

R410A

Plafonnier Triphasé

Unité intérieure : PCA-M140KA

Unité extérieure : PUHZ-ZRP140YKA3



Puissance frigorifique nominale	13.4 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	6.2 / 15.0 kW
EER en froid / Classe énergétique	3.39 / A
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid	na
Puissance calorifique nominale	16.0 kW
Puissance calorifique mini / maxi	5.7 / 18.0 kW
COP en chaud / Classe énergétique	3.50 / B
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	-/41/43/45/48dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	68 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	230 x 1600 x 680mm
Poids net	40kg

Ø condensats	26 mm
--------------	-------



PCA-M140KA

Débit d'air en -/PV/MV/GV/SGV en froid	-/1440/1560/1740/1920 m³/h
--	----------------------------

Puissance absorbée totale nominale en froid	3.950 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	0.9 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	13 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	13.9 A

Dimensions H x L x P	1338 x 1050mm x 330 mm
Poids net	131 kg



PUHZ-ZRP140YKA3

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

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

nc : non communiqué  
na : non applicable

## Télécommandes en option

## Télécommande Infra-Rouge

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

PAR-SL97



## Télécommandes à fil

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

PAR-40MAA-J



PAC-YT52CRA

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

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