

FDXM-F3 / RXM-M9

			FDXM25F3V1B / RXM25M3V1B9	FDXM35F3V1B / RXM35M3V1B9	FDXM50F3V1B / RXM50M3V1B9	FDXM60F3V1B / RXM60M3V1B9	
Capacitate de răcire	Nom.	kW	2.40	3.40	5.00	6.00	
Capacitate de încălzire	Nom.	kW	3.20	4.00	5.80	7.00	
Eficiență nominală	EER		3.77	2.98	3.06	2.93	
	COP		4.00	3.48	3.10	3.21	
Consum anual de energie		kWh	318 (0.000)	570 (0.000)	816 (0.000)	1,024 (0.000)	
Directiva privind clasificarea energetică	Răcire		A	C	B	C	
	Încălzire		A	B	D	C	
Eficiență sezonieră (conform EN14825)	Răcire	Clasă de eficiență energetică	A+	A	A+	A	
		Pdesign	kW	2.40	3.40	5.00	6.00
		SEER	5.68	5.26	5.77	5.56	
		Consum anual de energie	kWh	148	226	303	315
Încălzire (climat temperat)		Clasă de eficiență energetică	A+	A	A	A	
		Pdesign	kW	2.60	2.90	4.00	4.60
		SCOP	4.24	3.88	3.93	3.80	
		Consum anual de energie	kWh	858	1,046	1,424	1,693
Note			Vezi desenele separate pentru datele electrice	Vezi desenele separate pentru datele electrice	Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare	Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare	
			Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare	Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare	Vezi desenele separate pentru datele electrice	Vezi desenele separate pentru datele electrice	
			Capacitățile nom. de răcire se bazează pe: temperatură interioară: 27 °CDB, 19 °CWB, temperatură exterioră: 35 °CDB, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.	Capacitățile nom. de răcire se bazează pe: temperatură interioară: 27 °CDB, 19 °CWB, temperatură exterioră: 35 °CDB, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.	Capacitățile nominale de răcire se bazează pe: temperatură interioară: 27 °CDB, 19 °CWB, temperatură exterioră: 35 °CDB, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.	Capacitățile nominale de răcire se bazează pe: temperatură interioară: 27 °CDB, 19 °CWB, temperatură exterioră: 35 °CDB, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.	
			Capacitățile nominale de încălzire se bazează pe: temperatură interioară: 20°C termometru uscat, temperatura exterioră: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.	Capacitățile nominale de încălzire se bazează pe: temperatură interioară: 20°C termometru uscat, temperatura exterioră: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.	Capacitățile nominale de încălzire se bazează pe: temperatură interioară: 20°C termometru uscat, temperatura exterioră: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.	Capacitățile nominale de încălzire se bazează pe: temperatură interioară: 20°C termometru uscat, temperatura exterioră: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.	

				FDXM25F3V1B	FDXM35F3V1B	FDXM50F3V1B	FDXM60F3V1B
Dimensiuni	Unitate	Înălțime	mm	200	200	200	200
		Lățime	mm	750	750	1,150	1,150
		Adâncime	mm	620	620	620	620
Greutate	Unitate		kg	21	21	28	28
Fan	Presiune statică externă	Nom.	Pa	30	30	40	40
Nivel de putere sonoră	Răcire		dBa	53	53	55	56
	Încălzire		dBa	53	53	55	56
Racorduri țevi	Lichid	Dext	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gaz	Dext	mm	9.50	9.50	12.70	12.70
	Drain			VP20 (I.D. 20/O.D. 26)	VP20 (I.D. 20/O.D. 26)	VP20 (I.D. 20/O.D. 26)	VP20 (I.D. 20/O.D. 26)
Accesorii standard	Articol			Manual de instalare	Manual de instalare	Manual de instalare	Manual de instalare
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Manual de utilizare	Manual de utilizare	Manual de utilizare	Manual de utilizare
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Izolație pentru montaj	Izolație pentru montaj	Izolație pentru montaj	Izolație pentru montaj
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Plăcuță de etanșare	Plăcuță de etanșare	Plăcuță de etanșare	Plăcuță de etanșare
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Clemă metalică	Clemă metalică	Clemă metalică	Clemă metalică
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Furtun de drenare	Furtun de drenare	Furtun de drenare	Furtun de drenare
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Șaibă pentru consola suportului	Șaibă pentru consola suportului	Șaibă pentru consola suportului	Șaibă pentru consola suportului
	Cantitate			8	8	8	8
	Articol			Material de etanșare	Material de etanșare	Material de etanșare	Material de etanșare
	Cantitate			2	2	2	2
	Articol			Cleme	Cleme	Cleme	Cleme
	Cantitate			6	6	6	6
	Articol			Placă fixare șaibă	Placă fixare șaibă	Placă fixare șaibă	Placă fixare șaibă
	Cantitate			4	4	4	4
	Articol			Șuruburi pentru flanșele tubulaturii	Șuruburi pentru flanșele tubulaturii	Șuruburi pentru flanșele tubulaturii	Șuruburi pentru flanșele tubulaturii
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Filtru de aer	Filtru de aer	Filtru de aer	Filtru de aer
	Cantitate			1	1	1	1
Power supply	Faze			1~	1~	1~	1~
	Frecvență		Hz	50	50	50	50
	Voltage		V	220-240	220-240	220-240	220-240

RXM-M9

				RXM20M3V1B9	RXM25M3V1B9	RXM35M3V1B9	RXM42M3V1B9
Dimensiuni	Unitate	Înălțime	mm	550	550	550	735
		Lățime	mm	765	765	765	825
		Adâncime	mm	285	285	285	300
Greutate	Unitate		kg	32	32	32	47
Compresor	Tip			Compresor oscilant etanșat ermetic_	Compresor oscilant etanșat ermetic_	Compresor oscilant etanșat ermetic_	Compresor oscilant etanșat ermetic_
Nivel de putere	Răcire		dBa	59	59	61	62

sonoră							
	Încălzire		dBA	59	59	61	62
Nivelul de presiune sonoră	Răcire	Nom.	dBA	46	46	49	48
	Încălzire	Nom.	dBA	47	47	49	48
Agent frigorific	Type			R-32	R-32	R-32	R-32
	Încărcare		kg	0.76	0.76	0.76	1.30
	Cantitate		TCO2Eq	0.52	0.52	0.52	0.88
	GWP			675.0	675.0	675.0	675
Piping connections	Additional refrigerant charge			kg/m	0,02 (pentru lungimi ale tubulaturii care depășesc 10 m)	0,02 (pentru lungimi ale tubulaturii care depășesc 10 m)	0,02 (pentru lungimi ale tubulaturii care depășesc 10 m)
	Diferența de nivel	IU - OU	Max.	m	20.0	20.0	20
Accesorii standard	Articol			Dop de drenare	Dop de drenare	Dop de drenare	Dop de drenare
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Manual de instalare	Manual de instalare	Manual de instalare	Manual de instalare
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Etichetă pentru cantitatea de agent frigorific	Etichetă pentru cantitatea de agent frigorific	Etichetă pentru cantitatea de agent frigorific	Etichetă pentru cantitatea de agent frigorific
	Cantitate			1	1	1	1
	Articol			Etichete multilingve pentru gaze fluorurate cu efect de seră	Etichete multilingve pentru gaze fluorurate cu efect de seră	Etichete multilingve pentru gaze fluorurate cu efect de seră	Etichete multilingve pentru gaze fluorurate cu efect de seră
	Cantitate			1	1	1	1
Alimentare curent	Faze			1~	1~	1~	1~
	Frecvență		Hz	50	50	50	50
	Voltage		V	220-240	220-240	220-240	220-240
Note				Conține gaze fluorurate cu efect de seră	Conține gaze fluorurate cu efect de seră	Conține gaze fluorurate cu efect de seră	Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare
				Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare	Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare	Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare	Vezi desenele separate pentru datele electrice
				Vezi desenele separate pentru datele electrice	Vezi desenele separate pentru datele electrice	Vezi desenele separate pentru datele electrice	Conține gaze fluorurate cu efect de seră

					RXM50M3V1B9		RXM60M3V1B9	
Dimensiuni	Unitate	Înălțime	mm		735	735		
		Lățime	mm		825	825		
		Adâncime	mm		300	300		
Greutate	Unitate		kg		47	47		
Compresor	Tip				Compresor oscilant etanșat ermetic_	Compresor oscilant etanșat ermetic_		
Nivel de putere sonoră	Răcire		dBA		62	63		
	Încălzire		dBA		62	63		
Nivelul de presiune sonoră	Răcire	Nom.		dBA	48	48		
	Încălzire	Nom.		dBA	49	49		
Agent frigorific	Type				R-32	R-32		
	Încărcare		kg		1.40	1.45		
	Cantitate		TCO2Eq		0.95	0.98		
	GWP				675	675		
Piping connections	Additional refrigerant charge			kg/m	0,02 (pentru lungimi ale tubulaturii care depășesc 10 m)	0,02 (pentru lungimi ale tubulaturii care depășesc 10 m)		
	Diferența de nivel	IU - OU	Max.	m	20	20		
Accesorii standard	Articol				Dop de drenare	Dop de drenare		
	Cantitate				1	1		
	Articol				Manual de instalare	Manual de instalare		
	Cantitate				1	1		
	Articol				Etichetă pentru cantitatea de agent frigorific	Etichetă pentru cantitatea de agent frigorific		
	Cantitate				1	1		
	Articol				Etichete multilingve pentru gaze fluorurate cu efect de seră	Etichete multilingve pentru gaze fluorurate cu efect de seră		
	Cantitate				1	1		
Alimentare curent	Faze				1~	1~		
	Frecvență		Hz		50	50		
	Voltage		V		220-240	220-240		
Note					Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare	Vezi desenele separate pentru domeniul de funcționare		
					Vezi desenele separate pentru datele electrice	Vezi desenele separate pentru datele electrice		
					Conține gaze fluorurate cu efect de seră	Conține gaze fluorurate cu efect de seră		