

VMC05A

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
Inoxidable

Gabinete Exterior
Blanco

Temperatura de operación
Refrigerada
 $5^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$

Tipo de Puerta
NGD VIDRIO

Listo para lograr temperaturas
idóneas y mantener
adecuadamente los productos en
general.

MATERIALES PREMIUM DE LARGA VIDA ÚTIL

Gabinete Pre-pintado/inoxidable

Construcción interna en acero inoxidable y espumado de ciclopentano de máxima calidad que logran un aislamiento térmico ideal para mantener las temperaturas correctas para productos.

Puerta de vidrio de alta eficiencia

Cuenta con doble panel de vidrio templado,; gas argón que disminuyen la transferencia de calor y protegen los productos con sustancias fotosensibles.



Parrillas ajustables 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 Y DISPLAY CIR RS232

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 y auditivas 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 de alta eficiencia

Compresor hermético de alta eficiencia y potencia para el sistema de refrigeración. Es de libre mantenimiento prolongando su tiempo de vida útil.

Condensador de bajo mantenimiento

Altamente eficiente que evita la acumulación excesiva de polvo y mejora el flujo de aire. 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 super-continuo sin soldaduras lo hacen altamente resistente a la Corrosión



Tolva plástica

Construida en Poliestireno de Alto Impacto segura el correcto enfriamiento de productos; ayudando a mantener la temperatura ideal.



Información técnica	Tipo de gabinete	Interior Inoxidable-Exterior Blanco
	Condición de operación	C (32.2°C - 65% HR)
	Tipo de enfriamiento	Aire Forzado
	Modo de deshielo	Defrost por lógica de control
	Refrigerante	Propano R-290 (HC)
	Nivel de ruido (dB(A))	58.9 dBA/2H
Desempeño	Desempeño de enfriamiento (°C)	4.5
	Rango de temperatura (°C)	5 ±3
Controlador	Control	Control CIR RS232
	Display	LED
Información eléctrica	Fuente de alimentación (V/Hz)	127/60
	Potencia (W)	144
	Corriente eléctrica (A)	2.5
Dimensiones	Capacidad útil (L/Cu.Ft)	114.2 / 4.04
	Peso Neto/Bruto (approx)	54.3 Kg / 63.2 Kg
	Dimensiones internas (Ancho * Profundo * Alto)	403mm*421mm*880mm
	Dimensiones externas (Ancho* Profundo*Alto)	480mm*534mm*1365mm
	Dimensiones con empaque (Ancho* Profundo*Alto)	580mm*627mm*1395mm
Alarmas	Temperatura alta / baja	Si / Visual y Auditiva
	Voltaje alto / bajo	Si / Visual y Auditiva
	Sensor de error	Si / Visual y Auditiva
	Puerta entreabierta	Si / Visual y Auditiva
Accesorios	Rodamiento	No / Opción como accesorio
	Patas niveladoras	Si
	Graficador de temperatura	No
Otros	Certificaciones	NOM 022
Características de desempeño	Sensor de temperatura	Si
	Consumo de energía (kWh/24h)	2.029
Materiales	Material exterior	Acero Prepintado Blanco
	Material interior	Acero Inoxidable 304
	Aislamiento	Agente espumante HC Ciclopentano
	Puerta	NGD Cristal doble + low-e UV con serigrafía
	Espesor de gabinete	38 mm
	Sello de puerta exterior	Sello magnético de PVC
	Kit de cerradura / cantidad	Opcional Kit de cerradura
	Cerradura con llave incorporada / cantidad	Opción disponible

Accesorios	Material de parrillas	Alambre Pulido pintadas color gris plata
	Parrillas ajustables	Si / 3 parrillas ajustables y 1 piso
	Dimensiones de parrillas	3 pza de 384mm*371mm y 1 en piso de 383mm*351mm
	Pata de inmovilización	No
	Tipo de compresor	Hermético
	Cantidad de compresores / marca	1 / Huayi
Parámetros de funcionalidad	Display de temperatura ambiente	Si
	Alarma de alto voltaje	Si / Visual y Auditiva
Evaporador	Tipo	Supercontinuo
	Material	Aluminio
Condensador	Tipo	Dinámico
	Material	Fe Pintado
	Ventilador / Marca	1 / Weiwang
	Duración de batería del graficador	N/A



Gabriela Trejo

Coordinador Comercial

gabriela.trejo@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

11-03-2026