



Parapetní jednotka MFZ-KJ

Highlights

- 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

Parapetní jednotka dodává díky možnosti přizpůsobit proudění vzduchu v různých režimech chlazení a vytápění optimální výsledek, 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

Flexibilní instalace

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

i-save

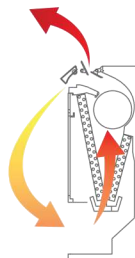
- Uložení preferovaného provozního režimu

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

Příslušenství

Typové označení	Popis	Množství
MAC-2370FT	Sříbrný iontový vzduchový filtr (náhradní filtr)	10



MFZ-KJ25/35VE/VEHZ



MFZ-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	
Chlazení	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
Vytápění	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 vysoký	20/19 35/35	27/29 39/45
Rozměry (mm)	Š/H/V	750/215/600	750/215/600
Hmotnost (kg)		15	15
Označení venkovní jednotky	MUFZ-KJ25VE/VEHZ	MUFZ-KJ35VE/VEHZ	MUFZ-KJ50VE/VEHZ
Objemový průtok vzduchu (m³/h)		1878	2748
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení / topení	46/51	49/51
Rozměry (mm)	Š/H/V	800/285/550	840/330/880
Hmotnost (kg)		37	55
Údaje o chladivu			
Celková délka vedení (m)		20	30
Max. výškový rozdíl (m)		12	15
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)	R410A/1,10/1,49	R410A/1,10/1,49	R410A/1,50/1,96
GWP / ekvivalent CO ₂ (t) / ekvivalent CO ₂ , max. (t)	2088/2,3/3,12	2088/2,3/3,12	2088/3,14/4,11
Množství předplněného chladiva pro (m)		7	7
Množství doplněného chladiva (g/m)		30	20
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap. plyn	6 10	6 12
Elektrické parametry			
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Provozní el. proud (A)		3,4	4,9
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm²)		3 x 1,5	3 x 2,5
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5
Doporučená velikost jištění (A)		10	10 (12)*

* Platné pouze pro jednotky Hyper Heating MUFZ-KJ25/35/50VEHZ

Hladina akustického tlaku vnitřní jednotky naměřena ve vzdálenosti 1 m před jednotkou ve výšce 1 m. Třída energetické účinnosti na stupnici od A+++ do D