

SOUND TOP MT

USER INSTRUCTIONS

*READ CAREFULLY AND KEEP WITH THE CABINET
(original instructions)*

EN **IT** **FR** **DE**

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	2/3

User Manual

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	3/3

EN**USER INSTRUCTIONS**

READ CAREFULLY AND KEEP WITH THE CABINET

*(original instructions)***IT****ISTRUZIONI D'USO PER L'UTENTE**

LEGGERE ATTENTAMENTE E CONSERVARE CON CURA ASSIEME AL MOBILE

*(traduzione delle istruzioni originali)***FR****INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATEUR**

LIRE AVEC ATTENTION CE MANUEL ET LE CONSERVER PRÈS DU MEUBLE AVEC SOIN

*(traduction de la notice originale)***DE****BETRIEBSANLEITUNG FÜR BETREIBE**

SORGFÄLTIG LESEN UND MIT DEM MÖBEL AUFBEWAHREN

*(Übersetzung der Originalanweisungen)***EN****IT****FR****DE****ES****PT**

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	4/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

CONTENT

1.	Introduction	5
2.	Safety warnings	6
2.1	Warnings for the appliances that use R290 (propane)	6
2.2	General warnings	6
2.3	Warnings for cabinet maintenance	8
2.4	Electrical warnings	9
2.5	Prohibitions	10
3.	General description	11
3.1	Sections	12
4.	Transportation of the cabinet	13
5.	Ambient conditions	14
6.1	Reference of models/designation	15
6.	Technical features	15
7.	Use of cabinet	17
8.	Ordinary maintenance	21
8.1	Cleaning the cabinet	21
9.	User indications	23
9.1	Description of the cabinet	23
9.2	Transport and handling	23
9.3	Receipt and storage	23
9.4	Installation and ambient conditions	24
9.5	Electrical connection	24
9.6	Technical features	24
9.7	Loading the product	24
9.8	Use of cabinet	25
9.9	Cleaning and ordinary maintenance	25
9.10	Emergency situations	27
9.11	Technical assistance	27
9.12	Dismantling and elimination	27
10.	Installation	28
10.1	Initial checks	28
10.2	Preparing for installation	28
10.3	Assembly	30
10.4	Cover installation	35
11.	Supplementary general warnings	37

SYMBOLS USED



Prohibition symbol: it prohibits the carrying out of specific operations.



Warning symbol: there is the possibility of damaging the cabinet and/or its components.



Attention symbol: accident prevention rules for the operator.



Note symbol: it provides useful information.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	5/38

1. INTRODUCTION

It is recommended to attentively read the content of this Manual and keep it together with the cabinet.

The manufacturer shall not be held liable for any harm caused to people or damage to property due to the failure to observe the warnings contained in this Manual.

This user manual applies to a product family available in different configurations and sizes; the performance and specifications of each model are supplemented by the information provided on the rating plate, the EC Declaration of Conformity, as well as by the energy label and the related EPREL product information sheet.

The performance of each individual model may vary depending on the specific configuration. The energy label and the product information sheet are also available at <https://eprel.eptarefrigeration.com> by entering the serial number shown on the rating plate.



Fig. N

The Manual contains information considered necessary for the good use and operation of the cabinet.

Inside you will find the following descriptions and information:

- a functional description of the cabinet and each of its parts
- information on the safety of the cabinet and the safety rules to follow
- a correct use of the cabinet
- a correct ordinary and programmed maintenance, including cleaning operations

Information not contained in this Manual:

- Installation instructions

For the correct installation of the cabinet refer to the following documents:

- Technical Manual
- Quick Reference Instructions

This Manual is for the following professional figures:

- **QUALIFIED OPERATOR:** a qualified person, educated to operate, regulate, clean and carry out ordinary maintenance on the cabinet
- **SPECIALISED TECHNICIAN** a technician trained and authorised by the body indicated in the contract (manufacturer/concessionaire/distributor) to carry out: installation, non-routine maintenance, repair, replacement and overhaul of the cabinet

Instructions for use are also available on: www.eptarefrigeration.com.

Make reference to the declaration of conformity for the regulations and certifications of the cabinet.

Always keep the instruction booklet and in case of sale.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	6/38

2. SAFETY WARNINGS

2.1 Warnings for the appliances that use R290 (propane)



Propane is a natural gas without effects on the environment, but it is flammable. It is therefore essential to ensure that all the pipes of the cooling circuit are not damaged, before connecting the cabinet to the power supply. The premises in which the cabinet is installed must avail of a minimum volume of 1 m³ for every 8g of refrigerant. The quantity of refrigerant of the cabinet is indicated on the technical data plate positioned on the cabinet. In case of leakage of refrigerant avoid that open flames or sources of ignition are near the leak point.



Do not damage the refrigeration circuit.



In order to reduce flammability-related risks, this cabinet may only be installed by suitably qualified personnel.

2.2 General warnings



The designation of the appliance is provided on page "15".



This device is designed to operate in ambient class 3 or 4; the definition of the ambient class is provided on page "38".



The manufacturer disclaims any liability for damage caused to people or property due to the failure to observe the warnings contained in this manual. Any person who uses this cabinet must read this user manual.



All operations of moving, transport, assembly and dismantling, during decommissioning, must be carried out exclusively by qualified personnel.



The employer must educate staff on the risks of accidents, on the devices arranged for staff safety, on the risks of noise emission and on the general safety rules provided for by the rules in force.



Technical use of the counter is limited solely to authorised and trained persons; technical activities include, by way of example, switching on the counter, adjustments, cleaning and maintenance.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	7/38



Use of the counter for non-technical purposes, such as opening the doors to take out products on display, may also be carried out by children aged 8 years or older, or by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

The children have to be supervised not to play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.



Any other use not explicitly indicated in this manual is considered dangerous and the manufacturer cannot be held liable for any damage deriving from improper, wrong and unreasonable use.



The cabinet must be used by staff equipped with the appropriate personal protection equipment.



Instruct anyone who uses the cabinet on the position of the disconnect switch.



It is compulsory to use work gloves.



The removal of protection devices or panels that require the use of tools to be removed is reserved exclusively for qualified personnel.



Each intervention must be carried out exclusively by qualified personnel and, in every case, before each intervention the power supply of the cabinet must be disconnected.



Thermostat adjustment is reserved for the technical after-sales service only.



For assembling dedicated optional accessories, contact your nearest authorised service centre.



Do not leave the cabinet exposed to weathering agents



Do not use direct or indirect jets of water on the cabinet.



Do not touch the cabinet with wet or damp hands and feet; do not use the cabinet with naked feet.



Pay attention to the hot or moving parts marked with the appropriate symbol.



Do not damage the refrigeration circuit.



Avoid fire or sparks inside the appliance.



In case of fire, do not use water to put out the flames but only dry fire extinguishers



Do not use electrical appliances inside the compartments of the appliance for the preservation of frozen foods if these are not the type recommended by the manufacturer.



Do not store explosive or dangerous substances, such as containers under pressure with flammable propellant, in this appliance.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	8/38

User Manual

EN

IT

FR

DE



Do not place liquid containers and do not pour liquids on the counter.



Keep the ventilation openings in the appliance housing free from obstructions.



The information regarding the maximum loading of each type of shelf is provided on page "24".



Do not leave weights on top of the cabinet roof resting unpacked products directly on the shelves should be avoided, use suitable food containers.

2.3 Warnings for cabinet maintenance



Maintenance work must only be carried out by authorised personnel.



Access to the electrical parts and/or parts that require the use of tools is reserved for specialist technicians.



Prior to any maintenance and cleaning operation reserved for the user, de-energise the cabinet using the wall-mounted disconnect switch.



Pay attention to the hot or moving parts marked with the appropriate symbol.



It is compulsory to use work gloves.



It is important to respect the type and frequency of inspections and maintenance required for safe operation including the preventive maintenance measures, as described in the paragraph "Cleaning and ordinary maintenance" on page "25".

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	9/38

2.4 Electrical warnings



Ensure that the power voltage corresponds to the rating plate of the cabinet.



The electrical installation must be carried out in a competent manner by specialised technicians.



The removal of the cover of the electrical panel is reserved for specialist technicians.



In compliance with the installation rules, the power supply must include an omnipolar disconnection device, which ensures complete disconnection from the network in overvoltage category III conditions.



The cabinet must be installed following the instructions of the manufacturer, by professionally qualified staff and in compliance with the rules on electrical systems in force in individual Countries.



A wrong cabinet installation can cause damage to people, animals or property, for which the manufacturer cannot be held liable.



If the power cord is damaged, it must be replaced by authorized service personnel. Do not attempt to repair the cable.



Do not power the cable if it is damaged. If in doubt, contact the after-sales service or your dealer.



After installing the cabinet, make sure it does not rest on the power cable.



For connection, never use reductions, extensions, adaptors or multi-sockets. Connection of the columns must take place **DIRECTLY** on the power supply mains.

EN

IT

FR

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	10/38

User Manual

EN

2.5 Prohibitions

IT

FR

DE



It is forbidden to use devices in addition to those provided in the cabinet by the manufacturer to accelerate the defrosting process.



It is forbidden for unskilled staff to remove the cover of the electrical panel or open panels that require the use of tools.



It is forbidden to use the cabinet for the preservation and/or display of explosive, flammable or corrosive substances, such as spray cans containing a flammable propellant.



It is forbidden to use the cabinet for the preservation and/or display of pharmaceutical products.



In case of PRODUCTS NOT PACKAGED OR PRESERVED AT LOW TEMPERATURE, it is prohibited to use the cabinet for the preservation and/or display of bottles and packages in glass.



It is forbidden to place the cabinet in areas with the presence of explosive gaseous substances.



It is forbidden to remove the identification plate from the cabinet.



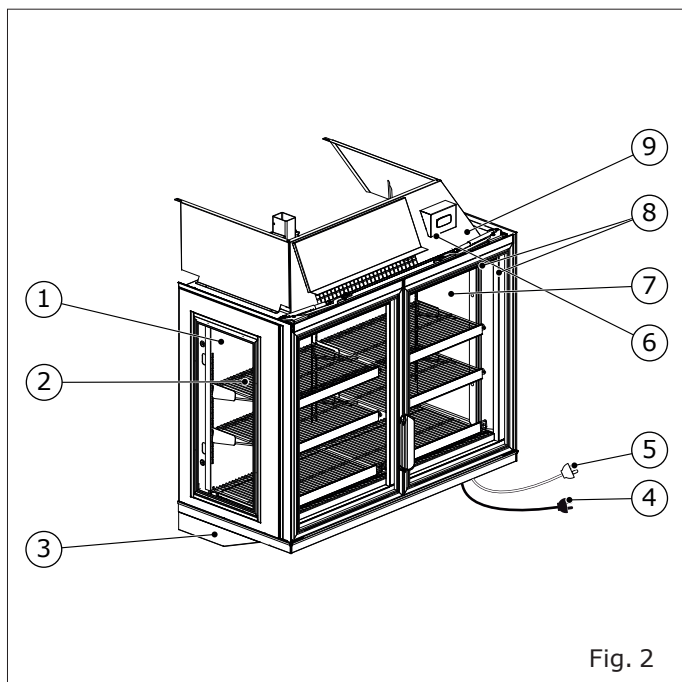
It is forbidden to get on the counter or on the counter bumper.



It is forbidden to replace components and/or make changes to the cabinet outside the manufacturer's specifications, replace original parts with others that are not approved by the manufacturer, under penalty of forfeiture of the warranty.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	11/38

3. GENERAL DESCRIPTION



- 1. Rating plate
- 2. Shelves
- 3. Water drain
- 4. Lighting cord
- 5. Power cord
- 6. Control panel
- 7. Door (anti-fog glass)
- 8. Lighting
- 9. Condenser area

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	12/38

User Manual

3.1 Sections

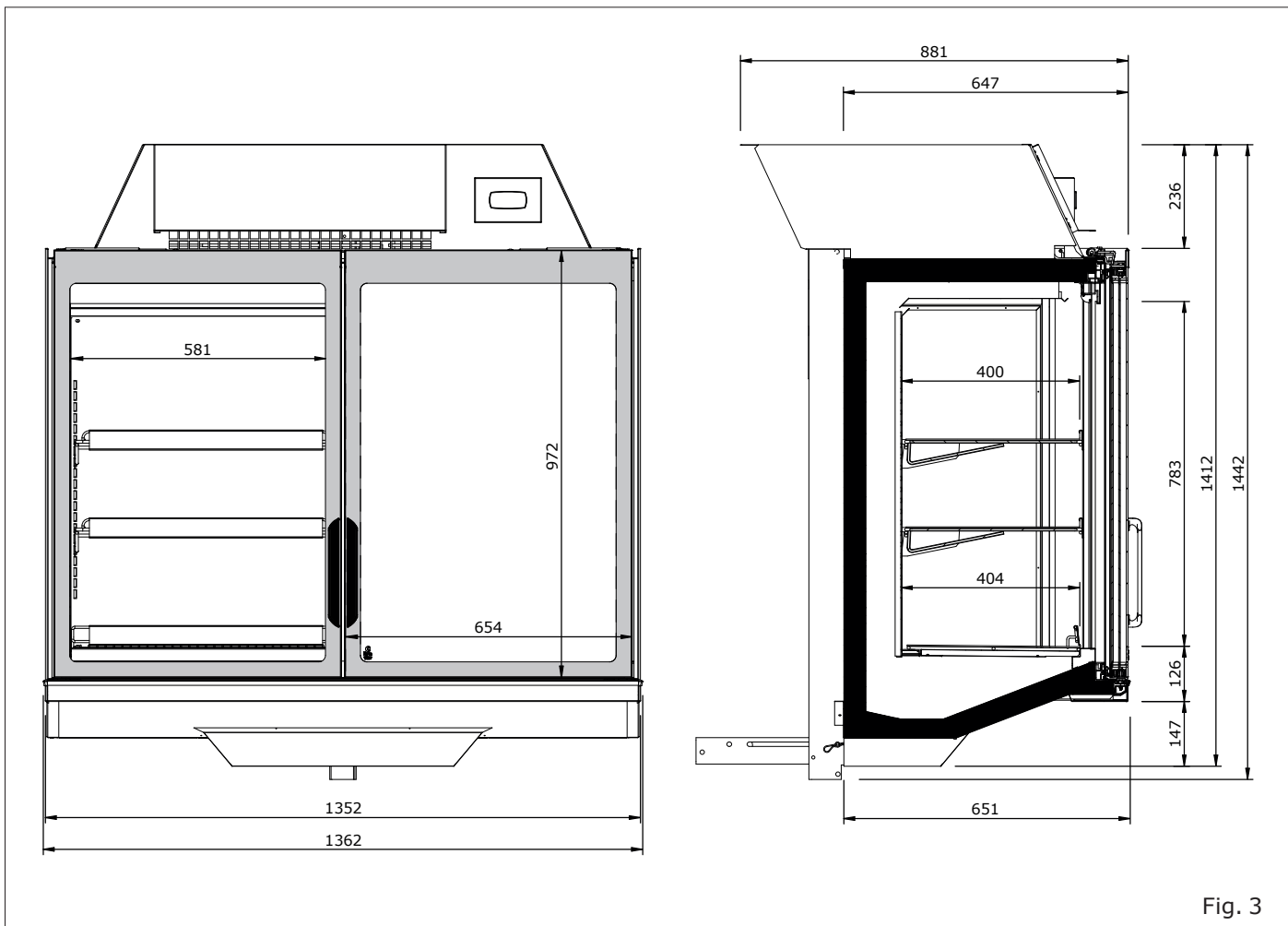


Fig. 3

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	13/38

4. TRANSPORTATION OF THE CABINET



1. Lifting points

Chart I

Length	Weight (kg)	Weight with packaging (kg)
EOL	180	229

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	14/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

5. AMBIENT CONDITIONS

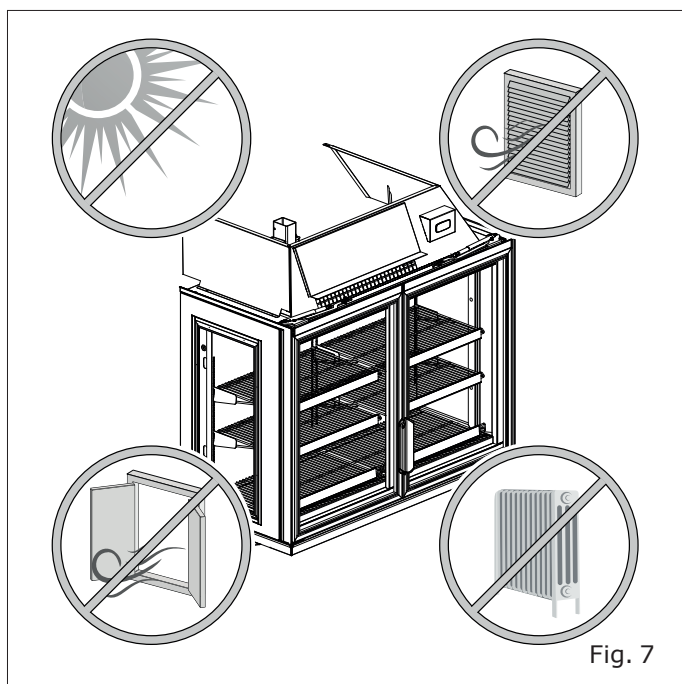
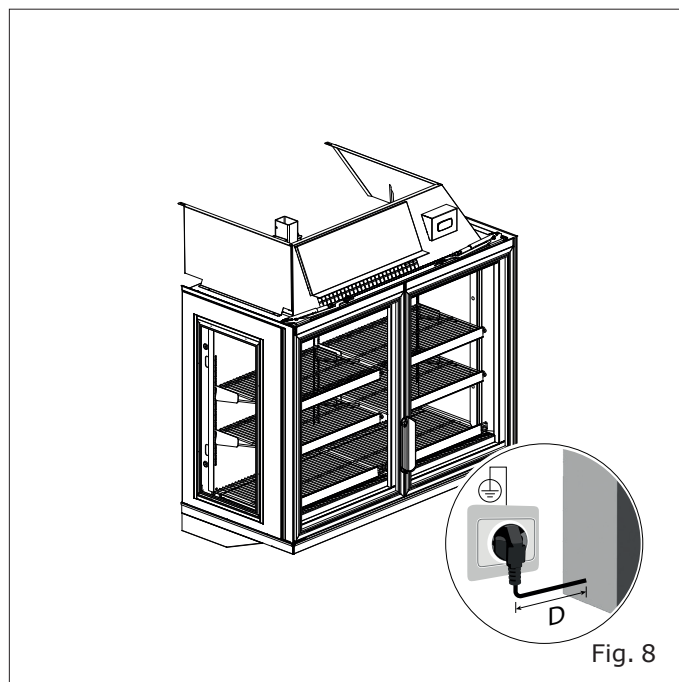
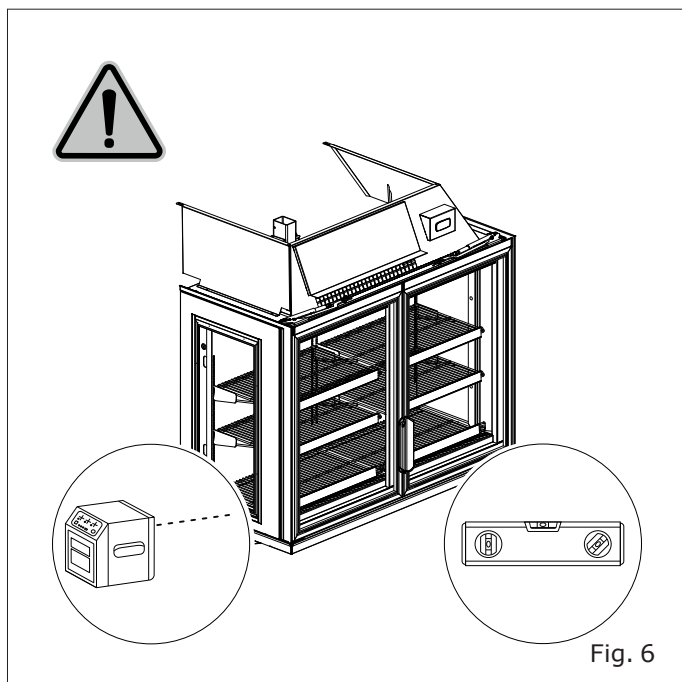


Chart II

Characteristics	
Type of premises	Closed
Temperature	25°C
Relative humidity	60 %
Lighting	600 lx

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	15/38

6. TECHNICAL FEATURES

 Epta EPTA S.p.A. Via Mecenate, 86 20138 Milano - Italy		12 	
1 2		SN 13	 14
REF 15		16	
RATED BEMESSUNG ASSIGNÉ NOMINALE NOMINAL	3 4 5 6	REFRIGERANT KÄLTEMITTEL RÉFRIGÉRANT REFRIGERANTE REFRIGERANTE	17 18 19 20
DEFROSTING ABTAUUNG DÉGIVRAGE SBRINAMENTO DESCONGELAMIENTO	7 8	CLIMATIC CLASS KLIMAKLASSE CLASSE CLIMATIQUE CLASSE CLIMATICA CLASE CLIMÁTICA	21
HEATING SYSTEMS HEIZUNGSSYSTEME SYSTEMES CHAUFFANTS SISTEMI DI RISCALDAMENTO SISTEMA DE CALEFACCIÓN	9	INSULATION BLOWING GAS ISOLATIONS GAS (BLÄHGAS) AGENT MOUSSANT D'ISOLATION GAS ESPANDENTE ISOLAMENTO AGENTE ESPUMANTE	22
	10	PROTECTION INDEX SCHÜTZART INDEX DE LA PROTECTION INDICE DI PROTEZIONE ÍNDICE DE PROTECCIÓN	23
 Read Operator's Manual available at www.eptarefrigeration.com or calling: +39 0437 968379	 11	24	 UK CA CE

Fig. 9

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| 1. Origin of the product | 13. Serial number |
| 2. Product in "Country of origin" | 14. Date of production |
| 3. Rated voltage | 15. Hat Code |
| 4. Rated power | 16. Model/designation |
| 5. Rated frequency | 17. Type of refrigerant 1 |
| 6. Rated current | 18. Refrigerant mass 1 |
| 7. Defrosting power | 19. Type of refrigerant 2 |
| 8. Defrosting current | 20. Refrigerant mass 2 |
| 9. Heating system | 21. Climate class |
| 10. Lighting system | 22. Gas isolation |
| 11. Operator manual | 23. Protection index |
| 12. Barcode | 24. Certification brands |

6.1 Reference of models/designation

The table explains how to read the model code, indicating the relevant commercial information for each part of the reference (see label field number: "16").

SOUIVxx (Refrigerated display cabinet)

Reference/designation	Description	Commercial information
SOUIV	Name	Sound Top
xx	Length	T2(End of Line)

example:
SOUIVT2 = Sound Top End of Line

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	16/38

User Manual

EN
IT
FR
DE



Warning: Risk of fire due to the use of flammable gases.

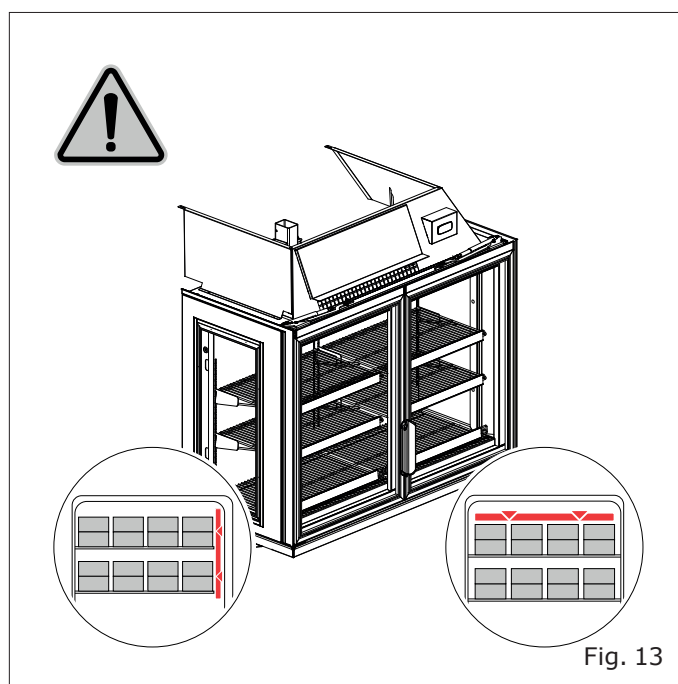
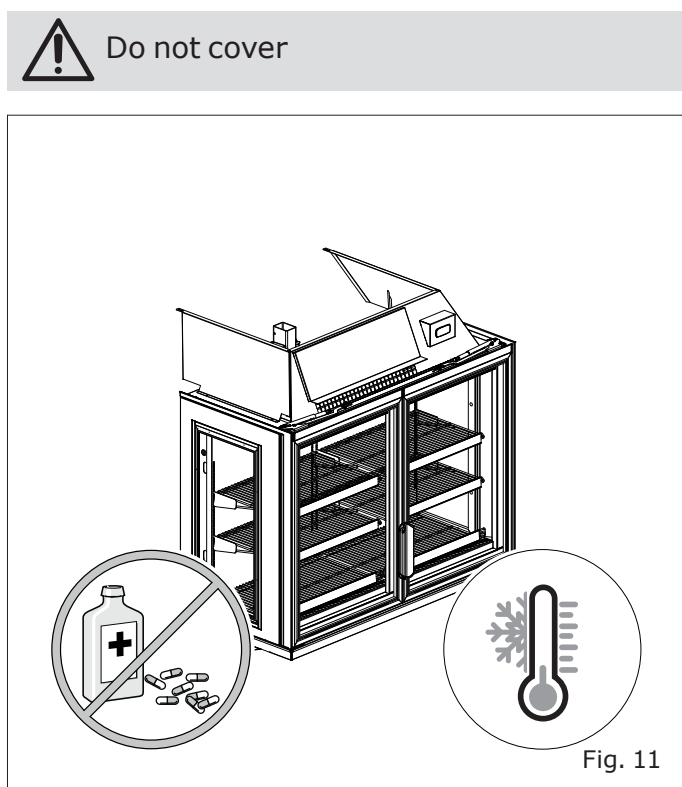
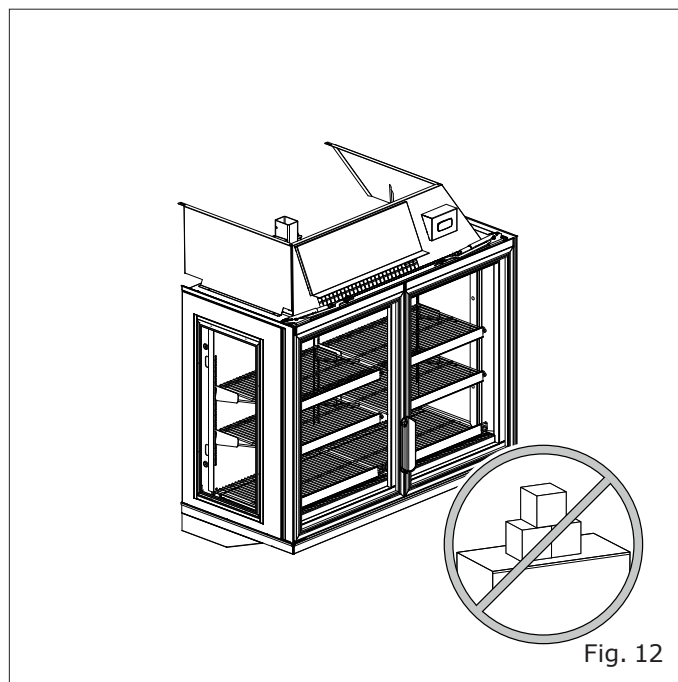
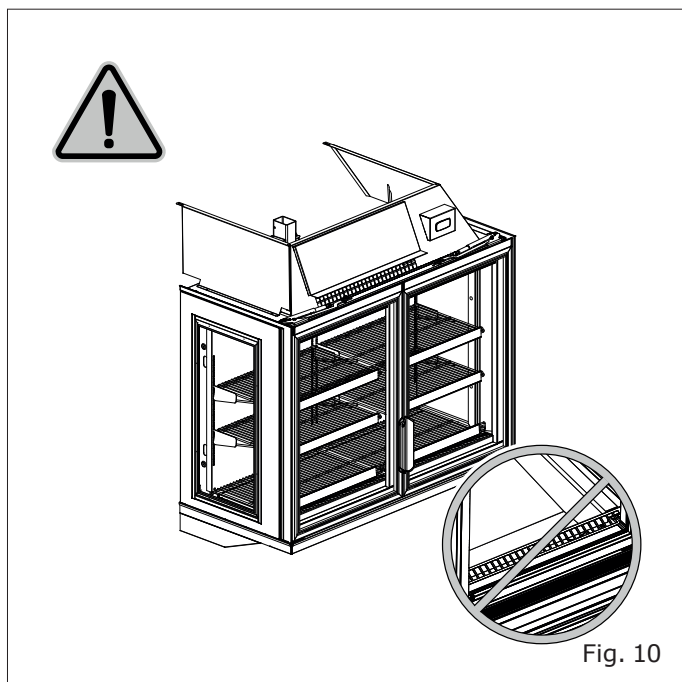
The symbol shown alongside, also present on the identification plate, indicates that the cabinet contains flammable refrigerant gas in the quantities specified in the table below.

Chart III

Length	Circuit A
EOL	90

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	17/38

7. USE OF CABINET

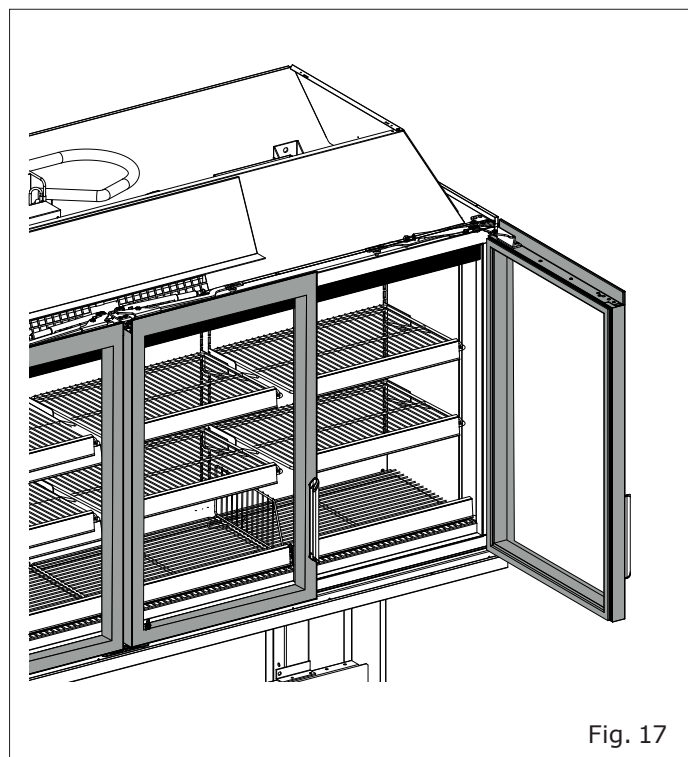
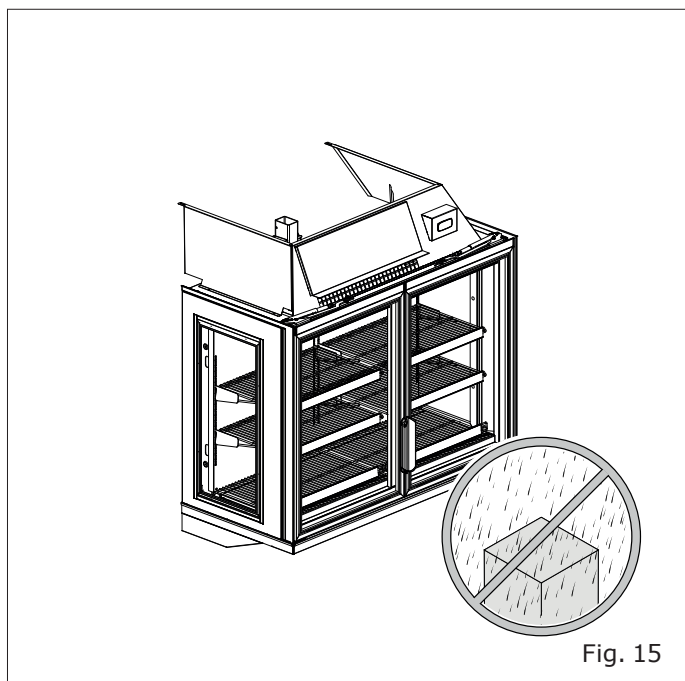
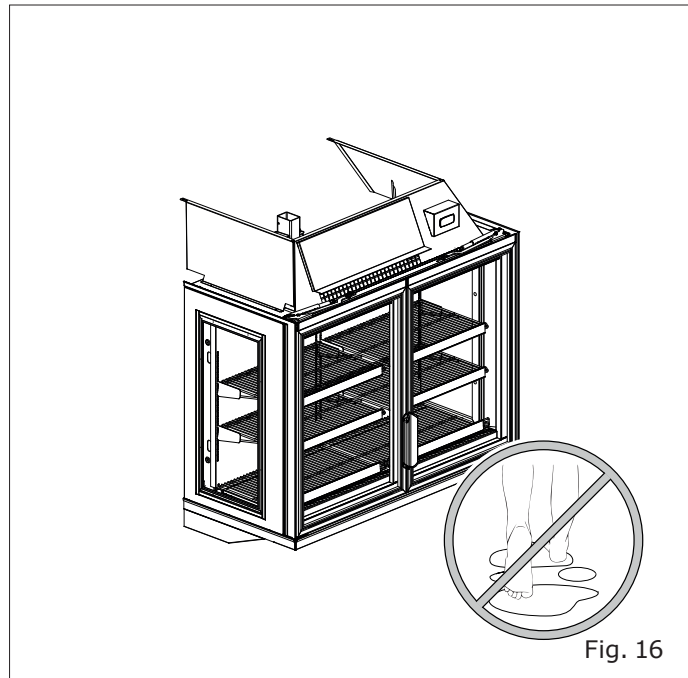
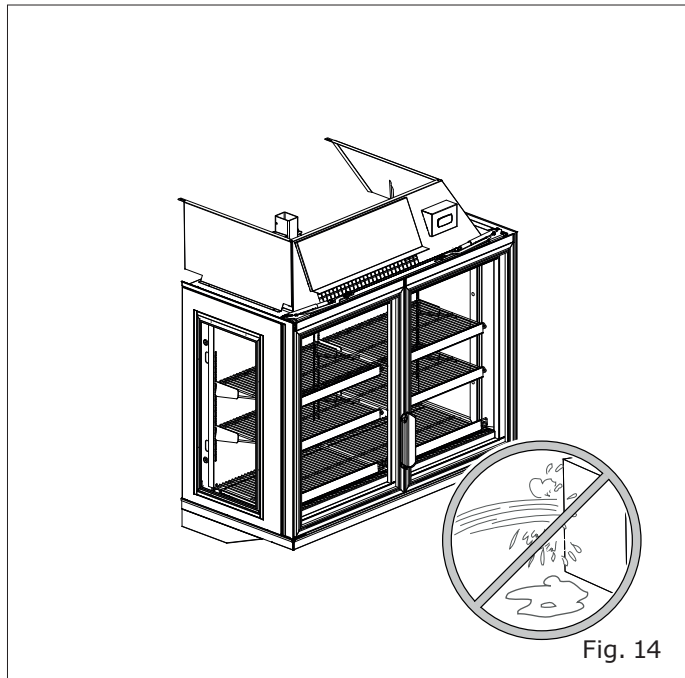


 Respecting the load line

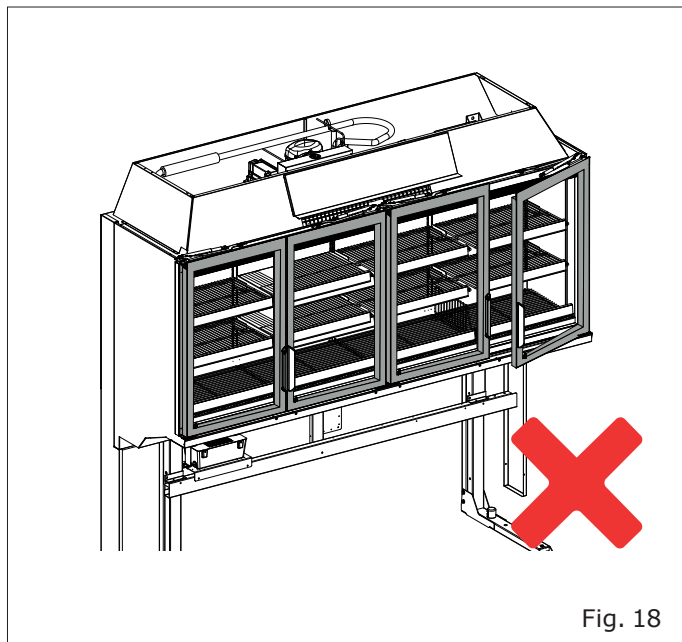
Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	18/38

User Manual

EN
IT
FR
DE



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	19/38



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	20/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

Control panel

Controller IJFHSA (Carel)

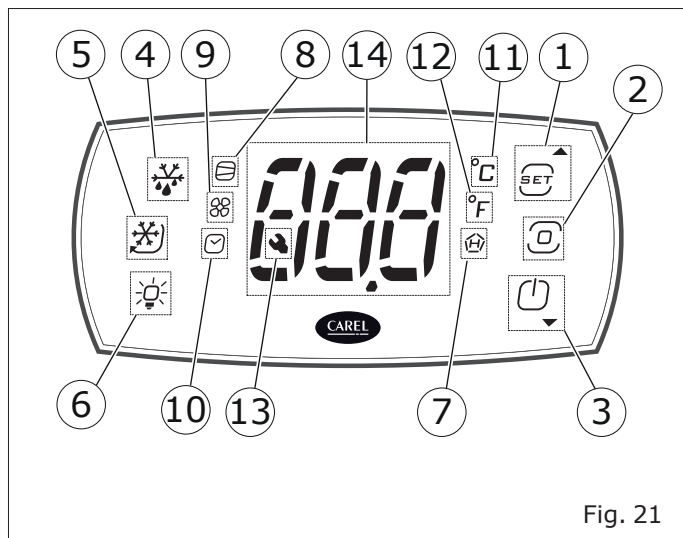


Fig. 21

1. Setpoint/Up Arrow
2. Program
3. On-Off/Down Arrow
4. Defrost
5. Continuous cycle
6. Lights
7. HACCP
8. Compressor
9. Evaporator fan
10. Clock
11. °C
12. °F
13. Service/Maintenance
14. Display

Function of keys:

- The remote display is touch, to activate it the "Program"(2) icon must be pressed, the display will show the writing "Loc" ("Fig. 22") and the icons of the active loads/functions will light up.



Fig. 22

- Press the "Program" icon again (2) for 3 seconds the display unlocks and enters direct activation of the actuators/functions mode, displaying three dashes "---" in sequence ("Fig. 23") and the command icons (if the icons are fixed the load/function is active, if they flash it is not active).

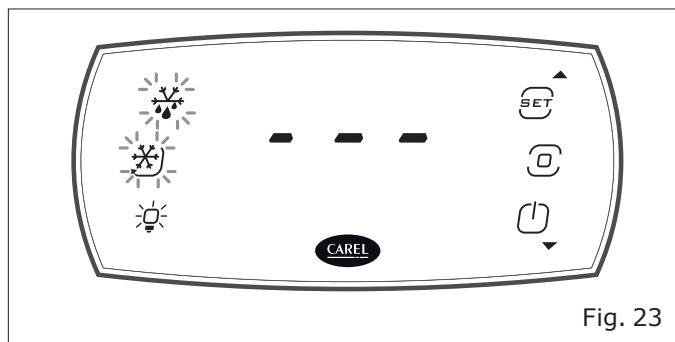


Fig. 23

- To activate the desired function, press the corresponding flashing icon, "Defrost" (4), "Continuous cycle" (5) or "Lights" (6).



Adjustment of the thermostat must be carried out solely by the technical service department. The counter is already factory-set for correct operation.



For the other functions available for the display, please consult the manufacturer's manual.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	21/38

8. ORDINARY MAINTENANCE

8.1 Cleaning the cabinet

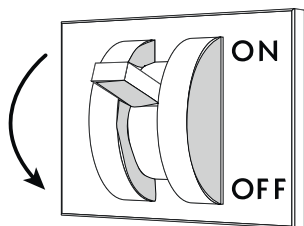


Fig. 24



Fig. 26

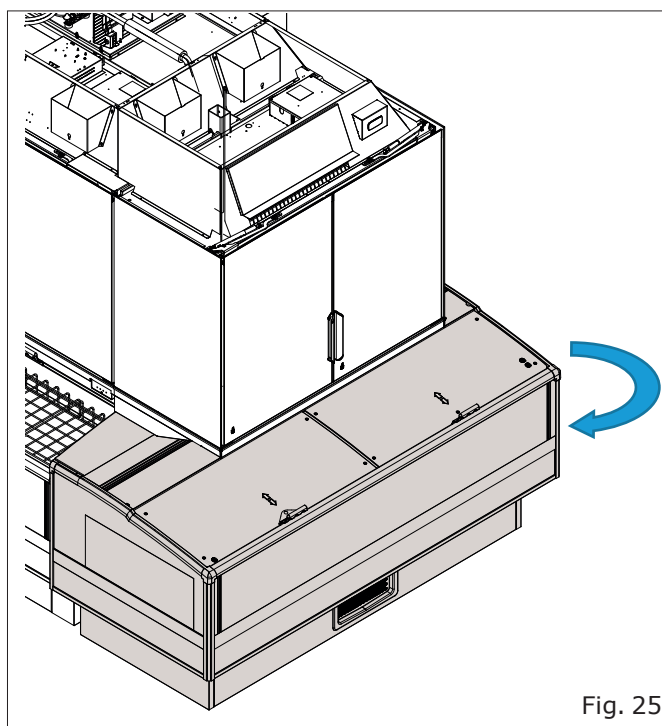


Fig. 25

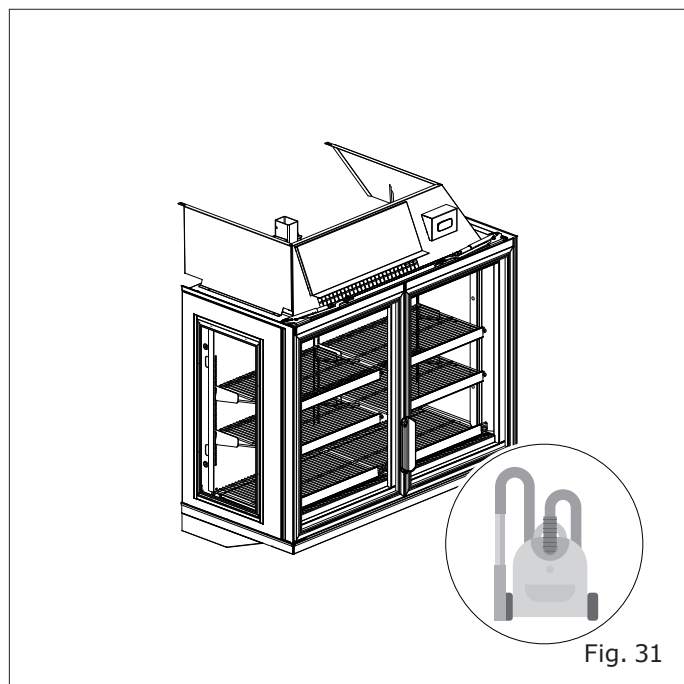
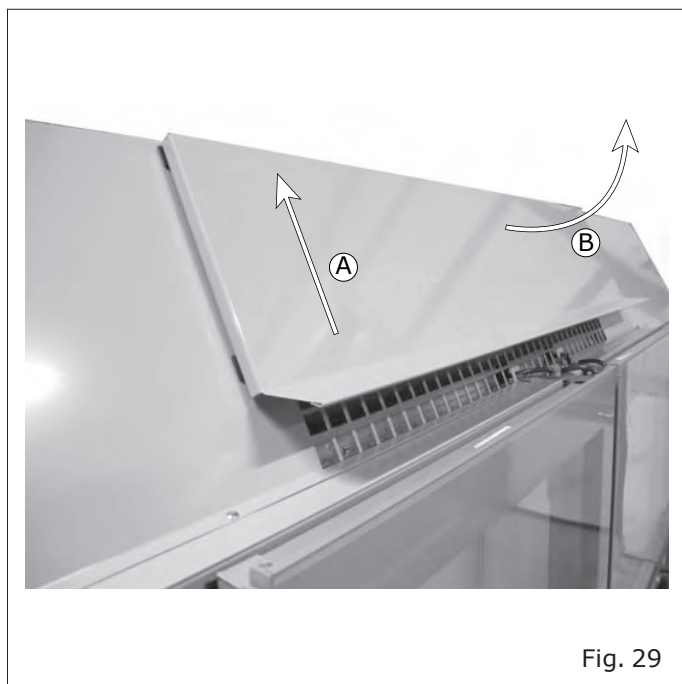
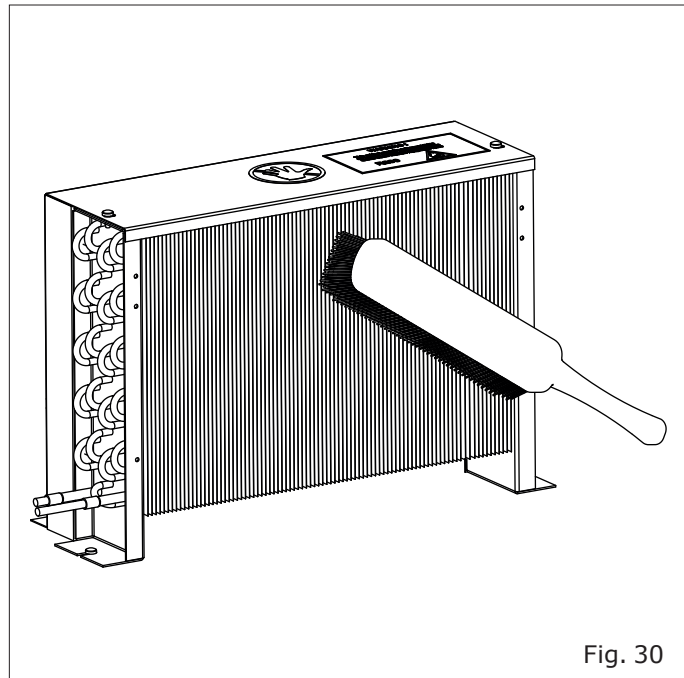
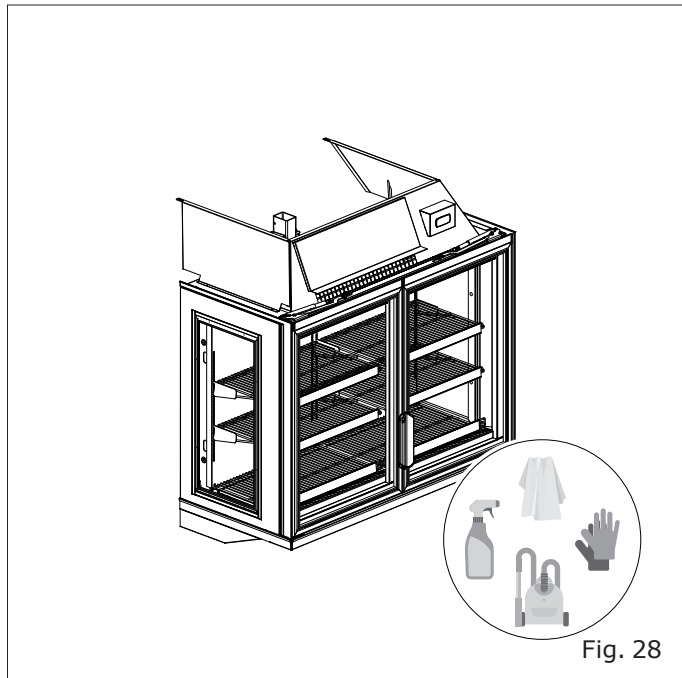


Fig. 27

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	22/38

User Manual

EN
IT
FR
DE



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	23/38

9. USER INDICATIONS

9.1 Description of the cabinet

This line of cabinets is suitable for the preservation and display of ice cream and frozen products.

TEMPERATURE CLASS (according to EN ISO 23953-2): 3L1.

The general characteristics and the dimensions are illustrated in the figures and in the sections contained in "General description" (from pg. "11" to pg. "12").

The recommended temperature settings for each compartment, for optimal food storage, are indicated in the product information sheet available in EPREL or by accessing the website <https://eprel.eptarefrigeration.com> and following the instructions provided for database access.

During transport and handling, receipt and storage, installation, loading, use, cleaning and maintenance, dismantling, pay attention to the risk of overturning the cabinet ("Fig. 32").

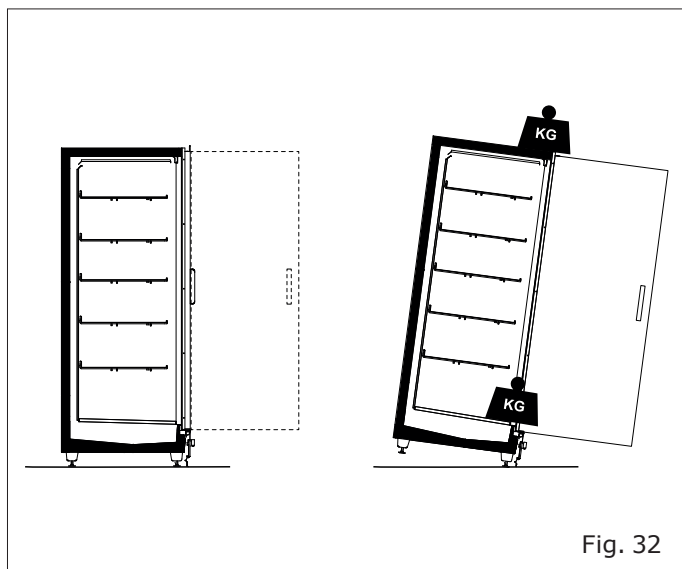


Fig. 32

9.2 Transport and handling

The cabinet is contained in a specific packaging equipped with a platform for handling with forklift trucks.

To transport and handle the cabinet use:

- Exclusively a dedicated or equivalent platform
- A manual or electric forklift suited to lifting the cabinet, with characteristics that comply with current Standards

The weights of the cabinet (empty and with packaging) and the dimensions of the packaging are shown in "Transportation of the cabinet" (chart "Chart I" and figures at pg. "13").

The handling operations must be carried out by qualified staff able to assess weights, lifting points and most suitable means in terms of safety and capacity.

9.3 Receipt and storage

Check conditions of the packaging before accepting the cabinet from the carrier.

If there is obvious damage in the packaging:

- Remove the packaging of the cabinet in the presence of the carrier.
- Sign the delivery document with reservation.

The manufacturer shall not be held responsible for any damage caused due to transport or incorrect storage of the cabinet.

The cabinet must be stored in a place sheltered from sun and weather, with a temperature of between -25°C and +55°C and a relative humidity of the air between 30% and 95%.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	24/38

EN

9.4 Installation and ambient conditions

IT

The cabinet is not designed to be installed outdoors.

FR

For a correct operation of the cabinet, ensure that it is positioned:

DE

- On a levelled floor ("Fig. 6").
- Far from heat sources, from the direct radiation of the sun, from doors, windows, fans and air vents ("Fig. 7").

Provide the space necessary for the use of the cabinet by the client.

The ambient conditions in which the cabinet should be placed are set out in: "Ambient conditions" (chart "Chart II", Pg."14").

9.5 Electrical connection

An omnipolar disconnect switch must be installed upstream of the cabinet. This must have adequate breaking power.

The isolator switch must be positioned upstream of the unit and either be visible to the operator during cleaning and maintenance, or fitted with a locking device to secure it in the isolated (off) position.

Before connecting the cabinet, ensure that the supply voltage corresponds to the rating plate data of the cabinet. To guarantee smooth operation, the maximum voltage variation must be between +/- 6% of the nominal value.

9.6 Technical features

The identification plate shows the characteristic technical data of the cabinet. Its position and the type of data are shown in: "Technical features" ("Fig. 9").

Wiring diagrams, control instrument calibration lists, installation instructions and copy of the Declaration of Conformity are available on the website <https://documents.eptarefrigeration.com>.

The sound pressure level generated by the operation of the cabinet is lower than 70 dB(A). The cabinet does not cause harmful vibrations.

9.7 Loading the product

Energise the cabinet to start its cooling cycle, by acting on the general disconnect switch mounted on the wall. After about 2 hours it is possible to load the cabinet.

The cabinet is suitable to maintain the temperature of the goods and not lower it; the foods, therefore, must be introduced inside it only if already cooled to the respective temperatures of preservation. Products which have been heated must never be introduced into the cabinet.

In the presence of glass fronts on the cabinet, it is recommended to load the goods when there is no customer in the sales area.

In loading the goods, ensure that:

- The load is homogeneous in terms of dimension and quality of the products.
- The goods do not obstruct the correct flow of refrigerated air ("Fig. 10").
- The goods do not exceed the load line ("Fig. 13").
- The upper part of the cabinet must not be loaded ("Fig. 12").

Uniformly distributed maximum permissible load:

- On the shelves: 100 kg/m²

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	25/38



The door has been designed to remain open **WITHOUT ANY MECHANICAL BLOCKING SYSTEM**, simply opening it 90°. Furthermore, the "soft-closing" system ensures a slow and gentle automatic closure in the final part without the need to force its closure. For this reason, it is **NOT NECESSARY TO OPEN** the door more than 90° and block it with weights or **KEEP IT** in position if it is already open 90° ("Fig. 19, Fig. 20").

9.8 Use of cabinet



For correct operation, we recommend verifying that the doors are not open.

Lighting

The cabinet lighting is controlled by a control panel on the bottom left of the cabinet ("Fig. 2").

Thermostat/thermometer

On the top right bench there is a remote thermostat/thermometer to control the temperature ("Fig. 2").

The remote thermostat displays the existing temperature inside the housing and the temperature is controlled using the dedicated buttons.



Never leave the glass doors open or ajar. It is advisable to often check that all doors are closed: you will thus avoid unnecessary energy consumption and frost build-ups on the walls and you will also allow better food preservation.

9.9 Cleaning and ordinary maintenance

Good visibility in the intervention area is recommended, possibly using an additional light source.



Anti-fogging coating of the doors **LOW CONSUMPTION**. The doors of the cabinet have an anti-fogging coating which prevents the formation of fog in any temperature condition and humidity, even after prolonged immersions in water or frequent cleaning. Extremely hydrophilic, the coating produces drops of water which propagate and do not, therefore, turn into fog. Though absorbing the humidity, the coating does not melt in water and, consequently, is not stained if wet. The film is not damaged by commercial detergents for glass, stain removers, ammonia, alcohol and petrol and does not discolour when exposed to sun or heat.

The doors are provided with laminated anti-fogging coating on the inner glass and protected by a layer.

The protective layer is partially raised on the sides to facilitate its removal during use. The protective layer must be removed after the doors have been installed on the cabinet once the cabinet has reached the operating temperature. This is to allow immediate operation of the anti-fogging film.

To recall this passage, the following label is attached to the protective film: "DO NOT REMOVE THE PROTECTIVE FILM UNTIL THE CABINET HAS REACHED THE OPERATING TEMPERATURE".

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	26/38

User Manual

EN
IT
FR
DE

Cleaning the cabinet

Only use water at a maximum temperature of 65°C and household soap or neutral detergent diluted in water.

For glass surfaces use only products for cleaning glass. It is recommended to avoid the use of water since it may deposit limestone on the surface of the glass.

Never use:

- Abrasive sponges
- Flammable or abrasive products such as alcohol, acetone or solvents
- Detergents that contain non-ionic surfactants, lemon or vinegar (acetic acid)



Do not wash or clean the top part of the cabinet with water or liquids.

Clean all the external parts of the cabinet **ONCE A WEEK**.

Clean all the internal parts of the cabinet **ONCE A MONTH**, following the instructions below:

- Disconnect the power supply to the cabinet using the wall-mounted main switch-disconnector ("Fig. 24").
- Empty the cabinet, storing the goods in cold rooms or refrigerators to maintain the preservation temperature.
- Wait for the inside of the cabinet to have reached the ambient temperature and then clean
- After carefully checking that the inside of the cabinet is completely dry, restart the appliance by re-energising the cabinet.
- After a couple of hours, load the goods again.

In particular, clean the condensing unit at least every 30 days with a hard metallic brush, removing the dust and dirt from the fins.

A dirty condensing unit cools less, causing waste of energy and poor performance. Wear resistant gloves when cleaning the condensing unit.

When you put the cabinet out of service, disconnect the power and follow the passages above, leaving the doors open (if available) to avoid odours.

Defrost the cabinet **EVERY THREE MONTHS** to allow the ice to melt which may have formed on the fins of the evaporator preventing correct operation. The duration of the defrosting activity is regulated directly in the factory. Any adjustments are reserved exclusively for the technical service department. The defrosting water is collected by a special drain. Periodically check that the defrosting water drains normally. If not, intervene immediately using a non-pointed flexible probe.

Do as indicated to clean the internal parts **MONTHLY**, but in this case foresee a longer waiting time to allow the ice to melt completely.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	27/38

9.10 Emergency situations

The cabinet does not start or it stops:

- Check there is no electrical blackout.
- Check that the main power switch on the wall is on.
- Check the cabinet plug is inserted into the socket.

If the power outage does not depend on these reasons, contact the nearest authorised service centre and empty completely and immediately store the product in cold rooms or refrigerators that can maintain the preservation temperature.

The cabinet does not cool sufficiently:

- Check that the condensing unit is clean and able to carry out its heat exchange function; clean thoroughly, if the fins are obstructed.
- Check that the cabinet is loading correctly.
- Defrost the cabinet and then resume normal operation, if this operation has not been carried out for more than three months.
- Check that the cabinet is not close to heat sources or air currents.
- Verify the ambient conditions; the reference values are contained in: "Ambient conditions" ("Chart II", Pg."14").
- Check the flatness of the cabinet using a leveller.

If cooling failure persists, contact your nearest authorised service centre.

The cabinet is noisy:

- Check screws and bolts are perfectly tightened.
- Check the flatness of the cabinet using a leveller.

If the inconvenience persists, contact your nearest authorised service centre.

9.11 Technical assistance

Where technical assistance personnel are required, contact immediately the supplier from whom the cabinet was purchased.

If you need to use spare parts always refer to the technical assistance service: ask and ensure that original spare parts are used.

9.12 Dismantling and elimination

In accordance with the rules for dismantling waste in force in the individual Countries and to respect the environment in which we live, we ask you to separate the parts of the cabinet so that they can be disposed of separately or, if necessary, recover them appropriately.

Not all parts of the cabinet are comparable to municipal solid waste with the exception of the metallic parts that, in any case, are not included in special waste for the majority of European Countries.



The refrigeration system is high pressure. Contact expert staff before disposing of it.

The components of the refrigeration circuit must not be cut and/or separated before the circuit is discharged, with the recovery of refrigerant gas by qualified personnel.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	28/38

10. INSTALLATION

10.1 Initial checks

- Check that the headroom of the linear benches positioned in a gondola style is 136 cm (53.54"), as shown in the figure.



Fig. 33

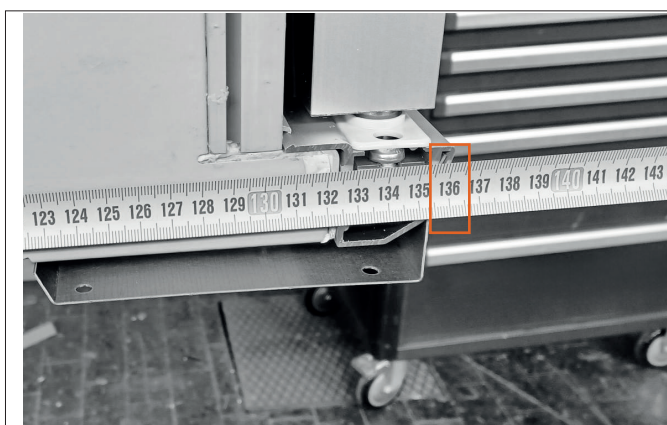


Fig. 34

10.2 Preparing for installation

- Using the screwdriver, unscrew the fixing screw to the upper spar upright.

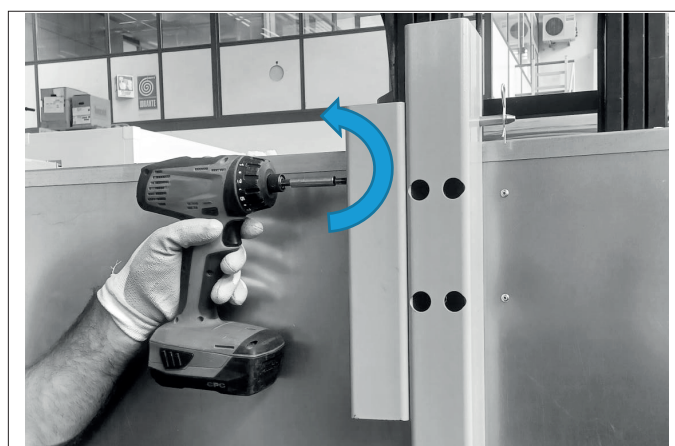


Fig. 35

- Rotate the newly removed spar, positioning it as shown in the figure ("Fig. 36") and fix it again to the upright ("Fig. 37").

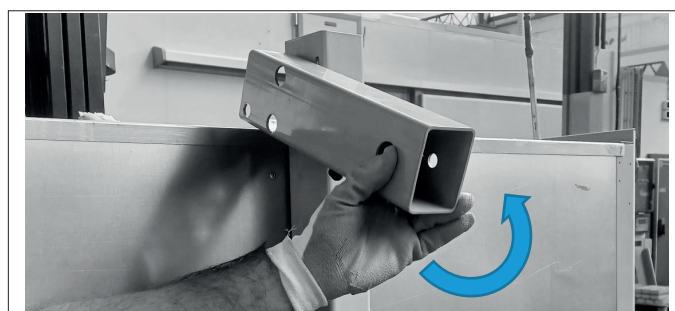


Fig. 36

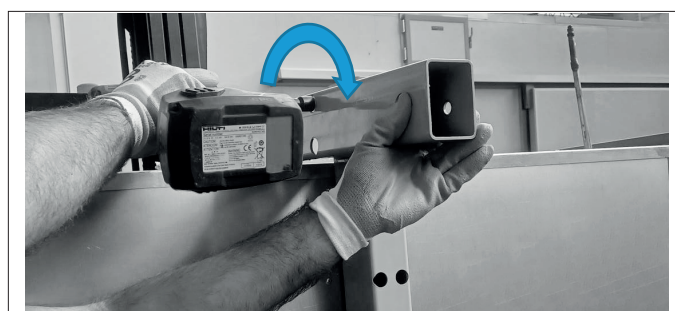


Fig. 37

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	29/38

- Lift the bench with the forklift to facilitate the setting of the fastening elements to the gondola system.

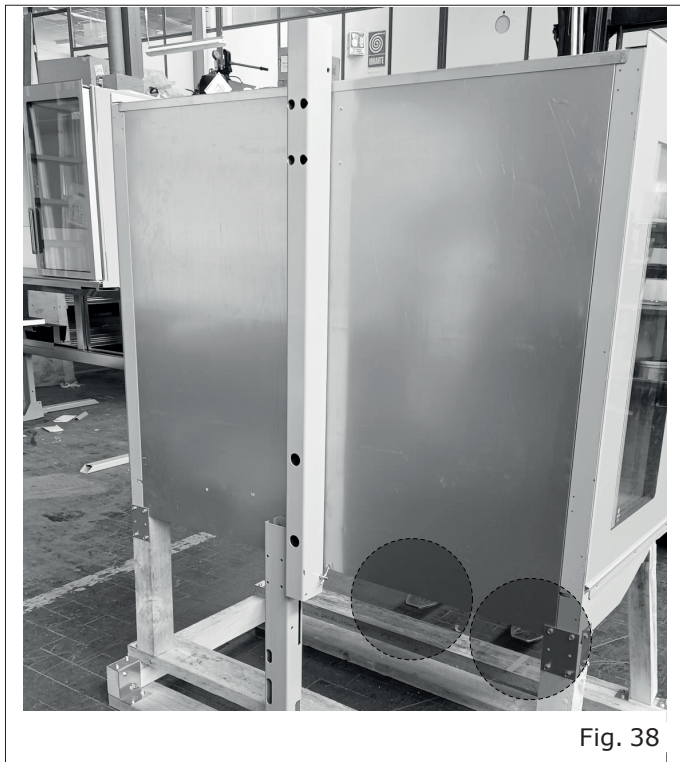


Fig. 38

- Using the screwdriver, unscrew the screws securing the lower spar to the transport pallet.

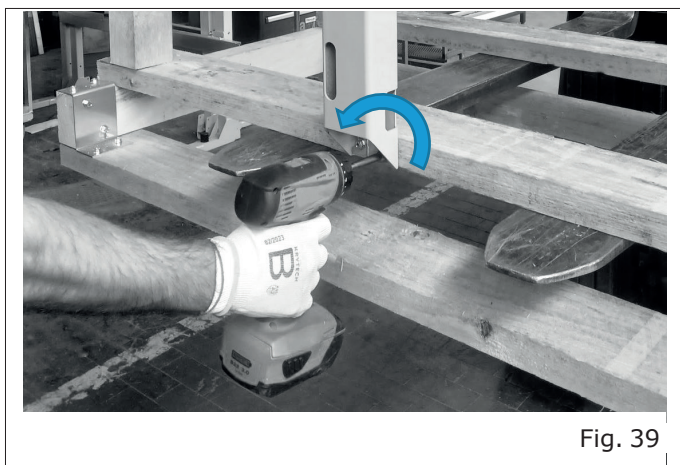


Fig. 39

- Rotate and move the spar just removed, positioning the 45° cut of the element towards the inside of the furniture.

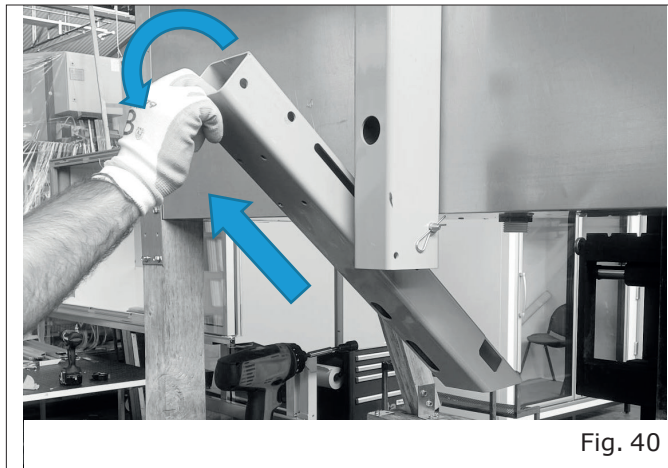


Fig. 40

- Fix the spar to the vertical upright, keeping it level with the bottom of the bench ("Fig. 41) and then fix it under the cabinet basin (Fig. 42" and "Fig. 43", "Pag. 30").

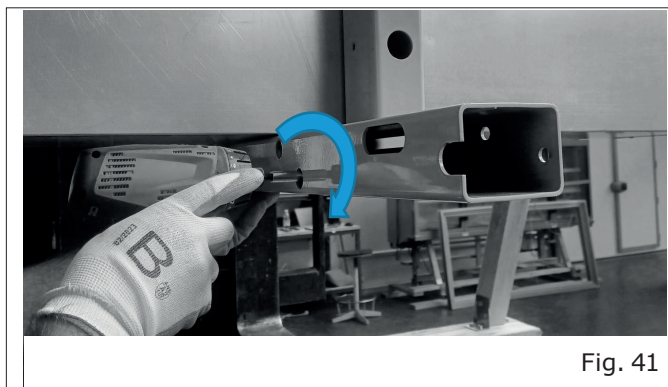


Fig. 41

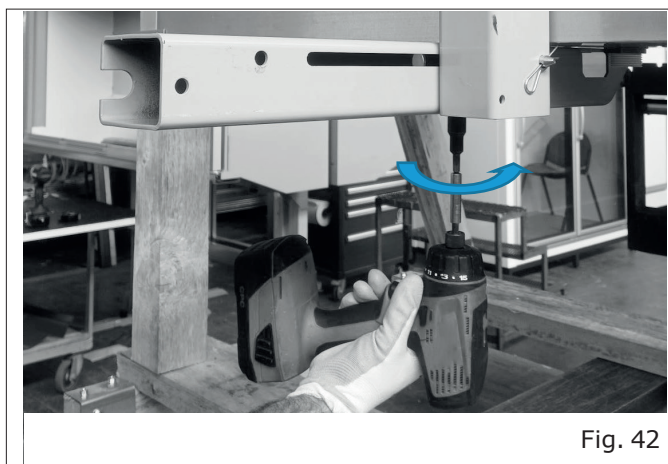


Fig. 42

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	30/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

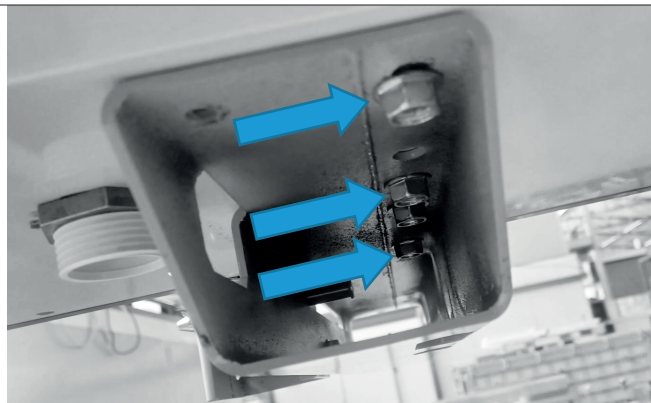


Fig. 43

- In this way the bench is ready for assembly to the gondola system.



Fig. 44

10.3 Assembly

- Lift and bring the cabinet closer to the gondola, paying attention to the 2 spar.

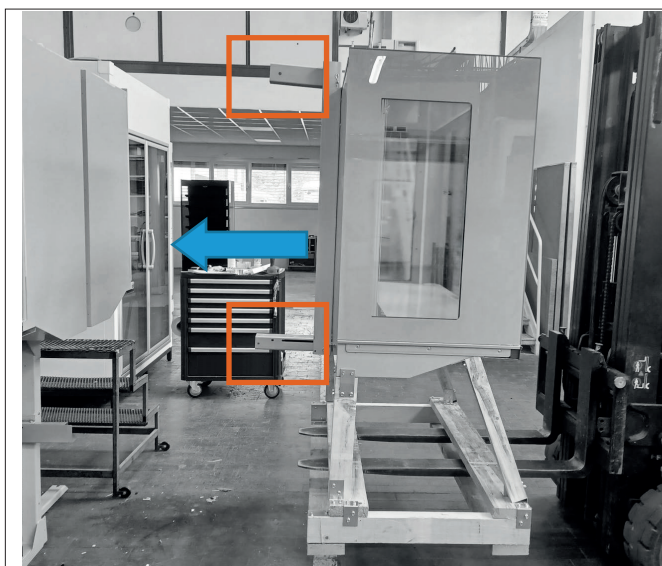


Fig. 45

- Position the cabinet so that the top spar is above the roof line of the gondola ("Fig. 46") and that the lower spar is below the line of the gondola tub ("Fig. 47 , Pag. 31").



Fig. 46

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	31/38

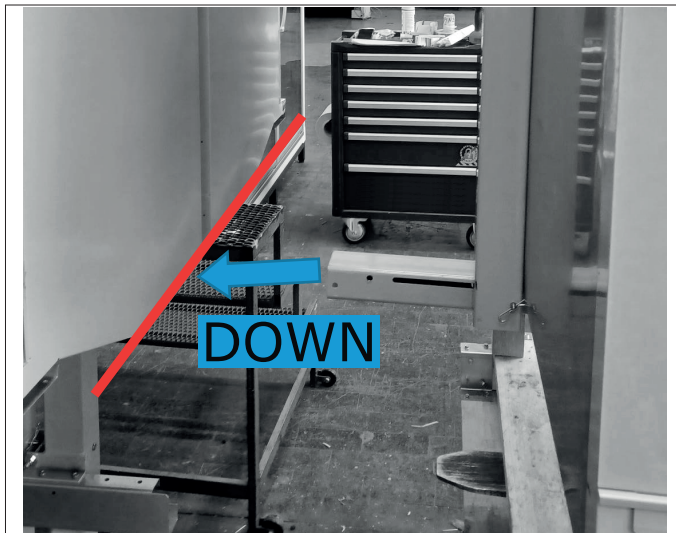


Fig. 47

- Once the two spar have been correctly positioned, place the head cabinet close to the gondola and hold it in position with the help of the forklift.



Fig. 48

- Fix the upper spar of the head cabinet to the gongola support structure with the screw and nut ("Fig. 49). Before tightening the bolt, adjust the height of the head cabinet.

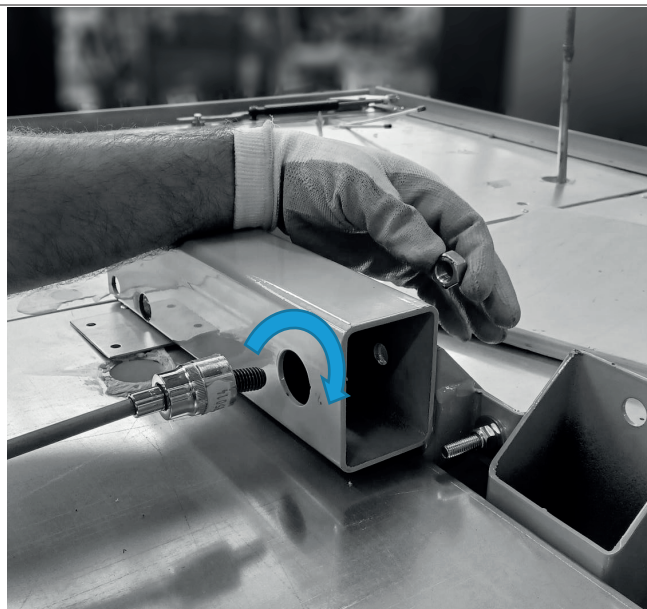


Fig. 49

- Once the head cabinet has been fixed, then fix the side brackets on the linear cabinet with the self-tapping screws, corresponding to those of the head cabinet ("Fig. 50") adjust the furniture lengthwise and secure the 2 brackets with the screw, nut and washer supplied ("Fig. 51", "Pag. 32").

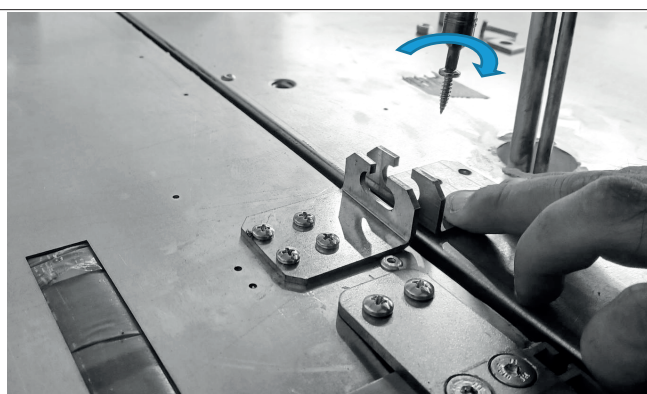


Fig. 50

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	32/38

User Manual

EN
IT
FR
DE

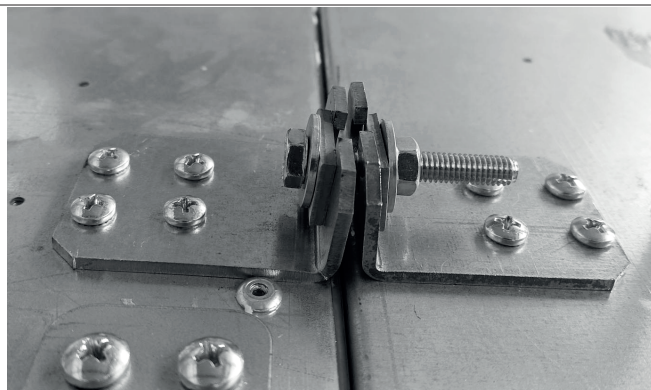


Fig. 51

- Once you have finished adjusting the head cabinet, tighten the upper fixing screw.

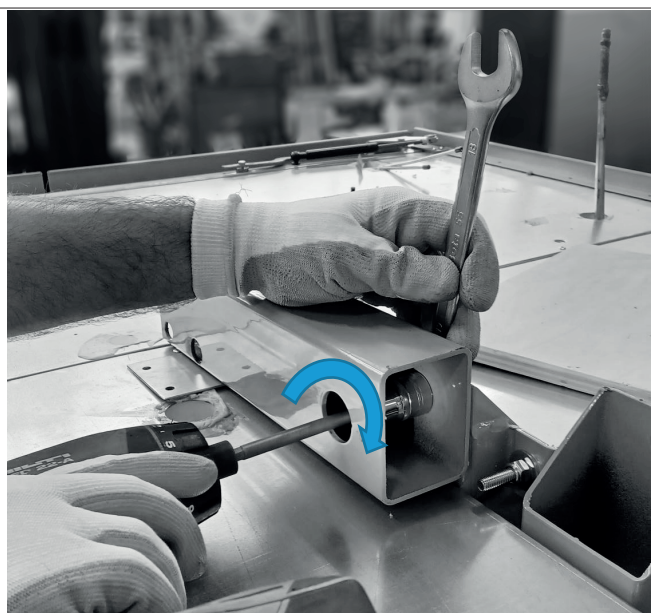


Fig. 52

- Then move on to fixing the lower spar exactly like the upper one to the gongola support structure using the screw and nut supplied.



Fig. 53

- Once the screws of the spar have been tightened, the transport structure can be removed.

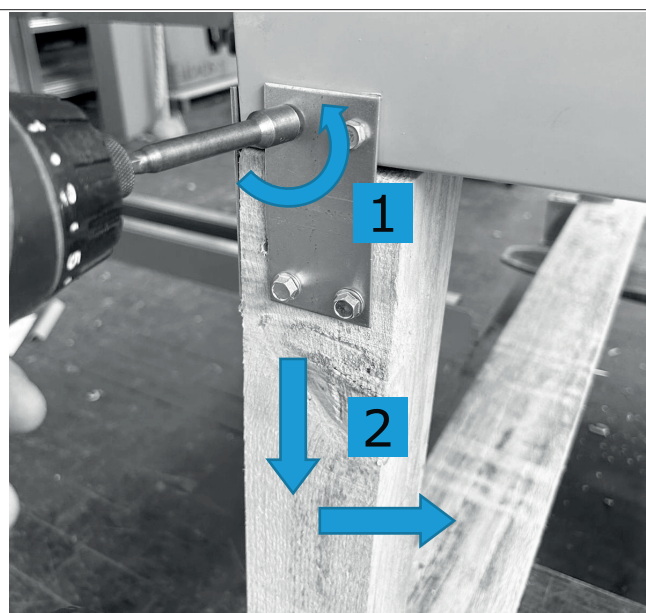


Fig. 54

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	33/38

- The head cabinet is not equipped with a water collection tray so the drain will be connected by a rigid pipe with siphon to the tray of the linear cabinet.

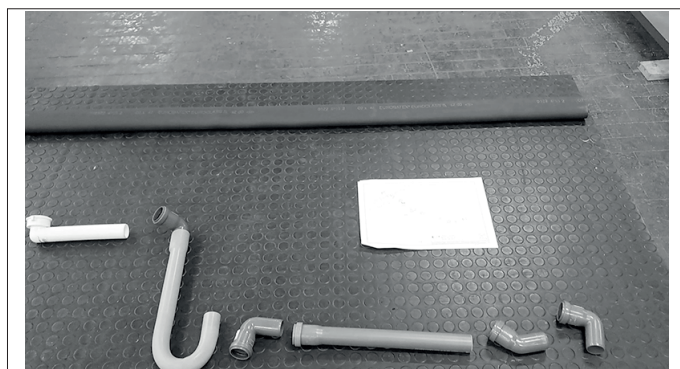


Fig. 55

- Assemble the exhaust components by fitting them together as shown in the figure ("Fig. 56").
- Then insert the black insulating cover sheath.



Fig. 56

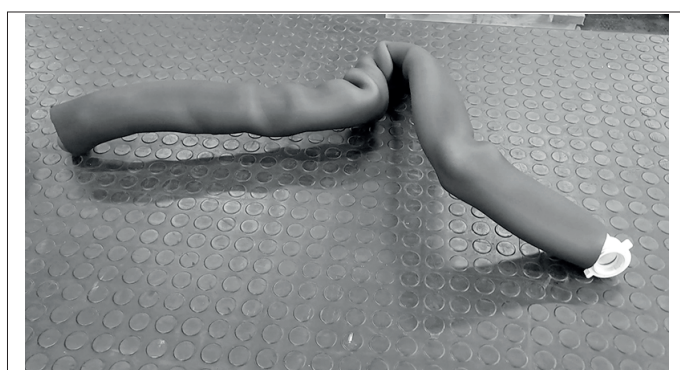


Fig. 57

- Before installing the newly assembled drain it is necessary to modify that of the linear bench by replacing the flexible pipe and the drain support bracket located in the tray with the one supplied for the rigid pipe.

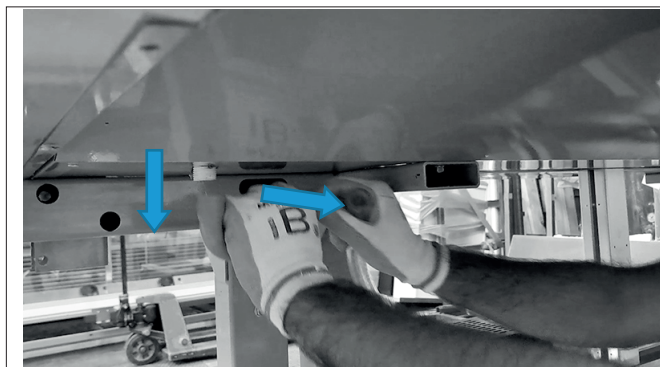


Fig. 58

- Using the screwdriver, remove the bracket in the tray and replace it with the one supplied.



Fig. 59

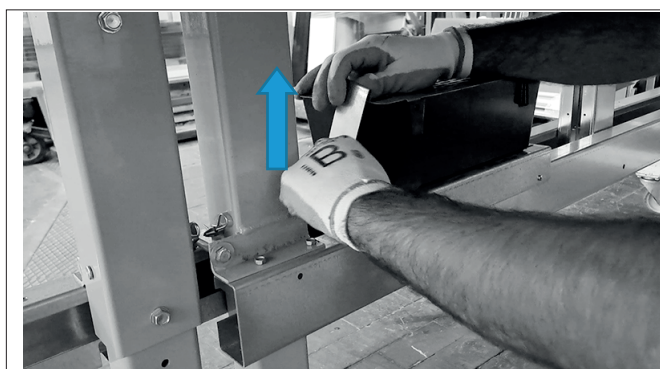


Fig. 60

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	34/38

User Manual

EN
IT
FR
DE

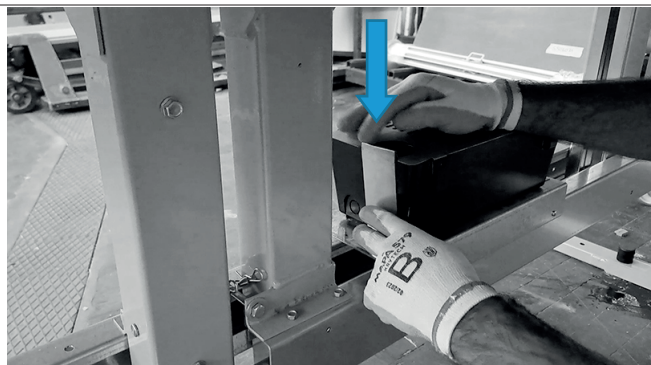


Fig. 61

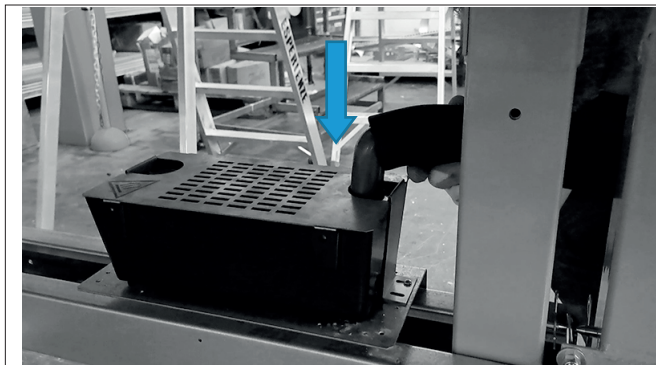


Fig. 64



Fig. 62



Fig. 65

- Install the new drain by placing the pipe in the appropriate housing and screwing the fitting to the head cabinet drain.

- Replace the drain hose of the linear cabinet with the longer one supplied and reposition the drain by fitting the fitting by applying pressure with your hand. As in the following figures.

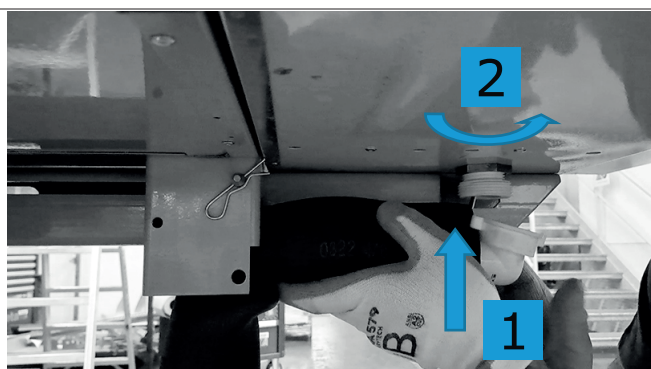


Fig. 63

- Insert the end part into the bracket and into the tray of the linear cabinet.

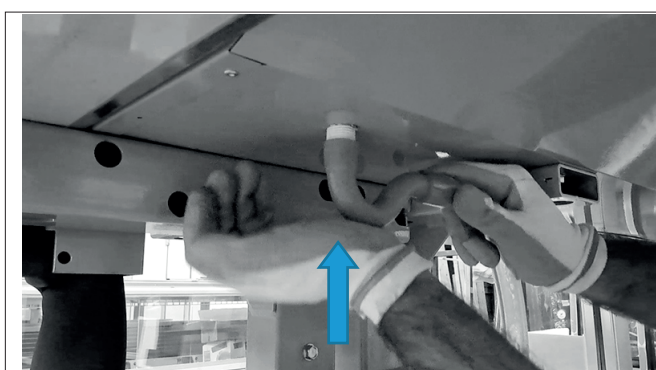


Fig. 66

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	35/38

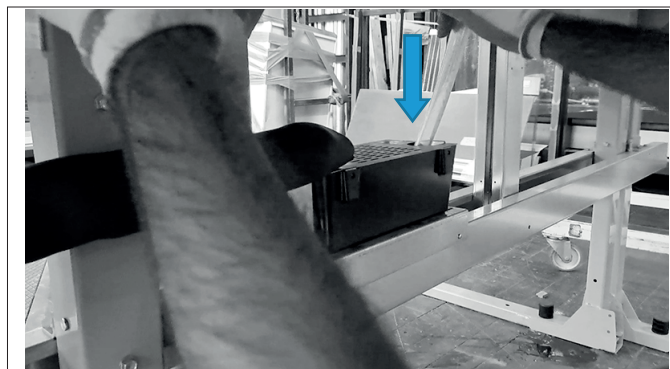


Fig. 67



Fig. 68

10.4 Cover installation

- Once the bench has been installed, install the lower and side covers.
- Using the screwdriver and self-tapping screws, secure the bottom cover.

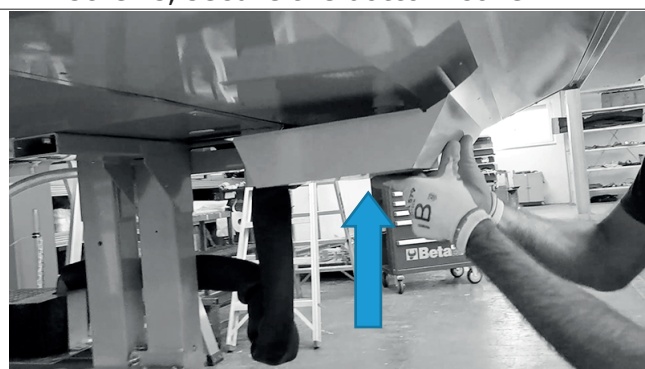


Fig. 69



Fig. 70



Fig. 71

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	36/38

User Manual

EN
IT
FR
DE



Fig. 72

- Install the side covers as indicated in the following images.



Fig. 73

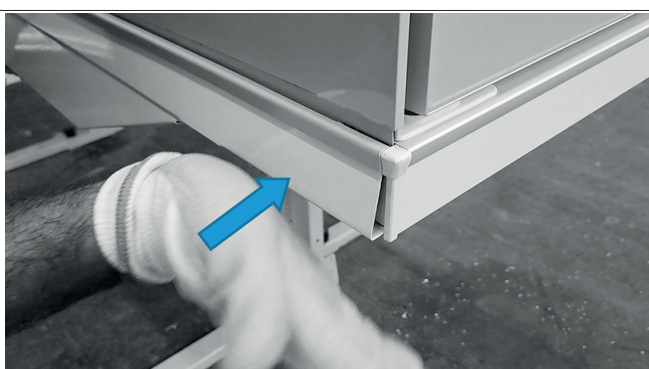


Fig. 74

- After positioning the side covers, they must be blocked with the screwdriver and self-tapping screws.

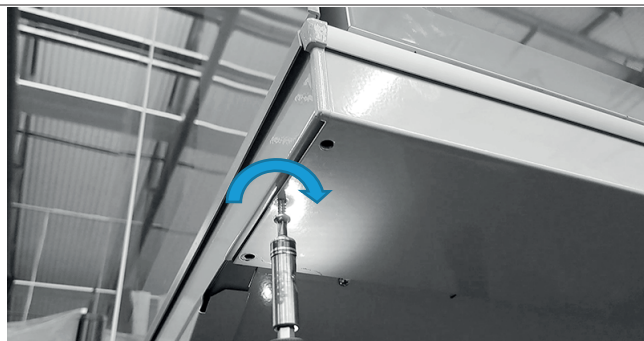


Fig. 75



Fig. 76



Fig. 77



Fig. 78

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	37/38

11. SUPPLEMENTARY GENERAL WARNINGS

Instructions for correct installation and maintenance

The user and maintenance instructions are found in the User Manual available on the website:

www.eptarefrigeration.com.

The installation instructions dedicated to expert staff are available:

- From the service network
- In some categories of product in paper format delivered together with the product

Product information

The product information (EPREL) is available by accessing the website <https://eprel.eptarefrigeration.com> and following the instructions provided to access the database.

Warranty

The product is covered by warranty, under the terms of law, for a period of 12 months, unless otherwise expressly agreed by the parties.

Professional repair services

The services are provided by our service network which can be consulted in the contacts area at the website address www.eptarefrigeration.com.

Spare parts

The spare parts and the information for the repair of the appliance are available for at least 8 years after the product is declared out of production at the following web address: www.epta-service.com/service.

The log-in credentials are provided on request to send via mail to:

servicesupport@eptarefrigeration.com.

Cleaning air condenser

The incorporated unit appliances with air condensation maintain their efficiency only if the condenser is cleaned using the methods and times indicated in the user and maintenance manual.

Important information on food waste

It is recommended to follow attentively the instructions of preservation shown in the packages of the products and the indications provided by the food producers.

Therefore, the temperature settings must be suited to the characteristics of preservation of the food products consistently in accordance with the indications set out in our technical documentation.

Incorrect uses can result in deterioration.

Ambient conditions

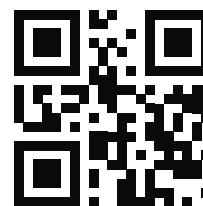
This appliance is intended to function in environments in which the temperature and humidity fall within the limits provided for in the User and maintenance manual.

Instructions for disassembly

For disassembly activities, it is necessary to contact the professional operators.

The Epta Group, which has always been driven by a special attention for the environment, makes available the dismantling and waste treatment manuals to users, downloadable below

- Access the site www.costan.com



- Access the **technical area** section of the cabinet.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	38/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

Other information

For further and more detailed information, please refer to www.eptarefrigeration.com and to EPREL which is accessed through the QR code here or in the energy label of the product.



Limits of application



This cabinet is designed for the use, transport and storage of up to a maximum altitude of 2000 m above sea level.

Storage:

- Temperature between 15°C and 50°C
- Relative humidity between 20% and 90%
- Maximum time 6 months

Transport:

- Temperature between 20°C and 70°C
- Relative humidity between 20% and 90%
- Maximum time 2 months

Use:

The climate class of use is shown on the identification plate.

Below is an extract from the reference Standard, which clarifies the meaning of the alphanumeric characters:

Climate class	Dry bulb temperature	Relative humidity
[-]	[°C]	[%]
0	20	50
1	16	80
8	24	55
2	22	65
3	25	60
4	30	55
6	27	70
5	40	40
7	35	75

EXAMPLE Climate class 3 means 25°C / 60%R.H.

Performance



The external environmental conditions required for the correct operation of the cabinet are indicated on the identification plate.

The performance of the cabinet is not guaranteed outside of its normal use.



The minimum temperature must not be less than 16°C.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	4/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

INDICE

1.	Introduzione	5
2.	Avvertenze di sicurezza	6
2.1	Avvertenze per gli apparecchi che utilizzano R290 (propano)	6
2.2	Avvertenze generali	6
2.3	Avvertenze per la Manutenzione del banco	8
2.4	Avvertenze elettriche	9
2.5	Divieti	10
3.	Descrizione generale	11
3.1	Sezioni	12
4.	Trasporto del banco	13
5.	Condizioni ambientali	14
6.1	Riferimento dei modelli/designazione	15
6.	Caratteristiche tecniche	15
7.	Uso del banco	17
8.	Manutenzione ordinaria	21
8.1	Pulizia del banco	21
9.	Indicazioni utente	23
9.1	Descrizione del banco	23
9.2	Trasporto e movimentazione	23
9.3	Ricezione ed immagazzinamento	23
9.4	Installazione e condizioni ambientali	24
9.5	Collegamento elettrico	24
9.6	Caratteristiche tecniche	24
9.7	Caricamento del prodotto	24
9.8	Uso del banco	25
9.9	Pulizia e manutenzione ordinaria	25
9.10	Situazioni di emergenza	27
9.11	Assistenza tecnica	27
9.12	Smantellamento ed eliminazione	27
10.	Installazione	28
10.1	Verifiche iniziali	28
10.2	Preparazione all'installazione	28
10.3	Montaggio	30
10.4	Montaggio coperture	35
11.	Avvertenze generali integrative	37

SIMBOLOGIA UTILIZZATA



Simbolo divieto: vieta di effettuare determinate operazioni.



Simbolo attenzione: norme antinfortunistiche per l'operatore.



Simbolo avvertenze: esiste la possibilità di arrecare danno al banco e/o ai suoi componenti.



Simbolo nota: fornisce informazioni utili.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	5/38

1. INTRODUZIONE

Si raccomanda di leggere attentamente il contenuto del presente Manuale e conservarlo unitamente al banco stesso.

Il costruttore declina ogni responsabilità per danni causati a persone o cose dovuti alla mancata osservanza delle avvertenze contenute in questo Manuale.

Il presente manuale utente è applicabile ad una famiglia di prodotti disponibili in diverse configurazioni e dimensioni; le prestazioni e specifiche di ciascun modello sono completate dalle informazioni ricavabili dalla targa dati, dalla dichiarazione CE, nonché dalla etichetta energetica e relativa scheda informativa prodotto EPREL.

Il singolo modello può avere prestazioni differenti in funzione della specifica configurazione. L'etichetta energetica e la scheda informativa prodotto sono disponibili anche su <https://eprel.eptarefrigeration.com> inserendo la matricola riportata in targa dati.



Fig. N

Il presente Manuale contiene informazioni ritenute necessarie per il buon uso e funzionamento del banco.

Al suo interno si trovano le seguenti descrizioni e informazioni:

- una descrizione funzionale del banco e di ogni sua parte
- informazioni sulla sicurezza del banco e le regole antinfortunistiche da seguire
- un corretto utilizzo del banco
- una corretta manutenzione ordinaria e programmata, comprese le operazioni di pulizia

Informazioni non contenute nel presente Manuale:

- Istruzioni di installazione

Per la corretta installazione del banco si faccia riferimento ai seguenti documenti:

- Technical Manual
- Quick Reference Instructions

Il presente Manuale è rivolto alle seguenti figure professionali:

- **OPERATORE QUALIFICATO** persona qualificata, istruita per il funzionamento, la regolazione, la pulizia e la manutenzione ordinaria del banco
- **TECNICO SPECIALIZZATO** tecnico addestrato e autorizzato dall'ente indicato nel contratto (costruttore/concessionario/distributore) a eseguire: installazione, manutenzione straordinaria, riparazione, sostituzione e revisione del banco

Le istruzioni d'uso sono disponibili anche su: www.eptarefrigeration.com.

Fare riferimento alla dichiarazione di conformità per le normative e le certificazioni del banco.

Conservare sempre il libretto d'istruzione e in caso di vendita dell'apparecchio consegnarlo al nuovo proprietario.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	6/38

2. AVVERTENZE DI SICUREZZA

2.1 Avvertenze per gli apparecchi che utilizzano R290 (propano)



Il propano è un gas naturale senza effetti sull'ambiente, ma è infiammabile. È quindi indispensabile accertarsi che tutti i tubi del circuito refrigerante non siano danneggiati, prima di collegare il banco alla rete di alimentazione. Il locale in cui viene installato il banco deve disporre di un volume minimo di 1m³ per ogni 8g di refrigerante. La quantità di refrigerante del banco è indicata sulla targa dati tecnici posta sul banco. In caso di perdita di refrigerante, evitare che fiamme libere o fonti di accensione vengano a trovarsi in prossimità del punto di fuga.



Non danneggiare il circuito refrigerante.



Al fine di ridurre i rischi connessi all'infiammabilità, l'installazione di questo apparecchio non deve essere effettuata se non da personale adeguatamente qualificato.

2.2 Avvertenze generali



La designazione dell'apparecchio è riportata a pagina "15".



Questo apparecchio è progettato per funzionare in classe climatica ambientale 3 o 4; la definizione della classe climatica ambientale è riportata a pagina "38".



Il costruttore declina ogni responsabilità per danni causati a persone o cose dovuti alla mancata osservanza delle avvertenze contenute in questo manuale. Qualsiasi persona utilizzi questo banco dovrà leggere il presente manuale d'uso.



Tutte le operazioni di movimentazione, trasporto, montaggio e smontaggio, durante la fase di dismissione, devono essere eseguite esclusivamente da personale qualificato.



Il datore di lavoro deve istruire il personale sui rischi da infortuni, sui dispositivi predisposti per la sicurezza del personale, sui rischi di emissione di rumore e sulle regole antinfortunistiche generali previste dalle norme in vigore.



L'uso tecnico del banco è riservato a persone autorizzate e istruite alle attività; tra le attività di uso tecnico rientrano ad esempio l'accensione, le regolazioni, la pulizia e la manutenzione.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	7/38



L'utilizzo del banco per scopi non tecnici, quali ad esempio l'apertura delle porte per prelevare i prodotti esposti, può essere effettuato anche da bambini di età pari o superiore a 8 anni, oppure da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza e conoscenza, purché siano state adeguatamente sorvegliate o istruite sull'uso dell'apparecchio in condizioni di sicurezza e abbiano compreso i pericoli connessi.

I bambini devono essere sorvegliati affinché non giochino con l'apparecchio.
La pulizia e la manutenzione non devono essere effettuate da bambini senza supervisione.



Ogni altro uso non esplicitamente indicato in questo manuale è da considerarsi pericoloso ed il costruttore non può essere ritenuto responsabile per eventuali danni derivanti da uso improprio, erroneo ed irragionevole.



Il banco deve essere utilizzato da personale dotato degli opportuni dispositivi di protezione individuali.



Istruire chiunque usi il banco sulla posizione dell'interruttore sezionatore.



È obbligatorio l'uso di guanti da lavoro.



La rimozione di protezioni o pannellature che richiedono l'uso di utensili per essere rimosse è riservata esclusivamente al personale qualificato.



Ogni intervento deve essere eseguito esclusivamente da personale qualificato e, in ogni caso, prima di ogni intervento si deve scollegare l'alimentazione elettrica del banco.



Gli interventi sul termostato sono riservati esclusivamente al personale tecnico di assistenza.



Per il montaggio di accessori opzionali dedicati, rivolgersi al più vicino centro di assistenza autorizzato.



Non lasciare esposto il banco agli agenti atmosferici.



Non utilizzare getti d'acqua diretti o indiretti sul banco.



Non toccare il banco con mani e piedi bagnati o umidi, non usare il banco a piedi nudi.



Prestare attenzione alle parti calde o in movimento contrassegnate con l'apposito simbolo.



Non danneggiare il circuito refrigerante.



Evitare fuochi o scintille all'interno dell'apparecchio.



In caso di incendio, non usare acqua per spegnere le fiamme ma solo estintori a secco.



Non utilizzare apparecchi elettrici all'interno degli scomparti dell'apparecchio per la conservazione dei cibi congelati se questi non sono del tipo raccomandato dal costruttore.



Non conservare sostanze esplosive o pericolose, quali contenitori sotto pressione con propellente infiammabile, in questo apparecchio.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	8/38

User Manual

EN

IT

FR

DE



Non posizionare contenitori di liquido e non versare liquidi sul banco.



Mantenere libere da ostruzioni le aperture di ventilazione nell'involucro dell'apparecchio.



Le informazioni relative al carico massimo ammesso per ciascun tipo di ripiano sono riportate a pagina "24".



Non lasciare pesi sopra il tetto del banco; è opportuno evitare di poggiare le derrate non imballate direttamente sui ripiani, ma utilizzare idonei contenitori per alimenti.

2.3 Avvertenze per la Manutenzione del banco



Le operazioni di manutenzione sono riservate esclusivamente a personale autorizzato.



L'accesso a parti elettriche e/o parti che richiedono l'utilizzo di utensili è riservato a tecnici specializzati.



Prima di qualsiasi operazione di manutenzione e pulizia riservate all'utente, togliere tensione al banco tramite l'interruttore sezionatore generale a parete.



Prestare attenzione alle parti calde o in movimento contrassegnate con l'apposito simbolo.



È obbligatorio l'uso di guanti da lavoro.



È importante rispettare il tipo e la frequenza delle ispezioni e degli interventi di manutenzione necessari per un funzionamento sicuro, inclusi gli interventi di manutenzione preventiva, come descritto nel paragrafo "Pulizia e manutenzione ordinaria" a pagina "25".

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	9/38

2.4 Avvertenze elettriche



Accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda ai dati di targa del banco.



L'installazione elettrica deve essere eseguita a regola d'arte da tecnici specializzati.



La rimozione della copertura del quadro elettrico è riservata a tecnici specializzati.



Conformemente alle regole di installazione, la rete di alimentazione deve includere un dispositivo per la disconnessione omnipolare, che assicuri la disconnessione completa dalla rete nelle condizioni della categoria di sovratensione III.



L'installazione del banco deve essere effettuata secondo le istruzioni del costruttore, da personale professionalmente qualificato e conformemente alle norme sugli impianti elettrici vigenti nei singoli Paesi.



Un'errata installazione del banco può causare danni a persone, animali o cose, nei confronti dei quali il costruttore non può essere considerato responsabile.



Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito da personale tecnico di assistenza autorizzato. Non tentare la riparazione del cavo.



Non alimentare il banco se è danneggiato. In caso di dubbi, contattare il servizio di assistenza o il rivenditore.



Dopo aver installato il banco assicuratevi che non poggi sul cavo d'alimentazione.



Per il collegamento non utilizzare assolutamente riduzioni, prolunghe, adattatori o prese multiple. Il collegamento deve avvenire pertanto in maniera DIRETTA alla rete di alimentazione.

EN

IT

FR

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	10/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

2.5 Divieti

 È fatto divieto di utilizzare dispositivi oltre a quelli forniti nel banco dal produttore, per accelerare il processo di sbrinamento.

 È fatto divieto, da parte di personale non specializzato, di rimuovere la copertura del quadro elettrico o aprire pannellature che richiedano l'utilizzo di utensili.

 È fatto divieto di utilizzare il banco per la conservazione e/o l'esposizione di sostanze esplosive, infiammabili o corrosive, come ad esempio bombolette spray con un propellente infiammabile.

 È fatto divieto di utilizzare il banco per la conservazione e/o l'esposizione di prodotti farmaceutici.

 È fatto divieto, in caso di PRODOTTI NON CONFEZIONATI O CONSERVATI A BASSA TEMPERATURA, di utilizzare il banco per la conservazione e/o l'esposizione di bottiglie ed imballi in vetro.

 È fatto divieto di collocare il banco in ambienti in cui sono presenti sostanze gassose esplosive.

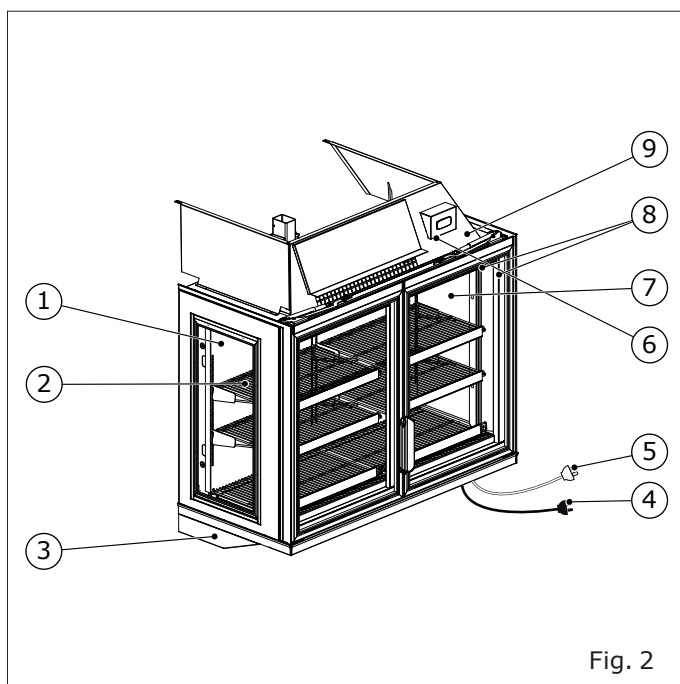
 È fatto divieto di rimuovere la targa matricolare del banco.

 È fatto divieto di salire sul banco o sul batticarrello del banco.

 È fatto divieto di sostituzione di componenti e/o modifica del banco al di fuori delle specifiche previste dal costruttore, sostituzione di ricambi originali con altri non omologati dal costruttore, pena la decadenza delle condizioni di garanzia.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	11/38

3. DESCRIZIONE GENERALE



1. Targa dati
2. Ripiani
3. Scarico acqua
4. Cavo illuminazione
5. Cavo di alimentazione
6. Quadro comandi
7. Porte (anti-fog glass)
8. Illuminazione
9. Zona condensatore

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	12/38

User Manual

3.1 Sezioni

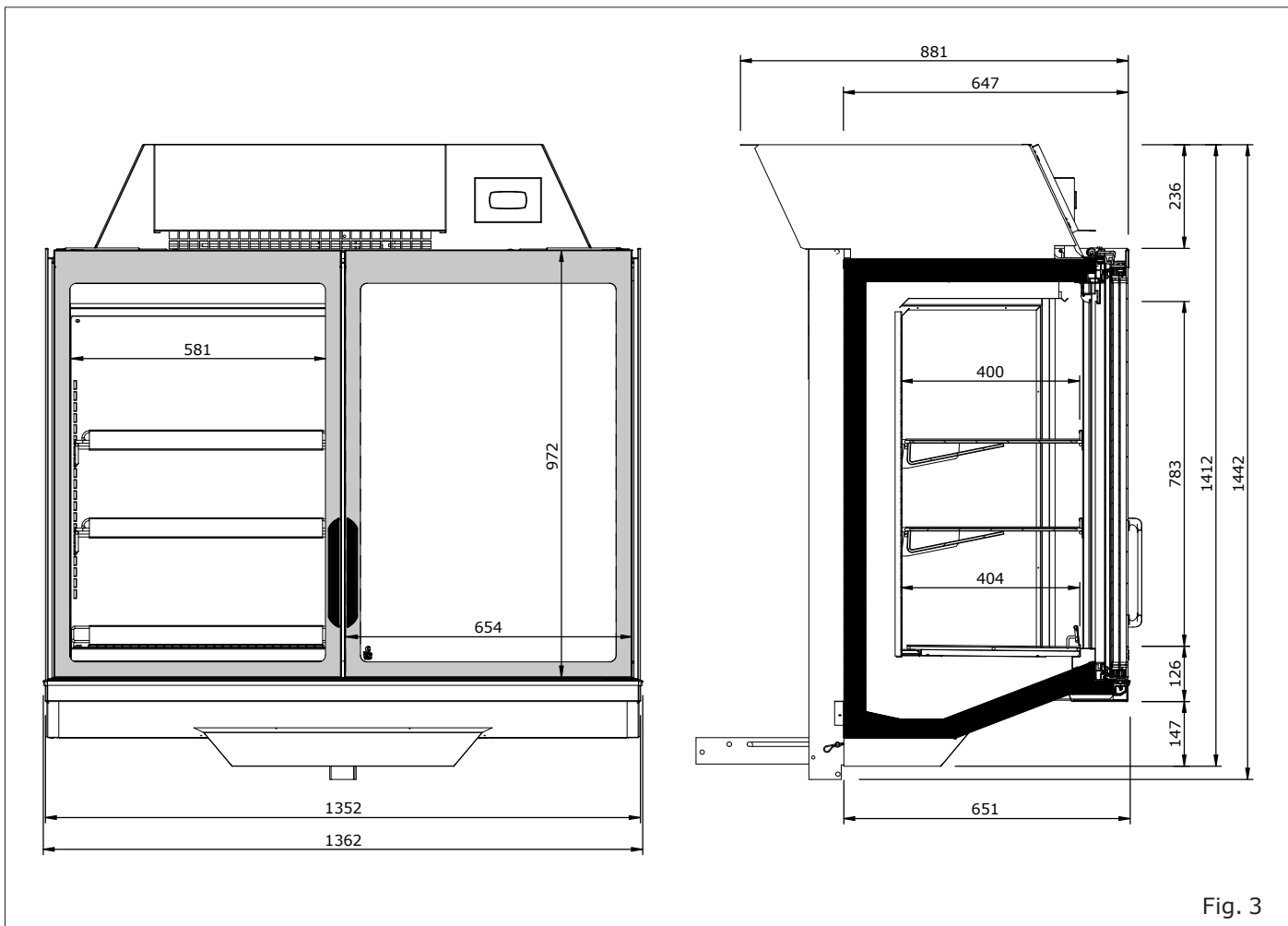


Fig. 3

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	13/38

4. TRASPORTO DEL BANCO



1. Punti di sollevamento

Tab. I

Lunghezza	Peso (kg)	Peso con imballo (kg)
EOL	180	229

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	14/38

User Manual

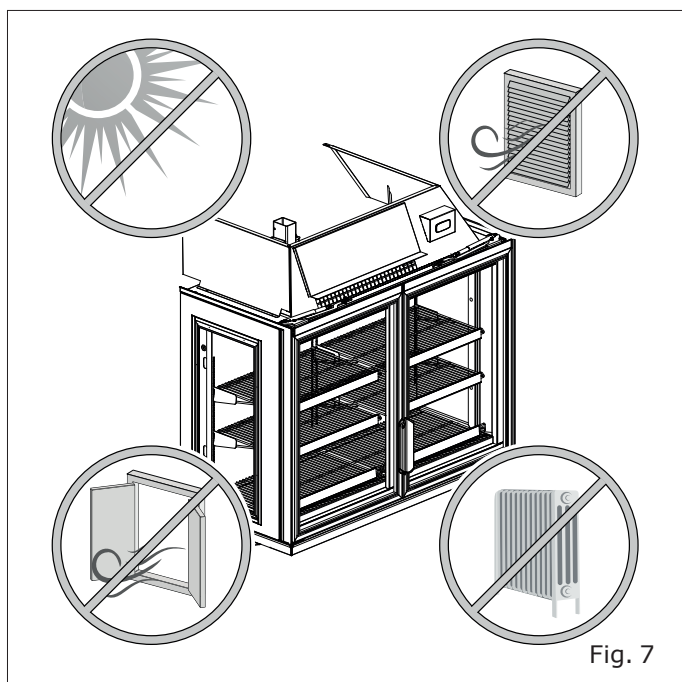
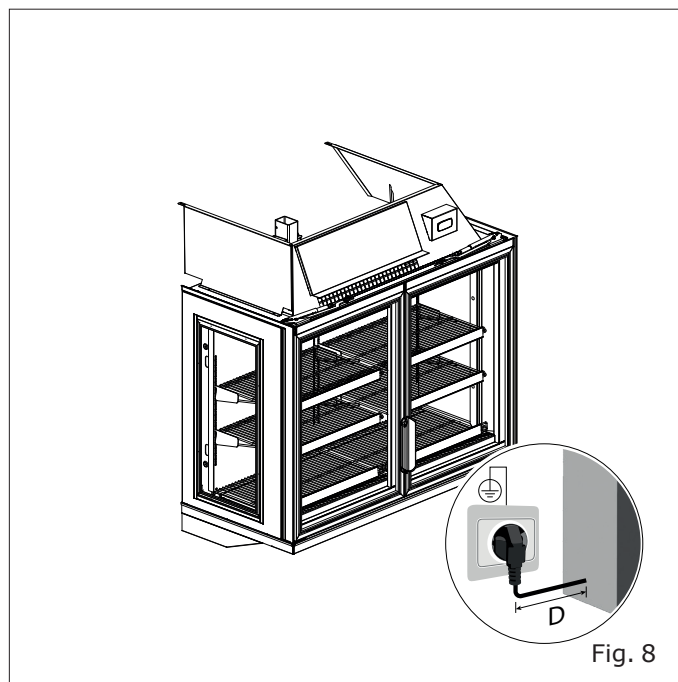
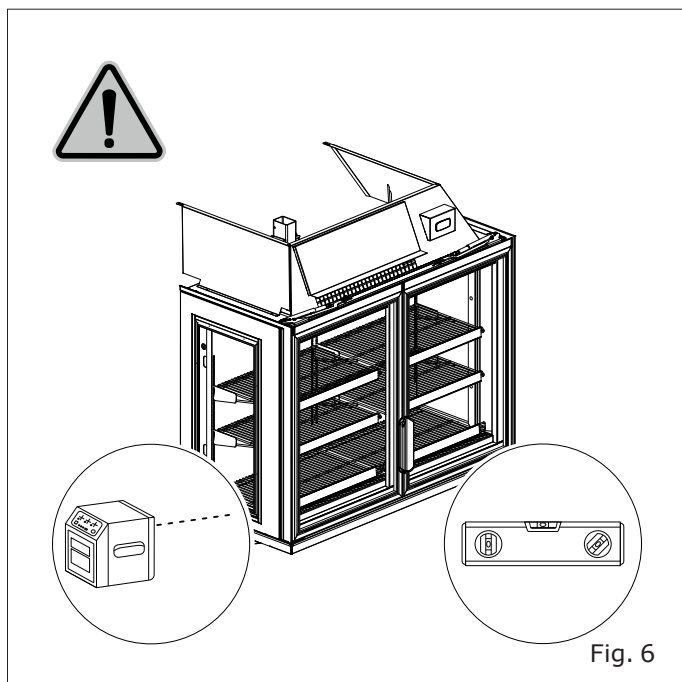
EN

IT

FR

DE

5. CONDIZIONI AMBIENTALI



Tab. II

Caratteristiche	
Tipo di locale	Chiuso
Temperatura	25°C
Umidità relativa	60 %
Illuminazione	600 lx

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	15/38

6. CARATTERISTICHE TECNICHE

 Epta S.p.A. Via Mecenate, 86 20138 Milano - Italy		12	
1		2	
3		4	
5		6	
7		8	
9		10	
11		12	
13		14	
15		16	
17		18	
19		20	
21		22	
23		24	

Fig. 9

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| 1. Origine del prodotto | 13. Numero di serie |
| 2. Prodotto in "Paese di origine" | 14. Data di produzione |
| 3. Tensione nominale | 15. Hat Code |
| 4. Potenza nominale | 16. Modello/designazione |
| 5. Frequenza nominale | 17. Tipo di refrigerante 1 |
| 6. Corrente Nominale | 18. Massa refrigerante 1 |
| 7. Potenza di sbrinamento | 19. Tipo di refrigerante 2 |
| 8. Corrente di sbrinamento | 20. Massa refrigerante 2 |
| 9. Sistema di riscaldamento | 21. Classe climatica |
| 10. Sistema di illuminazione | 22. Isolamento gas |
| 11. Manuale dell'operatore | 23. Indice di protezione |
| 12. Codice a barre | 24. Marchi di certificazione |

6.1 Riferimento dei modelli/designazione

La tabella spiega come leggere il codice modello, indicando le informazioni commerciali rilevanti per ciascuna parte del riferimento (vedere campo etichetta numero: "16").

SOUIVxx (Banco refrigerato)

Riferimento/designazione	Descrizione	Informazioni commerciali
SOUIV	Nome	Sound Top
xx	Lunghezza	T2(Mobile di testa)

esempio:
SOUIVT2 = Sound Top End of Line

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	16/38

User Manual

EN

IT

FR

DE



Attenzione: rischio d'incendio dovuto all'uso di gas infiammabili.

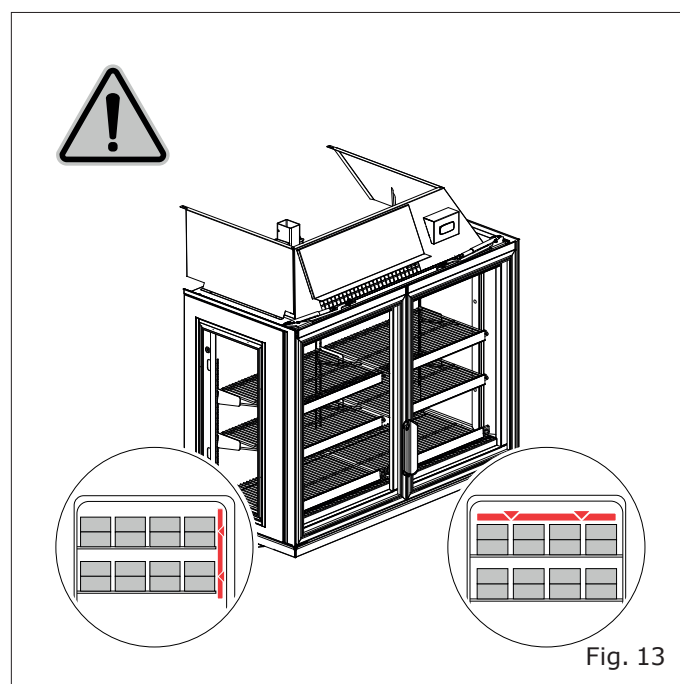
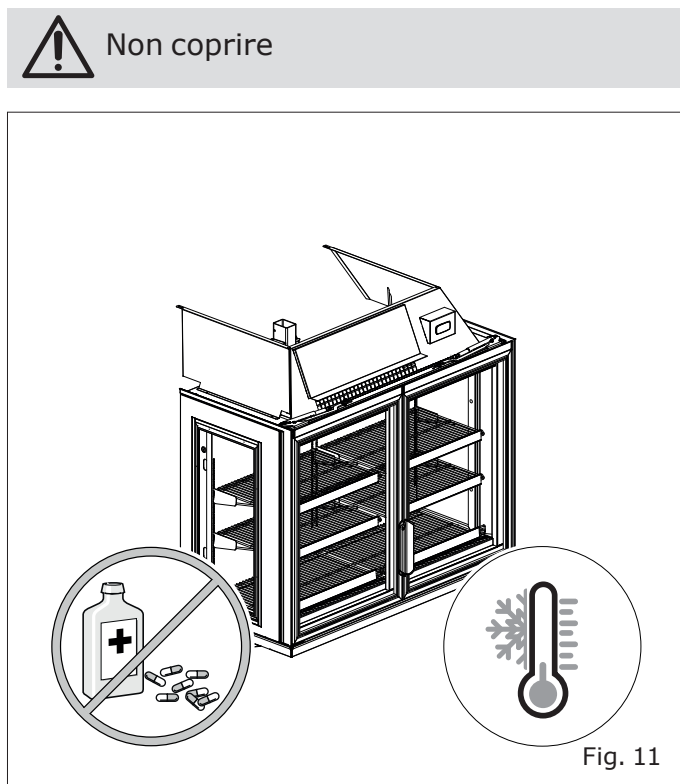
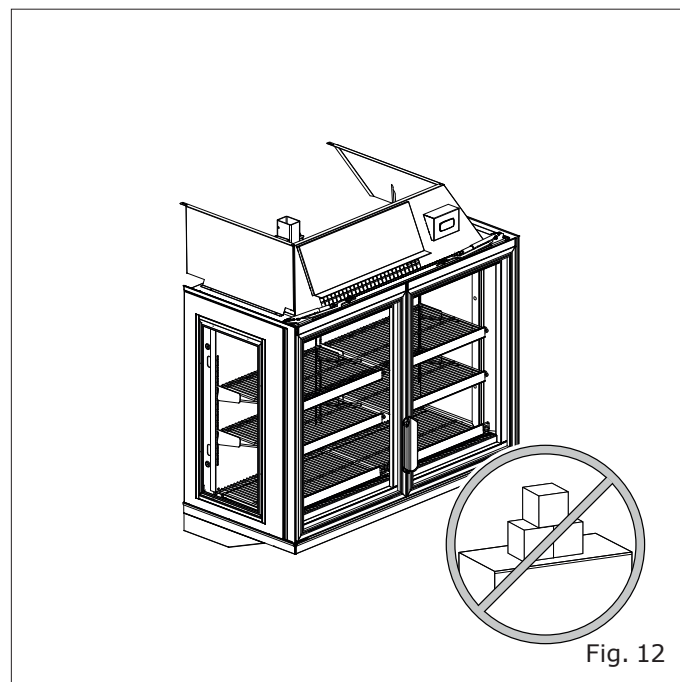
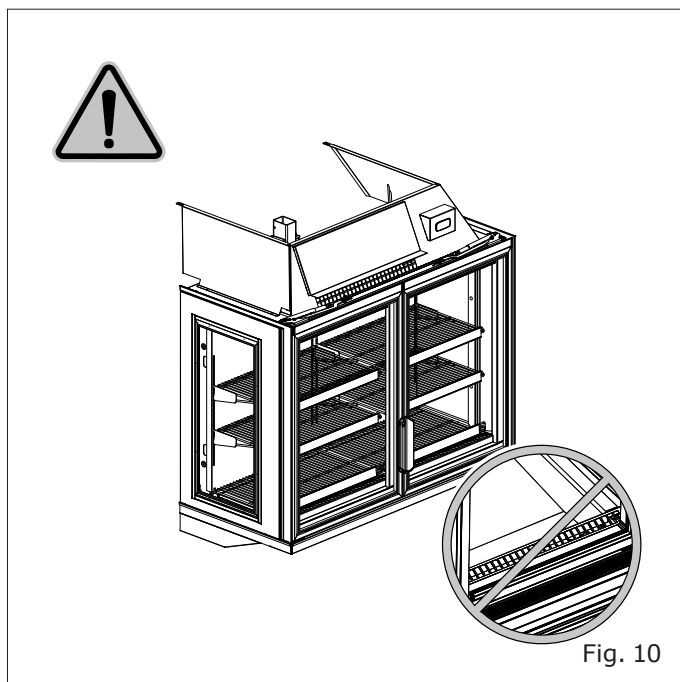
Il simbolo riportato a fianco, presente anche sulla targa dati, indica che il banco contiene gas refrigerante infiammabile nelle quantità specificate nella tabella sottostante.

Tab. III

Lunghezza	Circuito A
EOL	90

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	17/38

7. USO DEL BANCO



 **Rispettare la linea di carico**

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	18/38

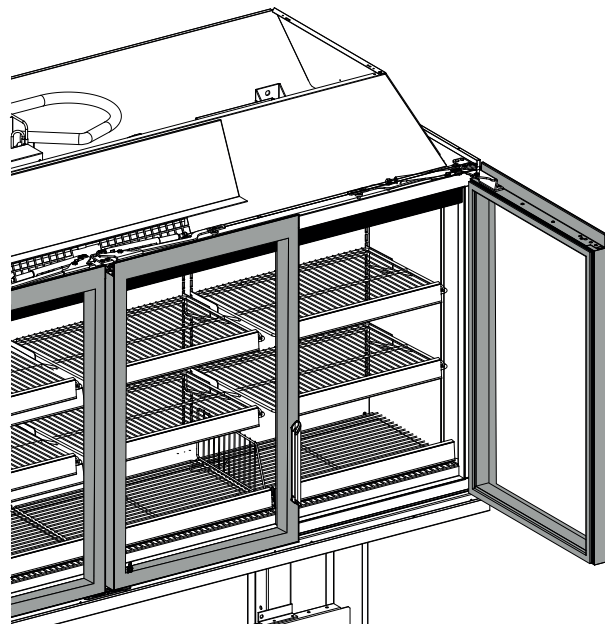
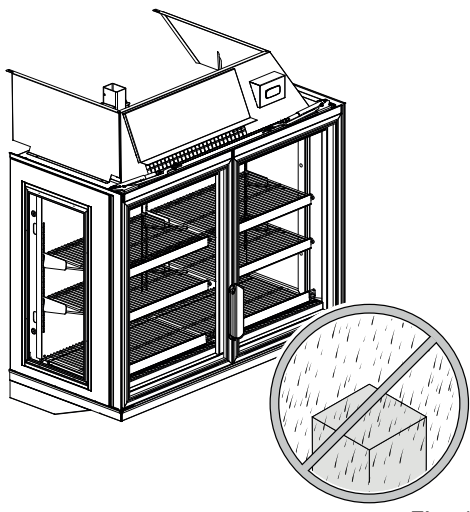
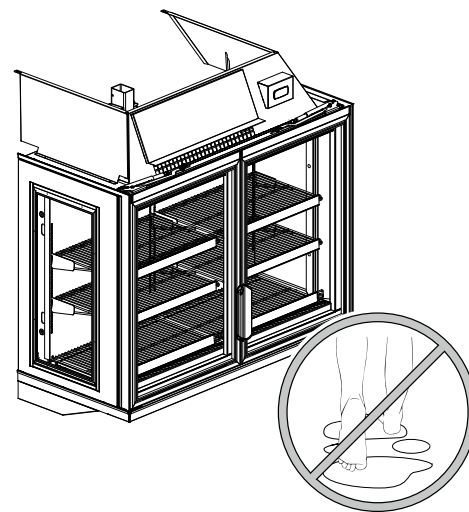
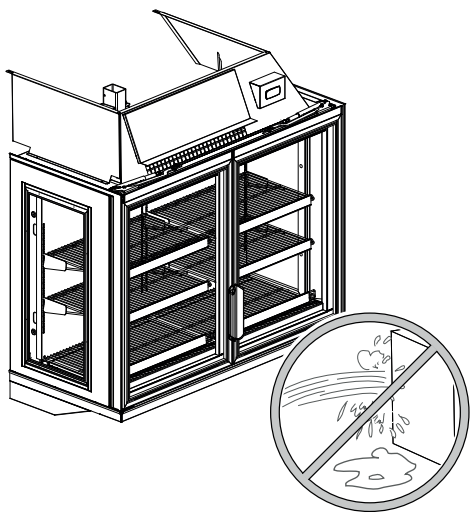
User Manual

EN

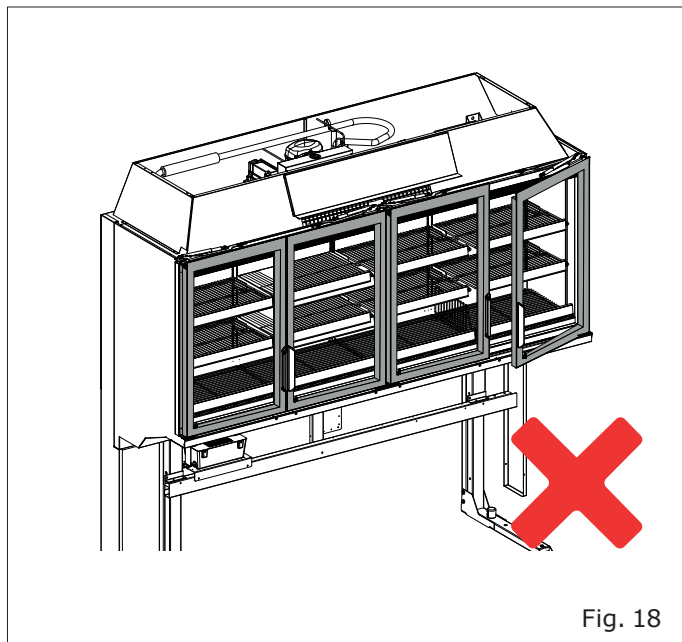
IT

FR

DE



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	19/38



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	20/38

User Manual

Quadro comandi

Controllore IJFHSA (Carel)

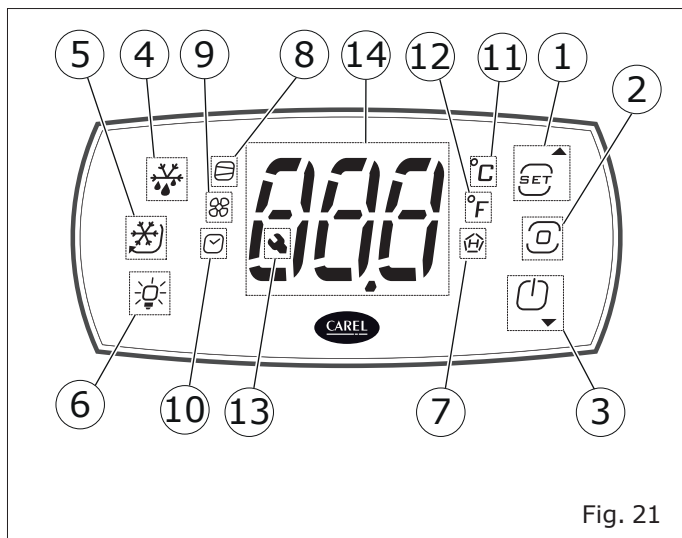


Fig. 21

1. Setpoint/Freccia su
2. Program
3. On-Off/Freccia giù
4. Sbrinamento
5. Ciclo continuo
6. Luci
7. HACCP
8. Compressore
9. Ventilatore evaporatore
10. Orologio
11. °C
12. °F
13. Assistenza/Manutenzione
14. Display

Funzione Tasti:

- Il display remoto è touch, per attivarlo va premuta l'icona "Program" (2), il display visualizzerà la scritta "Loc" ("Fig. 22") e si accenderanno le icone dei carichi/funzioni attivi/e.



Fig. 22

- Ripremendo l'icona "Program" (2) per 3 secondi il display si sblocca ed entra in modalità diretta attivazione degli attuatori/funzioni, visualizzando in sequenza tre trattini "---" ("Fig. 23") e le icone dei comandi (se le icone sono fisse il carico/funzione è attivo, se lampeggiano non è attivo).

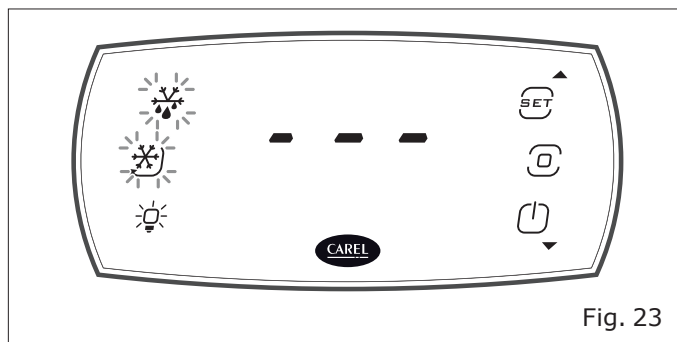


Fig. 23

- Per attivare la funzione desiderata premere l'icona lampeggiante corrispondente, "Sbrinamento" (4), "Ciclo continuo" (5) oppure "Luci" (6).



La regolazione del termostato è riservata esclusivamente al servizio tecnico di assistenza. Il banco è già impostato in fabbrica per un corretto funzionamento.

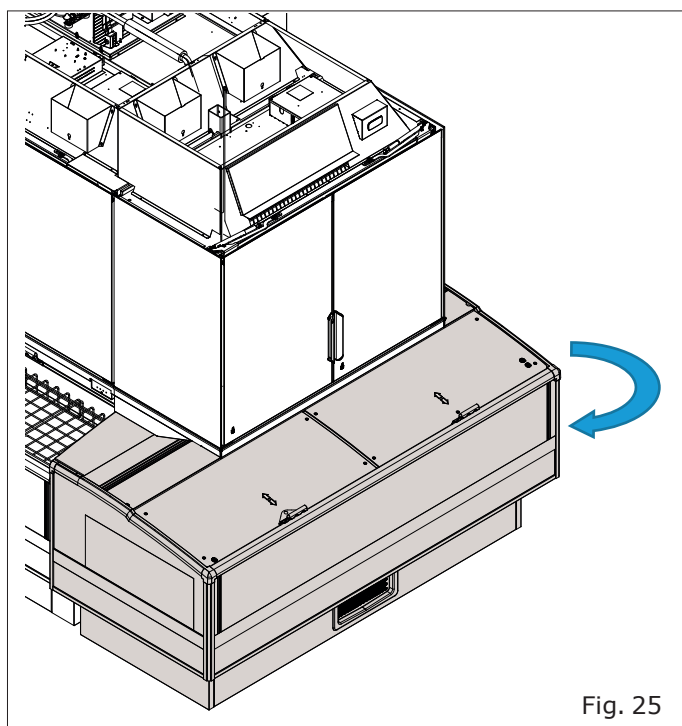
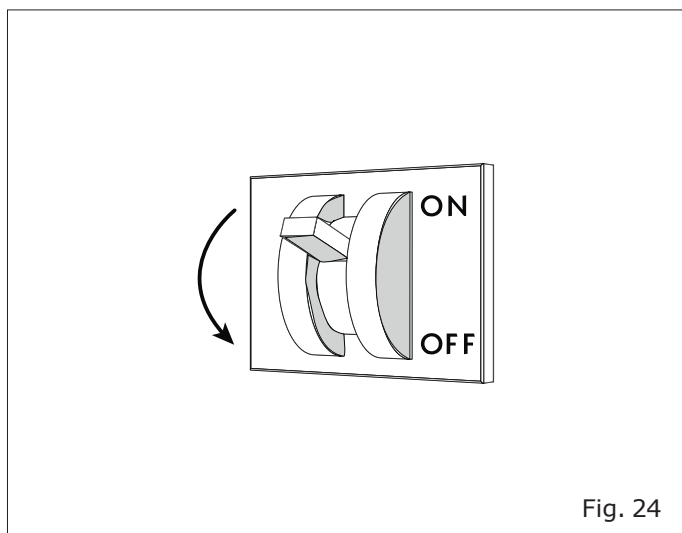


Per le altre funzioni disponibili per il display vi invitiamo a consultare il manuale del produttore.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	21/38

8. MANUTENZIONE ORDINARIA

8.1 Pulizia del banco



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	22/38

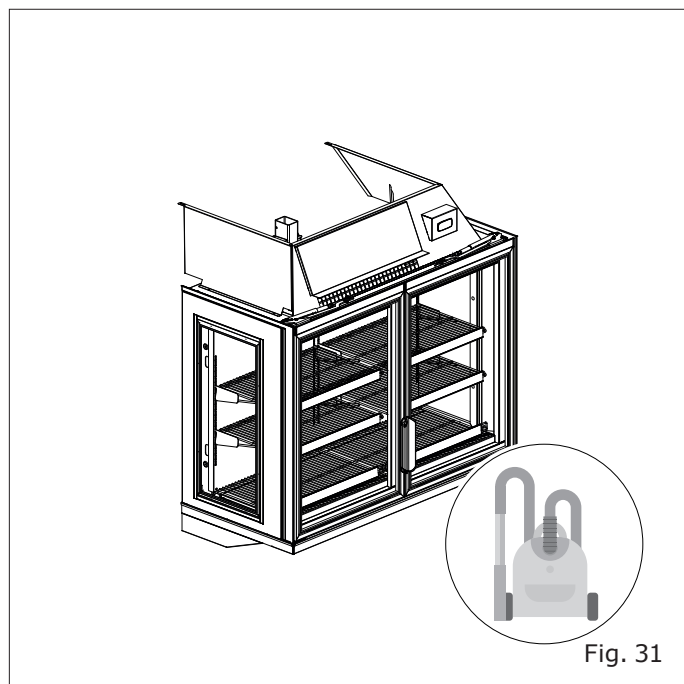
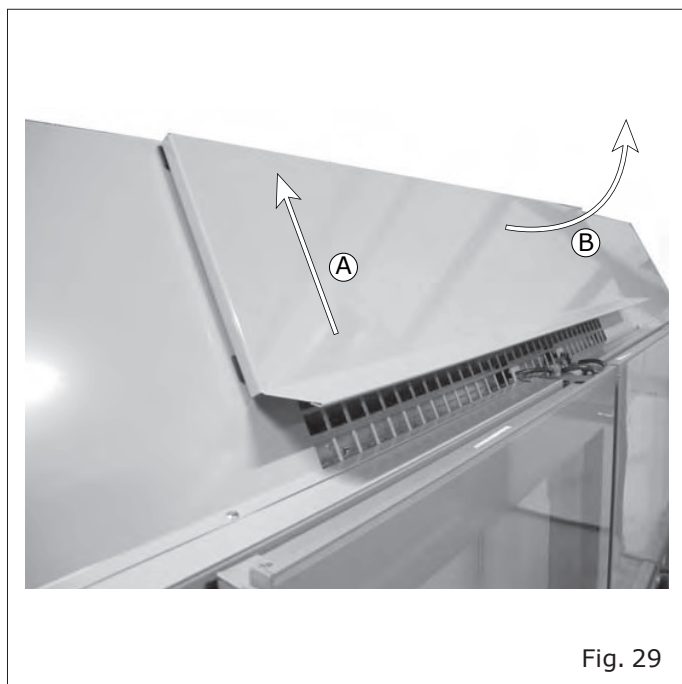
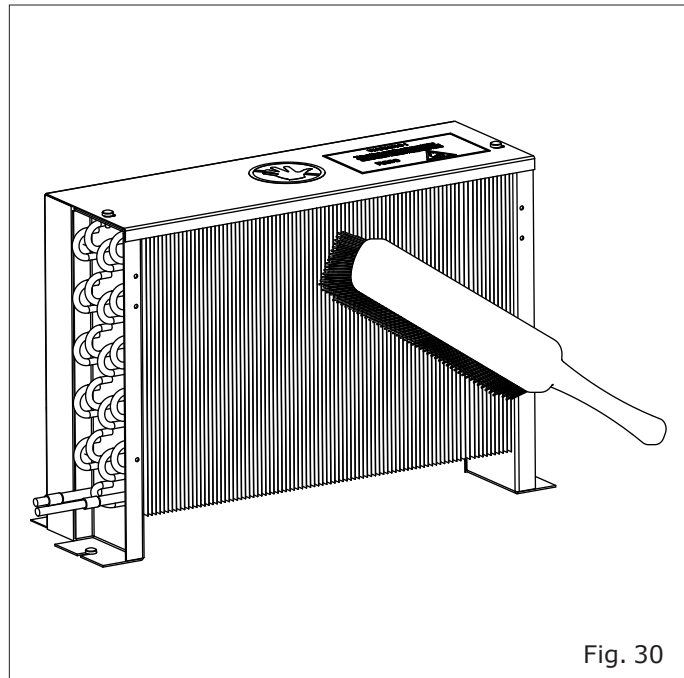
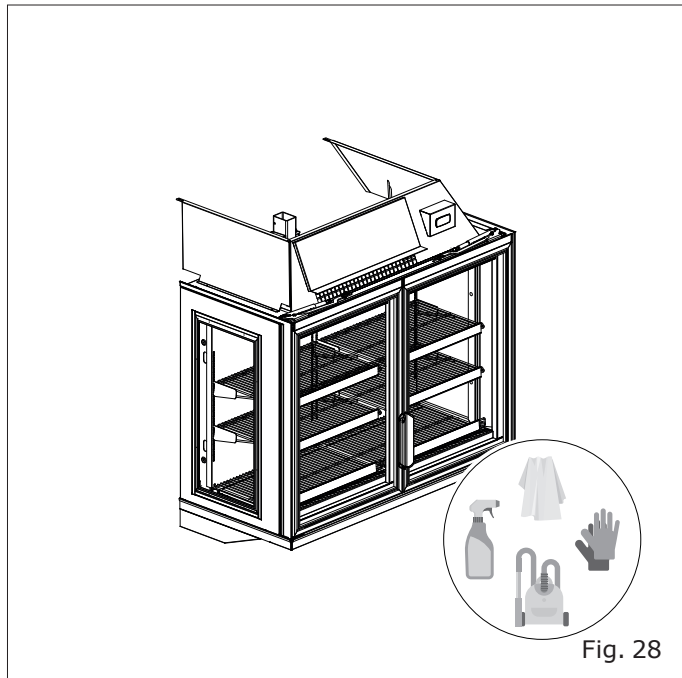
User Manual

EN

IT

FR

DE



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	23/38

9. INDICAZIONI UTENTE

9.1 Descrizione del banco

Questa linea di banchi è adatta alla conservazione ed esposizione di gelati e surgelati.

CLASSE DI TEMPERATURA (secondo EN ISO 23953-2): 3L1.

Le caratteristiche generali e le dimensioni sono illustrate nelle figure e nelle sezioni contenute in "Descrizione generale" (da pag. "11" a pag. "12").

L'impostazione consigliata delle temperature in ogni scomparto per la conservazione ottimale degli alimenti è indicata nella scheda informativa del prodotto che è disponibile in EPREL oppure collegandosi al sito <https://eprel.eptarefrigeration.com> e seguendo le istruzioni riportate per l'accesso al database.

Durante le fasi di trasporto e movimentazione, ricezione e immagazzinamento, installazione, caricamento, uso, pulizia e manutenzione, smantellamento, prestare attenzione al rischio di ribaltamento del banco ("Fig. 32").

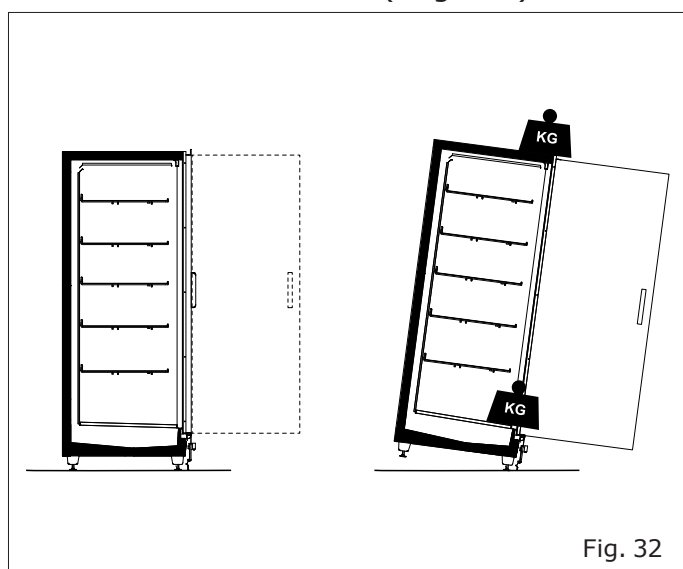


Fig. 32

9.2 Trasporto e movimentazione

Il banco è contenuto in uno specifico imballo provvisto di pedana per la movimentazione con carrelli a forza.

Per il trasporto e la movimentazione del banco utilizzare:

- Esclusivamente una pedana apposita o equivalente
- Un carrello elevatore a mano o elettrico adatto al sollevamento del banco, con caratteristiche idonee nel rispetto delle Norme vigenti

I pesi del banco (vuoto e con imballo) e le dimensioni dell'imballo sono riportati in "Trasporto del banco" (tabella "Tab. I" e figure a pag. "13").

Le operazioni di movimentazione devono essere svolte da personale qualificato, in grado di valutare pesi, punti di sollevamento e mezzi più idonei sia per sicurezza che per portata.

9.3 Ricezione ed immagazzinamento

Controllare le condizioni dell'imballo prima di prendere in consegna il banco dal trasportatore. Se ci sono danni evidenti nell'imballo:

- Rimuovere l'imballo del banco in presenza del trasportatore.
- Firmare con riserva il documento di consegna.

Il costruttore non risponde di eventuali danni dovuti al trasporto o ad un errato stoccaggio del banco.

Il banco deve essere conservato in un luogo riparato da sole ed intemperie, con una temperatura compresa tra -25°C e +55°C e un'umidità relativa dell'aria compresa tra 30% e 95%.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	24/38

User Manual

EN

9.4 Installazione e condizioni ambientali

Il banco non è progettato per un'installazione da esterno.

Per un corretto funzionamento del banco, verificare che sia posizionato:

- Su un pavimento livellato ("Fig. 6").
- Lontano da fonti di calore, dalla radiazione diretta del sole, da porte, finestre, ventilatori e bocche di aerazione ("Fig. 7").

Assicurare lo spazio necessario all'uso del banco da parte della clientela.

Le condizioni dell'ambiente in cui porre il banco sono riportate in: "Condizioni ambientali" (tabella "Tab. II", Pag."14").

9.5 Collegamento elettrico

A monte del banco deve essere installato un interruttore sezionatore omnipolare. Questo deve avere potere di interruzione adeguato.

L'interruttore sezionatore deve essere posto a monte del banco e deve essere visibile dall'operatore durante le fasi di pulizia e manutenzione o provvisto di disinserimento con sistema di bloccaggio in posizione isolata.

Prima di collegare il banco, accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda ai dati di targa del banco. Per garantire un funzionamento regolare, la variazione massima di tensione deve essere compresa tra +/- 6% del valore nominale.

9.6 Caratteristiche tecniche

La targa matricolare riporta i dati tecnici caratteristici del banco. La sua posizione e la tipologia di dati sono riportati in: "Caratteristiche tecniche" ("Fig. 9").

Schemi elettrici, distinte di taratura degli strumenti di controllo, istruzioni di Installazione e copia della Dichiarazione di Conformità sono disponibili sul sito <https://documents.eptarefrigeration.com>.

Il livello di pressione sonora generato dal funzionamento del banco è inferiore a 70 dB(A). Il banco non provoca vibrazioni dannose.

9.7 Caricamento del prodotto

Dare tensione al banco per dare inizio al suo ciclo di raffreddamento, agendo sull'interruttore sezionatore generale a parete. Dopo circa 2 ore è possibile caricare il banco.

Il banco è atto a conservare la temperatura della merce e non ad abbatterla; le derrate, quindi, devono essere introdotte al suo interno solo se già raffreddate alle loro rispettive temperature di conservazione. Prodotti che abbiano subito un riscaldamento non devono mai essere introdotti nel banco.

In presenza di vetri frontali sul banco, si consiglia di effettuare il caricamento della merce quando nello spazio di vendita non è presente la clientela.

Nel caricamento della merce, fare in modo che:

- Il carico sia omogeneo per dimensione e qualità della merce stessa.
- La merce non ostruisca il corretto flusso d'aria refrigerata ("Fig. 10").
- La merce non superi la linea di carico ("Fig. 13").
- La parte superiore del banco non sia caricata ("Fig. 12").

Carico massimo ammissibile uniformemente distribuito:

- Sui ripiani: 100 kg/m²

IT

FR

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	25/38



La porta è stata progettata per rimanere aperta **SENZA ALCUN SISTEMA DI BLOCCO MECCANICO**, semplicemente aprendola di 90°. Inoltre, il sistema di chiusura "soft-closing" assicura una chiusura automatica lenta e gentile nella parte finale senza il bisogno di forzarne la chiusura. Per questo **NON È NECESSARIO APRIRE** la porta oltre i 90° e bloccarla con pesi o **MANTENERLA** in posizione se è già di per sé aperta a 90° ("Fig. 19, Fig. 20").

9.8 Uso del banco



Per un miglior funzionamento del banco, si raccomanda che le porte non rimangano aperte.

Illuminazione

L'illuminazione del banco è comandata dal quadro comandi posto sul banco in basso a destra ("Fig. 2").

Termostato/termometro

Sul banco in alto a destra è posizionato un termostato/termometro remoto per il controllo della temperatura ("Fig. 2").

Il termostato remoto visualizza la temperatura esistente all'interno della custodia e permette il controllo della temperatura tramite gli appositi tasti.



Non lasciare mai aperte o socchiuse le porte in vetro. Si raccomanda di verificare frequentemente che tutti le porte siano chiuse: eviterete inutili consumi di energia e formazioni di brina sulle pareti ottenendo nel contempo una migliore conservazione dei prodotti esposti.

9.9 Pulizia e manutenzione ordinaria

Si consiglia una buona visibilità nella zona di intervento, eventualmente servendosi di una ulteriore fonte di illuminazione.



Rivestimento anti-appannamento delle porte **LOW CONSUMPTION**. Le porte del mobile hanno un rivestimento anti-appannamento che previene il formarsi di appannamento in qualsiasi condizione di temperatura e umidità, anche dopo prolungate immersioni in acqua o frequenti puliture. Estremamente idrofilico, il rivestimento produce goccioline d'acqua che si propagano e non si trasformano, quindi, in appannamento. Pur assorbendo l'umidità, il rivestimento non si scioglie in acqua e, di conseguenza, non si macchia se bagnato. La pellicola non viene danneggiata da detergenti commerciali per vetro, smacchiatori, ammoniaci, alcool e benzina e non scolorisce se esposta al sole o al calore.

Le porte vengono fornite con il rivestimento antiappannamento laminato sul vetro interno e protetta da un layer.

Il layer protettivo è parzialmente sollevato sui lati per agevolarne la rimozione in fase di utilizzo. La rimozione del layer protettivo deve avvenire dopo l'installazione delle porte sul banco una volta che il banco ha raggiunto la temperatura di utilizzo, questo per consentire l'immediato funzionamento della pellicola anti-appannamento.

Per richiamare questo passaggio, sulla pellicola protettiva è apposta la seguente etichetta: "DO NOT REMOVE THE PROTECTIVE FILM UNTIL THE CABINET HAS REACHED THE OPERATING TEMPERATURE".

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	26/38

User Manual

EN

Pulizia del banco

Utilizzare esclusivamente acqua a temperatura massima di 65°C e sapone o detergente neutro di uso domestico diluito in acqua.

Per le superfici vetrate usare unicamente prodotti per la pulizia dei vetri. Si consiglia di evitare l'uso di acqua in quanto può depositare calcare sulla superficie del vetro.

Non utilizzare assolutamente:

- Spugne abrasive
- Prodotti infiammabili o abrasivi come alcool, acetone o solventi
- Detergenti che contengono tensioattivi non ionici, limone o aceto (acido acetico)



Non lavare o pulire con acqua o liquidi la parte superiore del banco.

Pulire **UNA VOLTA A SETTIMANA** tutte le parti esterne del banco.

Pulire **UNA VOLTA AL MESE** tutte le parti interne del banco, seguendo le istruzioni sotto riportate:

- Togliere la tensione elettrica al banco tramite l'interruttore sezionatore generale a parete ("Fig. 24").
- Svuotare il banco, stoccando la merce in celle o refrigeratori atti a mantenerne la temperatura di conservazione.
- Attendere che l'interno del banco abbia raggiunto la temperatura ambiente e procedere alla pulizia
- Dopo aver controllato attentamente che l'interno del banco sia completamente asciutto, rimettere in funzione l'apparecchio ridando tensione al banco.
- Dopo circa un paio d'ore caricare nuovamente la merce.

In particolare, pulire il condensatore almeno ogni 30 giorni con una spazzola dura non metallica, rimuovendo la polvere e lo sporco dalle alette.

Un condensatore sporco si raffredda di meno, causando sprechi di energia e prestazioni scadenti. Indossare guanti resistenti durante la pulizia del condensatore.

Quando si mette fuori servizio il banco, scollegare l'alimentazione e seguire i passaggi precedenti, lasciando gli sportelli aperti (se presenti) per evitare cattivi odori.

Procedere **OGNI TRE MESI** allo sbrinamento del banco per permettere lo scioglimento del ghiaccio che si può essere formato sulle alette dell'evaporatore impedendone il corretto funzionamento. La durata e il numero di sbrinamenti sono regolati direttamente in fabbrica. Eventuali regolazioni sono riservate esclusivamente al servizio tecnico di assistenza. L'acqua di sbrinamento viene raccolta da un apposito scarico. Verificare periodicamente che l'acqua di sbrinamento defluisca normalmente. Se così non fosse intervenire mediante una sonda flessibile non appuntita.

Agire come indicato per la pulizia **MENSILE** delle parti interne, ma in questo caso si dovrà prevedere un tempo di attesa più lungo per permettere il completo scioglimento del ghiaccio.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	27/38

9.10 Situazioni di emergenza

Il banco non parte o si arresta:

- Verificare che non vi sia una situazione di blackout elettrico.
- Controllare che l'interruttore generale a parete sia acceso.
- Controllare che la spina del banco sia inserita nella presa di corrente.

Se l'interruzione elettrica non dipende da questi motivi, rivolgersi al più vicino centro di assistenza autorizzato e procedere allo svuotamento completo ed allo stoccaggio immediato del prodotto in celle o refrigeratori atti a mantenerne la temperatura di conservazione.

Il banco non raffredda a sufficienza:

- Verificare che il condensatore sia pulito e che sia in grado di svolgere la sua funzione di scambio di calore; procedere ad un'accurata pulizia se le alette sono ostruite.
- Controllare che il caricamento del banco sia corretto.
- Sbrinare il banco per poi riprendere il funzionamento normale, se questa operazione non viene effettuata da più di tre mesi.
- Controllare che il banco non sia vicino a fonti di calore o correnti d'aria.
- Verificare le condizioni ambientali riportate in: "Condizioni ambientali" ("Tab. II", Pag."14").
- Controllare, tramite una livella, la planarità del banco.

Se il mancato raffreddamento persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza autorizzato.

Il banco è rumoroso:

- Controllare che viti e bulloni siano perfettamente chiusi.
- Controllare, tramite una livella, la planarità del banco.

Se l'inconveniente persiste, rivolgersi al più vicino centro di assistenza autorizzato.

9.11 Assistenza tecnica

Qualora si rendesse necessario l'intervento del personale tecnico di assistenza, contattare immediatamente il fornitore presso il quale è stato acquistato il banco.

Qualora vi fosse la necessità di usare pezzi di ricambio fare sempre riferimento al servizio tecnico di assistenza: chiedere ed accertarsi che vengano utilizzati ricambi originali.

9.12 Smantellamento ed eliminazione

In conformità alle norme per lo smantellamento dei rifiuti vigenti nei singoli Paesi e per il rispetto dell'ambiente in cui viviamo, vi preghiamo di dividere le parti del banco in modo da poterle smaltire separatamente o eventualmente recuperarle opportunamente.

Tutte le parti componenti il banco non sono assimilabili ai rifiuti solidi urbani fatta eccezione per le parti metalliche che comunque non figurano tra i rifiuti speciali per la maggior parte dei Paesi Europei.



Il sistema di refrigerazione è ad alta pressione. Contattare personale esperto prima della rottamazione.

I componenti del circuito di refrigerazione non devono essere tagliati e/o separati prima che venga scaricato il circuito, con recupero del gas refrigerante da parte di personale qualificato.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	28/38

10. INSTALLAZIONE

10.1 Verifiche iniziali

- Verificare che l'ingombro in testa dei banchi lineari posizionati a gondola sia di 136 cm, come mostrato in figura.



Fig. 33

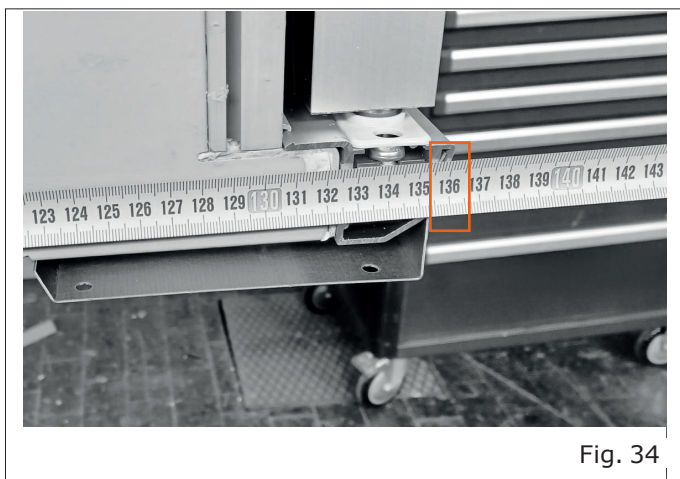


Fig. 34

10.2 Preparazione all'installazione

- Utilizzando l'avvitatore svitare la vite di fissaggio al montante del longherone superiore.

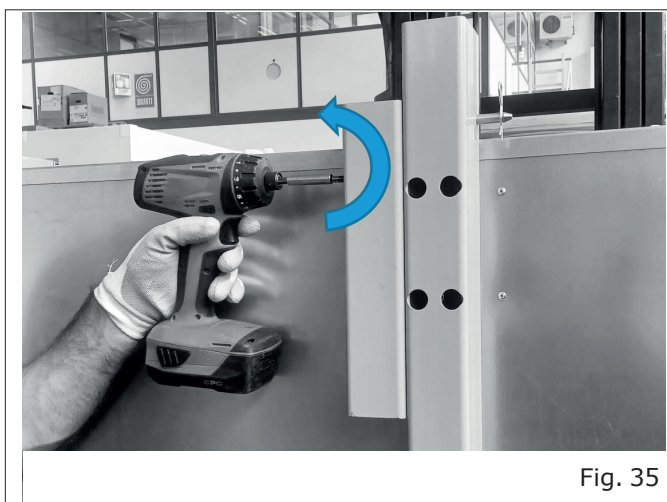


Fig. 35

- Ruotare il longherone appena staccato posizionandolo come in figura ("Fig. 36") e fissarlo nuovamente al montante ("Fig. 37").

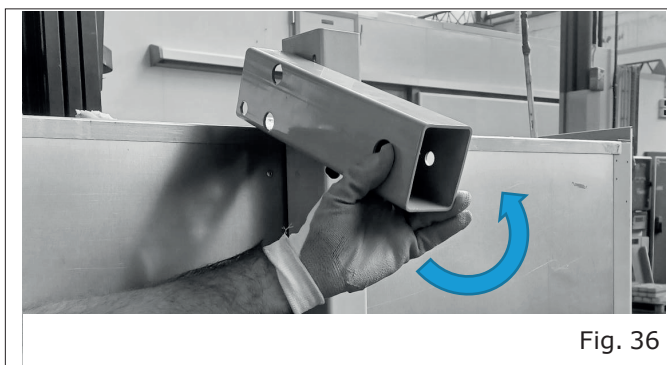


Fig. 36

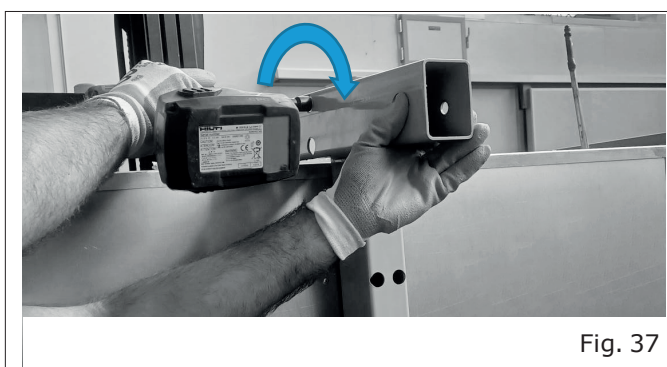


Fig. 37

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	29/38

- Sollevare con il muletto il banco per facilitare le operazioni di settaggio degli elementi di fissaggio al sistema gondola.

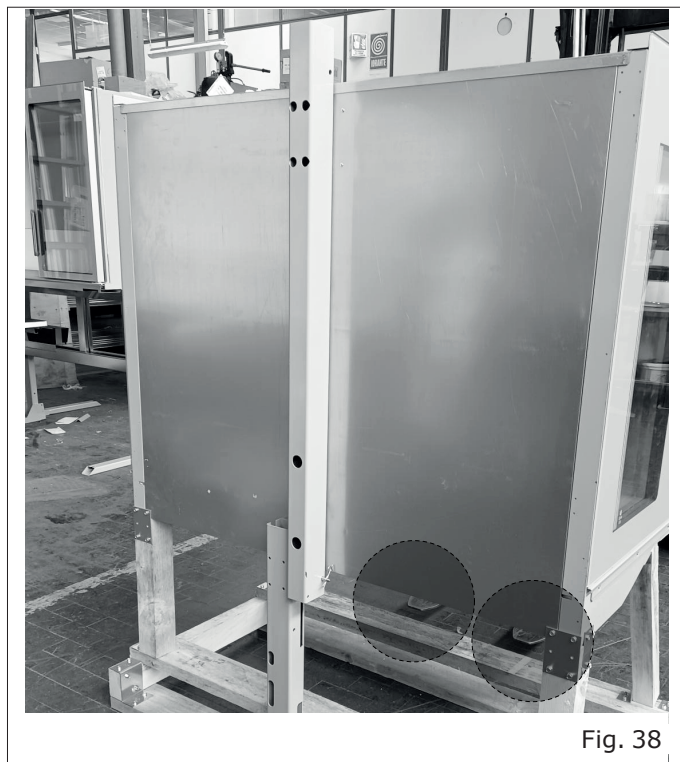


Fig. 38

- Utilizzando l'avvitatore svitare le viti di fissaggio al pallet di trasporto del longherone inferiore.



Fig. 39

- Ruotare e traslare il longherone appena staccato posizionando il taglio a 45° dell'elemento verso l'interno del mobile.

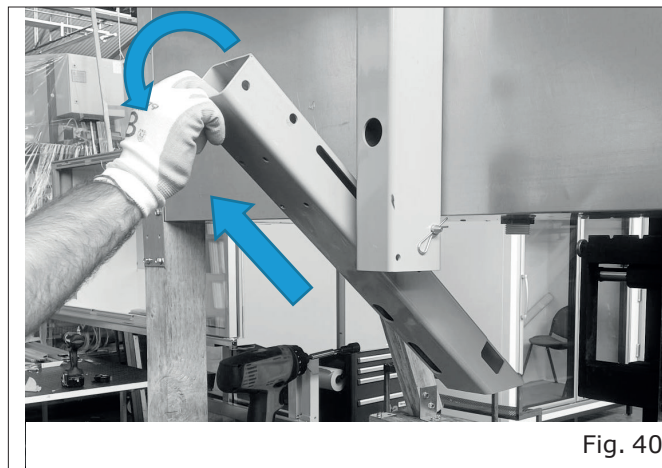


Fig. 40

- Fissare il longherone al montante verticale, tenendolo livellato al fondo del banco ("Fig. 41") e successivamente fissarlo sotto la vasca del banco ("Fig. 42" e "Fig. 43", "Pag. 30").

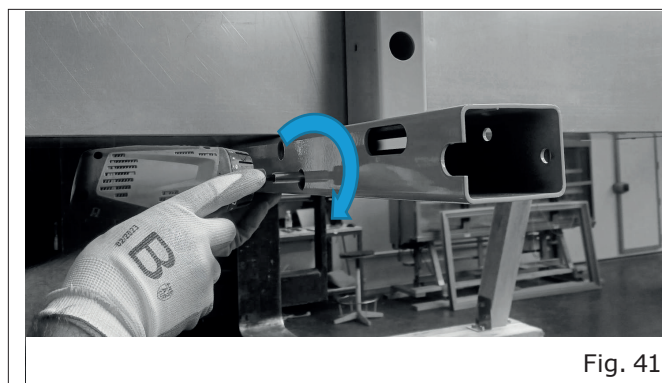


Fig. 41

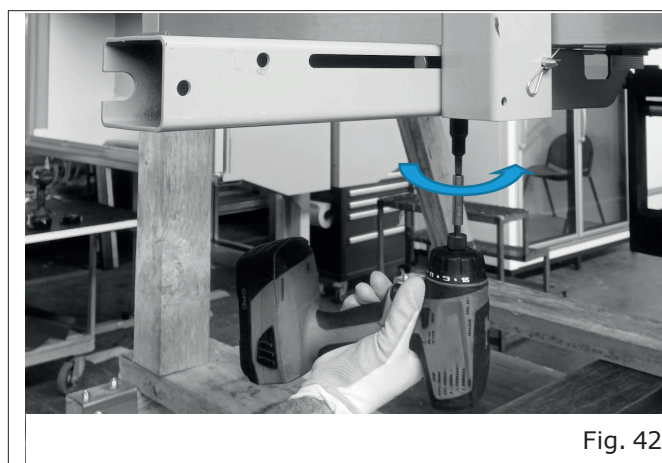


Fig. 42

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	30/38

EN

IT

FR

DE

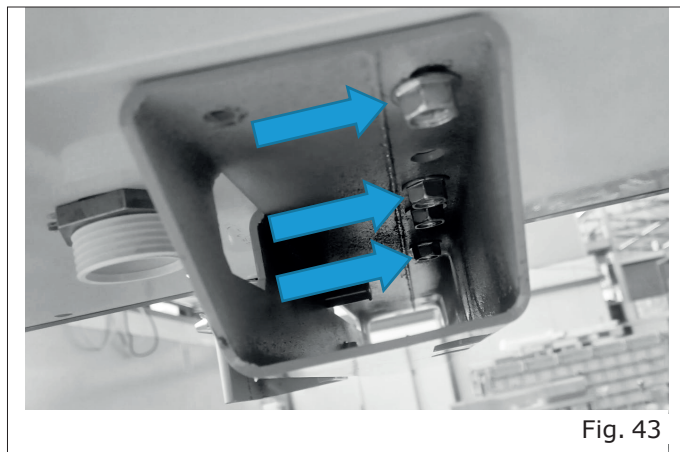


Fig. 43

- In questo modo il banco è pronto per il montaggio al sistema gondola.

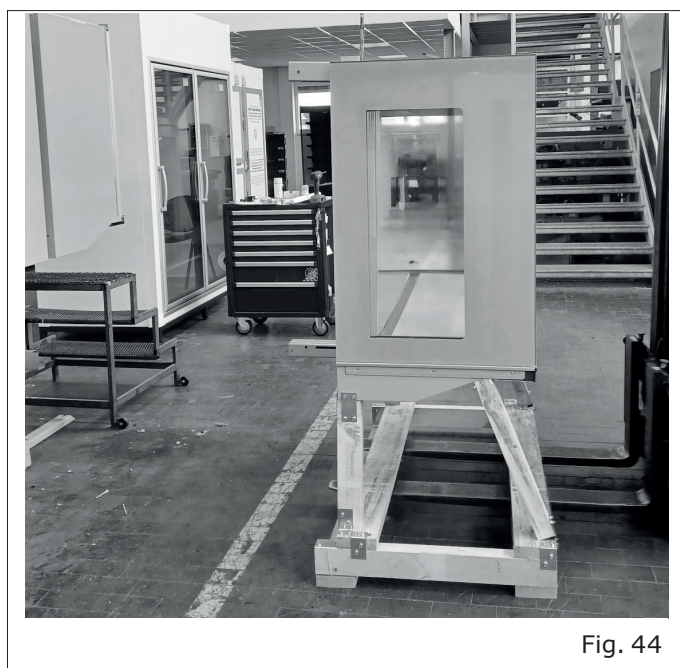


Fig. 44

10.3 Montaggio

- Sollevare e avvicinare il mobile alla gondola facendo attenzione ai 2 longheroni.

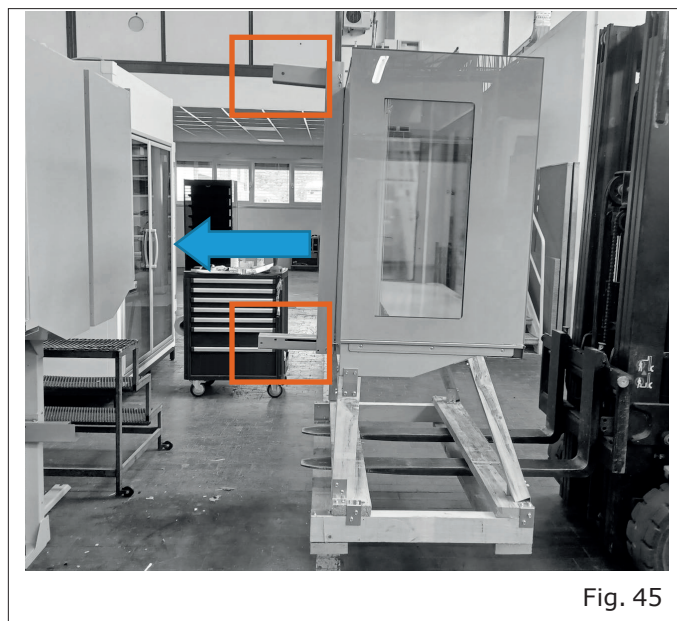


Fig. 45

- Posizionare il mobile in modo tale che il longherone superiore sia sopra la linea del tetto della gondola ("Fig. 46") e che il longherone inferiore sia sotto la linea della vasca della gondola ("Fig. 47 , Pag. 31").

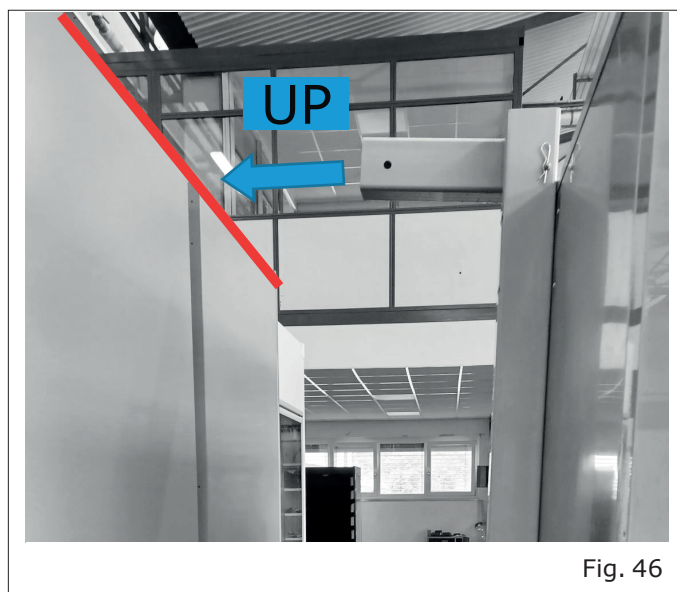


Fig. 46

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	31/38

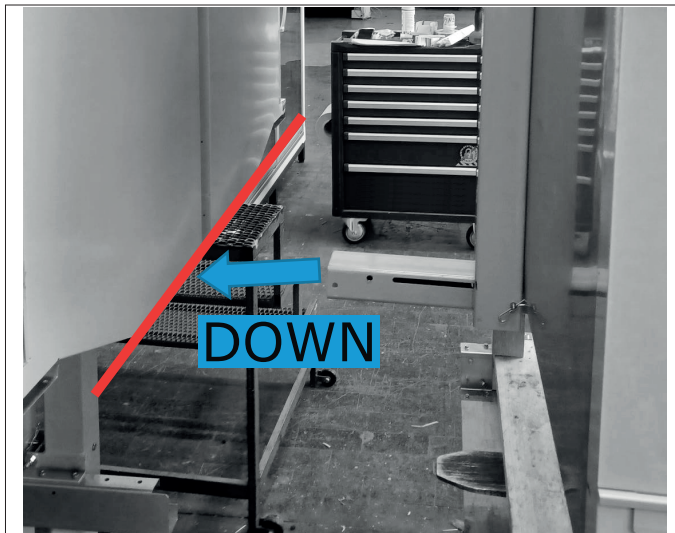


Fig. 47

- Una volta posizionati correttamente i due longheroni accostare il mobile di testa alla gondola e tenerlo in posizione con l'aiuto del muletto.



Fig. 48

- Fissare il longherone superiore del mobile di testa alla struttura di sostegno della gondola con la vite e il dado ("Fig. 49"). Prima di serrare il bullone regolare l'altezza del mobile di testa.

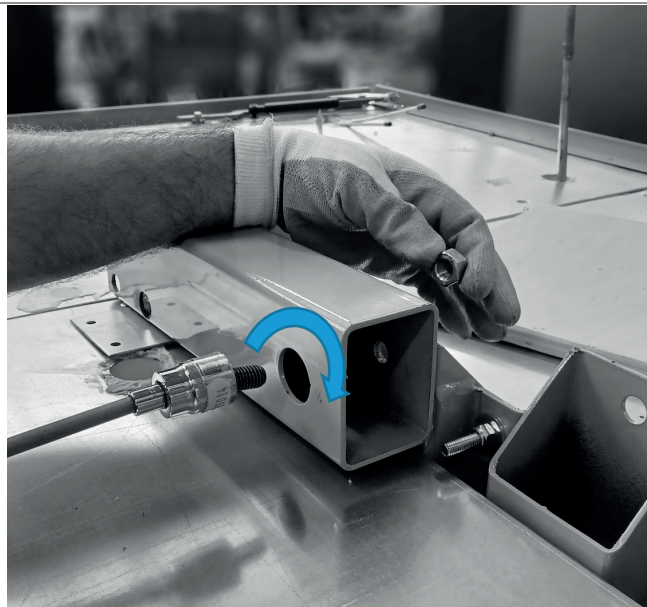


Fig. 49

- Fissato il mobile di testa andare poi a fissare con le viti autofilettanti le staffe laterali sul mobile lineare, in corrispondenza di quelle del mobile di testa ("Fig. 50") effettuare la regolazione del mobile in lunghezza e fissare le 2 staffe con vite, dado e rondella in dotazione ("Fig. 51", "Pag. 32").

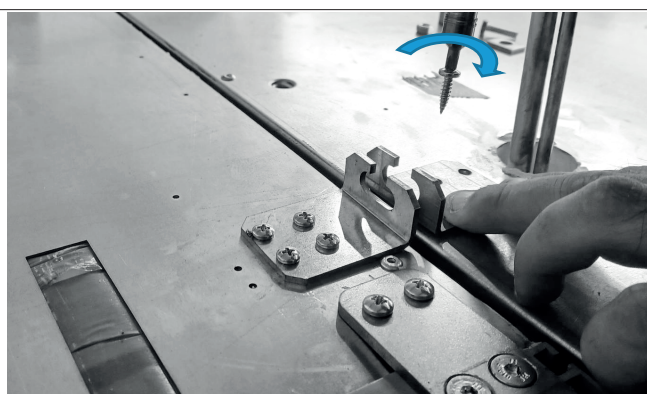


Fig. 50

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	32/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

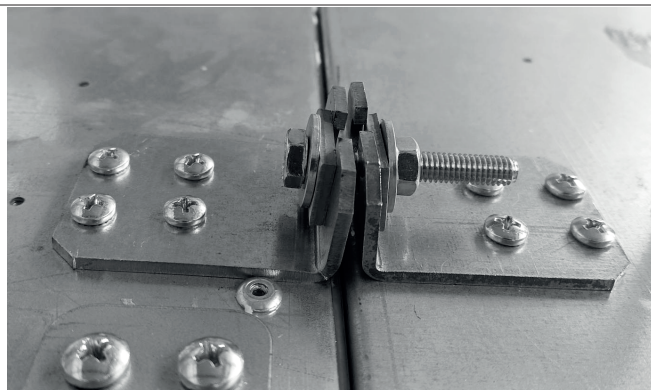


Fig. 51

- Terminata la regolazione del mobile di testa serrare la vite di fissaggio superiore.

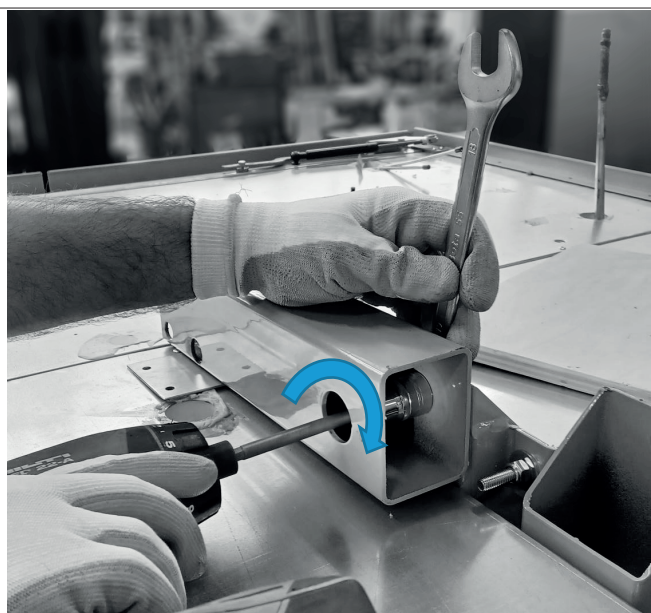


Fig. 52

- Passare poi al fissaggio del longherone inferiore esattamente come il superiore alla struttura di sostegno della gongola utilizzando la vite e dado in dotazione.



Fig. 53

- Terminato il serraggio delle viti dei longheroni si può procedere a togliere la struttura di trasporto.

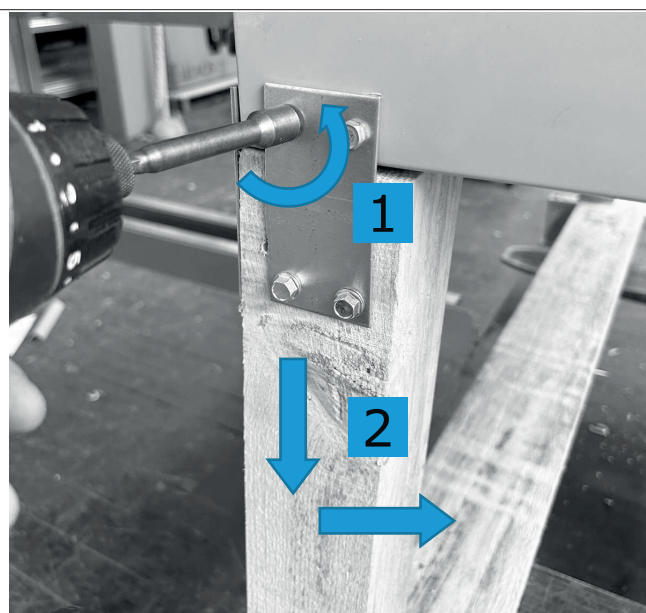


Fig. 54

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	33/38

- Il mobile di testa non è provvisto di una bacinella di raccolta acqua quindi lo scarico sarà collegato da un tubo rigido con sifone alla vaschetta del mobile lineare.

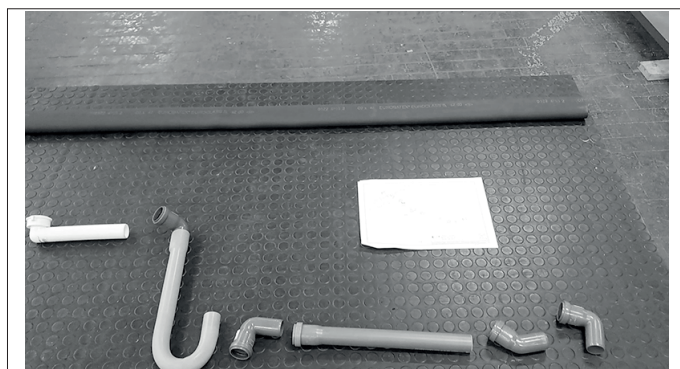


Fig. 55

- Assemblare i componenti dello scarico incastrandoli tra di loro come in figura ("Fig. 56").
- Successivamente inserire la guaina di copertura isolante nera.



Fig. 56

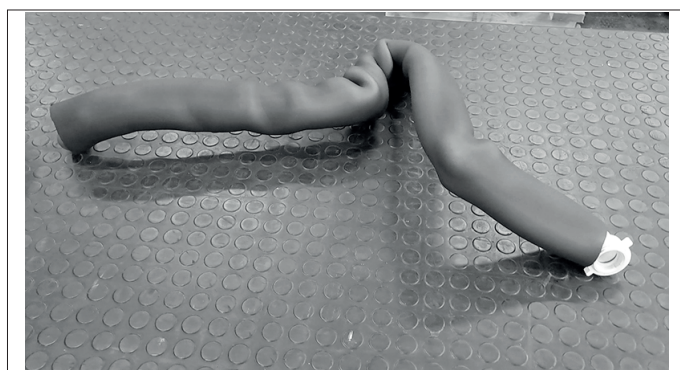


Fig. 57

- Prima di installare lo scarico appena assemblato è necessario modificare quello del banco lineare sostituendo il tubo flessibile e la staffa di supporto dello scarico che si trova nella vaschetta con quella fornita per il tubo rigido.

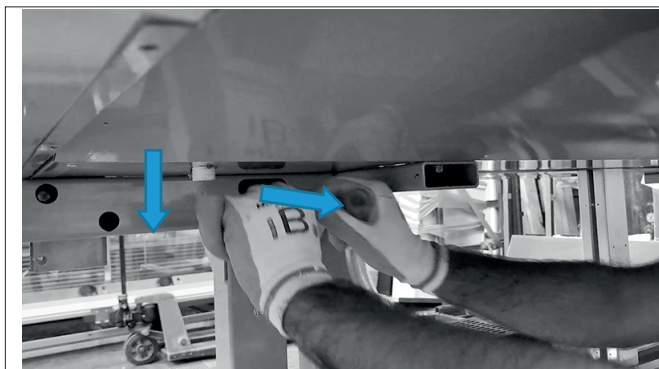


Fig. 58

- Utilizzando l'avvitatore rimuovere la staffa presente nella vaschetta e sostituirla con quella fornita.



Fig. 59

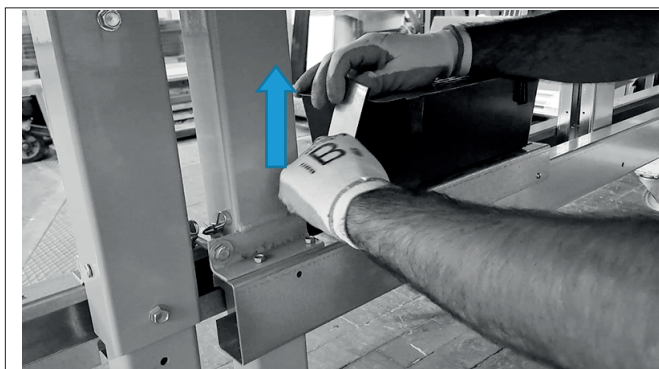


Fig. 60

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	34/38

User Manual

EN
IT
FR
DE

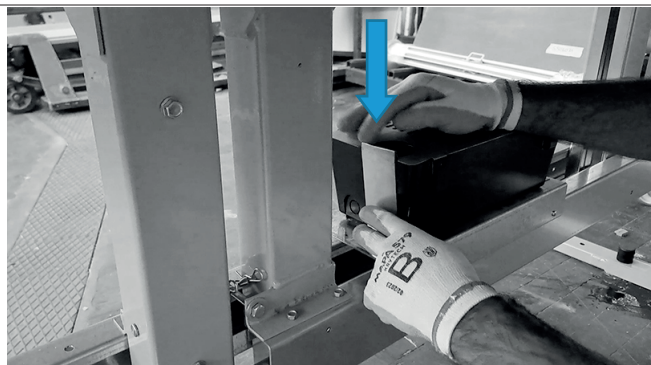


Fig. 61

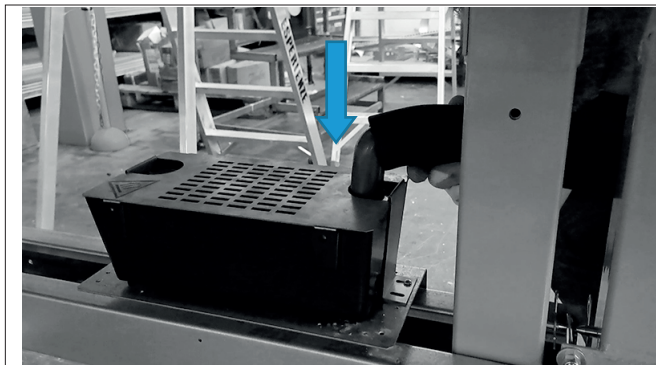


Fig. 64



Fig. 62



Fig. 65

- Installare lo scarico nuovo posizionando il tubo nell'apposito alloggiamento e avvitando il raccordo allo scarico del mobile di testa.

- Sostituire il tubo flessibile di scarico del mobile lineare con quello più lungo fornito e riposizionare lo scarico incastrando il raccordo facendo pressione con la mano. Come nelle figure successive.

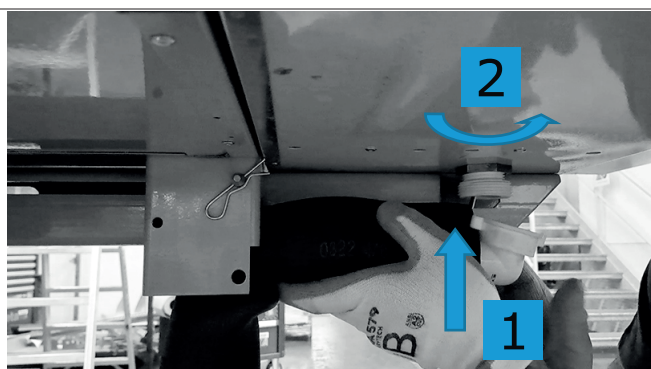


Fig. 63

- Inserire la parte terminale nella staffa e nella vaschetta del mobile lineare.

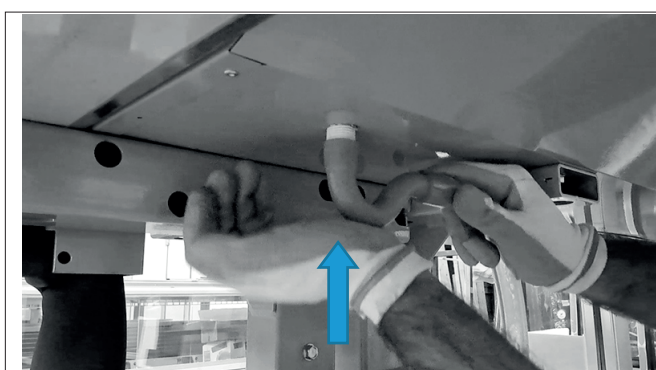


Fig. 66

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	35/38

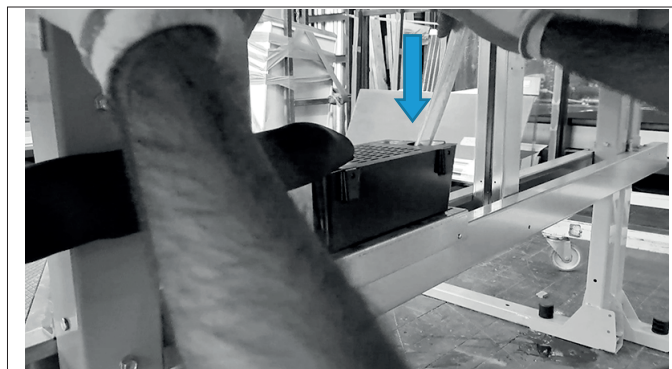


Fig. 67



Fig. 68

10.4 Montaggio coperture

- Terminata l'installazione del banco installare le coperture inferiore e laterali.
- Utilizzando l'avvitatore e le viti autofilettanti fissare la copertura inferiore.

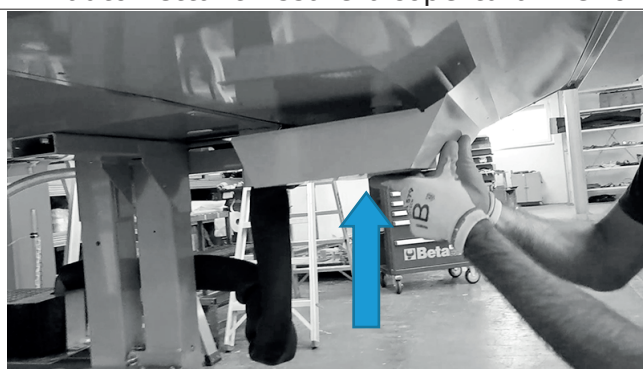


Fig. 69



Fig. 70



Fig. 71

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	36/38

User Manual

EN

IT

FR

DE



Fig. 72

- Installare le coperture laterali come indicato nelle immagini successive.



Fig. 73

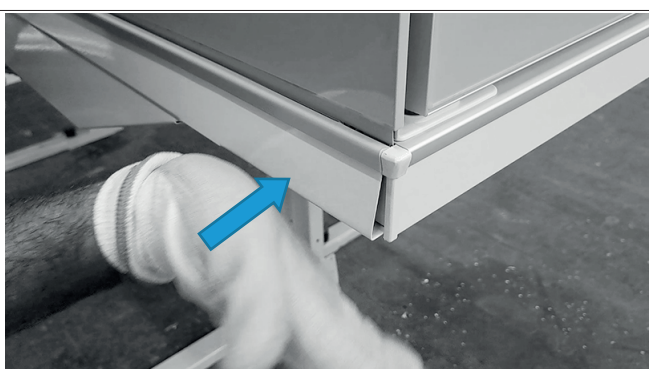


Fig. 74

- Dopo aver posizionato le coperture laterali queste vanno bloccate con l'avvitatore e le viti autofilettanti.

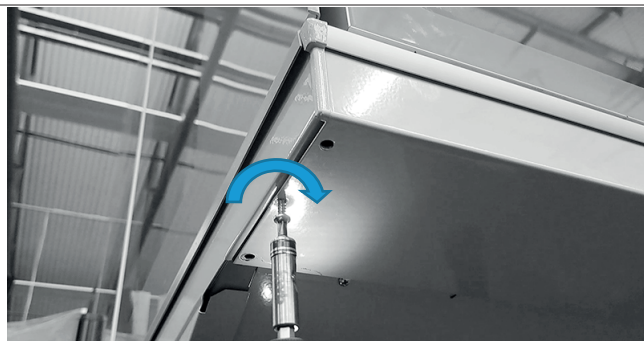


Fig. 75



Fig. 76



Fig. 77



Fig. 78

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	37/38

11. AVVERTENZE GENERALI INTEGRATIVE

Istruzioni per la corretta installazione e manutenzione

Le istruzioni di uso e manutenzione si trovano nel Manuale Utente disponibile nel sito:
www.eptarefrigeration.com.

Le istruzioni di installazione dedicate al personale esperto sono disponibili:

- Presso la rete di assistenza
- In alcune categorie di prodotto in forma cartacea consegnato insieme al prodotto

Informazioni di prodotto

Le informazioni di prodotto (EPREL) sono disponibili collegandosi al sito <https://eprel.eptarefrigeration.com> e seguendo le istruzioni riportate per l'accesso al database.

Garanzia

Il prodotto è coperto da garanzia, nei termini di legge, per un periodo di 12 mesi, salvo diversi accordi sottoscritti esplicitamente dalle parti.

Servizi professionali di riparazione

I servizi sono erogati dalla nostra rete di assistenza consultabile nell'area contatti all'indirizzo web www.eptarefrigeration.com.

Parti di ricambio

Le parti di ricambio e le informazioni per la riparazione dell'apparecchio sono disponibili per almeno 8 anni dopo che il prodotto viene dichiarato fuori produzione al seguente indirizzo web: www.epta-service.com/service.

Le credenziali di accesso sono fornite su richiesta da inviare via mail a:
servicesupport@eptarefrigeration.com.

Pulizia del condensatore ad aria

Le apparecchiature a gruppo incorporato con condensazione ad aria mantengono la loro efficienza solo se la pulizia del condensatore è eseguita nei modi e nei tempi indicati nel manuale di uso e manutenzione.

Informazione importante sugli sprechi alimentari

Si raccomanda di seguire attentamente le istruzioni di conservazione riportate nelle confezioni dei prodotti e le indicazioni fornite dai produttori di alimenti.

Pertanto, le impostazioni di temperatura devono essere adeguate alle caratteristiche di conservazione dei prodotti alimentari coerentemente con le indicazioni riportate nella nostra documentazione tecnica.

Utilizzi non corretti possono causare un deterioramento.

Condizioni ambientali

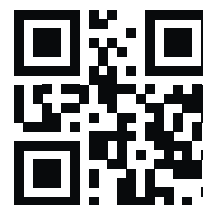
Il presente apparecchio è destinato a funzionare in ambienti in cui la temperatura e l'umidità rientrano nei limiti previsti nel Manuale di uso e manutenzione.

Istruzioni per il disassemblaggio

Per il disassemblaggio occorre rivolgersi ad operatori professionali.

Il gruppo Epta, da sempre animato da una particolare attenzione per l'ambiente, mette a disposizione degli utenti i manuali di smantellamento e trattamento dei rifiuti, scaricabili di seguito.

- Accedere al sito www.costan.com



- Accedere alla sezione **area tecnica** del banco.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	38/38

User Manual

EN

Altre informazioni

Per ulteriori e più dettagliate informazioni si prega di fare riferimento a www.eptarefrigeration.com ed a EPREL a cui si accede attraverso il QR code qui o nell'etichetta energetica del prodotto.



IT

FR

DE

Limiti di applicazione



Questo banco è progettato per l'utilizzo, il trasporto e l'immagazzinamento fino ad un'altitudine massima di 2000 m sul livello del mare.

Immagazzinamento:

- Temperatura compresa tra 15°C e 50°C
- Umidità relativa compresa tra 20% e 90%
- Tempo massimo 6 mesi

Trasporto:

- Temperatura compresa tra 20°C e 70°C
- Umidità relativa compresa tra 20% e 90%
- Tempo massimo 2 mesi

Utilizzo:

La classe climatica di utilizzo è riportata sulla targa matricolare.

Di seguito è riportato un estratto della Norma di riferimento, che chiarisce il significato dei caratteri alfanumerici:

Classe climatica	Temperatura bulbo secco	Umidità relativa
[-]	[°C]	[%]
0	20	50
1	16	80
8	24	55
2	22	65
3	25	60
4	30	55
6	27	70
5	40	40
7	35	75

ESEMPIO Classe climatica 3 significa 25°C / 60%R.H.

Prestazioni



Le condizioni ambientali esterne necessarie per un corretto funzionamento del banco sono specificate sulla targa matricolare.

Le prestazioni del banco non sono garantite al di fuori del suo normale utilizzo.



La temperatura minima non deve essere minore di 16°C.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	4/38

User Manual

TABLE DES MATIÈRES

1. Introduction	5
2. Avertissements de sécurité	6
2.1 Avertissements pour les appareils qui utilisent le gaz R290 (propane)	6
2.2 Avertissements généraux	6
2.3 Avertissements pour l'entretien du meuble réfrigéré	8
2.4 Avertissements électriques	9
2.5 Interdictions	10
3. Description générale	11
3.1 Vues en coupe	12
4. Transport du meuble réfrigéré	13
5. Conditions ambiantes	14
6.1 Référence des modèles / désignation	15
6. Caractéristiques techniques	15
7. Utilisation du meuble réfrigéré	17
8. Entretien ordinaire	21
8.1 Nettoyage du meuble réfrigéré	21
9. Indications utilisateur	23
9.1 Descriptions du meuble réfrigéré	23
9.2 Transport et déplacement	23
9.3 Réception et stockage	23
9.4 Installation et conditions ambiantes	24
9.5 Connexion électrique	24
9.6 Caractéristiques techniques	24
9.7 Chargement du produit	24
9.8 Utilisation du meuble réfrigéré	25
9.9 Nettoyage et entretien ordinaire	25
9.10 Situations d'urgence	27
9.11 Service après-vente	27
9.12 Démantèlement et élimination	27
10. Installation	28
10.1 Vérifications initiales	28
10.2 Préparation à l'installation	28
10.3 Assemblage	30
10.4 Pose du couvercle	35
11. Avertissements généraux supplémentaires	37

SYMBOLIQUE UTILISÉE



Symbole d'interdiction: interdiction d'effectuer certaines opérations.



Symbole d'avertissement: risque d'endommager le meuble réfrigéré et/ou ses composants.



Symbole d'attention: normes anti-accident pour l'opérateur.



Symbole de remarque: fourniture d'informations utiles.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	5/38

1. INTRODUCTION

Veillez lire attentivement ce manuel et le conserver avec le meuble réfrigéré.

Le constructeur décline toute responsabilité pour tout préjudice causé aux personnes ou aux biens, dû au non-respect des consignes indiquées dans ce manuel.

Le présent manuel d'utilisation s'applique à une famille de produits disponible en différentes configurations et dimensions ; les performances et les spécifications de chaque modèle sont complétées par les informations figurant sur la plaque signalétique, la Déclaration CE de conformité, ainsi que par l'étiquette énergétique et la fiche d'information produit EPREL correspondante.

Les performances de chaque modèle individuel peuvent varier en fonction de la configuration spécifique. L'étiquette énergétique et la fiche d'information produit sont également disponibles sur <https://eprel.eptarefrigeration.com> en saisissant le numéro de série figurant sur la plaque signalétique.



Fig. N

Ce manuel fournit les informations considérées comme nécessaires pour une utilisation correcte et un bon fonctionnement du meuble réfrigéré.

Il contient les descriptions et les informations suivantes:

- une description fonctionnelle du meuble réfrigéré et de chacune de ses parties
- des informations concernant la sécurité du meuble réfrigéré et les règles anti-accident auxquelles se conformer
- une utilisation correcte du meuble réfrigéré
- un bon entretien ordinaire et programmé, y compris les opérations de nettoyage

Informations non contenues dans ce manuel:

- Instructions d'installation

Pour une installation correcte du meuble réfrigéré, veuillez faire référence aux documents suivants:

- Manuel technique
- Instructions de référence rapides

Ce manuel s'adresse aux professionnels suivants:

- **OPÉRATEUR QUALIFIÉ** personne qualifiée, instruite pour effectuer le fonctionnement, le réglage, le nettoyage et l'entretien ordinaire du meuble réfrigéré
- **TECHNICIEN SPÉCIALISÉ** formé et autorisé par l'organisme indiqué dans le contrat (constructeur/concessionnaire/distributeur) à effectuer: l'installation, l'entretien exceptionnel, la réparation, le remplacement et la révision du meuble réfrigéré

Ces instructions sont aussi disponibles sur : www.eptarefrigeration.com.

En ce qui concerne les réglementations et les certifications du meuble réfrigéré, veuillez faire référence à la déclaration de conformité.

Conservez toujours le livret d'instructions, y compris en cas de vente.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	6/38

2. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ

2.1 Avertissements pour les appareils qui utilisent le gaz R290 (propane)



Le propane est un gaz naturel sans effet sur l'environnement, mais il est inflammable. Il est donc indispensable de s'assurer que tous les tuyaux du circuit réfrigérant ne sont pas endommagés, avant de brancher le meuble réfrigéré au réseau d'alimentation. Le local d'installation du meuble doit disposer d'un volume minimum de 1m³ tous les 8g de réfrigérant. La quantité de réfrigérant dans le meuble est indiquée sur la plaque des données techniques apposée sur le meuble. En cas de fuite de réfrigérant, éviter que des flammes nues ou des sources d'allumage se trouvent à proximité du point de fuite.



Ne pas endommager le circuit réfrigérant.



Afin de réduire les risques liés à l'inflammabilité, l'installation de cet appareil ne doit être effectuée que par du personnel adéquatement qualifié.

2.2 Avertissements généraux



La désignation de l'appareil est indiquée à la page "15".



Cet appareil est conçu pour fonctionner en classe ambiante 3 ou 4 ; la définition de la classe ambiante est fournie à la page "38".



Le constructeur décline toute responsabilité pour tout préjudice corporel ou matériel dû à un manque d'observation des avertissements contenus dans ce manuel. Toute personne utilisant ce meuble réfrigéré doit impérativement avoir lu le manuel de l'utilisateur.



Toutes les opérations de déplacement, transport, assemblage et démontage, durant la mise hors service, doivent être réalisées exclusivement par du personnel qualifié.



L'employeur doit instruire ses personnels sur les risques d'accident, les dispositifs prévus pour la sécurité des personnels, les risques d'émissions sonores et les règles générales de prévention des accidents requises par la réglementation en vigueur.



L'utilisation technique du meuble est réservée aux personnes autorisées et formées; les activités d'utilisation technique comprennent, par exemple, la mise en marche, les réglages, le nettoyage et l'entretien.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	7/38



L'utilisation du meuble à des fins non techniques, telles que l'ouverture des portes pour retirer les produits exposés, peut également être effectuée par des enfants âgés de 8 ans ou plus, ou par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition qu'elles aient été dûment surveillées ou instruites concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'elles aient compris les dangers encourus.

Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.



Tout autre usage non explicitement indiqué dans ce manuel doit être considéré comme dangereux, et le constructeur ne pourra être tenu pour responsable d'éventuels dommages dérivant d'une utilisation impropre, erronée et non raisonnable.



Le meuble réfrigéré doit être utilisé par des personnels munis des équipements de protection individuelle appropriés.



Instruire toute personne utilisant le meuble sur la position de l'interrupteur-sectionneur.



Le port de gants de travail est obligatoire.



Le retrait de protections ou de panneaux requérant l'utilisation d'outils doit exclusivement être effectué par des personnels qualifiés.



Toute intervention doit exclusivement être effectuée par des personnels qualifiés. Dans tous les cas, avant toute intervention, couper impérativement l'alimentation électrique du meuble.



Le réglage du thermostat est réservé au personnel technique du service après-vente.



Pour le montage d'accessoires dédiés, en option, veuillez vous adresser au service après-vente agréé le plus proche.



Ne pas laisser le meuble réfrigéré exposé aux agents atmosphériques.



Ne pas utiliser des jets d'eau directs ou indirects sur le meuble réfrigéré.



Ne pas toucher le meuble réfrigéré avec les mains ou les pieds mouillés ou humides, ne pas utiliser le meuble réfrigéré les pieds nus.



Faire attention aux parties chaudes ou en mouvement marquées du symbole approprié.



Ne pas endommager le circuit réfrigérant.



Éviter les flammes ou les étincelles à l'intérieur de l'appareil.



En cas d'incendie, ne pas utiliser de l'eau pour éteindre les flammes, mais exclusivement des extincteurs à sec.



Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de l'appareil pour la conservation des aliments congelés, si ceux-ci ne sont pas du type préconisé par le constructeur.



Ne pas conserver de substances explosives ou dangereuses, telles que des récipients sous pression contenant du gaz propulseur inflammable, à l'intérieur de cet appareil.

EN

IT

FR

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	8/38

User Manual

EN

IT

FR

DE



Ne placez pas de contenants de liquide et ne versez pas de liquide sur le comptoir.



Veillez à ce que les fentes d'aération du caisson de l'appareil soient toujours bien dégagées.



The information regarding the maximum loading of each type of shelf is provided on page Les informations relatives à la charge maximale admissible pour chaque type d'étagère sont fournies à la page "24".



Ne pas poser de poids sur le toit du meuble réfrigéré; il est opportun d'éviter de placer des aliments non emballés directement sur les plateaux, veuillez utiliser des conteneurs pour aliments appropriés.

2.3 Avertissements pour l'entretien du meuble réfrigéré



Les opérations d'entretien sont exclusivement réservées aux personnels autorisés.



L'accès aux parties électriques et/ou aux parties nécessitant l'utilisation d'outils est réservé aux techniciens spécialisés.



Avant toute opération d'entretien ou de nettoyage réservée à l'utilisateur, couper la tension au meuble en intervenant sur l'interrupteur-sectionneur général mural.



Faire attention aux parties chaudes ou en mouvement marquées du symbole approprié.



Le port de gants de travail est obligatoire.



Il est important de respecter le type et la fréquence des inspections et des opérations de maintenance requises pour un fonctionnement sûr, y compris les mesures de maintenance préventive, telles que décrites dans le paragraphe "Nettoyage et entretien ordinaire" sur la page "25".

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	9/38

2.4 Avertissements électriques



S'assurer que la tension d'alimentation correspond aux caractéristiques de la plaque du meuble.



L'installation électrique doit être effectuée dans les règles de l'art par des techniciens spécialisés.



Le retrait du couvercle du tableau électrique est réservé aux techniciens spécialisés.



Conformément aux règles d'installation, le réseau d'alimentation doit comporter un dispositif de déconnexion omnipolaire, assurant la déconnexion complète du secteur dans les conditions de surtension de catégorie III.



L'installation du meuble réfrigéré doit être effectuée conformément aux instructions du constructeur, par des personnels professionnellement qualifiés et dans le respect des normes sur les installations électriques en vigueur dans chaque pays.



Toute installation erronée du meuble réfrigéré risque de causer des préjudices aux personnes, aux animaux ou aux biens par rapport auxquels le constructeur décline toute responsabilité.



Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par du personnel de service autorisé. N'essayez pas de réparer le câble.



Ne pas alimenter le meuble s'il est endommagé. En cas de doute, contactez le service après-vente ou votre revendeur.



Après avoir installé le meuble, assurez-vous qu'il ne repose pas sur le câble d'alimentation.



Pour le branchement, n'utiliser en aucun cas des réductions, des rallonges, des adaptateurs ou des prises multiples. Le branchement doit se faire par conséquent de manière DIRECTE au réseau d'alimentation.

EN

IT

FR

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	10/38

User Manual

2.5 Interdictions



Il est interdit d'utiliser des dispositifs autres que ceux fournis par le constructeur dans le meuble réfrigéré, pour accélérer le dégivrage.



Il est interdit aux personnels non spécialisés de retirer le couvercle du tableau électrique ou d'ouvrir des panneaux nécessitant l'utilisation d'outils.



Il est interdit d'utiliser le meuble réfrigéré pour conserver et/ou exposer des substances explosives, inflammables ou corrosives, telles par exemple des bombes aérosol contenant un gaz propulseur inflammable.



Il est interdit d'utiliser le meuble réfrigéré pour conserver et/ou exposer des produits pharmaceutiques.



En cas de produits NON EMBALLÉS OU CONSERVÉS À BASSE TEMPÉRATURE, il est interdit d'utiliser le meuble réfrigéré pour conserver et/ou exposer des bouteilles et des emballages en verre.



Il est interdit d'installer le meuble réfrigéré dans un environnement contenant des substances gazeuses explosives.



Il est interdit de retirer la plaque du matricule du meuble réfrigéré.



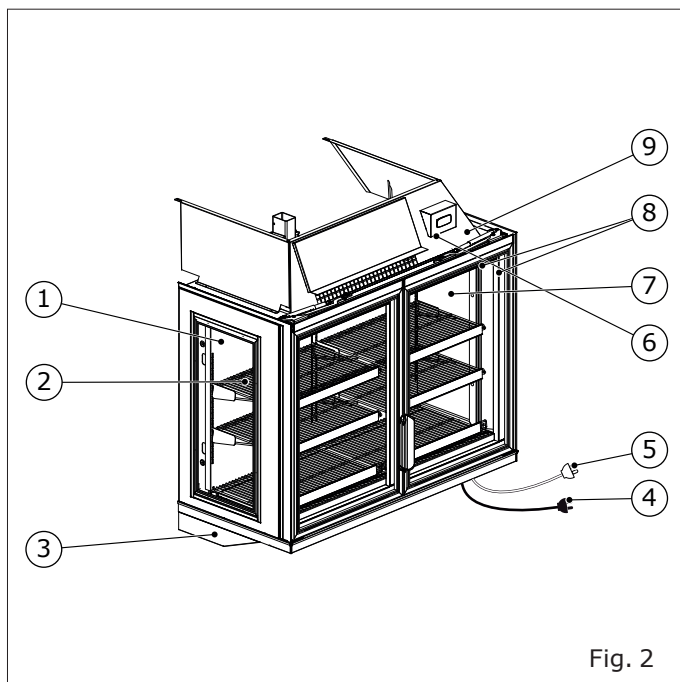
Il est interdit de monter sur le comptoir ou sur le pare-chocs du comptoir.



Il est interdit de remplacer des composants et/ou de modifier le meuble réfrigéré hors des spécifications prévues par le constructeur, ainsi que de remplacer des pièces de rechange d'origine par d'autres non homologuées par le constructeur, sous peine d'invalider la garantie.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	11/38

3. DESCRIPTION GÉNÉRALE



- 1. Plaque des caractéristiques
- 2. Etagères
- 3. Écoulement eau
- 4. Câble éclairage
- 5. Câble d'alimentation
- 6. Panneau de commande
- 7. Porte (anti-buée)
- 8. Éclairage
- 9. Zone condenseur

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	12/38

User Manual

3.1 Vues en coupe

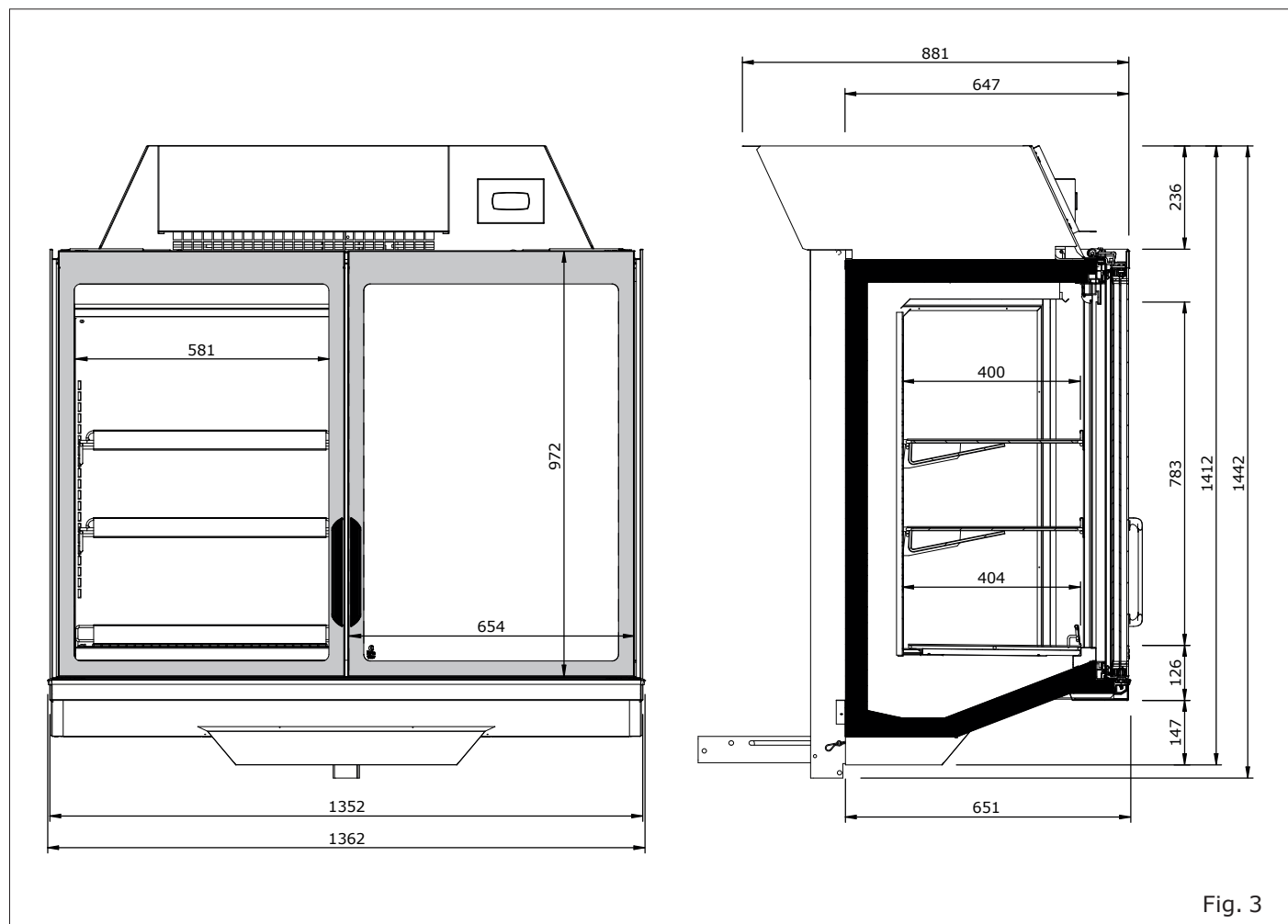


Fig. 3

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	13/38

4. TRANSPORT DU MEUBLE RÉFRIGÉRÉ



1. Points de levage

Tab. I

Longueur	Poids (kg)	Poids avec emballage (kg)
EOL	180	229

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	14/38

User Manual

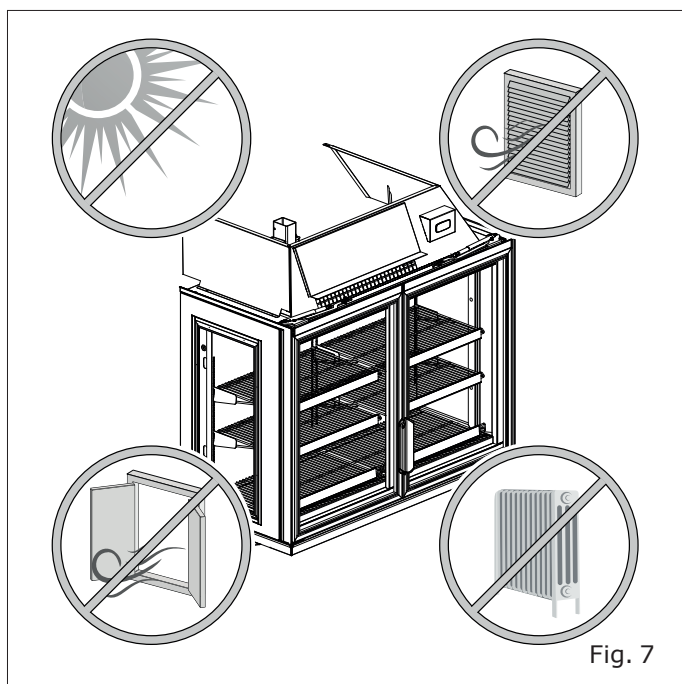
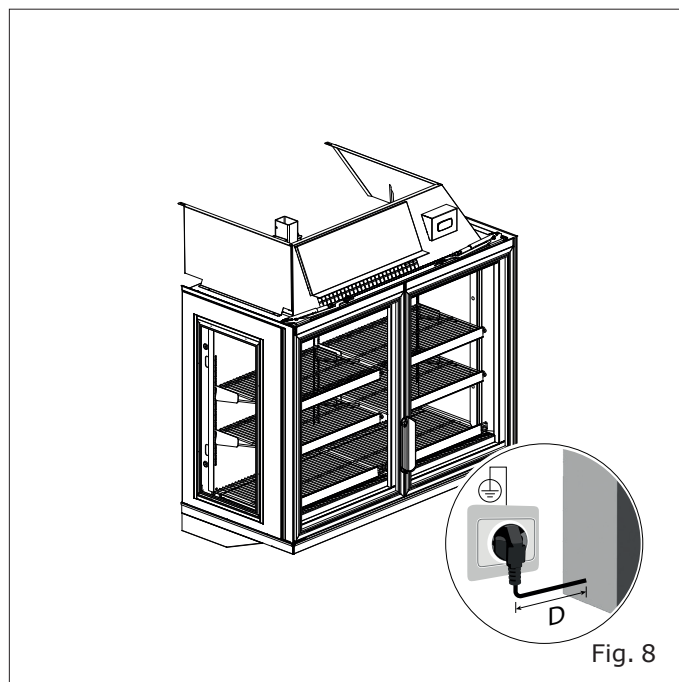
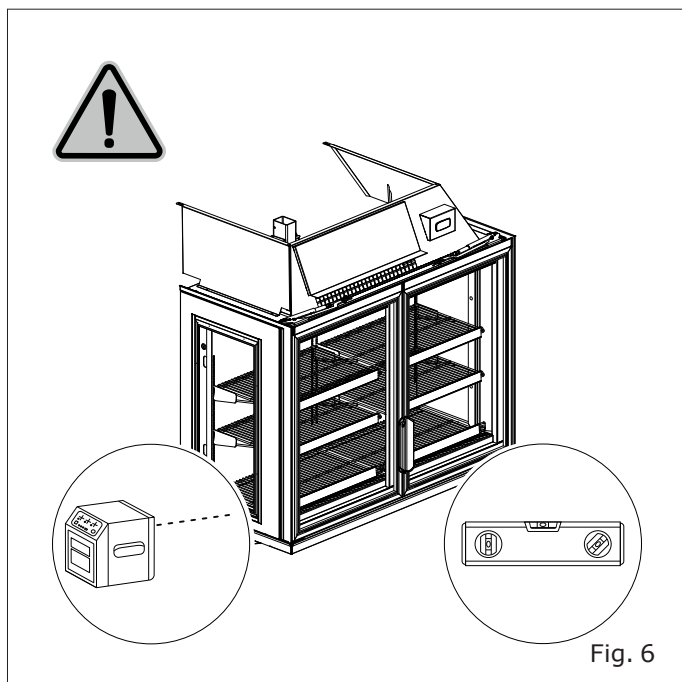
EN

IT

FR

DE

5. CONDITIONS AMBIANTES



Tab. II

Caractéristiques	
Type de local	Fermé
Température	25°C
Humidité relative	60 %
Éclairage	600 lx

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	15/38

6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

 Epta EPTA S.p.A. Via Mecenate, 86 20138 Milano - Italy		12 	
1 2		SN 13	14
REF 15		16	
RATED BEMESSUNG ASSIGNÉ NOMINALE NOMINAL	3 4 5 6	REFRIGERANT KÄLTEMITTEL RÉFRIGÉRANT REFRIGERANTE	17 18 19 20
DEFROSTING ABTAUUNG DÉGIVRAGE SBRINAMENTO DESCONGELAMIENTO	7 8	CLIMATIC CLASS KLIMAKLASSE CLASSE CLIMATIQUE CLASSE CLIMATICA CLASE CLIMÁTICA	21
HEATING SYSTEMS HEIZUNGSSYSTEME SYSTEMES CHAUFFANTS SISTEMI DI RISCALDAMENTO SISTEMA DE CALEFACCIÓN	9	INSULATION BLOWING GAS ISOLATIONS GAS (BLÄHGAS) AGENT MOUSSANT D'ISOLATION GAS ESPANDENTE ISOLAMENTO AGENTE ESPUMANTE	22
	10	PROTECTION INDEX SCHÜTZART INDEX DE LA PROTECTION INDICE DI PROTEZIONE ÍNDICE DE PROTECCIÓN	23
 Read Operator's Manual available at www.eptarefrigeration.com or calling: +39 0437 968379	 11	24	  

Fig. 9

- | | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| 1. Origine du produit | 13. Numéro de série |
| 2. Produit dans le "Pays d'origine" | 14. Date de fabrication |
| 3. Tension nominale | 15. Code Hat |
| 4. Puissance nominale | 16. Modèle/désignation |
| 5. Fréquence nominale | 17. Type de réfrigérant 1 |
| 6. Courant nominal | 18. Masse de réfrigérant 1 |
| 7. Puissance de dégivrage | 19. Type de réfrigérant 2 |
| 8. Courant de dégivrage | 20. Masse de réfrigérant 2 |
| 9. Système de chauffe | 21. Classe climatique |
| 10. Système d'éclairage | 22. Isolation gaz |
| 11. Manuel de l'opérateur | 23. Indice de protection |
| 12. Code-barres | 24. Marques de certification |

6.1 Référence des modèles / désignation

Le tableau explique comment lire le code modèle, en indiquant les informations commerciales pertinentes pour chaque partie de la référence (voir champ de l'étiquette numéro : "16").

SOUIVxx (Meuble frigorifique)

Référence / désignation	Description	Informations commerciales
SOUIV	Nom	Sound Top
xx	Longueur	T2 (Tête de gondole)

exemple:
SOUIVT2 = Sound Top End of Line

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	16/38

User Manual

EN



Avertissement : Risque d'incendie dû à l'utilisation de gaz inflammables.
Le symbole représenté ci-contre, également présent sur la plaque matricule, indique que meuble réfrigéré contient du gaz réfrigérant inflammable dans les quantités spécifiées dans le tableau ci-dessous.

IT

FR

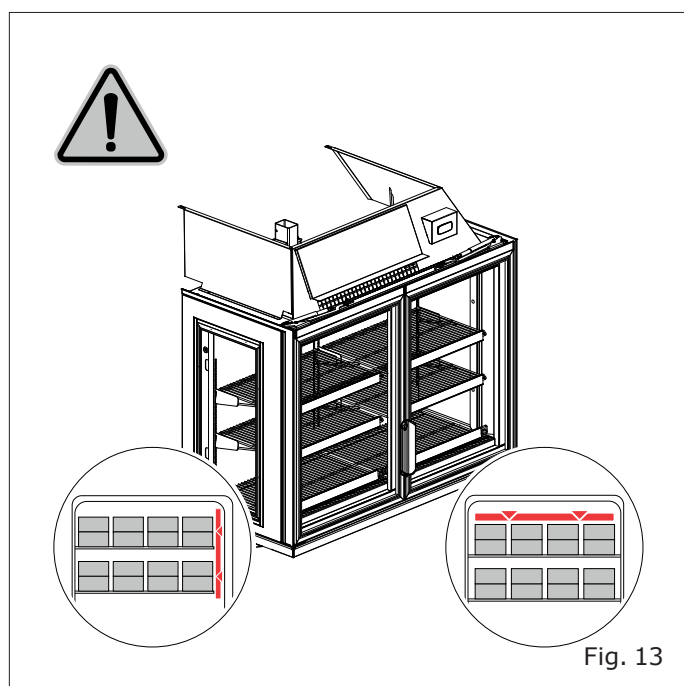
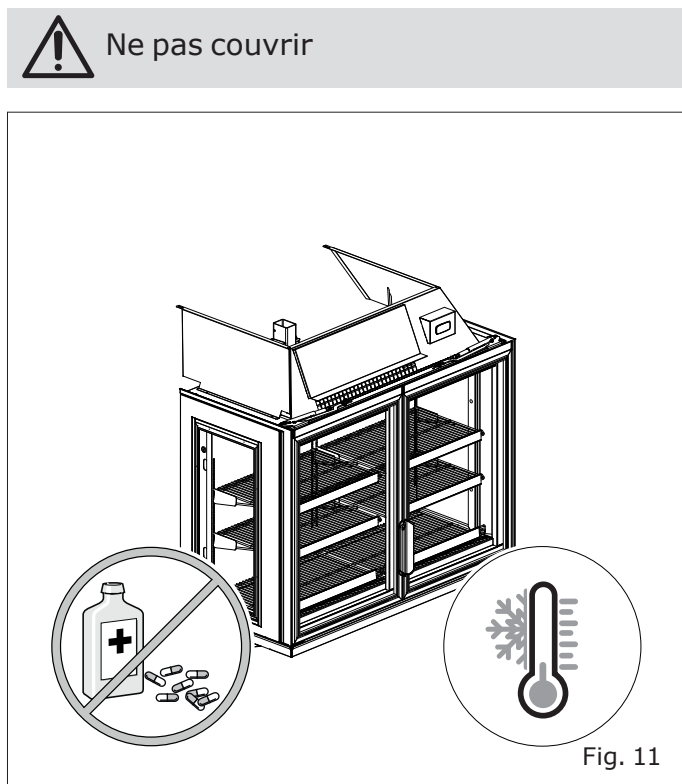
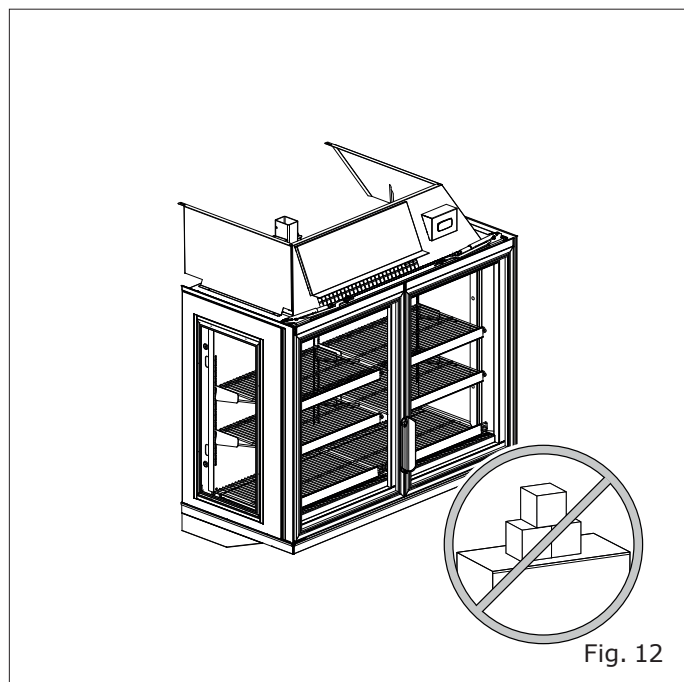
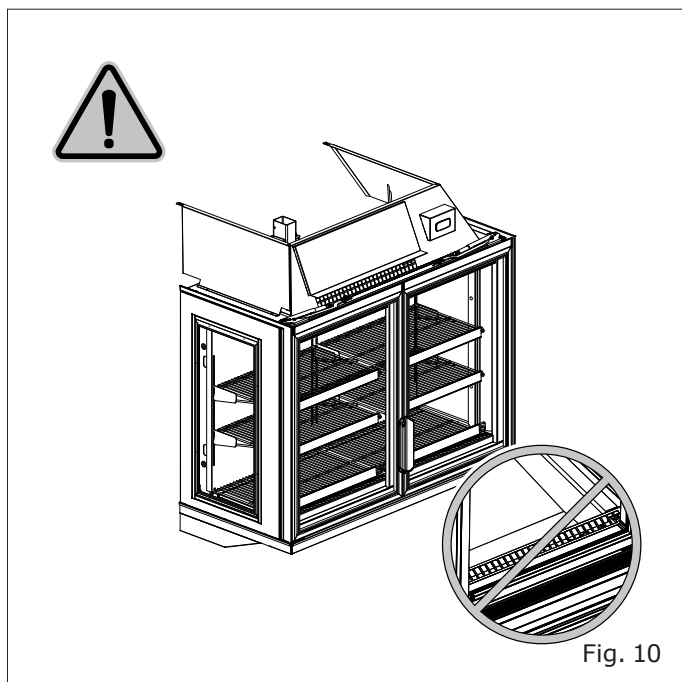
Tab. III

Longueur	Circuit A
EOL	90

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	17/38

7. UTILISATION DU MEUBLE RÉFRIGÉRÉ



 **Respecter la limite de charge**

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	18/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

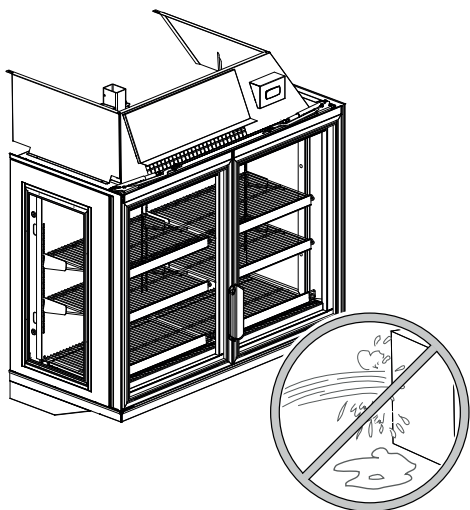


Fig. 14

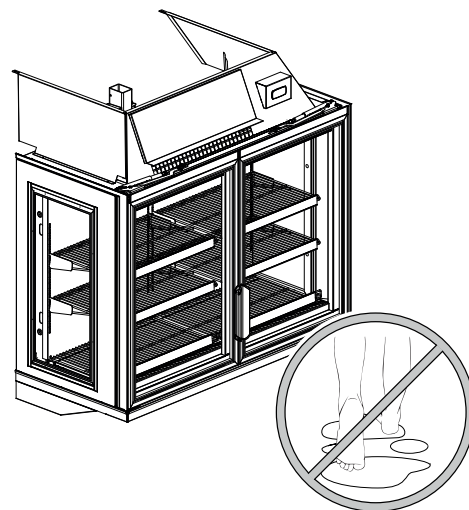


Fig. 16

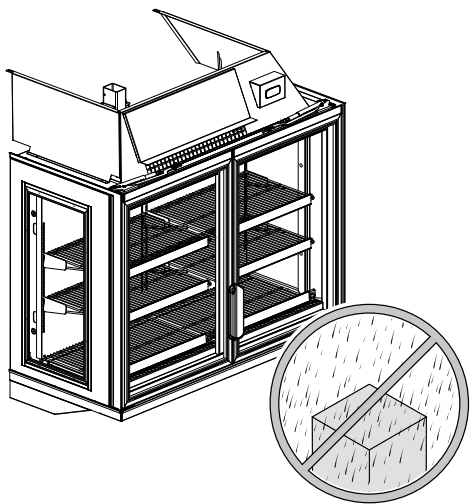


Fig. 15

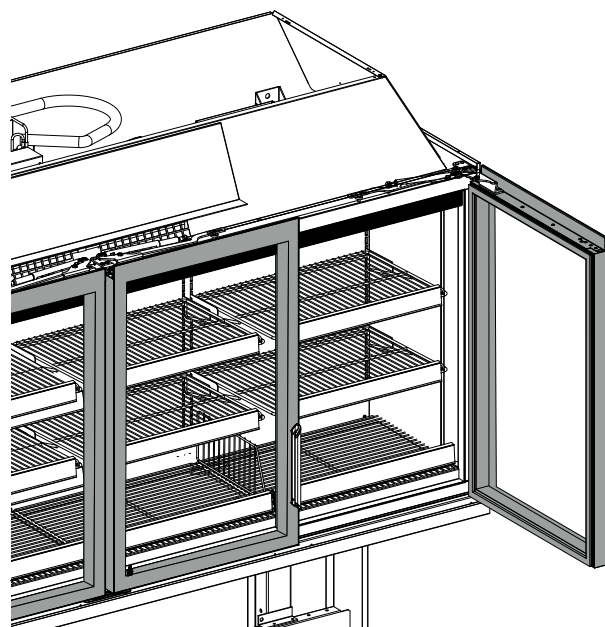
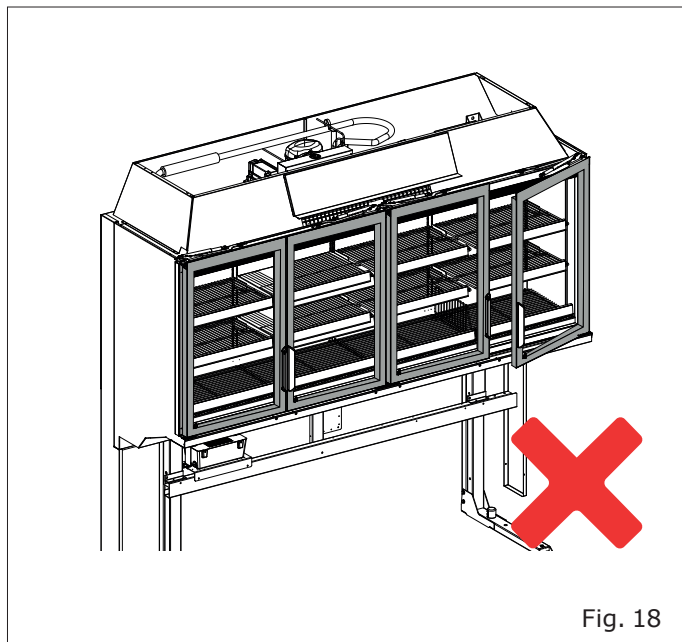


Fig. 17

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	19/38



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	20/38

User Manual

Panneau de commande

Contrôleur IJFHSA (Carel)

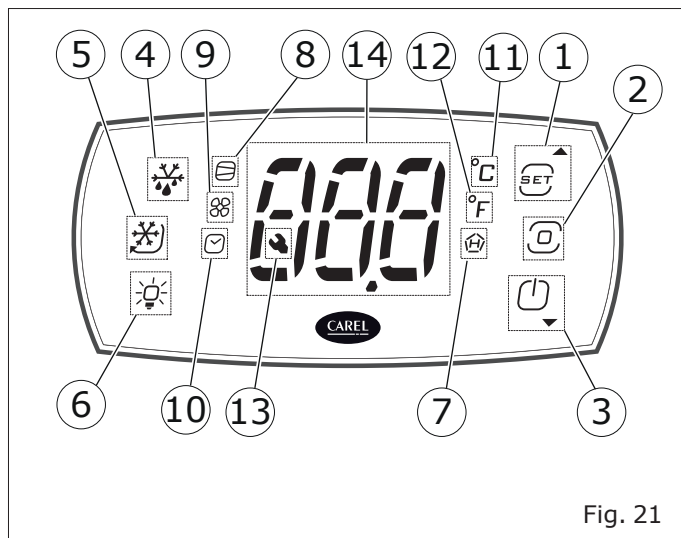


Fig. 21

1. Setpoint/Flèche haut
2. Program
3. On-Off/Flèche bas
4. Dégivrer
5. Cycle continu
6. Éclairage
7. HACCP
8. Compresseur
9. Ventilateur de l'évaporateur
10. Horloge
11. °C
12. °F
13. Service/Entretien
14. Display

Fonction des touches :

- L'afficheur déporté est tactile, pour l'activer il faut appuyer sur l'icône "Programme"(2), l'afficheur affichera l'écriture "Loc" ("Fig. 22") et les icônes des charges/fonctions actives s'allumeront.



Fig. 22

- Appuyez à nouveau sur l'icône « Programme » (2) pendant 3 secondes, l'écran se déverrouille et entre dans l'activation directe du mode actionneurs/fonctions, en affichant successivement trois tirets « --- » ("Fig. 23") et les icônes de commande (si les icônes sont fixes la charge/fonction est active, si elles clignotent elle n'est pas active).

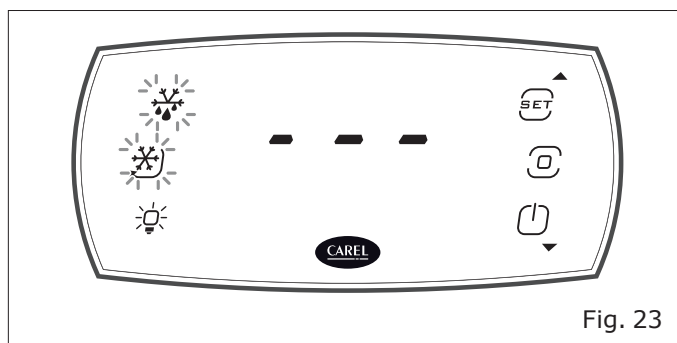


Fig. 23

- Pour activer la fonction souhaitée, appuyez sur l'icône clignotante correspondante, « Dégivrage » (4), « Cycle continu » (5) ou "Lumières" (6).



Le réglage du thermostat est réservé exclusivement au service d'assistance technique. Le meuble est déjà réglé en usine pour fonctionner correctement.



Pour les autres fonctions disponibles pour l'écran, veuillez consulter le manuel du fabricant.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	21/38

8. ENTRETIEN ORDINAIRE

8.1 Nettoyage du meuble réfrigéré

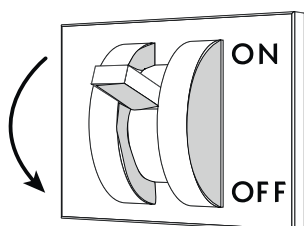


Fig. 24



Fig. 26

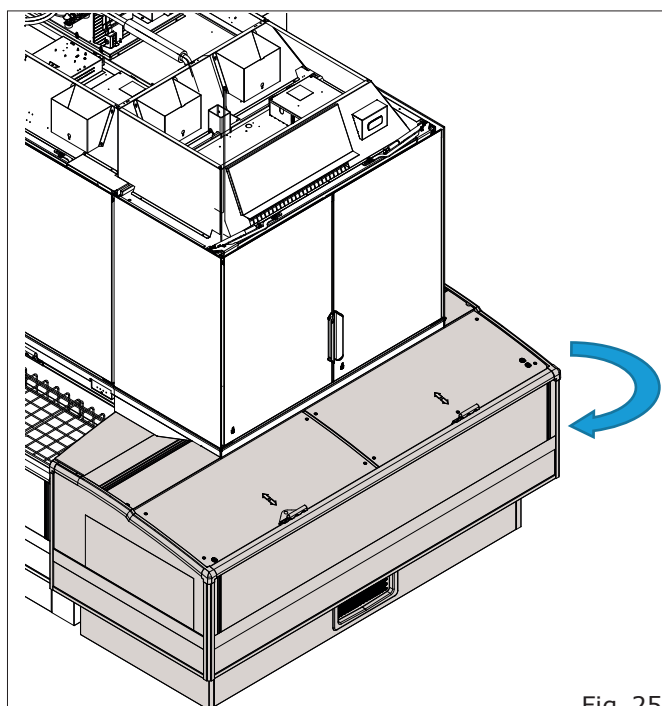


Fig. 25



Fig. 27

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	22/38

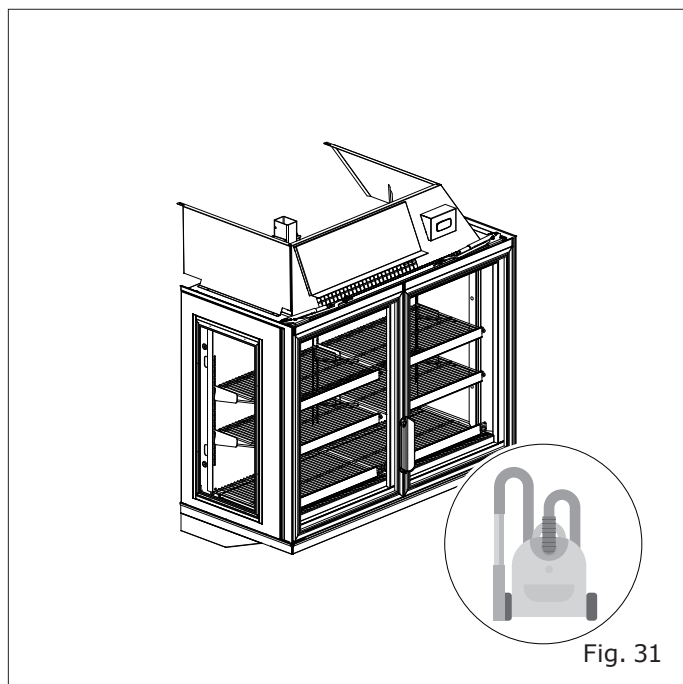
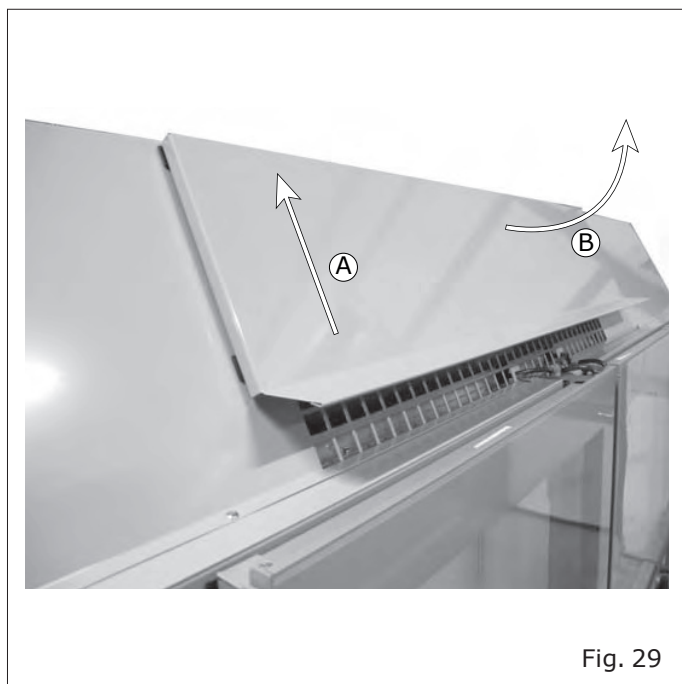
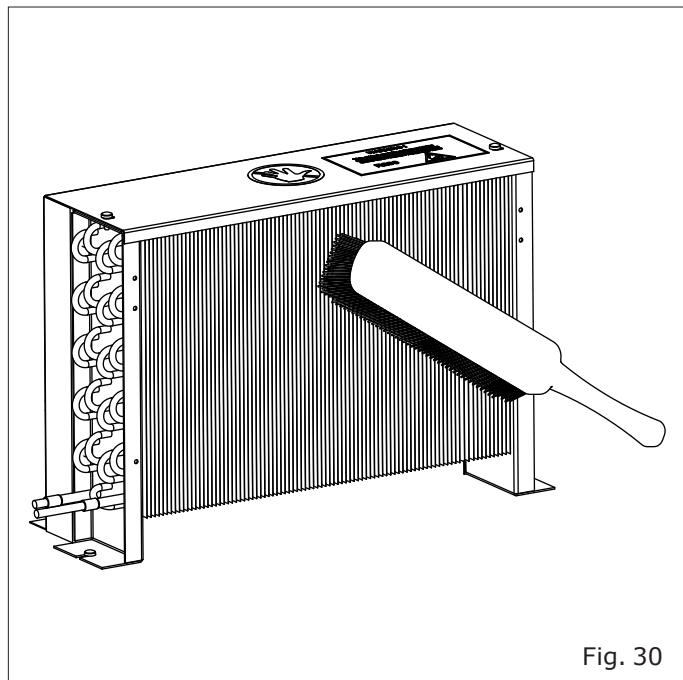
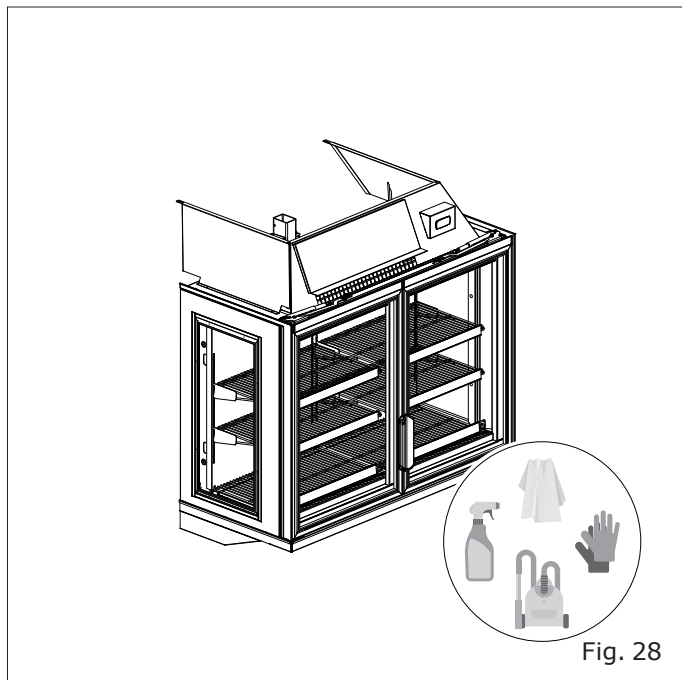
User Manual

EN

IT

FR

DE



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	23/38

9. INDICATIONS UTILISATEUR

9.1 Descriptions du meuble réfrigéré

Cette ligne de meubles réfrigérés est adaptée pour la conservation et l'exposition de crèmes glacées et de surgelés.

CLASSE DE TEMPÉRATURE (suivant EN ISO 23953-2): 3L1.

Les caractéristiques générales et les dimensions sont illustrées dans les figures et les vues en coupe indiquées au chapitre "Description générale" (de la page "11" à la page "12").

Les réglages de température recommandés pour chaque compartiment, afin d'assurer une conservation optimale des aliments, sont indiqués dans la fiche d'information produit disponible dans EPREL ou en accédant au site <https://eprel.eptarefrigeration.com> et en suivant les instructions fournies pour l'accès à la base de données.

Durant le transport, le déplacement, la réception, le stockage, l'installation, le chargement, l'utilisation, le nettoyage, l'entretien et le démantèlement, prêter particulièrement attention au risque de basculement du meuble ("Fig. 32").

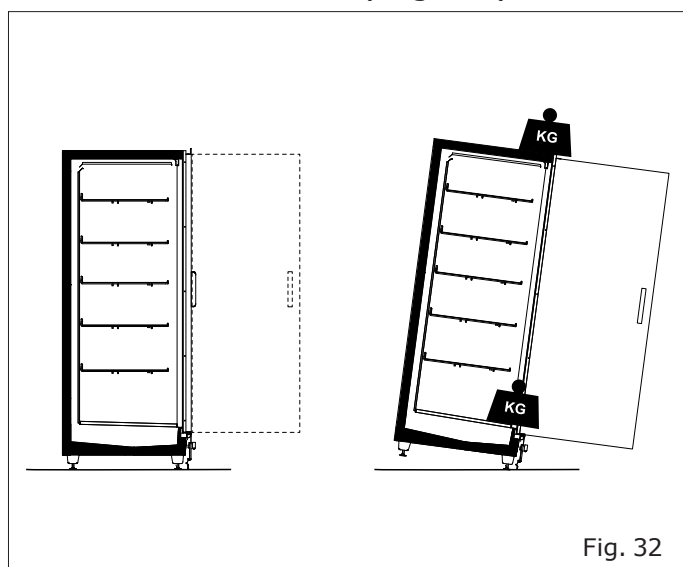


Fig. 32

9.2 Transport et déplacement

Le meuble réfrigéré est contenu dans un emballage spécial muni d'une plateforme pour le déplacement avec des chariots à fourche. Pour le transport et le déplacement du meuble réfrigéré, utiliser:

- exclusivement une plateforme prévue à cet effet ou équivalente
- Un chariot élévateur manuel ou électrique adapté au soulèvement du meuble, présentant des caractéristiques appropriées dans le respect des normes en vigueur

Le poids du meuble réfrigéré (vide et avec emballage) et les dimensions de l'emballage sont indiqués au chapitre "Transport du meuble réfrigéré" (tableau "Tab. I" et figures à la page "13").

Les opérations de déplacement doivent être effectuées par des personnels qualifiés, en mesure d'évaluer les poids, les points de levage et les moyens les plus adaptés, tant en ce qui concerne la sécurité que la portée.

9.3 Réception et stockage

Vérifier l'état de l'emballage avant de prendre livraison du meuble réfrigéré du transporteur. En cas de dommages évidents à l'emballage:

- Retirer l'emballage du meuble réfrigéré en présence du transporteur.
- Signer sous réserve le bon de livraison.

Le constructeur ne répond pas des dommages éventuellement dus au transport ou à un stockage erroné du meuble réfrigéré.

Conserver le meuble dans un endroit à l'abri du soleil et des intempéries, à une température comprise entre -25°C et +55°C et avec une humidité relative de l'air comprise entre 30% et 95%.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	24/38

9.4 Installation et conditions ambiantes

Ce meuble réfrigéré n'est pas conçu pour être installé à l'extérieur.

Pour que le meuble fonctionne correctement, vérifier qu'il est mis en place:

- Sur un sol nivelé ("Fig. 6").
- Loin de toute source de chaleur, rayons directs du soleil, portes, fenêtres, ventilateurs et bouches d'aération ("Fig. 7").

Assurer l'espace nécessaire à l'utilisation du meuble réfrigéré par la clientèle.

Les conditions du lieu où installer le meuble sont indiquées dans: "Conditions ambiantes" (tableau "Tab. II", Page"14").

9.5 Connexion électrique

Installer un interrupteur-sectionneur omnipolaire en amont du meuble réfrigéré. L'interrupteur-sectionneur doit avoir pouvoir d'interruption adapté.

L'interrupteur-sectionneur doit être situé en amont du meuble et doit être visible par l'opérateur lors des opérations de nettoyage et d'entretien, ou être muni d'un disjoncteur avec système de blocage en position isolée.

Avant de brancher le meuble réfrigéré, s'assurer que la tension d'alimentation correspond aux caractéristiques de la plaque du meuble. Pour garantir un fonctionnement régulier, la variation de tension maximale doit être comprise entre +/- 6% de la valeur nominale.

9.6 Caractéristiques techniques

La plaque matricule contient les caractéristiques techniques du meuble réfrigéré. Sa position et les caractéristiques sont indiquées dans: "Caractéristiques techniques" ("Fig. 9").

Les schémas électriques, les listes d'étalonnage des instruments de contrôle, les instructions d'installation et une copie de la Déclaration de Conformité sont disponibles sur le site <https://documents.eptarefrigeration.com>.

Le niveau de pression sonore générée par le fonctionnement du meuble est inférieur à 70 dB(A). Le meuble réfrigéré ne produit pas de vibrations nuisibles.

9.7 Chargement du produit

Mettre le meuble sous tension pour démarrer son cycle de refroidissement, en intervenant sur l'interrupteur-sectionneur général mural. Après environ 2 heures vous pouvez charger la marchandise dans le meuble réfrigéré.

Le meuble réfrigéré est en mesure de maintenir la température de la marchandise, mais non de la baisser. Les denrées alimentaires ne doivent donc être placées à l'intérieur du meuble que si elles ont déjà été refroidies à leur température de conservation respective. Ne jamais placer de produits chauds dans le meuble réfrigéré.

En présence d'un meuble avec vitres frontales, il est conseillé d'effectuer son nettoyage lorsque les clients ne se trouvent pas dans l'espace de vente.

Lors du stockage de la marchandise, s'assurer que:

- le chargement est homogène par ses dimensions et la qualité de la marchandise.
- La marchandise ne bouche pas le flux d'air réfrigéré ("Fig. 10").
- La marchandise ne dépasse pas la limite de charge ("Fig. 13").
- La partie supérieure du meuble ne doit pas être chargée ("Fig. 12").

Charge maximale admissible uniformément distribuée:

- Sur les étagères: 100 kg/m²

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	25/38



La porte est conçue pour rester ouverte **SANS AUCUN SYSTÈME DE BLOCAGE MÉCANIQUE**, simplement en l'ouvrant de 90°. En outre, le système de fermeture "soft-closing" assure une fermeture automatique lente et douce dans sa partie finale, sans besoin de forcer la fermeture. Il n'est donc **PAS NÉCESSAIRE** d'OUVRIER la porte au-delà de 90°, ni de la bloquer avec des poids ou de la **MAINTENIR** en position si elle est déjà ouverte à 90° ("Fig. 19, Fig. 20").

9.8 Utilisation du meuble réfrigéré



Pour un bon fonctionnement, nous recommandons de vérifier que les portes ne sont pas ouvertes.

Éclairage

L'éclairage du meuble réfrigéré est commandé par un panneau de commande situé sur le meuble en bas à gauche ("Fig. 2").

Thermostat/thermomètre

Sur le banc en haut à droite se trouve un thermostat/thermomètre à distance pour contrôler la température ("Fig. 2").

Le thermostat à distance affiche la température à l'intérieur du boîtier et il permet de la contrôler avec les touches prévues.



Ne jamais laisser les portes en verre supérieures ouvertes ou entrouvertes. Nous recommandons de vérifier fréquemment que toutes les portes soient fermées: vous éviterez d'inutiles consommations d'énergie et la formation de givre sur les parois obtenant par là même une meilleure conservation des produits exposés.

9.9 Nettoyage et entretien ordinaire

Il est recommandé d'assurer une bonne visibilité dans la zone d'intervention, éventuellement en utilisant une source d'éclairage supplémentaire.



Revêtement anti-buée sur les portes à **BASSE CONSOMMATION**. Les portes du meuble réfrigéré présentent un revêtement anti-buée qui prévient la formation de buée dans n'importe quelle condition de température et d'humidité, même après une immersion prolongée dans l'eau ou des nettoyages fréquents. Extrêmement hydrophile, le revêtement produit des gouttelettes d'eau qui se propagent et ne se transforment donc pas en buée. Bien que le revêtement absorbe l'humidité, il ne se dissout pas dans l'eau et ne se tache donc pas lorsqu'il est mouillé. Le film n'est pas endommagé par les nettoyants pour vitres du commerce, les détachants, l'ammoniaque, l'alcool et l'essence et il ne se décolore pas lorsqu'il est exposé au soleil ou à la chaleur.

Les portes sont fournies avec un revêtement anti-buée laminé sur la vitre intérieure et sont protégées par un layer.

Le layer de protection est partiellement relevé sur les côtés pour faciliter son retrait lors de l'utilisation. Le retrait du layer de protection doit avoir lieu après l'installation des portes sur le meuble réfrigéré une fois que celui-ci aura atteint la température d'utilisation, pour permettre le fonctionnement immédiat du film anti-buée.

Pour rappeler ce passage, sur la pellicule de protection est apposée l'étiquette suivante: "DO NOT REMOVE THE PROTECTIVE FILM UNTIL THE CABINET HAS REACHED THE OPERATING TEMPERATURE".

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	26/38

User Manual

EN

Nettoyage du meuble réfrigéré

Utiliser exclusivement de l'eau à la température maximum de 65°C et du savon ou un produit détergent ménager neutre dilué dans l'eau.

Pour les surfaces vitrées, utilisez uniquement des produits de nettoyage pour vitres. Il est conseillé d'éviter d'utiliser de l'eau, car elle risquerait de déposer du calcaire sur la surface du verre.

IT

FR

DE

Veillez absolument de ne pas utiliser:

- d'éponges abrasives
- de produits inflammables ou abrasifs tels que l'alcool, l'acétone ou les solvants
- des détergents contenant des tensioactifs non ioniques, du citron ou du vinaigre (acide acétique)



Ne pas laver ou nettoyer la partie supérieure du meuble avec de l'eau ou des liquides.

Nettoyer **UNE FOIS PAR SEMAINE** toutes les parties extérieures du meuble.

Nettoyer **UNE FOIS PAR MOIS** toutes les parties intérieures du meuble, en suivant les instructions indiquées ci-dessous:

- Couper la tension électrique au meuble réfrigéré en intervenant sur l'interrupteur-sectionneur général mural ("Fig. 24").
- Vider le meuble réfrigéré en stockant la marchandise en chambre froide ou dans des réfrigérateurs aptes à maintenir leur température de conservation.
- Attendre que l'intérieur du meuble réfrigéré soit à la température ambiante avant de commencer le nettoyage
- Après avoir vérifié attentivement que l'intérieur du meuble est complètement sec, remettre en fonction l'appareil en le mettant sous tension.
- Attendre environ deux heures avant de charger la marchandise.

En particulier, nettoyer le condenseur au moins tous les 30 jours avec une brosse dure non métallique, en retirant des ailettes la poussière et la saleté.

Un condenseur sale refroidit moins, entraîne un gaspillage d'énergie, et rend le meuble moins performant.

Pour mettre le meuble hors service, débrancher l'alimentation et suivre la marche indiquée ci-dessus, en laissant les portes ouvertes (si disponible) pour éviter les odeurs désagréables.

TOUS LES TROIS MOIS effectuer le dégivrage du meuble afin d'éliminer la glace qui s'est éventuellement formée sur les ailettes de l'évaporateur en empêchant son bon fonctionnement. La durée et le nombre de dégivrages sont directement réglés d'origine. D'autres réglages éventuels sont exclusivement réservés au service après-vente. L'eau de dégivrage est collectée dans une évacuation spéciale. Vérifier périodiquement que l'eau de dégivrage s'écoule normalement. Si cela n'est pas, utilisez une sonde flexible et non pointue.

Intervenir de la manière indiquée pour le nettoyage **MENSUEL** des parties intérieures, mais dans ce cas il faudra prévoir un délai d'attente plus long afin que la glace fonde complètement.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	27/38

9.10 Situations d'urgence

Le meuble réfrigéré ne démarre pas ou s'arrête:

- Vérifier l'absence de blackout électrique.
- Vérifier que l'interrupteur général mural est branché.
- Vérifier que la fiche du meuble réfrigéré est branchée dans la prise secteur.

Si la coupure électrique n'est pas due à ces raisons, contactez le service après-vente agréé le plus proche, retirez complètement tous les produits et stockez-les immédiatement en chambre froide ou dans des réfrigérateurs aptes à maintenir la température de conservation.

Le meuble réfrigéré ne refroidit pas suffisamment:

- Vérifier que le condenseur est propre et qu'il est en mesure d'exercer sa fonction d'échangeur thermique; effectuer un nettoyage soigneux si les ailettes sont bouchées.
- S'assurer que le meuble est chargé correctement.
- Dégivrer le meuble et reprendre ensuite son fonctionnement normal, si cette opération n'a pas été effectuée depuis plus de trois mois.
- Vérifier que le meuble réfrigéré n'est pas placé près de sources de chaleur ou de courants d'air.
- Vérifier les conditions ambiantes indiquées au chapitre: "Conditions ambiantes" ("Tab. II", Page"14").
- Vérifier que l'installation du meuble réfrigéré est horizontale à l'aide d'un niveau.

Si le meuble ne refroidit toujours pas, contactez le service après-vente agréé le plus proche.

Le meuble réfrigéré est bruyant:

- Vérifier que les vis et les boulons sont parfaitement serrés.
- Vérifier que l'installation du meuble réfrigéré est horizontale à l'aide d'un niveau.

Si l'inconvénient persiste, contactez le service après-vente agréé le plus proche.

9.11 Service après-vente

En cas de nécessité d'intervention de techniciens, contactez immédiatement le fournisseur chez qui vous avez acheté le meuble réfrigéré.

En cas de nécessité d'utiliser des pièces de rechange, toujours contacter le service après-vente: demandez et assurez-vous que les pièces de rechange fournies sont d'origine.

9.12 Démantèlement et élimination

Conformément aux normes en matière d'élimination des déchets en vigueur dans les différents pays et pour le respect de l'environnement où nous vivons, veuillez trier les parties du meuble réfrigéré de manière à pouvoir les éliminer séparément ou éventuellement, les récupérer.

Toutes les parties qui composent le meuble réfrigéré ne sont pas assimilables à des déchets solides urbains, exception faite des parties métalliques qui ne figurent pas parmi les déchets spéciaux dans la plupart des pays européens.



Le système de réfrigération est à haute pression. Contactez le personnel expérimenté avant toute mise au rebut.

Ne jamais couper ou séparer les composants du circuit de réfrigération avant d'avoir vidangé le circuit et avoir fait récupérer le réfrigérant par des personnels qualifiés.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	28/38

10. INSTALLATION

10.1 Vérifications initiales

- Vérifiez que la hauteur sous plafond des bancs linéaires positionnés en gondole est de 136 cm, comme indiqué sur la figure.



Fig. 33

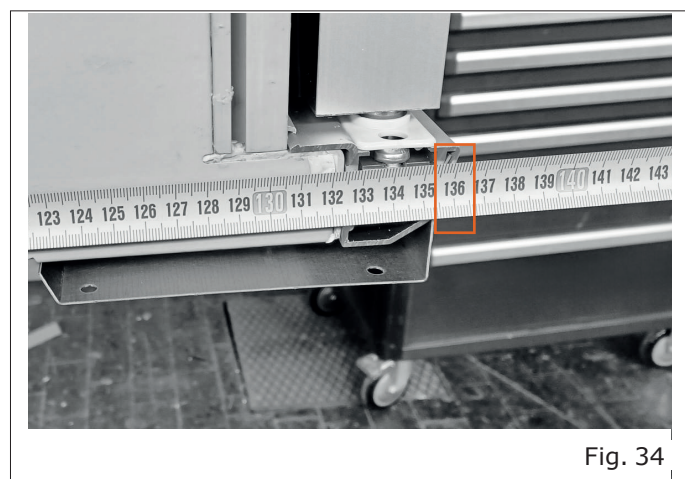


Fig. 34

10.2 Préparation à l'installation

- A l'aide du tournevis, dévissez la vis de fixation au montant du longeron supérieur.

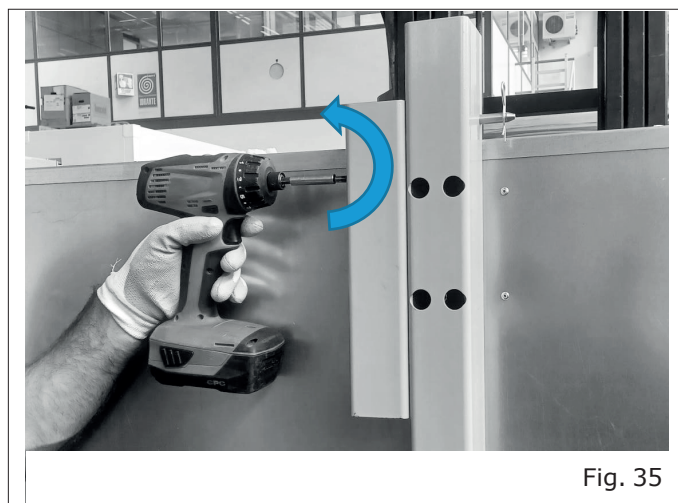


Fig. 35

- Faites pivoter le longeron nouvellement retiré en le positionnant comme indiqué sur la figure ("Fig. 36") et fixez-le à nouveau au montant ("Fig. 37").

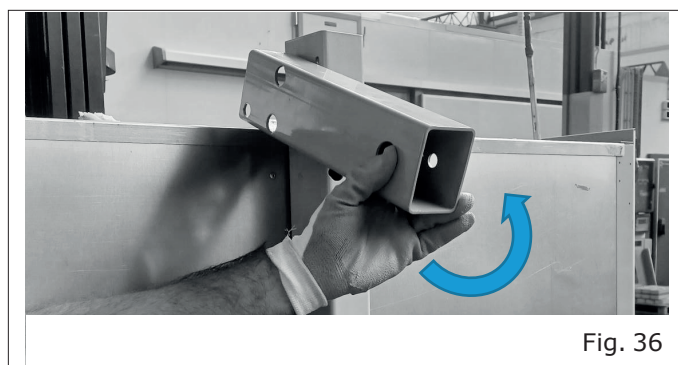


Fig. 36

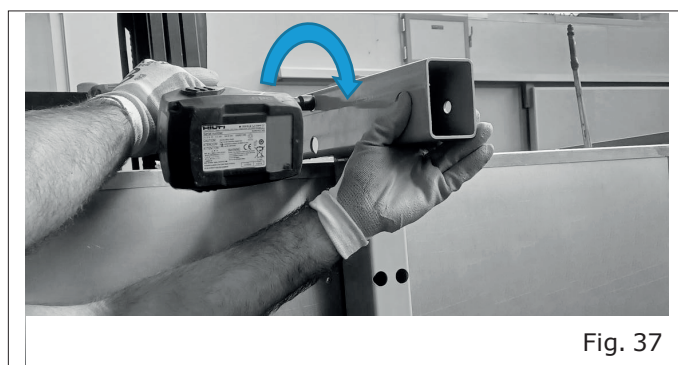


Fig. 37

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	29/38

- Soulever le banc avec le chariot élévateur pour faciliter la mise en place des éléments de fixation au système de gondole.

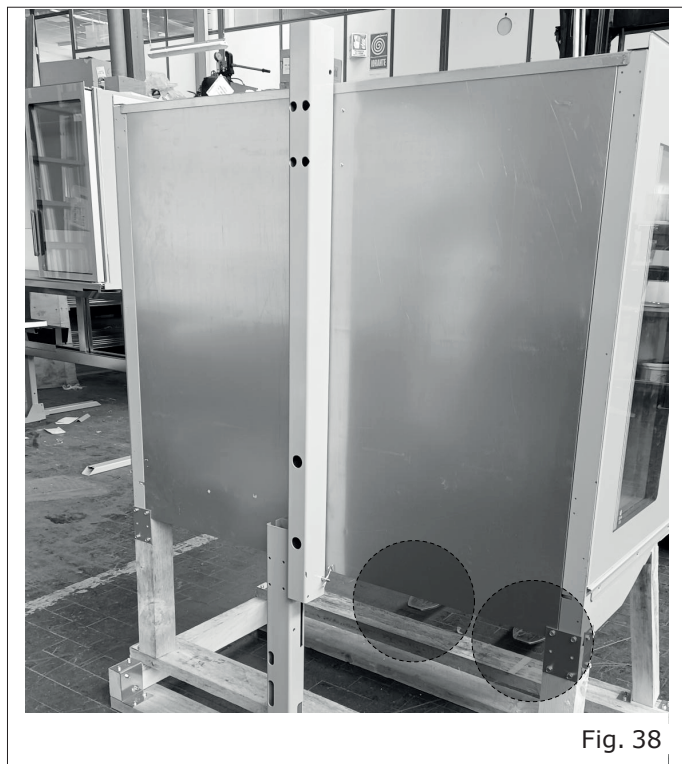


Fig. 38

- A l'aide du tournevis, dévissez les vis fixant le longeron inférieur à la palette de transport.

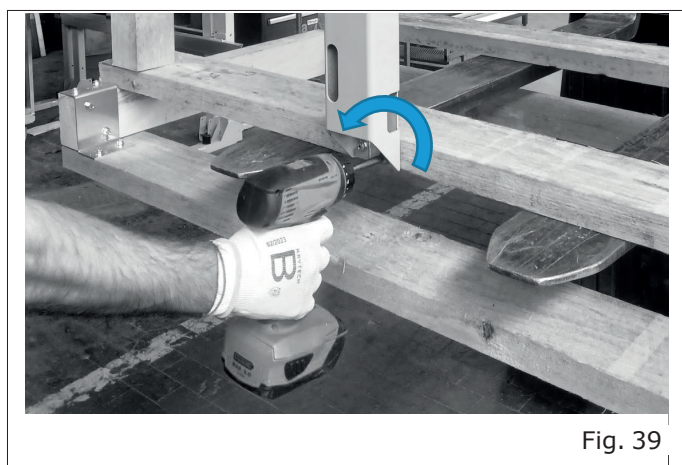


Fig. 39

- Faites pivoter et déplacez le longeron qui vient d'être retiré en positionnant la coupe à 45° de l'élément vers l'intérieur du meuble.

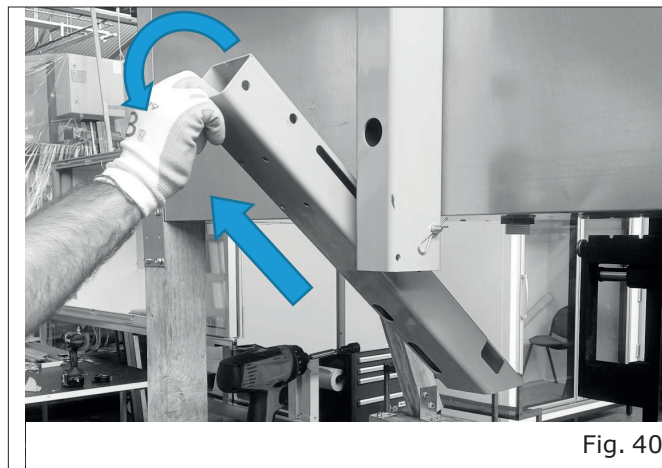


Fig. 40

- Fixer le longeron au montant vertical en le maintenant au niveau du bas du banc ("Fig. 41) puis fixez-le sous la base du banc (Fig. 42" et "Fig. 43", "Pag. 30").

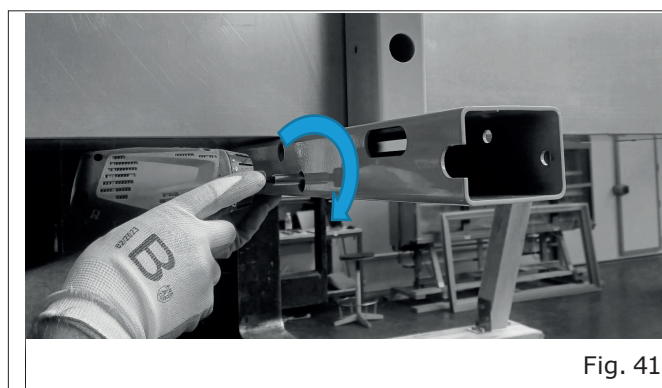


Fig. 41

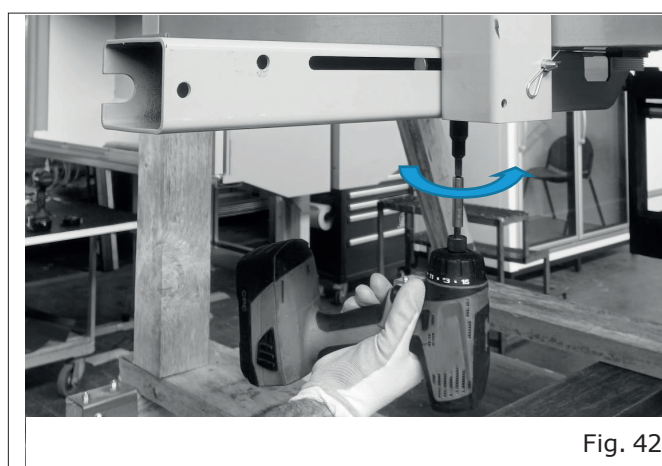


Fig. 42

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	30/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

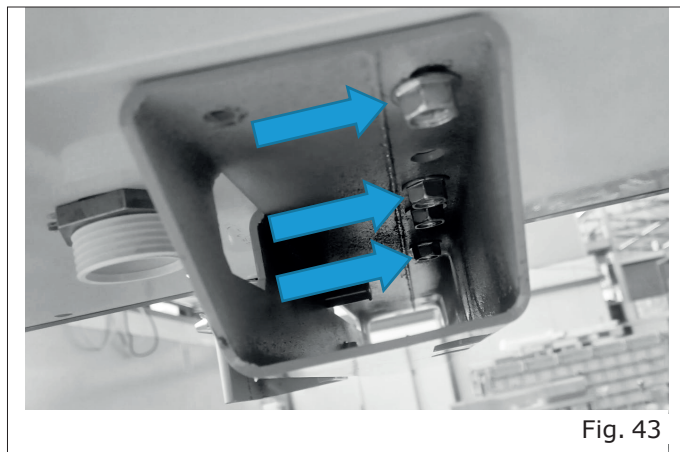


Fig. 43

- De cette façon, le banc est prêt à être assemblé au système de gondole.

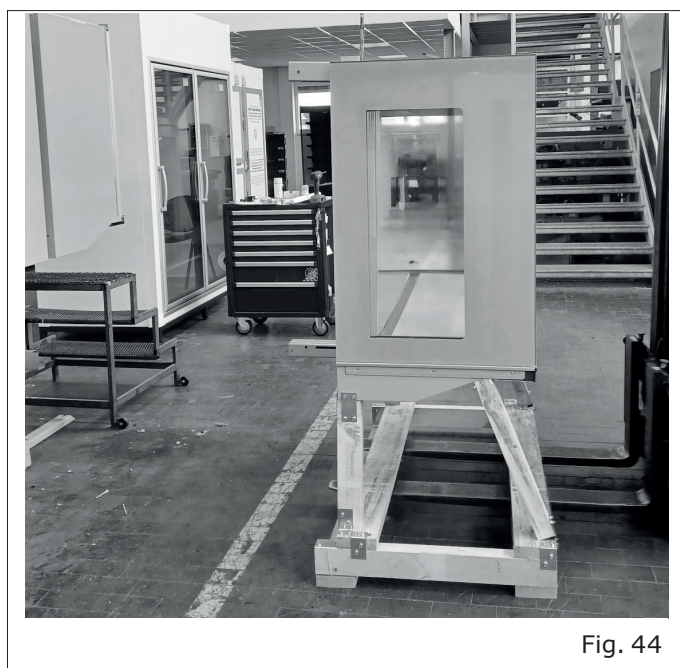


Fig. 44

10.3 Assemblage

- Soulevez et rapprochez le meuble de la nacelle en faisant attention aux 2 longerons.

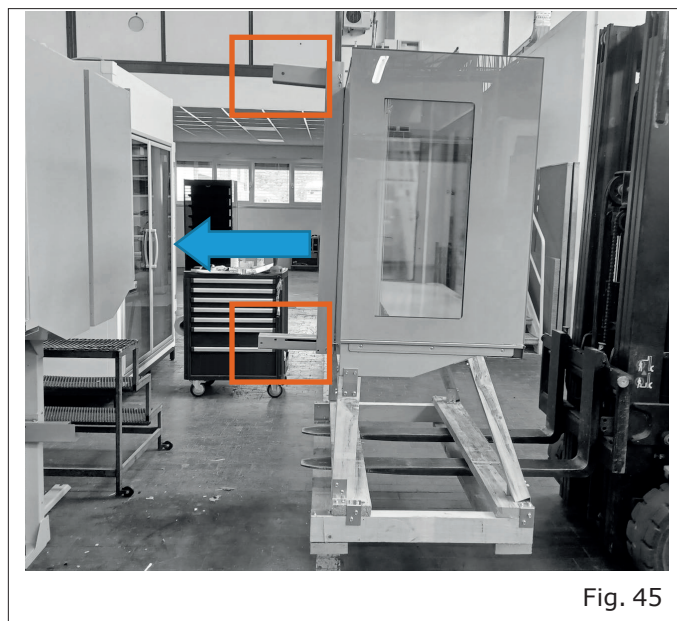


Fig. 45

- Positionnez l'armoire de manière à ce que le longeron supérieur soit au-dessus de la ligne de toit de la télécabine ("Fig. 46") et que le longeron inférieur est en dessous de la ligne de la gondole ("Fig. 47 , Pag. 31").

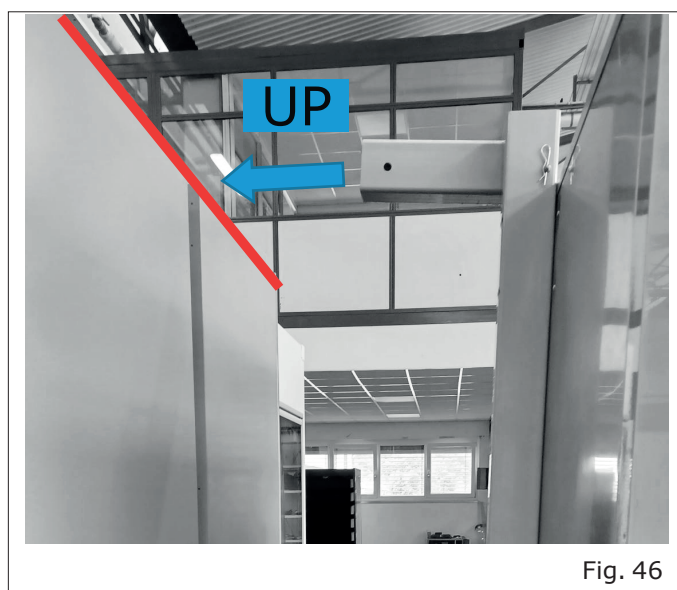


Fig. 46

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	31/38

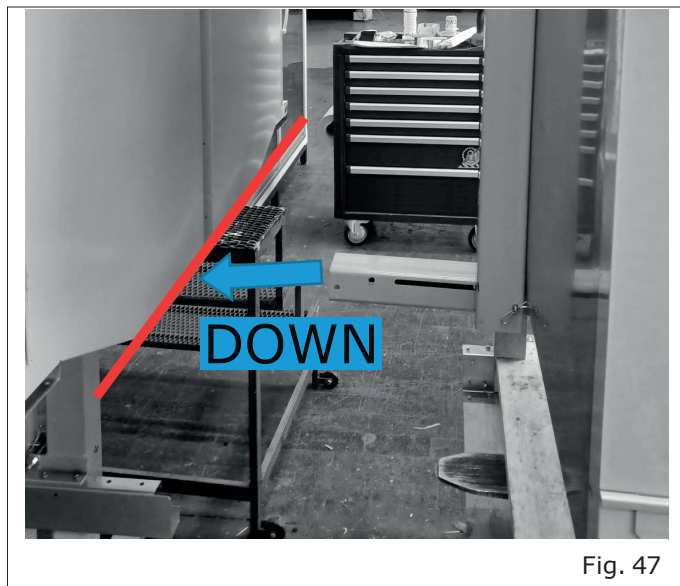


Fig. 47

- Une fois les deux longerons correctement positionnés, placez le meuble de tête à proximité de la nacelle et maintenez-le en position à l'aide du chariot élévateur.



Fig. 48

- Fixez le longeron supérieur du meuble de tête à la structure support de la gongola à l'aide de la vis et de l'écrou ("Fig. 49). Avant de serrer le boulon, régler la hauteur du meuble de tête.

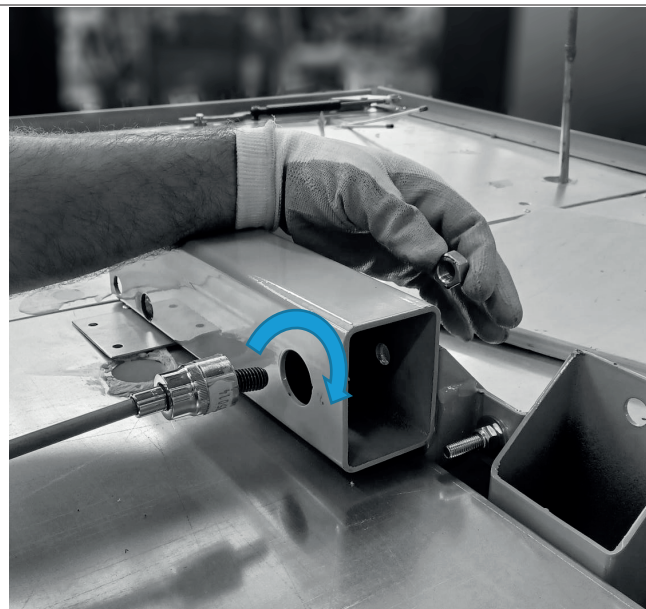


Fig. 49

- Une fois le meuble d'extrémité fixé, utilisez les vis autotaraudeuses pour fixer les supports latéraux sur le meuble linéaire, correspondant à ceux du meuble de tête ("Fig. 50") ajustez le meuble dans le sens de la longueur et fixez les 2 supports avec la vis, l'écrou et la rondelle fournis ("Fig. 51", "Pag. 32").

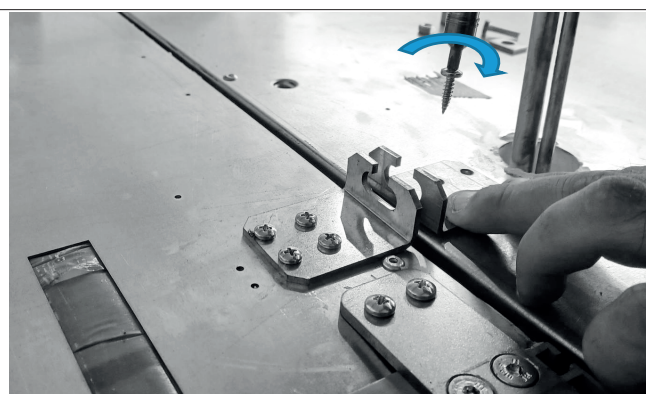


Fig. 50

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	32/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

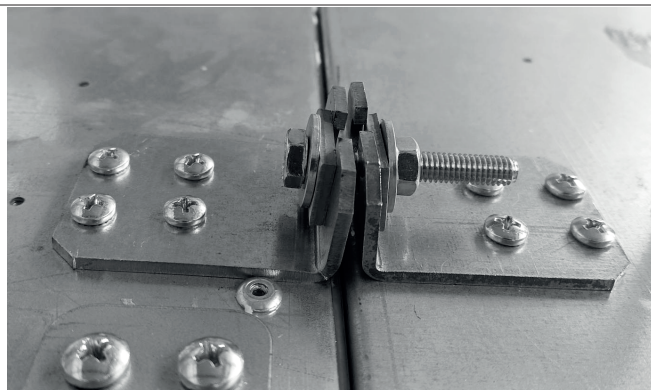


Fig. 51

- Une fois que vous avez fini de régler le meuble principal, serrez la vis de fixation supérieure.

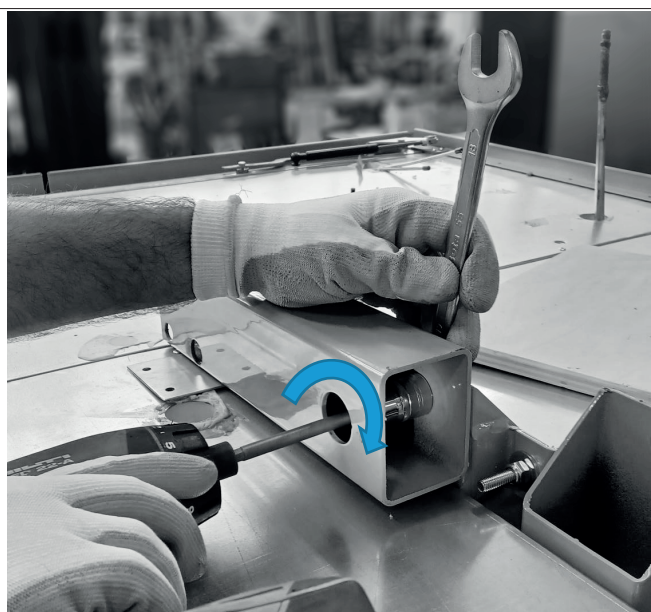


Fig. 52

- Passez ensuite à la fixation du longeron inférieur exactement comme le longeron supérieur à la structure support de la gongola à l'aide de la vis et de l'écrou fournis.



Fig. 53

- Une fois les vis des longerons serrées, la structure de transport peut être retirée.

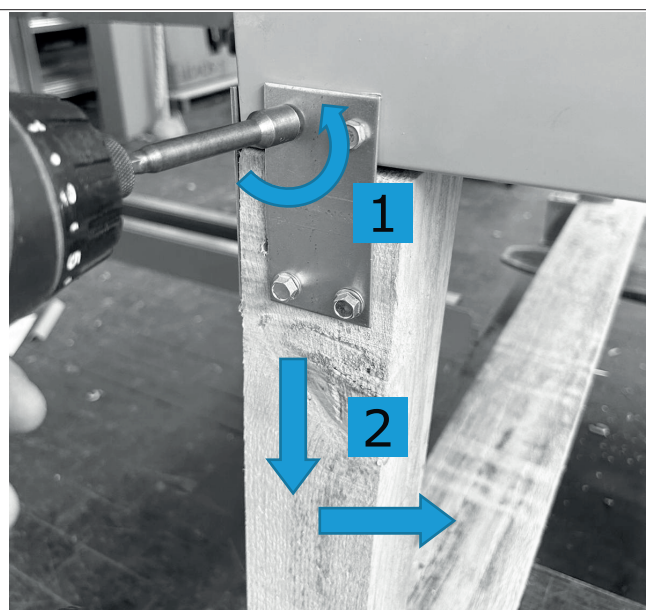


Fig. 54

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	33/38

- Le meuble de tête n'est pas équipé de bac de récupération d'eau donc l'évacuation sera reliée par un tuyau rigide avec siphon au bac du meuble linéaire.

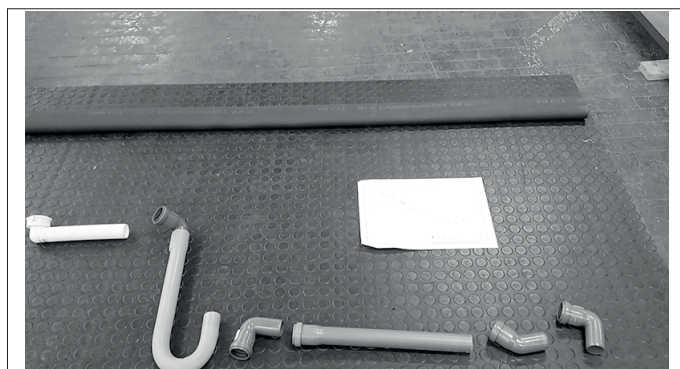


Fig. 55

- Assemblez les composants d'échappement en les assemblant comme indiqué sur la figure ("Fig. 56").
- Insérez ensuite la gaine isolante noire.



Fig. 56

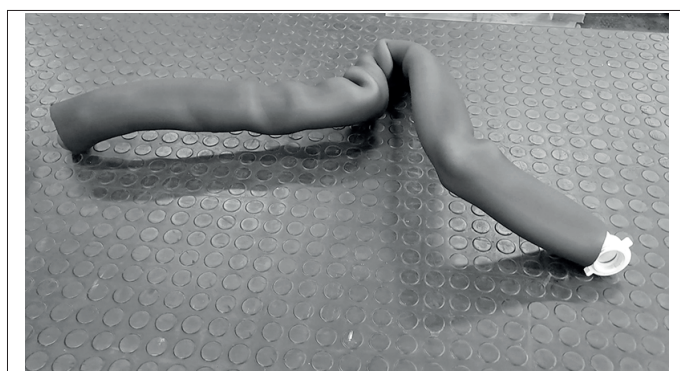


Fig. 57

- Avant d'installer le drain nouvellement assemblé il est nécessaire de modifier celui du banc linéaire en remplaçant le tuyau flexible et le support de drain situé dans le bac par celui fourni pour le tuyau rigide.

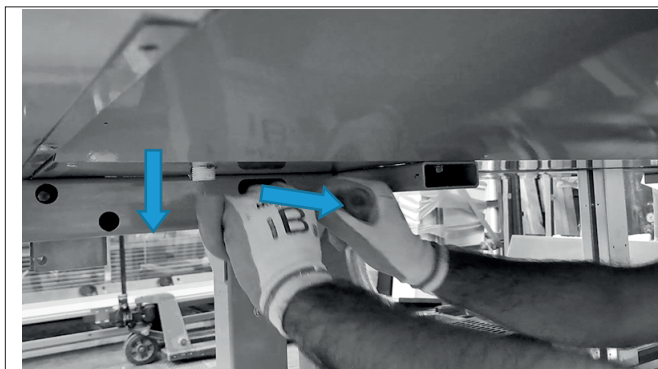


Fig. 58

- A l'aide du tournevis, retirez le support du plateau et remplacez-le par celui fourni.



Fig. 59

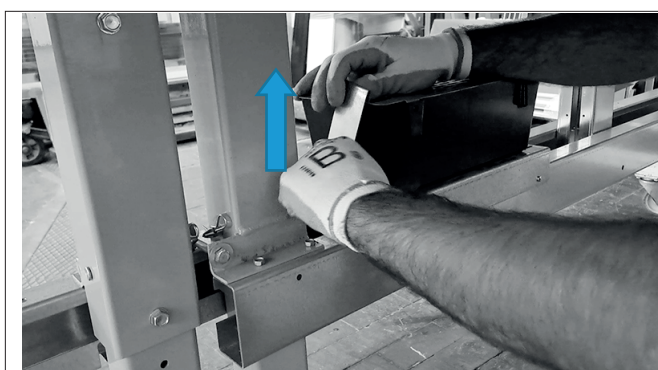


Fig. 60

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	34/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

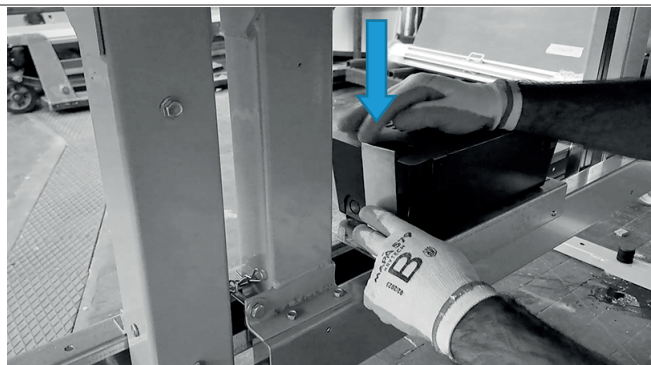


Fig. 61

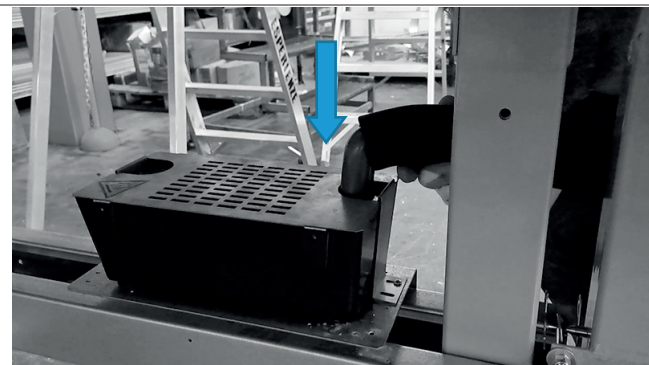


Fig. 64



Fig. 62

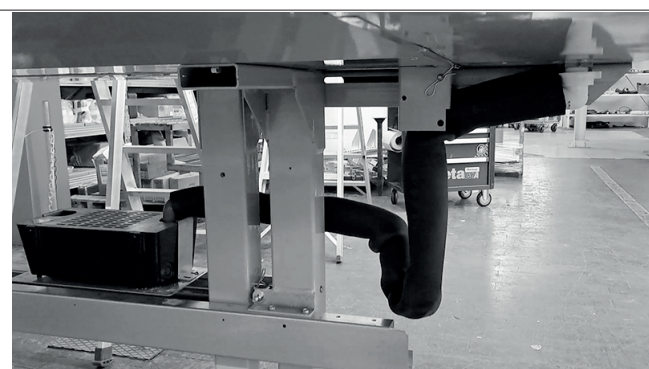


Fig. 65

- Installez le nouveau drain en plaçant le tuyau dans le boîtier approprié et en vissant le raccord au drain du meuble de tête.

- Remplacez le tuyau d'évacuation du meuble linéaire par le plus long fourni et repositionnez l'évacuation en installant le raccord en exerçant une pression avec la main. Comme dans les figures suivantes.

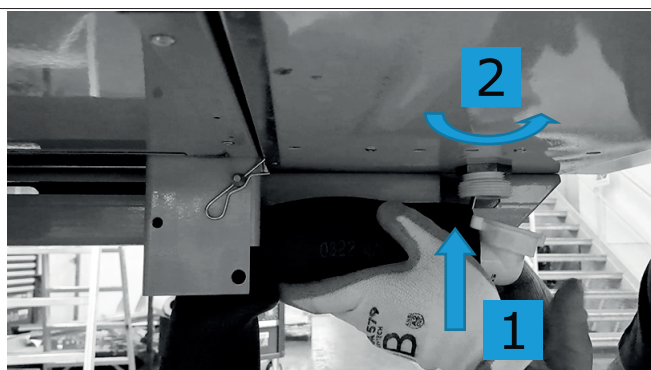


Fig. 63

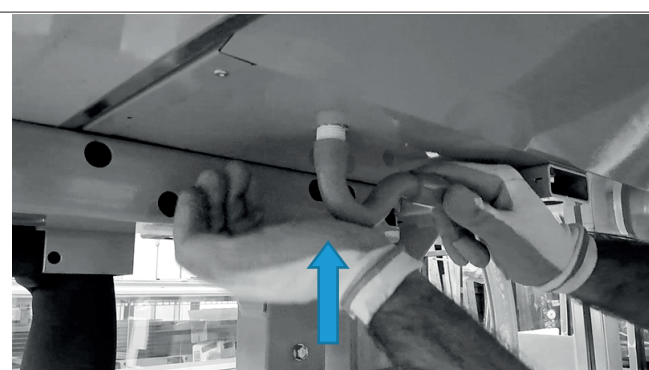


Fig. 66

- Insérez la partie d'extrémité dans le support et dans le plateau de meuble linéaire.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	35/38

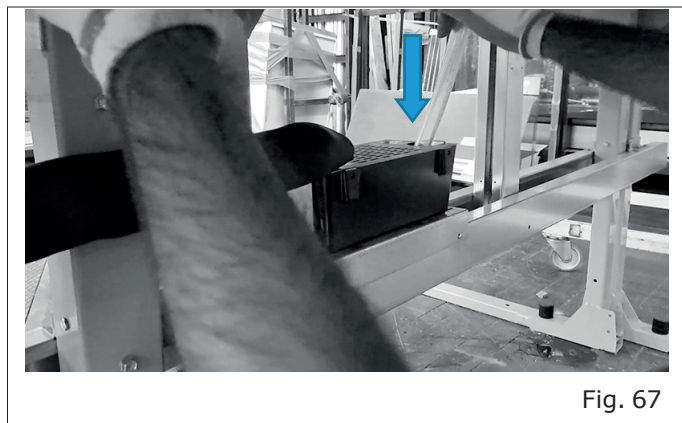


Fig. 67



Fig. 68

10.4 Pose du couvercle

- Une fois le banc installé, installer les couvercle inférieur et latéral.
- À l'aide du tournevis et des vis autotaraudeuses, fixer le couvercle inférieur.

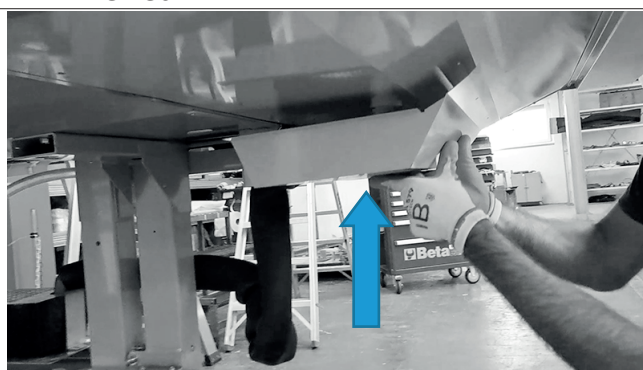


Fig. 69



Fig. 70



Fig. 71

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	36/38

User Manual

EN

IT

FR

DE



Fig. 72

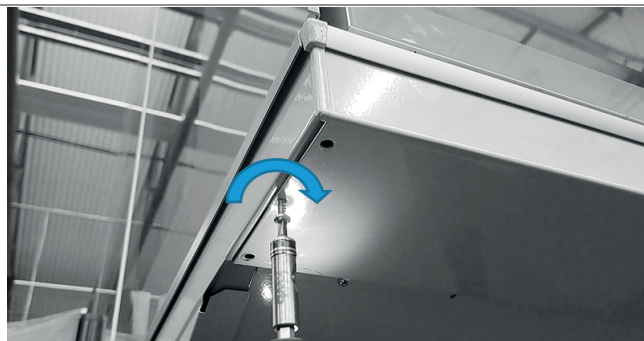


Fig. 75

- Installer les couvercle latéral comme indiqué dans les images suivantes.



Fig. 73



Fig. 76

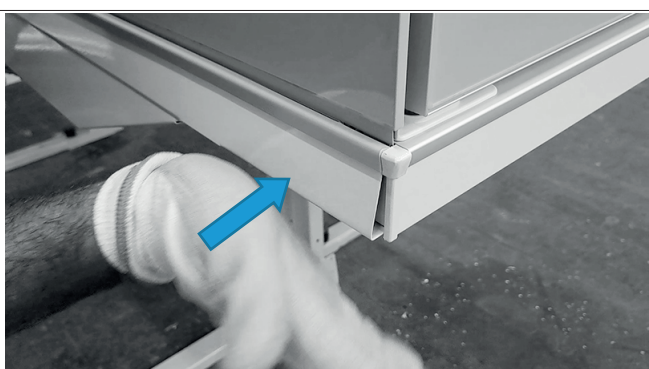


Fig. 74



Fig. 77

- Après avoir positionné les couvercle latéral, il faut les bloquer avec le tournevis et les vis autotaraudeuses.



Fig. 78

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	37/38

11. AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX SUPPLÉMENTAIRES

Instructions pour une installation et un entretien corrects

Les instructions d'utilisation et d'entretien sont indiquées dans le manuel de l'utilisateur disponible dans notre site web:

www.eptarefrigeration.com.

Des instructions d'installation pour le personnel expérimenté sont disponibles:

- Après de notre réseau après-vente
- Dans certaines catégories de produits, sous forme papier, livrées avec le produit

Informations sur le produit

Les informations produit (EPREL) sont disponibles en se connectant au site <https://eprel.eptarefrigeration.com> et en suivant les instructions indiquées pour accéder à la base de données.

Garantie

Conformément à la loi, le produit est couvert par la garantie pendant une période de 12 mois, à moins d'accords différents explicitement signés par les parties.

Services professionnels de réparation.

Les services sont fournis par notre réseau après-vente qui peut être consulté dans l'espace Contacts à l'adresse web www.eptarefrigeration.com.

Pièces de rechange

Les pièces de rechange et les informations pour la réparation de l'appareil sont disponibles pendant au moins 8 ans après la mise hors production du produit à l'adresse web suivante: www.epta-service.com/service.

Les identifiants d'accès sont fournis en adressant une demande par e-mail à: servicesupport@eptarefrigeration.com.

Nettoyage du condenseur à air

Les appareils à groupe logé avec condensation à air ne conservent leur efficacité que si le nettoyage du condenseur est effectué de la manière et aux périodicités indiquées dans le manuel d'utilisation et d'entretien.

Informations importantes sur le gaspillage alimentaire

Il est recommandé de suivre attentivement les instructions de conservation figurant sur l'emballage des produits, ainsi que les indications fournies par les producteurs de produits alimentaires.

Par conséquent, les paramètres de la température doivent être adaptés aux caractéristiques de conservation des produits alimentaires, conformément aux indications contenues dans notre documentation technique.

Toute utilisation incorrecte peut entraîner une détérioration.

Conditions ambiantes

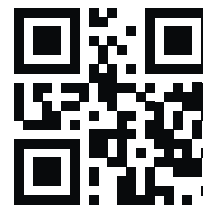
Cet appareil est destiné à fonctionner dans des environnements où la température et l'humidité se situent dans les limites indiquées dans le manuel d'utilisation.

Instructions pour le désassemblage

Pour le désassemblage, veuillez vous adresser à des opérateurs professionnels.

Portant depuis toujours une attention particulière à l'environnement, le Groupe Epta met à la disposition des utilisateurs des manuels de démantèlement et de traitement des déchets, pouvant être téléchargés ci-dessous.

- Accéder au site www.costan.com



- Accédez à la section **zone technique** de l'armoire.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	38/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

Autres informations

Pour plus d'informations, veuillez faire référence à www.eptarefrigeration.com et à EPREL en scannant le code QR ci-contre ou sur l'étiquette énergie du produit.



Limites d'application



Ce meuble réfrigéré a été conçu pour l'utilisation, le transport et le stockage jusqu'à une altitude maximum de 2000 m au-dessus du niveau de la mer.

Stockage:

- Température comprise entre 15°C et 50°C
- Humidité relative comprise entre 20% et 90%
- Temps maximum 6 mois

Transport:

- Température comprise entre 20°C et 70°C
- Humidité relative comprise entre 20% et 90%
- Temps maximum 2 mois

Utilisation:

La classe climatique d'utilisation est indiquée sur la plaque matricule.

Vous trouverez ci-dessous un extrait de la norme de référence, qui clarifie la signification des caractères alphanumériques:

Classe climatique	Température du bulbe sec	Humidité relative
[-]	[°C]	[%]
0	20	50
1	16	80
8	24	55
2	22	65
3	25	60
4	30	55
6	27	70
5	40	40
7	35	75

EXEMPLE La classe climatique 3 signifie 25°C / 60%R.H.

Performance



Les conditions environnementales extérieures nécessaires au bon fonctionnement du meuble sont indiquées sur la plaque matricule.

Les performances du meuble réfrigéré ne sont pas garanties hors de son utilisation normale.



La température minimale ne doit pas être inférieure à 16°C.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	4/38

User Manual

VERZEICHNIS

1.	Einführung	5
2.	Sicherheitshinweise	6
2.1	Warnhinweise für Geräte, bei denen R290 (Propan) eingesetzt wird	6
2.2	Allgemeine Hinweise	6
2.3	Wartungshinweise für das Kühlmöbel	8
2.4	Elektrische Warnhinweise	9
2.5	Verbote	10
3.	Allgemeine Beschreibung	11
3.1	Schnittbilder	12
4.	Transport des Kühlmöbels	13
5.	Umgebungsbedingungen	14
6.1	Modellreferenz / Bezeichnung	15
6.	Technische Eigenschaften	15
7.	Verwendung des Kühlmöbels	17
8.	Wartung des Möbels	21
8.1	Die Reinigung des Kühlmöbels	21
9.	Hinweise für den Nutzer	23
9.1	Beschreibung des Kühlmöbels	23
9.2	Transport und Bewegung des Kühlmöbels	23
9.3	Empfang und Lagerung des Möbels	23
9.4	Installation und Umgebungsbedingungen	24
9.5	Elektrischer Anschluss	24
9.6	Technische Eigenschaften	24
9.7	Die Befüllung des Kühlmöbels	24
9.8	Verwendung des Kühlmöbels	25
9.9	Reinigung und regelmäßige Wartung	25
9.10	Gefahrensituationen	27
9.11	Technischer Wartungsdienst	27
9.12	Demontage und Entsorgung	27
10.	Installation	28
10.1	Erstkontrollen	28
10.2	Vorbereitung der Installation	28
10.3	Montage	30
10.4	Montage der Abdeckungen	35
11.	Allgemeine ergänzende Hinweise	37

VERWENDETE SYMBOLE



Symbol für ein Verbot: Verboten bestimmte Handlungen.



Gefahrensymbol: Regeln zur Unfallvermeidung für den Benutzer.



Symbol für einen Warnhinweis: Möglicherweise kann ein Schaden am Gerät und/oder an einer der Komponenten entstehen.



Symbol für einen Hinweis: Es folgen nützliche Informationen.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	5/38

1. EINFÜHRUNG

Es wird empfohlen, den Inhalt des vorliegenden Handbuchs zu lesen und es gemeinsam mit dem Kühlmöbel aufzubewahren.

Der Hersteller lehnt jede Haftung für Personen- oder Sachschäden ab, die durch Nichtbeachtung der in diesem Handbuch enthaltenen Warnhinweise entstehen.

Dieses Benutzerhandbuch gilt für eine Produktfamilie, die in verschiedenen Konfigurationen und Größen erhältlich ist; die Leistungsdaten und Spezifikationen der einzelnen Modelle werden durch die Angaben auf dem Typenschild, die EG-Konformitätserklärung sowie durch das Energielabel und das zugehörige EPREL-Produktdatenblatt ergänzt.

Die Leistung jedes einzelnen Modells kann je nach spezifischer Konfiguration variieren. Das Energielabel und das Produktdatenblatt sind auch unter <https://eprel.eptarefrigeration.com> verfügbar, indem die auf dem Typenschild angegebene Seriennummer eingegeben wird.



Abb. N

Das vorliegende Handbuch enthält Informationen, die für die ordnungsgemäße Verwendung und Funktionsweise des Kühlmöbels notwendig sind.

Es enthält die folgenden Erläuterungen und Informationen:

- Eine Funktionsbeschreibung des Kühlmöbels, inklusive all seiner Komponenten
- Informationen über die für dieses Gerät geltenden Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften
- Hinweise zur korrekten Verwendung des Kühlmöbels
- Hinweise für die korrekte, routinemäßige und planmäßige Wartung, einschließlich der Reinigungsarbeiten

Die folgenden Informationen sind nicht im Handbuch enthalten:

- Installationsanleitungen

Für die korrekte Installation des Kühlmöbels verweisen wir auf die folgenden Dokumente:

- Technical Manual
- Quick Reference Instructions

Das vorliegende Handbuch richtet sich an die folgenden Berufsgruppen:

- **QUALIFIZIERTE MITARBEITER:** Qualifizierte Personen, die mit dem Betrieb, der Einstellung, der Reinigung und der regelmäßigen Wartung des Möbels betraut sind
- **SPEZIALISIERTE TECHNIKER:** Techniker, die von der im Vertrag angegebenen Stelle (Hersteller/Vertragshändler/Lieferfirma) geschult und befugt sind, die folgenden Arbeiten auszuführen: Installation, außerordentliche Wartung, Reparatur, Austausch und Inspektion des Kühlmöbels

Die Bedienungsanleitung ist auch unter verfügbar: www.eptarefrigeration.com.

Die geltenden Vorschriften und Zertifizierungen für dieses Kühlmöbel entnehmen Sie bitte der Konformitätserklärung.

Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung und für den Fall des Verkaufs immer auf.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	6/38

2. SICHERHEITSHINWEISE

2.1 Warnhinweise für Geräte, bei denen R290 (Propan) eingesetzt wird



Bei Propan handelt es sich um ein natürliches Gas. Es hat keine Auswirkungen auf die Umwelt, ist aber entzündlich. Daher muss überprüft werden, ob auch alle Leitungen des Kühlkreislaufs intakt sind, bevor das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen wird. Der Installationsort muss je 8g des Kältemittels ein Volumen von mindestens 1m³ verfügen. Die genaue Füllmenge des Kältemittels kann vom Typenschild entnommen werden. Im Falle einer Leckage und folgendem Kältemittelaustritt, sind Zündquellen und offenes Feuer in der näher zu vermeiden.



Beschädigen Sie nicht den Kühlkreislauf.



Ein blitzschlag im stromversorgungsnetz oder in der nähe der anlage kann bei ungünstigen bedingungen das ausschalten der lampen verursachen und das eingreifen eines technikers erforderlich machen.

2.2 Allgemeine Hinweise



Die Bezeichnung des Geräts ist auf Seite "15".



Dieses Gerät ist für den Betrieb in der Umgebungsklasse 3 oder 4 ausgelegt; die Definition der Umgebungsklasse ist angegeben auf Seite "38".



Der Hersteller lehnt jede Haftung für Personen- oder Sachschäden ab, die durch Nichtbeachtung der in diesem Handbuch enthaltenen Warnhinweise entstehen. Jede Person, die dieses Kühlmöbel verwendet, ist dazu aufgefordert, das vorliegende Benutzerhandbuch zu lesen.



Alle Arbeiten zum Bewegen, Transportieren, Montieren und Demontieren während der Außerbetriebnahme müssen ausschließlich von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.



Der Arbeitgeber muss das Personal über die folgenden geltenden Vorschriften informieren: Über die Unfallgefahren, über die bestehenden Sicherheitsvorrichtungen für das Personal, über die Gefahren von Lärmemissionen und die allgemeinen Unfallverhütungsvorschriften.



Der technische Gebrauch der Kühltheke ist befugtem und geschultem Personal vorbehalten; Tätigkeiten zum technischen Gebrauch umfassen z. B. das Einschalten, Einstellen, Reinigen und Warten.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	7/38



Die Nutzung des Kühlmöbels für nicht-technische Zwecke, wie z. B. das Öffnen der Türen zur Entnahme der ausgestellten Produkte, kann auch durch Kinder ab 8 Jahren oder durch Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis erfolgen, sofern sie beaufsichtigt wurden oder eine Einweisung in die sichere Verwendung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen.

Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen.
Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.



Jede andere nicht ausdrücklich in diesem Handbuch angegebene Verwendungen gelten als gefährlich. Soit kann der Hersteller nicht für Schäden haftbar gemacht werden, die durch falschen Anschluss, fehlerhafte oder nicht bestimmungsgemäße Verwendung verursacht wurden.



Das Kühlmöbel darf nur von Personen benutzt werden, die mit der entsprechenden, passenden Schutzkleidung ausgestattet sind.



Weisen Sie jeden, der das Kühlmöbel benutzt, auf die Position des Trennschalters hin.



Das Tragen von Handschuhen ist Vorschrift.



Das Entfernen von Schutzvorrichtungen oder von Teilen der Verkleidung, für das der Einsatz von Werkzeug erforderlich ist, ist ausschließlich qualifiziertem Personal vorbehalten.



Sämtliche Arbeiten sind ausschließlich durch qualifiziertes Personal durchzuführen. Das Gerät muss vor jedem Eingriff von der Stromzufuhr getrennt werden.



Eingriffe am Thermostat sind ausschließlich dem autorisierten technischen Kundendienst vorbehalten.



Wenden Sie sich bitte an das nächstgelegene autorisierte Servicezentrum, um spezielle Zusatzausstattungen montieren zu lassen.



Das Kühlmöbel darf keinen Witterungseinflüssen ausgesetzt werden.



Das Kühlmöbel darf keinem direkten oder indirekten Wasserstrahl ausgesetzt werden.



Berühren Sie das Kühlmöbel nicht mit nassen oder feuchten Händen oder Füßen. Benutzen Sie das Gerät niemals barfuß.



Achten Sie auf warme oder bewegliche Geräteteile. Diese sind mit einem entsprechenden Symbol gekennzeichnet.



Beschädigen Sie nicht den Kühlkreislauf.



Vermeiden Sie Flammen oder Funken im Inneren des Geräts.



Verwenden Sie im Falle eines Brandes ausschließlich Trockenlöschgeräte, verwenden Sie kein Wasser zum Löschen der Flammen.



Verwenden Sie keine elektrischen Geräte in den Tiefkühlfächern des Möbels, wenn diese nicht dem vom Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.



Lagern Sie in diesem Gerät keine explosiven oder gefährlichen Stoffe, wie z.B. unter Druck stehende Behälter mit entflammbarem Treibmittel.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	8/38

User Manual

EN

IT

FR

DE



Stellen Sie keine Flüssigkeitsbehälter auf und gießen Sie keine Flüssigkeiten auf die Theke.



Die Lüftungsöffnungen am Gehäuse des Geräts müssen stets frei bleiben.



Die Informationen zur maximalen Belastung der einzelnen Regaltypen finden Sie auf Seite "24".



Es dürfen keine Lasten auf das Kühlregal oben positioniert werden; unverpackte Lebensmittel sollten nicht direkt ins Regal gelegt werden. Diese sollten in dafür geeignete Behälter gelegt werden.

2.3 Wartungshinweise für das Kühlmöbel



Wartungsarbeiten dürfen ausschließlich von befugtem Personal durchgeführt werden.



Der Zugriff auf die elektrischen Komponenten und/oder auf Teile, die den Einsatz von Werkzeug erfordern, ist qualifizierten Technikern vorbehalten.



Vor der Durchführung von Wartungs- oder Reinigungsarbeiten muss die Stromzufuhr zum Kühlmöbel über Hauptschalter unterbrochen werden.



Achten Sie auf warme oder bewegliche Geräteteile. Diese sind mit einem entsprechenden Symbol gekennzeichnet.



Das Tragen von Handschuhen ist Vorschrift.



Es ist wichtig, Art und Häufigkeit der für einen sicheren Betrieb erforderlichen Inspektionen und Wartungsarbeiten, einschließlich der vorbeugenden Wartungsmaßnahmen, einzuhalten, wie im Abschnitt "Reinigung und regelmäßige Wartung" auf Seite "25".

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	9/38

2.4 Elektrische Warnhinweise



Vergewissern Sie sich, dass die Versorgungsspannung den Angaben auf dem Typenschild des Kühlmöbels entspricht.



Die Elektroinstallation muss von fachkundigen Technikern fachgerecht ausgeführt werden.



Die Abdeckung der Schalttafel darf nur durch qualifizierte Techniker entfernt werden.



Gemäß den Installationsvorschriften muss das Stromversorgungsnetz über eine allpolige Trennvorrichtung verfügen, die unter den Betriebsbedingungen der Überspannungskategorie III die vollständige Trennung vom Netz gewährleistet.



Die Installation des Kühlmöbels muss gemäß den Anweisungen des Herstellers durch qualifiziertes Personal erfolgen. Dabei müssen die im jeweiligen Bestimmungsland des Kühlmöbels geltenden Vorschriften für elektrische Betriebsmittel eingehalten werden.



Eine fehlerhafte Installation des Kühlmöbels kann Schäden an Personen, Tieren oder Dingen verursachen, für die der Hersteller nicht haftbar gemacht werden kann.



Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es von autorisiertem Servicepersonal ersetzt werden. Versuchen Sie nicht, das Kabel zu reparieren.



Versorgen Sie die Kühlmöbel nicht mit Strom, wenn sie beschädigt ist. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an den Kundendienst oder Ihren Händler.



Stellen Sie nach der Installation der Kühlmöbels sicher, dass sie nicht auf dem Netzkabel aufliegt.



Verwenden Sie für den Stromanschluss auf keinen Fall Reduzierstecker, Verlängerungskabel, Adapter oder Steckerleisten. Der Netzanschluss muss folglich DIREKT ausgeführt werden.

EN

IT

FR

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	10/38

User Manual

EN

2.5 Verbote

IT

FR

DE

 Es ist verboten, andere als die vom Hersteller im Kühlmöbel mitgelieferten Geräte zu verwenden, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.

 Das Entfernen der Schalttafelabdeckung oder das Öffnen von Abdeckungen, die den Einsatz von Werkzeug erfordern, ist für nicht qualifiziertes Personal verboten.

 Es ist verboten, das Kühlmöbel zur Aufbewahrung und/oder Präsentation von explosiven, entflammbaren oder ätzenden Stoffen einzusetzen, wie z. B. Sprühdosen mit entflammbarem Treibmittel.

 Das Kühlmöbel darf nicht für die Aufbewahrung und/oder Auslage von Arzneimitteln verwendet werden.

 BEI UNVERPACKTEN PRODUKTEN ODER BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN ist es verboten, dieses Kühlmöbel zur Lagerung und/oder Präsentation von Flaschen und Verpackungen aus Glas zu verwenden.

 Es ist verboten, das Kühlmöbel in einer Umgebung aufzustellen, in der sich explosive, gasförmige Stoffe befinden.

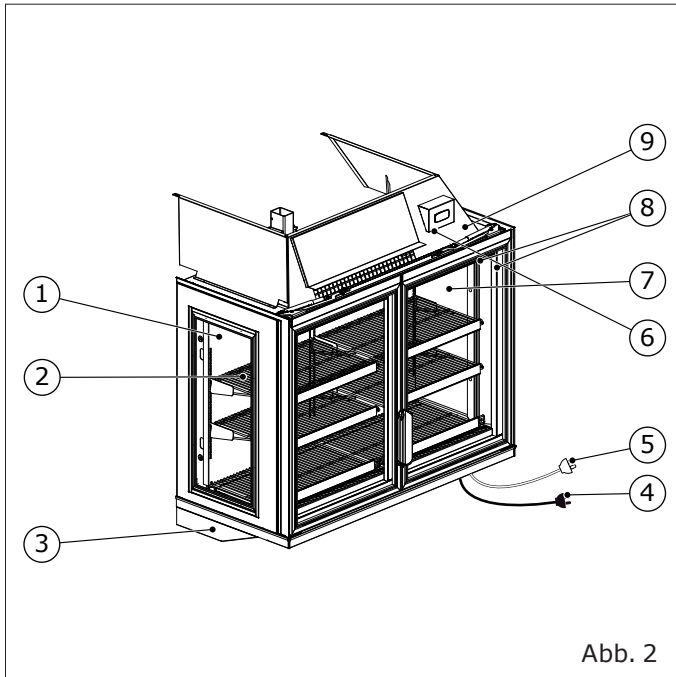
 Es ist verboten, das Typenschild des Kühlmöbels zu entfernen.

 Das Betreten der Theke oder der Thekenstoßstange ist verboten.

 Der Austausch von Bauteilen und/oder die Veränderung des Kühlgeräts, die nicht den Angaben des Herstellers entsprechen, sowie der Austausch von Originalersatzteilen durch andere, nicht vom Hersteller zugelassene Teile, ist verboten und führt zum Verlust der Garantiesansprüche.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	11/38

3. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG



1. Typenschild
2. Auslagenfächer
3. Wasserabfluss
4. Beleuchtungskabel
5. Netzanschlußkabel
6. Schalttafel
7. Tür (Antibeslagglas)
8. Beleuchtung
9. Verflüssiger Bereich

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	12/38

User Manual

3.1 Schnittbilder

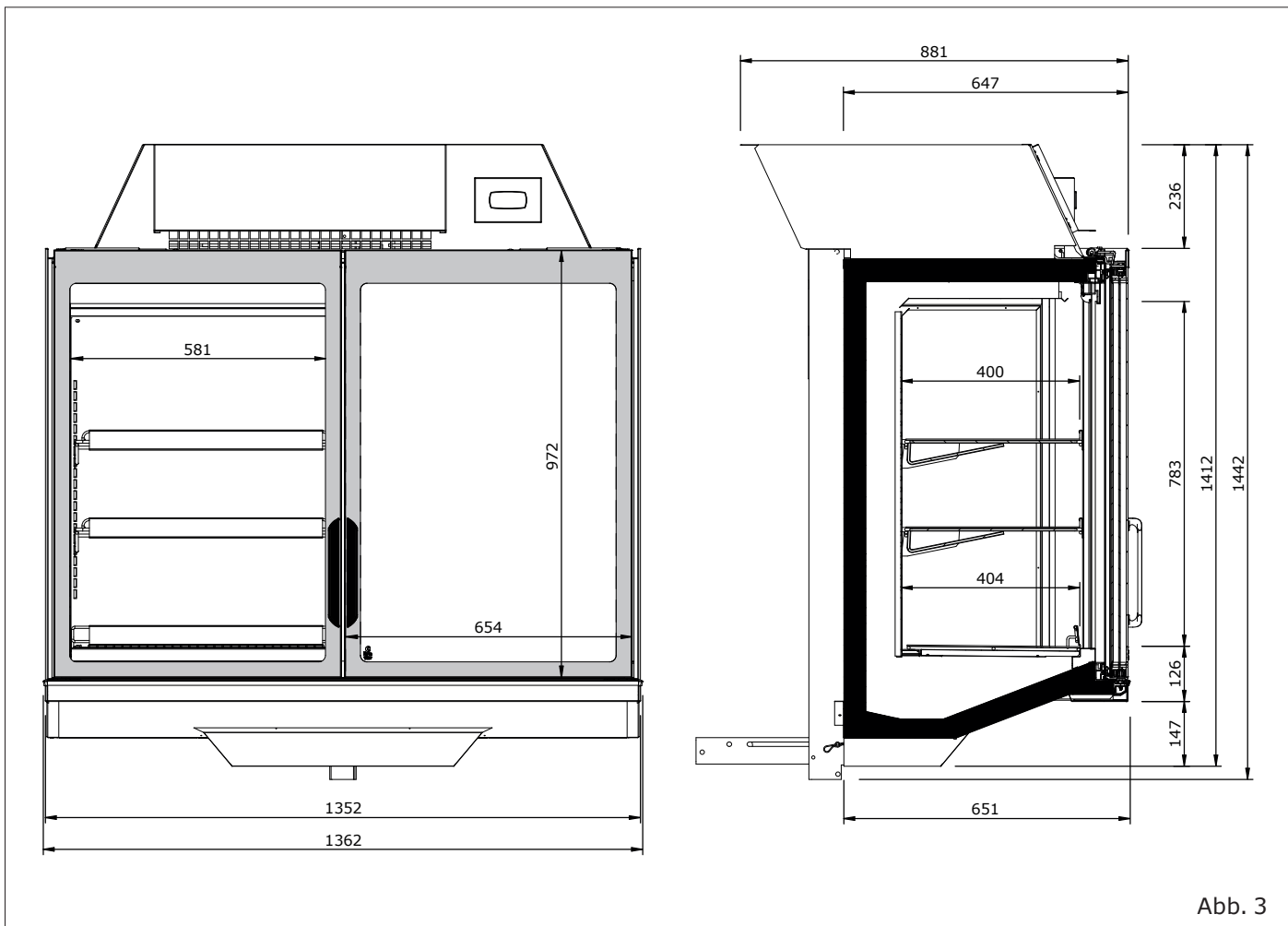


Abb. 3

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	13/38

4. TRANSPORT DES KÜHLMÖBELS



1. Hebepunkte

Tab. I

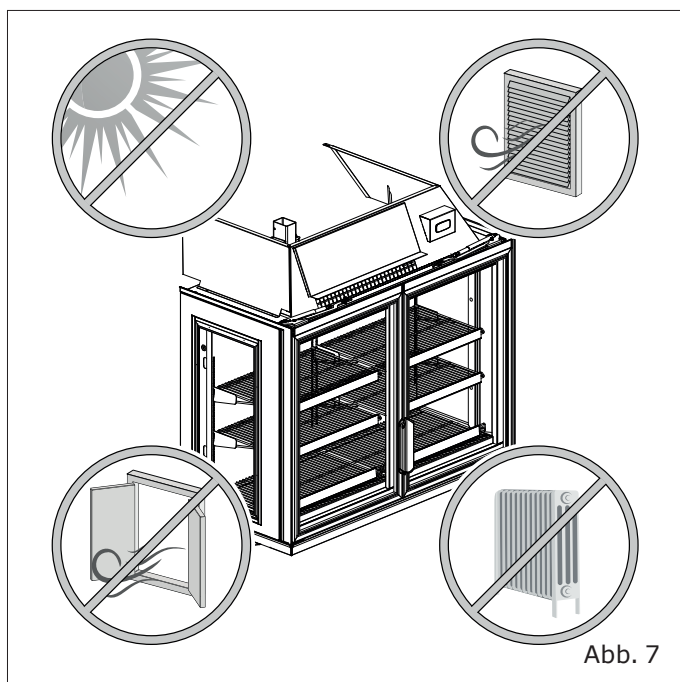
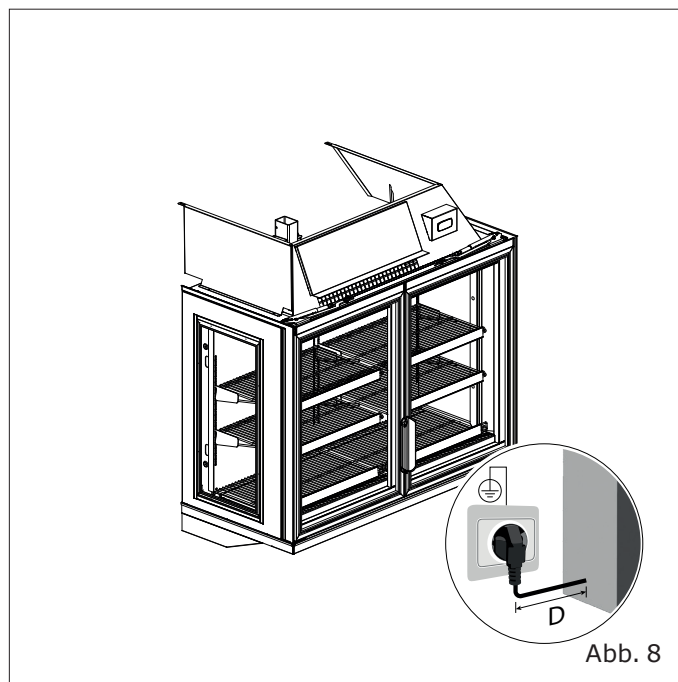
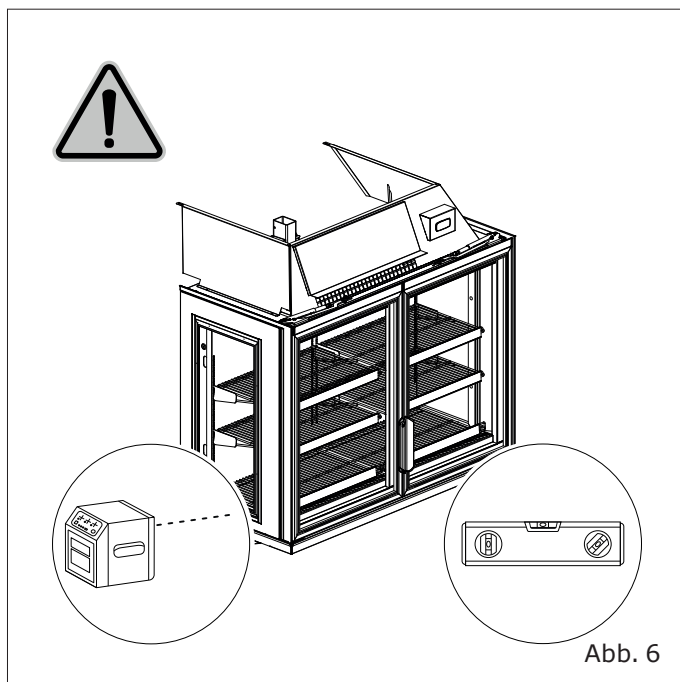
Länge	Gewicht (kg)	Gewicht mit Verpackung (kg)
EOL	180	229

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	14/38

User Manual

EN
IT
FR
DE

5. UMGEBUNGSBEDINGUNGEN



Tab. II

Eigenschaften	
Art des Aufstellortes	Geschlossen
Temperatur	25°C
Relative Luftfeuchtigkeit	60 %
Beleuchtung	600 lx

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	15/38

6. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

 Epta EPTA S.p.A. Via Mecenate, 86 20138 Milano - Italy		12 	
1 2		SN 13	14
REF 15		16	
RATED BEMESSUNG ASSIGNÉ NOMINALE NOMINAL	3 4 5 6	REFRIGERANT KÄLTEMITTEL RÉFRIGÉRANT REFRIGERANTE REFRIGERANTE	17 18 19 20
DEFROSTING ABTAUUNG DÉGIVRAGE SBRINAMENTO DESCONGELAMIENTO	7 8	CLIMATIC CLASS KLIMAKLASSE CLASSE CLIMATIQUE CLASSE CLIMATICA CLASE CLIMÁTICA	21
HEATING SYSTEMS HEIZUNGSSYSTEME SYSTEMES CHAUFFANTS SISTEMI DI RISCALDAMENTO SISTEMA DE CALEFACCIÓN	9	INSULATION BLOWING GAS ISOLATIONS GAS (BLÄHGAS) AGENT MOUSSANT D'ISOLATION GAS ESPANDENTE ISOLAMENTO AGENTE ESPUMANTE	22
	10	PROTECTION INDEX SCHÜTZART INDEX DE LA PROTECTION INDICE DI PROTEZIONE ÍNDICE DE PROTECCIÓN	23
 Read Operator's Manual available at www.eptarefrigeration.com or calling: +39 0437 968379	 11	24	  

Abb. 9

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Produktherkunft | 13. Seriennummer |
| 2. Hergestellt in "Herstellungsland" | 14. Herstellungsdatum |
| 3. Nennspannung | 15. Hat Code |
| 4. Nennleistung | 16. Modell/Bezeichnung |
| 5. Nennfrequenz | 17. Kältemittelart 1 |
| 6. Nennstrom | 18. Kältemittelmasse 1 |
| 7. Abtauleistung | 19. Kältemittelart 2 |
| 8. Strom für die Abtauautomatik | 20. Kältemittelmasse 2 |
| 9. Heizsystem | 21. Klimaklasse |
| 10. Beleuchtungssystem | 22. Isolierung der Kältemittelleitung |
| 11. Betriebshandbuch | 23. Schutzklasse |
| 12. Barcode | 24. Zertifizierungskennzeichen |

6.1 Modellreferenz / Bezeichnung

Die Tabelle erläutert, wie der Modellcode zu lesen ist, und gibt die relevanten kommerziellen Informationen für jeden Teil der Referenz an (siehe Etikettenfeld Nummer: "16").

SOUIVxx angegeben (Kühlmöbel)

Referenz / Bezeichnung	Beschreibung	Kommerzielle Informationen
SOUIV	Name	Sound Top
xx	Länge	T2(Endmöbel)

beispiel:
SOUIVT2 = Sound Top End of Line

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	16/38

User Manual

EN



Warnung: Brandgefahr durch die Verwendung brennbarer Gase.

Das neben abgebildete Symbol, das auch auf dem Typenschild zu finden ist, weist darauf hin, dass der Kühlmöbel brennbares Kältemittelgas in den in der folgenden Tabelle angegebenen Mengen enthält.

IT

FR

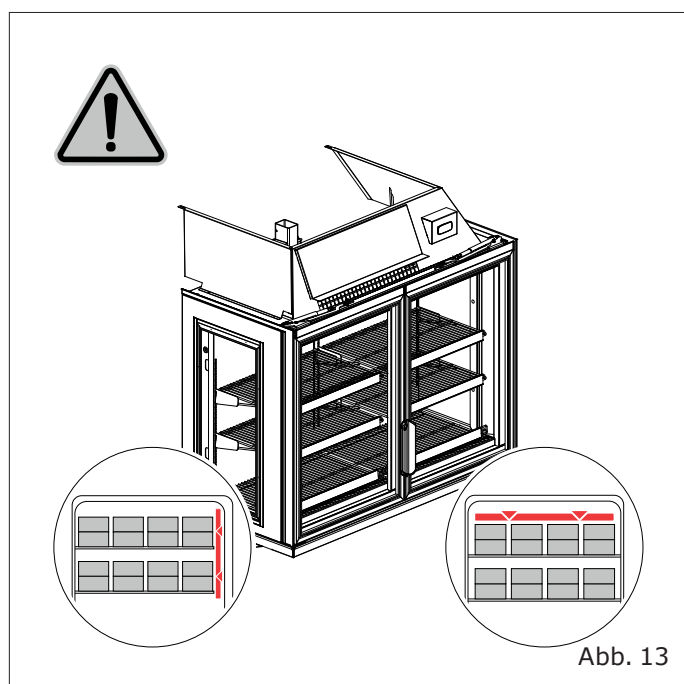
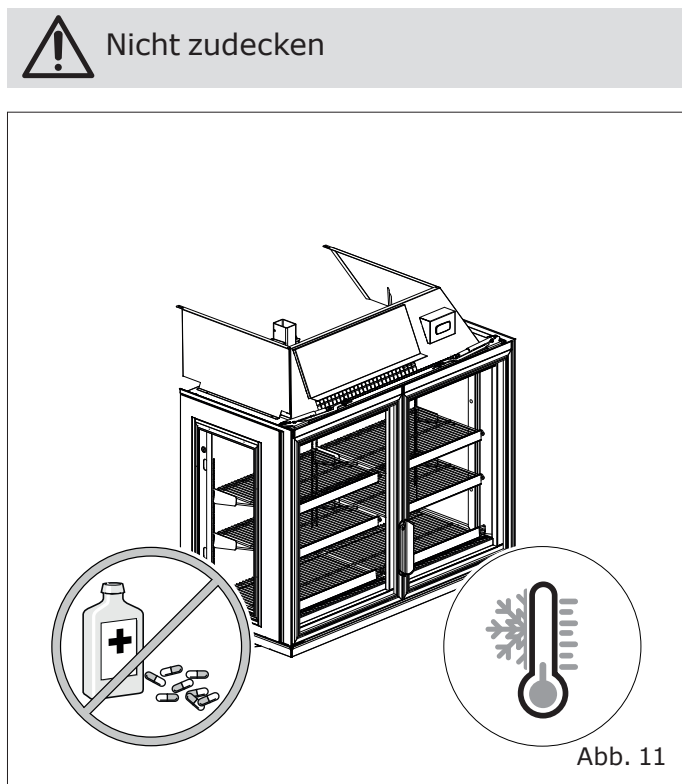
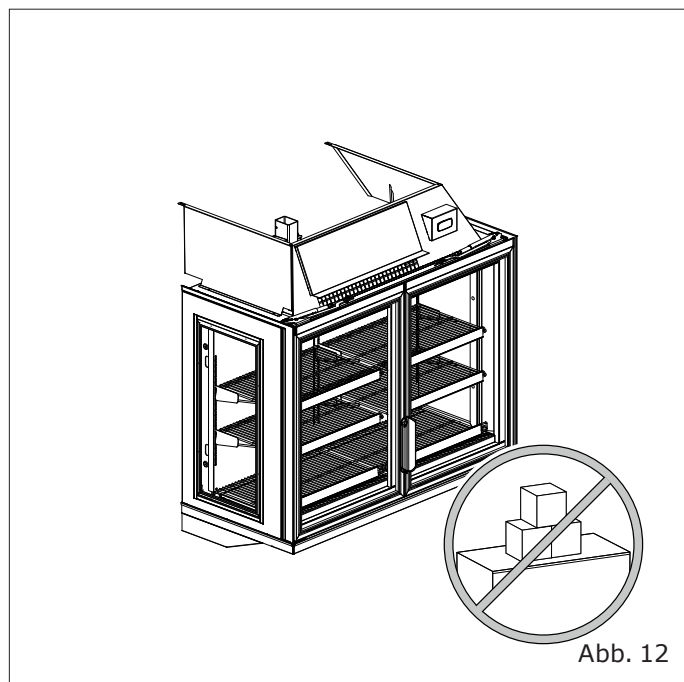
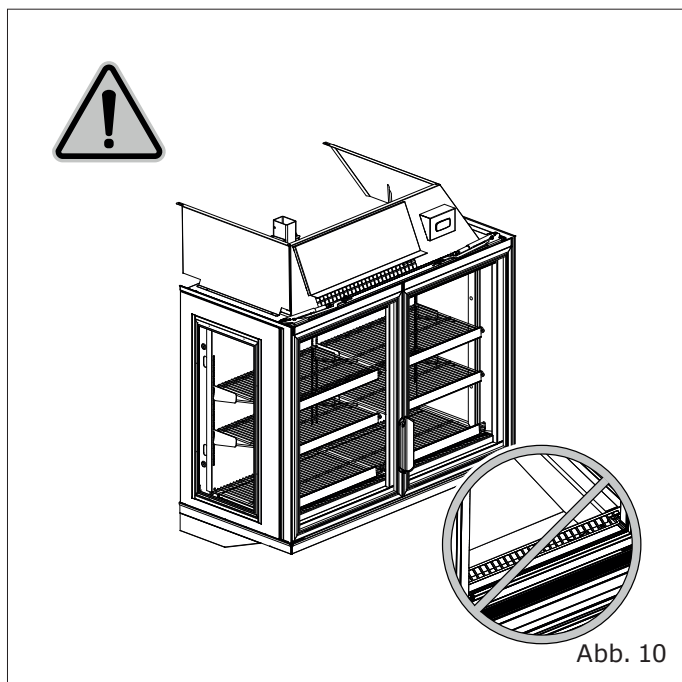
Tab. III

Länge	Kreislauf A
EOL	90

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	17/38

7. VERWENDUNG DES KÜHLMÖBELS



 Die Fülllinie nicht überschreiten

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	18/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

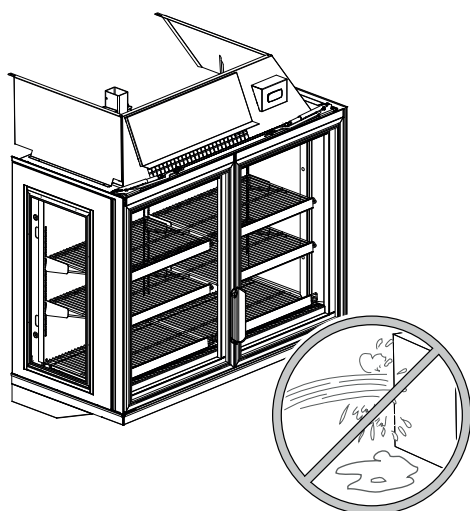


Abb. 14

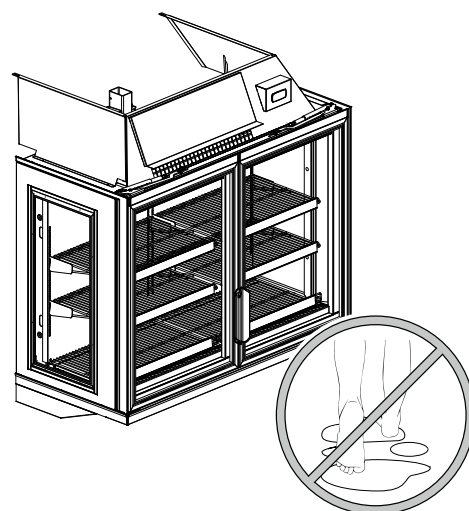


Abb. 16

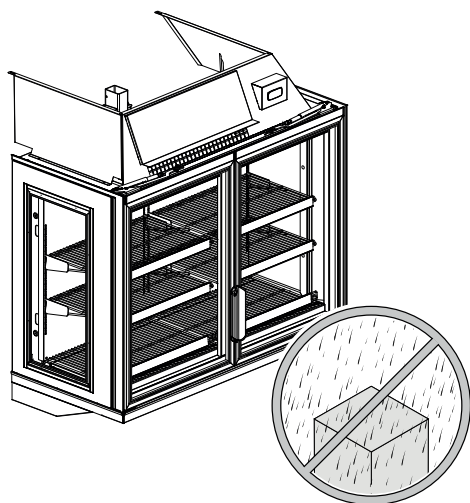


Abb. 15

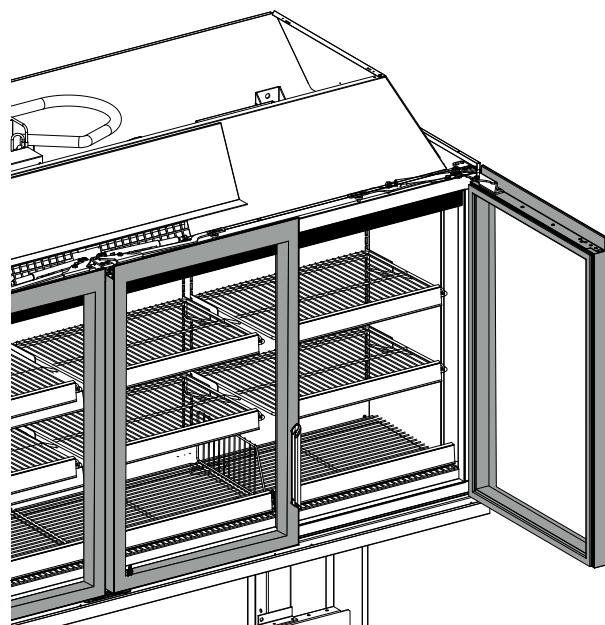
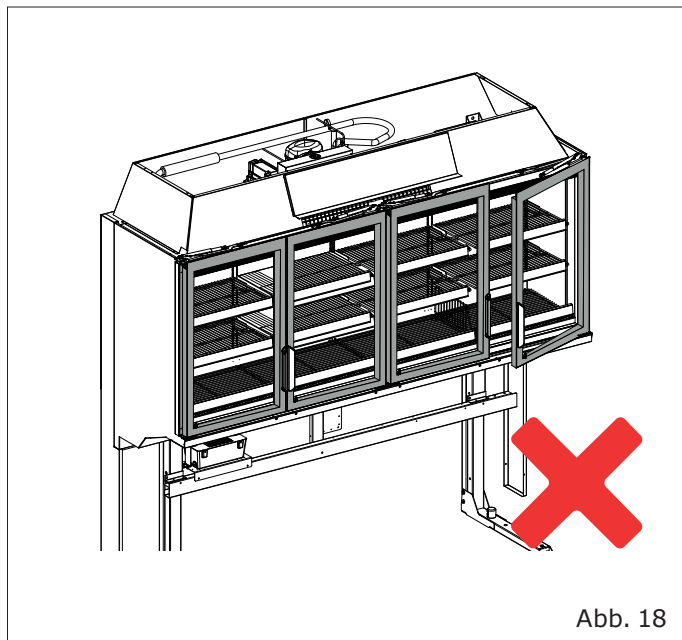


Abb. 17

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	19/38



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	20/38

User Manual

Schalttafel

Regler IJFHSa (Carel)

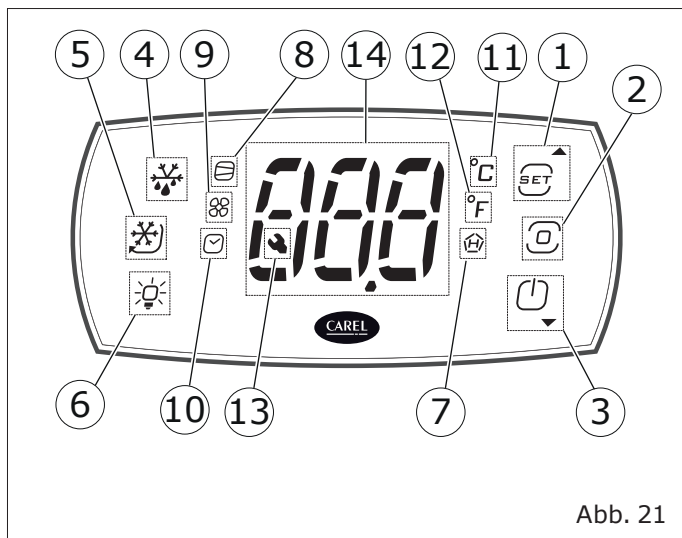


Abb. 21

1. Setpoint/Pfeil nach oben
2. Program
3. On-Off/Pfeil nach unten
4. Auftauen
5. Endlosschleife
6. Beleuchtung
7. HACCP
8. Kompressor
9. Verdampferventilator
10. Uhr
11. °C
12. °F
13. Hilfe/Wartung
14. Display

Funktion der tasten:

- Das Remote-Display ist ein Touchscreen. Um es zu aktivieren, das Symbol "Program" (2) antippen; das Display zeigt die Meldung "Loc" ("Abb. 22") an und die Symbole der aktiven Verbraucher/Funktionen leuchten auf.



Abb. 22

- Durch erneutes Drücken des Symbols "Program" (2) für 3 Sekunden wird das Display entsperrt und wechselt in den Direktmodus zur Aktivierung der Aktoren/Funktionen; dabei werden nacheinander drei Striche "---" ("Abb. 23") sowie die Bediensymbole angezeigt (leuchten die Symbole dauerhaft, ist der Verbraucher/die Funktion aktiv; blinken sie, ist er/sie nicht aktiv).

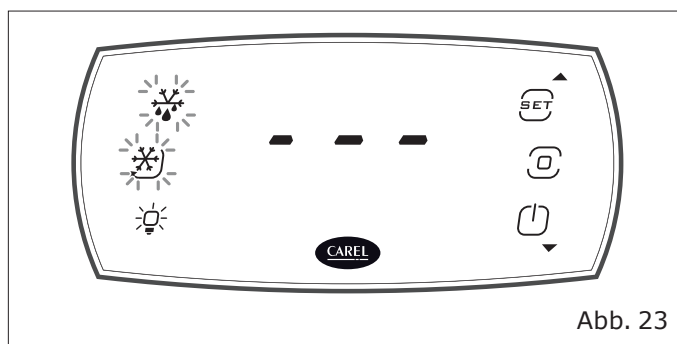


Abb. 23

- Um die gewünschte Funktion zu aktivieren, das entsprechende blinkende Symbol antippen: "Abtauung" (4), "Dauerbetrieb" (5) oder "Licht" (6).



Die Einstellung des Thermostats ist ausschließlich dem technischen Kundendienst vorbehalten. Die Kühltheke wurde bereits werkseitig für den korrekten Betrieb eingestellt.



Weitere am Display verfügbare Funktionen sind den Betriebsanleitungen des Herstellers zu entnehmen.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	21/38

8. WARTUNG DES MÖBELS

8.1 Die Reinigung des Kühlmöbels

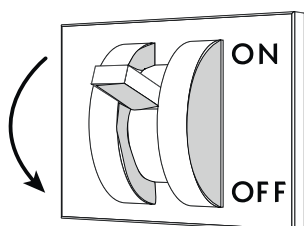


Abb. 24



Abb. 26



Abb. 27

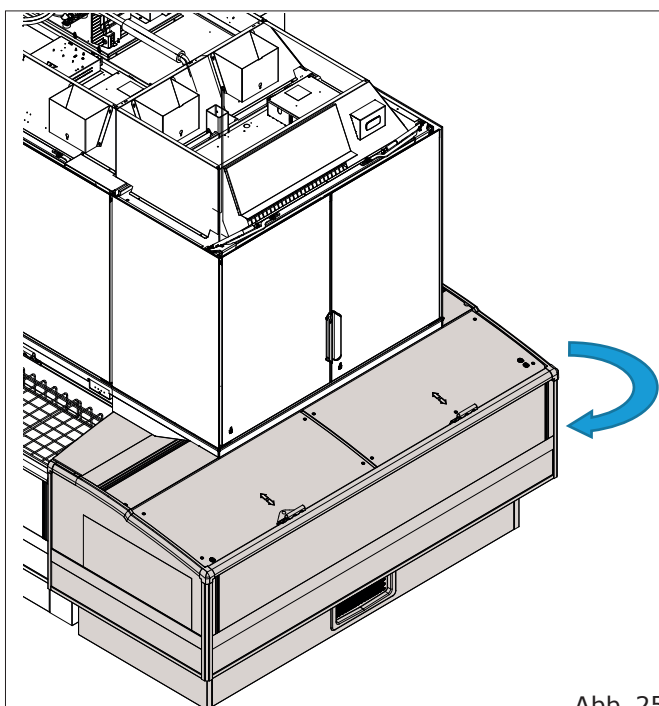


Abb. 25

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	22/38

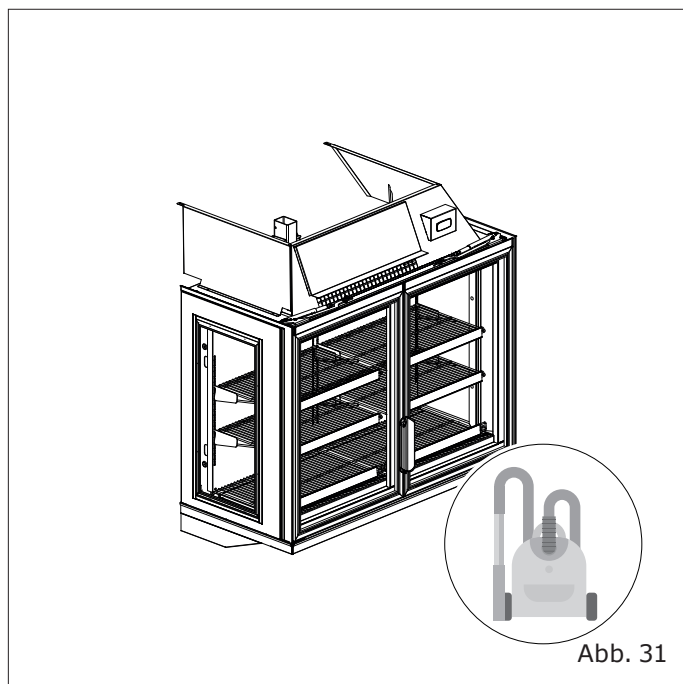
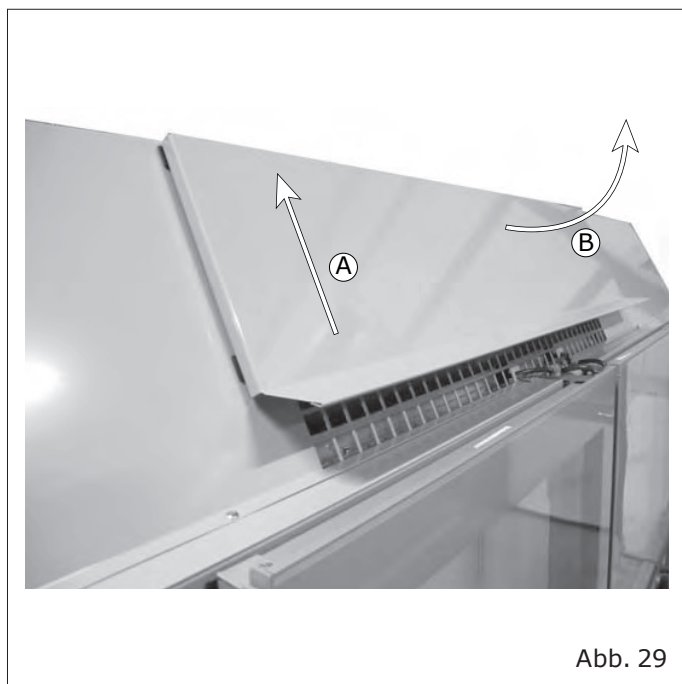
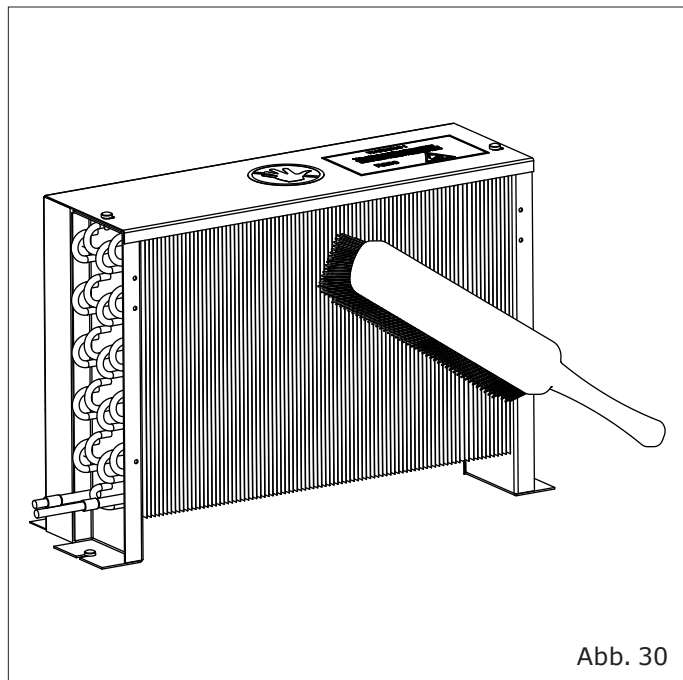
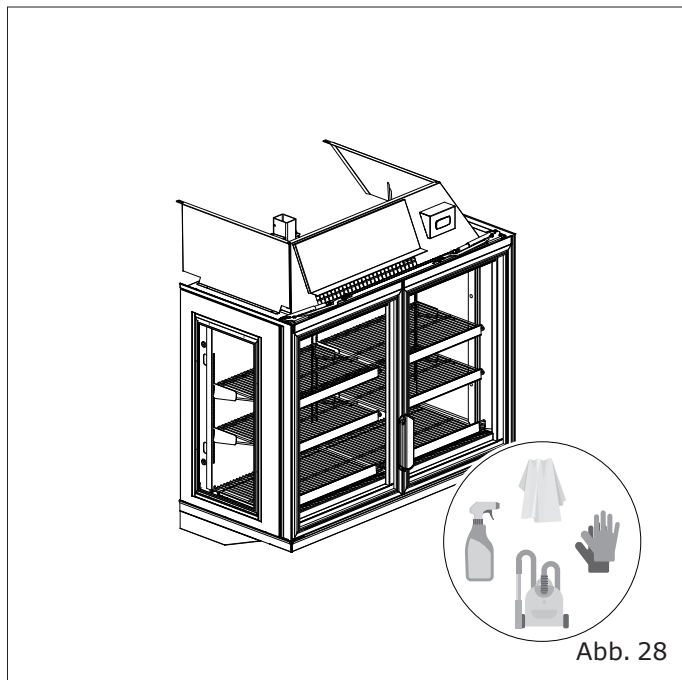
User Manual

EN

IT

FR

DE



Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	23/38

9. HINWEISE FÜR DEN NUTZER

9.1 Beschreibung des Kühlmöbels

Diese Kühlmöbelreihe ist für die Konservierung und Präsentation von Speiseeis geeignet.

TEMPERATURKLASSE (gemäß EN ISO 23953-2): 3L1.

Die allgemeinen Eigenschaften und die Abmessungen sind in den Abbildungen und in den Abschnitten der aufgeführt: "Allgemeine Beschreibung" (ab S. "11" bis S. "12").

Die empfohlenen Temperatureinstellungen für jedes Fach zur optimalen Lagerung von Lebensmitteln sind im EPREL-Produktdatenblatt angegeben oder durch Aufruf der Website <https://eprel.eptarefrigeration.com> und Befolgung der dort angegebenen Anweisungen für den Datenbankzugang verfügbar.

Beachten Sie, dass bei Transport, Handling, Anlieferung, Lagerung, Aufstellung, Beladung, Benutzung, Reinigung und Wartung sowie bei der Demontage die Gefahr besteht, dass das Gerät umkippt ("Abb. 32").

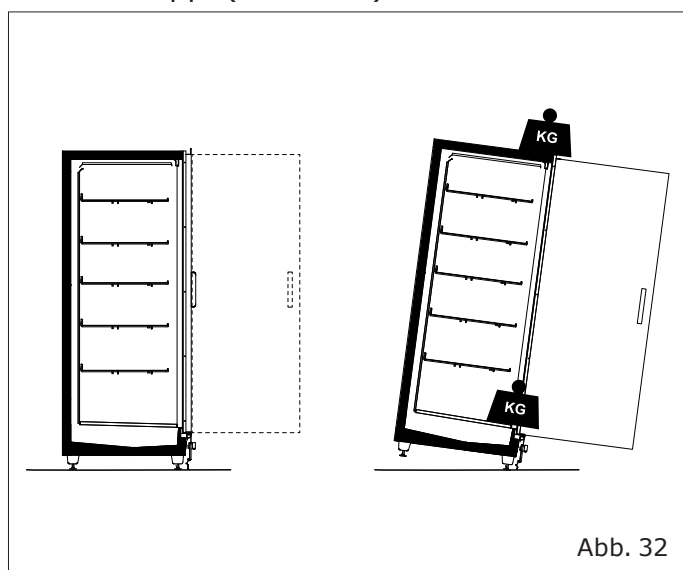


Abb. 32

9.2 Transport und Bewegung des Kühlmöbels

Das Möbel befindet sich in einer speziellen Verpackung mit einem Transportsockel für den Gabelstapler.

Verwenden Sie für die Bewegung des Möbels:

- Ausschließlich einen speziell geeigneten oder gleichwertigen Transportsockel
- Einen manuellen oder elektrischen Hubwagen, der für das Anheben des Möbels geeignet ist und über die vorgeschriebenen Eigenschaften verfügt

Das Gerätegewicht (Leergewicht und mit Verpackung) und die Abmessungen der Verpackung sind im Abschnitt aufgeführt "Transport des Kühlmöbels" (Tabelle "Tab. I" und Abb. auf S. "13").

Die Durchführung der Positionierungsarbeiten muss durch qualifiziertes Personal erfolgen. Dieses muss in der Lage sein, das Gewicht, die Hebepunkte und die für die Sicherheit und Tragfähigkeit am besten geeigneten Hilfsmittel richtig einzuschätzen.

9.3 Empfang und Lagerung des Möbels

Überprüfen Sie den Zustand der Verpackung, bevor Sie das Gerät in Empfang nehmen. Sollte die Verpackung sichtbare Beschädigungen aufweisen:

- Entfernen Sie die Verpackung unter den Augen des Lieferanten.
- Quittieren Sie den Empfang des Dokuments unter Vorbehalt.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch den Transport oder die unsachgemäße Lagerung des Kühlmöbels entstehen.

Das Gerät muss an einem Ort gelagert werden, der vor Sonneneinstrahlung und Witterungseinflüssen geschützt ist und in dem eine Temperatur zwischen -25°C und +55°C sowie eine Luftfeuchtigkeit zwischen 30% und 95% herrschen.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	24/38

9.4 Installation und Umgebungsbedingungen

Das Gerät ist nicht für die Installation im Freien geeignet.

Für den korrekten Betrieb müssen bei der Positionierung des Geräts folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Das Gerät muss auf einem ebenen Untergrund aufgestellt werden. ("Abb. 6").
- Es dürfen sich keine Wärmequellen, direkte Sonneneinstrahlung, Türen, Fenster, Ventilatoren oder Lüftungsöffnungen in der Nähe befinden ("Abb. 7").

Es muss genug Platz vorhanden sein, damit die Kundschaft das Gerät bedienen kann.

Die Hinweise zu den Umgebungsbedingungen, in denen das Gerät aufgestellt werden soll, finden Sie in: "Umgebungsbedingungen" (Tabelle "Tab. II", S."14").

9.5 Elektrischer Anschluss

Dem Gerät muss ein allpoliger Trennschalter vorgeschaltet werden. Dieser muss über eine ausreichende Trennstärke verfügen.

Der Kühltheke muss ein gut sichtbar für das Reinigungs- und Wartungspersonal angeordneter Leistungsschutzschalter vorgeschaltet sein, andernfalls muss sie mit einer in der getrennten Stellung verriegelbaren Ausschaltung ausgestattet sein.

Vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmt, bevor Sie das Möbel an den Strom anschließen. Damit der ordnungsgemäße Betrieb gewährleistet ist, darf die Spannung insgesamt maximal zwischen +/- 6% vom Nennwert abweichen.

9.6 Technische Eigenschaften

Auf dem Typenschild werden alle spezifischen technischen Gerätedaten angegeben. Sie finden seine Position und die Art der Angaben in: "Technische Eigenschaften" ("Abb. 9").

Sie finden die Schaltpläne, Kalibrierungslisten der Kontrollinstrumente, Installationsanweisungen sowie eine Kopie der Konformitätserklärung unter dem folgenden Link: <https://documents.eptarefrigeration.com>. Der durch den Betrieb des Geräts erzeugte Schalldruckpegel liegt unter 70 dB(A). Das Möbel erzeugt keine schädlichen Schwingungen.

9.7 Die Befüllung des Kühlmöbels

Schalten Sie das Gerät über den an der Wand montierten Hauptschalter ein, um den Kühlkreislauf zu starten. Etwa 2 später können Sie damit beginnen, das Kühlmöbel zu befüllen. Das Gerät ist dafür ausgelegt, die Temperatur der enthaltenen Waren aufrechtzuerhalten. Es ist nicht dazu ausgelegt, die Warentemperatur zu senken. Es sollten daher nur Waren in das Kühlmöbel gelegt werden, die bereits auf ihre jeweilige Lagertemperatur heruntergekühlt wurden. Sie sollten niemals Produkte im Kühlmöbel lagern, die sich zuvor erwärmt haben.

Wenn das Kühlmöbel über eine Frontverglasung verfügt, wird empfohlen, es außerhalb der Ladenöffnungszeiten zu befüllen.

Achten Sie beim Befüllen des Kühlmöbels darauf, dass:

- Das Kühlmöbel unter Berücksichtigung der Größe und Art der Waren gleichmäßig befüllt wird.
- Die Waren nicht die Zirkulation der Kaltluft beeinträchtigen ("Abb. 10").
- Die Waren nicht die Fülllinie überschreiten ("Abb. 13").
- Der obere Teil des Kühlmöbels darf nicht belastet werden ("Abb. 12").

Das zulässige Gesamtgewicht sich gleichmäßig im Kühlmöbel verteilt:

- Auf den Etageren: 100 kg/m²

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	25/38



Die Tür wurde - OHNE MECHANISCHES VERRIEGELUNGSSYSTEM - so konzipiert, dass sie offen bleibt, wenn sie in einem Winkel von 90° geöffnet wird. Außerdem sorgt das "soft closing"-Schließsystem dafür, dass die Tür sich automatisch, langsam und sanft - ohne weiteres Zutun - schließt. Wenn die Tür bereits in einem Winkel von 90° offensteht, ist es daher nicht nötig, sie NOCH WEITER ZU ÖFFNEN, um sie mit einem Gewicht zu fixieren oder in dieser Position zu halten ("Abb. 19, Abb. 20").

9.8 Verwendung des Kühlmöbels



Für einen einwandfreien Betrieb, empfiehlt es sich außerdem prüfen, daß die Türen nicht offen bleiben.

Beleuchtung

Die Schrankbeleuchtung wird über ein Bedienfeld unten links am Schrank gesteuert ("Abb. 2").

Thermostat/Thermometer

Oben rechts am Kühlmöbel ist ein Remote-Thermostat/-Thermometer zur Temperaturkontrolle angebracht ("Abb. 2"). Der Fernthermostat zeigt die Temperatur im Inneren der Theke an, diese lässt sich mit Hilfe der dazugehörigen Tasten kontrollieren.



Lassen Sie die oberen Glastüren niemals offen oder angelehnt. Es empfiehlt sich, regelmäßig zu überprüfen, dass alle Türen geschlossen sind: dadurch werden ein unnötiger Energieverlust und die Frostbildung an den Wänden vermieden und gleichzeitig wird eine optimalere Aufbewahrung der ausgestellten Lebensmittel garantiert.

9.9 Reinigung und regelmäßige Wartung

Es wird empfohlen, im Arbeitsbereich für gute Lichtverhältnisse zu sorgen und eventuell eine zusätzliche Leuchtquelle einzuschalten.



Antibeslag-Beschichtung der LOW CONSUMPTION-Türen. Die Kühlmöbeltüren sind mit einer Antibeslag-Beschichtung ausgestattet, die unabhängig von Luftfeuchtigkeit und Temperatur die Kondensatbildung verhindert. Dies gilt auch nach längerem Kontakt mit Wasser oder bei häufiger Reinigung. Die Beschichtung ist extrem wasserabweisend und erzeugt Wassertröpfchen, die sich verteilen und daher nicht in Kondensat verwandeln. Obwohl die Beschichtung Feuchtigkeit absorbiert, löst sie sich nicht in Wasser auf, sodass bei Nässe keine Flecken zurückbleiben. Handelsübliche Glasreiniger, Fleckenentferner, Ammoniak, Alkohol und Benzin schaden der Beschichtung nicht. Sie verfärbt sich auch nicht bei direkter Einwirkung von Sonne oder Hitze.

Die Türen werden mit einer Antibeslag-Beschichtung geliefert, diese ist auf der Innenseite aufgebracht und wird durch eine Folie geschützt.

Diese Schutzfolie wurde an den Seiten bereits leicht gelöst, sodass sie sich vor der Inbetriebnahme einfach entfernen lässt. Die Schutzfolie darf erst nach dem Einsetzen der Türen in das Kühlmöbel entfernt werden und erst, nachdem das Gerät die richtige Betriebstemperatur erreicht hat. Dann setzt der Effekt der Antibeslag-Beschichtung sofort ein.

Um an dieses korrekte Vorgehen zu erinnern ist auf der Schutzfolie der folgende Hinweis aufgedruckt: "DO NOT REMOVE THE PROTECTIVE FILM UNTIL THE CABINET HAS REACHED THE OPERATING TEMPERATURE".

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	26/38

User Manual

EN

Die Reinigung des Kühlmöbels

Verwenden Sie für die Reinigung nur Wasser mit einer Temperatur von max. 65°C sowie milde Haushaltsseife oder ein in Wasser verdünntes, neutrales Reinigungsmittel.

IT

FR

DE

Verwenden Sie bei den Glasflächen ausschließlich Produkte, die für die Reinigung von Glasflächen geeignet sind. Von einer Reinigung mit Wasser wird abgeraten, da sich sonst Kalkablagerungen auf der Glasflächen bilden können.

Verwenden Sie auf keinen Fall:

- Scheuerschwämme
- Entzündliche Produkte oder aggressive Mittel wie Alkohol, Azeton oder Lösungsmittel
- Reinigungsmittel, die nichtionische Tenside, Zitrone oder Essig (Essigsäure) enthalten



Waschen oder reinigen Sie den oberen Teil des Kühlmöbels nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten.

Reinigen Sie alle Außenflächen des Kühlmöbels **EINMAL PRO WOCHE**.

Reinigen Sie alle Innenflächen des Kühlmöbels **EINMAL PRO MONAT** und befolgen Sie dafür die folgende Anleitung:

- Trennen Sie das Kühlmöbel mit Hilfe des Wandschalters vom Stromnetz ("Abb. 24").
- Entleeren Sie das Kühlmöbel und lagern Sie die Waren in Kühlzellen oder Kühlschränken, in denen die **Konservierungstemperatur** aufrechterhalten wird.
- Warten Sie ab, bis das Kühlmöbel die Umgebungstemperatur erreicht hat und fahren Sie mit der Reinigung folgendermaßen fort
- Stellen Sie sicher, dass der Innenraum des Kühlmöbels auch wirklich vollständig trocken ist und schließen Sie es dann wieder an die Stromversorgung an.
- Warten Sie ein paar Stunden ab, bevor Sie die Waren zurück in das Kühlmöbel legen.

Achten Sie besonders darauf, mindestens alle 30 Tage den Kondensator mit einer harten Bürste - aber nicht aus Metall! - zu reinigen, um Staub und Schmutz von den Lamellen zu entfernen.

Ein verschmutzter Kondensator kühlt schlechter und verursacht so einen höheren Energieverbrauch bei geringerer Leistung. Ziehen Sie feste Handschuhe an, um den Kondensator zu reinigen.

Wenn Sie das Gerät außer Betrieb setzen, trennen Sie es von der Stromversorgung und verfahren wie oben beschrieben. Lassen Sie anschließend die Türen offen stehen (falls vorhanden), um zu vermeiden, dass sich unangenehme Gerüche bilden.

Sie sollten das Kühlmöbel **ALLE DREI MONATE** abtauen, damit Eiskristalle, die sich möglicherweise auf den Lamellen des Verdampfers gebildet haben, schmelzen und seine Funktion nicht beeinträchtigen. Die Dauer und die Anzahl der Abtauvorgänge sind bereits werkseitig eingestellt. Änderungen dürfen nur durch den technischen Wartungsdienst vorgenommen werden. Das Abtauwasser fließt durch einen speziellen Ablauf. Überprüfen Sie regelmäßig, dass das Abtauwasser normal abläuft. Sollte das nicht der Fall sein, verwenden Sie eine stumpfe, flexible Sonde.

Fahren Sie anschließend fort wie bei der **MONATLICHEN** Reinigung des Innenraums. Planen Sie aber eine entsprechend längere Wartezeit ein, da es dauern wird, bis das Eis komplett geschmolzen ist.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	27/38

9.10 Gefahrensituationen

Das Gerät geht nicht an oder stellt seinen Betrieb ein:

- Stellen Sie sicher, ob nicht vielleicht ein allgemeiner Stromausfall die Ursache ist.
- Überprüfen Sie, ob der Hauptschalter an der Wand eingeschaltet ist.
- Kontrollieren Sie, ob der Netzstecker richtig eingesteckt ist.

Wenn keiner der vorgenannten Gründe die Ursache für die Stromunterbrechung ist, wenden Sie sich sofort an das nächstgelegene autorisierte Service-Center. Räumen Sie das Kühlmöbel schnellstmöglich leer und lagern Sie die Waren in Kühlzellen und Kühlschränken, in denen die korrekte Konservierungstemperatur herrscht.

Die Kühlleistung ist nicht ausreichend:

- Kontrollieren Sie zunächst, ob der Kondensator sauber ist und ein korrekter Wärmeaustausch stattfinden kann. Sollten die Lamellen verschmutzt sein, reinigen Sie sie sorgfältig.
- Stellen Sie sicher dass das Kühlmöbel korrekt befüllt wurde.
- Falls in den letzten drei Monaten nicht geschehen, tauen Sie das Kühlmöbel ab und lassen Sie es anschließend seinen normalen Betrieb wiederaufnehmen.
- Überprüfen Sie, ob sich in der Nähe des Kühlmöbels eine Wärmequelle oder ein Luftzug befindet.
- Kontrollieren Sie die Umgebungsbedingungen, so wie sie im Abschnitt beschrieben sind: "Umgebungsbedingungen" ("Tab. II", S."14").
- Stellen Sie mit Hilfe einer Wasserwaage sicher, dass das Möbel gerade steht.

Sollte die Kühlleistung noch immer nicht ausreichend sein, wenden Sie sich an das nächste autorisierte Service-Center.

Das Kühlmöbel ist laut:

- Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben und Muttern fest angezogen sind.
- Stellen Sie mit Hilfe einer Wasserwaage sicher, dass das Möbel gerade steht.

Sollte der Lärm andauern, wenden Sie sich an das nächste autorisierte Service-Center.

9.11 Technischer Wartungsdienst

Sollten Sie technische Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte umgehend an den Lieferanten, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.

Sollten Sie Ersatzteile benötigen, wenden Sie sich immer an den technischen Kundendienst: Fragen Sie nach und vergewissern Sie sich, dass auch wirklich Originalersatzteile verwendet werden.

9.12 Demontage und Entsorgung

In Übereinstimmung mit den Entsorgungsvorschriften der einzelnen Länder und um unsere Umwelt zu schützen, bitten wir Sie, die einzelnen Komponenten des Geräts voneinander zu trennen, damit sie separat entsorgt oder ggf. ordnungsgemäß verwertet werden können.

Mit Ausnahme der Metallteile, die in den meisten europäischen Ländern nicht als Sondermüll eingestuft werden, sind die einzelnen Bauteile nicht wie Restmüll zu behandeln.



Das Kühlsystem arbeitet mit Hochdruck. Wenden Sie sich an qualifizierte Fachleute, bevor Sie das Gerät verschrotten.

Die zum Kühlkreislauf gehörigen Bauteile dürfen erst zerlegt und/oder abgetrennt werden, nachdem der Kühlkreislauf entleert wurde und das Kältegas durch qualifiziertes Personal aufgefangen wurde.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	28/38

10. INSTALLATION

10.1 Erstkontrollen

- Prüfen Sie, dass das Stirnseitenmaß der linear in Gondelaufstellung positionierten Kühlmöbel 136 cm beträgt, wie in der Abbildung gezeigt.



Abb. 33

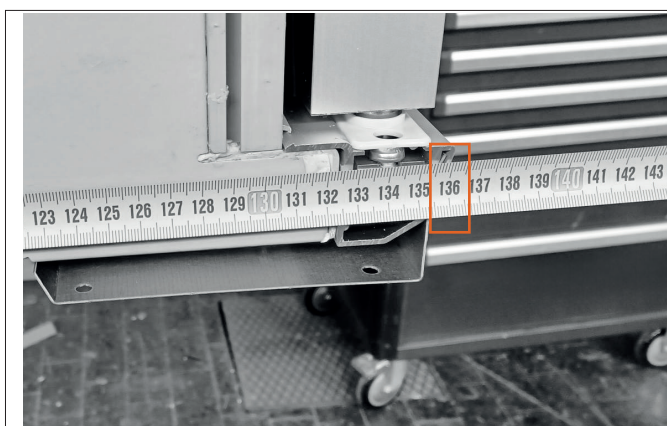


Abb. 34

10.2 Vorbereitung der Installation

- Mit dem Schrauber die Befestigungsschraube am Pfosten des oberen Längsträgers lösen.

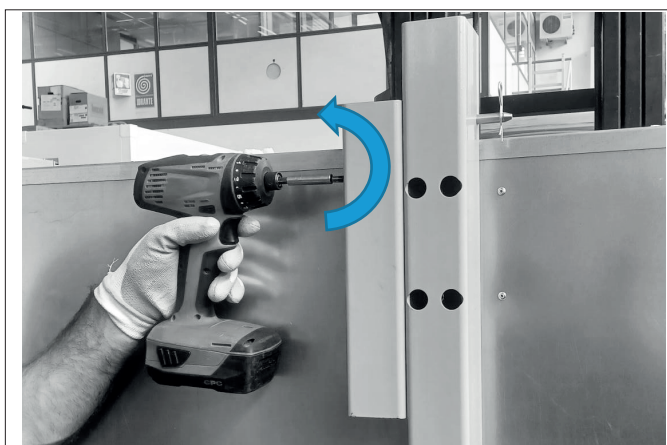


Abb. 35

- Den soeben gelösten Längsträger drehen und wie in der Abbildung gezeigt positionieren ("Abb. 36") und ihn erneut am Pfosten befestigen ("Abb. 37").

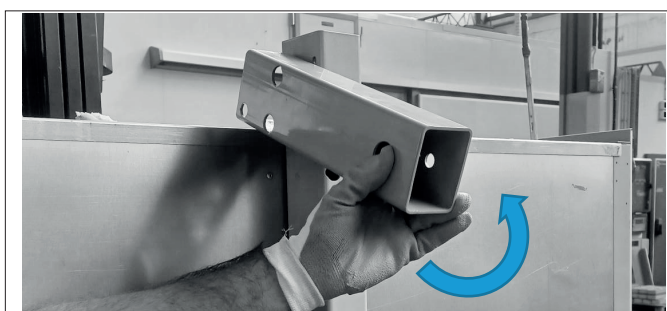


Abb. 36

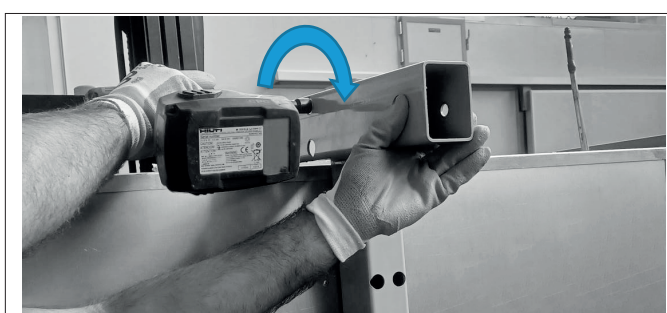


Abb. 37

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	29/38

- Das Kühlmöbel mit dem Gabelstapler anheben, um die Einstellarbeiten an den Befestigungselementen des Gondelsystems zu erleichtern.

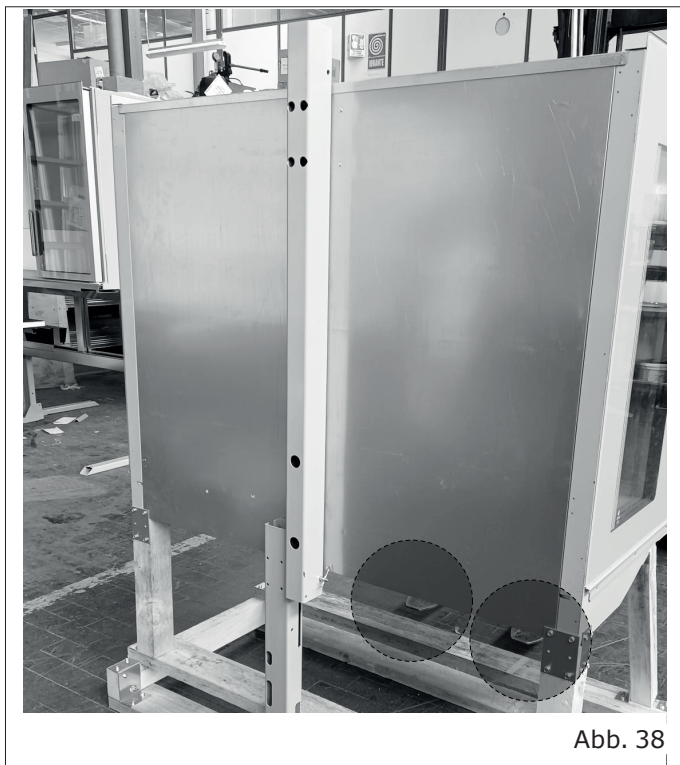


Abb. 38

- Mit dem Schrauber die Befestigungsschrauben des unteren Längsträgers an der Transportpalette lösen.

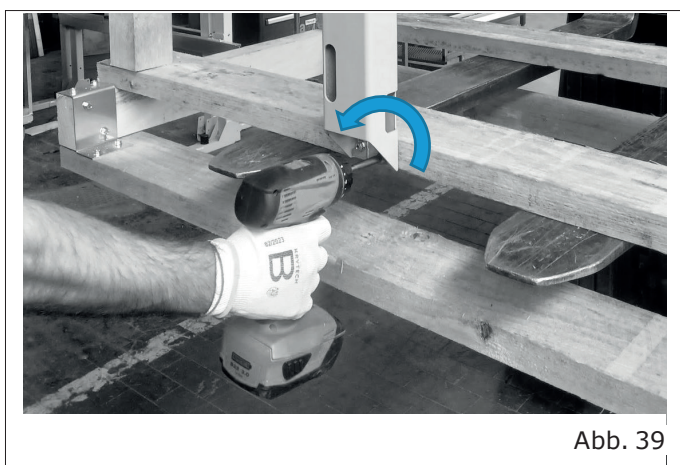


Abb. 39

- Den soeben gelösten Längsträger drehen und verschieben, sodass die 45°-Schräge des Bauteils nach innen zum Kühlmöbel zeigt.

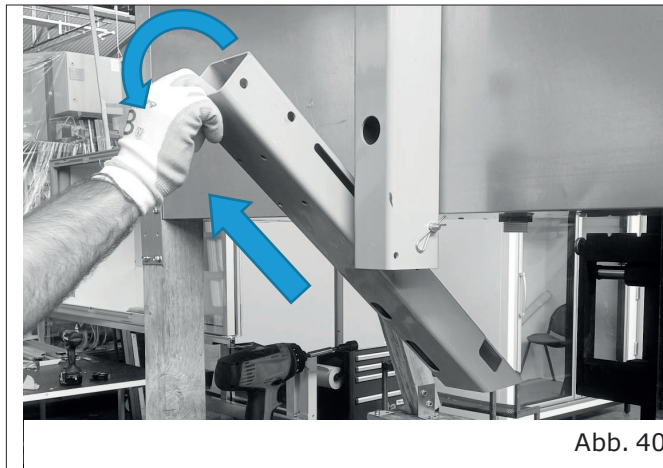


Abb. 40

- Den Längsträger am vertikalen Pfosten befestigen und dabei auf gleicher Höhe mit dem Boden des Kühlmöbels ausrichten ("Abb. 41") und ihn anschließend unter der Wanne des Kühlmöbels befestigen ("Abb. 42" und "Abb. 43", "S. 30").

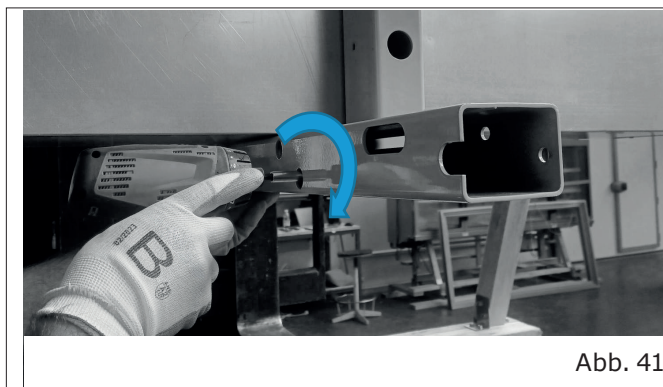


Abb. 41

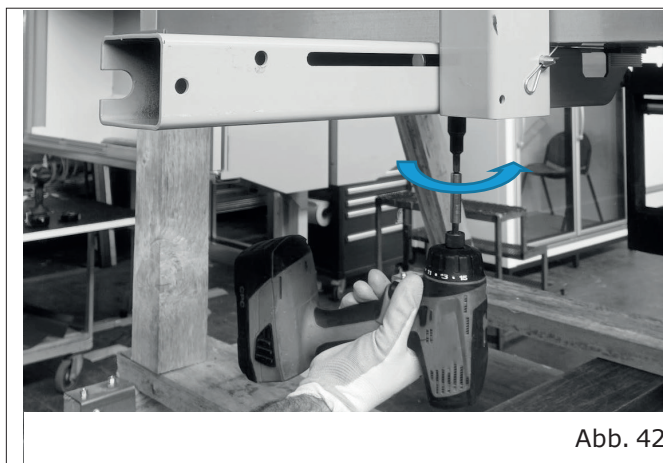


Abb. 42

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	30/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

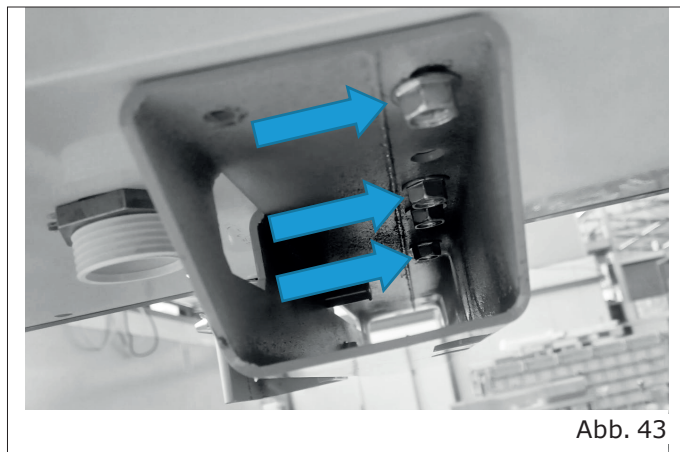


Abb. 43

- Auf diese Weise ist das Kühlmöbel für die Montage am Gondelsystem bereit.



Abb. 44

10.3 Montage

- Das Kühlmöbel anheben und an die Gondel heranfahren; dabei auf die beiden Längsträger achten.

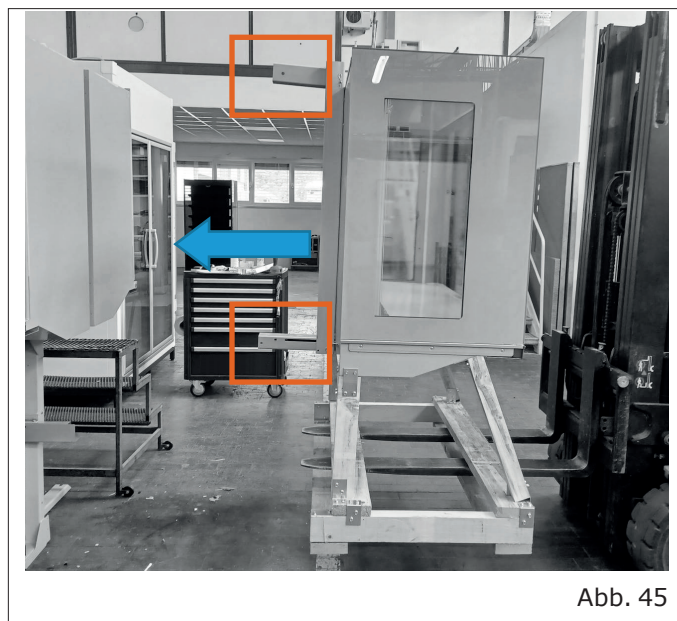


Abb. 45

- Das Kühlmöbel so positionieren, dass sich der obere Längsträger oberhalb der Dachlinie der Gondel befindet ("Abb. 46") und dass sich der untere Längsträger unterhalb der Wannennlinie der Gondel befindet ("Abb. 47 , S. 31").

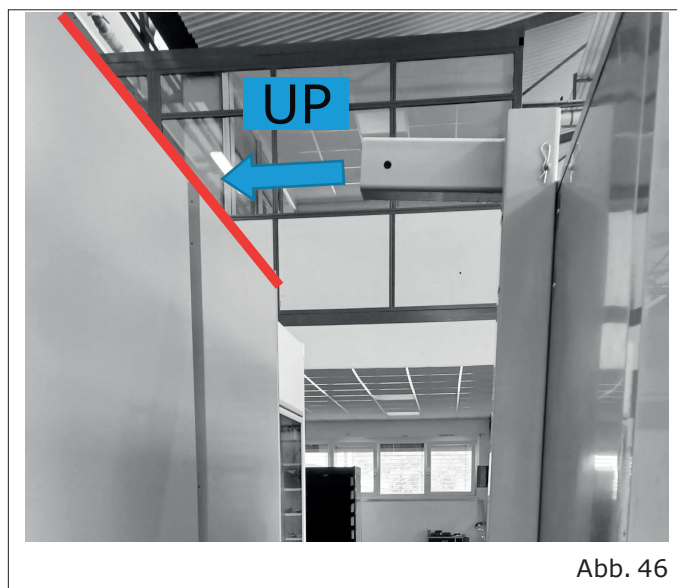


Abb. 46

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	31/38

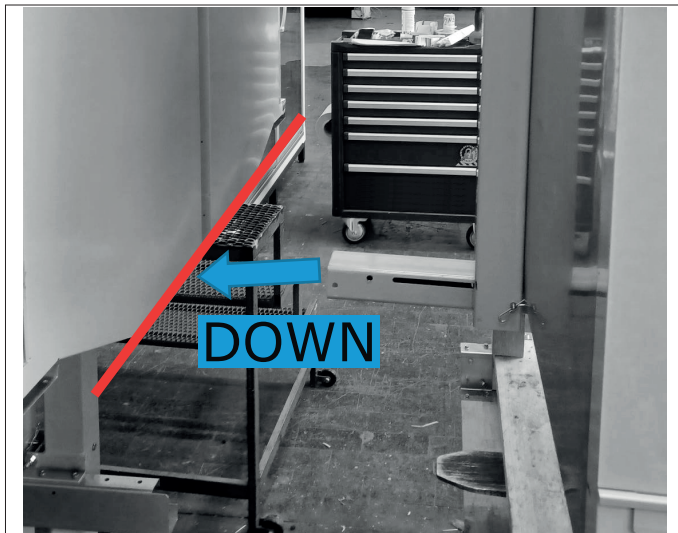


Abb. 47

- Nachdem die beiden Längsträger korrekt positioniert sind, das Endmöbel an die Gondel heranfahren und es mit Hilfe des Gabelstaplers in Position halten.



Abb. 48

- Den oberen Längsträger des Endmöbels mit Schraube und Mutter an der Tragstruktur der Gondel befestigen ("Abb. 49"). Vor dem Anziehen der Schraube die Höhe des Endmöbels einstellen.

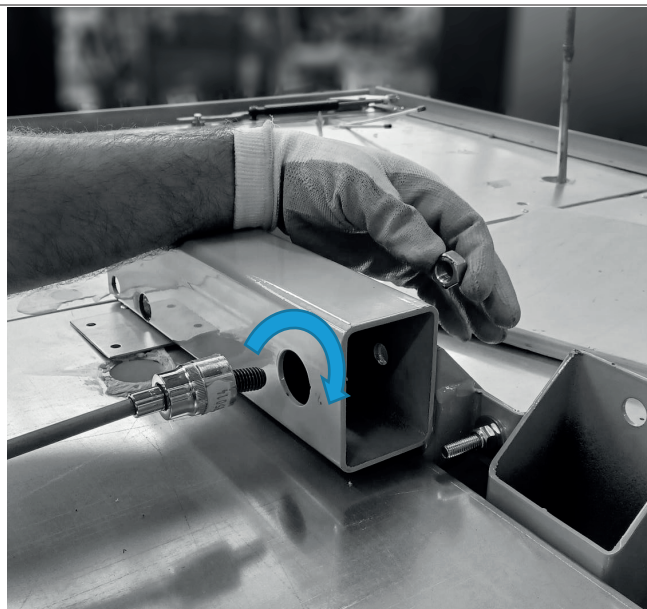


Abb. 49

- Nachdem das Endmöbel befestigt wurde, die seitlichen Halterungen am linearen Kühlmöbel mit den selbstschneidenden Schrauben befestigen, in Übereinstimmung mit denen des Endmöbels ("Abb. 50") die Längeneinstellung des Kühlmöbels vornehmen und die beiden Halterungen mit der mitgelieferten Schraube, Mutter und Unterlegscheibe befestigen ("Abb. 51", "S. 32").

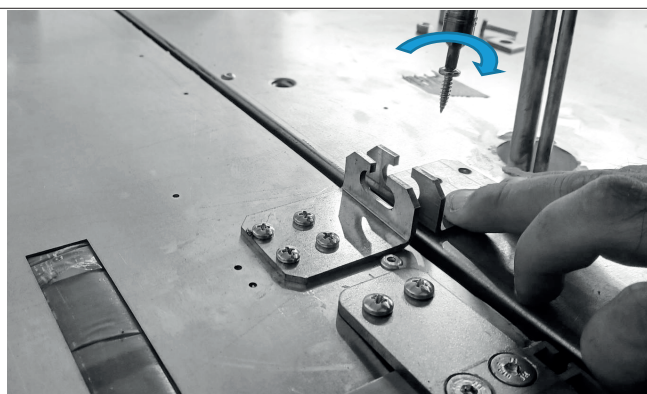


Abb. 50

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	32/38

User Manual

EN

IT

FR

DE

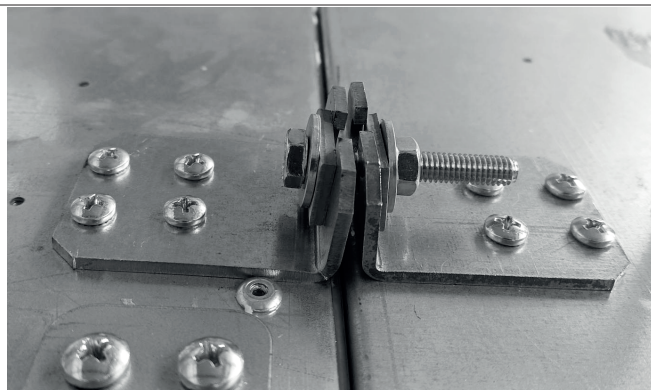


Abb. 51

- Nach Abschluss der Einstellung des Endmöbels die obere Befestigungsschraube festziehen.

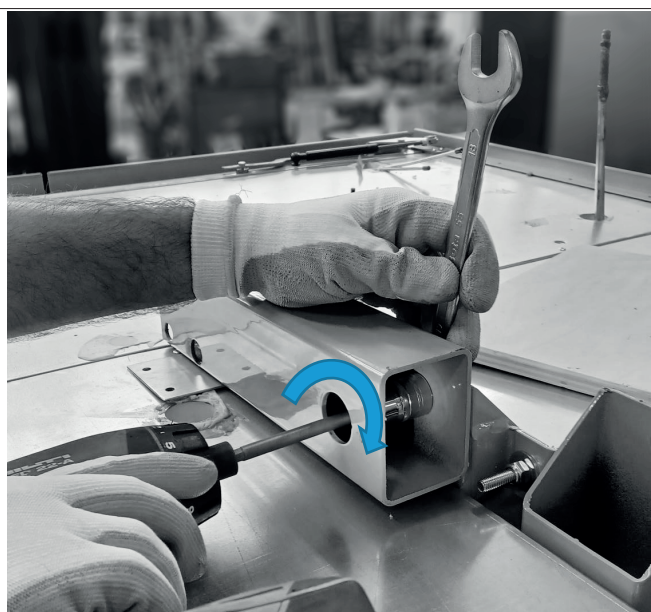


Abb. 52

- Anschließend den unteren Längsträger genau wie den oberen mit der mitgelieferten Schraube und Mutter an der Tragstruktur der Gondel befestigen.



Abb. 53

- Nach dem Festziehen der Schrauben der Längsträger kann die Transportkonstruktion entfernt werden.

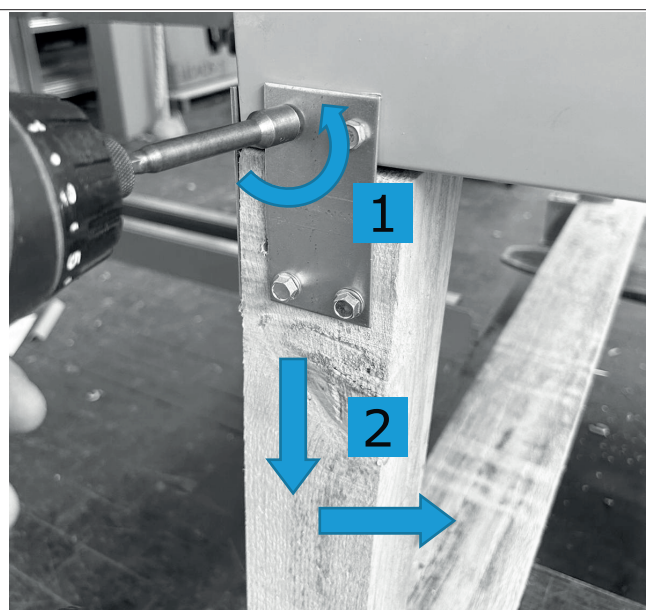


Abb. 54

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	33/38

- Das Endmöbel ist nicht mit einer Wasserauffangwanne ausgestattet; daher wird der Ablauf über ein starres Rohr mit Siphon an die Auffangwanne des linearen Kühlmöbels angeschlossen.

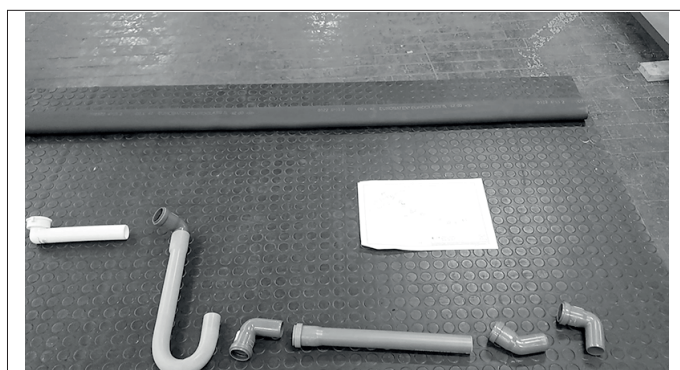


Abb. 55

- Die Ablaufkomponenten wie in der Abbildung gezeigt ineinanderstecken und montieren ("Abb. 56").
- Anschließend die schwarze Isolierabdeckung (Schutzhülle) aufschieben.



Abb. 56

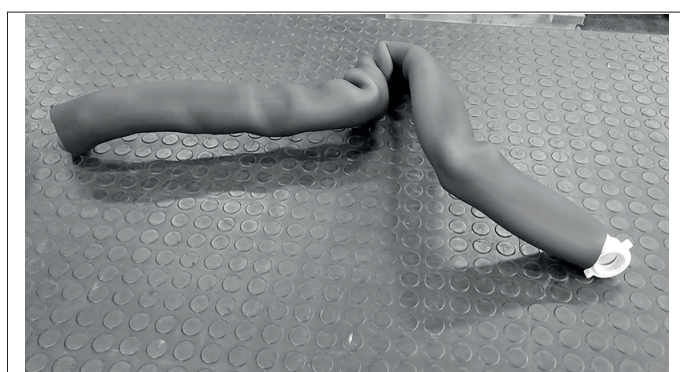


Abb. 57

- Bevor der soeben montierte Ablauf installiert wird, muss der Ablauf des linearen Kühlmöbels angepasst werden: Den flexiblen Schlauch und die Ablaufhalterung in der Auffangwanne durch die für das starre Rohr mitgelieferte Halterung ersetzen.



Abb. 58

- Mit dem Schrauber die in der Auffangwanne vorhandene Halterung entfernen und durch die mitgelieferte Halterung ersetzen.



Abb. 59

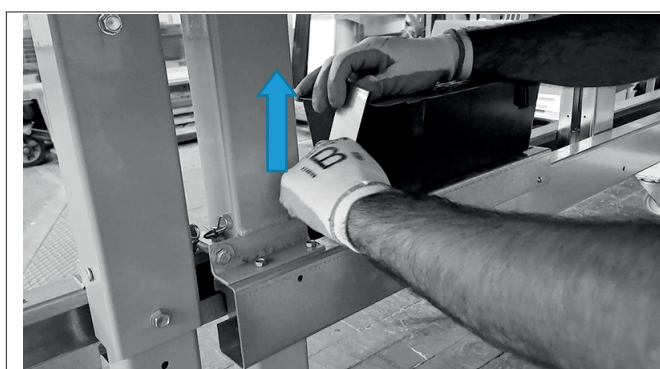


Abb. 60

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	34/38

User Manual

EN

IT

FR

DE



Abb. 61

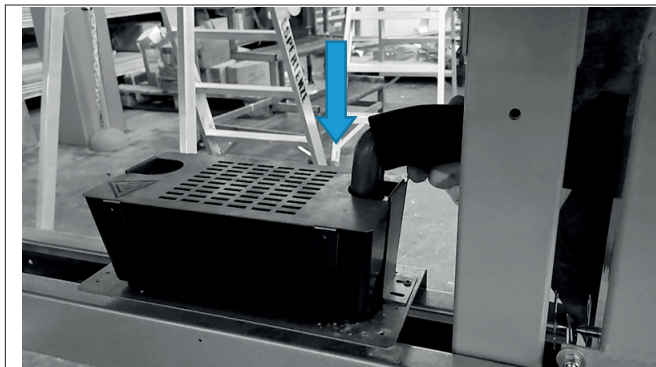


Abb. 64



Abb. 62

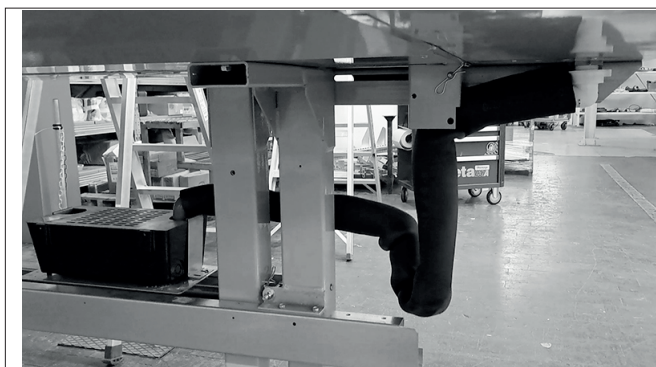


Abb. 65

- Den neuen Ablauf montieren, indem das Rohr in die vorgesehene Aufnahme eingesetzt und die Verschraubung an den Ablauf des Endmöbels geschraubt wird.

- Den flexiblen Ablaufschlauch des linearen Kühlmöbels durch den mitgelieferten längeren ersetzen und den Ablauf wieder einsetzen, indem die Verbindung durch Druck mit der Hand eingerastet wird, wie in den folgenden Abbildungen gezeigt.

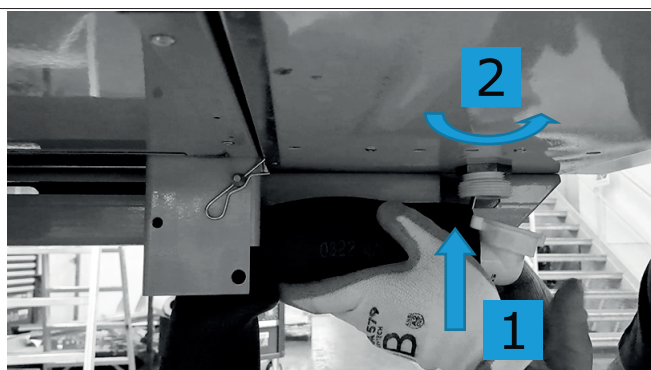


Abb. 63

- Das Endstück in die Halterung und in die Auffangwanne des linearen Kühlmöbels einsetzen.

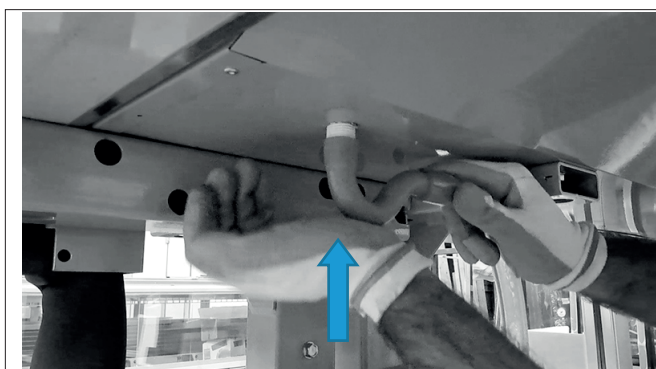


Abb. 66

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	35/38

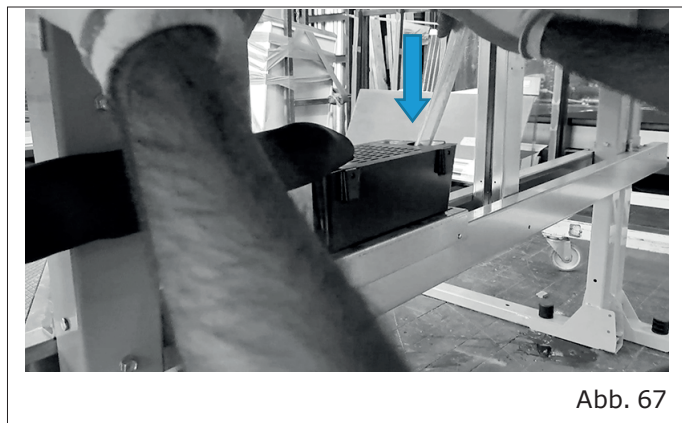


Abb. 67



Abb. 68

10.4 Montage der Abdeckungen

- Nach Abschluss der Installation des Kühlmöbels die unteren und seitlichen Abdeckungen montieren.
- Die untere Abdeckung mit dem Schrauber und den selbstschneidenden Schrauben befestigen.

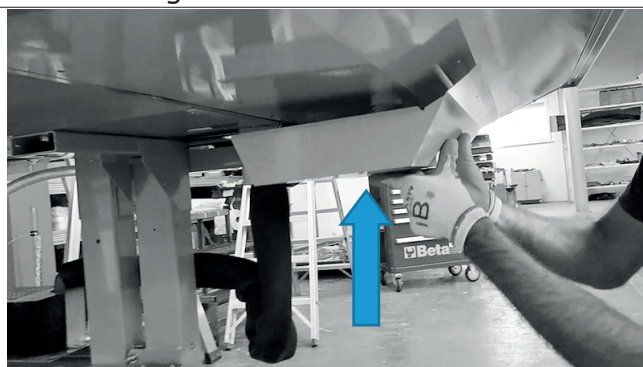


Abb. 69



Abb. 70



Abb. 71

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	36/38

User Manual

EN

IT

FR

DE



Abb. 72

- Die seitlichen Abdeckungen wie in den folgenden Abbildungen gezeigt montieren.



Abb. 73

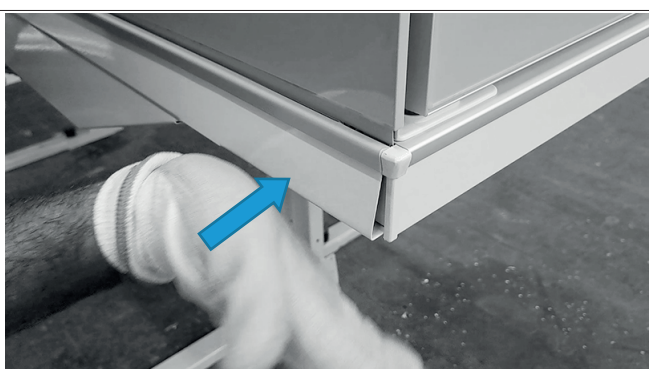


Abb. 74

- Nach dem Positionieren der seitlichen Abdeckungen diese mit dem Schrauber und den selbstschneidenden Schrauben befestigen.

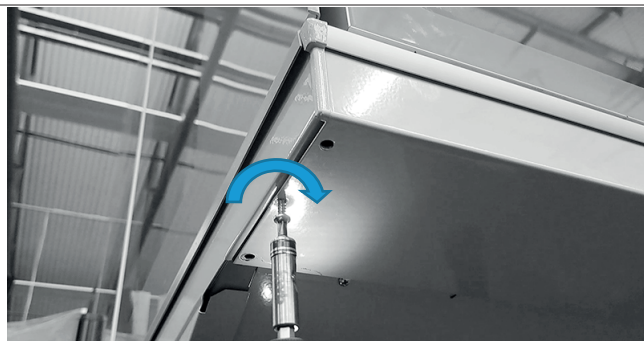


Abb. 75



Abb. 76



Abb. 77



Abb. 78

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	37/38

11. ALLGEMEINE ERGÄNZENDE HINWEISE

Hinweise zur korrekten Installation und Wartung

Alle Hinweise zur Installation und Wartung finden Sie im Benutzerhandbuch auf der folgenden Webseite: www.eptarefrigeration.com.

Die Installationsanleitungen für qualifiziertes Fachpersonal sind in an folgender Stelle verfügbar:

- beim Kundenservice
- Im Lieferumfang einiger Produktkategorien ist die Installationsanleitung in Papierform enthalten

Produktinformationen

Die Produktinformationen (EPREL) sind verfügbar, indem Sie die Website <https://eprel.eptarefrigeration.com>

Gewährleistung

Für dieses Produkt besteht eine gesetzliche Gewährleistungsdauer von 12 Monaten, sofern nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart wurde.

Professioneller Reparaturservice

Dieses Angebot wird von unseren Servicestellen für Sie bereitgestellt, Sie finden die Informationen unter dem folgenden Link: www.eptarefrigeration.com.

Ersatzteile

Ersatzteile und Reparaturhinweise für das Gerät sind mindestens noch 8 Jahre, nachdem die Produktion eingestellt wurde, unter der folgenden Adresse verfügbar: www.epta-service.com/service.

Für die erforderlichen Zugangsdaten senden Sie bitte eine E-Mail an: servicesupport@eptarefrigeration.com.

Reinigung des luftgekühlten Kondensators

Damit sich die Leistung von Geräten mit integriertem Aggregat und luftgekühltem Kondensator nicht verschlechtert, muss der Kondensator gemäß der Vorgaben sowie in den vorgegebenen Zeitabständen gereinigt werden, wie im Installations- und Wartungshandbuch beschrieben.

Wichtiger Hinweis zur Lebensmittelverschwendung

Es wird empfohlen, die Lagerungshinweise auf den Produktverpackungen und die Anweisungen der Lebensmittelhersteller sorgfältig zu beachten.

Die Temperatureinstellungen müssen dabei gemäß den Angaben in unserer technischen Dokumentation an die Konservierungseigenschaften der Lebensmittel angepasst werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zum vorzeitigen Verderb von Lebensmitteln führen.

Umgebungsbedingungen

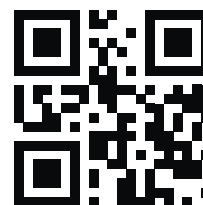
Dieses Gerät ist für den Einsatz in einer Umgebung vorgesehen, in der die Temperatur und die Luftfeuchtigkeit innerhalb der in der Bedienungsanleitung angegebenen Bereiche liegen.

Anweisungen zur Demontage

Die Demontage muss durch qualifizierte Fachkräfte erfolgen.

Die Epta-Gruppe legt seit jeher größten Wert auf den Schutz der Umwelt. Sie stellt daher allen Nutzern des Handbuchs die Anleitungen zur Demontage und Abfallbehandlung zum Herunterladen zur Verfügung.

- Greifen Sie auf die Website www.costan.com zu



- Greifen Sie auf den Abschnitt **technischer Bereich** des Schanks zu.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	38/38

User Manual

EN

Weitere Informationen

Bitte wenden Sie sich für nähere Informationen an die folgende Adresse www.eptarefrigeration.com und an die Produktdatenbank EPREL. Sie können diese Seite aufrufen, indem Sie den QR-Code auf dem Energielabel Ihres Geräts scannen.



IT

FR

DE

Grenzen der vorgesehenen Anwendung



Dieses Gerät ist für den Einsatz, den Transport und die Lagerung bis zu einer maximalen Höhe von 2000 m über dem Meeresspiegel ausgelegt.

Lagerung:

- Temperatur zwischen 15°C und 50°C
- Relative Luftfeuchtigkeit zwischen 20% und 90%
- Maximal für 6 Monate

Transport:

- Temperatur zwischen 20°C und 70°C
- Relative Luftfeuchtigkeit zwischen 20% und 90%
- Maximal für 2 Monate

Verwendung:

Die Klimanutzungs-kategorie ist auf dem Typenschild angegeben.

Nachfolgend finden Sie einen Auszug aus dem Referenzstandard, der die Bedeutung der alphanumerischen Zeichen erläutert:

Klimaklasse	Trockenkugelttemp.	Relative Luftfeuchtigkeit
[-]	[°C]	[%]
0	20	50
1	16	80
8	24	55
2	22	65
3	25	60
4	30	55
6	27	70
5	40	40
7	35	75

BEISPIEL Klimaklasse 3 bedeutet 25°C / 60%R.H.

Leistung



Die für den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts erforderlichen äußeren Umgebungsbedingungen sind auf dem Typenschild angegeben.

Die Leistung des Geräts kann bei einem anderen als dafür vorgesehenen Einsatz nicht gewährleistet werden.



Die Mindesttemperatur darf nicht unter 16°C liegen.

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	39/43

EN

IT

FR

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	40/43

User Manual

- EN
- IT
- FR
- DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	41/43

EN

IT

FR

DE

Modello - Modèle - Model Modell - Modelo - Modelo	SOUND TOP MT	COSTAN  eptarefrigeration
Fabbricante - Constructeur - Manufacturer Hersteller - Fabricante - Fabricante	Epta Spa - Via Mecenate, 86 - 20138 Milano (MI) ITALIA Tel. 02/55403211 Telefax 02/55401023	42/43

User Manual

- EN
- IT
- FR
- DE

