

VMC18C

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 de acero
Inoxidable

Temperatura de operación
Refrigerada
5°C ± 3°C

Tipo de Puertas
SÓLIDAS

Listo para lograr temperaturas
idóneas y mantener
adecuadamente
medicamentos en general
dentro de hospitales, clínicas y
centros de salud.



USOS Y CARACTERÍSTICAS

Gabinete Acero Inoxidable

Construcción 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.



Aislamiento térmico

Puertas sólidas e independientes, mantienen la temperatura controlada en todo momento. Cuenta con cuatro parrillas inoxidable inteligentes que permiten el flujo de aire óptimo dentro del gabinete. La manija ergonómica permite manejar la puerta fácilmente y sin esfuerzo.

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 medicamentos y/o vacunas. 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.



CONGELADOR

Mantiene la temperatura ideal para la conservación de medicamentos y vacunas. Con charola removible de condensados en acero inoxidable. Cuenta con puerta sólida en acero inoxidable aislada con ciclopentano.



	Tipo de gabinete	Interior y Exterior en acero inoxidable 304
	Condición de operación	D (40.6°C - 75% HR) Hasta 42°C
	Tipo de enfriamiento	Aire Forzado
	Modo de deshielo	Automático
	Refrigerante	(gas caliente) Propano R-290 (HC)
	Nivel de ruido (dB(A))	64.3 dBA/2H
Desempeño	Desempeño de enfriamiento (°C)	5
	Rango de temperatura (°C)	5 ± 3
Controlador	Control	CIR RS232
	Display	LED
Información eléctrica	Fuente de alimentación (V/Hz)	115/60
	Potencia (W)	ND
	Corriente eléctrica (A)	3.5
Dimensiones	Capacidad (L/Cu.Ft)	399.22/14.1
	Peso Neto/Bruto (Kg)	62.35 / 66.05
	Dimensiones internas (mm) (Ancho * Profundo * Alto)	650*550*1535
	Dimensiones externas (mm) (Ancho* Profundo*Alto)	750*672*2106
	Dimensiones con empaque (mm) (Ancho* Profundo*Alto)	759*755*2106
Alarmas	Temperatura alta / baja	Si
	Voltaje alto / bajo	Si
	Falla de sonda	Si
	Puerta Abierta	Si
Accesorios	Rodamiento	Si
	Patas niveladoras	Si
	Graficador de temperatura	No
Otros	Certificaciones	No
Características de desempeño	Sensor de temperatura	Si
	Consumo de energía (kWh/24h)	5.666
Materiales	Material exterior	Acero Inoxidable 304
	Material interior	Acero Inoxidable 304
	Aislamiento	Agente espumante HC Ciclopentano
	Puerta	Sólida de acero inoxidable 304 con espesor de 52mm
	Espesor de gabinete (mm)	52
	Sello de puerta exterior	Sello magnético en perfil de PVC
	Kit de cerradura / cantidad	Si / 2
	Cerradura con llave incorporada / cantidad	Si / 2

Accesorios	Material de parrillas	Acero inoxidable 304
	Parrillas ajustables	Si / 4
	Dimensiones de parrillas (mm)	630*497
	Pata de inmovilización	Si, 2 Ruedas con freno
Compresor	Tipo de compresor	Hermético
	Cantidad de compresores / marca	1 / EMBRACO
Parámetros de funcionalidad	Display de temperatura ambiente	Si
	Alarma de alto voltaje	Si
Evaporador	Tipo	Roll Bond con Aire forzado
	Material	Aluminio
Motor evaporador	Tipo	Electrónico
	Cantidad	1
	Marca	UNADA
Condensador	Tipo	Dinámico
	Material	Fe pintado
	Ventilador / Marca	1 / WELLINGTON

