

MSZ-GE25/35/42/50 VA



MSZ-GE60/71 VA

Les + installateurs

- Positionnement au-dessus d'une porte grâce à la faible largeur (tailles 25 à 50)
- Alimentation depuis l'unité extérieure
- Monophasé
- Raccords Flare

COP
jusqu'à
4,57

à partir de
19dB(A)

Chaud
-15/+24°C

Froid
-10/+46°C



Tailles 25 à 50



Tailles 60/71

Télécommande infrarouge
livrée d'origine



Télécommande filaire
PAR 21
en option
avec Interface
MAC397IF-E

Les + utilisateurs

- Classe A/A sur toute la gamme Inverter
- Balayage vertical et horizontal (tailles 60 et 71)
- Soufflage longue portée (jusqu'à 12m) et grand angle (150°) (tailles 60 et 71)
- Rappel de consigne grâce à la fonction I-save
- Filtration à la Catéchine (tailles 25 à 50) ou Nano Platinum (tailles 60 et 71)
- Le plus faible niveau sonore du marché : à partir de 19dB(A)
- Nettoyage rapide avec la conception Quick Clean Body
- Programmation hebdomadaire depuis télécommande infrarouge (tailles 60 et 71)

Options

	Filtre anti-allergène à enzyme		Filtre anti-allergène électrique	Kit nettoyage	Interface PAR21 pour MUZ/MXZ	Interface M-NET	Télécommande filaire	Défecteurs d'air
	MAC-2300FT	MAC-408FT-E	MAC-2310FT	MAC-093SS-E	MAC-397IF-E	MAC-399IF-E	PAR-21MAA-J	MAC-889SG
MSZ-GE25/35/42/50VA		•		•	•	•	•	
MSZ-GE60/71VA	•		•		•	•	•	
MUZ-GE25 à 71VA								•

Tableaux Accessoires (voir pages 216 - 217)

INVERTER

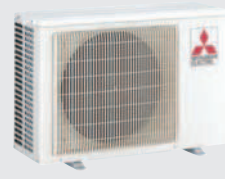
- Chauffage garanti jusqu'à -15°C extérieur
- Consommation électrique maîtrisée
- Régulation précise



MSZ-GE25/35/42/50 VA



MSZ-GE60/71 VA



MUZ-GE25/35/42 VA



MUZ-GE50/60/71 VA

MSZ-GE		MSZ-GE25VA	MSZ-GE35VA	MSZ-GE42VA	MSZ-GE50VA	MSZ-GE60VA	MSZ-GE71VA	
FROID	Puissance nominale	kW	2.50	3.50	4.20	5.00	6.00	7.10
	Puissance mini/maxi	kW	1.10/3.50	1.10/4.00	0.90/4.80	1.40/5.50	1.50/7.50	2.40/8.70
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.545	0.865	1.215	1.515	1.760	2.130
	Puissance absorbée totale mini/maxi	kW	-	-	-	-	-	-
	Coefficient de performance EER	-	4.59	4.05	3.46	3.30	3.40	3.33
	Classe énergétique	-	A	A	A	A	A	A
	Plage de fonctionnement (T° ext. sèche/sèche)	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
CHAUD	Puissance nominale	kW	3.20	4.00	5.40	5.80	6.80	8.10
	Puissance mini/maxi	kW	1.30/4.50	1.60/5.30	1.40/6.00	1.40/7.30	2.00/9.30	2.20/9.90
	Puissance Chaud à -7°C	kW	2.11	2.64	3.56	3.83	4.50	5.35
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.700	0.955	1.460	1.565	1.770	2.110
	Puissance absorbée totale mini/maxi	kW	-	-	-	-	-	-
	Coefficient de performance COP	-	4.57	4.19	3.70	3.71	3.84	3.83
	Classe énergétique	-	A	A	A	A	A	A
Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	

Unités intérieures		MSZ-GE25VA	MSZ-GE35VA	MSZ-GE42VA	MSZ-GE50VA	MSZ-GE60VA	MSZ-GE71VA	
Débit d'air en Froid	PV/MV	m³/h	288/402	288/402	408/516	468/576	678/804	690/798
	GV/SGV	m³/h	546/678	546/762	624/768	714/906	936/1098	924/1068
Pression acoustique en froid à 1 m	Silence/PV/MV	dB(A)	19/21/29	19/22/30	26/30/35	28/33/38	29/37/41	30/37/41
	GV/SGV	dB(A)	36/42	36/43	40/46	44/49	45/49	45/49
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	295x798x232	295x798x232	295x798x232	295x798x232	325x1100x238	325x1100x238
Poids Net		kg	10	10	10	10	16	16
Diamètre des condensats		mm	16	16	16	16	16	16

Unités extérieures		MUZ-GE25VA	MUZ-GE35VA	MUZ-GE42VA	MUZ-GE50VA	MUZ-GE60VA	MUZ-GE71VA	
Débit d'air en froid PV/GV		m³/h	1170/1806	1776/1872	1086/1872	1740/2940	1692/3492	1512/3426
Pression acoustique en froid à 1 m GV		dB(A)	47	47	50	54	55	55
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	550x800x285	550x800x285	550x800x285	850x840x330	880x840x330	880x840x330
Poids Net		kg	30	33	36	54	50	53

Données frigorifiques							
Diamètre liquide	pouce	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare	3/8" flare
Diamètre gaz	pouce	3/8" flare	3/8" flare	3/8" flare	1/2" flare	5/8" flare	5/8" flare
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m	20 / 12	20 / 12	20 / 12	30 / 15	30 / 15	30 / 15
Longueur préchargée	m	7	7	7	7	7	7
Fluide	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

Données électriques							
Alimentation électrique par unité extérieure	V-Hz	230V - 1 phase + N + T - 50Hz					
Câble unité extérieure	mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	4 x 2.5 mm²	4 x 2.5 mm²	4 x 2.5 mm²	4 x 2.5 mm²	4 x 2.5 mm²	4 x 2.5 mm²
Protection électrique	A	10	10	10	16	20	20

Conditions de mesure selon EN 14511-2 (voir page 25)