



## Vitrinas Refrigeradas de Mostrador

Countertop Refrigerated Display



**VIREMO-100**  
**VIREMO-120**



Iluminación LED  
interna

Ideal para espacios reducidos

2 parrillas con capacidad de hasta 10 kg (c/u)

**76 L**  
**88 L**

Capacidad

## PARTES DEL EQUIPO

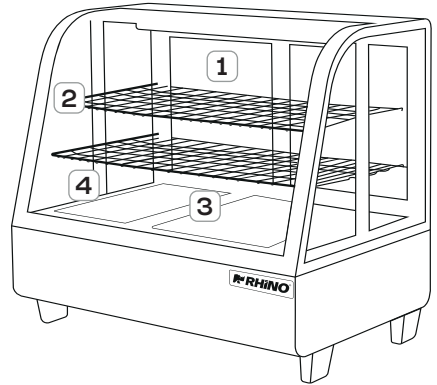


Imagen ilustrativa para los 2 modelos

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### VIREMO-100

**Potencia:** 200 W

**Voltaje:** 120 V~ / 60 Hz

**Amperaje:** 2.1 A

**Rango de temperatura:** 0°C a 10°C

**Material de rejillas:** Acero laminado en frío con revestimiento de PVC.

**Refrigerante:** R290 / 28 g

### VIREMO-120

**Potencia:** 240 W

**Voltaje:** 120 V~ / 60 Hz

**Amperaje:** 2.53 A

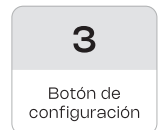
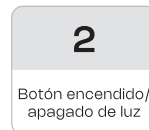
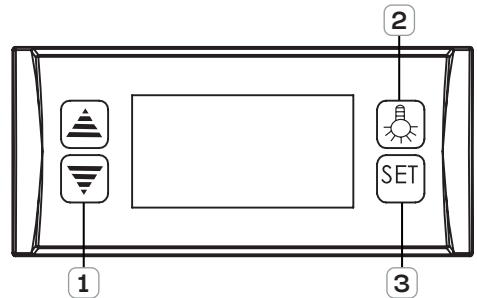
**Rango de temperatura:** 0°C a 10°C

**Material de rejillas:** Acero con revestimiento cromado.

**Refrigerante:** R290 / 50 g



## PANEL FRONTAL





## ADVERTENCIAS

Antes de operar el equipo, lea con atención las siguientes advertencias. Su cumplimiento es indispensable para garantizar un uso seguro, prevenir accidentes y prolongar la vida útil del equipo.

- No coloque más de 10 kg por rejilla para evitar deformaciones y posibles accidentes.
- No bloquear las entradas y salidas de aire del equipo.
- No perforar, modificar ni instalar accesorios sobre el equipo.
- No utilizar aparatos eléctricos dentro del equipo.
- No mojar el equipo ni enjuagarlo directamente.
- Utilice el equipo exclusivamente en interiores.
- El refrigerante R290 es inflamable; mantenga lejos de fuentes de calor extremas, fuego o chispas.
- Si el cable está dañado, solo personal técnico autorizado puede reemplazarlo.
- Evite meter las manos cerca del ventilador o serpentines cuando el equipo esté encendido.
- Después de un corte de energía, esperar 5 minutos antes de encender nuevamente.



## ATENCIÓN

No exponer directamente al sol ni colocarlo junto a hornos, parrillas o calentadores.

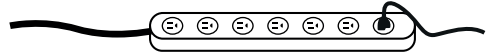
Tras mover el equipo, dejar reposar 2 horas antes de conectarlo.

## ADVERTENCIAS ELÉCTRICAS Y DE USO

- Conectar siempre a una toma exclusiva con puesta a tierra.



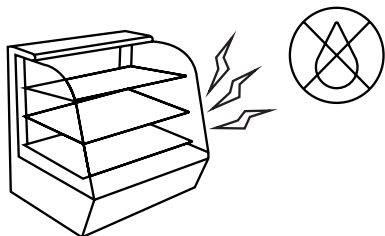
- No comparta el toma corriente con otros aparatos, ya que puede provocar sobrecalentamiento de los cables e incendios.



- Proteja los cables. No los dañe ni rompa, pues esto puede ocasionar fugas de corriente o incendios.



- No lave la superficie del equipo directamente con agua para evitar riesgos eléctricos.



- No introduzca en el equipo materiales inflamables o explosivos como éter, gasolina, alcohol, adhesivos, medicamentos o sustancias similares. Tampoco almacene productos peligrosos cerca del equipo.



## REGULACIÓN DE VOLTAJE

Se recomienda que los equipos se conecten a un regulador de voltaje adecuado a su capacidad eléctrica, rango de operación y nivel de precisión, que ofrezca protección contra variaciones de corriente, picos de voltaje y descargas eléctricas, con el fin de garantizar un funcionamiento seguro y prolongar la vida útil del equipo. El tipo de regulador recomendado para estos equipos Rhino se muestra en la tabla siguiente.

	RANGO	PRECISIÓN	PROTECCIÓN
Tipo de regulador para vitrinas refrigeradas de mostrador	2 KVA	10%	Reconexión retardada



## INSTALACIÓN

Antes de poner en funcionamiento el equipo, siga las siguientes recomendaciones de instalación para garantizar un uso seguro y eficiente.

- Coloque el equipo sobre una superficie plana, estable y resistente al calor. No lo sitúe sobre superficies inflamables como manteles, alfombras u otros materiales similares.
- Mantenga el equipo alejado de fuentes de calor abiertas, como chimeneas, hornos eléctricos, estufas o calefactores. Ubique el equipo de manera que el enchufe permanezca siempre accesible.
- Dejar espacio libre de 10 cm a 20 cm entre laterales y parte posterior para permitir un flujo de aire adecuado.
- No inclinar más de 45° durante la instalación o movimiento.



## OPERACIÓN

- Antes del primer uso, conectar a un enchufe exclusivo y verificar salida de aire frío antes de introducir alimentos.
- En el panel frontal presionar **SET** para visualizar temperatura programada.
- Ajustar la temperatura con los botones **◀▶** y confirmar con **SET**
- Pulse el botón **⏻** para encender; vuelva a pulsarlo para apagar.



## MANTENIMIENTO

Un mantenimiento adecuado es esencial para garantizar la seguridad, prolongar la vida útil y conservar el buen funcionamiento del equipo. Siga cuidadosamente las siguientes indicaciones.

- Siempre desconectar antes de iniciar limpieza o mantenimiento.
- No enjuague el equipo directamente con agua ni use detergentes alcalinos, cloro, gasolina, acetona, jabón en polvo o cepillos abrasivos.
- No utilice enchufes dañados ni tomas flojas para evitar descargas eléctricas o corto circuitos.
- Limpie el exterior con un paño suave y detergente neutro; seque con un paño limpio.
- Retire la rejilla para lavarla con agua y limpie el interior con un paño suave.
- Si el equipo permanece apagado por un periodo prolongado, retire los alimentos, desenchufe el aparato y limpie completamente el interior y exterior.
- Deje la puerta abierta para permitir una correcta ventilación y secado.
- Limpie y seque la bandeja de condensación.
- Manipule el vidrio con cuidado; puede romperse si llegara a recibir un impacto. Manténgalo fuera del alcance de los niños.

## SOLUCIONES A FALLAS FRECUENTES

<b>FALLA</b>	<b>POSIBLE CAUSA</b>	<b>SOLUCIÓN</b>
No enfría / No hay refrigeración	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El enchufe no está bien conectado.</li> <li>• Fusible quemado.</li> <li>• No hay corriente eléctrica.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificar conexión del enchufe.</li> <li>• Sustituir el fusible.</li> <li>• Confirmar suministro eléctrico.</li> </ul>
Refrigeración insuficiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exposición al sol o fuentes de calor.</li> <li>• Ventilación deficiente.</li> <li>• La puerta no cierra correctamente.</li> <li>• Junta de puerta dañada o deformada.</li> <li>• Entrada o salida de aire obstruida.</li> <li>• Demasiada carga o alimentos apilados.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reubicar lejos de calor o luz directa.</li> <li>• Revisar que haya espacio suficiente para ventilar.</li> <li>• Asegurar cierre correcto de la puerta.</li> <li>• Revisar la junta y reemplazar si es necesario.</li> <li>• Retirar obstrucciones de aire.</li> <li>• Organizar los alimentos, evitar sobre saturar el equipo.</li> </ul>
Mucho ruido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El equipo no está nivelado.</li> <li>• El refrigerador toca la pared u otros objetos.</li> <li>• Alguna pieza interna está suelta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nivelar el equipo adecuadamente.</li> <li>• Separarlo de paredes u objetos cercanos.</li> <li>• Revisar piezas internas o solicitar mantenimiento.</li> </ul>
Condensación excesiva en el exterior	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alta humedad ambiental (común en temporada de lluvias).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpiar con un paño seco. Es un fenómeno normal.</li> </ul>
La luz interior no enciende	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Botón de luz apagado.</li> <li>• Falla en el foco LED (2W).</li> <li>• Problema en el suministro eléctrico.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Encender la luz desde el panel.</li> <li>• Revisar o reemplazar el foco LED si es necesario.</li> <li>• Verificar conexión eléctrica.</li> </ul>
Acumulación de hielo / Descongelación frecuente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aperturas constantes de la puerta.</li> <li>• Temperatura ambiente elevada.</li> <li>• Alimentos calientes dentro del equipo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducir aperturas.</li> <li>• Mantener alimentos a temperatura ambiente antes de guardarlos.</li> <li>• Activar descongelación manual solo cuando sea necesario.</li> </ul>
Olor dentro del equipo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentos derramados o descompuestos.</li> <li>• Mala ventilación interna.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpiar interior y estantes.</li> <li>• Retirar alimentos en mal estado.</li> <li>• Mantener circulación de aire libre.</li> </ul>

## REGISTRO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Para garantizar el buen funcionamiento y prolongar la vida útil del equipo, es clave llevar un registro del mantenimiento preventivo. La frecuencia dependerá del uso diario del equipo.

	Uso intensivo	Uso moderado	Obligatorio	Cierre de garantía
<b>Horas de uso al día</b>	8 horas	4 horas	Cada 12 meses	Cada 24 meses
<b>Días de uso por semana</b>	5-6 días	4-5 días		
<b>Periodicidad necesaria para el servicio de mantenimiento</b>	Cada 3 meses	Cada 6 meses		

### Información del equipo

Fecha de compra:

Modelo:

Serie:

### Tareas a Realizar en el Servicio

- Revisión de ciclos de operación y funcionamiento general.
- Revisión eléctrica y consumo de corriente del compresor.
- Verificación del refrigerante.
- Medición de temperaturas clave.
- Medición de presiones del sistema.
- Detección de fugas y carga correcta.

### Registro y validación del mantenimiento

Fecha de mantenimiento: / /	Fecha de mantenimiento: / /	Fecha de mantenimiento: / /
Próximo servicio sugerido: / /	Próximo servicio sugerido: / /	Próximo servicio sugerido: / /
Nombre del técnico:	Nombre del técnico:	Nombre del técnico:
Tipo de uso: Moderado <input type="checkbox"/> Intensivo <input type="checkbox"/>	Tipo de uso: Moderado <input type="checkbox"/> Intensivo <input type="checkbox"/>	Tipo de uso: Moderado <input type="checkbox"/> Intensivo <input type="checkbox"/>
Sello de Centro de Servicio:	Sello de Centro de Servicio:	Sello de Centro de Servicio:
Fecha de mantenimiento: / /	Fecha de mantenimiento: / /	Fecha de mantenimiento: / /
Próximo servicio sugerido: / /	Próximo servicio sugerido: / /	Próximo servicio sugerido: / /
Nombre del técnico:	Nombre del técnico:	Nombre del técnico:
Tipo de uso: Moderado <input type="checkbox"/> Intensivo <input type="checkbox"/>	Tipo de uso: Moderado <input type="checkbox"/> Intensivo <input type="checkbox"/>	Tipo de uso: Moderado <input type="checkbox"/> Intensivo <input type="checkbox"/>
Sello de Centro de Servicio:	Sello de Centro de Servicio:	Sello de Centro de Servicio:

Si se detecta una falla, se ofrecerá una solución con refacciones originales y servicio certificado.

## PÓLIZA DE GARANTÍA

Los equipos VIREMO-100 y VIREMO-120 marca Rhino® que usted ha adquirido cuentan con 2 años de garantía bajo defecto de fabricación a partir de la fecha de adquisición, bajo las siguientes condiciones:

- Para hacer efectiva la garantía, bastará presentar esta póliza sellada y con la fecha por su distribuidor, recibo de compra o factura junto con el equipo de plataforma en cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados.
- En ningún caso el tiempo de reparación será mayor a 30 días.

Esta garantía ampara las piezas, componentes de producto y mano de obra de la reparación.

Esta garantía será nula en los siguientes casos:

- Cuando el equipo se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el equipo hubiese sido alterado o reparado por personal no autorizado.
- Cuando el equipo hubiese sido dañado por insectos o plagas.
- Daño causado por descargas eléctricas.
- Daño causado por derrame de líquidos o humedad.

Si el centro de servicio autorizado se niega a hacer válida la garantía, comuníquese en la CDMX al 55 4429 0229 o en el interior de la república al 800 377 8242, o acuda a nuestro Centro de Servicio Matriz ubicado en: Avenida Uno, No. 7, Colonia Cartagena Parque Industrial, Tultitlán, Estado de México, México, C.P. 54918.  
Correo electrónico: [servicio@rhino.mx](mailto:servicio@rhino.mx)

La presente garantía es otorgada por:  
Rhino Maquinaria S.A. de C.V.  
Avenida Ruíz Cortines, Mz. 1, Lt. 20, Piso 4,  
Lomas de Atizapán 2A Sección, Atizapán  
de Zaragoza, Estado de México, México,  
C.P. 52977, Tel.: 55 4429 0229  
R.F.C. RMA070613AY7

## ¡En Rhino te brindamos el respaldo técnico que necesitas!

Contamos con una red de centros de servicio a nivel nacional para dar mantenimiento a sus equipos o hacer válida la garantía.

Servicio, mantenimiento y refacciones:  
55 4429 0229 en la CDMX  
o del interior de la República Mexicana: 800 377 8242  
Correo electrónico: [servicio@rhino.mx](mailto:servicio@rhino.mx)

### CENTROS DE SERVICIO RHINO



Rhino Maquinaria S.A. de C.V.  
Avenida Ruíz Cortines, Mz. 1, Lt. 20, Piso 4  
Lomas de Atizapán 2A Sección, Atizapán de Zaragoza  
Estado de México, México, C.P. 52977 Tel.: 55 4429 0229  
R.F.C. RMA070613AY7, Manufacturado en China  
e-mail: [info@rhino.mx](mailto:info@rhino.mx)  
[rhino.mx](http://rhino.mx)

Sello del distribuidor