

Jednostka kanałowa o wysokim ESP

ESP do 250, idealne rozwiązanie do bardzo dużych pomieszczeń

- › Wysoki spręż dyspozycyjny do 250 Pa umożliwia używanie elastycznych kanałów typu flex o różnych długościach
- › Dyskretnie umieszczona w suficie: widoczne są tylko kratki zasysania i wylotowe
- › Do 26,4 kW w trybie grzania



Dane dot. efektywności				FDQ + RZQ	200B + 200C	250B + 250C
Wydajność chłodnicza Nom.				kW	20,0	24,1
Wydajność grzewcza Nom.				kW	23,0	26,4
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	kW	6,23	8,58	
			Grzanie	Nom.	kW	6,74
Efektywność nominalna	EER				3,21	2,81
	COP				3,41	3,21
	Roczne zużycie energii			kWh	3.115	4.290
	Etykieta energetyczna Chłodzenie/Ogrzewanie				-/-	

Jednostka wewnętrzna				FDQ	200B	250B
Obudowa				Kolor	Niepowlekania	
Wymiary				Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb. mm	
					450x1.400x900	
Wymagana przestrzeń międzystropowa >				mm	450	
Ciężar				Jednostka	kg	89,0
Filtr powietrza				Typ	Siatka żywiczna odporna na pleśń	
Nateżenie przepł. pow. przez wentylator	Chłodzenie	Nom.	m ³ /min	69,0	89,0	
			Grzanie	Nom.	m ³ /min	69,0
Wentylator - spręż dyspozycyjny				Wys./Nom./Nisk./Maks. dost./Wys. Pa	250/250/250/-	
Poziom mocy akustycznej				Chłodzenie	dBA	81
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wysoki	dBA	45,0	47,0	
			Grzanie	Niski	dBA	45,0
Zasilanie				Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	
					1~ / 50 / 230	
Systemy sterowania				Zdalny sterownik przewodowy	BRC1D52 / BRC1E52A/B	

Jednostka zewnętrzna				RZQ	200C	250C
Wymiary				Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb. mm	
					1.680x930x765	
Ciężar				Jednostka	kg	183
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie			dBA	78	184
		Grzanie			dBA	78
Poziom ciśnienia akustycznego				Nom.	dBA	57
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CDB	-5,0~-46,0		
			Grzanie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CWB	-15,0~-15,0
Czynnik chłodniczy	Typ/Ilość/GWP		kg	R-410A / 8,3 / 2.087,5		
	Ilość		TCO ₂ Eq	17,3		
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zewn.	mm	9,52		
			Gaz	Śr. zewn.	mm	22,2
Długość inst. rurowej JZ-JW					Maks.	m
Różnice poziomów JW- JZ				Maks.	m	-
Zasilanie				Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	
					3N~ / 50 / 380-415	
Prąd - 50Hz				Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)	A	20

(1) EER/COP wg Eurovent (2) Nominalna efektywność: chłodzenie przy 35°/27° nominalnego obciążenia, grzanie 7°/20° nominalnego obciążenia