

R410A

Plafonnier Monophasé

Unité intérieure : PCA-M71KA

Unité extérieure : PUHZ-ZRP71VHA2



Puissance frigorifique nominale	7.1 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	3.3 / 8.1 kW
EER en froid / Classe énergétique	3.90 / A
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid	6.70
Puissance calorifique nominale	8.0 kW
Puissance calorifique mini / maxi	3.5 / 10.2 kW
COP en chaud / Classe énergétique	3.64 / A
Coefficient de performance saisonnier SCOP en chaud	4.30
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	-/35/37/39/40dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	62 dB(A)
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	47 dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité extérieure GV	67 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 1280 x 680mm
Poids net	32kg

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



PCA-M71KA

Débit d'air en -/PV/MV/GV/SGV en froid	-/960/1020/1080/1200 m³/h
--	---------------------------

Puissance absorbée totale nominale en froid	1.820 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	0.42 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	19 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	19.42 A

Dimensions H x L x P	943 x 950mm x 330 mm
Poids net	70 kg



PUHZ-ZRP71VHA2

Débit d'air en GV froid	3300 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

Cable communication

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

PAR-40MAA-J



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
3 x 4 mm² à fournir
230V (1P+N+T)
Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 25 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	3.50 kg
Fluide / PRP	R410A / 2088
Tonne équivalent CO2	7.31 t
Charge supplémentaire	60 g/m