

# Kaseta z nawiewem obwodowym

Wylot powietrza we wszystkich kierunkach 360° zapewnia optymalną efektywność i komfort

- Połączenie z jednostkami zewnętrznymi split jest idealnym rozwiązaniem dla mniejszych zastosowań mieszkaniowych i detalicznych
- Opcjonalny panel z filtrem z automatycznym czyszczeniem zapewnia wyższą sprawność i komfort oraz niższe koszty konserwacji
- Dwa opcjonalne czujniki inteligentne poprawiają efektywność energetyczną i komfort
- Największy wybór paneli dekoracyjnych w historii: designerskie panele w kolorze białym (RAL9010) i czarnym (RAL9005) oraz standardowe panele w kolorze białym (RAL9010) z szarymi żaluzjami lub całe w kolorze białym
- Większe kłapy i unikalny sposób nawiewu poprawiają równomierne rozprządzenie powietrza
- Indywidualne sterowanie klapą nawiewu: elastyczność pozwalająca na dopasowanie do każdego układu pomieszczenia bez konieczności zmiany lokalizacji urządzenia!
- Zestaw UV Streamer oczyszcza powietrze z zanieczyszczeń takich jak wirusy, bakterie, drobny kurz, zapachy, alergeny itd., zapewniając zdrowe i higieniczne środowisko
- Opcjonalny zestaw wlotu świeżego powietrza
- Wylot kanałowy boczny pozwala zoptymalizować rozkład powietrza w pomieszczeniach o nieregularnym kształcie lub pozwala dostarczyć powietrze do niewielkich przylegających pomieszczeń
- Pompka skroplin w standardzie o wysokości podnoszenia 675 mm zwiększa elastyczność i szybkość instalacji



FCAG-B		RXM-A		RXM-A8		RXM-A9			
<b>Dane dotyczące efektywności</b>		<b>FCAG + RXM</b>		<b>35B + 35A9</b>		<b>50B + 50A8</b>		<b>60B + 60A</b>	
Wydajność chłodnicza Nom.		kW		3,50		5,00		5,70	
Wydajność grzewcza Nom.		kW		4,20		6,00		7,00	
Chłodzenie pomieszczeń		Klasa efektywności energetycznej		A		A		A	
		Wydajność Pdesign		kW		5,00		5,70	
		SEER		6,51		6,46		6,40	
		Roczne zużycie energii		kWh/a		188		271	
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)		Klasa efektywności energetycznej		A		A		A	
		Wydajność Pdesign		kW		4,36		4,71	
		SCOP/A		4,98		4,26		4,20	
		Roczne zużycie energii		kWh/a		933		1.433	
<b>Jednostka wewnętrzna</b>		<b>FCAG</b>		<b>35B</b>		<b>50B</b>		<b>60B</b>	
Wymiary		Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.		mm		204x840x840			
Ciężar		Jednostka		kg		18		19	
Filtr powietrza		Typ				Siatka żywiczna			
Panel dekoracyjny		Model				Panele standardowe: BYCQ140E - biały z szarymi żaluzjami / BYCQ140EW - cały biały / BYCQ140EB - czarny Panele z funkcją automatycznego czyszczenia: BYCQ140EGF - biały / BYCQ140EGFB - czarny Panele designerskie: BYCQ140EP - biały / BYCQ140EPB - czarny			
		Wymiary Wys. x Szer. x Głęb.		mm		Panele standardowe: 65x950x950 / panele z funkcją automatycznego czyszczenia: 148x950x950 / panele designerskie: 106x950x950			
		Ciężar		kg		Panele standardowe: 5,5 / panele z funkcją automatycznego czyszczenia: 10,3 / panele designerskie: 6,5			
Wentylator		Natężenie przepł. pow.		Chłodzenie Nis./Śred./Wys. m³/min		8,8/10,6/12,9		9,4/11,8/14,6	
				Ogrzewanie Nis./Śred./Wys. m³/min		9,4/11,6/14,1		9,4/11,8/14,6	
Poziom mocy akustycznej		Chłodzenie		dBA		49,0		49,0	
		Ogrzewanie		dBA		49,0		49,0	
Poziom ciśnienia akustycznego		Chłodzenie Nis./Śred./Wys.		dBA		27,0/29,0/31,0		28,0/31,0/33,0	
		Ogrzewanie Nis./Śred./Wys.		dBA		27,0/29,0/31,0		28,0/31,0/33,0	
Systemy sterowania		Sterownik bezprzewodowy na podczerwień				BRC7FA532F / BRC7FB532F / BRC7FA532FB / BRC7FB532FB			
		Sterownik przewodowy				BRC1H52W/S/K / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52			
Zasilanie		Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V		1~/50/60/220-240/220			
<b>Jednostka zewnętrzna</b>		<b>RXM</b>		<b>35A9</b>		<b>50A8</b>		<b>60A</b>	
Wymiary		Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.		mm		610x923x367		734x954x401	
Ciężar		Jednostka		kg		36		40	
Poziom ciśnienia akustycznego		Chłodzenie Nom.		dBA		47,0		48,0	
		Ogrzewanie Nom.		dBA		49,0		49,0	
Zakres pracy		Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CDB		-10~-46			
		Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CWB		-15~-18			
Czynnik chłodniczy		Typ				R-32			
		GWP				675		675,0	
		Ilość		kg/TCO2Eq		0,95/0,65		1,15/0,780	
Połączenia instalacji rurowej		Ciecz Śr. zew.		mm		6,35			
		Gaz Śr. zew.		mm		9,52		12,7	
		Długość instalacji rurowej		m		20		30	
		System Bez doładowania		m		10			
		Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)			
		Różnice poziomów JW-JZ Maks.		m		15		20,0	
Zasilanie		Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V		1~/50/220-240			
Prąd - 50 Hz		Zalecany bezpiecznik (MFA)		A		13		16	