
	Puissance frigorifique nominale	kW	5.0
	Puissance frigorifique mini / maxi		1.4 / 5.4
	Puissance absorbée nominale en froid		1.540
	EER en froid		3.24
	SEER en froid / Classe énergétique saisonnière		7.5 / A++
	Puissance calorifique nominale	kW	5.5
	Puissance calorifique mini / maxi		1.4 / 7.3
	Puissance absorbée nominale en chaud		1.470
	COP en chaud		3.74
	SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière		4.7 / A++
Infos	Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	°C	-10 / +46
	Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)		-20 / +24

**Télécommandes En option**

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



Câble de communication : télécommande ► Unité intérieure  
2 x 0.69 mm² - 12 m linéaires fournis - 12 Volts CC

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

**Télécommandes De série**

Infra-Rouge



SUPPORT TÉLÉCOMMANDE **En option**



**MAC-1300RC**  
Couleur : blanc

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

 **Interface Wi-Fi : De série**

**Unité intérieure**

Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	299 x 798 x 245
Poids net	kg	11
Débit d'air en froid Silence/PV/MV/GV/SGV	m³/h	312 / 384 / 450 / 546 / 702
Pression acoustique en froid* à 1.00 m Silence/PV/MV/GV/SGV	dB(A)	28 / 33 / 36 / 40 / 44
Puissance acoustique en froid SGV	dB(A)	58
Ø des condensats	mm	16
Pompe de relevage des condensats	-	Non fournie

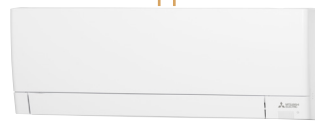
\* : mesurée en chambre anéchoïque

**Unité extérieure**

Dimensions H x L x P	mm	714 x 800 x 285
Poids net	kg	41
Débit d'air en GV froid	m³/h	2430
Pression acoustique en froid GV à 1 m	dB(A)	52

**Tuyauteries frigorifiques**

Liquide / Gaz à isoler	pouce	1/4 / 3/8
Longueur / Dénivelé maxi	m	20 / 12
Groupe chargé pour	m	7.5
Charge initiale	kg	1.00
Fluide / PRP (kg eq. CO <sub>2</sub> )	-	R32 / 675
Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0.675
Charge supplémentaire	g/m	20
Quantité de réfrigérant additionnelle maxi	kg	0.26



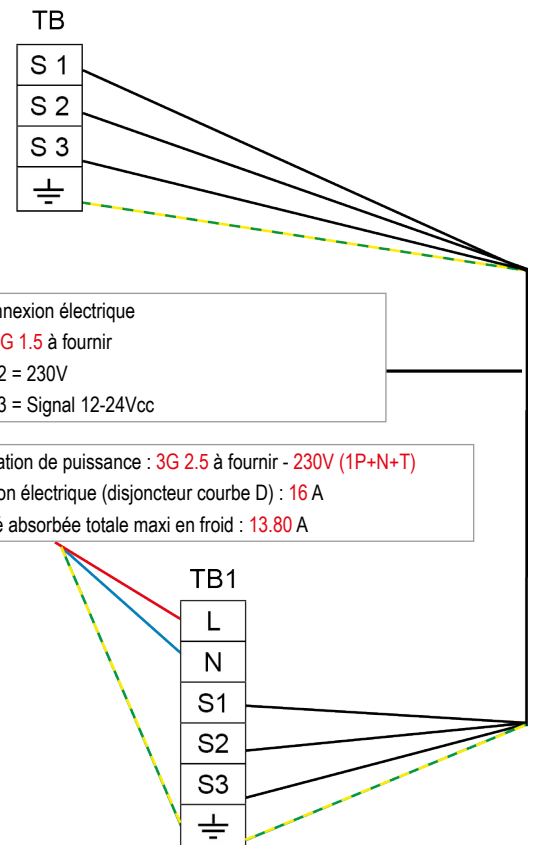
**MSZ-AY50VGK**



**MUZ-AY50VG**

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 : 13.80 A



**Fixations**

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

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