

Niska jednostka kanałowa

Niewielka jednostka kanałowa o wysokości zaledwie 200 mm

- › Połączenie z jednostkami zewnętrznymi split jest idealnym rozwiązaniem dla mniejszych zastosowań mieszkaniowych i detalicznych i biurowych
- › Urządzenie niewidoczne, ponieważ jest zabudowane w suficie: widoczne są tylko kratki zasysania i nawiewu powietrza
- › Kompaktowe wymiary ułatwiają montaż w przestrzeni międzystropowej o wysokości od 240 mm
- › Średni spręż dyspozycyjny do 40 Pa umożliwia używanie jednostki z elastycznymi kanałami typu flex o różnych długościach
- › Opcja automatycznego czyszczenia filtra zapewnia maksymalną efektywność, komfort oraz niezawodność dzięki regularnemu czyszczeniu filtra



FDXM25-35F9



BRC1H52W, BRP069A81



Dane dotyczące efektywności		FDXM + RXM	25F9 + 25R	35F9 + 35R	50F9 + 50R	60F9 + 60R
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/2,40/3,00	1,40/3,40/3,80	1,70/5,00/5,30	1,70/6,00/6,50
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/3,20/4,50	1,40/4,00/5,00	1,70/5,80/6,00	
	SEER		5,68	5,26	5,77	5,56
	η _{s,c}	%			-	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	148	226	303	378
Ogrzewanie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej		A+		A	
	SCOP/A		4,24	3,88	3,93	3,80
(przeciętne warunki klimatyczne)	η _{s,h}	%			-	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	858	1.046	1.424	1.693
Jednostka wewnętrzna		FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Wymiary	Jednostka Wys. × Szer. × Głęb.	mm	200 × 750 × 620		200 × 1.150 × 620	
Ciężar	Jednostka	kg	21		28	
Filtr powietrza	Typ		Demontowalny/zmywalny			
Wentylator	Nateżenie przepł. pow.	Chłodzenie Nis./Śred./Wys. m ³ /min	7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	
		Ogrzewanie Nis./Śred./Wys. m ³ /min	7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	
		Spręż dyspozycyjny Nom. Pa	30		40	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	53,0		55,0	
	Ogrzewanie	dBA	53,0		55,0	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nis./Wys.	dBA	27,0/35,0		30,0/38,0	
	Ogrzewanie Nis./Wys.	dBA	27,0/35,0		30,0/38,0	
Systemy sterowania	Zdalny sterownik na podczerwień		BRC4C65			
	Sterownik przewodowy		BRC1H52W/S/K/BRC1E53C/BRC1D52			
	Przewód zasilająco-sterujący	mm ²	4-żyłowy 1,5 ~ 2,5			
	Średnica odprowadzenia skroplin	mm	wew. 20/zew. 26			
Jednostka zewnętrzna		RXM	25R	35R	50R	60R
Wymiary	Jednostka Wys. × Szer. × Głęb.	mm	550 × 765 × 285		734 × 870 × 373	
Ciężar	Jednostka	kg	32		50	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	58		62	
	Ogrzewanie	dBA	59		62	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.	dBA	46		48	
	Ogrzewanie Nom.	dBA	47		49	
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB	-10~-50			
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB	-20~-24			
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32			
	GWP		675			
Połączenia instalacji rurowej	Ilość	kg/TCO ₂ Eq	0,76/0,52		1,15/0,78	
	Ciecz Śr. zew.	mm	635		64	
	Gaz Śr. zew.	mm	9,50		12,7	
	Dł. inst. rurowej	JZ - JW Maks. m	20		30	
		System Bez doładowania m	10		10	
		Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego Różn. poziomów JW - JZ Maks. m	15		20	
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240			
	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	13		16	
	Znamionowy pobór prądu (MCA)	A	10,92		14,87	
	Przewód zasilający	mm ²	3-żyłowy 2,5 ~ 4,0			
Cena za komplet netto			5 240 zł	6 360 zł	7 950 zł	10 260 zł

Akcesoria dla jednostek FDXM-F9

Symbol	Akcesoria	Cena netto
BRC1H52W/S/K	Nowoczesny sterownik dotykowy Madoka Biały/Srebrny/Czarny	530 zł
BRC4C65	Sterownik bezprzewodowy	750 zł
BRP069A81	Adaptor Wi-Fi do kontrolera on-line	530 zł
BAE20A62	Moduł samoczyszczący dla FDXM25-35F9	2 210 zł
BAE20A102	Moduł samoczyszczący dla FDXM50-60F9	2 480 zł