



	Puissance frigorifique nominale	kW	5.0
	Puissance frigorifique mini / maxi		1.5 / 5.6
	Puissance absorbée nominale en froid		1.515
	EER en froid		3.30
	SEER en froid / Classe énergétique saisonnière		6.0 / A+
	Puissance calorifique nominale	kW	6.0
	Puissance calorifique mini / maxi		1.5 / 7.2
	Puissance absorbée nominale en chaud		1.617
	COP en chaud		3.71
	SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière		4.1 / A+
	Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	°C	-15 / +46
	Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)		-10 / +24

**Télécommandes En option**

Filiaires



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

**Infra-Rouge + Récepteur**


PAR-SL94B-E

**Unité intérieure**

Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	230 x 960 x 680
Poids net	kg	26
Débit d'air en froid -PV/MV/GV/SGV	m³/h	- / 600 / 660 / 780 / 900
Pression acoustique en froid * à 1.00 m -PV/MV/GV/SGV	dB(A)	- / 32 / 34 / 37 / 40
Puissance acoustique en froid SGV	dB(A)	60
Ø des condensats	mm	26
Pompe de relevage des condensats	-	En Option

\*: mesurée en chambre anéchoïque

**Unité extérieure**

Dimensions H x L x P	mm	714 x 800.0 x 285
Poids net	kg	41
Débit d'air en GV froid	m³/h	2748
Pression acoustique en froid GV à 1 m	dB(A)	48

**Tuyauteries frigorifiques**

Liquide / Gaz à isoler	pouce	1/4 / 1/2
Longueur / Dénivelé maxi	m	30 / 30
Groupe chargé pour	m	7.0
Charge initiale	kg	1.20
Fluide / PRP (kg eq. CO <sub>2</sub> )	-	R32 / 675
Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0.810
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



PCA-M50KA2

**Interface Wi-Fi : En option**

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 4 à fournir - 230V (1P+N+T)

Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 20 A

Intensité absorbée totale maxi en froid : 13.40 A

TB1

L
N
S1
S2
S3



SUZ-M50VA

**Fixations**

Fixation Unité intérieure	-	320 x 917
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	mm	370 / 600