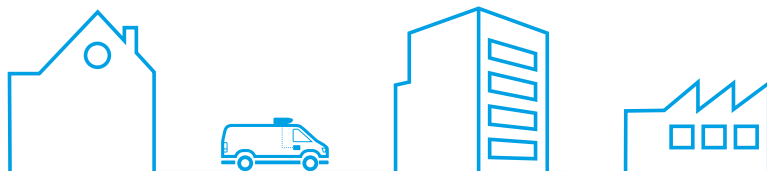


Catálogo geral 2022



Unidade de chão

Unidade de chão design para um ótimo conforto em aquecimento graças a funcionalidades de aquecimento únicas

- › Valores de eficiência sazonal até A++ em aquecimento, resultando em baixos custos de funcionamento em comparação com as caldeiras a gás e o aquecimento elétrico
- › Excelente design contemporâneo
- › O boost de calor aquece rapidamente a sua casa quando ativa o ar condicionado. A temperatura definida é atingida 14% mais rápido em comparação com um ar condicionado convencional (apenas par)
- › A função de piso radiante otimiza a convecção graças à distribuição de ar quente a partir da zona inferior da unidade
- › A função heat plus proporciona 30 minutos de aquecimento agradável simulando calor radiante
- › Dupla descarga de ar para melhor distribuição do caudal de ar
- › Utilizando eletrões para desencadear reações químicas com as partículas suspensas no ar, o Flash Streamer decompõe os alergénios, tais como pólen e alergénios fúngicos, e elimina odores desagradáveis, proporcionando um ar melhor e mais limpo
- › Aplicação Onecta: controle a sua unidade interior a partir de qualquer local com uma aplicação através da sua rede local ou da internet



- › Funcionamento silencioso: até 19 dBA de nível de pressão sonora
- › Pode ser combinado com unidades exteriores multi de 2 e 3 portas (exceto 2-3MXM68)

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



CVXM-A



FVXM-A



RXM-R



RXM-R9

Dados de eficiência		FVXM + RXM	CVXM20A	25A + 25R9	35A + 35R9	50A + 50R
Potência de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		1,30/2,40/3,50	1,40/3,40/4,00	1,40/5,00/5,80
Potência de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		1,30/3,40/4,70	1,40/4,50/5,80	1,40/5,80/8,10
Consumo	Arrefecimento	Nom.	Apenas ligação Multi	0,54	0,85	1,31
	Aquecimento	Nom.		0,75	1,15	1,52
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética			A++	A++	
	Potência	Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00
	SEER			8,55	8,11	7,30
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Consumo anual de energia			98	147	240
	Classe de eficiência energética			A++	A++	A++
	Potência	Pdesign	kW	2,30	2,80	4,10
Eficiência nominal	Consumo anual de energia			4,65	4,63	4,31
	EER			693	847	1.330
	COP			4,47	4,01	3,81
Consumo anual de energia				4,55	3,90	3,81
Diretiva de etiquetas energéticas		Arrefecimento/Aquecimento		268	424	656
					A/A	

Unidade interior		FVXM	CVXM20A	25A	35A	50A
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	600x750x238			
Peso	Unidade		17			
Filtro de ar	Tipo		Amovível/lavável			
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento	4,1/4,9/7/8,7		4,1/4,9/7/9,2	
		Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto				
	Aquecimento	Arrefecimento	4,1/5,6/7/2/9,2		4,1/5,6/7/2/9,8	
		Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto				
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBA	52,0		53,0	
	Aquecimento	dBA	52,0		53,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	dBA	22,0/25,0/38,0	20,0/25,0/38,0	20,0/25,0/39,0
	Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	dBA	21,0/25,0/38,0	19,0/25,0/38,0	19,0/25,0/39,0
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		ARC466A66			

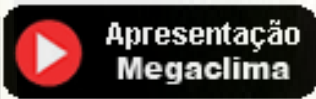
Unidade exterior		RXM	CVXM20A	25R9	35R9	50R	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade		552x840x350		734x954x401	
Peso	Unidade			32		49,0	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	Nom.		58,0	61,0	62,0	
	Aquecimento	Nom.		59,0	61,0	62,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.		46,0	49,0	48,0	
	Aquecimento	Nom.		47,0		49,0	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp. Exterior Mín.-Máx.				-10~-46	
	Aquecimento	Temp. Exterior Mín. - Máx.				-15~-24	
Fluido refrigerante	Tipo/GWP			R-32/675,0			
Ligações das tubagens	Carga de gás		Apenas ligação Multi	0,76/0,52		1,15/0,780	
	Líquido/Gás	DE		6,35/9,50		6/12,7	
	Comprimento da tubagem	UE - UI		Máx.	20		30
	Sistema	Sem carga			10		
Carga adicional de fluido refrigerante				0,02 (para tubagem que exceda os 10 m)			
Desnível		UI - UE		15		20,0	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão			1~/50 /220-240			
Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)			13		16	

As capacidades nominais de aquecimento são baseadas em: temperatura interior: 20 °CBs, temperatura exterior: 7 °CBs, 6 °CBh, tubagem de fluido refrigerante equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | Consultar o desenho em separado relativamente à gama de funcionamento | Consultar o desenho em separado relativamente aos dados elétricos | Arrefecimento: temperatura interior: 27 °CBs, 19 °CBh; temp. exterior 35 °CBs, 24 °CBh; comprimento da tubagem equivalente: 5 m | Aquecimento: temp. interior 20 °CBs; temp. exterior 7 °CBs, 6 °CBh; tubagem de fluido refrigerante equivalente: 5 m | Contém gases fluorados com efeito de estufa | Consultar os desenhos em separado relativamente aos dados elétricos

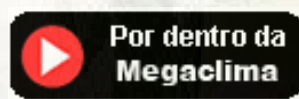


30 Anos na climatização e tratamento de ar

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