

ENFRIADORES MÉDICOS

VACUNAS Y MEDICAMENTOS

Desarrollado para almacenar de forma profesional y segura vacunas, medicamentos y reactivos. Su diseño estético y tamaño manejable, se adapta fácilmente a cualquier hospital o consultorio.



Microprocesador
**inteligente de
temperatura**

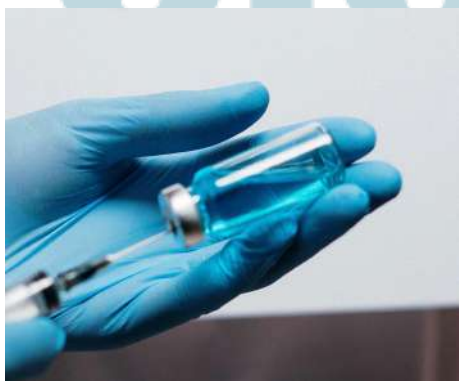
Gabinete interior de acero

inoxidable

Temperatura de operación

2°C a 8°C

VMC01



Asegura la temperatura de las vacunas COVID y medicamentos. Ya sea un consultorio, centro de salud u hospital, el VMC01 es ideal por su práctico tamaño y sistema de refrigeración de última generación.



MATERIALES PREMIUM DE LARGA VIDA ÚTIL

Gabinete inoxidable y acero prepintado

Construcción interior en acero inoxidable, exterior en lámina prepintada y espumado de ciclopentano de máxima calidad que logran un aislamiento térmico ideal para mantener las temperaturas correctas para medicamentos y vacunas.

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 medicamentos y vacunas con sustancias fotosensibles.

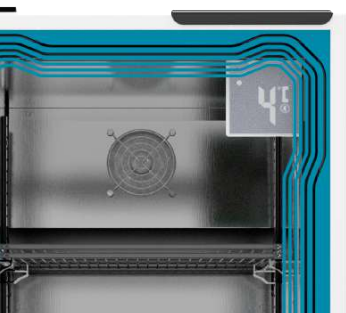


Parrillas ajustables para diferentes contenedores

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

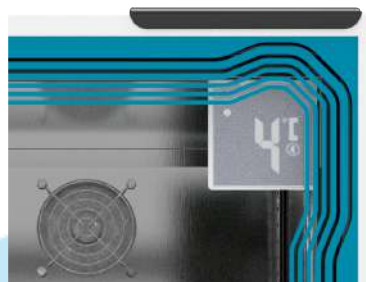
La iluminación LED permite tener correcta visibilidad del contenido del enfriador. No emite radiación que afecte a los medicamentos o vacunas. De alta eficiencia por lo que su consumo eléctrico es mínimo.



CONTROL Y DISPLAY MINI CIR

Confianza y seguridad sobre el control de las vacunas

Monitorea el funcionamiento del enfriador mandando señales a los componentes de refrigeración para mantener la temperatura correcta. Notifica mediante alarmas visuales que puedan afectar la calidad de los medicamentos y/o vacunas así como desconexión de sonda.



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 súpercontinuo

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

Tolva de acero inoxidable

Construida en acero inoxidable asegura el correcto enfriamiento de medicamentos y vacunas; y 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)	2 - 8	
Controlador	Control	Microprocesador (electrónico)	
	Display	LED	
Información eléctrica	Fuente de alimentación (V/Hz)	127/60	
	Potencia (W)	98	
	Corriente eléctrica (A)	1.2	
Dimensiones	Capacidad (L/Cu.Ft)	46.0 / 1.6	
	Peso Neto/Bruto (approx)	Kg	26.1 / 30.7
	Dimensiones internas (Ancho * Profundo * Alto)	mm	304*365*497
	Dimensiones externas (Ancho* Profundo*Alto)	mm	385*540*626
	Dimensiones con empaque (Ancho* Profundo*Alto)	mm	477*657*840
Alarmas	Sensor de error	Si	
Accesorios	Tornillo nivelador	Si	
Otros	Certificaciones	NOM / COFEPRIS	
Características de desempeño	Sensor de temperatura	Si	
	Consumo de energía (kWh/24h)	1.201	
Materiales	Material exterior	Acero prepintado	
	Material interior	Acero Inoxidable serie 201	
	Aislamiento	Agente espumante HC Ciclopentano	
	Puerta exterior	Cristal doble + low e con gas argón, templado y película que controla rayos UV	
	Espesor de gabinete	38mm	
Accesorios	Sello de puerta exterior	1 sello magnético en perfil PVC	
	Material de parrillas	Alambre de acero prepintado imitación acero inoxidable	
	Parrillas ajustables	Si	
	Dimensiones de parrillas	290*300	
	Tipo de compresor	Hermético	
	Cantidad de compresores	1	
Parámetros de funcionalidad	Display de temperatura ambiente	Si	
Evaporador	Tipo	Súpercontinuo	
	Material	Aluminio	
Condensador	Tipo	Estático	
	Material	Fe pintado	
	Uniformidad de temperatura interna	±2.5	
	Velocidad de enfriamiento	40 minutos (de 32°C a 0°C)	



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

www.imberacooling.com