

# Kazetová jednotka s kruhovým výdechem

Optimální účinnost a pohodlí dosahované  
výstupem vzduchu v úhlu 360°

- V kombinaci se split venkovními jednotkami je ideální pro malé kancelářské, maloobchodní nebo rezidenční aplikace
- Doplňkové automatické čištění filtru panelu zvyšuje energetickou účinnost a komfort a snižuje náklady na údržbu.
- Dva doplňkové inteligentní snímače zvyšují energetickou účinnost a pohodlí
- Nejširší výběr dekoračních panelů: panely designer v bílé barvě (RAL9010) a černé barvě (RAL9005) a standardní panely v bílé barvě (RAL9010) s šedými klapkami nebo celé bílé
- Větší klapky a unikátní schéma přepínání zlepšují rovnoměrnou distribuci vzduchu
- Individuální řízení klapek: flexibilita pro rozvržení každé místnosti, aniž by bylo nutné měnit umístění jednotky!
- Sada UV Streamer odstraňuje ze vzduchu nečistoty, jako jsou viry, bakterie, jemný prach, zápach, alergeny apod., a zaručuje tak zdravé a hygienické vnitřní prostředí
- Volitelný vstup čerstvého vzduchu
- Možnost připojení odbočky pro optimalizaci distribuce vzduchu v místnostech nepravidelných tvarů nebo pro přivedení vzduchu do malých sousedních místností
- Standardní čerpadlo pro odvod kondenzátu se zdvihem 675 mm zvyšuje flexibilitu a rychlost instalace



FCAG-B



RXM-R



RXM-R9



RXM-A



- Podlahové čidlo a čidlo přítomnosti osob
- Režim nepřítomnosti osob
- Filtr s automatickým čištěním
- Prevence průvanu
- Individuální řízení klapek

Údaje o účinnosti		FCAG + RXM	35B + 35R9	50B + 50A	60B + 60R	
Chladicí výkon	Jmen.	kW	3,50	5,00	5,70	
Topný výkon	Jmen.	kW	4,20	6,00	7,00	
Prostorové chlazení	Třída energetické účinnosti		A++		A++	
	Výkon	Pdesign	kW	3,50	5,00	5,70
	SEER			6,35	6,54	6,40
	Roční spotřeba energie		kWh/rok	193	268	312
Prostorové vytápění (průměrné podnebí)	Třída energetické účinnosti		A++		A+	
	Výkon	Pdesign	kW	3,32	4,36	4,71
	SCOP/A			4,90	4,30	4,20
	Roční spotřeba energie		kWh/rok	948	1 418	1 569

Vnitřní jednotka		FCAG	35B	50B	60B	
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	204x840x840			
Hmotnost	Jednotka		18		19	
Vzduchový filtr	Typ		Pryskyřicová síť			
Dekorační panel	Model		Standardní panely: BYCQ140E – bílý se šedými klapkami / BYCQ140EW – čistě bílý / BYCQ140EB – černý Panely s automatickým čištěním: BYCQ140EGF – bílý / BYCQ140EGFB – černý Designové panely: BYCQ140EP – bílý / BYCQ140EPB – černý			
	Rozměry	Výška x šířka x hloubka	Standardní panely: 65x950x950 / Panely s automatickým čištěním: 148x950x950 / Designové panely: 106x950x950			
	Hmotnost		Standardní panely: 5,5 / Panely s automatickým čištěním: 10,3 / Designové panely: 6,5			
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení / Vytápění	Nízká/střední/vysoká m <sup>3</sup> /min	8,8/10,6/12,9	9,4/11,8/14,6	9,6/12,2/14,9
			Nízká/střední/vysoká m <sup>3</sup> /min	9,4/11,6/14,1	9,4/11,8/14,6	9,6/12,2/14,9
Hladina akustického výkonu	Chlazení		dBA	49,0	49,0	51,0
	Vytápění		dBA	49,0	49,0	51,0
Hladina akustického tlaku	Chlazení		dBA	27,0/29,0/31,0		28,0/31,0/33,0
	Vytápění		dBA	27,0/29,0/31,0		28,0/31,0/33,0
Řídicí systémy				BRC7FA532F / BRC7FB532F / BRC7FA532FB / BRC7FB532FB BRC1H52W/S/K / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52		
Elektrické napájení	Počet fází / Frekvence / Napětí			1~/50/60/220-240/220		

Venkovní jednotka		RXM	35R9	50A	60R	
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	552x840x350			
Hmotnost	Jednotka		32		49,0	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA	49,0	48,0	
	Vytápění	Jmen.	dBA	49,0	48,0	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-10~-46		
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-15~-18		
Chladivo	Typ			R-32		
	Vliv na globální oteplování (GWP)			675,0		
Připojovací rozměry	Náplň		kg/TCO2Eq	0,76/0,52	1,15/0,780	
	Kapalina	Vnější průměr	mm		6,35	
	Plyn	Vnější průměr	mm	9,50		12,7
	Délka potrubí	Venjk.jedn.-Vnitř.jedn. Max.	m	20		30
	Doplnění náplně chladiva	Systém	Není nutno doplňovat		10	
	Rozdíl úrovně	Vnitř.jedn.-Venk.jedn. Max.	m	15		20,0
Elektrické napájení	Počet fází / Frekvence / Napětí			1~/50 / 220-240		
Proud – 50 Hz	Max. hodnota proudového jistištění (MFA)	A	13		16	

Obsahuje fluorované sklenikové plyny