



COMMERCIAL

SERVICE/INSTALL MANUAL

IMPORTANT INFORMATION,
KEEP FOR OPERATOR

USA & Canada, 866-339-8515
4003 Collins Lane, Louisville, KY 40245
www.kelvinatorcommercial.com

THIS MANUAL MUST BE RETAINED FOR FUTURE REFERENCE. READ, UNDERSTAND AND FOLLOW THE INSTRUCTIONS AND WARNINGS CONTAINED IN THIS MANUAL.

FOR YOUR SAFETY Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

NOTIFY CARRIER OF DAMAGE AT ONCE It is the responsibility of the consignee to inspect the container upon receipt of same and to determine the possibility of any damage, including concealed damage. Electrolux Professional, Inc. suggests that if you are suspicious of damage to make a notation on the delivery receipt. It will be the responsibility of the consignee to file a claim with the carrier. We recommend that you do so at once.

Manufacture Service/Questions 866-339-8515.

This manual provides information for:

BOTTLE COOLER



RETAIN THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

Note these instructions apply to all coolers. Installations of equipment may not exactly correspond to your model.

NOTICE: Due to a continuous program of product improvement, Electrolux Professional, Inc. reserves the right to make changes in design and specifications without prior notice. NOTICE: Please read the entire manual carefully before installation. If certain recommended procedures are not followed, warranty claims will be denied.

EQUIPMENT DESCRIPTION

MODEL NO.	REFRIGERANT TYPE	REFRIGERANT WEIGHT, G	V/Hz/PH	AMPS	CAPACITY STORAGE (CU FT)	HP	BTU	CHARGE OZ	SHIP WEIGHT LBS	NEMA PLUG
KCHBC36	R600a	60	115/60/1	1.8	9.3	1/10	2000	2.12	187	5-15P
KCHBC50	R600a	70	115/60/1	3	13.7	1/8	3200	2.47	234	5-15P
KCHBC65	R600a	70	115/60/1	3	19	1/8	5400	2.47	276	5-15P
KCHBC95	R290	100	115/60/1	3	29.1	1/5	7600	3.53	381	5-15P

INSTALLATION

Make sure that the cooler is not damaged on arrival. Your supplier must be notified of any transport damage, within 24 hours of delivery.

The cooler should be placed in a warm, dry room, with suitable ventilation.

Place the cooler in such a way, as to allow the free circulation of air around it. That is, with at least 100mm space all around it.

Never place the cooler in strong sunlight. The cooler be placed on a level surface. Make sure that it does not rock.

If the cooler has been stored or transported cold, it must not be started before the compressor is judged to have reached a temperature at least 41°F. It is recommended to clean up the cooler before starting it.

ELECTRICAL CONNECTION

The cooler must be connected to a socket with the correct voltage/frequency, as show on the nameplate. The standard for u.s is 115V/50HZ. Voltage variations of $\pm 10\%$ are acceptable. Greater variations can damage the cooler, and in such cases the factory warranty is not valid. In the case of extreme voltage variation, above or below the standard, your local supplier will be able to advise you, what to do.

The cooler requires extra protection according to the Danish Heavy Current Regulations.

This also applies, if a new cooler is replaced, which did not have such protection. The purpose of extra protection, is to protect the user from dangerous electric shocks, in the case of defect.

IMPORTANT - READ FIRST - IMPORTANT

YOUR SAFETY AND THE SAFETY OF OTHERS ARE VERY IMPORTANT.

WE HAVE PROVIDED MANY IMPORTANT SAFETY MESSAGES IN THIS MANUAL AND ON YOUR APPLIANCE. ALWAYS READ AND OBEY ALL SAFETY MESSAGES.

OUR PRODUCT INSTRUCTIONS WILL BE UPLOADED ON OUR COMPANY OFFICIAL WEBSITE.



THIS IS THE SAFETY ALERT SYMBOL. THIS SYMBOL ALERTS YOU TO POTENTIAL HAZARDS THAT CAN KILL OR INJURE YOU AND OTHERS. ALL SAFETY MESSAGES WILL FOLLOW THE SAFETY ALERT SYMBOL AND EITHER THE WORDS "DANGER", "WARNING" OR "CAUTION".

DANGER MEANS THAT FAILURE TO HEED THIS SAFETY STATEMENT MAY RESULT IN SEVERE PERSONAL INJURY OR DEATH.



WARNING MEANS THAT FAILURE TO HEED THIS SAFETY STATEMENT MAY RESULT IN EXTENSIVE PRODUCT DAMAGE, SERIOUS PERSONAL INJURY, OR DEATH.



CAUTION MEANS THAT FAILURE TO HEED THIS SAFETY STATEMENT MAY RESULT IN MINOR OR MODERATE PERSONAL INJURY, OR PROPERTY OR EQUIPMENT DAMAGE.

ALL SAFETY MESSAGES WILL ALERT YOU TO WHAT THE POTENTIAL HAZARD IS, TELL YOU HOW TO REDUCE THE CHANCE OF INJURY, AND LET YOU KNOW WHAT CAN HAPPEN IF THE INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.

FOLLOW BASIC PRECAUTIONS, INCLUDING THE FOLLOWING:

NOTE: IF THE SUPPLY CORD IS DAMAGED, IT MUST BE REPLACED BY THE MANUFACTURER, ITS SERVICE AGENT OR SIMILARLY QUALIFIED PERSONS IN ORDER TO AVOID A HAZARD.

NOTE: THIS APPLIANCE IS NOT INTENDED FOR USE BY PERSONS (INCLUDING CHILDREN) WITH REDUCED PHYSICAL, SENSORY OR MENTAL CAPABILITIES, OR LACK OF EXPERIENCE AND KNOWLEDGE, UNLESS THEY HAVE BEEN GIVEN SUPERVISION OR INSTRUCTION CONCERNING USE OF THE APPLIANCE BY A PERSON RESPONSIBLE FOR THEIR SAFETY.

NOTE: CHILDREN SHOULD BE SUPERVISED TO ENSURE THAT THEY DO NOT PLAY WITH THE APPLIANCE.

NOTE: THIS APPLIANCE CAN BE USED BY CHILDREN AGED FROM 8 YEARS AND ABOVE AND PERSONS WITH REDUCED PHYSICAL SENSORY OR MENTAL CAPABILITIES OR LACK OF EXPERIENCE AND KNOWLEDGE IF THEY HAVE BEEN GIVEN SUPERVISION OR INSTRUCTION CONCERNING USE OF THE APPLIANCE IN A SAFE WAY AND UNDERSTAND THE HAZARDS INVOLVED. CHILDREN SHALL NOT PLAY WITH THE APPLIANCE. CLEANING AND USER MAINTENANCE SHALL NOT BE MADE BY CHILDREN WITHOUT SUPERVISION.

NOTE: KEEP THE APPLIANCE AND ITS CORD OUT OF REACH OF CHILDREN LESS THAN 8 YEARS.

NOTE: DO NOT STORE EXPLOSIVE SUBSTANCES SUCH AS AEROSOL CANS WITH A FLAMMABLE PROPELLANT IN THIS APPLIANCE.

NOTE: THE APPLIANCE USE FLAMMABLE INSULATION BLOWING GAS C5H10, DISPOSAL OF THE APPLIANCE SHALL IN ACCORDANCE WITH THE REGULATIONS OF LOCAL AUTHORITIES.

NOTE: THE KEY FOR APPLIANCE ELECTRIC BOX SHOULD BE SAFE KEPT BY QUALIFIED PERSONS IN ORDER TO AVOID A HAZARD

WARNING: KEEP VENTILATION OPENINGS, IN THE APPLIANCE ENCLOSURE OR IN THE BUILT-IN STRUCTURE, CLEAR OF OBSTRUCTION.

WARNING: DO NOT USE MECHANICAL DEVICES OR OTHER MEANS TO ACCELERATE THE DEFROSTING PROCESS, OTHER THAN THOSE RECOMMENDED BY THE MANUFACTURER.

WARNING: DO NOT DAMAGE THE REFRIGERANT CIRCUIT.

WARNING: DO NOT USE ELECTRICAL APPLIANCES INSIDE THE FOOD STORAGE COMPARTMENTS OF THE APPLIANCE, UNLESS THEY ARE OF THE TYPE RECOMMENDED BY THE MANUFACTURER. HANDLING, MOVING, AND USE OF THE REFRIGERATOR OR FREEZER TO AVOID EITHER DAMAGING THE REFRIGERANT TUBING, OR INCREASING THE RISK OF A LEAK.

CAUTION: RISK OF FIRE OR EXPLOSION DUE TO FLAMMABLE REFRIGERANT USED. FOLLOW HANDLING INSTRUCTIONS CAREFULLY IN COMPLIANCE WITH U.S. GOVERNMENT REGULATIONS. COMPONENT PARTS SHALL BE REPLACED WITH LIKE COMPONENTS AND THAT SERVICING SHALL BE DONE BY FACTORY AUTHORIZED SERVICE PERSONNEL, SO AS TO MINIMIZE THE RISK OF POSSIBLE IGNITION DUE TO INCORRECT PARTS OR IMPROPER SERVICE.

CAUTION: RISK OF FIRE OR EXPLOSION DUE TO PUNCTURE OF REFRIGERANT TUBING; FOLLOW HANDLING INSTRUCTIONS CAREFULLY. FLAMMABLE REFRIGERANT USED

DANGER: RISK OF CHILD ENTRAPMENT. BEFORE YOU THROW AWAY YOUR OLD REFRIGERATOR OR FREEZER: TAKE OFF THE DOORS, LEAVE THE SHELVES IN PLACE SO THAT CHILDREN MAY NOT EASILY CLIMB INSIDE.

OPERATION INSTRUCTIONS

The temperature in the cooler is automatically regulated by a pre adjusted thermostat.

The position of the cooler, the ambient temperature, the number of times the lid is opened and for how long the lid is opened, all these factors affect the temperature in the cooler, which should therefore not be placed in sunlight or closed to a heat-radiating surface.

If your cooler is fitted with a lock, the key should be kept out of the reach of children. If your new cooler is to replace an older one, which is not in use any more, you should remove the lock mechanism, on the old one, before disposing it.

STORAGE OFF FOOD STUFFS

The cooler is only designed as a conserver, and is the not suited to cold freeze foodstuffs. In other words, only refrozen food must be placed in the cooler. Next to that the cooler must not be filled beyond the height limit of the contents line, or in cases where there is no such line, to within 100mm below the lid. This is to ensure the product temperature less than 36°F.

DEFROSTING THE CABINET

In the course of time, a frost layer will be naturally formed within the cooler. When this layer is 5-8mm thick, the cabinet should be defrosted the following way:

- remove the plug from the socket;
- open the lid and leave it open;
- loosen the frost layer using a plastic or wooden scraper.

The defrosting process can be speeded up by using bowls of hot water.

Never use sharp or pointed instruments.

After final defrosting, the cabinet should be cleaned as described in section: Maintenance. The cabinet should be thoroughly dried after cleaning.

OPERATION

CAUTION: DO NOT THROW ITEMS INTO THE STORAGE AREA. FAILURE TO HEED THESE RECOMMENDATIONS COULD RESULT IN DAMAGE TO THE INTERIOR OF THE CABINET.

REFRIGERATED CYCLE

During the refrigeration cycle, the evaporator fans will run continuously even when one or more doors are open. The door switch will activate the lights when opened.

1. Every 6 hours, the unit will turn off and to allow the evaporator coil to defrost. The controller now displays the defrost symbol. When the coil temperature reaches 41°F or after 20 minutes of defrost, the unit will turn on again.
2. Anti-condensation heaters on door frames work in conjunction with the compressor.
3. The factory setting for the temperature range is 34°F to 38° F.

CONTROL PANEL SOLID-STATE THERMOSTAT



FRONT PANEL COMMANDS

SET SET: To display target set point; in programming mode it selects a parameter or confirms an operation.



DEF: To start a manual defrost



UP: To see the max. stored temperature; in programming mode it browses the parameter codes or increases the display value



DOWN: To see the min. stored temperature; in programming mode it browses the parameter codes or decreases the display value



To switch the instrument off, if onF = OFF.



Not enabled

Key combination:

▲ + ▼ To lock and unlock the keyboard

SET + ▼ To enter in programming mode

SET + ▲ To return to the room temperature display

LED	MODE	FUNCTION
	On	Compressor enabled
	Flashing	Anti-short cycle delay enabled
	On	Defrost enabled
	Flashing	Drip time in progress
	On	Fans enabled
	Flashing	Fans delay after defrost in progress
	On	An alarm is occurring
	On	Continuous cycle is running

LED	MODE	FUNCTION
	On	Energy saving enabled
°C/°F	On	Measurement unit
°C/°F	Flashing	Programming phase

MAX & MIN TEMPERATURE MEMORIZATION

How to see the MIN temperature:

1. Press and release the ▼ key.
2. The “Lo” message will be displayed followed by the minimum temperature recorded.
3. By pressing the ▼ key again or by waiting 5 seconds the normal display will be restored.

How to see the MAX temperature:

1. Press and release the ▲ key.
2. The “Hi” message will be displayed followed by the maximum temperature recorded.
3. By pressing the ▲ key again or by waiting 5 seconds the normal display will be restored.

How to reset the MAX and MIN temperature recorded:

1. Hold press the SET key for more than 3 seconds, while the max and min temperature is displayed. (rST message will be displayed)
2. To confirm the operation the “rST” message starts blinking and the normal temperature will be displayed.

MAIN FUNCTIONS

How to see the setpoint:

1. Push and immediately release the SET key: the display will show the set point value.
2. Push and immediately release the SET key or wait for 5 seconds to display the probe value again.

How to change the setpoint:

1. Press the SET key for more than 2 seconds to change the set point value.
2. The value of the set point will be displayed and the “°C” or “°F” LED starts blinking.
3. To change the set value, push the ▲ or ▼ key within 10 seconds.
4. To memorize the new set point value, push the SET key again or wait 10 seconds.

How to start a manual defrost:

1. Push the DEF () key for more than 2 seconds and a manual defrost will start.

How to change a parameter value:

To change the parameter's value operate as follows:

1. Enter the programming mode by pressing the SET + ▼ keys for more than 3 seconds (the “°C” or “°F” LED starts blinking).
2. Select the required parameter. Press the SET key to display its value.
3. Use ▲ or ▼ to change its value.
4. Press SET to store the new value and move to the following parameter.

To Exit: Press the SET + ▲ or wait 15 seconds without pressing a key.

Note: The set value is stored even when the procedure is exited by waiting the time-out to expire.

How to lock the keyboard:

1. Press and hold for more than 3 seconds the ▲ + ▼ keys.
2. The “POF” message will be displayed and the keyboard will be locked. At this point it will be possibly only to see the set point or the MAX or MIN temperature stored.
3. If a key is pressed for more than 3 seconds the “POF” message will be displayed.

How to unlock the keyboard:

1. Press and hold together for more than 3 seconds the ▲ and ▼ keys, til the “Pon” message is displayed.

The continuous cycle:

When defrost is not progress, it can be activated by holding the ▲ key pressed for about 3 seconds. The compressor operates to maintain the “ccS” set point for the time set through the “Cct” parameter. The cycle can be terminated before the end of the set time using the same activation key ▲ for 3 seconds.

The ON/OFF functions:

With “onF = oFF”, pushing the ON/OFF  key, the instrument is switched off. The “OFF” message is displayed. In this configuration, the regulation is disabled. To switch the instrument on, push again the ON/OFF  key.

WARNING: Loads connected to the normally closed contacts of the relays are always supplied and under voltage, even if the instrument is in stand by mode.

ALARM SIGNALS

MESSAGE	CAUSE	OUTPUTS
“P1”	Room probe failure	Compressor output acc. to par. “Con” and “COF”
“P2”	Evaporator probe failure	Defrost end is timed
“HA”	Maximum temperature alarm	Outputs unchanged
“LA”	Minimum temperature alarm	Outputs unchanged
“HA2”	Condenser high temperature	It depends on the “Ac2” parameter
“LA2”	Condenser low temperature	It depends on the “bLL” parameter
“dA”	Door open	Compressor and fans restarts
“EA”	External alarm	Output unchanged
“CA”	Serious external alarm (i1F=bAL)	All outputs OFF
“CA”	Pressure switch alarm (i1F=PAL)	All outputs OFF

How to see the alarm and reset the recorded alarm:

1. Push the ▲ or ▼ key to display the alarm signals.
2. When the signal is displayed, hold the SET key until the “rst” message is displayed. Push the SET key again. The “rst” message starts blinking and the normal temperature will be displayed again.

Alarm recovery:

Probe alarms “P1”, “P2” start some seconds after the fault in the related probe; they automatically stop some seconds after the probe restarts normal operation. Check connections before replacing the probe.

Temperature alarms “HA”, “LA”, “HA2” and “LA2” automatically stop as soon as the temperature returns to normal values.

Alarms “EA” and “CA” (with i1F=bAL) recover as soon as the digital input is disabled.

Alarm “CA” (with i1F=PAL) recovers only by **switching off and on** the instrument.

Other messages:

CODE	DESCRIPTION
Pon	Keyboard Unlocked
PoF	Keyboard locked
noP	In programming mode: none parameter is present in Pr1 On the display or in dP2, dP3, dP4: the selected probe is not enabled
noA	None alarm is recorded

MAINTENANCE

This cooler can be cleaned using warm water and a mild detergent. Rinse with clean water to finish off.

Never use detergents that contain chlorine.

The lid may be cleaned in the same way as the cooler.

If a condenser and associated fan are fitted at the back bottom of the cooler, they can gather dust and dirt. If cleaning is necessary, they should be vacuumed with a soft brush.

Please note that the parts behind the protective grille can be hot and rotating.

TROUBLE SHOOTING

If you are having problems with your cooler, please check the following point before calling service personnel:

- Is the cooler connected to the power supply?
- Is the socket switch on?
- Is the fuse in the switch cabinet intact?
- Has the earth leak circuit breaker (if there is one) cut out?
- Has there been power cut?

If the cooler is in a place that is very hot or with bad ventilation, make sure to provide adequate ventilation. If the condenser mentioned in Section Maintenance is not clean, make sure to vacuum it.

If the above points have been checked and the cooler is still not working, please call service personnel. Inform them the nature of the problem, the type of cooler, serial number and item number (provided on the nameplate at the back of the cabinet).

Do not open the cabinet, as every opening hastens the thawing point. As s rule, the goods will not suffer damage at the first 12 hours. If more time passes, the goods must be moved to another cooler.

DISPOSAL

When a worn-out cooler is to be disposed off, this must be done in a correct manner, with respect to the environment. Please be aware of the rules covering the disposal of such terms; there may be special requirements or conditions to be observed.

Information about disposal may be obtained from:

- your supplier;
- the relevant authorities (the Local Authority, environmental agencies, etc.).

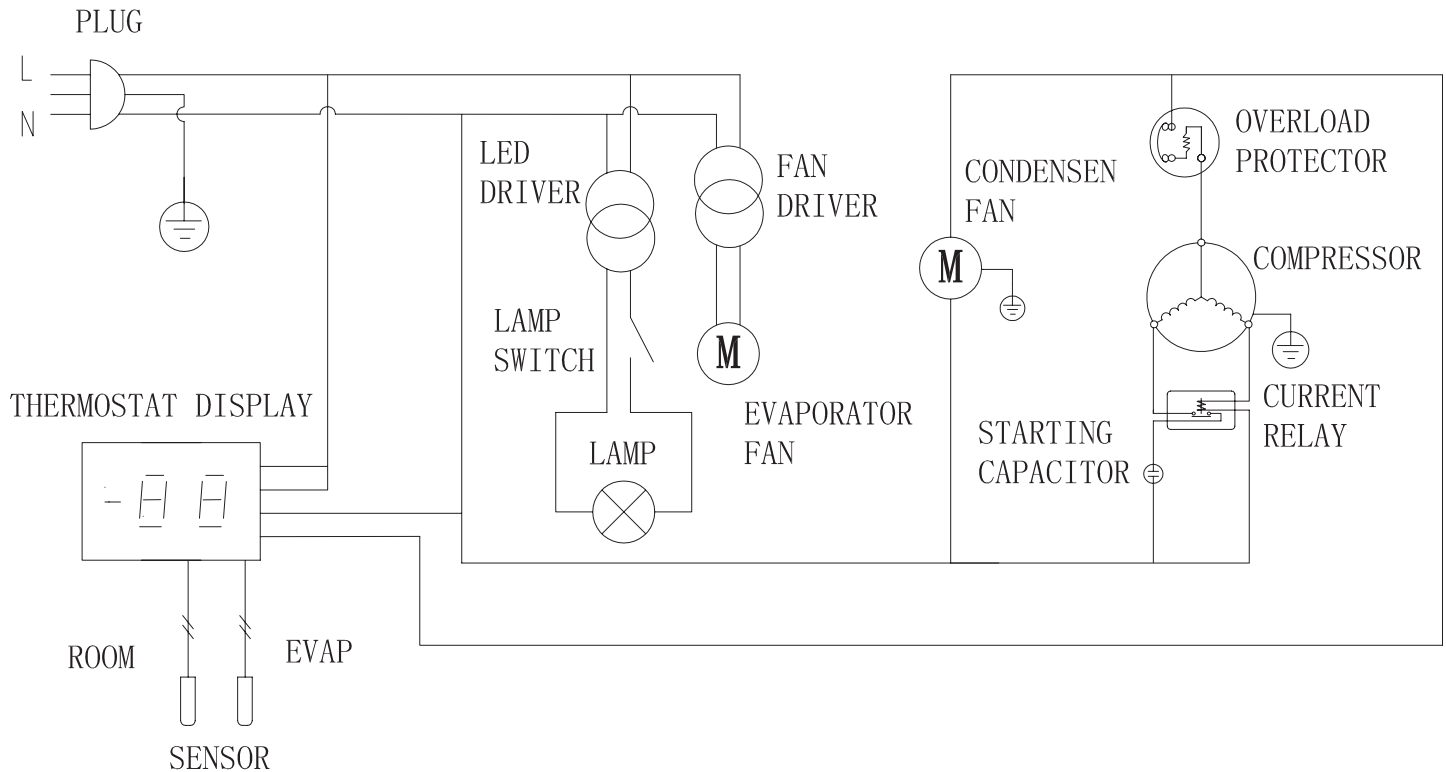
SPECIAL POINTS TO NOTE

The information contained in these instruction for use, was correct at the term of printing. On account of our constant produce development, however, we reserve the right to make changes in the cooler described here. Naturally, we will attempt to keep instructions for use up to date.

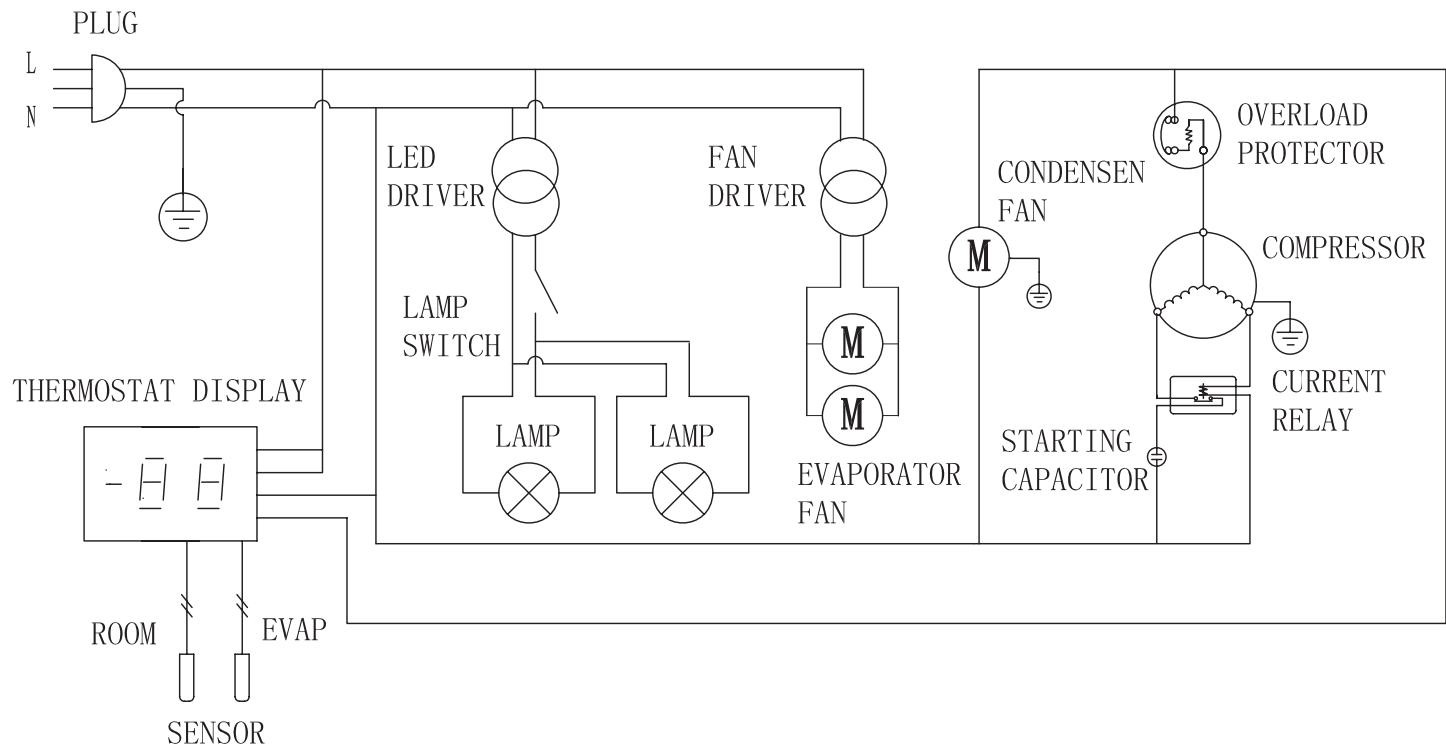
If you are in doubt as to the correct use of the cooler, please contact your supplier, who will be able to advise you.

The producer is not responsible for accident or problems, occurred as a result of wrong connection of the cooler.

Wiring Diagram



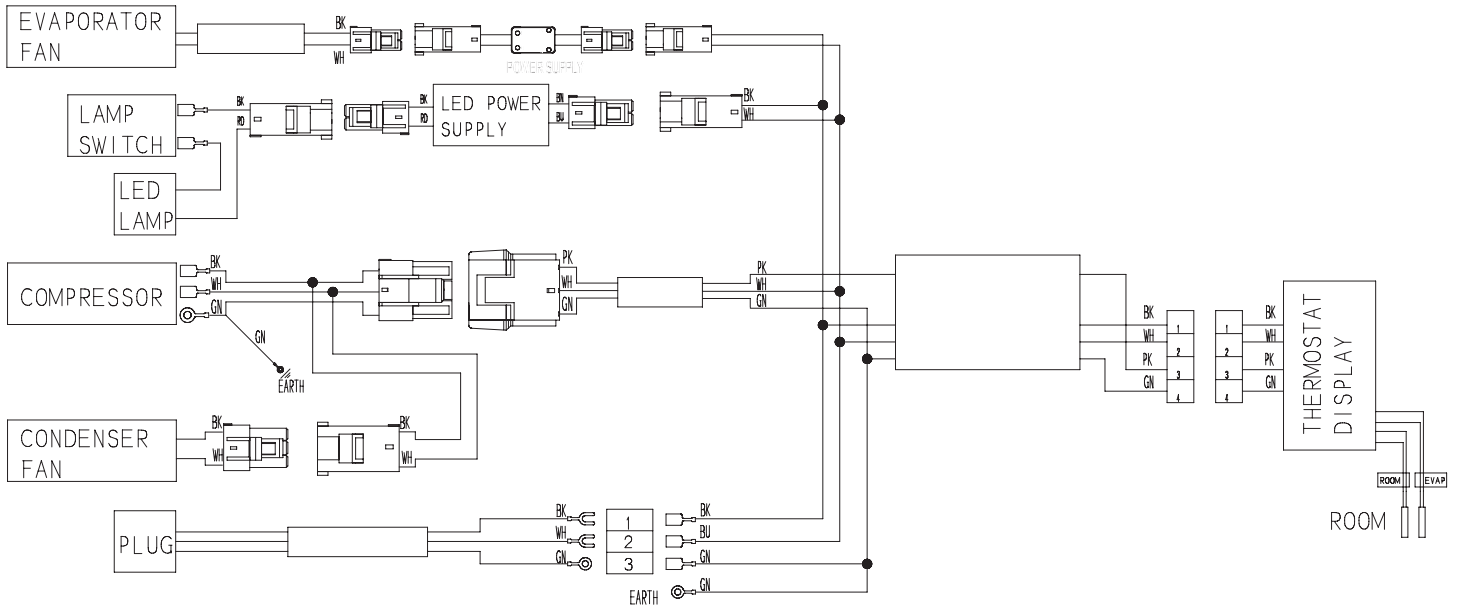
Wiring Diagram



KCHBC36 / KCHBC50 / KCHBC65

CALL FACTORY FOR REPLACEMENT PARTS:
866-339-8515

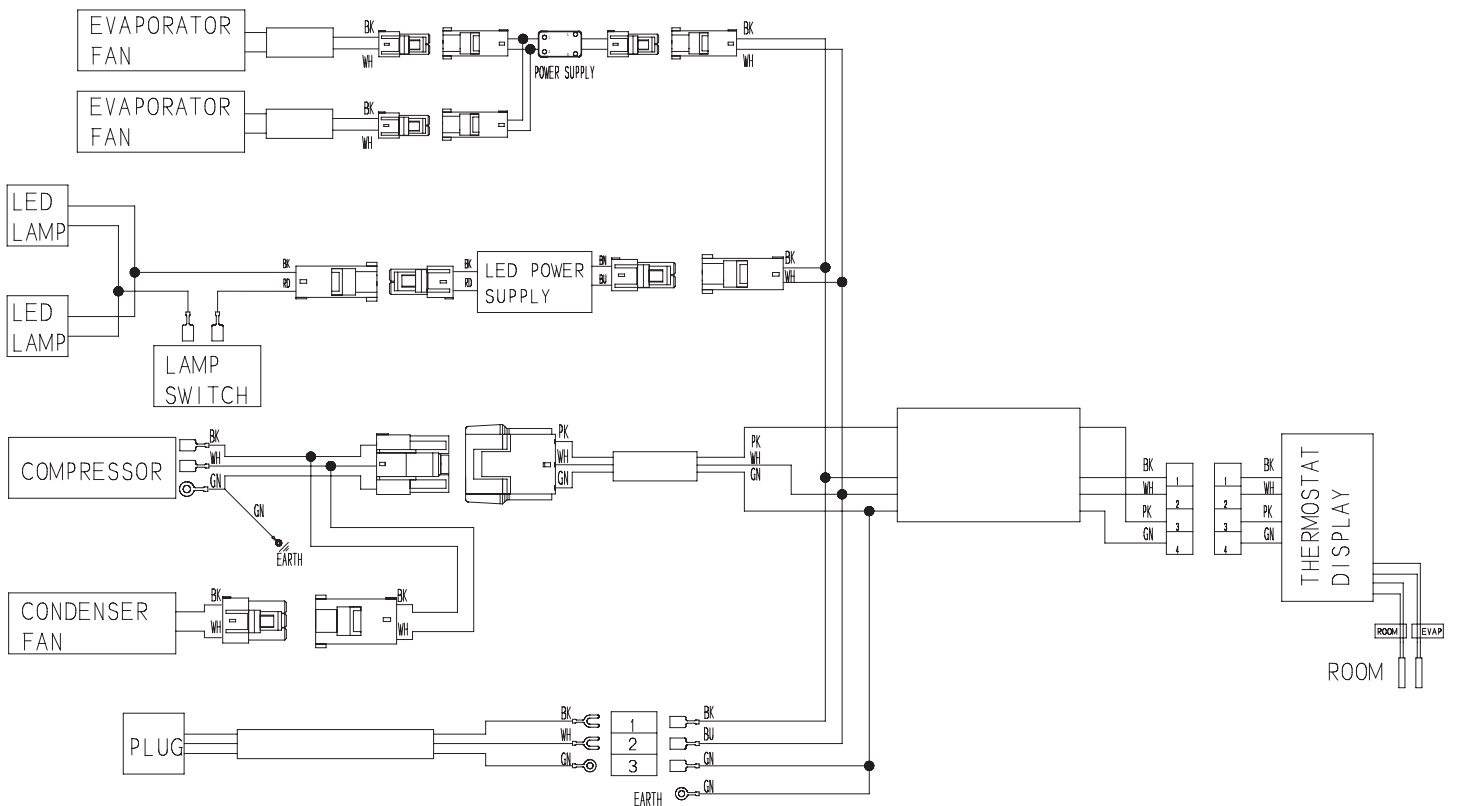
Wiring Diagram



KCHBC95

CALL FACTORY FOR REPLACEMENT PARTS:
866-339-8515

Wiring Diagram



WARRANTY

Your appliance is covered by a **three (3) year limited warranty**. For three (3) years from your original date of purchase, Electrolux Professional, Inc. will pay all costs, except as set forth below, for repairing or replacing any parts of this appliance that prove to be defective in materials or workmanship when such appliance is installed, used, and maintained in accordance with the provided instructions. For appliances that are manufactured with a compressor, an additional two (2) year part warranty is provided for the compressor only.

EXCLUSIONS

THIS WARRANTY DOES NOT COVER THE FOLLOWING:

1. Products where the original serial number has been removed, altered or cannot be readily determined.
2. Normal wear and tear and gradual deterioration.
3. Product that has been transferred from its original owner to another party or moved outside the USA or Canada.
4. Rust on the interior or exterior of the unit.
5. Products purchased "as-is".
6. Food loss due to any refrigerator or freezer failures.
7. Damage caused at any time during shipment.
8. Service calls which do not involve malfunction or defects in materials or workmanship, or for appliances used other than in accordance with the provided instructions.
9. Service calls to correct the installation of your appliance or to instruct you how to use your appliance.
10. Expenses for making the appliance accessible for servicing, such as removal of trim, cupboards, shelves, etc., which are not a part of the appliance when it is shipped from the factory.
11. Service calls to replace appliance light bulbs, air filters, water filters, and other consumables, or knobs, handles, and other cosmetic parts.
12. Surcharges including, but not limited to, any after hours, weekend, or holiday service calls, tolls, ferry trip charges, or mileage expense for service calls to remote areas, including the state of Alaska.
13. Damages to the finish of the appliance and/or the appliance location that are incurred during installation, including but not limited to floors, cabinets, walls, etc.
14. Damages caused by: services performed by unauthorized service companies; use of parts other than genuine Electrolux Professional, Inc. parts or parts obtained from persons other than authorized service companies; or external causes such as abuse, misuse, inadequate power supply, accidents, fires, or acts of God.
15. For appliances operated by a concessionaire or vendor in a trailer or other motorized vehicle, or at varying locations, your appliance is covered by a one (1) year, limited parts and labor warranty. For appliances that are manufactured with a compressor, an additional four (4) year part warranty is provided for the compressor only.

DISCLAIMER OF IMPLIED WARRANTIES; LIMITATION OF REMEDIES

CUSTOMER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE PRODUCT REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED HEREIN. CLAIMS BASED ON IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE (1) YEAR OR THE SHORTEST PERIOD ALLOWED BY LAW, BUT NOT LESS THAN ONE (1) YEAR. ELECTROLUX PROFESSIONAL, INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES SUCH AS PROPERTY DAMAGE AND INCIDENTAL EXPENSES RESULTING FROM ANY BREACH OF THIS WRITTEN LIMITED WARRANTY OR ANY IMPLIED WARRANTY. SOME STATES AND PROVINCES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR LIMITATIONS ON THE DURATION OF IMPLIED WARRANTIES, SO THESE LIMITATIONS OR EXCLUSIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WRITTEN WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS. YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS THAT VARY FROM STATE TO STATE.

If You Need Service

In order to obtain service the unit must first be registered at KelvinatorCommercial.com. Once registered please call 866-339-8515 for assistance.

This warranty only applies in the USA and Canada and is warranted by **Electrolux Professional, Inc.** For installations outside the US and Canada, please contact your local equipment provider for warranty specifics.

Electrolux Professional, Inc. authorizes no person to change or add to any obligations under this warranty. Obligations for service and parts under this warranty must be performed by Electrolux Professional, Inc. or an authorized service company. Product features or specifications as described or illustrated are subject to change without notice.

(November 2023)

866-339-8515

Electrolux Professional, Inc.

Service Log

Model No:	Purchased From:
Serial No:	Location:
Date Purchased:	Date Installed:
Purchase Order No:	For Service Call:

[illegible]



COMMERCIAL

MANUAL DE SERVICIO/INSTALACIÓN

INFORMACIÓN IMPORTANTE, CONSERVESE PARA EL USUARIO

Estados Unidos y Canadá, 866-339-8515
4003 Collins Lane, Louisville, KY 40245
www.kelvinatorcommercial.com

ESTE MANUAL DEBE CONSERVARSE PARA CONSULTAS FUTURAS. ASEGÚRESE DE LEER, COMPRENDER Y CUMPLIR LAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS QUE CONTIENE ESTE MANUAL.

PARA SU SEGURIDAD No guarde ni utilice gasolina ni otros líquidos o vapores inflamables cerca de este equipo ni de ningún otro.

NOTIFIQUE LOS DAÑOS AL TRANSPORTISTA DE MANERA INMEDIATA
Es responsabilidad del destinatario inspeccionar el contenedor al recibirlo y determinar la posibilidad de cualquier daño, incluidos los daños ocultos. Electrolux Professional Inc. recomienda que, si sospecha que se han producido daños, anote un comentario en el recibo del material. Será responsabilidad del destinatario presentar una reclamación al transportista. Es conveniente que lo haga de inmediato.

Servicio de fabricación/consultas 866-339-8515.

Este manual contiene información sobre:

ENFRIADOR DE BOTELLAS



CONSERVE ESTE MANUAL PARA CONSULTAS FUTURAS

Tenga en cuenta que estas instrucciones son válidas para todos los enfriadores. Es posible que las instalaciones de los equipos no correspondan exactamente a su modelo.

AVISO: Debido a un programa continuo de mejora del producto, Electrolux Professional Inc. se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño y las especificaciones sin previo aviso. **AVISO:** Lea detenidamente todo el manual antes de la instalación. Si no se siguen ciertos procedimientos recomendados, se rechazarán las reclamaciones de garantía.

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

N.º DE MODELO	TIPO DE REFRIGERANTE	PESO DEL REFRIGERANTE, G	V/HZ/PH	AMPERIOS	CAPACIDAD ALMACENAMIENTO (PIES ³ /M ³)	HP	BTU	ONZAS DE CARGA	PESO DE ENVÍO LB/KG	ENCHUFE NEMA
KCHBC36	R600a	60	115/60/1	1,8	9,3/0,26	1/10	2000	2,12	187/85	5-15P
KCHBC50	R600a	70	115/60/1	3,0	13,7/0,39	1/8	3200	2,47	234/106	5-15P
KCHBC65	R600a	70	115/60/1	3,0	19/0,54	1/8	5400	2,47	276/125	5-15P
KCHBC95	R290	100	115/60/1	3,0	29,1/0,82	1/5	7600	3,53	381/173	5-15P

INSTALACIÓN

Al recibir el enfriador, compruebe que no haya sufrido daños. Deberá notificar a su proveedor cualquier daño ocasionado durante el transporte en un plazo de 24 horas a partir de la entrega.

El enfriador debe colocarse en una habitación cálida y seca, con ventilación adecuada.

Coloque el enfriador de forma que el aire circule libremente a su alrededor. Es decir, con al menos 100 mm de espacio a su alrededor.

No coloque nunca el enfriador a pleno sol. El enfriador debe situarse sobre una superficie nivelada. No debe balancearse.

Si el enfriador ha estado guardado o se ha transportado frío, no debe ponerse en marcha antes de que el compresor haya alcanzado una temperatura mínima de 41 °F (5 °C). Se recomienda limpiar el enfriador antes de ponerlo en marcha.

CONEXIÓN ELÉCTRICA

El enfriador debe conectarse a una toma de corriente con el voltaje y la frecuencia correctos, tal como se indica en la placa de características. El estándar en EE.UU. es de 115 V/50 HZ. Son admisibles las variaciones de voltaje de $\pm 10\%$. Unas variaciones mayores pueden dañar el enfriador y anular la validez de la garantía de fábrica. En caso de variación de voltaje extrema, por encima o por debajo de la norma, su proveedor local podrá aconsejarle sobre lo que debe hacer.

El enfriador requiere una protección adicional de acuerdo con la normativa danesa sobre corriente de alto voltaje (Danish Heavy Current Regulations).

Esto también se aplica si se sustituye un enfriador nuevo que no disponía de dicha protección. El propósito de la protección adicional es evitar que el usuario sufra descargas eléctricas peligrosas en caso de algún defecto.

Kelvinator Commercial es una marca comercial pendiente o registrada de Electrolux Consumer Products, Inc., y se utiliza bajo una licencia de Electrolux Consumer Products, Inc. La información que contiene este documento se considera actual y exacta en el momento de su impresión/creación. Consulte el sitio web de nuestra línea de productos para obtener la información y las especificaciones más actualizadas. © 2024 Electrolux Professional, Inc. Todos los derechos reservados.

IMPORTANTE - LÉASE PRIMERO - IMPORTANTE

SU SEGURIDAD Y LA DE LOS DEMÁS SON MUY IMPORTANTES.

EN ESTE MANUAL Y EN EL EQUIPO ENCONTRARÁ NUMEROSOS MENSAJES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. LEA Y CUMPLA SIEMPRE TODOS LOS MENSAJES DE SEGURIDAD.

LAS INSTRUCCIONES SOBRE NUESTROS PRODUCTOS SE CARGARÁN EN EL SITIO WEB OFICIAL DE NUESTRA EMPRESA.



ESTE ES EL SÍMBOLO DE ALERTA SOBRE SEGURIDAD. ESTE SÍMBOLO ALERTA DE RIESGOS POTENCIALES QUE PUEDEN PROVOCAR HERIDAS O MUERTE AL USUARIO O A OTRAS PERSONAS. TODOS LOS MENSAJES DE SEGURIDAD IRÁN SEGUIDOS DE LOS SÍMBOLOS DE ALERTA DE SEGURIDAD Y DE LAS PALABRAS "PELIGRO", "ADVERTENCIA" O "PRECAUCIÓN".

PELIGRO SIGNIFICA QUE EL INCUMPLIMIENTO DE ESTA INDICACIÓN DE SEGURIDAD PUEDE PROVOCAR LESIONES GRAVES O MUERTE.



ADVERTENCIA SIGNIFICA QUE SI NO SE TIENE EN CUENTA ESTE AVISO DE SEGURIDAD SE PUEDEN PRODUCIR DAÑOS IMPORTANTES EN EL PRODUCTO, LESIONES PERSONALES GRAVES O MUERTE.



PRECAUCIÓN SIGNIFICA QUE EL INCUMPLIMIENTO DE ESTA INDICACIÓN DE SEGURIDAD PUEDE PROVOCAR LESIONES PERSONALES LEVES O MODERADAS, O DAÑOS MATERIALES O EN EL EQUIPO.

TODOS LOS MENSAJES DE SEGURIDAD ALERTAN SOBRE CUÁL ES EL PELIGRO POTENCIAL, INDICAN CÓMO REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES E INFORMAN DE LO QUE PUEDE OCURRIR SI NO SE SIGUEN LAS INSTRUCCIONES.

ADOpte MEDIDAS DE PRECAUCIÓN BÁSICAS, INCLUIDAS LAS SIGUIENTES:

NOTA: SI EL CABLE ELÉCTRICO SUFRE ALGÚN DAÑO, EL FABRICANTE, SU SERVICIO TÉCNICO O UN PROFESIONAL TENDRÁN QUE CAMBIARLO PARA EVITAR RIESGOS.

NOTA: ESTE EQUIPO NO ESTÁ DISEÑADO PARA QUE LO USEN PERSONAS (INCLUIDOS NIÑOS) CON DISCAPACIDAD FÍSICA, SENSORIAL O MENTAL, O CON EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTO INSUFICIENTES, A MENOS QUE UNA PERSONA RESPONSABLE DE SU SEGURIDAD LAS SUPERVISE O INSTRUYA EN EL USO DEL EQUIPO.

NOTA: SE DEBE VIGILAR A LOS NIÑOS PARA IMPEDIR QUE JUEGUEN CON EL EQUIPO.

NOTA: ESTE EQUIPO PUEDEN UTILIZARLO NIÑOS DE MÁS DE 8 AÑOS Y PERSONAS CON CAPACIDADES FÍSICAS, SENSORIALES O MENTALES REDUCIDAS O QUE CAREZCAN DE EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS SI SE LES SUPERVISA O SE LES INSTRUYE EN EL USO SEGURO DEL EQUIPO Y SI COMPRENDEN LOS RIESGOS QUE COMPORTA. LOS NIÑOS NO DEBEN JUGAR CON EL EQUIPO. LOS NIÑOS SIN SUPERVISIÓN NO DEBEN REALIZAR TAREAS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO.

NOTA: MANTENGA EL EQUIPO Y EL CABLE FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS MENORES DE 8 AÑOS.

NOTA: NO GUARDE EN EL EQUIPO SUSTANCIAS EXPLOSIVAS COMO AEROSOL CON PROPELENTE INFLAMABLE.

NOTA: EL EQUIPO UTILIZA GAS INFLAMABLE DE AISLAMIENTO C5H10; LA ELIMINACIÓN DEL EQUIPO DEBE HACERSE DE ACUERDO CON LAS NORMAS DE LAS AUTORIDADES LOCALES.

NOTA: LA LLAVE DE LA CAJA ELÉCTRICA DEL EQUIPO DEBE GUARDARLA PERSONAL PROFESIONAL PARA EVITAR RIESGOS.

ADVERTENCIA: MANTENGA LIBRES DE OBSTRUCCIONES LAS ABERTURAS DE VENTILACIÓN DEL ALOJAMIENTO DEL EQUIPO O DE LA ESTRUCTURA EMPOTRADA.

ADVERTENCIA: NO UTILICE DISPOSITIVOS MECÁNICOS NI OTROS MEDIOS PARA ACELERAR EL PROCESO DE DESCONGELACIÓN, EXCEPTO LOS RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE.

ADVERTENCIA: NO DAÑE EL CIRCUITO REFRIGERANTE.

ADVERTENCIA: NO UTILICE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS DENTRO DE LOS COMPARTIMENTOS PARA ALIMENTOS DEL EQUIPO, SALVO SI SON DEL TIPO RECOMENDADO POR EL FABRICANTE. MANIPULACIÓN, TRASLADO Y USO DE LA NEVERA O CONGELADOR PARA EVITAR DAÑAR LOS TUBOS DE REFRIGERANTE O AUMENTAR EL RIESGO DE FUGAS.

PRECAUCIÓN: RIESGO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN DEBIDO AL REFRIGERANTE INFLAMABLE UTILIZADO. SIGA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE MANIPULACIÓN DE CONFORMIDAD CON LA NORMATIVA DEL GOBIERNO DE EE.UU. LOS COMPONENTES DEBERÁN SUSTITUIRSE POR OTROS SIMILARES Y EL MANTENIMIENTO DEBERÁ REALIZARLO PERSONAL DE SERVICIO AUTORIZADO POR LA FÁBRICA, CON EL FIN DE MINIMIZAR EL RIESGO DE UNA POSIBLE IGNICIÓN DEBIDA A PIEZAS INCORRECTAS O A UN SERVICIO INADECUADO.

PRECAUCIÓN: RIESGO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN DEBIDO A LA PERFORACIÓN DEL TUBO DE REFRIGERANTE; SIGA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE MANIPULACIÓN. SE UTILIZA REFRIGERANTE INFLAMABLE.

PELIGRO: RIESGO DE QUE NIÑOS QUEDEN ATRAPADOS. ANTES DE DESECHAR LA NEVERA O EL CONGELADOR ANTIGUO: EXTRAIGA LAS PUERTAS Y DEJE LOS ESTANTES EN SU SITIO PARA QUE LOS NIÑOS NO PUEDAN INTRODUCIRSE CON FACILIDAD.

INSTRUCCIONES DE MANEJO

La temperatura del enfriador se regula automáticamente mediante un termostato preajustado.

La posición del enfriador, la temperatura ambiente, el número de veces que se abre la tapa y durante cuánto tiempo, todos esos factores afectan a la temperatura del enfriador, que por lo tanto no debe colocarse bajo el sol ni cerca de una superficie que irradie calor.

Si el enfriador tiene cerradura, la llave debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Si su nuevo enfriador va a sustituir a otro antiguo que ya no se utiliza, deberá retirar el mecanismo de cierre del antiguo antes de desecharlo.

ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS

El enfriador está diseñada sólo como conservador y no es adecuado para congelar alimentos. En otras palabras, sólo deben introducirse en el enfriador alimentos precongelados. Además, el enfriador no debe llenarse más allá del límite de altura de la línea de contenido o, en caso de que no exista dicha línea, hasta 100 mm por debajo de la tapa. Esto es para asegurar que la temperatura del producto sea inferior a 36 °F (2 °C).

DESCONGELACIÓN DEL ARMARIO

Con el tiempo, se formará de manera natural una capa de escarcha en el interior del enfriador. Cuando esa capa tenga un grosor de 5 a 8 mm, el armario debe descongelarse de la manera siguiente:

- desconecte el enchufe de la toma;
- abra la tapa y déjela abierta;
- afloje la capa de escarcha con un rascador de plástico o madera.

El proceso de descongelación puede acelerarse utilizando cuencos con agua caliente.

No utilice nunca instrumentos afilados o puntiagudos.

Después de la descongelación final, el armario debe limpiarse como se describe en el apartado Mantenimiento. El armario debe secarse bien después de limpiarlo.

FUNCIONAMIENTO

PRECAUCIÓN: NO ARROJE OBJETOS A LA ZONA DE ALMACENAMIENTO. EL INCUMPLIMIENTO DE ESTAS RECOMENDACIONES PUEDE DAR COMO RESULTADO DAÑOS EN EL INTERIOR DEL ARMARIO.

CICLO REFRIGERADO

Durante el ciclo de refrigeración, los ventiladores del evaporador funcionan continuamente incluso con una o más puertas abiertas. El interruptor de la puerta activa las luces al abrirla.

1. La unidad se apaga cada 6 horas para que el serpentín de evaporación se descongele. El controlador mostrará el símbolo de descongelación. Cuando el serpentín alcanza 41 °F (5 °C) o al cabo de 20 minutos de descongelación, la unidad se enciende de nuevo.
2. Los calefactores anticondensación de los marcos de las puertas funcionan conjuntamente con el compresor.
3. El ajuste de fábrica de la escala de temperatura es de 34 °F (1 °C) a 38 °F (3 °C).

TERMOSTATO DE ESTADO SÓLIDO DEL PANEL DE CONTROL



INSTRUCCIONES DEL PANEL FRONTAL

SET SET (ajuste): Para ver el ajuste de referencia objetivo; en el modo de programación permite elegir un parámetro o confirmar una operación.

DEF (descongelación): Para iniciar la descongelación manual

ARRIBA: Para ver la temperatura máxima de almacenamiento; en el modo de programación, permite examinar los códigos de parámetros o aumentar el valor en pantalla.

ABAJO: Para ver la temperatura mínima de almacenamiento; en el modo de programación, permite examinar los códigos de parámetros o reducir el valor en pantalla.

Para apagar el equipo, si onF = oFF.

No activado

Combinaciones de teclas:

+ Permite bloquear y desbloquear el teclado

SET + Permite acceder al modo de programación

SET + Permite volver a la pantalla de temperatura ambiente

LED	MODOS	FUNCIÓN
	Encendido	Compresor activado
	Parpadeo	Retardo de ciclo anticortocircuito activado
	Encendido	Descongelación activada
	Parpadeo	Tiempo de goteo en curso
	Encendido	Ventiladores activados
	Parpadeo	Retardo de ventiladores tras la descongelación en curso
	Encendido	Hay una alarma en curso
	Encendido	Ciclo continuo en marcha
	Encendido	Ahorro de energía activado
°C/°F	Encendido	Unidad de medida
°C/°F	Parpadeo	Fase de programación

GRABACION EN MEMORIA DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMA Y MÍNIMA

Para ver la temperatura MÍNIMA:

1. Presione y suelte la tecla .
2. Aparece el mensaje "Lo" seguido de la temperatura mínima registrada.
3. Al presionar de nuevo la tecla o esperar 5 segundos se restablece la visualización normal.

Para ver la temperatura MÁXIMA:

1. Presione y suelte la tecla .
2. Aparece el mensaje "Hi" seguido de la temperatura máxima registrada.
3. Al presionar de nuevo la tecla o esperar 5 segundos se restablece la visualización normal.

Para restablecer las temperaturas MÁXIMA y MÍNIMA registradas:

1. Mantenga presionada la tecla SET durante más de 3 segundos, mientras se muestran las temperaturas máxima y mínima (se muestra el mensaje rST)
2. Para confirmar la operación, el mensaje "rST" empieza a parpadear y se muestra la temperatura normal.

PRINCIPALES FUNCIONES

Para ver el ajuste de referencia:

1. Presione y suelte de inmediato la tecla **SET** (ajuste); la pantalla muestra el ajuste de referencia.
2. Presione y suelte de inmediato la tecla **SET** o espere 5 segundos para que se vuelva a mostrar el valor de la sonda.

Para cambiar el ajuste de referencia:

1. Presione la tecla **SET** durante más de 2 segundos para cambiar el valor del ajuste de referencia
2. Se muestra el valor del ajuste de referencia y el LED "°C" o "°F" empieza a parpadear.
3. Para cambiar el ajuste de referencia, presione la tecla o en un plazo de 10 segundos.
4. Para guardar en memoria el nuevo ajuste de referencia, vuelva a presionar la tecla **SET** o espere 10 segundos.

Para iniciar una descongelación manual:

1. Presione la tecla **DEF** () durante más de 2 segundos y se iniciará la descongelación manual.

Para cambiar un valor de parámetro:

Si desea cambiar el valor del parámetro realice lo siguiente:

1. Para acceder al modo de programación presione las teclas **SET + ▼** durante más de 3 segundos (el LED "C" o "F" empieza a parpadear).
2. Seleccione el parámetro que desee. Pulse la tecla **SET** para seleccionar su valor.
3. Utilice **▲** o **▼** para cambiar su valor.
4. Presione la tecla **SET** para almacenar el nuevo valor y pasar al siguiente parámetro.

Para salir: Presione **SET + ▲** o espere 15 segundos sin presionar ninguna tecla.

Nota: El valor fijado se almacena incluso cuando se sale del procedimiento, esperando a que transcurra el tiempo de espera.

Para bloquear el teclado:

1. Mantenga presionadas durante más de 3 segundos las teclas **▲ + ▼**.
2. Aparece el mensaje "**POF**" y se bloquea el teclado. En ese momento solo es posible ver el ajuste de referencia o la temperatura MÁXIMA o MÍNIMA almacenada.
3. Si se presiona una tecla durante más de 3 segundos, se muestra el mensaje "**POF**".

Para desbloquear el teclado:

1. Mantenga presionadas durante más de 3 segundos las teclas **▲ y ▼**, hasta que se muestre el mensaje "**Pon**".

El ciclo continuo:

Cuando la descongelación no está en curso, puede activarse manteniendo presionada la tecla **▲** durante unos 3 segundos. El compresor funciona para mantener el ajuste de referencia "**ccS**" durante el tiempo fijado con el parámetro "**Cct**". El ciclo puede finalizarse antes de que acabe el tiempo fijado utilizando la misma tecla de activación **▲** durante 3 segundos.

Las funciones de encendido/apagado:

Con "**onF = off**", al pulsar la tecla **ON/OFF**  se apaga el equipo. Aparece el mensaje "**OFF**". En esta configuración, la regulación está desactivada. Para encender el equipo, pulse de nuevo la tecla  **ON/OFF**.

ADVERTENCIA: Las cargas conectadas a los contactos normalmente cerrados de los relés están siempre alimentadas y bajo tensión, aunque el equipo esté en modo de espera.

SEÑALES DE ALARMA

MENSAJE	CAUSA	SALIDAS
"P1"	Sonda ambiente defectuosa	Salida de compresor de acuerdo con los parámetros "Con" y "COF"
"P2"	Fallo de sonda del evaporador	Final de descongelación temporizado
"HA"	Alarma de temperatura máxima	Salidas sin cambios
"LA"	Alarma de temperatura mínima	Salidas sin cambios
"HA2"	Alta temperatura del condensador	Depende del parámetro "Ac2"
"LA2"	Baja temperatura del condensador	Depende del parámetro "bLL"
"dA"	Puerta abierta	Reinicio de compresor y ventiladores
"EA"	Alarma externa	Salida sin cambios
"CA"	Alarma externa grave (i1F=bAL)	Todas las salidas desactivadas
"CA"	Alarma de presostato (i1F=PAL)	Todas las salidas desactivadas

Para ver la alarma y restablecer la alarma registrada:

1. Presione la tecla **▲** o **▼** para mostrar las señales de alarma.
2. Cuando se muestre la señal, mantenga la tecla **SET** pulsada hasta que aparezca el mensaje "rst". Vuelva a pulsar la tecla **SET**. El mensaje "rst" empieza a parpadear y se muestra otra vez la temperatura normal.

Recuperación de alarmas:

Las alarmas de sonda "**P1**" y "**P2**" comienzan unos segundos después de la falla de la sonda relacionada; se detienen automáticamente unos segundos después de que la sonda reinicie su funcionamiento normal. Compruebe las conexiones antes de sustituir la sonda.

Las alarmas de temperatura "**HA**", "**LA**", "**HA2**" y "**LA2**" se detienen automáticamente en cuanto la temperatura vuelve a los valores normales.

Las alarmas "**EA**" y "**CA**" (con i1F=bAL) se recuperan en cuanto se desactiva la entrada digital.

La alarma "**CA**" (con i1F=PAL) solo se recupera tras **apagar y encender** el equipo.

Otros mensajes:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Pon	Teclado desbloqueado
PoF	Teclado bloqueado
noP	En modo programación: no hay parámetros presentes en Pr1 En la pantalla o en dP2, dP3, dP4: la sonda seleccionada no está activada
noA	No se registran alarmas

MANTENIMIENTO

El enfriador puede limpiarse con agua templada y un detergente suave. Aclare con agua limpia para terminar.

No utilice detergentes que contengan cloro.

La tapa puede limpiarse del mismo modo que el enfriador.

Si el condensador y el ventilador correspondiente están instalados en la parte inferior trasera del enfriador, pueden acumular polvo y suciedad. Si es necesario limpiarlos, debe hacerse con un cepillo suave.

Tenga en cuenta que las piezas situadas detrás de la rejilla de protección pueden estar calientes y girar.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si tiene problemas con el enfriador, compruebe los puntos siguientes antes de llamar al personal de servicio:

- ¿El enfriador está conectado al suministro eléctrico?
- ¿Está encendido el interruptor de la toma?
- ¿Está intacto el fusible del armario de distribución?
- ¿Se ha desconectado el interruptor diferencial (si existe)?
- ¿Ha habido cortes de electricidad?

Si el enfriador está en un lugar muy caluroso o con mala ventilación, debe proporcionar una ventilación adecuada. Si el condensador mencionado en el apartado Mantenimiento no está limpio, debe aspirarlo.

Si se han comprobado los puntos anteriores y el enfriador sigue sin funcionar, llame al servicio técnico. Infórmeles de la naturaleza del problema, el tipo de enfriador, el número de serie y el número del equipo (que figura en la placa de características de la parte posterior del armario).

No abra el armario, ya que cada apertura acelera el punto de descongelación. Por regla general, la mercancía no sufrirá daños durante las primeras 12 horas. Si pasa más tiempo, la mercancía debe trasladarse a otra nevera.

ELIMINACIÓN

Cuando se deseche un enfriador antiguo, debe hacerse de forma correcta, respetando el medio ambiente. Tenga en cuenta las normas que rigen la eliminación de esos elementos; puede haber requisitos o condiciones especiales que deban cumplirse.

Puede solicitar información sobre la eliminación a:

- su proveedor;
- las autoridades competentes (autoridades locales, organismos medioambientales, etc.).

PUNTOS ESPECIALES QUE DEBEN TENERSE EN CUENTA

La información que contienen estas instrucciones de uso era correcta en el momento de su impresión. No obstante, debido al desarrollo constante de nuestros productos, nos reservamos el derecho de introducir modificaciones en el enfriador aquí descrito. Naturalmente, intentaremos mantener actualizadas las instrucciones de uso.

Si tiene dudas sobre el uso correcto del enfriador, póngase en contacto con su proveedor, que podrá asesorarle.

El fabricante no se hace responsable de los accidentes o problemas derivados de una conexión incorrecta del enfriador.

Diagrama de cableado

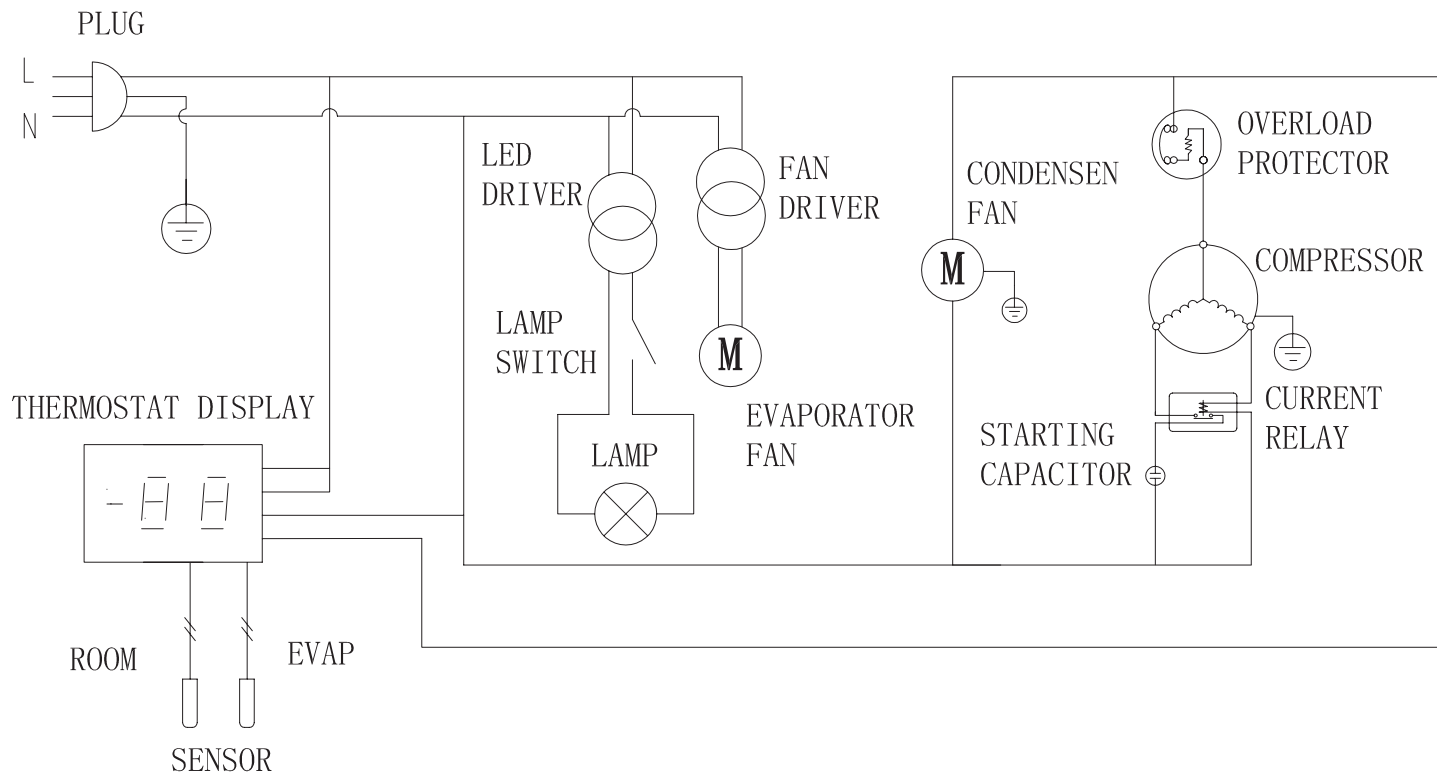
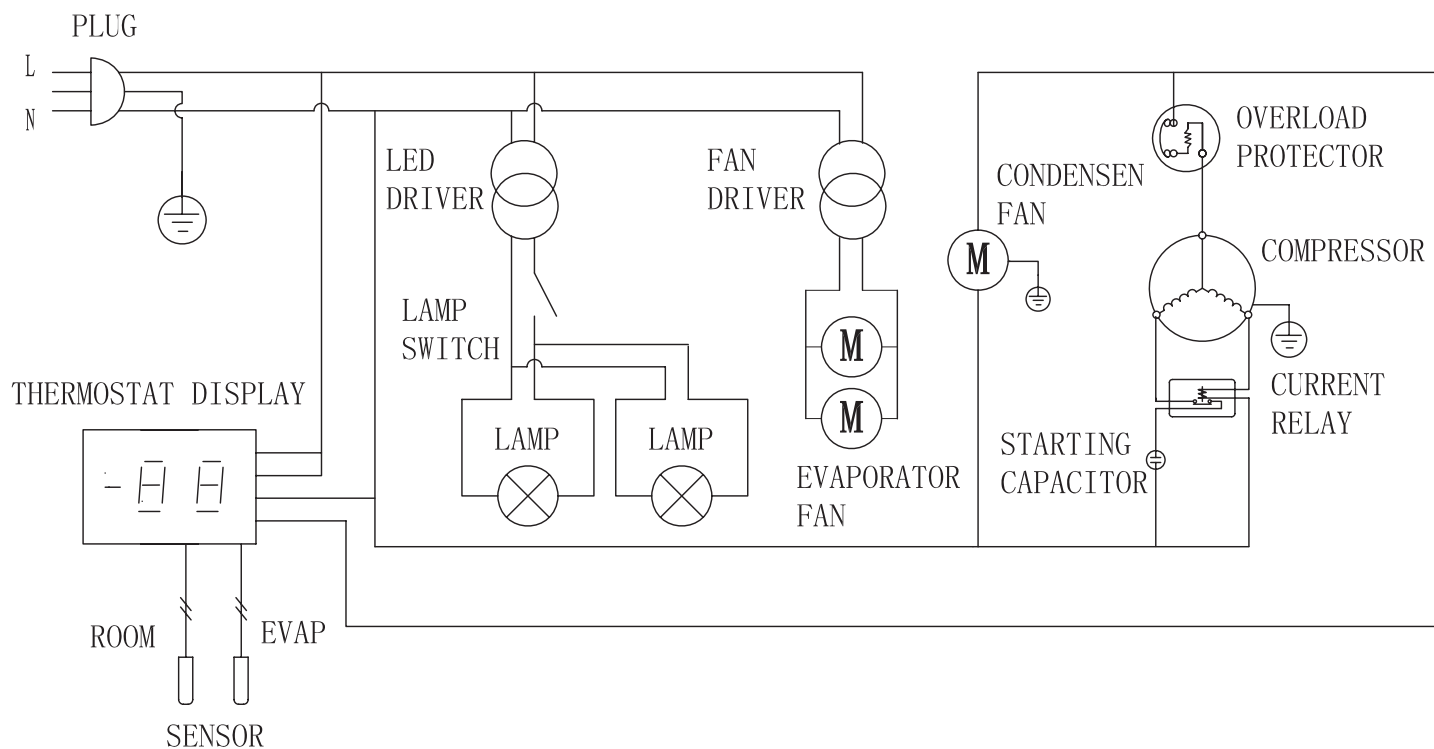


Diagrama de cableado



GARANTÍA

El equipo cuenta con **garantía limitada de tres (3) años**. Desde la fecha original de compra y durante un periodo de tres (3) años, Electrolux Professional, Inc. correrá con todos los gastos, excepto los indicados más abajo, de reparación o sustitución de las piezas de este equipo que muestren desperfectos de materiales o mano de obra en el momento de la instalación, uso o mantenimiento, de acuerdo con las instrucciones suministradas. Los equipos fabricados con compresor tienen una garantía adicional de dos (2) años que solo se aplica al compresor.

EXCLUSIONES

ESTA GARANTÍA NO CUBRE LO SIGUIENTE:

1. Productos en los que el número de serie original se ha eliminado, alterado o no pueda observarse con facilidad.
2. Desgaste normal y deterioro gradual.
3. Producto que ha sido transferido de su propietario original a otra parte o trasladado fuera de EE.UU. o Canadá.
4. Óxido en el interior o el exterior de la unidad.
5. Productos adquiridos "tal cual".
6. Pérdidas de alimentos debidas a desperfectos de nevera o congelador.
7. Daños sufridos en cualquier momento del transporte.
8. Llamadas al servicio técnico que no se refieran a desperfectos o defectos de material o elaboración, o respecto a equipos utilizados de un modo distinto al indicado en las instrucciones suministradas.
9. Llamadas al servicio técnico para corregir la instalación del equipo o para solicitar instrucciones de uso.
10. Gastos para hacer accesible el equipo para su mantenimiento, como la retirada de molduras, armarios, estantes, etc., que no formen parte del equipo cuando se envía de fábrica.
11. Llamadas al servicio técnico para sustituir lámparas, filtros de aire, filtros de agua y otros consumibles, o perillas, asas u otras piezas ornamentales.
12. Recargos derivados, entre otras cosas, de trabajo en horas extra, fin de semana o festivos, peajes, trasbordos o kilometraje por llamadas al servicio técnico desde zonas alejadas, incluido el Estado de Alaska.
13. Daños ocasionados al acabado del equipo o a su ubicación producidos durante la instalación, entre otros, a pisos, armarios, paredes, etc.
14. Daños provocados por: servicios realizados por empresas de servicios no autorizadas; uso de repuestos que no sean originales de Electrolux Professional, Inc. o repuestos obtenidos de personas que no sean empresas de servicios autorizadas; o causas externas como uso incorrecto o indebido, alimentación eléctrica inadecuada, accidentes, incendios o desastres naturales.
15. Los equipos utilizados por concesionarios o distribuidores en un remolque u otro vehículo motorizado, o en distintas ubicaciones, tienen garantía de un (1) año con limitación de piezas y mano de obra. Los equipos fabricados con compresor tienen una garantía adicional de cuatro (4) años que solo se aplica al compresor.

EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS; LIMITACIÓN DE RECURSOS

EL ÚNICO Y EXCLUSIVO RECURSO DEL CLIENTE SEGÚN LOS TÉRMINOS DE ESTA GARANTÍA LIMITADA SERÁ LA REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN DEL PRODUCTO SEGÚN SE ESTIPULA EN EL PRESENTE DOCUMENTO. LAS RECLAMACIONES BASADAS EN GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O DE IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, ESTÁN LIMITADAS A UN (1) AÑO O AL PERÍODO MÁS CORTO PERMITIDO POR LEY, AUNQUE NO INFERIOR A UN (1) AÑO. ELECTROLUX PROFESSIONAL, INC. NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS CONSECUENTES O FORTUITOS COMO DAÑOS A LA PROPIEDAD Y GASTOS OCASIONALES DERIVADOS DE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DE ESTA GARANTÍA LIMITADA ESCRITA O DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA. ALGUNOS ESTADOS Y PROVINCIAS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS ACCIDENTALES O DERIVADOS NI LIMITACIONES ACERCA DE LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA IMPLÍCITA, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE LAS LIMITACIONES O EXCLUSIONES ARRIBA MENCIONADAS NO SE APLIQUEN A SU CASO. ESTA GARANTÍA ESCRITA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS. ES POSIBLE QUE TAMBIÉN DISFRUTE DE OTROS DERECHOS QUE VARIÉN DE UNA JURISDICCIÓN A OTRA.

Si necesita servicio

Para obtener servicio, la unidad debe registrarse primero en KelvinatorCommercial.com. Una vez registrada, llame al 866-339-8515 para solicitar asistencia.

Esta garantía sólo se aplica en EE.UU. y Canadá y está garantizada por **Electrolux Professional, Inc.** Para instalaciones fuera de EE. UU. y Canadá, comuníquese con su proveedor de equipos local para conocer los detalles de la garantía.

Electrolux Professional, Inc. no autoriza a persona alguna a cambiar o añadir obligaciones a esta garantía. Las obligaciones de servicio y repuestos impuestas por esta garantía debe satisfacerlas Electrolux Professional, Inc. o una empresa de servicios autorizada. Las características o especificaciones que se describen o ilustran están sujetas a cambios sin previo aviso.

(Noviembre de 2023)

866-339-8515

Electrolux Professional, Inc.

Registro de servicio

N.º de modelo:	Adquirido a:
Nº de serie:	Ubicación:
Fecha de compra:	Fecha de instalación:
N.º de orden de compra:	Para llamadas al servicio técnico:

[illegible]