



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 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	–10~+46	–10~+46
Heizen	Heizleistung (kW)	3,4 (1,2–5,1)	4,3 (1,2–5,8)	6,0 (2,2–8,4)
	Leistungsaufnahme (kW)	0,77	1,10	1,61
	SCOP	4,4	4,3	4,2
	Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+
	Einsatzbereich (°C)	–25~+24	–25~+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)	B/T/H	750/215/600	750/215/600	750/215/600
Gewicht (kg)		15	15	15
Bezeichnung Außengeräte		MUFZ-KJ25VEHZ	MUFZ-KJ35VEHZ	MUFZ-KJ50VEHZ
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
Kältemitteltyp /-menge (kg) / max. Menge (kg)		R410A/1,10/1,49	R410A/1,10/1,49	R410A/1,50/1,96
GWP / CO <sub>2</sub> -Äquivalent (t) / CO <sub>2</sub> -Äquivalent max. (t)		2088/2,3/3,12	2088/2,3/3,12	2088/3,14/4,11
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	12	16

Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen in 1 m Höhe und 1 m vor dem Gerät  
Energieeffizienzklassen auf einer Skala von A+++ bis D

Unsere Klimaanlage und Wärmepumpen enthalten fluorierte Treibhausgase R410A, R134a, R32.  
Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.