

R410A

Armoire Triphasé

Unité intérieure : PSA-RP100KA

Unité extérieure : PUHZ-P100YKA

INVERTER

Puissance frigorifique nominale	9.4 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	3.7 / 10.6 kW
EER en froid / Classe énergétique	3.01 / B
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid	5.10
Puissance calorifique nominale	11.2 kW
Puissance calorifique mini / maxi	2.8 / 12.5 kW
COP en chaud / Classe énergétique	3.41 / B
Coefficient de performance saisonnier SCOP en chaud	4.00
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	-/45/49/51/-dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	65 dB(A)
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	51 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

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	1900 x 600 x 360 mm
Poids net	46.0 kg

Ø condensats	20 mm
--------------	-------



PSA-RP100KA

Débit d'air en -/PV/MV/GV/- en froid	-/1500/1680/1800/- m³/h
Puissance absorbée totale nominale en froid	3.120 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	0.71 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	11.5 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	12.2 A

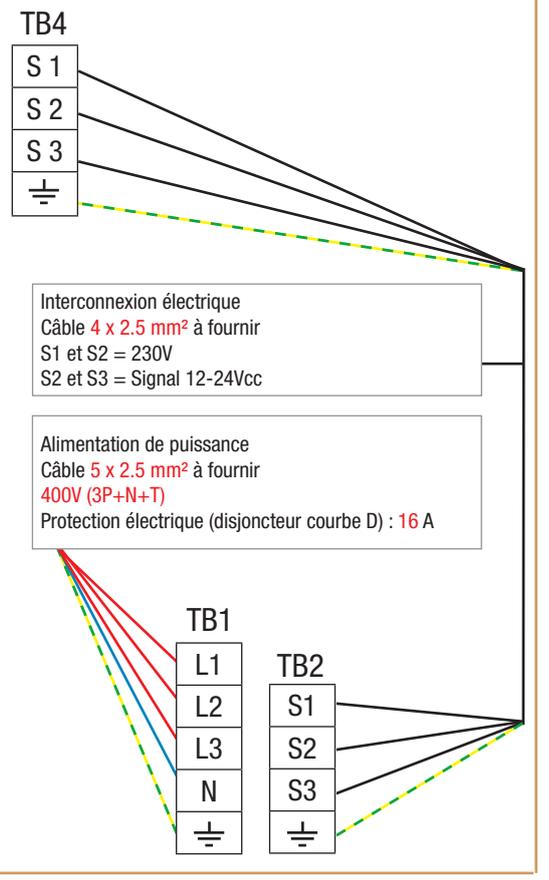
Dimensions H x L x P	981 x 1050 x 330 mm
Poids net	78 kg



PUHZ-P100YKA

Débit d'air en GV froid	4740 m³/h
-------------------------	-----------

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

nc : non communiqué  
na : non applicable

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	3.3 kg
Fluide / PRP	R410A / 2088
Tonne équivalent CO2	6.89 t
Charge supplémentaire	60 g/m