

# Seria MFZ-KA

R410A

DC Inverter

HEAT PUMP

Unitate internă



EER A 25/35  
COP A 25/35



Unitate externă

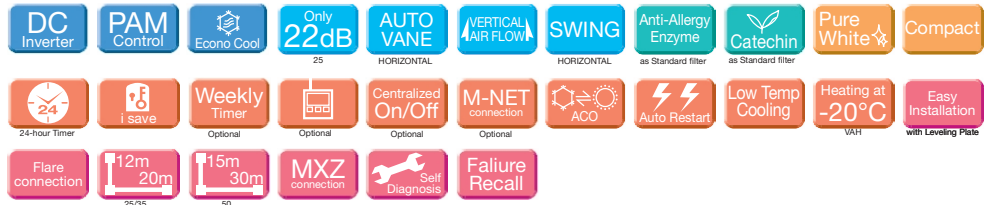


SUZ-KA25/35VA(H)



SUZ-KA50VA

Telecomanda



Specificații pentru tipul compact pentru podea

Tip				Inverter pompă de încălzire					
Nume model				MFZ-KA25VA	MFZ-KA25VAH	MFZ-KA35VA	MFZ-KA35VAH	MFZ-KA50VA	
Unitate internă				MFZ-KA25VA	MFZ-KA25VA	MFZ-KA35VA	MFZ-KA35VA	MFZ-KA50VA	
Unitate externă				SUZ-KA25VA	SUZ-KA25VAH	SUZ-KA35VA	SUZ-KA35VAH	SUZ-KA50VA	
Alimentare (V, fază, Hz, sursă)				230, 1 fază, 50, alimentare la exterior					
Răcire	Capacitate	Nominal	kW	2.5	2.5	3.5	3.5	4.8	
		Min - Max	kW	0.9 - 3.4	0.9 - 3.4	0.9 - 3.9	0.9 - 3.9	0.9 - 5.4	
	Total intrare	Nominal	kW	0.58	0.58	1.09	1.09	1.55	
	EER			4.31	4.31	3.21	3.21	3.10	
		EEL Rank		A	A	A	A	B	
	SPL	IN(Low-Mid-High-SH) <sup>*2</sup>	dB(A)	22 - 27 - 32 - 37	22 - 27 - 32 - 37	23 - 28 - 33 - 38	23 - 28 - 33 - 38	32 - 35 - 39 - 43	
OUT		dB(A)	46	46	47	47	53		
Volum aer	IN (Low-SH) <sup>*2</sup>	m <sup>3</sup> /min	4.8 - 8.7	4.8 - 8.7	5.0 - 9.1	5.0 - 9.1	7.1 - 10.7		
Încălzire	Capacitate	Nominal	kW	3.4	3.4	4.0	4.0	6.0	
		Min - Max	kW	0.9 - 5.1	0.9 - 5.1	0.9 - 6.2	0.9 - 6.2	0.9 - 7.9	
	Total intrare	Nominal	kW	0.835	0.835	1.10	1.10	1.86	
	COP			4.07	4.07	3.64	3.64	3.23	
		EEL Rank		A	A	A	A	C	
	SPL	IN (Low-Mid-High-SH) <sup>*2</sup>	dB(A)	22 - 27 - 32 - 37	22 - 27 - 32 - 37	25 - 28 - 33 - 38	25 - 28 - 33 - 38	32 - 35 - 39 - 44	
OUT		dB(A)	46	46	48	48	55		
Volum aer		m <sup>3</sup> /min	5.0 - 9.1	5.0 - 9.1	5.2 - 9.5	5.2 - 9.5	7.4 - 11.8		
Curent maxim				A	9.2	9.2	10.3	10.3	17.8
Interior	Intrare	Nominal	W	25	25	25	25	25	
		Dimensiuni	înălțime	mm	600	600	600	600	600
		lățime	mm	700	700	700	700	700	
		adâncime	mm	200	200	200	200	200	
Greutate			kg	14	14	14	14	14	
Exterior	Dimensiuni	înălțime	mm	550	550	550	550	850	
		lățime	mm	800	800	800	800	840	
		adâncime	mm	285	285	285	285	330	
	Greutate			kg	33	33	37	37	53
Tubul exterior	Diametru	Lichid / Gaz (Ø)	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	
	lungime max. / înălțime max.		m	20 / 12	20 / 12	20 / 12	20 / 12	30 / 15	
Raza de operare garantată (exterior)	Răcire	°C		-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +43	
	Încălzire	°C		-10 ~ +24	-20 ~ +24	-10 ~ +24	-20 ~ +24	-10 ~ +24	

\*1 SHI: Super High