

R410A

Cassette Triphasé

Unité intérieure : PLA-M125EA

Unité extérieure : PUHZ-ZRP125YKA3



Puissance frigorifique nominale	12.5 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	5.5 / 14.0 kW
EER en froid / Classe énergétique	3.23 / A
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid	na
Puissance calorifique nominale	14.0 kW
Puissance calorifique mini / maxi	5.0 / 16.0 kW
COP en chaud / Classe énergétique	3.71 / A
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)	-20 / +21 °C
Pression acoustique en froid Unité Intérieure -/PV/MV/GV/SGV* à 1.00 m	-/33/37/41/44dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	65 dB(A)
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	50 dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité extérieure GV	70 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

Dimensions H x L x P	281 x 840 x 840 mm
H encastrement	298 mm
Dimensions façade	40 x 950 x 950 mm
Poids net / façade	5 kg
Ø condensats	32 mm



PLA-M125EA

Débit d'air en -/PV/MV/GV/SGV en froid	-/1260/1500/1680/1860 m³/h
--	----------------------------

Puissance absorbée totale nominale en froid	3.870 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	0.66 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	9.5 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	10.16 A

Dimensions H x L x P	1338 x 1050 x 330 mm
Poids net	125 kg



PUHZ-ZRP125YKA3

Débit d'air en GV froid	7200 m³/h
-------------------------	-----------

Fixation Unité intérieure	605 x 810 mm
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	370 / 600 mm

nc : non communiqué
na : non applicable

Télécommandes en option

PAR-SL97

PAR-SL100

Télécommande Infra-Rouge

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

OU



Télécommandes à fil

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

PAR-40MAA-J

Cable communication
télécommande ► Unité intérieure2 x 0.69 mm²
12 mètres linéaires fournis
12 Volts CC

PAC-YT52CRA



TB4

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
5 x 2.5 mm² à fournir
400V (3P+N+T)
Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 16 A

TB1

L1
L2
L3
N
⏏

TB2

S1
S2
S3
⏏

Tuyauteries frigorifiques

Liquide / Gaz à isoler	3/8" flare " / 5/8" flare "
Longueur / Dénivelé maxi	75 / 30 m
Groupe chargé pour	30 m
Charge initiale	5.00 kg
Fluide / PRP	R410A / 2088
Tonne équivalent CO2	10.44 t
Charge supplémentaire	60 g/m