



	Puissance frigorifique nominale	kW	12.1
	Puissance frigorifique mini / maxi		6.0 / 13.0
	Puissance absorbée nominale en froid		4.019
	EER en froid		3.01
	$\eta_{s.c}$		218.5
	Puissance calorifique nominale	kW	13.5
	Puissance calorifique mini / maxi		4.1 / 15.0
	Puissance absorbée nominale en chaud		3.739
	COP en chaud		3.61
	$\eta_{s.h}$		152.1
	Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	°C	-5 (-15 *) / +46
	Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)		-15 / +21

*: avec guide de protection d'air

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-SL97A-E + PAR-SA9CA-E

Unité intérieure

Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	250 x 1400 x 732
Pression statique disponible	Pa	35 / 50 / 70 / 100 / 150
Section de reprise	mm	1400 x 250
Section de soufflage	mm	1360 x 178
Poids net	kg	38
Débit d'air en froid -PV/MV/GVI-	m³/h	- / 1680 / 2040 / 2220 / -
Pression acoustique en froid * à 1.50 m -PV/MV/GVI-	dB(A)	- / 35 / 39 / 41 / -
Puissance acoustique en froid SGV	dB(A)	66
Ø des condensats	mm	32
Pompe de relevage des condensats	-	De série

*: mesurée en chambre anéchoïque

Unité extérieure

Dimensions H x L x P	mm	981 x 1050.0 x 330
Poids net	kg	84
Débit d'air en GV froid	m³/h	5160
Pression acoustique en froid GV à 1 m	dB(A)	54

Tuyauteries frigorifiques

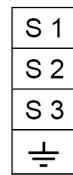
Liquide / Gaz à isoler	pouce	3/8 / 5/8
Longueur / Dénivelé maxi	m	65 / 30
Groupe chargé pour	m	30.0
Charge initiale	kg	3.60
Fluide / PRP (kg eq. CO ₂)	-	R32 / 675
Tonne équivalent CO ₂	t	2.430
Charge supplémentaire	g/m	40
Quantité de réfrigérant additionnelle maxi	kg	1.40

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

Interface Wi-Fi : En option


TB



PEAD-M125JA2

Interconnexion électrique

Câble 4G 2.5 à fournir

S1 et S2 = 230V

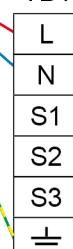
S2 et S3 = Signal 12-24Vcc

Alimentation de puissance : 3G 6 à fournir - 230V (1P+N+T)

Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 32 A

Intensité absorbée totale maxi en froid : 27.80 A

TB1



PUZ-M125VKA2

Fixations

Fixation Unité intérieure	-	643 x 1454
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	mm	370 / 600