

Unità interna

Unità esterne



MSZ-FD25/35/50VA



MUZ-FD25/35VA



MUZ-FD50VA

SPECIFICHE TECNICHE



DC INVERTER POMPA DI CALORE

MODELLO		Set		MSZ-FD25VA	MSZ-FD35VA	MSZ-FD50VA
		Unità interna		MSZ-FD25VA	MSZ-FD35VA	MSZ-FD50VA
		Unità esterna		MUZ-FD25VA	MUZ-FD35VA	MUZ-FD50VA
Alimentazione	Tensione/Freq./Fasi	V/Hz/n°		230/50/1	230/50/1	230/50/1
Raffreddamento	Capacità	nominale	kW	2.5	3.5	5.0
		min/max	kW	1.1/3.5	1.1/4.0	1.5-5.8
	Deumidificazione		l/h	1.4	2.0	2.0
	Potenza Assorbita	nominale	kW	0.485	0.85	1.5
	EER			5.15	4.12	3.33
	Classe di efficienza energetica			A	A	A
	Consumo annuo		kWh	242.5	425.0	750
	Pressione sonora unità interna	min/max	dB(A)	20-29-36-42	21-29-36-43	29-39-45-52
	Pressione sonora unità esterna		dB(A)	46	47	54
	Portata aria unità interna	min/max	m³/min	4.6-6.3-8.6-11.2	4.6-6.3-8.6-11.2	6.3-8.9-11.2-14.8
Riscaldamento	Capacità	nominale	kW	3.2	4.0	5.8
		min/max	kW	1.5/5.5	1.5/6.3	1.5/7.8
	Potenza Assorbita	nominale	kW	0.61	0.865	1.55
	COP			5.25	4.62	3.74
	Classe di efficienza energetica			A	A	A
	Pressione sonora unità interna	min/max	dB(A)	20-43	21-44	27-50
	Pressione sonora unità esterna		dB(A)	46	50	56
Portata aria unità interna	min/max	m³/min	4.5-6.7-9.2-12.1	4.7-6.7-9.2-12.5	5.5-8.9-11.2-14.8	
Massima corrente assorbita		A	10	10	16	
Unità interna	Dimensioni	AxLxP	mm	295 x 798 x 257	295 x 798 x 257	295 x 798 x 257
	Peso		Kg	12	12	12
Unità esterna	Dimensioni	AxLxP	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	850 x 840 x 330
	Peso		Kg	36	36	55
Linee frigorifere	Diametri (Liquido/Gas)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
	Lunghezza max		m	20	20	30
	Distivello max		m	12	12	15
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A
Campo di funz. garantito	Raffreddamento	min/max	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Riscaldamento	min/max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Accessori	Descrizione	Durata	Serie/Opz.
MAC-417FT-E	Filtro agli enzimi anti-allergie al plasma	12 mesi	Serie
MAC-307FT-E	Filtro deodorizzante al plasma	3 anni*	Serie
MAC-093SS-E	Kit di pulizia	--	Opzionale

*sostituire prima se la pulizia non basta a rimuovere sporcizia o odori