

R410A

Gainable Monophasé

Unité intérieure : PEAD-M125JA

Unité extérieure : PUHZ-P125VKA

INVERTER

Puissance frigorifique nominale	12.3 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	5.6 / 13.0 kW
EER en froid / Classe énergétique	2.96 / -
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid	na
Puissance calorifique nominale	13.5 kW
Puissance calorifique mini / maxi	4.8 / 15.0 kW
COP en chaud / Classe énergétique	3.62 / -
Coefficient de performance saisonnier SCOP en chaud	na
Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	-5 (-15)* / +46 °C
Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)	-15 / +21 °C
Pression acoustique en froid Unité Intérieure -/PV/MV/GV/-* à 1.00 m	-/33/36/40/-dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	66 dB(A)
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	54 dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité extérieure GV	72 dB(A)

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

* : mesurée en chambre anéchoïque ** : avec guide de protection d'air

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

Sortie d'air

Dimensions H x L x P	250 x 1400 x 732mm
Poids net	40kg

Ø condensats	32 mm
--------------	-------

PEAD-M125JA

Entrée d'air par le dessous ou l'arrière de l'appareil

Débit d'air en -/PV/MV/GV/- en froid	-/1770/2130/2520/- m³/h
Pression statique disponible *	35/50/70/100/150 Pa
Section de reprise	mm
Section de soufflage	mm
Puissance absorbée totale nominale en froid	4.150 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	2.76 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	26.5 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	29.26 A

Dimensions H x L x P	981 x 1050mm x 330 mm
Poids net	84 kg



PUHZ-P125VKA

Débit d'air en GV froid	5160 m³/h
-------------------------	-----------

Fixation Unité intérieure	Multiples mm
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	370 / 600 mm

nc : non communiqué
na : non applicable

Télécommandes en option

PAR-SL97

Télécommande Infra-Rouge

Froid : 19 à 30°C
Chaud : 17 à 28°C
Auto : 19 à 28°C

Télécommandes à fil

Froid : 19 à 30°C
Chaud : 17 à 28°C
Auto : 19 à 28°CCable communication
télécommande ► Unité intérieure
2 x 0.69 mm²
12 mètres linéaires fournis
12 Volts CC

PAR-40MAA-J



PAC-YT52CRA



TB

S 1
S 2
S 3
⏏

Interconnexion électrique
Câble 4 x 2.5 mm² à fournir
S1 et S2 = 230V
S2 et S3 = Signal 12-24VccAlimentation de puissance
3 x 6 mm² à fournir
230V (1P+N+T)
Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 32 A

TB

L
N
S1
S2
S3
⏏

Tuyauteries frigorifiques

Liquide / Gaz à isoler	3/8" flare " / 5/8" flare "
Longueur / Dénivelé maxi	50 / 30 m
Groupe chargé pour	30 m
Charge initiale	3.80 kg
Fluide / PRP (kg eq. CO ₂)	R410A / 2088
Tonne équivalent CO ₂	7.93 t
Charge supplémentaire	60 g/m