

R32

**Cassette Monophasé**Unité intérieure : **PLA-M71EA**Unité extérieure : **SUZ-M71VA****INVERTER**

Puissance frigorifique nominale	7.1 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	2.2 / 8.1 kW
EER en froid / Classe énergétique	3.72 / A
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid	7.50
Puissance calorifique nominale	8.0 kW
Puissance calorifique mini / maxi	2.0 / 10.2 kW
COP en chaud / Classe énergétique	3.62 / A
Coefficient de performance saisonnier SCOP en chaud	4.50
Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	-15 / +46 °C
Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)	-10 / +24 °C
Pression acoustique en froid Unité Intérieure -/PV/MV/GV/SGV* à 1.00 m	-/28/30/32/34dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	56 dB(A)
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	49 dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité extérieure GV	66 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	241 x 840 x 840 mm
H encastrement	258 mm
Dimensions façade	40 x 950 x 950 mm
Poids net / façade	5 kg
Ø condensats	32 mm

**PLA-M71EA**

Débit d'air en -/PV/MV/GV/SGV en froid	-/840/1020/1140/1260 m³/h
--	---------------------------

Puissance absorbée totale nominale en froid	1.910 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	0.27 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	16.1 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	15.1 A

Dimensions H x L x P	880 x 840 x 330 mm
Poids net	55 kg

**SUZ-M71VA**

Débit d'air en GV froid	3006 m³/h
-------------------------	-----------

Fixation Unité intérieure	605 x 810 mm
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	360 / 500 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

## 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 1.5 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) : 16 A

## TB1

L
N
S1
S2
S3
⏏

## Tuyauteries frigorifiques

Liquide / Gaz à isoler	3/8" flare " / 5/8" flare "
Longueur / Dénivelé maxi	30 / 30 m
Groupe chargé pour	7 m
Charge initiale	1.45 kg
Fluide / PRP	R32 / 675
Tonne équivalent CO2	0.98 t
Charge supplémentaire	40 g/m