

**禪**  
KIRIGAMINE ZEN **MSZ-EF**

**Climatizzatori a Parete DC Inverter  
Pompa di calore**



**DATI TECNICI**

**Unità interna**



MSZ-EF VEW - Bianco



MSZ-EF VEB - Nero



MSZ-EF VES - Silver

21 dBA



**Unità esterna**



MUZ-EF25/35/42VE



MUZ-EF50VE

Unità interne collegabili ai sistemi Multisplit

DC Inverter	Poki-poki motor	Magnete permanente tipo "Rare Earth"	Motore ventilatore a corrente continua
Pulse Amplitude Modulation	Tubazione scanalata	Funzione "Econo Cool"	Ventilatore automatico
Deflettore automatico	Filtro agli enzimi anti-allergie	Filtro "Nano Platino"	Oscillazione orizzontale
Timer settimanale	Commutazione automatica	Auto riavviamento	Raffrescamento a basse temperature
Comando a filo	Centralizzatore ON/OFF	Controllo di gruppo	Collegamento M/Net
Connessione a multisplit	Funzione "I save"	Pulizia facilitata	Auto diagnostica
Richiamo dell'anomalia	Riutilizzo delle tubazioni esistenti		

Accessori	Descrizione	Durata	Serie/Opz.
MAC-2320FT	Filtro elettrostatico antiallergie agli enzimi	12 mesi	Opzionale

MODELLO	Set		MSZ-EF18VE	MSZ-EF22VE	MSZ-EF25VE	MSZ-EF35VE	MSZ-EF42VE	MSZ-EF50VE	
			Unità interna	MSZ-EF18VE	MSZ-EF22VE	MSZ-EF25VE	MSZ-EF35VE	MSZ-EF42VE	MSZ-EF50VE
			SOLO MULTISPLIT		MUZ-EF25VE	MUZ-EF35VE	MUZ-EF42VE	MUZ-EF50VE	
<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
	Classe di efficienza energetica			-	-	A+++	A+++	A++	A++
	SEER			-	-	8,5	8,5	7,7	7,2
	Carico teorico (PdesignC)	T=+35°C	kW	-	-	2,5	3,5	4,2	5,0
	Consumo energetico annuo <sup>1</sup>		kWh/a	-	-	103	144	192	244
<b>Riscaldamento</b>	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
	Classe di efficienza energetica			-	-	A++	A++	A++	A+
	SCOP			-	-	4,7	4,6	4,6	4,5
	Carico teorico (Pdesignh)	T=-10°C	kW	-	-	2,4	2,9	3,8	4,2
	Consumo energetico annuo <sup>1</sup>		kWh/a	-	-	716	882	1155	1309
<b>Unità interna</b>	Dimensioni	A x L x P	mm	299 x 895 x 195	299 x 895 x 195	299 x 895 x 195	299 x 895 x 195	299 x 895 x 195	299 x 895 x 195
	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		dB(A)	-	-	60	60	60	60
<b>Unità esterna</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
	Pressione sonora	min / max	dB(A)	-	-	30	35	35	54
	Potenza sonora		dB(A)	-	-	58	61	62	65
<b>Refrigerante (GWP)<sup>2</sup></b>				R-410A (1975)	R-410A (1975)	R-410A (1975)	R-410A (1975)	R-410A (1975)	R-410A (1975)

<sup>1</sup> Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

<sup>2</sup> La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 1975. Se 1 Kg di questo fluido fosse rilasciato nell'atmosfera quindi l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 1975 volte più elevato rispetto ad 1 Kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

