



MFZ-KJ25/35VE/VEHZ

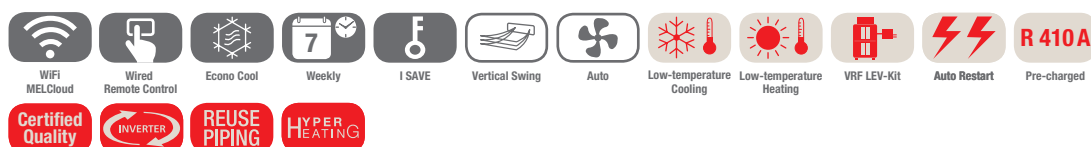


MUFZ-KJ50VE/VEHZ



MFZ-KJ25-50VE

Kompakt Truhengeräte Split-Inverter / Kühlen und Heizen



MFZ-KJ Inverter-Truhengeräte, Kühlen / Heizen

Bezeichnung Innengeräte		MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ35VE	MFZ-KJ50VE
Bezeichnung Außengeräte		MUFZ-KJ25VE	MUFZ-KJ35VE	MUFZ-KJ50VE
Bezeichnung Außengeräte Hyper Heating		MUFZ-KJ25VEHZ	MUFZ-KJ35VEHZ	MUFZ-KJ50VEHZ
Kühlen	Kälteleistung (kW)	2,5 (0,5 - 3,4)	3,5 (0,5 - 3,7)	5,0 (1,6 - 5,7)
	Leistungsaufnahme (kW)	0,54	0,94	1,41
	SEER	8,5	8,1	6,5
	Energieeffizienzklasse	A+++	A++	A++
Einsatzbereich (°C)		-10~+46		
Heizen	Heizleistung (kW)	3,4 (1,2 - 4,6) (1,2 - 5,1)*	4,3 (1,2 - 5,5) (1,2 - 5,8)*	6,0 (2,2 - 8,2) (2,2 - 8,4)*
	Leistungsaufnahme (kW)	0,77	1,10	1,61
	SCOP	4,5 (4,4)*	4,4 (4,3)*	4,3 (4,2)*
	Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+
Einsatzbereich (°C)		-15~+24 (-25~+24)*		

Bezeichnung Innengeräte		MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ35VE	MFZ-KJ50VE
Luftvolumenstrom im Kühlbetrieb (m³/h)	N/H	234/492	234/492	336/636
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen dB(A)	Niedrig	20 / 19	20 / 19	27 / 29
	Hoch	35 / 35	35 / 35	39 / 45
Abmessungen (mm)	Breite	750	750	750
	Tiefe	215	215	215
	Höhe	600	600	600
Gewicht (kg)		15	15	15
Bezeichnung Außengeräte		MUFZ-KJ25VE/VEHZ	MUFZ-KJ35VE/VEHZ	MUFZ-KJ50VE/VEHZ
Luftvolumenstrom (m³/h)		1878	1878	2748
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen dB(A)		46 / 51	47 / 51	49 / 51
Abmessungen (mm)	B/T/H	800/285/550	800/285/550	840/330/880
Gewicht (kg)		37	37	55
Kältetechnische Angaben				
Gesamtleitungslänge (m)		20	20	30
Max. Höhendifferenz (m)		12	12	15
Kältemittelmenge (kg) / -typ		1,1 / R410A	1,1 / R410A	1,5 / R410A
Kältemittelvorfüllung für (m)		7	7	7
Nachfüllmenge Kältemittel (g/m)		30	30	20
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	6	6	6
	s.	10	10	12
Elektrische Angaben				
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)		220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Betriebsstrom (A)		3,4	4,9	7,4
Empfohlener Leistungsquerschnitt - Zuleitung Außengerät (mm²)		3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Empfohlener Leistungsquerschnitt - Innengerät - Außengerät (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Empf. Sicherungsgröße (A)		10	10 (12)*	16

* Nur gültig für Hyper Heating Geräte MUFZ-KJ25/35/50VEHZ

Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen in 1 m Höhe und 1 m vor dem Gerät

Unsere Klimaanlage und Wärmepumpen enthalten fluorierte Treibhausgase R410A, R407C und R134a.
Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.