

84" Integrated Bottom Mount Refrigerator

Owner's Guide

Contents

Electrical Requirements 2
Model Identification 2
Service 3
Parts and Accessories 3
Proper Disposal of your Refrigerator 3
Model Diagram 3
Controls 4
- Posi-Temp™ System 4
- Showroom Switch 4
- Power Disconnect Switch 4
- Setting Controls 4
- Touchmatic™ Electronic Controls 4

Refrigerator Features
- Water Filtration System 6
- Spillsaver™ Shelves 6
- Chill Zone 6
- Covered Storage Bucket 7
- Dairy Centers 7
- Door Shelves 8
- Adjustable Dividers 8

Freezer Features 8
- Automatic Ice Maker 8

Care and Cleaning 8
- General 9
- Odor Removal 9
- Adhesives 9
- Door Gaskets 9
- Glass Shelves 9
- Door Stop Adjustment 9
- Light Bulbs 10
- Drain Pan 10

Vacation Tips 10
Energy Tips 10
Normal Operating Sounds 10
Before Calling For Service 11
Warranty 12

Keep these instructions for future reference. Be sure this manual stays with refrigerator.

For more information visit our web site:
www.amana.com

Electrical Requirements

⚠ Recognize this symbol as a safety precaution.

⚠ WARNING

To prevent electrical shock which can cause severe person injury or death this refrigerator must be properly grounded.

Electrical Grounding Instructions — This refrigerator is equipped with a three-prong (grounding) plug for protection against possible shock hazards. If a two-prong wall receptacle is encountered, contact a qualified electrician and have the two-prong wall receptacle replaced with a properly grounded three-prong wall receptacle in accordance with the National Electrical Code.

Refrigerator is designed to operate on a separate 103 to 126 volt, 15 amp., 60 cycle line.

Do not under any circumstances cut or remove the round grounding prong from the plug. Refrigerator must be grounded at all times. Do not remove warning tag from power cord.

Do not use a two-prong adapter. Do not use an extension cord.

Model Identification

Thank you for purchasing this Amana® refrigerator. Please read this Owner's Manual thoroughly. This manual provides proper maintenance information. Any questions, call the Consumer Affairs Department at **1-800-843-0304** inside U.S.A. and **1-319-622-5511** outside U.S.A.

Complete registration card and promptly return. If registration card is missing, call the Consumer Affairs Department. **Keep a copy of sales receipt** for future reference.

When contacting Amana, provide product information. Product information is on the serial plate, located under the Chef's Pantry. Record the following information:

Model Number: _____

Manufacturing Number: _____

S/N or Serial Number: _____

Date of purchase: _____

Dealer's name and address: _____

_____

Service

Keep a copy of sales receipt for future reference or in case warranty service is required. Any questions or to locate an authorized servicer, call 1-800-NAT-LSVC (1-800-628-5782) inside U.S.A. 319-622-5511 outside U.S.A. Warranty service must be performed by an authorized servicer. Amana, also recommends contacting an authorized servicer if service is required after warranty expires.

Parts and Accessories

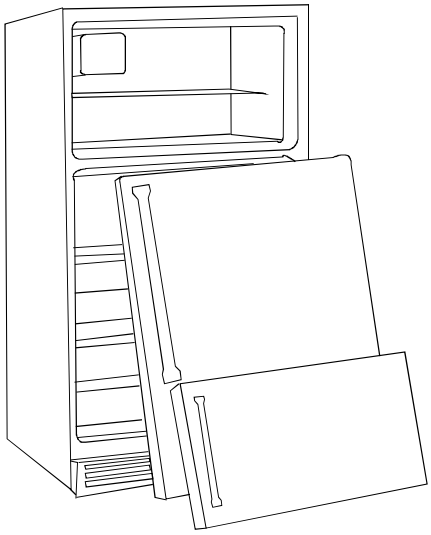
Purchase replacement parts and additional accessories (e.g. refrigerator shelves) over the phone. To order accessories for your Amana product, call 1-800-843-0304 inside U.S.A. or 319-622-5511 outside U.S.A.

Proper Disposal of your Refrigerator

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

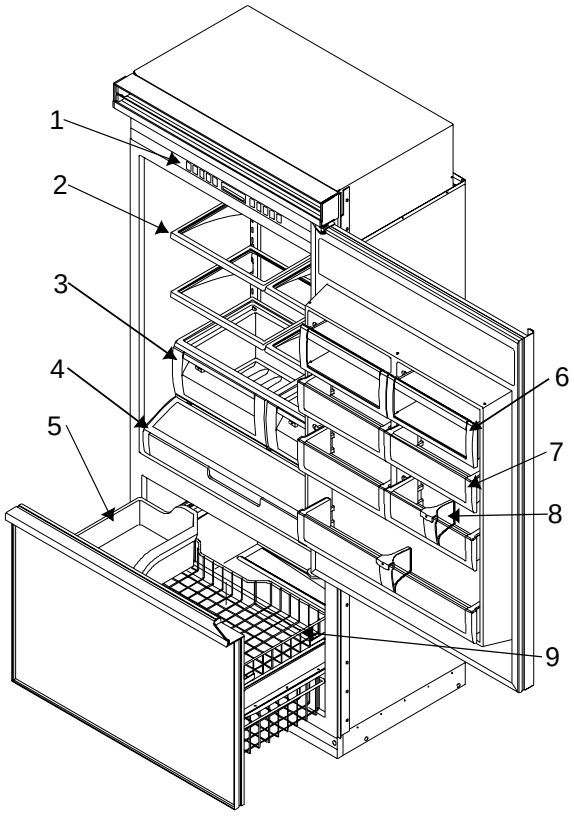
BEFORE YOU THROW AWAY YOUR OLD REFRIGERATOR OR FREEZER:

- **Take off the doors.**
- **Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.**



Model Diagram

1. Touchmatic™ Electronic Control
2. Spillsaver™ Shelves
3. Humidity Controlled Crispers
4. Chef's Pantry™
5. Ice Pan
6. Dairy Centers
7. Door Shelves
8. Adjustable dividers
9. Wire freezer baskets.



Model Diagram

Controls

This refrigerator operates most efficiently in normal household temperatures of 55° to 110°F (13° to 43°C).

Posi-Temp™ System

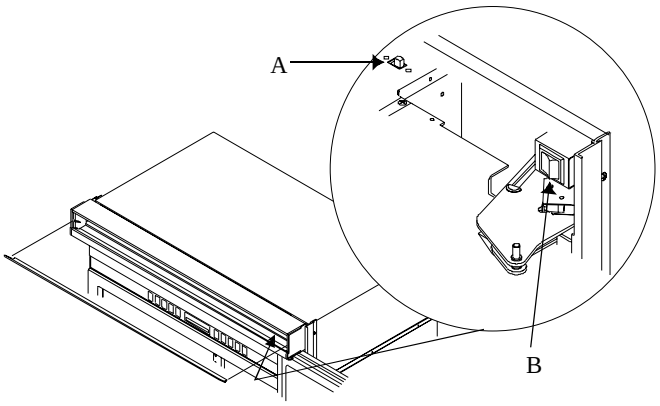
Posi-Temp™ system automatically maintains selected temperatures in both refrigerator and freezer sections. Refrigerator thermistor controls fresh food fan operation while a separate freezer thermistor controls compressor and freezer fan operation. These thermistors allow foods to cool or freeze quickly and provide even temperatures throughout refrigerator and freezer sections.

Showroom Switch

Showroom switch allows electronic controls and interior lights to function independently of refrigeration system. Showroom switch is located behind air grille to right of control panel. Refrigerator is shipped with showroom switch in unit *run* position.

Power Disconnect Switch

Use power disconnect switch to disconnect power without unplugging refrigerator. Power disconnect switch is located behind air grille on top right side. Refrigerator is shipped with power disconnect switch in *on* position.



A. Showroom switch B. Power disconnect switch

Showroom/Power disconnect switch

Setting Controls

Set controls precisely with a household thermometer that includes temperatures between -5° to 50°F (-21° to 10°C).

Put thermometer snugly between frozen packages in freezer section. Wait 5–8 hours. If freezer temperature is not 0° to 2°F (-17° to -16°C), adjust control, one number at a time. Check again after 5–8 hours.

Put thermometer in a glass of water in middle of refrigerator section. Wait 5–8 hours. If refrigerator temperature is not 38° to 40°F (3° to 4°C), adjust control, one number at a time. Check again after 5–8 hours.

Touchmatic™ Electronic Controls

Touchmatic™ electronic controls are located behind the refrigerator door above the refrigerator section. Press *Display On* pad to activate control panel. All other pads, except for *Alarm Off* pad, remain inactive until *Display On* pad is pressed. Once activated, pads remain programmable for at least 10 minutes.

Refrigerator and freezer controls are preset at *5*. Wait 24 hours after connecting power for refrigerator and freezer sections to reach desired temperatures. After 24 hours, adjust controls as desired. 1 is warmest setting and 9 is coldest. Refer to *Setting Controls* section to set controls precisely.

- Adjust refrigerator or freezer temperature by pressing *Display On* pad then *Ref Temp* pad or *Freezer Temp* pad. Press *Warmer* pad or *Colder* pad to adjust temperature setting 1 level at a time. Holding down *Warmer* pad or *Colder* pad adjusts temperature more than 1 level at a time.

Vacation Mode

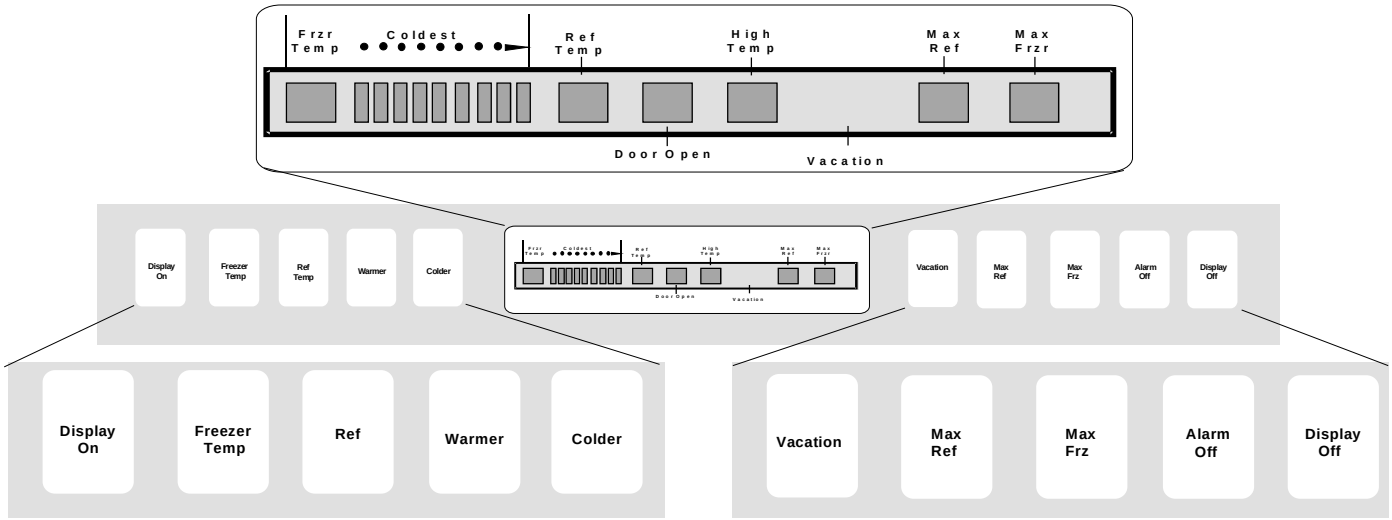
Vacation mode defrosts refrigerator less often during extended non-use periods.

Refrigerator will automatically go into vacation mode during extended non-use periods. Vacation pad is a feature reminder. Pressing *Vacation* pad does not send refrigerator into vacation mode or cause light to glow.

Max Ref (Maximum Refrigerator Temperature Mode)
Max refrigerator temperature mode adjusts refrigerator temperature to coldest setting. After 10 hours, refrigerator temperature automatically returns to previous setting.

- Activate max refrigerator mode by pressing *Display On* pad then *Max Ref* pad. Indicator light will glow.
- Deactivate max refrigerator mode before automatic reset by pressing *Display On* pad then *Max Ref* pad.

Touchmatic™ Electronic Control



Max Frzr(Maximum Freezer Temperature Mode)
Max freezer mode adjusts freezer temperature to coldest setting. After 24 hours, freezer temperature automatically returns to previous setting.

- Activate max freezer mode by pressing *Display On* pad then *Max Frz* pad. Indicator light will glow.
- Deactivate max freezer mode before automatic reset by pressing *Display On* pad then *Max Frz* pad.

Entry Tone

Entry tone indicates a pad was pressed and command was read and accepted.

- Deactivate entry tone by pressing and holding *Display on* pad for 3 to 5 seconds. Three short beeps indicate instructions were accepted.
- Activate entry tone by pressing and holding *Display On* pad for 3 to 5 seconds.

Door Open Alarm

Door open alarm sounds and indicator light blinks if either door is open for more than 3 minutes.

- Deactivate door open alarm by pressing *Alarm Off* pad or by closing either door.
- Activate door open alarm by pressing *Display On* pad then holding *Alarm Off* pad for 3 to 5 seconds. Three short beeps indicate instructions were accepted.

High Temperature Alarm

High temperature alarm sounds and indicator light glows if refrigerator or freezer temperature is high for 2 hours. A blinking light signals affected compartment. Alarm ends when proper temperature is reached.

- Deactivate high temperature alarm by pressing *Alarm Off* pad.

Thermistor Alarm

Thermistor electronically senses refrigerator and freezer temperatures. Thermistor alarm sounds and indicator lights scroll if refrigerator or freezer thermistor is not operating properly.

- Deactivate display by pressing *Alarm Off* pad.

If thermistor alarm sounds, contact an authorized Amana® technician immediately. If *Alarm Off* pad is pressed, thermistor control retests to confirm situation has been corrected. Alarm sounds again if thermistor is still not operating properly.

Display Lights

- Deactivate temperature display lights by pressing *Display On* pad then pressing *Display Off* pad.
- Activate temperature display lights by pressing *Display On* pad.

Refrigerator Features

Water Filtration System

The Amana® Clean 'n Clear™ water filtration system provides water treatment with a revolutionary 2-stage design. Refer to Clean 'n Clear™ water filtration system installation and operating instructions.

Caution

To avoid personal injury and property damage, confirm shelf is secure before placing items on shelf.

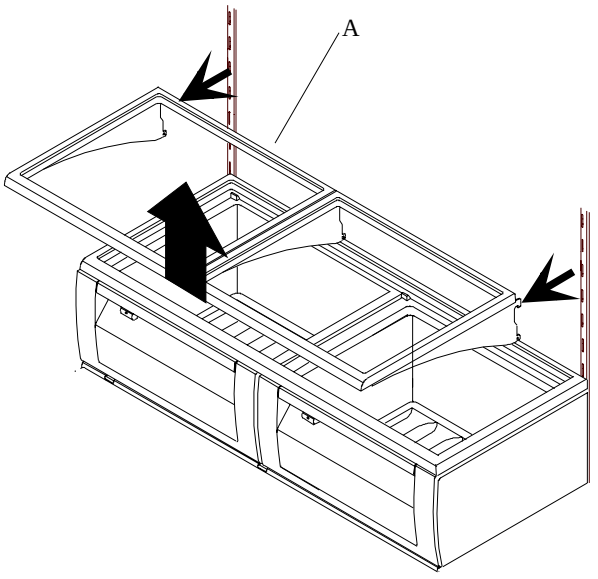
Spillsaver™ Shelves

Spillsaver™ shelves are constructed of polypropylene molded around the glass and metal rail. Therefore, Spillsaver™ shelves are completely encapsulated and liquids cannot seep under the glass. This localizes spills and provides easier cleaning. Spillsaver™ shelves also adjust to meet individual storage needs.

Caution

To avoid personal injury or property damage, handle tempered glass shelves carefully. Shelves may break suddenly if nicked, scratched, or exposed to sudden temperature change.

- Remove shelves by lifting front, releasing hooks from metal track then pulling out.
- Replace shelves by inserting hooks into metal track and lowering front.



A. Spillsaver™ shelf

Shelf removal

Chill Zone

Chill Zone features two humidity controlled crispers and the Chef's Pantry™. Freezer air circulating in the Chill Zone is contained by gaskets in the shelf above the crispers. Chill Zone keeps food up to 3–5°F colder than refrigerator temperature.

Chill Zone control is located to the right of the Chef's Pantry™ underneath the Chef's Pantry™ lid. Control adjusts amount of freezer air circulating in this area. Slide control down for normal refrigerator temperature and up for colder temperature.

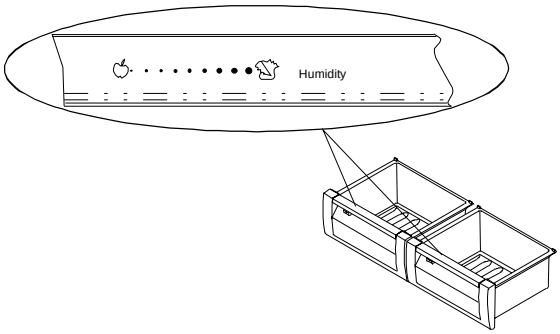
Humidity Controlled Crispers

Sealed drawers allow deli and produce to stay fresh longer. Controls allow you to adjust humidity levels within the crisper.

The following will also help produce to stay fresh longer.

- Wrap produce tightly.
- Do not wash produce before placing in crispers. Excess moisture could cause produce to spoil prematurely.
- Do not line drawers with paper towels. Paper towels will retain moisture.

Humidity controlled crisper controls are located underneath front trim. Control adjusts crisper humidity. Slide control right for deli items and produce with leaves such as lettuce, spinach, or cabbage. Slide control left for produce with skins such as cauliflower, corn, or tomatoes.

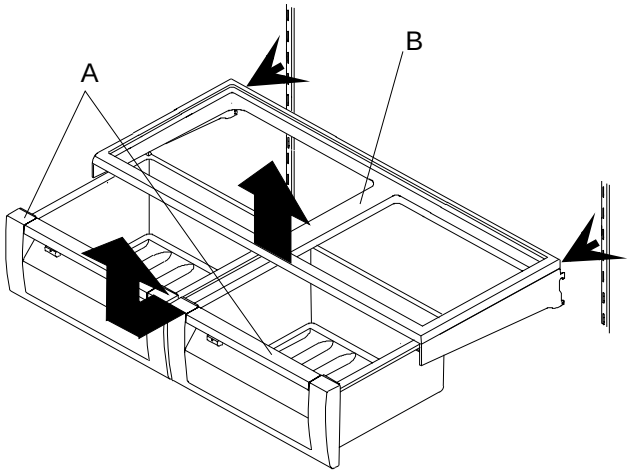


Cripser control

Humidity controlled crispers can temporarily be adjusted to meet storage needs of the Chef's Pantry.

- Remove drawers by pulling out and lifting up and out. Remove shelf by lifting front, releasing hooks from metal track then pulling out.
- Replace shelf by inserting hooks into metal track and lowering front. Replace drawers by sliding in.

- Remove one pan with 90° door opening, center glide support will slide out for removal of second pan.



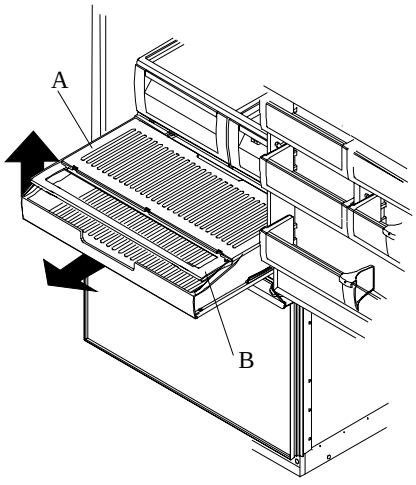
A. Humidity controlled crisper B. Crisper shelf

Crisper/Crisper shelf removal

Chef's Pantry™

As the drawer glides forward on an inner and outer track, the lid raises for easy access of items. Chef's Pantry™ holds extra-large deli trays, wine bottles, etc. The lid can also be removed and the crispers **temporarily** repositioned for tall items such as tiered cakes, flower arrangements, etc.

1. **Chef's Pantry™ cover is not designed for use as shelf when humidity controlled crispers are raised.**
2. Remove lid by lifting back to release hooks then pulling out. Remove drawer by lifting and pulling out.
3. Replace drawer by sliding in. Replace lid by inserting hooks into drawer then placing back and front down.

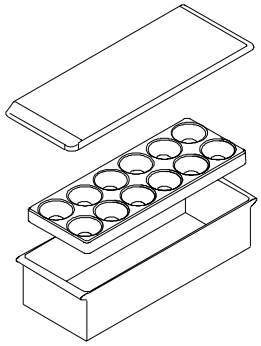


A. Cover B. Lid

Chef's Pantry™ removal

Covered Storage Bucket

Storage bucket has a lid and removable egg tray. When tray is removed, bucket will accept items such as a standard egg carton, ice, etc.

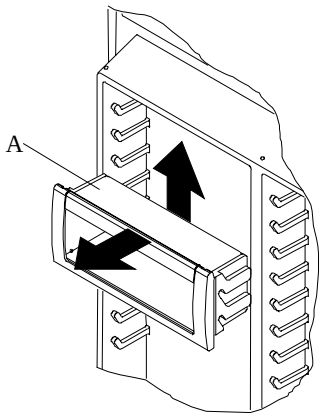


Covered storage bucket

Dairy Centers

Dairy center doors are surrounded by gaskets for a tighter seal which allows items to stay fresh longer. Dairy centers also adjust to meet individual storage needs.

- Remove dairy center by lifting and pulling out.
- Replace dairy center by placing shelf over glide and sliding down.

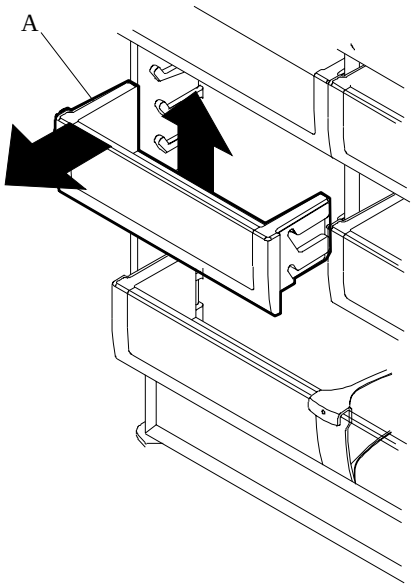


A. Dairy Center

Dairy Center removal

Door Shelves

- Remove door shelves by lifting and pulling out.
- Replace door shelves by placing shelf over glide and sliding down.

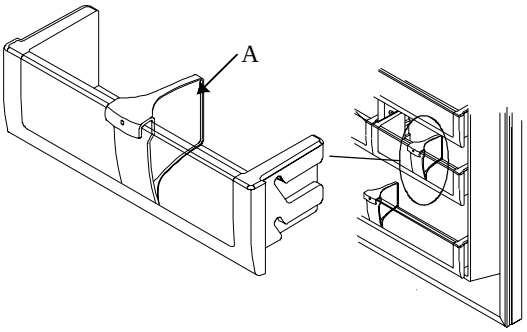


A. Door shelf

Door shelf removal

Adjustable Dividers

Adjustable dividers keep items in place and adjust to meet individual storage needs. Dividers fit in any door shelf.



A. Adjustable divider

Adjustable divider placement

Caution

To avoid personal injury or property damage, confirm shelf is secure before placing items on shelf.

Automatic Ice Maker

Ice pan is positively located in wire basket. Therefore, ice bucket is always in correct position. Wire basket slides forward for easy access of ice. Ice maker will not produce ice when ice pan is not in place.

- After freezer section reaches normal temperature, ice maker fills with water and begins operating. Allow 24–48 hours after installation before first harvest of ice. Ice maker produces 7–9 harvests of ice in a 24-hour period under ideal conditions.
- After ice is formed, ice maker drops ice cubes into ice pan. During ice production, ice maker arm raises and lowers. When ice pan is full, ice maker arm turns ice maker off. Discard first 3 harvests of ice after initially connecting refrigerator to household water supply and after extended periods of non-use.
- Stop ice production by raising ice maker arm. A definite click is heard when proper position is reached.

Caution

To avoid damage to ice maker, observe the following:

- Do not force ice maker arm down or up, past stop position.
- Do not place or store anything in ice bucket.

Care and Cleaning

WARNING

To avoid electrical shock which can cause severe personal injury or death, turn power disconnect switch to *off* position before cleaning. After cleaning, return power disconnect switch to *on* position.

Caution

To avoid personal injury or property damage, read and follow all cleaning product manufacturer's directions.

General

1. Wash surfaces with 4 tablespoons baking soda dissolved in 1 quart warm water and a soft, clean cloth.
2. Rinse surfaces with warm water. Dry surfaces with a soft, clean cloth.
   - Do not use the following items:
     – abrasive or harsh cleaners, ammonia, chlorine bleach, etc.
     – concentrated detergents or solvents
     – metal scouring pads

     These items can scratch, crack and discolor surfaces.
   - Do not place buckets, shelves, etc. in dishwasher.

Odor Removal

1. Remove all food and turn power disconnect switch to *off* position.
2. Clean all interior surfaces including ceiling, floor, and walls according to *General* instructions. Pay special attention to corners, crevices, and grooves. Include all drawers, shelves, and gaskets.
3. Turn power disconnect switch to *on* position and return food to refrigerator. Wash and dry all bottles, containers and jars. Foods should not be stored uncovered in refrigerator. Wrap foods or place in sealed containers. Sealing food retains moisture and flavor while preventing odor transfer to other food items. After 24 hours, check if odor was eliminated.

Complete the following steps if odor was not eliminated.

4. Complete steps 1–2.
5. Place humidity controlled crispers on top shelf of refrigerator section. Pack refrigerator and freezer sections including doors with crumpled sheets of black and white newspaper.
6. Place charcoal briquettes randomly throughout newspaper.
7. Close doors and let stand 24–48 hours.
8. Remove charcoal briquettes and newspapers.
9. Complete steps 2–3.

Contact Consumer Affairs Department if odor was still not eliminated.

Adhesives

1. Remove glue residue by rubbing toothpaste into adhesive with fingers until adhesive loosens.
2. Rinse surface with warm water. Dry surface with a soft, clean cloth.

Door Gaskets

1. Clean door gaskets every 3 months according to *General* instructions.
2. Apply a light film of petroleum jelly to keep gaskets pliable.

Glass Shelves

Caution

To avoid personal injury or property damage, handle tempered glass shelves carefully. Shelves may break suddenly if nicked, scratched, or exposed to sudden temperature change.

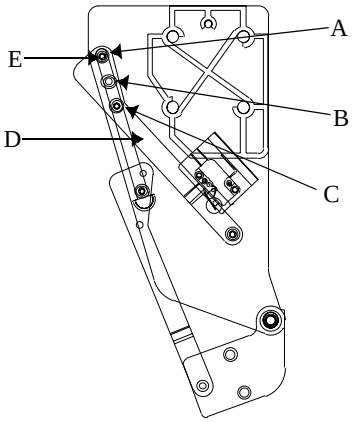
Remove shelf by lifting front, releasing hooks from metal track then pulling out. Place shelf on a towel. Allow shelf to adjust to room temperature before cleaning.

Clean crevices by completing the following steps:

1. Dilute mild detergent and brush solution into crevices using a plastic bristle brush. Let set for 5 minutes.
2. Spray warm water into crevices using faucet spray attachment.
3. Dry shelf thoroughly and replace shelf by inserting hooks into metal track and lowering front.

Door Stop Adjustment

1. Remove center grille blade from top air grille.
2. Remove top air grille by removing (4) ¼" screws with a magnetic screw driver. Pull assembly forward.
3. Open refrigerator door so door stop arm and shoulder screw are accessible. Shoulder screws should be in 110° door opening position.
4. Remove shoulder screw and place shoulder screw in the 90° or 120° door opening position.
5. Replace air grille assembly.



A. 120° door opening position
B. 110° door opening position
C. 90° door opening position
D. Stop arm
E. Shoulder screw

View of top hinge from top

Vacation Tips

Light Bulbs

WARNING

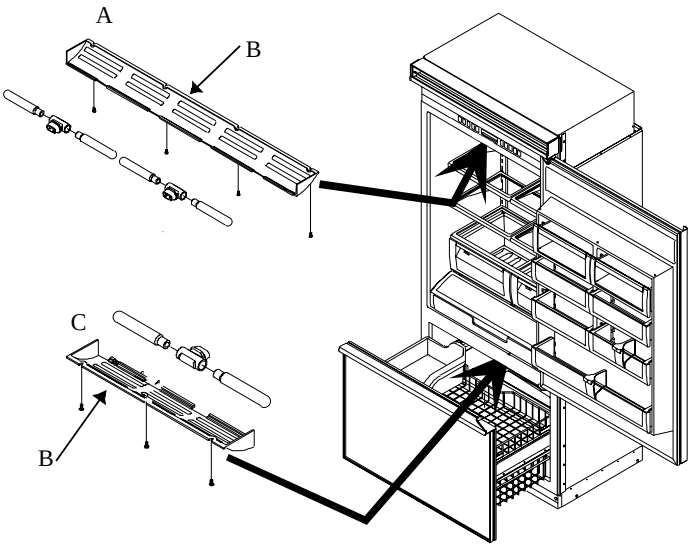
To avoid electrical shock which can cause severe personal injury or death, turn power disconnect switch to *off* position before replacing light bulb. After replacing light bulb, return power disconnect switch to *on* position.

Caution

To avoid personal injury or property damage, observe the following:

- Allow light bulb to cool.
- Wear gloves when replacing light bulb.

- Remove cover by removing screws. Cover drops down. Replace with maximum 40 watt light bulbs.
- Replace cover by holding cover against ceiling. Insert and tighten screws.



A Refrigerator light B. Cover
C. Freezer light

Light replacement

Drain Pan

Prevent condensation from overflowing by checking drain pan periodically. To remove drain pan, remove 4 screws in toe grille. Pull drain pan forward. Dump any condensation and replace drain pan. When replacing drain pan, push past first stop. Failure to push pan all the way back into place can result in water damage.

Complete the following steps for short vacations.

1. Remove perishable foods. **Warranty does not cover food loss.** Check warranty certificate for specific coverage.
2. Move ice maker arm to *off* position.

Complete the following steps for long vacations.

1. Empty refrigerator and freezer sections.
2. Turn power disconnect switch to *off* position.
3. Clean refrigerator and door gaskets according to *General* instructions in *Care and Cleaning* section.
4. Prop doors open, so air can circulate inside.
5. Turn water supply to refrigerator *off* and move ice maker arm to *off* position.

Energy Tips

Reduce energy use by observing the following.

- Operate in normal household temperatures of 55° to 110°F (13° to 43°C) away from heat sources and direct sunlight.
- Set refrigerator, freezer, and Chill Zone controls no colder than necessary.
- Keep freezer section full.
- Keep door gaskets clean and pliable. Replace gaskets if worn.

Normal Operating Sounds

This new refrigerator may be replacing a differently designed, less efficient or smaller refrigerator. Today's refrigerators have new features and are more energy efficient. As a result, certain sounds may be unfamiliar. These sounds are normal and will soon become familiar. These sounds also indicate refrigerator is operating and performing as designed.

- **Freezer and fresh food fan** air rushes and whirs.
- **Sealed system** (evaporator and heat exchanger) refrigerant flow gurgles, pops or sounds like boiling water.
- **Defrost heater** sizzles, hisses or pops.
- **Condenser fan** air rushes and whirs.
- **Compressor** has a high pitched hum or pulsating sound.
- **Ice cubes** from ice maker drop into ice bucket.
- **Ice maker water valve hookup** buzzes when ice maker fills with water. This occurs whether or not refrigerator is connected to water supply. If refrigerator is not connected to water supply, stop sound by raising ice maker arm to *off* position.
- Foam insulation is very energy efficient and has excellent insulating capabilities. However, foam insulation is not as sound absorbent as previously used fiberglass insulation.

Before Calling For Service

Refrigerator does not operate.
- Confirm showroom switch is *off*.
- Confirm power disconnect switch is *off.*
- Check fuse or circuit breaker.
- Wait 40 minutes to see if refrigerator restarts. If lights work but fans and compressor are not operating, refrigerator may be in defrost cycle.

Refrigerator still won't operate.
- Turn *on* disconnect switch. Transfer food to another unit or place dry ice in freezer section to preserve food. **Warranty does not cover food loss.** Check warranty certificate for specific coverage.
- Call **1-800-628-5782** inside U.S.A. and **1-319-622-5511** outside U.S.A. to locate an **authorized** Amana technician.

Food temperature appears too warm.
- See above sections.
- Allow time for recently added warm food to reach refrigerator or freezer temperature.
- Check gaskets for proper seal.
- Adjust refrigerator and/or freezer setting.

Chill Zone temperature is too warm.
- Slide control to colder setting.
- Adjust freezer control to colder setting.

Food temperature is too cold.
- Adjust refrigerator control.
- Adjust freezer to warmer setting. Allow several hours for temperature to adjust.

Refrigerator runs too frequently.
- It may be normal to maintain constant temperature.
- Doors may have been opened frequently or for an extended period of time.
- Allow time for recently added warm food to reach refrigerator or freezer temperature.
- Adjust freezer setting.
- Check gaskets for proper seal.

Water droplets form on inside of refrigerator.
- It is normal during high humidity periods or if doors have been opened frequently.

Water droplets form on outside of refrigerator.
- Check door gaskets for proper seal.

Crispers or Chef's Pantry™ does not close freely.
- Check for a package which may prevent drawer from closing properly.
- Confirm drawer is in proper position.
- Clean drawer channels with warm, soapy water. Rinse and dry thoroughly.
- Apply a thin layer of petroleum jelly to drawer channels.
- Confirm refrigerator is level.

Refrigerator has an odor.
- See *Odor Removal* instructions in *Care and Cleaning* section.

Refrigerator or ice maker make unfamiliar sounds or seems too loud.
- It may be normal. See *Normal Operating Sounds* section.

Ice maker is not producing ice.
- Confirm ice maker arm is down.
- Confirm household water supply is reaching water valve.
- Confirm ice maker wiring harness is completely inserted into proper holes.
- Check for kinks in tubing. Remove kinks or replace tubing.
- Check electrical connections to water valve coil.
- Confirm freezer section is operating at proper temperature.
- Water filter cartridge may need replaced.

Ice cubes have an odor.
- See *Odor Removal* instructions in *Care and Cleaning* section.
- Discard ice and clean ice bucket more frequently. Ice cubes are porous and absorb odors from other items in the freezer.
- Water filter cartridge may need replaced.

Ice cubes stick together or 'shrink'.
- Empty ice bucket more frequently. If used infrequently, ice cubes may stick together or shrink.

Ice forms in inlet tube to ice maker.
- Check water pressure. Low water pressure will cause valve to leak. Self-piercing valves cause low water pressure. **Amana recommends using a saddle valve. Contact 1-800-843-0304 or an Amana dealer for availability. Do not use self-piercing valve. Amana is not responsible for property damage due to improper installation or water connection.**

Warranty



One Year Anniversary Inspection
Full Three Year Warranty
Full Seven Year Warranty on Sealed System Components
Limited Twelve Year Warranty on Sealed System Components

One Year Anniversary Inspection

Amana Appliances will inspect the refrigerator for proper operation within 90 days of the first year anniversary date. Inspection is contingent upon the consumer scheduling a service call with an **authorized** Amana technician.

First through Third Years

Amana Appliances will repair or replace, free of charge, any part which is defective due to workmanship or materials. Adjustments covered during first year only.

Fourth through Seventh Years

Amana Appliances will repair or replace, free of charge, any sealed system component (compressor, condenser, evaporator, and interconnecting tubing) which is defective due to workmanship or materials.

Eighth through Twelfth Years

Amana Appliances will replace any sealed system component (compressor, condenser, evaporator and interconnecting tubing), f.o.b. Amana, Iowa, which is defective due to workmanship or materials.

Warranty Limitations

- Begins at date of original purchase.
- Applies to product used within the United States or in Canada if product has Canadian Standards Association listing when shipped from the factory.
- Service must be performed by an **authorized** Amana technician.

Warranty Is Void If

- Serial plate is defaced.
- Product is used on a commercial, rental or leased basis.
- Product has defect or damage due to product accident, alteration, connection to an improper electrical supply, fire, flood, lightning, shipping and handling, or other conditions beyond the control of Amana Appliances.
- Product is improperly installed or used.

Owner's Responsibilities

- Provide proof of purchase (sales receipt).
- Provide normal care and maintenance. Replace owner replaceable items where directions appear in Owner's Manual.
- Make product reasonably accessible for service.
- Pay premium service costs for service outside technician's normal business hours.
- Pay for service calls related to product installation.

In no event shall Amana Appliances be liable for incidental or consequential damages including food loss*.

*This warranty gives you specific legal rights and you may have others which vary from state to state. For example, some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages so this exclusion may not apply to you.

Any questions regarding the above or to locate an authorized servicer, contact:

Amana Appliances
Amana, Iowa 52204-0001
1-800-628-5782 inside U.S.A.
1-319-622-5511 outside U.S.A.

Table des matières

Normes électriques 14
Identification du modèle 14
Service après-vente 15
Forma apropiada de desechar su refrigerador 15
Diagramme du modèle 15
Commandes 16
- Système Posi-Temp™ 16
- Commutateur vitrine 16
- Sectionneur d'alimentation 16
- Réglage des commandes 16
- Commandes électroniques Touchmatic™ 17

Caractéristiques du réfrigérateur 18
- Système de filtration de l'eau 18
- Clayettes Spillsaver™ 18
- Zone de refroidissement 19
- Bac utilitaire avec couvercle 20
- Casier laitier 20
- Bacs de porte 20
- Séparateurs réglables 21

Caractéristiques du congélateur 21
- Appareil à glaçons automatique 21

Entretien et nettoyage 22
- Indications générales 22
- Élimination des odeurs 22
- Autocollants 22
- Joints des portes 22
- Tablettes en verre 22
- Réglage du butoir de porte 23
- Ampoules électriques 23
- Bac d'égouttement 23

Conseils pour des économies d'énergie 24
Conseils pour les départs en vacances 24
Bruits normaux 24
Avant d'appeler le technicien 25
Garantie 27

Conserver ces instructions pour référence ultérieure et s'assurer que ce manuel accompagne toujours le réfrigérateur.

Normes électriques

Ce symbole indique une mesure de sécurité

MISE EN GARDE

Instructions de mise à la terre - Ce réfrigérateur est muni d'une fiche à 3 broches pour prévenir le risque d'électrocution. Si une prise de courant à deux broches est présente, contacter un électricien qualifié et la faire remplacer par une prise de courant à trois broches correctement mise à la terre, conformément aux normes du Code national de l'électricité.

Le réfrigérateur est conçu pour fonctionner sur une ligne séparée de 60 Hz, 15 ampères, de 103 à 126 volts.

Ne jamais couper ou enlever la broche ronde de mise à la terre de la fiche. Le réfrigérateur doit être mis à la terre en tout temps. Ne jamais enlever l'étiquette d'avertissement du cordon d'alimentation.

Ne jamais utiliser d'adaptateur à deux broches. Ne jamais utiliser de rallonge.

Identification du modèle

Merci d'avoir fait l'achat d'un réfrigérateur Amana. Veuillez lire attentivement le manuel du propriétaire. Ce manuel renferme des renseignements sur l'entretien de l'appareil. Pout toute question, appeler le service à la clientèle au **1-800-843-0304** aux États-Unis et le **1-319-622-5511** de l'extérieur des États-Unis.

Remplir la carte d'enregistrement et la renvoyer promptement. S'il n'y a pas de carte d'enregistrement, appeler le service à la clientèle.

Les renseignements concernant le modèle apparaissent sur la plaque du numéro de série située sous le garde-manger Chef's Pantry. Veuillez prendre note des données suivantes :

Numéro de modèle : _____
Numéro de fabrication : _____
Numéro de série : _____
Date d'achat : _____
Nom et adresse du marchand : _____

_____

Service après-vente

Garder une copie de la facture pour référence ultérieure ou en cas d'utilisation de la garantie. Pour toutes questions ou pour localiser un réparateur agréé, appeler le 1-800-NAT-LSVC (1-800-628-5782) pour les États-Unis ou le 1-319-622-5511 hors des États-Unis. Toute prestation de garantie doit être effectuée par un réparateur agréé. Amana recommande également de contacter un réparateur agréé même lorsque la garantie vient à expiration.

Plan de service après-vente prolongé Asure MC

Amana offre un plan de protection à long terme pour cette cuisinière. Le plan de service après-vente prolongé
Asure MC a été créé pour compléter la solide garantie qui couvre votre appareil. Le plan couvre les pièces détachées, la main-d'oeuvre et les frais de transport. Appeler le 1-800-528-2682 pour obtenir tous renseignements.

Forma apropiada de desechar su refrigerador

IMPORTANTE: Los niños atrapados y asfixiados en refrigeradores no es cosa del pasado. Los refrigeradores que se arrumban o abandonan, aun cuando sea por "solo unos cuantos días", continúan siendo un peligro. Si desecha un refrigerador viejo, sírvase seguir las siguientes instrucciones para ayudar a prevenir un accidente.

ANTES DE TIRAR SU REFRIGERADOR O CONGELADOR VIEJO:

- Quítele las puertas.
- Déjele las repisas puestas para que los niños no puedan meterse fácilmente.

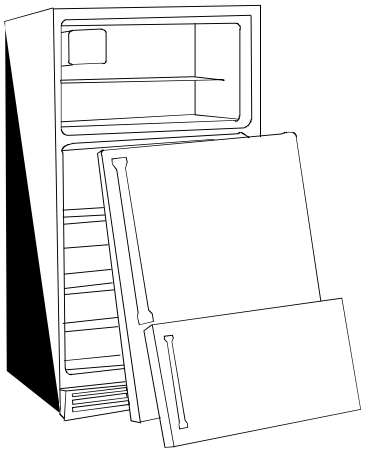


Diagramme du modèle

1. Commande électronique Touchmatic™
2. Clayettes Spillsaver™
3. Bacs à légumes à humidité contrôlée
4. Garde-manger du Chef™
5. Bac à glaçons
6. Casier laitier
7. Bacs de porte
8. Séparateurs réglables
9. Paniers grillagés du congélateur

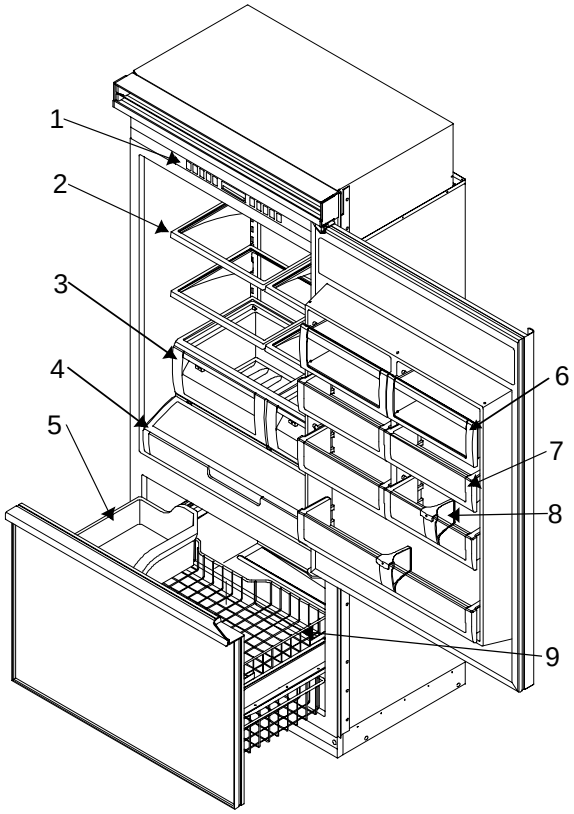


Diagramme du modèle

Commandes

Ce réfrigérateur atteint son maximum d'efficacité lorsque la température ambiante varie entre 55° et 110° F (13° et 43° C).

Système Posi-Temp™

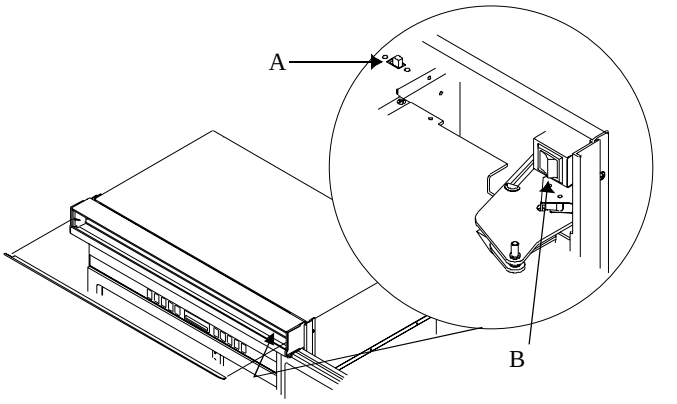
Le système Posi-Temp™ maintient automatiquement les températures sélectionnées dans les compartiments réfrigérateur et congélateur. La thermistance du réfrigérateur contrôle le fonctionnement du ventilateur alors qu'une thermis-tance distincte contrôle le fonctionnement du ventilateur du congélateur et du compresseur. Ces thermistances permettent aux aliments de refroidir ou de congeler rapidement et de maintenir des températures égales dans tous les compartiments du réfrigérateur et du congélateur.

Commutateur vitrine

Le commutateur vitrine permet aux commandes électroniques et aux lumières intérieures de fonctionner indépendamment du système de réfrigération. Le commutateur vitrine est situé derrière la grille à la droite du tableau de commande. Lorsque le réfrigérateur est expédié, le commutateur vitrine est en position *run* (marche).

Sectionneur d'alimentation

Utiliser le sectionneur d'alimentation pour couper l'alimentation en électricité sans débrancher le réfrigérateur. Le sectionneur d'alimentation est situé derrière la grille sur le côté supérieur droit. Lorsque le réfrigérateur est expédié, le sectionneur d'alimentation est en position *on* (marche).



A. Commutateur vitrine B. Sectionneur d'alimentation

Sectionneur d'alimentation

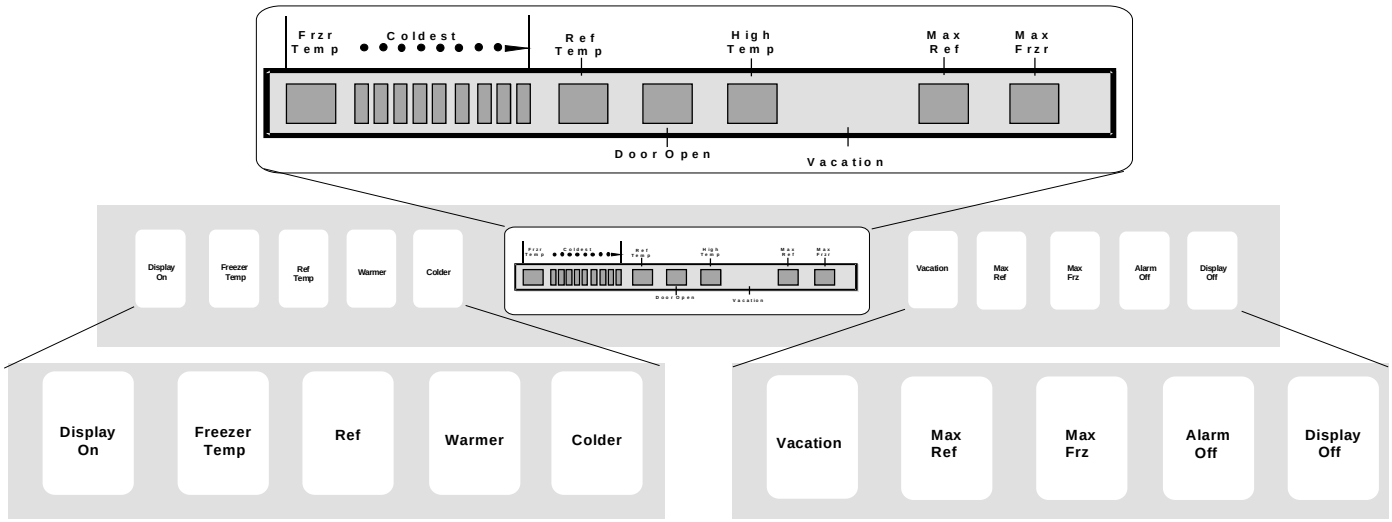
Réglage des commandes

Régler les commandes de façon précise avec un thermomètre domestique dont les températures varient entre -5° et 50° F (-21° et 10° C).

Placer le thermomètre entre les emballages de produits congelés dans le compartiment congélateur. Attendre 5 à 8 heures. Si la température du congélateur ne se situe pas entre 0° et 2° F (-17° et -16° C), régler la commande, un chiffre à la fois. Vérifier de nouveau 5 à 8 heures plus tard.

Placer le thermomètre dans un verre d'eau au milieu du compartiment réfrigérateur. Attendre 5 à 8 heures. Si la température du réfrigérateur ne se situe pas entre 38° et 40° F (3° et 4° C), régler la commande, un chiffre à la fois. Vérifier de nouveau 5 à 8 heures plus tard.

Commandes électroniques Touchmatic™



Les commandes électroniques Touchmatic™ sont situées derrière la porte du réfrigérateur au-dessus du compartiment réfrigérateur. Appuyer sur la touche *Display On* (Affichage activé) pour activer le tableau de commande. Toutes les autres touches, à l'exception de *Alarm Off* (Alarme éteinte), demeurent inactives jusqu'à ce que l'on appuie sur *Display On*. Une fois activées, les touches demeurent programmables pendant au moins 10 minutes.

Les commandes du réfrigérateur et du congélateur sont pré-réglées à la position *5*. Attendre 24 heures après avoir branché l'appareil pour que les compartiments réfrigérateur et congélateur atteignent les températures désirées. Après 24 heures, régler les commandes aux positions désirées. 1 constitue le réglage le plus chaud et 9, le plus froid. Consulter le chapitre «Réglage des commandes» pour régler les commandes de façon adéquate.

- Régler la température du réfrigérateur ou du congélateur en appuyant sur la touche *Display On* puis sur *Ref Temp* (Température du réfrigérateur) ou *Freezer Temp* (Température du congélateur). Appuyer sur la touche *Warmer* (Plus chaud) ou *Colder* (Plus froid) pour régler la température un niveau à la fois. Pour régler la température plus d'un niveau à la fois, appuyer sur *Warmer* ou *Colder*.

Mode vacances (Vacation)
Le mode vacances permet au réfrigérateur d'espacer les dégivrages lorsqu'il n'est pas utilisé durant une période de temps prolongée. Le réfrigérateur se met automatiquement en mode vacances lorsqu'il n'est pas utilisé durant une période de temps prolongée. La touche Vacation (vacances) n'est qu'un rappel de cette fonction. Appuyer sur la touche *Vacation* ne met pas le réfrigérateur en mode vacances et le voyant lumineux ne s'allume pas.

Mode réfrigérateur Max (Max Ref)
Le mode réfrigérateur Max permet de régler la température du réfrigérateur sur le réglage le plus froid. Après 10 heures, la température du réfrigérateur revient automatiquement au réglage précédent.

- Activer le mode réfrigérateur Max en appuyant sur la touche *Display On*, puis sur *Max Ref* (Température maximum du réfrigérateur). L'indicateur lumineux s'allumera.
- Désactiver le mode réfrigérateur Max avant la remise à zéro automatique en appuyant sur la touche *Display On*, puis sur *Max Ref*.

Mode congélateur Max (Max Frz)
Le mode congélateur Max permet de régler la température du congélateur au réglage le plus froid. Après 24 heures, la température du congélateur revient automatiquement au réglage précédent.

- Activer le mode congélateur Max en appuyant sur la touche *Display On*, puis sur *Max Frz* (Température maximum du congélateur). L'indicateur lumineux s'allumera.
- Désactiver le mode congélateur Max avant la remise à zéro automatique en appuyant sur la touche *Display On*, puis sur *Max Frz*.

Signal sonore d'entrée
Le signal sonore d'entrée indique qu'une touche a été enfoncée et que la commande a été lue et acceptée.

- Désactiver le signal sonore d'entrée en appuyant et en retenant la touche *Display On* pendant 3 à 5 secondes. Trois courts bips sonores indiquent que les instructions ont été reçues.
- Activer le signal sonore d'entrée en appuyant et en maintenant la touche enfoncée *Display On* pendant 3 à 5 secondes.

Alarme d'ouverture de porte
L'alarme d'ouverture de porte se fait entendre et un indicateur lumineux clignote lorsque l'une des portes demeure ouverte durant plus de 3 minutes.

- Désactiver l'alarme d'ouverture de porte en appuyant sur la touche *Alarm Off* (Arrêt de l'alarme) ou en fermant l'une des portes.
- Activer l'alarme d'ouverture de porte en appuyant sur la touche *Display On*, puis en maintenant la touche enfoncée *Alarm Off* durant 3 à 5 secondes. Trois courts bips sonores indiquent que les instructions ont été reçues.

Alarme de température élevée
L'alarme de température élevée se fait entendre et un indicateur lumineux clignote lorsque la température du réfrigérateur ou du congélateur est élevée pendant plus de 2 heures. Un voyant clignotant indique le compartiment affecté. L'alarme cesse de sonner lorsque la température appropriée est atteinte.

- Désactiver l'alarme de température élevée en appuyant sur la touche *Alarm Off*.

Alarme de thermistance
La thermistance détecte automatiquement la température du réfrigérateur et du congélateur. L'alarme de la thermistance se fait entendre et les indicateurs lumineux défilent de haut en bas si la thermistance du réfrigérateur ou du congélateur ne fonctionne pas correctement.

- Désactiver l'affichage en appuyant sur la touche *Alarm Off*.

Si l'alarme de la thermistance retentit, contacter immédiatement un technicien agréé par Amana®. Si la touche *Alarm Off* est enfoncée, la commande de la thermistance procède à un nouvel essai pour s'assurer que l'on a remédié à la situation. L'alarme retentit de nouveau si la thermistance ne fonctionne toujours pas adéquatement.

Lumières d'affichage

- Désactiver les lumières d'affichage de température en appuyant sur la touche *Display On*, puis en appuyant sur *Display Off* (Affichage désactivé).
- Activer les lumières d'affichage de température en appuyant sur *Display On*.

Attention

Pour éviter toute blessure ou tout dommage matériel, s'assurer que la clayette est bien en place avant d'y ranger de la nourriture.

Système de filtration de l'eau

Le système de filtration de l'eau Clean 'n Clear™ d'Amana® permet de traiter l'eau grâce à un processus révolutionnaire en deux étapes. Consulter le mode de fonctionnement et d'installation du système de filtration d'eau Clean 'n Clear™.

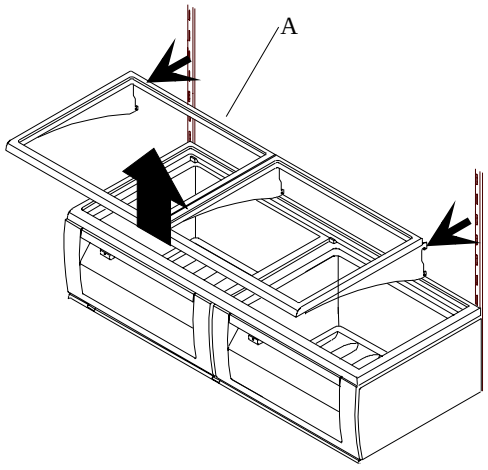
Clayettes Spillsaver™

Les clayettes Spillsaver™ sont fabriquées en propylène moulé autour du verre et du rail en métal. Par conséquent, les clayettes Spillsaver™ sont complètement encapsulées et les liquides ne peuvent filtrer sous le verre. Cela permet de découvrir les fuites et de procéder au nettoyage plus facilement. Les clayettes Spillsaver™ sont réglables pour satisfaire aux besoins individuels de rangement.

Attention

Pour éviter tous dommages matériels ou blessures, manipuler les tablettes en verre trempé avec prudence. Celles-ci peuvent se briser brusquement si elles sont égratignées, ébréchées ou exposées à des changements brusques de température.

- Retirer les clayettes en soulevant le devant, relâchant ainsi les crochets du rail en métal, puis en tirant.
- Replacer les clayettes en insérant les crochets dans le rail en métal et en rabaissant le devant.



A. clayettes Spillsaver™

Retirer les clayettes

Zone de refroidissement

La zone de refroidissement contient 2 bacs à légumes à humidité contrôlée et le garde-manger du Chef™. L'air du congélateur circulant dans la zone de refroidissement est retenu par les joints dans la clayette au-dessus des bacs. La zone de refroidissement conserve la nourriture à une température de 3 à 5° F inférieure à la température du réfrigérateur.

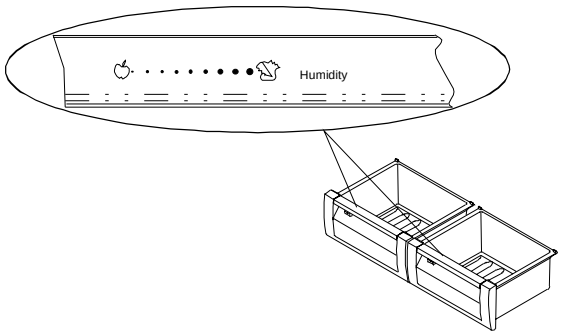
La commande de la zone de refroidissement est située à la droite du garde-manger du Chef™ sous le couvercle de celui-ci. La commande permet de régler la quantité d'air du congélateur circulant dans cette zone. Faire glisser la commande vers le bas pour obtenir la température normale du réfrigérateur et vers le haut pour obtenir une température plus froide.

Bacs à légumes à humidité contrôlée

Les tiroirs fermés hermétiquement permettent de conserver la fraîcheur des aliments et de la charcuterie plus longtemps. Les bacs à légumes permettent de régler le taux d'humidité à l'intérieur de ceux-ci. Procéder comme suit pour conserver la fraîcheur des aliments plus longtemps.

- Envelopper les aliments hermétiquement.
- Ne pas laver les aliments avant de les placer dans les bacs. L'humidité excessive peut gâter les aliments prématurément.
- Ne pas étendre d'essuie-tout dans les tiroirs. Les essuie-tout retiennent l'humidité.

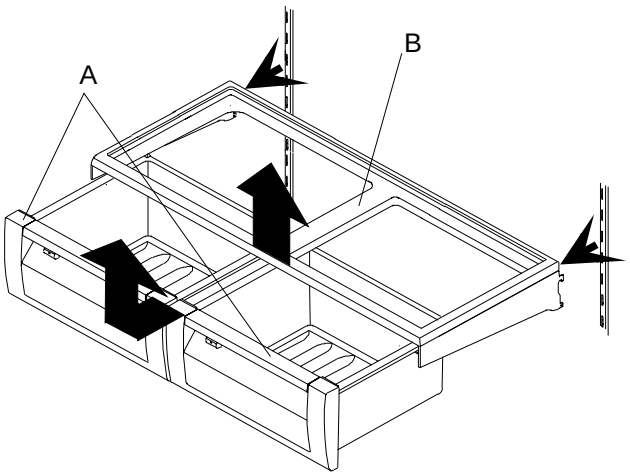
Les commandes des bacs à légumes à humidité contrôlée sont situées sous les moulures avant. La commande règle le taux d'humidité du bac. Faire glisser vers la droite pour la charcuterie et les aliments feuillus tels que la laitue, les épinards ou le chou. Faire glisser vers la gauche pour les aliments à peau tels que le chou-fleur, le maïs ou les tomates.



Commandes des bacs à légumes

Les bacs à légumes à humidité contrôlée peuvent être réglés temporairement pour satisfaire aux besoins individuels de rangement du garde-manger Chef's Pantry™.

- Enlever les tiroirs en les soulevant et en tirant vers soi. Enlever la clayette en soulevant le devant, relâchant les crochets du rail en métal, puis en tirant.
- Replacer la clayette en insérant les crochets dans le rail en métal et en soulevant le devant. Replacer les tiroirs en les faisant glisser vers l'intérieur.
- Enlever un bac en ouvrant la porte à 90° et le support de la glissière centrale glissera vers l'extérieur pour permettre l'enlèvement du second bac.



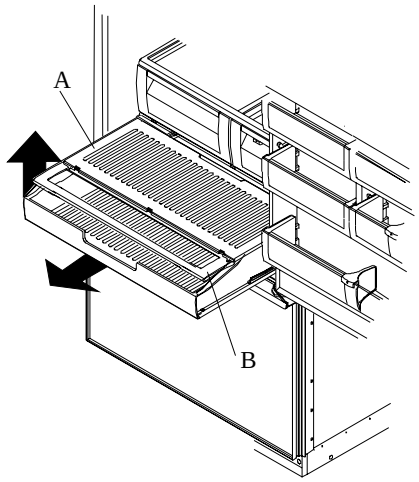
A. **Bacs à légumes à humidité contrôlée**
b. Clayette

Replacer **Bacs à légumes/Clayettes**

Garde-manger du Chef™

Lorsque le tiroir glisse vers l'avant sur un rail intérieur ou extérieur, le couvercle se soulève pour faciliter l'accès aux aliments. Le garde-manger du Chef™ contient de très grands tiroirs pour ranger la charcuterie, les bouteilles de vin, etc. Le couvercle peut également être retiré et les bacs à légumes placés de façon différente pour les grands articles tels que les gâteaux à trois étages, les arrangements floraux, etc.

1. Hausser le taux d'humidité des bacs à légumes à humidité contrôlée. **Le couvercle du garde-manger Chef's Pantry™ ne doit pas servir de clayette lorsque les bacs à légumes sont soulevés.**
2. Enlever le couvercle en le soulevant vers l'arrière pour relâcher les crochets, puis en tirant. Enlever le tiroir en le soulevant, puis en le tirant vers soi.
3. Replacer le tiroir en le faisant glisser vers l'intérier. Replacer le couvercle en insérant les crochets dans le tiroir, puis en plaçant l'avant et l'arrière vers le bas.

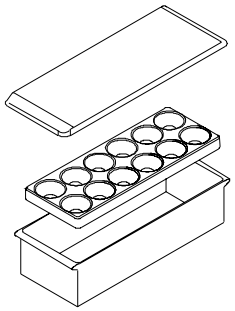


A. Couvercle B. Couvercle

Enlever le tiroir

Bac utilitaire avec couvercle

Le bac utilitaire comporte un couvercle et un oeufrier amovible. Lorsque l'oeufrier est retiré, le bac peut recevoir des articles tels que des cartons d'oeufs, des glaçons, etc.

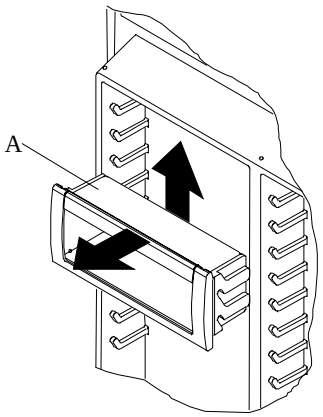


Bac utilitaire avec couvercle

Casier laitier

Les portes du casier laitier sont entourées de joints hermé-tiques permettant aux aliments de rester frais plus longtemps. Le casier laitier s'ajuste également pour répondre aux besoins individuels de rangement.

- Pour enlever le casier laitier, le soulever et tirer.
- Pour replacer le casier laitier, placer la clayette au-dessus de la glissière et faire descendre en glissant.

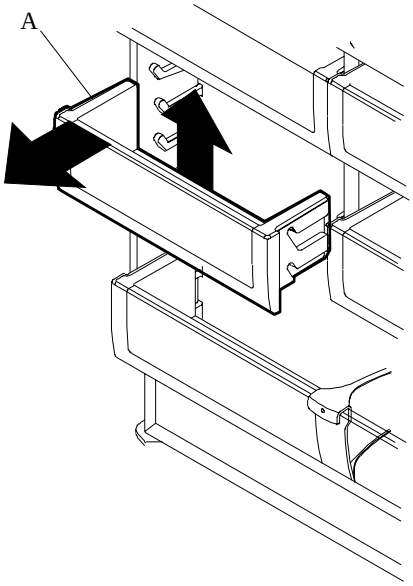


A. Casier laitier

Pour enlever le casier laitier

Bacs de porte

- Pour enlever les bacs de porte, les soulever et tirer.
- Pour remettre les bacs de porte en place, placer la clay-ette au-dessus de la glissière et faire descendre en glissant.

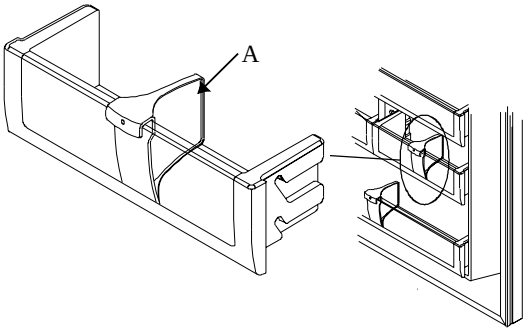


A. Bacs de porte

Pour enlever les bacs de porte

Séparateurs réglables

Les séparateurs réglables gardent les articles en place et peuvent être déplacés en fonction des besoins. Les sépa-rateurs réglables s'utilisent dans tous les bacs et les balconnets de porte.



A. Séparateurs réglables

Séparateurs réglables

Attention

Pour éviter toute blessure ou tout dommage matériel, s'assurer que la clayette est bien en place avant d'y ranger de la nourriture.

Appareil à glaçons automatique

Vérifier que le bac à glaçons est bien en place dans le panier grillagé. Par conséquent, le seau à glaçons est toujours en position correcte. Le panier grillagé glisse vers l'avant pour un accès facile aux glaçons. L'appareil à glaçons ne produira pas de glace lorsque le bac à glaçons n'est pas en place.

- Une fois que le compartiment congélateur atteint une température normale, l'appareil à glaçons se remplit d'eau et commence à fonctionner. Le laisser fonctionner 24 à 48 heures après son installation avant de prendre des glaçons. Dans des conditions idéales, l'appareil à glaçons produit sept à neuf lots de glaçons par jour.
- Une fois les glaçons formés, l'appareil les verse dans le bac à glaçons. Au fur et à mesure que ce dernier se remplit, le bras-levier de l'appareil se lève et s'abaisse. Quand le bac à glaçons est plein, le bras-levier de l'appareil arrête la production de glaçons. Jeter les trois premiers lots glaçons après avoir raccordé l'alimentation en eau au réfrigérateur et lorsque l'appareil n'a pas été utilisé pendant une longue période de temps.
- Pour arrêter l'appareil, soulever le bras-levier. Un «clic» se fait entendre quand la position voulue est atteinte.

Attention

Pour éviter d'endommager l'appareil à glaçons, respecter les consignes suivantes:

- Ne pas forcer le bras-levier de l'appareil à glaçons vers le haut ou vers le bas au-delà de la position d'arrêt.
- Ne pas déposer ou ranger quoi que ce soit dans le seau à glaçons.

Entretien et nettoyage

MISE EN GARDE

Pour éviter des blessures graves ou le décès par électrocution, mettre le sectionneur d'alimentation en position *off* (arrêt) avant de procéder au nettoyage. Une fois le nettoyage terminé, remettre le sectionneur d'alimentation en position *on* (marche).

Attention

Pour éviter tous dommages matériels ou des blessures, suivre les directives du fabricant concernant le nettoyage.

Indications générales

1. Nettoyer les surfaces avec 4 c. à table de bicarbonate de soude dissout dans un litre d'eau tiède et un linge doux et propre.
2. Rincer les surfaces à l'eau tiède et les essuyer avec un linge doux et propre.
   - Ne pas utiliser les articles suivants :
     - nettoyants abrasifs ou robustes, ammoniaque, javellisant, etc.
     - détergents ou solvants concentrés
     - tampons à récurer métalliques

     Ces articles peuvent égratigner, craqueler ou décolorer les surfaces.
   - Ne pas placer les clayettes ou accessoires dans le lave-vaisselle.

Élimination des odeurs

1. Enlever toute la nourriture et mettre le sectionneur d'alimentation en position *off* (arrêt).
2. Nettoyer toutes les surfaces intérieures, notamment le plancher, les parois et le plafond en suivant les indications générales mentionnées précédemment. Veiller à bien nettoyer dans les coins, les interstices, les rainures. Nettoyer également tous les accessoires, les bacs, les tablettes, les joints.
3. Mettre le sectionneur d'alimentation en position « *on* » (marche) et replacer la nourriture dans le réfrigérateur. Nettoyer tous les bocaux, les bouteilles et les récipients avant de les remettre dans le réfrigérateur. Il faut couvrir les aliments avant de les placer dans le réfrigérateur. Mettre les aliments dans les récipients hermétiquement fermés ou les emballer. Cela permet de conserver la saveur et l'humidité tout en empêchant la diffusion d'odeurs aux autres aliments. Au bout de 24 heures, vérifier si l'odeur est bien éliminée.

Si l'odeur n'a pas été éliminée, procéder comme suit :

4. Procéder selon les étapes 1 et 2 ci-dessus.
5. Placer les bacs à légumes à humidité contrôlée sur la tablette supérieure du compartiment réfrigérateur. Remplir les compartiments réfrigérateur et congélateur, y compris les portes, de papier journal chiffonné en boule.
6. Placer des briquettes de charbon de bois par ci par là au milieu du papier journal.
7. Fermer la porte et laisser agir 24 à 48 heures.
8. Enlever le charbon de bois et le papier journal.
9. Procéder selon les étapes 2 et 3 ci-dessus.

Si l'odeur n'a pas été éliminée, contacter le service d'assistance aux consommateurs.

Autocollants

1. Enlever tout résidu de colle en mettant un peu de dentifrice sur l'adhésif et en frottant avec les doigts jusqu'à ce que l'adhésif se détache.
2. Rincer à l'eau tiède. Essuyer avec un linge doux et propre.

Joints des portes

1. Nettoyer les joints des portes tous les trois mois en suivant les indications générales mentionnées précédemment.
2. Appliquer une fine couche de vaseline sur les joints pour qu'ils restent souples.

Tablettes en verre

Attention

Pour éviter tous dommages matériels ou blessures, manipuler les tablettes en verre trempé avec prudence. Celles-ci peuvent se briser brusquement si elles sont égratignées, ébréchées ou exposées à des changements brusques de température.

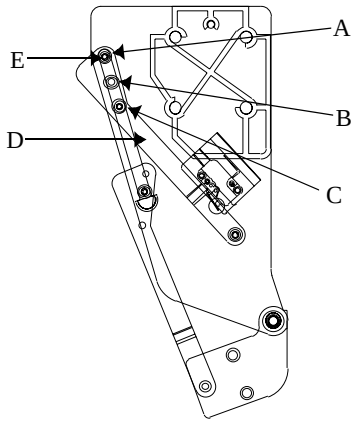
Enlever la tablette en soulevant le devant, relâchant ainsi les crochets du rail en métal, puis tirer. Placer la tablette sur un linge. La laisser atteindre la température ambiante avant de la nettoyer.

Nettoyer les interstices comme suit :

1. Diluer un détergent doux dans de l'eau et le faire pénétrer dans les interstices à l'aide d'une brosse en plastique. Laisser agir pendant 5 minutes.
2. Rincer à l'eau tiède en utilisant l'accessoire du robinet de l'évier pour vaporiser l'eau dans les interstices.
3. Bien sécher la tablette et la remettre en place en insérant les crochets dans le rail en métal et en rabaissant le devant.

Réglage du butoir de porte

1. Enlever la lame de la grille centrale de la grille supérieure.
2. Enlever la grille supérieure en dévissant les 4 vis de 1/4 po avec un tournevis magnétique. Tirer la grille vers l'avant.
3. Ouvrir la porte du réfrigérateur de façon à ce que le bras du butoir de porte et la vis à épaulement soient accessibles. Les vis à épaulement en position d'ouverture de porte à 110°.
4. Enlever la vis à épaulement doivent êntre et la placer en position d'ouverture de porte à 90° ou 120°.
5. Replacer la grille.



A. position d'ouverture de porte à 120°
B. position d'ouverture de porte à 110°
C. position d'ouverture de porte à 90°
D. Bras du butoir de porte
E. Vis à épaulement

Vue du dessus de la charnière supérieure

Ampoules électriques

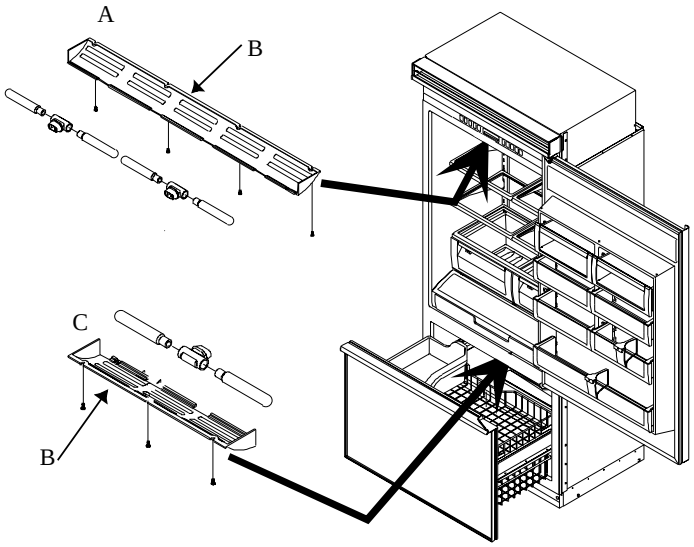
⚠ MISE EN GARDE

Pour éviter des blessures graves ou le décès par électrocution, mettre le sectionneur d'alimentation en position « *off* » (arrêt) avant de remplacer l'ampoule ou de régler le butoir de porte. Une fois l'ampoule remplacée, remettre le sectionneur d'alimentation en position « *on* » (marche)

⚠ Attention

Pour éviter tous dommages matériels ou des blessures, procéder comme suit:

- Laisser l'ampoule refroidir.
- Porter des gants pour remplacer l'ampoule.
- Retirer le couvercle en enlevant les vis. Il se détache. Remplacer avec des ampoules de 40 watts maximum.
- Replacer le couvercle en le tenant contre le plafond. Insérer et serrer les vis.



A. Lumières du réfrigérateur B. Couvercle
C. Lumières de congèlateur

Replacer le ampoules électriques

Bac d'égouttement

Empêcher l'excédent de condensation en vérifiant le bac d'égouttement périodiquement. Pour enlever le bac d'égouttement, dévisser les 4 vis de la grille. Tirer le bac d'égouttement vers l'avant. Jeter toute condensation et replacer le bac d'égouttement. Pour remplacer le bac d'écoulement, pousser de façon à dépasser la première butée. Le bac doit être enfoncé complètement sans quoi des dommages peuvent être causés par l'eau.

Conseils pour des économies d'énergie

Pour réduire la consommation d'électricité, observer les consignes suivantes:

- Faire fonctionner le réfrigérateur à température ambiente normale de 55° à 110° F (13° à 43° C), loin de toute source de chaleur ou de la lumière directe du soleil.
- Régler le thermostat des compartiments congélateur et réfrigérateur et de la zone de refroidissement sur un réglage qui ne soit pas à une température plus froide que nécessaire.
- Garder le compartiment congélateur plein.
- Garder les joints des portes propres et souples. Les remplacer s'ils sont usés.

Conseils pour les départs en vacances

Lors de vacances de courte durée, procéder comme suit:

1. Enlever les denrées périssables. **La garantie ne couvre pas la perte de nourriture.** Vérifier le certificat de garantie pour en connaître les limites.
2. Placer le bras-levier en position *off* (arrêt).

Pour les vacances de longue durée, procéder comme suit:

1. Enlever les aliments des compartiments congélateur et réfrigérateur.
2. Mettre le sectionneur d'alimentation en position *off* (arrêt).
3. Nettoyer l'intérieur de l'appareil et les joints, en suivant les indications générales dans la section «Entretien».
4. Bloquer les portes de façon à ce qu'elles restent entrouvertes et que l'air circule à l'intérieur des compartiments.
5. Couper l'alimentation en eau de l'appareil et placer le bras-levier en position *off* (arrêt).

Bruits normaux

Ce réfrigérateur remplace probablement un modèle d'une conception différente, à plus grande consommation en électricité ou plus petit. Les réfrigérateurs actuels sont dotés de nouveaux composants et de nouvelles fonctions et ils consomment moins d'électricité. Il en résulte qu'ils peuvent produire des bruits qui vous deviendront inhabituels. Ces bruits deviendront normaux et vous deviendront rapidement familiers. Ils indiquent que le réfrigérateur est en marche et qu'il fonctionne comme prévu.

- **Le ventilateur du congélateur** brasse l'air et ronronne.
- Le liquide réfrigérant du **système de réfrigération scellé** (évaporateur et échangeur de chaleur) émet différents bruits de liquide, y compris celui de l'eau qui bout.
- **La résistance de dégivrage** grésille, siffle ou produit des claquements.
- **Le ventilateur du condenseur** brasse l'air et ronronne.
- **Le compresseur** produit un ronronnement aigu ou des bruits de pulsations.
- **Les glaçons** tombent dans le bac à glaçons.
- **L'électrovalve de l'appareil à glaçons** produit un ronronnement lorsque l'appareil à glaçons se remplit d'eau. Ce bruit se produit que le réfrigérateur soit relié ou non à l'alimentation en eau. Si le réfrigérateur n'est pas relié à l'alimentation en eau, arrêter le bruit en mettant le bras-levier de l'appareil à glaçons en position *off* (arrêt).
- La mousse est un excellent isolant sur le plan thermique et le plan de la consommation d'électricité. Ce n'est cependant pas un isolant acoustique aussi efficace que la fibre de verre, qui était utilisée auparavant dans les réfrigérateurs.

Avant d’appeler le technicien

Le réfrigérateur ne fonctionne pas.
- Vérifier que le commutateur vitrine est bien fermé.
- Vérifier que le sectionneur d’alimentation est bien fermé.
- Vérifier le fusible ou le disjoncteur.
- Attendre 40 minutes et vérifier si le réfrigérateur s’est remis en marche. Si l’éclairage fonctionne mais que les ventilateurs et le compresseur ne fonctionnent pas, il se peut que le réfrigérateur soit en cycle de dégivrage.

Le réfrigérateur ne fonctionne toujours pas.
- Mettre en *marche* le sectionneur. Transférer la nourriture dans un autre réfrigérateur ou mettre de la glaçons carbonique dans le compartiment congélateur pour conserver la nourriture. **La garantie ne couvre pas la perte de nourriture.** Consulter le certificat de garantie pour en connaître les limites.
- Appeler le service après-vente au **1-800-628-5782** à l’intérieur des États-Unis ou au **1-319-622-5511** à l’extérieur des États-Unis pour connaître le technicien **agréé** le plus proche.

Les denrées ne semblent pas assez froides.
- Voir les points ci-dessus.
- Laisser à l’appareil suffisamment de temps pour qu’il atteigne la température voulue dans les compartiments congélateur et réfrigérateur.
- Vérifier que les joints assurent la fermeture hermétique des portes.
- Ajuster le thermostat des compartiments congélateur et réfrigérateur.

La zone de refroidissement n’est pas assez froide.
- Mettre le thermostat sur un réglage plus froid.
- Mettre le thermostat du compartiment congélateur sur un réglage plus froid.

Les denrées sont trop froides.
- Ajuster le thermostat du compartiment réfrigérateur.
- Mettre le thermostat du compartiment congélateur sur un réglage moins froid. Attendre plusieurs heures que la température se stabilise.

Le réfrigérateur se met en marche trop fréquemment.
- Cela peut être nécessaire pour maintenir la température à un niveau constant.
- Les portes ont pu être ouvertes trop souvent ou trop longtemps.
- Laisser à l’appareil suffisamment de temps pour qu’il atteigne la température voulue dans les compartiments congélateur et réfrigérateur.
- Ajuster le thermostat du compartiment congélateur.
- Vérifier que les joints assurent la fermeture hermétique des portes.

Des gouttes d’eau se forment à l’intérieur du réfrigérateur.
- Ceci est normal pendant les périodes de forte humidité ou si les portes sont fréquemment ouvertes.

Des gouttes d’eau se forment à l’extérieur du réfrigérateur.
- Vérifier que les joints assurent la fermeture hermétique des portes.

Les bacs à légumes ou le garde-manger du Chef™ ne ferment pas facilement.
- Vérifier que les denrées ne gênent pas leur fermeture.
- Vérifier que les bacs sont correctement en place.
- Nettoyer les glissières à l’eau savonneuse tiède, les rincer et les sécher à fond.
- Enduire les glissières d’une fine couche de vaseline.
- Vérifier si le réfrigérateur est de niveau.

Il y a une odeur dans le réfrigérateur.
- Voir les explications fournies sous «Élimination des odeurs» dans la partie «Entretien et nettoyage» de ce manuel.

Le réfrigérateur ou l’appareil à glaçons produisent des bruits inhabituels ou paraissent trop bruyants.
- Ces bruits peuvent être normaux. Voir les explications fournies sous «Bruits normaux».

L’appareil à glaçons ne produit pas de glaçons.
- Vérifier que le bras-levier est abaissé.
- Vérifier que l’alimentation en eau de la maison arrive à l’électrovalve.
- Vérifier que le faisceau de câbles de l’appareil à glaçons est inséré à fond dans les trous appropriés.
- Vérifier que la tubulure n’est pas pliée. Redresser la tubulure ou la remplacer.
- Vérifier les connexions électriques de la bobine de l’électrovalve.
- Vérifier que le compartiment congélateur fonctionne à la température voulue.
- La cartouche du filtre à eau doit possiblement être remplacée.

Les glaçons ont une odeur.
- Voir les explications sous «Élimination des odeurs» dans la partie «Entretien et nettoyage» de ce manuel.
- Jeter les glaçons et nettoyer le bac à glaçons ou les moules à glaçons plus fréquemment. Les glaçons sont très poreux et absorbent facilement les odeurs.
- La cartouche du filtre à eau doit possiblement être remplacée.

Les glaçons s’agglomèrent ou «rétrécissent».
- Vider le bac ou les moules à glaçons plus fréquemment. S’ils ne sont pas utilisés fréquemment, les glaçons peuvent s’agglomérer ou rétrécir.

De la glaçons se forme dans la tubulure d’arrivée de l’appareil à glaçons.

- Vérifier la pression de l’eau. Une pression insuffisante provoque des fuites au niveau des valves. Les valves auto-perçantes entraînent une baisse de pression. **Amana recommande l’usage d’une valve cavalière. Appeler au 1-800-843-0304 ou un détaillant Amana pour tout renseignement concernant la disponibilité du produit. Ne pas utiliser de valve auto-perçante. Amana, n’est pas responsable des dommages causés par une installation ou un raccord d’eau incorrects.**

Garantie

Édition spéciale

Inspection premier anniversaire
Garantie complète de trois ans
Garantie complète de sept ans sur les composants du système de réfrigération scellé
Garantie limitée de douze ans sur les composants du système de réfrigération scellé

Inspection premier anniversaire

Amana Appliances, Inc. procédera à l'inspection du réfrigérateur afin de s'assurer de son bon état de marche dans un délai de 90 jours suivant la date du premier anniversaire de l'achat. Le consommateur doit fixer un rendez-vous avec un technicien **agréé** par Amana pour avoir droit à l'inspection.

Première à troisième année

Amana Appliances, Inc. réparera ou remplacera, gratuitement, toute pièce venant à être défectueuse en raison de vices de fabrication ou de défaults de matériaux. Les réglages ne sont couverts que durant la première année.

Quatrième à septième année

Amana Appliances, Inc. réparera ou remplacera, gratuitement, tout composant du système de réfrigération scellé (compresseur, condensateur, évaporateur et tuyau d'interconnexion) venant à être défectueux en raison de vices de fabrication ou de défaults de matériaux.

Huitième à douzième année

Amana Appliances réparera ou remplacera tout composant du système de réfrigération scellé (compresseur, condensateur, évaporateur et tuyau d'interconnexion), F.A.B., Amana, Iowa, venant à être défectueux en raison de vices de fabrication ou de défaults de matériaux.

Limites de la garantie

- Elle débute à la date d'achat d'origine.
- Elle ne s'applique qu'à un produit mis en service à l'intérieur des États-Unis ou du Canada si le produit est homologué par l'Association canadienne de normalisation lorsqu'il quitte l'usine.
- Toute réparation doit être effectuée par un technicien **agréé** par Amana.

La garantie est nulle si

- La plaque du numéro de série est illisible.
- Le produit est utilisé à des fins commerciales ou locatives.
- Le produit vient à être défectueux ou endommagé en raison d'un accident, d'une modification, d'un mauvais raccord électrique, d'un incendie, d'une inondation, de la foudre, de l'expédition et de la manutention, ou d'autres circonstances indépendantes de la volonté d'Amana Appliances.
- Le produit n'est pas installé ou utilisé correctement.

Responsabilités du propriétaire

- Fournir la preuve d'achat (récépissé de vente).
- Procéder à l'entretien normal. Remplacer les pièces conformément aux directives comprises dans le manuel du propriétaire.
- Faciliter l'accès au produit lors de toute réparation.
- Payer la prime au technicien qui se déplace après les heures ouvrables pour effectuer une réparation.
- Payer les frais inhérents à l'installation du produit par un technicien.

En aucun cas Amana Appliances ne sera tenu responsable des dommages indirects ou accessoires, notamment la perte de nourriture*.

*Cette garantie vous donne des droits spécifiques auxquels peuvent s'ajouter d'autres droits qui varient d'une province à l'autre. Par exemple, certaines provinces ne permettent aucune exclusion concernant les dommages accessoires ou indirects. Cette exclusion ne s'applique donc peut-être pas à vous.

Pour toute question concernant la garantie ou pour connaître le centre de service agréé le plus proche, veuillez contacter :

Amana Appliances
Amana, Iowa 52204-0001, États-Unis
1-800-628-5782 aux États-Unis
1-319-622-5511 de l'extérieur des États-Unis

Part No.10937010
Printed in U.S.A.

Amana

Ó 1998 Amana Appliances
Amana, Iowa 52204