



Οδηγίες συναρμολό-
γησης

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals





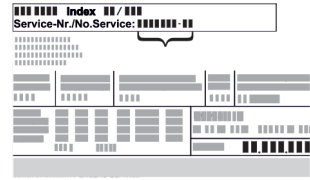




LIEBHERR

Περιεχόμενα

1	Γενικές υποδείξεις ασφαλείας.....	2
2	Προϋποθέσεις τοποθέτησης.....	3
2.1	Χώρος.....	3
2.2	Ηλεκτρική σύνδεση.....	3
3	Διαστάσεις συσκευής.....	4
4	Διαστάσεις εντοιχισμού.....	4
5	Πρόσοψη επίπλου.....	4
5.1	Βάρος πρόσοψης επίπλου.....	4
5.2	Πόρτα επίπλου.....	4
5.3	Διάσταση πρόσοψης επίπλου.....	5
5.4	Διαστάσεις πρόσοψης επίπλου Πλάκα διακοσμητικής πόρτας.....	5
5.5	Ρύθμιση αρμού χωρίς σύγκρουση.....	5
6	Μεταφορά συσκευής.....	6
7	Αποσυσκευασία της συσκευής.....	6
8	Απορρίψτε τη συσκευασία.....	6
9	Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας.....	6
9.1	Υποδείξεις ασφαλείας.....	6
9.2	Εργαλείο.....	6
9.3	Αφαίρεση καλυμμάτων.....	6
9.4	Αφαίρεση σούστας*.....	7
9.5	Αφαίρεση πόρτας.....	7
9.6	Αφαίρεση μεντεσέδων.....	8
9.7	Αλλαγή θέσης γωνίας στερέωσης.....	8
9.8	Αλλαγή θέσης σφαιρικού πείρου*.....	8
9.9	Τοποθέτηση μεντεσέδων.....	9
9.10	Αλλαγή θέσης επάνω γωνίας.....	9
9.11	Αλλαγή θέσης κάτω γωνίας.....	9
9.12	Αλλαγή θέσης κάτω στηρίγματος.....	10
9.13	Τοποθέτηση πόρτας.....	10
9.14	Τοποθέτηση σούστας*.....	10
9.15	Τοποθέτηση καλυμμάτων.....	11
10	Εντοιχισμός.....	11
10.1	Εργαλείο.....	11
10.2	Προετοιμασία συσκευής.....	11
10.3	Στερέωση στην οροφή.....	12
10.4	Πλευρική στερέωση.....	12
10.5	Ευθυγράμμιση της συσκευής.....	12
10.6	Τοποθέτηση μπάζας.....	13
10.7	Στερέωση συσκευής στην εσοχή.....	13
11	Τοποθέτηση πόρτας επίπλου.....	13
12	Σύνδεση συσκευής στην τροφοδοσία ρεύματος.....	14

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
	Διαβάστε τις οδηγίες Για να γνωρίσετε όλα τα πλεονεκτήματα της νέας συσκευής σας, διαβάστε προσεκτικά όλες τις υποδείξεις σε αυτές τις οδηγίες.

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

Άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα:

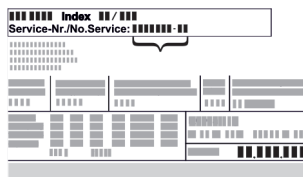
Η συσκευή έχει στοιχεία λογισμικού, τα οποία χρησιμοποιούν άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα. Για πληροφορίες για τις άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα μπορεί να ανατρέξετε εδώ: home.liebherr.com/open-source-licences

1 Γενικές υποδείξεις ασφαλείας

- Φυλάξτε σχολαστικά αυτές τις οδηγίες συναρμολόγησης ώστε να μπορείτε ανά πάσα στιγμή να ανατρέχετε σε αυτές.
- Εάν παραχωρήσετε τη συσκευή σε άλλον, παραδώστε και τις οδηγίες συναρμολόγησης στον επόμενο ιδιοκτήτη της συσκευής.
- Για να χρησιμοποιείτε σωστά και με ασφάλεια τη συσκευή, διαβάστε πριν από την εγκατάσταση και 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.

- Διαβάστε πρώτα τις γενικές υποδείξεις ασφαλείας στις **οδηγίες χρήσης**, οι οποίες ανήκουν σε αυτές τις οδηγίες συναρμολόγησης, στο κεφάλαιο «Γενικές υποδείξεις ασφαλείας» και ακολουθήστε τις. Εάν δεν μπορείτε να βρείτε πλέον τις **οδηγίες χρήσης**, μπορείτε να κατεβάσετε τις **οδηγίες χρήσης** από το διαδίκτυο εισάγοντας τον αριθμό σέρβις στη διεύθυνση home.liebherr.com/fridge-manuals. Τον αριθμό σέρβις θα τον βρείτε στην πινακίδα



τύπου:

- Προσέξτε τις υποδείξεις προειδοποίησης και τις υπόλοιπες ειδικές υποδείξεις στα άλλα κεφάλαια, όταν εγκαθιστάτε τη συσκευή:

	ΚΙΝΔΥΝΟΣ	επισημαίνει μια άμεσα επικίνδυνη κατάσταση, η οποία έχει ως συνέπεια το θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς, εάν δεν αποτραπεί.
	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	επισημαίνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία θα μπορούσε να έχει ως συνέπεια το θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς, εάν δεν αποτραπεί.
	ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ	επισημαίνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία θα μπορούσε να έχει ως συνέπεια το ελαφρούς ή μέτριους τραυματισμούς, εάν δεν αποτραπεί.
	ΠΡΟΣΟΧΗ	επισημαίνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία θα μπορούσε να έχει ως συνέπεια υλικές ζημιές, εάν δεν αποτραπεί.
	Υπόδειξη	επισημαίνει χρήσιμες υποδείξεις και συμβουλές.

2 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.

Προβλεπόμενη χρήση

- Τοποθετείτε και χρησιμοποιείτε τη συσκευή αποκλειστικά σε κλειστούς χώρους.

2.1 Χώρος



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.

- Όταν η συσκευή τοποθετείται σε περιβάλλον με πολύ υγρασία, μπορεί να δημιουργηθεί συμπύκνωση νερού στην εξωτερική πλευρά της συσκευής. Προσέχετε ώστε να υπάρχει καλός αερισμός και εξαερισμός στο σημείο τοποθέτησης.
- 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 ψυκτικού πρέπει ο χώρος τοποθέτησης να είναι τουλάχιστον 1 m³. Στοιχεία για το περιεχόμενο ψυκτικό υπάρχουν στην πινακίδα τύπου στο εσωτερικό της συσκευής.

2.1.1 Δάπεδο στήριξης στον χώρο

- Το δάπεδο στη θέση της συσκευής πρέπει να είναι οριζόντιο και επίπεδο.

2.1.2 Ρύθμιση της θέσης στον χώρο

- Μην εντοιχίζετε τη συσκευή ούτε σε σημείο με άμεση ηλιακή ακτινοβολία ούτε δίπλα σε καλοριφέρ ή παρόμοια συσκευή.
- Μπορείτε να εντοιχίσετε τη συσκευή ακριβώς δίπλα από έναν φούρνο.
- Εάν εντοιχίσετε τη συσκευή ακριβώς δίπλα από έναν φούρνο, μπορεί να αυξηθεί ελαφρώς η κατανάλωση ενέργειας. Εξαρτάται από τη διάρκεια χρήσης και την ένταση χρήσης του φούρνου.

2.2 Ηλεκτρική σύνδεση



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς από ακατάλληλη τοποθέτηση!

Εάν κάποιο καλώδιο τροφοδοσίας ή φισ ακουμπάει στην πλάτη της συσκευής, μπορεί από τους κραδασμούς της συσκευής να υποστεί ζημιά το καλώδιο τροφοδοσίας ή το φισ, 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 φισ 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 Διαστάσεις συσκευής

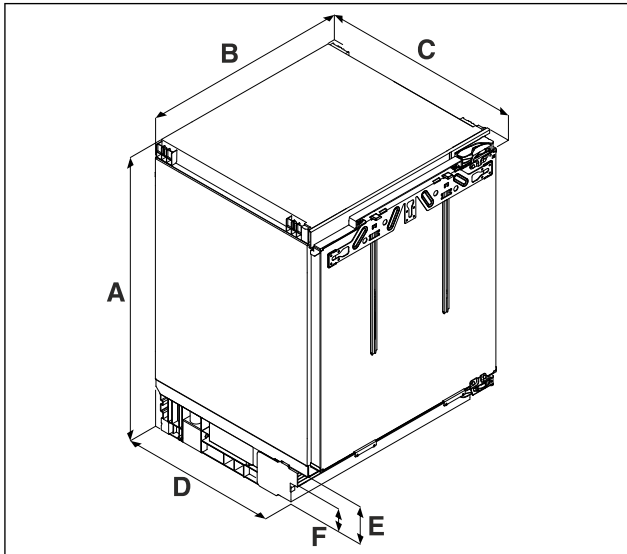


Fig. 1 Ενδεικτική απεικόνιση

(A) Ύψος συσκευή με πόδια (B) Πλάτος συσκευής (C) Βάθος συσκευής

	.. 36..	.. 37..
A	820 mm έως 880 mm	860 mm έως 920 mm
B	597 mm	
C	550 mm	
D	459 mm	
E	104 mm έως 164 mm	
F	61,5 mm έως 121,5 mm	

A) Ονομασία τύπου της συσκευής

4 Διαστάσεις εντοιχισμού

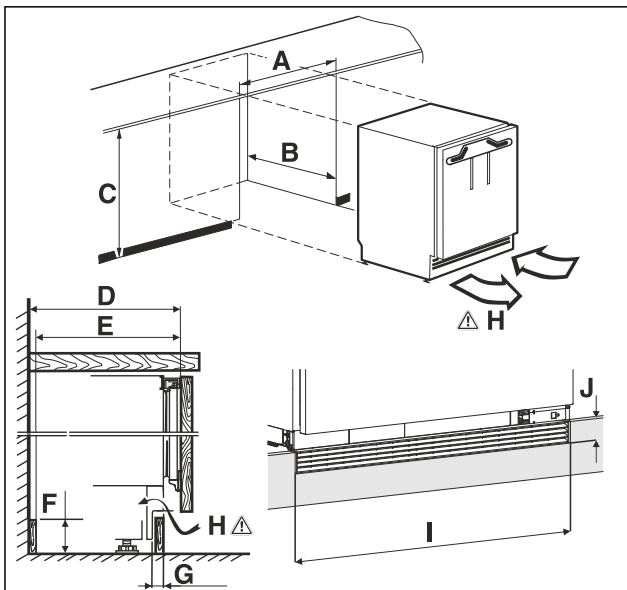


Fig. 2 Ενδεικτική απεικόνιση

(A) Πλάτος εσοχής (B) Βάθος εσοχής (C) Ύψος εσοχής (H) Διατομή αερισμού

A	600 mm
---	--------

B	ελάχ. 560 mm	
C	.. 36..: 820 mm έως 880 mm	.. 37..: 860 mm έως 920 mm
D	550 mm	
E	540 mm	
F	140 mm	
G	22 mm έως 77 mm	
H	150 cm ²	
I	600 mm	
J	40 mm	

A) Ονομασία τύπου της συσκευής

5 Πρόσοψη επίπλου

5.1 Βάρος πρόσοψης επίπλου

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιών από τη βαριά πόρτα του επίπλου!

Εάν η πόρτα του επίπλου είναι πολύ βαριά, δεν μπορούν να αποκλεισθούν ζημιές στους μεντεσέδες και προβλήματα λειτουργίας που οφείλονται σε αυτές.

► Βεβαιωθείτε πριν από την τοποθέτηση της πόρτας του επίπλου, ότι δεν υπερβαίνει το επιτρεπόμενο βάρος για πόρτες επίπλων.

Ύψος εσοχής	Μέγιστο βάρος πόρτας επίπλου
.. 36.. ^{A)}	10 kg
.. 37.. ^{A)}	10 kg

A) Ονομασία τύπου της συσκευής

5.2 Πόρτα επίπλου

- Για το επίπλο κουζίνας χρειάζεται πόρτα.
- Η πόρτα πρέπει να έχει ελάχιστο πάχος 16 mm και μέγιστο πάχος 19 mm.
- Πρέπει να υπάρχει ένα διάκενο ελάχιστους πλάτους 3 mm ανάμεσα στην πόρτα και στην πόρτα του ντουλαπιού που υπάρχει από επάνω (εφόσον υπάρχει).
- Το πλάτος της πόρτας του επίπλου εξαρτάται από το στίλ και το μέγεθος του διακένου μεταξύ των νταμπλάδων της πόρτας του ντουλαπιού. Γενικά θα πρέπει να αφήνετε ανάμεσα στις πόρτες των επίπλων ένα κάθετο διάκενο 3 mm.
- Εάν υπάρχουν και άλλα ντουλάπια, θα πρέπει η επάνω ακμή της πόρτας του επίπλου να βρίσκεται στο ίδιο ύψος με τις πόρτες των παρακείμενων επίπλων.
- Η πόρτα του επίπλου πρέπει να είναι επίπεδη και να τοποθετείται χωρίς μηχανικές τάσεις.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιών από τη βαριά πόρτα του επίπλου!

Εάν η πόρτα του επίπλου είναι πολύ βαριά, δεν μπορούν να αποκλεισθούν ζημιές στους μεντεσέδες και προβλήματα λειτουργίας που οφείλονται σε αυτές.

► Βεβαιωθείτε πριν από την τοποθέτηση της πόρτας του επίπλου, ότι δεν υπερβαίνει το επιτρεπόμενο βάρος για πόρτες επίπλων.

5.3 Διάσταση πρόσοψης επίπλου

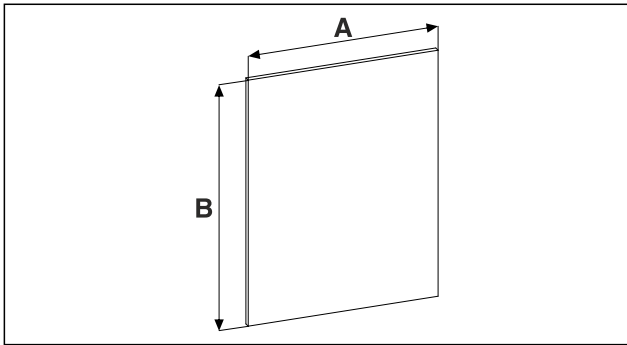


Fig. 3

Ύψος εσοχής	.. 36..	.. 37..
A	595 mm	
B	τουλάχιστον 717 mm, η μέγιστη τιμή δεν επιτρέπεται να υπολείπεται της διατομής αερισμού των 150 cm ² .	τουλάχιστον 757 mm, η μέγιστη τιμή δεν επιτρέπεται να υπολείπεται της διατομής αερισμού των 150 cm ² .

A) Ονομασία τύπου της συσκευής

5.4 Διαστάσεις πρόσοψης επίπλου Πλάκα διακοσμητικής πόρτας

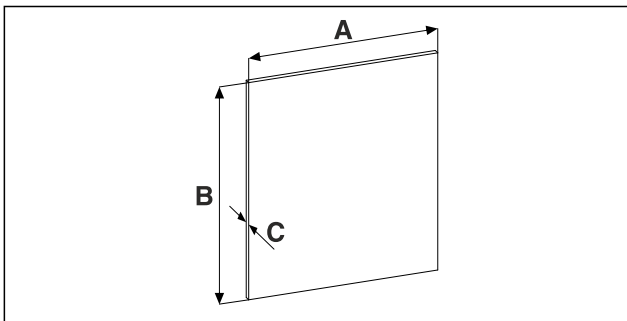


Fig. 4

Ύψος εσοχής	.. 36..
A	585 mm
B	678 mm
C	μέγιστο 4 mm

A) Ονομασία τύπου της συσκευής

5.5 Ρύθμιση αρμού χωρίς σύγκρουση

Αφού τοποθετήσετε την πρόσοψη (-εις) επίπλου, πρέπει να ελέγχετε ότι δεν συγκρούονται μεταξύ τους οι προσόψεις του επίπλου.

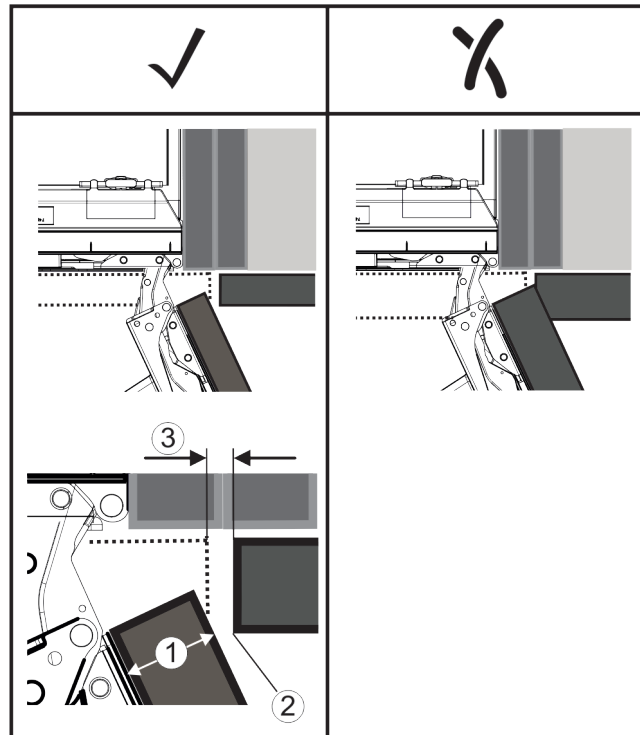


Fig. 5

(1) Πάχος πρόσοψης (FD) (2) Ακτίνα ακμών (R) (3) Αρμός (S)

FD(1) (mm)	R (2) = 0 mm		R = 1,2 mm		R = 2 mm		R = 3 mm	
	G _{min}	G _{max}	G _{min}	G _{max}	G _{min}	G _{max}	G _{min}	G _{max}
16	0,3	0,9	0,1	0,4	0,1	0,2	0,1	0,2
19	0,7	2,4	0,3	1,9	0,23	3,25	0,1	0,8
20	2	4,3	1,5	3,6	1	3,1	0,6	2,7
22	3,5	6,3	3	5,6	2,6	5,3	2,1	4,6
24	5,5	8,3	5	7,8	4,5	7,4	4	6,9
26	7,6	10,7	7	10,3	6,6	9,9	6,2	9,4

Fig. 6 Πίνακας οριακής περιοχή αρμού

G_{min} = κάτω οριακή περιοχή του αρμού σε mm

G_{max} = άνω οριακή περιοχή του αρμού σε mm

Υπόδειξη

Στις διορθώσεις προσέχετε πάντα, ώστε η πρόσοψη του επίπλου να είναι προσαρμοσμένη στη γενική εμφάνιση της πρόσοψης.

Έλεγχος χαρακτηριστικών σύγκρουσης και ανάλογη διόρθωση:

- ▶ Προσδιορίστε το πάχος της πρόσοψης και την ακτίνα ακμών.
- ▶ Στον πίνακα, διαβάστε την οριακή περιοχή για τον αρμό Fig. 6 I).
- ▶ Συγκρίνετε τον αρμό με τις τιμές από τον πίνακα.
- ▶ Πραγματοποιήστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες ανάλογα με τον αξιολογημένο αρμό.

Αρμός	Περιγραφή
S > G _{max}	Εάν η διάσταση του αρμού είναι μεγαλύτερη από τις δύο οριακές τιμές, δεν χρειάζεται να προβείτε σε διόρθωση.
S < G _{min}	Εάν η διάσταση του αρμού είναι μικρότερη από τις δύο οριακές τιμές, πρέπει να αυξήσετε τη διάσταση του αρμού. Μια ακόμη δυνατότητα παρέχει η αύξηση της ακτίνας ακμών.

Μεταφορά συσκευής

Αρμός	Περιγραφή
$G_{min} \leq S \leq G_{max}$	Εάν η διάσταση του αρμού βρίσκεται ανάμεσα στις δύο οριακές τιμές, πρέπει να εργαστείτε με ακρίβεια. Σε αυτές τις περιπτώσεις μπορεί εύκολα να προκύψουν συγκρούσεις.

6 Μεταφορά συσκευής

Προσέχετε κατά τη μεταφορά των συσκευών:

- ▶ Μεταφέρετε τη συσκευή όρθια.
- ▶ Μεταφέρετε τη συσκευή με δύο άτομα.

Στην πρώτη θέση σε λειτουργία:

- ▶ Μεταφέρετε τη συσκευή μέσα στη συσκευασία.

Σε περίπτωση μεταφοράς της συσκευής μετά την πρώτη θέση σε λειτουργία (π.χ. μετακόμιση ή καθαρισμός):

- ▶ Αδειάστε τη συσκευή.
- ▶ Ασφαλίστε την πόρτα από ακούσιο άνοιγμα.

7 Αποσυσκευασία της συσκευής

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς στο δάπεδο!

- ▶ Προστατέψτε το δάπεδο καλύπτοντάς το, πριν αφαιρέσετε τη συσκευασία της συσκευής.

Σε περίπτωση βλάβης της συσκευής επικοινωνήστε επειγόντως - πριν τη σύνδεση - με τον προμηθευτή.

- ▶ Ελέγξτε τη συσκευή και τη συσκευασία για ζημιές κατά τη μεταφορά. Απευθυνθείτε άμεσα στον προμηθευτή αν υποψιάζεστε οποιεσδήποτε ζημιές.
- ▶ Αφαιρέστε όλα τα υλικά από την πίσω πλευρά ή τα πλευρικά τοιχώματα της συσκευής, τα οποία μπορούν να εμποδίζουν τη σωστή τοποθέτηση ή/και τον αερισμό και τον εξερισμό.
- ▶ Αφαιρέστε όλες τις προστατευτικές μεμβράνες από τη συσκευή. Μην χρησιμοποιείτε μυτερά ή αιχμηρά αντικείμενα!

8 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.

9 Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας

9.1 Υποδείξεις ασφαλείας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από μη επαγγελματική αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας!

- ▶ Αναθέτετε την αλλαγή της φοράς ανοίγματος πόρτας σε ειδικευμένο προσωπικό.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και υλικών ζημιών από το βάρος της πόρτας!

- ▶ Αλλάξτε τη φορά ανοίγματος της πόρτας μόνο, όταν μπορείτε να μεταφέρετε ένα βάρος 15 kg.
- ▶ Αλλάξτε τη φορά ανοίγματος της πόρτας με δύο άτομα.

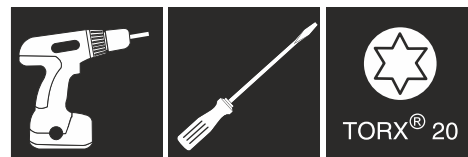
ΠΡΟΣΟΧΗ

Εξαρτήματα από τα οποία διέρχεται ρεύμα!

Ζημιά ηλεκτρικών εξαρτημάτων.

- ▶ Αποσυνδέστε το φισ τροφοδοσίας, πριν εκτελέσετε την αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας.

9.2 Εργαλείο



9.3 Αφαίρεση καλυμμάτων

- ▶ Ανοίξτε την πόρτα.

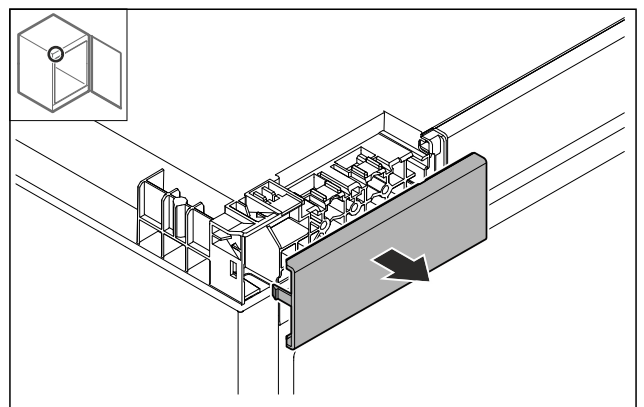


Fig. 7

- ▶ Αφαιρέστε το κάλυμμα.

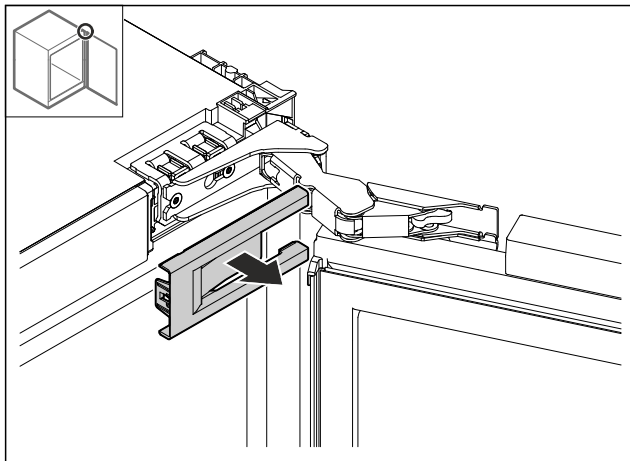


Fig. 8

- ▶ Αφαιρέστε το κάλυμμα.

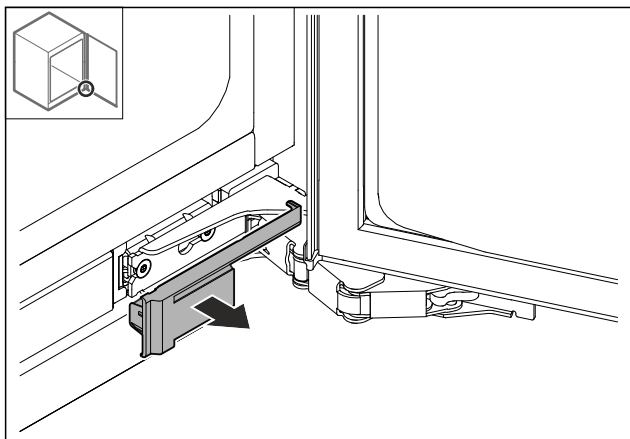


Fig. 9

- ▶ Αφαιρέστε το κάλυμμα.

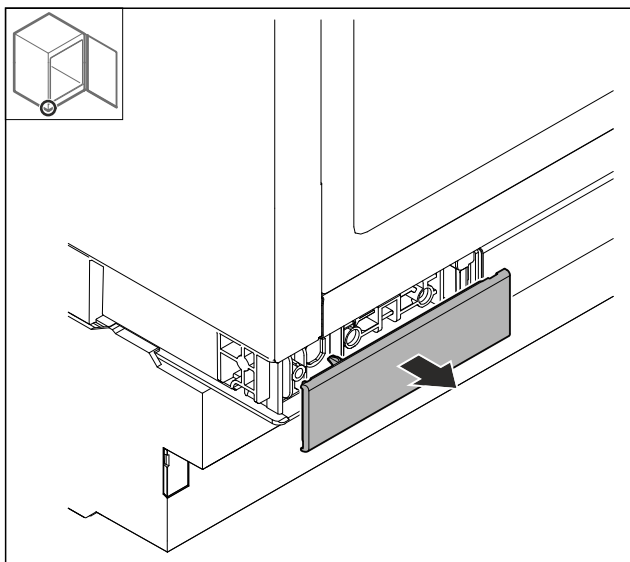


Fig. 10

- ▶ Αφαιρέστε το κάλυμμα.

9.4 Αφαίρεση σούστας*

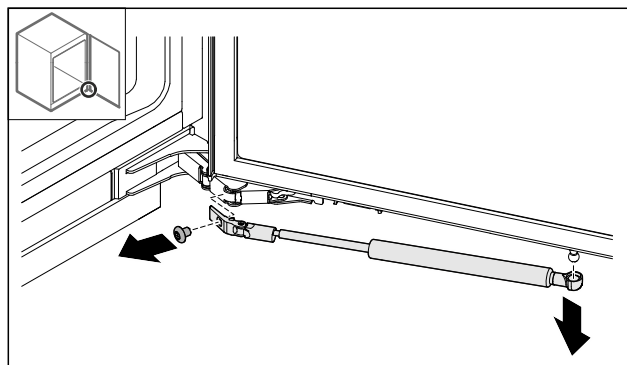


Fig. 11

- ▶ Αφαιρέστε τη βίδα.
- ▶ Τραβήξτε προς τα κάτω τη σούστα.

9.5 Αφαίρεση πόρτας

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από πτώση της πόρτας προς τα έξω!

- ▶ Συγκρατήστε την πόρτα.

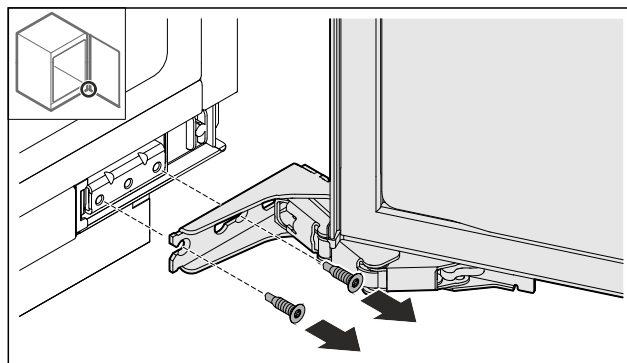


Fig. 12

- ▶ Αφαιρέστε τις βίδες.

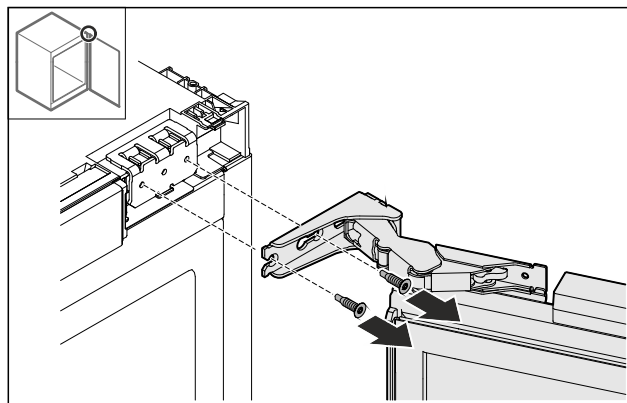


Fig. 13

- ▶ Αφαιρέστε τις βίδες.
- ▶ Αφαιρέστε την πόρτα.
- ▶ Ακουμπήστε την πόρτα σε ένα μαλακό υπόστρωμα.

Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας

9.6 Αφαίρεση μεντεσέδων

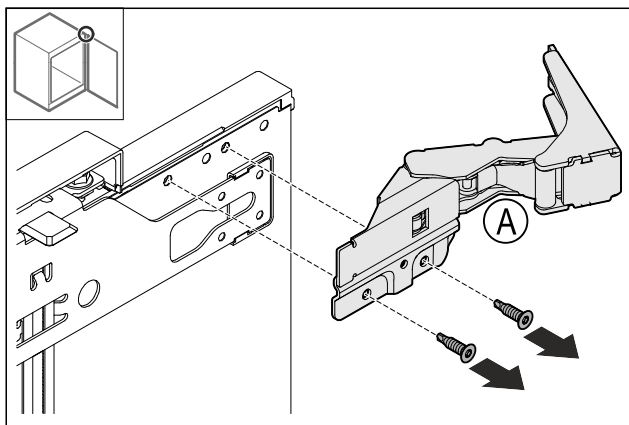


Fig. 14

- ▶ Αφαιρέστε τις βίδες.

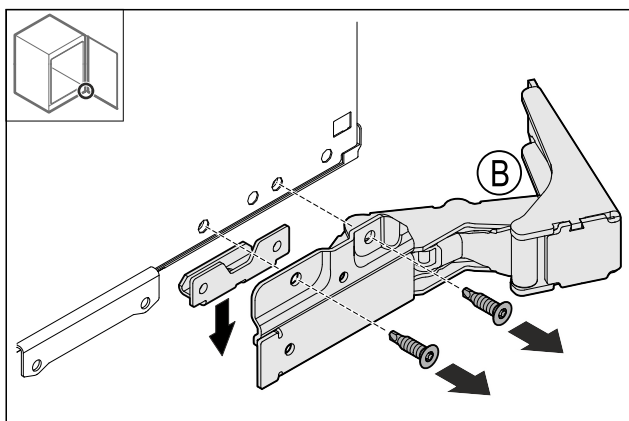


Fig. 15

- ▶ Αφαιρέστε τις βίδες.

9.7 Αλλαγή θέσης γωνίας στερέωσης

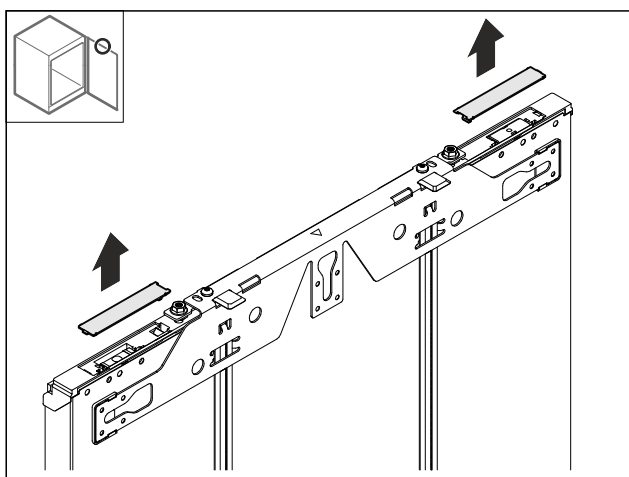


Fig. 16

- ▶ Αφαιρέστε τα καλύμματα.

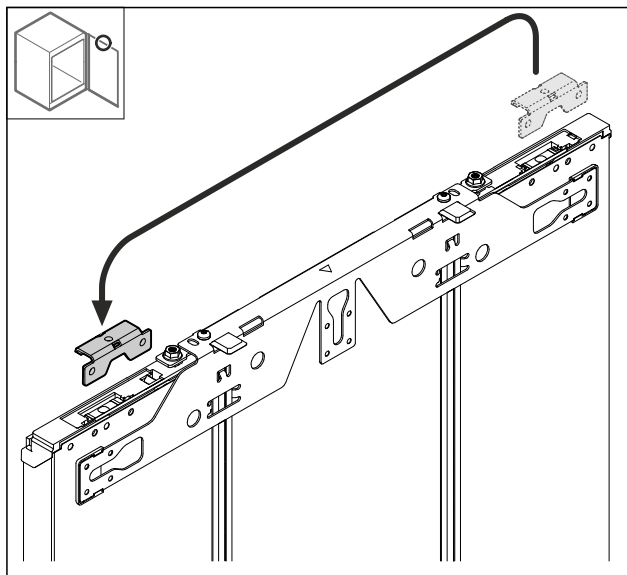


Fig. 17

- ▶ Αλλάξτε θέση στη γωνία.

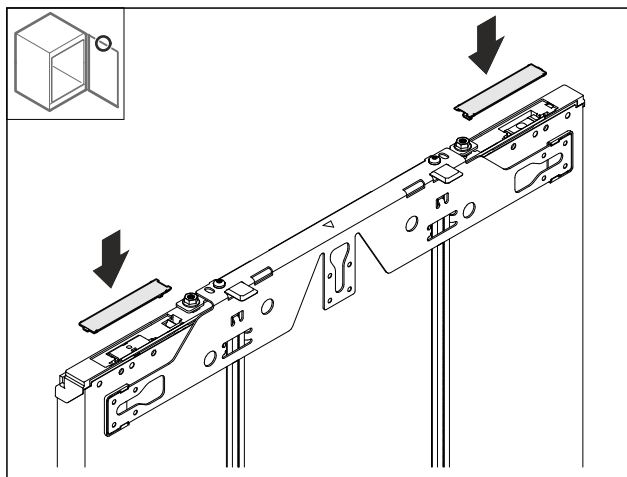


Fig. 18

- ▶ Τοποθετήστε τα καλύμματα.

9.8 Αλλαγή θέσης σφαιρικού πείρου*

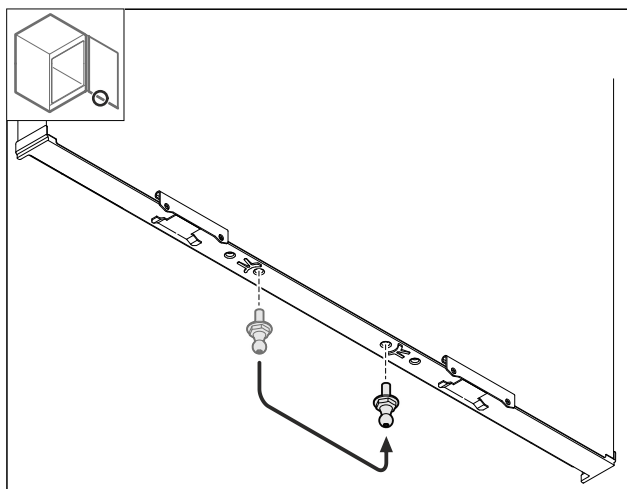


Fig. 19

- ▶ Αλλάξτε θέση στον σφαιρικό πείρο.

9.9 Τοποθέτηση μεντεσέδων

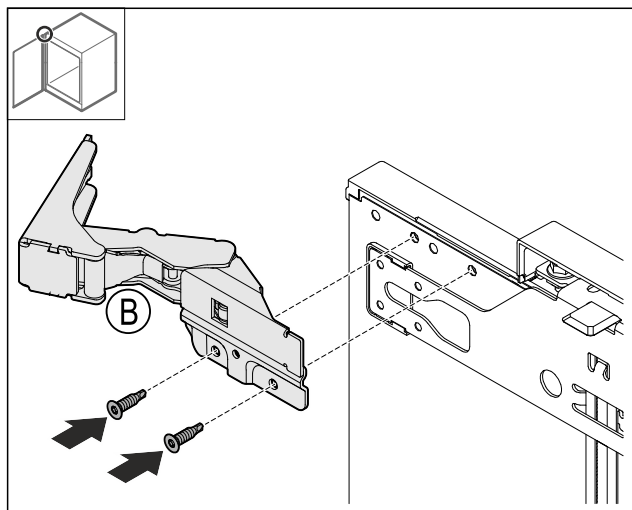


Fig. 20

- Βιδώστε τις βίδες.

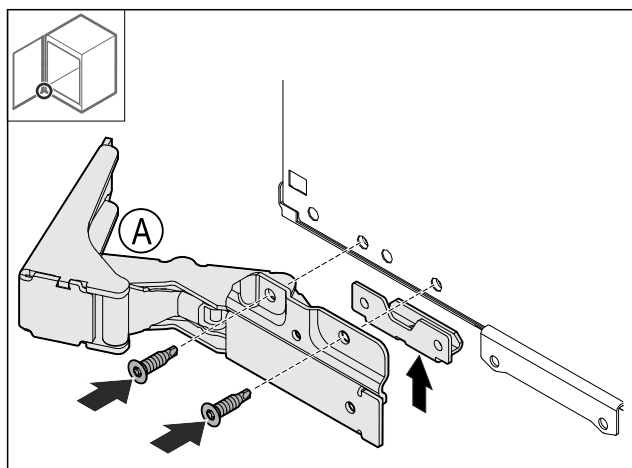
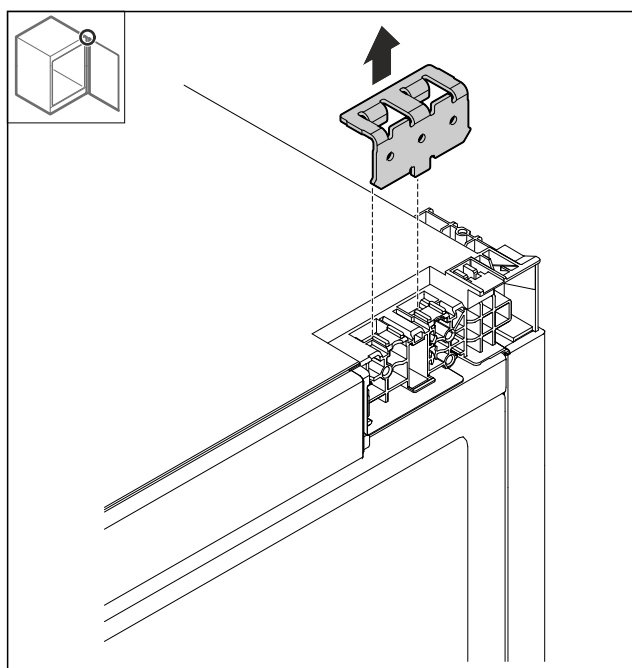


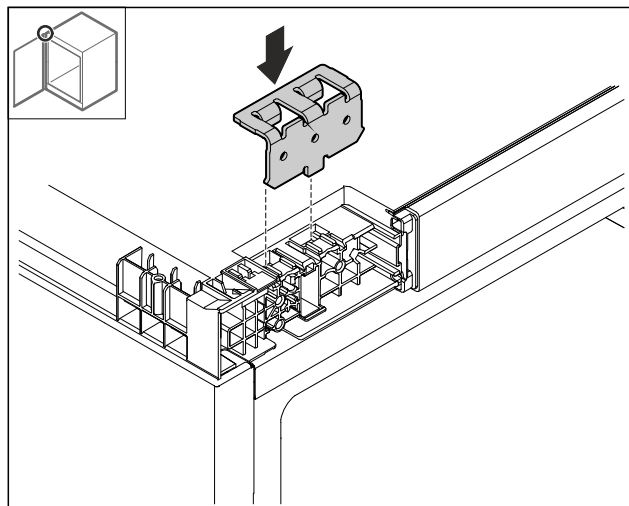
Fig. 21

- Βιδώστε τις βίδες.

9.10 Αλλαγή θέσης επάνω γωνίας

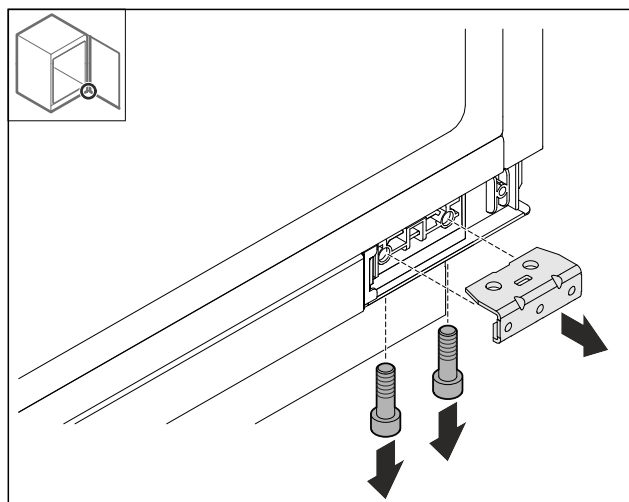


- Fig. 22
- Αφαιρέστε τη γωνία.



- Fig. 23
- Τοποθετήστε τη γωνία.

9.11 Αλλαγή θέσης κάτω γωνίας



- Fig. 24
- Αφαιρέστε τη γωνία.

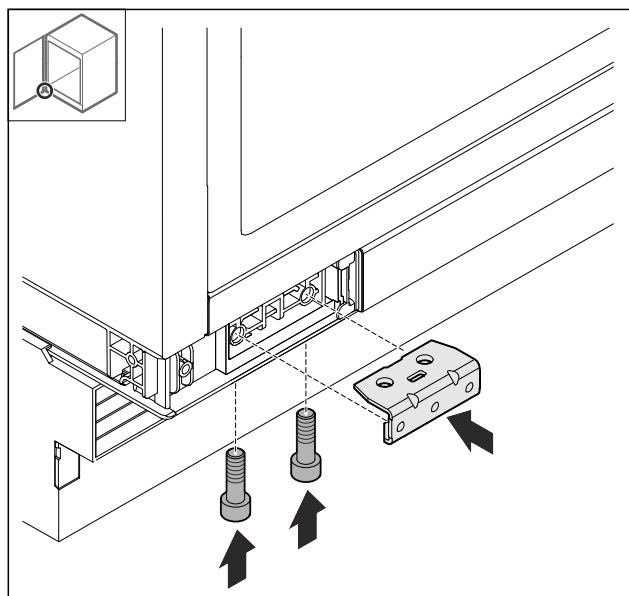


Fig. 25

Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας

- Τοποθετήστε τη γωνία.

9.12 Αλλαγή θέσης κάτω στηρίγματος

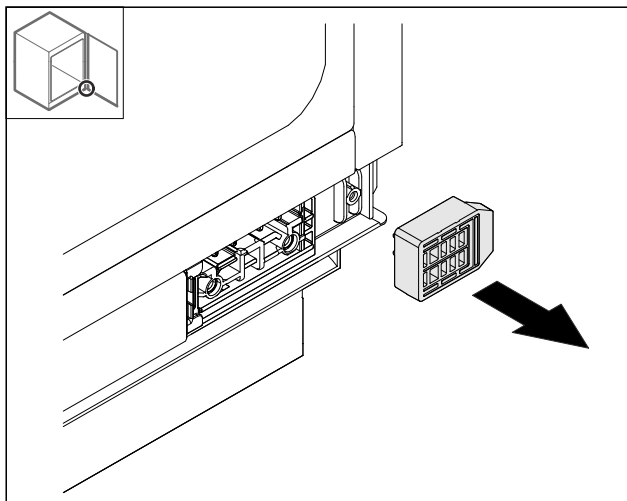


Fig. 26

- Αφαιρέστε το στηρίγμα.

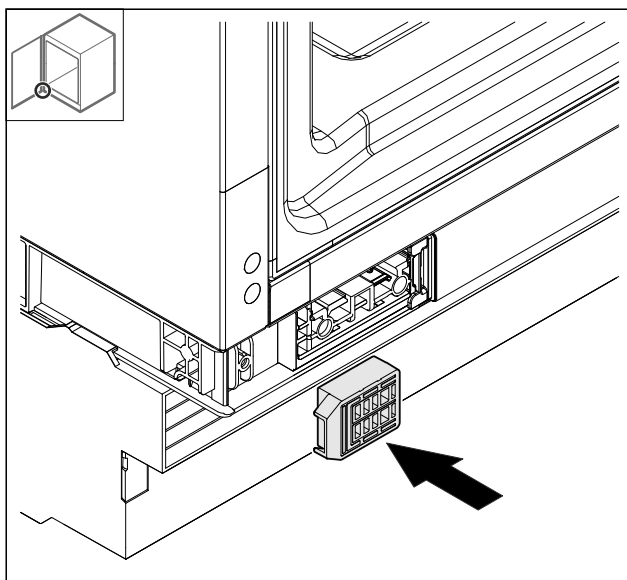


Fig. 27

- Τοποθετήστε το στηρίγμα.

9.13 Τοποθέτηση πόρτας

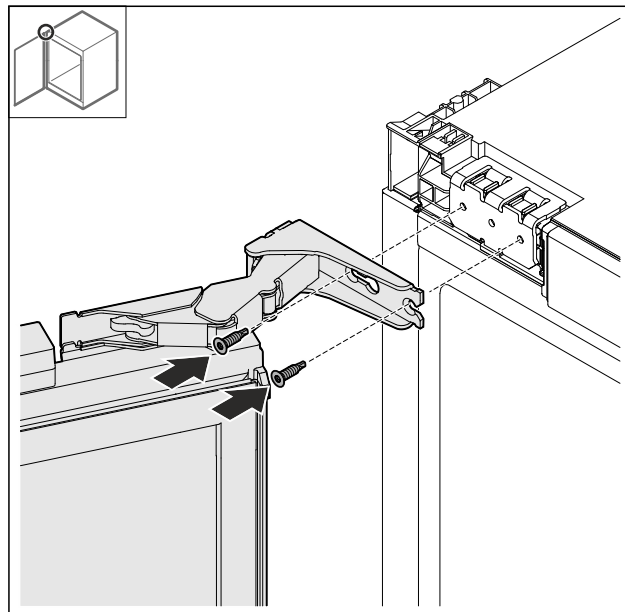


Fig. 28

- Βιδώστε την πόρτα επάνω.

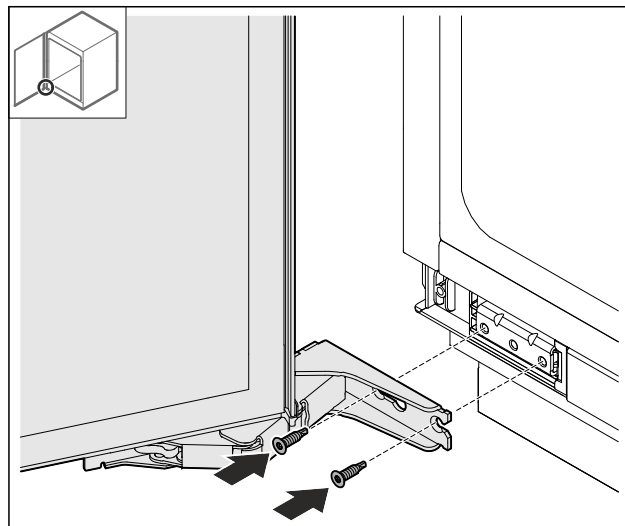


Fig. 29

- Βιδώστε την πόρτα κάτω.

9.14 Τοποθέτηση σούστας*

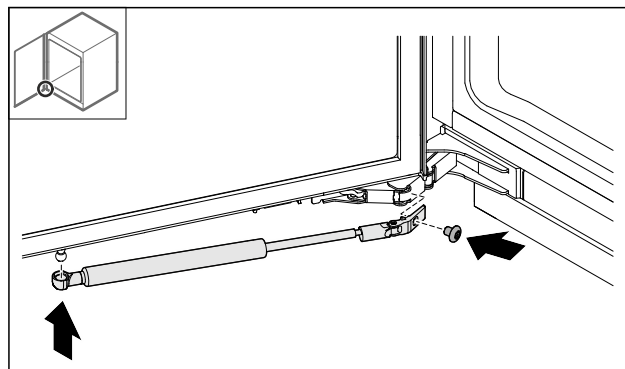


Fig. 30

- Κουμπώστε τη σούστα στον σφαιρικό πείρο.
- Βιδώστε τη σούστα.

9.15 Τοποθέτηση καλυμμάτων

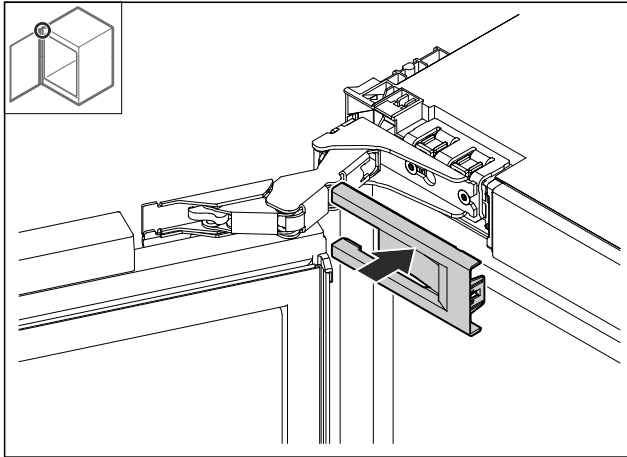


Fig. 31

- Τοποθετήστε το κάλυμμα.

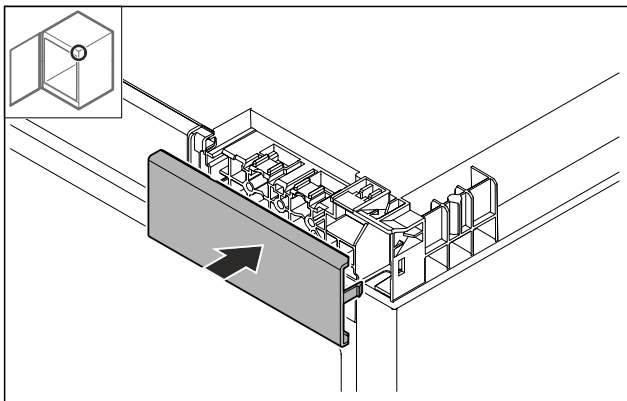


Fig. 32

- Τοποθετήστε το κάλυμμα.

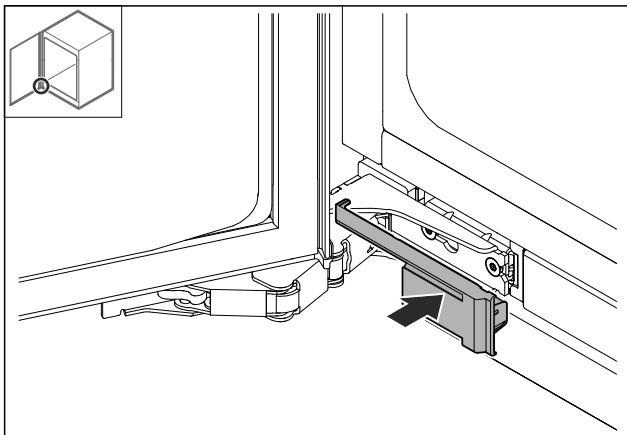


Fig. 33

- Τοποθετήστε το κάλυμμα.

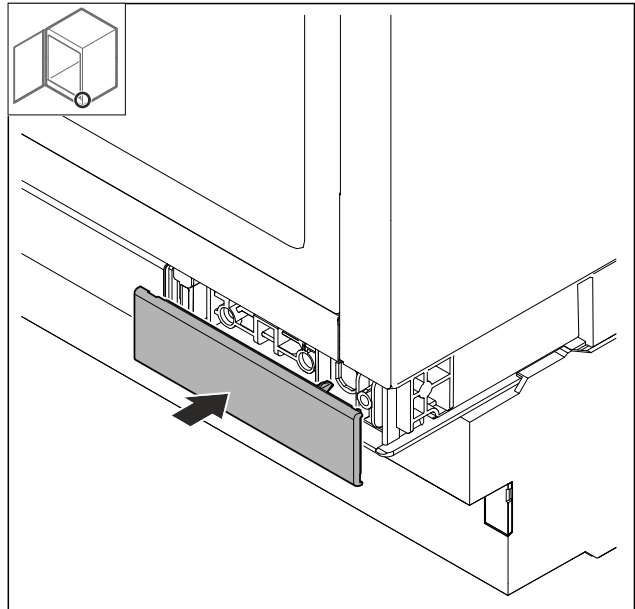


Fig. 34

- Τοποθετήστε το κάλυμμα.

10 Εντοιχισμός

10.1 Εργαλείο

Βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε τα ακόλουθα εργαλεία:

- Torx® 20
- Ίσιο κατσαβίδι
- Μετροταινία
- Μολύβι
- Νήμα
- Αλφάδι

Πλευρική στερέωση

- Τοποθέτηση κάτω από σκληρό πάγκο εργασίας όπως γρανίτη.
- Η συσκευή είναι χαμηλότερη από τον πάγκο της κουζίνας με τα πόδια ρύθμισης τελείως ξεβιδωμένα.
- Προϋπόθεση: Το έπιπλο διαθέτει πλευρικό τοίχωμα για βίδωμα.

Στερέωση στην οροφή

- Η συσκευή εδράζει, με τα πόδια ρύθμισης τελείως ξεβιδωμένα, ελαφρώς σφηνωτά κάτω από τον πάγκο εργασίας.
- Χωρίς πάγκο από γρανίτη.

10.2 Προετοιμασία συσκευής

Υπόδειξη

Η φορά της πόρτας μπορεί να αλλάξει μόνο, όταν υπάρχει επαρκής χώρος προς τα επάνω για να τραβήξετε έξω τη γωνία στερέωσης μεντεσέδων και να την τοποθετήσετε ξανά στην απέναντι πλευρά. Αυτό δεν συμβαίνει κατά κανόνα μετά την τοποθέτηση στην εσοχή.

- Αλλάξτε τη φοράς ανοίγματος πόρτας πριν τοποθετήσετε τη συσκευή στην εσοχή.

- Συνδέστε την υποδοχή τροφοδοσίας του καλωδίου τροφοδοσίας πλήρως στο φινις της συσκευής στην πίσω πλευρά της συσκευής. Βεβαιωθείτε για την καλή εφαρμογή της υποδοχής τροφοδοσίας.

Εντοιχισμός

- ▶ Περάστε το φινιρ τροφοδοσίας με τη βοήθεια ενός σπάγκου σε μια ελεύθερα προσβάσιμη πρίζα.

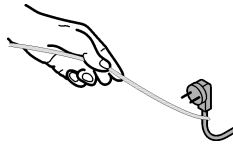


Fig. 35

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς από μετακίνηση της συσκευής!
Εάν μετακινήσετε τη συσκευή μπορεί να προκαλέσετε ζημιά το δάπεδο ή μπορεί να σπάσουν τα ποδαράκια στήριξης της συσκευής.

Πριν τη μετακίνηση:

- ▶ Βιδώστε τελειώς τα ρυθμιζόμενα πόδια.
- ▶ Τοποθετήστε από μία λωρίδα χαρτονιού (π.χ. συσκευασία) με περ. 100 mm x 600 mm κάτω από τα ρυθμιζόμενα πόδια.

Κατά τη μετακίνηση:

- ▶ Μετακινείτε προσεκτικά τη συσκευή.
- ▶ Σε ανωμαλίες του δαπέδου: Ανασηκώνετε προσεκτικά τη συσκευή.

Μετά τη μετακίνηση:

- ▶ Αφαιρέστε τις λωρίδες χαρτονιού.

10.3 Στερέωση στην οροφή

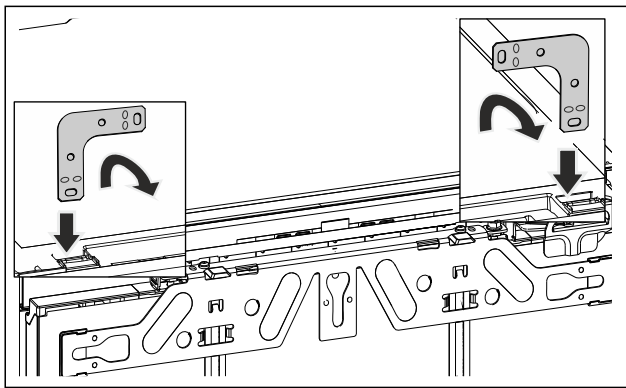


Fig. 36 Ενδεικτική απεικόνιση

- ▶ Τοποθετήστε τη γωνία στην υποδοχή της οροφής της συσκευής και λυγίστε τη προς τα εμπρός.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς από βραχυκύκλωμα!

- ▶ Όταν ωθείτε τη συσκευή στην εσοχή: Μην τσακίζετε, παγιδεύετε ή προκαλείτε ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- ▶ Μην λειτουργείτε τη συσκευή με ελαττωματικό καλώδιο τροφοδοσίας.

- ▶ Εισάγετε τη συσκευή στην εσοχή και ευθυγραμμίστε τη, βλέπε σημείο (βλέπε 10.5 Ευθυγράμμιση της συσκευής).

10.4 Πλευρική στερέωση:

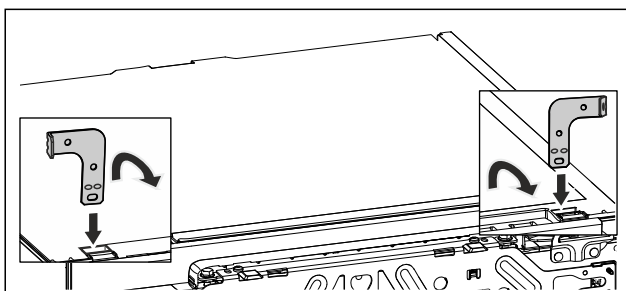


Fig. 37 Ενδεικτική απεικόνιση

- ▶ Πριν από την τοποθέτηση, λυγίστε το ένα άκρο και στις δύο γωνίες. Τοποθετήστε την ίσια πλευρά στην υποδοχή της οροφής της συσκευής και λυγίστε τη προς τα εμπρός.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς από βραχυκύκλωμα!

- ▶ Όταν ωθείτε τη συσκευή στην εσοχή: Μην τσακίζετε, παγιδεύετε ή προκαλείτε ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- ▶ Μην λειτουργείτε τη συσκευή με ελαττωματικό καλώδιο τροφοδοσίας.
- ▶ Εισάγετε τη συσκευή στην εσοχή και ευθυγραμμίστε τη, βλέπε σημείο (βλέπε 10.5 Ευθυγράμμιση της συσκευής).

10.5 Ευθυγράμμιση της συσκευής

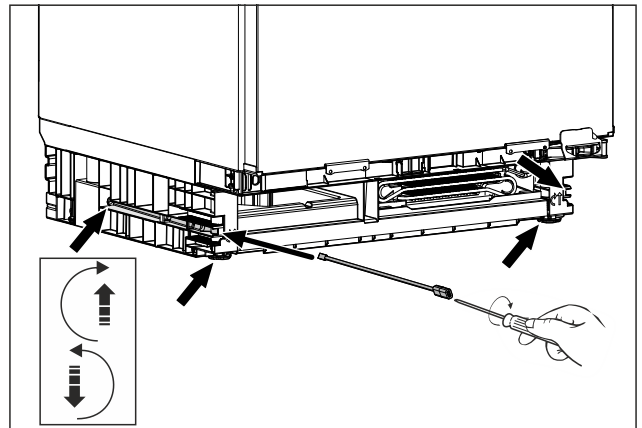


Fig. 38 Ενδεικτική απεικόνιση

- ▶ Ξεβιδώστε τα ρυθμιζόμενα πόδια μέχρι κάτω από τον πάγκο.
- ▶ Ευθυγραμμίστε τη συσκευή, ενώ είναι όρθια, με τη βοήθεια ενός αλφαδιού.

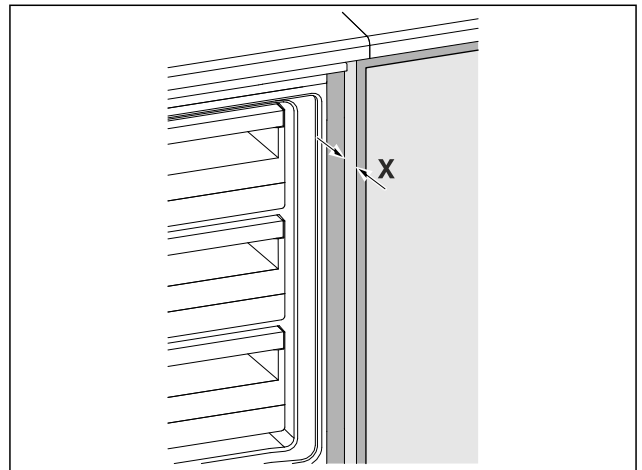


Fig. 39 Ενδεικτική απεικόνιση

- ▶ Η απόσταση της μπροστινής ακμής του πλευρικού τοιχώματος του επίπλου από το σώμα της συσκευής ανέρχεται εκατέρωθεν σε $X = 41,5$ mm.
- ▶ Εάν δεν υπάρχει πλευρικό τοίχωμα επίπλου, προσανατολιστείτε στον πάγκο εργασίας.
Σε έπιπλα με εξαρτήματα τερματισμού πόρτας (προεξοχές, στεγανοποιητικά λάστιχα κτλ.):
 - ▶ Αφαιρέστε τη διάσταση τοποθέτησης (βάθος των εξαρτημάτων αναστολέα πόρτας) από το βάθος εισαγωγής των 41,5 mm.
 - ▶ Ξεβιδώστε εναλλάξ μέχρι τέρμα τα ρυθμιζόμενα πόδια. Η μέγιστη διαδρομή ρύθμισης ανέρχεται σε 60 mm.
- ▶ Η συσκευή είναι ευθυγραμμισμένη κατακόρυφα

Τοποθέτηση πόρτας επίπλου

- ▶ Η συσκευή βρίσκεται στην εσοχή, ανάμεσα στο δάπεδο και στον πάγκο, ελαφρώς σφηνωμένη.

10.6 Τοποθέτηση μπάζας

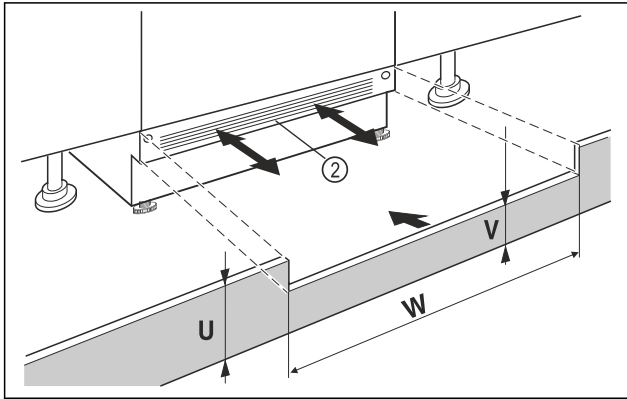


Fig. 40 Ενδεικτική απεικόνιση

- ▶ Τοποθετήστε τη μπάζα συσκευής Fig. 40 (2) αλλά μην την στερεώνετε ακόμη.
- ▶ Ρυθμίστε τη θέση της πόρτας του επίπλου και της μπάζας του επίπλου για δοκιμή
- ▶ Με την μπάζα Fig. 40 (2) ορατή, τραβήξτε την τόσο προς τα εμπρός, ώστε η μπροστινή ακμή του πλέγματος αερισμού και η μπάζα του επίπλου να είναι σε μία ευθεία.

-ή-

- ▶ Με την μπάζα Fig. 40 (2) κρυμμένη, σπρώξτε την τελείως προς τα πίσω.
- ▶ Βεβαιωθείτε ότι είναι τελείως ελεύθερες οι σχισμές αερισμού: Εάν χρειάζεται, κόψτε στο σωστό ύψος την μπάζα του επίπλου Fig. 40 (U)!
- ▶ Προσαρμόστε κατά μήκος του πλάτους της εσοχής Fig. 40 (W) το ύψος του στηρίγματος Fig. 40 (V) κάτω από την μπάζα της συσκευής Fig. 40 (2).

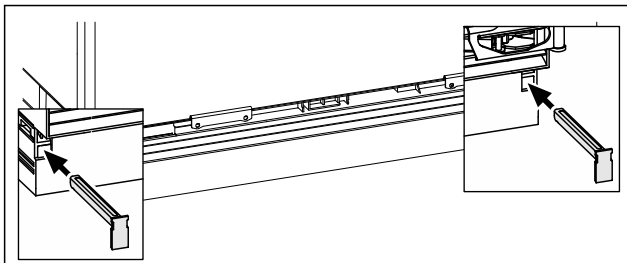


Fig. 41 Ενδεικτική απεικόνιση

- ▶ Στερέωση μπάζας συσκευής: Τοποθετήστε το μάνταλο, συγκρατώντας την μπάζα της συσκευής.
- ▶ Στερεώστε την μπάζα του επίπλου.

10.7 Στερέωση συσκευής στην εσοχή

Στερέωση στην οροφή:

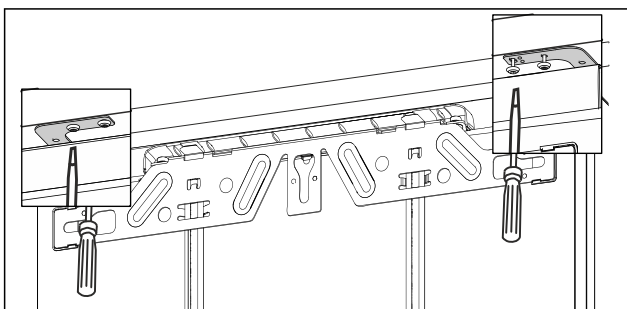


Fig. 42 Ενδεικτική απεικόνιση

- ▶ Για στερέωση κάτω από τον πάγκο εργασίας, βιδώστε τις γωνίες στερέωσης με δύο βίδες την κάθε μία κάτω από τον πάγκο εργασίας.

Πλευρική στερέωση:

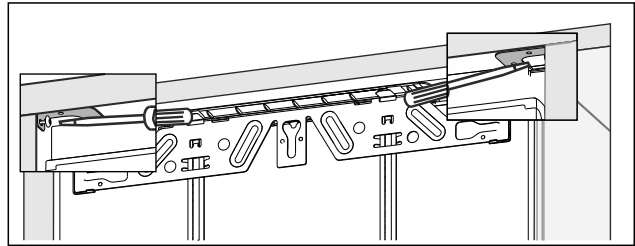


Fig. 43 Ενδεικτική απεικόνιση

- ▶ Για στερέωση στο πλάι, βιδώστε τη γωνία στερέωσης με μία βίδα δεξιά και αριστερά στην εσοχή.

11 Τοποθέτηση πόρτας επίπλου

- ▶ Τοποθέτηση πόμολου στην πόρτα επίπλου

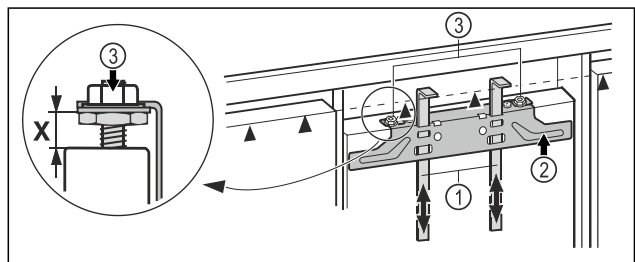


Fig. 44

- ▶ Ελέγξτε την προεπιλεγμένη ρύθμιση των $X = 8 \text{ mm}$. (Απόσταση μεταξύ πόρτας συσκευής και κάτω άκρου τραβέρσας)
- ▶ Σπρώξτε προς τα επάνω τους οδηγούς τοποθέτησης Fig. 44 (1) στο ύψος της πόρτας επίπλου. Κάτω ακμή τερματισμού ▲ του οδηγού τοποθέτησης = επάνω ακμή της πόρτας επίπλου που θα τοποθετηθεί.
- ▶ Ξεβιδώστε την τραβέρσα στερέωσης Fig. 44 (2) από τα κόντρα παξιμάδια Fig. 44 (3).

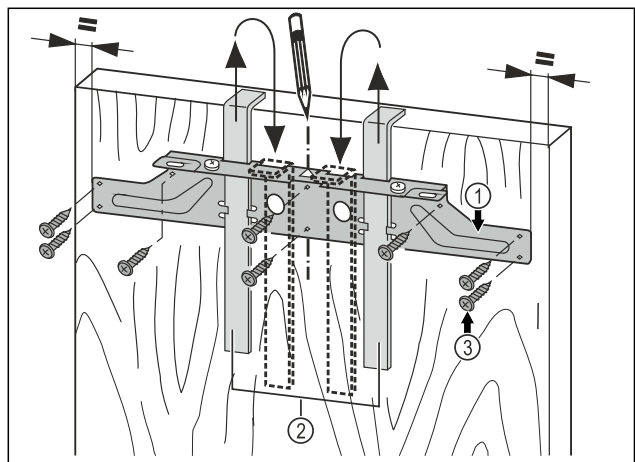


Fig. 45

- ▶ Αναρτήστε την τραβέρσα στερέωσης Fig. 45 (1) με τους οδηγούς τοποθέτησης Fig. 45 (2) στην εσωτερική πλευρά της πόρτας επίπλου.
- ▶ Ευθυγραμμίστε την τραβέρσα στερέωσης στο κέντρο Fig. 45 (1) στην πόρτα.
- ▶ Οι αποστάσεις από την εξωτερική ακμή είναι ίδιες αριστερά και δεξιά.

Σε πόρτες από μορισσανίδα:

- ▶ Βιδώστε την τραβέρσα στερέωσης Fig. 45 (1) με τουλάχιστον 6 βίδες Fig. 45 (3).

Σε ταμπλαδωτές πόρτες:

Σύνδεση συσκευής στην τροφοδοσία ρεύματος

- ▶ Βιδώστε την τραβέρσα στερέωσης Fig. 45 (1) με 4 βίδες Fig. 45 (3) στην άκρη.
- ▶ Τραβήξτε προς τα επάνω τους οδηγούς τοποθέτησης Fig. 45 (2) και εισάγετε υπό γωνία στα παρακείμενα ανοίγματα υποδοχής.

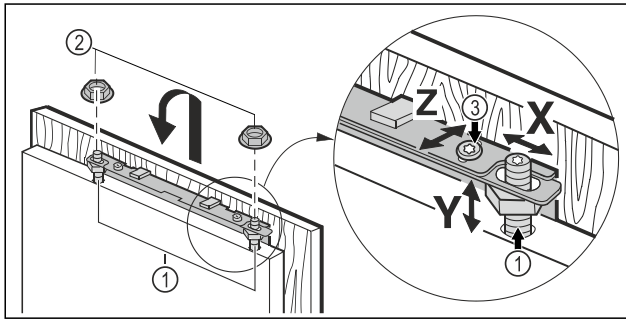


Fig. 46

- ▶ Αναρτήστε την πόρτα επίπλου στους πείρους ρύθμισης Fig. 46 (1) και βιδώστε τα κόντρα παξιμάδια Fig. 46 (2) πρόχειρα στους πείρους ρύθμισης.
- ▶ Κλείστε την πόρτα.
- ▶ Ελέγξτε την απόσταση της πόρτας από τις παρακείμενες πόρτες επίπλου.
- ▶ Πλευρική ευθυγράμμιση πόρτας επίπλου: Μετακινήστε την πόρτα του επίπλου προς την κατεύθυνση X.
- ▶ Ευθυγράμμιση πόρτας επίπλου σε ύψος Y και ως την πλευρική κλίση: Ρυθμίστε τον πείρο ρύθμισης Fig. 46 (1) με κατσαβίδι.
- ▷ Η πόρτα επίπλου έρχεται πρόσωπο και είναι ευθυγραμμισμένη με τις προσόψεις του επίπλου.
- ▶ Σφίξτε τα κόντρα παξιμάδια Fig. 46 (3).

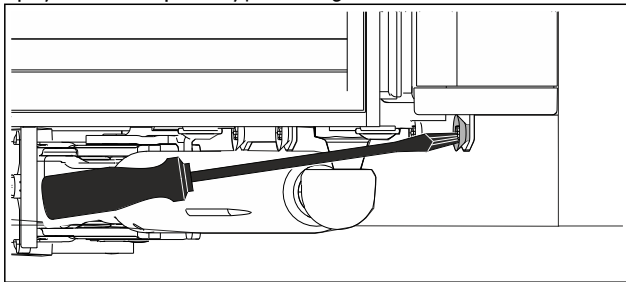


Fig. 47

- ▶ Βιδώστε την πόρτα του επίπλου με την πόρτα της συσκευής.
- ▶ Τρυπήστε ελάχιστα τις οπές στερέωσης στην πόρτα επίπλου (ενδεχομένως κάντε ένα σημάδι με ένα κοπίδι).
- ▶ Βιδώστε την πόρτα της συσκευής στην πόρτα του επίπλου με βίδες μέσα από τις γωνίες στερέωσης.

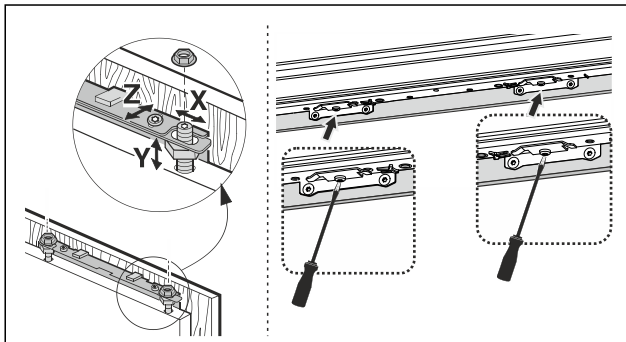


Fig. 48

- ▶ Ευθυγράμμιση πόρτας επίπλου σε βάθος Z: λύστε επάνω και κάτω στην πόρτα τις βίδες, μετά μετακινήστε την πόρτα.
- ▶ Για καλύτερη πρόσβαση στις βίδες κάτω από την πόρτα, ανοίξτε την πόρτα περ. 45°.

- ▶ Σημαντικό για τη λειτουργία: μην αφήνετε να τερματίσουν οι προεξοχές και τα στεγανοποιητικά λάστιχα!
- ▶ Ρυθμίστε ανάμεσα στην πόρτα επίπλου και στο σώμα επίπλου ένα διάκενο 2 mm.

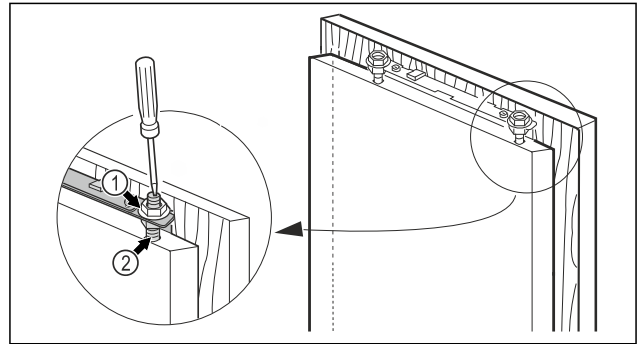
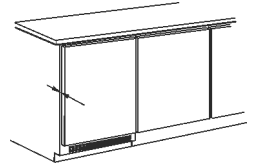


Fig. 49

- ▶ Ελέγξτε την εφαρμογή της πόρτας και ενδεχομένως επαναλάβετε τη ρύθμιση.
- ▶ Σφίξτε όλες τις βίδες.
- ▶ Σφίξτε τα κόντρα παξιμάδια Fig. 49 (1) με ένα κλειδί άλεν 13, κρατώντας κόντρα τον πείρο ρύθμισης Fig. 49 (2) με κατσαβίδι.

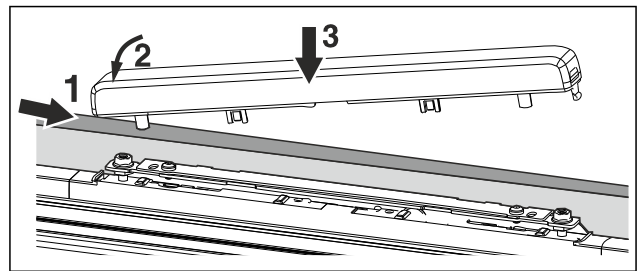


Fig. 50

- ▶ Τοποθετήστε και κουμπώστε το επάνω κάλυμμα.

12 Σύνδεση συσκευής στην τροφοδοσία ρεύματος



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας και κίνδυνος τραυματισμού από συσκευή ή καλώδιο τροφοδοσίας που έχει υποστεί ζημιά! Κίνδυνος-θάνατος και τραυματισμοί από κοπή. Εάν έχει υποστεί ζημιά η συσκευή ή το καλώδιο τροφοδοσίας κατά τη μεταφορά, μπορείτε να υποστείτε θανατηφόρο ηλεκτροπληξία. Ενδέχεται εκτός αυτού να κοπείτε σε τμήματα της συσκευής που έχουν υποστεί ζημιά.

- ▶ Ελέγξτε μετά τη μεταφορά τη συσκευή και το καλώδιο τροφοδοσίας για ζημιές.
- ▶ Σε καμία περίπτωση μην θέτετε σε λειτουργία τη συσκευή, εάν έχει υποστεί ζημιά η συσκευή ή το καλώδιο τροφοδοσίας.
- ▶ Επικοινωνήστε με το σέρβις.

Συνδέστε τη συσκευή σας μέσω του ξεχωριστά παραδιδόμενου καλωδίου τροφοδοσίας στο δίκτυο ρεύματος. Το καλώδιο τροφοδοσίας έχει στο ένα άκρο μια υποδοχή τροφοδοσίας και στο άλλο άκρο ένα φιν τροφοδοσίας.

Βεβαιωθείτε ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Η συσκευή και το καλώδιο τροφοδοσίας είναι άθικτα.
- Η συσκευή είναι εντοιχισμένη σωστά. (βλέπε 10 Εντοιχισμός)

Σύνδεση συσκευής στην τροφοδοσία ρεύματος

- Τηρούνται οι απαιτήσεις για την ηλεκτρική σύνδεση. (βλέπε 2 Προϋποθέσεις τοποθέτησης)
- Οι διαστάσεις για τη σωστή σύνδεση είναι γνωστές και τηρούνται.
- Η τάση τροφοδοσίας και η συχνότητα συμφωνούν με τις πληροφορίες στην πινακίδα τύπου.
- 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.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς από ακατάλληλη λειτουργία!

Ζημιά των ηλεκτρικών εξαρτημάτων της συσκευής.

- ▶ Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας.



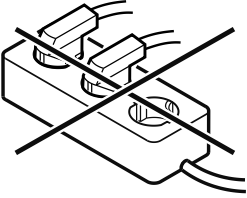
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς από ακατάλληλη σύνδεση!

Εγκαύματα.

Ζημιές στη συσκευή.

- ▶ Μην χρησιμοποιείτε καλώδια προέκτασης.
- ▶ Μην χρησιμοποιείτε κλέμες.



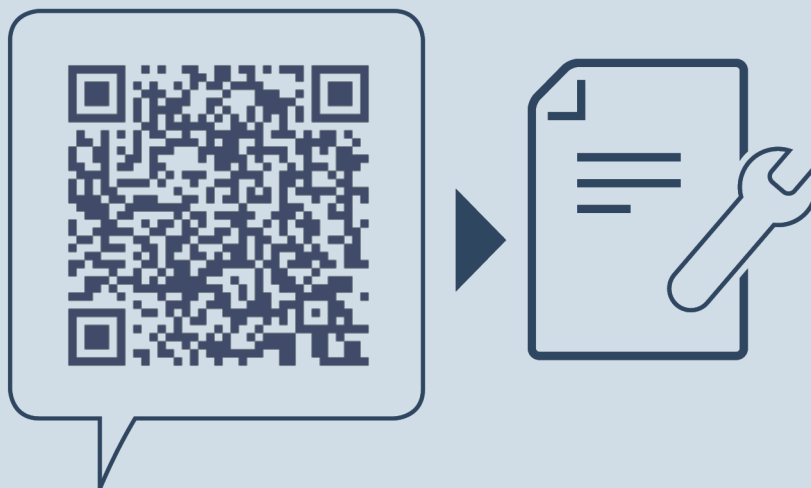
ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς από ακατάλληλη σύνδεση!

Ζημιές στη συσκευή.

- ▶ Μην συνδέετε τη συσκευή σε μετατροπείς αυτόνομων δικτύων, όπως π.χ. φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις ή γεννήτριες βενζίνης.

- ▶ Συνδέετε το φις τροφοδοσίας του καλωδίου τροφοδοσίας στην τροφοδοσία τάσης.
- ▷ Εάν δεν πραγματοποιηθεί κάποια ενέργεια εντός 60 δευτερολέπτων: Το σύμβολο Standby ξεθωριάζει ή εξαφανίζεται.*
- ▷ Η συσκευή είναι συνδεδεμένη. Πρώτη θέση σε λειτουργία βλέπε επόμενα κεφάλαια ή οδηγίες χρήσης.



home.liebherr.com/fridge-manuals

EL ψυγεία και καταψύκτες κάτω πάγκου

Ημερομηνία έκδοσης: 20241122

Ευρετήριο αρ.
είδους: **7083764-00**

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