

R32

**Gainable Monophasé**Unité intérieure : **PEAD-M35JA**Unité extérieure : **SUZ-M35VA****INVERTER**

Puissance frigorifique nominale	3.6 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	0.8 / 3.9 kW
EER en froid / Classe énergétique	3.91 / A
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid	5.80
Puissance calorifique nominale	4.1 kW
Puissance calorifique mini / maxi	1.1 / 5.0 kW
COP en chaud / Classe énergétique	4.02 / A
Coefficient de performance saisonnier SCOP en chaud	3.90
Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	-10 / +46 °C
Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)	-10 / +24 °C
Pression acoustique en froid Unité Intérieure -/PV/MV/GV/-* à 1.00 m	-/23/27/30/-dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	54 dB(A)
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	48 dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité extérieure GV	62 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

Sortie d'air

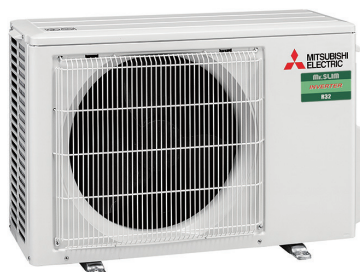
Dimensions H x L x P	250 x 900 x 732mm
Poids net	26kg

Ø condensats	32 mm
--------------	-------

**PEAD-M35JA**Entrée d'air par le dessous  
ou l'arrière de l'appareil

Débit d'air en -/PV/MV/GV/- en froid	-/600/720/840/- m³/h
Pression statique disponible *	35/50/70/100/150 Pa
Section de reprise	900 x 250 mm
Section de soufflage	860 x 178 mm
Puissance absorbée totale nominale en froid	0.920 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	1.07 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	8.2 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	9.6 A

Dimensions H x L x P	550 x 800mm x 285 mm
Poids net	35 kg

**SUZ-M35VA**

Débit d'air en GV froid	2058 m³/h
-------------------------	-----------

Fixation Unité intérieure	Multiples mm
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	304-325 / 500 mm

nc : non communiqué  
na : non applicable

## Télécommandes en option

PAR-SL97

## Télécommande Infra-Rouge

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

## Télécommandes à fil

Froid : 19 à 30°C  
Chaud : 17 à 28°C  
Auto : 19 à 28°CCable communication  
télécommande ► Unité intérieure  
2 x 0.69 mm²  
12 mètres linéaires fournis  
12 Volts CC

PAR-40MAA-J



PAC-YT52CRA



TB

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 2.5 mm² à fournir  
230V (1P+N+T)  
Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 10 A

TB

L
N
S1
S2
S3
⏏

## Tuyauteries frigorifiques

Liquide / Gaz à isoler	1/4" flare " / 1/2" flare "
Longueur / Dénivelé maxi	20 / 12 m
Groupe chargé pour	7 m
Charge initiale	0.90 kg
Fluide / PRP (kg eq. CO₂)	R32 / 675
Tonne équivalent CO₂	0.61 t
Charge supplémentaire	20 g/m