



Instructiuni de utilizare

Quality, Design and Innovation

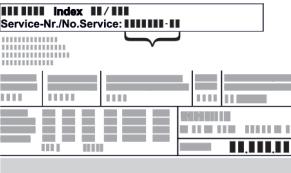


home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Conținut

1	Vedere de ansamblu asupra aparatului.....	3	6.3.2	Reamintiri.....	34
1.1	Furnitura de livrare.....	3	7	Dotare.....	34
1.2	Vedere de ansamblu a aparatului și dotărilor.....	3	7.1	Încuietoare de securitate.....	34
1.3	Dotarea specială.....	4	8	Întreținere.....	35
1.3	Postechiparea rolelor.....	4	8.1	Dezghețarea aparatului.....	35
1.4	Domeniul de utilizare al aparatului.....	5	8.2	Curățarea aparatului.....	35
1.5	Emisia sonoră a aparatului.....	5	9	Ajutor pentru clienți.....	36
1.6	Conformitate.....	5	9.1	Date tehnice.....	36
1.7	Substanțe SVHC în conformitate cu regulamentul REACH.....	5	9.2	Defecțiune tehnică.....	36
1.8	Baza de date EPREL.....	6	9.3	Centrul de service.....	37
2	Instrucțiuni generale de siguranță.....	6	9.4	Plăcuță de fabricație.....	37
3	Modul de funcționare al display-ului Touch & Swipe.....	10	10	Scoaterea din funcțiune.....	37
3.1	Navigarea și explicitarea simbolurilor.....	7	11	Eliminare ca deșeu.....	37
3.2	Meniu.....	7	11.1	Pregătirea aparatului pentru eliminarea ca deșeu.....	37
3.3	Mod de repaus.....	8	11.2	Eliminarea aparatului ca deșeu în mod ecologic....	37
4	Punere în funcțiune.....	12	12	Informații suplimentare.....	38
4.1	Condiții de instalare.....	9	9	Producătorul lucrează permanent la dezvoltarea tuturor tipurilor și modelelor. Din acest motiv, vă rugăm să înțelegeți că trebuie să ne rezervăm dreptul de a efectua modificări în ceea ce privește forma, dotarea și tehnica.	10
4.2	Cotele aparatului.....	9	Simbol	Explicație	10
4.3	Transportarea aparatului.....	9		Citirea manualului	10
4.4	Despachetarea aparatului.....	9	Pentru a vă familiariza cu toate avantajele oferite de noul dumneavoastră aparat, vă rugăm să citiți cu atenție indicațiile din prezentul manual de utilizare.	10	
4.5	Racordarea conductorului de racord la rețea.....	11		Informații suplimentare pe internet	11
4.6	Instalarea aparatului.....	11	Manualul digital cu informații complementare și în alte limbi este disponibil pe internet prin scanarea codului QR de pe partea frontală a acestui manual sau prin introducerea numărului de service la home.liebherr.com/fridge-manuals .	11	
4.7	Alinierea aparatului.....	11	Găsiți numărul de service pe plăcuță de fabricație:	11	
4.8	Instalarea mai multor aparate.....	11		11	
4.9	După instalare.....	11	<i>Fig. Reprezentare exemplificativă</i>	11	
4.10	Evacuarea ambalajului la deșeurile.....	11		Verificarea aparatului	11
4.11	Schimbare opritor ușă.....	11	Verificați toate piesele cu privire la daune din timpul transportului. Adresați-vă în caz de plângeri comerciantului sau serviciului pentru clienți.	11	
4.12	Alinierea ușii.....	21		Abateri	11
4.13	Racordarea aparatului.....	21	Manualul este valabil pentru mai multe modele, prin urmare sunt posibile unele abateri. Paragrafele, care sunt valabile numai pentru anumite aparate, sunt marcate cu o steluță (*).	11	
4.14	Pornirea aparatului (prima punere în funcțiune)....	21		Instrucțiuni de manevrare și rezultatele acțiunii	11
4.15	Introducerea dotării.....	22	Instrucțiunile de manevrare sunt marcate cu o ►.	11	
4.16	Grătar intermediar.....	22	Rezultatele acțiunii sunt marcate cu o ▷.	11	
5	Depozitare.....	22			
5.1	Indicații privind depozitarea.....	22			
5.2	Intervale de depozitare.....	22			
6	Deservire.....	23			
6.1	Elementele de operare și de afișare.....	23			
6.1.1	Afișaj de stare.....	23			
6.1.2	Simboluri de afișare.....	23			
6.1.3	Semnale acustice.....	23			
6.2	Funcțiile aparatului.....	23			
6.2.1	Indicații referitoare la funcțiile aparatului.....	23			
6.2.2	Pornirea și oprirea aparatului	24			
6.2.3	Temperatură	24			
6.2.4	Înregistrarea temperaturii	24			
6.2.5	Iluminat	25			
6.2.6	Lumină de prezentare	25			
6.2.7	SuperCool	26			
6.2.8	HumiditySelect	26			
6.2.9	Blocarea afișajului	27			
6.2.10	Coduri de acces.....	27			
6.2.11	Reamintirea intervalului de întreținere	27			
6.2.12	Limba	27			
6.2.13	Unitate de temperatură	28			
6.2.14	Conexiune-WLAN	28			
6.2.15	Conexiune-LAN	29			
6.2.16	Informații despre aparat	30			
6.2.17	Ore de funcționare	30			
6.2.18	Software	30			
6.2.19	Dezghețare	30			
6.2.20	Alarmă ușă	31			
6.2.21	Alarmă de lumină	31			
6.2.22	Mod demo	32			
6.2.23	Resetare pe reglajele din fabricație	32			
6.3	Mesaje.....	32			
6.3.1	Avertizări.....	32			

Vedere de ansamblu a aparatului

Simbol	Explicație
	Videoclipuri Videoclipurile referitoare la aparat sunt disponibile pe canalul de YouTube al Liebherr-Hausgeräte.

ACESTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SUNT VALABILE PENTRU:

- FRPSvh 1402
- FRPSvh 1412
- FRPSvh 6501
- FRPSvh 6511

1 Vedere de ansamblu a aparatului

1.1 Furnitura de livrare

Verificați toate piesele cu privire la daune din timpul transportului. În cazul în care aveți plângeri, contactați comerciantul sau serviciul pentru clienți. (vezi 9.3 Centrul de service)

Livrarea constă din următoarele piese:

- Aparat individual
- Dotarea *
- Material de montaj *
- Instrucțiuni de utilizare
- Broșură de service
- Certificat de calitate *
- Cablu de rețea

1.2 Vedere de ansamblu a aparatului și dotărilor

FRPSvh 6501

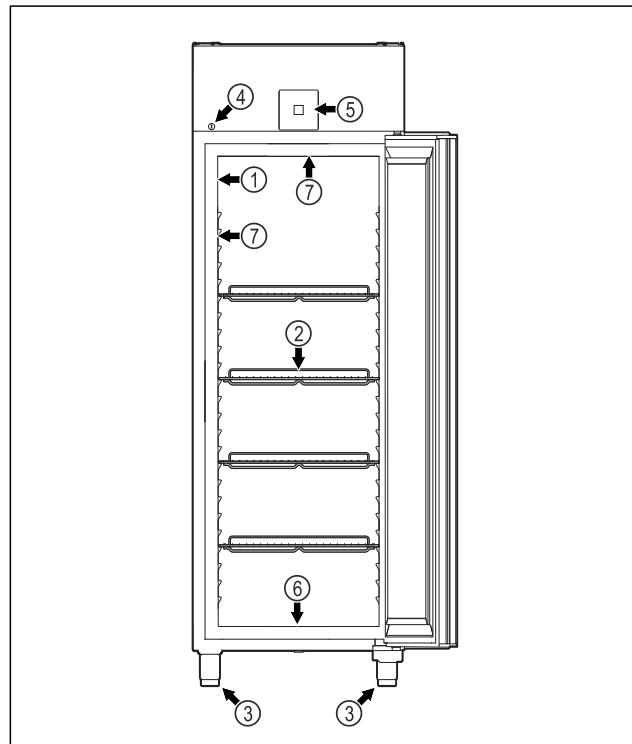


Fig. 1 Reprezentare exemplificativă

- | | |
|---------------------------|---|
| (1) Plăcuță de fabricație | (5) Elemente de operare și indicator de temperatură |
| (2) Grătare tip poliță | (6) Deschizătura de scurgere pentru apa de curățare |
| (3) Picioare reglabile | (7) Iluminare interioară * |
| (4) Încuietoare | |

FRPSvh 6511

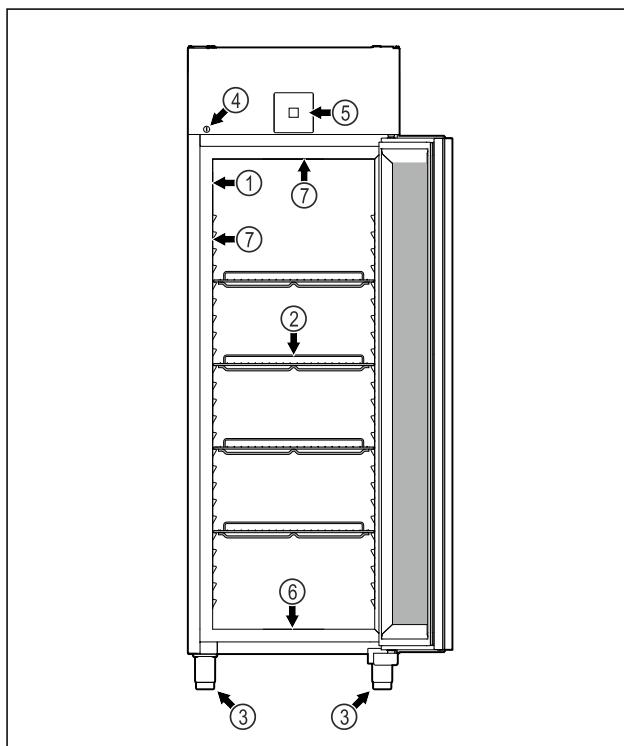


Fig. 2 Reprezentare exemplificativă

- | | |
|---------------------------|---|
| (1) Plăcuță de fabricație | (5) Elemente de operare și indicator de temperatură |
| (2) Grătare tip poliță | (6) Deschizătura de scurgere pentru apa de curățare |
| (3) Picioare reglabile | (7) Iluminare interioară * |
| (4) Încuietoare | |

FRPSvh 1402

Vedere de ansamblu asupra aparatului

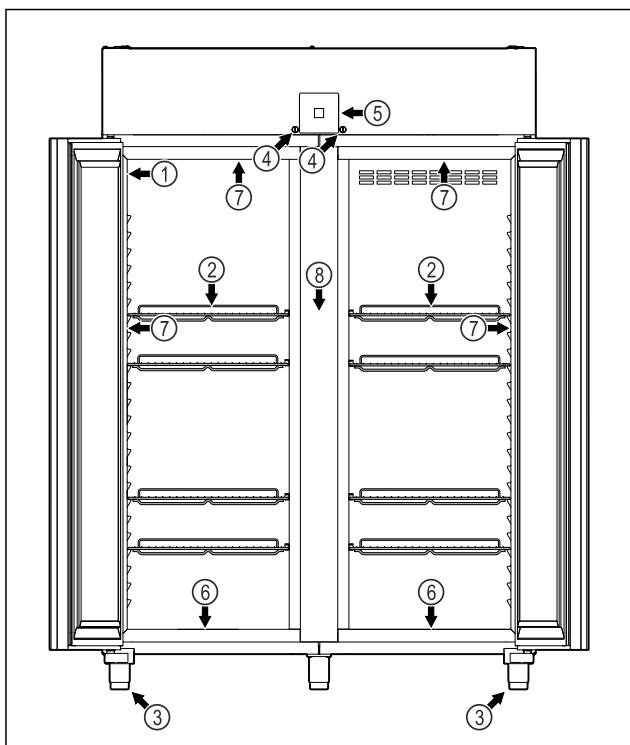


Fig. 3 Reprezentare exemplificativă

- | | |
|---------------------------|---|
| (1) Plăcuță de fabricație | (5) Elemente de operare și indicator de temperatură |
| (2) Grătare tip poliță | (6) Deschizătura de scurgere pentru apă de curățare |
| (3) Picioare reglabile | (7) Iluminare interioară * |
| (4) Încuietoare | (8) Grătar intermediar |

FRPSvh 1412

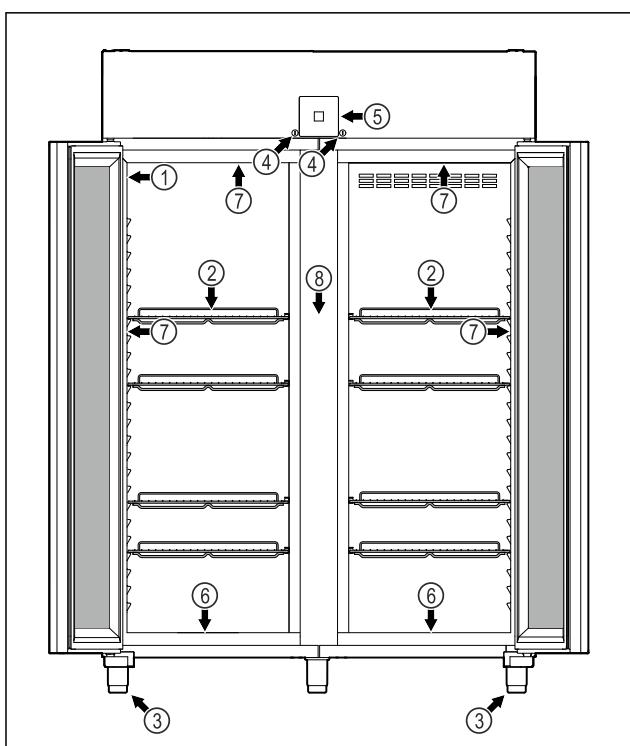


Fig. 4 Reprezentare exemplificativă

- | | |
|---------------------------|---|
| (1) Plăcuță de fabricație | (5) Elemente de operare și indicator de temperatură |
| (2) Grătare tip poliță | (6) Deschizătura de scurgere pentru apă de curățare |

(3) Picioare reglabile
(4) Încuietoare

(7) Iluminare interioară *
(8) Grătar intermediar

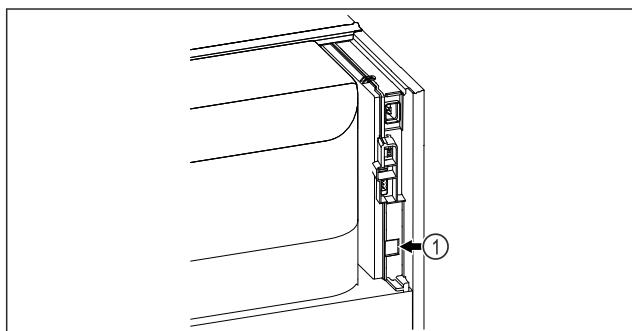


Fig. 5 Reprezentare exemplificativă

- (1) Interfață LAN *

1.3 Dotarea specială

Indicație

Puteți obține accesorii pentru apă prin intermediul serviciului pentru clienți (vezi 9.3 Centrul de service) și din magazinul Liebherr-Hausgeräte la home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

SmartModule

Aparatul este dotat cu un SmartModule.

Este vorba despre o interfață WLAN și LAN pentru conexiunea între aparat și un sistem extern de documentare și alarmă ca de ex. Liebherr SmartMonitoring.

Liebherr SmartMonitoring Dashboard nu este disponibil în toate tările. Verificați disponibilitatea prin intermediul codului QR (vezi 6.2.14 Conexiune-WLAN), introducând modelul dumneavoastră.

1.3 Postechiparea rolelor



PERICOL

Reechipare de la picioarele reglabile la role!

Pericol de vătămare și deteriorare cauzat de basculare. Există aparate pe care trebuie să le exploatați numai cu picioare reglabile.

- Nu reechipați aparatul pe role.
- Aveți în vedere listarea următoare.

Aparate la care **nu** aveți voie să înlocuiți picioarele reglabile cu role:

FRPSvg 1412

FRPSvh 1412

FRPSrh 1412



PERICOL

Reechipare de la picioarele reglabile la role!

Pericol de vătămare și deteriorare cauzat de basculare. Dacă doriți să reechipați pe role, trebuie să aveți în vedere poziția de montaj a rolelor.

- Montați rolele de direcție pe partea frontală a aparatului.
- Montați rolă stativului pe partea posterioară a aparatului.
- Aveți în vedere listarea următoare.

Aparate la care trebuie să aveți în vedere poziția de montaj a rolelor:
FRPSvg 6511
FRPSvh 6511
FRPSrh 6511

1.4 Domeniul de utilizare al aparatului

Utilizarea conform destinației

Acest frigider este potrivit pentru depozitarea profesională a alimentelor refrigerate. Acest aparat nu este destinat pentru afișarea sau îndepărțarea alimentelor de către clienți.

Aparatul este conceput pentru utilizarea în spații închise.

Orice alt tip de utilizare este interzis.

Utilizarea eronată previzibilă

Următoarele modalități de utilizare sunt explicit interzise:

- Depozitare și răcire de:
 - Substanțe instabile chimic, inflamabile sau caustice
 - Medicamente, plasmă sanguină, preparate de laborator sau alte materiale și produse asemănătoare care intră sub incidența directivei pentru produse medicale 2007/47/CE
- Exploatarea în domenii cu pericol de explozie
- Utilizare în aer liber sau în zone cu umiditate și stropi de apă
- Utilizarea în zone rezidențiale, deoarece nu poate fi asigurată o protecție potrivită a receptiei radio în astfel de medii.*

Utilizarea improprie a aparatului duce la prejudicii sau alterarea mărfii depozitate.

Clasele de climă

Clasa de climă corespunzătoare aparatului dumneavoastră este indicată pe marca de fabricație.

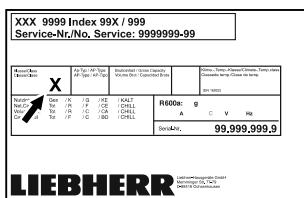


Fig. 6 Plăcuță de fabricație (X) Această clasă climatică indică în ce condiții de mediu poate fi exploatat aparatul în siguranță.

Clasa climatică (X)	Temperatură max. incintei	Umiditate rel. max. a aerului
3	+25 °C	60 %
4	+30 °C	55 %
5	+40 °C	40 %
7	+35 °C	75 %

Indicație

Temperatura minimă admisibilă a incintei în locul de instalare este de +10 °C.

În condiții limită, se poate forma un ușor condens pe ușa de sticlă (în funcție de dotare) și pe pereții lateralni.

Reglaj recomandat al temperaturii:

Clasa de temperatură (Z)	Reglare temperatură
L1	-18 °C
M1	+5 °C

1.5 Emisia sonoră a aparatului

Nivelul presiunii acustice a emisiilor evaluat după curba de filtrare A pe parcursul funcționării aparatului se situează sub 70 dB(A) (puterea acustică rel. 1 pW).

1.6 Conformitate

Etanșeitatea circuitului de agent frigorific este verificată. Aparatul corespunde dispozițiilor de securitate în vigoare.

Declarația de conformitate UE

Producător/emitent: LIEBHERR-HAUSGERÄTE LIENZ GMBH
Adresa: A-9900 Lienz, Dr. Hans Liebherr Straße 1

Produsul desemnat este conform cu prevederile următoarelor directive și regulamente europene:

(UE) 2019/2020, (UE) 2015/1095, (UE) 2015/1094, (UE) 2017/1369, 2006/42/CE, 2014/30/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE

Modulul radio implementat corespunde directivei 2014/53/UE. Informații referitoare la modulul radio (vezi 9.1 Date tehnice).

Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: www.liebherr.com

1.7 Substanțe SVHC în conformitate cu regulamentul REACH

La următorul link puteți verifica dacă aparatul dvs. conține substanțe SVHC în conformitate cu regulamentul REACH: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

Instrucțiuni generale de siguranță

1.8 Baza de date EPREL

Începând cu 1 martie 2021 informațiile referitoare la identificarea consumului de energie și cerințele pentru ecode-sign se găsesc în baza de date a produselor (EPREL). Sub următorul link <https://eprel.ec.europa.eu/> ajungeți la baza de date a produselor. Aici vi se solicită introducerea identificatorului modelului. Identificarea modelului se găsește pe plăcuța de fabricație.

2 Instrucțiuni generale de siguranță

Păstrați cu grijă prezentele instrucțiuni de utilizare, astfel încât să le aveți la îndemâna în orice moment.

Dacă retransmiteți aparatul, înmânați mai departe și instrucțiunile de utilizare la posesorul ulterior.

Pentru a utiliza aparatul conform prescripțiilor și în siguranță, citiți prezentele instrucțiuni de utilizare cu atenție înainte de utilizare. Urmați în permanență instrucțiunile, indicațiile de securitate și indicațiile de avertizare cuprinse în acestea. Acestea sunt importante, astfel încât să puteți instala și exploata aparatul în siguranță și în stare impecabilă.

Pericole pentru utilizator:

- Acest aparat poate fi utilizat de copii cu vîrstă de peste 8 ani, precum și de persoane cu deficiențe fizice, senzoriale sau mentale ori cu lipsă de experiență și cunoștințe, dacă se află sub supraveghere sau dacă au fost instruite cu privire la utilizarea aparatului în condiții de siguranță și pericolele rezultate. Copiii nu trebuie să joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea de către utilizator nu trebuie executate de către copii nesupravegheți.
- Priza trebuie să fie ușor accesibilă, pentru ca aparatul să poată fi deconectat rapid de la alimentarea electrică în caz de urgență. Ea trebuie să fie poziționată în afara zonei acoperite de partea posterioară a aparatului.
- Atunci când deconectați aparatul de la rețeaua electrică, apucați întotdeauna de fișă. Nu trageti de cablu.
- În caz de defectiune, scoateți ștecherul din priză sau deconectați siguranța.
- **AVERTIZARE:** Nu deteriorați cablul de conectare la rețeaua electrică. Nu folosiți aparatul cu un cablu de conectare la rețea defect.
- **AVERTIZARE:** Nu este permisă amplasarea și funcționarea barelor distribui-

toare/prizelor multiple, precum și a altor aparate electronice (ca de ex. transformatoare cu halogen) la partea posterioară a aparatelor.

- **AVERTIZARE:** Nu blocați orificiile de ventilație din carcasa aparatului și din carcasa de încorporare.
- Reparațiile și intervențiile asupra aparatului trebuie executate numai de către serviciul de asistență a clientilor sau alt personal de specialitate cu calificare corespunzătoare.
- Montați, conectați și evacuați aparatul la deșeuri numai în conformitate cu indicațiile din manual.

Pericol de incendiu:

- Agentul frigorific utilizat (specificații pe marca de fabricație) este ecologic, dar inflamabil. Agentul frigorific scurs se poate aprinde.
 - **AVERTIZARE:** Nu deteriorați circuitul agentului frigorific.
 - Nu umblați cu surse de foc în interiorul aparatului.
 - **AVERTIZARE:** Nu folosiți în interiorul compartimentului de răcire aparete electrice care nu corespund tipului constructiv recomandat de producător.
 - Dacă există scurgeri de agent frigorific: Îndepărtați orice flacără sau sursă de foc din apropierea locului de scurgere. Aerisați bine încăperea. Anunțați serviciul de asistență a clientilor.
 - Nu utilizați aparatul în apropierea unor gaze explozive.
 - Nu depozitați sau utilizați benzină sau alte gaze și lichide inflamabile în apropierea aparatului.
 - Nu depozitați în aparat substanțe cu capacitate de explozie, ca de exemplu recipiente de aerosoli cu gaz carburant inflamabil. Astfel de doze de spray pot fi recunoscute după conținutul sau simbolul flăcării imprimate pe acestea. Eventualele gaze degajate se pot aprinde din cauza componentelor electrice.
 - Nu amplasați în apropierea aparatului lumânări aprinse, lămpi sau alte obiecte cu flacără deschisă, pentru a evita incendierea aparatului.
 - Depozitați băuturile alcoolice sau alte recipiente care conțin alcool numai dacă sunt astupate etanș. Eventualul alcool degajat se poate aprinde din cauza componentelor electrice.

Modul de funcționare al display-ului Touch & Swipe

Pericol de cădere și răsturnare:

- Nu utilizați soclurile, sertarele, ușile etc. pe post de treaptă sau ca punct de sprijin.

Pericol de degerare, senzații de amorteașă și dureri:

- Evitați contactul de prelungit al pielii cu suprafete reci sau cu produse refrigerate/congelate sau luați măsuri de protecție, de exemplu folosiți mănuși.

Pericol de rănire și de deteriorare:

- **AVERTIZARE:** Nu utilizați alte dispozitive mecanice sau diverse mijloace pentru accelerarea procesului de dezghețare, decât cele recomandate de producător.
- **AVERTIZARE:** Pericol de accidentare prin electrocutare! Sub capac se află componente conducătoare de energie electrică. Iluminarea interioară cu LED-uri trebuie înlocuită sau reparată numai de către serviciul pentru clienti sau de către personal de specialitate calificat în acest scop.
- **ATENȚIE:** Aparatul poate fi utilizat numai cu accesorii originale ale producătorului sau cu accesorii de la alți furnizori aprobate de producător. Utilizatorul își asumă riscul atunci când utilizează accesorii neaprobată.

Pericol de strivire:

- La deschiderea și închiderea ușii, nu introduceți mâna în balama. Degetele pot fi prinse.

Calificarea personalului specializat:

Personalul calificat este format din persoane care, datorită pregătirii tehnice, cunoștințelor și experienței lor, precum și datorită cunoașterii standardelor relevante, sunt capabile să evaluateze și să efectueze lucrările care le sunt încredințate și să recunoască eventualele pericole. Aceștia trebuie să aibă pregătire, instruire și autorizație pentru a lucra la aparat.

Simboluri pe aparat:

Simbolul se poate afla pe compresor. Acesta se referă la uleiul din compresor și atrage atenția asupra pericolului următor: **În caz de ingerare și pătrundere în căile respiratorii poate provoca decesul.** Această indicație are semnificație numai pentru reciclare. În regimul de funcționare normal nu există niciun pericol.



AVERTIZARE: Pericol de incendiu / materiale inflamabile. Simbolul se află la compresor și semnalează pericolul de substanțe inflamabile. Nu îndepărtați eticheta autocolantă.

Acesta sau o etichetă autocolantă similară se poate găsi pe partea din spate a aparatului. Aceasta indică faptul că există panouri de izolare în vid (VIP) sau panouri de perlit în ușă și/sau în carcăsa. Această indicație are semnificație numai pentru reciclare. Nu îndepărtați eticheta autocolantă.

Respectați indicațiile de avertizare și indicațiile suplimentare specifice din capitolele corespunzătoare:

	PERICOL	Marchează o situație de pericol imediat, care va cauza vătămări corporale grave sau mortale dacă nu este evitată.
	AVERTIZARE	Marchează o situație periculoasă, care ar putea cauza vătămări corporale grave sau mortale dacă nu este evitată.
	PRECAUȚIE	Marchează o situație periculoasă, care ar putea cauza vătămări corporale ușoare sau medii dacă nu este evitată.
	ATENȚIE	Marchează o situație periculoasă, care ar putea cauza pagube materiale dacă nu este evitată.
	Indicație	Marchează indicații importante și sfaturi utile.

3 Modul de funcționare al display-ului Touch & Swipe

Operați aparatul dumneavoastră cu display-ul Touch & Swipe. Cu display-ul Touch & Swipe (în continuare denumit display) selectați funcțiile aparatului prin atingere sau glisare. Dacă nu execuțați nicio acțiune pe display timp de 10 secunde, afişajul sare fie la meniul de rang superior sau direct înapoi la afişajul de status.

3.1 Navigarea și explicitarea simbolurilor

În figuri sunt utilizate diferite simboluri pentru navigarea cu display-ul. Următorul tabel descrie aceste simboluri.

Simbol	Descriere
	Atingeți scurt display-ul: Activăți/dezactivați funcția. Confirmăți selecția. Deschideți submeniul.
	Atingeți display-ul cu o indicare a timpului indicată (de ex. timp de 3 secunde): Activăți/dezactivați funcția sau valoarea.

Modul de funcționare al display-ului Touch & Swipe

Simbol	Descriere
	Glisăti spre dreapta sau spre stânga: Navigați în meniu.
	Atingeți scurt simbolul Înapoi: Săriți înapoi un nivel de meniu.
	Atingeți simbolul Înapoi timp de 3 secunde: Săriți înapoi la afișajul de status.
	Atingeți scurt stânga sus simbolul Înapoi: Săriți înapoi un nivel de meniu.
	Săgeată cu ceas: Durează mai mult de 10 secunde, până când apare următorul afișaj pe display.
	Săgeată cu indicarea timpului: Durează timpul indicat, până când apare următorul afișaj pe display.
	Simbolul "Deschidere meniu de setări": Navigați la meniul de setări și deschideți-l. Dacă este necesar: Navigați în meniul de setări la funcția dorită. (vezi 3.2.1 Deschidere meniu de setări)
	Deschideți simbolul "Meniu extins": Navigați la meniul extins și deschideți-l. Dacă este necesar: Navigați în meniul extins la funcția dorită. (vezi 3.2.2 Deschidere meniu extins)
Nicio acțiune într-un interval de 10 secunde	Dacă nu executați nicio acțiune pe display timp de 10 secunde, afișajul sare fie la meniul de rang superior sau direct înapoi la afișajul de status.
Deschideți ușa și închideți-o din nou.	Dacă deschideți și închideți din nou ușa, afișajul sare direct înapoi la afișajul de status.

Observație: Figurile display-ului sunt reprezentate cu noțiuni în engleză.

3.2 Meniuri

Functiile aparatului sunt distribuite in meniuri diferite:

Meniu	Descriere
Meniu principal	Dacă conectați aparatul, vă aflați automat în meniul principal. De aici navigați la cele mai importante funcții ale aparatului, la meniul de setări și la meniul extins.

Meniu	Descriere
	Meniul de setări conține funcții suplimentare ale aparatului pentru setarea aparatului dumneavoastră.
	Meniul extins conține funcții speciale ale aparatului pentru setarea aparatului dumneavoastră. Accesul la meniul extins este protejat prin codul numeric 151 .

3.2.1 Deschidere meniu de setări

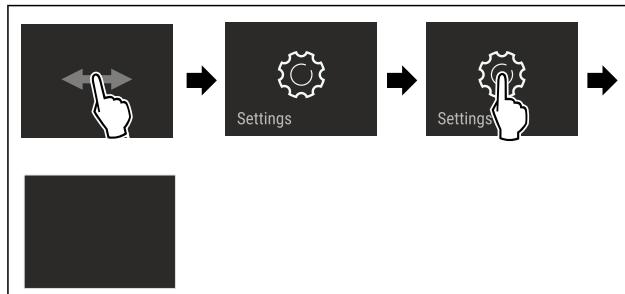


Fig. 7 Reprezentare exemplificatoare

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Meniul de setare este deschis.
- Dacă este necesar: Navigați la funcția dorită.

3.2.2 Deschidere meniu extins

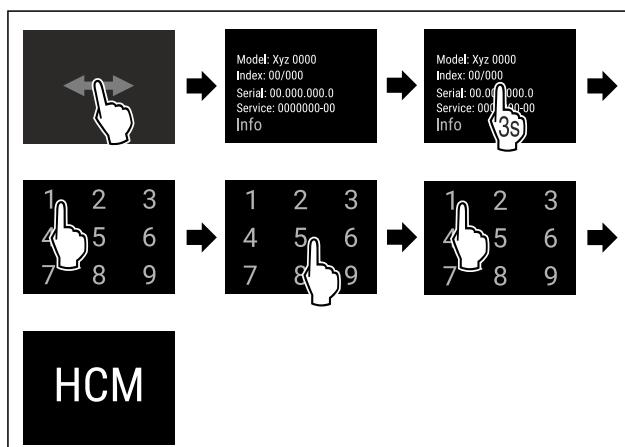


Fig. 8 Accesul cu codul numeric **151**

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Meniul extins este deschis.
- Dacă este necesar: Navigați la funcția dorită.

3.3 Mod de repaus

Dacă nu atingeți display-ul timp de 1 minut, acesta trece în modul de repaus. În modul de repaus este atenuată luminozitatea afișajului.

3.3.1 Încheierea modului de repaus

- Atingeți scurt display-ul cu degetul.
- ▷ Modul de repaus este încheiat.

4 Punere în funcție

4.1 Condiții de instalare



AVERTIZARE

Pericol de incendiu din cauza umezelii!

Atunci când componentele conducătoare de electricitate sau cablul de alimentare cu energie electrică devin umede, se poate cauza un scurtcircuit.

- Aparatul este conceput pentru utilizarea în spații închise. Nu utilizați aparatul în aer liber, în zone umede sau în apropierea surselor de apă.

4.1.1 Locul instalării



AVERTIZARE

Scăpări de agent frigorific și ulei!

Incendiu. Agentul frigorific utilizat este ecologic, dar inflamabil. Uleiul continut este, de asemenea, inflamabil. Scăpările de agent frigorific și de ulei se pot aprinde în cazul unei concentrații corespunzătoare de ridicate și în contact cu o sursă de căldură externă.

- Nu deteriorați conductele circuitului de agent frigorific și ale compresorului.

- Nu instalați aparatul în spații expuse direct la radiația solară, lângă mașina de gătit, instalația de încălzire sau alte asemenea.
- Locul optim de amplasare este o încăpere uscată și bine ventilată.
- Atunci când aparatul este montat într-o zonă foarte umedă, pe partea exterioară a aparatului se poate forma apă de condens.
Aveți grijă să fie asigurate întotdeauna o ventilație și o aerisire corespunzătoare la locul de instalare.
- Cu cât este mai mult agent frigorific în aparat, cu atât mai mare trebuie să fie spațiul în care stă aparatul. În spații prea mici, în cazul unei surgeri, poate apărea un amestec gaz-aer inflamabil. Pentru fiecare 8 g de agent frigorific, spațiul de instalare trebuie să fie de cel puțin 1 m³. Informații privind agentul frigorific utilizat găsiți pe placuța de fabricație din interiorul aparatului.
- Podeaua de la locul de instalare trebuie să fie orizontală și netedă.
- Locul de instalare trebuie să fie rezistent la sarcină pentru greutatea aparatului, inclusiv depozitarea maximă. (vezi 9.1 Date tehnice)
- Utilizarea în zonele cu pericol de explozie este inadmisibilă.

4.1.2 Branșamentul electric



AVERTIZARE

Pericol de incendiu cauzat de instalarea improprie!

Dacă un cablu de rețea sau o fișă atinge partea posterioară a aparatului, vibrația aparatului poate deteriora cablul de rețea sau fișa, astfel încât să ducă la un scurtcircuit.

- Aveți în vedere să nu se înțepenească niciun cablu de rețea sub aparat, dacă instalați aparatul.
- Instalați aparatul astfel încât acesta să nu atingă niciun ștecher sau cablu de rețea.
- Nu conectați aparete la prizele aflate în zona din spatele aparatului.
- Prizele sau barele distribuitoarelor multiple, precum și alte aparete electronice (ca de ex. transformator cu halogen) nu trebuie să fie amplasate și exploatacate pe partea posterioară a aparatelor.

4.2 Cotele aparatului

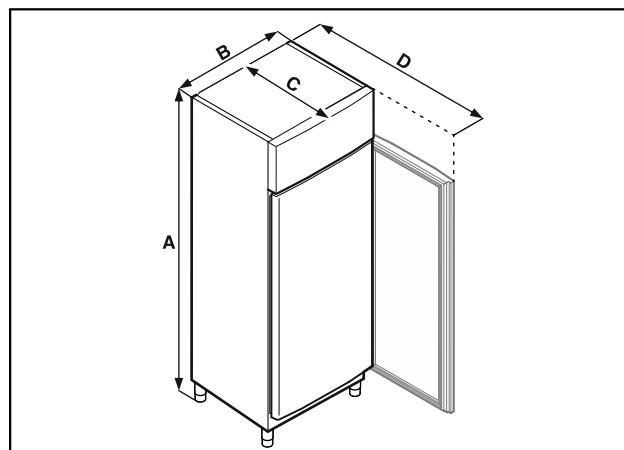


Fig. 9 Reprezentare exemplificativă

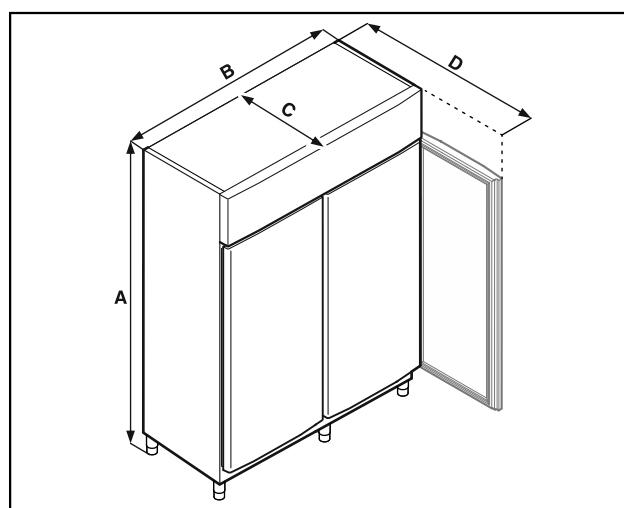


Fig. 10 Reprezentare exemplificativă

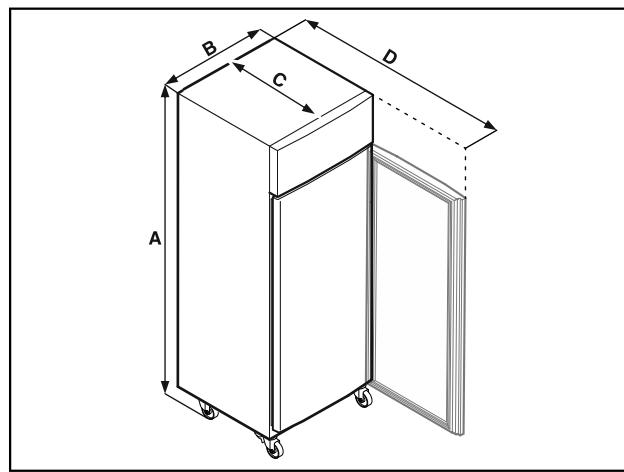


Fig. 11 Reprezentare exemplificativă

Punere în funcțiune

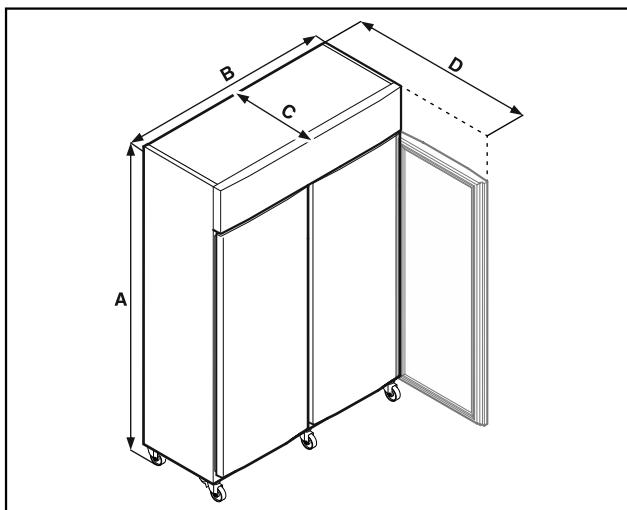


Fig. 12 Reprezentare exemplificativă

	FRPSvh 1402 FRPSvh 1412	FRPSvh 6501 FRPSvh 6511
A	Picioare: 2115 mm Role: 2150 mm	Picioare: 2115 mm Role: 2150 mm
B	1427 mm	697 mm
C	867 mm	867 mm
D	1500 mm	1500 mm

A = Înălțimea aparatului, inclusiv picioarele (minim) / roțile

B = Lățimea aparatului fără mâner

C = Adâncimea aparatului fără mâner

D = Adâncimea aparatului cu ușa deschisă

4.3 Transportarea aparatului



AVERTIZARE

Pericol de accidentare din cauza cioburilor de sticlă!*

În timpul transportului la o înălțime mai mare de 1500 m, geamurile de sticlă ale ușii se pot sparge. Bucățile de geam sparte au muchii ascuțite și pot provoca vătămări grave.

► Luati măsurile de protecție corespunzătoare.



PERICOL

Pericol de vătămare și deteriorare cauzat de aparatul greu!

► Transportați aparatul întotdeauna numai cu două persoane.



PERICOL

Pericol de vătămare și deteriorare cauzat de bascularea aparatului!

► Aveți în vedere denivelările podelei și rampele la transportul aparatului.

Aveți în vedere la transportul aparatului:

- Transportați aparatul în poziție verticală.
- Dacă este necesar: Dezasamblați aparatelor cu două uși pentru transport.

La prima punere în funcțiune:

- Transportați aparatul în stare ambalată.

La transportul aparatului după prima punere în funcțiune (de ex. mutare sau curățare):

- Goliti aparatul.

► Asigurați ușa împotriva deschiderii involuntare.

4.4 Despachetarea aparatului

► Verificați aparatul și ambalajul cu privire la daune din timpul transportului. Adresați-vă imediat către furnizor, în caz că presupuneți vreo daună. Nu raccordați aparatul la alimentarea cu tensiune.

► Înlăturați toate materialele de ambalare de pe partea posterioară sau de pe pereții laterali ai aparatului, care pot împiedica instalarea în conformitate cu prescripțiile, respectiv ventilarea și aerisirea.

4.5 Racordarea conductorului de racord la rețea

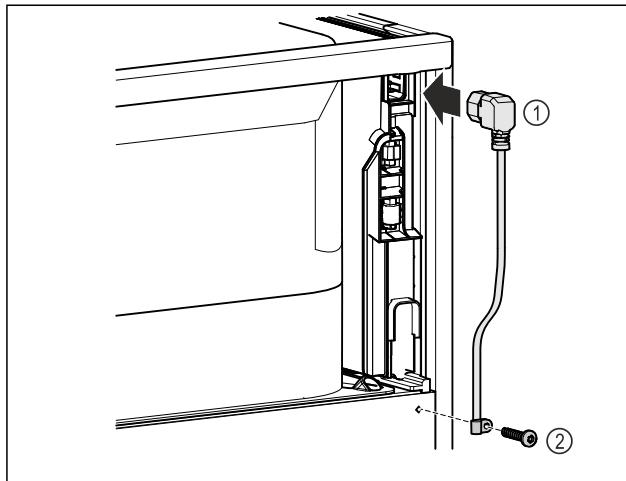


Fig. 13

► Introduceți mușa pentru puteri mici de la conductorul de racord la rețea Fig. 13 (1) pe partea posterioară a aparatului.

► Montați siguranța antismulgere. Fig. 13 (2)

4.6 Instalarea aparatului



PRECAUȚIE

Pericol de vătămare sau de deteriorare a aparatului!

► Instalați aparatul cu 2 persoane.



PRECAUȚIE

Pericol de vătămare sau de deteriorare a aparatului!
Ușa se poate lovi de perete și poate fi astfel deteriorată.
În cazul ușilor din sticlă, sticla deteriorată poate provoca vătămări!

► Protejați ușa contra lovirii de perete. Instalați pe perete oprițoare de ușă, de exemplu oprițoare din pâslă.

► Conectați toate componentele necesare (de exemplu, cablul de alimentare) la partea din spate a aparatului și ghidați-le în lateral.

Indicație

Caburile pot fi deteriorate!

► Nu blocați cablul atunci când îl împingeți înapoi.

► Distanța dintre marginea superioară a aparatului și plafonul camerei trebuie să fie de cel puțin 300 mm.

4.7 Alinierea aparatului

ATENȚIE

Deformare a corpului aparatului și ușa nu se închide.

- Alineați aparatul pe orizontală și verticală.
- Egalizați denivelările podelei cu picioarele de poziționare.



AVERTIZARE

Reglarea necorespunzătoare a înălțimii piciorului reglabil! Vătămări grave sau mortale. Reglarea incorectă a înălțimii poate cauza slăbirea părții inferioare a piciorului reglabil și răsturnarea aparatului.

- Nu deșurubați prea mult piciorul reglabil.

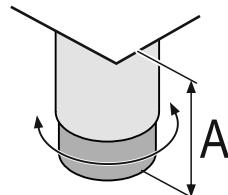


Fig. 14 Piciorul reglabil se poate regla de la A = 115 mm (4 1/2 in) până la 175 mm (6 7/8 in).*

Ridicați aparatul:

- Rotiți piciorul reglabil în sens orar.

Coborâți aparatul:

- Rotiți piciorul reglabil în sens antiorar.

4.8 Instalarea mai multor aparate

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza condensului dintre pereții laterali!

- Nu instalați aparatul direct lângă un alt frigider.
- Așezați apărtele la o distanță de 3 cm între ele.
- Așezați mai multe apărte unul lângă altul numai până la temperaturi de 35 °C și umiditatea aer 65 %.
- Dacă umiditatea este mai mare, măriți distanța dintre apărte.

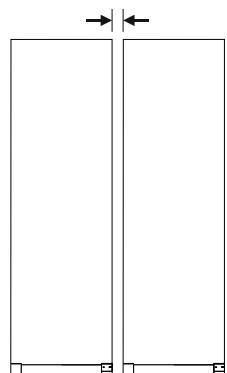


Fig. 15 Instalarea Side-by-Side

Indicație

Un kit side-by-side este disponibil ca accesoriu la centrul de service Liebherr. (vezi 9.3 Centrul de service)

4.9 După instalare

- Desprindeți foliile de protecție.*
- Curățați aparatul. (vezi 8.2 Curățarea aparatului)
- Dacă este necesar: Dezinfecția aparatului.
- Păstrați factura pentru a avea la dispoziție la servicii de revizie datele aparatului și ale comerciantului.

4.10 Evacuarea ambalajului la deșeuri



AVERTIZARE

Pericol de asfixiere din cauza materialului de ambalare și a foliilor!

- Nu lăsați copii să se joace cu materialul de ambalare.

Ambalajul este fabricat din materiale reciclabile:

- Carton ondulat/Carton
- Pieze din polistiren expandat
- Folii și pungi din polietilenă
- Benzi de legare din polipropilenă
- Rame de lemn fixate cu cuie și geam de polietilenă*
- Predați materialul de ambalare la un centru de colectare oficial.

4.11 Schimbare opritor ușă

4.11.1 Indicații de securitate



AVERTIZARE

Pericol de accidentare cauzat de schimbarea opritorului ușii necorespunzătoare!

- Dispuneți executarea schimbării opritorului ușii numai personalului de specialitate.



AVERTIZARE

Pericol de accidentare și prejudicii materiale cauzate de masa ridicată a ușii!

- Executați conversia constructivă numai dacă puteți căra o masă de 45 kg.
- Executați conversia constructivă numai cu două persoane.

ATENȚIE

Piese conductoare electric!

Deteriorare a componentelor electrice.

- Trageți fișa de rețea, înainte să fie executată schimbarea opritorului ușii.

4.11.2 Sculă



4.11.3 Deschiderea capacului agregatului

- Deschideți ușa.

Punere în funcțiune

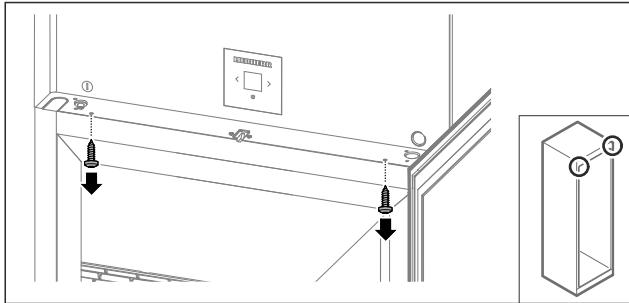


Fig. 16
► Îndepărtați șuruburile.

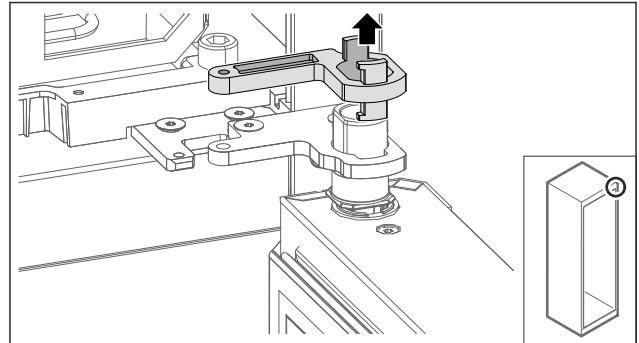


Fig. 20
► Îndepărtați închizătorul de blocare al suportului de lagăr.

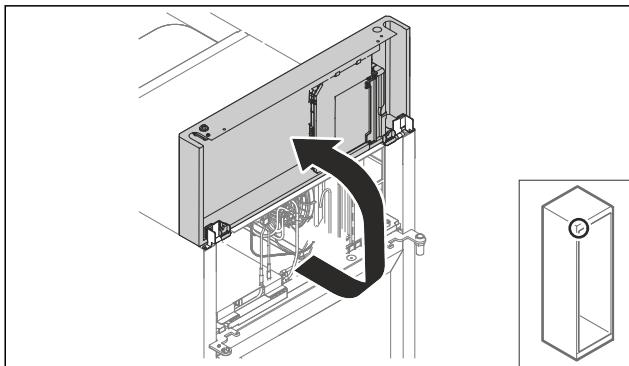


Fig. 17
► Ridicați capacul agregatului în sus.
► Țineți ferm capacul.
- sau -

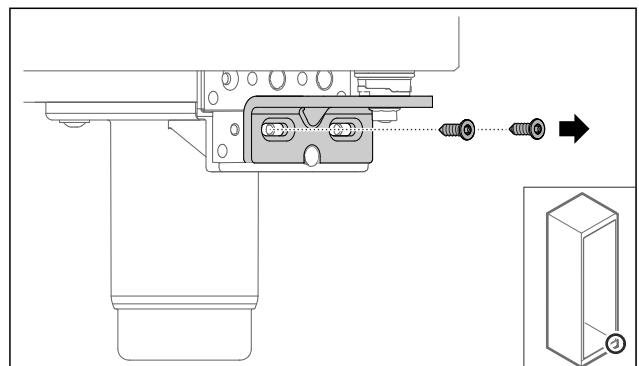


Fig. 21
► Îndepărtați șuruburile.

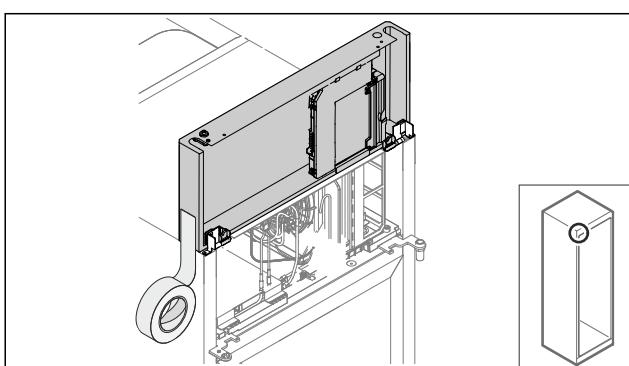


Fig. 18
► Fixați capacul.

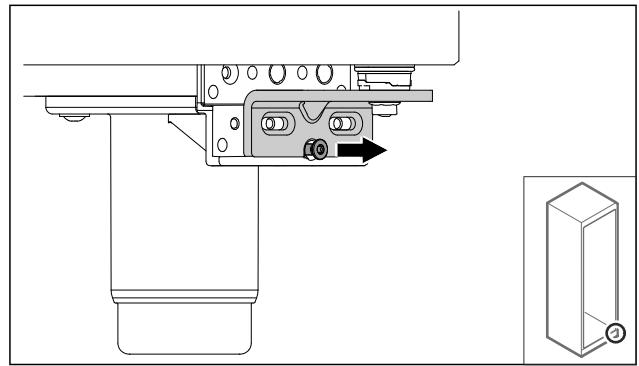


Fig. 22
► Desfaceți șurubul.

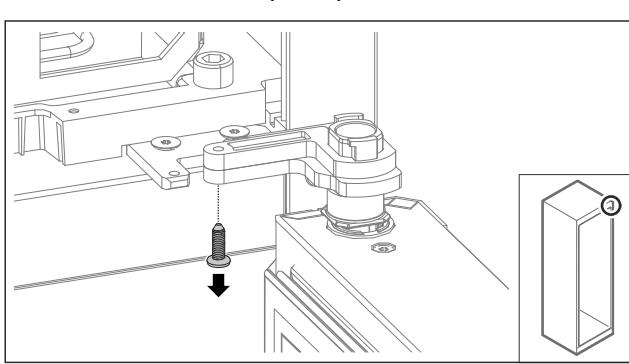


Fig. 19
► Îndepărtați șurubul.

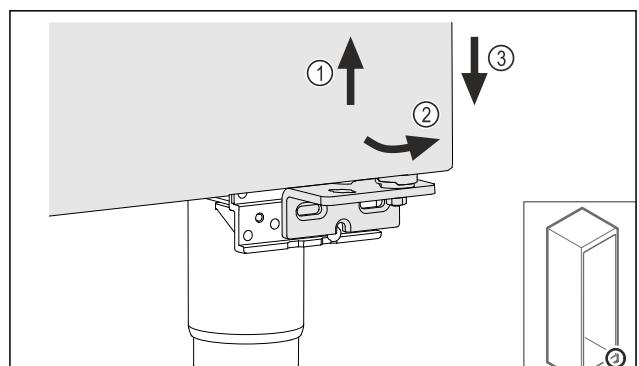


Fig. 23
► Ridicați ușor ușa Fig. 23 (1), basculați-o jos spre înainte Fig. 23 (2) și coborâți-o Fig. 23 (3).
► Așezați ușa pe un suport moale.
► Ușa de sticlă este demontată.

4.11.4 Demontarea ușii (ușă spumată)*

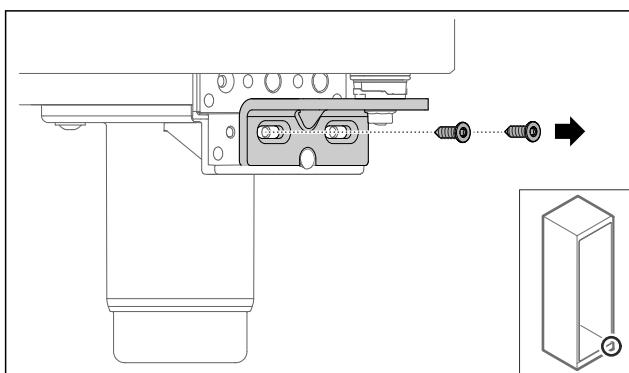


Fig. 24

- Îndepărtați șuruburile.

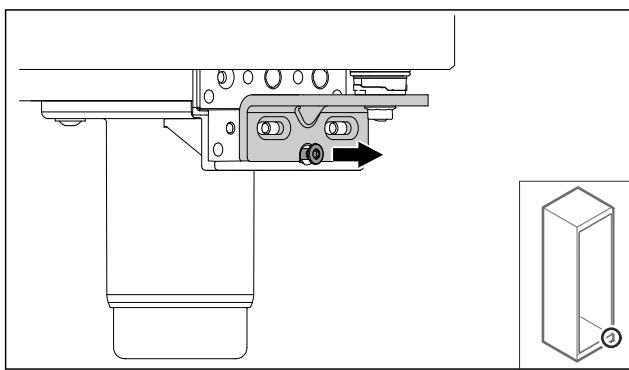


Fig. 25

- Desfaceți șurubul.

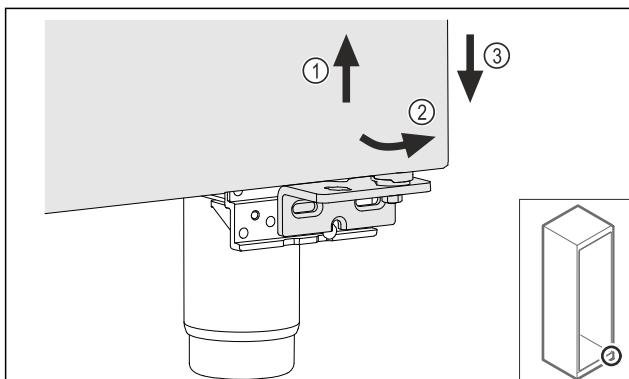


Fig. 26

- Ridicați ușor ușa Fig. 26 (1), basculați-o jos spre înainte Fig. 26 (2) și coborâți-o Fig. 26 (3).
- Așezați ușa pe un suport moale.
- ▷ Ușă spumată este demontată.

4.11.5 Modificarea constructivă a sistemului de închidere inferior

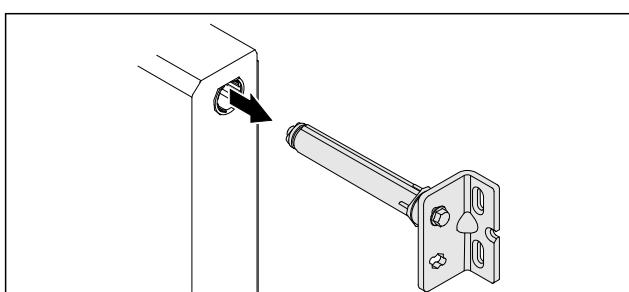


Fig. 27

- Extragăti colțarul balamalei inferioare din ușă.

ATENȚIE

Pericol de accidentare cauzat de arcul tensionat!

- Nu dezasamblați sistemul de închidere al ușii Fig. 28 (1).

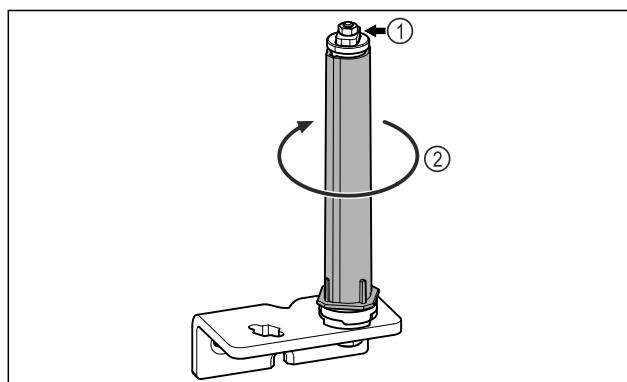


Fig. 28

- Rotiți Fig. 28 (2) sistemul de închidere, până când face clic.
- ▷ Pretensionarea de la sistemul de închidere este desfăcută.

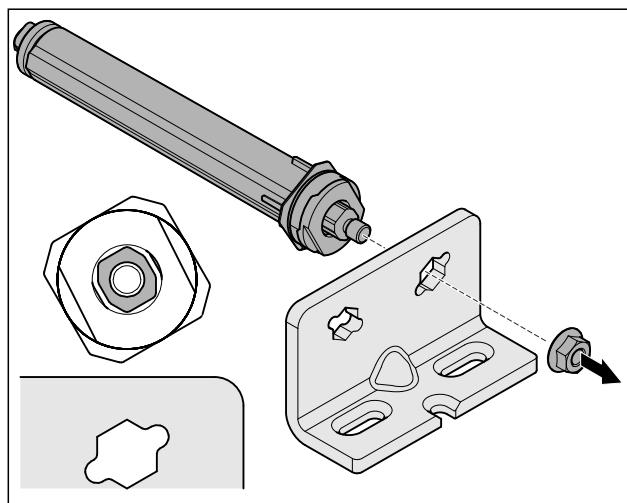


Fig. 29 Opritordin dreapta

- Desfaceți piulița.

Indicație

Dispunere greșită a șabelor de reglaj pe înălțime.

Este posibil să nu mai fie suficientă fixarea piulițelor.

- Șaiba trebuie să se fixeze în poziție pe partea inferioară a sistemului de închidere.

Punere în funcțiune

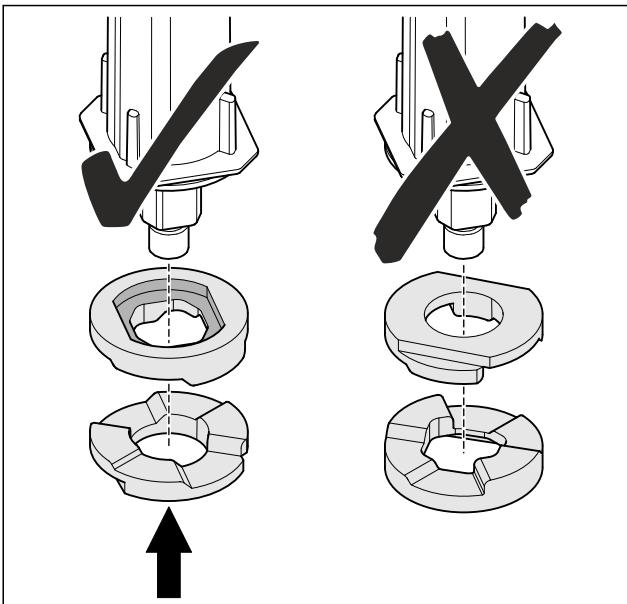


Fig. 30

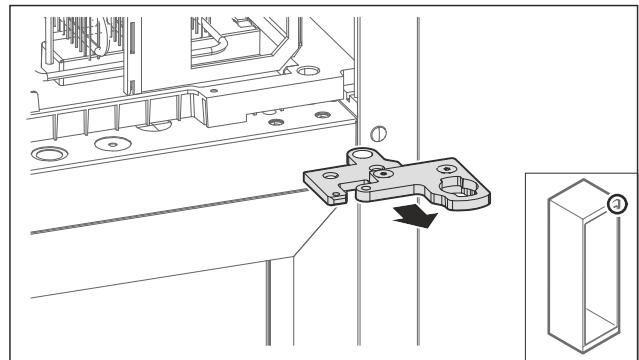


Fig. 33

- Detaşaţi colţarul balamalei din două părţi.

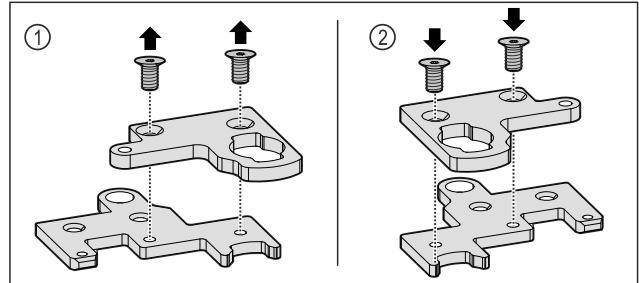


Fig. 34

- Dezasamblaţi colţarul balamalei din două părţi. Fig. 34 (1)
- Asamblaţi din nou colţarul balamalei din două părţi rotit cu 180°. Fig. 34 (2)

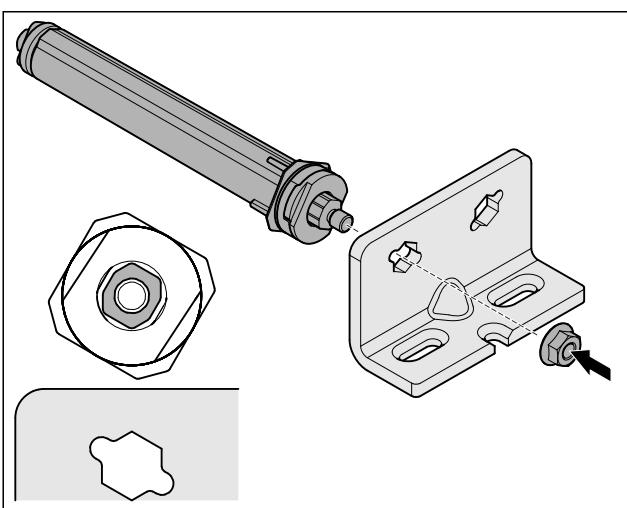


Fig. 31 Opritor din stânga

- Mutăti sistemul de închidere și înșurubați-l, aveți în vedere alinierea sistemului de închidere.
- Sistemul de închidere inferior este modificat constructiv.

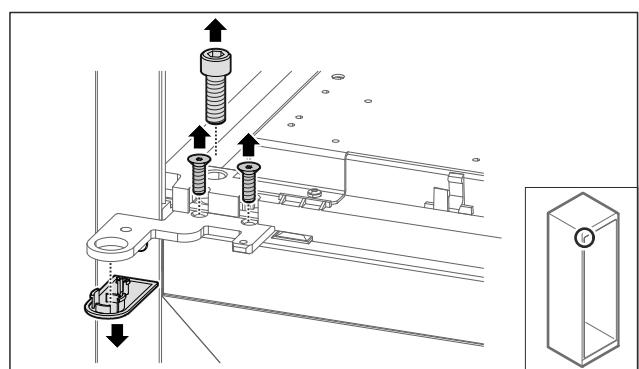


Fig. 35

- Îndepărtaţi șuruburile și capacul.

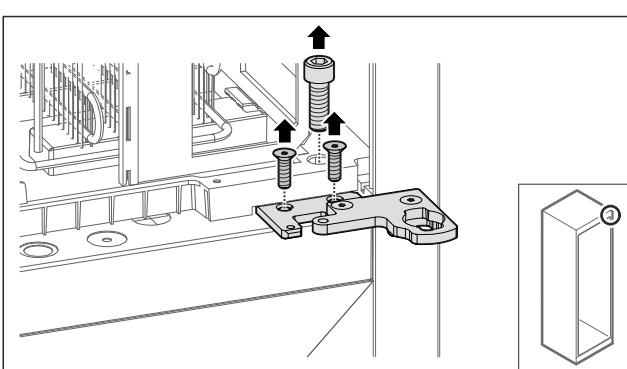


Fig. 32

- Îndepărtaţi șuruburile.

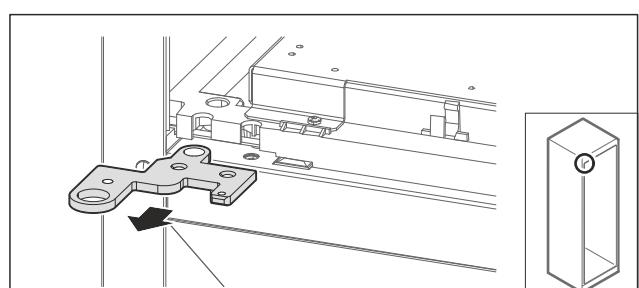


Fig. 36

- Detaşaţi colţarul balamalei.

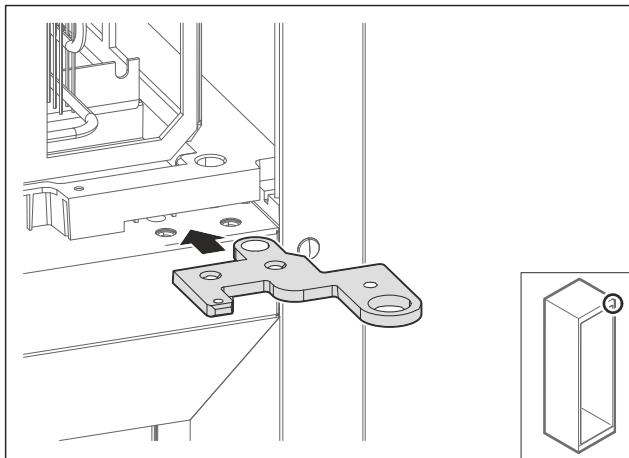


Fig. 37

- Mutăți colțarul balamalei rotit cu 180° pe partea opusă.

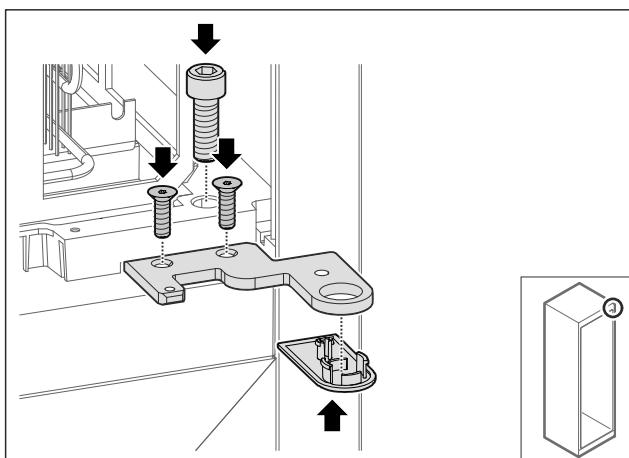


Fig. 38

- Înșurubați ferm colțarul balamalei.
- Aplicați capacul.

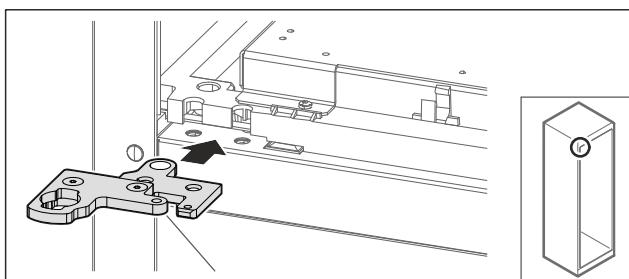


Fig. 39

- Mutăți colțarul balamalei din două părți pe partea opusă.

Indicație

Nu strângeți cablul.

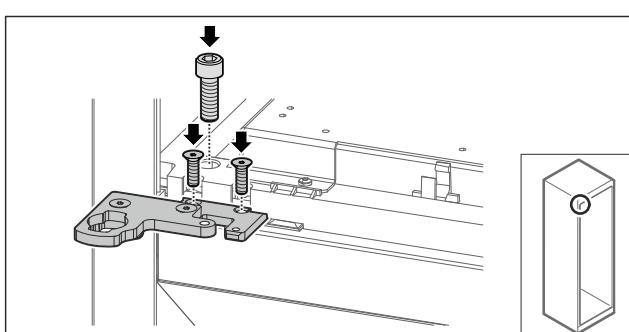


Fig. 40

- Înșurubați ferm colțarul balamalei din două părți.

► Sistemul de închidere superior este modificat constructiv.

4.11.6 Modificarea constructivă a sistemului de închidere superior (ușă spumată)*

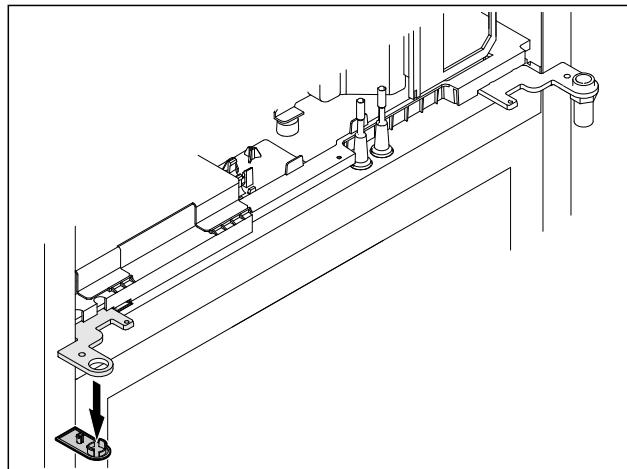


Fig. 41

- Îndepărtați capacul.

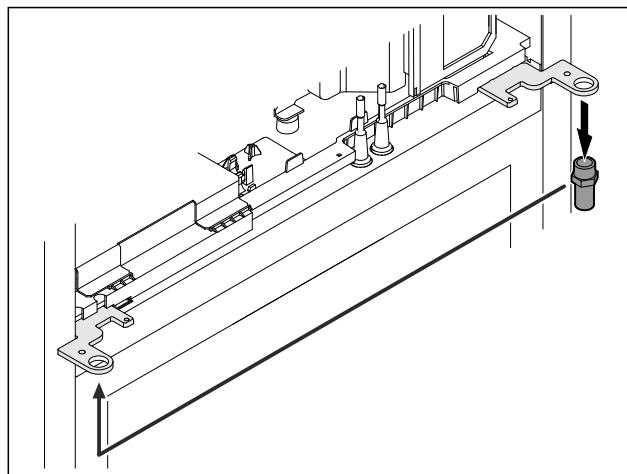


Fig. 42

- Mutăți bolțul în colțarul balamalei.
- Strângeți bolțul cu **cuprul de 12 Nm**.

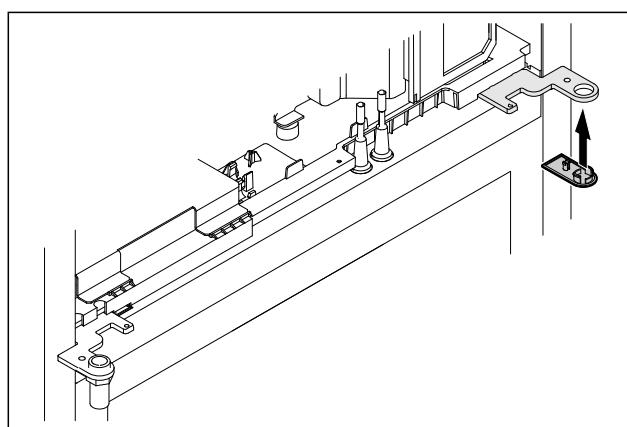


Fig. 43

- Aplicați capacul.

► Sistemul de închidere superior este modificat constructiv.

Punere în funcțiune

4.11.7 Mutarea încuietorii

4.11.7 Mutarea încuietorii (încuietoare mecanică)

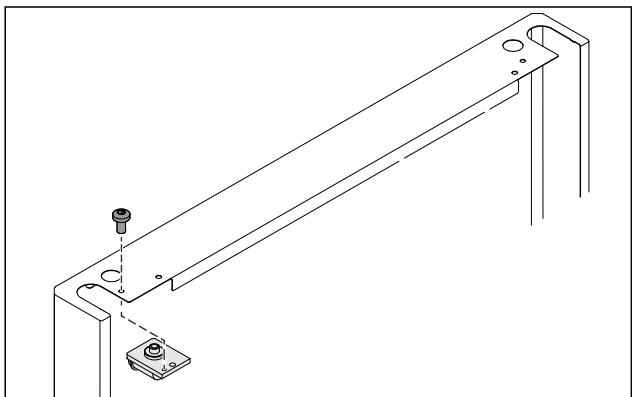


Fig. 44

- Îndepărtați șurubul și extrageți încuietoarea.

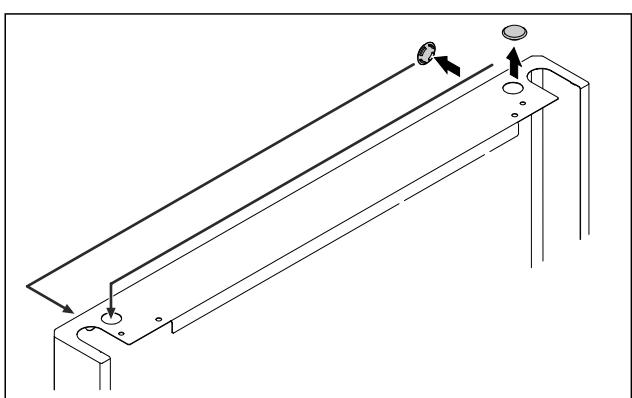


Fig. 45

- Mutați capacele pe partea opusă.

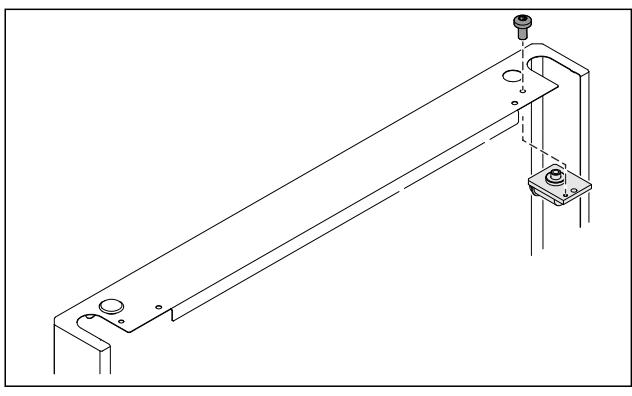


Fig. 46

- Introduceți și înșurubați încuietoarea.
- Încuietoarea mecanică este mutată.

4.11.8 Mutarea suportului de lagăr

4.11.8 Mutarea suportului de lagăr (picioare reglabile)*

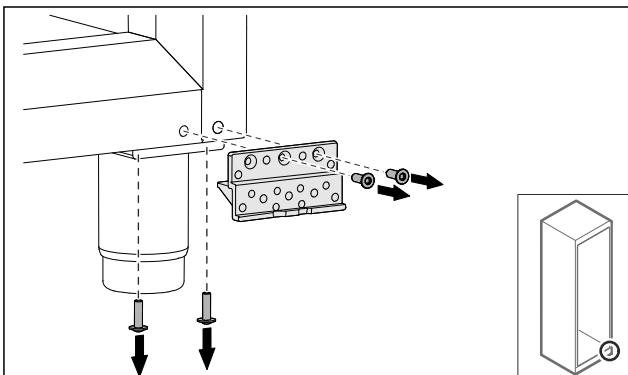


Fig. 47

- Îndepărtați șuruburile.

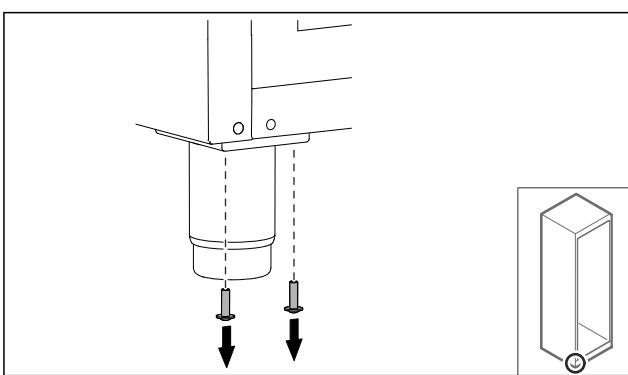


Fig. 48

- Îndepărtați șuruburile.

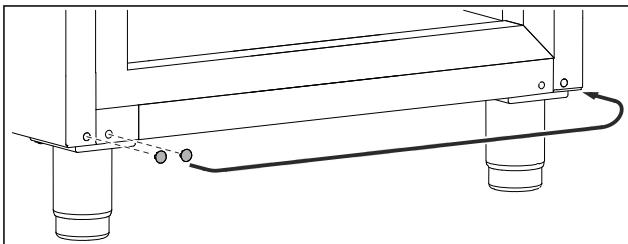


Fig. 49

- Extragăți și mutați capacele.

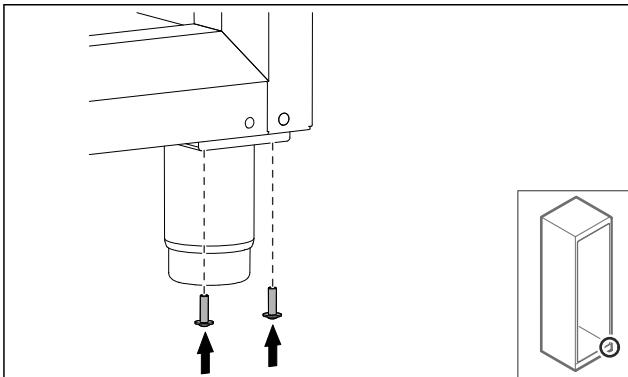


Fig. 50

- Înșurubați șuruburile.

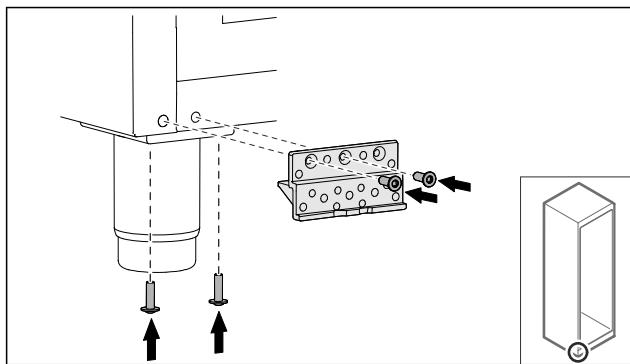


Fig. 51

- Înșurubați suportul de lagăr.
- ▷ Suportul de lagăr este mutat.

4.11.8 Mutarea suportului de lagăr (role)*



AVERTIZARE

Pericol de vătămare și deteriorare cauzat de bascularea aparatului!

Pericol de moarte, precum și de prejudicii la aparat. Dacă demontați rolele de la aparat, se poate răsturna aparatul.

- Înainte să modificați constructiv aparatul: Asigurați aparatul împotriva răsturnării.

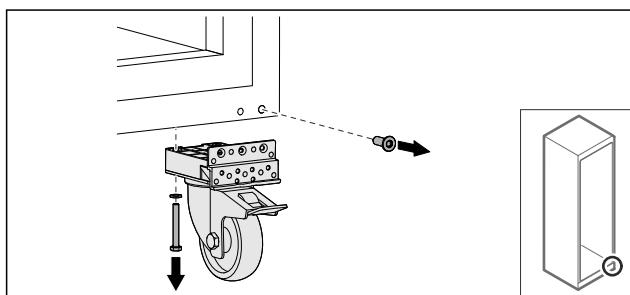


Fig. 52

- Deșurubați rolele.

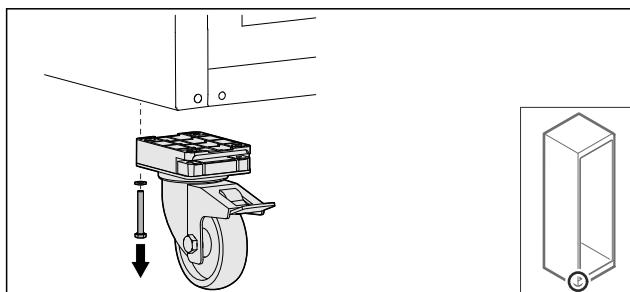


Fig. 53

- Deșurubați rolele cu suportul de lagăr.

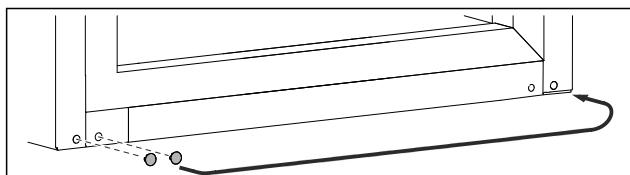


Fig. 54

- Mutați capacele.

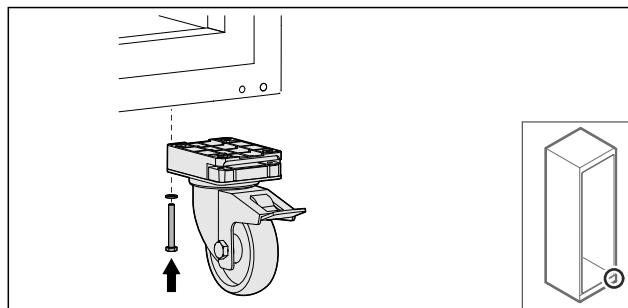


Fig. 55

- Înșurubați rolele.

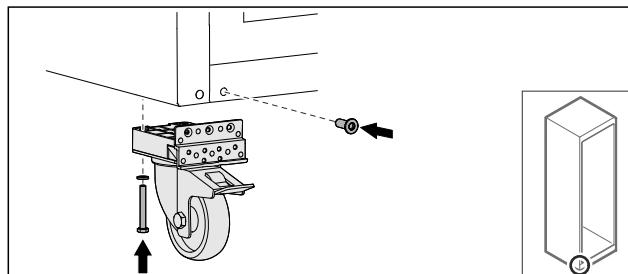


Fig. 56

- Înșurubați rolele cu suportul de lagăr.
- ▷ Suportul de lagăr este mutat.

4.11.9 Modificarea constructivă a ușii

4.11.9 Modificarea constructivă a ușii (ușă de sticlă)*

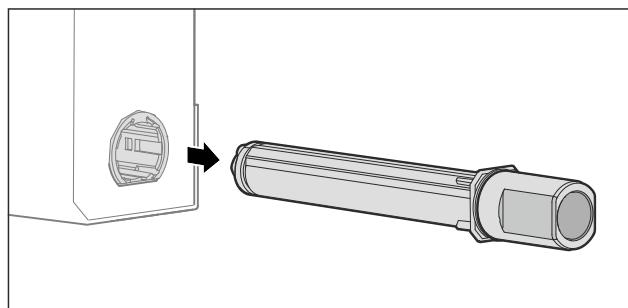


Fig. 57

- Extrageți sistemul de închidere superior din ușă.

ATENȚIE

Pericol de accidentare cauzat de arcul tensionat!

- Nu dezasamblați sistemul de închidere al ușii Fig. 58 (1).

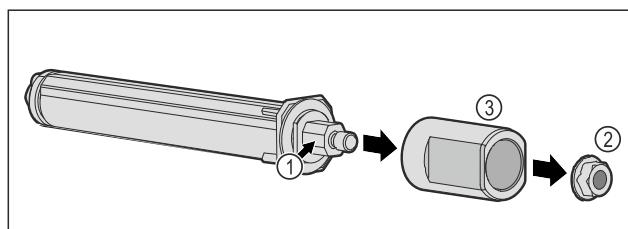


Fig. 58

- Îndepărtați piulița Fig. 58 (2).
- Detaşați manșonul Fig. 58 (3).

Punere în funcție

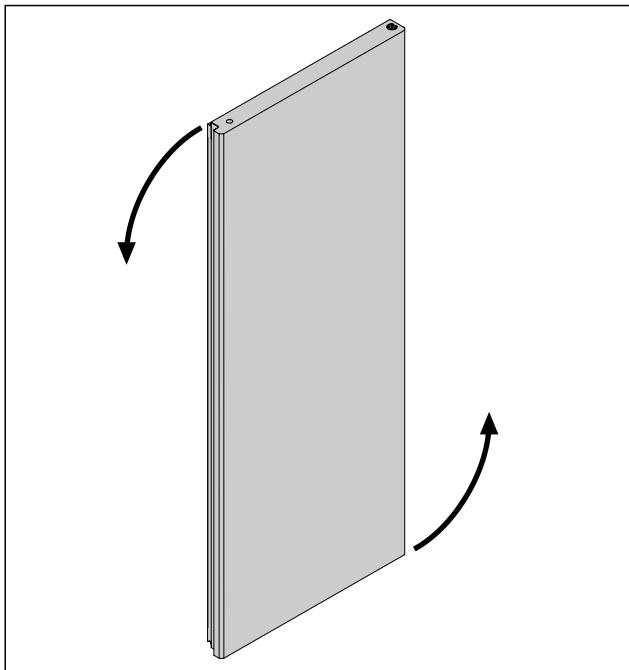


Fig. 59 Reprezentare exemplificatoare
► Rotiți ușă cu 180°.

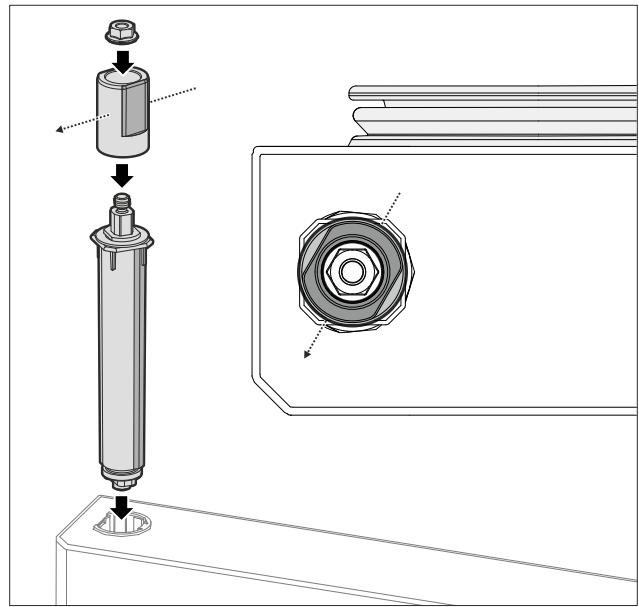


Fig. 61 Opritor din stânga
► Asamblați sistemul de închidere superior și introduceți-l pe partea șarnierei, aveți în vedere alinierarea manșonului.
► Ușa de sticlă este modificată constructiv.

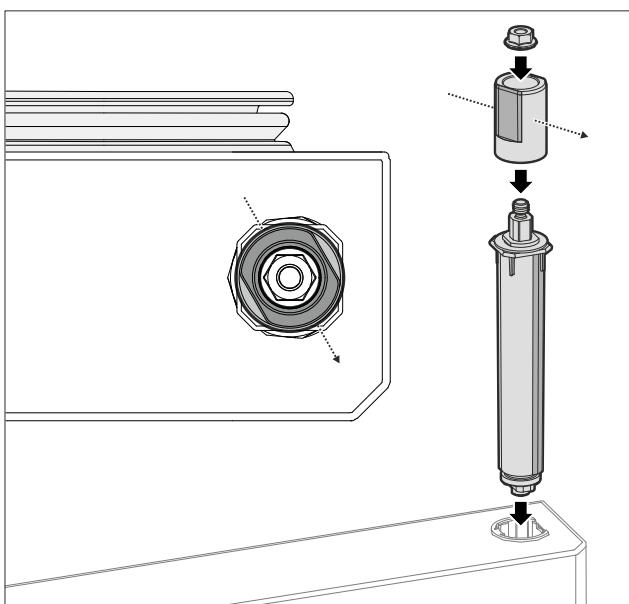


Fig. 60 Opritor din dreapta

4.11.9 Modificarea constructivă a ușii (ușă spumată)*

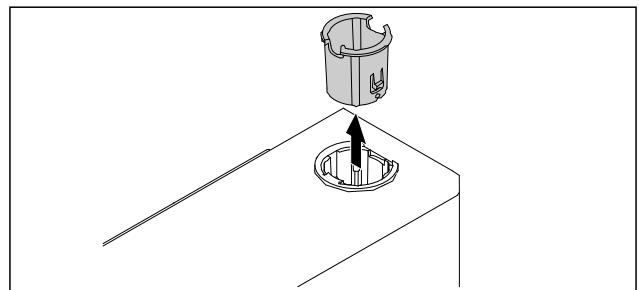


Fig. 62
► Extragăți bucșa balamalei de pe partea opusă.

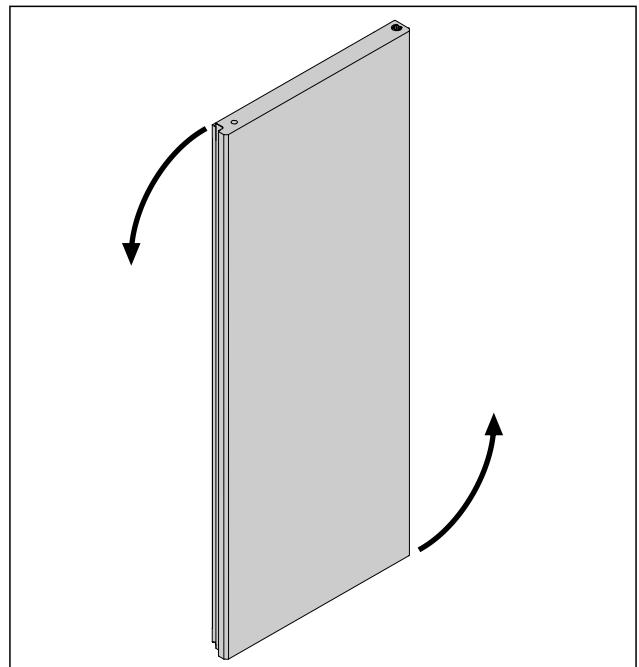


Fig. 63
► Rotiți ușă cu 180°.

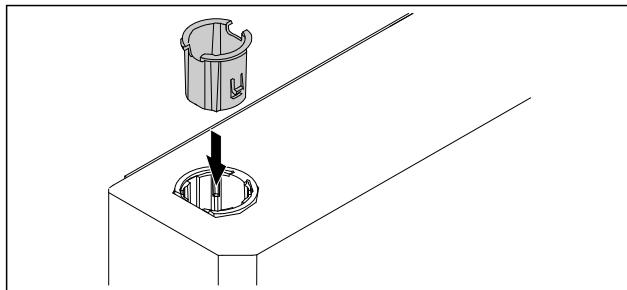


Fig. 64

- Introduceți bucșa balamalei sus pe partea balamalei (partea aplatizată este orientată spre exterior).
- Ușă spumată este modificată constructiv.

4.11.10 Montarea sistemului de închidere inferior

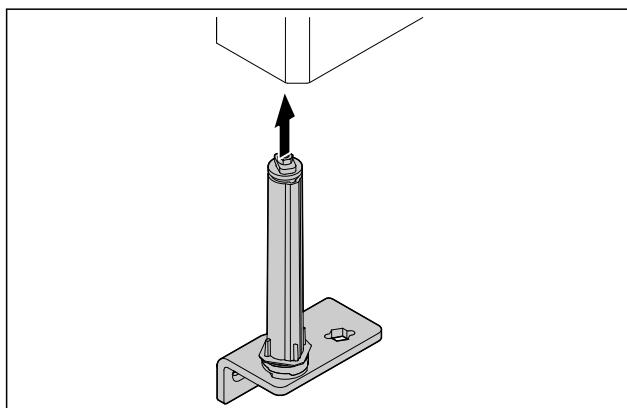


Fig. 65

- Împingeți sistemul de închidere în ușă.

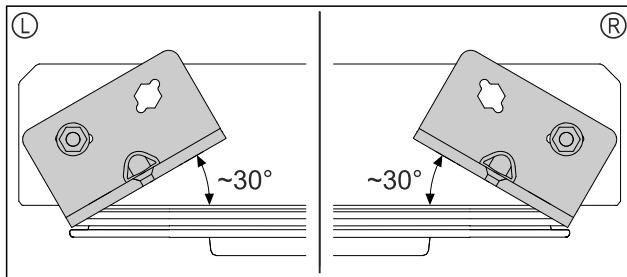


Fig. 66 Ușă de jos

- Alinieră sistemul de închidere înainte de montare pentru opritorul din stânga (L) sau opritorul din dreapta (R).

4.11.11 Montarea ușii

4.11.11 Montarea ușii (ușă de sticlă)*

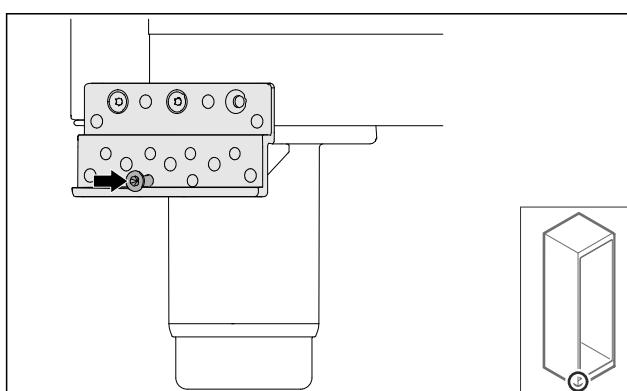


Fig. 67

- Strângeți ușor șurubul.

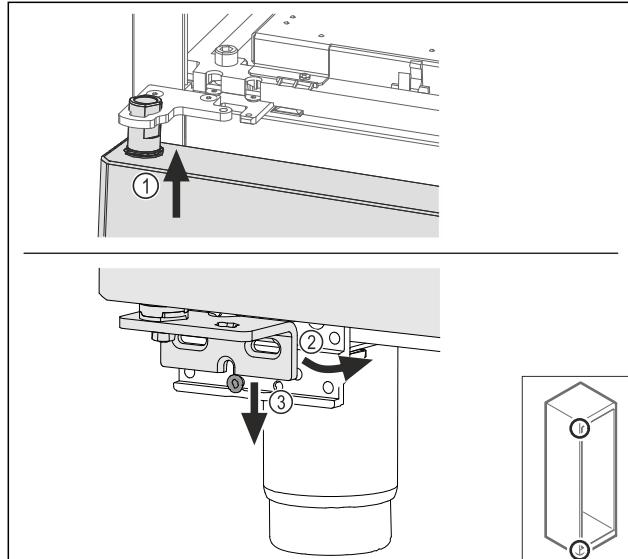


Fig. 68

- Așezați pe traseu ușa ușor basculată sus Fig. 68 (1), aliniați dreaptă ușa Fig. 68 (2) și așezați jos pe șurubul suportului de lagăr Fig. 68 (3).

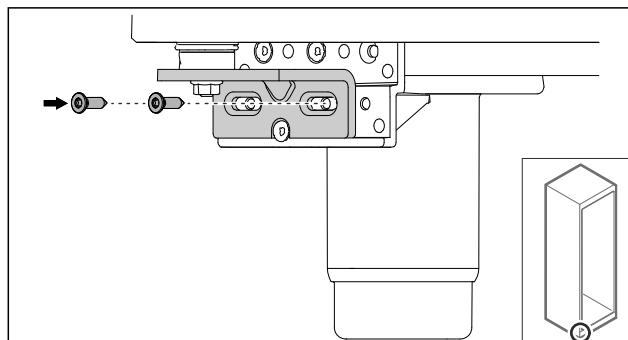


Fig. 69

- Înșurubați ușa.

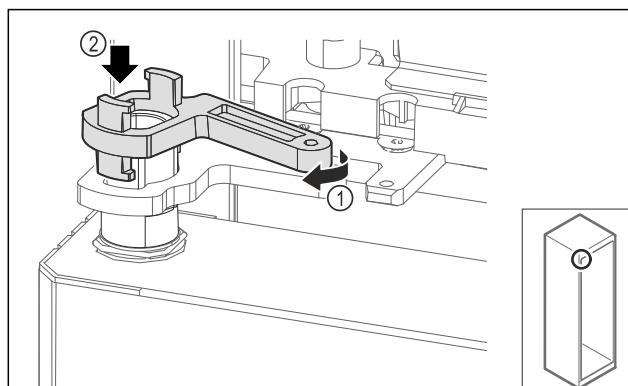


Fig. 70

- Rotiți ușor închizătorul de blocare al suportului de lagăr Fig. 70 (1) și așezați-l pe manșon Fig. 70 (2).

Punere în funcțiune

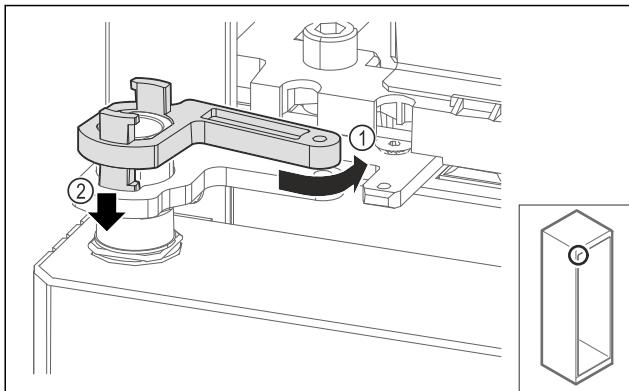


Fig. 71

- Rotiți înapoi ușor închizătorul de blocare al suportului de lagăr Fig. 71 (1), apăsați în jos Fig. 71 (2) și blocați în colțarul balamalei.

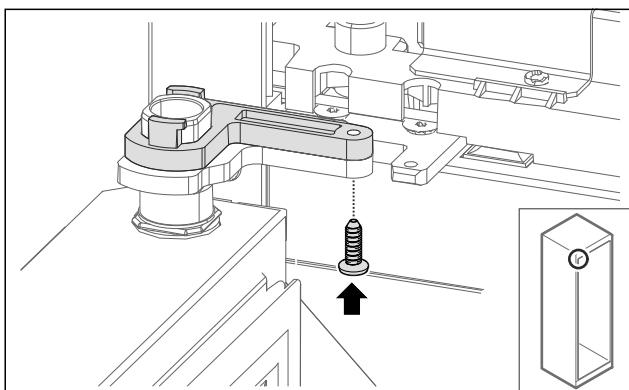


Fig. 72

- Deschideți ușa.
- Înșurubați închizătorul de blocare al suportului de lagăr.
- Ușa de sticlă este montată.

4.11.11 Montarea ușii (ușă spumată)*

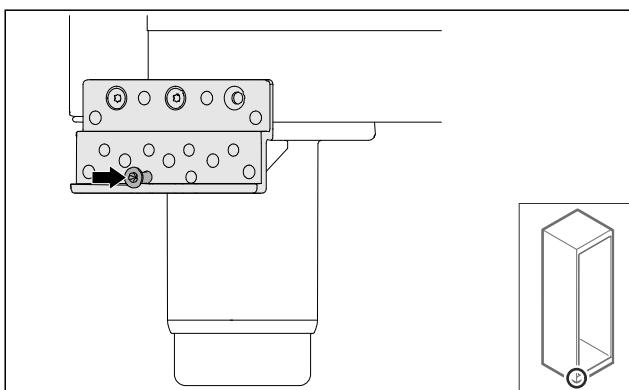


Fig. 73

- Strângeți ușor șurubul.

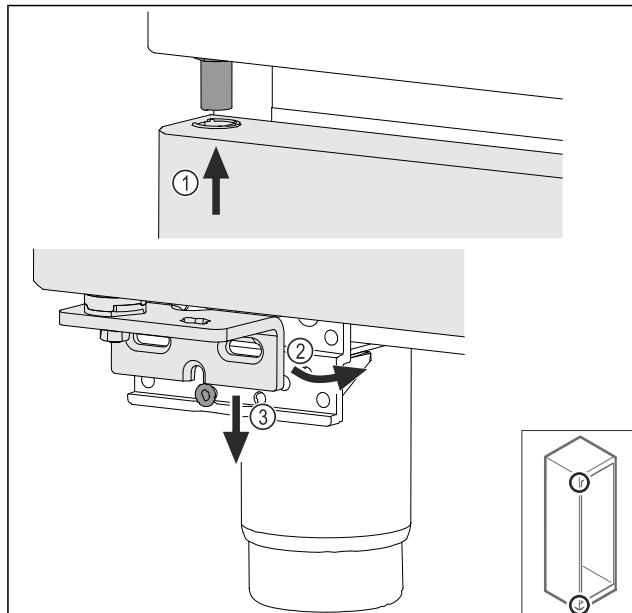


Fig. 74

- Așezați pe traseu ușa ușor basculată sus Fig. 74 (1), aliniați dreaptă ușa Fig. 74 (2) și așezați jos pe șurubul suportului de lagăr Fig. 74 (3).

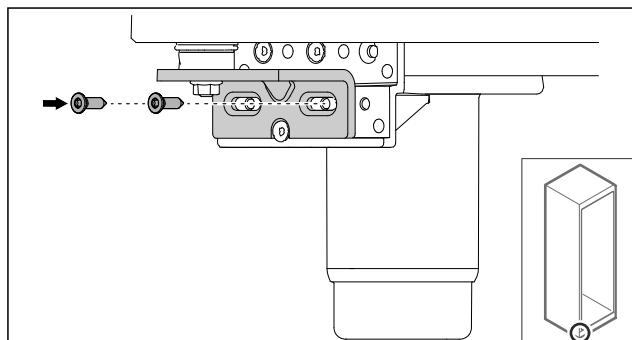


Fig. 75

- Înșurubați ușa.
- Ușa spumată este montată.

4.11.12 Înciiderea capacului agregatului

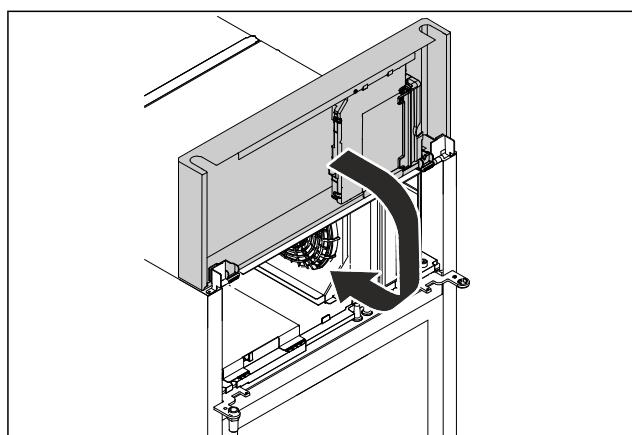


Fig. 76

- Înciidetei capacul agregatului.

Indicație

Nu strângeți cablul.

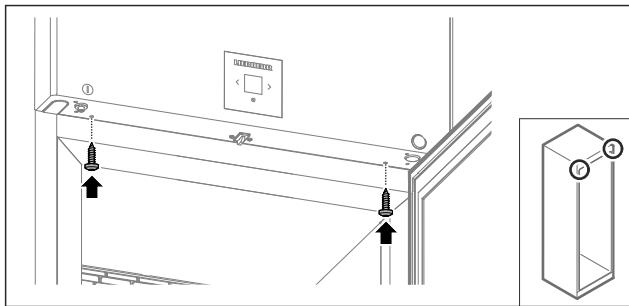


Fig. 77

- Înșurubați capacul agregatului.
- Închideți ușa.
- ▷ Opritorul ușii este schimbat.

4.12 Alinierea ușii

4.12.1 Aliniarea orizontală a ușii

Dacă uşa nu este dreaptă, puteţi ajusta uşa la colţarul balamalei inferior.

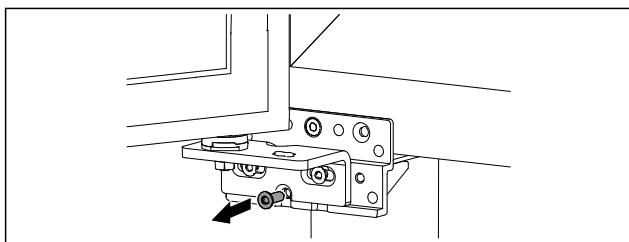


Fig. 78

- Îndepărtați șurubul central de la colțarul balamalei inferioare.

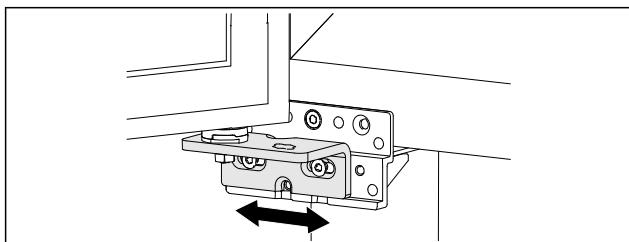


Fig. 79

- Desfaceți ușor cele două șuruburi și împingeți ușa cu colțarul balamalei spre dreapta sau stânga.
- Strângeți ferm șuruburile până la opritor (șurubul central nu mai este necesar).
- ▷ Uşa este aliniată drept.

4.13 Racordarea aparatului



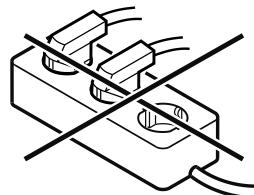
AVERTIZARE

Pericol de incendiu cauzat de racordarea improprie!

Provocare de arsuri.

Deteriorări la aparat.

- Nu utilizați cabluri prelungitoare.
- Nu utilizați bare de distribuție.



ATENȚIE

Pericol de deteriorare cauzat de racordarea improprie!

Deteriorări la aparat.

- Nu racordați aparatul la invertoare, ca de ex. instalații fotovoltaice și generatoare pe benzină.

Indicație

Utilizați exclusiv conductorul de legătură la rețea din pachetul de livrare.

Asigurați-vă că sunt îndeplinite următoarele condiții necesare:

- Utilizați aparatul numai cu **curent alternativ**.
- Tensiunea și frecvența admisibile sunt imprimate pe plăcuța de fabricație. Poziția plăcuței de fabricație poate fi văzută în capitolul privind prezentarea generală a aparatelor. (vezi 1.2 Vedere de ansamblu a aparatului și dotările)
- Priza este legată la pământ conform prescripțiilor și protejată printr-o siguranță electrică.
- Curentul de declanșare a siguranței se situează între 10 A și 16 A.
- Priza este ușor accesibilă.
- Verificați racordarea electrică.
- Introduceți ștecherul aparatului pe partea posterioară a aparatului. Acordați atenție fixării corecte în poziție.
- Racordați fișa de rețea la alimentarea cu tensiune.
- ▷ Afişajul trece pe simbolul Standby.

4.14 Pornirea aparatului (prima punere în funcție)

Asigurați-vă că sunt îndeplinite următoarele condiții necesare:

- Aparatul este configurat și conectat.
- Toate benzile adezive, foliile adezive și de protecție, precum și siguranțele de transport din și de la aparat sunt îndepărtate.

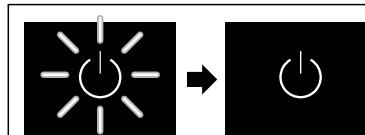


Fig. 80 Reprezentare exemplificativă

Simbolul Standby clipește până când se încheie procesul de pornire.

Pe afișaj apare simbolul Standby.

În cazul în care aparatul este livrat cu setările din fabrică, limba ecranului și data/ora trebuie să fie setate mai întâi la punerea în funcție.

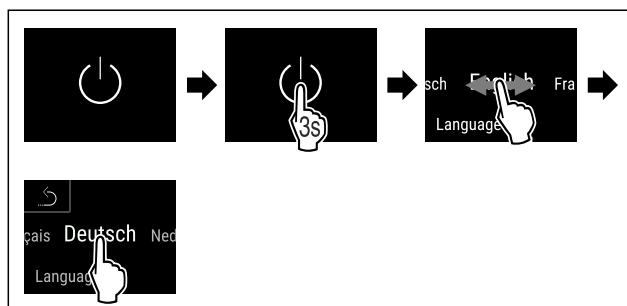


Fig. 81

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Limba este setată.

5 °C

Fig. 82 Afisaj de stare

- Aparatul este gata de funcționare de îndată ce temperatura apare pe afișaj.
- Indicatorul de temperatură se aprinde intermitent până când se atinge temperatura reglată.

4.15 Introducerea dotării

4.15.1 Introducerea barelor de prindere

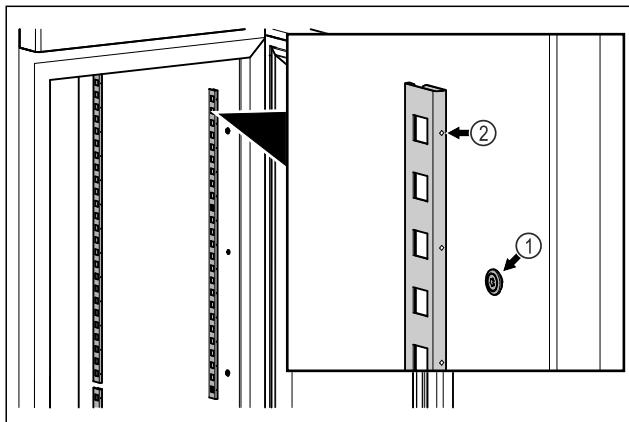


Fig. 83 Reprezentare exemplificativă

- Acroșați barele de prindere în sistemul de suspendare Fig. 83 (1). Marcajul Fig. 83 (2) trebuie să fie orientat spre înainte.

4.15.2 Introducerea șinelor de susținere

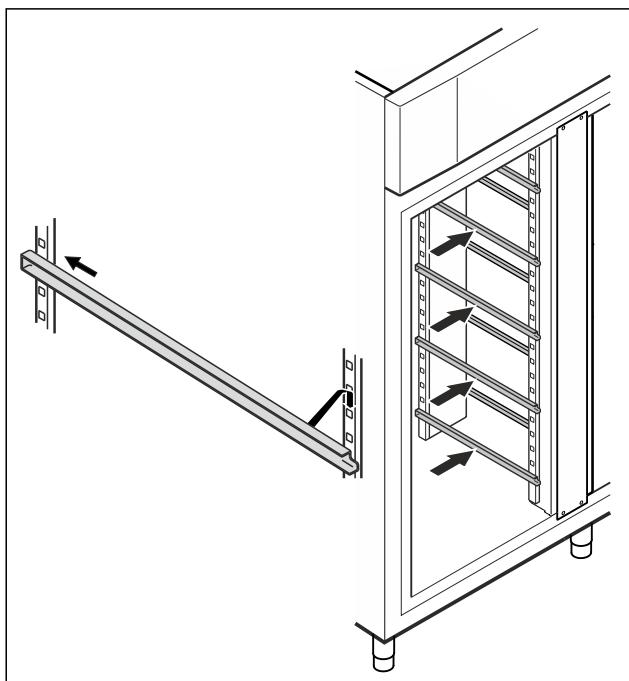


Fig. 84 Reprezentare exemplificativă

- Inserați șina de susținere în bara de prindere din spate și apoi acroșați-o în față.

4.16 Grătar intermediar

4.16.1 Introducerea grătarului intermediar

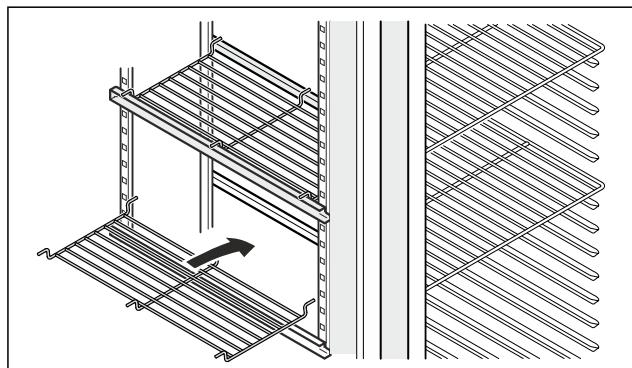


Fig. 85 Reprezentare exemplificativă

- Așezați grătarul intermediar pe șinele de susținere.

5 Depozitare

5.1 Indicații privind depozitarea

Indicație

Nerespectarea acestor prevederi poate conduce la alterarea alimentelor.

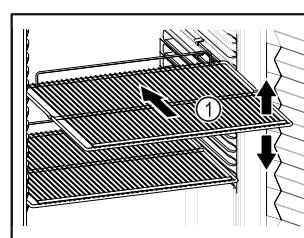


Fig. 86 Reprezentare exemplificativă

Aveți în vedere la depozitare:

- Dacă grătarele tip poliță Fig. 86 (1) pot fi mutate, adaptați-le în funcție de înălțime.
- Respectați încărcarea maximă. (vezi 9.1 Date tehnice)
- Nu încărcați aparatul decât după ce a fost atinsă temperatura de depozitare (respectarea lanțului de frig).
- Nu este permis ca produsele refrigerate să atingă peretele posterior.
- Nu depozitați produse refrigerate peste opritorul de pe partea posterioară al grătarelor tip poliță.
- Păstrați lichidele în recipiente închise.
- Ambalați carne crudă sau peștele crud în recipiente curate, închise. Acest lucru împiedică carnea sau peștele să atingă alte alimente sau să se scurgă pe acestea.
- Depozitați produsele refrigerate la distanță unele de altele, astfel încât aerul să circule bine.
- Nu este permis ca produsele refrigerate să depășească reperul pentru stivă. ▾ ▾

Acumularea este importantă pentru o circulație adecvată a aerului și pentru o distribuție uniformă a temperaturii în tot compartimentul interior.

5.2 Intervale de depozitare

Ca valoare orientativă pentru durata de depozitare, este valabil termenul de valabilitate specificat pe ambalaj.

6 Deservire

6.1 Elementele de operare și de afișare

Afișajul oferă o prezentare rapidă a stării actuale a aparatului, a setării temperaturii, a stării funcțiilor și a setărilor, precum și a mesajelor de alarmă și de eroare.

Operațiunea se face direct pe afișajul color tactil, prin glisare și atingere.

Funcțiile pot fi activate sau dezactivate și valorile de setare pot fi modificate.

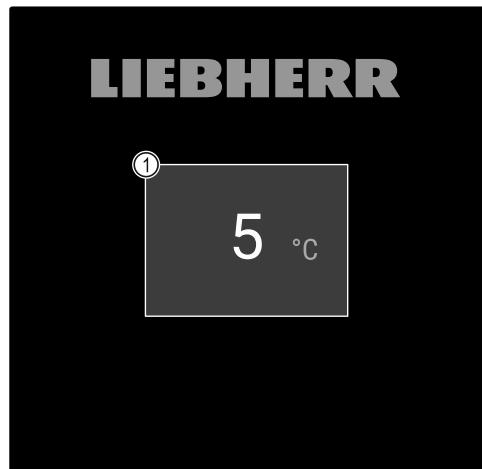


Fig. 87 Afișaj color tactil

(1) Afișaj de stare

6.1.1 Afișaj de stare

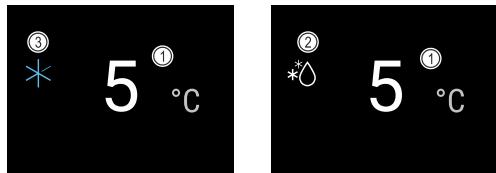


Fig. 88 Afișaj de stare

(1) Temperatură

(2) Starea de dezghețare

(3) Status SuperCool

Afișajul de stare este afișajul de ieșire.

Acesta arată temperatura în mijloc și trei simboluri în zona inferioară. Afișajul de stare poate afișa și alte simboluri diferite.

Navigarea către funcții și setări are loc de pe afișajul de stare.

6.1.2 Simboluri de afișare

Simbolurile de afișare oferă informații despre starea actuală a aparatului.

Simbol	Starea aparatului
	Simbolul Standby Aparatul este oprit.
	Simbolul Standby (luminează intermitent) Aparatul pornește.

Simbol	Starea aparatului
	Temperatura (luminează intermitent) Temperatura țintă nu a fost încă atinsă. Aparatul se răcește la temperatura setată.
	Indicator de temperatură Aparatul afișează temperatură setată.
	D pe afișaj Aparatul se află în Demo-Mode.
	Afișaj de întreținere (galben) Intervalul de timp setat a expirat.
	Memorie de date plină (galben) Memoria de date (999 de ore) este plină. Cele mai vechi date vor fi suprascrise de acum încolo.
	Simbolul de eroare (roșu) Aparatul este în stare de eroare.
	Săgeată înapoi Conduce la meniul de nivel superior.
	Fundal (albastru) Setare activă sau funcție activă
	Bară (în creștere) Apăsați timp de 3 secunde pentru a activa setarea.
	Bară (în scădere) Apăsați timp de 3 secunde pentru a dezactiva setarea.

Simboluri ale afișajului de stare

6.1.3 Semnale acustice

Se emite un semnal sonor în următoarele cazuri:

- Atunci când o funcție sau o valoare este confirmată.
- Atunci când o funcție sau o valoare nu poate fi activată sau dezactivată.
- Imediat ce apare o eroare.
- În cazul unui mesaj de alarmă.

Tonurile de alarmă pot fi activate și dezactivate în meniul pentru clienți.

6.2 Funcțiile aparatului

6.2.1 Indicații referitoare la funcțiile aparatului

Funcțiile aparatului sunt setate din fabricație, astfel încât aparatul dumneavoastră să fie complet funcțional.

Deservire

Înainte să modificați, activați sau dezactivați funcțiile aparatului asigurați-vă că sunt îndeplinite următoarele condiții necesare:

- Ați citit și înțeles descrierile referitoare la modul de funcționare al display-ului. (vezi 3 Modul de funcționare al display-ului Touch & Swipe)
- V-ați familiarizat cu elementele de operare și afișare ale aparatului dumneavoastră. (vezi 6.1 Elementele de operare și de afișare)



6.2.2 Pornirea și oprirea aparatului

Această funcție permite pornirea și oprirea întregului aparat.

Pornirea aparatului

Fără DemoMode activat:

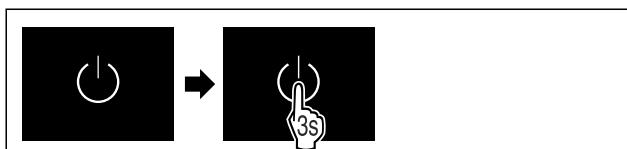


Fig. 89

- Execuați pașii de acțiune conform figurii.

Cu DemoMode activat:

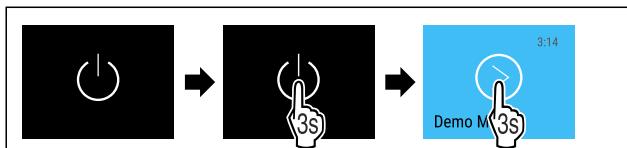


Fig. 90

- Execuați pașii de acțiune conform figurii.

Indicație

Dezactivați DemoMode înaintea expirării cronometrului.



Fig. 91 Afișaj de stare

- Indicatorul de temperatură apare pe afișaj.

Oprirea aparatului

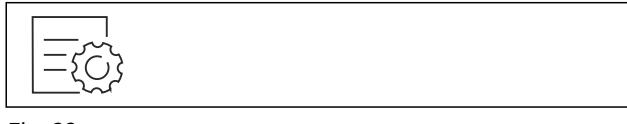


Fig. 92

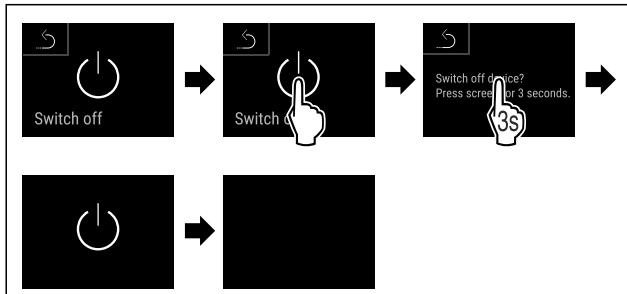


Fig. 93

- Execuați pașii de acțiune conform figurii.
- Afișajul indică simbolul Standby.
- Afișajul se deconectează după aprox. 10 minute.



6.2.3 Temperatură

Temperatura depinde de următorii factori:

- frecvența deschiderii ușii
- durata deschiderii ușii
- temperatura ambientală de la locația de montare
- tipul, temperatura și cantitatea de produse refrigerate

Indicație

În unele zone din interior, temperatura aerului poate fi diferită de cea de pe afișajul de temperatură.

La o temperatură potrivită, produsele refrigerate se vor păstra mai mult timp. Astfel, se poate evita aruncarea excedentară a produselor alimentare.

Setarea temperaturii

Următorii pași de acțiune descriu cum se modifică temperatura de la, de ex. 5 °C la 6 °C.

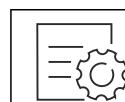


Fig. 94

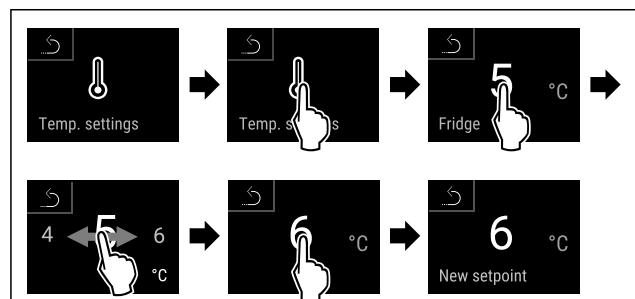


Fig. 95

- Execuați pașii de acțiune conform figurii.
- Temperatura este setată.



6.2.4 Înregistrarea temperaturii

Cu această funcție, aparatul afișează temperaturile minime și maxime din interior. Înregistrarea lor începe automat la un interval de un minut după ce aparatul este pornit. După ce au trecut 999 de ore (aproximativ 40 de zile), se afișează o indicație că memoria de date este plină. Înregistrarea temperaturii trebuie apoi resetată.

Indicație

Înregistrarea temperaturii trebuie resetată o dată la punerea în funcțiune a aparatului **după ce a fost atinsă temperatura setată**. (vezi Resetarea înregistrării temperaturii) Acest lucru face ca valoarea temperaturii maxime să fie semnificativă.

Afișarea înregistrării temperaturii

Înregistrarea temperaturii indică durata înregistrării și temperaturile minime și maxime măsurate în acest interval de timp.

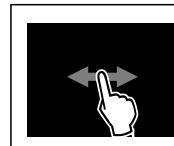


Fig. 96

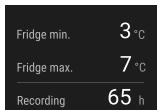


Fig. 97

- Se afișează ecranul de stare cu înregistrările de temperatură.

Resetarea înregistrării temperaturii

Temperaturile minime și maxime afișate pot fi resetate în orice moment. Astfel sunt șterse valorile afișate și repornește intervalul de înregistrare.



Fig. 98

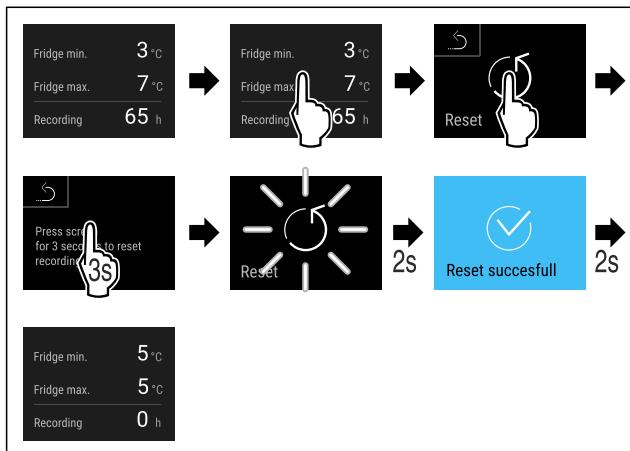


Fig. 99

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Înregistrarea temperaturii este resetată.

6.2.5 Iluminat



Aparatul este dotat cu un iluminat interior.

Puteți conecta în permanență iluminatul interior. (vezi Pornirea iluminatului*) *

Dacă deschideți ușa aparatului, se conectează iluminatul interior. Puteți dezactiva și această funcție. (vezi Deconectarea iluminatului la deschiderea ușii)

Pornirea iluminatului*



Fig. 100

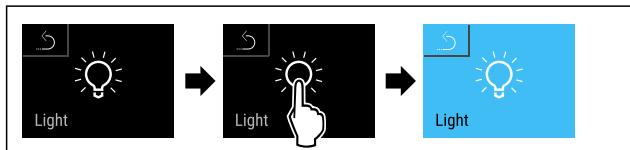


Fig. 101

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Iluminatul este pornit.

Oprirea iluminatului*



Fig. 102

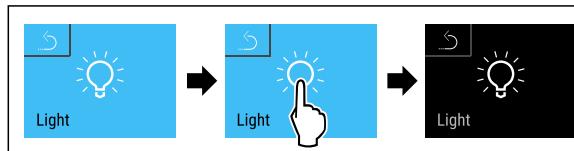


Fig. 103

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Iluminatul este oprit.

Deconectarea iluminatului la deschiderea ușii

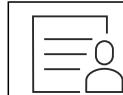


Fig. 104

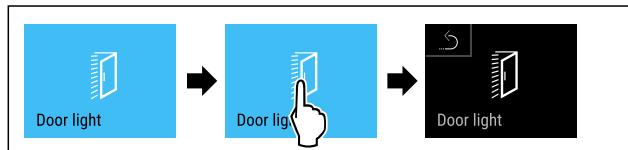


Fig. 105

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Iluminatul la deschiderea ușii este deconectat.

Conecțarea iluminatului la deschiderea ușii

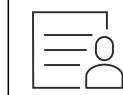


Fig. 106

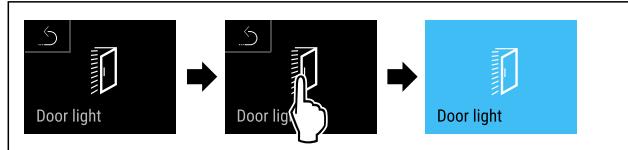


Fig. 107

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Iluminatul la deschiderea ușii este conectat.

6.2.6 Lumină de prezentare



Această setare permite setarea treptată a luminii de prezentare.

Pot fi setate următoarele niveluri de luminozitate:

- Oprit
- 20%
- 40%
- 60%
- 80%
- 100% (valoare presetată)

Setarea luminii de prezentare

Următorii pași de acțiune descriu cum să reduceți luminozitatea luminii de prezentare de la, de exemplu, 100 % la 40 %.

Deservire



Fig. 108

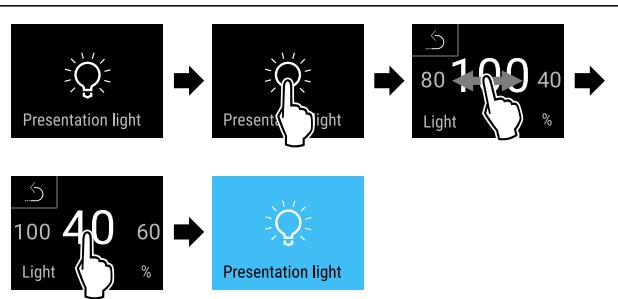


Fig. 109

- ▶ Execuțiați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Luminositatea luminii de prezentare se modifică în mod corespunzător.



6.2.7 SuperCool

Cu această funcție activați sau dezactivați SuperCool. Dacă activați SuperCool, aparatul crește puterea de răcire. Puteți obține astfel temperaturi de răcire mai scăzute. Puteți activa SuperCool dacă dorîți să răciți rapid cantități mari de produse alimentare.

Dacă este activă funcția, aparatul funcționează cu o putere mai mare. Astfel zgomotele de lucru ale aparatului pot fi mai puternice provizoriu și se mărește consumul de energie.

Activare SuperCool

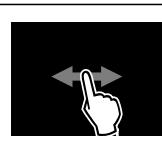


Fig. 110

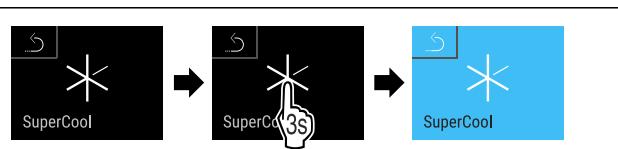


Fig. 111

- ▶ Execuțiați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ SuperCool este activat.
- ▷ Afisajul de status indică SuperCool.

Dezactivare SuperCool

SuperCool va fi dezactivată automat după 6 până la 12 de ore, în funcție de cantitatea produselor alimentare introduse. Puteți dezactiva însă SuperCool și manual în orice moment:

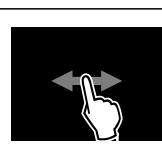


Fig. 112



Fig. 113

- ▶ Execuțiați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ SuperCool este dezactivat.
- ▷ Aparatul continuă să funcționeze în regim normal.
- ▷ Aparatul se răcește la temperatura setată în prealabil.



6.2.8 HumiditySelect

Umiditatea aerului din aparat poate fi reglată în funcție de produsele alimentare care se depozitează.

Mod de utilizare:

- Umiditatea ridicată este potrivită pentru depozitarea salatei neambalate, a legumelor, a fructelor cu umiditate intrinsecă ridicată.
- Umiditatea scăzută este potrivită pentru depozitarea alimentelor uscate sau ambalate (de exemplu, produse lactate, carne, cărneați, pește). În acest compartiment se menține o climă relativ uscată.

Pot fi setate următoarele niveluri:

- Standard (scăzut)
- Mediu
- Ridicat

Creșterea umidității aerului din aparat



Fig. 114

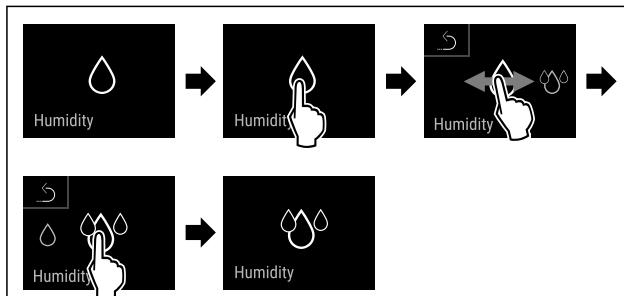


Fig. 115

- ▶ Execuțiați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Umiditatea aerului din aparat crește.

Setarea umidității aerului din aparat la standard

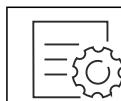


Fig. 116

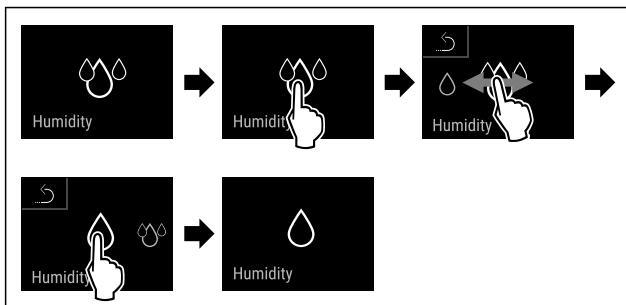


Fig. 117

- Execuția pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Umiditatea aerului din aparat scade.

6.2.9 Blocarea afișajului

Această setare împiedică operarea accidentală a aparatului.

Mod de utilizare:

- Evitați modificarea involuntară a setărilor și funcțiilor.
- Evitați deconectarea involuntară a aparatului.
- Evitați setarea involuntară a temperaturii.

Activarea blocării afișajului



Fig. 118

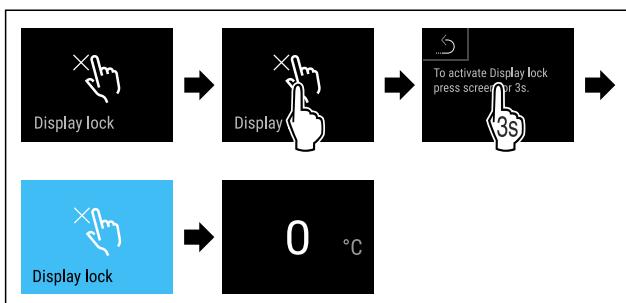


Fig. 119

- Execuția pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Blocarea afișajului este activată.
- ▷ Apare afișajul de stare.

Dezactivarea blocării afișajului

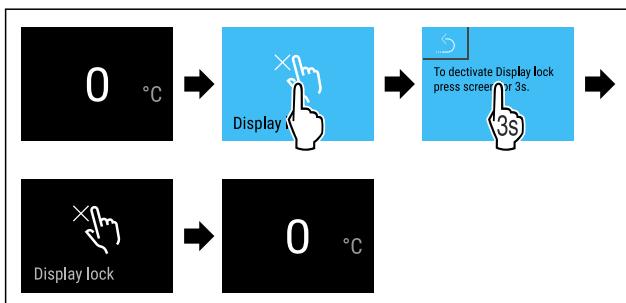


Fig. 120

- Execuția pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Blocarea afișajului este dezactivată.
- ▷ Apare afișajul de stare.

6.2.10 Coduri de acces

Sunt posibile diferite setări.

Mod de utilizare:

- Modificarea codului de blocare a afișajului. *
- Resetarea codului de blocare a afișajului. *

6.2.11 Reamintirea intervalului de întreținere



Setarea perioadei de timp până la reamintirea întreținerii.

Pot fi setate următoarele valori:

- 7 zile
- 14 zile
- 30 zile
- 60 zile
- 90 zile
- 180 zile
- 360 zile
- 720 zile
- 1080 zile
- Oprit

Setarea unei reamintiri pentru intervalul de întreținere

Următorii pași de acțiune descriu modul de stabilire a perioadei de timp până la întreținere.



Fig. 121

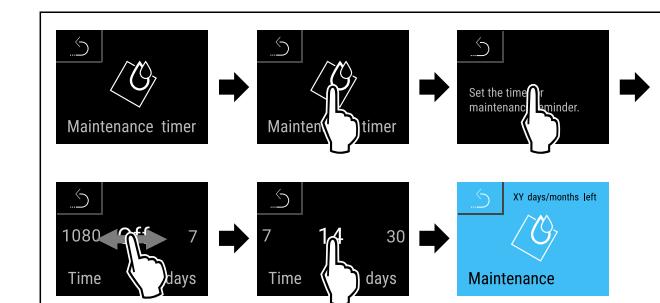


Fig. 122

- Execuția pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Se setează perioada de timp până la reamintirea întreținerii.
- ▷ Se afișează timpul rămas.

6.2.12 Limba

Această setare este utilizată pentru a seta limba de afișare.

Setarea limbii



Fig. 123

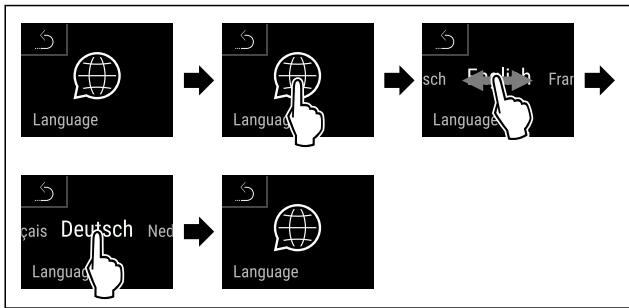


Fig. 124

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Limba selectată este setată.

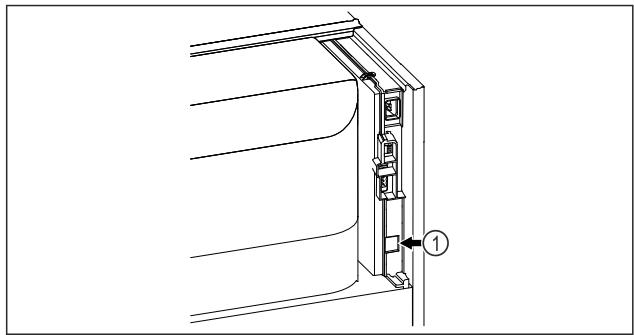


Fig. 127

Asigurați-vă că sunt îndeplinite următoarele condiții necesare:

- SmartModule Fig. 127 (1) este instalat.

Stabilirea conexiunii

Efectuați punerea în funcțiune și configurarea SmartModule online prin [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) pe terminalul dvs. cu acces la internet.



Fig. 128

- Deschideți [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#). (vezi Fig. 128)

La frigider sau congelator:

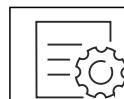


Fig. 129

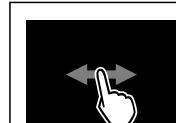


Fig. 130

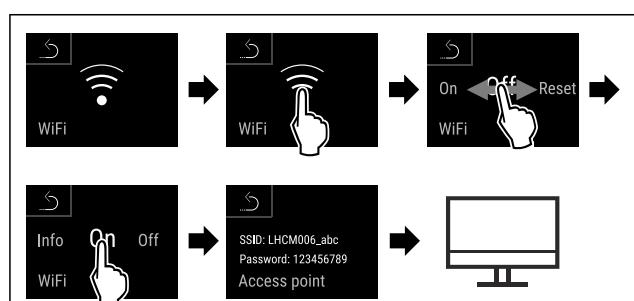


Fig. 131

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Continuați procesul de configurare pe terminalul dumneavoastră cu acces la internet: [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#)

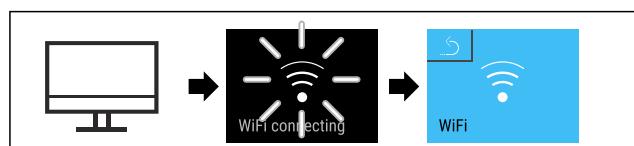


Fig. 132

6.2.13 Unitate de temperatură



Setarea unității de temperatură

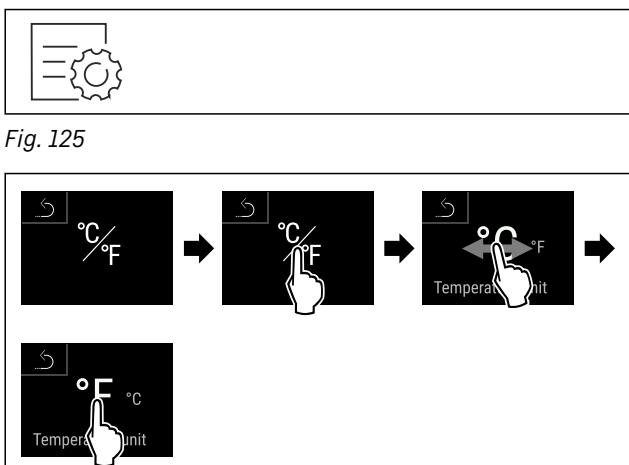


Fig. 126 Reprezentare exemplificatoare: Schimbați de la grade Celsius la grade Fahrenheit.

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Unitatea de temperatură este setată.

6.2.14 Conexiune-WLAN



Indicație

Liebherr SmartMonitoring Dashboard nu este disponibil în toate țările. Verificați disponibilitatea prin intermediul codului QR, introducând modelul dumneavastră.

Indicație

Utilizarea Liebherr SmartMonitoring Dashboard de pe <https://smartmonitoring.liebherr.com> presupune instalarea unui SmartModule și un cont comercial MyLiebherr. Vă puteți conecta direct cu datele de conectare existente în timpul punerii în funcțiune online sau vă puteți înregistra din nou și crea un cont de companie.

Această setare stabilește o conexiune fără fir între aparat și Internet. Conexiunea este controlată prin SmartModule. Aparatul poate fi conectat prin [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) bazat pe browser și pot fi utilizate opțiuni extinse și individuale pentru control, administrare și monitorizare.

- ▶ Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Conexiunea se stabilește: Apare WiFi connecting. Simbolul pulsează.
- ▶ Urmați instrucțiunile Liebherr SmartMonitoring Dashboard.
- ▷ Conexiunea este stabilită.

Separarea conexiunii



Fig. 133



Fig. 134

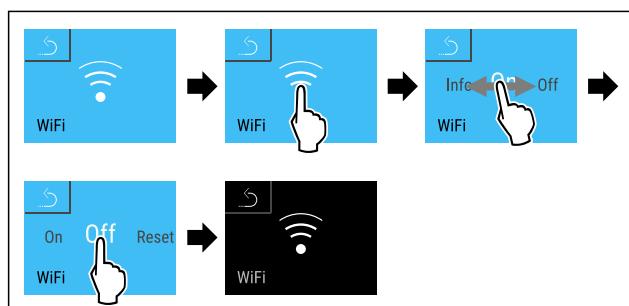


Fig. 135

- ▶ Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Conexiunea este separată.

Resetarea conexiunii



Fig. 136



Fig. 137

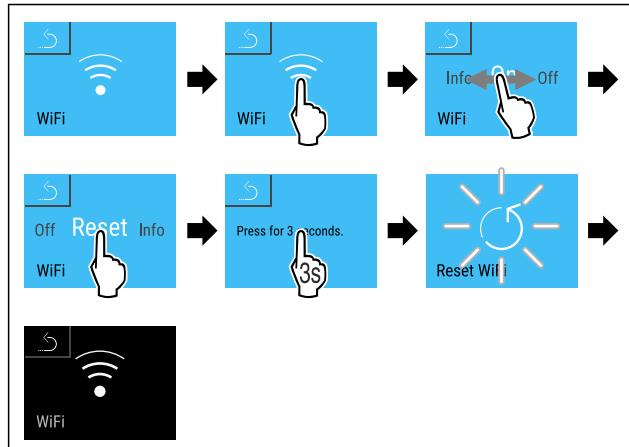
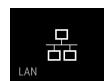


Fig. 138

- ▶ Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Setările WiFi sunt resetate la starea de livrare.



6.2.15 Conexiune-LAN

Indicație

Liebherr SmartMonitoring Dashboard nu este disponibil în toate țările. Verificați disponibilitatea prin intermediul codului QR, introducând modelul dumneavoastră.

Indicație

Utilizarea Liebherr SmartMonitoring Dashboard de pe <https://smartmonitoring.liebherr.com> presupune instalarea unui SmartModule și un cont comercial MyLiebherr. Vă puteți conecta direct cu datele de conectare existente în timpul punerii în funcțiune online sau vă puteți înregistra din nou și crea un cont de companie.

Această setare stabilește o conexiune prin cablu între aparat și Internet. Conexiunea este controlată prin SmartModule. Aparatul poate fi conectat prin Liebherr SmartMonitoring Dashboard bazat pe browser și pot fi utilizate opțiuni extinse și individuale pentru control, administrare și monitorizare.

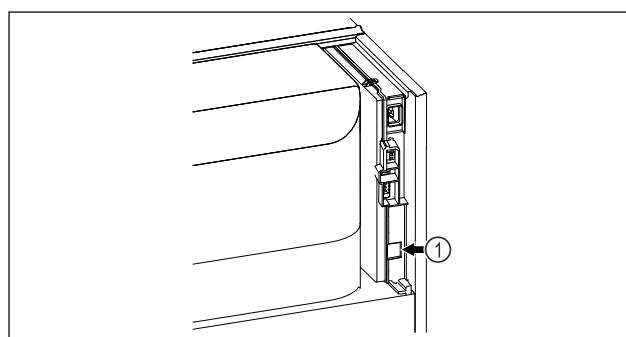


Fig. 139

Asigurați-vă că sunt îndeplinite următoarele condiții necesare:

- SmartModule Fig. 139 (1) este instalat.
- Este conectat un cablu de rețea.

Stabilirea conexiunii

Efectuați punerea în funcțiune și configurarea SmartModule online prin Liebherr SmartMonitoring Dashboard pe terminalul dvs. cu acces la internet.



Fig. 140

- ▶ Deschideți Liebherr SmartMonitoring Dashboard. (vezi Fig. 140)

La frigider sau congelator:

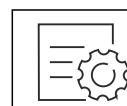


Fig. 141

Deservire

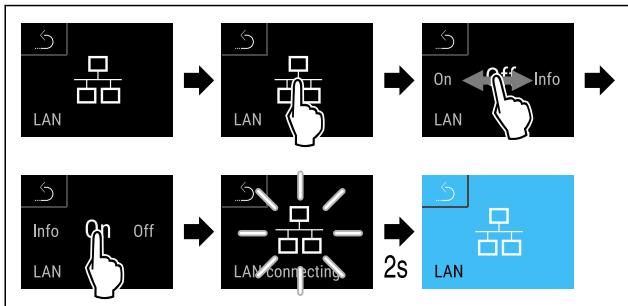


Fig. 142

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Conexiunea se stabilește: Apare LAN connecting. Simbolul pulsează.
- Urmați instrucțiunile Liebherr SmartMonitoring Dashboard.
- Conexiunea este stabilită.

Separarea conexiunii



Fig. 143

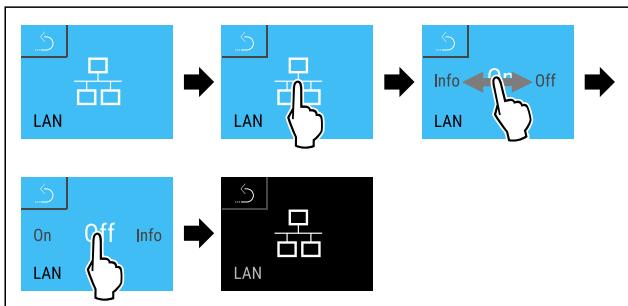


Fig. 144

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Conexiunea este separată.

6.2.16 Informații despre aparat

Cu această funcție afișați numărul de model, numărul de serie și numărul de service al aparatului dumneavoastră. Când luați legătura cu centrul de service aveți nevoie de informațiile despre aparat. (vezi 9.3 Centrul de service)

Cu această funcție deschideți în plus meniul extins. (vezi 3 Modul de funcționare al display-ului Touch & Swipe)

Afișarea informațiilor despre aparat

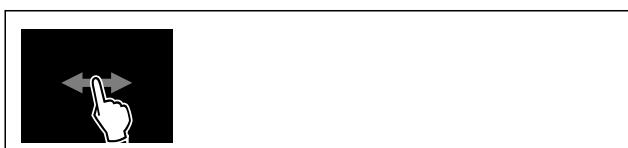
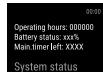


Fig. 145



Fig. 146

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Display-ul afișează informațiile despre aparat.



6.2.17 Ore de funcționare

Acest afișaj indică orele de funcționare ale aparatului.

Afișarea orelor de funcționare

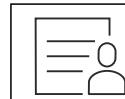


Fig. 147

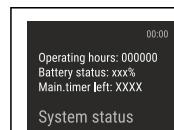


Fig. 148

- Se afișează orele de funcționare.

6.2.18 Software

Cu această funcție afișați și versiunea de software a aparatului dumneavoastră.

Afișarea versiunii de software

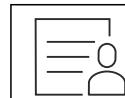


Fig. 149



Fig. 150

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Display-ul afișează versiunea de software.



6.2.19 Dezghețare

Aparatul se dezgheță automat în timpul funcționării normale.

Mod de utilizare:

- Dacă există mai multă gheată în interior, funcția de dezghețare automată poate fi pornită manual.

Pornirea manuală a dezghețării automate

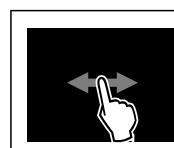


Fig. 151

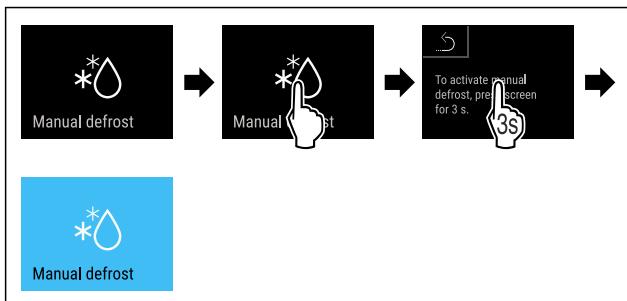


Fig. 152

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Dezghețarea automată este pornită. După ce dezghețarea este finalizată, aparatul revine automat la funcționarea normală.

Indicație

Dacă există încă gheață în interior după ce ați pornit dezghețarea automată de mai multe ori,dezghețați aparatul manual. (vezi 8.1 Dezghețarea aparatului)

Abandonarea dezghețării pornite manual

Fig. 153

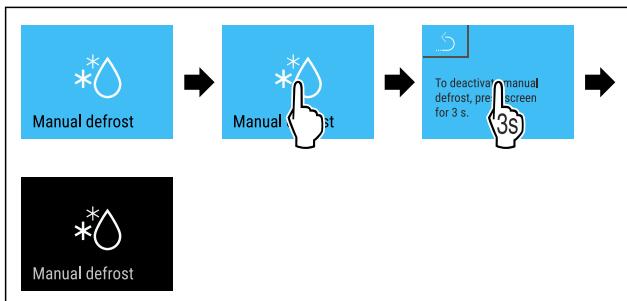


Fig. 154

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Dezghețarea pornită manual este abandonată. Aparatul se comută automat din nou în regimul normal.

6.2.20 Alarmă ușă

Cu această funcție activați sau dezactivați alarmă ușii. Alarmă ușii emite semnal sonor dacă ușa este deschisă un timp prea îndelungat. Alarmă ușii este activată la livrarea de la furnizor. Puteți seta cât timp poate sta ușa deschisă înainte de a emite semnal sonor.

Puteți seta următoarele valori:

- 15 secunde
- 30 secunde
- 60 secunde
- 90 secunde
- 120 secunde
- 150 secunde
- 180 secunde
- Oprit

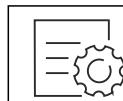
Setarea alarmei ușii

Fig. 155

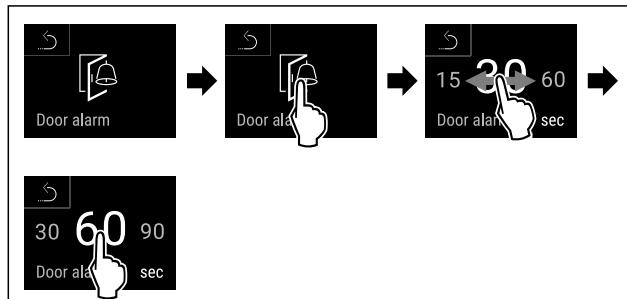


Fig. 157 Reprezentare exemplificatoare: Schimbați alarmă ușii de la 30 de secunde la 60 de secunde.

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Alarmă ușii este setată.

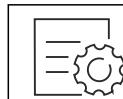
Dezactivarea alarmei ușii

Fig. 158

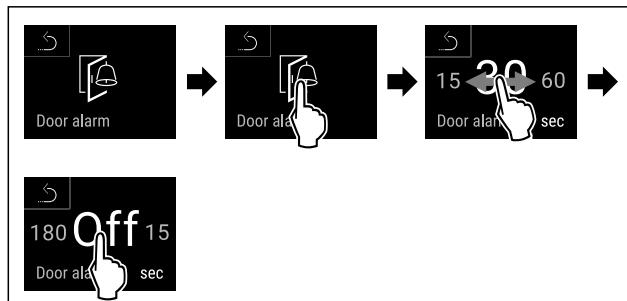


Fig. 159

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Alarmă ușii este dezactivată.

6.2.21 Alarmă de lumină

Această setare permite ca mesajele de alarmă vizuală de pe afișaj să fie evidențiate suplimentar prin iluminarea intermitentă a aparatului.

Activarea alarmei de lumină

Fig. 160



Fig. 161

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- ▷ Alarmă de lumină este activată.

Deservire

Dezactivarea alarmei de lumină



Fig. 162



Fig. 163

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Alarma de lumină este dezactivată.



6.2.22 Mod demo

Modul demo este o funcție specială pentru reprezentantul comercial, care doresc să demonstreze funcțiile speciale. Dacă activați modul demo, sunt dezactivate toate funcțiile tehnice de răcire.

Dacă vă conectați aparatul și pe afișajul de status apare un "D", este activat deja modul demo.

Dacă activați modul demo și apoi îl dezactivați din nou, este resetat aparatul la setările din fabricație. (vezi 6.2.23 Resetare pe reglajele din fabricație)

Activarea modului demo



Fig. 164

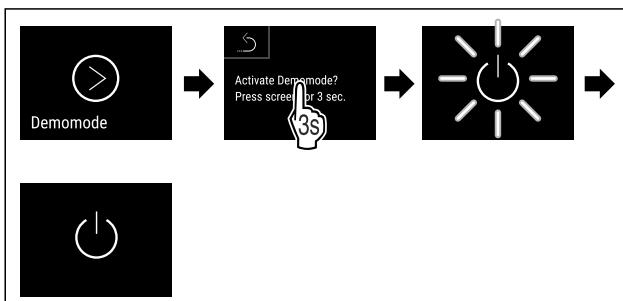


Fig. 165

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Modul demo este activat.
- Aparatul este deconectat.
- Conectați aparatul. (vezi 4.14 Pornirea aparatului (prima punere în funcțiune))
- Pe afișajul de status apare "D".

Dezactivarea modului demo



Fig. 166

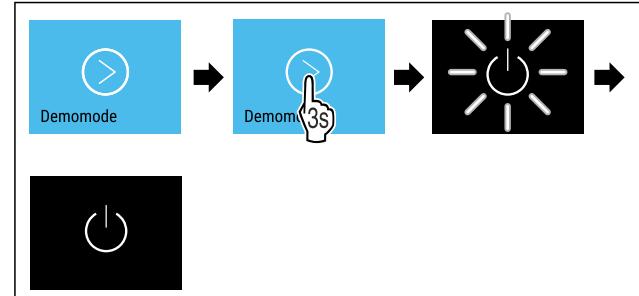


Fig. 167

- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Modul demo este dezactivat.
- Aparatul este deconectat.
- Conectați aparatul. (vezi 4.14 Pornirea aparatului (prima punere în funcțiune))
- Aparatul este resetat la setările din fabricație.

6.2.23 Resetare pe reglajele din fabri-



Efectuarea resetării



Fig. 168

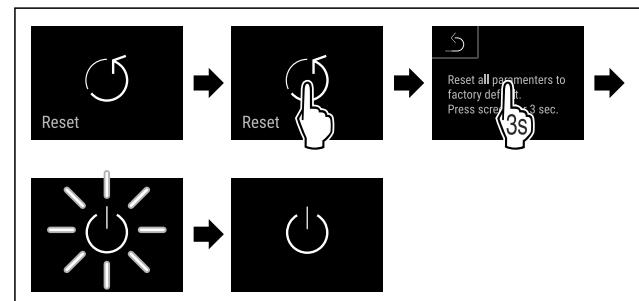


Fig. 169

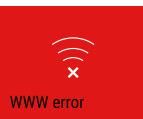
- Executați pașii de acțiune conform figurii.
- Aparatul este resetat.
- Aparatul este oprit.
- Reporniți aparatul. (vezi 4.14 Pornirea aparatului (prima punere în funcțiune))

6.3 Mesaje

6.3.1 Avertizări

Avertizările sunt semnalate acustic printr-un semnal sonor și sunt afișate optic printr-un simbol pe display. Semnalul sonor se intensifică și devine mai puternic, până când este confirmat mesajul.

Mesaj (roșu)	Cauza	Remediere
 Close the door	Apare mesajul, dacă ușa este deschisă prea mult timp.	Închideți ușa. Atingeți scurt. Alarma este încheiată. Indicație Poate fi setat timpul, până când apare mesajul. (vezi 6.2.20 Alarmă ușă)
 Temperature alarm	Apare mesajul, dacă temperatura nu corespunde temperaturii setate. Cauzele diferențelor de temperatură pot fi: Au fost introduse produse calde. În timpul sortării și scoaterii alimentelor a pătruns o cantitate prea mare de aer cald din cameră. Curentul a fost întrerupt pentru un interval de timp mai îndelungat.	Atingeți scurt. Sunt afișate informații privind erorile și starea aparatului. Atingeți scurt. Se afișează temperatura cea mai căldă/cea mai rece, data și ora. Atingeți scurt. Se afișează ecranul de stare. Temperatura actuală și simbolul de alarmă clipesc în roșu, până când se atinge temperatura setată. Verificați calitatea produselor refrigerate.
 Device failure	Aparatul este defect, există o defecțiune a aparatului sau o componentă a acestuia are o defecțiune.	Repoziționați produsul congelat. Atingeți scurt. Se afișează codul de eroare (de exemplu, BT021). Atingeți scurt. Dacă este prezent, se afișează un alt cod de eroare sau Se afișează ecranul de stare cu simbolul de eroare care clipește. Glisați sau atingeți ușor afișajul pentru a afișa din nou codul (codurile) de eroare. Notați codul(urile) de eroare și contactați centrul de service. (vezi 9.3 Centrul de service)
 Power failure	Mesajul apare după o întrerupere a alimentării cu energie electrică.	Atingeți scurt. Se afișează starea de încărcare a bateriei, informații despre erori și starea aparatului Atingeți scurt. Sunt afișate cea mai căldă temperatură, perioada și numărul de întreruperi de curent. Atingeți scurt. Se afișează ecranul de stare. Temperatura actuală și simbolul de alarmă clipesc în roșu, până când se atinge temperatura setată. Verificați calitatea produselor refrigerate.
 Defrost error	Dezgheatarea automată nu funcționează corect. Ultimele 5 cicluri de dezghețare nu au avut succes.	Atingeți scurt. Alarma este încheiată. Contactați centrul de service. (vezi 9.3 Centrul de service)
 WiFi error	Conexiunea WLAN este întreruptă.	Verificați conexiunea. Atingeți scurt. Alarma este încheiată.

Mesaj (roșu)	Cauza	Remediere
	Mesajul apare dacă nu există o conexiune la internet prin WLAN.	Verificați conexiunea. Atingeți scurt. Alarma este încheiată.
	Conexiunea LAN este întreruptă.	Verificați conexiunea și cablul de rețea. Atingeți scurt. Alarma este încheiată.
	Mesajul apare dacă nu există o conexiune la internet prin LAN.	Verificați conexiunea. Atingeți scurt. Alarma este încheiată.

6.3.2 Reamintiri

Reamintirile apar atunci când vi se cere să faceți ceva. Acestea sunt semnalate acustic printr-un semnal sonor și sunt afișate optic printr-un simbol pe afișaj. Confirmați mesajul prin apăsarea tastei de confirmare.

Mesaj (galben)	Cauza	Remediere
	Mesajul apare atunci când a expirat temporizatorul intervalului de întreținere setat.	Atingeți scurt. Amintirea s-a încheiat. Indicație Intervalul de întreținere poate fi setat (vezi 6.2.11 Reamintirea intervalului de întreținere).
	Mesajul apare atunci când memoria de înregistrare a temperaturii (999 ore) este plină.	Atingeți scurt. Amintirea s-a încheiat. Se suprascriu cele mai vechi date. Indicație Înregistrarea temperaturii poate fi rezetată. (vezi 6.2.4 Înregistrarea temperaturii)

7 Dotare

7.1 Încuietoare de securitate

Încuietoarea din ușa aparatului este echipată cu un mecanism de siguranță.

7.1.1 Blocarea aparatului

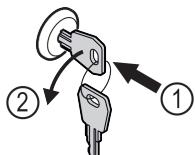


Fig. 170

- Introduceți cheia prin apăsare.
- Rotiți cheia cu 90° în sens invers acelor de ceasornic.
- Aparatul este blocat.

7.1.2 Deblocarea aparatului

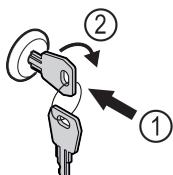


Fig. 171

- Introduceți cheia prin apăsare Fig. 171 (1).
- Rotiți cheia cu 90° în sens invers acelor de ceasornic Fig. 171 (2).
- Aparatul este deblocat.

8 Întreținere

8.1 Dezghețarea aparatului



!

AVERTIZARE

Dezghețarea necorespunzătoare a dispozitivului!

Vătămări și deteriorări.

- Nu utilizați alte dispozitive mecanice sau diverse mijloace pentru accelerarea procesului de dezghețare, decât cele recomandate de producător.
- Nu utilizați aparete electrice de încălzire sau curățare cu abur, flacără deschisă sau spray-uri dejivrante.
- Nu îndepărtați gheata cu obiecte ascuțite.

Dezghețarea se realizează automat. Apa din dezgheț curge prin deschizătura de scurgere și se evaporă.

Pentru a menține funcționalitatea aparatului, vă recomandăm să-l dezghețați în caz de acumulare ridicată a gheții. Pentru înghețarea în spațiul interior sunt determinante locul de instalare (de ex. umiditate ridicată a aerului), setările de la aparat și un comportament incorrect al utilizatorului.

Dezghețarea manuală:

- Oprîți aparatul. (vezi 6.2.2 Pornirea și oprirea aparatului)
- Scoateți ștecherul din priză.
- Repoziționați produsul congelat.
- În timpul procesului de dezghețare, lăsați deschisă ușa aparatului.
- Captați cu o lavetă orice apă rezultată din dezghețare rămasă, curățați orificiul de scurgere și aparatul.

8.2 Curățarea aparatului

8.2.1 Pregătirea



!

AVERTIZARE

Pericol de scurtcircuit din cauza unor piese sub tensiune! Soc electric sau deteriorarea componentelor electronice.

- **Oprîți aparatul.**
- Scoateți fișa de rețea sau deconectați siguranța.



!

AVERTIZARE

Pericol de incendiu

- Nu deteriorați circuitul de răcire.

- Goliți aparatul.
- Extrageți fișa de rețea.
- Respectați indicațiile referitoare la transportul aparatului. (vezi 4.3 Transportarea aparatului)

8.2.2 Curățarea carcasei

ATENȚIE

Curățare necorespunzătoare!

Defecțiuni la aparat.

- Utilizați exclusiv lavete moi și agent de curățare general cu ph neutru.
- Nu folosiți bureți aspri sau abrazivi și nici bureți de sărmă.
- Nu utilizați mijloace de curățare agresive, abrazive, care conțin nisip, clor sau acizi.



!

AVERTIZARE

Pericol de accidentare și deteriorare a aparatului din cauza aburului fierbinte!

Aburul fierbinte poate cauza arsuri și poate deteriora suprafețele.

- Nu utilizați aparete de curățare cu aburi!

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza unui scurtcircuit!

- Când curățați aparatul, asigurați-vă că apa de curățare nu pătrunde în componentele electrice.

- Stergeți carcasa numai cu o lavetă moale, curată. În cazul unui grad de murdărire ridicat, utilizați apă călduță cu un detergent neutru. Suprafețele de sticlă pot fi curățate suplimentar cu un detergent pentru sticlă.

- Curățați anual serpentina condensatorului. Dacă serpentina condensatorului nu este curătată, acest lucru duce la o diminuare considerabilă a eficienței aparatului.

8.2.3 Curățarea compartimentului interior



!

AVERTIZARE

Pericol de scurtcircuit din cauza unor piese sub tensiune!

Soc electric sau deteriorarea componentelor electronice.

- **Oprîți aparatul.**
- Scoateți fișa de rețea sau deconectați siguranța.



!

AVERTIZARE

Pericol de accidentare și deteriorare a aparatului din cauza aburului fierbinte!

Aburul fierbinte poate cauza arsuri și poate deteriora suprafețele.

- Nu utilizați aparete de curățare cu aburi!

ATENȚIE

Curățare necorespunzătoare!

Defecțiuni la aparat.

- Utilizați exclusiv lavete moi și agent de curățare general cu ph neutru.
- Nu folosiți bureți aspri sau abrazivi și nici bureți de sărmă.
- Nu utilizați mijloace de curățare agresive, abrazive, care conțin nisip, clor sau acizi.

Indicație

- Evacuarea apei rezultate din dezghețare (vezi 1.2 Vedere de ansamblu a aparatului și dotărilor) : Îndepărtați depunerile cu un mijloc ajutător subțire (de exemplu, un betigaș cu vată).

Indicație

Nu deteriorați și nu îndepărtați plăcuța de fabricație din interiorul aparatului. Plăcuța de fabricație este importantă pentru centrul de service. (vezi 9.3 Centrul de service)

- Deschideți ușa.
- Goliți aparatul.
- Curățați compartimentul interior și piesele din dotare cu apă călduță și puțin detergent. Nu utilizați agenți de curățare care conțin nisip sau acizi sau soluții chimice de curățare.

8.2.4 După curățare

- Stergeți aparatul și piesele din dotare până la uscare.

- Conectați aparatul și porniți-l.

Atunci când temperatura este suficient de scăzută:

Ajutor pentru clienți

- ▶ Introduceți produsele refrigerate.
- ▶ Repetați curățarea regulat.
- ▶ Curățați aparatul frigorific cu schimbător de căldură (grila metalică din partea din spate a aparatului) o dată pe an și îndepărtați praful.

9 Ajutor pentru clienți

9.1 Date tehnice

Domeniul de temperaturi	
Răcire	Ușă spumată: * -2 °C până la +15 °C
	Ușă de sticlă: * +1 °C până la +15 °C -5 °C până la +14 °C
	-9 °C până la -26 °C
	-9 °C până la -35 °C

Încărcare maximă grătar de depozitare A)	Încărcare maximă grătar intermediar A) (vezi 4.15 Introducerea dotării)
60 kg	10 kg

A) Atunci când sunt foarte încărcate, rafturile se pot curba ușor.

Capacitate utilă maximă

A se vedea capacitatea utilă de pe plăcuța de fabricație.
(vezi 1.2 Vedere de ansamblu a aparatului și dotărilor)

Iluminat	
Clasa de eficiență energetică A)	Sursă de lumină de
Acest produs conține una sau mai multe surse de lumină de clasa de eficiență energetică G	LED

A) Aparatul poate conține surse de lumină cu diferite clase de eficiență energetică. Cea mai redusă clasă de eficiență energetică este indicată.

Specificația de frecvență WLAN	
Bandă de frecvență	2.4 GHz
Putere maximă radiată	<100 mW
Destinația utilizării instalației radio	Integrare în rețea WLAN locală pentru comunicația datelor

9.2 Defecțiune tehnică

Aparatul dumneavoastră este astfel construit și fabricat, încât să garanteze siguranța funcționării și o durată mare de viață. Sollte dennoch während des Betriebes eine Störung auftreten, so prüfen Sie bitte, ob die Störung auf einen Bedienungsfehler zurückzuführen ist. În acest caz trebuie să vă calculăm costurile reparației chiar și în perioada de garanție.

Puteți remedia singuri următoarele defecțiuni.

9.2.1 Funcția aparatului

Eroare	Cauză	Remediere
Aparatul nu funcționează.	→ Aparatul nu este pornit.	► Porniți aparatul.
	→ Fișa de rețea nu este conectată corect la priza de alimentare.	► Verificați ștecherul.
	→ Siguranța prizei de alimentare nu este funcțională.	► Verificați siguranța.
	→ Întrerupere de curent	► Țineți aparatul închis. ► Protejați alimentele: Așezați cartușele de răcire peste alimente sau utilizați un congelator descentralizat, în situația în care întreruperea curentului durează mai mult.
	→ Fișa nu este conectată corect la aparat.	► Verificați fișa aparatului.
Temperatura nu este suficient de scăzută.	→ Ușa aparatului nu este închisă corect.	► Închideți ușa aparatului.
	→ Ventilația și aerisirea nu sunt suficiente.	► Eliberați grilajul de ventilație și curățați-l.
	→ Temperatura din încăpere este prea mare.	► Asigurați-vă că condițiile ambiante sunt corecte: (vezi 1.4 Domeniul de utilizare al aparatului)
	→ Aparatul a fost deschis prea des sau o perioadă prea îndelungată.	► Așteptați, pentru a vedea dacă temperatura necesară se restabilește de la sine. În caz contrar, adresați-vă centrului de service. (vezi 9.3 Centrul de service)
	→ Temperatura este reglată incorect.	► Reglați o temperatură mai scăzută și controlați-o după 24 ore.

Eroare	Cauză	Remediere
	→ Aparatul se află prea aproape de o sursă de căldură (cuptor, instalatie de încălzire etc.).	<ul style="list-style-type: none"> ► Schimbați locul de amplasare al aparatului sau al sursei de căldură.

9.3 Centrul de service

Verificați mai întâi dacă puteți remedia singur defecțiunea. Dacă nu este cazul, adresați-vă centrului de service. Găsiți adresa în broșura atașată «Liebherr-Service» sau la home.liebherr.com/service.



AVERTIZARE

Reparație neprofesională!
Vătămări.

- Lucrările de reparări și intervențiile la aparat și racordul de alimentare cu energie electrică, care nu sunt indicate în mod expres (vezi 8 Întreținere), trebuie executate exclusiv de către serviciul de asistență a clientilor.
- Înlăturarea unui conductor de racord la rețea deteriorat este permisă numai producătorului sau serviciului de asistență pentru clienti al acestuia sau unei persoane cu calificare similară.
- În cazul aparatelor cu fișă pentru puteri mici, schimbarea poate fi efectuată de client.

9.3.1 Contactarea centrului de service

Asigurați-vă că sunt disponibile următoarele informații despre aparat:

- Denumire aparat (model și index)
- Nr. service (service)
- Nr. serie (S-Nr.)
- Apelați informațiile despre aparat prin intermediul afișajului (vezi 6.2.16 Informații despre aparat).
- sau-
- Preluăți informațiile despre aparat de pe plăcuța de fabricație. (vezi 9.4 Plăcuță de fabricație)
- Notați informațiile despre aparat.
- Înștiințați centrul de service: Comunicați eroarea și informațiile despre aparat.
- Acest lucru permite o depanare rapidă și precisă.
- Urmați instrucțiunile centrului de service.

9.4 Plăcuță de fabricație

Marca de fabricație se află pe partea interioară a aparatului. A se vedea prezentarea generală a aparatului.

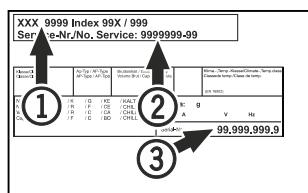


Fig. 172

(1) Denumire aparat
(2) Nr. service

(3) Nr. serie

10 Scoaterea din funcțiune

- Goliți aparatul.
- Oprită aparatul.

- Extragăti fișa de rețea.
- Dacă este necesar, înălăturați fișa aparatului: Extragăti și mișcați concomitent de la stânga spre dreapta.
- Curățați aparatul. (vezi 8.2 Curățarea aparatului)
- Dacă există: Îndepărtați apărătorile și izolația pasajului pentru senzor pentru a evita formarea de mucegai.
- Lăsați ușa deschisă, pentru a evita apariția mirosurilor neplăcute.

Indicație

Deteriorări la aparat și disfuncționalități!

- Depozitați aparatul după scoaterea din funcțiune numai la o temperatură admisibilă a incintei între -10 °C și +50 °C.

11 Eliminare ca deșeu

11.1 Pregătirea aparatului pentru eliminarea ca deșeu



Li-Ion

Liebherr folosește baterii în anumite aparete. Organul legislativ din Uniunea Europeană obligă utilizatorul final, din motive ecologice, să scoată bateriile din aparatul vechi, înainte de eliminarea ca deșeu. Dacă aparatul dvs. conține baterii, pe aparat este aplicată o indicație corespunzătoare.

Lămpi

Pentru situația în care puteți scoate lămpile în mod independent și nedistructiv, demontați-le înainte de eliminarea ca deșeu.

- Scoateți aparatul din funcțiune.
- Aparat cu baterii: Scoateți bateriile. Pentru descriere, vezi capitolul Întreținere.
- Dacă este posibil: Demontați lămpile în mod nedistructiv.

11.2 Eliminarea aparatului ca deșeu în mod ecologic



Aparatul conține încă materiale valoroase și trebuie predat la un punct de colectare a deșeurilor nesortate în vederea dezmembrării.



Lămpi

Pentru eliminarea ca deșeu, bateriile trebuie separate din aparatul vechi. În acest scop, puteți returna bateriile în mod gratuit la unitatea comercială, precum și la centrele de reciclare și de materiale valoroase.

Eliminați ca deșeu lămpile demontate prin intermediul sistemelor de colectare respective.

Informații suplimentare

Pentru Germania:

Puteți elimina ca deșeu aparatul la centrele locale de reciclare și de materiale valoroase în mod gratuit prin recipientele de colectare de clasa 1. La cumpărarea unui nou frigider / congelator și la o suprafață de vânzare > 400 m², aparatul vechi este preluat gratuit.



AVERTIZARE

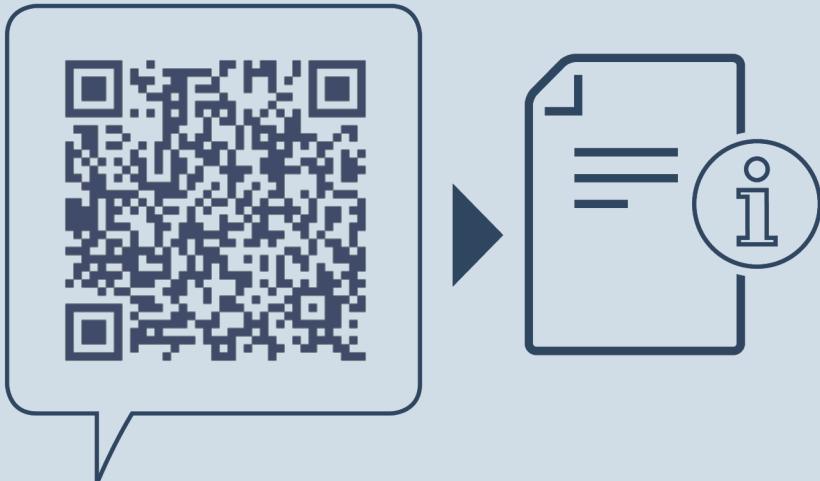
Scăpări de agent frigorific și ulei!

Incendiu. Agentul frigorific utilizat este ecologic, dar inflamabil. Uleiul conținut este, de asemenea, inflamabil. Scăpările de agent frigorific și de ulei se pot aprinde în cazul unei concentrații corespunzătoare ridicate și în contact cu o sursă de căldură externă.

- ▶ Nu deteriorați conductele circuitului de agent frigorific și ale compresorului.
- ▶ Respectați indicațiile referitoare la transportul aparatului. (vezi 4.3 Transportarea aparatului)
- ▶ Îndepărtați aparatul fără a-l deteriora.
- ▶ Eliminați ca deșeu bateriile, lămpile și aparatul conform specificațiilor menționate mai sus.

12 Informații suplimentare

Informații suplimentare privind condițiile de garanție pot fi găsite în broșura de service anexată sau pe internet la adresa <https://home.liebherr.com>.



home.liebherr.com/fridge-manuals

RO Frigider
MANUAL DE EXPLOATARE ORIGINAL

Data emiterii: 20240429

Index-nr. articol: 7083306-00

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