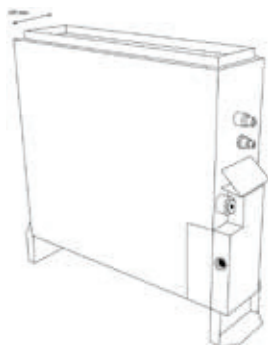


Unidade de chão sem estrutura

Concebida para se ocultar na parede

A combinação com as unidades exteriores split é ideal para pequenas aplicações em lojas de venda a retalho, escritórios ou residenciais

- › A gama unificada para R-32 e R-410A simplifica o stock
- › Ideal para instalação em escritórios, hotéis e aplicações residenciais
- › Adapta-se harmoniosamente a qualquer design interior: apenas as grelhas de retorno e insuflação são visíveis
- › A altura reduzida (620 mm) permite que a unidade seja colocada por baixo de uma janela
- › Exige pouco espaço de instalação, uma vez que tem apenas 200 mm de profundidade
- › O ESP disponível permite uma instalação flexível



Dados de eficiência			FNA + RXM	25A + 25M9	35A + 35M9	50A + 50M9	60A + 60M9
Potência de arrefecimento	Nom.	kW		2,60	3,40	5,00	6,00
Potência de aquecimento	Nom.	kW		3,20	4,00	5,80	7,00
Consumo	Arrefecimento	Nom.	kW	0,68	1,10	1,48	2,22
	Aquecimento	Nom.	kW	0,80	1,15	1,74	2,25
Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)	Arrefecimento	Classe de eficiência energética			A+		A
		Pdesign	kW	2,60	3,40	5,00	6,00
	SEER		5,68	5,70	5,77	5,56	
	Consumo anual de energia	kWh	160	209	303	378	
de ar moderado)	Aquecimento	Classe de eficiência energética			A+		
		Pdesign	kW	2,80	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A		4,24	4,05	4,09	4,16	
	Consumo anual de energia	kWh	924	1002	1369	1547	
Eficiência nominal	EER			3,80	3,09	3,38	2,70
	COP			4,00	3,48	3,34	3,11
	Consumo anual de energia	kWh		-	-	-	-
	Diretiva de etiquetas energéticas	Arrefecimento / Aquecimento		-	-	-	-

Unidade interior			FNA	25A	35A	50A	60A
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	620 / 720(2)x750x200		620 / 720(2)x1.150x200	
Peso	Unidade		kg	23		30	
Filtro de ar	Tipo			Rede de resina			
Ventilador - Caudal de ar	Arrefecimento	Alto/Baixo	m³/min	8,7/7,3		16,0/13,5	
	Aquecimento	Alto/Baixo	m³/min	8,7/7,3		16,0/13,5	
Pressão estática disponível do ventilador	Alto/Nom./Máximo disponível/Alto		Pa	48/30/-		49/40/-	
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA	53		56	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Alto/Baixo	dBA	33/28		36/30	
	Aquecimento	Alto/Baixo	dBA	33/28		36/30	
Fluido frigoriférico	Tipo			R-32 / R-410A			
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos			BRC4C65			
	Controlo remoto por cabo			BRC1H51(9)W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52			
Alimentação elétrica	Fase / Frequência / Tensão		Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220			

Unidade exterior			RXM	25M9	35M9	50M9	60M9
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	550x765x285		735x825x300	
Peso	Unidade		kg	32		47	
Nível de potência sonora	Arrefecimento		dBA	59	61	62	63
	Aquecimento		dBA	59	61	62	63
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Baixo/Alto	dBA	46/-	49/-	48/44	
	Aquecimento	Baixo/Alto	dBA	47/-	49/-	49/45	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp. Exterior Mín.~Máx.	°CBs	-10~-46			
	Aquecimento	Temp. Exterior Mín.~Máx.	°CBh	-15~-18			
Fluido frigoriférico	Tipo			R-32			
	GWP			675,0			
Ligações das tubagens	Carga térmica	kg/TCO2Eq		0,76/0,52		1,40/0,95	1,45/0,98
	Líquido	DE	mm	6,35		6,4	
Alimentação elétrica	Gás	DE	mm	9,50		12,7	
	Comprimento UE - UI	Máx.	m	20,0		30	
	da tubagem	Sistema Sem carga	m	10,0		-	
	Carga adicional de fluido frigoriférico	kg/m		0,02 (para tubagem que exceda os 10 m)			
Desnível	UI - UE	Máx.	m	20,0			
	Fase/Frequência/Tensão		Hz/V	1~/50/220-240			
Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)		A	10		15	

(1) Incluindo suportes de instalação (3) MFA é o valor de referência para selecionar disjuntor e interruptor diferencial (disjuntor de fuga à terra). Para mais informações detalhadas sobre cada combinação, consulte o esquema de dados elétricos.