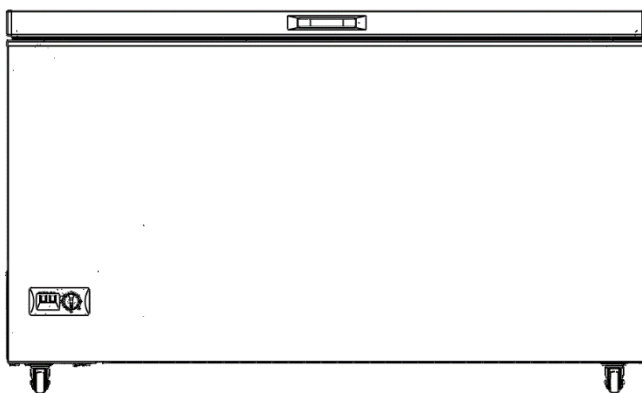




SUN STAR[®]
OWNER'S MANUAL



AC Chest Freezer

Model Number: _____
Located on left end of freezer.

Serial Number: _____
Located on left end of freezer.

Purchase Date: _____

**RECORD THE MODEL, SERIAL NUMBER, AND PURCHASE
DATE OF YOUR APPLIANCE FOR FUTURE REFERENCE**

Note: Read and properly keep this manual before operating appliance and for future reference.

Table of Contents

Product Registration-----	1
Important Safety Instructions-----	1
Refrigerant Safety Guidelines-----	3
Features Diagram-----	4
Features-----	4
Energy Saving Tips-----	5
Startup & Temperature Regulations-----	6
Major Technical Parameters-----	6
Care and Cleaning-----	7
FAQ's and troubleshooting –Before you call-----	8
Appliance Warranty-----	10
SunStar Warranty Registration Card-----	Back Cover

PRODUCT REGISTRATION

Read and Save These Instructions

This owner's manual provides specific operational instructions for your model. Use your appliance only as instructed in this guide. These instructions are not meant to cover every possible condition and situation that may occur. Common sense and caution must be practiced when installing, operating, and maintaining any appliance.

Register Your Product

The self-addressed *production registration card* (back cover) should be filled in completely, signed and returned to the address provided.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



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

DANGER indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

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



IMPORTANT indicates installation, operation, or maintenance information which is important but not hazard related.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS (CONT.)



WARNING

Proper Disposal of Your Appliance

Risk of child entrapment

Child entrapment and suffocation are not problems of the past. Junked or abandoned appliances are still dangerous—even if they will sit for “just a few days.” If you are getting rid of your old appliance, please follow the instructions below to help prevent accidents.

We strongly encourage responsible appliance recycling/disposal methods. Check with your local landfill or recycling center for more information on recycling your old appliance.

Before you throw away your old appliance:

- Remove lid.
- Have the refrigerant removed by a qualified service technician.



WARNING

Avoid fire hazard or electric shock. Do not use an extension cord or an adapter plug. Do not remove any prong from power cord.



WARNING

For Your Safety

- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this unit or any other appliance.
- Read product labels for flammability and other warnings.
- Do not operate the unit in the presence of explosive fumes.
- Remove and discard any spacers used to secure the internal features during shipping. Small objects are a choke hazard to children.
- Remove all staples from the carton. Staples can cause severe cuts, and also destroy finishes if they come in contact with other appliances or furniture.



WARNING

Electrical Information

These guidelines must be followed to ensure that safety mechanisms in the design of this freezer will operate properly.

- Refer to the serial plate for correct electrical rating. The power cord of the freezer is equipped with a three prong grounding plug for your protection against electrical shock hazards. It must be plugged directly into a properly grounded three-prong receptacle, protected with a 15-amp time delay fuse or circuit breaker. The receptacle must be installed in accordance with the local codes and ordinances. Consult a qualified electrician. Receptacles protected by Ground Fault Circuit interrupters (GFCI) are NOT RECOMMENDED. Do not use an extension cord or ungrounded (two prong) adapter. If the power cord is damaged, it should be replaced by an authorized service technician to prevent any risk. Never disconnect and connect the appliance in less than 5 minutes intervals.
- Never unplug the freezer by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the receptacle to prevent damaging the power cord.
- Unplug the freezer before cleaning and before defrosting to avoid electrical shock.
- If voltage varies by 10% or more, freezer performance may be affected. Operating the unit with insufficient power can damage the motor. Such damage is not covered under the warranty. If you suspect your household voltage is high or low, consult your power company for testing.

To prevent the freezer from being turned off accidentally, avoid the AC circuit from being on a light switch etc.

- Do not pinch, knot, or bend power cord in any manner.



WARNING

Turning the temperature control to OFF turns off the compressor, but does not disconnect power to other electrical components.

Refrigerant Safety Guidelines



R600a



WARNING

Flammable Refrigerant

R600a is extremely flammable, all safety precautions **MUST** be followed when making repairs or modifications on this unit.

Only Trained Personnel Should Attempt Any Repair or Modifications on This Appliance.

This is a condensed list of safety requirements and by no means an all-inclusive list.

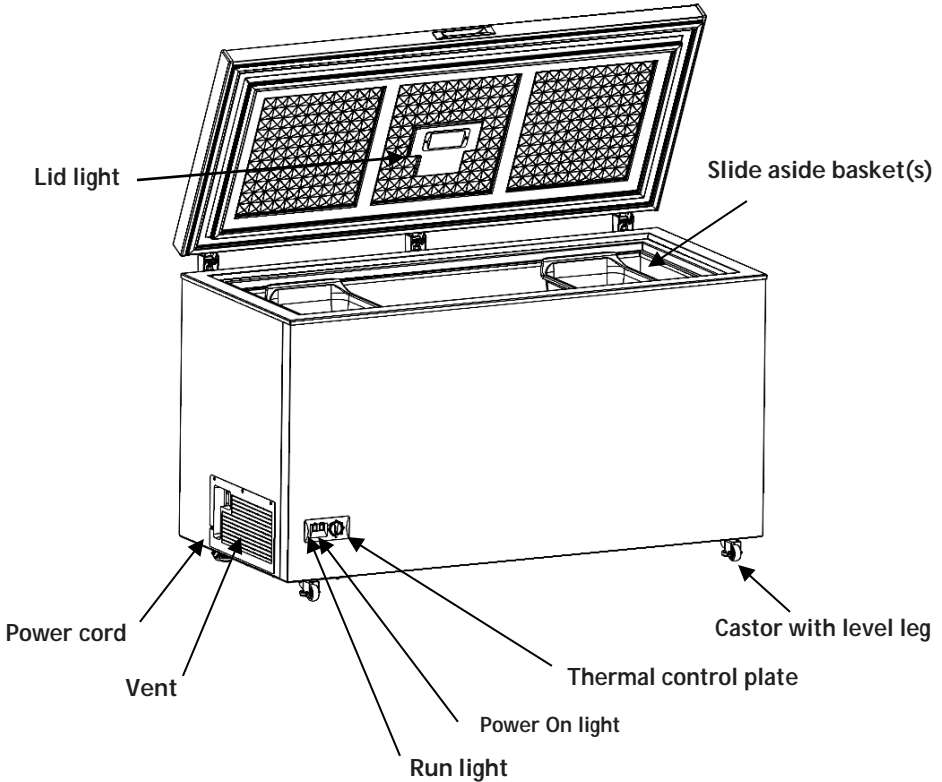
- Power to the appliance being serviced **MUST** be disconnected.
- Service personnel should wear appropriate Personal Protective Equipment (PPE).
- When purging the system, **ONLY** Oxygen Free Dry Nitrogen should be used.
- Replacement refrigerant **MUST** be approved Refrigerant Grade of the proper type.
- A fully charged and recently serviced (within past year) Carbon Dioxide or Dry Powder Fire Extinguisher **MUST** be in the work area.
- Always maintain good ventilation in the area and eliminate **ALL** ignition sources in the area.
- **R600a** **MUST** be removed from the system, via the R600a Recovery Process (piercing valve), before cutting into the System with tubing cutters. Use **CAUTION** as there may be residual **R600a** still in the system.
- Solder joints **MUST NOT** be heated (touched with a flame) to remove a component, such as a compressor or filter dryer, from an **R600a** system.
- The work area **MUST** be monitored with a hydrocarbon detector, located at low level, because HCs are heavier than air.

First Aid Measures

- **Inhalation:** Remove to fresh air. If breathing is difficult, seek immediate medical attention
- **Skin Contact:** Thaw affected parts with lukewarm water. Do not rub. Seek immediate medical attention.

FEATURES DIAGRAM

(Note: ST-15CF shown)



FEATURES

Slide-aside Basket

This basket helps organize odd-shaped items. To reach other packages in the freezer, slide the basket aside or lift out.

Power On Light

The green Power On light indicates that the freezer is properly connected to electrical power.

The light glows even when the temperature control is turned to OFF.

Run Light

This light comes on only while the compressor is running.

Caster with Level Leg

This all-in-one caster with level leg is handy to stabilize and level the unit after the unit is installed

INSTALLATION GUIDELINES

Location

Select the coolest and out of direct sunlight areas when possible.

For the most efficient operation, the freezer should be located where surrounding temperatures stay between 20°F and 90°F.

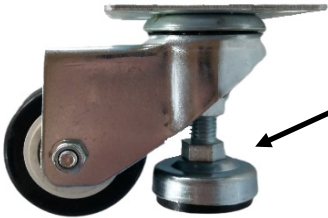
Allow space around the unit for good air circulation. Leave a 3 inch (75 mm) space on all sides of the unit for adequate circulation.

➔ IMPORTANT

Appliances exposed in direct sunlight through windows will increase power consumption significantly.

Leveling

Use the leveling legs (located on the corners, front and rear) to ensure that all 4 corners of the freezer are resting firmly on a solid floor. Turn the leveling legs clockwise to retract the legs and counterclockwise to extend the legs. Ensure the floor is strong enough to support a fully loaded freezer.



➔ IMPORTANT

It is important for your freezer to be level in order to function properly. If the unit is not leveled during installation, the lid may be misaligned and not close or seal properly, causing cooling, frost, or moisture problems.

ENERGY SAVING TIPS

The freezer should be located in the coolest area of the room, away from heat producing appliances or heating ducts, and out of direct sunlight.

Let hot foods cool to room temperature before placing in the unit. Overloading the freezer forces the compressor to run longer. Foods that freeze too slowly may lose quality or spoil.

Be sure to wrap foods properly and wipe containers dry before placing them in the unit. This cuts down on frost build-up inside the freezer.

Organize and label food to reduce lid openings and extended searches. Remove as many items as needed at one time, and close lid as soon as possible.

⚠ WARNING

If leaving freezer lid open while installing, make certain that children cannot get into the unit and become entrapped.

➔ IMPORTANT

Turn leveling leg down for final installation.

NOTE:

Some models may have only a leveling leg and not the caster.

STARTUP & TEMPERATURE REGULATIONS

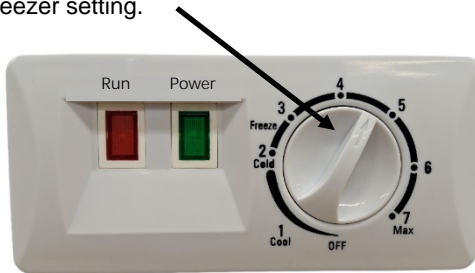
1. Unit must be allowed to set 2 hours before operating.
2. Startup
 - a. Turn or verify the control dial is at OFF position.
 - b. Plug the power cord into wall outlet or other approved power source,
 - c. Verify the "Power" light on the control plate is ON.
 - d. Turn the dial clockwise to desired temperature and allow unit to operate for 2 full hours before loading food items.
 - e. It is not necessary to turn temperature dial to a colder setting while unfrozen food is being cooled down.
3. Temperature Regulations and Maintenance
 - a. After the unit has been loaded, never turn the dial more than 1/4 of a number block on the dial setting in a 24 hour time period.



IMPORTANT

Never disconnect and connect back power cord less than 3 minute intervals, doing so could result in compressor damage!

- b. When making temperature adjustments allow 24-48 hours to stabilize.
- c. Normal Freezer setting.



View Spec Sheet for Major Technical Parameters

CARE AND CLEANING



CAUTION

Damp objects stick to cold metal surfaces. Do not touch interior metal surfaces with wet or damp hands.

Between Defrostings

To avoid frequent defrosting, occasionally use a plastic scraper to remove frost. Scrape with a pulling motion. Never use a metal instrument to remove frost.

Defrosting

It is important to defrost and clean the freeze when approximately 1 inch of frost has accumulated.

Frost may tend to accumulate faster on the upper part of the unit due to warm, moist air entering the freezer when the door is opened.

Remove food and leave the lid open when defrosting the unit.

Once the frost is soft, remove it by using a Plastic scraper. Remove drain plug on floor of freezer and remove outside drain plug located on the lower left back of the freezer, place a shallow pan beneath the drain outlet to collect water. Check pan occasionally so water does not overflow. Replace the drain plugs once defrosting is completed.



WARNING

Freezer must be unplugged (to avoid electrical hazard) from power source when cleaning or defrosting unit.

Cleaning the Inside

After defrosting, wash inside surfaces of the freezer with a solution of 2 tablespoons (25 grams) of baking soda in 1 quart (1.136 liters) warm water. Rinse and dry.

Wash the removable parts with the baking soda solution mentioned above, or mild detergent and warm water. Rinse and dry. Reinsert parts and return food.



IMPORTANT

Never use metallic scouring pads, brushes, abrasive cleaners, or alkaline solutions on any surface. Do not wash removable parts in a dishwasher.

Cleaning the Outside

Wash the cabinet with warm water and mild liquid detergent. Rinse well and wipe dry with a clean soft cloth.

Wring excess water out of the sponge or cloth when cleaning in the area of the controls, or any electrical parts.

Power/Freezer Failure

If a power failure occurs: frozen foods will stay frozen for at least 24-48 hours, if the lid is kept closed. If power failure continues, consider packing 5-10 pounds of dry ice inside every 24 hours. Always wear gloves and use caution when handling dry ice.

Long Vacations

If the freezer will not be used for several months or extended amounts of time, remove all contents such as empty jars etc. Clean and wipe dry the interior thoroughly. To prevent odor and mold growth place a 1-inch spacer to block the lid open.

FAQ'S AND TROUBLESHOOTING —BEFORE YOU CALL

Before calling for service, review this list. It may save you time and expense. This list includes FAQs and common occurrences that are not the result of defective workmanship or materials in this appliance.

Problem	Cause	Solution
Freezer does not run	Freezer is connected to a circuit that has insufficient power when attempting to start.	Use another circuit, If you are unsure about the outlet, have it checked by a qualified electrician.
	Temperature Control is in the OFF position.	See Startup & Temperature Regulations .
	Freezer may not be plugged in or the plug may be loose.	Ensure the plug is tightly pushed into outlet, or have the plug replaced.
	Fuse blown or tripped circuit breaker.	Check/replace fuse with a 15-amp timed delay fuse. Reset circuit breaker.
	Power outage.	Check house lights. Call a qualified electrician.
Freezer runs too much or too long	Room or outside weather is hot.	It's normal for the freezer to work longer under these conditions.
	Freezer has recently been disconnected for an extended period of time.	It takes 4 hours for the freezer to cool down completely.
	Large amounts of warm or hot food have been stored recently.	Warm food will cause freezer to run more until the desired temperature is reached.
	Lid is opened too frequently or too long.	Warm air entering the freezer causes it to run more. Open door less often.
	Lid may be slightly open.	Ensure door is tightly closed.
	Temperature control is set too cold.	Turn temperature control knob to a warmer setting. Allow several hours for the temperature to stabilize.
	Thick layer of snow/ice buildup on the inside.	Defrost the unit.
Interior temperature is too cold	The temperature is set too cold.	Turn temperature control knob to a warmer setting. Allow several hours for the temperature to stabilize.
Interior temperature is too warm	Temperature Control is set too warm.	Turn temperature control knob to a colder setting. Allow 1-2 days for the temperature to stabilize.
	Lid is kept open too long or is opened too frequently.	Warm air enters the freezer when the lid is opened. Open the lid less often.
	Lid may not be seating properly.	See the "Important" notices in the Installation Guidelines .
	Large amounts of warm or hot food may have been stored recently.	Wait until the freezer has had a chance to reach its selected temperature.
	Freezer has recently been disconnected for a period of time.	Freezer requires 4 hours to cool down completely when empty.

FAQ'S AND TROUBLESHOOTING —BEFORE YOU CALL (CONT.)

Problem	Cause	Solution
Freezer starts and run for only a small amount of time.	There is poor connection in the power source, or unstable service.	Have a qualified electrician check the power service and connections.
Louder sound levels when freezer is on.	Modern freezers have increased storage capacity and more stable temperatures. They require a high efficiency compressor.	This is normal. When the surrounding noise is low, you might hear the compressor and fan running while it cools the interior.
Louder sound levels when compressor comes on.	Freezer operates at higher pressures during the start of the ON cycle.	This is normal. Sound will level off as the freezer continues to run.
Popping or cracking sound when compressor comes on	Metal parts undergo expansion and contraction, as in hot water pipes.	This is normal. Sound will level off or disappear as the freezer continues to run.
Bubbling or gurgling sound, like water boiling	Refrigerant (used to cool the freezer) is circulating throughout the system.	This is normal.
Vibrating or rattling noise	Freezer is not level. It rocks on the floor when it is moved slightly.	Level the unit. Refer to “Leveling” in the Installation Guidelines .
	Floor is uneven or weak. Freezer rocks on floor when it is moved slightly.	Ensure floor can adequately support the freezer. Use leveling legs to level the freezer.
	Freezer is touching the wall.	Re-level or move the freezer slightly. Refer to “Leveling” in the Installation Guidelines .
Moisture forms on inside walls	Weather is hot and humid.	The rate of frost buildup and internal sweating increases. This is normal.
	Lid may not be seating properly.	See the “Important” notices in the Installation Guidelines .
	Lid is opened too often or too long.	Open lid less often.
Odor in freezer	Interior needs to be cleaned.	Clean interior with sponge, warm water, and baking soda.
	Foods with strong odors are in the freezer.	Cover the food tightly.
Power available but light is not on	LED may be burned out.	Contact a qualified service technician.
	No electric current is reaching the freezer.	See “Freezer does not run” problem.
Freezer light not on	LED may be burned out.	Contact a qualified service technician.
	No electric current is reaching the freezer	See “Freezer does not run” problem.

APPLIANCE WARRANTY

Solar Freeze LLC will cover all costs occurred in replacing and repairing parts that prove to be defective in materials and workmanship as long as the appliance is installed in accordance with this manual.

Warranty does not cover:

1. Products with serial numbers removed that cannot be readily determined.
2. Products that have been transferred/sold to second party (second owner).
3. Manufacturing details that Solar Freeze deems are normal occurrences.
4. Food loss due to any refrigerator or freezer failures.
5. Service calls related to poor installation and those that do not prove a defective material or workmanship.
6. Expenses for making the appliance accessible for service, such as removal of trim, cupboards, shelving, etc. Items that are not part of the appliance when shipped.
7. Service calls to repair/replace items considered consumables such as light bulbs, knobs etc. Items outside of HVAC work.
8. Surcharges including but not limited to, after-hour service, weekend, holidays, tolls, mileage expense to remote areas.
9. Damages caused by services by unauthorized service companies, use of parts other than genuine SunStar parts, or external abuse, misuse, inadequate power supply, accidents, fires, floods, and acts of nature.
10. Customer ignorance and neglect to follow specified directions of the use of SunStar products.

If you Need service:

1. Have your receipt, model number and serial number available.
2. Contact your place of purchase first. If needed, you will be redirected.

Sunstar® Appliance

214 E Marquis RD N

Lagrange IN 46761

Phone: (888) 260-8844

Fax: (260) 499-4984

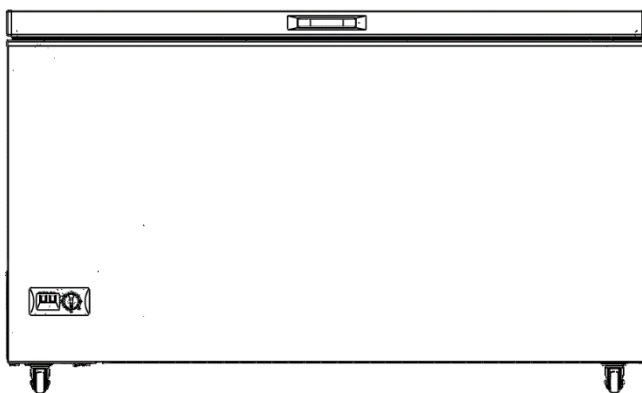
Email: Support@solarfreezellc.com



PLEASE REGISTER YOUR APPLIANCE



MANUAL DEL PROPIETARIO



Congelador horizontal AC

Número de modelo: _____

Ubicado en el extremo izquierdo del congelador.

Número de serie: _____

Ubicado en el extremo izquierdo del congelador.

Fecha de compra: _____

**REGISTRE EL MODELO, EL NÚMERO DE SERIE Y LA COMPRA
FECHA DE SU APARATO PARA REFERENCIA FUTURA**

Nota: Lea y guarde correctamente este manual antes de operar el electrodoméstico y para futuras consultas.

Tabla de contenidos

Registro de productos-----	1
Instrucciones de seguridad importantes-----	1
Pautas de seguridad de refrigerantes-----	3
Diagrama de características -----	4
Características -----	4
Consejos para ahorrar energía -----	5
Regulaciones de inicio y temperatura-----	6
Principales parámetros técnicos -----	6
Cuidado y limpieza-----	7
Preguntas más frecuentes's y Solución de problemas –Antes tú llamar-----	8
Garantía del electrodoméstico -----	10
Tarjeta de registro de garantía SunStar -----	contraportada

REGISTRO DE PRODUCTOS

Lea y guarde estas instrucciones

Este manual del propietario proporciona instrucciones operativas **específicas** para su modelo. Use su aparato solo como se indica en esta **guía**. Estas instrucciones no pretenden cubrir todas las condiciones y situaciones posibles que puedan ocurrir. Se debe practicar el sentido **común** y la **precaución** al instalar, operar y mantener cualquier **aplicación**.

Registre su producto

La tarjeta de registro de **producción** *con su dirección* (contraportada) debe completarse completamente, firmarse y devolverse a la **dirección** proporcionada.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES



PRECAUCIÓN indica una **situación** potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede provocar lesiones leves o moderadas.

PELIGRO indica una **situación** inminente de peligro que, si no se evita, **provocará** la muerte o lesiones graves.

ADVERTENCIA indica una **situación** potencialmente peligrosa que, si no se evita, **podría** provocar la muerte o lesiones graves.



IMPORTANTE indica **información** sobre **instalación, operación** o mantenimiento que es importante pero no **está** relacionada con el peligro.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES (CONT.)



ADVERTENCIA

Eliminación adecuada de su electrodoméstico

Riesgo de atrapamiento infantil

El atrapamiento y la asfixia de los niños no son problemas del pasado. Los electrodomésticos desechados o desechados siguen siendo peligrosos, incluso si se sentarán durante "solo unos días". Si se está deshaciendo de su electrodoméstico viejo, siga las instrucciones a continuación para ayudar a prevenir accidentes.

Recomendamos encarecidamente la aplicación responsable de métodos de reciclaje/eliminación. Consulte con su vertedero local o centro de reciclaje para obtener más información sobre el reciclaje de su electrodoméstico viejo.

Antes de tirar su electrodoméstico viejo:

- Retire la tapa.
- Haga que un técnico de servicio calificado retire el refrigerante.



ADVERTENCIA

Evite el riesgo de incendio o descarga eléctrica. No utilice un cable de extensión o un enchufe adaptador.

No retire ninguna clavija del cable de alimentación.



ADVERTENCIA

Por su seguridad

- No almacene ni use gasolina u otros vapores y líquidos inflamables cerca de esta unidad o cualquier otro aparato.
- Lea las etiquetas de los productos para conocer la inflamabilidad y otras advertencias.
- No opere la unidad en presencia de humos explosivos.
- Retire y deseche los espaciadores utilizados para asegurar las características internas durante el envío. Los objetos pequeños son un peligro de asfixia para los niños.
- Retire todas las grapas de la caja. Las grapas pueden causar cortes severos y también destruir los acabados si entran en contacto con otros electrodomésticos o muebles.



ADVERTENCIA

Información eléctrica

Se deben seguir estas pautas para garantizar que los mecanismos de seguridad en el diseño de este congelador funcionen correctamente.

- Consulte la placa de serie para conocer la clasificación eléctrica correcta. El cable de alimentación del congelador está equipado con un enchufe de conexión a tierra de tres clavijas para su protección contra riesgos de descarga eléctrica

. Debe enchufarse directamente a un receptáculo de tres clavijas debidamente conectado a tierra, protegido con un fusible de retardo de tiempo de 15 amperios o un disyuntor. El receptáculo debe instalarse de acuerdo con los códigos y ordenanzas locales. Consulte a un electricista calificado. NO SE RECOMIENDAN receptáculos protegidos por interruptores de circuito de falla a tierra (GFCI). No utilice un cable de extensión o un adaptador sin conexión a tierra (dos clavijas). Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por un técnico de servicio autorizado para evitar cualquier riesgo. Nunca desconecte y conecte el aparato en intervalos de menos de 5 minutos.

- Nunca desenchufe el congelador tirando del cable de alimentación. Siempre sujete el enchufe con firmeza y tire hacia afuera del receptáculo para evitar dañar el cable de alimentación.
- Desenchufe el congelador antes de limpiarlo y antes de descongelarlo para evitar descargas eléctricas.
- Si el voltaje varía en un 10% o más, el rendimiento del congelador puede verse afectado. Operar la unidad con energía insuficiente puede dañar el motor. Dichos daños no están cubiertos por la garantía. Si sospecha que el voltaje de su hogar es alto o bajo, consulte a su compañía eléctrica para realizar pruebas.

Para evitar que el congelador se apague accidentalmente, evite que el circuito de CA esté encendido en un interruptor de luz, etc.

- No pellizque, anude ni doble el cable de alimentación de ninguna manera.



ADVERTENCIA

Al apagar el control de temperatura, se apaga el compresor, pero no se desconecta la alimentación a otros componentes eléctricos.

Pautas de seguridad de refrigerantes



ADVERTENCIA

Refrigerante inflamable

El R600a es extremadamente inflamable, todos las precauciones de seguridad DEBEN seguirse cuando se realicen reparaciones o modificaciones en

Solo el personal capacitado debe intentar cualquier reparación o modificación en este aparato.

Esta es una lista condensada de requisitos de seguridad y de ninguna manera una lista exhaustiva.

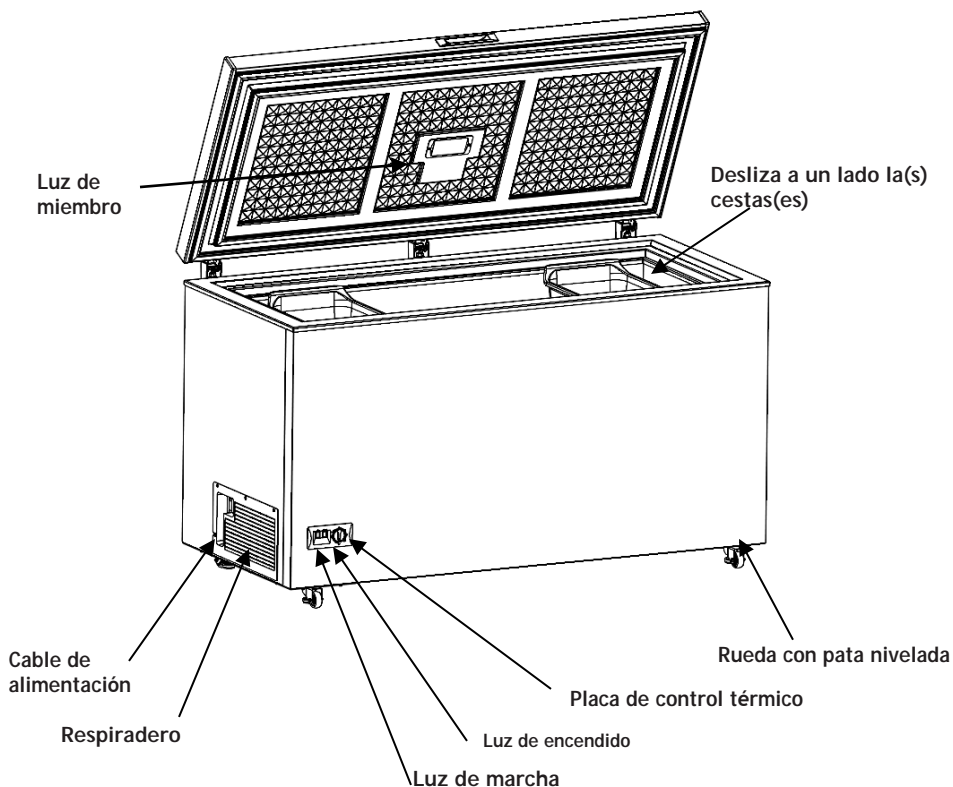
- La alimentación del aparato que se está reparando **DEBE** estar desconectada.
- El personal de servicio debe usar protección personal adecuada Equipos (EPP).
- Al purgar el sistema, **SOLO** nitrógeno seco libre de oxígeno debe usarse.
- El refrigerante de reemplazo **DEBE** estar aprobado como grado refrigerante del tipo adecuado.
- Un Carbon completamente cargado y revisado recientemente (en el último año) El extintor de incendios de dióxido o polvo seco **DEBE** estar en el trabajo área.
- Mantenga siempre una buena ventilación en el área y eliminar **TODAS las** fuentes de ignición en el área.
- **El R600a DEBE** retirarse del sistema, a través del R600a Proceso de recuperación (válvula perforadora), antes de cortar el Sistema con cortadores de tubos. Use **PRECAUCIÓN** ya que puede haber R600a **residual** todavía en el sistema.
- Las juntas de soldadura **NO DEBEN** calentarse (tocarse con una llama) para Retire un componente, como un compresor o un filtro secador, de un **sistema R600a**.
- El área de trabajo **DEBE** ser monitoreada con un detector de hidrocarburos, ubicado a bajo nivel, porque los HC son más pesados que el aire.

Medidas de primeros auxilios

- **Inhalación:** Retirar al aire libre. Si la respiración es difícil, busque atención médica inmediata
- **Contacto con la piel:** descongele las partes afectadas con agua tibia. No frote. Busque atención médica inmediata.

DIAGRAMA DE CARACTERÍSTICAS

(Nota: se muestra ST-15CF)



FUNCIONES

Cesta deslizable

Esta canasta ayuda a organizar artículos de formas extrañas. Para alcanzar otros paquetes en el congelador, deslice la canasta a un lado o levántela.

Luz de encendido

La luz verde de encendido indica que el congelador está correctamente conectado a la alimentación eléctrica.

La luz se ilumina incluso cuando el control de temperatura está apagado.

Corre ligero

Esta luz se enciende solo mientras el compresor está funcionando.

Rueda con pata nivelada

Esta rueda todo en uno con pata nivelada es útil para estabilizar y nivelar la unidad después de instalar la unidad

PAUTAS DE INSTALACIÓN

Ubicación

Seleccione las áreas más frescas y fuera de la luz solar directa cuando sea posible.

Para una operación más eficiente, el congelador debe ubicarse donde las temperaturas circundantes permanezcan entre 20 ° F y 90 ° F.

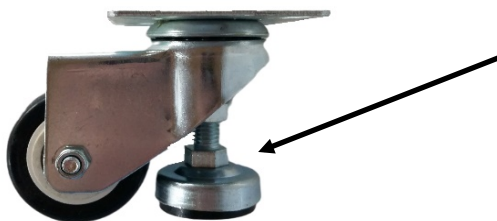
Deje espacio alrededor de la unidad para una buena circulación de aire. Deje un espacio de 3 pulgadas (75 mm) en todos los lados de la unidad para una circulación adecuada .

➔ IMPORTANTE

Los electrodomésticos expuestos a la luz solar directa a través de las ventanas **umentarán** significativamente el consumo de energía.

Nivelación

Utilice las patas niveladoras (ubicadas en los cornos, delantero y trasero) para asegurarse de que las 4 esquinas del congelador descansen firmemente sobre un piso sólido. Gire las patas niveladoras en el sentido de las agujas del reloj para retraer las patas y en sentido contrario a las agujas del reloj para extender las patas. **Asegúrese** de que el piso sea lo suficientemente fuerte como para soportar un congelador completamente cargado.



➔ IMPORTANTE

Es importante que su congelador **esté** nivelado para que funcione correctamente. Si la unidad no se nivela durante la **instalación**, es posible que la unidad **esté** desalineada y no se cierre o selle correctamente, causando problemas de humedad, heladas o humedad.

CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

El congelador debe ubicarse en el área **más fresca** de la habitación, lejos de electrodomésticos que produzcan calor o conductos de calefacción, y fuera de la luz solar directa.

Deje que los alimentos calientes se **enfrien** a temperatura ambiente antes de colocarlos en la unidad. La sobrecarga del congelador obliga al compresor a funcionar durante **más** tiempo. Los alimentos que se congelan demasiado lentamente pueden perder calidad o echarse a perder.

Asegúrese de envolver los alimentos correctamente y secar los recipientes antes de colocarlos en la unidad. Esto reduce la **acumulación** de escarcha en el congelador.

Organice y etiquete los alimentos para reducir las aberturas de las tapas y las **búsquedas** prolongadas. Retire tantos **artículos** como sea necesario a la vez y cierre la tapa lo antes posible.

⚠ ADVERTENCIA

Si deja la tapa del congelador abierta durante la instalación, **asegúrese** de que los niños no puedan entrar en la unidad y quedar atrapados.

➔ IMPORTANTE

Gire la pata niveladora hacia abajo para la **instalación** final.

NOTA:

Algunos modelos pueden tener solo una pata niveladora y no la rueda.

REGULACIONES DE INICIO Y TEMPERATURA

1. Se debe dejar que la unidad se configure 2 horas antes de operar.
2. Arranque
 - a. Gire o verifique que el dial de control esté en la posición de apagado.
 - b. Enchufe el cable de alimentación en un tomacorriente de pared u otra fuente de alimentación aprobada,
 - c. Verifique que la luz de "Encendido" en la placa de control esté encendida.
 - d. Gire el dial en el sentido de las agujas del reloj a la temperatura deseada y deje que la unidad funcione durante 2 horas completas antes de cargar alimentos.
 - e. No es necesario girar el dial de temperatura a un ajuste más frío mientras se enfrían los alimentos no congelados.
3. Regulaciones y mantenimiento de temperatura
 - a. Después de cargar la unidad, nunca gire el dial más de 1/4 de un bloque de números en la configuración del dial en un período de tiempo de 24 horas.



IMPORTANTE

Nunca desconecte y vuelva a conectar el cable de alimentación a intervalos de menos de 3 minutos, ¡hacerlo podría dañar el compresor!

- b. Al realizar ajustes de temperatura, deje que se establezca de 24 a 48 horas.
- c. Ajuste normal del congelador.



Ver hoja de especificaciones para los principales parámetros técnicos

CUIDADO Y LIMPIEZA



CAUTELA

Los objetos **húmedos** se adhieren a superficies **metálicas frías**. No toque las superficies **metálicas** interiores con las manos mojadas o **húmedas**.

Entre descongelaciones

Para evitar la **descongelación** frecuente, use ocasionalmente un raspador de plástico para eliminar la **escarcha**. Raspe con un movimiento de **tracción**.

Nunca use un instrumento de metal para eliminar la escarcha.

Descongelación

Es importante descongelar y limpiar la congelación cuando se haya acumulado aproximadamente 1 pulgada de escarcha.

La escarcha puede tender a acumularse **más rápido** en la parte superior de la unidad debido al aire caliente y **húmedo** que ingresa al congelador cuando se abre la puerta.

Retire los alimentos y deje la tapa abierta cuando descongele la unidad.

Una vez que la escarcha **esté blanda**, retírela con un raspador de **plástico**. Retire el **tapón** de drenaje en el piso del congelador y retire el **tapón** de drenaje exterior ubicado en la parte inferior izquierda de la parte posterior del congelador, coloque una bandeja poco profunda debajo de la salida de drenaje para recolectar agua. Revise la **sartén** de vez en cuando para que el agua no se desborde. Reemplace los tapones de drenaje una vez que se complete la **descongelación**.



ADVERTENCIA

El congelador debe estar **desenchufado** (para evitar riesgos eléctricos) de la fuente de **alimentación** al limpiar o descongelar la unidad.

Limpieza del interior

Después de descongelar, lave las superficies **interiores** del congelador con una **solución** de 2 cucharadas (25 gramos) de bicarbonato de sodio en 1 cuarto de **galón** (1,136 litros) de agua tibia. Enjuague y seque.

Lave las piezas **extraíbles** con la **solución** de soda para hornear mencionada anteriormente, o con un detergente suave y agua tibia. Enjuague y seque. Vuelva a insertar piezas y devuelva los alimentos.



IMPORTANTE

Nunca use **estropajos metálicos**, **cepillos**, **limpiadores abrasivos** o **soluciones alcalinas** en ninguna superficie. No lave las piezas **extraíbles** en un lavavajillas.

Limpieza del exterior

Lave el gabinete con agua tibia y detergente **líquido** suave. Enjuague bien y seque con un **pañó** suave y limpio.

Escurra el exceso de agua de la esponja o el **pañó** cuando limpie el **área** de los controles o cualquier parte **eléctrica**.

Falla de energía / congelador

Si se produce un corte de **energía**, los alimentos congelados **permanecerán** congelados duranteo al menos 24-48 horas, si la tapa se mantiene cerrada. Si la falla de **energía continúa**, considere empacar de 5 a 10 libras de hielo seco adentro cada 24 horas. Siempre use guantes y tenga cuidado al manipular hielo seco.

Vacaciones largas

Si el congelador no se va a utilizar durante varios meses o durante mucho tiempo, retire todo el contenido, como frascos **vacíos**, etc. Limpie y seque bien el interior. Para evitar el olor y el crecimiento de moho, coloque un espaciador de 1 pulgada para bloquear la tapa abierta.

PREGUNTAS FRECUENTES Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

—ANTES DE LLAMAR

Antes de llamar al **servicio técnico**, revise esta lista. Puede **ahorrarle tiempo y gastos**. Esta lista incluye preguntas frecuentes y ocurrencias comunes que no son el resultado de mano de obra o materiales defectuosos en este aparato.

Problema	Causa	Solución
El congelador no funciona	El congelador está conectado a un circuito que no tiene suficiente energía al intentar arrancar.	Use otro circuito, si no está seguro acerca de tomacorriente, haga que lo revise un electricista calificado.
	El control de temperatura está en la posición de apagado .	Consulte las regulaciones de inicio y temperatura .
	Es posible que el congelador no esté enchufado o que el enchufe esté suelto.	Asegúrese de que el enchufe esté bien presionado en el tomacorriente o reemplace el enchufe.
	Fusible quemado o disyuntor disparado.	Revise/reemplace el fusible con un fusible de retardo temporizado de 15 amperios. Reinicie el disyuntor.
	Corte de energía .	Revise las luces de la casa. Llame a un electricista calificado.
El congelador funciona demasiado o demasiado tiempo	El clima de la habitación o exterior es caluroso.	Es normal que el congelador funcione más tiempo en estas condiciones.
	El congelador se ha desconectado recientemente durante un periodo prolongado de tiempo.	El congelador tarda 4 horas en enfriarse por completo.
	Recientemente se han almacenado grandes cantidades de alimentos tibios o calientes.	Los alimentos calientes harán que el congelador funcione más hasta alcanzar la temperatura deseada .
	La tapa se abre con demasiada frecuencia o durante demasiado tiempo.	El aire caliente que ingresa al congelador hace que funcione más . Abra la puerta con menos frecuencia.
	La tapa puede estar ligeramente abierta.	Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada.
	El control de temperatura está demasiado frío.	Gire la perilla de control de temperatura a una configuración más cálida . Espere varias horas para que la temperatura se estabilice.
	Capa gruesa de acumulación de nieve/hielo en el interior.	Descongele la unidad.
La temperatura interior es demasiado fría	La temperatura es demasiado fría.	Gire la perilla de control de temperatura a una configuración más cálida . Espere varias horas para que la temperatura se estabilice.
La temperatura interior es demasiado cálida	El control de temperatura está demasiado caliente.	Gire la perilla de control de temperatura a una configuración más fría . Espere de 1 a 2 días para que la temperatura se estabilice.
	La tapa se mantiene abierta demasiado tiempo o se abre con demasiada frecuencia.	El aire caliente entra en el congelador cuando se abre la tapa. Abra la tapa con menos frecuencia.
	Es posible que la tapa no esté asentada correctamente.	Véanse los avisos "importantes" en las Directrices de instalación .
	Es posible que recientemente se hayan almacenado grandes cantidades de alimentos tibios o calientes.	Espere hasta que el congelador haya tenido la oportunidad de alcanzar la temperatura seleccionada.
	El congelador se ha desconectado recientemente durante un periodo de tiempo.	El congelador requiere 4 horas para enfriarse completamente cuando está vacío .

PREGUNTAS FRECUENTES Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

—ANTES DE LLAMAR (CONT.)

Problema	Causa	Solución
El congelador se inicia y funciona solo por un corto periodo de tiempo.	Hay una mala conexión en la fuente de alimentación o un servicio inestable.	Haga que un electricista calificado verifique el servicio de energía y las conexiones.
Niveles de sonido más fuertes cuando el congelador está encendido.	Los congeladores modernos tienen una mayor capacidad de almacenamiento y temperaturas más estables, requieren un compresor de alta eficiencia.	Esto es normal. Cuando el ruido circundante es bajo, es posible que escuche el compresor y el ventilador funcionando mientras enfría el interior.
Niveles de sonido más altos cuando se enciende el compresor.	El congelador funciona a presiones más altas durante el inicio del ciclo ON.	Esto es normal. El sonido se estabilizará a medida que el congelador continúe funcionando.
Sonido de estallido o crujido cuando se enciende el compresor	Las piezas metálicas sufren expansión y contracción, como en las tuberías de agua caliente.	Esto es normal. El sonido se estabilizará o desaparecerá a medida que el congelador continúe funcionando.
Sonido burbujeante o gorgoteante, como agua hirviendo	El refrigerante (utilizado para enfriar el congelador) circula por todo el sistema.	Esto es normal.
Ruido de vibración o traqueteo	El congelador no está nivelado. Se balancea en el suelo cuando se mueve ligeramente.	Nivele la unidad. Consulte "Nivelación" en el Pautas de instalación .
	El piso es irregular o débil. El congelador se balancea en el piso cuando se mueve ligeramente.	Asegúrese de que el piso pueda soportar adecuadamente el congelador. Use patas niveladoras para nivelar el congelador.
	El congelador está tocando la pared.	Vuelva a nivelar o mueva ligeramente el congelador. Refiera a "Nivelación" en las Pautas de instalación .
La humedad se forma en las paredes laterales	El clima es cálido y húmedo.	La tasa de acumulación de escarcha y sudoración interna aumenta. Esto es normal.
	Es posible que la tapa no esté asentada correctamente.	Véanse los avisos "importantes" en las Directrices de instalación .
	La tapa se abre con demasiada frecuencia o durante demasiado tiempo.	Abra la tapa con menos frecuencia.
Olor en el congelador	El interior necesita ser limpiado.	Limpie el interior con esponja, agua tibia y bicarbonato de sodio.
	Los alimentos con olores fuertes están en el congelador.	Cubra bien la comida.
Energía disponible pero la luz no está encendida	El LED puede estar quemado.	Póngase en contacto con un técnico de servicio calificado.
	No llega corriente eléctrica al congelador.	Consulte el problema "El congelador no funciona".
La luz del congelador no está encendida	El LED puede estar quemado.	Póngase en contacto con un técnico de servicio calificado.
	No llega corriente eléctrica al congelador	Consulte el problema "El congelador no funciona".

GARANTÍA DEL ELECTRODOMÉSTICO

Solar Freeze LLC cubrirá todos los costos ocurridos en el reemplazo y reparación de piezas que resulten defectuosas en materiales y mano de obra, siempre que el electrodoméstico se instale de acuerdo con este manual.

La garantía no cubre:

1. Productos con números de serie eliminados que no se pueden determinar fácilmente.
2. Productos que han sido transferidos/vendidos a un segundo (segundo propietario).
3. Detalles de fabricación que Solar Freeze considera que son ocurrencias normales.
4. Pérdida de alimentos debido a fallas en el refrigerador o congelador.
5. Llamadas de servicio relacionadas con una instalación deficiente y aquellas que no demuestren un material o mano de obra defectuosos.
6. Gastos para hacer que el aparato sea accesible para el servicio, como la eliminación de molduras, armarios, estanterías, etc. Artículos que no forman parte del aparato cuando se envían.
7. Llamadas de servicio para reparar / reemplazar artículos considerados consumibles como bombillas, perillas, etc. Artículos fuera del trabajo de HVAC.
8. Recargos que incluyen, entre otros, servicio fuera del horario de atención, fines de semana, días festivos, peajes, gastos de kilometraje a áreas remotas.
9. Daños causados por servicios de compañías de servicio no autorizadas, uso de piezas que no sean piezas originales de SunStar o abuso externo, mal uso, suministro de energía inadecuado, accidentes, incendios, inundaciones y actos de la naturaleza.
10. Ignorancia del cliente y negligencia en seguir las instrucciones específicas de uso de los productos SunStar.

Si necesita servicio:

1. Tenga a mano su recibo, número de modelo y número de serie.
2. Póngase en contacto primero con su lugar de compra. Si es necesario, será redirigido.

Aparato Sunstar®

214 E Marquis RD N

Lagrange IN 46761

Teléfono: (888) 260-8844

Facsimil: (260) 499-4984

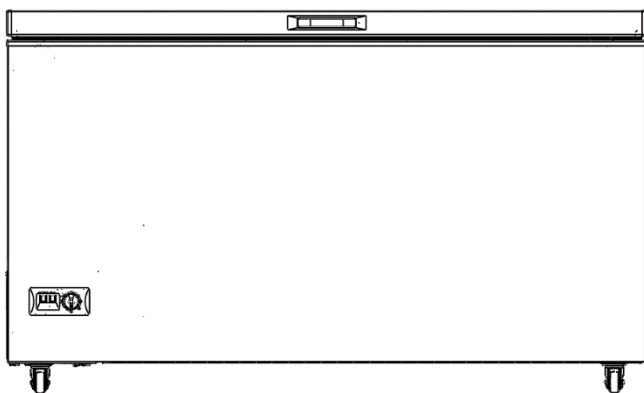
Email: Support@solarfreezellc.com



POR FAVOR, REGISTRE SU ELECTRODOMÉSTICO



MANUEL DU PROPRIÉTAIRE



Congélateur coffre AC

Numéro de modèle: _____

Situé à l'extrémité gauche du congélateur.

Matricule: _____

Situé à l'extrémité gauche du congélateur.

Date d'achat: _____

**ENREGISTREZ LE MODÈLE, LE NUMÉRO DE SÉRIE ET L'ACHAT
DATE DE VOTRE APPAREIL POUR RÉFÉRENCE FUTURE**

Remarque: Lisez et conservez correctement ce manuel avant d'utiliser l'appareil et pour référence future.

Table des matières

Enregistrement du produit -----	1
Consignes de sécurité importantes -----	1
Consignes de sécurité des réfrigérants -----	3
Schéma des caractéristiques -----	4
Caractéristiques -----	4
Conseils d'économie d'énergie-----	5
Démarrage et régulation de la température-----	6
Principaux paramètres techniques -----	6
Entretien et nettoyage-----	7
FAQ's et dépannage –Avant vous appeler-----	8
Garantie de l'appareil -----	10
Carte d'enregistrement de la garantie SunStar-----	couverture arrière

ENREGISTREMENT DU PRODUIT

Lisez et conservez ces instructions

Ce manuel d'utilisation fournit des instructions **opérationnelles spécifiques** pour votre modèle. Utiliser votre appareil uniquement comme **indiqué** dans ce guide. Ces instructions ne sont pas **destinées** à couvrir toutes les conditions et situations possibles qui peuvent survenir. Le bon sens et la prudence doivent être pratiqués lors de l'installation, de l'utilisation et de l'entretien de tout appareil.

Enregistrez votre produit

La carte d'enregistrement de production **pré-adressée** (quatrième de couverture) doit être remplie entièrement, signée et retournée à l'adresse fournie.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



ATTENTION indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas **évitée**, peut **entraîner** des blessures mineures ou **modérées**.

DANGER indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas **évitée**, **entraînera** la mort ou des blessures graves.

L'AVERTISSEMENT indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas **évitée**, pourrait **entraîner** la mort ou des blessures graves.



IMPORTANT indique des informations importantes sur l'installation, le fonctionnement ou l'entretien qui sont importantes mais qui ne sont pas liées à un danger.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES (SUITE)



AVERTISSEMENT

Élimination appropriée de votre appareil

Risque de piégeage d'un enfant

Le piégeage et la suffocation des enfants ne sont pas des problèmes du passé. Les appareils mis au rebut ou donnés sont toujours dangereux, même s'ils ne restent « que quelques jours ». Si vous vous débarrassez de votre ancien appareil, veuillez suivre les instructions ci-dessous pour éviter les accidents.

Nous encourageons vivement les méthodes de recyclage et d'élimination responsables des applications. Vérifiez auprès de votre site d'enfouissement ou de votre centre de recyclage local pour plus d'informations sur le recyclage de votre ancien appareil.

Avant de jeter votre ancien appareil :

- Retirez le couvercle.
- Faites enlever le réfrigérant par un technicien de service qualifié.



AVERTISSEMENT

Évitez les risques d'incendie ou d'électrocution. N'utilisez pas de rallonge ou d'adaptateur. Ne retirez aucune broche du cordon d'alimentation.



AVERTISSEMENT

Pour votre sécurité

- Ne stockez pas et n'utilisez pas d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.
- Lisez les étiquettes des produits pour vérifier s'ils sont inflammables et s'assurer qu'ils contiennent d'autres avertissements.
- N'utilisez pas l'appareil en présence de fumées explosives.
- Retirez et jetez toutes les entretoises utilisées pour fixer les éléments internes pendant le transport. Les petits objets présentent un risque d'étouffement pour les enfants.
- Retirez toutes les agrafes du carton. Les agrafes peuvent causer de graves coupures et détruire les finitions si elles entrent en contact avec d'autres appareils ou meubles.



AVERTISSEMENT

Informations électriques

Ces directives doivent être suivies pour s'assurer que les mécanismes de sécurité dans la conception de ce congélateur fonctionneront correctement.

- Reportez-vous à la plaque signalétique pour une puissance électrique correcte. Le cordon d'alimentation du congélateur est équipé d'une prise de mise à la terre à trois broches pour votre protection contre les risques d'électrocution. Il doit être branché directement sur une prise à trois broches correctement mise à la terre, protégée par un fusible temporisé de 15 ampères ou un disjoncteur. La prise doit être installée conformément aux codes et ordonnances locaux. Consultez un électricien qualifié. Les prises protégées par des disjoncteurs de fuite à la terre (GFCI) ne sont PAS RECOMMANDÉES. N'utilisez pas de rallonge ou d'adaptateur non mis à la terre (deux broches). Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un technicien de service agréé pour éviter tout risque. Ne débranchez et ne branchez jamais l'appareil à moins de 5 minutes d'intervalle.
 - Ne débranchez jamais le congélateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Saisissez toujours fermement la fiche et retirez-la de la prise pour éviter d'endommager le cordon d'alimentation.
 - Débranchez le congélateur avant le nettoyage et avant le dégivrage pour éviter les chocs électriques.
 - Si la tension varie de 10 % ou plus, les performances du congélateur peuvent être affectées. Faire fonctionner l'appareil avec une puissance insuffisante peut endommager le moteur. De tels dommages ne sont pas couverts par la garantie. Si vous pensez que la tension de votre maison est élevée ou basse, consultez votre compagnie d'électricité pour un test.
- Pour éviter que le congélateur ne s'éteigne accidentellement, évitez que le circuit AC ne soit sur un interrupteur, etc.**
- Ne pincez pas, ne nouez pas et ne pliez pas le cordon d'alimentation de quelque manière que ce soit.



AVERTISSEMENT

Mettre la commande de température sur OFF éteint le compresseur, mais ne déconnecte pas l'alimentation à d'autres composants électriques.

Directives de sécurité des fluides frigorigènes



AVERTISSEMENT Réfrigérant inflammable

Le R600a est extrêmement inflammable, tous les précautions de sécurité **DOIVENT** être suivies lorsque effectuer des réparations ou des modifications sur cet appareil.

Seul un personnel formé doit tenter une réparation ou une modification de cet appareil.

Il s'agit d'une liste condensée d'exigences de sécurité et en aucun cas d'une liste exhaustive.

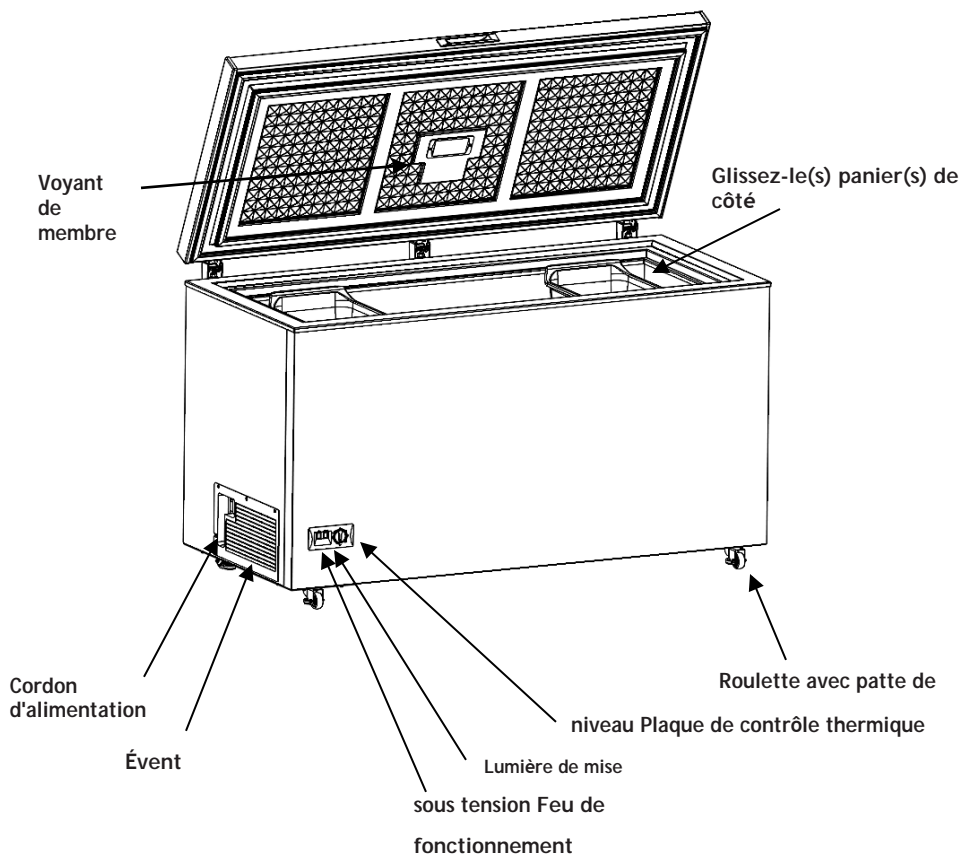
- L'alimentation de l'appareil en cours de réparation **DOIT** être débranchée.
 - Le personnel de service doit porter une protection individuelle appropriée Équipement (EPI).
 - Lors de la purge du système, **UNIQUEMENT** de l'azote sec sans oxygène devrait être utilisé.
 - Le réfrigérant de remplacement **DOIT** être approuvé Grade de réfrigérant du type approprié.
 - Un Carbon entièrement chargé et récemment révisé (au cours de l'année écoulée) L'extincteur à dioxyde de vitesse ou à poudre sèche **DOIT** être dans le travail aire.
 - Maintenez toujours une bonne ventilation dans la zone et éliminer **TOUTES les** sources d'inflammation dans la zone.
 - **Le R600a DOIT** être retiré du système, via le R600a
- Processus de récupération (soupape de perçage), avant de couper dans le Système avec coupe-tubes. Utilisez **la PRUDENCE** car il peut y avoir R600a **résiduel** toujours dans le système.
- Les joints de soudure **NE DOIVENT PAS** être chauffés (touchés avec une flamme) pour retirer un composant, tel qu'un compresseur ou un filtre-sécheur, un **système R600a**.
 - La zone de travail **DOIT** être surveillée à l'aide d'un détecteur d'hydrocarbures, situé à un niveau bas, car les HC sont plus lourds que l'air.

Mesures de premiers secours

- **Inhalation:** Retirer à l'air libre. Si la respiration est difficile, consultez immédiatement un médecin
- **Contact avec la peau:** Décongeler les parties affectées avec de l'eau tiède. Ne pas frotter. Consultez immédiatement un médecin.

SCHÉMA DES CARACTÉRISTIQUES

(Remarque: ST-15CF illustré)



FONCTIONNALITÉS

Panier coulissant

Ce panier permet d'organiser les articles de forme irrégulière. Pour atteindre d'autres emballages dans le congélateur, glissez le panier de côté ou retirez-le.

Lumière de mise sous tension

Le voyant vert de mise sous tension indique que le congélateur est correctement connecté à l'alimentation électrique.

La lumière s'allume même lorsque le contrôle de la température est désactivé.

Courez léger

Ce voyant ne s'allume que lorsque le compresseur fonctionne.

Roulette avec jambe de niveau

Cette roulette tout-en-un avec pied de niveau est pratique pour stabiliser et mettre à niveau l'unité après l'installation de l'unité

DIRECTIVES D'INSTALLATION

Emplacement

Choisissez les zones les plus **fraîches** et à l'abri de la lumière directe du soleil lorsque cela est possible.

Pour un fonctionnement plus efficace, le **congélateur doit être situé là où les températures ambiantes restent entre 20 °F et 90 °F.**

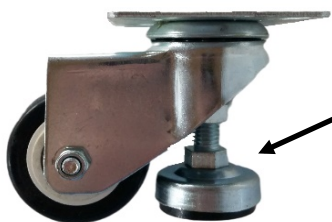
Laissez de l'espace autour de l'appareil pour une bonne circulation de l'air. Laissez un espace de 3 pouces (75 mm) sur tous les **côtés** de l'appareil pour une circulation **adéquate**.

➔ IMPORTANT

Les appareils **exposés** à la lumière directe du soleil à travers les **fenêtres** augmenteront **considérablement** la consommation d'énergie.

Nivellement

Utilisez les pieds de nivellement (**situés** sur les **cônes**, à l'avant **et** à l'arrière) pour vous assurer que les 4 coins du **congélateur** reposent fermement sur un sol solide. Tournez les pieds de nivellement dans le sens des aiguilles d'une montre pour **rétracter** les pieds et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour **étendre** les pieds. Assurez-vous que le sol est suffisamment solide pour supporter un **congélateur entièrement chargé**.



➔ IMPORTANT

Il est important que votre **congélateur** soit de niveau afin de fonctionner correctement. Si l'**unité** n'est pas mise à niveau lors de l'installation, l'**ID** peut être mal aligné et ne pas se fermer ou sceller correctement, provoquant des problèmes de frottement, de gel ou d'humidité.

CONSEILS D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Le congélateur doit être situé dans la zone la plus **fraîche** de la pièce, à l'abri de la production de chaleur des appareils ou des conduits de chauffage, et à l'abri de la lumière directe du soleil.

Laissez les aliments chauds refroidir à **température ambiante** avant de les placer dans l'appareil. La surcharge du **congélateur** oblige le compresseur à fonctionner plus longtemps. Les aliments qui **gèlent** trop lentement peuvent perdre de leur **qualité** ou se **gâter**.

Assurez-vous d'emballer correctement les aliments et d'essuyer les **récipients** avant de les placer dans l'appareil. Cela **réduit** l'accumulation de givre sur le **côté** du congélateur.

Organisez et **étiquetez** les aliments pour **réduire** les ouvertures de couvercle et les fouilles **prolongées**. Retirez autant d'articles que **nécessaire** à la fois et fermez le couvercle **dès** que possible.

⚠ AVERTISSEMENT

Si vous laissez le couvercle du **congélateur** ouvert pendant l'installation, assurez-vous que les enfants ne peuvent pas entrer dans l'appareil et se coincer dans l'appareil.



Tournez la jambe de nivellement vers le bas pour l'installation finale.

IMPORTANT

NOTE:

Certains **modèles** peuvent n'avoir qu'une jambe de nivellement et non la roulette.

DÉMARRAGE ET RÉGULATION DE LA TEMPÉRATURE

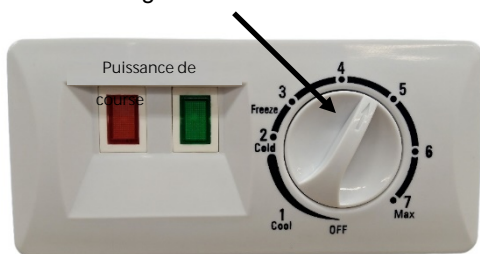
1. L'appareil doit être laissé régler 2 heures avant de fonctionner.
2. Démarrage
 - a. Tournez ou vérifiez que le cadran de commande est en position OFF.
 - b. Branchez le cordon d'alimentation dans une prise murale ou une autre source d'alimentation approuvée,
 - c. Vérifiez que le voyant « Power » de la plaque de commande est allumé.
 - d. Tournez le cadran dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la température souhaitée et laissez l'appareil fonctionner pendant 2 heures complètes avant de charger des aliments.
 - e. Il n'est pas nécessaire de tourner le cadran de température sur un réglage plus froid pendant que les aliments non congelés sont refroidis.
3. Régulation de la température et entretien
 - a. Une fois l'appareil chargé, ne tournez jamais le cadran de plus de 1/4 d'un bloc de chiffres sur le réglage du cadran sur une période de 24 heures.



IMPORTANT

Ne débranchez et ne rebranchez jamais le cordon d'alimentation à moins de 3 minutes d'intervalle, cela pourrait endommager le compresseur !

- b. Lorsque vous effectuez des ajustements de température, laissez 24 à 48 heures pour se stabiliser.
- c. Réglage normal du congélateur.



Voir la fiche technique pour les principaux paramètres techniques

ENTRETIEN ET NETTOYAGE



PRUDENCE

Les objets humides collent aux surfaces **métalliques** froides. Ne touchez pas les surfaces **intérieures** en métal avec les mains **mouillées** ou humides.

Entre les dégivrages

Pour éviter les **dégivrages fréquents**, utilisez de temps en temps un grattoir en plastique pour enlever le givre. Grattez avec un mouvement de traction. N'utilisez jamais d'instrument **métallique** pour enlever le givre.

Dégivrage

Il est important de **dégivrer** et de nettoyer le gel lorsqu'environ 1 pouce de givre s'est accumulé.

Le givre peut avoir **tendance** à s'accumuler plus rapidement sur la partie **supérieure** de l'appareil en raison de l'air chaud et humide qui **pénètre** dans le **congélateur** lorsque la porte est ouverte.

Retirez les aliments et laissez le couvercle ouvert lors de la **décongélation** de l'appareil.

Une fois que le givre est **mou**, retirez-le à l'aide d'un grattoir en plastique. Retirez le bouchon de vidange sur le sol du **congélateur** et retirez le bouchon de vidange **extérieur** situé en **bas à gauche** à l'arrière du **congélateur**, placez une casserole peu profonde sous la sortie de vidange pour recueillir l'eau. Vérifiez la casserole de temps en temps pour que l'eau ne **déborde** pas. Remplacez les bouchons de vidange une fois le **dégivrage terminé**.



AVERTISSEMENT

Le **congélateur** doit être **débranché** (pour éviter tout risque électrique) de la source d'alimentation lors du nettoyage ou du **dégivrage** de l'unité.

Nettoyage de l'intérieur

Après la **décongélation**, lavez les surfaces **intérieures** du **congélateur** avec une solution de 2 cuillères à soupe (25 grammes) de bicarbonate de soude dans 1 litre (1,136 litre) d'eau **tiède**. Rincer et **sécher**.

Lavez les **pièces** amovibles avec la solution de soude de cuisson **mentionnée** ci-dessus, ou un **détergent** doux et de l'eau **tiède**. Rincer et **sécher**. **Réinsérez** les **pièces** et retournez les aliments.



IMPORTANT

N'utilisez jamais de **tampons** à **récurer métalliques**, de brosses, de nettoyeurs abrasifs ou de solutions alcalines sur aucune surface. Ne lavez pas les **pièces** amovibles au lave-vaisselle.

Nettoyage de l'extérieur

Lavez l'armoire avec de l'eau **tiède** et un **détergent** liquide doux. Rincez bien et essuyez avec un chiffon doux et propre.

Essorez l'**excès** d'eau de l'**éponge** ou du chiffon lors du nettoyage dans la zone des commandes ou de toute **pièce** électrique.

Panne d'alimentation/congélateur

En cas de panne de courant ; Les aliments **congelés** resteront **congelés** pendant au moins 24 à **48** heures, si le couvercle est maintenu **fermé**. Si la **panne de courant** persiste, envisagez d'emballer 5 à 10 livres de glace **seche** à l'intérieur toutes les 24 heures. Portez toujours des gants et soyez prudent lorsque vous manipulez de la glace **sèche**.

Longues vacances

Si le **congélateur** n'est pas utilisé pendant plusieurs mois ou pendant de longues **périodes**, retirez tout le contenu tel que les bocaux vides, etc. Nettoyez et essuyez soigneusement l'**intérieur**. Pour **éviter** la croissance d'odeurs et de moisissures, placez une entretoise de 1 pouce pour bloquer l'ouverture du couvercle.

FAQ ET DÉPANNAGE

—AVANT D'APPELER

Avant d'appeler le service, consultez cette liste. Cela peut vous faire économiser du temps et de l'argent. Cette liste comprend des FAQ et des événements courants qui ne sont pas le résultat d'une malformation de la main-d'œuvre ou des matériaux de cet appareil.

Problème	Cause	Solution
Le congélateur ne fonctionne pas	Le congélateur est connecté à un circuit qui n'a pas une alimentation suffisante lors de la tentative de démarrage.	Utilisez un autre circuit, si vous n'êtes pas sûr de la prise, faites-la vérifier par un électricien qualifié.
	Le contrôle de la température est dans la position OFF .	Voir Réglementation de démarrage et de température .
	Le congélateur n'est peut-être pas branché ou la prise est peut-être desserrée.	Assurez-vous que la fiche est bien enfoncée dans la prise ou faites remplacer la fiche.
	Disjoncteur à fusible grillé ou déclenché.	Vérifiez/remplacez le fusible par un fusible temporisé de 15 ampères. Réinitialisez le disjoncteur.
	Coupure de courant.	Vérifiez les lumières de la maison. Faites appel à un électricien qualifié.
Le congélateur fonctionne trop ou trop longtemps	Le temps dans la chambre ou à l'extérieur est chaud.	Il est normal que le congélateur fonctionne plus longtemps dans ces conditions.
	Le congélateur a récemment été déconnecté pendant une longue période.	Il faut 4 heures pour que le congélateur refroidisse complètement.
	De grandes quantités d'aliments chauds ou chauds ont été stockées récemment.	Les aliments chauds feront fonctionner le congélateur davantage jusqu'à ce que la température souhaitée soit atteinte.
	Le couvercle est ouvert trop fréquemment ou trop longtemps.	L'air chaud qui pénètre dans le congélateur le fait fonctionner davantage. Ouvrez la porte moins souvent.
	Le couvercle peut être légèrement ouvert.	Assurez-vous que la porte est bien fermée.
	Le contrôle de la température est réglé trop froid.	Tournez le bouton de contrôle de la température sur un réglage plus chaud. Attendez plusieurs heures pour que la température se stabilise.
	Épaisse couche de neige/glace à l'intérieur.	Dégivrez l'appareil.
La température intérieure est trop froide	La température est réglée trop froide.	Tournez le bouton de contrôle de la température sur un réglage plus chaud. Attendez plusieurs heures pour que la température se stabilise.
La température intérieure est trop chaude	Le contrôle de la température est réglé trop chaud.	Tournez le bouton de contrôle de la température sur un réglage plus froid. Attendez 1 à 2 jours pour que la température se stabilise.
	Le couvercle est maintenu ouvert trop longtemps ou trop fréquemment.	L'air chaud pénètre dans le congélateur lorsque le couvercle est ouvert. Ouvrez le couvercle moins souvent.
	Le couvercle n'est peut-être pas correctement installé.	Voir les avis « Importants » dans les Lignes directrices sur l'installation .
	De grandes quantités d'aliments chauds ou chauds peuvent avoir été stockées récemment.	Attendez que le congélateur ait eu la chance d'atteindre la température sélectionnée.
	Le congélateur a récemment été débranché pendant un certain temps.	Le congélateur a besoin de 4 heures pour refroidir complètement lorsqu'il est vide.

FAQ ET DÉPANNAGE

—AVANT D'APPELER (SUITE)

Problème	Cause	Solution
Le congélateur démarre et ne fonctionne que pendant une courte période.	Il y a une mauvaise connexion dans la source d'alimentation ou un service instable.	Faites vérifier par un électricien qualifié l'électricité, le service et les connexions.
Niveaux sonores plus forts lorsque le congélateur est allumé.	Les congélateurs modernes ont une capacité de stockage accrue et des températures plus stables, ils nécessitent un compresseur à haute efficacité.	C'est normal. Lorsque le bruit ambiant est faible, vous pouvez entendre le compresseur et le ventilateur fonctionner pendant qu'ils refroidissent l'intérieur.
Niveaux sonores plus forts lorsque le compresseur se met en marche.	Le congélateur fonctionne à des pressions plus élevées au début du cycle ON.	C'est normal. Le son se stabilisera au fur et à mesure que le congélateur continuera de fonctionner.
Bruit de claquement ou de craquement lorsque la compres'sor s'allume	Les pièces métalliques subissent une dilatation et une contraction, comme dans les tuyaux d'eau chaude.	C'est normal. Le son se stabilisera ou disparaîtra au fur et à mesure que le congélateur continue de fonctionner.
Bouillonnement ou gargouillement, comme l'eau bouillante	Le réfrigérant (utilisé pour refroidir le congélateur) circule dans tout le système.	C'est normal.
Bruit de vibration ou de cliquetis	Le congélateur n'est pas de niveau. Il se balance sur le sol lorsqu'il est légèrement déplacé.	Mettez l'appareil à niveau. Reportez-vous à « Mise à niveau » dans les Instructions d'installation .
	Le sol est inégal ou faible. Le congélateur bascule sur le sol lorsqu'il est légèrement déplacé.	Assurez-vous que le sol peut supporter adéquatement le congélateur. Utilisez des pieds de nivellement pour niveler le congélateur.
	Le congélateur touche le mur.	Nivelez ou déplacez légèrement le congélateur. Reportez-vous à la section « Mise à niveau » dans les Instructions d'installation .
De l'humidité se forme sur les parois latérales	Le temps est chaud et humide.	Le taux d'accumulation de givre et de transpiration interne augmente. C'est normal.
	Le couvercle n'est peut-être pas correctement installé.	Voir les avis « Importants » dans les Lignes directrices sur l'installation .
	Le couvercle est ouvert trop souvent ou trop longtemps.	Ouvrez le couvercle moins souvent.
Odeur dans le congélateur	L'intérieur a besoin d'être nettoyé.	Nettoyez l'intérieur avec une éponge de l'eau tiède et du bicarbonate de soude.
	Les aliments à forte odeur sont dans le congélateur.	Couvrez hermétiquement les aliments.
Puissance disponible mais le voyant n'est pas allumé	La LED peut être grillée.	Contactez un technicien de service qualifié.
	Aucun courant électrique n'atteint le congélateur.	Voir le problème « Le congélateur ne fonctionne pas ».
Voyant du congélateur non allumé	La LED peut être grillée.	Contactez un technicien de service qualifié.
	Aucun courant électrique n'atteint le congélateur	Voir le problème « Le congélateur ne fonctionne pas ».

GARANTIE DE L'APPAREIL

Solar Freeze LLC couvrira tous les frais de remplacement et de réparation des pièces qui s'avèrent défectueuses en matière de matériaux et de fabrication, à condition que l'appareil soit installé conformément à ce manuel.

La garantie ne couvre pas :

1. Produits dont les numéros de série ont été supprimés et qui ne peuvent pas être facilement déterminés.
2. Produits qui ont été transférés/vendus à une seconde partie (deuxième propriétaire).
3. Détails de fabrication que Solar Freeze considère comme des événements normaux.
4. Perte de nourriture due à une défaillance du réfrigérateur ou du congélateur.
5. Appels de service liés à une mauvaise installation et à ceux qui ne prouvent pas un défaut de matériau ou de fabrication.
6. Les frais de rendu de l'appareil accessible pour le service, tels que l'enlèvement des garnitures, des armoires, des étagères, etc. Articles qui ne font pas partie de l'appareil lors de l'expédition.
7. Appels de service pour réparer/remplacer des articles considérés comme des consommables tels que des ampoules, des boutons, etc. Articles en dehors des travaux CVC.
8. Suppléments, y compris, mais sans s'y limiter, le service après les heures d'ouverture, le week-end, les jours fériés, les péages, les frais de kilométrage vers les régions éloignées.
9. Dommages causés par des services effectués par des sociétés de service non autorisées, l'utilisation de pièces autres que des pièces SunStar d'origine, ou des abus externes, une mauvaise utilisation, une alimentation électrique inadéquate, des accidents, des incendies, des inondations et des catastrophes naturelles.
10. L'ignorance et la négligence du client à suivre les instructions spécifiées concernant l'utilisation des produits SunStar.

Si vous avez besoin d'un service :

1. Ayez à portée de main votre reçu, votre numéro de modèle et votre numéro de série.
2. Contactez d'abord votre lieu d'achat. Si nécessaire, vous serez redirigé.

Appareil Sunstar®

214 E Marquis Rd N

Lagrange IN 46761

Téléphone : (888) 260-8844

Télécopieur : (260) 499-4984

Email: Support@solarfreezellc.com



VEUILLEZ ENREGISTRER VOTRE APPAREIL

SUNSTAR WARRANTY REGISTRATION CARD
TARJETA DE REGISTRO DE GARANTÍA SUNSTAR

Full Name (Nombre Completo)* _____
Address (Dirección)* _____
City (Ciudad)* _____ State (Estado)* _____
Zip code (Código postal)* _____ Phone (Teléfono)* _____
Email Correo (electrónico) _____
Purchased From (Comprado en)* _____
Phone (Teléfono) _____ (Email Correo electrónico) _____
Model Number (Número de modelo)* _____
Serial Number (Número de serie)* _____
Price Paid (Precio pagado)* _____
Date of Purchase (Fecha de compra)* _____

Record the Model Number (left end of freezer) (Registre el número de modelo (extremo izquierdo del congelador))

Record the Serial Number (left end of freezer) (Registre el número de serie (extremo izquierdo del congelador))

* Starred blanks are required.
Return within 30 days of purchase to validate warranty. Mail to address on front of card, or email to support@solarfreezellec.com, or fax to 260-499-4984.
* Se requieren espacios en blanco con estrellas.
Devuélvalo dentro de los 30 días posteriores a la compra para validar la garantía. Envíe por correo a la dirección que figura en el frente de la tarjeta, o por correo electrónico a support@solarfreezellec.com, o por fax al 260-499-4984.



CUT ALONG THIS LINE

Place
Stamp
Here



SOLAR FREEZE MFG.
214 E MARQUIS RD N
LAGRANGE, IN 46761