



## Parapetní jednotka MFZ-KJ

Parapetní jednotka dodává díky možnosti přizpůsobit proudění vzduchu v různých režimech chlazení a vytápění optimální výsledky, a tím zajistí uživatelům velkou míru pohodlí.

### Režim vytápění

- Souběžná distribuce vzduchu nahoru i dolů
- Rovnoměrné rozložení teploty v celé místnosti
- Rychlý režim vytápění: jednotka vydechuje část vzduchu směrem dolů, aby jej vzápětí znovu ohřála, což urychluje ohřev místnosti

### Režim chlazení

- Výdech vzduchu pouze nahoru
- Díky tomu lze dosáhnout chlazení s vysokou účinností

### Flexibilita

- Tři možné typy instalace: volně stojící jednotky, vestavba, zavěšení na stěnu
- Možnost vestavby

### i-save

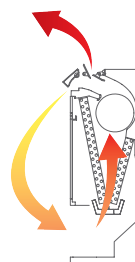
- Uložení preferovaného provozního režimu

### Funkce Multi-flow Vane

Prostřednictvím funkce Multi-flow Vane lze proud vzduchu pomocí dvou nově navržených výstupních lamel pohodlně přizpůsobit potřebám uživatele.



Režim vytápění



Režim chlazení

- Hodnota koeficientu SCOP až 4,4 / SEER až 8,5
- Třída energetické účinnosti až A+ / A+++
- Hlučnost od 20 dB (A)
- Dálkové ovládání s infračerveným přenosem s funkcí týdenního časovače v základní výbavě

### Příslušenství

Typové označení	Popis	Množství
MAC-408FT-E	Antialergenní enzymový filtr (náhradní filtr)	10



MFZ-KJ25/35VE/VEHZ



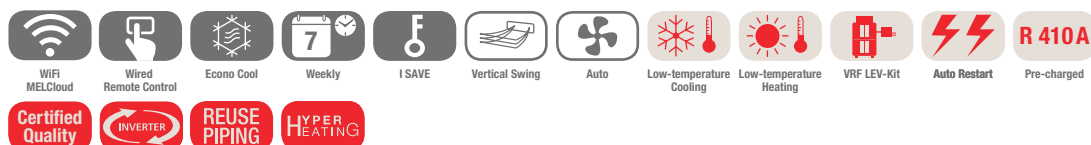
MUFZ-KJ50VE/VEHZ



MFZ-KJ25-50VE

## Kompaktní parapetní jednotky

### Split-Inverter / chlazení nebo topení



### Invertorové parapetní jednotky MFZ-KJ, chlazení / topení

Označení vnitřní jednotky	MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ35VE	MFZ-KJ50VE	
Označení venkovní jednotky	MUFZ-KJ25VE	MUFZ-KJ35VE	MUFZ-KJ50VE	
Označení venkovní jednotky Hyper Heating	MUFZ-KJ25VEHZ	MUFZ-KJ35VEHZ	MUFZ-KJ50VEHZ	
<b>Chlazení</b>	chladič výkon (kW)	2,5 (0,5 - 3,4)	3,5 (0,5 - 3,7)	5,0 (1,6 - 5,7)
	příkon (kW)	0,54	0,94	1,41
	SEER	8,5	8,1	6,5
	třída energetické účinnosti	A+++	A++	A++
	Oblast použití (°C)	-10~+46	-10~+46	-10~+46
<b>Vytápění</b>	topný výkon (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)*
	příkon (kW)	0,77	1,10	1,61
	COP / SCOP	4,5 (4,4)*	4,4 (4,3)*	4,3 (4,2)*
	třída energetické účinnosti	A+	A+	A+
	Oblast použití (°C)	-15~+24 (-25~+24)*	-15~+24 (-25~+24)*	-15~+24 (-25~+24)*

Označení vnitřní jednotky	MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ35VE	MFZ-KJ50VE	
Proud vzduchu v režimu chlazení (m³/h)	N/V	234/492	336/636	
Hladina akustického tlaku chlazení/topení dB(A)	nizký	20 / 19	27 / 29	
	vysoký	35 / 35	39 / 45	
Rozměry (mm)	šířka	750	750	
	hloubka	215	215	
	výška	600	600	
Hmotnost (kg)	15	15	15	
Označení venkovní jednotky	MUFZ-KJ25VE/VEHZ	MUFZ-KJ35VE/VEHZ	MUFZ-KJ50VE/VEHZ	
Objemový průtok vzduchu (m³/h)	1878	1878	2748	
Hladina akustického tlaku dB(A)	chlazení/ topení	46 / 51	47 / 51	49 / 51
	Š/H/V	800/285/550	800/285/550	840/330/880
Hmotnost (kg)	37	37	55	
Údaje o chladivu				
Celková délka vedení (m)	20	20	30	
Max. výškový rozdíl (m)	12	12	15	
Množství chladiva (kg) / typ	1,1 / R410A	1,1 / R410A	1,5 / R410A	
Množství předplněného chladiva pro (m)	7	7	7	
Množství doplněného chladiva (g/m)	30	30	20	
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap.	6	6	
	plyn	10	10	12
Elektrické parametry				
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	
Provozní el. proud (A)	3,4	4,9	7,4	
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	
Doporučená velikost jištění (A)	10	10 (12)*	16	

Hladina akustického tlaku vnitřní jednotky naměřena ve vzdálenosti 1 m před jednotkou ve výšce 1 m.

Naše klimatizační zařízení a tepelná čerpadla obsahují fluorované skleníkové plyny R410A, R407C a R134a. Další informace získáte v příslušném provozním návodu.