

Unità interna

Unità esterne



MSZ-EF VE2(3)W - Bianco



MSZ-EF VE2(3)B - Nero



MSZ-EF VE2(3)S - Argento



MUZ-EF25/35/42VE



MUZ-EF50VE




KIRIGAMINE ZEN DC INVERTER POMPA DI CALORE

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO		Set	MSZ-EF18VE2(3)	MSZ-EF22VE2(3)	MSZ-EF25VE2(3)	MSZ-EF35VE2(3)	MSZ-EF42VE2(3)	MSZ-EF50VE2(3)	
		Unità interna	MSZ-EF18VE2(3)	MSZ-EF22VE2(3)	MSZ-EF25VE2(3)	MSZ-EF35VE2(3)	MSZ-EF42VE2(3)	MSZ-EF50VE2(3)	
		Unità esterna	SOLO MULTISPLIT	SOLO MULTISPLIT	MUZ-EF25VE	MUZ-EF35VE	MUZ-EF42VE	MUZ-EF50VE	
<b>Alimentazione</b>	Tensione/Freq./Fasi	V/Hz/n°	230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1	
<b>Raffreddamento</b>	Capacità nominale (min/max) T=+35°C	kW	1,8	2,2	2,5 (1,2-3,4)	3,5 (1,4-4,0)	4,2 (0,9-4,6)	5,0 (1,4-5,4)	
	Potenza assorbita nominale T=+35°C	kW	-	-	0,545	0,910	1,280	1,560	
	Carico teorico (PdesignC) T=+35°C	kW	-	-	2,5	3,5	4,2	5,0	
	SEER		-	-	8,5	8,5	7,7	7,2	
	Classe di efficienza energetica		-	-	A+++	A+++	A++	A++	
<b>Riscaldamento</b> Stagione media	Consumo energetico annuo <sup>1</sup>	kWh/a	-	-	103	144	192	244	
	Capacità nominale (min/max) T=+7°C	kW	2,5	3,0	3,2 (1,1-4,2)	4,0 (1,8-5,5)	5,4 (1,4-6,3)	5,8 (1,6-7,5)	
	Potenza assorbita nominale T=+7°C	kW	-	-	0,700	0,955	1,460	1,565	
	Carico teorico (PdesignH) T=-10°C	kW	-	-	2,4	2,9	3,8	4,2	
	SCOP		-	-	4,7	4,6	4,6	4,5	
	Classe di efficienza energetica		-	-	A++	A++	A++	A+	
	Consumo energetico annuo <sup>1</sup>	kWh/a	-	-	716	882	1155	1309	
	Capacità dichiarata		-	-	-	-	-	-	
		a TdesignH kW	-	-	2,4 (-10°C)	2,9 (-10°C)	3,8 (-10°C)	4,2 (-10°C)	
		a TbiValent kW	-	-	2,4 (-10°C)	2,9 (-10°C)	3,8 (-10°C)	4,2 (-10°C)	
	a Tol kW	-	-	2,0 (-15°C)	2,4 (-15°C)	3,4 (-15°C)	3,5 (-15°C)		
<b>Riscaldamento</b> Stagione calda	Potenza termica di back-up (elbuT)	kW	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	
	SCOP		-	-	6,0	5,7	6,0	5,8	
<b>Unità interna</b>	Classe di efficienza energetica		-	-	A+++	A+++	A+++	A+++	
	Dimensioni	A x L x P mm	299 x 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 885 x 195	299 x 885 x 195	
<b>Unità esterna</b>	Peso	Kg	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	
	Portata aria	Raffreddamento m³/min	4-4,6-6,3-8,3-10,5	4-4,6-6,3-8,3-10,5	4-4,6-6,3-8,3-10,5	4-4,6-6,3-8,3-10,5	5,8-6,6-7,7-8,9-10,3	5,8-6,8-7,9-9,3-11	
		Riscaldamento m³/min	4-4,6-6,2-8,9-11,9	4-4,6-6,2-8,9-11,9	4-4,6-6,2-8,9-11,9	4-4,6-6,2-8,9-12,7	5,5-6,3-7,8-9,9-12,7	6,4-7,3-9-11,1-13,2	
	Pressione sonora (SLO-Lo-Mid-Hi-SHi)	Raffreddamento dB(A)	21-23-29-36-42	21-23-29-36-42	21-23-29-36-42	21-24-29-36-42	28-31-35-39-42	30-33-36-40-43	
		Riscaldamento dB(A)	21-24-29-37-45	21-24-29-37-45	21-24-29-37-45	21-24-30-38-46	28-30-35-41-48	30-33-37-43-49	
	Potenza sonora	Nominale dB(A)	-	-	60	60	60	60	
	<b>Massima corrente assorbita</b>	Dimensioni	A x L x P mm	-	-	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	880 x 840 x 330
		Peso	Kg	-	-	30	35	35	54
		Pressione sonora	min / max dB(A)	-	-	47-48	49-50	50-51	52-52
		Potenza sonora	Nominale dB(A)	-	-	58	61	62	65
<b>Linee frigorifere</b>	Massima corrente assorbita	A	-	-	7,3	8,5	9,5	12,4	
	Diametri	Liquido/Gas mm	6,35 / 9,52	6,35/9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7	
	Lunghezza max	m	-	-	20	20	20	30	
<b>Campo di funz. garantito</b>	Dislivello max	m	-	-	12	12	12	15	
	Raffreddamento °C		-	-	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	
<b>Refrigerante (GWP)<sup>2</sup></b>	Riscaldamento °C		-	-	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	
			R-410A (1975)	R-410A (1975)	R-410A (1975)	R-410A (1975)	R-410A (1975)	R-410A (1975)	

<sup>1,2</sup> Note di riferimento vedi ultima pagina.

Accessori	Descrizione	Durata	Serie/Opz.
MAC-557IF-E	Interfaccia Wi-Fi	-	Opzionale