

Unità esterne



MXZ-4F72VF3 - MXZ-4F80VF3 - MXZ-5F102VF

Key Technologies

* Optional									

Tabella delle combinazioni unità interne

		Parete														Cassetta 1 via			Pavimento			Cassetta 4 vie			Canalizzata						Soffitto pensile										
Capacità max collegabile	MODELLO	Kirigamine Style			Kirigamine Zen					Linea Plus										60x60			Compatta						PEAD-M JA**		PCA-M KA										
		MSZ-LN_VG2			MSZ-EF_VG(K)					MSZ-AP_VG(K)							MSZ-BT			MLZ-KP			MFZ-KT			SLZ-M			SEZ-M												
		25	35	50	18	22	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	25	35	50	25	35	50	25	35	50	60	71	50	60	50	60		
4	125	MXZ-4F72VF3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	125	MXZ-4F80VF3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5	172	MXZ-5F102VF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

** Per informazioni relative alla possibilità di connessione di PEAD rivolgersi alla rete vendita.

Specifiche tecniche DC INVERTER / POMPA DI CALORE

MODELLO		SET		MXZ-4F72VF3	MXZ-4F80VF3	MXZ-5F102VF
		N. unità interne		da 2 a 4	da 2 a 4	da 2 a 5
		Unità esterna		MXZ-4F72VF3	MXZ-4F80VF3	MXZ-5F102VF
Alimentazione	Tensione/Freq./Fasi	V/Hz/n°		230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Raffreddamento	Capacità nominale (min/max) T=+35°C	kW		7,2 (3,7-8,8)	8,0 (3,7-9,0)	10,2 (3,9-11,0)
	Potenza assorbita nominale T=+35°C	kW		1,85	2,25	2,8
	EER			3,89	3,56	3,64
	Carico teorico (PdesignC)	kW		7,2	8	10,2
	SEER ³			8,13	7,55	8,21
	Classe di efficienza energetica			A++	A++	A++
	Consumo energetico annuo ¹	kWh/a		310	371	436
Riscaldamento Stagione media	Capacità nominale (min/max) T=+7°C	kW		8,6 (3,4-10,7)	8,8 (3,4-11,0)	10,5 (4,1-14,0)
	Potenza assorbita nominale T=+7°C	kW		1,87	2	2,28
	COP			4,6	4,4	4,6
	Carico teorico (PdesignH) T=-10°C	kW		7	7	7,4
	SCOP ³			4,07	4,07	4,65
	Classe di efficienza energetica			A+	A+	A++
	Consumo energetico annuo ¹	kWh/a		2410	2410	2205
Unità esterna	Dimensioni	A x L x P	mm	710x840x330	710x840x330	796x950x330
	Peso		kg	59	59	62
	Pressione sonora	min/max	dB(A)	48/54	50/55	52/56
	Potenza sonora	Nominale	dB(A)	63	65	65
Massima corrente assorbita		A		18	18	21,4
Linee frigorifere	Diametri	Liquido/gas	mm	6,35x4/12,7x1 +9,52x3	6,35x4/12,7x1 +9,52x3	6,35x5/12,7x1 +9,52x4
	Lunghezza max (totale/ogni ramo)		m	60/25	60/25	80/25
	Dislivello max (UE sopra/UE sotto)		m	15/(10)	15/(10)	15
Campo di funzionamento garantito	Raffreddamento	°C		-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Riscaldamento	°C		-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Refrigerante	Tipo / Precarica	kg		R32/2,4	R32/2,4	R32/2,4
	GWP ² / Tons CO ₂ Eq.			675/1,620	675/1,620	675/1,620

^{1,2,3} Note di riferimento vedi pag. 54