

Specifications Table for FTXM-N

				FTXM20N2V1B	FTXM25N2V1B	FTXM35N2V1B	FTXM42N2V1B	FTXM50N2V1B	FTXM60N2V1B	FTXM71N2V1B	
Putere absorbită	Răcire	Nom.	kW	0.030	0.030	0.034	0.035	0.030	0.032	0.054	
	Încălzire	Nom.	kW	0.025	0.026	0.026	0.036	0.032	0.035	0.060	
Carcasă	Colour			Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	
Dimensiuni	Unitate	Înălțime	mm	294	294	294	294	300	300	300	
		Lățime	mm	811	811	811	811	1,040	1,040	1,040	
		Adâncime	mm	272	272	272	272	295	295	295	
	Unitate integrată	Înălțime	mm	350	350	350	350	397	397	397	
		Lățime	mm	865	865	865	865	1,115	1,115	1,115	
		Adâncime	mm	375	375	375	375	377	377	377	
Greutate	Unitate		kg	10.0	10.0	10.0	10.0	14.5	14.5	14.5	
	Unitate integrată		kg	12.0	12.0	12.0	12.0	17	17	17	
Ambalare	Greutate		kg	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	
Schimbător de căldură	Lungime		mm	610	610	610	610	820	820	820	
	Rânduri	Cantitate		2	2	2	2	2	2	2	
	Pas aripioară		mm	1.4	1.4	1.4	1.4	1.40	1.40	1.40	
	Trepte	Cantitate		18	18	18	18	18	18	18	
	Passes	Quantity		2.2	3.0	3.0	3.0	6.0	6.0	4.0	
Tube type				ø5 Hi-XB	ø5 Hi-XB	ø5 Hi-XB	ø5 Hi-XB	ø5 Hi-XB	ø5 Hi-XB	ø5 Hi-XB	
	Aripioare	Type		Aripioară ML (deschidere multiplă)	Aripioară ML (deschidere multiplă)	Aripioară ML (deschidere multiplă)	Aripioară ML (deschidere multiplă)	Aripioară ML (deschidere multiplă)	Aripioară ML (deschidere multiplă)	Aripioară ML (deschidere multiplă)	
Schimbător de căldură 2	Lungime		mm	600	600	600	600	810	810	810	
	Rânduri	Cantitate		1	1	1	1	1	1	1	
	Pas aripioară		mm	1.4	1.4	1.4	1.4	1.40	1.40	1.40	
	Trepte	Cantitate		8	8	8	8	8	8	8	
Schimbător de căldură 3	Lungime		mm		600	600	600	810	810	810	
	Rânduri	Cantitate			1	1	1	1	1	1	
	Pas aripioară		mm		1.4	1.4	1.4	1.40	1.40	1.40	
	Trepte	Cantitate			4	4	4	4	4	4	
Ventilator	Tip				Ventilator curgere transversală	Ventilator curgere transversală	Ventilator curgere transversală	Ventilator curgere transversală	Ventilator curgere transversală	Ventilator curgere transversală	
	Debit de aer	Răcire	Înalt	m³/min	11.1	11.1	12.3	12.6	16.1	17.1	17.6
			Înalt	cfm	392	392	434	445	568	604	621
			Medie	m³/min	7.9	8.1	8.3	9.5	14.2	14.6	15.0
			Mediu	cfm	280	286	293	335	502	516	530
			Scăzut	m³/min	6.0	6.2	6.4	7.1	11.6	12.0	12.5
			Scăzut	cfm	212	219	226	251	410	424	440
			Funcționare silențioasă	m³/min	4.4	4.4	4.6	4.6	8.1	9.1	10.1
			Funcționare silențioasă	cfm	155	155	162	162	286	321	356
		Încălzire	Înalt	m³/min	10.8	10.8	10.8	13.0	17.1	17.7	18.4
			Înalt	cfm	381	381	381	459	604	625	648
			Medie	m³/min	8.7	8.7	9.0	10.4	14.6	15.6	16.2
			Mediu	cfm	307	307	318	367	516	551	572
	Scăzut		m³/min	6.5	6.8	7.1	7.1	12.2	12.6	13.0	

			Scăzut	cfm	230	240	251	251	431	445	461
			Funcționare silențioasă	m³/min	5.3	5.3	5.3	5.3	10.7	11.2	11.9
			Funcționare silențioasă	cfm	187	187	187	187	378	396	419
Motor ventilator	Model				MM6K11S20VA	MM6K11S20VA	MM6K11S20VA	MM6K11S20VA	MM9E17S21VA	MM9E17S21VA	MM9E17S21VA
	Viteză		Trepte		5 + silențios + auto.	5 + silențios + auto.	5 + silențios + auto.	5 + silențios + auto.	5 + silențios + auto.	5 + silențios + auto.	5 + silențios + auto.
		Răcire	Înalt	rot/min	1,070	1,070	1,170	1,190	1,010	1,060	1,080
			Mediu	rot/min	800	820	840	940	910	930	950
			Scăzut	rot/min	640	660	680	730	780	800	820
			Funcționare silențioasă	rot/min	520	520	530	530	600	650	700
		Încălzire	Înalt	rot/min	1,030	1,030	1,030	1,250	1,060	1,090	1,120
			Mediu	rot/min	860	860	900	1,000	930	980	1,010
			Scăzut	rot/min	690	710	730	730	810	830	850
			Funcționare silențioasă	rot/min	590	590	590	590	730	760	790
	Putere		Nominală	W	22	22	22	22	46	46	52
Nivel de putere sonoră	Răcire			dB(A)	57	57	58	60	58	60	60
	Încălzire			dB(A)	54	54	54	60	58	59	61
Nivel de presiune sonoră	Răcire		Înalt	dB(A)	41	41	45	45	44	46	47
			Medie	dB(A)	33	33	33	39	40	42	43
			Scăzut	dB(A)	25	25	29	30	36	37	38
			Funcționare silențioasă	dB(A)	19	19	19	21	27	30	32
	Încălzire		Înalt	dB(A)	39	39	39	45	43	45	46
			Medie	dB(A)	34	34	35	39	39	41	42
			Scăzut	dB(A)	26	27	28	29	34	36	37
			Funcționare silențioasă	dB(A)	20	20	20	21	31	33	34
Agent frigorific	Type				R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Racorduri țevi	Liquid	OD	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gaz	Dext	mm	9.50	9.50	9.50	12.7	12.70	12.70	15.90	
	Drenare				18	18	18	18	18	18	18
	Izolație termică				Țevile cu lichid și cele cu gaz	Țevile cu lichid și cele cu gaz	Țevile cu lichid și cele cu gaz	Țevile cu lichid și cele cu gaz	Țevile cu lichid și cele cu gaz	Țevile cu lichid și cele cu gaz	Țevile cu lichid și cele cu gaz
Filtru de aer	Type				Detășabil/lavabil	Detășabil/lavabil	Detășabil/lavabil	Detășabil/lavabil	Detășabil/lavabil	Detășabil/lavabil	Detășabil/lavabil
Control al direcției aerului					Dreapta, Stânga, Orizontal, În jos	Dreapta, Stânga, Orizontal, În jos	Dreapta, Stânga, Orizontal, În jos	Dreapta, Stânga, Orizontal, În jos	Dreapta, Stânga, Orizontal, În jos	Dreapta, Stânga, Orizontal, În jos	Dreapta, Stânga, Orizontal, În jos
Control al temperaturii					Comandă prin microcomputer	Comandă prin microcomputer	Comandă prin microcomputer	Comandă prin microcomputer	Comandă prin microcomputer	Comandă prin microcomputer	Comandă prin microcomputer
Sisteme de control	Telecomandă cu infraroșu				ARC466A33	ARC466A33	ARC466A33	ARC466A33	ARC466A33	ARC466A33	ARC466A33
	Telecomandă cu fir				BRC073A1	BRC073A1	BRC073A1	BRC073A1	BRC073A1	BRC073A1	BRC073A1
Accesorii standard	Manual de instalare				1	1	1	1	1	1	1
	Manual de utilizare				1	1	1	1	1	1	1
	Telecomandă fără fir				1	1	1	1	1	1	1
	Baterii uscate AAA				2	2	2	2	2	2	2
	Suport telecomandă				1	1	1	1	1	1	1
	Placă de montare				1	1	1	1	1	1	1
	Filtru de dezodorizare din apatit de titan				1	1	1	1	1	1	1
	Șuruburi de fixare a aparatului interior				2	2	2	2	2	2	2
	Kit adaptor WLAN				1	1	1	1	2	2	2

Power supply	Nume		V1	V1	V1	V1	V1	V1	V1	
	Faze		1~	1~	1~	1~	1~	1~	1~	
	Frecvență		Hz	50	50	50	50	50	50	
	Tensiune		V	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	
Current	Curent nominal de funcționare - 50 Hz	Răcire	A	0.22	0.22	0.25	0.25	0.20	0.22	0.37
		Încălzire	A	0.17	0.17	0.17	0.25	0.22	0.25	0.42
Conexiuni cabluri - 50 Hz	For power supply	Cantitate		3	3	3	3	3	3	3
		Remark		3 pentru alimentare, 4 pentru cablajele dintre unități (cablu de legare la pământ inclus)	3 pentru alimentare, 4 pentru cablajele dintre unități (cablu de legare la pământ inclus)	3 pentru alimentare, 4 pentru cablajele dintre unități (cablu de legare la pământ inclus)	3 pentru alimentare, 4 pentru cablajele dintre unități (cablu de legare la pământ inclus)	3 pentru alimentare, 4 pentru cablajele dintre unități (cablu de legare la pământ inclus)	3 pentru alimentare, 4 pentru cablajele dintre unități (cablu de legare la pământ inclus)	3 pentru alimentare, 4 pentru cablajele dintre unități (cablu de legare la pământ inclus)
Note				(1) - Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19.0°C termometru umed; temperatură exterioară 35 °C termometru uscat; 24°C termometru umed; lungime echivalentă tubulatură: 5m	(1) - Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19.0°C termometru umed; temperatură exterioară 35 °C termometru uscat; 24°C termometru umed; lungime echivalentă tubulatură: 5m	(1) - Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19.0°C termometru umed; temperatură exterioară 35 °C termometru uscat; 24°C termometru umed; lungime echivalentă tubulatură: 5m	(1) - Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19.0°C termometru umed; temperatură exterioară 35 °C termometru uscat; 24°C termometru umed; lungime echivalentă tubulatură: 5m	(1) - Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19°C termometru umed; temperatură exterioară: 35 °C termometru uscat; 24°C termometru umed; lungime echivalentă tubulatură: 5 m	(1) - Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19°C termometru umed; temperatură exterioară: 35 °C termometru uscat; 24°C termometru umed; lungime echivalentă tubulatură: 5 m	(1) - Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19°C termometru umed; temperatură exterioară: 35 °C termometru uscat; 24°C termometru umed; lungime echivalentă tubulatură: 5 m
				(2) - Încălzire: temperatură interioară: 20°C termometru uscat; temperatură exterioară: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed; lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5m	(2) - Încălzire: temperatură interioară: 20°C termometru uscat; temperatură exterioară: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed; lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5m	(2) - Încălzire: temperatură interioară: 20°C termometru uscat; temperatură exterioară: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed; lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5m	(2) - Încălzire: temperatură interioară: 20°C termometru uscat; temperatură exterioară: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed; lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5m	(2) - Încălzire: temperatură interioară: 20°C termometru uscat; temperatură exterioară: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed; lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5m	(2) - Încălzire: temperatură interioară: 20°C termometru uscat; temperatură exterioară: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed; lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5m	(2) - Încălzire: temperatură interioară: 20°C termometru uscat; temperatură exterioară: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed; lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5m

^