



## USE & CARE GUIDE

### PLUS Series

REFRIGERATORS AND FREEZERS FOR GENERAL PURPOSE STORAGE

### MED/MEDDT Series

REFRIGERATORS AND FREEZERS FOR MEDICAL STORAGE

If you need service or call with a question, please have this information ready. We advise you to keep this *Use & Care Guide* in your possession.

Model: \_\_\_\_\_ Serial number: \_\_\_\_\_

Options added: \_\_\_\_\_

Date of purchase: \_\_\_\_\_ Dealer: \_\_\_\_\_

*NOTE: This manual is also  
available in French.  
Look on our website.*

FELIX STORCH, INC.  
ISO 9001:2008 Registered  
770 Garrison Avenue  
Bronx, New York 10474  
[medicalrefrigerators.com](http://medicalrefrigerators.com)

# Model Numbers

## PLUS Models:

- FF6 / FF7 / FF28LWH / FF31L7 / FF511L / FF521BL / FFAR2L / FFAR21L / FFAR24L / FFAR25L7 / FF590SSHH PLUS Series  
*All-refrigerators with automatic defrost or frost-free operation*
- VT65ML PLUS Series  
*Low temperature freezers*
- FFAR10 PLUS Series  
*Full-size storage all-refrigerators*
- FS20L / FS21L / FS22L / FS24L PLUS Series  
*Compact all-freezers (-20°C)*
- CM411L / CM421BL / CP35LL / CT66 / S19LWH PLUS Series  
*Compact refrigerator-freezers*
- FCL44 / FS30L / FS60ML / FS407L / FS408BL PLUS Series  
*Compact and mid-size storage all-freezers*
- SCR450L / SCR500BL / SCR600L / SCR610BL / SCR1156 PLUS Series  
*Glass door all-refrigerators*

## MED/MEDDT\* Models:

- FF6 / FF7 / FF28LWH / FF31L7 / FF511L / FF521BL / FF590SSHH / FFAR2L / FFAR21L / FFAR24L / FFAR25L7 MED Series  
*All-refrigerators with automatic defrost or frost-free operation*
- FFAR10 MED Series  
*Full-size storage all-refrigerators*
- SCR450L / SCR500BL / SCR600L / SCR610BL / SCR1156 / SP6DS2D7 / SP6DS7 / SP6DSSTB7 MED Series  
*Specialty all-refrigerators (drawers or glass doors)*
- CP35LL MED Series  
*Compact refrigerator-freezers*
- FCL44 / FS30L / FS60ML / FS407L / FS408BL MED Series  
*Compact and mid-size storage all-freezers*
- VT65ML // SCFF51OSWH MED / ACF48WMEDDT Series  
*Low-temperature freezers // Built-in frost-free freezers*
- FS20L / FS21L / FS22L / FS24L MED Series  
*All-freezers (-20°C)*

\* Model numbers with "DT" indicate units having a Digital Thermostat

# Table of Contents

|                                                                   |                |
|-------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Model Numbers .....</b>                                        | <b>1</b>       |
| <b>Appliance Safety .....</b>                                     | <b>3</b>       |
| <i>Proper disposal of an old appliance .....</i>                  | <i>3</i>       |
| <b>Installation Instructions .....</b>                            | <b>4</b>       |
| <i>Key Eject lock .....</i>                                       | <i>4</i>       |
| <b>Location Requirements .....</b>                                | <b>5 – 6</b>   |
| <i>Location .....</i>                                             | <i>5</i>       |
| <i>Recommended grounding method .....</i>                         | <i>5</i>       |
| <i>Leveling your appliance .....</i>                              | <i>6</i>       |
| <i>When using the appliance .....</i>                             | <i>6</i>       |
| <i>Energy-saving tips .....</i>                                   | <i>6</i>       |
| <b>Appliance Care .....</b>                                       | <b>7 – 8</b>   |
| <i>Cleaning a frost-free appliance .....</i>                      | <i>7</i>       |
| <i>Cleaning a cycle defrost or manual defrost appliance .....</i> | <i>7</i>       |
| <i>Base grill .....</i>                                           | <i>8</i>       |
| <i>Changing the light bulb .....</i>                              | <i>8</i>       |
| <i>Loss of power .....</i>                                        | <i>8</i>       |
| <i>Moving the appliance .....</i>                                 | <i>8</i>       |
| <b>Temperature Selection and Monitoring .....</b>                 | <b>9 – 12</b>  |
| <i>Manual (dial) thermostat .....</i>                             | <i>9</i>       |
| <i>Digital thermostat (on certain models) .....</i>               | <i>10</i>      |
| <i>Digital thermostat (SCR610BL &amp; SCR1156) .....</i>          | <i>10 – 11</i> |
| <i>Thermometer (PLUS models) .....</i>                            | <i>12</i>      |
| <i>Thermometer/alarm (MED models) .....</i>                       | <i>12 – 13</i> |
| <b>Keypad Lock .....</b>                                          | <b>14</b>      |
| <b>About the Fixed Shelf .....</b>                                | <b>14</b>      |
| <b>Operation of Specific Models .....</b>                         | <b>15</b>      |
| <b>Troubleshooting .....</b>                                      | <b>16</b>      |
| <b>Limited Warranty .....</b>                                     | <b>17</b>      |

# Appliance Safety

Your safety and the safety of others are very important to us.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.

You can be seriously injured or even killed if you don't follow instructions.

Safety messages will tell you what the potential hazard is, how to reduce the chance of injury, and what can happen if the instructions are not followed.



## **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

**WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock or injury when using your appliance, follow these basic precautions:**

- Plug into a grounded 3-prong outlet.
- Do not remove ground prong, nor use a 3/2 adapter.
- Do not use an extension cord.
- Use care not to plug into outlets controlled by wall switches.
- Disconnect power before servicing.
- After servicing, replace all parts and panels before operating.
- Use nonflammable cleaners.
- Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from appliances.
- Use two or more people to move and install appliance.

NOTE: Drawer refrigerators are provided with anti-tip brackets. Always install prior to use.

## **Proper disposal of an old appliance:**

**Old appliances can represent a suffocation hazard to children.**

Remove doors from your old appliance.

Leave shelves in place.

If an old appliance contains refrigerants, it must be recycled by a licensed service or disposal company.

# **Installation Instructions**



## ***Excessive Weight Hazard !***

***Use two or more people to move and install your appliance.***

***Failure to do so can result in back or other injury.***

**ALLOW APPLIANCE TO SIT UPRIGHT FOR 24 HOURS BEFORE TURNING ON, TO ALLOW THE COMPRESSOR LUBRICANT TO DRAIN.**

1. Remove packaging materials.
2. Remove tape and glue residue from surfaces before turning on the appliance. Rub a small amount of liquid dish soap over the adhesive with your fingers. Rinse with warm water and dry.
3. Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids, or abrasive cleaners to remove tape or glue. These products can damage the surface of your appliance.
4. When Moving Your Appliance:  
Your appliance is heavy. When moving the appliance for cleaning or service, be sure to protect the floor. Always pull the appliance straight out when moving it. Do not wiggle or “walk” the appliance when trying to move it, because floor damage can occur.
5. Clean Before Using:  
After you remove all of the packaging materials, clean the inside of your appliance before using it. See cleaning instructions in *Appliance Care*.
6. Some upright models have leveling legs. Level as necessary for best operation.
7. If your appliance has casters, after moving into place, lock the brakes on those casters supplied with brakes. Always unlock before moving the appliance for cleaning.

## **Key Eject lock (some models):**

To lock or unlock the appliance, you must hold the key in the lock while turning. The lock is spring loaded, so the key cannot be left in the lock.

If the key is lost, contact your dealer or SUMMIT APPLIANCE for a replacement. Always give the model and serial number of your appliance when requesting a replacement key. Keys for most models can be ordered online at [www.summitappliance.com/support](http://www.summitappliance.com/support)

## Location Requirements



*Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from appliances. Failure to do so can result in fire, explosion or death.*

### Location:

**IMPORTANT:** Do not install the appliance near an oven, radiator, or other heat source, nor in a location where the temperature will fall below 40°F (5°C). Do not place in direct sunlight.

Check the strength of the floor before installing your appliance. It should hold the weight of a fully loaded appliance. Allow at least 4" (10 cm) of airspace at the top and on both sides of the appliance and also 4" between the back of the appliance and the wall. If the appliance is going to be placed next to a wall, leave extra space on the hinge side so the door can open wider than its width.

NOTE: Allow 4" (10 cm) clearance at the top and sides and a ¼" (0.64 cm) clearance between appliances. **IF YOUR MODEL HAS THE LETTERS "BI" IN THE SUFFIX, IT IS DESIGNED FOR BUILT-IN USE AND REQUIRES ONLY MINIMAL CLEARANCES EXCEPT AT THE BACK WHERE AT LEAST 2" OF CLEARANCE SHOULD BE ALLOWED. ALL FF590 AND SCFF510SWH MODELS ARE ALSO BUILT-IN CAPABLE**



### Electrical Shock Hazard

- *Plug into a grounded 3-prong outlet.*
- *Do not remove ground prong.*
- *Do not use an adapter.*
- *Do not use an extension cord.*

*Failure to follow these instructions can result in fire, electrical shock or death.*

### Recommended grounding method:

A 115 Volt (AC only) 60 Hz grounded electrical supply with a 15- or 20- amp fuse or circuit breaker is required. It is recommended that a separate circuit serving only your appliance be provided. Use outlets that cannot be turned off by a switch or pull chain. Do not use an extension cord.

### **Leveling your appliance (some upright models):**

Locate the two front leveling legs that may be taped among the packing materials. (In many models these legs are already mounted into the underside of the appliance.)

1. Screw these legs into the front holes on the bottom of the appliance. The back of the appliance rests on two fixed supports. (Built-in models also have rear level legs that can provide more precise leveling).
2. Adjust the front legs just enough to lift the cabinet up off the floor.  
**Note:** If your model is equipped with front rollers, the front legs should be lowered enough to lift the rollers off the floor to ensure the appliance does not roll forward when the door is opened.
3. Place a leveling tool on top of the appliance, first side to side, then front to back. Turn leg counter-clockwise to raise a corner. Turn leg clockwise to lower a corner.
4. Repeat Step 3 until appliance is level.
5. After appliance is fully loaded, recheck with level as in Step 3.
6. If your appliance is equipped with casters, the two front casters have brakes to prevent rolling. Keep brakes locked, and unlock for moving only.

### **When using the appliance:**

In order to ensure proper temperature, you need to permit proper airflow in the appliance. Do not block off any air vents. If the vents are blocked, airflow will be hindered, and temperature and moisture problems may occur. Always position contents to allow some airflow between shelves or baskets.

Allow the appliance to cool at least 6 to 8 hours before adding contents. Allow 24 hours for temperature to stabilize.

**NOTE:** When the appliance is first started, the compressor will run constantly until the appliance is cooled. It may take 6 to 8 hours (or longer), depending on room temperature and the number of times the appliance door is opened. After the appliance has cooled, the compressor will turn on and off as needed to keep the appliance at the proper temperature.

**For optimum temperature performance, it is recommended that this unit be at least 30% full during use. If you are only using this unit to store small loads, we recommend adding some water bottles or freezer packs to ensure temperature stability.**

The outside of your appliance may feel warm. This is normal. The appliance's design and main function is to remove heat from packages and air space inside the appliance. The heat is transferred to the room air, making the outside of the appliance feel warm. *(In some models the condenser that gets warm is just inside the side walls, making these walls warm to the touch.)*

### **ENERGY-SAVING TIPS**

- The more airflow provided around an appliance, the less energy it will use.
- If your appliance requires manual defrosting, keep ice build-up to less than 1/2".
- Keep doors open a minimum of time, and shut securely.

# Appliance Care

## Cleaning a frost-free appliance:

**Use nonflammable cleaners.**

Frost-free means that you do not have to defrost your appliance. Frost is removed by air moving and collecting any moisture and depositing it on the cooling coil. The cooling coil periodically warms up enough to melt the frost, and the water then flows down to the drain pan (located behind the base grill) where it is evaporated.

Complete cleaning should be done at least once a year.

1. Unplug appliance or disconnect power.
2. Remove all stored items, plus shelves, trays, etc.
3. Wash the inside walls, shelves and trays with a solution of mild detergent in warm water or 2 tbsp (26 g) baking soda to 1 qt (0.95 L) warm water.
  - Do not use abrasive or harsh cleaners such as window sprays, scouring cleansers, flammable fluids, cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches or cleansers containing petroleum products on plastic parts, interior and door liners or gaskets. Do not use paper towels, scouring pads, or other harsh cleaning tools. These can scratch or damage surfaces.
4. Rinse well and wipe dry with a clean soft cloth.
5. Use the appropriate cleaning method for the exterior finish.

Painted metal: Wash exteriors with a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners, or cleaners designed for stainless steel. Dry thoroughly with a soft cloth. For additional protection against damage to painted metal exteriors, apply appliance wax (or auto paste wax) with a clean, soft cloth. Do not wax plastic parts.
6. Plug in appliance or reconnect power.
7. Replace all containers.

## Cleaning a cycle defrost or manual defrost refrigerator:

Cycle defrost models utilize a system where ice builds up on the rear wall and melts when the compressor is off. Manual defrost models continually build ice on inner walls.

**NEVER USE A METAL OBJECT TO REMOVE ICE FROM THE REAR WALL.  
IF NEEDED, USE A PLASTIC ICE-SCRAPER OR A HAIR DRYER.**

Clean surfaces using the same instructions as for frost-free models.

***For CSS Models (completely stainless steel), only use cleaners especially made for stainless steel.***

### **Base grill (some models only):**

*To Remove and Replace the Base Grill:*

1. Open the appliance door and remove the base grill by pulling down and out from the top.
2. Replace the base grill by putting the clips in the openings in the appliance panel. Push in until the base grill snaps into place.

### **Changing the light bulb (some models only):**

NOTE: Not all appliance bulbs will fit your appliance. Be sure to replace the bulb with one of the same size, shape, base size and wattage. You can purchase bulbs from [www.summitappliance.com/support](http://www.summitappliance.com/support)

1. Unplug appliance or disconnect power.
2. Remove the light shield. Most models do not require tools.
3. Replace the light bulb with an appliance bulb of the same wattage.
4. Replace the light shield.
5. Plug in appliance or reconnect power.

### **Loss of power:**

After the power is restored, unplug the appliance for 30 minutes to allow the refrigeration system to equalize. During this time, keep the door closed as much as possible.

**Remember:** A full appliance stays cold longer than a partially filled one.

### **Moving the appliance:**

1. Remove stored items and tape shelves, drawers and trays in place.
2. Unplug the appliance.
3. Clean it thoroughly.
4. Tape the appliance shut and tape the electrical cord to the cabinet.

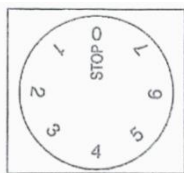
When you get the appliance to its new location, refer to the *Installation Instructions* and *Temperature Selection* sections for information on installation and setting the controls.

## Temperature Selection and Monitoring

**YOUR APPLIANCE MAY HAVE A MECHANICAL (DIAL) OR DIGITAL THERMOSTAT. DIAL INSTRUCTIONS ARE BELOW. DIGITAL INSTRUCTIONS ARE ON PAGE 10.**

### Manual (dial) thermostat (on most models):

Your refrigerator may be controlled with a thermostat knob located inside the unit, towards the right-hand corner. Turn the knob clockwise from the **STOP (0)** position toward the higher numbers for colder temperatures.



### ***Setting the Temperature:***

- Higher settings on the knob (higher numbers) mean lower temperatures (colder) in all compartments of the appliance. The temperature inside a refrigerator may even drop below 32°F. Use higher thermostat settings only when required or recommended. When the ambient temperature is normal, we recommend a medium setting.
- Changes of the ambient temperature affect temperature in the interior of the appliance, so keep this in mind when choosing the setting of the thermostat dial.
- At **STOP (0)** position, the appliance does not operate (the cooling system is switched off), but the power supply is not interrupted (the light is on when you open the refrigerator door).
- The temperatures in the refrigerator and freezer compartments also depend on how often you open the door.

*In all small refrigerators and freezers without interior fans, temperatures are coldest near the bottom, and occasionally near the rear. Place contents accordingly.*

**For optimum temperature performance, it is recommended that this unit be at least 30% full during use. If you are only using this unit to store small loads, we recommend adding some water bottles or freezer packs to ensure temperature stability.**

### Digital thermostat (on certain models):

If you find it necessary to change the temperature setting for your digital-thermostat controlled appliance, please refer to the following instructions. The front panel of the thermostat is illustrated here:



#### **To see the SET POINT:**

Push and immediately release the *SET* key. The display will show the *SET POINT* value. Wait 5 seconds and the probe value will display again.

#### **To change the SET POINT:**

Push and hold the *SET* key for more than 3 seconds to change the *set point* value. The value of the *set point* will be displayed, and the "snowflake" LED will start blinking.

#### **To change the SET value:**

Push the UP or DOWN arrow to the desired setting. The new setting will be memorized after 15 seconds, provided no other keys are pushed.

**NOTE:** The minimum and maximum range of your thermostat is preset and locked by us, so it cannot easily be accidentally moved between freezer and refrigerator temperatures. To reset this range lock, either call us or find information on our website under *Troubleshooting*.

### Digital thermostat (SCR610BL & SCR1156 models):

#### **ON/OFF Power:**

To turn the appliance ON or OFF, touch the  symbol and hold for 5 seconds.

**NOTE:** Pressing the POWER key once can switch off the audible alarm when the alarm is on.



*Control panel*

#### **UP :**

Used to increase (warm) the set temperature by 1°C/1°F.

#### **DOWN :**

Used to decrease (cool) the set temperature by 1°C/1°F.

#### **Interior Light :**

Touching the LIGHT symbol toggles between 2 modes of operation for the internal lights: functional (default) mode and showcase mode. If you are in functional (default) mode, the lights will turn on only when the door is open. If you are in showcase mode, the lights will be on whether or not the door is open.

#### **°F/°C Selector:**

Select the temperature display in Fahrenheit or Celsius degrees. To change the temperature from Fahrenheit to Celsius or from Celsius to Fahrenheit, press and hold the LIGHT key for 5 seconds.

### ***Setting the Temperature Control:***

- You can set the temperature by touching the UP and DOWN symbols. When you push either of the two buttons for the first time, the LED readout will show the original temperature set previously. (The temperature preset at the factory is 38°F, or 3°C.)
- The temperature you are setting will increase by one degree each time you touch the UP symbol, and will decrease by one degree each time you touch the DOWN symbol.
- The range of the temperature control is from 36°F to 43°F (2°C to 6°C).
- To view the set temperature at any time, touch the UP or DOWN symbol. The set temperature will flash in the display window for 5 seconds. After 5 seconds, the temperature inside the unit will reappear in the display window.

### ***Sabbath Mode:***

Sabbath mode is available for the observance of certain religious holidays. This mode turns off the displays, interior light and audible alarms and prevents them from turning on again. Normal cooling operations will still take place.

To initiate Sabbath mode, press the POWER and LIGHT keys at the same time for at least 5 seconds. The indicator light will flash four times and confirm the Sabbath mode is ON.

Sabbath mode can be exited by repeating the above process. The Sabbath Mode will automatically exit after 96 hours.

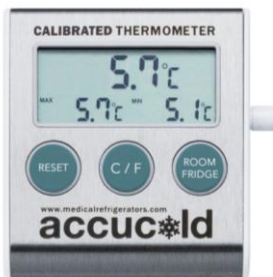
### ***Temperature Memory Function:***

In the event of a power interruption (power surge, breaker switch, etc.), the unit can remember the previous temperature settings. When power is recovered, the cabinet will return to the same set temperature as before the power went off.

### ***Temperature Alarm / Door Alarm:***

- An audible alarm sounds if the storage temperature is not cold enough. The temperature display flashes at the same time.
- The cause of the temperature being too high may be:
  - Warm items were placed inside
  - Too much warm ambient air flowed in when rearranging and removing contents
  - Power failure for some time
  - The appliance is faulty.
- The audible alarm is automatically silenced and the temperature display stops flashing when the temperature is sufficiently cold again.
- If the door has been left open for more than 60 seconds, the alarm will sound. Pressing the POWER key once can switch off the audible alarm.

## **Thermometer (PLUS models):**



This digital thermometer simultaneously displays maximum, minimum and current temperatures. The Max/Min feature monitors and stores the highest and lowest readings since the battery was inserted or since the RESET button was last pressed.

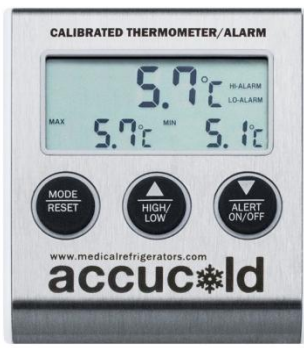
The temperature sensor, or probe, is enclosed in a glycol-filled bottle that you insert into the location to be monitored, such as inside a refrigerator or freezer. The thermometer itself can be attached to the door of the unit with the magnet on the back, or it can be placed on a convenient table or shelf.

Power to the Thermometer is supplied with a AAA lithium battery. When it is inserted correctly, all segments of the LCD display are temporarily activated. When the battery needs to be replaced, a battery symbol will flash on the display.

The temperature display can be switched between Celsius (°C) and Fahrenheit (°F) with a push of the °C/°F button. The display will alternate between refrigerator (probe) temperature and room temperature when you press the **ROOM/FRIDGE** button. Press **RESET** to clear the Max/Min temperature record.

See instruction pamphlet for more information about the Thermometer.

## **Thermometer/alarm (MED models):**



Every MED unit is equipped with a Thermometer/Alarm that simultaneously displays minimum, maximum and current interior temperatures and provides a visual and audible signal when the temperature inside the unit falls outside the set temperature range.

The temperature sensor, or probe, is enclosed in a glycol-filled bottle that you insert into the location to be monitored, such as inside a refrigerator or freezer, once the unit has been programmed. The thermometer/alarm itself can be attached to the door of the unit with the magnet on the back, or it can be placed on a convenient table or shelf.

Power to the Thermometer/Alarm is supplied with a lithium iron disulfide battery with a 10-year shelf life. When it is inserted correctly, the unit will beep and all segments of the LCD display will be temporarily activated. (Note that alarm temperatures will have to be reset after replacing the battery.)

The temperature display can be switched between Celsius (°C) and Fahrenheit (°F) by sliding the °C/°F button located on the back of the unit.

## **Thermometer/alarm instructions (cont'd):**

### **Function of Controls:**

**MODE/RESET Key:** Press ONCE to reset Max/Min temperature record. When the unit is sounding an alarm, press ONCE to turn off the beeping sound.

**HIGH/LOW Key:** Press ONCE to display high alarm setting. Press TWICE to display low alarm setting. Press THREE TIMES to display current temperature reading.

**ALERT ON/OFF Key:** When the unit is sounding an alarm, press ONCE to turn off. However, the High-Alarm or Low-Alarm will still flash until the temperature goes back to normal or the Alarm function is turned off.

### **Programming the Alarms:**

The thermometer displays the internal temperature of the unit being monitored, as well as the maximum and minimum temperatures reached. The maximum and minimum readings reflect the highest and lowest temperatures since the battery was inserted or since the MODE/RESET key was last pressed. If the temperature rises above or falls below the set temperature range, the alarm will sound. By default, the high alarm temperature setting is 8°C (46.4°F) and the low alarm temperature setting is 2°C (35.6°F). To reset these limits, follow these instructions:

**High Alarm Temperature Setting:** Press the HIGH/LOW key ONCE, then press MODE/RESET to enter the **High Alarm** temperature setting mode. Use the Up and Down arrows to adjust the temperature accordingly. Press MODE/RESET once again to confirm the setting.

**Low Alarm Temperature Setting:** Press the HIGH/LOW key TWICE, then press MODE/RESET to enter the **Low Alarm** temperature setting mode. Use the Up and Down arrows to adjust the temperature accordingly. Press MODE/RESET ONCE to confirm the setting.

By default, the low and high alarms should be audible. To turn alarms on/off:

**Audible High Alarm Setting:** To make sure the high alarm is audible, press HIGH/LOW key ONCE (to activate HI-SET on the screen). Then press the ALERT ON/OFF key ONCE to activate the HIGH-ALARM beeping sound. Press again to deactivate.

**Audible Low Alarm Setting:** To make sure that the low temperature alarm is audible, press the HIGH/LOW key TWICE to activate LOW-SET on the screen. Then press the ALERT ON/OFF key ONCE to activate the LOW-ALARM beeping sound. Press again to deactivate.

NOTE: For an activated high alarm and low alarm buzzer, the display should indicate HI-ALARM and LO-ALARM as shown here.



More details about the features and usage of the Thermometer/Alarm can be found in the User Manual accompanying the unit.

## Keypad Lock (optional on most models)

**Factory-set default password:** The factory-set default password is 0123. If the default



password is lost, press the  key (located inside the battery box) for 30 seconds, then wait for the warning sound which signifies the factory-set default password has been restored.

**To set the password:** While door is open, press the  key (located inside the battery box) until it jingles, enter the 0123 password, then # within 10 seconds to confirm. Enter your password (1-16 digits), then press # again to confirm. A total of 10 passwords can be set.

NOTE: Each password starts with a number from 0 to 9 in order. The first password starting with 0 is the default password. For example, use 1xxx, then 2xxx etc. for 10 users.

**Changing password:** While the door is open, press the  key (located inside the battery box) until it jingles, enter the old password and press # within 10 seconds to confirm. Enter the new password, then press # to confirm.

NOTE: The first digit cannot be changed.

**To open the door:** While the door is closed, press the START/END key, enter the password, then press START/END again to confirm.

**To lock door manually:** Press #.

**Function setting of automatic lock:** Setting of the auto-lock time: Press the  key (inside the battery box), enter a number (any number between 10-99), then press # to confirm. The auto-lock time can be set between 10-99 seconds after opening the door. If the time is set less than 10 seconds, the door will not lock automatically, only manually.

**Deleting the door-opening passwords:** Press the START/END key, enter default password followed by 0000, then press # and all the door-opening passwords will be deleted except for the default password.

NOTE: To access the battery box you need to remove only the two small screws on the top and bottom of that cover. Do not remove the 4 screws holding the keypad and cover to the appliance door.

## About the Fixed Shelf

In some units, the center shelf is fixed in place and cannot be removed (see image). This is because the glycol-filled bottle that contains the temperature sensors for your alarm and thermometer is best stored in this location. The center of your refrigerator or freezer will provide the most accurate temperature readings. For proper temperature monitoring, keep the bottles in place and do not remove this shelf.



## Operation of Specific Models

### SCFF51OSWH MED and ACF48WMEDDT Series

These frost-free all-freezers can be built-in or free-standing. They do not require defrosting and have a digital thermostat, LED lighting and a lock. At the top of the unit is a cooling system that uses a fan to provide cold air. For best operation, do not block the air flow with contents.

### FF6L, FF7L, FF28LWH, FF31L7, FF511L, FF521BL, FF590SSHH, FFAR2L, FFAR10, FFAR21L, FFAR24L, FFAR25L7, SCR450L, SCR500BL, SCR600L, SCR610BL, SCR1156 PLUS & MED Series; SP6DS2D7, SP6DS7, SP6DSSTB7 MED Series only

These models are all-refrigerators (no freezer compartment) with automatic defrost. All have cold plates on the rear wall, and the coldest spots in the refrigerator will be in the rear and toward the bottom. All have interior fans to promote even cooling. In the rear bottom above the step, there is a drain line to allow defrost water to exit the refrigerator. Keep this drain line clear, or icing inside the refrigerator will occur. FF7, FF31L7, FF511L, FF521BL, FFAR25L7 and SCR series models have lights that are not door-activated, and are controlled either by a rocker switch on the top right or a Light switch on the control panel. The light generates a small amount of heat, so minimize the use of the light for best operation and energy savings. FF6 models and FFAR10 models all have door-activated lights. Smaller models and drawer models do not have interior lights.

NOTE: FF590, models with BI in the model number, and all drawer units are designed for built-in operation and need very little clearance on the sides and above the units. All other models require at least 1 inch of airflow on the sides and above the units. All models operate best when 2 inches is provided between the rear wall and the back of the unit.

### FCL44, FS20L, FS21L, FS22L, FS24L, FS30L, FS60ML, FS407L, FS408BL, VT65ML PLUS & MED Series

Model FCL44 is a chest freezer; all of the others are upright. These are manual defrost all-freezers. No internal fans are present, and ice will build up along the cooling coils. Periodically defrost the ice (recommended when the ice level reaches a thickness of 1/4 to 1/2 inch). **NEVER USE A METAL INSTRUMENT** as you can damage the cooling coils, which will void your warranty and often cannot be repaired. To defrost, disconnect from the power supply, empty the contents, provide a tray in the bottom to collect water, and use a hairdryer or other source of warm air to melt the ice (or leave the door open and the power off for 24 to 48 hours). *For built-in (BI) models and clearance information, see NOTE above.*

### CP35LL PLUS & MED Series; CT66 PLUS Series only

These models are cycle defrost refrigerator-freezers. The freezers are designed to operate at 0°F (-18°C), suitable for medical or laboratory uses. These models have dual evaporators to maintain separate temperatures in the freezer and refrigerator. Defrost the freezer carefully, as directed above for manual defrost. The refrigerator section operates in the normal range (35 to 45°F, or 2 to 7°C) and defrosts automatically. *For built-in (BI) models and clearance information, see NOTE above.*

### CM411L, CM421BL, S19LWH PLUS Series

These models are manual defrost refrigerator-freezers. The freezers in these models are designed to operate at 25°F (-4°C) to keep ice frozen, and not for medication or products needing colder temperatures. Defrost carefully, following directions above. The refrigerator section will operate in the normal range (35 to 45°F, or 2 to 7°C) and is suitable for most refrigerated products. *For built-in (BI) models and clearance information, see NOTE above.*

# Troubleshooting

Try these solutions first to avoid the cost of an unnecessary service call.

## ***Your appliance will not operate:***

- **Has a household fuse blown or circuit breaker tripped?**  
Replace the fuse or reset the circuit breaker.
- **Is the freezer defrosting (on some models)?**  
Recheck to see whether the freezer is operating in 30 minutes. Your freezer will regularly run an automatic defrost cycle.

## ***There is water in the defrost drain pan (on some models):***

- **Is the freezer defrosting?**  
The water will evaporate. It is normal for water to drip into the defrost pan.
- **Is it more humid than normal?**  
When it is humid, expect that the water in the defrost pan will take longer to evaporate.

## ***The motor seems to run too much:***

- **Is there excessive frost or a package preventing the door from closing?**  
Defrost and clean the freezer, or move the package so the door closes properly.
- **Is the room temperature hotter than normal?**  
The motor will run longer under warm conditions. At normal room temperatures, the motor will run about 40% to 80% of the time. Under warmer conditions, it will run even more.
- **Has a large amount of food just been added to the freezer?**  
Adding a large amount of food warms the freezer. The motor normally will run longer to cool the freezer back down.
- **Is the door closed completely?**  
Push the door firmly shut. If it will not shut all the way, see *The door will not close completely* later in this section.
- **Are the condenser coils dirty (on some models)?**  
This prevents heat transfer and makes the motor work harder. Clean the condenser coils.
- **Is the door gasket sealed all the way around?**  
If not, contact a qualified technician.

*NOTE: If the problem is not due to any of the above, remember that the compressor on your new appliance will operate longer than your old one due to its high-efficiency motor.*

## ***Temperature is too warm:***

- **Are the air vents blocked?**  
This prevents cold air movement. Move objects away from the air vents.
- **Is the door opened often?**  
Be aware that the freezer will warm when this occurs. In order to keep the freezer cool, try to get everything you need out of the freezer at once, keep food organized so it is easy to find, and close the door as soon as the food is removed.
- **Has a large amount of food just been added to the freezer?**  
Adding a large amount of food warms the freezer. It can take several hours for the freezer to return to the normal temperature.

## ***The door will not close completely or is difficult to open:***

- **Are food packages blocking the door?**  
Rearrange containers so that they fit more tightly and take up less space.
- **Are the shelves or drawers out of position (on some models)?**  
Put the shelves and drawers back into their correct positions.

# Limited Warranty

## ONE YEAR LIMITED WARRANTY FOR APPLIANCE

Within the 48 contiguous United States, for one year from the date of purchase, when this appliance is operated and maintained according to instructions attached to or furnished with the product, warrantor will pay for factory-specified parts and repair labor to correct defects in materials or workmanship. Service must be provided by a designated service company. Outside the 48 states, all parts are warranted for one year from manufacturing defects. Plastic parts, shelves and cabinets are warranted to be manufactured to commercially acceptable standards, and are not covered from damage during handling or breakage.

## 5-YEAR COMPRESSOR WARRANTY

1. The compressor is covered for 5 years.
2. Replacement does not include labor.

### **ITEMS WARRANTOR WILL NOT PAY FOR:**

1. Service calls to correct the installation of your appliance, to instruct you how to use your appliance, to replace or repair fuses or to correct wiring or plumbing.
2. Service calls to repair or replace appliance light bulbs or broken glass shelves. Consumable parts (such as filters) are excluded from warranty coverage.
3. Damage resulting from accident, alteration, misuse, abuse, fire, flood, acts of God, improper installation, installation not in accordance with electrical or plumbing codes, or use of products not approved by warrantor.
4. Replacement parts or repair labor costs for units operated outside the United States.
5. Repairs to parts or systems resulting from unauthorized modifications made to the appliance.
6. Expenses for travel and transportation for product service in remote locations.
7. The removal and reinstallation of your appliance if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions.

## DISCLAIMER OF IMPLIED WARRANTIES – LIMITATION OF REMEDIES

CUSTOMER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE PRODUCT REPAIR AS PROVIDED HEREIN. IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE YEAR. WARRANTOR SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR LIMITATIONS ON THE DURATION OF IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS, SO THESE EXCLUSIONS OR LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS, WHICH VARY FROM STATE TO STATE.

**WARNING!** This product may contain chemicals known to the state of California to cause cancer or birth defects or other reproductive harm. For more information, visit: [www.summitappliance.com/prop65](http://www.summitappliance.com/prop65)  
Chemicals known by the manufacturer to be present in this product in concentrations higher than threshold limits: NONE.

## FELIX STORCH, INC.

770 Garrison Avenue  
Bronx, New York 10474  
Phone: (718) 893-3900  
Fax: (844) 478-8799  
[www.summitappliance.com](http://www.summitappliance.com)

**accucold**  
by SUMMIT APPLIANCE

For parts and accessory ordering,  
troubleshooting and helpful hints,

visit: [www.summitappliance.com/support](http://www.summitappliance.com/support)

## MODE D'EMPLOI

### Série PLUS

Réfrigérateurs et congélateurs pour l'entreposage générale

### Série MED/MEDDT

Réfrigérateurs et congélateurs pour le stockage médical

Si vous avez besoin de service ou appelez avec une question, avoir cette information prête. Nous vous conseillons de conserver ce manuel en votre possession.

Modèle : \_\_\_\_\_ N° de série : \_\_\_\_\_

Options ajoutées : \_\_\_\_\_

Date d'achat : \_\_\_\_\_ Concessionnaire : \_\_\_\_\_

Pour des pièces : visitez notre site Web

FELIX STORCH, INC.  
*Enregistrée avec ISO 9001: 2008*  
770 Garrison Avenue  
Bronx, New York 10474  
*medicalrefrigerators.com*

## Numéros de modèle

### Modèles PLUS :

- Série FF6 / FF7 / FF28LWH / FF31L7 / FF511L / FF521BL / FFAR2L / FFAR21L / FFAR24L / FFAR25L7 / FF590SSHH PLUS  
*Tout-réfrigérateurs à dégivrage automatique ou fonctionnement sans givre*
- Série VT65ML PLUS  
*Congélateurs à basse température*
- Série FFAR10 PLUS  
*Tout-réfrigérateurs grand format de stockage*
- Série FS20L / FS21L / FS22L / FS24L PLUS  
*Tout-congélateurs compacts (-20 °C)*
- Série CM411L / CM421BL / CP35LL / CT66 / S19LWH PLUS  
*Réfrigérateur-congélateurs compacts*
- Série FCL44 / FS30L / FS60ML / FS407L / FS408BL PLUS  
*Tout-congélateurs de stockage compacts et de taille moyenne*
- Série SCR450L / SCR500BL / SCR600L / SCR610BL / SCR1156 PLUS  
*Tout-réfrigérateurs avec portes en verre*

### Modèles MED/MEDDT\* :

- Série FF6 / FF7 / FF28LWH / FF31L7 / FF511L / FF521BL / FF590SSHH / FFAR2L / FFAR21L / FFAR24L / FFAR25L7 MED  
*Tout-réfrigérateurs à dégivrage automatique ou fonctionnement sans givre*
- Série FFAR10 MED  
*Tout-réfrigérateurs grand format de stockage*
- Série SCR450L / SCR500BL / SCR600L / SCR610BL / SCR1156 / SP6DS2D7 / SP6DS7 / SP6DSSTB7 MED  
*Tout-réfrigérateurs spécialisés ( tiroirs ou des portes en verre )*
- Série CP35LL MED  
*Réfrigérateur-congélateurs compacts*
- Série FCL44 / FS30L / FS60ML / FS407L / FS408BL MED  
*Tout-congélateurs de stockage compacts et de taille moyenne*
- Série VT65ML // SCFF51OSWH MED / ACF48WMEDDT  
*Congélateurs à basse température // Congélateurs encastrés sans givre*
- Série FS20L / FS21L / FS22L / FS24L MED  
*Tout-congélateurs (-20°C)*

\* Les numéros de modèle avec "DT" indiquent les unités ayant un thermostat numérique (*Digital Thermostat*).

# Table des matières

|                                                                        |                |
|------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Numéros de modèle .....</b>                                         | <b>19</b>      |
| <b>Sécurité des appareils .....</b>                                    | <b>21</b>      |
| <i>La mise au rebut d'un ancien appareil .....</i>                     | <i>21</i>      |
| <b>Instructions d'installation .....</b>                               | <b>22</b>      |
| <i>Serrure à clé éjectable .....</i>                                   | <i>22</i>      |
| <b>Exigences d'emplacement .....</b>                                   | <b>23 – 24</b> |
| <i>Emplacement .....</i>                                               | <i>23</i>      |
| <i>Méthode de mise à la terre recommandée .....</i>                    | <i>23</i>      |
| <i>Mise à niveau de votre appareil .....</i>                           | <i>24</i>      |
| <i>Lorsque vous utilisez l'appareil .....</i>                          | <i>24</i>      |
| <i>Conseils d'économie d'énergie .....</i>                             | <i>24</i>      |
| <b>Soins de votre appareil .....</b>                                   | <b>25 – 26</b> |
| <i>Nettoyage d'un appareil sans givre.....</i>                         | <i>25</i>      |
| <i>Nettoyage d'un appareil avec dégivrage de cycle ou manuel .....</i> | <i>25</i>      |
| <i>Grille à la base .....</i>                                          | <i>26</i>      |
| <i>Changement de l'ampoule .....</i>                                   | <i>26</i>      |
| <i>Perte de courant .....</i>                                          | <i>26</i>      |
| <i>Déplacement de l'appareil .....</i>                                 | <i>26</i>      |
| <b>Sélection et contrôle de la température .....</b>                   | <b>27 – 31</b> |
| <i>Thermostat manuel (cadran) .....</i>                                | <i>27</i>      |
| <i>Thermostat numérique (sur certains modèles) .....</i>               | <i>28</i>      |
| <i>Thermostat numérique (SCR610BL et SCR1156) .....</i>                | <i>28 - 29</i> |
| <i>Thermomètre (modèles PLUS) .....</i>                                | <i>30</i>      |
| <i>Thermomètre / alarme (modèles MED) .....</i>                        | <i>30 – 31</i> |
| <b>Verrouillage du clavier .....</b>                                   | <b>32</b>      |
| <b>À propos du rayon fixe .....</b>                                    | <b>32</b>      |
| <b>Opération de modèles spécifiques .....</b>                          | <b>33</b>      |
| <b>Dépannage .....</b>                                                 | <b>34</b>      |
| <b>Garantie limitée .....</b>                                          | <b>35</b>      |

## Sécurité des appareils

Votre sécurité et celle des autres est très importante pour nous.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil. Toujours lire et respecter les consignes de sécurité.

Vous pouvez être gravement blessé ou même tué si vous ne suivez pas les instructions.

Les messages de sécurité vous diront quel est le danger potentiel, comment réduire le risque de blessure et ce qui peut arriver si les instructions ne sont pas suivies.



### **CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES**

**AVERTISSEMENT: Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure lorsque vous utilisez votre appareil, suivre ces précautions de base:**

- Brancher sur une prise à 3 broches mise à la terre.
- Ne pas enlever la broche, ni utiliser un adaptateur 3/2.
- N'utilisez pas de rallonge.
- Veiller à ne pas brancher dans les prises contrôlées par des interrupteurs muraux.
- Couper l'alimentation électrique avant l'entretien.
- Après l'entretien, remplacer toutes les pièces et panneaux avant de faire fonctionner.
- Utiliser des nettoyeurs ininflammables.
- Garder les matériaux et les vapeurs inflammables, tels que l'essence, loin des appareils.
- Utilisez deux personnes ou plus pour déplacer et installer l'appareil.

NOTE: Réfrigérateurs avec tiroirs sont munis de supports anti-basculement. Toujours installer avant de l'utiliser.

### **La mise au rebut d'un ancien appareil :**

**Les anciens appareils peuvent représenter un danger d'étouffement pour les enfants.**

Enlever les portes de votre ancien appareil.

Laissez les étagères en place.

Si un ancien appareil contient des fluides frigorigènes, il doit être recyclé par une entreprise de service ou d'élimination des déchets agréée.

# Instructions d'installation



## ***Danger de poids excessif !***

***Utilisez deux ou plusieurs personnes pour déplacer et installer votre appareil. Ne pas le faire peut conduire aux blessures à dos ou d'autres.***

**LAISSER L'APPAREIL EN POSITION VERTICALE PENDANT 24 AVANT LE DÉMARRAGE AFIN DE PERMETTRE AU LUBRIFIANT POUR LES COMPRESSEURS À DRAINER.**

1. Retirer les matériaux d'emballage.
2. Retirer le ruban et la colle des surfaces avant d'allumer l'appareil. Frotter une petite quantité de savon liquide sur l'adhésif avec vos doigts. Rincer à l'eau tiède et sécher.
3. Ne pas utiliser d'instruments tranchants, alcool à friction, de liquides inflammables ou de nettoyants abrasifs pour enlever le ruban ou de la colle. Ces produits peuvent endommager la surface de votre appareil.
4. Déplacement de votre appareil:  
Votre appareil est lourd. Lors du déplacement de l'appareil pour le nettoyage ou le service, veiller à protéger le plancher. Toujours tirer l'appareil tout droit lors du déplacement. Ne pas bouger ou "marcher" l'appareil lorsque vous essayez de le déplacer, parce que les dommages au sol peuvent se produire.
5. Nettoyage avant l'utilisation:  
Après avoir enlevé tous les matériaux d'emballage, nettoyer l'intérieur de votre appareil avant de l'utiliser. Voir les instructions de nettoyage dans la partie *Soins de votre appareil*.
6. Certains modèles verticaux ont pieds de nivellement. Nivelier l'appareil que nécessaire pour un fonctionnement optimal.
7. Si votre appareil a roulettes, après avoir déménagé en place, verrouiller les freins sur les roulettes fournies avec freins. Toujours déverrouiller avant de déplacer l'appareil pour le nettoyage.

## **Serrure à clé éjectable (certains modèles) :**

Pour verrouiller ou déverrouiller l'appareil, vous devez détenir la clé dans la serrure en tournant. La serrure est à ressort, de sorte que la clé ne peut être laissée dans la serrure.

Si la clé est perdue, contactez votre revendeur ou SUMMIT APPLIANCE pour un remplacement. Toujours donner le modèle et le numéro de série de votre appareil lorsque vous demandez une clé de remplacement. Clés pour la plupart des modèles peuvent être commandées en ligne à

[www.summitappliance.com/support](http://www.summitappliance.com/support)

## Exigences d'emplacement



*Garder les matériaux et les vapeurs inflammables, tels que l'essence, loin des appareils. Ne pas le faire peut entraîner un incendie, une explosion ou la mort.*

### Emplacement :

**IMPORTANT:** Ne pas installer l'appareil près d'un four, d'un radiateur ou autre source de chaleur, ni dans un endroit où la température sera inférieure à 40 ° F (5 ° C). Ne placez pas en plein soleil.

Vérifiez la solidité du plancher avant d'installer votre appareil. Il doit supporter le poids d'un appareil entièrement chargé. Laissez au moins 10 cm (4 ") de l'espace aérien au-dessus et sur les deux côtés de l'appareil et aussi 10 cm entre l'arrière de l'appareil et le mur. Si l'appareil est va être placé à côté d'un mur, laissez de l'espace supplémentaire sur le côté de la charnière pour que la porte peut se ouvrir plus large que sa largeur.

REMARQUE: Laisser 10 cm (4 ") de dégagement en haut et sur les côtés et un dégagement de 0,64 cm (¼ ") entre les appareils. SI VOTRE MODÈLE A LES LETTRES "BI" PAR LE SUFFIXE, IL EST CONÇU POUR LE USAGE ENCASTRÉ ET NE NÉCESSITE QUE DÉGAGEMENTS MINIMES, SAUF À L'ARRIÈRE OÙ AU MOINS 5 CM (2 ") DE DÉGAGEMENT SERAIT AUTORISÉS. TOUS LES MODÈLES FF590 ET SCFF51OSWH SONT ÉGALEMENT CAPABLE À ÊTRE ENCASTRÉS.



### Risque de choc électrique

- *Brancher sur une prise à 3 broches mise à la terre.*
- *Ne pas enlever la broche mise à la terre.*
- *Ne pas utiliser un adaptateur.*
- *Ne pas utiliser de rallonge.*

*Le non-respect de ces instructions peut entraîner un incendie, un choc électrique ou la mort.*

### Méthode de mise à la terre recommandée :

Une alimentation électrique de 115 volts (CA seulement) et 60 Hz mise à terre avec un fusible ou un disjoncteur de 15 ou 20 ampères est nécessaire. Il est recommandé qu'un circuit distinct pour alimenter uniquement votre appareil soit fourni. Utilisez les prises qui ne peuvent pas être désactivés par un commutateur ou une chaîne de traction. Ne pas utiliser une rallonge.

### Mise à niveau de votre appareil (pour quelques modèles verticaux) :

Recherchez les deux pieds de nivellement avant qui peuvent être collés parmi les matériaux d'emballage. (Dans de nombreux modèles, ces pieds sont déjà montés dans le dessous de l'appareil).

1. Visser ces pieds dans les trous avant sur le fond de l'appareil. L'arrière de l'appareil repose sur deux supports fixes. (Modèles encastrés aussi ont des pieds de niveau arrière qui peuvent fournir de nivellement plus précis).

2. Réglez les pieds avant, juste assez pour lever l'armoire sur le plancher.

Remarque: Si votre modèle est équipé de roulettes avant, les pieds avant doivent être suffisamment abaissés pour soulever les rouleaux dessus du sol pour se assurer de l'appareil ne roule pas en avant quand la porte est ouverte.

3. Placez un outil de mise à niveau sur le dessus de l'appareil, le premier côté à l'autre, puis d'avant en arrière. Tourner le pied vers la gauche pour soulever un coin. Tournez vers la droite pour abaisser un coin.

4. Répétez l'étape 3 jusqu'à ce que l'appareil soit de niveau.

5. Après appareil est complètement chargé, vérifiez avec le niveau que dans l'étape 3.

6. Si votre appareil est équipé de roulettes, les deux roues avant ont freins pour empêcher qu'elles roulent. Gardez les freins bloqués, et déverrouiller seulement pour déplacer.

### Lorsque vous utilisez l'appareil :

Afin d'assurer la bonne température, vous avez besoin de permettre une ventilation adéquate dans l'appareil. Ne pas bloquer les orifices d'aération. Si les fentes sont bloquées, le flux d'air sera entravé, et les problèmes de température et d'humidité peuvent se produire. Toujours disposer le contenu pour permettre à l'air de circuler entre les étagères ou des paniers.

Laisser l'appareil refroidir pendant au moins 6-8 heures avant d'ajouter le contenu. Attendre 24 heures pour la température de se stabiliser.

REMARQUE: Lorsque l'appareil est d'abord démarré, le compresseur fonctionne constamment, jusqu'à ce que l'appareil est refroidi. Il peut prendre 6 à 8 heures (ou plus), en fonction de la température ambiante et le nombre de fois que la porte de l'appareil est ouverte. Après l'appareil a refroidi, le compresseur se allume et se éteint que nécessaire pour maintenir l'appareil à la bonne température.

**Pour une performance optimale de la température, il est recommandé que cette unité soit au moins 30% de la pleine pendant l'utilisation. Si vous utilisez uniquement cet appareil pour stocker de petites charges, nous recommandons d'ajouter quelques bouteilles d'eau ou des sacs réfrigérants pour assurer la stabilité de la température.**

L'extérieur de votre appareil peut être chaude. C'est normal. La conception et fonction principale de l'appareil est d'évacuer la chaleur de paquets et un espace d'air à l'intérieur de l'appareil. La chaleur est transférée à l'air de la pièce, ce qui rend l'extérieur de l'appareil se sentir au chaud. *(Dans certains modèles, le condenseur qui devient chaud est à l'intérieur des parois latérales, ce qui rend ces murs chauds au toucher.)*

### **CONSEILS D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE**

- Le plus d'air prévu autour d'un appareil, le moins d'énergie qu'il va utiliser.
- Si votre appareil nécessite un dégivrage manuel, garder l'accumulation de glace à moins de 1,25 cm (1/2 ").
- Garder les portes ouvrent un minimum de temps, et fermer solidement.

## Soins de votre appareil

### Nettoyage d'un appareil sans givre :

#### **Utiliser des nettoyeurs non combustibles.**

«Sans givre» signifie que vous n'avez pas à dégivrer votre appareil. De givre est supprimé lorsque l'air se déplace et recueille l'humidité et la dépose sur le serpentin de refroidissement. Le serpentin de refroidissement se réchauffe périodiquement suffisante pour faire fondre la gelée, et l'eau s'écoule ensuite vers le bac de récupération (situé derrière la grille à la base) où elle s'évapore.

Un nettoyage complet devrait être fait au moins une fois par an.

1. Débrancher l'appareil ou couper le courant.
2. Retirez tous les éléments stockés, ainsi que des étagères, plateaux, etc.
3. Laver les murs intérieurs, des étagères et des plateaux avec une solution de détergent doux dans de l'eau tiède ou 2 cuillères à soupe (26 g) de bicarbonate de soude à 1 pinte (0,95 L) d'eau chaude.
  - Ne pas utiliser des nettoyeurs abrasifs tels que des vaporisateurs à fenêtre, nettoyeurs à récureur, liquides inflammables, cires nettoyantes, détergents concentrés, eaux de Javel ou nettoyeurs contenant du pétrole sur les pièces en plastique, les surfaces intérieures ou les joints des portes. Ne pas utiliser des serviettes en papier, tampons à récureur ou autres outils de nettoyage abrasifs. Ceux-ci peuvent rayer ou endommager les surfaces.
4. Rincez bien et séchez avec un chiffon doux et propre.
5. Utilisez la méthode de nettoyage appropriée pour la finition extérieure.
6. **Métal peint:** Laver les surfaces extérieures avec une éponge propre ou un chiffon doux et un détergent doux dans de l'eau chaude. Ne pas utiliser des nettoyeurs abrasifs ou de produits conçus pour l'acier inoxydable. Séchez soigneusement avec un chiffon doux. Pour une protection supplémentaire contre les dommages aux surfaces métalliques extérieures peintes, appliquer de la cire pour appareils (ou cire en pâte pour automobiles) avec un chiffon doux et propre. Ne pas cirer les pièces en plastique.
7. Branchez l'appareil ou reconnectez l'alimentation.
8. Remettez tous les contenants.

### Nettoyage d'un appareil avec dégivrage de cycle ou manuel :

Modèles de dégivrage de cycle utilisent un système où la glace se accumule sur la paroi arrière et fond quand le compresseur est éteint. Modèles de dégivrage manuel continuellement construire de glace sur les parois intérieures.

**NE JAMAIS UTILISER UN OBJET MÉTALLIQUE POUR ENLEVER LA GLACE DE L'ARRIÈRE MUR. SI NÉCESSAIRE, UTILISER UN GRATTOIR POUR GLACE EN PLASTIQUE OU UN SÈCHE-CHEVEUX.**

Nettoyer les surfaces en utilisant les mêmes instructions que pour les modèles sans givre.

**Pour les modèles de CSS (en acier inoxydable complètement), seulement utiliser de nettoyeurs spécialement conçus pour l'acier inoxydable.**

### **Grille à la base (certains modèles uniquement) :**

*Pour retirer et remplacer la grille à la base:*

1. Ouvrez la porte de l'appareil et retirez la grille de base en tirant vers le bas et par le haut.
2. Remplacez la grille de base en mettant les clips dans les ouvertures dans le panneau de l'appareil. Poussez la grille de base en place.

### **Changement de l'ampoule (certains modèles uniquement) :**

**NOTE:** Pas toutes les ampoules à l'appareil ne s'adaptera à votre appareil.

Veillez à remplacer par une ampoule de la même taille, forme, taille de base et puissance en watts. Vous pouvez acheter des ampoules à [www.summitappliance.com/support](http://www.summitappliance.com/support)

1. Débranchez l'appareil ou couper le courant.
2. Retirez le pare-lumière. La plupart des modèles ne nécessitent pas d'outils.
3. Remplacez l'ampoule par une ampoule d'appareil électroménager de même puissance.
4. Remplacez le pare-lumière.
5. Branchez l'appareil ou reconnectez l'alimentation.

### **Perte de courant :**

Après le courant est rétabli, débranchez l'appareil pendant 30 minutes pour permettre au système de réfrigération de s'égaliser. Pendant ce temps, garder la porte fermée autant que possible.

**Rappelez-vous:** Un appareil plein restera froid plus longtemps qu'un partiellement rempli.

### **Déplacement de l'appareil :**

1. Retirez les articles stockés et scotchez les étagères, tiroirs et plateaux en place.
2. Débranchez l'appareil.
3. Nettoyez l'appareil soigneusement.
4. Scotchez la porte fermée et fixer le cordon électrique à l'armoire.

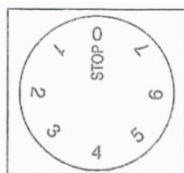
Lorsque vous déplacez l'appareil à son nouvel emplacement, reportez-vous aux sections *Instructions d'installation* et *Sélection et contrôle de la température* pour des informations sur l'installation et le réglage des commandes.

## Sélection et contrôle de la température

**VOTRE APPAREIL PEUT AVOIR UN THERMOSTAT SOIT MÉCANIQUE (CADRAN) OU NUMÉRIQUE. INSTRUCTIONS DE CADRAN SONT CI-DESSOUS. INSTRUCTIONS NUMÉRIQUES SONT À LA PAGE 28.**

### **Thermostat mécanique (cadran) (sur la plupart des modèles) :**

Votre réfrigérateur peut être commandé avec un bouton du thermostat situé à l'intérieur de l'unité, vers le coin à droite. Tournez le bouton dans le sens horaire à partir du **STOP (0)** (Arrêt) position vers les chiffres plus élevés pour des températures plus froides.



### **Réglage de la température :**

- Des réglages plus élevés sur le bouton (chiffres supérieurs) indiquent des températures inférieures (plus froides) dans tous les compartiments de l'appareil. La température à l'intérieur d'un réfrigérateur peut même descendre en dessous de 32 °F (0 °C). Utilisez les réglages plus élevés du thermostat uniquement lorsque requis ou recommandés. Lorsque la température ambiante est normale, nous recommandons un réglage moyen.
- Les changements de la température ambiante affectent la température à l'intérieur de l'appareil, donc gardez cela à l'esprit au moment de choisir le réglage du bouton du thermostat.
- À la position **STOP (0)** (Arrêt), l'appareil ne fonctionne pas (le système de refroidissement est éteint), mais l'alimentation n'est pas interrompue (la lumière est allumée lorsque vous ouvrez la porte du réfrigérateur).
- Les températures dans les compartiments réfrigérateur et congélateur dépendent aussi de combien de fois vous ouvrez la porte.

*Dans tous les petits réfrigérateurs et congélateurs sans ventilateur intérieur, les températures sont plus froides près du fond, et parfois près de l'arrière. Placez le contenu en conséquence.*

**Pour une performance optimale de la température, il est recommandé que cette unité soit au moins 30% de la pleine pendant l'utilisation. Si vous utilisez cet appareil uniquement pour stocker de petites charges, nous recommandons d'ajouter quelques bouteilles d'eau ou des sacs réfrigérants pour assurer la stabilité de la température.**

## Thermostat numérique (sur certains modèles) :

Si vous trouvez qu'il est nécessaire de changer le réglage de la température de votre appareil contrôlé par un thermostat numérique, s'il vous plaît vous référer aux instructions suivantes. Le panneau avant du thermostat est illustré ici:



### **Pour voir le point de consigne:**

Presser et relâcher immédiatement la touche SET. L'écran affiche la valeur du point de consigne. Attendre 5 secondes et la valeur de la sonde s'affiche à nouveau.

### **Pour changer le point de consigne:**

Appuyez et maintenez la touche SET pendant plus de 3 secondes pour changer la valeur du point de consigne. La valeur du point de consigne s'affiche, et la LED "flocon de neige" se met à clignoter.

### **Pour modifier la valeur de SET:**

Poussez la flèche HAUT ou BAS à la position désirée. Le nouveau réglage sera mémorisé après 15 secondes, à condition qu'aucune autres touches sont poussées.

**NOTE: La gamme minimale et maximale de votre thermostat est pré-réglée et verrouillée par nous, donc il ne peut pas être facilement déplacé accidentellement entre les températures de congélation et de réfrigération. Pour réinitialiser cette gamme-serrure, soit nous appeler ou trouver de l'information sur notre site Web, sous *Troubleshooting*.**

## Thermostat numérique (modèles SCR610BL et SCR1156) :

### **Alimentation En marche / Éteinte:**

Pour allumer l'appareil, appuyez sur le symbole  et maintenez pendant 5 secondes.

REMARQUE: Appuyer sur la touche POWER une fois peut éteindre le alarme sonore lorsque l'alarme est activée.



*Panneau de contrôle*

### **En haut :**

Utilisé pour augmenter (réchauffer) la température de consigne de 1°C / 1°F.

### **En bas :**

Utilisé pour diminuer (refroidir) la température de consigne de 1°C / 1°F.

### **Lumière intérieure :**

Toucher le symbole LUMIÈRE permet de basculer entre deux modes de fonctionnement pour la lumière interne: mode fonctionnel (par défaut) et mode de vitrine. En mode fonctionnel, la lumière allume uniquement lorsque la porte est ouverte. En mode de vitrine, la lumière sera allumée si oui ou non la porte est ouverte.

### **Sélecteur °F / °C :**

Sélectionnez l'affichage de la température en degrés Fahrenheit ou Celsius. Pour changer la température de Fahrenheit en degrés Celsius ou de Celsius à Fahrenheit, appuyez et maintenez la touche LUMIÈRE pendant 5 secondes.

### **Réglage de la commande de température :**

- Vous pouvez régler la température en appuyant sur les symboles HAUT et BAS. Lorsque vous appuyez sur l'un des deux boutons pour la première fois, l'affichage LED indique la température initiale réglée précédemment. (La température pré-réglée à l'usine est de 38°F, ou 3°C.)
- La température que vous définissez va augmenter de un degré à chaque fois que vous touchez le symbole HAUT, et diminuera par un degré à chaque fois que vous touchez le symbole BAS.
- La plage de la commande de température est de 36°F à 43°F (2°C à 6°C).
- Pour afficher la température de consigne à tout moment, appuyez sur le symbole HAUT ou BAS. La température de consigne clignote dans la fenêtre d'affichage pendant 5 secondes. Après 5 secondes, la température à l'intérieur de l'unité réapparaîtra dans la fenêtre d'affichage.

### **Mode Sabbat :**

Le mode Sabbat est disponible pour le respect de certaines fêtes religieuses. Ce mode éteint les afficheurs, la lumière intérieure et des alarmes sonores et les empêche de tourner à nouveau. Les opérations normales de refroidissement seront encore avoir lieu.

Pour lancer le mode sabbat, appuyez sur les touches d'ALIMENTATION et de LUMIÈRE en même temps pendant au moins 5 secondes. Le voyant lumineux clignote quatre fois pour confirmer que le mode Sabbat est actif.

Le mode Sabbat peut être quitté en répétant le processus ci-dessus. Le mode Sabbat sortira automatiquement après 96 heures.

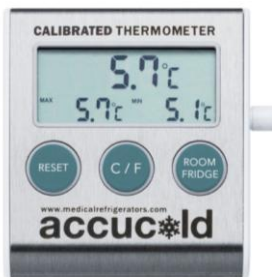
### **Fonction de mémoire de la température :**

Dans le cas d'une interruption de l'alimentation (surtension, disjoncteur, etc.), l'unité peut se rappeler les réglages de température précédents. Lorsque le courant est rétabli, le cabinet sera de retour à la même température réglée avant que l'alimentation était perdue.

### **Température alarme / alarme de porte :**

- Une alarme sonore retentit si la température de stockage n'est pas assez froide. L'affichage de la température clignote en même temps.
- La cause de la température trop élevée peut être:
  - Des articles chauds ont été placés à l'intérieur
  - Trop d'ambient air chaud coulait durant la réorganisation et l'enlèvement des contenus
  - Panne de courant pendant un certain temps
  - L'appareil est défectueux.
- L'alarme sonore est automatiquement réduite au silence et l'affichage de température arrête de clignoter lorsque la température est de nouveau suffisamment froide.
- Si la porte a été laissée ouverte pendant plus de 60 secondes, l'alarme retentit. En appuyant sur la touche ALIMENTATION une fois vous pouvez désactiver l'alarme sonore.

## **Thermomètre (modèles PLUS) :**



Ce thermomètre numérique affiche simultanément les températures maximum, minimum et actuelle. La fonction Max/Min surveille et enregistre les relevés les plus élevés et les plus bas depuis la batterie était introduite ou depuis la dernière pression de bouton RESET.

Le capteur de température, ou sonde, est enfermé dans une bouteille remplie de glycol que vous insérez dans l'emplacement à surveiller, comme à l'intérieur d'un réfrigérateur ou congélateur. Le thermomètre lui-même peut être fixé à la porte de l'appareil avec l'aimant sur le dos, ou il peut être placé sur une table ou une étagère commode.

La puissance au thermomètre est fournie avec une batterie au lithium AAA. Quand elle est insérée correctement, tous les segments de l'écran LCD sont activés temporairement. Lorsque la batterie doit être remplacée, un symbole de batterie clignote sur l'écran.

L'affichage de la température peut être commuté entre Celsius (° C) et Fahrenheit (° F) avec une pression sur le bouton °C /°F. L'affichage alterne entre la température du réfrigérateur (sonde) et la température ambiante lorsque vous appuyez sur le bouton ROOM/FRIDGE. Appuyez sur RESET pour effacer le record de température Max/Min.

Voir la brochure d'instructions pour plus d'informations sur le thermomètre.

## **Thermomètre/alarme (modèles MED) :**



Chaque unité MED est équipée d'un thermomètre/ alarme qui affiche simultanément les températures minimale, maximale et intérieure actuelle et fournit un signal visuel et sonore lorsque la température à l'intérieur de l'unité tombe en dehors de la gamme de température réglée.

Le capteur de température ou sonde, est enfermé dans une bouteille remplie de glycol que vous insérez dans l'emplacement à surveiller, comme à l'intérieur d'un réfrigérateur ou congélateur, une fois que l'appareil a été programmé. Le thermomètre / alarme lui-même peut être fixé à la porte de l'appareil avec l'aimant sur le dos, ou il

peut être placé sur une table ou une étagère commode.

La puissance du thermomètre / alarme est fournie avec une batterie de disulfure de fer et de lithium avec une durée de vie de 10 ans. Quand elle est insérée correctement, l'appareil émet un bip et tous les segments de l'écran LCD sont activés temporairement. (Notez que les températures d'alarme devront être remises après le remplacement de la batterie).

L'affichage de température peut être commuté entre Celsius (° C) et Fahrenheit (° F) en faisant coulisser le bouton °C/°F situé à l'arrière de l'appareil.

## **Instructions pour thermomètre / alarme (suite):**

### **Fonctions des commandes :**

**MODE/RESET:** Appuyez une fois pour réinitialiser le compte-rendu de la température Max / Min. Lorsque l'appareil sonne une alarme, appuyez une fois pour éteindre le signal sonore.

**HIGH/LOW (HAUT / BAS):** Appuyez une fois pour afficher le réglage de l'alarme haute. Appuyez deux fois pour afficher le réglage de l'alarme basse. Appuyez trois fois pour afficher le relevé de la température actuelle.

**ALERT ON/OFF:** Lorsque l'appareil sonne une alarme, appuyez une fois pour l'éteindre. Toutefois, le Haut-alarme ou d'alarme Basse seront toujours clignoter jusqu'à ce que la température revienne à la normale ou la fonction d'alarme est éteinte.

### **Pour programmer les alarmes :**

Le thermomètre affiche la température interne de l'appareil surveillé, aussi bien que les températures maximale et minimales atteintes. Les lectures maximum et minimum reflètent les températures les plus élevées et les plus basses depuis la batterie était introduite ou depuis la dernière fois que la clé MODE/RESET était enfoncée. Si la température dépasse ou tombe en dessous de la gamme de consigne de température, l'alarme retentit. Par défaut, le réglage de la température d'alarme haute est de 8 °C (46,4 °F) et le réglage à basse température d'alarme est de 2 °C (35,6 °F). Pour réinitialiser ces limites, suivez ces instructions:

**Réglage de la température d'alarme haute:** Appuyez sur la touche HIGH/LOW une fois, puis appuyez sur MODE/RESET pour entrer dans le mode de réglage de la température d'alarme haute. Utilisez les flèches Haut et Bas pour régler la température en conséquence. Appuyez sur MODE/RESET une fois de plus pour confirmer le réglage.

**Réglage de la température d'alarme basse:** Appuyez sur la touche LOW/HIGH deux fois, puis appuyez sur MODE/RESET pour entrer dans le mode de réglage de la température d'alarme basse. Utilisez les flèches Haut et Bas pour régler la température en conséquence. Appuyez sur MODE/RESET une fois pour confirmer le réglage.

Par défaut, les alarmes hautes et basses devraient être audibles. Pour activer et désactiver les alarmes:

**Réglage de l'audible alarme haute:** Pour vous assurer que l'alarme haute est audible, appuyez sur la touche HIGH/LOW une fois (pour activer HI-SET sur l'écran). Puis appuyez sur la touche ALERT ON/OFF une fois pour activer le bip sonore ALARME HAUTE. Appuyez à nouveau pour désactiver.

**Réglage de l'audible alarme basse:** Pour vous assurer que l'alarme de basse température est audible, appuyez sur la touche LOW/HIGH deux fois pour activer LOW-SET sur l'écran. Puis appuyez sur la touche ALERT ON/OFF une fois pour activer le bip sonore LOW-ALARME. Appuyez à nouveau pour désactiver.

NOTE: Pour une sonnerie d'alarme haute et basse activée, l'affichage doit indiquer HI-ALARM et LO-ALARM comme montrés ici.



Plus de détails sur les caractéristiques et l'utilisation du thermomètre/alarme peuvent être trouvés dans le manuel d'utilisation accompagnant l'unité.

## Verrouillage du clavier (en option sur la plupart des modèles)



**Mot de passe par défaut réglé en usine :** Le mot de passe par défaut réglé en usine est 0123. Si le mot de passe par défaut est perdu, appuyez sur la touche  (située à l'intérieur de la boîte de la batterie) pendant 30 secondes, puis attendre le signal sonore d'avertissement qui signifie le mot de passe par défaut réglé en usine a été restauré.

**Pour définir le mot de passe :** Alors que la porte est ouverte, appuyez sur la touche  (située à l'intérieur de la boîte de la batterie) jusqu'à ce qu'elle tinte, entrez le mot de passe 0123, puis appuyez sur # en 10 secondes pour confirmer. Entrez votre mot de passe (1-16 chiffres), puis appuyez sur # pour confirmer. Un total de 10 mots de passe peut être réglé.

NOTE: Chaque mot de passe commence avec un numéro 0-9 dans l'ordre. Le premier mot de passe à partir de 0 est le mot de passe par défaut. Par exemple, utiliser 1xxx, puis 2xxx, etc. pour 10 utilisateurs.

**Changer le mot de passe :** Alors que la porte est ouverte, appuyez sur la touche  (située à l'intérieur de la boîte de la batterie) jusqu'à ce qu'elle tinte, entrez l'ancien mot de passe et appuyez sur # en 10 secondes pour confirmer. Entrez le nouveau mot de passe, puis appuyez sur # pour confirmer.

NOTE: Le premier chiffre ne peut pas être changé.

**Pour ouvrir la porte :** Alors que la porte est fermée, appuyez sur la touche START/END, entrez le mot de passe, puis appuyez de nouveau START/END pour confirmer.

**Pour verrouiller la porte manuellement :** Appuyez sur #.

**Réglage de la fonction de verrouillage automatique :** Réglage du temps de verrouillage automatique: Appuyez sur la touche  (à l'intérieur du boîtier de la batterie), entrez un numéro (un nombre compris entre 10 à 99), puis appuyez sur # pour confirmer. Le temps de verrouillage automatique peut être réglé entre 10 à 99 secondes après l'ouverture de la porte. Si le temps est situé à moins de 10 secondes, la porte ne se verrouille pas automatiquement, seulement à main.

**Suppression des mots de passe d'ouverture de la porte :** Appuyez sur la touche START/END, entrez le mot de passe par défaut suivi par 0000, puis appuyez sur # et tous les mots de passe de porte-ouverture seront supprimés, sauf pour le mot de passe par défaut.

NOTE: Pour accéder à la boîte de la batterie, vous devez retirer seulement les deux petites vis sur le haut et le bas de cette couverture. Ne pas retirer les quatre vis qui maintiennent le clavier et couvercle à la porte de l'appareil.

## À propos du rayon fixe

Dans certaines unités, le rayon central est fixé en place et ne peut pas être enlevé. Ceci est parce que la bouteille remplie de glycol qui contient les capteurs de température pour votre alarme et thermomètre est le mieux placée à cet endroit. Le centre de votre réfrigérateur ou congélateur fournira des relevés de température les plus précis. Pour un bon suivi de la température, maintenir la bouteille en place et ne pas enlever ce rayon.

## Opération de modèles spécifiques

### Série SCFF51OSWH MED et ACF48WMEDDT

Ces tout-congérateurs sans givre peuvent être intégrés ou autonomes. Ils ne nécessitent pas de dégivrage et ils ont un thermostat numérique, l'éclairage LED et une serrure. Au dessus de l'appareil est un système de refroidissement qui utilise un ventilateur pour fournir de l'air froid. Pour un fonctionnement optimal, ne pas bloquer le flux d'air avec le contenu.

### Série FF6L, FF7L, FF28LWH, FF31L7, FF511L, FF521BL, FF590SSHH, FFAR2L, FFAR10, FFAR21L, FFAR24L, FFAR25L7, SCR450L, SCR500BL, SCR600L, SCR610BL, SCR1156 PLUS et MED; Série SP6DS2D7, SP6DS7, SP6DSSTB7 MED seulement

Ces modèles sont tout-réfrigérateurs (pas de compartiment de congélateur) avec dégivrage automatique. Tous ont des plaques froides sur la paroi arrière et les points les plus froids dans le réfrigérateur seront à l'arrière et vers le bas. Tous ont des ventilateurs intérieurs pour promouvoir un refroidissement uniforme. Dans la partie inférieure arrière au-dessus de l'étagère, il y a une ligne de drain pour permettre à l'eau de dégivrage pour sortir du réfrigérateur. Garder cette ligne de vidange claire, ou de glaçage intérieur du réfrigérateur se produira. Les modèles des série FF7, FF31L7, FF511L, FF521BL, FFAR25L7 et SCR ont des lumières qui ne sont pas porte-activées, et sont commandés soit par un interrupteur à bascule en haut à droite ou par un interrupteur Lumière sur le panneau de commande. La lumière génère une petite quantité de chaleur, donc minimisez l'utilisation de la lumière pour un meilleur fonctionnement et des économies d'énergie. Les modèles FF6 et FFAR10 ont toute les lumières porte-activées. Plus petits modèles et des modèles avec tiroirs n'ont pas les lumières intérieures.

**NOTE:** *FF590, modèles avec BI dans le numéro de modèle, et toutes les unités avec tiroirs sont conçus pour un fonctionnement intégré et besoin très peu de jeu sur les côtés et au-dessus des unités. Tous les autres modèles nécessitent au moins 2,5 cm (1 ") d'écoulement d'air sur les côtés et au-dessus des unités. Tous les modèles fonctionnent mieux quand 5 cm (2 ") sont prévus entre la paroi arrière et l'arrière de l'appareil.*

### Série FCL44, FS20L, FS21L, FS22L, FS24L, FS30L, FS60ML, FS407L, FS408BL, VT65ML PLUS et MED

Modèle FCL44 est congélateur horizontal; tous les autres sont verticaux. Tous sont congélateurs de dégivrage manuel. Pas de ventilateurs internes sont présents, et la glace s'accumule le long des serpentins de refroidissement. Périodiquement décongeler la glace (recommandé lorsque le niveau de glace atteint une épaisseur de 6 à 12 mm). NE JAMAIS UTILISER UN INSTRUMENT DE METAL comme vous pouvez endommager les serpentins de refroidissement, ce qui annulera votre garantie et souvent ne peut pas être réparé. Pour dégivrer, débrancher de l'alimentation électrique, vider le contenu, fournir un bac dans le fond pour recueillir l'eau, et d'utiliser un sèche-cheveux ou autre source d'air chaud pour faire fondre la glace (ou laisser la porte ouverte et l'appareil hors tension pendant 24 à 48 heures). Pour les modèles intégrés (BI) et des informations de jeu, voir NOTE ci-dessus.

### Série CP35LL PLUS et MED; Série CT66 PLUS seulement

Ces modèles sont réfrigérateurs-congérateurs à cycle-dégivrage. Les congélateurs sont conçus pour fonctionner à 0 ° F (-18 ° C), approprié à une utilisation médicale ou de laboratoire. Ces modèles ont deux évaporateurs pour maintenir des températures distinctes dans le congélateur et le réfrigérateur. Dégivrer le congélateur attentivement, comme indiqué ci-dessus pour le dégivrage manuel. Le compartiment réfrigérateur fonctionne dans la gamme normale (35 à 45 ° F, ou 2-7 ° C) et dégivre automatiquement. Pour les modèles intégrés (BI) et des informations de jeu, voir NOTE ci-dessus.

### Série CM411L, CM421BL, S19LWH PLUS

Ces modèles sont réfrigérateurs-congérateurs à dégivrage manuel. Les congélateurs dans ces modèles sont conçus pour fonctionner à 25 ° F (-4 ° C) pour maintenir la glace gelée, et non pour les médicaments ou les produits nécessitant des températures plus froides. Décongeler soigneusement, en suivant les indications ci-dessus. La section de réfrigérateur fonctionne dans la gamme normale (35 à 45 ° C, ou de 2 à 7 ° C) et est adaptée pour la plupart des produits réfrigérés. Pour les modèles intégrés (BI) et des informations de jeu, voir NOTE ci-dessus.

# Dépannage

Tenter ces solutions d'abord pour éviter le coût d'un appel de service inutile.

## ***Votre appareil ne fonctionne pas :***

- **Un fusible est grillé ou le disjoncteur déclenché?**  
Remplacer le fusible ou réenclencher le disjoncteur.
- **Est-ce que le congélateur dégivre? (sur certains modèles)**  
Vérifiez à nouveau pour voir si le congélateur fonctionne en 30 minutes. Votre congélateur peut régulièrement exécuter un cycle de dégivrage automatique.

## ***Il y a de l'eau dans le bac de récupération de dégivrage (sur certains modèles) :***

- **Est-ce que le congélateur dégivre?**  
L'eau va s'évaporer. Il est normal que l'eau de s'écouler dans le plat de dégivrage.
- **Est-il plus humide que la normale?**  
Quand il est humide, attendez que l'eau dans le plat de dégivrage prenne plus de temps à s'évaporer.

## ***Le moteur semble fonctionner excessivement :***

- **Y a-t-il trop de givre ou d'un package empêcher la porte de se fermer?**  
Dégivrer et nettoyer le congélateur, ou déplacer le paquet pour que la porte se ferme correctement.
- **La température ambiante est-elle plus chaude que la normale?**  
Le moteur fonctionnera plus longtemps dans des conditions chaudes. A des températures ambiantes normales, le moteur fonctionnera environ 40% à 80% du temps. Dans des conditions plus chaudes, il s'exécutera encore plus.
- **Est-ce qu'une grande quantité de nourriture vient d'être ajoutée au congélateur?**  
L'ajout d'une grande quantité d'aliments réchauffe le congélateur. Normalement le moteur fonctionnera plus longtemps pour refroidir le congélateur.
- **La porte est-elle complètement fermée?**  
Poussez la porte bien fermée. Si elle ne ferme pas complètement, voir La porte ne ferme pas complètement loin dans cette section.
- **Les serpentins du condenseur sont-ils sales (sur certains modèles)?**  
Cela empêche le transfert de chaleur et rend le travailler davantage le moteur. Nettoyez les serpentins du condenseur.
- **Le joint de la porte est-il scellé tout autour?**  
Sinon, contacter un technicien qualifié.

*NOTE: Si le problème n'est pas en raison de tout ce qui précède, n'oubliez pas que le compresseur sur votre nouvel appareil fonctionnera plus que votre ancien grâce à son moteur à haut rendement.*

## ***La température est trop chaude :***

- **Les bouches d'aération sont-elles bloquées?**  
Cela empêche la circulation d'air froid. Déplacer des objets à l'écart des bouches d'aération.
- **La porte est-elle ouverte fréquemment?**  
Soyez conscient que le congélateur tiède dans ce cas. Afin de garder le congélateur frais, essayer d'obtenir tout ce dont vous avez besoin hors du congélateur à la fois, garder les aliments organisés de sorte qu'il est facile à trouver et fermer la porte dès que les aliments sont retirés.
- **Une grande quantité de nourriture vient d'être ajoutée au congélateur?**  
L'ajout d'une grande quantité d'aliments réchauffe le congélateur. Il peut prendre plusieurs heures afin que le congélateur revienne à la température normale.

## ***La porte ne ferme pas complètement ou est difficile à ouvrir :***

- **Les aliments emballés bloquent-ils la porte?**  
Réorganiser les contenants de sorte qu'ils soient plus rapprochés et prennent moins de place.
- **Les étagères ou tiroirs sont-ils hors de position (sur certains modèles)?**  
Remplacez les étagères et les tiroirs dans leurs positions correctes.

# Garantie limitée

## UN AN DE GARANTIE LIMITÉE

Dans les 48 États américains contigus, pendant un an à partir de la date d'achat, lorsque cet appareil est utilisé et entretenu conformément aux instructions jointes à, ou fournies avec le produit, le garant paiera pour les pièces spécifiées en usine et pour la main-d'œuvre pour corriger les vices de matériaux ou de fabrication. Le service doit être fourni par une compagnie de service désignée. En dehors des 48 États, toutes les pièces sont garanties pendant un an pour les défauts de fabrication. Les pièces en plastique, étagères et armoires sont garanties être fabriqués conformément aux normes acceptées dans le commerce et ne sont pas couvertes contre les dommages ou le bris pendant la manipulation.

## GARANTIE DU COMPRESSEUR DE 5 ANS

1. Le compresseur est couvert par la garantie pendant 5 ans.
2. Le remplacement n'inclut pas la main-d'œuvre.

### **LE GARANT NE SERA PAS TENU DE PAYER POUR CES POINTS :**

1. Les appels de service pour rectifier l'installation de votre appareil, pour vous indiquer comment utiliser votre appareil, remplacer ou réparer des fusibles ou rectifier le câblage ou la plomberie.
2. Les appels de service pour réparer ou remplacer des ampoules ou des étagères cassées. Les pièces à usure (telles que des filtres) sont exclues de la couverture de la garantie.
3. Les dommages résultant d'un accident, modification, usage impropre ou abusif, incendie, inondation, actes de Dieu, mauvaise installation, une installation non conforme aux codes d'électricité ou de plomberie, ou l'utilisation de produits non approuvés par le garant.
4. Les pièces de rechange ou les frais de réparation pour les appareils utilisés hors des États-Unis.
5. Les réparations aux pièces ou systèmes résultant de modifications non autorisées apportées à l'appareil.
6. Les frais de déplacement et de transport pour le service produit dans des endroits éloignés.
7. Le retrait et la réinstallation de votre appareil s'il est installé dans un endroit inaccessible ou n'est pas installé conformément aux instructions d'installation.

## EXCLUSION DE GARANTIES IMPLICITES; LIMITATION DES RECOURS

LE SEUL ET UNIQUE RECOURS DU CLIENT EN VERTU DE CETTE GARANTIE LIMITÉE EST LA RÉPARATION DU PRODUIT TEL QUE PRÉCÉDEMMENT DÉCRIT. GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À UN AN. LE GARANT NE SERA PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS. CERTAINS ÉTATS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS, OU LA LIMITATION DE LA DURÉE DES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION, DE SORTE QUE CES EXCLUSIONS OU LIMITATIONS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À VOUS. CETTE GARANTIE VOUS DONNE DES DROITS SPÉCIFIQUES ET VOUS POUVEZ AUSSI AVOIR D'AUTRES DROITS POUVANT VARIER D'UN ÉTAT À L'AUTRE.

**ATTENTION!** Ce produit peut contenir des produits chimiques reconnus par l'État de la Californie pour causer le cancer ou des défauts de naissance et d'autres dangers pour la reproduction. Pour plus d'informations, visitez le site: [www.summitappliance.com/prop65](http://www.summitappliance.com/prop65)

Produits chimiques reconnus par le fabricant qui sont présents dans ce produit en concentrations supérieures aux limites permises: AUCUNS.

## FELIX STORCH, INC.

770 Garrison Avenue  
Bronx, New York 10474  
Télé. : (718) 893-3900  
Fax : (844) 478-8799  
[www.summitappliance.com](http://www.summitappliance.com)

**accucold**  
par SUMMIT APPLIANCE

Pour commander des pièces et accessoires,  
le dépannage et des conseils utiles, visitez :  
[www.summitappliance.com/support](http://www.summitappliance.com/support)