



	Puissance frigorifique nominale	kW	2.5
	Puissance frigorifique mini / maxi		0.5 / 2.9
	Puissance absorbée nominale en froid		0.800
	EER en froid		3.13
	SEER en froid / Classe énergétique saisonnière		6.2 / A++
	Puissance calorifique nominale	kW	3.2
	Puissance calorifique mini / maxi		0.5 / 3.5
	Puissance absorbée nominale en chaud		0.850
	COP en chaud		3.71
	SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière		4.2 / A+
	Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	°C	-10 / +46
	Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)		-10 / +24

Télécommandes En option

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



PAR-41 MAA



PAC-YT52CRA



PAR-CT01SB/PB

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

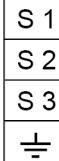
En option

MAC-1200RC
Couleur : blanc

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

Interface Wi-Fi : En option


TB


MSZ-HR25VF

Interconnexion électrique

Câble 4G 1.5 à fournir

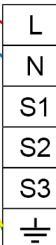
S1 et S2 = 230V

S2 et S3 = Signal 12-24Vcc

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

Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 10 A

Intensité absorbée totale maxi en froid : 4.30 A


TB1

Fixations

Fixation Unité intérieure	-	Multiples
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	mm	249 - 267 / 500

Unité intérieure

Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	280 x 838 x 228
Poids net	kg	9
Débit d'air en froid -PV/MV/GV/SGV	m³/h	- / 216 / 324 / 432 / 582
Pression acoustique en froid * à 1.00 m -PV/MV/GV/SGV	dB(A)	- / 21 / 30 / 37 / 43
Puissance acoustique en froid SGV	dB(A)	57
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	538 x 699.0 x 249
Poids net	kg	23
Débit d'air en GV froid	m³/h	1818
Pression acoustique en froid GV à 1 m	dB(A)	50

Tuyauteries frigorifiques

Liquide / Gaz à isoler	pouce	1/4 / 3/8
Longueur / Dénivelé maxi	m	20 / 12
Groupe chargé pour	m	7.0
Charge initiale	kg	0.40
Fluide / PRP (kg eq. CO ₂)	-	R32 / 675
Tonne équivalent CO ₂	t	0.270
Charge supplémentaire	g/m	20
Quantité de réfrigérant additionnelle maxi	kg	0.26

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