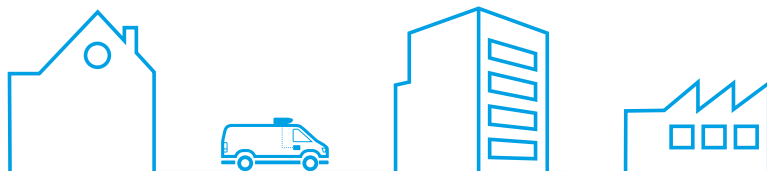


Catálogo geral 2022



Unidade de chão

Unidade de chão para um ótimo conforto em aquecimento graças ao duplo fluxo de ar

- › A altura reduzida (620 mm) permite que a unidade seja colocada por baixo de uma janela
- › Aplicação Onecta (opcional): controle a sua unidade interior a partir de qualquer local com uma aplicação através da sua rede local ou da internet
- › Comando por voz através do Amazon Alexa ou Google Assistente para controlar as funções principais como o setpoint, o modo de funcionamento, a velocidade do ventilador, etc.
- › Funcionamento silencioso: até 23 dBA de nível de pressão sonora
- › A seleção de um produto a R-32 permite reduzir o impacto ambiental na ordem dos 68% em comparação com o R-410A e origina diretamente um consumo de energia inferior graças à elevada eficiência energética



FVXM-F



RXM-R



RXM-R9

Mais detalhes e informações finais ao clicar ou digitalizar os códigos QR.

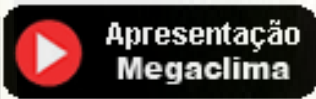
Dados de eficiência				FVXM + RXM	25F + 25R9	35F + 35R9	50F + 50R
Potência de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.		kW	1,30/2,50/3,00		1,40/3,50/3,80	1,40/5,00/5,60
Potência de aquecimento	Mín./Nom./Máx.		kW	1,30/3,40/4,50		1,40/4,50/5,00	1,40/5,80/8,10
Consumo	Arrefecimento	Nom.	kW	0,60		1,09	1,55
	Aquecimento	Nom.	kW	0,77		1,19	1,60
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética					A++	
	Potência	Pdesign	kW	2,50		3,50	5,00
	SEER			7,20		6,43	6,80
	Consumo anual de energia		kWh/a	120		190	257
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Classe de eficiência energética					A	
	Potência	Pdesign	kW	2,40		2,90	4,20
	SCOP/A			4,56		4,00	
	Consumo anual de energia		kWh/a	737		1.015	1.471
Eficiência nominal	EER			4,20		3,21	3,23
	COP			4,42		3,78	3,63
	Consumo anual de energia		kWh	298		545	773
Diretiva de etiquetas energéticas Arrefecimento/Aquecimento						A/A	
Unidade interior				FVXM	25F	35F	50F
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm			600x700x210	
Peso	Unidade		kg			14	
Filtro de ar	Unidade					Amovível/lavável	
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m³/min	4,1/4,8/6,5/8,2	4,5/4,9/6,7/8,5	6,6/7,8/8,9/10,1
		Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m³/min	4,4/5,0/6,9/8,8	4,7/5,2/7,3/9,4	7,1/8,5/10,1/11,8
Nível de potência sonora	Arrefecimento			dBA	52		57
	Aquecimento			dBA	52		58
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto		dBA	23/26/38	24/27/39	32/36/44
	Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto		dBA	23/26/38	24/27/39	32/36/45
Unidade exterior				RXM	25R9	35R9	50R
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm		552x840x350		734x954x401
Peso	Unidade		kg		32		49,0
Nível de potência sonora	Arrefecimento	Nom.		dBA	58,0	61,0	62,0
	Aquecimento	Nom.		dBA	59,0	61,0	62,0
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.		dBA	46,0	49,0	48,0
	Aquecimento	Nom.		dBA	47,0		49,0
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp.Exterior Mín.-Máx.		°CBs		-10~-46	
	Aquecimento	Temp.Exterior Mín. - Máx.		°CBs		-15~-24	
Fluido frigoriférico	Tipo					R-32	
	GWP				675		675,0
Ligações das tubagens	Carga de gás		kg/TCO2Eq		0,76/0,52		1,15/0,780
	Líquido	DE		mm	6,35		6
Ligações das tubagens	Gás	DE		mm	9,50		12,7
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.	m	20		30
	Carga adicional de fluido frigoriférico	Sistema	Sem carga	m		10	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão			Hz/V		1~/50 /220-240	
	Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)		A		13	16

Consultar o desenho em separado relativamente aos dados elétricos | Consultar o desenho em separado relativamente à gama de funcionamento | As capacidades nominais de arrefecimento são baseadas em: temperatura interior: 27 °CBs, 19 °CBh; temp. exterior: 35 °CBs, tubagem de fluido frigoriférico equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | As capacidades nominais de aquecimento são baseadas em: temperatura interior: 20 °CBs, temperatura exterior: 7 °CBs, 6 °CBh, tubagem de fluido frigoriférico equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | 50 Hz, 220-230-240 V | 220 V | 230 V | 240 V | Contém gases fluorados com efeito de estufa

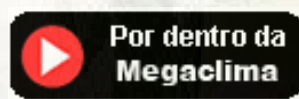


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 21 925 00 28
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira
Abrunheira 2710-736 Sintra

www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300

geral@megaclima.pt