

Série **SLZ-KA**



Unidades Split Cassete 60x60



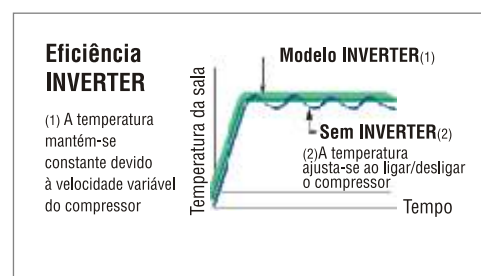
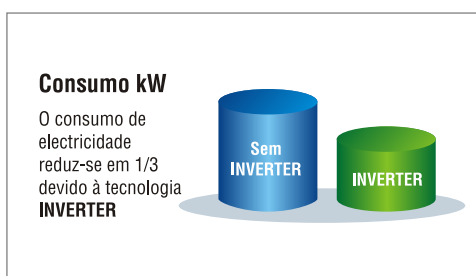
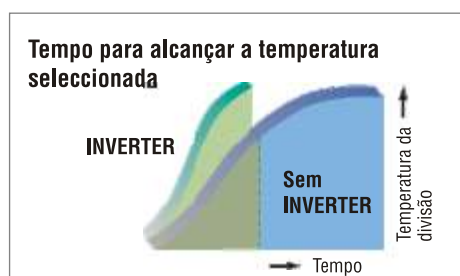
Série SLZ-KA

O tamanho perfeito: Adequado para tectos falsos

A Série SLZ-KA VA(L) é perfeita quer para residências, quer para lojas e escritórios, uma vez que possui a tecnologia do sistema Inverter e um funcionamento silencioso. O tamanho compacto desta gama (60x60 cm) é ideal para tectos falsos, enquanto que o design leve faz com que a instalação seja mais fácil e prática.

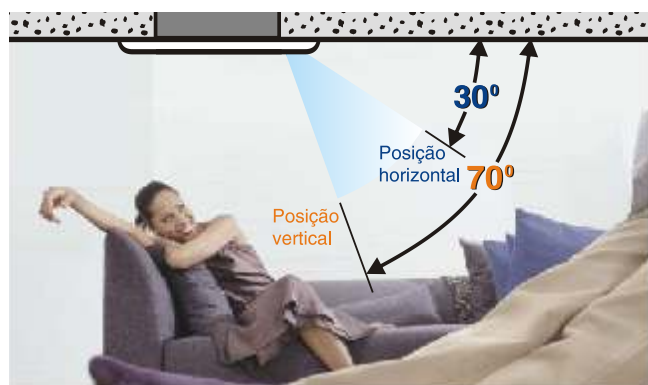
Inverter – Poupança de Energia

A série SLZ-KA VA(L) Inverter da Mitsubishi Electric ajusta automaticamente a sua capacidade de funcionamento, em aquecimento ou arrefecimento, de forma a proporcionar elevados níveis de conforto, com a máxima eficiência energética e sem desperdício de consumo de electricidade.



Desumidificação computadorizada

O conforto das pessoas é determinado por uma combinação da temperatura e o grau de humidade do ambiente. Todos os aparelhos de ar condicionado Mitsubishi Electric dispõem da função de desumidificação computadorizada, eliminando do ambiente a humidade excessiva, protegendo o interior da habitação, os bens e as pessoas que nela vivem.

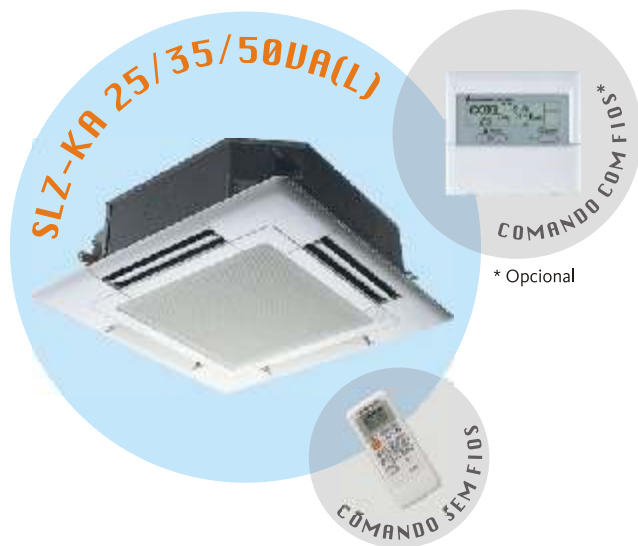


Maior limpeza e mais conforto

O design da série SLZ-KA VA(L) evita a acumulação de pó e sujidade, habituais noutros tipos de cassete. Os limites para o ângulo deflector (30°/70°) impedem que o fluxo de ar se aproxime do tecto, evitando manchas de sujidade em redor da cassete.

Por outro lado, na posição mais vertical (70°), o fluxo de ar não incide directamente sobre as pessoas presentes no espaço a climatizar, o que proporciona um maior conforto.

Unidades Split Cassete 60x60



Temporizador de 24 horas

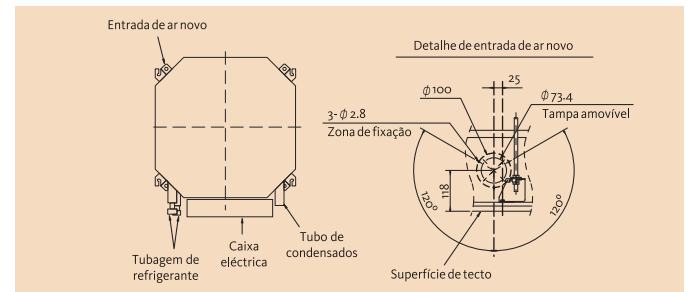
Este Temporizador é especialmente conveniente para utilização durante a noite e nos períodos em que a habitação está desocupada.

Renovação de ar

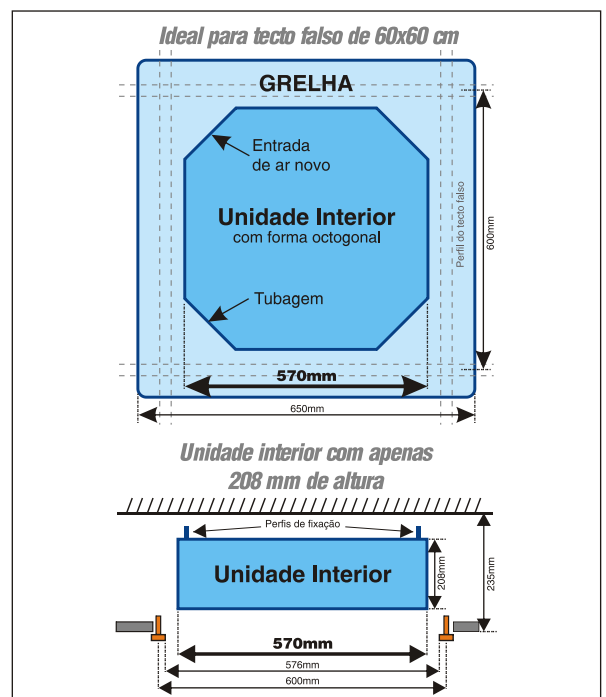
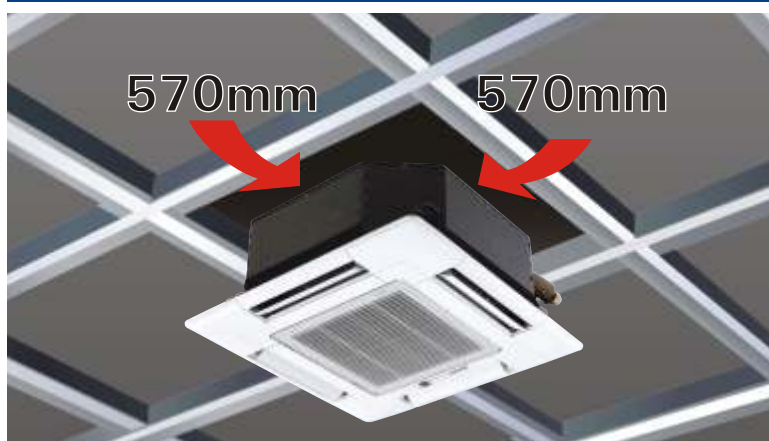
Esta unidade possibilita a entrada de ar novo contribuindo, assim, para a renovação do ar interior.

Facilidade de Instalação

Graças às suas dimensões e formato octogonal, as cassetes SLZ-KA VA(L) podem ser instaladas em tectos falsos sem necessidade de desmontagem dos perfis.



A forma octogonal e as medidas compactas facilitam a instalação.



Unidades Split Cassete 60x60

Especificações

Série SLZ-KA VA(L) INVERTER					
Tipo			Modelo Cassete 60x60 - Inverter		
Modelo			SLZ-KA25VA(L)	SLZ-KA35VA(L)	SLZ-KA50VA(L)
Unidade Interior			SLZ-KA25VA	SLZ-KA35VA	SLZ-KA50VA
Unidade Exterior			SUZ-KA25VA	SUZ-KA35VA	SUZ-KA50VA
Alimentação Eléctrica [V, 50Hz]			230, Unid. Exterior		
Arrefecimento	Capacidade kW (BTU/h)	Nom.	2.5 (8.500)	3.5 (11.900)	4.6 (15.640)
		Min.	0.9 (3.060)	0.9 (3.060)	1.1 (3.740)
		Max.	3.2 (10.900)	3.9 (13.260)	5.2 (17.680)
	Consumo (kW)	Nom.	0.69	1.06	1.63
	EER		3.62	3.3	2.82
	Categoria energética		A	A	C
	Intensidade Nominal (A)		3.4	4.9	7.4
	Nível de Ruído	U. Int. [Min-Med-Max]	28-31-37	29-33-38	30-34-39
	[dB]	U. Ext.	46	47	52
	Caudal de Ar(m3/h)		480-540-600	480-540-660	480-540-660
	Capacidade kW (BTU/h)	Nom.	3.0 (10.200)	4.0 (13.600)	5.0 (17.000)
		Min.	0.9 (3.060)	0.9 (3.060)	0.9 (3.060)
		Max.	4.5 (15.300)	5.0 (17.000)	6.5 (22.100)
	Consumo (kW)	Nom.	0.83	1.10	1.55
	COP		3.61	3.64	3.22
	Categoria energética		A	A	C
	Intensidade Nominal (A)		4	5.1	7
	Nível de Ruído	U. Int. [Min-Med-Max]	28-31-37	29-33-38	30-34-39
	[dB(A)]	U. Ext.	46	47	52
	Caudal de Ar (m3/h)		480-540-600	480-540-660	480-540-660
Interior	Dimensões	AxLxP (mm)	208x570x570; Grelha 20x650x650	208x570x570; Grelha 20x650x650	208x570x570; Grelha 20x650x650
	Peso	Kg	17	17	17
Exterior	Dimensões	AxLxP (mm)	550x800x285	550x800x285	850x840x330
	Peso	Kg	33	37	53
Tubagem	Líquido	Diametro (mm)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
	Gás	Diametro (mm)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")
	Comprim. Máx.	m	20	20	30
	Altura Máx.	m	12	12	30
	Pré-carga	m	7	7	7
Refrigerante			R410A	R410A	R410A
Nota: O modelo SLZ-KA VA tem controlo remoto por cabo, o modelo SLZ-KA VAL tem comando por infra-vermelhos sem fios.					

Nota: O modelo SLZ-KA VA tem controlo remoto por cabo, o modelo SLZ-KA VAL tem comando por infra-vermelhos sem fios.



DC Inverter	Modo "Swing"	Desumidificação	11.5m 30m Para KA50VA(L) Maior comprimento da tubagem
Tamanho compacto para tectos falsos	Deflector automático	Entrada de ar novo	11.2m 20m Para KA25/35VA(L) Maior comprimento da tubagem
Temporizador de 24 horas	Função de reinício automático	Ligação MXZ Ligação MXZ	Arrefecimento a 46°C/-10°C Grande intervalo de temperatura exterior
2.500 horas Filtro de longa duração	Modo automático	R410a Fluido ecológico	Sistema de reutilização de tubagens já instaladas
Controlo remoto por infra-vermelhos	Controlo remoto LCD com fios Opcional		

Todos os dados constantes neste catálogo estão sujeitos a alterações sem aviso prévio

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE, B.V.
Sucursal em Portugal
Av. do Forte, nº 10 - 2794-019 Carnaxide
Tel.: 21 425 56 00 - Fax: 21 420 42 19
e-mail: dep.comercial@pt.mee.com



www.mitsubishielectric.pt

MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better