

VMC01A

Diseñado exclusivamente para el mercado de la salud, ayuda a optimizar los espacios dentro de consultorios y farmacias conservando los productos almacenados con calidad y seguridad.

Sus dimensiones, materiales y tecnología de última generación lo hacen la opción perfecta para consultorios y farmacias



Microprocesador
**Inteligente de
temperatura**

Gabinete interior de
Acero Inoxidable

Gabinete exterior
Blanco

Temperatura de operación
5°C ± 3°C

Tipo de puerta
NGD VIDRIO

Listo para lograr temperaturas idóneas y mantener productos en general del cuidado de la salud dentro de Farmacias, clínicas y centros de salud.

MATERIALES PREMIUM DE LARGA VIDA ÚTIL

Gabinete inoxidable y acero pre-pintado

Construcción interior en acero inoxidable, exterior en lámina pre-pintada y espumado de ciclopentano de máxima calidad que logran un aislamiento térmico ideal para mantener las temperaturas correctas para los productos.

Puerta de vidrio de alta eficiencia y protección UV

Cuenta con doble panel de vidrio templado, película de baja transmisión de luz de espectro visible y UV; y gas argón que disminuyen la transferencia de calor y protegen los productos con sustancias fotosensibles.



Parrilla ajustable para diferentes contenedores

De fácil extracción, acomodo y nivelación adecuada para distintos tamaños de contenedores. Las parrillas cuentan con acabados que inhiben la corrosión ayudando a evitar contaminación por agentes externos.

Iluminación con gran visibilidad

La iluminación LED permite tener correcta visibilidad del contenido del enfriador. No emite radiación que afecte a los productos. De alta eficiencia por lo que su consumo eléctrico es mínimo.

CONTROL DE TEMPERATURA ELECTRÓNICO TDP

Confianza y seguridad sobre el control de temperaturas

Control configurado para mantener la temperatura correcta. Monitorea todo el tiempo el funcionamiento del enfriador registrando variaciones de temperatura, aperturas, picos de voltaje. Notifica mediante alarmas visuales cuando la puerta queda abierta o hay desconexiones que puedan afectar la calidad de los productos. Muestra la temperatura interna con dos dígitos y punto decimal. Despliega las alarmas visuales.



COMPONENTES DE REFRIGERACIÓN DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Compresor con bajo nivel de ruido

El núcleo del sistema de refrigeración, altamente eficiente y potente con bajo nivel de ruido.

Condensador externo

Por sus acabados ofrece alta resistencia a la corrosión, incrementando su tiempo de vida útil.



Evaporador súper continuo

Diseño optimizado que mejora el flujo de aire y evita bloqueos de hielo. Sus materiales de aluminio, circuito súper continuo sin soldaduras lo hacen altamente resistente a la corrosión.

Tolva de acero inoxidable

Construida en acero inoxidable asegura el correcto enfriamiento de productos; ayuda a mantener la temperatura ideal. Sus materiales facilitan la limpieza.



Información técnica	Tipo de gabinete	Enfriador Vertical
	Condición de operación	C (32.2°C - 65% HR)
	Tipo de enfriamiento	Aire Forzado
	Modo de deshielo	Defrost natural por lógica de control
	Refrigerante	R-134A (HFC)
	Nivel de ruido (dB(A))	47.4
Desempeño	Desempeño de enfriamiento (°C)	4.5
	Rango de temperatura (°C)	5 ±3
Controlador	Control	Electrónico TDP
	Display	LED
Información eléctrica	Fuente de alimentación (V/Hz)	127/60
	Potencia (W)	98
	Corriente eléctrica (A)	1.4
Dimensiones	Capacidad (L/Cu.Ft)	28.3/ 1.5
	Peso Neto/Bruto (approx)	26.1 Kg / 30.7 Kg
	Dimensiones internas (Ancho * Profundo * Alto)	310mm*383mm*499mm
	Dimensiones externas (Ancho* Profundo*Alto)	386mm*556mm*639mm
	Dimensiones con empaque (Ancho* Profundo*Alto)	477mm*657mm*841mm
Alarmas	Temperatura alta / baja	Si / Visual
	Voltaje alto / bajo	Si / Visual
	Sensor de error	Si / Visual
	Puerta entreabierta	Si / Visual
Accesorios	Rodamiento	N/A
	Patas niveladoras	4
	Graficador de temperatura	N/A
Otros	Certificaciones	NOM 022
Características de desempeño	Sensor de temperatura	Si
	Consumo de energía (kWh/24h)	1.201
Materiales	Material exterior	Acero pre-pintado blanco
	Material interior	Acero inoxidable 201
	Aislamiento	Agente espumante HC Ciclopentano
	Puerta	NGD Cristal doble + low-e UV
	Espesor de gabinete	38 mm
	Sello de puerta exterior	Sello magnético de PVC
	Kit de cerradura / cantidad	N/A
	Cerradura con llave incorporada / cantidad	N/A

Accesorios	Material de parrillas	Alambre Pulido pintadas color gris
	Parrillas ajustables	Si 2 pzas / 1 ajustable y 1 piso / Opción de parrilla inoxidable
	Dimensiones de parrillas	290mm*300mm / 150mm*300mm
	Pata de inmovilización	No
	Tipo de compresor	Hermético
	Cantidad de compresores / marca	1
Parámetros de funcionalidad	Display de temperatura ambiente	Si
	Alarma de alto voltaje	Si, Visual
Evaporador	Tipo	Supercontinuo
	Material	Aluminio
Condensador	Tipo	Estático
	Material	Fe Pintado
	Ventilador / Marca	N/A
	Duración de batería del graficador	N/A



Mayra Alejandra Vassallo Sala

Responsable Nuevos Negocios
mayra.vassallo@imberacooling.com

Erik Cabrera Uribe

Ejecutivo Comercial
erik.cabrera@imberacooling.com

Imbera S.A. de C.V.
Carretera México – Tequisquiapan km 3.2,
Zona Industrial Valle de Oro, CP 76803
San Juan del Río, Querétaro

mx.imberacooling.com

16-05-2025