



FVXS-F



ARC452A1



SEASONAL EFFICIENCY  
Smart use of energy

- > Malá výška jednotky umožňuje jej montáž pod oknom
- > Môže byť nainštalovaná pri stene alebo čiastočne zapustená
- > Mimoriadne tichá prevádzka: hladina akustického tlaku znížená až na 23 dBA
- > Vertikálny automatický pohyb pohybuje výfukovými lamelami hore a dolu pre rovnomerné prúdenie vzduchu a rozloženie teploty po celej miestnosti
- > Online ovládač (voliteľný): ovládajte vnútornú jednotku z akéhokoľvek miesta pomocou smartfónu, laptopu, počítača, tabletu alebo dotykovej obrazovky



RXS25-35L



## Vykurovanie a chladenie

VNÚTORNÁ JEDNOTKA				FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F	
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.		kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,4/5,0/5,6	
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.		kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,4/5,8/8,1	
Príkon	Chladenie	Min./Nom./Max.	kW	0,30/0,57/0,92	0,30/1,02/1,25	0,50/1,55/2,00	
	Vykurovanie	Min./Nom./Max.	kW	0,29/0,77/1,39	0,31/1,19/1,88	0,50/1,60/2,60	
Sezónna účinnosť (podľa normy EN14825)	Chladenie	Energetická trieda			A+		
		P návrh	kW	2,50	3,50	5,00	
		SEER		5,74	5,60	5,89	
		Ročná spotreba energie	kWh	152	219	297	
	Vykurovanie (stredné klimatické pásmo)	Energetická trieda			A+	A	
		P návrh	kW	2,60	2,90	4,20	
		SCOP		4,56	3,93	3,80	
		Ročná spotreba energie	kWh	798	1 033	1 546	
Nominálna účinnosť (chladenie pri 35°/27° nomin. záťaž, vykurovanie pri 7°/20° nomin. záťaž)	EER		4,39	3,43	3,23		
	COP		4,42	3,78	3,63		
	Ročná spotreba energie	kWh	285	510	775		
	Energetická trieda	Chladenie/Vykurovanie		A/A			
Opláštenie	Farba				Biela		
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		600 x 700 x 210			
Hmotnosť		kg		14			
Prietok vzduchu	Chladenie	Vysoké/Nom./Nízke/Tichá prevádzka	m³/min	8,2/8,2/4,8/4,1	8,5/8,5/4,9/4,5	10,7/10,7/7,8/6,6	
	Vykurovanie	Vysoké/Nom./Nízke/Tichá prevádzka	m³/min	8,8/6,9/5,0/4,4	9,4/7,3/5,2/4,7	11,8/10,1/8,5/7,1	
Akustický výkon	Chladenie		dB(A)	52	52	60	
	Vykurovanie		dB(A)	52	52	60	
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nom./Nízke/Tichá prevádzka	dB(A)	38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32	
	Vykurovanie	Vysoké/Nom./Nízke/Tichá prevádzka	dB(A)	38/32/26/23	39/33/27/24	45/40/36/32	
Pripojenia potrubia	Kvapalina		mm		6,35		
	Plyn		mm	9,5		12,7	
	Odvod kondenzátu		mm		20		
Napájanie	Fáza/Frekvencia/Napätie	Hz / V		1~ / 50 / 220-240			

VONKAJŠIA JEDNOTKA				RXS25L	RXS35L	RXS50L
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		550x765x285		735x825x300
Hmotnosť		kg		34		47
Prietok vzduchu	Chladenie	Vys./Níz. ot.	m³/min	33,5/30,1	36,0/30,1	50,9/48,9
	Vykurovanie	Vys./Níz. ot.	m³/min		28,3/25,6	45,0/43,1
Akustický výkon	Chladenie		dB(A)	59	61	62
	Vykurovanie		dB(A)	59	61	62
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Vysoké/Nízke/Tichá prevádzka	dB(A)	46/-/43	48/-/44	48/44/-
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichá prevádzka	dB(A)	47/-/44	48/-/45	48/45/-
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB	-10~-46		
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.~Max.	°CWB	-15~-18		
Chladivo	Typ/GWP			R-410A/1 975		
Pripojenia potrubia	Dĺžka potrubia	Vonk. - Vnút. Max.	m	-	20	30
	Prevýšenie	Vnút. - Vonk. Max.	m	-	15	20,0
Napájanie	Fáza/Frekvencia/Napätie	Hz / V		1~ / 50 / 220-240		
Istenie - 50Hz	Maximálne istenie (MFA)	A		10		20

(1) EER/COP podľa Eurovent 2012.