



Οδηγίες χρήσης

Quality, Design and Innovation



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)




# LIEBHERR


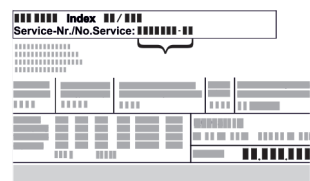




# Η συσκευή με μία ματιά

## Περιεχόμενα

<b>1</b>	<b>Η συσκευή με μία ματιά.....</b>	<b>2</b>
1.1	Αντικείμενο παράδοσης.....	2
1.2	Επισκόπηση συσκευής και εξοπλισμού.....	3
1.3	Προαιρετικός εξοπλισμός.....	3
1.4	Πεδίο χρήσης της συσκευής.....	3
1.5	Εκπομπή θερύβου της συσκευής.....	3
1.6	Συμμόρφωση.....	3
1.7	Βάση δεδομένων EPREL.....	4
<b>2</b>	<b>Γενικές υποδείξεις ασφαλείας.....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Έναρξη λειτουργίας.....</b>	<b>6</b>
3.1	Προϋποθέσεις τοποθέτησης.....	6
3.2	Διαστάσεις συσκευής.....	6
3.3	Μεταφορά συσκευής.....	7
3.4	Αφαιρέστε τη συσκευασία.....	8
3.5	Τοποθέτηση συσκευής.....	8
3.6	Ευθυγράμμιση συσκευής.....	9
3.7	Τοποθέτηση περισσότερων συσκευών.....	9
3.8	Μετά την τοποθέτηση.....	10
3.9	Απορρίψτε τη συσκευασία.....	10
3.10	Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας / αφαίρεση μεντεσέ.....	10
3.11	Ευθυγράμμιση πόρτας.....	13
3.12	Σύνδεση συσκευής.....	13
3.13	Ενεργοποίηση συσκευής (πρώτη θέση σε λειτουργία).....	14
<b>4</b>	<b>Αποθήκευση.....</b>	<b>14</b>
4.1	Υποδείξεις για την αποθήκευση.....	14
4.2	Χρόνοι διατήρησης.....	14
<b>5</b>	<b>Χειρισμός.....</b>	<b>14</b>
5.1	Στοιχεία χειρισμού και ενδείξεων.....	14
5.1.1	Ένδειξη κατάστασης.....	15
5.2	Λειτουργίες.....	15
5.2.1	Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση συσκευής... ..	15
5.2.2	Αλλαγή θερμοκρασίας.....	15
5.2.2	Κύκλος λειτουργίας.....	15
5.2.3	Ένδειξη ελάχ. μέγ. θερμοκρασίας.....	15
5.2.4	Χειροκίνητη απόψυξη.....	15
5.3	Συναγερμοί.....	16
<b>6</b>	<b>Συντήρηση.....</b>	<b>16</b>
6.1	Απόψυξη συσκευής.....	16
6.2	Καθαρισμός της συσκευής.....	16
<b>7</b>	<b>Βοήθεια στον πελάτη.....</b>	<b>17</b>
7.1	Τεχνικά χαρακτηριστικά.....	17
7.2	Τεχνική βλάβη.....	18
7.3	Εξυπηρέτηση πελατών.....	19
7.4	Πινάκίδα τύπου.....	19
<b>8</b>	<b>Θέση εκτός λειτουργίας.....</b>	<b>19</b>
<b>9</b>	<b>Απόρριψη.....</b>	<b>19</b>
9.1	Προετοιμασία συσκευής για απόρριψη.....	19
9.2	Απόρριψη συσκευής με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.....	19
<b>10</b>	<b>Πρόσθετες πληροφορίες.....</b>	<b>20</b>

Ο κατασκευαστής εργάζεται συνεχώς για την ανάπτυξη και τη βελτίωση όλων των τύπων και των μοντέλων. Σας ευχαριστούμε επομένως για την κατανόησή σας, ότι διατηρούμε το δικαίωμα τροποποιήσεων στον σχεδιασμό, τον εξοπλισμό και την τεχνολογία των συσκευών.

Σύμβολο	Επεξήγηση
	<b>Διαβάστε τις οδηγίες</b> Για να γνωρίσετε όλα τα πλεονεκτήματα της νέας συσκευής σας, διαβάστε προσεκτικά όλες τις υποδείξεις σε αυτές τις οδηγίες.

Σύμβολο	Επεξήγηση
	<b>Πλήρεις οδηγίες στο διαδίκτυο</b> Θα βρείτε τις αναλυτικές οδηγίες στο διαδίκτυο μέσω του κώδικα QR στην μπροστινή σελίδα των οδηγιών ή εισάγοντας τον αριθμό σέρβις στη διεύθυνση <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> . Τον αριθμό σέρβις θα τον βρείτε στην πινακίδα τύπου:  <i>Fig. Ενδεικτική απεικόνιση</i>
	<b>Έλεγχος συσκευής</b> Ελέγξτε όλα τα μέρη για ζημιές από τη μεταφορά. Σε περίπτωση παραπόνων απευθυνθείτε στον έμπορο ή στην εξυπηρέτηση πελατών.
	<b>Αποκλίσεις</b> Οι οδηγίες ισχύουν για περισσότερα μοντέλα, ενδέχεται να υπάρχουν αποκλίσεις. Οι ενότητες που αφορούν μόνο συγκεκριμένες συσκευές επισημαίνονται με αστερίσκο (*).
	<b>Οδηγίες ενεργειών και αποτελέσματα ενεργειών</b> Οι οδηγίες ενεργειών επισημαίνονται με ένα ▶. Τα αποτελέσματα ενεργειών επισημαίνονται με ένα ▷.
	<b>Βίντεο</b> Βίντεο για τις συσκευές είναι διαθέσιμα στο κανάλι YouTube της Liebherr-Hausgeräte.

Αυτές οι οδηγίες χρήσης ισχύουν για:			
PlugIn:		Remote:	
FRTSvg 75..	FFTSvg 75..	FRTSrg 75	FFTSrg 75..

## 1 Η συσκευή με μία ματιά

### 1.1 Αντικείμενο παράδοσης

Ελέγξτε όλα τα μέρη της συσκευής για ζημιές κατά τη μεταφορά. Απευθυνθείτε σε περίπτωση παραπόνων στον έμπορο ή στο σέρβις. (βλέπε 7.3 Εξυπηρέτηση πελατών)

Στην παράδοση περιλαμβάνονται τα εξής:

- Αυτόνομη συσκευή
- Εξοπλισμός \*
- Υλικό συναρμολόγησης \*
- Οδηγίες χρήσης

## 1.2 Επισκόπηση συσκευής και εξοπλι - σμού

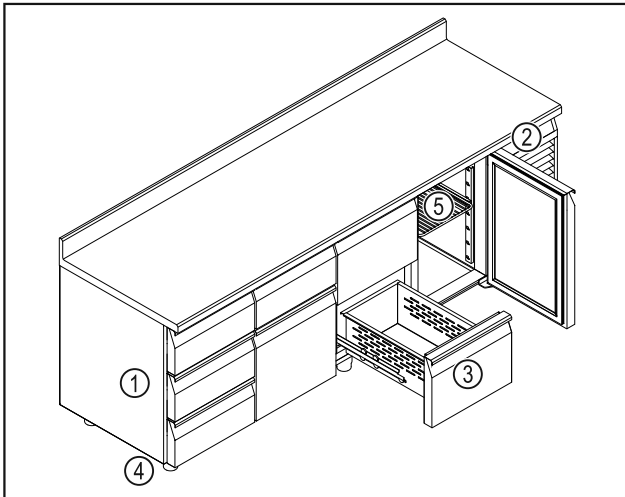


Fig. 1 Ενδεικτική απεικόνιση

- (1) Πινακίδα τύπου (στην αριστερή εσωτερική πλευρά της συσκευής)
- (2) Στοιχεία χειρισμού και ένδειξη θερμοκρασίας
- (3) Συρτάκια \*
- (4) Ποδαράκια στήριξης / ρόδες \*
- (5) Σχάρα \*

## 1.3 Προαιρετικός εξοπλισμός

### Υπόδειξη

Αξεσουάρ είναι διαθέσιμα από το σέρβις (βλέπε 7.3 Εξυπη - ρέτηση πελατών) και στο κατάστημα οικιακών συσκευών Liebherr στη διεύθυνση <https://home.liebherr.com>.

## 1.4 Πεδίο χρήσης της συσκευής

### Ενδεδειγμένη χρήση

Αυτό το ψυγείο είναι κατάλληλο για την επαγγελματική φύλαξη τροφίμων ψυγείου. Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση ως προθήκη ή για την αφαίρεση τροφίμων από τους ίδιους τους πελάτες.\*

Αυτός ο καταψύκτης είναι κατάλληλος για την επαγγελματική φύλαξη κατεψυγμένων τροφίμων. Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση ως προθήκη ή για την αφαίρεση τροφίμων από τους ίδιους τους πελάτες.\*

Η συσκευή είναι σχεδιασμένη για χρήση σε κλειστούς χώρους.

Απαγορεύεται οποιοσδήποτε άλλος τρόπος χρήσης.

### Προβλέψιμη ακατάλληλη χρήση

Οι παρακάτω χρήσεις απαγορεύονται ρητά:

- Αποθήκευση και ψύξη:
  - χημικά ασταθών, εύφλεκτων ή καυστικών ουσιών
  - φαρμάκων, πλάσματος αίματος, εργαστηριακών σκευασμάτων ή παρόμοιων ουσιών και προϊόντων που υπόκει -

νται στην οδηγία για ιατρικά προϊόντα 2007/47/EK

- Χρήση σε περιοχές με κίνδυνο έκρηξης
- Χρήση σε υπαίθριους χώρους ή σε περιοχές με υγρασία ή ψεκασμό νερού

Η ακατάλληλη χρήση της συσκευής έχει ως αποτέλεσμα την καταστροφή ή την αλλοίωση των αποθηκευμένων εμπορευ - μάτων.

### Κλιματικές ζώνες

Η κλιματική ζώνη που αντιστοιχεί στη συσκευή σας αναφέρεται στην πινακίδα τύπου.

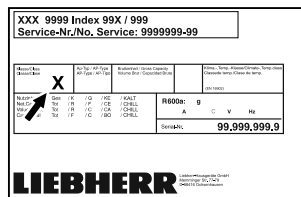


Fig. 2 Πινακίδα τύπου

(X) Αυτή η κλιματική ζώνη δηλώνει, σε ποιες συνθήκες περι -βάλλοντος μπορεί να λειτουργεί με ασφάλεια η συσκευή.

Κλιματική ζώνη (X)	μέγ. θερμο - κρασία δωμα - τίου σε °C	μέγ. σχετ. ατμοσφαιρική υγρασία σε %
3	+25	60
4	+30	55
5	+40	40
7	+35	75

### Υπόδειξη

Η ελάχιστη επιτρεπόμενη θερμοκρασία στο σημείο τοποθέτησης είναι +10 °C.

Σε οριακές συνθήκες ενδέχεται να σχηματι - στεί ελαφριά υγροποίηση στη γυάλινη πόρτα (ανάλογα με τον εξοπλισμό) και στα πλευρικά τοιχώματα.

## 1.5 Εκπομπή θορύβου της συσκευής

Η Α-σταθμισμένη στάθμη ηχητικής πίεσης κατά τη λειτουργία της συσκευής είναι κάτω από 70 dB(A) (ηχητική ισχύς σχετ. 1 pW).

## 1.6 Συμμόρφωση

Το κύκλωμα ψυκτικού έχει ελεγχθεί ως προς τη στεγανό - τητα. Η συσκευή ικανοποιεί τους σχετικούς κανόνες ασφα - λείας.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ	
Κατασκευαστής/εκδότης:	LIEBHERR-HAUSGERÄTE LIENZ GMBH

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ	
Διεύθυνση:	A-9900 Lienz, Dr. Hans Liebherr Straße 1
Το περιγραφόμενο προϊόν συμμορφώνεται με τις διατάξεις των ακόλουθων ευρωπαϊκών οδηγιών και κανονισμών:	
(ΕΕ) 2019/2020	
(ΕΕ) 2015/1095	
(ΕΕ) 2015/1094	
(ΕΕ) 2017/1369	
2006/42/ΕΚ	
2014/30/ΕΕ	
2009/125/ΕΚ	
2011/65/ΕΕ	
Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στο διαδίκτυο στην ακόλουθη διεύθυνση: <a href="http://www.Liebherr.com">www.Liebherr.com</a>	

## 1.7 Βάση δεδομένων EPREL

Από 1η Μαρτίου 2021, οι πληροφορίες για τη σήμανση κατανάλωσης ενέργειας και τις απαιτήσεις οικολογικού σχεδιασμού υπάρχουν στην ευρωπαϊκή βάση δεδομένων προϊόντων (EPREL). Πρόσβαση στη βάση δεδομένων προϊόντων έχετε από τον σύνδεσμο <https://eprel.ec.europa.eu/>. Θα σας ζητηθεί να εισάγετε το αναγνωριστικό του μοντέλου. Το αναγνωριστικό του μοντέλου αναγράφεται στην πινακίδα τύπου.

## 2 Γενικές υποδείξεις ασφαλείας

Φυλάξτε σχολαστικά αυτές τις οδηγίες χρήσης ώστε να μπορείτε ανά πάσα στιγμή να ανατρέχετε σε αυτές.

Εάν παραχωρήσετε τη συσκευή σε άλλον, παραδώστε και τις οδηγίες χρήσης στον επόμενο ιδιοκτήτη της συσκευής.

Για να χρησιμοποιείτε σωστά και με ασφάλεια τη συσκευή, διαβάστε πριν από τη χρήση σχολαστικά αυτές τις οδηγίες χρήσης. Ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες, τις υποδείξεις ασφαλείας και τις υποδείξεις προειδοποίησης που περιέχουν. Είναι σημαντικές, για να μπορείτε να εγκαταστήσετε και να λειτουργείτε τη συσκευή με ασφάλεια και απρόσκοπτα.

### Κίνδυνοι για τον χρήστη:

- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά μεγαλύτερα των 8 ετών, καθώς και από άτομα με μειωμένες φυσικές, αισθητικές ή νοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, όταν επιβλέπονται ή έχουν ενημερωθεί σχετικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τους κινδύνους που απορρέουν από αυτή. Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός

και η συντήρηση χρήστη δεν επιτρέπεται να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.

- Η πρίζα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμη ώστε, σε περίπτωση ανάγκης, να μπορεί να αποσυνδεθεί γρήγορα η συσκευή από το ρεύμα. Πρέπει να βρίσκεται εκτός της πίσω πλευράς της συσκευής.
- Όταν αποσυνδέετε τη συσκευή από το ηλεκτρικό δίκτυο, πιάνετε πάντα το φις. Μην τραβάτε από το καλώδιο.
- Σε περίπτωση βλάβης, τραβήξτε το φις από την πρίζα ή κλείστε την ασφάλεια.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην προκαλείτε ζημιές στο καλώδιο τροφοδοσίας. Μην λειτουργείτε τη συσκευή με ελαττωματικό καλώδιο τροφοδοσίας.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Δεν επιτρέπεται η τοποθέτηση και η λειτουργία πολύπριζων/κλεμών καθώς και άλλων ηλεκτρονικών συσκευών (όπως π.χ. μετασχηματιστές αλογόνου) στην πλάτη των συσκευών.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην κλείνετε τα ανοίγματα αερισμού στο περίβλημα της συσκευής ή στο περίβλημα εντοιχισμού.
- Αναθέτετε τις επισκευές, τις επεμβάσεις στη συσκευή και την αντικατάσταση του καλωδίου τροφοδοσίας μόνο στο σέρβις ή σε άλλο εξειδικευμένο προσωπικό, εκπαιδευμένο για αυτόν τον σκοπό.
- Τοποθετείτε, συνδέετε και διαθέτετε τη συσκευή στα απορρίμματα μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες στο εγχειρίδιο χρήσης.

### Κίνδυνος πυρκαγιάς:

- Το περιεχόμενο ψυκτικό (στοιχεία στην πινακίδα τύπου) είναι φιλικό προς το περιβάλλον, αλλά εύφλεκτο. Εάν διαρρεύσει ψυκτικό μπορεί να αναφλεγεί.
  - **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην προκαλείτε ζημιές στο κύκλωμα ψύξης.
  - Μην χρησιμοποιείτε πηγές ανάφλεξης στο εσωτερικό της συσκευής.
  - **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην λειτουργείτε ηλεκτρικές συσκευές εντός του διαμερίσματος ψύξης, οι οποίες δεν αντιστοιχούν στον τρόπο κατασκευής που προτείνει ο κατασκευαστής.
  - Εάν διαρρεύσει ψυκτικό: Απομακρύνετε γυμνές φλόγες ή πηγές ανάφλεξης που βρίσκονται κοντά στο σημείο της διαρροής. Αερίστε καλά τον χώρο. Ενημερώστε το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε εκρηκτικά αέρια.

- Μην αποθηκεύετε ούτε χρησιμοποιείτε βενζίνη ή άλλα εύφλεκτα αέρια και υγρά κοντά στη συσκευή.
- Μην αποθηκεύετε στη συσκευή εκρήξιμες ουσίες, όπως για παράδειγμα δοχεία σπρέι με εύφλεκτο προωθητικό αέριο. Μπορείτε να αναγνωρίσετε αυτά τα σπρέι από τις τυπωμένες πληροφορίες περιεχομένων ή το σύμβολο της φλόγας. Τα αέρια που ενδεχομένως θα διαρρεύσουν μπορούν να αναφλεγούν από ηλεκτρικά εξαρτήματα.
- Κρατάτε μακριά από τη συσκευή αναμμένα κεριά, αναμμένες λάμπες και άλλα αντικείμενα με γυμνές φλόγες, ώστε να μην προκληθεί από αυτά ανάφλεξη της συσκευής.
- Αποθηκεύετε οινοπνευματώδη ποτά ή άλλα δοχεία που περιέχουν οινόπνευμα μόνο ερμητικά κλειστά. Το οινόπνευμα που ενδέχεται να διαρρεύσει, μπορεί να αναφλεγεί από ηλεκτρικά εξαρτήματα.

## Κίνδυνος πτώσης και ανατροπής:

- Μην πατάτε επάνω στη βάση, τα συρτάρια, τις πόρτες κτλ. και μην τα χρησιμοποιείτε για σκαλοπάτια ή για στήριξη.

## Κίνδυνος κρουπαγήματος, μούδιάσματος και πόνων:

- Αποφεύγετε παρατεταμένη επαφή του δέρματος με ψυχρές επιφάνειες ή παγωμένα/κατεψυγμένα είδη ή λαμβάνετε κατάλληλα μέτρα, π.χ. χρήση γαντιών.

## Κίνδυνος τραυματισμού και ζημιών:

- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για την επίσπευση της διαδικασίας απόψυξης, μην χρησιμοποιείτε άλλες μηχανικές διατάξεις ή άλλα μέσα από αυτά που προτείνονται από τον κατασκευαστή.

- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Κίνδυνος τραυματισμού από ηλεκτροπληξία! Κάτω από το κάλυμμα υπάρχουν εξαρτήματα, από τα οποία διέρχεται ρεύμα.

Το LED του εσωτερικού φωτισμού πρέπει να αντικαθίσταται και να επισκευάζεται μόνο από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών ή από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό.

- **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η συσκευή επιτρέπεται να λειτουργεί μόνο με γνήσια αξεσουάρ του κατασκευαστή ή αξεσουάρ άλλων προμηθευτών εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή. Ο χρήστης αναλαμβάνει τον κίνδυνο σε περίπτωση χρήσης μη εγκεκριμένων αξεσουάρ.

## Κίνδυνος σύνθλιψης:

- Όταν ανοίγετε και κλείνετε την πόρτα μην βάζετε τα χέρια στον μεντεσέ. Ενδέχεται να παγιδευτούν τα δάχτυλα.

## Προσόντα ειδικευμένου προσωπικού:

Ειδικευμένο προσωπικό είναι πρόσωπα, τα οποία είναι σε θέση, λόγω της επαγγελματικής τους εκπαίδευσης, των γνώσεων και των εμπειριών καθώς και της γνώσης των σχετικών προτύπων, να αξιολογούν και να εκτελούν τις εργασίες που τους έχουν ανατεθεί και να αναγνωρίζουν πιθανούς κινδύνους. Πρέπει να διαθέτουν εκπαίδευση, ενημέρωση και εξουσιοδότηση για την εργασία στη συσκευή.

## Σύμβολα στη συσκευή:



Το σύμβολο μπορεί να βρίσκεται στον συμπιεστή. Αναφέρεται στο λάδι που περιέχει ο συμπιεστής και παραπέμπει στον εξής κίνδυνο: **Ενδέχεται να είναι θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης και εισχώρησης στις αναπνευστικές οδούς.** Αυτή η υπόδειξη έχει σημασία μόνο για την ανακύκλωση. Στην κανονική λειτουργία δεν υπάρχει κανένας κίνδυνος.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Κίνδυνος πυρκαγιάς / εύφλεκτα υλικά. Το σύμβολο βρίσκεται στον συμπιεστή και επισημαίνει τον κίνδυνο από εύφλεκτα υλικά. Μην αφαιρείτε το αυτοκόλλητο.





Το σύμβολο βρίσκεται στην πίσω πλευρά της συσκευής στην περιοχή του ρελέ συναγερμού και παραπέμπει στον εξής κίνδυνο: **Ηλεκτροπληξία!** Ακόμη και με τη συσκευή αποσυνδεδεμένη από το ηλεκτρικό δίκτυο ενδέχεται να υπάρχει ακόμη εξωτερική τάση. Μην αφαιρείτε το αυτοκόλλητο.



Αυτό ή ένα παρόμοιο αυτοκόλλητο μπορεί να υπάρχει στην πίσω πλευρά της συσκευής. Αναφέρεται στα αφρώδη πάνελ στην πόρτα και/ή στο περίβλημα. Αυτή η υπόδειξη έχει σημασία μόνο για την ανακύκλωση. Μην αφαιρείτε το αυτοκόλλητο.

## Προσέξτε τις υποδείξεις προειδοποίησης και τις υπόλοιπες ειδικές υποδείξεις στα άλλα κεφάλαια:

	<b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ</b>	Επισημαίνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία έχει ως συνέπεια τον θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς, εάν δεν αποτραπεί.
--	-----------------	--

	<b>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ</b>	Επισημαίνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία θα μπορούσε να έχει ως συνέπεια τον θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς, εάν δεν αποτραπεί.
	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	Επισημαίνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία θα μπορούσε να έχει ως συνέπεια ελαφρούς ή μέτριους τραυματισμούς, εάν δεν αποτραπεί.
	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	Επισημαίνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία θα μπορούσε να έχει ως συνέπεια υλικές ζημιές, εάν δεν αποτραπεί.
	<b>Υπόδειξη</b>	Επισημαίνει χρήσιμες και υποδείξεις συμβουλές.

## 3 Έναρξη λειτουργίας

### 3.1 Προϋποθέσεις τοποθέτησης



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς λόγω υγρασίας!

Εάν βραχούν τα εξαρτήματα, από τα οποία διέρχεται ηλεκτρικό ρεύμα, ή το καλώδιο σύνδεσης στο ηλεκτρικό δίκτυο, μπορεί να προκληθεί βραχυκύκλωμα.

- ▶ Η συσκευή έχει σχεδιαστεί για χρήση σε κλειστούς χώρους. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε ανοιχτούς χώρους ή σε σημεία με υγρασία και περιοχές που εκτινάσσονται σταγονίδια νερού.

#### 3.1.1 Σημείο τοποθέτησης



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εξερχόμενο ψυκτικό και λάδι!

Πυρκαγιά. Το περιεχόμενο ψυκτικό είναι φιλικό προς το περιβάλλον, αλλά εύφλεκτο. Το περιεχόμενο λάδι είναι επίσης εύφλεκτο. Το ψυκτικό και το λάδι που έχει διαφύγει ενδέχεται να αναφλεγεί σε ανάλογα υψηλή συγκέντρωση και σε επαφή με μια εξωτερική πηγή θερμότητας.

- ▶ Μην προκαλείτε ζημιές στις σωληνώσεις του κυκλώματος ψυκτικού και του συμπιεστή.

- Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε θέση με άμεση επίδραση ηλιακής ακτινοβολίας ή δίπλα σε κουζίνα, θερμαντικό σώμα ή άλλη παρόμοια συσκευή.
- Η ιδανική περιοχή τοποθέτησης είναι ένας χώρος ξηρός και καλά αεριζόμενος.

- Όταν η συσκευή τοποθετείται σε περιβάλλον με πολύ υγρασία, μπορεί να δημιουργηθεί συμπύκνωση νερού στην εξωτερική πλευρά της συσκευής. Προσέχετε να εξασφαλίζεται πάντα καλός αερισμός και εξαερισμός στο σημείο τοποθέτησης της συσκευής.
- Όσο περισσότερο ψυκτικό υπάρχει στη συσκευή, τόσο μεγαλύτερος πρέπει να είναι ο χώρος στον οποίο βρίσκεται η συσκευή. Σε πολύ μικρούς χώρους μπορεί να σχηματιστεί σε περίπτωση διαρροής εύφλεκτο μείγμα αερίου-αέρα. Ανά 8 g ψυκτικό πρέπει ο χώρος τοποθέτησης να είναι τουλάχιστον 1 m<sup>3</sup>. Στοιχεία για το περιεχόμενο ψυκτικό υπάρχουν στην πινακίδα τύπου στο εσωτερικό της συσκευής.
- Το δάπεδο στη θέση της συσκευής πρέπει να είναι οριζόντιο και επίπεδο.
- Το σημείο τοποθέτησης πρέπει να αντέχει το βάρος της συσκευής συμπερ. του μέγιστου φορτίου. (βλέπε 7.1 Τεχνικά χαρακτηριστικά)

### 3.1.2 Ηλεκτρική σύνδεση



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς από ακατάλληλη τοποθέτηση!

Εάν κάποιο καλώδιο τροφοδοσίας ή φιν ακουμπάει στην πλάτη της συσκευής, μπορεί από τους κραδασμούς της συσκευής να υποστεί ζημιά το καλώδιο τροφοδοσίας ή το φιν, με αποτέλεσμα να προκληθεί βραχυκύκλωμα.

- ▶ Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει παγιδευτεί κάποιο καλώδιο τροφοδοσίας κάτω από τη συσκευή όταν τοποθετείτε τη συσκευή.
- ▶ Τοποθετήστε τη συσκευή έτσι ώστε να μην είναι σε επαφή με κανένα φιν ή καλώδιο ρεύματος.
- ▶ Μην συνδέετε συσκευές στην περιοχή της πλάτης της συσκευής.
- ▶ **Δεν** επιτρέπεται η τοποθέτηση και η λειτουργία πολύπριζων/κλεμών καθώς και άλλων ηλεκτρονικών συσκευών (όπως π.χ. μετασχηματιστές αλογόνου) στην πλάτη των συσκευών.

### 3.2 Διαστάσεις συσκευής

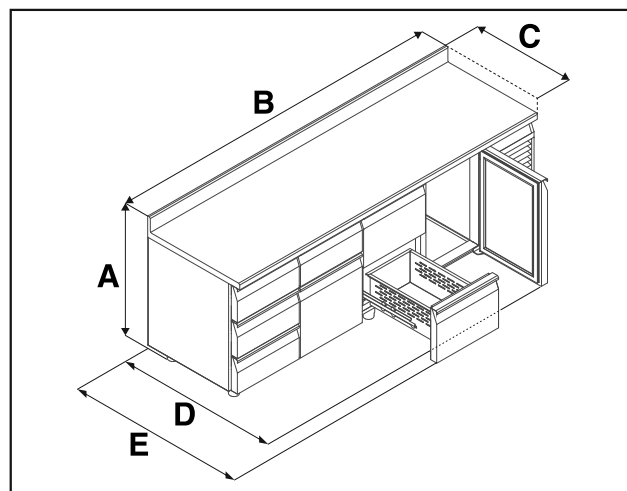


Fig. 3 Ενδεικτική απεικόνιση

Μοντέλο	Ωφέλιμη χωρητικότητα	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
FR.... 7521	183 l	Έκδοση 001: 810 Έκδοση T01: 850 Έκδοση S01: 950	v: 1300 r: 1160	700	1125	1280
FR.... 7550	158 l					
FR.... 7551	164 l					
FR.... 7552	162 l					
FR.... 7522	132 l					
FR.... 7523	136 l					
FR.... 7524	140 l					
FR.... 7531	275 l	Έκδοση 001: 810 Έκδοση T01: 850 Έκδοση S01: 950	v: 1780 r: 1640	700	1125	1280
FR.... 7553	249 l					
FR.... 7555	253 l					
FR... 7556	224 l					
FR.... 7559	230 l					
FR.... 7561	234 l					
FR.... 7532	198 l					
FR.... 7563	202 l					
FR.... 7565	206 l					
FR.... 7566	208 l					
FR.... 7541	366 l	Έκδοση 001: 810 Έκδοση T01: 850 Έκδοση S01: 950	v: 2260 r: 2120	700	1125	1280
FR.... 7570	341 l					
FR.... 7572	345 l					
FR.... 7573	315 l					
FR.... 7576	321 l					
FR.... 7578	290 l					
FR.... 7582	294 l					
FF.... 7521	183 l	Έκδοση 001: 810 Έκδοση T01: 850 Έκδοση S01: 950	v: 1300 r: 1160	700	1125	1280
FF.... 7531	275 l	Έκδοση 001: 810 Έκδοση T01: 850 Έκδοση S01: 950	v: 1780 r: 1640	700	1125	1280
FF.... 7541	366 l	Έκδοση 001: 810 Έκδοση T01: 850 Έκδοση S01: 950	v: 2260 r: 2120	700	1125	1280

A = Ύψος συσκευής (001 = χωρίς πάγκο κουζίνας, T01 = με ίσιο πάγκο κουζίνας, S01 = με πάγκος κουζίνας με ακμή υπό γωνία)  
B = Πλάτος συσκευής (v = PlugIn, r = Remote)  
C = Πλάτος συσκευής  
D = Βάθος συσκευής με ανοιχτή πόρτα  
E = Βάθος συσκευής με ανοιχτό συρτάρι

### 3.3 Μεταφορά συσκευής

- ▶ Μεταφέρετε τη συσκευή μέσα στη συσκευασία.
- ▶ Μεταφέρετε τη συσκευή όρθια.
- ▶ Μεταφέρετε τη συσκευή με 2 άτομα.

## 3.4 Αφαιρέστε τη συσκευασία

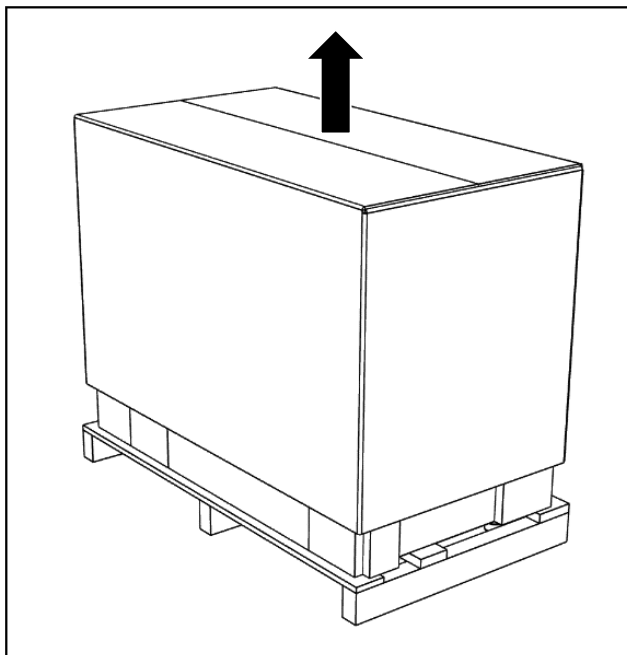


Fig. 4

- ▶ Αφαιρέστε προς τα επάνω το χαρτοκιβώτιο.

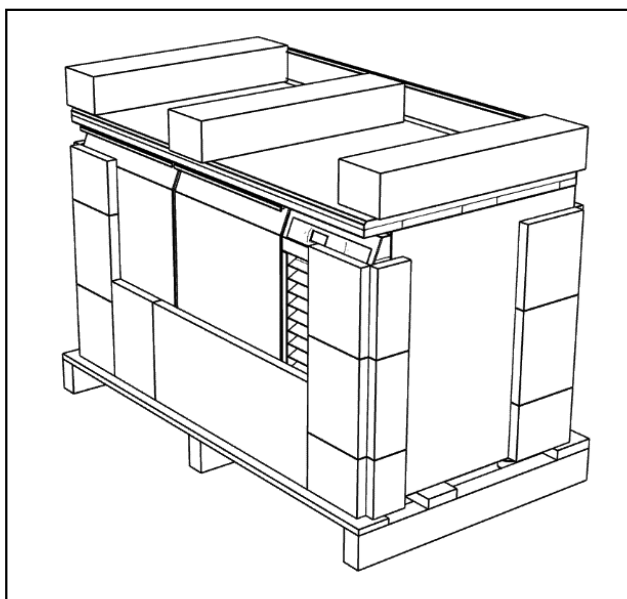


Fig. 5

- ▶ Αφαιρέστε το προστατευτικό γωνιών και την πλάκα πολυαιθυλενίου.

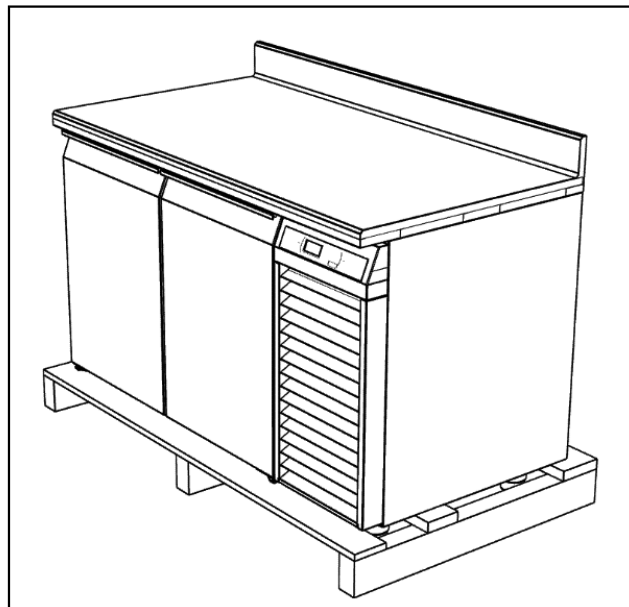


Fig. 6

- ▶ Αφαιρέστε τη μεμβράνη PVC.

## 3.5 Τοποθέτηση συσκευής

### Υπόδειξη

Κίνδυνος ζημιάς!

- ▶ Μην ανασηκώνετε τη συσκευή στον πάγκο ή την ωθείτε με αυτόν.



### ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Κίνδυνος ζημιάς!

- ▶ Μην ανεβαίνετε στα συρτάρια και μην τα χρησιμοποιείτε ως σκαλοπάτια. Μπορείτε να προκληθούν ζημιές ή ατυχήματα.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και κίνδυνος ζημιάς!

- ▶ Οι συσκευές ενδέχεται να ανατραπούν, εάν ανοίξετε ταυτόχρονα περισσότερα συρτάρια.
- ▶ Στην πίσω πλευρά του πάτου της συσκευής πρέπει να τοποθετείται ενδεχομένως ένα αντίβαρο.
- ▶ Οι συσκευές με συρτάρια με πόδια θα πρέπει να τοποθετούνται στον τοίχο.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και κίνδυνος ζημιάς!

- ▶ Ανοίγετε προσεκτικά τα συρτάρια. Όταν δεν τα χρησιμοποιείτε, πρέπει να τα κλείνετε ξανά.
- ▶ Όταν τα συρτάρια είναι τελείως γεμάτα, μπορεί να ανατραπεί η συσκευή.



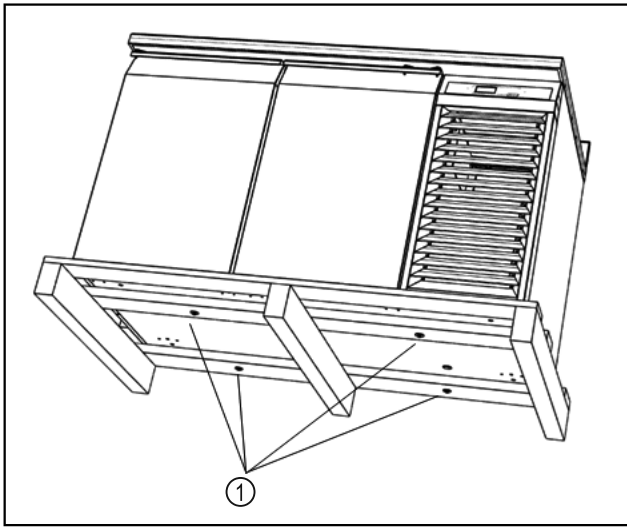


Fig. 7

- ▶ Αφαιρέστε τις βίδες. Fig. 7 (1)

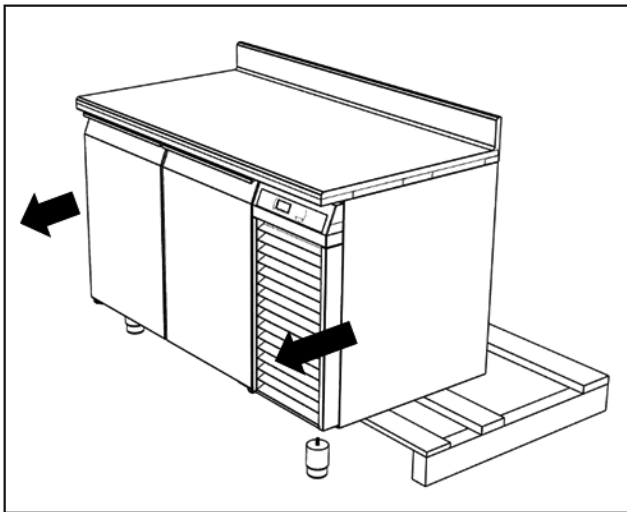


Fig. 8

- ▶ Μετά την αφαίρεση των βιδών, σπρώξτε τη συσκευή προς τα εμπρός και τοποθετήστε τα πόδια.

-ή-

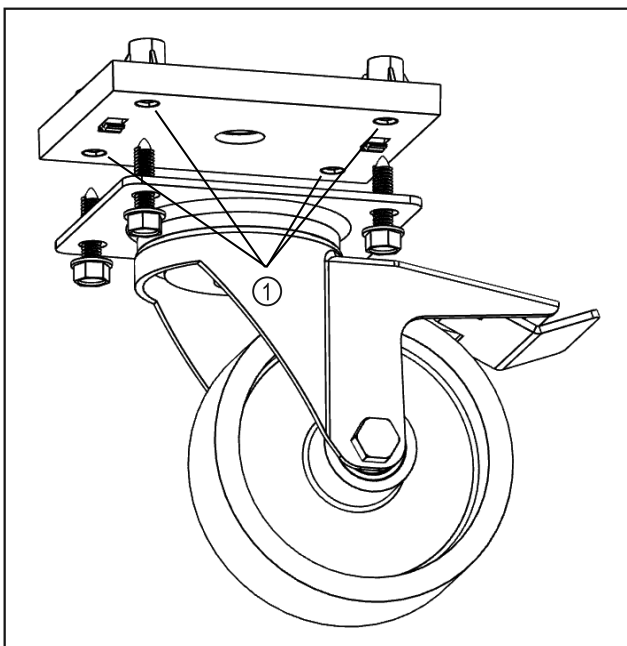


Fig. 9

- ▶ Τοποθετήστε τις προαιρετικές ρόδες στα αναφερόμενα σημεία. Fig. 9 (1)

## 3.6 Ευθυγράμμιση συσκευής

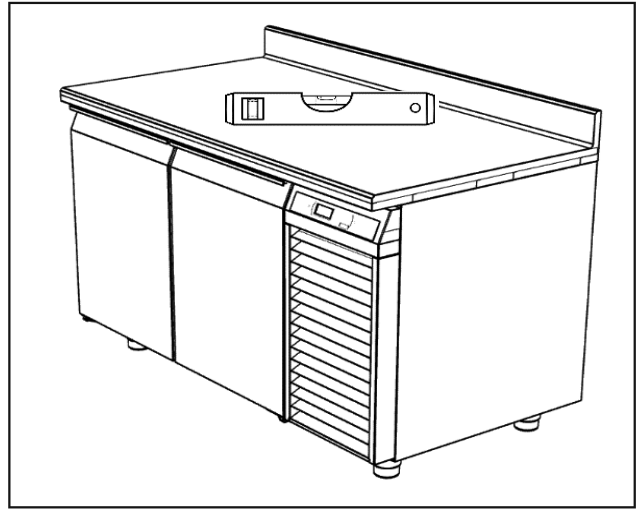


Fig. 10

- ▶ Η συσκευή πρέπει να είναι οριζόντια και κάθετα ευθυγραμμισμένη. Εάν η συσκευή δεν είναι σε οριζόντια θέση, μπορεί να παραμορφωθεί το σώμα, να μην κλείνουν σωστά οι πόρτες και τα συρτάρια και να μην τρέχουν σωστά τα συμπυκνώματα νερού στη λεκάνη συλλογής.

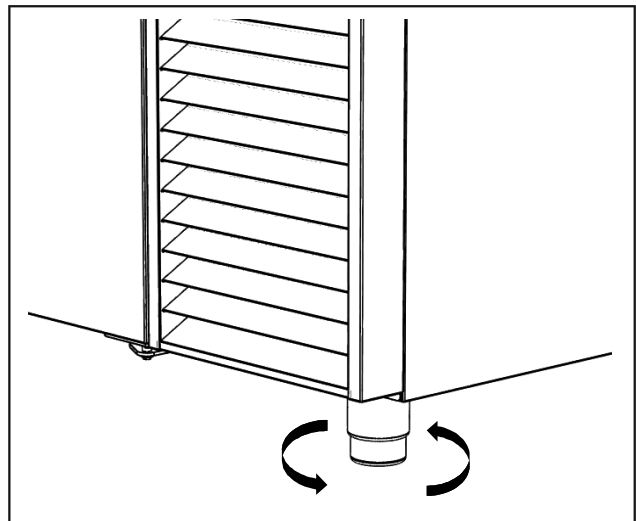


Fig. 11

- ▶ Το ύψος των ποδιών μπορεί να ρυθμιστεί από 100 mm έως 150 mm. Για ρύθμιση του ύψους, περιστρέψτε το κάτω τμήμα του ποδιού.

## 3.7 Τοποθέτηση περισσότερων συσκευών



### ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Κίνδυνος ολίσθησης!

- ▶ Όταν τοποθετούνται συσκευές η μία δίπλα στην άλλη σε περιβάλλον με πολύ υγρασία, ενδέχεται να δημιουργηθούν συμπυκνώματα στα πλαϊνά.

## 3.8 Μετά την τοποθέτηση

- ▶ Αφαιρέστε τις προστατευτικές μεμβράνες από την εξωτερική πλευρά του περιβλήματος.
- ▶ Καθαρίστε τη συσκευή. (βλέπε 6.2 Καθαρισμός της συσκευής)
- ▶ Εάν χρειάζεται: Απολυμάνετε τη συσκευή.
- ▶ Φυλάξτε το παραστατικό αγοράς για να έχετε, σε παροχές σέρβις, στη διάθεσή σας τα στοιχεία της συσκευής και του εμπόρου.

## 3.9 Απορρίψτε τη συσκευασία



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος ασφυξίας από το υλικό συσκευασίας και τις μεμβράνες!

- ▶ Μην αφήνετε τα παιδιά να παίζουν με τα υλικά συσκευασίας.

Η συσκευασία είναι κατασκευασμένη από ανακυκλώσιμα υλικά:



- Κυματοειδές χαρτόνι/χαρτόνι
  - Τμήματα από αφρώδες πολυστυρένιο
  - Μεμβράνες και σακούλες από πολυαιθυλένιο
  - Ιμάντες κιβωτίων από πολυπροπυλένιο
  - καρφωτό ξύλινο πλαίσιο με ροδέλα από πολυαιθυλένιο\*
- ▶ Μεταφέρετε το υλικό συσκευασίας σε ένα επίσημο σημείο συλλογής.

## 3.10 Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας / αφαίρεση μεντεσέ

### 3.10.1 Αφαίρεση μεντεσέ πόρτας με ελατήριο κλεισίματος

Ο μεντεσές σχήματος L είναι τοποθετημένος στην εσωτερική πλευρά της κάτω γωνίας της πόρτας.

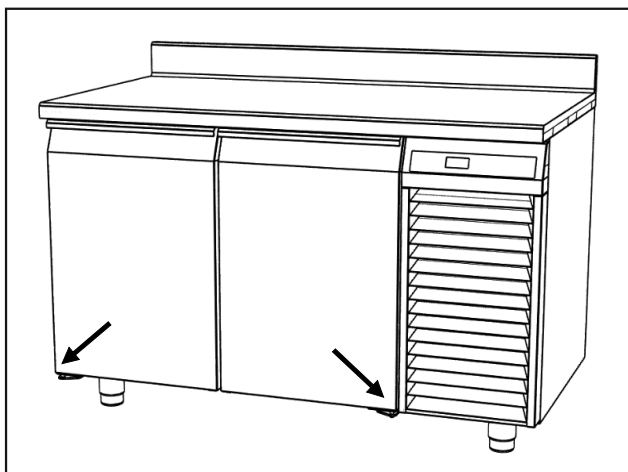


Fig. 12 Ενδεικτική απεικόνιση θέσεων μεντεσέ

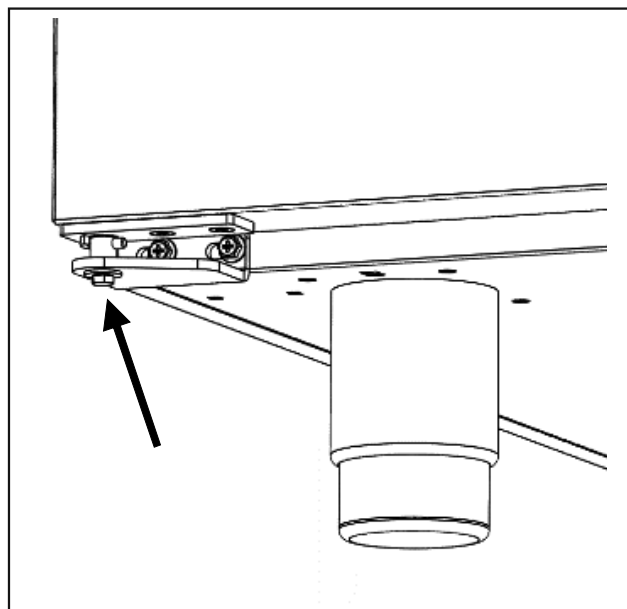


Fig. 13

- ▶ Ο πείρος βάσης τοποθετείται στο κάτω έλασμα και ασφαρίζεται με μια βίδα.

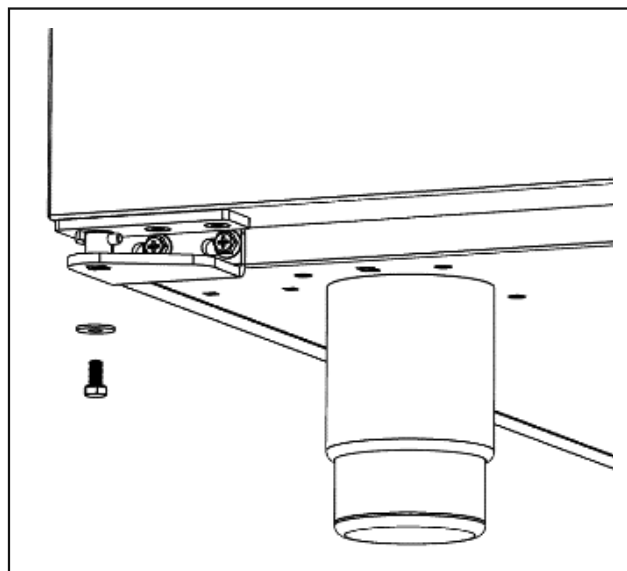


Fig. 14

- ▶ Λύστε τη βίδα.

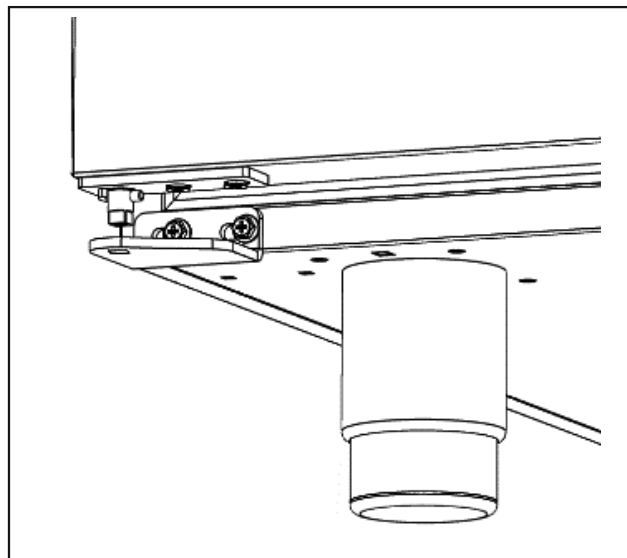


Fig. 15

- ▶ Ανασηκώστε την πόρτα.

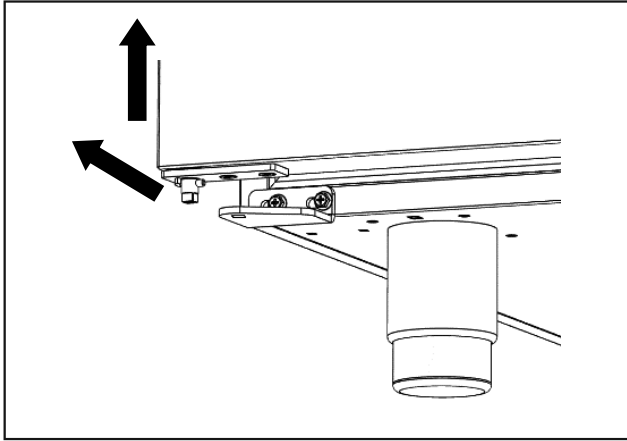


Fig. 16

- ▶ Τραβήξτε ελαφρά προς τα εμπρός την πόρτα.

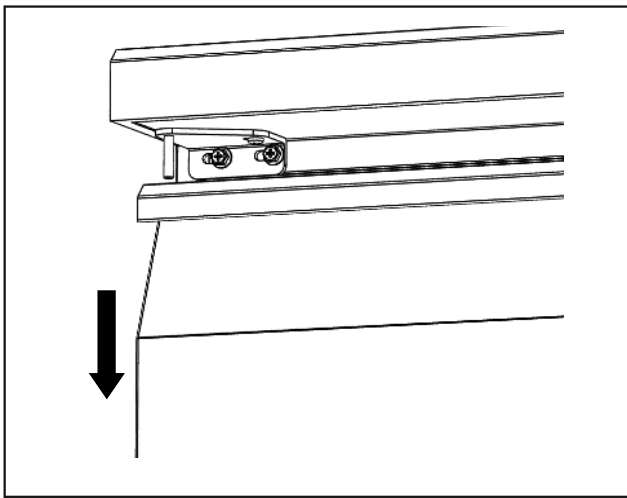


Fig. 17

- ▶ Τραβήξτε προς τα κάτω την πόρτα.

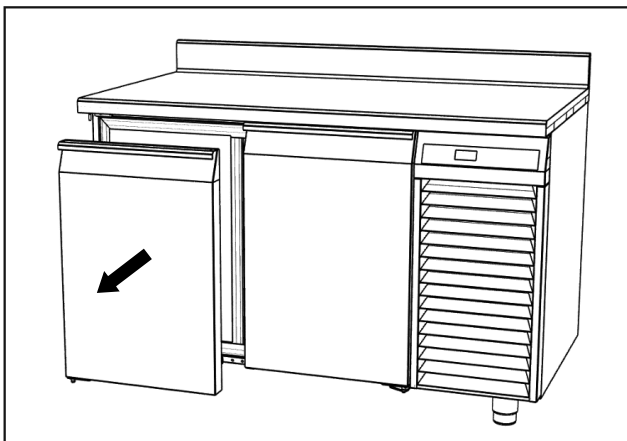


Fig. 18

- ▶ Ακουμπήστε την πόρτα προσεκτικά σε ένα μαλακό υπόστρωμα.

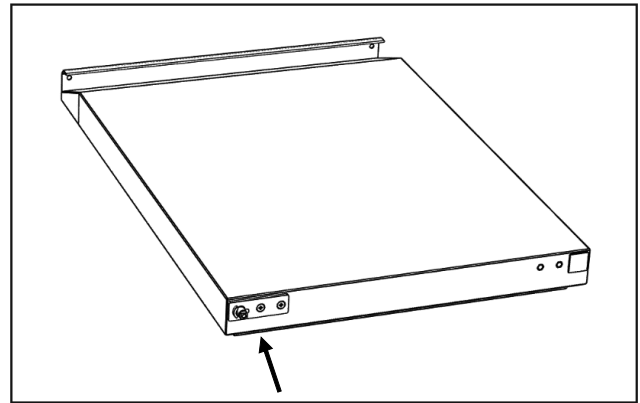


Fig. 19

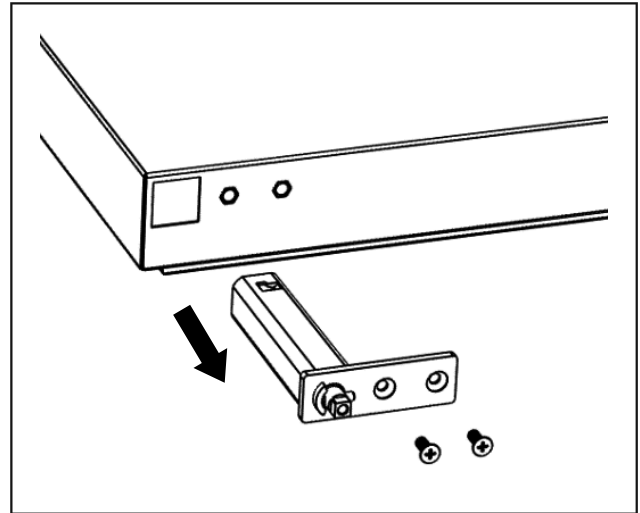


Fig. 20

- ▶ Λύστε τις βίδες.
- ▶ Τραβήξτε έξω τον πείρο μεντεσέ.

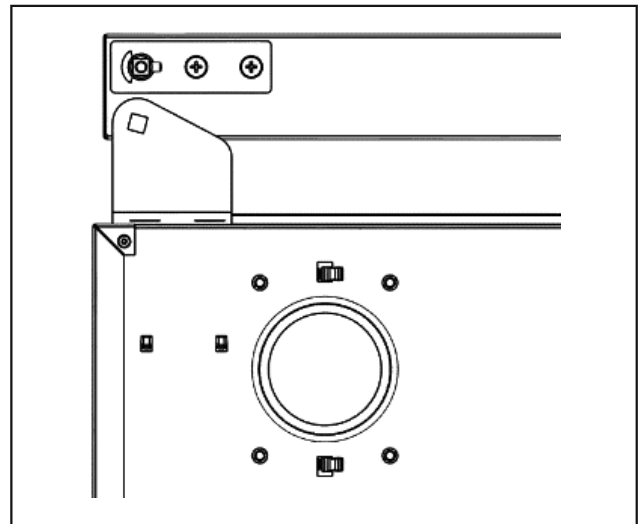


Fig. 21

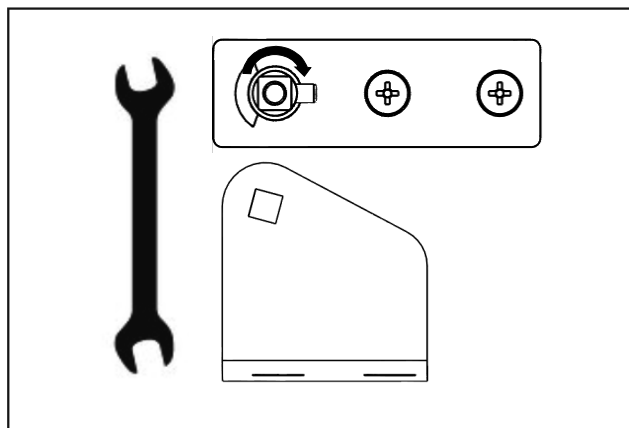


Fig. 22

- Πρέπει να ρυθμίσετε με κλειδί το καρέ του πείρου βάσης μεντεσέ, για να το τοποθετήσετε στην τετράγωνη οπή του ελάσματος. (βλέπε Fig. 232)

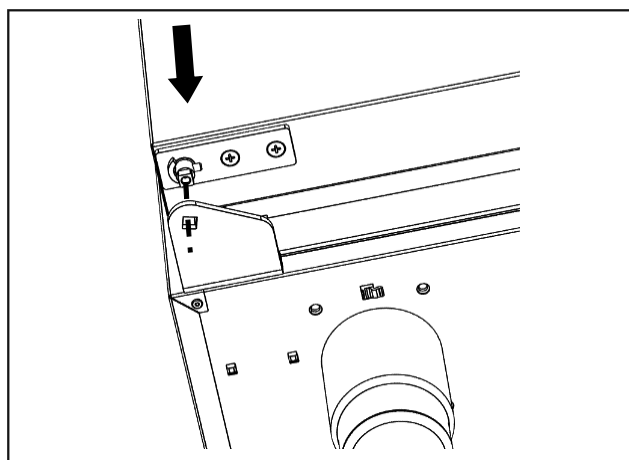


Fig. 23

- Μετά την αντικατάσταση του μεντεσέ τοποθετήστε την πόρτα ξανά με την αντίστροφη σειρά.

### 3.10.2 Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας

Η συσκευή είναι προετοιμασμένη για την εκατέρωθεν φορά ανοίγματος πόρτας.

Ο μεντεσές με το ελατήριο κλεισίματος μπορεί να χρησιμοποιηθεί εκατέρωθεν.

Μπορείτε να αλλάξετε τη φορά ανοίγματος πόρτας με αντικατάσταση των δύο βάσεων (διαθέσιμες ως ανταλλακτικό).

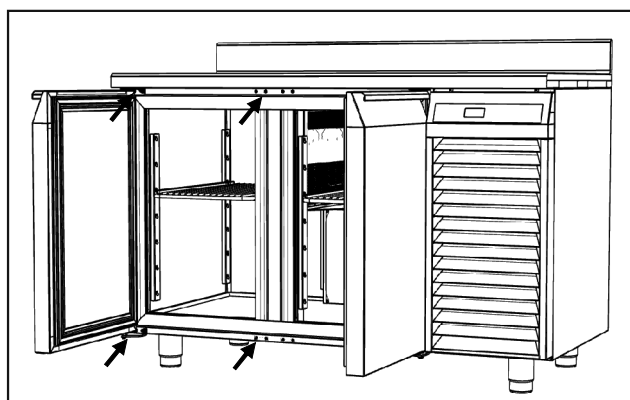


Fig. 24 Ενδεικτική απεικόνιση

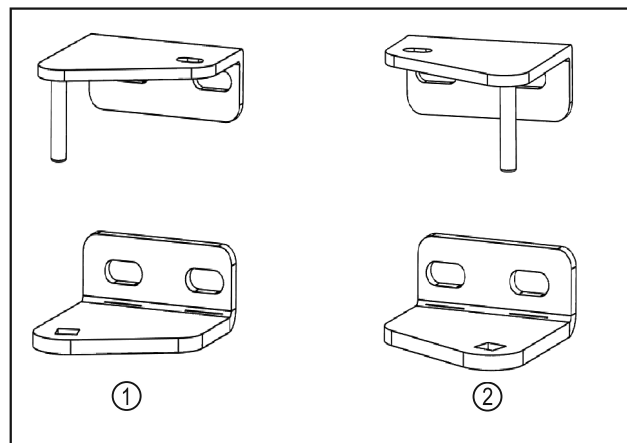


Fig. 25

(1) Αριστερή βάση

(2) Δεξιά βάση

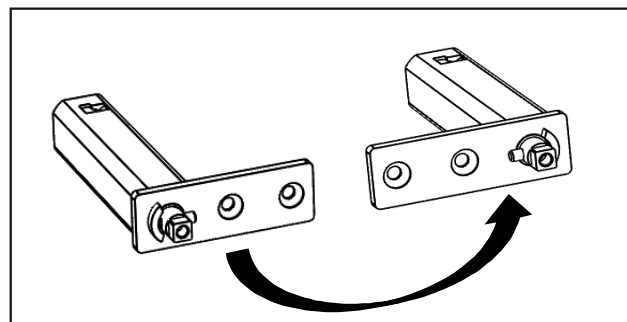


Fig. 26 Μεντεσές πόρτας

- Αφαιρέστε την πόρτα όπως περιγράφεται στην προηγούμενη ενότητα (βλέπε 3.10.1 Αφαίρεση μεντεσέ πόρτας με ελατήριο κλεισίματος).

#### Υπόδειξη

- Πριν από την εκ νέου τοποθέτηση, εκτελέστε τα ακόλουθα βήματα.

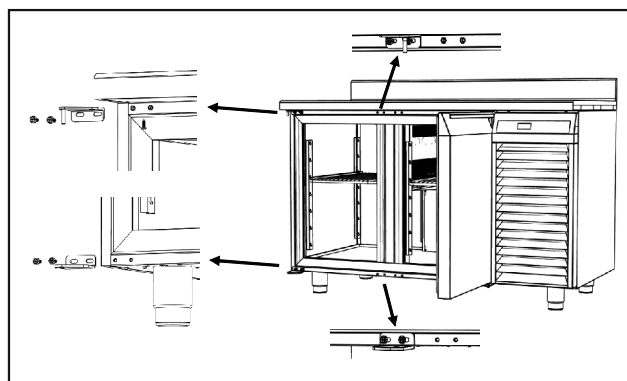


Fig. 27

- Αφαιρέστε την αριστερή βάση και τοποθετήστε τη δεξιά βάση.

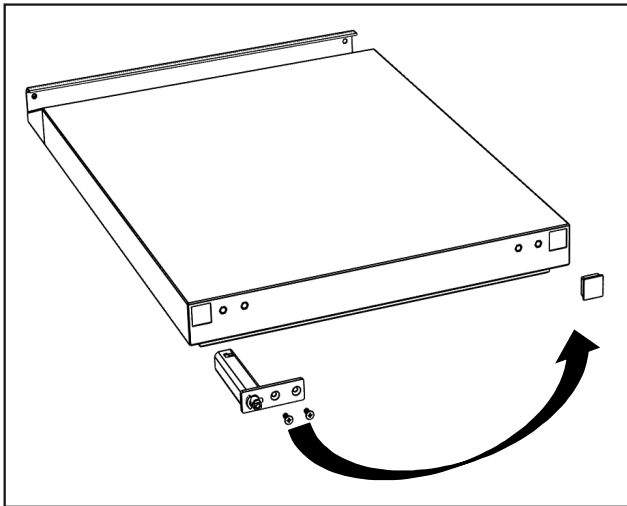


Fig. 28

- ▶ Αφαιρέστε τον μεντεσέ πόρτας με ελατήριο κλεισίματος. (βλέπε 3.10.1 Αφαίρεση μεντεσέ πόρτας με ελατήριο κλεισίματος)
- ▶ Αντικαταστήστε μεταξύ τους τον μεντεσέ πόρτας με ελατήριο κλεισίματος και το κάλυμμα.

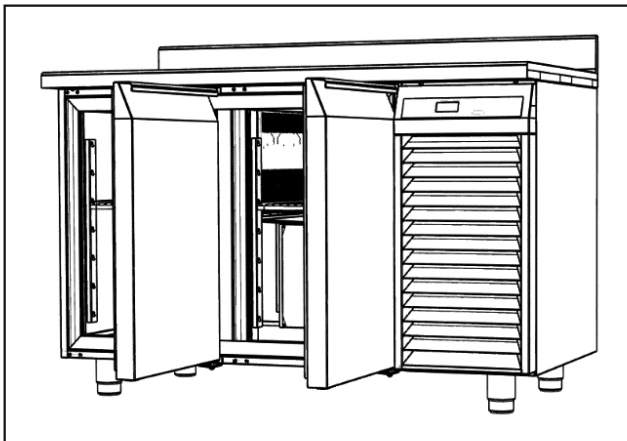


Fig. 29

### 3.11 Ευθυγράμμιση πόρτας

Εάν η πόρτα δεν είναι ευθυγραμμισμένη, μπορείτε να ρυθμίσετε την πόρτα από την κάτω και την επάνω γωνία μεντεσέ.

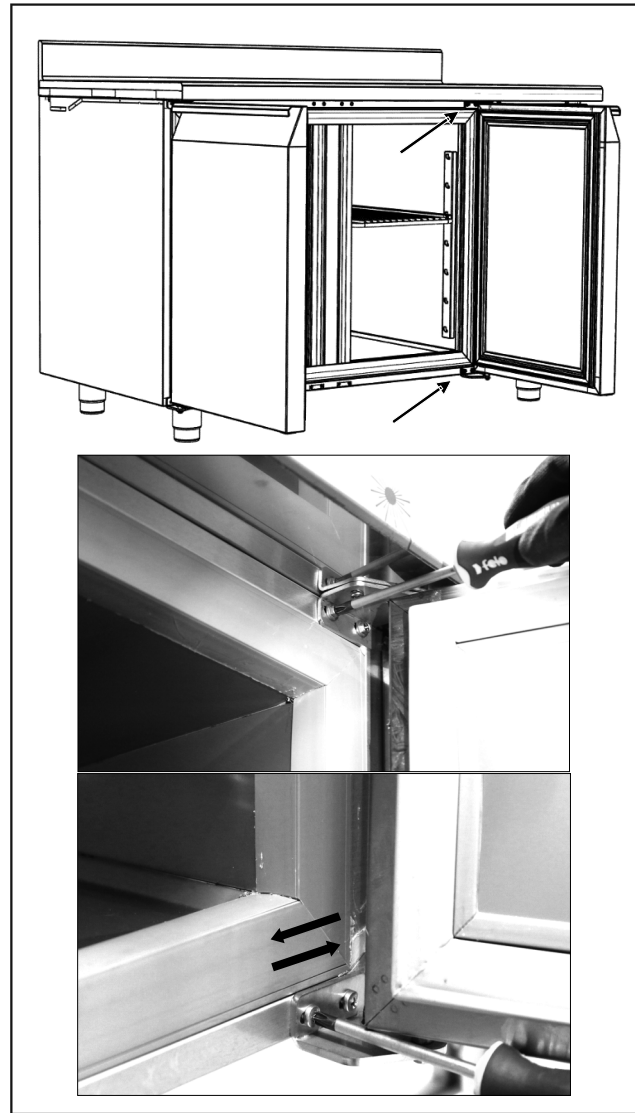


Fig. 30

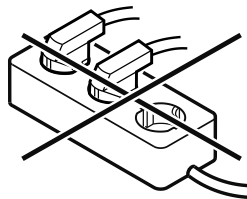
- ▶ Λύστε ελαφρά τις βίδες και μετατοπίστε την πόρτα με τη γωνία μεντεσέ προς τα δεξιά ή αριστερά.
- ▶ Σφίξτε τις βίδες μέχρι τέρμα.
- ▷ Η πόρτα είναι ευθυγραμμισμένη.

### 3.12 Σύνδεση συσκευής



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Ακατάλληλη σύνδεση!
- Κίνδυνος πυρκαγιάς.
- ▶ Μην χρησιμοποιείτε καλώδια προέκτασης.
- ▶ Μην χρησιμοποιείτε κλέμες.



#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ακατάλληλη σύνδεση!
- Ζημιά στο ηλεκτρονικό σύστημα.
- ▶ Μην συνδέετε τη συσκευή σε μετατροπείς αυτόνομων δικτύων, όπως π.χ. φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις ή γεννήτριες βενζίνης.





# Αποθήκευση

Βεβαιωθείτε ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Λειτουργείτε τη συσκευή μόνο με **εναλλασσόμενο ρεύμα**.
- Η επιτρεπόμενη τάση και συχνότητα αναγράφεται στην πινακίδα τύπου. Για τη θέση της πινακίδας τύπου ανατρέξτε στο κεφάλαιο Συνοπτική παρουσίαση συσκευής. (βλέπε 1.2 Επισκόπηση συσκευής και εξοπλισμού)
- Η πρίζα είναι γειωμένη σύμφωνα με τους κανονισμούς και προστατεύεται ηλεκτρικά με ασφάλεια.
- Το ρεύμα ενεργοποίησης της ασφάλειας βρίσκεται μεταξύ 10 A και 16 A.
- Η πρίζα είναι εύκολα προσβάσιμη.
- ▶ Ελέγξτε την ηλεκτρική σύνδεση.
- ▶ Συνδέετε το φινι ρευματοληψίας στην τροφοδοσία τάσης.

## 3.13 Ενεργοποίηση συσκευής (πρώτη θέση σε λειτουργία)

Βεβαιωθείτε ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Η συσκευή είναι τοποθετημένη και συνδεδεμένη.
- Όλες οι αυτοκόλλητες ταινίες, οι αυτοκόλλητες μεμβράνες και οι προστατευτικές μεμβράνες καθώς και οι ασφάλειες μεταφοράς μέσα και έξω από τη συσκευή έχουν αφαιρεθεί.
- ▶ Πατήστε το πλήκτρο .
- ▷ Η οθόνη δείχνει τη θερμοκρασία στη συσκευή.
- ▷ Το LED  αναβοσβήνει μερικά λεπτά με απενεργοποιημένο τον συμπιεστή (καθυστέρηση εκκίνησης του συμπιεστή).
- ▷ Το LED  αλλάζει από αναβόσβημα σε μόνιμη αναλαμπή, ο συμπιεστής τίθεται σε λειτουργία και λειτουργεί μέχρι να επιτευχθεί η ονομαστική θερμοκρασία στη συσκευή.
- ▷ Κατά το στάδιο αυτό μπορεί να ανάβει εναλλάξ το LED  ανάλογα με τη ρύθμιση των παραμέτρων της θερμοκρασίας του ανεμιστήρα.

## 4 Αποθήκευση

### 4.1 Υποδείξεις για την αποθήκευση

#### Υπόδειξη

Η παράβλεψη αυτών των προϋποθέσεων μπορεί να επιφέρει αλλοίωση των τροφίμων.

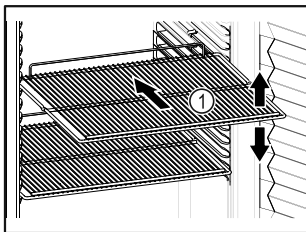


Fig. 31

Προσέχετε κατά την τοποθέτηση προϊόντων:

- Εάν οι σχάρες Fig. 31 (1) είναι ρυθμιζόμενες, προσαρμόστε τα ανάλογα με το ύψος.
- Προσέξτε το μέγιστο φορτίο. (βλέπε 7.1 Τεχνικά χαρακτηριστικά)
- Γεμίστε τη συσκευή μόνο, αφού επιτευχθεί η θερμοκρασία αποθήκευσης (διατήρηση ψυκτικής αλυσίδας).
- Τα προϊόντα για ψύξη δεν επιτρέπεται να ακουμπούν στον συμπιεστή στην πλάτη.

- Φυλάξτε τα υγρά στις κλειστά δοχεία.
- Συσκευάστε νωπά κρέατα ή νωπά ψάρια σε καθαρά, κλειστά δοχεία, έτσι ώστε να μην μπορούν να έρχονται σε επαφή με άλλα τρόφιμα ή να στάζουν πάνω σε άλλα τρόφιμα.
- Αποθηκεύεται τα προϊόντα για ψύξη με αποστάσεις μεταξύ τους, ώστε να μπορεί να κυκλοφορεί καλά ο αέρας.

## 4.2 Χρόνοι διατήρησης

Η ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στη συσκευασία ισχύει ως ενδεικτική τιμή για τη διάρκεια αποθήκευσης.

## 5 Χειρισμός

### 5.1 Στοιχεία χειρισμού και ενδείξεων

Η οθόνη επιτρέπει μια γρήγορη επισκόπηση της τρέχουσας κατάστασης της συσκευής, της ρύθμισης της θερμοκρασίας, της κατάστασης λειτουργιών και ρυθμίσεων καθώς και των μηνυμάτων συναγερμού και σφαλμάτων.

Ο χειρισμός πραγματοποιείται με βέλη πλοήγησης και το σύμβολο επιβεβαίωσης.

Υπάρχει η δυνατότητα ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης λειτουργιών και αλλαγής τιμών ρύθμισης.



Fig. 32 Οθόνη PlugIn

- (1) Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη συσκευή.
- (2) Αύξηση τιμής
- (3) Ένδειξη κατάστασης
- (4) Μείωση τιμής
- (5) Επιβεβαίωση
- (6) Χειροκίνητη απόψυξη

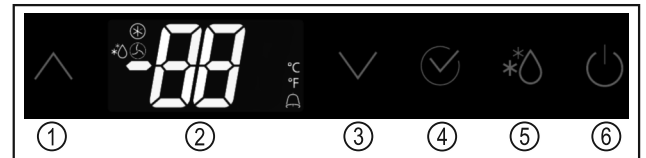







Fig. 33 Οθόνη Remote

- (1) Αύξηση τιμής
- (2) Ένδειξη κατάστασης
- (3) Μείωση τιμής
- (4) Επιβεβαίωση
- (5) Χειροκίνητη απόψυξη
- (6) Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη συσκευή.

	Με απλό πάτημα εμφανίζεται η μέγιστη αποθηκευμένη θερμοκρασία. Κατά τον προγραμματισμό εμφανίζονται οι επιμέρους παράμετροι.
	Σύντομο πάτημα: Εμφανίζεται για μερικά δευτερόλεπτα η θερμοκρασία του αισθητήρα εξαμιστή. Παρατεταμένο πάτημα: Έναρξη της χειροκίνητης απόψυξης.
	Εμφανίζονται ενδεχόμενα δεδομένα συναγερμού θερμοκρασίας. Κατά τον προγραμματισμό εμφανίζονται οι επιμέρους παράμετροι.
	Προβολή ή αλλαγή ονομαστικής τιμής. Κατά τον προγραμματισμό επιλέξτε μία παράμετρο ή μια τιμή και επιβεβαιώστε.
	Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη συσκευή.

### 5.1.1 Ένδειξη κατάστασης

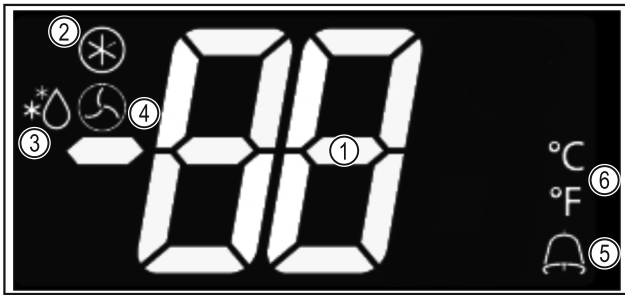


Fig. 34 Ένδειξη κατάστασης

- (1) Πραγματική θερμοκρασία (4) Ανεμιστήρας  
 (2) Συμπίεσής (5) Συναγερμός  
 (3) Απόψυξη (6) Μονάδα θερμοκρασίας

LED	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΣΗΜΑΣΙΑ
⊛	Ανάβει	Ο συμπίεστής λειτουργεί
	Αναβοσβήνει	Καθυστέρηση εκκίνησης του συμπίεστή, για αποφυγή σύντομων εκκινήσεων
*💧	Ανάβει	Η απόψυξη λειτουργεί
	Αναβοσβήνει	Το στάδιο σταξίματος λειτουργεί
🌀	Ανάβει	Ο ανεμιστήρας λειτουργεί
	Αναβοσβήνει	Καθυστερημένη έναρξη ανεμιστήρα
🔔	Ανάβει	Συναγερμός θερμοκρασίας
°C / °F	Ανάβει	Προγραμματισμός
	Αναβοσβήνει	Μονάδα μέτρησης

## 5.2 Λειτουργίες

### 5.2.1 Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση συσκευής

#### Ενεργοποίηση συσκευής

- ▶ Πατήστε το πλήκτρο .
- ▷ Η οθόνη δείχνει τη θερμοκρασία στη συσκευή.
- ▷ Το LED αναβοσβήνει μερικά λεπτά με απενεργοποιημένο τον συμπίεστή (καθυστέρηση εκκίνησης του συμπίεστή).
- ▷ Το LED αλλάζει από αναβόσβησμα σε μόνιμη αναλαμπή, ο συμπίεστής τίθεται σε λειτουργία και λειτουργεί μέχρι να επιτευχθεί η ονομαστική θερμοκρασία στη συσκευή.
- ▷ Κατά το στάδιο αυτό μπορεί να ανάβει εναλλάξ το LED ανάλογα με τη ρύθμιση των παραμέτρων της θερμοκρασίας του ανεμιστήρα.

#### Απενεργοποίηση συσκευής

- ▶ Πατήστε το πλήκτρο .
- ▷ Στην οθόνη εμφανίζεται "OFF".
- ▷ Τα ηλεκτρονικά αλλάζουν στη λειτουργία Standby.

### 5.2.2 Αλλαγή θερμοκρασίας

Η ρυθμισμένη θερμοκρασία είναι η ονομαστική θερμοκρασία, στην οποία πρέπει να έχει φτάσει η συσκευή και να τη διατηρεί με μια ανοχή +2 °C.

- ▶ Πατήστε το πλήκτρο .
- ▷ Η οθόνη δείχνει αναβοσβήνοντας τη ρυθμισμένη θερμοκρασία. Το LED αναβοσβήνει.
- ▶ Με τα πλήκτρα και αυξήστε ή μειώστε την τιμή, μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή.
- ▶ Πατήστε το πλήκτρο και αποθηκεύστε την τιμή.
- ▷ Η θερμοκρασία είναι ρυθμισμένη.

### 5.2.2 Κύκλος λειτουργίας

Όταν επιτευχθεί η ονομαστική θερμοκρασία, σβήνει το LED και ο συμπίεστής απενεργοποιείται. Ο συμπίεστής αρχίζει ξανά να λειτουργεί, μόλις η ονομαστική τιμή στο εσωτερικό της συσκευής υπερβεί τους +2 °C. Το LED ανάβει ξανά και ο κύκλος επαναλαμβάνεται.  
 Παράδειγμα: Όταν η ονομαστική τιμή ανέρχεται σε +2 °C, ο συμπίεστής ενεργοποιείται και απενεργοποιείται, για να διατηρεί τη θερμοκρασία μεταξύ +2 °C και +4 °C.

### 5.2.3 Ένδειξη ελάχ. μέγ. θερμοκρασίας

Μπορεί να εμφανιστεί η καταχωρημένη μέγιστη και ελάχιστη θερμοκρασία. Με αυτόν τον τρόπο μπορεί να ελεγχθεί η σωστή αποθήκευση των προϊόντων.

#### Προβολή καταχωρημένης μέγιστης θερμοκρασίας

- ▶ Πατήστε το πλήκτρο .
- ▷ Εμφανίζεται το κείμενο "hi", ακολουθούμενο από την καταχωρημένη τιμή μέγιστης θερμοκρασίας.

#### Προβολή καταχωρημένης ελάχιστης θερμοκρασίας

- ▶ Πατήστε το πλήκτρο .
- ▷ Εμφανίζεται το κείμενο "Lo", ακολουθούμενο από την καταχωρημένη τιμή ελάχιστης θερμοκρασίας.

#### Διαγραφή καταχωρημένων τιμών

- ▶ Με το πλήκτρο ή εμφανίζεται η μέγιστη και η ελάχιστη θερμοκρασία.
- ▶ Πατήστε το πλήκτρο .
- ▷ Το κείμενο "rst" αναβοσβήνει 3 φορές για επιβεβαίωση της επιτυχούς διαγραφής.

### 5.2.4 Χειροκίνητη απόψυξη

#### Υπόδειξη

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία μόνο εάν είναι ανεπαρκής η αυτόματη απόψυξη.

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.

- ▶ Κρατήστε μερικά δευτερόλεπτα πατημένο το πλήκτρο .
- ▷ Το LED ανάβει.
- ▷ Ο κύκλος απόψυξης τερματίζεται αυτόματα. Η διάρκεια εξαρτάται από τον σχηματισμό πάχνης στην επιφάνεια του συμπίεστή.
- ▷ Μετά την απόψυξη, η συσκευή επανέρχεται αυτόματα στην κανονική λειτουργία.

## 5.3 Συναγερμοί

Εάν ενεργοποιηθεί ένας συναγερμός, ανάβει το LED στην οθόνη, μέχρι να εξαλειφθεί η κατάσταση σφάλματος.



Σε περίπτωση συναγερμού αλλάζει η ένδειξη συνεχώς ανάμεσα σε συναγερμό και θερμοκρασία, με εξαίρεση σε "P1", στην οποία η ένδειξη αναβοσβήνει πάντα.

Μήνυμα	Αιτία	Αντιμετώπιση
Αναβοσβήνει "P1". Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας χώρου συντήρησης.	Δείχνει μια βλάβη του αισθητήρα θερμοκρασίας του χώρου συντήρησης ή τη λανθασμένη σύνδεσή του.	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Η λειτουργία έκτακτης ανάγκης ενεργοποιείται αυτόματα, η οποία ελέγχει τον συμπιεστή σύμφωνα με τις γενικές τιμές που είναι ρυθμισμένες στις γενικές παραμέτρους.</li><li>▶ Εάν ο συναγερμός παραμένει ενεργός, επικοινωνήστε με το σέρβις.</li></ul>
Αναβοσβήνει "P2". Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας εξατμιστή.	Δείχνει μια βλάβη του αισθητήρα θερμοκρασίας του εξατμιστή ή τη λανθασμένη σύνδεσή του.	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Εάν ο συναγερμός παραμένει ενεργός, επικοινωνήστε με το σέρβις.</li></ul>
Αναβοσβήνει "HA". Υπερβολική θερμοκρασία.	Δείχνει, ότι η θερμοκρασία του χώρου συντήρησης υπερβαίνει την επιτρεπόμενη τιμή.	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Ο συναγερμός σταματάει αυτόματα, όταν η θερμοκρασία είναι ξανά κανονική, όταν γίνεται απόψυξη ή ανοίξει η πόρτα.</li><li>▶ Εάν ο συναγερμός παραμένει ενεργός, επικοινωνήστε με το σέρβις.</li></ul>
Αναβοσβήνει "LA". Χαμηλή θερμοκρασία.	Δείχνει, ότι η θερμοκρασία του χώρου συντήρησης υπολείπεται της επιτρεπόμενης τιμής.	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Ο συναγερμός σταματάει αυτόματα, όταν η θερμοκρασία είναι ξανά κανονική, όταν γίνεται απόψυξη ή ανοίξει η πόρτα.</li><li>▶ Εάν ο συναγερμός παραμένει ενεργός, επικοινωνήστε με το σέρβις.</li></ul>
Αναβοσβήνει "EE". Σφάλμα μνήμης.	Λανθασμένα δεδομένα του ηλεκτρονικού συστήματος.	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Για επαναφορά, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε τη συσκευή.</li><li>▶ Εάν ο συναγερμός παραμένει ενεργός, επικοινωνήστε με το σέρβις.</li></ul>

## 6 Συντήρηση

### 6.1 Απόψυξη συσκευής

#### 6.1.1 Απόψυξη

Κατά τη λειτουργία σχηματίζεται πάχνη στην επιφάνεια του εξατμιστή και μειώνει τον βαθμό απόδοσής του. Η απόψυξη έχει σκοπό να απομακρύνει την πάχνη και να επαναφέρει τον ιδανικό βαθμό απόδοσης.

#### 6.1.2 Αυτόματη απόψυξη

Η απόψυξη πραγματοποιείται αυτόματα σε προκαθορισμένα περιοδικά διαστήματα. Ο αισθητήρας εξατμιστή ρυθμίζει τη διάρκεια της απόψυξης ανάλογα με τον σχηματισμό πάχνης/πάγου στον εξατμιστή και τερματίζει τη διαδικασία απόψυξης με την επίτευξη της καθορισμένης θερμοκρασίας εξατμιστή.

### 6.2 Καθαρισμός της συσκευής

#### 6.2.1 Προετοιμασία



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος βραχυκυκλώματος από εξαρτήματα από τα οποία διέρχεται ρεύμα!

Ηλεκτροπληξία ή ζημιές των ηλεκτρονικών.

- ▶ **Απενεργοποιήστε τη συσκευή.**
- ▶ Τραβήξτε το φως από την πρίζα ή απενεργοποιήστε την ασφάλεια.



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς

- ▶ Μην προκαλείτε ζημιές στο κύκλωμα ψύξης.

- ▶ Αδειάστε τη συσκευή.
- ▶ Τραβήξτε το φως από την πρίζα.

#### 6.2.2 Καθαρισμός περιβλήματος

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Ακατάλληλος καθαρισμός!

Ζημιές στη συσκευή.

- ▶ Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά μαλακά πανιά καθαρισμού και καθαριστικά γενικής χρήσης με ουδέτερο pH.
- ▶ Μην χρησιμοποιείτε σφουγγάρια με τραχιά επιφάνεια ή ατσάλωμαλλο.
- ▶ Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικά που είναι αιχμηρά, τραχιά, περιέχουν άμμο, χλώριο ή οξέα.



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και πρόκλησης ζημιάς λόγω ζεστού ατμού!

Ο ζεστός ατμός μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα και ζημιές στις επιφάνειες.

- ▶ Μην χρησιμοποιείτε συσκευές καθαρισμού με ατμό!

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς από βραχυκύκλωμα!

- ▶ Κατά τον καθαρισμό της συσκευής προσέξτε ώστε να μην εισχωρεί νερό καθαρισμού στα ηλεκτρικά εξαρτήματα.



- ▶ Σκουπίστε το περίβλημα με μαλακό, καθαρό πανί. Σε περίπτωση επίμονων λεκέδων, χρησιμοποιήστε χλιαρό νερό με ουδέτερο καθαριστικό. Μπορείτε να καθαρίζετε τις γυάλινες επιφάνειες επιπρόσθετα με καθαριστικό τζαμιών.
- ▶ Καθαρίζετε ετησίως το σπιδάλ του συμπυκνωτή. Εάν δεν καθαριστεί το σπιδάλ του συμπυκνωτή, το αποτέλεσμα θα είναι σημαντική μείωση της απόδοσης της συσκευής.

## 6.2.3 Καθαρισμός εσωτερικού



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος βραχυκυκλώματος από εξαρτήματα από τα οποία διέρχεται ρεύμα!

Ηλεκτροπληξία ή ζημιές των ηλεκτρονικών.

▶ **Απενεργοποιήστε τη συσκευή.**

▶ Τραβήξτε το φιν από την πρίζα ή απενεργοποιήστε την ασφάλεια.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και πρόκλησης ζημιάς λόγω ζεστού ατμού!

Ο ζεστός ατμός μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα και ζημιές στις επιφάνειες.

▶ Μη χρησιμοποιείτε συσκευές καθαρισμού με ατμό!

### ΠΡΟΣΟΧΗ

Ακατάλληλος καθαρισμός!

Ζημιές στη συσκευή.

▶ Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά μαλακά πανιά καθαρισμού και καθαριστικά γενικής χρήσης με ουδέτερο pH.

▶ Μην χρησιμοποιείτε σφουγγάρια με τραχιά επιφάνεια ή ατσαλόμαλλο.

▶ Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικά που είναι αιχμηρά, τραχιά, περιέχουν άμμο, χλώριο ή οξέα.

### Υπόδειξη

▶ Αποχέτευση νερού απόψυξης (βλέπε 1.2 Επισκόπηση συσκευής και εξοπλισμού) : Απομακρύνετε τις επικαθίσεις με ένα λεπτό βοηθητικό μέσο (για παράδειγμα μπατονέτα).\*

### Υπόδειξη

Μην προκαλείτε ζημιά και μην αφαιρείτε την πινακίδα τύπου στο εσωτερικό της συσκευής. Η πινακίδα τύπου είναι σημαντική για το σέρβις.

- ▶ Ανοίξτε την πόρτα.
- ▶ Αδειάστε τη συσκευή.
- ▶ Καθαρίστε το εσωτερικό και τον εξοπλισμό με χλιαρό νερό και λίγο απορρυπαντικό πιάτων. Μην χρησιμοποιείτε υλικά καθαρισμού που περιέχουν κόκκους ή οξέα ούτε χημικούς διαλύτες.

## 6.2.4 Μετά τον καθαρισμό

- ▶ Σκουπίστε τη συσκευή και τον υπόλοιπο εξοπλισμό για να στεγνώσει.
- ▶ Συνδέστε τη συσκευή και ενεργοποιήστε την. Όταν η θερμοκρασία φτάσει σε ικανοποιητική ψύξη:
- ▶ Τοποθετήστε τα προϊόντα για ψύξη.
- ▶ Επαναλαμβάνετε τον καθαρισμό τακτικά.
- ▶ Απομακρύνετε τη σκόνη και καθαρίζετε μία φορά τον χρόνο την ψυκτική μηχανή με τον εναλλάκτη θερμότητας (μεταλλικό πλέγμα στην πίσω πλευρά της συσκευής).

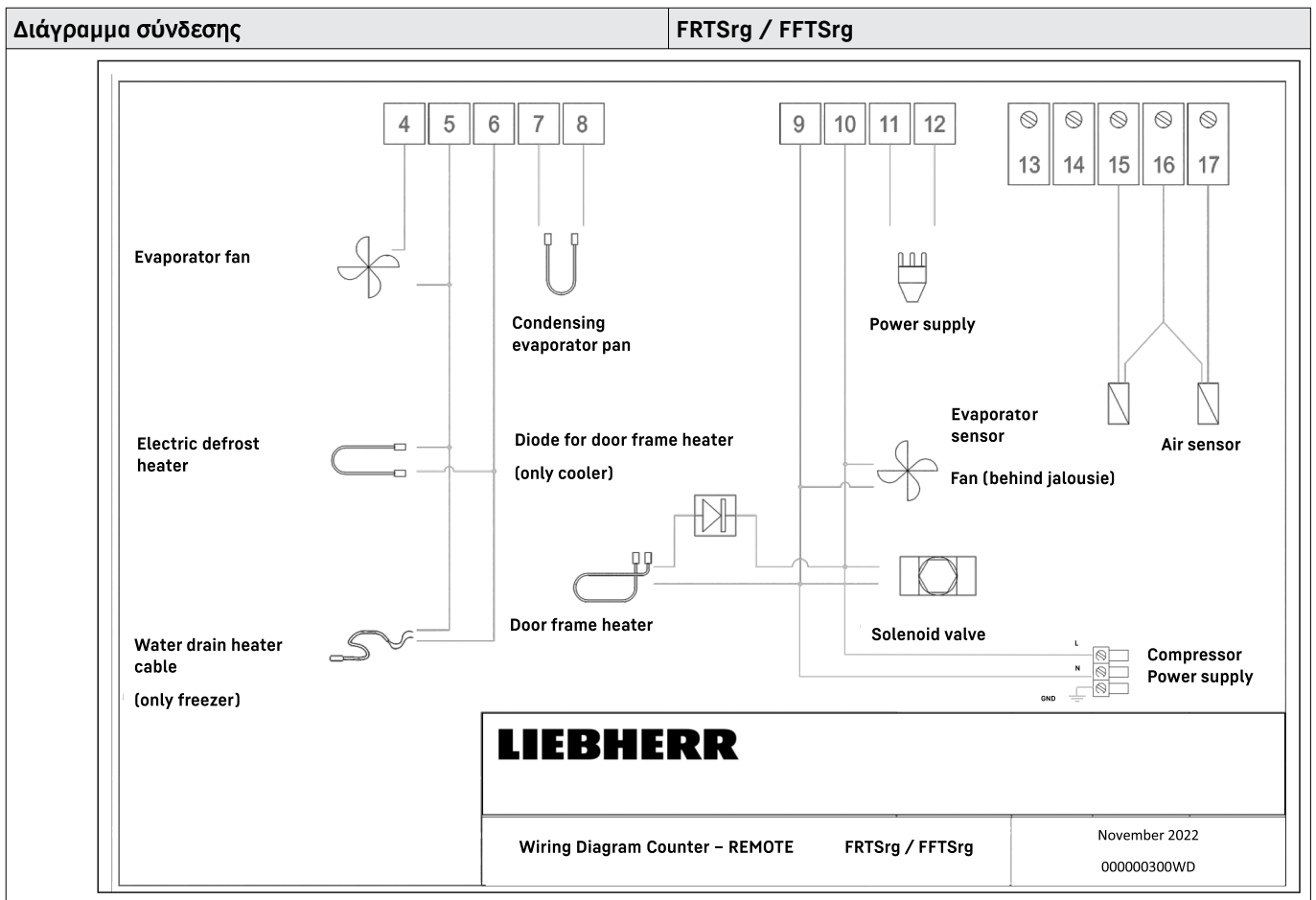
# 7 Βοήθεια στον πελάτη

## 7.1 Τεχνικά χαρακτηριστικά

Εύρος θερμοκρασίας	
Συντήρηση	-2 °C έως +8 °C
Κατάψυξη	-10 °C έως -20 °C

Μέγιστο φορτίο ανά συρτάρι
30 kg

Μέγιστο φορτίο ανά σχάρα
30 kg



## 7.2 Τεχνική βλάβη

Η συσκευή είναι σχεδιασμένη και κατασκευασμένη ειδικά για να είναι δεδομένη η ασφάλεια λειτουργίας και η μεγάλη διάρκεια ζωής. Αν παρόλα αυτά, παρουσιαστεί κάποια βλάβη κατά τη λειτουργία, παρακαλούμε ελέγξτε εάν αυτό οφείλεται σε σφάλμα χειρισμού. Στην περίπτωση αυτή, τα

έξοδα αποκατάστασης θα βαρύνουν εσάς, ακόμη και κατά την περίοδο ισχύος της εγγύησης.

Τις ακόλουθες βλάβες μπορείτε να τις αποκαταστήσετε μόνοι σας.

### 7.2.1 Λειτουργία συσκευής

Σφάλμα	Αιτία	Αντιμετώπιση
<b>Η συσκευή δεν λειτουργεί.</b>	→ Η συσκευή δεν είναι ενεργοποιημένη.	▶ Ενεργοποιήστε τη συσκευή.
	→ Το φις τροφοδοσίας δεν είναι τοποθετημένο σωστά στην πρίζα.	▶ Έλεγχος φις.
	→ Εάν η ασφάλεια της πρίζας δεν είναι εντάξει.	▶ Έλεγχος ασφάλειας.
	→ Διακοπή ρεύματος	▶ Διατήρηση της συσκευής κλειστή. ▶ Προστασία τροφίμων: Τοποθετήστε παγοκύστες πάνω στα τρόφιμα ή χρησιμοποιήστε κάποιον καταψύκτη σε άλλον χώρο, σε περίπτωση που η διακοπή ρεύματος είναι παρατεταμένη. ▶ Μην καταψύχετε ξανά τα τρόφιμα που έχετε ξεπαγώσει.*
<b>Η θερμοκρασία δεν είναι αρκετά χαμηλή.</b>	→ Η πόρτα της συσκευής δεν έχει κλείσει σωστά.	▶ Κλείστε την πόρτα της συσκευής.
	→ Ο αερισμός και ο εξαερισμός δεν επαρκούν.	▶ Ελευθερώστε τη σχάρα αερισμού και καθαρίστε τη.
	→ Η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι πολύ υψηλή.	▶ Προσέξτε ότι υπάρχουν οι σωστές συνθήκες περιβάλλοντος:

Σφάλμα	Αιτία	Αντιμετώπιση
	→ Η συσκευή άνοιγε πολύ συχνά ή παρέμεινε για πολλή ώρα ανοιχτή.	► Περιμένετε, μήπως η απαιτούμενη θερμοκρασία ρυθμιστεί ξανά αυτόματα. Εάν όχι, απευθυνθείτε στο σέρβις (βλέπε 7.3 Εξυπηρέτηση πελατών).
	→ Η θερμοκρασία είναι ρυθμισμένη λάθος.	► Ρυθμίστε χαμηλότερα τη θερμοκρασία και ελέγξτε τη μετά από 24 ώρες.
	→ Η συσκευή βρίσκεται πολύ κοντά σε μια πηγή θερμότητας (κουζίνα, καλοριφέρ κτλ.).	► Αλλάξτε τη θέση της συσκευής ή της πηγής θερμότητας.

## 7.3 Εξυπηρέτηση πελατών

Ελέγξτε πρώτα, εάν μπορείτε να αποκαταστήσετε μόνοι σας το σφάλμα. Εάν δεν είναι δυνατόν να συμβεί αυτό, απευθυνθείτε στο σέρβις.

Τη διεύθυνση μπορείτε να τη βρείτε στο συνημμένο φυλλάδιο «Σέρβις της Liebherr».

### 7.3.1 Επικοινωνία με την εξυπηρέτηση πελατών

Βεβαιωθείτε ότι έχετε έτοιμες τις εξής πληροφορίες για τη συσκευή:

Ονομασία συσκευής (μοντέλο (Model) και αριθμοδείκτης (Index))

Αρ. σέρβις (Service)

Αρ. σειράς (S-Nr.)

► Ανοίξτε τις πληροφορίες συσκευής μέσω της οθόνης.

► Βρείτε τις πληροφορίες συσκευής στην πινακίδα τύπου. (βλέπε 7.4 Πινακίδα τύπου)

► Σημειώστε τις πληροφορίες της συσκευής.

► Ενημερώστε το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών: Αναφέρετε τα προβλήματα και τις πληροφορίες της συσκευής.

▷ Έτσι θα είναι δυνατή η γρήγορη και ακριβής εξυπηρέτηση.

► Ακολουθήστε τις υπόλοιπες οδηγίες της εξυπηρέτησης πελατών.

## 7.4 Πινακίδα τύπου

Η πινακίδα τύπου βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά της συσκευής. Βλέπε επισκόπηση συσκευής.

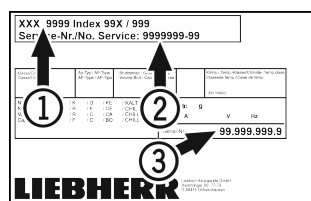


Fig. 35

(1) Ονομασία συσκευής

(3) Αρ. σειράς

(2) Αρ. σέρβις

## 8 Θέση εκτός λειτουργίας

► Αδειάστε τη συσκευή.

► Απενεργοποιήστε τη συσκευή.

► Τραβήξτε το φιλς από την πρίζα.

► Καθαρίστε τη συσκευή. (βλέπε 6.2 Καθαρισμός της συσκευής)

► Αφήστε την πόρτα ανοιχτή, για να μην δημιουργηθούν δυσάρεστες οσμές.

### Υπόδειξη

Ζημιές στη συσκευή και δυσλειτουργίες!

► Μετά τη θέση εκτός λειτουργίας, αποθηκεύστε τη συσκευή μόνο σε επιτρεπόμενη θερμοκρασία μεταξύ -10 °C και +50 °C.

## 9 Απόρριψη

### 9.1 Προετοιμασία συσκευής για απόρριψη



Η Liebherr χρησιμοποιεί μπαταρίες σε κάποιες συσκευές. Στην ΕΕ, ο νομοθέτης έχει υποχρεώσει για λόγους προστασίας του περιβάλλοντος τον τελικό καταναλωτή να αφαιρεί αυτές τις μπαταρίες πριν από την απόρριψη των παλαιών συσκευών. Εάν η συσκευή σας περιέχει μπαταρίες, υπάρχει στη συσκευή μια σχετική υπόδειξη.

Λάμπες Εάν μπορείτε να αφαιρέσετε μόνοι σας και χωρίς να τις καταστρέψετε τις λάμπες, αφαιρέστε τις επίσης πριν από την απόρριψη.

► Θέστε τη συσκευή εκτός λειτουργίας.

► Συσκευή με μπαταρίες: Αφαιρέστε τις μπαταρίες. Περιγραφή βλέπε κεφάλαιο **Συντήρηση**.

► Εφόσον είναι εφικτό: Αφαιρέστε τις λάμπες χωρίς να τις καταστρέψετε.

### 9.2 Απόρριψη συσκευής με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον



Η συσκευή αυτή περιέχει ακόμη αξιοποιήσιμα υλικά και πρέπει να παραδίδεται σε ένα σύστημα συλλογής διαφορετικό από τα μη διαχωρισμένα οικιακά απορρίμματα.



Απορρίψτε τις μπαταρίες ξεχωριστά από την παλιά συσκευή. Για τον σκοπό αυτό μπορείτε να επιστρέψετε δωρεάν τις μπαταρίες στο εμπόριο καθώς και σε επιχειρήσεις ανακύκλωσης και ανακυκλώσιμων υλικών.

Λάμπες

Απορρίψτε τις λάμπες που αφαιρέσατε μέσω των εκάστοτε συστημάτων συλλογής.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εξερχόμενο ψυκτικό και λάδι!

Πυρκαγιά. Το περιεχόμενο ψυκτικό είναι φιλικό προς το περιβάλλον, αλλά εύφλεκτο. Το περιεχόμενο λάδι είναι επίσης εύφλεκτο. Το ψυκτικό και το λάδι που έχει διαφύγει ενδέχεται να αναφλεγεί σε ανάλογα υψηλή συγκέντρωση και σε επαφή με μια εξωτερική πηγή θερμότητας.

- ▶ Μην προκαλείτε ζημιές στις σωληνώσεις του κυκλώματος ψυκτικού και του συμπιεστή.
- ▶ Μεταφέρετε τη συσκευή χωρίς να προκληθούν ζημιές.
- ▶ Απορρίψτε τις μπαταρίες, τις λάμπες και τη συσκευή σύμφωνα με τις προαναφερόμενες οδηγίες.

## 10 Πρόσθετες πληροφορίες

Περισσότερες πληροφορίες για τους όρους εγγύησης θα βρείτε στο συνοδευτικό δελτίο σέρβις ή στο διαδίκτυο στη διεύθυνση <https://home.liebherr.com>.





[home.liebherr.com/fridge-manuals](https://home.liebherr.com/fridge-manuals)

**EL** Ψυγειοκαταψύκτης  
ΑΥΘΕΝΤΙΚΟ ΟΔΗΓΊΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ

Ημερομηνία έκδοσης: 20230120

Ευρετήριο αρ.  
είδους: 7083378-00

Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH  
Memminger Straße 77-79  
88416 Ochsenhausen  
Deutschland