



Télécommande PAR-31*

Télécommande filaire simplifiée PAC-YT52*

Télécommande infrarouge*

PUHZ-SWH80/112/140 V(Y)HA

Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

		PLA-ZRP71BA PUHZ-SHW80VHA	PLA-ZRP100BA PUHZ-SHW112VHA	PLA-ZRP100BA PUHZ-SHW112YHA	PLA-ZRP125BA PUHZ-SHW140YHA
FROID	Puissance nominale	kW 7.1	10.0	10.0	12.5
	Puissance mini/maxi	kW 4.9 / 8.1	4.9 / 11.4	4.9 / 11.4	5.5 / 14.0
	Puissance absorbée totale nominale	kW 1.864	2.786	2.786	4.449
	Coefficient de performance EER/Classe énergétique	- 3.81/ A	3.59/ A	3.59/ A	2.81/ C
	SEER/Classe énergétique saisonnière	- 5.1 A →	5.5 A →	5.5 A →	5.1 / na
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C -15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	
CHAUD	Puissance nominale	kW 8.0	11.2	11.2	14.0
	Puissance mini/maxi	kW 4.5 / 10.2	4.5 / 14.0	4.5 / 14.0	5.0 / 16.0
	Puissance chaud à -7°C et à -15°C	kW 8.0	11.2	11.2	14.0
	Puissance absorbée totale nominale	kW 2.047	2.667	2.667	3.879
	Coefficient de performance COP/Classe énergétique	- 3.91/ A	4.20/ A	4.20/ A	3.61/ A
SCOP/Classe énergétique saisonnière	- 3.7 A →	4.0 A' →	4.0 A' →	3.5 / na	
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C -25 / +21	-25 / +21	-25 / +21	-25 / +21	



Unités intérieures		PLA-ZRP71BA	PLA-ZRP100BA	PLA-ZRP100BA	PLA-ZRP125BA
Débit d'air en Froid	PV/MV/GV/SGV m³/h	1020/1140/1260/1380	1200/1380/1560/1800	1200/1380/1560/1800	1320/1500/1680/1860
Pression acoustique en froid à 1,5 m	PV/MV/GV/SGV* dB(A)	28/30/34/36	32/34/37/40	32/34/37/40	34/36/39/41
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	58	65	65	66
Hauteur encastrement x Largeur x Profondeur	mm	298 x 840 x 840	298 x 840 x 840	298 x 840 x 840	298 x 840 x 840
Hauteur x Largeur x Profondeur de la façade	mm	35 x 950 x 950	35 x 950 x 950	35 x 950 x 950	35 x 950 x 950
Poids Net	kg	25	26	26	27
Poids Net de la façade	kg	6	6	6	6
Diamètre des condensats	mm	32	32	32	32

Unités extérieures		PUHZ-SHW80VHA	PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-SHW112YHA	PUHZ-SHW140YHA
Débit d'air en froid	GV m³/h	6000	6000	6000	6000
Pression acoustique en froid à 1 m	GV* dB(A)	51	51	51	51
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	68	69	69	69
Hauteur	mm	1350	1350	1350	1350
Largeur	mm	950	950	950	950
Profondeur	mm	330	330	330	330
Poids Net	kg	120	120	134	134

Données frigorifiques					
Diamètre liquide	pouce	3/8" flare	3/8" flare	3/8" flare	3/8" flare
Diamètre gaz	pouce	5/8" flare	5/8" flare	5/8" flare	5/8" flare
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m	75/30	75/30	75/30	75/30
Longueur préchargée	m	30	30	30	30
Fluide	-	R410A	R410A	R410A	R410A

Données électriques					
Alimentation électrique par unité extérieure	V~Hz	230V-1P+N+T-50Hz	230V-1P+N+T-50Hz	400V-3P+N+T-50Hz	400V-3P+N+T-50Hz
Câble unité extérieure	mm²	3 x 6 mm²	3 x 6 mm²	5 x 2.5 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	4 x 2.5 mm²
Protection électrique	A	32	40	16	16

Conditions de mesure selon EN 14511-2 ; SCOP/SEER suivant EN14825

na : non applicable

* : mesurée en chambre anéchoïque

*La façade et la télécommande sont à commander séparément

