



Ceny a technické informace o produktech VRV



Snížení ekvivalentu CO<sub>2</sub>

# Obsah

## NOVINKA

### VRV CO<sub>2</sub> **R-744**

- VRV CO<sub>2</sub> vnitřní jednotky
  - FXFN-B – kazeta s kruhovým prouděním 5
  - FXSN-B – Skrytá stropní jednotka se středním ESP 5
- VRV CO<sub>2</sub> venkovní jednotky
  - Tepelné čerpadlo RXYN-B 6

### VRV 5 **BLUEEVOLUTION** **R-32** 10

- Vnitřní jednotky VRV 5
  - Kazeta FXFA-A s kruhovým prouděním vzduchu 10
  - FXZA-A Plně plochá kazeta 11
  - FXNA-A Skrytá podlahová jednotka 11
  - FXAA-A Nástěnná jednotka 12
  - FXDA-A Štíhlá skrytá stropní jednotka 12
  - FXSA-A Skrytá stropní jednotka se středním ESP 13
  - FXMA-A Skrytá stropní jednotka s vysokým ESP 14
  - FXHA-A Stropní závěsná jednotka 14
  - FXUA-a 4směrná stropní jednotka s výstupem vzduchu 15
  - FXKA-A – jednotka s jednosměrným výstupem vzduchu pro instalaci do rohu 15
- 5 venkovních jednotek VRV
  - Tepelné čerpadlo RXYSA-AV1/AY1 VRV 5 řady S 16
  - Rekuperátor REYA-A9 17
  - Tepelné čerpadlo RXYA-A 18

### VRV IV **R-410A** 20

- Standardní vnitřní jednotky VRV IV
  - FXFQ-B Kazetová jednotka s kruhovým prouděním vzduchu 20
  - FXZQ-A Plně plochá kazeta 21
  - FXCQ-A 2cestná kazeta s výfukem 22
  - FXKQ-A 1směrná kazeta 22
- FXUQ-A 4cestná stropní jednotka s výstupem vzduchu 23
- FXHQ-A stropní závěsná jednotka 23
- Nástěnná jednotka FXAQ-A 24
- FXDQ-A3 skrytá stropní jednotka (slim) 25
- Skrytá stropní jednotka FXMQ-A (velká) 25
- FXSQ-A skrytá stropní jednotka (standardní) 26
- FXMQ-P7 skrytá stropní jednotka (vysoký ESP) 26
- Sada pro vícezónové ovládání pro skryté stropní jednotky 27
- FXLQ-P podlahová jednotka 29
- FXNQ-A skrytá podlahová jednotka 29
- VRV Hydroboxy
  - HXY-A8 nízkoteplotní reverzibilní hydrobox 30
  - HXHD-A8 vysokoteplotní hydrobox pouze pro ohřev 30
- Venkovní jednotky
  - RYYQ-U a RYMQ-U VRV IV+ s nepřetržitým vytápěním 31
  - RXYQ-U VRV IV+ (bez nepřetržitého vytápění) 32
  - RXYLQ-T VRV IV+ optimalizováno pro vytápění 33
  - RXYSCQ-T V1 VRV IV řada S Mini VRV Compact 34
  - RXYSQ-T V9/TY9/ TY1 VRV IV S-series Mini VRV 34
  - SB.RKXYQ-T(8) VRV IV i-Series pro vnitřní instalaci 35
- Vzduchem chlazené systémy s rekuperací tepla
  - REYQ-U VRV IV+ s rekuperací tepla 36
- Náhradní systémy VRV 37

## UNIQUE

- FXFQ-B Kazetová jednotka s kruhovým prouděním vzduchu 20

## UNIQUE

- FXZQ-A Plně plochá kazeta 21

## UNIQUE

- FXUQ-A 4cestná stropní jednotka s výstupem vzduchu 23

- RXYQQ-U Tepelné čerpadlo VRV IV+ řady Q 37
- RQCEQ-P3 VRV III-Q rekuperace tepla 38
- Vodou chlazené systémy VRV 39
- RWEYQ-T9 VRV IV+ Univerzální jednotka řady W 39

### Kondenzační jednotky 40

- ERA-A 40
- Sady vzduchotechnických jednotek 43

### Vzduchové clony Biddle 43

- CYA-S/M/L-DK-F/C/R 43

### Větrací jednotky 45

- Větrací jednotky s rekuperací tepla (HRV) VAM-FC a VAM-J 45
- VKM-JM Dodatečné ohřev nebo chlazení čerstvého vzduchu 46
- Elektrické ohříváče GSIEKA pro jednotky VAM 47
- Jednotky VKM-GBM (HRV) s DX cívkou 47
- EKVDX-A – DX cívka pro jednotky VAM 48
- Compact L Pro & Smart – ALB-C 49
- ALD-HEFB – Elektrický ohříváč pro Compact L Smart 49
- Příslušenství pro jednotky Compact L - Pro/ Smart HRV 50
- Compact T Pro & Smart – ATB-B 52
- Příslušenství pro jednotky Compact T - Pro / Smart HRV 53
- Klimatizační jednotka s rekuperačním kolečkem a bočním připojením 55
- Astropure 2000, čistička vzduchu pro komerční použití 58

## NOVINKA

- VKM-JM Dodatečné ohřev nebo chlazení čerstvého vzduchu 46
- Elektrické ohříváče GSIEKA pro jednotky VAM 47
- Jednotky VKM-GBM (HRV) s DX cívkou 47
- EKVDX-A – DX cívka pro jednotky VAM 48
- Compact L Pro & Smart – ALB-C 49
- ALD-HEFB – Elektrický ohříváč pro Compact L Smart 49
- Příslušenství pro jednotky Compact L - Pro/ Smart HRV 50
- Compact T Pro & Smart – ATB-B 52
- Příslušenství pro jednotky Compact T - Pro / Smart HRV 53

## NOVINKA

- Klimatizační jednotka s rekuperačním kolečkem a bočním připojením 55
- Astropure 2000, čistička vzduchu pro komerční použití 58

### Příslušenství

- VRV Distribuce chladiva
  - Spojky a rozdělovače Refnet pro systémy tepelných čerpadel 60
  - Spojky a rozdělovače Refnet pro systémy rekuperace tepla 60
  - Rozvodná skříň pro VRV IV a VRV IV-S 60
  - Rozbočovací skříňky (BS-Boxy) pro VRV IV H/R, Chladicí jednotky VRV IV a náhradní jednotky VRV H/R 61
  - Rozbočovací skříňky (BSSV-Boxes) pro VRV V H/R 58
  - Volitelné skříňky s uzavíracím ventilem 58
  - Těsně přiléhající spojka pro měděné trubky Fritelss 63
- Odtoková sada No-Slope 64
- Centralizované řídicí systémy
  - Dal Zds í l 39A bda [ fMYWf í FagLZ ? S SYVd& 6S]] [ 5'agV B'ge 67
  - inteligentní tabletový ovladač 67
  - inteligentní Touch Manager 67
- Servisní nástroje VRV 68
- Volitelné příslušenství pro jednotky VRV
  - Tabulky kombinací ovládacích prvků a příslušenství pro vnitřní jednotky VRV5 s chladivem R-32 69
  - Možnosti ovládání a kombinace příslušenství Tabulky pro vnitřní jednotky VRV V R-410A 70-71
  - Příslušenství a ovládací prvky pro jednotky VRV 72

## NOVINKA

- Odtoková sada No-Slope 64

### Daikin360: Integrovaná servisní řešení 74

- Připojení a údržba str. 75/ Optimalizace str. 80/ Opravy a školení str. 81



Díky svému vysokému výkonu získaly produkty Daikin VRV certifikaci Eurovent. Další informace o tom, které produkty mají certifikaci Eurovent, najdete v katalogích nebo se obraťte na místního zástupce společnosti Daikin.



Všechny jednotky Daikin VRV jsou vybaveny invertorovou technologií. Princip je jednoduchý: inventory přizpůsobují spotřebu energie aktuálními požadavkům – ani trochu víc, ani o trochu méně! Tato technologie vám zajišťuje dokonalý komfort a účinnost.

## POZNÁMKA:

Všechny ceny jsou katalogové, bez DPH a platí od 1. dubna 2026 do 31. března 2027.

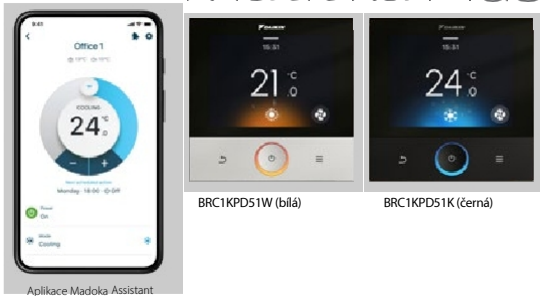
Všechny předchozí ceníky již nejsou platné. Platí obchodní podmínky společnosti Daikin (viz [www.daikin.cz/VOP](http://www.daikin.cz/VOP)). Vyhraujeme si právo na tiskové chyby a změny modelů.

# Hlavní přednosti

GOOD DESIGN  
AWARD 2025

## Madoka Plus

str. 72



## Madoka Plus

- 3,2palcový barevný dotykový displej
- Elegantní kompaktní design s luxusním skleněným povrchem
- Provozní režimy viditelné přes Daikin Eye
- Intuitivní a snadná navigace
- Uživatelské rozhraní v 10 jazycích se symboly
- Snadno nastavitelná funkce úspory energie prostřednictvím aplikace Madoka Plus a Madoka Assistant

K dispozici  
od léta 2026

## CO<sub>2</sub> VRV

R-744

str. 5



## CO<sub>2</sub> VRV, řešení s nízkým GWP RXYN-B

- Umožňuje vám realizovat projekty vyžadující přírodní chladiva
- Použití přírodního chladiva CO<sub>2</sub> (R-744)
- Díky nízkému GWP 1 je CO<sub>2</sub> jedním z nejudržitelnějších chladiv

## VRV 5 BLUEEVOLUTION

SHIRUDO  
TECHNOLOGY

R-32

str. 46



## Nová řada VKM-JM: další doplnění kompletní řešení VRV 5

Energeticky úsporná ventilace využívající vnitřní vytápění, chlazení a rekuperaci vlhkosti

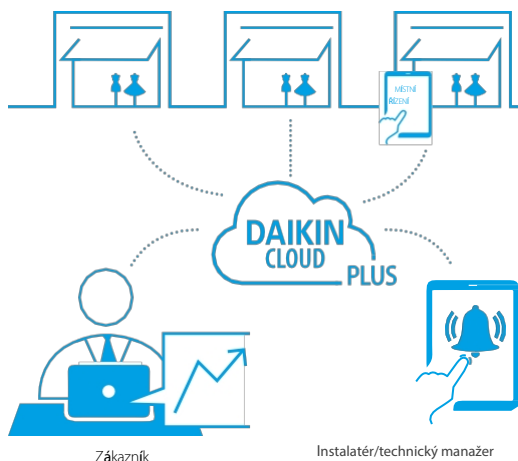
- Unifikovaný model pro chladiva R-32 a R-410A
- Zlepšená účinnost výměny tepla
- Nízká spotřeba energie

K dispozici  
od léta 2026

Od jednoho do ∞ objektů

str. 77

## Daikin Cloud Plus



Vzdálené monitorování, ovládání a servis  
komerčních systémů DX

- Monitorujte a ovládejte svou budovu bez ohledu na to, kde se nacházíte, prostřednictvím Daikin Cloud Plus
- Spravujte více lokalit. Modulární koncepce umožňuje, aby váš cloud rostl společně s vašimi podnikáními
- Vizualizujte spotřebu energie a porovnávejte jednotlivé lokality, abyste snížili náklady na energii
- Vzdálená diagnostická podpora pro prodloužení životnosti vašeho systému
- Prediktivní údržba pro prevenci poruch
- Instalátor nebo technický manažer se v případě poruchy může vzdáleně přihlásit k objektu a provést první diagnostiku
- Minimalizujte riziko neočekávané poruchy díky nepřetržitému monitorování alarmů a zaslání e-mailů

# Zůstaňte v čele trhu s HVAC

VRV pro každého



**R-744**

Naše dlouhodobá strategická vize pro trh s VRF systémy s přírodními chladivy

**CO<sub>2</sub> VRV**

GWP	Typ
1	A1

- Zkoumání nových technologií pro budoucí trh s VRF
- Podpora zákazníků požadujících tzv. přírodní chladiva
- Zaměřte se na snižování uhlíkové stopy



**R-32**

Nejlepší způsob, jak zajistit, aby dnešní instalace byly připraveny na budoucnost

**VRV 5**

**SHIRUDO**  
TECHNOLOGY

GWP	Typ
675	A2L

Naše  
nejvyváženější  
řešení

- Na trhu jedinečné řešení
- Nejširší a nejvšestrannější systém VRV, který umožňuje snadnou dekarbonizaci budov již dnes
- Špičková udržitelnost po celou dobu životního cyklu



**R-410A**

Nahrazení stávajících systémů VRV/VRF nejehospodárnějším způsobem

**VRV IV<sup>+</sup> LOOP**  
BY DAIKIN

GWP	Typ
2,088	A1

- Použití 100% regenerovaného chladiva

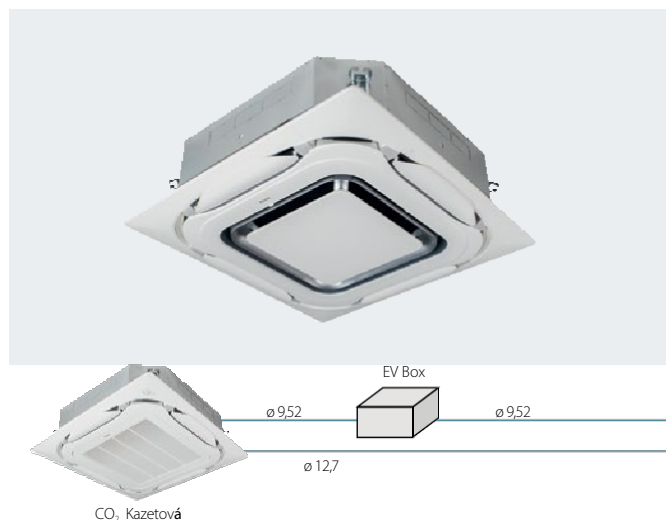
# FXFN-B

Kazetová jednotka s kruhovým výstupem vzduchu

360° výstup vzduchu pro optimální účinnost a komfort



FXFN-B



Vnitřní jednotka			FXFN40B	FXFN50B	FXFN63B	FXFN80B
Dekorační panel			BYCQ140E2W1	BYCQ140E2W1	BYCQ140E2W1	BYCQ140E2W1
Chladicí výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	4,5	5,6	7,1	9,0
Topný výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	5,0	6,3	8,0	10,0
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka	mm	246 x 840 x 840			288 x 840 x 840
<b>Cena</b>		<b>CZK</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>

EV Box BEV2N1 12A je nezbytnou součástí pro kazetu 3x3 obsahující externí expanzní ventily a ovládání.

Volitelné příslušenství pro FXML-B

Sada příslušenství			Cena CZK
<b>BR1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v barvě bílá/stříbrná/černá		6 357,-
<b>BR1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení		6 357,-
<b>BEV2N1 12A</b>	Externí skříňka expanzního ventilu – povinná		na vyžádání
<b>KAF5511D160</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností		na vyžádání
<b>KDBHQ56B140</b>	Těsnicí prvek výstupu vzduchu		na vyžádání
<b>BRYQ140B8</b>	Sada snímačů		na vyžádání
<b>KRCS01-5B</b>	Dálkový snímač		na vyžádání
<b>EKEWTSC-2</b>	Kabelový svazek pro externí bezdrátový teplotní senzor		na vyžádání
<b>DTA114A61</b>	Deska plošných spojů pro vnitřní jednotky s více nájemníky		na vyžádání
<b>BYCQ140E2W1/B</b>	Dekorační panel bílý/černý		na vyžádání
<b>BYCQ140E2P</b>	Designový dekorativní panel		na vyžádání
<b>BYCQ140E2GFW1</b>	Samočisticí dekorativní panel (s jemným filtrem)		na vyžádání
<b>KDDP55C160-1</b>	Komora [součást sady pro přívod čerstvého vzduchu (20 % čerstvého vzduchu)]		na vyžádání
<b>KDDP55D160-2</b>	Difuzor z komory do potrubí [součást sady pro přívod čerstvého vzduchu]		na vyžádání

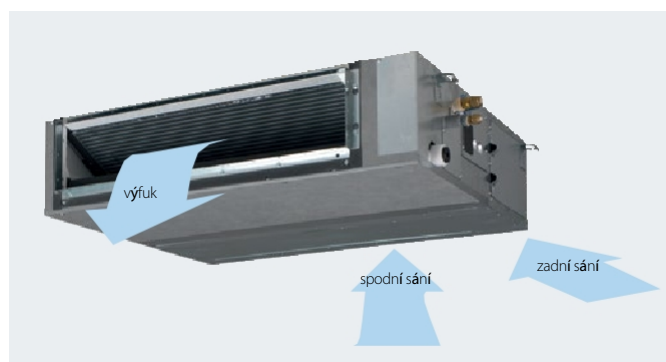
# FXSN-B

Skrytá stropní jednotka se středním statickým tlakem

Nejtenčí a zároveň nejvýkonnější jednotka se středním statickým tlakem na trhu



FXSN-B



Vnitřní jednotka			FXSN40B	FXSN50B	FXSN63B	FXSN80B
Chladicí výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	4,5	5,6	7,1	9,0
Topný výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	5,0	6,3	8,0	10,0
Rozměry	Jednotka Výška x Šířka x Hloubka	mm	245 x 1 000 x 800			245 x 1 400 x 800
<b>Cena</b>		<b>CZK</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>

Volitelné příslušenství pro FXSN-B

Sada příslušenství			Cena CZK
<b>BR1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v barvě bílá/stříbrná/černá		6 357,-
<b>BR1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení		6 357,-
<b>KRCS01-6B</b>	Dálkový snímač		na vyžádání
<b>DTA104A61</b>	Externí adaptér pro venkovní jednotku		na vyžádání
<b>KRP1BC101</b>	Montážní krabice pro desku adaptéru		na vyžádání
<b>BRP7A51</b>	Adaptér digitálního vstupu		na vyžádání
<b>EKEWTSC-1</b>	Kabelový svazek pro externí bezdrátový teplotní senzor		na vyžádání
<b>DTA114A61</b>	Deska plošných spojů pro vnitřní jednotky s více nájemníky		na vyžádání

## RXYN-B

CO<sub>2</sub> VRV

Řešení s nízkým GWP

- Využití přírodního chladiva CO<sub>2</sub> (R-744)
- Díky nízkému GWP 1 je CO<sub>2</sub> jedním z nejudržetelnějších chladiv
- Nehořlavé (A1) chladivo, které zjednodušuje návrh systému
- Zahrnjuje všechny typické výhody systému VRV: rychlé a snadné navrhování a instalace, přesné řízení zón s rychlou odezvou na měnící se zatížení



RXYN-B



Venkovní jednotka			RXYN10B
Rozsah výkonu		HP	10
Chladicí výkon	Jmenovitý, c	kW	28,0
	Jmenovitý, h	kW	28,0
Topný výkon	Max.	6 °CWB	31,5
Napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	3~/50/380-415
<b>Cena</b>		<b>CZK</b>	<b>na vyžádání</b>

Volitelné příslušenství pro RXYN-B

Ovládání		Cena CZK
<b>DGE601A51 / DGE602A51</b>	DC + Edge Vzdálené monitorování (E0)	na vyžádání
<b>DCM601A51</b>	Inteligentní správce dotykových panelů (ITM) Řídicí jednotka	na vyžádání
<b>DMSS02A51</b>	Rozhraní BACnet	na vyžádání



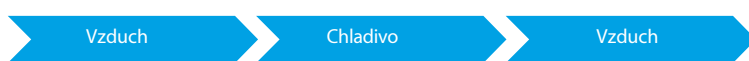
# Výhody systémů VRV

Systémy VRV nabízejí budovám maximální flexibilitu při navrhování, nízké provozní náklady a vysoký komfort díky výhodám systémů s přímým výparem (DX):



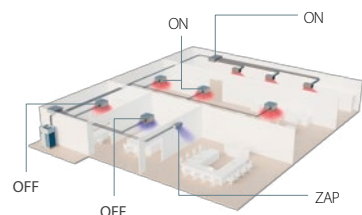
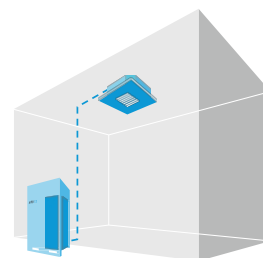
## Rychlejší reakce

- **Okamžitá reakce** na měnící se podmínky pomáhá zabránit přehřátí
- **Vysoce účinné:** jsou zapotřebí pouze 2 kroky přenosu energie (ze vzduchu do chladiva a z chladiva do vzduchu)\*



## Rychlá a snadná instalace:

- **Kompletní řešení v jedné skříni** bez nutnosti dodatečného vybavení (např. manometry, čerpadla a ventily)
- **Nízké prostorové nároky:** Všechny komponenty jsou integrovány a potrubí chladiva je kompaktní



## Přesná regulace klimatické zóny:

- Vytápění nebo chlazení pouze **tam, kde je to potřeba**
- **Vysoká úroveň komfortu:** individuální ovládání a současné chlazení i vytápění pro dokonalé osobní prostředí

## Integrované řešení pro budovy

- Včetně inteligentního ovládání přes cloud, větrání, ...
- Řešení pro přívod čerstvého vzduchu s rekuperací energie, čištěním vzduchu, zvlhčováním a regulací teploty na výstupu vzduchu
- Inteligentní centrální ovládání a optimalizace spotřeby energie prostřednictvím cloudu

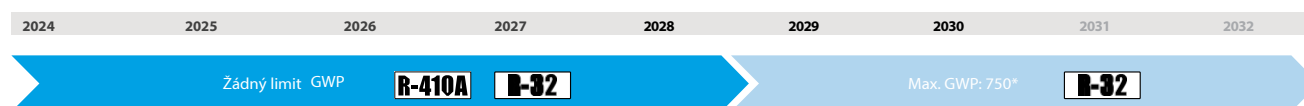


## V předstihu před nařízením o F-plynech

- Všechny investice do systému VRV 5 jsou **plně připraveny na budoucnost** a představují nejlepší řešení pro dekarbonizaci budov v dnešní době!

Harmonogram nařízení o F-plynech pro rok 2024 (do data přezkumu v roce 2030)

↓ Datum přezkumu: přehodnocení současného plánu postupného omezování a posouzení, zda jsou zapotřebí další výjimky



\* S výjimkami z bezpečnostních důvodů  
Potvrzené termíny s ohledem na dostupnou kvótu



Servis stávajících zařízení zůstává možný po celou dobu životnosti produktů

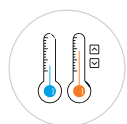
# Komplexní řešení VRV

V současné době se mnoho budov spoléhá na několik samostatných systémů pro vytápění, chlazení, ohřev vzduchových clon a ohřev teplé vody. Výsledkem je plýtvání energií. Abychom poskytli mnohem efektivnější alternativu, technologie VRV se vyvinula v ...

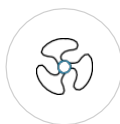
... komplexní řešení, které dokáže ušetřit až

# 70%

spotřeby energie budovy, což přináší velký potenciál pro úsporu nákladů.



Vytápění a chlazení pro celoroční komfort



Větrání s rekuperací tepla čerstvého vzduchu pro vysoce kvalitní prostředí



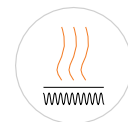
Ovládací prvky pro maximální provozní účinnost



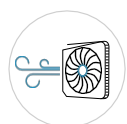
Vzduchové clony pro optimální oddělení vzduchu



Tepelná voda pro efektivní výrobu teplé vody

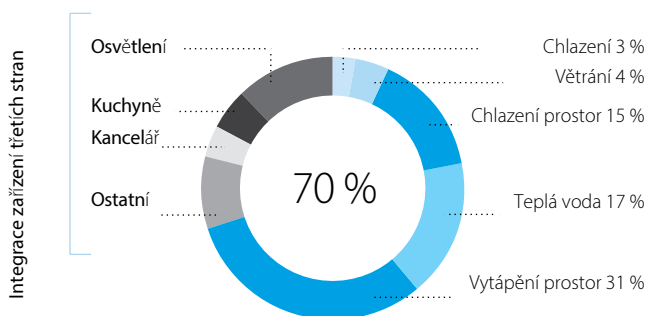


Podlahové vytápění/chlazení pro efektivní vytápění/chlazení prostor

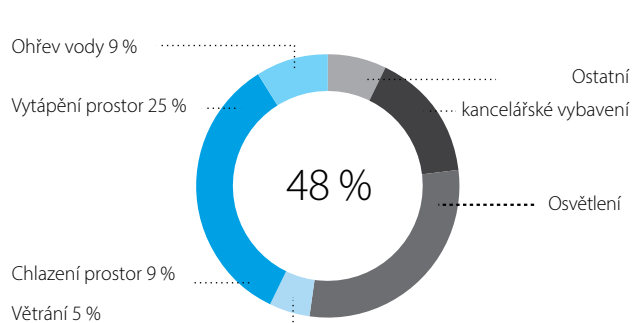


Chlazení pro serverovny, telekomunikační stanice

Průměrná spotřeba energie v hotelu



Průměrná spotřeba energie v kancelářích



# Přehled venkovních jednotek VRV 5

Třída výkonu (kW)

Model	Název produktu	4	5	6	8	10	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28	Vnitřní jednotky VRV	Vnitřní jednotky pro A+ jednotky	Hydrobox	Jednotky HRV VAM	HRV jednotky EKVDX	Připojení AHU	Vzduchové clony	Poznámky
		22,4	28,0	33,5	36,4	40,0	45,0	50,4	56,0	61,5	67,4	73,5	78,5											
<b>Chladicí výkon</b>					22,4	28,0	33,5	36,4	40,0	45,0	50,4	56,0	61,5	67,4	73,5	78,5								
<b>Topný výkon</b>					25,0	31,5	37,5	41,0	45,0	50,0	56,5	63,0	69,0	75,0	82,5	87,5								
Vzduchem chlazené rekuperace tepla	<b>VRV 5 rekuperace tepla</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Snížení ekvivalentu CO díky použití chladiva R-32 s nižším GWP</li> <li>• Špičková udržitelnost po celou dobu životního cyklu</li> <li>• „Bezplatné“ vytápění díky rekuperaci tepla</li> <li>• Řešení pro malé místnosti díky technologii Shirudo</li> <li>• Dokonalý osobní komfort díky současnému chlazení a vytápění</li> </ul>	REYA-A9					●	●	●	●	●	●								○	○	○	○	
	<b>VRV 5 tepelné čerpadlo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Snížení ekvivalentu CO díky použití chladiva R-32 s nižším GWP</li> <li>• Špičková udržitelnost po celou dobu životního cyklu</li> <li>• Zvládněte jakoukoli místnost díky technologii Shirudo</li> </ul>	RXYA-A					●	●	●	●	●	●							○	○	○	○		
	<b>VRV 5 Série S</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Snížení ekvivalentu CO díky použití chladiva R-32 s nižším GWP</li> <li>• Špičková udržitelnost po celou dobu životního cyklu</li> <li>• Jedinečná řada jednotek s jedním ventilátorem a nízkou výškou</li> <li>• Řešení pro malé místnosti díky technologii Shirudo</li> </ul>	RXYS-AV1/AY1		1~	●	●	●													○	○	○	○	Standardní limit celkového poměru připojení systému: 50 ~ 130 %
				3~	●	●	●	●	●											○	○	○	○	

● Jednotlivé jednotky, ● Více kombinací, ○ Možné připojení

# Přehled voličů odboček (BS box)

Třída výkonu (kW)

Model	Název produktu	4	6	8	10	12	
		BS box s více porty	Jedinečná řada rozbočovačů Rozbočovací skříňky s integrovaným Shirudo Technology	BS-A14AV1B9	■	■	■

# FXFA-A

## Kazeta s kruhovým prouděním

360° výstup vzduchu pro optimální účinnost a komfort  
Sada UV zářiče, čistí vzduch od znečišťujících látek, jako jsou viry, bakterie, jemný prach (PM1,0), pachy, alergeny atd., a zajišťuje zdravé a hygienické vnitřní prostředí



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



FXFA-A

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
Topný výkon	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5
Cena – hlavní jednotka	CZK	49 626,-	51 339,-	54 581,-	60 255,-	63 614,-	65 254,-	82 320,-	86 373,-
Cena – Dekorační panel	CZK	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>59 981,-</b>	<b>61 694,-</b>	<b>64 936,-</b>	<b>70 610,-</b>	<b>73 969,-</b>	<b>75 609,-</b>	<b>92 675,-</b>	<b>100 960,-</b>

Poznámka: Při objednávce jiného panelu je nutné ze seznamu odstranit standardní panel BYCQ140E.

### Standardní příslušenství

Odvodňovací čerpadlo (výška výtaku 850 mm od úrovně podhledu)

Sací vzduchový filtr

### Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7FA532F(B)*</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač v bílé/černé barvě pro kombinace panelů bez designového provedení – Poznámka: není kompatibilní se senzory přítomnosti a podlahovými senzory a neumožňuje individuální ovládání klapek	6 699,-
<b>BRC7FB532F(B)*</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač v bílé/černé barvě pro designové kombinace panelů – Poznámka: není kompatibilní se senzory přítomnosti a podlahovými senzory a neumožňuje individuální ovládání klapek	6 808,-
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Premiový kabelový dálkový ovladač v barvě bílá/stříbrná/černá	6 357,-
<b>BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-
<b>BRYQ140B</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYCQ140E, BYCQ140EGF, BYCQ140EW</b>	5 308,-
<b>BRYQ140BB</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro modely <b>BYCQ140EB, BYCQ140EGFB</b>	5 308,-
<b>BRYQ140C</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYCQ140EP</b>	5 308,-
<b>BRYQ140CB</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYCQ140EPB</b>	5 448,-
<b>BRP069CS1</b>	Wi-Fi adaptér pro smartphony (Možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovládáním (např. <b>BRC1H52, BRC7F</b> ))	2 818,-
<b>ERP01A51 (1)</b>	Reléová deska plošných spojů	3 342,-
<b>KRP1BC101</b>	Montážní krabice pro desku adaptéru	666,-
<b>BAF52AA160</b>	Vysoce účinný filtr; kompatibilní s panelem <b>BYCQ140E/EW/EB</b>	2 053,-
<b>BAEF125AWB</b>	Sada UV Streamer; kompatibilní s panelem <b>BYCQ140E/EW</b>	24 207,-

\* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovládáním BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K. Další ovladače příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a tabulce kombinací na straně 69

(1) Vyžaduje instalační krabici pro adaptér PCB KRP1BC101

Ostatní		Cena CZK
<b>BYCQ140EB</b>	Standardní dekorativní panel v černé barvě (RAL 9005)	10 510,-
<b>BYCQ140EGF</b>	Samočisticí dekorativní panel v bílé barvě (RAL 9010) s jemnějším síťovým filtrem – musí být kombinován s <b>BRC1H52*</b> POZNÁMKA: Následující volitelné příslušenství nelze použít společně se samočisticím dekorativním panelem: - <b>BRC7FA532F/FB</b> Bezdrátový infračervený dálkový ovladač - <b>BRC7FB532F/FB</b> Bezdrátový infračervený dálkový ovladač pro designový dekorativní panel - <b>EKRP1C12</b> Adaptér pro zapojení - <b>KRP4A53</b> Propojovací adaptér pro externí monitorování/ovládání - <b>KRP1BA58</b> – Adaptér pro připojení elektrických příslušenství - <b>KRP1H98</b> Instalace boxu pro adaptéry (použijte místo toho KRP1J98) - <b>SB.KDDP55</b> Sada pro přívod čerstvého vzduchu - <b>KDBH56B140</b> Těsnicí sada pro 3-směrný	18 692,-
<b>BYCQ140EGFB</b>	Černý samočisticí dekorativní panel (RAL 9005) s jemnějším síťovým filtrem. Nevhodný pro prostředí s vysokou vlhkostí nebo mastné prostředí.	18 846,-
<b>BYCQ140EW</b>	Celobílý (RAL9010) dekorativní panel (včetně bílých žaluzií).	11 648,-
<b>BYCQ140EP</b>	Designový panel v bílé barvě (RAL 9010)	10 565,-
<b>BYCQ140EPB</b>	Designový panel v černé barvě (RAL 9005)	10 877,-
<b>SB.KDDP55</b>	Sada pro přívod čerstvého vzduchu pro max. 20 % čerstvého vzduchu (skládá se ze dvou částí)	24 091,-
<b>KDBHQ56B140</b>	Těsnicí sada pro 3směrný výstup vzduchu	4 543,-
<b>KAF5511D160</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností	4 464,-

## FXZA-A

Zcela plochá kazeta

Unikátní design na trhu, který se zcela zapustí do stropu



FXZA-A



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 (celobílý design)	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0
Cena – hlavní jednotka	CZK	45 751,-	47 170,-	47 969	53 010,-	57 651,-
Cena – Dekorační panel	CZK	9 956,-	9 956,-	9 956,-	9 956,-	9 956,-
Cena sady	CZK	55 707,-	57 126,-	57 925,-	62 966,-	67 607,-

Poznámka: Při objednávce jiného panelu je nutné ze seznamu objednaného zboží odstranit standardní panel BYFQ60C4W.

## Standardní příslušenství

Odvodňovací čerpadlo (výška výtaku 750 mm od úrovně podhledu)

Sací vzduchový filtr

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7F530W*</b>	Bezdrátový infračervený ovladač pro <b>BYFQ60C4W</b> – Poznámka: není možné individuální ovládání klapek	6 735,-
<b>BRC7F530S*</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač pro <b>BYFQ60C4S</b> – Poznámka: není možné individuální ovládání klapek	6 735,-
<b>BRC7EB530W*</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač pro <b>BYFQ60B3W1</b>	7 834,-
<b>BRC1H52W7/S7/K7<sup>(1)</sup></b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	6 357,-
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-
<b>BRYP60A3W</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYFQ60C4W</b>	4 783,-
<b>BRYP60A3S</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYFQ60C4S</b>	4 965,-
<b>BRP069C51</b>	Wi-Fi adaptér pro smartphony (Možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovládáním (např. <b>BRC1H52</b> , <b>BRC7F</b> ))	2 818,-
<b>ERP01A50<sup>(2)</sup></b>	Deska relé	3 069,-
<b>KRP1BC101</b>	Montážní krabička pro desku adaptéru	666,-

\* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovládáním BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K. Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a tabulce kombinací na straně 69

Ostatní		Cena CZK
<b>BYFQ60C4W</b>	Plně plochý dekorativní panel – celobílý design – zahrnut v ceně výše uvedené sady	9 956,-
<b>BYFQ60C4S</b>	Plně plochý dekorativní panel – stříbrno-bílý design	12 279,-
<b>BYFQ60B3<sup>(3)</sup></b>	Dekorační panel s euro-rasterem v klasickém designu (vzhled jako u předchozí generace jednotek) – Poznámka: nemá individuální ovládání klapek	10 212,-
<b>EKRS23</b>	Přestavbový kabelový svazek pro standardní panel	503,-
<b>BDBHQ44C60</b>	Těsnicí sada pro 3směrný nebo 2směrný výstup vzduchu pro panely BYFQ*	4 099,-
<b>KDBQ44B60</b>	Distanční vložka pro panel pro omezený instalační prostor – lze použít pouze s panelem staršího typu <b>BYFQ60B3</b>	18 375,-
<b>KDDQ44XA60</b>	Sada pro přívod čerstvého vzduchu (přípojovací příruba pro vzduchové potrubí)	6 150,-

(1) Funkce nezávisle ovládatelných klapek není k dispozici. (2) Vyžaduje instalační krabičku pro adaptér PCB KRP1BC10 (3) Pro připojení panelu BYFQ60B3W1 k jednotkám R-32 je nutné použít volitelnou sadu EKRS23

## FXNA-A

Skrýtá podlahová jednotka



FXNA-A



Typ		FXNA20A	FXNA25A	FXNA32A	FXNA40A	FXNA50A	FXNA63A
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	49 328,-	51 179,-	52 969,-	54 577,-	57 883,-	61 432,-

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C65</b>	Bezdrátové dálkové ovládání	5 529,-
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	6 357,-
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-
<b>BRP069C51</b>	Wi-Fi adaptér pro smartphony	2 818,-
<b>ERP01A51</b>	Volitelná výstupní deska	3 342,-

## FXAA-A

Nástěnná jednotka

Pro místnosti bez podhledů a volného prostoru na podlaze



FXAA-A



Typ		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
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>27 786,-</b>	<b>28 669,-</b>	<b>29 244,-</b>	<b>29 863</b>	<b>32 954,-</b>	<b>34 236,-</b>	<b>35 119,-</b>

Standardní příslušenství

Filtr nasávaného vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7EA630*</b>	Bezdrátový infračervený ovladač	<b>6 681,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>BRP069C51</b>	Wi-Fi adaptér pro smartphony (Možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým ovládáním (např. <b>BRC1H</b> , <b>BRC7E</b> ))	<b>2 818,-</b>
<b>ERP01A51 (1)</b>	deska plošných spojů relé	<b>3 342,-</b>
<b>KRP4A93</b>	Montážní krabice pro desku adaptéru	<b>5 124,-</b>
<b>K-KDU572KVE</b>	Sada odtokového čerpadla	<b>20 923,-</b>

(1) Vyžaduje montážní krabici pro desku adaptéru KRP4A93

\* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovládáním BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K

Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 69

## FXDA-A

Štíhlá podhledová jednotka

Štíhlý design pro flexibilní instalaci



FXDA-A



Typ		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
Vnější statický tlak (jmenovitý/vysoký)	Pa	10/30						15/44	
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>36 526,-</b>	<b>40 058,-</b>	<b>41 302,-</b>	<b>43 960,-</b>	<b>46 619,-</b>	<b>49 623,-</b>	<b>52 665,-</b>	<b>55 884,-</b>

Standardní příslušenství

Odtokové čerpadlo (výška výtaku 600 mm od horní hrany jednotky)

Sací vzduchový filtr

Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C65*</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač s externím přijímačem	<b>5 529,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>BAE20A62</b>	Filtr s automatickým čištěním pro <b>FXDA15-32A</b>	<b>17 996,-</b>
<b>BAE20A82</b>	Filtr s automatickým čištěním pro <b>FXDA40-50A</b>	<b>19 353,-</b>
<b>BAE20A102</b>	Filtr s automatickým čištěním pro <b>FXDA63A</b>	<b>20 643,-</b>
<b>BAE20A62/82/102</b>	Redukce umožňující použití vysavačů s proměnným výkonem. Kompatibilní se všemi třemi sadami pro automatické čištění.	<b>17 996,-</b>
<b>BRP069C51</b>	Wi-Fi adaptér pro smartphony (Možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovládáním (např. <b>BRC1H52</b> , <b>BRC4C65</b> ))	<b>2 818,-</b>
<b>ERP01A51 (1)</b>	Reléová deska plošných spojů	<b>3 342,-</b>
<b>KRP1BC101</b>	Montážní krabice pro desku adaptéru	<b>666,-</b>

\* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovládáním BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K

(1) Vyžaduje montážní krabici pro desku adaptéru KRP1BC101

Další ovládací příslušenství a adaptérové desky najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 69

# FXSA-A

Zapuštěná stropní jednotka se středním statickým tlakem

Nejtenčí a zároveň nejvýkonnější jednotka se středním statickým tlakem na trhu



FXSA-A

Typ		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
Vnější statický tlak (jmenovitý/vysoký)	Pa	30/150					
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>50 722,-</b>	<b>50 722,-</b>	<b>53 123,-</b>	<b>53 567,-</b>	<b>55 711,-</b>	<b>58 200,-</b>

Typ		FXSA63A	FXSA80A	FXSA100A	FXSA125A	FXSA140A
Chladicí výkon	kW	7,1	9,0	11,2	14,0	16,0
Topný výkon	kW	8,0	10,0	12,5	16,0	18,0
Vnější statický tlak (jmenovitý/vysoký)	Pa	30/150	40/150		50/150	50/150
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>59 400,-</b>	<b>76 929,-</b>	<b>78 014,-</b>	<b>79 472,-</b>	<b>87 450,-</b>

## Standardní příslušenství pro FXSA-A

Odtokové čerpadlo (výška sání 625 mm od odtokového výstupu)

Sací vzduchový filtr pro spodní nebo zadní sání

## Volitelné příslušenství pro FXSA-A

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C65*</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač s externím přijímačem	<b>5 529,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>BRP069C51</b>	Wi-Fi adaptér pro smartphony (Lze použít pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovladačem (např. <b>BRC1H52</b> , <b>BRC4C65</b> ))	<b>2 818,-</b>
<b>ERP01A51 (1)</b>	Reléová deska plošných spojů	<b>3 342,-</b>
<b>KRP1BC101</b>	Montážní krabice pro desku adaptéru	<b>666,-</b>

Další ovládací příslušenství a adaptérové desky najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 69

Ostatní pro FXSA-A		Cena CZK
<b>KDAP25A36</b>	Adaptér pro odvod vzduchu pro kruhové potrubí – pro jednotky <b>FXSA15-32A</b>	<b>4 466,-</b>
<b>KDAP25A56</b>	Adaptér pro odvod vzduchu pro kruhové potrubí – pro <b>FXSA40~50A</b>	<b>5 124,-</b>
<b>KDAP25A71</b>	Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí – pro <b>FXSA63~80A</b>	<b>10 650,-</b>
<b>KDAP25A140</b>	Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí – pro <b>FXSA100~125A</b>	<b>16 472,-</b>

(1) Vyžaduje instalační krabici pro desku plošných spojů adaptéru KRP1BC101

\* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovládním BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K

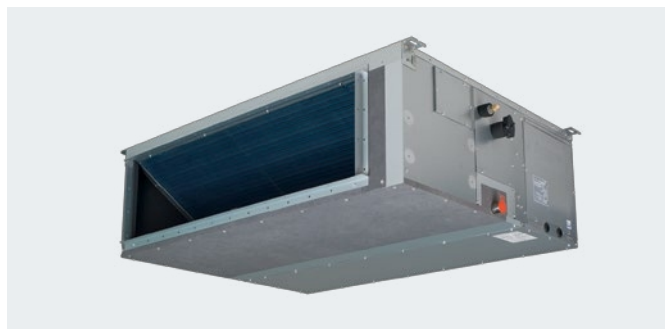
# FXMA-A

Skrytá stropní jednotka s vysokým ESP

Ideální pro velké prostory ESP až 250 Pa



FXMA-A



Vnitřní jednotka			FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A	FXMA200A	FXMA250A
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
Ventilátor	Vnější statický Nastaveno z výroby / Vysoký tlak - 50 Hz	Pa	100/200					150/250	150/250
<b>Cena</b>		<b>CZK</b>	<b>62 907,-</b>	<b>64 275,-</b>	<b>81 459,-</b>	<b>84 286,-</b>	<b>86 009,-</b>	<b>137 825,-</b>	<b>141 439,-</b>

Obsahuje fluorované sklenkové plyny.

Standardní příslušenství

Odtokové čerpadlo (výška výtaku 625 mm od odtokového výstupu) – volitelné pro modely 200–250

Volitelná výbava

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C65*</b>	Bezdrátové dálkové ovládání	<b>5 529,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>ERP01A50</b>	Reléová deska	<b>3 069,-</b>
<b>BRP069C51</b>	Wi-Fi adaptér pro smartphony (možné pouze s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovládáním (např. <b>BRC1H52, BRC4C65</b> ))	<b>2 818,-</b>
<b>KDAJ25K71</b>	Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí pro <b>FXMA50-80A</b>	<b>10 942,-</b>
<b>KDAJ25K140</b>	Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí pro <b>FXMA100-125</b>	<b>16 910,-</b>
<b>BAFL502A250</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností pro <b>FXMA200/250A</b>	<b>8 397,-</b>
<b>BAFM503A250</b>	Vysoce účinný filtr 65 % pro <b>FXMA200/250A</b>	<b>15 888,-</b>
<b>BAFH504A250</b>	Vysoce účinný filtr 90 % pro <b>FXMA200/250A</b>	<b>16 707,-</b>
<b>BDD500B250</b>	Filtrační komora pro <b>FXMA200/250A</b>	<b>9 392,-</b>
<b>BDU510B250VM</b>	volitelná sada odtokového čerpadla pro <b>FXMA200/250A</b>	<b>26 422,-</b>

\* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovládáním BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K  
Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a kombinací na straně 69

# FXHA-A

Stropní závěsná jednotka

Pro prostorné místnosti bez podhledů a volného prostoru na podlaze



FXHA-A



Vnitřní jednotka			FXHA32A	FXHA50A	FXHA63A	FXHA100A
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
<b>Cena</b>		<b>CZK</b>	<b>72 226,-</b>	<b>75 494,-</b>	<b>78 762,-</b>	<b>92 989,-</b>

Obsahuje fluorované sklenkové plyny

Volitelné příslušenství pro FXHA-A

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7GA53-9*</b>	Bezdrátové dálkové ovládání tepelného čerpadla	<b>9 254,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v barvě bílá/stříbrná/černá	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>ERP01A51 (1)</b>	Reléová deska	<b>3 342,-</b>
<b>KRP4B93</b>	Montážní krabice pro desku relé	<b>5 124,-</b>
<b>BRP069C51</b>	Wi-Fi adaptér pro smartphony (možné pouze s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovládáním (např. <b>BRC1H52, BRC7GA53-9</b> ))	<b>2 818,-</b>
<b>KAF501B56</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností pro <b>FXHA32A</b>	<b>6 141,-</b>
<b>KAF501B80</b>	náhradní filtr s dlouhou životností pro <b>FXHA50-63A</b>	<b>6 141,-</b>
<b>KAF501B160</b>	náhradní filtr s dlouhou životností pro <b>FXHA100A</b>	<b>8 742,-</b>
<b>KHFPSN160</b>	Sada potrubí typu L pro <b>FXHA100A</b>	<b>na vyžádání</b>
<b>KDU50R63</b>	Sada odtokového čerpadla	<b>31 443,-</b>

\* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovládáním BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K; (1) – k instalaci je nutná instalační skříňka KRP4B93; Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 69

# FXUA-A

4cestná stropní jednotka s výstupem vzduchu

Unikátní jednotka Daikin pro vysoké místnosti bez podhledů a volného prostoru na podlaze



FXUA-A



Vnitřní jednotka			FXUA50A	FXUA71A	FXUA100A
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			198 x 950 x 950		
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>		<b>105 578,-</b>	<b>114 327,-</b>	<b>124 575,-</b>

## Standardní příslušenství

Sada odčerpávacího čerpadla s výtlakem 720 mm

## Volitelné příslušenství pro FXUA-A

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7C58</b>	Bezdrátové dálkové ovládání tepelného čerpadla	<b>8 634,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v barvě bílá/stříbrná/černá	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA</b> <b>BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>ERP01A51</b> <sup>(1)</sup>	Reléová deska	<b>3 342,-</b>
<b>KRP1B97</b>	Montážní krabice pro desku relé	<b>4 938,-</b>
<b>BRP069C51</b>	Wi-Fi adaptér pro smartphony (možné pouze s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovládním (např. <b>BRC1H52</b> , <b>BRC7C58</b> ))	<b>2 818,-</b>
<b>KAFP551K160</b>	náhradní filtr s dlouhou životností	<b>na vyžádání</b>
<b>KDBHP49B140</b> <sup>(2)</sup>	Těsnicí prvek výstupu vzduchu	<b>8,015,-</b>
<b>KDBTP49B140</b> <sup>(2)</sup>	Dekorační panel pro výstup vzduchu	<b>12 521,-</b>
<b>BRE49B2F</b>	Sada senzorů	<b>4 482,-</b>

\* Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovládním BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K

(1) – k instalaci je nutná instalační krabice KRP4B93; (2) – sada; Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 69

# FXKA-A

Jednosměrná výfuková jednotka pro rohovou instalaci

Stropní rohová kazeta



FXKA-A



Vnitřní jednotka			FXKA20A	FXKA25A	FXKA32A	FXKA40A	FXKA50A	FXKA63A
Chladicí výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Příkon	Chlazení Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	0,026		0,039	0,047	0,073	0,11
	Vytápění Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	0,034		0,039	0,047	0,073	0,118
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>		<b>47 548,-</b>	<b>48 028,-</b>	<b>48 509,-</b>	<b>51 870,-</b>	<b>53 311,-</b>	<b>54 752,-</b>

## Standardní příslušenství

Sada odtokového čerpadla s výtlakem 630 mm

## Volitelné příslušenství pro FXKA-A

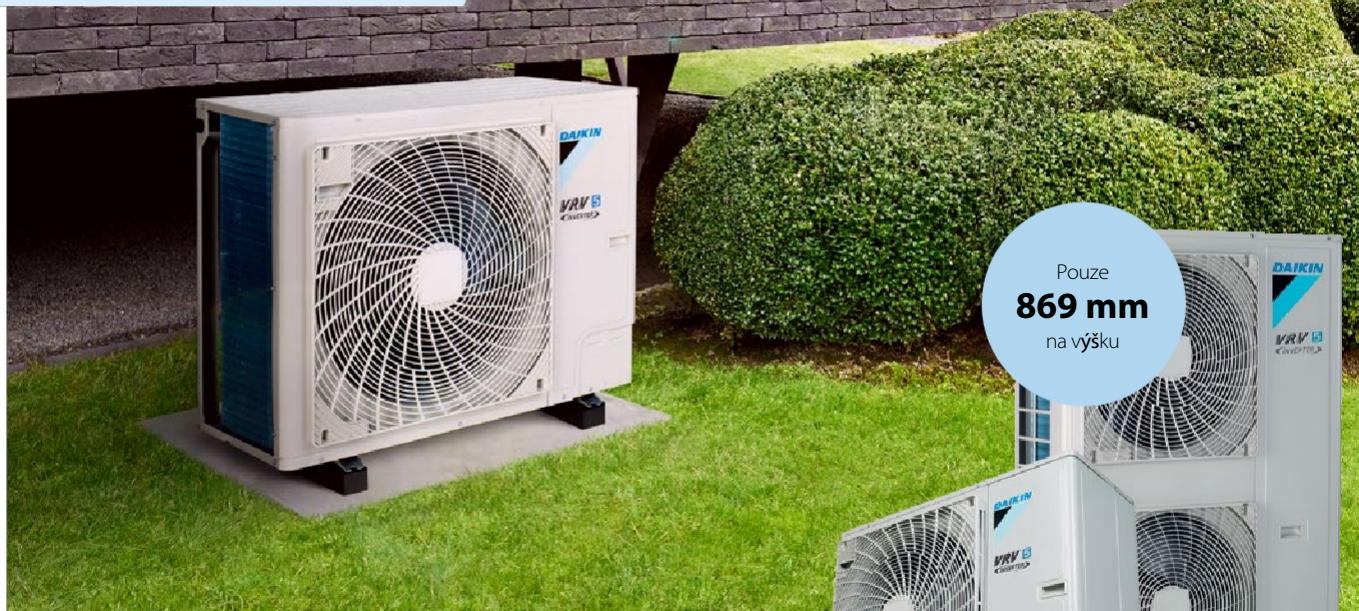
Ovládání		Cena CZK
<b>BYK32G</b> <sup>(1)</sup>	Dekorační panel pro FXKA20A, FXKA25A, FXKA32A	<b>14 947,-</b>
<b>BYK63G</b> <sup>(1)</sup>	Dekorační panel pro FXKA40A, FXKA50A, FXKA63A	<b>16 229,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b> <sup>(1)</sup>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v barvě bílá/stříbrná/černá	<b>6 357,-</b>
<b>BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>DTA114A61</b> <sup>(2)</sup>	Deska plošných spojů pro vnitřní jednotky pro více nájemníků	<b>6 589,-</b>
<b>KRP4B93</b>	Montážní krabice pro desku s adaptérem	<b>5 124,-</b>
<b>BRP069C51</b> <sup>(3)</sup>	WLAN adaptér pro smartphony	<b>2 818,-</b>

(1) Povinná volba

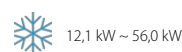
(2) Vyžaduje instalační krabici -KRP4B93

(3) Možné pouze v kombinaci s dálkovým ovladačem BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K

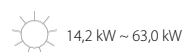
# Dekarbonizace budov snadno Série VRV 5 S



nízká hlučnost



12,1 kW ~ 56,0 kW



14,2 kW ~ 63,0 kW

**VRV 5** S-series

**BLUEEVOLUTION**

## RXYSA-AV1/AY1

Řada VRV 5 S

Nižší ekvivalent CO<sub>2</sub> a špičková flexibilita na trhu



RXYSA-AV1



RXYSA-AY1



Venkovní jednotka		RXYSA4AV1	RXYSA5AV1	RXYSA6AV1	RXYSA4AY1	RXYSA5AY1	RXYSA6AY1	RXYSA8A	RXYSA10A	RXYSA12A
Rozsah kapacity	HP	4	5	6	4	5	6	8	10	12
Chladicí výkon	Jmenovitá, c	12,1	14,0	15,5	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5
Topný výkon	Jmenovitý výkon, h	12,1	14,0	15,5	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5
	Max. 6°CWB	14,2	16,0	18,0	14,2	16,0	18,0	25,0	31,5	37,5
Napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	1~/50/220-240			3~/50/380-415			3N~/50-60/380-415		
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>168 254,-</b>	<b>186 992,-</b>	<b>208 781,-</b>	<b>168 254,-</b>	<b>186 992,-</b>	<b>219 239,-</b>	<b>219 239,-</b>	<b>255 152,-</b>	<b>309 602,-</b>

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>KHRQ22M29H</b>	Refnet hlavička	<b>9 890,-</b>
<b>KHRQ22M20TA</b>	Spojka Refnet	<b>4 472,-</b>
<b>KRC19-26 (1, 2)</b>	Přepínač chlazení/topení (spínač)	<b>2 195,-</b>
<b>KJB111A</b>	Volič chlazení/topení (upevňovací krabíčka)	<b>1 025,-</b>
<b>EKPCCAB4</b>	Konfigurátor VRV	<b>12 331,-</b>
<b>EKBPH250D</b>	Ohříváč spodní desky (pro RXYSA- 4~66 AV1/AY1)	<b>7 221,-</b>

Poznámky:

- Deska s přepínačem chlazení/topení je standardní součástí jednotky
- Pro montáž volitelné součásti KRC19-26 je nutná volitelná součást KJB111A.

# REYA-A9

VRV 5 s rekuperací tepla

Šampión v oblasti udržitelnosti



REYA-A9

Venkovní jednotka		REYA8A9	REYA10A9	REYA12A9	REYA14A9	REYA16A9	REYA18A9	REYA20A9
Rozsah kapacity	HP	8	10	12	14	16	18	20
Chladicí výkon	Jmenovitá, c	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4
Topný výkon	Jmenovitý výkon, h	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4
	Max. 6 °CWB	kW	25,0	31,4	37,5	45,0	50,0	56,5
Napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	3N~/50/380-415					
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>375 139,-</b>	<b>410 715,-</b>	<b>492 748,-</b>	<b>584 604,-</b>	<b>667 993,-</b>	<b>768 195,-</b>	<b>845 018,-</b>

Standardní kombinace více modulů

Venkovní jednotka		Systém	REYA10A9	REYA13A9	REYA16A9	REYA18A9	REYA20A9	REYA22A9	REYA24A9	REYA26A9	REYA28A9
Potřebné moduly a sady			REMA5A9 BHFQ23P907A	REMA5A9 BHFQ23P907A	REYA8A9 BHFQ23P907A	REYA8A9 BHFQ23P907A	REYA8A9 BHFQ23P907A	REYA10A9 BHFQ23P907A	REYA8A9 BHFQ23P907A	REYA12A9 BHFQ23P907A	REYA12A9 BHFQ23P907A
Chladicí výkon	Jmenovitý, c	kW	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9	61,5	67,4	73,5	78,5
Topný výkon	Jmenovitý výkon, h	kW	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9	61,5	67,4	73,5	78,5
	Max. 6 °CWB	kW	32,0	41,0	50,0	56,5	62,5	69,0	75,0	82,5	87,5
Napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	3N~/50/380-415								
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>530 134,-</b>	<b>645 045,-</b>	<b>759 956,-</b>	<b>795 532,-</b>	<b>877 565,-</b>	<b>913 141,-</b>	<b>1 052 810,-</b>	<b>1 087 030,-</b>	<b>1 170 419,-</b>	

Poznámky: Nikdy nekombinujte více než dvě jednotky do více kombinací. Jednotka REMA5A9 nelze použít jako samostatnou jednotku a lze ji použít pouze ve standardních kombinacích.

Volitelné příslušenství pro REYA-A9

Ovládání		Cena CZK
<b>BHFQ23P907A</b>	Sada pro propojení více modulů pro systémy se 2 moduly (zahrnuto v cenách výše uvedených sad)	<b>9 678,-</b>
<b>EKBPH012T</b>	Volitelný ohřivač spodní desky pro jednotky 5/8-12HP	<b>na vyžádání</b>
<b>EKBPH020T</b>	Volitelný ohřivač spodní desky pro jednotky 14-20 HP	<b>na vyžádání</b>
<b>DTA104A61</b>	Sada adaptéru pro regulaci podle spotřeby* (modely REYA14, 16, 18, 20A vyžadují montážní desku EKSB26B2)	<b>16 472,-</b>
<b>EKSB26B2</b>	Montážní deska pro desku plošných spojů	<b>3 327,-</b>

\* Podrobnosti o adaptéru DTA104\* a možnostech instalace do vnitřních jednotek najdete na straně 69.

Tabulka kompatibility modelů REYA-A a REYA-A9

Tabulka kombinací pro kontrolu kompatibility s předchozími řadami (REYA-A a BS-A14AV1B).

Typ	Hlavní	Slave	BS-A14AV1B (Ed.6)	BS-A14AV1B (Ed.6)	BS-A14AV1B9 (Ed.7)
			BS-A14AV1B (Ed.6)	BS-A14AV1B9 (Ed.7)	BS-A14AV1B9 (verze 7)
Jednotlivý modul	RE(M/Y)A-A (Ed.6)	-	*	x	x
	RE(M/Y)A-A9 (vyd. 7)	-	** (1)	** (1)	** (1)
Více modulů	RE(M/Y)A-A (Ed.6)	RE(M/Y)A-A (Ed.6)	*	x	x
	RE(M/Y)A-A (vyd. 6)	RE(M/Y)A-A9 (vyd. 7)	*	x	x
	RE(M/Y)A-A9 (vyd. 7)	RE(M/Y)A-A (vyd. 6)	** (1)	** (1)	** (1)
	RE(M/Y)A-A9 (vyd. 7)	RE(M/Y)A-A9 (vyd. 7)	** (1)	** (1)	** (1)

Poznámky:

\* - Systém certifikován podle normy IEC60335-2-40 Ed.6

\*\* - Systém certifikován podle normy IEC60335-2-40 Ed.7 X - Nepovoleno

(1) Zkontrolujte další nastavení v servisní příručce

# RXYA-A

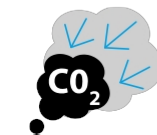
## Tepelné čerpadlo VRV 5

- Snížené ekvivalentní emise<sub>CO2</sub> díky použití chladiva R-32 s nižším GWP a menším množstvím chladiva
- Jednosložkové chladivo, snadno recyklovatelné a znovu použitelné
- Řešení pro malé prostory bez nutnosti dalších opatření díky technologii Shīrudo
- Délka potrubí až 165 metrů a celková délka 1 000 metrů
- Hladina akustického tlaku až 40 dB(A) díky 5 stupňům tichého chodu
- ESP až 78 Pa pro připojení potrubí
- Široký provozní rozsah až do +46 °C při chlazení a až do -20 °C při vytápění
- Možnost nepřetržitého vytápění v kombinaci více modulů



**R-32**

Nejširší nabídka systémů VRV s chladivem R-32 na trhu



Nižší ekvivalenty CO<sub>2</sub>



5 tichých stupňů



RXYA-A

Venkovní jednotka		RXYA8A	RXYA10A	RXYA12A	RXYA14A	RXYA16A	RXYA18A	RXYA20A
Rozsah kapacity	HP	8	10	12	14	16	18	20
Chladicí výkon	Jmenovitá, c	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4
Topný výkon	Jmenovitý výkon, h	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4
	Max. 6 °CWB	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5
Napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	3N~/50/380-415					
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>334 694,-</b>	<b>366 121,-</b>	<b>439 428,-</b>	<b>512 654,-</b>	<b>587 486,-</b>	<b>700 857,-</b>	<b>770 949,-</b>

### Standardní kombinace více modulů

Venkovní jednotka		Systém	RXYA10A	RXYA13A	RXYA16A	RXYA18A	RXYA20A	
Potřebné moduly a sady			RYMA5A RYMA5A BHFA22P1007	RYMA5A RXYA8A BHFA22P1007	RXYA8A RXYA8A BHFA22P1007	RXYA8A RXYA10A BHFA22P1007	RXYA8A RXYA12A BHFA22P1007	
Chladicí výkon	Jmenovitý, c	kW	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9	
Topný výkon	Jmenovitý výkon, h	kW	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9	
	Max. 6 °CWB	kW	32,0	41,0	50,0	56,5	62,5	
Napájení	Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	3N~/50/380-415					
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>542 126,-</b>	<b>608 785,-</b>	<b>675 444,-</b>	<b>706 871,-</b>	<b>780 178,-</b>		

Poznámky: Jednotka RYMA5A nelze použít jako samostatnou jednotku a lze ji používat pouze ve standardních kombinacích. Nikdy nekombinujte více než 2 jednotky za účelem vytvoření více kombinací. Celkový výkon systému nesmí nikdy překročit 20 HP.

### Volitelné příslušenství pro RXYA-A

Ovládání		Cena CZK
<b>BHFA22P1007</b>	Sada pro propojení více modulů pro 2modulové systémy (zahrnuto v cenách výše uvedených sad)	<b>6 056,-</b>
<b>EKBP012TA</b>	Volitelný ohřívač spodní desky pro jednotky 5/8-12HP	<b>20 681,-</b>
<b>EKBP020TA</b>	Volitelný ohřívač spodní desky pro jednotky 14-20 HP	<b>21 561,-</b>
<b>KRC19-26</b>	Mechanický přepínač chlazení/topení (vyžaduje instalační krabici KJB111A)	<b>2 195,-</b>
<b>EKBRP2A81</b>	Deska s přepínačem chlazení/topení (nutná pro připojení KRC19-26)	<b>6 313,-</b>
<b>KJB111A</b>	Upevňovací krabice pro volič chlazení/topení	<b>1,025,-</b>
<b>DTA104A61</b>	Sada adaptéru pro regulaci podle potřeby * (modely RXYA14, 16, 18, 20A vyžadují montážní desku EKSB26B2)	<b>16,472,-</b>
<b>EKSB26B2</b>	Montážní deska pro desku plošných spojů	<b>3 327,-</b>

\* Podrobnosti o adaptéru DTA104\* najdete na straně 69.

# Podpora oběhového hospodářství s chlady



## Směrem k cirkulární ekonomice chlady

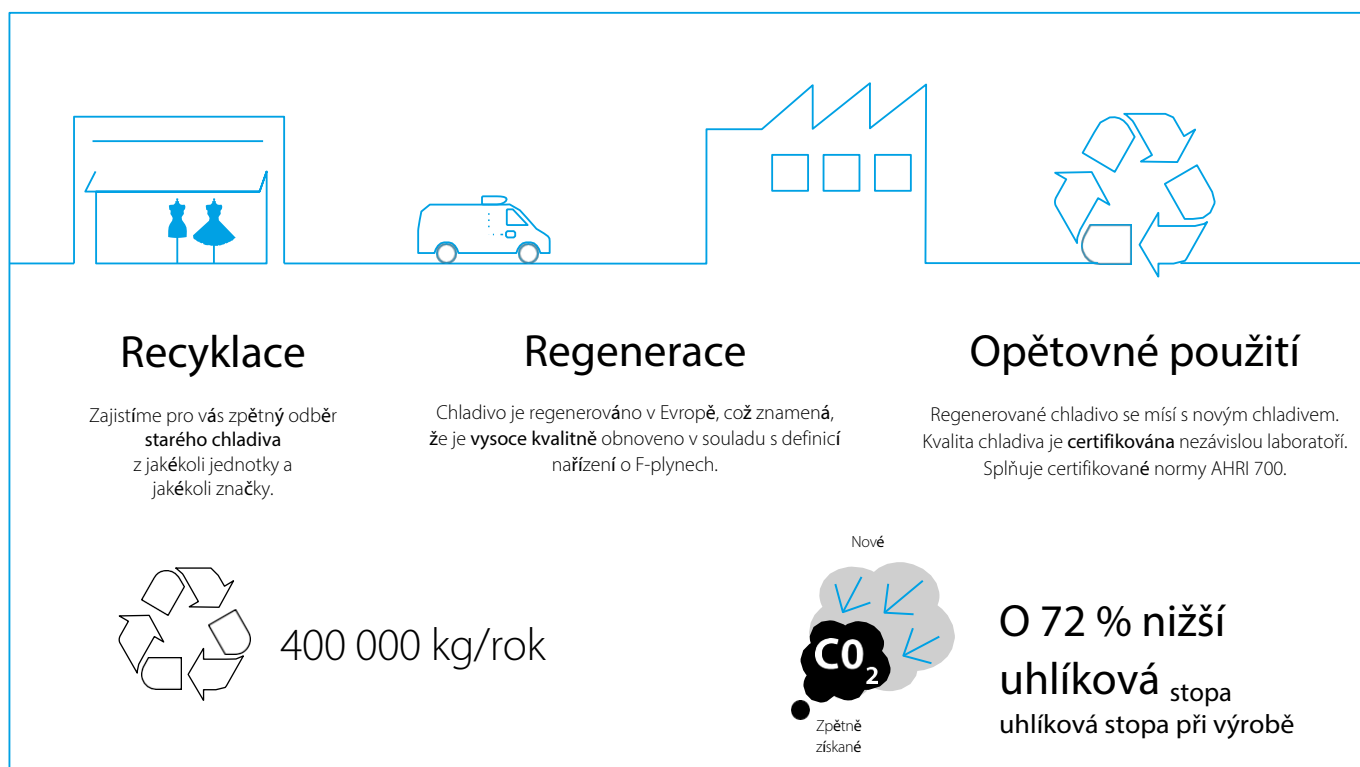
S LOOP od společnosti Daikin se chceme vzdálit od produkce dalšího odpadu. Místo toho budeme znovu využívat to, co je již k dispozici, a to kvalitním způsobem.

- **Ušetří se tak více než 400 000 kg nového chlady** vyrobeného každý rok
- **Výrazně snižuje uhlíkovou stopu výroby chlady o 72 %!**

## U jednotek vyráběných a prodávaných v Evropě

- Exkluzivně pro Daikin se nyní v našich jednotkách používá regenerovaný plyn
- Administrativně přiděleno pro systémy VRV a chlady vyráběné a prodávané v Evropě

Další informace najdete na:



# FXFQ-B

Kazeta s kruhovým prouděním

Stropní kazetová jednotka VRV (800 x 800 mm)

Sada UV zářiče, čistí vzduch od znečišťujících látek, jako jsou viry, bakterie, jemný prach (PM1,0), pachy, alergeny atd., a zajišťuje zdravé a hygienické vnitřní prostředí



FXFQ-B

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	45 780,-	47 361,-	50 349,-	55 587,-	58 686,-	60 198,-	75 941,-	79 683,-	83 586,-
Cena – Dekorační panel	CZK	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-	10 355,-
Cena sady	CZK	56 135,-	57 716,-	60 704,-	65 942,-	69 041,-	70 553,-	86 296,-	90 038,-	93 941,-

Poznámka: Při objednávce jiného panelu je nutné ze seznamu odstranit standardní panel BYCQ140E.

## Standardní příslušenství

Odvodňovací čerpadlo (výška výtaku 850 mm od úrovně podhledu)

Sací vzduchový filtr

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7FA532F</b>	Bezdrátový infračervený ovladač pro standardní kombinace panelů – Poznámka: není kompatibilní se senzory přítomnosti a podlahovými senzory a neumožňuje individuální ovládání klapek	6 699,-
<b>BRC7FA532FB</b>	Bezdrátový infračervený ovladač v černé barvě pro kombinace panelů bez designového vzhledu – Poznámka: není kompatibilní se senzory přítomnosti a podlahovými senzory a neumožňuje individuální ovládání klapek	6 699,-
<b>BRC7FB532F</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač pro kombinaci s bílým designovým panelem – Poznámka: není kompatibilní se senzory přítomnosti a podlahovými senzory a neumožňuje individuální ovládání klapek	6 808,-
<b>BRC7FB532FB</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač pro kombinaci černých designových panelů – Poznámka: není kompatibilní se senzory přítomnosti a podlahovými senzory a neumožňuje individuální ovládání klapek	6 808,-
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v barvě bílá/stříbrná/černá	6 357,-
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-
<b>BRYQ140B</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYCQ140E, BYCQ140EGF, BYCQ140EW</b>	5 308,-
<b>BRYQ140BB</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYCQ140EB, BYCQ140EGFB</b>	5 308,-
<b>BRYQ140C</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYCQ140EP</b>	5 308,-
<b>BRYQ140CB</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYCQ140EPB</b>	5 448,-
<b>BAF552AA160</b>	Vysoce účinný filtr; kompatibilní s panelem <b>BYCQ140E/EW/EB</b>	2 053,-
<b>BAEF125AWB</b>	Sada UV Streamer; kompatibilní s panelem <b>BYCQ140E/EW</b>	24 207,-

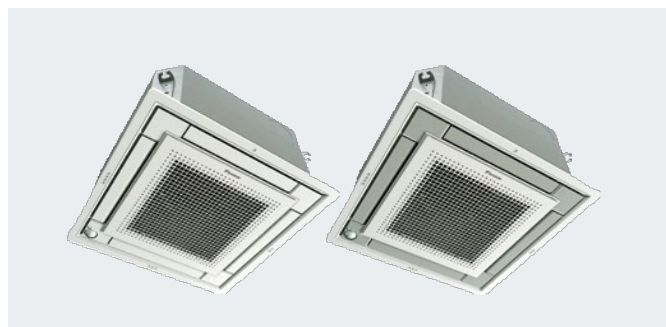
Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

Ostatní		Cena CZK
<b>BYCQ140EB</b>	Standardní dekorativní panel v černé barvě (RAL 9005)	10 510,-
<b>BYCQ140EGF</b>	Samochybný dekorativní panel v bílé barvě (RAL 9010) s jemnějším síťovým filtrem – musí být kombinován s <b>BRC1H</b> . POZNÁMKA: Následující volitelné příslušenství nelze použít společně se samochybným dekorativním panelem: - <b>BRC7FA532F</b> Bezdrátový infračervený dálkový ovladač - <b>EKR1C11</b> Adaptér pro zapojení (použijte místo toho <b>KRP1C12</b> ) - <b>KRP1H98</b> Instalační krabice pro adaptéry (použijte místo toho <b>KRP1J98</b> ) - <b>SB.KDDP55</b> – Sada pro přívod čerstvého vzduchu - <b>KRP4A53</b> Kabelový adaptér pro externí monitorování/ovládání - <b>KDBHQ55B140</b> Těsnicí sada pro 3směrný nebo 2směrný výstup vzduchu	18,692,-
<b>BYCQ140EGFB</b>	Černý samočistící dekorativní panel (RAL 9005) s jemnějším síťovým filtrem. Nevhodný pro prostředí s vysokou vlhkostí nebo mastné prostředí.	18 846,-
<b>BYCQ140EW</b>	Celobílý (RAL 9010) dekorativní panel (včetně bílých žaluzií).	11 648,-
<b>BYCQ140EP</b>	Nový designový panel v bílé barvě (RAL 9010)	10 565,-
<b>BYCQ140EPB</b>	Nový designový panel v černé barvě (RAL 9005)	10 877,-
<b>SB.KDDP55</b>	Sada pro přívod čerstvého vzduchu pro max. 20 % čerstvého vzduchu (skládá se ze dvou částí)	24 091,-
<b>KDBHQ55B140</b>	Těsnicí sada pro 3směrný výstup vzduchu	4 543,-
<b>KAF5511D160</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností	4 464,-

# FXZQ-A

Plně plochá kazeta

Stropní kazeta VRV (600 x 600 mm)



FXZQ-A

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 (celobílý design)	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0
Cena – hlavní jednotka	CZK	42 207,-	43 515,-	44 253,-	48 903,-	53 185,-
Cena – Dekorační panel	CZK	9 956,-	9 956,-	9 956,-	9 956,-	9 956,-
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>52 163,-</b>	<b>53 471,-</b>	<b>54 209,-</b>	<b>58 859,-</b>	<b>63 141,-</b>

Poznámka: Při objednávce jiného panelu je nutné ze seznamu odstranit standardní panel BYFQ60CW.

## Standardní příslušenství

Odvodňovací čerpadlo (výška výtlačku 750 mm od úrovně podhledu)

Sací vzduchový filtr

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7F530W</b>	Bezdrátový infračervený ovladač pro <b>BYFQ60CW</b> – Poznámka: není možné individuální ovládání klapek	6 735,-
<b>BRC7F530S</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač pro <b>BYFQ60CS</b> – Poznámka: není možné individuální ovládání klapek	6 735,-
<b>BRC7EB530W</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač pro <b>BYFQ60B3</b>	7 834,-
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	6 357,-
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-
<b>BRYQ60AW</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYFQ60CW</b> – Poznámka: musí být kombinovány s <b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	5 308,-
<b>BRYQ60AS</b>	Senzory přítomnosti a podlahové senzory pro <b>BYFQ60CS</b> – Poznámka: musí být kombinovány s <b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	5 308,-

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

Ostatní		Cena CZK
<b>BYFQ60CW</b>	Plně plochý dekorativní panel – celobílý design – zahrnuto v ceně výše vypočítané sady	9 956,-
<b>BYFQ60CS</b>	Plně plochý dekorativní panel – stříbrno-bílý design	10 983,-
<b>BYFQ60B3</b>	Dekorační panel s euro-rasterem v klasickém designu (vzhled jako u předchozí generace jednotek) – Poznámka: nemá individuální ovládání klapek	10 212,-
<b>BDBHQ44C60</b>	Těsnicí sada pro 3směrný nebo 2směrný výstup vzduchu pro panely BYFQ*	4 099,-
<b>KDBQ44B60</b>	Distanční vložka pro panel pro omezený instalační prostor – lze použít pouze s panelem staršího typu <b>BYFQ60B3W1</b>	18 375,-
<b>KDDQ44XA60</b>	Sada pro přívod čerstvého vzduchu (připojovací příruba pro vzduchové potrubí)	6 150,-
<b>KAF441C60</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností	4 064,-

# FXCQ-A

Stropní kazeta VRV (2-směrný výfuk)

S novým dekorativním panelem v barvě čerstvé bílé s individuálním ovládním klapek



FXCQ-A



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	46 292,-	46 846,-	48 347,-	52 344,-	54 205,-	54 880,-	73 356,-	89 460,-
Cena – Dekorační panel	CZK	23 684	23 684,-	23 684,-	23 684,-	27 160,-	27 160,-	30 930,-	30 930,-
Cena sady	CZK	69 976,-	70 530,-	72 031,-	76 028,-	81 365,-	82 040,-	104 286,-	120 390,-

## Standardní příslušenství

Odvodňovací čerpadlo (výška sání 600 mm od úrovně podhledu)

Filter nasávaného vzduchu

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7C52</b>	Bezdrátový infračervený ovladač – Poznámka: bez individuálního ovládním klapek	8 634,-
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v barvě bílá/stříbrná/černá	6 357,-
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-
<b>KAF531C50</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností pro <b>FXCQ20-40A</b>	12 586,-

Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

# FXXKQ-A

Stropní kazetová jednotka VRV (jednosměrný výfuk)

Díky jedinečně štíhlému designu zabírá tato jednotka velmi málo místa v podhledu



FXXKQ-A



Typ		SB.FXXKQ20A.WP	SB.FXXKQ25A.WP	SB.FXXKQ32A.WP	SB.FXXKQ40A.WP	SB.FXXKQ50A.WP	SB.FXXKQ63A.WP
Hlavní jednotka		FXXKQ20A	FXXKQ25A	FXXKQ32A	FXXKQ40A	FXXKQ50A	FXXKQ63A
Dekorační panel		BYK32G	BYK32G	BYK32G	BYK63G	BYK63G	BYK63G
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 – hlavní jednotka	CZK	42 585,-	43 016,-	43 447,-	46 457	47 748,-	49 038,-
Cena – Dekorační panel	CZK	14 947,-	14 947,-	14 947,-	16 229,-	16 229,-	16 229,-
Cena sady	CZK	57 532,-	57 963,-	58 394,-	62 686,-	63 977,-	65 267,-

## Standardní příslušenství

Odtokové čerpadlo (výška sání 500 mm od podhledu)

Filter nasávaného vzduchu

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C61</b>	Bezdrátový infračervený ovladač	13 361,-
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	6 357,-
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-

Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

# FXUQ-A

## VRV 4-směrná stropní jednotka

Zajišťuje distribuci vzduchu jako 4směrná kazetová jednotka, aniž by vyžadovala pohled. Nyní s individuálním ovládním klapek a novým designem.



FXUQ-A



Typ		FXUQ71A	FXUQ100A
Chladicí výkon	kW	8,0	11,2
Topný výkon	kW	9,0	12,5
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>102 397,-</b>	<b>111 575,-</b>

### Standardní příslušenství

Odtokové čerpadlo (výška sání 350 mm od horní hrany jednotky)

Sací vzduchový filtr

### Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7CS8</b>	Bezdrátový infračervený dálkový ovladač	<b>8 634,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>

Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

Ostatní		Cena CZK
<b>KDBHP49B140</b>	Těsnicí sada pro výstup vzduchu	<b>8 015,-</b>
<b>KDBTP49B140</b>	Dekorační panel pro utěsněný výstup vzduchu	<b>12 521,-</b>
<b>KAFP551K160</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností	<b>na vyžádání</b>

# FXHQ-A

## VRV Stropní jednotka

V novém designu v barvě čerstvé bílé s klapkou, která se při vypnutí jednotky zcela uzavře



FXHQ-A



Typ		FXHQ32A	FXHQ63A	FXHQ100A
Chladicí výkon	kW	3,6	7,1	11,2
Topný výkon	kW	4,0	8,0	12,5
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>64 690,-</b>	<b>70 545,-</b>	<b>83 286,-</b>

### Standardní příslušenství

Filtr nasávaného vzduchu

### Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7GA53-9</b>	Bezdrátový infračervený ovladač	<b>9 254,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>

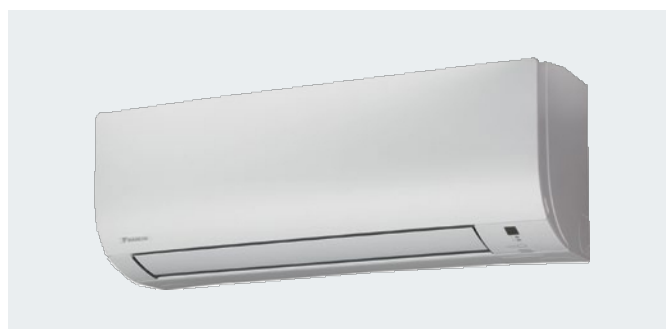
Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

Ostatní		Cena CZK
<b>KDU50P60</b>	Sada odtokového čerpadla pro <b>FXHQ32A</b>	<b>31 443</b>
<b>KDU50P140</b>	Sada odtokového čerpadla pro <b>FXHQ63~100A</b>	<b>43 303,-</b>
<b>KAF501B56</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností pro <b>FXHQ32A</b>	<b>6 141,-</b>
<b>KAF501B80</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností pro <b>model FXHQ63A</b>	<b>6 141,-</b>
<b>KAF501B80</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností pro <b>FXHQ71-100A</b>	<b>6 141,-</b>

# FXAQ-A

VRV Nástěnná jednotka

Ideální pro rekonstrukční projekty bez podhledů



FXAQ-A

Typ		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
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>25 634,-</b>	<b>26 448,-</b>	<b>26 978,-</b>	<b>27 549,-</b>	<b>30 401,-</b>	<b>31 583,-</b>	<b>32 400,-</b>

## Standardní příslušenství

Filtr nasávaného vzduchu

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC7EA628</b>	Bezdrátový infračervený ovladač	<b>7 834,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>

Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

Ostatní		Cena CZK
<b>K-KDU572EVE</b>	Sada externího odtokového čerpadla (výtlak 1 000 mm)	<b>14 972,-</b>



# FXDQ-A3

## VRV Skrytá stropní jednotka (Slim)

S tloušťkou pouhých 20 cm patří tato jednotka k nejtenčím na trhu a vyžaduje jen velmi málo prostoru v podhledu. A nyní se může pochlubit energeticky úsporným invertorovým motorem ventilátoru!

Nyní s možností samočisticího filtru; úspora energie až 20 %!



FXDQ-A3

Typ		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	
Vnější statický tlak (jmenovitý/vysoký)	Pa	10/30					15/44		
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>36 954,-</b>	<b>38 099,-</b>	<b>40 553,-</b>	<b>43 007,-</b>	<b>45 775,-</b>	<b>48 586,-</b>	<b>51 556,-</b>	

### Standardní příslušenství

Odtokové čerpadlo (výška výtaku 550 mm od horní hrany jednotky)

Sací vzduchový filtr

### Volitelné příslušenství

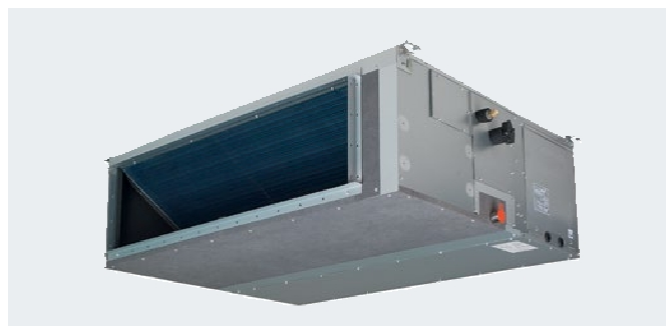
Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C65</b>	Bezdrátový infračervený ovladač s externím přijímačem	<b>5 529,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>BAE20A62</b>	Filtr s automatickým čištěním pro <b>FXDQ15-32A3</b>	<b>17 996,-</b>
<b>BAE20A82</b>	Filtr s automatickým čištěním pro <b>FXDQ40-50A3</b>	<b>19 353,-</b>
<b>BAE20A102</b>	Filtr s automatickým čištěním pro <b>FXDQ63A3</b>	<b>20 643,-</b>
<b>BAEVACEP</b>	Připojovací trubka pro různé vysavače	<b>842,-</b>

Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

# FXMQ-A

## VRV Skrytá stropní jednotka (velká)

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



FXMQ-A

Typ		FXMQ200A	FXMQ250A
Chladicí výkon	kW	22,4	28,0
Topný výkon	kW	25,0	31,5
Vnější statický tlak (jmenovitý/vysoký)	Pa	150/250	150/250
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>141 960,-</b>	<b>145 682,-</b>

### Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C65</b>	Bezdrátový infračervený ovladač s externím přijímačem	<b>5 529,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BAF502A250</b>	Náhradní filtr s dlouhou životností	<b>8 397,-</b>
<b>BDD500B250</b>	Filtrační komora	<b>9 392,-</b>
<b>BAFM503A250</b>	Vysoce účinný filtr 65 %	<b>15 888,-</b>
<b>BAFH504A250</b>	Vysoce účinný filtr 90 %	<b>16 707,-</b>
<b>BDU510B250VM</b>	Volitelná sada odtokového čerpadla	<b>26 422,-</b>

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

# FXSQ-A

## VRV Skrytá stropní jednotka (Standard)

Díky invertorovým motorům ventilátorů nabízejí tyto jednotky více než 9 různých nastavení ESP nebo funkci automatického nastavení průtoku vzduchu pro přesné přizpůsobení konkrétní instalaci. Vylepšené hodnoty výšky, hluku, ESP a účinnosti! Nejnižší vestavná výška na trhu!



FXSQ-A



Typ		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
Vnější statický tlak (jmenovitý/vysoký)	Pa	30/150					
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>46 795,-</b>	<b>46 795,-</b>	<b>49 005,-</b>	<b>49 416,-</b>	<b>51 396,-</b>	<b>53 691,-</b>

Typ		FXSQ63A	FXSQ80A	FXSQ100A	FXSQ125A	FXSQ140A
Chladicí výkon	kW	7,1	9,0	11,2	14,0	16,0
Topný výkon	kW	8,0	10,0	12,5	16,0	18,0
Vnější statický tlak (jmenovitý/vysoký)	Pa	30/150	40/150		50/150	50/150
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>54 798,-</b>	<b>70 967,-</b>	<b>71 969,-</b>	<b>73 315,-</b>	<b>80 675,-</b>

# FXMQ-P7

## VRV Skrytá stropní jednotka (vysoký ESP)

Tyto výkonné jednotky s tlakem až 200 Pa jsou určeny pro instalace s dlouhými potrubími. Invertorové motory ventilátorů nabízejí až 15 nastavení tlaku nebo funkci automatického nastavení průtoku vzduchu.



FXMQ-P7



Typ		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
Vnější statický tlak (jmenovitý/vysoký)	Pa	100/200				
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>56 342,-</b>	<b>57 567,-</b>	<b>72 959,-</b>	<b>75 491,-</b>	<b>77 034,-</b>

### Standardní příslušenství pro FXSQ-A a FXMQ-P7

Odtokové čerpadlo (výška sání 625 mm od odtokového výstupu)

Sací vzduchový filtr pro spodní nebo zadní sání

### Volitelné příslušenství pro modely FXSQ-A a FXMQ-P7

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C65</b>	Bezdrátový infračervený ovladač s externím přijímačem	<b>5 529,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>

Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

Ostatní pro FXSQ-A		Cena CZK
<b>KDAP25A36</b>	Adaptér pro odvod vzduchu pro kruhové potrubí – pro <b>FXSQ15~32A</b>	<b>4 466,-</b>
<b>KDAP25A56</b>	Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí – pro <b>FXSQ40~50A</b>	<b>5 124,-</b>
<b>KDAP25A71</b>	Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí – pro <b>FXSQ63~80A</b>	<b>10 650,-</b>
<b>KDAP25A140</b>	Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí – pro <b>FXSQ100~125A</b>	<b>16 472,-</b>
Ostatní pro FXMQ-P7		Cena CZK
<b>KDAJ25K71</b>	Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí 2x ø200 mm – pro <b>FXMQ50~80P7</b>	<b>10 942,-</b>
<b>KDAJ25K140</b>	Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí 4x ø200 mm – pro <b>FXMQ100~125P7</b>	<b>16 910,-</b>

# Sada pro vícezónové ovládání

## pro skryté stropní jednotky

Systém pro více zón je regulátor pro jednotlivé místnosti. Je vybaven motorizovanými klapkami, které se okamžitě přizpůsobují pomocí řešení Daikin pro potrubní systémy. Tento systém podporuje ovládání až 8 zón prostřednictvím centrálního termostatu umístěného v hlavní místnosti a jednotlivých termostatů pro každou ze zón.



Snadný výběr pomocí našeho NOVÉHO softwaru!

## Výhody

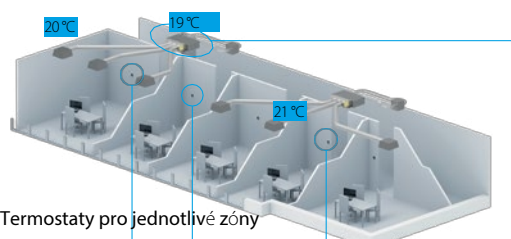
### Zvýšený komfort

- Zvyšuje úroveň komfortu tím, že umožňuje individuálnější ovládání zón
  - Díky samostatným modulačním klapkám lze obsluhovat až 8 jednotlivých zón
  - Samostatný termostat pro ovládání jednotlivých místností nebo zón

### Snadná instalace

- Automatické nastavení průtoku vzduchu podle potřeby
- Snadná instalace, integrace s vnitřními jednotkami Daikin a systémovým ovládáním
- Úspora času, protože rozvodná komora je dodávána kompletně smontovaná s klapkami a ovládacími deskami. Snižuje množství chladiva potřebného pro instalaci

## Jak to funguje?



Zónovací skříň: kompletně smontovaná plenum s klapkami

### Termostaty pro jednotlivé zóny

**Bluezero – hlavní termostat Airzone**

- Barevné grafické rozhraní pro ovládání zón



AZCE6BLUEZEROCB (kabelové připojení)

**Zónový termostat Airzone**

- Grafické rozhraní s úsporným displejem e-ink pro ovládání zón



AZCE6THINKRB (bezdrátové)

**Termostat Airzone Zone**

- Termostat s tlačítky pro ovládání teploty











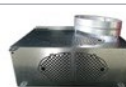





AZCE6LITECB (kabelový)  
AZCE6LITERB (bezdrátový)

## Kompatibilita

		VRV IV <sup>+</sup>														Cena CZK									
		FXDQ-A3							FXSQ-A																
Počet motorizovaných klapek	Katalogové číslo	Rozměry V x Š x H (mm)	Ø (mm)	15	20	25	32	40	50	63	15	20	25	32	40	50	63	80	100	125	140	Obratný			
Standardní rozvodná komora	2	AZEZ6DAIST07XS2	300 x 930 x 454	200							•	•	•										56 881,-		
		AZEZ6DAIST07S2																							56 881,-
	3	AZEZ6DAIST07XS3										•	•	•	•									61,238,-	
		AZEZ6DAIST07S3																							61 238,-
	4	AZEZ6DAIST07S4	300 x 1 140 x 454																						65 300,-
		AZEZ6DAIST07M4																							65 300,-
	5	AZEZ6DAIST07M5	300 x 1 425 x 454																						73,023,-
		AZEZ6DAIST07L5																							73 023,-
6	AZEZ6DAIST07M6	300 x 1 638 x 454																					83,528,-		
	AZEZ6DAIST07L6																							83 528,-	
Střední komora	2	AZEZ6DAIBS07XS2	250 x 930 x 454	200							•	•	•	•									56 810,-		
		AZEZ6DAIBS07S2																							56 816,-
	3	AZEZ6DAIBS07XS3										•	•	•	•									61,187,-	
		AZEZ6DAIBS07S3																							61 192,-
	4	AZEZ6DAIBS07M3	250 x 1 140 x 454																						61 192,-
		AZEZ6DAIBS07M4																							
	5	AZEZ6DAIBS07L4	250 x 1 425 x 454																						65 357,-
		AZEZ6DAIBS07L5																							
6	AZEZ6DAIBS07M5	250 x 1 638 x 454																					73 130,-		
	AZEZ6DAIBS07L5																							73 130,-	
Úzká rozvodná komora	2	AZEZ6DAISL01S2	210 x 720 x 444	150	•	•	•	•																59 043,-	
		AZEZ6DAISL01S3																							
	3	AZEZ6DAISL01M4	210 x 930 x 444																						67 789,-
		AZEZ6DAISL01L5																							
	4	AZEZ6DAISL01M4	210 x 930 x 444																						67 789,-
		AZEZ6DAISL01L5																							
	5	AZEZ6DAISL01M4	210 x 930 x 444																						67 789,-
		AZEZ6DAISL01L5																							

(1) Střední stropní reverzibilní jednotky lze pomocí modulu AZG6MCS zablokovat pouze na vytápění  
 (2) Při použití jednotek FXDQ-A3 nejprve zkontrolujte požadovaný výstupní tlak pro daný systém ventilačních potrubí.

			Cena CZK	
Ovládací prvky		<b>Blueface – hlavní termostat</b> Intuitivní grafický barevný dotykový displej pro ovládání více zón	<b>AZCE6BLUEZEROCB (kabelové)</b>	<b>10 615,-</b>
		<b>Think – zónový termostat</b> Grafické dotykové tlačítko s energeticky úsporným displejem e-ink pro ovládání jednotlivých zón	<b>AZCE6THINKRB (bezdrátové)</b>	<b>12 153,-</b>
		<b>Lite – zónový termostat</b> Zjednodušený termostat s dotykovými tlačítky pro regulaci teploty	<b>AZCE6LITECB (kabelové)</b>	<b>6 036,-</b>
			<b>AZCE6LITERB (bezdrátový)</b>	<b>9 553,-</b>
		Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm <sup>2</sup>   2 x 0,22 mm <sup>2</sup> ), délka 15 m	<b>AZX6CABLEBUS15</b>	<b>1 044,-</b>
		Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm <sup>2</sup>   2 x 0,22 mm <sup>2</sup> ), délka 100 m	<b>AZX6CABLEBUS100</b>	<b>5 055,-</b>
		Modul pouze pro ohřev pro střední rozvodné komory, nutný s novou řídicí deskou	<b>AZX6MCS</b>	<b>558,-</b>
		<b>Webový server pro dálkové ovládání</b> unifikovaný ethernet/wi-fi pro DIN lištu	<b>AZX6WSPHUB</b>	<b>11 163,-</b>
		<b>Webový server pro dálkové ovládání</b> kombinovaný ethernet/Wi-Fi pro montáž na desku plošných spojů	<b>AZX6WSC5GER</b>	<b>11 163,-</b>
		<b>BACnet brána</b> Umožňuje zapínání a vypínání jednotlivých zón Řízení teploty pro každou zónu Indikace provozního režimu Na jeden systém je potřeba jedna brána	<b>AZX6WSPBAC</b>	<b>11 163,-</b>
	<b>Brána KNX</b>	<b>AZX6KNXGTWAY</b>	<b>11 163,-</b>	
	<b>Modul zóny ON/OFF</b>	<b>AZCE8ACCOFF</b>	<b>4 009,-</b>	
Mřížky a rozvodné komory	Mřížky pro přívod vzduchu a rozvodné komory			
		<b>Nástěnná přívodní mřížka</b> S horizontálně a vertikálně nastavitelnými klápkami	<b>RDHV040015BKX</b>	<b>1 405,-</b>
		<b>Stropní přívodní mřížka</b> S horizontálními klápkami nakloněnými pod úhlem 15° Vertikální klácky lze nastavit ručně	<b>RLQV040015BKX</b>	<b>2 107,-</b>
		<b>Plenum pro přívodní mřížku</b> Pro připojení kruhových potrubí k výstupní mřížce Izolovaná, pozinkovaná ocel Průměr 250 mm	<b>PREJ040015T</b>	<b>4 634,-</b>
	Mřížky pro zpětný vzduch a rozvodné komory			
		<b>Mřížka pro zpětný vzduch s integrovaným filtrem</b> Filtruje částice ze vzduchu	<b>RRFR050050BTX</b>	<b>7 651,-</b>
		<b>Plenum pro zpětnou mřížku</b> Pro připojení 1 až 4 kruhových potrubí k mřížce pro zpětný vzduch. Průměr 250 mm	<b>BR500</b>	<b>10 392,-</b>
		<b>Plenum pro zpětný vzduch</b> Pro připojení 1 až 4 kruhových potrubí k vestavěnému zařízení Daikin stropní jednotky Průměr 250 mm Různé velikosti (XS, S, M, L, XL) pro přizpůsobení vnitřní jednotce	<b>AZCEZDAPR07XS (FXSQ15-32A)</b>	<b>5 055,-</b>
			<b>AZCEZDAPR07S (FXSQ40-50A)</b>	<b>5 055,-</b>
			<b>AZCEZDAPR07M (FXSQ63-80A)</b>	<b>5 685,-</b>
<b>AZCEZDAPR07L (FXSQ100-125A)</b>			<b>7 301,-</b>	
		<b>AZCEZDAPR07XL (FXSQ140A)</b>	<b>8 283,-</b>	

# FXLQ-P

## Podlahová jednotka VRV

Díky volitelnému zadnímu dekorativnímu panelu lze tuto podlahovou jednotku nyní použít také podél oken v plné výšce nebo uprostřed místnosti jako prostorový separátor.



FXLQ-P



Typ		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
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>56 816,-</b>	<b>58 636,-</b>	<b>60 495,-</b>	<b>62 155,-</b>	<b>65 877,-</b>	<b>69 913,-</b>

### Standardní příslušenství

Filtr nasávaného vzduchu

### Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C65</b>	Bezdrátový infračervený ovladač s externím přijímačem	<b>5 529,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>

Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

Ostatní		Cena CZK
<b>EKRDP25</b>	Zadní dekorativní panel – pro jednotky <b>FXLQ20–25P</b>	<b>4 247,-</b>
<b>EKRDP40</b>	Zadní dekorativní panel – pro jednotky <b>FXLQ32–40P</b>	<b>5 124,-</b>
<b>EKRDP63</b>	Zadní dekorativní panel – pro jednotky <b>FXLQ50–63P</b>	<b>6 077,-</b>

# FXNQ-A

## VRV skrytá podlahová jednotka

Ideální pro zabudování do okenních parapetů nebo nábytku. Nenápadně splyne s jakýmkoli interiérem: viditelné jsou pouze sací a výstupní mřížky. Vyžaduje velmi málo instalačního prostoru (hloubka 200 mm) a vysoký ESP umožňuje flexibilní instalaci.



FXNQ-A



Typ		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
Vnější statický tlak (jmenovitý/vysoký)	Pa	10/41		10/42	15/52	15/59	15/55
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>48 387,-</b>	<b>50 250,-</b>	<b>51 948,-</b>	<b>53 495,-</b>	<b>56 777,-</b>	<b>60 219,-</b>

### Standardní příslušenství

Filtr nasávaného vzduchu

### Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC4C65</b>	Bezdrátový infračervený ovladač s externím přijímačem	<b>5 529,-</b>
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>

Další ovládací příslušenství a adaptéry najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stranách 70–71.

# HXY-A8

Nízkoteplotní reverzibilní hydrobox VRV IV

Ohřívajte nebo ochlazujte vodu pomocí stejného systému VRV IV, který používáte pro DX vytápění nebo chlazení – ideální pro podlahové vytápění vysokých místností nebo místností, kde nejsou jednotky DX vhodné (malé toalety atd.)

**DŮLEŽITÉ:** Lze kombinovat pouze se systémy RYYQ-U, RXYQ-U a REYQ-U



HXY-A8



Typ		HXY080A8	HXY125A8
Hlavní jednotka		HXY080A8	HXY125A8
Jmenovitý chladicí výkon	kW	8,0	12,5
Jmenovitý topný výkon	kW	9,0	14,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>95 867,-</b>	<b>134 204,-</b>

## Standardní příslušenství

Dálkový ovladač s regulací teploty výstupní vody

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

Expanzní ventil pro připojení k systému VRV

## Volitelná výbava

Cena		Cena CZK
<b>EKHBDC2</b>	Volitelná odtoková vana (nutná pro chladicí provoz)	<b>6 778</b>
<b>EKRP1AHT</b>	Deska pro připojení pokojového termostatu	<b>5 930,-</b>
<b>EKRUAHTB</b>	Dálkové uživatelské rozhraní – stejný regulátor, jaký je dodáván s jednotkou hydroboxu, lze namontovat paralelně nebo na jiné místo.	<b>9 037,-</b>
<b>EKRTWA</b>	Kabelový pokojový termostat – vyžaduje desku plošných spojů Demand <b>EKRP1AHT</b>	<b>5 648,-</b>
<b>EKRTR</b>	Bezdrátový pokojový termostat – vyžaduje desku Demand PCB <b>EKRP1AHT</b>	<b>11 390,-</b>
<b>EKRTETS</b>	Vzdálený snímač pro pokojový termostat – vyžaduje desku Demand <b>EKRP1AHT</b>	<b>658,-</b>
<b>EKBUHA6V3</b>	6 kW externí záložní ohřívač, 1fázové napájení (230 V)	<b>25 698,-</b>
<b>EKBUHA6W1</b>	6 kW externí záložní ohřívač, třífázové napájení (400 V)	<b>25 698</b>

# HXHD-A8

VRV IV s rekuperací tepla Vysokoteplotní topný hydrobox

Teplá voda o teplotě 80 °C z energie získané během chladicího provozu pomocí čisté technologie tepelného čerpadla – bez přímých elektrických ohřívačů – díky jedinečnému kaskádovému chladicímu systému s chladivými R-410A a R-134a.

**DŮLEŽITÉ:** Lze kombinovat pouze se systémy REYQ-U



HXHD-A8



Typ		HXHD125A8	HXHD200A8
Hlavní jednotka		HXHD125A8	HXHD200A8
Jmenovitý topný výkon	kW	14,0	22,4
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>197 354,-</b>	<b>296 029,-</b>

## Standardní příslušenství

Dálkový ovladač pro vnější instalaci

Hydraulické komponenty (oběhové čerpadlo, expanzní nádoba, pojistný ventil atd.) Výrobní náplň R-134a – není nutné doplňovat R-134a na místě

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>EKRP1HBA</b>	Digitální I/O deska	<b>5 961,-</b>
<b>EKRP1AHT</b>	Deska na vyžádání – nutná pro připojení pokojového termostatu	<b>5 930,-</b>
<b>EKRUAHTB</b>	Dálkové uživatelské rozhraní – stejný regulátor, jaký je dodáván s jednotkou Cascade, lze namontovat paralelně nebo na jiné místo.	<b>9 037,-</b>
<b>EKRTWA</b>	Kabelový pokojový termostat – vyžaduje desku <b>EKRP1AHT</b>	<b>5 648,-</b>
<b>EKRTR</b>	Bezdrátový pokojový termostat – vyžaduje desku Demand PCB <b>EKRP1AHT</b>	<b>11 390,-</b>
<b>EKRTETS</b>	Vzdálený snímač pro pokojový termostat – vyžaduje desku Demand <b>EKRP1AHT</b>	<b>658,-</b>
<b>RTD-W</b>	Adaptér Modbus a pokročilé ovládání pro HT Hydrobox	<b>13 504,-</b>

## Ostatní

Nádrže na užitkovou vodu různých velikostí a konfigurací \* Solární připojky a čerpací stanice \*

\* podrobnosti a ceny najdete v katalogu a ceníku vytápění, v sekcích Altherma vysoké teploty. Na toto příslušenství se vztahují slevové podmínky pro vytápění

# Tepelné čerpadlo VRV IV<sup>+</sup> s nepřetržitým vytápěním

RYYQ-U &amp; RYM-Q-U

Nový standard na trhu s regulací proměnné teploty chladiva a nepřetržitým vytápěním během odmrazování

Tepelné čerpadlo VRV IV<sup>+</sup> je nástupcem tepelného čerpadla VRV IV a je vylepšeno novou technologií kompresorů společnosti Daikin, která dále zvyšuje účinnost při částečném zatížení



RYYQ-U

Jednotky pro systémy s jedním modulem

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RYYQ8U	RYYQ10U	RYYQ12U	RYYQ14U	RYYQ16U	RYYQ18U	RYYQ20U
Jmenovitý chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52,0
Jmenovitý topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>378 837,-</b>	<b>414 441,-</b>	<b>497 401,-</b>	<b>580 281,-</b>	<b>664 992,-</b>	<b>793 363,-</b>	<b>872 666,-</b>

Standardní kombinace více modulů

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RYYQ22U.OU	RYYQ24U.OU	RYYQ26U.OU	RYYQ28U.OU	RYYQ30U.OU
Potřebné moduly a sady		RYMQ10U RYMQ12U BHFQ22P1007	RYMQ8U RYMQ16U BHFQ22P1007	RYMQ12U RYMQ14U BHFQ22P1007	RYMQ12U RYMQ16U BHFQ22P1007	RYMQ12U RYMQ18U BHFQ22P1007
Jmenovitý chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Jmenovitý topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94,0
<b>Stanovena cena</b>	<b>CZK</b>	<b>892 524,-</b>	<b>1 001 644,-</b>	<b>1 050 889,-</b>	<b>1 131 692,-</b>	<b>1 254 248,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RYYQ32U.OU	RYYQ34U.OU	RYYQ36U.OU	RYYQ38U.OU	RYYQ40U.OU	RYYQ42U.OU
Potřebné moduly a sady		RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1007	RYMQ16U RYMQ18U BHFQ22P1007	RYMQ16U RYMQ20U BHFQ22P1007	RYMQ8U RYMQ10U RYMQ20U BHFQ22P1517	RYMQ10U RYMQ12U RYMQ18U BHFQ22P1517	RYMQ10U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517
Jmenovitý chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97,0	102,4	111,9	118,0
Jmenovitý topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119,5	125,5	131,5
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>1 274 749,-</b>	<b>1 397 305,-</b>	<b>1 473 040,-</b>	<b>1 602 002,-</b>	<b>1 656 315,-</b>	<b>1 676 816,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RYYQ44U.OU	RYYQ46U.OU	RYYQ48U.OU	RYYQ50U.OU	RYYQ52U.OU	RYYQ54U.OU
Potřebné moduly a sady		RYMQ12U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517	RYMQ14U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517	RYMQ16U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517	RYMQ16U RYMQ16U RYMQ18U BHFQ22P1517	RYMQ16U RYMQ18U RYMQ18U BHFQ22P1517	RYMQ18U RYMQ16U RYMQ18U BHFQ22P1517
Jmenovitý chladicí výkon	kW	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Jmenovitý topný výkon	kW	137,5	145,0	150,0	156,5	163,0	169,5
<b>Stanovena cena</b>	<b>CZK</b>	<b>1 772 927,-</b>	<b>1 835 181,-</b>	<b>1 915 984,-</b>	<b>2 038 540,-</b>	<b>2 161 096,-</b>	<b>2 283 652,-</b>

Jednotky pro kombinace více modulů

DŮLEŽITÉ: Niže uvedené jednotky nelze používat samostatně (tj. pro systémy s jedním modulem)

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RYMQ8U	RYMQ10U	RYMQ12U	RYMQ14U	RYMQ16U	RYMQ18U	RYMQ20U
Jmenovitý chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52,0
Jmenovitý topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>361 641,-</b>	<b>395 578,-</b>	<b>491 689,-</b>	<b>553 943,-</b>	<b>634 746,-</b>	<b>757 302,-</b>	<b>833 037,-</b>

Jsou povoleny i jiné kombinace než výše uvedené „standardní kombinace“, včetně systémů 16–20 HP, ale omezení délky potrubí systému jsou kratší (viz příslušná datová příručka). Systémy s výkonem nad 54 HP nebo s více než 3 moduly nejsou povoleny.

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>BHFQ22P1007</b>	Sada pro propojení více modulů pro 2modulové systémy (povinná pro 2modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>5 257,-</b>
<b>BHFQ22P1517</b>	Sada pro propojení více modulů pro 3-modulové systémy (povinná pro 3-modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>11 746,-</b>
<b>EKPCCAB4</b>	Konfigurátor VRV	<b>12 331,-</b>
<b>BRP2A81 *1</b>	Deska plošných spojů s kontakty A-B-C pro přepínání mezi chlazením a topením z venkovní jednotky	<b>5 674,-</b>
<b>DTA104A53/61/62 *2</b>	Externí řídicí adaptér pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení spotřeby atd.)	<b>16 472,-</b>
<b>EKBPH012TA</b>	Volitelná sada topné pásky pro spodní desku desky plošných spojů – pro jednotky 8–12 HP	<b>20 681,-</b>
<b>EKBPH020TA</b>	Sada volitelné topné pásky pro spodní desku PCB – pro jednotky 14–20 HP	<b>21 561,-</b>
<b>KRC19-26 *3</b>	Mechanický přepínač chlazení/topení (Upozornění: nutná volitelná výbava BRP2A81)	<b>2 195,-</b>
<b>KKSA26A560</b>	Montážní deska pro <b>BRP2A81</b> – nutná pouze v případě, že jsou deska s přepínačem chlazení/topení a topná páska kombinovány u jednotek o výkonu 14–20 HP	<b>2 927,-</b>
<b>KKSB26B1</b>	Montážní deska pro <b>DTA104A61</b> pro instalaci do venkovních jednotek o výkonu 14–20 HP. Podrobnosti o adaptéru DTA104* a možnostech instalace do vnitřních jednotek najdete na stranách 70–71.	<b>2 416,-</b>
<b>KJB111A</b>	Upevňovací krabička pro mechanický přepínač chlazení/topení	<b>1 025,-</b>
<b>BPMS967A2</b>	Rozbočovač pro připojení 2 vnitřních jednotek RA (pouze pro venkovní jednotky s jedním modulem)	<b>24,555,-</b>
<b>BPMS967A3</b>	Rozbočovač pro připojení 3 vnitřních jednotek RA (pouze pro jeden venkovní modul)	<b>26 155,-</b>

Je nutná 1\* montážní deska KKSA26A560

2\* Pro instalaci je nutná montážní deska KKSB26B1

3\* Pro montáž volitelné součásti KRC19-26 je nutná volitelná součást KJB111A

# Tepelné čerpadlo VRV IV<sup>+</sup>

## (bez nepřetržitého vytápění)

### RXYQ-U

Nový standard na trhu s regulací proměnné teploty chladiva. Tepelné čerpadlo VRV IV<sup>+</sup> je nástupcem tepelného čerpadla VRV IV a je vylepšeno novou technologií kompresorů společnosti Daikin, která dále zvyšuje účinnost při částečném zatížení



RXYQ-U

### Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYQ8U	RXYQ10U	RXYQ12U	RXYQ14U	RXYQ16U	RXYQ18U	RXYQ20U
Jmenovitý chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,0	52,0
Jmenovitý topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>328 320,-</b>	<b>359 147,-</b>	<b>431 057,-</b>	<b>502 888,-</b>	<b>576 295,-</b>	<b>687 507,-</b>	<b>756 265,-</b>

### Standardní kombinace modulů

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYQ22U.OU	RXYQ24U.OU	RXYQ26U.OU	RXYQ28U.OU	RXYQ30U.OU
Požadované moduly a sady		RXYQ10U RXYQ12U BHFQ22P1007	RXYQ8U RXYQ16U BHFQ22P1007	RXYQ12U RXYQ14U BHFQ22P1007	RXYQ12U RXYQ16U BHFQ22P1007	RXYQ12U RXYQ18U BHFQ22P1007
Jmenovitý chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Jmenovitý topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94,0
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>795 461,-</b>	<b>909 872,-</b>	<b>939 202,-</b>	<b>1 012 609,-</b>	<b>1 123 821,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYQ32U.OU	RXYQ34U.OU	RXYQ36U.OU	RXYQ38U.OU	RXYQ40U.OU	RXYQ42U.OU
Potřebné moduly a sady		RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1007	RXYQ16U RXYQ18U BHFQ22P1007	RXYQ16U RXYQ20U BHFQ22P1007	RXYQ8U RXYQ10U RXYQ20U BHFQ22P1517	RXYQ10U RXYQ12U RXYQ18U BHFQ22P1517	RXYQ10U RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1517
Jmenovitý chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97,0	102,4	111,9	118,0
Jmenovitý topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119,5	125,5	131,5
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>1 157 847,-</b>	<b>1 269 059,-</b>	<b>1 337 817,-</b>	<b>1 455 478,-</b>	<b>1 489 457,-</b>	<b>1 523 483,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYQ44U.OU	RXYQ46U.OU	RXYQ48U.OU	RXYQ50U.OU	RXYQ52U.OU	RXYQ54U.OU
Potřebné moduly a 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
Jmenovitý chladicí výkon	kW	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Jmenovitý topný výkon	kW	137,5	145,0	150,0	156,5	163,0	169,5
<b>Stanovená cena</b>	<b>CZK</b>	<b>1 595 393,-</b>	<b>1 667 224,-</b>	<b>1 740 631,-</b>	<b>1 851 843,-</b>	<b>1 963 055,-</b>	<b>2 074 267</b>

Jsou povoleny i jiné kombinace než výše uvedené „standardní kombinace“, včetně systémů o výkonu 16–20 HP, ale omezení délky potrubí systému jsou kratší (viz příslušná datová příručka). Systémy s výkonem nad 54 HP nebo s více než 3 moduly nejsou povoleny.

### Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>BHFQ22P1007</b>	Sada pro propojení více modulů pro 2-modulové systémy (povinná pro 2-modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>5 257,-</b>
<b>BHFQ22P1517</b>	Sada pro propojení více modulů pro 3-modulové systémy (povinná pro 3-modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>11 746,-</b>
<b>EKPCAB4</b>	Konfigurační VRV	<b>12 331,-</b>
<b>BRP2A81 *1</b>	Deska plošných spojů s kontakty A-B-C pro přepínání mezi chlazením a topením z venkovní jednotky	<b>5 674,-</b>
<b>DTA104A53/61/62 *2</b>	Externí řídicí adaptér pro venkovní jednotku (nízká hlukovost, omezení výkonu atd.)	<b>16 472,-</b>
<b>EKBP1012TA</b>	Sada volitelného topného pásku pro spodní desku PCB – pro jednotky 8–12 HP	<b>20 681,-</b>
<b>EKBPH020TA</b>	Sada volitelného topného pásku pro spodní desku PCB – pro jednotky 14–20 HP	<b>21 561,-</b>
<b>KRC19-26 *3</b>	Mechanický přepínač chlazení/topení (Upozornění: nutná volitelná výbava BRP2A81)	<b>2 195,-</b>
<b>KKSA26A560</b>	Montážní deska pro <b>BRP2A81</b> – nutná pouze v případě, že jsou deska s přepínačem chlazení/topení a topná páska kombinovány u jednotek o výkonu 14–20 HP	<b>2 927,-</b>
<b>KKSB26B1</b>	Montážní deska pro <b>DTA104A61</b> pro instalaci do venkovních jednotek o výkonu 14–20 HP. Podrobnosti o adaptéru DTA104* a možnostech instalace do vnitřních jednotek najdete na stranách 70–71.	<b>2 416,-</b>
<b>KJB111A</b>	Upevňovací krabice pro mechanický přepínač chlazení/topení	<b>1 025,-</b>
<b>BPMKS967A2</b>	Rozbočovač pro připojení 2 vnitřních jednotek RA (pouze pro venkovní jednotky s jedním modulem)	<b>24 555,-</b>
<b>BPMKS967A3</b>	Rozbočovač pro připojení 3 vnitřních jednotek RA (pouze pro jeden venkovní modul)	<b>26 155,-</b>

Je nutná \*1 montážní deska KKSA26A560

\*2 Pro instalaci je nutná montážní deska KKSB26B1

\*3 Pro montáž volitelné součásti: KRC19-26 je nutná volitelná součást KJB111A

# Tepelné čerpadlo VRV IV optimalizováno pro vytápění

## RXYLQ-T

Speciálně vyvinuto pro vytápění v podmínkách s nízkou okolní teplotou, díky čemuž je vhodné pro vytápění z jediného zdroje.

Stabilní topný výkon až do -15 °C díky kompresoru s vstříkáváním páry

Rozšířený provozní rozsah až do -25 °C v režimu vytápění



RXYLQ-T

### Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYLQ10T	RXYLQ12T	RXYLQ14T
Jmenovitý chladicí výkon	kW	28,0	33,5	40,0
Jmenovitý topný výkon	kW	31,5	37,5	45,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>435 182,-</b>	<b>522 254,-</b>	<b>609 293,-</b>

### Standardní kombinace modulů

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYLQ16T.OU	RXYLQ18T.OU	RXYLQ20T.OU	RXYLQ22T.OU	RXYLQ24T.OU
Potřebné moduly a sady		RXMLQ8T RXMLQ8T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXMLQ8T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXYLQ10T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXYLQ12T BHFQ22P1007	RXYLQ12T RXYLQ12T BHFQ22P1007
Jmenovitý chladicí výkon	kW	44,8	50,4	56,0	61,5	67,0
Jmenovitý topný výkon	kW	50,0	56,5	63,0	69,0	75,0
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>725 027,-</b>	<b>800 324,-</b>	<b>875 621,-</b>	<b>962 693,-</b>	<b>1 049 765,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYLQ26T.OU	RXYLQ28T.OU	RXYLQ30T.OU	RXYLQ32T.OU	RXYLQ34T.OU
Potřebné moduly a sady		RXYLQ12T RXYLQ14T BHFQ22P1007	RXYLQ14T RXYLQ14T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXYLQ10T RXYLQ10T BHFQ22P1517	RXYLQ10T RXYLQ10T RXYLQ12T BHFQ22P1517	RXYLQ10T RXYLQ12T RXYLQ12T BHFQ22P1517
Jmenovitý chladicí výkon	kW	73,5	80,0	84,0	89,5	95,0
Jmenovitý topný výkon	kW	82,5	90,0	94,5	101,0	107,0
<b>Stanovená cena</b>	<b>CZK</b>	<b>1 136 804,-</b>	<b>1 223 843,-</b>	<b>1 317 292,-</b>	<b>1 404 364,-</b>	<b>1 491 436,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYLQ36T.OU	RXYLQ38T.OU	RXYLQ40T.OU	RXYLQ42T.OU
Požadované moduly a sady		RXYLQ12T RXYLQ12T RXYLQ12T BHFQ22P1517	RXYLQ12T RXYLQ12T RXYLQ14T BHFQ22P1517	RXYLQ12T RXYLQ14T RXYLQ14T BHFQ22P1517	RXYLQ14T RXYLQ14T RXYLQ14T BHFQ22P1517
Jmenovitý chladicí výkon	kW	100,5	107,0	113,5	120,0
Jmenovitý topný výkon	kW	113,0	120,0	128,0	135,0
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>1 578 508,-</b>	<b>1 665 547,-</b>	<b>1 752 586,-</b>	<b>1 839 625,-</b>

Jsou povoleny i jiné kombinace než výše uvedené „standardní kombinace“, včetně systémů o výkonu 20 HP, ale omezení délky potrubí systému jsou kratší (viz příslušná datová příručka). Systémy o výkonu nad 54 HP nebo s více než 3 moduly nejsou povoleny.

### Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>BHFQ22P1007</b>	Sada pro propojení více modulů pro 2modulové systémy (povinná pro 2modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>5 257,-</b>
<b>BHFQ22P1517</b>	Sada pro propojení více modulů pro 3modulové systémy (povinná pro 3modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>11 746,-</b>
<b>EKPCCAB4</b>	Konfigurátor VRV	<b>12 331,-</b>
<b>BRP2A81</b>	Deska plošných spojů s kontakty A-B-C pro přepínání mezi chlazením a topením z venkovní jednotky	<b>5 674,-</b>
<b>KRC19-26 *1</b>	Mechanický volič chlazení/topení (Upozornění: nutná volitelná výbava <b>BRP2A81</b> )	<b>2 195,-</b>
<b>DTA104A53/61/62 *2</b>	Adaptér pro externí ovládání venkovní jednotky (nízká hlučnost, omezení výkonu atd.)	<b>16 472,-</b>
<b>KJB111A</b>	Upevňovací krabice pro mechanický přepínač chlazení/topení	<b>1 025,-</b>
<b>BPMKS967A2</b>	Rozbočovač pro připojení 2 vnitřních jednotek RA (pouze pro venkovní jednotky s jedním modulem)	<b>24,555,-</b>
<b>BPMKS967A3</b>	Rozbočovač pro připojení 3 vnitřních jednotek RA (pouze pro jeden venkovní modul)	<b>26 155,-</b>

\*1 pro montáž volitelné součásti KRC19-26 je nutná volitelná součást KJB111A

\*2 Podrobnosti a výběr přesného typu adaptéru viz strany 70–71 (pro instalaci vnitřní jednotky, v závislosti na vnitřní jednotce)

# Řada VRV IV S

## Mini VRV Compact

### RXYSQ-T

Nejkompatnější VRV a lehká konstrukce s jedním ventilátorem šetří místo a je snadno instalovatelná. Zahnuje standardy a technologie VRV IV, jako je variabilní teplota chladiva.

K dispozici pouze v jednofázovém provedení.



RXYSQ-TV1

Typ pro napájení 1~230 V		RXYSQ4TV1	RXYSQ5TV1	RXYSQ6TV1
Chladicí výkon	kW	12,1	14,0	15,5
Topný výkon	kW	14,2	16,0	18,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>158 230,-</b>	<b>175 856,-</b>	<b>193 441,-</b>

#### Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>DTA104A53/61/62 *1</b>	Externí řídicí adaptér pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení spotřeby atd.)	<b>16 472,-</b>
<b>BPMKS967A2</b>	Rozbočovací skříňka pro připojení až 2 vnitřních jednotek typu Split nebo SkyAir (vnitřní jednotky VRV nelze použít v celém systému)	<b>24 555,-</b>
<b>BPMKS967A3</b>	Rozbočovací skříňka pro připojení až 3 vnitřních jednotek Split nebo SkyAir (vnitřní jednotky VRV nelze použít v celém systému)	<b>26 155,-</b>

\*1) Podrobnosti a výběr přesného typu adaptéru (pro instalaci vnitřní jednotky, v závislosti na vnitřní jednotce) najdete na stranách 70–71

## Mini VRV

### RXYSQ-T

Systém pro velké rezidenční a lehké komerční aplikace, který umožňuje individuální regulaci klimatu až pro 64 vnitřních jednotek.

Řada VRV IV S (RXYSQ-T) vylepšená o technologie VRV IV, jako je variabilní teplota chladiva, je k dispozici až do výkonu 12 HP.



RXYSQ-TV9



RXYSQ-TY9



RXYSQ-TY1

VRV IV řada S,

model RXYSQ-T

Typ pro napájení 1–230 V		RXYSQ4TV9	RXYSQ5TV9	RXYSQ6TV9
Chladicí výkon	kW	12,1	14,0	15,5
Topný výkon	kW	14,2	16,0	18,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>158 230,-</b>	<b>175 856,-</b>	<b>196 344,-</b>

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
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>158 230,-</b>	<b>175 856,-</b>	<b>206 178,-</b>	<b>224 253,-</b>	<b>262 807,-</b>	<b>318 890,-</b>

#### Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>EBRP2B</b>	Přepínač chlazení/topení (deska plošných spojů) pouze pro modely <b>RXYSQ-TV9</b>	<b>3 585,-</b>
<b>KRC19-26 *1</b>	Mechanický přepínač chlazení/topení pouze pro modely <b>RXYSQ4-5-6T</b>	<b>2 195,-</b>
<b>DTA104A53/61/62 *2</b>	Externí ovládací adaptér pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení výkonu atd.)	<b>16 472,-</b>
<b>BRP2A81</b>	Deska plošných spojů s kontakty A-B-C pro přepínání mezi chlazením a topením z venkovní jednotky pro model <b>RXYSQ8-12TY1</b> (neoficiální volba, ve venkovní jednotce není místo pro instalaci)	<b>5 674,-</b>
<b>BPMKS967A2</b>	Rozbočovací skříňka pro připojení až 2 vnitřních jednotek Split nebo SkyAir (vnitřní jednotky VRV nelze použít v celém systému)	<b>24 555,-</b>
<b>BPMKS967A3</b>	Rozbočovací skříňka pro připojení až 3 vnitřních jednotek Split nebo SkyAir (vnitřní jednotky VRV nelze použít v celém systému)	<b>26 155,-</b>
<b>KUB111A</b>	Upevňovací skříňka pro mechanický přepínač chlazení/topení pouze pro modely <b>RXYSQ4-5-6T</b>	<b>1 025,-</b>
<b>EKC5C</b>	Kabel pro volbu chlazení/vytápění (nutný pro připojení KRC19-26) pro model <b>RXYSQ4-6TY9</b>	<b>1,029,-</b>

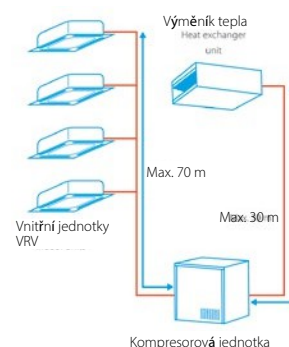
\*1 pro montáž volitelné součásti KRC19-26 je nutná volitelná součást KJB111A

\*2 Podrobnosti a výběr přesného typu adaptéru viz strany 70–71 (pro instalaci vnitřní jednotky, závisí na vnitřní jednotce)

# Tepelné čerpadlo VRV IV pro vnitřní instalaci

SB.RKXYQ-T(8)

Unikátní tepelné čerpadlo VRV pro vnitřní instalaci. Díky nízké hlučnosti a dokonalé integraci do okolní architektury, kdy je viditelná pouze mřížka, je velmi vhodné pro hustě osídlené oblasti.



SB.RKXYQ-T(8)



SB.RKXYQ-T8

Systém	SB.RKXYQ5T8		SB.RKXYQ8T	
	RKXYQ5T8 (kompresorová jednotka)	RDXYQ5T8 (výměnková jednotka)	RKXYQ8T (kompresorová jednotka)	RDXYQ8T (výměnková jednotka)
Jmenovitý chladicí výkon	14,0		22,4	
Jmenovitý topný výkon	16,0		25,0	
Napájení	3N~/50/380-415	1N~/50/220-240	3N~/50/380-415	1N~/50/220-240
Hladina akustického tlaku	47		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	79		105	
Vnější statický tlak	Nominální/Max.	60/150		
Provozní rozsah	Chlazení	-5~-46		-5~-46
	Vytápění	-20~-15,5		-20~-15,5
<b>Cena za kus</b>	<b>CZK</b>	<b>178 244,-</b>	<b>134 442,-</b>	<b>194 980,-</b>
<b>Cena celého systému</b>	<b>CZK</b>	<b>312 686,-</b>		<b>342 042,-</b>

## Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>EKPCCAB4</b>	Konfigurator VRV	<b>12 331,-</b>
<b>KRC19-26 *1</b>	Mechanický přepínač chlazení/topení (Upozornění: pro model RKXYQ8 je nutná volitelná výbava BRP2A81)	<b>2 195,-</b>
<b>BRP2A81</b>	Deska s přepínačem chlazení/topení pouze pro RKXYQ8	<b>5 674,-</b>
<b>DTA104A53/61/62 *2</b>	Externí ovládací adaptér pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení spotřeby atd.)	<b>16 472,-</b>
<b>KJB111A</b>	Upevňovací krabice pro mechanický přepínač chlazení/topení	<b>1 025,-</b>
<b>EKDPH1RDX</b>	Ohřívač odtokové vody	<b>3 844,-</b>

\*1 pro montáž volitelné součásti KRC19-26 je nutná volitelná součást KJB111A

\*2 Podrobnosti a výběr přesného typu adaptéru viz strany 70-71 (pro instalaci vnitřní jednotky, v závislosti na vnitřní jednotce)

## Kompatibilita systémů Split/SkyAir s VRV a Mini VRV

Typ	Vnitřní jednotka	Model	VRV IV (fada T) VRV IV+ (fada U) VRV IV-W (fada T9)	VRV IV-S (fada T)
Split	Nástěnná	Daikin Emura 3	FTXJ20A(W9/S9/B9), FTXJ25A(W9/S9/B9), FTXJ35A(W9/S9/B9), FTXJ42A(W9/S9/B9), FTXJ50A(W9/S9/B9)	•
		Stylové	FTXA20(CW/CB/CS), FTXA25(CW/CB/CS), FTXA35(CW/CB/CS), FTXA42(CW/CB/CS), FTXA50(ACW/CB/CS)	•
		Perfera	CTXM15A	-
			FTXM20A, FTXM25A, FTXM35A, FTXM42A, FTXM50A, FTXM60A, FTXM71A	•
	Stojanové	Perfera F	CVXM20B, FVXM25B, FVXM35B, FVXM50B	•
SkyAir	Potrubí	FDXM	FDXM25F9, FDXM35F9, FDXM50F9, FDXM60F9	-
	Kazeta	600x600	FFA25A9, FFA35A9, FFA50A9, FFA60A9	-
		Roundflow	FCAG35B, FCAG50B, FCAG60B, FCAG71B	-
	Závěsné stropní	FHA	FHA35A9, FHA50A9, FHA60A9, FHA71A9	-
	Potrubí	FBA	FBA35A9, FBA50A9, FBA60A9, FBA71A9	-
	Stojanové	FNA	FNA25A9, FNA35A9, FNA50A9, FNA60A9	-

Vnitřní jednotky Split a SkyAir jsou připojeny přes rozbočovače BPMKS. V systému MiniVRV lze použít pouze vnitřní jednotky VRV nebo pouze vnitřní jednotky Split/SkyAir. Ve VRV systémech lze vnitřní jednotky kombinovat.

VRV IV<sup>+</sup> s rekuperací tepla

## REYQ-U

Nová definice účinnosti – systém VRV IV s rekuperací tepla přináší bezkonkurenční účinnost ve všech provozních režimech, nepřekonatelnou flexibilitu instalace a špičkový komfort v interiéru.

Systém VRV IV<sup>+</sup> s rekuperací tepla je nástupcem systému VRV IV H/R a je vylepšen novou technologií kompresorů společnosti Daikin, která dále zvyšuje účinnost při částečném zatížení



REYQ-U

## Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400 V		REYQ8U	REYQ10U	REYQ12U	REYQ14U	REYQ16U	REYQ18U	REYQ20U
Jmenovitý chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0
Jmenovitý topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>367 994,-</b>	<b>402 892,-</b>	<b>483 360,-</b>	<b>573 470,-</b>	<b>655 271,-</b>	<b>753 561,-</b>	<b>828 922,-</b>

Jednomodulové systémy nejsou schopny nepřetržitého vytápění během odmrazování.

## Standardní kombinace více modulů s nízkým výkonem

Typ pro napájení 3N~ 400 V		M-REYQ10U.OU	M-REYQ13T.OU	M-REYQ16U.OU	M-REYQ18U.OU	M-REYQ20U.OU
Požadované moduly a sady		REMQ5U REMQ5U BHFQ23P907A	REMQ5U REYQ8U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ8U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ10U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ12U BHFQ23P907A
Jmenovitý chladicí výkon	kW	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9
Jmenovitý topný výkon	kW	32,0	41,0	50,0	56,5	62,5
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>520 222,-</b>	<b>632 944,-</b>	<b>745 666,-</b>	<b>780 564,-</b>	<b>861 032,-</b>

## Standardní kombinace modulů s vysokou kapacitou

Typ pro napájení 3N~ 400 V		REYQ22U.OU	REYQ24U.OU	REYQ26U.OU	REYQ28U.OU	REYQ30U.OU
Potřebné moduly a sady		REYQ10U REYQ12U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ16U BHFQ23P907A	REYQ12U REYQ14U BHFQ23P907A	REYQ12U REYQ16U BHFQ23P907A	REYQ12U REYQ18U BHFQ23P907A
Jmenovitý chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Jmenovitý topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94,0
<b>Stanovená cena</b>	<b>CZK</b>	<b>895 930,-</b>	<b>1 032 943,-</b>	<b>1 066 508,-</b>	<b>1 148 309,-</b>	<b>1 246 599,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		REYQ32U.OU	REYQ34U.OU	REYQ36U.OU	REYQ38U.OU	REYQ40U.OU	REYQ42U.OU
Potřebné moduly a sady		REYQ16U REYQ16U BHFQ23P907A	REYQ16U REYQ18U BHFQ23P907A	REYQ16U REYQ20U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ12U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ10U REYQ12U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ10U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357
Jmenovitý chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97,0	106,3	111,9	118,0
Jmenovitý topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119,0	125,5	131,5
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>1 320 220,-</b>	<b>1 418 510,-</b>	<b>1 493 871,-</b>	<b>1 625 779,-</b>	<b>1 660 677,-</b>	<b>1 734 298,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		REYQ44U.OU	REYQ46U.OU	REYQ48U.OU	REYQ50U.OU	REYQ52U.OU	REYQ54U.OU
Potřebné moduly a sady		REYQ12U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ14U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ16U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ16U REYQ16U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ16U REYQ18U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ18U REYQ18U REYQ18U BHFQ23P1357
Jmenovitý chladicí výkon	kW	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Jmenovitý topný výkon	kW	137,5	145,0	150,0	156,5	163,0	169,5
<b>Stanovená cena</b>	<b>CZK</b>	<b>1 814 766,-</b>	<b>1 904 876,-</b>	<b>1 986 677,-</b>	<b>2 084 967,-</b>	<b>2 183 257,-</b>	<b>2 281 547,-</b>

Jsou povoleny i jiné kombinace než výše uvedené „standardní kombinace“, ale omezení potrubí systému jsou kratší (viz příslušná datová kniha). Systémy s výkonem nad 54 HP nebo s více než 3 moduly nejsou povoleny.

## Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>BHFQ23P907A</b>	Sada pro propojení více modulů pro 2modulové systémy (povinná pro 2modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>9 678,-</b>
<b>BHFQ23P1357</b>	Sada pro propojení více modulů pro 3-modulové systémy (povinná pro 3-modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>20 864,-</b>
<b>EKPCCAB4</b>	Konfigurátor VRV	<b>12 331,-</b>
<b>DTA104A53/61/62</b>	Externí řídicí adaptér pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení spotřeby atd.)	<b>16 472,-</b>
<b>EKBPH012TA</b>	Volitelný ohříváč spodní desky – pro jednotky 8–12 HP	<b>20 681,-</b>
<b>EKBPH020TA</b>	Volitelný ohříváč spodní desky – pro jednotky 14–20 HP	<b>21 561,-</b>



# VRV IV+-Q Náhradní tepelné čerpadlo VRV

RXYQQ-U

Náhradní jednotka VRV představuje ekonomický, rychlý a pohodlný způsob přechodu ze systému VRF s chladivem R-22 na systém využívající nejnovější dostupné technologie.



RXYQQ-U

## Jednotky pro systémy s jedním modulem

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYQQ8U	RXYQQ10U	RXYQQ12U	RXYQQ14U	RXYQQ16U	RXYQQ18U	RXYQQ20U
Jmenovitý chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52,0
Jmenovitý topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>426 823,-</b>	<b>466 908,-</b>	<b>560 343,-</b>	<b>653 772,-</b>	<b>749 158,-</b>	<b>893 771,-</b>	<b>983 175,-</b>

## Standardní kombinace modulů

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYQQ22U.OU	RXYQQ24U.OU	RXYQQ26U.OU	RXYQQ28U.OU	RXYQQ30U.OU
Potřebné moduly a sady		RXYQQ10U RXYQQ12U BHFQ22P1007	RXYQQ8U RXYQQ16U BHFQ22P1007	RXYQQ12U RXYQQ14U BHFQ22P1007	RXYQQ12U RXYQQ16U BHFQ22P1007	RXYQQ12U RXYQQ18U BHFQ22P1007
Jmenovitý chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Jmenovitý topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94,0
<b>Stanovena cena</b>	<b>CZK</b>	<b>1 032 508,-</b>	<b>1 181 238,-</b>	<b>1 219 372,-</b>	<b>1 314 758,-</b>	<b>1 459 371,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RXYQQ32U.OU	RXYQQ34U.OU	RXYQQ36U.OU	RXYQQ38U.OU	RXYQQ40U.OU	RXYQQ42U.OU
Potřebné moduly a sady		RXYQQ16U RXYQQ16U BHFQ22P1007	RXYQQ16U RXYQQ18U BHFQ22P1007	RXYQQ16U RXYQQ20U BHFQ22P1007	RXYQQ8U RXYQQ10U RXYQQ20U BHFQ22P1517	RXYQQ10U RXYQQ12U RXYQQ18U BHFQ22P1517	RXYQQ10U RXYQQ16U RXYQQ16U BHFQ22P1517
Jmenovitý chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97,0	102,4	111,9	118,0
Jmenovitý topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119,5	125,5	131,5
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>1 503 573,-</b>	<b>1 648 186,-</b>	<b>1 737 590,-</b>	<b>1 888 652,-</b>	<b>1 932 768,-</b>	<b>1 976 970,-</b>

Jiné kombinace než výše uvedené „Standardní kombinace“ NEJSOU povoleny.

## Volitelné příslušenství

		<b>Cena CZK</b>
<b>BHFQ22P1007</b>	Sada pro propojení více modulů pro 2-modulové systémy (povinná pro 2-modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>5 257,-</b>
<b>BHFQ22P1517</b>	Sada pro propojení více modulů pro 3-modulové systémy (povinná pro 3-modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>11 746,-</b>
<b>EKPCCAB4</b>	Konfigurátor VRV	<b>12 331,-</b>
<b>BRP2A81</b>	Deska plošných spojů s kontakty A-B-C pro přepínání mezi chlazením a topením z venkovní jednotky	<b>5 674,-</b>
<b>KRC19-26 *1</b>	Mechanický volič chlazení/topení (Upozornění: nutná volitelná výbava <b>BRP2A81</b> )	<b>2 195,-</b>
<b>DTA104A53/61/62 *2</b>	Adaptér pro externí ovládní venkovní jednotky (nízká hlučnost, omezení výkonu atd.)	<b>16 472,-</b>
<b>KJB111A</b>	Upevňovací krabice pro mechanický přepínač chlazení/topení	<b>1 025,-</b>

\*1 pro montáž volitelné součásti KRC19-26 je nutná volitelná součást KJB111A

\*2 Podrobnosti a výběr přesného typu adaptéru viz strany 70–71 (pro instalaci vnitřní jednotky, v závislosti na vnitřní jednotce)

# VRV III-Q Náhradní rekuperátor tepla VRV

RQCEQ-P3

Náhradní VRV je ekonomický, rychlý a pohodlný způsob, jak přejít ze systému VRF s chladivem R-22 na systém využívající nejnovější dostupnou technologii.



RQCEQ-P3

## Více modulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RQCEQ280P3.OU	RQCEQ460P3.OU	RQCEQ500P3.OU	RQCEQ540P3.OU
Třída výkonu	HP	10	16	18	
Požadované moduly a sady		RQEQ140P3 RQEQ140P3 BHFP26P36C	RQEQ140P3 RQEQ140P3 RQEQ180P3 BHFP26P63C	RQEQ140P3 RQEQ180P3 RQEQ180P3 BHFP26P63C	RQEQ180P3 RQEQ180P3 RQEQ180P3 BHFP26P63C
Jmenovitý chladicí výkon	kW	28,0	46,0	50,0	54,0
Jmenovitý topný výkon	kW	32,0	52,0	56,0	60,0
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>748 966,-</b>	<b>1 276 730,-</b>	<b>1 424 430,-</b>	<b>1 572 130,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RQCEQ712P3.OU	RQCEQ744P3.OU	RQCEQ816P3.OU
Třída kapacity	HP	24	26	28
Potřebné moduly a sady		RQEQ140P3 RQEQ180P3 RQEQ180P3 RQEQ212P3 BHFP26P84C	RQEQ140P3 RQEQ180P3 RQEQ212P3 RQEQ212P3 BHFP26P84C	RQEQ180P3 RQEQ212P3 RQEQ212P3 RQEQ212P3 BHFP26P84C
Jmenovitý chladicí výkon	kW	70,0	72,0	78,0
Jmenovitý topný výkon	kW	78,4	80,8	87,2
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>2 046 867,-</b>	<b>2 145 346,-</b>	<b>2 391 525,-</b>

## Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>BHFP26P36C</b>	Sada pro propojení více modulů pro 2-modulové systémy (povinná pro 2-modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>10 360,-</b>
<b>BHFP26P63C</b>	Sada pro propojení více modulů pro 3-modulové systémy (povinná pro 3-modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>21 121,-</b>
<b>BHFP26P84C</b>	Sada pro propojení více modulů pro 4-modulové systémy (povinná pro 4-modulové systémy – zahrnuta v cenách výše uvedených sad)	<b>28 076,-</b>
<b>BHGP26A1</b>	Sada digitálního manometru (na jeden systém je potřeba pouze jedna sada)	<b>19 768,-</b>
<b>DTA104A53/61/62 *1</b>	Externí řídicí adaptér pro venkovní jednotku (nízká hlukovost, omezení spotřeby atd.)	<b>16 472,-</b>

\*1) Podrobnosti a výběr přesného typu adaptéru viz strany 70–71 (pro instalaci vnitřní jednotky závisí na typu vnitřní jednotky)

# VRV IV-W+ Vodou chlazený VRV

## RWEYQ-T9

Jedinečný systém pro jedinečné aplikace s nekompatnějšími rozměry na trhu, umožňující například velmi tichá řešení, řešení využívající zpětné získávání tepla z chladicího provozu do vody nebo řešení využívající geotermální energii. Nyní lze použít pro výrobu teplé vody (LT/HT) a díky jedinečné technologii nulového rozptylu není na místě instalace potřeba ventilace.



RWEYQ-T9

### Pro standardní a geotermální aplikace

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RWEYQ8T9	RWEYQ10T9	RWEYQ12T9	RWEYQ14T9
Jmenovitý chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0
Jmenovitý topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>368 903,-</b>	<b>411 799,-</b>	<b>440 625,-</b>	<b>471 472,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RWEYQ16T9.OU	RWEYQ18T9.OU	RWEYQ20T9.OU	RWEYQ22T9.OU	RWEYQ24T9.OU	RWEYQ26T9.OU	RWEYQ28T9.OU
Potřebné moduly a sady		RWEYQ8T9 RWEYQ8T9 Multisada *	RWEYQ8T9 RWEYQ10T9 Multi-sada *	RWEYQ8T9 RWEYQ12T9 Multi-kit *	RWEYQ10T9 RWEYQ12T9 Multi-kit *	RWEYQ8T9 RWEYQ8T9 RWEYQ8T9 Multi-kit *	RWEYQ12T9 RWEYQ14T9 Multi-kit *	RWEYQ14T9 RWEYQ14T9 Multi-kit *
Jmenovitý chladicí výkon	kW	44,8	50,4	56,0	61,5	67,0	73,5	80,0
Jmenovitý topný výkon	kW	50,0	56,5	62,5	69,0	75,0	82,5	90,0
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>737 806,-</b>	<b>780 702,-</b>	<b>809 528,-</b>	<b>852 424,-</b>	<b>1 106 709,-</b>	<b>912 097,-</b>	<b>942 944,-</b>

Typ pro napájení 3N~ 400 V		RWEYQ30T9.OU	RWEYQ32T9.OU	RWEYQ34T9.OU	RWEYQ36T9.OU	RWEYQ38T9.OU	RWEYQ40T9.OU	RWEYQ42T9.OU
Potřebné moduly a sady		RWEYQ8T9 RWEYQ10T9 RWEYQ12T9 Multisada*	RWEYQ8T9 RWEYQ12T9 RWEYQ12T9 Multi-sada*	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*
Jmenovitý chladicí výkon	kW	84,0	89,5	95,0	100,5	107,0	113,5	120,0
Jmenovitý topný výkon	kW	94,5	100,5	106,5	112,5	120,0	127,5	135,0
<b>Cena sady</b>	<b>CZK</b>	<b>1 221 327,-</b>	<b>1 250 153,-</b>	<b>1 281 000,-</b>	<b>1 321 875,-</b>	<b>1 352 722,-</b>	<b>1 383 569,-</b>	<b>1 414 416,-</b>

**Poznámka:** Neaktuálnější údaje naleznete v databázi.

Multi-sady (\*) – ceny nejsou zahrnuty v výše uvedených cenách

	2modulové systémy	3modulové systémy
Sada pro připojení více modulů pro použití s tepelným čerpadlem	BHFQ22P1007	BHFQ22P1517
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>11 746,-</b>
Sada pro připojení více modulů pro využití rekuperace tepla	BHFQ23P907A	BHFQ23P1357
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>20 864,-</b>

### Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
-	Sada vodního filtru je součástí standardní výbavy jednotky	<b>Standard</b>
<b>EKPCAB4</b>	Konfigurator VRV	<b>12 331,-</b>
<b>KRC19-26 *1</b>	Mechanický přepínač chlazení/topení	<b>2 195,-</b>
<b>BRP2A81</b>	Deska s voličem chlazení/topení	<b>5 674,-</b>
<b>DTA104A53/61/62</b>	Externí ovládací adaptér pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení spotřeby atd.)	<b>16 472,-</b>
<b>KJB111A</b>	Upevňovací krabice pro mechanický přepínač chlazení/topení	<b>1 025,-</b>
<b>BPMKS967A2</b>	Rozbočovač pro připojení 2 vnitřních jednotek RA (pouze pro venkovní jednotky s jedním modulem HP)	<b>24 555,-</b>
<b>BPMKS967A3</b>	Rozbočovač pro připojení 3 vnitřních jednotek RA (pouze pro venkovní jednotky HP s jedním modulem)	<b>26 155,-</b>

\*1 pro montáž volitelné součásti KRC19-26 je nutná volitelná součást KJB111A

# Invertorové tepelné čerpadlo ERA kondenzační jednotky

## ERA-A

Vysoce účinná invertorová tepelná čerpadla pro připojení k DX výměníkům tepla v klimatizačních jednotkách nebo vzduchových clonách CYA.



ERA-AV



ERA-AY



ERA-AYF

		ERA100AV	ERA125AV	ERA140AV	ERA100AY	ERA125AY	ERA140AY	ERA200AYF	ERA250AYF	ERA300AYF	
Rozsah kapacity	HP	4	5	6	4	5	6	8	10	12	
Chladicí výkon, c	kW	12,1	14,0	15,5	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5	
Topný výkon	Jmenovitý výkon, h	12,1	14,0	15,5	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5	
	Max.	14,2	16,0	18,0	14,2	16,0	18,0	25,0	31,5	37,5	
Rozměry VxŠxH	mm	869 x 1 100 x 460						1 430 x 940 x 320		1 615 x 940 x 460	
Hmotnost	kg	102						144		180	
Akustický výkon chlazení	úroveň	67,0	68,1	69,0	67,0	68,1	69,0	73,2	74,0	76,1	
	Vytápění	69,0	70,0	71,0	69,0	70,0	71,0	73,5	74,0	76,0	
Hladina akustického tlaku Chlazení	dB(A)	49,0	51,0		49,0	51,0		58,1	57,0	60,0	
Provozní rozsah	Chlazení	Min °C	-5 ~ 46						-5 ~ 52		
	Vytápění	Max °C °CWB	-20 ~ 16						-20 ~ 15,5		
Chladivo	Typ/GWP	R-32 / 675,0						R-32 / 675,0			
	Náplň	ekv. / kg	3,40/2,30						5,2/3,51	7,4/7,3	7,1/4,79
Potrubní přípojky	Vnější průměr kapaliny	9,52						9,5		12,7	
	Vnější průměr plynu	15,9						19,1		22,2	
	Max. délka potrubí	50						50		50	
Napájení Fáze/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240			3N~/50/380-415			3N~/50/380-415			
Proud - 50 Hz, max. proud pojistky (MFA)	A	32			16			25		32	
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>110 540,-</b>	<b>119 993,-</b>	<b>149 281,-</b>	<b>116 748,-</b>	<b>136 455,-</b>	<b>160 590,-</b>	<b>189 019,-</b>	<b>218 106,-</b>	<b>240 477,-</b>	

## Společně vstříc udržitelné budoucnosti



Řada kondenzačních jednotek připojitelných k vzduchovým clonám a vzduchotechnickým jednotkám s přímým výparem (DX) (AHU) pro aplikace s čerstvým vzduchem a recirkulací.



Řada založená na invertorové technologii s použitím chladiva R-32 s nižším GWP pro výkony od 6,3 kW do 30 kW.



Zajištění maximálního komfortu díky rychlé odezvě systémů DX a dostupným řídicím logikám.



# Sady vzduchotechnických jednotek Daikin pro připojení k venkovním jednotkám DX

## Sady expanzních ventilů

- 3 nové výkony (300, 350, 400) nabízejí kompletní řadu sad expanzních ventilů od 5 do 69,3 kW
- Vylepšená flexibilita díky kombinaci poměru od 65 % až do 110 %
- Unifikovaná řada připojitelná jak k systémům R-32, tak k systémům R-410A
- Lze použít v neextrémnějších venkovních podmínkách, až do -20 °C
- Plně v souladu s normou IEC60335-2-40 díky technologii Shīrudo

## Řídicí skříň

- Kompletní nabídka 5 možností ovládání
  - Integrovaný ovladač Daikin nebo ovladač jiného výrobce
  - Regulace teploty zpětného vzduchu nebo přiváděného čerstvého vzduchu
- Všechny způsoby ovládání sjednocené v jedné skříňce
- Odklápěcí dvířka pro snadnou údržbu

5,0 kW ← → 69,3 kW

❄️ ← → ☀️  
-20 °CWB 52° CDB



## EKEXVA – Sada expanzních ventilů pro aplikace v oblasti vzduchotechniky

Větrání	EKEXVA	50	63	80	100	125	140	200	250	300	350	400	450	500
Cena	CZK	6 189,-	6 377,-	6 791,-	7 053,-	7 428,-	7 690,-	8 366,-	8 892,-	9 180,-	9 467,-	9 754,-	10 261,-	10 769,-

(1) Teplota vzduchu vstupujícího do výměníku v režimu vytápění může být snížena na -5 °C (DB). Další informace získáte u místního prodejce. (2) 45 % relativní vlhkost.

## EKEA – Řídicí skříň pro aplikace v oblasti vzduchotechniky

Větrání	EKEACB
Použití	Dvojice/Multi/Mix
Venkovní jednotka	ERA/VRV
Cena	CZK 38 644,-

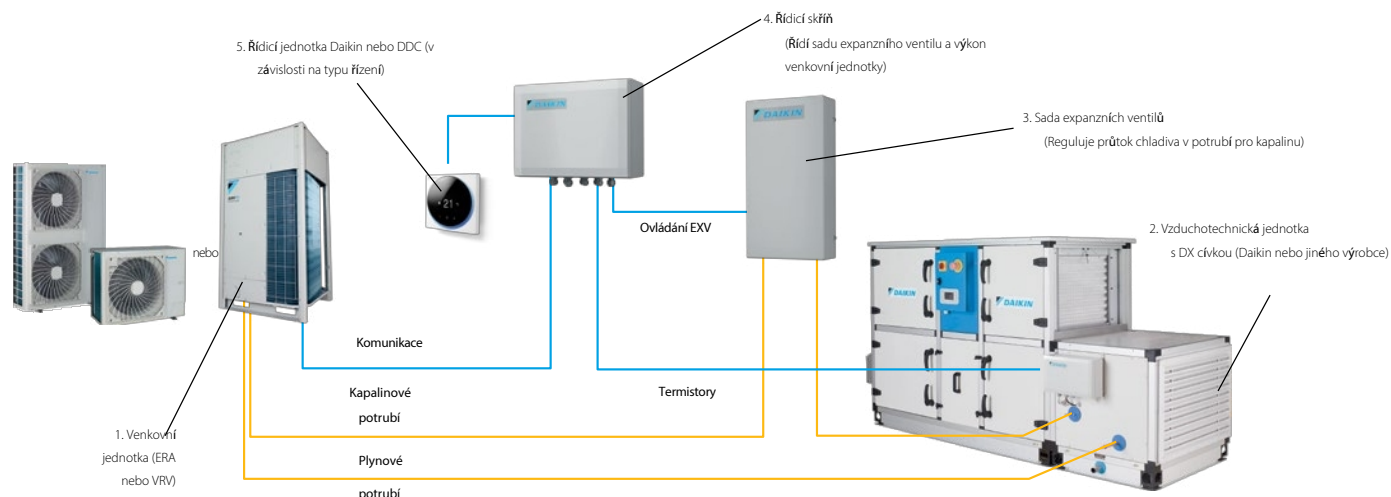
Kombinace s vnitřními jednotkami DX, hydroboxy, venkovními jednotkami RA, ... není povolena. Podrobnosti najdete v tabulce kombinací venkovní jednotky.

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
BRC1H52W7/S7/K7	Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	6 357,-
<b>NOVINKA</b> BRC1KPD51W/K	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-
KRCS01-1	Dálkový snímač teploty vzduchu	3 221,-

Pro chlazení: Teplota nasyceného výparníku: +6 °C; Teplota vzduchu: +27 °C DB / +19 °C WB; Pro vytápění: Teplota nasyceného výparníku: +46 °C; Teplota vzduchu: +20 °C DB

## Hlavní komponenty s podrobným schématem potrubí a zapojení



Rozsah	Venkovní jednotka	Řídící skříň	Sady expanzních ventilů EKEKVA***												
		EKEACB	50	63	80	100	125	140	200	250	300	350	400	450	500
ERA	ERA100A7V1B	P	-	P <sup>(a)</sup>	P <sup>(b)</sup>	P <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ERA125A7V1B	P	-	-	-	P <sup>(b)</sup>	P <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-
	ERA140A7V1B	P	-	-	-	P <sup>(a)</sup>	P <sup>(b)</sup>	P <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-	-
	ERA100A7Y1B	P	-	P <sup>(a)</sup>	P <sup>(b)</sup>	P <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ERA125A7Y1B	P	-	-	-	P <sup>(b)</sup>	P <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-
	ERA140A7Y1B	P	-	-	-	P <sup>(a)</sup>	P <sup>(b)</sup>	P <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-	-
	ERA200AMYFB	P	-	-	-	-	-	P <sup>(b)</sup>	P <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-	-
	ERA250AMYFB	P	-	-	-	-	-	-	P <sup>(b)</sup>	P <sup>(b)</sup>	-	-	-	-	-
ERA250AMYFB	P	-	-	-	-	-	-	-	P <sup>(a)</sup>	P <sup>(b)</sup>	P <sup>(b)</sup>	-	-	-	

(a), (b): Pro povolený výkon a objem výměníku tepla (HEX) jednotky AHU pro různé výkony EKEKVA viz tabulka níže

(a) (65 % < CR < 75 %) Pouze pro dvojitě a vícenásobně uspořádaní; (b) Obecné limity

<b>VRV IV</b>	H/P (RYYQ, RXYQ, RXYSQ, RXYTQ, RXYLQ, RXYSCQ, RWEYQ (H/P))	P/M	Dvojice a více: 65 % <sup>(1)</sup> < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %
	VRV-i (RKXYQ)	P <sub>2</sub> /M	Dvojice a více: 65 % <sup>(1)</sup> < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %
	H/R (REYQ, RWEYQ (H/R))	M <sub>2</sub>	Vícečlenné <sup>(2)</sup> : 65 % <sup>(1)</sup> < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %
<b>VRV 5</b>	H/P (RXYSA, RXYA)	P/M	Dvojice a více: 65 % <sup>(1)</sup> < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %
	H/R REYA	M <sub>2</sub>	Vícečlenné <sup>(2)</sup> : 65 % <sup>(1)</sup> < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %

P: Dvojitě uspořádaní – jedna nebo více venkovních jednotek připojených k (propletené) cívice jedné vzduchotechnické jednotky.

M: Smlíšené nebo víceúčelové uspořádaní – Kombinace (více) AHU s (smlíšenou kombinací) vnitřních jednotek VRV DX. Možné je pouze řízení Z nebo Z' (žádné prokládané výměníky).

(1): Pro 65 % < CR < 75 % se prosím podívejte na konkrétně požadovanou velikost výměníku

(2) : Možné je pouze řízení Z nebo Z' (žádné propletené výměníky)

(3) : Technicky je možné připojit H/R v párové kombinaci, ale nemá to žádný přínos

## Integrace se vzduchotechnickými jednotkami jiných výrobců

EKEKVA Třída	Povolený chladicí výkon výměníku tepla (kW)			Povolený topný výkon výměníku tepla (kW)			Povolený objem výměníku tepla (dm <sup>3</sup> )		
	Minimální	Jmenovitý	Maximální	Minimální	Jmenovitý	Maximální	Minimální		Maximální
							Obecné limity	(65 % < CR < 75 %) Pouze pro rozložení párů a více	Maximální
50	5,0	5,6	6,2	5,6	6,3	7,0	0,95	1,09	1,65
63	6,3	7,1	7,8	7,1	8,0	8,8	1,02	1,18	2,08
80	7,9	9,0	9,9	8,9	10,0	11,1	1,42	1,64	2,64
100	10,0	11,2	13,1	11,2	12,5	14,7	1,51	1,74	3,30
125	13,2	14,0	15,4	14,8	16,0	17,3	1,98	2,29	4,12
140	15,5	16,0	21,0	17,4	18,0	23,6	2,54	2,94	4,62
200	21,1	22,4	24,6	23,7	25,0	27,7	3,02	3,49	6,60
250	24,7	28,0	30,8	27,8	31,5	34,7	3,97	4,58	8,25
300	30,9	33,5	36,9	34,8	37,5	41,5	4,53	5,25	9,90
350	37,0	40,0	44,0	41,6	45,0	49,5	5,48	6,32	11,55
400	44,1	45,0	49,5	49,6	50,0	55,7	6,04	6,97	13,20
450	49,6	50,4	55,4	55,8	56,5	62,4	6,99	8,07	14,50
500	55,5	56,0	61,6	62,5	63,0	69,3	7,55	8,72	16,50

Chlazení: Teplota nasyceného výparníku: +6 °C, teplota vzduchu: +27 °C DB / +19 °C WB Vytápění: Teplota nasyceného výparníku: +46 °C, teplota vzduchu: +20 °C DB

Další informace naleznete na níže uvedených odkazech nebo v

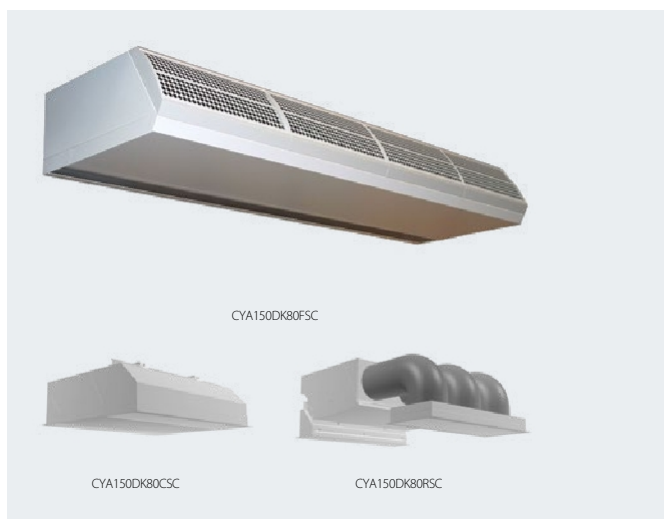
datových příručkách EKEACB

EKEKVA



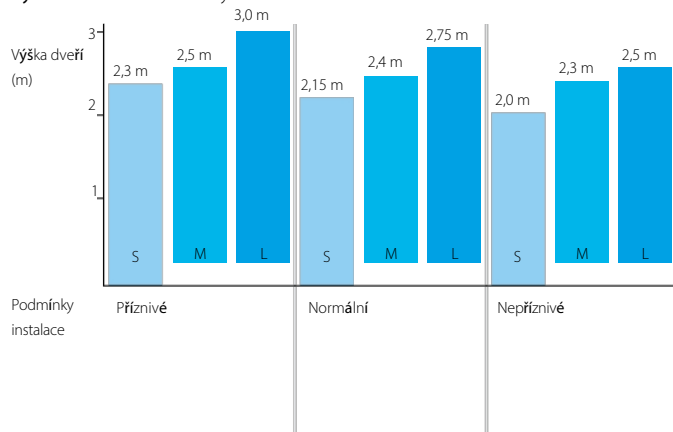
# CYA-S/M/L-DK-F/C/R

- Možnost připojení k venkovním jednotkám ERA a VRV DX
- Univerzální model pro chladiva R-32 a R-410A
- Volně zavěšený model (F): snadná montáž na stěnu
- Kazetový model (C): montáž do podhledu, viditelný je pouze dekorativní panel
- Zapuštěný model (R): elegantně skrytý ve stropě
- PATENTOVANÁ TECHNOLOGIE: Maximální energetická účinnost díky téměř nulové turbulenci sestupného proudu, optimalizovanému proudění vzduchu a použití pokročilé technologie usměrňovače výstupu
- Účinnost separace vzduchu kolem 85 %, což výrazně snižuje jak tepelné ztráty, tak požadovaný topný výkon vnitřní jednotky

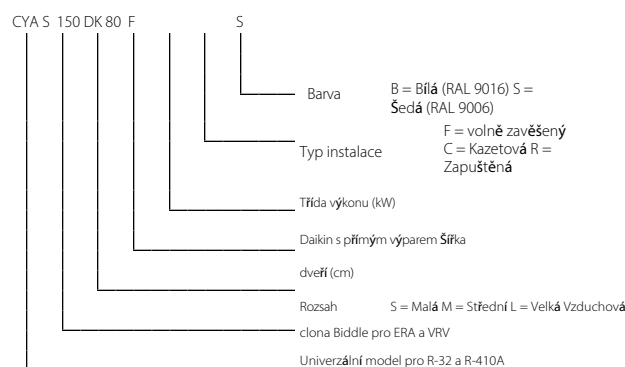


CYA

## Vyberte si řadu vzduchových clon Biddle






## Nomenklatura vzduchových clon Biddle



		Malý				Střední					
		CYAS100DK80	CYAS150DK80	CYAS200DK100	CYAS250DK140	CYAM100DK80	CYAM150DK80	CYAM200DK100	CYAM250DK140		
Topný výkon	Rychlost 3	kW	6,94	8,60	10,90	15,20	8,65	10,50	12,50	18,60	
Příkon	Pouze ventilátor	Nominální kW	0,14	0,21	0,28	0,36	0,27	0,40	0,53	0,67	
	Vytápění	Nominální kW	0,14	0,21	0,28	0,36	0,27	0,40	0,53	0,67	
Rozměry	Jednotka	Výška vpředu/uprostřed/vzadu mm	270/270/270								
		Šířka vpředu/uprostřed/vzadu mm	1 000/1 000/1 048	1 500/1 500/1 548	2 000/2 000/2 048	2 500/2 500/2 548	1 000/1 000/1 048	1 500/1 500/1 548	2 000/2 000/2 048	2 500/2 500/2 548	
		Hloubka F/C/R mm	590/821/561								
Požadovaná výška podhledu >		mm	420								
Hmotnost	Jednotka	F/C/R	kg	56/59/61	66/83/88	83/102/108	107/129/137	57/68/66	73/88/93	94/111/117	108/136/144
Průtok vzduchu ventilátorem	Topení	Otáčky 3	m <sup>3</sup> /h	1,164	1,746	2,328	2,910	1,605	2,408	3,210	4,013
Hladina akustického tlaku	Vytápění	Rychlost 3	dBA	47	49	50	51	50	51	53	54
Potrubiční přípojky	Kapalina/vnější průměr/Plyn/vnější průměr		mm	6,35/12,7		9,52/15,9		6,35/12,7		9,52/15,9	
Potřebné příslušenství (je třeba objednat samostatně)				Kabelové dálkové ovládání Daikin (BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K)							
Napájení	Napětí	V	230								
		Velké									
		CYAL100DK125	CYAL150DK200	CYAL200DK250	CYAL250DK250						
Topný výkon	Rychlost 3	kW	14,4	21,5	27,6	29,7					
Příkon	Pouze ventilátor	Nominální kW	0,48	0,72	0,96	1,20					
	Topení	Nominální kW	0,48	0,72	0,96	1,20					
Rozměry	Jednotka	Výška P/S/Z mm	370/370/370								
		Šířka vpředu/uprostřed/vzadu mm	1 000/1 000/1 048	1 500/1 500/1 548		2 000/2 000/2 048		2 500/2 500/2 548			
		Hloubka F/C/R mm	774/1 105/745								
Požadovaná výška podhledu >		mm	520								
Hmotnost	Jednotka	F/C/R	kg	76/81/83	100/118/141		126/151/155		157/190/196		
Průtok vzduchu ventilátorem	Topení	Otáčky 3	m <sup>3</sup> /h	3 100	4 650		6 200		7 750		
Hladina akustického tlaku	Topení	Rychlost 3	dBA	53	54		56		57		
Potrubiční přípojky	Kapalina/vnější průměr/Plyn/vnější průměr		mm	9,52/15,9		9,52/19,1		9,52/19,1			
Potřebné příslušenství (nutno objednat samostatně)				Kabelové dálkové ovládání Daikin (BRC1H52W7/S7/K7 nebo BRC1KPD51W/K)							
Napájení	Napětí	V	230								

## Vzduchové clony Biddle pro připojení k systému VRV

	Výška dveří cm	Šířka dveří cm	Index výkonu	Objem kW	Jednotka v bílé barvě (RAL9010)		Jednotka v barvě bílé šedé (RAL9006)	
					Název materiálu	Cena CZK	Název materiálu	Cena CZK
<b>Volně zavěšené</b> 	200–230	100	80	7,4	CYAS100DK80FB	170 408,-	CYAS100DK80FS	170 408,-
		150	80	9,0	CYAS150DK80FB	217 037,-	CYAS150DK80FS	217 037,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100FB	262 353,-	CYAS200DK100FS	262 353,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140FB	292 770,-	CYAS250DK140FS	292 770,-
	230–250	100	80	9,2	CYAM100DK80FB	194 925	CYAM100DK80FS	194 925
		150	80	11,0	CYAM150DK80FB	249 748,-	CYAM150DK80FS	249 748,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100FB	309 491,-	CYAM200DK100FS	309 491,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140FB	352 184,-	CYAM250DK140FS	352 184,-
	250–300	100	125	15,6	CYAL100DK125FB	248 364,-	CYAL100DK125FS	236 614,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200FB	330 400,-	CYAL150DK200FS	328 915,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250FB	406 862,-	CYAL200DK250FS	403 386,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250FB	472 540,-	CYAL250DK250FS	467 613,-
<b>Kazeta</b> 	200–230	100	80	7,4	CYAS100DK80CB	168 332,-	CYAS100DK80CS	169 333,-
		150	80	9,0	CYAS150DK80CB	214 998,-	CYAS150DK80CS	214 998,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100CB	260 277,-	CYAS200DK100CS	260 277,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140CB	290 657,-	CYAS250DK140CS	287 345,-
	230–250	100	80	9,2	CYAM100DK80CB	192 849,-	CYAM100DK80CS	209 721,-
		150	80	11,0	CYAM150DK80CB	247 674,-	CYAM150DK80CS	246 070,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100CB	307 378,-	CYAM200DK100CS	303 204,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140CB	350 143,-	CYAM250DK140CS	344 283,-
	250–300	100	125	15,6	CYAL100DK125CB	245 779,-	CYAL100DK125CS	236 811,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200CB	327 850,-	CYAL150DK200CS	329 014,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250CB	404 312,-	CYAL200DK250CS	403 583,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250CB	469 990,-	CYAL250DK250CS	467 712,-
<b>Zapuštěné</b> 	200–230	100	80	7,4	CYAS100DK80RB	175 508,-	CYAS100DK80RS	176 524,-
		150	80	9,0	CYAS150DK80RB	226 910,-	CYAS150DK80RS	226 467,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100RB	281 259,-	CYAS200DK100RS	281 259,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140RB	313 571,-	CYAS250DK140RS	309 410,-
	230–250	100	80	9,2	CYAM100DK80RB	200 061,-	CYAM100DK80RS	216 026,-
		150	80	11,0	CYAM150DK80RB	258 638,-	CYAM150DK80RS	256 512,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100RB	328 215,-	CYAM200DK100RS	323 201,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140RB	372 655,-	CYAM250DK140RS	365 757,-
	250–300	100	125	15,6	CYAL100DK125RB	253 318,-	CYAL100DK125RS	237 205,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200RB	338 049,-	CYAL150DK200RS	338 864,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250RB	424 602,-	CYAL200DK250RS	423 383,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250RB	494 944,-	CYAL250DK250RS	492 338,-

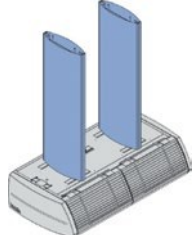
## Vzduchové clony Biddle pro připojení k systému VRV – příslušenství

### Standardní příslušenství

Filtr nasávaného vzduchu

### Volitelné příslušenství

		Cena CZK
Ovládání		
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Premiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	6 357,-
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-
<b>EKMBPP1A</b>	Adaptér Modbus pro základní integraci do sítě Modbus	11 653,-
<b>RTD-20</b>	Pokročilý řídicí adaptér pro externí řízení otáček ventilátoru, řízení venkovního vzduchu a integraci Modbus	15 458,-

Outlook		Cena CZK
	<b>CE.B_2-COVERS-H50</b> Volitelné kryty pro závěsné stojany; maximální výška zavěšení 50 cm; pro jednotky 100, 150, 200 cm	11 563,-
	<b>CE.B_3-COVERS-H50</b> Volitelné kryty pro závěsné regály; maximální výška zavěšení 50 cm; pro jednotky 250 cm	15 731,-
	<b>CE.B_2-COVERS-H100</b> Volitelné kryty pro závěsné regály; maximální výška zavěšení 100 cm; pro jednotky 100, 150, 200 cm	13 022,-
	<b>CE.B_3-COVERS-H100</b> Volitelné kryty pro závěsné regály; maximální výška zavěšení 100 cm; pro jednotky 250 cm	17 732,-
	<b>CE.B_2-COVERS-H150</b> Volitelné kryty pro závěsné regály; maximální výška zavěšení 150 cm; pro jednotky 100, 150, 200 cm	15 837,-
	<b>CE.B_3-KRYTY-H150</b> Volitelné kryty pro závěsné regály; maximální výška zavěšení 150 cm; pro jednotky 250 cm	22 346,-

# VAM-FC & VAM-J8

Jednotky rekuperace tepla (HRV)

Energeticky úsporná ventilace využívající rekuperaci tepla, chladu a vlhkosti z vnitřního vzduchu.



VAM-FC9



VAM-J8

Jednotka HRV		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J8	VAM500J8	VAM650J8	VAM800J8	VAM1000J8	VAM1500J8*	VAM2000J8*
Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	150	250	350	500	650	800	1 000	1 500	2 000
Vnější statický tlak (max.)	Pa	90	70	150	125	120	200	175	200	175
Třída SEC		D	B	-	-	-	-	-	-	-
Příkon elektrické energie při maximální rychlosti ventilátoru	W	132	161	97	164	247	303	416	548	833
Hladina hluku	dB	40,0	43,0	51,0	54,0	58,0	58,0	61,0	62,0	65,0
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>49 091,-</b>	<b>53 388,-</b>	<b>68 990,-</b>	<b>74 262,-</b>	<b>96 544,-</b>	<b>107 726,-</b>	<b>130 308,-</b>	<b>194 757,-</b>	<b>245 407,-</b>

Všechny modely VAM splňují požadavky LOT6, podrobné technické specifikace najdete v datovém listu. (\*)

Plenumy pro tyto modely je nutné objednat samostatně.

## Standardní příslušenství

Vzduchový filtr (třída G3)

## Volitelné příslušenství

Ovládání		Cena CZK
<b>BRC301B61</b>	Kabelový dálkový ovladač pro HRV	6 956,-
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Prémiový kabelový dálkový ovladač v barvě bílá/stříbrná/černá	6 357,-
<b>NOVINKA BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	6 357,-
<b>RTD-10</b>	Univerzální ovládací adaptér	12 901,-
<b>EKM BPP1A</b>	Adaptér Modbus	11 653,-
<b>RTD-20</b>	Pokročilý řídicí adaptér pro řízení VAM na základě vstupu CO <sub>2</sub> nebo snímače přítomnosti	15 458,-

Ostatní		Cena CZK
<b>BRP4A50A</b>	Sada pro ovládání topení nebo zvlhčovače jiného výrobce <b>VAM-FC9</b> a topení pro <b>VAM-J8</b>	6 625,-
<b>KRP2A51</b>	Propojovací adaptér pro elektrické příslušenství, nutný <b>KRP1BD101</b>	13 250,-
<b>KRP1BD101</b>	Montážní krabice pro <b>KRP2A51</b>	2 597,-
<b>EKMP25VAM</b>	Montážní deska pro <b>KRP2A51+KRPBB101</b> pouze pro <b>VAM-FC9</b>	2 618,-
<b>EKMPVAM</b>	Montážní deska pro <b>KRP2A51+KRPBB101</b> a <b>BRP4A50A</b> pouze pro <b>VAM1500-2000J8</b>	1 902,-
<b>EKMP65VAM</b>	Montážní deska pro <b>KRP2A51+KRPBA101</b> a <b>BRP4A50A</b> pouze pro <b>VAM650J8</b>	1 902,-
<b>EKAJVJ50F6</b>	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70 % (M6) – pro jednotky <b>VAM350~500J8</b>	5 593,-
<b>EKAJVJ65F6</b>	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70 % (M6) – pro jednotky <b>VAM650J8</b>	6 202,-
<b>EKAJVJ100F6</b>	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70 % (M6) – pro jednotky <b>VAM800J8</b> a <b>VAM1000J8</b> ; pro jednotky <b>VAM1500~2000J8</b> jsou nutné dvě sady	7 455,-
<b>EKAJVJ50F7</b>	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55 % (F7) – pro jednotky <b>VAM350~500J8</b>	6 101,-
<b>EKAJVJ65F7</b>	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55 % (F7) – pro jednotky <b>VAM650J8</b>	6 847,-
<b>EKAJVJ100F7</b>	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55 % (F7) – pro jednotky <b>VAM800J8</b> a <b>VAM1000J8</b> ; pro jednotky <b>VAM1500~2000J8</b> jsou nutné dvě sady	8 203,-
<b>EKAJVJ50F8</b>	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70 % (F8) – pro jednotky <b>VAM350~500J8</b>	6 847,-
<b>EKAJVJ65F8</b>	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70 % (F8) – pro jednotky <b>VAM650J8</b>	7 560,-
<b>EKAJVJ100F8</b>	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70 % (F8) – pro jednotky <b>VAM800J8</b> a <b>VAM1000J8</b> ; pro jednotky <b>VAM1500~2000J8</b> jsou nutné dvě sady	9 083,-
<b>BRYMA65</b>	Senzor CO <sub>2</sub> pro ventilaci řízenou podle spotřeby – pro jednotky <b>VAM350~650J8</b>	19 545,-
<b>BRYMA100</b>	Senzor CO <sub>2</sub> pro ventilaci řízenou podle potřeby – pro jednotky <b>VAM800~1000J8</b>	19 545,-
<b>BRYMA200</b>	Senzor CO <sub>2</sub> pro ventilaci řízenou podle potřeby – pro jednotky <b>VAM1500~2000J8</b>	19 545,-
<b>EKPLEN200</b>	Plenum pro jednotky VAM1500~2000J8 – obsahuje 1 plenum pro polovinu strany (na jedné jednotce lze použít až 4 plenumy)	4 450,-

# VKM-JM

Dodatečné ohřev nebo chlazení čerstvého vzduchu pro snížení zátěže klimatizačního systému

- Energeticky úsporné větrání s využitím vnitřního vytápění, chlazení a rekuperace vlhkosti
- Předúprava přiváděného čerstvého vzduchu zajišťuje vysokou kvalitu vnitřního prostředí
- Zvlhčování čerstvého vzduchu udržuje příjemnou úroveň vlhkosti v interiéru, a to i během vytápění
- Možnost volného chlazení, když je venkovní teplota nižší než vnitřní (např. v noci)
- Nízká spotřeba energie díky stejnosměrnému motoru ventilátoru
- Volitelný senzor<sub>CO2</sub> zabraňuje energetickým ztrátám způsobeným nadměrným větráním a zároveň zlepšuje kvalitu vnitřního vzduchu
- Kratší doba instalace díky snadnému nastavení jmenovitého průtoku vzduchu – menší potřeba klapek ve srovnání s tradičními instalacemi
- Funguje jak v podmínkách přetlaku, tak podtlaku
- Speciálně vyvinutý výměník tepla s vysoce účinným papírem (HEP)

Až o 10 %  
vyšší entalpický  
ve srovnání s  
předchozími modely  
zvyšuje komfort a snižuje  
zátěžení klimatizačního  
systému

Kompatibilita s R-32  
kompatibilita



Plně certifikováno podle normy IEC60335-2-40, což maximalizuje flexibilitu návrhu systému



- **Naprostý klid díky technologii Shīrudo**, která integruje všechna opatření pro regulaci chladiva již z výroby a zajišťuje plnou shodu s normou IEC60335-2-40
- **Úplné ověření výběru** bude k dispozici prostřednictvím výběrového softwaru

K dispozici od  
léta 2026

## Kombinovaná tabulka

Chladivo				Venkovní jednotka		Lze připojit k VKM-JM	
R-32				5 venkovních jednotek VRV		Ano	
				ERA		Ne	
R-410A				Venkovní jednotky VRV VI		Ano	

Větrání				VKM50JM	VKM80JM	VKM100JM
Příkon – 50 Hz	Výměna tepla Nom. vysoký/režim	Ultra Vysoký/nízký	kW	0,280/0,235/0,175	0,390/0,330/0,215	0,410/0,355/0,235
Průtok vzduchu ventilátorem – 50 Hz	Režim výměny tepla Ultra vysoký/Vysoký/Nízký	ý	m <sup>3</sup> /h	500/500/440	750/750/640	950/950/820
Ventilátor – vnější statický tlak – 50 Hz	Velmi vysoká/Vysoká/Nízká		Pa	200/150/120	205/155/105	110/70/55
Hladina akustického tlaku – 50 Hz	Režim výměny tepla Ultra vysoký/Vysoký/Nízký		dBA	41/38/35,5	41/40/35,5	41/39/35,5
<b>Cena</b>			<b>CZK</b>	<b>136 433,-</b>	<b>186 858,-</b>	<b>210 276,-</b>

\*Poznámka: modré buňky obsahují předběžné údaje

# GSIEKA

Elektrický ohřívač pro VAM

- Komplexní řešení pro přívod čerstvého vzduchu s dodávkou systémů VAM i elektrických ohřívačů od společnosti Daikin
- Zvýšený komfort při nízkých venkovních teplotách díky ohřátému venkovnímu vzduchu
- Koncepte integrovaného elektrického ohřívače (není nutné žádné další příslušenství)
- Standardní duální průtokový a teplotní senzor
- Flexibilní nastavení s nastavitelnou žádanou hodnotou
- Zvýšená bezpečnost díky 2 pojistkám: manuální a automatické



GSIEKA

Typ		GSIEKA10009	GSIEKA15018	GSIEKA20024	GSIEKA25030	GSIEKA35530
Kapacita	kW	0,9	1,8	2,4	3,0	3,0
Průměr	mm	100	150	200	250	355
Připojitelný VAM		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J8, VAM500J8	VAM650J8, VAM800J8, VAM1000J8	VAM1500J8, VAM2000J8
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>27 928,-</b>	<b>28 185,-</b>	<b>28 369,-</b>	<b>30 418,-</b>	<b>30 748,-</b>

# VKM-GBM

Jednotky VRV s rekuperací tepla (HRV) s DX cívkou + zvlhčováním

Jednotka HRV a DX cívka pro předchlazení nebo předehřátí + zvlhčování v jednom.



VKM-GBM

Jednotka HRV + DX cívka + zvlhčovač		VKM50GBM	VKM80GBM	VKM100GBM
Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	500	750	950
Vnější statický tlak (max.)	Pa	200	205	110
Chladicí výkon (zatížení systému VRV)	kW	3,5	5,6	7,0
Topný výkon (zatížení systému VRV)	kW	3,5	5,6	7,0
Zvlhčovací výkon	l/h	2,7	4,0	5,4
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>136 433,-</b>	<b>186 858,-</b>	<b>210 276,-</b>

Standardní příslušenství

Vzduchový filtr (třída G3)

Volitelné příslušenství

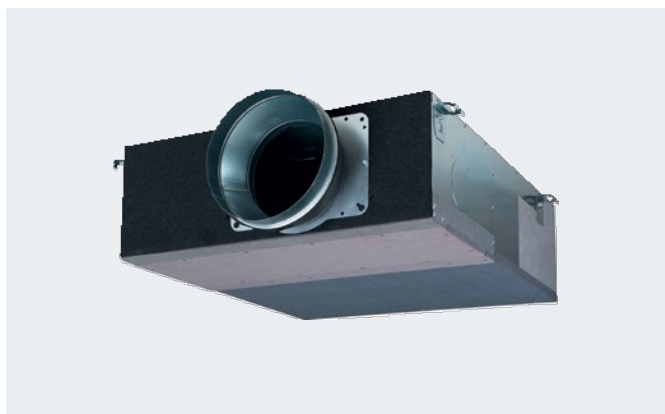
Ovládání		Cena CZK
<b>BRC1H52W7/S7/K7</b>	Premiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	<b>6 357,-</b>
<b>BRC1KPD51W/K</b>	Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
<b>RTD-10</b>	Univerzální ovládací adaptér	<b>12 901,-</b>
<b>EKMBPP1A</b>	Adaptér Modbus	<b>11 653,-</b>

Ostatní		Cena CZK
<b>BRP4A50A</b>	Ovládací sada pro přídavné topení nebo zvlhčovač od jiného výrobce	<b>6 625,-</b>
<b>BRMA65</b>	Senzor CO <sub>2</sub> pro ventilaci řízenou podle potřeby – pro jednotky <b>VKM50GBM</b>	<b>19 545,-</b>
<b>BRMA100</b>	Senzor CO <sub>2</sub> pro ventilaci řízenou podle potřeby – pro jednotky <b>VKM80~100GBM</b>	<b>19 545,-</b>
<b>KDDM24B50</b>	Tlumič hluku pro kruhové potrubí 200 mm – pro jednotky <b>VKM50GBM</b>	<b>25 146,-</b>
<b>KDDM24B100</b>	Tlumič pro kruhové potrubí 250 mm – pro jednotky <b>VKM80~100GBM</b>	<b>25 805,-</b>
<b>KAF241H80M</b>	Náhradní filtr pro <b>VKM50GBM</b>	<b>8 346,-</b>
<b>KAF241H80M</b>	Vysoce účinný filtr pro <b>VKM50GBM</b>	<b>8 346,-</b>

# EKVDX-A DX cívka pro úpravu vzduchu

Dodatečné ohřev nebo chlazení čerstvého vzduchu za účelem snížení zatížení klimatizačního systému

- Vytváří vysoce kvalitní vnitřní prostředí díky předběžné úpravě přiváděného čerstvého vzduchu
- Maximální flexibilita instalace díky samostatné DX cívce
- Široká škála jednotek pokrývající průtoky čerstvého vzduchu od 500 do 2 000 m<sup>3</sup>/h
- Vysoký ESP až 150 Pa
- Lze integrovat do systémů VRV s chladivem R-32 i R-410A



EKVDX-A

## Větrací jednotky

## Volitelné příslušenství

		Cena CZK
	<b>BRC1H52W7/S7/K7</b> Nový prémiový kabelový ovladač Madoka bílý/stříbrný/černý	<b>6 357,-</b>
<b>NOVINKA</b>	<b>BRC1KPD51W/K</b> Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem v bílo-černém provedení	<b>6 357,-</b>
	<b>KDAP25A36</b> Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí <b>EKVDX32</b>	<b>4 466,-</b>
	<b>KDAP25A56</b> Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí <b>EKVDX50</b>	<b>5 124,-</b>
	<b>KDAP25A71</b> Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí <b>EKVDX80</b>	<b>10 650,-</b>
	<b>KDAP25A140</b> Adaptér pro výstup vzduchu pro kruhové potrubí <b>EKVDX100</b>	<b>16 472,-</b>

				EKVDX32A	EKVDX50A	EKVDX80A	EKVDX100A	
Příkon – 50 Hz	Chlazení	Nominální	kW	0,035	0,035	0,035	0,035	
	Topení	Nominální	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	V okolí jednotky		°C	0–40				
	Na výměníku	Chlazení	Max.	°CDB	35	35	35	35
		teplota Vytápění	Min.	°CDB	11	11	11	11
Napájení	Fáze			jednofázové				
	Frekvence		Hz	50/60				
	Napětí		V	220–240/220				
<b>Cena</b>		<b>CZK</b>		<b>48 362,-</b>	<b>53 607,-</b>	<b>59 466,-</b>	<b>87 190,-</b>	

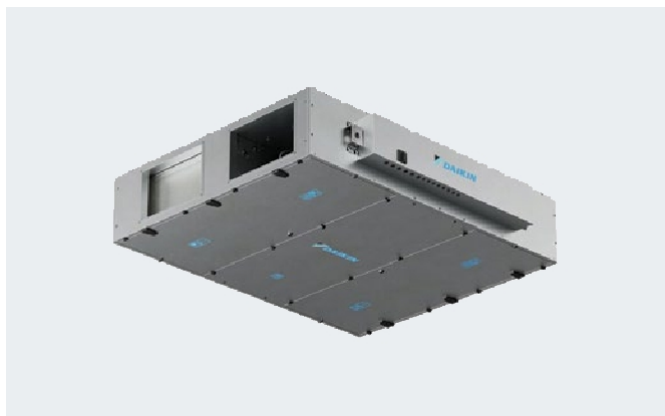
				EKVDX32A + VAM500J8	EKVDX50A + VAM650J8	EKVDX50A + VAM800J8	EKVDX80A + VAM1000J8	EKVDX100A + VAM1500J8	EKVDX100A + VAM2000J8	
Chladicí výkon	Celkový (VAM* + DX cívka) Při ultra vysoké rychlosti ventilátoru	DX cívka	Při velmi vysokých otáčkách ventilátoru	kW	5,1	7,1	8,6	9,3	15,4	18,4
			Při vysokých otáčkách 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	Celkový (VAM*+DX cívka) Při ultra vysoké rychlosti ventilátoru	DX cívka	Při maximálních otáčkách ventilátoru	kW	6,7	8,5	11	11,9	18,7	22,9
			Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	4,2	5,1	6,9	7,0	10,8	13,0
			Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	3,6	4,6	5,8	6,3	9,6	11,7
Ventilátor	Průtok vzduchu – režim 50 Hz	Režim	Výměna tepla Ultra vysoký	m <sup>3</sup> /h	500	650	800	1 000	1 500	2 000
			Vysoký	m <sup>3</sup> /h	425	550	680	850	1 275	1 700
			Vysoký	m <sup>3</sup> /h	500	650	800	1 000	1 500	2 000
	Vnější statické zatížení, maximální tlak - 50Hz	by-pass	Vysoký	m <sup>3</sup> /h	425	550	680	850	1 275	1 700
			Ultra vysoký	Pa	81,9	73,0	133,7	106,0	153,6	92,1
			Vysoká	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	

Ventilační jednotka s rekuperačím tepla a vnitřní jednotka EKVDX MUSÍ sdílet stejná elektrická bezpečnostní zařízení a napájení. \*Výměník rekuperace tepla na jednotce VAM

# Compact L Pro & Smart - ALB-C

Vysokoefektivní rekuperační jednotka K dispozici v 6 velikostech s průtokem vzduchu až 3 600 m<sup>3</sup>/h

- V souladu s normou VDI 6022
- Překračuje požadavky směrnice ERP 2018
- Snížená spotřeba energie díky EC ventilátorům s účinností motoru IE4
- Vnější statický tlak od 150 Pa do 500 Pa, v závislosti na velikosti modelu
- Prémiový protiproudý deskový výměník tepla s účinností až 93 % Nejmenší velikost má výšku 280 mm, zatímco největší velikost má výšku 500 mm
- Energeticky úsporné řešení díky 100% automatickému bypassu
- Provoz s volným chlazením a energeticky účinná logika odmrazování
- Dvojitý filtr na přívodu a zpětném potrubí, až do úrovně filtrace F7+F9
- Možnost předfiltru (G4, M5, F7)
- Řízení hladiny CO<sub>2</sub> díky volitelnému senzoru CO<sub>2</sub>
- 50 mm dvojitě panely, izolované minerální vlnou
- Kompatibilní s Modbus a BACnet (příslušenství)
- K dispozici také s integrovanou topnou spirálou (voda)
- Protokoly F1/F2 a P1/P2 (Smart)



- Plně kompatibilní se systémy SkyAir a VRV (Smart)
- Přímá integrace do sítě DIII-net (Smart)
- Ovládání prostřednictvím jakýchkoli lokálních nebo centralizovaných regulátorů Daikin iTAB, iTM, iTC (Smart)

VDI 6022  
CERTIFIKOVÁNO



ALB-L/RCM



ALB-L/RCS

ALB-R/LCM(S) <sup>(1)</sup>		02	03	04	05	06	07	
<b>ALB-R/LCM (Pro)</b>	<b>CZK</b>	<b>222 441,-</b>	<b>262 310,-</b>	<b>344 229,-</b>	<b>384 532,-</b>	<b>468 389,-</b>	<b>498 479,-</b>	
<b>ALB-R/LCS (Smart)</b>	<b>CZK</b>	<b>196 443,-</b>	<b>236 744,-</b>	<b>318 140,-</b>	<b>359 234,-</b>	<b>444 405,-</b>	<b>475 242,-</b>	
Airflow Pro/Airflow Smart	m <sup>3</sup> /h	300	600	1 200	1 500	2 500/2 300	3 000	
Tepelná účinnost <sup>(2)</sup> /Tepelná účinnost <sup>(2)</sup> Smart	%	93/90	93/91	93/90	92/90	94/92	93/91	
Vnější statický tlak	Nominální Pa	100	100	100	100	100	100	
Aktuální/Aktuální Smart	Nominální A	0,52	1,17	1,91	2,48	4,39/3,76	5,39	
Příkon/Příkon Smart	Nominální kW	0,12	0,27	0,44	0,57	1,01/0,87	1,24	
SFPv <sup>(3)</sup> /SFPv Smart	kW/m <sup>3</sup> /s	1,24	1,49	1,25/1,28	1,31/1,32	1,42/1,32	1,46	
Napájení	Fáze	1	1	1	1	1	1	
	Frekvence	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
	Napětí	V	220/240 V střídavého proudu	220/240 V stř.	220/240 V střídavých	220/240 V stř.	220/240 V stř.	220/240 V stř.
Rozměry jednotky	Šířka	mm	920	1 100	1 600	1 600	2 000	2 000
	Výška	mm	280	350	415	415	500	500
	Délka	mm	1 660	1 800	2 000	2 000	2 000	2 000
Hmotnostní jednotka	kg	125	180	270	280	355	360	
Obdélníková příruba potrubí	Šířka	mm	250	400	500	500	700	700
	Výška	mm	150	200	300	300	400	400
Úroveň akustického výkonu jednotky/Úroveň akustického výkonu jednotky Smart	dBA	48	54	57	53	62/60	57	
Hladina akustického tlaku jednotky <sup>(4)</sup> /Hladina akustického tlaku jednotky Smart	dBA	34	39	41	37	46	41	

Poznámky: (1) R = pravé připojení a L = levé připojení; S = Smart Solution (deska plošných spojů Daikin); (2) Jmenovité podmínky: Venkovní: -10 °C (-5 °C pro Modular Light Smart), 90 % Vnitřní: 22 °C, 50 %; (3) SFPv je parametr, který kvantifikuje účinnost ventilátoru (čím nižší, tím lepší). Tato hodnota se snižuje, pokud klesá průtok vzduchu. (4) EN 3744. Okolí, směrovost (Q) = 2, ve vzdálenosti 1,5 m

## ALD-HEFB








Elektrický ohřívač pro Compact L Smart

- Kompletní řešení pro přívod čerstvého vzduchu s dodávkou Compact L Smart a elektrických ohřívačů od společnosti Daikin
- Zvyšte komfort při nízkých venkovních teplotách díky ohřátému venkovnímu vzduchu
- Koncepte integrovaného elektrického ohřívače Standardní duální snímač průtoku a teploty



ALD-HEFB





Elektrický ohřívač pro Compact L Smart (ALD)		02HEFB	03HEFB	05HEFB	07HEFB
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>54 565,-</b>	<b>57 404,-</b>	<b>77 363,-</b>	<b>102 812,-</b>
Kapacita	kW	1,5	3,0	7,5	15,0
Připojitelný Compact L Smart velikost		02	03	04, 05	06, 07
Napájecí napětí		230 V, 1 fázové		400 V, 3 fáze	

Příslušenství pro Compact L Pro (ALB-RCM/LCM)		02	03	04	05	06	07
	Kompaktní filtr <sup>(1)</sup>	G4	ALF02G4A	ALF03G4A	ALF05G4A	ALF07G4A	
			CZK 827,-	938,-	1 159,-	1 324,-	
		M5	ALF02M5A	ALF03M5A	ALF05M5A	ALF07M5A	
			CZK 2 263	3 146,-	4 304,-	5 187,-	
	F7	ALF02F7A	ALF03F7A	ALF05F7A	ALF07F7A		
		CZK 2 319,-	3 311,-	4 359,-	5 242,-		
	F9	ALF02F9A	ALF03F9A	ALF05F9A	ALF07F9A		
		CZK 2 594,-	3 476,-	4 635,-	5 352,-		
	Cívkový modul	DX cívka	N/A	N/A	ALD05CDSA	ALD07CDSA	
			CZK		58 700,-	77 010,-	
		Elektrické předhřívání	ALD02HEFA	ALD03HEFA	ALD05HEFA	ALD07HEFA	
			CZK 50 877,-	53 029,-	70 686,-	92 538,-	
		Elektrické dohřívání	ALD02HESA	ALD03HESA	ALD05HESA	ALD07HESA	
			CZK 51 594,-	54 353,-	83 930,-	92 538,-	
		Vodní chlazení (dohřev)	ALD02CWSA	ALD03CWSA	ALD05CWSA	ALD07CWSA	
			CZK 33 826,-	39 122,-	47 289,-	64 672,-	
Ohřev vody (před/po ohřev)	ALD02HWUA	ALD03HWUA	ALD05HWUA	ALD07HWUA			
	CZK 15 341,-	16 058	22 955,-	31 563,-			
	Odlučovač kapek	ALA02DEA	ALA03DEA	ALA05DEA	ALA07DEA		
		CZK 11 604,-	12 433,-	16 351,-	25 771,-		
	Mechanické příslušenství	Tlumič <sup>(2)</sup>	ALS0290A	ALS0390A	ALS0590A	ALS0790A	
			CZK 8 719,-	12 581,-	17 106,-	24 390,-	
		Železnice	ALA02RLA	ALA03RLA	ALA05RLA	ALA07RLA	
			CZK 5 352,-	5 794,-	6 567,-	7 118,-	
		Obdélníkový – Kruhový přechod potrubí <sup>(1)</sup>	ALA02RCA	ALA03RCA	ALA05RCA	ALA07RCA	
			CZK 3 476,-	4 635,-	5 684,-	7 450,-	
		Flexibilní spoje	ALA02FXB	ALA03FXB	ALA05FXB	ALA07FXB	
	CZK 4 747,-	5 124,-	5 802,-	6 706,-			
	Externí tlumič	ALA02EDA	ALA03EDA	ALA05EDA	ALA07EDA		
		CZK 2 562	3 466,-	8 515,-	11 831,-		
	Ventily	2cestný ventil pro vodní chlazení	ALV02CW2A	ALV03CW2A	ALV05CW2A	ALV07CW2A	
			CZK 2 096	2 263,-	3 035,-	3 311,-	
		3cestný ventil voda chladicí	ALV02CW3A	ALV03CW3A	ALV05CW3A	ALV07CW3A	
		CZK 2 594,-	3 035,-	3 311,-	3 476,-		
	Elektrické příslušenství	Modulační pohon			ATE00AMVA		
			CZK		9 380,-		
		Modulační klapka pohon			ATE00AMDA		
			CZK		9 436,-		
		Modulační s pružinovým návratem pohon			AUE00ASDA		
	CZK		22 153,-				
	Mrazový spínač			ALE00FSUA			
		CZK		6 555,-			
	Sondy	CO <sub>2</sub>			ALP00COA		
			CZK		19 092,-		
		Vlhkost (%RH)			ALP00HUA		
			CZK		11 036,-		
		Teplota			ALP00TEA		
		CZK		2 263,-			
	Tlakový snímač			AUE00PTUA			
		CZK		3 768,-			
	Ovládací prvky	Pokojevý termostat (součásti hlavní jednotky)			ALC00822A		
			CZK		4 359,-		
		Modul pro uvedení do provozu			ALC00895A		
			CZK		11 423,-		
		Rozšiřující modul			ALC00955A		
			CZK		9 720,-		
	Modul rozhraní Bacnet			ALC00908A			
		CZK		10 098,-			
	Modul rozhraní Modbus			ALC00902A			
		CZK		6 512,-			

Poznámky:

(1) Každá jednotka musí být vybavena dvěma filtry na straně přiváděného vzduchu a dvěma filtry na straně odváděného vzduchu, v jakékoli vhodné kombinaci.

(2) Pro každou jednotku je třeba objednat 4 ks.

Příslušenství pro Compact L Smart (ALB-RCS/LCS)		02	03	04	05	06	07	
	G4		ALF02G4A	ALF03G4A	ALF05G4A	ALF07G4A		
		CZK	827,-	938,-	1 159,-	1 324,-		
	M5		ALF02M5A	ALF03M5A	ALF05M5A	ALF07M5A		
		CZK	2 263,-	3 146,-	4 304,-	5 187,-		
F7		ALF02F7A	ALF03F7A	ALF05F7A	ALF07F7A			
	CZK	2 319,-	3 311,-	4 359,-	5 242,-			
F9		ALF02F9A	ALF03F9A	ALF05F9A	ALF07F9A			
	CZK	2 594,-	3 476,-	4 635,-	5 352,-			
	Sondy	CO <sub>2</sub>		BRYMA200				
				19 545,-				
	Cívkový modul	elektricky	ALD02HEFB	ALD03HEFB	ALD05HEFB	ALD07HEFB		
		předhřívání	CZK	54 565,-	57 404,-	77 363,-	102 812,-	
	Mechanické příslušenství	Tlumič <sup>(2)</sup>	ALS0290A	ALS0390A	ALS0590A	ALS0790A		
		hloubka 900 mm	CZK	8 719,-	12 581	17 106,-	24 390,-	
		Železnice		ALA02RLA	ALA03RLA	ALA05RLA	ALA07RLA	
			CZK	5 352,-	5 794,-	6 567,-	7 118,-	
		Obdélníkový – kruhový kanál přechod <sup>(1)</sup>		ALA02RCA	ALA03RCA	ALA05RCA	ALA07RCA	
		CZK	3 476,-	4 635,-	5 684,-	7 450,-		
		Ohebné spoje	ALA02FXB	ALA03FXB	ALA05FXB	ALA07FXB		
			CZK	4 747,-	5 124,-	5 802,-	6 706,-	
	Ovládání	Pokojevý termostat (není součástí hlavní jednotky)		BRC1H52W7/S7/K7				
			CZK	6 357,-				
		Modul Modbus		EKMBDXB				
		Rozhraní	CZK	101 393,-				
		Modul Bacnet Rozhraní		DMS502A51				
			CZK	284 411,-				
		Rozhraní LonWorks		DMS504B51				
			CZK	86 422,-				
		Inteligentní dotykový displej Manažer		DCM601A51				
			CZK	201 869,-				
		Inteligentní tablet		DCC601A51				
Řídící jednotka	CZK	31 131,-						
Centrální dálkové ovládání		DCS302C51						
	CZK	65 300,-						
Unifikované ovládání zapnout / vypnout		DCS301B51						
	CZK	27 490,-						

Poznámky:

(1) Pro každou jednotku 2 kusy Počet filtrů (strana zpětného vzduchu a strana čerstvého vzduchu) v libovolné kombinaci

(2) Pro každou jednotku je nutné objednat 4 ks.

# Compact T Pro & Smart - ATB-B

Jednotka pro rekuperaci tepla s horním připojením

- 5 předdefinovaných velikostí
- Řešení ovládní typu Plug & Play
- Kompaktní jednotka od šířky 550 mm (pro jednotky do 1 100 m<sup>3</sup>/h)
- Široký rozsah průtoku vzduchu od 200 do 4 200 m<sup>3</sup>/h
- Konfigurace pro pravou i levou stranu
- Verze Pro (otevřená řídicí platforma) a Smart (řídicí platforma Daikin)
- Vynikající kvalita vnitřního vzduchu (IAQ). Až tři stupně filtrace: více než 90 % PM1 ve venkovním vzduchu je odstraněno, čímž se dosahuje nejlepší IAQ
- DX a vodní výměník k dispozici jako volitelná výbava (verze Pro)
- Směšovací klapka pro recirkulaci (volitelně)
- Soubor BIM k dispozici na [www.daikin.eu/BIM](http://www.daikin.eu/BIM)
- Řízení hladiny CO<sub>2</sub> díky volitelnému senzoru CO<sub>2</sub>
- 50mm dvojité panely, izolované minerální vlnou
- Kompatibilní s Modbus a BACnet (příslušenství)

## Strana připojení

Všechny jednotky jsou k dispozici s připojením na pravé nebo levé straně.



- K dispozici také s integrovanou topnou spirálou (voda)
- Protokoly F1/F2 a P1/P2 (Smart)
- Plně kompatibilní se systémy SkyAir a VRV (Smart)
- Přímá integrace do sítě DIII-net (Smart)
- Ovládní prostřednictvím jakýchkoli lokálních nebo centralizovaných regulátorů Daikin iTAB, iTM, iTC (Smart)

## Verze s ovládním Compact T

- Compact T Pro
- Compact T Smart

## Řídicí logika Compact T Pro

Otevřená řídicí platforma

- Pokročilý, plně programovatelný řídicí systém s patentovaným řešením Daikin Digital Controls
- Řízení ventilátorů s konstantním nebo proměnným průtokem vzduchu
- Regulace kvality vzduchu pomocí volitelného snímače CO<sub>2</sub> (příslušenství)
- Nepřetržitě monitorování stavu filtru
- Volitelný provoz s vodní, DX nebo elektrickou cívkou
- Otevřený komunikační protokol (BACnet a Modbus) zaručuje připojení k BMS
- Kompatibilita s Daikin On Site



## Řídicí logika Compact T Smart

Komunikační protokol Daikin








- Integrace Plug & Play v rámci komunikační platformy Daikin
- Přímá integrace s centrálními regulátory Daikin (F1/F2) a místnostními rozhraními (P1/P2)
- Regulace kvality vzduchu pomocí volitelného snímače CO<sub>2</sub> (příslušenství)
- Odmrazovací provoz pomocí volitelného elektrického předehříváče (příslušenství)
- Integrace DIII-net prostřednictvím systémů řízení klimatizace budov Daikin (D-BACS)
- Integrace do BMS prostřednictvím specializovaných rozhraní (Modbus, BACnet)



Compact T




ATB-R/LBM(S) <sup>1)</sup>		03	04	05	06	07	
<b>ATB-R/LBM (Pro)</b>		<b>CZK 350 280,-</b>	<b>379 089,-</b>	<b>475 474,-</b>	<b>557 069,-</b>	<b>656 189,-</b>	
<b>ATB-R/LBS (Smart)</b>		<b>CZK 305 067,-</b>	<b>335 138,-</b>	<b>439 165,-</b>	<b>518 585,-</b>	<b>619 947,-</b>	
Velikost <sup>1)</sup>		03	04	05	06	07	
Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	800	1 650	2 300	2 700	3 900	
Tepelná účinnost výměníku tepla <sup>2)</sup>	%	89,3	88,3	85,1	85,5	90,8	
Vnější 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 <sup>3</sup> /s	1,47	1,50	1,49	1,41	1,50	
Elektrické napájení	Fáze	fáze					
	Frekvence	Hz					
	Napětí	V					
Rozměry hlavní jednotky	Šířka	mm	550	790	790	790	890
	Výška	mm	1 600				
	Délka	mm	1 580	1,650	2 170,4	2,6205	2,9505
Příruby kruhových potrubí	Průměr	mm	255	315	355	400	500
Hladina akustického výkonu jednotky		dBA	57	52	55		58
Hladina akustického tlaku jednotky <sup>6)</sup>		dBA	50	45	48		51
Hmotnost Jednotka		kg	200	250	400	500	620

1. Všechny velikosti jsou k dispozici ve verzích Smart nebo Pro a v provedení pro pravou nebo levou stranu | 2. Venkovní podmínky: -5 °C, 90 %; vnitřní podmínky: 25 °C, 50 % | 3. Včetně nožiček a přípojení potrubí | 4. Velikost 05 se dodává ve dvou částech | 5. Velikosti 06 a 07 se dodávají ve třech částech | 6. Hodnota pro jednoduchý zdroj ve vzdálenosti 1 metru, faktor směrovosti Q=4 (čtvrtina koule) a bezdozvukové pole. Tolerance u deklarovaných hodnot: +/- 3 dB

Příslušenství pro Compact T Pro (ATB-RBM/LBM)		03	04	05	06	07		
	Kompaktní filtr <sup>(1)</sup>	G4	ATF03G4A	ATF04G4A	ATF05G4A	ATF06G4A	ATF07G4A	
		CZK	1 379,-	1 489,-	1 820,-	2 041,-	2 373,-	
		M5	ATF03M5A	ATF04M5A	ATF05M5A	ATF06M5A	ATF07M5A	
		CZK	3 476,-	3 642,-	3 973,-	4 359,-	5 077,-	
	F7		ATF03F7A	ATF04F7A	ATF05F7A	ATF06F7A	ATF07F7A	
		CZK	3 476,-	3 642,-	4 028,-	4 415,-	5 131,-	
		F9	ATF03F9A	ATF04F9A	ATF05F9A	ATF06F9A	ATF07F9A	
		CZK	3 532,-	3 752,-	4 083,-	4 469,-	5 187,-	
	Cívkový modul	Cívka DX <sup>(3)</sup> – vysoká kapacita	ATD03UDSAR/L	ATD04UDSAR/L	ATD05UDSAR/L	ATD06UDSAR/L	ATD07UDSAR/L	
		Chlazení/vytápění	CZK	30 405,-	37 413,-	48 117,-	51 373,-	67 927,-
		DX cívka <sup>(3)</sup> – nízká kapacita	N/A	ATD04UDSBR/L	ATD05UDSBR/L	ATD06UDSBR/L	ATD07UDSBR/L	
		Chlazení/vytápění	CZK		28 860,-	35 114,-	37 600,-	44 684,-
		Elektrické <sup>(4)</sup> předhřívání	CZK	36 198,-	42 378,-	45 910,-	51 097,-	59 926,-
		Elektrické <sup>(4)</sup> dohřívání	CZK	20 362,-	30 681,-	31 452,-	32 998,-	34 047,-
		Vodní chlazení <sup>(3)</sup> :	ATD03UWSAR/L	ATD04UWSAR/L	ATD05UWSAR/L	ATD06UWSAR/L	ATD07UWSAR/L	
		ATD-WSAR/L	CZK	34 323,-	39 675,-	50 325,-	56 505,-	70 134,-
		Ohřev vody (předhřátí)	CZK	13 685,-	17 657,-	21 575,-	26 046,-	34 323,-
		Ohřev vody (po - vytápění): ATD-HWAR/L	CZK	23 672,-	25 659	29 412,-	33 660,-	39 399,-
	Ventily	2cestný ventil na vodu chlazení	ATV03CW2A	ATV04CW2A	ATV05CW2A	ATV06CW2A	ATV07CW2A	
		CZK	2 759	2 925,-	3 146,-	3 422,-	3 808,-	
		3cestný ventil na vodu chlazení	ATV03CW3A	ATV04CW3A	ATV05CW3A	ATV06CW3A	ATV07CW3A	
	Mechanické příslušenství	Tlumiče <sup>(2)</sup>	ATS0360A	ATS0460A	ATS0560A	ATS0660A	ATS0760A	
		CZK	9 546,-	10 595,-	12 471,-	12 746,-	16 720,-	
		Směšovací klapka	N/A	N/A	ATA05MDA	ATA06MDA	ATA07MDA	
		CZK			4 801,-	5 794,-	6 070,-	
	Elektrické příslušenství	Externí tlumič	ATA03EDA	ATA04EDA	ATA05EDA	ATA06EDA	ATA07EDA	
		CZK	2 925,-	3 586,-	4 911,-	6 290,-	7 891,-	
		Modulační ventil pohon			ATE00AMVA			
		CZK			9 380,-			
		Pružinový návrat modulační pohon			AUE00ASDA			
		CZK			22 153,-			
		Modulační klapka pohon			ATE00AMDA			
CZK			9 436,-					
	Sondy	Mrazový spínač			ATE00FSUA			
		CZK			4 801			
		Digitální deska pro externí příslušenství			ATE00DPUA			
		CZK			17 382,-			
	CO <sub>2</sub>				ALP00COA			
		CZK			19 092,-			
		Vlhkost (%RH)			ALP00HUA			
CZK			11 036,-					
	Ovládání	Teplota			ALP00TEA			
		CZK			2 263,-			
		Pokojev termostat (součástí hlavní jednotky)			ALC00822A			
		CZK			4 359,-			
		Modul pro uvedení do provozu			ALC00895A			
		CZK			11 423,-			
Modul rozhraní Bacnet			ALC00908A					
CZK			10 098,-					
Modul Modbus			ALC00902A					
CZK			6 512,-					

Poznámky:

- (1) Každá jednotka musí být vybavena dvěma filtry na straně přiváděného vzduchu a dvěma filtry na straně odváděného vzduchu, v jakékoli vhodné kombinaci.
- (2) Pro každou jednotku je třeba objednat 4 ks.
- (3) Pouze u Compact T pro musí být šestá číslice názvu materiálu hlavní jednotky v souladu s poslední číslicí názvu materiálu výměníku (s výjimkou elektrického ohříváče a výměníku pro předehřev vody), příklad: pro jednotky ATB0\*RBM --> DX výměník by měl být ATB0\*UDSAR a podobně pro ATB0\*LBM --> ATB0\*UDSAL.
- (4) Pouze u Compact T pro lze oba elektrické ohříváče použít jako předohříváč i jako dochlazovač.

Příslušenství pro Compact T Smart (ATB-RBS/LBS)		03	04	05	06	07		
	<b>Kompaktní filtr<sup>(1)</sup></b>	G4	ATF03G4A	ATF04G4A	ATF05G4A	ATF06G4A	ATF07G4A	
		CZK	1 379,-	1 489,-	1 820,-	2 041,-	2 373,-	
		M5	ATF03M5A	ATF04M5A	ATF05M5A	ATF06M5A	ATF07M5A	
		CZK	3 476,-	3 642	3 973,-	4 359,-	5 077,-	
	F7	ATF03F7A	ATF04F7A	ATF05F7A	ATF06F7A	ATF07F7A		
	CZK	3 476,-	3 642,-	4 028,-	4 415,-	5 131,-		
	F9	ATF03F9A	ATF04F9A	ATF05F9A	ATF06F9A	ATF07F9A		
	CZK	3 532,-	3 752,-	4 083,-	4 469,-	5 187,-		
	<b>Cívkový modul</b>	elektricky	ATD03HEFBU	ATD04HEFBU	ATD05HEFBU	ATD06HEFBU	ATD07HEFBU	
		předhřívání	CZK	43 724,-	54 291,-	57 462,-	61 755,-	61 306,-
	<b>Mechanické příslušenství</b>	Tlumič <sup>(2)</sup>	ATS0360A	ATS0460A	ATS0560A	ATS0660A	ATS0760A	
		CZK	9 546,-	10 595,-	12 471,-	12 746,-	16 720,-	
	<b>Kontrola</b>	Návrat CO <sub>2</sub>			BRYMA200			
		Montáž do potrubí	CZK			19 545,-		
		Pokožkový termostat (není součástí hlavní jednotky)	CZK			BRC1H52W7/S7/K7		
						6 357,-		
		Modul Modbus RTU				EKMBDXB		
		CZK				101 393,-		
		Modul Bacnet IP				DMS502A51		
		CZK				284 411,-		
		Rozhraní LonWorks				DMS504B51		
		CZK				86 422,-		
		Inteligentní správce dotykových displejů				DCM601A51		
		CZK				201 869,-		
Inteligentní tablet řídicí jednotka				DCC601A51				
CZK				31 131,-				
Centrální dálkové ovládání				DCS302C51				
CZK				65 300,-				
Unifikované ovládání zapnutí/vypnutí				DCS301B51				
CZK				27 490,-				

Poznámky:

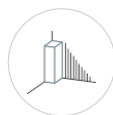
(1) Každá jednotka musí být vybavena dvěma filtry na straně přiváděného vzduchu a dvěma filtry na straně odváděného vzduchu, v jakékoli vhodné kombinaci.

(2) Pro každou jednotku je třeba objednat 4 ks.

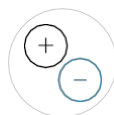
# NOVIN Compact R

Klimatizační jednotka s rekuperačním kolečkem a bočním připojením

- 7 předdefinovaných velikostí
- 50 mm dvojitě panely, izolované minerální vlnou
- Řešení ovládání Plug & Play
- Konfigurace vpravo i vlevo
- Typ kondenzační a sorpční K dispozici je rekuperační kolo
- Vynikající kvalita vnitřního vzduchu (IAQ). Až tři stupně filtrace
- DX a vodní výměník k dispozici jako volitelná výbava
- Směšovací klapka pro recirkulaci (volitelně)
- Řízení hladiny<sub>CO<sub>2</sub></sub> díky volitelnému senzoru<sub>CO<sub>2</sub></sub>
- Kompatibilní s Modbus a BACnet (kompatibilní s příslušenstvím)
- Kompatibilita s Daikin On Site



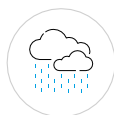
Kompaktní provedení



Vodní a DX  
vnitřní cívky



Kondenzační nebo  
sorpční tepelný kolečkový výměník



Vnitřní a venkovní  
instalace



Plug & Play  
řešení



Otevřené řízení  
platforma






















Vyrobeno na sklad



Certifikováno  
Eurovent

Compact R			01	02	03	04	05	06	07	
<b>ARB-RAM/LAM (kondenzační typ)</b>			<b>CZK 293 381,-</b>	<b>366 052,-</b>	<b>397 467,-</b>	<b>448 970,-</b>	<b>501 485,-</b>	<b>568 628,-</b>	<b>608 536,-</b>	
<b>ARB-RAMNS/LAMNS (sorpční typ)</b>			<b>CZK 298 572,-</b>	<b>374 951,-</b>	<b>406 567,-</b>	<b>459 891,-</b>	<b>516 585,-</b>	<b>587 975,-</b>	<b>636 850,-</b>	
Průtok vzduchu	Jmenovitý	m <sup>3</sup> /h	600	1 100	1 600	2 100	2 900	3 750	5 000	
	Maximální	m <sup>3</sup> /h	900	1 400	1 900	2 500	3 400	4 200	6 000	
Sekce			1	1	1	1	2	2	2	
Celková délka		mm	1,615	1,635	1,720	1,735	1,750	1,750	1,750	
Délka úseku 1		mm					890	890	890	
Délka úseku 2		mm					860	860	860	
Šířka		mm	650	790	790	890	990	1 100	1 300	
Výška		mm	960	1 050	1 150	1 250	1,400	1,450	1,700	
Čistá hmotnost		kg	140	160	225	265	310	340	395	
Rozměry potrubí		mm	400	500	500	600	700	800	1 000	
Rozměry potrubí		mm	200	250	300	300	400	400	500	
Elektrické údaje			1 fázové - 220-240 V						3 fáze - 380-430 V	

Příslušenství pro Compact R Pro (ARB-RAM/LAM/RAMNS/LAMNS)		01	02	03	04	05	06	07		
 <p>Kompaktní filtr <sup>(1)</sup></p>	G4 (panelový)	ARF01G4A	ARF02G4A	ARF03G4A	ARF04G4A	ARF05G4A	ARF06G4A	ARF07G4A		
		CZK	1 048,-	1 159,-	1 324,-	1 435,-	1 766,-	1 986,-	2 317,-	
	M5 (panel)	ARF01M5A	ARF02M5A	ARF03M5A	ARF04M5A	ARF05M5A	ARF06M5A	ARF07M5A		
		CZK	2 262,-	3 642,-	3 862,-	4 193,-	4 414,-	4 745,-	6 180,-	
	F7 (panel)	ARF01F7A	ARF02F7A	ARF03F7A	ARF04F7A	ARF05F7A	ARF06F7A	ARF07F7A		
		CZK	2 759,-	3 862,-	4 193,-	4 414,-	4 745,-	5 021,-	6 952,-	
	F7 (taška)	ARF01F7B	ARF02F7B	ARF03F7B	ARF04F7B	ARF05F7B	ARF06F7B	ARF07F7B		
		CZK	2 262,-	2 759,-	3 090,-	3 200,-	3 862,-	4 966,-	6 952,-	
	F9 (taška)	ARF01F9B	ARF02F9B	ARF03F9B	ARF04F9B	ARF05F9B	ARF06F9B	ARF07F9B		
		CZK	2 428,-	3 642,-	3 807,-	3 973,-	4 635,-	6 125,-	8 828,-	
	 <p>Cívkový modul</p>	DX cívka <sup>(3)</sup> - chlazení/vytápění*	N/A	N/A	ARD03UDSAR	ARD04UDSAR	ARD05UDSAR	ARD06UDSAR	ARD07UDSAR	
			CZK	-	-	1 296,-	1 427,-	1 486,-	1 582,-	1 951,-
Elektrické <sup>(4)</sup> předehřívání		ARD01HEUA	ARD02HEUA	ARD03HEUA	ARD04HEUA	ARD05HEUA	ARD06HEUA	ARD07HEUA		
		CZK	49 278,-	59 597,-	67 984,-	72 840,-	83 325,-	94 306,-	100 928,-	
Elektrické <sup>(4)</sup> dodatečné vyhřívání		ARD01HEUA	ARD02HEUA	ARD03HEUA	ARD04HEUA	ARD05HEUA	ARD06HEUA	ARD07HEUA		
		CZK	49 278,-	59 597,-	67 984,-	72 840,-	83 325,-	94 306,-	100 928,-	
 <p>Vodní výměník (chlazení/topení) <sup>(3)</sup>:</p>	ARD02UWSAR	ARD02UWSAR	ARD03UWSAR	ARD04UWSAR	ARD05UWSAR	ARD06UWSAR	ARD07UWSAR			
		CZK	1 445,-	1 759,-	1 870,-	2 037,-	2 386,-	2 609,-	3 055,-	
	Ohřev vody (před vytápění)	ALD03HWUA	ARD02HWUA	ALD05HWUA	ARD04HWUA	ALD07HWUA	ARD06HWUA	ARD07HWUA		
		CZK	16 058,-	14 734,-	22 955,-	21 797,-	31 563,-	28 971,-	29 522,-	
	Ohřev vody (po vytápění):	ALD03HWUA	ARD02HWUA	ALD05HWUA	ARD04HWUA	ALD07HWUA	ARD06HWUA	ARD07HWUA		
		CZK	16 058,-	14 734,-	22 955,-	21 797,-	31 563,-	28 971,-	29 522,-	
 <p>Odlučovač kapek</p>		ARA01DEA	ARA02DEA	ARA03DEA	ARA04DEA	ARA05DEA	ARA06DEA	ARA07DEA		
		CZK	327,-	365,-	365,-	413,-	519,-	575,-	684,-	
 <p>Ventily</p>	2cestný ventil	ATV03CW2A	ATV04CW2A	ATV04CW2A	ATV05CW2A	ATV05CW2A	ATV07CW2A	ATV07CW2A		
		CZK	2 759	2 925,-	2 925,-	3 146,-	3 146,-	3 808,-	3 808,-	
	3cestný ventil	ATV03CW3A	ATV04CW3A	ATV04CW3A	ATV05CW3A	ATV05CW3A	ATV06CW3A	ATV06CW3A		
		CZK	4 469,-	4 635,-	4 635,-	4 911,-	4 911,-	6 235,-	6 235,-	
 <p>Modulační pohon pro ventil</p>		ATE00AMVA								
		9 380,-								
	 <p>Tlumiče<sup>(2)</sup></p>	ALS0390A	ARS0290A	ALS0590A	ARS0490A	ALS0790A	ARS0690A	ARS0790A		
			CZK	12 581,-	14 789,-	17 106,-	19 094,-	24 390,-	26 930,-	36 476,-
 <p>Mechanické příslušenství</p>	Flexibilní spoje	ALA03FXB	ARA02FXB	ALA05FXB	ARA04FXB	ALA07FXB	ARA06FXB	ARA07FXB		
		CZK	5 124,-	4 973,-	5 802,-	5 651,-	6 706,-	7 234,-	7 837,-	
	Externí tlumič	ALA03EDA	ARA02EDA	ALA05EDA	ARA04EDA	ALA07EDA	ARA06EDA	ARA07EDA		
		CZK	3 466,-	4 220,-	8 515,-	7 987,-	11 831,-	11 378,-	12 207,-	
 <p>Přechod potrubí</p>		ALA03RCA	ARA02RCA	ALA05RCA	ARA04RCA	ALA07RCA	ARA06RCA	ARA07RCA		
		CZK	4 635,-	251,-	5 684,-	314,-	7 450,-	405,-	522,-	
	 <p>Komponenty pro vnější instalaci</p>	Střeška	ARA01EKA	ARA02EKA	ARA03EKA	ARA04EKA	ARA05EKA	ARA06EKA	ARA07EKA	
			CZK	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání
Pláštěnka		ARA01RSA	ARA02RSA	ARA03RSA	ARA04RSA	ARA05RSA	ARA06RSA	ARA07RSA		
		CZK	360,-	393,-	408,-	431,-	487,-	512,-	606,-	
 <p>Dešťová kapuce s potrubím kolena</p>		ARA01RDA	ARA02RDA	ARA03RDA	ARA04RDA	ARA05RDA	ARA06RDA	ARA07RDA		
		CZK	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	
	 <p>Elektrické příslušenství</p>	Modulační pohon pro klapku	ATE00AMDA							
			CZK	9 436,-						
		Pružinový návrat modulační pohon	AUE00ASDA							
			CZK	22 153,-						
Mrazový spínač		ALE00FSUA								
		CZK	6 555,-							
 <p>Tlakový snímač</p>		AUE00PTUA								
		CZK	3 768,-							
	Digitální deska pro externí příslušenství	ATE00DPUA								
		CZK	17 382,-							
 <p>Sondy</p>	CO <sub>2</sub>	ALP00COA								
		CZK	19 092,-							
	Vlhkost (%RH)	ALP00HUA								
		CZK	11 036,-							
 <p>Teplota</p>		ALP00TEA								
		CZK	2 263,-							
	 <p>HMI pokojové jednotky - Standard</p>		AUC00RTSA							
			CZK	5 577,-						
	 <p>Modul pro uvedení do provozu</p>		ALC00895A							
			CZK	11 423,-						
		Rozšiřující modul	ALC00955A							
			CZK	9 720,-						
Licence BACnet		AUC00BACA								
		CZK	12 434,-							
 <p>Licence Modbus</p>		AUC00MODA								
		CZK	7 988,-							

Poznámky:

(1) Pro každou jednotku 2 kusy Počet filtrů (strana zpětného vzduchu a strana čerstvého vzduchu) v libovolné kombinaci

(2) Pro každou jednotku je nutné objednat 4 ks.

(3) U DX cívky nebo vodní cívky musí být název materiálu sladěný s poslední číslicí podle připojovací strany jednotky Compact R. Příklad 1 --> pro ARB0\*RAM musí být DX cívka ARD01UDSAR, podobně pro ARB0\*LAM musí být DX cívka ARD01UDSAL Příklad 2 --> pro ARB0\*RAM musí být vodní cívka ARD01UWSAR, podobně pro ARB0\*LAM musí být DX cívka ARD01UWSAL

(4) U jednotky Compact R lze oba elektrické ohřevče použít jako předehříváče i jako doohříváče a obě vodní cívky lze použít jako předehřívací i jako doohřívací vodní cívky. Prává jednotka --> pravá cívka ARB0\*RAM --> ARD01UDSAR / ARD01UDSAL



## Vaše zkratka k chytřejšímu návrhu vzduchotechnické jednotky

Simple Input Selection for AHU (SISA) je určen pro odborníky v oblasti HVAC, kteří hledají rychlejší způsob, jak navrhnout správnou vzduchotechnickou jednotku (AHU) pro svůj projekt.

Náš intuitivní nástroj usnadňuje návrh kompletního řešení vzduchotechnické jednotky a umožňuje přístup k cenám, dokumentaci a souborům CAD/BIM pouhými několika kliknutími.



Vše, co potřebujete, v jednom nástroji



### Rychlé výsledky

Předdefinované výběry vzduchotechnických jednotek jsou k dispozici okamžitě. Řešení na míru dodáváme do 2–3 pracovních dnů.



### Flexibilita návrhu

Vyberte si z předdefinovaných jednotek nebo si nakonfigurujte kompletní balíčky AHU + kondenzační jednotka DX nebo AHU + chladič/tepelné čerpadlo.



### Chytřejší plánování

Pracujte od samého začátku s reálnými údaji o jednotkách, abyste mohli postupovat rychleji a předkládat návrhy, kterým váš tým i klienti mohou důvěřovat.



### Ceny předem

Okamžitě si prohlédněte cenu celého balíčku.



**Kompletní dokumentace** Stáhněte si rozměry, elektrické údaje, hmotnost, soubory CAD/BIM, schémata zapojení a příručky.

Začněte s dalším  
projektem hned teď:





# Astropure 2000, čistička vzduchu pro komerční použití

Mobilní recirkulační jednotka typu Plug & Play s vysoce účinnou filtrací – pro lepší kvalitu vnitřního vzduchu v komerčních prostorách

- Pro prostory, kde je zapotřebí dodatečný, mimořádně vysoký filtrační výkon.
- Průtok vzduchu až 2 000 m<sup>3</sup>/h
- Filtr HEPA H14 v souladu s normou EN1822
- Možnosti předfiltrace až do ISO Coarse 70 %
- Izolovaná dvojitá stěna zajišťuje tichý provoz s hlučností pouhých 35 dB(A)
- Snadná instalace, obsluha a údržba v rámci zcela samostatného systému
- Pro komerční prostory do 200 m<sup>2</sup>

## Modely

Model	BR00000554	BR00000676
Typ zástrčky	EU	EU
HEPA filtr (H14)	✓	✓
LCD displej		✓
Předfiltr s aktivním uhlím (plynná fáze)		✓

## Použití



Školy a univerzity



Komerční budovy



Zdravotnictví



Obchody a nákupní centra



## Zajišťuje vysoce účinnou dvoustupňovou filtraci

### Standardní předfiltr

Všechny jednotky jsou dodávány s předfiltrem, který prodlužuje životnost filtru a chrání nainstalovaný filtr HEPA

#### RedPleat - 4531002424

- Dodáváno s BR00000554
- ISO 16890: ISO hrubé 70 %
- K dispozici s médiem ošetřeným antimikrobiálními látkami (RedPleat ULTRA)



#### RedPleat Carb - 4139002424

- Dodáváno s BR00000676
- ISO 16890: ISO hrubé 65 %
- Účinně odstraňuje nepříjemné pachy



#### Hlavní filtr

HEPA filtr je vybaven filtračním médiem eFRM, které kombinuje ultra vysokou účinnost a kapacitu zachycování částic, aby odstranilo 99,99 % prachu, pylu, plísni, bakterií, virů a jakýchkoli částic ve vzduchu o velikosti 0,3 mikronu nebo větší.

#### AstroCel III - 1493299990

- Filtrační účinnost H14 podle normy EN 1822
- Konfigurace filtru ve tvaru V v kombinaci s mikroskleněným médiem zajišťuje vyšší průtok a nejnižší možný tlakový spád ve srovnání s tradičními HEPA filtry typu box
- Kompatibilní s metodami měření pomocí diskretního čítače částic (DPC) a fotometrickými testy, pokud to umožňují přístup a přístrojové vybavení



# Astropure 2000, čistička vzduchu pro komerční použití

Plug & Play, mobilní recirkulační jednotka s  
vysoce účinnou filtrací – pro lepší kvalitu  
vnitřního vzduchu v komerčních prostorách

- Průtok vzduchu až 2 000 m<sup>3</sup>/h
- Filtr HEPA H14 v souladu s normou EN 1822
- Volitelný dotykový LCD displej (BR00000676)
- Izolovaná dvojitá stěna zajišťuje tichý provoz
- Filtr s aktivním uhlím
- Konstrukce s výsuvnou zásuvkou umožňuje snadný přístup a údržbu filtrů
- Navrženo s vnitřním nastavitelným otáčkami ventilátoru (elektronicky komutované) pro splnění specifických požadavků aplikace
- Vhodné pro použití v interiéru nebo chráněnou venkovní instalaci
- V souladu s normou CE, konstrukce podle normy VDI 6022



BR00000554



BR00000676

Model				BR00000554	BR00000676
<b>Cena</b>		<b>CZK</b>		<b>88 350,-</b>	<b>93 784</b>
	HEPA filtr (H14)			✓	✓
	LCD displej				✓
	Předfiltr s aktivním uhlím (plynná fáze)				✓
Nominální průtok vzduchu		m <sup>3</sup> /h		2 000	
Použití				Stojanový typ	
Plášť	Barva			Povrchová úprava z lakované pozinkované oceli	
Rozměry	Jednotka	VxŠxH	mm	1 628 x 720 x 770	
Hmotnost	Jednotka		kg	150 (v závislosti na verzi)	
Předfiltr	Způsob zachycování prachu			Předfiltr RedPleat, ISO hrubý 70 %	Předfiltr RedPleat Carb, ISO hrubý 65% filtr pro plynnou fázi
HEPA filtr	Metoda filtrace bakterií			Astrocel III HEPA H14	
Provoz čištění vzduchu	Příkon	Vysoká rychlost ventilátoru	kW	0,379	
Hladina akustického tlaku	Provoz s čištěním vzduchu	Vysoké otáčky ventilátoru	dB(A)	55,9	
Motor ventilátoru				Plynule nastavitelný	
Bezpečnostní zařízení	Položka			Bezpečnostní spínač (provoz se zastaví při otevření zadních dveří)	
Standardní příslušenství	Předfiltr			1	
	HEPA filtr			1	
	Průvodce rychlým spuštěním a údržbou			1	
	Návod k instalaci a obsluze			1 (ke stažení)	
Napájecí kabel			m	3	
Napájecí zdroj	Fáze			1~	
	Frekvence		Hz	50/60	
	Napětí		V	230	
Provozní proud	Provoz s čištěním vzduchu	Vysoká rychlost ventilátoru	A	1,73	

# Distribuce chladiva VRV pro systémy tepelných čerpadel (2-trubkové)



Spojky Daikin VRV Refnet pro dvoururovné systémy

	VRV IV a 5	VRV IV a 5	VRV IV	VRV 5	VRV IV
<b>Spojka Refnet pro 2trubkové systémy – imperiální</b>	KHRQ22M20TA	KHRQ22M29T9	KHRQ22M64T	KHRA22M65T	KHRQ22M75T
Index kapacity	do 199	200–289	290–639	290–649	> 640
<b>Cena</b>	<b>CZK 4 472,-</b>	<b>5 160,-</b>	<b>5 332,-</b>	<b>5 332,-</b>	<b>7 826,-</b>

	VRV IV a 5	VRV IV & 5	VRV IV	VRV 5	VRV IV
<b>Spojka Refnet pro 2trubkové systémy – metrická</b>	KHRQM22M20T	KHRQM22M29T	KHRQM22M64T	KHRAM22M65T	KHRQM22M75T
Index kapacity	až 199	199–289	290–639	290–649	> 640
<b>Cena</b>	<b>CZK 4 472,-</b>	<b>5 160,-</b>	<b>5 332,-</b>	<b>5 332,-</b>	<b>7 826,-</b>

Daikin VRV Refnet rozdělovače pro 2-trubkové systémy

	VRV IV & 5	VRV IV	VRV 5	VRV IV
<b>Rozvodná jednotka Refnet pro dvouruřkové systémy – imperiální</b>	KHRQ22M29H	KHRQ22M64H	KHRA22M65H	KHRQ22M75H
Index kapacity	až 289	290–639	290–649	> 640
<b>Cena</b>	<b>CZK 9 890,-</b>	<b>11 180,-</b>	<b>10 406,-</b>	<b>13 673,-</b>

	VRV IV & 5	VRV IV	VRV 5	VRV IV
<b>Refnet rozvodná hlavice pro 2-trubkové systémy – metrická</b>	KHRQM22M29H9	KHRQM22M64H	KHRAM22M65H	KHRQM22M75H
Index kapacity	až 289	290–639	290–549	> 640
<b>Cena</b>	<b>CZK 9 890,-</b>	<b>11 180,-</b>	<b>12 384,-</b>	<b>13 673</b>

# Distribuce chladiva VRV pro systémy s rekuperací tepla (3-trubkové)



Spojky Daikin VRV Refnet pro 3-trubkové systémy

	VRV IV a 5			
<b>Spojka Refnet pro 3-trubkové systémy – imperiální</b>	KHRQ23M20T	KHRQ23M29T9	KHRQ23M64T	KHRQ23M75T
Index kapacity	do 199	200–289	290–639	> 640
<b>Cena</b>	<b>CZK 5 762,-</b>	<b>6 622,-</b>	<b>8 943,-</b>	<b>15 049,-</b>

	VRV IV a 5			
<b>Spojka Refnet pro 3-trubkové systémy – metrická</b>	KHRQM23M20T	KHRQM23M29TA	KHRQM23M64T	KHRQM23M75T
Index kapacity	do 199	200–289	290–639	> 640
<b>Cena</b>	<b>CZK 5 762,-</b>	<b>6 622,-</b>	<b>8 943,-</b>	<b>15 049,-</b>

Daikin VRV Refnet rozdělovače pro 3-trubkové systémy

	VRV IV a 5		
<b>Rozvodná hlavice Refnet pro 3-trubkové systémy – imperiální</b>	KHRQ23M29H	KHRQ23M64H	KHRQ23M75H
Index výkonu	až 289	290–639	> 640
<b>Cena</b>	<b>CZK 11 868,-</b>	<b>14 276,-</b>	<b>20 124,-</b>

	VRV IV a 5		
<b>Refnetová hlavice pro 3-trubkové systémy - metrická</b>	KHRQM23M29H	KHRQM23M64H	KHRQM23M75H
Index kapacity	až 289	290–639	> 640
<b>Cena</b>	<b>CZK 11 868,-</b>	<b>14 276,-</b>	<b>20 124,-</b>

# Pobočka Poskytovatel Boxy



VRV IV-S a VRV IV

<b>Rozvodné skříně</b> - nutné pouze pro připojení vnitřních jednotek Split nebo SkyAir	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)
<b>Cena</b>	<b>CZK 24 555,-</b>	<b>26 155,-</b>

Splitové a/nebo SkyAir vnitřní jednotky lze připojit pouze k tepelnému čerpadlu VRV IV (RYYQ-U, RXYQ-U, RXYLQ-T, RWEYQ-T9) nebo k venkovním jednotkám VRV IV řady S Mini VRV a Mini VRV Compact (RXYSQ-T a RXYSCQ-T).

V případě jednotek VRV IV-S Mini VRV a Mini VRV Compact není povoleno kombinovat je s vnitřními jednotkami VRV.

# Kompaktní jednoportová rozbočovací skříňka

VRV IV s rekuperací tepla

Poznámka: Tyto BS-Boxy lze použít v systémech VRV IV H/R (REYQ-U), vodou chlazených VRV IV (RWEYQ-T9) a náhradních VRV H/R (RQCEQ-P3).



Typ pro napájení 1~230 V	BS1Q10A	BS1Q16A	BS1Q25A
Počet připojitelných vnitřních jednotek	1 ~ 6	1 ~ 8	1 ~ 8
Index připojitelné kapacity	15 ~ 100	101 ~ 160	161 ~ 250
Povolené velikosti vnitřních jednotek	15 ~ 100	15 ~ 140	15 ~ 250
<b>Cena</b>	<b>CZK 20 425,-</b>	<b>32 174,-</b>	<b>37 004,-</b>

## Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>KRC19-26 *1</b>	Mechanický přepínač chlazení/topení	<b>2 195,-</b>
<b>DTA114A61</b>	Adaptér pro aplikace s více nájemníky	<b>6 589,-</b>
<b>EKBSVQLNP</b>	Sada pro snížení hluku (zvuková izolace)	<b>6 077,-</b>
<b>KJB111A</b>	Upevňovací krabička pro mechanický přepínač chlazení/topení	<b>1 025,-</b>

\* pro montáž volitelné výbavy KRC19-26 je nutná volitelná výbava KJB111A

# Kompaktní víceportová rozbočovací skříňka

VRV IV s rekuperací tepla

Poznámka: Tyto rozvodné skříně BS lze použít v systémech VRV IV H/R (REYQ-U), vodou chlazených systémech VRV IV (RWEYQ-T9) a náhradních systémech VRV H/R (RQCEQ-P3).



Typ pro napájení 1~230 V	BS4Q14AV1B	BS6Q14AV1B	BS8Q14AV1B	BS10Q14AV1B	BS12Q14AV1B	BS16Q14AV1B
Počet portů (nezávislý výběr C/H)	4	6	8	10	12	16
Max. počet vnitřních jednotek na jeden port	5					
Index připojitelné kapacity na port	15 ~ 140 *					
Max. celkový výkon na BS Box	400	600	750			
<b>Cena</b>	<b>CZK 72 842,-</b>	<b>99 853,-</b>	<b>131 298,-</b>	<b>157 833,-</b>	<b>186 019,-</b>	<b>235 506,-</b>

\* Připojení s vyšším kapacitním indexem je možné spojením dvou sousedních portů pomocí volitelného spojovacího prvku (KHRP26A250T 15 393,- CZK).

## Volitelné příslušenství

		Cena CZK
<b>KDDN26A4</b>	Sada pro snížení hluku pro <b>BS4Q14AV1B</b>	<b>50 440,-</b>
<b>KDDN26A8</b>	Sada pro snížení hluku pro <b>BS6Q14AV1B</b> a <b>BS8Q14AV1B</b>	<b>59 590,-</b>
<b>KDDN26A12</b>	Sada pro snížení hlučnosti pro modely <b>BS10Q14AV1B</b> a <b>BS12Q14AV1B</b>	<b>72 182,-</b>
<b>KDDN26A16</b>	Sada pro snížení hluku pro <b>BS16Q14AV1B</b>	<b>81 918,-</b>
<b>KHFP26A100C</b>	Sada uzavřených trubek	<b>2 450,-</b>

# Kompaktní víceportová rozbočovací skříňka

VRV 5 s rekuperací tepla



Poznámka: tyto rozbočovací skříně lze použít pouze na VRV5 H/R.

Rozbočovač	BS4A14AV1B9	BS6A14AV1B9	BS8A14AV1B9	BS10A14AV1B9	BS12A14AV1B9	
Počet připojitelných vnitřních jednotek	20	30	40	50	60	
Index připojitelné kapacity	400	600	750			
Povolené velikosti pro vnitřní jednotky	140 (250 při kombinaci 2 portů)					
Maximální povolené množství BS boxů v průtokovém systému	4					
Maximální kapacitní index vnitřních jednotek připojených ke všem BS v průtokovém systému dohromady	750					
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>72 842,-</b>	<b>99 853,-</b>	<b>131 298,-</b>	<b>157 833,-</b>	<b>186 019,-</b>

## Kombinovaná tabulka

Kombinovaná tabulka pro kontrolu kompatibility s předchozími řadami (REYA-A a BS-A14AV1B)

Matice kompatibility	BS-A14AV1B (Ed.6) + BS-A14AV1B (Ed.6)	BS-A14AV1B (Ed.6) + BS-A14AV1B9 (Ed.7)	BS-A14AV1B9 (Ed.7) + BS-A14AV1B9 (Ed.7)
RE(M/Y)A-A (Ed.6)	*	x	x
RE(M/Y)A-A9 (vyd. 7)	**	**	**

\*: systém certifikován podle normy IEC60335-2-40 Ed. 6; \*\*: systém certifikován podle normy IEC60335-2-40 Ed. 7; x: kombinace není povolena

## Volitelné příslušenství pro BS-Boxy

		Cena CZK
<b>EKBSJK</b>	Sada spojů	<b>13 397,-</b>
<b>EKBSDCK</b>	Volitelná přípojka potrubí pro sériové zapojení	<b>1 545,-</b>
<b>K-KDU303KVE</b>	Sada externího odtokového čerpadla	<b>16 530,-</b>

# Volitelná skříňka uzavíracího ventilu (SV)

Tepelné čerpadlo VRV 5



## Kombinovaná tabulka

	RXYS4-5-6AV1/AY1	RXYS4-8-10-12AV1	RXYS4-A		
<b>SV1A25A</b>	-	✓	✓		
<b>SV6A14A</b>	-	✓	✓		
<b>SV8A14A</b>	-	✓	✓		
Volič větve	SV1A25A	SV4A14A	SV6A14A	SV8A14A	
Počet portů	1	4	6	8	
Maximální počet připojitelných vnitřních jednotek	5	20	30	40	
Maximální počet připojitelných vnitřních jednotek na odbočku	5				
Počet odboček	1	4	6	8	
Maximální kapacitní index připojitelných vnitřních jednotek	250	400	600	650	
Maximální výkon připojitelných vnitřních jednotek na jednu větev	250	140 na port 250 při kombinaci 2 portů			
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm		
			291 x 600 x 845		
			291 x 1 000 x 845		
Napájení	Fáze/Frekvence/Napětí/Maximální proud pojistky	1~ / 50 Hz / 220-440 V / 15 A			
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>30 457,-</b>	<b>50 989,-</b>	<b>69 898,-</b>	<b>91 908,-</b>

## Volitelné příslušenství pro SV-Boxy

Položka	SV1A25AV1B	SV4A14AV1B	SV6A14AV1B	SV8A14AV1B	Cena CZK
Sada spojů	-	EKBSJK			<b>13 397,-</b>
Sada pro odvodnění	K-KDU303KVE				<b>16 530,-</b>
Sada pro připojení potrubí	EKBSDCK				<b>1 545,-</b>

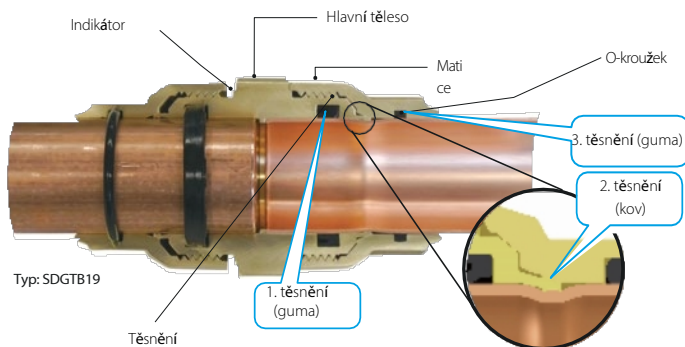
# Tightfit

Bez pásková spojka pro měděné trubky určená pro zařízení HVAC

Daikin Tightfit je bezpáskové spojení vhodné pro potrubí chladiva. **Trubky lze snadno a rychle spojit bez pájení nebo použití speciálního nářadí.** Splňuje přísné bezpečnostní požadavky a zajišťuje těsnost bez úniků.

- Dvojitá hrana zachytí trubku a vytvoří těsné **mechanické utěsnění**  
**Certifikováno podle normy ISO 14903**
- Speciálně vyvinutý systém REFNET umožňuje přímé připojení ke spojům Tightfit
- Jediné mechanické a pryskyřičné těsnění zabraňuje jakémukoli úniku
- Extrémně odolné: vydrží až čtyřnásobek maximálnímu provoznímu tlaku chladiva R-32 (17,2 MPa)

## Mechanismus Tightfit



Nové balení

Standardní spoje (potrubí stejné velikosti na obou stranách)

	Název modelu	Průměr (mm)	Počet spojů/krabice	Cena CZK
	SDGTC06_B2	6,35	44	25 162,-
	SDGTC09_B2	9,52	40	27 918,-
	SDGTC12_B2	12,7	23	20 716,-
	SDGTC15_B2	15,9	17	17,249,-
	SDGTB19_B2	19,1	15	20 183,-
	SDGTB22_B2	22,2	15	23 650,-
	SDGTB28_B2	28,6	12	22 850,-
	BDGTA34_B	34,9	20	79 909,-
	BDGTA41_B	41,3	16	90 161,-

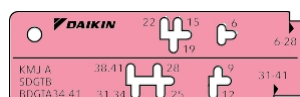
Asymetrické spoje (potrubí různých velikostí na každé straně)

	Název modelu	Průměr (mm)	Počet spojů/krabice	Cena CZK
	SDGTC0906_B2	6,35–9,52	40	38 587,-
	SDGTC1209_B2	9,52–12,7	23	25 962,-
	SDGTC1512_B2	12,7–15,9	20	23 650,-
	SDGTC1915_B2	15,9–19,1	15	22 672,-
	SDGTB2219_B2	19,1–22,2	15	26 495,-
	SDGTB2522_B2	22,2–25,4	15	29 163,-
	SDGTB2825_B2	25,4–28,6	12	25 606,-
	SDGTB3428_B2	28,6–34,9	10	32 541,-

Refnety kompatibilní se spoji Tightfit

	Index kapacity		Tightfit REFNET	Standardní Refnet (pro srovnání)	Cena CZK
	X < 290	2-trubkové	BHRG26A33T	KHRQ22M20TA	4 472,-
290 ≤ X ≤ 640	KHRQ22M20T			4 472,-	
640 ≤ X	KHRQ22M29T9			5 160,-	
X < 290	3-trubkový	BHRG25A33T	KHRQ22M64T	5 332,-	
290 ≤ X ≤ 640			KHRQ22M75T	7 826,-	
640 ≤ X			KHRQ23M20T	5 762,-	
			KHRQ23M29T9	6 622,-	
			KHRQ23M64T	8 943,-	
			KHRQ23M75T	15 049,-	

Příslušenství

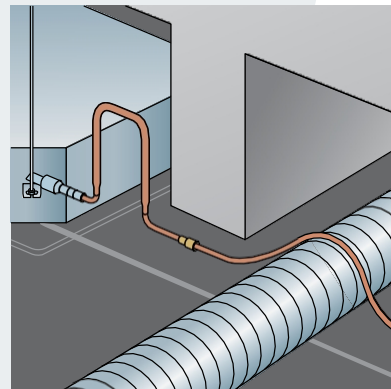
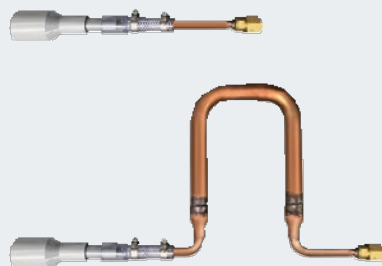


Nový měřicí nástroj	Cena CZK
SDGT_GAUGE	111,-

# Chytřejší instalace

Žádný sklon, žádné ucpání

**VRV SkyAir**



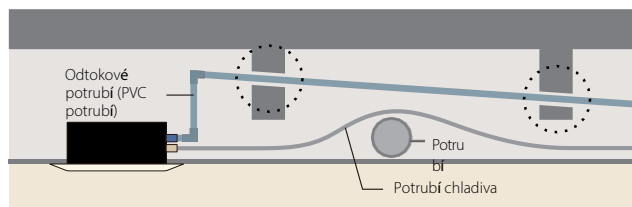
Navrženo pro bezproblémovou instalaci systémů HVAC

## Konvenční konfigurace

! Je nutné pečlivě plánování, aby se vyhnulo trámům, potrubí a dalším překážkám ve stropě

! Pokud je prostor v mezistropí příliš úzký nebo pokud je nelze při vedení potrubí obejít, může být nutné vyvrtat otvory do nosníků.

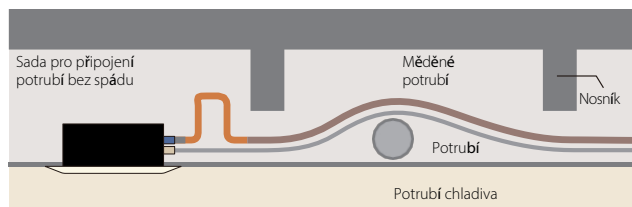
! Riziko ucpání potrubí.





## Odtoková sada bez spádu

Naše odtoková sada bez spádu mění pravidla hry.

- Není třeba počítat spád:** Odtokové trubky lze vést rovně nebo dokonce nahoru, aby se obešly konstrukční prvky, jako jsou nosníky a potrubí. **Konstrukce odolná proti ucpání:** Antibakteriální měď zabraňuje hromadění slizu a ucpávání.
- Flexibilní instalace:** Ideální pro stísněné stropní prostory a projekty modernizace.
- Úspora času:** Zjednodušuje plánování a urychluje instalaci, protože
- zavěšení odtoku lze kombinovat s potrubím chladiwa



# Rozsah a specifikace

Délka ohebného odtokového potrubí	Průměr měděného odtokového potrubí	Typ sběrné nádrže	Požadovaná volba
Až 6 m 	9,52 mm	Otevřená voda	1x BKWP55A1401
		Centrální PVC odtok	2x BKWP55A1401
Až 20 m 	9,52 mm	Otevřená voda	1x BKWP55A1402
		Centrální PVC odtok	1x BKWP55A1402 1x BKWP55A1401

## Připojitelné vnitřní jednotky

Typ vnitřní jednotky	Název modelu	BKWP55A1401	BKWP55A1402
Kazetová jednotka s kruhovým výstupem	FXFA-A, FXFN-B, FXFQ-B	•	•
Plně plochá kazeta	FXZA-A, FXZQ-A	•	•
2cestná kazeta	FXCQ-A	•	
Jednosměrná kazeta	FXKA-A, FXKQ-A	• (délka až 4 m)	
Úzká skrytá stropní jednotka	FXDA-A, FXDQ-A3	•	•
Zapuštěná stropní jednotka se středním ESP	FXSA-A, FXSN-B, FXSQ-A	•	•
Zapuštěná stropní jednotka s vysokým ESP	FXMA50-125A, FXMQ-P7	• (délka až 4 m)	•
<b>Cena</b>	<b>CZK</b>	<b>1 973,-</b>	<b>3 959,-</b>

## Zaručená kvalita: 20letý test

Byla provedena 20letá ověřovací zkouška s odtokem bez spádu s použitím měděných trubek. Výsledky potvrdily, že odtok zůstal průchodný a na vnitřním povrchu měděných trubek se nevyskytoval žádný sliz, koroze ani důlková koroze

### Zkušební podmínky

- Zkonstruováno v kanceláři společnosti Daikin v roce 2004
- Testovaný model: FXYFP71M (stropní kazeta)
- Odtokové potrubí: měděná trubka s povlakem o průměru 9,5 mm (6 m)



Skutečná konstrukce

# Centralizované řízení a cloudové služby




## Vylepšete své řešení VRV

Propojená klimatizace funguje chytřeji. Nabízíme několik způsobů, jak spravovat vaše produkty a instalace lokálně a/nebo na dálku. Od monitorování výkonu po prediktivní logiku a analýzy a další funkce – naše inteligentní síť je nákladově efektivní způsob, jak zvýšit bezpečnost, provozuschopnost a spolehlivost vaší instalace.



Samostatný systém VRV	Centrálně řízený systém VRV	VRV připojené k cloudu	Aktivně monitorovaný systém VRV
<p>Jakmile systém předáme, bude zcela na milost a nemilost uživateli.</p> <div data-bbox="566 712 683 824" style="text-align: center;"> </div> <p>Nižší náklady na energii díky umírněnému provozu zařízení ze strany uživatele</p>	<div data-bbox="906 712 1023 824" style="text-align: center;"> </div> <p>Nižší náklady na energii díky umírněnému provozu zařízení uživatelem s pravidelným sledováním</p>	<div data-bbox="1249 712 1366 824" style="text-align: center;"> </div> <p>Maximální účinnost s hlubokým vzhledem díky monitorování spotřeby energie a pravidelným odborným kontrolám, které zajistí co nejefektivnější provoz zařízení</p>	<div data-bbox="906 994 1023 1106" style="text-align: center;"> </div> <p>Vyšší spolehlivost díky rychlému upozornění, přehledu o problémech, prediktivním algoritmům a efektivní podpoře</p>
<p>Více informací o Daikin Cloud Plus najdete na straně 77</p>			<div data-bbox="1249 994 1366 1106" style="text-align: center;"> </div> <p>Maximální spolehlivost, kde se kvalita zařízení snoubí s nejrychlejším a nejefektivnějším řešením problémů. V případě problému reaguje servis.</p>



# Centralizované řídicí systémy


Inteligentní Touch Manager		Cena CZK
	<b>DCM601B51</b> Hlavní jednotka pro pokročilé řízení až 64 adres (skupin/jednotek)	 201 869,-
	<b>DGE601A52</b> Hlavní adaptér iTM – rozšiřující adaptér pro řízení dalších 64 adres.	39 573,-
	<b>DGE601A53</b> Adaptér pro další slot – k DGE601A52 lze připojit až 6 dalších adaptérů pro sloty. Z jedné hlavní jednotky iTM (DGE601A52 plus 6x DGE601A53) lze ovládat maximálně 512 adres.	26 890,-
<b>DCS302A52-9</b>	Adaptér pro centrální monitorovací desku – poskytuje bezpotenciálové kontakty pro monitorování provozu/chyby a ovládání zapnutí/vypnutí jednotek připojených k řadiči. Pro každou hlavní jednotku iTM a každý adaptér iTM Plus je vyžadován jeden adaptér.	7 357,-
<b>DCM002A51</b>	Volitelná funkce proporcionálního rozdělení výkonu (PPD) – vypočítává podíl každé vnitřní jednotky na celkové spotřebě energie systému VRV	71 414,-
<b>DCM008A51</b>	Software Energy Navigator – poskytuje pokročilé analýzy spotřeby energie a nabízí prostředky k omezení spotřeby energie systému VRV	151 574,-
<b>DCM009A51</b>	Možnost serveru BACnet – umožňuje používat iTM k monitorování a/nebo ovládání externích zařízení připojených pomocí protokolu BACnet/IP.	67 607,-
<b>DCM007A51</b>	Možnost HTTP definuje rozhraní pro monitorování/ovládání jednotek Daikin z externí aplikace přes iTM.	61 461,-



Rozhraní WAGO pro připojení k inteligentnímu Touch Manageru		Cena CZK
<b>WGDCMPLR2</b>	<b>POVINNÉ</b> pro každý uzel Wago Modbus Coupler – rozhraní mezi iTM a moduly Wago, povinné v případě použití rozhraní Wago	20 115,-
<b>787-712</b>	<b>POVINNÉ</b> pro každý uzel Wago Hlavní napájecí zdroj pro uzel	7 834,-
<b>750-960</b>	<b>POVINNÉ</b> pro každý uzel Wago Konektor sběrnice PROFIBUS pro uzel	1 647,-
<b>750-600</b>	<b>POVINNÉ</b> pro každý uzel Wago Koncový modul pro uzel	879,-
<b>750-613</b>	<b>POVINNÉ</b> Interní modul napájecího zesilovače. Je nutný po každých 32 kontaktech nebo po každé skupině modulů digitálních výstupů / analogových vstupů, pokud za nimi následují nějaké moduly digitálních vstupů.	8 126,-
<b>750-400</b>	2kanálový modul digitálních vstupů (napájení obvodu 24 V DC)	1 465,-
<b>750-432</b>	4kanálový digitální vstupní modul (napájení obvodu 24 V DC)	2 013,-
<b>750-430</b>	8kanálový digitální vstupní modul (napájení obvodu 24 V DC)	2 671,-
<b>750-513/000-001</b>	2kanálový relový výstupní modul (max. 2 A, zátěž 230 VAC nebo 30 VDC)	3 185,-
<b>750-504</b>	Výstup s napětovým kontaktem (výstupní napětí DC24V/0,5 mA)	1 830,-
<b>750-454</b>	2kanálový analogový vstupní modul pro signál 4~20 mA	13 069,-
<b>750-455</b>	4kanálový analogový vstupní modul pro signál 4~20 mA	9 516,-
<b>750-479</b>	2kanálový analogový vstupní modul pro signál -10~+10 VDC	14 129,-
<b>750-459</b>	4kanálový analogový vstupní modul pro signál -10~+10 VDC	8 201,-
<b>750-461/020-000</b>	2kanálový analogový vstupní modul pro teplotní senzory NTC 20 kOhm	14 129,-
<b>750-461</b>	2kanálový analogový vstupní modul pro teplotní čidla Pt100	11 090,-
<b>750-460</b>	4kanálový analogový vstupní modul pro teplotní čidla Pt100	12 848,-
<b>750-461/000-003</b>	2kanálový modul analogového vstupu pro teplotní čidla Pt1000	11 090,-
<b>750-460/000-003</b>	4kanálový analogový vstupní modul pro teplotní snímače Pt1000	12 848,-
<b>750-461/000-004</b>	2kanálový analogový vstupní modul pro teplotní čidla Ni100	11 090,-
<b>750-461/000-005</b>	2kanálový modul pro analogový vstup pro teplotní čidla Ni1000	11 090,-
<b>750-460/000-005</b>	4kanálový analogový vstupní modul pro teplotní čidla Ni1000	12 848,-
<b>750-554</b>	2kanálový analogový výstupní modul: 4~20 mA	10 272,-
<b>750-555</b>	4kanálový analogový výstupní modul: 4~20 mA	9 280,-
<b>750-560</b>	2kanálový analogový výstupní modul: 0~10 VDC	9 206,-
<b>750-559</b>	4kanálový analogový výstupní modul: 0~10 VDC	8 214,-
<b>750-638</b>	2 kanály: počítadlo nahoru/dolů 24 V DC, 500 Hz (modul pro pulzní vstup – ne pro PPD!)	4 110,-

Inteligentní tabletový ovladač s lokálním ovládáním		Cena CZK
 Napájecí modul WAGO Modul I/O napájení	<b>DCC601A51</b> Řídicí jednotka Itab pro systémy Split, Sky Air, VRV, větrání, vzduchové clony a ohřev vody (až 32 vnitřních jednotek)	31 131,-
	<b>AL-CCD07-VESA-1</b> Volitelný displej pro lokální ovládání (kabelová varianta, kterou lze namontovat na zeď)	36 129,-

# Servisní nástroje VRV

DŮLEŽITÉ: Ceny servisních nástrojů se mohou řídit zásadami pro slevy na náhradní díly.

Servisní tester typu 4		Cena CZK
	<b>999176T</b> Servisní tester	<b>25 970</b>
<b>Software</b> (povinný)	vyžaduje Windows 7 SP1 nebo novější, Windows 8.0 / 8.1 / 10	<b>Zdarma na vyžádání</b>

Další servisní nástroje		Cena CZK
	<b>RS-SE</b> Servisní nástroj pro kontrolu připojení externího bezdrátového snímače teploty vzduchu K.RSS	<b>4 016,-</b>
	<b>9950038</b> Magnet pro ruční ovládání expanzních ventilů, vnitřní průměr 17,5 mm	<b>3 941,-</b>
	<b>999133T</b> Magnet pro ruční ovládání expanzních ventilů, vnitřní průměr 22,0 mm	<b>3 450,-</b>
	<b>999134T</b> Magnet pro ruční ovládání expanzních ventilů, vnitřní průměr 24,0 mm	<b>4 325,-</b>
	<b>999132T</b> Magnet pro ruční ovládání expanzních ventilů, vnitřní průměr 24,5 mm	<b>2 477,-</b>

	Cena CZK	Kazetové jednotky pro montáž na strop		Stojanová jednotka	Skruté stropní jednotky (kanálové jednotky)			Závěsné jednotky			Nástěnné jednotky	
		Kruhový průtok (800x800)	4-směrné (600x600)	Skryté	Úzké	Střední ESP	Vysoký ESP	1-směrný výfuk	4cestný výfuk	1-cestný výfuk		
		FXFA-A	FXZA-A	FXNA-A	FXDA-A	FXSA-A	FXMA-A	FXHA-A	FXUA-A	FXKA-A		FXAA-A
Individuální řídicí systémy	Infračervené dálkové ovládání (vč. přijímače)	cena závisí na modelu	BRC7F532F/FB (bílé/černé panely) BRC7F532F/FB (bílý/černý designový panel) (1,2)	BRC7F530W/S (bílý/sedý panel) BRC7E530W (standardní panel) (4,5)	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC7GA539	BRC7C58	není k dispozici	BRC7EA630
	BRP069C51 – aplikace Onecta	2 818,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Madoka BRC1H52W7 (bílá) / BRC1H52S7 (stříbrná) / BRC1H52K7 (černá)	6 357,-	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)
	Madoka Plus BRC1KPD51W (bílá), BRC1KPD51K (černá)	6 357,-	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)	• (povinné pro R-32)
Centralizované řídicí systémy	DCM601B51 – inteligentní Touch Manager	201 869,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DGE601A52 – Hlavní adaptér ITM – rozšiřující pro ovládání dalších 64 adres	39 573,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DGE601A53 – Adaptér pro další slot: až 6 adaptérů na DGE601A52, ovládání až 512 adres z jedné jednotky ITM	26 890,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCM002A51 Volitelná funkce PPD	71 414,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCC601A51 – inteligentní tabletový ovladač	31 131,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Systém správy budov a standardní protokolová rozhraní	pro individuální řízení	EKMBPP1A Rozhraní Modbus pro monitorování a řízení	11 653,-	•	•	• (10)	•	•	•	•	•	•
		RTD-10 – rozhraní Modbus pro chlazení IT	12 901,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		RTD-20 – rozhraní Modbus pro maloobchod	15 458,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		RTD-HO – rozhraní Modbus pro hotely	12 901,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		KLIC-DI_V2 – rozhraní KNX	9 098,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		DGE601A51 Okrajový adaptér pro připojení k Daikin Cloud Plus	83 194,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	pro centrální řízení	DGE602A51 Adaptér Edge Lite pro připojení k Daikin Cloud Plus	64 698,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		EKMBDXB – brána rozhraní Modbus pro max. 64 vnitřních jednotek (skupin) a 10 venkovních jednotek	101 393,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		DCM010A51 – rozhraní Daikin PMS pro až 2500 vnitřních jednotek	218 070,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		DM5502A51 – brána rozhraní Bacnet pro 64 vnitřních jednotek (skupin)	284 411,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		DAM411B51 – rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 128 adres	66 068,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		DAM412B51 – volitelná funkce PPD	33 637,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DMS504B51 – brána rozhraní LonWorks se dvěma porty pro max. 2 x 64 vnitřních jednotek (skupin)	86 422,-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Zapojení a senzory	KRCS – Externí kabelový teplotní senzor	cena závisí na modelu	KRCS01-5B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B
	K.RSS – Externí bezdrátový teplotní senzor	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)	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)	SB.K.RSS_FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)
Adaptéry	Adaptér se 2 výstupními signály (kompresor / chyba, výstup ventilátoru)	cena závisí na modelu	KRP1BA58 <sup>(1)(6)</sup>	ERP02A50 <sup>(1)(6)</sup>	-	-	-	-	KRP1BA58	-	ERP02A50 <sup>(1)(6)</sup>	-
	Adaptér se 4 výstupními signály (kompresor / chyba, ventilátor, přídavné topení, výstup zvlhčovače)	cena závisí na modelu	EKRP1C12 <sup>(1)(6)</sup>	EKRP1C14 <sup>(1)(6)</sup>	ERP02A50	ERP02A50 <sup>(1)(6)</sup>	EKRP1C14 <sup>(1)(6)</sup>	EKRP1C14 <sup>(1)(6)</sup>	-	EKRP1C14	EKRP1C14 <sup>(1)(6)</sup>	ERP02A50 <sup>(1)(6)</sup>
	Adaptér pro centralizované externí monitorování/řízení pomocí bezpečnostních kontaktů a regulaci nastavené hodnoty pomocí 0-140 Ω	cena závisí na modelu	KRP4A53 <sup>(1)(6)</sup>	KRP4A53 <sup>(1)(6)</sup>	KRP4A54-9 <sup>(1)(6)</sup>	KRP4A54-9 <sup>(1)(6)</sup>	KRP4A52 <sup>(1)(6)</sup>	KRP4A52 (50-125) KRP4A51 (200-250)	KRP4A52	KRP4A53	KRP4A53 <sup>(1)(6)</sup>	KRP4A51 <sup>(1)(6)</sup>
	Adaptér pro externí centrální monitorování/řízení (ovládá celý systém)	cena závisí na modelu	-	KRP2A52	KRP2A53 <sup>(1)(6)</sup>	KRP2A53 <sup>(1)(6)</sup>	KRP2A51 <sup>(1)(6)</sup>	KRP2A51 (50-125)	KRP2A62	-	KRP2A52 <sup>(1)(6)</sup>	KRP2A61 <sup>(1)(6)</sup>
	Adaptér pro kartu a/nebo okno (1)(6)	3 367,-	BRP7A53 <sup>(1)(6)</sup>	BRP7A53 <sup>(1)(6)</sup>	BRP7A54 <sup>(1)(6)</sup>	BRP7A54 <sup>(1)(6)</sup>	BRP7A51 <sup>(1)(6)</sup>	BRP7A51 <sup>(1)(6)</sup>	BRP7A52	BRP7A53	BRP7A51 <sup>(1)(6)</sup>	BRP7A51 <sup>(1)(6)</sup>
	Adaptér pro aplikace s více nájemci (rozhraní napájecího zdroje 24 VAC na desce plošných spojů)	6 589,-	DTA114A6 <sup>(1)(6)</sup>	DTA114A6 <sup>(1)(6)</sup>	-	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61 <sup>(1)(6)</sup>	DTA114A61
	Externí řídicí adaptér pro venkovní jednotku (instalace na vnitřní jednotku)	6 589,-	-	-	DTA104A53 <sup>(1)(6)</sup>	DTA104A53	DTA104A61 <sup>(1)(6)</sup>	DTA104A61 <sup>(1)(6)</sup>	DTA104A61 <sup>(1)(6)</sup>	-	DTA104A61 <sup>(1)(6)</sup>	DTA104A61 <sup>(1)(6)</sup>
	Montážní krabice / Montážní deska pro desky s adaptéry (Pro jednotky, u kterých není v rozvaděči místo)	cena závisí na modelu	KRP1K98A <sup>(1)(6)</sup> KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101	KRP4B93	KRP1B97	KRP4B93	KRP4A93
	Sada kabeláže pro dálkové zapnutí/vypnutí nebo vynucené vypnutí		Standard	Standard	Standard	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Deska plošných spojů relé pro výstupní signál snímače chladiva	3,342,-	ERP01A51 <sup>(1)(6)</sup>	ERP01A50 <sup>(1)(6)</sup>	ERP01A51 <sup>(1)(6)</sup>	ERP01A51 <sup>(1)(6)</sup>	ERP01A50 <sup>(1)(6)</sup>	ERP01A50 <sup>(1)(6)</sup>	ERP01A51 <sup>(1)(6)</sup>	ERP01A51 <sup>(1)(6)</sup>	ERP01A51 <sup>(1)(6)</sup>	ERP01A51 <sup>(1)(6)</sup>

(1) Pro tyto adaptéry je nutná následující instalační skříňka: (1a)-KRP1H98, (1b)-KRP1BC101, (1c)-KRP4B93, (1d)-KRP4A94

(2) Nedoporučuje se z důvodu omezení funkcí

(3) Tato volba není k dispozici v kombinaci s BYCQ140EGF(B)

(4) Nelze kombinovat se sadou senzorů

(5) Funkce nezávislé ovládatelných klapek není k dispozici

(6)

(7)

(8)

(9)

(10)

Možné pouze v kombinaci s BRC1H\*

Funkce aktivní cirkulace vzduchu není pro tento regulátor k dispozici.

Do jedné instalační krabice lze nainstalovat maximálně 2 adaptérové desky

Na jednu vnitřní jednotku lze nainstalovat pouze jednu instalační krabici

Je nutná instalační krabice KRO1BC101

		Cena CZK	Stropní kazetové jednotky			Skruté stropní jednotky (kanalové jednotky)		
			Kruhový výstup (800x800)	4-směrný (600x600)	2-směrný výfuk	Rohová (1-směrný výfuk)	Úzký	Střední ESP
			FXFQ-B	FXZQ-A	FXCQ -A	FXKQ-A	FXDQ-A3	FXSQ-A
Individuální řídicí systémy	Infračervené dálkové ovládání (vč. přijímače)	cena závisí na modelu	BRC7FA532F (bílé panely) BRC7FA532FB (černé panely) BRC7FB532F (bílý designový panel) BRC7FB532FB (černý designový panel) (8)	BRC7F530W (4)(5) (bílý panel) BRC7F530S (4)(5) (šedý panel) BRC7EB530W (4)(5) (standardní panel)	BRC7C52	BRC4C61	BRC4C65	BRC4C65
			6 699,-	viz str. 21	8 634,-	13 361,-	5 529,-	5 529,-
	<b>Madoka</b> BRC1H52W7 (bílá) / BRC1H52S7 (stříbrná) / BRC1H52K7 (černá) Uživatelsky přívětivý kabelový dálkový ovladač s prémiovým designem	6 357,-	•	•	•	•	•	•
	<b>Madoka Plus</b> BRC1KPD51W (bílá), BRC1KPD51K (černá) – Intuitivní kabelový dálkový ovladač s barevným dotykovým displejem a moderním designem	6 357,-	•	•	•	•	•	•
Centralizované řídicí systémy	<b>DCM601B51</b> – inteligentní dotykový manažer	201 869,-	•	•	•	•	•	•
	<b>DGE601A52</b> – Hlavní adaptér ITM – rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 64 adres	39 573,-	•	•	•	•	•	•
	<b>DGE601A53</b> – Adaptér pro další slot – k DGE601A52 lze připojit až 6 dalších adaptérů - z jedné hlavní jednotky ITM lze ovládat maximálně 512 adres	26 890,-	•	•	•	•	•	•
	<b>DCM002A51</b> Volitelná funkce PPD	71,414,-	•	•	•	•	•	•
	<b>DCC601A51</b> – inteligentní tabletový ovladač	31 131,-	•	•	•	•	•	•
Systém správy budov a standardní protokolová rozhraní	pro individuální řízení	<b>EKMBPPIA</b> Rozhraní Modbus pro monitorování a řízení	11 653,-	•	•	•	•	•
		<b>RTD-10</b> – rozhraní Modbus pro chlazení infrastruktury	12 901,-	•	•	•	•	•
		<b>RTD-20</b> – rozhraní Modbus pro maloobchod	15 458,-	•	•	•	•	•
		<b>RTD-HO</b> – rozhraní Modbus pro hotely	12 901,-	•	•	•	•	•
		<b>KLIC-DI_V2</b> – rozhraní KNX	9 098,-	•	•	•	•	•
	pro centrální ovládání	<b>DGE601A51</b> Okrajový adaptér pro připojení k Daikin Cloud Plus	83,194,-	•	•	•	•	•
		<b>DGE602A51</b> Adaptér Edge Lite pro připojení k Daikin Cloud Plus	64 698,-	•	•	•	•	•
		<b>EKMBDXB</b> – brána rozhraní Modbus pro max. 64 vnitřních jednotek (skupin) a 10 venkovních	101 393,-	•	•	•	•	•
		<b>DCM010A51</b> – rozhraní PMS společnosti Daikin pro až 2500 vnitřních jednotek	218,070,-	•	•	•	•	•
		<b>DMS502A51</b> – brána rozhraní Bacnet pro 64 vnitřních jednotek (skupin)	284 411,-	•	•	•	•	•
		<b>DAM411B51</b> – rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 128 adres	66,068,-	•	•	•	•	•
		<b>DAM412B51</b> – volitelná výbava PPD	33 637,-	•	•	•	•	•
		<b>DMS504B51</b> – Brána rozhraní LonWorks se dvěma porty pro max. 2 x 64 vnitřních jednotek (skupin)	86,422,-	•	•	•	•	•
		Zapojení a senzory	<b>KRCS</b> – Externí kabelový teplotní senzor	cena závisí na modelu	KRCS01-5B	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-1
<b>K.RSS</b> – Externí bezdrátový teplotní senzor	4 656,-		5 198,-	•	•	•	•	
			3 221,-	3 221,-	3 221,-	3 221,-	3 221,-	3 221,-
Adaptéry	Adaptér se 2 výstupními signály (kompresor / chyba, výstup ventilátoru)	cena závisí na modelu	KRP1BA58 (1)(6)	KRP1B57 (6)	-	-	-	-
			6 077,-	5 491,-				
	Adaptér se 4 výstupními signály (kompresor / chyba, ventilátor, přídavné topení, výstup zvlhčovače)	cena závisí na modelu	EKRP1C12 (1)(6)	EKRP1B2 (6)	EKRP1B2	KRP1B61	KRP1B56	EKRP1B2(1)
			3 040,-	5 674,-	5 674,-	6 993,-	5 417,-	5 674,-
	Adaptér pro centralizované externí monitorování/řízení pomocí bezpotenciálových kontaktů a regulaci nastavené hodnoty pomocí 0–140 Ω	cena závisí na modelu	KRP4A53 (1)(6)	KRP4A53 (6)	KRP4A51 (6)	KRP4A51	KRP4A54-9 (6)	KRP4A52(6)
			6 735,-	6 735,-	6 735,-	6 735,-	6 735,-	6 735,-
	Adaptér pro externí centrální monitorování/řízení (ovládá celý systém)	cena závisí na modelu	-	KRP2A52	KRP2A51 (6)	KRP2A61	KRP2A53 (6)	KRP2A51(6)
			-	13 250,-	13 250,-	12 990,-	13 250,-	13 250,-
	Adaptér pro kontaktní kartu a/nebo okenní kontakt (1)(6)	3 367,-	BRP7A53	BRP7A53 (6)	BRP7A51 (6)	BRP7A51	BRP7A54	BRP7A51
	Adaptér pro aplikace s více nájemci (rozhraní napájecího zdroje 24 VAC PCB)	cena závisí na modelu	DTA114A61 (6)	DTA114A61 (6)	-	-	DTA114A61	DTA114A61 (6)
		6 589,-	6 589,-			6 589,-	6 589,-	
Externí ovládací adaptér pro venkovní jednotku (instalace na vnitřní jednotku)	cena závisí na modelu	-	-	DTA104A61 (6)	DTA104A61 (6)	DTA104A53	DTA104A61	
				16 472,-	16 472,-	16 472,-	16 472,-	
Montážní krabice / Montážní deska pro desky s adaptéry (pro jednotky, u kterých není v rozvaděči dostatek místa)	cena závisí na modelu	KRP1K98A KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1C96 (6)(6)	-	KRP1BC101	KRP1BC101	
		1 978,-	666,-	4 393,-		666,-	666,-	
Sada kabelů pro dálkové zapnutí/vypnutí nebo vynucené vypnutí		Standard	Standard	Standard	Standard	-	Standard	

(1) Pro tyto adaptéry je nutná instalační krabice  
(2) Nedoporučuje se z důvodu omezení funkcí  
(3) Tato možnost není k dispozici v kombinaci s BYCQ140EGF(B)  
(4) Nelze kombinovat se sadou senzorů  
(5) Funkce nezávislé ovládatelných klapek není k dispozici

(6) Možné pouze v kombinaci s BRC1H\*  
(7) Funkce aktivní cirkulace vzduchu není pro tento regulátor k dispozici.  
(8) Do jedné instalační krabice lze nainstalovat maximálně 2 adaptérové desky  
(9) Na jednu vnitřní jednotku lze nainstalovat pouze jednu instalační krabici



# Kabelový dálkový ovladač pro VRV

## Madoka Plus



BRC1KPD51W



BRC1KPD51K

### Snadné nastavení

- Nastavení instalatéra V Madoka Plus
- Nový vzhled aplikace Madoka Assistant

K dispozici od  
léta 2026

### Minimalistický design, který zapadne do okolí

- Intuitivní uživatelské prostředí a design
- Kompaktní rozměry
- 3,2" barevný dotykový displej
- Dotyková tlačítka
- Snadno programovatelné energetické funkce
- Možnost pokročilé úspory energie
- Provozní režim viditelný na displeji Dalkin

## Madoka



BRC1H52W7  
Symbolický pohled



BRC1H52K7  
Vizualizace CO<sub>2</sub>

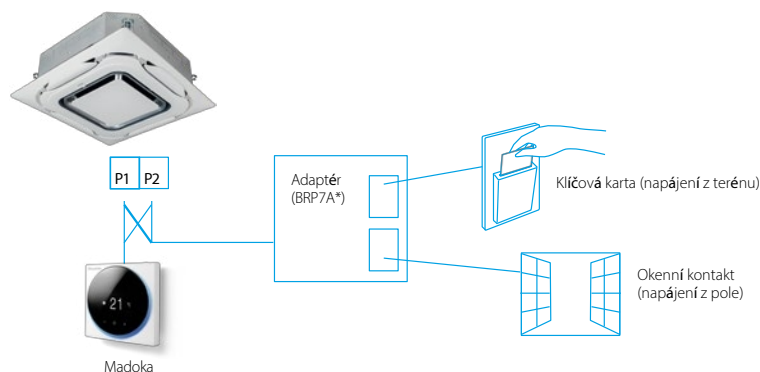
### Regulátor zaměřený na vylepšení uživatelského zážitku

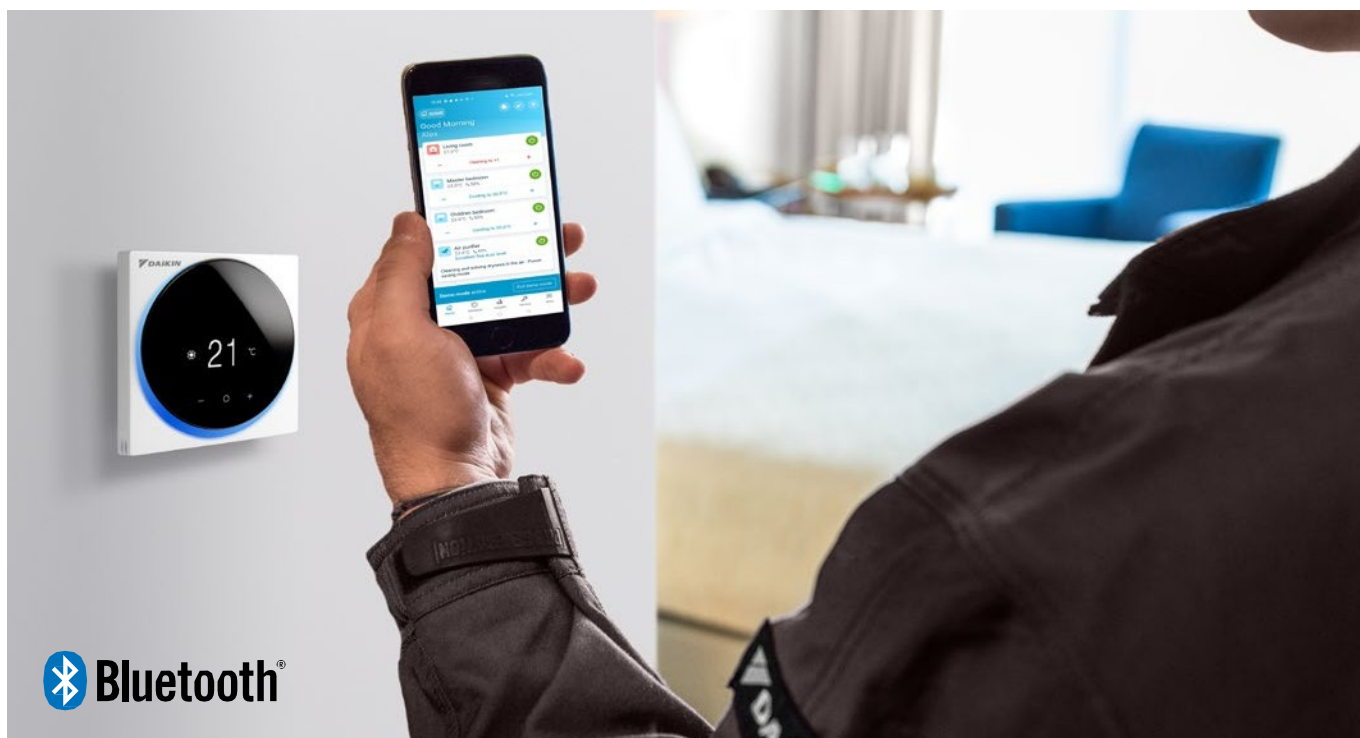
- Elegantní a stylový design
- Intuitivní ovládání pomocí dotykových tlačítek
- Tři možnosti zobrazení: standardní, podrobné a **symbolické zobrazení**
- Přímý přístup k základním funkcím (zapnuto/vypnuto, nastavená hodnota, režim, cílové hodnoty, rychlost ventilátoru, žaluzie, ikona filtru a reset, chyba a kód)
- Tři barevné varianty, které ladí s jakýmkoli interiérem
- Kompaktní, rozměry pouze 85 x 85 mm
- Hodiny reálného času s automatickým přepnutím na letní čas

### Funkce pro použití v hotelech

- Úspora energie díky integraci klíčové karty, okenního kontaktu a omezení nastavené hodnoty (BRP7A\*)
- Flexibilní funkce snížení teploty zajišťuje, že teplota v pokoji zůstane v komfortních mezích, aby byl hostům zajištěn komfort

Integrace kontaktů  
pro klíčovou kartu  
a okno





# Madoka Assistant

Zjednoduší pokročilá nastavení, jako je plánování nebo omezení nastavené hodnoty

- Vizuální rozhraní zjednodušuje pokročilá nastavení, jako je nastavení časového plánu, aktivace úspory energie, nastavení omezení atd.
- Uložte si nastavení a časové plány do telefonu a nahrajte je do více regulátorů, čímž ušetříte čas i náklady
- Snadné a rychlé uvedení do provozu
- Vybaveno technologií Bluetooth® Low Energy



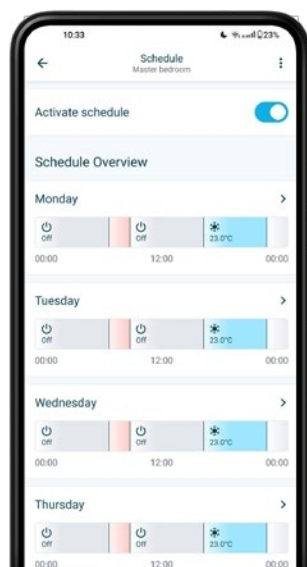
Available on the App Store

GET IT ON Google Play

Ovládejte svá zařízení



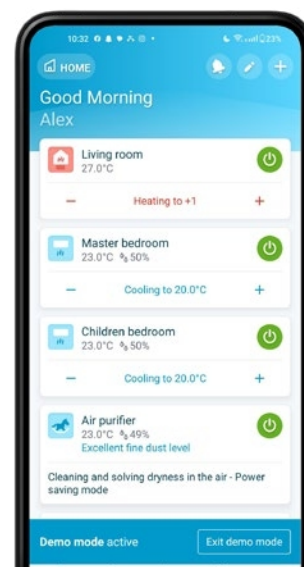
Nastavujte plány



Získejte přehled



Režim pro instalátory



# Daikin360: Integrovaný servis Řešení



Whenever, wherever, however you need us

K správě vašich systémů HVAC byste neměli potřebovat více dodavatelů nebo smluv. Od uvedení nových systémů do provozu až po optimalizaci stávajících – Daikin 360 vše sjednocuje v rámci jednoho důvěryhodného partnerství, vychází z vaší současné situace a pomáhá dosáhnout vašich výkonnostních cílů v budoucnu. Náš personalizovaný přístup začíná porozuměním vašim jedinečným potřebám a následně poskytuje podporu pro snížení rizik, snížení nákladů a zajištění špičkového výkonu.

Uvědomujeme si, že vaše budova představuje jednu z nejdůležitějších investic vaší společnosti a je základem růstu a úspěchu. Díky našim odborným znalostem v oblasti systémů HVAC, které poskytujeme prostřednictvím integrovaných servisních řešení Daikin360, pomáháme vytvářet ideální prostředí a zajistit vysokou kvalitu vzduchu, která podporuje vaše zaměstnance i zákazníky. Naše pokročilá energeticky úsporná řešení a preventivní servisní plány vám rovněž pomohou efektivněji řídit náklady na údržbu a provoz. Na společnost Daikin se můžete spolehnout, pokud jde o pokročilé technologie, flexibilitu a spolehlivost.



Balíčky péče  
provozu

Podpora při instalaci

Uvedení do

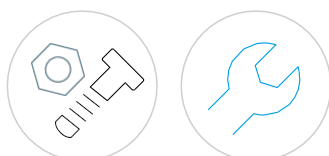
## Připojení a údržba



Evropské centrum  
pro vzdálený  
monitoring

Modernizace /  
optimalizace

## Optimalizace



Náhradní díly

Servis

## Opravy a školení

# Uvedení do provozu

Aby byla zaručena účinnost a dlouhodobý výkon vaší jednotky Daikin, nabízí společnost Daikin v rámci služeb uvedení do provozu profesionální zprovoznění vašeho systému Daikin vysoce kvalifikovanými technikami proškolenými výrobcem.

Uvedení do provozu prostřednictvím autorizovaného partnera nebo přímo společností Daikin vám zaručuje, že vaše jednotka funguje tak, jak má, a přináší všechny výhody jedinečného klimatu.

Každé uvedení do provozu je zdokumentováno podle standardu společnosti Daikin a je poskytnuta podrobná zpráva o uvedení do provozu, která podrobně popisuje všechny provedené činnosti a zaznamenává fungování jednotek.



Uvedené ceny vycházejí z vyplnění kontrolního seznamu před uvedením do provozu, který zahrnuje řadu klíčových činností, včetně obecných podmínek na místě, zajištění napájení a požadované elektrické rozvodné sítě, jakož i témat souvisejících s instalací. Tím je zajištěno, že služba může být poskytnuta efektivně, včas a s nejlepšími výsledky. Nejnovější verzi kontrolního seznamu před uvedením do provozu najdete na adrese:

[www.daikin-ce.com](http://www.daikin-ce.com)

Typ jednotky / typ systému	Číslo materiálu	Cena v CZK
Uvedení do provozu VRV mini (OU)	CE.PS_VRV_COM_MI	11 341,23
Uvedení do provozu VRV HP ≤12 HP (OU)	CE.PS_VRV_COM_HP12	13 918,35
Uvedení do provozu VRV HP ≥14 HP (OU)	CE.PS_VRV_COM_HP14	19 073,64
Uvedení do provozu VRV HR ≤12 HP (OU)	CE.PS_VRV_COM_HR12	16 496,52
Uvedení do provozu VRV HR ≥14 HP (OU)	CE.PS_VRV_COM_HR14	21 652,87
Uvedení do provozu VRV5 (R-32) HP ≤12 HP (OU)	CE.PS_VRV5_COM_HP2	15 309,34
Uvedení do provozu VRV5 (R-32) HP ≥14 HP (OU)	CE.PS_VRV5_COM_HP4	20 980,48
Uvedení do provozu VRV5 (R-32) HR ≤12 HP (OU)	CE.PS_VRV5_COM_HR2	22 269,57
Uvedení do provozu VRV5 (R-32) HR ≥14 HP (OU)	CE.PS_VRV5_COM_HR4	29 230,84
Uvedení do provozu VRV HR+W (Water VRV)	CE.PS_VRV_COM_HRW	18 570,41
Uvedení do provozu AHU DX + ERQ (OU)	CE.PS_COM_AHUERQ	18 570,41
Uvedení do provozu BIDDLE DX + ERQ (OU)	CE.PS_COM_BI_ERQ	18 570,41
Uvedení do provozu BIDDLE DX	CE.PS_COM_BI	7 515,99
Uvedení do provozu CNUS (základní programování); ITC; ITM; BacNet; LON; PPD	CE.PS_VRV_COM_ACC	2 741,31
Vytvoření uživatelského přístupu; ITC; ITM; BacNet; LON; PPD (€)	CE.PS_VRV_COM_UA	1 436,17
Uvedení okrajového řadiče do provozu	CE.PS_DCP_EDGE_COM	na vyžádání

Popis	Číslo materiálu	Cena CZK
<b>Doplňkové služby a materiály</b>		
Na vyžádání		na vyžádání
<b>Sazby za práci</b>		
Hodinová sazba servisního technika	CE.PS_LA_HOUR	1 880,57
Pracovní hodina servisního technika +50 %	CE.PS_LA_HOUR50	2 820,86
Pracovní hodina servisního technika +100 %	CE.PS_LA_HOUR100	3 761,15
Pracovní hodina servisního předáka	CE.PS_LA_FOR	3 869,36
Pracovní hodina projektového návrhu	CE.PS_LA_PRO	2 210,46
Běžná pracovní doba bez příplatku		PO – ČT: 08:00–17:00, PÁ: 08:00–12:00
50% příplatek		PO – PÁ: 07:00–08:00 a 17:00–20:00, SO: 07:00–20:00
100% příplatek		Před 07:00 a po 20:00 a v neděli a o svátcích
<b>Cestovní náklady (nezahrnuje parkování, dálniční poplatky atd.)</b>		
Příspěvek na náklady na km	CE.PS_TR_KM_AL	32,57
Paušální cestovní poplatek za případ	CE.PS_TR_CASE	16 074,18
Zvláštní cestovní náklady (letadlo, trajekt...)	CE.PS_TR_SPEC	1 339,52
Cestovní zóna 1	CE.PS_TR_Z1	2 721,05
Cestovní zóna 2	CE.PS_TR_Z2	5 095,41
Cestovní zóna 3	CE.PS_TR_Z3	8 494,10
Cestovní zóna 4	CE.PS_TR_Z4	1 733,49
Hodinová sazba za cestování autem	CE.PS_TR_HOUR	782,70
<b>Zrušení školení</b>		
Neuskutečněná cesta (chyba zákazníka)	CE.PS_COM_FAILTRAV	50 % plánované aktivity
Celodenní školení na osobu a den (minimálně 5 účastníků)	CE.PS_LA_TRA	17 686,85

# Údržba VRV

Ochrana instalace vašeho zákazníka zajistí ochranu jeho investice, zvýší jeho komfort a přispěje k úspoře nákladů.

Údržba zařízení HVAC má přímý vliv na spotřebu energie a komfort, protože zařízení musí být neustále udržováno

vždy v optimálním provozním stavu. Je třeba propagovat a cíleně nabízet vhodný servisní plán, který zaručí proaktivní údržbu. To vede k ochraně veškerého nainstalovaného zařízení a snižuje riziko energetických ztrát a poruch.

Servisní plán je „all-in-one“ řešení, které kombinuje znalosti vysoce specializovaných servisních techniků, kteří používají výhradně náhradní díly Daikin dodávané prostřednictvím specializovaného centra Daikin Parts Centre, a různé úrovně pokrytí, aby zajistilo maximální komfort při minimálních nákladech na životní cyklus.

Tři „plány“: Naše portfolio servisních plánů reaguje na všechny potřeby zákazníků. Balíček údržby Daikin poskytuje kompletní řadu servisních plánů, které pokrývají jakékoli požadavky zákazníků. Nemluvě o doplňkové možnosti vzdáleného monitorování, která zákazníkovi umožňuje dostávat okamžitá oznámení o stavu instalace a sledovat instalaci HVAC z jakéhokoli místa.

<b>Péče</b>	F-Gas Care je minimální požadavek pro splnění aktuálních legislativních požadavků a zajišťuje, že vaše jednotka pracuje v souladu se směrnici o F-plynech.
<b>Preventivní péče</b>	Preventivní péče chrání váš systém VRV a udržuje jej v optimálním provozním stavu po dlouhou dobu.
<b>Exkluzivní péče</b>	Exkluzivní péče zajišťuje maximální dostupnost zařízení při minimálních celkových nákladech na vlastnictví. Zahrnuje přístup k odborníkům prostřednictvím vzdáleného monitorování a praktických ročních energetických zpráv.

Služby	Inspekce	Údržba	
	Péče	Preventivní péče	Exkluzivní péče
Kontrola těsnosti Inspekce na základě předem definovaných činností	✓	✓	✓
Ověřený deník v souladu s nařízením o F-plynech	✓	✓	✓
Údržba na základě předem definovaných činností	-	✓	✓
Optimalizace a analýza získaných dat	-	✓	✓
Diagnostika a/nebo analýza systému VRV na místě během servisního zásahu	-	✓	✓
Zaznamenaná a dostupná servisní historie každého systému VRV	-	✓	✓
Přístup k technické podpoře a opravárenským službám	-	✓	✓
Aktualizace softwaru a firmwaru podle potřeby a v případě požadavku	-	✓	✓
Ověřený deník	-	✓	✓
Přístup k nouzové podpoře a výjezdům	-	✓	✓
Zpráva o životním cyklu	-	-	✓
Daikin Cloud Plus – Vzdálené připojení pro řešení problémů a podporu	-	-	✓
Roční praktická zpráva o optimalizaci a spotřebě energie	-	-	✓
Jarní úklid: Venkovní jednotky		možnost	možnost
Jarní úklid: Vnitřní jednotky		možnost	možnost
Noční příplatek		možnost	možnost

Popis	Údržba: Kontrola těsnosti VRV	Cena CZK	Preventivní údržba	Cena CZK	Exkluzivní péče	Cena CZK
Venkovní jednotka VRV Mini	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_VRV_PC_MI	5 304,48	CE.PS_VRV_EC_MI	1,03
Venkovní jednotka VRV ≤12 HP	CE.PS_VRV_C_FGAS	5,527,21	CE.PS_VRV_PC_12	7 294,32	CE.PS_VRV_EC_12	1,03
Venkovní jednotka VRV ≥14 HP	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_VRV_PC_14	7 958,30	CE.PS_VRV_EC_14	1,03
Venkovní jednotka VRV HR+W	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_VRV_PC_HRW	7 294,32	CE.PS_VRV_EC_HRW	1,03
AHU+ERQ	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_AHU_PC_ERQ	7 294,32	CE.PS_AHU_EC_ERQ	1,03
BIDDLE+ERQ	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_BIDDLE_ERQPC	7 294,32	CE.PS_BIDDLEERQ_EC	1,03
Vnitřní jednotka Kazetová	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_VRV_PC_IUCAS	2 099,10	CE.PS_VRV_EC_IU_CA	1,03
Vnitřní jednotka Stropní	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_VRV_PC_IUCEI	1 988,79	CE.PS_VRV_EC_IU_CE	1,03
Vnitřní jednotka Stojací	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_VRV_PC_IUFLO	1 988,79	CE.PS_VRV_EC_IU_FL	1,03
Vnitřní jednotka Nástěnná	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_VRV_PC_IUWAL	1 546,48	CE.PS_VRV_EC_IU_WA	1,03
Vnitřní jednotka BIDDLE DX	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_VRV_PC_IUBID	7 294,32	CE.PS_VRV_EC_IU_BI	1,03
ACC	CE.PS_VRV_C_FGAS	5 527,21	CE.PS_VRV_PC_ACC	7,515,99	CE.PS_VRV_EC_ACC	1,03
Jarní úklid venkovní			CE.PS_VRV_CL_OU	3 646,63	CE.PS_VRV_CL_OU	3,646,63
Jarní úklid v interiéru			CE.PS_VRV_CL_IU	1 436,17	CE.PS_VRV_CL_IU	1 436,17
Noční provoz			CE.PS_LA_HOUR100	3,761,15	CE.PS_LA_HOUR100	3,761,15

## Možnosti

Popis	Cena CZK
Opravy	na vyžádání
Prohlídka DX LARGE >20HP	CE.PS_VRV_INSP_L 18 570,41
Inspekce DX MID 10–20 HP	CE.PS_VRV_INSP_M 18 570,41
Inspekce DX SMALL <10 HP	CE.PS_VRV_INSP_S 14 148,43
Chemická analýza chladiva	CE.PS_REF_ANALYSIS 4 018,55
Analýza napájení	CE.PS_PWR_ANALYSIS 12 055,64
Analýza oleje	CE.PS_MA_ACIDTEST 906,67

	Pondělí–pátek 17–22 h	Víkend, svátky, noci
Nouzová podpora	na vyžádání	na vyžádání

	Doba výjezdu 24 hodin	Doba výjezdu 16 hodin	Doba výjezdu 8 hodin	Doba výjezdu 4 hodiny
Doba výjezdu (48 hodin zahrnuje v balíčcích PR. a EX. CARE)	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání

POZNÁMKA: Uvedené ceny se mohou změnit a mohou se změnit bez předchozího oznámení. Upozorňujeme, že ceny jsou uvedeny jako NETTO ceny bez DPH a cestovních nákladů.

Uvedené ceny platí při potvrzení objednávky nejméně 10 dní před zahájením prací.

# Daikin Cloud Plus



Daikin Cloud Plus je cloudové řešení pro dálkové ovládání a monitorování komerčních HVAC instalací společnosti Daikin. Díky vylepšenému ovládání, monitorování a prediktivní logice poskytuje Daikin Cloud Plus data v reálném čase a podporu od odborníků společnosti Daikin, kteří vám pomohou identifikovat možnosti úspory nákladů, prodloužit životnost vašeho zařízení a snížit riziko neočekávaných problémů.

## Výhody



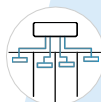
### Snadné ovládání více lokalit

- Dálkové ovládání a správa lokalit
- Ovládání podle půdorysu jednotlivých lokalit
- Přístup k více lokalitám
- Přístup na základě oprávnění



### Úspora energie a plnění cílů udržitelnosti

- Sledování trendů spotřeby energie
- Inteligentní řízení systémů pro úsporu energie
- Informace pro zlepšení výkonu systému HVAC
- Snížení nákladů
- Přispějte k uhlíkové neutralitě



### Možnosti připojení a integrace

- Jednoduché až pokročilé okrajové řadiče
- Různá rozhraní
- Pokročilá bezpečnost



### Správa, monitorování a řízení vnitřního klimatu odkudkoli

- Omezuje nutnost ovládání na místě
- Minimalizuje prostoje a výjezdy techniků
- Optimalizovaná údržba
- Monitorování kvality vnitřního vzduchu

## Funkce



### Inteligentní plánování a řízení poptávky

- Monitorování spotřeby energie
- Inteligentní plánování
- Správa nastavených hodnot
- Řízení poptávky



### Předcházejte poruchám a snižte prostoje

- Okamžitá oznámení
- Údaje před spuštěním alarmu
- Prediktivní údržba
- Vzdálená diagnostika



### Snižte počet servisních zásahů a minimalizujte náklady

- Preventivní monitorování
- Rychlejší opravy
- Analýza příčin



### Ovládejte svůj systém HVAC odkudkoli

- Dálkové ovládání
- Správa více lokalit
- Přehledová obrazovka alarmů

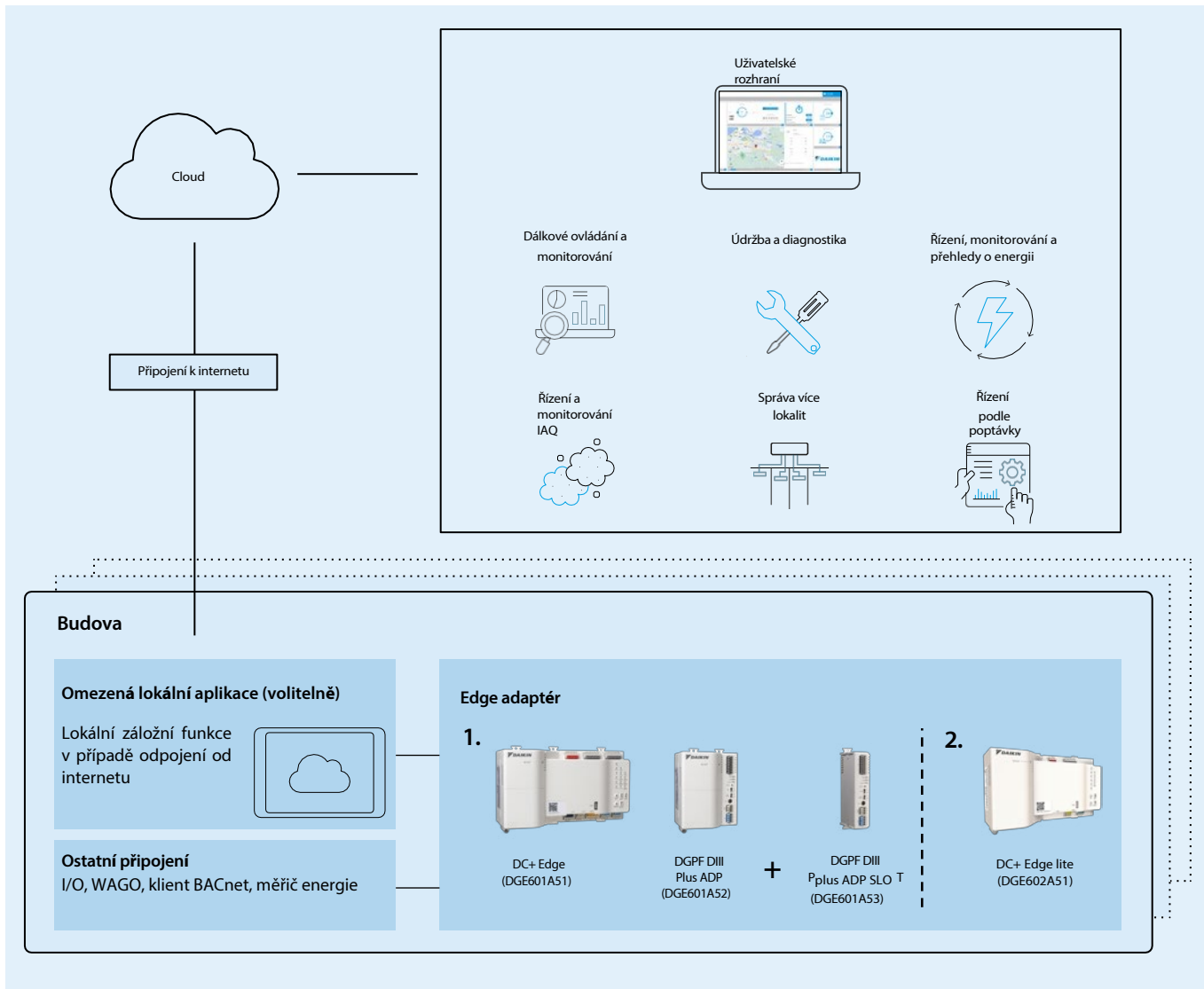


### Jasně přehledy pro chytřejší rozhodnutí

- Proporcionální rozvod energie (PPD)
- Integrace systémů budov
- Zaznamenávání dat a reportování

# Řídicí jednotky a příslušenství

Pro připojení systému je nutný řadič Edge (DC+ Edge) nebo Edge Lite (DC+ Edge Lite). Řadič Edge také podporuje rozšíření pomocí modulů DGPF DIII Plus ADP a ADP SLOT. Schéma znázorňuje, jak tyto řadiče připojují zařízení v budově (I/O, WAGO, klient BACnet, měřiče energie) k cloudu, což umožňuje vzdálené monitorování, diagnostiku, správu energie a poskytuje lokální zálohu v případě výpadku internetového připojení.



## Vlastnosti řídicí jednotky

			DGE601A51 (Edge)	DGE602A51 (Edge lite)	
Specifikace řadiče	I/F	DIII	port	2	1
			(Připojení vnitřní jednotky / port)	64	64
		Ethernet	Internet	1	1
			2. LAN port (BACnet)	1	0
		RS485	WAGO	1	0
		ADP	Pro DIII NET Plus ADP	1	0
			(Maximální rozšíření)	6	
		Kontakt	Di/Pi	8	4
			Čt	3	2
		Počet připojení	DIII	Standard	128
Maximální počet s ADP	512			-	
Celkový počet bodů za správu	Včetně klimatizace a dalších zařízení		960	76	

# Servisní balíčky

		K dispozici pro Edge a Edge Lite		
		1 OVLÁDÁNÍ A MONITOROVÁNÍ	2 VZDÁLENÁ PODPORA A DIAGNOSTIKA*	3 PORADENSTVÍ A OPTIMALIZACE*
Funkce Daikin Cloud Plus	Dálkové ovládání, řízení podle potřeby a plánování	•	•	•
	Monitorování spotřeby energie	•	•	•
	Zabezpečovací zařízení	•	•	•
	Správa více lokalit	•	•	•
	Integrace budov	•	•	•
	Historie alarmů a e-mailová oznámení	•	•	•
	Rozložení spotřeby energie	•	•	•
	Vzdálená nastavení	•	•	•
	Historie lokality		•	•
	Předpověď a e-mailové upozornění		•	•
	Přístup k provozním datům		•	•
	Analýza vnitřních a venkovních jednotek		•	•
	Pravidelná analýza a doporučení k optimalizaci od společnosti Daikin		•	•
	Vzdálená diagnostika a podpora od společnosti Daikin			•
Servis Daikin	Lze kombinovat s údržbovou smlouvou: - Technická prohlídka - Preventivní údržba - Komplexní údržba	Doplňkové	Doplňkové	Povinné
		DC+Control&Monitor <128 IU	DC+Vzdálená podpora a diagnostika <128 IU	DC+Optimalizace <128 IU
		CE.PS_DCP_E_CM	CE.PS_DCP_E_RSD	CE.PS_DCP_E_OPT
	<b>Cena CZK</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>
		DC+Control&Monitor <64IU	DC+Remote Supp&Diagn <64 IU	DC+Optimalizace <64 IU
	CE.PS_DCP_EL_CM	CE.PS_DCP_EL_RSD	CE.PS_DCP_EL_OPT	
<b>Cena CZK</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>	<b>na vyžádání</b>	

U všech 3 balíčků je nutné ověřit přesnou kompatibilitu produktů

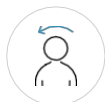
\* Pouze pro VRV

# Modernizace kompresoru VRV: upgrade systému VRV III na nejnovější technologii

## Materiály dostupné v SAP

Kategorie	Odkaz	Prodejní kusovník v SAP	Popis	Modely
• Sada kompresoru pro dodatečnou montáž do systému VRV	AA	D_SV2010500	Sada kompresoru pro modernizaci VRV H/P Model	*Tepelné čerpadlo
	AB	D_SV2011009	Sada kompresoru pro modernizaci VRV, model H/A	*Vysoká okolní teplota
• Sada senzorů pro modernizaci VRV	A	D_SV2010516	Sada senzorů pro modernizaci VRV RXYQ5P7W	RXYQ5P7W1B
	B	D_SV2010522	Sada senzorů pro dodatečnou montáž do systému VRV RXYQ8P7 – 8P8W	„RXYQ8P7W1B RXYQ8P8W1B“
	C	D_SV2010538	Sada senzorů pro dodatečnou montáž VRV RXYQ10P7 – 12P7W	„RXYQ10P7W1B RXYQ12P7W1B“
	D	D_SV2010544	Sada senzorů pro dodatečnou montáž VRV RXYQ14P7 – 18P7W	„RXYQ14P7W1B RXYQ16P7W1B RXYQ18P7W1B RXYQ14P7W1BA RXYQ16P7W1BA RXYQ18P7W1BA“
	E	D_SV2010550	Sada senzorů pro dodatečnou montáž VRV RXYQ5P9W	RXYQ5P9W1B
	F	D_SV2010566	Sada senzorů pro modernizaci VRV RXYQ8P9W	RXYQ8P9W1B
	G	D_SV2010572	Sada senzorů pro dodatečnou montáž VRV RXYQ10P9 – 12P9W	„RXYQ10P9W1B RXYQ12P9W1B“
	H	D_SV2010588	Sada senzorů pro dodatečnou montáž VRV RXYQ14P9 – 18P9W	„RXYQ14P9W1B RXYQ16P9W1B RXYQ18P9W1B“
	I	D_SV2011015	Sada senzorů pro dodatečnou montáž VRV RXYQ8P7Y	RXYQ8P7Y1K
	J	D_SV2011021	Sada senzorů pro dodatečnou montáž VRV RXYQ10P7 – 12P7Y	„RXYQ10P7Y1K RXYQ12P7Y1K“

## Výhody



### Zvýšení komfortu

- Zabraňuje se častému spouštění a zastavování vnitřních kazet, což zvyšuje komfort nájemníků. Vyšší teploty na výstupu zabraňují pocitu studeného průvanu.



### Prodloužení životnosti

- Nový kompresor japonské výroby je navržen pro ještě delší životnost.
- V kombinaci s preventivní výměnou často opotřebovávaných dílů (sada senzorů) se tak zabrání neplánovaným poruchám jednotky.



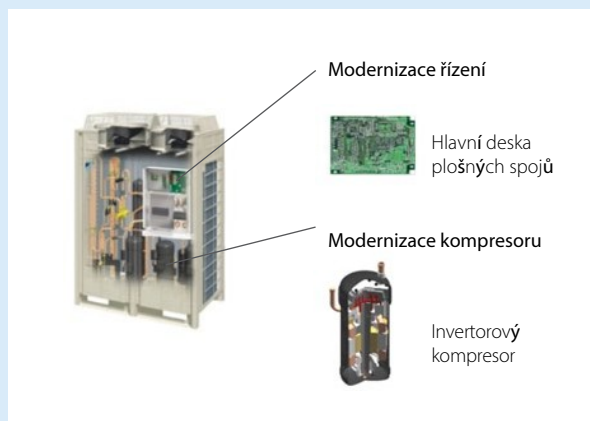
### Zlepšení účinnosti při částečném zatížení

- Díky revoluční technologii Variable Refrigerant Temperature (VRT) systém VRV Retrofit reguluje jak otáčky invertorového kompresoru i teplotu chladiva při chlazení a vytápění, čímž poskytuje potřebný výkon pro pokrytí zátěže budovy s nejvyšší účinností za všech okolností.

## POPIS PRODUKTU

Tento upgrade zavádí revoluční technologii Variable Refrigerant Temperature do stávajících instalací (technologie VRV IV).

Modernizace je použitelná pro tepelná čerpadla VRV3 a poskytne řešení v případě opravy kompresoru nebo pro modernizaci a optimalizaci instalací VRV. Životnost jednotek VRV III je prodloužena díky nově navrženému kompresoru vyrobenému v Japonsku, spolu s modernizovanou řídicí deskou a souvisejícími senzorovými součástmi.



# E-náhradní díly

Najděte správný náhradní díl pro svou jednotku Daikin, zkontrolujte dostupnost (v reálném čase) a objednejte online.

Vše v několika jednoduchých krocích.

Vaše výhody:

- Vždy k dispozici
- Rychlé vyřízení
- Dostupnost v reálném čase
- Doprava zdarma
- Flexibilní doručovací adresa
- Okamžitá zpětná vazba

Zaregistrujte se a využijte službu E-Parts

Kontaktujte prosím svého místního zástupce společnosti Daikin

Vždy k dispozici

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

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



# Servisní akademie

Daikin Service Academy nabízí individuální vzdělávací programy pokrývající všechny servisní případy týkající se produktů Daikin.

Naším cílem je pomoci vám poskytovat vynikající servis přímo na místě a tím rozvíjet vaše podnikání.

Cíle a záměry

Prostřednictvím Daikin Service Academy chceme nabídnout jednotný evropský vzdělávací program pro servisní techniky, aby se stali těmi nejlepšími z nejlepších.

- Zajistit, aby naši partneři měli k dispozici kvalifikovanou pracovní sílu
- Umožnit a poskytovat vysoce kvalitní servis našim koncovým uživatelům
- Zvýšit výkon a efektivitu a zkrátit dobu servisních zásahů
- Zlepšit kvalitu a tím i spokojenost zákazníků na místě
- Podporovat kariérní postupy, aby servisní technici zůstali v odvětví HVAC-R
- Nabízet školení v místním jazyce, kdekoli je to možné

Naše školicí balíčky pokrývají následující oblasti:

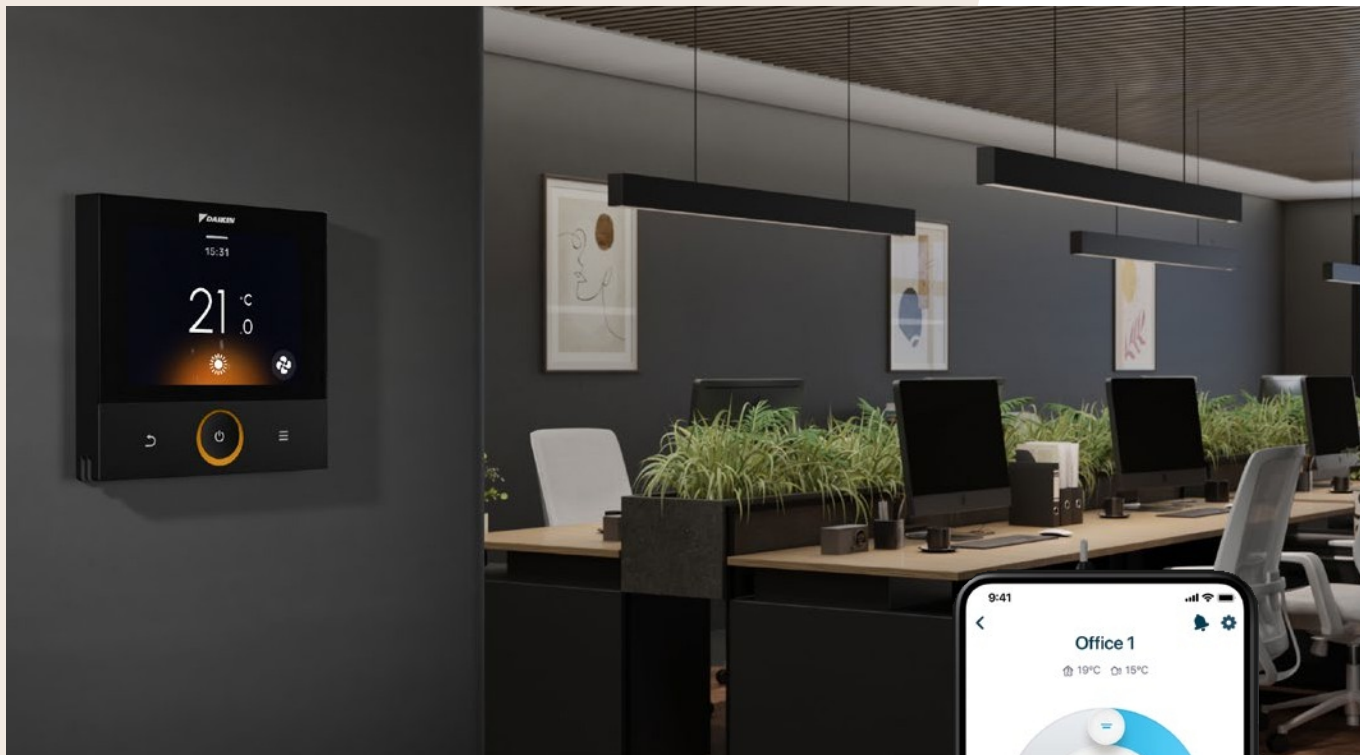
- Instalace a předběžné uvedení do provozu
- Uvedení do provozu
- Údržba
- Odstraňování poruch a opravy
- Aplikace a návrh

**Chcete se dozvědět více?**

Pro více informací o Daikin Academy Central Europe nás prosím kontaktujte: [academy@daikin-ce.com](mailto:academy@daikin-ce.com)



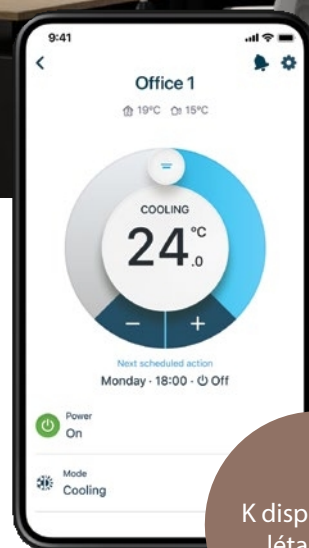




## Nový, intuitivní kabelový dálkový ovladač pro SkyAir, VRV a ventilace

Zažijte dokonalou kombinaci  
designu a výkonu

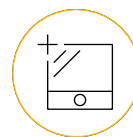
- 3,2" barevný dotykový displej
- Elegantní design s luxusním skleněným povrchem
- Provozní režimy viditelné přes Daikin Eye
- Snadno nastavitelná funkce úspory energie
- Intuitivní a snadná navigace
- Nastavení instalátorem přes Madoka Plus
- Zcela nový vzhled aplikace Madoka Assistant



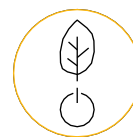
K dispozici od  
léta 2026



Intuitivní  
ovládání  
pomocí  
dotykové  
obrazovky



Elegantní design  
s luxusním  
skleněným  
povrchem



Snadné  
nastavení  
funkce úspory  
energie



Pokročilé úspory  
energie pomocí  
volitelných senzorů

Daikin Airconditioning Central Europe – Česká republika spol. s r.o.

Budějovická 778/3a, 40 00 Praha 4 - Michle · Česká republika · e-mail:office@daikin.cz · Tel: +420 221 715 700 · www.daikin.cz

Produkty Daikin distribuuje:



Společnost Daikin Europe N.V. se účastní certifikačního programu Eurovent pro klimatizační jednotky (AC), chladicí jednotky (LCP), vzduchotechnické jednotky (AHU) a fancoily (FCU). Aktuální platnost certifikátu si můžete ověřit online na adrese: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) nebo pomocí [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)



Tato publikace je vypracována pouze pro informační účely a nepředstavuje závaznou nabídku ze strany společnosti Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH. Společnosti Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH sestavily obsah této publikace podle svého nejlepšího vědomí. Neuděluje se žádná výslovná ani implicitní záruka za úplnost, přesnost, spolehlivost nebo vhodnost obsahu obsahu a zde prezentovaných produktů a služeb. Specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Společnosti Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH výslovně odmítají jakoukoli odpovědnost za přímé či nepřímé škody v nejširším slova smyslu, vzniklé v souvislosti s použitím a/nebo výkladem této publikace. Veškerý obsah je chráněn autorskými právy společnosti Daikin Europe N.V.

Ceník DACE VRV 2026-2027 pro CZ | Verze duben 2026  
Vyhrazujeme si právo na tiskové chyby a změny modelů



# Ceník 2026-2027 VRV