



	Puissance frigorifique nominale	kW	5.0
	Puissance frigorifique mini / maxi		1.4 / 5.8
	Puissance absorbée nominale en froid		1.380
	EER en froid		3.62
	SEER en froid / Classe énergétique saisonnière		7.6 / A++
	Puissance calorifique nominale	kW	6.0
	Puissance calorifique mini / maxi		1.8 / 8.7
	Puissance absorbée nominale en chaud		1.480
	COP en chaud		4.05
	SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière		4.6 / A++
Infos	Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	°C	-10 / +46
	Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)		-25 / +24

### Télécommandes En option

Filiaires avec MAC-497IF-E ou MAC-334IF-E obligatoire



PAR-41MAA	+19 / +30°C	Chaud	Auto
Autres télécommandes	Froid : +19 / +30 °C	+17 / 28 °C	+19 / 28 °C

### Télécommandes De série

Infra-Rouge Couleur Assortie 



SUPPORT TÉLÉCOMMANDE **En option**



MAC-1300RC pour MSZ-LN VG2W  
MAC-286RH pour MSZ-LN VG2V/B/R  
Couleur : blanc

Froid : +16 / +31 °C Chaud : +10 / +31 °C Auto : +16 / +31 °C

### Unité intérieure

Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	307 x 890 x 233
Poids net	kg	16
Débit d'air en froid Silence/PV/MV/GV/SGV	m³/h	342 / 456 / 534 / 636 / 834
Pression acoustique en froid * à 1.00 m Silence/PV/MV/GV/SGV	dB(A)	27 / 31 / 35 / 39 / 46
Puissance acoustique en froid SGV	dB(A)	60
Ø des condensats	mm	16
Pompe de relevage des condensats	-	Non fournie

\* : mesurée en chambre anéchoïque

### Unité extérieure

Dimensions H x L x P	mm	880 x 840.0 x 330
Poids net	kg	53
Débit d'air en GV froid	m³/h	2928
Pression acoustique en froid GV à 1 m	dB(A)	51

### Tuyauteries frigorifiques

Liquide / Gaz à isoler	pouce	1/4 / 3/8
Longueur / Dénivelé maxi	m	30 / 15
Groupe chargé pour	m	7.0
Charge initiale	kg	1.45
Fluide / PRP (kg eq. CO <sub>2</sub> )	-	R32 / 675
Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0.979
Charge supplémentaire	g/m	20
Quantité de réfrigérant additionnelle maxi	kg	0.46

Conditions de mesure selon EN 14511-2 ; SCOP/SEER suivant EN14825

Conditions nominales en FROID		Conditions nominales en CHAUD	
intérieur : 27°C TS/19°C TH	extérieur : 35°C TS	intérieur : 20°C TS	extérieur : 7°C TS/6°C TH



TB

S 1
S 2
S 3
—

### Interconnexion électrique

Câble 4G 1.5 à fournir

S1 et S2 = 230V

S2 et S3 = Signal 12-24Vcc

Alimentation de puissance : 3G 2.5 à fournir - 230V (1P+N+T)

Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 16 A

Intensité absorbée totale maxi en froid : 15.20 A

TB1

L
N
S1
S2
S3
—



MUZ-LN50VGHZ2

### Fixations

Fixation Unité intérieure	-	Multiples
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	mm	360 / 500