

FDXM-F9

Kanálová jednotka

Kanálová jednotka s výškou 200 mm.



(voliteľne)



(1)



(2)



(voliteľne)



Údaje o účinnosti		FDXM + RXM	25F9 + 25R	35F9 + 35R	50F9 + 50R	60F9 + 60R
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,4/3,0	1,4/3,4/3,8	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,5
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.	kW	1,3/3,2/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/7,1
Chladenie	Energetická trieda		A+	A	A+	A
	Výkon Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER		5,68	5,26	5,77	5,56
	Ročná spotreba energie	kWh/a	148	226	303	378
Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energetická trieda		A+		A	
	Výkon Pdesign	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A		4,24	3,88	3,93	3,80
	Ročná spotreba energie	kWh/a	858	1.046	1.424	1.693

Vnútrotná jednotka		FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	200 x750 x620		200 x1.150 x620	
Hmotnosť		kg	21		28	
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čistiteľný			
Prietok vzduchu	Chladenie	Nízke/Stredné/Vysoké ot.	m ³ /min		13,3/14,6/15,8	
	Vykurovanie	Nízke/Stredné/Vysoké ot.	m ³ /min		13,5/14,8/16,0	
Externý statický tlak	Nom. ot.	Pa	30		40	
Akustický výkon	Chladenie	dBA	53		55	
	Vykurovanie	dBA	53		55	
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Nízke/Vysoké ot.	dBA		27/35	
	Vykurovanie	Nízke/Vysoké ot.	dBA		27/35	
Ovládač	Infra-červený ovládač		BRC4C65			
	Káblový ovládač		BRC1H52W/S/K, BRC1D52			

Vonkajšia jednotka		RXM	25R	35R	50R	60R
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550x765x285		734x870x373	
Hmotnosť		kg	32		49	
Akustický výkon	Chladenie	dBA	58	61	62	63
	Vykurovanie	dBA	59	61	62	63
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Nom.	dBA	46	49	48
	Vykurovanie	Nom.	dBA	47	49	49
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl. Min.~Max.	°CDB			
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.~Max.	°CWB			
Chladivo	Typ/GWP/Náplň/ TCO ₂ ekv	kg	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675,0/1,15/0,78	
Pripojenie potrubia	Kvapalina/plyn	mm	6,35/9,50		6,35/12,7	
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút. Max.	m		20	
Napájanie	Systém	Predplnené	m			
	Doplnenie chladiva		kg/m			
	Prevýšenie	Vonk.-Vnút. Max.	m		15	
Prúd	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz/V	1~/50 /220-240			
	Maximálne istenie (MFA)	A	13		16	

EEER/COP podľa Eurovent 2012, len pre použitie mimo krajín EÚ | Nominálna účinnosť: chladenie pri 35°C vonk. teplote, 27°C vnút. teplota a nominálnom výkone, vykurovanie pri 7°C vonk. teplote, 20°C a nominálnom výkone.. Ekvivalentná dĺžka potrubia 5m, prevýšenie 0m

Príslušenstvo pre jednotky FDXM-F9

Názov	Popis
BRC1H52W/S/K	Nový prémiový káblový ovládač Madoka (W-biely/S-strieborný/K-čierny)
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač
BRP069A81	Wi-Fi riadiaci adaptér (len v kombinácii s káblovým ovládačom)
BAE20A62	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM25-35F9
BAE20A102	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM50-60F9

Ďalšie voliteľné príslušenstvo na str.32

Poznámka: Funkcia zálohovania a striedania jednotiek cez ovládač Madoka je dostupná len pre niektoré typy vnútorných jednotiek a len pri napojení na vonk. jednotky RZAG-N.