

LIEBHERR

Use and Care Manual

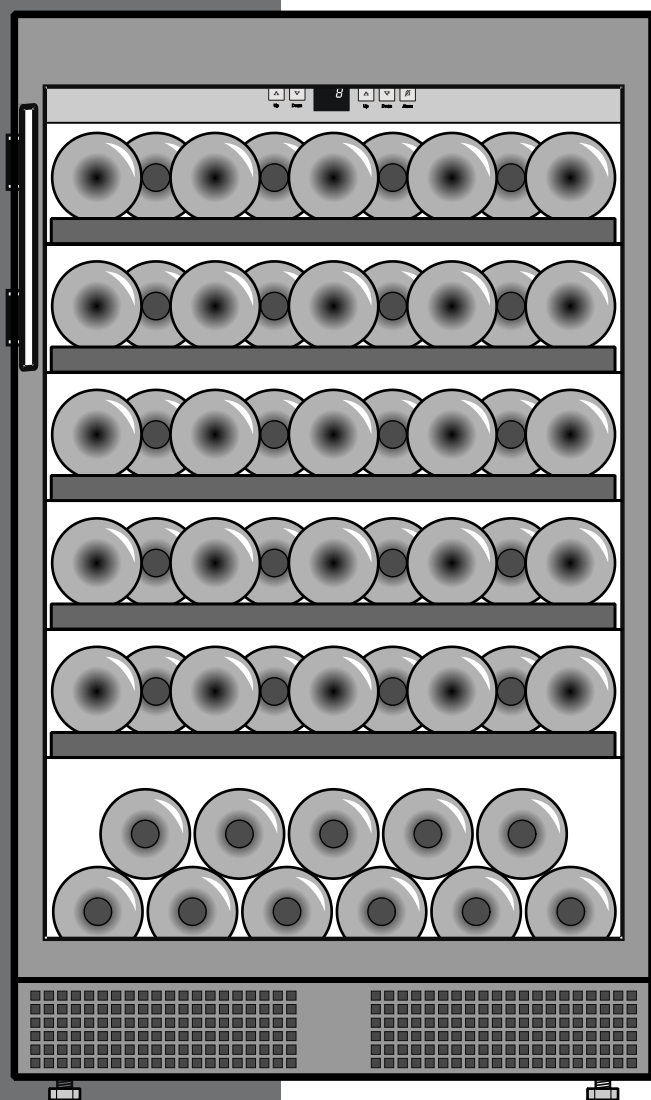
For Wine Cooler

Manuel d'utilisation et d'entretien

de l'armoire à vin réfrigérante

Manual de uso y cuidado

del frigorífico para vinos



Parlez-vous français ? Voir page 17

¿Habla español? Véase página 33

WU 5600
7081 207-00

Thank you for your trust

Congratulations on your purchase of this wine cooler. In buying this product, which is distinguished by its perfect user-friendliness, impeccable reliability and high quality, you have chosen a top-of-the-line appliance. We wish you a lot of pleasure with your new wine cooler - and a lot of enjoyment from your wines.

The features on your appliance have been designed to ensure maximum convenience - day in, day out.

This appliance has been manufactured with recyclable materials using an environmentally friendly process, so together we're making an active contribution to the preservation of our environment.

Please read the information in the operating instructions carefully to become familiar with all the benefits of your new appliance.

We know you will be pleased with your new appliance.

Additional benefits

- CFC-free
- Energy-optimized refrigerant circuit
- Energy-efficient insulation
- Low energy consumption
- User-friendly electronic controls
- Display of functions switched on
- Temperature can be controlled within climate rating range, regardless of room temperature
- Big capacity
- Variable and practical features
- Audible door open alarm
- Easy to clean
- Door hinges can be changed over

The fewer the grapes produced in an area, the better the wine

Poor, well-drained soils are best for good wines. The properties of the soil influence the vitality of the vine, which in turn affects the quality of the grape. Climate is another factor that is important for wine. Light and air humidity are important for the development of the flavor of the wine.

The right environment for your wines

A vine is an extremely sensitive plant. From the time it is planted to its maturing period and the time the grapes are harvested and the wine is made, it is dependent on three factors: light, air humidity and ambient temperature. This sensitivity continues even after the wine is bottled. To allow the flavor of the wine to fully develop or to preserve the excellent aroma, the wine has to be stored perfectly. Your wine cooler offers the best conditions for this.

TABLE OF CONTENTS

Keep these operating instructions in a safe place and pass them on to the next owner, where applicable.

Contents	Page
Safety	4
Disposal of Old Appliance	4
Important Safety Information	4
Electrical Safety	5
Unpacking	6
Safety Instructions and Warnings	6
Disposal of Carton	6
Safety Regulations	7
Installation	8
Fitting Dimensions	8
Installation and Fitting	8
Reversing the Door Hinges	9
Operation	10
Operating and Control Elements	10
Turning the Appliance ON and OFF	10
Setting the Temperature	10
Ventilation Button	10
Additional Functions	11
Audible Warning Signal	11
Wine Cooler Compartment	12
Interior Light	12
Additional Features	12
Pull-out Racks	12
Labels	12
Air Exchange with Activated Charcoal Filter	13
Storage Diagram	13
Safety lock	13
Defrosting/Cleaning	14
Defrosting	14
Cleaning	14
Troubleshooting	15
Customer Service	15
Appliance Information	15
Warranty	16

IMPORTANT

All types and models are subject to continuous improvement. The manufacturer reserves the right to make modifications in the shape, equipment and technology.

SAFETY

Read and follow all the safety rules and operating instructions before using this appliance. Save these instructions for future reference. Throughout this instruction manual are specific Important instructions, Cautions and Warnings.



DANGER

Danger indicates a hazard which will cause serious injury or death if precautions are not followed.



WARNING

Warning indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.



CAUTION

Caution indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

IMPORTANT

This highlights information that is especially relevant to a problem-free installation.

Disposal of Old Appliance

Be sure to follow your local requirements for disposal of appliances. Discarded appliances can be dangerous.



DANGER

Risk of child entrapment. Before you discard old appliances:

- Remove the doors.
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Cut off the prongs from the power cable plug and discard them.
- Cut off the power cable from the discarded refrigerator. Discard separately from the refrigerator.

Following these instructions reduces the possibility of causing personal injury, especially to children playing.

Contact the trash collection agency in your area for additional information.

Important Safety Information

This appliance is intended for domestic use only. Use the appliance only for its intended purpose; the storage of food products. Follow the cautions and safety warnings throughout this instruction manual including the following:

- To prevent injury to you or damage to the unit, the appliance should be unpacked and set up by two people.
- If the appliance is damaged on delivery, contact the supplier immediately before connecting to the power source.
- To guarantee safe operation, ensure that appliance is set up and connected as described in these operating instructions.
- Disconnect the appliance from the power source if a fault occurs. Pull out the plug, turn off or disable the power source.
- When disconnecting the appliance, use the plug. Do not pull on the cable.
- Any repairs and work on the appliance should only be performed by the customer service department. Unauthorized work may be dangerous to the user. Changing the power source cable should only be done by the customer service department.
- Do not store explosives or sprays using combustible propellants such as butane, propane, pentane, etc. in the appliance. Electrical components might cause leaking gas to ignite. You may identify such sprays by the printed contents or a flame symbol.
- Do not use electrical appliances inside the appliance.
- Do not allow children to play with the appliance. Children must not climb, sit or stand on the racks or door.

- To prevent possible injury due to an electrical shock, be sure to disconnect the power cord or turn off the circuit breaker before replacing the interior light or cleaning the appliance.
- To prevent possible injury due to broken glass, use hand protection when replacing the interior light.
- To avoid injury or damage to the appliance, do not use steam cleaning equipment to clean the appliance.
- Do not operate the wine cooler in the presence of explosive fumes.
- In the event of a power outage, minimize opening the door.
- To protect the wine cooler from possible damage, allow the appliance to stand 1/2 to 1 hour in place before turning the electricity on. This allows the refrigerant and system lubrication to reach equilibrium.

Electrical Safety

Connect this appliance to a 110-120 VAC, 15 amp circuit that is controlled by a circuit breaker or fuse. This appliance should have its own separate grounded circuit. Do not use an extension cord.

The power cord is equipped with a three-prong (grounding) plug for your protection against possible shock hazards. To maintain this protection:

- Do not modify the plug by removing the round grounding prong.
- Do not use a two-prong adapter. Where a two-prong wall receptacle is encountered, contact a qualified electrician and have it replaced with a three-prong receptacle in accordance with all local codes and ordinances.
- Do not use a power cord that is frayed or damaged.

UNPACKING

Safety Instructions and Warnings



CAUTION

To avoid risk of personal injury or property damage, have two people unpack and move this appliance into place.



CAUTION

Protect the finished floor surface before you uncrate the unit.

Avoid placing the appliance in direct sunlight or near the stove, range top, radiators and similar heat sources.

The floor under the appliance should be flat and level.

Keep the appliance out of the weather. The ventilation grille CAN-NOT be obstructed. Always ensure there is good ventilation in front of the appliance.

As soon as you uncrate the unit:

- Examine the unit and packaging for shipping damage. Contact the carrier immediately if you suspect there is any damage.
- Note the type (model number), index, serial number, date of purchase and where purchased on the spaces provided in the back of this manual.

Disposal of Carton

The packaging is designed to protect the appliance and individual components during moving and is made of recyclable materials.

- Corrugated board/board
- Molded polystyrene (foamed, CFC-free polystyrene)
- Polythene bags and sheets
- Polypropylene straps



WARNING

Keep packaging materials away from children. Polythene sheets and bags can cause suffocation!

- Please take the packaging material to your local recycling facility.

Safety Regulations

The appliance is designed to cool and store wine and beverages. It is designed as a household appliance.

The appliance is set to operate within specific ambient temperature limits according to its climate rating. These temperature limits should not be exceeded. The correct climate rating for your appliance is indicated on the model plate.

This is explained as follows:

Climate Rating	Set for Ambient Temperatures of
SN	50°F to 90°F (10°C to 32°C)
N	61°F to 90°F (16°C to 32°C)
ST	61°F to 100°F (16°C to 38°C)
SN-ST	50°F to 100°F (10°C to 38°C)
SN-T	50°F to 109°F (10°C to 43°C)
T	61°F to 109°F (16°C to 43°C)

- The refrigerant circuit has been tested for leaks.
- The appliance complies with current safety regulations UL250 and CSA C22.2 #63.

We recommend cleaning the appliance before turning it ON for the first time. See **Cleaning**. Turn ON the appliance several hours before loading it.



WARNING

Do not allow children to play with the appliance. Children must not climb, sit or stand on the racks or door.
Failure to follow these instructions may result in death or serious injury.

INSTALLATION

Fitting Dimensions - Figure 1

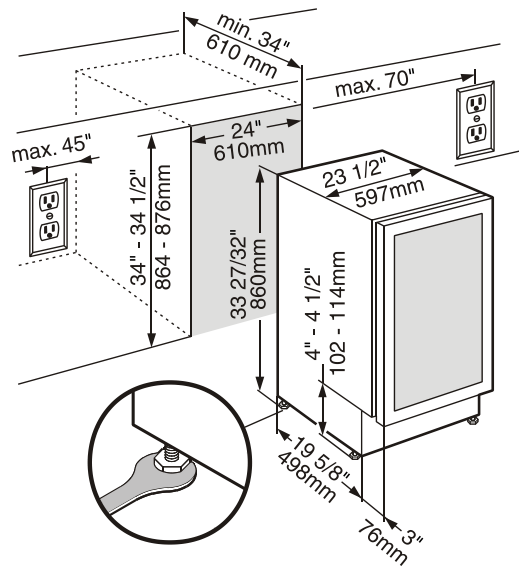


Figure 1

* Overall height can be increased by 2 inch (50 mm) by adjusting the feet.

Adjust to recess height using the four adjustable feet on the underside of the appliance.

Put the electrical outlet in a location where it does not interfere when the wine cooler is placed into its recess.

IMPORTANT

The fitting dimensions are actual, allow for additional clearance for sliding the wine cooler into its recess based on how you chose the final installation to look. Make sure your installation does not block the ventilation grille.

(Figure 2)

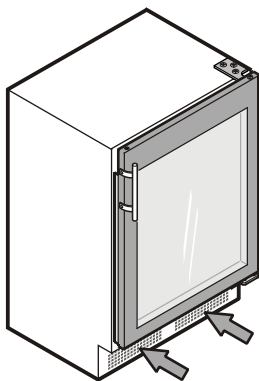


Figure 2

Installation and Fitting - Figure 3

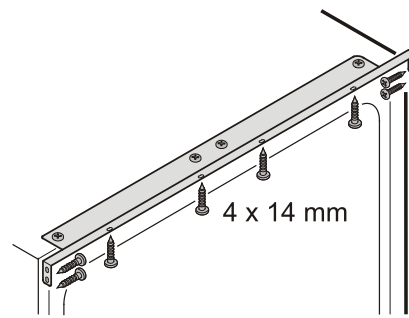


Figure 3

1. Connect the appliance to the dedicated outlet.
2. Slide the appliance into the recess.
3. Secure the appliance in the recess using 4 x 14 mm screws supplied with the wine cooler.

The screws can be installed into the counter or into the cabinet or frame on the sides of the wine cooler, or in any combination. Four screws must be used.

The appliance is adapted with a door opening limiter. The maximum opening angle is 100°.



WARNING

The wine cooler must be attached to the cabinet or counter before it is used.

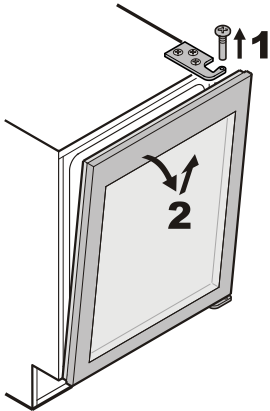
Reversing the Door Hinges - Figure 4

⚠ CAUTION

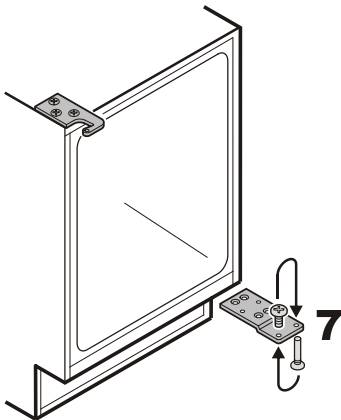
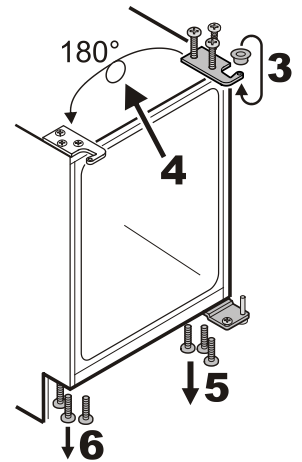
To prevent possible injury from an electrical shock, be sure to disconnect the power cord or turn OFF the circuit breaker before performing the following steps.

⚠ CAUTION

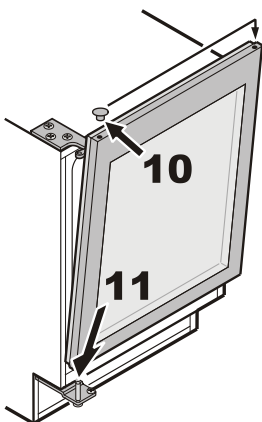
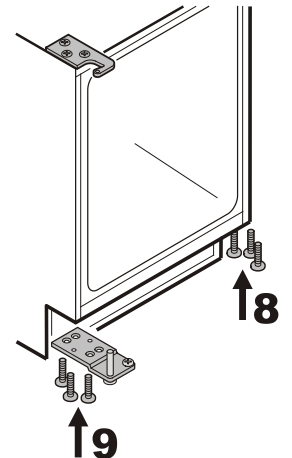
To avoid injury from sharp edges, wear protective gloves before performing the following steps.



1. Unscrew hinge pin.
2. Lift off the door.
3. Pull out sleeve and reassemble.
4. Unscrew upper hinge plate, turn it 180° and screw on the opposite side.
5. Unscrew lower hinge plate.
6. Remove screws.



7. Transfer both pins of the hinge plate to the opposite side.
8. Insert screws again.
9. Reassemble lower hinge plate on the left side of the unit.



10. Transfer plug to the opposite side of the door.
11. Suspend door on hinge pin and close.
12. Insert hinge pin and tighten.
13. Transfer handle and plugs to the opposite side.

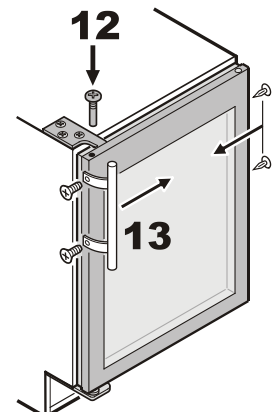


Figure 4

OPERATION

Operating and Control Elements - Figure 5

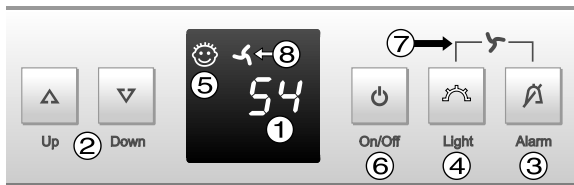


Figure 5

1. Temperature display
2. Temperature setting buttons
3. Alarm ON/OFF button
4. Interior light ON/OFF button
5. Childproof Lock
6. ON/OFF button
7. Fan switch
8. Fan symbol

Turning the Appliance ON and OFF - Figure 6

Clean the appliance before turning it on for the first time. See **Cleaning**. Connect the appliance to the dedicated outlet - the appliance is turned on.

- **To turn the appliance off:** Keep the **ON / OFF** button pressed for three seconds so that the temperature display goes out.
- **To turn the appliance on:** Press the **ON / OFF** button until the display lights up.

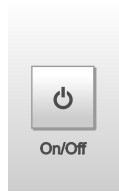


Figure 6

Setting the Temperature - Figure 7

To reduce the temperature: Press the ▼ “DOWN” button;

To increase the temperature: Press the ▲ “UP” button.

- While you are entering the temperature, the set temperature will flash on the display.
- You can change the settings in increments of 1°F (1°C) by briefly pressing the button again. The electronic controls will switch over automatically about five seconds after the last time you pressed the button. The actual temperature displays.



Figure 7

If *F0* or *F1* appears in the display, the appliance has a fault. Contact your nearest customer service representative, indicate the **type of appliance, index and Appliance / serial number**.

Fan switch - Figure 8

The fan switch can be used to increase the relative humidity in the wine cooler zone.

- **To switch on:** Press buttons ③ and ④ simultaneously. The fan symbol will be shown in the display. The fan is permanently in operation = higher humidity.
- **To switch off:** Press the buttons again so that the fan symbol goes dark. The fan runs in parallel to the compressor = lower humidity.

Note:

- The energy consumption will increase when the fan is switched on.
- To save energy, the fan will switch off automatically when the door is open.



Figure 8

Additional Functions - Figures 9 - 12

In setup mode you can set the **Childproof Lock**, adjust the **brightness of the display** and choose the **unit of temperature** for the display in degrees Fahrenheit or degrees Celsius. The childproof lock is designed to protect the appliance from being switched off accidentally by children.

Activating set-up mode:

- Press the "Light" button for approximately five seconds
 - the "Light" button flashes - the display shows $\bar{L}$ for childproof lock.

Note: the value to be altered flashes.

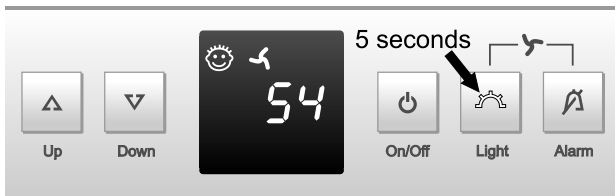


Figure 9

- Select the required function by pressing the $\blacktriangle/\blacktriangledown$ (UP/DOWN) button:
 - $\bar{L}$ = Childproof Lock, h = brightness
 - or $\square$ = changing the temperature display.
 - Now select ON or OFF by pressing the "Light" button briefly:
 - For $\bar{L}$ = childproof lock, press the $\blacktriangle/\blacktriangledown$ (UP/DOWN) button to select
 - $\bar{L} 1$ = childproof lock on or
 - $\bar{L} 0$ = childproof lock off and acknowledge with the "Light" button.
- When the symbol is lit, the childproof lock is activated.

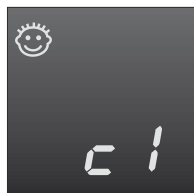


Figure 10

For h = brightness, press $\blacktriangle/\blacktriangledown$ (UP/DOWN) button to select

$h 1$ = minimum to

$h 5$ = maximum brightness and acknowledge with "Light" button.



Figure 11

For $\square$ = unit of temperature, press $\blacktriangle/\blacktriangledown$ (UP/DOWN) button to select $^{\circ}\text{C}$ = to display degrees Celsius, $^{\circ}\text{F}$ = to display degrees Fahrenheit for temperature display and acknowledge with "Light" button.

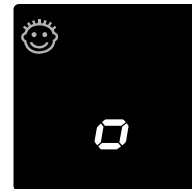


Figure 12

Exit set-up mode:

- Exit the setup mode by pressing the **ON/OFF** button; after two minutes the electronic system switches over automatically. The normal operating mode is activated again.

Audible Warning Signal - Figure 13

The audible warning signal helps to protect your wines against excessive temperature fluctuations.

- The audible warning signal sounds when the door is open for longer than about 180 seconds. The audible warning device is turned off by pressing the **Alarm** button.

- The audible warning signal sounds when the interior gets too warm or too cold. The temperature display will also flash. The audible warning device is turned off by pressing the **Alarm** button. The temperature display will continue to flash until the cause of the alarm has been rectified.



Figure 13

WINE COOLER COMPARTMENT

Interior Light - Figure 14

The light is located behind the cover in the top of the wine cooler compartment.

The interior light can be turned on and off using the **Light** button. (Figure 14)

The light button indicator is illuminated when the interior light is turned ON.

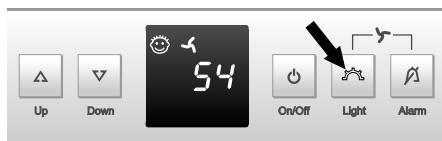


Figure 14

Replacing the tube - Figure 15



WARNING



To prevent possible injury due to an electrical shock, be sure to disconnect the power cord or turn OFF the circuit breaker before replacing the interior light tube or cleaning the appliance.



CAUTION

To prevent possible injury due to broken glass, use hand protection when replacing the interior light tube.

- Unscrew the cover panel.
- Change the fluorescent tube.
- Replace cover panel and screw into place.



Figure 15

Additional Features

Pull-out Racks - Figure 16

The pull-out racks allows bottles of wine to be viewed and removed more easily.

Labels

The appliance is supplied with a label holder with labels for each rack. Use these to label the type of wine stored on each shelf. Use a soft pencil on the labels so that you can erase it again when necessary. Additional labels can be obtained from your Liebherr Dealer or Distributor.

Fitting: Click the label holder into place and slide the label in from the side.



Figure 16

WINE COOLER COMPARTMENT

Air Exchange with Activated Charcoal Filter - Figure 17

The way in which wines continue to mature depends on the ambient conditions. The quality of the air is therefore decisive for preserving the wine. Your Liebherr wine cooler is equipped with an activated charcoal filter in the interior rear wall of both the upper and lower compartments.

We recommend you replace the filter at least once a year. Filters can be obtained from your Liebherr Dealer or Distributor.

Removing the filter: Hold the filter by the handle. Turn it 90° to the left or right and remove.

Reinstalling the filter: Insert with the handle in a vertical position. Turn it 90° to the left or right until it clicks into place.

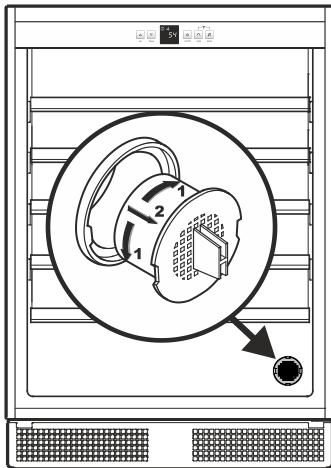


Figure 17

Storage Diagram - Figure 18

It is possible to store up to 56 Bordeaux bottles of 750 ml each in your wine cooler.

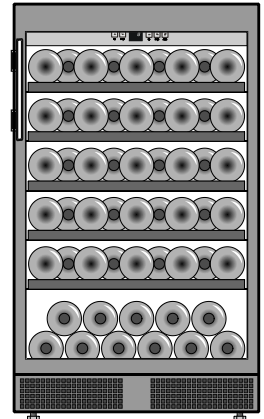


Figure 18

Safety Lock - Figure 19

The lock in the appliance door is equipped with a safety mechanism.

Locking the appliance:

- Insert the key and push as shown by arrow 1.
- Turn the key 90° counterclockwise 2.

To unlock the appliance, the procedure must be repeated in the same order; turning the key clockwise.



CAUTION

Hold the key at all times. The lock cylinder is spring loaded and will eject the key if released from your grip.

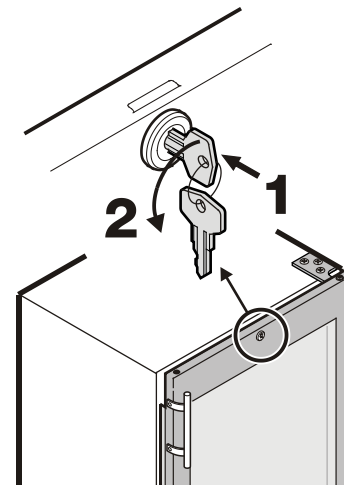


Figure 19

DEFROSTING/CLEANING

Defrosting

The wine cooler compartment defrosts automatically. The water that forms on the rear wall drains into a reservoir at the back of the appliance and evaporates automatically through the compressor heat.

Cleaning



WARNING



- To prevent possible injury due to an electrical shock, be sure to disconnect the power cord or turn off the circuit breaker before replacing the interior light tube or cleaning the appliance.
- To avoid injury or damage, Do not use steam cleaning equipment to clean the appliance.

Clean the appliance by hand with lukewarm water and a little detergent.

Do not use abrasive or scouring sponges. **Do not** use concentrated cleaning agents. **Never** use abrasive or acid cleaners or chemical solvents or steam cleaners.

- Ensure no cleaning water penetrates into the electrical components or ventilation grille.
- Dry all parts well with a cloth.
- **Do not** damage or remove the model plate on the inside of the appliance. It is very important for servicing your appliance.

Remove any dust from the outside of the ventilation grille (**Figure 20**) with a vacuum cleaner.

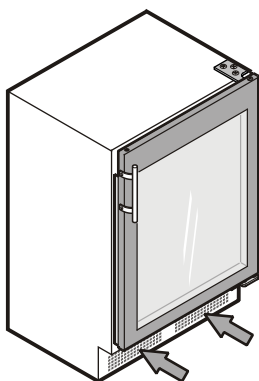


Figure 20

Keep your stainless steel looking new by cleaning with a good quality stainless steel cleaner or polish monthly. High quality stainless steel cleaners and conditioners are commercially available.

Do not clean with steel wool pads or abrasive pads. Do not use cleaners that are not for use on stainless steel, such as glass cleaners, tile cleaners or cleaners used to clean counter tops. These types of cleaners can damage the surface permanently.

Stainless steel that is exposed to chlorine gas and moisture may have some discoloration. This discoloration is normal. If your unit is used in this environment, clean and polish your stainless steel more often.

If the surface discolors or rusting appears, clean it quickly with a non-abrasive cloth and protect it. Always clean and polish in the direction of the grain and finish.

IMPORTANT

Mold can form on the bottles and labels depending on the type of adhesive used on the labels. This can be prevented by carefully cleaning any adhesive residues off the bottles.

TROUBLESHOOTING

Your appliance is designed and manufactured for a long life and reliable operation.

If a problem occurs during operation, check whether it is due to an operating error. Please note that even during the warranty period, some repair costs may be your responsibility.

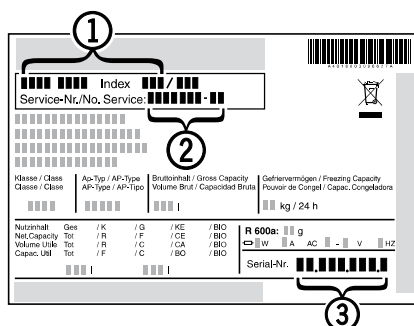
You may be able to correct the following faults by checking the possible causes yourself:

Problem	Possible Cause and Remedy
Appliance does not work, display is off	- Is the appliance turned on properly? - Is the power cord properly inserted in the outlet? - Is the circuit breaker or fuse in operating condition?
The interior light does not come on	- Is the appliance turned on? - Is the interior light turned on? - The bulb is defective. Contact your Liebherr Dealer or Representative.
Loud running noise	- Is the appliance placed firmly on the floor, or does the compressor cause nearby items of furniture or objects to vibrate? If necessary, move the appliance slightly, align by adjusting the adjustable feet, or adjust bottles.
Motor seems to run too long	- Is the ambient temperature too hot? See Safety Regulations. - Has the appliance been opened too often or left open too long?
The temperature is not cold enough	- Is the temperature setting correct? See Setting The Temperature. - Has an excessive amount of wine been placed in the appliance? - Does a separately installed thermometer show the correct reading? - Is the ventilation system working properly? - Is the appliance set up too close to a heat source?
<i>F 0</i> or <i>F 1</i> appears in the display	The appliance has a fault. Contact your nearest customer service representative, indicate the type of appliance, index and appliance / serial number.

Customer Service



If none of the above possible causes apply, and you can not rectify the fault yourself, contact your nearest customer service representative. Indicate the type **(1)** of appliance, service number **(2)** and the appliance / serial number **(3)** as indicated on the model plate. The model plate is located on the left-hand inside wall.



Appliance Information

Record this information when the appliance is installed.

Type Designation: _____

Index: _____

Appliance / serial number: _____

Date of Purchase: _____

Where Purchased: _____

WARRANTY

LIEBHERR WARRANTY PLAN

FULL TWO YEAR WARRANTY - For two years from the date of original purchase, your Liebherr warranty covers all parts and labor to repair or replace any part of the product which proves to be defective in materials or workmanship.

FULL FIVE YEAR WARRANTY - For five years from the date of original purchase, your Liebherr warranty covers all parts and labor to repair or replace any components that prove to be defective in materials or workmanship in the sealed system. The "Sealed System" means only the compressor, condenser, evaporator, drier and all connecting tubing.

LIMITED 6TH THROUGH 12TH YEAR WARRANTY - From the 6th through 12th year from the date of original purchase, your Liebherr warranty covers all parts that prove to be defective in materials or workmanship in the Sealed System (parts only).

TERMS APPLICABLE TO EACH WARRANTY

All service provided by Liebherr under the warranty must be performed by authorized Liebherr service representatives, unless otherwise specified by Liebherr. Service will be provided in the home during normal business hours. This warranty applies only to products installed for normal residential use. Details regarding a non-residential warranty are available on request.

The warranty applies only to products installed in Canada and any one of the fifty states of the United States or the District of Columbia. This warranty does not cover any parts or labor to correct any defect caused by negligence, accident or improper use, maintenance, installation, service or repair, including but not limited to improper removal and reinstallation of the condensing unit.

THE WARRANTIES DESCRIBED ABOVE ARE MADE EXPRESSLY IN LIEU OF ANY OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND OF ANY OTHER OBLIGATION OR LIABILITY ON THE PART OF LIEBHERR. IN NO EVENT SHALL LIEBHERR BE LIABLE FOR SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING FROM THE BREACH OF THESE WARRANTIES OR ANY OTHER WARRANTIES, WHETHER EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY.

Some States do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from State to State.

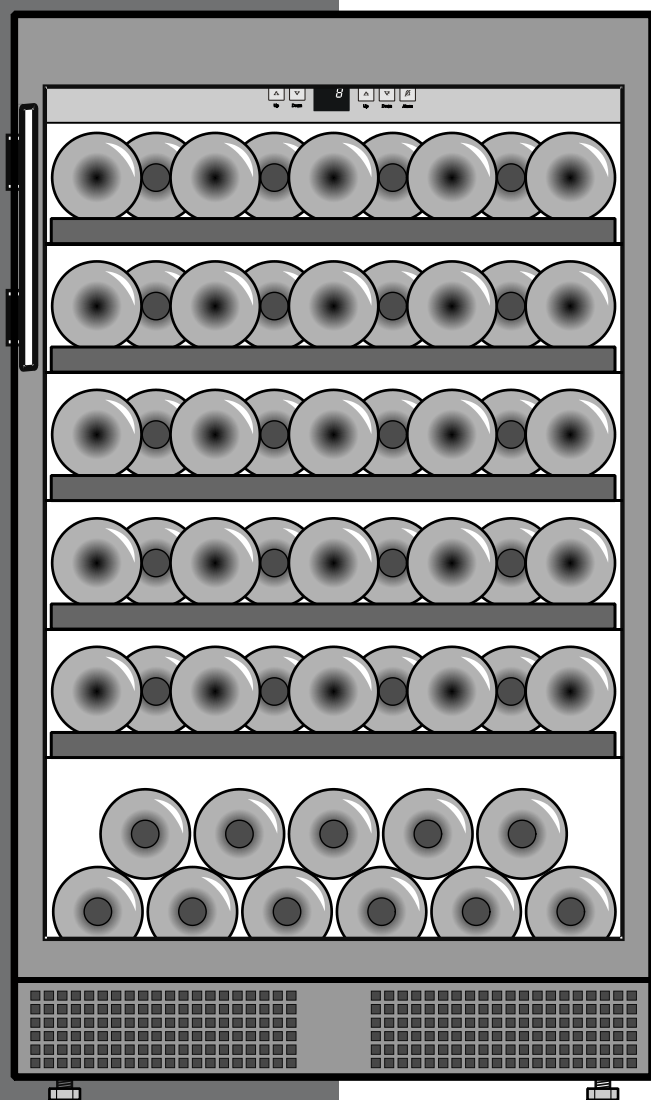
To receive parts and/or service and the name of the Liebherr authorized service representative nearest you, contact your Liebherr dealer or distributor or contact the Liebherr designated national service provider:

in the US: Liebherr@adcoservice.com, or call 1-866-LIEBHERR or 1-866-543-2437
in Canada: www.euro-parts.ca, or call 1-888-LIEBHERR, 1-888-543-2437.

LIEBHERR

Manuel d'utilisation et d'entretien

de l'armoire à vin réfrigérante



WU 56
7081 207-00

Merci de votre confiance

Félicitations, vous avez fait le bon choix ! En achetant ce produit, qui se distingue par sa grande convivialité, sa fiabilité irréprochable et sa haute qualité, vous avez opté pour le haut de gamme. Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec de bonnes dégustations en perspective !

Les fonctions de votre appareil ont été conçues pour une convivialité maximale.

Cet appareil a été fabriqué à partir de matériaux recyclables par des procédés respectueux de l'environnement, pour que nous participions tous activement à la préservation de notre environnement.

Apprenez à connaître tous les avantages de votre nouvel appareil en lisant attentivement les informations contenues dans ce manuel.

Nous ne doutons pas que votre nouvel appareil vous donnera entière satisfaction.

Autres avantages

- Sans CFC
- Circuit réfrigérant économe en énergie
- Isolation pour réduire la déperdition d'énergie
- Faible consommation d'énergie
- Commandes électroniques conviviales
- Affichage des fonctions activées
- La température peut être modulée dans la plage des valeurs nominales climatiques, indépendamment de la température ambiante
- Grande contenance
- Fonctions variables et pratiques
- Alarme sonore d'ouverture de porte
- Facile à nettoyer
- Les charnières de porte peuvent être inversées

Moins il y a de cépages qui poussent dans une région, plus le vin est meilleur

Les sols pauvres et bien drainés produisent les meilleurs vins. Les propriétés du sol influent sur la vitalité de la vigne, qui influe à son tour sur la qualité du raisin. Le climat est un autre facteur important. L'ensoleillement et l'humidité de l'air sont importants pour le développement des arômes du vin.

Le bon environnement pour vos vins

Le pied de vigne est une plante extrêmement sensible. Depuis le moment où il est planté jusqu'à sa maturité, la récolte du raisin et la fabrication du vin, tout dépend de trois facteurs : l'ensoleillement, l'humidité et la température ambiante. Cette sensibilité continue même après la mise en bouteilles du vin. Pour que les arômes du vin se développent pleinement ou soient préservés, le vin doit être parfaitement conservé - et votre armoire à vin réfrigérante offre les meilleures conditions de conservation.

TABLE DES MATIÈRES

Conservez ces instructions d'utilisation en lieu sûr et confiez-les au propriétaire suivant, le cas échéant.

Sommaire	Page
Sécurité	20
Mise au rebut de votre appareil usagé.....	20
Consigne importante de sécurité	20
Consignes de sécurité liées à l'électricité	21
Déballage	22
Consignes de sécurité et avertissements	22
Mise au rebut du carton.....	22
Contraintes de sécurité.....	23
Installation	24
Dimensions extérieures	24
Installation et ajustement.....	24
Inversion des charnières de porte.....	25
Mode d'emploi.....	26
Commandes.....	26
Mise en marche et arrêt de l'appareil.....	26
Réglage de la température	26
Bouton Ventilation	26
Autres fonctions	27
Signal sonore	27
Compartiment de l'armoire à vin réfrigérante	28
Éclairage intérieur	28
Autres caractéristiques	28
Casiers amovibles.....	28
Étiquettes	28
Échange d'air avec filtre au charbon actif	29
Diagramme de rangement.....	29
Serrure de sécurité	29
Dégivrage/nettoyage	30
Dégivrage.....	30
Nettoyage.....	30
Dépannage.....	31
Service clientèle.....	31
Informations au sujet de l'appareil.....	31
Garantie.....	32

IMPORTANT

Tous les types et modèles sont sujets à des améliorations permanentes. Le fabricant se réserve le droit d'apporter toute modification à la conception, à l'équipement et à la technologie.

SÉCURITÉ

Lisez et suivez toutes les instructions d'utilisation et les consignes de sécurité avant d'utiliser votre appareil. Conservez ces instructions pour référence ultérieure. Dans ce manuel d'instructions, vous trouverez des instructions importantes, des mises en garde et des avertissements.



DANGER

Indique un danger qui provoquera des blessures graves, voire la mort, si les précautions ne sont pas respectées.



AVERTISSEMENT

Indique un danger qui peut provoquer des blessures graves, voire la mort, si les précautions ne sont pas respectées.



ATTENTION

Indique une situation pouvant occasionner de légères blessures ou des dégâts matériels si vous ne suivez pas les instructions.

IMPORTANT

Souligne des informations particulièrement importantes pour réaliser une installation sans problème.

Mise au rebut de votre appareil usagé

Veillez à vous conformer aux exigences locales de mise au rebut des appareils. Les appareils jetés peuvent être dangereux.



DANGER

Un enfant risque de s'y trouver enfermé. Avant la mise au rebut d'appareils usagés :

- Enlevez les portes.
- Laissez les étagères en place afin qu'aucun enfant ne puisse grimper à l'intérieur.
- Coupez et jetez les broches du câble d'alimentation.
- Coupez le câble d'alimentation de l'appareil mis au rebut. Jetez-le à part.

En respectant toutes ces instructions, les risques de blessures, surtout pour les enfants qui jouent, sont diminués.

Contactez votre entreprise locale de ramassage des ordures pour obtenir de plus amples renseignements.

Consigne importante de sécurité

Cet appareil est conçu pour une utilisation domestique uniquement. Réservez son utilisation à ces fins, c'est-à-dire la conservation des aliments. Suivez les mises en garde et les avertissements de ce manuel d'utilisation, notamment :

- Pour éviter tout risque de blessure ou d'endommagement de l'appareil, il est recommandé de s'y prendre à deux pour le déballer et le mettre en place.
- Si l'appareil subit des dommages en cours de transport, contactez immédiatement le fournisseur avant même de brancher l'appareil.
- Pour garantir un fonctionnement sûr, respectez scrupuleusement les instructions d'installation et de branchement.
- En cas de panne, débranchez l'appareil. Sortez la fiche de la prise, ou bien coupez ou désactivez l'alimentation.
- Saisissez le câble par sa fiche lorsque vous débranchez l'appareil. Ne tirez pas sur le câble.
- Toute réparation et tout travail effectué sur l'appareil doit être confié au service clientèle. Tout travail non autorisé risque de mettre l'utilisateur en danger. Cette consigne s'applique également au remplacement du câble d'alimentation.
- Ne conservez pas de matières explosives ni de produits en bombe à gaz propulseur inflammable (butane, propane, pentane, etc.) dans votre appareil. Les composants électriques risquent d'enflammer le gaz qui fuit. Pour identifier ce type de bombes aérosols, lisez leur contenu imprimé ou cherchez-y le symbole d'une flamme.
- N'utilisez aucun appareil électrique à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec cet appareil. Les enfants ne doivent pas grimper, s'asseoir ou se mettre debout sur les étagères ou la porte.

- Pour éviter toute blessure éventuelle due à une électrocution, veuillez débrancher le cordon d'alimentation ou couper le disjoncteur avant de remplacer l'éclairage intérieur ou de nettoyer l'appareil.
- Afin d'éviter toute blessure éventuelle due au bris de verre, protégez-vous les mains lors du remplacement de l'éclairage intérieur.
- Afin d'éviter toute blessure ou dommage à l'appareil, n'utilisez aucune machine de nettoyage à la vapeur pour nettoyer l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil en présence de fumées explosives.
- En cas de panne de courant, réduisez au minimum l'ouverture de la porte.
- Pour éviter d'abîmer l'appareil, laissez-le reposer pendant 1/2 heure à une heure avant de rétablir l'électricité. Cela permettra au produit réfrigérant et au lubrifiant du système d'atteindre l'équilibre.

Consignes de sécurité liées à l'électricité

Branchez cet appareil sur un circuit 110-120 V c.a., 15 A contrôlé par un disjoncteur ou un fusible. Cet appareil doit posséder son propre circuit de mise à la terre distinct. N'utilisez pas de rallonge.

Le cordon d'alimentation est doté d'une fiche à trois broches (avec mise à la terre) pour vous protéger contre les éventuels risques d'électrocution. Pour une protection durable :

- Ne modifiez pas la fiche en ôtant la broche ronde de mise à la terre.
- N'utilisez pas d'adaptateur à 2 broches. Si la prise murale est du type à deux broches, demandez à un électricien qualifié de la remplacer par une prise à trois broches conforme aux normes électriques en vigueur.
- N'utilisez aucun cordon d'alimentation effiloché ou abîmé.

Consignes de sécurité et avertissements



ATTENTION

Pour éviter tout risque de blessure ou d'endommagement de l'appareil, il est recommandé de s'y prendre à deux pour le déballer et le mettre en place.



ATTENTION

Protégez le revêtement du sol avant de déballer l'appareil.

Évitez d'installer l'appareil à un endroit directement exposé aux rayons du soleil, près d'un four, d'une cuisinière, d'un système de chauffage ou de tout autre appareil chauffant.

Le sol sous l'appareil doit être plan et à niveau.

L'appareil doit être protégé des intempéries. La grille de ventilation NE DOIT PAS être bouchée. Assurez-vous toujours que l'appareil est bien ventilé à l'avant.

Dès que l'appareil est déballé :

- Examinez l'appareil et l'emballage pour repérer les dommages qui ont pu se produire en cours de transport. Contactez immédiatement le transporteur si vous soupçonnez des dommages.
- Notez le type (numéro de modèle), l'index, le numéro de série, la date et le lieu d'achat, dans les espaces prévus à cet effet au dos de ce manuel.

Mise au rebut du carton

L'emballage est destiné à protéger l'appareil et les composants individuels pendant le transport ; il est fabriqué à partir de matériaux recyclés.

- Carton ondulé/carton
- Polystyrène moulé (polystyrène expansé sans CFC)
- Sacs et feuilles en polythène
- Sangles en polypropylène



AVERTISSEMENT

Tenez l'emballage à l'écart des enfants. Les feuilles et les sacs de polythène peuvent provoquer une suffocation !

- Déposez les emballages au centre de recyclage le plus près de chez vous.

Contraintes de sécurité

L'appareil est conçu pour refroidir et entreposer le vin et les boissons. Il est conçu afin de fonctionner en tant qu'appareil ménager.

L'appareil est réglé pour fonctionner dans des limites de température ambiante spécifiques en fonction du climat. Ces limites de température ne doivent pas être dépassées. La classification appropriée de votre appareil en fonction du climat est indiquée sur la plaque du modèle.

Les explications sont les suivantes :

Classification en fonction du climat	Valeurs nominales définies pour les températures ambiantes suivantes
SN	50 à 90°F (10 à 32°C)
N	61 à 90°F (16 à 32°C)
ST	61 à 100°F (16 à 38°C)
SN-ST	50 à 100°F (10 à 38°C)
SN-T	50 à 109°F (10 à 43°C)
T	61 à 109°F (16 à 43°C)

- Le circuit de réfrigération a été testé pour les fuites.
- L'appareil respecte les règlements de sécurité courants UL250 et CSA C22.2 #63.

Nous vous recommandons de nettoyer l'appareil avant de le mettre en service. Voir **Nettoyage**. Laissez fonctionner l'appareil pendant plusieurs heures avant de le remplir.



AVERTISSEMENT

Ne laissez pas les enfants jouer avec cet appareil. Les enfants ne doivent pas grimper, s'asseoir ou se mettre debout sur les étagères ou la porte. Ne pas suivre ces instructions pourrait provoquer la mort ou des blessures graves.

INSTALLATION

Dimensions extérieures - Figure 1

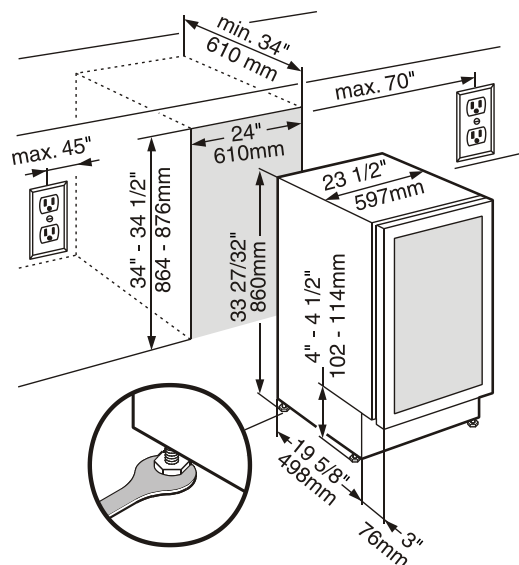


Figure 1

* La hauteur globale peut être augmentée de 2 po (50 mm) en réglant les pieds.

Ajustez à la hauteur d'encastrement à l'aide des quatre pieds réglables sous l'appareil.

Choisissez une prise électrique dont l'emplacement n'interférera pas avec l'encastrement de l'appareil.

IMPORTANT

Les dimensions extérieures sont précises et prévoient un léger dégagement pour extraire l'appareil de son lieu d'encastrement, en fonction de l'installation finale choisie. Assurez-vous que votre installation ne bloque pas la grille de ventilation. (Figure 2)

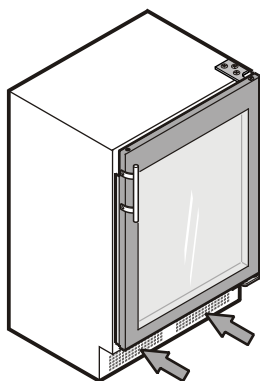


Figure 2

Installation et ajustement - Figure 3

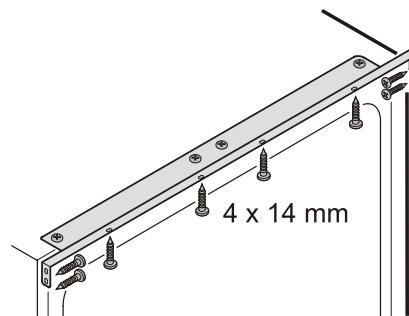


Figure 3

1. Branchez l'appareil sur secteur.
2. Encastrez l'appareil.
3. Fixez l'appareil dans le retrait, grâce aux vis de 4 x 14 mm fournies avec l'armoire à vins.

Les vis peuvent être installées dans le comptoir, le placard ou le cadre se trouvant sur les côtés de l'appareil, ou dans toute combinaison des trois. Les quatre vis doivent être utilisées.

L'appareil a une butée d'ouverture de porte. L'angle d'ouverture maximum est de 100°.



AVERTISSEMENT

Avant d'être utilisé, l'appareil doit être attaché au placard ou au comptoir.

Inversion des charnières de porte - Figure 4



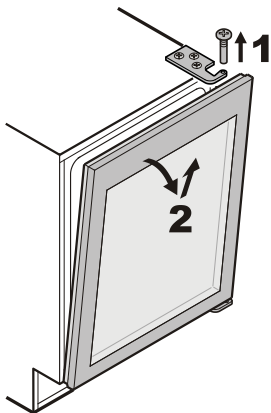
ATTENTION

Évitez les blessures provoquées par des électrochocs en vous assurant de débrancher le cordon d'alimentation ou en coupant le courant au disjoncteur avant de réaliser les étapes suivantes.

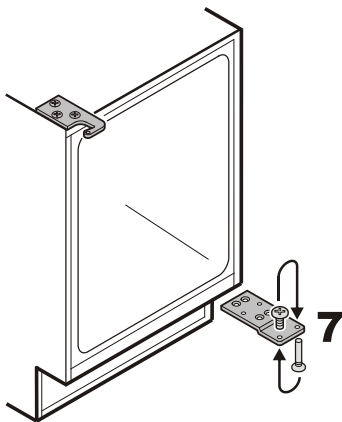
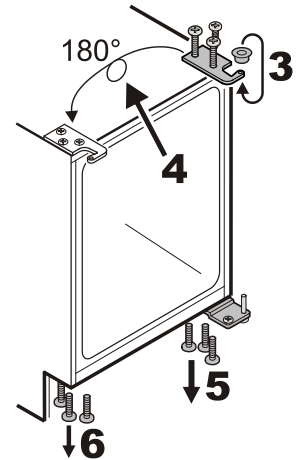


ATTENTION

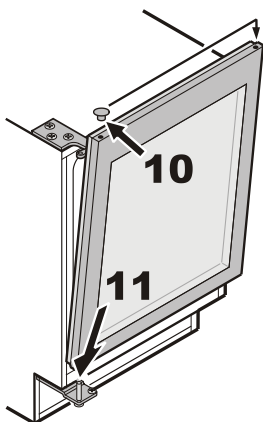
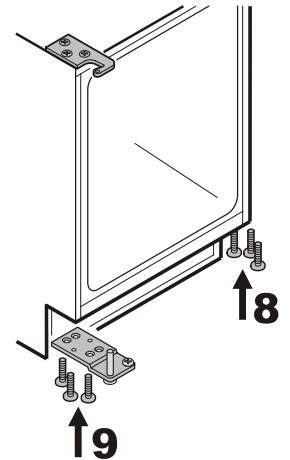
Dans le but d'éviter de vous blesser sur les bords vifs, portez des gants de protection avant de réaliser les étapes suivantes.



1. Dévissez l'axe de charnière.
2. Soulevez et retirez la porte.
3. Retirez la douille et réassemblez-la.
4. Dévissez la plaque de charnière supérieure, tournez-la de 180 degrés et vissez-la au côté opposé.
5. Dévissez la plaque de charnière inférieure.
6. Enlevez les vis.



7. Transférez les deux axes de la plaque de charnière au côté opposé.
8. Insérez de nouveau les vis.
9. Réassemblez la plaque de charnière inférieure au côté gauche de l'unité.



10. Transférez la cheville au côté opposé de la porte.
11. Suspendez la porte sur l'axe de charnière et fermez-la.
12. Insérez l'axe de charnière et serrez-le.
13. Transférez la poignée et les chevilles au côté opposé.

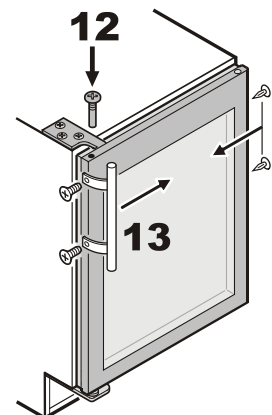


Figure 4

MODE D'EMPLOI

Commandes - Figure 5



Figure 5

1. Affichage de température
2. Boutons de réglage de température
3. Bouton de MARCHE/ARRÊT du signal sonore
4. Bouton de MARCHE/ARRÊT de l'éclairage intérieur
5. Sécurité enfants
6. Bouton de MARCHE/ARRÊT (ON/OFF)
7. Interrupteur ventilation
8. Symbole ventilation

Mise en marche et arrêt de l'appareil - Figure 6

Nettoyez l'appareil avant de le mettre en service. Voir **Nettoyage**. Branchez l'appareil sur l'alimentation secteur - l'appareil est mis sous tension.

- **Pour éteindre l'appareil** : Maintenez le bouton de MARCHE/ARRÊT enfoncé pendant trois secondes, jusqu'à l'extinction de l'affichage de température.
- **Pour allumer l'appareil** : Appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT jusqu'à ce que l'affichage s'allume.

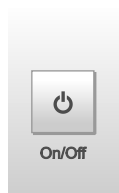


Figure 6

Réglage de la température - Figure 7

Pour diminuer la température : Appuyez sur le bouton ▼ ;

Pour augmenter la température : Appuyez sur le bouton ▲.

- Lorsque vous programmez la température, elle clignote à l'affichage.
- Vous pouvez modifier les réglages par intervalles de 1°F (1°C) à chaque pression sur le bouton. Les commandes électroniques permuteront automatiquement environ cinq secondes après la dernière pression sur le bouton et la température réelle s'affichera.



Figure 7

Si *FD* ou *F1* s'affiche, l'appareil présente une erreur. Contactez le représentant du service à la clientèle le plus près de chez vous et indiquez-lui **le type, l'index et le numéro de l'appareil**.

Interrupteur ventilation - Figure 8

L'interrupteur ventilation permet d'augmenter le degré hygrométrique de l'air dans la zone de mise en température du vin.

- **Mise en marche** : appuyer simultanément sur les touches ③ et ④. Le symbole ventilation apparaît à l'affichage. Le ventilateur fonctionne en permanence = humidité plus élevée.
- **Arrêt** : appuyer à nouveau un court instant pour que le symbole ventilation s'éteigne à l'affichage. Le ventilateur ne fonctionne que lorsque le groupe compresseur est également en marche = humidité plus réduite.

Remarque :

- Lorsque le ventilateur fonctionne, la consommation d'énergie est plus importante.
- Pour économiser l'énergie, le ventilateur s'arrête automatiquement lorsque vous ouvrez la porte.

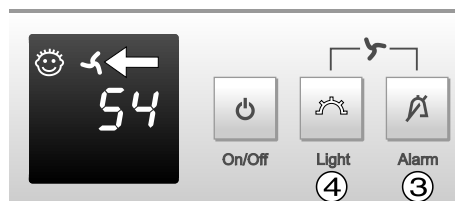


Figure 8

Autres fonctions - Figures 9 à 12

En mode Configuration, vous pouvez régler la **sécurité enfants**, ajuster la **luminosité de l'affichage** et choisir l'**unité d'affichage de la température** (degrés Fahrenheit ou Celsius). La sécurité enfants sert à éviter que l'appareil ne soit arrêté par inadvertance.

Activation du mode Configuration :

- Appuyez sur le bouton **"Light"** pendant 5 secondes environ
 - le bouton clignote - l'affichage indique la sécurité $\bar{c}$ enfants.

Remarque : La valeur à modifier clignote.

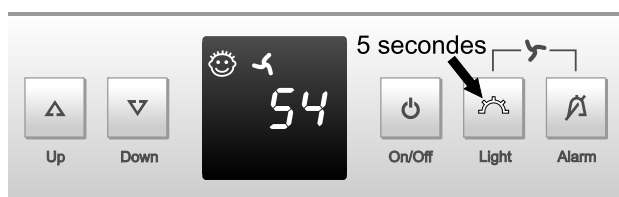


Figure 9

- Sélectionnez la fonction requise en appuyant sur le bouton $\blacktriangle$ ou $\blacktriangledown$ (UP/DOWN) :
 $\bar{c}$ = **Sécurité enfants**, h = **luminosité**
 ou σ = **modification de l'affichage de température**.
- Maintenant, sélectionnez l'activation ou la désactivation de la fonction en appuyant brièvement sur le bouton **"Light"** :
 Pour $\bar{c}$ = sécurité enfants, appuyez sur le bouton $\blacktriangle$ ou $\blacktriangledown$ (UP/DOWN) pour sélectionner
 $\bar{c} 1$ = sécurité enfants activée ou
 $\bar{c} 0$ = Sécurité enfants désactivée et validez avec le bouton **"Light"**.
 Lorsque le symbole s'allume smiley , la sécurité enfants est activée.

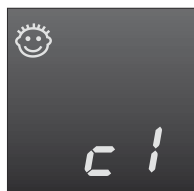


Figure 10

Pour h = luminosité, appuyez sur le bouton $\blacktriangle$ ou $\blacktriangledown$ (UP/DOWN) pour sélectionner
 $h 1$ = luminosité minimale ou
 $h 5$ = luminosité maximale et validez en appuyant sur le bouton **"Light"**.

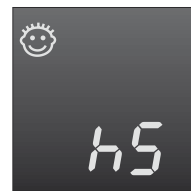


Figure 11

Pour σ = **unité de température**, appuyez sur le bouton $\blacktriangle$ ou $\blacktriangledown$ (UP/DOWN) pour sélectionner
 $^{\circ}\text{C}$ = pour afficher les degrés Celsius, $^{\circ}\text{F}$ = pour afficher les degrés Fahrenheit et validez avec le bouton **"Light"**.



Figure 12

Désactivation du mode Configuration :

- Désactivez le mode Configuration en appuyant sur le bouton **ON/OFF** ; au bout de deux minutes, le système électronique permute automatiquement. Le mode normal de fonctionnement est réactivé.

Signal sonore - Figure 13

Le signal sonore protège vos vins contre les fluctuations excessives de température.

- Il retentit lorsque la porte reste ouverte pendant plus de 180 secondes. Pour couper le signal sonore, appuyez sur le bouton **Alarm**.
- Le signal sonore retentit dès que la température intérieure est trop élevée ou trop basse. L'affichage de température clignote également. Pour couper le signal sonore, appuyez sur le bouton **Alarm**. L'affichage de température continue à clignoter jusqu'à correction de la cause de l'alarme.



Figure 13

COMPARTIMENT DE L'ARMOIRE À VIN RÉFRIGÉRANTE

Éclairage intérieur - Figure 14

L'éclairage est installé derrière le couvercle dans la partie supérieure du compartiment de l'armoire à vin réfrigérante.

L'éclairage intérieur s'allume et s'éteint à l'aide du bouton **Light**. (Figure 14)

Le bouton indicateur de l'ampoule est illuminé lorsque l'éclairage intérieur est en MARCHÉ.

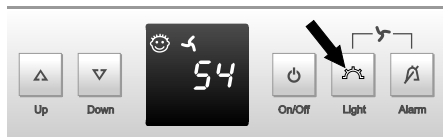


Figure 14

Remplacement du tube - Figure 15



AVERTISSEMENT



Pour éviter toute blessure éventuelle due à une électrocution, veiller à débrancher le cordon d'alimentation, ou déclencher le disjoncteur, avant de remplacer l'éclairage intérieur ou de nettoyer l'appareil.



ATTENTION

Afin d'éviter toute blessure éventuelle due au bris de verre, protéger vos mains lors du remplacement de l'éclairage intérieur.

- Dévisser le déflecteur.
- Changer la lampe fluorescente.
- Reposer le déflecteur et le revisser.



Figure 15

Autres caractéristiques

Casiers amovibles - Figure 16

Les casiers amovibles permettent de mieux voir et de retirer plus facilement les bouteilles.

Étiquettes

L'appareil est fourni avec un porte-étiquette et des étiquettes pour chaque casier. Servez-vous-en pour étiqueter le type de vin sur chaque étagère. Utilisez un crayon sur les étiquettes pour pouvoir les effacer en cas de besoin. Vous pouvez acheter des étiquettes supplémentaires chez votre revendeur ou distributeur Liebherr.

Montage : encliqueter le porte-étiquette et insérer l'étiquette sur le côté.



Figure 16

COMPARTIMENT DE L'ARMOIRE À VIN RÉFRIGÉRANTE

Échange d'air avec filtre au charbon actif - Figure 17

La manière dont les vins continuent à vieillir dépend des conditions ambiantes. La qualité de l'air est par conséquent décisive à la préservation du vin. Votre appareil Liebherr est équipé d'un filtre au charbon actif dans la paroi arrière intérieure des deux compartiments.

Nous vous recommandons de remplacer le filtre au moins une fois par an. Procurez-vous des filtres supplémentaires chez votre revendeur ou distributeur Liebherr.

Retrait du filtre : Tenez le filtre par sa poignée. Tournez-le de 90° à gauche ou à droite et retirez-le.

Réinstallation du filtre : Insérez avec la poignée à la verticale. Tournez-le de 90° à gauche ou à droite jusqu'à ce qu'un déclic indique son bon enclenchement.

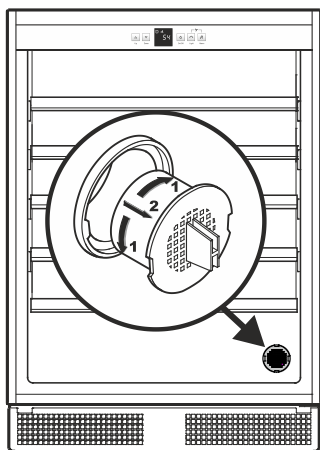


Figure 17

Diagramme de rangement -

Figure 18

56 bouteilles de bordeaux de 750 ml peuvent être rangées dans votre armoire à vin réfrigérante.

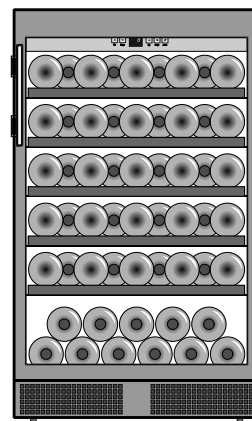


Figure 18

Serrure de sécurité - Figure 19

La serrure de la porte de l'appareil est dotée d'un système de sécurité.

Pour verrouiller l'appareil :

- Insérer la clé et la pousser dans le sens de la flèche 1.
- Tourner la clé à 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (flèche 2).

Pour déverrouiller l'appareil, répéter la procédure en tournant cette fois la clé dans le sens des aiguilles d'une montre.



ATTENTION

Veiller à avoir la clé toujours bien en main. Le cylindre de serrure est sollicité par un ressort et éjecte la clé dès que vous la lâchez.

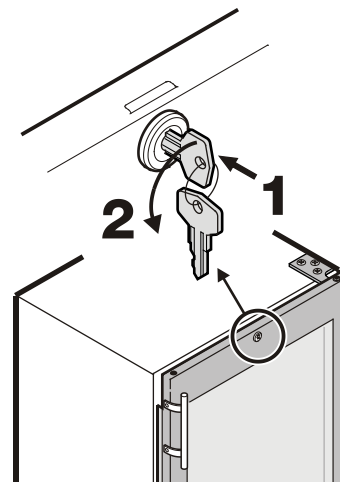


Figure 19

DÉGIVRAGE/NETTOYAGE

Dégivrage

Le compartiment de l'armoire à vin réfrigérante est à dégivrage automatique. L'eau de dégivrage qui se forme sur la paroi arrière est évacuée et recueillie dans un bac au dos de l'appareil, d'où elle s'évapore ensuite sous l'effet de la chaleur dissipée par le compresseur.

Nettoyage



AVERTISSEMENT



- Pour éviter toute blessure éventuelle due à une électrocution, veillez à **débrancher le cordon d'alimentation ou à couper le disjoncteur avant de remplacer l'éclairage intérieur ou de nettoyer l'appareil.**
- Afin d'éviter toute blessure ou d'abîmer l'appareil, **n'utilisez pas d'appareils de nettoyage à la vapeur pour nettoyer l'appareil.**

Nettoyez l'appareil à la main avec de l'eau tiède et une petite quantité de détergent.

N'utilisez pas d'éponges abrasives ou de tampons métalliques à récuser. **N'utilisez pas** de nettoyants concentrés. **N'utilisez jamais** de nettoyants abrasifs ou acides, de solvants chimiques ou de nettoyeurs à vapeur.

- Veillez à ce que l'eau de nettoyage ne s'infilte pas dans les composants électriques et la grille de ventilation.
- Essuyez bien tous les composants avec un chiffon.
- **N'endommagez et ne retirez pas** la plaque du modèle à l'intérieur de l'appareil. Elle est très importante en cas de réparations.

Servez-vous d'un aspirateur pour dépoussiérer l'extérieur de la grille d'aération (**figure 20**).

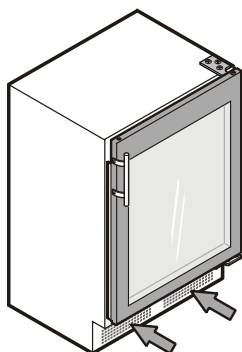


Figure 20

Préservez l'aspect neuf de l'acier inoxydable en nettoyant celui-ci tous les mois avec un produit de nettoyage ou d'entretien des métaux de bonne qualité. Des produits de nettoyage ou de traitement de haute qualité sont disponibles commercialement.

Ne nettoyez pas avec des tampons métalliques abrasifs ou de la paille de fer. N'utilisez pas de produits de nettoyage non conçus pour une utilisation sur l'acier inoxydable, tels que les nettoyants pour vitres, carrelages ou plans de travail. Ces types de produits de nettoyage peuvent endommager irréversiblement la surface.

L'acier inoxydable exposé au chlore et à l'humidité peut être décoloré. Ceci est normal. Si votre appareil doit être utilisé dans un tel environnement, nettoyez et faites briller plus souvent l'acier inoxydable.

Si la surface est décolorée ou si de la rouille apparaît, nettoyez ceci rapidement avec un chiffon non abrasif puis protégez la surface. Il faut toujours nettoyer et faire briller dans le sens du grain et de la finition.

IMPORTANT

De la moisissure peut se former sur les bouteilles et les étiquettes, selon le type de colle utilisé sur les étiquettes. Ce problème peut être évité en nettoyant minutieusement les résidus de colle des bouteilles.

Votre appareil est conçu et fabriqué pour durer et fonctionner de manière fiable.

Si un problème survient en cours d'utilisation, vérifiez s'il est dû à une erreur d'utilisation. Il est important de noter que même pendant la période de garantie, certains coûts de réparation peuvent être imputés au propriétaire.

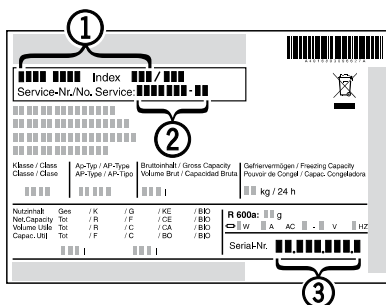
Vous serez peut être en mesure de remédier aux pannes suivantes en vérifiant vous-même les causes possibles.

Problème	Cause possible et solution
L'appareil ne fonctionne pas, l'affichage est éteint	- L'appareil a-t-il été correctement mis en marche ? - La fiche du cordon d'alimentation est-elle correctement enfichée ? - Le disjoncteur ou le fusible est-il en bon état de fonctionnement ?
L'éclairage intérieur ne s'allume pas	- L'appareil est-il en marche ? - L'éclairage intérieur est-il allumé ? - L'ampoule est défectueuse. Contactez le marchand ou représentant Liebherr le plus près de chez vous.
Fonctionnement très bruyant	- L'appareil est-il correctement posé au sol ou le compresseur fait-il vibrer des meubles ou des objets proches ? Si besoin est, déplacez légèrement l'appareil, alignez-le en ajustant les pieds réglables ou séparez les bouteilles.
Le moteur semble fonctionner trop longtemps	- La température ambiante est-elle trop élevée ? Voir Contraintes de sécurité. - L'appareil a-t-il été ouvert trop souvent ou est-il resté ouvert trop longtemps ?
La température n'est pas assez basse	- Le réglage de la température est-il correct ? Voir Réglage de la température. - Trop de bouteilles de vin ont-elles été placées dans l'appareil ? - Le thermomètre installé séparément indique-t-il la température correcte ? - La ventilation de l'appareil fonctionne-t-elle correctement ? - L'appareil est-il installé à proximité d'une source de chaleur ?
F 0 ou F 1 apparaît à l'affichage	L'appareil présente une erreur. Contactez le représentant du service clientèle le plus près de chez vous, lui indiquer le type, l'index et le numéro de l'appareil.

Service clientèle



Si aucune des causes possibles ci-dessus ne s'applique et que vous ne pouvez pas rectifier vous-même le problème, rejoignez le représentant du service clientèle le plus proche. Indiquez le type **(1)** d'appareil, le numéro de service **(2)** et le numéro d'appareil **(3)**, indiqué sur la plaque du modèle. La plaque du modèle se situe sur la paroi intérieure gauche.



Informations sur l'appareil

Notez ces informations au moment de l'installation de l'appareil.

Désignation du type : _____

Index : _____

Numéro de l'appareil/série: _____

Date d'achat : _____

Lieu d'achat : _____

GARANTIE

GARANTIE LIEBHERR

GARANTIE COMPLÈTE DE DEUX ANS - Pendant deux ans à partir de la date originale de l'achat, votre garantie Liebherr couvre toutes les pièces et main-d'oeuvre pour réparer ou remplacer toute pièce du produit qui s'avère défectueuse, relativement aux matériaux ou à la main-d'oeuvre.

GARANTIE COMPLÈTE DE CINQ ANS - Pendant cinq ans à partir de la date originale de l'achat, votre garantie Liebherr couvre toutes les pièces et main-d'oeuvre pour réparer ou remplacer toute pièce du produit qui s'avère défectueuse, relativement aux matériaux ou à la main-d'oeuvre du système scellé. Le « système scellé » est uniquement constitué du compresseur, du condenseur, de l'évaporateur, du déshydrateur et de tous les tubes de branchement.

GARANTIE LIMITÉE DE LA 6^{ÈME} À LA 12^{ÈME} ANNÉE - De la 6^{ème} à la 12^{ème} année à partir de la date originale de l'achat, votre garantie Liebherr couvre toutes les pièces qui s'avèrent défectueuses, relativement aux matériaux ou à la main-d'oeuvre, dans le système scellé (pièces seulement).

CONDITIONS APPLICABLES À CHAQUE GARANTIE

Tous les services fournis par Liebherr dans le cadre de cette garantie doivent être exécutés par les représentants de services autorisés par Liebherr, à moins d'être autrement spécifié par Liebherr. Le service sera rendu sur place pendant les heures d'affaires normales. Cette garantie s'applique uniquement aux produits installés pour un usage privé normal. Les détails relatifs à la garantie non-privée sont disponibles sur demande.

La garantie s'applique uniquement aux produits installés dans n'importe lequel des cinquante états des États-Unis ou dans le District de Columbia et au Canada. Cette garantie ne couvre ni les pièces ni la main-d'oeuvre nécessaires à la correction d'une défaillance causée par la négligence, un accident ou une mauvaise utilisation, entretien, installation, service ou réparation, incluant, mais sans être limité à, un retrait et une réinstallation incorrects du groupe compresseur-condenseur.

LES GARANTIES SUSMENTIONNÉES TIENNENT EXPRESSÉMENT LIEU ET PLACE DE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU DE CONFORMITÉ À DES FINS PARTICULIÈRES ET DE TOUTE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ DE LIEBHERR. LIEBHERR NE PEUT ÊTRE EN AUCUN CAS TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES ET INTÉRÊTS SPÉCIAUX, FORTUITS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE LA VIOLATION DE CES GARANTIES OU DE TOUTE AUTRE GARANTIE, QU'ELLE SOIT EXPLICITE, IMPLICITE OU LÉGALE.

Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs ; les limitations ci-dessus peuvent par conséquent ne pas s'appliquer à votre cas. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un état à l'autre.

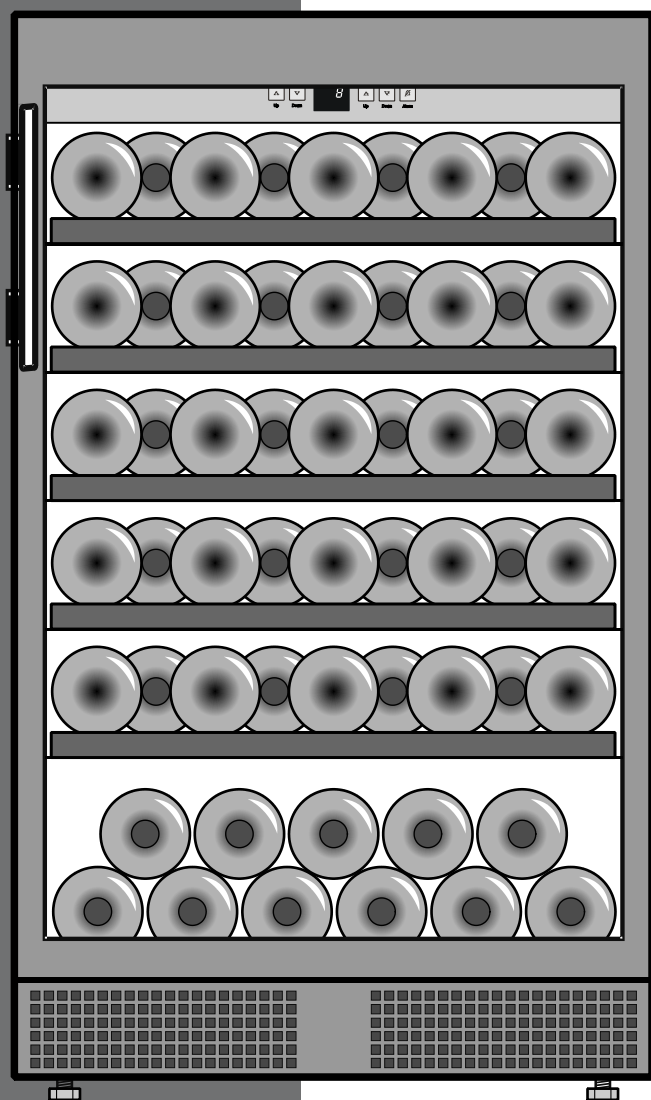
Pour recevoir des pièces et/ou des services ainsi que le nom du représentant de service Liebherr autorisé le plus près de chez vous, contactez le concessionnaire ou le distributeur Liebherr ou contactez le fournisseur national de service Liebherr

Aux États-Unis : à l'adresse Liebherr@adcoservice.com ou composez le 1-866-LIEBHERR (866-543-2437).
Au Canada : www.euro-parts.ca ou composez le 1-888-LIEBHERR (1-888-543-2437).

LIEBHERR

Manual de uso y cuidado

del frigorífico para vinos



WU 56
7081 207-00

Gracias por su confianza

Lo felicitamos por su compra de este frigorífico para vinos. Al comprar este producto, el cual se distingue por su perfecta facilidad de uso, fiabilidad impecable y alta calidad, ha elegido un aparato de primer nivel. Le deseamos que disfrute mucho de su frigorífico para vinos - y que goce mucho con sus vinos.

Las características del aparato se han diseñado para asegurar máxima conveniencia en el uso cotidiano.

Este aparato se ha fabricado con materiales reciclables utilizando un proceso ecológico, de modo que estamos haciendo una contribución activa conjunta para la preservación de nuestro medio ambiente.

Para conocer todas las ventajas de este nuevo aparato, lea minuciosamente la información contenida en estas instrucciones operativas.

Sabemos que le complacerá esta nueva unidad.

Ventajas adicionales

- Sin CFC
- Circuito de refrigerante con energía optimizada
- Aislamiento que utiliza la energía eficientemente
- Bajo consumo de energía
- Controles electrónicos fáciles de usar
- Pantalla de funciones encendidas
- La temperatura puede controlarse dentro de la gama de capacidad climática nominal, sin importar la temperatura ambiente
- Gran capacidad
- Características variables y prácticas
- Alarma acústica de puerta abierta
- Fácil de limpiar
- Las bisagras de las puertas pueden cambiarse

Mientras menos uva se produzca en una zona, mejor es el vino

Los suelos de mala calidad pero con buen drenaje son los mejores para los buenos vinos. Las propiedades de la tierra influyen en la vitalidad del vino, que a su vez afecta la calidad de la uva. El clima es otro factor que es importante para el vino. La luz y la humedad relativa del aire son importantes para el desarrollo del sabor del vino.

El ambiente correcto para sus vinos

La parra es una planta sumamente sensible. Desde el momento en que se planta hasta su período de madurez y el momento de la vendimia y elaboración del vino, depende de tres factores: luz, humedad relativa del aire y temperatura ambiente. Esta sensibilidad continúa incluso después de embotellar el vino. Para permitir que se desarrolle plenamente el sabor del vino o para preservar el bouquet excelente, el vino debe guardarse perfectamente - y su frigorífico para vinos ofrece las mejores condiciones para hacer esto.

Le conviene conservar el presente manual de instrucciones para poder pasarlo a un posible usuario posterior, siempre que se diera el caso.

Contenido	Página
Seguridad.....	36
Eliminación del aparato viejo.....	36
Información importante sobre la seguridad	36
Seguridad eléctrica	37
Desembalaje	38
Advertencias generales y concernientes a la seguridad	38
Eliminación del embalaje.....	38
Reglamentaciones de seguridad.....	39
Instalación	40
Dimensiones de ajuste	40
Instalación y ajuste	40
Inversión de las bisagras	41
Funcionamiento.....	42
Elementos de operación y control.....	42
Encendido/apagado del aparato	42
Ajuste de temperatura	42
Botón de ventilación	42
Funciones adicionales	43
Avisador acústico.....	43
Compartimiento del frigorífico para vinos.....	44
Luz interior	44
Características adicionales.....	44
Repisas deslizables	44
Etiquetas	44
Intercambio de aire con filtro de carbón activado	45
Diagrama de almacenamiento	45
Cerradura de seguridad.....	45
Desescarche y limpieza.....	46
Desescarche	46
Limpieza.....	46
¿Anomalías - Problemas?	47
Servicio a clientes.....	47
Información sobre el aparato.....	47
Garantía	48

IMPORTANTE

Todos los tipos y modelos están sujetos a mejoras continuas. El fabricante se reserva el derecho de hacer modificaciones en la forma, el equipamiento y la tecnología.

SEGURIDAD

Lea y siga todas las normas de seguridad y las instrucciones de manejo antes de utilizar este aparato. Guarde estas instrucciones para futuras consultas. A lo largo del manual de instrucciones hay Instrucciones Importantes, Avisos de Precaución y Advertencias de Seguridad.



PELIGRO

Indica un riesgo que originará lesiones graves o la muerte si no se siguen las prescripciones de seguridad.



ADVERTENCIA

Indica un riesgo que puede provocar lesiones graves o la muerte si no se tienen en cuenta las prescripciones de seguridad.



PRECAUCIÓN

Señala una situación en la cual pueden producirse lesiones menores o daños en el producto si no se siguen las instrucciones.

IMPORTANTE

Aquí se destaca la información que es especialmente relevante para una instalación sin problemas.

Eliminación del aparato viejo

Asegúrese de seguir las exigencias locales para la eliminación de aparatos domésticos. Los aparatos desechados pueden ser peligrosos.



PELIGRO

Riesgo de que los niños resulten atrapados. Antes de descartar aparatos viejos:

- Quite las puertas.
- Deje las repisas en su lugar de forma que los niños no puedan subirse al interior.
- Corte los bornes de la clavija del cable de alimentación y deséchelos.
- Corte el cable de alimentación del frigorífico desechado. Elimínelo por separado del frigorífico.

Siguiendo estas instrucciones se reduce la posibilidad de causar lesiones físicas, especialmente a niños que estén jugando.

Para obtener más información, póngase en contacto con la oficina de recolección de basura en su zona.

Información importante sobre la seguridad

Este aparato está destinado solamente al uso doméstico. Utilice el aparato solamente para el uso previsto, el almacenamiento de productos alimenticios. Siga las precauciones y advertencias de seguridad de este manual de instrucciones, incluyendo las siguientes:

- A fin de evitar daños personales y materiales, el aparato deberá transportarse sin quitar el embalaje y deberán colocarlo dos personas.
- En el caso de detectar daños en un aparato, deberá consultarse inmediatamente con el distribuidor antes de proceder a su conexión.
- Para garantizar el funcionamiento seguro del aparato, proceda a su montaje y conexión sólo de acuerdo con las respectivas indicaciones de estas "Instrucciones de manejo".
- En caso de anomalía, desconecte el aparato de la red eléctrica desenchufando el cable. Extraiga el enchufe, apague o desactive la fuente de alimentación.
- Al desconectar el aparato, use el enchufe. No tire del cable.
- Cualquier trabajo de reparación o mantenimiento deberá realizarlo exclusivamente el personal autorizado del servicio a clientes. De lo contrario podrían originarse riesgos considerables para el usuario. Si se cambia el cable de la fuente de alimentación pues debe hacerlo solamente el departamento de servicio a clientes.
- El aparato no sirve para almacenar materias explosivas o envases a presión con propulsores inflamables (como butano, propano, pentano o similares). Los componentes eléctricos podrían causar inflamación de las fugas de gas. Se pueden identificar estos aerosoles por el contenido impreso o un símbolo de llamas en la etiqueta.
- No utilice aparatos eléctricos en el interior del aparato.
- No permita que los niños jueguen con el aparato. Los niños no deben subirse, sentarse ni situarse en las repisas ni la puerta.

- Para prevenir posibles lesiones debidas a una electrocución, asegúrese de desconectar el cable de alimentación o de apagar el disyuntor antes de sustituir la iluminación interior o de limpiar el aparato.
- Para prevenir posibles lesiones debidas a cristales rotos, use algún tipo de protección en las manos cuando sustituya la iluminación interior.
- Para prevenir posibles lesiones o daños al aparato, no utilice aparatos de limpieza a vapor para limpiar el aparato.
- No haga funcionar el frigorífico para vinos en presencia de vapores explosivos.
- En caso de haber un corte de electricidad, procure no abrir la puerta.
- Para proteger el frigorífico para vinos de posibles daños, deje el aparato en reposo de 1/2 a 1 hora antes de ponerlo en marcha. Esto permite que el refrigerante y la lubricación del sistema lleguen a un equilibrio.

Seguridad eléctrica

Conecte este aparato a un circuito de 110-120 V c.a. apto para 15 amperios y controlado por un disyuntor o un fusible. Este aparato debe tener su propio circuito separado con puesta a tierra. No utilice cables de extensión.

El cable de alimentación está equipado con una clavija de tres bornes (con toma de tierra) para protegerle contra el posible peligro de electrocución. Para mantener esta protección:

- No modifique la clavija eliminando el borne redondo de puesta a tierra.
- No use un adaptador de dos bornes. Si tiene una toma de corriente de dos bornes en la pared, póngase en contacto con un electricista competente y haga que se lo cambien por una toma de tres bornes de acuerdo con los reglamentos y las ordenanzas locales.
- No use un cable de alimentación que esté raído o dañado.

DESEMBALAJE

Advertencias generales y concernientes a la seguridad



PRECAUCIÓN

A fin de evitar lesiones personales y daños materiales, haga que dos personas desembalen y trasladen este aparato a su lugar.



PRECAUCIÓN

Proteja la superficie de acabado del suelo antes de desembalar el aparato.

Hay que evitar la colocación del aparato al lado de una ventana, donde le llegue directamente el calor solar, o junto al horno, la estufa, la calefacción u otras fuentes de calor.

El suelo debajo del aparato ha de estar plano y nivelado.

Mantenga el aparato fuera de la intemperie. NO puede obstruirse la rejilla de ventilación. Siempre compruebe que haya buena ventilación frente al aparato.

En cuanto haya desembalado el aparato:

- Examine el aparato y el embalaje por si han sufrido daños en el transporte. Póngase en contacto inmediatamente con el transportista si sospecha que hay algún daño.
- Anote el tipo (número del modelo), índice, número de serie, fecha de compra y lugar de compra en los espacios previstos en la contraportada de este manual.

Eliminación del embalaje

El embalaje protector del aparato y de elementos sueltos se ha fabricado con materiales reciclables.

- Cartón corrugado/liso
- Piezas moldeadas de poliestireno (en forma de espuma, exento de CFC)
- Láminas y bolsas de polietileno
- Tiras de polipropileno



ADVERTENCIA

Los materiales de embalaje no son juguetes para los niños. ¡Existe el peligro de asfixia con láminas o bolsas de plástico!

- Por consiguiente deberá entregarse para reciclaje en un punto de recogida específica.

Reglamentaciones de seguridad

El aparato está diseñado para enfriar y guardar vino y bebidas. Se ha concebido para su utilización en los hogares.

El aparato está preparado para funcionar dentro de límites específicos de temperatura ambiente según su capacidad climática nominal. No deben superarse estos límites de temperatura. La capacidad climática nominal correspondiente a su aparato figura en la placa del modelo.

La explicación es la siguiente:

Tipo climato- lógico	Temperaturas ambiente
SN	50°F a 90°F (10°C a 32°C)
N	61°F a 90°F (16°C a 32°C)
ST	61°F a 100°F (16°C a 38°C)
SN-ST	50°F a 100°F (10°C a 38°C)
SN-T	50°F a 109°F (10°C a 43°C)
T	61°F a 109°F (16°C a 43°C)

- La estanqueidad del circuito de frío ha sido sometida a prueba.
- El aparato cumple con las prescripciones de seguridad específicas y las directivas UL250 y CSA C22.2 #63.

Recomendamos limpiar el aparato antes de encenderlo por primera vez. Consulte el capítulo **Limpieza**. Encienda el aparato varias horas antes de cargarlo.



ADVERTENCIA

No permita que los niños jueguen con el aparato. Los niños no deben subirse, sentarse ni situarse en las repisas ni la puerta. Hay riesgo que puede provocar lesiones graves o la muerte si no tienen en cuenta las prescripciones de seguridad.

INSTALACIÓN

Dimensiones de ajuste - Figura 1

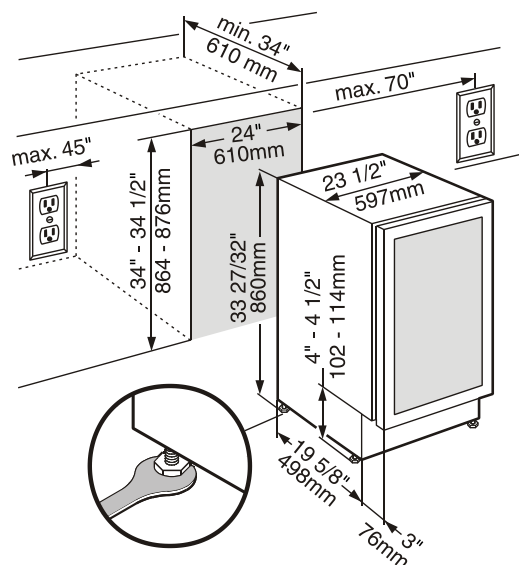


Figura 1

* La altura general puede aumentarse en 2 pulgadas (50 mm) regulando las patas.

Ajuste a la altura del hueco usando las cuatro patas regulables debajo del aparato.

Ponga la toma eléctrica en un lugar donde no interfiera cuando se coloque el frigorífico para vinos en el hueco.

IMPORTANTE

Las dimensiones de ajuste son reales, deje espacio adicional para deslizar el frigorífico para vinos en su hueco basándose en cómo decida que se vea la instalación final. Revise que su instalación no bloquee la rejilla de ventilación. (Figura 2)

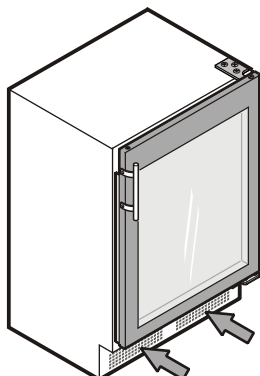


Figure 2

Instalación y ajuste - Figura 3

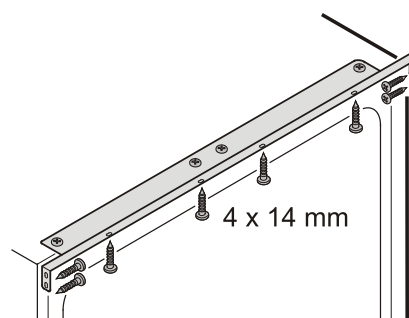


Figura 3

1. Conecte el aparato al suministro principal.
2. Deslice la unidad dentro del hueco.
3. Sujeta el aparato dentro del hueco, utilizando tornillos de 4 x 14 mm, incluidos con el frigorífico para vinos.

Los tornillos pueden instalarse en el mostrador o en el gabinete o armazón en los costados del frigorífico para vinos, o en cualquier combinación. Deben usarse los cuatro tornillos.

El aparato está adaptado con un limitador de apertura de la puerta. El ángulo máximo de apertura es de 100°.



ADVERTENCIA

El frigorífico para vinos debe conectarse al gabinete o mostrador antes de usarlo.

Inversión de las bisagras de puerta - Figura 4



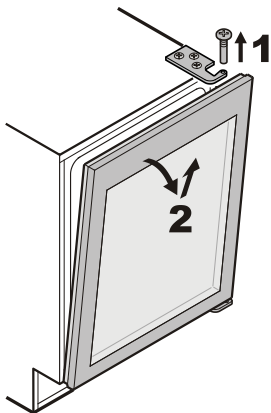
PRECAUCIÓN

Para evitar posibles heridas causadas por un choque eléctrico, asegúrese de **APAGAR** el interruptor automático antes de llevar a cabo los siguientes pasos.



PRECAUCIÓN

Para evitar heridas causadas por objetos afilados, use guantes de protección antes de ejecutar los siguientes pasos.



1. Destornillar el eje de bisagra.

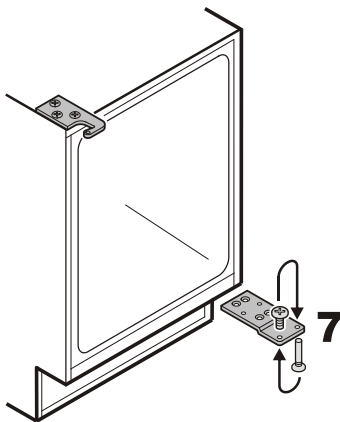
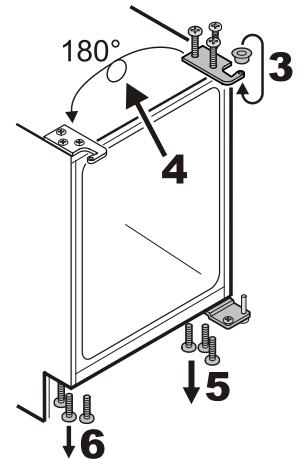
2. Levantar y sacar la puerta.

3. Retirar la boquilla y volver a montar.

4. Destornillar la placa de bisagra, girarla de 180 grados y atornillar al lado opuesto.

5. Destornillar la placa de bisagra inferior.

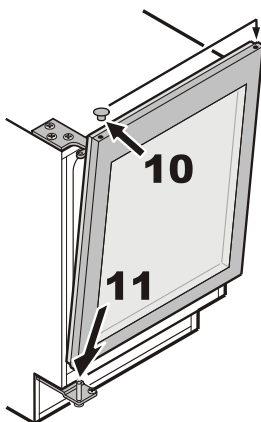
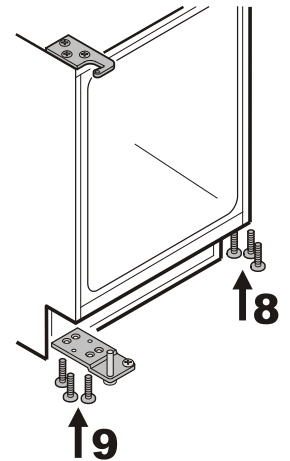
6. Retirar los tornillos.



7. Transferir los dos ejes de la placa de bisagra al lado opuesto.

8. Insertar de nuevo los tornillos.

9. Volver a montar la placa de bisagra inferior al lado izquierdo de la unidad.



10. Transferir la clavija al lado opuesto de la puerta.

11. Colgar la puerta sobre el eje de bisagra y cerrar.

12. Insertar el eje de bisagra y apretar.

13. Transferir el tirador y las clavijas al lado opuesto.

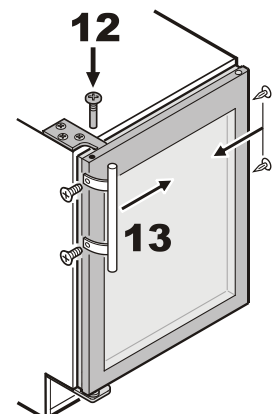


Figura 4

FUNCIONAMIENTO

Elementos de operación y control - Figura 5



Figura 5

1. Pantalla de temperatura
2. Botones de selección de temperatura
3. Botón de ENCENDIDO/APAGADO del avisador acústico
4. Botón de ENCENDIDO/APAGADO de la luz interior
5. Protección contra manipulaciones infantiles
6. Botón de ENCENDIDO/APAGADO
7. Interruptor "Ventilador"
8. Símbolo del ventilador

Encendido y apagado del aparato - Figura 6

Limpie el aparato antes de encenderlo por primera vez. Consulte el capítulo **Limpieza**. Conecte el aparato a la fuente de alimentación - se enciende el aparato.

- **Para apagar el aparato:** Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado durante tres segundos para que se apague la pantalla de temperatura.
- **Para encender el aparato:** Pulse el botón de encendido/apagado hasta que se iluminen las luces de la pantalla.

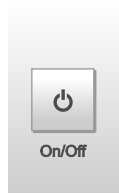


Figura 6

Ajuste de temperatura - Figura 7

Para bajar la temperatura: Pulse el botón ▼ "DOWN" [bajar];

Para subir la temperatura: Pulse el botón ▲ "UP" [subir];

- Mientras ingrese la temperatura, destellará la temperatura establecida en la pantalla.
- Con cada breve pulsación, el valor de ajuste irá cambiando en incrementos de 1°F (1°C). Los controles electrónicos conmutarán automáticamente aproximadamente cinco segundos después de la última vez que pulsó el botón, y aparecerá la temperatura real.



Figura 7

En el caso de aparecer en la indicación *F0* hasta *F1*, se trata de una anomalía del sistema. Póngase en contacto con el representante más cercano de servicio a clientes, indicar el **tipo, índice y número del aparato**.

Interruptor "Ventilador" - Figura 8

La función "Ventilador" sirve para aumentar la humedad relativa en la zona de acondicionamiento de vinos.

- **Conexión:** Presionar simultáneamente la combinación de teclas (3) y (4). En la indicación aparece el símbolo del ventilador. El ventilador funciona permanentemente = humedad más elevada.
- **Desconexión:** Presionar de nuevo brevemente, de manera que se apague el símbolo del ventilador en la indicación. El ventilador sólo funciona en paralelo con el compresor = humedad más reducida.

Nota:

- La función "Ventilador" activado requiere un aumento del consumo energético.
- Cuando la puerta está abierta, el ventilador se desconecta automáticamente para ahorrar energía.



Figura 8

Funciones adicionales - Figuras 9 - 12

En el modo de configuración se puede seleccionar la **Protección contra manipulación infantil**, ajustar el **brillo de la pantalla** y elegir la **unidad de temperatura** en grados Fahrenheit o grados Celsius para la pantalla. La protección contra manipulaciones infantiles está diseñada para prevenir que los niños apaguen el aparato por casualidad. Activación del modo de configuración:

- Pulse el botón de **"Light"** durante unos cinco segundos
 - destella el botón "Light" - la pantalla muestra para C la protección contra manipulaciones infantiles.

Nota: destella el valor que se va a alterar.

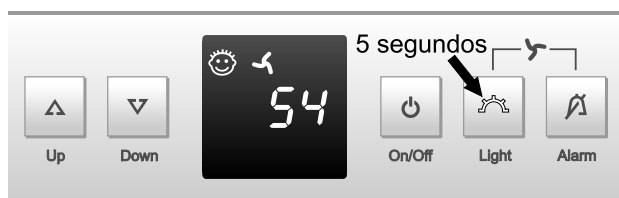


Figura 9

- Seleccione la función requerida pulsando el botón $\blacktriangle/\blacktriangledown$ (subir/bajar):
 C = **Protección contra manipulaciones infantiles**, h = **brillo** o $\square$ = **cambio de la pantalla de temperatura**.
- Ahora seleccione encendido o apagado pulsando el botón "Light" brevemente:
 Para C = protección contra manipulaciones infantiles, pulse el botón $\blacktriangle/\blacktriangledown$ (subir/bajar) para seleccionar
 C 1 = protección encendida o
 C 0 = protección apagada y confirme con el botón **"Light"**.
 Cuando se ilumina el símbolo , está activada la protección contra manipulaciones infantiles.

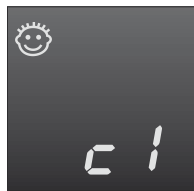


Figura 10

Para h = brillo, pulse el botón $\blacktriangle/\blacktriangledown$ (subir/bajar) para seleccionar
 h 1 = mínimo a
 h 5 = máximo brillo y confirme con el botón **"Light"**.

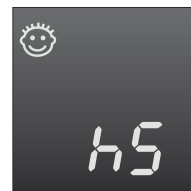


Figura 11

Para $\square$ = **unidad de temperatura**, pulse el botón $\blacktriangle/\blacktriangledown$ (subir/bajar) para seleccionar $^{\circ}\text{C}$ = para presentar grados Celsius, $^{\circ}\text{F}$ = para presentar grados Fahrenheit en la pantalla de temperatura y confirme con el botón **"Light"**.



Figura 12

Salida del modo de configuración:

- Salga del modo de configuración pulsando el botón de encendido y apagado; después de dos minutos el sistema electrónico conmuta automáticamente. Se activa nuevamente el modo de operación normal.

Avisador acústico - Figura 13

El avisador acústico sirve para proteger los vinos contra fluctuaciones excesivas de temperatura.

- Suena el avisador acústico cuando se abre la puerta por más de 180 segundos. El dispositivo avisador acústico se apaga pulsando el botón **Alarm**.
- Suena el avisador acústico cuando el interior se caliente o enfríe demasiado. También destellará la pantalla de temperatura. El dispositivo avisador acústico se apaga pulsando el botón **Alarm**. La indicación de temperatura seguirá parpadeando hasta que se rectifique la causa de la alarma.



Figura 13

COMPARTIMIENTO DEL FRIGORÍFICO PARA VINOS

Iluminación interior - Figura 14

La iluminación se encuentra detrás de la tapa en la parte superior del frigorífico.

La iluminación interior pueden encenderse y apagarse usando el botón **Light** [luz]. (Figura 14)

El botón indicador de la luz está iluminado cuando la iluminación interior está ENCENDIDA.

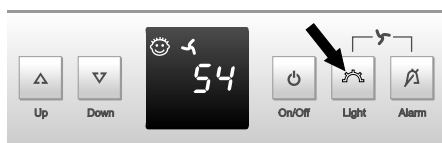


Figura 14

Sustitución del tubo fluorescente - Figura 15



ADVERTENCIA



Para prevenir posibles heridas debidas a una electrocución, asegúrese de desconectar el cable de alimentación o de apagar el disyuntor antes de sustituir el tubo de la iluminación interior o de limpiar el aparato.



PRECAUCIÓN

Para prevenir posibles heridas debidas a cristales rotos, use algún tipo de protección en las manos cuando sustituya el tubo de la iluminación interior.

- Desatornillar la tapa protectora.
- Cambiar el tubo fluorescente.
- Enclavar la protección.



Figura 15

Características adicionales

Repisas deslizables - Figura 16

Las repisas deslizables permiten ver y sacar botellas de vino más fácilmente.

Etiquetas

El aparato cuenta con un portaetiquetas con etiquetas para cada repisa. Úselos para identificar el tipo de vino que hay en cada repisa. Use un lápiz en las etiquetas para poder borrarlo nuevamente cuando sea necesario. Puede pedir etiquetas adicionales al concesionario o distribuidor de Liebherr.

Montaje: Enclavar el soporte de etiquetas e introducir la etiqueta lateralmente.



Figura 16

COMPARTIMIENTO DEL FRIGORÍFICO PARA VINOS

Intercambio de aire con filtro de carbón activado - Figura 17

La manera en que continúan madurando los vinos depende de las condiciones ambientales. La calidad del aire es, por lo tanto, decisiva para conservar el vino. El frigorífico para vinos Liebherr está equipado con un filtro de carbón activado en la pared posterior interior de los compartimientos superior e inferior.

Le recomendamos cambiar el filtro al menos una vez al año. Puede obtener filtros adicionales acudiendo al concesionario o distribuidor de Liebherr.

Extracción del filtro: Sostenga el filtro por el mango. Gírelo 90° a la izquierda o derecha y extráigalo.

Reinstalación del filtro: Insértelo con el mango en posición vertical. Gírelo 90° a la izquierda o derecha hasta que encaje en su sitio emitiendo un chasquido.

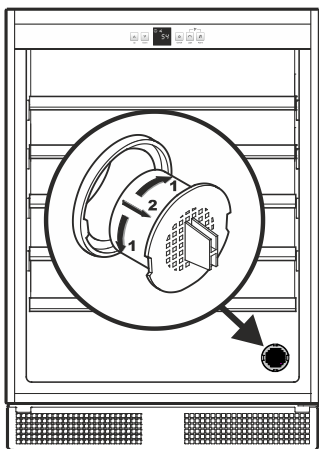


Figura 17

Diagrama de almacenamiento - Figura 18

- Figura 18

Puede almacenar 56 botellas de Bordeaux de 750 ml en su frigorífico.

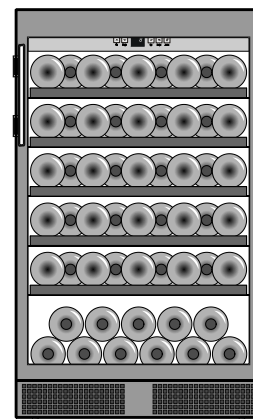


Figura 18

Cerradura de seguridad - Figura 19

La cerradura de la puerta del aparato está equipada con un mecanismo de seguridad.

Cierre del aparato:

- Inserte la llave y empuje como muestra la flecha 1.
- Gire la llave 90° en sentido antihorario 2.

Para abrir el aparato, se debe repetir el procedimiento en el mismo orden, girando la llave en sentido horario.



PRECAUCIÓN

Sujete la llave en todo momento. El cilindro de la cerradura está accionado por resorte y expulsará la llave si se libera de su sujeción.

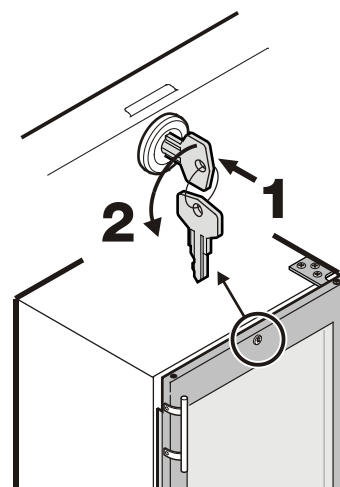


Figura 19

DESESCARCHE Y LIMPIEZA

Desescarche

El compartimiento del frigorífico para vinos está equipado con un sistema de desescarche automático. La humedad que se forma en la pared de fondo se llevará por un sistema evacuador a un recipiente, donde se evapora automáticamente debido al calor generado por el compresor.

Limpieza



ADVERTENCIA



- Para prevenir posibles heridas debidas a una electrocución, asegúrese de desconectar el cable de alimentación o de apagar el disyuntor antes de sustituir el tubo de la iluminación interior o de limpiar el aparato.
- Para evitar lesiones o daños, No use equipo de limpieza a vapor para limpiar el aparato.

Limpie a mano el aparato con un poco de detergente disuelto en agua templada.

No use abrasivos ni esponjas ásperas. **No** use agentes concentrados de limpieza. **Nunca** use abrasivos ni limpiadores ácidos o solventes químicos ni limpiadores a vapor.

- Hay que procurar que el agua de limpieza no penetre en la rejilla de ventilación ni en los componentes eléctricos.
- Seque bien todas las piezas con un paño.
- **No** dañe ni quite la placa del modelo en el interior del aparato. Es de suma importancia para el servicio técnico.

Remueva el polvo de la parte exterior de la rejilla de ventilación (**Figura 20**) con una aspiradora.

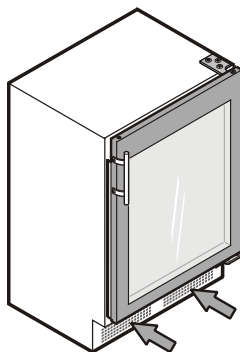


Figure 20

Mantenga la apariencia nueva del acero inoxidable limpiándolo con un producto de limpieza o lustrador de buena calidad una vez al mes. Los productos de limpieza y acondicionadores de alta calidad para acero inoxidable están a la venta en el comercio.

No limpie con esponjas de acero ni abrasivas. No use limpiadores que no sean para usarse en acero inoxidable, como limpiavidrios, limpiadores de azulejos u otros para limpiar superficies de mostradores. Estos tipos de limpiadores pueden dañar la superficie permanentemente.

El acero inoxidable que se exponga a gas de cloro y humedad puede sufrir decoloración. Esta decoloración es normal. Si su unidad se usa en un entorno bajo estas condiciones, limpie y lustre el acero inoxidable con más frecuencia.

Si la superficie se decolora u oxida, límpiela rápidamente con un paño no abrasivo y protéjala. Siempre limpie y lustre en la dirección de la veta y la terminación.

IMPORTANTE

Puede formarse moho en las botellas y etiquetas dependiendo del tipo de adhesivo utilizado en las etiquetas. Puede prevenirse esto limpiando minuciosamente todo residuo de adhesivo de las botellas.

¿ANOMALÍAS - PROBLEMAS?

Este aparato está construido para una larga duración de vida con la correspondiente seguridad funcional.

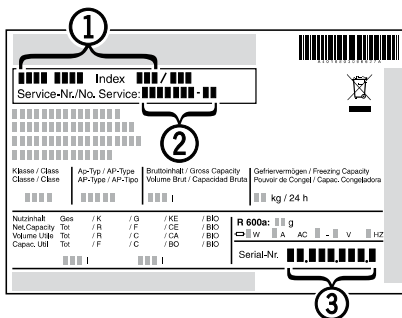
Si hubiera un problema durante el funcionamiento, revise si se debe a error operativo. Nótese que incluso durante el período de garantía, algunos costos de reparación pueden ser de su responsabilidad.

Las anomalías descritas a continuación las podrá solucionar el usuario mismo, comprobando las posibles causas:

Anomalía	Possible causa y solución
El aparato no funciona, la pantalla está apagada	- ¿Está el aparato encendido correctamente? - ¿Ajusta bien la clavija del enchufe? - ¿Está el disyuntor o el fusible en perfectas condiciones?
La luz interior no se enciende	- ¿Está el aparato encendido correctamente? - ¿Está la luz interior encendida correctamente? - La bombilla está defectuosa. Póngase en contacto con el concesionario o representante de Liebherr.
Ruido fuerte al funcionar	- ¿Se halla el aparato firmemente emplazado en el suelo o se transmiten vibraciones a los muebles/electrodomésticos colindantes? Si es necesario, mueva un poco el aparato, alinéelo mediante las patas de regulación o ajuste las botellas.
El motor parece funcionar demasiado tiempo	- ¿Es demasiado alta la temperatura ambiente? Consulte el capítulo Reglamentaciones de seguridad. - ¿Se ha abierto el aparato con demasiada frecuencia o durante mucho tiempo?
La temperatura no es suficientemente baja	- ¿Se ha seleccionado la temperatura adecuada? Consulte el capítulo Ajuste de temperatura. - ¿Se han introducido grandes cantidades de vino? - ¿Indica el termómetro complementario colocado en el aparato el valor correcto? - ¿Es suficiente la entrada y salida de aire de ventilación? - ¿Está el lugar de emplazamiento demasiado cerca de una fuente de calor?
F0 o F1 aparece en la pantalla	El aparato tiene un desperfecto. Póngase en contacto con el representante más cercano de servicio a clientes, indicando el tipo, índice y número del aparato.

Servicio a clientes

Si no corresponde ninguna de las causas posibles anteriores, y el usuario no puede rectificar el problema, diríjase al representante más cercano de servicio a clientes. Indique el tipo **(1)** de aparato, el número de servicio **(2)** y el número del aparato **(3)** como se señala en la placa del modelo. La placa del modelo está ubicada en la pared interior izquierda.



Informaciones sobre el aparato

Apunte estos datos al terminar la instalación del aparato.

Designación de tipo: _____

Índice: _____

Numeri de aparato/serie:_____

Fecha de compra: _____

Lugar de compra: _____

PLAN DE GARANTÍA LIEBHERR

GARANTÍA TOTAL DE DOS AÑOS - Durante dos años a partir de la fecha original de compra, su garantía Liebherr cubre todas las piezas y mano de obra para reparar o sustituir cualquier parte del producto defectuosa en materiales o fabricación.

GARANTÍA TOTAL DE CINCO AÑOS - Durante cinco años a partir de la fecha original de compra, su garantía Liebherr cubre todas las piezas y mano de obra para reparar o sustituir cualquier componente del producto defectuoso en materiales o fabricación, del sistema hermético. El "Sistema Hermético" se refiere sólo al compresor, condensador, evaporador, secador y todas las tuberías de conexión.

GARANTÍA LIMITADA DESDE EL SEXTO AL DOCEAVO AÑO - Desde el sexto al doceavo año a partir de la fecha original de compra, su garantía Liebherr cubre todas las piezas defectuosas en materiales o fabricación, del sistema hermético (sólo piezas).

CONDICIONES APLICABLES A TODAS LAS GARANTÍAS

Todos los servicios proporcionados por Liebherr bajo la garantía deben ser efectuados por representantes autorizados de Liebherr, a menos que Liebherr lo especifique de otro modo. El servicio será efectuado en el hogar durante las horas comerciales normales. Esta garantía sólo es aplicable para los productos instalados para uso doméstico normal. Los detalles sobre las garantías no residenciales están disponibles a su petición.

Esta garantía es aplicable sólo a los productos instalados en Canadá y en cualquiera de los cincuenta estados de Estados Unidos o en el Distrito de Columbia. Esta garantía no cubre piezas ni mano de obra para corregir defectos causados por negligencia, accidente o uso, mantenimiento, instalación, servicio o reparación indebidos, incluido aunque no limitado al traslado y reinstalación inadecuados de la unidad de condensación.

LAS GARANTÍAS DESCRITAS MÁS ARRIBA SE HAN ESTABLECIDO EXPRESAMENTE EN LUGAR DE CUALESQUIERA OTRAS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, Y CUALQUIER OTRA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR PARTE DE LIEBHERR. EN NINGÚN CASO LIEBHERR SERÁ RESPONSABLE DE POSIBLES DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES O RESULTANTES DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE ESTAS GARANTÍAS O DE CUALESQUIERA OTRAS GARANTÍAS YA SEAN EXPRESAS, IMPLÍCITAS O LEGALES.

Algunos estados no permiten excluir ni limitar daños imprevistos o consecuenciales, de tal modo que la anterior limitación o exclusión puede no ser aplicable para usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede tener además otros derechos que varían de estado a estado.

Para recibir piezas y/o servicio y el nombre del representante autorizado de Liebherr más próximo a usted, póngase en contacto con su distribuidor Liebherr o con el proveedor de servicio nacional Liebherr designado:

Para EE.UU.: Liebherr@adcoservice.com o llame al 1-866-LIEBHERR o al 866-543-2437.

Para Canadá: www.euro-parts.ca o llame al 1-888-LIEBHERR o al 1-888-543-2437.

**For Service in the U.S.:
Liebherr Service Center**

15545 N. 77th Street
Scottsdale, AZ 85260
Phone: (480) 998-0141
Fax: (480) 998-7877

Toll Free: **1-866-LIEBHERR or
1-866-543-2437**

E-mail: Liebherr@adcoservice.com

**For Service in Canada:
EURO PARTS**

579 Campbell Street
P.O. Box 759
Lucknow, Ontario, N0G 2H0
Phone: (519) 528-5005
Fax: (519) 528-5001

Toll Free: **1-888-LIEBHERR or
1-888-543-2437**

www.euro-parts.ca

www.liebherr-appliances.com