

# Jednostka naścienna

Dyskretna jednostka naścienna zapewni wysoką efektywność i komfort

- Praktycznie niesłyszalne: urządzenie pracuje tak cicho, że można zapomnieć o tym, że w ogóle jest w pomieszczeniu
- Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze: zatrzymuje alergeny, takie jak pyłki i zapewnia stały dopływ czystego powietrza
- Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet dużych pomieszczeń
- Niewielkie wymiary jednostki sprawiają, że nadaje się idealnie do pomieszczeń po renowacji, zwłaszcza do instalacji nad drzwiami
- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: pełny zakres urządzeń w klasie A++ dla chłodzenia i grzania
- Nowoczesna jednostka naścienna zapewniająca oszczędność miejsca
- Do 1 agregatu zewnętrznego multi można podłączyć do 5 jednostek wewnętrznych;

NOWOŚĆ

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FTXP-N



FTXP-N9



RXP-N



RXP-N9



wszystkie jednostki wewnętrzne są sterowane indywidualnie i są instalowane zazwyczaj w osobnych pomieszczeniach. Pracują one równocześnie w trybie grzania lub chłodzenia

Dane dotyczące efektywności		FTXP + RXP	20N9 + 20N9	25N9 + 25N9	35N9 + 35N9	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N	
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	1,3/2,00/2,6	1,3/2,50/3,0	1,3/3,50/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3	
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/3,00/4,00	1,30/4,00/4,80	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0	
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks. kW	0,31/0,54/0,72	0,31/0,67/0,72	0,29/1,08/1,30	0,320/1,385/1,826	0,332/1,824/2,980	0,449/2,689/3,274	
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks. kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/0,99/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787	0,617/2,571/3,306	
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej					A**			
	Wydajność	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,0	6,0	7,1
	SEER			7,20			7,30	6,82	6,20
	Roczne zużycie energii		kWh/a	97	121	170	240	308	401
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej			A**			A*		
	Wydajność	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,40	4,10	4,01
	Roczne zużycie energii		kWh/a	663	728	845	1.463	1.638	2.166
Efektywność nominalna	EER			3,75			3,26	3,61	3,29
	COP			4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19
	Roczne zużycie energii		kWh	270	335	540	693	912	1.345
	Dyrektywa dot. etykietowania	Chłodzenie/Ogrzewanie			A/A			-/-	

Jednostka wewnętrzna		FTXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	286x770x225			295x990x263		
Ciężar	Jednostka	kg	8,50			13,5		
Filtr powietrza	Typ		Wyjmowalny/nadaje się do mycia					
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./przepl. Śred./Wys.	m³/min	4,2/5,6/7,4/9,5	4,2/5,8/7,7/9,7	4,5/6,3/8,3/11,5	8,3/11,5/14,0/16,3	9,2/11,8/14,4/16,8	10,1/11,8/14,4/16,8
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./przepl. Śred./Wys.	m³/min	5,2/6,2/8,1/10,4	5,2/6,4/8,1/10,4	5,3/7,0/9,0/11,5	10,4/11,8/14,4/17,3	11,0/12,4/15,3/17,9	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	55		58	59	60	62
	Ogrzewanie	dBA	55		58	61	62	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	19/25/39	19/26/40	20/27/43	27/34/43	30/36/45	32/37/46
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	21/28/39	21/28/40	21/29/40	30/38/42	32/40/44	33/41/45
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień		ARC480A53					

Jednostka zewnętrzna		RXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	550x740x343			734x870x373		
Ciężar	Jednostka	kg	26		26	46,0	50,0	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		60		62	61	63	66
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.	dBA	46		48	47	49	52
	Ogrzewanie Nom.	dBA	47		48	49		
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB				-10~48		
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB				-15~18		
Czynnik chłodniczy	Typ					R-32		
	GWP		675,0			675		
	Ilość	kg/TCO2Eq	0,55/0,37		0,70/0,48	0,90/0,61	1,15/0,78	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz Śr. zew.	mm	6,4			6,35		
	Gaz Śr. zew.	mm	9,5			12,7		
	Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks.	m	20			30		
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)					
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m	12			20		
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V				1~/50/220-240		
	Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	16			20		

Nominalne wydajności chłodnicze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 27°CDB, 19°CWB, temperaturze zewnętrznej: 35°CDB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane

\*\* Zintegrow. dla typu 20-25-35. Standard dla typu 50-60-71