



PKA-RP HAL



PKA-RP KAL

Les + installateurs

- Pompe de relevage des condensats en option
- Alimentation depuis l'unité extérieure
- Monophasé ou triphasé (tailles 71 et 100)



Télécommande infrarouge livrée d'origine



Télécommande filaire PAR 21 en option

Les + utilisateurs

- Classe A/A sur toutes les gammes Zubadan et Power Inverter
- Balayage vertical
- Nettoyage simplifié grâce à la façade plane non ajourée
- Programmation hebdomadaire en option



COP jusqu'à 3,98



à partir de 36dB(A)



Chaud -25/+21 °C



Froid -15/+46 °C

Options

	Pompe de relevage des condensats		Interface code défaut	Interface M-NET	Kit télécommande	Sonde déportée	Connecteur 3 fils	Connecteur 5 fils
	PAC-SH94DM-E	PAC-SH75DM-E	MAC-397IF-E	MAC-399IF-E	PAR-21MAAT-E	PAC-SE41TS-E	PAC-SE55RA-E	PAC-SA88HA-E
PKA-RP35/50HAL		•	•	•	•	•	•	•
PKA-RP60/71/100KAL	•		•	•	•	•	•	•

	Défecteurs d'air	Guide de protection d'air	Bouchons de condensat	Bac d'évacuation des condensats	Interface M-NET	Boîtier de maintenance
PUHZ-RP35/50VHA4	PAC-SG58SG-E	PAC-SG56AG-E	PAC-SG61DS-E	PAC-SG63DP-E	PAC-SF81MA-E	PAC-SK52ST
PUHZ-RP60/71VHA4	PAC-SG59SG-E	PAC-SH63AG-E		PAC-SG64DP-E		
PUHZ-P100VHA3				PAC-SH97DP-E		
PUHZ-HRP100V(Y)HA2	PAC-SH96SG-E	PAC-SH95AG-E				
PUHZ-RP100V(Y)KA						

Tableaux Accessoires (voir pages 216 - 217)



PKA-RP KAL



PKA-RP KAL



PUHZ-RP100 V(Y)KA

INVERTER

- Chauffage garanti jusqu'à -15° C extérieur
- Consommation électrique maîtrisée
- Régulation précise



PUHZ-P100 VHA3

- Effet frigorifique amélioré
- Chauffage garanti jusqu'à -20° C extérieur
- Cycles de dégivrage courts et peu fréquents
- Fonction Rotation, Secours, Etagée

PKZ-RP			PKZ-RP100KAL Monophasé	PKZ-RP100KAL Triphasé	SPKZ-RP 100KAL Monophasé
FROID	Puissance nominale	kW	10.00	10.00	9.40
	Puissance mini/maxi	kW	4.90/11.40	4.90/11.40	4.90/11.20
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2.90	2.90	3.12
	Coefficient de performance EER	-	3.45	3.45	3.01
	Classe énergétique	-	A	A	B
	Plage de fonctionnement (T° ext. sèche/sèche)	°C	-5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46
CHAUD	Puissance nominale	kW	11.20	11.20	11.20
	Puissance mini/maxi	kW	4.50/14.00	4.50/14.00	4.50/12.50
	Puissance chaud à -7° C	kW	7.50	7.50	7.40
	Puissance absorbée totale nominale	kW	3.10	3.10	3.49
	Coefficient de performance COP	-	3.61	3.61	3.21
	Classe énergétique	-	A	A	C
	Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)	°C	-20 / +21	-20 / +21	-15/+21

Unités intérieures			PKA-RP100KAL	PKA-RP100KAL	PKA-RP100KAL
Débit d'air en Froid	PV/MV GV	m³/h	1200/1380 1560	1200/1380 1560	1200/1380 1560
Pression acoustique en froid à 1 m	PV/MV/GV	dB(A)	41/45/49	41/45/49	41/45/49
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	365 x 1170 x 295	365 x 1170 x 295	365 x 1170 x 295
Poids Net		kg	21	21	21
Diamètre des condensats		mm	16	16	16

Unités extérieures		PUHZ-RP 100VKA	PUHZ-RP 100YKA	PUHZ-P 100VHA3
Débit d'air en froid GV	m³/h	6600	6600	3600
Pression acoustique en froid à 1 m Silence/GV	dB(A)	46/49	46/49	47/50
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	1338 x 1050 x 330	1338 x 1050 x 330	943 x 950 x 330
Poids Net	kg	116	124	75

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	75 / 30	75 / 30	50 / 30
Longueur préchargée	m	30	30	30
Fluide	-	R410A	R410A	R410A

Données électriques				
Alimentation électrique par unité extérieure	V-Hz	230V - 1 phase + N + T - 50Hz	400V - 3 P + N + T - 50Hz	230V - 1 P + N + T - 50Hz
Câble unité extérieure	mm²	3 x 6 mm²	5 x 4 mm²	3 x 6 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

Conditions de mesure selon EN 14511-2 (voir page 25)

* : avec guide de protection d'air en option