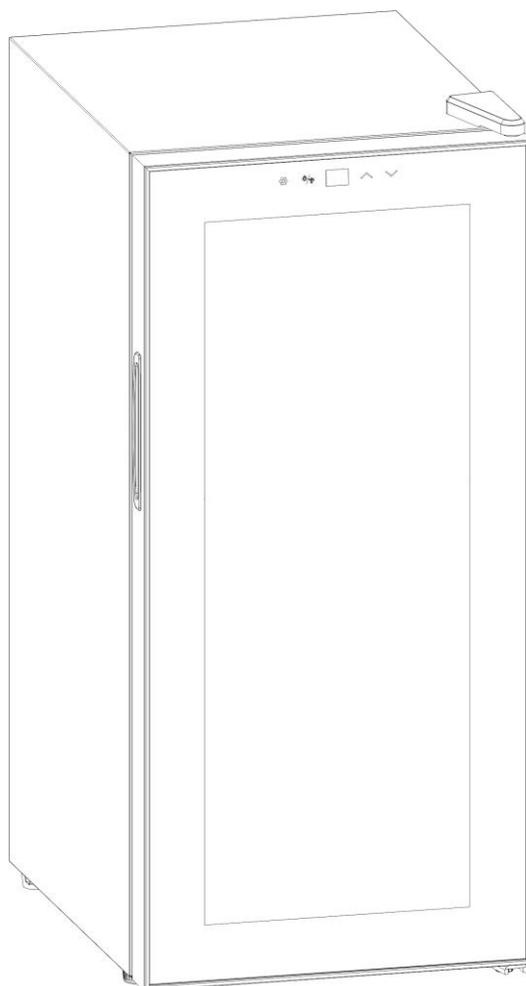




IN240800539V01\_IT

**800-248V90**

# INSTRUCTION MANUAL MANUALE DI ISTRUZIONI



**Compressor wine cooler**  
**Cantinetta frigo a compressore**



**EN\_IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY.**

**IT\_IMPORTANTE! CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURO RIFERIMENTO E  
LEggerlo ATTENTAMENTE.**

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

### ⚡ WARNING ⚡

To reduce the risk of fire, electrical shock or injury, follow these basic precautions when using this appliance:

#### WARNING:

- 1) This appliance should only be used by persons who are physically and mentally capable, experienced or supervised by someone responsible for their safety.
- 2) Supervise children to ensure they do not play with the appliance.
- 3) Children aged eight and above, and individuals with reduced abilities or lack of experience, can use this appliance if supervised or instructed on its safe use and understand the risks. Children must not play with the appliance. They must not clean or maintain it without supervision.
- 4) Damaged supply cords must be replaced by the manufacturer, their service agent or similarly qualified personnel to avoid hazards.
- 5) To prevent hazards from instability, securely fix the appliance as instructed.
- 6) When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- 7) Do not place multiple portable socket outlets or power supplies behind the appliance.
- 8) Keep ventilation openings clear and unobstructed.
- 9) Only use recommended methods to speed up defrosting.
- 10) Do not damage the refrigerant circuit.
- 11) Do not use electrical appliances in the drink storage compartments, unless recommended by the manufacturer.
- 12) Do not store explosive substances, such as aerosol cans with flammable propellant, in this appliance.
- 13) This appliance is intended to be used in household and similar applications such as
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments;
  - catering and similar non- retail applications.
- 14) Children ages 3-8 years can load and unload refrigerating appliances.
- 15) To avoid drink contamination, follow these instructions:
  - To prevent temperatures from rising, keep the door shut as much as possible.
  - Regularly clean surfaces that contact drinks and accessible drainage systems.
  - Clean water tanks if unused for 48 hours; flush the water system if unused for five days.
  - If the appliance is empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry and leave the door open to prevent mould.

Note: This appliance contains flammable refrigerant R600a and foaming agent cyclopentane.

Avoid contact with fire during transport and use.

Get professional service if the machine breaks down.

Send it to an authorised disposal station when discarding.

**-Save these instructions-**



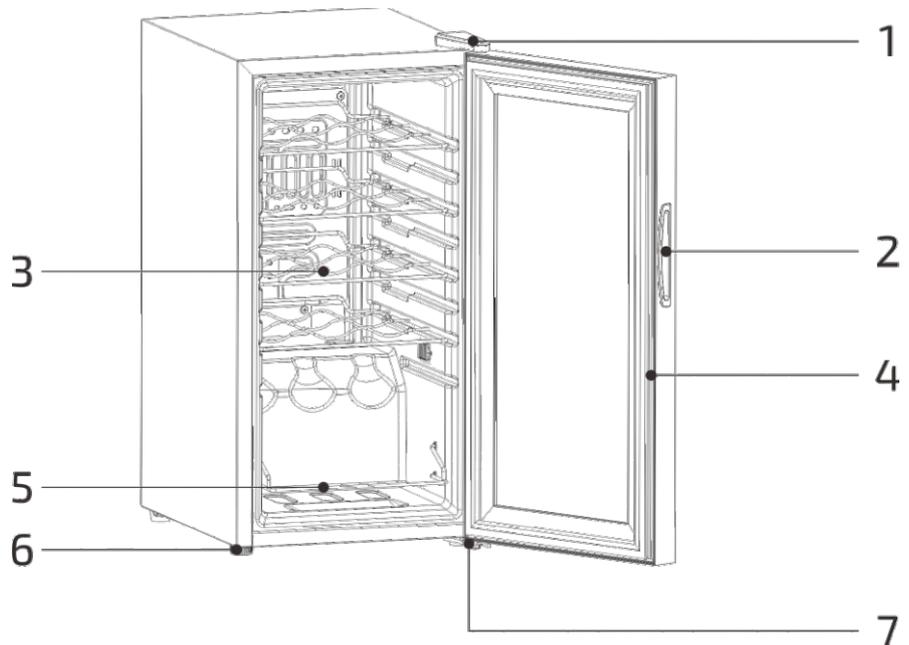
When using, servicing or disposing of the appliance, pay attention to the fire risk warning symbol, found on the rear panel or compressor in yellow or orange. This indicates flammable materials in the refrigerant pipes and compressor. Keep away from fire sources during these times.

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

- This appliance is for freestanding use only. It should not be recessed or built-in.
- Place the appliance on a strong, level floor. Adjust the levelling legs to level it.
- Allow 10cm of space between the top, the back and sides of the appliance, which allows the proper air circulation to cool the compressor and condenser.
- Keep the appliance away from direct sunlight and heat sources (stove, heater, radiator, etc.).
- Extreme cold can also affect the appliance's performance.
- Avoid damp areas.
- Plug the unit into an exclusive, properly grounded wall outlet. Do not remove the ground prong. Consult a certified electrician or authorised service centre if needed.
- Once plugged in, allow the appliance to cool for 2-3 hours before placing items inside.

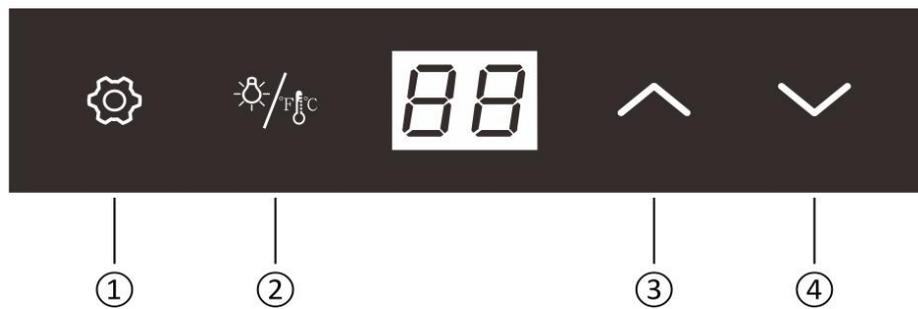
## PARTS AND FEATURES

1. Upper Hinge
2. Door Handle
3. Shelves
4. Door Gasket
5. Display Shelf
6. Adjustable feet
7. Bottom hinge



# OPERATING YOUR UNIT

## Setting the Temperature Control



### Key Function

- ① Unlock key: Hold the key for two seconds to unlock.
- ② Light/CF key: Short press to toggle the light on and off. Hold the button to switch between Fahrenheit and Celsius.
- ③ Up key: Raise the temperature.
- ④ Down key: Lower the temperature.

### Automatic locking function

Key locks automatically after 20 seconds of inactivity. Up and down keys are disabled when locked. Light/ CF button and unlock button remain functional.

### Auto light off function

Light turns off automatically after 10 minutes of inactivity.

### Adjustable range

Minimum value: 5°C / 41°F

Maximum value: 18°C / 64°F

### Display range

Temperature display range of control panel: 0~37°C / 32~99°F

### Display stability

Celsius: Displays set temperature when actual temperature is within  $\pm 1^{\circ}\text{C}$ .

Fahrenheit: Displays set temperature when actual temperature is within  $\pm 2^{\circ}\text{F}$ .

### Error code

LL: When the temperature is below 0°C, 'LL' flashes and the appliance stops cooling.

If the set temperature probe is short-circuited or disconnected, the set temperature value will be displayed. The compressor will run for 15 minutes, then stop for 18 minutes.

If the temperature measured by the probe exceeds 37°C, the set temperature value will be displayed. The compressor will run for 15 minutes, then stop for 18 minutes.

### Forced defrosting function

Compressor stops for 40 minutes after every 12 hours of operation.

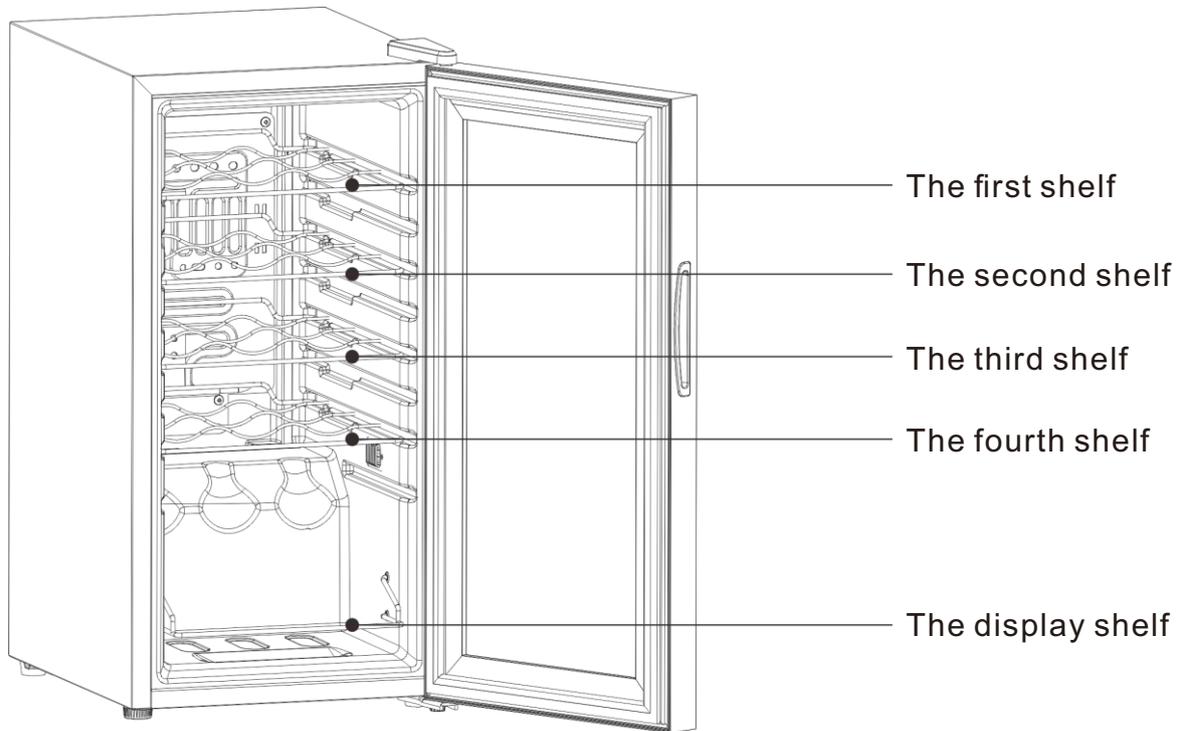
### Memory function

Control board remembers temperature settings and Fahrenheit/Celsius state after power-off.

## Tips

- This appliance is designed exclusively for storing wine.
- It is not suitable for freezing food.
- The recommended temperature setting for the wine cooler is 12°C.
- Factory-placed shelves offer the most efficient energy use.
- Use the recommended shelf combination for optimal energy efficiency.

## THERE ARE FOUR SHELVES AND ONE DISPLAY SHELF IN TOTAL



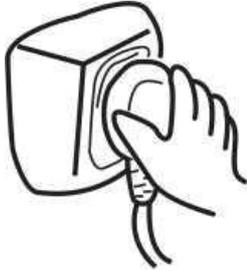
- At the surrounding temperature of 25°C, it takes approximately 30 minutes to raise the wine cooler's temperature from 5°C to 12°C without any bottles. It takes about one hour to lower the temperature from 12°C to 5°C.
- The recommended setting for the wine cooler is 12°C. Energy consumption is 0.392kWh/24h. Higher settings consume less energy; lower settings consume more.
- The compressor stops and defrosts for 40 minutes after 12 hours of operation.

## GENERAL FAULT DESCRIPTION

If the product is not working properly, follow these steps:

1. Check and handle the issue using the methods provided.
2. If the issue persists, contact your local after-sales service centre.
3. Provide detailed information about the model name and product number.

### The refrigerator doesn't work



Is the power on?

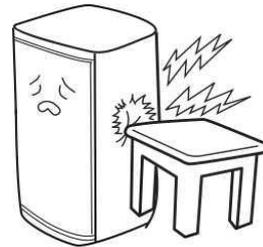


Is the power supply voltage too low?

### The appliance is noisy



Whether the ground is flat and whether the product is placed stably.

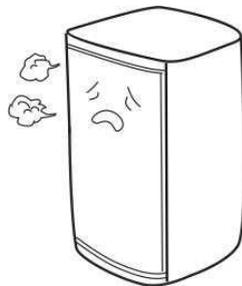


Is the product in contact with external objects or walls

### The internal temperature is not low



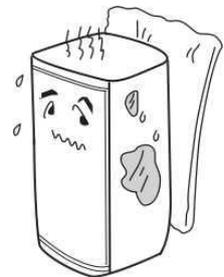
Ensure the temperature is set properly.



Ensure the door is tightly closed and not frequently opened for long periods.

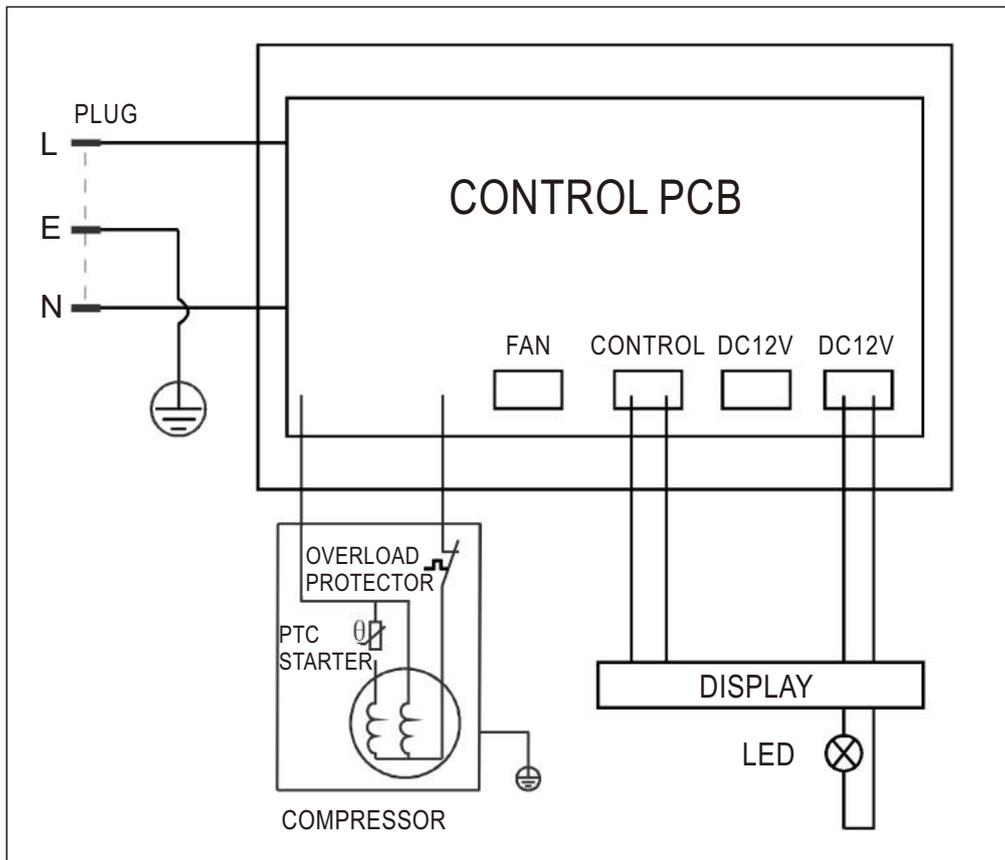


Avoid placing the unit in direct sunlight or near heat sources like a furnace.

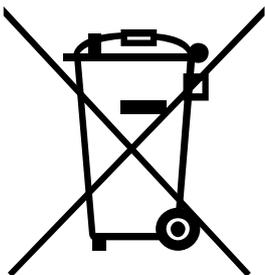


Ensure there is sufficient space around the product for proper cooling.

## WIRING DIAGRAM



### Correct disposal of this product



This symbol indicates that the product should not be treated as household waste. Instead, take it to an appropriate waste collection point for recycling of electrical and electronic equipment. Proper disposal helps prevent negative environmental and health consequences.

For more detailed information about recycling this product, contact:

- Your local council
- Household waste disposal service
- The shop where you purchased the product

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA

### ⚡ ATTENZIONE ⚡

Per ridurre il rischio di incendi, scosse elettriche o lesioni, segui queste precauzioni di base quando si utilizza questo apparecchio:

#### **ATTENZIONE:**

- 1) Questo apparecchio deve essere utilizzato solo da persone fisicamente e mentalmente capaci, esperte o supervisionate da qualcuno responsabile della loro sicurezza.
- 2) Sorvegliare i bambini per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- 3) I bambini di età pari o superiore a 8 anni e le persone con poca o senza esperienza possono utilizzare questo apparecchio se supervisionati o istruiti sul suo uso sicuro e se ne comprendono i rischi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio, non devono pulirlo o utilizzarlo senza supervisione.
- 4) I cavi di alimentazione danneggiati devono essere sostituiti dal produttore, dal suo agente di servizio o da personale similmente qualificato per evitare pericoli.
- 5) Per evitare pericoli dovuti all'instabilità, fissare saldamente l'apparecchio come indicato.
- 6) Quando si posiziona l'apparecchio, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia incastrato o danneggiato.
- 7) Non posizionare più prese portatili o alimentatori dietro l'apparecchio.
- 8) Mantenere le aperture di ventilazione libere e non ostruite.
- 9) Utilizzare solo i metodi consigliati per velocizzare lo sbrinamento.
- 10) Non danneggiare il circuito di refrigerazione.
- 11) Non utilizzare apparecchi elettrici negli scomparti portabevande, a meno che non sia raccomandato dal produttore.
- 12) Non conservare sostanze esplosive, come bombolette spray con propellente infiammabile, in questo apparecchio.
- 13) Questo apparecchio è destinato all'uso in applicazioni domestiche e simili come
  - cucine per il personale in negozi, uffici e altri ambienti di lavoro;
  - agriturismi e da clienti in hotel, motel e altri ambienti di tipo residenziale;
  - ambienti di tipo bed and breakfast;
  - ristorazione e applicazioni simili non al dettaglio.
- 14) I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni possono caricare e scaricare gli apparecchi di refrigerazione.
- 15) Per evitare la contaminazione delle bevande, attenersi alla seguente procedura:
  - Per evitare che la temperatura aumenti, tenere la porta chiusa il più possibile.
  - Pulire regolarmente le superfici che compattano le bevande e i sistemi di drenaggio accessibili.
  - Pulire i serbatoi dell'acqua se non utilizzati per 48 ore; Sciacquare l'impianto idrico se non viene utilizzato per 5 giorni.
  - Se l'apparecchio rimane vuoto per lunghi periodi, spegnerlo, sbrinarlo, pulirlo, asciugarlo e lasciare la porta aperta per evitare la formazione di muffe.

#### **Nota:**

- Questo apparecchio contiene refrigerante infiammabile R600a e agente schiumogeno ciclopentano.

- Evitare il contatto con il fuoco durante il trasporto e l'uso.
- Ottieni un servizio professionale in caso di guasto del prodotto.
- Inviarlo a una stazione di smaltimento autorizzata al momento dello smaltimento.

### **-Salva queste istruzioni-**



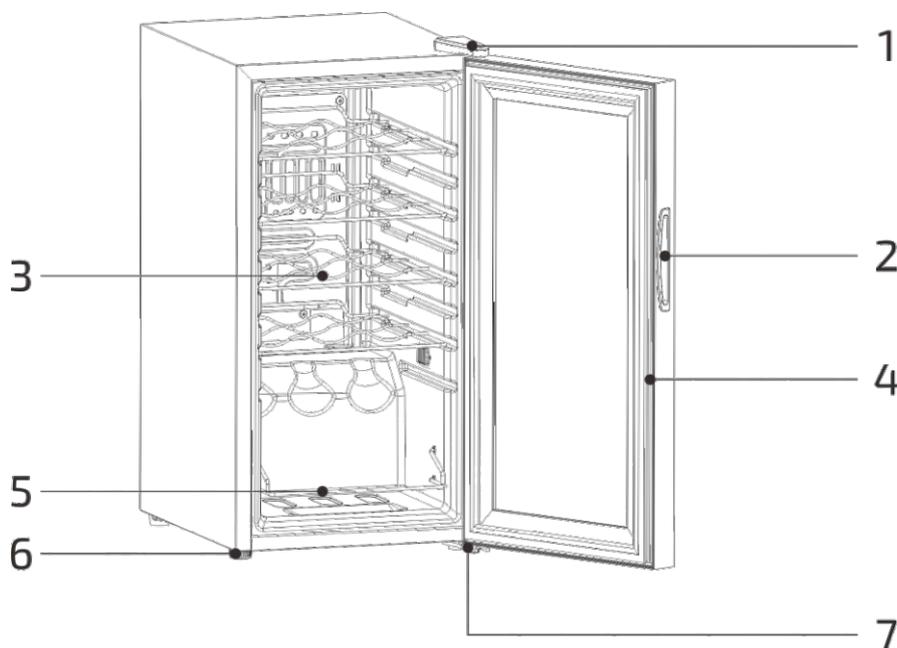
Durante l'uso, la manutenzione o lo smaltimento dell'apparecchio, prestare attenzione al simbolo di avviso di rischio di incendio, che si trova sul pannello posteriore o sul compressore in giallo o arancione. Ciò indica materiali infiammabili nei tubi del refrigerante e nel compressore. Tenere lontano da fonti di fuoco durante questi periodi.

## **ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO**

- Questo apparecchio è solo per uso indipendente, non deve essere incassato.
- Posizionare l'apparecchio su un pavimento robusto e piano. Regolare i piedini d'appoggio per livellarlo.
- Lasciare 10 cm di spazio tra la parte superiore, la parte posteriore e i lati dell'apparecchio, che consenta la corretta circolazione dell'aria per raffreddare il compressore e il condensatore.
- Tenere l'apparecchio lontano dalla luce diretta del sole e da fonti di calore (fornelli, termosifoni, riscaldatori ecc.). Anche il freddo estremo può influire sulle prestazioni dell'apparecchio.
- Evitare le zone umide.
- Collegare l'unità a una presa a muro esclusiva con messa a terra adeguata. Non rimuovere il polo di terra. Se necessario, consultare un elettricista o un centro di assistenza autorizzato.
- Una volta collegato, lasciare raffreddare l'apparecchio per 2-3 ore prima di inserire gli oggetti all'interno.

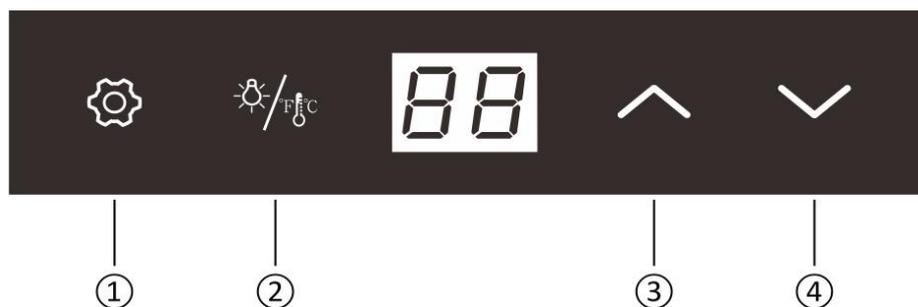
## **COMPONENTI E CARATTERISTICHE**

1. Cerniera superiore
2. Maniglia
3. Ripiani
4. Guarnizione della porta
5. Scaffale espositivo
6. Piedini regolabili
7. Cerniera inferiore



## FUNZIONAMENTO DELLA STRUTTURA

Impostazione del controllo della temperatura



### Funzione chiave

- ① Chiave di sblocco: tenere premuto il tasto per due secondi per sbloccare.
- ② Tasto luce/CF: premere brevemente per accendere e spegnere la luce. Tenere premuto il pulsante per passare da Fahrenheit a Celsius.
- ③ Tasto su: aumenta la temperatura
- ④ Tasto giù: abbassa la temperatura

### Funzione di blocco automatico

- I tasti si bloccano automaticamente dopo 20 secondi di inattività. I tasti su e giù sono disabilitati quando sono bloccati. Il pulsante Luce/CF e il pulsante di sblocco rimangono funzionanti.

### Funzione di spegnimento automatico della luce

La luce si spegne automaticamente dopo 10 minuti di inattività.

### Intervallo regolabile

Valore minimo: 5°C / 41°F

Valore massimo: 18°C / 64°F

### Campo di visualizzazione

Intervallo di visualizzazione della temperatura del pannello di controllo: 0 ~ 37 °C / 32 ~ 99 °F

### Stabilità del display

Celsius: visualizza la temperatura impostata quando la temperatura effettiva è compresa tra  $\pm 1^{\circ}\text{C}$ .

Fahrenheit: visualizza la temperatura impostata quando la temperatura effettiva è compresa tra  $\pm 2^{\circ}\text{F}$ .

### Codice di errore

LL: Quando la temperatura è inferiore a 0°C, 'LL' lampeggia e l'apparecchio smette di raffreddare.

Se la sonda di temperatura impostata è in cortocircuito o scollegata, verrà visualizzato il valore della temperatura impostata. Il compressore funzionerà per 15 minuti, quindi si fermerà per 18 minuti.

Se la temperatura misurata dalla sonda supera i 37°C, verrà visualizzato il valore della temperatura impostata. Il compressore funzionerà per 15 minuti, quindi si fermerà per 18 minuti.

### Funzione di sbrinamento forzato

- Il compressore si ferma per 40 minuti ogni 12 ore di funzionamento.

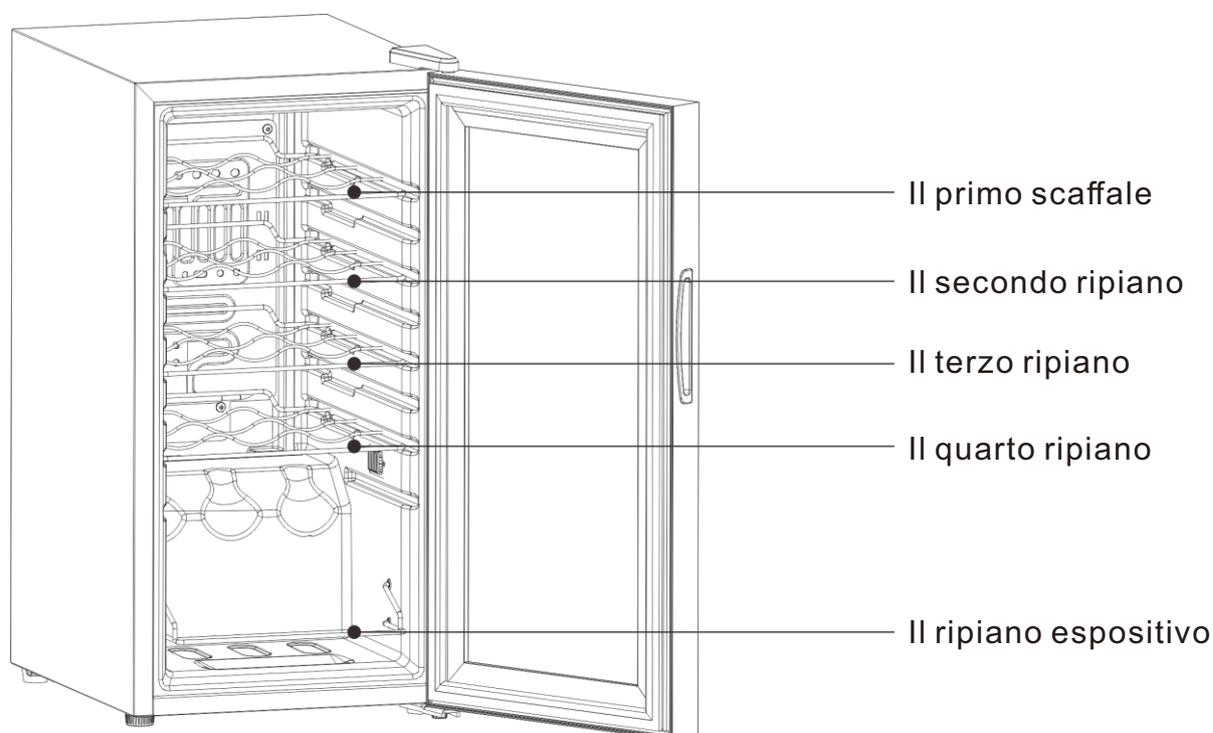
### Funzione di memoria

- La scheda di controllo memorizza le impostazioni della temperatura e lo stato Fahrenheit/Celsius dopo lo spegnimento.

### Suggerimenti

- Questo apparecchio è progettato esclusivamente per la conservazione del vino.
- Non è adatto al congelamento degli alimenti.
- L'impostazione della temperatura consigliata è di 12°C.
- Gli scaffali posizionati in fabbrica offrono l'uso più efficiente dell'energia.
- Utilizzare la combinazione di ripiani consigliata per un'efficienza energetica ottimale.

### CI SONO QUATTRO SCAFFALI E UNO SCAFFALE ESPOSITIVO IN TOTALE



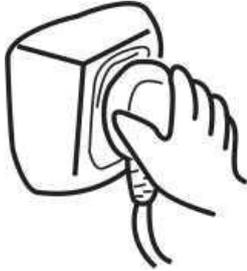
- Alla temperatura ambiente di 25°C, ci vogliono circa 30 minuti per aumentare la temperatura della cantinetta da 5°C a 12°C senza bottiglie. Ci vuole circa un'ora per abbassare la temperatura da 12°C a 5°C.
- L'impostazione consigliata per la cantinetta è 12°C. Il consumo energetico è 0,392/kWh/24h. Impostazioni più alte consumano meno energia; Impostazioni più basse consumano di più.
- Il compressore si ferma e si sbrina per 40 minuti dopo 12 ore di funzionamento.

## DESCRIZIONE GENERALE DEL GUASTO

Se il prodotto non funziona correttamente, attenersi alla seguente procedura:

1. Controlla e gestisci il problema utilizzando i metodi forniti.
2. Se il problema persiste, contattare il centro di assistenza post-vendita locale.
3. Fornire informazioni dettagliate sul nome del modello e sul prodotto.

### Il frigorifero non funziona



L'alimentazione è accesa?

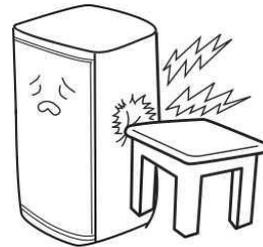


La tensione di alimentazione è troppo bassa?

### Il dispositivo è rumoroso



L'apparecchio si trova su una superficie irregolare?

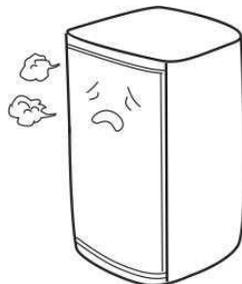


L'apparecchio tocca oggetti esterni o pareti?

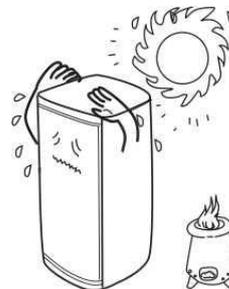
### La temperatura interna non è bassa



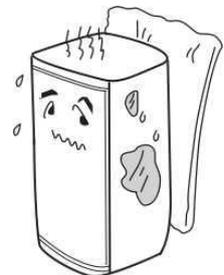
Assicurarsi che la temperatura sia impostata correttamente.



Assicurarsi che la porta sia ben chiusa e non venga aperta frequentemente per lunghi periodi.

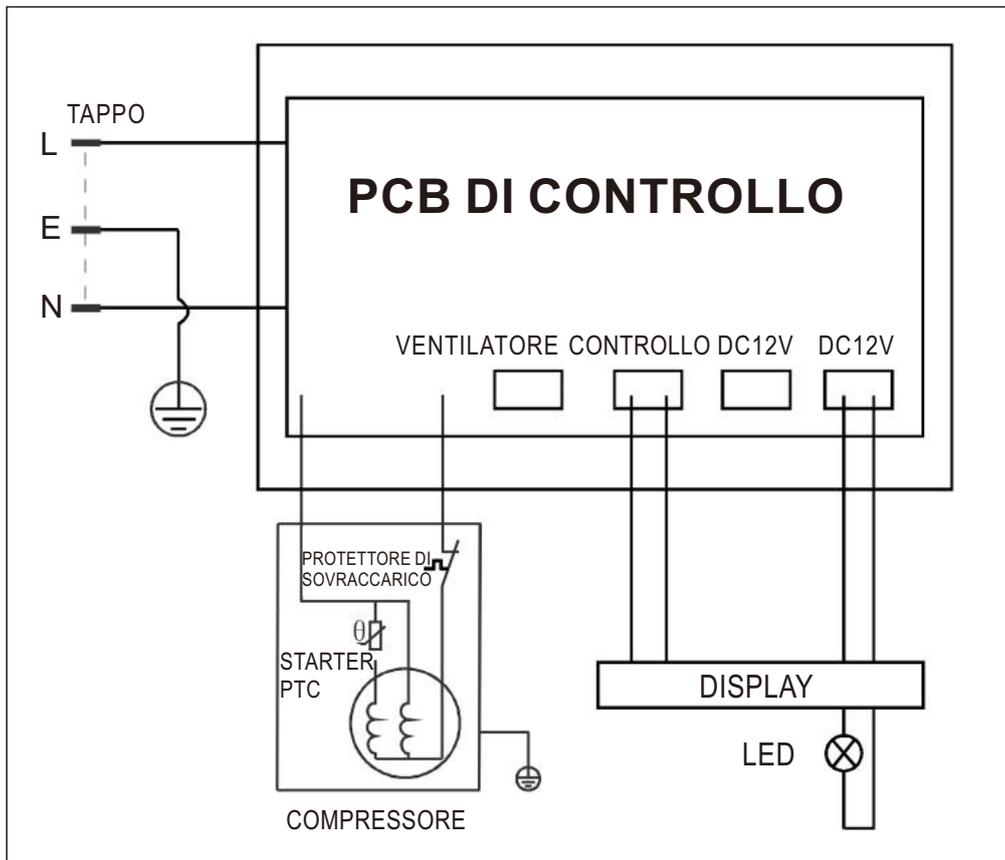


Evitare di posizionare l'unità alla luce diretta del sole o vicino a fonti di calore come un forno.

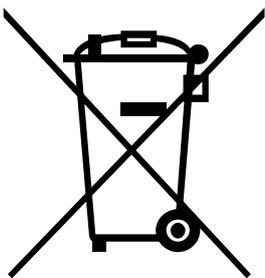


Assicurarsi che ci sia spazio sufficiente intorno al prodotto per un corretto raffreddamento.

## SCHEMA



### Corretto smaltimento di questo prodotto



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere trattato come rifiuto domestico. Portalo in un punto di raccolta rifiuti appropriato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche: un corretto smaltimento aiuta a prevenire conseguenze negative per l'ambiente e la salute.

Per informazioni più dettagliate sul riciclaggio di questo prodotto, contattare:

- Il tuo comune di appartenenza
- Servizio di smaltimento rifiuti domestici
- Il negozio in cui hai acquistato il prodotto

In caso di dubbio, si prega di contattare il nostro centro assistenza clienti.

I nostri dettagli di contatto sono di seguito:



0039-0249471447



clienti@aosom.it

IMPORTATO DA/Produttore/REP:

AOSOM Italy srl

Centro Direzionale Milanofiori

Strada 1 Palazzo F1

20057 Assago (MI)

P.I.: 08567220960

FATTO IN CINA

