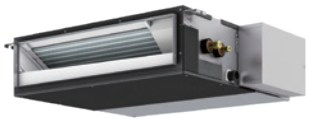
Unità interna



SEZ-M25/35/50/60/71DA2

Unità esterne



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60/71VA

Key Technologies

DC Inverter · Heat Plus · AUTO · Self Diagnosis · * · Group Control * · M-NET connection * · ACO · Auto Restart · Low Temp Cooling

MXZ connection · MELCloud OPTIONAL

* Optional

Specifiche tecniche UNITÀ CASSETTA 4 VIE -STANDARD INVERTER R32

MODELLO			SET	SEZ-M25DA2	SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2	SEZ-M71DA2
			Unità esterna	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Alimentazione	Tensione/Freq./Fasi		V/Hz/n°	230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1
	Lato alimentazione			Unità esterna				
Prestazioni Ecodesign EN14825	Raffreddamento	PdesignC	kW	**2,5**	**3,5**	**5,0**	**6,1**	**7,1**
		SEER[3]		5,3	5,9	6	5,5	5,5
		Classe di efficienza energetica		**A**	**A+**	**A+**	**A**	**A**
		Consumo energetico annuo[1]	kWh/a	165	207	290	386	452
	Riscaldamento Stagione media	Pdesignh	kW	**2,0**	**2,3**	**3,8**	**4,1**	**5,2**
		SCOP[3]		3,8	4,1	4	4,2	3,9
		Classe di efficienza energetica		**A**	**A+**	**A+**	**A+**	**A**
		Consumo energetico annuo[1]	kWh/a	807	884	1499	1525	2072
Prestazioni EN14511	Raffreddamento	Cap. nominale (min/max)	kW	**2,5 (1,4 - 3,2)**	**3,5 (0,7 - 3,9)**	**5,0 (1,1 - 5,6)**	**6,1 (1,6 - 6,3)**	**7,1 (2,2 - 8,1)**
		Potenza assorbita nominale	kW	0,71	1	1,54	1,84	2,15
		EER		3,5	3,5	3,23	3,3	3,3
	Riscaldamento	Cap. nominale (min/max)	kW	**2,9 (1,3 - 4,2)**	**4,2 (1,1 - 5,0)**	**6,0 (1,5 - 7,2)**	**7,4 (1,6 - 8,0)**	**8,0 (2,0 - 10,2)**
		Potenza assorbita nominale	kW	0,8	1,07	1,61	2,04	2,28
		COP		3,61	3,9	3,71	3,61	3,5
Unità interna	Dimensioni	A x L x P	mm	200 x 790 x 700	200 x 990 x 700	200 x 990 x 700	200 x 1190 x 700	200 x 1190 x 700
				18	22	22	25,5	25,5
	Peso		kg	06/07/09	07/09/11	10 - 13 - 15	12 - 15 - 18	12 - 16 - 20
	Portata aria	Raffreddamento	m³/min	5 - 15 - 35 - 50	5 - 15 - 35 - 50	5 - 15 - 35 - 50	5 - 15 - 35 - 50	5 - 15 - 35 - 50
	Pressione sonora (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)	Raffreddamento	dB(A)	23 - 26 - 30	23 - 27 - 31	30 - 34 - 37	30 - 34 - 38	30 - 35 - 40
	Potenza sonora	Nominale	dB(A)	50	51	57	58	60
Unità esterna	Dimensioni	A x L x P	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	714 × 800 × 285	880 x 840 x 330	880 x 840 x 330
	Peso		kg	30	35	41	54	55
	Pressione sonora		dB(A)	45 / 46	48 / 48	48 / 49	49 / 51	49 / 51
	Potenza sonora	Nominale	dB(A)	59	59	64	65	66
Max. corrente assorbita			A	6,8	8,5	13,5	14,8	14,8
Linee frigorifere	Diametri	Liquido/Gas	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7	6,35 / 15,88	9,52 / 15,88
	Lunghezza max		m	20	20	30	30	30
	Dislivello max		m	12	12	30	30	30
Campo funz. garantito	Raffreddamento		°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Riscaldamento		°C	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24
Refrigerante	Tipo / Precarica		kg	R32 / 0,65	R32 / 0,9	R32 / 1,2	R32 / 1,25	R32 / 1,45
	GWP[2] / Tons. Co_2 Eq.			675 / 0,44	675 / 0,61	675 / 0,81	675 / 0,84	675 / 0,98

[1,2] Note di riferimento vedi pag. 64

Accessori

	DESCRIZIONE	SERIE/OPZ.
MAC-587IF-E	Interfaccia Wi-Fi	Opzionale
PAR-41MAA	Comando a filo DELUXE per funzioni avanzate	Opzionale
PAR-FL32MA	Telecomando a infrarossi	Opzionale
PAR-FA32MA	Ricevitore a infrarossi	Opzionale

Nota: per altre compatibilità riferirsi a pagina 54, 55