


Série MFZ-KT

**Tecnologia
REPLACE**


MFZ-KT25/35/50/60VG



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50/60VG

MODELO			MFZ-KT25VG	MFZ-KT35VG	MFZ-KT50VG	MFZ-KT60VG
Unidade interior			MFZ-KT25VG	MFZ-KT35VG	MFZ-KT50VE	MFZ-KT60VG
Unidade exterior			SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Capacidade	Frio Nominal (Min-Máx)	kW	2,5 (0,5-3,4)	3,5 (0,5-3,7)	5 (1,6-5,7)	6,1 (1,4-7,5)
	Calor Nominal (Min-Máx)	kW	3,4 (1,2-4,6)	4,3 (1,2-5,5)	6 (2,2-8,2)	6,8 (2,0-9,3)
Consumo Nominal	Frio	kW	0,54	0,94	1,41	1,79
	Calor	kW	0,77	1,10	1,61	1,81
Coeficiente energético*	EER / COP		4,63 / 4,42	3,72 / 3,91	3,55 / 3,73	3,41 / 3,76
	SEER		8,5 (A+++)	8,1 (A++)	6,5 (A++)	6,8 (A++)
	SCOP Zona climática intermedia / quente		4,5 (A+) / 5,1 (A+++)	4,4 (A+) / 5,3 (A+++)	4,3 (A+) / 5,8 (A+++)	4,3 (A+) / 5,3 (A+++)
Nível sonoro	Unidade interior (Silêncio / Baixa / Média / Alta / Máxima)	dB(A)	20 / 25 / 30 / 35 / 39	20 / 25 / 30 / 35 / 39	27 / 31 / 35 / 39 / 44	A consultar
	Unidade exterior	dB(A)	45	48	48	49
Dimensões	Unidade interior (altura x largura x profundidade)	mm	600 x 750 x 215			
	Unidade exterior (altura x largura x profundidade)	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	880 x 840 x 330	880 x 840 x 330
Tensão/Fases - Intensidade Máxima	V/F - A		230/1 - 9,4	230/1 - 9,4	230/1 - 14	230/1 - 14
Fluido Refrigerante	R32	Pré-carga Kg / GWP / TCO ₂ eq	0,65 / 675 / 0,44	0,90 / 675 / 0,61	1,20 / 675 / 0,81	1,25 / 675 / 0,84
Tubagens	Diâmetros líquido/gás	mm (")	6,35 / 9,52 (1/4 - 3/8)	6,35 / 9,52 (1/4 - 3/8)	6,35 / 12,7 (1/4 - 1/2)	6,35 / 15,8 (1/4 - 5/8)
	Distância máxima altura/comprimento	m	12/20	12/20	30/30	30/30

NOTAS: *Consumo de energia, segundo os resultados obtidos em ensaios standard. O consumo de energia real depende das condições de uso do aparelho e do lugar em que está instalado. Rendimento sazonal SEER / SCOP segundo directiva ErP 626/2011 / EU. | Alimentação 230V/50Hz | Ligação frigorífica por abocardado | Tipo de compressor: DC Twin Rotativo Inverter | A função de desumidificador não funciona quando a temperatura na habitação está abaixo dos 13°C | Comp. de tubagem utilizada para cálculo de capacidade em condições nominais: 5m. | 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. | Não tente nunca interferir com o circuito do refrigerante ou desmontar o produto sozinho, peça sempre a um profissional. | Antes de instalar modelos com fluido refrigerante R32, consulte os regulamentos adequados a este tipo de refrigerante.

Série MFZ-KJ

**Tecnologia
REPLACE**


MFZ-KJ25/35/50VE



MUFZ-KJ25/35VE



MUFZ-KJ50VE

MODELO			MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ35VE	MFZ-KJ50VE
Unidade interior			MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ35VE	MFZ-KJ50VE
Unidade exterior			MUFZ-KJ25VE	MUFZ-KJ35VE	MUFZ-KJ50VE
Capacidade	Frio Nominal (Min-Máx)	kW	2,5 (0,5-3,4)	3,5 (0,5-3,7)	5 (1,6-5,7)
	Calor Nominal (Min-Máx)	kW	3,4 (1,2-4,6)	4,3 (1,2-5,5)	6 (2,2-8,2)
Consumo Nominal	Frio	kW	0,54	0,94	1,41
	Calor	kW	0,77	1,1	1,61
Coeficiente energético*	EER / COP		4,63 / 4,42	3,72 / 3,91	3,55 / 3,73
	SEER		8,5 (A+++)	8,1 (A++)	6,5 (A++)
	SCOP Zona climática intermedia / quente		4,5 (A+) / 5,1 (A+++)	4,4 (A+) / 5,3 (A+++)	4,3 (A+) / 5,8 (A+++)
Nível sonoro	Unidade interior (Silêncio / Baixa / Média / Alta / Máxima)	dB(A)	20 / 25 / 30 / 35 / 39	20 / 25 / 30 / 35 / 39	27 / 31 / 35 / 39 / 44
	Unidade exterior	dB(A)	46	47	49
Dimensões	Unidade interior (altura x largura x profundidade)	mm	600 x 750 x 215	600 x 750 x 215	600 x 750 x 215
	Unidade exterior (altura x largura x profundidade)	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	880 x 840 x 330
Tensão/Fases - Intensidade Máxima	V/F - A		230/1 - 9,4	230/1 - 9,4	230/1 - 14
Fluido Refrigerante	R410a	Pré-carga Kg / GWP / TCO ₂ eq	1,1 / 2088 / 2,3	1,1 / 2088 / 2,3	1,5 / 2088 / 3,13
Tubagens	Diâmetros líquido/gás	mm (")	6,35 / 9,52 (1/4 - 3/8)	6,35 / 9,52 (1/4 - 3/8)	6,35 / 12,7 (1/4 - 1/2)
	Distância máxima altura/comprimento	m	12/20	12/20	15/30

NOTAS: *Consumo de energia, segundo os resultados obtidos em ensaios standard. O consumo de energia real depende das condições de uso do aparelho e do lugar em que está instalado. Rendimento sazonal SEER / SCOP segundo directiva ErP 626/2011 / EU. | Alimentação 230V/50Hz | Ligação frigorífica por abocardado | Tipo de compressor: DC Twin Rotativo Inverter | A função de desumidificador não funciona quando a temperatura na habitação está abaixo dos 13°C | Comp. de tubagem utilizada para cálculo de capacidade em condições nominais: 5m. | A versão actual da unidade interior MFZ-KJ pode variar de VE2 a VE3. Esta alteração de versão não afecta as especificações nem as características do produto. | 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. | Não tente nunca interferir com o circuito do refrigerante ou desmontar o produto sozinho, peça sempre a um profissional. | Antes de instalar modelos com fluido refrigerante R32, consulte os regulamentos adequados a este tipo de refrigerante.