152.448,-
A++	6,31	A+	4,05	R410A	2088	50	-15 ~ 50	-20 ~ 16	29.933,-	63.708,-	-	4.159,-	97.800,-
A+	5,61	A+	4,2	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	42.176,-	81.678,-	-	4.159,-	128.013,-
A+	5,61	A	3,87	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	52.678,-	87.539,-	-	4.159,-	144.376,-
-	EER:3,21	-	COP:3,61	R410A	2088	75	-15 ~ 50	-20 ~ 16	57.985,-	98.808,-	-	4.159,-	160.952,-
A	5,5	A	3,86	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	29.933,-	39.247,-	-	4.159,-	73.339,-
A	5,5	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	42.176,-	50.155,-	-	4.159,-	96.490,-
A	5,5	A	3,85	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.678,-	55.294,-	-	4.159,-	112.131,-
-	EER:3,01	-	COP: 3,41	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.985,-	61.545,-	-	4.159,-	123.689,-
A	5,5	A+	4,01	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	42.176,-	52.770,-	-	4.159,-	99.105,-
A	5,5	A	3,85	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	52.678,-	57.036,-	-	4.159,-	113.874,-
-	EER:3,01	-	COP: 3,41	R410A	2088	50	-15 ~ 46	-15 ~16	57.985,-	62.776,-	-	4.159,-	124.921,-

FAA-A

Nastěnná jednotka Sky Air

Vysoce výkonné nástěnné jednotky pro malé komerční aplikace



FAA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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			

Seasonal High Inverter kombinace

Seasonal Smart

1-fáze (230V)	FAA71A	RZQG71L9V1	-/6,8/-	-/7,5/-	A++	6,8	6,51	365	A+	6,3	4,02	2.204	15.707,-	52.710,-	68.417,-
	FAA100A	RZQG100L9V1	-/9,5/-	-/10,8/-	A++	9,5	6,11	544	A+	10,2	4,01	3.561	16.957,-	72.843,-	89.800,-
3-fáze (400V)	FAA71A	RZQG71L8Y1	-/6,8/-	-/7,5/-	A++	6,8	6,51	365	A+	6,3	4,02	2.204	15.707,-	63.708,-	79.415,-
	FAA100A	RZQG100L8Y1	-/9,5/-	-/10,8/-	A++	9,5	6,11	544	A+	10,2	4,01	3.561	16.957,-	81.678,-	98.636,-

Seasonal Inverter kombinace

Seasonal Classic

1-fáze (230V)	FAA71A	RZQSG71L3V1	-/6,8/-	-/7,5/-	A+	6,8	6,05	393	A	6,0	3,90	2.155	15.707,-	39.247,-	54.954,-
	FAA100A	RZQSG100L9V1	-/9,5/-	-/10,8/-	A+	9,5	5,61	592	A+	6,8	4,01	2.377	16.957,-	50.155,-	67.112,-
3-fáze (400V)	FAA100A	RZQSG100L8Y1	-/9,5/-	-/10,8/-	A+	9,5	5,61	592	A+	6,8	4,01	2.377	16.957,-	52.770,-	69.727,-

Kabelový ovladač není zahrnut v ceně venkovní jednotky a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FAA-A

Material name	Description	Cena CZK
BRC7EB518	Infračervený dálkový ovladač	5.894,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
K-KDU572EVE	Externí čerpadlo kondenzátu (1000 mm vytlačná výška)	21.619,-

VNITŘNÍ JEDNOTKY				FAA71A		FAA100A	
Přibližný výkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	kW	-/6,8/-		-/9,5/-	
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	-/7,5/-		-/10,8/-	
Opláštění	Barva	Fresh white					
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	290x1.050x238		340x1.200x240	
Hmotnost	Jednotka		kg	13		17	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	61/58/56		65/62/58	
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	61/58/56		65/62/58	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	45/42/40		49/45/41	
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	45/42/40		49/45/41	
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,52			
	Plyn	OD	mm	15,9			
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP13 (I.D. 13/O.D. 18) (Odvod kondenzátu samospádem)			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	Napájení je z venkovní jednotky			

Poznámka: (1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) se Seasonal High Inverter

Viz technická data venkovních jednotek RZQG na straně 79 a strana 80 pro technické údaje venkovních jednotek RZQSG.

FHA-A

Podstropní jednotka ze série Sky Air

Podstropní jednotka, která šetří místo na stěnách



FHA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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

FHA35A	RXS35L3	1,4/3,4/3,7	1,2/4,0/5,0	A++	3,4	6,18	193	A+	3,1	4,43	981	21.144,-	28.038,-	49.182,-
FHA50A	RXS50L	1,7/5,0/5,6	1,7/6,0/7,0	A+	5,0	5,87	298	A	4,4	3,86	1.578	23.503,-	36.422,-	59.925,-
FHA60A	RXS60L	1,7/5,7/6,0	1,7/7,2/8,0	A+	5,7	6,02	332	A	4,7	3,87	1.705	26.255,-	41.891,-	68.146,-

Seasonal High Inverter kombinace

Seasonal Smart

1-fáze (230V)	FHA71A	RZQSG71L9V1	-6,8/-	-7,5/-	A++	6,8	6,95	342	A+	7,6	4,32	2.462	29.372,-	52.710,-	82.081,-
	FHA100A	RZQSG100L9V1	-9,5/-	-10,8/-	A++	9,5	6,11	544	A++	11,3	4,61	3.431	33.275,-	72.843,-	106.118,-
	FHA125A	RZQSG125L9V1	-12,0/-	-13,5/-	A+	12,0	6,01	698	A+	14,3	4,23	4.676	37.683,-	79.875,-	117.559,-
	FHA140A	RZQSG140L9V1	-13,4/-	-15,5/-	Jmenovité EER: 3,31				Jmenovité COP: 3,63				41.418,-	90.304,-	131.722,-
3-fáze (400V)	FHA71A	RZQSG71L8Y1	-6,8/-	-7,5/-	A++	6,8	6,95	342	A+	7,6	4,32	2.462	29.372,-	63.708,-	93.080,-
	FHA100A	RZQSG100L8Y1	-9,5/-	-10,8/-	A++	9,5	6,11	544	A++	11,3	4,61	3.431	33.275,-	81.678,-	114.953,-
	FHA125A	RZQSG125L8Y1	-12,0/-	-13,5/-	A+	12,0	6,01	698	A+	14,3	4,23	4.676	37.683,-	87.539,-	125.222,-
	FHA140A	RZQSG140LY1	-13,4/-	-15,5/-	Jmenovité EER: 3,31				Jmenovité COP: 3,63				41.418,-	98.808,-	140.226,-

Seasonal Inverter kombinace

Seasonal Classic

1-fáze (230V)	FHA71A	RZQSG71L3V1	-6,8/-	-7,5/-	A+	6,8	5,61	424	A	7,6	3,90	2.727	29.372,-	39.247,-	68.618,-
	FHA100A	RZQSG100L9V1	-9,5/-	-10,8/-	A+	9,5	5,61	592	A	7,6	3,91	2.721	33.275,-	50.155,-	83.430,-
	FHA125A	RZQSG125L9V1	-12,0/-	-13,5/-	A+	12,0	5,61	748	A+	7,6	4,01	2.653	37.683,-	55.294,-	92.977,-
	FHA140A	RZQSG140L9V1	-13,4/-	-15,5/-	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				41.418,-	61.545,-	102.963,-
3-fáze (400V)	FHA100A	RZQSG100L8Y1	-9,5/-	-10,8/-	A+	9,5	5,61	592	A	7,6	3,91	2.721	33.275,-	52.770,-	86.045,-
	FHA125A	RZQSG125L8Y1	-12,0/-	-13,5/-	A+	12,0	5,61	748	A+	7,6	4,01	2.653	37.683,-	57.036,-	94.720,-
	FHA140A	RZQSG140LY1	-13,4/-	-15,5/-	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				41.418,-	62.776,-	104.194,-

Kabelový ovladač není zahrnut v ceně venkovní jednotky a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FHA-A

Material name	Description	Cena CZK
BRC7G53	Infračervený dálkový ovladač	9.722,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL...)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
KDDQ50A140	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	6.307,-
KDU50P60	Sada pro odvod kondenzátu pro FHA35~60A	23.657,-
KDU50P140	Sada pro odvod kondenzátu pro FHA71~140A	32.580,-

VNITŘNÍ JEDNOTKY				FHA35A	FHA50A	FHA60A	FHA71A	FHA100A	FHA125A	FHA140A
Přibližný výkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	kW	1,4/3,4/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/5,7	-6,8/-	-9,5/-	-12,0/-	-13,4/-
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/4,0/5,1	1,7/6,0/6,0	1,7/7,2/7,2	-7,5/-	-10,8/-	-13,5/-	-15,5/-
Opalštění	Barva			Bílá						
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	235x960x690			235x1.270x690		235x1.590x690	
Hmotnost	Jednotka		kg	24	25	31	32	38		
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dBa	53/51/48	54/52/49	54/52/50	55/53/51	60/56/52	62/59/55	64/60/56
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dBa	53/51/48	54/52/49	54/52/50	55/53/51	60/56/52	62/59/55	64/60/56
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dBa	36/34/31	37/35/32	37/35/33	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dBa	36/34/31	37/35/32	37/35/33	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	6,35			9,52			
	Plyn	OD	mm	9,52	12,7		15,9			
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP20 (I.D. 20/O.D. 26) (Odvod kondenzátu samospádem, Volitelné čerpadlo kondenzátu)						
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	Napájení je z venkovní jednotky						

Poznámky: (1) S kabelovým ovladačem R/C; (2) S infra ovladačem; (3) Se Seasonal High Invertorem

Viz technická data venkovních jednotek RZQG na straně 79 a strana 80 pro technické údaje venkovních jednotek RZQSG.

AHQ-C

Podstropní jednotka ze série Siesta Sky Air

Bezkonkurenční cena vs. výkon, jednotka vhodná pro komerční aplikace



AHQ-C + AZQS-B párové kombinace

	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.AHQ71C/AZQV	AHQ71C	AZQS71BV1	6,8	7,5	B	6,8	4,65	511	A	6,3	3,80	2.332	67.466,-
	SB.AHQ100C/AZQV	AHQ100C	AZQS100B8V1	9,5	10,8	B	9,5	4,60	723	A	7,6	3,80	2.800	81.353,-
	SB.AHQ125C/AZQV	AHQ125C	AZQS125B8V1	12,1	13,5	Jmenovité EER: 2,63				Jmenovité COP: 3,61				88.254,-
	SB.AHQ140C/AZQV	AHQ140C	AZQS140B8V1	13,0	15,5	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				98.172,-
3-fáze (400V)	SB.AHQ100C/AZQY	AHQ100C	AZQS100BY1	9,5	10,8	B	9,5	4,60	723	A	7,6	3,80	2.800	82.806,-
	SB.AHQ125C/AZQY	AHQ125C	AZQS125BY1	12,1	13,5	Jmenovité EER: 2,63				Jmenovité COP: 3,61				89.870,-
	SB.AHQ140C/AZQY	AHQ140C	AZQS140BY1	13,0	15,5	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				99.948,-

Příslušenství pro jednotky AHQ-C

Material name	Description	Cena CZK
-	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard	standard
ARCWB	Kabelový ovladač	3.443,-
R04084124324	Skupinový adaptér - pro ovládání skupiny Siesta SkyAir jednotek z jednoho ovladače	3.938,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				AHQ71C	AHQ100C	AHQ125C	AHQ140C
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	6,8	9,5	12,1	13,0
	Vytápění	Jmen.	kW	7,5	10,8	13,5	15,5
Opláštění	Barva			Bílá			
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	260x1.320x634	260x1.538x634	260x1.786x634	285x1.902x680
Hmotnost	Jednotka		kg	38	45	54	70
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dB(A)	59	64	69	70
	Vytápění	Jmen.	dB(A)	62	64	69	70
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nizké	dB(A)	49/48/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nizké	dB(A)	49/48/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,52			
	Plyn	OD	mm	15,9			
	Odvod kondenzátu	OD	mm	-			
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	Napájení je z venkovní jednotky			

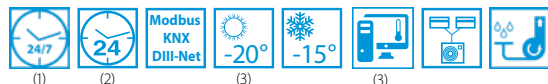
Poznámky: (1) S kabelovým ovladačem R/C; (2) S infra ovladačem

Technická data jednotky AZQS - viz str. 80.

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 / Seasonal High Inverter

Seasonal Smart

	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
					Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka CZK	Venkovní jednotka CZK	Cena za sadu CZK
					Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
1-fáze (230V)	FUA71A	RZQG71L9V1	-/6,8/-	-/7,5/-	A++	6,8	6,50	366	A+	7,6	4,20	2.533	42.569,-	52.710,-	95.279,-
	FUA100A	RZQG100L9V1	-/9,5/-	-/10,8/-	A++	9,5	6,11	544	A+	11,3	4,50	3.515	52.341,-	72.843,-	125.184,-
	FUA125A	RZQG125L9V1	-/12,0/-	-/13,5/-	A+	12,0	5,61	748	A+	14,1	4,44	4.456	57.873,-	79.875,-	137.748,-
3-fáze (400V)	FUA71A	RZQG71L8Y1	-/6,8/-	-/7,5/-	A++	6,8	6,50	366	A+	7,6	4,20	2.533	42.569,-	63.708,-	106.277,-
	FUA100A	RZQG100L8Y1	-/9,5/-	-/10,8/-	A++	9,5	6,11	544	A+	11,3	4,50	3.515	52.341,-	81.678,-	134.019,-
	FUA125A	RZQG125L8Y1	-/12,0/-	-/13,5/-	A+	12,0	5,61	748	A+	14,1	4,44	4.456	57.873,-	87.539,-	145.412,-

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

FUA-A / Seasonal Inverter

Seasonal Classic

	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
					Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jednotka CZK	Venkovní jednotka CZK	Cena za sadu CZK
					Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh			
1-fáze (230V)	FUA71A	RZQSG71L3V1	6,8	7,5	A+	-	5,81	410	A+	6,33	3,9	2 273	42.569,-	39.247,-	81.816,-
	FUA100A	RZQSG100L9V1	9,5	10,8	A+	-	5,61	593	A+	7,6	4,01	2 653	52.341,-	50.155,-	102.496,-
	FUA125A	RZQSG125L9V1	12,0	13,5	A	-	5,3	793	A	7,6	3,85	2 763	57.873,-	55.294,-	113.167,-
3-fáze (400V)	FUA100A	RZQSG100L8Y1	9,5	10,8	A+	-	5,61	593	A+	7,6	4,01	2 653	52.341,-	52.770,-	105.111,-
	FUA125A	RZQSG125L8Y1	12,0	13,5	A	-	5,3	793	A	7,6	3,85	2 763	57.873,-	57.036,-	114.909,-

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

Příslušenství pro jednotky FUA-A

Material name	Description	Cena CZK
BR7C58	Infračervený dálkový ovladač - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	12.696,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
KDBHP49B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	6.031,-
KDBTP49B140	Dekorační panel pro zaslepený výstup vzduchu	9.419,-

Vnitřní jednotka				FUA71A	FUA100A	FUA125A
Přibližný výkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	kW	-/6,8/-	-/9,5/-	-/12,0/-
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	-/7,5/-	-/10,8/-	-/13,5/-
Opláštění	Barva			Bílá		
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	198x950x950		
Hmotnost	Jednotka		kg	25		
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dB(A)	59/56/51	64/60/55	65/61/56
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dB(A)	59/56/51	64/60/55	65/61/56
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dB(A)	41/38/35	46/42/39	47/43/40
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dB(A)	41/38/35	46/42/39	47/43/40
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,52		
	Plyn	OD	mm	15,9		
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP25 (O.D. 32 / I.D. 25) (Čerpadlo kondenzátu je standardem, 350mm výtlak nad úroveň stropu)		
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	Napájení je z venkovní jednotky		

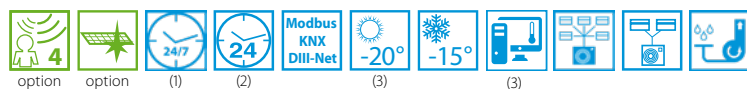
Poznámky: (1) S kabelovým ovladačem R/C; (2) S infra ovladačem; (3) Se Seasonal High Invertorem

Viz technická data venkovních jednotek RZQG na straně 79 a strana 80 pro technické údaje venkovních jednotek RZQSG

FCAG-A

Sky Air série – kazetová jednotka s kruhovým výdechem

Jednotka s unikátní funkcí – 360° distribuce vzduchu



FCAG-A párové kombinace

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

Kombinace menších výkonů

FCAG35A ▲	RXS35L3	3,4	4,2	A++	3,5	6,35	193	A++	3,3	4,90	949	18.561,-	28.038,-	54.090,-
FCAG50A ▲	RXS50L	5,0	6,0	A++	5,0	6,48	270	A++	4,4	4,29	1.426	19.965,-	36.422,-	63.877,-
FCAG60A ▲	RXS60L	5,7	7,0	A++	5,7	6,22	321	A+	4,7	4,00	1.646	20.639,-	41.891,-	70.021,-

Seasonal High Inverter kombinace

Seasonal Smart

1-fáze (230V)	FCAG71A ▲	RZQG71L9V1	6,8	7,5	A++	6,8	6,80	350	A+	6,3	4,20	2.110	23.840,-	52.710,-	84.040,-
	FCAG100A ▲	RZQG100L9V1	9,5	10,8	A++	9,5	6,80	488	A++	11,3	4,61	3.431	31.758,-	72.843,-	112.093,-
	FCAG125A ▲	RZQG125L9V1	12,0	13,5	A+	12,0	6,00	700	A+	12,7	4,10	4.322	35.577,-	79.875,-	122.944,-
	FCAG140A ▲	RZQG140L9V1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,21				Jmenovité COP: 3,61				40.154,-	90.304,-	137.949,-
3-fáze (400V)	FCAG71A ▲	RZQG71L8Y1	6,8	7,5	A++	6,8	6,80	350	A+	6,3	4,20	2.110	23.840,-	63.708,-	95.039,-
	FCAG100A ▲	RZQG100L8Y1	9,5	10,8	A++	9,5	6,80	488	A++	11,3	4,61	3.431	31.758,-	81.678,-	120.928,-
	FCAG125A ▲	RZQG125L8Y1	12,0	13,5	A+	12,0	6,00	700	A+	12,7	4,10	4.322	35.577,-	87.539,-	130.607,-
	FCAG140A ▲	RZQG140LY1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,21				Jmenovité COP: 3,61				40.154,-	98.808,-	146.453,-

Seasonal Inverter kombinace

Seasonal Classic

1-fáze (230V)	FCAG71A ▲	RZQSG71L3V1	6,8	7,5	A++	6,8	6,10	391	A+	6,3	4,10	2.162	23.840,-	39.247,-	70.577,-
	FCAG100A ▲	RZQSG100L9V1	9,5	10,8	A++	9,5	6,50	511	A+	7,6	4,10	2.595	31.758,-	50.155,-	89.404,-
	FCAG125A ▲	RZQSG125L9V1	12,0	13,5	A	12,0	5,30	792	A+	8,0	4,01	2.803	35.577,-	55.294,-	98.362,-
	FCAG140A ▲	RZQSG140L9V1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				40.154,-	61.545,-	109.190,-
3-fáze (400V)	FCAG100A ▲	RZQSG100L8Y1	9,5	10,8	A++	9,5	6,50	511	A+	7,6	4,10	2.595	31.758,-	52.770,-	92.019,-
	FCAG125A ▲	RZQSG125L8Y1	12,0	13,5	A	12,0	5,30	792	A+	8,0	4,01	2.803	35.577,-	57.036,-	100.105,-
	FCAG140A ▲	RZQSG140LY1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				40.154,-	62.776,-	110.422,-

⚠ Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ⚠. **Cena za set již obsahuje** cenu dekoračního panelu BYCQ140D. **Cena vnitřní ani venkovní jednotky** neobsahuje cenu dekoračního panelu. Kabelový ovladač není zahrnut v ceně venkovní jednotky a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotku FCAG-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140D	Standardní dekorační panel (RAL9010, šede lamely) – je obsažen v ceně za sadu	7.491,-
▲ BYCQ140DGD9	Samočisticí dekorační panel – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo VRC1H51* ovladačem	13.522,-
▲ BYCQ140DGF9	Samočisticí dekorační panel s jemnějším filtrem – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo VRC1H51* ovladačem.	14.874,-
▲ BYCQ140DW	Bílý dekorační panel (RAL9010) s bílými lamelami	8.427,-
BRC7FA532F	Infračervený dálkový ovladač - Pozn.: nepodporuje individuální ovládání klapek	5.040,-
BRC1E53*	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlukosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích BRC1E53A (A); BRC1E53B (CZ,HR,HU,RO,SI,BG); BRC1E53C (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRYQ140A	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* a BRC1H51* ovladačem	3.993,-
CE.KDDQ55B140	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	18.783,-
KDBHQ55B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	3.057,-
KAFFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.919,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				FCAG35A	FCAG50A	FCAG60A	FCAG71A	FCAG100A	FCAG125A	FCAG140A
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	3,4	5,0	5,7	6,8	9,5	12,0	13,4
	Vytápění	Jmen.	kW	4,2	6,0	7,0	7,5	10,8	13,5	15,5
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	204x840x840				246x840x840		
Hmotnost	Jednotka		kg	18	19	21	24			
Dekorační panel	Model			BYCQ140D (standard) / BYCQ140DW (Bílá) / BYCQ140DG (samočisticí panel)						
	Barva			Bílá (RAL 9010)						
	Dimentions	V x Š x H	mm	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950						
	Hmotnost		kg	5,5 / 5,5 / 11,5						
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Vysoké	dBA	49		51		54	58	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nizké	dBA	31/29/27		33/31/28		37/33/29	41/35/29	
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nizké	dBA	31/29/27		33/31/28		37/33/29	41/35/29	
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	6,35			9,52			
	Plyn	OD	mm	9,52	12,7			15,9		
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP25 (O.D. 32 / I.D. 25) (Čerpadlo kondenzátu je standardem, 850mm výtlak nad úroveň stropu)						
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	Napájení je z venkovní jednotky						

Poznámky: (1) S kabelovým ovladačem R/C; (2) S infra ovladačem; (3) Se Seasonal High Invertorem

Viz technická data venkovních jednotek RZQG na straně 79 a strana 80 pro technické údaje venkovních jednotek RZQSG

FCAG-A

Sky Air série – kazetová jednotka s kruhovým výdechem

Jednotka s unikátní funkcí – 360° distribuce vzduchu



FCAG-A + AZQS-B párové kombinace

	Sada	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena za sadu 🏆
						Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				
						Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	
1-fáze (230V)	SB.FCAG71A_P/AZQV 🏆	FCAG71A	AZQS71BV1	7,4	8,3	A	6,8	5,70	418	A	6,3	4,00	2.116	59.473,-
	SB.FCAG100A_P/AZQV 🏆	FCAG100A	AZQS100B8V1	9,5	10,8	A	9,5	5,50	605	A	7,6	3,85	2.764	76.548,-
	SB.FCAG125A_P/AZQV 🏆	FCAG125A	AZQS125B8V1	12,1	13,5	Jmenovité EER: 3,10				Jmenovité COP: 2,81				88.928,-
	SB.FCAG140A_P/AZQV 🏆	FCAG140A	AZQS140B8V1	13,0	15,5	Jmenovité EER: 3,41				Jmenovité COP: 3,30				102.769,-
3-fáze (400V)	SB.FCAG100A_P/AZQY 🏆	FCAG100A	AZQS100BY1	9,5	10,8	A	7,6	5,50	605	A	7,6	3,85	2.764	78.001,-
	SB.FCAG125A_P/AZQY 🏆	FCAG125A	AZQS125BY1	12,1	13,5	Jmenovité EER: 3,10				Jmenovité COP: 2,81				90.544,-
	SB.FCAG140A_P/AZQY 🏆	FCAG140A	AZQS140BY1	13,0	15,5	Jmenovité EER: 2,81				Jmenovité COP: 3,30				104.545,-

▲ Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ▲. Cena za set již obsahuje cenu dekoračního panelu BYCQ140D. Kabelový ovladač není zahrnut v ceně venkovní jednotky a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FCAG-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140D	Standardní dekorační panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	7.491,-
▲ BYCQ140DG	Samočisticí dekorační panel – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* a BRC1H51* ovladačem	13.522,-
▲ BYCQ140DGF89	Černý samočisticí dekorační panel. - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	14.874,-
▲ BYCQ140DW	Bílý dekorační panel (RAL9010) s bílými lamelami	8.427,-
BRC7FA532F	Infračervený dálkový ovladač - Pozn.: nepodporuje individuální ovládání klapek	5.040,-
BRC1E53*	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích BRC1E53A (A); BRC1E53B (CZ,HR,HU,RO,SI,BG); BRC1E53C (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRYQ140A	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* a BRC1H51* ovladačem	3.993,-
CE.KDDQ55B140	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	18.783,-
KDBHQ55B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	3.057,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.919,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				FCAG71A	FCAG100A	FCAG125A	FCAG140A
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	6,8	9,5	12,0	13,4
	Vytápění	Jmen.	kW	7,5	10,8	13,5	15,5
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	204x840x840		246x840x840	
Hmotnost	Jednotka		kg	21	24		
Dekorační panel	Model			BYCQ140D (standard) / BYCQ140DW (Bílá) / BYCQ140DG (samočistící panel)			
	Barva			Bílá (RAL 9010)			
	Dimentions	V x Š x H	mm	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950			
	Hmotnost		kg	5,5 / 5,5 / 11,5			
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Vysoké	dB(A)	51	54	58	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dB(A)	33/31/28	37/33/29	41/35/29	
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dB(A)	33/31/28	37/33/29	41/35/29	
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,52			
	Plyn	OD	mm	15,9			
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP25 (O.D. 32 / I.D. 25) (Čerpadlo kondenzátu je standardem, 850mm výtlak nad úroveň stropu)			
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	Napájení je z venkovní jednotky			

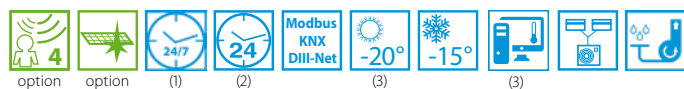
Poznámka: (1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem

Viz str. 80 pro technická data jednotky AZQS.

FCAHG-G

Sky Air série s vysokou účinností, kazeta s kruhovým výdechem

Top jednotka na trhu s unikátním výstupem vzduchu 360°



FCAHG-G párové kombinace

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

Seasonal High Inverter kombinace

Seasonal Smart

1-fáze (230V)	FCAHG71G ▲	RZQG71L9V1	6,8	7,5	A++	6,8	7,00	340	A+	7,6	4,54	2.343	25.469,-	52.710,-	85.669,-
	FCAHG100G ▲	RZQG100L9V1	9,5	10,8	A++	9,5	7,00	475	A++	11,3	4,80	3.295	32.348,-	72.843,-	112.682,-
	FCAHG125G ▲	RZQG125L9V1	12,0	13,5	A++	12,0	6,61	635	A++	12,7	4,63	3.829	41.811,-	79.875,-	129.177,-
	FCAHG140G ▲	RZQG140L9V1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,35				Jmenovité COP: 4,12				45.883,-	90.304,-	143.677,-
3-fáze (400V)	FCAHG71G ▲	RZQG71L8Y1	6,8	7,5	A++	6,8	7,00	340	A+	7,6	4,54	2.343	25.469,-	63.708,-	96.668,-
	FCAHG100G ▲	RZQG100L8Y1	9,5	10,8	A++	9,5	7,00	475	A++	11,3	4,80	3.295	32.348,-	81.678,-	121.517,-
	FCAHG125G ▲	RZQG125L8Y1	12,0	13,5	A++	12,0	6,61	635	A++	12,7	4,63	3.829	41.811,-	87.539,-	136.841,-
	FCAHG140G ▲	RZQG140LY1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,35				Jmenovité COP: 4,12				45.883,-	98.808,-	152.182,-

Seasonal Inverter kombinace

Seasonal Classic

1-fáze (230V)	FCAHG71G ▲	RZQSG71L3V1	6,8	7,5	A++	6,8	6,50	366	A+	7,6	4,15	2.563	25.469,-	39.247,-	72.206,-
	FCAHG100G ▲	RZQSG100L9V1	9,5	10,8	A++	9,5	6,70	496	A+	8,0	4,30	2.614	32.348,-	50.155,-	89.994,-
	FCAHG125G ▲	RZQSG125L9V1	12,0	13,5	A	12,0	5,40	777	A+	8,0	4,10	2.741	41.811,-	55.294,-	104.596,-
	FCAHG140G ▲	RZQSG140L9V1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,21				Jmenovité COP: 3,61				45.883,-	61.545,-	114.918,-
3-fáze (400V)	FCAHG100G ▲	RZQSG100L8Y1	9,5	10,8	A++	9,5	6,70	496	A+	8,0	4,30	2.614	32.348,-	52.770,-	92.609,-
	FCAHG125G ▲	RZQSG125L8Y1	12,0	13,5	A	12,0	5,40	777	A+	8,0	4,10	2.741	41.811,-	57.036,-	106.339,-
	FCAHG140G ▲	RZQSG140LY1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,21				Jmenovité COP: 3,61				45.883,-	62.776,-	116.150,-

⚠ Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ▲. **Cena za set již obsahuje** cenu dekoračního panelu BYCQ140D. Cena venkovní jednotky neobsahuje cenu dekoračního panelu. Kabelový ovladač není zahrnut v ceně venkovní jednotky a je nutné jej objednat samostatně.

Příslušenství pro jednotky FCAHG-G

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYCQ140D	Standardní dekorační panel (RAL9010, šedé lamely) – je obsažen v ceně za sadu	7.491,-
▲ BYCQ140DG	Samočisticí dekorační panel – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* a BRC1H51* ovladačem	13.522,-
▲ BYCQ140DGF89	Černý samočisticí dekorační panel. - Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	14.874,-
▲ BYCQ140DW	Bílý dekorační panel (RAL9010) s bílými lamelami	8.427,-
BRC7FA532F	Infračervený dálkový ovladač - Pozn.: nepodporuje individuální ovládání klapek	5.040,-
BRC1E53*	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích BRC1E53A (A); BRC1E53B (CZ,HR,HU,RO,SI,BG); BRC1E53C (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRYQ140A	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo – Pozn.: Musí být v kombinaci s BRC1E* a BRC1H51* ovladačem	3.993,-
CE.KDDQ55B140	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	18.783,-
KDBHQ55B140	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran	3.057,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.919,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				FCAHG71G	FCAHG100G	FCAHG125G	FCAHG140G
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	6,8	9,5	12,0	13,4
	Vytápění	Jmen.	kW	7,5	10,8	13,5	15,5
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	288x840x840			
Hmotnost	Jednotka		kg	25	26		
Dekorační panel	Model			BYCQ140D (standard) / BYCQ140DW (Bílá) / BYCQ140DG (samočisticí panel)			
	Barva			Bílá (RAL 9010)			
	Rozměry	V x Š x H	mm	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950			
	Hmotnost		kg	5,5 / 5,5 / 11,5			
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Vysoké	dBA	53	61		
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	36/33/29	39/33/44	45/40/35	45/41/37
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	36/33/29	39/33/44	45/40/35	45/41/37
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,52			
	Plyn	OD	mm	15,9			
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP25 (O.D. 32 / I.D. 25) (Čerpadlo kondenzátu je standardem, 850mm výtlak nad úroveň stropu)			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	Napájení je z venkovní jednotky			

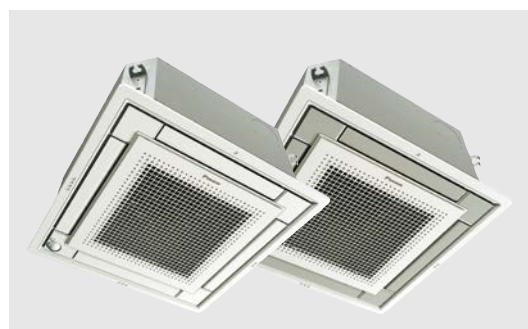
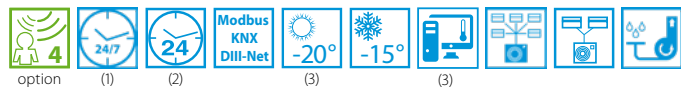
Poznámka: (1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) se Seasonal High Inverter

Viz str. 79 pro technická data jednotky RZQG, a viz str. 80 pro technická data jednotky RZQSG.

FFA-A

Sky Air série – kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem

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



FFA-A / RXS-L párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				Vnitřní jedn. ▲	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
FFA25A ▲	RXS25L3	2,5	3,2	A++	2,5	6,11	143	A+	2,3	4,24	763	20.021,-	23.951,-	51.463,-
FFA35A ▲	RXS35L3	3,4	4,2	A++	3,4	6,32	188	A+	3,1	4,10	1.059	21.172,-	28.038,-	56.701,-
FFA50A ▲	RXS50L	5,0	5,8	A+	5,0	5,93	295	A	3,8	3,90	1.378	22.043,-	36.422,-	65.955,-
FFA60A ▲	RXS60L	5,7	7,0	A+	5,7	5,71	349	A+	4,0	4,04	1.373	29.793,-	41.891,-	79.175,-

⚠ Je nutné dodat také dekorační panel. Seznam dostupných panelů je uveden níže a označen ⚠. Cena za set neobsahuje 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 jednotky FFA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
▲ BYFQ60CW	Plochý dekorační panel – bílý – obsažen v ceně za sadu	7.491,-
▲ BYFQ60CS	Plochý dekorační panel – stříbrno / bílý design	8.262,-
▲ BYFQ60B3	Dekorační panel eurorastrový (vzhled jako předchozí generace) – Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	7.684,-
BRC7F530W	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60CW - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.067,-
BRC7F530S	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60CS - Pozn.: Nepodporuje individuální ovládání klapek	5.067,-
BRC7EB530W	Infračervený dálkový ovladač pro BYFQ60B3	5.894,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRYQ60AW	Čidlo přítomnosti osob a podlahový senzor pro BYFQ60CW - Pozn.: musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	3.993,-
BRYQ60AS	Čidlo přítomnosti osob a podlahový senzor pro BYFQ60CS - Pozn.: musí být v kombinaci s BRC1E* nebo BRC1H51* ovladačem	3.993,-
KDBHQ44C60	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran pro BYFQ60C-	3.084,-
KDBHQ44B60	Sada pro výdech vzduchu do 3 nebo 2 stran pro BYFQ60B3	3.084,-
KDBQ44B60	Distanční vložka pro dekorační panel – pouze pro BYFQ60B3	13.825,-
KDDQ44XA60	Sada pro přívod čerstvého vzduchu (připojovací příruba pro VZT potrubí)	4.627,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				FFA25A	FFA35A	FFA50A	FFA60A
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	2,5	3,4	5,0	5,7
	Vytápění	Jmen.	kW	3,2	4,2	5,8	7,0
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	260x575x637			
Hmotnost	Jednotka		kg	18			
Dekorační panel	Model			BYFQ60CW (Ploché bílý panel) / BYFQ60CS (Ploché stříbrnobílý panel) / BYFQ60B3 Dekorační panel eurorastrový (vzhled jako předchozí generace)			
	Barva			Bílá (N9,5) / Bílá (N9,5) + Stříbrná (B471) / Bílá (RAL 9010)			
	Rozměry	V x Š x H	mm	46x620x620 / 46x620x620 / 55x700x700			
	Hmotnost		kg	2,8 / 2,8 / 2,7			
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA	48	51	56	60
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	44/38/32
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	44/38/32
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	6,35			
	Plyn	OD	mm	9,5		12,7	
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP20 (I.D. 20/O.D. 26) (Čerpadlo kondenzátu je standardem, 750mm výtlak nad úroveň stropu)			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	Napájení je z venkovní jednotky			

Poznámka: (1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) se Seasonal High Inverter

Viz str. 79 pro technická data jednotky RXS-L.

FBA-A

Řada potrubní jednotky Sky Air – standardní ESP

Jedinečně tenká a tichá, s invertorovým ventilátorem poskytuje automatické nastavení proudění vzduchu.



FBA-A párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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 menších výkonů

FBA35A	RXS35L3	1,4/3,5/3,9	1,3/4,0/5,0	A++	3,4	6,17	193	A+	2,9	4,07	998	24.767,-	28.038,-	52.805,-
FBA50A	RXS50L	1,7/5,0/5,3	1,7/5,5/6,0	A++	5,0	6,21	282	A+	4,4	4,06	1.517	27.462,-	36.422,-	63.884,-
FBA60A	RXS60L	1,7/5,7/6,5	1,7/7,0/8,0	A+	5,7	5,86	340	A+	4,6	4,01	1.606	29.681,-	41.891,-	71.572,-

Seasonal High Inverter kombinace

Seasonal Smart

1-fáze (230V)	FBA71A	RZQSG71L9V1	7,1	7,5	A++	6,8	6,16	386	A+	6,0	4,31	1.949	32.348,-	52.710,-	85.058,-
	FBA100A	RZQG100L9V1	9,5	10,8	A+	9,5	5,87	566	A++	11,3	4,78	3.310	40.014,-	72.843,-	112.857,-
	FBA125A	RZQG125L9V1	12,0	13,5	A++	12,0	6,11	687	A+	12,7	4,28	4.154	41.053,-	79.875,-	120.928,-
	FBA140A	RZQG140L9V1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,35				Jmenovité COP: 3,60				50.769,-	90.304,-	141.072,-
3-fáze (400V)	FBA71A	RZQG71L8Y1	7,1	7,5	A++	6,8	6,16	386	A+	6,0	4,31	1.949	32.348,-	63.708,-	96.056,-
	FBA100A	RZQG100L8Y1	9,5	10,8	A+	9,5	5,87	566	A++	11,3	4,78	3.310	40.014,-	81.678,-	121.692,-
	FBA125A	RZQG125L8Y1	12,0	13,5	A++	12,0	6,11	687	A+	12,7	4,28	4.154	41.053,-	87.539,-	128.592,-
	FBA140A	RZQG140LY1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,35				Jmenovité COP: 3,60				50.769,-	98.808,-	149.577,-

Seasonal inverter kombinace

Seasonal Classic

1-fáze (230V)	FBA71A	RZQSG71L3V1	7,1	7,5	A+	6,8	5,84	340	A+	6,0	4,01	2.095	32.348,-	39.247,-	71.595,-
	FBA100A	RZQSG100L9V1	9,5	10,8	A+	9,5	5,61	593	A+	7,6	4,15	2.564	40.014,-	50.155,-	90.169,-
	FBA125A	RZQSG125L9V1	12,0	13,5	A	12,0	5,47	768	A+	7,6	4,01	2.653	41.053,-	55.294,-	96.347,-
	FBA140A	RZQSG140L9V1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,06				Jmenovité COP: 3,40				50.769,-	61.545,-	112.313,-
3-fáze (400V)	FBA100A	RZQSG100L8Y1	9,5	10,8	A+	9,5	5,61	593	A+	7,6	4,15	2.564	40.014,-	52.770,-	92.784,-
	FBA125A	RZQSG125L8Y1	12,0	13,5	A	12,0	5,47	768	A+	7,6	4,01	2.653	41.053,-	57.036,-	98.089,-
	FBA140A	RZQSG140LY1	13,4	15,5	Jmenovité EER: 3,06				Jmenovité COP: 3,40				50.769,-	62.776,-	113.545,-

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

Příslušenství pro jednotky FBA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.159,-
BRC1E53*	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích BRC1E53A (A); BRC1E53B (CZ,HR,HU,RO,SI,BG); BRC1E53C (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
KDAP25A36	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA35A	3.360,-
KDAP25A56	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA50A	3.856,-
KDAP25A71	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA60~71A	8.014,-
KDAP25A140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FBA100~140A	12.393,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				FBA35A	FBA50A	FBA60A	FBA71A	FBA100A	FBA125A	FBA140A
Přibližný výkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	kW	1,4/3,5/3,9	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/6,5	-7/1/-	-9,5/-	-12,0/-	-13,4/-
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/4,0/5,0	1,7/5,5/6,0	1,7/7,0/8,0	-7/5/-	-10,8/-	-13,5/-	-15,5/-
Externí statický tlak			Pa	30~150				40~150	50~150	
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	245x700x800		245x1000x800		245x1400x800		
Hmotnost	Jednotka		kg	28		35		46		
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Vysoké	dBA	60		56		58	62	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	35/32/29		30/28/25		34/32/30	37/35/32	
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dBA	37/34/29		31/28/25		36/33/30	38/35/32	
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	6,35				9,52		
	Plyn	OD	mm	9,5	12,7		15,9			
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP20 (O.D. 26 / I.D. 20) (Čerpadlo kondenzátu je standardem, 625mm výtlačná výška)						
	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240						
El. napájení	Minimum Circuit Amps (MCA)		A	0,8	0,8	0,7	0,7	1,3	1,9	1,9
	Max. iištění (MFA)		A	16						

Poznámka: (1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) se Seasonal High Inverter

Viz str. 79 pro technická data jednotky RXS-L a RZQG, str. 80 pro technická data jednotky RZQSG.

Vícezónová sada pro jednotky do podhledu

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

Výhody

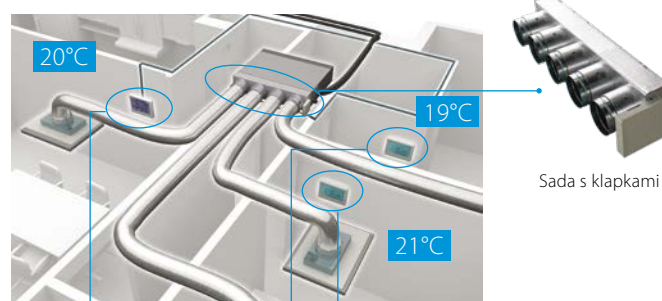
Zvýšení komfortu

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

Jednoduchá instalace

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

Jak to funguje?



Individuální zónové termostaty

Blueface - Airzone Hlavní termostat

- › Barevné grafické rozhraní pro řízení zón
- › Kabelové propojení



AZCE6BLUEFACECB

Cena CZK
7.987,-

Airzone Zónový termostat

- › Grafické rozhraní s e-inkoustem pro řízení zón
- › Rádiové propojení



AZCE6THINKRB

Cena CZK
9.143,-

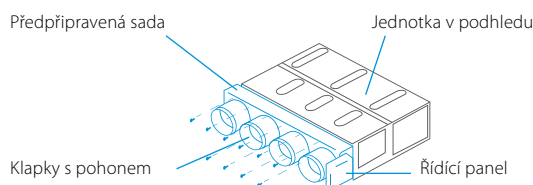
Airzone Zónový termostat

- › Termostat s tlačítky pro řízení teploty
- › Rádiové propojení



AZCE6LITERB

Cena CZK
7.188,-



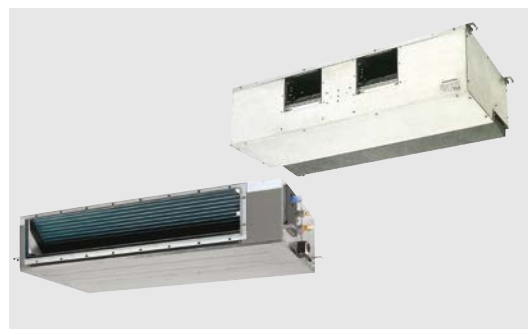
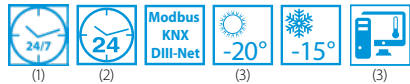
Kombinace

			Sky Air										Cena CZK
			FBA-A							ADEQ-C			
Počet motorizovaných klapek	Označení	Rozměry V x S x H (mm)	35	50	60	71	100	125	140	71	100	125	
Standartní provedení 	2	AZEZ6DAIST07XS2											42.797,-
		AZEZ6DAIST07S2	•	•									42.797,-
	3	AZEZ6DAIST07XS3											46.074,-
		AZEZ6DAIST07S3	•	•									46.074,-
	4	AZEZ6DAIST07S4	•	•									49.131,-
		AZEZ6DAIST07M4			•	•				•			49.131,-
	5	AZEZ6DAIST07M5			•	•				•			54.942,-
		AZEZ6DAIST07L5					•	•	•		•	•	54.942,-
	6	AZEZ6DAIST07M6			•	•				•			62.846,-
		AZEZ6DAIST07L6					•	•	•		•	•	62.846,-
	7	AZEZ6DAIST07L7					•	•	•		•	•	66.399,-
		AZEZ6DAIST07XL7											66.399,-
	8	AZEZ6DAIST07L8					•	•	•		•	•	70.007,-
		AZEZ6DAIST07XL8											70.007,-

FDA-A & FDQ-B

Sky Air série – vestavěné jednotky – vysoké EPS

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



FDA-A & FDQ-B párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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			

Seasonal High Inverter kombinace



1-fáze (230V)	FDA125A	RZQG125L9V1	12,0	13,5	A+	12,0	5,81	722	A+	12,7	4,21	4.226	54.840,-	79.875,-	134.715,-
3-fáze (400V)	FDA125A	RZQG125L8Y1	12,0	13,5	A+	12,0	5,81	722	A+	12,7	4,21	4.226	54.840,-	87.539,-	142.379,-

Seasonal Inverter kombinace



1-fáze (230V)	FDA125A	RZQSG125L9V1	12,0	13,5	A	12,0	5,20	807	A	7,6	3,90	2.727	54.840,-	55.294,-	110.134,-
3-fáze (400V)	FDA125A	RZQSG125L8Y1	12,0	13,5	A	12,0	5,20	807	A	7,6	3,90	2.727	54.840,-	57.036,-	111.877,-

Large inverter kombinace



3-fáze (400V)	FDQ200B	RZQ200C	20,0	23,0	Jmenovité EER: 3,21				Jmenovité COP: 3,41				63.369,-	152.630,-	215.999,-
	FDQ250B	RZQ250C	24,1	26,4	Jmenovité EER: 2,81				Jmenovité COP: 3,21				68.202,-	178.016,-	246.218,-

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

Příslušenství pro jednotky FDA-A a FDQ-B

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač - only for FDA125A	4.159,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
KDAJ25K140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pouze pro FDQ125C	12.723,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				FDA125A	FDQ200B	FDQ250B
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	12,0	20,0	24,1
	Vytápění	Jmen.	kW	13,5	23,0	26,4
Externí statický tlak			Pa	50~200	250	
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	300x1.400x700	450x1.400x900	
Hmotnost	Jednotka		kg	45	45	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Vysoké	dBA	66	81,0	82,0
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	40/33	45,0	47,0
	Vytápění	Vysoké/Nízké	dBA	40/33	45,0	47,0
	Kapalina	OD	mm	9,52	9,52	12,7
Připojení potrubí	Plyn	OD	mm	15,9	22,2	
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP25 (O.D. 32 / I.D. 25) (Čerpadlo kondenzátu std.)	25 (Odvod kondenzátu samospádem)	
	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 230	
El. napájení	Minimum Circuit Amps (MCA)		A	2,9	-	
	Max. jištění (MFA)		A		16	

Poznámka: (1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) se Seasonal High Inverter

Viz str. 79 pro technická data jednotky RXS-L a RZQG, str. 80 pro technická data jednotky RZQ-C.

ADEQ-C & ABQ-C

Siesta Sky Air série - kanálové jednotky

Jedinečná kombinace ceny a kvality pro komerční aplikace



ADEQ-C & ABQ-C + AZQS-B & ARXS71L párové kombinace

	Sada	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon	Topný výkon	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena za sadu
						Chlazení				Vytápění (Průměrné klima)				
						Energetický štítek	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energetický štítek	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh	
1-fáze (230V)	SB.ADEQ71C/ARXS71	ADEQ71C	ARXS71L	6,8	7,5	A	6,8	5,30	449	A	7,5	3,80	2.211	65.202,-
	SB.ADEQ100C/AZQV	ADEQ100C	AZQS100B8V1	9,5	10,8	A	9,5	5,10	652	A	10,8	3,81	2.793	80.698,-
	SB.ADEQ125C/AZQV	ADEQ125C	AZQS125B8V1	12,1	13,5									86.292,-
	SB.ABQ140C/AZQV	ABQ140C	AZQS140B8V1	13,0	15,5	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				96.612,-
3-fáze (400V)	SB.ABQ100C/AZQY	ABQ100C	AZQS100BY1	9,5	10,8	B	9,5	4,65	715	A	10,8	3,80	2.498	82.152,-
	SB.ABQ125C/AZQY	ABQ125C	AZQS125BY1	12,1	13,5	Jmenovité EER: 2,81				Jmenovité COP: 3,41				87.907,-
	SB.ABQ140C/AZQY	ABQ140C	AZQS140BY1	13,0	15,5	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				98.388,-

Příslušenství pro jednotky ABQ-C

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
-	Standardní kabelový ovladač	standard
R04084124324	Skupinový adaptér - pro ovládání skupiny Siesta SkyAir jednotek z jednoho ovladače	3.938,-

Příslušenství pro jednotky ADEQ-C

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1D52	Kabelový ovladač pro ADEQ-C	3.167,-
BRC4C65	Dálkový ovladač pro ADEQ-C	4.159,-
KDAP25A71	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pouze pro jednotky ADEQ71C	8.014,-
KDAP25A140	Adaptér výstupu vzduchu pro kruhové potrubí - pouze pro jednotky ADEQ100/125C	12.393,-
EKRP1B2	Volitelné PCB pro elektrický ohřivač, zvlhčovač	4.269,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				ABQ71C	ABQ100C	ABQ125C	ABQ140C
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	6,8	9,5	12,1	13,0
	Vytápění	Jmen.	kW	7,5	10,8	13,5	15,5
Externí statický tlak	Vysoké/Jmen./Nízké		Pa	90/77/64	70/57/45	150/128/111	150/122/92
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	245x1000x800	378x1.045x541	378x1.299x541	378x1.499x541
Hmotnost	Jednotka		kg	35	44	50	56
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBa	64	60	n/a	n/a
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dBa	n/a	41/38/36	53/52/50	55/53/50
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dBa	n/a	41/38/36	53/52/50	55/53/50
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,5			
	Plyn	OD	mm	15,9			
	Odvod kondenzátu	OD	mm	19 (Odvod kondenzátu samospádem)			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	Napájení je z venkovní jednotky			

VNITŘNÍ JEDNOTKA				ADEQ71C	ADEQ100C	ADEQ125C
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	6,8	9,5	12,1
	Vytápění	Jmen.	kW	7,5	10,8	13,5
Externí statický tlak	Vysoké/Jmen.		Pa	150/30	150/40	150/50
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	245x100x800	245x1.400x800	245x1.400x800
Hmotnost	Jednotka		kg	35	46	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBa	56	58	62
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nízké	dBa	30/28/25	34/32/30	37/35/32
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nízké	dBa	31/28/25	36/33/30	38/35/32
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,5		
	Plyn	OD	mm	15,9		
	Odvod kondenzátu	OD	mm	(Odvod kondenzátu samospádem)		
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	Napájení je z venkovní jednotky		

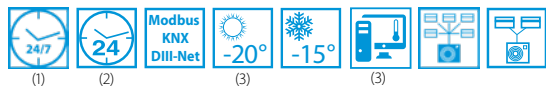
Notes: (1) With wired R/C; (2) With wireless R/C

Viz str. 80 pro technická data jednotky AZQS-B a ARXS-L.

FNA-A

Vestavěná parapetní jednotka

Navržená k vestavění do zdi



FNA-A + RXS-L(3) párové kombinace

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon kW	Topný výkon kW	Sezónní účinnost (podle EN14825)								Cena		
				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			
FNA25A	RXS25L3	1,3/2,4/3,0	1,3/3,2/4,5	A+	2,4	5,63	149	A+	2,6	4,24	858	17.101,-	23.951,-	41.051,-
FNA35A	RXS35L3	1,4/3,4/3,8	1,4/4,0/5,0	A	3,4	5,21	228	A+	2,9	3,88	1.047	21.144,-	28.038,-	49.182,-
FNA50A	RXS50L	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,0	A+	5	5,72	306	A	4	3,93	1.425	24.654,-	36.422,-	61.076,-
FNA60A	RXS60L	1,7/6,0/6,5	1,7/7,0/8,0	A	6	5,51	381	A	4,6	3,8	1.693	27.181,-	41.891,-	69.073,-

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

Příslušenství pro jednotky FNQ-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
BRC4C65	Infračervený dálkový ovladač	4.159,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				FNA25A	FNA35A	FNA50A	FNA60A
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	2,4	3,4	5,0	6,0
	Vytápění	Jmen.	kW	3,2	4,0	5,8	7,0
Externí statický tlak	Vysoké/Jmen.		Pa	30/10		40/15	
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	620x760x200		620x1.150x200	
Hmotnost	Jednotka		kg	21		30	
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Vysoké/Nízké	dBA	53		56	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Střední/Nízké	dBA	33/28		36/30	
	Vytápění	Vysoké/Střední/Nízké	dBA	33/28		36/30	
	Kapalina	OD	mm	6,35			
Připojení potrubí	Plyn	OD	mm	9,5		12,7	
	Odvod kondenzátu	OD	mm	26 (Odvod kondenzátu samospádem)			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	Napájení je z venkovní jednotky			

Poznámka: (1) s kabelovým ovladačem; (2) s infra ovladačem; (3) se Seasonal High Inventer

Viz str. 79 pro technická data jednotky RXS-L.

FVA-A

Volně stojící jednotka ze série Sky Air

Vysokokapacitní 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)								Cena		
				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			

Seasonal High Inverter kombinace

Seasonal Smart

1-fáze (230V)	FVA71A	RZQG71L9V1	-/6,8/-	-/7,5/-	A++	6,8	6,31	377	A+	6,3	4,05	2.188	29.933,-	52.710,-	82.643,-
	FVA100A	RZQG100L9V1	-/9,5/-	-/10,8/-	A+	9,5	5,61	592	A+	11,3	4,20	3.766	42.176,-	72.843,-	115.019,-
	FVA125A	RZQG125L9V1	-/12,0/-	-/13,5/-	A+	12,0	5,61	748	A	11,3	3,87	4.087	52.678,-	79.875,-	132.553,-
	FVA140A	RZQG140L9V1	-/13,4/-	-/15,5/-	Jmenovité EER: 3,21				Jmenovité COP: 3,61				57.985,-	90.304,-	148.289,-
3-fáze (400V)	FVA71A	RZQG71L8Y1	-/6,8/-	-/7,5/-	A++	6,8	6,31	377	A+	6,3	4,05	2.188	29.933,-	63.708,-	93.641,-
	FVA100A	RZQG100L8Y1	-/9,5/-	-/10,8/-	A+	9,5	5,61	592	A+	11,3	4,20	3.766	42.176,-	81.678,-	123.854,-
	FVA125A	RZQG125L8Y1	-/12,0/-	-/13,5/-	A+	12,0	5,61	748	A	11,3	3,87	4.087	52.678,-	87.539,-	140.217,-
	FVA140A	RZQG140LY1	-/13,4/-	-/15,5/-	Jmenovité EER: 3,21				Jmenovité COP: 3,61				57.985,-	98.808,-	156.793,-

Seasonal Inverter kombinace

Seasonal Classic

1-fáze (230V)	FVA71A	RZQSG71L3V1	-/6,8/-	-/7,5/-	A	6,8	5,50	433	A	6,3	3,86	2.296	29.933,-	39.247,-	69.180,-
	FVA100A	RZQSG100L9V1	-/9,5/-	-/10,8/-	A	9,5	5,50	604	A+	7,6	4,01	2.653	42.176,-	50.155,-	92.331,-
	FVA125A	RZQSG125L9V1	-/12,0/-	-/13,5/-	A	12,0	5,50	763	A	7,6	3,85	2.763	52.678,-	55.294,-	107.972,-
	FVA140A	RZQSG140L9V1	-/13,4/-	-/15,5/-	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				57.985,-	61.545,-	119.530,-
3-fáze (400V)	FVA100A	RZQSG100L8Y1	-/9,5/-	-/10,8/-	A	9,5	5,50	604	A+	7,6	4,01	2.653	42.176,-	52.770,-	94.946,-
	FVA125A	RZQSG125L8Y1	-/12,0/-	-/13,5/-	A	12,0	5,50	763	A	7,6	3,85	2.763	52.678,-	57.036,-	109.715,-
	FVA140A	RZQSG140LY1	-/13,4/-	-/15,5/-	Jmenovité EER: 3,01				Jmenovité COP: 3,41				57.985,-	62.776,-	120.762,-

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

Příslušenství pro jednotky FVA-A

Typ materiálu	Popis	Cena CZK
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hluchosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA				FVA71A	FVA100A	FVA125A	FVA140A
Přibližný výkon	Chlazení	Jmen.	kW	6,8	9,5	12,0	13,4
	Vytápění	Jmen.	kW	7,5	10,8	13,5	15,5
Opláštění	Barva	Fresh white					
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	1.850x600x270	1.850x600x350		
Hmotnost	Jednotka		kg	39	47		
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dB(A)	55	62	63	65
	Vytápění	Jmen.	dB(A)	55	62	63	65
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Vysoké/Jmen./Nizké	dB(A)	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48
	Vytápění	Vysoké/Jmen./Nizké	dB(A)	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,52			
	Plyn	OD	mm	15,9			
	Odvod kondenzátu	OD	mm	VP25 (O.D. 32 / I.D. 25) (Čerpadlo kondenzátu je standardem)			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	Napájení je z venkovní jednotky			

Notes: (1) With Seasonal High Inverter

Viz str. 79 pro technická data jednotky RZQG a str. 80 pro technická data jednotky RZQSG.

RXYSCQ-T

Super-multi-plus Compact: VRV IV S-serie Compact pro rezidenční aplikace

Nejkompatnější VRV a lehká konstrukce s jedním ventilátorem šetří prostor a snadno se instaluje. Poskytuje individuální řízení klimatu až pro 9 vnitřních jednotek a zahrnuje standardy VRV IV. K dispozici pouze v jednofázovém provedení.

Technická data, viz strana 78.

VENKOVNÍ JEDNOTKY			RXYSCQ4TV1	RXYSCQ5TV1
Chladicí výkon	Jmen.	kW	12,1	14,0
Topný výkon	Jmen.	kW	14,2	16,0
EER			3,29	3,53
COP			3,81	3,58
Rozměry	HxWxD	mm	823x940x460	
Hmotnost		kg	88	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	dBA	52	
	Vytápění	dBA	55	
Maximální množství připojitelných vnitřních jednotek			8	9
Max. výkon připojitelných vnitřních jedn.			15,73	18,2
Cena	CZK		113.961,-	126.655,-

RXYSQ-T

Super-multi-plus: VRV IV S-serie pro rezidenční aplikace

Systém pro velké rezidenční / střední komerční aplikace, poskytuje individuální řízení klimatu až pro 9 vnitřních jednotek.

Technická data, viz strana 78.

VENKOVNÍ JEDNOTKY - 1-fáze 220-240V El. napájení			RXYSQ4T8V	RXYSQ5T8V	RXYSQ6T8V
Chladicí výkon	Jmen.	kW	12,1	14,0	15,5
Topný výkon	Jmen.	kW	14,2	16,0	18,0
EER			4,00	3,75	3,40
COP			4,52	4,28	3,90
Rozměry	HxWxD	mm	1.345x900x320		
Hmotnost		kg	104		
Hladina akust. tlaku		dBA	50	51	51
Maximální množství připojitelných vnitřních jednotek			64	64	64
Max. výkon připojitelných vnitřních jedn.			14,56	18,2	20,15
Cena	CZK		113.961,-	126.655,-	141.412,-

Prosím, projděte návod k instalaci kde jsou aktuální data.

VENKOVNÍ JEDNOTKY - 3-fáze 380-415V El. napájení			RXYSQ4T8Y	RXYSQ5T8Y	RXYSQ6T8Y	RXYSQ8TY1	RXYSQ10TY1	RXYSQ12TY1
Chladicí výkon	Jmen.	kW	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5
Topný výkon	Jmen.	kW	14,2	16,0	18,0	25,0	31,5	37,5
EER			4,00	3,75	3,40	3,66	3,40	3,30
COP			4,52	4,28	3,90	4,31	4,24	4,09
Rozměry	HxWxD	mm	1.345x900x320			1.430x940x320	1.615x940x460	
Hmotnost		kg	104			144	175	180
Hladina akust. tlaku		dBA	50	51	51	55	55	57
Maximální množství připojitelných vnitřních jednotek			64	64	64	64	64	64
Max. výkon připojitelných vnitřních jedn.			15,73	18,2	20,15	29,12	36,4	43,55
Cena	CZK		113.961,-	126.655,-	148.495,-	164.648,-	192.954,-	234.132,-

Prosím, projděte návod k instalaci kde jsou aktuální data.



Branch provider box

Jednotky		BPMKS967A2	BPMKS967A3
Množství připojitelných vnitřních jednotek		1-2	1-3
Max. výkon připojitelných vnitřních jednotek	kW	14,2	20,8
Max. připojitelná kombinace		71+71	60+71+71
Rozměry	V x Š x H mm	180x294x350	
Hmotnost	kg	7	8
Cena	CZK	19.030,-	20.269,-

Refnet Joints for Super-Multi-Plus system

Jednotky	KHRQ22M20T	KHRQM22M20T	KHRQ22M29T9	KHRQM22M29T9	KHRQ22M64T	KHRQM22M64T
Popis	Refnet pro 2-trubkové systémy – imperiální	Refnet pro 2-trubkové systémy – imperiální	Refnet pro 2-trubkové systémy – imperiální	Refnet pro 2-trubkové systémy – imperiální	Refnet pro 2-trubkové systémy – imperiální	Refnet pro 2-trubkové systémy – imperiální
Cena	CZK	3.387,-	3.360,-	3.955,-	4.517,-	3.727,-

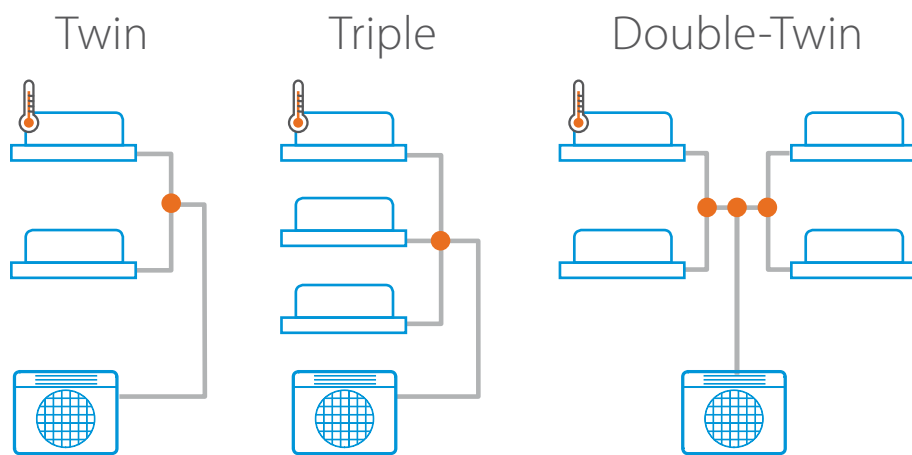
Připojitelné vnitřní jednotky

Jednotky		2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E	RXYSCQ* RXYSQ*	Cena vnitřní jedn. (CZK)
Nástěnné jednotky	FTXG20LS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	19.216,-
	FTXG25LS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20.226,-
	FTXG35LS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	23.917,-
	FTXG50LS		•		•	•	•	•	•	•	29.660,-
	FTXG20LW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	18.301,-
	FTXG25LW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	19.262,-
	FTXG35LW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.778,-
	FTXG50LW		•		•	•	•	•	•	•	28.248,-
	CTXS15K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11.119,-
	CTXS35K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	13.283,-
	FTXS20K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11.960,-
	FTXS25K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	13.042,-
	FTXS35K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	15.717,-
	FTXS42K		•		•	•	•	•	•	•	18.481,-
	FTXS50K		•		•	•	•	•	•	•	22.298,-
	FTXS60G					•	•	•	•	•	31.313,-
	FTXS71G							•	•	•	36.061,-
Parapetní jednotky	FVXG25K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.719,-
	FVXG35K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	30.202,-
	FVXG50K		•		•	•	•	•	•	•	37.774,-
	FVXS25F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20.716,-
	FVXS35F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.524,-
	FVXS50F		•		•	•	•	•	•	•	30.202,-
Flexi jednotky (Konec prodeje od 09/18)	FLXS25B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16.829,-
	FLXS35B9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	19.984,-
	FLXS50B		•		•	•	•	•	•	•	28.849,-
	FLXS60B					•	•	•	•	•	36.212,-
Podstropní jednotky	FHA35A			•	•	•	•	•	•	•	21.144,-
	FHA50A				•	•	•	•	•	•	23.503,-
	FHA60A					•	•	•	•	•	26.255,-
Kazeta s kruhovým výdechem (dek. panel BYCQ140D)	FCAG35A			•	•	•	•	•	•	•	26.052,-
	FCAG50A				•	•	•	•	•	•	27.456,-
	FCAG60A					•	•	•	•	•	28.130,-
Kazetová jednotka s plochým dekoracním panelem (dek. panel BYFQ60CW)	FFA25A		•	•	•	•	•	•	•	•	27.512,-
	FFA35A		•	•	•	•	•	•	•	•	28.663,-
	FFA50A		•		•	•	•	•	•	•	29.534,-
	FFA60A					•	•	•	•	•	37.284,-
Kanálové jednotky	FDBQ25B			•	•	•	•	•	•	•	16.820,-
	FDXM25F3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11.276,-
	FDXM35F3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14.138,-
	FDXM50F3		•		•	•	•	•	•	•	22.553,-
	FDXM60F3					•	•	•	•	•	29.307,-
	FBA35A			•	•	•	•	•	•	•	24.767,-
	FBA50A				•	•	•	•	•	•	27.462,-
	FBA60A					•	•	•	•	•	29.681,-
Vestavěná parapetní jednotka	FNA25A			•	•	•	•	•	•	•	17.101,-
	FNA35A			•	•	•	•	•	•	•	21.144,-
	FNA50A				•	•	•	•	•	•	24.654,-
	FNA60A					•	•	•	•	•	27.181,-
Cena venkovní jednotka	CZK	34.499,-	42.162,-	40.449,-	44.926,-	55.294,-	58.720,-	68.998,-	75.909,-	Viz předchozí stránka	

Poznámka:

Kazetové jednotky pro FCQG-F a FFQ-C mají možnost kombinace s různými dekoračními panely. Výše je uvedený nejvíce obvyklý. Pro kombinace s ostatními dekoračními panely se podívejte prosím 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



LEGENDA:

Individuální řízení teploty – Twin, Triple a Double-Twin aplikace mají pouze jednu zónu řízení klimatu. Používají se pouze ke klimatizování jednoho velkého prostoru.

Refnety

RZQG-L / RZQSG-L / RZQ-C

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. Technická data, viz strana 79., 80.

Seasonal High Inverter

Seasonal Smart

VENKOVNÍ JEDNOTKY			RZQG71L9V1	RZQG100L9V1	RZQG125L9V1	RZQG140L9V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1	RZQG140LY1	
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz / V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415				
Přibližný chladicí výkon:		kW	7	10	12	14	7	10	12	14	
Přibližný topný výkon:		kW	8	11	14	16	8	11	14	16	
Vhodné až pro			Twin	Triple	Double-Twin		Twin	Triple	Double-Twin		
Seasonal efficiency (according to EN14825) - worst case twin, triple, or double-twin application	Chlazení	Energy label	C	C	C	-	C	C	C	-	
		Pdesign	kW	6,8	9,5	12,0	-	6,8	9,5	12,0	-
		SEER		4,30	4,30	4,30	-	4,30	4,30	4,30	-
		A.E.C.	kWh	554	773	977	-	554	773	977	-
	Vytápění	Energy label	A	A	A	-	A	A	A	-	
		Pdesign	kW	6,0	10,2	12,7	-	6,0	10,2	12,7	-
		SCOP		3,40	3,80	3,40	-	3,40	3,80	3,40	-
		A.E.C.	kWh	2.472	3.757	5.232	-	2.472	3.757	5.232	-
Cena		CZK	52.710.-	72.843.-	79.875.-	90.304.-	63.708.-	81.678.-	87.539.-	98.808.-	

Seasonal Inverter

Seasonal efficiency data is worst case - most combinations achieve better efficiency

Seasonal Classic

VENKOVNÍ JEDNOTKY			RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1	RZQSG125L9V1	RZQSG140L9V1	RZQSG100L8Y1	RZQSG125L8Y1	RZQSG140LY1
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz / V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
Přibližný chladicí výkon:		kW	7	10	12	14	10	12	14
Přibližný topný výkon:		kW	8	11	14	16	11	14	16
Vhodné až pro			Twin	Triple	Double-Twin		Triple	Double-Twin	
Sezoní účinnost (dle EN14825)	Chlazení	Energy label	C	C	D	-	C	D	-
		Pdesign	6,8	9,5	12,0	-	9,5	12,0	-
		SEER	4,30	4,30	4,00	-	4,30	4,00	-
- nejhorší možná kombinace twin, triple nebo double-twin	Vytápění	A.E.C.	554	773	1.050	-	773	1.050	-
		Energy label	A	A	A	-	A	A	-
		Pdesign	6,0	6,8	8,0	-	6,8	8,0	-
		SCOP	3,40	3,40	3,40	-	3,40	3,40	-
		A.E.C.	2.472	2.802	3.306	-	2.802	3.306	-
Cena		CZK	39.247,-	50.155,-	55.294,-	61.545,-	52.770,-	57.036,-	62.776,-

Large Inverter

Seasonal efficiency data is worst case - most combinations achieve better efficiency

Super Inverter

VENKOVNÍ JEDNOTKY			RZQ200C			RZQ250C		
El. napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz / V	3N~ / 50 / 380-415			Double-Twin		
Vhodné až pro								
Přibližný chladicí výkon:			20			25		
Přibližný topný výkon:			24			28		
Cena			CZK			152.630,-		

Kombinace pro standardní aplikace

Přibližný chladicí výkon:		Seasonal High Inverter				Seasonal Inverter				Large Inverter		Cena vnitřní jedn. (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 (BYCQ140D dekor. panel)	FCAG35A	2	3	4	4	2	3	4	4			26.052,-
	FCAG50A		2	3	3		2	3	3	4		27.456,-
	FCAG60A			2				2		3	4	28.130,-
	FCAG71A				2				2	3		31.331,-
	FCAG100A									2		39.249,-
	FCAG125A										2	43.068,-
	FCAHG71G				2				2			32.960,-
Kazetová jedn. s plochým dekorativním panelem (BYFQ60CW dekor. panel)	FFA35A	2	3	4	4	2	3	4	4			28.663,-
	FFA50A		2	3	3		2	3	3	4		29.534,-
	FFA60A			2				2		3	4	37.284,-
Podstropní kazetové jednotky	FHA35A	2	3	4	4	2	3	4	4			21.144,-
	FHA50A		2	3	3		2	3	3	4		23.503,-
	FHA60A			2				2		3	4	26.255,-
	FHA71A				2				2	3		29.372,-
	FHA100A									2		33.275,-
	FHA125A										2	37.683,-
Podstropní jednotky se 4 výdechy	FUA71A				2					3		42.569,-
	FUA100A									2		52.341,-
	FUA125A										2	57.873,-
Nástěnná jednotka	FAA71A				2				2	3		15.707,-
	FAA100A									2		16.957,-
Vestavěné jednotky – nízké	FDXM35F3	2	3	4	4	2	3	4	4			14.138,-
	FDXM50F3		2	3	3		2	3	3	4		22.553,-
	FDXM60F3			2				2		3	4	29.307,-
Vestavěné jednotky – standardní	FBA35A	2	3	4	4	2	3	4	4			24.767,-
	FBA50A		2	3	3		2	3	3	4		27.462,-
	FBA60A			2				2		3	4	29.681,-
	FBA71A				2				2	3		32.348,-
	FBA100A									2		40.014,-
	FBA125A										2	41.053,-
Vestav. jedn. - vysoké ESP	FDA125A										2	54.840,-
Vestavěná parapetní jednotka	FNA35A	2	3	4	4	2	3	4	4			21.144,-
	FNA50A		2	3	3		2	3	3	4		24.654,-
	FNA60A			2				2		3	4	27.181,-
Venkovní jedn. Cena (CZK):	1-fáze (230V)	RZQG71L9V1 52.710,-	RZQG100L9V1 72.843,-	RZQG125L9V1 79.875,-	RZQG140L9V1 90.304,-	RZQSG71L3V1 39.247,-	RZQSG100L9V1 50.155,-	RZQSG125L9V1 55.294,-	RZQSG140L9V1 61.545,-			
	3-fáze (400V)	RZQG71L8Y1 63.708,-	RZQG100L8Y1 81.678,-	RZQG125L8Y1 87.539,-	RZQG140L8Y1 98.808,-		RZQSG100L8Y1 52.770,-	RZQSG125L8Y1 57.036,-	RZQSG140L8Y1 62.776,-	RZQ200C 152.630,-	RZQ250C 178.016,-	

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 FCAG35A + FFA35A)

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

Kazetové vnitřní jednotky FCAG-A, FCAHG-G a FFA-A mají možnost kombinace s různými dekoračními panely. Výše je uvedený nejvíce obvyklý.

Pro kombinace s ostatními dekoračními panely se podívejte prosím 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 and Double-Twin aplikace					Potřebné množství	Cena za kus
Twin aplikace	až do 25 kW	RZQ(S)G-L*Y1 with FCA(H)G-A(G)			KHRQ58T	1
	až do 25 kW	všechny ostatní kombinace			KHRQ22M20TA	1
Triple aplikace	až do 14 kW	RZQ(S)G-L*Y1 with FCA(H)G-A(G)			KHRQ58H	1
	až do 14 kW	všechny ostatní kombinace			KHRQ127H	1
	20 ~ 25 kW (RZQ200~250C)	všechny kombinace			KHRQ250H7	1
Double-twin aplikace	až do 25 kW	RZQ(S)G-L*Y1 with FCA(H)G-A(G)			KHRQ58T	3
	až do 25 kW	všechny ostatní kombinace			KHRQ22M20TA	3

Kombinace pro aplikace technického chlazení

SKY AIR série pro TECHNICKÉ CHLAZENÍ

Aplikace technického chlazení jsou často spojovány s nízkou vlhkostí vzduchu uvnitř klimatizovaného prostoru. Nízká vlhkost snižuje schopnost vnitřních jednotek na přenos chladicího výkonu, a proto jsou tyto kombinace doporučeny pro aplikace technického chlazení.

Přibližný chladicí výkon:		Seasonal High Inverter				Cena vnitřní jedn. (CZK)
		6,0 kW	7,5 kW	9,3 kW	10,3 kW	
Kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140D dekor. panel)	FCAG35A	3	4	4	4	26.052,-
	FCAG50A	2	3	3	3	27.456,-
	FCAG60A					28.130,-
	FCAG71A		2	2	2	31.331,-
	FCAG100A	P				39.249,-
	FCAG125A					43.068,-
	FCAG140A		P	P	P	47.645,-
Vysoce účinná kazetová jednotka s kruhovým výdechem (BYCQ140D dekor. panel)	FCAHG71G		2	2	2	32.960,-
	FCAHG100G	P				39.839,-
	FCAHG125G					49.302,-
	FCAHG140G		P	P	P	53.374,-
Kazetová jedn. s plochým dekoračním panelem (BYFQ60CW dekor. panel)	FFA35A	3	4	4	4	28.663,-
	FFA50A	2	3	3	3	29.534,-
	FFA60A					37.284,-
Podstropní jednotky	FHA35A	3	4	4	4	21.144,-
	FHA50A	2	3	3	3	23.503,-
	FHA60A					26.255,-
	FHA71A		2	2	2	29.372,-
	FHA100A	P				33.275,-
	FHA125A					37.683,-
	FHA140A		P	P	P	41.418,-
Podstropní jednotky se 4 výdechy	FUA71A		2	2	2	42.569,-
	FUA100A	P				52.341,-
	FUA125A					57.873,-
Nástěnná jednotka	FAA71A		2	2	2	15.707,-
	FAA100A	P				16.957,-
Vestavěné jednotky – standardní	FBA35A	3	4	4	4	24.767,-
	FBA50A	2	3	3	3	27.462,-
	FBA60A					29.681,-
	FBA71A		2	2	2	32.348,-
	FBA100A	P				40.014,-
	FBA125A					41.053,-
	FBA140A		P	P	P	50.769,-
Vestav. jedn. - vysoké ESP	FDA125A					54.840,-
Venkovní jednotka Cena:	1-fáze (230V)	RZQG71L9V1 52.710,-	RZQG100L9V1 72.843,-	RZQG125L9V1 79.875,-	RZQG140L9V1 90.304,-	
	3-fáze (400V)	RZQG71L8Y1 63.708,-	RZQG100L8Y1 81.678,-	RZQG125L8Y1 87.539,-	RZQG140LY1 98.808,-	

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 FCAG35A + FFA35A). Není možné kombinovat vnitřní jednotky s různými výkony v jednom systému. Kazetové vnitřní jednotky FCAG-A, FCQHG-F a FFA-A mají možnost kombinace s různými dekoračními panely. Výše je uveden nejvíce obvyklý. Pro kombinace s ostatními dekoračními panely se podívejte prosím 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
Twin aplikace	až do 25 kW	RZQ(S)G-L*Y1 with FCA(H)G-A(G)	KHRQ58T	1	2.424,-
	až do 25 kW	all other combinations	KHRQ22M20TA	1	3.387,-
Triple aplikace	až do 14 kW	RZQ(S)G-L*Y1 with FCA(H)G-A(G)	KHRQ58H	1	3.360,-
	až do 14 kW	all other combinations	KHRQ127H	1	5.012,-
Double-twin aplikace	až do 25 kW	RZQ(S)G-L*Y1 with FCA(H)G-A(G)	KHRQ58T	3	2.424,-
	až do 25 kW	all other combinations	KHRQ22M20TA	3	3.387,-

ERQ-A

ERQ Invertorové kondenzační jednotky
– tepelné čerpadlo

Vysoce účinná invertorově řízená kondenzační jednotka – tepelné čerpadlo – vhodná pro připojení na DX výměník vzduchotechnické jednotky (AHU), nebo pro připojení na dveřní clonu CYQ. Technická data viz str. 81.



Typ pro El. 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	86.103,-	93.744,-	120.528,-

Typ pro El. 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	107.595,-	149.499,-	174.339,-

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 odsávání vzduchu (prostřednictvím dodaného termistoru)	(X-Control): 0~10 V přímé řízení výkonu (5 V = ustálený stav, >5 V požadován chladnější vzduch, <5 V požadován teplejší vzduch) (Y-Control): Fixní vypařovací teplota / řízení kondenzační teploty (W-Control): 0~10V lineární řízení výkonu (0V = 0% výkonu, 10V = 100% výkonu)
Cena CZK	19.967,-	22.252,-

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 (EKEQFCB) musí být zajištěno externě nebo přes příslušenství KRC19-26 (přepínač chlazení/topení)

Sada s expanzním ventilem	Povolný výkon výměníku [kW]		Kombinace					Cena CZK
	Minimum	Maximum	ERQ100-	ERQ125-	ERQ140-	ERQ200-	ERQ250-	
EKEXV63	6,3	7,8	•	•				4.682,-
EKEXV80	7,9	9,9	•	•	•			4.985,-
EKEXV100	10,0	12,3	•	•	•	•		5.178,-
EKEXV125	12,4	15,4	•	•	•	•	•	5.453,-
EKEXV140	15,5	17,6		•	•	•	•	5.646,-
EKEXV200	17,7	24,6				•	•	6.141,-
EKEXV250	24,7	30,8				•	•	6.527,-

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	•	•	3.167,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	•		4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	•		4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	•		4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.			4.783,-
KRP4A51	Adapt. pro exter. řízení a monitoring	•		5.067,-
RTD-20	Adapt. pro exter. řízení a monitoring s lineárním řízením výkonu 0-10 V DC	•		11.980,-
KRCS01-1	Externí teplotní čidlo	•		2.424,-
KRC19-26	Mechanický přepínač chlazení/vytápění	•	•	1.652,-
KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač	•	•	771,-

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 (EKEQFCB) musí být zajištěno externě nebo přes příslušenství KRC19-26 (přepínač chlazení/topení)

CYQ-DK-F

Vzduchová clona pro ERQ – volně zavěšená

Vzduchové clony pro podstropní montáž zavěšeny na závitových tyčích. Dekorační kryty pro závitové tyče jsou k dispozici jako volitelné příslušenství.



Volně zavěšená pro výšku dveří 200-230 cm	150 cm šířka	200 cm šířka	250 cm šířka
Hlavní jednotka v bílé barvě (RAL9016)	CYQS150DK80FBN	CYQS200DK100FBN	CYQS250DK140FBN
Hlavní jednotka v šedé barvě (RAL9006)	CYQS150DK80FSN	CYQS200DK100FSN	CYQS250DK140FSN
VRV výkonový index	80	100	140
Cena CZK	151.632,-	184.518,-	207.036,-

Volně zavěšená pro výšku dveří 230-250 cm	100 cm šířka	150 cm šířka	200 cm šířka	250 cm šířka
Hlavní jednotka v bílé barvě (RAL9016)	CYQM100DK80FBN	CYQM150DK80FBN	CYQM200DK100FBN	CYQM250DK140FBN
Hlavní jednotka v šedé barvě (RAL9006)	CYQM100DK80FSN	CYQM150DK80FSN	CYQM200DK100FSN	CYQM250DK140FSN
VRV výkonový index	80	80	100	140
Cena CZK	146.988,-	175.149,-	219.375,-	251.127,-

Volně zavěšená pro výšku dveří 250-300 cm	100 cm šířka	150 cm šířka	200 cm šířka	250 cm šířka
Hlavní jednotka v bílé barvě (RAL9016)	CYQL100DK125FBN	CYQL150DK200FBN	CYQL200DK250FBN	CYQL250DK250FBN
Hlavní jednotka v šedé barvě (RAL9006)	CYQL100DK125FSN	CYQL150DK200FSN	CYQL200DK250FSN	CYQL250DK250FSN
VRV výkonový index	125	200	250	250
Cena CZK	167.751,-	239.328,-	297.108,-	346.734,-

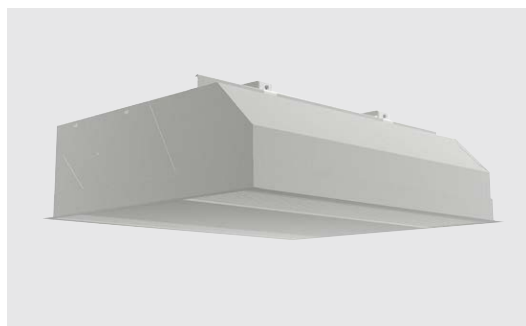
Poznámka: Tyto jednotky jsou určeny pouze pro párovou kombinaci s kondenzačními jednotkami ERQ - viz str. 81.

Technická data ke vzduchovým clonám naleznete na str. 81.

CYQ-DK-C

Vzduchová clona pro ERQ – kazetová

Vzduchové clony pro instalaci v podhledu – pouze dekorační panel jednotky je viditelný. Vyžaduje prostor v podhledu, dekorační panel je součástí hlavní jednotky.



Kazetová pro výšku dveří 200-230 cm	150 cm šířka	200 cm šířka	250 cm šířka
Hlavní jednotka v bílé barvě (RAL9016)	CYQS150DK80CBN	CYQS200DK100CBN	CYQS250DK140CBN
Hlavní jednotka v šedé barvě (RAL9006)	CYQS150DK80CSN	CYQS200DK100CSN	CYQS250DK140CSN
VRV výkonový index	80	100	140
Cena CZK	151.632,-	184.518,-	207.036,-

Kazetová pro výšku dveří 230-250 cm	100 cm šířka	150 cm šířka	200 cm šířka	250 cm šířka
Hlavní jednotka v bílé barvě (RAL9016)	CYQM100DK80CBN	CYQM150DK80CBN	CYQM200DK100CBN	CYQM250DK140CBN
Hlavní jednotka v šedé barvě (RAL9006)	CYQM100DK80CSN	CYQM150DK80CSN	CYQM200DK100CSN	CYQM250DK140CSN
VRV výkonový index	80	80	100	140
Cena CZK	146.988,-	175.149,-	219.375,-	251.127,-

Kazetová pro výšku dveří 250-300 cm	100 cm šířka	150 cm šířka	200 cm šířka	250 cm šířka
Hlavní jednotka v bílé barvě (RAL9016)	CYQL100DK125CBN	CYQL150DK200CBN	CYQL200DK250CBN	CYQL250DK250CBN
Hlavní jednotka v šedé barvě (RAL9006)	CYQL100DK125CSN	CYQL150DK200CSN	CYQL200DK250CSN	CYQL250DK250CSN
VRV výkonový index	125	200	250	250
Cena CZK	167.751,-	239.328,-	297.108,-	346.734,-

Poznámka: Tyto jednotky jsou určeny pouze pro párovou kombinaci s kondenzačními jednotkami ERQ - viz str. 81.

Technická data ke vzduchovým clonám naleznete na str. 81.

CYQ-DK-R

Vzduchová clona pro ERQ párové připojení – mezistropní

Vzduchové clony pro mezistropní instalaci – viditelné pouze sací a výfukové mřížky. Vyžaduje prostor v podhledu, protože sací komora s potrubím je lokálně spojena s hlavní jednotkou.



Zapuštěná pro výšku dveří 200-230 cm	150 cm šířka	200 cm šířka	250 cm šířka
Hlavní jednotka v bílé barvě (RAL9016)	CYQS150DK80RBN	CYQS200DK100RBN	CYQS250DK140RBN
Hlavní jednotka v šedé barvě (RAL9006)	CYQS150DK80RSN	CYQS200DK100RSN	CYQS250DK140RSN
VRV výkonový index	80	100	140
Cena CZK	159.813,-	200.070,-	224.100,-

Zapuštěná pro výšku dveří 230-250 cm	100 cm šířka	150 cm šířka	200 cm šířka	250 cm šířka
Hlavní jednotka v bílé barvě (RAL9016)	CYQM100DK80RBN	CYQM150DK80RBN	CYQM200DK100RBN	CYQM250DK140RBN
Hlavní jednotka v šedé barvě (RAL9006)	CYQM100DK80RSN	CYQM150DK80RSN	CYQM200DK100RSN	CYQM250DK140RSN
VRV výkonový index	80	80	100	140
Cena CZK	151.740,-	183.276,-	234.846,-	267.813,-

Zapuštěná pro výšku dveří 250-300 cm	100 cm šířka	150 cm šířka	200 cm šířka	250 cm šířka
Hlavní jednotka v bílé barvě (RAL9016)	CYQL100DK125RBN	CYQL150DK200RBN	CYQL200DK250RBN	CYQL250DK250RBN
Hlavní jednotka v šedé barvě (RAL9006)	CYQL100DK125RSN	CYQL150DK200RSN	CYQL200DK250RSN	CYQL250DK250RSN
VRV výkonový index	125	200	250	250
Cena CZK	168.129,-	247.023,-	312.444,-	365.877,-

Poznámka: Tyto jednotky jsou určeny pouze pro párovou kombinaci s kondenzačními jednotkami ERQ - viz str. 81.

Technická data ke vzduchovým clonám naleznete na str. 81.

Vzduchová clona pro ERQ - Příslušenství

Příslušenství pro jednotky CYQ

Ovladač		Cena CZK
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.167,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL....)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
RTD-NET *1	Modbus adapter – umožňuje řízení přes Modbus	7.491,-
RTD-20 *1	Pokročilý adaptér pro externí řízení otáček ventilátoru, venkovního vzduchu a umožňuje integraci Modbus	11.980,-

*1) Alespoň jeden (maximálně však dva) ovládací prvky musí být použity - systém nepracuje bez ovladače.

Poznámka: Rotace a záloha fungují jen u některých vnitřních jednotek a pouze v kombinaci s venkovní Seasonal High Inverter.

Náhled		Cena CZK
	CE.B_2-COVERS-H50 Volitelné kryty pro zavěšení; maximální výška zavěšení 50 cm; pro jednotky 100, 150, 200 cm	8.961,-
	CE.B_3-COVERS-H50 Volitelné kryty pro zavěšení; maximální výška zavěšení 50 cm; pro jednotky 250 cm	12.191,-
	CE.B_2-COVERS-H100 Volitelné kryty pro zavěšení; maximální výška zavěšení 100 cm; pro jednotky 100, 150, 200 cm	10.394,-
	CE.B_3-COVERS-H100 Volitelné kryty pro zavěšení; maximální výška zavěšení 100 cm; pro jednotky 250 cm	14.579,-
	CE.B_2-COVERS-H150 Volitelné kryty pro zavěšení; maximální výška zavěšení 150 cm; pro jednotky 100, 150, 200 cm	12.641,-
	CE.B_3-COVERS-H150 Volitelné kryty pro zavěšení; maximální výška zavěšení 150 cm; pro jednotky 250 cm	17.838,-

VAM-FC & VAM-J

Větrací jednotky se zpětným získáváním tepla (HRV)

HRV větrací jednotky mohou ušetřit více než 20 % energie ve srovnání s přirozeným větráním.



HRV jednotky		VAM150FC	VAM250FC	VAM350J	VAM500J	VAM650J	VAM800J	VAM1000J	VAM1500J	VAM2000J
Průtok vzduchu	m ³ /h	150	250	350	500	650	800	1000	1500	2000
Externí statický tlak (max)	Pa	90	80	150	120	120	200	170	200	170
SEC třída		B	B	-	-	-	-	-	-	-
Příkon jednotky při maximálním průtoku vzduchu	W	129	160	97	164	222	303	416	548	833
Hladina akustického výkonu	dB	40,0	43,0	51,0	54,0	58,0	58,0	61,0	62,0	65,0
Cena	CZK	32.994,-	35.883,-	48.686,-	52.406,-	68.131,-	76.023,-	91.960,-	137.441,-	173.184,-

Všechny modely VAM jednotek jsou v souladu s požadavky LOT6.

Standardní příslušenství

Vzduchový filtr (třída G3)

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC301B61	Kabelový dálkový ovladač pro HRV	5.233,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.167,-
BRC1E53A	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (A)	4.159,-
BRC1E53B	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (CZ, SK, HR, RU, BL...)	4.159,-
BRC1E53C	Standardní kabelový ovladač s podsvíceným full-textovým displejem, funkcemi pro úsporu energie, snížení hlučnosti a rotaci a zálohu v IT aplikacích (SK, AL)	4.159,-
BRC1H51W/S/K	Nový kabelový ovladač premium v bílé/stříbrné/černé barvě - plně nahradí modely BRC1E53* po vyprodání zásob.	4.783,-
RTD-10	Univerzální adapter pro externí řízení	9.997,-
RTD-NET	Modbus adaptér	7.491,-
RTD-20	Pokročilý adapter pro řízení VAM založeném na CO ₂ nebo čidlu přítomnosti osob	11.980,-

Další		Cena CZK
BRP4A50	Řídicí sada pro pomocný ohřívač od jiného dodavatele (není nutná pro ohřívače VH- viz. níže)	4.985,-
BRP4A50A *1	Řídicí sada pro pomocný ohřívač od jiného dodavatele (není nutná pro ohřívače VH- viz. níže) – pouze pro jednotky řady J	4.985,-
KRP50-2	Adaptér PCB pro řízení zvlhčovače jiného dodavatele / pro výstup provozního signálu	5.838,-
EKAFVJ50F6	Filtr s vysokou účinností třídy F6 - pro VAM 350~500 J jednotky	4.208,-
EKAFVJ65F6	Filtr s vysokou účinností třídy F6 - pro VAM 650 J jednotky	4.667,-
EKAFVJ100F6	Filtr s vysokou účinností třídy F6 - pro VAM 800~1000 J jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM 1500~2000 J jednotky	5.610,-
EKAFVJ50F7	Filtr s vysokou účinností třídy F7 - pro VAM 350~500 J jednotky	4.590,-
EKAFVJ65F7	Filtr s vysokou účinností třídy F7 - pro VAM 650 J jednotky	5.151,-
EKAFVJ100F7	Filtr s vysokou účinností třídy F7 - pro VAM 800~1000 J jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM 1500~2000 J jednotky	6.171,-
EKAFVJ50F8	Filtr s vysokou účinností třídy F8 - pro VAM 350~500 J jednotky	5.151,-
EKAFVJ65F8	Filtr s vysokou účinností třídy F8 - pro VAM 650 J jednotky	5.687,-
EKAFVJ100F8	Filtr s vysokou účinností třídy F8 - pro VAM 800~1000 J jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM 1500~2000 J jednotky	6.834,-
BRVMA65	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro VAM350~650 J jednotky	14.706,-
BRVMA100	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro VAM800~1000 J jednotky	14.706,-
BRVMA200	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro VAM1500~2000 J jednotky	14.706,-
KDDM24B100	Tlumič hluku pro kruhové potrubí 200 mm - pro VAM650~1000 J jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM1500~2000J jednotky	19.416,-
*1) EKMPVAM	Montážní deska pro řídicí sadu - nezbytné pro jednotky VAM1500J a VAM2000J	1.432,-
*2) EKMP65VAM	Montážní deska pro řídicí sadu - nezbytné pro jednotky VAM650J	1.432,-
KDDM24B50	Tlumič hluku pro kruhové potrubí 200 mm - pro VAM500J jednotky	18.920,-
EKPLEN200	Plenum box pro jednotky VAM1500-200J - obsahuje 1 připojení pro polovinu strany (lze použít 4 boxy na jednu jednotku)	3.348,-

VH-

Elektrické ohříváče pro jednotky VAM

Elektrické ohříváče s integrovanou regulací a bezpečnostními prvky pro předehřátí nebo dohřátí čerstvého vzduchu na vstupu do VAM jednotek.

- › Nastavitelná výstupní teplota v rozsahu 0°C ~ 40 °C
- › Výstupní kontakt pro chybová hlášení
- › 0-10V DC vstup pro externí řízení teploty
- › Zvýšená bezpečnost s manuálním a automatickým vypnutím
- › Plnohodnotné řízení pro Daikin VAM jednotky – bez dalších požadovaných řídicích adaptérů pro VAM jednotky



Typ		VH1B	VH2B	VH3B	VH4B	VH4/AB	VH5B
Topný výkon	kW	1,0	1,0	1,0	1,5	2,5	2,5
Průměr	mm	100	150	200	250	250	350
Použitelné pro VAM jednotky		VAM150FC	VAM250FC VAM350J	VAM500J VAM650J	VAM800J VAM1000J	VAM800J VAM1000J	VAM1500J VAM2000J
Cena	CZK	21.013,-	21.206,-	21.344,-	22.886,-	23.134,-	23.134,-

Ovladače a adaptéry pro vnitřní jednotky

Kombinační tabulka s vnitřními jednotkami – viz. strana 76-77.		Cena CZK
OVLADAČE	 BRC1H51W/S/K Nový premiový kabelový ovladač v bílém / stříbrném / černém provedení nabízí intuitivní dotykové ovládání. Obsahuje nastavení teploty, ventilátoru, režimu, klapky, stav filtru a indikaci poruchy. Další podrobnější nastavení, jako časové režimy, omezení funkce atd. lze jednoduše nastavit pomocí chytrého telefonu.	4.783,-
	 BRC1E53A pro A BRC1E53B pro CZ, CR, HU, RO, SL, BU BRC1E53C pro SK, AL Nový standardní kabelový ovladač – obsahuje vícejazyčné plnotextové rozhraní, podsvícení, týdenní časovač, integrované teplotní čidlo, regulaci jednotek VAM, omezený provoz a zobrazení teploty v místnosti. Připojuje se na svorky P1/P2. Vč. nových funkcí pro úsporu energie, technické chlazení & snížení hluku.	4.159,-
	 BRC1D52 Standardní kabelový dálkový ovladač – obsahuje týdenní časovač, integrované teplotní čidlo, regulaci jednotek VAM, omezený provoz. Připojuje se na svorky P1/P2.	3.167,-
	 BRC2E52C Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu. Obsahuje rozhraní s jednoduchými uživatelskými symboly, se všemi pokročilými funkcemi jako BRC1E, přístupnými přes uzamykatelné menu. Připojuje se na svorky P1/P2.	3.938,-
	 BRC3E52C Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu. (Pozor: provozní režim (např. chlazení/topení) nelze přepínat tímto ovladačem). Ostatní vlastnosti jako BRC2E52C. Připojuje se na svorky P1/P2.	3.938,-
	 ARCWB Volitelný ovladač pro Siesta Sky Air – obsahuje týdenní časovač, denní časovač a integrovaný senzor teploty. Připojitelný k vnitřní PCB.	3.443,-
	 BRC4* / BRC7* Infračervený bezdrátový dálkový ovladač – ve srovnání s BRC1D52 nemá časovač, teplotní čidlo, regulaci jednotek VAM a omezený provoz. Přijímač závisí na konkrétním modelu / typu vnitřní jednotky a připojuje se k řídicí desce vnitřní jednotky nebo na svorky P1/P2.	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky
	 K.RSS Externí bezdrátové teplotní čidlo – umožňuje měření teploty přímo v místě, kde jsou lidé. Připojuje se k PCB vnitřní jednotky místo standardního čidla teploty na sání.	3.608,-
	 KRCS01-* Dálkové čidlo teploty vzduchu – umožňuje měření teploty přímo v místě, kde jsou v místnosti lidé. Připojuje se k PCB vnitřní jednotky místo standardního čidla teploty na sání.	Typ závisí na typu vnitř. jedn. 2.424,-
	 KLIC-DI KNX adaptér – možnost připojení 1 vnitřní SkyAir nebo VRV jednotky na KNX protokol. Připojení přes svorky P1/P2 Kabelový ovladač BRC* může, ale také nemusí být připojen. Instalace mimo jednotku.	7.050,-
ŘÍZENÍ VNITŘNÍCH JEDNOTEK A ADAPTÉRY	 RTD-10 Univerzální adaptér pro externí řízení – řízení/monitoring přes suché kontakty, odpor 0-10 kΩ, napětí 0-10 V DC, výstupní signály – provozní stav, defrost, porucha. Umožňuje připojení na protokol Modbus. Připojuje se na svorky P1, P2 – řízení až 16 jednotek. Ovladač BRC* není nutný. Instalace mimo jednotku.	9.997,-
	 RTD-HO Adaptér pro inteligentní řízení pro hotelové aplikace – řízení přes hotelový kartový systém, okenní kontakt. Umožňuje připojení na protokol Modbus. Připojuje se na svorky P1, P2 – řízení až 16 jednotek. Ovladač BRC* není nutný. Instalace mimo jednotku.	9.997,-
	 RTD-NET Modbus adaptér pro připojení 1 vnitřní VRV nebo SkyAir jednotky (nebo skupiny až 16-ti vnitřních jednotek napojených na 1 ovladač) na Modbus protokol. Připojení přes svorky P1/P2. Kabelový ovladač BRC* může, ale také nemusí být připojen. Instalace mimo jednotku.	7.491,-
	 RTD-20 Pokročilý adaptér pro malé obchody a kancelářské aplikace - poskytuje pokročilé ovládání a úsporu energie pomocí funkce pro více dělených zón a uživatelské řízení těchto zón, regulace VAM jednotek na základě vstupního senzoru CO ₂ , ovládání clon na základě venkovních podmínek, inteligentní ovládání jednotek nainstalován v pokojích s pohyblivými stěnami, atd. Pro instalaci mimo vnitřní jednotky.	11.980,-
	 DTA113B51 DS-Net Adaptér – poskytuje autonomní zálohu a rotaci jednotek pro až 4 VRV nebo Sky Air jednotky. V kombinaci s GSM modemem (Wavecom Fastrack) umožňuje dálkové řízení přes SMS. GSM modem musí být zakoupen lokálně. Připojuje se na svorky P1, P2 a je nutný ovladač BRC1*.	17.708,-
	 R04084124324 Skupinový adaptér pro jednotky Siesta SkyAir - až 16 vnitřních jednotek může být ovládáno z jednoho hlavního ovladače. Pro každou jednotku je potřeba jeden adaptér.	3.938,-
	 BRP7A* Kabelový adaptér pro řízení vnitřní jednotky nebo skupiny jednotek na základě okenního kontaktu a/nebo kartového systému. Připojuje se na svorky P1/P2 a je nutný ovladač BRC2E52C nebo BRC3E52C. Nelze kombinovat s dalšími adaptéry pro P1/P2.	2.534,-

Ovladače a adaptéry pro vnitřní jednotky

Kombinační tabulka s vnitřními jednotkami – viz. strana 76-77.		Cena CZK
ŘÍZENÍ VNITŘNÍCH JEDNOTEK A ADAPTÉRY	 KRP4A* Kabelový adaptér pro externí monitoring/řízení přes suché kontakty a regulované zadané hodnoty pomocí 0-140 Ω. Připojuje se ke svorkám P1/P2 a vyžaduje, aby byl připojen také ovladač BRC 1/2/4/7. Nelze kombinovat s dalšími adaptéry pro P1/P2.	5.067,-
	 (E)KRP1B* / (E)KRP1C* Adaptér pro 4 výstupní signály – suché kontakty pro aktivaci či deaktivaci zvlhčovače, elektrického ohřivače, externího ventilátoru atd. Výstup – provoz kompresoru nebo porucha, provozní stav ventilátoru, signál pro zvlhčovač a ohřivač.	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky
	 KRP1B* Adaptér pro 2 výstupní signály – suché kontakty pro aktivaci či deaktivaci zvlhčovače, elektrického ohřivače, externího ventilátoru atd. Výstup – provoz kompresoru nebo porucha, provozní stav ventilátoru, signál pro zvlhčovač a ohřivač. Může být potřebný instalační box, záleží na vnitřní jednotce – viz strany 76-77.	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky
	 DTA112B51 Adaptér pro centrální řízení jednotek SkyAir R410A. Připojení na linku F1/F2 pro centrální řízení Daikin (DIII-Net), nebo BMS. Připojení na kontakty X60A a X61A. Pro instalaci do vnitřní jednotky.	5.701,-
	 EKRORO- Konektor pro kontakt dálkového on/off nebo nuceného vypnutí	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky
	 KRP* Instalační box pro adaptér.	Typ a cena závisí na typu vnitřní jednotky

BRC2E52C / BRC3E52C

Zjednodušený kabelový ovladač vyvinutý pro hotelové aplikace



BRC2E52C

Typ obnovy tepla



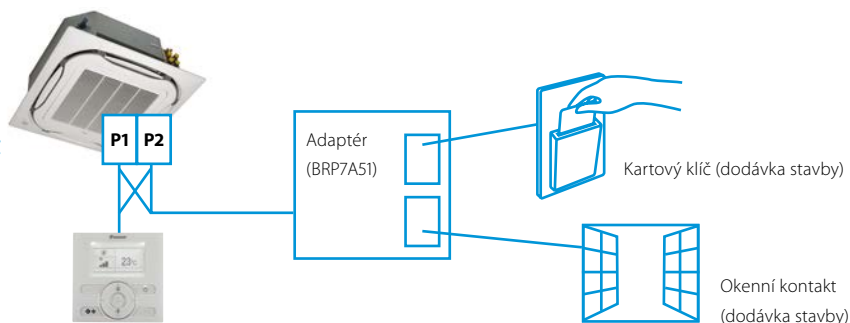
BRC3E52C

Typ tepelného čerpadla

- › Intuitivní ovládání pomocí symbolů
- › Omezené funkce pro základní potřeby uživatele
- › Moderní design
- › Úspora energie díky kartě od pokoje, integraci okenního kontaktu a omezení bodu nastavení
- › Flexibilní funkce omezení výkonu udržuje teplotu v místnosti v komfortních mezích, aby byl zajištěn komfort hostů

- › Jednoduchá instalace díky plochému zadnímu panelu
- › Snadné uvedení do provozu: intuitivní uživatelské rozhraní s pokročilými nastaveními
- › Dostupné jsou 2 verze:
 - Tepelné čerpadlo: teplota, otáčky ventilátoru, on/off
 - ZZT: teplota, režim, otáčky ventilátoru, on/off
- › Nahrazuje existující BRC2C51 a BRC3A61

Integrovaný
kartový klíč
a okenní kontakt

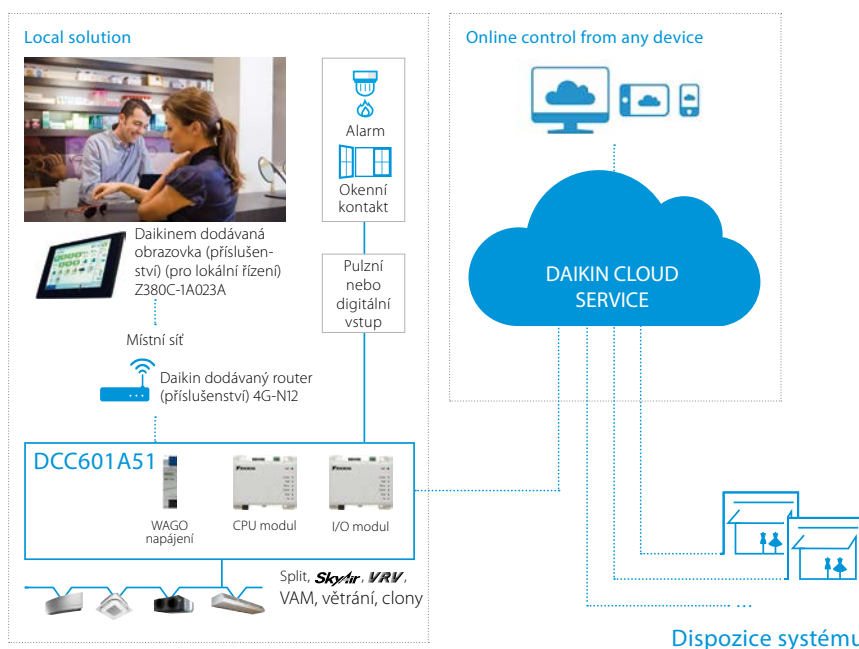


Pokročilý centrální ovladač s připojením na Cloud		Cena CZK
	DCC601A51 Centrální dotykový ovladač s cloudovým připojením pro Split, Sky Air, VRV, větrací jednotky, vzduchov clony a teplou vodu (až 32 vnitřních jednotek). Požaduje linku F1F2 - v nabídce 4 balíčky služeb + doplňkový tablet	24.125,-
		Cena za balení níže:
	Z380M Doplňkový tablet pro lokální řízení	10.165,-
4G-N12	Daikin supplied optional router	9.281,-
DCC001A51	Balíček 1: Online řízení - pro vzdálené řízení a kontrolu	TBA
DCC002A51	Balíček 2: Více lokalit - pro vzdálené řízení, kontrolu a porovnání více lokalit (potřeba pro každou lokalitu)	TBA

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



Volitelné příslušenství k venkovním jednotkám

Ovladače a adaptéry pro venkovní jednotky		Cena CZK
	KRP58M51, (EKMKA1) Externí adaptér řízení pro venkovní jednotku – umožňuje aktivovat tichý režim a jeho 3 úrovně požadavků jsou limitovány přes externí suchý kontakt. Pro instalaci ve venkovní jednotce.	7.601,-
	EKBPH140L Volitelný topný kabel vany venkovní jednotky Seasonal Smart a Seasonal Classic (RZQG-L a RZQSG-L) – doporučeno když se jednotky používají pro vytápění a dají se očekávat venkovní podmínky pod -5 °C s relativní vlhkostí 100 % o trvání 5 dnů a více.	3.883,-



Kombinační tabulka příslušenství

		Cena CZK					
OVLADAČE	 DCC601A51 Centrální dotykový ovladač s cloudovým připojením, požaduje komunikační linku F1F2	24.125,-	✓	✓	-	✓	✓
	 BRP069A81 Wi-fi ovládání pro Sky Air Wifi adaptér musí být nainstalován na vnitřní jednotku, která je Master.	3.828,-	✓	✓	-	✓	✓
	 BRC1H51W/S/K (white/silver/black) Nový prémiový kabelový ovladač pro náhradu BRC1E53*	4.783,-	✓	✓	-	✓	✓
	 BRC1E53A pro AT, BRC1E53B pro CZ, HR, HU, RO, SL, BG, BRC1E53C pro SK a AL Nový standardní kabelový ovladač	4.159,-	✓	✓	-	✓	✓
	 BRC1D52 Základní kabelový dálkový ovladač	3.167,-	✓	✓	-	s limitem *1	s limitem *1
	 BRC2E52C Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	3.938,-	s limitem *3	s limitem *3	-	s limitem *3	s limitem *3
	 BRC3E52C Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	3.938,-	s limitem *3	s limitem *3	-	s limitem *3	s limitem *3
	 ARCWB Standardní kabelový ovladač pro Siesta Sky Air	3.443,-	-	-	✓	-	-
	 BRC4* / BRC7* Infračervený bezdrátový ovladač	(1)	BRC7EB518	BRC7G53	-	BRC7C58 *1	BRC7FA532F *1
			5.894,-	9.722,-	standard	12.696,-	5.040,-
	 K.RSS Externí bezdrátové teplotní čidlo	3.608,-	✓	✓	-	✓	✓
	 KRCS01-* Dálkové čidlo teploty vzduchu	2.424,- (2)	KRCS01-4	KRCS01-4	-	KRCS01-4	KRCS01-4
ŘÍZENÍ VNITŘNÍCH JEDNOTEK A ADAPTÉRY	 KLIC-DI KNX adaptér pro Sky Air a VRV vnitřní jednotky	7.050,-	✓	✓	-	✓	✓
	 RTD-10 Univerzální adaptér pro externí řízení	9.997,-	✓	✓	-	✓	✓
	 RTD-HO Univerzální adaptér pro externí řízení	9.997,-	✓	✓	-	✓	✓
	 RTD-NET Modbus adaptér pro jednotky Sky Air a VRV	7.491,-	✓	✓	-	✓	✓
	 RTD-20 Univerzální adaptér pro externí řízení	11.980,-	✓	✓	-	✓	✓
	 DTA113B51 Adaptér pro rotaci a zálohu	17.708,-	✓	✓	-	✓	✓
	 R04084124324 Adaptér pro skupinové ovládání Siesta SkyAir	3.938,-	-	-	✓	-	-
	 BRP7A* Kabelový adaptér pro okenní kontakt a kartový systém (pouze s BRC2E52C / BRC3E52C)	2.534,-(2)	BRP7A51	BRP7A52	-	BRP7A53	BRP7A53
	 KRP4A* Kabelový adaptér pro externí řízení a monitoring jedné jednotky	5.067,-(2)	KRP4A51	KRP4A52	-	KRP4A53	KRP4A53
	 (E)KRP1B* / (E)KRP1C* Adaptér pro 4 výstupní signály	(1)	-	-	-	-	EKRP1C11
			-	-	-	-	2.286,-
	 KRP1B* Adaptér pro 2 výstupní signály	(1)	-	KRP1B54	-	-	KRP1B57
			-	4.875,-	-	-	4.131,-
	 DTA112B51 Adaptér pro centrální řízení jednotek Sky Air a FDXM-F3	5.701,-	standard	standard	-	standard	standard
	 EKRORO Kabelový adaptér pro externí monitoring řízení	(1)	standard	EKRORO4	-	EKRORO5	standard
			-	1.157,-	-	1.157,-	-
	 Instalační box / montážní deska pro adaptéry. Pouze adaptéry označené symbolem  mohou být instalovány na jedn.	(1)	KRP4A93	KRP1D93A	-	KRP1B97	KRP1H98
			3.856,-	4.406,-	-	4.572,-	1.487,-

*Poznámka: modrá pole obsahují předběžná data

*1 Nepodporuje individuální ovládání klapky a čidlo přítomnosti osob/podlahové čidlo (není kompatibilní s podlahovým čidlem / čidlem přítomnosti osob); *2 Model závisí na výběru dekoračního panelu (W = bílý, S = stříbrný/bílý); Pro dekorační panel vzhledu předchozí generace použijte BRC7EB530W. *3 Ovladač BRC2E a BRC3E neumí ovládat pozice klapky. (1) Typ a cena závisí na vnitřní jednotce; (2) Typ závisí na vnitřní jednotce

 FCAG / FCAHG se samočisticím panelem	 FFA-A	 FDBQ-B	 FDXM-F	 FBA-A	 FDA-A	 FDQ-B	 ABQ-C	 ADEQ-C	 FNA-A	 FVA-A
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
-	✓ s limitem *1	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓ s limitem *3	✓ s limitem *3	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓ s limitem *3	✓ s limitem *3	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	standard	-	-	-
-	BRC7F530W / BRC7F530S *1 *2	BRC4C62	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	-	-	BRC4C65	BRC4C65	-
-	5.067,-	8.152,-	4.159,-	4.159,-	4.159,-	-	-	4.159,-	4.159,-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	-
KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-1	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	-	-	KRCS01-4	KRCS01-4	-

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
-	BRP7A53	BRP7A54	BRP7A54	BRP7A51	BRP7A54	BRP7A51	-	BRP7A51	BRP7A51	BRP7A52
-	KRP4A53	-	KRP4A54	KRP4A51	-	KRP4A51	-	KRP4A51	KRP4A54	KRP4A52
-	-	EKRP1B2	-	EKRP1B2	EKRP1B2	EKRP1B2	-	EKRP1B2	-	-
-	-	4.269,-	-	4.269,-	4.269,-	4.269,-	-	4.269,-	-	-
-	KRP1B57	-	KRP1B56	-	KRP1C64	KRP1B54	-	-	KRP1B56	KRP1B57
-	4.131,-	-	4.076,-	-	5.269,-	4.875,-	-	-	4.076,-	4.131,-
standard	standard	✓	standard	standard	✓	✓	-	standard	standard	standard
standard	standard	-	standard	standard	EKRORO3	EKRORO	-	EKRORO3	-	-
-	-	-	-	-	1.570,-	769,-	-	1.570,-	-	-
-	KRP1BA101	-	KRP1BA101	KRP4A96	KRP4A96	-	-	KRP4A96	KRP1BA101	KRP4AA95
-	1.955,-	-	1.955,-	1.900,-	1.900,-	-	-	1.900,-	1.955,-	1.845,-

RXYSCQ-T

Super-multi-plus IV: VRV IV S-series Compact
pro rezidenční aplikace

VRV IV S-series



VENKOVNÍ JEDNOTKY				RXYSCQ4TV1	RXYSCQ5TV1
Chladicí výkon	Jmen.	kW		12,1	14,0
Topný výkon	Jmen.	kW		14,2	16,0
Maximální množství připojitelných vnitřních jednotek				64	64
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	823x940x460	
Hmotnost	Jednotka		kg	94	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	51	
	Vytápění	Jmen.	dBA	52	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř.	Min.~Max. °CDB	-5 ~ 46	
	Vytápění	Okolní prostř.	Min.~Max. °CWB	-20 ~ 15,5	
Chladivo	Typ/GWP/Plnění/TCO ₂			R410A/2088/3,7/7,7	
	Kapalina	OD	mm	9,52	
	Plyn	OD	mm	15,9	
	Připojení potrubí	OU-BP + BP-IU Total	m	70	
Připojení potrubí	Délka potrubí	BP - IU	Max. m	15	
		Venk.-vnitř. jedn.	Max. m	30 (Venkovní jednotka v nejvyšší poloze) / 30 (Vnitřní jednotka v nejvyšší poloze)	
	Převýšení	Vnitř.-vnitř. jedn.	Max. m	15	
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí			1N~ / 50 / 220-240	
	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)			29,1	
	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)			32	

Prosím, projděte návod k instalaci kde jsou aktuální data.

RXYSQ-T

Super-multi-plus IV: VRV IV S-series
pro rezidenční aplikace

VRV IV S-series



VENKOVNÍ JEDNOTKY - 1-fáze 220-240V El. napájení				RXYSQ4T8V	RXYSQ5T8V	RXYSQ6T8V
Chladicí výkon	Jmen.	kW		12,1	14,0	15,5
Topný výkon	Jmen.	kW		14,2	16,0	18,0
Maximální množství připojitelných vnitřních jednotek				64	64	64
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	1345x900x320		
Hmotnost	Jednotka		kg	104		
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	50	51	51
	Vytápění	Jmen.	dBA	(v době tisku nebylo k dispozici)		
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř.	Min.~Max. °CDB	-5 ~ 46		
	Vytápění	Okolní prostř.	Min.~Max. °CWB	-20 ~ 15,5		
Chladivo	Typ/GWP/Plnění/TCO ₂			R410A/2088/3,6/7,5		
	Kapalina	OD	mm	9,52		
	Plyn	OD	mm	15,9		
	Připojení potrubí	OU-BP + BP-IU Total	m	140		
Připojení potrubí	Délka potrubí	BP - IU	Max. m	15		
		Venk.-vnitř. jedn.	Max. m	50 (Venkovní jednotka v nejvyšší poloze) / 40 (Vnitřní jednotka v nejvyšší poloze)		
	Převýšení	Vnitř.-vnitř. jedn.	Max. m	15		
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí			1N~ / 50 / 220-40		
	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)			29,1		
	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)			32		

Prosím, projděte návod k instalaci kde jsou aktuální data.

VENKOVNÍ JEDNOTKY - 3-fáze 380-415V El. napájení				RXYSQ4T8Y	RXYSQ5T8Y	RXYSQ6T8Y	RXYSQ8TY1	RXYSQ10TY1	RXYSQ12TY1	
Chladicí výkon	Jmen.		kW	12,6	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5	
Topný výkon	Jmen.		kW	14,2	16,0	18,0	25,0	31,5	37,5	
Maximální množství připojitelných vnitřních jednotek				64	64	64	64	64	64	
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	1345x900x320			1430x940x320	1615x940x460		
Hmotnost	Jednotka		kg	110			145	165	170	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	50	51	51	55	55	57	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř.	Min.~Max. °CDB	-5 ~ 46			-5 ~ 52			
	Vytápění	Okolní prostř.	Min.~Max. °CWB	-20 ~ 15,5						
Chladivo	Typ/GWP/Plnění/TCO ₂			R410A/2088/3,6/7,5	R410A/2088/3,6/7,5	R410A/2088/3,6/7,5	R410A/2088/5,5/9,4	R410A/2088/7/14,6	R410A/2088/8/16,7	
	Kapalina	OD	mm	9,52			9,52	9,52	12,7	
	Plyn	OD	mm	15,9			19,1	19,1	22,2	25,4
Připojení potrubí	Délka potrubí	OU-BP + BP-IU Total	m	140						
		BP - IU Max	m	15						
	Převýšení	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	50 (Venkovní jednotka v nejvyšší poloze) / 40 (Vnitřní jednotka v nejvyšší poloze)						
		Vnitř.-vnitř. jedn. Max.	m	15						
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí			3N~ / 50 / 380-415						
	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)			14,1			18,5	22,0	24,0	
	Max. hodnota proudového ištění (MFA)			16			25		32	

Prosím, projděte návod k instalaci kde jsou aktuální data.

RXS-L(3)/F8

Venkovní jednotky Split

Venkovní jednotky pro FTXS-K, FTXS-G, FVXS-F, FLXS-B, FDXS-F a nízkokapacitní vnitřní jednotky Sky Air.



VENKOVNÍ JEDNOTKY				RXS20L3	RXS25L3	RXS35L3	RXS42L	RXS50L	RXS60L	
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	550x765x285				735x825x300		
Hmotnost	Jednotka		kg	34				39	47	48
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA	59		61		62		
	Vytápění	Jmen.	dBA	58	59	61		62		
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen./Tiché	dBA	46/43		48/44		49/46		
	Vytápění	Jmen./Tiché	dBA	47/44		48/45		49/46		
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř.	Min.~Max. °CDB	-10 ~ 46 (-15 ~ 46 pro technické chlazení)						
	Vytápění	Okolní prostř.	Min.~Max. °CWB	-15 ~ 18						
Chladivo	Typ/GWP/Plnění/TCO ₂			R410A/2088/1,0/2,1		R410A/2088/1,2/2,5	R410A/2088/1,3/2,7	R410A/2088/1,7/3,5	R410A/2088/1,5/3,1	
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	6,35						
	Plyn	OD	mm	9,5				12,7		
	Délka potrubí	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	20				30		
	Převýšení	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	15				20		
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240						
	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)		A	8,0	8,0 ~ 12,0 *	8,8 ~ 15,0 *	11,0 ~ 19,8 *	15,5 ~ 19,8 *	18,0 ~ 19,8 *	
	Max. hodnota proudového ištění (MFA)		A	10	10 / 16 *		20			

* Konkrétní hodnoty záleží na zvolené kombinaci venkovní a vnitřní jednotky - viz technická data v databoouk.

RZQG-L

Venkovní jednotka Sky Air Seasonal High Inverter

Jednotky vhodné pro nejnáročnější aplikace, zajišťující nejvyšší sezonní účinnost na trhu, připojitelné na všechny řady vnitřních jednotek Sky Air.

Seasonal Smart



VENKOVNÍ JEDNOTKY detaily				RZQG71L9V1	RZQG100L9V1		RZQG125L9V1	RZQG140L9V1		RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1	RZQG140L1Y1
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	990x940x320	1.430x940x320				990x940x320		1.430x940x320		
Hmotnost	Jednotka		kg	78	102				80		101		
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA	64	66	67	69	64		66	67	69	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	48	50	51	52	48		50	51	52	
	Vytápění	Jmen.	dBA	50	52	53		50		52	53		
Provozní rozsah	Night quiet mode	Úroveň 1	dBA	43	45				43		45		
	Chlazení	Okolní prostř.	Min.~Max. °CDB	-15 ~ 50									
	Vytápění	Okolní prostř.	Min.~Max. °CWB	-20 ~ 16									
Chladivo	Typ/GWP/Plnění/TCO ₂			R410A/2088/2,9/6,1	R410A/2088/4,0/8,35				R410A/2088/2,9/6,1		R410A/2088/4,0/8,35		
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,5									
	Plyn	OD	mm	15,9									
	Délka potrubí	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	50	75				50		75		
	Převýšení	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	30				30					
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240					3N~ / 50 / 380-415				
	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)		A	Záleží na kombinaci vnitřní – venkovní jednotky - viz databook									
	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)		A	20	32				16		20		

RZQSG-L

Seasonal Classic



Venkovní jednotka Seasonal Inverter Sky Air

Jednotky vhodné pro klasické aplikace, připojitelné ke všem vnitřním jednotkám.

VENKOVNÍ JEDNOTKY detaily				RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1	RZQSG125L9V1	RZQSG140L9V1	RZQSG100L8Y1	RZQSG125L8Y1	RZQSG140LY1	
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	770x900x320		990x940x320		1.430x940x320		990x940x320	1.430x940x320
Hmotnost	Jednotka		kg	67		81		102		82	101
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA	65	69	70	69	69	70	69	
	Chlazení	Jmen.	dBA	49	53	54	53	53	54	53	
	Vytápění	Jmen.	dBA	51	57	58	54	57	58	54	
	Noční tichý mód	Úroveň 1	dBA	47	49			49			
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř.	Min.~Max. °CDB	-15 ~ 46							
	Vytápění	Okolní prostř.	Min.~Max. °CWB	-15 ~ 16							
Chladivo	Typ/GWP/Plnění/TCO ₂			R410A/2088/2,9/6,1		R410A/2088/2,9/6,05		R410A/2088/4,0/8,35		R410A/2088/2,9/6,05	R410A/2088/4,0/8,35
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,5							
	Plyn	OD	mm	15,9							
	Délka potrubí	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	50					50		
	Převýšení	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	15	30			30			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240					3N ~ / 50 / 380-415		
	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)		A	Záleží na kombinaci vnitřní – venkovní jednotky - viz databook							
	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)		A	20	32			20			

AZQS-B & ARXS-L

Siesta



Venkovní jednotka Siesta Sky Air

Venkovní jednotky Sky Air Siesta pro vnitřní jednotky FCQG, ACQ, ABQ a ADEQ.

VENKOVNÍ JEDNOTKY detaily				ARXS71L	AZQS71BV1	AZQS100B8V1	AZQS125B8V1	AZQS140B8V1	AZQS100BY1	AZQS125BY1	AZQS140BY1
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm	735x825x300	770x900x320	990x940x320		1.430x940x320	990x940x320		1.430x940x320
Hmotnost	Jednotka		kg	53	67	81		102	82		101
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA	52	64	70	71	70	70	71	70
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	52	48	53	54	53	53	54	53
	Vytápění	Jmen.	dBA	52	50	57	58	54	57	58	54
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř.	Min.~Max. °CDB	-5 ~ 46	-5 ~ 46						
	Vytápění	Okolní prostř.	Min.~Max. °CWB	-15 ~ 18	-15 ~ 16						
Chladivo	Typ/GWP/Plnění/TCO ₂			R410A/2088/17/-	R410A/2088/2,9/6,1	R410A/2088/2,9/6,05		R410A/2088/4,0/8,35	R410A/2088/2,9/6,05		R410A/2088/4,0/8,35
	Kapalina	OD	mm	9,5							
Připojení potrubí	Plyn	OD	mm	15,9							
	Délka potrubí	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	30	30	50			50		
	Převýšení	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	20	15	30			30		
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240					3N~ / 50 / 380-415		
	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)		A	Záleží na kombinaci vnitřní – venkovní jednotky							
	Max. hodnota proudového ijištění (MFA)		A	-	20	32			20		

RZQ-C

Venkovní jednotka Sky Air Lagre Inverter

Vysoký výkon venkovní jednotky pro komerční využití, umožňující připojení k 25 kW vnitřní jednotce nebo čtyřem 6 kW vnitřním jednotkám.



VENKOVNÍ JEDNOTKA					RZQ200C		RZQ250C	
Rozměry	Jednotka	V x Š x H	mm		1.680x930x765			
Hmotnost	Jednotka			kg	183		184	
Hladina akust. výkonu	Jmen.			dBA	78			
Hladina akust. tlaku	Jmen.			dBA	57			
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř.	Min.~Max.	°CDB	-5 ~ 46			
	Vytápění	Okolní prostř.	Min.~Max.	°CWB	-15 ~ 15			
Chladivo	Typ/GWP/Plnění/TCO ₂				R410A/2088/8,3/17,33		R410A/2088/9,3/19,42	
	Kapalina	OD	mm		9,5		12,7	
Připojení potrubí	Plyn	OD	mm		22,2			
	Délka potrubí	Venk.-vnitř.jedn.	Max.	m	100			
	Převýšení	Vnitř.-venk.jedn.	Max.	m	30			
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí			Hz / V	3N~ / 50 / 380-415			
	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)			A	14~19 (Záleží na kombinaci vnitřní – venkovní jednotky)			
	Max. hodnota proudového jistění (MFA)			A	20 / 25 (Záleží na kombinaci vnitřní – venkovní jednotky)			

ERQ-A

Kondenzační jednotka s invertorovým řízením

Vysoce účinná invertorově řízená kondenzační jednotka – tepelné čerpadlo – vhodná pro připojení na DX výměník vzduchotechnické jednotky (AHU), nebo pro připojení na dveřní clonu CYQ.



VENKOVNÍ JEDNOTKY				ERQ100AV1	ERQ125AV1	ERQ140AV1	ERQ125AW1	ERQ200AW1	ERQ250AW1
Chladicí výkon	Jmen.		kW	11,2	14,0	15,5	14,0	22,4	28,0
Topný výkon	Jmen.		kW	12,5	16,0	18,0	16,0	25,0	31,5
Power input	Chlazení	Jmen.	kW	2,81	3,51	4,53	3,52	5,22	7,42
	Vytápění	Jmen.	kW	2,74	3,86	4,57	4,00	5,56	7,70
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	1.345x900x320			1.680x635x765	1.680x930x765	
Hmotnost	Jednotka		kg	120			159	187	240
Hladina akust. výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA	66	67	69	72	78	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	50	51	53	54	57	58
	Vytápění	Jmen.	dBA	52	53	55	-	-	-
Chladivo	Typ/GWP/Plnění/TCO ₂			R410A/2.087,5/4,0/8,4			R410A/2.087,5/6,2/12,9	R410A/2.087,5/7,7/16,1	R410A/2.087,5/8,4/17,5
Provozní rozsah	Chlazení	Min./Max.	°CDB	-5 ~ 46			-5 ~ 43		
	Vytápění	Min./Max.	°CWB	-20 ~ 16			-20 ~ 16		
	Teplota na výparníku	Vytápění Min.	°CDB	10 (-5 určitých podmínek)					
		Chlazení Max.	°CDB	35 (43 určitých podmínek)					
Připojení potrubí	Kapalina	OD	mm	9,5					
	Plyn	OD	mm	15,9		19,1	15,9	19,1	22,2
	Délka potrubí	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	50 (Venk. jedn. - EKEXV) + 5 (EKEXV - Vnitř. jedn.)			50 (Venk. jedn. - EKEXV) + 5 (EKEXV - Vnitř. jedn.)		
	Převýšení	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	35 (Venk. jedn. - EKEXV) + 5 (EKEXV - Vnitř. jedn.)			30 (Venk. jedn. - EKEXV) + 5 (EKEXV - Vnitř. jedn.)		
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			3N~ / 50 / 380-415		
	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)		A	27			11,9	18,5	21,6
	Max. hodnota proudového iistění (MFA)		A	32			16	25	

Technická data - vzduchové clony

CYQ-DK-

Vzduchové clony pro párové kombinace s ERQ



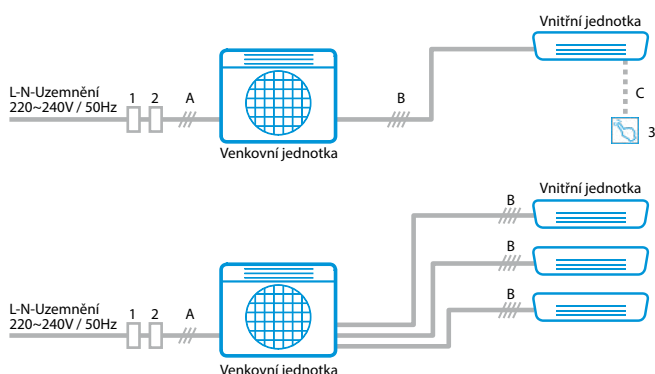
STANDARDNÍ VZDUCHOVÁ CLONA BIDDLE PRO PŘIPOJENÍ K ERQ				Malé			Střední			
				CYQS150DK80F *BN / *SN	CYQS200DK100F *BN / *SN	CYQS250DK140F *BN / *SN	CYQM100DK80F *BN / *SN	CYQM150DK80F *BN / *SN	CYQM200DK100F *BN / *SN	CYQM250DK140F *BN / *SN
Příkon	Režim ventilátor	Jmen.	kW	0,35	0,46	0,58	0,37	0,56	0,75	0,94
	Vytápění	Jmen.	kW	0,35	0,46	0,58	0,37	0,56	0,75	0,94
Delta T	Vstup = teplota místnosti			15		16	17	14	13	15
Opláštění	Barva			BN: RAL9010 / SN: RAL9006			BN: RAL9010 / SN: RAL9006			
Rozměry	Výška	Jednotka F/C/R	mm	270 / 270 / 270			270 / 270 / 270			
	Šířka	Jednotka F/C/R	mm	1.500 / 1.500 / 1.548	2.000 / 2.000 / 2.048	2.500 / 2.500 / 2.548	1.000 / 1.000 / 1.048	1.500 / 1.500 / 1.548	2.000 / 2.000 / 2.048	2.500 / 2.500 / 2.548
	Hloubka	Jednotka F/C/R	mm	290 / 821 / 561			290 / 821 / 561			
Požadovaná výška pod stropem >			mm	420			420			
Výška dveří	Max.	m	2,3 (1) / 2,15 (2) / 2,0 (3)	2,3 (1) / 2,15 (2) / 2,0 (3)	2,3 (1) / 2,15 (2) / 2,0 (3)	2,5 (1) / 2,4 (2) / 2,3 (3)	2,5 (1) / 2,4 (2) / 2,3 (3)	2,5 (1) / 2,4 (2) / 2,3 (3)	2,5 (1) / 2,4 (2) / 2,3 (3)	
Šířka dveří	Max.	m	1,5	2,0	2,5	1,0	1,5	2,0	2,5	
Hmotnost	Jednotka	kg	66	83	107	57	73	94	108	
Ventilátor – průtok vzduchu	Vytápění	m³/h	1.746	2.328	2.910	1.605	2.408	3.210	4.013	
Hladina akust. tlaku	Vytápění	dBA	49	50	51	50	51	53	54	
Připojení potrubí	Kapalina (OD) / Plyn			9,52 / 16,0		9,52 / 19,0	9,52 / 16,0			9,52 / 19,0
El. napájení	Min. proudová hodnota pro vedení (MCA)						1~ / 50 / 230			
	Max. hodnota proudového jistění (MFA)						16			

STANDARDNÍ VZDUCHOVÁ CLONA BIDDLE PRO PŘIPOJENÍ K ERQ				Velké			
				CYQL100DK125F*BN / *SN	CYQL150DK200F*BN / *SN	CYQL200DK250F*BN / *SN	CYQL250DK250F*BN / *SN
Příkon	Režim ventilátor	Jmen.	kW	0,75	1,13	1,50	1,88
	Vytápění	Jmen.	kW	0,75	1,13	1,50	1,88
Delta T	Vstup = teplota místnosti			15		14	12
Opláštění	Barva			BN: RAL9010 / SN: RAL9006			
Rozměry	Výška	Jednotka F/C/R	mm	370 / 370 / 370			
	Šířka	Jednotka F/C/R	mm	1.000 / 1.000 / 1.048	1.500 / 1.500 / 1.548	2.000 / 2.000 / 2.048	2.500 / 2.500 / 2.548
	Hloubka	Jednotka F/C/R	mm	745 / 745 / 745			
Požadovaná výška pod stropem >			mm	520			
Výška dveří	Max.		m	3,0 (1) / 2,75 (2) / 2,5 (3)	3,0 (1) / 2,75 (2) / 2,5 (3)	3,0 (1) / 2,75 (2) / 2,5 (3)	3,0 (1) / 2,75 (2) / 2,5 (3)
Šířka dveří	Max.		m	1,0	1,5	2,0	2,5
Hmotnost	Jednotka		kg	76	100	126	157
Ventilátor – průtok vzduchu			m³/h	3.100	4.650	6.200	7.750
Hladina akust. tlaku	Vytápění		dBA	53	54	56	57
Chladivo	Typ			R-410A			
Připojení potrubí	Kapalina (OD) / Plyn			9,52 / 16,0	9,52 / 16,0	9,52 / 22,0	
El. napájení	Fáze / Frekvence / Napětí		Hz / V	1~ / 50 / 230			
	Max. ištění (MFA)		A	16			

F: Volně visící model, C: Kazetový model, R: Mezistropní model; (1) Příznivé podmínky | (2) Normální podmínky | (3) Nepříznivé podmínky

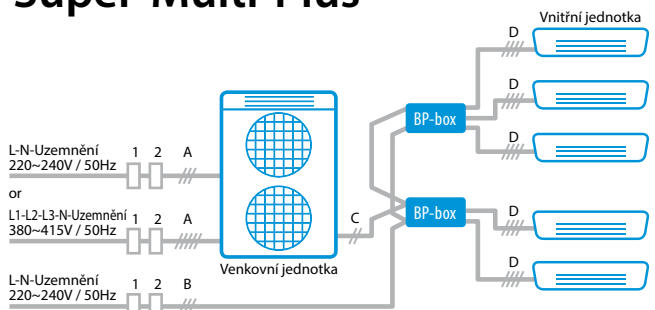
Veškeré elektrické zapojení musí být vybráno a provedeno kvalifikovaným elektrikářem a musí být v souladu s místními a národními předpisy. Níže uvedené informace slouží pouze jako informativní příručka.

Split & Multi Split



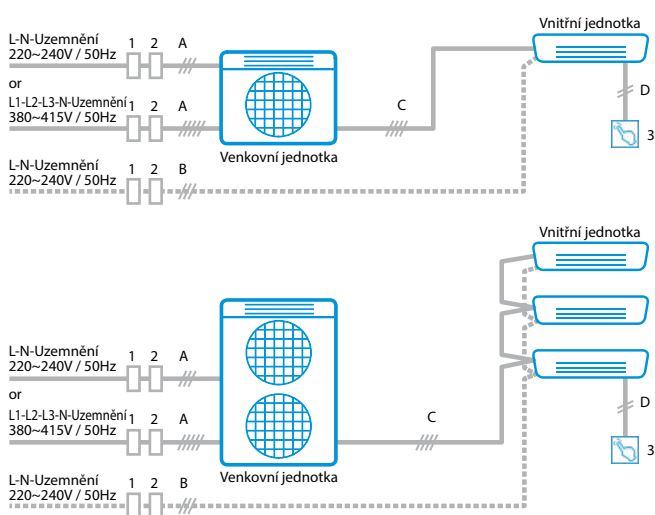
Položka	Popis	Detaily
1	Proudový chránič	- Vysokorychlostní typ (30 mA <0,1 s) - Musí být schopen zvládnout vyšší harmonické - Nesmí přerušit zemnicí vodič!
2	Jistič	- Maximální proud jističe nesmí překročit hodnotu MFA vybrané kombinace. - Nesmí přerušit zemnicí vodič!
3	Volitelný ovladač	např. Online Controller, kabelový ovladač, atd.
A	Hlavní napájecí vedení	- Typ H05RN, 3-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace (minimálně 2,5 mm²)
B	Mezi jednotkami „1-2-3-Uzemnění“	- Typ H05RN, 4-žilový včetně uzemnění 1,5 mm², 2,5 mm² pokud délka přesáhne 10 m
C	Kabel k ovladači	Dodávka s ovládacím prvkem

Super-Multi-Plus



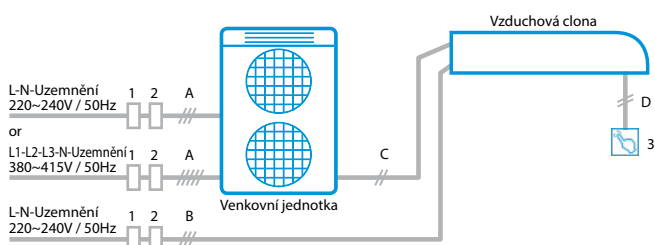
Položka	Popis	Detaily
1	Proudový chránič	Viz výše
2	Jistič	Viz výše
A	Hlavní napájecí vedení	- Typ H05VV s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 1-fáze: 3-žilový včetně uzemnění 3-fáze: 5-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace - POZN: 3-fázové jednotky jsou výrobky třídy A EMC. V prostředí mohou způsobovat rušení rádiových frekvenc
B	Napájení BP boxu	- Typ H05VV s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 3-žilový včetně uzemnění 1,5 mm², 2,5 mm² pokud délka přesáhne 10 m
C	„Linka F1-F2“	- Nízkonapětový vodič (16VDC) - Typ H05VV, 2-žilový 0,75 až 1,25 mm²
D	BP box - vnitř. j. „1-2-3-Uzemnění“	- Typ H05RN, 4-žilový včetně uzemnění 1,5 mm², 2,5 mm² pokud délka přesáhne 10 m

SkyAir Pair, Twin, Tripple and Double-Twin



Položka	Popis	Detaily
1	Proudový chránič	Viz výše
2	Jistič	Viz výše
3	Ovladače	např. kabelový ovladač (BRC1E53B pro ČR, Chorvatsko, Maďarsko, Rumunsko), adaptéry, atd.
A	Hlavní napájecí vedení	- Typ H05VV s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 1-fáze: 3-žilový včetně uzemnění 3-fáze: 5-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace
B	B Napájení vnitřní jednotky	- Nutné nebo doporučené v případě vysoko výkoných vnitřních jednotek, jako FBQ a FDQ kanálové jednotky. - Typ H05VV s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 3-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace
C	Mezi jednotkami „1-2-3-Uzemnění“	- H05VV-U4G2,5 (4-žilový včetně uzemnění, 2,5 mm²)
D	Zapojení ovladače „Linka P1-P2“	- Nízkonapětové vedení (16 VDC) - Typ H05VV, dvoužilový 0,75 - 1,25 mm²

ERQ & Air Curtain



Položka	Popis	Detaily
1, 2, 3, A		Viz výše Sky Air tabulka
B	Napájení vnitřní jednotky	- Typ H05VV-U s chráničkou, typ H07RN bez chráničky 3-žilový včetně uzemnění - Průřez vodiče musí být zvolen v souladu s místními a národními předpisy na základě hodnoty MCA vybrané kombinace vnitřní jednotky (minimálně 2,5 mm²)
C	Mezi jednotkami „Linka F1-F2“	- Nízkonapětový vodič (16VDC) - Typ H05VV, 2-žilový 0,75 až 1,25 mm²
D	Zapojení ovladače „Linka P1-P2“	- Nízkonapětový vodič (16VDC) - Typ H05VV, 2-žilový 0,75 až 1,25 mm²



Daikin Servis

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 účtu 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

Náhradní díly a opravy



Inteligentní vzdálené
sledování



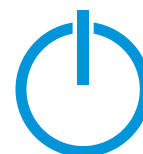
Aktualizace /
optimalizace



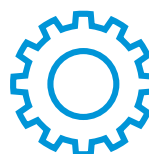
Plán servisu



Podpora instalace



Uvedení do provozu



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.



Výše uvedené ceny se odvíjí od vyplnění dotazníku pro poptávku uvedení do provozu, který pokrývá celou řadu klíčových parametrů, včetně všeobecných podmínek v místě, rozsahu požadované činnosti, požadavků na přívod elektrické energie, jakož i dalších potřeb, souvisejících s instalací. Tím je zajištěno, že služba může být poskytnuta efektivně, včas a s nejlepším výsledkem. Aktuální dotazník pro uvedení do provozu naleznete na stránkách: <http://www.daikin.cz>

Popis	kód materiálu	Cena CZK
Zprovoznění Split - bez připojení na potrubí	CE.S_COM_SPMON	4.500,-
Zprovoznění Split - s připojením na potrubí	CE.S_COM_SPMON	4.500,-
Multi Split, až 3 vnitřní jednotky - uvedení do provozu	CE.S_COM_SPMUL3	4.500,-
Multi Split, 4 až 5 vnitřních jednotek - uvedení do provozu	CE.S_COM_SPMUL5	7.400,-
Volitelné příslušenství (adaptéry,..) - uvedení do provozu*	CE.S_COM_ACC	1.500,-
Dodatečné služby & Materiály		
Na vyžádání		Na vyžádání
Cena práce:		
Hodina práce servisního technika	CE.S_LA_HOUR	1.450,-
Hodina práce servisního technika +50%	CE.S_LA_HOUR50	2.175,-
Hodina práce servisního technika +100%	CE.S_LA_HOUR100	2.900,-
Hodina práce senior technika	CE.S_LA_FOR	1.530,-
Hodina práce technické podpory	CE.S_LA_PRO	1.755,-
Běžná pracovní doba bez příplatku	Po - Čt: 08:00-17:00, Pá: 08:00-12:00	
Příplatek 50%	Po - Pá: 07:00-08:00 a 17:00 - 20:00, So: 07:00-20:00	
Příplatek 100%	Před 07:00 a po 20:00, neděle, svátky	
Cestovní náklady (bez parkování, mýtného atd)		
Doprava, cena za kilometr	CE.S_TR_KM_AL	18,-
Doprava, paušální cena dle dohody	CE.S_TR_CASE	1,-
Zvláštní cestovní náklady (letadlo, trajekt ...)	CE.S_TR_SPEC	1,-
Cestovní zóna 1 - okruh 0 - 80 km	CE.S_TR_Z1	2.220,-
Cestovní zóna 2 - okruh 81- 150 km	CE.S_TR_Z2	4.160,-
Cestovní zóna 3 - okruh od 151 km	CE.S_TR_Z3	6.930,-
Cestovní zóna 4	CE.S_TR_Z4	Na vyžádání
Ztrátový čas technika při dopravě	CE.S_TR_HOUR	870,-
Zrušení		
Marný výjezd (chyba na straně zákazníka)	CE.S_COM_FAILTRAV	50% ceny plánované aktivity
Školení		
Jednodenní školení (minimálně 5 účastníků), cena za osobu	CE.S_LA_TRA	10.875,-

POZNÁMKA:

Uvedené ceny se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Uvedené ceny je nutno chápat jako čisté ceny bez DPH a dopravy.

Uvedené ceny jsou platné při závazné objednávce minimálně 10 dní před zahájením prací.

Údržba

Údržba je klíčovým prvkem pro zajištění kvality, účinnosti a bezchybného provozu jakéhokoli zařízení.

Naše smlouvy o údržbě vycházejí z dlouholetých zkušeností a umožňují vám plně využít všech výhod, které vám údržba prostřednictvím Daikin specialistů může nabídnout:

- Být připraveni na horké letní období
- Mít nižší účet za energie a produkovat méně CO₂
- Díky čistým filtrům snížit dopad virů, bakterií a pylů
- Zajistit tichý provoz zařízení

Pravidelná údržba jednotky nebo systému, vám pomůže minimalizovat náklady na elektrickou energii zajistí, že se nebude snižovat výkonnost zařízení a že bezpečnostní funkce a integrita systému jsou v souladu s nejnovějšími normami a předpisy.

Pravidelná péče chrání vaši investici po dobu životnosti Daikin systému. Prostoje a výpadky jsou vyloučeny a přitom jsou provozní náklady tak nízké, jak by měly být v průběhu celého životního cyklu systému.

Preventivní plány údržby

s transparentní cenou vám umožní se vyhnout neočekávaným nákladům na opravu či zhoršení komfortu, kvality nebo výkonu.



Naše balíčky péče pak také obsahují komplexní test jednotky pomocí speciálního Daikinem vyvinutého diagnostického software.

Daikin péče zahrnuje 3 různé úrovně smluv o pozáručním servisu, zajišťující všechny vaše potřeby. Kromě těchto připravených balíčků Daikin nabízí komplexní sadu možností, ze kterých můžete vybírat.

1. Péče:

„Péče“ je základní balíček služeb, umožňující splnit současné legislativní požadavky a zajišťující, že vaše jednotka pracuje správným způsobem a v souladu s uváděnými parametry.

Balíček „Péče“ obsahuje následující služby:

- Kontroly v předem určeném rozsahu
- V případě potřeba aktualizace software a firmware zařízení
- Zápis do knihy údržby

2. Preventivní péče:

„Preventivní péče“ udržuje klimatizační jednotku v optimálním stavu pro dlouhodobý provoz.

Kromě činností údržby v rozsahu balíčku „Péče“, balíček „Preventivní péče“ obsahuje:

- Servis v předem určeném rozsahu
- Čištění tepelných výměníků
- Diagnostiky a/nebo analýzu provozu systému v průběhu servisní zásahy
- Komplexní, prediktivní zpráva z kontroly
- Zaznamenaná a dohledatelná servisní historie každé jednotky
- Podpora pro havarijní stavy
- Dostupná technická podpora a opravy

3. Rozšířená péče:

„Rozšířená péče“ poskytuje maximální provozuschopnost zařízení s minimálními celkovými náklady pro vlastníka.

Kromě činností v rozsahu balíčku „Preventivní péče“, balíček „Rozšířená péče“ obsahuje:

- Práce, cestovní náklady a náhradní díly pro plánovanou údržbu v ceně
- Práce, cestovní náklady a náhradní díly pro havarijní servis v ceně
- Chladivo v ceně
- Prodloužená záruka

Další možnosti:

Energetický audit a zpráva
Odborná podpora a poradenství
Proaktivní údržba

Cena v CZK

Popis	Péče	Preventivní péče	Rozšířená péče
Údržba Monosplit & SkyAir párová instalace	701,-	1.658,-	40.204,-
Údržba Multisplit a SkyAir max. 3 I/U	1.052,-	2.359,-	49.141,-
Údržba Multisplit a SkyAir max. 5 I/U	1.403,-	3.060,-	55.453,-

Možnosti

Popis	Hodinová sazba			
Odborná podpora a poradenství	Na vyžádání			
Havarijní podpora	pondělí - pátek 17-22h		Víkendy, svátky, noc	
	Na vyžádání		Na vyžádání	
	Reakce do 24h	Reakce do 16h	Reakce do 8h	Reakce do 4h
Doba reakce (48h je zahrnuto v Preventivní a Rozšířené péči)	5.100,-	10.200,-	20.400,-	40.800,-

POZNÁMKA:

Uvedené ceny se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Uvedené ceny je nutno chápat jako čisté ceny bez DPH a dopravy.

Uvedené ceny jsou platné při závazné objednávce minimálně 10 dní před zahájením prací.

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:

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



Zaregistrujte se a využívejte službu E-parts

Vytvořte si přístup pro vás či vaše kolegy.

- Přejděte na my.daikin.eu
- stáhněte si registrační formulář
- vyplňte jej
- a zašlete jej zpět na Daikin (service@daikin.cz)



Neustálá dostupnost

Můžete se přihlásit přímo nebo přes Daikin Business Portal:

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

Akademie Daikin

Za účelem zajištění kvality a efektivitu služeb, které poskytujeme, neustále investujeme do rozvoje znalostí a dovedností našich zaměstnanců. Školíme je a vzděláváme, aby byli obeznámeni s nejnovějším technickým vývojem a servisními postupy.

Daikin Central Europe usiluje také o podporu našich partnerů a profesionálů a o udržení kvality služeb a efektivitu na nejvyšší možné úrovni. Proto rovněž zajišťujeme různá technická školení a semináře pro naše partnery a profesionály.

Naše školení slouží dvěma různým obchodním potřebám a cílovým skupinám:

Školení technických služeb pro produkty

Tato školení jsou zaměřena na servisní techniky a experty, kteří instalují a uvádějí do provozu produkty Daikin a provádějí jejich údržbu a servis. Jsou dostupné pouze pro přímé zákazníky společnosti Daikin (profesionální firmy nakupující od společnosti Daikin).



Semináře o aplikacích produktů

Tyto semináře jsou zaměřeny na designéry systémů HVAC a technický prodejní personál a poskytují informace o způsobech správného návrhu a aplikace systémů s produkty Daikin

Chcete se dozvědět více o způsobu, jak udržujeme své služby pro vás na nejvyšší úrovni?

Navštivte nás na adrese <http://www.daikin.cz>, kde naleznete další informace o nabídce školení Daikin nebo se na nás obraťte a dejte nám vědět, jak vám můžeme pomoci!

Použité zkratky

A.E.C. - Roční spotřeba energie

Nominal EER - standardní jmenovité podmínky pro chlazení jsou 35 °CST (venkovní teplota) a 27 °CST (vnitřní teplota)

Nominal COP - standardní jmenovité podmínky pro topení jsou 7 °CST (venkovní teplota) a 20 °CST (vnitřní teplota)

MFA - maximální hodnota proudového jistění

MCA - minimální hodnota proudu, na který musí být navrženo přívodné elektrické vedení

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY DAIKIN

I. DEFINICE POJMŮ

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

„**B2B**“ znamená business-to-business, a tudíž vztah mezi společnostmi 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, vložce 15503.

„**Jednotka**“ znamená jakoukoliv klimatizační a/nebo topenišskou 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.

„**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/dokumenty/index.jsp.

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 jakož i přijetí zboží a/nebo služeb zákazníkem, je považováno za bezvýhradné přijetí těchto VOP. Jakákoliv ujednání odchylující se od těchto VOP musejí být společností DAIKIN potvrzena písemně a řádně podepsána. Žádné všeobecné obchodní podmínky zákazníka se nepoužijí.

Části I – III a V těchto VOP se aplikují na prodej (dodání) zboží společností DAIKIN zákazníkovi. Části 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. Znárnění 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

2.1 Zákazník je povinen objednat 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.

2.2 Zrušení celé DAIKINem již akceptované objednávky nebo její části zákazníkem, příp. změna DAIKINem již akceptované objednávky zákazníkem jsou přípustné pouze z 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 (např., „multiple scroll and screw chiller“) 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. CENY A PATEBNÍ PODMÍNKY

3.1 Cena se sjednává ve výši:

- (i) v případě, že je smlouva uzavírána na základě nabídky DAIKINu, ve výši uvedených v takové nabídce;
- (ii) v případě, že je smlouva uzavírána na základě objednávky zákazníka, dle ceníků a případné „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 ceníky (dopisem, emailem, faxem či publikací nového ceníku na domovské internetové stránce DAIKINu www.daikin.cz). Zákazník cenu zboží dle nového ceníku akceptuje svou objednávkou učiněnou za platnosti a účinnosti nového ceníku, který byl DAIKINem zákazníkovi oznámen a/nebo zpřístupněn (tj. např. tím, že zákazník objedná u DAIKINu zboží poté, co bude nový platný ceník poslán zákazníkovi anebo publikován na domovské internetové stránce DAIKINu ve smyslu výše uvedeného).

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

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

3.4 DAIKIN si vyhrazuje právo na částečná vyúčtování.

3.5 K reklamacím faktur, doručeným DAIKINu později než 2 týdny po obdržení faktury, se nepřihlíží. Není-li uvedeno v konkrétním případě jinak, činí splatnost faktur třicet (30) dní od data vystavení faktury, přičemž dnem 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 z dlužné částky za každý i započatý den prodloužení. Tím 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 úpomky a inkasní náklady a je povinen tyto na výzvu DAIKINu nejpozději do pěti (5) dnů v plné výši uhradit.

3.6 V případě sjednání splátkek 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 přelible a přístí splátky.

3.7 DAIKIN je oprávněn podmínit expedici zboží platbou předem, a to v jakékoliv výši až do 100 % ceny.

3.8 Zákazník není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu DAIKIN zadřovat 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, PRODLENÍ S PŘEVZETÍM

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

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

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

5.4 Zákazník souhlasí, že v případě, že bude zboží DAIKINem přepravováno k zákazníkovi externím přepravcem zjednaným DAIKINem (zejména, ale nikoliv pouze, GEBRÜDER WEISS spol. s r.o.), bude se potvrzení přepravního listu tohoto přepravce ze strany zákazníka považovat za potvrzení převzetí zboží uvedeného na dodacím listu DAIKINu, na nějž přepravní list přepravce odkazuje, ze strany zákazníka, když tento dodací list DAIKINu doručí DAIKIN 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 zákazníkem objednané zboží vyúčtovat jako dodané či na jiném místě a dle vlastního uvážení (tj. např. prodat jej třetí osobě). V takovém případě počíná doručením písemného požadavku zákazníka na dodávku původně zákazníkem objednaného zboží běžet nová dodací lhůta v délce sjednané v původní smlouvě.

5.6 DAIKIN je v případě prodloužení záruky a převzetím zboží rovněž oprávněn bez dalšího upozornění uladnit zákazníkem objednané zboží ve svém skladu či na jiném místě s DAIKINem.

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 nemož 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 DAIKINu (např. zajišťovace převod vlastnického práva, zastavení zboží).

6.4 O zabavení nebo jiných omezeních 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 ze záruky činí 36 měsíců ode dne dodání zboží, s následujícími výjimkami:

- (i) u zboží „DAIKIN Applied Systems“, které je vyráběno na základě speciální objednávky zákazníka a vybavené spirálovým, šroubovým nebo odstředivým kompresorem, jako jsou chillery, tepelná čerpadla, kondenzační jednotky, je zákazníkovi poskytována záruka v délce 12 měsíců od data fakturace, a to pouze v případě, když uvedení do provozu provádí společnost DAIKIN sama – v opačném případě není poskytována zákazníkovi žádná záruka;
- (ii) u zboží označeného „Daikin Convenipack“ je zákazníkovi poskytována záruka v délce 36 měsíců od data fakturace, a to pouze v případě, když uvedení do provozu provádí společnost DAIKIN sama – v opačném případě není poskytována zákazníkovi žádná záruka;
- (iii) u zboží označeného „J&E Hall International for Daikin“ je zákazníkovi poskytována záruka v délce 18 měsíců od data fakturace, a to pouze v případě, když uvedení do provozu provádí společnost DAIKIN sama – v opačném případě není poskytována zákazníkovi žádná záruka;
- (iv) u zboží označeného „Daikin Altherma“ činí zákazníkovi poskytována záruka obecně 24 měsíců od data fakturace s tím, že v případě pravidelné údržby a autorizovaného servisu dle pokynů DAIKIN, dostupných na domovské internetové stránce www.daikin.cz, se poskytuje zákazníkovi prodloužená záruka 84 měsíců od uvedení do provozu, maximálně však 90 měsíců od data fakturace pouze v případě, když uvedení do provozu provádí společnost DAIKIN sama – v opačném případě není poskytována zákazníkovi žádná záruka;
- (v) u zboží označeného „Daikin Altherma Flex“ je zákazníkovi poskytována záruka obecně 24 měsíců od data fakturace s tím, že v případě pravidelné údržby a autorizovaného servisu dle pokynů DAIKIN, dostupných na domovské internetové stránce www.daikin.cz, se poskytuje zákazníkovi prodloužená záruka 84 měsíců od uvedení do provozu, maximálně však 90 měsíců od data fakturace pouze v případě, když uvedení do provozu provádí společnost DAIKIN sama – v opačném případě není poskytována zákazníkovi žádná záruka;
- (vi) u zboží vyráběného pod značkou „Zanotti“ je zákazníkovi poskytována záruka v délce 12 měsíců od uvedení do provozu nebo v délce 18 měsíců od dodání (předání přepravci).

7.2 Aniž by tím byly dotčeny další podmínky aplikující se na specifické zboží dle čl. III, bodu 7, odst. 7.1 podbodů (i) – (v) těchto VOP, záruka je poskytována a zákazník má nárok na záruční plnění pouze za předpokladu, že zboží dodané DAIKINem zákazníkovi je instalováno a zároveň uvedeno do provozu přímo společností DAIKIN či osobou vyškolenou a písemně pověřenou k provádění těchto činností společnost DAIKIN, a to v souladu s návodem DAIKIN, a zároveň je bez výjimky dodržován pravidelný servis a údržba zboží v souladu se servisními pokyny a/nebo provozními instrukcemi společnosti DAIKIN.

7.3 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.

7.4 V případě vad zboží, na něž se vztahuje záruka, se DAIKIN zavazuje, že vadné zboží příp. vadné díly podle volby a uvážení DAIKIN vymění nebo opraví. Nároky na záruční plnění nad rámec těchto VOP nebo jakékoli jiné nároky ze záruky neexistují. V souladu s koncepcí materiálové záruky dle těchto VOP se pracovní doba, doba strávená na cestě, dodávky jako chladicí média a lubrikanti nebo jiné náklady (za instalaci, dovybavení) nenahrazují. DAIKIN na základě svého vlastního uvážení poskytne čas od času aktualizaci softwaru. Aktualizace může zahrnovat opravy chyb a vylepšení, stejně jako uprady. Aktualizace jsou zákazníkovi poskytovány ve strojově čitelné 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 nenainstalováním aktualizací a DAIKIN nepřijímá žádnou odpovědnost z titulu a za újmy vzniklé v důsledku nenainstalování aktualizací.

7.5 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 7.4 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, trysky hořáku, uhlikových kartáčků motorů, spojky, elektrod, ochranných anod, UV sond, roštů, oleje či jiného spotřebního zboží.

7.6 K provedení veškerých nutných záručních zásahů musí být DAIKIN 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 odstranění vad je ze strany DAIKINu vyloučena.

7.7 Záruka pro náhradní díly činí 6 měsíců od dodání.

7.8 Při odstranění vady nezačíná běžet záruční doba pro vyměněné nebo opravené díly novou.

7.9 V případě, že je zákazník v prodloužení 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 reklamacích, z tohoto důvodu pozastavit platbu ceny zboží či jiné splatné platby vůči DAIKINu.

7.10 Při dodání a montáži výrobků třetích stran (dílcích výrobků) se záruka omezuje na postoupení nároků na záruční plnění, které má DAIKIN vůči dodavatelskému cizího výrobku (třetím stranám). Další nároky zákazníka na záruční plnění, zejména na snížení ceny, jsou vyloučeny. U výrobků jiné uvedených je záruka poskytována následovně: Na zařízení suchých chladiců a kondenzátorů firmy CABERO je poskytována záruka 24 měsíců ode dne dodání těchto výrobků zákazníkovi, cena za prodloužení záruky je 1,5% z ceny bez DPH, za kterou společnost DAIKIN prodala zákazníkovi předmětné výrobky firmy CABERO, za každých 12 měsíců (maximálně však 7 let). Na zařízení suchých chladiců a kondenzátorů firmy GÜNTNER je poskytována záruka 24 měsíců ode dne dodání těchto výrobků zákazníkovi, cena za prodloužení záruky na:

- (i) 36 měsíců je 2% z ceny bez DPH, za kterou společnost DAIKIN prodala zákazníkovi předmětné

- výrobky firmy GÜNTNER;
- (iii) 48 měsíců je 5% z ceny bez DPH, za kterou společnost DAIKIN prodala zákazníkovi předmětné výrobky firmy GÜNTNER;
- (iii) 60 měsíců je 9% z ceny bez DPH, za kterou společnost DAIKIN prodala zákazníkovi předmětné výrobky firmy GÜNTNER.
- Na zařízení suchých chladiců a kondenzátorů firmy LUBE je poskytována záruka 36 měsíců ode dne dodání těchto výrobků zákazníkovi.
- 7.11 V případě vyřešení uplatněné 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 výměnné zboží či jeho část přechází do vlastnictví DAIKINU, a to na základě výlučného uvažení a rozhodnutí DAIKINU.
- 7.12 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 omezují maximální částkou rovnající se kupní ceně zboží, 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. VRÁCENÍ 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 při 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 vznést 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 souhlasí 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 níž DAIKIN toto zboží prodal zákazníkovi. Všechny standardní vratky budou předmětem poplatků za přeskladení/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 přeskladení 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 uskládněním, 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. DŮVERNOST INFORMACÍ**
- 12.1 Všechny písemné či ústní informace a/nebo dokumenty 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 známa, aniž by byly porušeny tyto VOP, nebo pokud a pokud 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 pokud je zveřejnění informací tvořících 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 sledá takový požadavek na zveřejnění neopodstatněným, zákazník se zavazuje (na své vlastní náklady) plně spolupracovat.
- 13. PRÁVA DŮSEVNÍHO VLASTNICTVÍ**
- 13.1 Zákazník nemá žádná práva k jakémukoliv duševnímu vlastnictví DAIKINU nebo DAIKINU licencovanému.
- 13.2 Zákazník nesmí dovolit zakrytí či odstranění jakékoliv 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 jeho 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, správe vztahu mezi DAIKINem a zákazníkem, pro vnitřní zpracování a účelnictví a pro právní účely. Pro některé z těchto účelů může být třeba sdílet zákazníkova data se třetími stranami, avšak vždy zajišťujeme, aby údaje byly třetími stranami zachovány v důvěrnosti a chráněny.
- 14.2 Zákazník souhlasí s využitím služeb agentur/pojišťoven pro zjišťování úvěruschopnosti za účelem zhodnocení finanční situace zákazníka DAIKINem a s předáním svých údajů (jméno/název, adresa, kontaktní údaje, jméno/název vlastníka, informace o objednávkách vč. historie objednávek, platební morálka, zákazníkova bilance) za tímto účelem společnosti Atradius Credit Insurance N.V., organizační složka, se sídlem Praha 8 - Karlín, Karolínská 661/4, PSC 186 00.
- 14.3 Zákazník dále souhlasí s použitím osobních údajů (jméno/název, adresa, kontaktní údaje, údaje o objednávkách) společností DAIKIN a ostatními členy skupiny (uvedenými na www.daikin.com) pro marketingové účely a pro spojení se zákazníkem prostřednictvím telefonu, emailové adresy, SMS či pomocí jiné služby ohledně zboží a služeb, které mohou být v oblasti zájmu zákazníka. Zákazník může kdykoliv svůj souhlas odvolat.
- 15. SOUDNÍ PŘÍSLUŠNOST, 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 zb oží (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 občanským zákoníkem a ostatními právními předpisy v mezích jejich působnosti.
- 16. SALVÁTORSKÁ KLAUZULE**
- 16.1 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 příslušnými ustanoveními, která jsou sjednaná 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 prodlení s plněním jakýchkoliv svých povinností a/

- nebo závazků podle těchto VOP a/nebo smlouvy, je DAIKIN oprávněn od smlouvy odstoupit a/nebo pozastavit plnění veškerých svých závazků ze smlouvy, a to až do doby, než zákazník řádně splní veškeré své povinnosti ze smlouvy pro něj vyplývající, a to aniž by DAIKIN byl povinen nahradit zákazníkovi případné vzniklou újmu.
- 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 smlouvou nebo všechna či pouze některá svá 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 promlčují 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 Vylučuje 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 poctivého 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 zaplacené služby nezaahrnují 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.
- 1.2 V případě vzdáleně spravovaných jednotek provedeme úkon jen tehdy, pokud tak budeme zákazníkem instruováni.
- 1.3 Služby poskytujeme pouze pro zařízení a jejich komponenty námi dodané a/nebo vyrobené. Rozsah poskytovaných služeb tedy nezahrnuje zkušky komponent třetích stran, zkušku těsnosti průvodič trubek vytvořených zákazníkem, zkušku elektrického napájení a/nebo přípojek, ani hydraulické nastavení jednotek. V případě jednotek sestávajících z komponent třetích stran, námi poskytované služby nezaahrnují prohlídku celé jednotky. V takovém případě nebudeme zejména kontrolovat, zda je jednotka kompletní a zda jsou její bezpečnostní zařízení (mechanismy) v souladu s příslušnými předpisy a stavem techniky.
- 1.4 Nejsme povinni kontrolovat správnost informací a dokumentů poskytnutých či dodaných zákazníkem (např. popisy jednotek, nákresy).
- 2. ODHADY NÁKLADŮ**
- 2.1 Naše odhady nákladů jsou pouze orientační a nezávazné, a tedy ani u rozpočtů se nezaručuje jejich úplnost a jsou nezavazné.
- 2.2 Poskytneme-li odhad nákladů či balíčkovou nabídku, zavazujeme se získat předchozí souhlas zákazníka ve vztahu k jakýmkoliv nezbytným dodatečným pracím, které mohou být identifikovány jen po provedení prací, jsou nezbytné pro dosažení provozuschopnosti, a přesahují 10% celkové ceny.

3. POVINNOST K SOUCINNOSTI

- 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 výdaje 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 žebříky a lešení, které umožní našim pracovníkům jednoduchý a bezpečný přístup k místu plnění. Místo plnění musí být jednoduše přístupné s vozidlem zákaznického servisu.
- 3.3 Zákazník je povinen zajistit napojení vzdáleně spravovaných jednotek na telekomunikační síť.
- 3.4 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.
- 3.5 Jakmile je jednotka uvedena do provozu, je zákazník rovněž povinen poskytnout zdroje, na které odkazujeme v příslušných podmínkách.
- 3.6 V případě, že zákazník neposkytuje řádnou součinnost, jsme oprávněni naše práce přerušit. Nadto, zákazník je povinen nést jakékoliv a veškeré s tím spojené vícenásledky, a to včetně ztráty času našich pracovníků, které nemohou být takto narychlo zaměstnáni jinak, stejně jako jakékoliv a veškeré náklady na další čas na cestě, a to vše dle sazeb dle našeho příslušného ceníku.

4. CENY A PATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Ceny služeb se řídí ceníkem servisních služeb platným a účinným v době učinění objednávky, ledaže naše nabídka stanoví jinak.
- 4.2 Obecně, služby budou DAIKINem zákazníkovi účtovány a zákazníkem DAIKINU placeny podle skutečně stráveného času na základě dohodnutých hodinových sazeb, s připočtením cestovních nákladů kalkulovaných poušními sazbou či na základě skutečně stráveného času (km a čas).
- 4.3 Naše služby poskytujeme standardně ve dnech pondělí až čtvrtek od 8.00 hod ráno do 17.00 hod odpoledne a v pátek od 8.00 hod ráno do 16.00 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 8.00 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 zaplacené podle ceníku platného a účinného v den výměny komponentu jednotky. Náhradní díly zůstávají vlastnictvím DAIKINU až do úplného zaplacení fakturované ceny zákazníkem DAIKINU.
- 4.5 DAIKIN vystaví fakturu pro provedení služeb.
- 4.6 Je-li již DAIKINem potvrzená objednávka zákazníkem odvolána, resp. zrušena, je zákazník povinen zaplatit společnosti DAIKIN stornoplatek ve výši 50% hodnoty objednávky a dále cestovní výdaje, nejméně 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 Nebude – li stanoveno jinak, faktury jsou splatné beze srážek ihned po jejich vystavení společností DAIKIN.
- 4.8 V ostatním se uplatní čl. III, bod 3 těchto VOP (CENY A PATEBNÍ PODMÍNKY) mutatis mutandis.
- 5. ZÁRUKY**
- 5.1 Veškeré služby budou provedeny kvalifikovanými pracovníky.
- 5.2 Záruka a/nebo odpovědnost DAIKINU za vady služeb v intencích občanského zákoníku jsou vyloučeny, jestliže zákazník písemně neoznámí zjevné vady do 3 pracovních dnů po poskytnutí služeb, ostatní vady bez odkladu pro 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**

Na poskytnutí služeb se uplatní mutatis mutandis ustanovení těchto VOP upravující podmínky pro prodej (dodání) zboží, zejména pak ty, které upravují dodací lhůtu, výhradu vlastnictví, záruku, náhradu újmy, životní prostředí a povolení, osobní údaje, soudní příslušnost a rozhodné právo, a ostatní ujednání. Tyto se tak tudíž 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 2017, ruší bez dalšího Všeobecné obchodní podmínky DAIKIN ze dne 1. dubna 2016, a jejich platnost a účinnost není časově omezená.

1. duben 2017
DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE – CZECH REPUBLIC spol. s r.o.

Obchodní podmínky společnosti Daikin jsou k dispozici také na internetu na webových stránkách www.daikin.cz

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - CZECH REPUBLIC SPOL. S R. O.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4-Michle, Česká republika • Tel.: +420 221 715 700, Fax: +420 221 715 701, Email: office@dakin.cz, Web: www.daikin.cz

Dostupné
od jara
2018

Zažijte zcela nový způsob
regulace
a nastavení.



Více funkcí, méně tlačítek



Bílá
BRC1H51(9)W



Stříbrná
BRC1H51(9)S



Černá
BRC1H51(9)K



Pokročilé nastavení a zprovoznění
jednotek může být jednoduše
provedeno skrz smartphone.

Daikin Airconditioning Central Europe - Czech Republic spol.s r.o.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4 - Michle, Czech Republic - Tel: 00420/221 715 700 - Fax: 00420/221 715 701 - E-Mail: office@daikin.cz - www.daikin.cz

Produkty Daikin distribuuje:



Tato publikace je určena pouze pro informaci a nepředstavuje závaznou nabídku společnosti Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH. Společnost Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH sestavila obsah této publikace 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 podléhají změnám bez předchozího upozornění. Společnost Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH výslovně odmítá jakoukoliv zodpovědnost za jakékoliv přímé či nepřímé škody, v nejširším slova smyslu, které by mohly vzniknout z použití a/nebo interpretace této publikace, nebo by se k ní mohly vztahovat. Veškerý obsah je předmětem autorských práv společnosti Daikin Europe N.V.

DACE ceník Sky Air 2018-2019 | Verze únor 2018
Vyhrazujeme si právo na chyby tisku a změny modelu

Společnost Daikin Europe N.V. se podílí na Programu Eurovent pro certifikaci jednotek kapalinového chlazení (LCP) a hydronických tepelných čerpadel, ventilátorových jednotek (FCU) a systémů s proměnlivým průtokem chladiva (VRF). Zkontrolujte nadcházející platnost certifikátu on-line: www.eurovent-certification.com

Oaxaca

Cenik 2018-2019 Sky Air