

Kaseta z nawiewem obwodowym

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

- » Zastosowanie biurowe
- » Zastosowanie komercyjne
- » Efektywna praca w niskich temperaturach



FCAG-B



RZASG100-140MV1_MY1



BRC1H52W, BRP069C82



Dane dotyczące efektywności		FCAG + RZASG	71B + 71MV1	100B + 100MV1	125B + 125MV1	140B + 140MV1	100B + 100MY1	125B + 125MY1	140B + 140MY1
Wydajność chłodnicza	Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1	13,4
Wydajność grzewcza	Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej		A++		-		A++	-	
	SEER		6,47	6,55	5,76	6,53	6,55	5,76	6,53
	η _{s,c}	%	-	-	227	258	-	227	258
	Roczne zużycie energii	kWh/a	368	507	1.261	1.231	507	1.261	1.231
Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne)	Klasa efektywności energetycznej		A+		-		A+	-	
	SCOP/A		4,10	4,17	4,05	4,31	4,17	4,05	4,31
	η _{s,h}	%	-	-	159	169	-	159	169
	Roczne zużycie energii	kWh/a	1.537	2.016	2.074	2.534	2.016	2.074	2.534

Jednostka wewnętrzna			FCAG	71B	100B	125B	140B	100B	125B	140B
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	204 x 840 x 840		246 x 840 x 840				
Waga	Jednostka		kg	21		23				
Filtr powietrza	Typ			Siatka żywiczna						
Panel dekoracyjny	Model			Standardowe panele: 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	Wysokość x Szerokość x Głębokość	mm	BYCQ140E (65 x 950 x 950); BYCQ140EGF(B) (148 x 950 x 950); BYCQ140EP(B) (106 x 950 x 950)						
	Waga		kg	5,5/10,3/6,5						
Wentylator	Natężenie przepł. pow.	Chłodzenie	Nis./Śred./Wys.	m³/min	10,8/13,0/15,1	13,0/17,8/22,7	13,1/20,4/27,2		13,0/17,8/22,7	13,1/20,4/27,2
		Ogrzewanie	Nis./Śred./Wys.	m³/min	10,8/12,9/15,1	13,2/18,1/23,0	13,0/20,2/27,0		13,2/18,1/23,0	13,0/20,2/27,0
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	51,0	54,0	58,0	54,0		58,0	58,0
	Ogrzewanie		dBA	51,0	54,0	58,0	54,0		58,0	58,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nis./Wys.	dBA	28,0/35,0	29,0/37,0	29,0/41,0		29,0/37,0	29,0/41,0	
	Ogrzewanie	Nis./Wys.	dBA	28,0/33,0	29,0/37,0	29,0/41,0		29,0/37,0	29,0/41,0	
Systemy sterowania	Zdalny sterownik na podczerwień			BRC7FA532F/BRC7FB532F/BRC7FA532FB/BRC7FB532FB						
	Sterownik przewodowy			BRC1H519W7/S7/K/BRC1D52						
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~/50/60/220–240/220						
	Przewód zasilająco-sterujący		mm²	4-żyłowy, 1,5 ~ 2,5						
	Średnica odprowadzenia skroplin		mm	wew. 25/ zew. 32						

Jednostka zewnętrzna			RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1			
Wymiary	Jednostka	Wysokość x Szerokość x Głębokość		mm	770 x 900 x 320						990 x 940 x 320		
Waga	Jednostka			kg	60	70		78	70		77		
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie			dBA	65	70		71	73	70	71	73	
	Ogrzewanie			dBA	–		71	73	–	71	73		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.		dBA	46	53		54	53		54		
	Ogrzewanie	Nom.		dBA	47	57							
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia	Min.~Maks.	°CDB	–15~46								
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia	Min.~Maks.	°CWB	–15~15,5								
Czynnik chłodniczy	Typ/GWP				R-32/675								
	Ilość	kg/TCO _{Eq}			2,45/1,65	2,60/1,76		2,90/1,96	2,60/1,76		2,90/1,96		
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz/Gaz	Śr. zew.	mm			9,52/15,9							
	Dł. inst. rurowej JZ – JW		Maks.	m			50						
			Bez doładowania	m			30						
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego			kg/m	Patrz instrukcja instalacji								
	Różn. poziomów JW – JZ			Maks.	m			30,0					
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie			Hz/V	1~/50/220-240				3~/50/380-415				
	Zalecany bezpiecznik (MFA)			A	20	25	32		16				
	Znamionowy pobór prądu (MCA)			A	17,4	21,5	27,8	27	14,2	14,6			
	Przewód zasilający			mm ²	Zgodnie z obowiązującymi przepisami								
Cena za komplet netto (Cena nie zawiera panelu dekoracyjnego)					12 780 zł	16 530 zł	18 730 zł	20 610 zł	16 530 zł	18 710 zł	20 620 zł		

Akcesoria dla jednostek FCAG-B

Symbol	Akcesoria	Cena netto
▲ BYCQ140E	Panel dekoracyjny (standard)	1 210 zł
▲ BYCQ140EW	Panel dekoracyjny (biały (RAL 9010))	1 310 zł
▲ BYCQ140EB	Panel dekoracyjny czarny (RAL 9005)	1 360 zł
▲ BYCQ140EGF	Panel dekoracyjny samoczyszczący biały (RAL 9010) – wymagany sterownik przewodowy	2 280 zł
▲ BYCQ140EGFB	Panel dekoracyjny samoczyszczący czarny (RAL 9005) – wymagany sterownik przewodowy	2 390 zł
▲ BYCQ140EP	Panel dekoracyjny stylowy biały (RAL 9010)	1 400 zł
▲ BYCQ140EPB	Panel dekoracyjny stylowy czarny (RAL 9005)	1 670 zł
BRC7FA532F(B)	Sterownik bezprzewodowy (F dla białych/FB czarnych paneli)	780 zł
BRC7FB532F(B)	Sterownik bezprzewodowy (F dla białych/FB czarnych paneli stylowych)	780 zł
BRC1H52W/S/K	Nowoczesny sterownik dotykowy Madoka (Biały/Srebrny/Czarny)	560 zł
BRP069C82	Adaptor Wi-Fi do kontrolera on-line	850 zł
BRYQ140B(B)	Czujnik funkcji oszczędzania energii do panelu dekoracyjnego (B biały/BB czarny) – wymagany sterownik przewodowy	660 zł
BRYQ140C(B)	Czujnik funkcji oszczędzania energii do panelu dekoracyjnego stylowego (C biały/CB czarny) – wymagany sterownik przewodowy	830 zł
SB.KDDP55	Przylączce świeżego powietrza – opcja nie kompatybilna z panelem samoczyszczącym	2 990 zł
KDBHQS6B140	Blokada wypływu powietrza – nawiew 2- lub 3-kierunkowy.	630 zł
KAFP551K160	Wymienny filtr long life	460 zł
EWHR1	Kostka przyłączeniowa dla podłączenia jednocześnie panelu samoczyszczącego i opcji WLAN	80 zł