

R32

Gainable MonophaséUnité intérieure : **PEAD-M71JA**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 | 3.51 / A |
| Coefficient de performance saisonnier SEER en froid | 5.80 |
| Puissance calorifique nominale | 8.0 kW |
| Puissance calorifique mini / maxi | 2.0 / 10.2 kW |
| COP en chaud / Classe énergétique | 3.72 / A |
| Coefficient de performance saisonnier SCOP en chaud | 3.90 |
| 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/-* à 1.00 m | -26/30/34/-dB(A) |
| Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV | 58 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 |

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°C

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

PAR-40MAA-J



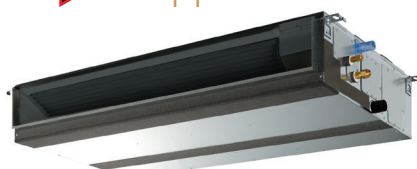
PAC-YT52CRA



Sortie d'air

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Dimensions H x L x P | 250 x 1100 x 732mm |
| Poids net | 30.0kg |

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

**PEAD-M71JA**Entrée d'air par le dessous
ou l'arrière de l'appareil

| | |
|---|-------------------------|
| Débit d'air en -/PV/MV/GV/- en froid | -/1050/1260/1500/- m³/h |
| Pression statique disponible * | 35/50/70/100/150 Pa |
| Section de reprise | 1100 x 250 mm |
| Section de soufflage | 1060 x 178 mm |
| Puissance absorbée totale nominale en froid | 2.020 kW |
| Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid | 1.97 A |
| Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid | 16.1 A |
| Intensité absorbée totale maxi en froid | 16.8 A |

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

**SUZ-M71VA**

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

| | |
|---|--------------|
| Fixation Unité intérieure | Multiples mm |
| Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe | 360 / 500 mm |

nc : non communiqué
na : non applicable

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 12-24Vcc

Alimentation de puissance
3 x 4 mm² à fournir
230V (1P+N+T)
Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 16 A

TB

| |
|----|
| 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 (kg eq. CO ₂) | R32 / 675 |
| Tonne équivalent CO ₂ | 0.98 t |
| Charge supplémentaire | 40 g/m |