

à partir de
22dB(A)**COP**
jusqu'à
4,3

-20/+21°C



-15/+46°C



sur demande

A+/A+
classe
énergétique

		PEAD-RP35JAQ PUHZ-ZRP35VKA	PEAD-RP50JAQ PUHZ-ZRP50VKA	PEAD-RP60JAQ PUHZ-ZRP60VHA	PEAD-RP71JAQ PUHZ-ZRP71VHA
FROID	Puissance nominale	kW 3.6	5.0	6.1	7.1
	Puissance mini/maxi	kW 1.6 / 4.5	2.3 / 5.6	2.7 / 6.7	3.3 / 8.1
	Puissance absorbée totale nominale	kW 0.89	1.44	1.65	2.01
	Coefficient de performance EER/Classe énergétique	- 4.04/ A	3.47/ A	3.70/ A	3.53/ A
	SEER/Classe énergétique saisonnière	- 5.6 A+	5.5 A	5.8 A+	5.6 A+
	Consommation électrique annuelle	kWh/an 228	317	366	446
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C -5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46
CHAUD	Puissance nominale	kW 4.1	6.0	7.0	8.0
	Puissance mini/maxi	kW 1.6 / 5.2	2.5 / 7.3	2.8 / 8.2	3.5 / 10.2
	Puissance chaud à -7°C	kW 2.62	3.84	4.48	5.12
	Puissance absorbée totale nominale	kW 0.95	1.50	1.79	2.03
	Coefficient de performance COP/Classe énergétique	- 4.32/ A	4.00/ A	3.91/ A	3.94/ A
	SCOP/Classe énergétique saisonnière	- 4.0 A+	4.3 A+	4.1 A+	3.9 A
	Consommation électrique annuelle	kWh/an 839	1231	1513	1762
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C -20 / +21	-20 / +21	-20 / +21	-20 / +21	
Débit d'air en Froid Unité intérieure	PV/MV/GV m³/h	600/720/840	720/870/1020	870/1080/1260	1050/1260/1500
Pression acoustique en froid à 1 m UI*	PV/MV/GV dB(A)	23/27/30	26/31/35	25/29/33	26/30/34
Pression statique disponible Unité intérieure**	Pa	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	250 x 900 x 732	250 x 900 x 732	250 x 1100 x 732	250 x 1100 x 732

		PEAD-RP100JAQ PUHZ-ZRP100VKA	PEAD-RP100JAQ PUHZ-ZRP100VKA	PEAD-RP125JAQ PUHZ-ZRP125VKA	PEAD-RP125JAQ PUHZ-ZRP125VKA	PEAD-RP140JAQ PUHZ-ZRP140VKA	PEAD-RP140JAQ PUHZ-ZRP140VKA
FROID	Puissance nominale	kW 10.0	10.0	12.5	12.5	13.4	13.4
	Puissance mini/maxi	kW 4.9 / 11.4	4.9 / 11.4	5.5 / 14.0	5.5 / 14.0	6.2 / 15.3	6.2 / 15.3
	Puissance absorbée totale nominale	kW 2.63	2.63	4.05	4.05	4.36	4.36
	Coefficient de performance EER/Classe énergétique	- 3.80/ A	3.80/ A	3.09/ B	3.09/ B	3.07/ B	3.07/ B
	SEER/Classe énergétique saisonnière	- 5.6 A+	5.5 A+	na	na	na	na
	Consommation électrique annuelle	kWh/an 624	634	907	918	1097	1108
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C -5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46	-5 (-15)* / +46
CHAUD	Puissance nominale	kW 11.2	11.2	14.0	14.0	16.0	16.0
	Puissance mini/maxi	kW 4.5 / 14.0	4.5 / 14.0	5.0 / 16.0	5.0 / 16.0	5.7 / 18.0	5.7 / 18.0
	Puissance chaud à -7°C	kW 7.17	7.17	8.96	8.96	10.24	10.24
	Puissance absorbée totale nominale	kW 2.60	2.60	3.63	3.63	4.20	4.20
	Coefficient de performance COP/Classe énergétique	- 4.31/ A	4.31/ A	3.86/ A	3.86/ A	3.81/ A	3.81/ A
	SCOP/Classe énergétique saisonnière	- 4.2 A+	4.2 A+	na	na	na	na
	Consommation électrique annuelle	kWh/an 2627	2627	3408	3408	4100	4100
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C -20 / +21	-20 / +21	-20 / +21	-20 / +21	-20 / +21	-20 / +21	
Débit d'air en Froid Unité intérieure	PV/GV/SGV m³/h	1440/1740/2040	1440/1740/2040	1770/2130/2520	1770/2130/2520	1920/2340/2760	1920/2340/2760
Pression acoustique en froid à 1 m UI*	PV/GV/SGV dB(A)	29/34/38	29/34/38	33/36/40	33/36/40	34/38/43	34/38/43
Pression statique disponible Unité intérieure**	Pa	35/50/70/100/150	35/50/70/100/150	35/50/70/100/150	35/50/70/100/150	35/50/70/100/150	35/50/70/100/150
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	250 x 1400 x 732	250 x 1600 x 732	250 x 1600 x 732			

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

*: mesurée en chambre anéchoïque

**: réglage usine 50Pa - Pression réglable avec la télécommande

Nous consulter pour les Etablissements Recevant du Public

* : classe énergétique saisonnière maximum Froid / Chaud