



|       |                                                      |    |            |
|-------|------------------------------------------------------|----|------------|
|       | Puissance frigorifique nominale                      | kW | 12.5       |
|       | Puissance frigorifique mini / maxi                   |    | 5.1 / 14.0 |
|       | Puissance absorbée nominale en froid                 |    | 3.379      |
|       | EER en froid                                         |    | 3.70       |
|       | $\eta_{s,c}$                                         | -  | 264.1      |
|       | Puissance calorifique nominale                       | kW | 14.0       |
|       | Puissance calorifique mini / maxi                    |    | 3.2 / 16.0 |
|       | Puissance absorbée nominale en chaud                 | -  | 3.764      |
|       | COP en chaud                                         |    | 3.72       |
|       | $\eta_{s,h}$                                         |    | 164.5      |
| Infos | Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures) | °C | -20 / +46  |
|       | Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures) |    | -20 / +21  |

### Télécommandes En option

#### Filaire



PAR-41 MAA



PAC-YT52CRA



PAR-CT01SB/PB



|                      |                      |             |             |
|----------------------|----------------------|-------------|-------------|
| PAR-41MAA            | +19 / +30°C          | Chaud       | Auto        |
| Autres télécommandes | Froid : +19 / +30 °C | +17 / 28 °C | +19 / 28 °C |

#### Infra-Rouge + Récepteur



PAR-SL97A-E + PAR-SA9CA-E

### Unité intérieure

|                                                         |       |                            |
|---------------------------------------------------------|-------|----------------------------|
| Hauteur x Largeur x Profondeur                          | mm    | 250 x 1400 x 732           |
| Pression statique disponible                            | Pa    | 35 / 50 / 70 / 100 / 150   |
| Section de reprise                                      | mm    | 1400 x 250                 |
| Section de soufflage                                    | mm    | 1360 x 178                 |
| Poids net                                               | kg    | 38                         |
| Débit d'air en froid<br>-IPV/IMV/GV-                    | m³/h  | - / 1680 / 2040 / 2220 / - |
| Pression acoustique en froid * à 1.50 m<br>-IPV/IMV/GV- | dB(A) | - / 35 / 39 / 41 / -       |
| Puissance acoustique en froid SGV                       | dB(A) | 66                         |
| Ø des condensats                                        | mm    | 32                         |
| Pompe de relevage des condensats                        | -     | De série                   |

\* : mesurée en chambre anéchoïque

### Unité extérieure

|                                       |       |                    |
|---------------------------------------|-------|--------------------|
| Dimensions H x L x P                  | mm    | 870 x 1100.0 x 460 |
| Poids net                             | kg    | 107                |
| Débit d'air en GV froid               | m³/h  | 5040               |
| Pression acoustique en froid GV à 1 m | dB(A) | 47                 |

### Tuyauteries frigorifiques

|                                            |       |           |
|--------------------------------------------|-------|-----------|
| Liquide / Gaz à isoler                     | pouce | 3/8 / 5/8 |
| Longueur / Dénivelé maxi                   | m     | 100 / 30  |
| Groupe chargé pour                         | m     | 40.0      |
| Charge initiale                            | kg    | 3.60      |
| Fluide / PRP (kg eq. CO <sub>2</sub> )     | -     | R32 / 675 |
| Tonne équivalent CO <sub>2</sub>           | t     | 2.430     |
| Charge supplémentaire                      | g/m   | 40        |
| Quantité de réfrigérant additionnelle maxi | kg    | 2.40      |

Conditions de mesure selon EN 14511-2 ; SCOP/SEER suivant EN14825

| 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 |

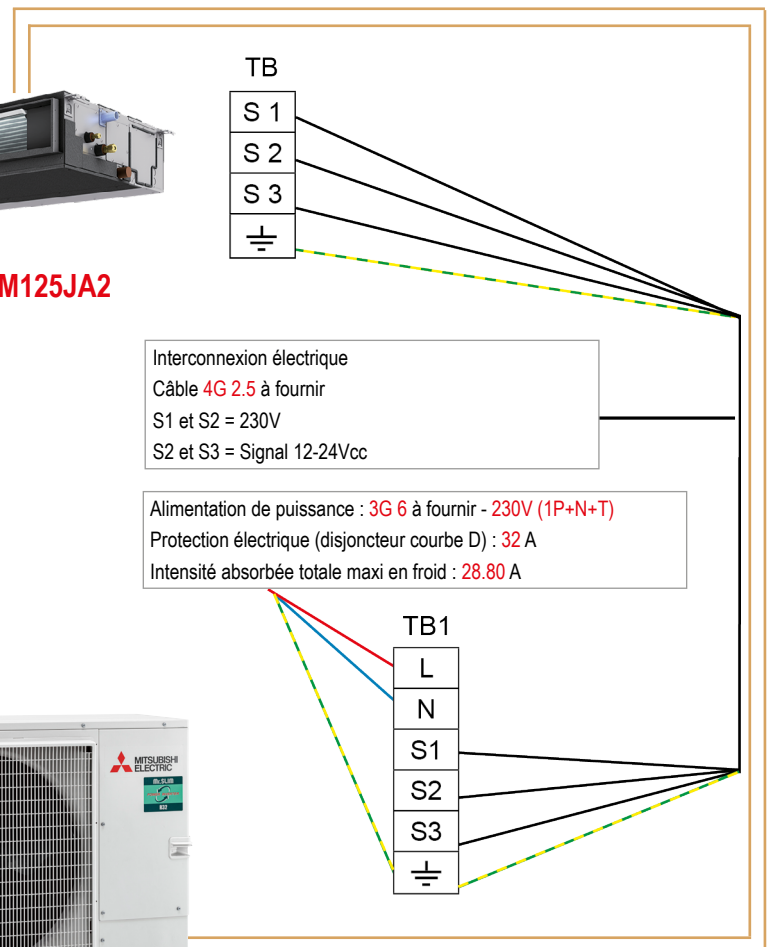


**PEAD-M125JA2**



**PUZ-ZM125VDA**

### Interface Wi-Fi : En option



### Fixations

|                           |    |            |
|---------------------------|----|------------|
| Fixation Unité intérieure | -  | 643 x 1454 |
| Fixation Unité extérieure | mm | 514 / 600  |
| Profondeur / Entraxe      |    |            |