

Thank You for Purchasing LIEBHERR

We are honoured that you have chosen us and we value your trust in our company. We believe in constantly upgrading and improving facilities & products, hence model design & specification are subject to change without any prior notice. To get to know all the benefits of your new appliance, please read the information mentioned in this manual carefully.

Note :-

--> Product images in this manual are for representation purpose only.
 --> DC..19..20..22 denotes model numbers which varies as per variant instructions / features relating only to specific models are marked with asterisk (*).

लीभेर का रेफ्रिजरेटर खरीदने के लिए आपका धन्यवाद ।

हम सम्मानित है कि आपने हमें चुना और हम अपनी कंपनी में आपके विश्वास का आदर करते है । हम निरंतर सुधार करने और उत्पादों और सुविधाओं को बेहतर बनाने में विश्वास रखते है, इसीलिए बिना किसी अग्रिम सूचना के मॉडल डिजाईन और विनिर्देशो में परिवर्तन किया जा सकता है। अपने नए उपकरण के सभी लाभ जानने के लिए इस मार्गदर्शन पुस्तिका में बतायी गयी सभी जानकारी ध्यानपूर्वक पढें।

सूचना

--> इस मार्गदर्शन पुस्तिका में रेफ्रिजरेटर के दिखाए गए सभी चित्र केवल वर्णन के उद्देश्य से ही है ।

--> DC..19..20..22 यह मॉडल नंबर सूचित करते है जो प्रकार के अनुसार बदल सकते है। केवल किसी विशिष्ट मॉडल से सम्बंधित अनुदेशों / विशेषताओं को तारांकन (*) द्वारा दर्शाया गया है।

Contents

1.	Appliance at a Glance	1
1.1	Description of appliance & Equipment	1
1.2	Range of Appliance use	1
1.3	External Dimensions of the appliance	2
1.4	Saving Energy	2 2
2.	General Safety Information	
3.	Putting into Operation	3
3.1	Transporting the appliance	3
3.2	Installing the appliance	3
3.3	Disposing of packaging	4
3.4	Appliance Leveling & leg adjustment	4
3.5	Connecting the appliance	5
4.	Temperature setting & control	5
4.1	Food refrigeration	5
4.2	Freezer compartment	5
4.3.1	Setting the Temperature	5
4.3.2	UI Temperature Settings	5
4.3.3	UI Fault Indication	6
4.4	Door rack	6
4.5	Ice making	6
4.6	- Ice tray	6 6
4.6 4.7	Door locking Door Alarm	6
4.8	Adjusting Glass Shelf	6
5.	Maintenance	7
5.1	Defrosting the Refrigerator	7
5.2	Cleaning the appliance	7
5.3	Customer Service	7
5.4	Adjustable Drain Water Tray	8
6.	Foot Pedal / Base Stand	8
6.1	Do's & Don'ts	9
6.2	Base Stand Drawer	9
7.	Troubleshooting	9
8	Decommissioning	9
8.1	Switching off the appliance	9
8.2	Taking the appliance out of service	9
9.	Disposing of the appliance	9

Direct Cool Refrigerator DC..19..20..22... 1 (8) 6 1 1 -10 2 -17 12 3 4 5 15 (14) (16) 00000000 13 1) Freezer Compartment 10) Door Handle* i) Pocket handle ii) Horizontal bar Handle iii) Lever handle 2) Dairy Safe 3) Glass Shelves 4) Vegetable Drawer 5) Humidity Controller 11) Door Racks 12) Bottle Separator 6) Ice Tray7) Temp. Control & Defrost 13) Leveling Legs* 14) Base Stand Assy* 15) Veg Separator * 16) Pedal Mechanism* 8) Egg Tray 9) LED 17) Door Lock

1. Appliance at a glance

1.1 Description of appliance and equipment

- Place / store food in upright condition to prevent any spillage.
- Shelves, drawers and baskets are arranged for optimum energy efficiency before leaving our manufacturing facility.

1.2 Range of appliance use

The appliance is suitable solely for cooling food in a domestic environment or similar. Use the appliance solely as is customary within a domestic environment. All other types of use are not permitted & make cause warranty to be void (refer warranty T & C's for more details). The appliance is not suitable for storing and cooling medicines, blood plasma, laboratory preparations or similar substances and products. Misuse of the appliance can deteriorate or spoil the stored food items. Furthermore, the appliance is not suitable for operation in potentially explosive atmospheres.

The appliance is set to operate within specific ambient temperature limits according to its climate rating. Refer below table and information regarding various climate rating and relevant rating for your product.

Refrigerator should be used within the indicated ambient temperature range otherwise the cooling performance is reduced.

Climate rating	for ambient temperatures of	
SN	10°C to 32°C	
N	16°C to 32°C	
ST	16°C to 38°C	
Т	16°C to 43°C	
SN-T	10°C to 43°C	

For climate rating, refrigerant quantity and electrical rating of your refrigerator model, Please refer product circuit diagram sticker on the backside of the refrigerator.

1.3 External dimensions of the appliance

191	202	222
588	588	588
584	584	584
584	584	584
578	578	578
1367	1422	1522
1245	1300	1400
650	650	650
623	623	623
605	605	605
	588 584 578 1367 1245 650 623	584 584 584 584 578 578 1367 1422 1245 1300 650 650 623 623

-W-Width,H-Height,D-Depth,BS-base Stand

Note

Above mentioned dimensions are measured from extreme surfaces of product as shown in image and are subjected to change as per variant.

	DC'	192022 V
		b
H		
-		
	\square	
	U *	

1.4 Saving energy

- Always ensure good ventilation from all sides.
- Do not place appliance in areas of direct sunlight or next to a stove, heater or similar object.
- The energy consumption depends on the installation conditions, e.g. the ambient temperature.
- Limit the frequency and time of door opening to minimum for better energy efficiency.
- Ensure that all food is well packed and covered for storage. This will prevent frost formation.
- Cool warm food to room temperature before storing it inside refrigerator.
- Empty and switch off refrigerating unit for longer vacation periods.

2 General Safety Information Danger for the user:

This appliance is not designed for persons (including children) with physical or mental impairment or persons not having sufficient experience and knowledge, unless they are instructed in the use of the appliance and are initially supervised by a person responsible for their safety. Keep children under supervision to ensure they do not play with the appliance. - When disconnecting the appliance, make sure that electric supply is turned off. Always take hold of the plug while pulling plug out of the socket. Do not pull the cable.

- In the event of a fault, turn off the power supply.

- Do not damage the mains power cable. Do not operate the appliance with a defective mains power cable.

- The power socket where refrigerator is plugged in must be provided with proper earth connection and suitable safety provisions such as Fuse / MCB.

- Do not extend or modify the powercable length, damage power cable may cause electric shock or damage the unit.

- Any repairs or change in the appliance must be carried out by authorised service personnel only.

- Install and connect the appliance only as instructed.

- Lamps(incandescent lamps, LEDs) in the appliance serve to the appliances are not suited for room illumination.

Humidity Controller Instruction:

- It helps to maintain consistent temperature for long duration and you get farm fresh fruits & vegetables straight from your refrigera-



tor. For less humidity requirement inside the drawer, move the slider towards δ this symbol. For high humidity requirement inside the drawer, move the slider towards this symbol.

Fire hazard:

- The refrigerant R 600a is environmentally friendly but flammable. Leaking refrigerant may ignite.

• Do not damage the refrigerant circuit pipes.

• Do not allow naked flames or ignition sources to enter the appliance.

Do not use any electrical appliances in the

interior (e.g. steam cleaners, heaters, ice cream maker etc.)

• If refrigerant leaks : remove any naked flames or sources of ignition from the leakage area. Ventilate the room well. Notify the customer service.

- Do not store explosives or sprays containing combustible propellants such as butane, propane, pentane, etc.in the appliaces. To identify these spray cans, look for the contents printed on the can, or a flame symbol. Gases in the refrigerator possibly escaping may ignite due to electrical components.

- Keep burning candles, lamps and other items with naked flames away from the appliance.

- Always store high-percentage alcohol in tightly sealed, upright containers.

Danger of tipping and falling:

- Do not misuse the plinth, drawers, doors, shelves etc. as a step or for support. This applies particularly to children.

Danger of frostbite, numbness and pain: - Avoid lasting skin contact with cold surfaces or refrigerated / frozen food or take protective steps, e.g. wear gloves. Do not consume ice cream, water ice or ice cubes immediately after taking out of the refrigerator and do not consume them too cold.

Please observe the specific information in sections:

Â	DANGER	identifies a situation involving direct danger which, if not obviated, may result in death or severe bodily injury.
\triangle	WARNING	identifies a dangerous situation which, if not obviated, may result in death or severe bodily injury.
\triangle	CAUTION	identifies a dangerous situation which, if not obviated, may result in minor or medium bodily injury.
	NOTICE	identifies a dangerous situation which, if not obviated, may result in damage to property.
	NOTE	identifies useful information and tips.

3 Putting into operation 3.1 Transporting the appliance

Risk of injury and danger of damage as a result of incorrect transport !

► Transport the appliance in a packed condition.

Transport the appliance upright.

► Do not transport the appliance without assistance.

3.2 Installing the appliance

NOTE

► After Transporting the appliance, we recommend to keep appliance in a stand

still position for minimum 8 hours. Run the appliance empty for minimum 3 hours before storing food items.

Fire hazard due to dampness! If live parts or the mains plug become damp this may cause short circuits.

► The appliance is designed for use in enclosed areas. Do not operate the appliance outdoors or in areas where it is exposed to water or damp conditions.

Risk of fire due to short circuit! If the mains cable/connector of the appliance or of another appliance touch the rear of the appliance, the mains cable/connector may be damaged by the appliance vibrations, leading to a short circuit.

 Stand the appliance so that it is not touched by connectors or main cables.
 Do not plug the appliance plug or any others plugs into sockets located near the rear of the appliance.

N WARNING

Fire hazard due to refrigerant! The refrigerant R600a is environmentally friendly but flammable. Leaking refrigerant may ignite.

► Do not damage the piping of the refrigeration circuit.

Fire hazard and danger of damage!Do not place appliances emitting heat

e.g. microwaves, toasters etc. near the appliance.

Blocked ventilation openings pose a risk of fire and damage!

Always keep the ventilation openings clear. Always ensure that the appliance is properly ventilated!

NOTICE

Risk of damage due to condensate! Do not install the appliance directly alongside a further refrigerator/freezer.

• In the event that the appliance is damaged, contact service immediately. Do not connect power plug to the mains.

• The floor at which refrigerator is to be kept must be flat & in level.

• Do not install the appliance in a location where it is exposed to direct radiation of the sun, next to a cooker, heater, microwave oven and similar appliances.

• Always stand the appliance with its back directly to the wall.

• The appliance must be moved only when it is empty.

• Standard EN 378 specifies that the room in which you install your appliance must have a volume of 1m³ per 8g of R 600a refrigerant used in the appliance, if the room in which the appliance is installed is too small, a flammable gas-air mixture may form in the event of a event of in the refrigeration circuit.

The quantity of refrigerant used in your appliance is indicated on the sticker on the appliance (back side).

3.3 Disposing of Packaging

Danger of suffocation due to packing material and plastic film !

Do not allow children to play with packing material.

The packaging is made of following recyclable materials :

- corrugated board/cardboard
- expanded polystyrene parts
- polythene bags and sheets
- polypropylene straps

► There is high density rubber provided for packaging purpose only, after unpacking the product please dispose it off.

NOTICE

The Refrigerator doors are provided with a high-quality surface coating and must be cleaned using non corrosive cleaning agent. Do not wipe the door with too much pressure as it may lead to scratches / damages.

► Wipe the coated door surfaces using a soft, clean micro fiber cloth only.

► Apply a stainless steel cleaner to the stainless steel side surface evenly, wiping with the grain. As a result cleaning becomes easier.

• Wipe side walls with using a soft, clean cloth only.

Remove all transit supports.

► Align the appliance so that it stands firmly and on a level by adjusting the legs given at the bottom of refrigerator.

Important for the ventilation:

- At the back of the stack cabinet there has to be a ventilation area of at least 120mm depth throughout the width of the stack cabinet from its extreme back surface.

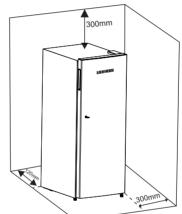
- There has to be at least 300mm gap from Both sides of Refrigerator surface and side wall.

- The ventilation gap over the top has to be at least 300mm.

- The larger the ventilation space, the more energy-saving the appliance is in operation.

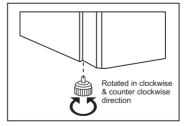
If the appliance is installed in a very damp environment, condensation may form on the outside of the appliance.

Always see to good ventilation near the refrigerator.



3.4 Appliance Leveling & Leg adjustment

Align appliance so that it stands firmly and in level by rotating adjustable leveling legs provided at the front bottom corners of the refrigerator (see appliance at a glance) in clockwise and counter clockwise direction as shown below.



4

3.5 Connecting the appliance

NOTICE

Risk of damage to the electronic control system!

▶ We do not suggest use of stand-alone inverters (conversion of D.C. to A.C./ three-phase) or energy saving plugs.

Fire and overheating hazard!

• Do not use extension cables or multiple socket outlets.

The recommended type of current(alternating current) and voltage for the refrigerator must confirm with the data on the product lable and circuit diagram.

The power socket where refrigerator is plugged in must be provided with proper earth connection and suitable safety provisions such as Fuse / MCB.

It must be easily accessible so that the appliance can be quickly disconnected from the supply in an emergency.

- Check the electrical connection.
- Plug in the power plug.

4 Temperature Setting & Control

4.1 Food refrigeration

NOTE

The energy consumption increases and the cooling performance decreases if the ventilation is inadequate.

• Do not store food too close to each other for good air circulation.

► To safeguard bottles from tipping over: adjust the bottle separator.

4.2 Freezer compartment

You can store frozen food, make ice cubes and freeze fresh food in the freezer compartment.

4.3.1 Setting the temperature*

The temperature depends on the following factors:

- the door opening frequency

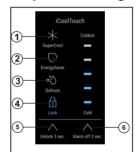
- the room temperature at the site where the appliance is installed

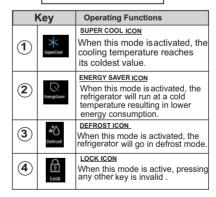
- the type, temperature and quantity of food considering above factors, user have to adjust temperature settings as per requirement.

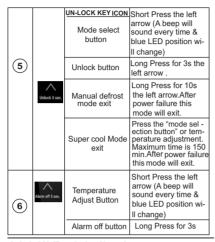


Please refer Temperature setting instructions sticker* provided near temperature setting knob.

4.3.2 UI Temperature Setting*







4.3.3 UI Fault Indication*

When the refrigerator fails, the buzzzer will sound an alarm, and the LED indicator light specified by the temperature bar will flash & other LED indicators will be off. the corresponding warning information is shown in the following table.

a) Fault type - FC Temp Sensor failure.

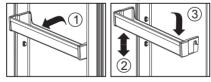
	Temperature Bar	Buzzer
-	The 3rd LED light from top to bottom of the temperature bar flashes according to "0.25 sec ON→0.25 sec OFF"	alarm

b) Fault type - Communication on failure.

	Temperature Bar	Buzzer
Ξ	The 5th LED light from top to bottom of the temperature bar flashes according to "0.25 sec ON → 0.25 sec OFF"	Will sound the alarm. "1 sec ON → 4 sec OFF" cyclic beeping.

4.4 Door rack

Remove door rack according to illustration.



To adjust door rack depending on storage requirement -

1) Lift the rack slightly and pull it out .

2) Move the rack upward or downward depend on requirement upto provided rest button.

3) Move rack inside and slide it downward until it rest on rest button.

Bottles and cans containing drinks may burst when being frozen.

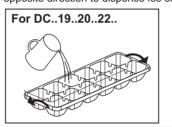
This applies particularly to sparkling drinks. Do not freeze bottles and cans containing drinks!

4.5 Ice Making - Ice Tray*

- Fill up the Ice Tray with water up to water level and place it in freezer compartment.

Ice making time depends on defined

Hold Ice tray at the ends and twist it in opposite direction to dispense ice cubes.

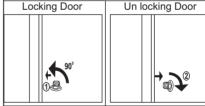


4.6 Door locking*

For DC..19..20..22

For locking door, (1) Gently **push** the key inside the lock and rotate it by 90[°] in counter clockwise direction.

For unlocking door, (2) Gently rotate the key by clockwise direction.



4.7 Door Alarm

*For DC192022		
Tone	Meaning	
Beep Tone*	Door Open for longer time	

4.8 Adjusting Glass Shelf *

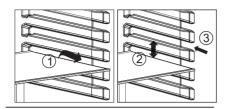
To adjust glass shelves depending on storage requirement -

1) Lift the shelf slightly and draw it out

forwards. 2) Move the shelf upward or downward

depend on requirement.

3) Move shelf backward until it rest on back side of wall.

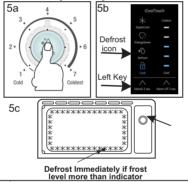


5 Maintenance

5.1 Defrosting the Refrigerator

For non UI Model Press the defrost button as shown in image (5a) and for UI Models press the left key as shown image (5b) upto 3 sec to unlock & then select the defrost icon,when the indicator level is covered with Ice in freezer compartment as shown below image (5c) or in the instruction sticker provided inside refrige rator.

For defrosting refrigerator, push defrost button every 3rd Day.



Do not tamper with temperature sensing bulb* provided at the bottom side of freezer. Do not use any sharp object to remove Ice formation from Freezer.

5.2 Cleaning the appliance

Risk of injury and damage as a result of hot steam! Hot steam may damage the surfaces and cause burns.

Do not use any steam cleaners!

NOTICE

Incorrect cleaning damages the appliance!
 Do not use cleaning agents in concentrated form.

Do not use any abrasive sponges or steel wool.

Please do not use any aggressive,

abrasive, sand-,chloride-,chemical- or acidbased cleaning agents.

Do not use chemical solvents.

► Do not damage or remove the instruction sticker in the inside of the appliance. It is important for the customer.

Do not pull off, bend or damage cables or other components.

Do not allow any cleaning water to enter the electrical parts.

Please use soft cleaning cloths and a

universal pH-neutral cleaning agent.Please use food grade cleaning and care

products in the appliance interior for cleaning.

- Switch off Refrigerator mains supply.
- Pull out the power plug.
- Empty appliance.

Clean **plastic outer and inner surfaces** with soft clean cloth soaked in lukewarm water and a little washing-up liquid.

 Clean glass shelves and interior accessories with soft clean cloth soaked in lukewarm water and a little washing-upliquid.
 After cleaning:

Wipe dry the appliance and interior accessories with dry soft cloth.

Connect the appliance and switch it on again.

▶ When the temperature is sufficiently cold: Put the food back inside.

5.3 Customer service

First observe the problem and please contact the customer care number. **7038-100-400**

Risk of injury if repair work is not carried out professionally!

Please contact service personnel only.

Read the appliance (1) Model Nos., and (2) serial No. on the product sticker located on the appliance at the left top side. (As shown in below fig. for reference purpose only)

 It is usual that sides of Refrigerator may get wan to avoid any moisture condensation on the surface It is not a system failure. 	
 In case of high condensation due to high humidi	E-mail at
please wipe out side walls.	customercare.lhi@liebherr.com
 Do not keep any hot or spilling objects on the top	Warranty Terms & Conditions or to
of Refrigerator.	Register the Product / Concerns
902858303 DFPImE 2221 I01 2	Kindly scan the QR Code.

Notify the customer service, specifying the fault, appliance model No and serial No.

This will help us to provide you with a faster and more accurate service.
 Keep the appliance closed until the

Reep the appliance closed until the customer service arrives.
 Disconnect the power supply (not by

Disconnect the power supply (not by pulling the connecting cable).

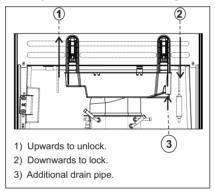
NOTE

In freezer compartment condensation or frosting on back wall, and glass shelf is normal, this is due to humidity of air inside the compartment.

In refrigerator compartment condensation or formation of few water droplets on glass shelves or below chiller tray is normal, this is due to humidity of air inside refrigerator compartment.

Condensation on dairy safe & drain tray might overflow if defrost not done in every 3rd day.

5.4 Adjustable Drain water tray*



It is a Unique feature, where we can remove and re-align very easily for cleaning purpose or incase of water over flow from . drain tray .

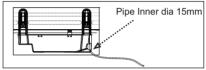
Steps & precautions for Cleaning :-

- Drain tray situated back side of the refrigerator.
- Turn off and unplug the refrigerator for safety purpose.
- Gently slide the drain tray upwards to unlock as shown in image (arrow 1) to take out from the refrigerator by using both hands.
- ► Throw the water into the sink from drain tray, if required clean the drain tray with cloth.
- ► After cleaning gently slide the drain tray

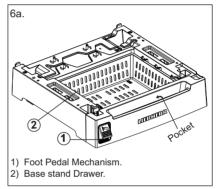
downwards to lock as show in image (arrow no 2) to the refrigerator by using both hands.

- After that plug in to start the refrigerator.
- Note: There is Additional feature also provided as shown in image point no 3 (addititional drain pipe).

With this feature water can continuously drain via external pipe. (external pipe - the pipe should be connected to the additional pipe of drain tray and other end of the external pipe should be connected to sink or drain area.)



6 Foot Pedal / Base stand*



The foot pedal mechanism allows to open the refrigerator door with the foot rather than hands. This can be useful feature in situations where hands are occupied or messy, such as during cooking or cleaning.

The foot pedal is installed at the base of the refrigerator in the front. It is connected to rod that runs through the door and connects to the door latch mechanism. When you press down on the pedal with foot, it pulls the rod, which releases the door latch and allows you to open the door.

However, it's important to note that not all refrigerator model in this category come with a foot pedal as a standard feature, and retrofitting a foot pedal onto an existing refrigerator may not be possible or pratical. Additionally, some users may find it difficult or uncomforrtable to use a foot pedal, esepecially if they have mobility or balance issues.

6.1 Do's & Don'ts

- Gently press the foot pedal with foot for easy opening.
- Check the lock condition while pressing the foot pedal, it should be in open condition.
- Don't overstuff the drawer above it level and operate.
- Don't operate the pedal assembly, when the drawer is not properly assembled.
- Don't use any external base stand or any cloth below the drawer, it may cause unbalance.
- Don't move the refrigerator with base stand/drawer, it might damage the drawer.

6.2 Base Stand Drawer *

- To keep upto 6 kg onion or potato.
- Do not keep any liquid stuffs or any leafy vegetables, it may get spoiled in span of less time.
- Gently pull/push the drawer by using pocket (as shown in picture (6a)) to use or after use.

Note:- Operate by hand only.

7 Troubleshooting

Your appliance is designed and manufactured for a long life span and reliable operation. If a malfunction nonetheless occurs during operation, check whether it is due to a handling error. In this case you will have to be charged for the costs incurred, even during the warranty period. You may be able to rectify the following following faults yourself:

Appliance does not work.

- \rightarrow The appliance is not switched on.
- Switch on the appliance.

 \rightarrow The power plug is not properly inserted in the wall socket.

Check power plug.

The compressor runs for a long time.

→ The compressor switches to a low speed depending on requirement. Although the running time is increased as a result, energy is saved.

This is normal in energy-saving models. Excessive noise.

→ Speed-controlled* compressors may produce varying running noise due to different speed steps.

The sound is normal.

A bubbling and gurgling noise.

→ This noise comes from the refrigerant flowing in the refrigeration circuit.
 ▶ The sound is normal.

Vibratory noise.

→ The appliance is not fixed to the ground. The running of the cooling unit therefore makes objects and adjacent furniture vibrate.

 Adjust appliance via the height adjustable legs.

- Move bottles and containers apart. The outside surfaces of the appliance are warm
- → The heat of the refrigeration circuit is
- used to prevent condensation.

This is normal.

The temperature is not cold enough.

→ The door of the appliance is not properly closed

- Close the door of the appliance.
- → Insufficient ventilation.

customer service.

 Clear ventilation windows. The appliance was opened too frequen-

tly or for too long.
 Wait until the appliance reaches the required temperature itself. If not, contact the

8 Decommissioning

8.1 Switching off the appliance

Switch off the main power supply.
 Wait until the external temperature of

► Wait until the external temperature of refrigerator becomes ambient (equal to room temperature).

8.2 Taking the appliance out of service

- Pull out the power plug.
- Empty the appliance.
- Clean the appliance.
- Leave the door open to prevent odour.

9 Disposing of the appliance

The appliance contains some reusable materials and should be disposed of properly. Appliances which are no longer needed must be disposed of in a professional and appropriate way, in accordance with the current local regulations and laws as per guidelines of the Central Government of India, E-Waste (Management) rules 2022 have been notified.

When disposing of the appliance, ensure that the refrigeration circuit is not damaged to prevent uncontrolled leaking of the refrigerant and oil.

Trouble Shooting Guide				
Problem	Possible Causes	Solution		
		Check the Electrical conditions if found any dislocation of		
	The power cable is unplugged.	the power cable, plug in the power cable again properly.		
Refrigerator is not cooling.	A household fuse has blown or a	Replace the fuse or reset the MCB. If the problem		
	MCB has tripped.	persists, contact an electrician.		
	The refrigerator control is set to off position.	Refer to the Setting the Controls section.		
	The refrigerator is in the defrost cycle.	Wait for 2-4 hrs, after that compressor will restart automatically		
	The power cable is unplugged.	Firmly plug the power cable into a live outlet with proper voltage (refer to Electrical & Grounding Requirements).		
Lights do not work	An LED light has malfunctioned.	Before proceeding to replace LED, unplug the refrigerator or turn off power at the MCB or fuse box. NOTE: The refrigerator and freezer compartment lamps are		
	-	LED interior lighting, and service should only be performed by a qualified technician.		
	The refrigerator is not level.	Leveling should be proper at floor.		
	Food packages are blocking the door open.	Rearrange food containers to clear door and door shelves.		
Doors will not close completely.	The ice tray, vegetable cover, pans, shelves, or door baskets are out of position.	Push all the way ice tray, vegetable cover, pans, shelves, or door baskets into their correct positions.		
	The gaskets are sticking / Rolling.	Clean gaskets and the surfaces that they touch. Rub a thin coat of appliance polish or kitchen wax on the gaskets after cleaning		
Frost or ice crystals on frozen food.	The door is not closing properly .	Ensure that door should be properly closed. (External & Freezer door)		
These is united in the	The refrigerator is defrosting.	The water will evaporate. It is normal for water to drip into the defrost water tray.		
There is water in the defrost water tray.	It is more humid than normal.	Expect that the water in the defrost water tray will take longer to evaporate. This is normal when it is hot or humid. Also given it is hot or humid. Also given provision to remove the drain tray and clean or also can use external drain pipe to drain the water from the drain tray.		
Refrigerator or Freezer section is too cold.	Controls are not set correctly for conditions.	Check the temperature settings and make the settings towards the warm as per given in instruction sticker.		
	The doors are opened often.	Opening the door warms the refrigerator, requiring the compressor to run longer in order to cool the refrigerator back down. In order to conserve energy, try to get everything you need out of the refrigerator at once, keep food organized so it is easy to find, and close the door as soon as the food is removed, or also can use external pipe to drain the water.		
Temperature is too warm or there is interior moisture buildup.	The control is not set correctly for the surrounding conditions.	If the temperature is too warm, change the setting one increment at a time. Refer to the Setting the Controls section. Wait 24 hours for temperatures to stabilize or even out.		
	A large amount of food has just been added to the refrigerator or freezer.	Adding food warms the refrigerator. It can take a few hours for the refrigerator to return to normal temperature.		
	The weather is humid.	In humid weather, air carries moisture into the refrigerator when the doors are opened. Increased humidity in the freezer or refrigerator compartments can lead to frost or condensation.		
	An defrost cycle was completed.	It is normal for droplets to form on the interior back wall after the refrigerator defrosts.		
	The gaskets are dirty or sticky.	Clean the gaskets and the surfaces that they touch. Rub a thin coat of appliance polish or kitchen wax on the gasket after cleaning.		
The doors are difficult to open.	The door is reopened within a short time after having been opened.	When you open the door, warmer air enters the refrigerator. As the warm air cools, it can create a vacuum. If the door is hard to open, wait 10 seconds to allow the air pressure to equalize, then see if it opens more easily.		
	Communication error.	Restart the Appliance.		
UI Not Working	UI Display PCB Failure.	Check the cable behind the UI main PCB or replace the UI & PCB		
Frozen food in refrigerator compartment	The temperature control in the refrigerator compartment is set too cold.	Press the Temperature Adjust button to set the refrigerator compartment to a warmer temperature.		
	Food with a high water content was placed too close to the cold air discharge vent.	Place food with a high water content toward the front of the refrigerator.		
	The power cable is unplugged.	Proper voltage (see Electrical & Grounding Firmly plug the power cable into a live outlet with Requirements).		
Compressor Not Starting	Voltage Fluctuation at house	Due to voltage fluctuation compressor stop for safety purpose to avoid any damage , for that 1 time unplug & plug power cable & again switch on the refrigerator.		
	OLP Trip	Need to check the OLP connections & continuity & also need to check the PTC resistance as specification.		

।वषय-सूच।			
1. एप्लायंस एक	⁵ नजर में	10	
1.1 एप्लायंस और	र सामग्री का विवरण	10	
1.2 एप्लायंस के प्र	ग्योग का दायरा	10	
1.3 एप्लायंस का	बाहरी डायमेंशन	11	
1.4 ऊर्जा की बच	त	11	
2. सुरक्षा सम्बंध	ग्री सामान्य सुचनाएं	11	
 संचालन प्रारं 		12	
3.1 एप्लायंस का	परिवहन	12	
3.2 एप्लायंस इंस्ल		12	
3.3 पैकेजिंग को न	नष्ट करना	13	
	समतलन और पाये की व्यवस्था	14	
3.5 एप्लायंस को	कनेक्ट करना	14	
4. तापमान का	समायोजन और नियंत्रण	14	
4.1 फूड रेफ्रिजरेश	शन	14	
4.2 फ्रीजर कंपार्ट		14	
	नेर्धारित करना	14	
	ग्मान निर्धारित करना	14	
4.3.3 यूआई दोग		15	
4.4 दरवाजे की रैव		15	
4.5 बर्फ बनाना -		15	
4.6 दरवाजे को त		16	
4.7 दरवाजे का अ		16	
	को व्यवस्थित करना	16	
5. रख-रखाव	(मेंटिनेंस)	16	
	रफ़्रिजरेटर की डी–फ्रॉस्टिंग	16	
5.2 एप्लायंस की	साफ–सफाई	16	
5.3 ग्राहक सेवा		17	
5.4 एडज्स्टेबल [•]		17	
6. फुट् पैडल/बे		18	
6.1 करने और ना		18	
6.2 बेस स्टैंडू ड्रॉव	र २	18	
	ण (ट्रबलशुटिंग)	18	
 कार्य से हटा 	ना (डीकमिशनिंग)	19	
	स्विच-ऑफ करना	19	
	सेवा से बाहर निकालना	19	
9. एप्लायंस क	ो विनष्ट करना	19	

1.1 एप्लायंस और सामग्री का विवरण

1.2 एप्लायंस के प्रयोग का दायरा

में उपयोग किए जाने योग्य नही है ।

यह एप्लायंस घरेलू अथवा समान वातावरण में केवल खाद्य वस्तु की कूलिंग के लिए उपयुक्त है।

इस एप्लायंस का प्रयोग घरेलू वातावरण में सामान्य तरीके से करें । अन्य सभी प्रकार के प्रयोग अस्वीकार्य है और इससे एप्लायंस वॉरंटी के लाभ से मुक्त होता है (कृपया अधिक जानकारी के लिए वॉरंटी कार्ड पढें) । यह एप्लॉयंस दवाओं, रक्त प्लाज्मा, प्रयोगशाला सामग्रियों या ऐसी ही अन्य वस्तुओं अथवा उत्पादों के संग्रह और कूलिंग के लिए उपयुक्त नहीं है । एप्लायंस का दुरूपयोग करने से संग्रह किए गए उत्पाद की हानि हो सकती है या वह नष्ट हो सकता है । इसके अलावा, यह एप्लायंस विस्फोट की संभावना वाले वातावरण

यह एप्लायंस अपनी क्लायमेट रेटिंग के अनुसार विशिष्ट पारिताशिक तापमान सीमा में ही ऑपरेट किएँ जाने के लिए

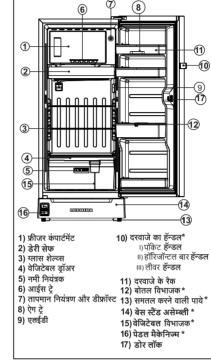
निर्धारित है । आपके एप्लायंस की सही क्लायमेट रेटिंग और

अन्य क्लायमेट रेटिंग नीचे तालिका में दिखाई गई है।

►

छलकने से बचाने के लिए भोजन को सीधी अवस्था में रखें/भं

1.	एप्लायस एक नजर म	10 I	_
1.1	एप्लायंस और सामग्री का विवरण	10	
1.2	एप्लायंस के प्रयोग का दायरा	10	
1.3	एप्लायंस का बाहरी डायमेंशन	11	
1.4	ऊर्जा की बचत	11	
2.	सुरक्षा सम्बंधी सामान्य सुचनाएं	11	
3.	संचालन प्रारंभ करना	12	(
3.1	एप्लायंस का परिवहन	12	
3.2	एप्लायंस इंस्टॉल करना	12	(
3.3	पैकेजिंग को नष्ट करना	13	
3.4	एप्लायंस का समतलन और पाये की व्यवस्था	14	
3.5	एप्लायंस को कनेक्ट करना	14	
4.	तापमान का समायोजन और नियंत्रण	14	
4.1	फूड रेफ्रिजरेशन	14	(
4.2	फ्रीजर कंपार्टमेंट	14	`
4.3.		14	
	2 यूआई तापमान निर्धारित करना	14	1
	3 यूआई दोष संकेत	15	
	दरवाजे की रैक	15	
	बर्फ बनाना – आईस ट्रे	15	
	दरवाजे को ताला लगाना	16	
	दरवाजे का अलाम	16	(
	ग्लास शेल्फ को व्यवस्थित करना	16	
	रख-रखाव (मेंटिनेंस)	16	1
	डायरेक्ट कूल रेफ्रिजरेटर की डी–फ्रॉस्टिंग	16	234
	एप्लायंस की साफ-सफाई	16	3
	ग्राहक सेवा	17	
	एडज्स्टेबल् ड्रेन वॉटर ट्रे	17	5
6.	फुट् पैडुल/बेस स्टैंड :	18	7
	करने और ना करने योग्य	18	8
	बेस स्टैंड ड्रॉवर	18	9
	समस्या निवारण (टूबलशुटिंग)	18	Ĭ
8.	कार्य से हटाना (डीकमिशनिंग)	19	
	एप्लायंस को स्विच-ऑफ करना	19	
	एप्लायंस को सेवा से बाहर निकालना	19	-
9.	एप्लायंस को विनष्ट करना	19	
1.	एप्लायंस एक नजर में		



डायरेक्ट कूल रेफ्रिजरेटर

DC.19..20..22...

विषय-सची

सूचना : ▶रेफिजरेटर का प्रयोग निर्दिष्ट व्यापक तापमान विस्तार के मध्य ही किया जाना चाहिए अन्यथा ठंडा करने की क्षमता कम हो जाती है।

क्लायमेट रेटिंग	पारिवेशिक तापमान	
SN	10°C से 32°C तक	
N	16°C से 32°C तक	
ST	16°C से 38°C तक	
Т	16°C से 43°C तक	
SN-T	10°C से 43°C तक	

अपने रेफ्रिजरेटर के मॉडल की क्लायमेट रेटिंग, कुल भार, रेफ्रिजरंट की मात्रा और विद्युतीय रेटिंग के लिए कृपया फ्रिज में बांयी और के निचले हिस्से में प्रॉडक्ट स्टीकर को देखिये (व्हेज ड्रॉवर के पास) या फ्रिज के पिछले भाग में सर्किट डायग्राम स्टीकर को देखिये ।

हमारे कंपनी से निकलने से पहले शेल्फ, ड्रॉवर, बास्केट को अनुकूलतम ऊर्जा दक्षता के लिए व्यवस्थित किया जाता है।

1.3 एप्लायंस का बाहरी डायमेंशन

Models	191	202	222
W-Bar Handle with BS	588	588	588
W-Bar Handle & No BS	584	584	584
W-Pocket Handle with BS	584	584	584
W-Pocket Handle & No BS	578	578	578
H-with Base Stand	1367	1422	1522
H-No Base Stand	1245	1300	1400
D-Bar Handle with BS & No BS	650	650	650
D-Pocket Handle with BS	623	623	623
D-Pocket Handle & No BS	605	605	605

-W-Width,H-Height,D-Depth,BS-base Stand

ध्यान दें

ऊपर बताये गए डायमेंशन एप्लायस को दूरतम सतहों से (दिखाये गये चित्र के अनुसार) मापे गए है। जो प्रकार के अनुसार बदल सकते है।



1.4 ऊर्जा की बचत

- हमेशा अच्छी हवादार स्थिति बनाए रखें।

– एप्लायंस को सूर्य की सीधी रोशनी या किसी स्टोव, हीटर या ऐसी किसी अन्य वस्तु के पास न रखें ।

 ऊर्जा की खपत इंस्टॉलेशन की स्थितियों पर जैसे की आस–पास के तापमान पर निर्भर है।

 बेहतर ऊर्जा दक्षता के लिए दरवाजा खोलने का आवृत्ती और समय न्यूनतम सीमित करें ।

 ध्यान रखें कि सभी खाद्य वस्तुएं भंडारण के लिए अच्छी तरह पैक की हुई और ढकी हुई हों। इससे फ्रॉस्ट नही जमेगा।

– गर्म खाद्य वस्तु को रेफ्रिजरेटर में रखने से पहले कमरे के तापमान पर उसे ठंडा कर लें ।

 लंबी छुट्टीयो में रेफ्रिजरेटर युनिट को खाली कर ले और स्विच ऑफ कर दें।

2. सुरक्षा सम्बंधी सामान्य सुचनाएं उपयोगकर्ता के लिए खतरा :

यह एप्लायंस ऐसे व्यक्तियों (बच्चो सहित) के लिए तैयार नही किया गया है जो शारीरिक, ऐन्द्रिक या मानसिक रूप से अक्षम है, या ऐसे व्यक्ति जिनके पास पर्याप्त अनुभव अथवा ज्ञान नही है। बशर्ते कि उन्हें एप्लायंस के प्रयोग का निर्देश प्राप्त न हो और आरंभ में किसी ऐसे व्यक्ति की निगरानी में हों जो उनकी सुरक्षा के लिए जिम्मेदार हों। बच्चों पर हमेशा निगरानी रखें ताकि वे उपकरण से खेलें नहीं ।

 एप्लायंस को सप्लाई से डिस्कनेक्ट करने से पहले इलेक्ट्रिक सप्लाय बंद करें । पावर केबल निकालते समय हमेशा प्लग को पकडकर खीचें । केबल को न खीचें।

- कोई फॉल्ट होने पर, पावर सप्लाय बंद करें ।

 मेन्स के पावर केबल को क्षति न पहुंचाएं । एप्लायंस को दोषपूर्ण मेन्स पावर केबल के साथ ऑपरेट न करें।

 रेफ्रिजरेटर को लगाए जाने वाले पावर सॉकेट मे उचित अर्थिंग कनेक्शन और फ्यूज/एमसीबी इत्यादी सुरक्षा प्रावधान का होना जरूरी है।

 पावर केबल की लंबाई को न बढाएं, उसके कारण बिजली के झटके या यूनिट को नुकसान पहुंच सकता है।

 किसी भी मरम्मत या उपकरण में पविरर्तन केवल अधिकृत सेवा कर्मियों द्वारा किया जाना चाहिए।

– एप्लायंस को केवल निर्देश के अनुसार ही इंस्टॉल या कनेक्ट करें।

– इन निर्देशों को किसी सुरक्षित जगह पर रखें और बाद के किसी भी मालिक को दे दें।

 एप्लायंस में लगे विशेष उद्देश्य वाले लॅम्प (इन्कैन्डेसेंट लॅम्प, एल.ई.डी.) केवल एप्लायंस को प्रकाशित करने के लिए है, वे कमरे को प्रकाशित करने के लिए नहीं

आर्द्रता नियंत्रक अनुदेश :

यह लंबे समय तक लगातार तापमान बनाए रखने में मदद करता है और आपको ताजे फल और सब्जियाँ सीधे रेफ्रिजरेटर से



मिलेंगे। ड्रावर के अंदर कम नमी की आवश्यकता के लिए स्लाइडर को इस 🖉 चिन्ह की ओर ले जाएं। ड्रावर के अंदर ज्यादा नमी की आवश्यकता के लिए स्लाइडर को इस 🚧 चिन्ह की ओर ले जाएं।

आग का खतरा :

 रेफ्रिजरंट R 600a पर्यावरण के लिए अनुकूल है लेकिन ज्वलनशील है। रेफ्रिजरंट के बाहर निकलने से आग पकड सकती है।

• रेफ्रिजरंट सर्किट पाइपों को क्षतिग्रस्त न करें।

• खुली लपटों या आग के स्त्रोतो को एप्लायंस में प्रवेश न करने दें।

• भीतरी हिस्से में बिजली के किसी भी उपकरण का प्रयोग न करें (जैसे: स्टीम क्लीनर, हीटर, आइसक्रीम मेकर इत्यादि)

 यदि रेफ्रिजरंट बाहर निकल आऐ : रिसाव वाले क्षेत्र से किसी भी खुली लपट या आग के स्त्रोत को हटा दें। कमरे में अच्छी तरह हवा आने दें। ग्राहक सेवा को सूचित करें।

• एप्लायंसों मे विस्फोटक वस्तुओं या ऐसे स्प्रे का

उपयोग या भंडारण न करें जिनमें ब्यूटेन, प्रोपेन, पेन्टेन इत्यादि का प्रयोग किया जाता हो। इस तरह के स्प्रे के डिब्बों को पहचानने के लिए, डिब्बे पर अंकित चिन्हो पे या आग के संकेत पर ध्यान दें। बिजली के पूर्जो के कारण, रेफ्रिजरेटर से निकलती हुई गैसें प्रज्वलित हो सकती है।

 जलती हुई मोमबत्तियों, लैम्पों और खुली लपटों वाली अन्य वस्तुओं को एप्लायंस से दूर रखें ताकि एप्लायंस में आग न पकडे।

• उच्च प्रतिशत वाले अल्कोहोल को हमेशा अच्छी तरह सीलबंद, खडी स्थिती वाले कंटेनर में ही रखें।

उलझने और गिरने का खतरा :

प्लिंथ, ड्रॉअर्स, शेल्वस् या डोर इत्यादि का इस्तेमाल चढने या सहारे के लिए न करें। यह बात बच्चों पर खास तौर पर लागू होती है।

फ्रॉस्टबाइट, सुन्नपन या दर्द का खतरा :

– ठंडी सतह अथवा रेफ्रिजरेटेड / फ्रोजन खाद्य वस्तु पर त्वचा को ज्यादा देर संसर्ग में न रखें या रक्षात्मक उपाय करें, जैसे दस्ताने पहनना । आइसक्रीम, वॉटर आइस या आइस क्यूब का उपभोग तुरन्त या अत्यंत ठंडी स्थिति में न करें।

नीचे दिए गए विशेष निर्देशों का पालन करें :

Â	खतरा	ऐसी स्थिति का परिचायक है जिसमें सीधा खतरा है जिससे यदि न बचा जाए तो मौत या गंभीर शारीरिक क्षति हो सकती है ।	
Â	चेतावनी	खतरनाक स्थिति का परिचायक है जिससे यदि न बचा जाए तो मौत या गंभीर शारीरिक क्षति हो सकती है ।	
\triangle	सावधानी	खतरनाक स्थिति का परिचायक है जिससे यदि न बचा जाए तो मामूली से लेकर मध्यम स्तर तक की शारीरिक क्षति पहुंच सकती है ।	
	सूचना	खतरनाक स्थिति का परिचायक है जिससे यदि न बचा जाए तो सम्पत्ति का नुकसान हो सकता है ।	
	ध्यान दें	उपयोगी सूचनाओं और टिप्स का परिचायक है।	

3. संचालन प्रारंभ करना

3.1 एप्लायंस का परिवहन

/!\ सावधानी

गलत परिवहन के कारण नुकसान का जोखिम और क्षति का खतरा

- एप्लायंस को पैक्ड स्थिति में ही लाया जाए।
- एप्लायंस को सीधी स्थिति में ही लाया जाए।

 बिना सहायता के एप्लायंस को लाने या ले जाने का प्रयत्न न करें।

3.2 एप्लायंस इंस्टॉल करना

ध्यान दें

एप्लायंस के परिवहन के बाद, हम सिफारिश करते हैं कि एप्लायंस को 8 घंटे के लिए रुकी हुई अवस्था में सिधा रखें। बिना भंडारन के रेफ्रिजरेटर को 3 घंटे तक चलाईए।

🕂 सावधानी

आर्द्रता के कारण आग लगने का खतरा। यदि विद्युतीय पुर्जे या मेन प्लग गीला हो जाएं तो इससे शॉर्ट सर्किट हो सकता है।

यह एप्लायंस बंद कमरे में प्रयोग के लिए बनाया गया है। एप्लायंस को कहीं बाहर या ऐसी जगहों में ऑपरेट न करें जहां पानी के छीटों या आर्द्रता का खतरा हो।

🕂 चेतावनी

शॉर्ट सर्किट के कारण आग लगने का खतरा ! यदि कनेक्टर या मेन्स केबल एप्लायंस या अन्य एप्लायंस से छू जाए तो एप्लायंस के कम्पन के कारण मेन्स केबल या कनेक्टर क्षतिग्रस्त हो सकता है और शॉर्ट सर्किट हो सकती है।

 एप्लायंस को खडा रखें ताकि कनेक्टर या मेन केबल्स का स्पर्श न हो ।

 एप्लायंस के पीछे स्थित सॉकेटों में एप्लायंस या अन्य कुछ भी प्लग न करें।

/ चेतावनी

रेफ्रिजरंट के कारण आग का खतरा ! रेफ्रिजरंट R 600a पर्यावरण–अनुकुल है किंतु ज्वलनशील है ।

रेफ्रिजरंट के बाहर निकलने से आग लग सकती है । रेफ्रिजरंट सर्किट की पाईपिंग को नुकसान

न पहुंचाएं ।

🕂 चेतावनी

आग लगने और क्षतिग्रस्त होने का खतरा ! ▶ एप्लायंस के उपर ताप–उत्सर्जी उपकरण जैसे की

माइक्रोवेव्ह, टोस्टर, इत्यादि न रखें ।

/ 📐 चेतावनी

हवा आने–जाने की सुराखों के बंद रहने से आग लगने और नुकसान का खतरा है।

 हवा आने–जाने की सुराखों (वेंटिलेशन) को खुला रखें।

हमेशा यह सुनिश्चित करें कि एप्लायंस को पर्याप्त हवा मिल रही हो ।

सुरक्षा

कंडेन्सेट के कारण नुकसान का खतरा !

 एप्लायंस को किसी अन्य रेफ्रिजरेटर के बिल्कुल करीब कभी इंस्टॉल न करें।

 एप्लायंस के क्षतिग्रस्त होने के स्थिति में, सर्व्हिस से सम्पर्क करें । पावर केबल को मेन्स से कनेक्ट ना करें ।

 रेफ्रिजरेटर के स्थान की सतह सपाट और समतल होनी चाहिए।

 एप्लायंस को किसी ऐसे स्थान पर इंस्टॉल न करें जहां वह सूर्य की रोशनी के सीधे परिवर्तन के संसर्ग में हो, या किसी क़कर, हीटर या ऐसी ही अन्य वस्तू के पास हो।

 एप्लायंस के पिछले भाग को हमेशा दीवार की ओर खडा करें।

 एप्लायंस को अपनी जगह से तभी हटाएं जब वह खाली हो।

 स्टैंडर्ड EN 378 यह बतलाता है कि आप अपने एप्लायंस को जिस कमरे में इंस्टॉल करते है उसका वॉल्यूम एप्लायंस में प्रयुक्त R 600a रेफ्रिजरंट के प्रति 8g का 1m³ होना चाहिए। यदि वह कमरा बहुत छोटा हो जिसमें एप्लायंस को इंस्टॉल किया गया है तो रेफ्रिजरेटर सर्किट में कोई रिसाव होने पर एक ज्वलनशील गैस-हवा का मिश्रण बन सकता है। आपके एप्लायंस में प्रयुक्त रेफ्रिजरंट की मात्रा एप्लायंस के भीतर के स्टिकर पर संकेतित है।

3.3 पैकेजिंग को नष्ट करना

/ 📐 चेतावनी

पैकिंग सामग्री और प्लास्टिक फिल्म के कारण दम घुटने का खतरा !

बच्चों को पैकिंग सामग्री से खेलने न दें।

पैकेजिंग निम्नांकित रिसायकल किए जाने योग्य पदार्थो से बना है।

- तराशा हुआ बोर्ड / कार्डबोर्ड
- प्रसारित पॉलिस्टिरिन पार्ट्स
- पॉलिथिन बैग्स एवं शीट्स
- पॉलिप्रोपिलिन स्ट्रैप्स

बडी घनत्व रबर केवल पैकेजिंग उद्देश्य के लिए उपयोग किया गया है, पैकेजिंग को खोलने के बाद कृपया रबर को कूड़ेदान में फेंकिये।

सूचना

स्टेनलेस स्टील के दरवाजे उच्च गुणवत्ता की सतही परत के साथ मुहैया करवाए गए है और इन दरवाजो को जंग रहीत सफाई उत्पाद के इस्तेमाल से साफ करें । दरवाजो को अधिक बल लगाकर न पोंछे । इस से दरवाजे पर खरोच/क्षती हो सकती है। दरवाजे की सतहों को केवल एक मायक्रोफाइबर साफ कपडे से पोंछिये।

 स्टेनलेस स्टील की सतहों पर सभी भागों में स्टेनलेस स्टील क्लीनर लगाइए। कपडे से ग्रेन्स की दिशा में पोछिए। इससे सफाई आसान हो जाती है।

 केवल नरम और साफ कपडे का उपयोग करके ही बाजू की दीवारों को पोंछिये।

सभी परिवहन के सहारों को हटाइये।

उपकरण को रेफ्रिजरेटर के निचे दिए गए पेरो को व्यवस्थित करके इस प्रकार संरेखित कीजिये जिससे कि यह मजबूती से समतल खडा रहे।

व्हेंटिलेशन के लिए आवश्यक :

 स्टैक कैबिनेट के पीछे कम से कम 120 मि.मी. गहराई का वायु-संचालन स्थान होना चाहिए । स्टैक कैबिनेट की दूरतम पिछली सतह से पिछली दिवार का यह अंतर है।

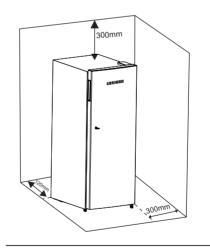
 रेफ्रिजरेटर की दोनों बाजू की सतहों और साथ की दीवारों के बीच कम से कम 300 मि.मी. का अंतर होना चाहिए।

रेफ्रिजरेटर के उपर व्हेंटिलेशन दूरी कम से कम 300
 मि.मी. सेंटीमीटर होनी चाहिए।

 जितना अधिक वायु संचालन क्षेत्र होगा. रेफ्रिजरेटर के चलने पर ऊर्जा की उतनी अधिक बचत होगी।

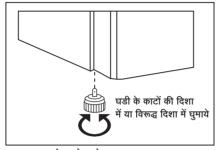
 अगर रेफ्रिजरेटर को काफी नम जगह पर लगाया गया है, तो रेफ्रिजरेटर के बाहर कंडेनसेशन हो सकता है।

 रेफ्रिजरेटर के पास हमेशा अच्छा वायु संचालन होना चाहिए।



3.4 एप्लायंस का समतलन और पाये की व्यवस्था

रेफ्रिजरेटर के अगले भाग के निचले कोनों पर दीं गयी समतलन पायों को घडी के काटों की दिशा में या विरूद्ध दिशा में घुमाये जैसा कि नीचे दिखाया गया है (एप्लायंस पर एक नजर देखीए)। उपकरण को इस प्रकार संरेखित कीजिये कि यह मजबूती से समतल खडा रहें।



3.5 एप्लायांस को कनेक्ट करना

सूचना

इलेक्ट्रोनिक कंट्रोल सिस्टम के नुकसान का जोखिम ! हम स्टैंड–अलोन इन्वर्टर (डी.सी. से ए.सी. में एनिटर्चिन) पर किंटनी की वनन काने समेग के प्रसाप के

परिवर्तित) या बिजली की बचत करने वाले प्लगस् के इस्तेमाल का सुझाव नही देते है ।

🕂 चेतावनी

आग एवं ज्यादा गर्म होने का खतरा ! एक्सटेंशन केबल्स या मल्टिपल सॉकेट

आउटलेट्स का प्रयोग न करें।

रेफ्रिजरेटर के लिए सिफारिश किये गए विद्युत प्रवाह (करंट) और विद्युत दाब (व्होल्टेज) को रेफ्रिजरेटर पर दिए गए लेबल और सर्किट डायग्राम की जानकारी के अनुरूप होना चाहिए।

– रेफ्रिजरेटर को लगाए जाने वाले पावर सॉकेट मे उचित अर्थिंग कनेक्शन और फ्यूज/एमसीबी इत्यादी सुरक्षा प्रावधान का होना जरूरी है ।

वह आसानी से पहुंच–योग्य होना चाहिए ताकि आकस्मिक स्थिति में उसे तुरन्त विद्युत–प्रवाह से अलग किया जा सके ।

- बिजली के कनेक्शन की जांच कर लें।
- पावर प्लग लगा दें।

4 तापमान का समायोजन और नियंत्रण 4.1 फूड रेफ्रिजरेशन

सूचना

पर्याप्त हवादार स्थिति न होने पर बिजली की खपत बढ जाती है और कूलिंग की क्षमता घट जाती है। >अच्छे वायु संचार के लिए भोजन को एक-दूसरे के बहुत

करीब न रखें ।

 बोतलों को एक दुसरे के ऊपर गिरने से रोकने के लिए बोतल सेपरेटर को व्यवस्थित कीजिये।

4.2 फ्रीजर कंपार्टमेंट

आप फ्रिजर कंपार्टमेंट में जमे हुए फूड का भण्डारण कर सकते है, बर्फ के क्यूब्स बना सकते है और ताजे भोजन को जमा सकते है।

4.3.1 तापमान निर्धारित करना

रेफ्रिजरेटर का तापमान नीचे दिये गये परिस्थितीयों पर निर्भर करता है ।

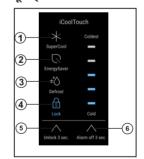
- डोर कितनी बार खोले जाते है ।
- एप्लयांस जहां स्थापित है उस कमरे का तापमान
 फ्रोजन फुड की किस्म, तापमान और मात्रा

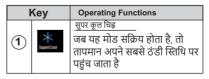
For DC.. 19..20..22..



कृंपया तापमान नियंत्रक नॉब के पास दिए गए तापमान नियंत्रक निर्देश स्टीकर* को पढें ।

4.3.2 युआई तापमान निर्धारित करना





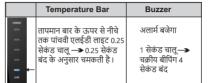
2	Energy/Saver	<u>ऊर्जा बचत चिह्न</u> जब यह मोड सवि रेफ्रिजरेटर ठंडे त जिसके तापमान व ऊर्जा खपत।	ापमान पर चलेगा
3	*Ö Defrost	<u>डीफ्रोस्ट चिह्न</u> जब यह मोड सक्रिय होता है, तो रेफ्रिजरेटर डीफ्रॉस्ट मोड में चला जाएगा।	
4		<u>जला चिह्न</u> जब यह मोड सक्रिय होता है, किसी अन्य चिह्न को दबाना अमान्य है ।	
5		<u>अनलॉक चिह्र</u> मोड चयन बटन	बाएँ तीर को थोड़ा दबाएँ। हर बार एक बीप बजेगी और नीली एलईडी की स्थिति बदल जाएगी।
		अनलॉक बटन	बाएँ तीर को 3 सेकंड तक दबाकर रखें ।
	Unlock 3 sec.	मैनुअल डिफ्रॉस्ट मोड से बाहर निकलें	बाएँ तीर को 10 सेकंड तक दबाकर रखें। बिजली जाने के बाद यह मोड बंद हो जाएगा।
		सुपर कूल मोड से बाहर निकलें	मोड चयन बटन या तापमान समायोजन दबाएँ। अधिकतम समय150 मिनट है। बिजली जाने के बाद यह मोड बंद हो जाएगा।
6	Alarm off 3 sec.	तापमान समायोजन बटन	बाएँ तीर को थोड़ा दबाएँ। हर बार एक बीप बजेगी और नीली एलईडी की स्थिति बदल जाएगी।
		अलार्म बंद बटन	3 सेकंड तक देर तक दबाए रखें ।

4.3.3 यूआई दोष संकेत

जब रेफ्रिजरेटर असफल हो जाता है, तो बजर अलार्म बजाएगा, और तापमान का बार द्वारा निर्दिष्ट एलईडी संकेतक लाइट चमकेगी,और अन्य एलईडी संकेतक बंद हो जाएंगे। संबंधित चेतावनी जानकारी निम्न तालिका में दिखाई गई है।

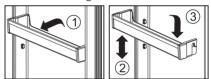
	तापमान बार	बजर
-	तापमान बार के ऊपर से नीचे तक तीसरी एलईडी लाइट 0.25 सेकंड चालू →0.25 सेकंड बंद के अनुसार चमकती है।	अलार्म बजेगा 1 सेकंड चालू —> चक्रीय बीपिंग 14 सेकंड बंद

ii) दोष प्रकार - संचार की असफलता।



4.4 दरवाजे की रैक को हिलाना

उदाहरण में दिखाए अनुसार दरवाजे के रैक को हिलाई



दरवाजे के रैक को आवश्यकता अनुसार विस्थापीत करने के लिए ।

1) रैक को थोडा उठायें और बाहर खींचे । 2) रैक को दिए गए रेस्ट बटन तक आवश्यकता नुसार ऊपर या नीचे करें ।

3) रैक को अन्दर डालें और जब तक कि वह रेस्ट बटन पर नहीं बैठती उसे नीचे की और सरकाएं।

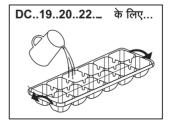
🕂 सावधानी

टूटे हुए ग्लास के कारण चोट लगने का खतरा! पेय युक्त बोतल और कैन जमने के दौरान फट सकती है। यह विशेष रूप से स्पारक्लिंग पेयों पर लागू होता है। पेय युक्त बोतल और कैन को ना जमायें !

4.5 बर्फ बनाना – आईस ट्रे*

 आईस ट्रे को पानी के स्तर तक भरें और उन्हें फ्रीजर कंपार्टमेंट में रखें।

 आईस ट्रे को छोरों से पकडें और बर्फ के क्यूब निकालने के लिए उन्हे विपरीत दिशा में मरोडें ।
 बर्फ बनने का समय परिभाषित तापमान की सेटिंग पर निर्भर करता है ।



4.6 दरवाज़ा को ताला लगाना



4.7 दरवाज़े का अलार्म

भिन्न सेटिंग और मसलों के लिए रेफ्रिजरेटर से भिन्न आवाजें आएँगी। रेफ्रिजरेटर से आने वाली आवाजो और उनके अर्थ नीचे दिये गये है।

DC192022 के लिए		
टोन	અર્થ	
बीप	दरवाज़ा अधिक समय के लिए खुला है	

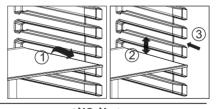
4.8 ग्लास शेल्फ* को विस्थापीत करना

ग्लास शेल्फ को आवश्यकता अनुसार विस्थापीत करने के लिए।

1) शेल्फ को थोडा ऊपर उठायें और उसे आगे की और बढाये।

2) आवश्यकता के अनुसार शेल्फ को ऊपर या नीचे करें।

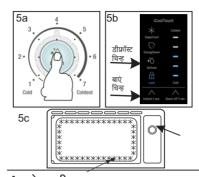
3) शेल्फ को पीछे की और सरका दे जब तक कि वह दीवार के पिछले भाग पर नहीं बैठती।



5. रखरखाव (मेंटिनेंस)

5.1 रेफ्रिजरेटर को डीफ्रॉस्ट करना

बिना यूआई मॉडल के लिए डीफ्रॉस्ट बटन दबाएं (जैसा कि चित्र (5a) और यूआई मॉडल के लिए चित्र (5बी) में दिखाए अनुसार बाईं कुंजी को अनलॉक करने के लिए 3 सेकंड तक दबाएं और डिफ्रॉस्ट आइकन को चुनें फिर जब संकेतक स्तर फ्रीजर डिब्बे में बर्फ से ढका हुआ हो (जैसा कि दिखाया गया है चित्र के नीचे (5सी)) या रेफ्रिजरेटर के अंदर दिए गए निर्देश स्टिकर में है।



! चेतावनी

फ्रीजर के निचले भाग में दिए हुए तापमान संवेदक बल्ब* को ना छेडे ।

फ्रिजर मे से बर्फ को हटाने के लिए किसी भी नुकीली चिज का इस्तेमाल न करें।

5.2 एप्लायंस की साफ-सफाई

🕂 सावधानी

गर्म बाष्प के कारण नुकसान या चोट की संभावना ! गर्म बाष्प सतह को नुकसान पहुंचा सकता है और जलने की संभावना है ।

किसी भी स्टीम क्लीनर्स का प्रयोग न करें।

सूचना

गलत तरीके से साफसफाई के कारण एप्लायंस को क्षति पहुंच सकती है ।

 साँफ करने की किसी भी सामग्री को कंसेन्ट्रेटेड रूप में इस्तेमाल न करें।

 घिसाव या रगड करने वाले स्पौंज या स्टील वूल का प्रयोग न करें।

किसी भी कठोर, घर्षणकारी, मिट्टी, क्लोराइड, केमिकल या एसिड से बनी सफाई सामग्री का इस्तेमाल न करे।

केमिकल सॉल्वेंट्स का इस्तेमाल न करें।

 एप्लायंस के भीतर लगे प्रॉडक्ट स्टिकर को हटाएं
 नहीं और न ही उसे नुकसान पहुंचाएं । यह ग्राहक सेवा के लिए महत्वपूर्ण है ।

केबल्स याँ अन्य पूर्जे को खींचे या मोडें नहीं और न ही कोई क्षति पहुंचाएं।

 सफाई के लिए प्रयुक्त पानी ड्रेन चॅनल, वेंटिलेशन ग्रिल या बिजली के पार्ट-पुर्जो में न घुसे यह ध्यान रखें।

साफ-सफाई के लिए कृपया नर्म कपडें और हर जगह प्रयुक्त होने वाले पीएच-न्यूट्रल स्वच्छताकारी एजेन्ट का ही प्रयोग करें।

एप्लायंस के भीतरी हिस्से में कृपया साफ-सफाई और देखभाल के लिए ऐसे ही स्वछताकारी उत्पादों का प्रयोग करें जो खाद्य वस्तुओं के अनुकूल हो ।

- रेफ्रिजरेटर के मेन्स को स्विच ऑफ कर दें ।
- पावर प्लग निकाल दें ।
- एप्लायंस को खाली कर दें ।

प्लास्टिक की बाहरी और भीतरी सतहों को साफ करने के लिए मुलायम और स्वच्छ कपडे को गुनगुने पानी और थोडे से वाशिंग लिक्विड मे मिलाकर साफ करें।

 एप्लायंस की वस्तुओं को नरम कपडे से गुनगुने पानी और थोडे से वाशिंग लिक्विड मे मिलाकर साफ करें।

सफाई के बाद :

 एप्लायस और उपकरण की सभी वस्तुओं को सुखे और नरम कपडे से पोछकर सुखा लें।

एप्लायंस को कनेक्ट करके स्विच ऑन कर दें। जब तापमान पर्याप्त ठंडा हो जाए तब भोजन को अन्दर रख दें।

5.3 ग्राहक सेवा

पहले समस्या का निरीक्षण करें और ग्राहक सेवा नंबर 7038-100-400 पर संपर्क करें ।

\land चेतावनी

यदि मरम्मत का कार्य पेशेवर तरीके से न किया जाए तो चोट या नुकसान का जोखिम है । कृपया सेवा कर्मचारी से ही सम्पर्क करें ।

एप्लायंस के बाहर बाई ओर ऊपरी तरफ स्थित प्रॉडक्ट स्टिकर पर एप्लायंस की (1) मॉडेल नं., सर्विस नं. और (2) सीरियल नम्बर देख लें।



क्या खामी (दोष) है तथा एप्यलांस की (1) मॉडेल

नं., सर्विस नं. और (2) सीरियल नं. ग्राहक सेवा को संपर्क कर के सूचित करें ।

 इससे हमें आपको शीघ्र और ज्यादा समुचित सेवा देने में सहायता मिलेगी।

 ग्राहक सेवा से कर्मचारी के आने तक एप्लायंस को बंद रखें ।

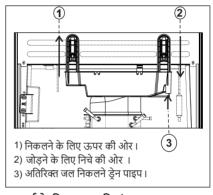
 बिजली की आपूर्ति बंद करें (जोडने वाली केबल को ना खींचे)।

सूचना :

फीजर कंपार्टमेंट में ग्लास शेल्फ पर संक्षेपण या फॉस्टिंग सामान्य है । यह कंपार्टमेंट के अंदर हवा की नमी के कारण होता है। रेफ़िजरेटर कंपार्टमेंट में ग्लास शेल्फ या चिलर ट्रे के नीचे कुछ पानी की बूंदों का जमा होना आम बात है। यह कंपार्टमेंट के अंदर हवा की नमी के कारण होता है।

5.4 एडजस्टेबल ड्रेन वॉटर ट्रे :

यह एक अनूठी विशेषता है, जब हम सफाई के उद्देश्य से या ड्रेन ट्रे से पानी अधिक बहने की स्थिति में बहुत आसानी से निकालना और जोड़ सकते हैं।

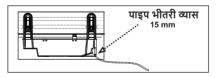


सफाई के लिए सावधानियां :

- ड्रेन ट्रे रेफ्रिजरेटर के पीछे की ओर स्थित है।
- सुरक्षा उद्देश्य के लिए रेफ्रिजरेटर को बंद करें और प्लग को निकलदे।
- दोनों हाथों का उपयोग करके रेफ्रिजरेटर से बाहर निकालने के लिए चित्र (तीर 1) में दिखाए अनुसार अनलॉक करने के लिए ड्रेन ट्रे को धीरे से ऊपर की ओर स्लाइड करें।
- ड्रेन ट्रे से पानी को सिंक में डालें और यदि आवश्यक हो तो ड्रेन ट्रे को कपड़े से साफ करें ।
- सफाई के बाद दोनों हाथों का उपयोग करके ड्रेन ट्रे को जोड़ने के लिए धीरे से नीचे की ओर स्लाइड करें ताकि चित्र (तीर 2) में दिखाए अनुसार रेफ्रिजरेटर में लॉक हो जाए।
- इसके बाद रेफ्रिजरेटर को चालू करने के लिए प्लग को लगाएं।

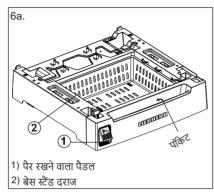
सूचना :

इसमें अतिरिक्त सुविधा भी प्रदान की गई है जैसा कि ऊपर दिए गए चित्र पॉइंट 3 में दिखाया गया है। (अतिरिक्त नाली पाइप) इस सुविधा से पानी को लगातार पाइप से निकल सकते है। (अतिरिक्त पाइप -पाइप को ड्रेन ट्रे के अतिरिक्त पाइप से जोड़ा जाना चाहिए और बाहरी पाइप का दूसरा तरफ सिंक या ड्रेन क्षेत्र से जुड़ा होना चाहिए।



6. फुट पैडल/बेस स्टैंड :

फुट पेडल रेफ़्रिजरेटर का दरवाज़ा हाथों के बजाय पैर से खोलने की अनुमति देता है। यह उन स्थितियों में उपयोगी सुविधा हो सकती है जहां हाथ व्यस्त हों या गंदे हों, जैसे कि खाना बनाते समय या सफाई करते समय।



फ़ुट पेडल रेफ्रिजरेटर के निचे वाला भाग पर स्थापित किया गया है। यह उस रॉड से जुड़ा है जो दरवाजे के माध्यम से चलती है और दरवाजे की लैच मैकेनिज्म को जोड़ती है। जब आप पैर से पैडल दबाते हैं, तो यह रॉड को खींचता है, जिससे दरवाज़े की लैच खुल जाती है। और आप दरवाज़ा खोल पाते हैं।

हालाँकि यह ध्यान रखना महत्वपूर्ण है कि इस श्रेणी के सभी रेफ्रिजरेटर मॉडल एक मानक सुविधा के रूप में फुट पैडल के साथ नहीं आते हैं, और मौजूदा रेफ्रिजरेटर पर फुट पैडल को फिर से लगाना संभव या व्यावहारिक नहीं है। इसके अतिरिक्त, कुछ उपयोगकर्ताओं को फुट पैडल का उपयोग करना मुश्किल या असुविधाजनक लग सकता है, खासकर यदि उन्हें गतिशीलता या संतुलन संबंधी समस्याएं हों

6.1 करने और ना करने योग्य

- आसानी से खोलने के लिए फुट पैडल को पैर से धीरे से दबाएं।
- फुट पैडल दबाते समय लॉक की स्थिति की जांच करें, यह खुली स्थिति में होना चाहिए।
- ड्रॉवर को अपनी क्षमता से ऊपर भरकर ऑपरेट न करें।
- जब ड्रॉवर सही तरीके से असेंबल्ड न हो तब पैडल को ऑपरेट न करें।
- किसी भी तरह का बाहरी बेस स्टैंड या ड्रॉवर के निचे कपडा इस्तेमाल न करे यह असंतुलन का कारण बन सकता है।
- रेफ्रिजरेटर को बेस स्टैंड/ड्रॉवर के साथ न हिलाएं, इससे ड्रॉवर को नुकसान हो सकता है।

6.2 बेस स्टैंड ड्रॉवर

- 6 किलो तक प्याज या आलू रखने के लिए।
- कोई भी तरल पदार्थ या पत्तेदार सब्जियां न रखें, यह कम समय की अवधि में खराब हो सकती है।
- उपयोग करने के लिए या उपयोग के बाद पॉकेट (जैसा चित्र में दर्शाया गया है) का उपयोग करके ड्रॉवर को धीरे से धक्का दे या खींचें। सूचना: हाथ से ही ऑपरेट करें।

7. समस्या निवारण (टूबलशुटिंग)

आपका एप्लायंस इस तरह तैयार किया गया है कि वह टिकाऊ और भरोसेमंद कार्य करता रहें। इसके बावजूद यदि कोई गडबडी उत्पन्न होती हो तो कृपया जांच ले कि यह हैंडलिंग (सार–संभाल) की किसी गलती से तो नहीं हुई है। ऐसी स्थिति में वारंटी अवधि के भीतर भी, आप से खर्च की लागत लिई जाएगा। आप निम्नांकित दोषों का निवारण स्वयं कर सकते हैं।

- एप्लायंस काम नहीं कर रहा है
- → एप्लायसं का स्विच आनॅ नहीं है।
- → एप्लायंस का स्विच ऑन करें।
- → पावर प्लग को वॉल सॉकेट में ठीक से नहीं लगाया गया है।
- → पावर प्लग की जांच कर लें।
- कंप्रेसर काफी देर तक चालू रहता है।

→ जब कम मात्रा में ठंडक की जरूरत होती है तो कंप्रेसर लो-स्पीड पर स्विच हो जाता है। हालांकि इसके कारण चालू रहने की अवधि ज्यादा रहती है लेकिन बिजली की बचत भी होती है।

एनर्जी सेव्हर मॉडेलों में यह एक सामान्य बात है।
 बहत ज्यादा शोर

 → विभिन्न प्रकार की गति (स्पीड) अवस्थाओं के कारण गति–नियंत्रित कंप्रेसर* चालू रहने पर अलग– अलग स्तर की आवाज उत्पन्न कर सकते है।
 इस प्रकार की ध्वनि सामान्य है।

बुलबुले या गरारे करने जैसी आवाज

→ यह आवाज रेफ्रिजरेशन सर्किट में रेफ्रिजरंट के प्रवाह के कारण होती है।

इस प्रकार की ध्वनि सामान्य है।

कम्पन की आवाज

→ एप्लायंस जमीन पर ठीक से स्थित नहीं है। इसलिए कूलिंग युनिट के चालू होने से आस–पास की वस्त

 समतलन करने वाली पाये के माध्यम से एप्लायंस को ऐडजस्ट करें।

बोतलों और कूंटेनरों को अलग हटा दें।

एप्लायंस की बाहरी सतहें गर्म है ।

→ रेफ्रिजरेशन सर्किट का ताप कंडेन्सेट बनने से रोकने के लिए प्रयुक्त होता है ।

ऐसा होना सॉमान्य है।

तापमान बहुत ज्यादा ठंडा नहीं है ।

- → एप्लायंस का डोर ठीक से बंद नहीं है ।
- एप्लायंस का डोर बंद कर दें।
- → पर्याप्त हवादार स्थिति (वेंटिलेशन) का न होना।
- वेंटिलेशन विंडोज को ठीक से खोल दें।
- एप्लायंस को बार-बार या ज्यादा देर तक खोला जा

रहा था।

 जबतक एप्लायंस अपेक्षित तापमान तक स्वयं न पहुंच जाए तब तक प्रतीक्षा करें । ऐसा न होने पर ग्राहक सेवा से सम्पर्क करें ।

8. कार्य से हटना (डीकमिशनिंग)

- 8.1 एप्लायंस को स्विच-ऑफ करना
- मेन पावर सप्लाई को स्विच ऑफ कर दें।

 जबतक रेफ्रिजरेटर का बाहरी तापमान पारिवेशिक तापमान (कमरे के तापमान के बराबर) न हो जाए, प्रतीक्षा करें।

8.2 एप्लायंस को सेवा से बाहर निकालना

- पावर प्लग खींच लें।
- एप्लायंस को खाली कर लें।
- एप्लायंस को साफ कर लें।
- दुर्गंध रोकने के लिए दरवाजे खुले छोड दें।

9. एप्लायंस को विनष्ट करना

रेफ़्रिजरेटर में कुछ फिर से प्रयोग होने वाले पदार्थ है और इन्हे सही तरीके से निपटाया जाना चाहिए । जो रेफ़्रिजरेटर कार्य में नहीं लाये जानेवाले उन्हें पेशेवर ढंग से और सही तरीके से निपटाया जाना चाहिए । वर्तमान स्थानीय नियमों और कानूनों के अनुसार भारत की केंद्र सरकार के निर्देशानुसार इ–वेस्ट (प्रबंधन और संचालन) नियम 2022 के तहत सूचित किया गया है ।

रेफ्रिंजरेटर को निपटाते समय, सुनिश्चित करें कि रेफ्रिजरेशन का सर्किट खराब ना हो, जिससे कि रेफ्रिजरंट और तेल के ना रोके जा सकने वाले रिसाव से बचा जा सके।

- उपकरण को निर्योग्य करें।
- प्लग निकालें।



जोडने वाली केबल को काट दें। एप्लायंस को विनिष्ट करने की अधिक जानकारी

रप्लायस का विनष्ट करने का आधक जानकार के लिए, LIEBHERR's E-Waste Recycling Policy पढें ।

समस्या निवारण निर्देशिका			
समस्या	संभावित कारण	समाधान	
	पावर केबल बाहर निकली है ।	सही वोल्टेज (इलेक्ट्रिकल और ग्राउंडींगवाले भाग का संदर्भ लें-पावर केबल को बिजली के सही प्लग में लगाए ।)	
रेफ्रिजरेटर ठंडा नही	घरेलु फ्यूज उड गया है, या एमसीबी	फ्युज को बदलें या एमसीबी को सही करें ।	
कर रहा है ।	गिर गया है ।	यदि समस्या बनी रहती है तो किसी इलेक्ट्रिशियन से संपंक करें ।	
	रेफ्रीजरेटर कंट्रोल मीनीमम स्थिती में है ।	सेटिंग कंट्रोल भाग का संदर्भ लें ।	
	रेफ्रीजरेटर डीफ्रोस्ट चक्र में है ।	डीफ्रोस्ट चक्र की समाप्ति के लिए लगभग 2-4 घंटे प्रतीक्षा करें ।	
	पावर केबल निकली है ।	पावर केबल को किसी सही वोल्टेज वाले प्लग में लगाएं ।	
	पावर कबल निकला ह ।	(इलेक्ट्रिकल व ग्राउंडिंग आवश्यकता वाले भाग का संदर्भ ले ।)	
लाईट काम नहीं कर रही है ।	एल. ई. डी. लेंप खराब हो गया है ।	एल. ई. डी को बदलने से पहले रेफ़्रिजरेटर की पावर केबल को प्लग से बाहर निकाल लें, एमसीबी या पयूज बॉक्स से बिजली को बंद कर दें। नोट : रेफ़्रिजरेटर और फ़्रिजर कंपार्टमेंट के एल. ई.डी. आंतरिक	
		प्रकाश हेतु होते है और उनकी सर्विस केवल प्रशिक्षित इलेक्ट्रिशियन ब्रारा ही की जानी चाहिए ।	
	रेफ्रिजरेटर तिरछा है ।	फर्शपर रेफ्रिजरेटर सही तलपर होना चाहिए ।	
	खाद्य के पैकट दरवाजे को पूरी तरह बंद नहीं	खाद्य के बर्तनों को सही तरह रखकर दरवाजे और दरवाजे के	
दरवाजे पूरी तरह बंद	होने दे रहे ।	शेल्फ को स्थान दें।	
नही हो रहें ।	बर्फ की ट्रे, व्हेजिटेबल कव्हर, बर्तन, शेल्फ या दरवाजे की टोकरियां सही स्थिती में नहीं है ।	सभी बर्फ की ट्रे, व्हेजिटेबल कव्हर, बर्तन, शेल्फ या दरवाजे की टोकरियों को सही स्थिती में लगाएं ।	
	गास्केट चिपक रहें है ।	गास्केट और स्पर्श करनेवाली सतहों को साफ करें । साफ करने के बाद गास्केटपर एप्लायंस पॉलिश या किचन वेक्स लगाएं ।	
जमे हुए खानेपर ओस या	दरवाजा अच्छी तरह बंद नहीं हो रहा ।	जब दरवाजा खुला होता है तो गर्म व नम हवा फ्रीजर में प्रवेश कर जाती है जिससे ऐसा होता है ।	
बर्फ के कण होना		कर जाता ह जिससे एसा हाता है । यह पानी भाप बनकर उड जाएगा । डीफ्रोस्ट वॉटर ट्रे में पानी	
डीफ्रोस्ट वॉटर ट्रे में	रेफ्रिजरेटर डीफ्रोस्ट हो रहा है ।	जमा होना सामान्य बात है ।	
पानी है ।	सामान्य से अधिक नमी है ।	ऐसी आशा करे की डीफ्रोस्ट वॉटर ट्रे से पानी भाप बनने में अधिक समय लेगा । जब गरमी या नमी हो तो यह सामान्य होता है । ड्रेन ट्रे को हटाकर साफ करने का भी प्रावधान दिया गया है या ड्रेन ट्रे से पानी निकालने के लिए बाहरी ड्रेन पाइप का भी उपयोग किया जा सकता है	
रेफ्रिजरेटर या फ्रीजर भाग बहुत ठंडे है ।	सही स्थिती के लिए कंट्रोल सही नही रखा गया है ।	तापमान सेटिंग्स की जाँच करें और निर्देश स्टिकर में दिए गए अनुसार गर्म तापमान की सेटिंग करें ।	
40104.61	दरवाजों को अक्सर खोला जाता है ।	पर्युतार भन पापमाना का राष्ट्र प्रदेश रेफ्रीजरेटर का दरवाजा खोलने से यह गरम होता जाता है । जिसके कारण रेफ्रिजरेटर को दोवारा ठंडा कर ने के लिए कंप्रेसर को अधिक चलने की आवश्यकता होती है । बिजली बचाने के लिए कोशिश करें कि आपको जो चीजें निकालनी हो उन्हें एक बार में ही निकाल लें । खाद्य को सही व्यवस्था कर रखें ताकि उसे खोजने में आसानी हो और जेसे ही खाद्य निकाले दरवाजें को तुरंत बंद कर दें ।	
तापमान अधिक गरम है या		यदि तापमान अधिक गरम हो तो एक बार में एक स्तर से सेटिंग को कम	
भीतर आंतरिक नमी	वातावरण की स्थितियों के अनुसार कंट्रोलों को सही नही किया गया है ।	कर दें । सेटिंग कंट्रोल भाग का संदर्भ लें । तापमान को स्थिर होने या	
बनी हुई है ।	सहा नहा किया गया है ।	बराबर होने के लिए 24 घंटा प्रतिक्षा करें ।	
	रेफ्रिजरेटर या फ्रीजर में हाल ही में काफी खाद्य	रेफ़्रीजरेटर में खाद्य रखने से यह गरम होता जाता है तथा इसे सामान्य	
	रखा गया है ।	तापमान पर आने के लिए कुछ घंटे लग सकते है ।	
	मौसम नम है ।	नम मौसम में हवा रेफ़्रीजरेटर में उस समय नमी ले जाती है जब इस का दरवाजा खुला हो। फ्रिजर या रेफ़्रीजरेटर के भागों में अधिक नमी के कारण बर्फ जम सकती है ।	
	डीफ्रोस्ट चक्र पूरा हुआ है ।	यह सामान्य है कि रेफ्रीजरेटर डीफ़्रोस्ट होने के कारण भीतर की पीछे की दीवार पर बुंदे जम जाती है ।	
	गास्केट गंदे या चिपचिपे है ।	उन गास्केट और सतहों को साफ करें जिन्हे वे छूते है । उन्हें साफ करने के बाद एप्लायंस पॉलिश या किचन वेक्स को थोडासा लगाएं ।	
दरवाजे खोलने मे कठिनाई हो रही है ।	दरवाजा एक वार खोलने के बाद दोबारा जल्दी खोला जाता है ।	जब आप दरवाजा खोलते हैं तो गरम हवा रेफ़िजरेटर के भीतर प्रवेश करती है । जब गरम हवा ठंडा होती है तो इसके कारण व्हेक्यूम बन जाता है । यदि दरवाजा खोलने में कठिनाई हो तो 10 सेकंड प्रतीक्षा करें जिस से हवा का दाब बराबर हो जाए तब आप देखेंगे कि दरवाजा अधिक आसानी से खुल जाएगा ।	
	संपर्क की गलती ।	एप्लायंस को फिरसे रीस्टार्ट कीजिये ।	
यू आई काम नहीं कर रही है	यू आई डिस्प्ले पीसीबी काम नहीं कर रही है।	यूआई मुख्य पीसीबी के पीछे केबल की जाँच करें। पीसीबी परिवर्तन	
रेफ्रिजरेटर भाग में खाद्य जमा हुआ है ।	रेफ्रिजरेटर भाग में तापमान को बहुत ठंडा सेट	त्रापमान को एडजस्ट करने वाले बटन को दबाएं और रेफ्रिजरेटर क ^{क्ष}	
	किया गया है ।	को अधिक तापमान पर सेट करें ।	
	अधिक पानी वाले खाद्य को एअर वेंट के बहुत	अधिक पानी वाले खाद्य को रेफ्रिजरेटर के सामने की ओर रखें ।	
	निकट रखा गया है ।		
	पावर केबल निकली है ।	सही वोल्टेज के लिए पावर केबल को बिजली के सही प्लग में मजबूती से लगाएं। (इलेक्ट्रिकल एंड ग्रांठर्डिंग आवश्यकताएं देखे।)	
कंप्रेसर शुरू नही हो रहा ।	घर में वोल्टेज उपर नीचे हो रही है ।	रोतरें प्रसार मुंचे होने के कारण सुरक्षा कारणों से क्रेप्सेस रूक जाता है ताकि कोई नुकसान न हो । इसके लिए पावर केबल को एक बार निकाल लें और फिर उसे दोबारा जोड दें और रेफ्रिजरेटर को दोबारा चालू कर दें।	
	ओएलपी ट्रिप।	ओएलपी कनेक्शन और निरंतरता की जांच करने की आवश्यकता है और विनिर्देश के रूप में पीटीसी प्रतिरोध की भी जांच करने की आवश्यकता है ।	

LIEBHERR's E-waste Recycling Policy



Under the guidelines of the Central Government of India. E-Waste (Management) Rules 2022 have been notified. LIEBHERR stands committed to implement E-Waste Rules. E-waste has been defined as: "Waste electrical and electronic equipment, whole or in part or rejects from their manufacturing and repair process, which are intended to be discarded". Whereas, Electrical and electronic equipment has been defined as: "Equipment which is dependent on electrical currents or electro-magnetic fields to fully functional". In general terms e-waste is any end of life electronic product which is scrap and can not be used in any manner e.g. air conditioners, refrigerator, batteries, television, mobiles, etc. Managing of e-waste from cooling appliances is most important because it contains harmful substances like oil or refrigerant which can endanger the environment and human health. By scientific disposal of

e-waste we can save our environment and also prevent its potential negative consequences on human health. There is need to encourage recycling of all useful and valuable material from e-waste so as to conserve the ever depleting natural resources. Recycling end-of-life products is vital if we are to save resources and minimize waste. **Impact of improper handling/ dumping/disposal/accidental breakage/recycling of E- waste:**

• Toxic material present in e-waste get mixed with earth, air, water etc and causes health issues.

- Oil & Gases which are present in the appliances can cause environmental pollution.
- · Batteries contains highly hazardous substances.
- Burning of rubber and plastics (including foam) can cause air pollution and can have a bad impact on human being and animals.
- Wastage of natural resources.

How can you recycle the E-Waste Products? (Do's):

• All electrical and electronic products are required to be handed over only to the authorized recycler for recycling and disposal.

 Keep the e-waste in isolated area, after it becomes non-functional/un-repairable so as to prevent its accidental breakage.

• You can deposit your appliance for e-waste directly at the collection centers. For information of collection centers, please call on Customer Care number 7038-100-400 **Don'ts for E- Waste:**

• The product should not be opened by the User himself/herself, but only by authorized service personnel.

• To protect the environment neither the cooling circuit shouldn't be damaged nor the compressor removed before the oil and refrigerant was suck up professionally.

- The product is not meant for re-sale to any unauthorized agencies/scrap dealer.
- The product is not meant for mixing into household waste stream.
- Do not keep any replaced spare part(s) from the product in exposed area.

This product is complied with the Reduction of Hazardous Substances and doesn't use any hazardous substances as specified under the E-Waste (Management) Rules, 2022".

For any assistance/guidance for disposal of e-waste please call on **Customer Care number 7038-100-400.**

WARRANTY TERMS AND CONDITIONS

Warranty Classification

The Liebherr Refrigerator ("Refrigerator")manufactured by Liebherr Appliances India Private Limited ("LIEBHERR") comes with a TEN years warranty on compressor and a ONE year warranty on all other parts (except LED, glass, add-on plastic parts and accessories). Warranty will be applicable only against defective material or workmanship & will be effective from date of purchase. Incase of any such defect found during the first year from the date of purchase, LIEBHERR will undertake repairs to the warranted part free of charge, subject to the terms & conditions below. In the warranty period beyond the first year from the date of purchase, only the Compressor will be provided free of cost and any other part(s) can be repaired or replaced on payment of applicable charges. Warranty is confined to the first purchase of the Refrigerator only & is non-transferable.

The maximum liability of LIEBHERR through this warranty is limited to the Refrigerator purchase value/MRP (whichever is lower).

The warranty is exclusive and in lieu of any other warranty whether statutory, expressed or implied.

Instructions for the Customer

1. To avail the warranty, Refrigerator needs to be registered with LIEBHERR Customer care. Customer needs to call on 7038-100-400 for Refrigerator registration & installation. The necessary purchase invoice/purchase receipt needs to be produced by the Customer at the time of claiming the warranty.

2. Free installation or demo of the Refrigerator (Only for selected models), if applicable, can be availed only once and within 6 months from the date of purchase. In case of installation, any additional material required over and above the standard installation kit shall be on chargeable basis.

3. Earthing provision is necessary for personal safety & proper working of the Refrigerator. Please check earthing through certified electrician before switching ON the Refrigerator.

4. The Refrigerator must be maintained to ensure hygiene. If there are any insects, rodents in it causing obstruction to the functioning of the Refrigerator, LIEBHERR shall not be responsible & in turn, warranty stands terminated.

5. Any extended/additional warranty offered by LIEBHERR has to be supported by relevant proofs.

⁶. Usage not as per Instruction Manual shall be beyond the scope of warranty. **Note:** At times you may face some issues related with water seepage from the back of the Refrigerator. This is due to improper defrosting, water evaporation or improper drain. This can be corrected by draining the excess water and by defrosting the refrigerator as mentioned in the Instruction Manual or you can contact LIEBHERR Customer care, who can guide you through the process. This will not be treated as a defect in the Refrigerator.

Terms

1. The Refrigerator has to be purchased from an Authorized LIEBHERR Sales Dealer in India only.

2. Warranty can be claimed only if the repair was carried out by the LIEBHERR Authorized Service Partner.

3. LIEBHERR shall not be liable for any loss, cost, expense, inconvenience or damage that may result from use or inability to use the Refrigerator.

4. Warranty shall entitle the customer only for repair or replacement of the Refrigerator/component and not for costs of installation, removal or damage to customer's property or other liabilities including any remote or consequential damages. LIEBHERR shall decide to repair or replace a Product at its sole discretion considering the extent of damage to a Refrigerator/ component.

5. In the event of any unforeseen circumstance, and spares not being available LIEBHERR's prevailing depreciation rules will be binding on the Customer, and same shall be considered as a commercial solution in lieu of repairs.

6. Complaints related to printability, compatibility with external accessories shall not be considered as defect in Refrigerator and are not covered under warranty.

Conditions

1. The defective parts/Refrigerators which were replaced by LIEBHERR under this warranty shall be the property of LIEBHERR.

2. In case of a defective accessory, only the accessory will be repaired or replaced.

3. In case of repairs or replacement of any part/s of the Refrigerator, this warranty will thereafter continue and remain in force only for the unexpired period of the warranty. In

particular, any performance of services subject to this warranty will not extend or renew the warranty period.

4. Expenses in relation to transportation and handling while repairing shall be borne by the Customer.

5. LIEBHERR shall not be liable for any losses or consequential losses due to Refrigerator failure or the installed software.

6. The Customer shall bear the necessary costs for any repairs of Sealed System gas charging after one year from the date of Purchase.

7. LIEBHERR shall strive but not be obligated to repair the Refrigerator at the earliest.

8. In case, the Refrigerator is used beyond the municipal limits of the jurisdiction of the authorized Customer Service Centre, charges incurred towards technician's visit will be borne by the Customer.

9. Refrigerator Warranty shall be Null &Void in below cases:

a. Installation / Repairs carried by any agency other than Liebherr Authorized Service Partner.

b. Refrigerator Serial number is removed, defaced or altered.

c. Improper ventilation, improper voltage, use of external material, normal wear & tear

d. Site (premises where the Refrigerator is kept / Installed) conditions that do not conform to the recommended operations of the Refrigerator. Negligence / omission of the Customer on account of periodic maintenance(s)/periodic servicing as mentioned in the Instruction Manual of the Refrigerator.

e. Exposure to moisture/dampness / extreme thermal or environmental conditions or rapid changes in such conditions/corrosions/oxidations/spillage of food/ liquid/influence of chemical substances.

f. Defects due to causes beyond control like lightning, abnormal voltage, spikes, external sources or cables, fire, water logging, natural calamities, commotion, riots, theft, anti-social actions, acts of God.

g. Defects caused by abuse, misuse, accident, casualty, alteration, negligence, tampering to parts, use on current or voltages other than those specified by Liebherr India, or application or installation not in accordance with published instruction manuals.

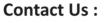
h. The Refrigerator is being used for commercial purpose OR if the Refrigerator has been used excessively and beyond reasonable usage as permitted within the Refrigerator Instruction Manual.

i. In any Circumstances, warranty will not be applicable if Refrigerator is operated outside of India.

Jurisdiction

1. All disputes arising out of this warranty are subject to **Aurangabad**, **Maharashtra** *jurisdiction* only.

Product Details & Serial No. :	
Model No. :	
Date of Purchase :	
Customer Name :	Contact No. :
Customer Address :	
	Dealer's Stamp & Signature





E-mail : customercare.lhi@liebherr.com Website : home.liebherr.com

Liebherr Appliances India Pvt. Ltd. * A-1/6, Shendra MIDC, Aurangabad - 431 154