

Perfera FTXM

Klimatyzator ścienny



Cechy i Funkcje



Dane dotyczące efektywności		CTXM15A	FTXM20A + RXM20A	FTXM25A + RXM25A9	FTXM35A + RXM35A9	FTXM42A + RXM42A	FTXM50A + RXM50A8	FTXM60A + RXM60A	FTXM71A + RXM71A
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Max.	kW	0,9/2,0/3,0	0,9/2,5/3,8	0,9/3,5/4,4	1,5/4,2/5,2	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Max.	kW	0,8/2,5/4,5	0,8/2,8/5,0	0,8/4,0/5,5	1,5/5,4/5,7	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	0,37	0,48	0,76	1,00	1,41	1,77	2,34
	Ogrzewanie	Nom.	0,50	0,56	0,88	1,29	1,45	1,94	2,57
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej		A+++ (D->A+++)		A++ (D->A++)		A++ (D->A++)		
	Wydajność	Pdesign	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER		9,47		9,25		7,55	6,90	6,20
	Roczne zużycie energii	kWh/a	74	92	132	181	232	304	401
Ogrzewanie pomieszczeń (Klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej		A+++ (D->A+++)		A++ (D->A++)		A+ (D->A+)		
	Wydajność	Pdesign	2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,80	6,20
	SCOP/A		5,20		5,00		4,75	4,30	4,10
	Roczne zużycie energii	kWh/a	619	647	673	1.120	1.326	1.562	2.117

Jednostka wewnętrzna		CTXM15A	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A	FTXM60A	FTXM71A
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	298x804x252				299x998x292		
Flitr powietrza			Flash Streamer, Flitr tytanowo-apatytowy, Srebrny flitr, Flitr statyczny						
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Cichy/Niski/Średni/Wys.	19/25/33/41		19/29/37/45	21/30/38/45	27/33/40/46	30/37/42/46	32/38/43/47
	Ogrzewanie	Cichy/Niski/Średni/Wys.	20/26/34/39		20/27/34/39	20/28/35/39	21/29/37/45	31/34/41/46	33/36/41/45

Jednostka zewnętrzna		RXM20A	RXM25A9	RXM35A9	RXM42A	RXM50A8	RXM60A	RXM71A	
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	610x923x367				734x954x401		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	46	47	48		48	47	
	Ogrzewanie	Nom.	47	49		49	48	48	
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.~Max.	-10~-50°C ⁽¹⁾				-10~-46°C ⁽¹⁾		
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Max.	-20~-24°C				-20~-24°C	-15~-24°C	
Czynnik chłodniczy	Typ / GWP / Ilość	kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,95/0,64				R-32/675/1,15/0,776		
	Dł. inst. rurowej	OU - IU	Max.	20		30	30		
	Różnica poziomów	IU - OU	Max.	15		20	20		
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	A	1~/10		1~/13		1~/16		1~/20



(1) Istnieje możliwość wykorzystania ustawień obiektu w celu rozszerzenia zakresu pracy w Chłodzeniu do temperatury -15°C. Funkcja ta przeznaczona jest dla obiektów takich jak serwerownia. NIGDY nie używaj w pomieszczeniach mieszkalnych lub biurowych, w których przebywają ludzie. Bardziej szczegółowe wyjaśnienia i informacje ogólne można znaleźć w podręczniku referencyjnym dla instalatora. W zestawie znajduje się bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania na podczerwień.