

## Gainable Monophasé

Unité intérieure : **SEZ-M25DA - -**  
Unité extérieure : **SUZ-M25VA - -**

**INVERTER**

Puissance frigorifique nominale	2.5 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	1.4 / 3.2 kW
EER en froid / Classe énergétique	3.52 / A
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid	5.30
Puissance calorifique nominale	2.9 kW
Puissance calorifique mini / maxi	1.3 / 4.2 kW
COP en chaud / Classe énergétique	3.62 / A
Coefficient de performance saisonnier SCOP en chaud	3.80
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 1.50 m	-/22/25/29/- dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	50 dB(A)
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	45 dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité extérieure GV	58 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	200 x 790 x 700mm
Poids net	18.0kg

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

**SEZ-M25DA**

Débit d'air en -/PV/MV/GV/- en froid	-/360/420/540/- m³/h
Pression statique disponible *	5/15/35/50 Pa
Section de reprise	790 x 200 mm
Section de soufflage	660 x 150 mm
Puissance absorbée totale nominale en froid	0.710 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	0.4 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	6.8 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	7.2 A

Dimensions H x L x P	550 x 800mm x 285 mm
Poids net	30 kg



**SUZ-M25VA**

Débit d'air en GV froid	2178 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 + récepteur

Télécommande Infra-Rouge

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



PAR-33MAA-J

Télécommande 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

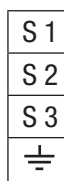
PAC-YT52CRA

Télécommande à fil simplifiée

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



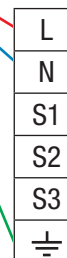
TB



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

TB



### Tuyauteries frigorifiques

Liquide / Gaz à isoler	1/4" flare " / 3/8" flare "
Longueur / Dénivelé maxi	20 / 12 m
Groupe chargé pour	7 m
Charge initiale	0.65 kg
Fluide / PRP (kg eq. CO <sub>2</sub> )	R32 / 675
Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	0.44 t
Charge supplémentaire	20 g/m