

BENESSI

INSTALLATION GUIDE / GUÍA DE INSTALACIÓN

BKRUD243SS / BKRUD243P

ENGLISH

1 IMPORTANT DIRECTIONS FOR SAFETY AND THE ENVIRONMENT	1
1.1 For your safety	1
1.2 Important information when using the appliance	2
1.3 Caring for the environment	3
1.4 Cleaning, sanitisation and maintenance of the ice and/or water dispenser (if present)	3
2 INSTALLATION	5
2.1 Installation	5
2.2 Connection to the water system (if present)	5
2.3 Connection to the electrical power supply	6
2.4 Refrigerant	6
3 BEFORE STARTING	7
3.1 Know your Fhiaba	7
3.2 Child safety	7
4 TECHNICAL REQUIREMENTS	9
4.1 Installation Opening Requirements: TriMode GranMaestro drawers Indoor	9
5 PREPARING THE INSTALLATION	10
5.1 Transport to installation site and unpacking	10
5.2 Electrical and Water connection	10
5.3 Anti-Tip Bracket	11
6 PANEL MOUNTING	11
6.1 Integrated Panel Dimensions	11
6.2 Mounting the handles	13
6.3 Integrated Panel Installation	14
6.4 Mounting panels to the drawers	15
7 VENTILATION	16
7.1 Ventilation	16
8 POST INSTALLATION	16
8.1 Post installation checklist	16
9 FEATURES	17
9.1 Main components	17
10 BEFORE STARTING	18
10.1 Electronic Control	18
10.2 Main control panel	18
11 APPLIANCE SWITCH ON	19
11.1 Switching ON/OFF	19
11.2 How to adjust the temperature for different requirements	21
11.3 Information signals of anomaly on the display	22
12 CUSTOMIZE FUNCTIONS AND SETTINGS	23
12.1 Functions	23
12.2 Settings	29
13 ACTIVATION AND USE OF THE ICE MAKER	35
13.1 Activation and use of the Ice Maker	35
13.2 Water filter	36
14 LIGHTING	37
14.1 Lighting	37
15 GENERAL DIRECTIONS	37
15.1 General directions	37
16 CARE AND CLEANING	38
16.1 Care and Cleaning	38
16.2 Condenser cleaning	38
16.3 Internal cleaning	38

1. IMPORTANT DIRECTIONS FOR SAFETY AND THE ENVIRONMENT

1.1 For your safety

> If this appliance is replacing an existing appliance which must be removed or disposed of, make sure that it does not become a dangerous trap for children by cutting its power supply cable and rendering it impossible to close the door. Use the same caution at the end of the lifespan of the new appliance.

> The appliance is not designed to operate with external timers or with remote-control systems.

> This appliance is designed to refrigerate beverages and foods and is intended for domestic use.

> This appliance is for refrigeration and conservation of fresh and frozen foods in the home. Every other use is considered inappropriate.

> The appliance must be installed by following the instructions in the Installation Guide, **particular care should be taken not to obstruct the vent openings of the appliance and of the built-in units.**

> The appliance features a concentrated lighting system with LED lamps. Do not stare into these lamps when they are on to avoid possible eyesight damage.

This warning is also contained on the label attached to the inside of the refrigerator door.

> When the freezer is functioning do not touch the inner surfaces in stainless steel with wet or damp hands, since skin may stick to the very cold surfaces.

> Do not use any type of electrical equipment inside of the food conservation compartments.

> When positioning the shelves, do not place fingers in the shelf slide guides.

> Do not place flammable liquid containers nearby the equipment.

> Never attempt to extinguish a flame/fire with water: turn off the appliance and cover the flame with a fireproof blanket.

> Do not position containers of flammable liquids near the appliance.

> Completely switch off the appliance and unplug the power supply cable during cleaning operations. If the plug is not easily reached, it is a good idea to turn off the breaker or remove the fuse that controls the socket that the appliance is connected to.

> The packaging parts can be dangerous for children: do not allow children to play with the plastic bags, plastic film or Styrofoam.

> Any repairs must be performed by a qualified Benessi Service technician.

> This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or lack of experience and knowledge unless they have been given supervision or instruction con-

cerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

> Do not damage the appliance refrigerant circuit pipes.

> Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

> If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer, customer service or a similarly qualified person. Improper installations and repairs may put the user at considerable risk.

> Repairs may be performed by the manufacturer, customer service or a similarly qualified person only.

> Plug into a grounded 3 prong outlet.

> Do not remove ground prong.

> Do not use an adapter.

> Do not use an extension cord.

> Disconnect power to all units before servicing.

> If the SUPPLY CORD is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similar qualified person in order to avoid a hazard.

> Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

children.

> Do not modify this appliance.

> Do not insert pointed metal objects (cutlery or utensils) into the slots in the appliance.

> Do not touch (especially with wet hands) frozen products or 22 - PRECAUTIONS 914779600/A put them in your mouth directly.

> Do not store inflammable, explosive or volatile substances.

> Do not keep explosive substances, such as spray bottles with flammable propellants in the appliance.

> Bottles containing strong alcoholic drinks must be tightly closed and stored vertically.

> Organic compounds, acids and essential oils can corrode the seals and plastic surfaces if left in contact with them for extended periods.

> Turn off the appliance and unplug it from the mains before cleaning or maintenance.

> Do not pull the cable to unplug the appliance.

1.2 Important information when using the appliance

- > Cleaning and maintenance that should be performed by the user must not be carried out by unsupervised children.
- > Never use electrical appliances inside the appliance (e.g. heater, electric ice maker, etc.). Explosion hazard!
- > Never defrost or clean the appliance with a steam cleaner! The steam may penetrate electrical parts and cause a short-circuit. Risk of electric shock!
- > Do not use pointed and sharp-edged implements to remove frost or layers of ice. You could damage the refrigerant tubes. Leaking refrigerant may cause eye injuries or ignite.
- > Take care that no objects are stuck in the doors.
- > Do not store products which contain flammable propellants (e.g. spray cans) or explosive substances in the appliance. Explosion hazard!
- > Do not stand on or lean heavily against base of appliance, drawers or doors, etc.
- > Before cleaning the appliance, pull out the power cord plug or switch off the fuse. Do not pull out the power cord plug by tugging on the power cord.
- > Store high-percentage alcohol tightly closed and standing up.
- > Keep plastic parts and the door seal free of oil and grease. Otherwise, parts and door seal will become porous.
- > Never cover or block the ventilation openings for the appliance. injury
- > According to current regulations, children between 3 and 8 years of age can take or load food from the appliance, but it is highly discouraged to allow children under 8 years of age to perform these operations and in general to use the appliance.
- > Keep children under the age of eight at a safe distance unless they are constantly supervised and make sure that they do not play with the appliance.
- > Do not use mechanical, electrical, chemical devices other than those recommended by the manufacturer to speed up the defrosting process.
- > Do not damage the cooling circuit (if it can be accessed).
- > Do not use electrical appliances inside food storage compartments unless these are of the type recommended by the manufacturer.
- > In the event of damage to the cooling circuit, avoid the use of naked flames and ventilate the area properly.
- > Do not use the appliance or parts of it in ways other than those specified in this manual.
- > Opening the door for long periods can cause the temperature in the appliance compartments to rise considerably.
- > Clean surfaces that may come into contact with food and accessible drainage systems regularly.
- > Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it does not come into contact with other food or drip on it.
- > If the appliance is left empty for long periods of time, switch it off, thaw it, clean it, dry it and leave the door open to prevent the development of mould inside.
- > Never rest sharp metal objects such as knives, forks, spoons and lids on the appliance during use.
- > Do not use abrasive or corrosive detergents (e.g. scouring powders, stain removers and metallic sponges) on glass parts.
- > Do not sit on the appliance.
- > Do not sit or lean on the door or any open drawers.
- > Do not prize on the door or handle to move the appliance.
- > Do not use electrical appliances (e.g. hair dryers) or sprays for defrosting, the plastic parts could be damaged.
- > Do not use the appliance to cool rooms for any reason.
- > Always unplug the appliance in the event of a fault or when performing cleaning or maintenance.
- > Do not keep liquids in tins or glass containers in the freezer.
- > Do not place heavy objects on the top of the appliance.

1. IMPORTANT DIRECTIONS FOR SAFETY AND THE ENVIRONMENT

Symbols used in the Manual:



Note

tips for correct use of the appliance



Important

Warnings to prevent damage to the device



Attention

Warnings to prevent injury to persons

1.3 Caring for the environment



- > This appliance conforms to the WEEE European directive (2012/19/EU) and must be disposed of separately from other waste at the end of its service life.
- > The appliance does not contain substances in quantities sufficient to be considered hazardous to health and the environment, in accordance with current European directives.
- > Pay special attention to correct disposal procedure for all the packaging materials.



Power voltage

Danger of electrocution

Disconnect the mains power supply.
Unplug the appliance.

- > The appliance must not be disposed of with urban waste. Contact local waste disposal centres for on how to dispose of recyclable waste.
- > To dispose of the appliance: Cut the power cable and remove it.
- > Prior to disposal, cut the power supply cord and make it impossible to close the door.
- > During disposal, avoid damage to the refrigeration circuit.
- > The appliance does not contain hazardous substances for the atmospheric ozone layer, neither in the refrigeration circuit nor in the insulation.
- > Our appliances are packaged in non-polluting and recyclable materials.
- > Deliver the packing materials to the appropriate recycling centre.



Plastic packaging

Danger of suffocation

Do not leave the packaging or any part of it unattended.

Do not let children play with the plastic bags.

1.4 Cleaning, sanitization and maintenance of the ice and/or water dispenser (if present)

> Any work on the appliance must be carried out by a qualified technician or authorized After-Sales Service.



Warning

To avoid contamination of food, please respect the following instructions:

- > 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 h; 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.
- > Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making icecream and making ice cubes.
- > One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh 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.

1.5 Informations for control bodies

- > For EcoDesign checks, the installation and preparation of the appliance must comply with EN 62552 standard.
- > Ventilation requirements, dimensions and minimum space from the rear wall are indicated in the "Installation" chapter of this manual.
- > Contact the manufacturer for more information.

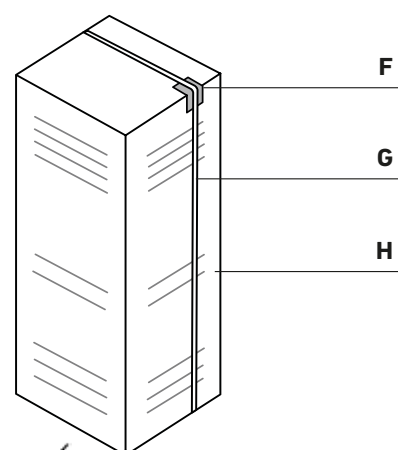
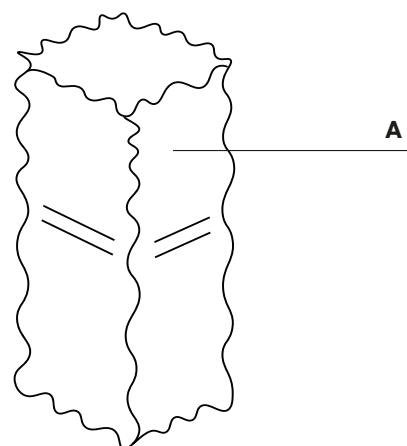
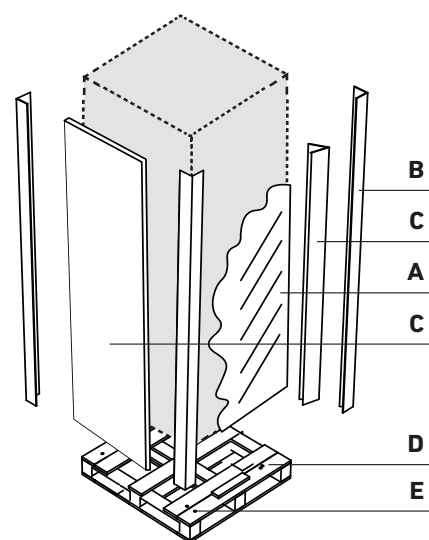
1.6 To save energy

- > Correct use of the appliance, correct packaging of foodstuffs, a constant temperature and food hygiene have effects on the quality of storage.
- > Reduce the number of times that the doors are opened and the length of time they remain open to prevent the compartments from heating up excessively.
- > Clean the condenser (if it can be accessed) at the rear of the appliance periodically to prevent the appliance from losing efficiency.
- > Defrost frozen food in the refrigerator compartment in order to make use of the cold stored in the frozen foods.

1.7 Environmental labelling

PACKAGING MATERIAL KEY

	Material	Abbreviation	Numbering
A	Low-density polyethylene	LLDPE	4
B	Uncorrugated cardboard	PAP	21
C	Polystyrene	PS	6
D	Wood	FOR	50
E	Iron	FE	40
F	Polyvinyl chloride	PVC	3
G	Polypropylene terephthalate	PET	1
H	Corrugated cardboard	PAP	20



2. INSTALLATION

2.1 Installation

Make sure that installation is performed correctly, adhering to all directions in the specific installation manual provided with the appliance.



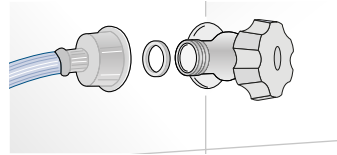
Warning

Always connect the water before the power.

The appliance must be connected to ground in compliance with electrical system safety standards.

- Position the appliance with the aid of a second person.
- Never use the open door to lever the appliance into place when fitting.
- Avoid exerting too much pressure on the door when open.
- The appliance must not be installed near heat sources. If this is not possible, suitable insulation must be used.
- The appliance must not be exposed to direct sunlight.
- Do not use the appliance outdoors.
- Installation and servicing should be carried out by qualified personnel in accordance with current standards.
- Have the electrical connection performed by authorised technical personnel.
- For avoiding dangers, if the power supply cable is damaged, contact technical support immediately and they will replace it, so as to prevent any risk.
- Always use any necessary/ required personal protective equipment (PPE) before performing any work on the appliance (installation, maintenance, positioning or movement).
- Before performing any operation on the appliance, switch off the power supply.
- This appliance can be used up to a maximum altitude of 4,000 metres above sea level.
- If installed near another refrigerator or freezer, keep it at a minimum distance of 2 cm.
- Do not try to repair the appliance yourself or without the assistance of a qualified technician.
- Do not install/use the appliance outdoors.
- CAUTION: while positioning the appliance, make sure that the power supply cable is not caught or damaged.
- To prevent instability of the appliance, install and secure it correctly as indicated in the instructions provided in this manual.

2.2 Connection to the water system



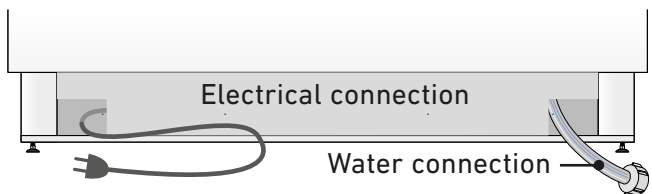
The models provided with Ice Maker require a connection to the domestic water supply system. This can be executed only through the provided new water hose with 3/4" threading.

The system pressure must be between 0.05 MPa and 0.5 MPa (between 0.5 bar and 5 bar).

Different pressures can cause malfunctions or leaks in the water system. The appliance should be supplied only with drinkable water.

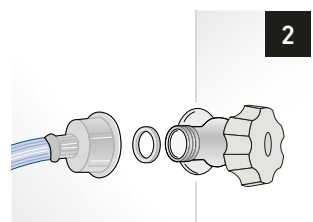
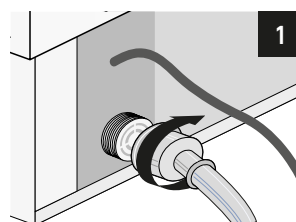
Operate as follows:

- Unwind the electric cable and connect it directly to the wall socket.
- Make sure the appliance is in the Stand-by condition and that all lights are off; should it be not so press the Unit button  to switch it off.



Back of appliance

- Fit one end of the water hose onto the connector at the appliance's back, using the supplied 3/4" fitting **[1]**.
- Fit the other end of the hose to the water tap, using the supplied 3/4" fitting **[2]**.
- On freezer models only, install the water filter support outside the appliance, using the fittings supplied



**Warning**

The appliance should be supplied only with drinkable water.

**Warning**

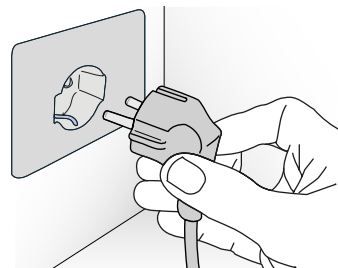
Make sure that installation is performed correctly, according to all of the directions in the specific installation manual provided with the appliance.

**Warning**

Do not attempt to use a locally sourced garden hose threaded adapter or braided supply line. It will strip the threads on the appliance water connection solenoid.

2.3 Connection to the electrical power supply

The appliance is equipped with a Schuko type 16A plug and must be connected to the electrical power supply through a corresponding Schuko socket. Do not use extension cords and/or multiple adapters for the power supply connection.

**Important**

Do not use extension cords and/or multiple adapters for the power supply connection.

**Warning**

If energy is supplied through an alternative energy power source (solar, geothermal, etc..) or if home automation systems are installed, it is necessary to install the Alternative Energy Kit to integrate the unit into the power grid.

**Caution:**

risk of fire / flammable materials.

**Important**

Carry out transportation, installation and/or clearing with extra care so that no damage occurs to the refrigeration circuit.

2.4 Refrigerant

The refrigerant isobutane (R600a) is contained within the refrigerant circuit of the appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable.

> During transportation and installation of the appliance, be certain that none of the components of the refrigerant circuit become damaged.

> If the refrigerant circuit should become damaged:

- avoid open flames and sources of ignition;
- thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated.

ISO 7010 W021



3. BEFORE STARTING

3.1 Know your Benessi

Congratulations for having purchased your new Benessi from now on you can use our innovative conservation system, which will allow you to keep all of your food in the best way possible.

This manual will answer most of your questions about the product's features. Should you require further information, please.

3.2 Manufacturer's liability

The manufacturer declines all liability for damage to persons or property caused by:

- use of the appliance other than that specified;
- failure to comply with the instructions in the user manual;
- tampering with any part of the appliance;
- use of non-original spare parts.

3.3 Technical support

- In the event of failure of the appliance, contact the technical support and have the repair carried out by qualified personnel only.
- make sure you have the model and serial number available on the identification plate.
- Use original spare parts only.
- Do not try to repair the appliance yourself or without the assistance of a qualified technician: this affects safety and may void the warranty.
- Original spare parts remain available for 10 years after the last production of the model.
- The following spare parts are available only for authorized repair technicians: electronic boards, thermostats, temperature sensors, hinges, lamps, door handles.



Important

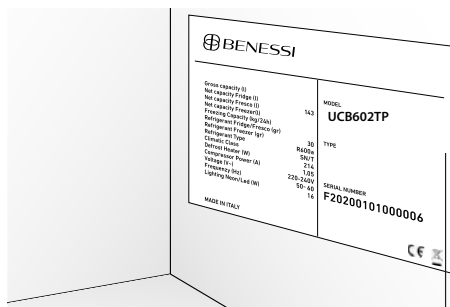
Before calling take note of the serial number of the appliance, shown on the warranty certificate and on the serial number plate located inside the refrigerator compartment on the side opposite the door opening.

3.4 Technical data

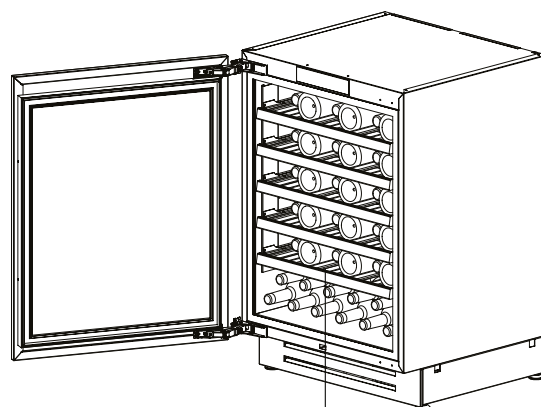
Refrigerant type, storage volume and other technical data can be found on the product plate. Further information on all available models can be found at <https://www.benessi.com>

3.5 Product plate

The product plate shows the technical data, the serial number and the model. The product plate must never be removed.

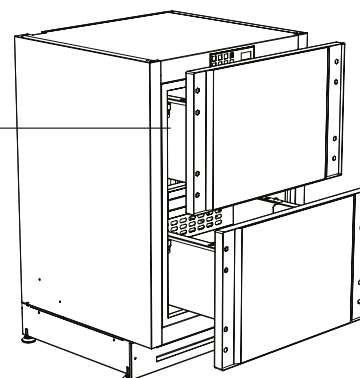


Position of the serial number inside the compartment.



The product plate is positioned inside the equipment in the lower left corner.

The product plate is positioned on the outside of the upper drawer on the left.



Gross capacity (l)				MODEL							
Net capacity Fridge (l)				UCB602TP							
Net capacity Fresco (l)		143									
Net capacity Freezer (l)											
Freezing Capacity (kg/12h)										Model .	
Refrigerant Fridge/Fresco (gr)											
Refrigerant Freezer (gr)		30,0		TYPE							
Refrigerant Type											
Climatic Class		R600a									
Defrost Heater (W)		SN/T								Type .	
Total Absorbed Current (A)		30									
Voltage (V~)		1.5		SERIAL NUMBER							
Frequenzy (Hz)		220-240V		F20230507000016							
Lighting Neon/Led (W)		50-60Hz									
Temperature Rise Time		0								Serial Number .	
MADE IN ITALY											

Conservation Tips

- > SN (Subnormal) from + 10°C to + 32°C
- > N (Normal) from + 16°C to + 32°C
- > ST (Subtropical) from + 18°C to + 38°C
- > T (Tropical) from + 18°C to + 43°C

4. TECHNICAL REQUIREMENTS

4.1 Installation Opening Requirements: TriMode drawers Indoor

- Fully integrated / panel ready

E - area to be left clear for the power supply cable

Opening Height

Min 870 mm - Max 900 mm
(Min 34 1/4" - Max 35 7/16")

Minimum Opening Width

UC2D60P: 600 mm (23 5/8")
UC2D75P: 750 mm (29 17/32")
UC2D90P: 900 mm (35 7/16")

Minimum Opening Depth

600 mm (23 5/8")

Drawer Swing Clearance

961 mm (37 53/64")

Width

UC2D60P: 598 mm (23 35/64")
UC2D75P: 748 mm (29 29/64")
UC2D90P: 898 mm (35 23/64")

Height

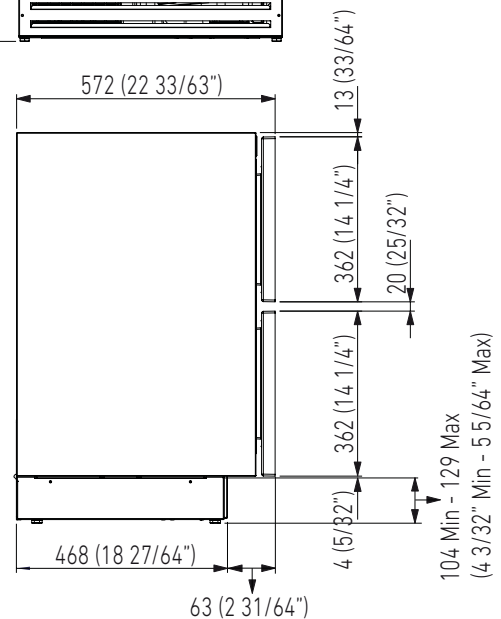
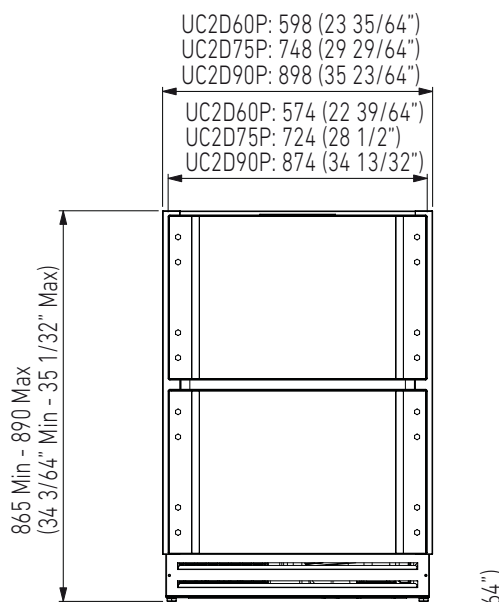
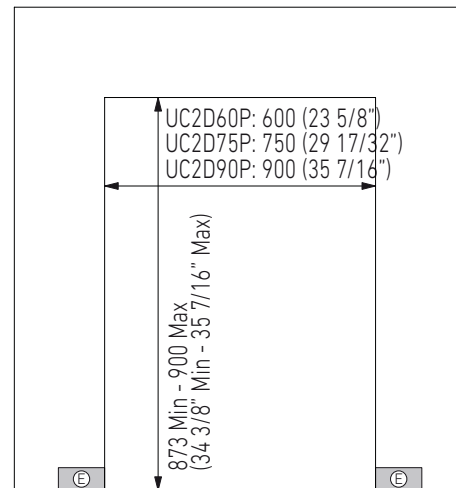
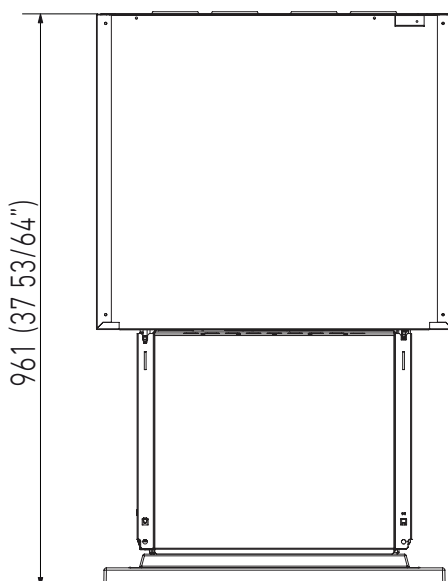
Min 865 mm - Max 890 mm
(Min 34 3/64" - Max 35 1/32")

Depth with door (without panel)

572 mm (22 33/63")



Dimensions in parentheses are in inches.



5.1 Transport to installation site and unpacking



The appliance is very heavy. Take maximum care during handling to avoid injury.



The appliance should always be transported in an upright position. Avoid at all costs leaning it on its front side.

It is recommended to use a manual transporting device to move the appliance to the installation site, and only at this point to remove the base of the packaging. The appliance should always be transported in an upright position.

If this is not possible, transport the appliance laying on its rear side.

Once at the installation site, the appliance can be taken off the pallet and positioned in the installation area.

5.2 Electrical and Water connection



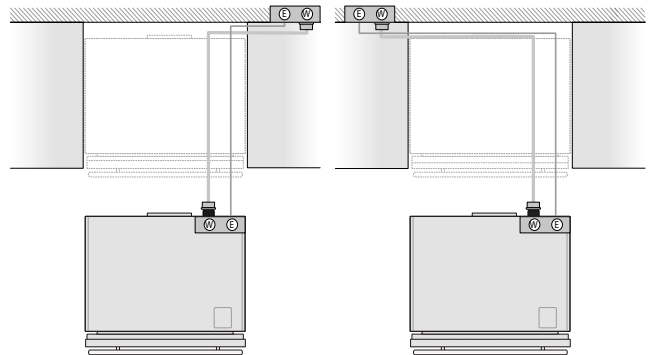
The Built-in Benessi filter cannot make safe any water which is not already suitable for human consumption.



The appliance should be connected only to a potable water supply system.



Do not use extension cords or adapters. Once the appliance has been connected to the water system, turn the Ice Maker off (touch the button  on control panel to switch it off) before the main water is shut off.



A Schuko 16 A socket with an efficient grounding should be made available for the electrical mains connection, as well as an omnipolar switch which can easily be reached when the appliance is installed.

To connect to the water supply system (for appliances equipped with ice makers) a tap with a male 3/4" connection should be provided, which must also be easily accessible once the appliance is installed.

The appliance is provided with a water supply hose and seal kit which is suitable for high water pressure and complies the Food Regulations.

The water filter cartridge, which is provided with the appliance, should be installed according to the accompanying instructions.

Use only the new hose and the new gaskets which are supplied with the appliance. Discard any hose and gasket which may have previously been installed.

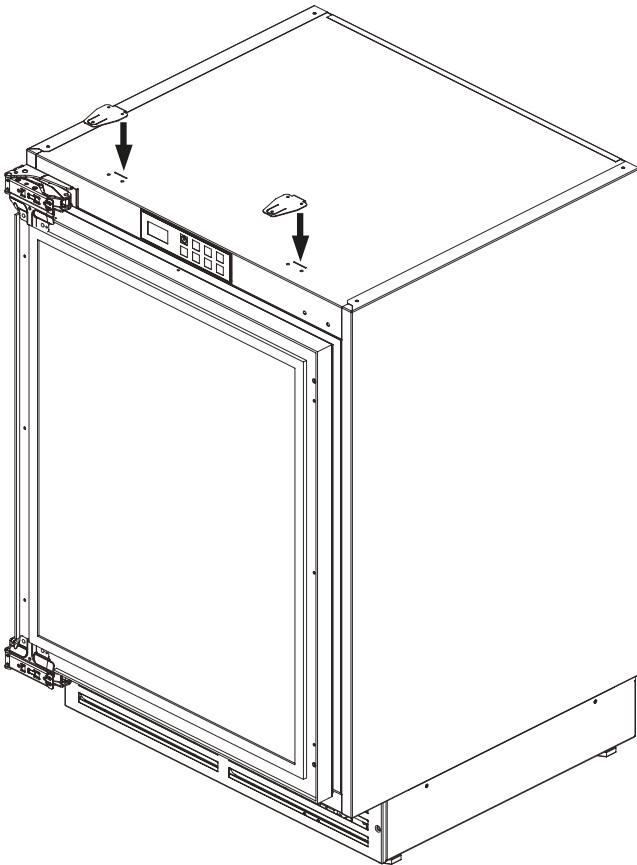
6. PANEL MOUNTING

5.3 Anti-Tip Bracket



The anti-tip bracket must be installed to prevent the unit from tipping when doors are fully opened.

TOP MOUNT



Operate as follows:

Anti-tip brackets kit provided with the use and care/ installation manual

- Fix the anti-tip brackets on to the top of the unit (see picture above)
- Slide the units into its position in the opening. Level the unit according to the cabinet design.
- Make sure the door opens completely and drill four pilot holes in to the bottom of the counter top & fit screws taking care not to pass through the counter fully.

6.1 Integrated Panel Dimensions

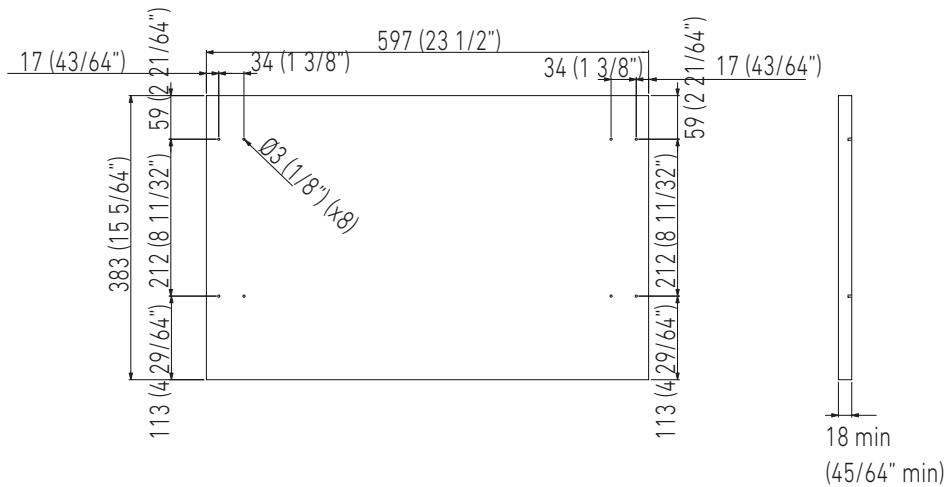
INTEGRATED FRAME

Handles should be installed to the panel prior to installing overlay to door.

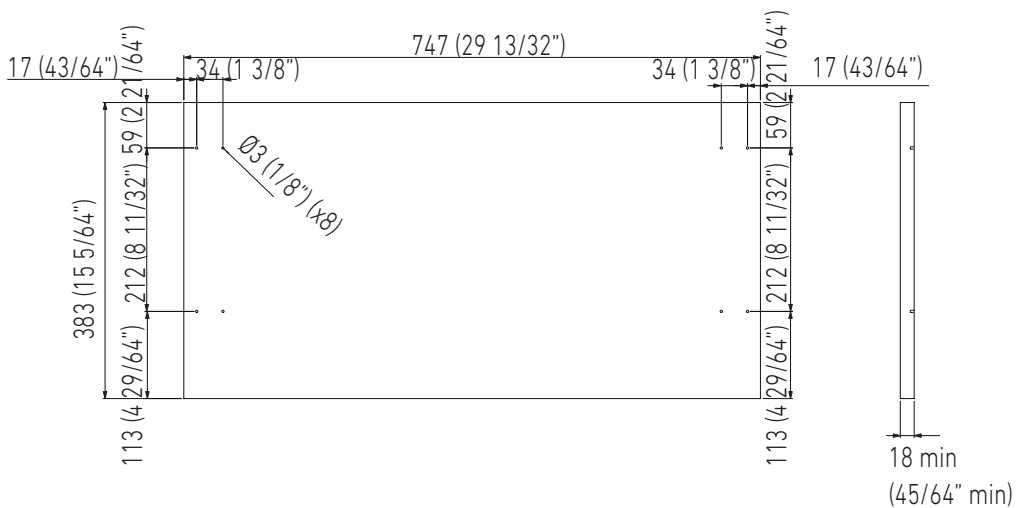
The thickness of the panel should be no less than 18mm (45/64")/no more than 20mm (25/32") and the weight of the overlays should not exceed 10 kg (20 lbs)

TriMode models Indoor		Thickness and weight of decorative panels		
Width		60 cm (24")	75 cm (30")	90 cm (36")
Modelli UC2D60 UC2D75 UC2D90	Thickness	min 18mm (45/64") max 25mm (1")		
	Max. weight Single panel	max 8 kg (17 lb)	max 10 kg (22 lb)	max 12 kg (26 lb)

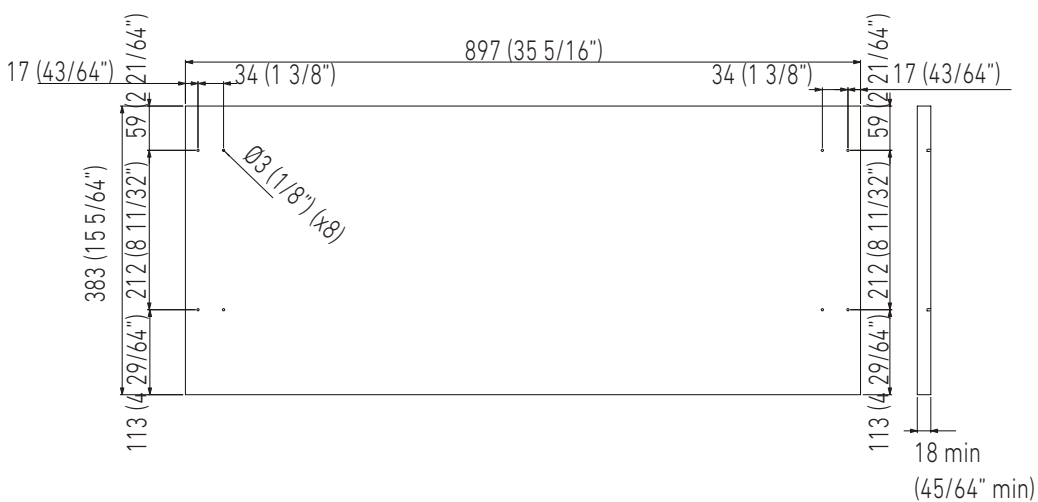
**Integrated Frame Dimensions:
UC2D60 models**



**Integrated Frame Dimensions:
UC2D75 models**



**Integrated Frame Dimensions:
UC2D90 models**



6. PANEL MOUNTING

6.2 Mounting the handles

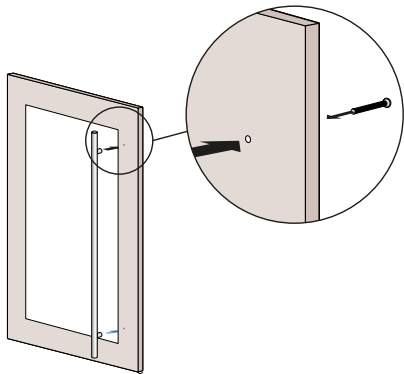


Handles will have to be mounted on the panels before panels are applied to the fridge.

Operate as follows:

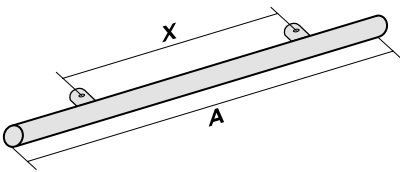
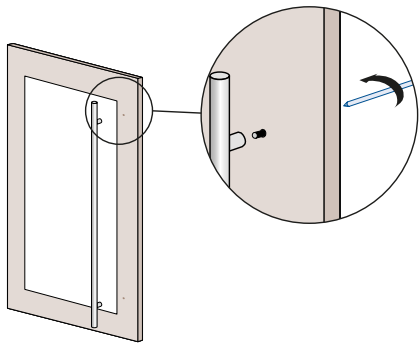
> Drill two holes on the back of the panels according to the drawing below [1].

1



> Place the handle on top of the holes and insert the screws through the panel and into the handle support [2].

2



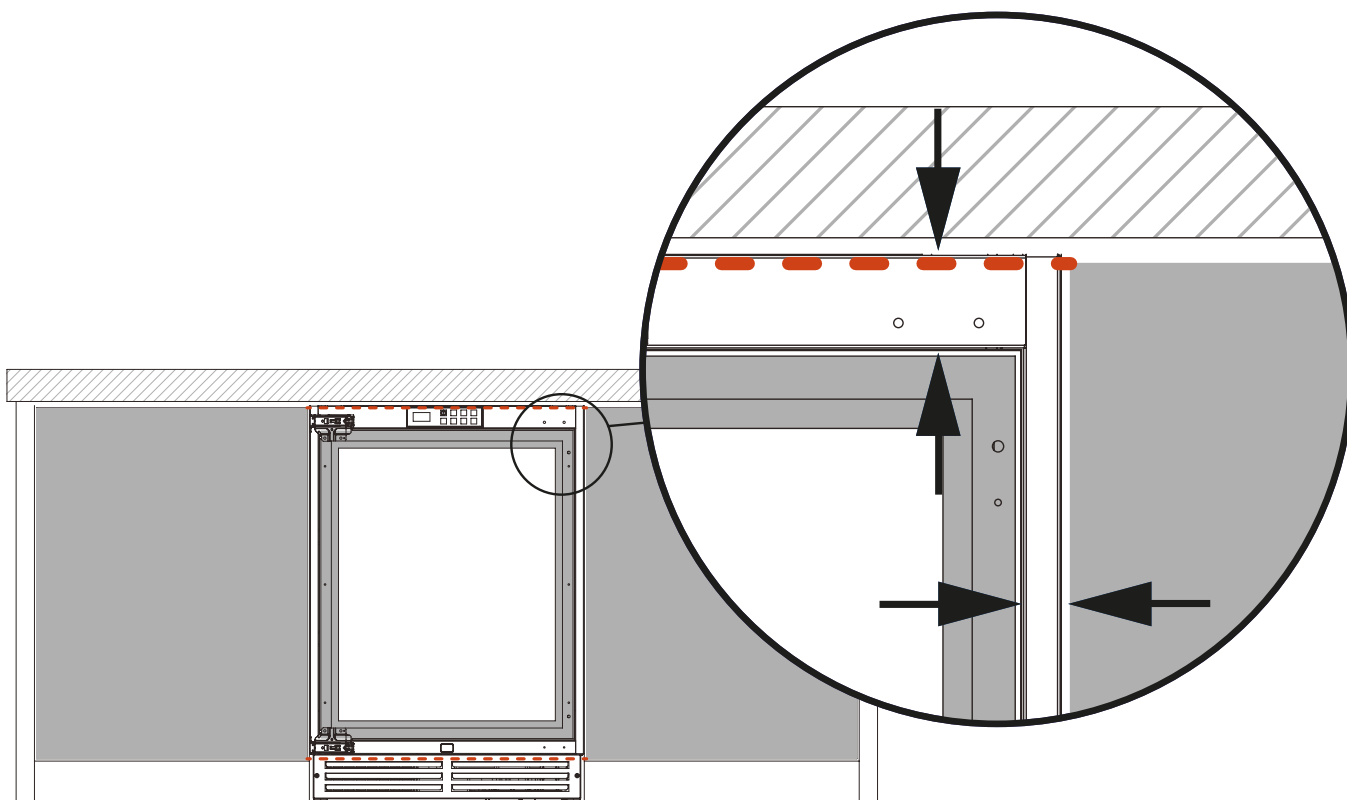
Ø 30 mm	HANDLE PRODUCT CODE		
	H08	H07	H05
Length A	794 mm (31 1/4")	644 mm (25 3/8")	494 mm (19 5/8")
Distance between fixing points X	480 mm (18 7/8")	490 mm (19 1/4")	340 mm (13 3/8")
Series	90	75	60

Ø 18 mm	HANDLE PRODUCT CODE		
	HC8	HC7	HC5
Length A	794 mm (31 1/4")	644 mm (25 3/8")	494 mm (19 5/8")
Distance between fixing points X	776 mm (30 1/2")	626 mm (24 5/8")	476 mm (18 3/4")
Series	90	75	60

6.3 Installation of decorative panels

Once the unit is positioned inside the opening and the screws of the anti-tipping supports are tightened, the machine will no longer move and it will be possible to take the measures for aligning the overlay panel.

- Measure the distance between the aluminum frame of the door and the adjacent furniture panels. Subtract the millimeters needed for the dimension of the gap that you want to be left between the panels.
- Center the panel horizontally and vertically, marking some references on it.
- Refer the taken measurements to the back of the panel.



6. PANEL MOUNTING

6.4 Mounting panels to the drawers



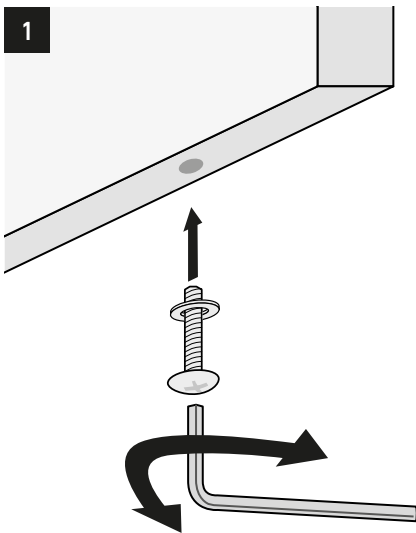
Before beginning installation make sure handle is installed to the panel prior to installing panel to door.



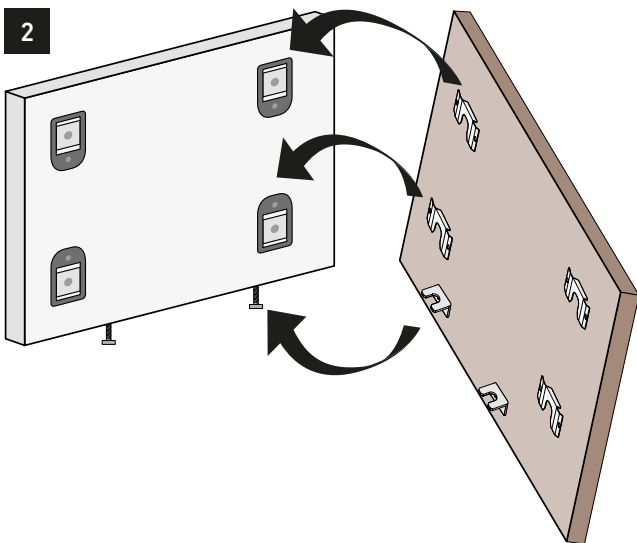
Once all brackets and small brackets have been applied to the panels, you can begin installing the bottom drawer.

Operate as follows:

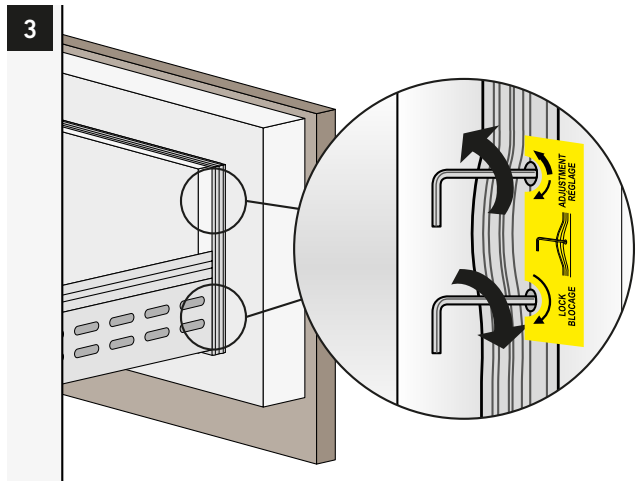
> Partially tighten the screw to the fixing [1].



> Hook the bottom drawer panel starting from the fixings on the bottom [2].



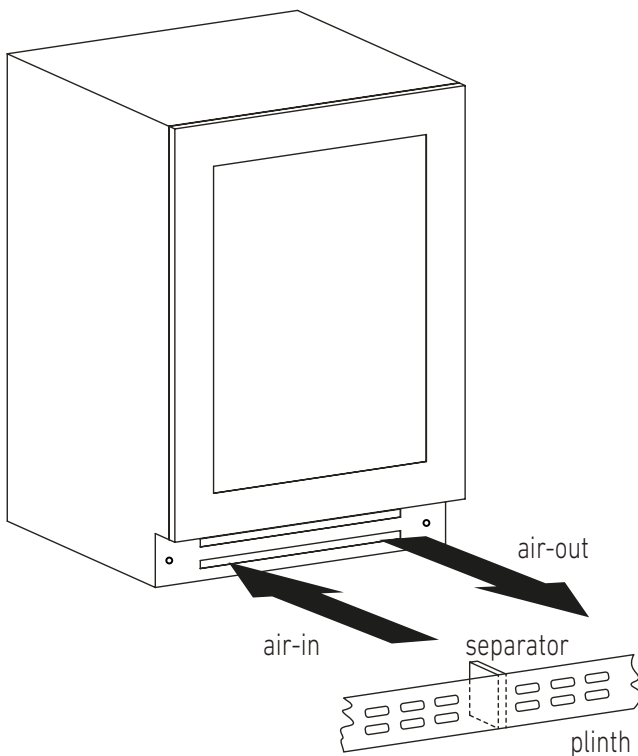
> Depth alignment: working from the inside of the drawer, after lifting up the magnetic seal, adjust the panel position so it is closer to or further away from the door using the holes and then secure the panel using the holes [3].



7. VENTILATION

7.1 Ventilation

A forced air system assures ventilation through a grille positioned in the lower front part of the unit.



If the kitchen design includes a kickplate (plinth), it must be positioned at least 1/4" away from the face of the kick area and be ventilated in such a manner as to provide 50% of the material removed for proper ventilation and operation of the appliance.

Holes can be in any shape and size, as long as the total area of the punched part equals 50% of the kickplate and align with the intake and output openings of the appliance.



The air intake and outlet must not be blocked or covered in any way.

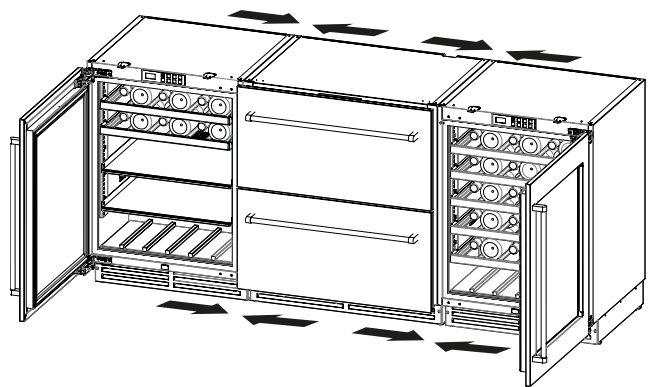
8. POST INSTALLATION

EN

8.1 Post installation checklist

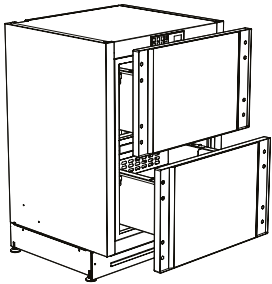
- ✓ Check that the front levelling feet have been properly installed.
- ✓ Check that the connection to the water system does not have any leaks and that the shutoff valve is easily accessible.
- ✓ Check that the electrical connection is correctly installed and that the socket is easily accessible.
- ✓ Check for perfect alignment of the appliance with adjacent structures.
- ✓ Check that all adhesive tape and external or internal temporary protective devices have been removed.
- ✓ Check for perfect closing of the doors and the smooth sliding of the drawers and shelves.
- ✓ Check the alignment if 2 or more models are installed side by side; (there are no kits for joining the equipment). **[2]**

2



9. FEATURES

9.1 Main components



TRIMODE SLIDING DRAWERS:

- > Inner cabinet in AISI 304 stainless steel
- > Outer cabinet in AISI 304 stainless steel
- > Interactive control panel with TFT display
- > Water filter (*)
- > Modular shelf positioning system
- > Bead-blasted stainless steel internal drawer with tempered glass front
- > Automatic ice maker (*)
- > LED lighting
- > TriMode freezer drawers which can be converted into a fridge or Fresco compartment

(*) on some models

10.1 Eletronic Control

The innovative electronic control system designed by Benessi maintains constant temperature on the three compartments and visualizes it on the control panel display. It also allows user interaction making it possible to personalize settings of the various functions and to receive sound and/or visual messages should any malfunction occur in the appliance.

10.2 Main control panel

**Turning On/ Turning Off:**

Touch the icon for turning on or off the unit.

**Home**

Touch the icon home for going back to the main display screen.

**Alarm**

Touch the icon to view the allarm tone functions and to deactivate them.

**Back**

Touch the arrow icon for going back to the previous display screen.

11. APPLIANCE SWITCHING ON

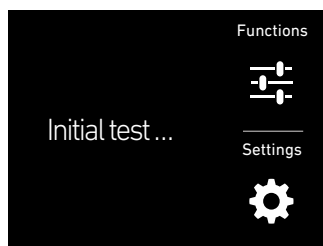
11.1 Switching on and off

First time starting the unit

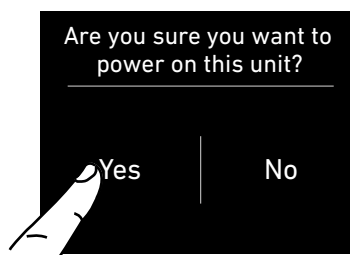
Touch the button . The display shows the following launch screens:



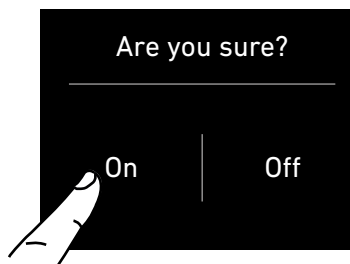
1) Benessi Logo.



2) Initial test (lasts 3 minuts).



2) Touch the icon Yes to switch on

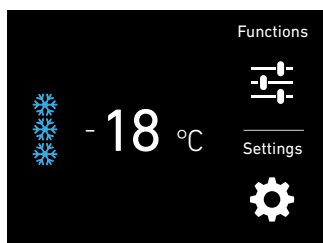


3) Conferm shutdown by touching the On icon.



When the fridge is off the e are no warning signs that prove that the fridge is plugged to a socket.

3) The display shows the main screen with the enviroirment temperature measured from the fridge inside the compartments. Automatically the unit start to cool down until reaching the set temperatures.



4) Home screen (*).
- fridge compartment +5°C
- fresco compartment +0°C
- TriMode compartment -18°C

(*) The home screen varies depending on the models ; (see paragraph 4.2 page 13).

The TriMode compartment is set in the freezer mode [-18° (0°F)]. For changing this setting look up the function 5 page 21.

When the appliance is first switched on is recco-
mended to wait at least 12 hours without open-
ing the doors and before placing any food inside
the unit. During such period deactivated any
error message by pressing the Alarm button.

Shutdown.



1) touch the bottom  off.

Switching off for long periods

During long absence periods it is recommended to switch off the refrigerator by pressing the Unit button  for three seconds and disconnecting the electrical plug or the breaker controlling the socket.

Completely empty the refrigerator, clean and dry it and leave the doors and drawers partially open to prevent unpleasant odors.



If at the first startup the Standby message does not appear, but another message appears, it means that the appliance has already started the cooling process.

During the first startup, it will not be possible to use the Menu to modify the factory settings until the preset temperature has been reached. During the first startup, it will not be possible to use the Menu to modify the factory settings until the preset temperature has been reached.



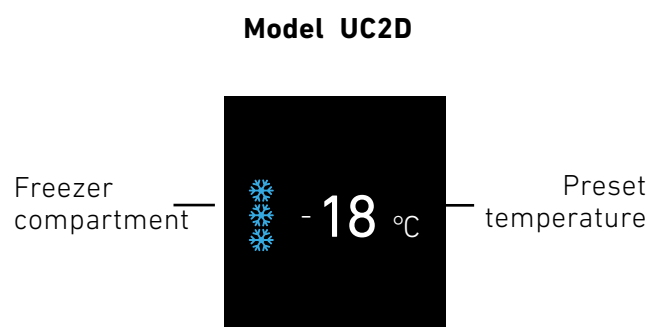
Each time the appliance is switched on it goes through a self-diagnosis procedure lasting three minutes before completely starting up. If only the refrigerator compartment or the Fresco compartment is switched off the specific fan will continue to operate to prevent the formation of unpleasant odours and mould.

11. APPLIANCE SWITCHING ON

11.2 How to adjust the temperature for different requirements.

Each model has been carefully tested before leaving the factory and is adjusted in such a way to ensure high performance and low consumption. Usually, it is not necessary to modify the settings.

How it looks to the home screen in the various models:

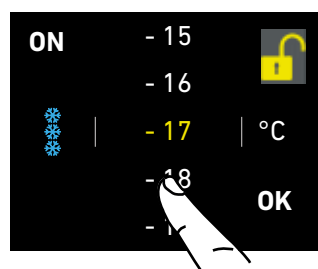


Modify the temperatures compartment

Example: How to modify the Fridge compartment temperature.

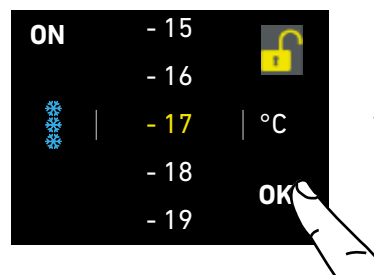


1) Home screen. Touch the icon  of fridge compartement.



2) Scroll up/down to select the desired temperature

fridge from +2°C to +8°C



3) Touch the icon ok to confirm the desired temperature.

The same procedure is required to set the temperature in the Fresco compartment  from -2°C to +2°C and in the Trimode bottom drawer from -15°C to -22°C. 



The temperature shown can vary slightly in respect to the set temperature following frequent openings of the doors or insertion of room temperature foods or large quantities of foods. 6 to 12 hours are necessary to reach the selected temperature.

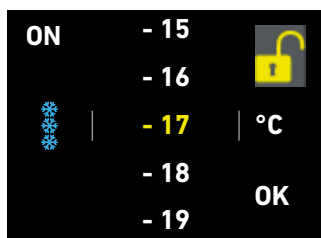
Padlock icon.

The padlock icon shows up when the temperatures are set up.

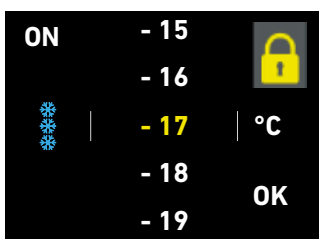
The padlock open/close shows that is or isn't possible to modify the compartment's temperatures anymore.



Usually an open yellow padlock can be seen open; in that case you can scroll up or down with a finger on the display, select the desired temperature and press OK for confirming.



Whereas a closed padlock can be seen if the user has activated some functions (described in the paragraph 5.1 page 15) that modify the settings of the Frigo Compartment, Fresco Compartment and Freezer Compartment therefore the user in that situation will not be able anymore to change the temperature of the compartments.



If the icon function is touched and a specific function is set (for example holiday, shopping trimode, ect...), the yellow padlock will be seen closed and it won't be possible to change the temperature of the compartments as long as the function won't be completed or if it is manually deactivated.

11.3 Information signals of anomaly on the display.

An integrated control system will give information through bright textual signals messages you can see on the display.

The voiced signal that goes along with some of the anomalies signals and can be turned off by touching the button alarm (🔊) on the main control panel.

You can find the list of the anomalies signals at the end of this manual. (see paragraph 12.2 page 36).



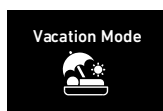
12. CUSTOMIZE FUNCTIONS AND SETTINGS.

INFORMATION FOR THE USE OF THE DISPLAY.

It is possible to personalize the operation of your Benessi unit in order to adapt it to the different ways you might want to use it.

12.1 Functions.

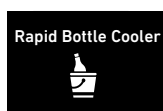
After touching the icon Function  on the home screen will be shown the icon of the following available functions.



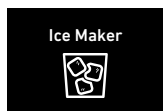
1) Vacation.



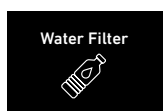
2) Shopping Trimode.



3) Bottle Cooler.



4) Ice Maker.
(optional).



5) Water filter
(optional).



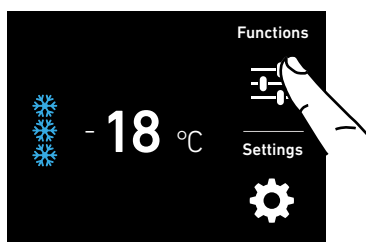
6) Circuit cleaning
(optional).

1) Vacation

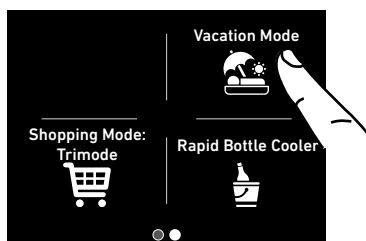
This function (recommended in case of prolonged absences since it allows considerable energy savings) brings the refrigerator compartment temperature to +14°C (57.2°F)

It is possible to program the duration, or it can be manually deactivated upon re-entry after a period of absence. This function remains active even if during the period of absence there is a prolonged interruption of electrical power.

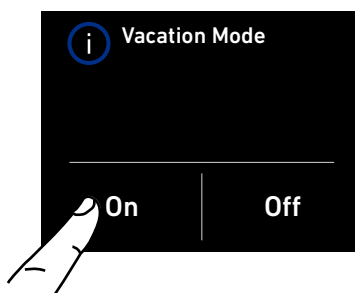
It is possible to program a period from 1 to 90 days.



A) Home screen.
Touch the icon functions.



B) Touch the icon Vacation Mode.



C) Touch the button On to activate the function.



D) Scroll up / down to set the desired time (in days) and then press ok.

It is possible to program a period from 1 to 90 days.

2) Shopping TriMode

This function must be activated at least 24 hours before inserting room temperature items into the freezer, or several hours before placing into the freezer previously frozen items which have been subject to a slight temperature rise.

This function is automatically deactivated when the programmed time period expires. It is possible to program timed activation of the function.

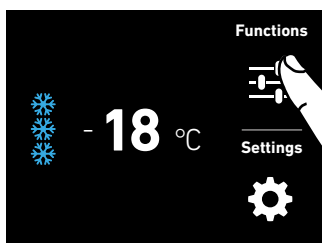
If interrupted by a prolonged interruption of the electrical power, it is necessary to reactivate the function.

3) Rapid Bottle Cooler

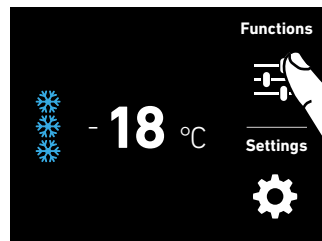
This function can be activated when it is necessary to cool off beverages quickly, by placing them inside the freezer compartment.

It is possible to select a duration of 1 to 45 minutes. A sound signal will be indicated when the optimal temperature has been reached.

After removing the beverages, deactivate the sound signal by pressing the Alarm button (🔔).



A) Home screen. Touch the icon functions.



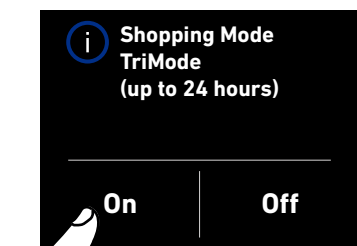
A) Home screen. Touch the icon functions.



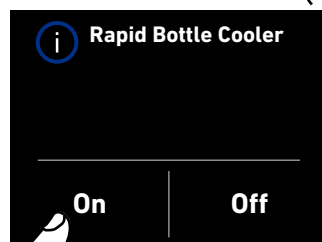
B) Touch the icon Shopping Mode Trimode.



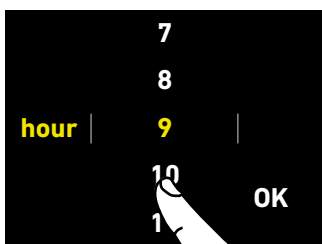
B) Touch the icon Rapid Bottle Cooler.



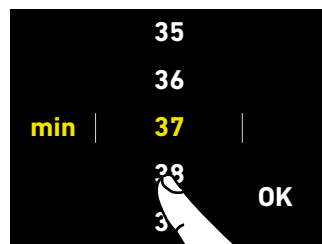
C) Touch the button On to activate the function.



C) Touch the button On to activate the function.



D) Scroll up / down to set the desired time (in hours) and then press ok.



D) Scroll up / down to set the desired time (in minutes) and then press ok.

It is possible to program a period from 1 to 24 hours.

12. CUSTOMIZE FUNCTIONS AND SETTINGS.

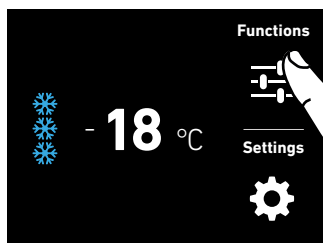
4) Ice Maker activation (optional, no su modelli OFR).

A prewash of the water circuit should be performed before activating the Ice Maker for the first time. After a few minutes the Ice Maker can be activated. (See section 5.2 page 18). After a few minutes the Ice Maker can be activated.

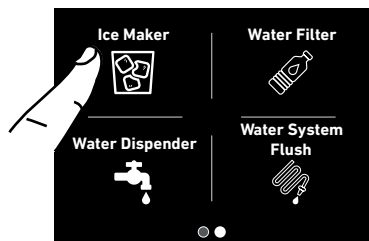


Important

Do not activate the Ice Maker unless the appliance is connected to the water mains.



A) Home screen. Touch the icon functions.



B) Scroll twice right and then touch the icon ice maker.

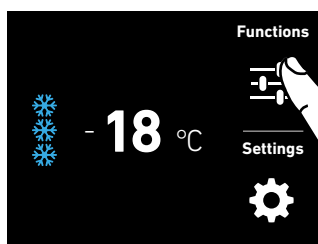


C) Touch the button On to activate the ice maker.

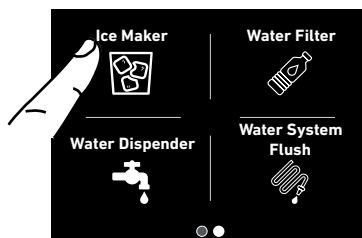
4a) Set Ice cube Size - SuperIce

The IceMaker function permits selecting the size of the ice cubes, by choosing between Large (base setting) or Medium, and activation of the SuperIce function, which increases the quantity of produced ice.

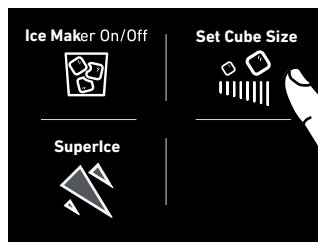
The SuperIce function deactivates automatically after 24 hours.



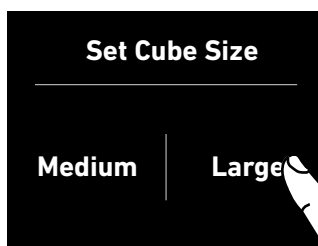
A) Home screen. Touch the icon functions.



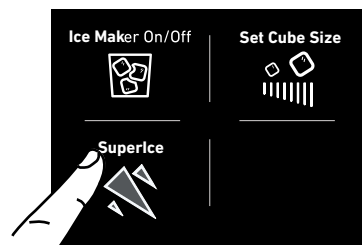
B) Scroll twice right and then touch the icon ice maker.



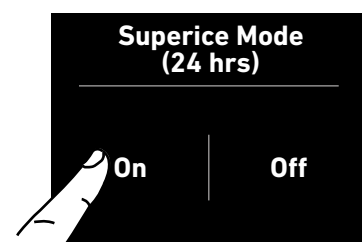
C) Touch the icon Set Cube Size. The default cube size is "medium".



D) Touch the icon medium/large to choose the desired Set Cube Size.



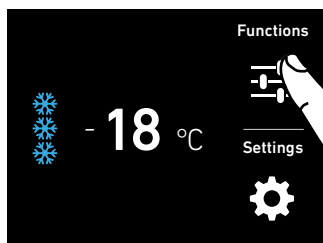
E) If you would like to increase the production of ice, touch the SuperIce icon, this will enable the freezer to produce more ice, up to 1,5kg a day.



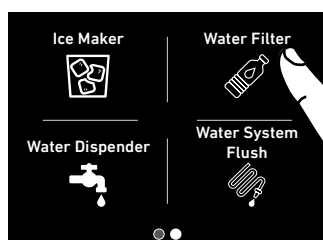
F) Confirm the function or not by touching the On or Off button.

5) Water Filter Activation (optional, no in OFR models)

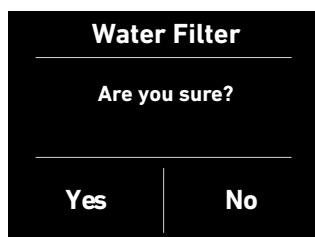
The water filter is essential for the purification of the water used for making ice, for cleaning the circuit or for supplying water for the fridge compartment (water dispenser available with the models OFR). The display permits visualizing the time left before the filter needs to be replaced. The water filter Reminder have to be activated by the user.



A) Home screen. Touch the icon functions.



B) Scroll ones right and then touch the icon water filter.



C) Confirm the function by touching the on button.



D) Confirm the function by touching the button Yes.

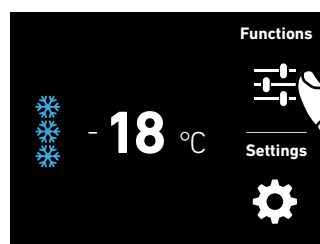


E) Here are indicated the remaining days before the due date for the substitution of the filter.

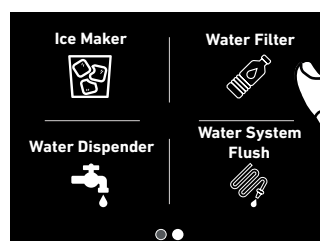
Touch the home button. 

5a) Water Filter Deactivation (optional, no in OFR models)

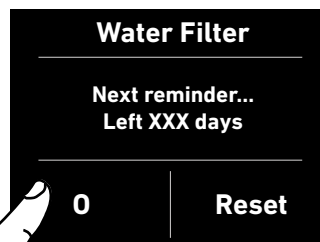
To deactivate an active filter reminder countdown follow these steps:



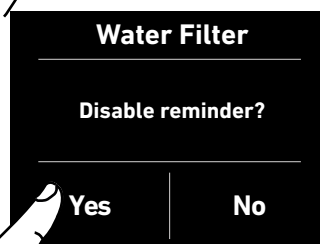
A) Home screen. Touch the icon functions.



B) Scroll ones right and then touch the icon water filter.



C) Push off to the activate Water Filter Reminder.

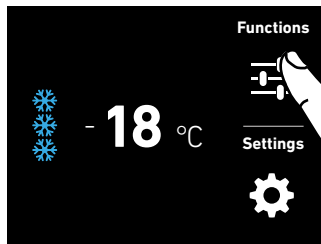


D) Confirm the function by touching the Yes button.

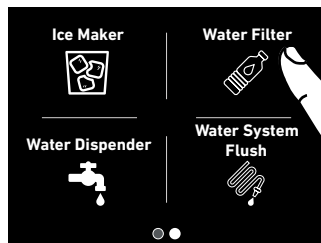
12. CUSTOMIZE FUNCTIONS AND SETTINGS.

5b) Reset Filter

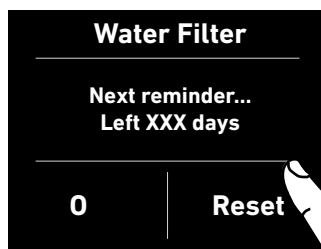
The Reset Filter function sets to zero the time left before the filter needs to be replaced. It is necessary to set the meter to zero each time the cartridge is replaced.



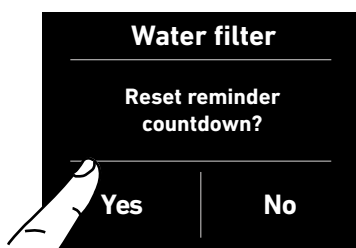
A) Home screen. Touch the icon functions.



B) Scroll once right and then touch the icon Water filter.



C) Touch the button reset.



D) Touch the Yes button to proceed.



E) You will be shown the full duration of the Water Filter Cartridge.

Push Home button  to go back to the main screen or push "Yes" to deactivate filter reminder.

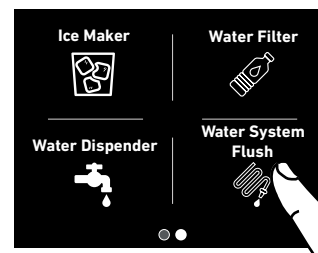
8) Manual Clean, Water Filter (optional, no in OFR models)

If ice production has been disabled or unused for a long period it is recommended to perform a Manual Clean function.

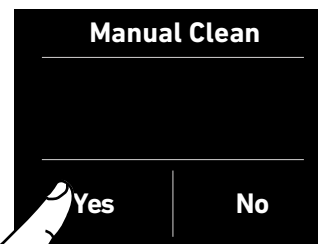
Before proceeding it is important to turn off the ice maker.



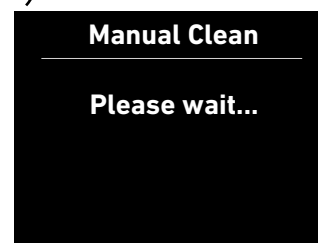
A) Home screen. Touch the icon functions.



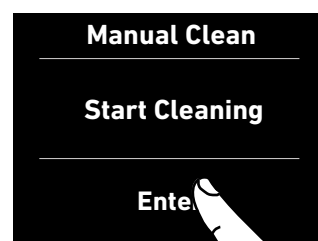
B) Touch the icon Water System Purge.



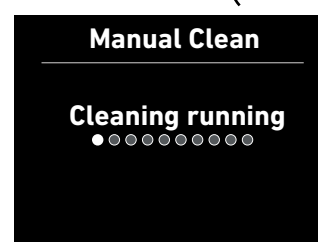
C) Touch the icon yes to activate the manual cleaning.



D) Please wait...



E) Touch the icon ok to start the cleaning.



F) Cleaning running...

Cleaning completed

Empty water from ice bin.
Replace ice bin and press OK.



G) At the end of the cleaning, press ok and empty water from ice bin.

Cleaning completed

Please wait...

H) Wait a few seconds the main menu screen will appear.

Repeat the cleaning until the water on the freezer tray won't be clean.



Put correctly under the ice maker the ice tray or a suitable bowl for gathering the water, and then close the drawer. At the end, clean the ice tray.

Bypass filter

The included filtration system can be bypassed when excellent water quality is available from the home water system. You can simply remove the water filter from the adapter and the system will automatically bypass the cartridge.

12. CUSTOMIZE FUNCTIONS AND SETTINGS.

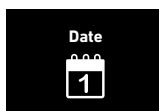
12.2 Settings.

It is possible to personalize the settings of your Benessi fridge for adapting it to the different ways you might want to use it.

1) Date

The display will show the date in the format (day:month:year).

By touching the display you can modify the settings.



1) Date.



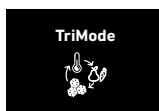
2) Time.



3) Celsius e fahrenheit degrees



4) Language.



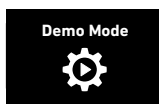
5) Trimode.



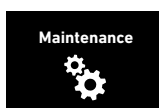
6) Sabbath.



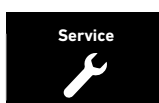
7) Reset.



8) Demo Mode.



9) Maintenance.



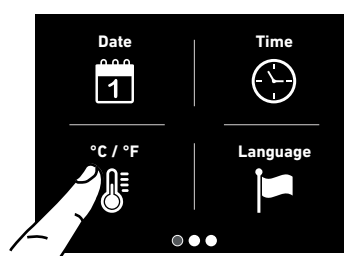
10) Service.



11) Info System.



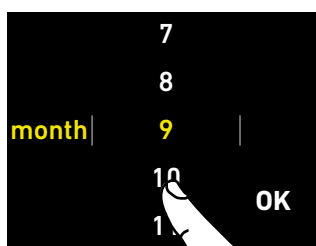
A) Home screen. Touch the icon settings.



B) Touch the icon date.



C) Scroll up or down until selecting the desire day and press ok.



D) Scroll up or down until selecting the desired month and press ok.

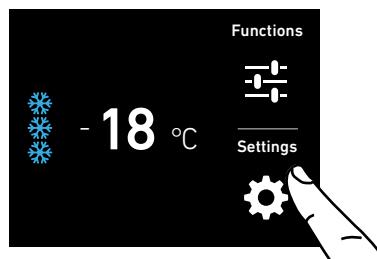


E) Scroll up or down until selecting the desired year and them press ok.

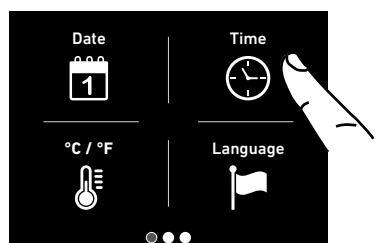
2) Time

The display shows the hours and minutes in the format hh:mm.

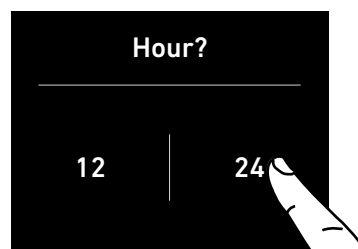
This function selects the display at 12 or 24 h.



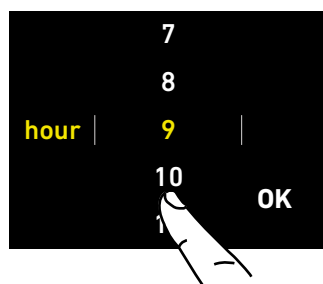
A) Home screen. Touch the icon settings.



B) Touch the icon time.



C) Touch in which way you want to see the time: 12 or 24 hours.



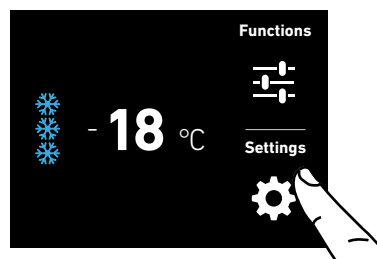
D) Scroll up / down to set the hours and then press ok.



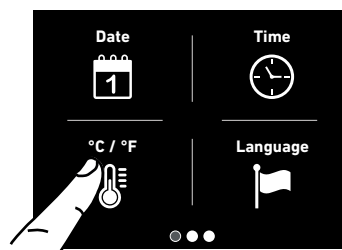
E) Scroll up / down to set the minutes and then press ok.

3) SET °C/°F

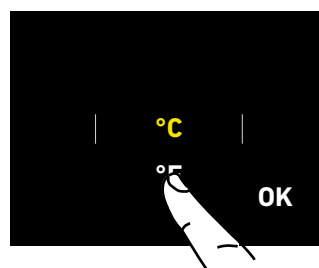
This function permits visualizing the temperature in Centigrade or Fahrenheit degrees. Normally, the appliance is set for visualization in centigrade degrees.



A) Home screen. Touch the icon settings.



B) Touch the icon °C/°F.

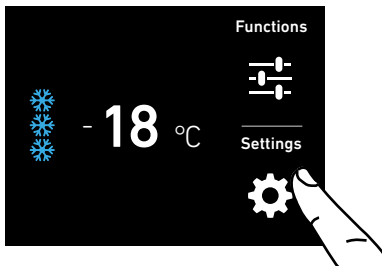


C) Scroll up / down to select either centigrade or fahrenheit degrees and press ok.

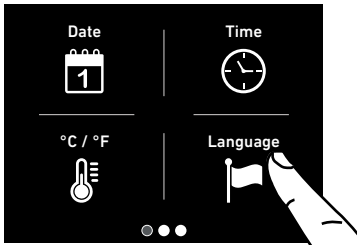
12. CUSTOMIZE FUNCTIONS AND SETTINGS.

4) Language

To set the language of the fridge, simply touch the settings button on the display.



A) Home screen. Touch the icon settings.



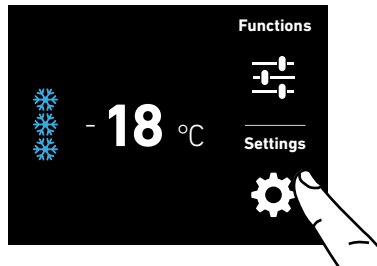
B) Touch the icon language.



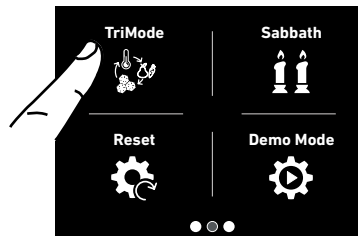
C) Scroll up / down to select the desired language and press ok.

5) TriMode

The freezer compartment can, if required, be converted to the refrigeration or Fresco operating mode.



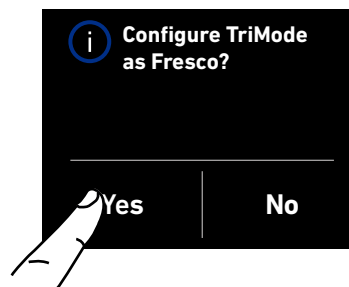
A) Home screen. Touch the icon settings.



B) Scroll twice right and touch the trimode button.



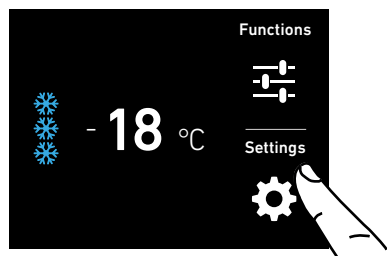
C) Scroll up / down and select one of the three functions.



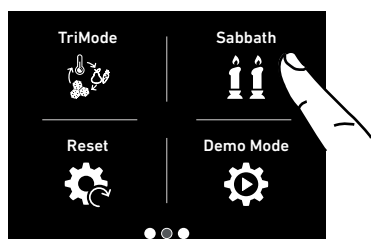
D) Touch yes to confirm the function.

6) Sabbath Mode (Optional)

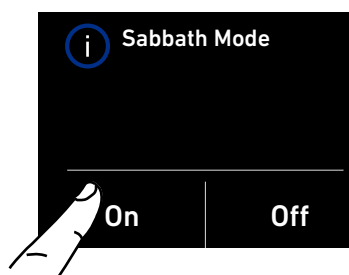
The function makes it possible to comply to certain religious observances requiring that the operation of the appliance, is not affected by the opening or closing of the doors (the thermostatic control, the inner lighting and the ice maker are deactivated).



A) Home screen. Touch the icon settings.



B) Scroll right twice and touch the icon sabbath.



C) Touch the Yes button to activate the function.



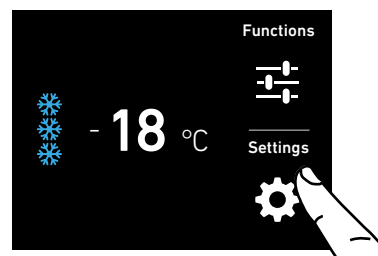
D) Touch the yes button to activate the function.



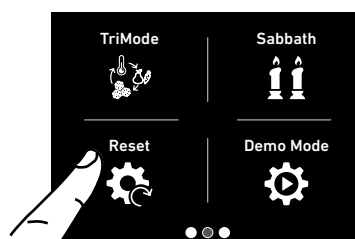
E) The fridge will work accordingly to this configuration.

7) Reset

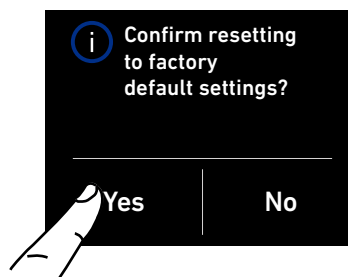
It gives the possibility to restore the base settings that were set in the factory, cancelling all the changes that has been made from there onward.



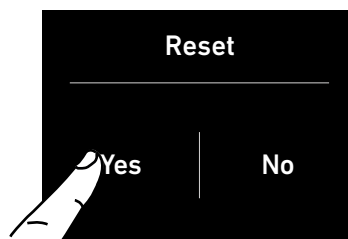
A) Home screen. Touch the icon settings.



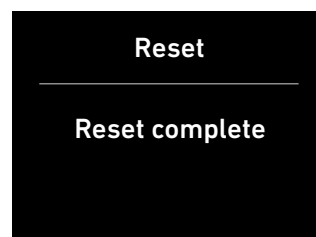
B) Scroll right twice and touch icon reset.



C) Touch the yes button .



D) Touch the Yes button.



E) The reset has been performed. The fridge's factory settings have been restored.



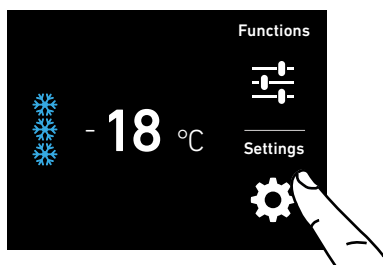
Important

If you restore the base settings ("reset"), it is necessary to set again the choice of the functioning of the trimode drawer that has been made, in case they were set before as fridge or fresco.

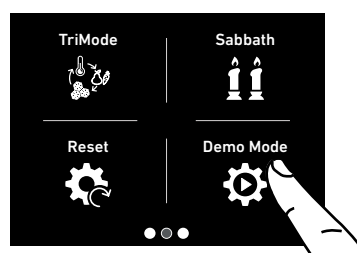
12. CUSTOMIZE FUNCTIONS AND SETTINGS.

8) Demo Mode

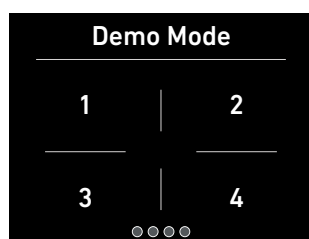
It is possible to simulate the functioning of the fridge, for showroom display or for fairs.



A) Home screen. Touch the icon settings.

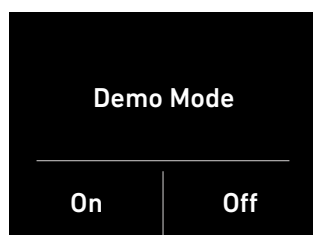


B) Scroll right twice and touch demo mode.



C) Insert the password for the activation.

Default password 1-2-3-4



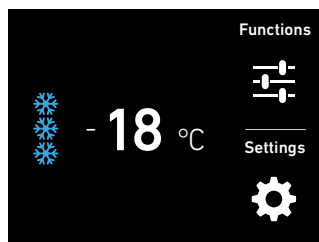
D) Push On or Off Button

9) Maintenance (through alarm sign).

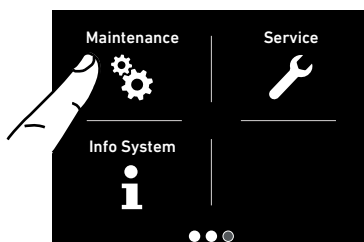
The units require, for a correct operation, the cleaning of the ventilation grille, of the filter and the condenser.

The default setting of the unit is "Warning disabled".

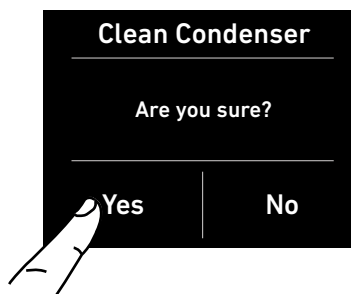
The recurring cleaning every 12 months is reminded by an acoustic and optical signal on the display. It is possible to disable the warning signal and see the time left before the next cleaning that has to be done.



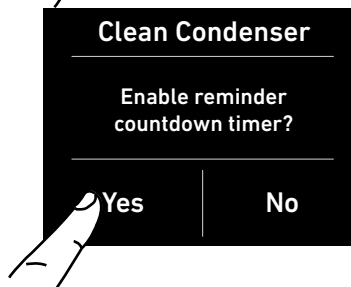
A) Home screen. Touch the icon settings.



B) Scroll to the right three times and touch the icon maintenance.



C) To enable it, touch the Yes icon.



D) To enable it, touch the Yes icon.

Clean Condenser

Next reminder...
Left 365 days

E) The display shows the remaining time before the next cleaning.

Clean Condenser

Next reminder...
Left 365 days

Off

Reset

F) Instead, if you want to disable the warning previously set, touch the icon reset.

Clean Condenser

Disable reminder?

Yes

No

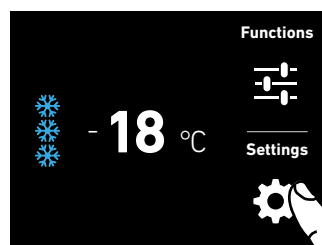
G) To disable the warning, touch the yes button.

10) Service

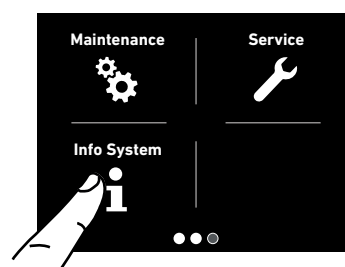
The service function  is reserved for the Benessi assistance.

11) Info System

The function Info System shows the data of the products for example the software's code, serial number and the factory's codes of the fridge.



A) Home screen. Touch the icon settings



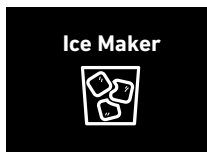
B) Touch the icon Info System.

SK Power		HW: 0504 SW: 0518
SK User		HW: 1002 SW: 1069 - G1011

C) Here are shown the data of the Benessi unit

13. ACTIVATION AND USE OF THE ICE MAKER

13.1 Activation and use of the Ice Maker



Note

- > If the ice is not used frequently is advisable to empty the ice bin once every 8-10 days. It is normal that some ice cubes stick to one another. If the ice is not frequently used, the older cubes can become opaque, and will have a strange flavour and become smaller.
- > The Icemaker automatically deactivates if the Vacation  function is activated. When the Icemaker is started for the first time, it is recommended to dispose of the first full bin of ice.
- > If the equipment has been switched off for a month or more, it is recommended to perform a water  and filter  cleaning cycle.
- > L'IceMaker produce ghiaccio se il vano TriMode è impostato in modalità Freezer.



Warning

The ice maker will continue to operate even when the ice bin is not in position

To activate the Ice Maker after installation of the appliance touch the function icon and then and then the ice maker icon from the functions . Please note that 12 to 24 hours are necessary before ice production may begin.

The production is of 10 cubes per cycle in approximately 10 cycles in 24 hours.

The yield depends on the temperature set in the freezer, the room temperature and the frequency of door opening.

If the appliance is operating without being connected to the water system, make sure that the Icemaker is deactivated by touch the icon .

The Ice Maker produces ice until the ice tray is full and will automatically stop once the maximum level is reached.

With the SuperIce  function, it is possible to increase the quantity of ice produced a 24 hours, while the Set Cube Size  function permits selection of the size of the produced ice cubes.

Do the ice cubes have an unusual odour?

Ice is a porous material which can absorb odours from the environment. Ice cubes which have been in the ice cube container for a long time may absorb odours, stick together and slowly become smaller. We recommend that old ice cubes not be used.

Other means of preventing odors:

- > The ice cube container should be cleaned occasionally with warm water. Make sure that you switch off the ice maker before clearing the container. Rinse out and wipe dry.
- > Check the contents of the freezer for spoiled or out-of-date food. All odorous foods should be wrapped thoroughly or stored in airtight containers to prevent the build-up of odors.
- > The water filter may have to be replaced in some models.
- > In some cases the quality of the water connection in the house should be checked.

Operating noises

Quite normal noises

- > Grumbling: refrigerating unit is running. Fan in the recirculating air system is running.
- > Bubbling, humming or gurgling noises: refrigerant is flowing through the tubes.
- > Clicking: motor is switching on or off. Solenoid valve on the water connection is opening/closing.
- > Rumbling: ice cubes are falling into the ice cube container.



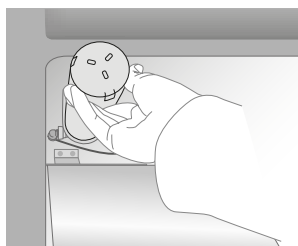
the appliance is powered by two independent compressors. It is therefore normal to always have one of two compressors in operation.



Warning

Do not place any bottles or food for rapid cooling in the ice cube container. The ice maker may become blocked and be damaged.

13.2 Water Filter



The Water Filter makes available high-quality water for the production of ice cubes. It provides up to 3000 liters of water for a maximum time of 12 months.

Filter Replacement

The filter is located inside the refrigerator compartment, above the top glass panel. Prior to changing the filter, switch off the Ice Maker by touching the icon  ice maker.

Open the top glass panel and carefully rotate the filter cartridge for a quarter rotation in a counter clockwise direction until it detaches from its housing. It is normal for a small quantity of water to come out. Remove the cap of the new cartridge and insert it into the housing by gently rotating it for a quarter rotation in a clockwise direction until it locks into place.

Then enter the Menu and set la funzione "manual Clean" through the icon . At the end of the cleaning cycle remove the water from the ice tray and wipe it dry.

14. LIGHTING

14.1 Lighting

The beverage centre is lit up with white LED lights.

The Wine Cellars are lit up with amber and white LED strip lights. Amber light for lighting during wine aging and white for lighting up the cellar when the door is opened.

The TriMode drawers are lit up with white LED lights.

In the event of faults and/or breakdowns in the lighting system, contact Benessi Service.

15. GENERAL DIRECTIONS

15.1 General directions

Your Benessi is designed to ensure precise, constant temperatures and appropriate humidity levels in all compartments.

Nevertheless, to properly preserve all of your foods, it is not enough to have an excellent refrigerator. It is also necessary to understand best practices for correct food preservation.

Do bear in mind that all foods will inevitably change their characteristics over the passage of time. This change begins long before the food is consumed, since foods contain micro organisms which multiply and can cause deterioration. This process occurs more rapidly due to improper handling, preservation temperatures and humidity levels.

It is therefore recommended to follow the directions presented below which will permit using your appliance in the most effective and safe manner to keep your foods and beverages in the best way for as long as possible.

Bear in mind that TriMode drawer models configured as Fresco compartments are best for preserving the most delicate fresh foods, since it ensures constant average temperature near freezing.

16. CARE AND CLEANING

16.1 Care and Cleaning

To clean the parts made of steel use a microfiber cloth and the sponge provided in the kit with the appliance. Always use the cloth and sponge in the direction of the steel's satin finish.

- > Every now and then, to polish the steel, wipe with a slightly damp microfiber cloth.
- > Do not use the sponge on aluminium parts, such as the handles and the profiles of the glass shelves.
- > You should use special care to keep the ventilation openings in the appliance or in the cabinet that houses it, free of obstructions.



Note

Scrupulously follow the detailed directions that can be found in the provided kit and never use abrasive or metallic products which could scratch and damage the satin finishing on the appliance permanently.

16.2 Condenser cleaning

A ventilation grille is located at the bottom. To clean it use a vacuum cleaner with a soft brush attachment at maximum power, sweeping it along the vent slits. In case of a significant dust build up, the ventilation grille can be removed to allow a more accurate cleaning of the filter.

16.3 Internal cleaning

- > Clean the internal and removable parts by washing them with a solution of lukewarm water with a small amount of dishwashing detergent.
- > Rinse and dry right away.
- > Do not use mechanical devices or other methods to speed up defrosting.



Note

Do not bring cold glass parts into contact with boiling water.

Do not wash any parts of the refrigerator in a dishwashing machine since this could damage or irreparably deform the parts.



Warning

Do not use water on the electrical parts, lights and control panel.

ESPAÑOL

1 INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA LA SEGURIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE	1
1.1 Advertencias de seguridad y peligro potencial	1
1.2 Durante el uso diario	2
1.3 Respeto del medio ambiente	3
1.4 Limpieza, desinfección y mantenimiento del dispensador de hielo y/o agua (si lo hay)	3
2 INSTALACIÓN	4
2.1 Instalación	5
2.2 Conexión a la red de suministro de agua	5
2.3 Conexión a la red eléctrica	6
2.4 Refrigerante	6
3 ANTES DE EMPEZAR	7
3.1 Para conocer a fondo	7
3.2 Para la seguridad de los niños	7
4 REQUISITOS TÉCNICOS	9
4.1 Características del hueco de instalación: TriMode drawers Indoor	9
5 PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN	10
5.1 Transporte hasta el lugar de instalación y desembalaje	10
5.2 Conexiones eléctrica e hidráulica	10
5.3 Soporte antivuelco	11
6 MONTAJE DE LOS PANELES	11
6.1 Dimensiones de los paneles embellecedores	11
6.2 Montaje de las manillas	13
6.3 Instalación de los paneles embellecedores	14
6.4 Fijación de los paneles a la puerta	15
6.5 Fijación de los paneles a los cajones	15
7 VENTILACIÓN	16
7.1 Ventilación	16
8 ABRIENDO LA PUERTA	16
8.1 Puerta abierta	16
9 CARACTERÍSTICAS	17
9.1 Componentes principales	17
10 ANTES DE USAR	18
10.1 Control electrónico	18
10.2 Panel de control principal	18
11 ENCENDER EL DISPOSITIVO	19
11.1 Encendido y apagado	19
11.2 Cómo configurar la temperatura para diferentes requisitos	21
11.3 Señales de información de anomalías en la pantalla	22
12 PERSONALIZACIÓN DE FUNCIONES Y CONFIGURACIONES	23
12.1 Las funciones	23
12.2 Configuraciones	28
13 ACTIVACIÓN Y USO DE LA MÁQUINA DE HIELO	35
13.1 Activar y usar la máquina de hielo	35
13.2 Filtro de agua	36
14 ENCENDIENDO	36
14.1 Encendiendo	36
15 INDICACIONES GENERALES	37
15.1 Notas generales	37
16 CUIDADO Y LIMPIEZA	38
16.1 Cuidado y Limpieza	38
16.2 Limpieza de la rejilla de ventilación, filtro y condensador.	38
16.3 Limpieza interna	38

1. INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA LA SEGURIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE

1.1 Advertencias de seguridad y peligro potencial

> Si este aparato sustituye a uno existente que deba retirarse o eliminarse, corte el cable de alimentación del aparato obsoleto. Esta acción impedirá que se cierre la puerta y nos aseguraremos de que el aparato no se convierta en una trampa peligrosa para los niños.

> Este aparato ha sido diseñado para refrigerar bebidas y alimentos y está destinado al uso doméstico.

> El uso previsto de este aparato es la refrigeración y conservación en frío de alimentos frescos y congelados en el hogar. Cualquier otro uso se debe considerar inapropiado.

> El aparato no se ha concebido para funcionar con temporizadores externos o con sistemas de mando a distancia.

> El equipo se debe instalar siguiendo las instrucciones contenidas en la guía de instalación; en especial, es necesario **no obstruir las aberturas de ventilación del equipo ni de la estructura encastrable**.

> El aparato tiene un sistema de iluminación concentrada con lámparas LED. No mire fijamente a estas lámparas cuando estén encendidas, podría sufrir daños en la vista. Esta advertencia también figura en la etiqueta que va pegada en la parte interna de la puerta del refrigerador.

> Cuando el congelador esté en funcionamiento, no toque las superficies interiores de acero inoxidable con las manos húmedas o mojadas, la piel puede adherirse a las superficies muy frías.

> No utilice ningún tipo de equipamiento eléctrico dentro de los compartimentos de almacenaje de alimentos.

> Cuando coloque los estantes, no ponga los dedos en sus guías de deslizamiento.

> No coloque recipientes de líquidos inflamables cerca del aparato.

> No intente nunca apagar una llama/incendio con agua: Apague el aparato y cubra la llama con una manta ignífuga.

> No tocar los elementos de calentamiento en el exterior del aparato.

> Apagar el equipo y desconectarlo de la toma de corriente durante las operaciones de limpieza. Si no se llega fácilmente al enchufe, es una buena idea apagar el interruptor correspondiente o quitar el fusible que controla la toma de corriente a la que esté enchufado el aparato.

> Los materiales de embalaje pueden ser peligrosos para los niños. No permita que los niños jueguen con las bolsas de plástico, la película de plástico o la espuma de poliestireno.

> Toda reparación debe ser realizada por un técnico de mantenimiento cualificado.

> No está previsto que este aparato sea utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas o sensoriales reducidas o falta de experiencia y conocimientos, salvo que lo hagan bajo la supervisión o siguiendo las instrucciones sobre el uso del aparato impartidas por una persona responsable de su seguridad. Si hay niños presentes, vigíelos para evitar que jueguen con el aparato.

> No dañe las tuberías del circuito del refrigerante del aparato.

> No guarde dentro de este aparato sustancias explosivas, como bombonas de aerosol con un gas propelente inflamable.

> La cantidad de gas refrigerante contenido en el equipo se indica en la placa de identificación aplicada dentro del equipo. Si el cable de conexión eléctrica está dañado, es necesario sustituirlo. Contactar con el servicio autorizado de atención al cliente o con un electricista cualificado para realizar esta operación.

> Las instalaciones o las reparaciones realizadas por personal no autorizado pueden ser peligrosas para el usuario y provocar daños en el equipo.

> Las reparaciones deben ser realizadas por el servicio autorizado de atención al cliente.

> Solo se permite el uso de piezas de recambio originales del fabricante. El fabricante solo garantiza el cumplimiento de los requisitos de seguridad del producto si se utilizan los componentes originales del fabricante.

> Las reparaciones solo pueden ser realizadas por el fabricante, el servicio de asistencia o una persona con una cualificación similar.

> Conectar el equipo a una toma de 3 polos conectada a tierra

> No retire el polo de tierra.

> No utilice un adaptador.

> No utilice un cable alargador.

> Antes de efectuar cualquier mantenimiento, corte la corriente de todas las unidades.

> Si el CABLE DE ALIMENTACIÓN presenta daños, debe ser sustituido por el fabricante, su técnico de mantenimiento o por otra persona cualificada con vistas a protegerse frente a cualquier peligro.

> En presencia de niños, es necesario vigilarlos para impedir que jueguen con el aparato.

> No modifique este aparato.

> No introduzca objetos metálicos puntiagudos (cubiertos o utensilios de cocina) en las ranuras del aparato.

> No toque (especialmente con las manos mojadas) los productos congelados ni se los lleve directamente a la boca.

> No guarde en el aparato sustancias inflamables, explosivas o volátiles.

> No guarde en el aparato sustancias explosivas, como bombonas de aerosol con propelentes inflamables.

- > Las botellas que contengan bebidas con alto contenido de alcohol deben estar bien cerradas y almacenarse en vertical.
- > Los compuestos orgánicos, los ácidos y los aceites esenciales pueden corroer las juntas y las superficies de plástico si se dejan en contacto con ellas durante periodos prolongados.
- > Para desenchufar el aparato, no tire del cable de alimentación.

1.2 Durante el uso diario

- > Las operaciones de limpieza y mantenimiento, destinadas a ser llevadas a cabo por el usuario, no deben ser realizadas por niños sin vigilancia.
- > No desescarche o limpie nunca el aparato con una limpiadora a vapor. El vapor puede penetrar en las partes eléctricas y causar un cortocircuito. ¡Riesgo de descarga eléctrica!
- > No utilice instrumentos puntiagudos o con bordes afilados para quitar la escarcha o las capas de hielo. Los racores del circuito de refrigeración podrían dañarse y dañar el equipo de manera irreparable. La fuga de refrigerante puede causar lesiones oculares o incendiarse.
- > No utilice la base, los cajones o la puerta, etc. del aparato como soporte ni como punto de apoyo.
- > Para la limpieza, desconectar la clavija de alimentación o apagar el interruptor de seguridad.
- > Antes de limpiar el aparato, desenchufe el cable de alimentación o apague el interruptor correspondiente. No tire del cable de alimentación para desenchufarlo de la toma de corriente.
- > Las botellas que contiene bebidas con alto contenido de alcohol deben estar bien cerradas y almacenadas en vertical.
- > Mantenga las partes de plástico y la junta de la puerta libres de aceite y grasa. Las grasas atacan el material plástico y la junta de la puerta, que se volverán porosos.
- > No cubra ni obstruya nunca las aberturas de ventilación del aparato.
- > No dejar que niños de menos de 8 años utilicen el equipo. Vigilar a los niños durante la limpieza y el mantenimiento.
- > Según la normativa vigente, los niños entre 3 y 8 años de edad podrán sacar o meter alimentos en la aplicación, pero se desaconseja encarecidamente que los menores de 8 años realicen estas operaciones o utilicen el aparato en general.
- > Mantenga a los niños menores de 8 años a una distancia segura, a menos que estén constantemente vigilados, y asegúrese de que no jueguen con el aparato.
- > No utilice dispositivos mecánicos, eléctricos o químicos distintos a los recomendados por el fabricante para acelerar el proceso de descongelación.
- > No dañe el circuito de refrigeración (tanto si se puede acceder a él como si no).
- > No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos destinados a los alimentos, a menos que sean de un tipo recomendado por el fabricante.
- > En caso de daños en el circuito de refrigeración, evite utilizar llamas libres y ventile adecuadamente el lugar.
- > No utilice el aparato o sus partes de forma distinta a la especificada en este manual.
- > Mantener la puerta abierta durante largos periodos puede provocar que la temperatura en los compartimentos del aparato aumente de manera considerable.
- > Haga una limpieza frecuente de las superficies que puedan entrar en contacto con alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.
- > Ponga en recipientes adecuados la carne y el pescado crudos antes de conservarlos en el aparato, de manera que no entren en contacto con otros alimentos ni goteen sobre ellos.
- > Si se deja el aparato vacío durante largos periodos, apáguelo, elimine la escarcha, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar la proliferación de moho dentro del aparato.
- > Nunca apoye objetos metálicos afilados como cuchillos, tenedores, cucharas y tapas sobre el aparato mientras está en marcha.
- > No utilice agentes de limpieza abrasivos o corrosivos (por ejemplo, polvos limpiadores, quitamanchas y estropajos y esponjas metálicos) sobre partes de vidrio.
- > No se sienta sobre el aparato.
- > No se sienta ni se apoye en la puerta ni en los cajones abiertos.
- > No haga presión sobre la puerta ni la utilice para mover el aparato.
- > No utilice aparatos eléctricos (por ejemplo, secadores de pelo) ni aerosoles para descongelar, las piezas de plástico podrían dañarse.
- > No utilice el aparato para enfriar habitaciones bajo ningún concepto.
- > Desenchufe siempre el aparato de la red eléctrica en caso de avería o cuando deba realizar operaciones de limpieza o mantenimiento.
- > No guarde en el congelador líquidos en latas o recipientes de vidrio.
- > No coloque objetos pesados sobre la parte superior del aparato.

1. INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA LA SEGURIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE

Símbolos utilizados en el manual:

 **Nota**
recomendaciones para utilizar correctamente el aparato

 **Importante**
Información para evitar daños al aparato

 **Atención**
Información para evitar lesiones personales

1.3 Respeto del medio ambiente



- > Este aparato cumple con la Directiva Europea RAEE (2012/19/UE) y debe eliminarse separado de otros residuos al final de su vida útil.
- > Este aparato no contiene sustancias en cantidades suficientes para ser consideradas peligrosas para la salud y el medio ambiente, de acuerdo con las directivas europeas vigentes.
- > Preste especial atención a los procedimientos correctos de eliminación de todos los materiales de embalaje.

 **Tensión eléctrica | Peligro de electrocución**
Desenchufe el aparato de la red eléctrica. Saque el cable de alimentación eléctrica de la instalación eléctrica.

- > El aparato no debe desecharse con los residuos urbanos. Infórmese en el centro de recogida local para la eliminación de los materiales reciclables.
- > En caso de eliminación, corte el cable de alimentación e impida el cierre de la puerta.
- > Durante la eliminación del aparato, evite dañar el circuito de refrigeración.
- > El aparato no contiene sustancias peligrosas para la capa de ozono atmosférico, ni en el circuito de refrigeración ni en el aislamiento.
- > Embalamos nuestros aparatos con materiales no contaminantes y reciclables.
- > Entregue los materiales de embalaje a un centro de reciclaje adecuado.

 **Embalajes de plástico | Peligro de ahogamiento.**
No deje sin vigilancia el embalaje ni ninguna de sus partes. No permita que los niños jueguen con bolsas de plástico del embalaje.

1.4 Limpieza, desinfección y mantenimiento del dispensador de hielo y/o agua (si lo hay).

Si no se siguen las instrucciones de desinfección, se puede comprometer la seguridad higiénica del agua dispensada.

- > Al utilizar por primera vez el equipo y siempre que se sustituye el filtro, se recomienda dejar correr el agua del circuito utilizando la función "Limpieza manual del circuito".
- > Tras un periodo de inactividad del equipo de más de 4 o 5 días (Dispensador de agua), se recomienda lavar el circuito y eliminar el primer litro de agua.
- > Monte el dispensador extraíble de agua (si lo hay) siempre con las manos limpias.
- > Limpie el cubo del hielo o el cajón con regularidad usando solo agua potable.
- > El filtro debe cambiarse obligatoriamente cuando se indique en el panel de control o cuando el dispensador de hielo o agua superior no se haya utilizado durante más de 30 días.
- > Cada vez que se sustituye el filtro, se recomienda desinfectar el sistema dispensador de hielo y/o agua utilizando soluciones desinfectantes adecuadas para materiales en contacto con alimentos (a base de hipoclorito de sodio), que no alteren las características de los materiales. Antes de volver a usarlo, enjuáguelo con al menos 2 litros de agua.
- > Los elementos del dispensador de hielo y agua se deben sustituir con componentes originales suministrados por el fabricante.
- > Las intervenciones técnicas deben ser efectuadas exclusivamente por personal cualificado o por el Servicio de Asistencia Técnica.

 **Advertencia**
Para evitar la contaminación de los alimentos, respete las siguientes instrucciones:

- > Abrir la puerta durante un periodo largo puede provocar una subida de la temperatura en los compartimentos del aparato.
- > Haga una limpieza frecuente de las superficies que puedan entrar en contacto con alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.
- > Conserve la carne cruda y el pescado en contenedores adecuados en la nevera de manera que no estén en contacto y no caiga nada en otros alimentos.
- > Los compartimentos congelador de dos estrellas para alimentos congelados son adecuados para conservar alimentos pre-congelados o para conservar o hacer helado y cubitos de hielo.



Advertencia

- > Los compartimentos congelador de una, dos y tres estrellas no son adecuados para congelar alimentos frescos.
- > Si el congelador permanece vacío durante periodos largos, apagar, descongelar, limpiar, secar y dejar el cajón abierto para evitar que se forme moho en el interior de la máquina.

1.5 Información para las autoridades reguladoras.

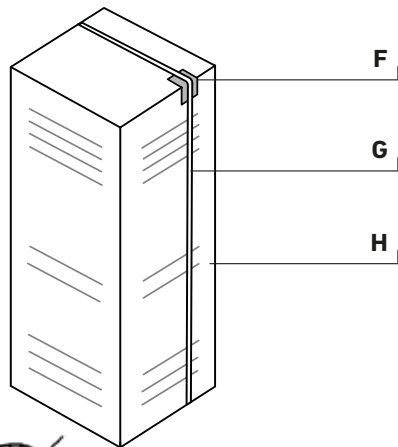
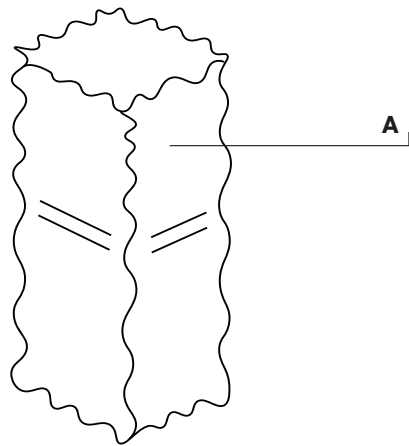
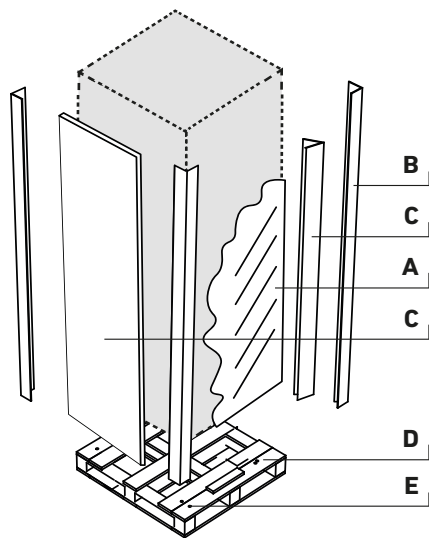
- > Para las comprobaciones EcoDesign, la instalación y la preparación del aparato deben ser conformes con la normativa EN 62552.
- > Los requisitos de ventilación, dimensiones y espacio mínimo desde la pared posterior se indican en el capítulo “Instalación” de este manual.
- > Póngase en contacto con el fabricante para obtener más información.

1.6 Para ahorrar energía

- > El uso adecuado del aparato, el embalaje correcto de los alimentos, la temperatura constante y la higiene de los alimentos influye en la calidad de conservación.
- > Reduzca el tiempo y el número de aperturas de las puerta para evitar un calentamiento excesivo de las celdas.
- > Limpie periódicamente el condensador para evitar pérdidas de eficiencia de la máquina.
- > Descongele los alimentos congelados en la celda frigorífica para recuperar en esta el frío acumulado por los alimentos congelados.

1.7 Etiquetado medioambiental

LEYENDA DE LOS MATERIALES DE EMBALAJE			
	Material	Abreviatura	Numeración
A	Polietileno de baja densidad	LLDPE	4
B	Cartón no ondulado	PAP	21
C	Poliestireno	PS	6
D	Madera	FOR	50
E	Hierro	FE	40
F	Policloruro de vinilo	PVC	3
G	Tereftalato de polietileno	PET	1
H	Cartón ondulado	PAP	20



2. INSTALACIÓN

2.1 Instalación

La instalación debe ser realizada correctamente, respetando las instrucciones de la guía específica de instalación que se suministra con el equipo

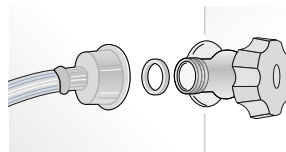


Advertencia

Si algún modelo prevé conexiones de agua, realizarlas antes de conectar la máquina a la instalación eléctrica.

- Es obligatoria la conexión de tierra según los modos previstos por las normas de seguridad de la instalación eléctrica.
- Coloque el aparato con la ayuda de una segunda persona.
- No use la puerta abierta como palanca para colocar el aparato.
- No ejerza presiones excesivas en la puerta abierta.
- El aparato no debe colocarse cerca de fuentes de calor. Si no es posible, es necesario utilizar un panel aislante adecuado.
- El aparato no debe exponerse a la irradiación solar.
- No coloque el aparato en ambientes exteriores.
- Asegúrese de que la instalación y las intervenciones de asistencia sean realizadas por personal cualificado respetando las normas vigentes.
- Cerciérese de que la conexión eléctrica sea realizada por personal técnico habilitado.
- Para evitar cualquier peligro, si el cable de alimentación eléctrica está dañado, póngase en contacto rápidamente con el servicio de asistencia técnica que se ocupará de sustituir el cable, a fin de evitar cualquier riesgo.
- Antes de cualquier intervención en el aparato (instalación, mantenimiento, posicionamiento o desplazamiento), dotarse siempre de equipos de protección individual.
- Antes de cualquier intervención en el aparato, desenchufe el aparato de la red eléctrica general.
- Si se ha instalado cerca de otro frigorífico, consulte la guía de instalación.
- No intente nunca reparar el aparato usted solo o sin la intervención de un técnico cualificado.
- No instale ni utilice el aparato al aire libre.
- ATENCIÓN: Durante la colocación del electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no esté atrapado ni dañado.
- Para evitar una falta de estabilidad del aparato, instálelo y fíjelo correctamente como indican las instrucciones contenidas en el manual de instalación.
- Este aparato puede utilizarse hasta una altura máxima de 2000 metros por encima del nivel del mar.

2.2 Conexión a la red de suministro de agua



El equipo incorpora una clavija Schuko de 16A que se debe conectar a la red de suministro eléctrico a través de una toma Schuko.

No utilizar alargadores ni adaptadores múltiples de conexión.

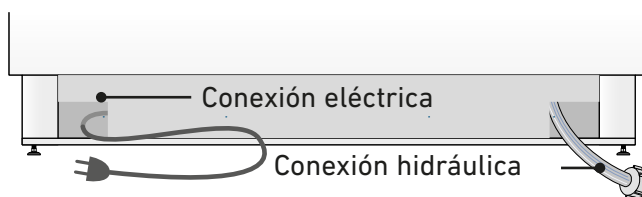
Los modelos equipados con dispositivo de producción de cubitos de hielo (Ice Maker) necesitan una conexión a la red de suministro de agua doméstica. Esto debe realizarse utilizando únicamente el nuevo tubo de carga de agua con rosca de 3/4" incluido (no usar ni reutilizar tubos ya usados anteriormente).

La presión de red debe estar comprendida entre 0,05 MPa y 0,5 MPa (entre 0,5 bar y 5 bar).

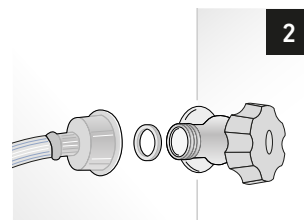
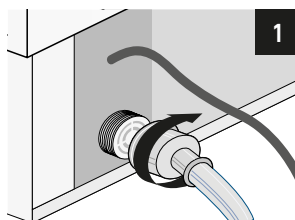
Presiones de funcionamiento distintas pueden provocar problemas de funcionamiento o pérdidas en el circuito del agua.

Realizar lo siguiente:

- Desenrollar el cable eléctrico y conectarlo directamente a la toma de la pared.
- Comprobar que el equipo esté en Stand by y que las luces estén apagadas; si no lo están, pulsar el botón Unit ☺ para apagar el equipo.



- Conectar el tubo del agua al frigorífico en la parte trasera [1].
- Conectar el tubo a la llave de paso utilizando las juntas incluidas en el Owner's Kit [2].



**Importante**

No utilizar alargadores ni adaptadores múltiples de conexión.

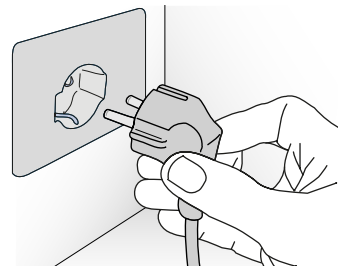
**Advertencia**

Comprobar que la instalación haya sido realizada correctamente, respetando las instrucciones del manual específico o de instalación que se suministra con el equipo.

**Advertencia**

No intentar utilizar adaptadores roscados de jardín ni tubos de alimentación trenzados para no dañar las roscas de la conexión de agua del equipo.

2.3 Conexión a la red eléctrica



El equipo incorpora una clavija Schuko de 16A que se debe conectar a la red de suministro eléctrico a través de una toma Schuko.

No utilizar alargadores ni adaptadores múltiples de conexión.

**Importante**

No utilizar alargadores ni adaptadores múltiples de conexión.

**Advertencia**

En presencia de redes eléctricas alimentadas con energías alternativas, es obligatorio instalar el kit para energías alternativas para integrar el equipo en la red eléctrica.

2.4 Conexión a la red eléctrica

Poner atención para no dañar el circuito de refrigeración. El circuito contiene isobutano (R600a), un gas natural con un alto nivel de compatibilidad ambiental que, no obstante, es inflamable.

> Si el circuito de refrigeración se daña, asegúrese de que no se generan llamas libres o chispas en el local. Ventilar el ambiente.

**Advertencia**

No intentar utilizar adaptadores roscados de jardín ni tubos de alimentación trenzados para no dañar las roscas de la conexión de agua del equipo.

3. ANTES DE PONER EN SERVICIO EL APARATO

3.1 Para conocer bien su frigorífico

Gracias por haber comprado su nuevo frigorífico. A partir de hoy podrá utilizar nuestro innovador sistema de conservación para mantener los alimentos en óptimas condiciones.

En este Manual de usuario encontrará respuesta a muchas de las preguntas sobre las características del producto y su funcionamiento.

3.2 Responsabilidad del fabricante

El fabricante declina cualquier responsabilidad por daños sufridos por personas y cosas provocados por:

- > uso del aparato diferente del previsto;
- > falta de respeto de las prescripciones del manual de uso;
- > modificación incluso de una sola parte del aparato;
- > utilización de recambios no originales.

3.3 Responsabilidad del fabricante

- > En caso de avería del aparato, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica y asegúrese que únicamente personal cualificado realiza la reparación.
- > Asegúrese de que dispone del modelo y del número de serie indicados en la placa del producto.
- > Utilice solo recambios originales.
- > No intente nunca reparar el aparato usted solo o sin la intervención de un técnico cualificado: además de las consecuencias relativas a la seguridad, podría anular la garantía.
- > Los recambios originales relevantes para el funcionamiento según el correspondiente reglamento Ecodesign se pueden obtener de nuestro servicio de asistencia a clientes durante un periodo de al menos 10 años a partir de la puesta en circulación del aparato en el Espacio Económico Europeo.
- > Puede obtener información detallada sobre la duración de la garantía y sobre las condiciones de esta en cada país en nuestro servicio de asistencia a clientes, en el vendedor o en nuestra página de Internet.



Importante

Antes de llamar, tome nota del número de serie de su aparato, que se encuentra en el certificado de garantía y en la placa del número de serie que está dentro del compartimento refrigerador, en el lado opuesto a la apertura de la puerta.

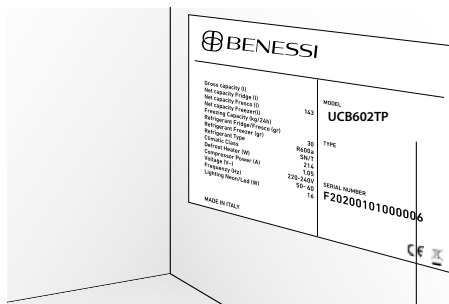
3.4 Datos técnicos

El refrigerante, el contenido útil y los otros datos técnicos se indica en la placa de identificación. En la página Internet pueden consultarse más información sobre el modelo elegido:

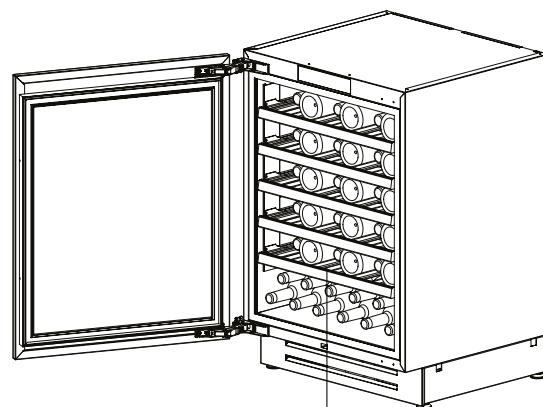
<https://www.benessi.com>

3.5 Placa del producto

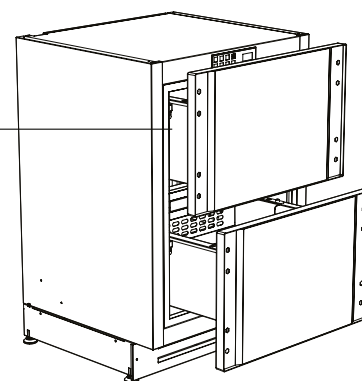
La placa del producto muestra los datos técnicos, el número de serie y el modelo. La placa del producto no debe quitarse nunca.



Ubicación de la placa de características dentro del compartimento.



La placa de identificación se encuentra en el interior del equipo, en la esquina inferior izquierda.



La placa de identificación se encuentra en el exterior del cañón superior izquierdo.

[illegible]

Clase de funcionamiento climático

- > SN (Subnormal) da + 10°C a + 32°C
- > N (Normal) da + 16°C a + 32°C
- > ST (Subtropical) da + 18°C a + 38°C
- > T (Tropical) da + 18°C a + 43°C

4. REQUISITOS TÉCNICOS

4.2 Características del hueco de instalación: TriMode drawers Indoor

- Totalmente integrado / paneles frontales personalizados.

E - espacio para pasar el cable

Altura del hueco

Mín 870 mm - Máx 900 mm

Anchura mínima del hueco

UC2D90P: 900 mm

UC2D75P: 750 mm

UC2D60P: 600 mm

Profundidad mínima del hueco

600 mm

Dimensiones con puerta abierta

961 mm

Anchura

UC2D90P: 898 mm

UC2D75P: 748 mm

UC2D60P: 598 mm

Altura del equipo

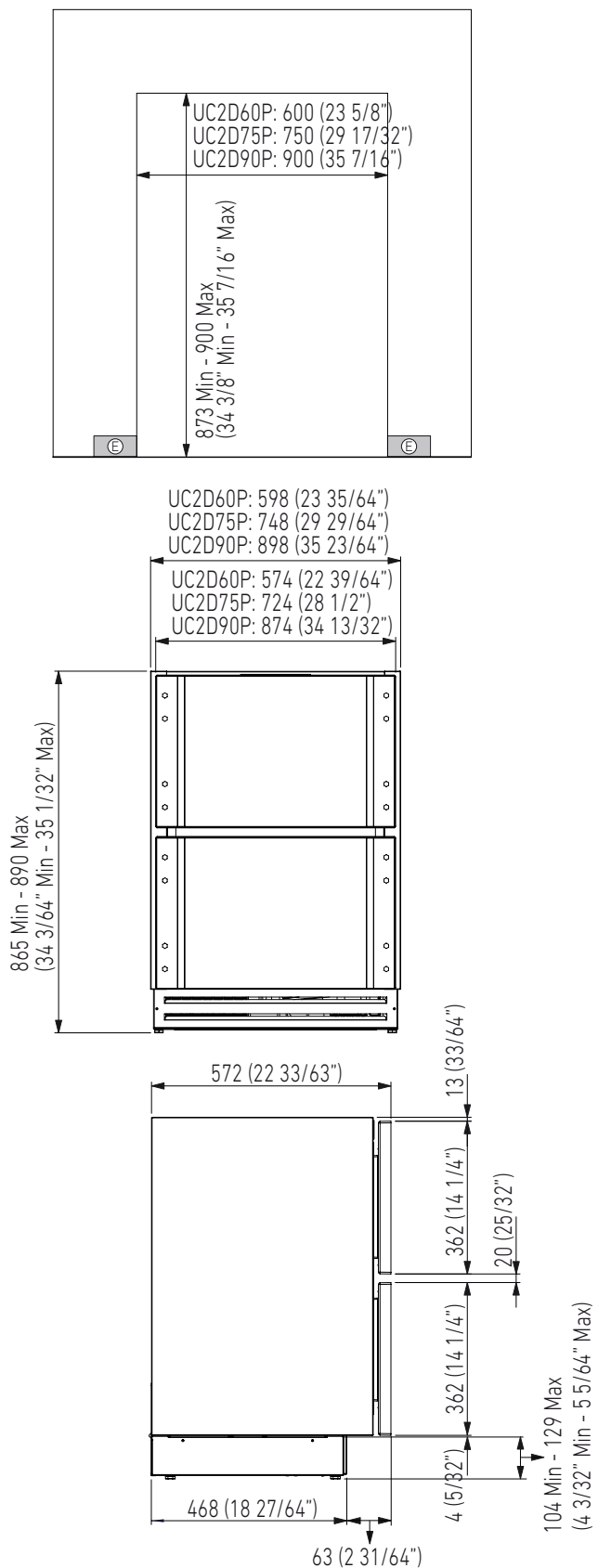
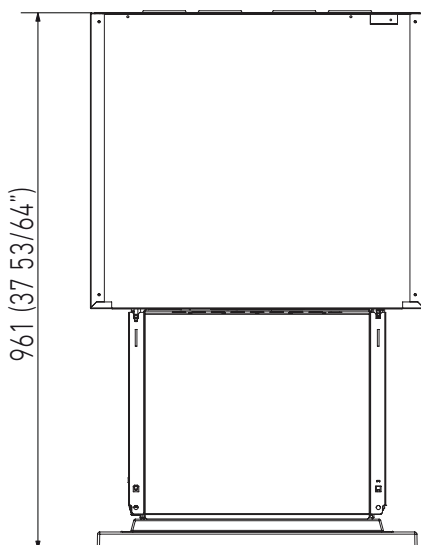
Mín 865 mm - Máx 890 mm

Profundidad con puerta (sin panel)

572 mm



Las dimensiones se expresan en milímetros y en pulgadas entre paréntesis



5.1 Transporte hasta el punto de instalación y desembalaje



El peso del equipo es muy elevado. Poner la máxima atención durante el transporte para evitar daños personales y materiales.



Transportar el equipo en posición vertical. No transportar el equipo sobre el lado frontal.

Se recomienda utilizar un transportador manual para mover el equipo hasta la zona de instalación y solo entonces retirar la base del embalaje.

El equipo se debe transportar en posición vertical. Si ello no fuera posible, transportar el equipo apoyado sobre el fondo.

Al llegar a la zona prevista para la instalación, quitar los embalajes y bajar el equipo del palé.

5.2 Conexiones eléctrica e hidráulica



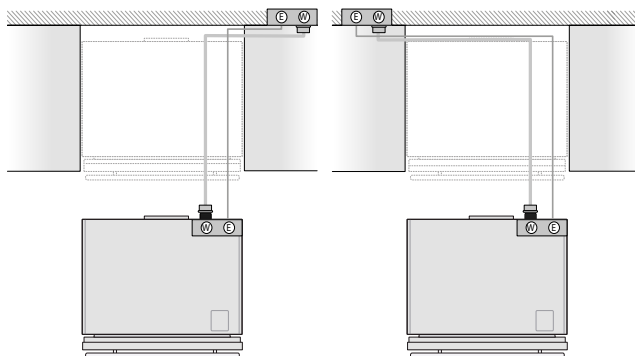
El filtro no puede garantizar la potabilidad de agua no apta para uso alimentario.



Conectar solo a una red de suministro de agua potable.



No utilizar reductores ni alargadores. Si es necesario cerrar la llave de paso general, desactivar en primer lugar el Ice Maker desde el menú Access (consultar el Manual de uso).



Para la conexión eléctrica, se debe utilizar una toma Schuko de 16 A con conexión a tierra y controlada por un interruptor omnipolar al que se pueda acceder con facilidad.

Para la conexión hidráulica (de los equipos con productor de hielo), se ha de instalar una llave de paso con conexión hembra de $\frac{3}{4}$ ", a la que se pueda acceder fácilmente incluso con el equipo ya instalado. Para realizar la conexión a la llave de paso, utilizar exclusivamente el tubo incluido en el Owner's Kit que se suministra con el equipo.

El equipo se debe conectar a la red de agua potable respetando las normas aplicables en el país donde se realiza la instalación y montando el cartucho del filtro de agua, suministrado de serie con el equipo, siguiendo las instrucciones adjuntas.

El tubo de agua se puede perfilar con calor (t. máx. 120 °C / 248 °F) para evitar el riesgo de estrechamiento (radio máximo de curva 40 mm - 1 5/8"). Aplicando nuevamente calor es posible restablecer su forma original.

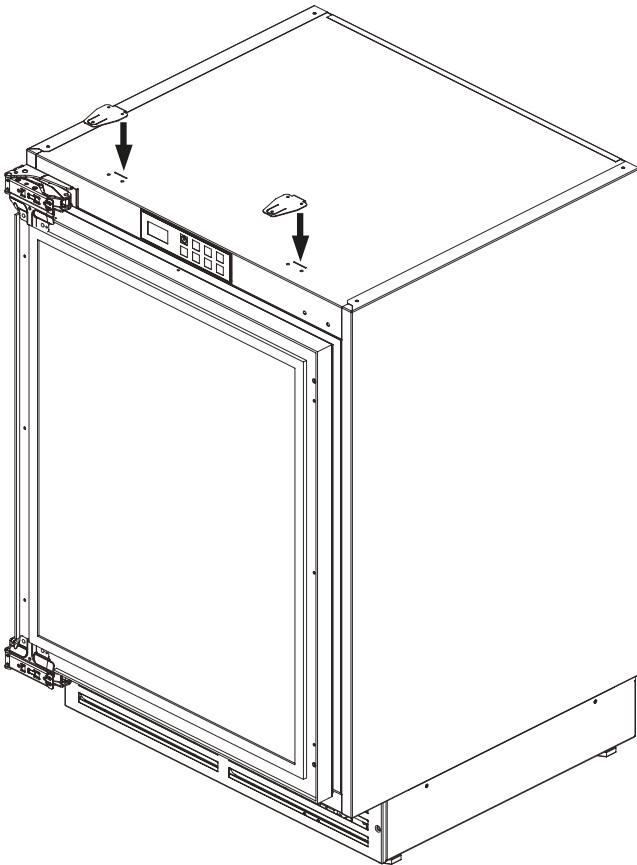
6. BISAGRA

5.3 Soporte antivuelco



El soporte antivuelco se ha de instalar para impedir que la unidad se incline cuando las puertas están completamente abiertas.

TOP MOUNT



Realizar lo siguiente:

El kit para el soporte antiinclinación incluye un manual de instalación/uso y cuidados:

- Colocar el soporte antivuelco en la encimera de la unidad (consultar la imagen)
- Colocar la unidad dentro del compartimento de instalación. Nivelar el equipo alineándolo con el compartimento.
- Fijar los soportes antivuelco a la superficie para bloquear la unidad.

6.1 Dimensiones de los paneles embellecedores

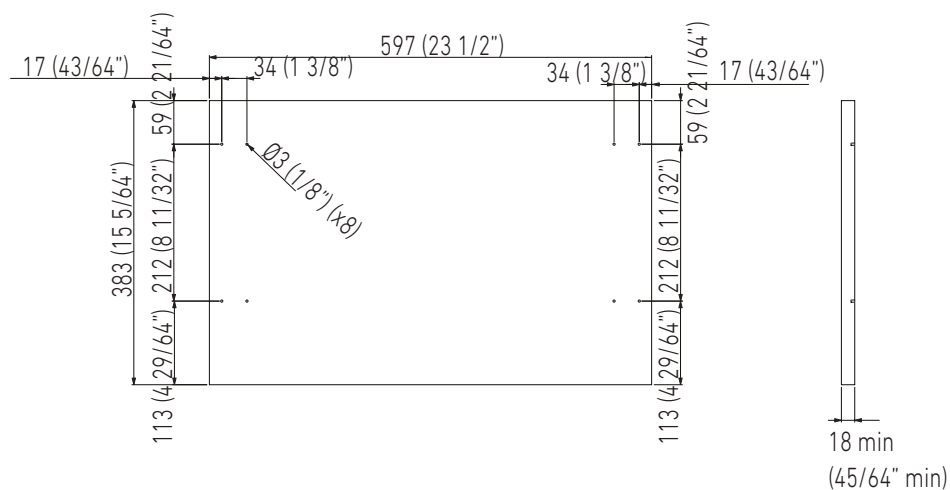
MARCO INTEGRADO

Las manillas se deben instalar en el panel antes de montar la puerta que el panel reviste.

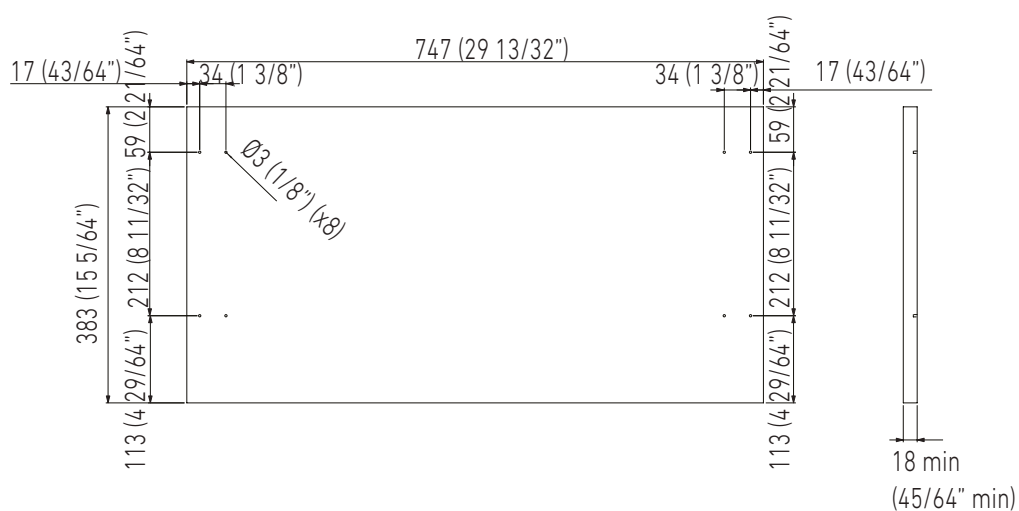
El espesor del panel no debe ser inferior a 18 mm y el peso de los revestimientos no debe superar los 10 kg (20 lbs).

Modelos Trimode Indoor		Espesor y peso del panel decorativo		
Anchura		60 cm (24")	75 cm (30")	90 cm (36")
Modelos UC2D60 UC2D75 UC2D90	Espesor	min 18mm (45/64") max 25mm (1")		
	Peso máximo de un solo panel	max 8 kg (17 lb)	max 10 kg (22 lb)	max 12 kg (26 lb)

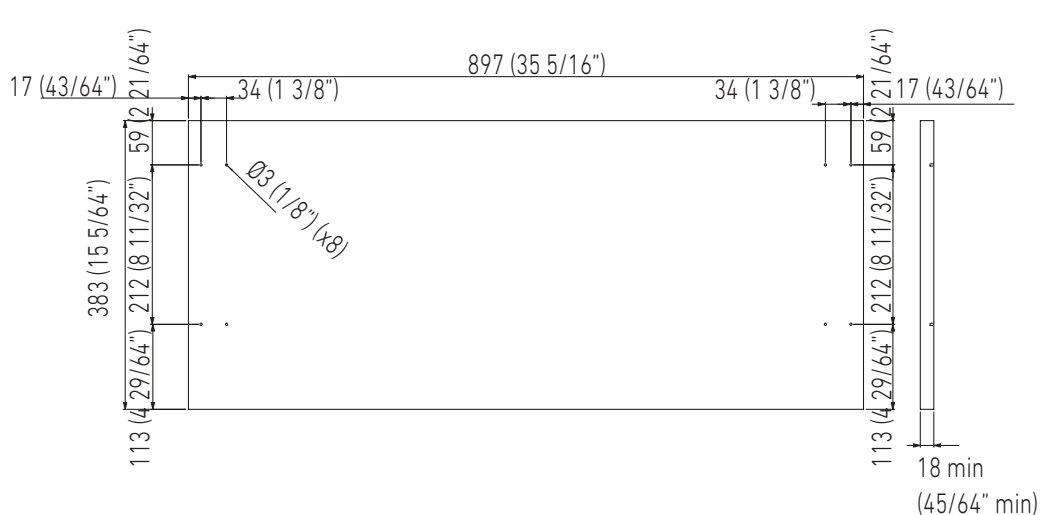
**Dimensiones de los paneles embellecedores:
Modelos UC2D60**



**Dimensiones de los paneles embellecedores:
Modelos UC2D75**



**Dimensiones de los paneles embellecedores:
Modelos UC2D90**



6. MONTAJE DE LOS PANELES

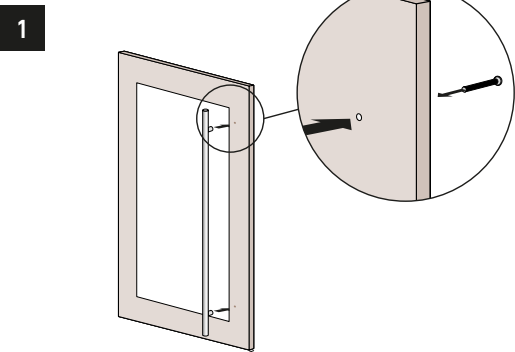
6.2 Montaje de las manillas



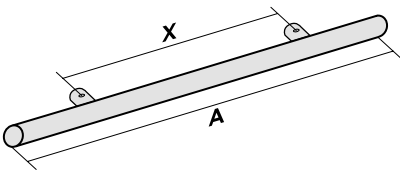
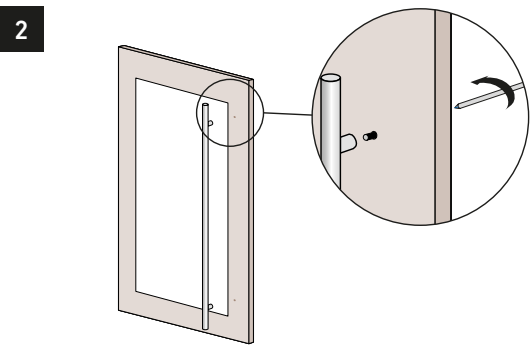
Las manillas se deben montar en los paneles antes de su aplicación en el aparato.

Realizar lo siguiente:

> Realizar dos orificios con la taladradora en la parte posterior del panel como muestra la figura inferior [1].



> Colocar la manilla sobre los orificios e introducir los tornillos a través del panel y dentro del soporte de la manilla [2].



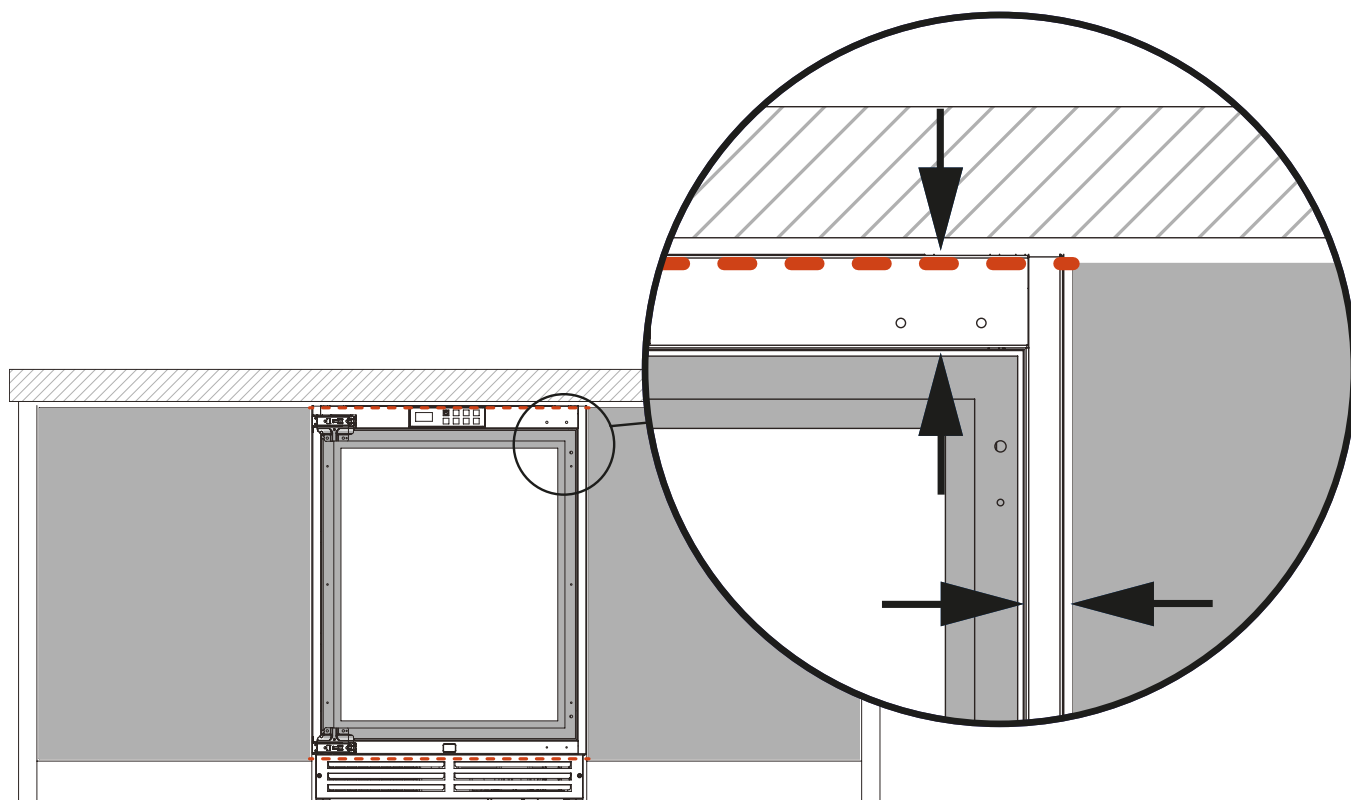
Ø 30 mm	CÓDIGO DE MANILLA		
	H08	H07	H05
Longitud A	794 mm (31 1/4")	644 mm (25 3/8")	494 mm (19 5/8")
Distancia entre ejes X	480 mm (18 7/8")	490 mm (19 1/4")	340 mm (13 3/8")
Serie	90	75	60

Ø 18 mm	CÓDIGO DE MANILLA		
	HC8	HC7	HC5
Longitud A	794 mm (31 1/4")	644 mm (25 3/8")	494 mm (19 5/8")
Distancia entre ejes X	776 mm (30 1/2")	626 mm (24 5/8")	476 mm (18 3/4")
Serie	90	75	60

6.3 Instalación de los paneles embel- lecadores

Tras fijar la unidad dentro del compartimento y apretar los tornillos de los soportes antivuelco, la máquina no podrá moverse y se podrán tomar las medidas para fijar el panel.

- Medir la distancia entre el marco de aluminio de la puerta y los tableros de los muelles adosados. Restar los milímetros necesarios para obtener la fuga entre paneles deseada.
- Centrar el panel tanto en sentido horizontal como vertical marcando las referencias en él.
- Repetir las medidas en la parte posterior del panel.



6. MONTAJE DE LOS PANELES

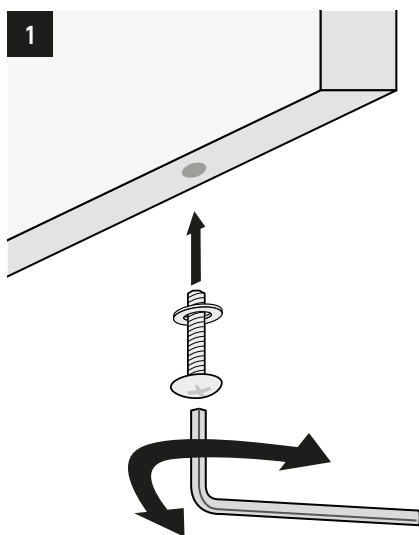
6.5 Fijación de los paneles a los cajones

! Antes de iniciar la instalación, comprobar que la manilla esté instalada en el panel de revestimiento antes de colocarlo sobre el cajón.

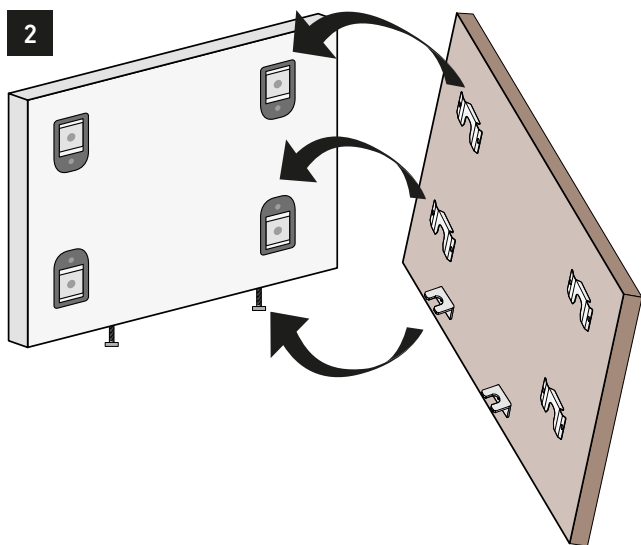
! Una vez aplicados los soportes y las escuadras a los paneles, iniciar la instalación del cajón inferior.

Realizar lo siguiente:

> Apretar parcialmente los tornillos inferiores a los dispositivos de fijación **[1]**.

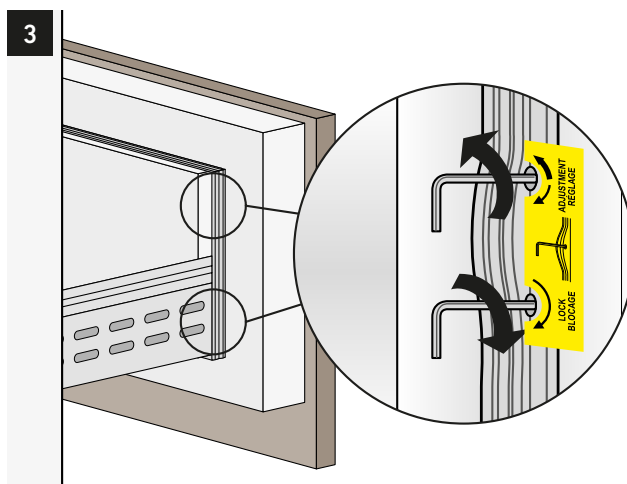


> Enganchar el panel al cajón empezando por las



escuadras de regulación inferior **[2]**.

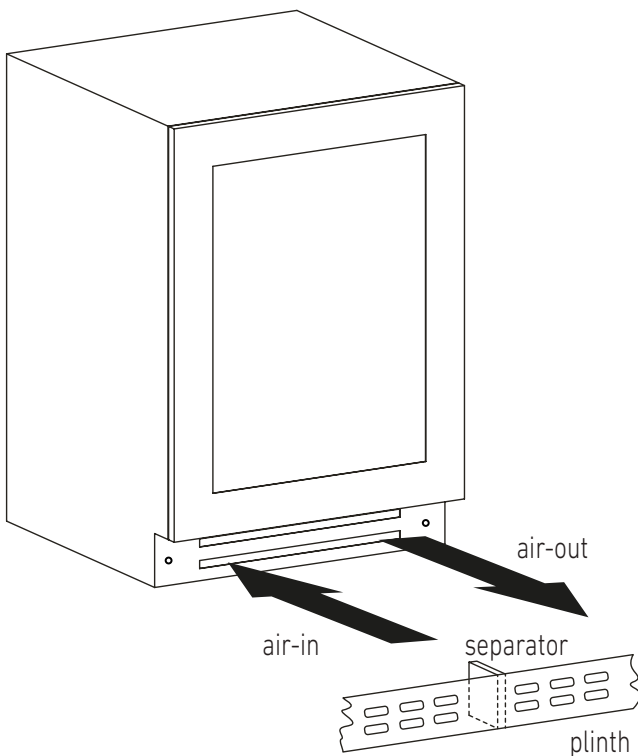
> Alineación en profundidad: desde la parte interior del cajón, después de haber levantado la junta magnética, aproximar o alejar el panel de la puerta utilizando los orificios y, a continuación, bloquear el panel utilizando los orificios **[3]**.



7. VENTILACIÓN

7.1 Ventilación

Un sistema de aire forzado garantiza la ventilación a través de una rejilla situada en la parte inferior de la unidad.



Si el diseño de la cocina incluye un pedestal, este se deberá perforar y separar para garantizar el flujo de aire necesario.

Los orificios pueden tener cualquier tipo de forma y tamaño siempre y cuando equivalgan al 50% del pedestal.



No bloquear ni cubrir nunca la entrada ni la salida de aire.

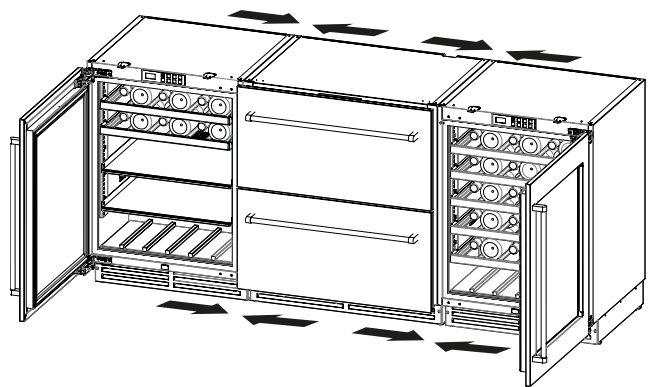
8. INSTALACIÓN FINAL

ES

8.1 Control final de instalación

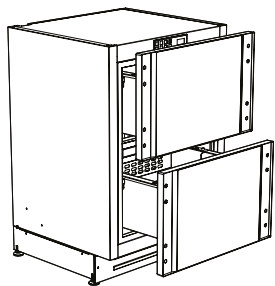
- ✓ Comprobar que los pies estén montados correctamente.
- ✓ Comprobar que la conexión a la acometida de agua no pierda y que se pueda acceder con facilidad a la llave de paso.
- ✓ Comprobar que la conexión eléctrica se haya realizado correctamente y que se pueda acceder con facilidad a la clavija y al interruptor omnipolar específico.
- ✓ Comprobar que los equipos estén alineados con los muebles adosados.
- ✓ Comprobar que se haya eliminado la cinta adhesiva y las protecciones interiores o exteriores.
- ✓ Comprobar la solidez de las puertas y el deslizamiento de los cajones y los anaqueles.
- ✓ Comprobar la alineación si se instalan 2 o más modelos uno al lado del otro; (no hay kits para unir el equipo). **[2]**

2



9. CARACTERÍSTICAS

9.1 Componentes principales



CAJONES TRIMODE:

- > Cámara interior de acero inoxidable AISI 304
- > Revestimiento del bastidor de acero inoxidable AISI 304
- > Panel de mandos interactivo OLED con pantalla
- > Filtro de agua (*)
- > Sistema de posicionamiento de los anaqueles modular
- > Cajón de acero inoxidable arenado con frontal de cristal templado
- > Productor de hielo automático (*)
- > Iluminación de led
- > Cajones TriMode congelador transformable en compartimento frigorífico o compartimento de alimentos frescos

(*) en algunos modelos

10.1 Control electrónico

El innovador sistema de control electrónico diseñado por Benessi mantiene constante la temperatura en los tres compartimentos y la muestra en la pantalla del panel de control. Además, facilita la comunicación entre el usuario y el sistema de control mediante el ajuste personalizado de las distintas funciones y el envío de mensajes sonoros y/o visuales cuando se producen anomalías de funcionamiento en el equipo.

10.2 Panel de control principal

**Encendido y apagado: On/Off**

Tocar el icono para encender o pagar el equipo.

**Inicio**

Tocar el icono Inicio para ir a la vista principal de la pantalla.

**Alarma**

Tocar el icono para ver las opciones de la señal acústica de alarma y desactivarlas.

**Anterior/ Back**

Tocar el icono de la flecha para regresar a la vista anterior de la pantalla.

11. ENCENDIDO DEL EQUIPO

11.1 Encendido y apagado

Primer encendido

Tocar el botón . La pantalla muestra las siguientes vistas de inicio:



1) Logo Benessi



2) Test inicial (dura 3 minutos).

3) La pantalla muestra la vista principal con las temperaturas ambiente medias por el frigorífico dentro de los compartimentos. Automáticamente, el equipo empieza a enfriar hasta alcanzar las siguientes temperaturas ideales predefinidas.



4) Vista de inicio. (*).
- compartimento TriMo-
de -18°C

(*) La vista de inicio varía en función del modelo; (ver el apartado 4.2 de pág 13).

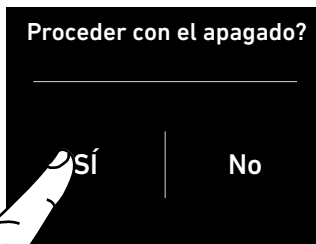
El compartimento TriMode está preajustado con la función congelador (-18 °C). Para modificar dicho ajuste ver la función 5 de pág. 21.

Tras el primer encendido, se recomienda esperar al menos 12 h antes de introducir los alimentos. Durante dicho periodo, desactivar los mensajes acústicos tocando el botón Alarm .

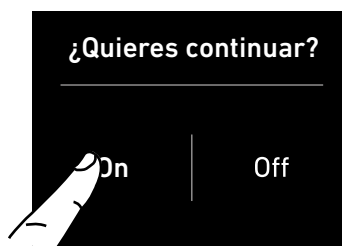
Apagado



1) Tocar el botón  de apagado.



2) Tocar el icono Sí para apagar.



3) Confirmar el apagado tocando el icono Sí.



Con el frigorífico apagado, no se enciende ningún testigo que indique si está conectado a una toma eléctrica.

Apagado durante largos periodos

Durante periodos de ausencia prolongados, se recomienda apagar el equipo tocando el icono de apagado ☹ y desconectando la clavija o apagar el interruptor omnipolar de alimentación.

Vaciar el equipo por completo, limpiarlo, secarlo y dejar las puertas y los cajones parcialmente abiertos para evitar la formación de malos olores.



Si al encenderlo por primera vez aparece mensajes distintos del mensaje Benessiaignifi a que el equipo ha iniciado el procedimiento de enfriamiento.

Durante el primer encendido no se podrá utilizar la vista de inicio para modificar los ajustes de fábrica hasta que se alcance la temperatura de ajuste. No obstante, es posible ajustar inmediatamente la hora y la fecha, parámetros necesarios para activar algunas funciones especiales.

Tras cada encendido, el equipo realiza un proceso de diagnóstico que dura 3 min antes de encenderse por completo.

Si se apaga solo el compartimento frigorífico o el compartimento fresco, el ventilador seguirá funcionando de manera autónoma para prevenir la formación de malos olores y mohos.

11. ENCENDIDO DEL EQUIPO

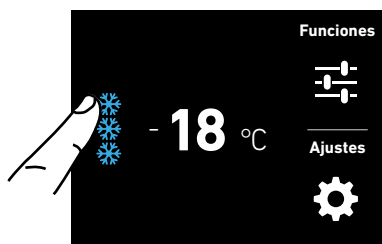
11.2 Cómo ajustar la temperatura de los compartimentos.

Todos los modelos son probados en fábrica y configurados para garantizar altas prestaciones y óptimos consumos.

Normalmente no es necesario modificar los ajustes de fábrica.

Modificar la temperatura de los compartimentos.

Ejemplo: Cómo modificar la temperatura de compartimento frigorífico.



1) Vista de inicio. Tocar el icono  del compartimento congelador (TriMode)

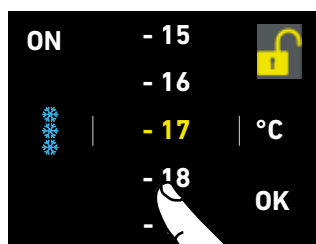
Cómo se visualiza la vista de inicio en cada modelo:

Modelo UC2D

Cajón congelador (TriMode)

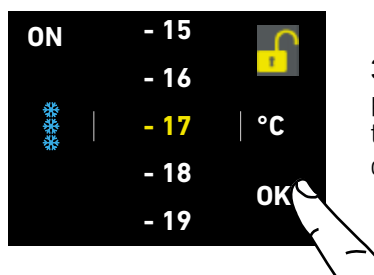


Temperaturas predefinidas



2) Deslizar hacia arriba/abajo sobre la vista para seleccionar la temperatura deseada.

TriMode de -15 °C a -22 °C



3) Tocar el icono Ok para confirmar la temperatura deseada.

Este procedimiento también permite ajustar la temperatura del compartimento de alimentos frescos  de -2 °C a +2 °C y del refrigerador  de +2 °C a +8 °C.



La temperatura mostrada puede variar ligeramente respecto a la temperatura de ajuste debido a la apertura frecuente de las puertas o a la introducción de alimentos a temperatura ambiente o en gran cantidad.

Pueden llegar a ser necesarias de 6 a 12 horas para alcanzar la temperatura seleccionada.

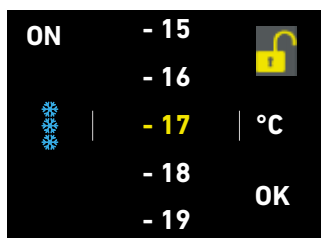
Icono del candado.

El icono del candado aparece cuando se ajustan las temperaturas.

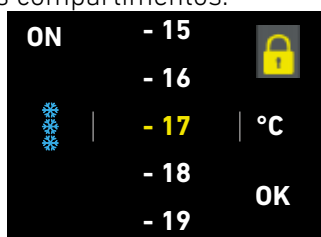
El candado abierto o cerrado indica si es posible o no modificar las temperaturas de los compartimentos.



Normalmente se visualiza un candado amarillo abierto. En este caso, es posible seleccionar la temperatura deseada deslizando el dedo sobre la pantalla hacia arriba o hacia abajo y pulsando Ok para confirmar.



El candado amarillo cerrado aparece cuando el usuario activa las funciones descritas en el apartado 5.1 de página 15, que modifican los ajustes de los compartimentos frigorífico, de alimentos frescos y congelador (TriMode). En estos casos, el usuario no puede volver a modificar las temperaturas de los compartimentos.



Es decir, al tocar el icono de funciones y seleccionar y activar una función específica (por ejemplo, vacaciones, shopping trimode, shopping congelador, etc.), el candado amarillo se cierra y no se podrá modificar la temperatura de los compartimentos hasta que la función finalice o el usuario la desactive de manera manual.

11.3 Señales de información y anomalía en la pantalla

Un sistema de control integrado proporciona información mediante señales luminosas o mensajes de texto que aparecen en la pantalla.

La señal acústica asociada a algunas de las señales de anomalía se puede desactivar tocando el botón Alarm del panel de control principal.

La lista de señales de anomalía se incluye al final de este manual (ver el apartado 12.2 de pág 34).



12. PERSONALIZACIÓN DE FUNCIONES Y AJUSTES

INFORMACIÓN SOBRE EL USO DE LA PANTALLA.

El usuario puede personalizar el funcionamiento de su equipo Benessi para adaptarlo a sus exigencias de uso.

5.1 Funciones.

Al tocar el icono funciones  en la vista de inicio, aparecen los iconos de las funciones disponibles descritas a continuación.



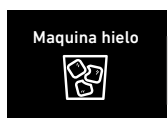
1) Vacaciones.



2) Compras Trimode.



3) Enfriador de botellas.



4) Ice Maker.
(opcional)



5) Filtro de agua



6) Limpieza circuito
(opcional)

1) Vacaciones

La función (recomendada en caso de ausencia prolongada porque permite ahorrar energía) ajusta una temperatura en el cajón TriMode de -18 °C (46.4 °F) si el compartimento está configurado como congelador y de +14 °C (57.2 °F) si el compartimento está configurado como frigorífico.

La función no se puede activar si el compartimento está configurado como alimento fresco. La función permanece activada incluso en caso de corte de corriente prolongado.

Se puede programar un periodo de 1 a 90 días.



A) Vista de inicio.
Tocar el icono funciones.



B) Tocar el icono Vacaciones.



C) Tocar el botón On para activar la función.



D) Deslizar hasta seleccionar el tiempo deseado (en días) y pulsar ok.

2) Shopping TriMode

Esta función se debe activar al menos 24 horas antes de introducir alimentos a temperatura ambiente en el cajón TriMode o unas horas antes de introducir alimentos ya congelados cuya temperatura ha aumentado ligeramente.

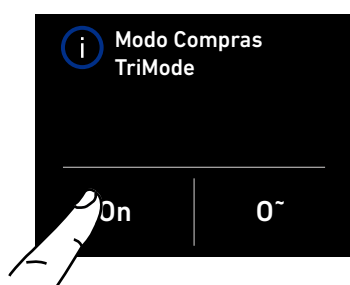
La función se desactiva en automático al finalizar el tiempo de funcionamiento programado. Es posible programar la activación diferida de esta función. Tras un corte prolongado de corriente es necesario activar nuevamente la función. Se puede programar una antelación de 1 a 12 horas.



A) Vista de inicio. Tocar el icono funciones.



B) Tocar el icono Shopping TriMode.



C) Tocar el botón On para activar la función.



D) Deslizar hacia arriba o abajo para ajustar el tiempo deseado (en horas) y pulsar ok.

3) Bottle Cooler

La función se puede activar para enfriar rápidamente las botellas dentro del cajón Congelador.

Es posible seleccionar un tiempo de enfriamiento de 1 a 45 min. Una señal acústica indicará que se ha alcanzado la temperatura ideal.

Tras sacar las botellas del compartimento, desactivar la señal tocando el botón Alarm (🔔).



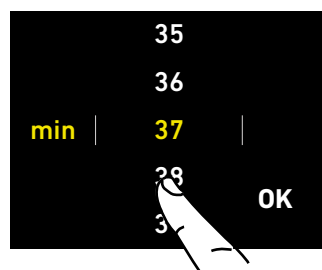
A) Vista de inicio. Tocar el icono funciones.



B) Tocar el icono Bottle Cooler.



C) Tocar el icono On para activar la función.



D) Deslizar hasta seleccionar el tiempo deseado (en minutos) y pulsar ok.

12. PERSONALIZACIÓN DE FUNCIONES Y AJUSTES

4) Activación del Ice Maker (opcional).

Antes de activar el Ice Maker por primera vez, comprobar que el cartucho del filtro de agua esté instalado y lavar el circuito del agua (ver el apartado 5.2 de pág.18). Transcurridos unos minutos, es posible activar el Ice Make.



Importante

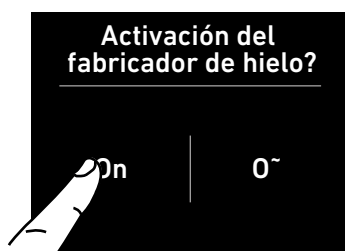
No activar el Ice Maker si el equipo aún no se ha conectado a la red de suministro de agua.



A) Vista de inicio. Tocar el icono funciones.



B) Deslizar hacia la derecha dos veces y tocar el icono Ice Maker.



C) Tocar el icono Sí para activar la función Ice Maker.

4a) Tamaño de los cubitos de hielo Ice Maker

La función Ice Maker permite seleccionar el tamaño de los cubitos de hielo, eligiendo entre grandes (ajuste predefinido) y medios, o activar la función Superice para aumentar la cantidad de hielo producida.

La función Superice se desactiva automáticamente a las 24 h.



A) Vista de inicio. Tocar el icono funciones.



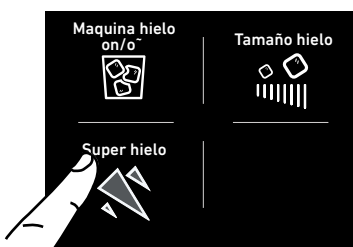
B) Deslizar hacia la derecha para visualizar el icono Ice Maker.



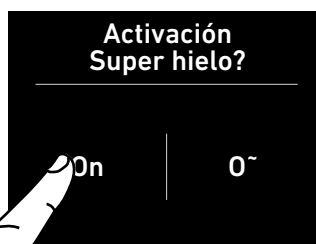
C) Tocar el icono de tamaño de los cubitos.



D) Tocar el icono medios/grandes para elegir e tamaño deseado de los cubitos.



E) Si se desea aumentar la cantidad de hielo elaborado, tocar el icono Superice para que el congelador produzca hasta 1,5 kg de hielo al día.



F) Tocar Sí o No para confirmar o no la función respectivamente.

5) Filtro de agua - activación (opcional)

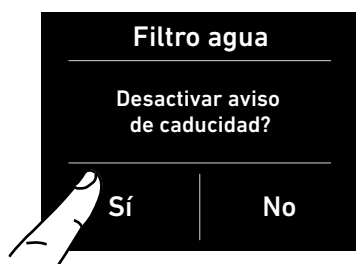
El filtro de agua es indispensable para depurar el agua que se utiliza para la producción de hielo, para limpiar el circuito o para el suministro de agua en el compartimento frigorífico (dispensador de agua disponible en el modelo OFR). La pantalla muestra exactamente el tiempo que falta para que se el filtro se agote.



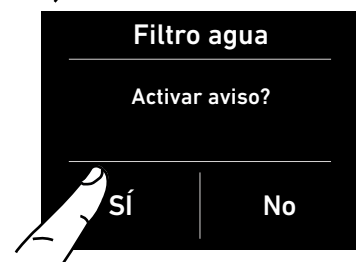
A) Vista de inicio. Tocar el icono funciones.



B) Deslizar el dedo dos veces para tocar el icono del filtro de agua.

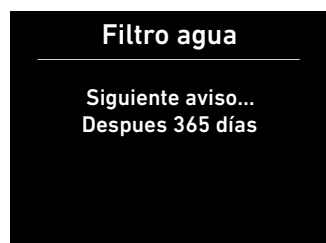


C) Confirmar la función tocando el icono Sí.



D) Confirmar la función tocando el icono Sí.

Tocar el botón Off para desactivar el aviso.



E) Se indican los días que faltan para tener que sustituir el filtro. Tocar el botón de inicio .

5a) Filtro de agua - desactivación

Desactivar el aviso de caducidad del filtro del siguiente modo:



A) Vista de inicio. Tocar el icono funciones.



B) Deslizar el dedo dos veces para tocar el icono del filtro de agua.



C) Pulsar Off para desactivar el aviso de caducidad del filtro de agua.



D) Confirmar la función tocando el icono Sí.

12. PERSONALIZACIÓN DE FUNCIONES Y AJUSTES

5) Reset Filtro

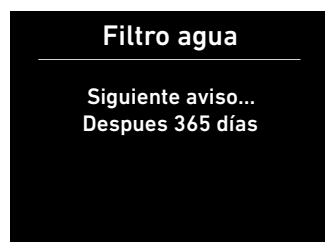
La función Reset Filtro pone a cero el cómputo de agua filtrada y el tiempo transcurrido desde la última sustitución. Es necesario poner a cero el cómputo siempre que se sustituye el cartucho.



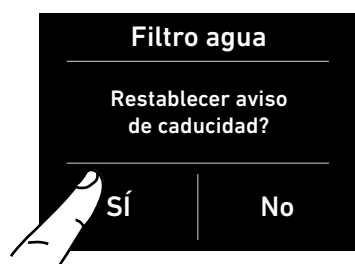
A) Vista de inicio. Tocar el icono funciones.



B) Deslizar hacia la derecha dos veces y tocar el icono del filtro de agua.



C) Se indican los días que faltan para tener que sustituir el filtro.



D) Tocar el botón Sí para continuar.

Tocar el botón de inicio .

6) Limpieza manual del circuito

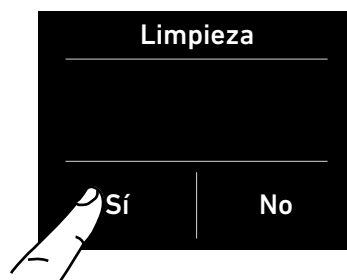
Si el Ice Maker se ha desactivado o no se ha utilizado durante mucho tiempo, se recomienda activar la función de limpieza manual. Antes de iniciar, apagar el Ice Maker.



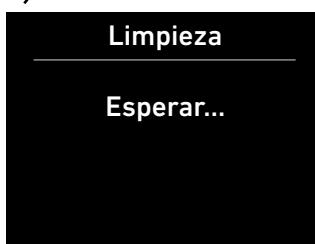
A) Vista de inicio. Tocar el icono funciones.



B) Tocar el icono de limpieza del circuito.



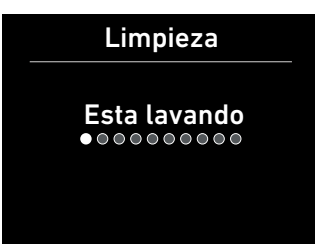
C) Tocar el icono Sí para activar la limpieza.



D) Esperar...



3) Tocar el icono Sí para iniciar el lavado.



E) Estoy lavando...

Lavado terminado

Tiener que vaciar
la bandeja de hielo.



F) Al terminar el lavado, pulsar Ok y vaciar la bandeja.

Lavado terminado

Esperar...

G) Esperar unos segundos para regresar a la vista principal.

Repetir la operación hasta que el agua de la cubitera del compartimento de hielo esté limpia.



Colocar correctamente debajo del Ice Maker la cubitera del hielo o un recipiente adecuado para recoger el agua y cerrar el cajón. Al terminar, lavar la cubitera.

Filtro By-pass

El sistema de filtrado se puede evitar cuando la red de suministro de agua doméstica asegura una excelente calidad del agua. Es posible desmontar el filtro de agua del adaptador y el sistema evitará automáticamente el cartucho.

12.2 Ajustes.

El usuario puede personalizar los ajustes de su equipo Benessi para adaptarlo a sus exigencias de uso.

Fecha
1

1) Fecha.

Hora
12:00

2) Hora.

°C / °F
100

3) Grados centígrados y Fahrenheit.

Idioma
Español

4) Idioma.

TriMode
1

5) Trimode.

Sabbath
1

6) Sabbath

Reiniciar
1

7) Reset.

Mode Demo
1

8) Modo demo.

Manutenzioni
1

9) Mantenimiento.

Service
1

10) Asistencia.

Info System
1

11) Info sistema.

12. PERSONALIZACIÓN DE FUNCIONES Y AJUSTES

1) Fecha.

La pantalla muestra la fecha con formato día:mes:año.

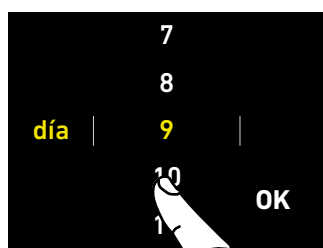
Tocando la pantalla se puede modificar el ajuste.



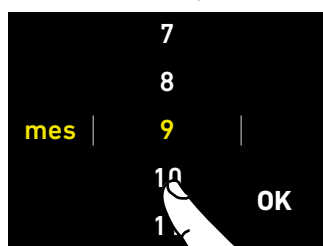
A) Vista de inicio.
Tocar el icono de ajustes.



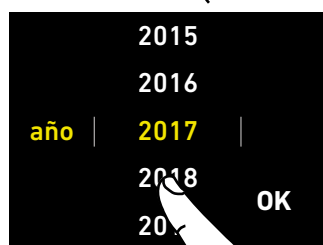
B) Tocar el icono de la fecha.



C) Deslizar hacia arriba o abajo para seleccionar el día deseado y tocar Ok.



D) Deslizar hacia arriba o abajo para seleccionar el mes deseado y tocar Ok.



E) Deslizar hacia arriba o abajo para seleccionar el año y pulsar Ok para terminar.

2) Hora

La pantalla muestra la hora y los minutos con formato hh:mm.

La hora se puede ajustar y mostrar en formato de 12 o 24 horas.



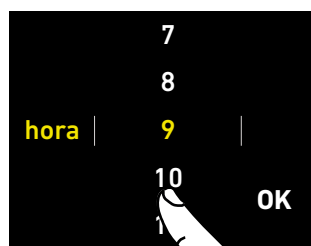
A) Vista de inicio.
Tocar el icono de ajustes.



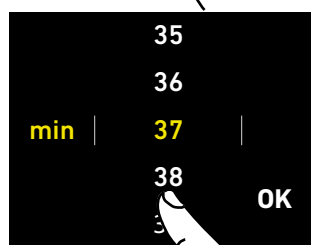
B) Tocar el icono de la hora.



C) Tocar el modo de visualización de la hora deseado: 12 o 24 horas.



D) Deslizar hacia arriba o abajo para seleccionar la hora y pulsar Ok para terminar.



E) Deslizar hasta seleccionar los minutos y pulsar Ok para terminar.

3) °C/°F

Esta función permite ver la temperatura en grados centígrados o grados Fahrenheit. Normalmente, el equipo se configura para mostrar la temperatura en grados centígrados.



A) Vista de inicio. Tocar el icono ajustes.



B) Tocar el icono de °C/°F.



C) Deslizar hacia arriba o abajo para seleccionar los grados centígrados o Fahrenheit y pulsar Ok.

4) Idioma

Para seleccionar el idioma del frigorífico, tocar el botón ajustes en la pantalla principal.



A) Vista de inicio. Tocar el icono de ajustes.



B) Tocar el icono del idioma.



C) Deslizar hacia arriba o abajo para seleccionar el idioma deseado y tocar Ok.

12. PERSONALIZACIÓN DE FUNCIONES Y AJUSTES

5) Trimode

El cajón congelador puede funcionar como compartimento frigorífico o como compartimento de alimentos frescos según las necesidades.



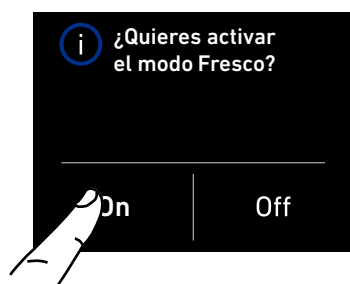
A) Vista de inicio. Tocar el botón de ajustes.



B) Deslizar hacia la derecha dos veces y tocar el botón Trimode.



C) Deslizar hacia arriba o abajo y seleccionar una de las tres funciones.



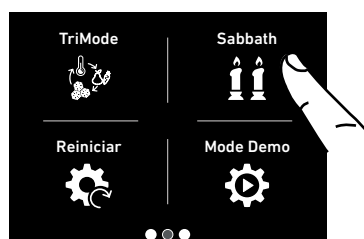
D) Tocar On para confirmar la función.

6) Modo Sabbath (Opcional)

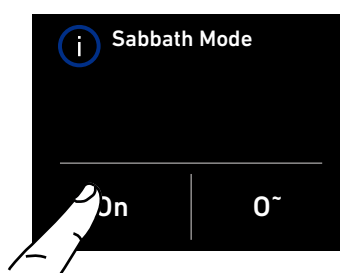
Esta función permite respetar algunas normas religiosas según las cuales el funcionamiento del equipo no se debe ver afectado por la apertura de las puertas (el funcionamiento termostático, la iluminación interior y la producción de hielo se desactivan).



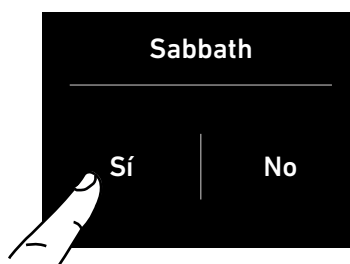
A) Vista de inicio. Tocar el botón de ajustes.



B) Deslizar hacia la derecha dos veces y tocar el botón Sabbath.



C) Tocar el botón Sí para activar la función.



D) Tocar el botón Sí.



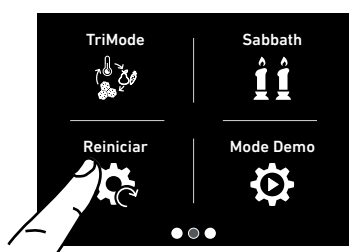
E) El frigorífico empezará a funcionar con la configuración seleccionada.

7) Reset

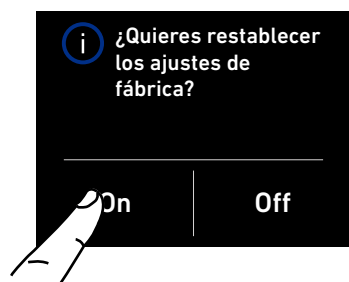
Permite restablecer los ajustes estándar de fábrica y anular todas las modificaciones que se hayan efectuado.



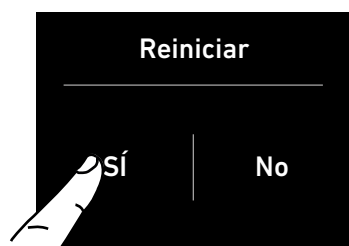
A) Vista de inicio. Tocar el botón de ajustes.



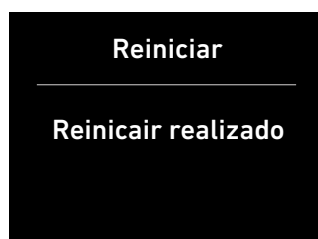
B) Deslizar hacia la derecha dos veces y seleccionar el icono de reset.



C) Tocar el botón Sí para resetear.



D) Tocar el botón Sí.



E) El frigorífico se resetea. Se restablecen los ajustes de fábrica del frigorífico.



Importante

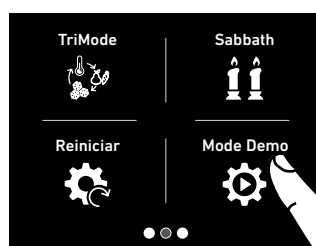
Al restablecer los ajustes estándar ("reset") es necesario volver a activar la elección de funcionamiento del cajón TriMode si anteriormente había sido configurado como frigorífico o fresco.

8) Modo demo.

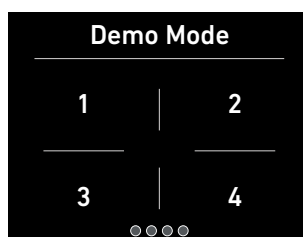
Es posible simular el funcionamiento del frigorífico, durante las ferias o en las salas de exposición.



A) Vista de inicio. Tocar el botón de ajustes.

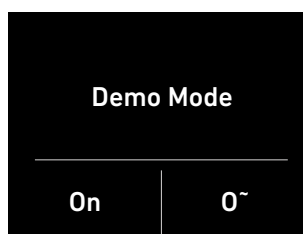


B) Deslizar hacia la derecha dos veces y tocar el botón Modo Demo.



C) Introducir la contraseña necesaria para la activación, que se ha de solicitar a Benessi.

Contraseña predefinida 1-2-3-4



D) Tocar el botón On u Off.

9) Mantenimiento (mediante la señal de alarma).

Para garantizar su correcto funcionamiento, el equipo solicita la limpieza de la rejilla de ventilación, del filtro y del condensador.

Una señal acústica y un mensaje en la pantalla avisan al usuario de que es necesario realizar la limpieza periódica (cada 12 meses). Esta señal de aviso se puede desactivar y visualizar el tiempo residual hasta la próxima limpieza.



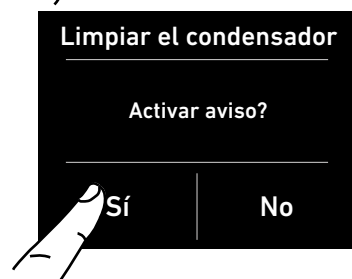
A) Vista de inicio. Tocar el botón de ajustes.



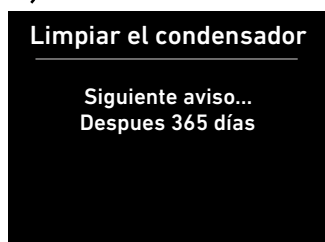
B) Deslizar hacia la derecha tres veces para entrar en la vista y tocar el icono de mantenimiento.



C) El aviso se inhabilita desde el primer encendido.



D) Para habilitarlo tocar el icono Sí.



E) Se visualiza el tiempo residual que falta para la próxima limpieza.



F) Para resetear el aviso ajustado anteriormente, tocar el icono de reset.



G) Para inhabilitar el aviso tocar el botón Sí.

10) Asistencia

La función Asistencia  está destinada al servicio de asistencia de Benessi

11) Info sistema

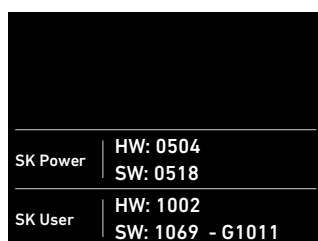
La función Info sistema muestra los datos del producto como, por ejemplo el código del software, el número de serie y los códigos de fábrica del frigorífico.



A) Vista de inicio.
Tocar el botón de ajustes.



B) Tocar el icono
Info sistema.



C) Se visualizan los
datos del equipo
Benessi.

13. ACTIVACIÓN Y USO DEL FABRICADOR DE HIELO

13.1 Activación y uso del Ice Maker



Notas

- > Cuando el hielo no se utiliza con frecuencia, se recomienda vaciar la cubitera del hielo una vez cada 8 - 10 días. Los cubitos viejos pierden transparencia, tienen un sabor particular y se pegan entre sí.
- > El Ice Maker se desactiva automáticamente al activar la función Vacaciones. Al poner el Ice Maker en funcionamiento por primera vez, se recomienda vaciar el primer hielo que se acumula en la cubitera al llenarse por primera vez.
- > Si la unidad permanece apagada durante un mes o más, se recomienda limpiar el circuito y el fi tro de agua.
- > Si el compartimento TriMode está configurado en modalidad Congelador, el Ice Maker produce hielo.



Atención

El Ice Maker sigue funcionando incluso cuando la cubitera del hielo no está montada

Para activar el Ice Maker tras la instalación del equipo, pulsar el botón Ice Maker

Es necesario saber que se necesitan de 12 a 24 h para obtener la producción automática de hielo.

La producción es de 10 cubitos por ciclo (unos 10 ciclos en 24 h).

El rendimiento del equipo depende de la temperatura de ajuste del congelador, de la temperatura ambiente y de la frecuencia de apertura de las puertas. Si el frigorífico se utiliza sin haberlo conectado a la red de suministro de agua, comprobar que el Ice Maker haya sido desactivado con el botón

El Ice Maker produce hielo hasta llenar la cubitera y se detiene automáticamente al alcanzar el nivel máximo.

Con la función SuperIce , es posible aumentar la cantidad de hielo obtenido en 24 h y con la función Set Cube Size , es posible elegir el tamaño de los cubitos.

El hielo tiene un olor extraño?

El hielo es un material poroso capaz de absorber los olores del ambiente. Cuando los cubitos de hielo permanecen mucho tiempo en la cubitera pueden absorber los olores, pegarse entre sí y perder volumen.

En estos casos, se recomienda no utilizar el hielo.

Otros modos de evitar los malos olores:

- > Limpiar con frecuencia la cubitera del hielo con agua caliente. Apagar el dispensador de hielo antes de limpiar el depósito. Aclarar bien y secar con un paño seco.
- > Comprobar si hay alimentos en mal estado o caducados dentro del congelador. Para evitar la acumulación de olores, los alimentos que por naturaleza emiten olores se deben conservar en envases herméticos.
- > En algunos modelos es posible sustituir el filtro de agua.
- > En algunos casos, es necesario controlar la calidad de la conexión de la red de suministro de agua.

Ruido de funcionamiento

Ruidos normales

- > Zumbido: el grupo frigorífico está funcionando. El ventilador del sistema de recirculación del aire está funcionando.
- > Borboteo, fragor y zumbido: están generados por el refrigerante que circula por los tubos.
- > Clic: el motor se enciende o se apaga. Apertura o cierre de la válvula de conexión de agua.
- > Ruido leve: caída de los cubitos de hielo en la cubitera.



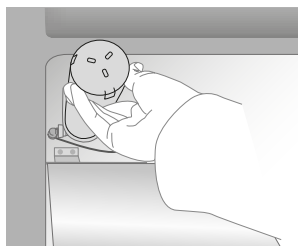
El equipo está alimentado por dos compresores independientes. Por ello es normal que siempre haya uno de los dos funcionando.



Atención

No colocar botellas ni alimentos en la cubitera del hielo para enfriarlos rápidamente, para no bloquear ni dañar la Ice Maker.

13.2 Filtro de agua



El filtro de agua garantiza una óptima calidad del agua para la producción de cubitos de hielo, para una cantidad de agua de 3000 litros y durante un máximo de 12 meses.

Sustitución del filtro

El filtro está situado detrás del cristal esmerilado en la parte superior del frigorífico.

Antes de cambiar el filtro, desactivar el Ice Maker pulsando el botón IceMaker.

Tirar de las dos palancas colocadas en la parte frontal del cristal para desenganchar el mecanismo de cierre y tirar hacia abajo. Por último, girar con cuidado el cartucho del filtro un cuarto de vuelta hacia la izquierda y desengancharlo.

Es normal que se derrame un poco de agua.

Quitar el tapón del cartucho nuevo e introducirlo en su alojamiento girándolo un cuarto de vuelta hasta que encaje sin forzar.

Ahora, entrar en el menú de selección de la función "Manual Clean". Al terminar el ciclo de lavado, eliminar el agua contenida en el cajón del hielo y secarlo.

14. ILUMINACIÓN

14.1 Iluminación

El led del beverage center se ilumina con luz blanca.

Las barra led de las Wine Cellar se iluminan en color ámbar y blanco. La luz ámbar se ilumina durante el envejecimiento de los vinos y la luz blanca, durante la apertura de la puerta.

El led de los cajones TriMode se ilumina con luz blanca.

En caso de anomalías y/o averías del sistema de iluminación, es necesario acudir exclusivamente al servicio de asistencia técnica.

15. INFORMACIÓN GENERAL

15.1 Información general

Este equipo Benessi se ha diseñado para garantizar temperaturas constantes y niveles de humedad adecuados en todos los compartimentos. Asimismo, el sistema doble de refrigeración impide que los cubitos congelados y el hielo se contaminen con el olor de los alimentos frescos y que la humedad del frigorífico se congele formando escarcha. No obstante, para conservar los alimentos no basta un óptimo frigorífico; es necesario conocer las reglas correctas de conservación de los alimentos.

Es necesario saber que las características de todos los alimentos se modifican inevitablemente con el paso del tiempo. Su cambio se inicia mucho antes de su consumo porque contienen microorganismos que proliferando los deterioran.

El proceso se acelera debido a las manipulaciones, las temperaturas de conservación y las condiciones de humedad inadecuadas.

Aconsejamos seguir estas instrucciones para poder utilizar de la manera más racional y segura este frigorífico-congelador y conservar durante más tiempo y en las mejores condiciones los alimentos.

Es necesario saber que la zona Crisper - Fresco o Low Temp es la que mejor permite conservar los alimentos frescos con menor caducidad puesto asegura el mantenimiento de una temperatura media más baja con el justo grado de humedad.

Comprobar periódicamente que todos los alimentos estén en perfecto estado de conservación. Con frecuencia es fácil de saber cuándo un alimento está en mal estado, porque se forman mohos, desprende mal olor y adquiere un aspecto desagradable.

No obstante, existen algunos casos en los que estas condiciones no son evidentes.

Si un alimento se ha conservado durante mucho tiempo y existe la posibilidad de que pueda haberse deteriorado, no consumirlo ni probarlo para comprobar si está en mal estado aunque parezca estar en buenas condiciones, porque las bacterias que deterioran los alimentos pueden ser causa de intoxicación y malestar. En caso de duda, desechar el alimento.

16.1 Cuidado y limpieza

Para limpiar las partes de acero, utilizar un paño de microfibra y el estropajo incluido en el kit que se suministra con el equipo.

Pasar siempre el paño y el estropajo en el sentido de satinado del acero.

De vez en cuando, restablecer el brillo del acero pasando un paño de microfibra ligeramente húmedo.

No utilizar el estropajo sobre las partes de aluminio como, por ejemplo, las manillas y los perfiles de los anaqueles de cristal.

No dejar que se obstruyan las aberturas interiores y exteriores de ventilación del equipo.



Respetar escrupulosamente las instrucciones del kit que se incluye en la dotación ni utilizar productos abrasivos o metálicos que puedan rayar y dañar de manera irreparable el acabado satinado del equipo.

Antes de realizar cualquier tipo de operación de limpieza, desconectar el equipo de la red eléctrica.

Poner atención para no dañar el circuito de refrigeración.



No dejar que el agua hirviendo entre en contacto con las partes frías de cristal.

No lavar ningún componente del frigorífi o en el lavavajillas ya que podría dañarse o deformarse de modo irreparable.



Atención

No utilizar agua sobre las partes eléctricas, las luces ni los paneles de control.

16.2 Limpieza de la rejilla de ventilación, el filtro y el condensador

Para limpiarlo, utilizar un aspirador con un cepillo suave al máximo de su potencia de aspiración y pasarlo por las ranuras de la rejilla.

Si se ha acumulado gran cantidad de polvo, desmontar la rejilla para limpiar a fondo el condensador.

16.3 Limpieza interior

Limpiar las partes interiores y las partes removibles con una solución de agua templada y un poco de detergente para vajillas.

Aclarar y secar inmediatamente.

Se recomienda no utilizar dispositivos mecánicos ni otros medios para acelerar el proceso de descongelación.

WARRANTY POLICY
PÓLIZA DE GARANTÍA



PÓLIZA DE GARANTÍA LIMITADA

1 Año de Garantía

De conformidad al acuerdo sobre criterios de garantía de los productos importados, publicado en el diario oficial de la federación con fecha del 15 de Enero de 1999, "Artexa México, S.A. De C.V.", en adelante "LA EMPRESA" garantiza este producto y todos sus componentes y accesorios, en defectos de fabricación o trabajo bajo el uso normal, por un periodo de 1 año a partir de la fecha de compra del producto, **exceptuando los detallados a continuación***.

*Los artículos pintados y decorativos se garantizan por un periodo de noventa (90) días a partir de la fecha de compra original. CUALQUIER DEFECTO DEBE INFORMARSE AL DISTRIBUIDOR DENTRO DE TREINTA (30) DÍAS A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA ORIGINAL.

La empresa, está de acuerdo en reparar o reemplazar, según sea el criterio de la empresa, cualquier parte que falle durante el periodo de la garantía. La mano de obra y los gastos de transportación del producto al centro de servicio que se deriven del cumplimiento de la garantía serán cubiertos por "Artexa México, S.A. De C.V."

Las partes y refacciones se podrán adquirir a través de los distribuidores autorizados. Esta garantía se extiende al comprador original del producto y a cada dueño del producto durante el término de la garantía.

Esta garantía aplicará a productos comprados y localizados en la República Mexicana. Los productos deben ser comprados en el país donde se requiera el servicio. La Garantía será realizada por la empresa o una agencia de servicio autorizada únicamente por la empresa.

La garantía no será válida en los siguientes casos:

- Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales (daño físico evidente o falta de alguno de sus componentes, esta garantía no es aplicable al uso comercial.
- Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo a las instrucciones de uso proporcionadas por la empresa.
- Cuando el producto ha sido instalado, alterado o reparado por personas o agencias no autorizadas por "Artexa México, S.A. De C.V."

Además esta póliza contiene las siguientes limitaciones:

La garantía se limita a no aplicar cuando el producto ha sido maltratado o dañado por desastre / accidente natural o por alguna sobrecarga de poder eléctrico al producto por cualquier razón. En daños a productos exclusivos para uso en interiores que se utilicen en exteriores y/o al aire libre. A daños incidentales o que ocurran fuera del periodo de garantía.

SERVICIO DE GARANTÍA: Bajo los términos de esta garantía el servicio debe ser realizado por "Artexa México, S.A. De C.V." o un agente o representante autorizado únicamente por "Artexa México, S.A. De C.V." El servicio se proporcionará durante las horas de trabajo normales. Para solicitar servicio de garantía, registrar su producto, obtener su folio de garantía, consultar centros de servicio, garantías y soporte técnico, visite la página oficial de Artexa en **www.artexa.com**. Tenga a la mano el modelo, número de serie y comprobante de compra original.

IMPORTANTE: Conserve su comprobante de compra original para acreditar la vigencia de la garantía. El registro del producto y la obtención del folio de garantía se realizan de forma digital a través de la página oficial de Artexa. Para información sobre garantías, servicios autorizados, soporte técnico y registro de productos, visite **www.artexa.com**.

ARTEXA MÉXICO, S.A. DE C.V.

CAÑÓN GRANDE No.7720 Col. LA ESTANZUELA VIEJA , C.P. 64984 MONTERREY, NUEVO LEÓN, MÉXICO

R.F.C. AME9201163X7 Email: info@artexa.com Tel (81)86255000

Servicio al cliente: (81) 2039 1646

