

AR CONDICIONADO



NOVA Cassete Compacta **SLZ-KF**

- ✓ **NOVO DESIGN**
Altura ideal para tectos com espaço estreito e design elegante de painel quadrado.
- ✓ **GAMA RENOVADA**
Nova capacidade 6.0kW.
- ✓ **POUPANÇA ENERGÉTICA**
Com classificação SEER de A++ e SCOP de A+.
- ✓ **SILÊNCIO**
Grande redução do ruído, com ventilador 3D turbo.
- ✓ **CONTROLO DO CAUDAL DE AR**
Caudal de ar horizontal elimina a sensação de corrente de ar.
- ✓ **FÁCIL INSTALAÇÃO**
Mais simples, mais compacto, com fácil sistema de suspensão.



Gama mais ampla

A série SLZ passa a incluir uma nova capacidade: 6.0kW. Assim, a maior diversidade de soluções disponíveis permite a melhor escolha, em função dos requisitos do cliente e do local da instalação.

	2.5kW	3.5kW	5.0kW	6.0kW
SLZ-KF	✓	✓	✓	✓

NOVO

Melhor eficiência energética

O ajuste automático da operação de climatização evita o desperdício de energia, garantindo maior poupança, qualquer que seja o modelo da série SLZ-KF instalado.

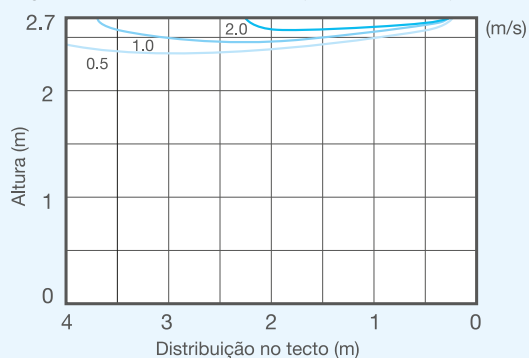


Caudal de ar horizontal

A série SLZ inclui o novo controlo do caudal de ar, que elimina a sensação de corrente de ar.

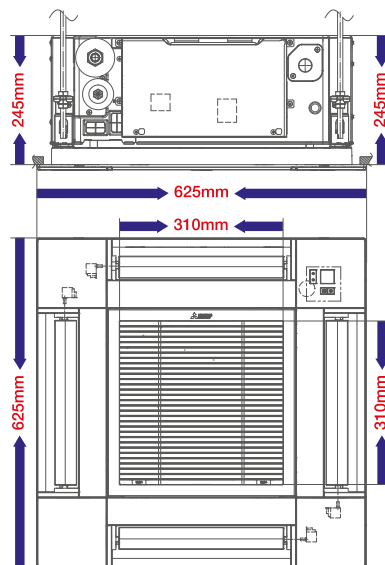
Distribuição do caudal de ar (SLZ-KF60VA)

Ângulo do caudal, arrefecimento a 20°C (altura do tecto 2,7m)



Apenas 245mm de altura – a mais baixa do mercado

A altura mínima de 245mm possibilita a instalação em qualquer pequeno espaço, mesmo quando o vão existente no tecto falso é muito estreito.



Um caudal de ar horizontal, que se espalha pelo tecto, é ideal para escritórios e restaurantes.

Inverter > Séries SLZ-KF VA

Tipo		Modelo Cassete 4 Vias - Inverter				
Modelo		SLZ-KF25VA	SLZ-KF35VA	SLZ-KF50VA	SLZ-KF60VA	
Unidade Interior		SLZ-KF25VA	SLZ-KF35VA	SLZ-KF50VA	SLZ-KF60VA	
Unidade Exterior		SUZ-KA25VA	SUZ-KA35VA	SUZ-KA50VA	SUZ-KA60VA	
Alimentação Eléctrica		U. Ext. (v-50Hz) 230/Monofásico/50				
ARREFECIMENTO	Capacidade Nominal	kW	2.6	3.5	4.6	5.6
	Min-Max		1.5-3.2	1.4-3.9	2.3-5.2	2.3-6.5
	Consumo Nominal	kW	0.684	0.972	1.394	1.767
	SEER		6.3	6.5	6.3	6.2
AQUECIMENTO	Capacidade Nominal	kW	3.2	4.0	5.0	6.4
	Min-Max		1.3-4.2	1.7-5.0	1.7-6.0	2.5-7.4
	Consumo Nominal	kW	0.886	1.108	1.558	2.278
	SCOP		4.3	4.3	4.3	4.1
		Categoria energética	A++	A++	A++	A++
		Categoria energética	A+	A+	A+	A+
Corrente funcionamento (Max)		A	7.2	8.4	12.3	14.4
Consumo Nominal		kW	0.02	0.02	0.03	0.04
Corrente funcionamento (Max)		A	0.20	0.24	0.32	0.43
Dimensões <Grelha> (mm)		AxLxP	245-570-570 <10-625-625>			
Peso <Grelha>		kg	15 <3>			
Caudal de Ar (Min-Med-Max)		m ³ /h	390-450-510	390-480-570	420-540-690	450-690-780
Nível de ruído (SPL) (Min-Med-Max)		dB(A)	25-28-31	25-30-34	27-34-39	32-40-43
Nível de ruído (PWL)		dB(A)	48	51	56	60
Dimensões (mm)		AxLxP	550x800x285		880x840x330	
Peso		kg	30	35	54	50
Caudal de Ar		m ³ /h (Arrefec./Aqueci.)	1956/2082	2178/2088	2676/2676	2454/2952
Nível de ruído (SPL)		dB(A) (Arrefec./Aqueci.)	47/48	49/50	52/52	55/55
Nível de ruído (PWL)		dB(A) (Arrefecimento)	58	62	65	65
Corrente funcionamento (Max)		A	7.0	8.2	12.0	14.0
Dimensão disjuntor		A	10	10	20	20
Diâmetro da tubagem (mm)		Líquido	6.35 (1/4")		6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
		Gás	9.52 (3/8")		12.7 (1/2")	15.88 (5/8")
Comprim. máx. tubagem		m (Ext-Int)	20	20	30	30
Altura máx. tubagem		m (Ext-Int)	12	12	30	30
Refrigerante		Tipo	R410a*1	R410a*1	R410a*1	R410a*1
Temperatura exterior de funcionamento		Arrefecimento (°C)	-10 ~ +46		-15 ~ +46	
		Aquecimento (°C)	-10 ~ +24			

*1 Fugas de refrigerante contribuem para as alterações climáticas. Um refrigerante com menor potencial de aquecimento (GWP) contribuirá menos para o aquecimento global que um refrigerante com GWP mais elevado, caso ocorra uma fuga para a atmosfera. Esta aplicação contém um fluido refrigerante com um GWP igual a 1975. Isto significa que se 1 kg deste refrigerante se dispersar na atmosfera, o impacto no aquecimento global seria 1975 vezes superior a 1 kg de CO₂, durante um período de 100 anos. Não tente nunca interferir com o circuito do refrigerante ou desmontar o produto sozinho, peça sempre a um profissional.



Wi-Fi

Controlo do ar condicionado, em qualquer momento e lugar.

Os modelos SLZ-KF podem ser controlados por Wi-Fi, a partir de um smartphone ou de um computador, utilizando o adaptador MAC-5571F-E.



for a greener tomorrow

Eco Changes expressa o posicionamento da Mitsubishi Electric em matéria de Gestão Ambiental, para atingir um amanhã mais verde. Através de uma vasta gama de tecnologias e negócios, a Mitsubishi Electric contribui para a formação de uma sociedade sustentável.

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

