

	Puissance frigorifique nominale	kW	9.5
	Puissance frigorifique mini / maxi		4.9 / 11.4
	Puissance absorbée nominale en froid		2.262
	EER en froid	-	4.20
	SEER en froid / Classe énergétique saisonnière	-	6.6 / A++
	Puissance calorifique nominale	kW	11.2
	Puissance calorifique mini / maxi		2.7 / 14.0
	Puissance absorbée nominale en chaud	-	2.546
	COP en chaud	-	4.40
	SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière	-	4.4 / A+
Infos	Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	°C	-20 / +46
	Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)		-20 / +21

**Télécommandes En option**

Filaire



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

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	37
Débit d'air en froid -JPV/MV/GV-	m <sup>3</sup> /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

**Unité extérieure**

Dimensions H x L x P	mm	870 x 1100 x 460
Poids net	kg	107
Débit d'air en GV froid	m <sup>3</sup> /h	4800
Pression acoustique en froid GV à 1 m	dB(A)	44

**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

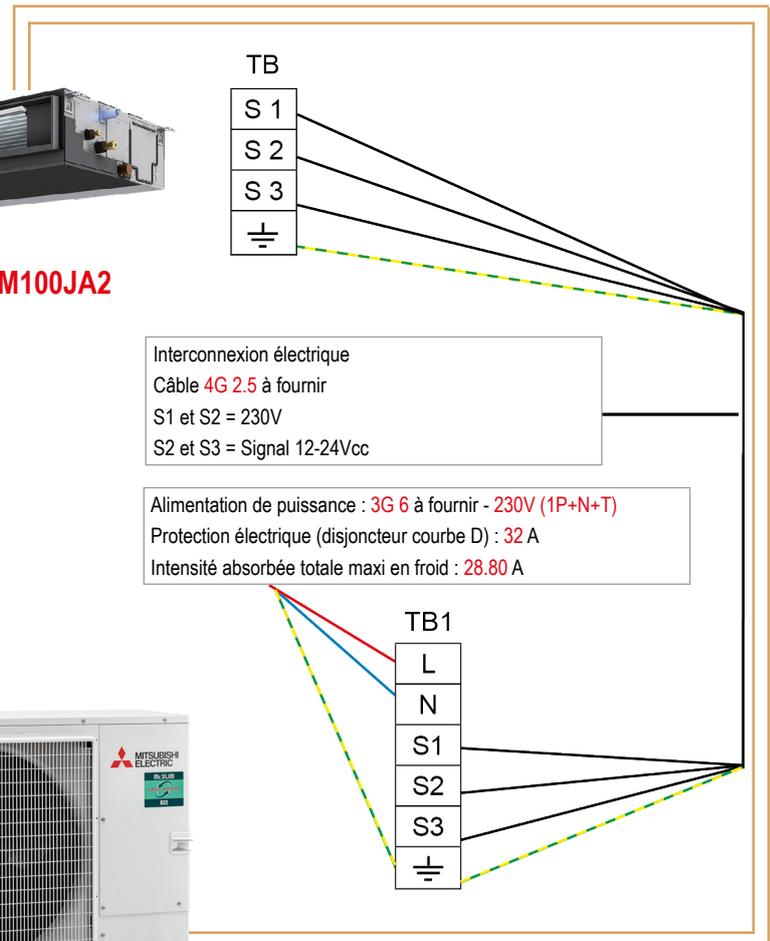


**PEAD-M100JA2**



**PUZ-ZM100VDA**

 **Interface Wi-Fi : En option**



**Fixations**

Fixation Unité intérieure	-	643 x 1454
Fixation Unité extérieure	mm	514 / 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