

Jednostka naścienna

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

- › 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 szepot: 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 (FTXS35,42,50K)
- › Sterownik online (opcja): kontroluj klimat w pomieszczeniu z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji, sieci lokalnej lub Internetu



Dane dotyczące efektywności			FTXS + RXS		*20K + 20L3	*25K + 25L3	*35K + 35L3	42K + 42L	50K + 50L	60G + 60L	71G + 71F8	
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	Dostępny tylko w systemie Multi		1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,5/4,0	1,7/4,20/5,0	1,7/5,00/5,3	1,7/6,0/6,7	2,3/7,10/8,5	
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW			1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,40/6,0	1,7/5,80/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,20/10,2	
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.		kW		-/0,43/-	-/0,57/-	-/0,86/-	0,32/1,18/2,33	0,35/1,41/1,81	0,44/1,99/2,40	0,57/2,35/3,20
	Grzanie	Min./Nom./Maks.		kW		-/0,53/-	-/0,60/-	-/0,84/-	0,40/1,31/1,98	0,30/1,45/2,00	0,40/2,04/2,81	0,52/2,55/3,82
Efektywność sezonowa (wg EN14825)	Chłodzenie	Etykieta energetyczna				A++			A++		A	
		Pdesign		kW		2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER				7,40	7,90	7,47	6,80		5,58	5,28	
	Roczne zużycie energii	kWh			95	111	164	216	257	376	471	
Efektywność nominalna	Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne)	Etykieta energetyczna				A++			A+		A	
		Pdesign		kW		2,30	2,50	3,60	4,00	4,60	4,80	6,20
	SCOP			4,77	4,78	4,85	4,20		3,89	3,81		
	Roczne zużycie energii	kWh		675	732	1.039	1.334	1.535	1.728	2.276		
Efektywność nominalna	EER	Chłodzenie	Etykieta energetyczna		A		A		B		C	
					A		A		B			
	COP	Grzanie	Etykieta energetyczna		A		A		B		C	
					A		A		B			
Roczne zużycie energii	kWh			4,65	4,39	4,07	3,56	3,55	3,02			
				4,72	4,67	4,76	4,12	4,00	3,43	3,22		
				215	285	430	590	705	995	1.175		
				A		A		A		B		
				A		A		A		B		

Jednostka wewnętrzna			*CTXS15K	*CTXS35K	*FTXS 20K	*FTXS 25K	*FTXS 35K	FTXS 42K	FTXS 50K	FTXS 60G	FTXS 71G		
Obudowa	Kolor		Biały				Biały						
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	289 x 780 x 215				289x900x215	298 x 900 x 215	290 x 1.050 x 250				
Ciężar	Jednostka		8				11	11	12				
Filtr powietrza	Typ		Odlączalny/zmywalny/odporny na pleśń				Odlączalny/zmywalny/odporny na pleśń						
Natężenie przepł. pow. przez wentylator	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	-				8,80/-/-/	9,10/-/-/	11,2/-/-/	11,2/11,2/7,0/4,1	11,9/11,9/7,4/4,5	16,0/16,0/11,3/10,1	17,2/17,2/11,5/10,5
poziom mocy akustycznej	Grzanie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	-/-/				-	-	-	12,4/10,0/7,8/5,2	13,3/10,8/8,4/5,5	17,2/14,9/12,6/11,3	19,5/16,7/14,2/12,6
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie		-				58	59	59	59	60	59	63
	Grzanie		-				58	59	59	60	59	62	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	-				40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19	45/39/33/21	46/40/34/23	45/41/36/33	46/42/37/34
	Grzanie	Wys./Nom./Nis./Cicha praca	-				40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19	45/39/33/22	47/40/34/24	44/40/35/32	46/42/37/34
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		1~ / 50 / 220-240				1~ / 50 / 220-240						
Systemy sterowania	Zdalny sterownik pracujący w podczerwieni		-				ARC466A6		ARC452A3				

Jednostka zewnętrzna			RXS		*20L3	*25L3	*35L3	42L	50L	60L	71F8	
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	550 x 765 x 285				550 x 765 x 285		735 x 825 x 300		770 x 900 x 320	
Ciężar	Jednostka		31,5				39		47		48	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		59				61		61		62	
	Grzanie		59				61		61		62	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wysoki/Niski/Ciche działanie	-/				48/-/44		48/44/-		49/46/-	
	Grzanie	Wysoki/Niski/Ciche działanie	-/				48/-/45		48/45/-		49/46/-	
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. zewn. Min.-Maks.	-10~46				-		-		-10~46	
	Grzanie	Temp. zewn. Min.-Maks.	-15~18				-		-		-15~18	
Czynnik chłodniczy	Typ/Ilość/GWP	kg	R-410A / 1 / 2.087,5		R-410A / 1,2 / 2.087,5		R-410A / 1,3 / 2.087,5		R-410A / 1,7 / 2.087,5		R-410A / 2,3 / 2.087,5	
			2,1		2,5		2,7		3,5		3,1	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zewn.	6				6		6,35		6,35	
			Gaz	Śr. zewn.	9,5				9,5		12,7	
Długość instalacji rurowej	JZ-JW	Maks.			-				-		30	
			System	Bez doładowania	-				-		-	
Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	-				-		0,020 (dla długości instalacji rurowej przekraczającej 10 m)		-		
		Różnice poziomów JW- JZ	Maks.	-				-		20,0		-
Zasilanie	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie			1~ / 50 / 220-240				1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-240
		Prąd - 50Hz	Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA)	16				16		20		-

*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