

## 2 Specifications

### 1 - 1 FTXM-R

2

Specifiche tecniche				FTXM20R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM35R			
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,029		0,025		0,030				
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,023		0,022		0,027				
Casing	Colore			Bianco								
Dimensioni	Unità	Altezza	mm	295								
		Larghezza	mm	778								
		Profondità	mm	272								
	Unità imballata	Altezza	mm	350								
		Larghezza	mm	865								
		Profondità	mm	375								
Peso	Unità		kg	10,0								
	Unità compatta		kg	12,0								
Guarnizione	Peso			kg								
Scambiatore di calore	Lunghezza			mm								
	Ranghi	Quantità			2							
		Passo alette			mm							
	Tubi	Quantità			18							
		Passaggi			2,2		3,0					
	Tube type			ø5 Hi-XB								
	Aletta			Tipo								
				Aletta ML (Multi louvre)								
Scambiatore di calore 2	Lunghezza			mm								
	Ranghi	Quantità			1							
		Passo alette			mm							
	Tubi	Quantità			8							
Lunghezza			-		600							
Scambiatore di calore 3	Rows			-		1						
	Passo alette			-		1,4						
	Stages			-		4						
	Quantity			-		4						
Ventilatore	Type			Ventilatore tangenziale								
	Portata d'aria	Raffrescamento	Alta	m <sup>3</sup> /min	10,5				11,3			
				cfm	370				400			
			Medium	m <sup>3</sup> /min	7,5		7,6		7,8			
			Media	cfm	264		267		274			
			Bassa	m <sup>3</sup> /min	5,7				6,0			
				cfm	200		202		210			
			Funzionamento silenzioso	m <sup>3</sup> /min	4,3		4,1		4,2			
				cfm	151		146		150			
	Ventilatore	Portata d'aria	Riscaldamento	Alta	m <sup>3</sup> /min	9,3		9,8				
				cfm	329		345					
			Medium	m <sup>3</sup> /min	8,2		8,0		8,5			
			Media	cfm	288		283		299			
			Bassa	m <sup>3</sup> /min	6,2		6,3		6,5			
				cfm	220		222		230			
			Funzionamento silenzioso	m <sup>3</sup> /min	5,1		4,9					
				cfm	179		174					
Fan motor	Model			MM6K11Y32VA								
	Speed			Steps								
	Raffrescamento	Alta			rpm		1.060		1.070		1.140	
		Media			rpm		800		820		840	
		Bassa			rpm		640		660		680	
		Funzionamento silenzioso			rpm		520				530	
	Riscaldamento	Alta			rpm		960		1.010			
		Media			rpm		860				900	
		Bassa			rpm		690		710		730	
		Funzionamento silenzioso			rpm				590			
	Uscita			Nominale			W		22			
	Potenza sonora	Raffrescamento			dBA		57				58	
Riscaldamento			dBA				54					
Livello di pressione sonora	Raffrescamento	Alta			dBA		41				45	
		Medium			dBA				33			
		Bassa			dBA		25				29	
		Funzionamento silenzioso			dBA				19			
	Riscaldamento	Alta			dBA				39			
		Medio			dBA		34				35	
		Bassa			dBA		26		27		28	
		Funzionamento silenzioso			dBA				20			
Refrigerante	Type			R-32								
Attacchi tubazioni	Liquido	OD	mm	635								
	Gas	DE	mm	9,50								
	Scarico			18								
Isolamento termico			Sulla linea del liquido e su quella del gas									

## 2 Specifications

### 1 - 1 FTXM-R

Specifiche tecniche				FTXM20R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM35R
Filtro aria	Type	Estraibile/lavabile							
Controllo della direzione dell'aria	Destra, sinistra, orizzontale, verso il basso								
Controllo della temperatura	Controllo con microcomputer								
Control systems	Infrared remote control	ARC466A67							
	Wired remote control	BRC073A1							

  

Specifiche tecniche				FTXM42R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R		
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,034		0,030	0,032	0,054		
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,038		0,032	0,035	0,060		
Casing	Colore	Bianco								
Dimensioni	Unità	Altezza	mm	295			299			
		Larghezza	mm	778			998			
		Profondità	mm	272			292			
	Unità imballata	Altezza	mm	350			397			
		Larghezza	mm	865			1.115			
		Profondità	mm	375			377			
Peso	Unità		kg	10,0			14,5			
	Unità compatta		kg	12,0			17			
Guarnizione	Peso		kg	2,0			3			
Scambiatore di calore	Lunghezza		mm	610			820			
	Ranghi	Quantità				2				
	Passo alette		mm	1,4			1,40			
	Tubi	Quantità				18				
	Passaggi	Quantità			3,0		6	4		
	Tube type						ø5 Hi-XB			
	Aletta	Tipo					Aletta ML (Multi louvre)			
Scambiatore di calore 2	Lunghezza		mm	600			810			
	Ranghi	Quantità				1				
	Passo alette		mm	1,4			1,40			
Scambiatore di calore 3	Lunghezza		mm	600			810			
	Rows	Quantity				1				
	Passo alette		mm	1,4			1,40			
Ventilatore	Type	Ventilatore tangenziale								
		Portata d'aria	Raffrescamento	Alta	m <sup>3</sup> /min	11,9		15,8	16,7	16,9
				cfm	421		557	591	598	
			Medium	m <sup>3</sup> /min	9,0		14		15	
			Media	cfm	316		489	503	516	
			Bassa	m <sup>3</sup> /min	6,5		11,4	11,8	12,2	
				cfm	230		404	417	430	
			Funzionamento silenzioso	m <sup>3</sup> /min	4,3		8,3	9,1	10,0	
				cfm	150		291	322	353	
	Ventilatore	Portata d'aria	Riscaldamento	Alta	m <sup>3</sup> /min	12,4		15,8	16,5	17,7
					cfm	439		557	584	626
				Medium	m <sup>3</sup> /min	9,7		14,2	15,2	15,8
				Media	cfm	341		503	536	557
			Bassa	m <sup>3</sup> /min	6,5		12,0	12,4	12,7	
				cfm	230		423	436	449	
			Funzionamento silenzioso	m <sup>3</sup> /min	4,9		10,5	11,1	11,6	
			cfm	174		372	391	410		
Fan motor	Model	MM6K11Y32VA				MM9E17Y33VA				
	Speed	Steps	5 + silent + auto.				5 + silent + automatica			
	Raffrescamento	Alta	rpm	1190		1.010	1.060	1.080		
			Media	940		910	930	950		
			Bassa	730		780	800	820		
			Funzionamento silenzioso	530		600	650	700		
		Riscaldamento	Alta	rpm	1.230		1.010	1.050	1.120	
			Media	rpm	1.000		930	980	1.010	
			Bassa	rpm	730		810	830	850	
			Funzionamento silenzioso	rpm	590		730	760	790	
Uscita	Nominale	W	-		46		52			
	Nominale	W	22		-		-			
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	60		58,0	60,0			
	Riscaldamento		dB(A)	60		58,0	59,0	61,0		

## 2 Specifications

### 1 - 1 FTXM-R

2

Specifiche tecniche				FTXM42R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R
Livello di pressione sonora	Raffrescamento	Alta	dBa	45		44,0	46,0	47,0
		Medium	dBa	39		40,0	42,0	43,0
		Bassa	dBa	30		36,0	37,0	38,0
		Funzionamento silenzioso	dBa	21		27,0	30,0	32,0
		Riscaldamento	Alta	dBa	45		43,0	45,0
Medio	dBa		39		39,0	41,0	42,0	
Bassa	dBa		29		34,0	36,0	37,0	
Funzionamento silenzioso	dBa		21		31,0	33,0	34,0	
Refrigerante	Type				R-32			
Attacchi tubazioni	Liquido	OD	mm	635				
	Gas	DE	mm	9,50		12,7		15,9
	Scarico				18			
	Isolamento termico				Sulla linea del liquido e su quella del gas			
Filtro aria	Type				Estraibile/lavabile			
Controllo della direzione dell'aria				Destra, sinistra, orizzontale, verso il basso				
Controllo della temperatura				Controllo con microcomputer				
Control systems	Infrared remote control				ARC466A67			
	Wired remote control				BRC073A1			

Standard accessories: Manuale di installazione; Quantity: 1;

Standard accessories: Manuale d'uso; Quantity: 1;

Standard accessories: Telecomando ad infrarossi; Quantity: 1;

Standard accessories: Batterie a secco AAA; Quantity: 2;

Standard accessories: Supporto del telecomando; Quantity: 1;

Standard accessories: Piastra di montaggio; Quantity: 1;

Standard accessories: Filtro deodorizzante all'apatite di titanio; Quantity: 2;

Standard accessories: Viti di fissaggio unità interna; Quantity: 2;

Standard accessories: Kit adattatore WLAN; Quantity: 1;

Standard accessories: Filtro a particelle d'argento; Quantity: 1;

Specifiche elettriche				FTXM20R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM35R
Alimentazione	Nome			V1					
	Fase			1~					
	Frequenza	Hz		50					
	Tensione	V		220-240					
Corrente	Corrente di funzionamento nominale - 50Hz	Riscaldamento	A	0,22				0,25	
Collegamenti elettrici - 50Hz	Per alimentazione	Quantità	3						
	Remark	3 per alimentazione, 4 per collegamenti elettrici tra unità (compreso filo di terra)							

Specifiche elettriche				FTXM42R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R
Alimentazione	Nome			V1				
	Fase			1~				
	Frequenza	Hz		50				
	Tensione	V		220-240				
Corrente	Corrente di funzionamento nominale - 50Hz	Riscaldamento	A	0,40		0,2	0,3	0,4
Collegamenti elettrici - 50Hz	Per alimentazione	Quantità	3					
	Remark	3 per alimentazione, 4 per collegamenti elettrici tra unità (compreso filo di terra)						

Riscaldamento: temp. interna 20°CBS; temp. esterna 7°CBS, 6°CBS; lunghezza equivalente del circuito frigorifero: 5m |

Raffreddamento: temp. interna 27°CBS, 19,0°CBS / temp. esterna 35°CBS, 24°CBS; lunghezza equivalente delle tubazioni: 5m