

LAGAN

GB

DE



Design and Quality
IKEA of Sweden



ENGLISH

The electronic user manual is available at www.ikea.com.

For more information on energy consumption and other technical data of this product, access the following web link: <https://eprel.ec.europa.eu>



DEUTSCH

Das elektronische Benutzerhandbuch ist unter www.ikea.com verfügbar. Weitere Informationen über den Energieverbrauch und andere technische Daten dieses Produkts finden Sie unter folgendem Web-Link: <https://eprel.ec.europa.eu>

ENGLISH	5
DEUTSCH	20

Contents

Safety information	5	Hints and tips	12
Safety instructions	8	Care and cleaning	13
Installation	9	Troubleshooting	14
Product description	10	Technical information	16
Operation	11	Environmental concerns	17
First use	11	IKEA guarantee	17
Daily use	11		

Subject to change without notice.

Safety information

Before the installation and use of the appliance, carefully read the supplied instructions. The manufacturer is not responsible if an incorrect installation and use causes injuries and damages. Always keep the instructions with the appliance for future reference.

Children and vulnerable people safety

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- This appliance may be used by children between 3 and 8 years of age and persons with very extensive and complex disabilities, if they have been properly instructed.
- Children of less than 3 years of age should be kept away unless continuously supervised.
- Do not let children play with the appliance.
- Children shall not carry out cleaning and user maintenance of the appliance without supervision.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.

- Keep all packaging away from children and dispose of it appropriately.

General Safety

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
 - Farm houses; staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - By clients in hotels, motels, bed and breakfast and other residential type environments;
 - Catering and similar non-retail applications.
- This type of refrigerator is widely used in places such as hotels, offices, student dormitories and houses. It is mostly suitable for refrigerating and preserving foods such as fruits and beverage. It enjoys the advantages of small size, light weight, low electric consumption and easy use.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Do not use water spray and steam to clean the appliance.
- Clean the appliance with a moist soft cloth. Only use neutral detergents. Do not use abrasive products, abrasive cleaning pads, solvents or metal objects.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its Authorised Service Centre or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Clean water tanks if they have not been used for 48 hours; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.
- One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.
- This refrigerating appliance is not suitable for freezing foodstuffs.
- This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.
- The appliance is equipped with a lamp for interior lighting. Only service is allowed to replace the lighting device. Contact your Authorised Service Centre.
- **WARNING:** To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.

Safety instructions

Installation

-  **Warning!** Only a qualified person can install this appliance.
- Remove all the packaging and the transit bolts.
- Do not install or use a damaged appliance.
- Follow the installation instruction supplied with the appliance.
- Always take care when moving the appliance as it is heavy. Always use safety gloves and enclosed footwear.
- Make sure the air can circulate around the appliance.
- Do not tilt the refrigerator for more than 45° form upright during moving it.
- Wait at least 4 hours before connecting the appliance to the power supply. This is to allow the oil to flow back in the compressor.
- Do not install the appliance close to radiators or cookers, oven or hobs.
- The rear of the appliance must stand against the wall.
- Do not install the appliance where there is direct sunlight.
- Do not install this appliance in areas that are too humid or too colds, such as the construction appendices, garages or wine cellars.
- When you move the appliance, lift it by the front edge to avoid scratching the floor.

Electrical connection

-  **Warning!** Risk of fire and electrical shock.
-  **Warning!** When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
-  **Warning!** Do not use multi-plug adapters and extension cables.
- The appliance must be earthed.
- All electrical connections should be made by a qualified electrician.
- Make sure that the parameters on the rating plate are compatible with the electrical ratings of the mains power supply. If not, contact an electrician.
- Always use a correctly installed shockproof socket.

- Make sure not to cause damage to the electrical components (e.g. mains plug, mains cable, compressor). Contact the Authorised Service Centre or an electrician to change the electrical components.
- The mains cable must stay below the level of the mains plug.
- Connect the mains plug to the mains socket only at the end of the installation. Make sure that there is access to the mains plug after the installation.
- Do not pull the mains cable to disconnect the appliance. Always pull the mains plug.
- UK and Ireland only. This appliance is fitted with a 13 A mains plug. If it is necessary to change the mains plug fuse, use only a 13 A ASTA (BS 1362) fuse.

Use

-  **Warning!** Risk of injury, burns, electrical shock or fire.



The appliance contains flammable gas, isobutane (R600a), a natural gas with a high level of environmental compatibility. Be careful not to cause damage to the refrigerant circuit containing isobutane.

- The surface of the compressor becomes hot: The surface of the compressor may become hot under normal operation. Do not touch it with hands.
- Do not change the specification of this appliance.
- Do not put electrical appliances (e.g. ice cream makers) in the appliance unless they are stated applicable by the manufacturer.
- If damage occurs to the refrigerant circuit, make sure that there are no flames and sources of ignition in the room. Ventilate the room.
- Do not let hot items to touch the plastic parts of the appliance.
- Do not put soft drinks in the frozen-food compartment. This will create pressure on the drink container.
- Do not store flammable gas and liquid in the appliance.
- Do not put flammable products or items that are wet with flammable products in, near or on the appliance.

- Do not touch the compressor or the condenser. They are hot.
- Do not remove or touch items from the frozen-food compartment if your hands are wet or damp.
- Thawed food should not be put back in the frozen-food compartment.
- Follow the storage instructions on the packaging of frozen food.

Internal lighting

 **Warning!** Risk of electric shock.

- The lamp is only for interior lighting of the appliance. Do not use it for house lighting.

Care and cleaning

 **Warning!** Risk of injury or damage to the appliance.

- Before maintenance, deactivate the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.

- This appliance contains hydrocarbons in the cooling unit. Only a qualified person can do the maintenance and the recharging of the unit.
- Regularly examine the drain of the appliance and if necessary, clean it. If the drain is blocked, defrosted water collects in the bottom of the appliance.

Disposal

 **Warning!** Risk of injury or suffocation.

- Disconnect the appliance from the mains supply.
- Cut off the mains cable and discard it.
- Remove the door to prevent children and pets to be closed inside of the appliance.
- The refrigerant circuit and the insulation materials of this appliance are ozone-friendly.
- The insulation foam contains flammable gas. Contact your municipal authority for information on how to discard the appliance correctly.
- Do not cause damage to the part of the cooling unit that is near the heat exchanger.

Installation

 **Warning!** Refer to Safety chapters.

Positioning

- Follow the separate Assembly Instructions to install this appliance.
- Do not install it in high temperature of humidity. Place so as to avoid being damaged, dampened and rusted.
- This appliance should be installed in a dry, well ventilated indoor where the ambient temperature corresponds to the climate class indicated on the rating plate of the appliance:

Climate class	Ambient temperature
SN	+10°C to +32°C
N	+16°C to +32°C
ST	+16°C to +38°C
T	+16°C to +43°C

- "SN" indicates that this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10 °C to 32 °C.
- "N" indicates that this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C.
- "ST" indicates that this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C.
- "T" indicates that this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 43 °C.

 Some functional problems might occur for some types of models when operating outside of that range. The correct operation can only be guaranteed within the specified temperature range.
If you have any doubts regarding installation, please turn to the vendor, to our customer service or to the nearest Authorised Service Centre.

Location

- To ensure best performance, install the appliance well away from sources of heat such as radiators, boilers, direct sunlight etc. Make sure that air can circulate freely around the back of the cabinet.
- ⚠ Caution!** In order to guarantee proper functioning in ambient temperature above 38°C, it is advised to have a 30mm separation between the sides of the appliance and surrounding furniture.

Electrical connection

- ⚠ Caution!** DO NOT REMOVE GROUND PRONG. DO NOT USE AN ADAPTOR. DO NOT USE EXTENSION CORD. Failure to follow these instructions can result in death, fire or electrical shock.

Before plugging in, ensure that the voltage and frequency shown on the rating plate correspond to your domestic power supply.

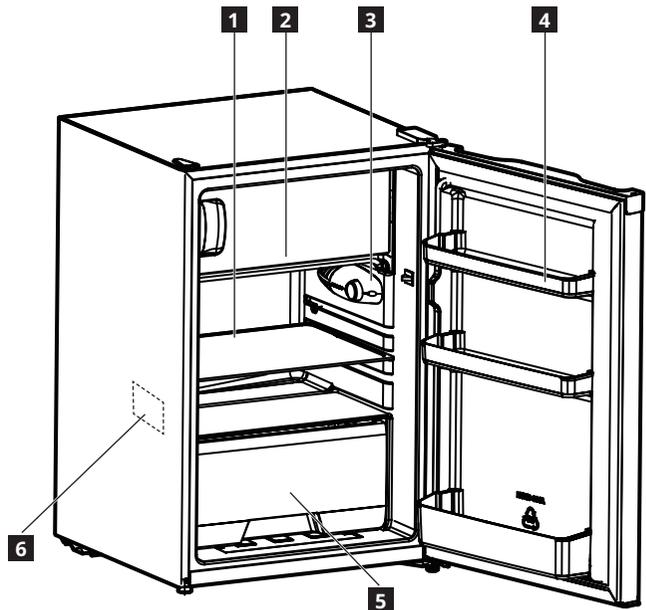
The appliance must be earthed. The power supply cable plug is provided with a contact for this purpose. If the domestic power supply socket is not earthed, connect the appliance to a separate earth in compliance with current regulations, consulting a qualified electrician.

The manufacture declines all responsibility if the above safety precautions are not observed. This appliance complies with the E.E.C. Directives.

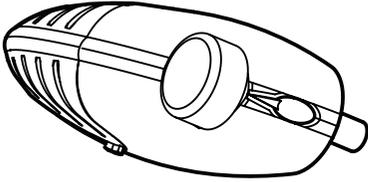
Product description

Carefully read the operating instructions before using the appliance.

- 1** Storage shelves
- 2** Three-star frozen-food compartment
- 3** Temperature regulator and interior lighting
- 4** Variable storage box
- 5** Fruit and vegetable drawer
- 6** Rating plate



Operation



Switching on

Connect the mains plug to the power socket. Set the temperature regulator to a medium setting (Refer to "Temperature regulation").

When operating the appliance for the first time, set the appliance at a colder temperature and run it without loading any food until it auto stops at the set temperature. Usually it takes 2 or 3 hours, then set the temperature regulator at the desired setting and put food in the appliance.

Switching off

To turn off the appliance, turn the temperature regulator to the "OFF" position.

Give the appliance time to cool down completely before adding food. It is best to wait 24 hours before adding food

Temperature regulation

The temperature is automatically regulated. To operate the appliance, proceed as follows:

- Turn the temperature regulator toward lower settings to obtain the minimum coldness.
- Turn the temperature regulator toward higher settings to obtain the maximum coldness.

i A medium setting is generally the most suitable.

Adjust the temperature setting by keeping in mind that the temperature inside the appliance depends on:

- room temperature
- how often the door is opened
- the quantity of food stored
- the location of the appliance

Important! If the ambient temperature is high or the appliance is fully loaded, and the appliance is set to the lowest temperatures, it may run continuously causing frost to form on the rear wall. In this case a higher temperature must be set to allow automatic defrosting and therefore reduced energy consumption.

First use

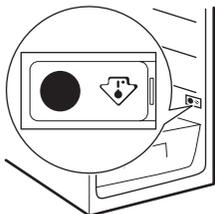
Cleaning the interior

Before using the appliance for the first time, wash the interior and all internal accessories with lukewarm water and same neutral soap so as to remove the typical smell of a brand new product, then dry thoroughly.

Important! Do not use detergents or abrasive powders, as these will damage the finish.

Daily use

Temperature indicator



i This appliance is sold in France. In accordance with regulations valid in this country it must be provided with the lower compartment of the fridge to indicate the coldest zone of it.

Hints and tips

Normal operating sounds

The following sounds are normal during operation:

- A faint gurgling and bubbling sound from coils sound when refrigerant is pumped.
- A whirring and pulsating sound from the compressor when refrigerant is pumped.
- A sudden cracking noise from inside appliance caused by thermic dilatation (a natural and not dangerous physical phenomenon).

Hints for energy saving

- Do not open the door frequently or leave it open longer than absolutely necessary.
- If the ambient temperature is high and very low internal temperature is set and the appliance is fully loaded, the compressor may run continuously, causing frost or ice on the evaporator. If this happens, set the internal temperature toward warmer one to allow automatic defrosting and so a saving in electricity consumption.

Hints for fresh food refrigeration

- Do not store warm food or evaporating liquids in the refrigerator.
- Cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavour.
- Position food so that air can circulate freely around it.

Hints for refrigeration

Useful hints:

- Meat (all types): wrap in a suitable packaging and place it on the glass shelf above the vegetable drawer. Store meat for at most 1-2 days.
- Cooked foods, cold dishes: cover and place on any shelf.
- Fruit and vegetables: clean thoroughly and place in a special drawer. Bananas, potatoes, onions and garlic must not be kept in the refrigerator if not packed.
- Butter and cheese: place in a special airtight container or wrap in an aluminium foil or a polythene bag to exclude as much air as possible.
- Bottles: close with a cap and place on the door bottle shelf, or (if available) on the bottle rack.

Cautions for Use

- The more food stuff put in or the more and the longer for once the door is opened, the more it needs electric consumption, which even leads malfunction.
- Re-plug in the power plug at the interval of over ten minutes.
- Do not store bottled drink in the frozen-food compartment, so as to prevent from being broken and damaging the refrigerator.
- Open the door as less as possible during power-cut.
- When defrosting, never use any sharp or metallic objects to remove the frost on the surface of the evaporator as it will damage the evaporator.
- Do not touch foods and containers in the frozen-food compartment with your wet hands so as to prevent from being frostbitten.

Storage of frozen food

- When first starting-up or after a period out of use, before putting the products in the compartment let the appliance run at least 2 hours on the colder setting.
- When you close and seal the package you must not allow air or moisture in or out. If you do, you could have food odour and taste transfer throughout the refrigerator, and also dry out frozen food.
- **Note:** Never put bottled food or drinks in the frozen-food compartment.
- For best performance, leave enough space in the frozen-food compartment for air to circulate around the packages. Also let enough room at the front so the door can close tightly.

Hints for storage of frozen food

To obtain the best performance from this appliance, you should:

- Make sure that the commercially frozen foodstuffs were adequately stored by the retailer.
- Make sure that frozen foodstuffs are transferred from the food store to the frozen-food compartment in the shortest possible time.
- Do not open the door frequently or leave it open longer than absolutely necessary.

- Once defrosted, food deteriorates rapidly and cannot be refrozen.
- Do not exceed the storage period indicated by the food manufacturer.

⚠ Warning! In the event of accidental defrosting, for example due to a power failure, if the power has been off for longer than the value shown in the technical characteristics chart under “rising time”, the defrosted food must be consumed quickly.

Thawing

Deep-frozen or frozen food, prior to being used, can be thawed in the refrigerator compartment or at room temperature, depending on the time available for this operation.

Small pieces may even be cooked still frozen, directly from the frozen-food compartment: in this case, cooking will take longer.

Care and cleaning

⚠ Warning! Refer to Safety chapters.

General warnings

- ⚠ Caution!** Unplug the appliance before carrying out any maintenance operation.
- i** This appliance contains hydrocarbons in its cooling unit; maintenance and recharging must therefore only be carried out by authorized technicians.
- i** The accessories and parts of the appliance are not suitable for washing in a dishwasher.

Cleaning the interior

Before using the appliance for the first time, the interior and all internal accessories should be washed with lukewarm water and some neutral soap to remove the typical smell of a brand-new product, then dried thoroughly.

⚠ Caution! Do not use detergents or abrasive powders, as these will damage the finish.

Cleaning the fridge/freezer exterior

Clean the fridge/freezer door exterior using a non-abrasive cloth damped in warm water and mild soap or a cleaning detergent specifically designed for the appliance.

Initial power on

⚠ Caution! Before inserting the power plug in to the outlet and switching on the cabinet for the first time, leave the appliance standing upright for at least 4 hours. This will assure a sufficient amount of time for the oil to return to the compressor. Otherwise the compressor or electronic components may sustain damage.

Periodic cleaning

- ⚠ Caution!** Do not pull, move or damage any pipes and/or cables inside the cabinet.
- ⚠ Caution!** Do not damage the cooling system.
- ⚠ Caution!** When moving the cabinet, lift it by the front edge to avoid scratching the floor.

The equipment has to be cleaned regularly:

1. Clean the inside and accessories with lukewarm water and some neutral soap.
2. Regularly check the door seals and wipe clean to ensure they are clean and free from debris.
3. Rinse and dry thoroughly.
4. If accessible, clean the condenser and the compressor at the back of the appliance with a brush. This operation will improve the performance of the appliance and save electricity consumption.

Periods of non-operation

When the appliance is not in use for long periods, take the following precautions:

1. Disconnect the appliance from electricity supply.
2. Remove all food.
3. Defrost (if necessary) and clean the appliance and all accessories.
4. Clean the appliance and all accessories.
5. Leave the door/doors open to prevent unpleasant smells.

⚠ Caution! If you want to keep the appliance switched on, ask somebody to check it once in a while to prevent the food inside from spoiling in case of a power failure.

Defrosting fridge compartment

Defrosting process is automatic: the melted frost in the back of the inside flows into the drip tray on the outside and will automatically evaporate.

Defrosting frozen-food compartment

Due to seasonal changes, a thick layer of frost may form. To defrost manually, observe the followings.

- Turn the thermostat knob to set at OFF position and leave open the frozen-food compartment door.
- Remove all foods, ice cube tray and shelf or transfer to refrigerator compartment.
- Clean and wipe out the melted frost with a cloth.
- After defrosting, turn thermostat knob to origin position.

 **Caution!** To avoid damaging the frozen-food compartment wall, do not use any sharp objects to remove the frost or separate the frozen food.

Troubleshooting

 **Warning!** Refer to Safety chapters.

What to do if...

Problem	Possible Cause	Solution
The appliance does not operate.	The appliance is switched off.	Switch on the appliance.
	The mains plug is not connected to the mains socket correctly.	Connect the mains plug to the mains socket correctly.
	The appliance has no power. There is no voltage in the mains socket.	Connect a different electrical appliance to the mains socket. Contact a qualified electrician.
The appliance is noisy.	The appliance is not supported properly.	Check if the appliance stands stable.
The lamp does not work.	The lamp is defective.	Contact the nearest IKEA store.
The compressor operates continually.	Temperature is set incorrectly.	Refer to "Operation" chapter.
	Many food products were inserted at the same time.	Wait some hours and then check the temperature again.
	The room temperature is too high.	Refer to climate class chart on the rating plate.
	Food products placed in the appliance were too warm.	Allow food products to cool to room temperature before storing.
	The door is not closed correctly.	Refer to "Closing the door".

Problem	Possible Cause	Solution
The temperature in the appliance is too low/too high.	The temperature is not set correctly.	Set a higher/lower temperature.
	The door is not closed correctly.	Refer to "Closing the door".
	The food products temperature is too high.	Let the food products temperature decrease to room temperature before storage.
	Many food products are inserted at the same time.	Insert less food products at the same time.
	The thickness of the frost is greater than 4-5 mm.	Defrost the appliance.
	The door has been opened often.	Open the door only if necessary.
	There is no cold air circulation in the appliance.	Make sure that there is cold air circulation in the appliance.
Food in the refrigerator compartment is freezing.	The thermostat knob is set too cold.	Turn the thermostat knob to a lower setting (higher temperature).
	The position of food stored touches the refrigerant power of the refrigerator back wall.	Move food away from the back wall.
Food in the refrigerator compartment is not cold.	The air vents are blocked in the compartment. This prevents the movement of cold air.	Make sure air can circulate inside.
	The door(s) are opened too often or not close properly.	Avoid frequent openings of the fridge door.
	A large amount of food has just been added to the refrigerator or refrigerator compartment.	Load with less amount food at the time.
	The position of thermostat knob is adjusted too low.	Turn the thermostat knob to a higher setting (lower temperature).
Melted frost leak over compartment inside or floor.	The drain – off mouth entrance is blocked.	Use the cleaning spout to clear blockage.
There is interior moisture build - up.	The air vents are blocked in the refrigerator.	Make sure air can circulate inside.
	The door is opened often.	Avoid frequent openings of the fridge door.
	The food is not packaged correctly.	Make sure foods are packed correctly.
	The temperature is not set correctly of the surrounding conditions.	Turn the thermostat knob to a higher setting (lower temperature).
The door does not close completely.	The shelves are out of position.	Make sure the shelves are in correct position.
	The door gaskets are dirty.	Clean the door gaskets.
	The appliance is not level.	Make sure the appliances is installed in level.

- i** If your appliance still is not working properly after making the above checks, contact the nearest IKEA store.

Closing the door

1. Clean the door gaskets.
2. If necessary, adjust the door. Refer to the separate Assembly Instructions.
3. If necessary, replace the defective door gaskets. Contact the After Sales Service.

Replacing the lamp

The appliance is equipped with a lamp for interior lighting.

Only service is allowed to replace the lighting device.

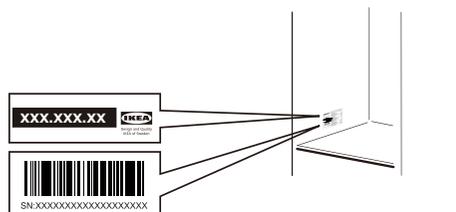
Technical information

Product category	
Product type	Refrigerator
Installation type	Freestanding
Product dimensions	
Height	832 mm
Width	550 mm
Depth	570 mm
Net volume	
Fridge	97.0 L
Three-star frozen-food compartment	16.0 L
Defrost system	
Fridge	auto
Frozen-food compartment	manual
Star rating	***
rising time	9 hours
Energy consumption	175 kWh/a
Noise level	39 dB , C
Energy class	F
Voltage	220 - 240 V
Frequency	50 Hz

- i** The article number and the serial number are situated in the rating plate on the internal left side of the appliance.

Article Number
(8-digit code)

Serial Number
(start with SN,
22-digit code)



Picture for reference only

Environmental concerns

Recycle materials with the symbol . Put the packaging in relevant containers to recycle it. Help protect the environment and human health by recycling waste of electrical and electronic

appliances. Do not dispose of appliances marked with the symbol  with the household waste. Return the product to your local recycling facility or contact your municipal office.

IKEA guarantee

How long is the IKEA guarantee valid?

This guarantee is valid for **2 years** from the original date of purchase of Your appliance at IKEA. The original sales receipt is required as proof of purchase. If service work is carried out under guarantee, this will not extend the guarantee period for the appliance.

Who will execute the service?

IKEA service provider will provide the service through its own service operations or authorized service partner network.

What does this guarantee cover?

The guarantee covers faults of the appliance, which have been caused by faulty construction or material faults from the date of purchase from IKEA. This guarantee applies to domestic use only. The exceptions are specified under the headline "What is not covered under this guarantee?" Within the guarantee period, the costs to remedy the fault e.g. repairs, parts, labour and travel will be covered, provided that the appliance is accessible for repair without special expenditure. On these conditions the EU guidelines (Nr.99/44/EG) and the respective local regulations are applicable. Replaced parts become the property of IKEA.

What will IKEA do to correct the problem?

IKEA appointed service provider will examine the product and decide, at its sole discretion, if it is covered under this guarantee. If considered covered, IKEA service provider or its authorized service partner through its own service operations, will then, at its sole discretion, either repair the defective product or replace it with the same or a comparable product.

What is not covered under this guarantee?

- Normal wear and tear.
- Deliberate or negligent damage, damage caused by failure to observe operating instructions, incorrect installation or by connection to the wrong voltage, damage caused by chemical or electro-chemical reaction, rust, corrosion or water damage including but not limited to damage caused by excessive lime in the water supply, damage caused by abnormal environmental conditions.
- Consumable parts including batteries and lamps.
- Non-functional and decorative parts which do not affect normal use of the appliance, including any scratches and possible colour differences.

- Accidental damage caused by foreign objects or substances and cleaning or unblocking of filters, drainage systems or soap drawers.
- Damage to the following parts: ceramic glass, accessories, crockery and cutlery baskets, feed and drainage pipes, seals, lamps and lamp covers, screens, knobs, casings and parts of casings. Unless such damages can be proved to have been caused by production faults.
- Cases where no fault could be found during a technician's visit.
- Repairs not carried out by our appointed service providers and/or an authorized service contractual partner or where non-original parts have been used.
- Repairs caused by installation which is faulty or not according to specification.
- The use of the appliance in a non-domestic environment i.e. professional use.
- Transportation damages. If a customer transports the product to their home or other address, IKEA is not liable for any damage that may occur during transport. However, if IKEA delivers the product to the customer's delivery address, then damage to the product that occurs during this delivery will be covered by this guarantee.
- Cost for carrying out the initial installation of the IKEA appliance. However, if an IKEA service provider or its authorized service partner repairs or replaces the appliance under the terms of this guarantee, the service provider or its authorized service partner will reinstall the repaired appliance or install the replacement, if necessary.

This restriction do not apply to fault-free work carried out by a qualified specialist using our original parts in order to adapt the appliance to the technical safety specifications of another EU country.

How country law applies

The IKEA guarantee gives You specific legal rights, which covers or exceed local demands. However these conditions do not limit in any way consumer rights described in the local legislation.

Area of validity

For appliances which are purchased in one EU country and taken to another EU country, the services will be provided in the framework of the guarantee conditions normal in the new country. An obligation to carry out services in the framework of the guarantee exists only if the appliance complies and is installed in accordance with:

- the technical specifications of the country in which the guarantee claim is made;
- the Assembly Instructions and User Manual Safety Information.

The dedicated After Sales Service for IKEA appliances:

Please do not hesitate to contact IKEA After Sales Service to:

1. make a service request under this guarantee;
2. ask for clarification on installation of the IKEA appliance in the dedicated IKEA kitchen furniture. The service won't provide clarifications related to:
 - the overall IKEA kitchen installation;
 - connections to electricity (if machine comes without plug and cable), to water and to gas since they have to be executed by an authorized service engineer.
3. ask for clarification on user manual contents and specifications of the IKEA appliance.

To ensure that we provide you with the best assistance, please read carefully the Assembly Instructions and/or the User Manual section of this booklet before contacting us.

How to reach us if You need our service



- i** Before calling us, assure that You have to hand the IKEA article number (8 digit code) and the Serial Number (22 digit code that can be found on the rating plate) for the appliance of which you need our assistance.
- i** **SAVE THE SALES RECEIPT!** It is Your proof of purchase and required for the guarantee to apply. Note that the receipt reports also the IKEA article name and number (8 digit code) for each of the appliances you have purchased.

Do You need extra help?

For any additional questions not related to After Sales of your appliances, please contact our nearest IKEA store call centre. We recommend you read the appliance documentation carefully before contacting us.

Please note that self-repair or nonprofessional repair can have safety consequences and might void the guarantee.

The following spare parts will be available for 7 years after the model has been discontinued: thermostats, temperature sensors, printed circuit boards, light sources, door handles, door hinges, trays and baskets. Please note that some of these spare parts are only available to professional repairers, and that not all spare parts are relevant for all models.

Door gaskets will be available for 10 years after the model has been discontinued.

Inhalt

Allgemeine Sicherheitshinweise	20	Hinweise und Ratschläge	28
Besondere Sicherheitshinweise	24	Reinigung und Pflege	30
Installation	25	Fehlerbehebung	31
Produktbeschreibung	27	Technische Daten	33
Bedienung	27	Hinweise zum Umweltschutz	34
Erste Verwendung	28	IKEA Garantie	34
Täglicher Gebrauch	28		

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Lesen Sie vor Installation und Gebrauch des Geräts die mitgelieferte Bedienungsanleitung aufmerksam durch. Der Hersteller ist für keinerlei Verletzungen oder Schäden haftbar, die aufgrund von unsachgemäßer Installation oder Nutzung entstehen. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zur späteren Verwendung immer in der Nähe des Geräts auf.

Sicherheit von Kindern und hilfsbedürftigen Personen

- Dieses Gerät ist zur Verwendung durch Kinder ab 8 Jahren, Personen mit eingeschränkten körperlichen, geistigen oder sensorischen Fähigkeiten und Personen ohne nötige Erfahrung oder ausreichende Kenntnisse des Produkts geeignet, wenn diese dabei beaufsichtigt werden, vorher in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen.
- Dieses Gerät kann von Kindern im Alter von 3 bis 8 Jahren und Personen mit sehr weitreichenden und komplexen Behinderungen verwendet werden.
- Kinder unter 3 Jahren müssen von diesem Gerät ferngehalten werden.
- Lassen Sie Kinder nicht mit dem Gerät spielen.

- Kinder dürfen Reinigung und Pflege des Geräts nicht ohne Aufsicht durchführen.
- Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte be- und entladen.
- Halten Sie alle Verpackungen von Kindern fern und entsorgen Sie diese entsprechend.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Dieses Gerät ist für den Haushalt und ähnliche Anwendungen vorgesehen, wie z.B.:
 - in Gasthäusern, in Angestelltenküchen von Geschäften, Büros und in anderen Arbeitsumgebungen;
 - für Kunden in Hotels, Motels, Frühstückspensionen und anderen Wohnumgebungen;
 - in der Gastronomie und anderen, einzelhandelsfremden Anwendungen.
- Diese Art von Kühlschränken wird häufig in Hotels, Büros, Studentenwohnheimen und Wohnhäusern eingesetzt. Er ist am besten für die Kühlung und Aufbewahrung von Lebensmitteln wie Obst und Getränken geeignet. Seine Vorteile sind die geringen Abmessungen, ein niedriges Gewicht, ein geringer Stromverbrauch und die einfache Bedienung.
- Halten Sie die Lüftungsöffnungen des Geräts frei – sowohl am Gehäuse als auch im Inneren.
- Verwenden Sie keine mechanischen Geräte oder andere Methoden, um den Abtauprozess zu beschleunigen, außer den vom Hersteller empfohlenen.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte innerhalb der Lebensmittelfächer des Gerätes, es sei denn, sie wurden vom Hersteller empfohlen.
- Nutzen Sie zur Reinigung des Geräts kein Sprühwasser oder Dampf.

- Reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten weichen Tuch. Verwenden Sie ausschließlich neutrale Reinigungsmittel. Verwenden Sie keine Scheuermittel, Scheuerschwämme, Lösungsmittel oder Metallobjekte.
- Bewahren Sie keine explosiven Substanzen wie Sprühdosen mit entzündlichen Treibgasen in diesem Gerät auf.
- Wenn das Stromkabel beschädigt wurde, muss es entweder vom Hersteller, dem autorisierten Kundendienst oder ähnlich qualifiziertem Personal ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- An der Rückseite des Geräts dürfen sich keine Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel befinden.
- Langes Öffnen der Tür kann zu einem erheblichen Anstieg der Temperatur in den Fächern des Geräts führen.
- Reinigen Sie regelmäßig Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können sowie zugängliche Abflusssysteme.
- Reinigen Sie die Wassertanks, wenn sie 48 Stunden lang nicht benutzt wurden; spülen Sie das an eine Wasserleitung angeschlossene Wassersystem durch, wenn für 5 Tage kein Wasser entnommen wurde.
- Lagern Sie rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlabteil, sodass sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Kontakt kommen oder auf diese tropfen.
- Wenn das Kühlgerät längere Zeit leer steht, schalten Sie es aus, tauen Sie es ab, reinigen Sie es, trocknen Sie es und lassen Sie die Tür offen, um die Entwicklung von Schimmel im Gerät zu verhindern.
- Zwei-Sterne-Tiefkühlkostfächer eignen sich für die Aufbewahrung von vorgefrorenen Lebensmitteln, die Lagerung oder Herstellung von Speiseeis und die Herstellung von Eiswürfeln.

- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer eignen sich nicht zum Einfrieren von frischen Lebensmitteln.
- Dieses Kühlgerät ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.
- Das Gerät ist mit einer Lampe zur Innenbeleuchtung ausgestattet. Nur der Kundendienst darf die Beleuchtungseinrichtung austauschen. Wenden Sie sich an Ihren autorisierten Kundendienst.
- **WARNUNG:** Um eine Gefährdung durch Instabilität des Geräts zu vermeiden, muss es entsprechend den Anleitungen befestigt werden.

Besondere Sicherheitshinweise

Installation

 **Warnung!** Nur eine qualifizierte Person darf dieses Gerät installieren.

- Entfernen Sie die gesamte Verpackung und die Transportschrauben.
- Installieren und verwenden Sie kein beschädigtes Gerät.
- Befolgen Sie die mitgelieferte Installationsanleitung.
- Seien Sie stets vorsichtig, wenn Sie das Gerät bewegen, da es schwer ist. Verwenden Sie stets Sicherheitshandschuhe und geschlossenes Schuhwerk.
- Stellen Sie sicher, dass die Luft um das Gerät herum zirkulieren kann.
- Neigen Sie den Kühlschrank beim Transport nicht weiter als 45° aus der aufrechten Position.
- Warten Sie mindestens 4 Stunden, bevor Sie das Gerät an den Strom anschließen. Dies ist notwendig, damit das Öl in den Kompressor zurückfließen kann.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern, Kochfeldern, Öfen oder Herdplatten auf.
- Die Rückseite des Gerätes muss an einer Wand stehen.
- Stellen Sie das Gerät nicht an Orten auf, die direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind.
- Stellen Sie das Gerät nicht an Orten auf, die zu feucht oder zu kalt sind, wie z.B. in Garagen oder Weinkellern.
- Wenn Sie das Gerät bewegen, heben Sie es an der Vorderkante an, um Kratzer auf dem Boden zu vermeiden.

Elektrischer Anschluss

 **Warnung!** Brand- und Stromschlaggefahr.

 **Warnung!** Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.

 **Warnung!** Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel.

- Das Gerät muss geerdet sein.
- Alle elektrischen Anschlüsse sollten von einem qualifizierten Elektriker hergestellt werden.

- Achten Sie darauf, dass die Parameter auf dem Typenschild mit den elektrischen Nennwerten der Netzstromversorgung übereinstimmen. Falls nicht, kontaktieren Sie einen Elektriker.
- Verwenden Sie ausschließlich korrekt installierte Schutzkontaktsteckdosen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die elektrischen Komponenten nicht beschädigen (z.B. Netzstecker, Netzkabel und Kompressor). Wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst oder einen Elektriker, um elektrische Komponenten austauschen zu lassen.
- Das Netzkabel muss tiefer verlegt werden als der Netzstecker in der Steckdose.
- Stecken Sie den Netzstecker erst am Ende der Installation in die Steckdose. Stellen Sie sicher, dass Sie auch nach der Installation an die Steckdose gelangen können.
- Ziehen Sie nicht am Netzkabel, um das Gerät vom Strom zu trennen. Fassen Sie immer am Netzstecker an.
- Nur Großbritannien und Irland. Dieses Gerät ist mit einem 13-A-Netzstecker ausgestattet. Wenn die Sicherung des Netzsteckers gewechselt werden muss, verwenden Sie nur eine 13-A-Sicherung gemäß ASTA (BS 1362).

Gebrauch

 **Warnung!** Verletzungs- und Verbrennungsgefahr, Brand- und Stromschlaggefahr.

 Das Gerät enthält brennbares Gas, Isobutan (R600a), ein Naturgas mit hoher Umweltverträglichkeit. Achten Sie darauf, den isobutanhaltigen Kältemittelkreislauf nicht zu beschädigen.

- Die Oberfläche des Kompressors kann im Normalbetrieb heiß werden. Die Oberfläche des Kompressors kann im normalen Betrieb heiß werden. Fassen Sie ihn nicht mit bloßen Händen an.
- Nehmen Sie weder technische noch anderweitige Veränderungen am Gerät vor.
- Lagern Sie keine elektrischen Geräte (z.B. Eismaschinen) in dem Gerät, es sei denn, dies wurde vom Hersteller empfohlen.

- Wenn der Kältemittelkreislauf beschädigt wird, stellen Sie sicher, dass sich keine offenen Flammen und Zündquellen im Raum befinden. Lüften Sie den Raum.
- Bringen Sie keine heißen Gegenstände mit den Kunststoffteilen des Geräts in Kontakt.
- Geben Sie keine Getränke in Glasflaschen in das Gefrierabteil. Dies führt zu einem Druckaufbau im Getränkebehälter.
- Lagern Sie keine entzündlichen Gase und Flüssigkeiten in dem Gerät.
- Bewahren Sie keine brennbaren Produkte oder Gegenstände, die mit entzündlichen Materialien getränkt sind, in dem Gerät auf.
- Berühren Sie nicht den Kompressor oder den Kondensator. Beide sind heiß.
- Berühren Sie keine Gegenstände im Gefrierabteil, wenn Ihre Hände nass oder feucht sind.
- Aufgetaute Lebensmittel dürfen nicht wieder in das Gefrierabteil gegeben werden.
- Beachten Sie die Lagerungshinweise auf der Verpackung von Tiefkühlkost.

Interne Beleuchtung

- ⚠ **Warnung!** Stromschlaggefahr.
- Die Lampe dient nur zur Innenbeleuchtung des Geräts. Verwenden Sie die Lampe nicht für die Hausbeleuchtung.

Reinigung und Pflege

- ⚠ **Warnung!** Verletzungsgefahr und Gefahr einer Beschädigung des Geräts.
- Schalten Sie das Gerät vor der Wartung aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Dieses Gerät enthält Kohlenwasserstoffe in seinem Kühlsystem. Nur eine qualifizierte Person darf die Wartung und das Nachfüllen des Geräts vornehmen.
- Überprüfen Sie den Wasserablauf des Geräts regelmäßig und säubern Sie ihn, falls nötig. Wenn der Wasserablauf verstopft ist, sammelt sich abgetautes Wasser am Boden des Gerätes.

Entsorgung

- ⚠ **Warnung!** Verletzungs- und Erstickungsgefahr.
- Ziehen Sie den Netzstecker.
- Schneiden Sie das Netzkabel ab und entsorgen Sie es.
- Demontieren Sie die Tür, um zu verhindern, dass Kinder oder Haustiere im Gerät eingeschlossen werden.
- Der Kältemittelkreislauf und die Dämmstoffe dieses Geräts sind ozonfreundlich.
- Die Schaumisolierung enthält brennbares Gas. Wenden Sie sich für Informationen zur sachgemäßen Entsorgung des Geräts an Ihre Kommunalverwaltung.
- Vermeiden Sie Schäden am Kühlsystems, das sich in der Nähe des Wärmetauschers befindet.

Installation

- ⚠ **Warnung!** Siehe Kapitel zur Sicherheit.

Aufstellung

- Befolgen Sie die separate Montageanleitung, um dieses Gerät zu installieren.
- Stellen Sie den Kühlschrank nicht in einer Umgebung mit hoher Temperatur oder Feuchtigkeit auf. Stellen Sie ihn so auf, dass er nicht beschädigt, feucht oder rostig wird.
- Dieses Gerät muss in einem trockenen, gut belüfteten Innenraum aufgestellt werden, bei dem die Umgebungstemperatur mit der Klimaklasse auf dem Typenschild des Geräts übereinstimmt.

Klimaklasse	Umgebungstemperatur
SN	+10 °C bis +32 °C
N	+16 °C bis +32 °C
ST	+16 °C bis +38 °C
T	+16 °C bis +43 °C

- „SN“ bedeutet, dass dieses Kühlgerät für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von 10 °C bis 32 °C vorgesehen ist.
- „N“ bedeutet, dass dieses Kühlgerät für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von 16 °C bis 32 °C vorgesehen ist.
- „ST“ bedeutet, dass dieses Kühlgerät für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von 16 °C bis 38 °C vorgesehen ist.

- „T“ bedeutet, dass dieses Kühlgerät für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von 16 °C bis 43 °C vorgesehen ist.

 Bei manchen Modellen kann es zu Fehlfunktionen kommen, wenn sie außerhalb dieses Bereichs betrieben werden. Ein korrekter Betrieb kann nur innerhalb des angegebenen Temperaturbereichs garantiert werden. Wenn Sie Zweifel bezüglich der Installation haben, wenden Sie sich bitte an den Verkäufer, unseren Kundendienst oder an den nächsten autorisierten Kundendienst.

Standort

- Um die beste Leistung zu erbringen, installieren Sie das Gerät weit entfernt von Wärmequellen wie Heizkörpern, Boilern, direkter Sonneneinstrahlung usw. Achten Sie darauf, dass die Luft auf der Rückseite des Schrankes frei zirkulieren kann.

 **Achtung!** Um die Funktionstüchtigkeit in Raumtemperaturen von über 38°C zu garantieren, empfiehlt es sich, mindestens 30 mm Platz zwischen den Seitenwänden des Gerätes und umgebenden Möbelstücken zu lassen.

Elektrischer Anschluss

 **Achtung!** ENTFERNEN SIE DEN ERDUNGSKONTAKT NICHT. VERWENDEN SIE KEINEN ADAPTER. VERWENDEN SIE KEIN VERLÄNGERUNGSKABEL. Nichtbeachtung dieser Hinweise kann zu Tod, Feuer oder Stromschlag führen.

Bevor Sie das Gerät an den Strom anschließen, vergewissern Sie sich, dass die auf dem Typenschild angegebene Spannung und Frequenz mit Ihrem Stromnetz kompatibel sind.

Das Gerät muss geerdet sein. Das Stromkabel ist zu diesem Zweck mit einem entsprechenden Kontakt ausgestattet. Wenn Ihre Steckdose nicht geerdet ist, schließen Sie das Gerät gemäß den geltenden Bestimmungen an eine separate Erdung an. Wenden Sie sich dafür an einen qualifizierten Elektriker.

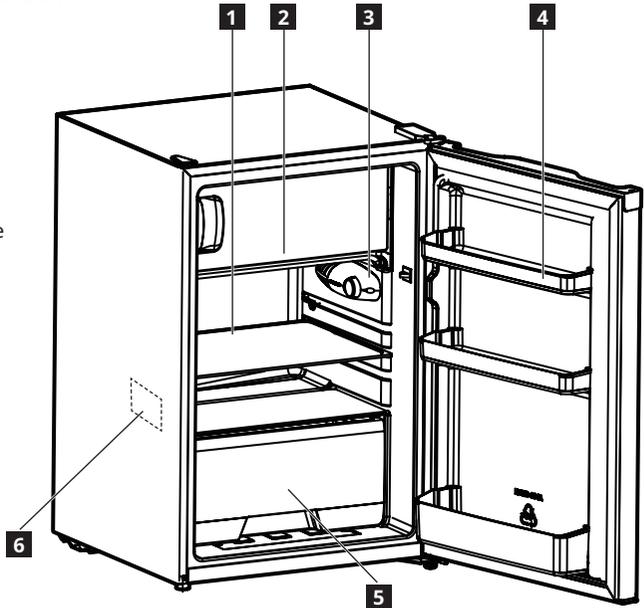
Der Hersteller weist jegliche Verantwortung von sich, wenn die oben genannten Sicherheitsvorkehrungen nicht eingehalten werden.

Dieses Gerät entspricht den EEC-Richtlinien.

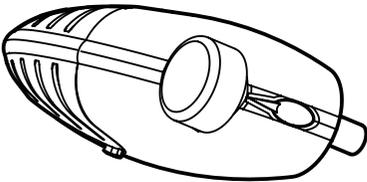
Produktbeschreibung

Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden.

- 1** Ablageböden
- 2** Drei-Sterne-Fach für Tiefkühlkost
- 3** Temperaturregler und Innenbeleuchtung
- 4** Variables Lagerfach
- 5** Obst- und Gemüseschublade
- 6** Typenschild



Bedienung



Einschalten

Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Stellen Sie den Temperaturregler auf eine mittlere Einstellung (siehe „Temperaturregelung“).

Wenn Sie das Gerät das erste Mal in Betrieb nehmen, stellen Sie es auf eine kältere Temperatur ein und lassen Sie es ohne Lebensmittel laufen, bis es bei der eingestellten Temperatur automatisch stoppt. Normalerweise dauert es 2 oder 3 Stunden, dann stellen Sie den Temperaturregler auf die gewünschte Einstellung und laden Sie die Lebensmittel in das Gerät.

Ausschalten

Um das Gerät auszuschalten, stellen Sie den Temperaturregler auf die „AUS“-Position.

Geben Sie dem Gerät Zeit, um vollständig abzukühlen, bevor Sie Lebensmittel hineingeben. Es empfiehlt sich, 24 Stunden zu warten, bevor man Lebensmittel hineinlegt.

Temperaturregelung

Die Temperatur wird automatisch geregelt. Bedienen Sie das Gerät folgendermaßen:

- Schalten Sie den Temperaturregler auf niedrigere Einstellungen, um eine minimale Kühlung zu erhalten.
- Schalten Sie den Temperaturregler auf höhere Einstellungen, um eine maximale Kühlung zu erhalten.

i Eine mittlere Einstellung ist für gewöhnlich empfehlenswert.

Passen Sie die Temperatureinstellung an, aber bedenken Sie, dass die Temperatur im Inneren des Geräts von folgenden Faktoren abhängt:

- Raumtemperatur
- wie oft die Tür geöffnet wird
- die Menge gelagerter Lebensmittel
- Standort des Gerätes.

Wichtig! Wenn die Raumtemperatur zu hoch oder das Gerät voll und die niedrigste Temperatur eingestellt ist, kann es vorkommen, dass sich an der hinteren Wand kontinuierlich Eis bildet. In diesem Fall muss eine höhere Temperatur eingestellt werden, um ein automatisches Abtauen und damit einen geringeren Energieverbrauch zu ermöglichen.

Erste Verwendung

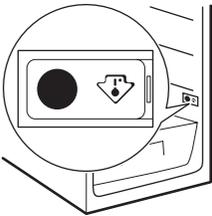
Innenraum reinigen

Bevor Sie das Gerät das erste Mal in Betrieb nehmen, reinigen Sie den Innenraum mit lauwarmem Wasser und etwas Neutralreiniger, um den für Neugeräte typischen Geruch zu entfernen. Lassen Sie das Gerät dann gründlich austrocknen.

Wichtig! Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Scheuermittel, da diese die Oberfläche beschädigen.

Täglicher Gebrauch

Temperaturanzeige



i Dieses Gerät wird in Frankreich verkauft. Gemäß den in diesem Land geltenden Vorschriften muss im unteren Fach des Kühlschranks eine Anzeige der kältesten Zone des Kühlschranks vorhanden sein.

Hinweise und Ratschläge

Normale Betriebsgeräusche

Die folgenden Geräusche sind während des Betriebs normal:

- ein leichtes Gurgeln und Blubbern in den Leitungen, wenn Kühlmittel gepumpt wird;
- ein surrendes, pulsierendes Geräusch im Kompressor, wenn Kühlmittel gepumpt wird;
- ein plötzliches Knacken aus dem Inneren des Gerätes, welches durch Wärmedehnung entsteht (ein natürliches und ungefährliches Phänomen).

- Wenn die Umgebungstemperatur hoch ist, eine sehr niedrige Innentemperatur eingestellt ist und das Gerät voll ausgelastet ist, läuft der Kompressor möglicherweise ununterbrochen, was zu Frost oder Eis auf dem Verdampfer führen kann. Stellen Sie in diesem Fall die Innentemperatur höher ein, um ein automatisches Abtauen und damit eine Einsparung des Stromverbrauchs zu ermöglichen.

Hinweise zum Energiesparen

- Öffnen Sie die Tür nicht zu häufig und lassen Sie sie nicht länger als unbedingt nötig offen stehen.

Hinweise zum Einlagern von frischen Lebensmitteln

- Lagern Sie keine warmen Lebensmittel oder verdampfende Flüssigkeiten im Kühlschrank.
- Decken Sie die Lebensmittel ab oder wickeln Sie sie ein, insbesondere wenn sie ein starkes Aroma haben.

- Platzieren Sie die Lebensmittel so, dass die Luft frei um sie herum zirkulieren kann.

Hinweise zur Kühlung

Nützliche Hinweise:

- Fleisch (alle Fleischsorten): In eine geeignete Verpackung einwickeln und auf den Glasboden über der Gemüseschublade legen. Bewahren Sie Fleisch höchstens 1 - 2 Tage auf.
- Gekochte Lebensmittel, kalte Speisen: Abdecken und auf einen beliebigen Einlegeboden stellen.
- Obst und Gemüse: Gründlich reinigen und in eine spezielle Schublade legen. Bananen, Kartoffeln, Zwiebeln und Knoblauch dürfen nicht im Kühlschrank aufbewahrt werden, wenn sie nicht verpackt sind.
- Butter und Käse: In einen speziellen luftdichten Behälter geben, in Alufolie einwickeln oder in einen Plastikbeutel geben, um so viel Luft wie möglich auszuschließen.
- Flaschen: Mit einer Kappe verschließen und in das Flaschenregal in der Tür stellen oder (falls vorhanden) in das Flaschengestell legen.

Sicherheitshinweise für den Gebrauch

- Je mehr Lebensmittel sich im Kühlschrank befinden und je länger die Tür offen steht, desto höher ist dessen Energieverbrauch, was eventuell auch eine Fehlfunktion verursachen kann.
- Warten Sie zehn Minuten, bevor Sie den Netzstecker erneut in die Steckdose stecken.
- Getränke in Glasflaschen dürfen nicht im Gefrierabteil aufbewahrt werden, damit sie nicht zerbrechen und das Kühlgerät beschädigen.
- Öffnen Sie die Tür während eines Stromausfalls so selten wie möglich.
- Nutzen Sie keine scharfen oder metallischen Gegenstände beim Abtauen, um das Eis von der Oberfläche des Verdampfers zu entfernen, da Sie diesen ansonsten beschädigen.
- Berühren Sie Lebensmittel und Behälter im Gefrierabteil nicht mit nassen Händen, um Erfrierungen zu vermeiden.

Lagerung von gefrorenen Lebensmitteln

- Lassen Sie das Gerät bei der ersten Inbetriebnahme oder nach längerer Nichtbenutzung vor dem Einräumen der Lebensmittel in das Abteil mindestens 2 Stunden in der kälteren Einstellung laufen.
- Wenn Sie die Verpackung schließen und abdichten, dürfen Feuchtigkeit und Luft weder ins Innere gelangen noch austreten. Wenn dies dennoch passiert, können Geschmack und Geruch der Lebensmittel auf andere Lebensmittel im Kühlschrank übertragen werden. Außerdem können eingefrorene Lebensmittel dabei austrocknen.
- **Hinweis:** Stellen Sie keinesfalls Lebensmittel oder Getränke in Glasbehältern in das Gefrierabteil.
- Um die beste Leistung zu erzielen, lassen Sie ausreichend Platz im Gefrierabteil, damit die Luft zirkulieren kann. Lassen Sie auch genügend Platz nach vorne, damit sich die Tür fest schließen lässt.

Hinweise zur Lagerung von eingefrorenen Lebensmitteln

Um die besten Ergebnisse mit diesem Gerät zu erzielen, beachten Sie:

- Achten Sie darauf, dass Tiefkühlkost beim Händler korrekt gelagert wurde.
- Achten Sie darauf, dass gefrorene Lebensmittel in möglichst kurzer Zeit aus dem Lebensmittelgeschäft in das Gefrierabteil gebracht werden.
- Öffnen Sie die Tür nicht zu häufig und lassen Sie sie nicht länger als unbedingt nötig offen stehen.
- Sobald Lebensmittel einmal aufgetaut sind, verringert sich ihre Haltbarkeit drastisch. Sie können nicht erneut eingefroren werden.
- Überschreiten Sie nicht die vom Hersteller angegebene Aufbewahrungsdauer.



Warnung! Bei versehentlichem Abtauen, z.B. aufgrund eines Stromausfalls, wenn der Strom länger als der in den Technischen Daten unter „Abtauzeit“ angegebene Wert ausgeschaltet war, müssen die aufgetauten Lebensmittel schnell verzehrt werden.

Auftauen

Tiefgekühlte oder eingefrorene Lebensmittel können vor der Verwendung im Kühlschrank oder bei Raumtemperatur aufgetaut werden, je nachdem, wie viel Zeit zur Verfügung steht.

Kleine Stücke können sogar noch tiefgefroren, direkt aus dem Gefrierabteil, gegart werden. In diesem Fall dauert das Garen länger.

Reinigung und Pflege

 **Warnung!** Siehe Kapitel zur Sicherheit.

Allgemeine Warnhinweise

-  **Achtung!** Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, bevor Sie Wartungsarbeiten ausführen.
-  Dieses Gerät enthält Kohlenwasserstoffe in seinem Kühlsystem. Wartung und Nachfüllen dürfen daher ausschließlich von autorisierten Fachleuten vorgenommen werden.
-  Die Zubehörteile des Gerätes sind nicht spülmaschinenfest.

Anderenfalls können der Kompressor oder elektronische Bauteile beschädigt werden.

Regelmäßige Reinigung

-  **Achtung!** Rohrleitungen und/oder Kabel im Inneren des Kühlschranks dürfen nicht bewegt, gezogen oder beschädigt werden.
-  **Achtung!** Beschädigen Sie das Kühlsystem nicht.
-  **Achtung!** Wenn Sie das Kühlgerät bewegen, heben Sie es an der Vorderkante an, um Kratzer auf dem Boden zu vermeiden.

Innenraum reinigen

Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal in Betrieb nehmen, sollten Sie den Innenraum und alle inneren Zubehörteile mit lauwarmem Wasser und etwas Neutralreiniger auswaschen, um den für Neugeräte typischen Geruch zu entfernen. Lassen Sie das Gerät danach gründlich austrocknen.

 **Achtung!** Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Scheuermittel, da diese die Oberfläche beschädigen.

Das Gerät muss regelmäßig gereinigt werden.

1. Reinigen Sie den Innenraum und die Zubehörteile mit lauwarmem Wasser und etwas Neutralreiniger.
2. Kontrollieren Sie regelmäßig die Türdichtungen und wischen Sie sie ab, sodass diese sauber und frei von Schmutz bleiben.
3. Wischen Sie das Gerät gründlich aus und lassen Sie es austrocknen.
4. Reinigen Sie den Kondensator und den Kompressor auf der Rückseite des Geräts mit einer Bürste, wenn Sie sie erreichen können. Dies verbessert die Leistung des Gerätes und verringert den Stromverbrauch.

Reinigung des Kühl-/Gefrierschranks außen

Reinigen Sie die Außenseite der Kühl-/Gefrierschrantür mit einem nicht scheuernden, mit warmem Wasser angefeuchteten Tuch und einem milden oder speziell für Kühl-/Gefriergeräte geeigneten Reinigungsmittel.

Langfristiger Stillstand

Wenn das Gerät für längere Zeiträume nicht in Betrieb ist, treffen Sie folgende Vorkehrungen:

Erste Inbetriebnahme

 **Achtung!** Bevor Sie den Netzstecker in die Steckdose stecken und das Kühlgerät das erste Mal einschalten, lassen Sie es mindestens 4 Stunden lang aufrecht stehen. Dieser Vorgang stellt sicher, dass genügend Zeit für das Öl bleibt, um in den Kompressor zurückzufließen.

1. Ziehen Sie den Netzstecker.
2. Entfernen Sie alle Lebensmittel.
3. Tauen Sie das Gerät ab (falls notwendig) und reinigen Sie es sowie alle Zubehörteile.
4. Reinigen Sie das Gerät sowie alle Zubehörteile.
5. Lassen Sie die Tür(en) offen stehen, um die Bildung unangenehmer Gerüche zu vermeiden.

⚠ Achtung! Wenn Sie das Gerät eingeschaltet lassen wollen, bitten Sie jemanden, es ab und zu zu überprüfen, um zu verhindern, dass die Lebensmittel im Inneren bei einem Stromausfall verderben.

Kühlabteil abtauen

Der Abtauvorgang erfolgt automatisch: Das geschmolzene Eis im hinteren Teil des Innenraums fließt in die Tropfschale an der Außenseite und verdampft automatisch.

Gefrierabteil abtauen

Aufgrund jahreszeitlicher Veränderungen kann sich eine dicke Frostschiicht bilden. Zum manuellen Abtauen beachten Sie die folgenden Hinweise.

- Drehen Sie den Thermostatkopf auf AUS und lassen Sie die Tür des Gefrierutfachs offen.

- Nehmen Sie alle Lebensmittel, die Eiwürfelschale und den Einlegeboden heraus oder geben Sie sie in das Kühlabteil.
- Wischen Sie das Schmelzwasser mit einem Tuch auf.
- Stellen Sie den Temperaturregler nach dem Abtauen wieder auf die ursprüngliche Position.

⚠ Achtung! Um die Wand des Gefrierabteils nicht zu beschädigen, verwenden Sie keine scharfen Gegenstände, um den Frost zu entfernen oder das Gefriergut abzulösen.

Fehlerbehebung

⚠ Warnung! Siehe Kapitel zur Sicherheit.

Was tun, wenn...

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
Das Gerät arbeitet nicht.	Das Gerät ist ausgeschaltet.	Schalten Sie das Gerät ein.
	Der Netzstecker steckt nicht richtig in der Steckdose.	Stecken Sie den Netzstecker richtig in die Steckdose.
	Das Gerät hat keinen Strom. Die Steckdose liefert keinen Strom.	Schließen Sie ein anderes Gerät an der Steckdose an. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker.
Das Gerät macht Geräusche.	Das Gerät wackelt.	Überprüfen Sie, ob das Gerät stabil steht.
Die Lampe funktioniert nicht.	Die Lampe ist defekt.	Kontaktieren Sie das nächstgelegene IKEA-Einrichtungshaus.
Der Kompressor läuft ständig.	Die Temperatur ist falsch eingestellt.	Siehe Kapitel „Bedienung“.
	Es wurden viele Lebensmittel zur gleichen Zeit eingebracht.	Warten Sie einige Stunden und kontrollieren Sie die Temperatur erneut.
	Die Raumtemperatur ist zu hoch.	Siehe Tabelle zur Klimaklasse auf dem Typenschild.
	Die im Gerät aufbewahrten Lebensmittel waren zu warm.	Lassen Sie Lebensmittel auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie sie einlagern.
	Die Tür schließt nicht richtig.	Siehe „Tür schließen“.

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
Die Temperatur im Gerät ist zu niedrig/zu hoch.	Die Temperatur ist nicht korrekt eingestellt.	Stellen Sie eine höhere/niedrigere Temperatur ein.
	Die Tür schließt nicht richtig.	Siehe „Tür schließen“.
	Die Temperatur der Lebensmittel ist zu hoch.	Lassen Sie Lebensmittel auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie sie einlagern.
	Viele Lebensmittel wurden gleichzeitig eingebracht.	Laden Sie weniger Lebensmittel gleichzeitig.
	Die Eisschicht ist dicker als 4 - 5 mm.	Tauen Sie das Gerät ab.
	Die Tür wurde zu häufig geöffnet.	Öffnen Sie die Tür nur, wenn es notwendig ist.
Die Lebensmittel im Kühlschrank gefrieren.	Es gibt keine Kaltluftzirkulation im Gerät.	Achten Sie darauf, dass die Kaltluftzirkulation im Gerät gewährleistet ist.
	Der Thermostat ist zu kalt eingestellt.	Drehen Sie den Thermostatknopf auf eine niedrigere Einstellung (höhere Temperatur).
Die Lebensmittel im Kühlschrank sind nicht kalt.	Die eingelagerten Lebensmittel sind in Kontakt mit den Kühlelementen an der Rückwand.	Rücken Sie die Lebensmittel von der Rückwand ab.
	Die Lüftungsschlitze des Innenraums sind blockiert. Dies verhindert die Bewegung der kalten Luft.	Sorgen Sie dafür, dass die Luft im Inneren zirkulieren kann.
	Die Tür/-en wird/werden zu häufig geöffnet oder nicht richtig geschlossen.	Vermeiden Sie zu häufiges Öffnen der Kühlschranktür.
	Es wurde gerade eine große Menge Lebensmittel in den Kühlschrank oder das Kühlschrankfach gelegt.	Lagern Sie weniger Lebensmittel gleichzeitig ein.
Geschmolzenes Eis läuft über das Innenfach oder den Boden aus.	Der Thermostat ist zu niedrig eingestellt.	Schalten Sie den Thermostat höher (niedriger).
	Der Wasserablauf ist verstopft.	Beseitigen Sie die Verstopfung mit der Reinigungsbürste.
Im Innenraum bildet sich Feuchtigkeit.	Die Lüftungsschlitze des Kühlschranks sind blockiert.	Sorgen Sie dafür, dass die Luft im Inneren zirkulieren kann.
	Die Tür steht häufig offen.	Vermeiden Sie zu häufiges Öffnen der Kühlschranktür.
	Die Lebensmittel sind nicht korrekt verpackt.	Vergewissern Sie sich, dass die Lebensmittel korrekt verpackt sind.
	Die Temperatur ist nicht korrekt auf die Umgebungsbedingungen eingestellt.	Schalten Sie den Thermostat höher (niedriger).
Die Tür lässt sich nicht vollständig schließen.	Die Einlegeböden sind verschoben.	Vergewissern Sie sich, dass sich die Einlegeböden nicht verschoben haben.
	Die Türdichtungen sind verschmutzt.	Säubern Sie die Türdichtungen.
	Das Gerät ist nicht eben aufgestellt.	Stellen Sie sicher, dass der Kühlschrank gerade steht.

- i** Wenn Ihr Gerät nicht richtig funktioniert, nachdem Sie die oben stehende Liste durchgegangen sind, kontaktieren Sie die nächste IKEA-Filiale.

Lampe austauschen

Das Gerät ist mit einer Lampe zur Innenbeleuchtung ausgestattet.

Nur der Kundendienst darf die Beleuchtungseinrichtung austauschen.

Tür schließen

1. Säubern Sie die Türdichtungen.
2. Richten Sie die Tür aus, falls nötig. Siehe separate Montageanleitung.
3. Ersetzen Sie die defekten Türdichtungen, falls nötig. Wenden Sie sich an den Kundendienst.

Technische Daten

Produktkategorie	
Produkttyp	Kühl-Gefrierkombination
Installationstyp	Freistehend
Abmessungen	
Höhe	832 mm
Breite	550 mm
Tiefe	570 mm
Nettovolumen	
Kühlschrank	97,0 L
Drei-Sterne-Fach für Tiefkühlkost	16,0 L
Abtausystem	
Kühlschrank	automatisch
Drei-Sterne-Fach für Tiefkühlkost	manuell
Sternebewertung	***
Abtauzeit	9 Stunden
Energieverbrauch	175 kWh/Jahr
Geräuschpegel	39 dB , C
Energieeffizienzklasse	F
Spannung	220 - 240 V
Frequenz	50 Hz

- i** Die Artikelnummer und die Seriennummer befinden sich auf dem Typenschild an der linken Innenseite des Geräts.

Artikelnummer
(8-stelliger Code)

Seriennummer
(beginnt mit SN,
22-stelliger Code)

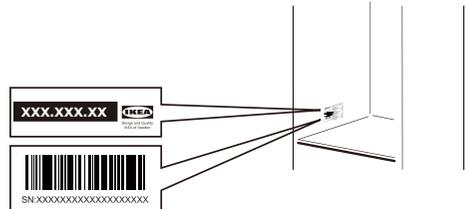


Abbildung dient nur als Referenz

Hinweise zum Umweltschutz

Recyceln Sie Materialien, die mit dem Symbol  gekennzeichnet sind. Geben Sie die Verpackung in die entsprechenden Container, um sie zu recyceln. Helfen Sie mit, die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu schützen, indem Sie unbrauchbar gewordene Elektro- und

Elektronikgeräte dem Recycling zuführen.

Entsorgen Sie Geräte mit dem Symbol  nicht mit dem Hausmüll. Bringen Sie das Produkt zu Ihrem örtlichen Recyclingstandort oder wenden Sie sich an Ihre Kommunalverwaltung.

IKEA Garantie

Wie lange ist die IKEA-Garantie gültig?

Diese Garantie gilt für **2 Jahre** ab dem ursprünglichen Kaufdatum Ihres Geräts bei IKEA. Als Kaufnachweis ist das Original des Einkaufsbelegs erforderlich. Werden im Rahmen der Garantie Arbeiten ausgeführt, verlängert sich dadurch nicht die Garantiezeit für das Gerät.

Wer übernimmt den Kundendienst?

Der IKEA-Kundendienstpartner stellt den Kundendienst über seinen eigenen Betrieb oder ein autorisiertes Kundendienstpartnernetzwerk zur Verfügung.

Was deckt diese Garantie ab?

Die Garantie deckt Gerätefehler, die aufgrund einer fehlerhaften Konstruktion oder aufgrund von Materialfehlern nach dem Datum des Einkaufs bei IKEA entstanden sind. Die Garantie gilt nur für den Hausgebrauch des entsprechenden Geräts. Ausnahmen sind unter der Überschrift „Was deckt die Garantie nicht ab?“ erläutert. Innerhalb der Garantiezeit werden die Kosten für Reparatur, Ersatzteile, Arbeits- und Reisekosten übernommen, vorausgesetzt, das Gerät ist ohne besonderen Aufwand für eine Reparatur zugänglich. Unter diesen Voraussetzungen gelten die EU-Richtlinien (Nr.99/44/EG) und die jeweiligen örtlichen Vorschriften. Ersetzte Teile gehen in das Eigentum von IKEA über.

Was unternimmt IKEA, um das Problem zu beheben?

Der von IKEA beauftragte Kundendienstpartner prüft das Produkt und entscheidet nach eigenem Ermessen, ob es unter diese Garantie fällt. Wenn es als unter diese Garantie fallend erachtet wird, wird der IKEA-Kundendienstpartner oder sein autorisierter Kundendienstpartner durch seinen eigenen Kundendienstbetrieb das defekte Produkt nach eigenem Ermessen entweder reparieren oder durch dasselbe oder ein vergleichbares Produkt ersetzen.

Was deckt diese Garantie nicht ab?

- Normalen Verschleiß.
- Vorsätzliche oder fahrlässig herbeigeführte Schäden, Beschädigungen infolge Missachtung der Bedienungsanleitung, unsachgemäße Installation, falschen Stromanschluss, Beschädigung durch chemische oder elektrochemische Reaktionen, Rost, Korrosion oder Wasserschäden, einschließlich, aber nicht darauf beschränkt, Schäden durch ungewöhnlich hohen Kalkgehalt des Wassers, Beschädigungen durch außergewöhnliche Umweltbedingungen.
- Verbrauchs- und Verschleißteile wie Batterien und Lampen.

- Nichtfunktionelle und dekorative Teile, die den normalen Gebrauch des Gerätes nicht beeinflussen, sowie Kratzer und mögliche Farbabweichungen.
- Zufallsschäden durch Fremdkörper, Substanzen oder Reinigungsarbeiten an Filtern, Abflüssen oder Wasch-/Spülmittelfächern.
- Schäden an folgenden Teilen: Glaskeramik, Zubehör, Geschirr- und Besteckkörbe, Zu- und Ablaufschläuche, Dichtungen, Glühlampen und deren Abdeckungen, Siebe, Knöpfe, Gehäuse und Gehäuseteile. Soweit nicht nachgewiesen wird, dass solche Schäden auf Herstellungsmängel zurückzuführen sind.
- Fälle, in denen beim Besuch eines Technikers kein Fehler gefunden werden konnte.
- Reparaturen, die nicht von unserem eigenen Kundendienst oder einem autorisierten Kundendienstpartner ausgeführt wurden oder bei denen keine Originalteile verwendet wurden.
- Durch fehlerhafte oder unvorschriftsmäßige Installation erforderliche Reparaturen.
- Die Verwendung des Geräts in einer nicht-häuslichen Umgebung, d. h. die gewerbliche Nutzung des Geräts.
- Transportschäden. Wenn ein Kunde das Produkt zu seiner Wohnung oder einer anderen Adresse transportiert, haftet IKEA nicht für Schäden, die gegebenenfalls während des Transports entstehen. Wenn IKEA das Produkt jedoch an die Lieferadresse des Kunden liefert, sind Schäden am Produkt, die während dieser Lieferung auftreten, durch diese Garantie gedeckt.
- Kosten für die Erstinstallation des IKEA-Geräts. Wenn jedoch ein IKEA-Kundendienstpartner oder sein autorisierter Kundendienstpartner das Gerät im Rahmen dieser Garantiebedingungen repariert oder austauscht, baut der Kundendienstpartner oder sein autorisierter Kundendienstpartner das reparierte Gerät wieder ein oder installiert den Ersatz, falls erforderlich.

Diese Einschränkung gilt nicht für fehlerfreie Arbeiten, die von einem qualifizierten Fachmann unter Verwendung unserer Originalteile durchgeführt werden, um das Gerät an die technischen Sicherheitsvorschriften eines anderen EU-Landes anzupassen.

Gültigkeit der länderspezifischen Bestimmungen

Die IKEA-Garantie gibt Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte, die örtliche Anforderungen abdecken oder übertreffen. Allerdings schränken diese Bedingungen in keiner Weise die landesweit geltenden Verbraucherrechte ein.

Gültigkeitsbereich

Für Geräte, die in einem EU-Land gekauft und in ein anderes Land mitgenommen werden, wird der Kundendienst gemäß der Garantierichtlinien im neuen Land übernommen. Eine Verpflichtung zur Durchführung von Leistungen im Rahmen der Garantie besteht nur dann, wenn das Gerät in Übereinstimmung mit und gemäß den folgenden Bedingungen installiert wurde:

- den technischen Spezifikationen des Landes, in dem der Garantieanspruch erfolgt;
- der Montageanleitung und den Sicherheitshinweisen im Benutzerhandbuch.

Spezieller Kundendienst für IKEA-Geräte:

Bitte zögern Sie nicht, sich mit dem IKEA-Kundendienst in Verbindung zu setzen, um:

1. eine Reparaturanfrage gemäß dieser Garantie zu stellen;
2. Klarstellung zum Einbau des IKEA-Geräts in die speziellen IKEA-Küchenmöbel zu ersuchen. Der Kundendienst bietet keine Klarstellungen in Bezug auf:
 - die gesamte IKEA-Kücheninstallation;
 - Anschluss an das Stromnetz (wenn das Gerät ohne Stecker und Kabel geliefert wird), an das Wasser- und Gasnetz, da dies von einem autorisierten Kundendiensttechniker ausgeführt werden muss.
3. Klarstellung zum Inhalt des Benutzerhandbuchs und zu den Spezifikationen des IKEA-Geräts zu erfragen.

Um zu gewährleisten, dass wir Ihnen die bestmögliche Unterstützung bieten, lesen Sie bitte die Montageanleitung und/oder den Abschnitt Bedienungsanleitung in diesem Handbuch aufmerksam durch, bevor Sie sich an uns wenden.

So erreichen Sie unseren Kundendienst



- i** Bevor Sie uns anrufen, vergewissern Sie sich, dass Sie die IKEA-Artikelnummer (8-stelliger Code) und die Seriennummer (22-stelliger Code, der auf dem Typenschild zu finden ist) des Geräts, für das Sie unsere Hilfe benötigen, zur Hand haben.
- i** **BEWAHREN SIE DEN KAUFBELEG AUF!** Dieser dient als Kaufnachweis und ist im Garantiefall erforderlich. Beachten Sie, dass ebenfalls die Quittung den IKEA-Artikelnamen und die IKEA-Artikelnummer (8-stelliger Code) für jedes der von Ihnen gekauften Geräte angibt.

Benötigen Sie zusätzliche Hilfe?

Für alle weiteren Fragen, die nicht den Kundendienst für Ihre Geräte betreffen, wenden Sie sich bitte an unser nächstgelegenes IKEA-Callcenter. Wir empfehlen Ihnen, vorher die dem Gerät beigefügten Unterlagen genauestens durchzulesen.

Bitte beachten Sie, dass eine selbst- oder nichtfachmännisch ausgeführte Reparatur Ihre Sicherheit gefährden und zum Erlöschen der Gewährleistung führen kann.

Die nachstehenden Ersatzteile stehen nach Einstellung der Modellproduktion noch 7 Jahre lang zur Verfügung: Thermostate, Temperatursensoren, Platinen, Lichtquellen, Türgriffe, Türscharniere, Schubfächer und Körbe. Bitte beachten Sie, dass einige dieser Ersatzteile nur für professionelle Servicewerkstätten zur Verfügung stehen und dass nicht alle Ersatzteile für alle Modelle benutzt werden können.

Nach Auslaufen des Modells sind die Türdichtungen noch 10 Jahre lang verfügbar.

