



EMPEROR

Une élégance impressionnante,
une puissance incomparable!



Classe énergétique A+++
pour le froid et le chauffage à
toutes les puissances



Mode
Triple Eco



Détecteur
de mouvement



Mode ultra-silence
16dB(A)



Conception
innovante



L'application WiFi Inventor Control est compatible avec les assistants Siri, Google Assistant* et Amazon Alexa**

La fonction Google Assistant est susceptible de ne pas être disponible dans certains pays et certaines langues.
**Amazon, Alexa et les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.



Wi-Fi Standard



Technologie ultraviolets de type C et ioniseur



Fonction Follow Me



Distribution d'air intelligente



Menu Hôtel



Gaine anti-gel unité extérieure



Chauffage garanti à -20°C



Gestion centralisée

Model		EMPVI-09WFI/ EMPVO-09	EMPVI-12WFI/ EMPVO-12	EMPVI-18WFI/ EMPVO-18	EMPVI-24WFI/ EMPVO-24	
Puissance mode froid (Btu/h)		8.870 (2.730-10.920)	11.940 (3.410-13.650)	17.740 (4.770-20.470)	24.225 (7.165-27.295)	
Puissance mode froid (kWatt)		2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)	7.1 (2.1-8.0)	
Puissance mode chaud (Btu/h)		10.920 (2.730-14.330)	14.330 (3.410-17.740)	20.470 (4.605-23.200)	25.250 (5.120-29.000)	
Puissance mode chaud (kWatt)		3.2 (0.8-4.2)	4.0 (1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.8)	7.1	
Efficacité saisonnière (conforme à la norme EN14825)	Mode froid	Pdesign (kW)	2.6	3.5	5.2	7.1
		Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++
		SEER	8.5	8.5	8.5	8.5
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	107	144	214	292
	Mode chaud (zone moyenne)	Pdesign (kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
		Classe énergétique	A++	A++	A++	A++
		SCOP	4.6	4.6	4.6	4.6
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	731	854	1.400	1.704
	Mode chaud (zone chaude)	Pdesign (kW)	2.3	2.8	4.8	5.8
		Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	631	768	1.318	1.592
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Intensité absorbée (A)	Froid	2.9 (0.9-5.5)	3.9 (1.4-6.7)	6.2 (2.3-9.1)	9.6 (3.2-11.2)	
	Chaud	3.6 (1.3-6.8)	5.0 (2.3-7.2)	6.82 (2.3-10.7)	9.6 (3.2-13)	
Puissance absorbée (kW)	Froid	0.60 (0.2-1.2)	0.88 (0.3-1.5)	1.44 (0.2-2.2)	2.03 (0.3-2.9)	
	Chaud	0.80 (0.3-1.5)	1.10 (0.5-1.6)	1.50 (0.5-2.7)	1.99 (0.6-3.2)	
Débit d'air (haut/moyen/bas) (m ³ /h)		700/600/500/370/280	730/650/550/440/300	900/760/610/510/410	1.250/1.100/950/850/700	
Pression sonore [dB(A)]	Unité intérieure (silencieux / faible / moyen / élevé)	16/25/32/38	17/26/33/39	28/35/40/44	29/37/45/47	
	Unité extérieure	47	48	54	58	
Puissance sonore [dB(A)]	Unité intérieure	53	55	60	65	
	Unité extérieure	59	61	65	70	
Volume de déshumidification	L/h	1.2	1.6	2.3	3.0	
	(L/jour)	28.8	38.4	55.2	72.0	
Type de compresseur		ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	
Ligne liquide Ligne gaz		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	63	
Protection électrique		10	10	16	16	
Câbles interconnexion (N° x mm ²)		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1.115x235x343	
	Unité extérieure	800x275x553	800x275x553	820x306x642	890x340x705	
Poids net (kg)	Unité intérieure / Unité extérieure	9.5/27.6	9.5/30.0	12.0/37.8	15.2/43.0	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32 / 630	R32 / 780	R32 / 1.100	R32 / 1.350	
Plage de température de fonctionnement air extérieur (°C)	Froid	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	
	Chaud	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	