



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	Ενσωμάτωση της συσκευής σε σειρά μονάδων κουζίνας.....	3
2.3	Τοποθέτηση περισσότερων συσκευών.....	4
2.4	Ηλεκτρική σύνδεση.....	5
3	Διαστάσεις συσκευής.....	5
4	Απαιτήσεις αερισμού.....	6
5	Διαστάσεις σύνδεσης για την τροφοδοσία ρεύματος.....	6
6	Μεταφορά συσκευής.....	6
7	Αποσυσκευασία της συσκευής.....	6
8	Τοποθέτηση αποστάτη τοίχου.....	6
9	Τοποθέτηση συσκευής.....	7
10	Ευθυγράμμιση συσκευής.....	7
11	Μετά την τοποθέτηση.....	7
12	Απορρίψτε τη συσκευασία.....	7
13	Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας.....	7
13.1	Αφαίρεση επάνω πόρτας.....	8
13.2	Αφαίρεση κάτω πόρτας.....	9
13.3	Αλλαγή θέσης επάνω εξαρτημάτων έδρασης.....	9
13.4	Αλλαγή θέσης μεσαίων εξαρτημάτων έδρασης.....	10
13.5	Αλλαγή θέσης κάτω εξαρτημάτων έδρασης.....	10
13.6	Αλλαγή θέσης εξαρτημάτων έδρασης πόρτας.....	11
13.7	Τοποθέτηση κάτω πόρτας.....	13
13.8	Τοποθέτηση επάνω πόρτας.....	13
13.9	Ευθυγράμμιση θυρών.....	13
13.10	Τοποθέτηση καλυμμάτων.....	13
14	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.
	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

Σύμβολο	Επεξήγηση
	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 ενότητες 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.

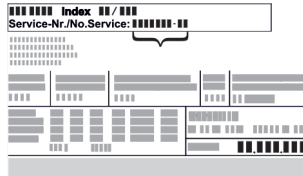
Άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα:

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 ελαφρύ 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 εκτινάζονται 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.
- Το κάτω μέρος της συσκευής, πρέπει να έχει το ίδιο ύψος με το υπόλοιπο δάπεδο.

2.1.2 Ρύθμιση της θέσης στον χώρο

- Μην τοποθετείτε τη συσκευή ούτε σε σημείο με άμεση ηλιακή ακτινοβολία ούτε δίπλα σε καλοριφέρ ή παρόμοια συσκευή.
- Μπορείτε να τοποθετήσετε τη συσκευή ακριβώς δίπλα από έναν φούρνο.
- Εάν τοποθετήσετε 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.
- Τοποθετήστε τη συσκευή με την πίσω πλευρά και σε περίπτωση χρήσης των συνοδευτικών αποστατών τοίχου (βλέπε κάτω), με αυτούς πάντοτε απευθείας στον τοίχο.

2.2 Ενσωμάτωση της συσκευής σε σειρά μονάδων κουζίνας

Μπορείτε να τοποθετήσετε γύρω από τη συσκευή ντουλάπια κουζίνας.

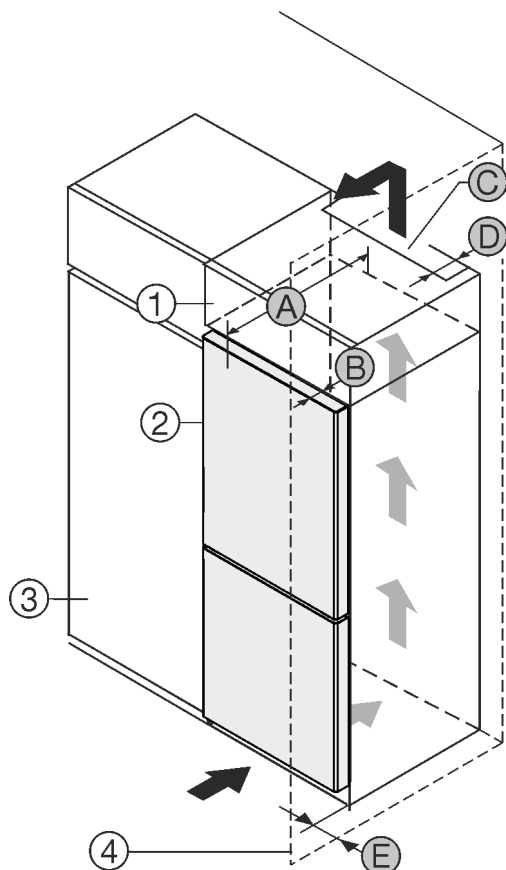


Fig. 1

- (1) Επικαθήμενο ντουλάπι
- (2) Συσκευή
- (3) Ντουλάπι κουζίνας
- (4) Τοίχος
- (5) Βάθος συσκευής
- (6) Διατομή αερισμού
- (7) Απόσταση πίσω πλευράς συσκευής
- (8) Απόσταση από το πλάι της συσκευής

(A) Βάθος συσκευής

Μπορείτε να τοποθετήσετε τη συσκευή ακριβώς δίπλα από το ντουλάπι κουζίνας Fig. 1 (3).

Στην πίσω πλευρά του επικαθήμενου ντουλαπιού πρέπει να υπάρχει ένα κενό εξαγωγής αέρα με βάθος Fig. 1 (D) σε όλο το πλάτος του επικαθήμενου ντουλαπιού.

Κάτω από την οροφή του δωματίου πρέπει να τηρείται η διατομή εξαερισμού Fig. 1 (C).

Εάν τοποθετήσετε τη συσκευή με τους μεντεσέδες δίπλα σε κάποιον τοίχο Fig. 1 (4), τότε πρέπει η απόσταση ανάμεσα στη συσκευή και στον τοίχο να ανέρχεται σε τουλάχιστον 13 mm.

Εάν τοποθετήσετε τη συσκευή με τους μεντεσέδες δίπλα σε κάποιον τοίχο Fig. 1 (4), τότε πρέπει η απόσταση ανάμεσα στη συσκευή και στον τοίχο να ανέρχεται σε τουλάχιστον 20 mm.

Για να μπορείτε να ανοίγετε τελείως την πόρτα, πρέπει η συσκευή να προεξέχει κατά το βάθος της πόρτας Fig. 1 (B) από την πρόσοψη του ντουλαπιού κουζίνας. Η συσκευή μπορεί να προεξέχει περισσότερο, ανάλογα με το βάθος των ντουλαπιών κουζίνας Fig. 1 (3) και την χρήση αποστατών τοίχου.

Συσκευές χωρίς λαβή / με χωνευτή λαβή:	
A	675 mm *
B	75 mm
C	ελάχ. 300 cm ²
D	ελάχ. 50 mm

Συσκευές χωρίς λαβή / με χωνευτή λαβή:	
E	ελάχ. 13 mm

* Σε περίπτωση χρήσης αποστατών τοίχου αυξάνεται η διάσταση κατά 15 mm (βλέπε 8 Τοποθέτηση αποστάτη τοίχου).

Συσκευές με χωνευτή λαβή και γυάλινη πρόσοψη / πρόσοψη πέτρας:	
A	682 mm *
B	82 mm
C	ελάχ. 300 cm ²
D	ελάχ. 50 mm
E	ελάχ. 20 mm

* Σε περίπτωση χρήσης αποστατών τοίχου αυξάνεται η διάσταση κατά 15 mm (βλέπε 8 Τοποθέτηση αποστάτη τοίχου).

Εξασφαλίστε ότι τηρούνται οι ακόλουθες συνθήκες:

- Οι διαστάσεις της εσοχής τηρούνται.
- Οι απαιτήσεις αερισμού τηρούνται (βλέπε 4 Απαιτήσεις αερισμού).

2.3 Τοποθέτηση περισσότερων συσκευών

Οι συσκευές έχουν σχεδιαστεί για διαφορετικούς τρόπους τοποθέτησης. Εάν θέλετε να τοποθετήσετε συσκευές τη μία δίπλα ή πάνω στην άλλη, βεβαιωθείτε ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- ☐ Τοποθετείτε συσκευές αποκλειστικά τη μία δίπλα ή πάνω στην άλλη μόνο εφόσον έχουν σχεδιαστεί για αυτόν τον σκοπό.
- ☐ Προσέξτε τις υποδείξεις και τον ακόλουθο πίνακα.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς λόγω συμπύκνωσης νερού!

- Μην τοποθετείτε τη συσκευή ακριβώς δίπλα από άλλον ψυγείοκαταψύκτη.

Μοντέλο	Τρόπος τοποθέτησης
όλα τα μοντέλα	μεμονωμένα
Μοντέλα των οποίων η ονομασία μοντέλου αρχίζει με S....	Side-by-Side (SBS)

3 Διαστάσεις συσκευής

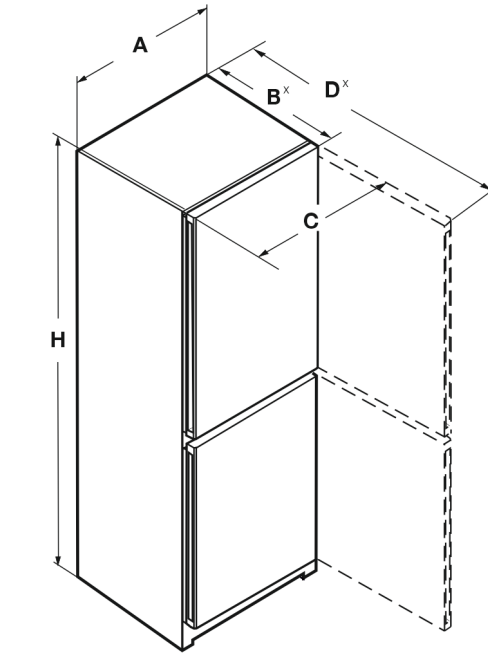


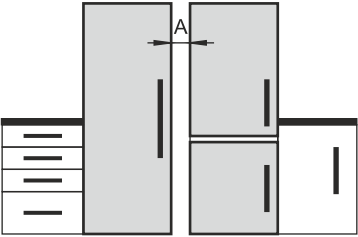
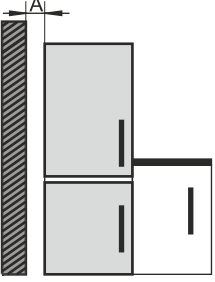
Fig. 2

CN.. 50..	
A (mm)	597
B (mm)	675*
C (mm)	609
D (mm)	1217*
H (mm)	1655

C(B)N.. 52..(i) / KGN.. 52Vd03 / KGN.. 52Vc03 / KGN.. 52Z03 / KGN.. 1863	
A (mm)	597
B (mm)	675*
C (mm)	609
D (mm)	1217*
H (mm)	1855

C(B)N.. 57..(i) / KGN.. 57Vd03 / KGN.. 57Vc03 / KGN.. 2063 / KGBNex 2060 bda / KGBNeu 2060 sda	
A (mm)	597
B (mm)	675*
C (mm)	609
D (mm)	1217*
H (mm)	2015

CNg.. 57..	
A (mm)	597
B (mm)	682*
C (mm)	609
D (mm)	1217*
H (mm)	2015

Μοντέλο	Τρόπος τοποθέτησης
Μοντέλα χωρίς θέρμανση πλευρικών τοιχωμάτων	 Η μία δίπλα στην άλλη: Τοποθετήστε με απόσταση A 70 mm ανάμεσα στις συσκευές. Εάν δεν τηρήσετε αυτή την απόσταση, θα σχηματίζονται υδρατμοί στα πλευρικά τοιχώματα ανάμεσα στις συσκευές.  Σε εξωτερικό τοίχο: Τοποθετήστε με απόσταση A όπως σε μια τοποθέτηση τη μία δίπλα στην άλλη. Εάν δεν τηρήσετε αυτή την απόσταση, μπορεί να σχηματιστούν υδρατμοί στο πλευρικό τοίχωμα της συσκευής.

Μοντέλα και τρόποι τοποθέτησής τους

Συναρμολογήστε τις συσκευές σύμφωνα με τις ξεχωριστές οδηγίες συναρμολόγησης.

2.4 Ηλεκτρική σύνδεση



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς από ακατάλληλη τοποθέτηση!

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

CN.. 77..	
A (mm)	747
B (mm)	675*
C (mm)	759
D (mm)	1367*
H (mm)	2015

* Σε συσκευές που συνοδεύονται από αποστάτες τοίχου, η διάσταση αυξάνεται κατά 15 mm (βλέπε 8 Τοποθέτηση αποστάτη τοίχου).

4 Απαιτήσεις αερισμού

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιών από υπερθέρμανση λόγω ανεπαρκούς αερισμού!

Όταν ο αερισμός είναι ανεπαρκής μπορεί να υποστεί ζημιές ο συμπιεστής.

- ▶ Εξασφαλίζεται επαρκής αερισμός.
- ▶ Λαμβάνετε υπόψη τις απαιτήσεις αερισμού.

Εάν η συσκευή ενσωματωθεί στα ντουλάπια κουζίνας, τηρήστε οπωσδήποτε τις ακόλουθες απαιτήσεις αερισμού:

- Κατά κανόνα ισχύει: όσο μεγαλύτερη είναι η διατομή αερισμού, τόσο πιο οικονομικά λειτουργεί η συσκευή.

5 Διαστάσεις σύνδεσης για την τροφοδοσία ρεύματος

Η σύνδεση στην τροφοδοσία ρεύματος είναι στην πλάτη της συσκευής. Για να μπορείτε να συνδέσετε με ασφάλεια τη συσκευή σας, βεβαιωθείτε ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Οι διαστάσεις για τη σύνδεση στην τροφοδοσία ρεύματος είναι γνωστές και τηρούνται. Βλέπε πίνακα κάτω.
- Η σύνδεση στην τροφοδοσία ρεύματος πραγματοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες. (βλέπε 14 Σύνδεση συσκευής στην τροφοδοσία ρεύματος)

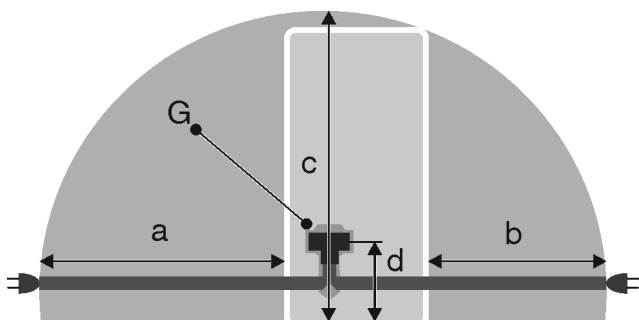


Fig. 3 Ψυγεία/ψυγείοκα ταψύκτες / κα ταψύκτες / συσκευές BioFresh

- | | |
|---|--|
| (a) Μέγιστο διαθέσιμο μήκος του καλωδίου τροφοδοσίας | (d) Απόσταση φινς συσκευής από το δάπεδο |
| (b) Μέγιστο διαθέσιμο μήκος του καλωδίου τροφοδοσίας | (G) Φινς συσκευής |
| (c) Μέγιστο διαθέσιμο κάθετο μήκος του καλωδίου τροφοδοσίας | |

Για συσκευές πλάτους 600 mm:*	
a	~ 1800 mm
b	~ 1400 mm
c	~ 2100 mm
d	~ 200 mm

Για συσκευές πλάτους 750 mm:*	
a	~ 1725 mm
b	~ 1325 mm
c	~ 2100 mm
d	~ 200 mm

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

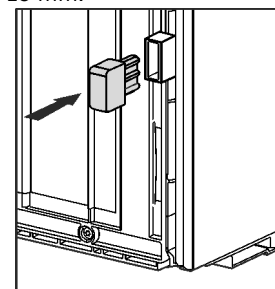
Σε περίπτωση βλάβης της συσκευής επικοινωνήστε επείγοντως - πριν τη σύνδεση - με τον προμηθευτή.

- ▶ Ελέγξτε τη συσκευή και τη συσκευασία για ζημιές κατά τη μεταφορά. Απευθυνθείτε άμεσα στον προμηθευτή αν υποψιάζεστε οποιαδήποτε 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 εξαερισμό.
- ▶ Αφαιρέστε όλες τις προστατευτικές μεμβράνες από τη συσκευή. Μην χρησιμοποιείτε μυτερά ή αιχμηρά αντικείμενα!
- ▶ Αφαιρέστε το καλώδιο σύνδεσης από την πίσω πλευρά της συσκευής. Αφαιρέστε επίσης και την υποδοχή συγκράτησης καλωδίου, διαφορετικά προκύπτουν θόρυβοι λόγω κραδασμών!

8 Τοποθέτηση αποστάτη τοίχου

Με αποστάτες τοίχου, η συσκευή σας επιτυγχάνει τη δηλωμένη κατανάλωση ενέργειας και δεν σχηματίζονται υδρατμοί σε περίπτωση υψηλής ατμοσφαιρικής υγρασίας. Η συσκευή λειτουργεί πλήρως χωρίς τη χρήση των αποστατών τοίχου, έχει όμως ελαφρώς αυξημένη κατανάλωση ενέργειας.

Με τοποθετημένους τους αποστάτες τοίχου, το βάθος της συσκευής αυξάνεται κατά περίπου 15 mm.



- Συσκευή με αποστάτες τοίχου: Τοποθετήστε τους αποστάτες τοίχου στην πίσω πλευρά της συσκευής αριστερά και δεξιά κάτω.

9 Τοποθέτηση συσκευής



ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από βαριά συσκευή!

- Μεταφέρετε τη συσκευή με δύο άτομα στη θέση τοποθέτησής της.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς από βραχυκύκλωμα!

- Όταν στήνετε τη συσκευή: Μην τσακίζετε, παγιδεύετε ή προκαλείτε ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην λειτουργείτε τη συσκευή με ελαττωματικό καλώδιο τροφοδοσίας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και πρόκλησης ζημιάς από ασταθή συσκευή!

Η συσκευή μπορεί να ανατραπεί.

- Στερεώστε τη συσκευή σύμφωνα με τις οδηγίες.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος πυρκαγιάς και ζημιών!

- Μην τοποθετείτε επάνω στη συσκευή άλλες συσκευές που εκπέμπουν θερμότητα, π.χ. φούρνο μικροκυμάτων, τостιέρα, κλπ.!

Βεβαιωθείτε ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- ☐ Μετακινείτε τη συσκευή αποκλειστικά και μόνο όταν είναι άδεια.
- ☐ Τοποθετείτε τη συσκευή αποκλειστικά και μόνο με βοήθεια.

10 Ευθυγράμμιση συσκευής

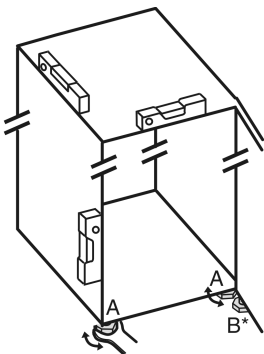


Fig. 4

- Ξεβιδώστε τα ρυθμιζόμενα πόδια Fig. 4 (A) με το γερμανικό κλειδί που υπάρχει στη συσκευασία και με τη βοήθεια ενός αλφαδιού μέχρι η συσκευή να είναι καλά και οριζόντια ευθυγραμμισμένη.



ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και ζημιάς από ανατροπή και πτώση της πόρτας της συσκευής!

Εάν το πρόσθετο ρυθμιζόμενο πόδι στο κάτω στήριγμα δεν ακουμπάει σωστά στο δάπεδο, ενδέχεται να πέσει η πόρτα ή να ανατραπεί η συσκευή. Αυτό μπορεί να προκαλέσει υλικές ζημιές και τραυματισμούς.

- Ξεβιδώστε το πρόσθετο ρυθμιζόμενο πόδι στο στήριγμα σύμφωνα με τις οδηγίες.

- Ξεβιδώστε το ρυθμιζόμενο πόδι Fig. 4 (B) στο στήριγμα με το γερμανικό κλειδί που υπάρχει στη συσκευασία, μέχρι να ακουμπήσει στο δάπεδο.

- Περιστρέψτε το ρυθμιζόμενο πόδι Fig. 4 (B) άλλες 90°.

- Η συσκευή είναι ευθυγραμμισμένη.

11 Μετά την τοποθέτηση

- Αφαιρέστε όλες τις ασφάλειες μεταφοράς.
- Αφαιρέστε τις προστατευτικές μεμβράνες από την εξωτερική πλευρά του περιβλήματος.
- Αφαιρέστε τις προστατευτικές μεμβράνες από τις διακοσμητικές ράβδους.*
- Αφαιρέστε τις προστατευτικές μεμβράνες από την ανοξείδωτη πίσω πλευρά.*
- Καθαρίστε τη συσκευή. (βλέπε οδηγίες χρήσης)
- Σημειώστε τον τύπο (μοντέλο, αριθμός), την ονομασία της συσκευής, τον αριθμό συσκευής/αριθμό σειράς, την ημερομηνία αγοράς και τη διεύθυνση του καταστήματος πώλησης.

12 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.

13 Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας

Εργαλείο

Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας

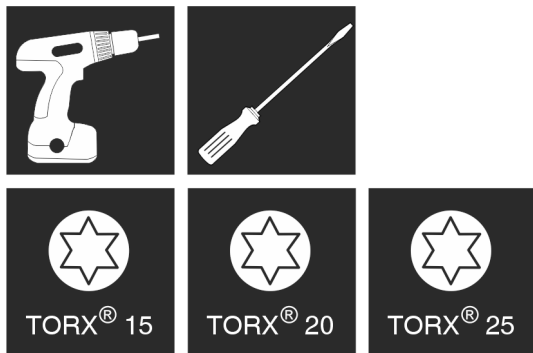


Fig. 5

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς από σύγκρουση πόρτας!

Ζημιές των συσκευών στη διάταξη Side-by-Side. Εάν τοποθετήσετε δύο συσκευές τη μία δίπλα στην άλλη σε μια συγκεκριμένη διάταξη Side-by-Side, η φορά ανοίγματος πόρτας των δύο συσκευών καθορίζεται από το εργοστάσιο.

► Διάταξη Side-by-Side: Μην αλλάζετε τη φορά ανοίγματος της πόρτας.

Για συσκευές **χωρίς αποσβεστήρα κλεισίματος** ισχύουν οι ενότητες:

- ☐ Για συσκευές **χωρίς** αποσβεστήρα κλεισίματος
- ☐ Για όλες τις συσκευές

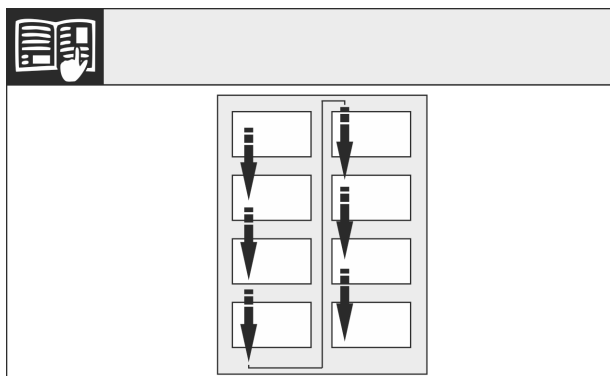


Fig. 6

Ακολουθήστε τη σειρά που δείχνουν τα βέλη.

13.1 Αφαίρεση επάνω πόρτας

Υπόδειξη

► Αφαιρέστε τα τρόφιμα από τις θήκες της πόρτας πριν αφαιρεθεί η πόρτα, ώστε να μην πέσουν τα τρόφιμα.

Για συσκευές **χωρίς αποσβεστήρα κλεισίματος**:

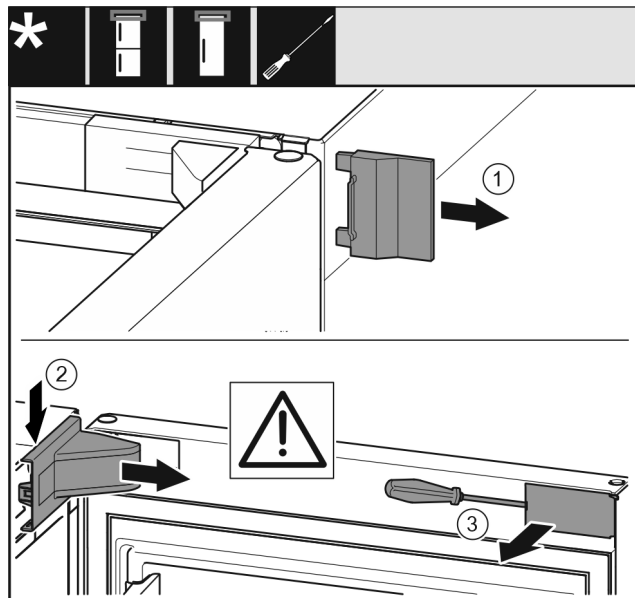


Fig. 7

► Ανοίξτε την πόρτα.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς!

Εάν υποστεί ζημιά το λάστιχο της πόρτας, ενδέχεται να μην κλείνει σωστά η πόρτα και να μην επαρκεί η ψύξη.

► Μην προκαλείτε με το κατσαβίδι ζημιές στο λάστιχο της πόρτας!

- Αφαιρέστε το εξωτερικό κάλυμμα Fig. 7 (1).
- Ξεκουμπώστε και αφαιρέστε το κάλυμμα του στηρίγματος Fig. 7 (2).
- Ξεκουμπώστε το διακοσμητικό κάλυμμα Fig. 7 (3) με ίσιο κατσαβίδι και παραμερίστε το προς το πλάι.

Για όλες τις συσκευές:

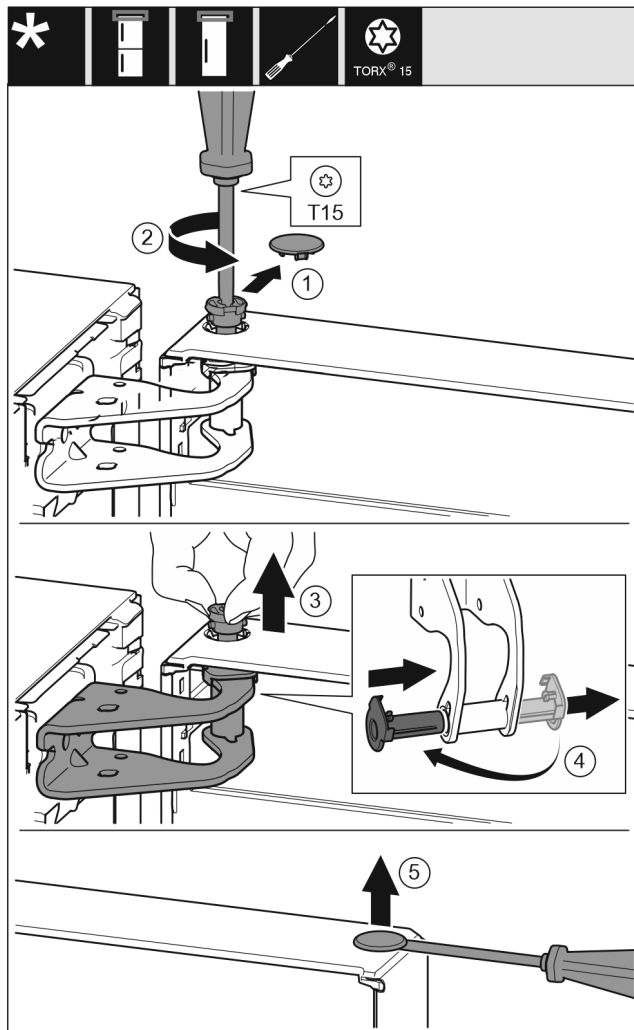


Fig. 8



ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού εν η πόρτα γείρει προς τα έξω!

- ▶ Στερεώστε καλά την πόρτα.
- ▶ Τοποθετήστε προσεκτικά την πόρτα.
- ▶ Ανασηκώστε και παραμερίστε στην άκρη την πόρτα.

13.2 Αφαίρεση κάτω πόρτας

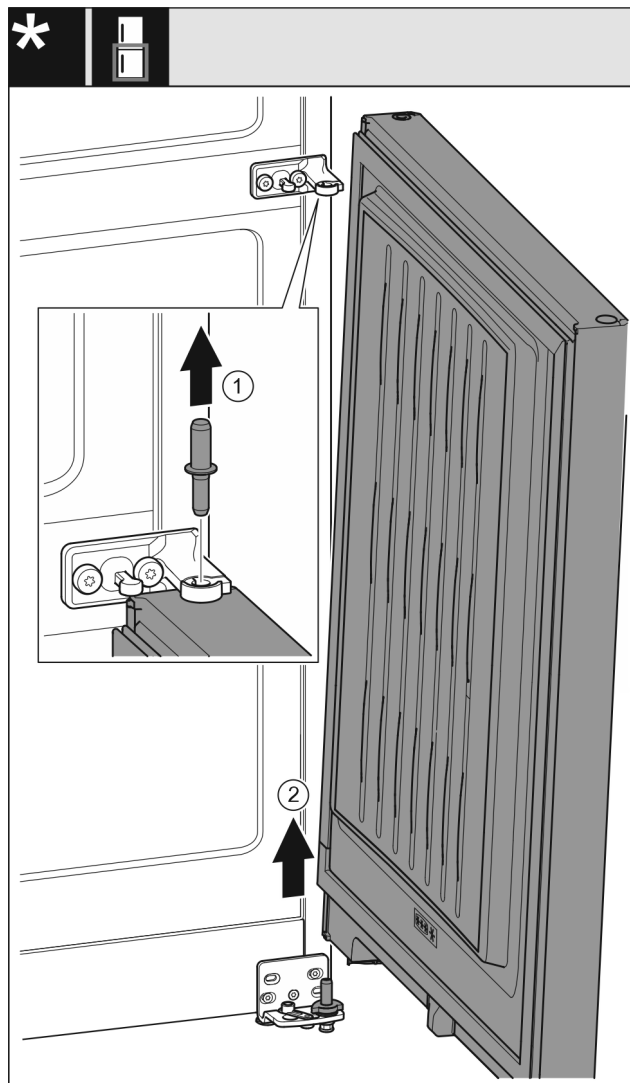


Fig. 9

- ▶ Τραβήξτε έξω τον πείρο Fig. 9 (1) προς τα επάνω.
- ▶ Ανοίξτε την πόρτα Fig. 9 (2), τραβήξτε τη προς τα επάνω και παραμερίστε τη στην άκρη.



ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού εν η πόρτα γείρει προς τα έξω!

- ▶ Στερεώστε καλά την πόρτα.
- ▶ Τοποθετήστε προσεκτικά την πόρτα.

13.3 Αλλαγή θέσης επάνω εξαρτημάτων έδρασης

Για όλες τις συσκευές:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από πτώση της πόρτας!
Εάν τα εξαρτήματα έδρασης δεν έχουν βιδωθεί αρκετά σφιχτά, η πόρτα μπορεί να πέσει. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς. Ενδέχεται εκτός αυτού να μην κλείνει η πόρτα, με αποτέλεσμα να μην ψύχει σωστά η συσκευή.

- ▶ Βιδώστε τα στηρίγματα/τους πείρους καλά με 4 Nm.
- ▶ Ελέγξτε και ενδεχομένως σφίξτε ξανά όλες τις βίδες.

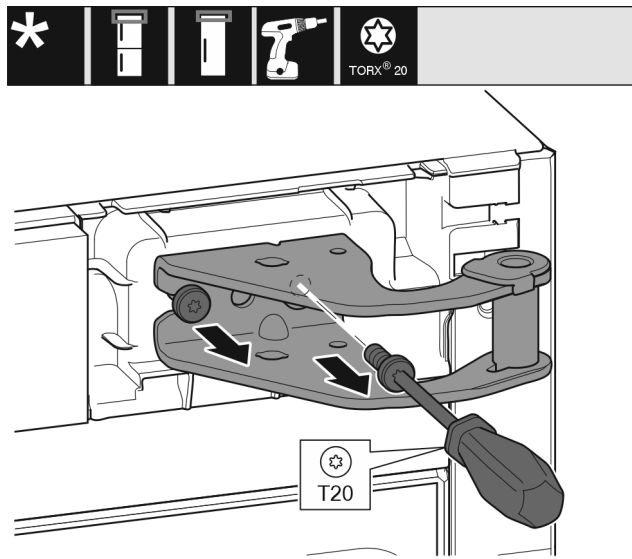


Fig. 10

- ▶ Με κατσαβίδι ξεβιδώστε τις δύο βίδες.
- ▶ Ανασηκώστε και αφαιρέστε το στήριγμα.

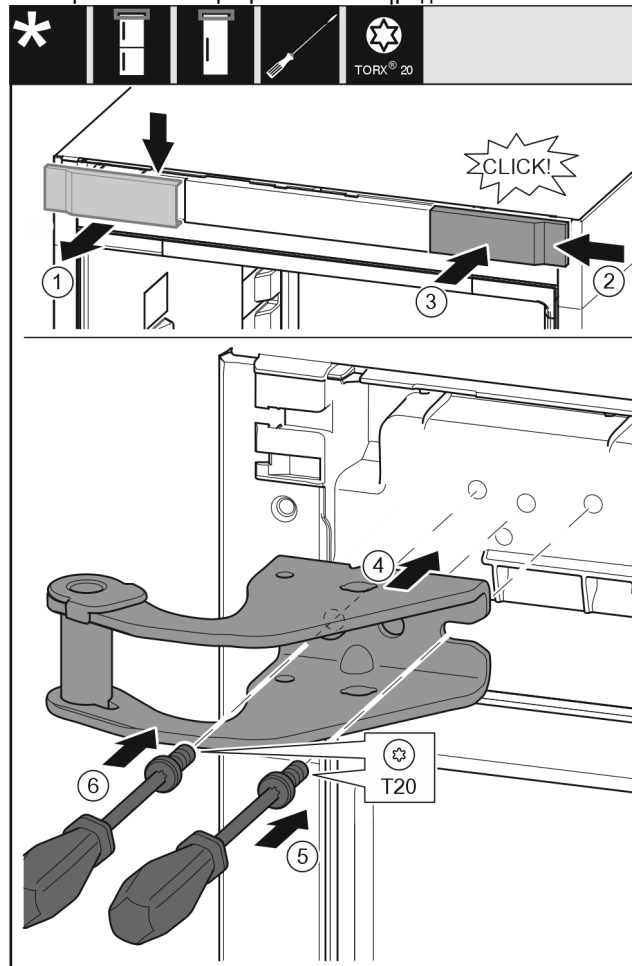


Fig. 11

- ▶ Αφαιρέστε το κάλυμμα Fig. 11 (1) από επάνω προς τα εμπρός.
- ▶ Αναρτήστε το κάλυμμα Fig. 11 (2) περιστρέφοντας το κατά 180° στην άλλη πλευρά από δεξιά.
- ▶ Κουμπώστε το κάλυμμα Fig. 11 (3).
- ▶ Τοποθετήστε το επάνω στήριγμα Fig. 11 (4).
- ▶ Τοποθετήστε και σφίξτε τη βίδα Fig. 11 (5) με κατσαβίδι και σφίξτε τη.
- ▶ Τοποθετήστε και σφίξτε τη βίδα Fig. 11 (6) με κατσαβίδι και σφίξτε τη.

13.4 Αλλαγή θέσης μεσαίων εξαρτημάτων έδρασης



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από πτώση της πόρτας!
Εάν τα εξαρτήματα έδρασης δεν έχουν βιδωθεί αρκετά σφιχτά, η πόρτα μπορεί να πέσει. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς. Ενδέχεται εκτός αυτού να μην κλείνει η πόρτα, με αποτέλεσμα να μην ψύχει σωστά η συσκευή.

- ▶ Βιδώστε τα στηρίγματα/τους πείρους καλά με 4 Nm.
- ▶ Ελέγξτε και ενδεχομένως σφίξτε ξανά όλες τις βίδες.

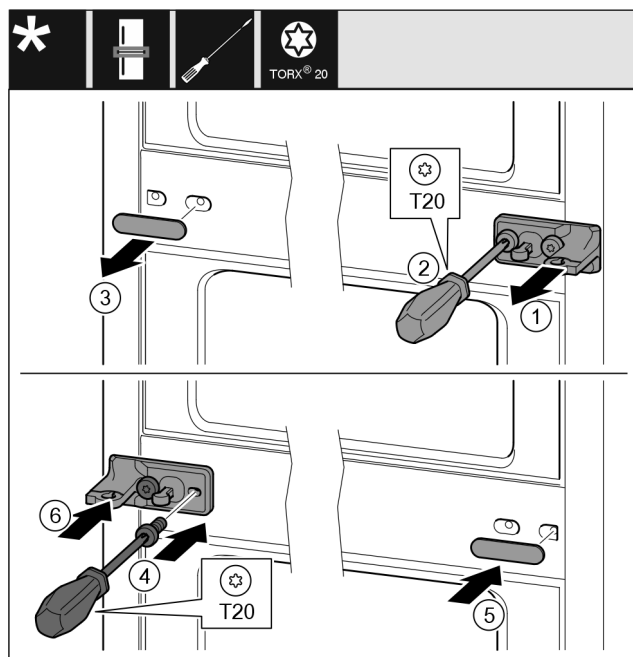


Fig. 12

- ▶ Αφαιρέστε τη ροδέλα Fig. 12 (1).
- ▶ Ξεβιδώστε τις βίδες Fig. 12 (2) με κατσαβίδι.
- ▶ Τραβήξτε προσεκτικά το κάλυμμα Fig. 12 (3).
- ▶ Βιδώστε το στήριγμα με τη μεμβράνη Fig. 12 (4) περιστρέφοντας το 180° στην άλλη πλευρά.
- ▶ Εφαρμόστε το κάλυμμα Fig. 12 (5) περιστρέφοντας το κατά 180° στην άλλη πλευρά.
- ▶ Περάστε τη ροδέλα Fig. 12 (6) από μπροστά.

13.5 Αλλαγή θέσης κάτω εξαρτημάτων έδρασης

Για όλες τις συσκευές:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από πτώση της πόρτας!
Εάν τα εξαρτήματα έδρασης δεν έχουν βιδωθεί αρκετά σφιχτά, η πόρτα μπορεί να πέσει. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς. Ενδέχεται εκτός αυτού να μην κλείνει η πόρτα, με αποτέλεσμα να μην ψύχει σωστά η συσκευή.

- ▶ Βιδώστε τα στηρίγματα/τους πείρους καλά με 4 Nm.
- ▶ Ελέγξτε και ενδεχομένως σφίξτε ξανά όλες τις βίδες.

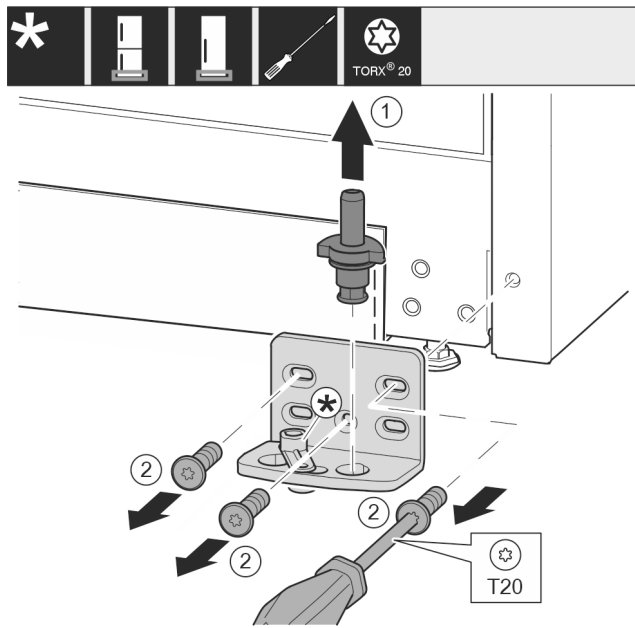


Fig. 13

- Τραβήξτε έξω ολόκληρο τον πείρο Fig. 13 (1) προς τα επάνω.
- Ξεβιδώστε τις βίδες Fig. 13 (2) με κατσαβίδι και αφαιρέστε το στήριγμα.

Για συσκευές χωρίς αποσβεστήρα κλεισίματος:

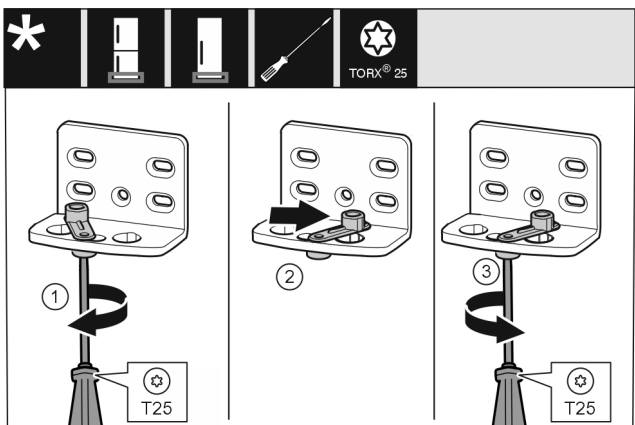


Fig. 14

- Βιδώστε πρόχειρα τη βίδα Fig. 14 (1) με κατσαβίδι.
- Ανασηκώστε το βοήθημα κλεισίματος πόρτας Fig. 14 (2) και περιστρέψτε 90° προς τα δεξιά στην τρύπα.
- Σφίξτε τη βίδα Fig. 14 (3) με κατσαβίδι.

Για όλες τις συσκευές:

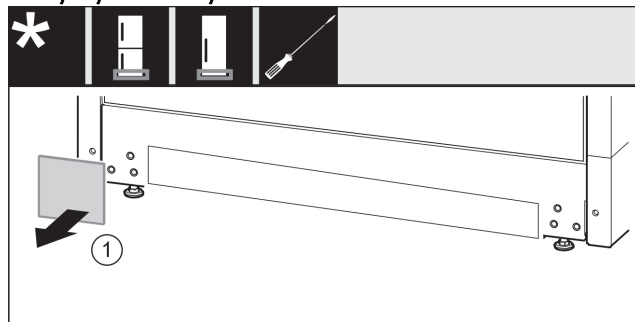


Fig. 15

- Αφαιρέστε το κάλυμμα Fig. 15 (1).

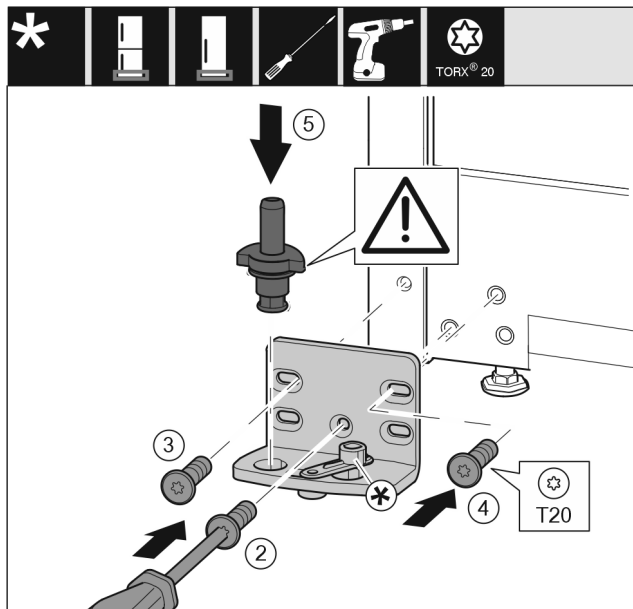


Fig. 16

- Εφαρμόστε το στήριγμα στην άλλη πλευρά και βιδώστε το με τη βοήθεια ενός κατσαβιδιού. Αρχίστε με τη βίδα Fig. 16 (2) κάτω στο κέντρο.
- Σφίξτε τη βίδα Fig. 16 (3) και τη βίδα Fig. 16 (4).
- Τοποθετήστε ολόκληρο τον πείρο Fig. 16 (5). Βεβαιωθείτε ότι το έκκεντρο ασφάλισης είναι στραμμένο προς τα πίσω.

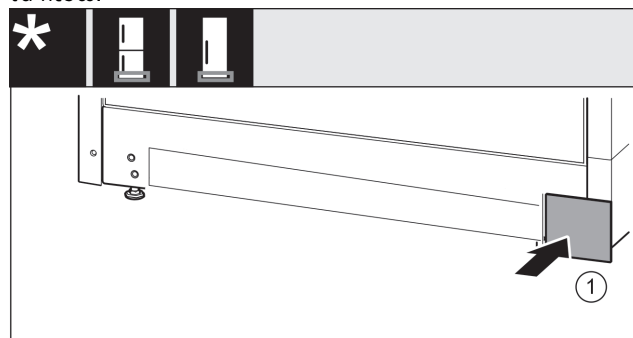


Fig. 17

- Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα Fig. 17 (1) στην άλλη πλευρά.

13.6 Αλλαγή θέσης εξαρτημάτων έδρασης πόρτας

Για συσκευές χωρίς αποσβεστήρα κλεισίματος:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από πτώση της πόρτας! Εάν τα εξαρτήματα έδρασης δεν έχουν βιδωθεί αρκετά σφιχτά, η πόρτα μπορεί να πέσει. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς. Ενδέχεται εκτός αυτού να μην κλείνει η πόρτα, με αποτέλεσμα να μην ψύχει σωστά η συσκευή.

- Βιδώστε τα στηρίγματα/τους πείρους καλά με 4 Nm.
- Ελέγξτε και ενδεχομένως σφίξτε ξανά όλες τις βίδες.

Πόρτα κάτω

Αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας

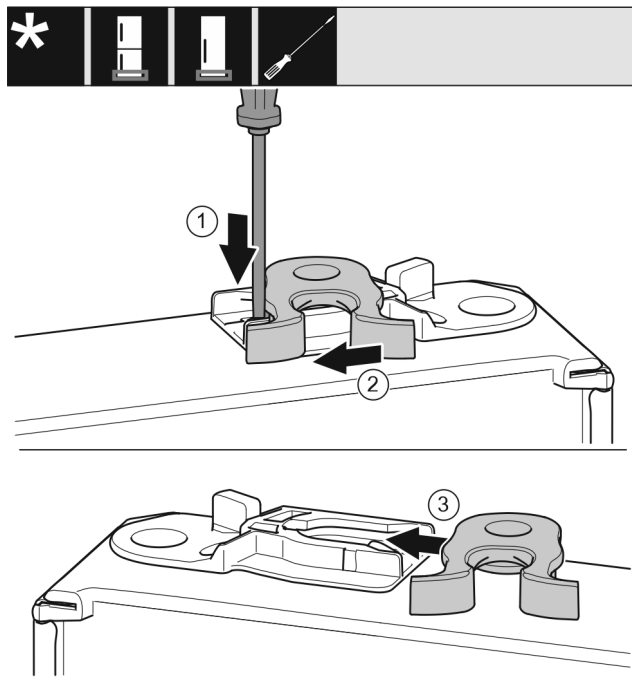


Fig. 18

- Η κάτω πλευρά της πόρτας είναι στραμμένη προς τα επάνω: Περιστρέψτε την πόρτα.
- Πιέστε το αυτάκι Fig. 18 (1) με ίσιο κατσαβίδι προς τα κάτω.
- Τραβήξτε το άγκιστρο κλεισίματος Fig. 18 (2) από τον οδηγό.
- Ωθήστε το άγκιστρο κλεισίματος Fig. 18 (3) στην άλλη πλευρά στον οδηγό.
- Η επάνω πλευρά της πόρτας είναι στραμμένη προς τα επάνω: Περιστρέψτε την πόρτα.

Πόρτα επάνω

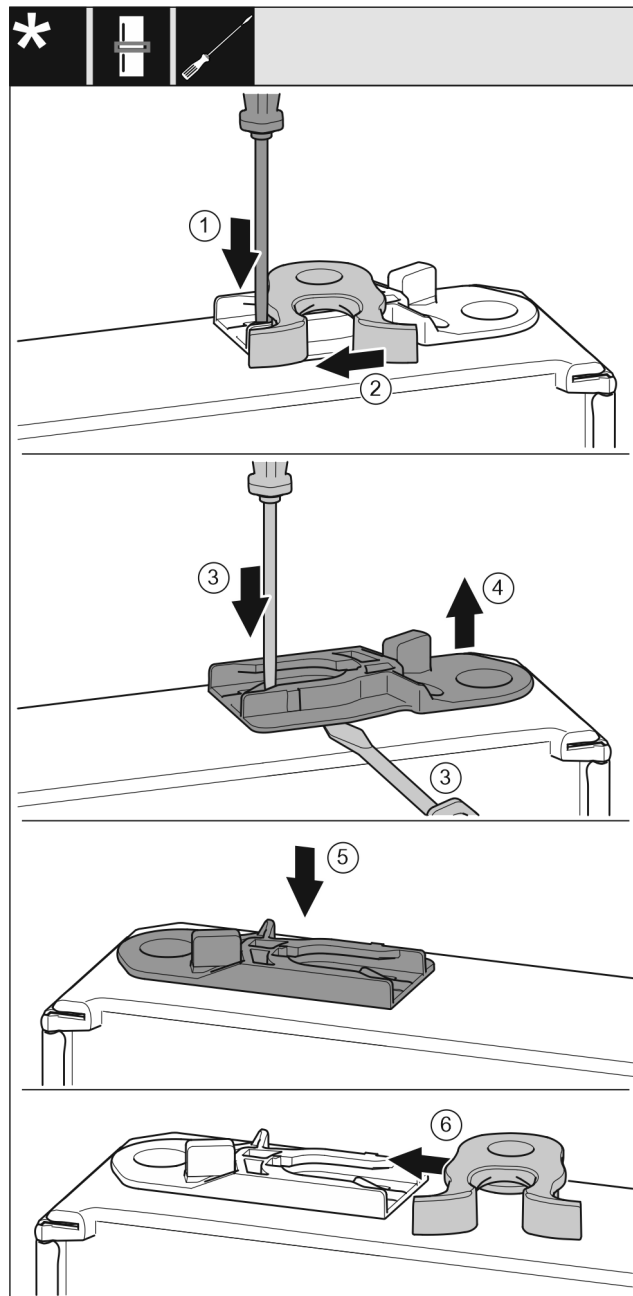


Fig. 19

- Η κάτω πλευρά της πόρτας είναι στραμμένη προς τα επάνω: Περιστρέψτε την πόρτα.
- Πιέστε το αυτάκι Fig. 19 (1) με ίσιο κατσαβίδι προς τα κάτω.
- Τραβήξτε το άγκιστρο κλεισίματος Fig. 19 (2) από τον οδηγό.
- Τραβήξτε έξω την υποδοχή-οδηγό Fig. 19 (3, 4): Πιέστε το αυτάκι με ίσιο κατσαβίδι και ταυτόχρονα περάστε το ίσιο κατσαβίδι κάτω από την υποδοχή-οδηγό.
- Ωθήστε την υποδοχή-οδηγό Fig. 19 (5) που έχετε παραλάβει στην άλλη πλευρά του περιβλήματος.
- Ωθήστε το άγκιστρο κλεισίματος Fig. 19 (6) στον οδηγό.
- Η επάνω πλευρά της πόρτας είναι στραμμένη προς τα επάνω: Περιστρέψτε την πόρτα.

13.7 Τοποθέτηση κάτω πόρτας

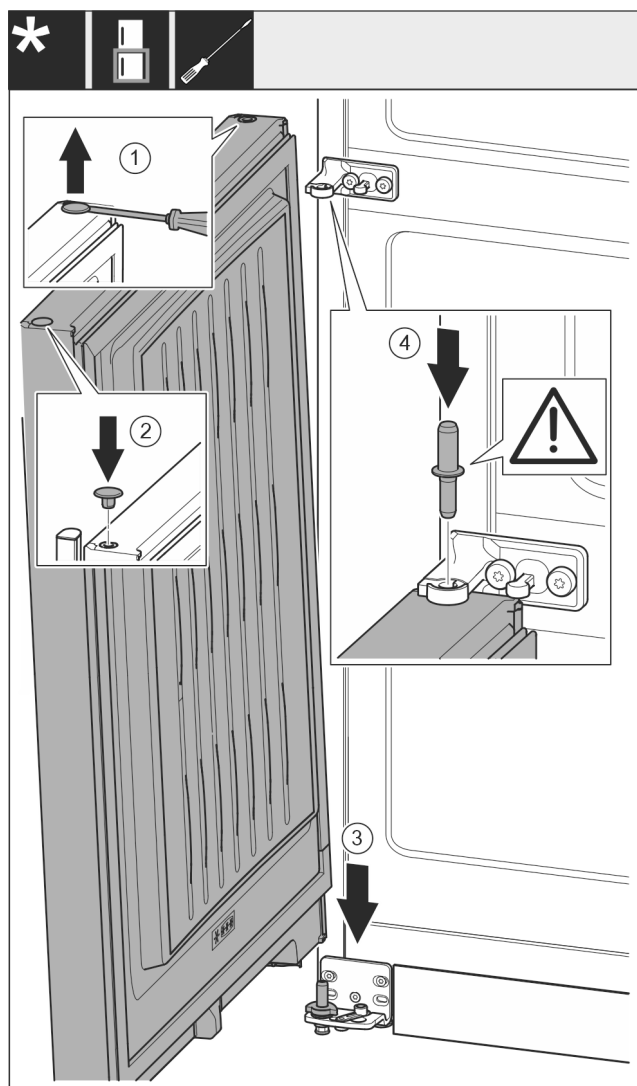


Fig. 20

- Ανασηκώστε προσεκτικά και τραβήξτε έξω την τάπα Fig. 20 (1) με ένα ίσιο κατσαβίδι.
- Τοποθετήστε ξανά την τάπα Fig. 20 (2) στην άλλη πλευρά της πόρτας.
- Τοποθετήστε την πόρτα Fig. 20 (3) από επάνω στον κάτω πείρο.
- Τοποθετήστε τον μεσαίο πείρο Fig. 20 (4) μέσα από το μεσαίο στήριγμα στην κάτω πόρτα. Βεβαιωθείτε ότι το έκκεντρο ασφάλισης είναι στραμμένο προς τα πίσω.

13.8 Τοποθέτηση επάνω πόρτας

Για όλες τις συσκευές:

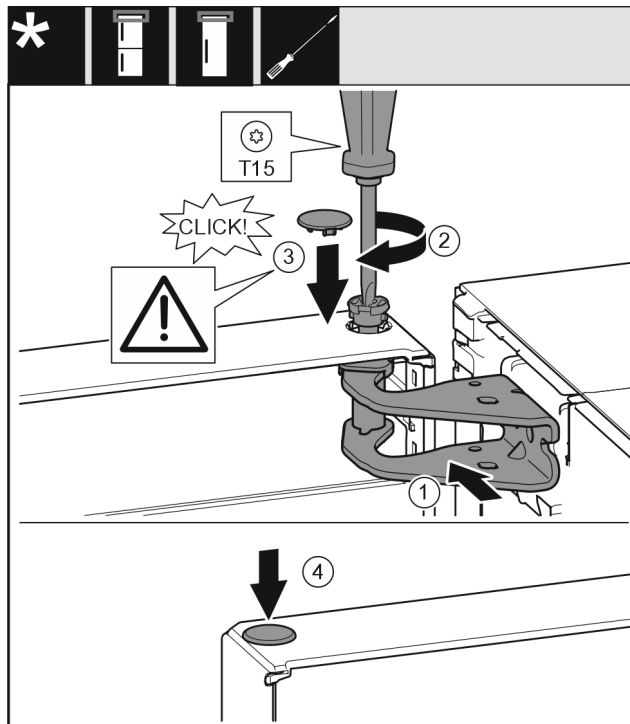


Fig. 21

- Τοποθετήστε την πόρτα στον μεσαίο πείρο.
- Ευθυγραμμίστε την πόρτα επάνω με το άνοιγμα στο στήριγμα. Fig. 21 (1)
- Τοποθετήστε τον πείρο Fig. 21 (2) και σφίξτε με κατσαβίδι.
- Τοποθετήστε το κάλυμμα ασφάλισης Fig. 21 (3) για την ασφάλιση της πόρτας: Τοποθετήστε το κάλυμμα ασφάλισης και ελέγξτε εάν εφαρμόζει στην πόρτα. Διαφορετικά, τοποθετήστε ολόκληρο τον πείρο.
- Τοποθετήστε την τάπα Fig. 21 (4).

13.9 Ευθυγράμμιση θυρών

Για όλες τις συσκευές:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από πτώση της πόρτας! Εάν τα εξαρτήματα έδρασης δεν έχουν βιδωθεί αρκετά σφιχτά, η πόρτα μπορεί να πέσει. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς. Ενδέχεται εκτός αυτού να μην κλείνει η πόρτα, με αποτέλεσμα να μην ψύχει σωστά η συσκευή.

- Βιδώστε τα στήριγματα καλά με 4 Nm.
- Ελέγξτε και ενδεχομένως σφίξτε ξανά όλες τις βίδες.

- Ευθυγραμμίστε ενδεχομένως την πόρτα μέσω των δύο μακρόστενων οπών στο κάτω στήριγμα και στο μεσαίο στήριγμα πρόσωπο με το περίβλημα της συσκευής. Για τον σκοπό αυτό, ξεβιδώστε τη βίδα στο κάτω στήριγμα με το εργαλείο T20 που παραλάβατε. Λασκάρτε λίγο τις υπόλοιπες βίδες με το εργαλείο T20 ή με ένα κατσαβίδι T20 και ευθυγραμμίστε μέσω των μακρόστενων οπών. Στο μεσαίο στήριγμα, λασκάρτε τις βίδες με το εργαλείο T20 και ευθυγραμμίστε το μεσαίο στήριγμα μέσω των μακρόστενων οπών.
- Στηρίξτε την πόρτα: Ξεβιδώστε με 10άρι γερμανικό κλειδί το ρυθμιζόμενο πόδι στο κάτω στήριγμα, μέχρι να ακουμπήσει στο δάπεδο, στη συνέχεια περιστρέψτε άλλες 90°.

13.10 Τοποθέτηση καλυμμάτων

Για συσκευές χωρίς αποσβεστήρα κλεισίματος:

Σύνδεση συσκευής στην τροφοδοσία ρεύματος

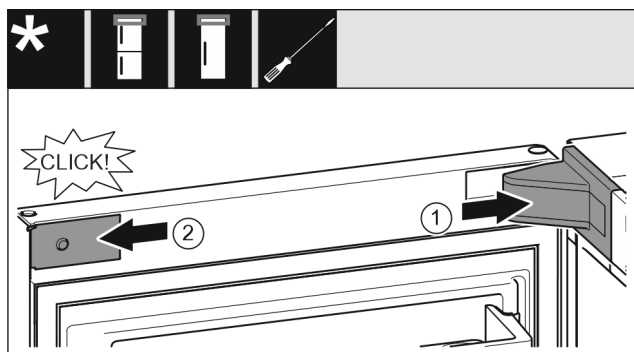


Fig. 22

Η πόρτα είναι ανοιχτή 90°.

- ▶ Τοποθετήστε και κουμπώστε το κάλυμμα του στηρίγματος Fig. 22 (1), ενδεχ. ξεκουμπώστε προσεκτικά.
- ▶ Εφαρμόστε στο πλάι το διακοσμητικό κάλυμμα Fig. 22 (2) και κουμπώστε το.

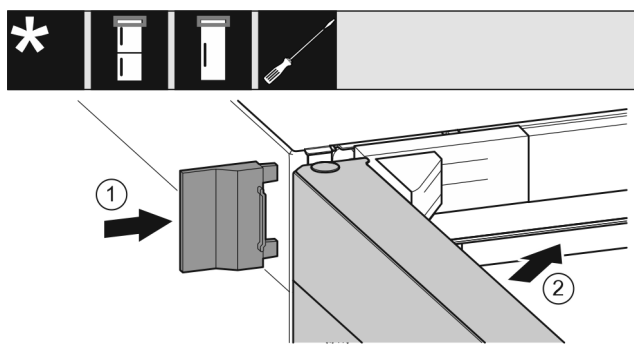


Fig. 23

- ▶ Ωθήστε το εξωτερικό κάλυμμα Fig. 23 (1).
- ▶ Κλείστε την επάνω πόρτα Fig. 23 (2).

14 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 συνδεδεμένου καλωδίου τροφοδοσίας στο δίκτυο ρεύματος. Το καλώδιο τροφοδοσίας έχει στο ελεύθερο άκρο ένα φιν τροφοδοσίας.

Βεβαιωθείτε ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Η συσκευή και το καλώδιο τροφοδοσίας είναι άθικτα.
- Η συσκευή είναι τοποθετημένη σωστά. (βλέπε 8 Τοποθέτηση αποστάτη τοίχου)
- Τηρούνται οι απαιτήσεις για την ηλεκτρική σύνδεση. (βλέπε 2 Προϋποθέσεις τοποθέτησης)
- Οι διαστάσεις για τη σωστή σύνδεση είναι γνωστές και τηρούνται. (βλέπε 5 Διαστάσεις σύνδεσης για την τροφοδοσία ρεύματος)

- 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.
- Η πρίζα είναι εύκολα προσβάσιμη και δεν είναι πίσω από τη συσκευή. (βλέπε 5 Διαστάσεις σύνδεσης για την τροφοδοσία ρεύματος)



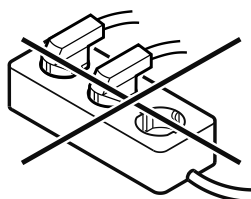
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

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.

- ▶ Συνδέστε το φιν τροφοδοσίας του καλωδίου τροφοδοσίας στην τροφοδοσία τάσης. Βεβαιωθείτε για την καλή εφαρμογή του φιν τροφοδοσίας στην πρίζα.
- ▶ Το λογότυπο Liebherr εμφανίζεται στην οθόνη.
- ▶ Η ένδειξη αλλάζει στο σύμβολο Standby.
- ▶ 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 Ψυγειοκαταψύκτης

Ημερομηνία έκδοσης: 20250613

**Ευρετήριο αρ.
είδους: 7086337-03**