



Skrita stropna enota

FDXM-F/F3 / RXM-M9



BLUEEVOLUTION

R-32



Samo ventilator



Tedenska časovna nastavitve



Uporaba multi modela



VRV za stanovanja

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

- › Kompaktne mere, preprosta vgradnja v odprtino v stropu le 240 mm.
- › Diskretno skrita v strop: vidne so le sesalne in izpustne rešetke.
- › Nizka poraba energije zaradi enosmernega motorja ventilatorja.

- › Izbira izdelka s hladilnim sredstvom R-32 zmanjša vpliv na okolje za 68 % v primerjavi s hladilnim sredstvom R-410A in neposredno zagotavlja nižjo porabo energije zaradi visoke energetske učinkovitosti.
- › Srednji zunanji statični tlak do 40 Pa omogoča rabo enote z gibkimi kanali različnih dolžin.

FDXM-F3 / RXM - M9



RXM25-35M



FDXM25-35F



BRC1E53B

Notranja enota			FDXM	25F3	35F3	50F9
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina	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 ³ /min	8,7/8,7/7,3		12,0/11,0/10,0
	Ogrevanje	Visoko/Nazivno/Nizko	m ³ /min	8,7/8,0/7,3		16,0/14,8/13,5
Ventilator - Zunanji statični tlak		Nazivno	Pa	30		
Raven zvočne moči	Hlajenje		dB(A)	53		55
	Ogrevanje		dB(A)	53		55
Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	Visoko/Nazivno/Nizko	dB(A)	35/33/27		38/36/30
	Ogrevanje	Visoko/Nazivno/Nizko	dB(A)	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				FDXM + RXM	25F3 + 25M9	35F3 + 35M9	50F3 + 50M9
Zmogljivost hlajenja	Najmanj/Nazivno/Največ		kW	1,3/2,4/3,0	1,4/3,4/3,8	1,7/5,0/5,3	
Zmogljivost ogrevanja	Najmanj/Nazivno/Največ		kW	1,3/3,2/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,0	
Vhodna moč	Hlajenje	Nazivno	kW	0,641	1,148	1,650	
	Ogrevanje	Nazivno	kW	0,800	1,150	1,870	
Sezonska učinkovitost (po EN14825)	Hlajenje	Energijska oznaka		A+	A	A+	
		Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00	
	SEER		5,63	5,21	5,72		
	Letna poraba energije	kWh	149	228	306		
	Ogrevanje (Povprečno podnebje)	Energijska oznaka		A+		A	
		Pdesign	kW	2,60	2,90	4,00	
Letna poraba energije	kWh	4,24	3,88	3,93			
Nazivna učinkovitost	EER			3,74	2,96	3,03	
		COP		4,00	3,48	3,10	
	Letna poraba energije	kWh	321	574	825		
	Energijska oznaka	Hlajenje/ogrevanje		A/A	B/A	B/D	

Zunanja enota				RXS	25M9	35M9	50M9
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina	mm	550x765x285		735x825x300	
Masa	Enota		kg	34		47	
Raven zvočne moči	Hlajenje		dB(A)	59	61	62	
	Ogrevanje		dB(A)	59	61	62	
Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	Visoko/Nizko/Tiho delovanje	dB(A)	46/-/43	48/-/44	48/44	
	Ogrevanje	Visoko/Nizko/Tiho delovanje	dB(A)	47/-/44	48/-/45	48/45	
Območje delovanja	Hlajenje	Okolje	Od najmanj do največ	°CDB			-10~46
		Okolje	Od najmanj do največ	°CWB			-15~18
Hladilno sredstvo	Tip/polnitev/TCO ₂ 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	
Cevni priključki	Tekočina	ZP	mm	6,35			
	Plin	ZP	mm	9,5		12,7	
	Dolžina napeljave	ZE-NE Sistem	Največ	20		30	
	Dodatna polnitev hladilnega sredstva	Brez polnjenja	m	10			
	Višinska razlika	NE-ZE	Največ	15	0,02 (za dolžino napeljave nad 10 m)		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:

Informacije:
05 626 16 66

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



ECPEN15-030 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 or using: 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.