

cavanova

CV80 Y CV120 MANUAL DE USUARIO / USER MANUAL



CV120



CV80

*Cavanova Wine
Ctra. A355 km. 20 Nave 13 y 14
Parque Empresarial de Monda
29110, Málaga, España*

*www.cavanova.com
www.vinoglass.es
t. +34 951 06 29 68 / 69
f. +34 951 062 965*

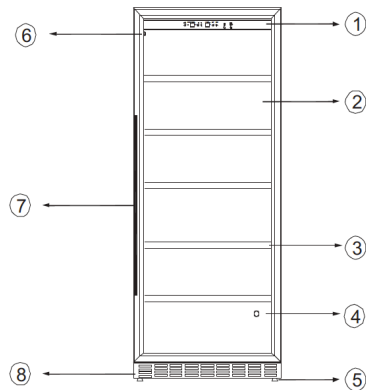
CV80 Y CV120 MANUAL DE USUARIO / USER MANUAL

INDICE

1. Índice
2. Estructura
3. Medidas de seguridad
4. Instalación
5. Ajustando la temperatura
6. Ajustar baldas y almacenaje de botellas
7. Instalación del tirador
8. Mantenimiento
9. Problemas de funcionamiento
10. Características técnicas

ESTRUCTURA

1. Panel de control
2. Gabinete
3. Baldas o bandejas
4. Paso de ventilación
5. Patas ajustables
6. Filtro
7. Tirador
8. Espacio de ventilación



MEDIDAS DE SEGURIDAD

Antes de usar su Cavanaugh siempre debe de tener en cuenta lo siguiente:

1. Este equipo exclusivamente para lo que ha sido fabricado.
2. Nunca desconecte el equipo tirando del cable, sujete firmemente el cabezal del enchufe y tire con firmeza de él.
3. Repare inmediatamente cualquier daño que haya en el cable, no use extensiones, o trozos de cables, llama a un profesional o contacte con su distribuidor.
4. No permita que los niños se suban al equipo, jueguen o lo usen de cualquier forma, podrían resultar heridos seriamente.
5. **IMPORTANTE:** Antes de deshacerse de su equipo, retire las puertas y quite las baldas de tal manera que los niños no puedan hacer uso de ellas y no corran peligro grave con el equipo.

INSTALACIÓN

DESEMBALAR EL CAVANOVA

1. Quite todo el material de empaquetado. Esto incluye la base de la espuma y toda la cinta adhesiva que tienen los accesorios del Cavanaugh adentro y afuera.
2. Examine que no está dañado con golpes o roturas y quite cualquier resto del embalaje, de la cinta o de materiales impresos antes de encender el equipo.
3. El Cavanaugh tiene la nivelación en las patas que están situadas en las esquinas delanteras y posteriores de su equipo. Después de colocar su equipo correctamente en su posición final, usted puede nivelarlo. La nivelación de las patas puede ser ajustada dando vuelta a la derecha para levantar o dándoles vuelta a la izquierda para bajar. La puerta cerrará siempre mejor y más fácil cuando las patas de nivelación.

AJUSTE TEMPERATURA

AJUSTANDO LA TEMPERATURA DEL CAVANOVA

1. Los displays indican la temperatura:

- El display del lado izquierdo muestra la temperatura deseada. El rango es de 5 a 22°C.
- El display del lado derecho muestra la temperatura existente en el interior. El rango de temperatura es de 0 a 37°C.

2. El rango del equipo es de 5 a 22°C. Se puede ajustar la temperatura de acuerdo a sus necesidades entre estos rangos.

3. Indicadores del display

- POWER: Encendido y apagado del equipo
- °C / °F Indica la escala con la que estamos trabajando (Celsius o Fahrenheit)

4. LIGHT ON /OFF: Indica la luz interior del Cavanaugh

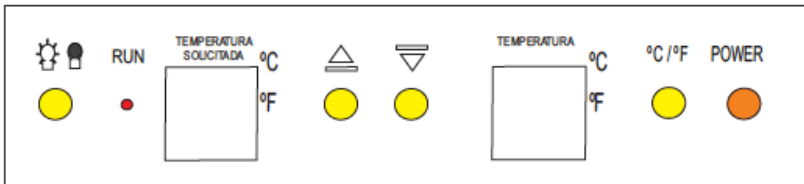
5. TEMPERATURA

- Pulsando la flecha, subirá la temperatura deseada

- Pulsando la flecha, descenderá la temperatura deseada

6. RUN

Indica que el Cavanaugh esta trabajando. Empieza a funcionar para alcanzar la temperatura deseada, una vez lograda, se detiene y volverá a trabajar cuando requiera alcanzar nuevamente la temperatura. Siempre con al menos 5 minutos de intervalo entre apagado y arranque.

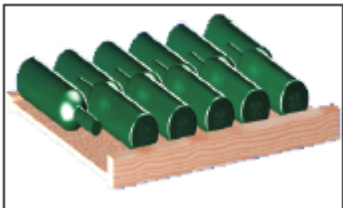


AJUSTAR BALDAS Y EL ALMACENAJE DE LAS BOTELLAS DE VINO

FORMAS DE ALMACENAJE:

Baldas fijas: capacidad de 11 botellas(Max 75 kg. por cada balda)

Baldas deslizantes: Capacidad de 8 botellas (Max. 20 kg. por cada balda)



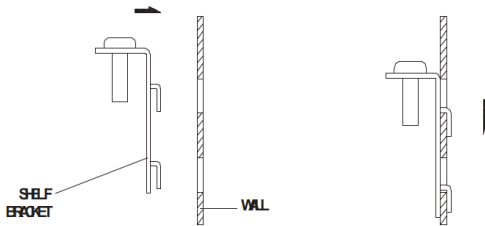
Máximo 6 botellas por balda (Max 14 kilos por balda)

AJUSTAR BALDAS Y ALMACENAJE DE BOTELLAS

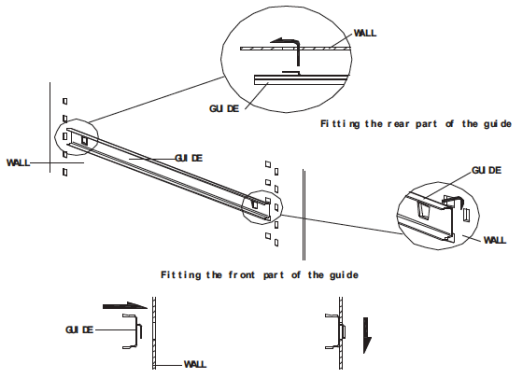
Lea cuidadosamente si va a cambiar de lugar alguna balda

Para mover una balda corrediza, primero retire todas las botellas, posteriormente retire las guías laterales con cuidado de no olvidar cual es el la guía derecha e izquierda.

Diagrama de Instalación baldas móviles



Colocación de las guías



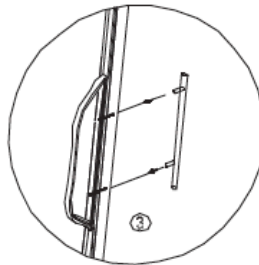
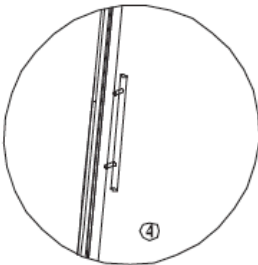
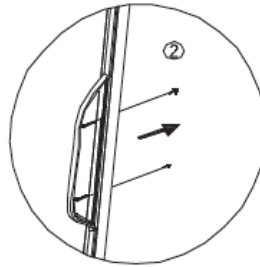
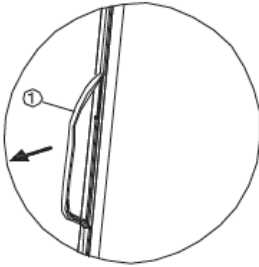
Su Cavanova esta diseñado para almacenar un número de botellas con seguridad, favor de respetar la capacidad de almacenamiento.

Extienda las botellas lo mas posible para evitar las concentraciones de peso en un solo punto.

INSTALACIÓN DEL TIRADOR

Para colocar el tirador favor de seguir los siguientes pasos:

1. Retire la goma en donde va colocado el tirador
2. Introduzca los tornillos en los taladros ya previstos
3. Atornille el tirador de la puerta con un destornillador
4. Vuelva a colocar la goma en su colocación original



MANTENIMIENTO

Su Cavanova es de muy fácil mantenimiento, siguiendo unos simples pasos de mantenimiento preventivo y limpieza su equipo le durará mucho tiempo.

1. Reemplace el filtro superior de carbón activado que se encuentra en la parte interior superior de el equipo.
2. Retire la basura y pequeñas partículas que se pueden concentrar en el evaporador con un trapo húmedo una vez al año.
3. Asegúrese de mantener en perfecto estado el cable de la corriente.
4. Limpie el interior del equipo al menos una vez al año.

PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO

PUESTA EN MARCHA:

El compresor no se pone en marcha a pesar de que la temperatura deseada es menor que la temperatura en la habitación.

1. Compruebe la toma de corriente al conectar en cualquier tipo de aparato eléctrico.
2. Asegúrese de que el interruptor ON / OFF está en la posición "I".
3. Si el compresor no arranca después de tomar los pasos 1 y 2, póngase en contacto con su distribuidor.

SE EMPAÑA LA CARCASA Y EL CRISTAL:

La superficie del CAVANOVA, especialmente la puerta de vidrio empaña si está instalado en una habitación húmeda. Esto se debe a la humedad en el aire que entra en contacto con el gabinete. Por favor, limpie la basura con un paño seco.

SONIDO A LÍQUIDO:

1. El sonido del compresor cuando se inicia o deja de funcionar.
2. El sonido que fluye de refrigerante en el sistema de refrigeración.
3. El sonido de evaporación del refrigerante en el evaporador.

CONDENSACIÓN DENTRO DEL GABINETE:

Si está en el medio ambiente con alto nivel de humedad o si la puerta del Cavanaugh se ha dejado abierto durante un período largo de tiempo o se abre con mucha frecuencia. Limpie la puerta, las paredes y deje la puerta cerrada el mayor tiempo posible.

FICHA TÉCNICA

MODELO	CV 80	CV120
Climate Type	ST/N	ST/N
Electricity Protection Grade	I	I
Volume(L)	188	270
Refrigerant (g)	80	120
Foam Material	R141b	R141b
Voltage(V)	110~120 220~240	110~120 220~240
Voltage frequency(Hz)	50/60	50/60
Nominal current(A)	1.0	1.1
Max Input Power(W)	142	175
Power Consumption (kw/24h)	0.85	0.9

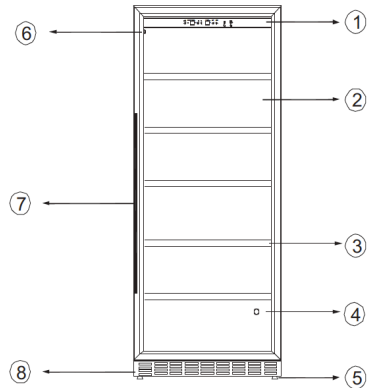
Ruido (Db)	46	48
Peso Bruto (kg)	63	80
Peso Neto (Kg)	60	75
Medidas (mm)	595x590x1240	595x590x1640

CONTENTS

1. Construction of wine cabinet
2. Important safety instructions
3. Connecting to mains supply
4. Wine cabinet installation
5. Temperature setting
6. Layout and storage
7. Installation of Handle
8. Operating problems
9. Routine maintenance
10. Technical characteristics

CONSTRUCTION OF WINE CABINET

1. Control Panel
2. Cabinet body
3. Storage Shelf
4. Free Ventilation Hole
5. Adjustable Feet
6. Activated Charcoal Filter
7. Door Handle
8. Free Ventilation Base



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. You must always observe basic precautions when using the wine cabinet, including:
2. Only use your wine cabinet for intended purposes, as described in this guide.
3. Never unplug the wine cabinet by pulling out the power cord, grip the plug firmly and pull straight out to remove from wall socket.
4. Immediately repair or replace any worn or damaged cord, never use a cord that is split or which shows signs of wear along its length or on its ends.

5. Do not allow children to climb on, sit on or stand on the wine cabinet, nor hang from its shelves. They could damage the cabinet.
6. Do not use an extension cord.

WARNING: Before you throw away your used refrigerator or freezer:

- Take off the doors
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside

POWER SUPPLY CONNECTION

1. Nominal voltage/Frequency:220~240V~/50Hz
2. Standard socket with earth connection(12~16A,250V~)
3. If the power cord is damaged, or the plug does not match the socket, and the socket is not equipped with an earth connection, etc, you must have it checked or replaced by a qualified electrician to prevent any risks.

TEMPERATURE SETTING

1. The temperature setting of dual temperature wine cabinet
 - The digital tube on the control panel indicates the temperature, the left digital tube indicates the temperature and the temperature indicating range is 5°C~22°C 40 -72, the right ones indicates the actual temperature of inner cabinet, and the range is 0~37°C(32-99)
 - The temperature setting range of cabinet is 5°C~22°C(41-72) Customers can reset the temperature according to their actual demands. The wine cabinet will turn on and the indicator will turn on until the desired temperature is achieved.
2. Introduction of Display Plate Function

POWER Controls the ON/OFF of the whole system.

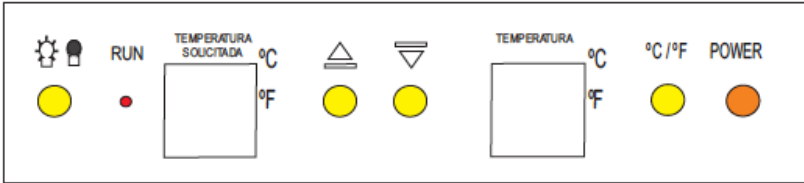
°C This button can be operated in accordance with the need of different customers to switch from Fahrenheit to Celsius. The top right corner indicator LED will illustrates when switch °C/

Light ON/OFF Control the ON/OFF of LED light

Press this key to adjust the incremental set of temperature

Press this key to adjust the reduced set of temperature

RUN LED light will illustrate when the compressor is operating, you can know the working state through the light.



SET CHAMBER Digital display of preset temperature

CHAMBER Digital display of inner cabinet temperature

The control of cool circle system

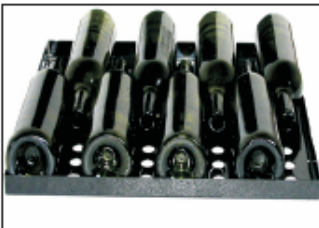
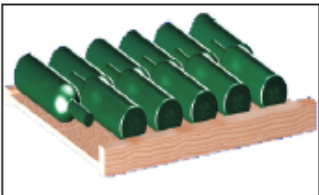
The compressor will stop working when the cooling system in the cabinet reaches the presetting temperature, and re-start working until the desired temperature is achieved. Allow a minimum 5 minute interval before re-starting.

LAYOUT AND STORAGE OF WINE:

1. Different way of layout:

Fixed wooden shelf: capacity: 11 bottles / shelf Max weight: 75 kg

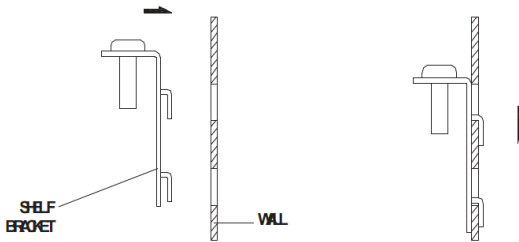
Sliding shelf: capacity: 8 bottles / shelf Max weight: 20 kg



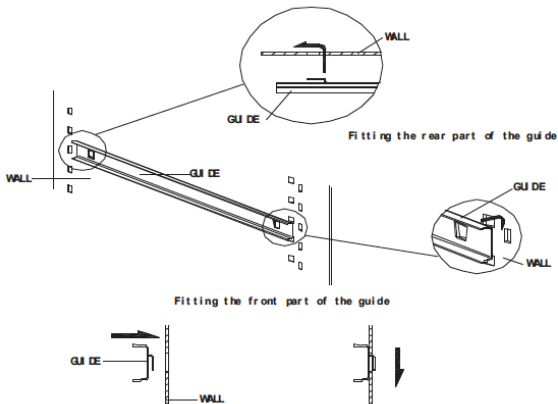
No more than 6 bottle of wine every shelf
Maintain a minimum 20mm between bottle and back plate

2. Read the following carefully if change the position of shelf:
To move a sliding shelf, first remove all bottles, and then remove the sliding shelf by sliding guides from walls, while making sure not to mix up the right and left guides.

Installation diagram of Sliding shelf



Installation diagram of fixed and sliding shelves:



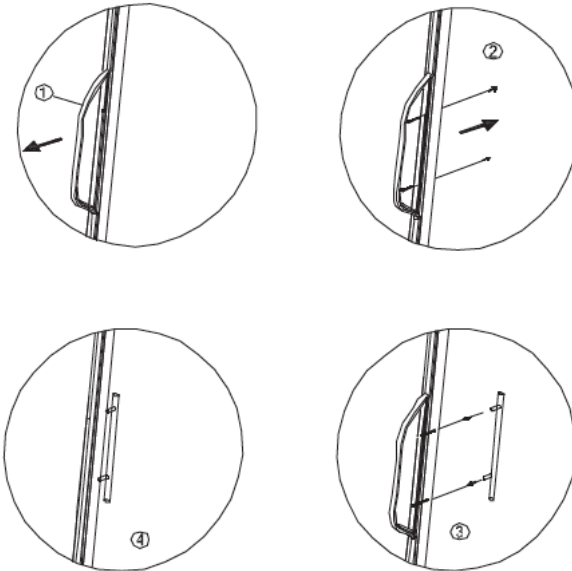
Then refit the sliding shelf as shown below:

3. Your cabinet was designed to store a maximum number

INSTALLATION OF DOORKNOB

If customers want to install the doorknob according to their actual demands, do as the following steps:

1. Unhinge the door seal in the place of installing the handle
2. Cased the screws in the appointed place
3. Fasten the door handle in the door by screwdriver
4. Refit the door seal to the relevant position



OPERATING PROBLEMS

1. Start-up:

Compressor does not start even though the desired temperature is lower than the temperature in the room.

- Check the wall socket by plugging in any type of electrical device, and make sure that the on/off switch is in the "I" position.
- If the compressor still does not start after taking steps 2 and 3, contact your dealer.

2. Dew on the surface of cabinet:

The surface of wine cabinet especially the glass door will appear some frost if the

cabinet is installed in a damp room. This is due to the moisture in the air coming into contact with the cabinet. Please wipe it away with dry cloth.

3. Liquid sound:

- The sound of compressor when starts or stops working
- The flowing sound of refrigerant in the refrigeration system
- The evaporating sound of refrigerant in the evaporator
- It's a normal phenomenon if appears upward sound.

4. Condensation formed inside the cabinet

If you are in the environment with high level of humidity or if the door of wine cabinet has been left open for a long period or opened frequently, wipe off the door and walls and leave the door closed as long as possible

ROUTINE MAINTENANCE

Your cabinet is easy to operate and has proven its reliability; it will provide longlasting satisfaction if you follow the simple maintenance and cleaning operations listed below:

- Replace the activated charcoal filter in the upper ventilation hole of the cabinet half a year (your dealer keeps this accessory in stock).
- Remove dust from the condenser (metal screen on the back of the cabinet) twice a year.
- Make sure the power cord is unplugged before cleaning the back of your cabinet, or before moving it.
- Clean the inside of your cabinet thoroughly once a year, after unplugging and unloading it (uses water and a mild cleaning item, then rinse carefully).

NOTE:

To assure that your wine cabinet provides long-lasting reliable performance, you should check it regularly and inform your dealer if anything unusual is found.

TECHNICAL CHARACTERISTICS:

Model	CV-80	CV-120
Climate Type	ST/N	ST/N
Electricity Protection Grade	I	I
Volume (L)	188	270
Refrigerant (g)	80	120
Foam Material	R141b	R141b
Nominal Voltage (V)	110~120 220~240	110~120 220~240
Voltage frequency (Hz)	50/60	50/60
Nominal current (A)	1.0	1.1

Max Input Power(W)	142	175
15 Power Consumption (kw/24h)	0.85	0.9
Noise dB	46	48
GW(Kg)	63	80
NW(Kg)	60	75
Body Size(mm)	595x590x1240	595x590x1640