

FDXM-F9

Kanálová jednotka

Kanálová jednotka s výškou 200 mm.



(voliteľné)



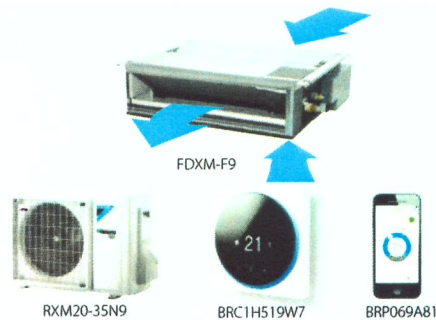
(1)



(2)



(voliteľné)



Údaje o účinnosti			FDXM + RXM	25F9 + 25N9	35F9 + 35N9	50F9 + 50N9	60F9 + 60N9
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.		kW	-2,40/-	-3,40/-	1,70/5,00/5,30	1,70/6,00/6,50
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.		kW	-3,20/-	-4,00/-	1,70/5,80/6,00	1,70/7,00/7,10
Príkon	Chladienie	Nom.	kW	0,64	1,14	1,63	2,05
	Vykurovanie	Nom.	kW	0,80	1,15	1,87	2,18
Sezónna účinnosť (podľa EN14825)	Chladienie	Energ. trieda		A+	A	A+	A
		Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00	6,00
		SEER		5,68	5,26	5,77	5,56
		Ročná spotreba energie	kWh	148	226	303	378
	Vykurovanie	Energ. trieda		A+		A	
	(Stredné pásmo)	Pdesign	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
Nominálna účinnosť		SCOP/A		4,24	3,88	3,93	3,80
		Ročná spotreba energie	kWh	858	1,046	1,424	1,693
	EER			3,77	2,98	3,06	2,93
	COP			4,00	3,48	3,10	3,21
	Ročná spotreba energie	kWh		318	570	816	1,024
	Energy labeling Directive	Chladienie/Vykurovanie		A/A	C/B	B/D	C/C

Vnúťorná jednotka			FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		200x750x620		200x1.150x620	
Hmotnosť		kg		21		28	
Filter vzduchu	Typ				Vymeniteľný / čistiteľný		
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Stredné/Nízke ot. m³/min		8,7/8,0/7,3		15,8/14,6/13,3	16,0/14,8/13,5
	Vykurovanie	Vysoké/Stredné/Nízke ot. m³/min		8,7/8,0/7,3		15,8/14,6/13,3	16,0/14,8/13,5
Externý statický tlak	Nom.	Pa		30		40	
Hladina akustického výkonu	Chladienie	dBA		53		55	56
	Vykurovanie	dBA		53		55	56
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot. dBA		35/27		38/30	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot. dBA		35/27		38/30	
Napájanie	Počet fáz/Frekvencia/Napätie	Hz/V			1~/50/220-240		

Vonkajšia jednotka			RXM	25N9	35N9	50N9	60N9
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		550x765x285		734x870x373	
Hmotnosť		kg		32		50	
Hladina akustického výkonu	Chladienie	dBA		58	61		63
	Vykurovanie	dBA		59	61	62	63
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Nom. ot. dBA		46/-	49/-		48
	Vykurovanie	Nom. ot. dBA		47/-	49/-		49
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk.tepl. Min.~Max. °CDB				-10~50	
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.~Max. °CWB				-20~24	
Chladivo	Typ/Náplň/TCO ₂ ekv/GWP			R-32/0,76/ 0,5/675		R-32/1,40/0,9/675	R-32/1,45/1,0/675
Pripojenie potrubia	Kvapalina	mm		6,35		6,40	
	Plyn	mm		9,50		12,70	
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút. Max. m		20		30	
	Predplnené	m		10		-	
Doplnenie chladiva		kg/m			0,02 (pre potrubie nad 10 m)		
	Prevýšenie	Vnút.-Vonk. Max. m		15		20	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V			1 ~ / 50 / 220-240		
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA)	A			13		16

(1) s káblovým diaľkovým ovládačom; (2) s infra-červeným diaľkovým ovládačom;

Príslušenstvo pre jednotky FDXM-F9

Názov	Popis
BRC1H519W7/S7/K7	Štandardný káblový plynový diaľkový ovládač s podsvietením, s novou funkciou úspory energie a zníženia hlučnosti a funkciou zálohovania a striedania jednotiek, slovenčina
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač
BRP069A81	WiFi riadiaci adaptér
BAE20A62	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM25-35F9
BAE20A102	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM50-60F9