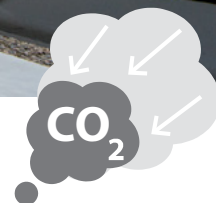




Ceník 2024-2025 VRV



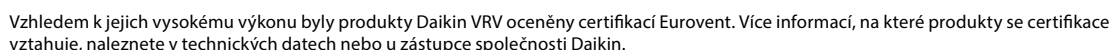
Ceny a technické informace o produktech VRV



Snížené emise CO₂

Obsah

Vodou chlazené VRV systémy	34
RWEYQ-T9 VRV IV W+ W univerzální řada	34
Kondenzační jednotky	35
ERQ invertorové kondenzační jednotky – tepelné čerpadlo	35
ERQ-A	35
NOVINKA Sada pro vzduchotechnické jednotky	36
Sady vzduchotechnických jednotek Daikin pro připojení k venkovním jednotkám DX	36
NOVINKA Vzduchové clony Biddle	39
CYA-S/M/L-DK-F/C/R	39
Větrací jednotky	41
VAM-FC & VAM-J Větrací jednotky se zpětným získáváním tepla (HRV)	41
GSIEKA Elektrické ohřívače pro jednotky VAM	42
VKM-GBM (HRV) Jednotky s DX výměníkem	42
EKVDX-A - DX výměník pro jednotky VAM	43
ALB-L/RBS HRV jednotky s prémiovou účinností	44
ALD-HEFB - Elektrický ohřívač pro Modular L Smart	44
Příslušenství pro jednotky Modular L / Smart HRV	45
ATB-L/RAS Modular Top - jednotka HRV s prémiovou účinností	46
Příslušenství pro jednotky Modular T / Smart HRV	47
Příslušenství	48
VRV distribuce chladiva	48
Refnety a headery pro systém tepelného čerpadla	48
Refnety a headery pro systém se zpětným získáváním tepla	48
BP Box pro VRV IV & VRV IV-S	48
Rozbočovací boxy (BS-Box) pro VRV IV H/R, chlazené VRV IV a náhradní VRV H/R	49
Branch Selector boxy (BSSV-Boxy) pro VRV V H/R	49
Spojka měděného potrubí Tightfit Fritelss	50
Centrální řídicí systémy	51
WAGO rozhraní pro intelligent Touch Manager	51
intelligent Tablet Controller	51
intelligent Touch Manager	51
Daikin Cloud Plus	52
VRV servisní nástroje	54
Volitelné příslušenství pro jednotky VRV	55
Kombinační tabulka ovládání a příslušenství pro vnitřní jednotky VRV5 R-32	55
Kombinační tabulka ovládání a příslušenství pro vnitřní jednotky VRV1 V R-410a	56-57
Daikin servis	58
Všeobecné obchodní podmínky	66



POZNÁMKY:

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

Vyhrazujeme si právo na tiskové chyby a změny produktů.

Novinky

VRV 5
BLUEEVOLUTION

SHIRUDO
TECHNOLOGY

R-32



str. 11-12

NOVINKA

**Snadná dekarbonizace budov:
uvedení tepelných čerpadel VRV 5
RXYA-A / RXYSA-AY1**

- › Nové maxi tepelné čerpadlo VRV 5
- › Nový systém VRV 5 řady S 8-10-12
- › Špičková udržitelnost po celou dobu životnosti díky:
 - chladivu R-32 s nižší hodnotou GWP
 - nejlepší reálné sezónní účinnosti na trhu
- › Maximální flexibilita designu umožňující instalaci v jakékoli místnosti díky technologii Shīrudo.
- › Špičkové portfolio na trhu:
 - široká nabídka specializovaných vnitřních jednotek R-32
 - integrace větracích jednotek

VRV 5

R-32



str. 5-11

NOVINKA

**Nejúplnější řada speciálně navržených
vnitřních jednotek pro chladiivo R-32**

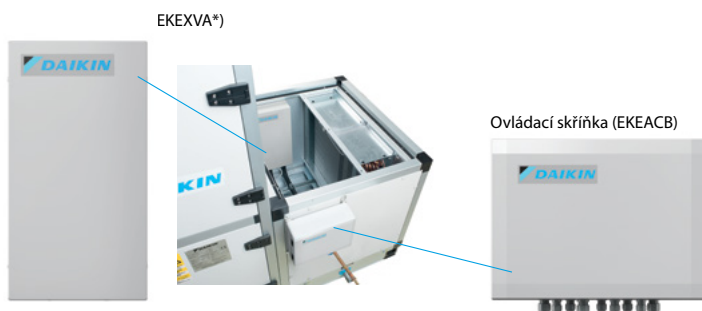
- › FXKA-A, kazetová jednotka s jedním výdechem
 - zcela přepracovaný design
 - nový model třídy 20 a 50
- › CYA, vzduchové clony Biddle
 - jednotný model pro R-32 a R-410A
 - připojitelné k ERQ a VRV
 - 3 modely: F: volně zavěšený; C: kazetový; R: zapuštěný do stropu

VRV 5

str. 36

NOVINKA

**Sada expanzního ventilu a ovládacího
boxu pro snadné připojení mezi venkovní
jednotkou DX a vzduchotechnickou jednotkou**



- › Nová sada expanzního ventilu
 - 3 nové výkony (300,350,400) nabízejí kompletní řadu sad expanzních ventilů od 5 do 69,3 kW
 - Vyšší flexibilita díky kombinačnímu poměru od 65 % do 110 %
 - Jednotná řada pro připojení k systémům R-32 i R-410A
 - Lze použít v nejextrémnějších venkovních podmínkách až do -20 °C
- › Nový ovládací box
 - Kompletní nabídka 5 možností ovládání
 - Integrovaná řídicí jednotka Daikin nebo řídicí jednotka třetí strany
 - Regulace teploty přiváděného vzduchu nebo čerstvého vzduchu
 - Všechny metody ovládání sjednocené na jednom místě
 - Výklopná dvířka pro snadný přístup

Přehled venkovních jednotek VRV 5

		Výkonová třída (kW)																Vnitřní jednotky VRV	Rezidenční vnitřní jednotky	Hydrobox	Jednotky ZZT – VAM	Jednotky ZZT – EKVDX	Připojení VZT jednotky	Dveřní clony	Poznámky				
Model	Název produktu	4	5	6	8	10	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28													
Chladicí výkon					22,4	28,0	33,5	36,4	40,0	45,0	50,4	56,0	61,5	67,4	73,5	78,5													
Topný výkon					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 chlazená rekuperační tepla	VRV 5 Rekuperace tepla VRV 5 - Snižovaný ekvivalent CO₂ díky použití chladiva R-32 s nižším GWP - Špičková udržitelnost v průběhu celého životního cyklu - Vytápění „zdarma“ prostřednictvím rekuperační tepla - Řešení pro malé místnosti díky technologii Shīrudo - Dokonalý komfort díky současnému chlazení a vytápění	REYA-A				●	●	●		●	●	●	●									○		○	○	○	NOVINKA	NOVINKA	
	NOVINKA VRV 5 tepelné čerpadlo - Snižovaný ekvivalent CO₂ díky použití chladiva R-32 s nižším GWP - Špičková udržitelnost v průběhu celého životního cyklu - Vhodné do jakékoli místnosti díky technologii Shīrudo	RXYA-A				●	●	●		●	●	●	●								○		○	○	○	○	NOVINKA	NOVINKA	
	VRV 5 řady S - Snižovaný ekvivalent CO₂ díky použití chladiva R-32 s nižším GWP - Špičková udržitelnost v průběhu celého životního cyklu - Jedinečná nízká výška ventilátorů - Pro aplikace v malých místnostech díky technologii Shīrudo	RXYSA-AV1/AY1	1~	●	●	●																○		○	○	○	○	NOVINKA	NOVINKA

● Jedna jednotka, ● Kombinace více jednotek

Protihlukové opláštění pro jednotky VRV5 řady S

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



Přehled BS boxů

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

FXFA-A

Kazetová jednotka s kruhovým výdechem

360° výstup vzduchu pro optimální účinnost a pohodlí, UV Streamer čistí vzduch od znečišťujících látek, jako jsou viry, bakterie, jemný prach (PM1,0), škodliviny, alergenů atd., a zajišťuje tak zdravé a hygienické vnitřní prostředí.



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



FXFA-A



Bílý panel

Bílý panel s automatickým čištěním

Černý panel

Černý designový panel

Typ		SB.FXFA20A-1	SB.FXFA25A-1	SB.FXFA32A-1	SB.FXFA40A-1	SB.FXFA50A-1	SB.FXFA63A-1	SB.FXFA80A-1	SB.FXFA100A-1	SB.FXFA125A-1
Hlavní jednotka		FXFA20A	FXFA25A	FXFA32A	FXFA40A	FXFA50A	FXFA63A	FXFA80A	FXFA100A	FXFA125A
Dekorační panel		BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E
Chladicí výkon	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0
Topný výkon	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0
Cena – Hlavní jednotka	CZK	48.181,-	49.844,-	52.991,-	58.500,-	61.761,-	63.353,-	79.922,-	83.857,-	87.966,-
Cena – Dekorační panel	CZK	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-
Cena sady	CZK	57.941,-	59.604,-	62.751,-	68.260,-	71.521,-	73.113,-	89.682,-	93.617,-	97.726,-

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

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (850mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7FA532F(B)*	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač bílý/černý standart – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapky	6.315,-
BRC7FB532F(B)*	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač bílý/černý designový – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapky	6.417,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRQ140B	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140E, BYCQ140EGF, BYCQ140EW	5.003,-
BRQ140BB	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EB, BYCQ140EGFB	5.003,-
BRQ140C	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EP	5.003,-
BRQ140CB	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EPB	5.135,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro mobilní telefony (V kombinaci pouze s kabelovým nebo infračerveným bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC7F)	2.656,-
ERP01A51 (1)	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	3.150,-
KRP1BC101	Instalační box pro adaptér PCB	628,-
BAF552AA160	Vysoce účinný filtr; kompatibilní s panelem BYCQ140E/EW/EB	1.935,-
BAEF125AWB	Sada UV streameru; kompatibilní s panelem BYCQ140E/EW	22.817,-

* Možné pouze s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K. Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinací tabulky naleznete na straně 55

Další		Cena CZK
BYCQ140EB	Standardní dekorativní panel - černý (RAL 9005)	9.907,-
BYCQ140EGF	Samočisticí dekorativní panel s jemným filtrem- Musí být kombinován s BRC1H52* Poznámka: Následující doplňky nemohou být použity se samočisticím dekorativním panelem: - BRC7FA532F/FB Infračervený bezdrátový dálkový ovladač - BRC7FB532F/FB Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro designový dekorativní panel - EKR1C12 Kabelový adaptér - KRP4A53 Kabelový adaptér pro externí monitoring/řízení - KRP1BA58 - Adaptér pro 2 výstupní signály - KRP1H98 Instalační box pro adaptér (vhodný instalační box je KRP1J98) - Sada pro přívod čerstvého vzduchu - KDBH56B140 Těsnicí sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výfuk vzduchu	17.619,-
BYCQ140EGFB	Černý samočisticí dekorativní panel (RAL9005) s jemným filtrem. Není vhodný pro prostory s vysokou vlhkostí nebo mastnotou	17.764,-
BYCQ140EW	Plně bílý (RAL9010) dekorativní panel (včetně bílých lamel)	10.980,-
BYCQ140EP	Designový panel bílý (RAL 9010)	9.958,-
BYCQ140EPB	Designový panel černý (RAL 9005)	10.252,-
SB.KDDP55	Sada pro přívod čerstvého vzduchu pro max. 20 % čerstvého vzduchu (skládá se ze dvou částí)	22.708,-
KDBHQ56B140	Těsnicí sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výfuk vzduchu	4.283,-
KAF5511D160	Náhradní filtr s dlouhou životností	4.208,-

(1) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP1BC101

FXZA-A

Kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem

Na trhu jedinečný design: plochá jednotka nevystupuje ze stropu

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



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 (Plně bílý design)	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W	BYFQ60C4W
Chladicí výkon	kW 1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Topný výkon	kW 1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Cena – Hlavní jednotka	CZK 44.418,-	45.796,-	46.572,-	51.466,-	55.972,-	58.045,-
Cena – Dekorační panel	CZK 9.384,-	9.384,-	9.384,-	9.384,-	9.384,-	9.384,-
Cena sady	CZK 53.802,-	55.180,-	55.956,-	60.850,-	65.356,-	67.429,-

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

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (750 mm výtlčná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7F530W*	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60C4W - Pozn.: Nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.349,-
BRC7F530S*	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60C4S - Pozn.: Nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.349,-
BRC7EB530W*	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60B3W1	7.384,-
BRC1H52W/S/K ⁽²⁾	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRYQ60A3W	Čidlo přítomnosti a podlahové čidlo pro BYFQ60C4W	4.509,-
BRYQ60A3S	Čidlo přítomnosti a podlahové čidlo pro BYFQ60C4S	4.680,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro mobilní telefony (V kombinaci pouze s kabelovým nebo infračerveným bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC7F)	2.656,-
ERP01A50 ⁽³⁾	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	2.893,-
KRP1BC101	Instalační box pro adaptér PCB	628,-

*Možné pouze s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K. Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinační tabulky naleznete na straně 55

Další		Cena CZK
BYFQ60C4W	Zcela plochý dekorační panel - bílý design, obsažen v ceně za sadu	9.384,-
BYFQ60C4W	Zcela plochý dekorační panel - stříbrný/bílý design	9.384,-
BYFQ60B3 ⁽¹⁾	Dekorační panel v Eurorastru (vzhled jako předchozí generace panelu). Pozn. Bez individuálního ovládání lamel	9.626,-
EKRS23	Kabelový svazek pro připojení standardní kazety BYFQ60B*	474,-
BDBHQ44C60	Těsnící sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výdech vzduchu pro BYFQ*	3.864,-
KDBQ44B60	Příslušenství pro snížený instalační prostor - pouze pro použití s BYFQ60B3	17.320,-
KDDQ44XA60	Sada pro přívod čerstvého vzduchu (spojovací příruba pro vzduchové potrubí)	5.797,-
KAFQ441BA60	Náhradní filtr s dlouhou životností	na vyžádání

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

(2) Funkce individuálního řízení klapek není možná

(3) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP1BC101

FXAA-A

Nástěnná jednotka

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

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



FXAA-A



Typ		FXAA15A	FXAA20A	FXAA25A	FXAA32A	FXAA40A	FXAA50A	FXAA63A
Hlavní jednotka		FXAA15A	FXAA20A	FXAA25A	FXAA32A	FXAA40A	FXAA50A	FXAA63A
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Cena	CZK	26.977,-	27.834,-	28.392,-	28.993,-	31.994,-	33.239,-	34.096,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7EA630*	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	6.297,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro chytré telefony (Kombinace možná pouze s drátovým či bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H , BRC7E)	2.656,-
ERP01A51⁽¹⁾	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	3.150,-
KRP4A93	Instalační box pro adaptér PCB	4.830,-
K-KDU572KVE	Externí sada čerpadla kondenzátu	19.722,-

(1) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP4A93

* Možné pouze s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K

Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinační tabulky naleznete na straně 55

FXDA-A

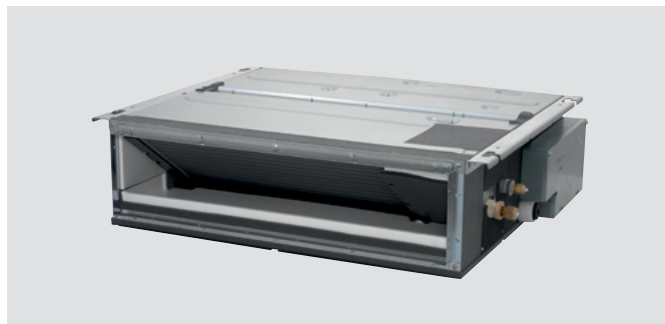
Mezistropní jednotka – nízká

Nízký design pro flexibilní instalaci

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



FXDA-A



Typ		FXDA10A	FXDA15A	FXDA20A	FXDA25A	FXDA32A	FXDA40A	FXDA50A	FXDA63A
Hlavní jednotka		FXDA10A	FXDA15A	FXDA20A	FXDA25A	FXDA32A	FXDA40A	FXDA50A	FXDA63A
Chladicí výkon	kW	1,1	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	1,3	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	10/30						15/44	
Cena	CZK	35.462,-	38.891,-	40.099,-	42.680,-	45.261,-	48.178,-	51.131,-	54.256,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (600 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65*	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BAE20A62	Samočisticí filtr pro FXDA15-32A	16.963,-
BAE20A82	Samočisticí filtr pro FXDA40-50A	18.242,-
BAE20A102	Samočisticí filtr pro FXDA63A	19.458,-
BAE20A62/82/102	Redukce na nádstavec vysavače. Kompatibilní se všemi třemi volitelnými sadami automatického čištění.	16.963,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro mobilní telefony (V kombinaci pouze s kabelovým nebo infračerveným bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H52 , BRC4C65)	2.656,-
ERP01A51⁽¹⁾	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	3.150,-
KRP1BC101	Instalační box pro adaptér PCB	628,-

* Možné pouze s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K

(1) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP1BC101

Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinační tabulky naleznete na straně 55

FXSA-A

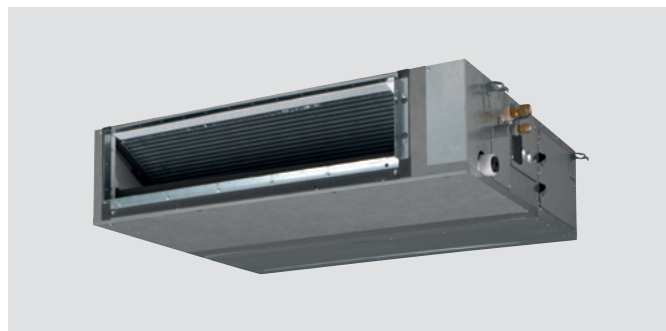
Mezistropní jednotka se středním ESP

Nejtenčí, ale nejvýkonnější jednotka se středním statickým tlakem na trhu

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



FXSA-A



Typ		FXSA15A	FXSA20A	FXSA25A	FXSA32A	FXSA40A	FXSA50A
Hlavní jednotka		FXSA15A	FXSA20A	FXSA25A	FXSA32A	FXSA40A	FXSA50A
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	30/150					
Cena	CZK	49.245,-	49.245,-	51.576,-	52.007,-	54.088,-	56.505,-

Typ		FXSA63A	FXSA80A	FXSA100A	FXSA125A	FXSA140A
Hlavní jednotka		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
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	30/150	40/150		50/150	50/150
Cena	CZK	57.670,-	74.688,-	75.742,-	77.157,-	84.903,-

Standardní příslušenství pro FXSA-A

Čerpadlo kondenzátu (625 mm výtláčná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu pro instalaci za či pod jednotkou

Volitelné příslušenství for FXSA-A

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65*	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRP069C51	Wi-Fi adaptér pro mobilní telefony (V kombinaci pouze s kabelovým nebo infračerveným bezdrátovým ovladačem, např. BRC1H52 , BRC4C65)	2.656,-
ERP01A51⁽¹⁾	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	3.150,-
KRP1BC101	Instalační box pro adaptér PCB	628,-

Další informace o volitelném příslušenství včetně kombinací tabulky naleznete na straně 55

Další pro FXSA-A		Cena CZK
KDAP25A36	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FXSA15-32A	4.210,-
KDAP25A56	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FXSA40~50A	4.830,-
KDAP25A71	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FXSA63~80A	10.039,-
KDAP25A140	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky FXSA100~125A	15.526,-

(1) Vyžaduje instalační box pro desku adaptéru KRP1BC101

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

FXMA-A

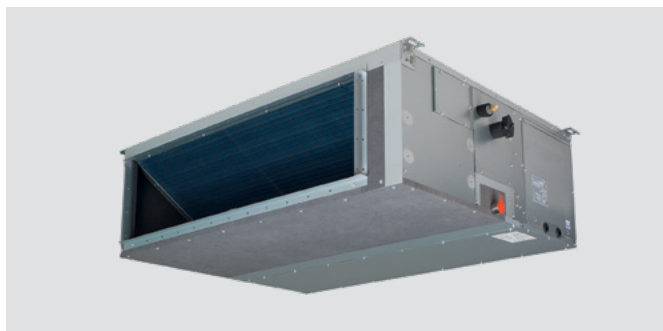
Neopláštěná mezistropní jednotka s vysokým EST

Ideální pro velké prostory s ESP do 250 Pa

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



FXMA-A



Vnitřní jednotka		FXMA	50A	63A	80A	100A	125A	200A	250A
Chladicí výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0	22,4	28,0
Topný výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0	25,0	31,5
Větrání	Externí statický tlak - 50 Hz	Tovární nastavení / maximum	100/200					150/250	150/250
Cena		CZK	61.075,-	62.403,-	79.086,-	81.831,-	83.504,-	133.811,-	137.319,-

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

Standardní příslušenství

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

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65*	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
ERP01A50	Relé PCB - umožňuje výstup signálu snímače chladiva	2.893,-
BRP069C51	Adaptér Wi-Fi pro chytré telefony (možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC4C65)	2.656,-
BYBS71D	Dekorační panel pro jednotku FXMA50-80A	na vyžádání
BYBS125D	Dekorační panel pro jednotku FXMA100-125A	na vyžádání
KDAJ25K71	Adaptér na výtlaku vzduchu pro kruhové potrubí, pro jednotku FXMA50-80A5	10.314,-
KDAJ25K140	Adaptér na výtlaku vzduchu pro kruhové potrubí, pro jednotku FXMA100-125A	15.939,-
BAFL502A250	Náhradní filtr s dlouhou životností pro jednotku FXMA200/250A	7.915,-
BAFM503A250	Filtr s vysokou účinností 65 % pro jednotku FXMA200/250A	14.976,-
BAFH504A250	Filtr s vysokou účinností 90 % pro jednotku FXMA200/250A	15.748,-
BDD500B250	Filtrační komora pro jednotku FXMA200/250A	8.852,-
BDU510B250VM	Volitelná sada čerpadla kondenzátu pro jednotku FXMA200/250A	24.905,-

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

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 55

FXHA-A

Podstropní jednotka

Pro široké místnosti bez podhledů i bez volného prostoru na podlaze

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



FXHA-A



Vnitřní jednotka		FXHA	32A	50A	63A	100A
Chladicí výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	3,6	5,6	7,1	11,2
Topný výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	4,0	6,3	8,0	12,5
Cena		CZK	70.122,-	79.909,-	76.468,-	90.281,-

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

Volitelné příslušenství pro FXHA-A

Ovladač		Cena CZK
BRC7GA53-9*	Bezdrátový dálkový ovladač pro tepelné čerpadlo	8.722,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
ERP01A51 ^(*)	Deska relé	3.150,-
KRP4B93	Instalační skříň pro desku relé	4.830,-
BRP069C51	Adaptér Wi-Fi pro chytré telefony (možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC7GA53-9)	2.656,-
KAF501B56	Náhradní filtr s dlouhou životností pro jednotku FXHA32A	5.788,-
KAF501B80	Náhradní filtr s dlouhou životností pro jednotku FXHA50-63A	5.788,-
KAF501B160	Náhradní filtr s dlouhou životností pro jednotku FXHA100A	8.240,-
KHFP5M35	Potrubní sada typu L pro jednotku FXHA32A	na vyžádání
KHFP5N63	Potrubní sada typu L pro jednotku FXHA50-63A	na vyžádání
KHFP5N160	Potrubní sada typu L pro jednotku FXHA100A	na vyžádání
KDU50R63	Sada čerpadla kondenzátu	29.638,-

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

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 55

FXUA-A

4cestná podstropní jednotka

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

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



FXUA-A



Vnitřní jednotka		FXUA	50A	71A	100A
Chladicí výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	5,6	8,0	11,2
Topný výkon	Celkový výkon Při vysokých otáčkách ventilátoru	kW	6,3	9,0	12,5
Rozměry		mm	198x950x950		
Cena		CZK	115.991,-	110.997,-	120.947,-

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

Volitelné příslušenství pro FXUA-A

Ovladač		Cena CZK
BRC7C58	Bezdrátový dálkový ovladač pro tepelné čerpadlo	8.139,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
ERP01A51^(*)	Deska relé	3.150,-
KRP1BA97	Instalační skříň pro desku relé	na vyžádání
BRP069C51	Adaptér Wi-Fi pro chytré telefony (možné pouze v kombinaci s kabelovým nebo bezdrátovým dálkovým ovladačem, např. BRC1H52, BRC7B58)	2.656,-
KAFP551K160	Filtr s dlouhou životností	2.720,-
KDBHP49B140^(*)2)	Záslepka výdechu	7.555,-
KDBTP49B140^(*)2)	Dekorační panel pro výtlač vzduchu	11.802,-
BRE49B2F	Sada snímače	4.224,-

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

(*)1) - K instalaci je nutná instalační skříň KRP4B93; (*)2) - Sada; Další ovládací příslušenství a adaptérové karty najdete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na straně 55

FXKA-A

Jednotka pro rohovou instalaci s jedním výdechem

Již brzy



Vnitřní jednotka		FXKA	20A	25A	32A	40A	50A	63A
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	5	6,3	8
Cena		CZK	46.163,-	46.629,-	47.096,-	50.359,-	51.758,-	53.157,-

RXYSA-AV1/AY1

VRV 5 S-série

Nižší ekvivalent CO₂ a nejvyšší flexibilita na trhu

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



RXYSA-AV1



RXYSA-AY1



Venkovní jednotka			RXYSA4AV1	RXYSA5AV1	RXYSA6AV1	RXYSA4AY1	RXYSA5AY1	RXYSA6AY1	RXYSA8A	RXYSA10A	RXYSA12A
Výkonová řada	HP		4	5	6	4	5	6	8	10	12
Chladicí výkon	Jmenovitý	kW	12,1	14,0	15,5	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5
Topný výkon	Jmenovitý	kW	12,1	14	15,5	12,1	14	15,5	22,4	28,0	33,5
	Max. 6°CWB	kW	14,2	16,0	18,0	14,2	16,0	18,0	25,0	31,5	37,5
Elektrické napájení	Počet fází/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240			3~/50/380-415			3N~/50-60/380-415		
Cena		CZK	163.353,-	181.546,-	202.700,-	163.353,-	181.546,-	212.853,-	211.380,-	247.720,-	300.584,-

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
KHRQ22M29H	Rozvětvení s rozdělovací hlavou	7.935,-
KHRQ22M20TA	Sběrné chladicí potrubí	4.244,-
KRC19-26 (1, 2)	Mechanický přepínač chlazení/vytápění	2.069,-
KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	966,-
EKPCCAB4	VRV konfigurační	11.310,-
EKBPH250D	Vyhřívání spodní desky	6.807,-

Poznámky:

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



REYA-A

Rekuperace tepla VRV 5

Mistr udržitelnosti

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



REYA-A



Venkovní jednotka		REYA	8A	10A	12A	14A	16A	18A	20A
Výkonový rozsah	HP		8	10	12	14	16	18	20
Chladicí výkon	Pjmen.,chl.	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0
Topný výkon	Pjmen.,top.	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0
	Max. 6 °C MT	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí	Hz/V	3N~/50/380-415						
Cena		CZK	364.213,-	398.752,-	478.396,-	567.577,-	648.537,-	745.820,-	820.406,-

Standardní multimodul kombinace

Systém venkovních jednotek		REYA	10A	13A	16A	18A	20A	22A	24A	26A	28A
Systém (nutné moduly a sady)			REMA5A REMA5A BHFQ23P907A	REMA5A REYA8A BHFQ23P907A	REYA8A REYA8A BHFQ23P907A	REYA8A REYA10A BHFQ23P907A	REYA8A REYA12A BHFQ23P907A	REYA10A REYA12A BHFQ23P907A	REYA8A REYA16A BHFQ23P907A	REYA12A REYA14A BHFQ23P907A	REYA12A REYA16A BHFQ23P907A
Chladicí výkon	Pjmen.,chl.	kW	28	36,4	44,8	50,4	55,9	61,5	67,4	73,5	78,5
Topný výkon	Pjmen.,top.	kW	28	36,4	44,8	50,4	55,9	61,5	67,4	73,5	78,5
	Max. 6 °C MT	kW	32,0	41,0	50,0	56,5	62,5	69,0	75,0	82,5	87,5
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí	Hz/V	3N~/50/380-415								
Cena		CZK	514.420,-	625.984,-	737.548,-	772.087,-	851.731,-	877.148,-	1.021.872,-	1.055.095,-	1.136.055,-

Poznámky: Nikdy nekombinujte dvě jednotky do více kombinací. Jednotku REMA5A nelze použít jako samostatnou jednotku a lze ji použít pouze ve standardních kombinacích.

Volitelné příslušenství pro REYA-A

Ovladač		Cena CZK
BHFQ23P907A	Vicemodulová propojovací sada pro systém se 2 moduly (zahrnuto ve výše uvedených cenách)	9.122,-
EKBPH012T	Volitelný ohříváč spodní části jednotky (5/8–12 HP)	17.936,-
EKBPH020T	Volitelný ohříváč spodní části jednotky (14–20 HP)	18.698,-
DTA104A61	Sada adaptéru* (REYA14,16,18,20A vyžaduje montážní desku EKSB26B2)	15.526,-
EKSB26B2	Montážní deska pro adaptér PCB	3.136,-

* Podrobnosti o adaptéru DTA104* a možnostech instalace do vnitřních jednotek naleznete na straně 55.

RXYA-A VRV 5

Tepelné čerpadlo VRV 5

- › Snížení ekvivalentu CO₂ díky použití chladiva R-32 s nižším GWP a nižší náplní chladiva
- › Jednosložkové chladivo, které lze snadno znovu použít a recyklovat.
- › Zvládněte aplikace v malých místnostech bez dalších opatření, díky technologii Shīrudo
- › Délka potrubí až 165 metrů a celková délka 1 000 metrů
- › Akustický tlak až 40 dB(A) díky 5 stupňům nízké hladiny zvuku
- › ESP až 78 Pa pro možnost připojení vzduchotechnického potrubí
- › Široký provozní rozsah až do +46 °C při chlazení a do -20 °C při vytápění



RXYA8-12A

Nejširší
sortiment VRV
R-32 na trhu

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



RXYA-A

Snížené emise CO₂5 nízkých zvukových
stupňů

Venkovní jednotka		RXYA	8A	10A	12A	14A	16A	18A	20A
Výkonový rozsah			8	10	12	14	16	18	20
Chladicí výkon	Pjmen.,chl.		22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0
Topný výkon	Pjmen.,top.		22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0
	Max. 6 °C MT		25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Elektrické napájení Počet fází / frekvence / napětí			3N~/50/380-415						
Cena		CZK	324.946,-	355.457,-	426.629,-	497.722,-	570.375,-	680.444,-	748.494,-

Standardní multimodul kombinace

Systém venkovních jednotek		RXYA	10A	13A	16A	18A	20A
Systém (nutné moduly a sady)			RYMA5A RYMA5A BHFA22P1007	RYMA5A RXYA8A BHFA22P1007	RXYA8A RYMA8A BHFA22P1007	RXYA8A RXYA10A BHFA22P1007	RXYA8A RXYA12A BHFA22P1007
Chladicí výkon	Pjmen.,chl.		28	36,4	44,8	50,4	55,9
Topný výkon	Pjmen.,top.		28	36,4	44,8	50,4	55,9
	Max. 6 °C MT	kW	32	41	50	56,5	62,5
Elektrické napájení Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	3N~/50/380-415				
Cena		CZK	526.165,-	585.174,-	na vyžádání	686.112,-	757.284,-

Poznámky: Jednotku RYMA5A nelze použít jako samostatnou jednotku a lze ji použít pouze ve standardních kombinacích. Nikdy nekombinujte více než 2 jednotky a nevytvářejte tak vícekombinace. Celková kapacita systému nesmí nikdy překročit 20 HP.

Volitelné příslušenství pro RXYA-A

Ovladač		Cena CZK
BHFA22P1007	Vícemodulová propojovací sada pro systém se 2 moduly (zahrnuto ve výše uvedených cenách)	5.709,-
EKBPH012TA	Volitelný ohřívač spodní části jednotky (5/8–12 HP)	19.494,-
EKBPH020TA	Volitelný ohřívač spodní části jednotky (14–20 HP)	20.323,-
KRC19-26	Mechanický volič vytápění/chlazení (vyžaduje instalační box KJB111A)	2.069,-
EKBRP2A81	DPS s voličem chlazení/ohřevu (nutný pro připojení KRC19-26)	5.950,-
KJB111A	Rozvaděč	966,-
DTA104A61	Sada adaptéru* (REYA14,16,18,20A vyžaduje montážní desku EKSB26B2)	15.526,-
EKSB26B2	Montážní deska pro adaptér PCB	3.136,-

* Podrobnosti o adaptéru DTA104* viz strana 55.

SV-A

Volitelný box uzavíracího ventilu pro tepelné čerpadlo VRV 5

- › V případě velmi malých místností zajišťuje volitelný box SV shodu s normou IEC60335-2-40 pro jakoukoli místnost
- › Žádná limitace velikosti místnosti
- › Snadný servis v podhledech
- › Vyžaduje se omezená mezera pod stropem
- › K dispozici je kapacita až 16 kW na jeden port
- › Připojení až 250 jednotek třídy (28 kW) kombinací 2 portů



SV4A14A

Kombinační tabulka

	RXYS4-5-6AV1/AY1	RXYS4-8-10-12AY1	RXYA-A
SV1A25A	-	✓	✓
SV6A14A	-	✓	✓
SV8A14A	-	✓	✓

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



SV-A

Výběr 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 větev				5			
Počet větví				1	4	6	8
Index maximální kapacity připojitelných vnitřních jednotek				250	400	600	650
Maximální index kapacity připojitelných vnitřních jednotek na větev				250	140 na port 250 pokud jsou zkombinované 2 porty		
Rozměry	Jednotka	VýškaxŠířkaxHloubka	mm	291x600x845	291x1.000x845		
Power supply	Fáze			1~			
	Frekvence		Hz	50			
	Napětí		V	220-440			
	Maximální proud pojistky (MFA)		A	15			
Cena			CZK	28.709,-	48.062,-	65.885,-	86.632,-

(1) Lze použít řezáním potrubí | (2) Potřebné příslušenství potrubí

Volitelné doplňky pro modely SVA25-14A

Položka	SV1A25AJV1B	SV4A14AJV1B	SV6A14AJV1B	SV8A14AJV1B	Cena CZK
Připojovací sada	-	EKBSJK			12.628,-
Sada pro vypouštění vody	K-KDU303KVE				15.582,-
Sada pro připojení potrubí	EKBSDCK				1.456,-

Podporujeme cirkulární ekonomiku chladiv

LOOP

B Y D A I K I N

Směrem k cirkulární ekonomice chladiv

S projektem L∞P by Daikin chceme ustoupit od produkce více odpadu. Místo toho znovu využijeme to, co je již k dispozici, kvalitním způsobem.

- › Každoročně **se ušetří více než 400 000 kg primárního chladiva.**
- › Výrazně **snižuje emise CO₂ při výrobě chladiva o 72 %!**

Pro jednotky vyráběné a prodávané v Evropě.

- › V našich jednotkách se nyní exkluzivně pro společnost Daikin používá regenerovaný plyn.
- › Administrativně přiděleno VRV a chladicím jednotkám vyráběným a prodávaným v Evropě.

Nejrozsáhlejší systém VRV na trhu



VRV i-série

VRV S-série

VRV W-série

Rekuperace tepla,
tepelné čerpadlo
a náhradní řady

FXFQ-B

Kazetová jednotka s kruhovým výdechem

Stropní kazetová jednotka VRV (800 x 800 mm)
UV streamerová sada, čistí vzduch od škodlivin, jako jsou viry, bakterie, jemný prach (PM1,0), pyl, alergeny apod. a zajišťuje zdravé a hygienické vnitřní prostředí.



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



FXFQ-B



Standardní bílý panel (BYCQ140E, BYCQ140EGF)



Plně bílý panel (BYCQ140EW)



Bílý designový panel (BYCQ140EP)



Černý panel (BYCQ140EB, BYCQ140EGFB)



Designový černý panel (BYCQ140EPB)

Typ	SB.FXFQ20B-1	SB.FXFQ25B-1	SB.FXFQ32B-1	SB.FXFQ40B-1	SB.FXFQ50B-1	SB.FXFQ63B-1	SB.FXFQ80B-1	SB.FXFQ100B-1	SB.FXFQ125B-1
Hlavní jednotka	FXFQ20B	FXFQ25B	FXFQ32B	FXFQ40B	FXFQ50B	FXFQ63B	FXFQ80B	FXFQ100B	FXFQ125B
Dekorační panel	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E	BYCQ140E
Chladicí výkon	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2
Topný výkon	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5
Cena – Hlavní jednotka	CZK	43.152,-	44.643,-	47.459,-	52.396,-	55.317,-	56.743,-	71.582,-	75.109,-
Cena – Dekorační panel	CZK	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-	9.760,-
Cena sady	CZK	52.912,-	54.403,-	57.219,-	62.156,-	65.077,-	66.503,-	81.342,-	84.869,-

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

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (850mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7FA532F	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač bílý standart – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapky	6.315,-
BRC7FA532FB	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač černý standart – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapky	6.315,-
BRC7FB532F	Infračervený bezdrát. dálkový ovladač bílý designový – Pozn.: Není kompatibilní s čidlem přítomnosti osob a podlahovým čidlem a nenabízí možnost individuálního uzavření klapky	6.417,-
BRC7FB532FB	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro černou designovou kombinaci panelů - Poznámka: není kompatibilní s čidly přítomnosti a podlahy a nemá samostatné ovládání klapky.	6.417,-
BRC1H52W/S/K	Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRYQ140B	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140E, BYCQ140EGF, BYCQ140EW	5.003,-
BRYQ140BB	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EB, BYCQ140EGFB	5.003,-
BRYQ140C	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EP	5.003,-
BRYQ140CB	Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo pro BYCQ140EPB	5.135,-
BAF552AA160	Vysoce účinný filtr; kompatibilní s panelem BYCQ140E/EW/EB	1.935,-
BAEF125AWB	Sada UV streameru; kompatibilní s panelem BYQ140E/EW	22.817,-

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v tabulce kombinací na stránkách 56-57.

Další		Cena CZK
BYCQ140EB	Standardní černý dekorativní panel (RAL 9005)	9.907,-
BYCQ140EGF	Dekorační panel pro automatické čištění v bílé barvě (RAL 9010) s filtrem s jemnějšími oky - nutno kombinovat s BRC1H*. Poznámka: Následující doplňky nemohou být použity se samočisticím dekorativním panelem: - BRC7FA532F Infračervený bezdrátový dálkový ovladač - EKR1C11 kabelový adaptér (místo něj použijte KRP1C12) - KRP1H98 Instalační krabice pro adaptéry (místo ní použijte KRP1J98) - Sada pro přívod čerstvého vzduchu - KRP4A53 Kabelový adaptér pro externí monitorování - KDBHQ55B140 Těsnicí sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výfuk vzduchu	17.619,-
BYCQ140EGFB	Černý samočisticí dekorativní panel (RAL9005) s jemným filtrem. Není vhodný pro prostory s vysokou vlhkostí nebo mastnotou	17.764,-
BYCQ140EW	Plně bílý (RAL9010) dekorativní panel (včetně bílých lamel)	10.980,-
BYCQ140EP	Nový designový panel bílý (RAL 9010)	9.958,-
BYCQ140EPB	Nový designový panel černý (RAL 9005)	10.252,-
SB.KDDP55	Sada pro přívod čerstvého vzduchu pro max. 20 % čerstvého vzduchu (skládá se ze dvou částí)	22.708,-
KDBHQ56B140	Těsnicí sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výfuk vzduchu	4.283,-
KAF5511D160	Náhradní filtr s dlouhou životností	4.208,-

FXZQ-A

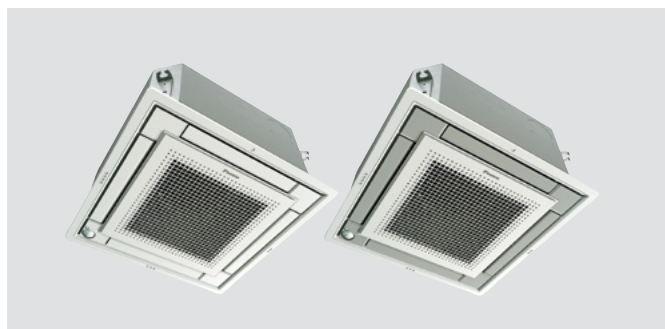
Kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem

VRV kazetová jednotka (600 x 600 mm)

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



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 (Plně bílý design)	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW	BYFQ60CW
Chladicí výkon	kW 1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Topný výkon	kW 1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Cena – Hlavní jednotka	CZK 39.784,-	41.017,-	41.713,-	46.096,-	50.132,-	51.988,-
Cena – Dekorační panel	CZK 9.384,-	9.384,-	9.384,-	9.384,-	9.384,-	9.384,-
Cena sady	CZK 49.168,-	50.401,-	51.097,-	55.480,-	59.516,-	61.372,-

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

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (750 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7F530W	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60CW – Pozn.: Nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.349,-
BRC7F530S	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60CS – Pozn.: Nenabízí možnost individuálního uzavření klapek	6.349,-
BRC7EB530W	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač pro BYFQ60B3	7.384,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRYQ60AW	Čidlo přítomnosti a podlahové čidlo pro BYFQ60CW - Pozn.: musí být kombinováno s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K	5.003,-
BRYQ60AS	Čidlo přítomnosti a podlahové čidlo pro BYFQ60CS - Pozn.: musí být kombinováno s kabelovým ovladačem BRC1H52W/S/K	5.003,-

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.

Další		Cena CZK
BYFQ60CW	Zcela plochý dekorační panel - bílý design, obsažen v ceně za sadu	9.384,-
BYFQ60CS	Zcela plochý dekorační panel - stříbrný/bílý design	10.352,-
BYFQ60B3	Dekorační panel v Eurorastru (vzhled jako předchozí generace panelu). Pozn. Bez individuálního ovládání lamel	9.626,-
BDBHQ44C60	Těsnící sada pro 3-směrný nebo 2-směrný výdech vzduchu pro BYFQ*	3.864,-
KDBQ44B60	Příslušenství pro snížený instalační prostor - pouze pro použití s BYFQ60B3W1	17.320,-
KDDQ44XA60	Sada pro přívod čerstvého vzduchu	5.797,-
KAF441C60	Náhradní filtr s dlouhou životností	3.831,-

FXCQ-A

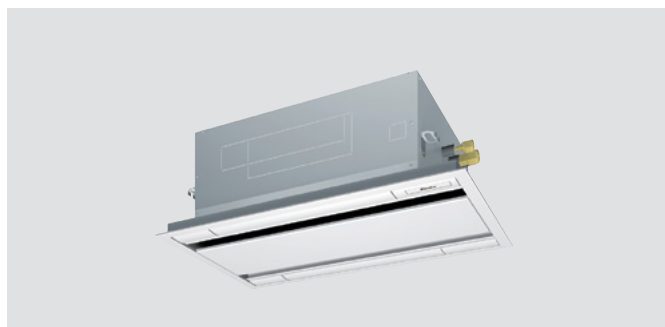
VRV mezistropní kazetová jednotka se dvěma výdechy

Nový bílý dekorální panel s možností individuální kontroly uzavření klapek

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



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
Topný výkon	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0
Cena – Hlavní jednotka	CZK	43.635,-	44.157,-	45.572,-	49.339,-	51.093,-	51.730,-	69.145,-
Cena – Dekorační panel	CZK	22.324,-	22.324,-	22.324,-	22.324,-	25.601,-	25.601,-	29.154,-
Cena sady	CZK	65.959,-	66.481,-	67.896,-	71.663,-	76.694,-	77.331,-	98.299,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (600 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BR7C52	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač - pozn. bez možnosti individuální kontroly klapek	8.139,-
BR1H52W/S/K	Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
KAF531C50	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXCQ20-40A	na vyžádání
KAF531C80	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXCQ50-63A	na vyžádání
KAF531C160	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXCQ80-125A	na vyžádání

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.

FXXKQ-MA

VRV mezistropní rohová jednotka s jedním výdechem

Jedinečný úzký design zaručuje malou potřebu prostoru v podhledu

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



FXXKQ-MA



Typ	SB. FXXKQ25MA.WP	SB. FXXKQ32MA.WP	SB. FXXKQ40MA.WP	SB. FXXKQ63MA.WP
Hlavní jednotka	FXXKQ25MA	FXXKQ32MA	FXXKQ40MA	FXXKQ63MA
Dekorační panel	BYK45F	BYK45F	BYK45F	BYK71F
Chladicí výkon	kW	2,8	3,6	4,5
Topný výkon	kW	3,2	4,0	5,0
Cena – Hlavní jednotka	CZK	50.683,-	50.982,-	51.355,-
Cena – Dekorační panel	CZK	16.354,-	16.354,-	16.354,-
Cena sady	CZK	67.037,-	67.336,-	67.709,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (500 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BR4C61	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	12.594,-
BR1H52W/S/K	Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.
Nový model s novým vzhledem se očekává v roce 2024! Změna názvu na FXXKQ-A a nové třídy (20. třída a 50. třída v roce 2024).

FXUQ-A

VRV podstropní jednotka se čtyřmi výdechy

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

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



FXUQ-A



Typ		FXUQ71A	FXUQ100A
Hlavní jednotka		FXUQ71A	FXUQ100A
Chladicí výkon	kW	8,0	11,2
Topný výkon	kW	9,0	12,5
Cena	CZK	96.519,-	105.170,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (350 mm výtlčná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7C58	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	8.139,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.		
Další		Cena CZK
KDBHP49B140	Těsnící sada pro výdech vzduchu	7.555,-
KDBTP49B140	Dekorační panel pro jednotku	11.802,-
KAFP551K160	Náhradní filtr s dlouhou životností	2.720,-

FXHQ-A

VRV podstropní jednotka

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

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



FXHQ-A



Typ		FXHQ32A	FXHQ63A	FXHQ100A
Hlavní jednotka		FXHQ32A	FXHQ63A	FXHQ100A
Chladicí výkon	kW	3,6	7,1	11,2
Topný výkon	kW	4,0	8,0	12,5
Cena	CZK	60.977,-	66.495,-	78.505,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7GA53-9	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	8.722,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.		
Další		Cena CZK
KDU50P60	Sada čerpadla kondenzátu pro FXHQ32A	29.638,-
KDU50P140	Sada čerpadla kondenzátu pro FXHQ63~100A	40.817,-
KAFP501A56	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXHQ32A	5.788,-
KAFP501A80	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXHQ63A	5.788,-
KAFP501A160	Náhradní filtr s dlouhou životností pro FXHQ71-100A	5.788,-

FXAQ-A

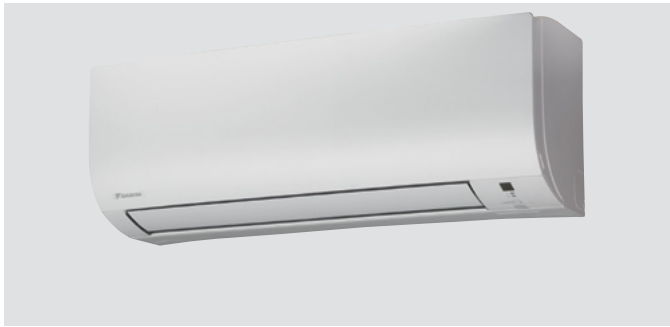
VRV nástěnná jednotka

Ideální pro projekty rekonstrukcí bez možnosti umístění jednotky do podhledu

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



FXAQ-A



Typ		FXAQ15A	FXAQ20A	FXAQ25A	FXAQ32A	FXAQ40A	FXAQ50A	FXAQ63A
Hlavní jednotka		FXAQ15A	FXAQ20A	FXAQ25A	FXAQ32A	FXAQ40A	FXAQ50A	FXAQ63A
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Cena	CZK	24.162,-	24.930,-	25.429,-	25.968,-	28.656,-	29.770,-	30.540,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC7EA628	Infračervený bezdrátový dálkový ovladač	7.384,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.		
Další		Cena CZK
K-KDU572EVE	Externí sada čerpadla kondenzátu (1000 mm výtlačná výška)	14.113,-

FXDQ-A3

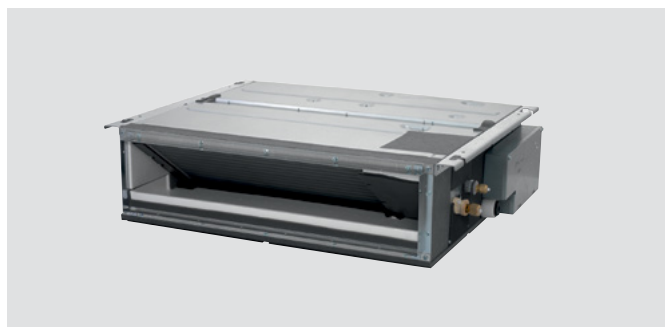
VRV jednotka k zabudování do podhledu (nízká)

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

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



FXDQ-A3



Typ		FXDQ15A3	FXDQ20A3	FXDQ25A3	FXDQ32A3	FXDQ40A3	FXDQ50A3	FXDQ63A3
Hlavní jednotka		FXDQ15A3	FXDQ20A3	FXDQ25A3	FXDQ32A3	FXDQ40A3	FXDQ50A3	FXDQ63A3
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	10/30					15/44	
Cena	CZK	34.833,-	35.912,-	38.225,-	40.538,-	43.148,-	45.797,-	48.596,-

Standardní příslušenství

Čerpadlo kondenzátu (550 mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.934,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.934,-
BAE20A62	Samočisticí filtr pro FXDQ15-32A3	16.963,-
BAE20A82	Samočisticí filtr pro FXDQ40-50A3	18.242,-
BAE20A102	Samočisticí filtr pro FXDQ63A3	19.458,-
BAE20A62/82/102	Redukce umožňující použití variabilních vysavačů. Kompatibilní se všemi třemi sadami pro automatické čištění.	16.963,-

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.

FXMQ-A

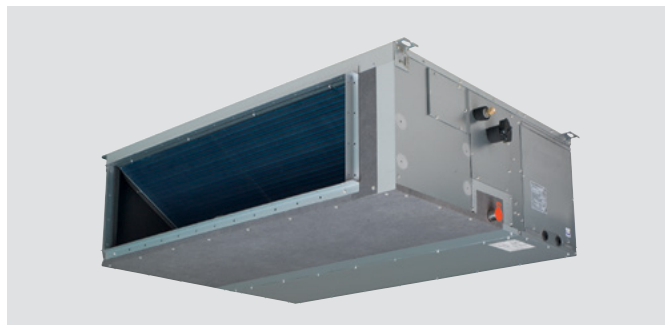
VRV jednotka k zabudování do podhledu (Velká)

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

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



FXMQ-A



Typ		FXMQ200A	FXMQ250A
Hlavní jednotka		FXMQ200A	FXMQ250A
Chladicí výkon	kW	22,4	28,0
Topný výkon	kW	25,0	31,5
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	150/250	150/250
Cena	CZK	133.811,-	137.319,-

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.934,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.934,-
BAFL502A250	Náhradní filtr s dlouhou živostí	7.915,-
BDD500B250	Filtrační komora	8.852,-
BAFM503A250	Filtr s vysokou účinností 65%	14.976,-
BAFH504A250	Filtr s vysokou účinností 90%	15.748,-
BDU510B250VM	Volitelná sada vypouštěcího čerpadla	24.905,-

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.

FXSQ-A

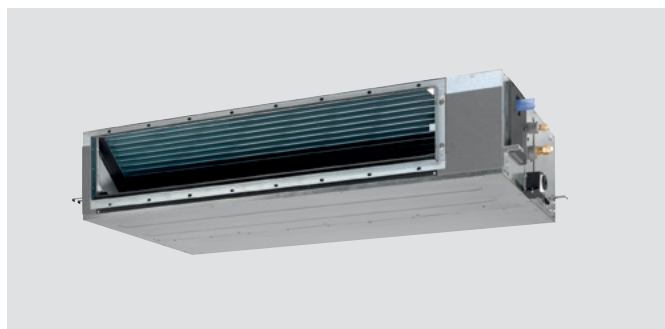
VRV jednotka k zabudování do podhledu (standardní)

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

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



FXSQ-A



Typ		FXSQ15A	FXSQ20A	FXSQ25A	FXSQ32A	FXSQ40A	FXSQ50A
Hlavní jednotka		FXSQ15A	FXSQ20A	FXSQ25A	FXSQ32A	FXSQ40A	FXSQ50A
Chladicí výkon	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Topný výkon	kW	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	30/150					
Cena	CZK	44.109,-	44.109,-	46.192,-	46.580,-	48.446,-	50.609,-

Typ		FXSQ63A	FXSQ80A	FXSQ100A	FXSQ125A	FXSQ140A
Hlavní jednotka		FXSQ63A	FXSQ80A	FXSQ100A	FXSQ125A	FXSQ140A
Chladicí výkon	kW	7,1	9,0	11,2	14,0	16
Topný výkon	kW	8,0	10,0	12,5	16,0	18
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	30/150	40/150		50/150	50/150
Cena	CZK	51.652,-	66.893,-	67.838,-	69.107,-	76.044,-

FXMQ-P7

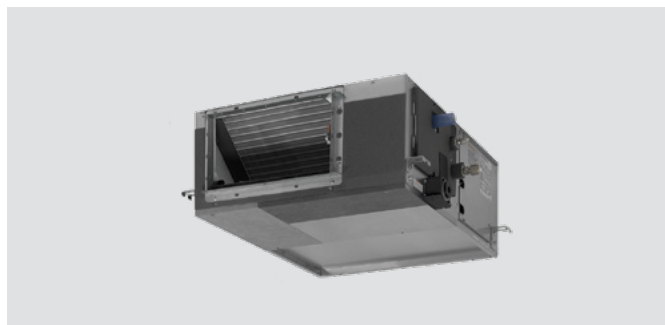
VRV jednotka k zabudování do podhledu (vysoké ESP)

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

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



FXMQ-P7



Typ		FXMQ50P7	FXMQ63P7	FXMQ80P7	FXMQ100P7	FXMQ125P7
Hlavní jednotka		FXMQ50P7	FXMQ63P7	FXMQ80P7	FXMQ100P7	FXMQ125P7
Chladicí výkon	kW	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0
Topný výkon	kW	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	100/200				
Cena	CZK	53.108,-	54.262,-	68.771,-	71.157,-	72.612,-

Standardní příslušenství pro FXSQ-A & FXMQ-P7

Čerpadlo kondenzátu (625mm výtlačná výška od úrovně podhledu)

Filtr na sání vzduchu pro instalaci za či pod jednotkou

Volitelné příslušenství pro FXSQ-A & FXMQ-P7

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.934,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.934,-

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.

Další pro FXSQ-A		Cena CZK
KDAP25A36	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro jednotky 15-32	4.210,-
KDAP25A56	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro FXSQ40~50A	4.830,-
KDAP25A71	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro FXSQ63~80A	10.039,-
KDAP25A140	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí - pro FXSQ100~125A	15.526,-

Další pro FXMQ-P7		Cena CZK
KDAJ25K71	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí o průměru 2x ø200mm - for FXMQ50~80P7	10.314,-
KDAJ25K140	Adaptér pro vypouštění vzduchu pro kruhové potrubí o průměru 4x ø200mm - for FXMQ100~125P7	15.939,-

Vícezónová sada pro jednotky do podhledu



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

Výhody

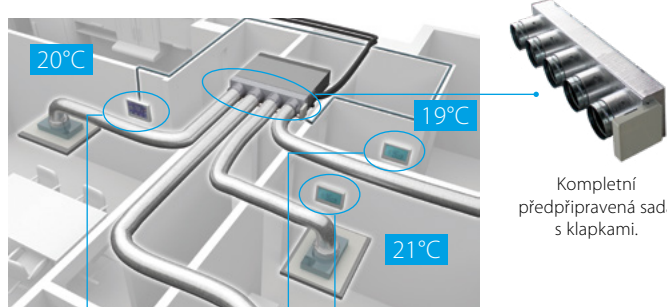
Zvýšení komfortu

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

Jednoduchá instalace

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

Jak to funguje?



Individuální zónové termostaty

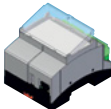
Kompletní předpřipravená sada s klapkami.

Kompatibilita

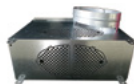
Kompatibilita			VRV IV ⁺																Cena CZK					
			FXDQ-A3								FXSQ-A													
Počet motorizovaných klapek	Reference	Rozměry V x Š x H (mm)	Ø (mm)	15	20	25	32	40	50	63	15	20	25	32	40	50	63	80	100	125	140	Chlazení i vytápění	Pouze vytápění	
Standardní provedení 	2	AZE(Z/R)6DAIST07XS2	300 x 930 x 454								•	•	•	•								53.616,-	na vyžádání	
		AZE(Z/R)6DAIST07S2														•	•					53.616,-	na vyžádání	
	3	AZE(Z/R)6DAIST07XS3										•	•	•	•								57.722,-	na vyžádání
		AZE(Z/R)6DAIST07S3	300 x 1.140 x 454														•	•					57.722,-	na vyžádání
	4	AZE(Z/R)6DAIST07S4															•	•					61.551,-	na vyžádání
		AZE(Z/R)6DAIST07M4																•	•				61.551,-	na vyžádání
		AZE(Z/R)6DAIST07M5	300 x 1.425 x 454															•	•				68.831,-	na vyžádání
	5	AZE(Z/R)6DAIST07L5																	•	•			68.831,-	na vyžádání
		AZE(Z/R)6DAIST07M6																•	•				78.733,-	na vyžádání
		AZE(Z/R)6DAIST07L6	300 x 1.638 x 454																	•	•			78.733,-
7	AZE(Z/R)6DAIST07L7																		•	•			83.186,-	na vyžádání
	AZE(Z/R)6DAIST07XL7																				•		83.186,-	na vyžádání
	AZE(Z/R)6DAIST07L8	515 x 1.425 x 454																		•	•		87.705,-	na vyžádání
8	AZE(Z/R)6DAIST07XL8																				•		87.705,-	na vyžádání
Střední plénium 	2	AZEZ6DAIBS07XS2	250 x 930 x 454								•	•	•	•								53.549,-	-	
		AZEZ6DAIBS07S2															•	•					53.554,-	-
		AZEZ6DAIBS07XS3										•	•	•	•								57.675,-	-
	3	AZEZ6DAIBS07S3	250 x 1.140 x 454													•	•						57.680,-	-
		AZEZ6DAIBS07M3																•	•				57.680,-	-
		AZEZ6DAIBS07S4															•	•					61.586,-	-
	4	AZEZ6DAIBS07M4	250 x 1.425 x 454																•	•			61.605,-	-
		AZEZ6DAIBS07L4																		•	•		61.605,-	-
		AZEZ6DAIBS07S5															•	•					68.932,-	-
	5	AZEZ6DAIBS07M5	250 x 1.638 x 454																•	•			68.932,-	-
		AZEZ6DAIBS07L5																		•	•		68.932,-	-
		AZEZ6DAIBS07XL5																				•		68.948,-
	6	AZEZ6DAIBS07M6	250 x 1.638 x 454																•	•			78.692,-	-
		AZEZ6DAIBS07L6																		•	•		78.692,-	-
	AZEZ6DAIBS07XL6																			•			78.712,-	-
Kompaktní provedení 	2	AZE(Z/R)6DAISL01S2	210 x 720 x 444	•	•	•	•															55.653,-	na vyžádání	
	3	AZE(Z/R)6DAISL01S3		•	•	•	•																59.859,-	na vyžádání
	4	AZE(Z/R)6DAISL01M4																					63.898,-	na vyžádání
	5	AZE(Z/R)6DAISL01L5																					68.211,-	na vyžádání

(1) Modely Z jsou reverzibilní; modely R jsou pouze topné

(2) Střední stropní reverzibilní jednotky lze zablokovat pouze na topení pomocí modulu AZX6MCS.

				Cena CZK
Ovladače		Blueface - hlavní termostat Intuitivní grafická, barevná dotyková obrazovka pro ovládání více zón	AZCE6BLUEZEROCB (kabelový)	10.006,-
		Think-Zone termostat Grafické dotykové tlačítko s nízkoenergetickou e-ink obrazovkou pro ovládání jednotlivých zón	AZCE6THINKRKB (bezdrátový)	11.455,-
		Lite - Zone termostat Zjednodušený termostat s dotykovými tlačítky pro regulaci teploty Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), délka 15 m Volitelný sběrníkový kabel (2 x 0,5 mm ² 2 x 0,22 mm ²), délka 100 m	AZCE6LITECB (kabelový)	5.689,-
			AZCE6LITERB (bezdrátový)	9.005,-
			AZX6CABLEBUS15	984,-
			AZX6CABLEBUS100	4.765,-
		S novou řídicí deskou je vyžadován pouze topný modul pro střední rozvody.	AZX6MCS	526,-
		Webový server pro dálkové ovládání unifikovaný ethernet/ wi-fi pro DIN lištu	AZX6WSPHUB	10.522,-
		Webový server pro dálkové ovládání unifikovaný ethernet/wi-fi pro PCB instalaci	AZX6WSC5GER	10.522,-
		BACnet brána Umožňuje ovládání zapínání/vypínání každé zóny Regulace teploty pro každou zónu Stavová indikace provozního režimu Na každý systém je potřeba jedna brána	AZX6WSPBAC	10.522,-
	KNX brána	AZX6KNXGTWAY	10.522,-	
	Modul zóny ON/OFF	AZCE8ACCOFF	na vyžádání	

Mřížky a přetlakové komory

Mřížky a přetlakové ventily přiváděného vzduchu			
	Nástěnná přívodní mřížka S vodorovnými a svislými nastavitelnými klapkami	RDHV040015BKX	1.324,-
	Stropní přívodní mřížka S vodorovnými klapkami pod úhlem 15 ° Svislé klapky lze nastavit ručně	RLQV040015BKX	1.986,-
	Plenum pro přívodní mřížku Pro připojení kruhových potrubí k výtlačné mřížce Izolovaná, pozinkovaná ocel Průměr 250 mm	PREJ040015T	4.368,-
Mřížky a plenum pro zpětný vzduch			
	Odtahová mřížka s integrovaným filtrem Filtruje částice ze vzduchu	RRFR050050BTX	7.212,-
	Plenum pro odtahovou mřížku Pro připojení 1 až 4 kruhových kanálů k mřížce zpětného vzduchu Průměr 250 mm	BR500	9.795,-
	Plenum pro odtahový vzduch Pro připojení 1 až 4 kruhových kanálů ke podstropní jednotce Průměr 250 mm Různé velikosti (XS, S, M, L, XL) vhodné pro vnitřní jednotku	AZCEZDAPR07XS	4.765,-
		AZCEZDAPR07S	4.765,-
		AZCEZDAPR07M	5.358,-
		AZCEZDAPR07L	6.882,-
		AZCEZDAPR07XL	7.808,-

FXLQ-P

VRV parapetní jednotka

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

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



FXLQ-P



Typ		FXLQ20P	FXLQ25P	FXLQ32P	FXLQ40P	FXLQ50P	FXLQ63P
Hlavní jednotka		FXLQ20P	FXLQ25P	FXLQ32P	FXLQ40P	FXLQ50P	FXLQ63P
Chladicí výkon	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Cena	CZK	53.554,-	55.270,-	57.022,-	58.587,-	62.095,-	65.900,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.934,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.934,-

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce stranách 56-57.

Další		Cena CZK
EKRDP25	Zadní dekorační panel - pro jednotky FXLQ20~25P	4.003,-
EKRDP40	Zadní dekorační panel - pro jednotky FXLQ32~40P	4.830,-
EKRDP63	Zadní dekorační panel - pro jednotky FXLQ50~63P	5.728,-

FXNQ-A

VRV jednotka k zabudování pod parapet

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

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



FXNQ-A



Typ		FXNQ20A	FXNQ25A	FXNQ32A	FXNQ40A	FXNQ50A	FXNQ63A
Hlavní jednotka		FXNQ20A	FXNQ25A	FXNQ32A	FXNQ40A	FXNQ50A	FXNQ63A
Chladicí výkon	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Topný výkon	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Externí statický tlak (Nominální/Vysoký)	Pa	10/41		10/42	15/52	15/59	15/55
Cena	CZK	45.610,-	47.365,-	48.966,-	50.424,-	53.517,-	56.762,-

Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC4C65	Dálkový infra ovladač s externím přijímačem	5.212,-
BRC1H52W/S/K	Prémiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
BRC2E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač s tlačítkem provozního režimu	4.934,-
BRC3E52C	Zjednodušený kabelový dálkový ovladač bez tlačítka provozního režimu	4.934,-

Další ovládací příslušenství a adaptérové karty naleznete v přehledu příslušenství a v kombinační tabulce na stránkách 56-57.

HXY-A8

VRV IV nízkoteplotní hydrobox

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

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

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



HXY-A8



Typ		HXY080A8	HXY125A8
Hlavní jednotka		HXY080A8	HXY125A8
Nominální chladicí výkon	kW	8,0	12,5
Nominální topný výkon	kW	9,0	14,0
Cena	CZK	90.364,-	126.500,-

Standardní příslušenství

Dálkový ovladač s ovládáním teploty výstupní vody

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

Expanzní ventil pro napojení na VRV systém

Volitelné příslušenství

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

HXHD-A8

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

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

DŮLEŽITÉ: Použijte pouze se systémy REYQ-U

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



HXHD-A8



Typ		HXHD125A8	HXHD200A8
Hlavní jednotka		HXHD125A8	HXHD200A8
Nominální topný výkon	kW	14,0	22,4
Cena	CZK	186.025,-	279.036,-

Standardní příslušenství

Ovladač pro externí instalaci

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

R134a chladivová náplň – bez nutnosti doplňování během instalace

Volitelné příslušenství

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

Další

Různé velikosti zásobníků teplé užitkové vody *

Možnost napojení solárních panelů a čerpací stanice *

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

VRV IV⁺ tepelné čerpadlo s nepřetržitým vytápěním

RYYQ-U & RYMQ-U

Nový standard na trhu s variabilním řízením vypařovací teploty a nepřetržitým vytápěním během odtávání.
Tepelné čerpadlo VRV IV⁺ je nástupcem tepelného čerpadla VRV IV s novou Daikin technologií vylepšeného kompresoru pro vysokou účinnost při částečných zátěžích.

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



RYYQ-U

Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~400V		RYYQ8U	RYYQ10U	RYYQ12U	RYYQ14U	RYYQ16U	RYYQ18U	RYYQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	357.090,-	390.650,-	468.849,-	546.971,-	626.818,-	747.820,-	822.572,-

Standardní vícemodulové kombinace

Typ pro napájení 3N~400V		RYYQ22U.OU	RYYQ24U.OU	RYYQ26U.OU	RYYQ28U.OU	RYYQ30U.OU
Moduly a potřebné sady		RYMQ10U RYMQ12U BHFQ22P1007	RYMQ8U RYMQ16U BHFQ22P1007	RYMQ12U RYMQ14U BHFQ22P1007	RYMQ12U RYMQ16U BHFQ22P1007	RYMQ12U RYMQ18U BHFQ22P1007
Nominální chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Nominální topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94
Cena sady	CZK	841.289,-	944.146,-	990.564,-	1.066.728,-	1.182.249,-

Typ pro napájení 3N~400V		RYYQ32U.OU	RYYQ34U.OU	RYYQ36U.OU	RYYQ38U.OU	RYYQ40U.OU	RYYQ42U.OU
Moduly a potřebné sady		RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1007	RYMQ16U RYMQ18U BHFQ22P1007	RYMQ16U RYMQ20U BHFQ22P1007	RYMQ8U RYMQ10U RYMQ20U BHFQ22P1517	RYMQ10U RYMQ12U RYMQ18U BHFQ22P1517	RYMQ10U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97	102,4	111,9	118,0
Nominální topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119,5	125,5	131,5
Cena sady	CZK	1.201.573,-	1.317.094,-	1.388.481,-	1.509.146,-	1.560.341,-	1.579.665,-

Typ pro napájení 3N~400V		RYYQ44U.OU	RYYQ46U.OU	RYYQ48U.OU	RYYQ50U.OU	RYYQ52U.OU	RYYQ54U.OU
Moduly a potřebné sady		RYMQ12U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517	RYMQ14U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517	RYMQ16U RYMQ16U RYMQ16U BHFQ22P1517	RYMQ16U RYMQ16U RYMQ18U BHFQ22P1517	RYMQ16U RYMQ18U RYMQ18U BHFQ22P1517	RYMQ18U RYMQ18U RYMQ18U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Nominální topný výkon	kW	137,5	145,0	150,0	156,5	163	169,5
Cena sady	CZK	1.670.259,-	1.728.940,-	1.805.104,-	1.920.625,-	2.036.146,-	2.151.667,-

Jednotky pro vícemodulové kombinace

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

Typ pro napájení 3N~400V		RYMQ8U	RYMQ10U	RYMQ12U	RYMQ14U	RYMQ16U	RYMQ18U	RYMQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	340.882,-	372.870,-	463.464,-	522.145,-	598.309,-	713.830,-	785.217,-

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

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ22P1007	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	4.955,-
BHFQ22P1517	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	10.177,-
EKPCAB4	VRV konfigurator	11.310,-
BRP2A81 ¹⁾	PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky	5.349,-
DTA104A53/61/62 ²⁾	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-
EKBPH012TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 8~12 HP	19.494,-
EKBPH020TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 14~20 HP	20.323,-
KRC19-26 ³⁾	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: vyžaduje příslušenství BRP2A81)	2.069,-
¹⁾ KKS2A6A560	Montážní deska pro BRP2A81 - nezbytné pouze v případě použití EKBPHPCBT na jednotkách 14~20 HP	2.759,-
²⁾ KKS2B26B1	Montážní deska pro DTA 104A61 pro instalaci venkovních jednotek 14~20 HP. Viz str. 46-47 pro DTA104* adaptér externí regulace dle použité vnitřní jednotky.	2.278,-
³⁾ KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	966,-
BPMKS967A2	Box s expanzními ventily pro připojení 2 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	23.840,-
BPMKS967A3	Box s expanzními ventily pro připojení 3 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	25.393,-

VRV IV⁺ tepelné čerpadlo (bez nepřetržitého vytápění)

RXYQ-U

Nový standard na trhu s variabilním řízením vypařovací teploty a nepřetržitým vytápěním během odtávání.
Tepelné čerpadlo VRV IV⁺ je nástupcem tepelného čerpadla VRV IV s novou Daikin technologií vylepšeného kompresoru pro vysokou účinnost při částečných zátěžích.

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



Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYQ8U	RXYQ10U	RXYQ12U	RXYQ14U	RXYQ16U	RXYQ18U	RXYQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,0	52,0
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	309.473,-	338.530,-	406.313,-	474.020,-	543.214,-	648.042,-	712.852,-

Standardní vícemodulové kombinace

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYQ22U.OU	RXYQ24U.OU	RXYQ26U.OU	RXYQ28U.OU	RXYQ30U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQ10U RXYQ12U BHFQ22P1007	RXYQ8U RXYQ16U BHFQ22P1007	RXYQ12U RXYQ14U BHFQ22P1007	RXYQ12U RXYQ16U BHFQ22P1007	RXYQ12U RXYQ18U BHFQ22P1007
Nominální chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Nominální topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94,0
Cena sady	CZK	749.798,-	857.642,-	885.288,-	954.482,-	1.059.310,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYQ32U.OU	RXYQ34U.OU	RXYQ36U.OU	RXYQ38U.OU	RXYQ40U.OU	RXYQ42U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1007	RXYQ16U RXYQ18U BHFQ22P1007	RXYQ16U RXYQ20U BHFQ22P1007	RXYQ8U RXYQ10U RXYQ20U BHFQ22P1517	RXYQ10U RXYQ12U RXYQ18U BHFQ22P1517	RXYQ10U RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97,0	102,4	111,9	118,0
Nominální topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119,5	125,5	131,5
Cena sady	CZK	1.091.383,-	1.196.211,-	1.261.021,-	1.371.032,-	1.403.062,-	1.435.135,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYQ44U.OU	RXYQ46U.OU	RXYQ48U.OU	RXYQ50U.OU	RXYQ52U.OU	RXYQ54U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQ12U RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1517	RXYQ14U RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1517	RXYQ16U RXYQ16U RXYQ16U BHFQ22P1517	RXYQ16U RXYQ16U RXYQ18U BHFQ22P1517	RXYQ16U RXYQ18U RXYQ18U BHFQ22P1517	RXYQ18U RXYQ18U RXYQ18U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Nominální topný výkon	kW	137,5	145,0	150,0	156,5	163,0	169,5
Cena sady	CZK	1.502.918,-	1.570.625,-	1.639.819,-	1.744.647,-	1.849.475,-	1.954.303,-

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

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ22P1007	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	4.955,-
BHFQ22P1517	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	10.177,-
EKPCCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
BRP2A81¹⁾	PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky	5.349,-
DTA104A53/61/62²⁾	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-
EKBPH012TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 8~12 HP	19.494,-
EKBPH020TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 14~20 HP	20.323,-
KRC19-26³⁾	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: vyžaduje příslušenství BRP2A81)	2.069,-
¹⁾ KKSA26A560	Montážní deska pro BRP2A81 - nezbytné pouze v případě použití EKBPHPCBT na jednotkách 14~20 HP	2.759,-
²⁾ KKSB26B1	Montážní deska pro DTA 104A61 pro instalaci venkovních jednotek 14~20 HP. Viz str. 46-47 pro DTA104* adaptér externí regulace dle použití vnitřní jednotky.	2.278,-
³⁾ KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	966,-
DE.WINPROVRV6	Ochrana proti větru levé a pravé strany pro modely 8, 10, 12, 14, 16, 18 a 20HP	58.033,-
DE.WINPROVRV7	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 8, 10 a 12HP	18.908,-
DE.WINPROVRV8	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 14, 16, 18 a 20HP	20.461,-
DE.WINPROVRV9	Ochrana proti větru přední strany pro modely 8, 10 a 12HP	12.973,-
DE.WINPROVRV10	Ochrana proti větru přední strany pro modely 14, 16, 18 a 20HP	12.767,-
BPMKS967A2	Box s expanzními ventily pro připojení 2 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	23.840,-
BPMKS967A3	Box s expanzními ventily pro připojení 3 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	25.393,-

VRV IV⁺ tepelné čerpadlo optimalizováno pro vytápění

RXYLQ-T

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



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



Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYLQ10T	RXYLQ12T	RXYLQ14T
Nominální chladicí výkon	kW	28,0	33,5	40,0
Nominální topný výkon	kW	31,5	37,5	45,0
Cena	CZK	410.201,-	492.275,-	574.317,-

Standardní vícemodulové kombinace

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYLQ16T.OU	RXYLQ18T.OU	RXYLQ20T.OU	RXYLQ22T.OU	RXYLQ24T.OU
Moduly a potřebné sady		RXMLQ8T RXMLQ8T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXMLQ8T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXYLQ10T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXYLQ12T BHFQ22P1007	RXYLQ12T RXYLQ12T BHFQ22P1007
Nominální chladicí výkon	kW	44,8	50,4	56,0	61,5	67,0
Nominální topný výkon	kW	50,0	56,5	63,0	69,0	75,0
Cena sady	CZK	683.407,-	754.382,-	825.357,-	907.431,-	989.505,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYLQ26T.OU	RXYLQ28T.OU	RXYLQ30T.OU	RXYLQ32T.OU	RXYLQ34T.OU
Moduly a potřebné sady		RXYLQ12T RXYLQ14T BHFQ22P1007	RXYLQ14T RXYLQ14T BHFQ22P1007	RXYLQ10T RXYLQ10T RXYLQ10T BHFQ22P1517	RXYLQ10T RXYLQ10T RXYLQ12T BHFQ22P1517	RXYLQ10T RXYLQ12T RXYLQ12T BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	73,5	80,0	84,0	89,5	95,0
Nominální topný výkon	kW	82,5	90,0	94,5	101,0	107,0
Cena sady	CZK	1.071.547,-	1.153.589,-	1.240.780,-	1.322.854,-	1.404.928,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYLQ36T.OU	RXYLQ38T.OU	RXYLQ40T.OU	RXYLQ42T.OU
Moduly a potřebné sady		RXYLQ12T RXYLQ12T RXYLQ12T BHFQ22P1517	RXYLQ12T RXYLQ12T RXYLQ14T BHFQ22P1517	RXYLQ12T RXYLQ14T RXYLQ14T BHFQ22P1517	RXYLQ14T RXYLQ14T RXYLQ14T BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	100,5	107,0	113,5	120,0
Nominální topný výkon	kW	113,0	120,0	128	135,0
Cena sady	CZK	1.487.002,-	1.569.044,-	1.651.086,-	1.733.128,-

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

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ22P1007	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	4.955,-
BHFQ22P1517	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	10.177,-
EKPCCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
BRP2A81	PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky	5.349,-
KRC19-26 ¹⁾	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: vyžaduje příslušenství BRP2A81)	2.069,-
DTA104A53/61/62 ²⁾	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hlukovost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-
¹⁾ KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	966,-
DE.WINPROVRV6	Ochrana proti větru levé a pravé strany pro modely 8, 10, 12 a 14HP	58.033,-
DE.WINPROVRV8	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 8, 10, 12 a 14HP	20.461,-
DE.WINPROVRV10	Ochrana proti větru přední strany pro modely 8, 10, 12 a 14HP	12.767,-
BPMKS967A2	Box s expanzními ventily pro připojení 2 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	23.840,-
BPMKS967A3	Box s expanzními ventily pro připojení 3 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	25.393,-

VRV IV S-series Mini VRV Compact

RXYSCQ-T

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

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



RXYSCQ-TV1



Typ pro napájení 1~230V		RXYSCQ4TV1	RXYSCQ5TV1	RXYSCQ6TV1
Chladicí výkon	kW	12,1	14,0	15,5
Topný výkon	kW	14,2	16,0	18,0
Cena	CZK	149.147,-	165.761,-	182.337,-

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
DTA104A53/61/62 ^{*1}	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hlukost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-
BPMKS967A2	Box pro připojení až 2 split nebo SkyAir vnitřních jednotek (nelze kombinovat s vnitřními VRV jednotkami)	23.840,-
BPMKS967A3	Box pro připojení až 3 split nebo SkyAir vnitřních jednotek (nelze kombinovat s vnitřními VRV jednotkami)	25.393,-

*1) Viz str. 56-57 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

Mini VRV

RXYSQ-T

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

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



RXYSQ-TV9



RXYSQ-TY9



RXYSQ-TY1

VRV IV S-series

RXYSQ-T

Typ pro napájení 1~230V		RXYSQ4TY9	RXYSQ5TY9	RXYSQ6TY9
Chladicí výkon	kW	12,1	14,0	15,5
Topný výkon	kW	14,2	16,0	18,0
Cena	CZK	149.147,-	165.761,-	185.073,-

Typ pro napájení 3N~400 V		RXYSQ4TY9	RXYSQ5TY9	RXYSQ6TY9	RXYSQ8TY1	RXYSQ10TY1	RXYSQ12TY1
Chladicí výkon	kW	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5
Topný výkon	kW	14,2	16,0	18,0	25,0	31,5	37,5
Cena	CZK	149.147,-	165.761,-	194.343,-	211.380,-	247.720,-	300.584,-

Volitelné příslušenství

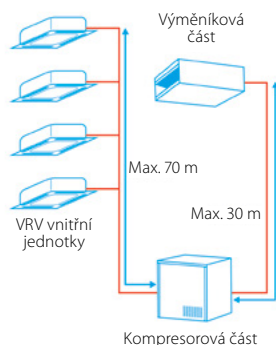
		Cena CZK
EBRP2B	PCB karta přepínání chlazení/topení pouze pro modely RXYSQ-TV9	3.380,-
KRC19-26 ^{*1}	Mechanický přepínač chlazení/topení pouze pro modely RXYSQ4-5-6T	2.069,-
DTA104A53/61/62 ^{*2}	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hlukost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-
BRP2A81	PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky RXYSQ8-12TY (neoficiální příslušenství, ve venkovní jednotce není místo pro adaptér)	5.349,-
BPMKS967A2	Box pro připojení až 2 split nebo SkyAir vnitřních jednotek (nelze kombinovat s vnitřními VRV jednotkami)	23.840,-
BPMKS967A3	Box pro připojení až 3 split nebo SkyAir vnitřních jednotek (nelze kombinovat s vnitřními VRV jednotkami)	25.393,-
*1) KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění pro modely RXYSQ4-5-6-T	966,-
EKCHSC	Propojovací kabel pro kontakty A-B-C (a KRC19-26) pro přepínání mezi chlazením a topením pro RXYSQ4-6TY9	970,-

*2) Viz str. 56-57 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

VRV IV tepelné čerpadlo pro vnitřní instalaci

SB.RKXYQ-T(8)

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



SB.RKXYQ-T



SB.RKXYQ-T8

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

Systém		SB.RKXYQ5T8		SB.RKXYQ8T	
		RKXYQ5T8 (kompresorová část)	RDXYQ5T8 (výměňiková část)	RKXYQ8T (kompresorová část)	RDXYQ8T (výměňiková část)
Nominální chladicí výkon	kW	14,0		22,4	
Nominální topný výkon	kW	16		25	
Napájení	Hz/V	3N~/50/380-415	1N~/50/220-240	3N~/50/380-415	1N~/50/220-240
Hladina akustického tlaku	dBA	47	47	48	54
Rozměry	V x Š x H (mm)	701/600/554	397/1.456/1.044	701/600/554	397/1.456/1.044
Hmotnost	kg	79	95	105	103
Externí statický tlak	Nom/Max Pa	60/150			
Provozní rozsah	Chlazení Min.~Max. °CDB	-5~46		-5~46	
	Topení Min.~Max. °CDB	-20~15,5		-20~15,5	
Cena komponentu	CZK	168.012,-	126.724,-	183.787,-	138.620,-
Cena za celý systém	CZK	294.736,-		322.407,-	

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
EKPCCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
KRC19-26¹⁾	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: vyžaduje příslušenství BRP2A81)	2.069,-
BRP2A81	Výběr chlazení/tepla DPS pouze pro RKXYQ8	5.349,-
DTA104A53/61/62²⁾	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-
¹⁾ KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	966,-
EKDPH1RDX	Ohřívač spodní desky	3.623,-

*2) Viz str. 56-57 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

VRV IV⁺ se zpětným získáváním tepla

REYQ-U

VRV IV⁺ se zpětným získáváním tepla přináší bezkonkurenční účinnost ve všech provozních režimech, nedostižnou flexibilitu montáže a špičkovou úroveň pohodlí. Tepelné čerpadlo VRV IV⁺ Heat Recovery je nástupcem tepelného čerpadla VRV IV HR s novou Daikin technologií vylepšeného kompresoru pro vysokou účinnost při částečných zátěžích.

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



REYQ-U



Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400V		REYQ8U	REYQ10U	REYQ12U	REYQ14U	REYQ16U	REYQ18U	REYQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	346.870,-	379.764,-	455.614,-	540.550,-	617.655,-	710.304,-	781.339,-

Jednomodulové systémy nejsou schopné nepřetržitého vytápění během defrostu.

Standardní vícemodulové kombinace – nízký výkon

Typ pro napájení 3N~ 400V		M-REYQ10U.OU	M-REYQ13T.OU	M-REYQ16U.OU	M-REYQ18U.OU	M-REYQ20U.OU
Moduly a potřebné sady		REMQ5U REMQ5U BHFQ23P907A	REMQ5U REMQ8U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ8U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ10U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ12U BHFQ23P907A
Nominální chladicí výkon	kW	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9
Nominální topný výkon	kW	32,0	41,0	50,0	56,5	62,5
Cena sady	CZK	490.358,-	596.610,-	702.862,-	735.756,-	811.606,-

Standardní vícemodulové kombinace – vysoký výkon

Typ pro napájení 3N~ 400V		REYQ22U.OU	REYQ24U.OU	REYQ26U.OU	REYQ28U.OU	REYQ30U.OU
Moduly a potřebné sady		REYQ10U REYQ12U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ16U BHFQ23P907A	REYQ12U REYQ14U BHFQ23P907A	REYQ12U REYQ16U BHFQ23P907A	REYQ12U REYQ18U BHFQ23P907A
Nominální chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Nominální topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94
Cena sady	CZK	844.500,-	973.647,-	1.005.286,-	1.082.391,-	1.175.040,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		REYQ32U.OU	REYQ34U.OU	REYQ36U.OU	REYQ38U.OU	REYQ40U.OU	REYQ42U.OU
Moduly a potřebné sady		REYQ16U REYQ16U BHFQ23P907A	REYQ16U REYQ18U BHFQ23P907A	REYQ16U REYQ20U BHFQ23P907A	REYQ8U REYQ12U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ10U REYQ12U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ10U REYQ16U REYQ18U BHFQ23P1357
Nominální chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97	106,3	111,9	118,0
Nominální topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	119	125,5	131,5
Cena sady	CZK	1.244.432,-	1.337.081,-	1.408.116,-	1.532.454,-	1.565.348,-	1.634.740,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		REYQ44U.OU	REYQ46U.OU	REYQ48U.OU	REYQ50U.OU	REYQ52U.OU	REYQ54U.OU
Moduly a potřebné sady		REYQ12U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ14U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ16U REYQ16U REYQ16U BHFQ23P1357	REYQ16U REYQ16U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ16U REYQ18U REYQ18U BHFQ23P1357	REYQ18U REYQ18U REYQ18U BHFQ23P1357
Nominální chladicí výkon	kW	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Nominální topný výkon	kW	137,5	145,0	150,0	156,5	163	169,5
Cena sady	CZK	1.710.590,-	1.795.526,-	1.872.631,-	1.965.280,-	2.057.929,-	2.150.578,-

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

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

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ23P907A	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	9.122,-
BHFQ23P1357	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	19.666,-
EKPCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
DTA104A53/61/62	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-
EKBPH012TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 8~12 HP	19.494,-
EKBPH020TA	Volitelný ohříváč spodní desky - pro jednotky 14~20 HP	20.323,-
DE.WINPROVRV6	Ochrana proti větru levé a pravé strany pro modely 8, 10, 12, 14, 16, 18 a 20HP	58.033,-
DE.WINPROVRV7	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 8, 10 a 12HP	18.908,-
DE.WINPROVRV8	Ochrana proti větru zadní strany pro modely 14, 16, 18 a 20HP	20.461,-
DE.WINPROVRV9	Ochrana proti větru přední strany pro modely 8, 10 a 12HP	12.973,-
DE.WINPROVRV10	Ochrana proti větru přední strany pro modely 14, 16, 18 a 20HP	12.767,-

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

RXYQQ-U

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



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



Jednomodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYQQ8U	RXYQQ10U	RXYQQ12U	RXYQQ14U	RXYQQ16U	RXYQQ18U	RXYQQ20U
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	52
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0
Cena	CZK	402.321,-	440.106,-	528.177,-	616.243,-	706.153,-	842.465,-	926.737,-

Standardní vícemodulové kombinace

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYQQ22U.OU	RXYQQ24U.OU	RXYQQ26U.OU	RXYQQ28U.OU	RXYQQ30U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQQ10U RXYQQ12U BHFQ22P1007	RXYQQ8U RXYQQ16U BHFQ22P1007	RXYQQ12U RXYQQ14U BHFQ22P1007	RXYQQ12U RXYQQ16U BHFQ22P1007	RXYQQ12U RXYQQ18U BHFQ22P1007
Nominální chladicí výkon	kW	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9
Nominální topný výkon	kW	69,0	75,0	82,5	87,5	94
Cena sady	CZK	973.238,-	1.113.429,-	1.149.375,-	1.239.285,-	1.375.597,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RXYQQ32U.OU	RXYQQ34U.OU	RXYQQ36U.OU	RXYQQ38U.OU	RXYQQ40U.OU	RXYQQ42U.OU
Moduly a potřebné sady		RXYQQ16U RXYQQ16U BHFQ22P1007	RXYQQ16U RXYQQ18U BHFQ22P1007	RXYQQ16U RXYQQ20U BHFQ22P1007	RXYQQ8U RXYQQ10U RXYQQ20U BHFQ22P1517	RXYQQ10U RXYQQ12U RXYQQ18U BHFQ22P1517	RXYQQ10U RXYQQ16U RXYQQ16U BHFQ22P1517
Nominální chladicí výkon	kW	90,0	95,4	97	111,9	118	118,0
Nominální topný výkon	kW	100,0	106,5	113,0	125,5	131,5	131,5
Cena sady	CZK	1.417.261,-	1.553.573,-	1.637.845,-	1.779.341,-	1.820.925,-	1.862.589,-

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

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFQ22P1007	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	4.955,-
BHFQ22P1517	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	10.177,-
EKPCCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
BRP2A81	PCB deska s kontakty A-B-C pro přepínání režimů mezi chlazením a topením určena pro venkovní jednotky	5.349,-
KRC19-26^{*)}	Mechanický přepínač chlazení/vytápění (Upozornění: vyžaduje příslušenství BRP2A81)	2.069,-
DTA104A53/61/62^{*)}	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hluchost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-
KJB111A^{*)}	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	966,-

^{*)} Viz str. 56-57 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

VRV III-Q pro náhradu R22 – zpětné získávání tepla

RQCEQ-P3

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



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



 RQCEQ-P3

Vícemodulové systémy

Typ pro napájení 3N~ 400V		RQCEQ280P3.OU	RQCEQ460P3.OU	RQCEQ500P3.OU	RQCEQ540P3.OU
Výkonová třída	HP	10	16	18	20
Moduly a potřebné sady		RQEQ140P3 RQEQ140P3 BHFP26P36C	RQEQ140P3 RQEQ140P3 RQEQ180P3 BHFP26P63C	RQEQ140P3 RQEQ180P3 RQEQ180P3 BHFP26P63C	RQEQ180P3 RQEQ180P3 RQEQ180P3 BHFP26P63C
Nominální chladicí výkon	kW	28,0	46,0	50,0	54,0
Nominální topný výkon	kW	32,0	52,0	56,0	60,0
Cena sady	CZK	705.973,-	1.203.442,-	1.342.663,-	1.481.884,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RQCEQ712P3.OU	RQCEQ744P3.OU	RQCEQ816P3.OU
Výkonová třída	HP	24	26	28
Moduly a potřebné sady		RQEQ140P3 RQEQ180P3 RQEQ180P3 RQEQ212P3 BHFP26P84C	RQEQ140P3 RQEQ180P3 RQEQ212P3 RQEQ212P3 BHFP26P84C	RQEQ180P3 RQEQ212P3 RQEQ212P3 RQEQ212P3 BHFP26P84C
Nominální chladicí výkon	kW	70	72	78
Nominální topný výkon	kW	78,4	80,8	87,2
Cena sady	CZK	1.929.368,-	2.022.193,-	2.254.239,-

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BHFP26P36C	Propojovací sada pro 2-modulové systémy (povinné pro 2-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	9.765,-
BHFP26P63C	Propojovací sada pro 3-modulové systémy (povinné pro 3-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	19.909,-
BHFP26P84C	Propojovací sada pro 4-modulové systémy (povinné pro 4-modulové systémy - zahrnuto ve výše uvedených cenách za sadu)	26.464,-
BHGP26A1	Sada digitálního manometru (nutná jen jedna sada na systém)	18.633,-
DTA104A53/61/62^{*1}	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-

*1) Viz str. 56-57 pro více informací a pro výběr typu adaptéru (dle typu vnitřní jednotky)

VRV IV-W⁺ vodou chlazené VRV

RWEYQ-T9

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



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



RWEYQ-T9

Pro standardní a geotermální aplikace

Typ pro napájení 3N~ 400V		RWEYQ8T9	RWEYQ10T9	RWEYQ12T9	RWEYQ14T9
Nominální chladicí výkon	kW	22,4	28	33,5	40,0
Nominální topný výkon	kW	25,0	31,5	37,5	45,0
Cena	CZK	347.726,-	388.160,-	415.331,-	444.408,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RWEYQ16T9.OU	RWEYQ18T9.OU	RWEYQ20T9.OU	RWEYQ22T9.OU	RWEYQ24T9.OU	RWEYQ26T9.OU	RWEYQ28T9.OU
Moduly a potřebné sady		RWEYQ8T9 RWEYQ8T9 Multi-kit *	RWEYQ8T9 RWEYQ10T9 Multi-kit *	RWEYQ8T9 RWEYQ12T9 Multi-kit *	RWEYQ10T9 RWEYQ12T9 Multi-kit *	RWEYQ8T9 RWEYQ8T9 Multi-kit *	RWEYQ12T9 RWEYQ14T9 Multi-kit *	RWEYQ14T9 RWEYQ14T9 Multi-kit *
Nominální chladicí výkon	kW	44,8	50,4	56	61,5	67,0	73,5	80,0
Nominální topný výkon	kW	50,0	56,5	62,5	69,0	75,0	82,5	90,0
Cena sady	CZK	695.452,-	735.886,-	763.057,-	803.491,-	1.043.178,-	859.739,-	888.816,-

Typ pro napájení 3N~ 400V		RWEYQ30T9.OU	RWEYQ32T9.OU	RWEYQ34T9.OU	RWEYQ36T9.OU	RWEYQ38T9.OU	RWEYQ40T9.OU	RWEYQ42T9.OU
Moduly a potřebné sady		RWEYQ8T9 RWEYQ10T9 RWEYQ12T9 Multi-kit*	RWEYQ8T9 RWEYQ12T9 RWEYQ12T9 Multi-kit*	RWEYQ8T9 RWEYQ12T9 RWEYQ14T9 Multi-kit*	RWEYQ12T9 RWEYQ12T9 RWEYQ12T9 Multi-kit*	RWEYQ12T9 RWEYQ12T9 RWEYQ14T9 Multi-kit*	RWEYQ12T9 RWEYQ14T9 RWEYQ14T9 Multi-kit*	RWEYQ14T9 RWEYQ14T9 RWEYQ14T9 Multi-kit*
Nominální chladicí výkon	kW	84	89,5	95	100,5	107,0	113,5	120,0
Nominální topný výkon	kW	94,5	100,5	106,5	112,5	120,0	127,5	135,0
Cena sady	CZK	1.151.217,-	1.178.388,-	1.207.465,-	1.245.993,-	1.275.070,-	1.304.147,-	1.333.224,-

Poznámka: Nejaktuálnější data jsou uvedena v databooku.

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

	2-modulové systémy	3-modulové systémy
Sada pro propojení více modulů pro tepelné čerpadlo	BHFQ22P1007	BHFQ22P1517
Cena	CZK 4.955,-	10.177,-
Sada pro propojení více modulů pro zpětné získ. tepla	BHFQ23P907A	BHFQ23P1357
Cena	CZK 9.122,-	19.666,-

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
-	Sada vodního filtru zahrnuta jako standard	Standard
EKPCCAB4	VRV konfigurátor	11.310,-
KRC19-26¹⁾	Mechanický přepínač chlazení/vytápění	2.069,-
BRP2A81	PCB deska s kontakty A-B-C (a KRC19-26) pro přepínání mezi chlazením a topením	5.349,-
DTA104A53/61/62	Adaptér externího řízení pro venkovní jednotku (nízká hlučnost, omezení požadavku, atd.)	15.526,-
¹⁾ KJB111A	Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	966,-
BPMKS967A2	Box s expanzními ventily pro připojení 2 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	23.840,-
BPMKS967A3	Box s expanzními ventily pro připojení 3 vnitřních splitových jednotek na jednomodulový VRV systém	25.393,-

ERQ invertorové kondenzační jednotky – tepelné čerpadlo

ERQ-A

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



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

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

Poznámka:

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

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

Sady klimatizačních jednotek Daikin pro připojení k venkovním jednotkám DX

NOVINKA Sady expanzních ventilů

- 3 nové výkony (300,350,400) nabízejí kompletní řadu sad expanzních ventilů od 5 do 69,3 kW.
- Vyšší flexibilita díky kombinačnímu poměru od 65 % do 110 %.
- Jednotná řada pro připojení k systémům R-32 i R-410A
- Lze použít v nejextrémnějších venkovních podmínkách až do -20 °C.
- Plně v souladu s IEC60335-2-40 díky technologii Shīrudo

5,0 kW ← → 69,3 kW

-20°CWB ← → 52°CDB

NOVINKA Ovládací box

- Kompletní nabídka 5 možností ovládání
 - Integrovaná řídicí jednotka Daikin nebo řídicí jednotka třetí strany
 - Regulace teploty přiváděného vzduchu nebo čerstvého vzduchu
- Všechny metody ovládání sjednocené v jednom poli
- Výklopná dvířka pro snadnou údržbu



EKEXVA - Sada expanzního ventilu pro vzduchotechnické aplikace

Větrání	EKEXVA	50	63	80	100	125	140	200	250	300	350	400	450	500
Cena	CZK	5.834,-	6.011,-	6.401,-	6.649,-	7.002,-	7.249,-	7.885,-	8.382,-	8.653,-	8.923,-	9.194,-	9.672,-	10.150,-

(1) Teplotu vzduchu vstupujícího do spirály v režimu vytápění lze snížit na -5 °CDB. Další informace získáte u místního prodejce. (2) Relativní vlhkost 45 %.

EKEA - Ovládací skříňka pro vzduchotechnické aplikace

Větrání	EKEACB
Aplikace	Pair/Multi/Mix
Venkovní jednotka	ERQ/VRV
Cena	CZK 36.425,-

Kombinace s vnitřními jednotkami DX, hydroboxy, venkovními jednotkami RA, ... není povolena. Podrobnosti naleznete na výkresu kombinační tabulky venkovní jednotky.

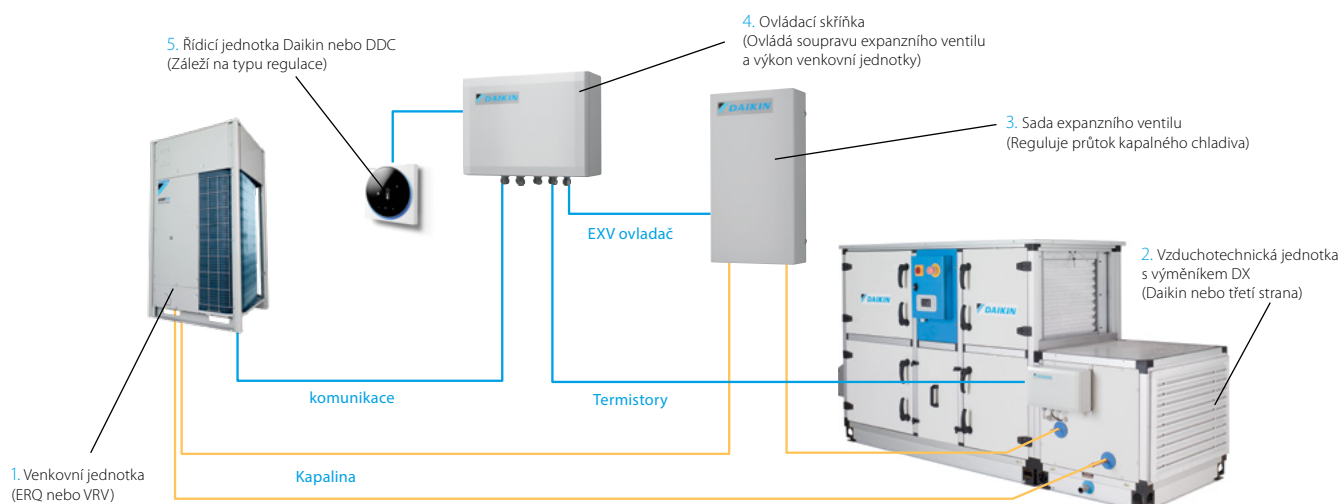
Volitelné doplňky

Ovladač	Cena CZK
BRC1H52W/S/K Prémiový kabelový dálkový ovladač v bílé/stříbrné/černé barvě	5.992,-
KRCS01-1 Vzdálený senzor teploty vzduchu	3.036,-

Pro chlazení: Teplota odpařování nasyceného vzduchu: +Teplota vzduchu: +27°C DB / +19°C WB;

Pro vytápění: Teplota odpařování nasycených látek: Teplota vzduchu: +46 °C: +20°C DB

Hlavní komponenty s podrobným principem potrubí a propojení



Podrobná kombinační tabulka

Řada	Venkovní jednotka	Ovládací box	Povolený objem výměníku tepla EKEXVA***												
		EKEACBVE	50	63	80	100	125	140	200	250	300	350	400	450	500
ERQ	ERQ100A7V1B	P	-	P	P	P	P	-	-	-	-	-	-	-	-
	ERQ125A7V1B	P	-	P	P	P	P	P	-	-	-	-	-	-	-
	ERQ140A7V1B	P	-	-	P	P	P	P	-	-	-	-	-	-	-
	ERQ125A7W1B	P	-	P	P	P	P	P	-	-	-	-	-	-	-
	ERQ200A7W1B	P	-	-	-	P	P	P	P	P	-	-	-	-	-
	ERQ250A7W1B	P	-	-	-	-	P	P	P	P	-	-	-	-	-
VRV IV & VRV IV+	H/P (RYYQ, RXYQ, RXYSQ, RXYTQ, RXYLQ, RXYSC(C)Q, RWEYQ (H/P))	P/M	Pár a multi: 65 % ⁽¹⁾ < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %												
	VRV-i (RKXYQ)	P ⁽²⁾ /M	Pár a multi: 65 % ⁽¹⁾ < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %												
	H/R (REYQ, RWEYQ (H/R))	M ⁽³⁾	Multi ⁽³⁾ : 65 % ⁽¹⁾ < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %												
VRV 5	H/P (RXYSA, RXYA)	P/M	Pár a multi: 65 % ⁽¹⁾ < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %												
	H/R REYA	M ⁽³⁾	Multi ⁽³⁾ : 65 % ⁽¹⁾ < CR < 110 % Mix: CR < 110 % a 50 % < IU CR < 110 %												

P: Párové uspořádání - jedna nebo více venkových jednotek připojených k (prokládané) cívce jedné AHU.
M: Smlíšené nebo multi uspořádání - Kombinace (více) AHU s (smlíšená kombinace) nebo bez (vícenásobná kombinace) vnitřního (vnitřních) systému VRV DX. Je možná pouze regulace Z nebo Z' (bez prokládaných cívek).
(1): Pro 65 %<CR<75 % viz konkrétně požadovaná velikost cívky.
(2): Možnost ovládání pouze Z nebo Z' (bez prokládaných cívek)
(3): Technicky je možné zapojit H/R v párové kombinaci, ale není to výhodné.

Propojení se vzduchotechnickou jednotkou třetí strany

EKEXVA třída	Povolený chladicí výkon výměníku tepla (kW)			Povolená kapacita výměníku tepla (kW)			Povolený objem výměníku tepla (dm³)		
	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum		Maximum
							Obecné limity	(65%<CR<75%) Pouze pro párové a multi rozložení	Maximum
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	12,3	11,2	12,5	13,8	1,51	1,74	3,30
125	12,4	14,0	15,4	13,9	16,0	17,3	1,98	2,29	4,12
140	15,5	16,0	17,6	17,4	18,0	19,8	2,54	2,94	4,62
200	17,7	22,4	24,6	19,9	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
NOVINKA 300	30,9	33,5	36,9	34,8	37,5	41,5	4,53	5,25	9,9
NOVINKA 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	13,2
NOVINKA 450	49,6	50,4	55,4	55,8	56,5	62,4	6,99	8,07	14,5
500	55,5	56,0	61,6	62,5	63,0	69,3	7,55	8,72	16,5

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

Více informací naleznete v podkladech [EKEACB](#) nebo [EKEXVA](#)



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

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

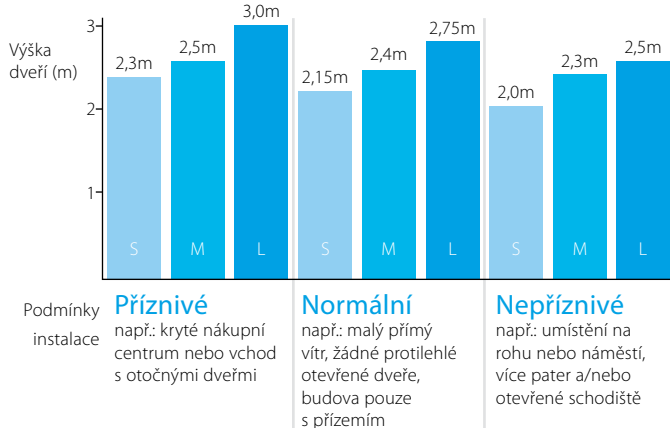


Více podrobností a informací získáte po nasazení QR kódu nebo kliknutím na něj.

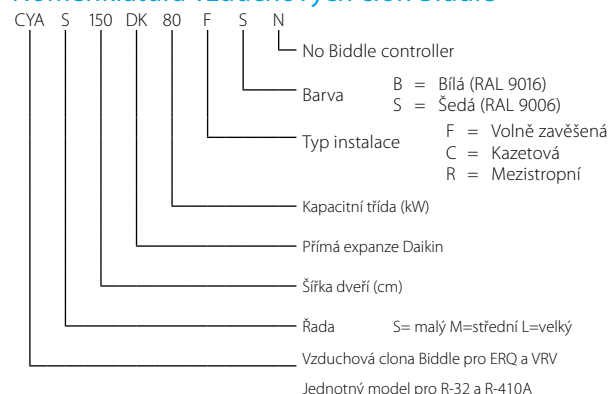


CYA

Vyberte si z naší nabídky



Nomenklatura vzduchových clon Biddle



			S = Malý				M = střední			
			CYAS100DK80 *BC/*SC	CYAS150DK80 *BC/*SC	CYAS200DK100 *BC/*SC	CYAS250DK140 *BC/*SC	CYAM100DK80 *BC/*SC	CYAM150DK80 *BC/*SC	CYAM200DK100 *BC/*SC	CYAM250DK140 *BC/*SC
Topný výkon	Rychlost 3	kW	6,94	8,6	10,9	15,2	8,65	10,5	12,5	18,6
Příkon	Pouze ventilátor	Jmen. kW	0,14	0,21	0,28	0,36	0,27	0,40	0,53	0,67
	Vytápění	Jmen. kW	0,14	0,21	0,28	0,36	0,27	0,40	0,53	0,67
Rozměry	Jednotka	Výška F/C/R	270/270/270							
		Šířka F/C/R	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	590/821/561							
Požadovaná stropní mezera >		mm	420							
Hmotnost	Jednotka	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	Vytápění	Rychlost 3 m³/h	1.164	1.746	2.328	2.910	1.605	2.408	3.210	4.013
Hladina akustického tlaku	Vytápění	Rychlost 3 dBA	47	49	50	51	50	51	53	54
Připojení potrubí	Kapalina/OD/Plyn/OD	mm	6,35/12,7		9,52/15,9		6,35/12,7		9,52/15,9	
Požadované doplňky (je nutné objednat samostatně)			Kabelový ovladač Daikin (BRC1H51(9)W/S/K / BRC1E53A/B/C)							
Napájení	Napětí	V	230							
			L - velký							
			CYAL100DK125*BC/*SC	CYAL150DK200*BC/*SC		CYAL200DK250*BC/*SC		CYAL250DK250*BC/*SC		
Topný výkon	Rychlost 3	kW	14,4	21,5		27,6		29,7		
Příkon	Pouze ventilátor	Nom. kW	0,48	0,72		0,96		1,20		
	Vytápění	Nom. kW	0,48	0,72		0,96		1,20		
Rozměry	Jednotka	Height F/C/R	370/370/370							
		Width F/C/R	1.000/1.000/1.048		1.500/1.500/1.548		2.000/2.000/2.048		2.500/2.500/2.548	
		Depth F/C/R	774/1.105/745							
Požadovaná stropní mezera >		mm	520							
Hmotnost	Jednotka	kg	76/81/83		100/118/141		126/151/155		157/190/196	
Průtok vzduchu ventilátorem	Vytápění	Speed 3 m³/h	3.100		4.650		6.200		7.750	
Hladina akustického tlaku	Vytápění	Speed 3 dBA	53		54		56		57	
Připojení potrubí	Kapalina/OD/Plyn/OD	mm	9,52/15,9		9,52/19,1		9,52/19,1			
Požadované doplňky (je nutné objednat samostatně)			Kabelový ovladač Daikin (BRC1H51(9)W/S/K / BRC1E53A/B/C)							
Napájení	Napětí	V	230							

(1) Příznivé podmínky: kryté nákupní centrum nebo vchod s otočnými dveřmi (2) Normální podmínky: malý přímý vítr, žádné protilehlé otevřené dveře, budova pouze s přízemím (3) Nepříznivé podmínky: umístění na rohu nebo náměstí, více pater a/nebo otevřené schodiště.

*Poznámka: Buňky tabulky obsahují předběžné údaje

Vzduchové clony Biddle pro připojení k VRV

	Výška dveří cm	Šířka width cm	Výkonový index	Výkon kW	Jednotka v bílé barvě (RAL9010)		Jednotka v šedé barvě (RAL9006)	
					Označení	Cena CZK	Označení	Cena CZK
Volně zavěšená 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80FB	160.626,-	CYAS100DK80FS	160.626,-
		150	80	9	CYAS150DK80FB	204.579,-	CYAS150DK80FS	204.579,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100FB	247.293,-	CYAS200DK100FS	247.293,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140FB	275.964,-	CYAS250DK140FS	275.964,-
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80FB	183.736,-	CYAM100DK80FS	183.736,-
		150	80	11	CYAM150DK80FB	235.412,-	CYAM150DK80FS	235.412,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100FB	291.725,-	CYAM200DK100FS	291.725,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140FB	331.967,-	CYAM250DK140FS	331.967,-
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125FB	234.107,-	CYAL100DK125FS	223.031,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200FB	311.434,-	CYAL150DK200FS	310.034,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250FB	383.507,-	CYAL200DK250FS	380.230,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250FB	445.415,-	CYAL250DK250FS	440.770,-
Kazetová 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80CB	158.669,-	CYAS100DK80CS	159.613,-
		150	80	9	CYAS150DK80CB	202.656,-	CYAS150DK80CS	202.656,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100CB	245.336,-	CYAS200DK100CS	245.336,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140CB	273.972,-	CYAS250DK140CS	270.850,-
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80CB	181.779,-	CYAM100DK80CS	197.683,-
		150	80	11	CYAM150DK80CB	233.456,-	CYAM150DK80CS	231.945,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100CB	289.733,-	CYAM200DK100CS	285.799,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140CB	330.044,-	CYAM250DK140CS	324.519,-
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125CB	231.670,-	CYAL100DK125CS	223.217,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200CB	309.030,-	CYAL150DK200CS	310.127,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250CB	381.103,-	CYAL200DK250CS	380.416,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250CB	443.011,-	CYAL250DK250CS	440.863,-
Mezistropní 	200-230	100	80	7,4	CYAS100DK80RB	165.433,-	CYAS100DK80RS	166.391,-
		150	80	9	CYAS150DK80RB	213.884,-	CYAS150DK80RS	213.467,-
		200	100	11,6	CYAS200DK100RB	265.114,-	CYAS200DK100RS	265.114,-
		250	140	16,2	CYAS250DK140RB	295.571,-	CYAS250DK140RS	291.649,-
	230-250	100	80	9,2	CYAM100DK80RB	188.577,-	CYAM100DK80RS	203.625,-
		150	80	11	CYAM150DK80RB	243.791,-	CYAM150DK80RS	241.787,-
		200	100	13,4	CYAM200DK100RB	309.374,-	CYAM200DK100RS	304.648,-
		250	140	19,9	CYAM250DK140RB	351.263,-	CYAM250DK140RS	344.761,-
	250-300	100	125	15,6	CYAL100DK125RB	238.777,-	CYAL100DK125RS	223.588,-
		150	200	23,3	CYAL150DK200RB	318.644,-	CYAL150DK200RS	319.412,-
		200	250	29,4	CYAL200DK250RB	400.228,-	CYAL200DK250RS	399.079,-
		250	250	31,1	CYAL250DK250RB	466.532,-	CYAL250DK250RS	464.076,-

Vzduchové clony Biddle pro připojení k VRV – Příslušenství

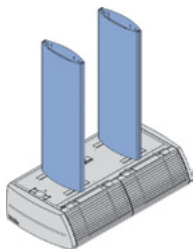
Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Regulátor vzduchové clony Biddle

Volitelné příslušenství

Ovladač	Cena CZK
BRC1H52W/S/K Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
EKMBPP1 Modbus adaptor for basic integration into Modbus	9.111,-
RTD-20 Pokročilý adaptér pro externí řízení otáček ventilátoru, venkovního vzduchu a umožňuje integraci Modbus	14.571,-

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

Vzduchové clony pro připojení k ERQ

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

Vzduchové clony pro připojení k ERQ – Příslušenství

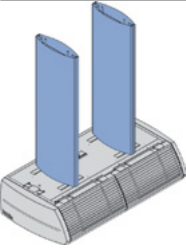
Standardní příslušenství

Filtr na sání vzduchu

Volitelné příslušenství

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

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

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

VAM-FC & VAM-J

Větrací jednotky se zpětným získáváním tepla (HRV)

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

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



VAM-FC9



VAM-J8



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

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

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

Standardní příslušenství

Vzduchový filtr (třída G3)

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRC301B61	Kabelový dálkový ovladač pro HRV	6.556,-
BRC1H52W/S/K	Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
RTD-10	Univerzální adaptér pro externí řízení	12.160,-
EKMBPP1	Modbus adaptér	9.111,-
RTD-20	Pokročilý adaptér pro řízení VAM založeném na CO ₂ nebo čidlu přítomnosti osob	14.571,-

Další		Cena CZK
BRP4A50A	Adaptér pro ohřívač a zvlhčovač vzduchu jiného dodavatele pro VAM-FC9 a ohřívač pro VAM-J8	6.245,-
KRP2A51	Adaptér pro přídatná zařízení, je nezbytný instalační box KRPBB101	12.489,-
KRP1BB101	Instalační box pro KRP2A51	2.448,-
EKMP25VAM	Montážní sada pro KRP2A51+KRPBB101 pouze pro VAM-FC9	2.468,-
EKMPVAM	Montážní sada pro KRP2A51+KRPBB101 a BRP4A50A pouze pro VAM1500-2000J8	1.793,-
EKMP65VAM	Montážní sada pro KRP2A51+KRPBB101 a BRP4A50A pouze pro VAM650J8	1.793,-
EKAFVJ50F6	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70% (M6) - pro VAM350~500J8 jednotky	5.272,-
EKAFVJ65F6	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70% (M6) - pro VAM650J8 jednotky	5.846,-
EKAFVJ100F6	Vysoce účinný filtr třídy ePM10 70% (M6) - pro VAM800J8 & VAM1000J8 jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM 1500~2000J8 jednotky	7.027,-
EKAFVJ50F7	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55% (F7) - pro VAM350~500J8 jednotky	5.750,-
EKAFVJ65F7	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55% (F7) - pro VAM650J8 jednotky	6.454,-
EKAFVJ100F7	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 55% (F7) - pro VAM800J8 & VAM1000J8 jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM 1500~2000J8 jednotky	7.732,-
EKAFVJ50F8	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70% (F8) - pro VAM350~500J8 jednotky	6.454,-
EKAFVJ65F8	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70% (F8) - pro VAM650J8 jednotky	7.126,-
EKAFVJ100F8	Vysoce účinný filtr třídy ePM1 70% (F8) - pro VAM800J8 & VAM1000J8 jednotky; dvě sady jsou nezbytné pro VAM 1500~2000J8 jednotky	8.561,-
BRMA65	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro VAM350~650J8 jednotky	18.423,-
BRMA100	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro VAM800~1000J8 jednotky	18.423,-
BRMA200	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání - pro VAM1500~2000J8 jednotky	18.423,-
EKPLEN200	Plenum box pro jednotky VAM1500-2000J8 - obsahuje 1 připojení pro polovinu strany (lze použít až 4 boxy na jednu jednotku)	4.194,-

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

GSIEKA

Elektrické ohřivače pro jednotky VAM

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



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



Typ	GSIEKA	10009	15018	20024	25030	35530
Topný výkon	kW	0,9	1,8	2,4	3,0	3,0
Průměr	mm	100	150	200	250	355
Použitelné pro VAM jednotky		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J, VAM500J	VAM650J, VAM800J, VAM1000J	VAM1500J, VAM2000J
Cena	CZK	26.325,-	26.567,-	26.741,-	28.672,-	28.983,-

VKM-GBM

VRV HRV jednotky s DX výměníkem + zvlhčovač

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



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



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

Standardní příslušenství

Vzduchový filtr (třída G3)

Volitelné příslušenství

Ovladač		Cena CZK
BRCH52W/S/K	Premiový kabelový ovladač v bílém/stříbrném/černém provedení	5.992,-
RTD-10	Univerzální adaptér pro externí řízení	12.160,-
EKMBPP1	Modbus adaptér	9.111,-

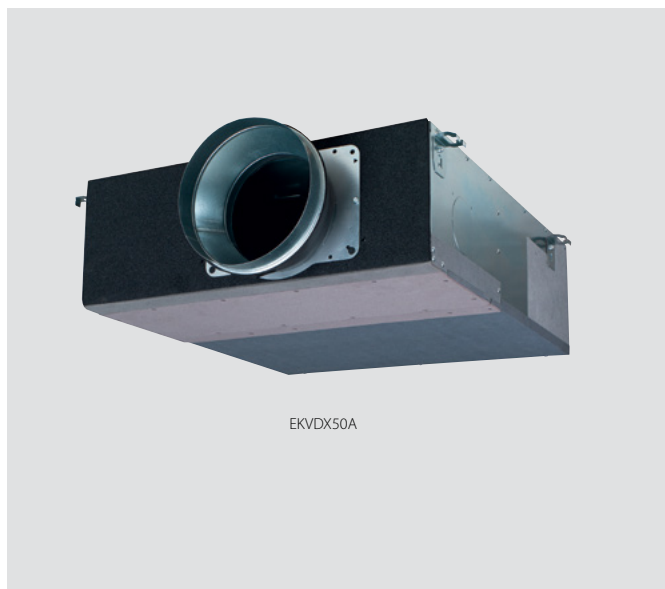
Další		Cena CZK
BRP4A50A	Sada řízení pro pomocný ohřivač nebo zvlhčovač jiného dodavatele	6.245,-
BRMA65	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání – pro jednotky VKM50GBM	18.423,-
BRMA100	Čidlo CO ₂ pro řízené větrání – pro jednotky VKM80~100GBM	18.423,-
KDDM24B50	Tlumič hluku pro kruhové potrubí 200 mm – pro jednotky VKM50GBM	23.703,-
KDDM24B100	Tlumič hluku pro kruhové potrubí 250 mm – pro jednotky VKM80~100GBM	24.323,-
KAF241H80M	Náhradní filtr pro VKM50GBM	7.867,-
KAF241H100M	Náhradní filtr pro VKM80-100GBM	10.989,-
KAF241H80M	Filtr s vysokou účinností pro VKM50GBM	7.867,-
KAF241H100M	Filtr s vysokou účinností pro VKM80-100GBM	10.989,-

EKVDX-A

Výparník pro úpravu vzduchu

Dodatečný ohřev nebo chlazení čerstvého vzduchu pro menší zátěž klimatizačního systému

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



EKVDX50A

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



EKVDX-A

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

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

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

Volitelné příslušenství

		Cena CZK
BRC1H52W/S/K	Prvotřídní kabelový dálkový ovladač Madoka, bílý/stříbrný/černý	5.992,-
KDAP25A36	Adaptér na výtlačku vzduchu pro kruhové potrubí, EKVDX32	4.210,-
KDAP25A56	Adaptér na výtlačku vzduchu pro kruhové potrubí, EKVDX50	4.830,-
KDAP25A71	Adaptér na výtlačku vzduchu pro kruhové potrubí, EKVDX80	10.039,-
KDAP25A140	Adaptér na výtlačku vzduchu pro kruhové potrubí, EKVDX100	15.526,-

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

Rekuperační větrací jednotka s prémiovou účinností

- › Dostupné v 6ti velikostech s průtokem vzduchu až 3 600 m³/h
- › V souladu s VDI 6022
- › Převyšuje požadavky ERP 2018
- › Snížená spotřeba díky EC ventilátorům s IE4 účinností motoru
- › Externí statický tlak od 150 Pa až 500 Pa v závislosti na modelu
- › Protiproudý deskový rekuperátor s účinností až 93 % s výškou 280 mm až 500 mm u největších modelů
- › Úspora energie díky 100% automatickému bypassu
- › Fee-cooling a energeticky účinný režim defrostu
- › Dvojitě filtry na sání a výfuku až s úrovní F7+F9
- › Možnost mít předfiltr (G4, M5, F7)
- › Volitelný senzor CO₂
- › Panel izolovaný minerální vlnou tloušťky 50 mm
- › Kompatibilita s Modbus a BACnet (příslušenství)
- › Možnost vybavit integrovaným topným vodním registrem
- › PCB deska jednotky VAM (Smart verze)
- › F1/F2 a P1/P2 kontakty (Smart verze)



**VDI 6022
CERTIFIED**



- › Kompatibilní se SkyAir a VRV systémy (Smart verze)
- › Přímé začlenění do sítě DIII-net (Smart verze)
- › Řízení jakýmkoliv Daikin centrálním ovladačem iTAB, iTM, ITC (Smart verze)

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



ALB-LBS



ALB-RBS

ALB-R/LB(S) ⁽¹⁾		02	03	04	05	06	07
ALB-R/LB	CZK	209.672,-	247.252,-	324.469,-	362.458,-	464.028,-	493.837,-
ALB-R/LBS (Smart)	CZK	185.166,-	223.154,-	299.878,-	338.613,-	440.266,-	470.816,-
Průtok vzduchu/Průtok vzduchu Smart	m³/h	300	600	1.200	1.500	2.500/2.300	3.000
Účinnost rekuperace ⁽²⁾ /Účinnost rekuperace ⁽²⁾ Smart	%	93/90	93/91	93/90	92/90	94/92	93/91
Externí statický tlak	Nom. Pa	100	100	100	100	100	100
Proud	Nom. A	0,52	1,17	1,91	2,48	4,39/3,76	5,39
Příkon	Nom. kW	0,12	0,27	0,44	0,57	1,01/0,87	1,24
SFPv ⁽³⁾ /SFPv Smart	kW/m³/s	1,24	1,49	1,25/1,28	1,31/1,32	1,42/1,32	1,46
Napájení	Fáze	ph	1	1	1	1	1
	Frekvence	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Rozměry jednotky	Napětí	V	220/240 Vac	220/240 Vac	220/240 Vac	220/240 Vac	220/240 Vac
	Šířka	mm	920	1.100	1.600	1.600	2.000
	Výška	mm	280	350	415	415	500
	Hloubka	mm	1.660	1.800	2.000	2.000	2.000
Hmotnost	kg	125	180	270	280	355	360
Přiruby	Šířka	mm	250	400	500	500	700
	Výška	mm	150	200	300	300	400
Hladina akust. výkonu/Hladina akust. výkonu Smart	dB(A)	48	54	57	53	62/60	57
Hladina akust. tlaku ⁽⁴⁾ /Hladina akust. tlaku Smart	dB(A)	34	39	41	37	46	41

ALD-HEFB

Elektrický ohřívač pro Modular L Smart

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



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



ALD-HEFB

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

Příslušenství pro ALB-R/LB			02	03	04	05	06	07
	Filtr⁽⁶⁾	G4		ALF02G4A	ALF03G4A	ALF05G4A	ALF07G4A	
			CZK	962,-	1.116,-	1.364,-	1.550,-	
		M5		ALF02M5A	ALF03M5A	ALF05M5A	ALF07M5A	
			CZK	2.852,-	3.878,-	5.335,-	6.452,-	
		F7		ALF02F7A	ALF03F7A	ALF05F7A	ALF07F7A	
			CZK	2.916,-	4.127,-	5.429,-	6.544,-	
		F9		ALF02F9A	ALF03F9A	ALF05F9A	ALF07F9A	
			CZK	3.195,-	4.405,-	5.769,-	6.731,-	
	Tlumič⁽⁵⁾	délka 900 mm		ALS0290A	ALS0390A	ALS0590A	ALS0790A	
			CZK	10.856,-	15.851,-	21.462,-	30.581,-	
						ALP00COA		
			CZK			23.945,-		
	Čidla	CO₂				ALP00HUA		
		Vlhkost (%RH)	CZK			13.772,-		
		Teplota				ALP00TEA		
			CZK			2.852,-		
	Výměník⁽⁷⁾	Elektrický předehřev		ALD02HEFA	ALD03HEFA	ALD05HEFA	ALD07HEFA	
			CZK	63.769,-	66.498,-	88.643,-	116.124,-	
		Elektrický dohřev		ALD02HESA	ALD03HESA	ALD05HESA	ALD07HESA	
			CZK	64.700,-	68.143,-	105.363,-	116.124,-	
		Vodní (dochlazení)		ALD02CWSA	ALD03CWSA	ALD05CWSA	ALD07CWSA	
			CZK	42.461,-	49.099,-	59.273,-	81.170,-	
		Vodní (předehřev / dohřev)		ALD02HWUA	ALD03HWUA	ALD05HWUA	ALD07HWUA	
			CZK	19.200,-	20.160,-	28.692,-	39.547,-	
	Mechanické příslušenství	Kolejnice pro spodní panel		ALA02RLA	ALA03RLA	ALA05RLA	ALA07RLA	
			CZK	6.731,-	7.227,-	8.189,-	8.870,-	
		Přechodové potrubí (obdélník - kruh)⁽⁵⁾		ALA02RCA	ALA03RCA	ALA05RCA	ALA07RCA	
			CZK	4.401,-	6.646,-	7.679,-	9.300,-	
	Ventily	2-cestný topení		ALV02HW2A	ALV03HW2A	ALV05HW2A	ALV07HW2A	
			CZK	2.575,-	2.852,-	3.784,-	4.127,-	
		3-cestný topení		ALV02HW3A	ALV03HW3A	ALV05HW3A	ALV07HW3A	
			CZK	3.195,-	3.784,-	4.127,-	4.405,-	
		2-cestný chlazení		ALV02CW2A	ALV03CW2A	ALV05CW2A	ALV07CW2A	
			CZK	2.575,-	2.852,-	3.784,-	4.127,-	
		3-cestný chlazení		ALV02CW3A	ALV03CW3A	ALV05CW3A	ALV07CW3A	
			CZK	3.195,-	3.784,-	4.127,-	4.405,-	
	Elektrické příslušenství	Modulační aktor				ALE00AMVA		
			CZK			11.815,-		
		BACnet				ALC00908A		
			CZK			12.654,-		
		ModBus				ALC00902A		
			CZK			8.189,-		
		Prostorový termostat				ALC00822A		
			CZK			5.429,-		
	Řízení	Spouštěcí nástroj				ALC00895A		
			CZK			14.299,-		

Příslušenství pro ALB-R/LBS			02	03	04	05	06	07
	Filtr⁽⁶⁾	G4		ALF02G4A	ALF03G4A	ALF05G4A	ALF07G4A	
			CZK	962,-	1.116,-	1.364,-	1.550,-	
		M5		ALF02M5A	ALF03M5A	ALF05M5A	ALF07M5A	
			CZK	2.852,-	3.878,-	5.335,-	6.452,-	
		F7		ALF02F7A	ALF03F7A	ALF05F7A	ALF07F7A	
			CZK	2.916,-	4.127,-	5.429,-	6.544,-	
		F9		ALF02F9A	ALF03F9A	ALF05F9A	ALF07F9A	
			CZK	3.195,-	4.405,-	5.769,-	6.731,-	
	Tlumič⁽⁵⁾	délka 900 mm		ALS0290A	ALS0390A	ALS0590A	ALS0790A	
			CZK	10.856,-	15.851,-	21.462,-	30.581,-	
						BRYMA200		
			CZK			18.423,-		
	Výměník	Elektrický předehřev		ALD02HEFB	ALD03HEFB	ALD05HEFB	ALD07HEFB	
			CZK	51.433,-	54.109,-	72.922,-	96.910,-	
		Kolejnice pro spodní panel		ALA02RLA	ALA03RLA	ALA05RLA	ALA07RLA	
			CZK	6.731,-	7.227,-	8.189,-	8.870,-	
	Mechanické příslušenství	Přechodové potrubí (obdélník - kruh)⁽⁵⁾		ALA02RCA	ALA03RCA	ALA05RCA	ALA07RCA	
			CZK	4.401,-	6.646,-	7.679,-	9.300,-	
		Prostorový termostat (není součástí hlavní jednotky)				BRC1H52W/S/K		
			CZK			5.992,-		

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

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

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

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

(5) Pro každou jednotku je třeba objednat 4 kusy.

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

(7) Všechny výměníky jsou vhodné pouze pro verzi Modular T Pro.

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

Zhora připojitelná rekuperační jednotka

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



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

Připojení

Všechny jednotky jsou připojitelné zprava i zleva.

Ovladače pro Modular T

- › Modular T Pro
- › Modular T Smart

Řídicí systém Modular T Pro Open control platform



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

Řídicí systém Modular T Smart Daikin communication protocol



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

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



Modular T

ATB-R/LA(S) ⁽¹⁾		03	04	05	06	07
ATB-R/LA	CZK	330.173,-	357.328,-	448.181,-	525.091,-	618.521,-
ATB-R/LAS (Smart)	CZK	287.555,-	315.900,-	413.954,-	488.816,-	584.360,-
Velikost ¹		03	04	05	06	07
Průtok vzduchu	m³/h	800	1.650	2.300	2.700	3.900
Tepelná účinnost výměníku tepla ²	%	89,3	88,3	85,1	85,5	90,8
Externí statický tlak	Pa			100		
Proud	A	1,70	3,39	4,61	5,17	7,87
Příkon	kW	0,39	0,78	1,06	1,19	1,81
SFPv	kW/m³/s	1,47	1,5	1,49	1,41	1,5
Elektrické napájení	Počet fází	ph				
	Frekvence	Hz				
	Napětí	V				
Rozměry jednotky	Šířka	mm	550	790	790	890
	Výška	mm³	1.600		1.900	2.050
	Délka	mm	1.580	1.650	2.170 ⁴	2.620 ⁵
Kruhová prachová příruba	Průměr	mm	255	315	355	400
Hladina akustického výkonu jednotky	dBA	57	52	55		58
Hladina akustického tlaku jednotky ⁶	dBA	50	45	48		51
Hmotnost jednotky	Kg	200	250	400	500	620

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

Příslušenství pro ATB-R/LA			03	04	05	06	07		
	Filtr ⁽⁸⁾	G4	ATF03G4A	ATF04G4A	ATF05G4A	ATF06G4A	ATF07G4A		
		CZK	1.494,-	1.618,-	1.993,-	2.179,-	2.552,-		
		M5	ATF03M5A	ATF04M5A	ATF05M5A	ATF06M5A	ATF07M5A		
		CZK	3.736,-	3.922,-	4.295,-	4.732,-	5.479,-		
		F7	ATF03F7A	ATF04F7A	ATF05F7A	ATF06F7A	ATF07F7A		
	Výměník	F9	ATF03F9A	ATF04F9A	ATF05F9A	ATF06F9A	ATF07F9A		
		CZK	3.798,-	4.047,-	4.420,-	4.856,-	5.604,-		
		DX : ATD-DSAR/L Chlazení/Vytápění	ATD03UDSAR/L	ATD04UDSAR/L	ATD05UDSAR/L	ATD06UDSAR/L	ATD07UDSAR/L		
		CZK	32.996,-	40.529,-	52.172,-	55.720,-	73.712,-		
		Elektrický předehřev	ATD03HEFAU	ATD04HEFAU	ATD05HEFAU	ATD06HEFAU	ATD07HEFAU		
	Výměník	CZK	39.222,-	45.945,-	49.743,-	55.408,-	64.996,-		
		Elektrický dohřev	ATD03HESAU	ATD04HESAU	ATD05HESAU	ATD06HESAU	ATD07HESAU		
		CZK	22.039,-	33.307,-	34.117,-	35.798,-	36.918,-		
		Vodní chlazení: ATD-WSAR/L	ATD03UWSAR/L	ATD04UWSAR/L	ATD05UWSAR/L	ATD06UWSAR/L	ATD07UWSAR/L		
		CZK	37.230,-	43.020,-	54.599,-	61.260,-	76.016,-		
	Výměník	Vodní předehřev	ATD03HWF AU	ATD04HWF AU	ATD05HWF AU	ATD06HWF AU	ATD07HWF AU		
		CZK	14.817,-	19.176,-	23.408,-	28.264,-	37.230,-		
		Vodní dohřev: ATD-HWAR/L	ATD03HWSAR/L	ATD04HWSAR/L	ATD05HWSAR/L	ATD06HWSAR/L	ATD07HWSAR/L		
		CZK	25.650,-	27.828,-	31.875,-	36.545,-	42.708,-		
			Ventily	2-cestný chlazení	ATV03CW2A	ATV04CW2A	ATV05CW2A	ATV06CW2A	ATV07CW2A
CZK	2.988,-			3.175,-	3.424,-	3.673,-	4.109,-		
3-cestný chlazení	ATV03CW3A			ATV04CW3A	ATV05CW3A	ATV06CW3A	ATV07CW3A		
CZK	4.856,-			4.981,-	5.354,-	6.724,-	7.222,-		
2-cestný vytápění	ATV03HW2A			ATV04HW2A	ATV05HW2A	ATV06HW2A	ATV07HW2A		
	Ventily	CZK	2.988,-	3.175,-	3.424,-	3.673,-	4.109,-		
		3-cestný vytápění	ATV03HW3A	ATV04HW3A	ATV05HW3A	ATV06HW3A	ATV07HW3A		
		CZK	4.856,-	4.981,-	5.354,-	6.724,-	7.222,-		
			Mechanické příslušenství	Tlumič ⁽⁷⁾	ATS0360A	ATS0460A	ATS0560A	ATS0660A	ATS0760A
				CZK	10.334,-	11.518,-	13.510,-	13.759,-	18.117,-
Směšovací klapka	ATA03MDA			ATA04MDA	ATA05MDA	ATA06MDA	ATA07MDA		
CZK	4.234,-			4.234,-	5.229,-	6.288,-	6.599,-		
Externí klapka	ATA03EDA			ATA04EDA	ATA05EDA	ATA06EDA	ATA07EDA		
	Mechanické příslušenství	CZK	3.175,-	3.922,-	5.354,-	6.786,-	8.529,-		
			Elektrické příslušenství	Servopohon pro ventil	ATE00AMVA				
				CZK	10.148,-				
				Protimrazový spínač	ATE00FSUA				
				CZK	5.229,-				
PCB deska pro ovládání logiky výměníků	ATE00DPUA								
	Elektrické příslušenství	CZK	18.801,-						
		Servopohon pro klapku	ATE00AMDA						
		CZK	10.272,-						
			Sondy	CO ₂	ALP00COA				
				CZK	23.945,-				
Vlhkost (%RH)	ALP00HUA								
CZK	13.772,-								
Teplota	ALP00TEA								
	Sondy	CZK	2.852,-						
			Řízení	Bacnet	ALC00908A				
				CZK	12.654,-				
				Modbus	ALC00902A				
				CZK	8.189,-				
Pokožový termostat (součástí hlavní jednotky)	ALC00822A								
	Řízení	CZK	5.429,-						
		Ovladač pro rozšířené nastavení a uvedení do provozu	ALC00895A						
		CZK	14.299,-						

Příslušenství pro ATB-R/LAS			03	04	05	06	07		
	Filtr ⁽⁸⁾	G4	ATF03G4A	ATF04G4A	ATF05G4A	ATF06G4A	ATF07G4A		
		CZK	1.494,-	1.618,-	1.993,-	2.179,-	2.552,-		
		M5	ATF03M5A	ATF04M5A	ATF05M5A	ATF06M5A	ATF07M5A		
		CZK	3.736,-	3.922,-	4.295,-	4.732,-	5.479,-		
		F7	ATF03F7A	ATF04F7A	ATF05F7A	ATF06F7A	ATF07F7A		
	Výměník	F9	ATF03F9A	ATF04F9A	ATF05F9A	ATF06F9A	ATF07F9A		
		CZK	3.798,-	4.047,-	4.420,-	4.856,-	5.604,-		
		Elektrický předehřev	ATD03HEFBU	ATD04HEFBU	ATD05HEFBU	ATD06HEFBU	ATD07HEFBU		
		CZK	41.214,-	51.175,-	54.163,-	58.210,-	66.490,-		
			Mechanické příslušenství	Tlumič ⁽⁷⁾	ATS0360A	ATS0460A	ATS0560A	ATS0660A	ATS0760A
CZK	10.334,-			11.518,-	13.510,-	13.759,-	18.117,-		
	Řízení			Odvodní čidlo CO ₂ s možností instalace potrubí	BRYMA200				
				CZK	18.423,-				
				Prostorový termostat (není součástí hlavní jednotky)	BRC1H52W/S/K				
		CZK	5.992,-						

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

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



Refnety Daikin VRV pro 2-trubkové systémy

	VRV IV & 5	VRV IV & 5	VRV IV	VRV 5	VRV IV
Refnet pro 2-trubkové systémy – imperiální	KHRQ22M20TA	KHRQ22M29T9	KHRQ22M64T	KHRA22M65T	KHRQ22M75T
Výkonový index	až do 200	201–290	291–640	291–650	> 640
Cena	CZK	4.244,-	4.955,-	4.669,-	4.120,-
8.194,-					

	VRV IV & 5	VRV IV & 5	VRV IV	VRV 5	VRV IV
Refnet pro 2-trubkové systémy – metrický	KHRQM22M20T	KHRQM22M29T	KHRQM22M64T	KHRAM22M65T	KHRQM22M75T
Výkonový index	až do 200	201–290	291–640	291–650	> 640
Cena	CZK	4.210,-	5.660,-	4.669,-	6.059,-
8.419,-					

Headery Daikin VRV pro 2-trubkové systémy

	VRV IV & 5	VRV IV	VRV 5	VRV IV
Headery pro 2-trubkové systémy – imperiální	KHRQ22M29H	KHRQ22M64H	KHRA22M65H	KHRQ22M75H
Výkonový index	až do 290	291–640	291–650	> 640
Cena	CZK	7.935,-	9.833,-	16.723,-
12.939,-				

	VRV IV & 5	VRV IV	VRV 5	VRV IV
Headery pro 2-trubkové systémy – metrický	KHRQM22M29H9	KHRQM22M64H	KHRAM22M65H	KHRQM22M75H
Výkonový index	až do 290	291–640	291–650	> 640
Cena	CZK	9.291,-	9.833,-	10.987,-
12.939,-				

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



Refnety Daikin VRV pro 3-trubkové systémy

	VRV IV & 5			
Refnet pro 3-trubkové systémy – imperiální	KHRQ23M20T	KHRQ23M29T9	KHRQ23M64T	KHRQ23M75T
Výkonový index	až do 200	201–290	291–640	> 640
Cena	CZK	5.519,-	6.278,-	10.247,-
14.284,-				

Refnet pro 3-trubkové systémy – metrický	KHRQM23M20T	KHRQM23M29T	KHRQM23M64T	KHRQM23M75T
Výkonový index	až do 200	201–290	291–640	> 640
Cena	CZK	5.519,-	6.278,-	10.247,-
14.284,-				

Headery Daikin VRV pro 3-trubkové systémy

	VRV IV & 5		
Headery pro 3-trubkové systémy – imperiální	KHRQ23M29H	KHRQ23M64H	KHRQ23M75H
Výkonový index	až do 290	291–640	> 640
Cena	CZK	11.179,-	13.595,-
19.183,-			

Headery pro 3-trubkové systémy – metrický	KHRQM23M29H	KHRQM23M64H	KHRQM23M75H
Výkonový index	až do 290	291–640	> 640
Cena	CZK	11.179,-	13.595,-
19.132,-			

BP Box



VRV IV-S & VRV IV

Boxy pro rozvětvení – nutné pouze k připojení Split nebo SkyAir vnitřních jednotek	BPMKS967A2	BPMKS967A3
Počet připojitelných vnitřních jednotek	1~2	1~3
Max. připojitelný výkon	kW	14,2 (7,1 + 7,1)
Cena	CZK	23.840,-
25.393,-		

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

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

Jednoportový BS box COMPACT

VRV IV se zpětným získáváním tepla

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



Typ pro napájení 1~230V	BS1Q10A	BS1Q16A	BS1Q25A
Počet připojitelných vnitřních jednotek	1 ~ 6	1 ~ 8	1 ~ 8
Rozsah výkonových indexů	15 ~ 100	101 ~ 160	161 ~ 250
Povolené velikosti vnitřních jednotek	15 ~ 100	15 ~ 140	15 ~ 250
Cena CZK	19.252,-	30.327,-	34.880,-

Volitelné příslušenství

	Cena CZK
KRC19-26¹⁾ Mechanický přepínač chlazení/topení	2.069,-
DTA114A61 Adaptér pro aplikace s více nájemníky	6.211,-
EKBSVQLNP Sada pro snížení hluchnosti (zvuková izolace)	5.728,-
¹⁾ KJB111A Instalační box pro mechanický přepínač chlazení/vytápění	966,-

Multiportový BS box COMPACT

VRV IV se zpětným získáváním tepla

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



Typ pro napájení 1~230V	BS4Q14AV1B	BS6Q14AV1B	BS8Q14AV1B	BS10Q14AV1B	BS12Q14AV1B	BS16Q14AV1B
Počet portů (nezávislý C/H výběr)	4	6	8	10	12	16
Max. počet vnitřních jednotek na port	5					
Připojitelný výkonový index na port	15 ~ 140 *					
Max. celkový výkonový index na BS Box	400	600	750			
Cena CZK	68.660,-	94.121,-	123.761,-	148.773,-	175.341,-	221.987,-

* Připojení vyššího výkonového indexu je možné spojením dvou sousedních portů dohromady za použití volitelné spojky (KHRP26A250T, **13.992,- CZK**).

Volitelné příslušenství

	Cena CZK
KDDN26A4 Sada pro snížení hluku pro BS4Q14AV1B	47.545,-
KDDN26A8 Sada pro snížení hluku pro BS6Q14AV1B a BS8Q14AV1B	56.169,-
KDDN26A12 Sada pro snížení hluku pro BS10Q14AV1B a BS12Q14AV1B	68.039,-
KDDN26A16 Sada pro snížení hluku pro BS16Q14AV1B	77.216,-
KHFP26A100C Uzavírací sada na potrubí	2.310,-

Kompaktní multiportový Branch Selector Box

VRV 5 se zpětným získáváním tepla

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



Typ pro napájení 1~230V	BS4A14AV1B	BS6A14AV1B	BS8A14AV1B	BS10A14AV1B	BS12A14AV1B
Počet připojitelných vnitřních jednotek	4	6	8	10	12
Index připojitelné kapacity	400	600		750	
Povolené velikosti vnitřních jednotek	10-140*				
Maximální povolené množství BSSV boxu v průtoku	4 (4 x 4 port BSSV = 16 ports)				
Index maximální kapacity připojených vnitřních jednotek BSSV v průtoku dohromady	750				
Cena CZK	68.660,-	94.121,-	123.761,-	148.773,-	175.341,-

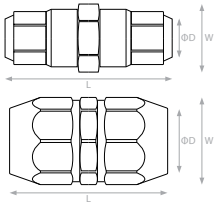
*250 pokud jsou kombinované 2 porty, je vyžadována spojovací sada EKBSJK

Volitelné příslušenství pro BSSV

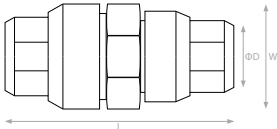
	Cena CZK
EKBSJK Spojovací sada	12.628,-
EKBSDCK Volitelné připojení potrubí pro sériové připojení	1.456,-
K-KDU303KVE Sada externího vypouštěcího čerpadla	15.582,-

Tightfit - nehořlavá měděná spojka určená pro zařízení HVAC

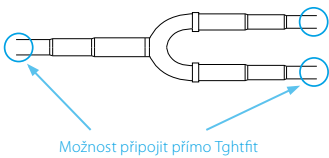
Standardní spoje (stejná velikost potrubí na každé straně)

	Typ materiálu	Průměr (mm)	Počet spojů/box	Cena CZK
	SDGTB06_B	6,35	100	49.614,-
	SDGTB09_B	9,52	90	53.972,-
	SDGTB12_B	12,7	70	54.894,-
	SDGTB15_B	15,9	60	52.631,-
	SDGTB19_B	19,1	45	52.380,-
	SDGTB22_B	22,2	30	40.814,-
	SDGTB28_B	28,6	24	39.557,-
	BDGTA34_B	34,9	20	75.322,-
	BDGTA41_B	41,3	16	84.985,-

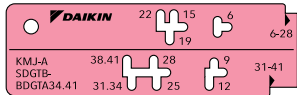
Asymetrické spoje (potrubí různých rozměrů na každé straně)

	Typ materiálu	Průměr (mm)	Počet spojů/box	Cena CZK
	SDGTB0906_B	6,35-9,52	90	74.755,-
	SDGTB1209_B	9,42-12,7	70	68.638,-
	SDGTB1512_B	12,7-15,9	60	61.598,-
	SDGTB1915_B	15,9-19,1	45	58.665,-
	SDGTB2219_B	19,1-22,2	30	45.674,-
	SDGTB2522_B	22,2-25,4	30	50.536,-
	SDGTB2825_B	25,4-28,6	24	44.250,-
	SDGTB3428_B	28,6-34,9	20	56.318,-

Refnet kompatibilní se spoji Tightfit

	Kapacitní index		Tightfit REFNET	Standardní Refnet (for reference)	Cena CZK
	X<290	2-trubka	BHRG26A33T	KHRQ22M20TA	4.244,-
				KHRQ22M20T	4.244,-
				KHRQ22M29T9	4.955,-
	290<= X <= 640	2-trubka	BHRG26A72T	KHRQ22M64T	4.669,-
	640 <= X		BHRG26A73T	KHRQ22M75T	8.194,-
	X<290	3-trubka	BHRG25A33T	KHRQ23M20T	5.519,-
	290<= X <= 640			KHRQ23M29T9	6.278,-
	640 <= X			KHRQ23M64T	10.247,-
			BHRG25A73T	KHRQ23M75T	14.284,-

Příslušenství

	Nový měřicí nástroj	Cena CZK
	SDGT_GAUGE	105,-

Centrální řídicí systémy

WAGO rozhraní pro připojení k intelligent Touch Manager			Cena CZK
WGDCMCPRL2	POŽADOVANÉ KOMPONENTY	NUTNÁ pro každý Wago uzel Modbus Coupler – rozhraní mezi iTM a Wago, nutné když použijete Wago rozhraní	18.960,-
787-712		NUTNÁ pro každý Wago uzel hlavní napájení pro uzel	7.384,-
750-960		NUTNÁ pro každý uzel PROFIBUS sběrnice pro připojení uzlu	1.552,-
750-600		NUTNÁ pro každý Wago uzel Koncový modul pro uzel	828,-
750-613	INPUT/OUTPUT KOMPONENTY	Vnitřní přídavný napájecí modul. Nutné po každých 32 kontaktech nebo po každé skupině modulu digitální výstup / analogové vstupní, pokud na něj navazuje jakýkoliv digitální vstupy modulu.	7.659,-
750-400		2-kanálový digitální vstup (24VDC)	1.381,-
750-432		4-kanálový digitální vstup (24VDC)	1.897,-
750-430		8-kanálový digitální vstup (24VDC)	2.517,-
750-513/000-001		2-kanálový relé výstup (max. 2A, 230VAC nebo 30VDC výstup)	3.002,-
750-504		Napěťový kontaktní výstup (výstupní napětí DC24V/0,5mA)	1.725,-
750-454		2-kanálový analogový vstup pro 4~20 mA signál	12.318,-
750-455		4-kanálový analogový vstup pro 4~20 mA signál	8.970,-
750-479		2-kanálový analogový vstup pro -10~+10 VDC signál	13.317,-
750-459		4-kanálový analogový vstup pro -10~+10 VDC signál	7.730,-
750-461/020-000		2-kanálový analogový vstup pro 20 k Ohm NTC teplotní čidla	13.317,-
750-461		2-kanálový analogový vstup pro Pt100 teplotní čidla	10.453,-
750-460		4-kanálový analogový vstup pro Pt100 teplotní čidla	12.111,-
750-461/000-003		2-kanálový analogový vstup pro Pt1000 teplotní čidla	10.453,-
750-460/000-003		4-kanálový analogový vstup pro Pt1000 teplotní čidla	12.111,-
750-461/000-004		2-kanálový analogový vstup pro Ni100 teplotní čidla	10.453,-
750-461/000-005		2-kanálový analogový vstup pro Ni1000 teplotní čidla	10.453,-
750-460/000-005		4-kanálový analogový vstup pro Ni1000 teplotní čidla	12.111,-
750-554		2-kanálový analogový výstup: 4~20 mA	9.683,-
750-555		4-kanálový analogový výstup: 4~20 mA	8.748,-
750-560		2-kanálový analogový výstup: 0~10 VDC	8.678,-
750-559		4-kanálový analogový výstup: 0~10 VDC	7.743,-
750-638		2 kanálový počítač pulsů 24V DC, 500Hz - není pro PPD!	3.874,-

Pokročilý centrální ovladač s připojením na Cloud			Cena CZK
  	DCC601A51 Centrální dotykový ovladač s cloudovým připojením pro Split, Sky Air, VRV, větrací jednotky, vzduchové clony a teplou vodu (až 32 vnitřních jednotek)		29.344,-
	AL-CCD07-VESA-1 Doplnkový tablet pro lokální řízení (kabelová varianta k připevnění na zeď)		34.055,-

intelligent Touch Manager			Cena CZK
	DCM601B51 Hlavní jednotka pro pokročilé řízení až 64 adres (skupin/jednotek)		190.281,-
	DGE601A52 Hlavní adaptér iTM - rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 64 adres.		37.301,-
	DGE601A53 Přídavný slotový adaptér - K zařízení DGE601A52 lze připojit až 6 dalších slotových adaptérů. Lze použít maximálně 512 adres z jedné hlavní jednotky iTM (DGE601A52 plus 6x DGE601A53).		25.347,-
DCS302A52-9	Adaptér pro centrální monitorovací desku - poskytuje bezpotenciálové kontakty pro sledování provozu/chyb a zapnutí/vypnutí řízení jednotky připojené k ovladači. Jeden adaptér potřebný pro každý hlavní iTM a každý iTM Plus adaptér.		6.935,-
DCM002A51	Proportional Power Distribution (PPD) doplněk – rozpočítávání elektrické energie – počítá účast každé vnitřní jednotky na celkové spotřebě elektrické energie VRV systému		67.315,-
DCM008A51	Energy Navigator Software Option – poskytuje pokročilé analýzy spotřeby energie a poskytuje prostředky k omezení spotřeby energie VRV systému		142.873,-
DCM009A51	BACnet Server Option - umožňuje používat ITM pro sledování a / nebo ovládat napájení externích zařízení připojených pomocí protokolu BACnet / IP.		63.726,-
DCM007A51	Rozhraní HTTP otevřeného protokolu – poskytuje komunikaci přes HTTP protokol pro připojení k řídicím systémům 3. stran.		57.933,-

Daikin Cloud Plus

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

Snadné ovládání více stran

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

Šetřete energii a myslíte na budoucnost

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



Možnosti připojení a integrace

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

Správa, monitorování a řízení vnitřního klimatu odkudkoli

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

Hlavní aplikace

Lehké komerční systémy



Maloobchody



Hotely



Kanceláře



Školy



Nemocnice

Rozsah

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

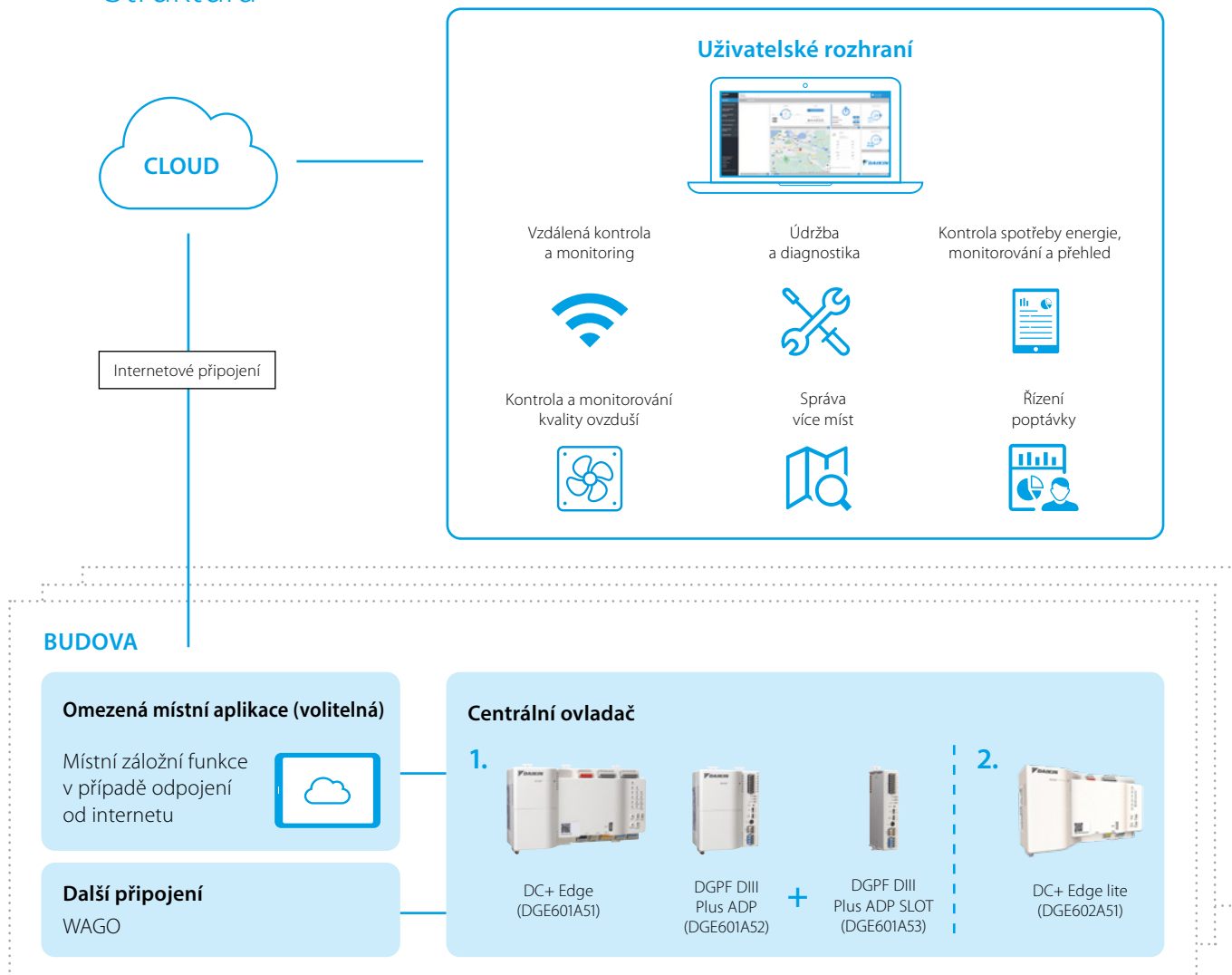
- › Přímá integrace se světly a dalšími systémy zařízení Daikin Cloud Plus jako nadřízený systém budovy
- › Integrace s BMS, Daikin Cloud Plus jako součást systému



Daikin Cloud Plus

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

Struktura



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

VRV servisní nástroje

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

Service Checker Typ 4		Cena CZK
	999176T Service checker	na vyžádání
Software (povinný)	Vyžaduje Windows7 SP1 nebo pozdější, Windows 8.0/8.1/10	na vyžádání

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

		Cena CZK	Stropní kazetové jednotky		Neoplaštěné mezistropní jednotky (kanálové jednotky)			Podstropní jednotky		Nástěnné jednotky
			Kruhový výdech (800x800)	4cestné (600x600)	Úzké	Střední EST	Vysoký EST	1cestný výdech	4cestný výdech	
			FXFA-A	FXZA-A	FXDA-A	FXSA-A	FXMA-A	FXHA-A	FXUA-A	FXAA-A
Samostatné systémy regulace	Infračervený dálkový ovladač (vč. přijímače)	cena závisí na modelu	BRC7FA532F (bílé panely) BRC7FA532FB (černé panely) BRC7FB532F (bílý designový panel) BRC7FB532FB (černý designový panel) (3,9)	BRC7F530W (bílý panel) BRC7F530S (šedý panel) BRC7EB530W (standardní panel) (4,5)	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC7GA53-9	BRC7C58	BRC7EA630
	BRP069C51 - Onecta app	2.656,-	6.315,-	check p. 6	5.212,-	5.212,-	5.212,-	8.722,-	8.139,-	6.297,-
	Madoka BRC1H52W (bílá) / BRC1H52S (stříbrná) / BRC1H52K (černá) Uživatelsky přívětivý kabelový dálkový ovladač se špičkovým designem	5.992,-	(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 systémy regulace	DCM601B51 - intelligent Touch Manager	190.281,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DGE601A52+DGE601A53 iTM Plus Adaptor - rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 64 adres a až 7 z nich lze připojit k jedné hlavní jednotce.	62.648,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCM002A51 PPD doplněk	67.315,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCC601A51 - intelligent Tablet Controller	29.344,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCS302C51 (7) - centrální dálkový ovladač	61.551,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCS301B51 (7) (8) - jednotný ovladač ZAP./VYP.	25.912,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCS301B51 (7) (8) - jednotný ovladač ZAP./VYP.	25.912,-	•	•	•	•	•	•	•	•
Systém správy budova a rozhraní se standardními protokoly	pro samostatné ovládání									
	EKMBPP1 rozhraní Modbus pro monitorování a ovládání	9.111,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	RTD-10 - rozhraní Modbus s pokročilými funkcemi	12.160,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	RTD-20 - rozhraní Modbus pro maloobchody	14.571,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	RTD-H0 - rozhraní Modbus pro hotely	12.160,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	KLIC DI V2 - rozhraní KNX	8.576,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	pro centrální ovládání									
	DGE601A51 Edge adaptér pro připojení ke službě Daikin Cloud Plus	78.418,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DGE602A51 Adaptér Edge lite pro připojení ke službě Daikin Cloud Plus	60.984,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	EKMBDXB - rozhraní Modbus* brána pro max. 64 vnitřních jednotek a 10 venkovních	95.573,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DCM010A51 - Rozhraní Daikin PMS* rozhraní pro až 2500 vnitřních jednotek	205.551,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DMS502A51 - Rozhraní BACnet* brána pro 64 vnitřních jednotek	268.084,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DAM411B51 - rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 128 adres	62.276,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DAM412B51 - PPD možnost	31.706,-	•	•	•	•	•	•	•	•
	DMS504B51 - Rozhraní LonWorks* brána pro max 64 vnitřních jednotek a 10 venkovních	81.461,-	•	•	•	•	•	•	•	•
Zapojení a snímače	KRCS - externí kabelový snímač teploty	cena závisí na modelu	KRCS01-5B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B	KRCS01-6B
	K.RSS - externí bezdrátový snímač teploty	cena závisí na modelu	SB.K.RSS_ RFC (EKEWTSC-2 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	K.RSS	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	SB.K.RSS_ FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)
Adaptéry	Adaptér se 2 výstupními signály (výstup: kompresor/porucha, ventilátor)	cena závisí na modelu	KRP1BA58 (1a)(3)	ERP02A50 (1b)	-	-	-	KRP1BA58	-	-
	Adaptér se 4 výstupními signály (výstup: kompresor/porucha, ventilátor, přídatný ohříváč, zvlhčovač)	cena závisí na modelu	EKRP1C12 (1a)(3)	EKRP1C14 (1b)	ERP02A50 (1b)	EKRP1C14 (1b)	EKRP1C14 (1b)	-	EKRP1C14	ERP02A50 (1c)
	Adaptér pro centralizované externí monitorování/ ovládání přes beznapětové kontakty a regulaci nastavené hodnoty pomocí odporu 0–140 Ω	cena závisí na modelu	KRP4A53 (1a)(3)	KRP4A53 (1b)	KRP4A54-9 (1b)	KRP4A52(b)	KRP4A52 (50-125) KRP4A51 (200-250)	KRP4A52	KRP4A53	KRP4A51(1c)
	Adaptér for externí centrální monitorování/ovládání (řídí 1 celý systém)	cena závisí na modelu	-	KRP2A52	KRP2A53 (1b)	KRP2A51(1b)	KRP2A51 (50-125)	KRP2A62	-	KRP2A61 (1c)
	Adaptér pro připojení klíčové karty a/nebo okenního kontaktu (1)(6)	3.174,-	BRP7A53 (1a)	BRP7A53 (1b)	BRP7A54 (1b)	BRP7A51 (1b)	BRP7A51 (1b)	BRP7A52	BRP7A53	BRP7A51 (1c)
	Adaptér pro aplikace s více nájemníky (deska s rozhraním pro napájení 24 V AC)	6.211,-	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	DTA114A61	-	DTA114A61
	Adaptér externího ovládání venkovní jednotky (instalace na vnitřní jednotce)	6.211,-	-	-	DTA104A53	DTA104A61 (1b)	DTA104A61 (1b)	DTA104A61	-	DTA104A51 (1c)/DTA104A61 (1c)
	Instalační krabice / montážní deska pro elektronické desky adaptérů (pro jednotky bez volného místa v rozvaděči)	cena závisí na modelu	KRP1H98A (3) KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1BC101 (50-125)	KRP4B93	KRP1B97	KRP4A93
	Sada kabelů pro dálkové ZAP./VYP. nebo vynucené VYPNUTÍ	Standard	Standard	Standard	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Deska relé pro výstupní signál snímače chladiva	3.150,-	ERP01A51 (1b)	ERP01A50 (1b)	ERP01A51 (1b)	ERP01A50 (1b)	ERP01A50 (1b)	ERP01A51 (1c)	ERP01A51 (1c)	ERP01A51 (1c)

(1) Pro tyto adaptéry je nutná instalační krabice: 1a-KRP1H98; 1b-KRP1BC101; 1C- KRP4B93

(2) Nedoporučuje se z důvodu omezení funkcí

(3) Volitelný doplněk není dostupný v kombinaci s panelem BYCQ140EGF(B)

(4) Nelze kombinovat se sadou snímače

(5) Funkce nezávislého ovládání klapek není k dispozici

(6) Možné pouze v kombinaci s ovladačem BRC1H* / BRC1E*

(7) Je-li požadována montážní krabice, použijte typ KJB212A, KJB311A nebo KJB411A v závislosti na velikosti ovladače

(8) Při instalaci ovladače DCS301B51 je nutný volitelný doplněk KEK26-1A (filtr rušení)

(9) U tohoto ovladače není k dispozici funkce aktivní cirkulace proudu vzduchu.

(10) Na každou instalační krabici lze nainstalovat až 2 desky adaptérů

(11) Na každou vnitřní jednotku lze nainstalovat pouze jednu instalační krabici

		Cena CZK	Stropní kazetové jednotky			Neopláštěné mezistropní jednotky (kanálové jednotky)					
			Kruhový výdech (800x800)	4cestné (600x600)	2cestný výdech	Rohové (1cestný výdech)	Úzké	Střední EST			
			FXFQ-B	FXZQ-A	FXCQ -A	FXKQ -MA	FXDQ-A3	FXSQ-A			
Samostatné systémy regulace	Infračervený dálkový ovladač (vč. přijímače)	cena závisí na modelu	BRC7FA532F (white panels) BRC7FA532FB (black panels) BRC7FB532F (white designer panel) BRC7FB532FB (black designer panel) (3,9)	BRC7F530W (4) (5) (white panel) BRC7F530S (4) (5) (grey panel) BRC7EB530W (4) (5) (standard panel)	BRC7C52	BRC4C61	BRC4C65	BRC4C65			
	Madoka BRC1H52W (bílá) / BRC1H52S (stříbrná) / BRC1H52K (černá) Uživatelsky přívětivý kabelový dálkový ovladač se špičkovým designem	5.992,-	•	•	•	•	•	•			
Centralizované systémy regulace	DCM601B51 - intelligent touch manager EKRPIB2	190.281,-	•	•	•	•	•	•			
	DGE601A52+DGE601A53 iTM Plus Adaptor - rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 64 adres a až 7 z nich lze připojit k jedné hlavní jednotce	62.648,-	•	•	•	•	•	•			
	DCM002A51 PPD doplněk	67.315,-	•	•	•	•	•	•			
	DCC601A51 - intelligent Tablet Controller	29.344,-	•	•	•	•	•	•			
	DCS302C51 (7) - centrální dálkový ovladač	61.551,-	•	•	•	•	•	•			
	DCS301B51 (7) (8) - jednotný ovladač ZAP./VYP.	25.912,-	•	•	•	•	•	•			
Systém správy budov a rozhraní se standardními i protokoly	pro samostatné ovládání	EKMBPPI rozhraní Modbus pro monitorování a ovládání	9.111,-	•	•	•	•	•	•		
		RTD-10 - rozhraní Modbus s pokročilými funkcemi	12.160,-	•	•	•	•	•	•		
		RTD-20 - rozhraní Modbus pro maloobchody	14.571,-	•	•	•	•	•	•		
		RTD-HO - rozhraní Modbus pro hotely	12.160,-	•	•	•	•	•	•		
		KLIC DI V2 - rozhraní KNX	8.576,-	•	•	•	•	•	•		
	pro centrální ovládání	DGE601A51 Edge adaptér pro připojení ke službě Daikin Cloud Plus	78.418,-	•	•	•	•	•	•		
		DGE602A51 Adaptér Edge lite pro připojení ke službě Daikin Cloud Plus	60.984,-	•	•	•	•	•	•		
		EKMBOXB - rozhraní Modbus ¹⁾ brána pro max. 64 vnitřních jednotek a 10 venkovních	95.573,-	•	•	•	•	•	•		
		DCM010A51 - Rozhraní Daikin PMS ¹⁾ rozhraní pro až 2500 vnitřních jednotek	205.551,-	•	•	•	•	•	•		
		DMS502A51 - Rozhraní BACnet ¹⁾ brána pro 64 vnitřních jednotek	268.084,-	•	•	•	•	•	•		
		DAM411B51 - rozšiřující adaptér pro ovládání dalších 128 adres	62.276,-	•	•	•	•	•	•		
		DAM412B51 - PPD možnost	31.706,-	•	•	•	•	•	•		
		DMS504B51 - Rozhraní LonWorks ¹⁾ brána pro max 64 vnitřních jednotek a 10 venkovních	81.461,-	•	•	•	•	•	•		
		Zapojení a snímače	KRCS - externí kabelový snímač teploty	cena závisí na modelu	KRCS01-5B	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-1	KRCS01-4	KRCS01-4	
	K.RSS - externí bezdrátový snímač teploty		4.388,-	SB.K.RSS_RFC (EKEWTSC-2 + K.RSS)	•	•	•	•	•	•	
			4.899,-								
	Adaptéry	Adaptér se 2 výstupními signály (výstup: kompresor/porucha, ventilátor)	cena závisí na modelu	KRP1BA58 (1)(3)	KRP1B57 (1)	-	-	-	-		
			5.728,-	5.176,-							
Adaptér se 4 výstupními signály (výstup: kompresor/porucha, ventilátor, přídavný ohřev, zvlhčovač)		cena závisí na modelu	EKRPI1C12 (1)(3)	EKRPI1B2 (1)	EKRPI1B2	KRP1B61	KRP1B56	EKRPI1B2(1)			
		2.865,-	5.349,-	5.349,-	6.591,-	5.106,-	5.349,-				
Adaptér pro centralizované externí monitorování/ ovládání přes beznapětové kontakty a regulaci nastavené hodnoty pomocí odporu 0-140 Ω		cena závisí na modelu	KRP4A53 (1)(3)	KRP4A53 (1)	KRP4A51 (1)	KRP4A51	KRP4A54-9 (1)	KRP4A52(1)			
		6.349,-	6.349,-	6.349,-	6.349,-	6.349,-	6.349,-				
Adaptér for externí centrální monitorování/ovládání (řídí 1 celý systém)		cena závisí na modelu		KRP2A52	KRP2A51 (1)	KRP2A61	KRP2A53 (1)	KRP2A51(1)			
				12.489,-	12.489,-	12.245,-	12.489,-	12.489,-			
Adaptér pro připojení klíčové karty a/nebo okenního kontaktu (1)(6)		3.174,-	BRP7A53	BRP7A53 (1)	BRP7A51 (1)	BRP7A51	BRP7A54	BRP7A51			
Adaptér pro aplikace s více nájemníky (deska s rozhraním pro napájení 24 V AC)		cena závisí na modelu	DTA114A61	DTA114A61	-	-	DTA114A61	DTA114A61 (1)			
	6.211,-	6.211,-			6.211,-	6.211,-					
Adaptér externího ovládání venkovní jednotky (instalace na vnitřní jednotce)	cena závisí na modelu	-	-	DTA104A61 (1)	DTA104A61	DTA104A53	DTA104A61				
				15.526,-	15.526,-	15.526,-	15.526,-				
Instalační krabice / montážní deska pro elektronické desky adaptérů (pro jednotky bez volného místa v rozvaděči)	cena závisí na modelu	KRP1H98A KRP1BC101	KRP1BC101	KRP1C96 (10) (11)	-	KRP1BC101	KRP1BC101				
	2.492,-	628,-	4.141,-		628,-	628,-					
Sada kabelů pro dálkové ZAP./VYP. nebo vynucené VYPNUTÍ			Standard	Standard	Standard	Standard	-	Standard			

(1) Pro tyto adaptéry je nutná instalační krabice

(2) Nedoporučuje se z důvodu omezení funkcí

(3) Volitelný doplněk není dostupný v kombinaci s panelem BYCQ140EGF(B)

(4) Nelze kombinovat se sadou snímače

(5) Funkce nezávislého ovládání klapky není k dispozici

(6) Možné pouze v kombinaci s ovladačem BRC1H* / BRC1E*

(7) Je-li požadována montážní krabice, použijte typ KJB212A, KJB311A nebo KJB411A v závislosti na velikosti ovladače

(8) Při instalaci ovladače DCS301B51 je nutný volitelný doplněk KEK26-1A (filtr rušení)

(9) U tohoto ovladače není k dispozici funkce aktivní cirkulace proudu vzduchu.

(10) Na každou instalační krabici lze nainstalovat až 2 desky adaptérů

(11) Na každou vnitřní jednotku lze nainstalovat pouze jednu instalační krabici

	Neopláštěné mezistropní jednotky (kanálové jednotky)		Podstropní jednotky		Nástěnné jednotky	Parapetní jednotky	
	Vysoký EST	Vysoký EST	1cestný výdech	4cestný výdech		Neopláštěné	Volně stojící
	FXMQ 50~80	FXMQ 200~250	FXHQ -A	FXUQ-A	FXAQ-A	FXNQ-A	FXLQ -P
	BRC4C65	BRC4C65	BRC7GA53-9	BRC7C58	BRC7EA629 / BRC7EA628	BRC4C65	BRC4C65
	5.212,-	5.212,-	8.722,-	8.139,-	7.384,-	5.212,-	5.212,-
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	KRCS01-4	KRCS01-6B	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-1	KRCS01-4	KRCS01-1
	3.036,-	4.509,-	3.036,-	3.036,-	3.036,-	3.036,-	3.036,-
	•	SB.K.RSS_FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	•	•	SB.K.RSS_FDA (EKEWTSC-1 + K.RSS)	•	•
		4.899,-			4.899,-		
	KRP1C64 (I)	KRP1C65	KRP1B54	-	-	-	-
	6.600,-	8.596,-	6.107,-				
	EKRP1B2 (I)	EKRP1C14	-	-	KRP1B56	KRP1B56	KRP1B61
	5.349,-	3.150,-			5.106,-	5.106,-	6.591,-
	KRP4A51 (I)	KRP4A51	KRP4A52 (I)	KRP4A53 (I)	KRP4A51 (I)	KRP4A54-9	KRP4A51
	6.349,-	6.349,-	6.349,-	6.349,-	6.349,-	6.349,-	6.349,-
	KRP2A51 (I)	KRP2A51	KRP2A62 (I)	-	KRP2A51/KRP2A61	KRP2A53	KRP2A51
	12.489,-	12.489,-	na vyžádání		24.734,-	12.489,-	12.489,-
	BRP7A51	BRP7A51	BRP7A52	BRP7A53	BRP7A51 (I)	BRP7A54	BRP7A51
	DTA114A61 (I)	DTA114A61	-	-	DTA114A61	DTA114A61	EKMtAC
	6.211,-	6.211,-			6.211,-	6.211,-	931,-
	DTA104A61 (I)	DTA104A61	DTA104A62-9	-	DTA104A51 / DTA104A61	DTA104A53	DTA104A61
	15.526,-	15.526,-	15.526,-		15.526,-	15.526,-	15.526,-
	KRP4A96	-	KRP1D93A	KRP1B97	KRP4A93 (I0)/(I1)	KRP1BC101	-
	2.380,-		5.519,-	5.728,-	4.830,-	628,-	
	Standard	Standard	EKRORO4	EKROROS		Standard	Standard



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

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

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

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

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

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

Optimalizace a modernizace



Evropské centrum
dálkového monitorování



Modernizace /
optimalizace

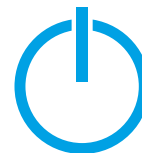
Udržování zařízení v nejlepším stavu



Balíčky údržby

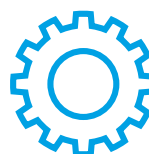


Podpora při instalaci



Uvedení do provozu

Náhradní díly a opravy



Náhradní díly



Opravy

Uvedení do provozu

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

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

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



Nabídka servisních služeb

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

Údržba VRV

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

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

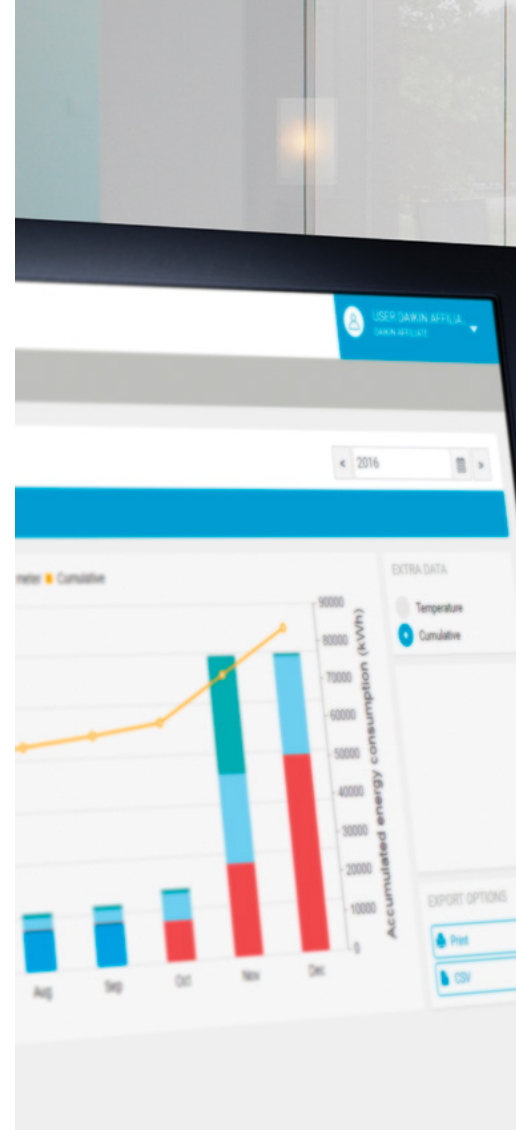
Preventivní údržba a pravidelný servis představují zásadní faktor při zabezpečení vaší investice. Prach, teplota, vlhkost a zatížení postupem času zhoršují spolehlivost a výkon systému VRV.

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

Služby vzdáleného monitorování

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

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



Včasná predikce závad pro spolehlivost zařízení

Analýzy

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



Bezproblémové připojení

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



Služba Daikin Cloud Service

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

Výhody vzdáleného monitorování



Dálkové ovládání

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



Žádný potenciální problém nám neuteče

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



Maximální výkon

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



Skutečný případ

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



-20%

Nižší spotřeba VRV systémů

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



30%

Vyšší výstupní teplota

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



40%

Nadbytečný chladicí výkon navíc

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



-20%

Nižší investiční náklady

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

Služba E-Parts

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

To vše pouze v několika krocích.

Vaše výhody:

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

Zaregistrujte se a využijte službu E-Parts

Kontaktujte svého zástupce Daikin

Vždy máte zajištěn přístup

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

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

<https://my.daikin.eu>



Registration form for DAIKIN E-Parts

Customer Number / ID * Company *

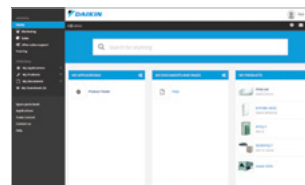
Address *

City Country

Please provide access to order E-Parts for:

User No. 1

Phone Number * E-Mail *



Servisní akademie

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

Cíle

V rámci servisní akademie Daikin chceme servisním technikům nabídnout jednotný evropský vzdělávací program, díky kterému se stanou nejlepšími z nejlepších.

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

Naše balíčky školení pokrývají následující oblasti:

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

Chcete získat více informací?

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

DAIKIN ACADEMY

CENTRAL EUROPE

SERVICE

[illegible]

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

Použité zkratky a jmenovité podmínky

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



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

(Poslední aktualizace: 1. dubna 2024)

I. DEFINICE POJMŮ

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

II. OBECNÁ USTANOVENÍ

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

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

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

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

III. PODMÍNKY PRO PRODEJ (DODÁNÍ) ZBOŽÍ

1. NABÍDKA

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

2. OBJEDNÁVKY, ZMĚNA PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

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

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

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

3. CENY A PLATEBNÍ PODMÍNKY

3.1 Cena se sjednává ve výši:

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

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

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

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

3.4 DAIKIN si vyhrazuje právo na částečné vyúčtování.

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

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

3.7 DAIKIN je oprávněn uplatnit předchozí zboží platnou smlouvu, a to v jakékoliv výši až do 100 % ceny.

3.8 Zákazník není oprávněn předcházet písemnému souhlasu DAIKIN zadržovat platbu a/nebo jednostranně započítat jakékoliv své pohledávky za DAIKINem na cenu zboží či jakoukoliv jinou pohledávku DAIKINu za zákazníkem.

4. DODACÍ LHŮTA

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

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

4.3 Dílčí dodávky DAIKINem zákazníkovi jsou přípustné. Při dílčí (částečné) dodávce nenáleží zákazníkovi náhrada nákladů částečnou dodávkou způsobených. Je-li zákazník v prodloužení s jakoukoliv splatnou platbou vůči DAIKINu, je DAIKIN oprávněn zadržet a pozastavit dodávky zboží zákazníkovi až do okamžiku úhrady všech splatných závazků zákazníka vůči DAIKINu, aniž by byl povinen nahradit zákazníkovi případné vzniklou újmu. V takovém případě není DAIKIN v plnění svého závazku k dodání zboží.

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

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

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

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

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

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

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

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

6. VÝHRADA VLASTNICTVÍ

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

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

6.3 Zákazník není rovněž oprávněn se zbožím s výhradou vlastnictví DAIKIN nakládat jiným způsobem neslučitelným s výhradou vlastnictví DAIKIN (např. jižstovící převod vlastnictví zboží, zastavení zboží).

6.4 zabavení nebo jiných omezení zboží s výhradou vlastnictví DAIKIN je zákazník povinen DAIKIN bez zbytečného odkladu, nepožádá však do následující pracovní dny, e písemně vyrozumět. Jakékoliv související náklady hradí zákazník.

6.5 Uplatnění § 2133 občanského zákoníku se vylučuje.

7. ZÁRUKA

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

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

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

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

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

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

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

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

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

16. OSOBNÍ ÚDAJE

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

17. SOUDNÍ PRÍSLUŠNOST, ROZHODNÉ PRÁVO

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

18. SALVÁTORSKÁ KLAUZULE

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

19. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 19.1 V případě, že pro některé zákazníky zahájeno insolvenční řízení a/nebo zákazník vstoupí do likvidace, stejně jakož i v případě, že se zákazník dostane do prodlení s plněním jakýchkoliv svých povinností a/nebo závazků podle těchto VOP a/nebo smlouvy, je DAIKIN oprávněn od smlouvy odstoupit a/nebo pozastavit plnění veškerých svých závazků ze smlouvy, a to až do doby, než zákazník řádně splní veškeré své povinnosti ze smlouvy pro něj vyplývající, a to aniž by DAIKIN byl povinen nahradit zákazníkovi případné vzniklou újmu.
- 19.2 Zákazník je oprávněn postupovat jakýmkoliv pohledávky za DAIKINem na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem DAIKINU.
- 19.3 DAIKIN je oprávněn kdykoliv postoupit smlouvu nebo všechna či pouze některá svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu, s čímž zákazník uzavřením předmětné smlouvy s DAIKINem souhlasí.
- 19.4 Veškerá práva DAIKINU plynoucí z uzavřených smluv se promítají v proměciích lhůt v trvání deseti (10) let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
- 19.5 Zákazník na sebe ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností.
- 19.6 Vylouče ze aplikace ustanovení § 1799 a 1800 občanského zákoníku.
- 19.7 Společnost DAIKIN se zákazníkem činní nesporným, že veškerá ujednání těchto VOP a smlouvy odpovídají obchodním zvyklostem a zásadám platného obchodního styku.

IV. PODMÍNKY PRO POSKYTNUTÍ SLUŽEB

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

1. ROZSAH SLUŽEB

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

2. ODHADY NÁKLADŮ

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

3. POVINNOST K SOUČINNOSTI

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

4. CENY A PATEBNÍ PODMÍNKY

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

5. ZÁRUKY

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

6. RŮZNÉ

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

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

V. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

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

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

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

Tepelné čerpadlo VRV 5

Pokračování naší cesty k řešení s nižším ekvivalentem CO₂



VRV 5 S-series

VRV 5 Rekuperace tepla

VRV 5 Tepelné čerpadlo

Snadná cesta k dekarbonizaci budov: Využijte špičkovou technologii VRV 5!

Přizpůsobí se každé budově

- › Rozšířené délky a výšky potrubí
- › 5 nízkých zvukových stupňů až do 41 dB(A)

Výrazně snižuje emise CO₂.

- › Vysoká sezónní účinnost v reálném provozu
- › Snižená hodnota GWP díky chladivu R-32

Klid díky technologii Shīrudo

- › Snadná instalace systému VRV s R-32 do místnosti libovolné velikosti
- › Opatření pro regulaci chladiva integrovaná ve výrobním závodě umožňují vyhnout se časově náročným studiím.
- › Certifikace třetí stranou v souladu se standardem výrobku IEC60335-2-40

Nejširší portfolio R-32, které se hodí pro jakoukoli aplikaci

- › 11 modelů vnitřních jednotek v 96 variantách
- › Řešení Plug & Play pro větrání od 150 do 140 000 m³/h
- › Rozsáhlá škála intuitivních ovládacích prvků založených na cloudu

Specializované poradenství a podpora

- › Maximalizujte hodnocení BREEAM, LEED, ... díky systému VRV 5 a naší odborné podpoře.
- › Online podpůrný software pro zajištění shody se standardy produktu

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

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

Produkty Daikin distribuuje:



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

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

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



DAIKIN

Cenik 2024 - 2025 VRV