



	Puissance frigorifique nominale	kW	9.5
	Puissance frigorifique mini / maxi		4.9 / 11.4
	Puissance absorbée nominale en froid		2.210
	EER en froid		4.30
	SEER en froid / Classe énergétique saisonnière		7.6 / A++
	Puissance calorifique nominale	kW	11.2
	Puissance calorifique mini / maxi		2.7 / 14.0
	Puissance absorbée nominale en chaud		2.686
	COP en chaud		4.17
	SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière		4.3 / A+
	Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	°C	-20 / +46
	Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)		-20 / +21

Télécommandes En option

Filiaires



PAR-41 MAA



PAC-YT52CRA



PAR-CT01SB/PB

PAR-41MAA	+14 / +30°C	Chaud	Auto
Autres télécommandes	Froid : +19 / +30 °C	+17 / 28 °C	+19 / 28 °C

Infra-Rouge et récepteur inclus De série dans la façade



PAR-SL97A-E



PAR-SL101A-E

Fonction 14°C disponible avec kit d'isolation PAC-SK36HK-E

 **Interface Wi-Fi : En option**

PLA-M100EA2

TB

S 1
S 2
S 3
—

Interconnexion électrique

Câble 4G 2.5 à fournir

S1 et S2 = 230V

S2 et S3 = Signal 12-24Vcc

Alimentation de puissance : 3G 6 à fournir - 230V (1P+N+T)

Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 32 A

Intensité absorbée totale maxi en froid : 27.00 A

TB1

L
N
S1
S2
S3
—


PUZ-ZM100VDA
Fixations

Fixation Unité intérieure	-	660 x 795
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	mm	514 / 600

Unité intérieure

Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	298 x 840 x 840
Dimensions façade H x L x P	mm	40 x 950 x 950
Hauteur encastrement	mm	298
Poids net	kg	24
Poids net façade	kg	5
Débit d'air en froid -PV/MV/GV/SGV	m³/h	- / 1140 / 1380 / 1560 / 1740
Pression acoustique en froid * à 1.50 m -PV/MV/GV/SGV	dB(A)	- / 31 / 34 / 37 / 40
Puissance acoustique en froid SGV	dB(A)	61
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	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 ₂)	-	R32 / 675
Tonne équivalent CO ₂	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