

ARMOIRE PSA-RP



**RETROUVEZ TOUTES LES
DONNÉES DE CE PRODUIT**
EN SCANNANT CE QR CODE



LA SOLUTION PLUG AND PLAY

- ◆ Installation facile
- ◆ Faible épaisseur
- ◆ Réduction du temps d'installation de 50%
- ◆ Télécommande intégrée



CLASSE
ÉNERGÉTIQUE⁽¹⁾
A



SEER JUSQU'À
5,1



MODE FROID
-15/+46°C



À PARTIR DE
45dB(A)



ACCESSOIRES

UNITÉS INTÉRIEURES	Interface Wi-Fi	Sonde déportée	Connecteur 3 fils	Interface contrôle à distance	Connecteur 5 fils
	MAC-567IF-E	PAC-SE41TS-E	PAC-SE55RA-E	PAC-SF40RM-E	PAC-SA88HA-E
PSA-RP 100 à 140 KA	●	●	●	●	●

UNITÉS EXTÉRIEURES	Défecteurs d'air	Guide de protection d'air	Bouchons de condensat	Bac d'évacuation des condensats	Interface M-NET	Boîtier de maintenance
PUHZ-P 100/125/140 VKA ●/YKA ●	PAC-SG59SG-E	PAC-SH63AG-E	PAC-SG61DS-E	PAC-SG64DP-E	PAC-SJ95MA-E	PAC-SK52ST

Voir chapitre Accessoires

1) Classe énergétique saisonnière Froid PSA-RP100KA avec PUHZ-P100 VKA

*2 composants sont requis pour les groupes bi-ventilateurs.

ARMOIRE INVERTER PSA-RP



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER

ESSENTIEL

p. 157

L'ESSENTIEL DE L'INVERTER DANS UN GROUPE COMPACT MONO-VENTILATEUR



PUHZ-P 100 V(Y)KA
PUHZ-P 125/140 V(Y)KA

R410A	INVERTER	PSA-RP100KA		PSA-RP125KA		PSA-RP140KA			
		PUHZ-P100VKA	PUHZ-P100YKA	PUHZ-P125VKA	PUHZ-P125YKA	PUHZ-P140VKA	PUHZ-P140YKA		
		Puissance frigorifique nominale (mini/maxi) kW		9.4 (3.7 / 10.6)		12.1 (5.6 / 13.0)		13.6 (5.8 / 13.7)	
		Puissance absorbée totale nominale kW		3.120		5.010		6.380	
		EER / Classe énergétique		3.01 / B		2.42 / -		2.13 / -	
		SEER ou $\eta_{s,c}$ / Classe énergétique saisonnière		5.10 A		200.5 %		200.8 %	
		Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche) °C		-5 (-15)* / +46		-5 (-15)* / +46		-5 (-15)* / +46	
UNITÉS INTÉRIEURES		PSA-RP100KA		PSA-RP125KA		PSA-RP140KA			
	Débit d'air en froid	-/PV/MV/GV/-	m³/h	-/1500/1680/1800/-		-/1500/1680/1860/-		-/1500/1680/1860/-	
	Pression acoustique en froid à 1 m	-/PV/MV/GV/-	dB(A)	-/45/49/51/-		-/45/49/51/-		-/45/49/51/-	
	Puissance acoustique en froid	SGV	dB(A)	65		66		66	
	Hauteur x Largeur x Profondeur	mm		1900 x 600 x 360		1900 x 600 x 360		1900 x 600 x 360	
	Poids net	kg		46		46		48	
	Diamètre des condensats	mm		20		20		20	
UNITÉS EXTÉRIEURES		PUHZ-P100VKA	PUHZ-P100YKA	PUHZ-P125VKA	PUHZ-P125YKA	PUHZ-P140VKA	PUHZ-P140YKA		
	Débit d'air en froid	GV	m³/h	4740		5160		5160	
	Pression acoustique en froid à 1 m	GV	dB(A)	51		54		56	
	Puissance acoustique en froid	GV	dB(A)	70		72		75	
	Hauteur x Largeur x Profondeur	mm		981 x 1050 x 330		981 x 1050 x 330		981 x 1050 x 330	
	Poids net	kg		76	78	84	85	84	85
DONNÉES FRIGORIFIQUES									
	Diamètre liquide	pouce		3/8" flare		3/8" flare		3/8" flare	
	Diamètre gaz	pouce		5/8" flare		5/8" flare		5/8" flare	
	Longueur maxi / Dénivelé maxi	m		50 / 30		50 / 30		50 / 30	
	Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -		R410A / 2088					
	Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	m / kg / t		30 / 3.30 / 6.89		30 / 3.80 / 7.93		30 / 3.80 / 7.93	
DONNÉES ÉLECTRIQUES									
	Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz		230V (1P+N+T)	400V (3P+N+T)	230V (1P+N+T)	400V (3P+N+T)	230V (1P+N+T)	400V (3P+N+T)
	Câble unité extérieure	mm²		3 x 6 mm²	5 x 2,5 mm²	3 x 6 mm²	5 x 2,5 mm²	3 x 6 mm²	5 x 2,5 mm²
	Câble liaison intérieure - extérieure	mm²		4 x 2,5 mm²		4 x 2,5 mm²		4 x 2,5 mm²	
	Protection électrique	A		32	16	32	16	40	16

* : avec guide de protection d'air ** : mesurée en chambre anéchoïque