



Încălzire și răcire

UNITATE INTERIOARĂ			FLXS25B	FLXS35B	FLXS50B	FLXS60B	
Capacitate de răcire	Min./Nom./Max.	kW	1,2/2,5 /3,0	1,2/3,5 /3,8	0,9/4,9 /5,3		
Capacitate de încălzire	Min./Nom./Max.	kW	1,2/3,4 /4,5	1,4/4,0 /5,0	0,9/6,1 /7,5		
Eficiență sezonieră (conform EN14825)	Răcire	Clasă energetică	C			B	
		Pdesign	kW	2,50	3,50	4,90	
		SEER		4,46	4,49	5,09	
	Încălzire (climat mediu)	Clasă energetică	A				
		Pdesign	kW	2,80	2,90	4,50	
		SCOP		3,63	3,42	3,68	
	Consum anual de energie	kWh	196	273	337		
	Consum anual de energie	kWh	1.079	1.185	1.708		
Eficiență nominală (răcire la 35°/27°, sarcină nominală, încălzire la 7°/20°, sarcină nominală)	EER		3,85	3,10	2,85		
	COP		3,47	3,25	3,35		
	Consum anual de energie	kWh	325	565	860		
	Clasă energetică	Răcire/Încălzire	A/B	B/C	C/C		
Carcasă	Culoare	Alb migdală					
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	mm				
			490 x 1050 x 200				
Greutate	Unitate		16		17		
Ventilator - Debit de aer	Răcire	Funcționare mare/hom./mică/silentioasă	m ³ /min	7,6/6,8/6,0/5,2	8,6/7,6/6,6/5,6	11,4/10,0/8,5/7,5	12,0/10,7/9,3/8,3
	Încălzire	Funcționare mare/hom./mică/silentioasă	m ³ /min	9,2/8,3/7,4/6,6	9,8/8,9/8,0/7,2	12,1/9,8/7,5/6,8	12,8/10,6/8,4/7,5
Nivel de putere sonoră	Răcire	Ridicată	dB(A)	53	54	63	64
	Încălzire	Ridicată	dB(A)	53	55	62	63
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Funcționare mare/hom./mică/silentioasă	dB(A)	37/34/31/28	38/35/32/29	47/43/39/36	48/45/41/39
	Încălzire	Funcționare mare/hom./mică/silentioasă	dB(A)	37/34/31/29	39/36/33/30	46/41/35/33	47/42/37/34
Racorduri conducte	Lichid	Dext	mm	6,35			
	Gaz	Dext	mm	9,5	12,7		
	Evacuare condens	Dext	mm	18			
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune	Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220-230				

Disponibilă numai pentru aplicații multi model

UNITATE EXTERIOARĂ			RXS25K	RXS35K	RXS50K	
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	mm	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300
Greutate	Unitate		kg	34	34	47
Ventilator - Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m ³ /min	33,5/30,1	36/30	50,9/48,9
	Încălzire	Mare/Mică	m ³ /min	28,3/25,6	28,3/25,6	45/43,1
Nivel de putere sonoră	Răcire	Ridicată	dB(A)	61	-/63	-/63
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Funcționare mare/hom./mică/silentioasă	dB(A)	46/-/43	48/-/44	48/-/44
	Încălzire	Funcționare mare/hom./mică/silentioasă	dB(A)	47/-/44	48/-/45	48/-/45
Domeniu de funcționare	Răcire	Ambiant	Min.-Max. °CDB	-10~-46	-10~-46	-10~-46
	Încălzire	Ambiant	Min.-Max. °CWB	-15~-18	-15~-18	-15~-18
Agent frigorific	Tip/GWP			R-410A/1975	R-410A/1975	R-410A/1975
Racorduri conducte	Lungime conducte	UE - UI	Max.	m	20	30
	Diferență de nivel	UI - UE	Max.	m	15	20
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune	Hz/V		1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
Curent - 50 Hz	Amperaj maxim pe siguranță (MFA)	A		10	10	20

Disponibilă numai pentru aplicații multi model

(1) EER/COP conform Eurovent 2012