



INVERTER

FTXG-E / RXG-E

Unidade mural



SRV4338-41



FTXG25_35E_S



FTXG25_35E_W



RXG25_35E

- Design topo de gama: aparência elegante, compacta e com estilo
- Disponível com 2 opções de cor: branco mate cristal e prateado mate cristal
- Leve e compacta
- Grelha de retorno plana facilmente lavável
- Excelente rendimento energético
- O sensor de movimento diminui o consumo de energia em divisões vazias
- O modo de conforto garante um funcionamento sem correntes de ar, graças à nova alhetta de distribuição de ângulo alargado
- O novo filtro fotocatalítico purificador de ar em titânio apatite aumenta a área de superfície activa para uma purificação e desodorização eficazes
- Oscilação automática horizontal e vertical, o fluxo de ar a 3D garante uma distribuição de ar e temperatura eficiente.
- Modo "potente" para arefecimento ou aquecimento rápido
- Funcionamento silencioso da unidade interior/ exterior



BOMBA DE CALOR

INVERTER

Unidades interiores				FTXG25E2V1E	FTXG25E2V1ES	FTXG35E2V1E	FTXG35E2V1ES
Capacidade	Aquecimento	Mínimo	kW		1,3		1,4
		Standard	kW		2,5		3,5
	Resfriamento	Mínimo	kW		3,0		3,8
		Standard	kW		1,3		1,4
		Standard	kW		3,4		4,2
		Máximo	kW		4,5		5,0
EER / COP	Aquecimento / Resfriamento			4,0 / 4,15		3,30 / 3,72	
Consumo anual de energia				310		530	
Etiqueta de energia	Aquecimento / Resfriamento			A++			
Dimensões	Altura / Largura / Profundidade		mm	275x340x150			
Peso			kg	9,0			
Caudal de ar	Aquecimento	Velocidade de fluxo de ar			7,7 / 6,1 / 4,7 / 3,8		8,1 / 6,5 / 4,9 / 4,1
		Velocidade de fluxo de ar			9,0 / 7,9 / 6,7 / 5,4		9,6 / 8,2 / 6,7 / 5,0
Potência sonora	Aquecimento	dB			56,0		57,0
		dB			56,0		57,0
Pressão sonora	Aquecimento	dB			38,0 / 32,0 / 25,0 / 22,0		39,0 / 33,0 / 26,0 / 23,0
		dB			38,0 / 33,0 / 26,0 / 23,0		39,0 / 34,0 / 26,0 / 23,0
Fluido refrigerante			Tipo	R-410A			
Alimentação eléctrica				1-220-240V/50Hz			

Unidade exterior				RXG25E2V1E	RXG35E2V1E
Dimensões	Altura / Largura / Profundidade		mm	550x765x265	
Peso			kg	32	
Unidade funcionamento	Aquecimento	Mínimo - máximo	°CDB	1,00 - 46,0	
		Mínimo - máximo	°CDB	-15,0 - 20,0	
Potência sonora	Aquecimento		dB	61,0	62,0
Pressão sonora (Normal)	Aquecimento	dB		46,0	47,0
		dB		47,0	48,0
Fluido refrigerante			Tipo	R-410A	
Alimentação eléctrica				1-220V/50Hz	
Ligação de tubagens	Líquido (D/G/S) e Drenagem		mm	G25 / G32 / F18	
Comprimento das tubagens (Máximo)			m	20	
Diferença máxima de nível entre unidades			m	15,0	



*Alta tecnologia no interior,
design atraente no exterior*

FUNCIONALIDADES ESPECIAIS

Sensor inteligente para 2 áreas

Com esta função, o caudal de ar é enviado para uma zona diferente daquela onde a pessoa se encontra de momento.

Se forem detectadas duas pessoas na sala, o sensor de movimento, juntamente com o modo de conforto (arrefecimento direccionado para o tecto, aquecimento direccionado para o chão), certificar-se-á de que o caudal de ar seja projectado para longe das pessoas. Se não forem detectadas pessoas, a unidade irá automaticamente mudar para a definição de eficácia energética.

Controle remoto

O controle remoto de infravermelhos tem uma concepção muito elegante, é fácil de utilizar e está equipado com um temporizador semanal. Com este temporizador, pode programar um horário de 7 dias com 4 acções diferentes por dia.

Além disso, a função de cópia conveniente permite copiar rapidamente qualquer programa de um dia para um ou mais dias diferentes. Caso haja uma avaria no ar condicionado, pode ler o código no ecrã LCD do controlo remoto e encontrar facilmente a solução adequada.



ARC452A3

Poupança de energia durante o funcionamento em standby

Uma vez activada a função de poupança actual, o consumo de corrente em standby será reduzido em cerca de 80%. Se não forem detectadas pessoas durante um longo período de tempo, isto é, mais de 20 minutos, o sistema muda automaticamente para o modo de poupança actual.