

Jednostka naścienna

Dyskretne, nowoczesne wzornictwo - optymalna efektywność i komfort dzięki 2-obszarowemu czujnikowi inteligentne oko

- Wydór produktu na czynnik chłodniczy R32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów na czynnik chłodniczy R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd
- Dyskretne, nowoczesne wzornictwo. Jego łagodny profil doskonale wtapia się w ścianę, zapewniając dyskretną obecność w każdym wystroju wnętrza.
- Wysokiej jakości matowe, krystalicznie białe wykończenie.
- Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego spada do 19 dBA!
- Nadaje się idealnie do instalowania w sypialniach (klasa 20,25) oraz w większych przestrzeniach o nieregularnym kształcie (klasa 35,42,50).
- 2-obszarowy czujnik inteligentne oko: powietrze jest kierowane do strefy innej, niż ta w której w danej chwili znajduje się człowiek; jeżeli w pomieszczeniu nie zostanie wykryta żadna osoba, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb energooszczędny (klasa 35, 42, 50)

R-32



- Sterownik online (opcja): kontroluj klimat w pomieszczeniu z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji, sieci lokalnej lub Internetu

Dane dotyczące efektywności				FTXM + RXM	*20K + 20L	*25K + 25L	*35K + 35L	*42K + 42L	*50K + 50L
Wydajność chłodnicza		Min./Nom./Maks.	kW	1,3/2,0/2,8	1,3/2,5/3,2	1,4/3,5/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	
Wydajność grzewcza		Min./Nom./Maks.	kW	1,3/2,5/4,3	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6	1,7/5,8/6,5	
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	kW	0,43	0,57	0,84	1,18	1,41	
		Nom.	kW	0,55	0,62	0,84	1,31	1,45	
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Etykieta energetyczna		A++					
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5	
		SEER		7,78	8,23	7,74	7,02	7	
		Roczne zużycie energii	kWh	95	111	164	216	257	
		Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Etykieta energetyczna		A++				
Efektywność nominalna	Chłodzenie	Pdesign	kW	2,30	2,50	3,60	4,00	4,6	
		SCOP		4,90					
		Roczne zużycie energii	kWh	675	732	1039	1334	1535	
		EER		4,6	4,58	4,78	4,14	4,02	
		COP		4,65	4,39	4,17	3,56	3,55	
Roczne zużycie energii			kWh	217	273	366	507	622	
Etykieta energetyczna		Chłodzenie		A					
		Grzanie		B					
Jednostka wewnętrzna				FTXM	*20K	*25K	*35K	*42K	*50K
Obudowa		Kolor		Biały					
Wymiary		Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	289 x 780 x 215					
Ciężar		Jednostka	kg	8					
Natężenie przepł. pow. przez wentylator	Chłodzenie	Wysoki	m ³ /min	8,8	9,1	11,2	11,9		
				9,5	10,0	12,1	12,4	13,3	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Wysoki	dBA	56	57	59	60		
				56	57	59	60		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	dBA	40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19	45/39/33/21	46/40/34/23	
				40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19	45/39/33/22	47/40/34/24	
Zasilanie		Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		1~ / 50 / 220-240					
System sterowania		Zdalny sterownik pracujący w podczerwieni		ARC466A6					
Jednostka zewnętrzna				RXM	*20L	*25L	*35L	*42L	*50L
Wymiary		Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	550x765x285					
Ciężar		Jednostka	kg	34					
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Wysoki/Niski	dBA	61			63		
				62			63		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wysoki/Niski	dBA	46/43		48/44	47/44		
				47/44		48/45			
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CDB	-10~-46					
				Grzanie	Temp. zewn. Min.-Maks.	°CWB -15~-24			
Czynnik chłodniczy	Typ/Ilość/GWP		kg	R-32 / 0,9 / 675					
	Ilość		TCO ₂ Eq	0,6					
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zewn.	mm	6,35					
				Gaz	Śr. zewn.	12,7			
Długość inst. rurowej	JZ-JW	Maks.	m	20					
				System Bez doładowania	10				
Różnice poziomów	JW- JZ	Maks.	m	15					
				Zasilanie		Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		1~ / 50 / 220-240	
Prąd - 50Hz		Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)		A 16					

*Uwaga: pola w kolorze niebieskim zawierają dane wstępne

(1) EER/COP wg Eurovent 2012 do użytku wyłącznie poza UE (2) Nominalna efektywność: chłodzenie przy 35°/27° nominalnego obciążenia, grzanie 7°/20° nominalnego obciążenia