

Ceník 2023-2024 VRV



Ceny a technické informace o produktech VRV



Snížené emise CO₂

Obsah

NOVINKA A UNIKÁTNÍ	VRV 5 BLUEEVOLUTION	5	Vodou chlazené VRV systémy	30
			RWEYQ-T9 VRV IV W+ W univerzální řada	30
NOVINKA	Vnitřní jednotky VRV 5	5	Kondenzační jednotky	31
	FXFA-A Kazetová jednotka s kruhovým výdechem	5		
	FXZA-A Kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem	6	ERQ invertorové kondenzační jednotky – tepelné čerpadlo	31
	FXAA-A Nástěnná jednotka	7	ERQ-A, EKEQ-CBA, EKEXV	31
	FXDA-A Jednotka do podhledu (nízká)	7	Vzduchové clony	32
	FXSA-A Jednotka do podhledu se středním ESP	8	CYV-DK Vzduchová clona pro VRV	32
	FXMA-A Jednotka do podhledu s vysokým ESP	9	CYQ-DK Vzduchová clona pro ERQ	33
	FXHA-A Podstropní jednotka	9		
	FXUA-a Podstropní jednotka se 4 výdechy	10	Větrací jednotky	34
NOVINKA	Venkovní jednotky VRV 5	11	VAM-FC & VAM-J Větrací jednotky	
	Tepelné čerpadlo RXYSA-AV1/AY1 VRV 5 S-series	11	se zpětným získáváním tepla (HRV)	34
	REYA-A se zpětným získáváním tepla	11	GSIEKA Elektrické ohřívače pro jednotky VAM	35
			VKM-GBM (HRV) Jednotky s DX výměníkem	35
			EKVDX-A - DX výměník pro jednotky VAM	36
			ALB-L/RBS HRV jednotky s prémiovou účinností	37
			ALD-HEFB - Elektrický ohřívač pro Modular L Smart	37
			Příslušenství pro jednotky Modular L / Smart HRV	38
			NOVINKA ATB-L/RAS Modular Top - jednotka HRV s prémiovou účinností	39
			Příslušenství pro jednotky Modular T / Smart HRV	40
			Příslušenství	
			VRV distribuce chladiva	41
			Refnety a headery pro systém tepelného čerpadla	41
			Refnety a headery pro systém se zpětným získáváním tepla	41
			BP Box pro VRV IV & VRV IV-S	41
			BS boxy pro systémy se zpětným získáváním tepla, vodou chlazené VRV a VRV pro náhradu R22	42
			Branch Selector boxy (BSSV-Boxy) pro VRV V H/R	42
			Centrální řídicí systémy	43
			WAGO rozhraní pro intelligent Touch Manager	43
			intelligent Touch Controller	43
			intelligent Touch Manager	43
			VRV servisní nástroje	44
			Volitelné příslušenství pro jednotky VRV	45
			Kombinační tabulka ovládání a příslušenství pro vnitřní jednotky VRV5 R-32	45
			Kombinační tabulka ovládání a příslušenství pro vnitřní jednotky VRV IV R-410a	46-47
			Daikin servis	48
			Všeobecné obchodní podmínky	56
NOVINKA	Venkovní jednotky			
	Vzduchem chlazené systémy	22		
	RYYQ-U & RYMQ-U VRV IV+ s nepřetržitým vytápěním	22		
	RXYQ-U VRV IV+ (bez nepřetržitého vytápění)	23		
	RXYLQ-T VRV IV+ optimalizováno pro vytápění	24		
NOVINKA	RXYSCQ-T V1 VRV IV S-série Mini VRV Compact	25		
	RXYSQ-T V9/TY9/ TY1 VRV IV S-série Mini VRV	25		
	SB.RKXYQ-T(8) VRV IV i-série pro vnitřní instalaci	26		
	Vzduchem chlazené systémy zpětné získávání tepla	27		
	REYQ-U VRV IV+ se zpětným získáváním tepla	27		
	VRV pro náhradu systémů na chladivo R22	28		
	RXYQQ-U VRV IV+ Q-série tepelné čerpadlo	28		
	RQCEQ-P3 VRV III-Q se zpětným získáváním tepla	29		



Vzhledem k jejich vysokému výkonu byly produkty Daikin VRV oceněny certifikací Eurovent. Více informací, na které produkty se certifikace vztahuje, naleznete v technických datech nebo u zástupce společnosti Daikin.

Všechny jednotky Daikin VRV využívají technologii invertoru. Princip je jednoduchý: invertory upravují využívanou energii tak, aby vyhovovala aktuální spotřebě - nic víc, nic méně! Tato technologie vám poskytuje dokonale pohodlí a efektivitu.

POZNÁMKY:

Všechny ceny jsou ceníkové bez DPH a platné od 1. dubna 2023 do 31. března 2024.

Všechny předchozí ceníky jsou neplatné. Všeobecné obchodní podmínky Daikin jsou uvedeny na poslední straně nebo na www.daikin.cz.

Vyhrazujeme si právo na tiskové chyby a změny produktů.

Novinky

VRV 5 BLUEEVOLUTION str. 18



NOVINKA Rekuperace tepla VRV 5 Mistr udržitelosti

- › Špičková udržitelost po celou dobu životnosti díky
 - chladivu R-32 s nižším koeficientem GWP
 - nejlepší reálné sezónní účinnosti na trhu
 - 3trubkovému systému rekuperace tepla s vysokou účinností
- › Maximální flexibilita návrhu umožňující instalaci v místnostech s podlahovou plochou jen 10 m² bez jakýchkoli dodatečných opatření díky technologii Shirudo
- › Nejlepší portfolio na trhu:
 - rozsáhlá nabídka vnitřních jednotek pro chladivo R-32
 - integrace větracích jednotek

str. 5-11

NOVINKA Integrace vzduchotechnických jednotek třetích stran do celkového řešení VRV 5 (EKEXVA* / EKEA*)



- › Jednotná řada EXV připojitelná k VRV 5 R-32 a VRV IV / ERQ R-410A.
- › 3 nové kapacity EXV: 300, 350 a 450, které umožňují maximální flexibilitu
- › Jednotná řídicí jednotka, která nabízí všechny stávající ovládání W,X,Y,Z + nové pokročilé ovládání Z
- › Naprosté pohodlí, protože společnost Daikin poskytuje všechny potřebné nástroje k zajištění shody s výrobovou normou IEC
- › Rozšíření provozního rozsahu EKEA: Venkovní instalace až do -25 °C
- › Nižší limit připojovacího poměru pro párové aplikace

VRV 5
BLUEEVOLUTION

Available from
**Autumn
2023**

str. 43


NOVINKA Intelligent Touch Manager DCM601B51

Intelligent Manager



- › Nové ovládání tichého provozu a vypínání
- › Vylepšená ovladatelnost dotykového panelu
- › Nová verze softwaru 1.31.00
- › Adaptér ITM plus nahrazen adaptérem a slotem DIII Plus s novým designem

Přehled venkovních jednotek VRV 5

		Capacity class (kW)																					
Model	Název produktu	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	Vnitřní jednotky VRV	Rezidenční vnitřní jednotky	Hydrobox	Jednotky ZTT – VAM	Jednotky ZTT – EKVDX	Připojení VZT jednotky	Dveřní clony	Poznámky
Vzduchem chlazená rekuperace tepla > Snižovaný ekvivalent CO ₂ díky použití chladiva R-32 s nižším GWP > Špičková udržitelnost v průběhu celého životního cyklu > Vytápění „zdarma“ prostřednictvím rekuperace tepla > Řešení pro malé místnosti díky technologii Shirudo > Dokonalý komfort díky současnému chlazení a vytápění NOVINKA A UNIKÁTNÍ Rekuperace tepla VRV 5	REYA-A 				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○					○	○		
	Vzduchem chlazené tepelné čerpadlo > -Snižovaný ekvivalent CO ₂ díky použití chladiva R-32 s nižším GWP > Špičková udržitelnost v průběhu celého životního cyklu > Jedinečná nízká výška ventilátorů > Pro aplikace v malých místnostech díky technologii Shirudo NOVINKA VRV 5 řady S	RXYSA-AV1 / AY1 	1~	●	●	●											○			○	○		> Standardní limit připojovacího poměru celého systému: 50–130 % > Standardní limit připojovacího poměru celého systému: 50–130 %

● Jedna jednotka, ● Kombinace více jednotek

Protihlukové opláštění pro jednotky VRV5 řady S

- ✓ Speciálně navrženo pro jednotky VRV 5
- ✓ Plně optimalizováno a testováno v továrně Daikin
- ✓ Snížení hodnot akustického výkonu venkovní jednotky až o 10 dB(A)
- ✓ Velmi nízký pokles výkonu a tlaková ztráta
- ✓ Rychlá a snadná instalace i servis




-10dB(A)!

Přehled BS boxů

		Výkonová tříd (kW)				
Model	Název produktu	4	6	8	10	12
BS box s více porty > Jedinečná řada BS boxů s integrovanou technologií Shirudo	BS-A14AV1B	●	●	●	●	●

FXFA-A

Kazetová jednotka s kruhovým výdechem

360° odvod vzduchu pro optimální účinnost a pohodlí

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



Bílý panel Bílý panel s automatickým čištěním Černý panel Černý designový panel

Typ	SB.FXFA20A-1	SB.FXFA25A-1	SB.FXFA32A-1	SB.FXFA40A-1	SB.FXFA50A-1	SB.FXFA63A-1	SB.FXFA80A-1	SB.FXFA100A-1	SB.FXFA125A-1	
Hlavní jednotka	FXFA20A	FXFA25A	FXFA32A	FXFA40A	FXFA50A	FXFA63A	FXFA80A	FXFA100A	FXFA125A	
Dekorační panel	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	
Chladicí výkon	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0
Topný výkon	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0
Cena – Hlavní jednotka	CZK	46.778,-	48.392,-	51.448,-	56.796,-	59.962,-	61.508,-	77.594,-	81.415,-	85.404,-
Cena – Dekorační panel	CZK	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-
Cena sady	CZK	56.254,-	57.868,-	60.924,-	66.272,-	69.438,-	70.984,-	87.070,-	90.891,-	94.880,-

Poznámka: Standardní dekorací panel BYCQ140E musí být odebrán z objednávky, pokud objednáte panel jiný.

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (850mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7FA532F(B)*	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač bílý/černý standart – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.131,-
BRC7FB532F(B)*	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač bílý/černý designový – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.230,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRQ140B	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140E, BYCQ140EGF, BYCQ140EW	4.857,-
BRQ140BB	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EB, BYCQ140EGFB	4.857,-
BRQ140C	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EP	4.857,-
BRQ140CB	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EPB	4.985,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro mobilní telefony (V kombinaci pouze s kabelovým nebo infračerveným bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC7F)	2.579,-
ERP01A51 (1)	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	3.058,-
KRP1BC101	Instalační box pro adaptér PCB	2.727,-
BAF552AA160	Novinka Vysoce účinný filtr; kompatibilní s panelem BYCQ140E/EW/EB	na vyžádání
BAEF125AAWB	Novinka Sada UV streameru; kompatibilní s panelem BYCQ140E/EW	na vyžádání

* Možné pouze s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K. Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinací tabulky naleznete na straně 45.

Další		Cena CZK
BYCQ140EB	Standardní dekorací panel - černý (RAL 9005)	9.618,-
BYCQ140EGF	Samočisticí dekorací panel s jemným filtrem- Musí být kombinován s BRC1H52* Poznámka: Následující doplňky nemohou být použity se samočisticím dekoracím panelem: - BRC7FA532F/FB Infračervený bezdrátový dálkový ovladač - BRC7FB532F/FB Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro designový dekorací panel - EKRP1C12 Kabelový adaptér - KRP4A53 Kabelový adaptér pro externí monitoring/řízení - KRP1BA58 - Adaptér pro 2 výstupní signály - KRP1H98 Instalační box pro adaptér (vhodný instalační box je KRP1J98) - Sada pro přívod čerstvého vzduchu - KDBH56B140 Těsnící sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výfuk vzduchu	17.106,-
BYCQ140EGFB	Černý samočisticí dekorací panel (RAL9005) s jemným filtrem. Není vhodný pro prostory s vysokou vlhkostí nebo mastnotou	17.247,-
BYCQ140EW	Plně bílý (RAL9010) dekorací panel (včetně bílých lamel)	10.660,-
BYCQ140EP	Designový panel bílý (RAL 9010)	9.668,-
BYCQ140EPB	Designový panel černý (RAL 9005)	9.953,-
SB.KDDP55	Sada pro přívod čerstvého vzduchu pro max. 20 % čerstvého vzduchu (skládá se ze dvou částí)	22.047,-
KDBHQ56B140	Těsnící sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výfuk vzduchu	4.158,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.641,-

(1) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP1BC101

FXZA-A

Kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem

Na trhu jedinečný design: plochá jednotka nevystupuje ze stropu

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



Typ	SB.FXZA15A-2	SB.FXZA20A-2	SB.FXZA25A-2	SB.FXZA32A-2	SB.FXZA40A-2	SB.FXZA50A-2
Hlavní jednotka	FXZA15A	FXZA20A	FXZA25A	FXZA32A	FXZA40A	FXZA50A
Dekorační panel (Plně bílý design)	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W
Chladicí výkon	kW 1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Topný výkon	kW 1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Cena – Hlavní jednotka	CZK 43.124,-	44.462,-	45.216,-	49.967,-	54.342,-	56.354,-
Cena – Dekorační panel	CZK 9.111,-	9.111,-	9.111,-	9.111,-	9.111,-	9.111,-
Cena sady	CZK 52.235,-	53.573,-	54.327,-	59.078,-	63.453,-	65.465,-

Poznámka: Standardní dekorační panel BYFQ60C4W musí být odebrán z objednávky, pokud objednáte panel jiný.

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (750 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7F530W*	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60C4W - Pozn.: Nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.164,-
BRC7F530S*	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60C4S - Pozn.: Nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.164,-
BRC7EB530W*	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60B3W1	7.169,-
BRC1H52W/S/K (2)	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRYQ60A3W	Čidlo přítomnosti a podlahové čidlo pro BYFQ60C4W	4.378,-
BRYQ60A3S	Čidlo přítomnosti a podlahové čidlo pro BYFQ60C4S	4.544,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro mobilní telefony (V kombinaci pouze s kabelovým nebo infračerveným bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC7F)	2.579,-
ERP01A50 (3)	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	2.809,-
KRP1BC101	Instalační box pro adaptér PCB	2.727,-

*Možné pouze s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K. Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinační tabulky naleznete na straně 45

Další		Cena CZK
BYFQ60C4W	Zcela plochý dekorační panel - bílý design, obsažen v ceně za sadu	9.111,-
BYFQ60C4S	Zcela plochý dekorační panel - stříbrný/bílý design	11.237,-
BYFQ60B3 (1)	Dekorační panel v Eurorastru (vzhled jako předchozí generace panelu). Pozn. Bez individuálního ovládání lamel	9.346,-
EKRS23	Kabelový svazek pro připojení standardní kazety BYFQ60B*	460,-
BDBHQ44C60	Těsnící sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výdech vzduchu pro BYFQ*	3.751,-
KDBQ44B60	Příslušenství pro snížený instalační prostor - pouze pro použití s BYFQ60B3	16.816,-
KDDQ44XA60	Sada pro přívod čerstvého vzduchu (spojovací příruba pro vzduchové potrubí)	5.628,-
KAF441C60	Náhradní filtr s dlouhou životností	3.719,-

(1) Pro připojení dekoračního panelu BYFQ60B3W1 k jednotce R-32 FXZA-A je nutný kabelový svazek EKRS23

(2) Funkce individuálního řízení klapek není možná

(3) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP1BC101

FXAA-A

Nástěnná jednotka

Pro místnosti, kde nelze použít podhledy a není volná podlahová plocha

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



Typ		FXAA15A	FXAA20A	FXAA25A	FXAA32A	FXAA40A	FXAA50A	FXAA63A
Hlavní jednotka		FXAA15A	FXAA20A	FXAA25A	FXAA32A	FXAA40A	FXAA50A	FXAA63A
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Cena	CZK	26.191,-	27.023,-	27.565,-	28.149,-	31.062,-	32.271,-	33.103,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7EA630*	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	6.114,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro chytré telefony (Kombinace možná pouze s drátovým či bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H, BRC7E)	2.579,-
ERP01A51 (1)	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	3.058,-
KRP4A93	Instalační box pro adaptér PCB	4.689,-
K-KDU572KVE	Externí sada čerpadla kondenzátu	19.148,-

(1) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP4A93

* Možné pouze s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K

Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinační tabulky naleznete na straně 45

FXDA-A

Mezistropní jednotka – nízká

Nízký design pro flexibilní instalaci

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



Typ		FXDA10A	FXDA15A	FXDA20A	FXDA25A	FXDA32A	FXDA40A	FXDA50A	FXDA63A
Hlavní jednotka		FXDA10A	FXDA15A	FXDA20A	FXDA25A	FXDA32A	FXDA40A	FXDA50A	FXDA63A
Chladicí výkon	kW	1,1	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	1,3	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	10/30						15/44	
Cena	CZK	34.429,-	37.758,-	38.931,-	41.437,-	43.943,-	46.775,-	49.642,-	52.676,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (600 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65*	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.060,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BAE20A62	Samočistící filtr pro FXDA15-32A	16.469,-
BAE20A82	Samočistící filtr pro FXDA40-50A	17.711,-
BAE20A102	Samočistící filtr pro FXDA63A	18.891,-
BAEVACEP	Redukce na nádstavec vysavače. Kompatibilní se všemi třemi volitelnými sadami automatického čištění.	770,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro mobilní telefony (V kombinaci pouze s kabelovým nebo infračerveným bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC4C65)	2.579,-
ERP01A51 (1)	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	3.058,-
KRP1BC101	Instalační box pro adaptér PCB	2.727,-

* Možné pouze s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K

(1) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP1BC101

Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinační tabulky naleznete na straně 45

FXSA-A

Mezistropní jednotka se středním ESP

Nejtenčí, ale nejvýkonnější jednotka se středním statickým tlakem na trhu

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



FXSA-A



Typ		FXSA15A	FXSA20A	FXSA25A	FXSA32A	FXSA40A	FXSA50A
Hlavní jednotka		FXSA15A	FXSA20A	FXSA25A	FXSA32A	FXSA40A	FXSA50A
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	30/150					
Cena	CZK	47.811,-	47.811,-	50.074,-	50.492,-	52.513,-	54.859,-

Typ		FXSA63A	FXSA80A	FXSA100A	FXSA125A	FXSA140A
Hlavní jednotka		FXSA63A	FXSA80A	FXSA100A	FXSA125A	FXSA140A
Chladicí výkon	kW	7,1	9,0	11,2	14,0	15,7
Topný výkon	kW	8,0	10,0	12,5	16,0	17,9
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	30/150	40/150		50/150	50/150
Cena	CZK	55.990,-	72.513,-	73.536,-	74.910,-	82.430,-

Standardní příslušenství pro FXSA-A

Čerpadlo kondenzátu (625 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu pro instalaci za či pod jednotkou

Volitelné příslušenství for FXSA-A

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65*	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.060,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro mobilní telefony (V kombinaci pouze s kabelovým nebo infračerveným bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC4C65)	2.579,-
ERP01A50 (1)	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	2.809,-
KRP1BC101	Instalační box pro adaptér PCB	2.727,-

Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinační tabulky naleznete na straně 45

Další pro FXSA-A		Cena CZK
KDAP25A36	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FXSA15-32A	4.087,-
KDAP25A56	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FXSA40~50A	4.689,-
KDAP25A71	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FXSA63~80A	9.747,-
KDAP25A140	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FXSA100~125A	15.074,-

(1) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP1BC101

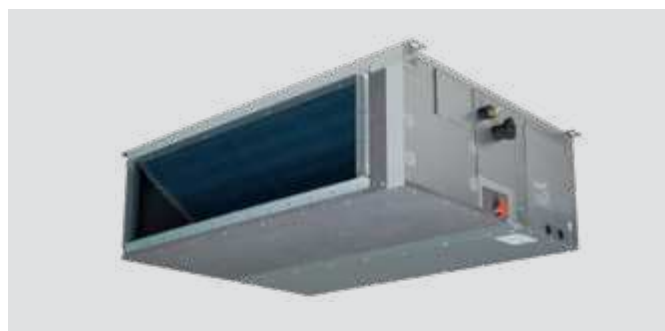
* Možné pouze s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K.

FXMA-A

Neopláštěná mezistropní jednotka s vysokým EST

Ideální pro velké prostory s ESP do 250 Pa

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



Vnitřní jednotka			FXMA	50A	63A	80A	100A	125A	200A	250A
Chladicí výkon	Celkový výkon	Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0	22,4	28,0
Topný výkon	Celkový výkon	Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0	25,0	31,5
Větrání	Externí statický tlak - 50 Hz	Tovární nastavení / maximum	Pa	100/200					150/250	150/250
Cena			CZK	59.296,-	60.585,-	76.783,-	79.448,-	81.072,-	129.914,-	133.319,-

Obsahuje fluorované skleníkové plyny. * Poznámka: Technické údaje jsou předběžné.

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (výtlak 625 mm od vypouštěcího otvoru), volitelný doplněk pro modely 200–250

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65*	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.060,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
ERP01A50	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	2.809,-
BRP069C51	Adaptér Wi-Fi pro chytré telefony (možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC4C65)	2.579,-
BYB571D	Dekorační panel pro jednotku FXMQ50-80A	na vyžádání
BYB5140D	Dekorační panel pro jednotku FXMQ100-125A	na vyžádání
KDAJ25K71	Adaptér na výtlaku vzduchu pro kruhové potrubí, pro jednotku FXMA50-80A5	10.014,-
KDAJ25K140	Adaptér na výtlaku vzduchu pro kruhové potrubí, pro jednotku FXMA100-125A	15.475,-
BAFL502A250	Náhradní filtr s dlouhou životností pro jednotku FXMA200/250A	7.684,-
BAFM503A250	Filtr s vysokou účinností 65 % pro jednotku FXMA200/250A	na vyžádání
BAFH504A250	Filtr s vysokou účinností 90 % pro jednotku FXMA200/250A	na vyžádání
BDD500B250	Filtrační komora pro jednotku FXMA200/250A	8.594,-
BDU510B250VM	Volitelná sada čerpadla kondenzátu pro jednotku FXMA200/250A	24.180,-

* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovladačem -BRC1H52W/S/K

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 45

FXHA-A

Podstropní jednotka

Pro široké místnosti bez podhledů i bez volného prostoru na podlaze

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



Vnitřní jednotka			FXHA	32A	50A	63A	100A
Chladicí výkon	Celkový výkon	Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	3,6	5,6	7,1	11,2
Topný výkon	Celkový výkon	Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	4,0	6,3	8,0	12,5
Cena			CZK	<<FXHA32A>>	<<FXHA50A>>	<<FXHA63A>>	<<FXHA100A>>

Obsahuje fluorované skleníkové plyny * Poznámka: Technické údaje jsou předběžné.

Volitelné příslušenství pro FXHA-A

Ovladač		Cena CZK
BRC7GA53-9*	Bezdrátový dálkový ovladač pro tepelné čerpadlo	<<BRC7GA53-9>>
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	<<BRC1H52W>>
ERP01A51 (1)	Deska relé	<<ERP01A51>>
KRP4B93	Instalační skříň pro desku relé	<<KRP4B93>>
BRP069C51	Adaptér Wi-Fi pro chytré telefony (možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC7GA53-9)	<<BRP069C51>>
KAFP501A56	Náhradní filtr s dlouhou životností pro jednotku FXHA32A	<<KAFP501A56>>
KAFP501A80	Náhradní filtr s dlouhou životností pro jednotku FXHA50-63A	<<KAFP501A80>>
KAFP501A160	Náhradní filtr s dlouhou životností pro jednotku FXHA100A	<<KAFP501A160>>
KHFP5M35	Potrubní sada typu L pro jednotku FXHA32A	<<KHFP5M35>>
KHFP5N63	Potrubní sada typu L pro jednotku FXHA50-63A	<<KHFP5N63>>
KHFP5N160	Potrubní sada typu L pro jednotku FXHA100A	<<KHFP5N160>>
KDU50R63	Sada čerpadla kondenzátu	<<KDU50R63>>

* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovladačem -BRC1H52W/S/K; (*1) – K instalaci je nutná instalační skříň KRP4B93;

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 45

FXUA-A

4cestná podstropní jednotka

Unikátní jednotka Daikin pro široké místnosti bez podhledů i bez volného prostoru na podlaze

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



FXUA-A



Vnitřní jednotka		FXUA	50A	71A	100A
Chladicí výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	5,6	8,0	11,2
Topný výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	6,3	9,0	12,5
Rozměry		mm	198x950x950		
Cena		CZK	112.613,-	107.764,-	117.424,-

Obsahuje fluorované skleníkové plyny. * Poznámka: Technické údaje jsou předběžné.

Volitelné příslušenství pro FXUA-A

Ovladač		Cena CZK
BRC7C58	Bezdrátový dálkový ovladač pro tepelné čerpadlo	7.902,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
ERP01A51 (1)	Deska relé	3.058,-
KRP4B93	Instalační skříň pro desku relé	4.689,-
BRP069C51	Adaptér Wi-Fi pro chytré telefony (možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC7B58)	2.579,-
KAFP551K160	Filtr s dlouhou životností	2.641,-
KDBHP49B140 (*2)	Záslepka výdechu	7.335,-
KDBTP49B140 (*2)	Dekorační panel pro výtlač vzduchu	11.458,-
BRE49B2F	Sada snímače	4.101,-

* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovladačem-BRC1H52W/S/K

(*1) – K instalaci je nutná instalační skříň KRP4B93

(*2) – Sada

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 45

RXYSA-AV1/AY1

Řada VRV 5 S

Nižší ekvivalent CO2 a nejvyšší flexibilita na trhu

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



RXYS-AV1



RXYS-AY1



Venkovní jednotka			RXYS4AV1	RXYS5AV1	RXYS6AV1	RXYS4AY1	RXYS5AY1	RXYS6AY1
Výkonová řada	HP		4	5	6	4	5	6
Chladicí výkon	Jmenovitý	kW	12,1	14,0	15,5	12,1	14,0	15,5
Topný výkon	Jmenovitý	kW	12,1	14	15,5	12,1	14	15,5
	Max. 6°CWB	kW	14,2	16,0	18,0	14,2	16,0	18,0
Elektrické napájení	Počet fází/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240			3~/50/380-415		
Cena	CZK		158.595,-	176.258,-	196.796,-	158.595,-	176.258,-	206.653,-

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
KHRQ22M29H	Rozvětvení s rozdělovací hlavou	7.704,-
KHRQ22M20TA	Sběrné chladicí potrubí	4.120,-
KRC19-26 (1, 2)	Mechanický přepínač chlazení/vytápění	2.009,-
KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	938,-
EKPCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
EKBPH250D	Vyhřívání spodní desky	6.609,-

Poznámky:

1. PCB deska pro přepínání chlazení/topení je součástí jednotky.
2. K montáži přepínače KRC19-26 je nutný instalační box KJB111A.

REYA-A

Rekuperace tepla VRV 5

Mistr udržitelosti

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



REYA-A



Venkovní jednotka			REYA	8A	10A	12A	14A	16A	18A	20A		
Výkonový rozsah	HP		8	10	12	14	16	18	20			
Chladicí výkon	Pjmen.,chl.	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0			
Topný výkon	Pjmen.,top.	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0			
	Max. 6°C MT	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0			
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí	Hz/V	3N~/50/380-415									
Cena	CZK		353.605,-	387.138,-	464.462,-	551.046,-	629.648,-	724.097,-	796.511,-			
Systém venkovních jednotek			REYA	10A	13A	16A	18A	20A	22A	24A	26A	28A
Systém (nutné moduly a sady)	Venkovní jednotka, modul 1		REMA5A		REYA8A			REYA10A	REYA8A	REYA12A		
	Venkovní jednotka, modul 2		REMA5A	REYA8A	REYA10A	REYA12A	REYA16A	REYA14A	REYA16A			
Výkonový rozsah	HP		10	13	16	18	20	22	24	26	28	
Chladicí výkon	Pjmen.,chl.	kW	28	36,4	44,8	50,4	55,9	61,5	67,4	73,5	78,5	
Topný výkon	Pjmen.,top.	kW	28	36,4	44,8	50,4	55,9	61,5	67,4	73,5	78,5	
	Max. 6°C MT	kW	32,0	41,0	50,0	56,5	62,5	69,0	75,0	82,5	87,5	
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí	Hz/V	3N~/50/380-415									
Cena	CZK		490.580,-	598.895,-	707.210,-	740.743,-	818.067,-	851.600,-	983.253,-	1.015.508,-	1.094.110,-	

* Poznámka: Technické údaje jsou předběžné.

Volitelné příslušenství pro REYA-A

Ovladač		Cena CZK
BHFQ23P907A	Vícemodulová propojovací sada pro systém se 2 moduly (zahrnuto ve výše uvedených cenách)	8.856,-
EKBPH012T	Volitelný ohřivač spodní části jednotky (5/8-12 HP)	17.414,-
EKBPH020T	Volitelný ohřivač spodní části jednotky (14-20 HP)	18.153,-

FXFQ-B

Kazetová jednotka s kruhovým výdechem

VRV kazetová jednotka (800 x 800 mm)



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



Standardní bílý panel (BYCQ140E, BYCQ140EGF) Plně bílý panel (BYCQ140EW) Bílý designový panel (BYCQ140EP) Černý panel (BYCQ140EB, BYCQ140EGFB) Designový černý panel (BYCQ140EPB)

Typ	SB.FXFQ20B-1	SB.FXFQ25B-1	SB.FXFQ32B-1	SB.FXFQ40B-1	SB.FXFQ50B-1	SB.FXFQ63B-1	SB.FXFQ80B-1	SB.FXFQ100B-1	SB.FXFQ125B-1
Hlavní jednotka	FXFQ20B	FXFQ25B	FXFQ32B	FXFQ40B	FXFQ50B	FXFQ63B	FXFQ80B	FXFQ100B	FXFQ125B
Dekorační panel	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E
Chladicí výkon	kW 2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0
Topný výkon	kW 2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0
Cena – Hlavní jednotka	CZK 41.895,-	43.343,-	46.077,-	50.870,-	53.706,-	55.090,-	69.497,-	72.921,-	76.492,-
Cena – Dekorační panel	CZK 9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-	9.476,-
Cena sady	CZK 51.371,-	52.819,-	55.553,-	60.346,-	63.182,-	64.566,-	78.973,-	82.397,-	85.968,-

Poznámka: Standardní dekorativní panel BYCQ140E musí být odebrán z objednávky, pokud objednáte panel jiný.

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (850mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filter na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7FA532F	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač bílý standart – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.131,-
BRC7FA532FB	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač černý standart – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.131,-
BRC7FB532F	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač bílý designový – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.230,-
BRC7FB532FB	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač černý designový – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.230,-
BRC1D52	Standard. kabel. dálk. ovladač s týdenním časovačem – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlah. čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRQ140B	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140E, BYCQ140EGF, BYCQ140EW	4.857,-
BRQ140BB	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EB, BYCQ140EGFB	4.857,-
BRQ140C	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EP	4.857,-
BRQ140CB	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EPB	4.985,-
BAF552AA160	Vysoce účinný filtr; kompatibilní s panelem BYCQ140E/EW/EB	na vyžádání
BAEF125AAWB	Sada UV streameru; kompatibilní s panelem BYCQ140E/EW	na vyžádání

BRC1H52* funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.

Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplňky a příslušenství.

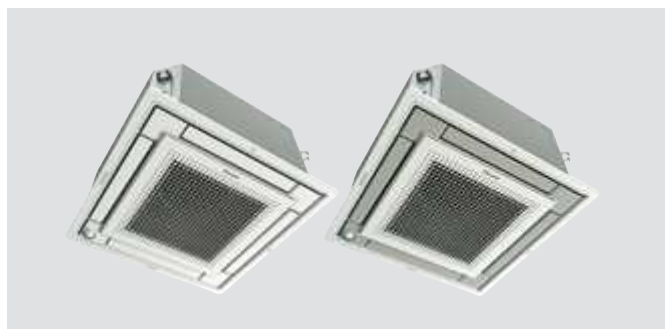
Další		Cena CZK
BYCQ140EB	Standardní černý dekorativní panel (RAL 9005)	9.618,-
BYCQ140EGF	Samočisticí dekorativní panel s jemným filtrem- Musí být kombinován s BRC1H* . Poznámka: Následující doplňky nemohou být použity se samočisticím dekorativním panelem: - BRC7FA532F Infračervený bezdrátový dálkový ovladač - BRC1D52 Standardní kabelový dálkový ovladač - EKR1C11 Kabelový adaptér (vhodný adaptér je KRP1C12) - KRP1H98 Instalační box pro adaptéry (vhodný instalační box je KRP1J98) - Sada pro přívod čerstvého vzduchu - KRP4A53 Kabelový adaptér pro externí monitorování - KDBHQ55B140 Těsnící sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výfuk vzduchu	17.106,-
BYCQ140EGFB	Černý samočisticí dekorativní panel (RAL9005) s jemným filtrem. Není vhodný pro prostory s vysokou vlhkostí nebo mastnotou	17.247,-
BYCQ140EW	Plně bílý (RAL9010) dekorativní panel (včetně bílých lamel)	10.660,-
BYCQ140EP	Nový designový panel bílý (RAL 9010)	9.668,-
BYCQ140EPB	Nový designový panel černý (RAL 9005)	9.953,-
SB.KDDP55	Sada pro přívod čerstvého vzduchu pro max. 20 % čerstvého vzduchu (skládá se ze dvou částí)	22.047,-
KDBHQ56B140	Těsnící sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výfuk vzduchu	4.158,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.641,-

FXZQ-A

Kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem

VRV kazetová jednotka (600 x 600 mm)

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



Typ	SB.FXZQ15A-2	SB.FXZQ20A-2	SB.FXZQ25A-2	SB.FXZQ32A-2	SB.FXZQ40A-2	SB.FXZQ50A-2
Hlavní jednotka	FXZQ15A	FXZQ20A	FXZQ25A	FXZQ32A	FXZQ40A	FXZQ50A
Dekorační panel (Plně bílý design)	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW
Chladicí výkon	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Topný výkon	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Cena – Hlavní jednotka	CZK 38.625,-	CZK 39.822,-	CZK 40.498,-	CZK 44.753,-	CZK 48.672,-	CZK 50.474,-
Cena – Dekorační panel	CZK 9.111,-	CZK 9.111,-	CZK 9.111,-	CZK 9.111,-	CZK 9.111,-	CZK 9.111,-
Cena sady	CZK 47.736,-	CZK 48.933,-	CZK 49.609,-	CZK 53.864,-	CZK 57.783,-	CZK 59.585,-

Poznámka: Standardní dekorační panel BYFQ60CW musí být odebrán z objednávky, pokud objednáte panel jiný.

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (750 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filter na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7F530W	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60CW – Pozn.: Nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.164,-
BRC7F530S	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60CS – Pozn.: Nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.164,-
BRC7EB530W	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60B3	7.169,-
BRC1D52	Standard. kabel. dálk. ovladač s týdenním časovačem – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlah. čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRYQ60AW	Čidlo přítomnosti a podlahové čidlo pro BYFQ60CW - Pozn.: musí být kombinováno s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K	4.857,-
BRYQ60AS	Čidlo přítomnosti a podlahové čidlo pro BYFQ60CS - Pozn.: musí být kombinováno s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K	4.857,-

BRC1H52* funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.

Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplňky a příslušenství.

Další		Cena CZK
BYFQ60CW	Zcela plochý dekorační panel - bílý design, obsažen v ceně za sadu	9.111,-
BYFQ60CS	Zcela plochý dekorační panel - stříbrný/bílý design	10.050,-
BYFQ60B3	Dekorační panel v Euroastru (vzhled jako předchozí generace panelu). Pozn. Bez individuálního ovládání lamel	9.346,-
BDBHQ44C60	Těsnící sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výdech vzduchu pro BYFQ*	3.751,-
KDBQ44B60	Příslušenství pro snížený instalační prostor - pouze pro použití s BYFQ60B3W1	16.816,-
KDDQ44XA60	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	5.628,-
KAF441C60	Náhradní filtr s dlouhou životností	3.719,-

FXCQ-A

VRV mezistropní kazetová jednotka s 2 výdechy

Nový bílý dekorační panel s možností individuální kontroly uzavření klapek

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



Typ	SB.FXCQ20A.WP	SB.FXCQ25A.WP	SB.FXCQ32A.WP	SB.FXCQ40A.WP	SB.FXCQ50A.WP	SB.FXCQ63A.WP	SB.FXCQ80A.WP	SB.FXCQ125A.WP
Hlavní jednotka	FXCQ20A	FXCQ25A	FXCQ32A	FXCQ40A	FXCQ50A	FXCQ63A	FXCQ80A	FXCQ125A
Dekorační panel	BYBCQ40H	BYBCQ40H	BYBCQ40H	BYBCQ40H	BYBCQ63H	BYBCQ63H	BYBCQ125H	BYBCQ125H
Chladicí výkon	kW 2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	14,0
Topný výkon	kW 2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	16,0
Cena – Hlavní jednotka	CZK 42.364,-	42.871,-	44.245,-	47.902,-	49.605,-	50.223,-	67.131,-	81.868,-
Cena – Dekorační panel	CZK 21.674,-	21.674,-	21.674,-	21.674,-	24.855,-	24.855,-	28.305,-	28.305,-
Cena sady	CZK 64.038,-	64.545,-	65.919,-	69.576,-	74.460,-	75.078,-	95.436,-	110.173,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (600 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7C52	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač - pozn. bez možnosti individuální kontroly klapek	7.902,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem - pozn. bez možnosti individuální kontroly klapek	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
KAFP531B50	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXCQ20-40A	4.176,-
KAFP531B80	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXCQ50-63A	na vyžádání
KAFP531B160	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXCQ80-125A	na vyžádání

BRC1H52* funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.

Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplnky a příslušenství.

FXXKQ-MA

VRV mezistropní rohová jednotka s 1 výdechem

Jedinečný úzký design zaručuje malou potřebu prostoru v podhledu

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



Typ	SB.FXXKQ25MA.WP	SB.FXXKQ32MA.WP	SB.FXXKQ40MA.WP	SB.FXXKQ63MA.WP
Hlavní jednotka	FXXKQ25MA	FXXKQ32MA	FXXKQ40MA	FXXKQ63MA
Dekorační panel	BYK45F	BYK45F	BYK45F	BYK71F
Chladicí výkon	kW 2,8	3,6	4,5	7,1
Topný výkon	kW 3,2	4,0	5,0	8,0
Cena – Hlavní jednotka	CZK 49.207,-	49.497,-	49.859,-	56.013,-
Cena – Dekorační panel	CZK 15.878,-	15.878,-	15.878,-	17.185,-
Cena sady	CZK 65.085,-	65.375,-	65.737,-	73.198,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (500 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C61	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	12.227,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-

BRC1H52* funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.

Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplnky a příslušenství.

FXUQ-A

VRV podstropní jednotka se 4 výdechy

Zajišťuje distribuci vzduchu do 4 výdechových směrů bez nutnosti prostoru v podhledu. Individuální ovládání klapek a nový elegantní design.

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



Typ		FXUQ71A	FXUQ100A
Hlavní jednotka		FXUQ71A	FXUQ100A
Chladicí výkon	kW	8,0	11,2
Topný výkon	kW	9,0	12,5
Cena	CZK	93.708,-	102.107,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (350 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7C58	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	7.902,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRC1H52*	funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.	
Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplnky a příslušenství.		
Další		Cena CZK
KDBHP49B140	Těsnící sada pro výdech vzduchu	7.335,-
KDBTP49B140	Dekorační panel pro jednotku	11.458,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.641,-

FXHQ-A

VRV podstropní jednotka

Nový elegantní bílý design s uzavíratelnou klápkou, která se uzavírá při vypnutí jednotky

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



Typ		FXHQ32A	FXHQ63A	FXHQ100A
Hlavní jednotka		FXHQ32A	FXHQ63A	FXHQ100A
Chladicí výkon	kW	3,6	7,1	11,2
Topný výkon	kW	4,0	8,0	12,5
Cena	CZK	59.201,-	64.558,-	76.218,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

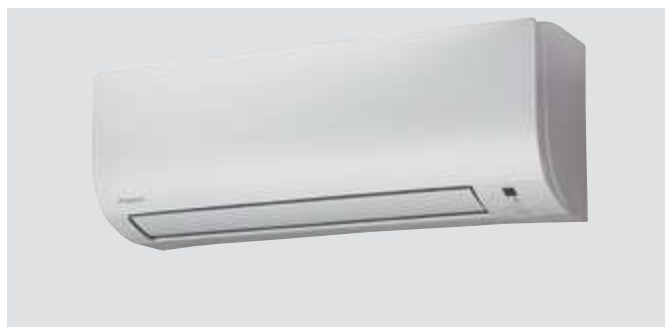
Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7GA53-9	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	8.468,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRC1H52*	funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.	
Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplnky a příslušenství.		
Další		Cena CZK
KDU50P60	Sada čerpadla kondenzátu pro FXHQ32A	28.775,-
KDU50P140	Sada čerpadla kondenzátu pro FXHQ63~100A	39.628,-
KAFP501A56	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXHQ32A	na vyžádání
KAFP501A80	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXHQ63A	na vyžádání
KAFP501A160	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXHQ71-100A	5.772,-

FXAQ-A

VRV nástěnná jednotka

Ideální pro projekty rekonstrukcí bez možnosti umístění jednotky do podhledu



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



Typ		FXAQ15A	FXAQ20A	FXAQ25A	FXAQ32A	FXAQ40A	FXAQ50A	FXAQ63A
Hlavní jednotka		FXAQ15A	FXAQ20A	FXAQ25A	FXAQ32A	FXAQ40A	FXAQ50A	FXAQ63A
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Cena	CZK	23.458,-	24.204,-	24.688,-	25.212,-	27.821,-	28.903,-	29.650,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

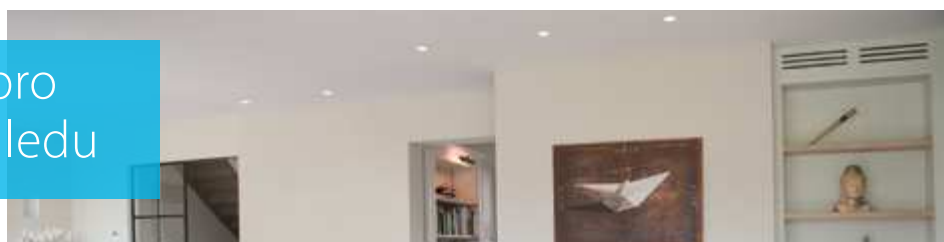
Ovladač		Cena CZK
BRC7EA628	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	7.169,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-

BRC1H52* funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.

Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplnky a příslušenství.

Další		Cena CZK
K-KDU572EVE	Externí sada čerpadla kondenzátu (1000 mm výtlačná výška)	13.702,-





Vícezónová sada pro jednotky do podhledu









Kompatibilita

Počet motorizovaných klapek	Označení	Rozměry V x Š x H (mm)	Ø (mm)	SkyAir												Cena CZK				
				FDXM-F9				FBA-A(9)				ADEA-A				Reverzibilní	Pouze vytápění			
				25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	71			100	125	
Standardní provedení	2	AZE(Z/R)6DAIST07XS2	300 x 930 x 454	200														52.054,-	na vyžádání	
	AZE(Z/R)6DAIST07S2																		52.054,-	na vyžádání
	3	AZE(Z/R)6DAIST07XS3	300 x 1.140 x 454																56.041,-	na vyžádání
	AZE(Z/R)6DAIST07S3																		56.041,-	na vyžádání
	4	AZE(Z/R)6DAIST07S4	300 x 1.140 x 454																59.758,-	na vyžádání
	AZE(Z/R)6DAIST07M4																		59.758,-	na vyžádání
	5	AZE(Z/R)6DAIST07M5	300 x 1.425 x 454																66.826,-	na vyžádání
	AZE(Z/R)6DAIST07L5																		66.826,-	na vyžádání
	6	AZE(Z/R)6DAIST07M6	300 x 1.638 x 454																76.440,-	na vyžádání
	AZE(Z/R)6DAIST07L6																		76.440,-	na vyžádání
7	AZE(Z/R)6DAIST07L7	515 x 1.425 x 454															80.763,-	na vyžádání		
AZE(Z/R)6DAIST07XL7																	80.763,-	na vyžádání		
8	AZE(Z/R)6DAIST07L8	515 x 1.425 x 454															85.150,-	na vyžádání		
AZE(Z/R)6DAIST07XL8																	85.150,-	na vyžádání		
Kompaktní provedení	2	AZE6DAIBS07XS2	250 x 930 x 454	200														51.989,-	-	
	AZE6DAIBS07S2																		51.994,-	-
	3	AZE6DAIBS07XS3	250 x 930 x 454																55.995,-	-
	AZE6DAIBS07M3																		56.000,-	-
	4	AZE6DAIBS07S4	250 x 1.140 x 454																59.792,-	-
	AZE6DAIBS07M4																		59.811,-	-
	5	AZE6DAIBS07L4	250 x 1.425 x 454																66.924,-	-
	AZE6DAIBS07M5																		66.924,-	-
	6	AZE6DAIBS07L5	250 x 1.425 x 454																66.924,-	-
	AZE6DAIBS07XL5																		66.940,-	-
	7	AZE6DAIBS07M6	250 x 1.638 x 454																76.400,-	-
	AZE6DAIBS07L6																		76.400,-	-
8	AZE6DAIBS07XL6	250 x 1.638 x 454															76.419,-	-		
Úzké provedení	2	AZE(Z/R)6DAISL01S2	210 x 720 x 444	200														54.032,-	na vyžádání	
	3	AZE(Z/R)6DAISL01S3																	58.116,-	na vyžádání
	4	AZE(Z/R)6DAISL01M4	210 x 930 x 444																62.037,-	na vyžádání
	5	AZE(Z/R)6DAISL01L5			210 x 1.140 x 444														66.224,-	na vyžádání

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

			Cena CZK		
Ovladače		Blueface - hlavní termostat Intuitivní grafická, barevná dotyková obrazovka pro ovládání více zón	AZCE6BLUEZEROCB (kabelový)	9.715,-	
		Think-Zone termostat Grafické dotykové tlačítko s nízkoenergetickou e-ink obrazovkou pro ovládání jednotlivých zón	AZCE6THINKRB (bezdrátový)	11.121,-	
		Lite - Zone termostat Zjednodušený termostat s dotykovými tlačítky pro regulaci teploty	AZCE6LITECB (kabelový)	5.523,-	
			AZCE6LITERB (bezdrátový)	8.743,-	
		Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), délka 15 m		AZX6CABLEBUS15	955,-
		Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), délka 100 m		AZX6CABLEBUS100	4.626,-
		Modul pouze pro vytápění pro střední rozvody	AZX6MCS	511,-	
		Webový server pro dálkové ovládání unifikovaný ethernet/ wi-fi pro DIN lištu	AZX6WSPHUB	10.216,-	
		Webový server pro dálkové ovládání unifikovaný ethernet/wi-fi pro PCB instalaci	AZX6WSC5GER	10.216,-	
		BACnet brána Umožňuje ovládání zapínání/vypínání každé zóny Regulace teploty pro každou zónu Stavová indikace provozního režimu Na každý systém je potřeba jedna brána	AZX6WSPBAC	10.216,-	
	KNX brána	AZX6KNXGTWAY	10.216,-		

Mřížky a přetlakové ventily přiváděného vzduchu				
Mřížky a přetlakové komory		Nástěnná přivodní mřížka S vodorovnými a svislými nastavitelnými klapkami	RDHV040015BKX	1.285,-
		Stropní přivodní mřížka S vodorovnými klapkami pod úhlem 15 ° Svislé klapky lze nastavit ručně	RLQV040015BKX	1.928,-
		Plenum pro přivodní mřížku Pro připojení kruhových potrubí k výtlačné mřížce Izolovaná, pozinkovaná ocel Průměr 250 mm	PREJ0400150T	4.241,-
	Mřížky a přetlakové ventily přiváděného vzduchu			
		Odtahová mřížka s integrovaným filtrem Filtruje částice ze vzduchu	RRFR050050BTX	7.002,-
		Plenum pro odtahovou mřížku Pro připojení 1 až 4 kruhových kanálů k mřížce zpětného vzduchu Průměr 250 mm	BR500	9.510,-
		Plenum pro odtahový vzduch Pro připojení 1 až 4 kruhových kanálů ke podstropní jednotce Průměr 250 mm Různé velikosti (XS, S, M, L, XL) vhodné pro vnitřní jednotku	AZCEZDAPR07XS	4.626,-
			AZCEZDAPR07S	4.626,-
			AZCEZDAPR07M	5.202,-
			AZCEZDAPR07L	6.682,-
		AZCEZDAPR07XL	7.581,-	

FXDQ-A3

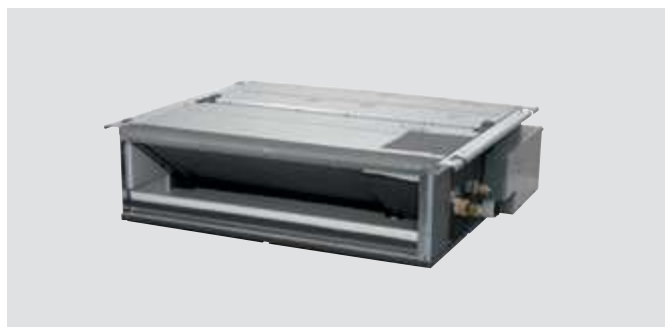
VRV jednotka k zabudování do podhledu (nízká)

Nejnižší jednotka na trhu (pouze 20 cm), nevyžaduje téměř žádný stropní prostor nebo podhled. A nyní dokonce s úsporným invertorovým motorem ventilátoru! Nově se samočisticím filtrem jako příslušenství; ušetří až 20% energie!

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



FXDQ-A3



Typ		FXDQ15A3	FXDQ20A3	FXDQ25A3	FXDQ32A3	FXDQ40A3	FXDQ50A3	FXDQ63A3
Hlavní jednotka		FXDQ15A3	FXDQ20A3	FXDQ25A3	FXDQ32A3	FXDQ40A3	FXDQ50A3	FXDQ63A3
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	10/30				15/44		
Cena	CZK	33.818,-	34.866,-	37.112,-	39.357,-	41.891,-	44.463,-	47.181,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (550 mm výtláčná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.060,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.790,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.790,-
BAE20A62	Samočisticí filtr pro FXDQ15-32A3	16.469,-
BAE20A82	Samočisticí filtr pro FXDQ40-50A3	17.711,-
BAE20A102	Samočisticí filtr pro FXDQ63A3	18.891,-
BAEVACEP	Redukce násady vysavače. Příslušenství k samočisticímu filtru.	770,-

BRC1H52* funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.

Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplňky a příslušenství.

FXMQ-MB

VRV jednotka k zabudování do podhledu (Velká)

Vysoce výkonná jednotka pro centrální distribuci vzduchu přes externí vzduchotechnické potrubí.

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



FXMQ-MB



Typ		FXMQ200MB	FXMQ250MB
Hlavní jednotka		FXMQ200MB	FXMQ250MB
Chladicí výkon	kW	22,4	28,0
Topný výkon	kW	25,0	31,5
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	150/250	150/250
Cena	CZK	129.914,-	133.319,-

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.060,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.790,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.790,-
KAF371N280	Náhradní filtr s dlouhou živostí	22.792,-
KDJ3705L280	Filtrační komora	32.739,-

BRC1H52* funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinačních tabulkách na stranách 46-47.

Nová série FXMQ-A bude dostupná od července 2023

FXSQ-A

VRV jednotka k zabudování do podhledu (standardní)

S inverterově řízeným motorem ventilátoru tato jednotka nabízí 9 různých nastavení ESP nebo funkci automatického nastavení průtoku vzduchu pro zajištění maximálního komfortu. Vylepšená výška, hluk, ESP i účinnost! Nejnižší výška na trhu!

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



Typ		FXSQ15A	FXSQ20A	FXSQ25A	FXSQ32A	FXSQ40A	FXSQ50A
Hlavní jednotka		FXSQ15A	FXSQ20A	FXSQ25A	FXSQ32A	FXSQ40A	FXSQ50A
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	30/150					
Cena	CZK	42.824,-	42.824,-	44.847,-	45.223,-	47.035,-	49.135,-

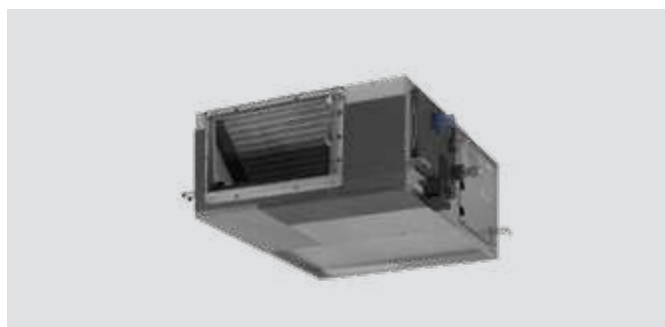
Typ		FXSQ63A	FXSQ80A	FXSQ100A	FXSQ125A	FXSQ140A
Hlavní jednotka		FXSQ63A	FXSQ80A	FXSQ100A	FXSQ125A	FXSQ140A
Chladicí výkon	kW	7,1	9,0	11,2	14,0	16
Topný výkon	kW	8,0	10,0	12,5	16,0	18
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	30/150	40/150		50/150	50/150
Cena	CZK	50.148,-	64.945,-	65.862,-	67.094,-	73.829,-

FXMQ-P7

VRV jednotka k zabudování do podhledu (vysoké ESP)

Poskytuje tlak až do 200 Pa externího statického tlaku. Tyto jednotky umožňují instalaci dlouhého potrubí. Inverterově řízený motor ventilátoru umožňuje nastavení až 15 různých hodnot ESP nebo automatické nastavení výměny vzduchu.

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



Typ		FXMQ50P7	FXMQ63P7	FXMQ80P7	FXMQ100P7	FXMQ125P7
Hlavní jednotka		FXMQ50P7	FXMQ63P7	FXMQ80P7	FXMQ100P7	FXMQ125P7
Chladicí výkon	kW	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0
Topný výkon	kW	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	100/200				
Cena	CZK	51.561,-	52.682,-	66.768,-	69.084,-	70.497,-

Standardní příslušenství pro FXSQ-A & FXMQ-P7

Čerpadlo kondenzátu (625mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu pro instalaci za či pod jednotkou

Volitelné příslušenství pro FXSQ-A & FXMQ-P7

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.060,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.790,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.790,-

BRC1H52* funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.

Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplňky a příslušenství.

Další pro FXSQ-A		Cena CZK
KDAP25A36	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky 15-32	4.087,-
KDAP25A56	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro FXSQ40~50A	4.689,-
KDAP25A71	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro FXSQ63~80A	9.747,-
KDAP25A140	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro FXSQ100~125A	15.074,-

Další pro FXMQ-P7		Cena CZK
KDAJ25K71	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí o průměru 2x ø200mm - for FXMQ50~80P7	10.014,-
KDAJ25K140	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí o průměru 4x ø200mm - for FXMQ100~125P7	15.475,-

FXLQ-P

VRV parapetní jednotka

Díky volitelnému zadnímu dekoračnímu panelu, lze nyní umístit parapetní jednotku přímo pod okno nebo do středu místnosti, jako oddělovač prostoru.

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



Typ		FXLQ20P	FXLQ25P	FXLQ32P	FXLQ40P	FXLQ50P	FXLQ63P
Hlavní jednotka		FXLQ20P	FXLQ25P	FXLQ32P	FXLQ40P	FXLQ50P	FXLQ63P
Chladicí výkon	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Cena	CZK	51.994,-	53.660,-	55.361,-	56.881,-	60.286,-	63.981,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.060,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.790,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.790,-
BRC1H52*	funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.	

Další příslušenství a adaptéry naleznete na str. 46-47 sekce Doplnky a příslušenství.

Další		Cena CZK
EKRDP25	Zadní dekorační panel - pro jednotky FXLQ20~25P	3.886,-
EKRDP40	Zadní dekorační panel - pro jednotky FXLQ32~40P	4.689,-
EKRDP63	Zadní dekorační panel - pro jednotky FXLQ50~63P	5.561,-

FXNQ-A

VRV jednotka k zabudování pod parapet

Ideální pro zabudování pod parapet nebo do jiných vestavěných prostor. Splyne nenápadně s jakýmkoliv vybavením interiéru: viditelná je pouze sání a výfuková mřížka. Vyžaduje velmi málo prostoru pro montáž (200 mm hloubky) a vysoké ESP umožňuje flexibilní instalaci.

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



Typ		FXNQ20A	FXNQ25A	FXNQ32A	FXNQ40A	FXNQ50A	FXNQ63A
Hlavní jednotka		FXNQ20A	FXNQ25A	FXNQ32A	FXNQ40A	FXNQ50A	FXNQ63A
Chladicí výkon	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	10/41		10/42	15/52	15/59	15/55
Cena	CZK	44.282,-	45.985,-	47.540,-	48.955,-	51.958,-	55.109,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.060,-
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob	5.817,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.790,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.790,-
BRC1H52*	funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.	

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinačních tabulkách na stranách 46-47.

HXY-A8

VRV IV nízkoteplotní hydrobox

Ohřívajte nebo chladíte vodu pomocí stejného systému VRV IV, který používáte pro DX vytápění nebo chlazení. Tato jednotka je ideální pro podlahové vytápění vysokých místností nebo místností, kde je použití DX jednotek nevhodné (toalety, atd.)

DŮLEŽITÉ: Použijte pouze se systémy RYYQ-U, RXYQ-U a REYQ-U

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



Typ		HXY080A8	HXY125A8
Hlavní jednotka		HXY080A8	HXY125A8
Nominální chladicí výkon	kW	8,0	12,5
Nominální topný výkon	kW	9,0	14,0
Cena	CZK	87.732,-	122.816,-

Standardní příslušenství

Dálkový ovladač s ovládáním teploty výstupní vody

Hydraulické komponenty (oběhové čerpadlo, expanzní nádoba, bezpečnostní ventil, atd.)

Expanzní ventil pro napojení na VRV systém

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
EKHBDC2	Volitelná vanička kondenzátu (požadovaná pro režim chlazení)	4.841,-
EKRPIAHT	Přídavná PCB deska pro napojení pokojového termostatu	5.601,-
EKRUAHTB	Vzdálené uživatelské rozhraní – druhý ovladač, který může být napojený paralelně s původním ovladačem.	8.330,-
EKRRTWA	Kabelový pokojový termostat – nutné společně s EKRPIAHT	5.309,-
EKRTR	Bezdrátový pokojový termostat – nutno objednat společně s EKRPIAHT	9.021,-
EKRRTETS	Přídavný senzor pro pokojový termostat – nutno objednat společně s EKRPIAHT	691,-
EKBUA6V3	6kW externí elektrický ohřev, 1-fáze (230V) napájení	24.480,-
EKBUA6W1	6kW externí elektrický ohřev, 3-fáze (400V) napájení	24.480,-

HXHD-A8

VRV IV se zpětným získáváním tepla, jednotka pro ohřev teplé vody

Až 80 °C teplá voda z vysokoteplotního hydroboxu, který umí využívat odpadní teplo z chlazení. Jednotka pracuje pouze termodynamicky bez záložního elektrického ohřevu - díky unikátní kaskádě chladivových okruhů R410A - R134a.

DŮLEŽITÉ: Použijte pouze se systémy REYQ-U

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



Typ		HXHD125A8	HXHD200A8
Hlavní jednotka		HXHD125A8	HXHD200A8
Nominální topný výkon	kW	14,0	22,4
Cena	CZK	<<HXHD125A8>>	<<HXHD200A8>>

Standardní příslušenství

Ovladač pro externí instalaci

Hydraulické komponenty (oběhové čerpadlo, expanzní nádoba, bezpečnostní ventil, atd.)

R134a chladivová náplň – bez nutnosti doplňování během instalace

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
EKRPIHBA	Přídavná PCB deska pro externí vstupy a výstupy (chod, porucha...)	5.565,-
EKRPIAHT	Přídavná elektronická deska – požadovaná pro napojení pokojového termostatu	5.601,-
EKRUAHTB	Vzdálené uživatelské rozhraní – druhý ovladač, který může být napojený paralelně s původním ovladačem.	8.330,-
EKRRTWA	Kabelový pokojový termostat – nutné společně s EKRPIAHT	5.309,-
EKRTR	Bezdrátový pokojový termostat - nutno objednat společně s PCB EKRPIAHT	9.021,-
EKRRTETS	Přídavný senzor pro pokojový termostat – nutno objednat společně s EKRPIAHT	691,-
RTD-W	Modbus a rozšířený adaptér pro ovládání HT hydroboxu	12.729,-

Další

Různé velikosti zásobníků teplé užitkové vody *

Možnost napojení solárních panelů a čerpací stanice *

* bližší informace a cenu naleznete v katalogu vytápění, v sekci vysokoteplotního tepelného čerpadla Daikin Altherma. Na uvedené produkty jsou poskytovány slevy jako na ostatní produkty vytápění

VRV IV+ Tepelné čerpadlo s nepřetržitým vytápěním

RYYQ-U & RYMQ-U

Nový standard na trhu s variabilním řízením vypařovací teploty a nepřetržitým vytápěním během odtávání.

Tepelné čerpadlo VRV IV+ je nástupcem tepelného čerpadla VRV IV s novou Daikin technologií vylepšeného kompresoru pro vysokou účinnost při částečných zátěžích.

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



RYYQ-U



Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~400V		RYYQ8U	RYYQ10U	RYYQ12U	RYYQ14U	RYYQ16U	RYYQ18U	RYYQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	346.689,-	379.272,-	455.193,-	531.040,-	608.561,-	726.039,-	798.614,-

Standardní vícemodulové kombinace

Typ pro napájení 3N~400V		RYYQ22U.OU	RYYQ24U.OU	RYYQ26U.OU	RYYQ28U.OU	RYYQ30U.OU
Moduly a potřebné sady		RYMQ10U RYMQ12U BHFQ22P1007	RYMQ8U RYMQ16U BHFQ22P1007	RYMQ12U RYMQ14U BHFQ22P1007	RYMQ12U RYMQ16U BHFQ22P1007	RYMQ12U RYMQ18U BHFQ22P1007
Nominální chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Nominální topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94
Cena sady	CZK	816.786,-	916.647,-	961.713,-	1.035.659,-	1.147.815,-

Typ pro napájení 3N~400V		RYYQ32U.OU	RYYQ34U.OU	RYYQ36U.OU	RYYQ38U.OU	RYYQ40U.OU	RYYQ42U.OU
Moduly a potřebné sady		RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1007	RYMQ16U RYMQ18U BHFQ22P1007	RYMQ16U RYMQ20U BHFQ22P1007	RYMQ8U RYMQ20U BHFQ22P1517	RYMQ10U RYMQ12U RYMQ18U BHFQ22P1517	RYMQ10U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97	102,4	111,9	118,0
Nominální topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119,5	125,5	131,5
Cena sady	CZK	1.166.577,-	1.278.733,-	1.348.041,-	1.465.191,-	1.514.895,-	1.533.657,-

Typ pro napájení 3N~400V		RYYQ44U.OU	RYYQ46U.OU	RYYQ48U.OU	RYYQ50U.OU	RYYQ52U.OU	RYYQ54U.OU
Moduly a potřebné sady		RYMQ12U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517	RYMQ14U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517	RYMQ16U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517	RYMQ16U RYMQ16U RYMQ18U BHFQ22P1517	RYMQ16U RYMQ18U RYMQ18U BHFQ22P1517	RYMQ18U RYMQ18U RYMQ18U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Nominální topný výkon	kW	137,5	145,0	150,0	156,5	163	169,5
Cena sady	CZK	1.621.612,-	1.678.584,-	1.752.530,-	1.864.686,-	1.976.842,-	2.088.998,-

Jednotky pro vícemodulové kombinace

DŮLEŽITÉ: Niže uvedené jednotky nemohou být použity jako samostatně stojící (tj. pro jednomodulové systémy)

Typ pro napájení 3N~400V		RYMQ8U	RYMQ10U	RYMQ12U	RYMQ14U	RYMQ16U	RYMQ18U	RYMQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	330.953,-	362.010,-	449.965,-	506.937,-	580.883,-	693.039,-	762.347,-

Mimo výše uvedené „standardní kombinace“ jsou povoleny i jiné (vč. systémů 16-20 HP), ale na úkor omezených délek potrubí systému (podrobnější informace naleznete v technickém manuálu). Systémy přes 54HP nebo více než 3 modulové kombinace nejsou povoleny.

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ22P1007	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	4.811,-
BHFQ22P1517	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	9.881,-
EKPCCB4	VRV konfigurační sada	11.310,-
BRP2A81 *1	PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky	5.193,-
DTA104A53/61/62 *2	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-
EKBPH012TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 8~12 HP	18.926,-
EKBPH020TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 14~20 HP	19.731,-
KRC19-26 *3	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: vyžaduje příslušenství BRP2A81)	2.009,-
*1) KKS2A6A560	Montážní deska pro BRP2A81 - nezbytné pouze v případě použití EKBPHPCBT na jednotkách 14~20 HP	2.679,-
2) KKS2B6B1	Montážní deska pro DTA 104A61 pro instalaci venkovních jednotek 14~20 HP. Viz str. 46-47 pro DTA104 adaptér externí regulace dle použité vnitřní jednotky.	2.212,-
*3) KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	938,-
BPMKS967A2	Box s expanzními ventily pro připojení 2 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	23.146,-
BPMKS967A3	Box s expanzními ventily pro připojení 3 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	24.653,-

VRV IV+ Tepelné čerpadlo (bez nepřetržitého vytápění)

RXYQ-U

Nový standard na trhu s variabilním řízením vypařovací teploty a nepřetržitým vytápěním během odtávání.

Tepelné čerpadlo VRV IV+ je nástupcem tepelného čerpadla VRV IV s novou Daikin technologií vylepšeného kompresoru pro vysokou účinnost při částečných zátěžích.



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



Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~400V		RXYQ8U	RXYQ10U	RXYQ12U	RXYQ14U	RXYQ16U	RXYQ18U	RXYQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,0	52,0
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	300.459,-	328.670,-	394.479,-	460.214,-	527.392,-	629.167,-	692.089,-

Standardní vícemodulové kombinace

Typ pro napájení 3N~400V		RXYQ22U.OU	RXYQ24U.OU	RXYQ26U.OU	RXYQ28U.OU	RXYQ30U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQ10U RXYQ12U BHFQ22P1007	RXYQ8U RXYQ16U BHFQ22P1007	RXYQ12U RXYQ14U BHFQ22P1007	RXYQ12U RXYQ16U BHFQ22P1007	RXYQ12U RXYQ18U BHFQ22P1007
Nominální chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Nominální topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94,0
Cena sady	CZK	727.960,-	832.662,-	859.504,-	926.682,-	1.028.457,-

Typ pro napájení 3N~400V		RXYQ32U.OU	RXYQ34U.OU	RXYQ36U.OU	RXYQ38U.OU	RXYQ40U.OU	RXYQ42U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1007	RXYQ16U RXYQ18U BHFQ22P1007	RXYQ16U RXYQ20U BHFQ22P1007	RXYQ8U RXYQ10U RXYQ20U BHFQ22P1517	RXYQ10U RXYQ12U RXYQ18U BHFQ22P1517	RXYQ10U RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97,0	102,4	111,9	118,0
Nominální topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119,5	125,5	131,5
Cena sady	CZK	1.059.595,-	1.161.370,-	1.224.292,-	1.331.099,-	1.362.197,-	1.393.335,-

Typ pro napájení 3N~400V		RXYQ44U.OU	RXYQ46U.OU	RXYQ48U.OU	RXYQ50U.OU	RXYQ52U.OU	RXYQ54U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQ12U RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1517	RXYQ14U RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1517	RXYQ16U RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1517	RXYQ16U RXYQ16U RXYQ18U BHFQ22P1517	RXYQ16U RXYQ18U RXYQ18U BHFQ22P1517	RXYQ18U RXYQ18U RXYQ18U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Nominální topný výkon	kW	137,5	145,0	150,0	156,5	163,0	169,5
Cena sady	CZK	1.459.144,-	1.524.879,-	1.592.057,-	1.693.832,-	1.795.607,-	1.897.382,-

Mimo výše uvedené „standardní kombinace“ jsou povoleny i jiné (vč. systémů 16-20 HP), ale na úkor omezených délek potrubí systému (podrobnější informace naleznete v technickém manuálu). Systémy přes 54HP nebo více než 3 modulové kombinace nejsou povoleny.

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ22P1007	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	4.811,-
BHFQ22P1517	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	9.881,-
EKPCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
BRP2A81 *1	PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky	5.193,-
DTA104A53/61/62 *2	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchnost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-
EKBPH012TA	Volitelný ohřívač spodní desky - pro jednotky 8~12 HP	18.926,-
EKBPH020TA	Volitelný ohřívač spodní desky - pro jednotky 14~20 HP	19.731,-
KRC19-26 *3	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: vyžaduje příslušenství BRP2A81)	2.009,-
*1) KKSZA26A560	Montážní deska pro BRP2A81 - nezbytné pouze v případě použití EKBPHPCBT na jednotkách 14~20 HP	2.679,-
2) KKS26B1	Montážní deska pro DTA 104A61 pro instalaci venkovních jednotek 14~20 HP. Viz str. 46-47 pro DTA104 adaptér externí regulace dle použité vnitřní jednotky.	2.212,-
*3) KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	938,-
DE.WINPROVRV6	Ochrana proti větru levé a pravé strany pro modely 8, 10, 12, 14, 16, 18 a 20HP	56.343,-
DE.WINPROVRV7	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 8, 10 a 12HP	18.357,-
DE.WINPROVRV8	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 14, 16, 18 a 20HP	19.865,-
DE.WINPROVRV9	Ochrana proti větru přední strany pro modely 8, 10 a 12HP	12.595,-
DE.WINPROVRV10	Ochrana proti větru přední strany pro modely 14, 16, 18 a 20HP	12.395,-
BPMKS967A2	Box s expanzními ventily pro připojení 2 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	23.146,-
BPMKS967A3	Box s expanzními ventily pro připojení 3 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	24.653,-

VRV IV+ Tepelné čerpadlo optimalizováno pro vytápění

RXYLQ-T

Speciálně vyvinuto pro vytápění při nízkých okolních teplotách, jako monovalentní zdroj tepla. Stabilní topný výkon až do -15 °C díky vstřikování par do kompresoru. Rozšířený provozní rozsah až do -25 °C v režimu vytápění.



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



Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYLQ10T	RXYLQ12T	RXYLQ14T
Nominální chladicí výkon	kW	28,0	33,5	40,0
Nominální topný výkon	kW	31,5	37,5	45,0
Cena	CZK	398.253,-	477.937,-	557.589,-

Standardní vícemodulové kombinace

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYLQ16T.OU	RXYLQ18T.OU	RXYLQ20T.OU	RXYLQ22T.OU	RXYLQ24T.OU
Moduly a potřebné sady		RXMLQ8T RXMLQ8T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXMLQ8T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXYLQ10T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXYLQ12T BHFQ22P1007	RXYLQ12T RXYLQ12T BHFQ22P1007
Nominální chladicí výkon	kW	44,8	50,4	56,0	61,5	67,0
Nominální topný výkon	kW	50,0	56,5	63,0	69,0	75,0
Cena sady	CZK	663.503,-	732.410,-	801.317,-	881.001,-	960.685,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYLQ26T.OU	RXYLQ28T.OU	RXYLQ30T.OU	RXYLQ32T.OU	RXYLQ34T.OU
Moduly a potřebné sady		RXYLQ12T RXYLQ14T BHFQ22P1007	RXYLQ14T RXYLQ14T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXYLQ10T RXYLQ10T BHFQ22P1517	RXYLQ10T RXYLQ10T RXYLQ12T BHFQ22P1517	RXYLQ10T RXYLQ12T RXYLQ12T BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	73,5	80,0	84,0	89,5	95,0
Nominální topný výkon	kW	82,5	90,0	94,5	101,0	107,0
Cena sady	CZK	1.040.337,-	1.119.989,-	1.204.640,-	1.284.324,-	1.364.008,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYLQ36T.OU	RXYLQ38T.OU	RXYLQ40T.OU	RXYLQ42T.OU
Moduly a potřebné sady		RXYLQ12T RXYLQ12T RXYLQ12T BHFQ22P1517	RXYLQ12T RXYLQ12T RXYLQ14T BHFQ22P1517	RXYLQ12T RXYLQ14T RXYLQ14T BHFQ22P1517	RXYLQ14T RXYLQ14T RXYLQ14T BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	100,5	107,0	113,5	120,0
Nominální topný výkon	kW	113,0	120,0	128	135,0
Cena sady	CZK	1.443.692,-	1.523.344,-	1.602.996,-	1.682.648,-

Mimo výše uvedené "standardní kombinace" jsou povoleny i jiné (vč. systémů 20 HP), ale na úkor omezených délek potrubí systému (podrobnější informace naleznete v technickém manuálu). Systémy přes 54HP nebo více než 3 modulové kombinace nejsou povoleny.

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ22P1007	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	4.811,-
BHFQ22P1517	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	9.881,-
EKPCCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
BRP2A81	PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky	5.193,-
KRC19-26 *1	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: vyžaduje příslušenství BRP2A81)	2.009,-
DTA104A53/61/62 *2	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-
*1) KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	938,-
DE.WINPROVRV6	Ochrana proti větru levé a pravé strany pro modely 8, 10, 12 a 14HP	56.343,-
DE.WINPROVRV8	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 8, 10, 12 a 14HP	19.865,-
DE.WINPROVRV10	Ochrana proti větru přední strany pro modely 8, 10, 12 a 14HP	12.395,-
BPMKS967A2	Box s expanzními ventily pro připojení 2 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	23.146,-
BPMKS967A3	Box s expanzními ventily pro připojení 3 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	24.653,-

VRV IV S-series Mini VRV Compact

RXYSQ-T

Nejkompaktnější VRV a lehká konstrukce s jedním ventilátorem šetří prostor a snadno se instaluje. Zahrnuje standardy a technologie VRV IV, jako je variabilní teplota chladiva. K dispozici pouze v jednofázovém provedení.

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



RXYSQ-TV1



Typ pro napájení 1~230V		RXYSQ4TV1	RXYSQ5TV1	RXYSQ6TV1
Chladicí výkon	kW	12,1	14,0	15,5
Topný výkon	kW	14,2	16,0	18,0
Cena	CZK	144.803,-	160.933,-	177.026,-

Volitelné příslušenství

	Cena CZK
DTA104A53/61/62 *1 Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-
BPMKS967A2 Box pro připojení až 2 split nebo SkyAir vnitřních jednotek (nelze kombinovat s vnitřními VRV jednotkami)	23.146,-
BPMKS967A3 Box pro připojení až 3 split nebo SkyAir vnitřních jednotek (nelze kombinovat s vnitřními VRV jednotkami)	24.653,-

*1) Viz str. 46-47 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

Mini VRV

RXYSQ-T

Systém pro velké rezidenční / střední komerční aplikace, které poskytují individuální ovládání klimatizace až pro 9 vnitřních jednotek. VRV IV S-Série (RXYSQ-T) zahrnuje VRV IV technologie jako například variabilní teplotu chladiva a je k dispozici až do velikosti 12 HP.

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



RXYSQ-TV9



RXYSQ-TY9



RXYSQ-TY1



VRV IV S-series

RXYSQ-T

Typ pro napájení 1~230V		RXYSQ4TV9	RXYSQ5TV9	RXYSQ6TV9
Chladicí výkon	kW	12,1	14,0	15,5
Topný výkon	kW	14,2	16,0	18,0
Cena	CZK	144.803,-	160.933,-	179.683,-

Typ pro napájení 3N~400 V		RXYSQ4TY9	RXYSQ5TY9	RXYSQ6TY9	RXYSQ8TY1	RXYSQ10TY1	RXYSQ12TY1
Chladicí výkon	kW	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5
Topný výkon	kW	14,2	16,0	18,0	25,0	31,5	37,5
Cena	CZK	144.803,-	160.933,-	188.683,-	205.223,-	240.505,-	291.829,-

Volitelné příslušenství

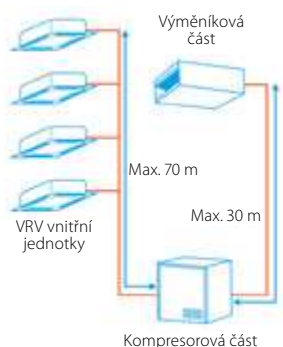
	Cena CZK
EBRP2B PCB karta přepínání chlazení/topení pouze pro modely RXYSQ-TV9	3.282,-
KRC19-26 *1 Mechanický přepínač chlazení/topení pouze pro modely RXYSQ4-5-6T	2.009,-
DTA104A53/61/62 *2 Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-
BRP2A81 PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky RXYSQ8-12TY (neoficiální příslušenství, ve venkovní jednotce není místo pro adaptér)	5.193,-
BPMKS967A2 Box pro připojení až 2 split nebo SkyAir vnitřních jednotek (nelze kombinovat s vnitřními VRV jednotkami)	23.146,-
BPMKS967A3 Box pro připojení až 3 split nebo SkyAir vnitřních jednotek (nelze kombinovat s vnitřními VRV jednotkami)	24.653,-
*1) KJB111A Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění pro modely RXYSQ4-5-6-T	938,-
EKCHSC Propojovací kabel pro kontakty A-B-C (a KRC19-26) pro přepínání mezi chlazením a topením pro RXYSQ4-6TY9	942,-

*2) Viz str. 46-47 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

VRV IV Tepelné čerpadlo pro vnitřní instalaci

SB.RKXYQ-T(8)

Unikátní VRV Tepelné čerpadlo pro vnitřní instalaci. Vhodné pro hustě obydlené oblasti díky malému hluku a bezproblémové integraci do okolní architektury.



SB.RKXYQ-T



SB.RKXYQ-T8

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

Systém	SB.RKXYQ5T8		SB.RKXYQ8T	
	RKXYQ5T8 (kompresorová část)	RDXYQ5T8 (výměňiková část)	RKXYQ8T (kompresorová část)	RDXYQ8T (výměňiková část)
Nominální chladicí výkon	kW 14,0		kW 22,4	
Nominální topný výkon	kW 16		kW 25	
Napájení	Hz/V 3N~/50/380-415	Hz/V 1N~/50/220-240	Hz/V 3N~/50/380-415	Hz/V 1N~/50/220-240
Hladina akustického tlaku	dBA 47		dBA 48	
Rozměry V x Š x H (mm)	701/600/554	397/1.456/1.044	701/600/554	397/1.456/1.044
Hmotnost	kg 79		kg 105	
Externí statický tlak	Nom/Max Pa 60/150		Nom/Max Pa 60/150	
Provozní rozsah	Chlazení	Min.~Max. °CDB -5~46	Chlazení	Min.~Max. °CDB -5~46
	Topení	Min.~Max. °CDB -20~15,5	Topení	Min.~Max. °CDB -20~15,5
Cena komponentu	CZK 163.118,-	CZK 123.033,-	CZK 178.434,-	CZK 134.583,-
Cena za celý systém	CZK 286.151,-		CZK 313.017,-	

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
EKPCCAB4	VRV konfigurační	11.310,-
KRC19-26 *1	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: PCB deska BRP2A81 s kontakty A-B-C je nutná pro připojení KRC19-26.)	2.009,-
BRP2A81	PCB deska s kontakty A-B-C (a KRC19-26) pro přepínání mezi chlazením a topením	5.193,-
DTA104A53/61/62 *2	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-
*1) KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	938,-
EKDPH1RDX	Ohřívač spodní desky	3.517,-

*2) Viz str. 46-47 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

VRV IV⁺ se zpětným získáváním tepla

REYQ-U

VRV IV⁺ se zpětným získáváním tepla přináší bezkonkurenční účinnost ve všech provozních režimech, nedostíží flexibilitu montáže a špičkovou úroveň pohodlí.

Tepelné čerpadlo VRV IV⁺ Heat Recovery je nástupcem tepelného čerpadla VRV IV HR s novou Daikin technologií vylepšeného kompresoru pro vysokou účinnost při částečných zátěžích.



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



REYQ-U

Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~400V		REYQ8U	REYQ10U	REYQ12U	REYQ14U	REYQ16U	REYQ18U	REYQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	336.767,-	368.703,-	442.344,-	524.806,-	599.665,-	689.616,-	758.582,-

Jednomodulové systémy nejsou schopné nepřetržitého vytápění během defrostu.

Standardní vícemodulové kombinace – nízký výkon

Typ pro napájení 3N~400V		M-REYQ10U.OU	M-REYQ13T.OU	M-REYQ16U.OU	M-REYQ18U.OU	M-REYQ20U.OU
Moduly a potřebné sady		REMQ5U REMQ5U BHFQ23P907A	REMQ5U REMQ5U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ8U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ10U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ12U BHFQ23P907A
Nominální chladicí výkon	kW	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9
Nominální topný výkon	kW	32,0	41,0	50,0	56,5	62,5
Cena sady	CZK	476.076,-	579.233,-	682.390,-	714.326,-	787.967,-

Standardní vícemodulové kombinace – vysoký výkon

Typ pro napájení 3N~400V		REYQ22U.OU	REYQ24U.OU	REYQ26U.OU	REYQ28U.OU	REYQ30U.OU
Moduly a potřebné sady		REYQ10U REYQ12U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ16U BHFQ23P907A	REYQ12U REYQ14U BHFQ23P907A	REYQ12U REYQ16U BHFQ23P907A	REYQ12U REYQ18U BHFQ23P907A
Nominální chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Nominální topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94
Cena sady	CZK	819.903,-	945.288,-	976.006,-	1.050.865,-	1.140.816,-

Typ pro napájení 3N~400V		REYQ32U.OU	REYQ34U.OU	REYQ36U.OU	REYQ38U.OU	REYQ40U.OU	REYQ42U.OU
Moduly a potřebné sady		REYQ16U REYQ16U BHFQ23P907A	REYQ16U REYQ18U BHFQ23P907A	REYQ16U REYQ20U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ12U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ10U REYQ12U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ10U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357
Nominální chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97	106,3	111,9	118,0
Nominální topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119	125,5	131,5
Cena sady	CZK	1.208.186,-	1.298.137,-	1.367.103,-	1.487.820,-	1.519.756,-	1.587.126,-

Typ pro napájení 3N~400V		REYQ44U.OU	REYQ46U.OU	REYQ48U.OU	REYQ50U.OU	REYQ52U.OU	REYQ54U.OU
Moduly a potřebné sady		REYQ12U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ14U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ16U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ16U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ16U REYQ18U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ18U REYQ18U REYQ18U BHFQ23P1357
Nominální chladicí výkon	kW	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Nominální topný výkon	kW	137,5	145,0	150,0	156,5	163	169,5
Cena sady	CZK	1.660.767,-	1.743.229,-	1.818.088,-	1.908.039,-	1.997.990,-	2.087.941,-

Mimo výše uvedené "standardní kombinace" jsou povoleny i jiné, ale na úkor omezených délek potrubí systému (podrobnější informace naleznete v technickém manuálu)

Systémy přes 54HP nebo více než 3 modulové kombinace nejsou povoleny.

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ23P907A	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	8.856,-
BHFQ23P1357	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	19.093,-
EKPCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
DTA104A53/61/62	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-
EKBPH012TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 8~12 HP	18.926,-
EKBPH020TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 14~20 HP	19.731,-
DE.WINPROVRV6	Ochrana proti větru levé a pravé strany pro modely 8, 10, 12, 14, 16, 18 a 20HP	56.343,-
DE.WINPROVRV7	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 8, 10 a 12HP	18.357,-
DE.WINPROVRV8	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 14, 16, 18 a 20HP	19.865,-
DE.WINPROVRV9	Ochrana proti větru přední strany pro modely 8, 10 a 12HP	12.595,-
DE.WINPROVRV10	Ochrana proti větru přední strany pro modely 14, 16, 18 a 20HP	12.395,-

NOVINKA VRV IV⁺-Q VRV pro náhradu R22 – tepelné čerpadlo

RXYQQ-U

VRV jednotka pro nahrazení je ekonomický, rychlý a pohodlný způsob, jak přejít ze systému R22 VRF na jeden systém využívající ty nejnovější dostupné technologie.



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



RXYQQ-U

Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~400V		RXYQQ8U	RXYQQ10U	RXYQQ12U	RXYQQ14U	RXYQQ16U	RXYQQ18U	RXYQQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	390.603,-	427.287,-	512.793,-	598.294,-	685.585,-	817.927,-	899.745,-

Standardní vícemodulové kombinace

Typ pro napájení 3N~400V		RXYQQ22U.OU	RXYQQ24U.OU	RXYQQ26U.OU	RXYQQ28U.OU	RXYQQ30U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQQ10U RXYQQ12U BHFQ22P1007	RXYQQ8U RXYQQ16U BHFQ22P1007	RXYQQ12U RXYQQ14U BHFQ22P1007	RXYQQ12U RXYQQ16U BHFQ22P1007	RXYQQ12U RXYQQ18U BHFQ22P1007
Nominální chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Nominální topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94
Cena sady	CZK	944.891,-	1.080.999,-	1.115.898,-	1.203.189,-	1.335.531,-

Typ pro napájení 3N~400V		RXYQQ32U.OU	RXYQQ34U.OU	RXYQQ36U.OU	RXYQQ38U.OU	RXYQQ40U.OU	RXYQQ42U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQQ16U RXYQQ16U BHFQ22P1007	RXYQQ16U RXYQQ18U BHFQ22P1007	RXYQQ16U RXYQQ20U BHFQ22P1007	RXYQQ8U RXYQQ10U RXYQQ20U BHFQ22P1517	RXYQQ10U RXYQQ12U RXYQQ18U BHFQ22P1517	RXYQQ10U RXYQQ16U RXYQQ16U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97	111,9	118	118,0
Nominální topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	125,5	131,5	131,5
Cena sady	CZK	1.375.981,-	1.508.323,-	1.590.141,-	1.727.516,-	1.767.888,-	1.808.338,-

Ostatní kombinace než výše uvedené „standardní kombinace“ nejsou povoleny!

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ22P1007	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	4.811,-
BHFQ22P1517	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	9.881,-
EKPCCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
BRP2A81	PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky	5.193,-
KRC19-26 *1	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: vyžaduje příslušenství BRP2A81)	2.009,-
DTA104A53/61/62 *2	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-
*1) KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	938,-

*2) Viz str. 46-47 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

VRV III-Q pro náhradu R22 – zpětné získávání tepla

RQCEQ-P3

VRV jednotka pro nahrazení je ekonomický, rychlý a pohodlný způsob, jak přejít ze systému R22 VRF na inovovaný systém využívající ty nejnovější dostupné technologie.



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



RQCEQ-P3

Vícemodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400V		RQCEQ280P3.OU	RQCEQ460P3.OU	RQCEQ500P3.OU	RQCEQ540P3.OU
Výkonová třída	HP	10	16	18	20
Moduly a potřebné sady		RQEQ140P3 RQEQ140P3 BHFP26P36C	RQEQ140P3 RQEQ140P3 RQEQ180P3 BHFP26P63C	RQEQ140P3 RQEQ180P3 RQEQ180P3 BHFP26P63C	RQEQ180P3 RQEQ180P3 RQEQ180P3 BHFP26P63C
Nominální chladicí výkon	kW	28,0	46,0	50,0	54,0
Nominální topný výkon	kW	32,0	52,0	56,0	60,0
Cena sady	CZK	685.411,-	1.168.390,-	1.303.556,-	1.438.722,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RQCEQ712P3.OU	RQCEQ744P3.OU	RQCEQ816P3.OU
Výkonová třída	HP	24	26	28
Moduly a potřebné sady		RQEQ140P3 RQEQ180P3 RQEQ180P3 RQEQ212P3 BHFP26P84C	RQEQ140P3 RQEQ180P3 RQEQ212P3 RQEQ212P3 BHFP26P84C	RQEQ180P3 RQEQ212P3 RQEQ212P3 RQEQ212P3 BHFP26P84C
Nominální chladicí výkon	kW	70	72	78
Nominální topný výkon	kW	78,4	80,8	87,2
Cena sady	CZK	1.873.172,-	1.963.293,-	2.188.580,-

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFP26P36C	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	9.481,-
BHFP26P63C	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	19.329,-
BHFP26P84C	Propojovací sada pro 4-modulové systémy (povinné pro 4-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	25.693,-
BHGP26A1	Sada digitálního manometru (nutná jen jedna sada na systém)	18.090,-
DTA104A53/61/62 *1	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-

*1) Viz str. 46-47 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

VRV IV-W+ Vodou chlazené VRV

RWEYQ-T9

Unikátní systém pro jedinečné aplikace, který umožňuje například řešení s velmi malou hlučností, řešení rekuperace tepla z vytápění do vody, nebo řešení s využitím geotermální energie. Nově lze použít pro přípravu teplé vody (LT/HT) a s novou technologií nulové emise tepla není potřeba větrání prostoru s umístěnou jednotkou.



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



RWEYQ-T9

Pro standardní a geotermální aplikace

Typ pro napájení 3N~400V		RWEYQ8T9	RWEYQ10T9	RWEYQ12T9	RWEYQ14T9
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28	33,5	40,0
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0
Cena	CZK	337.598,-	376.854,-	403.234,-	431.464,-

Typ pro napájení 3N~400V		RWEYQ16T9.OU	RWEYQ18T9.OU	RWEYQ20T9.OU	RWEYQ22T9.OU	RWEYQ24T9.OU	RWEYQ26T9.OU	RWEYQ28T9.OU
Moduly a potřebné sady		RWEYQ8T9 RWEYQ8T9 Multi-kit *	RWEYQ8T9 RWEYQ10T9 Multi-kit *	RWEYQ8T9 RWEYQ12T9 Multi-kit *	RWEYQ10T9 RWEYQ12T9 Multi-kit *	RWEYQ8T9 RWEYQ8T9 RWEYQ8T9 Multi-kit *	RWEYQ12T9 RWEYQ14T9 Multi-kit *	RWEYQ14T9 RWEYQ14T9 Multi-kit *
Nominální chladicí výkon	kW	44,8	50,4	56	61,5	67,0	73,5	80,0
Nominální topný výkon	kW	50,0	56,5	62,5	69,0	75,0	82,5	90,0
Cena sady	CZK	675.196,-	714.452,-	740.832,-	780.088,-	1.012.794,-	834.698,-	862.928,-

Typ pro napájení 3N~400V		RWEYQ30T9.OU	RWEYQ32T9.OU	RWEYQ34T9.OU	RWEYQ36T9.OU	RWEYQ38T9.OU	RWEYQ40T9.OU	RWEYQ42T9.OU
Moduly a potřebné sady		RWEYQ8T9 RWEYQ10T9 RWEYQ12T9 Multi-kit*	RWEYQ8T9 RWEYQ12T9 RWEYQ12T9 Multi-kit*	RWEYQ8T9 RWEYQ12T9 RWEYQ14T9 Multi-kit*	RWEYQ12T9 RWEYQ12T9 RWEYQ12T9 Multi-kit*	RWEYQ12T9 RWEYQ12T9 RWEYQ14T9 Multi-kit*	RWEYQ12T9 RWEYQ14T9 RWEYQ14T9 Multi-kit*	RWEYQ14T9 RWEYQ14T9 RWEYQ14T9 Multi-kit*
Nominální chladicí výkon	kW	84	89,5	95	100,5	107,0	113,5	120,0
Nominální topný výkon	kW	94,5	100,5	106,5	112,5	120,0	127,5	135,0
Cena sady	CZK	1.117.686,-	1.144.066,-	1.172.296,-	1.209.702,-	1.237.932,-	1.266.162,-	1.294.392,-

Poznámka: Nejaktuálnější data jsou uvedena v databooku.

Multi-kity (*) – ceny nejsou zahrnuty ve výše uvedeném ceníku

		2-modulové systémy	3-modulové systémy
Sada pro propojení více modulů pro tepelné čerpadlo		BHFQ22P1007	BHFQ22P1517
Cena	CZK	4.811,-	9.881,-
Sada pro propojení více modulů pro zpětné získání tepla		BHFQ23P907A	BHFQ23P1357
Cena	CZK	8.856,-	19.093,-

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
-	Sada vodního filtru zahrnuta jako standard	Standard
EKPCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
KRC19-26 *1	Mechanický přepínač chlazení/vytápění	2.009,-
BRP2A81	PCB deska s kontakty A-B-C (a KRC19-26) pro přepínání mezi chlazením a topením	5.193,-
DTA104A53/61/62	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení požadavku, atd.)	15.074,-
*1) KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	938,-
BPMKS967A2	Box s expanzními ventily pro připojení 2 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	23.146,-
BPMKS967A3	Box s expanzními ventily pro připojení 3 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	24.653,-

ERQ Invertorové kondenzační jednotky – tepelné čerpadlo

ERQ-A

Venkovní jednotky invertorového tepelného čerpadla s vysokou účinností pro připojení k tepelným výměníkům DX ve vzduchotechnických jednotkách (AHU) nebo k vzduchových clonám CYQ.



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

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

Poznámka:

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

Tabulka výkonů

Chlazení

Třída EKEXV	Přípustný výkon výparníku (kW)			Přípustný objem výparníku (dm ³)	
	Minimum	Standard	Maximum	Minimum	Maximum
50	5,0	5,6	6,2	1,33	1,65
63	6,3	7,1	7,8	1,66	2,08
80	7,9	9,0	9,9	2,09	2,64
100	10,0	11,2	12,3	2,65	3,30
125	12,4	14,0	15,4	3,31	4,12
140	15,5	16,0	17,6	4,13	4,62
200	17,7	22,4	24,6	4,63	6,60
250	24,7	28,0	30,8	6,61	8,25
400	35,4	45,0	49,5	9,26	13,2
500	49,6	56,0	61,6	13,2	16,5

Nasycená odpařovací teplota: 6 °C
Teplota vzduchu: 27 °C ST / 19 °C MT

Vytápění

Třída EKEXV	Přípustný výkon výparníku (kW)			Přípustný objem výparníku (dm ³)	
	Minimum	Standard	Maximum	Minimum	Maximum
50	5,6	6,3	7,0	1,33	1,65
63	7,1	8,0	8,8	1,66	2,08
80	8,9	10,0	11,1	2,09	2,64
100	11,2	12,5	13,8	2,65	3,30
125	13,9	16,0	17,3	3,31	4,12
140	17,4	18,0	19,8	4,13	4,62
200	19,9	25,0	27,7	4,63	6,60
250	27,8	31,5	34,7	6,61	8,25
400	39,8	50,0	55,0	9,26	13,2
500	55,1	63,0	69,3	13,2	16,5

Nasycená kondenzační teplota: 46 °C
Teplota vzduchu: 20 °C ST

EKEXV – Sada expanzního ventilu pro VZT aplikace

Větrání	EKEXV	50	63	80	100	125	140	200	250	400	500
Cena	CZK	5.664,-	5.836,-	6.215,-	6.455,-	6.798,-	7.038,-	7.655,-	8.138,-	8.926,-	9.854,-

(1) The temperature of the air entering the coil in heating mode can be reduced to -5°CDB. Contact your local dealer for more information. (2) 45% Relative humidity.

EKEQ – Ovládací skříň pro VZT aplikace

Větrání	EKEQ	FCBA	DCB	MCBA
Použití		Pair	Pair	Pair/Multi/Mix
Venkovní jednotka		ERQ / VRV	ERQ	VRV
Cena	CZK	27.743,-	24.893,-	35.364,-

Kombinace EKEQFCBA a ERQ je pro párové zapojení. Ovládací skříň EKEQFCBA lze připojit k některým typům venkovních jednotek VRV IV (max. 3 ovládací skříně). Kombinace s vnitřními jednotkami s výparníkem, hydroboxy, venkovními jednotkami RA atd. není povolena. Podrobnosti najdete ve výkresu venkovní jednotky v rámci tabulky kombinací.

Volitelné příslušenství




Ovladač		Cena CZK
BRC1D52	Základní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prvotřídní kabelový dálkový ovladač, bílá/stříbrná/černá barva	5.817,-
KRCS01-1	Dálkový snímač teploty vzduchu	2.948,-

BRC1H52* funkce střídání provozu a zálohy fungují pouze v kombinaci s venkovními jednotkami Seasonal Smart nebo Alpha Sky Air.

Více informací najdete v datových listech [EKEXV](#) nebo [EKEQ](#)



Vzduchové clony pro připojení k VRV

	Výška dveří cm	Šířka width cm	Výkonový index	Výkon kW	Jednotka v bílé barvě (RAL9016)		Jednotka v šedé barvě (RAL9006)	
					Označení	Cena CZK	Označení	Cena CZK
Volně zavěšená 	200-230	100	80	7,4	CYVS100DK80FBC	160.626,-	CYVS100DK80FSC	160.626,-
		150	80	9	CYVS150DK80FBC	204.579,-	CYVS150DK80FSC	204.579,-
		200	100	11,6	CYVS200DK100FBC	247.293,-	CYVS200DK100FSC	247.293,-
		250	140	16,2	CYVS250DK140FBC	275.964,-	CYVS250DK140FSC	275.964,-
	230-250	100	80	9,2	CYVM100DK80FBC	183.736,-	CYVM100DK80FSC	183.736,-
		150	80	11	CYVM150DK80FBC	235.412,-	CYVM150DK80FSC	235.412,-
		200	100	13,4	CYVM200DK100FBC	291.725,-	CYVM200DK100FSC	291.725,-
		250	140	19,9	CYVM250DK140FBC	331.967,-	CYVM250DK140FSC	331.967,-
	250-300	100	125	15,6	CYVL100DK125FBC	234.107,-	CYVL100DK125FSC	223.031,-
		150	200	23,3	CYVL150DK200FBC	311.434,-	CYVL150DK200FSC	310.034,-
		200	250	29,4	CYVL200DK250FBC	383.507,-	CYVL200DK250FSC	380.230,-
		250	250	31,1	CYVL250DK250FBC	445.415,-	CYVL250DK250FSC	440.770,-
Kazetová 	200-230	100	80	7,4	CYVS100DK80CBC	158.669,-	CYVS100DK80CSC	159.613,-
		150	80	9	CYVS150DK80CBC	202.656,-	CYVS150DK80CSC	202.656,-
		200	100	11,6	CYVS200DK100CBC	245.336,-	CYVS200DK100CSC	245.336,-
		250	140	16,2	CYVS250DK140CBC	273.972,-	CYVS250DK140CSC	270.850,-
	230-250	100	80	9,2	CYVM100DK80CBC	181.779,-	CYVM100DK80CSC	197.683,-
		150	80	11	CYVM150DK80CBC	233.456,-	CYVM150DK80CSC	231.945,-
		200	100	13,4	CYVM200DK100CBC	289.733,-	CYVM200DK100CSC	285.799,-
		250	140	19,9	CYVM250DK140CBC	330.044,-	CYVM250DK140CSC	324.519,-
	250-300	100	125	15,6	CYVL100DK125CBC	231.670,-	CYVL100DK125CSC	223.217,-
		150	200	23,3	CYVL150DK200CBC	309.030,-	CYVL150DK200CSC	310.127,-
		200	250	29,4	CYVL200DK250CBC	381.103,-	CYVL200DK250CSC	380.416,-
		250	250	31,1	CYVL250DK250CBC	443.011,-	CYVL250DK250CSC	440.863,-
Mezistropní 	200-230	100	80	7,4	CYVS100DK80RBC	165.433,-	CYVS100DK80RSC	166.391,-
		150	80	9	CYVS150DK80RBC	213.884,-	CYVS150DK80RSC	213.467,-
		200	100	11,6	CYVS200DK100RBC	265.114,-	CYVS200DK100RSC	265.114,-
		250	140	16,2	CYVS250DK140RBC	295.571,-	CYVS250DK140RSC	291.649,-
	230-250	100	80	9,2	CYVM100DK80RBC	188.577,-	CYVM100DK80RSC	203.625,-
		150	80	11	CYVM150DK80RBC	243.791,-	CYVM150DK80RSC	241.787,-
		200	100	13,4	CYVM200DK100RBC	309.374,-	CYVM200DK100RSC	304.648,-
		250	140	19,9	CYVM250DK140RBC	351.263,-	CYVM250DK140RSC	344.761,-
	250-300	100	125	15,6	CYVL100DK125RBC	238.777,-	CYVL100DK125RSC	223.588,-
		150	200	23,3	CYVL150DK200RBC	318.644,-	CYVL150DK200RSC	319.412,-
		200	250	29,4	CYVL200DK250RBC	400.228,-	CYVL200DK250RSC	399.079,-
		250	250	31,1	CYVL250DK250RBC	466.532,-	CYVL250DK250RSC	464.076,-

Vzduchové clony pro připojení k VRV – Příslušenství

Standardní příslušenství


Filtr na sání vzduchu

Regulátor vzduchové clony Biddle




Volitelné příslušenství

Control		Cena CZK
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač s týdenním časovačem	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
RTD-NET	Modbus adapter – umožňuje řízení přes Modbus	9.111,-
RTD-20	Pokročilý adaptér pro externí řízení otáček ventilátoru, venkovního vzduchu a umožňuje integraci Modbus	14.571,-

BRC1H51* funkce rotace a zálohy jednotek funguje pouze s venkovními jednotkami Sky Air Alpha série.

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

Vzduchové clony pro připojení k ERQ

	Výška dveří cm	Šířka width cm	Výkonový index	Výkon kW	Jednotka v bílé barvě (RAL9016)		Jednotka v šedé barvě (RAL9006)	
					Označení	Cena CZK	Označení	Cena CZK
Volně zavěšená 	200-230	100	80	7,4	-	-	-	-
		150	80	9	CYQS150DK80FBN	192.835,-	CYQS150DK80FSN	184.405,-
		200	100	11,6	CYQS200DK100FBN	234.658,-	CYQS200DK100FSN	224.517,-
	230-250	250	140	16,2	CYQS250DK140FBN	263.293,-	CYQS250DK140FSN	252.001,-
		100	80	9,2	CYQM100DK80FBN	186.930,-	CYQM100DK80FSN	186.930,-
		150	80	11	CYQM150DK80FBN	222.742,-	CYQM150DK80FSN	222.742,-
	250-300	200	100	13,4	CYQM200DK100FBN	278.986,-	CYQM200DK100FSN	278.986,-
		250	140	19,9	CYQM250DK140FBN	319.365,-	CYQM250DK140FSN	319.365,-
		100	125	15,6	CYQL100DK125FBN	213.334,-	CYQL100DK125FSN	204.182,-
		150	200	23,3	CYQL150DK200FBN	304.360,-	CYQL150DK200FSN	291.092,-
		200	250	29,4	CYQL200DK250FBN	377.841,-	CYQL200DK250FSN	361.381,-
		250	250	31,1	CYQL250DK250FBN	440.951,-	CYQL250DK250FSN	421.828,-
Kazetová 	200-230	100	80	7,4	-	-	-	-
		150	80	9	CYQS150DK80CBN	192.835,-	CYQS150DK80CSN	184.405,-
		200	100	11,6	CYQS200DK100CBN	234.658,-	CYQS200DK100CSN	224.517,-
	230-250	250	140	16,2	CYQS250DK140CBN	263.293,-	CYQS250DK140CSN	252.001,-
		100	80	9,2	CYQM100DK80CBN	186.930,-	CYQM100DK80CSN	186.930,-
		150	80	11	CYQM150DK80CBN	222.742,-	CYQM150DK80CSN	222.742,-
	250-300	200	100	13,4	CYQM200DK100CBN	278.986,-	CYQM200DK100CSN	278.986,-
		250	140	19,9	CYQM250DK140CBN	319.365,-	CYQM250DK140CSN	319.365,-
		100	125	15,6	CYQL100DK125CBN	213.334,-	CYQL100DK125CSN	204.275,-
		150	200	23,3	CYQL150DK200CBN	304.360,-	CYQL150DK200CSN	291.185,-
		200	250	29,4	CYQL200DK250CBN	377.841,-	CYQL200DK250CSN	361.567,-
		250	250	31,1	CYQL250DK250CBN	440.951,-	CYQL250DK250CSN	422.014,-
Mezistropní 	200-230	100	80	7,4	-	-	-	-
		150	80	9	CYQS150DK80RBN	203.239,-	CYQS150DK80RSN	194.526,-
		200	100	11,6	CYQS200DK100RBN	254.435,-	CYQS200DK100RSN	243.552,-
	230-250	250	140	16,2	CYQS250DK140RBN	284.995,-	CYQS250DK140RSN	272.707,-
		100	80	9,2	CYQM100DK80RBN	192.973,-	CYQM100DK80RSN	192.973,-
		150	80	11	CYQM150DK80RBN	233.077,-	CYQM150DK80RSN	233.077,-
	250-300	200	100	13,4	CYQM200DK100RBN	298.660,-	CYQM200DK100RSN	298.660,-
		250	140	19,9	CYQM250DK140RBN	340.587,-	CYQM250DK140RSN	340.587,-
		100	125	15,6	CYQL100DK125RBN	213.814,-	CYQL100DK125RSN	204.646,-
		150	200	23,3	CYQL150DK200RBN	314.146,-	CYQL150DK200RSN	300.470,-
		200	250	29,4	CYQL200DK250RBN	397.345,-	CYQL200DK250RSN	380.045,-
		250	250	31,1	CYQL250DK250RBN	465.296,-	CYQL250DK250RSN	445.134,-

Vzduchové clony pro připojení k ERQ – Příslušenství


Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
RTD-NET *1	Modbus adapter – umožňuje řízení přes Modbus	9.111,-
RTD-20 *1	Pokročilý adaptér pro externí řízení otáček ventilátoru, venkovního vzduchu a umožňuje integraci Modbus	14.571,-

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

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

VAM-FC & VAM-J

Větrací jednotky se zpětným získáváním tepla (HRV)

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

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



VAM-FC9



VAM-J8



HRV jednotky		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J8	VAM500J8	VAM650J8	VAM800J8	VAM1000J8	VAM1500J8*	VAM2000J8*
Průtok vzduchu	m ³ /h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
Externí statický tlak (max)	Pa	90	70	150	125	120	200	175	200	175
SEC třída		D	B	-	-	-	-	-	-	-
Příkon jednotky při maximálním průtoku vzduchu	W	132	161	97	164	247	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	46.273,-	50.323,-	65.030,-	69.999,-	91.002,-	101.542,-	122.828,-	183.577,-	231.319,-

Všechny modely VAM jednotek jsou v souladu s požadavky LOT6, detailní technická specifikace viz databook.

(*) Plenum boxy musí být objednány samostatně pro tyto modely (viz příslušenství).

Standardní příslušenství

Vzduchový filtr (třída G3)

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BR301B61	Kabelový dálkový ovladač pro HRV	6.365,-
BRC1D52	Základní kabelový ovladač (pro kombinované řízení společně se standardními vnitřními jednotkami VRV)	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Přemíový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.817,-
RTD-10	Univerzální adaptér pro externí řízení	12.160,-
RTD-NET	Modbus adaptér	9.111,-
RTD-20	Pokročilý adaptér pro řízení VAM založeném na CO ₂ nebo čidlu přítomnosti osob	14.571,-

Další		Cena CZK
BRP4A50A	Adaptér pro ohřivač a zvlhčovač vzduchu jiného dodavatele pro VAM-FC9 a ohřivač pro VAM-J8	6.063,-
KRP2A51	Adaptér pro přídatná zařízení, je nezbytný instalační box KRPBB101	12.125,-
KRP1BB101	Instalační box pro KRP2A51	2.377,-
EKMP25VAM	Montážní sada pro KRP2A51+KRPBB101 pouze pro VAM-FC9	2.396,-
EKMPVAM	Montážní sada pro KRP2A51+KRPBB101 a BRP4A50A pouze pro VAM1500-2000J8	1.741,-
EKMP65VAM	Montážní sada pro KRP2A51+KRPBB101 a BRP4A50A pouze pro VAM650J8	1.741,-
EKAFVJ50F6	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70% (M6) - pro VAM350~500J8 jednotky	5.118,-
EKAFVJ65F6	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70% (M6) - pro VAM650J8 jednotky	5.676,-
EKAFVJ100F6	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70% (M6) - pro VAM800J8 & VAM1000J8 jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM 1500~2000J8 jednotky	6.822,-
EKAFVJ50F7	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55% (F7) - pro VAM350~500J8 jednotky	5.583,-
EKAFVJ65F7	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55% (F7) - pro VAM650J8 jednotky	6.266,-
EKAFVJ100F7	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55% (F7) - pro VAM800J8 & VAM1000J8 jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM 1500~2000J8 jednotky	7.507,-
EKAFVJ50F8	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70% (F8) - pro VAM350~500J8 jednotky	6.266,-
EKAFVJ65F8	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70% (F8) - pro VAM650J8 jednotky	6.918,-
EKAFVJ100F8	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70% (F8) - pro VAM800J8 & VAM1000J8 jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM 1500~2000J8 jednotky	8.312,-
BRMA65	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro VAM350~650J8 jednotky	17.886,-
BRMA100	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro VAM800~1000J8 jednotky	17.886,-
BRMA200	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro VAM1500~2000J8 jednotky	17.886,-
EKPLEN200	Plenum box pro jednotky VAM1500-2000J8 - obsahuje 1 připojení pro polovinu strany (lze použít až 4 boxy na jednu jednotku)	4.072,-

Poznámka: Nelze kombinovat se zdrojem tepla, či zvlhčovačem třetí strany.

NOVINKA **GSIEKA**

Elektrické ohřivače pro jednotky VAM

- › Komplexní řešení čerstvého vzduchu s Daikin jednotkou VAM s elektrickým ohřivačem
- › Vyšší komfort při nízkých venkovních teplotách díky ohřevu venkovního vzduchu
- › Koncept integrovaného elektrického ohřivače (není potřeba další příslušenství)
- › Snímač průtoku a teplotní čidlo ve standardu
- › Flexibilní nastavení
- › Zvýšená bezpečnost s manuálním a automatickým vypnutím



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



Typ	GSIEKA	10009	15018	20024	25030	35530
Topný výkon	kW	0,9	1,8	2,4	3,0	3,0
Průměr	mm	100	150	200	250	355
Použitelné pro VAM jednotky		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J, VAM500J	VAM650J, VAM800J, VAM1000J	VAM1500J, VAM2000J
Cena	CZK	25.558,-	25.793,-	25.962,-	27.837,-	28.139,-

VKM-GBM

VRV HRV jednotky s DX výměníkem

HRV jednotky a DX výměníky v jednom pro předchlazení nebo předehřátí.



HRV jednotka + DX výměník + zvlhčovač		VKM50GBM	VKM80GBM	VKM100GBM
Průtok vzduchu	m³/h	500	750	950
Externí statický tlak (max.)	Pa	200	205	110
Chladicí výkon (zatížení na VRV)	kW	3,5	5,6	7,0
Topný výkon (zatížení na VRV)	kW	3,5	5,6	7,0
Zvlhčovací výkon	l/h	2,7	4,0	5,4
Cena	CZK	128.601,-	176.132,-	198.205,-

Standardní příslušenství

Vzduchový filtr (třída G3)

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC1D52	Standardní kabelový dálkový ovladač (pro kombinované řízení společně se standardními vnitřními jednotkami VRV)	3.852,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení - plně nahradí BRC1E53* po vyprodání skladových zásob	5.817,-
RTD-10	Univerzální adapter pro externí řízení	12.160,-
RTD-NET	Modbus adaptér	9.111,-

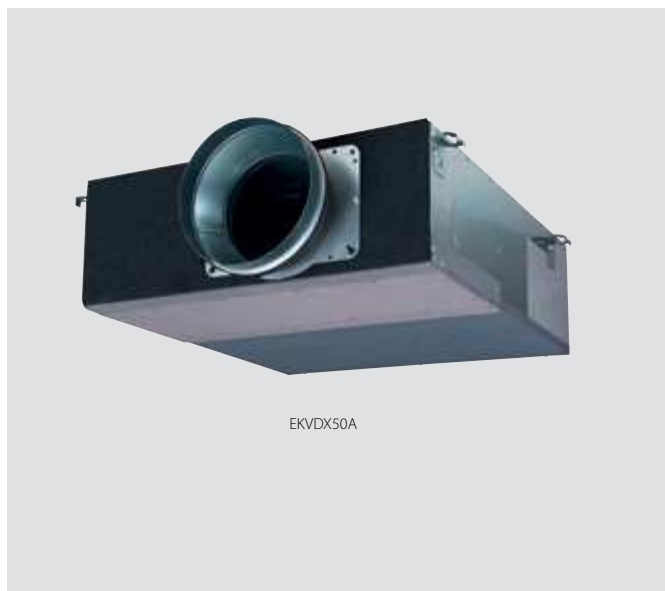
Další		Cena CZK
BRP4A50A	Sada řízení pro pomocný ohřivač nebo zvlhčovač jiného dodavatele	6.063,-
BRYMA65	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro jednotky VKM50GB(M)	17.886,-
BRYMA100	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro jednotky VKM80~100GB(M)	17.886,-
KDDM24B50	Tlumič hluku pro kruhové potrubí 200 mm - pro jednotky VKM50GB(M)	23.013,-
KDDM24B100	Tlumič hluku pro kruhové potrubí 250 mm - pro jednotky VKM80~100GB(M)	23.615,-
KAF241H80M	Náhradní filtr pro VKM50GB(M)	7.867,-
KAF241H100M	Náhradní filtr pro VKM80-100GB(M)	10.989,-
KAF242H80M	Filtr s vysokou účinností pro VKM50GB(M)	na vyžádání
KAF242H100M	Filtr s vysokou účinností pro VKM80-100GB(M)	na vyžádání

NOVINKA EKVDX-A

Výparník pro úpravu vzduchu

Dodatečný ohřev nebo chlazení čerstvého vzduchu pro menší zátěž klimatizačního systému

- › Vytváří vysoce kvalitní vnitřní prostředí počáteční úpravou vstupního čerstvého vzduchu
- › Maximální flexibilita při instalaci díky samostatnému výparníku
- › Rozsáhlá nabídka jednotek s průtokem čerstvého vzduchu od 500 do 2000 m³/h
- › Vysoký EST až 150 Pa
- › Umožňuje integraci do systému VRV s chladivem R-32 i R-410A



EKVDX50A

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



EKVDX-A

				EKVDX32A	EKVDX50A	EKVDX80A	EKVDX100A		
Příkon – 50 Hz	Chlazení	Jmen.	kW	0,035	0,035	0,035	0,035		
	Vytápění	Jmen.	kW	0,035	0,035	0,035	0,035		
Rozměry	Jednotka	Výška	mm		250				
		Šířka	mm	550	700	1.000	1.400		
		Hloubka	mm			809			
Hmotnost	Jednotka		kg	19	23,4	30,1	37,7		
Provozní rozsah	Okolí jednotky			0-40					
		Teplota na výměníku	Chlazení	Max.	°C ST	35	35	35	35
			Vytápění	Min.	°C ST	11	11	11	11
						Jednofázový			
Elektrické napájení	Počet fází			50/60					
	Frekvence		Hz	220-240/220					
	Napětí		V						
Cena	CZK			45.585,-	50.530,-	56.052,-	82.184,-		

				EKVDX32A + VAM500J8	EKVDX50A + VAM650J8	EKVDX50A + VAM800J8	EKVDX80A + VAM1000J8	EKVDX100A + VAM1500J8	EKVDX100A + VAM2000J8	
Chladicí výkon	Celkem (VAM + výparník)	Při ultra vysokých otáčkách ventilátoru	kW	5,1	7,1	8,6	9,3	15,4	18,4	
		Výparník	Při ultra vysokých otáčkách ventilátoru	kW	3,4	4,8	5,5	5,7	9,5	11,2
			Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	2,7	4,1	4,4	4,5	8,8	9,2
Topný výkon	Celkem (VAM + výparník)	Při ultra vysokých otáčkách ventilátoru	kW	6,7	8,5	11	11,9	18,7	22,9	
		Výparník	Při ultra vysokých otáčkách ventilátoru	kW	4,2	5,1	6,9	7	10,8	13
			Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	3,6	4,6	5,8	6,3	9,6	11,7
Ventilátor	Průtok vzduchu – 50 Hz	Režim výměny tepla	Ultra vysoký	m ³ /h	500	650	800	1.000	1.500	2.000
		Režim obtoku	Vysoký	m ³ /h	425	550	680	850	1.275	1.700
			Ultra vysoký	m ³ /h	500	650	800	1.000	1.500	2.000
	Externí statický tlak – 50 Hz	Maximum	Vysoký	m ³ /h	425	550	680	850	1.275	1.700
			Ultra vysoký	Pa	81,9	73,0	133,7	106,0	153,6	92,1
			Vysoký	Pa	51,9	43,0	23,7	26,0	43,6	12,1
			Pa	39,0	33,9	19,4	21,4	35,1	11,9	

Větrací jednotka zpětného získávání tepla MUSÍ mít stejná elektrická bezpečnostní zařízení i napájení jako vnitřní jednotka EKVDX.

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Prvotřídní kabelový dálkový ovladač Madoka, bílý/stříbrný/černý	5.817,-
KDAP25A36	Adaptér na výtlačku vzduchu pro kruhové potrubí, EKVDX32	4.087,-
KDAP25A56	Adaptér na výtlačku vzduchu pro kruhové potrubí, EKVDX50	4.689,-
KDAP25A71	Adaptér na výtlačku vzduchu pro kruhové potrubí, EKVDX80	9.747,-
KDAP25A140	Air discharge adaptor for round ducts EKVDX100	15.074,-

Modular Light Pro & Smart - ALB-R/LB (S)

Rekupační větrací jednotka s prémiovou účinností

- › Dostupné v 6ti velikostech s průtokem vzduchu až 3 600 m³/h
- › V souladu s VDI 6022
- › Převyšuje požadavky ERP 2018
- › Snížená spotřeba díky EC ventilátorům s IE4 účinností motoru
- › Externí statický tlak od 150 Pa až 500 Pa závislosti na modelu
- › Protiproudý deskový rekuperátor s účinností až 93% s výškou 280 mm až 500 mm u největších modelů
- › Úspora energie díky 100% automatickému bypassu
- › Free-cooling a energeticky účinný režim defrostu
- › Dvojitě filtry na sání a výfuku až s úrovní F7+F9
- › Možnost mít předfiltr (G4, M5, F7)
- › Volitelný senzor CO₂
- › Panel izolovaný minerální vlnou tloušťky 50 mm
- › Kompatibilita s Modbus a BACnet (příslušenství)
- › Možnost vybavit integrovaným topným vodním registrem
- › PCB deska jednotky VAM (Smart verze)
- › F1/F2 a PIP2 kontakty (Smart verze)
- › Kompatibilní se SkyAir a VRV systémy (Smart verze)



VDI 6022
CERTIFIED



- › Přímé začlenění do sítě DIII-net (Smart verze)
- › Řízení jakýmkoliv Daikin centrálním ovladačem iTAB, iTM, iTC (Smart verze)

ALB-R/LB(S) ⁽¹⁾		02	03	04	05	06	07
ALB-R/LB	CZK	209.672,-	247.252,-	324.469,-	362.458,-	464.028,-	493.837,-
ALB-R/LB(S) (Smart)	CZK	185.166,-	223.154,-	299.782,-	338.613,-	440.266,-	470.816,-
Průtok vzduchu/Průtok vzduchu Smart	m ³ /h	300	600	1.200	1.500	2.500/2.300	3.000
Účinnost rekuperace ⁽²⁾ /Účinnost rekuperace ⁽²⁾ Smart	%	93/90	93/91	93/90	92/90	94/92	93/91
Externí statický tlak	Nom. Pa	100	100	100	100	100	100
Proud	Nom. A	0,52	1,17	1,91	2,48	4,39/3,76	5,39
Příkon	Nom. kW	0,12	0,27	0,44	0,57	1,01/0,87	1,24
SFPv ⁽³⁾ /SFPv Smart	kW/m ³ /s	1,24	1,49	1,25/1,28	1,31/1,32	1,42/1,32	1,46
Napájení	Fáze	ph	1	1	1	1	1
	Frekvence	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
	Napětí	V	220/240 Vac	220/240 Vac	220/240 Vac	220/240 Vac	220/240 Vac
Rozměry jednotky	Šířka	mm	920	1.100	1.600	1.600	2.000
	Výška	mm	280	350	415	415	500
	Hloubka	mm	1.660	1.800	2.000	2.000	2.000
Hmotnost	kg	125	180	270	280	355	360
Přiruby	Šířka	mm	250	400	500	500	700
	Výška	mm	150	200	300	300	400
Hladina akust. výkonu/Hladina akust. výkonu Smart	dB(A)	48	54	57	53	62/60	57
Hladina akust. tlaku ⁽⁴⁾ /Hladina akust. tlaku Smart	dB(A)	34	39	41	37	46	41

NOVINKA ALD-HEFB







Elektrický ohřivač pro Modular L Smart







- › Komplexní řešení čerstvého vzduchu s Daikin jednotkou Modular L a elektrickým ohřivačem
- › Vyšší komfort při nízkých venkovních teplotách díky ohřevu venkovního vzduchu
- › Koncept integrovaného elektrického ohřivače
- › Snímač průtoku a teplotní čidlo ve standardu



Elektrický ohřivač pro Modular L Smart (ALD)		02HEFB	03HEFB	05HEFB	07HEFB
Cena	CZK	51.433,-	54.109,-	72.922,-	96.910,-
Výkon	kW	1,5	3	7,5	15
Připojitelná velikost Modular L Smart		02	03	04, 05	06, 07
Napájení		230V,1ph		400V,3ph	

Větrací jednotky

Příslušenství pro ALB-R/LB		02	03	04	05	06	07
	Filtr ⁽⁶⁾	G4	ALF02G4A	ALF03G4A	ALF05G4A	ALF07G4A	
			CZK 962,-	1.116,-	1.364,-	1.550,-	
		M5	ALF02M5A	ALF03M5A	ALF05M5A	ALF07M5A	
			CZK 2.852,-	3.878,-	5.335,-	6.452,-	
	F7	ALF02F7A	ALF03F7A	ALF05F7A	ALF07F7A		
		CZK 2.916,-	4.127,-	5.429,-	6.544,-		
	F9	ALF02F9A	ALF03F9A	ALF05F9A	ALF07F9A		
		CZK 3.195,-	4.405,-	5.769,-	6.731,-		
	Tlumič ⁽⁵⁾	délka 900 mm	ALS0290A	ALS0390A	ALS0590A	ALS0790A	
			CZK 10.856,-	15.851,-	21.462,-	30.581,-	
	Čidla	CO ₂			ALP00COA		
					CZK 23.945,-		
		Vlhkost (%RH)			ALP00HUA		
					CZK 13.772,-		
	Teplota			ALP00TEA			
			CZK 2.852,-				
	Výměník	Elektrický předehřev	ALD02HEFA	ALD03HEFA	ALD05HEFA	ALD07HEFA	
			CZK 63.769,-	66.498,-	88.643,-	116.124,-	
		Elektrický dohřev	ALD02HESA	ALD03HESA	ALD05HESA	ALD07HESA	
			CZK 64.700,-	68.143,-	105.363,-	116.124,-	
	Vodní (dochlazení)	ALD02CWSA	ALD03CWSA	ALD05CWSA	ALD07CWSA		
		CZK 42.461,-	49.099,-	59.273,-	81.170,-		
	Vodní (předehřev / dohřev)	ALD02HWUA	ALD03HWUA	ALD05HWUA	ALD07HWUA		
		CZK 19.200,-	20.160,-	28.692,-	39.547,-		
	Mechanické příslušenství	Kolejnice pro spodní panel	ALA02RLA	ALA03RLA	ALA05RLA	ALA07RLA	
			CZK 6.731,-	7.227,-	8.189,-	8.870,-	
	Přechodové potrubí (obdélník - kruh)	ALA02RCA	ALA03RCA	ALA05RCA	ALA07RCA		
		CZK 4.401,-	6.646,-	7.679,-	9.300,-		
	Ventily	2-cestný topení	ALV02HW2A	ALV03HW2A	ALV05HW2A	ALV07HW2A	
			CZK 2.575,-	2.852,-	3.784,-	4.127,-	
		3-cestný topení	ALV02HW3A	ALV03HW3A	ALV05HW3A	ALV07HW3A	
			CZK 3.195,-	3.784,-	4.127,-	4.405,-	
	2-cestný chlazení	ALV02CW2A	ALV03CW2A	ALV05CW2A	ALV07CW2A		
		CZK 2.575,-	2.852,-	3.784,-	4.127,-		
	3-cestný chlazení	ALV02CW3A	ALV03CW3A	ALV05CW3A	ALV07CW3A		
		CZK 3.195,-	3.784,-	4.127,-	4.405,-		
	Řízení	Elektrické příslušenství Modulační aktor			ALE00AMVA		
					CZK 11.815,-		
		BACnet			ALC00908A		
					CZK 12.654,-		
		ModBus			ALC00902A		
					CZK 8.189,-		
Prostorový termostat			ALC00822A				
			CZK 5.429,-				
	Spouštěcí nástroj			ALC00895A			
				CZK 14.299,-			

Příslušenství pro ALB-R/LBS		02	03	04	05	06	07
	Filtr ⁽⁶⁾	G4	ALF02G4A	ALF03G4A	ALF05G4A	ALF07G4A	
			CZK 962,-	1.116,-	1.364,-	1.550,-	
		M5	ALF02M5A	ALF03M5A	ALF05M5A	ALF07M5A	
			CZK 2.852,-	3.878,-	5.335,-	6.452,-	
	F7	ALF02F7A	ALF03F7A	ALF05F7A	ALF07F7A		
		CZK 2.916,-	4.127,-	5.429,-	6.544,-		
	F9	ALF02F9A	ALF03F9A	ALF05F9A	ALF07F9A		
		CZK 3.195,-	4.405,-	5.769,-	6.731,-		
	Tlumič ⁽⁵⁾	délka 900 mm	ALS0290A	ALS0390A	ALS0590A	ALS0790A	
			CZK 10.856,-	15.851,-	21.462,-	30.581,-	
	Čidla	CO ₂			BRYMA200		
					CZK na vyžádání		
	Výměník	Elektrický předehřev	ALD02HEFB	ALD03HEFB	ALD05HEFB	ALD07HEFB	
			CZK 51.433,-	54.109,-	72.922,-	96.910,-	
	Mechanické příslušenství	Kolejnice pro spodní panel	ALA02RLA	ALA03RLA	ALA05RLA	ALA07RLA	
			CZK 6.731,-	7.227,-	8.189,-	8.870,-	
	Přechodové potrubí (obdélník - kruh)	ALA02RCA	ALA03RCA	ALA05RCA	ALA07RCA		
		CZK 4.401,-	6.646,-	7.679,-	9.300,-		
	Řízení	Prostorový termostat			BRC1H52W/S/K		
					CZK 5.817,-		

Poznámka: (1) R - pravé připojení, L - levé připojení, S - Smart verze (Daikin PCB)

(2) Nominální podmínky: Venkovní -10 °C (-5 °C pro Modular Light Smart), 90 %, Vnitřní 22 °C, 50 %

(3) SFPv je parametr, který zohledňuje účinnost ventilátoru (čím menší, tím lepší).

(4) EN 3744. Okolí, Směr (Q) = 2, v 1,5 m vzdálenosti

(5) Pro každou jednotku je třeba objednat 4 kusy

(6) Pro každou jednotku 2 filtry (pro stranu zpětného vzduchu a pro stranu čerstvého vzduchu) s libovolnou kombinací.

Modular T Pro & Smart - ATB-R/LB (S)

Zhora připojitelná rekuperační jednotka

- › 5 předdefinovaných velikostí
- › Řešení Plug & Play
- › Kompaktní jednotka od šířky 550 mm (pro jednotku do 1 100 m³/h)
- › Široké pokrytí průtoku vzduchu od 200 do 4 200 m³/h
- › Pravá a levá konfigurace
- › Pro (otevřená řídicí platforma) a Smart (řídicí platforma Daikin) verze
- › Vynikající kvalita vnitřního vzduchu (IAQ). Až tři stupně filtrace: více než 90 % částic PM1 z venkovního vzduchu je odstraněno, čímž se dosáhne nejlepší kvality vnitřního ovzduší
- › DX a vodní výměník jsou k dispozici jako volitelné příslušenství (verze Pro).
- › Recirkulační směšovací klapka (volitelná výbava)
- › Soubor BIM je k dispozici na adrese www.daikin.eu/BIM
- › Volitelné čidlo pro řízení hladiny CO₂
- › Dvouplášťové panely o tloušťce 50 mm, izolované minerální vlnou.
- › Kompatibilní s Modbus a BACnet (příslušenství)



Modular T

- › K dispozici také s integrovanou topnou spirálou (voda)
- › DPS VAM (Smart)
- › Protokol F1/F2 a P1/P2 (Smart)
- › Plně kompatibilní se systémy SkyAir a VRV (Smart)
- › Přímá integrace do sítě DIII-net (Smart)
- › Ovládání prostřednictvím libovolných místních centralizovaných ovladačů Daikin iTAB, iTM, iTC (Smart)

Připojení

Všechny jednotky jsou připojitelné zprava i zleva.

Ovladače pro Modular T

- › Modular T Pro
- › Modular T Smart

Řídicí systém Modular T Pro Open control platform

- › Pokročilé, plně programovatelné ovládání s patentovaným systémem Daikin Digital Controls
- › Možnost nastavení konstantního nebo variabilního objemu vzduchu
- › Volitelné čidlo CO₂ pro řízení kvality vzduchu.
- › Nepřetržitě sledování stavu filtru
- › Volitelný provoz vodní, DX nebo elektrické spirály
- › Rozhraní se standardními protokoly (BACnet a Modbus) zaručuje konektivitu BMS
- › Kompatibilita s Daikin On Site



Řídicí systém Modular T Smart Daikin communication protocol

- › Integrace Plug&Play v rámci systému Daikin komunikační platformy
- › Přímá integrace s centralizovaným systémem Daikin (F1/F2) a pokojovými rozhraními (P1/P2)
- › Volitelné čidlo CO₂ pro řízení kvality vzduchu
- › Odmrazování prostřednictvím volitelného elektrického předehřevu.
- › Integrace DIII-net prostřednictvím ovládání klimatizace Daikin. (D-BACS)
- › Integrace BMS prostřednictvím vyhrazených rozhraní (Modbus, BACnet)












Modular T

ATB-R/LA(S) ¹⁾		03	04	05	06	07
ATB-R/LA	CZK	330.173,-	357.328,-	448.181,-	525.091,-	618.521,-
ATB-R/LAS (Smart)	CZK	287.555,-	315.900,-	413.954,-	488.816,-	584.360,-
Velikost ¹⁾		03	04	05	06	07
Průtok vzduchu	m ³ /h	800	1.650	2.300	2.700	3.900
Tepelná účinnost výměníku tepla ²⁾	%	89,3	88,3	85,1	85,5	90,8
Externí statický tlak	Pa			100		
Proud	A	1,70	3,39	4,61	5,17	7,87
Příkon	kW	0,39	0,78	1,06	1,19	1,81
SFPv	kW/m ³ /s	1,47	1,5	1,49	1,41	1,5
Elektrické napájení	Počet fází	ph				
	Frekvence	Hz				
	Napětí	V				
Rozměry jednotky	Šířka	550	790	790	790	890
	Výška	1.600				
	Délka	1.580	1.650	2.170 ⁴⁾	2.620 ⁵⁾	2.950 ⁵⁾
	Průměr	255	315	355	400	500
Kruhová prachová příruba						
Hladina akustického výkonu jednotky	dBA	57	52		55	58
Hladina akustického tlaku jednotky ⁶⁾	dBA	50	45		48	51
Hmotnost jednotky	Kg	200	250	400	500	620

Všechny velikosti jsou k dispozici ve verzi Smart nebo Pro a v pravém nebo levém provedení | 2. Venkovní podmínky: -5 °C, 90 % Vnitřní podmínky: 25 °C, 50 % | 3. Včetně nožiček a připojení potrubí | 4. Velikost 05 je dodávána ve dvou sekcích | 5. Velikost 06 a 07 se dodává ve třech sekcích | 6. Jednoduchá referenční hodnota zdroje ve vzdálenosti 1 metr, směrový faktor Q=4 (čtvrť koule) a nereverberační pole. Přípustné odchylky od deklarovaných hodnot: +/- 3 dB

Větrací jednotky

Příslušenství pro ATB-R/LA		03	04	05	06	07	
	Filtr ⁽⁸⁾	G4	ATF03G4A	ATF04G4A	ATF05G4A	ATF06G4A	ATF07G4A
		CZK	1.494,-	1.618,-	1.993,-	2.179,-	2.552,-
		M5	ATF03M5A	ATF04M5A	ATF05M5A	ATF06M5A	ATF07M5A
		CZK	3.736,-	3.922,-	4.295,-	4.732,-	5.479,-
		F7	ATF03F7A	ATF04F7A	ATF05F7A	ATF06F7A	ATF07F7A
CZK	3.736,-	3.922,-	4.358,-	4.793,-	5.541,-		
	F9	ATF03F9A	ATF04F9A	ATF05F9A	ATF06F9A	ATF07F9A	
CZK	3.798,-	4.047,-	4.420,-	4.856,-	5.604,-		
	Výměník	DX : ATD-DSAR/L Chlazení/Vytápění	ATD03UDSAR/L	ATD04UDSAR/L	ATD05UDSAR/L	ATD06UDSAR/L	ATD07UDSAR/L
		CZK	32.996,-	40.529,-	52.172,-	55.720,-	73.712,-
		Elektrický předehřev	ATD03HEFAU	ATD04HEFAU	ATD05HEFAU	ATD06HEFAU	ATD07HEFAU
		CZK	39.222,-	45.945,-	49.743,-	55.408,-	64.996,-
		Elektrický dohřev	ATD03HESAU	ATD04HESAU	ATD05HESAU	ATD06HESAU	ATD07HESAU
		CZK	22.039,-	33.307,-	34.117,-	35.798,-	36.918,-
		Vodní chlazení: ATD-WSAR/L	ATD03UWSAR/L	ATD04UWSAR/L	ATD05UWSAR/L	ATD06UWSAR/L	ATD07UWSAR/L
		CZK	37.230,-	43.020,-	54.599,-	61.260,-	76.016,-
Vodní předehřev	ATD03HWFAU	ATD04HWFAU	ATD05HWFAU	ATD06HWFAU	ATD07HWFAU		
CZK	14.817,-	19.176,-	23.408,-	28.264,-	37.230,-		
Vodní dohřev: ATD-HWAR/L	ATD03HWSAR/L	ATD04HWSAR/L	ATD05HWSAR/L	ATD06HWSAR/L	ATD07HWSAR/L		
CZK	25.650,-	27.828,-	31.875,-	36.545,-	42.708,-		
	Ventily	2-cestný chlazení	ATV03C2WA	ATV04C2WA	ATV05C2WA	ATV06C2WA	ATV07C2WA
		CZK	2.988,-	3.175,-	3.424,-	3.673,-	4.109,-
		3-cestný chlazení	ATV03C3WA	ATV04C3WA	ATV05C3WA	ATV06C3WA	ATV07C3WA
		CZK	4.856,-	4.981,-	5.354,-	6.724,-	7.222,-
		2-cestný vytápění	ATV03H2WA	ATV04H2WA	ATV05H2WA	ATV06H2WA	ATV07H2WA
CZK	2.988,-	3.175,-	3.424,-	3.673,-	4.109,-		
3-cestný vytápění	ATV03H3WA	ATV04H3WA	ATV05H3WA	ATV06H3WA	ATV07H3WA		
CZK	4.856,-	4.981,-	5.354,-	6.724,-	7.222,-		
	Mechanické příslušenství	Tlumič ⁽⁷⁾	ATA0360A	ATA0460A	ATA0560A	ATA0660A	ATA0760A
		CZK	10.334,-	11.518,-	13.510,-	13.759,-	18.117,-
		Směšovací klapka	ATA03MDA	ATA04MDA	ATA05MDA	ATA06MDA	ATA07MDA
		CZK	4.234,-	4.234,-	5.229,-	6.288,-	6.599,-
	Externí klapka	ATA03EDA	ATA04EDA	ATA05EDA	ATA06EDA	ATA07EDA	
CZK	3.175,-	3.922,-	5.354,-	6.786,-	8.529,-		
	Elektrické příslušenství	Servopohon pro ventil			ATE00AMVA		
		CZK			10.148,-		
		Protimrazový spínač			ATE00FSUA		
		CZK			5.229,-		
PCB deska pro ovládání logiky výměníků			ATE00DPUA				
CZK			18.801,-				
Servopohon pro klapku			ATE00AMDA				
CZK			10.272,-				
	Sondy	CO ₂			ALP00COA		
		CZK			23.945,-		
		Vlhkost (%RH)			ALP00HUA		
CZK			13.772,-				
Teplota			ALP00TEA				
CZK			2.852,-				
	Řízení	Bacnet			ALC00908A		
		CZK			12.654,-		
		Modbus			ALC00902A		
		CZK			8.189,-		
		Pokojevý termostat (součásti hlavní jednotky)			ALC00822A		
CZK			5.429,-				
Ovladač pro rozšířené nastavení a uvedení do provozu			ALC00895A				
CZK			14.299,-				
Příslušenství pro ATB-R/LAS		03	04	05	06	07	
	Filtr ⁽⁸⁾	G4	ATF03G4A	ATF04G4A	ATF05G4A	ATF06G4A	ATF07G4A
		CZK	1.494,-	1.618,-	1.993,-	2.179,-	2.552,-
		M5	ATF03M5A	ATF04M5A	ATF05M5A	ATF06M5A	ATF07M5A
		CZK	3.736,-	3.922,-	4.295,-	4.732,-	5.479,-
		F7	ATF03F7A	ATF04F7A	ATF05F7A	ATF06F7A	ATF07F7A
CZK	3.736,-	3.922,-	4.358,-	4.793,-	5.541,-		
	F9	ATF03F9A	ATF04F9A	ATF05F9A	ATF06F9A	ATF07F9A	
CZK	3.798,-	4.047,-	4.420,-	4.856,-	5.604,-		
	Výměník	Elektrický předehřev	ATD03HEFBU	ATD04HEFBU	ATD05HEFBU	ATD06HEFBU	ATD07HEFBU
		CZK	41.214,-	51.175,-	54.163,-	58.210,-	66.490,-
	Mechanické příslušenství	Tlumič ⁽⁷⁾	ATA0360A	ATA0460A	ATA0560A	ATA0660A	ATA0760A
		CZK	10.334,-	11.518,-	13.510,-	13.759,-	18.117,-
	Řízení	odvodní čidlo CO ₂ s možností instalace potrubí			BRYMA2000		
		CZK			17.886,-		
	Prostorový termostat (není součástí hlavní jednotky)			BRC1H52W/S/K			
CZK			5.817,-				

Poznámky:

(7) Pro každou jednotku je třeba objednat 4 kusy. (8) Pro každou jednotku 2 ks filtrů (na straně zpětného vzduchu a na straně čerstvého vzduchu) v libovolné kombinaci.

Distribuce chladiva pro systémy s tepelným čerpadlem (2-trubka)



Refnety Daikin VRV pro 2-trubkové systémy

Refnet pro 2-trubkové systémy – imperiální	KHRQ22M20T	KHRQ22M29T9	KHRQ22M64T	KHRQ22M75T
Výkonový index	až do 200	201–290	291–640	> 640
Cena	CZK 4.120,-	4.811,-	4.533,-	7.955,-

Refnet pro 2-trubkové systémy – metrický	KHRQM22M20T	KHRQM22M29T	KHRQM22M64T	KHRQM22M75T
Výkonový index	až do 200	201–290	291–640	> 640
Cena	CZK 4.087,-	5.495,-	4.533,-	8.174,-

Headery Daikin VRV pro 2-trubkové systémy

Headery pro 2-trubkové systémy – imperiální	KHRQ22M29H	KHRQ22M64H	KHRQ22M75H
Výkonový index	až do 290	291–640	> 640
Cena	CZK 7.704,-	9.547,-	12.562,-

Headery pro 2-trubkové systémy – metrický	KHRQM22M29H	KHRQM22M64H	KHRQM22M75H
Výkonový index	až do 290	291–640	> 640
Cena	CZK 7.704,-	9.547,-	12.562,-

Distribuce chladiva pro systémy se zpětným získáváním tepla (3-trubka)



Refnety Daikin VRV pro 3-trubkové systémy

Refnet pro 3-trubkové systémy – imperiální	KHRQ23M20T	KHRQ23M29T9	KHRQ23M64T	KHRQ23M75T
Výkonový index	až do 200	201–290	291–640	> 640
Cena	CZK 5.358,-	6.095,-	9.949,-	13.868,-

Refnet pro 3-trubkové systémy – metrický	KHRQM23M20T	KHRQM23M29T	KHRQM23M64T	KHRQM23M75T
Výkonový index	až do 200	201–290	291–640	> 640
Cena	CZK 5.358,-	6.095,-	9.949,-	13.868,-

Headery Daikin VRV pro 3-trubkové systémy

Headery pro 3-trubkové systémy – imperiální	KHRQ23M29H	KHRQ23M64H	KHRQ23M75H
Výkonový index	až do 290	291–640	> 640
Cena	CZK 10.853,-	13.199,-	18.624,-

Headery pro 3-trubkové systémy – metrický	KHRQM23M29H	KHRQM23M64H	KHRQM23M75H
Výkonový index	až do 290	291–640	> 640
Cena	CZK 10.853,-	13.199,-	18.575,-

BP Box

VRV IV-S & VRV IV



Boxy pro rozvětvení – nutné pouze k připojení Split nebo SkyAir vnitřních jednotek	BPMKS967A2	BPMKS967A3
Počet připojitelných vnitřních jednotek	1~2	1~3
Max. připojitelný výkon	kW 14,2 (7,1 + 7,1)	20,8 (6,0 + 7,1 + 7,1)
Cena	CZK 23.146,-	24.653,-

Splitové a/nebo SkyAir vnitřní jednotky mohou být připojeny pouze na venkovní jednotky VRV IV HP (RYYQ-U, RXYQ-U, RXYLQ-T, RWEYQ-T9) nebo na VRV IV-S Mini VRV & MiniVRV Compact (RXYSQ-T & RXYSQ-Q-T).

Pro VRV IV-S Mini VRV a jednotky Mini VRV Compact není povoleno kombinovat současně s VRV vnitřními jednotkami.

Jednoportový BS box COMPACT

VRV IV se zpětným získáváním tepla

Poznámka: Tyto BS-Boxy mohou být použity se systémy VRV IV se zpětným získáváním tepla (REYQ-U), vodou chlazeným VRV IV (RWEYQ-T9) a VRV systémem pro nahrazení - zpětné získávání tepla (RQCEQ-P3).



Typ pro napájení 1~230V	BS1Q10A	BS1Q16A	BS1Q25A
Počet připojitelných vnitřních jednotek	1 ~ 6	1 ~ 8	1 ~ 8
Rozsah výkonových indexů	15 ~ 100	101 ~ 160	161 ~ 250
Povolené velikosti vnitřních jednotek	15 ~ 100	15 ~ 140	15 ~ 250
Cena CZK	18.691,-	29.444,-	33.864,-

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
KRC19-26 *1	Mechanický přepínač chlazení/topení	2.009,-
DTA114A61	Adaptér pro aplikace s více nájemníky	6.030,-
EKBSVQLNP	Sada pro snížení hlučnosti (zvuková izolace)	5.561,-
*1) KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	938,-

Multiportový BS box COMPACT

VRV IV se zpětným získáváním tepla

Poznámka: Tyto BS-Boxy mohou být použity se systémy VRV IV se zpětným získáváním tepla (REYQ-U), vodou chlazeným VRV IV (RWEYQ-T9) a VRV systémem pro nahrazení - zpětné získávání tepla (RQCEQ-P3).



Typ pro napájení 1~230V	BS4Q14AV1B	BS6Q14AV1B	BS8Q14AV1B	BS10Q14AV1B	BS12Q14AV1B	BS16Q14AV1B
Počet portů (nezávislý C/H výběr)	4	6	8	10	12	16
Max. počet vnitřních jednotek na port	5					
Připojitelný výkonový index na port	15 ~ 140 *					
Max. celkový výkonový index na BS Box	400	600	750			
Cena CZK	66.660,-	91.380,-	120.156,-	144.440,-	170.234,-	215.521,-

* Připojení vyššího výkonového indexu je možné spojením dvou sousedních portů dohromady za použití volitelné spojky (KHRP26A250T, 13.062,- CZK).

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
KDDN26A4	Sada pro snížení hluku pro BS4Q14AV1B	46.160,-
KDDN26A8	Sada pro snížení hluku pro BS6Q14AV1B a BS8Q14AV1B	54.533,-
KDDN26A12	Sada pro snížení hluku pro BS10Q14AV1B a BS12Q14AV1B	66.057,-
KDDN26A16	Sada pro snížení hluku pro BS16Q14AV1B	74.967,-
KHFP26A100C	Uzavírací sada na potrubí	2.243,-

Kompaktní multiportový Branch Selector Box

VRV 5 se zpětným získáváním tepla

Poznámka: tyto BS-boxy mohou být použity pouze v kombinaci s VRV 5 H/R (REYA-A R-32).



Typ pro napájení 1~230V	BS4A14AV1B	BS6A14AV1B	BS8A14AV1B	BS10A14AV1B	BS12A14AV1B
Počet připojitelných vnitřních jednotek	4	6	8	10	12
Index připojitelné kapacity	400	600		750	
Povolené velikosti vnitřních jednotek	10-140*				
Maximální povolené množství BSSV boxu v průtoku	4 (4 x 4 port BSSV = 16 ports)				
Index maximální kapacity připojených vnitřních jednotek BSSV v průtoku dohromady	750				
Cena CZK	66.660,-	91.380,-	120.156,-	144.440,-	170.234,-




*250 pokud jsou kombinované 2 porty, je vyžadována spojovací sada EKBSJK



Volitelné příslušenství pro BSSV

		Cena CZK
EKBSJK	Spojovací sada	na vyžádání
EKBSDCK	Volitelné připojení potrubí pro sériové připojení	na vyžádání
K-KDU303KVE	Sada externího vypouštěcího čerpadla	15.128,-

Centrální řídicí systémy


WAGO rozhraní pro připojení k intelligent Touch Manager		Cena CZK	
WGDCMCPLR2	POŽADOVANÉ KOMPONENTY	NUTNÁ pro každý Wago uzel Modbus Coupler – rozhraní mezi iTM a Wago, nutné když použijete Wago rozhraní	18.960,-
787-712		NUTNÁ pro každý Wago uzel hlavní napájení pro uzel	7.169,-
750-960		NUTNÁ pro každý uzel PROFIBUS sběrnice pro připojení uzlu	1.507,-
750-600		NUTNÁ pro každý Wago uzel Koncový modul pro uzel	804,-
750-613	INPUT/OUTPUT KOMPONENTY	Vnitřní přídavný napájecí modul. Nutné po každých 32 kontaktech nebo po každé skupině modulu digitální výstup / analogové vstupní, pokud na něj navazuje jakýkoliv digitální vstupy modulu.	7.436,-
750-400		2-kanálový digitální vstup (24VDC)	1.341,-
750-432		4-kanálový digitální vstup (24VDC)	1.842,-
750-430		8-kanálový digitální vstup (24VDC)	2.444,-
750-513/000-001		2-kanálový relé výstup (max. 2A, 230VAC nebo 30VDC výstup)	2.915,-
750-504		4-kanálový relé výstup (max. 2A, 230VAC nebo 30VDC výstup)	1.675,-
750-454		2-kanálový analogový vstup pro 4~20 mA signál	11.959,-
750-455		4-kanálový analogový vstup pro 4~20 mA signál	8.709,-
750-479		2-kanálový analogový vstup pro -10~+10 VDC signál	12.929,-
750-459		4-kanálový analogový vstup pro -10~+10 VDC signál	7.505,-
750-461/020-000		2-kanálový analogový vstup pro 20 k Ohm NTC teplotní čidlo	12.929,-
750-461		2-kanálový analogový vstup pro Pt100 teplotní čidla	10.149,-
750-460		4-kanálový analogový vstup pro Pt100 teplotní čidla	11.758,-
750-461/000-003		2-kanálový analogový vstup pro Pt1000 teplotní čidla	10.149,-
750-460/000-003		4-kanálový analogový vstup pro Pt1000 teplotní čidla	11.758,-
750-461/000-004		2-kanálový analogový vstup pro Ni100 teplotní čidla	10.149,-
750-461/000-005		2-kanálový analogový vstup pro Ni1000 teplotní čidla	10.149,-
750-460/000-005		4-kanálový analogový vstup pro Ni1000 teplotní čidla	11.758,-
750-554		2-kanálový analogový výstup: 4~20 mA	9.401,-
750-555		4-kanálový analogový výstup: 4~20 mA	8.493,-
750-560		2-kanálový analogový výstup: 0~10 VDC	8.425,-
750-559		4-kanálový analogový výstup: 0~10 VDC	7.517,-
750-638		2 kanálový počítač pulsů 24V DC, 500Hz - není pro PPD!	3.761,-



Pokročilý centrální ovladač s připojením na Cloud		Cena CZK
	DCC601A51 Centrální dotykový ovladač s cloudovým připojením pro Split, Sky Air, VRV, větrací jednotky, vzduchové clony a teplou vodu (až 32 vnitřních jednotek)	29.344,-
	AL-CCD07-VESA-1 Doplnkový tablet pro lokální řízení (kabelová varianta k připevnění na zeď)	33.063,-
	Cloudový balíček (obsahuje router s předplacenou SIM kartou + vyhodnocení energetické optimalizace systému)	Cena EUR
	1 rok	500,-
	2 roky	1.000,-
	5 let	2.500,-

intelligent Touch Manager		Cena CZK
	DCM601B51 Hlavní jednotka pro pokročilé řízení až 64 adres (skupin/jednotek)	184.739,-
	DGE601A52 + DGE601A53 (slot) iTM Plus Adaptor – adaptér pro rozšíření na řízení dalších 64 adres. Lze připojit až 7 těchto adaptérů na jednu hlavní jednotku pro získání až 512 adres na jednu iTM hlavní jednotku.	62.648,-
DCS302A52-9	Adaptér pro centrální monitorovací desku - poskytuje bezpotenciálové kontakty pro sledování provozu/chyb a zapnutí/vypnutí řízení jednotky připojené k ovladači. Jeden adaptér potřebný pro každý hlavní iTM a každý iTM Plus adaptér.	6.733,-
DCM002A51	Proportional Power Distribution (PPD) doplněk – rozpočítávání elektrické energie – počítá účast každé vnitřní jednotky na celkové spotřebě elektrické energie VRV systému	65.354,-
DCM008A51	Energy Navigator Software Option – poskytuje pokročilé analýzy spotřeby energie a poskytuje prostředky k omezení spotřeby energie VRV systému	138.712,-
DCM009A51	BACnet Server Option - umožňuje používat ITM pro sledování a / nebo ovládat napájení externích zařízení připojených pomocí protokolu BACnet / IP.	61.870,-
DCM007A51	Rozhraní HTTP otevřeného protokolu – poskytuje komunikaci přes HTTP protokol pro připojení k řídicím systémům 3. stran.	56.246,-

VRV servisní nástroje

DŮLEŽITÉ: Ceny servisních nástrojů se řídí rabatovými podmínkami platnými pro náhradní díly.

Service Checker Typ IV		Cena CZK
	999176T Service checker	na vyžádání
Software (povinný)	Vyžaduje Windows7 SP1 nebo pozdější, Windows 8.0/8.1/10	na vyžádání

Ostatní servisní nástroje		Cena CZK
	RS-SE Servisní nástroj pro kontrolu připojení K.RSS externího bezdrátového čidla teploty vzduchu	3.785,-
	99S0038 Magnet pro manuální provoz expanzních ventilů, 17,5 mm ID	na vyžádání
	999133T Magnet pro manuální provoz expanzních ventilů, 22,0 mm ID	na vyžádání
	999134T Magnet pro manuální provoz expanzních ventilů, 24,0 mm ID	na vyžádání
	999132T Magnet pro manuální provoz expanzních ventilů, 24,5 mm ID	na vyžádání

	Cena CZK	Stropní kazetové jednotky		Neopláštěné mezistropní jednotky (kanálové jednotky)			Podstropní jednotky		Nástěnné jednotky		
		Kruhový výdech (800x800)	4cestné (600x600)	Úzké	Střední EST	Vysoký EST	1cestný výdech	4cestný výdech			
		FXFA-A	FXZA-A	FXDA-A	FXSA-A	FXMA-A	FXHA-A	FXUA-A	FXAA-A		
Samostatné systémy regulace	Infračervený dálkový ovladač (vč. přijímače)	cena závisí na modelu	BRC7FA532F (bílé panely) BRC7FA532FB (černé panely) BRC7FB532F (bílý designový panel) BRC7FB532FB (černý designový panel) (3,9)	BRC7F530W (bílý panel) BRC7F530S (šedý panel) BRC7EB530W (standardní panel) (4,5)	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC7GA53-9	BRC7C58	BRC7EA630	
	BRP069C51 - Aplikace Onecta	2.579,-	6.131,-	check p. 6	5.060,-	5.060,-	5.060,-	8.468,-	7.902,-	6.114,-	
	Madoka BRC1H52W (Bílá) / BRC1H52S (Stříbrná) / BRC1H52K (Černá) Uživatelsky přívětivý kabelový dálkový ovladač s premium designem	5.817,-									
Centralizované systémy regulace	DCM601B51 - intelligent Touch Manager	184.739,-									
	DGE601A52+DGE601A53 iTM Plus Adaptor - rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 64 adres a až 7 z nich lze připojit k jedné hlavní jednotce.	62.648,-									
	DCM002A51 PPD doplněk	65.354,-									
	DCC601A51 - intelligent Tablet Controller	29.344,-									
	DCS601C51 (7) - intelligent Touch Controller	66.359,-									
	DCS302C51 (7) - centrální dálkový ovladač	59.758,-									
	DCS301B51 (7) (8) - jednotný ovladač ZAP./VYP.	25.157,-									
Systém správy budov a rozhraní se standardními protokoly	RTD-NET - rozhraní Modbus pro monitorování a ovládací kontrol	9.111,-									
	RTD-10 - rozhraní Modbus s pokročilými funkcemi	12.160,-									
	RTD-20 - rozhraní Modbus pro maloobchody	14.571,-									
	RTD-HO - rozhraní Modbus pro hotely	12.160,-									
	KLIC DI V2 - rozhraní KNX	8.576,-									
	EKMBOX - rozhraní Modbus *1 brána pro max. 64 vnitřních jednotek a 10 venkovních	92.789,-									
	DCM010A51 - Rozhraní Daikin PMS *1 rozhraní pro až 2500 vnitřních jednotek	199.564,-									
	DMS502A51 - Rozhraní BACnet *1 brána pro 64 vnitřních jednotek	260.276,-									
	DAM411B51 - rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 128 adres	60.462,-									
	DAM412B51 - PPD možnost	30.783,-									
	DMS504B51 - Rozhraní LonWorks *1 brána pro max 64 vnitřních jednotek a 10 venkovních	79.088,-									
	Zapojení a snímače	KRCS - externí kabelový snímač teploty	cena závisí na modelu	KRCS01-5B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B
		K.RSS - externí bezdrátový snímač teploty	cena závisí na modelu	SB.K.RSS_ RFC (EKEWTSC-2 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	K.RSS	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)
Adaptéry	Adaptér se 2 výstupními signály (výstup: kompresor/porucha, ventilátor)	cena závisí na modelu	KRP1BA58 (1a)(3)	ERP02A50 (1b)	-	-	-	KRP1BA58	-	-	
	Adaptér se 4 výstupními signály (výstup: kompresor/porucha, ventilátor, přídatný ohříváč, zvlhčovač)	cena závisí na modelu	EKR1P1C12 (1a)(3)	EKR1P1C14 (1b)	ERP02A50 (1b)	EKR1P1C14 (1b)	EKR1P1C14 (1b)		EKR1P1C14	ERP02A50 (1c)	
	Adaptér pro centralizované externí monitorování/ovládání přes beznapěťové kontakty a regulaci nastavené hodnoty pomocí odporu 0-140 Ω	cena závisí na modelu	KRP4A53 (1a)(3)	KRP4A53 (1b)	KRP4A54-9 (1b)	KRP4A52(b)	KRP4A52 (50-125) KRP4A51 (200-250)	KRP4A52	KRP4A53	KRP4A51(1c)	
	Adaptér for externí centrální monitorování/ovládání (řídí 1 celý systém)	cena závisí na modelu		KRP2A52	KRP2A53 (1b)	KRP2A51(1b)	KRP2A51 (50-125)	KRP2A62		KRP2A61 (1c)	
	Adaptér pro připojení klíčové karty a/nebo okenního kontaktu (1)(6)	3.082,-	BRP7A53 (1a)	BRP7A53 (1b)	BRP7A54 (1b)	BRP7A51 (1b)	BRP7A51 (1b)	BRP7A52	BRP7A53	BRP7A51 (1c)	
	Adaptér pro aplikace s více nájemníky (deska s rozhraním pro napájení 24 V AC)	6.030,-	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	-	DTA114A61	
	Adaptér externího ovládání venkovní jednotky (instalace na vnitřní jednotce)	6.030,-	-	-	DTA104A53	DTA104A61 (1b)	DTA104A61 (1b)	DTA104A61	-	DTA104A51 (1c)/ DTA104A61 (1c)	
	Instalační krabice / montážní deska pro elektronické desky adaptérů (pro jednotky bez volného místa v rozvaděči)	cena závisí na modelu	KRP1H98A (3) KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101 (50-125)	KRP4B93	KRP1B97	KRP4A93	
	Sada kabelů pro dálkové ZAP./VYP. nebo vynucené VYPNUTÍ		Standard	Standard	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	
	Deska relé pro výstupní signál snímače chladiva	3.058,-	ERP01A51 (1b)	ERP01A50 (1b)	ERP01A51 (1b)	ERP01A50 (1b)	ERP01A50 (1b)	ERP01A51 (1c)	ERP01A51 (1c)	ERP01A51 (1c)	

(1) Pro tyto adaptéry je nutná instalační krabice: 1a-KRP1H98; 1B-KRP1BC101; 1C- KRP4B93
 (2) Nedoporučuje se z důvodu omezení funkcí
 (3) Volitelný doplněk není dostupný v kombinaci s panelem BYCQ140EGF(B)
 (4) Nelze kombinovat se sadou snímače
 (5) Funkce nezávislého ovládání klapky není k dispozici
 (6) Možné pouze v kombinaci s ovladačem BRC1H* / BRC1E*

(7) Je-li požadována montážní krabice, použijte typ KJB212A, KJB311A nebo KJB411A v závislosti na velikosti ovladače
 (8) Při instalaci ovladače DCS301B51 je nutný volitelný doplněk KEK26-1A (filtr rušení)
 (9) U tohoto ovladače není k dispozici funkce aktivní cirkulace proudu vzduchu.
 (10) Na každou instalační krabici lze nainstalovat až 2 desky adaptérů
 (11) Na každou vnitřní jednotku lze nainstalovat pouze jednu instalační krabici

	Cena CZK	Stropní kazetové jednotky			Neopláštěné mezistropní jednotky (kanálové jednotky)			
		Kruhový výdech (800x800)	4cestné (600x600)	2cestný výdech	Rohové (1cestný výdech)	Úzké	Střední EST	
		FXFQ-B	FXZQ-A	FXCQ -A	FXKQ -MA	FXDQ-A3	FXSQ-A	
Samostatné systémy regulace	Infračervený dálkový ovladač (vč. přijímače)	cena závisí na modelu	BRC7FA532F (bílé panely) BRC7FA532FB (černé panely) BRC7FB532F (bílý designový panel) BRC7FB532FB (černý designový panel) (3,9)	BRC7F530W (4) (5) (bílý panel) BRC7F530S (4) (5) (šedý panel) BRC7EB530W (4) (5) (standardní panel)	BRC7C52	BRC4C61	BRC4C65	BRC4C65
	6.131,-	viz str. 13	7.902,-	12.227,-	5.060,-	5.060,-		
Centraлизованé systémy regulace	Madoka BRC1H52W (bílá) / BRC1H52S (stříbrná) / BRC1H52K (černá) Uživatelsky přívětivý kabelový dálkový ovladač se špičkovým designem	5.817,-	•	•	•	•	•	•
	DCM601B51 - intelligent touch manager EKRPIB2	184.739,-	•	•	•	•	•	•
	DGE601A52+DGE601A53 iTM Plus Adaptor - rozšiřující adapter pro ovládání dalších 64 adres a až 7 z nich lze připojit k jedné hlavní jednotce	62.648,-	•	•	•	•	•	•
	DCM002A51 PPD doplněk	65.354,-	•	•	•	•	•	•
	DCC601A51 - intelligent Tablet Controller	29.344,-	•	•	•	•	•	•
	DCS601C51 (7) - intelligent Touch Controller	66.359,-	•	•	•	•	•	•
	DCS302C51 (7) - centrální dálkový ovladač	59.758,-	•	•	•	•	•	•
DCS301B51 (7) (8) - jednotny ovladač ZAP./VYP.	25.157,-	•	•	•	•	•	•	
Systém správy budov a rozhraní se standardními protokoly	pro samostatné ovládání	RTD-NET - rozhraní Modbus pro monitorování a ovládnícontrol	9.111,-	•	•	•	•	•
		RTD-10 - rozhraní Modbus s pokročilými funkcemi	12.160,-	•	•	•	•	•
		RTD-20 - rozhraní Modbus pro maloobchody	14.571,-	•	•	•	•	•
		RTD-HO - rozhraní Modbus pro hotely	12.160,-	•	•	•	•	•
		KLIC DI V2 - rozhraní KNX	8.576,-	•	•	•	•	•
	pro centrální ovládání	EKMBDXB - rozhraní Modbus *1brána pro max. 64 vnitřních jednotek a 10 venkovních	92.789,-	•	•	•	•	•
		DCM010A51 - Rozhraní Daikin PMS *1 rozhraní pro až 2500 vnitřních jednotek	199.564,-	•	•	•	•	•
		DMS502A51 - Rozhraní BACnet *1 brána pro 64 vnitřních jednotek	260.276,-	•	•	•	•	•
		DAM411B51 - rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 128 adres	60.462,-	•	•	•	•	•
		DAM412B51 - PPD možnost	30.783,-	•	•	•	•	•
DMS504B51 - Rozhraní LonWorks *1 brána pro max 64 vnitřních jednotek a 10 venkovních	79.088,-	•	•	•	•	•		
Zapojení a snímače	KRCS - externí kabelový snímač teploty	cena závisí na modelu	KRCS01-5B	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-1	KRCS01-4	KRCS01-4
	2.948,-	2.948,-	2.948,-	2.948,-	2.948,-	2.948,-	2.948,-	
	K.RSS - externí bezdrátový snímač teploty	4.388,-	SB.K.RSS_RFC (EKEWTSC-2 + K.RSS)	•	•	•	•	•
	4.884,-							
Adaptéry	Adaptér se 2 výstupními signály (výstup: kompresor/porucha, ventilátor)	cena závisí na modelu	KRP1BA58 (1)(3)	KRP1B57 (1)	-	-	-	-
	5.561,-	5.025,-						
	Adaptér se 4 výstupními signály (výstup: kompresor/porucha, ventilátor, přídavný ohřivač, zvlhčovač)	cena závisí na modelu	EKRPIC12 (1)(3)	EKRPIB2 (1)	EKRPIB2	KRP1B61	KRP1B56	EKRPIB2(1)
	2.782,-	5.193,-	5.193,-	6.399,-	4.957,-	5.193,-		
	Adaptér pro centralizované externí monitorování/ ovládání přes beznapětové kontakty a regulaci nastavené hodnoty pomocí odporu 0-140 Ω	cena závisí na modelu	KRP4A53 (1)(3)	KRP4A53 (1)	KRP4A51 (1)	KRP4A51	KRP4A54-9 (1)	KRP4A52(1)
	6.164,-	6.164,-	6.164,-	6.164,-	6.164,-	6.164,-	6.164,-	
	Adaptér for externí centrální monitorování/ovládání (řídí 1 celý systém)	cena závisí na modelu		KRP2A52	KRP2A51 (1)	KRP2A61	KRP2A53 (1)	KRP2A51(1)
	12.125,-	12.125,-	11.888,-	12.125,-	12.125,-	12.125,-		
	Adaptér pro připojení klíčové karty a/nebo okenního kontaktu (1)(6)	3.082,-	BRP7A53	BRP7A53 (1)	BRP7A51 (1)	BRP7A51	BRP7A54	BRP7A51
	Adaptér pro aplikace s více nájemníky (deska s rozhraním pro napájení 24 V AC)	cena závisí na modelu	DTA114A61	DTA114A61	-	-	DTA114A61	DTA114A61 (1)
6.030,-	6.030,-							
Adaptér externího ovládání venkovní jednotky (instalace na vnitřní jednotce)	cena závisí na modelu	-	-	DTA104A61 (1)	DTA104A61	DTA104A53	DTA104A61	
				15.074,-	15.074,-	15.074,-	15.074,-	
Instalační krabice / montážní deska pro elektronické desky adaptérů (pro jednotky bez volného místa v rozvaděči)	cena závisí na modelu	KRP1H98A	KRP1BC101	KRP1C96 (10) (11)	-	KRP1BC101	KRP1BC101	
2.727,-	2.727,-	4.020,-			2.727,-	2.727,-		
Sada kabelů pro dálkové ZAP./VYP. nebo vynucené VYPNUTÍ		Standard	Standard	Standard	Standard	-	Standard	

(1) Pro tyto adaptéry je nutná instalační krabice
 (2) Nedoporučuje se z důvodu omezení funkcí
 (3) Volitelný doplněk není dostupný v kombinaci s panelem BYCQ140EGF(B)
 (4) Nelze kombinovat se sadou snímače
 (5) Funkce nezávislého ovládání klapek není k dispozici
 (6) Možné pouze v kombinaci s ovladačem BRC1H* / BRC1E*

(7) Je-li požadována montážní krabice, použijte typ KJB212A, KJB311A nebo KJB411A v závislosti na velikosti ovladače
 (8) Při instalaci ovladače DCS301B51 je nutný volitelný doplněk KEK26-1A (filtr rušení)
 (9) U tohoto ovladače není k dispozici funkce aktivní cirkulace proudu vzduchu.
 (10) Na každou instalační krabici lze nainstalovat až 2 desky adaptérů
 (11) Na každou vnitřní jednotku lze nainstalovat pouze jednu instalační krabici

	Neopláštěné mezistropní jednotky (kanálové jednotky)		Podstropní jednotky		Nástěnné jednotky	Parapetní jednotky	
	Vysoký EST	Vysoký EST	1cestný výdech	4cestný výdech	FXAQ-A	Neopláštěné	Volně stojící
	FXMQ 50~80	FXMQ 200~250	FXHQ -A	FXUQ -A		FXNQ-A	FXLQ -P
	BRC4C65	BRC4C65	BRC7GA53-9	BRC7C58	BRC7EA629 / BRC7EA628	BRC4C65	BRC4C65
	5.060,-	5.060,-	8.468,-	7.902,-	7.169,-	5.060,-	5.060,-
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	KRCS01-4	KRCS01-6B	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-1	KRCS01-4	KRCS01-1
	2.948,-	4.378,-	2.948,-	2.948,-	2.948,-	2.948,-	2.948,-
	•	SB.K.RSS_FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	•	•	SB.K.RSS_FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	•	•
		4.884,-			4.884,-		
	KRP1C64 (1)	KRP1C65	KRP1B54	-	-	-	-
	6.408,-	8.346,-	5.929,-				
	EKR1B2 (1)	EKR1C14	-	-	KRP1B56	KRP1B56	KRP1B61
	5.193,-	3.058,-			4.957,-	4.957,-	6.399,-
	KRP4A51 (1)	KRP4A51	KRP4A52 (1)	KRP4A53 (1)	KRP4A51 (1)	KRP4A54-9	KRP4A51
	6.164,-	6.164,-	6.164,-	6.164,-	6.164,-	6.164,-	6.164,-
	KRP2A51 (1)	KRP2A51	KRP2A62 (1)	-	KRP2A51/KRP2A61	KRP2A53	KRP2A51
	12.125,-	12.125,-	na vyžádání		11.888,-	12.125,-	12.125,-
	BRP7A51	BRP7A51	BRP7A52	BRP7A53	BRP7A51 (1)	BRP7A54	BRP7A51
	DTA114A61 (1)	DTA114A61	-	-	DTA114A61	DTA114A61	EKMTAC
	6.030,-	6.030,-			6.030,-	6.030,-	904,-
	DTA104A61 (1)	DTA104A61	DTA104A62-9	-	DTA104A51 / DTA104A61	DTA104A53	DTA104A61
	15.074,-	15.074,-	15.074,-		15.074,-	15.074,-	15.074,-
	KRP4A96	-	KRP1D93A	KRP1B97	KRP4A93 (10)(11)	KRP1BC101	-
	2.311,-		5.358,-	5.561,-	4.689,-	2.727,-	
	Standard	Standard	EKROR04	EKROR05	Standard	Standard	Standard



Zakoupením a instalací energeticky úsporného zařízení snaha o úspory energie nekončí. Je zároveň nutné, aby zařízení pracovalo za optimálních podmínek.

Pro zajištění maximálního výkonu zařízení jsou klíčovými prvky pravidelná údržba a profesionální servis.

**Jsou filtry čisté a všechny součásti zařízení bez závad?
Máte správně nastavené všechny parametry?**

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.

Tým konstruktérů ve společnosti Daikin se neustále snaží zlepšovat energetickou účinnost našich systémů.

Tým servisních služeb Daikin Vám pomůže udržovat jednotky v efektivním chodu a zajistí jejich optimalizované uvedení do provozu, pravidelnou a preventivní údržbu, vzdálené monitorování a poskytování cenově výhodných modernizací, abyste mohli těžit z vyšší účinnosti našich nejmodernějších technologií.

Optimalizace a modernizace



Evropské centrum
dálkového monitorování



Modernizace /
optimalizace

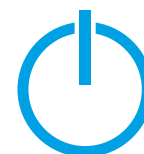
Udržování zařízení v nejlepšímu stavu



Balíčky údržby

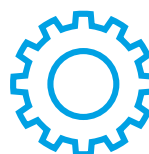


Podpora při instalaci



Uvedení do provozu

Náhradní díly a opravy



Náhradní díly



Opravy

Uvedení do provozu

Abychom zaručili účinnost a dlouhodobý výkon vaší jednotky Daikin, nabízí společnost Daikin jako součást uvádění do provozu také **profesionální spuštění systému Daikin** mimořádně kvalifikovanými techniky se vzděláním v oblasti OEM.

Uvedení do provozu autorizovaným partnerem nebo přímo společností Daikin vám dá jistotu, že vaše jednotka funguje, jak má, a poskytuje veškeré výhody jedinečného klimatu.

Každé uvedení do provozu je dokumentováno podle standardu společnosti Daikin a výstupem je podrobná zpráva o uvedení do provozu, ve které jsou uvedeny všechny provedené činnosti a zaznamenáno fungování jednotek.



Nabídka servisních služeb

- › Uvedení do provozu
- › Pravidelná údržba
- › Diagnostika systému
- › Energetický audit a report přes VRV Cloud
- › Vzdálené monitorování systému
- › Vzdálená analýza s využitím nástrojů pro zpracování velkého objemu dat
- › Řízení pro větší systémy nebo systémy na více lokalitách s využitím I-Tab Cloud
- › Test kyselosti olejů
- › Přestavba na invertorové řízení kompresorů
- › Odborná podpora a poradenství

Údržba VRV

Údržba je klíčovým prvkem při zajišťování kvality, účinnosti a bezproblémového provozu všech zařízení.

Naše smlouvy o údržbě jsou založeny na mnohaletých zkušenostech a vy tak můžete požívat všech výhod plynoucích z údržby vašeho zařízení certifikovanými technikami společnosti Daikin.

Preventivní údržba a pravidelný servis představují zásadní faktor při zabezpečení vaší investice. Prach, teplota, vlhkost a zatížení postupem času zhoršují spolehlivost a výkon systému VRV.

Pravidelná údržba jednotky nebo systému zajistí, aby nerostly náklady na elektrickou energii a nesnižoval se výkon a aby bezpečnostní funkce i kompletní systém odpovídaly nejnovějším normám a předpisům.

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. Základní péče:

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

Balíček údržby obsahuje následující služby:

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

2. Preventivní péče:

„Preventivní péče“ udržuje zařízení v optimálním stavu a zároveň zaručuje, že záruka je platná po dlouhou dobu.

Kromě úkonů obsažených v balíčku „Základní péče“ nabízí „Preventivní péče“ navíc následující úkony:

- Servis v předem určeném rozsahu
- Optimalizace a analýza získaných dat
- Diagnostika VRV systémů a/nebo analýza v průběhu servisního zásahu
- Zaznamenaná a dohledatelná servisní historie každého VRV systému
- Záznam životního cyklu
- 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 úkonů obsažených v 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
- Chladiivo v ceně
- Vzdálený prediktivní monitoring a analýza
- Prodloužená záruka

Další možnosti:

- Energetický audit & report přes VRV Cloud
- Vzdálené sledování přes I-Net
- Vzdálená analýza s využitím nástrojů pro zpracování velkých objemů dat
- Řízení pro větší systémy nebo systémy na více lokalitách s využitím I-Tab Cloud
- Odborná podpora a poradenství

Služba E-Parts

Abyste získali správný náhradní díl pro svou jednotku Daikin, můžete si online zkontrolovat její dostupnost (v reálném čase) a rovnou ji objednat.

To vše pouze v několika krocích.

Vaše výhody:

- › nepřetržitý přístup
- › rychlá manipulace
- › dostupnost „v reálném čase“
- › bezplatná doprava
- › flexibilní dodávka
- › okamžitá zpětná vazba

Zaregistrujte se a využijte službu E-Parts

Kontaktujte svého zástupce Daikin

Vždy máte zajištěný přístup

Odkazy na službu E-Parts a knihovnu náhradních dílů najdete na našem obchodním portálu:

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



Servisní akademie

Servisní akademie společnosti Daikin nabízí individuální možnost vzdělávání zahrnující všechny servisní případy pro výrobky Daikin. Naším cílem je, abychom vám pomohli poskytovat lepší servis instalovaných jednotek a tím také rozšířit vaše podnikání.

Cíle

Prostřednictvím servisní akademie společnosti Daikin chceme nabídnout jednotný program školení pro servisní techniky (interní i externí), aby se stali těmi nejlepšími z nejlepších.

- › Zajistit, aby naši partneři měli k dispozici zručnou pracovní sílu
- › Umožnit a poskytnout vysoce kvalitní servis našim koncovým uživatelům
- › Zkvalitnit výkon a účinnost na základě kratších servisních zásahů
- › Zlepšit kvalitu a tím také spokojenost zákazníka na místě instalace
- › Nabízet kariérní příležitosti, které udrží servisní techniky v odvětví HVAC-R
- › Nabízet školení v místním jazyce, pokud to bude možné



Naše balíčky školení pokrývají následující oblasti:

- › Instalace a předběžné uvedení do provozu
- › Uvedení do provozu
- › Údržba
- › Řešení potíží a opravy
- › Využití a návrh

Chcete získat více informací?

Více informací o akademii společnosti Daikin pro střední Evropu získáte na adrese academy@daikin-ce.com

Služby vzdáleného monitorování

Nejnovější technologie ve spojení s vynikajícím servisem pro zlepšení účinnosti a spolehlivosti vaší instalace systému HVAC-R

Připojená zařízení pro úpravu vzduchu pracují inteligentněji. Nabízíme několik způsobů, jak dálkově řídit vaše zařízení a instalace. Od monitorování výkonu po prediktivní logiku a analýzy a mnohem více – naše inteligentní síť je cenově výhodný způsob ke zvýšení zabezpečení, životnosti a spolehlivosti vaší instalace.



Včasná predikce závad pro spolehlivost zařízení

Analýzy

Data jsou vstupním materiálem pro prováděné analýzy. Nepřetržité monitorování a analýzy provozních dat systému nepředstavují pouze klíčový prvek při zajišťování účinného provozu, snižování nákladů na provoz a údržbu a optimalizace pohodlí uživatelů. Analýzy dat zároveň přinášejí další cenné a často překvapivé informace.



Bezproblémové připojení

Víme, že připojení systému ke cloudu může často představovat skutečnou výzvu, ale to již není váš problém. O připojení se postaráme my, včetně mobilní sítě a směrovače – oboje dálkově monitorujeme, abychom zvýšili spolehlivost infrastruktury na maximum.



Služba Daikin Cloud Service

Naše služba založená na webovém rozhraní poskytuje spolehlivé a zabezpečené dálkové monitorování. naší nejvyšší prioritou je získat si vaši důvěru. Služba Daikin Cloud Service splňuje ve všech ohledech ty nejpřísnější standardy zabezpečení – chrání soukromí vašich dat a za všech okolností je bezpečně přesouvá a uchovává.

Výhody vzdáleného monitorování



Dálkové ovládání

Cloudová služba Daikin Cloud Service je řešením dálkového monitorování a řízení pro systémy HVAC, která umožňuje dokonce správu spotřeby energie několika budov najednou. Není potřeba instalovat žádný speciální software. Vše je dostupné prostřednictvím standardního prohlížeče na počítači nebo mobilním zařízení.



Žádný potenciální problém nám neuteče

Ještě zajímavější je, že služba Daikin Cloud Service poskytuje automatická oznámení, když zjistí možnou poruchu. Tato jedinečná prediktivní funkce umožňuje zahájit servisní opatření ještě dříve, než si zákazník uvědomí, že se vyskytl problém, čímž se maximalizuje spolehlivost a minimalizují servisní náklady.



Maximální výkon

Nesprávný provoz může mít negativní vliv i na sebelepší systém. Nepřetržité monitorování umožňuje podrobně sledovat profily zatížení, způsoby používání i provozní podmínky. Získaná data jsou základem pro optimalizaci provozu a údržby systému i pro návratnost investic.



Skutečný případ

Příklady z reálného provozu, které ukazují, jak mohou být analýzy dat a nepřetržité monitorování užitečné:



-20%

Nižší spotřeba VRV systémů

Díky analýze dat o energetické spotřebě systémů VRV jsme mohli nabídnout doporučení, jak změnit způsob jeho používání. Výsledkem bylo snížení spotřeby elektrické energie o 20 % při chlazení a přibližně o 15 % při vytápění.



30%

Vyšší výstupní teplota

Díky analýze provozních dat jsme zjistili možné problémy týkající se komfortu. Vyhodnocení provozu bylo základem pro podniknutí opatření, která vedla ke zvýšení komfortu.



40%

Nadbytečný chladicí výkon navíc

Dlouhodobé monitorování sady Conveni odhalilo, že klient má 40 % chladicího výkonu navíc. To umožnilo snížit množství instalovaných zařízení a tím ušetřit investiční náklady.



-20%

Nižší investiční náklady

Analýza provozních dat starého systému VRV potvrdila, že výkon a uspořádání nového systému lze optimalizovat. To umožnilo snížit investiční náklady za nový systém a vyřešit problémy týkající se komfortu.

Použité zkratky a jmenovité podmínky

- 1.) Použité zkratky:
VZT ... vzduchotechnická jednotka
IU ... vnitřní jednotka
OU ... venkovní jednotka
HRV ... větrací jednotky se zpětným získáváním tepla
HVAC-R ... vytápění, větrání, klimatizace a chladírenství
MFA ... Maximum Fuse Amps - schopnost jističe nebo pojistky zajištění jednotky nesmí překročit tuto hodnotu
MCA ... Minimum Circuit Amps - napájení musí být dimenzováno (průřez) na alespoň tuto hodnotu v souladu s místními a vnitrostátními právními předpisy
- 2.) Nominální chladicí výkony platí při následujících podmínkách:
Standardní vnitřní jednotky: - vnitřní teplota 27 ° CDB / 19 ° CWB - venkovní teplota 35 ° CDB - délka potrubí chladiva: 7,5 m - převýšení: 0m
LT Hydrobox: - výstupní teplota vody 18 ° C - delta T 5K - venkovní teplota 35 ° CDB - délka potrubí chladiva: 7,5 m - převýšení: 0 m
- Nominální topné výkony platí při následujících podmínkách:
Standardní vnitřní jednotky: - vnitřní teplota 20 ° CDB - venkovní teplota 7 ° CDB - délka potrubí chladiva : 7,5 m - převýšení: 0 m;
Nízkoteplotní Hydrobox: - výstupní teplota vody 35 ° C - delta T 5K - venkovní teplota 7 ° CDB / 6 ° CWB - délka potrubí chladiva: 7,5 m - převýšení: 0 m
Vysokoteplotní Hydrobox: - výstupní teplota vody 45 ° C - delta T 5K - venkovní teplota 7 ° CDB / 6 ° CWB - délka potrubí chladiva: 7,5 m - převýšení: 0 m

Seznamte se s naším superhrdinou: Rekuperace tepla VRV 5



Cíleně navržená jednotka pro podporu dekarbonizace komerčních budov

Podpořte své zákazníky při přípravě budov na budoucnost pomocí průlomového řešení pro udržitelnou regulaci klimatu.

Jednotka rekuperace tepla VRV 5 je speciálně navržená pro chladivo R-32 a ve srovnání se systémy využívajícími chladivo R-410A snižuje dopady svého ekvivalentu CO₂ díky nižšímu koeficientu GWP, menší náplni chladiva a vyšší účinnosti. Kompletně přepracované BS boxy vyžadují nižší výšku pohledu a mají zabudovanou technologii Shīrudo.

Průkopnická technologie se setkává s bezproblémovou udržitelností

Dobré zprávy pro vás jako partnera společnosti Daikin? Tento hrdina, který zvládá vše, se snadno a flexibilně instaluje jako každý jiný systém VRV a všechny jeho prvky jsou integrovány již ve výrobním závodě. Díky novému softwaru, který zaručuje soulad s nejnovějšími produktovými normami se snadno navrhuje a vybírá.

Více informací najdete na webu

www.daikin.cz/cs_cz/skupiny-vyroby/vrv/VRV5_se_zpetnym_ziskavani_tepla



VRV 5

BLUEEVOLUTION

SHĪRUDO
TECHNOLOGY

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

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

Produkty Daikin distribuuje:



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

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

DAKE Ceník VRV 2023-2024 | Verze duben 2023
Vyhraujeme si právo na tiskové chyby a změny modelů.



DANKEN

Genik 2023 - 2024 VRN