

PKZ-RP			PKZ-RP100KAL Monophasé	PKZ-RP100KAL Triphasé	SPKZ-RP100KAL 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-RP100VKA	PUHZ-RP100YKA	PUHZ-P100VHA3
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	
Câble unité extérieure	mm²	3 x 6 mm²		5 x 4 mm²	
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	4 x 2.5 mm²		4 x 2.5 mm²	
Protection électrique	A	32		16	
				32	