

Multisplit DC Inverter				3 ambienti			
Modello	Set			<b>MXZ-3A54VA</b>	<b>MXZ-3B54VA</b>	<b>MXZ-3B68VA</b>	
	Unità Interna			da 2 a 3	da 2 a 3	da 2 a 3	
	Unità esterna			MXZ-3A54VA	MXZ-3B54VA	MXZ-3B68VA	
Alimentazione	Tensione/Freq./fasi	V / Hz / n°		230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	
Raffreddamento	Capacità	nominale	kW	<b>5,4</b>	<b>5,4</b>	<b>6,8</b>	
		min-max	kW	2,9-6,8	2,9-6,8	2,9-8,4	
	Potenza Assorbita <sup>2</sup>	nominale	kW	1,29	1,19	1,775	
	EER <sup>3</sup>			3,97	4,30	3,69	
	Classe di efficienza energetica <sup>1</sup>			A	A	A	
	Consumo annuo <sup>4</sup>			kWh	680	628	921
	Pressione sonora unità esterna	min-max	dB(A)	44/46	45/47	45/48	
Riscaldamento	Capacità	nominale	kW	<b>6,8</b>	<b>7,0</b>	<b>8,6</b>	
		min-max	kW	2,6-9,0	2,6-9,0	2,6-10,6	
	Potenza Assorbita <sup>2</sup>	nominale	kW	1,455	1,465	2,050	
	COP <sup>3</sup>			4,46	4,56	4,06	
	Classe di efficienza energetica <sup>1</sup>			A	A	A	
	Pressione sonora unità esterna	min-max	dB(A)	44/48	48/51	48/52	
	Massima corrente assorbita			A	16,4	15,0	15,0
Unità esterna	Dimensioni	Altezza	mm	710	710	710	
		Larghezza	mm	840 (+30)	840 (+30)	840 (+30)	
		Profondità	mm	330	330	330	
	Peso			Kg	57	57	57
Linee frigorifere	Diametro attacchi	Liquido	mm	6,35 x 3	6,35 x 3	6,35 x 3	
		gas	mm	9,52 x 3	9,52 x 3	9,52 x 3	
	Lunghezza max (totale / ogni ramo)		m	50 / 25	50 / 25	50 / 25	
	Dislivello max (UI sopra UE / UI sotto UE)		m	15 / 10	15 / 10	15 / 10	
Refrigerante			tipo	R410A	R410A	R410A	
Campo di funzionamento garantito (temperatura esterna)	Raffreddamento min / max		°C	-10° ~ +43°	-10° ~ +43°	-10° ~ +43°	
	Riscaldamento min / max		°C	-15° ~ +24°	-15° ~ +24°	-15° ~ +24°	

Nota:

Dati riferiti alle condizioni di riferimento ISO5151.

Raffreddamento: Interno 27.0°C BS - 19.0°C BU  
Esterno 35.0°C BS - 24.0°C BU

Riscaldamento: Interno 20.0°C BS - 15.0°C BU  
Esterno 7.0°C BS - 6.0°C BU

Lunghezza delle linee frigorifere in un solo senso 5 m.

<sup>1</sup>Classificazione energetica come previsto dal DM del 2 Gennaio 2003 in attuazione della Direttiva Europea 2002/31/CE.

<sup>2</sup> Potenza e corrente assorbita sono riferite alla sola unità esterna

<sup>3</sup> EER e COP calcolati secondo la seguente combinazione:

MXZ-3B54VA = MSZ-GE22VA x 3

MXZ-3B68VA = MSZ-GE25VA x 3

<sup>4</sup> Consumo calcolato con un utilizzo di 500 ore a pieno regime