

# Skrita stropna enota FDXS-F(9)



Samo ventilator



Tedenska časovna nastavitve



Uporaba multi modela



VRV za stanovanja

Majhna skrita stropna enota višine samo 200 mm. Popolnoma nevidna enota: skrita namestitev posledično pušča veliko prostora na tleh in na stenah.

- › Kompaktne mere, preprosta vgradnja v odprtino v stropu globine le 240 mm.
- › Diskretno skrita v strop: vidne so le sesalne in izpusne rešetke.

- › Nizka poraba energije zaradi enosmernega motorja ventilatorja.
- › Srednji zunanji statični tlak do 40 Pa omogoča rabo enote z gibkimi kanali različnih dolžin.



SEASONAL EFFICIENCY

# FDXS-F(9) + RXS-L(3)



Notranja enota			FDXS	25F	35F	50F9	60F
Mere	Enota	VišinaŠirinaGlobina	mm	200x750x620		200x1.150x620	
Masa	Enota		kg	21		30	
Zračni filter	Tip			Snemljiv/pralni/odporen proti plesni			
Ventilator – pretok zraka	Hlajenje	Visoko/Nazivno/Nizko	m <sup>3</sup> /min	8,7/8,7/7,3		12,0/11,0/10,0	
	Ogrevanje	Visoko/Nazivno/Nizko	m <sup>3</sup> /min	8,7/8,0/7,3		16,0/14,8/13,5	
Ventilator - Zunanji statični tlak	nazivno		Pa	30		40	
Raven zvočne moči	Hlajenje		dBA	53		55	
	Ogrevanje		dBA	53		55	
Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	Visoko/Nazivno/Nizko	dBA	35/33/27		38/36/30	
	Ogrevanje	Visoko/Nazivno/Nizko	dBA	35/33/27		38/36/30	
Krmilni sistemi	Ožičeni daljinski upravljalnik			BRC1E53B			
Napajanje	Faza/Frekvenca/Napetost		Hz/V	1~ / 50 / 230		1~ / 50 / 220-240	

Podatki o učinkovitosti			FDXS + RXS	25F + 25L3	35F + 35L3	50F9 + 50L	60F + 60L
Zmogljivost hlajenja	Najmanj/Nazivno/Največ		kW	1,2/2,4/3,0		1,4/3,5/3,8	
Zmogljivost ogrevanja	Najmanj/Nazivno/Največ		kW	1,3/3,2/4,5		1,4/4,0/5,0	
Vhodna moč	Hlajenje	Nazivno	kW	0,641		1,148	
	Ogrevanje	Nazivno	kW	0,800		1,150	
Sezonska učinkovitost (po EN14825)	Hlajenje	Energijska oznaka		A+		A+	
		Pdesign	kW	2,40		3,40	
	SEER		5,63		5,21		
	Letna poraba energije	kWh	149		228		
	Ogrevanje (Povprečno podnebje)	Energijska oznaka		A+		A	
	Pdesign	kW	2,60		2,90		
	SCOP		4,24		3,88		
	Letna poraba energije	kWh	858		1.047		
Nazivna učinkovitost	EER		3,74		2,96		
	COP		4,00		3,48		
	Letna poraba energije	kWh	321		574		
	Energijska oznaka	Hlajenje/ogrevanje		A/A		B/A	
				3,03		3,10	
			2,91		2,91		
			1,030		1,030		
			A/C		C/C		

Zunanja enota			RXS	25L3	35L3	50L	60L
Mere	Enota	VišinaŠirinaGlobina	mm	550x765x285		735x825x300	
Masa	Enota		kg	34		47	
Raven zvočne moči	Hlajenje		dBA	59		61	
	Ogrevanje		dBA	59		61	
Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	Visoko/Nizko/Tiho delovanje	dBA	46/-/43		48/-/44	
	Ogrevanje	Visoko/Nizko/Tiho delovanje	dBA	47/-/44		48/45	
Območje delovanja	Hlajenje	Okolje	°CDB	-10~46			
	Ogrevanje	Okolje	°CWB	-15~18			
Hladilno sredstvo	Tip/polnitev/TCO,Eq/GWP			R-410A/1,0/2,1/2.087,5	R-410A/1,2/2,5/2.087,5	R-410A/1,7/3,5/2.087,5	R-410A/1,5/3,1/2.087,5
Cevni priključki	Tekočina	ZP	mm	6,35			
	Plin	ZP	mm	9,5		12,7	
	Dolžina napeljave	ZE-NE Največ	m	20		30	
		Sistem Brez polnjenja	m	10			
	Dodatna polnitev hladilnega sredstva	kg/m	0,02 (za dolžino napeljave nad 10 m)				
	Višinska razlika	NE-ZE Največ	m	15		20,0	
Napajanje	Faza/Frekvenca/Napetost		Hz/V	1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-230-240	
Tok – 50 Hz	Največji nazivni tok varovalke (MFA)		A	20			

(1) EER/COP po Eurovent 2012, samo za uporabo zunaj EU (2) MFA se uporablja za izbiro varovalke in diferenčnega zaščitnega odklopnika. Za podrobnejše informacije o vsaki kombinaciji glejte električni načrt.

**Daikin Europe N.V.** Naamloze Vennootschap · Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Responsible Editor)

Uvoznik in distributer:

**clima system DOOGY**

Informacije:  
**05 626 16 66**

PDC D.O.O., GAŽON 101, 6274 ŠMARJE  
info@doogy.si | www.doogy.si



ECPE15-030 03/15



Daikin Europe N.V. sodeluje v programu Eurovent Certification za hladilne pakete za tekočino (LCP), enote za predelavo zraka (AHU), kaloriferje z ventilatorji (FCU) in v sistemu za pretok variabilnega hladilnega sredstva (VRF). Trenutna veljavnost certifikatov je dostopna na: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) or using: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)



Ta brošura je pripravljena zgolj v informativne namene in ne predstavlja ponudbe, ki bi bila obvezujoča za podjetje Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. je sestavilo vsebino tega prospekta po svojem najboljšem vedenju. Glede vsebine in izdelkov ter storitev, ki so tukaj predstavljene, ni danega nobenega izrecnega ali naznačenega jamstva za popolnost, natančnost, zanesljivost ali primernost za določen namen. Specifikacije se lahko spremenijo za brez predhodnega obvestila. Podjetje Daikin Europe N.V. izrecno zavrača kakršno koli odgovornost za vsakršno neposredno in posredno škodo, v širšem pomenu, ki nastane ali do katere pride v zvezi z uporabo in/ali interpretacijo te brošure. Vsa vsebina je zaščitena z avtorskimi pravicami podjetja Daikin Europe N.V. Pridržujemo si pravico do tiskarskih napak in spremembe modelov.