

Indicii pentru reparații - Combinație aparat de răcire/congelare

Referitor la acest document..... 537

1.1	Informații importante	537
1.1.1	Aplicabilitatea	537
1.2	Explicația simbolurilor	537
1.2.1	Nivelurile de pericol	537
1.2.2	Simbolurile de pericol	537
1.2.3	Structura avertismentelor	538
1.2.4	Simbolurile generale	538

Siguranța..... 539

2.1	Instrucțiuni generale de siguranță	539
2.1.1	Toate aparatele electrocasnice	539

Instrumente și materiale utile..... 540

Repararea..... 541

4.1	Înlocuirea garniturii ușii	541
4.1.1	Demontarea garniturii ușii	541
4.1.2	Montarea garniturii ușii	541
4.2	Înlocuirea mânerului ușii	544
4.2.1	Demontarea mânerului ușii	544
4.2.2	Montarea mânerului ușii	544
4.3	Înlocuirea balamalei de sus a ușii	545
4.3.1	Demontarea balamalei de sus a ușii	545
4.3.2	Montarea balamalei de sus a ușii	546
4.4	Înlocuirea balamalei de sus a ușii (ușă cu afișaj)	547
4.4.1	Demontarea balamalei de sus a ușii	548
4.4.2	Montarea balamalei de sus a ușii	549
4.5	Înlocuirea balamalei din mijloc a ușii	550
4.5.1	Demontarea balamalei din mijloc a ușii	550
4.5.2	Montarea balamalei din mijloc a ușii	551
4.6	Înlocuirea balamalei de jos a ușii	552
4.6.1	Demontarea balamalei de jos a ușii	552
4.6.2	Montarea balamalei de jos a ușii	552
4.7	Repoziționarea raftului	553
4.7.1	Demontarea raftului	553
4.7.2	Montarea raftului	553

4.8	Repoziționarea suportului pentru sticle	554
4.8.1	Demontarea suportului pentru sticle	554
4.8.2	Montarea suportului pentru sticle	554
4.9	Repoziționarea raftului pentru ușă	555
4.9.1	Demontarea raftului pentru ușă	555
4.9.2	Montarea raftului pentru ușă	555
4.10	Repoziționarea containerului de depozitare	556
4.10.1	Demontarea containerului de depozitare	556
4.10.2	Montarea containerului de depozitare	556
4.11	Repoziționarea containerului pentru fructe și legume	557
4.11.1	Demontarea containerului pentru fructe și legume	557
4.11.2	Montarea containerului pentru fructe și legume	557
4.12	Repoziționarea raftului de deasupra containerului pentru fructe și legume	558
4.12.1	Demontarea raftului de deasupra containerului pentru fructe și legume	558
4.12.2	Montarea raftului de deasupra containerului pentru fructe și legume	559
4.13	Repoziționarea containerului pentru alimente înghețate	560
4.13.1	Demontarea containerului pentru alimente înghețate	560
4.13.2	Montarea containerului pentru alimente înghețate	560
4.14	Înlocuirea lămpii LED de sus	561
4.14.1	Demontarea lămpii LED de sus	561
4.14.2	Montarea lămpii LED de sus	561
4.15	Înlocuirea lămpii LED laterale	562
4.15.1	Demontarea lămpii LED laterale	563
4.15.2	Montarea lămpii LED laterale	563
4.16	Înlocuirea lămpii LED din congelator	565
4.16.1	Demontarea lămpii LED din congelator	565
4.16.2	Montarea lămpii LED din congelator	565

Referitor la acest document

1.1 Informații importante

1.1.1 Aplicabilitatea

Aceste instrucțiuni de reparare îl ajută pe client să își repare singur aparatele, în conformitate cu normele de proiectare ecologică aplicabile (începând cu 03/2021).

Acestea conțin informații privind modul de înlocuire a pieselor de schimb specifice, inclusiv avertismente și pericole.

Dacă aveți întrebări, vă rugăm să luați legătura cu serviciul relații clienți. Ne asumăm răspunderea pentru daune numai dacă instrucțiunile de reparare au fost respectate pe deplin.

1.2 Explicația simbolurilor

1.2.1 Nivelurile de pericol

Nivelurile de alertă sunt reprezentate printr-un simbol și un cuvânt de avertizare. Cuvântul de avertizare indică gravitatea pericolului.

Nivelul de alertă	Semnificație
 PERICOL	Nerespectarea mesajului de avertizare va provoca accidente grave sau decesul.
 AVERTISMENT	Nerespectarea mesajului de avertizare ar putea provoca accidente grave sau decesul.
 ATENȚIONARE	Nerespectarea mesajului de avertizare ar putea provoca accidente ușoare.
ATENȚIE!	Nerespectarea mesajului de avertizare ar putea provoca daune asupra proprietății.

Tabel 1: Nivelurile de pericol

1.2.2 Simbolurile de pericol

Simbolurile de pericol sunt reprezentări simbolice care indică tipul de pericol.

În acest document sunt utilizate simbolurile de pericol de mai jos:

Simbol de pericol	Semnificație
	Mesaj de avertizare general
	Pericol din cauza tensiunii electrice
	Pericol de explozie
	Pericol de tăiere
	Pericol de zdrobire

Referitor la acest document

Simbol de pericol	Semnificație
	Pericol din cauza suprafețelor fierbinți
	Pericol din cauza câmpului magnetic puternic
	Pericol din cauza radiației neionizante

Tabel 2: Simbolurile de pericol

1.2.3 Structura avertismentelor

Avertismentele din acest document au un aspect și o structură standard.

	 PERICOL Tipul și sursa pericolului! Consecințele posibile ale ignorării pericolului/avertismentului. ▶ Măsuri și interdicții pentru prevenirea pericolului.
--	--

Exemplul următor prezintă un avertisment privind electrocutarea din cauza pieselor sub tensiune. Se menționează măsura necesară pentru a evita pericolul.

	 PERICOL Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Deces prin electrocutare ▶ Deconectați aparatele de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe reparațiile.
---	---

1.2.4 Simbolurile generale

În acest document sunt utilizate simbolurile generale de mai jos:

Simbol general	Semnificație
	Identificarea unei recomandări speciale (text și/sau grafică)
	Identificarea unei recomandări simple (numai text)

Simbol general	Semnificație
	Identificarea unui link spre un videoclip instructiv
	Identificarea sculelor necesare
	Identificarea condițiilor preliminare necesare
	Identificarea unei stări (dacă..., apoi...)
	Identificarea unui rezultat
	Identificarea unei taste sau a unui buton
	Identificarea unui număr de serie
	Identificarea unui text/unei ferestre afișate (pe ecranul aparatului)

Tabel 3: Simbolurile generale

2.1 Instrucțiuni generale de siguranță

2.1.1 Toate aparatele electrocasnice

Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune!

- Erorile care au loc în timpul reparațiilor efectuate la componentele electrice pot să ducă la electrocutări!
- Deconectați aparatul de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe lucrările.
- După reparație, este obligatorie efectuarea unei verificări de siguranță conform cu VDE 0701 sau cu reglementările naționale respective.

Pericol de rănire din cauza muchiilor ascuțite!

- Purtați mănuși de protecție.

Pericol de zdrobire în timpul lucrărilor de reparație, întreținere, depanare și service, din cauza componentelor grele și mobile

- Purtați încălțăminte de protecție.
- Fixați componentele grele împotriva căderii.
- Nu vă sprijiniți cu părți ale corpului de componentele mobile.

Pericol pentru siguranța/funcționarea aparatului!

- Utilizați numai piese de schimb originale.

Pericol de deteriorare a componentelor sensibile la electricitatea statică (ESD)!

- Nu atingeți modulele, inclusiv conexiunile și căile conductorilor.

Instrumente și materiale utile

Desemnare	Detalii	Imagini
Cap torx TX20 [00340865]	6,3 mm (1/4")	
Instrument special [00342180]		

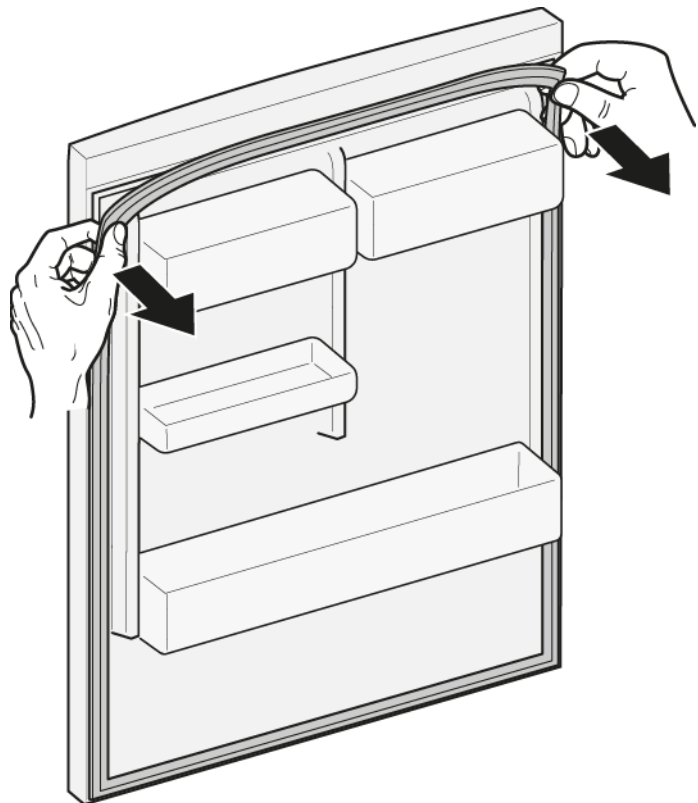
4.1 Înlocuirea garniturii ușii

Cerință:

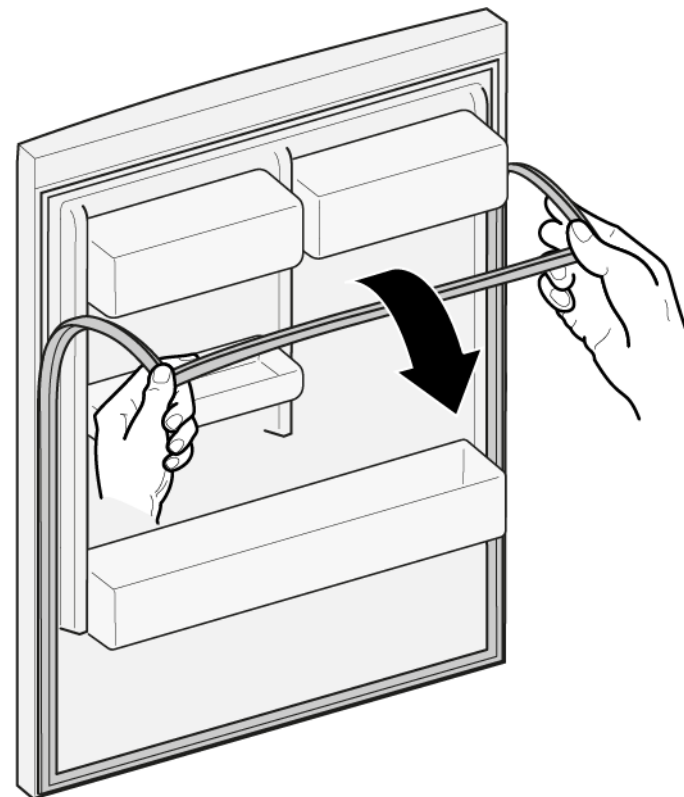
- ✓ Ușa este deschisă.

4.1.1 Demontarea garniturii ușii

1. Îndepărtați garnitura ușii din canelura colțurilor din dreapta și stânga.



2. Demontați garnitura ușii din canelură.



- ➡ Garnitura ușii este demontată.

4.1.2 Montarea garniturii ușii

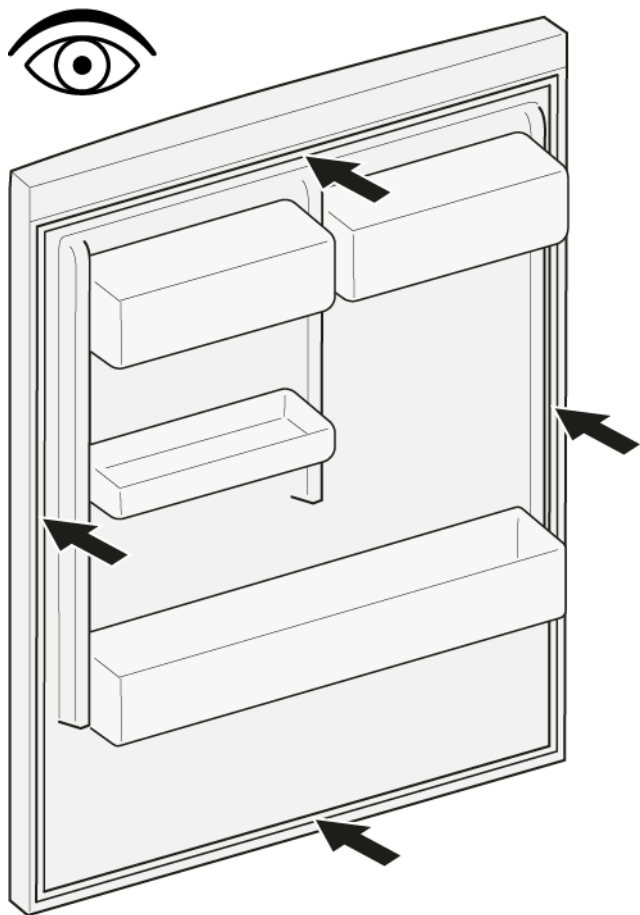


Grosimea garniturii noi a ușii poate fi ușor diferită față de grosimea garniturii vechi a ușii. Acest lucru nu va afecta comportamentul de închidere și funcționarea pe termen lung.

Dacă aparatul dumneavoastră are balamale reglabile sau accesorii pentru balamale, puteți optimiza comportamentul de închidere în consecință. Orificiile de mici dimensiuni practicate în garnitura ușii au rol funcțional (sunt necesare pentru ventilație). Ele nu sunt defecte ale produsului.

Repararea

1. Verificați canelura pentru montarea garniturii și asigurați-vă că nu prezintă defecte.

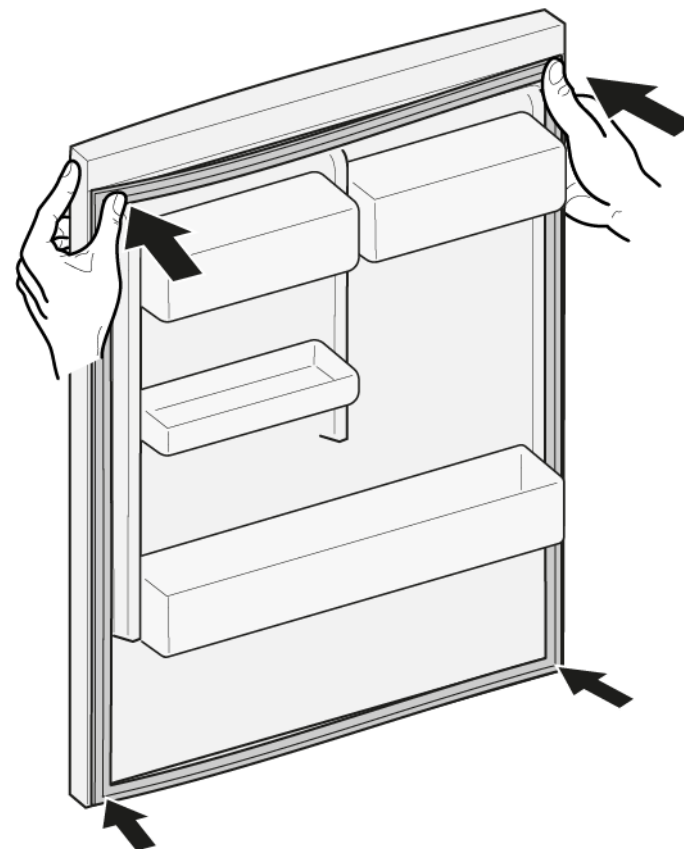


2.  Dacă canelura pentru montarea garniturii prezintă defecte, este deteriorată.
- Contactați departamentul de service pentru clienți.

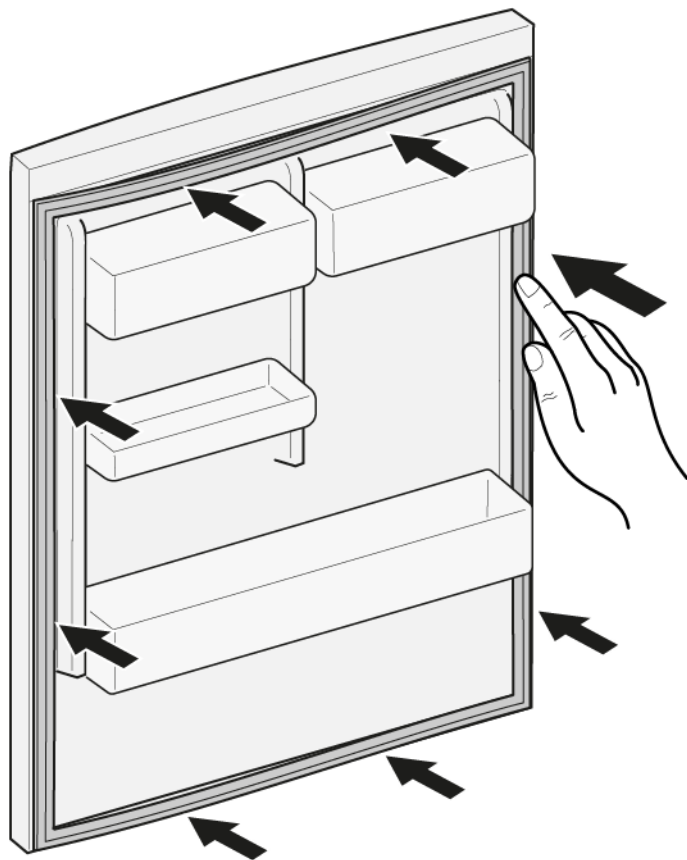
3.  O deformare ușoară a garniturii ușii este normală și nu afectează funcționarea acesteia. Se recomandă să îndreptați garnitura ușii înainte de a o introduce în aparat.

Încălziți garnitura ușii cu un uscător de păr sau cu apă fierbinte și remodelați-o cu mâna.

4. Împingeți colțurile de sus și de jos ale garniturii în canelură.



5. Apăsați întreaga garnitură în canelură, pas cu pas.



- ➡ Garnitura ușii este montată.

4.2 Înlocuirea mânerului ușii

Scule speciale:

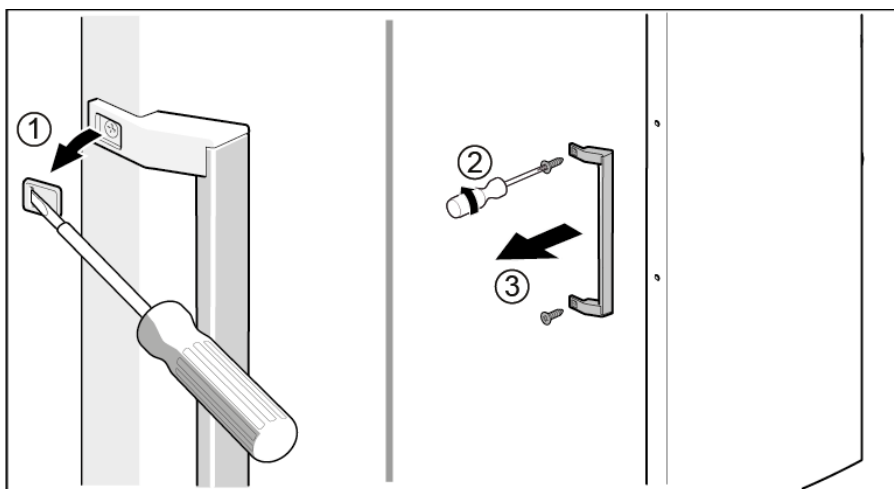
- | | | |
|--|---------------------------------|------------|
|  Cap torx TX20 | 6,3 mm (1/4") | [00340865] |
|  Șurubelniță plată | Lamă de 10 mm x 1,6 mm x 200 mm | |

Cerință:

-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Ușa este deschisă.

4.2.1 Demontarea mânerului ușii

- ▶ 1. Demontați două capace de șuruburi (1).
- 2. Deșurubați două șuruburi (2).
- 3. Demontați mânerul ușii (3).



 Mânerul ușii este demontat.



Mânerul ușii pentru cea de-a doua ușă poate fi demontat în același mod.

4.2.2 Montarea mânerului ușii

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.3 Înlocuirea balamalei de sus a ușii

Scule speciale:

 Cap torx TX20

6,3 mm (1/4")

[00340865]

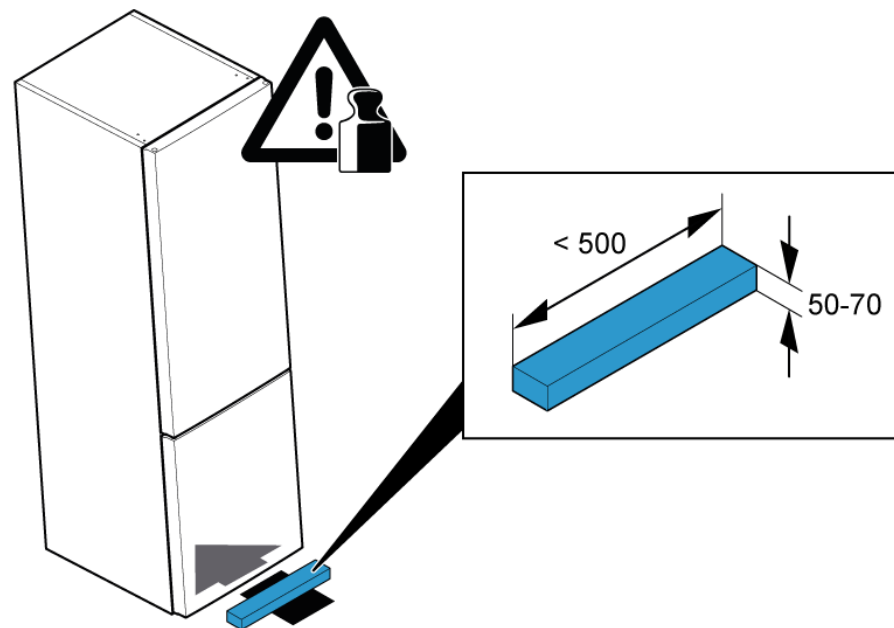
	 AVERTISMENT Aparate grele, masive! Accidentarea spatelui și leziuni musculare ▶ Operația de demontare a ușii aparatului trebuie efectuată numai de specialiști instruiți. ▶ Pentru deplasarea aparatului sunt necesare două persoane. ▶ Utilizați numai instrumente și echipamente adecvate.
	 ATENȚIONARE Marginea ascuțită! Rănire prin tăiere ▶ Purtați mănuși de protecție.
	 AVERTISMENT Alunecarea aparatelor înclinate! Fracturi/zdrobiri ▶ Fixați aparatele împotriva alunecării.
	 ATENȚIONARE Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Accidente din cauza pieselor care cad. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.
	ATENȚIE! Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Deteriorarea altor piese ale aparatului sau a casei clientului, de exemplu, partea de jos. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.

Cerință:

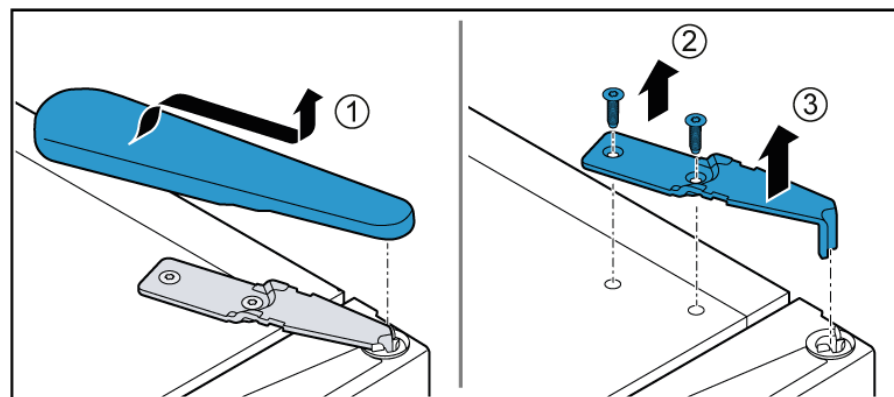
-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Fitingurile interioare ale aparatului sunt demontate.

4.3.1 Demontarea balamalei de sus a ușii

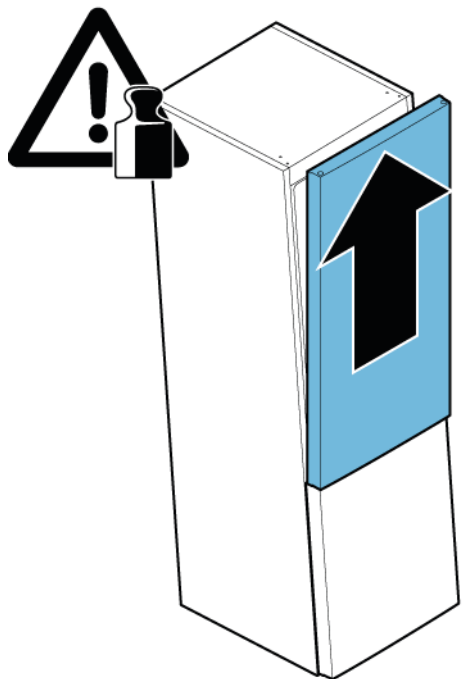
1. Glisați suportul sub secțiunea de bază.



2. 1. Demontați capacul balamalei de sus (1).
2. Deșurubați două șuruburi (2).
3. Demontați balamaua de sus (3).



3. Demontați ușa de sus.



➡ Balamaua de sus este demontată.

4.3.2 Montarea balamalei de sus a ușii

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.4 Înlocuirea balamalei de sus a ușii (ușă cu afișaj)

Scule speciale:

 Cap torx TX20 6,3 mm (1/4") [00340865]

	⚠️ AVERTISMENT Aparate grele, masive! Accidentarea spatelui și leziuni musculare ▶ Operația de demontare a ușii aparatului trebuie efectuată numai de specialiști instruiți. ▶ Pentru deplasarea aparatului sunt necesare două persoane. ▶ Utilizați numai instrumente și echipamente adecvate.
--	--

	⚠️ ATENȚIONARE Marginea ascuțită! Rănire prin tăiere ▶ Purtați mănuși de protecție.
--	--

	⚠️ AVERTISMENT Alunecarea aparatelor înclinate! Fracturi/zdrobiri ▶ Fixați aparatele împotriva alunecării.
--	---

	⚠️ ATENȚIONARE Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Accidente din cauza pieselor care cad. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.
---	--

	ATENȚIE! Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Deteriorarea altor piese ale aparatului sau a casei clientului, de exemplu, partea de jos. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.
--	--

	⚠️ PERICOL Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Pericol de moarte prin electrocutare în cazul unei reparații necorespunzătoare ▶ Componentele electrice trebuie reparate de către electricieni calificați. ▶ După reparație, este obligatorie efectuarea unei verificări de siguranță conform cu VDE 0701 sau cu reglementările naționale respective.
---	--

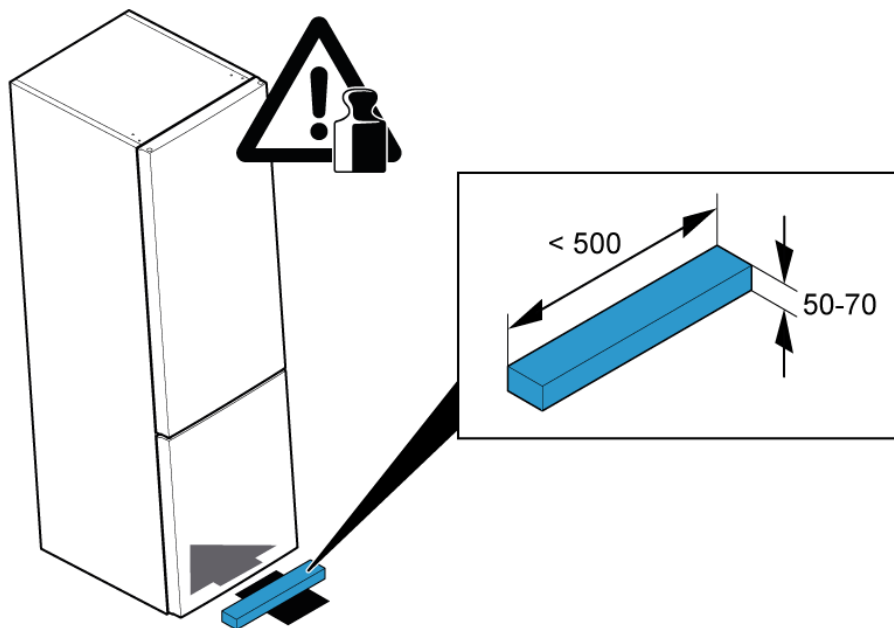
	⚠️ PERICOL Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Deces prin electrocutare ▶ Deconectați aparatele de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe reparațiile.
---	--

Cerință:

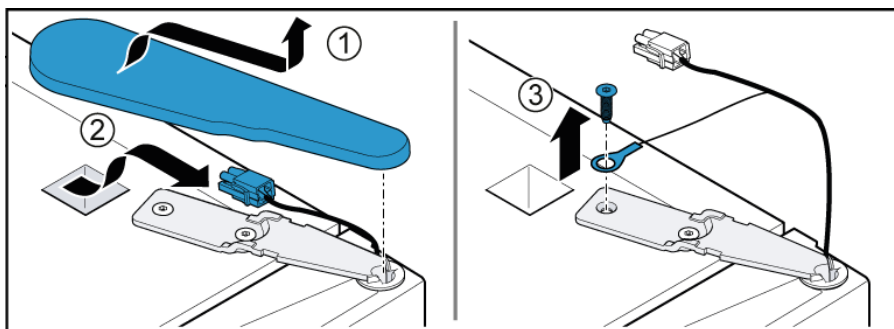
-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Fitingurile interioare ale aparatului sunt demontate.

4.4.1 Demontarea balamalei de sus a ușii

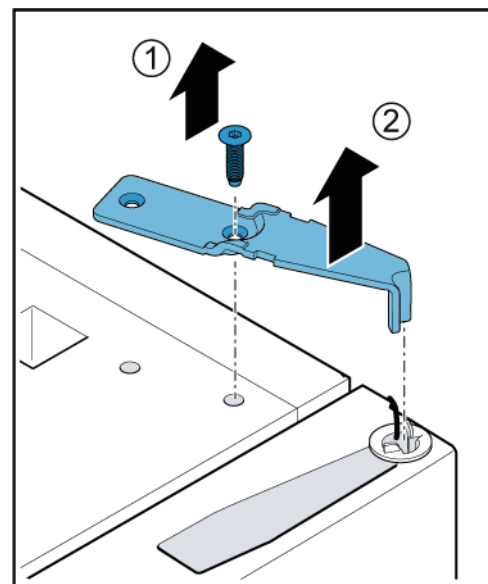
1. Glisați suportul sub secțiunea de bază.



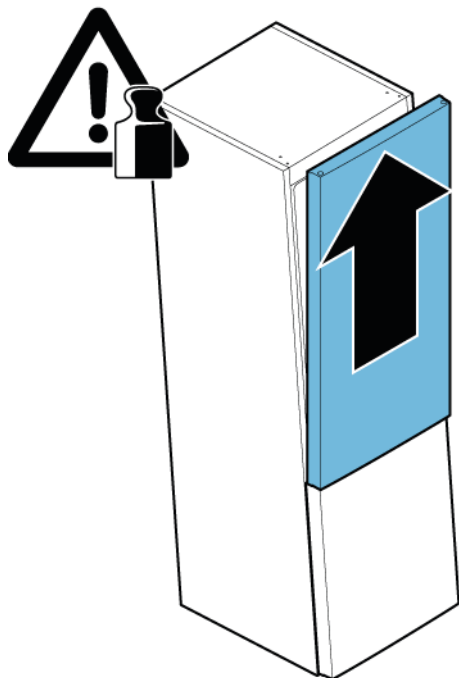
2. 1. Demontați capacul balamalei de sus (1).
2. Deconectați conexiunea electrică (2).
3. Deșurubați șurubul conexiunii de împământare (3).



3. 1. Deșurubați șurubul (1).
2. Demontați balamaua de sus (2).



4. Demontați ușa de sus.



➡ Balamaua de sus este demontată.

4.4.2 Montarea balamalei de sus a ușii

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.5 Înlocuirea balamalei din mijloc a uşii

Scule speciale:

 Cap torx TX20

6,3 mm (1/4")

[00340865]

	 AVERTISMENT Aparate grele, masive! Accidentarea spatelui şi leziuni musculare ▶ Operaţia de demontare a uşii aparatului trebuie efectuată numai de specialişti instruiţi. ▶ Pentru deplasarea aparatului sunt necesare două persoane. ▶ Utilizaţi numai instrumente şi echipamente adecvate.
	 ATENŢIONARE Marginea ascuţită! Rănire prin tăiere ▶ Purtaţi mănuşi de protecţie.
	 AVERTISMENT Alunecarea aparatelor înclinate! Fracturi/zdrobiri ▶ Fixaţi aparatele împotriva alunecării.
	 ATENŢIONARE Pericol din cauza pieselor care cad pentru că şuruburile sunt slăbite! Accidente din cauza pieselor care cad. ▶ Fixaţi componenta împotriva căderii.
	ATENŢIE! Pericol din cauza pieselor care cad pentru că şuruburile sunt slăbite! Deteriorarea altor piese ale aparatului sau a casei clientului, de exemplu, partea de jos. ▶ Fixaţi componenta împotriva căderii.

Cerinţă:

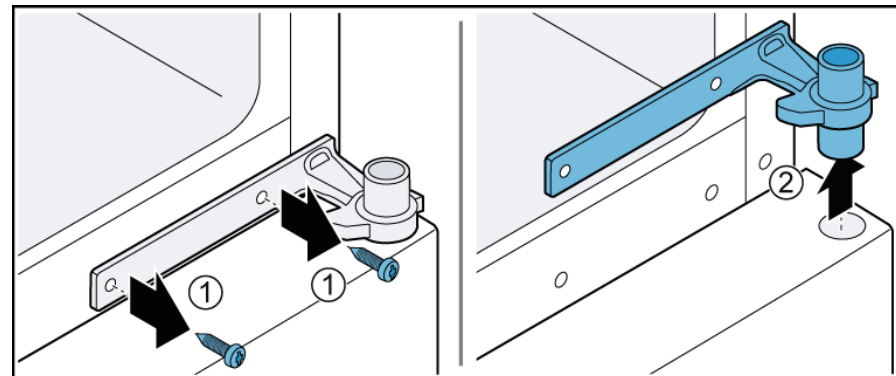
-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Fitingurile interioare ale aparatului sunt demontate.

 Balamaua de sus a uşii este demontată.

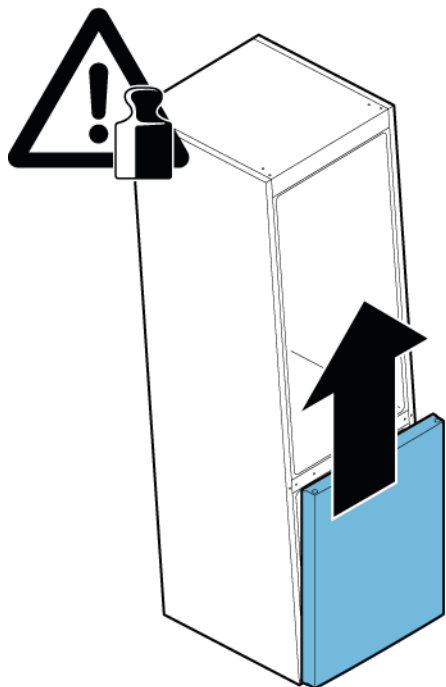
 Uşa de sus este demontată.

4.5.1 Demontarea balamalei din mijloc a uşii

1. Deşurubaţi două şuruburi (1).
2. Scoateţi balamaua din mijloc (2).



2. Demontați ușa de jos.



➡ Balamaua din mijloc este demontată.

4.5.2 Montarea balamalei din mijloc a ușii

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.6 Înlocuirea balamalei de jos a ușii

Scule speciale:

 Cap torx TX20

6,3 mm (1/4")

[00340865]

	⚠️ AVERTISMENT Aparate grele, masive! Accidentarea spatelui și leziuni musculare ▶ Operația de demontare a ușii aparatului trebuie efectuată numai de specialiști instruiți. ▶ Pentru deplasarea aparatului sunt necesare două persoane. ▶ Utilizați numai instrumente și echipamente adecvate.
	⚠️ ATENȚIONARE Marginea ascuțită! Rănire prin tăiere ▶ Purtați mănuși de protecție.
	⚠️ AVERTISMENT Alunecarea aparatelor înclinate! Fracturi/zdrobiri ▶ Fixați aparatele împotriva alunecării.
	⚠️ ATENȚIONARE Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Accidente din cauza pieselor care cad. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.
	ATENȚIE! Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Deteriorarea altor piese ale aparatului sau a casei clientului, de exemplu, partea de jos. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.

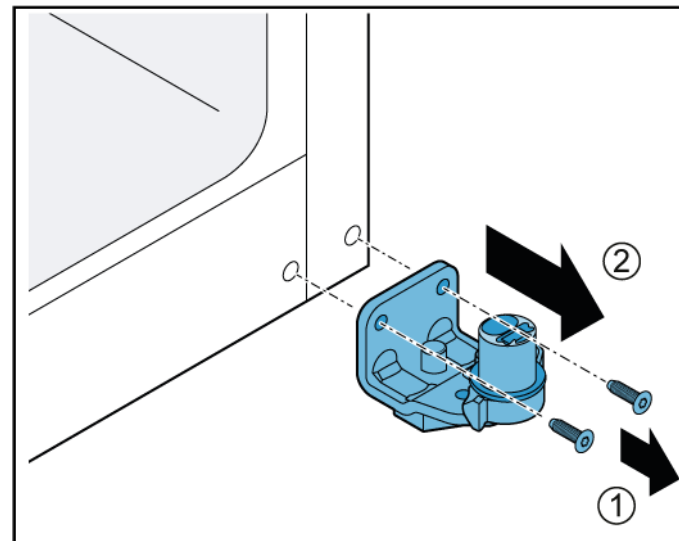
Cerință:

-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Fitingurile interioare ale aparatului sunt demontate.

-  Balamaua de sus este demontată.
-  Balamaua din mijloc este demontată.

4.6.1 Demontarea balamalei de jos a ușii

- ▶ 1. Deșurubați două șuruburi (1).
- ▶ 2. Demontați balamaua de jos (2).



-  Balamaua de jos a ușii este demontată.

4.6.2 Montarea balamalei de jos a ușii

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

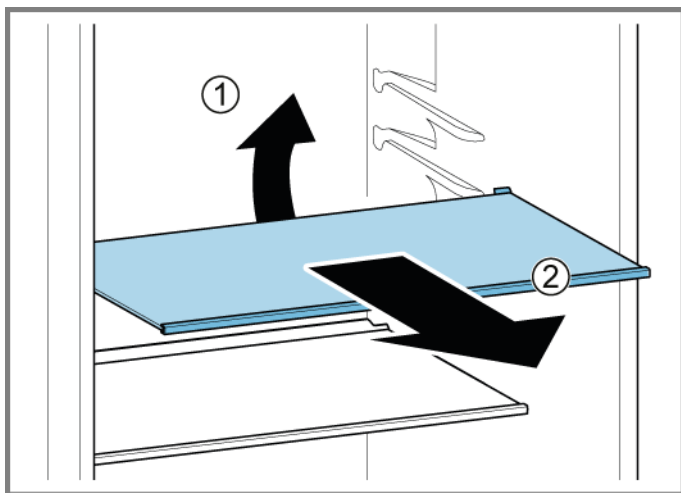
4.7 Repoziționarea raftului

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.

4.7.1 Demontarea raftului

- ▶ 1. Ridicați raftul de partea din spate (1).
- ▶ 2. Decuplați raftul (2).



➡ Raftul este demontat.

4.7.2 Montarea raftului

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

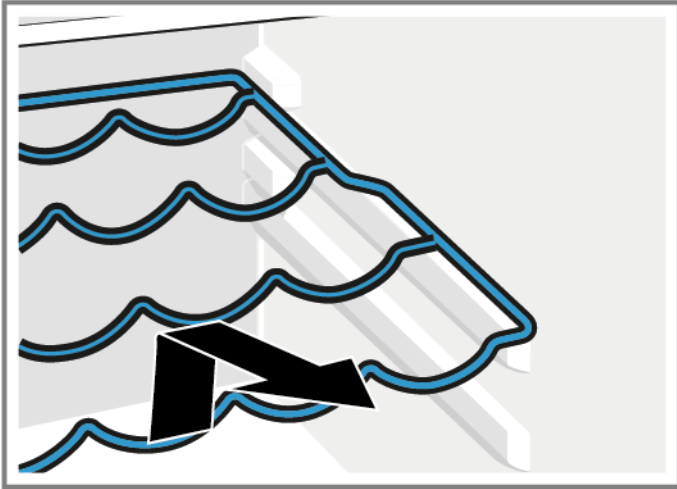
4.8 Repoziționarea suportului pentru sticle

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.

4.8.1 Demontarea suportului pentru sticle

- ▶ Trageți suportul pentru sticle pentru a-l scoate.



- ➡ Suportul pentru sticle este demontat.

4.8.2 Montarea suportului pentru sticle

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

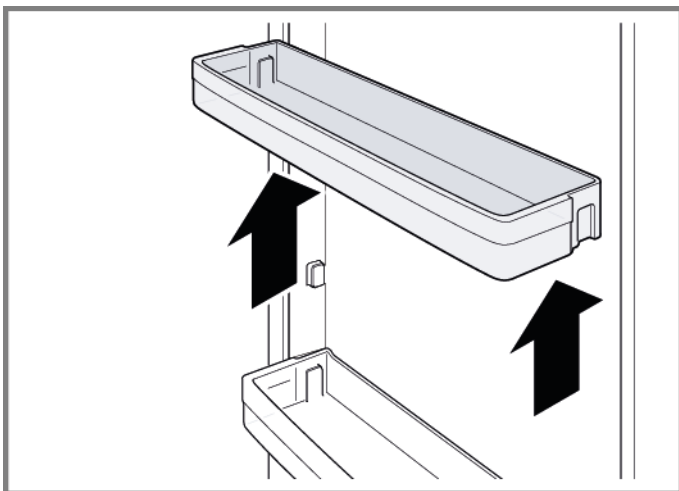
4.9 Repoziționarea raftului pentru ușă

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.

4.9.1 Demontarea raftului pentru ușă

- Ridicați raftul pentru ușă.



➡ Raftul pentru ușă este demontat.

4.9.2 Montarea raftului pentru ușă

- Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

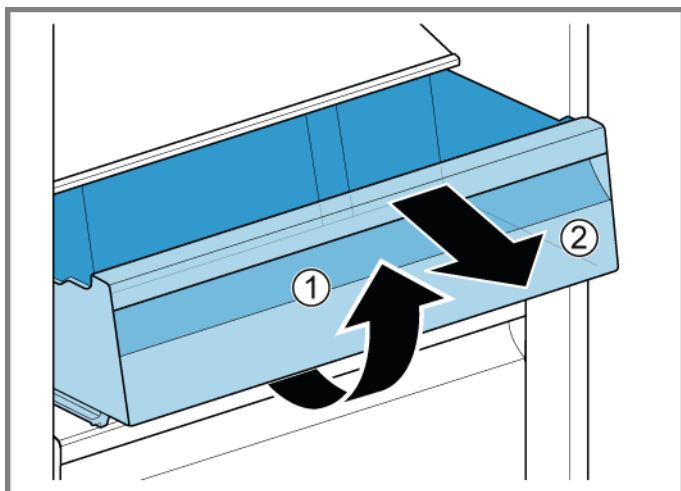
4.10 Repoziționarea containerului de depozitare

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.

4.10.1 Demontarea containerului de depozitare

1. Trageți în afară containerul de depozitare atât cât este posibil.
2. 1. Ridicați containerul de depozitare de partea din față (1).
2. Scoateți containerul (2).



- ➡ Containerul de depozitare este demontat.

4.10.2 Montarea containerului de depozitare

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

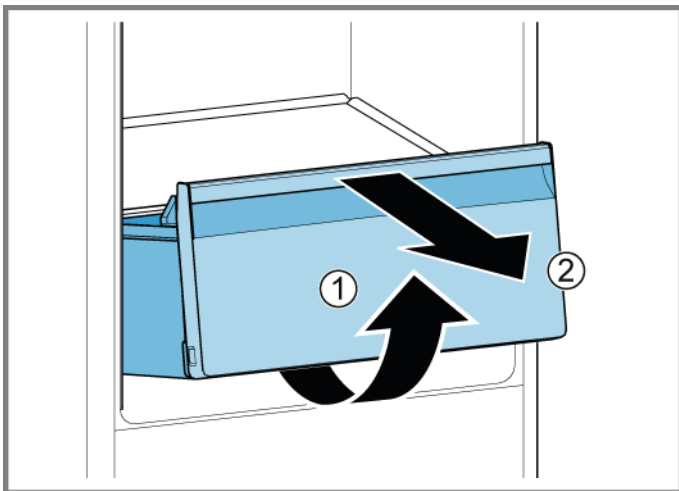
4.11 Repoziționarea containerului pentru fructe și legume

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.

4.11.1 Demontarea containerului pentru fructe și legume

1. Trageți în afară containerul pentru fructe și legume atât cât este posibil.
2. 1. Ridicați containerul pentru fructe și legume de partea din față (1).
2. Scoateți containerul (2).



- ➡ Containerul pentru fructe și legume este demontat.

4.11.2 Montarea containerului pentru fructe și legume

- Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

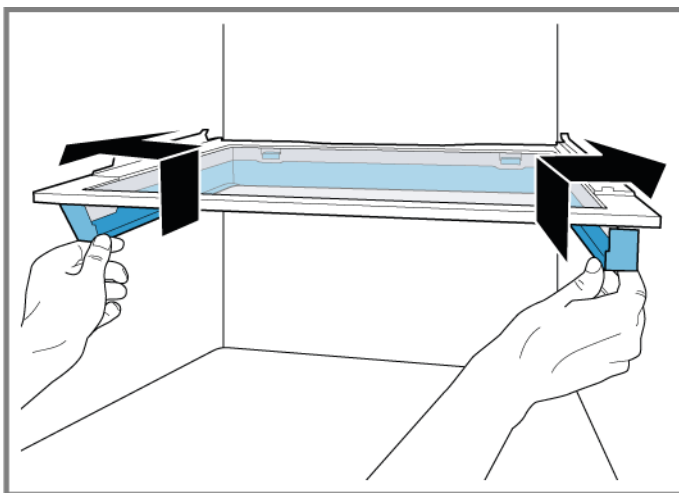
4.12 Repoziționarea raftului de deasupra containerului pentru fructe și legume

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.
- ✓ [Containerul pentru fructe și legume este demontat. → 557](#)

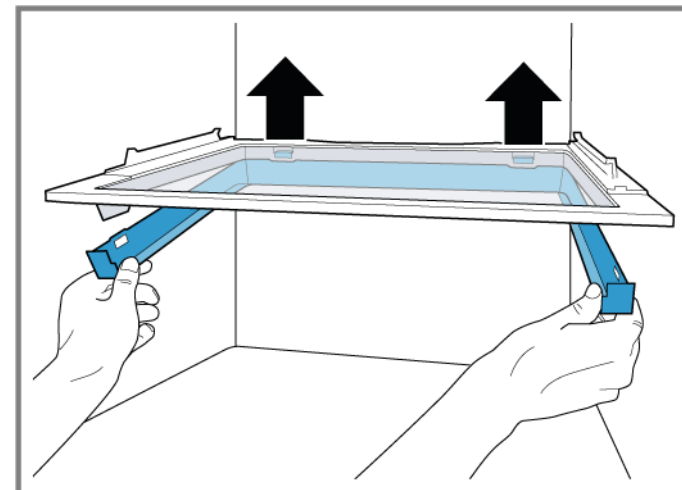
4.12.1 Demontarea raftului de deasupra containerului pentru fructe și legume

1. Împingeți în sus și în afară cadrul de etanșare.



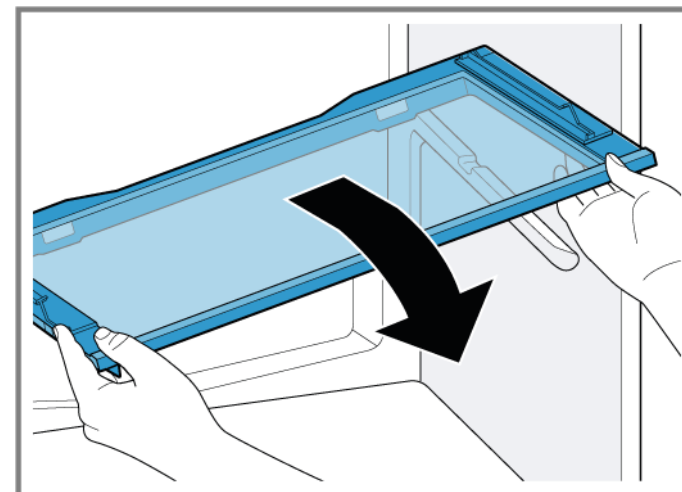
➡ Cârligele laterale sunt decuplate.

2. Ridicați cadrul de etanșare și glisați-l invers.



➡ Cârligele din spate sunt decuplate.

3. Scoateți cadrul de etanșare.
4. Ridicați raftul de deasupra containerului pentru fructe și legume și scoateți-l răsu-cindu-l pe o parte.



➡ Raftul de deasupra containerul pentru fructe și legume este demontat.

4.12.2 Montarea raftului de deasupra containerului pentru fructe și legume

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

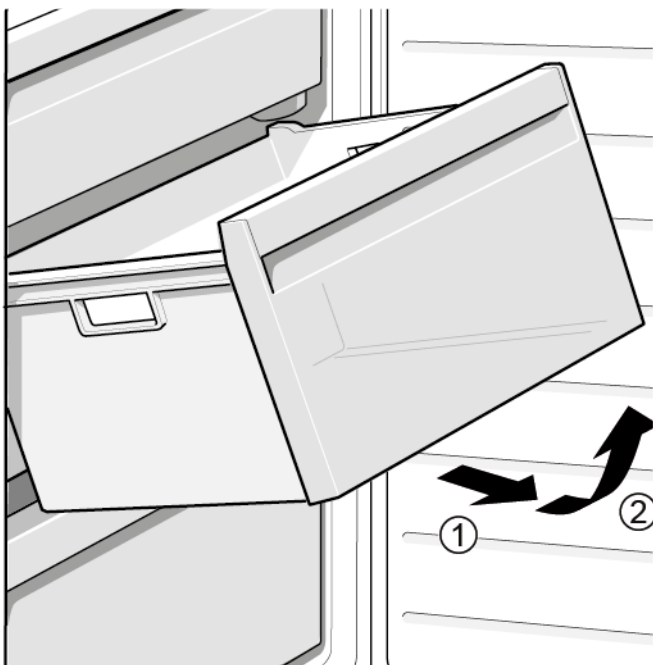
4.13 Repoziționarea containerului pentru alimente înghețate

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.

4.13.1 Demontarea containerului pentru alimente înghețate

- ▶ 1. Extrageți complet containerul pentru alimente înghețate (1).
- ▶ 2. Demontați containerul pentru alimente (2).



- ➡ Containerul pentru alimente înghețate este demontat.

4.13.2 Montarea containerului pentru alimente înghețate

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.14 Înlocuirea lămpii LED de sus

Scule speciale:

 Instrument special

[00342180]



Aparatul dumneavoastră este echipat cu o lampă LED care nu necesită întreținere.
Aceste lămpi pot fi înlocuite numai de către departamentul de service pentru clienți sau de către tehnicieni autorizați!



PERICOL

Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune!

Pericol de moarte prin electrocutare în cazul unei reparații necorespunzătoare

- ▶ Componentele electrice trebuie reparate de către electricieni calificați.
- ▶ După reparație, este obligatorie efectuarea unei verificări de siguranță conform cu VDE 0701 sau cu reglementările naționale respective.



PERICOL

Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune!

Deces prin electrocutare

- ▶ Deconectați aparatele de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe reparațiile.



ATENȚIONARE

Marginea ascuțită!

Rănire prin tăiere

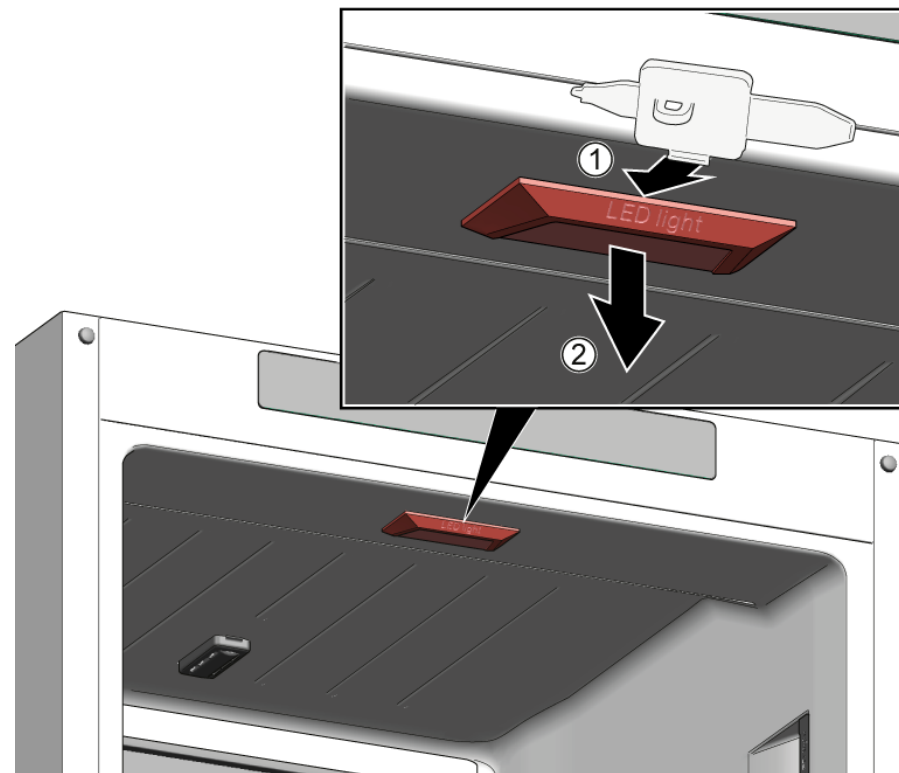
- ▶ Purtați mănuși de protecție.

Cerință:

- ✓ Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
- ✓ Ușa este deschisă.

4.14.1 Demontarea lămpii LED de sus

1. 1. Glisați unealta de dezasamblare între lampa LED de sus și stratul intermediar al compartimentului frigiderului pentru a decupla cârligele lămpii (1).
2. Demontați lampa LED de sus (2).



2. Deconectați conexiunea electrică a lămpii LED de sus.

 Lampa LED de sus este demontată.

4.14.2 Montarea lămpii LED de sus

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.15 Înlocuirea lămpii LED laterale

Scule speciale:

 Instrument special [00342180]

	Aparatul dumneavoastră este echipat cu o lampă LED care nu necesită întreținere. Aceste lămpi pot fi înlocuite numai de către departamentul de service pentru clienți sau de către tehnicieni autorizați!
---	---

	 PERICOL Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Pericol de moarte prin electrocutare în cazul unei reparații necorespunzătoare ▶ Componentele electrice trebuie reparate de către electricieni calificați. ▶ După reparație, este obligatorie efectuarea unei verificări de siguranță conform cu VDE 0701 sau cu reglementările naționale respective.
--	---

	 PERICOL Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Deces prin electrocutare ▶ Deconectați aparatele de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe reparațiile.
--	---

	 ATENȚIONARE Marginea ascuțite! Rănire prin tăiere ▶ Purtați mănuși de protecție.
--	--

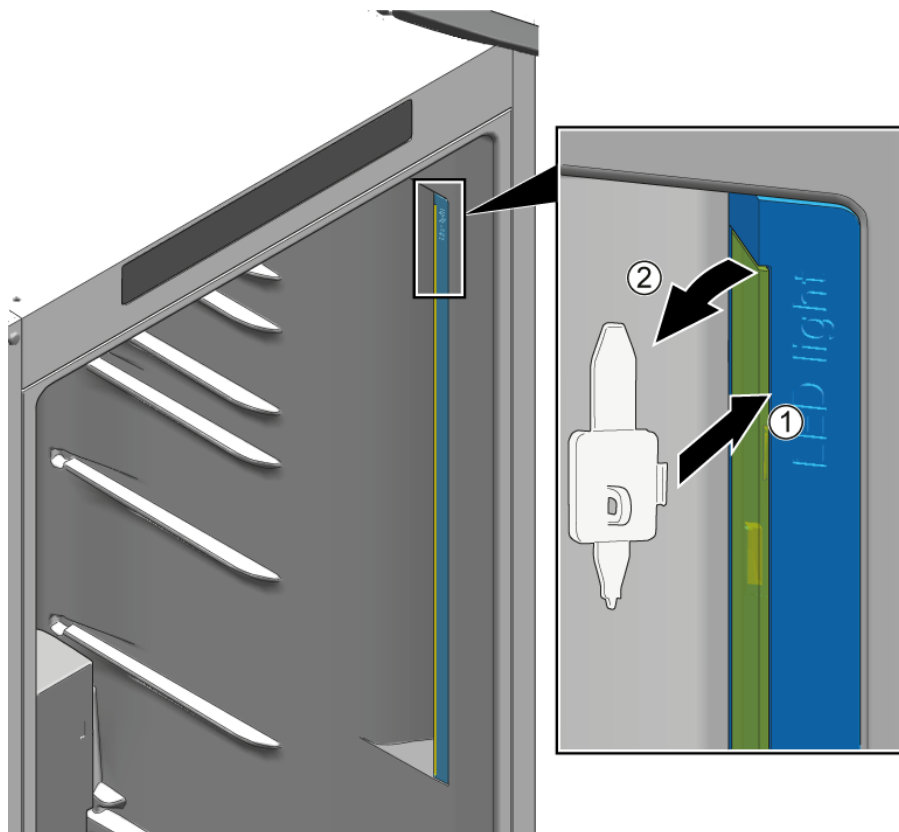
	ATENȚIE! Pericol de deteriorare a componentelor sensibile la electricitatea statică (ESD)! Deteriorarea componentelor ▶ Înainte de a începe lucrul la componentele sensibile la electricitatea statică, folosiți un sistem de protecție împotriva electricității statice (o brățară cu împământare). ▶ Nu atingeți conexiunile și căile conductorilor de la module. ▶ Transportați componentele sensibile la electricitatea statică numai în materiale conductoare sau în ambalajul original. ▶ Păstrați aceste componente departe de materiale care s-ar putea descărca electrostatic (adică plastic).
---	--

Cerință:

-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Ușa este deschisă.
-  Fitingurile interioare RC sunt demontate.

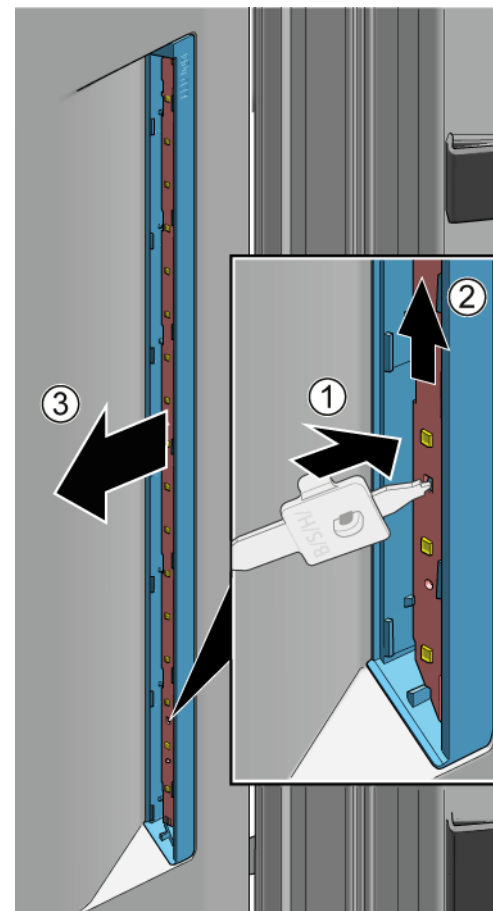
4.15.1 Demontarea lămpii LED laterale

1. 1. Glisați unealta de dezasamblare între difuzorul lămpii și carcasă pentru a elibera cârligul (1).
2. Scoateți difuzorul lămpii (2).
3. Eliberați următoarele cârlige de fixare ale difuzorului urmând aceeași procedură.



 Difuzorul lămpii este demontat.

2. 1. Apăsați pe cârligul de fixare pentru a-l elibera (1).
2. Mutați modulul LED în sus aproximativ 1 cm pentru a-l scoate din priză (2).
3. Demontați modulul LED (3).



 Lampa LED laterală este demontată.

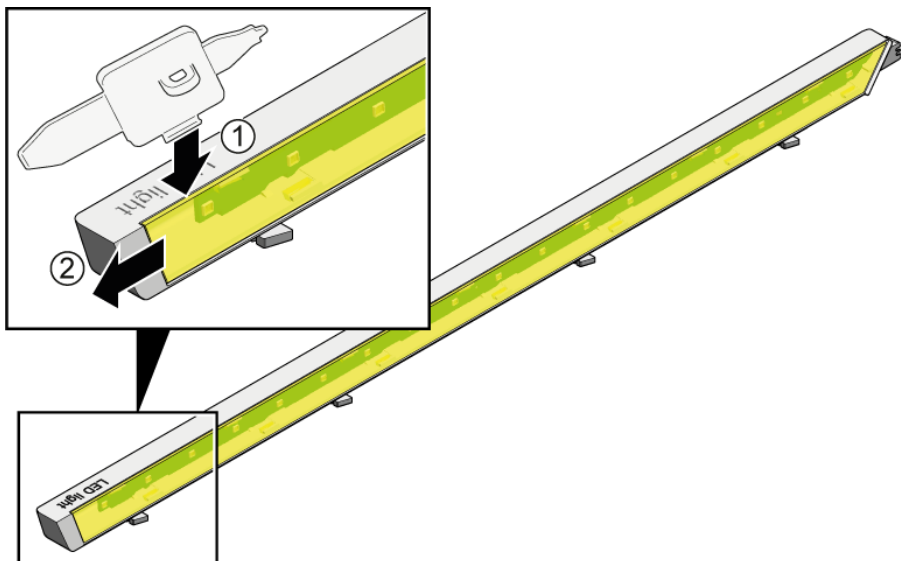
4.15.2 Montarea lămpii LED laterale



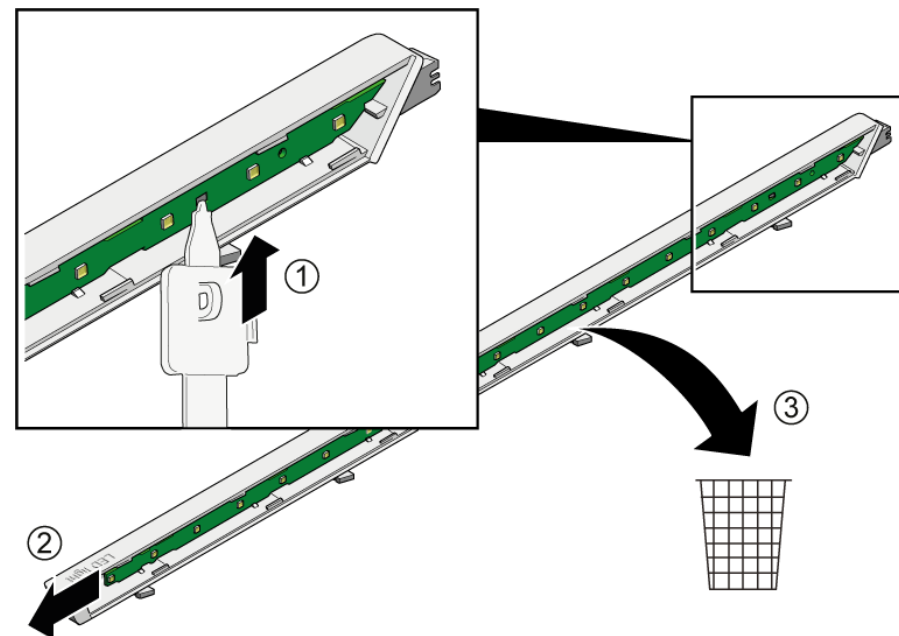
Deoarece cârligele difuzorului lămpii se pot sparge ușor în timpul procesului de demontare, lampa LED laterală de schimb este un set care include modulul LED și difuzorul lămpii.

Repararea

1. Glisați unealta de dezasamblare între difuzorul lămpii și carcasă pentru a elibera cârligul (1).
2. Scoateți difuzorul lămpii (2).
3. Eliberați următoarele cârlige de fixare ale difuzorului urmând aceeași procedură.



1. Apăsăți pe cârligul de fixare pentru a-l elibera (1).
2. Glisați modulul LED în sus pentru a-l scoate din carcasă.
3. Îndepărtați carcasa modulului LED care este folosită pentru transportarea pieselor de schimb din motive de siguranță (3).



3. Montați modulul LED și difuzorul lămpii urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.16 Înlocuirea lămpii LED din congelator

Scule speciale:

 Instrument special

[00342180]



Aparatul dumneavoastră este echipat cu o lampă LED care nu necesită întreținere.

Aceste lămpi pot fi înlocuite numai de către departamentul de service pentru clienți sau de către tehnicieni autorizați!



PERICOL

Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune!

Pericol de moarte prin electrocutare în cazul unei reparații necorespunzătoare

- ▶ Componentele electrice trebuie reparate de către electricieni calificați.
- ▶ După reparație, este obligatorie efectuarea unei verificări de siguranță conform cu VDE 0701 sau cu reglementările naționale respective.



PERICOL

Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune!

Deces prin electrocutare

- ▶ Deconectați aparatele de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe reparațiile.



ATENȚIONARE

Marginea ascuțită!

Rănire prin tăiere

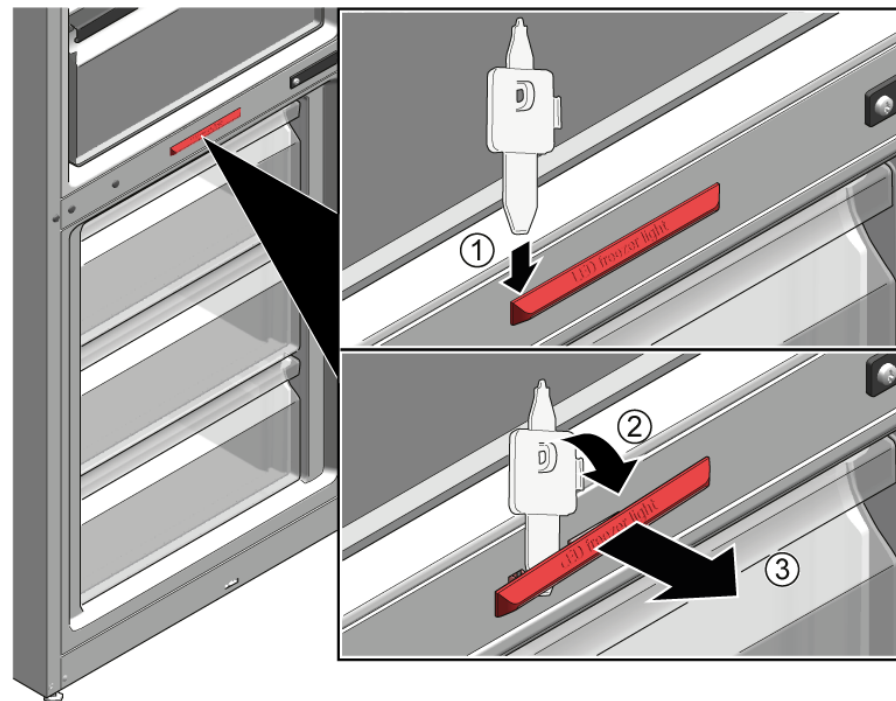
- ▶ Purtați mănuși de protecție.

Cerință:

- ✓ Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
- ✓ Ușa este deschisă.

4.16.1 Demontarea lămpii LED din congelator

- ▶ 1. Glisați unealta de dezasamblare între lampă și carcasa din partea laterală a lămpii pentru a crea un spațiu liber (1).
- ▶ 2. Glisați unealta de dezasamblare pe cârligul de fixare din partea cealaltă a lămpii și rotiți-l înainte (2).
- ▶ 3. Demontați lampa LED din congelator (3).



- ➡ Lampa LED din congelator este deconectată.
- ➡ Lampa LED din congelator este demontată.

4.16.2 Montarea lămpii LED din congelator

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.