
	Puissance frigorifique nominale	kW	10.0
	Puissance frigorifique mini / maxi		4.9 / 11.4
	Puissance absorbée nominale en froid		2.904
	EER en froid / Classe énergétique	-	3.44 / A
	SEER en froid / Classe énergétique saisonnière		5.1 / A
	Puissance calorifique nominale	kW	11.2
	Puissance calorifique mini / maxi		4.5 / 14.0
	Puissance absorbée nominale en chaud		3.103
	COP en chaud / Classe énergétique	-	3.61 / A
	SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière		3.8 / A
Infos	Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	°C	-5 (-15 *) / +46
	Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)		-25 / +21

\* : avec guide de protection d'air

### Télécommandes En option

#### Filaires



PAR-41 MAA



PAC-YT52CRA



PAC-CT01SB/PB

Câble de communication : télécommande ► Unité intérieure  
2 x 0.69 mm<sup>2</sup> - 12 m linéaires fournis - 12 Volts CC

PAR41-MAA	Froid : +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

### Unités intérieures

Dimensions H x L x P	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	37
Débit d'air en froid -JPV/MV/GV-	m³/h	- / 1380 / 1680 / 1920 / -
Pression acoustique en froid * à 1.50 m -JPV/MV/GV	dB(A)	- / 31 / 36 / 39
Puissance acoustique en froid SGV	dB(A)	62
Ø des condensats	mm	32
Pompe de relevage des condensats	-	De série

\* : mesurée en chambre anéchoïque

### Unités extérieures

Dimensions H x L x P	mm	1350 x 950 x 330
Poids net	kg	134
Débit d'air en GV froid	m³/h	6000
Pression acoustique en froid GV à 1 m	dB(A)	51
Puissance acoustique en froid GV	dB(A)	69

### Tuyauteries frigorifiques

Liquide / Gaz à isoler	pouce	3/8 / 5/8
Longueur / Dénivelé maxi	m	75 / 30
Groupe chargé pour	m	30.0
Charge initiale	kg	5.50
Fluide / PRP (kg eq. CO <sub>2</sub> )	-	R410A / 2088
Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	5.01
Charge supplémentaire	g/m	60.00
Quantité de réfrigérant additionnelle maxi	kg	2.40

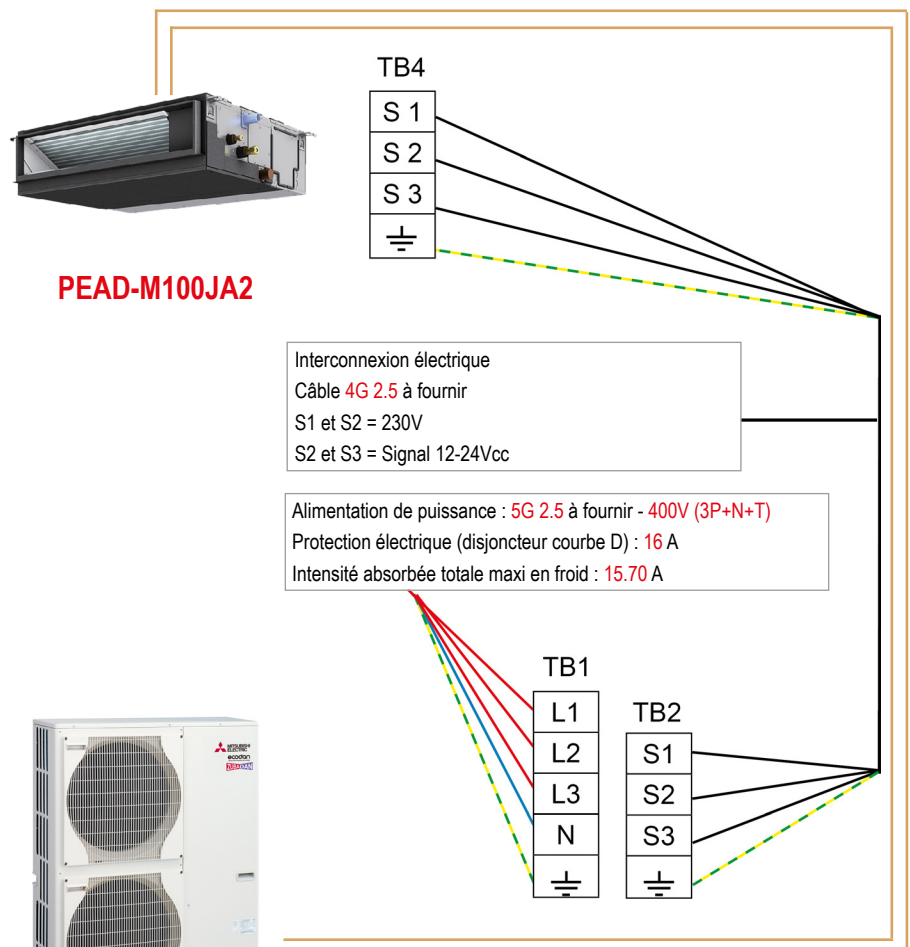


**PEAD-M100JA2**



**PUHZ-SHW112YHA**

### Interface Wi-Fi : En option



### Fixations

Fixation Unité intérieure	-	643 x 1454
Fixation Unité extérieure	mm	370 / 600
Profondeur / Entraxe		

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