

# 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<sup>(1)</sup>



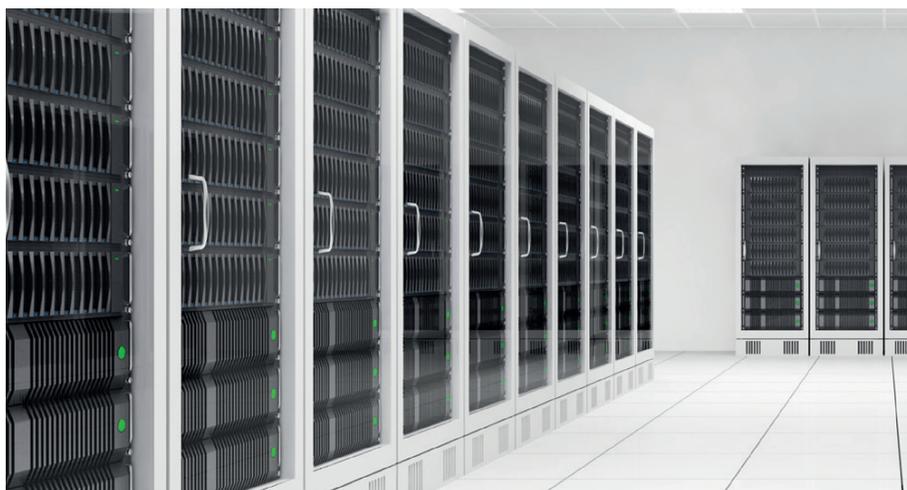
SEER JUSQU'À  
5,1



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
	PSA-RP 100 à 140 KA	MAC-567IF-E	PAC-SE41TS-E	PAC-SE55RA-E	PAC-SF40RM-E

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-SHG3AG-E	PAC-SG61DS-E	PAC-SG64DP-E	PAC-SJ95MA-E

Voir chapitre Accessoires

<sup>1)</sup> Classe énergétique saisonnière Froid PSA-RP100KA avec PUHZ-P100 VKA

<sup>2)</sup> 2 composants sont requis pour les groupes bi-ventilateurs.

# ARMOIRE **INVERTER** PSA-RP



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

## INVERTER

### ESSENTIEL

p. 157



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

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

R410A <b>INVERTER</b>	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 <b>A</b>		200.5 %		200.8 %	
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche) °C	-5 (-15)* / +46		-5 (-15)* / +46		-5 (-15)* / +46	
<b>UNITÉS INTÉRIEURES</b>						
Débit d'air en froid	-1500/1680/1800/-		-1500/1680/1860/-		-1500/1680/1860/-	
Pression acoustique en froid à 1 m	-45/49/51/-		-45/49/51/-		-45/49/51/-	
Puissance acoustique en froid	65		66		66	
Hauteur x Largeur x Profondeur	1900 x 600 x 360		1900 x 600 x 360		1900 x 600 x 360	
Poids net	46		48		48	
Diamètre des condensats	20		20		20	
<b>UNITÉS EXTÉRIEURES</b>						
Débit d'air en froid	4740		5160		5160	
Pression acoustique en froid à 1 m	51		54		56	
Puissance acoustique en froid	70		72		75	
Hauteur x Largeur x Profondeur	981 x 1050 x 330		981 x 1050 x 330		981 x 1050 x 330	
Poids net	76		85		85	
<b>DONNÉES FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre liquide	3/8" flare		3/8" flare		3/8" flare	
Diamètre gaz	5/8" flare		5/8" flare		5/8" flare	
Longueur maxi / Dénivelé maxi	50 / 30		50 / 30		50 / 30	
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -		R410A / 2088			
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub> m / kg / t	30 / 3.30 / 6.89		30 / 3.80 / 7.93		30 / 3.80 / 7.93	
<b>DONNÉES ÉLECTRIQUES</b>						
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	mm <sup>2</sup>	3 x 6 mm <sup>2</sup>	5 x 2.5 mm <sup>2</sup>	3 x 6 mm <sup>2</sup>	5 x 2.5 mm <sup>2</sup>	3 x 6 mm <sup>2</sup> 5 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Câble liaison intérieure - extérieure	mm <sup>2</sup>	4 x 2.5 mm <sup>2</sup>		4 x 2.5 mm <sup>2</sup>		4 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Protection électrique	A	32	16	32	16	40 16

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