



EMPEROR

¡Impresionantemente elegante, incomparablemente fuerte!



Clase energética A++ en refrigeración y calefacción en todas las capacidades



Modo eco triple



Detector de movimiento



Modo ultrasilencioso 16 dB(A)



Impresionante diseño



La APP WiFi es compatible con Siri Shortcuts, Google Assistant*, y Amazon Alexa**.

*El logotipo de Google es una marca comercial de Google LLC.
Es posible que la función Asistente de Google no esté disponible en algunos países e idiomas.
**Amazon, Alexa y los logotipos relacionados son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o su filial.



WIFI
estándar



Ultravioleta tipo C &
Tecnología de ionización



Función
Sígueme



Distribución
inteligente del aire



Hotel
Menú



Cinta calefactora
de chasis



Calentamiento a
baja temperatura
ambiente a -20°C



Control
centralizado

Model			EMPVI-09WFI/ EMPVO-09	EMPVI-12WFI/ EMPVO-12	EMPVI-18WFI/ EMPVO-18	EMPVI-24WFI/ EMPVO-24
Capacidad de refrigeración (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)
Capacidad de refrigeración (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)
Capacidad de refrigeración (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)
Capacidad de refrigeración (kWatt)			3.2 (0.8-4.2)	4.0 (1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.8)	7.1
Eficacia estacional (De conformidad con.. EN14825)	Refrigeración	Pdiseño (kW)	2.6	3.5	5.2	7.1
		Clase energética	A+++	A+++	A+++	A+++
		SEER	8.5	8.5	8.5	8.5
		Consumo anual (kWh/año)	107	144	214	292
	Calefacción (Zona Media)	Pdiseño (kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
		Clase energética	A++	A++	A++	A++
		SCOP	4.6	4.6	4.6	4.6
		Consumo anual (kWh/año)	731	854	1.400	1.704
	Calefacción (Zona caliente)	Pdiseño (kW)	2.3	2.8	4.8	5.8
		Clase energética	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Consumo anual (kWh/año)	631	768	1.318	1.592
Tensión/Frecuencia/Fase (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Entrada de corriente (A)	Refrigeración	2.9 (0.9-5.5)	3.9 (1.4-6.7)	6.2 (2.3-9.1)	9.6 (3.2-11.2)	
	Calefacción	3.6 (1.3-6.8)	5.0 (2.3-7.2)	6.82 (2.3-10.7)	9.6 (3.2-13)	
Potencia absorbida (kW)	Cooling	0.60 (0.2-1.2)	0.88 (0.3-1.5)	1.44 (0.2-2.2)	2.03 (0.3-2.9)	
	Heating	0.80 (0.3-1.5)	1.10 (0.5-1.6)	1.50 (0.5-2.7)	1.99 (0.6-3.2)	
Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo) (m³/h)			700/600/500/370/280	730/650/550/440/300	900/760/610/510/410	1.250/1.100/950/850/700
Nivel de ruido [dB(A)]	Unidad interior (Silencio/Bajo/Medio/ Alto)		16/25/32/38	17/26/33/39	28/35/40/44	29/37/45/47
	Unidad exterior		47	48	54	58
Nivel de potencia sonora [dB(A)]	Unidad interior		53	55	60	65
	Unidad exterior		59	61	65	70
Volumen deshumificado	L/h		1.2	1.6	2.3	3.0
	L/día		28.8	38.4	55.2	72.0
Tipo de compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Línea líquido / línea de gas			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	63
Fusibles (A)			10	10	16	16
Cables de señal (Noxmm²)			4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Dimensiones (AlxAnxProf) (mm)	Unidad interior		856x197x300	856x197x300	999x225x323	1.115x235x343
	Unidad exterior		800x275x553	800x275x553	820x306x642	890x340x705
Peso neto (kg)	Indoor / Outdoor		9.5/27.6	9.5/30.0	12.0/37.8	15.2/43.0
Refrigerante/Carga (gr)			R32 / 630	R32 / 780	R32 / 1.100	R32 / 1.350
Funcionamiento en exteriores Rango de temperatura (°C)	Refrigeración		-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43
	Calefacción		-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24