

Talne klimatske naprave MFZ-KJ



notranje enote povezljive z enojnimi in multi sistemi



MUZF-KJ25/35VE



MUZF-KJ50VE

- zelo učinkovita naprava pri režimu ogrevanja
- talna izvedba notranje enote za veliko udobje ogrevanja in hlajenja
- optimalna razporeditev zraka s pomočjo patenta gibanja lamele
- hlajenje do -10°C in gretje do -15°C zunanje temperature
- modeli z zunanjo enoto VEHZ ogrevajo do -25°C zunanje temperature
- katehinski filter za odstranjevanje bakterij
- hitro in enostavno čiščenje
- moderen dizajn
- zelo tiho delovanje 19db, pri najnižji hitrosti.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Notranja enota		MFZ-KJ25VE2	MFZ-KJ25VE2	MFZ-KJ35VE2	MFZ-KJ35VE2	MFZ-KJ50VE2	MFZ-KJ50VE2	
Zunanja enota		MUZF-KJ25VE	MUZF-KJ25VEHZ	MUZF-KJ35VE	MUZF-KJ35VEHZ	MUZF-KJ50VE	MUZF-KJ50VEHZ	
Hlajenje	Moš nominalna (min-max) kW	2,5 (0,5-3,4)	2,5 (0,5-3,4)	3,5 (0,5-3,7)	3,5 (0,5-3,7)	5,0 (1,6-5,7)	5,0 (1,6-5,7)	
	SEER	8,5	8,5	8,1	8,1	6,5	6,5	
	Razred energetske učinkovitosti	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++	
	Odvzem moči (nazivna) kW	0,540	0,540	0,940	0,940	1,410	1,410	
Gretje	Moš nominalna (min-max) kW	3,4 (1,2-4,6)	3,4 (1,2-5,1)	4,3 (1,2-5,5)	4,3 (1,2-5,8)	6,0 (2,2-8,2)	6,0 (2,2-8,4)	
	SCOP	4,5	4,4	4,4	4,3	4,3	4,2	
	Razred energetske učinkovitosti	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
	Prijavljena zmogljivost	pri temperaturi referenčne zasnove kW	3,4 (-10°C)	3,5 (-10°C)	3,5 (-10°C)	3,6 (-10°C)	4,4 (-10°C)	4,5 (-10°C)
		pri mejni delovni temperaturi kW	2,4 (-15°C)	1,6 (-25°C)	2,9 (-15°C)	2,3 (-25°C)	6,0 (-15°C)	3,3 (-25°C)
	Odvzem moči (nazivna) kW	0,770	0,770	1,100	1,100	1,610	1,610	
Mere notranje enote	mm	600-750-215						
Raven hrupa notranje enote (SPL)	hlajenje dB(A)	20-25-30-35-39	20-25-30-35-39	20-25-30-35-39	20-25-30-35-39	27-31-35-39-44	27-31-35-39-44	
	gretje dB(A)	19-25-30-35-41	19-25-30-35-41	19-25-30-35-41	19-25-30-35-41	29-35-40-45-50	29-35-40-45-50	
Raven hrupa notranje enote (PWL) hlajenje	dB(A)	49	49	50	50	56	56	
Mere zunanje enote	mm	550-800-285				880-840-330		
Raven hrupa zunanje enote (SPL) hlajenje / gretje	dB(A)	46 / 51	46 / 51	47 / 51	47 / 51	49 / 51	49 / 51	
Raven hrupa zunanje enote (PWL) hlajenje	dB(A)	59	59	60	60	63	63	
Območje delovanja (zunanja temperatura)	Hlajenje °C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	
	Gretje °C	-15 ~ +24	-25 ~ +24	-15 ~ +24	-25 ~ +24	-15 ~ +24	-25 ~ +24	
Premier cevi	Tekočina/plin mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/12.7	
Max. dolžina med zun. in notr. enoto	m	20	20	20	20	30	30	
Hladilno sredstvo tip/pred polnjenje	kg	R-410A / 1,10	R-410A / 1,10	R-410A / 1,10	R-410A / 1,10	R-410A / 1,50	R-410A / 1,50	
GWP/ekvivalent CO ²	t	2088 / 2,30	2088 / 2,30	2088 / 2,30	2088 / 2,30	2088 / 3,13	2088 / 3,13	

Optimalna razporeditev zraka

Z ustrezno in učinkovito razporeditvijo zraka izpihanega skozi zgornje lamele je dosežena optimalna sobna temperatura.

Kot zgornje lamele se lahko s pomočjo daljinskega upravljalnika spreminja v 5 različnih smeri (+ načina Swing in Auto) in 4 različne moči izpihanega zraka (+ način Auto).

Ogrevanje

Smer izpiha zraka se lahko poljubno nastavi

Hitro ogrevanje

Ob zagonu naprave se del ogretega zraku samodejno usmeri navzdol proti sesalnemu odprtini. Na ta način naprava vsesa že deloma ogret zrak in tako hitreje doseže željeno temperaturo izpiha.

Hlajenje