

BENESSI

INSTALLATION GUIDE / GUÍA DE INSTALACIÓN

BKHUM24SS / BKHUM24P

ENGLISH

INTRODUCTION

To get to know your Benessi Humidor well

Congratulations on the purchase of your new Benessi: you can now use our innovative storage system. This User Manual will answer most of your questions about the product's features and operation.

Technical Data

The refrigerant, useful content and other technical data are indicated on the type plate. Further information on the chosen model can be found on the website www.Benessi.com

Optimum humidity and temperature have top priority.

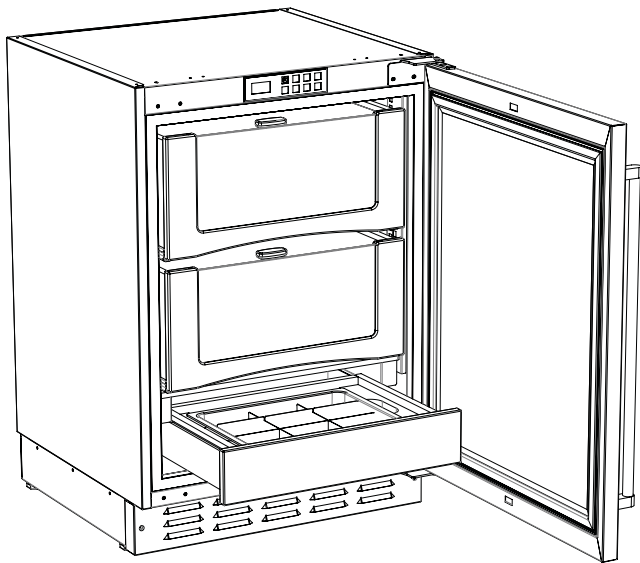
The best humidifiers must ensure a constant relative air humidity in the inner container. This way, the typical aromas of cigars are diffused, their ignition is promoted and the pleasure and taste of their consumption is increased.

Naturally Spanish cedar wood.

Spanish cedar wood is used for the interior design of the Benessi cigar climate control unit. The use of Spanish cedar wood is dictated by the fact that it ensures a regular climate in the inner container, facilitates the maturation process of the cigars and has an extraordinary influence on the unique aroma of first-class cigars.

FEATURES

Principal Components



HUMIDOR 1 TEMPERATURE:

- > AISI 304 stainless steel internal cavity
- > AISI 304 stainless steel body
- > Interactive OLED display control panel
- > White and amber LED lighting
- > Reversible door
- > Glass door with UV protection and Argon gas
- > Wooden top drawer with tempered glass front, closing with sliding cover.
- > Wooden bottom drawer with tempered glass front, closing with sliding cover.
- > Distilled water reserve drawer with stainless steel pod at the base of the inner cavity with anti-wave system.

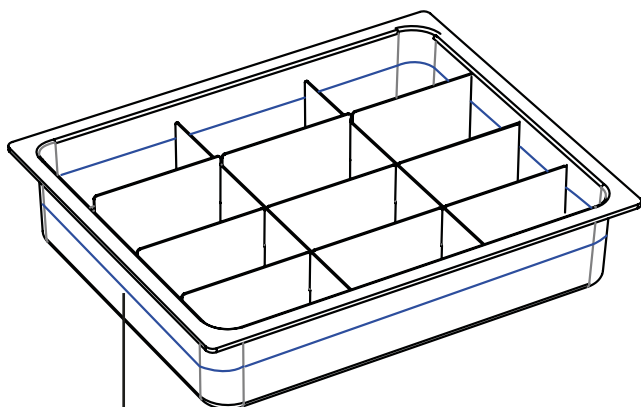
> The 'water drawer' ensures that the relative humidity is always correct inside the display drawers.

> Normally a relative humidity of 68-75% is recommended at an internal temperature of 16-20°C.

> The Benessi humidor guarantees these humidity levels when set at the temperatures indicated above.

> The bottom drawer must be filled with distilled water about every two months, or in any case the water level is below the line.

> Before switching on the unit, fill the water basin up to the indicated level.



Water level line.

INDEX

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
1.5 Information for control bodies	4
1.6 To save energy	4
1.7 Environmental labelling	4
2 INSTALLATION	5
2.1 Installation	5
2.2 Connection to the electrical power supply	5
2.3 Refrigerant	6
3 BEFORE STARTING	6
3.1 Manufacturer's liability	6
3.2 Technical support	6
3.3 Product plate	7
4 TECHNICAL REQUIREMENTS	8
4.1 Installation Opening Requirements: Humidor	8
5 PREPARING THE INSTALLATION	9
5.1 Transport to installation site and unpacking	9
5.2 Electrical connection	9
6 DOOR SWING	10
6.1 Insertion of uprights inside the machine	10
6.2 Change the opening direction of the door (Indoor models)	10
7 PANEL MOUNTING	11
7.1 Integrated Panel Dimensions	11
7.2 Mounting the handles	12
7.3 Installation of decorative panels	13
7.4 Mounting panel to the door	14
8 VENTILATION	16
8.1 Ventilation	16
9 DOOR STOP	17
9.1 Door swing and door stop	17
10 POST INSTALLATION	17
10.1 Post installation checklist	17
11 GETTING STARTED	18
11.1 Main control panel	18
11.2 Layout	18
11.3 Functions	18
11.4 Keypad	18
12 SWITCHING ON/OFF	19
12.1 Switching ON/OFF	19
13 ADJUSTMENTS	19
13.1 How to adjust the temperature to meet user requirements	19
14 EVENT NOTIFICATIONS	20
14.1 Event notifications	20
15.2 Humidor event notifications	21

16 SETTINGS AND SPECIAL FUNCTIONS	22
16.1 Special functions	22
16.2 User menus	22
17 LIGHTING	25
17.1 Lighting	25
18 GENERAL DIRECTIONS	25
18.1 General directions	25
19 CARE AND CLEANING	25
19.1 Care and Cleaning	25
19.2 Condenser cleaning	25
19.3 Internal cleaning	25
19.4 Replacement of "activated carbon filter".	26

1. IMPORTANT DIRECTIONS FOR SAFETY AND THE ENVIRONMENT

1.1 For your safety

- > If this appliance replaces an existing appliance which must be put aside or disposed of, ensure that it does not become a dangerous trap for children.
 - > This equipment is designed and intended for domestic use.
 - > The appliance is not designed to operate with external timers or remote control systems.
 - > 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 concerning 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.



Warning

> Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.

> Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

> Do not damage the refrigerant circuit.

> Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer. For appliances which use flammable insulation blowing gases, the instructions shall include information regarding disposal of the appliance."

> When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

> Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

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.

> 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.

1.2 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.

1. IMPORTANT DIRECTIONS FOR SAFETY AND THE ENVIRONMENT

> 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.

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.

1.5 Informations for control bodies

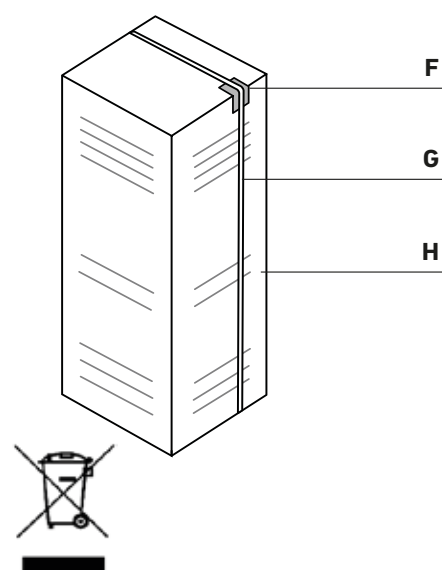
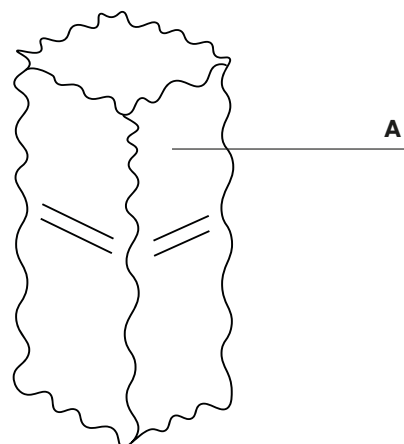
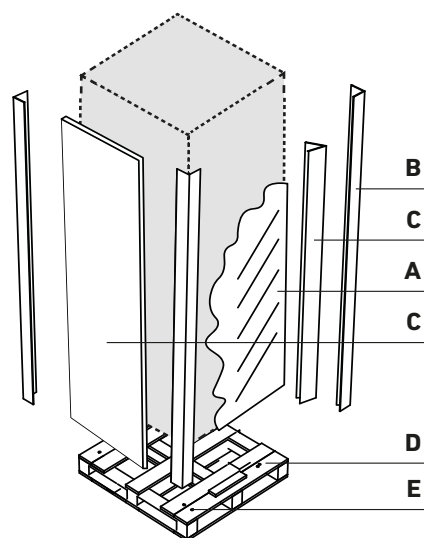
- > For EcoDesign checks, the installation and preparation of the appliance must comply with EN 62552 standard.
- > Ventilation requirements, dimensions and minimum space from the rear wall are indicated in the "Installation" chapter of this manual.
- > Contact the manufacturer for more information.

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.

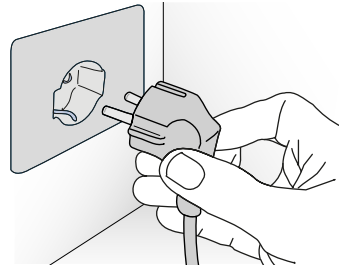
The appliance must be connected to ground in compliance with electrical system safety standards.

- 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 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.

2.3 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



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.

3.1 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.

3.2 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.
- > Never attempt to repair the appliance yourself or without the assistance of a qualified technician: in addition to safety consequences, this could invalidate the warranty.
- > Original spare parts relevant to operation in accordance with the corresponding Ecodesign regulation are available from our customer service for a period of at least 10 years after the appliance has been put into circulation within the European Economic Area.
- > Detailed information on the duration of the guarantee and the guarantee conditions in each country can be obtained from our customer service department, your dealer or our website.



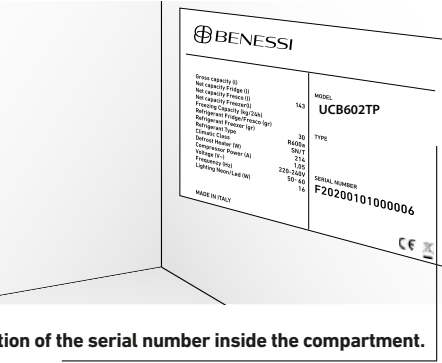
Important

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.

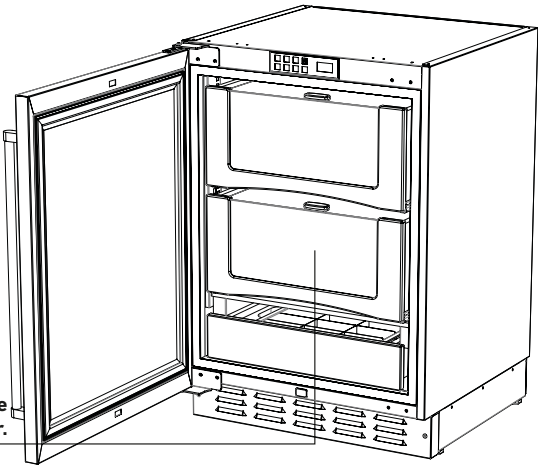
3. BEFORE STARTING

3.3 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.

BENESSI			
Gross capacity (l)		MODEL	
Net capacityFridge (l)	143	UCB602TP	Model .
Net capacityFresco (l)			
Net capacityFreezer(l)		TYPE	
Freezing Capacity (kg/12h)			
RefrigeranFridge/Fresco (gr)	30,0		
RefrigeranFreezer (gr)			
Refrigeranttype			
Climatic Class	R600a		Type .
Defrost Heater(W)	SN/T		
Total AbsorbedCurrent (A)	30	SERIAL NUMBER	
Voltage (V~)	1.5	F20230507000016	Serial Number .
Frequenzy (Hz)	220-240V		
Lighting Neon/Led (W)	50-60Hz		
Temperature RiseTime	0		
MADE IN ITALY			Features .

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

4.1 Installation Opening Requirements: Humidor Premium Indoor

- Fully integrated / panel ready

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

Opening Height

Min 873 mm - Max 900 mm
(Min 34 3/8" - Max 35 7/16")

Minimum Opening Width

UCB601TP: 600 mm (23 5/8")
UCB602TP: 600 mm (23 5/8")

Minimum Opening Depth

600 mm (23 5/8")

Door Swing Clearance

1193 mm (46 31/32")

Door Opening Angle

115° / 90° optional

Width

598 mm (23 35/64")

Height

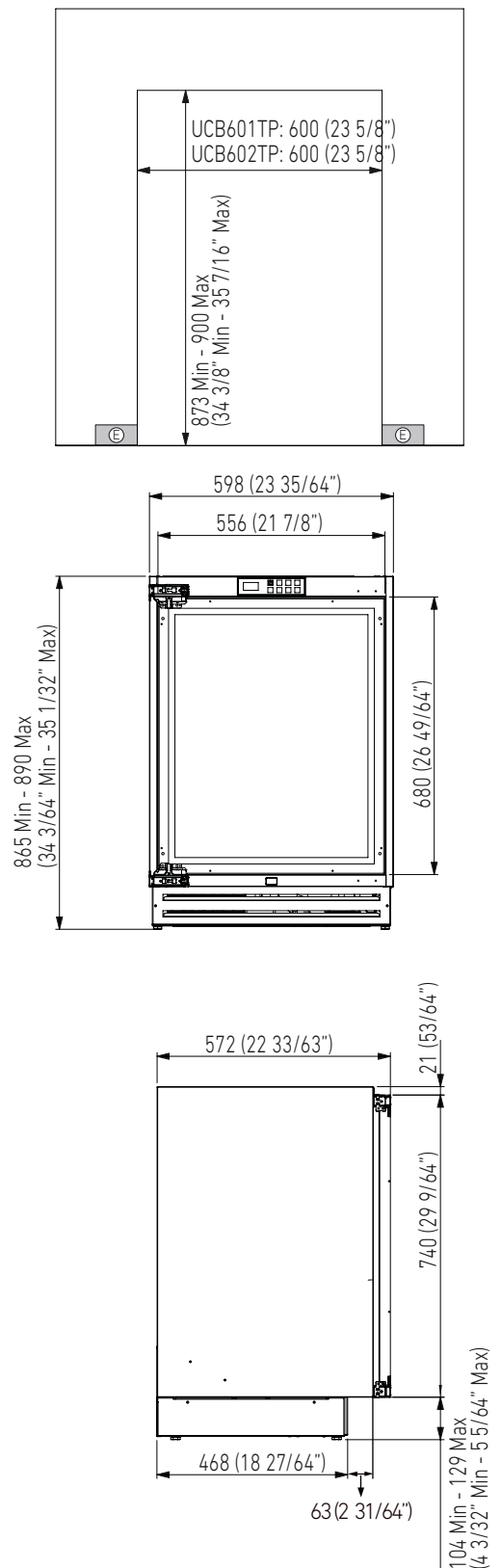
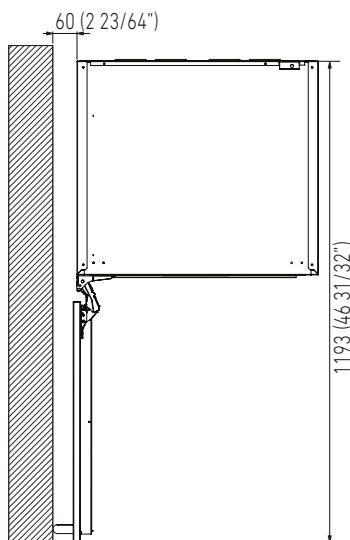
Min 865 mm - Max 890 mm
(Min 34 3/64" - Max 35 1/32")

Depth with door (without panel)

572 mm (22 33/63")



Dimensions in parentheses are in inches.



5. PREPARING THE INSTALLATION

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.

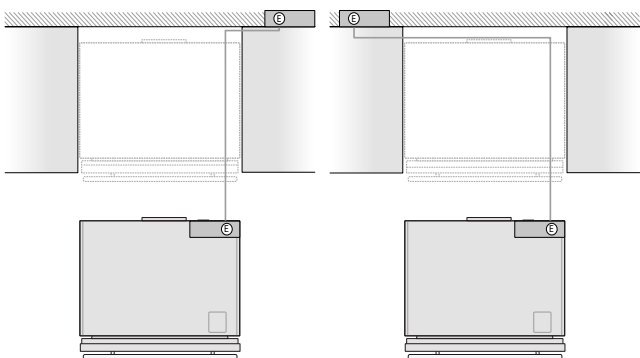
The appliance should always be transported in an upright position.

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 connection

A 16A Schuko socket with earth connection and controlled by an easily accessible omnipolar switch must be provided for the electrical connection.

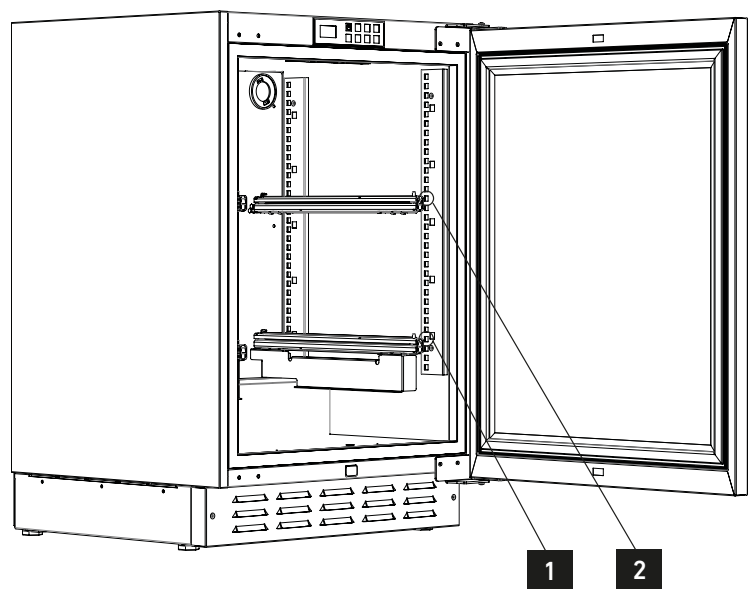


6. INSTALLATING DRAWER SLIDES

6.1 Installing drawer slides in the unit.

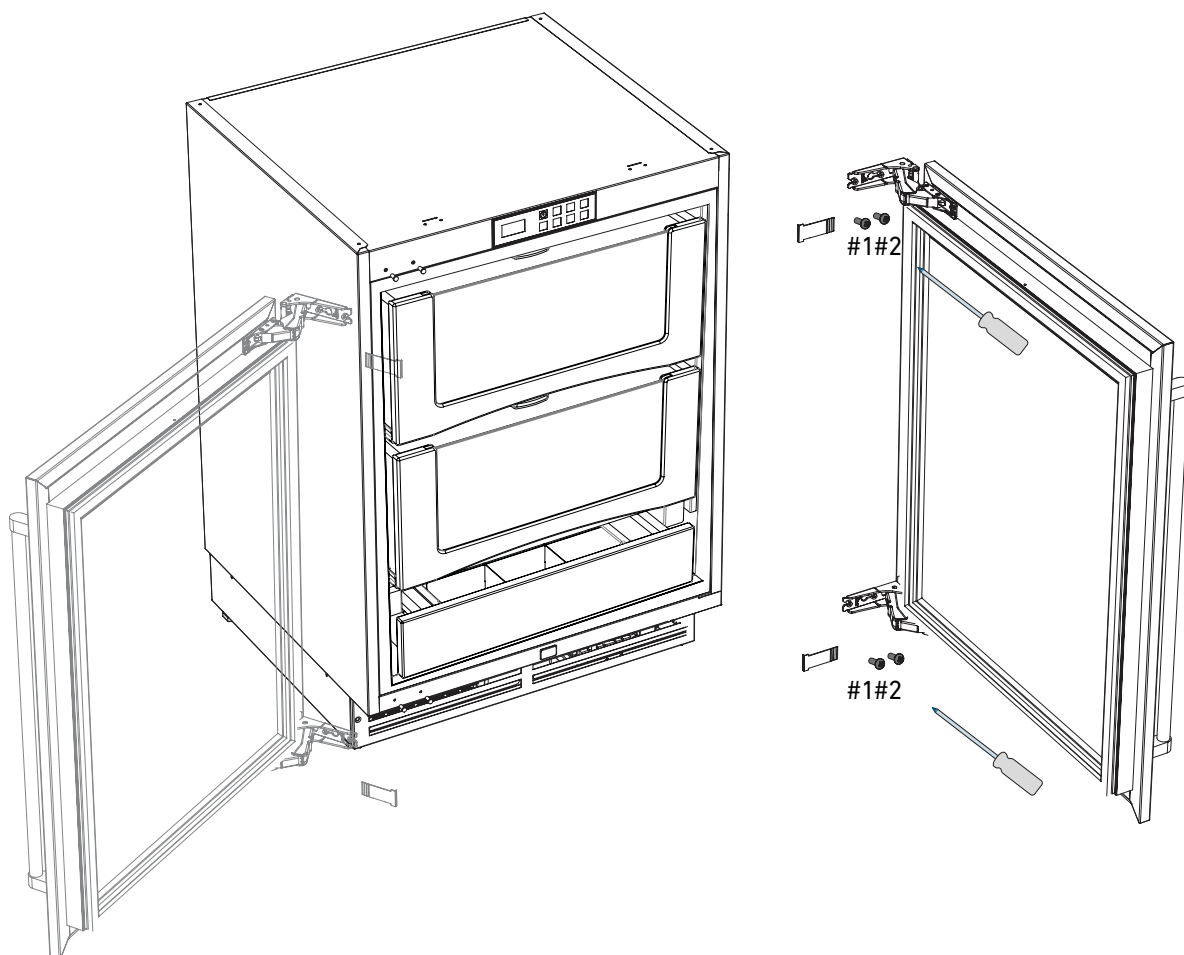
To hook the drawer slides inside the unit, proceed as follows:

- > Open the door
- > Hook the lower slide to the side brackets **in the 4th position, counting from the bottom. [1]**
- > Hook the upper slide to the side brackets **in the 14th position counting from the top. [2]**



6.2 Change the opening direction of the door (Indoor models)

- > Open the door
- > Remove the hinge plastic covers.
- > Support the door in the open position and use a screwdriver to remove the screws from both hinges.
- > Do not remove the hinges from the door.
- > Remove the little caps from the upper and lower holes of the new position and place them in the holes on the opposite side of the unit.
- > Partially re-install screw #1 in the opposite holes of the unit.
- > Turn the door upside down and align the hinges with screw #1 to re-position the door.
- > Re-install screw #2 align the door and tighten all screws securely.
- > Check that the gasket is aligned with the plastic outline of the front of the unit.
- > Replace the plastic covers on the hinges.



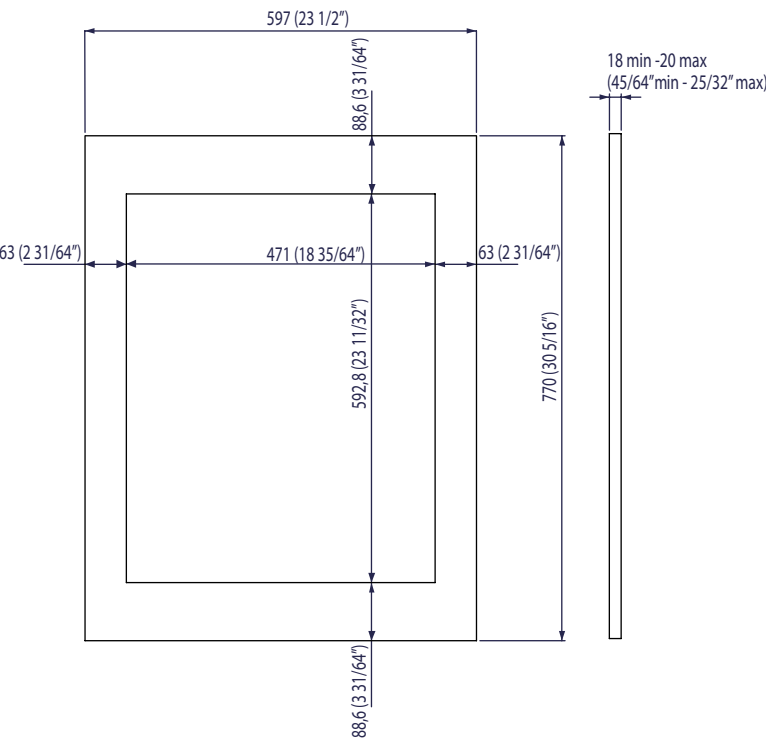
7. PANEL MOUNTING

7.1 Integrated Panel Dimensions

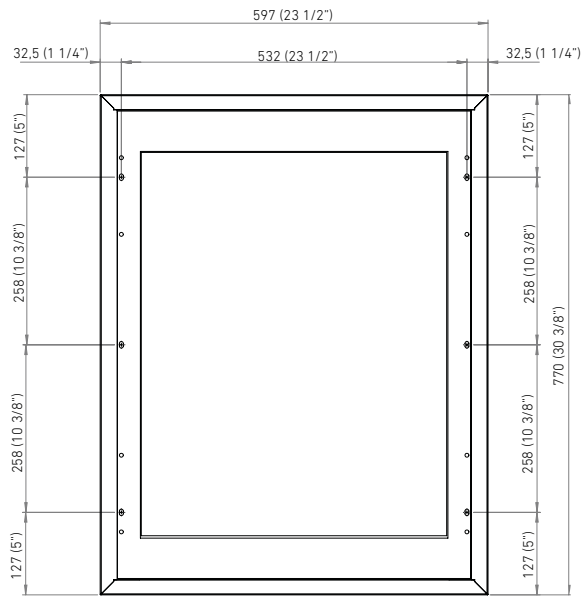
INTEGRATED FRAME

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)

Integrated Frame Dimensions: UCB and UCW models



Positioning holes on decorative panels. UCB and UCW models.



Premium Indoor models		Decorative panel thickness		
Width		60 cm (24")	75 cm (30")	90 cm (36")
Modelli UCB UCW	Thickness	min 18mm (45/64") max 20mm (25/32")	-	-
	Max. weight	max 8 kg (17 lb)	-	-

7.2 Mounting the handles

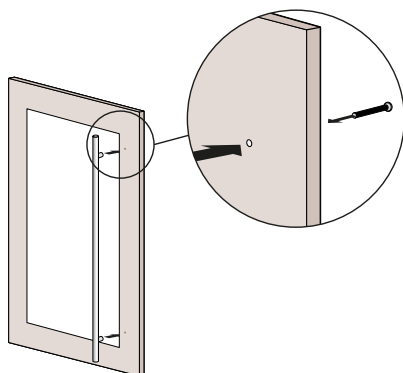


Handles will have to be mounted on the panels before panels are applied to the fridge.

Operate as follows:

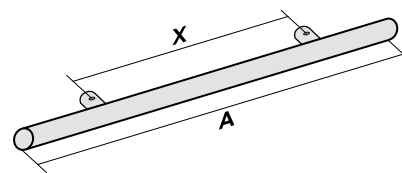
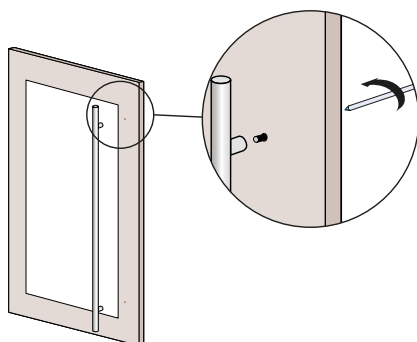
> Drill two holes on the back of the panels according to the drawing below [1].

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

Ø 30 mm	HANDLE DESIGNER CODE		
	HPR08	HPR07	HPR05
Length A	836 mm (32 7/8")	686 mm (27")	536 mm (21 1/8")
Distance between fixing points X	776 mm (30 5/8")	626 mm (24 5/8")	476 mm (18 5/8")
Series	90	75	60

7. PANEL MOUNTING

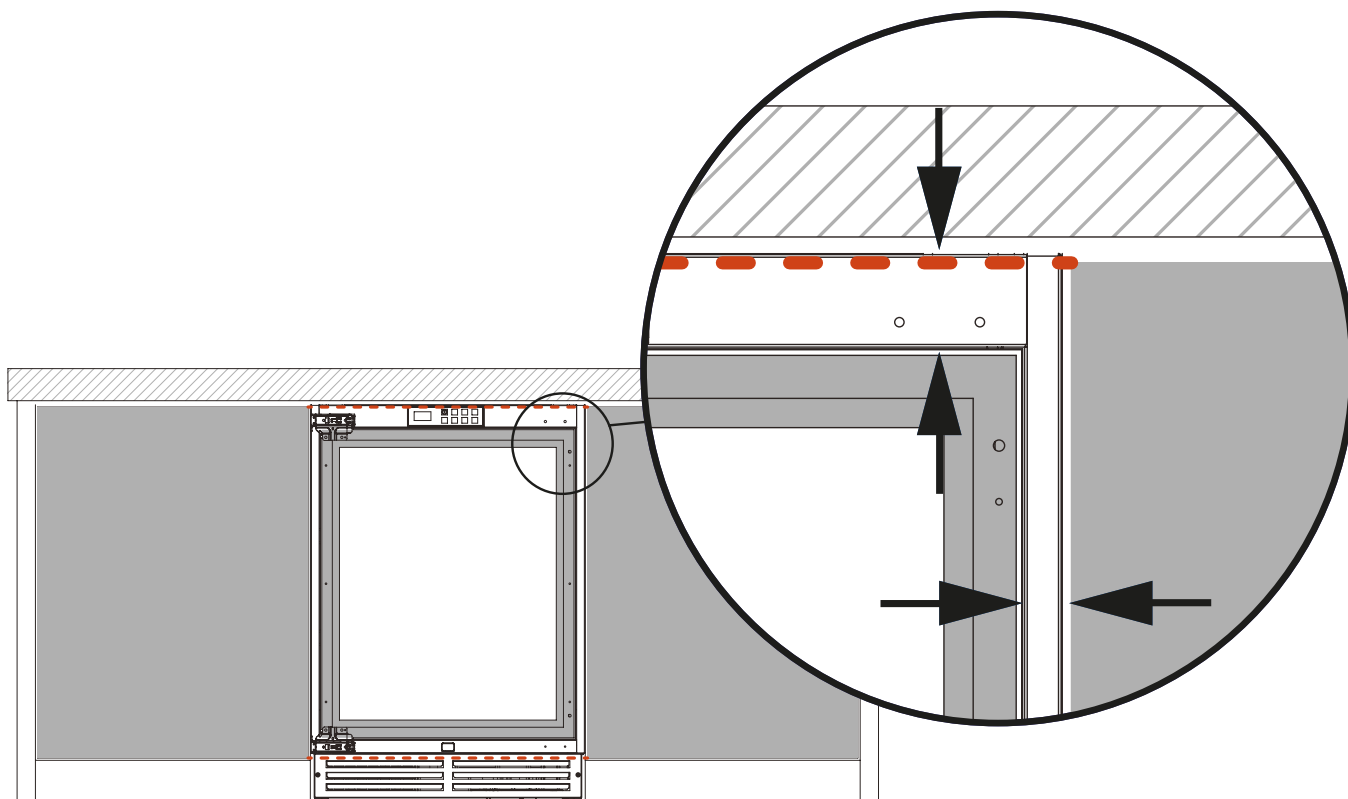
7.3 Installation of decorative panels

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.



7.4 Mounting panel to the door

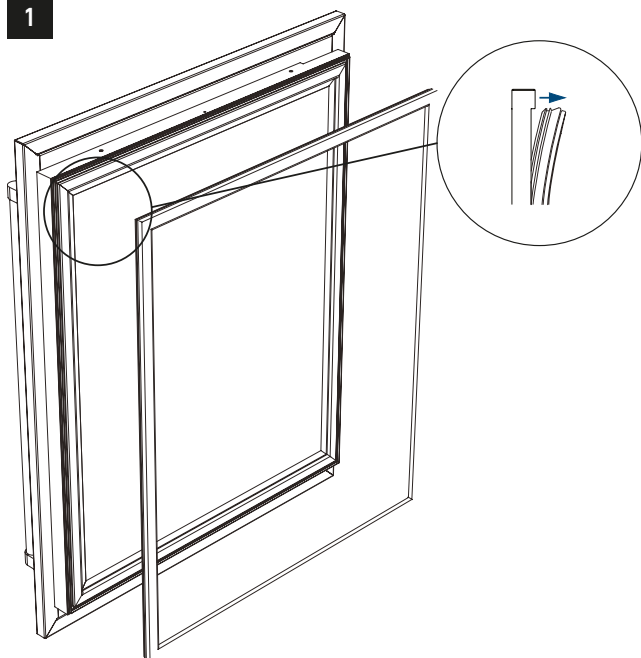


Before beginning installation make sure handle is installed to the panel prior to installing panel to door.

Operate as follows:

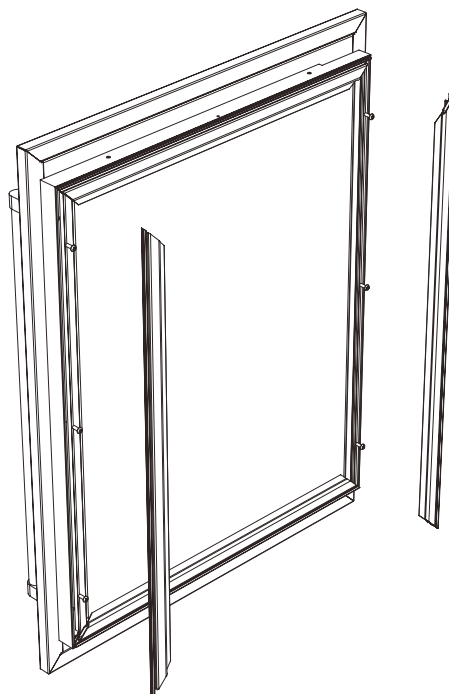
- > Open the door and remove the gasket carefully starting at the corner. Continue to pull gasket free from gasket channel [1].
- > Upon removal, lay gasket down on a flat surface.

1



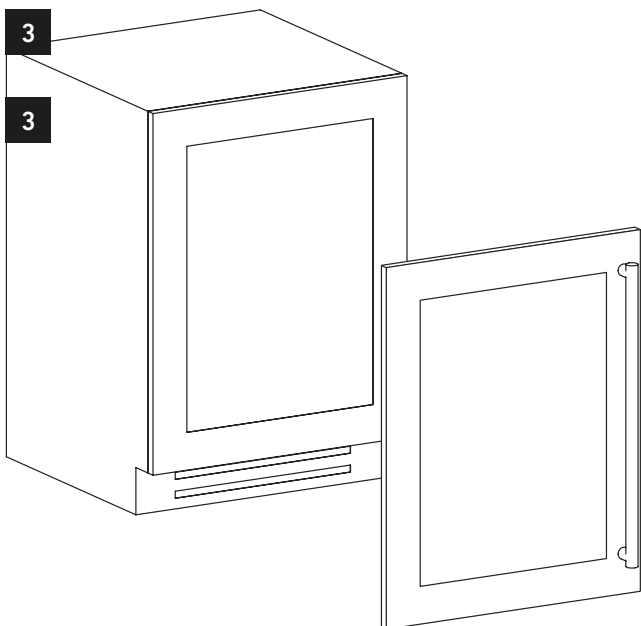
- > Remove the two vertical gasket channel trims starting from the corner [2].

2

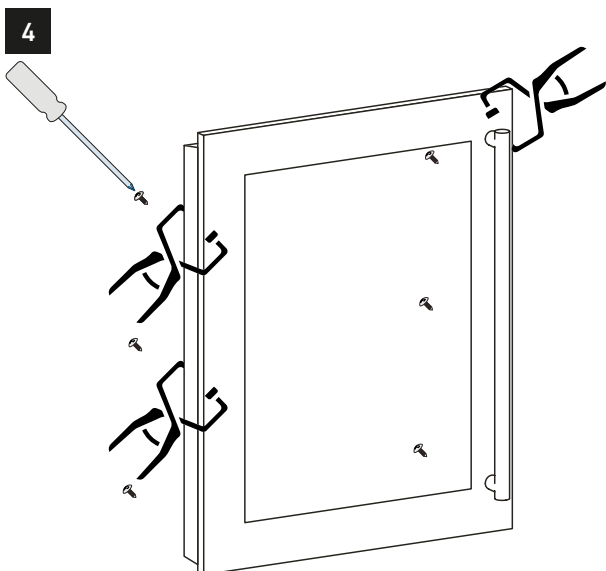


7. PANEL MOUNTING

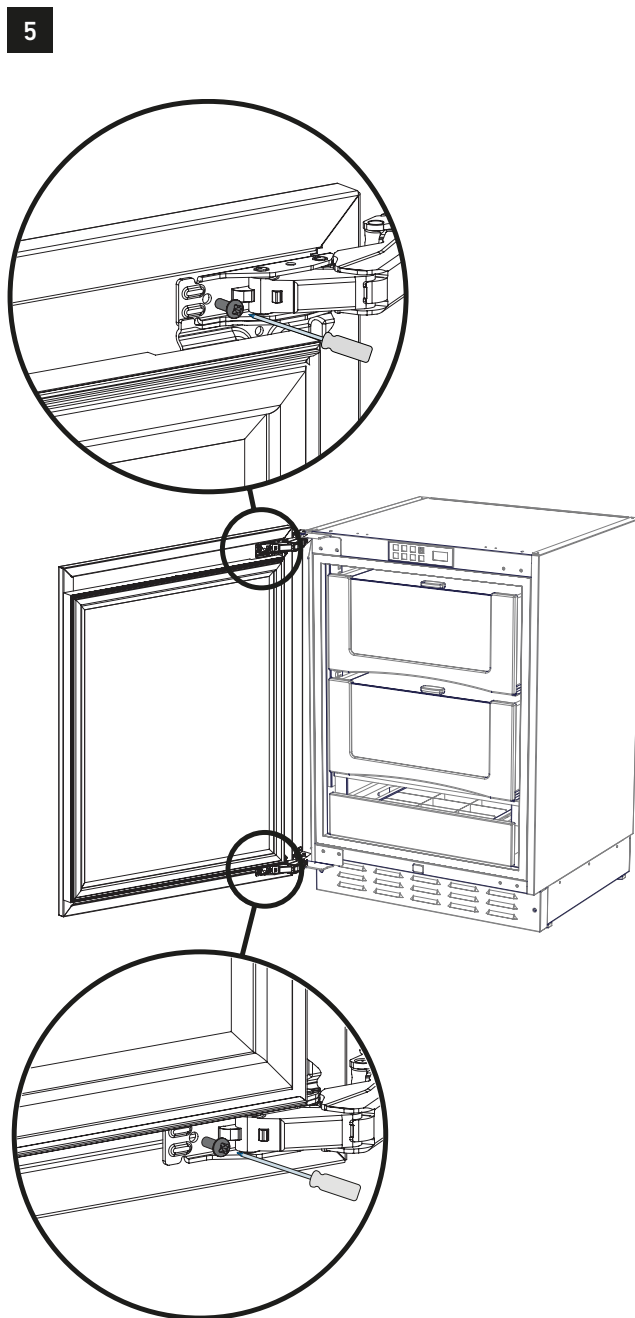
- > Open the door.
- > Position the panel in front of the glass door, respecting the references given in point 7.3 **[3]**.
- > Fix the panel with clamps making sure not to indent the face of the panel.



- > Locate 6 of the M5x38 mm screw provided with your unit **[4]**. Place one screw into each of the 6 holes and screw down and do not overtighten screws.
- > Remove tape and clamps from door.
- > Reposition the two vertical gasket channel trims starting from the corner.
- > Reposition gasket carefully starting from the corner.

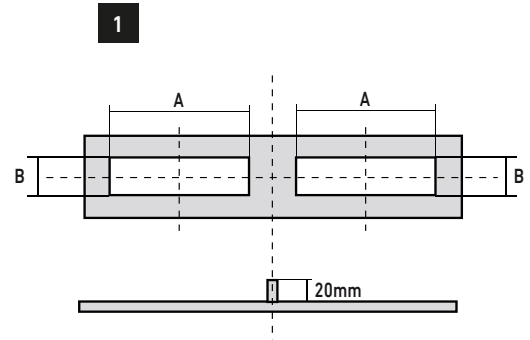
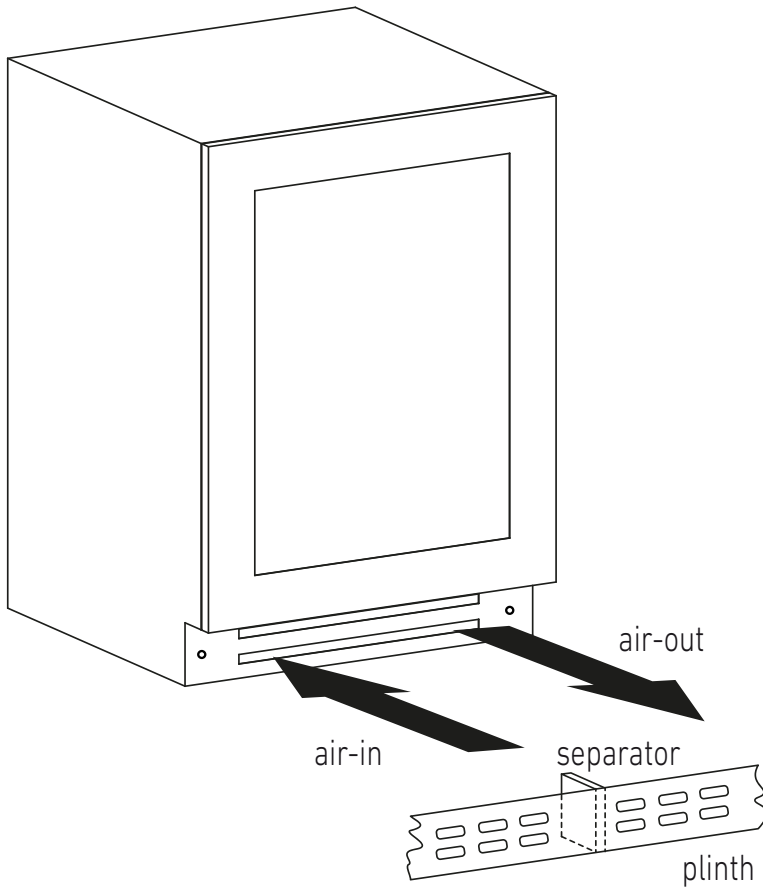


- > Once the correct alignment of the panel has been checked, place the last two screws onto the top and bottom hinge **[5]**.



8.1 Ventilation

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



A	200mm (7 7/8")
B	60mm (2 3/8")

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. **[1]**



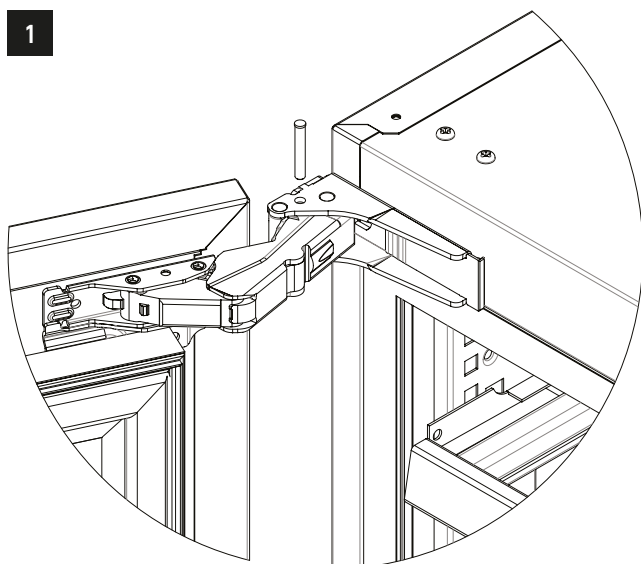
The air intake and outlet must not be blocked or covered in any way.

9. DOOR STOP

9.1 Door swing, door stop

The Door of the unit will open 115° straight from the factory.

You can stop the door at 90° by using the provided pin and before placing the unit under the counter



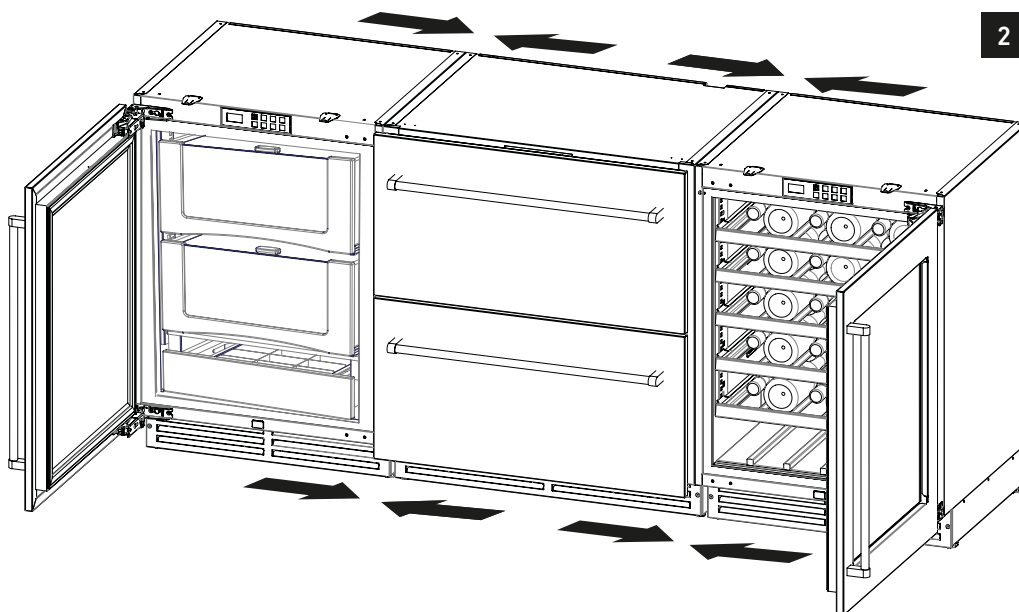
90° hinge stop installation

- > Open the door at 90°
- > Slide hinge pin into hole as shown in picture **[1]**
- > You might need an hammer to gently tap the pin into its final position

10. POST INSTALLATION

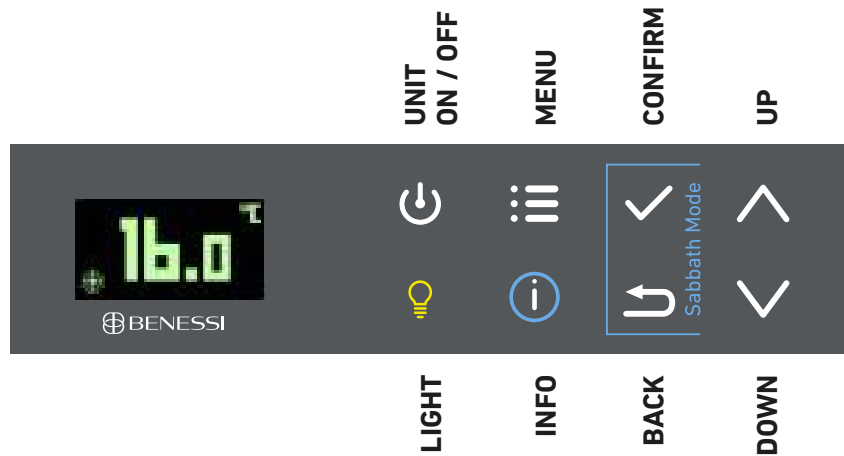
10.1 Post installation checklist

- ✓ Check that the front levelling feet have been properly installed.
- ✓ 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]**



11.1 Main control panel

Humidor 1 Single Zone



11.2 Layout

The control panel is made up of a 1.51" 128x64 pixel display with an 8-button resistive keypad, including backlit ON/OFF button. The low-voltage power supply is provided to the control board via a CAN bus connection cable.

11.3 Functions

- > Displays the set-point of the one or two compartments (Humidor models only)
- > Displays the operating variables
- > For setting the temperature set-point
- > Notification of anomalous faulty events such as:
 - > TEMPERATURE ALARMS
 - > FAULTS
 - > WARNINGS
- > Cloud connection via accessory Ethernet, Wi-Fi, 3G modules.

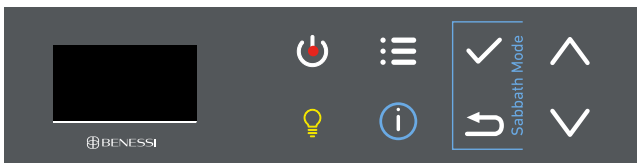
11.4 Keypad

	Unit ON/OFF
	Main menu access button
	Compartment lighting ON/OFF button
	Information menu button
	Confirm operation button
	Exit menu/Whole or decimal number selection (for Celsius only)
	Up
	Down

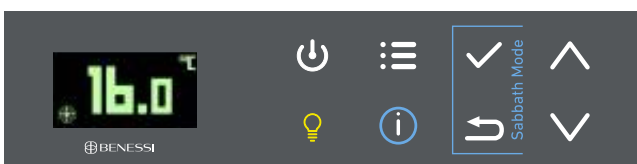
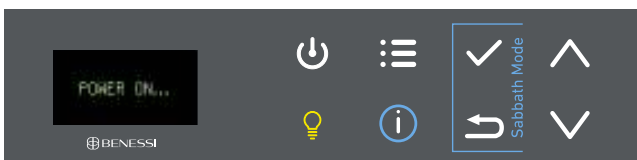
12. SWITCHING ON/OFF

12.1 Switching ON/OFF

Switching ON

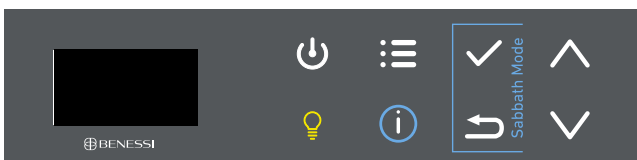


When the appliance is switched off, the backlight in the ON/OFF button  is RED. Press and briefly hold the ON/OFF button  to turn the appliance on. The text POWER ON... appears for a few seconds.



Switching OFF

Press and hold the ON/OFF button  until the appliance is switched off.



13. ADJUSTMENTS

13.1 How to adjust the temperature to meet user requirements

Humidor Center Single Zone

Entering the set-point



- > Press the MENU button  to call up the M1 frame
- > Press the CONFIRM button 



- > Enter the new set-point value using the UP/DOWN buttons. Press the CONFIRM button  to set the new value or press the BACK button  to exit the menu without saving the new value.

Entering set-points



- > Press the MENU button  to call up the M1 frame
- > Select the set-point you wish to edit by pressing the CONFIRM button  (the set-point selected for editing starts to flash)



- > Enter the new set-point value using the UP/DOWN buttons. Press the CONFIRM  button to set the new value. Both set-point values are saved. Press the BACK button  to exit the menu without saving the new values.

14.1 Event notifications

Pre-alarm status



When the temperature limits are exceeded but the alarm delay time has not yet expired, the device is in pre-alarm status. The UP arrow icon appears during 'high temperature' pre-alarm status. The DOWN arrow icon appears during 'low temperature' pre-alarm status.

Alarm detection



When a temperature alarm arises, the THERMOMETER icon appears, the buzzer goes off and the red LED flashes. Press any button to open the EVENTS LIST and turn the buzzer off. Press the BACK button  to exit the EVENTS LIST. If the alarm condition resolves itself, the buzzer goes off automatically.

Active alarm



During a high/low temperature alarm condition, the UP/DOWN arrow icon with flashing red LED appears on the left-hand side of the display. If the alarm condition resolves itself, the buzzer goes off automatically.

Fault detection



When a fault arises, the TOOL icon appears, the buzzer sounds and the red LED flashes. Press any button to open the EVENTS LIST and turn the buzzer off. Press the BACK button  to exit the EVENTS LIST. If the alarm condition resolves itself, the buzzer goes off automatically.

Active fault



During a fault condition, the TOOL icon with flashing red LED appears on the left-hand side of the display. If the fault condition resolves itself, the buzzer goes off automatically.

Rectified event notification



If a temperature or fault condition resolves itself before the EVENTS LIST has been consulted, the 'message' icon appears on the left-hand side of the frame.

Open door warning



If the door has been left open, after a pre-set delay time, the icon shown in the figure appears and the buzzer goes off.

Voltage out of range warning



The supply voltage WARNING fills the whole frame with a dedicated icon. The buzzer sounds when any button is pressed or the time set in the BUF parameter has expired. If the problem is not rectified, the warning will be repeated after 24 hours.

15. EVENT NOTIFICATIONS

15.2 Humidor event notifications

Pre-alarm status



Top compartment pre-alarm



Bottom compartment pre-alarm

When the temperature limits are exceeded but the alarm delay time has not yet expired, the device is in pre-alarm status for one or both of the compartments. The UP arrow icon appears alongside the compartment's set-point value during 'high temperature' pre-alarm status. The DOWN arrow icon appears alongside the compartment's set-point value during 'low temperature' pre-alarm status.

Alarm detection



When a temperature alarm arises in one or both of the compartments, the THERMOMETER icon appears, the buzzer sounds and the red LED flashes. Press the INFO button to open the EVENTS LIST and turn the buzzer off. Press the BACK button  to exit the EVENTS LIST. If the alarm condition resolves itself, the buzzer goes off automatically.

Active alarm



During a high/low temperature alarm condition, the UP/DOWN arrow icon with flashing red LED appears alongside the compartment's set-point value and the buzzer sounds. Press the INFO button  to open the EVENTS LIST and turn the buzzer off. If the alarm condition resolves itself, the buzzer goes off automatically.

Fault detection



When a fault arises, the TOOL icon appears, the buzzer sounds and the red LED flashes. Press the INFO button to open the EVENTS LIST and turn the buzzer off. Press the BACK button  to exit the EVENTS LIST. If the alarm condition resolves itself, the buzzer goes off automatically.

Active fault



During a fault condition affecting one or both compartments, the TOOL icon with flashing red LED appears on the left-hand side of the display. Press the INFO button to open the EVENTS LIST and turn the buzzer off. If the fault condition resolves itself, the buzzer goes off automatically.

Rectified event notification



If a temperature or fault condition resolves itself before the EVENTS LIST has been consulted, the 'message' icon appears on the left-hand side of the frame.

16. SETTINGS AND SPECIAL FUNCTIONS

16.1 Special functions

Chill and serve



Chill and serve active



Chill and Serve active, Zone 1



Chill and Serve active, Zone 2



Chill and Serve active in both compartments

Set-point forcing to 4 degrees in the relative compartment for one hour (Wine Cellar only, even with only one compartment). This is activated/deactivated by simultaneously pressing:

> CONFIRM  + UP for single-compartment Wine Cellars or for compartment 1 of dual compartment Wine Cellars.

Activation is confirmed by the buzzer sounding and the snowflake icon appearing on the screen.

Sabbath mode

This is activated/deactivated by simultaneously pressing the CONFIRM  + BACK buttons .

- > Temperature stabilisation is carried out based on the time parameters set by the manufacturer
- > The fans come on at the same time as the compressor
- > The evaporator fans are not inhibited when the door is open
- > Defrosting is inhibited
- > All alarms are disabled
- > Light outputs always switched off
- > The display stays off

16.2 User menus

These can be accessed by pressing the MENU button . Select the required menu using the UP/DOWN buttons and pressing the CONFIRM button . The menu index, from M1 to M6 is shown in the bottom right-hand corner of the display.



Temperature set-point setting



Alarm limits setting



Start defrost operation



Events list



Service menu

Entering the set-point



Press the MENU button  with frame M1 selected to access the temperature set-point setting. See Chapter 3.0

16. SETTINGS AND SPECIAL FUNCTIONS

Event icons

-  High temperature
-  Low temperature
-  High temp. due to open door
-  High board temperature
-  Probe fault

Start defrost operation



Single compartment



Home Page



Compartment
Humidor



Home Page

With frame M4 selected, press the CONFIRM button to start a defrost operation (if the right conditions for execution are met). If conditions are not met, the X frame appears (request denied).

WAIT PHASE

The defrosting operation may include an initial wait time during which the 00:00 timer does not increase until the cycle actually starts.

PHASE ACTIVE

During the defrost operation the progress bar fills up from left to right and the timer starts counting. The value displayed at the centre of the frame indicates the temperature in the compartment while the value on the left shows the temperature of the evaporator.

ABORT

Defrosting can be aborted by pressing the MENU button during the wait time and during execution, but not during the dripping phase. Once defrosting has been completed, the display returns to the Home page. If a dripping time is envisaged the Drip icon appears and once this has expired the display returns to the Home page.

AUTOMATIC DEFROST

If defrosting is started automatically by the controller, the DEFROST frame does not appear, instead the Home Page remains showing the defrost icon.

Events list



With the M5 frame selected, press the CONFIRM button to call up the EVENTS LIST. If the list is empty, the empty trash can icon appears for 3 seconds after which the display returns to the Home Page. If there are any events in the list, the + symbol shows that other events have been recorded which can be scrolled through using the UP button.

If the display panel is switched off any recorded events are deleted as the device does not have an internal clock.

Be sure to check event logs prior to trying to reset the power as a troubleshooting method.

FAULT RECORD STRUCTURE

Representative Icon — Fault reference The frame alongside shows an example of an S1 thermostat sensor fault.

ALARM RECORD STRUCTURE

Representative icon — Peak — Duration in minutes The frame alongside represents a high temperature alarm

ALARM RECORD STRUCTURE FOR WINE CELLAR

Representative icon - Compartment index — Peak — Duration in minutes

The frame alongside shows a high temperature alarm for compartment 1 and a temperature alarm for compartment 2.

17. LIGHTING

17.1 Lighting

The Humidor 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.

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

18. GENERAL DIRECTIONS

18.1 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.

19. CARE AND CLEANING

19.1 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.

19.2 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.

19.3 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.

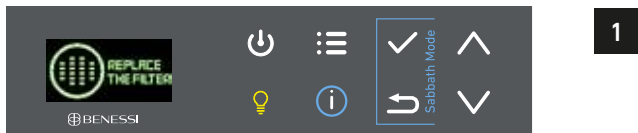


Warning

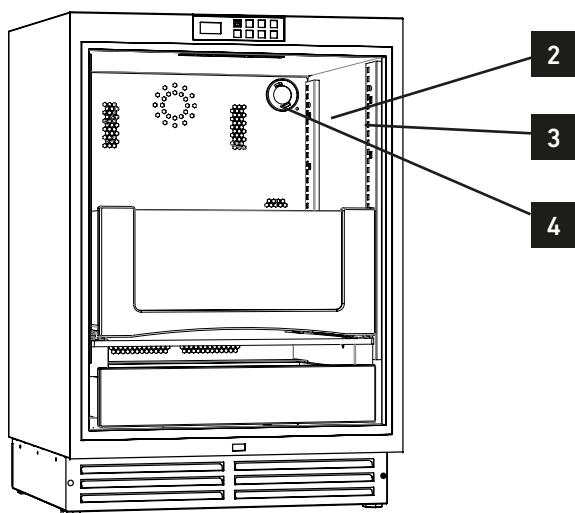
Do not use water on the electrical parts, lights and control panel.

19.4 Replacement of “activated carbon filter”.

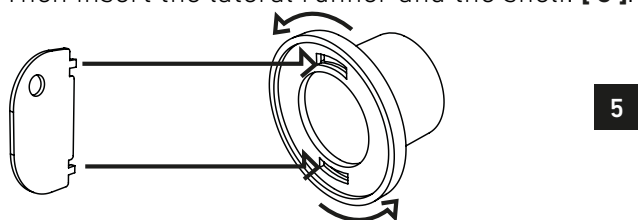
> The request to change the filter appears on the display **[1]**, replace the filter.



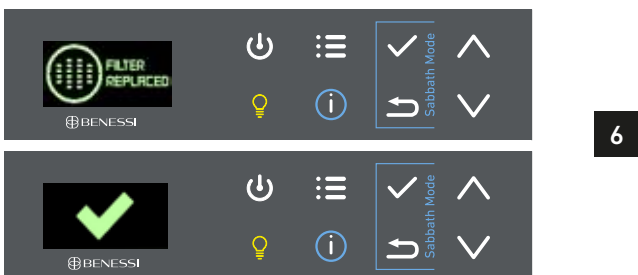
> Remove the upper wooden drawer **[2]** and remove its side guide **[3]**.
At the bottom is the filter **[4]**.



> Insert the appropriate key, turn, remove the filter and replace it with the new one.
Then insert the lateral runner and the shelf. **[5]**.



> Reset the message on the display by holding down OK () **[6]**.



ESPAÑOL

INTRODUCCIÓN

Conozca mejor su Humidor Benessi

Felicitaciones por la compra de su nuevo Benessi. Ahora podrá disfrutar de nuestro innovador sistema de conservación. Este Manual del Usuario responderá la mayoría de sus preguntas sobre las características y el funcionamiento del producto.

Datos técnicos

El refrigerante, la capacidad útil y otros datos técnicos se indican en la placa de características. Para obtener más información sobre el modelo seleccionado, visite www.Benessi.com.

Humedad y temperatura óptimas

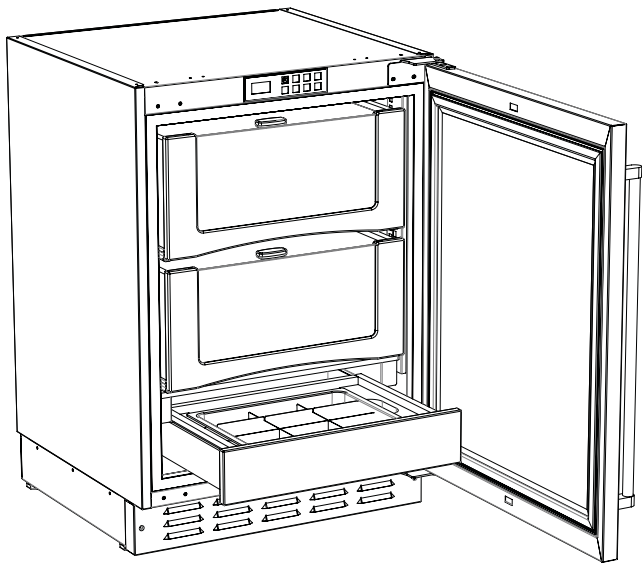
Mantener una humedad y una temperatura óptimas es la máxima prioridad. Los humidificadores de alta calidad deben garantizar una humedad relativa constante dentro del compartimento interior.

Madera de cedro español natural

El interior del humidor Benessi está fabricado con madera de cedro español. Este material se utiliza porque ayuda a mantener un clima uniforme dentro del compartimento, favorece el proceso de maduración de los puros y contribuye de manera excepcional a preservar el aroma único de los puros de primera calidad.

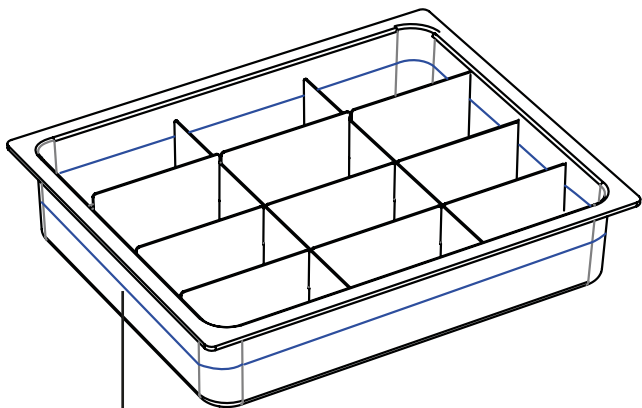
CARACTERÍSTICAS

Componentes principales



HUMIDOR 1 TEMPERATURA:

- >Cavidad interior de acero inoxidable AISI 304.
- >Estructura de acero inoxidable AISI 304.
- >Panel de control interactivo con pantalla OLED.
- >Iluminación LED blanca y ámbar.
- >Puerta reversible.
- >Puerta de vidrio con protección UV y gas argón.
- >Cajón superior de madera con frente de vidrio templado y cierre mediante tapa deslizante.
- >Cajón inferior de madera con frente de vidrio templado y cierre mediante tapa deslizante.
- >Cajón para depósito de agua destilada con recipiente de acero inoxidable ubicado en la base de la cavidad interior, equipado con sistema antiolvas.



Línea de nivel de agua.

- > **El cajón de agua garantiza que la humedad relativa dentro de los cajones de exhibición se mantenga siempre en el nivel adecuado.**
- > **Normalmente se recomienda una humedad relativa del 68 % al 75 % con una temperatura interior de 16 a 20 °C.**
- > **El humidor Benessi garantiza estos niveles de humedad cuando se configura dentro del rango de temperatura indicado.**
- > **El cajón inferior debe llenarse con agua destilada aproximadamente cada dos meses o, en cualquier caso, cuando el nivel de agua se encuentre por debajo de la línea de referencia.**
- > **Antes de encender la unidad, llene el depósito de agua hasta el nivel indicado.**

1 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE.	1
1.1 Por tu seguridad	1
1.2 Información importante para el uso del aparato	2
1.3 Cuidado del medio ambiente	3
1.4 Limpieza, sanitización y mantenimiento del dispensador de hielo y/o agua (si está presente)	4
1.5 Información para organismos de control	4
1.6 Para ahorrar energía	4
1.7 Etiquetado ambiental	4
2 INSTALACIÓN	5
2.1 Instalación	5
2.2 Conexión a la alimentación eléctrica	5
2.3 Refrigerante	5
3 ANTES DE COMENZAR	6
3.1 Responsabilidad del fabricante	6
3.2 Soporte técnico	6
3.3 Placa del producto	7
4 REQUISITOS TÉCNICOS	8
4.1 Requisitos de apertura para la instalación: Humidor Premium de interior	8
5 PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN	9
5.1 Transporte al lugar de instalación y desembalaje	9
5.2 Conexión eléctrica	9
6 DOOR SWING	9
6.1 Instalación de los rieles de los cajones en la unidad	9
6.2 Cambio del sentido de apertura de la puerta (modelos Indoor)	10
7 INSTALACIÓN DEL PANEL	11
7.1 Dimensiones del panel integrado	11
7.2 Instalación de los tiradores	12
7.3 Instalación de paneles decorativos	13
7.4 Montaje del panel en la puerta	14
8 VENTILACIÓN	16
8.1 Ventilación	16
9 TOPE DE PUERTA	17
9.1 Apertura de la puerta, tope de puerta	17
10 POSTERIOR A LA INSTALACIÓN	17
10.1 Lista de verificación posterior a la instalación	17
11 PRIMEROS PASOS	18
11.1 Panel de control principal	18
11.2 Diseño	18
11.3 Funciones	18
11.4 Teclado	18
12 ENCENDIDO/APAGADO	19
12.1 Encendido/Apagado	19
13 AJUSTES	19
13.1 Cómo ajustar la temperatura según las necesidades del usuario	19
14 NOTIFICACIONES DE EVENTOS	20
14.1 Notificaciones de eventos	20
14.2 Notificaciones de eventos del humidor	21

16 AJUSTES Y FUNCIONES ESPECIALES	22
16.1 Funciones especiales	22
16.2 Menú de usuario	22
17 ILUMINACIÓN	25
17.1 Iluminación	25
18 INSTRUCCIONES GENERALES	25
18.1 Instrucciones generales	25
19 CUIDADO Y LIMPIEZA	25
19.1 Cuidado y limpieza	25
19.2 Limpieza del condensador	25
19.3 Limpieza del interior	25
19.4 Reemplazo del filtro de carbón activado.	26

1. INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA SEGURIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE

1.1 Por tu seguridad

- Si este aparato reemplaza a otro que va a retirarse o desecharse, asegúrese de que no represente un riesgo para los niños, evitando que pueda convertirse en una trampa.
- Este equipo ha sido diseñado y está destinado exclusivamente para uso doméstico.
- El aparato no está diseñado para funcionar con temporizadores externos ni con sistemas de control remoto.
- El aparato debe instalarse siguiendo las instrucciones de la Guía de Instalación. **Preste especial atención a no obstruir las aberturas de ventilación del aparato ni de los muebles donde se instale.**
- El aparato cuenta con un sistema de iluminación LED de alta intensidad. No mire directamente las lámparas cuando estén encendidas, ya que podrían causar daños en la vista. Esta advertencia también aparece en la etiqueta ubicada en el interior de la puerta del refrigerador.
- Cuando el congelador esté en funcionamiento, no toque las superficies interiores de acero inoxidable con las manos mojadas o húmedas, ya que la piel podría adherirse a las superficies extremadamente frías.
- No utilice ningún tipo de equipo eléctrico dentro de los compartimentos de conservación.
- Al colocar los estantes, mantenga los dedos alejados de las guías deslizantes para evitar lesiones.
- No coloque recipientes con líquidos inflamables cerca del aparato.
- Nunca intente apagar una llama o incendio con agua. Utilice un extintor adecuado o una manta ignífuga.
- Antes de realizar cualquier operación de limpieza, desconecte el aparato de la alimentación eléctrica. Si el enchufe no es fácilmente accesible, se recomienda apagar el interruptor correspondiente al tomacorriente donde está conectado el aparato.
- Los materiales de embalaje pueden ser peligrosos para los niños. No permita que jueguen con bolsas de plástico, películas plásticas o piezas de poliestireno expandido (unichel).
- Cualquier reparación debe ser realizada únicamente por un técnico calificado del servicio autorizado de Benessi.
- Este aparato no está destinado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que estén bajo supervisión o hayan recibido instrucciones sobre su uso por parte de una persona

responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

- No dañe las tuberías del circuito de refrigeración del aparato.

- No almacene sustancias explosivas, como latas de aerosol con propelentes inflamables, dentro de este aparato.

- Si el cable de alimentación de este aparato está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, el servicio de atención al cliente o una persona con una cualificación equivalente. Una instalación o reparación inadecuada puede representar un riesgo considerable para el usuario.

- Las reparaciones únicamente podrán ser realizadas por el fabricante, el servicio técnico autorizado o personal debidamente calificado.

- Conecte el aparato únicamente a un tomacorriente con conexión a tierra de 3 polos.

- No retire la clavija de conexión a tierra.

- No utilice adaptadores.

- No utilice cables de extensión.

- Desconecte la alimentación eléctrica de todas las unidades antes de realizar cualquier servicio o mantenimiento.

- Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser sustituido por el fabricante, su agente de servicio o una persona con una cualificación similar para evitar cualquier riesgo.

- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños cuando sea necesario.

- No modifique este aparato.

- No introduzca objetos metálicos puntiagudos (como cubiertos o utensilios) en las ranuras del aparato.

- No toque los productos congelados, especialmente con las manos mojadas, ni los introduzca directamente en la boca.

- No almacene sustancias inflamables, explosivas o volátiles.

- No guarde sustancias explosivas, como aerosoles con propelentes inflamables, dentro del aparato.

- Las botellas que contengan bebidas con alto contenido de alcohol deben mantenerse bien cerradas y almacenarse en posición vertical.

- Los compuestos orgánicos, ácidos y aceites esenciales pueden dañar las juntas y las superficies plásticas si permanecen en contacto con ellas durante períodos prolongados.



Advertencia

- > Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación del aparato, así como las del mueble o estructura donde esté empotrado.
- > No utilice dispositivos mecánicos ni otros medios para acelerar el proceso de descongelación, excepto aquellos recomendados por el fabricante.
- > No dañe el circuito de refrigeración.
- > No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
En los aparatos que utilizan gases inflamables como agentes espumantes del aislamiento, el equipo debe desecharse de acuerdo con la normativa local vigente para este tipo de materiales.
- > Al colocar el aparato en su posición, asegúrese de que el cable de alimentación no quede atrapado ni dañado.
- > No coloque múltiples tomacorrientes portátiles ni fuentes de alimentación portátiles en la parte posterior del aparato.

Para evitar la contaminación de los alimentos, siga las siguientes instrucciones:

- > Abrir la puerta durante períodos prolongados puede provocar un aumento significativo de la temperatura en los compartimentos del aparato.
- > Limpie periódicamente las superficies que puedan entrar en contacto con los alimentos, así como los sistemas de drenaje accesibles.
- > Si el aparato de refrigeración va a permanecer vacío durante un período prolongado, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar la formación de moho en su interior.

1.2 Información importante para el uso del aparato

- > La limpieza y el mantenimiento que corresponden al usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- > Nunca utilice aparatos eléctricos dentro del equipo (por ejemplo, calentadores, fabricantes de hielo eléctricos, etc.). Riesgo de explosión.
- > Nunca descongele ni limpie el aparato con un limpiador de vapor. El vapor puede penetrar en los componentes eléctricos y provocar un cortocircuito. Riesgo de descarga eléctrica.
- > No utilice objetos puntiagudos o afilados para retirar la escarcha o el hielo acumulado. Podría dañar las tuberías del circuito de refrigeración. La fuga de refrigerante puede causar lesiones oculares o provocar un incendio.
- > Asegúrese de que ningún objeto quede atrapado al cerrar las puertas.
- > No almacene en el aparato productos que contengan propelentes inflamables (como aerosoles) ni sustancias explosivas. Riesgo de explosión.
- > No se pare sobre la base del aparato, los cajones o las puertas, ni se apoye excesivamente sobre ellos.
- > Antes de limpiar el aparato, desconecte el enchufe de la alimentación eléctrica o apague el interruptor o fusible correspondiente. No tire del cable para desenchufarlo; sujete siempre el enchufe.
- > Almacene las bebidas con alto contenido de alcohol bien cerradas y en posición vertical.
- > Mantenga las piezas de plástico y el sello de la puerta libres de aceite y grasa, ya que estos pueden deteriorarlos y volverlos porosos.
- > Nunca cubra ni obstruya las aberturas de ventilación del aparato.
- > De acuerdo con la normativa vigente, los niños de entre 3 y 8 años pueden introducir o retirar alimentos del aparato; sin embargo, se desaconseja que los menores de 8 años realicen estas operaciones o utilicen el aparato.
- > Mantenga a los niños menores de 8 años a una distancia segura, a menos que estén bajo supervisión constante, y asegúrese de que no jueguen con el aparato.
- > No utilice dispositivos mecánicos, eléctricos o químicos distintos de los recomendados por el fabricante para acelerar el proceso de descongelación.
- > No dañe el circuito de refrigeración (si es accesible).
- > No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.

1. INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA SEGURIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE

➤ En caso de que se dañe el circuito de refrigeración, evite el uso de llamas abiertas y ventile adecuadamente el área.

➤ No utilice el aparato ni ninguna de sus partes para fines distintos de los especificados en este manual.

➤ Abrir la puerta durante períodos prolongados puede provocar un aumento considerable de la temperatura en los compartimentos del aparato.

➤ Limpie periódicamente las superficies que puedan entrar en contacto con los alimentos, así como los sistemas de drenaje accesibles.

➤ Almacene la carne y el pescado crudos en recipientes adecuados dentro del refrigerador para evitar que entren en contacto con otros alimentos o que sus líquidos goteen sobre ellos.

➤ Si el aparato va a permanecer vacío durante un período prolongado, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar la formación de moho en el interior.

➤ Nunca coloque objetos metálicos afilados, como cuchillos, tenedores, cucharas o tapas, sobre el aparato durante su uso.

➤ No utilice detergentes abrasivos o corrosivos (como polvos para fregar, quitamanchas o esponjas metálicas) para limpiar las superficies de vidrio.

➤ No utilice la puerta ni la manija como punto de apoyo para mover el aparato.

➤ No utilice aparatos eléctricos (como secadores de cabello) ni aerosoles para acelerar el proceso de descongelación, ya que podrían dañar las piezas de plástico.

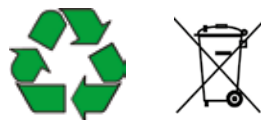
➤ No utilice el aparato para enfriar habitaciones o espacios.

➤ Desconecte siempre el aparato de la alimentación eléctrica en caso de avería o antes de realizar cualquier operación de limpieza o mantenimiento.

➤ No almacene líquidos en latas o recipientes de vidrio dentro del congelador.

➤ No coloque objetos pesados sobre la parte superior del aparato.

1.3 Cuidado del medio ambiente



➤ Este aparato cumple con la Directiva Europea RAEE (WEEE) 2012/19/UE y, al final de su vida útil, debe desecharse por separado de los demás residuos.

➤ El aparato no contiene sustancias en cantidades que se consideren peligrosas para la salud o el medio ambiente, de conformidad con las directivas europeas vigentes.

➤ Preste especial atención a la correcta disposición y reciclaje de todos los materiales de embalaje.



Tensión eléctrica Peligro de descarga eléctrica

Desconecte el aparato de la red eléctrica.
Desenchufe el aparato.

➤ El aparato no debe desecharse junto con los residuos urbanos. Póngase en contacto con los centros locales de gestión de residuos para obtener información sobre la eliminación y el reciclaje adecuados.

➤ Para desechar el aparato, corte el cable de alimentación y retírelo.

➤ Antes de desechar el aparato, inutilice el cierre de la puerta para evitar que pueda quedar atrapada alguna persona en su interior.

➤ Durante la eliminación del aparato, evite dañar el circuito de refrigeración.

➤ El aparato no contiene sustancias nocivas para la capa de ozono, ni en el circuito de refrigeración ni en el material aislante.

➤ Nuestros aparatos están embalados con materiales no contaminantes y reciclables.

➤ Deposite los materiales de embalaje en el centro de reciclaje correspondiente.



Embalaje de plástico Peligro de asfixia

No deje el embalaje ni ninguna de sus partes sin supervisión.

No permita que los niños jueguen con las bolsas de plástico.

Símbolos utilizados en el manual



Nota

Consejos para el uso correcto del aparato.



Importante

Advertencias para evitar daños al aparato.

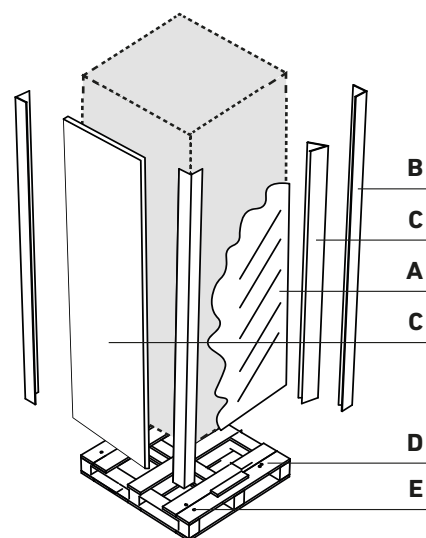


Atención

Advertencias para prevenir lesiones a las personas.

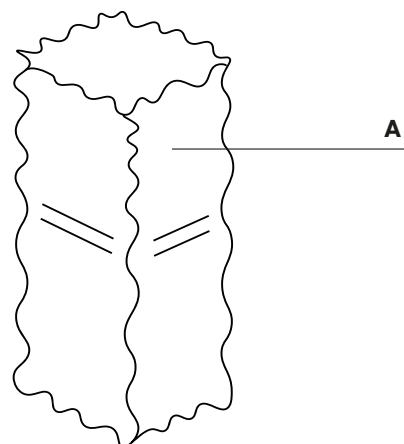
1.5 Información para organismos de control

- Para las verificaciones de Ecodiseño (EcoDesign), la instalación y preparación del aparato deben cumplir con la norma EN 62552.
- Los requisitos de ventilación, las dimensiones y el espacio mínimo respecto a la pared posterior se indican en el capítulo "Instalación" de este manual.
- Para obtener información adicional, póngase en contacto con el fabricante.



1.6 Para ahorrar energía

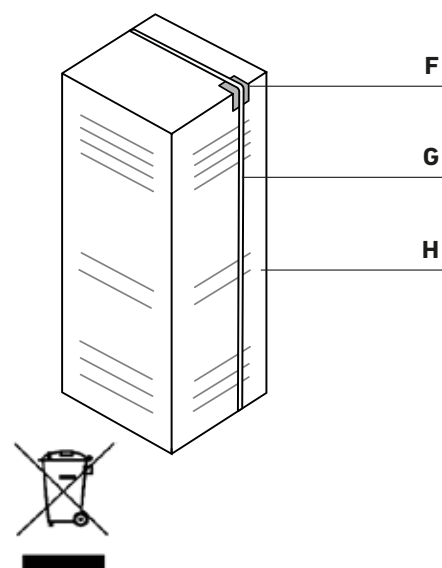
- El uso correcto del aparato, el adecuado almacenamiento de los alimentos, una temperatura constante y una buena higiene alimentaria contribuyen a una mejor conservación de los alimentos.
- Reduzca la cantidad de veces que abre las puertas y el tiempo que permanecen abiertas para evitar que los compartimentos se calienten en exceso.
- Limpie periódicamente el condensador (si es accesible) ubicado en la parte posterior del aparato para evitar la pérdida de eficiencia.
- Descongele los alimentos congelados dentro del compartimento del refrigerador para aprovechar el frío que desprenden durante el proceso de descongelación.



1.7 Etiquetado ambiental

CLAVE DE LOS MATERIALES DE EMBALAJE

	Material	Abreviación	Numeración
A	Polietileno de baja densidad	LLDPE	4
B	Cartón no corrugado	PAP	21
C	Poliestireno	PS	6
D	Madera	FOR	50
E	Hierro	FE	40
F	Cloruro de polivinilo (PVC)	PVC	3
G	Tereftalato de polipropileno	PET	1
H	Cartón corrugado	PAP	20



2. INSTALACIÓN

2.1 Instalación

Asegúrese de que la instalación se realice correctamente, siguiendo todas las indicaciones del manual de instalación específico proporcionado con el aparato.



Advertencia

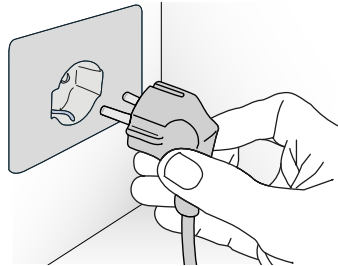
Conecte siempre el suministro de agua antes de conectar la alimentación eléctrica.

El aparato debe conectarse a tierra de acuerdo con las normas de seguridad eléctrica vigentes.

- Coloque el aparato con la ayuda de una segunda persona.
 - Nunca utilice la puerta abierta como punto de apoyo para colocar el aparato durante la instalación.
 - Evite ejercer demasiada presión sobre la puerta cuando esté abierta.
 - El aparato no debe instalarse cerca de fuentes de calor. Si esto no es posible, debe utilizarse un aislamiento adecuado.
 - El aparato no debe estar expuesto a la luz solar directa.
 - No utilice el aparato en exteriores.
 - La instalación y el mantenimiento deben ser realizados por personal calificado de acuerdo con las normas vigentes.
 - La conexión eléctrica debe ser realizada por personal técnico autorizado.
 - Para evitar riesgos, si el cable de alimentación está dañado, comuníquese inmediatamente con el servicio técnico para que sea reemplazado.
 - Utilice siempre el equipo de protección personal (EPP) necesario y requerido antes de realizar cualquier trabajo en el aparato (instalación, mantenimiento, colocación o traslado).
 - Antes de realizar cualquier operación en el aparato, desconecte la alimentación eléctrica.
 - Este aparato puede utilizarse hasta una altitud máxima de 4,000 metros sobre el nivel del mar.
 - Si se instala cerca de otro refrigerador o congelador, mantenga una distancia mínima de 2 cm entre ambos equipos.
 - No intente reparar el aparato por cuenta propia ni sin la asistencia de un técnico calificado.
 - No instale ni utilice el aparato en exteriores.
- PRECAUCIÓN:** durante la colocación del aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no quede atrapado ni dañado.
- Para evitar la inestabilidad del aparato, instálelo y fíjelo correctamente siguiendo las instrucciones proporcionadas en este manual.

2.2 Conexión a la alimentación eléctrica

El aparato está equipado con un enchufe tipo Schuko de 16 A y debe conectarse a la red eléctrica mediante un tomacorriente Schuko compatible. No utilice cables de extensión ni adaptadores múltiples para la conexión a la alimentación eléctrica.



Importante

No utilice cables de extensión ni adaptadores múltiples para la conexión a la alimentación eléctrica.



Advertencia

Si la energía es suministrada mediante una fuente de energía alternativa (solar, geotérmica, etc.) o si se han instalado sistemas de automatización del hogar, es necesario instalar el Kit de Energía Alternativa para integrar la unidad a la red eléctrica.

2.3 Refrigerante

El refrigerante isobutano (R600a) se encuentra dentro del circuito de refrigeración del aparato. Es un gas natural con un alto nivel de compatibilidad ambiental, aunque es inflamable.

- Durante el transporte y la instalación del aparato, asegúrese de que ninguno de los componentes del circuito de refrigeración resulte dañado.
- Si el circuito de refrigeración se daña:
 - Evite las llamas abiertas y cualquier fuente de ignición.
 - Ventile completamente la habitación donde se encuentra instalado el aparato.



ISO 7010 W021



Precaución

Riesgo de incendio / materiales inflamables.



Importante

Realice el transporte, la instalación y/o la limpieza con especial cuidado para evitar daños en el circuito de refrigeración.

3.1 Responsabilidad del fabricante

El fabricante declina toda responsabilidad por daños a personas o bienes ocasionados por:

- Uso del aparato distinto al especificado.
- Incumplimiento de las instrucciones contenidas en el manual de usuario.
- Manipulación indebida de cualquier parte del aparato.
- Uso de piezas de repuesto no originales.

3.2 Soporte técnico

- En caso de falla del aparato, comuníquese con el servicio técnico y solicite que la reparación sea realizada únicamente por personal calificado.
- Asegúrese de tener disponible el modelo y el número de serie indicados en la placa de identificación.
- Utilice únicamente piezas de repuesto originales.
- Nunca intente reparar el aparato por cuenta propia ni sin la asistencia de un técnico calificado; además de implicar riesgos de seguridad, esto podría invalidar la garantía.
- Las piezas de repuesto originales necesarias para el funcionamiento conforme a la normativa de Ecodiseño (Ecodesign) correspondiente están disponibles a través de nuestro servicio de atención al cliente durante un período mínimo de 10 años después de que el aparato haya sido comercializado dentro del Espacio Económico Europeo.
- La información detallada sobre la duración de la garantía y las condiciones de garantía en cada país puede obtenerse a través de nuestro servicio de atención al cliente, su distribuidor o nuestro sitio web.



Importante

Antes de llamar al servicio técnico, tenga a la mano el número de serie del aparato, indicado en el certificado de garantía y en la placa de identificación ubicada dentro del compartimento del refrigerador, en el lado opuesto a la apertura de la puerta.

4.1 4.1 Requisitos de apertura para la instalación: Humidor Premium de interior

-Totalmente integrado / panelable

E - Área que debe dejarse libre para el cable de alimentación eléctrica.

Altura de apertura

Min 873 mm - Max 900 mm
(Min 34 3/8" - Max 35 7/16")

Ancho mínimo de apertura

UCB601TP: 600 mm (23 5/8")
UCB602TP: 600 mm (23 5/8")

Profundidad mínima de apertura

600 mm (23 5/8")

Espacio libre para la apertura de la puerta

1193 mm (46 31/32")

Ángulo de apertura de la puerta

115° / 90° optional

Ancho

598 mm (23 35/64")

Altura

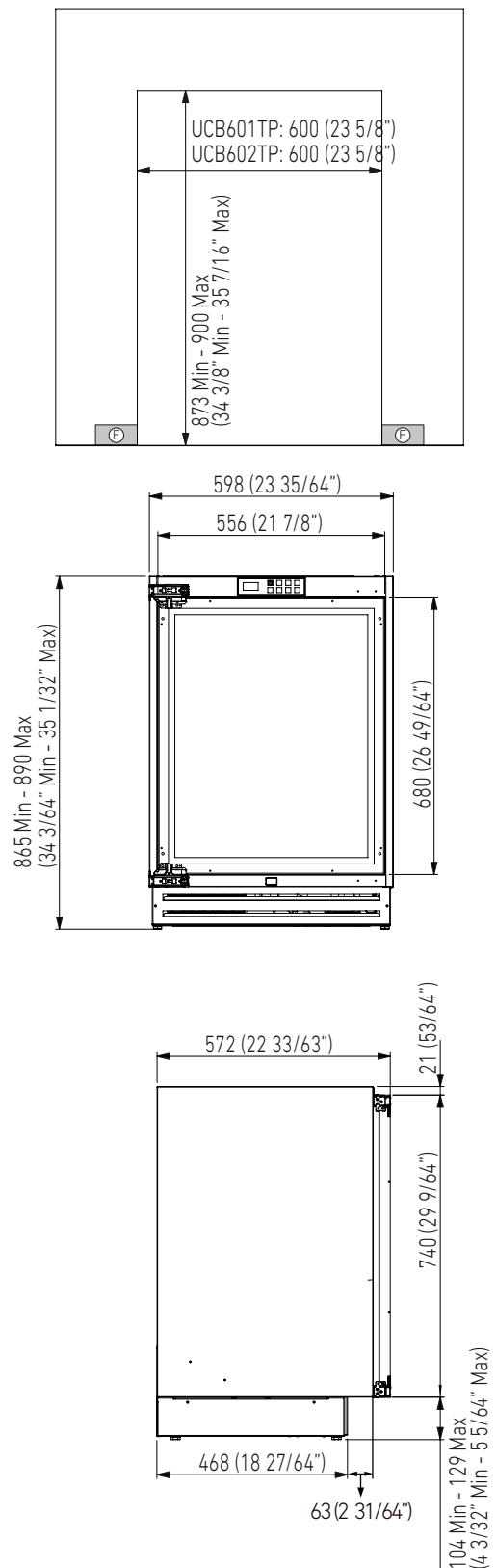
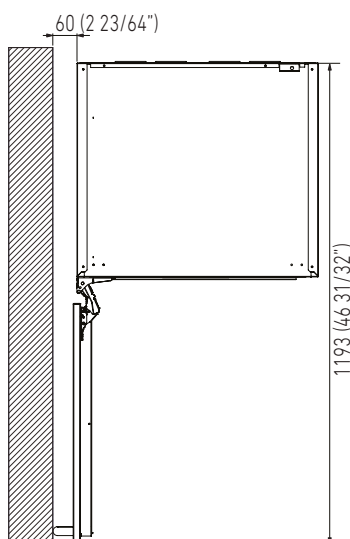
Min 865 mm - Max 890 mm
(Min 34 3/64" - Max 35 1/32")

Profundidad con puerta (sin panel)

572 mm (22 33/63")



Las dimensiones entre paréntesis están expresadas en pulgadas.



5. PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

5.1 Transporte al lugar de instalación y desembalaje



El aparato es muy pesado. Manipúlelo con el máximo cuidado para evitar lesiones.



El aparato siempre debe transportarse en posición vertical. Evite a toda costa apoyarlo sobre su parte frontal.

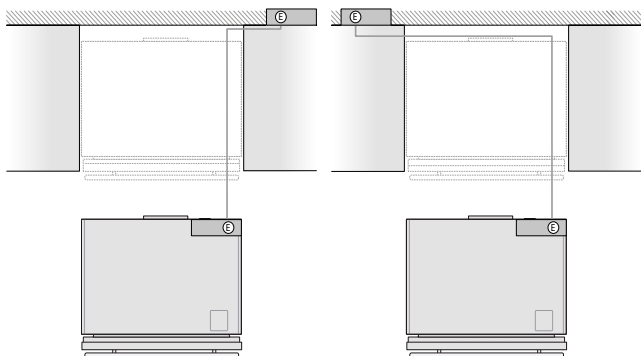
Se recomienda utilizar un equipo de transporte manual para mover el aparato hasta el lugar de instalación y retirar la base del embalaje únicamente en este punto.

El aparato debe transportarse siempre en posición vertical. Si esto no fuera posible, transpórtelo recostado sobre su parte posterior.

Una vez en el lugar de instalación, el aparato puede retirarse de la tarima y colocarse en el área de instalación.

5.2 Conexión eléctrica

Para la conexión eléctrica debe disponerse de un tomacorriente Schuko de 16 A con conexión a tierra, controlado por un interruptor omnipolar de fácil acceso.

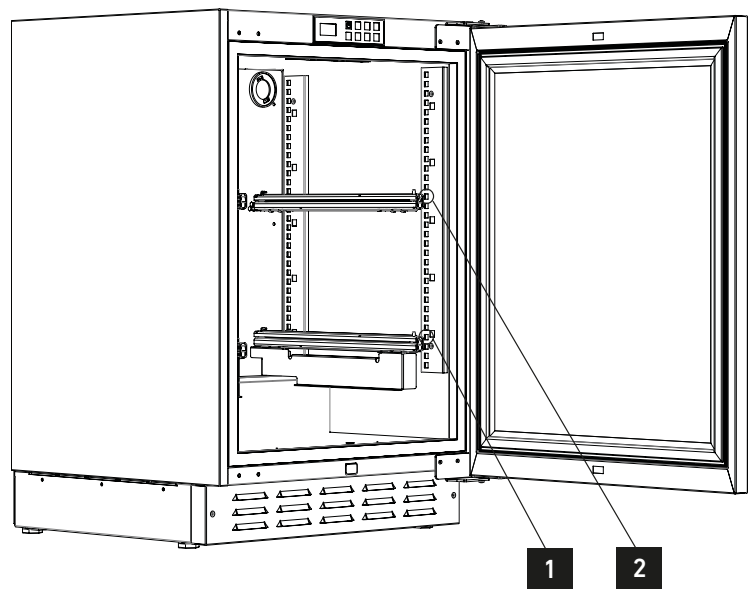


6. INSTALACIÓN DE LOS RIELES DE LOS CAJONES

6.1 Instalación de los rieles de los cajones en la unidad

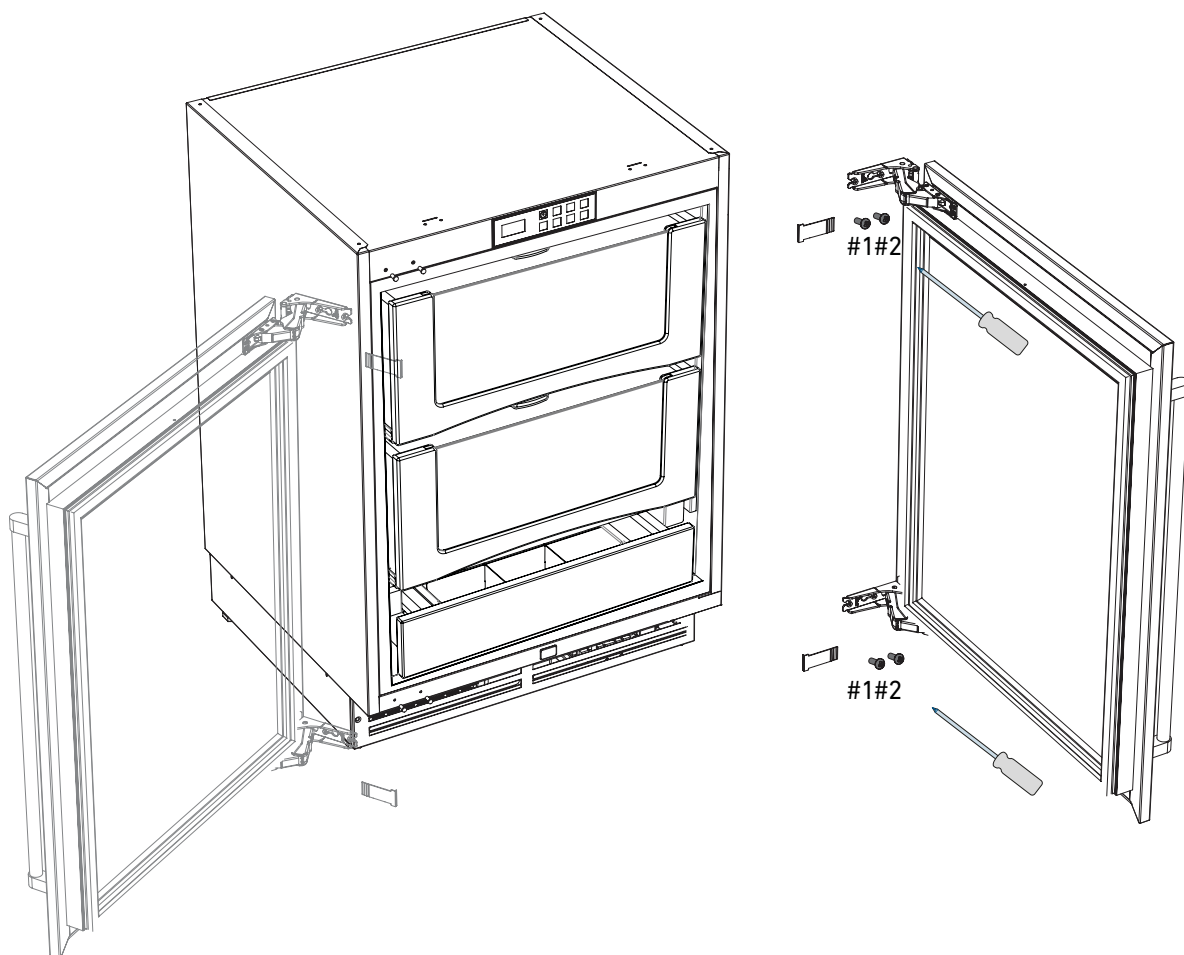
Para fijar los rieles de los cajones dentro de la unidad, proceda de la siguiente manera:

- > Abra la puerta.
- > Enganche el riel inferior en los soportes laterales **en la 4.ª posición, contando desde la parte inferior. [1]**
- > Enganche el riel superior en los soportes laterales **en la 14.ª posición, contando desde la parte superior. [2]**



6.2 Cambio del sentido de apertura de la puerta (modelos Indoor)

- Abra la puerta.
- Retire las cubiertas plásticas de las bisagras.
- Sostenga la puerta en posición abierta y utilice un destornillador para retirar los tornillos de ambas bisagras.
- No retire las bisagras de la puerta.
- Retire los pequeños tapones de los orificios superiores e inferiores de la nueva posición y colóquelos en los orificios del lado opuesto de la unidad.
- Reinstale parcialmente el tornillo #1 en los orificios opuestos de la unidad.
- Gire la puerta y alinee las bisagras con el tornillo #1 para volver a colocar la puerta en su posición.
- Reinstale el tornillo #2, alinee la puerta y apriete firmemente todos los tornillos.
- Verifique que la junta esté alineada con el contorno plástico de la parte frontal de la unidad.
- Vuelva a colocar las cubiertas plásticas de las bisagras.



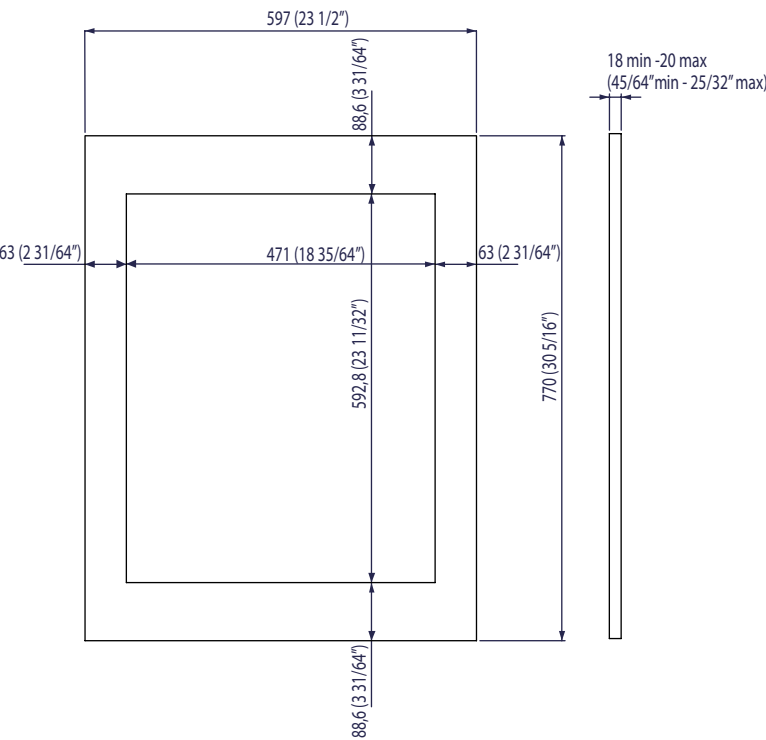
7. INSTALACIÓN DEL PANEL

7.1 Dimensiones del panel integrado

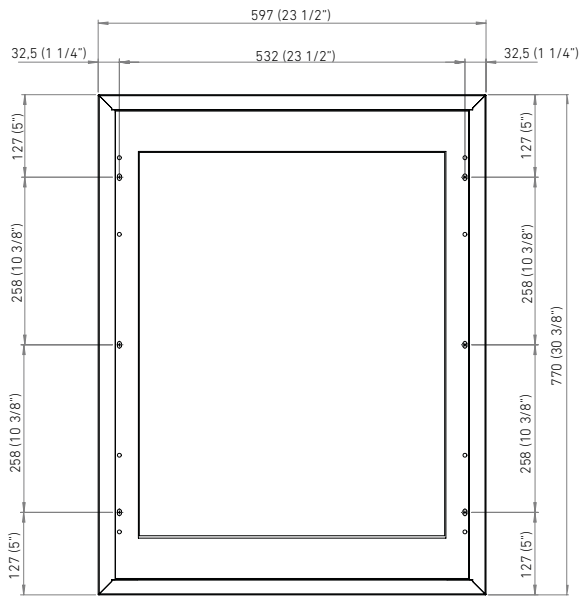
MARCO INTEGRADO

Los tiradores deben instalarse en el panel antes de instalar el panel decorativo sobre la puerta.
El grosor del panel no debe ser inferior a 18 mm (45/64") ni superior a 20 mm (25/32"), y el peso del panel decorativo no debe exceder los 10 kg (20 lbs).

Dimensiones del marco integrado: Modelos UCB y UCW



Ubicación de los orificios en los paneles decorativos. Modelos UCB y UCW.



Modelo Premium Indoor		Espesor del panel decorativo		
Ancho		60 cm (24")	75 cm (30")	90 cm (36")
Modelo UCB UCW	Espesor	min 18mm (45/64") max 20mm (25/32")	-	-
	Peso máximo	max 8 kg (17 lb)	-	-

7.2 Instalación de los tiradores

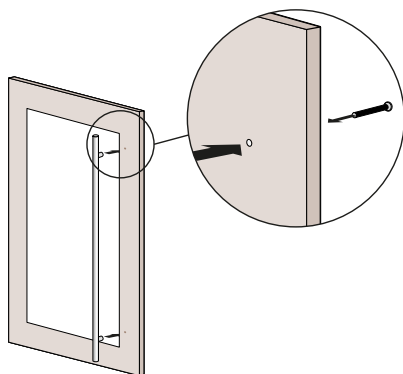


Las manijas deben instalarse en los paneles antes de colocar los paneles en el refrigerador.

Proceda de la siguiente manera:

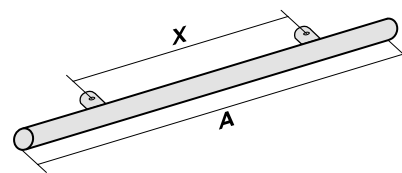
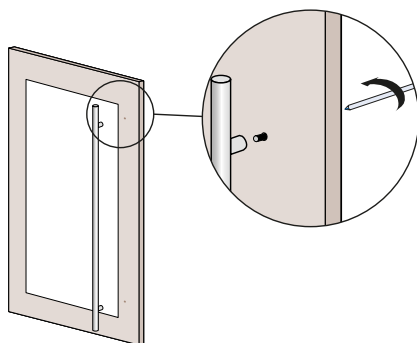
>Realice dos perforaciones en la parte posterior de los paneles, de acuerdo con el dibujo que se muestra a continuación **[1]**.

1



>Coloque la manija sobre los orificios e inserte los tornillos a través del panel y dentro del soporte del tirador **[2]**.

2



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

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

Ø 30 mm	CÓDIGO DEL DISEÑO DE LA MANIJA		
	HPR08	HPR07	HPR05
Longitud A	836 mm (32 7/8")	686 mm (27")	536 mm (21 1/8")
Distancia entre puntos de fijación X	776 mm (30 5/8")	626 mm (24 5/8")	476 mm (18 5/8")
Series	90	75	60

7. INSTALACIÓN DEL PANEL

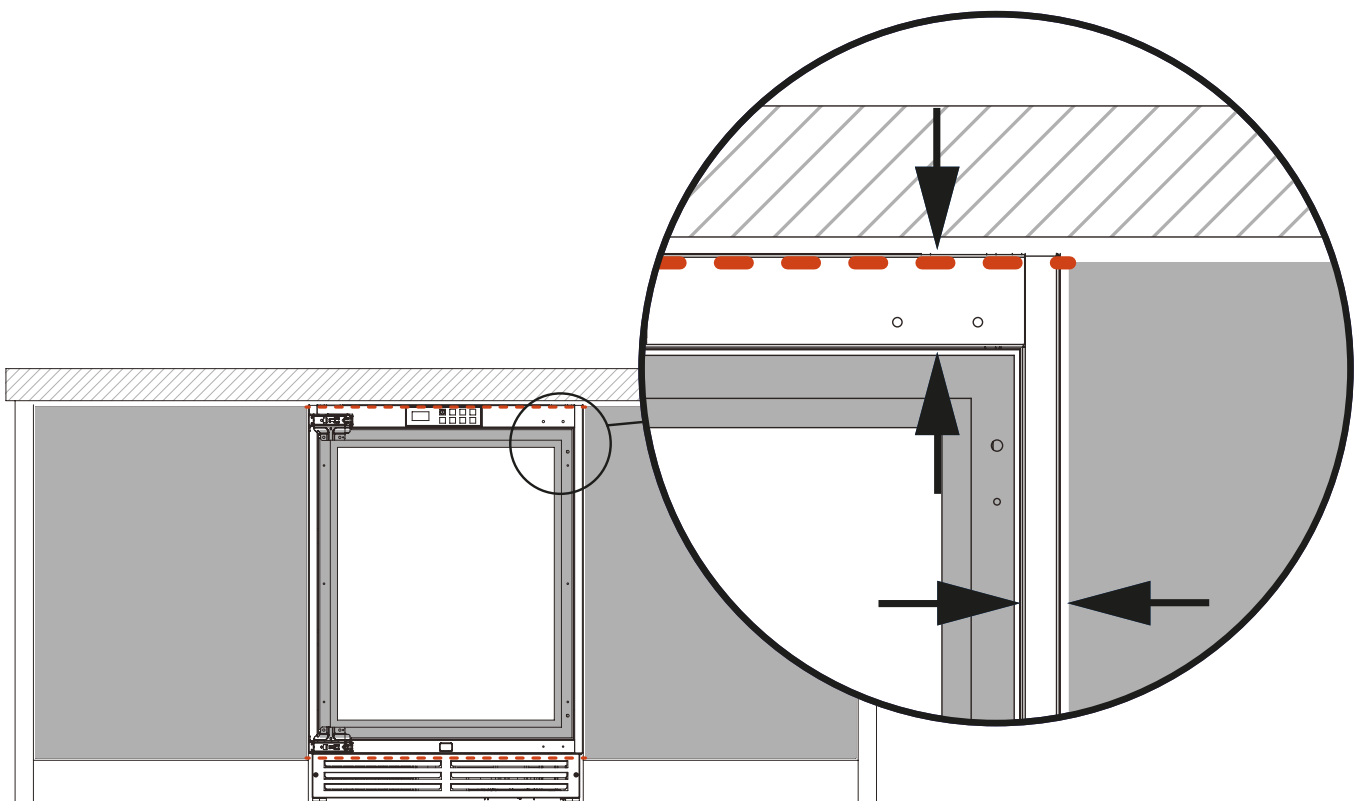
7.3 Instalación de paneles decorativos

Una vez que la unidad esté colocada dentro del hueco de instalación y los tornillos de los soportes antivuelco estén ajustados, el equipo ya no se moverá y será posible tomar las medidas para alinear el panel decorativo.

➤Mida la distancia entre el marco de aluminio de la puerta y los paneles del mobiliario adyacente. Reste los milímetros necesarios según la dimensión del espacio de separación que desea dejar entre los paneles.

➤Centre el panel horizontal y verticalmente, marcando algunas referencias sobre él.

➤Transfiera las medidas tomadas a la parte posterior del panel.



7.4 Montaje del panel en la puerta

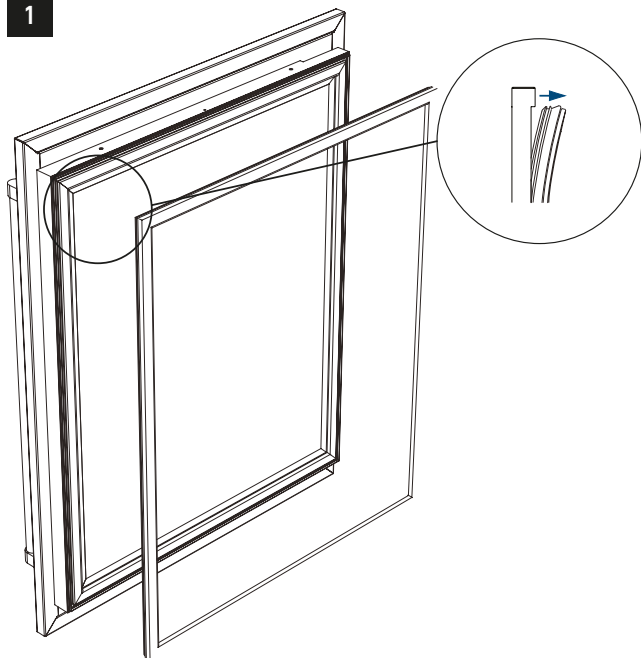


Antes de comenzar la instalación, asegúrese de que el tirador esté instalado en el panel antes de instalar el panel en la puerta.

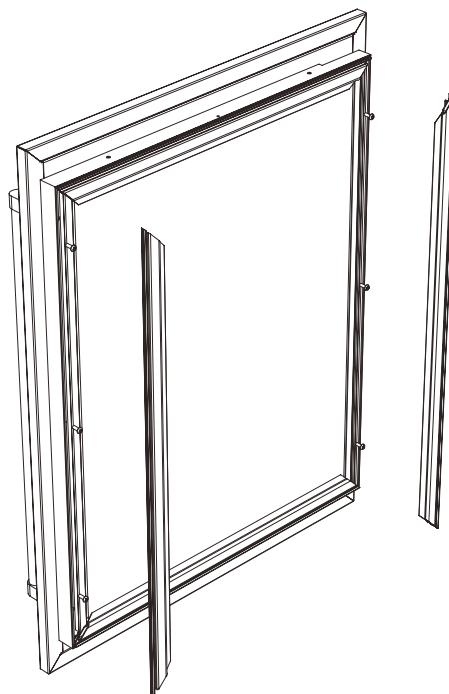
Proceda de la siguiente manera:

➤ Abra la puerta y retire cuidadosamente la junta, comenzando desde la esquina. Continúe retirando la junta del canal de la junta **[1]**.

➤ Una vez retirada, coloque la junta sobre una superficie plana.

1

➤ Retire los dos perfiles verticales del canal de la junta, comenzando desde la esquina **[2]**.

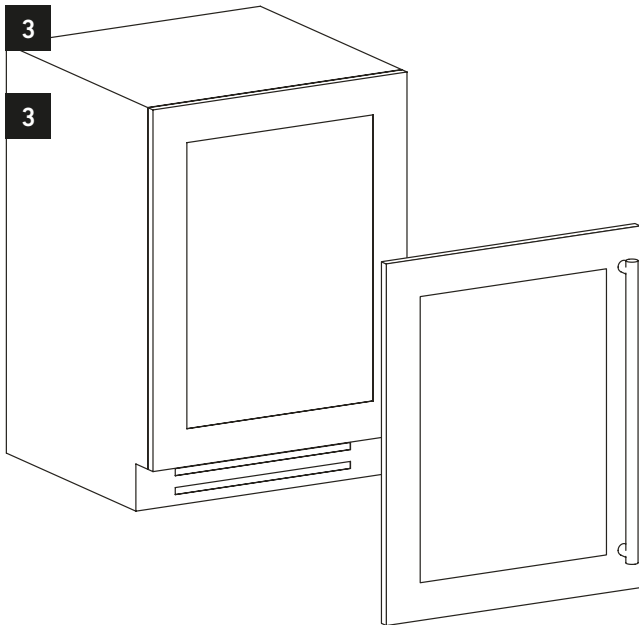
2

7. INSTALACIÓN DEL PANEL

➤ Abra la puerta.

➤ Coloque el panel frente a la puerta de vidrio, respetando las referencias indicadas en el punto 7.3 [3].

➤ Fije el panel con abrazaderas, asegurándose de no marcar ni deformar la superficie frontal del panel.

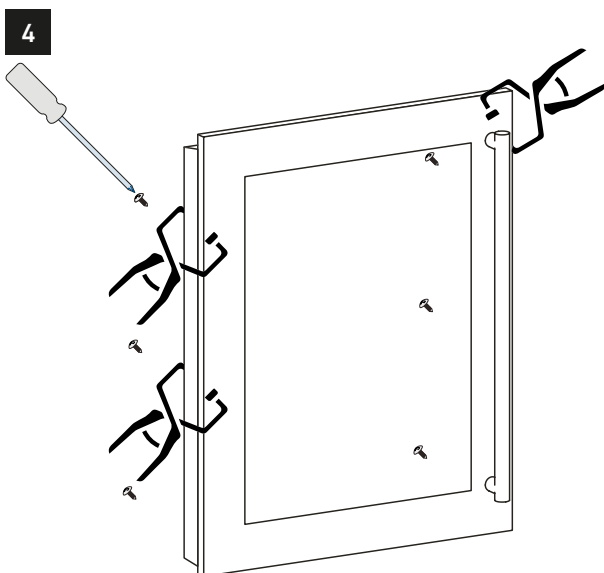


➤ Localice los 6 tornillos M5 × 38 mm suministrados con la unidad [4]. Coloque un tornillo en cada uno de los 6 orificios y atorníllelos sin apretarlos en exceso.

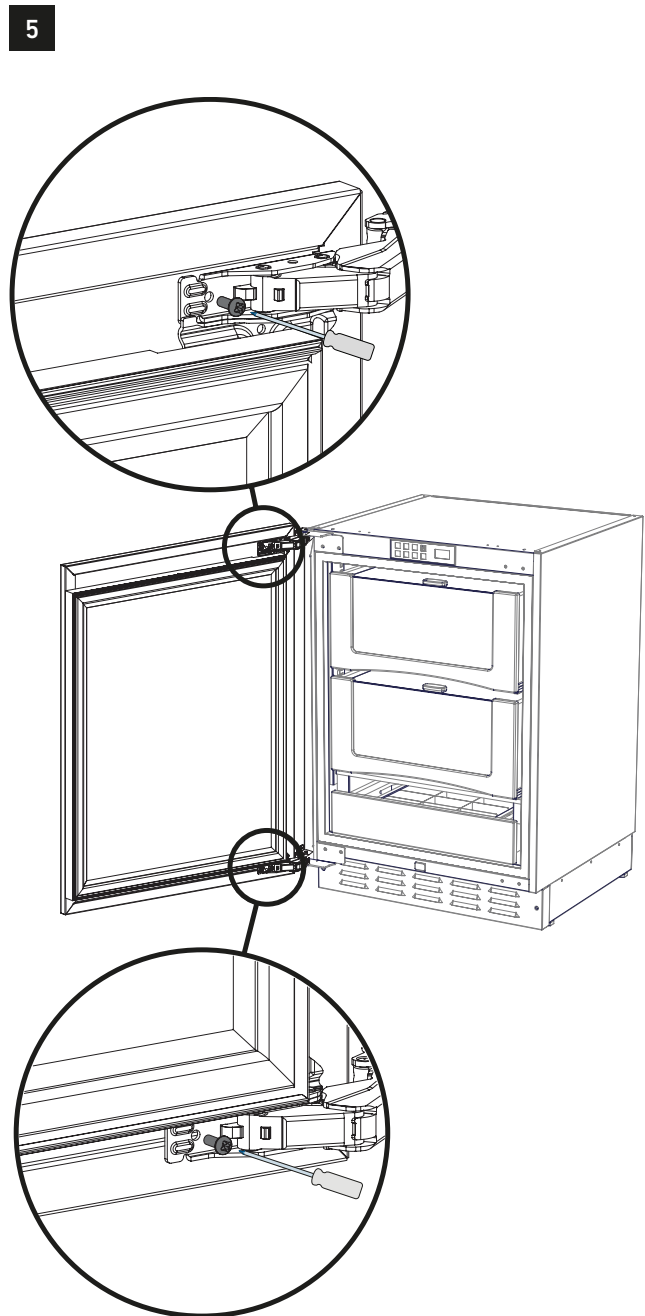
➤ Retire la cinta y las abrazaderas de la puerta.

➤ Vuelva a colocar los dos perfiles verticales del canal de la junta, comenzando desde la esquina.

➤ Vuelva a colocar cuidadosamente la junta, comenzando desde la esquina.

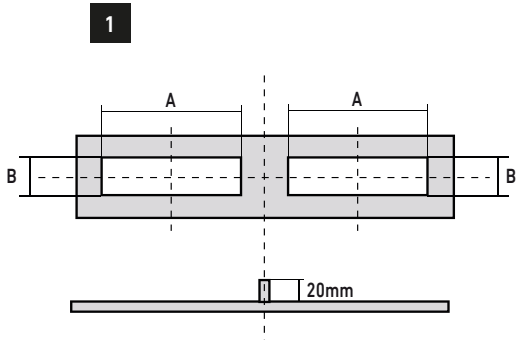
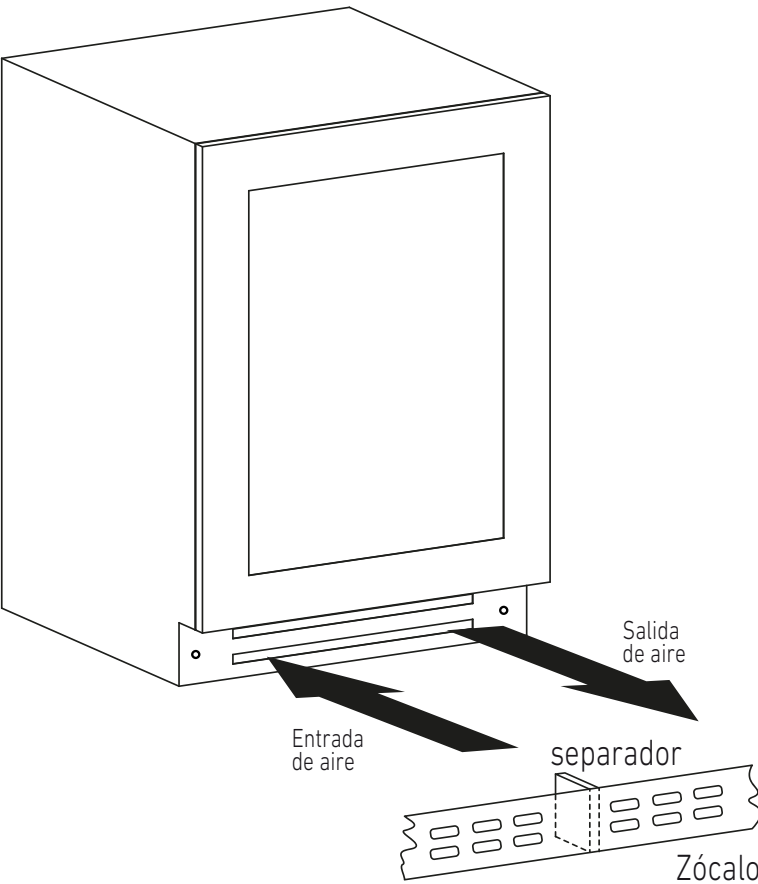


➤ Una vez verificada la correcta alineación del panel, coloque los dos tornillos restantes en las bisagras superior e inferior [5].



8.1 Ventilación

Un sistema de aire forzado garantiza la ventilación mediante una rejilla ubicada en la parte frontal inferior de la unidad.



A	200mm (7 7/8")
B	60mm (2 3/8")

Si el diseño de la cocina incluye un zócalo (plinto), este debe colocarse a una distancia mínima de 1/4" respecto a la parte frontal del área del zócalo y debe estar ventilado de manera que permita retirar el 50% del material para garantizar la correcta ventilación y funcionamiento del aparato.

Los orificios pueden tener cualquier forma y tamaño, siempre que el área total de la parte perforada sea equivalente al 50% del zócalo y que estén alineados con las aberturas de entrada y salida de aire del aparato [1].

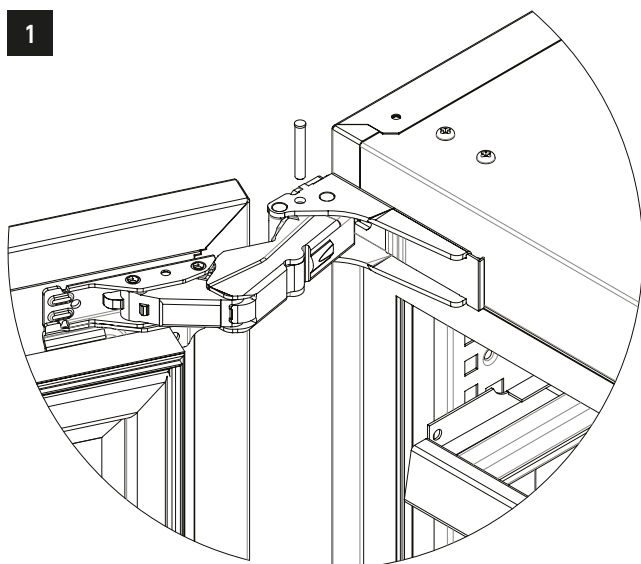


La entrada y salida de aire no deben bloquearse ni cubrirse de ninguna manera.

9. TOPE DE PUERTA

9.1 Apertura de la puerta, tope de puerta

La puerta de la unidad se abre hasta 115° de fábrica. Puede limitar la apertura de la puerta a 90° utilizando el pasador suministrado y antes de colocar la unidad debajo de la cubierta.



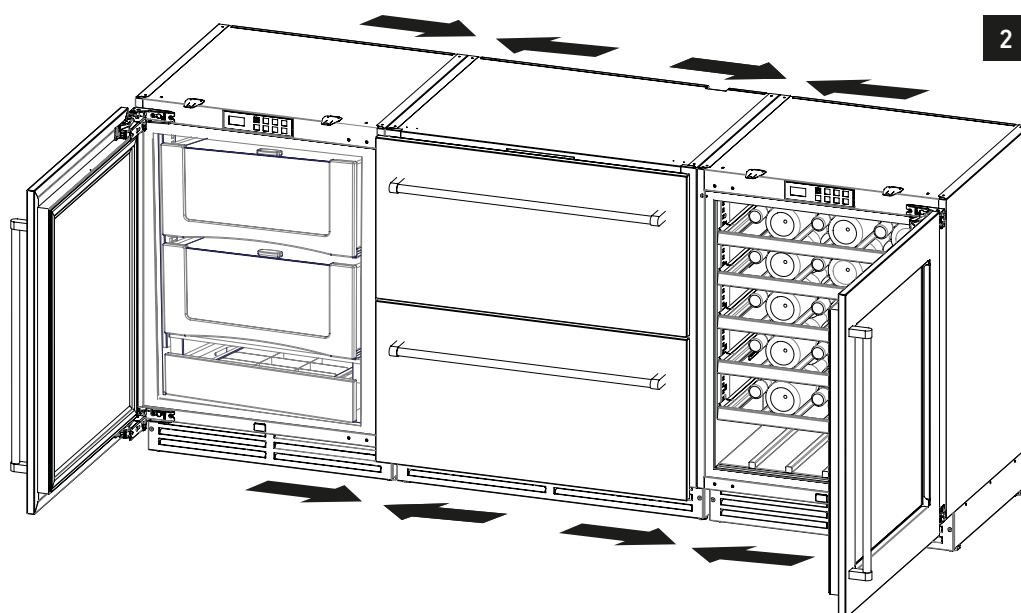
Instalación del tope de bisagra a 90°

- > Abra la puerta a 90°.
- > Deslice el pasador de la bisagra dentro del orificio, como se muestra en la imagen **[1]**.
- > Puede ser necesario utilizar un martillo para golpear suavemente el pasador hasta colocarlo en su posición final.

10. POSTERIOR A LA INSTALACIÓN

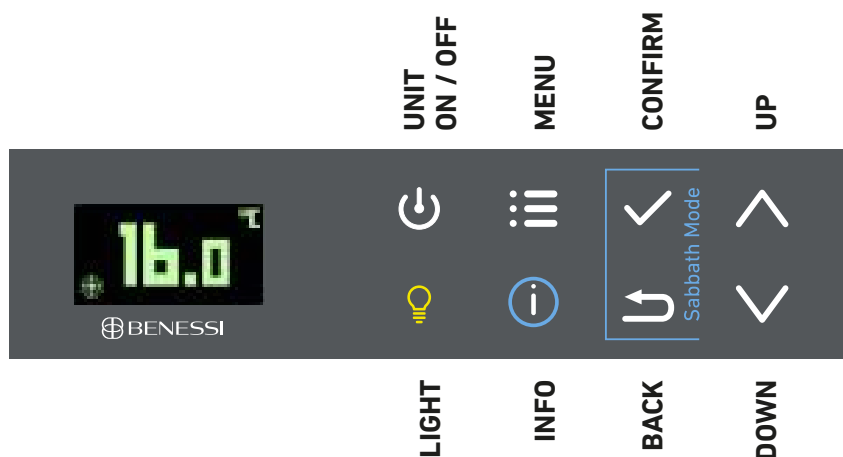
10.1 Lista de verificación posterior a la instalación

- ✓ Verifique que las patas delanteras de nivelación estén instaladas correctamente.
- ✓ Verifique que la conexión eléctrica esté instalada correctamente y que el enchufe sea fácilmente accesible.
- ✓ Compruebe la perfecta alineación del aparato con las estructuras adyacentes.
- ✓ Verifique que se hayan retirado todas las cintas adhesivas y los dispositivos temporales de protección externos e internos.
- ✓ Compruebe el cierre correcto de las puertas y el deslizamiento suave de los cajones y estantes.
- ✓ Verifique la alineación cuando se instalen 2 o más modelos uno junto al otro (no existen kits para unir los equipos) **[2]**.



11.1 Panel de control principal

Humidor 1 Zona única



11.2 Diseño

El panel de control está compuesto por una pantalla de 1.51" de 128 × 64 píxeles con un teclado resistivo de 8 botones, incluyendo un botón ON/OFF retroiluminado. La alimentación eléctrica de bajo voltaje se proporciona a la tarjeta de control mediante un cable de conexión CAN bus.

11.3 Funciones

- > Visualización del punto de ajuste de uno o dos compartimentos (solo modelos Humidor).
- > Visualización de las variables de funcionamiento.
- > Configuración del punto de ajuste de temperatura.
- > Notificación de eventos anómalos o fallas, tales como:
 - ALARMAS DE TEMPERATURA
 - FALLAS
 - ADVERTENCIAS
- > Conexión a la nube mediante accesorios de módulos Ethernet, Wi-Fi o 3G.

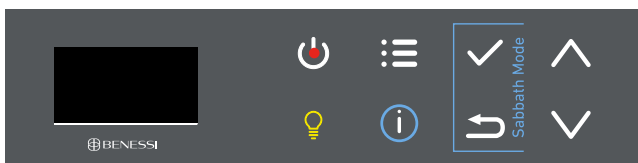
11.4 Teclado

	Encendido/apagado de la unidad
	Botón de acceso al menú principal
	Botón ON/OFF de iluminación del compartimento
	Botón del menú de información
	Botón de confirmación de operación
	Salir del menú / Selección de número entero o decimal (solo para Celsius)
	Arriba
	Abajo

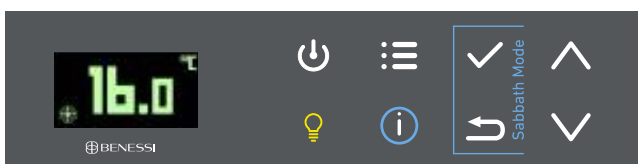
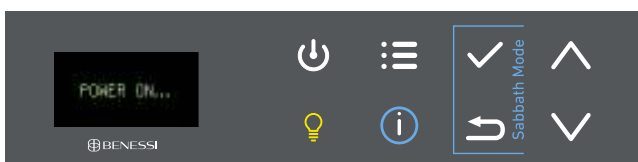
12. ENCENDIDO/APAGADO

12.1 Encendido/Apagado

Encendido

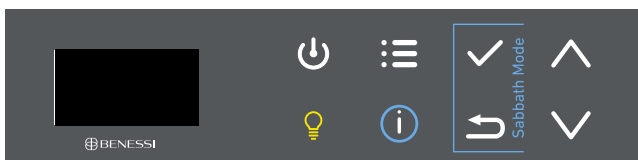


Cuando el aparato está apagado, la luz de fondo del botón ON/OFF  se encuentra en ROJO. Presione y mantenga brevemente presionado el botón  ON/OFF para encender el aparato. El texto POWER ON... aparecerá durante unos segundos.



Apagado

Mantenga presionado el botón ON/OFF  hasta que el aparato se apague.



13. AJUSTES

13.1 Cómo ajustar la temperatura según las necesidades del usuario

Humidor Center Zona Única

Configuración del punto de ajuste



- >Presione el botón MENÚ  para acceder a la pantalla M1.
- >Presione el botón CONFIRMAR. 



- >Introduzca el nuevo valor del punto de ajuste utilizando los botones ARRIBA/ABAJO. Presione el botón CONFIRMAR  para establecer el nuevo valor o presione el botón ATRÁS  para salir del menú sin guardar el nuevo valor.

Configuración de puntos de ajuste



- >Presione el botón MENÚ  para acceder a la pantalla M1.
- >Seleccione el punto de ajuste que desea modificar presionando el botón CONFIRMAR  (el punto de ajuste seleccionado para edición comenzará a parpadear).



- >Introduzca el nuevo valor del punto de ajuste utilizando los botones ARRIBA/ABAJO. Presione el botón CONFIRMAR  para establecer el nuevo valor. Ambos valores de punto de ajuste se guardarán. Presione el botón ATRÁS  para salir del menú sin guardar los nuevos valores.

14.1 Notificaciones de eventos

Estado de prealarma



Cuando se exceden los límites de temperatura, pero el tiempo de retraso de la alarma aún no ha expirado, el dispositivo se encuentra en estado de prealarma. El icono de flecha ARRIBA aparece durante el estado de prealarma por alta temperatura. El icono de flecha ABAJO aparece durante el estado de prealarma por baja temperatura.

Detección de alarma



Cuando se activa una alarma de temperatura, aparece el ícono del termómetro, suena el zumbador (buzzer) y el LED rojo comienza a parpadear. Presione cualquier botón para abrir la Lista de Eventos (EVENTS LIST) y silenciar el zumbador.

Presione el botón BACK  (Atrás) para salir de la Lista de Eventos.

Si la condición que provocó la alarma se resuelve por sí sola, el zumbador se apagará automáticamente.

Alarma activa



Durante una condición de alarma de alta/baja temperatura, el icono de flecha ARRIBA/ABAJO con el LED rojo parpadeante aparece en el lado izquierdo de la pantalla. Si la condición de alarma se resuelve por sí sola, el zumbador se apaga automáticamente.

Detección de fallas



Cuando se presenta una falla, aparece el icono de HERRAMIENTA (TOOL), se activa el zumbador y el LED rojo parpadea.

Presione cualquier botón para abrir la LISTA DE EVENTOS y apagar el zumbador. Presione el botón ATRÁS  para salir de la LISTA DE EVENTOS.

Si la condición de alarma se resuelve por sí sola, el zumbador se apaga automáticamente.

Falla activa



Durante una condición de falla, el icono de HERRAMIENTA (TOOL) con el LED rojo parpadeante aparece en el lado izquierdo de la pantalla.

Si la condición de falla se resuelve por sí sola, el zumbador se apaga automáticamente.

Notificación de evento corregido



Si una condición de temperatura o falla se resuelve por sí sola antes de consultar la LISTA DE EVENTOS, el icono de "mensaje" aparecerá en el lado izquierdo de la pantalla.

Advertencia de puerta abierta



Si la puerta permanece abierta, después de un tiempo de retraso preestablecido, aparecerá el icono mostrado en la figura y se activará el zumbador.

Advertencia de voltaje fuera de rango



La ADVERTENCIA de voltaje de suministro ocupa toda la pantalla con un icono específico.

El zumbador se activa al presionar cualquier botón o cuando ha transcurrido el tiempo establecido en el parámetro BUF. Si el problema no se corrige, la advertencia se repetirá después de 24 horas.

15. NOTIFICACIONES DE EVENTOS

15.2 Notificaciones de eventos del humidor

Estado de prealarma



Prealarma del compartimento superior



Prealarma del compartimento inferior

Cuando se exceden los límites de temperatura, pero el tiempo de retardo de la alarma aún no ha transcurrido, el equipo se encuentra en estado de prealarma para uno o ambos compartimentos.

El icono de flecha ARRIBA aparece junto al valor del punto de ajuste del compartimento durante el estado de prealarma por temperatura alta.

El icono de flecha ABAJO aparece junto al valor del punto de ajuste del compartimento durante el estado de prealarma por temperatura baja.

Detección de alarma



Cuando se activa una alarma de temperatura en uno o en ambos compartimentos, aparece el icono del termómetro, suena el zumbador (buzzer) y el LED rojo comienza a parpadear.

Presione el botón INFO para abrir la LISTA DE EVENTOS y silenciar el zumbador. Presione el botón BACK (Atrás)  para salir de la LISTA DE EVENTOS. Si la condición que provocó la alarma se resuelve por sí sola, el zumbador se apagará automáticamente.

Alarma activa



Durante una condición de alarma por temperatura alta o baja, aparece el icono de flecha hacia arriba/abajo junto con un LED rojo parpadeante al lado del valor de temperatura configurado (set point) del compartimento, y el zumbador (buzzer) comienza a sonar.

Presione el botón INFO para abrir la LISTA DE EVENTOS y silenciar el zumbador.

Si la condición de alarma se resuelve por sí sola, el zumbador se apagará automáticamente.

Detección de falla



Cuando se produce una falla, aparece el icono de herramienta, suena el zumbador (buzzer) y el LED rojo comienza a parpadear.

Presione el botón INFO para abrir la LISTA DE EVENTOS y silenciar el zumbador. Presione el botón BACK (Atrás)  para salir de la LISTA DE EVENTOS.

Si la condición de alarma se resuelve por sí sola, el zumbador se apagará automáticamente.

Falla activa



Durante una condición de falla que afecte a uno o ambos compartimentos, aparece el icono de herramienta acompañado de un LED rojo parpadeante en el lado izquierdo de la pantalla.

Presione el botón INFO para abrir la LISTA DE EVENTOS y silenciar el zumbador.

Si la condición de falla se resuelve por sí sola, el zumbador se apagará automáticamente.

Notificación de evento corregido



Si una condición de temperatura o falla se resuelve por sí sola antes de consultar la LISTA DE EVENTOS, el icono de "mensaje" aparece en el lado izquierdo del marco.

16. AJUSTES Y FUNCIONES ESPECIALES

16.1 Funciones especiales

Enfriar y servir



Función de enfriamiento y servicio activa



Enfriamiento y servicio activo, Zona 1



Enfriamiento y servicio activo, Zona 2



Enfriamiento y servicio activo en ambos compartimentos.

Forzado del punto de ajuste a 4 °C en el compartimento correspondiente durante una hora (solo para vinotecas, incluso con un solo compartimento). Esta función se activa/desactiva presionando simultáneamente:

>CONFIRMAR + ARRIBA para vinotecas de un solo compartimento o para el compartimento 1 de vinotecas de doble compartimento.

La activación se confirma mediante un aviso sonoro del zumbador y la aparición del ícono de copo de nieve en la pantalla.

Modo Sabbath

Esta función se activa/desactiva presionando simultáneamente los botones CONFIRMAR + ATRÁS. .

- >La estabilización de la temperatura se realiza de acuerdo con los parámetros de tiempo establecidos por el fabricante.
- >Los ventiladores se activan al mismo tiempo que el compresor.
- >Los ventiladores del evaporador no se desactivan cuando la puerta está abierta.
- >La descongelación queda deshabilitada.
- >Todas las alarmas se desactivan.
- >Las salidas de iluminación permanecen siempre apagadas.
- >La pantalla permanece apagada.

16.2 Menús de usuario

Se puede acceder a estos presionando el botón MENÚ. Seleccione el menú deseado utilizando los botones ARRIBA/ABAJO y presione el botón CONFIRMAR. .

El índice del menú, de M1 a M6, se muestra en la esquina inferior derecha de la pantalla.



Ajuste del punto de ajuste de temperatura



Ajuste de los límites de alarma



Iniciar el ciclo de descongelación



Lista de eventos



Menú de servicio

Ingreso del punto de ajuste



Press the MENU button with frame M1 selected to access the temperature set-point setting.

See Chapter 3.0

16. AJUSTES Y FUNCIONES ESPECIALES

Íconos de eventos

-  Temperatura alta
-  Temperatura baja
-  Temperatura alta debido a puerta abierta
-  Temperatura alta de la tarjeta electrónica
-  Falla de la sonda

Iniciar el ciclo de descongelación.





Compartimento individual



Pantalla principal



Compartimento humidor



Pantalla principal

Con el marco M4 seleccionado, presione el botón CONFIRMAR para iniciar un ciclo de descongelación (si se cumplen las condiciones necesarias para su ejecución). Si las condiciones no se cumplen, aparecerá el marco X (solicitud denegada).

FASE DE ESPERA

El ciclo de descongelación puede incluir un tiempo de espera inicial, durante el cual el temporizador 00:00 no aumenta hasta que el ciclo realmente comienza.

FASE ACTIVA

Durante el ciclo de descongelación, la barra de progreso se llena de izquierda a derecha y el temporizador comienza a contar. El valor mostrado en el centro del marco indica la temperatura del compartimento, mientras que el valor de la izquierda muestra la temperatura del evaporador.

CANCELACIÓN

La descongelación puede cancelarse presionando el botón MENÚ durante la fase de espera y durante la ejecución del ciclo, pero no durante la fase de goteo. Una vez finalizada la descongelación, la pantalla vuelve a la Página de inicio. Si se ha establecido un tiempo de goteo, aparecerá el ícono de goteo y, una vez transcurrido este tiempo, la pantalla volverá a la Página de inicio.

DESCONGELACIÓN AUTOMÁTICA

Si la descongelación se inicia automáticamente mediante el controlador, no aparecerá el marco de DESCONGELACIÓN; en su lugar, la Página de inicio permanecerá mostrando el ícono de descongelación.

Lista de eventos



Con el marco M5 seleccionado, presione el botón CONFIRMAR para acceder a la LISTA DE EVENTOS.

Si la lista está vacía, aparecerá el ícono de papetera vacía durante 3 segundos, tras lo cual la pantalla volverá a la Página de inicio.

Si existen eventos registrados, se mostrará el símbolo +, indicando que hay más eventos almacenados. Puede desplazarse por ellos utilizando el botón ARRIBA.

Si el panel de visualización se apaga, todos los eventos registrados se eliminarán, ya que el equipo no dispone de un reloj interno.

Asegúrese de revisar el registro de eventos antes de intentar restablecer la alimentación eléctrica como método de diagnóstico de fallas.

ESTRUCTURA DEL REGISTRO DE FALLAS

Ícono representativo — Referencia de la falla

La imagen de ejemplo muestra una falla del sensor del termostato S1.

ESTRUCTURA DEL REGISTRO DE ALARMAS

Ícono representativo — Valor máximo — Duración (en minutos)

La imagen de ejemplo representa una alarma de temperatura alta.

ESTRUCTURA DEL REGISTRO DE ALARMAS PARA EL HUMIDOR

Ícono representativo — Índice del compartimento — Valor máximo — Duración (en minutos)

La imagen de ejemplo muestra una alarma de temperatura alta en el compartimento 1 y una alarma de temperatura en el compartimento 2.

17. ILUMINACIÓN

17.1 Iluminación

El humidor está equipado con tiras de iluminación LED de color ámbar y blanco. La luz ámbar se utiliza durante el proceso de conservación de los puros, mientras que la luz blanca ilumina el interior cuando se abre la puerta.

En caso de fallas o averías en el sistema de iluminación, póngase en contacto con el Servicio de Asistencia Benessi.

18. INSTRUCCIONES GENERALES

18.1 Instrucciones generales

Su equipo Benessi está diseñado para garantizar temperaturas precisas y constantes, así como niveles adecuados de humedad en todos los compartimentos.

Sin embargo, para conservar correctamente sus alimentos, no basta con contar con un refrigerador de excelente calidad. También es necesario conocer las mejores prácticas para su correcta conservación.

Tenga en cuenta que todos los alimentos cambian inevitablemente sus características con el paso del tiempo. Este proceso comienza mucho antes de que sean consumidos, ya que contienen microorganismos que se multiplican y pueden provocar su deterioro. Este proceso se acelera debido a una manipulación inadecuada, así como a temperaturas y niveles de humedad incorrectos durante su conservación.

Por ello, se recomienda seguir las indicaciones que se presentan a continuación, las cuales le permitirán utilizar su equipo de la manera más eficaz y segura para conservar sus alimentos y bebidas en óptimas condiciones durante el mayor tiempo posible.

Tenga presente que, en los modelos equipados con cajón TriMode configurado en el modo Fresco, este compartimento es el más adecuado para conservar los alimentos frescos más delicados, ya que mantiene una temperatura promedio constante cercana al punto de congelación.

19. CUIDADO Y LIMPIEZA

19.1 Cuidado y limpieza

Para limpiar las partes de acero inoxidable, utilice un paño de microfibra y la esponja suministrada con el equipo. Utilice siempre el paño y la esponja siguiendo la dirección del acabado satinado del acero.

➤De forma periódica, para mantener el brillo del acero, límpielo con un paño de microfibra ligeramente humedecido.

➤No utilice la esponja en las piezas de aluminio, como las manijas y los perfiles de los estantes de vidrio.

➤Procure mantener libres de obstrucciones las aberturas de ventilación del equipo o del mueble en el que está instalado.



Nota

Siga cuidadosamente las instrucciones detalladas incluidas en el kit suministrado y nunca utilice productos abrasivos o metálicos, ya que podrían rayar y dañar de forma permanente el acabado satinado del equipo.

19.2 Limpieza del condensador

En la parte inferior del equipo se encuentra una rejilla de ventilación.

Para limpiarla, utilice una aspiradora con un cepillo de cerdas suaves a máxima potencia, deslizándolo a lo largo de las ranuras de ventilación. Si se ha acumulado una cantidad considerable de polvo, la rejilla de ventilación puede retirarse para permitir una limpieza más profunda del filtro.

19.3 Limpieza del interior

➤Limpie el interior y las piezas desmontables con una solución de agua tibia y una pequeña cantidad de detergente para lavar platos.

➤Enjuague y seque inmediatamente.

➤No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de descongelación.



Nota

No ponga en contacto las piezas de vidrio frías con agua hirviendo.

No lave ninguna pieza del refrigerador en el lavavajillas, ya que podría dañarla o deformarla de manera irreversible.

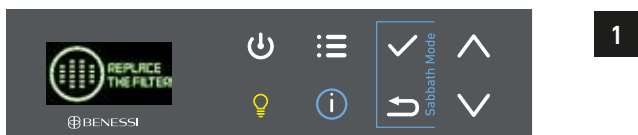


Advertencia

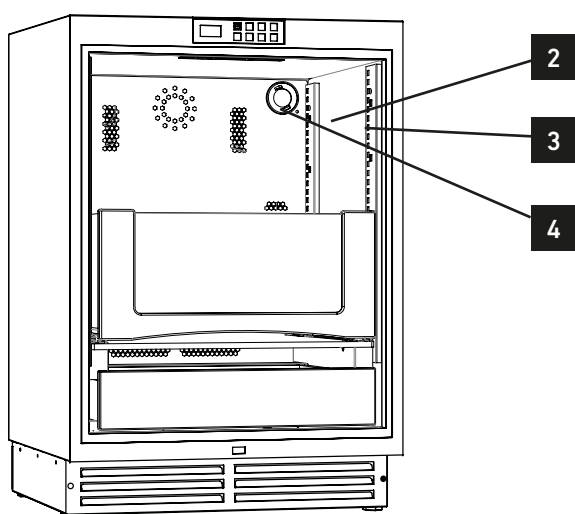
No utilice agua sobre los componentes eléctricos, las luces ni el panel de control.

19.4 Reemplazo del filtro de carbón activado.

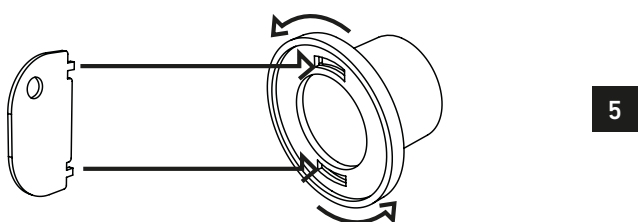
>La solicitud para cambiar el filtro aparece en la pantalla **[1]**; reemplace el filtro.



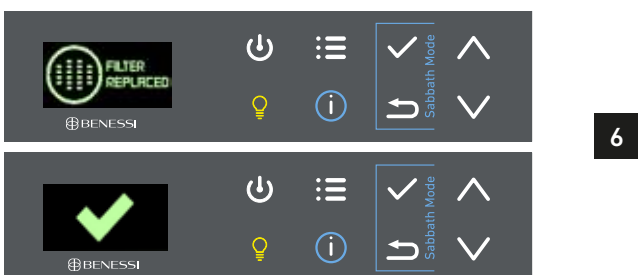
>Retire el cajón superior de madera **[2]** y quite su guía lateral **[3]**. En la parte inferior se encuentra el filtro **[4]**.



>Inserte la llave correspondiente, gírela, retire el filtro y reemplácelo por uno nuevo.
A continuación, vuelva a colocar la guía lateral y el cajón de madera **[5]**.



>Restablezca el mensaje en la pantalla manteniendo presionado el botón OK. (✓) **[6]**.



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

