



Register your  
new device on  
MyBosch now and  
get free benefits:  
[bosch-home.com/  
welcome](https://bosch-home.com/welcome)

# Fridge-freezer

## KGN..

<b>ro</b>	Instrucțiuni de utilizare	Combină frigorifică	4
<b>hr</b>	Upute za uporabu	Kombinacija hladnjaka i zamrzivača	24
<b>sr</b>	Uputstvo za upotrebu	Kombinovani frižider sa zamrzivačem	44
<b>pt</b>	Instruções de serviço	Combinação de frigorífico e congelador	64

---

## ro Cuprins

Indicații de siguranță și de avertizare .....	4	Congelarea și păstrarea .....	15
Indicații de salubritate .....	7	Congelarea de alimente proaspete .....	15
Volumul de livrare .....	7	Super congelarea .....	16
Locul de instalare .....	8	Dezghetarea produselor congelate .....	17
Atenție la temperatura camerei și la aerisire .....	8	Dotare .....	17
Racordarea aparatului .....	9	Autocolantul "OK" .....	18
Să facem cunoștință cu aparatul .....	9	Oprirea și scoaterea din funcțiune a aparatului .....	18
Pornirea aparatului .....	10	Curățarea aparatului .....	18
Reglarea temperaturii .....	11	Iluminarea (LED) .....	19
Funcții speciale .....	11	Economisirea de energie .....	19
Modul de economisire a energiei .....	12	Zgomote în timpul funcționării .....	20
Funcția de alarmă .....	12	Cum puteți înlătura singur mici deficiențe .....	21
Capacitatea utilă .....	12	Autotestarea aparatului .....	23
Compartimentul de răcire .....	13	Unitate service .....	23
Super-răcirea .....	14		
Compartimentul de congelare .....	14		
Capacitatea de congelare .....	15		

---

## hr Sadržaj

Bezbjedonosna uputstva i upozorenja .....	24	Prostor za zamrzavanje .....	34
Napuci za zbrinjavanje u otpad .....	27	Učinak zamrzavanja .....	34
Opseg isporuke .....	27	Zamrzavanje i spremanje .....	35
Mjesto postavljanja .....	28	Zamrzavanje svježih namirnica .....	35
Obratiti pozornost na temperaturu prostora i vjetrenje .....	28	Super-zamrzavanje .....	36
Priključenje aparata .....	28	Otapanje zamrznutih namirnica .....	37
Upoznavanje aparata .....	29	Oprema .....	37
Uključivanje uređaja .....	30	Naljepnica „OK” .....	38
Namještanje temperature .....	31	Isključenje aparata te isključenje na dulje vrijeme .....	38
Posebne funkcije .....	31	Čišćenje aparata .....	38
Način štednje energije .....	32	Rasvjeta (LED) .....	39
Funkcija alarma .....	32	Ušteda energije .....	39
Zapremnina .....	32	Šumovi koji se javljaju pri radu .....	40
Prostor za hladjenje .....	33	Male smetnje otklonite sami .....	41
Super-hladjenje .....	34	Samotestiranje aparata .....	43
		Servisna služba .....	43

---

## sr Sadržaj

Sigurnosna uputstva i upozorenja ....	44	Kapacitet zamrzavanja .....	54
Uputstva za odlaganje u otpad .....	47	Zamrzavanje i smeštanje .....	55
Obim isporuke .....	47	Zamrzavanje svežih namirnica .....	55
Mesto postavljanja .....	48	Super-zamrzavanje .....	56
Obratiti pažnju na temperaturu prostora i provetravanje .....	48	Odmrzavanje zamrznute namirnice ..	57
Priključenje aparata .....	49	Oprema .....	57
Upoznavanje aparata .....	49	Nalepnica „OK“ .....	58
Uključivanje uređaja .....	50	Isključenje aparata i isključenje na duže vreme .....	58
Podešavanje temperature .....	51	Čišćenje aparata .....	58
Specijalne funkcije .....	51	Osvetljenje (LED) .....	59
Modus štednje energije .....	52	Ušteda energije .....	59
Funkcija alarma .....	52	Šumovi koji se javljaju pri radu .....	60
Korisna zapremina .....	52	Male smetnje otklonite sami .....	61
Prostor za hlađenje .....	53	Samoispitivanje aparata .....	63
Super-hlađenje .....	54	Servisna služba .....	63
Prostor za zamrzavanje .....	54		

---

## pt Índice

Instruções de segurança e de aviso .....	64	Zona de congelação .....	76
Instruções sobre reciclagem .....	67	Capacidade de congelação .....	76
O fornecimento inclui .....	68	Congelação e conservação .....	76
Local da instalação .....	68	Congelação de alimentos frescos ...	77
Ter em atenção a temperatura ambiente e a ventilação .....	69	Supercongelação .....	78
Ligar o aparelho .....	69	Descongelação dos alimentos .....	78
Familiarização com o aparelho .....	70	Equipamento .....	79
Ligar o aparelho .....	71	Autocolante «OK» .....	79
Regular a temperatura .....	72	Desligar e desactivar o aparelho ....	80
Funções especiais .....	72	Limpeza do aparelho .....	80
Modo de economia de energia .....	73	Iluminação (LED) .....	81
Função de alarme .....	73	Como poupar energia .....	81
Capacidade útil .....	73	Ruídos de funcionamento .....	81
Zona de refrigeração .....	74	Eliminação de pequenas anomalias .....	82
Superrefrigeração .....	75	Auto-teste do aparelho .....	84
		Assistência Técnica .....	84

## Indicații de siguranță și de avertizare

### Înainte de a pune aparatul în funcțiune

Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și de montaj! Ele conțin informații importante privind instalarea, folosirea și întreținerea aparatului.

Producătorul nu răspunde, dacă dvs. neglijați indicațiile și avertizările instrucțiunii de utilizare. Păstrați toate documentele pentru folosirea lor ulterioară sau pentru următorul utilizator.

### Siguranța tehnică



Pericol de incendiu

Prin tubulatura circuitului de răcire curge o cantitate redusă dintr-un agent frigorific ecologic, dar inflamabil (R600a). Acest agent nu este dăunător pentru stratul de ozon și nu amplifică efectul de seră. Dacă se scurge agentul frigorific, pot fi provocate leziuni oculare sau agentul se poate inflama.

### În caz de deteriorare

- Țineți la distanță de aparat focul deschis sau sursele de aprindere.
- Se va aerisi camera timp de câteva minute.
- Se oprește aparatul și se scoate ștecherul de rețea.
- Se va informa serviciul clienți.

Cu cât se află o cantitate mai mare de substanță frigorifică în aparat, cu atât mai mare trebuie să fie camera în care se află aparatul. În camere prea mici, în cazul unei scurgeri se poate forma un amestec inflamabil de gaz-aer.

Pentru o cantitate de 8 g soluție frigorifică spațiul trebuie să fie de cel puțin 1 m<sup>3</sup>. Cantitatea de soluție de răcire a aparatului dvs. este menționată pe plăcuța de tip din interiorul aparatului.

La amplasarea aparatului acordați atenție cablului de alimentare să nu fie înțepenit într-un loc sau deteriorat.

Dacă se deteriorează cablul de alimentare al acestui aparat, acesta trebuie înlocuit de către producător, de către unitatea de service abilitată sau de către o persoană calificată în mod similar. Lucrările de instalare și reparații executate necorespunzător pot periclita considerabil utilizatorul.

Reparațiile pot fi făcute numai de către producător, serviciul pentru clienți sau de către o persoană calificată în mod similar.

Pot fi folosite numai piese originale ale producătorului. Numai la aceste piese producătorul garantează, că ele îndeplinesc cerințele de siguranță.

Să nu utilizați prize multiple, prelungitoare sau adaptoare.



Pericol de incendiu

Prizele multiple portabile sau adaptoarele portabile se pot încălzi și pot duce la producerea unui incendiu.

Nu așezați prize multiple portabile sau adaptoare portabile în spatele aparatului.

## La utilizare

- Nu folosiți niciodată aparate electrice în interiorul aparatului (de ex. aparate de încălzit, aparate electrice de produs gheață etc.). Pericol de explozie!
- Nu dezghețați sau curățați niciodată aparatul cu un curățător cu aburi! Aburul poate ajunge la părțile electrice și poate declanșa un scurt-circuit. Pericol de electrocutare!
- Nu luați alte măsuri în afară de cele indicate de producător pentru a accelera dezghețarea. Pericol de explozie!
- Nu folosiți obiecte ascuțite sau cu muchii tăioase pentru a îndepărta straturile de brumă sau de gheață. Ați putea astfel să deteriorați conductele soluției de răcire. Stropii de soluție de răcire se pot aprinde sau pot duce la rănirea ochilor.
- Nu depozitați produse cu gaz carburant inflamabil (de ex. spray-uri) și nici substanțe explozive. Pericol de explozie!
- Soclul, sertarele, ușile etc. nu vor fi folosite abuziv ca treaptă de pășire sau pentru sprijinire.
- Pentru dezghețare și curățare se scoate ștecherul din priză sau se oprește siguranța. Se va trage de ștecher, nu de cablul de racordare.
- Alcoolul cu procent mare de tărie se va depozita numai bine închis și în poziție verticală.
- Părțile din material plastic și garnitura ușii nu se vor murdări cu ulei sau grăsime. Astfel se previne ca părțile din material plastic și garnitura ușii să devină poroase.

- Nu acoperiți orificiile de aerisire ale aparatului.
- **Evitarea de riscuri pentru copii și persoane periclitare:**

În pericol sunt copiii, persoanele limitate în percepția lor fizică și psihică precum și persoanele, care nu au suficiente cunoștințe pentru deservirea sigură a aparatului. Asigurați-vă, că persoanele periclitare și copiii au înțeles pericolele.

O persoană responsabilă pentru siguranță trebuie să supravegheze sau să îndrume copiii și persoanele expuse la riscuri la aparat.

Numai copiii cu vârsta peste 8 ani pot utiliza aparatul.

Supravegheați copiii la curățare și întreținere.

Niciodată să nu permiteți copiilor să se joace cu aparatul.

- În congelator nu se vor păstra lichide în sticle și cutii (în special băuturi carbogazoase). Sticlele și cutiile ar putea să se spargă!
- Nu introduceți niciodată în gură alimente imediat după ce le-ați scos din congelator. Pericol de rănire datorat degerăturilor!

- Evitați contactul prelungit al mâinilor cu alimentele congelate, gheața sau țevile vaporizatorului etc. Pericol de rănire datorat degerăturilor!

## Copii în gospodărie

- Nu încredințați copiilor ambalajul sau părți ale acestuia. Pericol de asfixiere din cauza cartoanelor pliate și a foliilor!
- Aparatul nu este o jucărie pentru copii!
- La aparatul cu broască la ușă: cheia va fi păstrată într-un loc inaccesibil pentru copii.

## Condiții generale

Aparatul este indicat pentru

- răcirea și congelarea de alimente,
- prepararea gheții.

Acest aparat este destinat utilizării casnice în gospodăriile individuale și pentru mediul casnic.

Circuitul de soluție de răcire este verificat în ceea ce privește etanșeitățile.

Acest aparat corespunde prevederilor de siguranță relevante pentru aparate electrice și este ecranat împotriva perturbațiilor radio.

Acest aparat este adecvat pentru o utilizare până la o înălțime de maxim 2000 de metri deasupra nivelului mării.

## Indicații de salubritate

### Predarea la deșeurile a ambalajului

Ambalajul protejează aparatul dvs. de deteriorări în timpul transportului. Toate materialele folosite sunt ecologice și re folosibile. Vă rugăm să vă aduceți și dvs. aportul: salubriți ambalajul conform normelor ecologice.

Despre căile actuale de salubritate vă rugăm să vă informați la comerciantul de specialitate sau la administrația locală.

### Predarea aparatului vechi

Aparatele vechi nu sunt deșeurile fără valoare! Prin-o salubritate ecologică pot fi recuperate materii prime valoroase.



Acest aparat este marcat corespunzător directivei europene 2012/19/UE în privința aparatelor electrice și electronice vechi (waste electrical and electronic equipment – WEEE).

Directiva prescrie cadrul pentru o preluare înapoi, valabilă în întreaga UE, și valorificarea aparatelor vechi.

### Avertizare

La aparatele scoase din uz

1. Se scoate ștecherul de rețea.
2. Se separă cablul de racordare împreună cu fișa pentru rețea.
3. Nu se scot suporturile și cutiile, pentru a îngreuna intrarea copiilor!
4. Nu lăsați copiii să se joace cu aparatul vechi. Pericol de asfixiere!

Aparatele frigorifice conțin soluție de răcire și gaze în izolație. Soluția de răcire și gazele trebuie salubritate în mod profesional. Țevile circuitului soluției de răcire nu trebuie deteriorate până la salubritate lor regulamentară.

## Volumul de livrare

După despachetare verificați toate piesele, dacă nu prezintă eventuale deteriorări din transport.

În caz de reclamații adresați-vă la comerciantul de la care ați cumpărat aparatul sau la serviciul nostru pentru clienți.

Livrarea constă din următoarele părți:

- Aparat independent
- Dotare (în funcție de model)
- Pungă cu material de montaj
- Instrucțiune de utilizare
- Instrucțiunea de montaj
- Caietul serviciului pentru clienți
- Anexa garanției
- Informații referitoare la consumul de energie și zgomote

## Locul de instalare

Ca loc de instalare este indicată o cameră uscată, cu posibilități de aerisire. Locul de instalare nu ar trebui să fie expus razelor solare directe și nu ar trebui să se afle în apropierea unei surse de căldură cum ar fi cuptorul, caloriferul, etc. Dacă instalarea lângă o sursă de căldură este inevitabilă, vă rugăm să folosiți o placă de izolare potrivită sau să respectați următoarele distanțe minime față de sursa de căldură:

- Față de mașini de gătit electrice și cu gaz: 3 cm.
- Față de focare de ardere cu combustibil lichid sau cărbune: 30 cm.

Podeaua la locul de instalare nu trebuie să cedeze, ea va fi eventual întărită. Eventualele denivelări ale dușumelei se egalizează așezând ceva dedesubt.

## Distanța față de perete

Așezați aparatul astfel încât să fie asigurat un unghi de deschidere a ușii de 90°.

## Atenție la temperatura camerei și la aerisire

### Temperatura camerei

Aparatul este proiectat pentru o anumită clasă de climă. În funcție de clasa de climă aparatul poate fi folosit la următoarele temperaturi ale camerei.

Clasa de climă este menționată pe plăcuța de tip, Fig. 12.

Clasa de climă	Temperatura camerei admisă
SN	+10 °C până la 32 °C
N	+16 °C până la 32 °C
ST	+16 °C până la 38 °C
T	+16 °C până la 43 °C

### Indicație

Aparatul funcționează în limitele de temperatură a camerei ale clasei de climă indicate. Dacă un aparat din clasa de climă SN funcționează la temperaturi mai joase ale camerei, pot fi excluse defecțiuni ale aparatului până la o temperatură de +5 °C.

## Aerisirea

Figura 3

Aerul de la peretele din spate și de la pereții laterali ai aparatului se încălzește. Aerul încălzit trebuie să poată fi evacuat fără piedici. Altfel agregatul de răcire trebuie să lucreze mai intens. Aceasta mărește consumul de curent. Din această cauză: nu acoperiți niciodată orificiile de aerisire și nu așezați nimic în dreptul lor!

## Racordarea aparatului

După instalarea aparatului se așteaptă cel puțin 1 oră până la punerea lui în funcțiune. În timpul transportului se poate întâmpla ca uleiul aflat în compresor să se depoziteze în sistemul de răcire.

Înainte de prima punere în funcțiune se curăță interiorul aparatului (vezi „Curățarea aparatului”).

## Conectarea la rețeaua de alimentare cu energie electrică

Priza trebuie să fie în apropierea aparatului și trebuie să fie ușor accesibilă și după instalarea aparatului.

### Avertizare

Pericol de electrocutare!

Dacă lungimea cablului de alimentare nu este suficientă, în niciun caz să nu utilizați prize multiple sau prelungitoare. Contactați unitatea de service abilitată pentru alternative.

Aparatul corespunde clasei de protecție I. Aparatul se va racorda conform prevederilor, la o priză cu conductor de protecție, pentru alimentarea cu curent alternativ de 220-240 V/50 Hz. Priza trebuie asigurată cu o siguranță de 10 A până la 16 A.

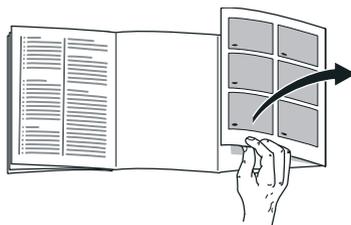
La aparatele care se folosesc în țări neeuropene verificați dacă tensiunea și curentul indicat corespund cu valorile rețelei dvs. de curent. Aceste date se găsesc pe plăcuța de tip, fig. **12**.

### Avertizare

Aparatul nu trebuie în niciun caz racordat la un ștecher electronic de economisire a energiei.

Pentru utilizarea aparatelor noastre pot fi folosite ondulate de rețea și ondulate sinusoidale. Ondulatele conectate la rețea se folosesc la instalații fotovoltaice, care se leagă direct la rețeaua publică de electricitate. La soluțiile insulare (de ex. vapoare sau cabane de munte), care nu au racord direct la rețeaua publică de curent electric, trebuie folosite ondulate sinusoidale.

## Să facem cunoștință cu aparatul



Vă rugăm să deschideți ultima pagină cu desene. Această instrucțiune de folosire este valabilă pentru mai multe modele.

Dotarea modelelor poate varia.

Sunt posibile abateri la aceste ilustrații.

## Fig. 1

\* Nu la toate modelele.

- A Compartimentul de răcire
  - B Compartimentul de congelare
- 1–8 Elemente de deservire
  - 9\* Compartiment pentru unt și brânzeturi
  - 10 Suport pentru sticle mici
  - 11 Suport pentru sticle mari
  - 12 Iluminarea
  - 13\* Suportul pentru sticle
  - 14 Compartimentul de păstrare la rece
  - 15 Lada pentru legume cu regulator de umiditate
  - 16 Ladă pentru alimente congelate

## Elemente de deservire

## Fig. 2

- 1 **Tasta de selectare a compartimentului de răcire**  
Pentru a putea face reglări pentru compartimentul de răcire se apasă tasta de selectare.
- 2 **Tasta de selectare a compartimentului de congelare**  
Pentru a putea face reglări pentru compartimentul de congelare se apasă tasta de selectare.
- 3 **Indicator de temperatură compartiment de răcire**  
Cifrele corespund temperaturilor reglate în compartimentul de răcire în °C.
- 4 **Indicatorul Modul de economisire a energiei**  
El luminează, când aparatul nu este în folosință.

- 5 **Tasta alarmă**  
Servește la oprirea sunetului de avertizare, vezi capitolul „Funcția de alarmă”.
- 6 **Taste de reglare**  
Cu tasta „+” și „-” se reglează temperatura compartimentului de răcire și a celui de congelare. Suplimentar pot fi pornite și oprite funcțiile speciale.
- 7 **Indicator de temperatură al compartimentului de congelare**  
Cifrele corespund temperaturilor reglate în compartimentul de congelare în °C.
- 8 **Funcția „Lock” de blocare a tastelor**  
Când este activată această funcție, nu sunt posibile reglările cu elementele de deservire.

---

## Pornirea aparatului

1. Introduceți mai întâi ștecherul în racordul din partea din spate a aparatului. Verificați, dacă ștecherul a fost introdus complet.
2. Introduceți apoi celălalt capăt al cablului în priză.

Aparatul este pornit acum și se aude un sunet de avertizare.

Pentru a dezactiva sunetul de avertizare, apăsați tasta alarm off.

Indicatorul alarm off se stinge în momentul în care aparatul a atins temperatura reglată.

Temperaturile prereglate se ating după mai multe ore. Înainte de aceasta nu introduceți alimente în aparat.

Din fabrică sunt recomandate următoarele temperaturi:

- Compartimentul de congelare: -18 °C
- Compartimentul de răcire: +4 °C

## Instrucțiuni de utilizare

- După pornire poate dura câteva ore până la atingerea temperaturilor setate.
- Datorită sistemului complet automat NoFrost, compartimentul de congelare se menține fără depuneri de gheață. Nu mai este necesară dezghețarea.
- Dacă ușa nu se poate deschide imediat după închidere, așteptați un moment, până când se compensează scăderea de presiune.
- Părțile frontale și pereții laterali ai carcasei se încălzesc parțial, ușor. Aceasta împiedică formarea condensului.

## Reglarea temperaturii

Fig. 2

### Compartimentul de răcire

Temperatura este reglabilă de la +2 °C până la +8 °C.

1. Cu tasta de selectare compartiment de răcire 1 selectați compartimentul de răcire.
2. Cu tasta de reglare a temperaturii 6 reglați temperatura dorită a compartimentului de răcire.

### Indicație

Pentru a atinge temperatura dorită, deschideți deschiderile de aerisire la 1/3, Figura 6.

### Compartimentul de congelare

Temperatura este reglabilă de la -16 °C până la -24 °C.

1. Cu tasta de selectare compartiment de congelare 2 selectați compartimentul de congelare.
2. Cu tasta de reglare a temperaturii 6 reglați temperatura dorită a compartimentului de congelare.

## Funcții speciale

Fig. 2

### Funcția eco

Cu funcția „eco” comutați aparatul în regimul de funcționare cu economie de energie.

1. Selectați compartimentul de răcire sau compartimentul de congelare cu tastele de selectare.
2. Apăsăți de atâtea ori pe +, până când luminează indicatorul “eco”.

Aparatul setează automat următoarele temperaturi:

- Compartimentul de răcire: +8 °C
- Compartimentul de congelare: -16 °C

### Funcția Lock de blocare a tastelor

Pentru activarea și dezactivarea blocării tastelor, apăsați tasta lock timp de 5 secunde.

Când funcția este activată, se aprinde indicatorul lock.

Acum, panoul de comandă este protejat împotriva operării nedorite.

**Excepție a blocării tastelor:**

Pentru dezactivarea blocării tastelor se poate apăsa tasta lock .

---

## Modul de economisire a energiei

Afișajul elementelor de operare se comută în modul de economisire a energiei, dacă nu operați aparatul.

Indicatorul modului de economisire a energiei, Fig. 2/4, luminează.

Îndată ce operați aparatul, de ex. deschideți ușa, afișajul revine la iluminatul normal.

---

## Funcția de alarmă

Alarma poate fi declanșată în următoarele cazuri.

### Alarma ușii

Alarma ușii se declanșează și indicatorul Alarmă 2/5 luminează, dacă aparatul stă deschis prea mult timp. Prin închiderea aparatului alarma ușii se oprește.

### Alarma de temperatură

Se aude un ton de interval și tasta Alarmă luminează.

Alarma de temperatură se declanșează, când în compartimentul de congelare este prea cald și alimentele congelate sunt în pericol.

Alarma se poate declanșa fără ca alimentele congelate să fie în pericol la:

- Punerea în funcțiune a aparatului.
- Introducerea unei cantități mari de alimente proaspete.

### Indicație

Alimentele congelate dezghețate parțial sau total nu vor fi recongelate. Ele pot fi congelate din nou abia după ce au fost preparate (fierte sau prăjite).

Nu mai folosiți durata de depozitare maximă în întregime.

### Oprirea alarmei

Fig. 2

Apăsați tasta „alarmă” 5 pentru a opri sunetul de avertizare.

---

## Capacitatea utilă

Datele privind capacitatea utilă le găsiți în aparatul dvs. pe plăcuța de tip. Fig. 12

### Folosirea mereu a întregului volum de congelare

Pentru a putea introduce cantitatea maximă de alimente de congelat, puteți scoate recipientele. Atunci puteți stivui alimentele direct pe suport și pe fundul compartimentului de congelare.

### Indicație

Evitați contactul între alimente și peretele din spate. Altfel este afectată circulația aerului.

Alimentele sau ambalajul ar putea să înghețe lipite de peretele din spate.

### Scoaterea pieselor de dotare

Lăzile pentru alimente congelate se trag în afară până la opritor, se ridică în față și se scot. Fig. 9

## Compartimentul de răcire

Compartimentul de răcire este locul de păstrare ideal pentru carne, mezeluri, pește, produse lactate, ouă, mâncăruri găsite și produse de panificație.

### Atenție la introducerea pentru păstrare

- Păstrați alimente proaspete, nealterate. Astfel calitatea și prospețimea se păstrează mai mult timp.
- La produse finite și mărfuri ambalate respectați data de valabilitate și de consum indicată de producător.
- Pentru a păstra aroma, culoarea și prospețimea, introduceți alimentele bine ambalate și acoperite. Astfel se evită transmiterea de mirosuri și colorări ale pieselor din mase plastice în compartimentul de răcire.
- Mâncărurile și băuturile calde se vor lăsa mai întâi să se răcească și apoi se pun în aparat.

### Indicație

Nu blocați orificiile de ieșire a aerului cu alimente, pentru a nu împiedica circulația aerului. Alimentele care se țin în imediata apropiere a orificiilor pot îngheța prin aerul rece, care iese.

### Atenție la zonele mai reci din compartimentul de răcire

Prin circulația aerului în compartimentul de răcire se formează zone cu grade diferite de răcire:

- Cele mai reci zone sunt în fața deschiderilor pentru aerisire și în compartimentul de răcire, figura 1/14.

### Indicație

Depozitați în zona cea mai rece alimentele sensibile (de ex. pește, mezeluri, carne).

- Zona cea mai caldă este pe ușă, sus de tot.

### Indicație

În zona cea mai caldă păstrați de exemplu, cașcaval și unt. Cașcavalul poate astfel să-și păstreze aroma, iar untul rămâne gata de întins pe pâine.

## Lada pentru legume cu regulator de umiditate

### Figura 7

Pentru a crea climatul de depozitare optim pentru fructe și legume, umiditatea aerului din lada pentru legume poate fi reglată:

- preponderent legume și o încărcare mixtă sau o încărcare mică – umiditatea aerului mare
- preponderent fructe și încărcare mare – umiditatea aerului redusă

### Indicații

- Fructe sensibile la frig (de ex. ananas, banane, papaya și fructe citrice) și legume sensibile la frig (de ex. vinete, castraveți, zucchini, ardei, roșii și cartofi) ar trebui pentru păstrarea optimă a calității și aromei să fie păstrate în afara frigiderului la temperaturi de circa +8 °C până la +12 °C.

- În funcție de cantitatea și felul alimentelor depozitate în lada pentru legume se poate forma apă de condens. Îndepărtați apa de condens cu o cârpă uscată și adaptați umiditatea aerului în lada pentru legume cu ajutorul regulatorului de umiditate.

## Compartimentul de păstrare la rece

Fig. 6

În compartimentul de păstrare la rece se obțin temperaturi mai joase decât în compartimentul de răcire. Pot apare și temperaturi sub 0 °C.

Ideal pentru păstrarea de pește, carne și cârnați. Nu este indicat pentru salate, legume și alimente sensibile la frig.

Puteți varia temperatura compartimentelor de răcire cu ajutorul deschiderii pentru aerisire. Împingeți regulatorul de temperatură în sus pentru a reduce temperatura. Împingeți regulatorul de temperatură în jos pentru a mări temperatura. Figura 6

## Super-răcirea

La super-răcire se va răci compartimentul de răcire timp de cca. 6 ore cât se poate de mult. După aceea se va comuta automat la temperatura reglată înainte de super-răcire.

Pornirea super-răcirii de ex.

- Înaintea introducerii de cantități mari de alimente.
- Pentru răcirea rapidă a băuturilor.

## Activarea și dezactivarea

Figura 2

1. Selectați compartimentul de răcire cu tasta fridge.
2. Apăsăți tasta de reglare a temperaturii 6 până se aprinde indicatorul Super.

Nu trebuie să dezactivați super-răcirea. După 6 ore se comută automat pe temperatura reglată anterior.

## Compartimentul de congelare

### Compartiment de congelare se folosește:

- pentru păstrarea alimentelor congelate.
- pentru producerea de cuburi de gheață.
- pentru congelarea de alimente.

### Indicație

Aveți grijă ca ușa compartimentului de congelare să fie mereu închisă! Când ușa este deschisă se topesc alimentele congelate și în compartimentul de congelare se formează multă gheață. În afară de aceasta: se risipește energie datorită consumului mare de curent!

## Capacitatea de congelare

Datele privind capacitatea de congelare se găsesc pe plăcuța de tip. Figura 12

### Premise pentru capacitatea de congelare

- Porniți super congelarea înainte de introducerea de marfă proaspătă (Vezi capitolul Super congelarea).
- Scoateți recipientele; stivuiți alimentele direct pe suport și pe fundul compartimentului de congelare.
- Congelați cantitățile mai mari de alimente de preferință în compartimentul cel mai de sus. Acolo ele se congelează foarte repede și astfel și cu menajamente.

## Congelarea și păstrarea

### Cumpărarea de alimente congelate

- Ambalajul nu trebuie să fie deteriorat.
- Trebuie avută în vedere data de păstrare.
- Temperatura în lada frigorifică de vânzare trebuie să fie  $-18^{\circ}\text{C}$  sau mai scăzută.
- Alimentele congelate se transportă pe cât este posibil într-o geantă izolantă și se introduc repede în compartimentul de congelare.

### A se avea în vedere la așezarea alimentelor

- Congelați cantitățile mai mari de alimente de preferință în compartimentul cel mai de sus. Acolo ele se congelează foarte repede și astfel și cu menajamente.
- Alimentele vor fi așezate aplatizate în compartimentele, respectiv în lăzile pentru alimente congelate.

#### Indicație

Alimentele deja congelate nu trebuie să intre în contact cu alimentele proaspete de congelat. Dacă este cazul, alimentele congelate vor fi restituite în alte lăzi pentru alimente congelate.

### Păstrarea alimentelor congelate

Împingeți lada pentru alimente congelate până la opritor, pentru a asigura circulația nestingerită a aerului.

## Congelarea de alimente proaspete

Pentru congelare folosiți numai alimente proaspete și neîndoelnice.

Pentru a păstra cât mai bine valoarea nutritivă, aroma și culoarea, legumele ar trebui opărite înainte de congelare. La vinete, ardei, dovlecei și sparanghel nu este necesară opărirea.

Cărți despre congelare și opărire găsiți în librării.

#### Indicație

Alimentele de congelat nu trebuie atinse de alimente deja congelate.

- Pentru congelare sunt indicate:  
Produse de brutărie, pește și fructe de mare, vânat, carne de pasăre, fructe, verdețuri, ouă fără coajă, produse lactate ca brânză, unt și brânză de vaci, mâncare gătită și resturi de mâncare ca supe, supe consistente, carne gătită și pește, preparate din cartofi, sufleuri și deserturi.
- Pentru congelare nu sunt indicate:  
Soiurile de legume, care de regulă se consumă crude, cum sunt salata sau ridichile, ouă în coajă, struguri, mere întregi, pere sau piersici, ouă fierte tari, iaurt, lapte bătut, smântână, frișcă și maioneză.

## Ambalarea alimentelor congelate

Alimentele trebuie ambalate etanș ca să nu-și piardă gustul sau să nu se usuce.

1. Se pun alimentele în ambalaj.
2. Se scoate aerul prin presare.
3. Se închide ambalajul etanș.
4. Se înscripționează ambalajul cu conținutul și data congelării.

### Sunt potrivite pentru ambalare:

folii din material plastic, folii tubulare din polietilenă, folii din aluminiu, casolete pentru congelare.

Aceste produse le găsiți în comerțul de specialitate.

### Neindicate pentru ambalare sunt:

hârtia pentru ambalat, hârtia din pergament, celofanul, pungile de gunoi și pungile folosite de la cumpărături.

### Pentru închidere sunt indicate:

Inele de cauciuc, clipsuri din material plastic, fire de legat, benzi adezive rezistente la temperaturi scăzute sau altele similare.

Pungile și foliile tubulare din polietilenă pot fi sigilate cu ajutorul unui aparat de sigilare a pungilor.

## Perioada de valabilitate a alimentelor congelate

Durata de păstrare depinde de felul alimentelor.

La o temperatură de -18 °C:

- pește, mezeluri, mâncăruri gătite, produse de panificație:  
până la 6 luni
- brânză, carne de pui, carne:  
până la 8 luni
- legume, fructe:  
până la 12 luni

---

## Super congelarea

Alimentele trebuie pe cât este posibil să fie congelate până la miez, pentru ca să se păstreze vitaminele, substanțele nutritive, aspectul și gustul.

Cu câteva ore înainte de introducerea alimentelor proaspete porniți super congelare, pentru a evita o creștere nedorită a temperaturii.

În general sunt suficiente 4–6 ore.

Aparatul lucrează continuu după pornire, în compartimentul de congelare se atinge o temperatură foarte scăzută.

Dacă trebuie utilizată capacitatea maximă de congelare, trebuie pornită Supercongelarea cu 24 de ore înaintea introducerii mărfurilor proaspete.

Cantități de alimente mai mici (până la 2 kg) pot fi congelate fără super congelare.

### Indicație

Dacă este pornită super-congelarea, se poate ajunge la zgomote de funcționare mai multe.

## Pornirea și oprirea

Fig. 2

1. Cu tasta de selectare 2 selectați compartimentul de congelare.
2. Apăsati tasta de reglare a temperaturii 6 de atâtea ori, până când luminează indicatorul «super».

Super congelarea se oprește automat după cel mai târziu 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> zile.

## Dezghețarea produselor congelate

În funcție de natura acestora și de scopul utilizării se poate alege una din următoarele posibilități:

- la temperatura camerei
- în frigider
- în cuptorul electric, cu/fără ventilator de aer cald
- în cuptorul cu microunde

### **Atenție**

Alimentele congelate dezghețate parțial sau total nu vor fi recongelate. Ele pot fi congelate din nou abia după ce au fost preparate (fierte sau prăjite).

Nu va mai fi folosită în întregime durata de păstrare a alimentului congelat.

## Dotare

### Suporturi și recipiente

Puteți varia grătarele spațiului interior și cutiile ușii în funcție de necesar: se trage grătarul în față și se apleacă lateral pentru a-l scoate. Cutiile se ridică și se scot.

### Dotare specială

(nu la toate modelele)

#### Suportul pentru sticle

Fig. 5

În suportul pentru sticle pot fi păstrate sticlele în siguranță.

#### Tăvița pentru gheață

Fig. 11

1. Tăvița pentru gheață se umple  $\frac{3}{4}$  cu apă potabilă și se așează în compartimentul de congelare.
2. Tăvița pentru gheață prinsă se va desprinde numai cu un obiect bont (o coadă de lingură).
3. Desprindeți cuburile de gheață ținând puțin tăvița sub apă curentă sau fluturând-o puțin.

### Calendarul de congelare

Fig. 10

Pentru a evita diminuarea calității bunurilor congelate, nu depășiți durata de depozitare. Cifrele de la simboluri indică durata de păstrare în luni admisă pentru alimentul congelat. La alimentele congelate din comerț fiți atenți la data de fabricație și la termenul de valabilitate.

### Acumulatorul frigorific

Acumulatorul frigorific poate fi scos și pus de ex. într-o geantă frigorifică pentru păstrarea temporară la rece a alimentelor.

În caz de pană de curent sau în cazul unei defecțiuni, acumulatorul frigorific întârzie încălzirea alimentelor congelate.

---

## Autocolantul “OK”

(nu la toate modelele)

Cu autocolantul “OK” puteți verifica dacă domeniile de temperatură recomandate pentru siguranța păstrării alimentelor în compartimentul rece au atins valoarea de +4 °C sau o valoare mai mică. Dacă autocolantul nu indică “OK”, reduceți temperatura treptat.

### Indicație

După punerea în funcțiune a aparatului poate dura până la 12 ore, până când este atinsă temperatura setată.



Setarea corectă

---

## Oprirea și scoaterea din funcțiune a aparatului

### Deconectarea aparatului

Apăsăți tasta „+” pentru 10 secunde. Agregatul frigorific se oprește.

## Scoaterea din funcțiune a aparatului

Dacă nu veți folosi aparatul pentru mai mult timp:

1. Scoateți ștecherul din priză sau deconectați siguranța.
2. Curățați aparatul.
3. Lăsați ușa aparatului deschisă.

---

## Curățarea aparatului



### Atenție

- Nu folosiți substanțe de curățat și nici diluanți cu conținut de nisip, clorură sau de acizi.
- Nu folosiți bureți care freacă sau zgârie.  
Pe suprafețele metalice s-ar putea produce coroziune.
- Nu curățați niciodată suporturile și recipientele în mașina de spălat vase.

Piesele s-ar putea deforma!

### Apa pentru curățare nu trebuie să pătrundă în următoarele zone:

- elementele de operare
- sistemul de iluminare
- orificiile de aerisire
- orificiile din placa despărțitoare

## Procedați după cum urmează:

1. Scoateți ștecherul din priză sau decuplați siguranța.
2. Scoateți alimentele congelate și depozitați-le într-un loc răcoros. Acumulatorii frigorifice (dacă există) se așază deasupra alimentelor.
3. Nu este permis ca apa rezultată în urma spălării să pătrundă în elementele de deservire, în sistemul de iluminare, în deschiderile pentru aerisire sau în orificiile plăcii separatoare!  
Curățați aparatul cu o lavetă moale, apă caldă și puțin detergent cu pH neutru.
4. Garnitura de etanșare a ușii se șterge numai cu apă curată și apoi se freacă temeinic până la uscare.
5. După curățare conectați aparatul la loc.
6. Introduceți alimentele congelate la loc.

## Dotare

Toate piesele variabile ale aparatului pot fi scoase pentru a fi curățate.

### Scoaterea suporturilor de pe ușă

Fig. 4

Ridicați și scoateți suporturile.

### Scoaterea suporturilor de sticlă

Trageți suporturile de sticlă în față și scoateți-le.

### Scoaterea lăzilor

Fig. 8

Trageți lăzile până la opritor, ridicați-le în față și scoateți-le.

### Scoaterea lăzilor pentru alimente congelate

Fig. 9

Lăzile pentru alimente congelate se trag în afară până la opritor, se ridică în față și se scot.

## Iluminarea (LED)

Aparatul dvs. este dotat cu un iluminat LED care nu necesită întreținere.

Reparațiile la acest iluminat pot fi făcute numai de către un atelier de specialitate sau de către specialiști autorizați.

## Economisirea de energie

- Instalați aparatul într-o cameră uscată, cu posibilitate de aerisire. Aparatul nu trebuie expus la soare și nu trebuie să stea în apropierea unei surse de căldură (de ex. calorifer, sobă).  
Dacă este cazul, folosiți o placă izolantă.
- Alimentele și băuturile calde trebuie întâi lăsate să se răcească, apoi se așază în aparat.
- Pentru dezghețare puneți alimentele congelate în compartimentul de răcire folosind frigul pentru răcirea alimentelor.
- Ușa aparatului se va deschide pentru un timp cât mai scurt posibil.
- Pentru a obține cel mai redus consum de energie: păstrați o distanță laterală mică până la perete.
- Disponerea pieselor din dotare nu are influență asupra preluării de energie a aparatului.

---

# Zgomote în timpul funcționării

## Zgomote normale

### Indicație

Dacă este pornită super-congelarea, se pot produce zgomote de funcționare mai intense.

### Zgomot de fond

Motoarele funcționează (de ex. agregatul frigorific, ventilatorul).

### Zgomote bolborositoare, zumzăitoare sau gălgâitoare

Soluția de răcire curge prin țevi.

### Clic

Motorul, întrerupătorul sau ventilele magnetice se pornesc/se opresc.

### Trosnituri

Are loc dezghețarea automată.

## Evitarea zgomotelor

### Aparatul nu stă plan

Vă rugăm să egalizați aparatul cu ajutorul unei bule cu aer. Folosiți pentru aceasta picioarele cu șurub sau așezați ceva dedesubt.

### Aparatul „se sprijină de ceva”

Rugăm deplasați aparatul de la mobila sau aparatul de care se sprijină.

### Recipientele sau suprafețele de depozitare se clatină sau sunt prinse

Verificați vă rog părțile care pot fi scoase și eventual introduceți-le din nou.

### Sticlele sau vasele se ating

Așezați vă rog sticlele sau vasele puțin depărtate între ele.

## Cum puteți înlătura singur mici deficiențe

Înainte de a chema serviciul clienți:

Verificați dacă puteți să înlăturați singur defecțiunea în baza următoarelor indicații.

Dvs. trebuie să suportați cheltuielile de consiliere ale serviciului pentru clienți – chiar și în perioada de garanție!

Deficiența	Cauze posibile	Remediere
Temperatura se abate foarte mult de la cea instalată.		În unele cazuri este suficient dacă se oprește aparatul pentru 5 minute. Dacă temperatura este prea ridicată, verificați dacă a avut loc o apropiere a temperaturii. Dacă temperatura este prea joasă, mai verificați o dată temperatura în ziua următoare.
În compartimentul de răcire sau în compartimentul de depozitare la rece este prea rece.		Reglați temperatura din compartimentul de răcire la o valoare mai ridicată. Împingeți în jos regulatorul de temperatură pentru compartimentul de depozitare la rece. Figura <b>6</b>
Temperatura în compartimentul de congelare este prea ridicată.	Deschidere frecventă a aparatului.	Nu deschideți aparatul în mod inutil.
	Deschiderile de aerisire sunt acoperite.	Se îndepărtează piedicile.
	Congelarea de cantități mai mari de alimente proaspete.	Nu depășiți capacitatea maximă de congelare.
Aparatul nu răcește, indicatorul de temperatură și iluminatul funcționează.	Modul Demo este activat.	Țineți apăsată tasta „alarmă”, Fig. <b>2</b> /5, pentru 10 secunde, până când se aude un sunet de acționare. Verificați după un timp dacă aparatul dvs. răcește.
Pereții laterali ai aparatului sunt calzi.	Pereții laterali sunt parcurși de conducte care se încălzesc în timpul procesului de răcire.	Acesta este un comportament normal al aparatului, nu reprezintă o defecțiune. Mobila atinsă de aparat nu se deteriorează din cauza căldurii.

<b>Deficiența</b>	<b>Cauze posibile</b>	<b>Remediere</b>
Iluminarea nu funcționează.	Iluminatul LED este defect.	Vezi capitolul „Iluminarea (LED)”.
	Aparatul a stat deschis prea mult timp. Iluminatul se deconectează după cca. 10 minute.	După închiderea și deschiderea aparatului iluminatul este din nou pornit.
Nu se aprinde nici o lampă de semnalizare.	Cădere de curent; a sărit siguranța; ștecărul de rețea nu este bine fixat.	Introduceți ștecherul în priză. Verificați dacă există curent, verificați siguranțele.
Ușa compartimentului de congelare a fost deschisă mult timp; nu se mai atinge temperatura necesară.	Vaporizatorul (producătorul de frig) în sistemul NoFrost este acoperit cu prea multă gheață, astfel că nu se mai dezgheață automat.	Pentru dezghețarea vaporizatorului se scot produsele congelate cu sertarele și se depozitează bine izolate într-un loc răcoros. Se oprește aparatul și se îndepărtează de perete. Lăsați ușa aparatului deschisă. După cca. 20 minute apa de dezghețare începe să curgă în tava de evaporare. Pentru a evita în acest caz revărsarea tăvii de evaporare, se absoarbe apa de dezghețare cu un burete. Dacă nu se mai curge apă de dezghețare în tava de evaporare, vaporizatorul s-a dezghețat. Curățați interiorul. Se repune aparatul în funcțiune.

## Autotestarea aparatului

Aparatul dvs. dispune de un program automat de autotestare, care vă indică surse de erori, care pot fi remediate numai de către serviciul pentru clienți.

### Pornirea autotestării aparatului

1. Opriți aparatul și așteptați 5 minute.
2. Porniți aparatul și în primele 10 secunde țineți apăsată tasta de reglare „-” pentru 3-5 secunde până se aude un semnal acustic.

Pornește programul de autotestare.

În timp ce funcționează autotestarea, se aude un semnal acustic lung.

Când autotestarea s-a terminat și se aude de două ori un semnal acustic scurt, aparatul Dvs. este în ordine.

Dacă se aud 5 semnale acustice, este vorba despre o eroare. Informați serviciul pentru clienți.

### Terminarea autotestării aparatului

După terminarea programului aparatul trece în regimul normal de funcționare.

## Unitate service

O unitate de service în apropierea dvs. se găsește în cartea de telefon sau în lista unităților de service. Vă rugăm să indicați unității de service abilitate, numărul de serie (E-Nr.) și numărul de fabricație (FD-Nr.) ale aparatului.

Aceste date se găsesc pe plăcuța de tip. Fig. 12

Vă rugăm să ajutați prin indicarea numărului de produs și a numărului de fabricație pentru a evita deplasări inutile. Astfel economisiți și cheltuielile legate de acestea.

### Comandă de reparație și consultanță în caz de defecțiune

Datele de contact ale tuturor țărilor le găsiți în lista de servicii pentru clienți anexată.

## Bezbjedonosna uputstva i upozorenja

### Prije nego što aparat stavite u rad

Pažljivo pročitajte uputu za uporabu te uputu za montažu! Dobit ćete važne obavijesti o postavljanju, uporabi te održavanju aparata.

Proizvodjač ne jamči ako se ne pridržavate naputaka i upozorenja iz upute za uporabu. Sačuvajte kompletnu dokumentaciju za kasniju uporabu ili za slijedećeg vlasnika.

### Tehnička sigurnost



Opasnost od požara

Kroz cijevi kružnog toka hlađenja prolazi manja količina ekološki snošljivog, ali zapaljivog sredstva za hlađenje (R600a). Ne oštećuje ozonski sloj i ne povećava efekt staklenika. Ako se sredstvo za hlađenje oslobodi, može ozlijediti oči ili se zapaliti.

### Kod oštećenja

- Aparat mora biti udaljen od vatre i zapaljivih izvora.
- Prostor nekoliko minuta dobro provjetriti.

- Isključenje aparata te izvući mrežni utikač.
- Obavijestiti službu održavanja.

Ukoliko ima više rashladnog sredstva u aparatu, utoliko mora biti veći prostor u kojem je aparat smješten. U malom prostoru u slučaju curenja može nastati zapaljiva smjesa plina i zraka.

Na 8 g rashladnog sredstva mora doći najmanje 1 m<sup>3</sup> prostora. Količina rashladnog sredstva u Vašem aparatu nalazi se na pločici s oznakom tipa unutar aparata.

Prilikom postavljanja uređaja pazite na to da ne prignječite ili oštetite strujni kabel.

Ako je strujni kabel uređaja oštećen, može ga zamijeniti isključivo proizvođač, korisnička služba ili stručna osoba.

Nestručne instalacije i popravci mogu znatno ugroziti korisnika.

Popravke smije izvoditi isključivo proizvođač, korisnička služba ili slična stručna osoba.

Smije se rabiti samo originalne dijelove proizvođača. Samo s ovim dijelovima proizvođač jamči da će biti ispunjeni sigurnosni zahtjevi.

Nemojte upotrebljavati razdjelnike u obliku slova T, produžne kabele ili adaptere.



Opasnost od požara

Prijenosne višestruke utičnice ili električni dijelovi mogu se pregrijati i dovesti do požara.

Nemojte postavljati prijenosne višestruke utičnice ili električne dijelove iza uređaja.

## Prilikom uporabe

- Unutar uređaja nikada nemojte upotrebljavati druge električne uređaje (npr. grijače, električne uređaje za pripremu leda itd.). Opasnost od eksplozije!
- Uređaj nikada ne odmrzavajte i ne čistite s pomoću parnog čistača! Para može dospjeti do električnih dijelova te prouzročiti kratki spoj. Opasnost od strujnog udara!
- Osim uputa proizvođača, nemojte poduzimati nikakve dodatne mjere ubrzavanja otapanja. Opasnost od eksplozije!
- Nemojte upotrebljavati šiljaste predmete ili predmete oštih rubova za uklanjanje naslagainja i leda. Tako možete oštetiti cijevi za rashladno sredstvo. Rashladno sredstvo koje se raspršuje lako se može zapaliti ili dovesti do ozljede očiju.
- Nemojte odlagati proizvode koji sadrže zapaljive plinove (npr. sprej) niti eksplozivne tvari. Opasnost od eksplozije!
- Podnožje, ladice, vrata itd. ne smiju se upotrebljavati kao daska za gaženje ili oslanjanje.
- Za otapanje i čišćenje izvucite utikač ili isključite osigurač. Povlačite za mrežni utikač, ne za priključni kabel.
- Pića s visokim postotkom alkohola držite čvrsto zatvorena u uspravnom položaju.
- Pazite da plastične dijelove i brtvu na vratima ne onečistite uljem ili mašću. U suprotnom će plastični dijelovi i brtva na vratima postati porozni.
- Otvore za dovod i odvod zraka za uređaj ne prekrivajte niti zatvarajte.
- U prostoru za zamrzavanje ne spremajte tekućine u bocama i limenkama (osobito ne gazirana pića). Boce i limenke mogu prsnuti!
- Ne stavljajte zamrznute namirnice u usta neposredno nakon što ste ih izvadili iz zamrzivača. Opasnost od opekline od leda!

## ■ Izbjegavanje rizika za djecu i osjetljive osobe:

U opasnosti su djeca, osobe koje su fizički, psihički ili perceptivno ograničene, kao i osobe koje nemaju dovoljno znanja o sigurnoj uporabi uređaja.

Uvjerite se da su djeca i osobe koje su u opasnosti shvatili opasnost.

Osoba koja je odgovorna za djecu i ugrožene osobe mora ih nadzirati ili upućivati za vrijeme uporabe uređaja.

Uređaj smiju koristiti samo djeca iznad 8 godina.

Tijekom čišćenja i održavanja treba nadzirati djecu.

Nikada ne dopustite djeci da se igraju s uređajem.

- Izbjegavajte dulji kontakt ruku sa smrznutim namirnicama, ledom ili cijevima isparivača itd.
- Opasnost od opekline od leda!

## Djeca u domaćinstvu

- Ambalažu i njezine dijelove ne prepustiti djeci. Opasnost od gušenja u savijenim kartonskim kutijama i folijama!
- Aparat nije igračka za djecu!
- Kod aparata s bravom na vratima: ključ spremite van dosega djece!

## Opće odredbe

Aparat je pogodan

- za hladjenje i zamrzavanje namirnica,
- za pripremu leda.

Ovaj je uređaj namijenjen uporabi u osobnom kućanstvu i prikladan kućanskom okruženju.

Optok rashladnog sredstva je ispitan na nepropusnost.

Ovaj uređaj odgovara sigurnosnim odredbama koje su mjerodavne za električne uređaje i osiguran je od iskrenja.

Ovaj uređaj predviđen je za korištenje do visine od maksimalno 2000 metara iznad morske razine.

## Napuci za zbrinjavanje u otpad

### Zbrinjavanje ambalaže u otpad

Ambalaža štiti Vaš aparat od oštećenja pri transportu. Svi upotrijebljeni materijali su ekološki neškodljivi i može ih se ponovno koristiti. Molimo za Vašu pomoć u tome: zbrinjavajte ambalažu u otpad ekološki prihvatljivo.

O aktualnim načinima zbrinjavanja u otpad obavijestite se kod Vašeg stručnog prodavača ili u općinskoj upravi.

### Zbrinjavanje u otpad starog aparata

Stari aparati nisu bezvrijedan otpad! Ekološki prikladnim zbrinjavanjem u otpad dragocjene se sirovine može dovesti na ponovnu uporabu.



Ovaj je uređaj označen u skladu s europskom smjernicom 2012/19/EU o otpadnim električnim i elektronskim uređajima (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

Smjernica određuje okvir za povratak i zbrinjavanje otpadnih uređaja valjan u cijeloj Europskoj Uniji.

### Upozorenje

Kod isluženih aparata

1. Izvući mrežni utikač.
2. Presjeći priključni kabel te ga ukloniti zajedno s mrežnim utikačem.
3. Police i posude na vaditi da bi se djeci otežalo da se popnu unutra!
4. Ne dozvoliti djeci igranje s isluženim aparatom. Opasnost od gušenja!

Rashladni uređaji sadrže rashladna sredstva te izolacijske plinove.

Rashladna se sredstva i plinove mora stručno zbrinjavati u otpad. Cijevi koje su koristile za optok rashladnog sredstva ne oštetiti prije stručnog zbrinjavanja u otpad.

## Opseg isporuke

Nakon otpakiravanja provjerite sva oštećenja eventualno nastala u transportu.

U slučaju reklamacija obratite se prodavaču kod kojega ste kupili aparat ili našoj korisničkoj službi.

Isporuka sadržava sljedeće dijelove:

- Samostojeći aparat
- Oprema (ovisno o modelu)
- Vrećica s materijalom za montiranje
- Uputa za uporabu
- Uputa za montiranje
- Brošura korisničke službe
- Prilozi o jamstvu
- Obavijesti o energetskeg utrošku i šumovima

## Mjesto postavljanja

Kao mjesto postavljanja podesan je suh prostor kojeg se može provjetravati. Mjesto postavljanja ne treba biti izloženo izravnom suncu i ne treba biti u blizini izvora topline kao što je štednjak, grijači itd. Ako se postavljanje pored nekog izvora topline ne da izbjeći, upotrijebite odgovarajuću izolacijsku ploču i pridržavajte se slijedećeg najmanjeg odstojanja od izvora topline.

- Prema električnim i plinskim štednjacima 3 cm.
- Od štednjaka na ulje ili ugljen 30 cm.

Pod na mjestu postavljanja se ne smije ugihati, pod po potrebi ojačati. Moguće neravnine na podu izravnati podlošcima.

### Razmak od zida

Uređaj smjestite tako da osigurate kut otvaranja vrata od 90°.

## Obratiti pozornost na temperaturu prostora i vjetrenje

### Temperatura prostora

Aparat je konstruiran za određeni klimatski razred. Ovisno o klimatskom razredu aparat se može koristiti na slijedećim temperaturama prostora.

Temperaturni razred je naveden na pločici s oznakom tipa, slika 12.

Temperaturni razred	Dozvoljene temperature prostora
SN	+10 °C do 32 °C
N	+16 °C do 32 °C
ST	+16 °C do 38 °C
T	+16 °C do 43 °C

### Upozornění

Aparat može raditi unutar graničnih vrijednosti temperature prostora označenih klimatskih razreda. Ako se aparat klimatskog razreda SN koristi na nižim temperaturama prostora, do temperature od +5 °C neće doći do oštećenja aparata.

### Provjetranje

Slika 3

Zrak na stražnjoj stijeni te na bočnim stijenama aparata se zagrijava. Zagrijani zrak mora nesmetano odlaziti. U protivnom rashladni agregat mora raditi većom snagom. Ovo povećava utrošak struje. Stoga: Otvore za dovod i odvod zraka nikada ne pokrivati niti zatvoriti!

## Priključenje aparata

Nakon postavljanja aparat mora mirovati najmanje 1 sat, prije no što se pusti u rad. Tijekom transporta se može dogoditi da ulje koje se nalazi u kompresoru dospije u rashladni sustav.

Prije prvog stavljanja u rad očistiti unutarnji prostor aparata (vidi "Čišćenje aparata").

## Električni priključak

Utičnica mora biti u blizini uređaja i mora biti potpuno dostupna i nakon postavljanja uređaja.

### Upozorenje

Opasnost od strujnog udara!

U slučaju da duljina strujnog kabela nije dovoljna, nemojte upotrebljavati razdjelnike u obliku slova T ili produžni kabel. Umjesto toga obratite se korisničkoj službi i raspitajte se o alternativama.

Uređaj ispunjava zahtjeve razreda zaštite I. Uređaj priključite na izmjeničnu struju od 220 – 240 V / 50 Hz s pomoću propisno instalirane utičnice sa zaštitnim vodičem. Utičnica mora biti zaštićena osiguračem od 10 A do 16 A.

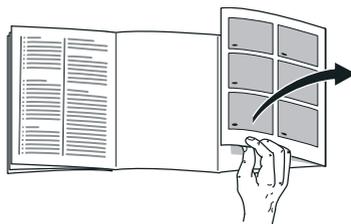
Kod uređaja koji su namijenjeni upotrebi izvan europskih zemalja treba provjeriti slažu li se dane naponske vrijednosti i vrsta električne energije s vrijednostima raspoložive strujne mreže. Ove podatke ćete naći na pločici s oznakom tipa, slika **12**.

### Upozorenje

Aparat ne smije niti u kojem slučaju biti priključen na štednu elektroničku utičnicu.

Pri uporabi naših aparata mogu se primijeniti mrežno i sinusno upravljani izmjenjivači. Za fotonaponska postrojenja koriste se mrežni naizmjenični pretvarači koji se priključuju direktno na strujnu mrežu. Kod autonomnih sustava (na primjer: brodova ili planinskih vikendica) koji nemaju izravan priključak na javnu strujnu mrežu moraju se primijeniti sinusno vodjeni izmjenjivači.

## Upoznavanje aparata



Molimo otklopite zadnju stranicu sa slikama. Ova uputa za uporabu vrijedi za više modela.

Oprema različitih modela aparata može varirati.

Odstupanja kod slika su moguća.

Slika **1**

\* Ne kod svih modela.

- |     |   |
|-----|---|
| A   | Prostor za hladjenje                    |
| B   | Prostor za zamrzavanje                  |
| 1–8 | Upravljački elementi                    |
| 9*  | Pretinac za maslac i sir                |
| 10  | Polica za odlaganje malih boca          |
| 11  | Polica za odlaganje velikih boca        |
| 12  | Rasvjeta                                |
| 13* | Polica za odlaganje boca                |
| 14  | Pretinac rashladnog skladišnika         |
| 15  | Spremište za povrće s regulatorom vlage |
| 16  | Spremište za zamrznute namirnice        |

## Upravljački elementi

Slika 2

- 1 **Tipkalo za biranje prostora za hladjenje**  
Da bi se moglo poduzeti namještanja prostora za hladjenje, pritisnuti tipkalo za biranje.
- 2 **Tipka za biranje komore za zamrzavanje**  
Da bi se moglo poduzeti namještanja prostora za zamrzavanje, pritisnuti tipkalo za biranje.
- 3 **Predočnik temperature prostora za hladjenje**  
Brojevi odgovaraju namještenim temperaturama prostora za hladjenje u °C.
- 4 **Predočnik Način štednje energije**  
Svijetli kad uređaj nije u upotrebi.
- 5 **Tipka "alarm"**  
Služi za isključenje upozornog tona. Vidjeti poglavlje "Funkcija alarma".
- 6 **Tipkala za podešavanje**  
Tipkalima "+" i "-" možete podesiti temperaturu prostora za hladjenje i prostora za zamrzavanje. Posebne se funkcije dodatno mogu uključiti/isključiti.
- 7 **Pokazivanje temperature komore za smrzavanje**  
Brojevi odgovaraju namještenim temperaturama prostora za zamrzavanje u °C.
- 8 **Zaporna funkcija tipki "lock"**  
Kada je ova funkcija uključena, nisu moguća namještanja preko upravljačkih elemenata.

## Uključivanje uređaja

1. Prvo umetnite utikač u priključak koji se nalazi na stražnjoj strani aparata. Provjerite, da li je utikač u potpunosti umetnut.
2. Zatim priključite drugi kraj kabela u utičnicu.

Aparat je sada uključen i oglašava se upozorni ton.

Da bi isključili ton upozorenja, pritisnite alarm off-tipku.

Prikaz alarm off gasi se čim uređaj dostigne podešenu temperaturu.

Predugodjene temperature se dostižu nakon više sati. Prije toga ne stavljati živežne namirnice u aparat.

Tvornički se preporuča slijedeće temperature:

- Prostor za zamrzavanje: -18 °C
- Prostor za hladjenje: +4 °C

## Uputstva u svezi rada

- Nakon uključivanja može potrajati više sati da se dosegnu podešene temperature.
- Zahvaljujući potpuno automatskom NoFrost-sustavu prostor za zamrzavanje ostaje nezaleđen. Odmrzavanje više nije potrebno.
- Ako se vrata nakon zatvaranja ne daju odmah ponovno otvoriti pričekajte koji trenutak dok se nastali podtlak ne izjednači.
- Čeone strane i čeone bočne stjenke kućišta se djelomično lagano griju. To sprječava nastanak kondenzatne vode.

## Namještanje temperature

Slika **2**

### Prostor za hladjenje

Temperaturu se može namještati od +2 °C do +8 °C.

1. S izbornim tipkalom Prostor za hladjenje 1 izabrati prostor za hladjenje.
2. S tipkalom za namještanje temperature 6 ugoditi željenu temperaturu u prostoru za hladjenje.

### Upozornění

Kako bi postigli odabranu temperaturu, otvorite otvore za prozračivanje za 1/3, slika **6**.

### Prostor za zamrzavanje

Temperaturu se može namještati od -16 °C do -24 °C.

1. S izbornim tipkalom Prostor za zamrzavanje 2 izabrati prostor za zamrzavanje.
2. S tipkalom za namještanje temperature 6 ugoditi željenu temperaturu u prostoru za zamrzavanje.

## Posebne funkcije

Slika **2**

### eco-Funkcija

Funkcijom "eco" presmjeravate aparat na rad sa štednjom energije.

1. Sa tipkama za odabir odaberite prostor za hladjenje ili prostor za zamrzavanje.
2. Pritiskajte toliko dugo +, sve dok ne zasvijetli "eko".

Aparat automatski namješta slijedeće temperature:

- Prostor za hladjenje: +8 °C
- Prostor za zamrzavanje: -16 °C

### Zaporna funkcija tipki Lock

Za uključivanje i isključivanje blokiranja tipki, držite tipku lock pritisnutu 5 sekundi.

Kod uključene funkcije svijetli prikaz lock.

Polje posluživanja sada je zaštićeno od neželjenog posluživanja.

### Izuzetak blokiranja tipki:

Za isključivanje blokade tipki može se pritisnuti tipka lock.

## Način štednje energije

Ukoliko ne upravljate uređajem, predočnik upravljačkih elemenata se prebacuje u način štednje energije.

Predočnik načina štednje energije, slika **2**/4, svijetli.

Čim započnete s upravljanjem uređaja, npr. otvorite vrata, predočnik se prebacuje na normalno osvjjetljenje.

## Funkcija alarma

U slijedećim se slučajevima alarm može uključiti.

### Alarm za vrata

Alarm na vratima se uključuje a predočnik alarma **2**/5 svijetli ako je aparat predugo otvoren. Zatvaranjem vratiju se isključuje alarm na vratima.

### Temperaturni alarm

Isprekidani ton će se oglasiti i tipka Alarm zasvijetliti.

Temperaturni alarm se uključuje, kada je u prostoru za zamrzavanje pretoplo te su smrznute namirnice ugrožene.

Bez opasnosti po smrznute namirnice alarm se može uključiti:

- Puštanja u rad aparata.
- Ulaganja većih količina svežih životnih namirnica.

### Upozornění

Zamrznutu namirnicu koja se počela odledjivati ili se odledila ponovno ne zamrzavajte. Tek nakon prerade u gotovo jelo (kuhano ili pečeno) može se ponovno zamrznuti.

Maks. rok spremanja namirnice ne iskoristite više do kraja.

### Isključivanje alarma

Slika **2**

Pritisnite tipku za alarm 5 a biste isključili upozorni ton.

## Zapremnina

Podatke o zapremnini naći ćete na natpisnoj tablici. Slika **12**

### Zapreminu smrzavanja posve iskoristiti

Kako bi spremili maksimalnu količinu hrane za zamrzavanje, možete ukloniti spremnik. Hranu možete posložiti izravno na pretnac i pod prostora za zamrzavanje.

### Upozornění

Namirnice ne bi trebale dodirivati stražnji zid aparata. U protivnom će se narušiti pravilan protok zraka.

Namirnice, odnosno zapakirane namirnice mogle bi se na stražnjem zidu zamrznuti.

### Vadjenje dijelova opreme

Spremišta za zamrznute namirnice izvući sve do graničnika, sprijeda ih podignuti i izvaditi ih. Slika **9**

## Prostor za hladjenje

Prostor za hladjenje je idealan za pohranu mesa, kobasica, ribe, mliječnih proizvoda, jaja, gotovih jela i pekarskih proizvoda.

### Prilikom skladištenja obratiti pozornost

- Skladištite svježe, zdrave namirnice. Tako će kvaliteta i svježina ostati duže.
- Kod gotovih proizvoda i punjenih proizvoda, uvijek pripazite na datume trajnosti koji su navedeni od strane proizvođača.
- U svrhu održavanja arome, boje i svježine, namirnice dobro zapakirajte ili pokrijte. Prijenos okusa i obojenje plastičnih dijelova u prostoru za hlađenje će se na taj način izbjeći.
- Topla jela i pića najprije ohladiti i potom staviti u aparat.

### Upozornění

Otvore za izlaz zraka ne zatvoriti živežnim namirnicama kako se ne bi smetalo optoku zraka. Živežne namirnice, koje su smještene izravno ispred otvora za izlaz zraka, bi se mogle smrznuti zbog strujanja hladnog zraka.

### Obratite pažnju na zone hladnoće u prostoru za hlađenje

Uslijed optoka zraka u prostoru za hlađenje nastaju zone različite hladnoće:

- Najhladnije zone nalaze se pred otvorima za izlaz zraka i u pretincu za hladno spremanje, slika **1**/14.

### Upozornění

U najhladnijim zonama smjestite osjetljive namirnice (npr. ribu, kobasice, meso).

- Najtoplija zona je u vratima sasvim gore.

### Upozornění

U najtoplijoj zoni smjestite npr. tvrdi sir i maslac. Tvrdi sir može širiti svoju aromu, a maslac ostaje maziv.

### Spremište za povrće s regulatorom vlage

#### Slika **7**

Da bi se stvorila optimalna klima za čuvanje voća i povrća, može se podesiti vlažnost zraka u posudi za povrće:

- pretežno povrće, kao i kod mješovitog ili niskog punjenja – visoka vlažnost zraka
- pretežno voće kao i kod visokog punjenja – niska vlažnost zraka

### Napuci

- Voće osjetljivo na hladnoću (npr. ananas, banane, papaja i agrumi) i povrće (npr. patlidžani, krastavci, tikvice, paprika, paradajz i krumpir) trebale bi za optimalno održavanje kvalitete i arome izvan prostora za hlađenje biti pohranjeni na temperaturi cca +8 °C do +12 °C.
- Ovisno o količini namirnica u spremištu za povrće se može stvoriti kondenzat. Kondenzat uklonite sa suhom krpom a vlažnost zraka u spremištu za povrće prilagodite preko regulatora za vlažnost.

## Pretinac rashladnog skladišnika

Slika **6**

U pretincu rashladnog skladišnika temperature su niže nego u prostoru za hladjenje. Mogu nastupiti također i temperature ispod 0 °C.

Idealno za smještaj ribe, mesa i kobasice. Nije podesan za salate i povrće te robu koja je osjetljiva na hladnoću.

Temperaturu pretinaca za hladno spremanje možete mijenjati pomoću otvora za prozračivanje. Regulator temperature gurnite prema gore kako bi smanjili temperaturu. Regulator temperature gurnite prema dolje kako bi povisili temperaturu. Slika **6**

## Super-hladjenje

Kod super-hladjenja se prostor za hladjenje hladi na najnižu moguću temperaturu u trajanju od oko 6 sati. Nakon toga se automatski prebacuje na temperaturu koja je namještena prije super-hladjenje.

Super-hladjenje uključiti npr.

- Prije ulaganja velikih količina živežnih namirnica.
- Za brzo hladjenje pića.

## Uključenje i isključenje

Slika **2**

1. Odaberite prostor za hlađenje pomoću tipke fridge.
2. Tipku za podešavanje temperature 6 pritisćite sve dok ne zasvijetli prikaz Super.

Super-hlađenje nije potrebno isključiti. Nakon 6 sati automatski se prebacuje na prethodno podešenu temperaturu.

## Prostor za zamrzavanje

### Prostor za smrzavanje koristiti

- Za odlaganje duboko zamrznutih jela.
- Za pripremu kockica leda.
- Za smrzavanje živežnih namirnica.

### Upozornění

Pazite na to da su vrata na pretincu za zamrzavanje uvijek zatvorena! Kod otvorenih vrata smrznuta namirnica se odledjuje i prostor za smrzavanje se jako zaledjuje. Osim toga: rasipanje energije zbog visokog utroška struje!

## Učinak zamrzavanja

Podatke o učinku zamrzavanja možete naći na tipskoj pločici. Slika **12**

### Uvjeti za maksimalni učinak zamrzavanja

- Prije stavljanja svježe robe uključite super zamrzavanje (pogledajte poglavlje Super zamrzavanje).
- Odstranite spremnik; posložite hranu izravno na pretinac i pod prostora za zamrzavanje.
- Veće količine živežnih namirnica po mogućnosti smrznite na gornjoj polici. Ondje će se posebice brzo zamrznuti i time očuvati svoju kakvoću.

## Zamrzavanje i spremanje

### Kupnja duboko zamrznutih namirnica

- Ambalaža se ne smije oštetiti.
- Obratiti pozornost na dozvoljeni rok spremanja namirnice.
- Temperatura u prodajnoj škrinji mora biti -18 °C ili niža.
- Duboko zamrznutu namirnicu nositi, ako je moguće, u rashladnoj torbi te je brzo smjestiti u prostor za zamrzavanje.

### Kod rasporedjivanja obratiti pozornost

- Veće količine živežnih namirnica po mogućnosti smrznite na gornjoj polici. Ondje će se posebice brzo zamrznuti i time očuvati svoju kakvoću.
- Namirnice stavljati širom površinom u pretincima odnosno spremišta za zamrznute namirnice.

#### Upozornění

Već zamrznute namirnice ne smiju dolaziti u doticaj sa svježim namirnicama koje se tek treba zamrznuti. Po potrebi zamrznute namirnice premjestiti u druga spremišta za zamrznute namirnice.

### Smještaj zamrznutih namirnica

Spremište za zamrznute namirnice gurnite do kraja, kako bi se osiguralo pravilno strujanje zraka.

## Zamrzavanje svježih namirnica

Za zamrzavanje koristite samo svježje i besprijeorne namirnice.

Kako bi se najbolje sačuvale hranjive vrijednosti te okus i boja, namirnice bi trebalo prije zamrzavanja blanširati. Kod patlidžana, paprike, tikvica i šparoga blanširanje se ne preporuča.

Literaturu o zamrzavanju i blanširanju možete naći u priručniku.

#### Upozornění

Već zamrznute namirnice ne smiju dolaziti u doticaj sa namirnicama koje se tek treba zamrznuti.

- Za smrzavanje su pogodni: Pekarski proizvodi, riba i morski plodovi, meso, divljač, perad, povrće, voće, začini, jaja bez ljuske, mliječni proizvodi kao što su sir, maslac i meki sir, gotova jela i ostaci jela kao što su juhe, složenci, pečeno, odnosno kuhano meso i riba, jela od krumpira, nabujci i slatka jela.
- Za smrzavanje nisu pogodni: Različite vrste povrća koje se konzumiraju sirove, kao što su zelena salata ili radić te jaja u ljusci, groždje, cijele jabuke, kruške i breskve, tvrdokuhana jaja, jogurt, kondenzirano mlijeko, kiselo vrhnje, slatko vrhnje za kuhanje i majoneza

## Pakiranje artikla za zamrzavanje

Namirnice zamotati tako da ne propuštaju zrak kako ne bi izgubile okus ili se osušile.

1. Namirnicu staviti u ambalažu.
2. Istisnuti zrak.
3. Pakovanje zatvoriti tako da bude nepropusno.
4. Na ambalaži napisati sadržaj i datum zamrzavanja.

### Za ambalažu su prikladni:

Plastične folije, folije u obliku crijeva od polietilena, alu-folije, doze za zamrzavanje.

Te proizvode ćete naći u specijaliziranim trgovinama.

### Za ambalažu su neprikladni:

Pakpapier, pergament-papir, celofan, vrećice za smeće i rabljene vreće za kupovinu.

### Za zatvaranje su prikladni:

Gumeni prsteni, plastične kopče, niti za vezivanje, ljepljive trake otporne na hladnoću i slično.

Vrećice i folije u obliku crijeva od polietilena možete zavariti aparatom za zavarivanje folija.

## Održivost zamrznutih namirnica

Održivost zamrznutih namirnica ovisi o vrsti namirnice.

Pri temperaturi od -18 °C:

- riba, kobasice, gotova jela, peciva:  
do 6 mjeseci
- sir, perad, meso:  
do 8 mjeseci
- povrće, voće:  
do 12 mjeseci

## Super-zamrzavanje

Živežne namirnice valja ako je moguće brzo smrznuti do jezgre da bi se sačuvali vitamini, hranljive vrijednosti, izgled i okus.

Nekoliko sati prije stavljanja svježih namirnica, uključite super-zamrzavanje kako bi izbjegli nepoželjno povećanje temperature.

Općenito je dovoljno 4–6 sati.

Aparat nakon uključivanja radi stalno, u prostoru za smrzavanje se doseže vrlo niska temperatura.

Ukoliko se želi uporabiti maksimalna snaga zamrzavanja, super-zamrzavanje treba uključiti 24 sata prije pohranjivanja svježih namirnica.

Manje se količine namirnica (do 2 kg) može zamrzavati bez super-zamrzavanja.

### Upozornění

Kada je uključeno super-zamrzavanje može doći do pojačanih šumova pri radu.

## Uključenje i isključenje

Slika 2

1. Izbornom tipkom 2 izabrati područje komore za zamrzavanje.
2. Tipkalo za namještanje temperature 6 pritišćite sve dok ne zasvijetli predočnik "super".

Super-zamrzavanje se automatski isključuje nakon 2½ dana.

## Otapanje zamrznutih namirnica

Ovisno o vrsti te namjeni može se birati između slijedećih mogućnosti:

- na temperaturi prostora
- u hladnjaku
- u električnoj pećnici, sa/bez ventilatora s vrućim zrakom
- u mikrovalnoj pećnici



### Pozor

Zamrznutu namirnicu koja se počela odledjivati ili se odledila ponovno ne zamrzavajte. Tek nakon prerade u gotovo jelo (kuhano ili pečeno) može se ponovno zamrznuti.

Maks. rok spremanja namirnica ne iskoristite više do kraja.

## Oprema

### Police i posude

Police u unutarnjem prostoru te posude u vratima se po potrebi može premeštati: policu povući prema naprijed, spustiti je te bočno izvući. Posudu podići i izvaditi.

### Posebna oprema

(ne kod svih modela)

#### Polica za odlaganje boca

Slika **5**

U polici za boce se boce mogu sigurno pohraniti.

#### Posuda za led

Slika **11**

1. Napunite posudu za led do  $\frac{3}{4}$  sa vodom za piće i stavite u prostor za zamrzavanje.
2. Čvrsto prilijepljenu posudu za led odvojiti tupim predmetom (drškom žlice).
3. Da bi se kockice leda odvojile, posudu za led kratko držati pod mlazom tekuće vode ili je lako uvrnuti.

#### Kalendar zamrzavanja

Slika **10**

Kako bi izbjegli smanjenje kvalitete smrznutih namirnica, nemojte prelaziti rok za pohranu. Brojevi pored simbola daju dozvoljeni rok spremanja namirnica u mjesecima. Kod duboko smrznute hrane nabavljene u prodajnoj mreži obratite pozornost na datum proizvodnje ili rok uporabe.

#### Rashladni akumulator

Rashladni akumulator može se izvaditi radi privremenog hlađenja namirnica, npr. u rashladnoj torbi.

U slučaju nestanka struje ili smetnje rashladni akumulator usporava zagrijavanje spremljenih zamrznutih namirnica.

## Naljepnica „OK”

(ne kod svih modela)

Pomoću naljepnice „OK” možete ispitati je li se u pretincu za hlađenje dostignuto preporučeno sigurno temperaturno područje za namirnice od +4 °C ili hladnije. Ako naljepnica ne pokazuje „OK”, temperaturu smanjite korak po korak.

### Upozornění

Nakon puštanja u rad uređaja može potrajati i do 12 sati dok se ne dostigne podešena temperatura.



### Ispravna postavka

## Isključenje aparata te isključenje na dulje vrijeme

### Isključivanje uređaja

Tipku „+“ držite 10 sekundi pritisnutom. Rashladni stroj se isključuje.

### Isključivanje uređaja na duže vrijeme

Ako se aparat duže vremena ne koristi:

1. Izvući mrežni utikač ili isključiti osigurač.
2. Očistite uređaj.
3. Vrata aparata ostaviti otvorena.

## Čišćenje aparata



### Pozor

- Ne rabite sredstva za čišćenje i otapala koja sadrže pijesak, klorid ili kiseline.
- Ne rabite grube ili oštre spužve. Na metalnim površinama bi mogla nastati korozija.
- Police za odlaganje i spremišta nikada ne prati u perilici za posudje. Dijelovi se mogu iskriviti!

### Voda za čišćenje ne smije ulaziti u sljedeća područja:

- Upravljački elementi
- Osvjetljenje
- Otvori za prozračivanje
- Otvori u ploči za razdvajanje

### Postupajte na sljedeći način:

1. Izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač.
2. Izvaditi namirnice i smjestiti na hladnom mjestu. Rashladnu bateriju (ako postoji) staviti na namirnice.
3. Voda za ispiranje ne smije dospjeti u upravljačke elemente, rasvjetu, otvore za provjetranje ili u otvore ploče za odvajanje. Očistite uređaj mekom krpom, mlakom vodom i s malo pH neutralnog sredstva za ispiranje.
4. Brtvu na vratima obrisati samo čistom vodom te dobro posušiti.
5. Nakon čišćenja ponovno uključiti uređaj.
6. Zamrznute namirnice ponovno uložiti.

## Oprema

Pri čišćenju svi podesivi dijelovi aparata mogu se izvaditi.

### Vadjenje pregradaka iz vrata

Slika **4**

Pregratke podignite i izvucite.

### Vadjenje staklenih polica

Staklene pokrove povucite prema naprijed i izvadite ih.

### Vadjenje spremišta

Slika **8**

Spremište izvući skroz do graničnika, sprijeda ga podignuti i izvući.

### Vadjenje spremišta za zamrznute namirnice

Slika **9**

Spremišta za zamrznute namirnice izvući sve do graničnika, sprijeda ih podignuti i izvaditi ih.

---

## Rasvjeta (LED)

Vaš aparat je opremljen LED-rasvjetom koja ne zahtijeva održavanje.

Popravke na ovoj rasvjeti smiju provoditi samo stručnjaci koje je ovlastila služba održavanja.

---

## Ušteda energije

- Aparat postaviti u suhom prostoru kojeg se može vjetriti! Aparat ne treba stajati izravno na suncu ili u blizini izvora topline (npr. grijači, štednjak).  
Po potrebi upotrijebite izolacijsku ploču.
- Topla jela i pića najprije ohladiti i potom staviti u aparat.
- Smrznute namirnice za odmrzavanje stavite u prostor za hladjenje, kako bi hladnoću namirnica koristili za hladjenje namirnica u prostoru za hladjenje.
- Vrata aparata otvarati što je moguće kraće.
- Da bi postigli najnižu potrošnju energije, držite mali razmak prema bočnom zidu.
- Raspored dijelova opreme nemaju utjecaja na prijam energije uređaja.

# Šumovi koji se javljaju pri radu

## Sasvim normalni šumovi

### Upozornění

Ako je uključeno super-zamrzavanje može doći do pojačanih šumova pri radu.

### Brujanje

Motori rade (npr. rashladni agregati, ventilator).

### Šumovi u vidu kovitljanja, kloketanja ili grgotanja

Rashladno sredstvo teče kroz cijevi.

### Kliktanje

Motor, sklopka ili magnetni ventili se uključuju/isključuju.

### Pucketanje

Automatsko odledjivanje je u tijeku.

## Izbjegavanje šumova

### Aparat ne stoji ravno

Molimo vas poravnajte aparat pomoću razulje. Koristite pritom navojne nožice ili podmetnite nešto.

### Aparat "naliježe" na nešto

Odmaknite aparat od susjednog namještaja ili aparata.

### Spremišta ili površine za odlaganje se klimaju ili zaglavljaju

Provjerite dijelove koje se može vaditi i po potrebi ih ponovno namjestite.

### Boce ili sudovi se dodiruju

Razmaknite malo boce ili sudove.

## Male smetnje otklonite sami

Prije nego što pozovete službu održavanja:

Provjerite možete li smetnju sami otkloniti s pomoću slijedećih naputaka.

Troškove za savjete službe održavanja morate sami snositi – također i za vrijeme jamstvenog roka!

Smetnja	Mogući uzrok	Pomoć
Temperatura izrazito odstupa od podešene temperature.		Ponekad je dovoljno da aparat isključite na 5 minuta. Ako je temperatura suviše visoka, provjerite poslije nekoliko sati da li je postignuta odgovarajuća temperatura. Ako je temperatura suviše niska, ponovo ju provjerite slijedećeg dana.
U prostoru za hlađenje ili u pretincu za hlađenje je prehladno.		Ugodite temperaturu u prostoru za hlađenje na viši stupanj. Regulator temperature pretinca za hlađenje gurnite prema dolje. Slika <b>6</b>
Temperatura je u komori za smrzavanje previsoka.	Često otvaranje uređaja.	Uređaj ne otvarati bespotrebno.
	Otvori za dovod i odvod zraka su pokriveni.	Ukloniti prepreke.
	Zamrzavanje većih količina svježih namirnica.	Ne prekoračivati maksimalnu sposobnost zamrzavanja.
Aparat ne hladi, predočnici temperature i rasvjeta svijetle.	Način predstavljanja je uključen.	Tipku za alarm, slika <b>2</b> /5, držati pritisnutom 10 sekundi, dokle se ne oglasi potvrdni zvučni znak. Provjerite nakon izvjesnoga vremena, je li aparat hladi.
Bočne stijenke uređaja su tople.	U bočnim stijenkama prolaze cijevi koje se zagrijavaju tijekom postupka hlađenja.	To je normalno ponašanje uređaja, a nije smetnja. Namještaj koji uređaj dodiruje neće se oštetiti toplineom.
Rasvjeta ne funkcionira.	LED-rasvjeta je neispravna.	Vidjeti poglavlje "Rasvjeta (LED)".
	Uređaj je predugo bio otvoren. Rasvjeta se nakon oko 10 minuti isključuje.	Nakon zatvaranja i otvaranja uređaja rasvjeta ponovno radi.

<b>Smetnja</b>	<b>Mogući uzrok</b>	<b>Pomoć</b>
Displej ne svijetli.	Nestanak struje; osigurač se isključio; mrežni utikač nije učvršćen.	Utaknuti utičnicu. Provjerite ima li struje, provjerite osigurače.
Vrata komore za smrzavanje su bila dugo otvorena, temperaturu se više ne doseže.	Isparivač (uređaj za hladjenje) u NoFrost-sustavu je jako zaledjen te ga se više ne može odlediti posve automatski.	<p>Radi odledjivanja isparivača, smrznute namirnice izvaditi s pretincima te ih dobro izolirane pohraniti na nekom hladnom mjestu.</p> <p>Aparat isključiti i odmaknuti od stjenke. Vrata aparata ostaviti otvorena.</p> <p>Nakon oko 20 min. odledjena voda počinje istjecati u posudu za prikupljanje kondenzata na zadnjoj strani aparata.</p> <p>Da bi se u ovom slučaju izbjeglo prelijevanje iz posude za prikupljanje kondenzata, odledjenu vodu pokupiti spužvom.</p> <p>Kada odledjena voda prestane istjecati u posudu za prikupljanje kondenzata, isparivač je odledjen. Očistiti unutarnji prostor. Aparat ponovno staviti u rad.</p>

## Samotestiranje aparata

Vaš aparat raspoložbe automatskim programom samotestiranja koji Vam ukazuje na izvore eventualnih kvarova, a koje smije uklanjati isključivo korisnička služba.

### Pokretanje samotestiranja aparata

1. Isključiti aparat i pričekati 5 minuta.
2. Uključite uređaj i unutar prvih 10 sekundi držite pritisnutom tipku za podešavanje “-” za 3-5 sekundi, sve dok se ne oglasi akustički signal.

Pokreće se program samotestiranja.

Za vreme trajanja samotestiranja, čuće se dug akustički signal.

Kada je samotestiranje završeno i akustički signal se dva puta oglasi, aparat je ispravan.

Ako se oglasi 5 akustičkih signala, onda se radi o grešci. Obavijestite servisnu službu.

### Okončavanje samotestiranja aparata

Po svršetku programa aparat se prebacuje na uobičajeni rad.

## Servisna služba

Službu održavanja u Vašoj blizini naći ćete u telefonskoj knjizi ili u popisu službi održavanja. Molimo da servisnoj službi navedete broj proizvoda (E-Nr.) i proizvodni broj (FD-Nr.) uređaja.

Ove podatke ćete naći na tipskoj pločici. Slika **12**

Molimo vas da navedete broj proizvoda i proizvodni broj te da nam tako pomognete da se izbjegnju nepotrebni dolasci. Uštedjet ćete i dodatne troškove koji su s tim u svezi.

### Nalog za popravak te savjetovanje u slučaju smetnji

Podatke za vezu za sve zemlje ćete naći u priloženom popisu službi održavanja.

## Sigurnosna uputstva i upozorenja

### Pre nego što aparat pustite u rad

Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu i uputstvo za montažu! Dobićete važne informacije o postavljanju, upotrebi i održavanju aparata.

Proizvođač ne garantuje ako se ne pridržavate uputstava i upozorenja iz uputstva za upotrebu. Sva dokumenta sačuvajte za kasniju upotrebu ili za drugog vlasnika.

### Tehnička sigurnost



Opasnost od požara

U cevima cirkulacionog kruga rashladnog sredstva u malim količinama se nalazi ekološki prihvatljivo, ali zapaljivo rashladno sredstvo (R600a). Ono ne oštećuje ozonski sloj i ne doprinosi povećanju efekta staklenika. U slučaju curenja rashladnog sredstva može da dođe do povreda očiju ili do njegovog zapaljenja.

### U slučaju oštećenja

- Otvorenu vatru ili izvore paljenja udaljiti od aparata.
- Prostoriju nekoliko minuta dobro provetriti.

- Aparat isključiti i izvući mrežni utikač.

- Obavestite servisnu službu.

Ukoliko ima više rashladnog sredstva u aparatu, utoliko mora biti veći prostor u kome je aparat smešten. U malom prostoru u slučaju curenja može nastati zapaljiva smeša gasa i vazduha.

Na 8 g rashladnog sredstva mora doći

najmanje 1 m<sup>3</sup> prostora.

Količina rashladnog sredstva u vašem aparatu nalazi se na pločici s oznakom tipa u unutrašnjosti aparata.

Prilikom postavljanja uređaja vodite računa da se mrežni priključni vod ne zaglavi ili ošteti.

Da bi se sprečile opasnosti, zamenu oštećenog mrežnog priključnog voda uređaja mora da obavi proizvođač, korisnički servis ili osoba sa sličnim kvalifikacijama. Nestručno izvršeni radovi instalacije i popravki u velikoj meri mogu da ugroze korisnike.

Popravke sme vršiti samo proizvođač, servisna služba ili slično kvalifikovana osoba.

Smeju se koristiti samo originalni delovi proizvođača. Samo s ovim delovima proizvođač garantuje da će se ispuniti sigurnosni zahtevi.

Nemojte da upotrebljavate višestruke utičnice, produžni kabl ili adapter.



Opasnost od požara

Prenosive višestruke utičnice i prenosivi strujni adapteri mogu da se pregreju i da izazovu požar.

Nipošto nemojte da postavljate prenosive višestruke utičnice ili prenosive strujne adaptore iza uređaja.

### Prilikom upotrebe

- U uređaju nikada nemojte da upotrebljavate neke druge električne aparate (npr. grejače, električne aparate za pripremu leda itd.). Opasnost od eksplozije!
- Uređaj nemojte nikada otapati ili čistiti pomoću parnog čistača! Para može dospeti na električne delove i izazvati kratak spoj. Opasnost od strujnog udara!
- Nemojte da primenjujete nikakve dodatne mere u cilju ubrzanja postupka otapanja, osim ukoliko to nije navedeno u uputstvima proizvođača. Opasnost od eksplozije!
- Nemojte upotrebljavati oštre predmete ili predmete oštih ivica za uklanjanje slojeva inja i leda. Tako možete oštetiti cevi za rashladno sredstvo. Rashladno sredstvo može prsnuti u oči i dovesti do povreda ili se zapaliti.
- Nemojte odlagati proizvode sa zapaljivim gasovima (npr. sprej) ni eksplozivne materije. Opasnost od eksplozije!
- Postolje, uloške, vrata itd. nemojte koristiti za stajanje ili oslanjanje.
- Radi odleđivanja i čišćenja, izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač. Vucite za mrežni utikač, ne za priključni kabl.
- Visokoprocentni alkohol čuvajte samo ako je dobro zatvoren i u uspravnom položaju.
- Delove od plastike i zaptivač na vratima nemojte zaprljati uljem ili mašću. U suprotnom će delovi od plastike i zaptivač na vratima postati porozni.
- Otvor za dovod i odvod vazduha na aparatu nemojte pokriti ili zatvoriti.

## ■ Izbegavanje rizika za decu i ugrožene osobe:

Ugrožena su deca, osobe koje su telesno, fizički ili u opazajnom smislu ograničene kao i osobe koje nisu dovoljno upoznate sa sigurnim opsluživanjem aparata.

Uverite se da su deca i ugrožene osobe razumeli opasnosti.

Osoba odgovorna za bezbednost mora da nadgleda i upućuje decu i ugrožene osobe.

Korišćenje uređaja dozvolite samo deci koja imaju 8 godina ili više.

Prilikom čišćenja i radova održavanja nadgledajte decu.

Deci nikada nemojte dozvoliti da se igraju uređajem.

- U prostoru za zamrzavanje nemojte čuvati tečnosti u bocama i limenkama (naročito pića koja sadrže ugljen-dioksid). Boce i limenke se mogu rasprsnuti!
- Zamrznute namirnice nemojte stavljati u usta odmah nakon vađenja iz prostora za zamrzavanje.  
Opasnost od promrzlina!

- Izbegavajte duži kontakt ruku sa zamrznutim namirnicama, ledom ili cevima isparivača itd.  
Opasnost od promrzlina!

## Deca u domaćinstvu

- Ambalažu i njene delove ne prepustiti deci.  
Opasnost od gušenja u savijenim kartonskim kutijama i folijama!
- Aparat nije igračka za decu!
- Kod aparata s bravom na vratima:  
ključ čuvati van domašaja dece!

## Opšte odredbe

Aparat je pogodan

- za hlađenje i zamrzavanje namirnica,
- za pripremu leda.

Ovaj aparat namenjen je za domaću upotrebu u privatnom domaćinstvu i za domaće okruženje.

Cirkulacija rashladnog sredstva je ispitana na nepropustljivost.

Ovaj uređaj ispunjava zahteve odgovarajućih odredbi za bezbednost električnih uređaja i kod njega su otklonjene su radiosmetnje.

Ovaj uređaj je namenjen za korišćenje na nadmorskim visinama od maksimalno 2000 metara.

## Uputstva za odlaganje u otpad

### Odlaganje ambalaže u otpad

Ambalaža štiti vaš aparat od oštećenja pri transportu. Svi upotrebljeni materijali su ekološki neškodljivi i mogu se ponovo reciklirati. Molimo da pomognete u tome: odložite ambalažu u otpad ekološki ispravno.

O aktuelnim načinima odlaganja u otpad informišite se kod Vašeg stručnog prodavca ili u komunalnoj upravi.

### Odlaganje u otpad starog aparata

Stari aparati nisu bezvredan otpad! Ekološki prikladnim odlaganjem u otpad vredne sirovine se mogu reciklirati.



Ovaj je aparat označen u skladu sa evropskom smernicom 2012/19/EU o otpadnim električnim i elektronskim aparatima (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

Smernica određuje okvir za povratak i reciklažu otpadnih aparata koji važi u celoj Evropskoj Uniji.

### Upozorenje

Kod isluženih aparata

1. Izvući mrežni utikač.
2. Preseći priključni kabel i ukloniti ga zajedno s mrežnim utikačem.
3. Police i posude nemojte izvlačiti da bi se deci otežalo da se popnu unutra!
4. Nemojte dozvoliti deci da se igraju sa isluženim aparatom. Opasnost od gušenja!

Rashladni uređaji sadrže rashladna sredstva i izolacione gasove. Rashladna sredstva i gasovi se moraju stručno odložiti u otpad. Cevi koje su služile za cirkulaciju rashladnog sredstva nemojte oštetiti do stručnog odlaganja u otpad.

## Obim isporuke

Posle raspakivanja proverite sve delove u odnosu na eventualna oštećenja pri transportu.

U slučaju reklamacija obratite se prodavcu kod kojeg ste kupili aparat ili našoj servisnoj službi.

Isporuka se sastoji od sledećih delova:

- Stojeći aparat
- Oprema (zavisno od modela)
- Vreća s materijalom za montažu
- Uputstva za upotrebu
- Uputstvo za montažu
- Servisna knjiga
- Priložena garancija
- Informacije u vezi sa potrošnjom energije i šumovima

## Mesto postavljanja

Kao mesto postavljanja pogodan je suv prostor koji se može provetravati. Mesto za postavljanje ne bi trebalo da bude direktno izloženo suncu i ne bi trebalo da bude u blizini izvora toplote kao što su šporet, grejači itd. Ako se postavljanje pored nekog izvora toplote ne može izbeći, koristite odgovarajuću izolacionu ploču ili se pridržavajte sledećih minimalnih rastojanja od izvora toplote:

- Od električnih i gasnih šporeta: 3 cm.
- Od šporeta na naftu ili ugalj: 30 cm.

Pod na mestu postavljanja se ne sme ugibati, pod eventualno ojačati. Eventualne neravnine na podu izravnati podmetačima.

## Odstojanje od zida

Uređaj postavite tako da se očuva ugao za otvaranje vrata od 90°.

## Obratiti pažnju na temperaturu prostora i provetravanje

### Temperatura prostora

Aparat je projektovan za određenu klimatsku klasu. Zavisno od klimatske klase aparat se može koristiti na sledećim sobnim temperaturama.

Temperaturna klasa je navedena na pločici s oznakom tipa, slika **12**.

Temperaturna klasa	Dozvoljena temperatura prostora
SN	+10 °C do 32 °C
N	+16 °C do 32 °C
ST	+16 °C do 38 °C
T	+16 °C do 43 °C

### Uputstvo

Aparat se može koristiti u okviru granica temperature prostora date klimatske klase. Ako se aparat klimatske klase SN koristi pri nižim temperaturama prostora mogu se isključiti oštećenja aparata do temperature od +5 °C.

## Provetravanje

Slika **3**

Vazduh na poledini i na bočnim zidovima aparata se zagreva. Zagrejani vazduh se mora neometano odvoditi. U suprotnom rashladni agregat mora da radi povećanom snagom. Ovo povećava potrošnju struje. Stoga: Otvore za dovod i odvod vazduha nemojte nikada pokriti ili zatvoriti!

## Priključenje aparata

Posle postavljanja aparata trebalo bi do puštanja u rad aparata sačekati najmanje 1 sat. Za vreme transporta može se desiti da ulje koje se nalazi u kompresoru dospe u rashladni sistem.

Pre prvog puštanja u rad očistiti unutrašnjost aparata (vidi "Čišćenje aparata").

## Električno priključivanje

Utičnica mora da se nalazi u blizini uređaja i da bude pristupačna i nakon njegovog postavljanja.

### ⚠ Upozorenje

Opasnost od strujnog udara!

Ukoliko dužina mrežnog priključnog voda nije dovoljna, ni u kom slučaju nemojte da upotrebljavate višestruke utičnice ili produžni kabl. Umesto toga, obratite se servisnoj službi za alternativna rešenja.

Uređaj odgovara klasi zaštite I. Pomoću propisno ugrađene utičnice sa zaštitnim vodom priključite uređaj na naizmjeničnu struju od 220–240 V/50 Hz. Utičnica mora da bude zaštićena osiguračem od 10 A do 16 A.

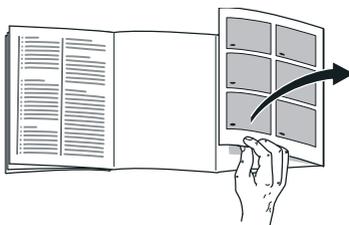
Kod uređaja koji se neće pokretati u evropskim zemljama, proverite da li se navedeni napon i vrsta struje poklapaju sa vrednostima vaše strujne mreže. Te podatke ćete naći na pločici s oznakom tipa, slika **12**.

### ⚠ Upozorenje

Aparat ni u kom slučaju ne sme biti priključen električnim štednim utikačem.

Prilikom upotrebe naših aparata mogu se koristiti mrežni i sinusni adapteri. Kod fotovoltaiik postrojenja koriste se mrežni naizmjenični pretvarači koji se uključuju direktno na strujnu mrežu. Kod odvojenih sistema (na primer: brodova ili planinskih koliba) koji nemaju direktan priključak na javnu mrežu moraju se koristiti sinusni adapteri.

## Upoznavanje aparata



Molimo da otklopite poslednju stranicu sa slikama. Ovo uputstvo za upotrebu važi za više modela.

Oprema modela se može razlikovati.

Odstupanja kod slika su moguća.

Slika **1**

\* Ne kod svih modela.

- |     |                                  |
|-----|----------------------------------|
| A   | Prostor za hlađenje              |
| B   | Prostor za zamrzavanje           |
| 1–8 | Upravljački elementi             |
| 9*  | Pregradak za buter i sir         |
| 10  | Uložak za odlaganje malih flaša  |
| 11  | Uložak za odlaganje velikih boca |
| 12  | Osvetljenje                      |
| 13* | Uložak za odlaganje boca         |
| 14  | Pregradak rashladnog skladišta   |

- 15 Posuda za povrće sa regulatorom vlage  
 16 Posuda za zamrznute namirnice

## Upravljački elementi

Slika 2

- 1 **Tipka za biranje rashladne komore**  
 Da bi se mogla vršiti podešavanja za rashladnu komoru, pritisnuti tipku za biranje
- 2 **Tipka za biranje komore za zamrzavanje**  
 Da bi se mogla vršiti podešavanja za komoru za zamrzavanje, pritisnuti tipku za biranje.
- 3 **Displej temperature prostora za hlađenje**  
 Brojevi odgovaraju podešenim temperaturama prostora za hlađenje u °C.
- 4 **Displej Modus štednje energije**  
 Svetli kada se aparat ne koristi.
- 5 **Tipka "alarm"**  
 Služi za isključenje upozoravajućeg zvučnog signala. Vidi poglavlje "Funkcija alarma".
- 6 **Tipke za podešavanje**  
 Tipkama "+" i "-" možete podešavati temperaturu prostora za hlađenje i zamrzavanje. Dodatno se mogu uključivati i isključivati posebne funkcije.
- 7 **Pokazivanje temperature komore za zamrzavanje**  
 Brojevi odgovaraju podešenim temperaturama prostora za zamrzavanje u °C.
- 8 **Funkcija blokade tipki "lock"**  
 Kada je ova funkcija uključena, nisu moguća podešavanja preko upravljačkih elemenata.

## Uključivanje uređaja

1. Prvo utaknite utikač u priključak na zadnoj strani uređaja. Proverite da li ste dobro utaknuli utikač.
2. Zatim drugi kraj kabla utaknite u utičnicu.

Uređaj je sada uključen i čuje se upozoravajući zvučni signal.

Da biste isključili upozoravajući zvučni signal, pritisnite taster alarm off.

Displej alarm off se gasi čim se dostigne podešena temperatura.

Prethodno podešene temperature se dostižu nakon više sati. Pre toga ne ulagati životne namirnice u aparat.

Fabrika preporučuje sledeće temperature:

- Prostor za zamrzavanje: -18 °C
- Prostor za hlađenje: +4 °C

## Napomene za rad

- Posle uključivanja može potrajati nekoliko sati dok se ne dostignu podešene temperature.
- Zahvaljujući potpuno automatskom NoFrost sistemu, u prostoru za zamrzavanje se ne nakuplja led. Otapanje više nije neophodno.
- Nakon zatvaranja, nemojte vrata odmah ponovo otvarati, već sačekajte koji trenutak, dok se nastali potpritisak ne izjednači.
- Prednja strana i bočni zidovi kućišta se delimično zagrevaju u neznatnoj meri. Ovo sprečava stvaranje kondenzata.

## Podešavanje temperature

Slika **2**

### Prostor za hlađenje

Temperatura se može podešavati od +2 °C do +8 °C.

1. Tipkom za biranje prostora za hlađenje 1 izaberite prostor za hlađenje.
2. Tipkom za podešavanje temperature 6 podesite željenu temperaturu prostora za hlađenje.

### Uputstvo

Otvorite otvore za provetravanje za 1/3, slika **6**, kako bi postigli izabranu temperaturu.

### Prostor za zamrzavanje

Temperatura se može podešavati od -16 °C do -24 °C.

1. Tipkom za biranje prostora za zamrzavanje 2 izaberite prostor za zamrzavanje.
2. Tipkom za podešavanje temperature 6 podesite željenu temperaturu prostora za zamrzavanje.

## Specijalne funkcije

Slika **2**

### eco Funkcija

Funkcijom "eco" prebacujete aparat na rad sa štednjom energije.

1. Pomoću tipki za izbor odaberite prostor za hlađenje ili prostor za zamrzavanje.
2. Pritiskajte + sve dok displej "eco" ne počne da svetli.

Aparat se automatski prebacuje na sledeće temperature:

- Prostor za hlađenje: +8 °C
- Prostor za zamrzavanje: -16 °C

### Funkcija zaključavanja tastera Lock

Za uključivanje i isključivanje blokade tastera pritisnite taster lock na 5 sekundi.

Kada je funkcija uključena, na displeju svetili prikaz lock.

Upravljačka površina je sada zaštićena od neželjenog rukovanja.

#### Izuzetak od blokade tastera:

U svrhu isključivanja blokade tastera može da se pritisne taster lock.

## Modus štednje energije

Ako duže vreme ne koristite aparat, displej upravljačkih elemenata prelazi u modus štednje energije.

Svetli displej modusa štednje energije, slika **2**/4.

Čim počnete da koristite aparat, na primer kada otvorite vrata, vraća se normalno osvetljenje displeja.

## Funkcija alarma

U sledećim slučajevima se može aktivirati alarm.

### Alarm za vrata

Alarm vrata se uključuje i displej Alarm **2**/5 svetli ako je aparat predugo otvoren. Zatvaranjem aparata ponovo se isključuje alarm vrata.

### Temperaturni alarm

Čuje se isprekidani ton i svetli tipka Alarm.

Temperaturni alarm se uključuje, kada je u prostoru za zamrzavanje previše toplo pa su zamrznute namirnice ugrožene.

Bez opasnosti po zamrznute namirnice alarm može da se uključiti:

- Prilikom puštanja u rad aparata.
- Prilikom ulaganja velikih količina svežih namirnica.

### Uputstvo

Zamrznutu namirnicu koja je počela da se otapa ili se otopila nemojte ponovo zamrzavati. Tek posle obrade u gotovo jelo (skuvano ili pečeno) može se ponovo zamrznuti.

Maks. rok čuvanja nemojte više do kraja iskoristiti.

### Isključivanje alarma

Slika **2**

Pritisnite tipku za alarm 5 da bi se upozoravajući zvučni signal isključio.

## Korisna zapremina

Podatke o korisnoj zapremini naći ćete u vašem aparatu na pločici s oznakom tipa. Slika **12**

### Potpuno iskorišćenje volumena zamrzavanja

Da bi smestili najveću moguću količinu zamrznutih namirnica možete izvaditi posude. Namirnice se tada mogu slagati direktno na policu i na dno prostora za zamrzavanje.

### Uputstvo

Izbegavajte kontakt između životnih namirnica i poledine. U suprotnom se ometa cirkulacija vazduha.

Životne namirnice ili ambalaža se mogu zalediti i slepiti za poledinu.

### Izvaditi delove opreme

Posudu za zamrzunute namirnice izvući do kraja, napred podići i izvaditi. Slika **9**

## Prostor za hlađenje

Prostor za hlađenje je idealno mesto za čuvanje mesa, kobasice, ribe, mlečnih proizvoda, jaja, gotovih jela i peciva.

### Obratiti pažnju prilikom ulaganja

- Stavljati samo sveže i ispravne namirnice. Tako će duže ostati očuvani kvalitet i svežina.
- Kod gotovih proizvoda i pakovane robe pridržavati se najkraćeg roka trajanja koji je naveo proizvođač ili datuma upotrebljivosti.
- Da bi se sačuvali aroma, boja i svežina namirnice moraju biti dobro upakovane ili poklopljene. Tako se sprečava prenošenje ukusa i promena boje plastičnih delova prostora za hlađenje.
- Topla jela i pića ostaviti da se ohlade izvan aparata, i tek tada ih staviti u aparat.

### Uputstvo

Otvore za izlaz vazduha nemojte blokirati životnim namirnicama da se ne bi ugrozila cirkulacija vazduha. Namirnice koje se odlažu neposredno ispred otvora za izlaz vazduha mogu se smrznuti usled hladnog vazduha koji izlazi.

### Obratite pažnju na zone različite hladnoće u prostoru za hlađenje

Cirkulacijom vazduha u prostoru za hlađenje nastaju zone različite hladnoće:

- Najhladnije zone su ispred otvora za izlaz vazduha i u pregradi za čuvanje na hladnom, slika **1**/14.

### Uputstvo

U najhladnije zone odlažite osetljive namirnice (na pr. ribu, kobasice, meso).

- Najtoplija zona je u vratima sasvim gore.

### Uputstvo

U najtoplijoj zoni čuvajte npr. tvrdi sir i maslac. Tvrdi sir će tako razviti svoju aromu, a maslac će moći da se razmazuje.

## Posuda za povrće sa regulatorom vlažnosti

### Slika **7**

Za postizanje optimalne klime skladištenja voća i povrća, vlažnost vazduha u posudi za povrće može da se podešava:

- pretežno povrće, kao i kod mešovito ili malog punjenja – veća vlažnost vazduha
- pretežno voće, kao i kod velikog punjenja – niža vlažnost vazduha

### Uputstva

- Da bi se najbolje očuvali kvalitet i aroma voća (na primer ananas, banane, papaja i agrumi) i povrća (na primer plavi patlidžan, krastavci, kukini, paprika, paradajz i krompir) koji su osetljivi na hladnoću, čuvajte ih izvan frižidera pri temperaturi od oko +8 °C do +12 °C.
- U zavisnosti od količine namirnica kondenzat u posudi za povrće se može pojaviti. Kondenzat obrišite suvom krpom i pomoću regulatora vlažnosti podesite vlažnost vazduha u posudi za povrće.

## Pregradak rashladnog skladišta

### Slika 6

U pregratku rashladnog skladišta vladaju niže temperature nego u prostoru za hlađenje. Pritom mogu nastati i temperature ispod 0 °C.

Idealna za čuvanje mesa, ribe i kobasice. Nije pogodan za salate i povrće i robu koja je osetljiva na hladnoću.

Temperaturu pregrada za hlađenje možete menjati pomoću otvora za ventilaciju. Da biste snizili temperaturu, regulator temperature pomerite nagore. Da biste snizili temperaturu, regulator temperature pomerite na dole. Slika 6

## Super-hlađenje

Kod super-hlađenja prostor za hlađenje se oko 6 časova hladi na najnižu moguću temperaturu. Posle toga se automatski prebacuje na temperaturu koja je podešena pre super-hlađenja.

Super-hlađenje uključiti na pr.

- Pre ulaganja velikih količina životnih namirnica.
- Za brzo hlađenje pića.

## Uključivanje i isključivanje

### Slika 2

1. Tasterom fridge izaberite prostor za hlađenje.
2. Taster za podešavanje temperature 6 pritisakajte sve dok ne zasvetli prikaz Super.

Ne morate da isključujete funkciju "super-hlađenje". Ona se automatski prebacuje na prethodno podešenu temperaturu nakon 6 časova.

## Prostor za zamrzavanje

### Prostor za zamrzavanje koristiti

- Za odlaganje duboko zamrznutih jela.
- Za pripremu kockica leda.
- Za zamrzavanje životnih namirnica.

### Uputstvo

Vodite računa o tome da vrata prostora za zamrzavanje uvek budu zatvorena! Kada su vrata otvorena, zamrznute namirnice se brzo odleđuju, a u prostoru za zamrzavanje se stvara mnogo leda. Osim toga: rasipanje energije zbog visoke potrošnje struje!

## Kapacitet zamrzavanja

Podatke o kapacitetu zamrzavanja možete pronaći na tipskoj pločici.

Slika 12

### Preduslovi za kapacitet zamrzavanja

- Super zamrzavanje uključiti pre unošenja sveže robe (vidi poglavlje Super zamrzavanje).
- Izvadite posude; namirnice slažite direktno na policu i na dno prostora za zamrzavanje.
- Veće količine životnih namirnica zamrzavati prvenstveno u najvišem pregratku. Tamo se one naročito brzo zamrzavaju pa se na taj način i štite.

## Zamrzavanje i smeštanje

### Kupovina duboko zamrznutih namirnica

- Ambalaža se ne sme oštetiti.
- Obratite pažnju na rok trajanja.
- Temperatura u prodajnom zamrzivaču mora biti -18 °C ili niža.
- Duboko zamrznutu namirnicu nositi po mogućstvu u izolovanoj torbi i brzo je staviti u prostor za zamrzavanje.

### Kod raspoređivanja obratiti pažnju

- Veće količine životnih namirnica zamrzavati prvenstveno u najgornjem pregratku. Tamo se one naročito brzo zamrzavaju pa se na taj način i štite.
- Namirnice stavljati širom površinom u pregratke odn. u posude za zamrznute namirnice.

#### Uputstvo

Već zamrznute namirnice ne smeju dolaziti u dodir sa svežim namirnicama koje tek treba da se zamrznju. Po potrebi zamrznute namirnice premestiti u druge posude za zamrznute namirnice.

### Smeštaj zamrznutih namirnica

Da bi obezbedili besprekornu cirkulaciju vazduha posudu za zamrznute namirnice gurnite do kraja.

## Zamrzavanje svežih namirnica

Za zamrzavanje koristite samo sveže i besprekorne namirnice.

Da bi se što bolje sačuvale hranljiva vrednost, aroma i boja, povrće bi pre zamrzavanja trebalo blanširati. Plavi patlidžan, paprika, tikvice i špargla se ne moraju blanširati.

Literaturu o zamrzavanju i blanširanju možete naći u knjižarama.

#### Uputstvo

Namirnice koje tek treba zamrznuti ne smeju doći u dodir sa već zamrznutim namirnicama.

- Za zamrzavanje su pogodni:
  - Peciva, riba i plodovi mora, meso, divljač, živina, povrće, voće, začinske trave, jaja bez ljuske, mlečni proizvodi poput sira, putera i meki sir, gotova jela i ostatci hrane poput supe, paprikaša, kuvanog mesa i ribe, jela od krompira, variva i slatkiši.
- Za zamrzavanje nisu pogodni:
  - Vrste povrća, koje se jedu sirove, poput zelene salate ili rotkvice, jaja u ljusci, grožđe, cele jabuke, kruške i breskve, tvrdo kuvana jaja, jogurt, mleko sa visokim procentom masnoće, slatka pavlaka, pavlaka i majonez.

## Pakovanje zamrznutih namirnica

Namirnice hermetički upakovati da ne bi izgubile ukus ili se isušile.

1. Namirnicu staviti u ambalažu.
2. Potpuno istisnuti vazduh.
3. Pakovanje hermetički zatvoriti.
4. Na ambalaži napisati sadržaj i datum zamrzavanja.

### Pogodna ambalaža:

plastična folija, cevasta folija od polietilena, aluminijumska folija, posude za zamrzavanje.

Ove proizvode možete pronaći u specijalizovanim prodavnicama.

### Nepogodna ambalaža:

papir za pakovanje, pergament papir, celofan, kese za smeće i iskorišćene kese za kupovinu.

### Za vakumiranje su pogodni:

gumene trake, plastični čepovi, kanap, lepljive trake koje su otporne na hladnoću, itd.

Kese i cevaste folije od polietilena možete da zavarite pomoću aparata za zavarivanje kesa.

## Održivost zamrznutih namirnica

Održivost zamrznutih namirnica zavisi od vrste namirnice.

Kada je temperatura -18 °C:

- riba, kobasice, gotova jela, peciva: do 6 meseci
- sir, živina, meso: do 8 meseci
- povrće, voće: do 12 meseci

## Super-zamrzavanje

Životne namirnice treba što brže zamrznuti do jezgra da bi se očuvali vitamini, hranljive vrednosti, izgled i ukus.

Nekoliko sati pre stavljanja svežih namirnica uključite super-zamrzavanje, da biste izbegli neželjen porast temperature.

Uglavnom je dovoljno 4–6 časova.

Aparat posle uključivanja stalno radi, u prostoru za zamrzavanje se postiže vrlo niska temperatura.

Da bi se iskoristio maksimalni kapacitet zamrzavanja, uključite Super zamrzavanje 24 časa pre stavljanja svežih namirnica.

Manje količine namirnica (do 2 kg) mogu se zamrzavati bez super-zamrzavanja.

### Uputstvo

Ako je uključeno super-zamrzavanje, može doći do učestalijih šumova pri radu.

## Uključivanje i isključivanje

Slika 2

1. Tipkom za biranje 2 izabrati prostor za zamrzavanje.
2. Tipku za podešavanje temperature 6 pritisnuti sve dok se displej "super" svetli.

Super-zamrzavanje se automatski isključuje najkasnije nakon 2½ dana.

## Odmrzavanje zamrznute namirnice

Zavisno od vrste i namene može se birati jedna od sledećih mogućnosti:

- na sobnoj temperaturi
- u frižideru
- u električnoj pećnici, sa/bez ventilatora s toplim vazduhom
- u mikrotalasnoj pećnici

### Pažnja

Zamrznutu namirnicu koja je počela da se otapa ili se otopila nemojte ponovo zamrzavati. Tek posle obrade u gotovo jelo (skuvano ili pečeno) može se ponovo zamrznuti.

Maks. rok čuvanja zamrznutih namirnica nemojte više do kraja iskoristiti.

## Oprema

### Police i posude

Uloške za odlaganje u unutrašnjem prostoru i posude u vratima možete po potrebi menjati: uložak za odlaganje povući unapred, spustiti i bočno izvući. Posudu podići i izvući.

### Posebna oprema

(ne kod svih modela)

#### Uložak za odlaganje boca

Slika **5**

U ulošku za odlaganje boca mogu se boce bezbedno odlagati.

#### Posudica za led

Slika **11**

1. Posudicu za led  $\frac{3}{4}$  napuniti vodom za piće i staviti u prostor za zamrzavanje.
2. Posudu za led koja je prilepljena odvojiti tupim predmetom (drškom kašike).
3. Da bi se kockice leda odvojile, posudicu za led kratko držati pod mlazom tekuće vode ili je lako uvrnuti.

#### Kalendar zamrzavanja

Slika **10**

Da bi se izbeglo umanjeње kvaliteta zamrznutih namirnica, ne treba prekoračivati rok čuvanja. Brojevi pored simbola daju dozvoljeni rok čuvanja namirnica u mesecima. Kod duboko zamrznutih namirnica obratite pažnju na datum proizvodnje i rok trajanja.

#### Rashladna baterija

Rashladna baterija se može izvaditi radi privremenog hlađenja namirnica, npr. u rashladnoj torbi.

U slučaju nestanka struje ili neke smetnje rashladna baterija usporava zagrevanje stavljenih zamrznutih namirnica.

## Nalepnica „OK“

(ne kod svih modela)

Pomoću nalepnice „OK“ možete da proverite da li je temperatura u pregradi za hlađenje dostigla preporučeni sigurni opseg za životne namirnice od +4 °C ili niže. Ako se na nalepnici ne pokaže „OK“ onda temperaturu smanjite postepeno.

### Uputstvo

Nakon puštanja uređaja u rad može da prođe 12 časova dok se ne dostigne podešena temperatura.



### Ispravno podešavanje

## Isključenje aparata i isključenje na duže vreme

### Isključivanje uređaja

Taster „+“ pritisnite na 10 sekundi. Rashladni uređaj se isključuje.

### Isključenje uređaja na duže vreme

Ako se aparat duže vremena ne koristi:

1. Izvući mrežni utikač ili isključiti osigurač.
2. Čišćenje aparata.
3. Vrata aparata ostaviti otvorena.

## Čišćenje aparata



### Pažnja

- Ne upotrebljavajte sredstva za čišćenje i rastvarače koji sadrže pesak, hloride ili kiseline.
- Nemojte koristiti oštre ili abrazivne sundere.  
Na metalnim površinama mogla bi nastati korozija.
- Uloške za odlaganje i posude nemojte nikada prati u mašini za pranje posuđa.  
Delovi se mogu deformisati!

### Voda za čišćenje ne sme dospeti u sledeća područja:

- Elementi za rukovanje
- Osvetljenje
- Ventilacioni otvori
- Otvori u pregradnoj ploči

### Postupite na sledeći način:

1. Izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač.
2. Izvadite namirnice i smestite ih na hladnom mestu. Rashladnu bateriju (ako je proverena) stavite na namirnice.
3. Rastvor vode sa sredstvom za pranje ne sme da dospe u upravljačke elemente, osvetljenje, ventilacione otvore ili otvore na pregradi!  
Čistite aparat mekom krpom, mlakom vodom i sa malo pH-neutralnog sredstva za pranje posuđa.

4. Zaptivač na vratima očistiti samo čistom vodom i potom dobro osušiti.
5. Posle čišćenja, ponovo uključite uređaj.
6. Zamrznute namirnice ponovo uložiti.

## Oprema

Radi čišćenja se svi zamenljivi delovi aparata mogu izvaditi.

### Vađenje polica u vratima

Slika **4**

Police podići na gore i izvaditi.

### Vađenje staklenih polica

Staklene police povući unapred i izvaditi.

### Vađenje posude

Slika **8**

Posudu izvući do kraja, napred podići i izvaditi.

### Vađenje posude za zamrznute namirnice

Slika **9**

Posudu za zamrznute namirnice izvući do kraja, napred podići i izvaditi.

---

## Ušteda energije

- Aparat postaviti u suvoj prostoriji koja se može provetravati! Aparat ne postaviti direktno na suncu ili u blizini izvora toplote (na pr. radijatori, šporet).
- Po potrebi upotrebite izolacionu ploču.
- Topla jela i pića ostaviti da se ohlade izvan aparata, i tek tada ih staviti u aparat.
- Zamrznute namirnice radi otapanja stavite u prostor za hlađenje i tako iskoristite hladnoću zamrznutih namirnica za hlađenje namirnica.
- Vrata aparata otvarati što kraće.
- Da biste postigli malu potrošnju energije, sa strane ostavite malo odstojanje od zida.
- Raspored delova opreme nema uticaja na količinu potrebne energije aparata.

---

## Osvetljenje (LED)

Vaš aparat je opremljen LED-osvetljenjem koje ne iziskuje održavanje.

Popravke na ovom osvetljenju smeju vršiti samo stručnjaci koje je ovlastila servisna služba.

---

# Šumovi koji se javljaju pri radu

## Sasvim normalni šumovi

### Uputstvo

Kada je uključeno super-zamrzavanje, može doći do pojačane buke.

### Brujanje

Motori rade (na pr. agregati za hladjenje, ventilator).

### Šumovi u vidu romorenja, kloktanja ili grgotanja

Rashladno sredstvo teče kroz cevi.

### Kliktanje

Motor, prekidač ili magnetni ventili se uključuju/isključuju.

### Krckanje

Vrši se automatsko odledjivanje.

## Izbegavanje šumova

### Aparat ne stoji ravno

Molimo vas da izravnate aparat pomoću libele. Koristite pritom navojne nožice ili podmetnite nešto.

### Aparat "naleže" na nešto

Odmaknite aparat od susednog nameštaja ili aparata.

### Posude ili površine za odlaganje se klate ili zaglavljaju

Proverite delove koji se mogu vaditi i po potrebi ih ponovo namestite.

### Boce ili sudovi se dodiruju

Razmaknite malo boce ili sudove.

## Male smetnje otklonite sami

Pre nego što pozovete servisnu službu:

Proverite da li smetnju možete sami da otklonite pomoću sledećih uputstava.

Troškove za savete servisne službe morate sami snositi – i za vreme garantnog roka!

Smetnja	Mogući uzrok	Pomoć
Temperatura jako odstupa od podešene vrednosti.		U nekim slučajevima je dovoljno ako aparat isključite na 5 minuta. Ako je temperatura previše visoka, proverite nakon nekoliko sati, da li je postignuta približna temperatura. Ako je temperatura previše niska sledećeg dana još jedanput proverite temperaturu.
U prostoru za hlađenje ili u pregratku za hlađenje je suviše hladno.		Temperaturu prostora za hlađenje podesite na višu temperaturu. Regulator temperature pregratka za hlađenje podesite nadole. Slika <b>6</b>
Temperatura u komori za zamrzavanje previsoka.	Često otvaranje aparata.	Aparat ne otvarati bez potrebe.
	Otvori za dovod i odvod vazduha su pokriveni.	Ukloniti prepreke.
	Zamrzavanje velikih količina svežih namirnica.	Ne prekoračivati maksimalni kapacitet zamrzavanja.
Aparat ne hladi, svetli pokazivanje temperature i osvetljenje.	Modus izlaganja je uključen.	Tipku za alarm, slika <b>2</b> /5, zadržati pritisnutu 10 sekundi, dok se ne oglasi zvuk za potvrdu. Proverite posle nekog vremena da li vaš aparat hladi.
Bočni zidovi uređaja su topli.	U bočnim zidovima se nalaze cevi koje se zagrevaju tokom postupka hlađenja.	To je normalna pojava kod uređaja i ne predstavlja smetnju. Nameštaj koji dodiruje uređaj neće se oštetiti usled uticaja toplote.
Osvetljenje ne funkcioniše.	LED-osvetljenje je neispravno.	Vidi poglavlje "Osvetljenje (LED)".
	Aparat je previše dugo bio otvoren.	Posle zatvaranja i otvaranja aparata osvetljenje je ponovo upaljeno.
	Osvetljenje se posle oko 10 minuta isključuje.	

<b>Smetnja</b>	<b>Mogući uzrok</b>	<b>Pomoć</b>
Displej ne svetli.	Nestanak struje; osigurač se isključio; mrežni utikač nije učvršćen.	Priključiti mrežni utikač. Proverite da li ima struje, proverite osigurač.
Temperatura se više ne dostiže, vrata na komori za zamrzavanje su dugo bila otvorena.	Isparivač (generator hladnoće) u NoFrost-sistemu je jako zaleđen tako da ne može više potpuno automatski da se odleđuje.	Radi određivanja isparivača, zamrznute namirnice izvaditi zajedno sa policama i smestiti ih dobro izolovane na nekom hladnom mestu. Aparat isključiti i odmaknuti od zida. Vrata aparata ostaviti otvorena. Nakon 20 min. odleđena voda počinje da otiče u posudu za kondenzat na zadnjoj strani aparata. Da bi se izbeglo u ovom slučaju presipanje posude za isparavanje, otopljenu vodu upiti sunderom. Kada otopljena voda više ne bude isticala u posudu za isparavanje, kompresor je otopljen. Očistiti unutrašnji prostor. Aparat ponovo pustiti u rad.

## Samoispitivanje aparata

Vaš aparat raspoložbe automatskim programom samoispitivanja, koji vam pokazuje izvore smetnji, koje može ukloniti samo vaša servisna služba.

### Pokretanje samotestiranja uređaja

1. Isključite uređaj i sačekajte 5 minuta.
2. Uključite uređaj i u prvih 10 sekundi taster za podešavanje „-“ pritisnite na 3-5 sekunde, sve dok se ne oglasi zvučni signal.

Pokreće se program samotestiranja.

Tokom samotestiranja oglašava se dug zvučni signal.

Kada se samotestiranje završi i dva puta oglasi zvučni signal, vaš uređaj je u redu.

Ako se oglasi 5 zvučnih signala, radi se o grešci. Obavestite servisnu službu.

### Završetak samoispitivanja aparata

Po isteku programa aparat prelazi na redovan rad.

## Servisna služba

Servisnu službu u vašoj blizini naći ćete u telefonskom imeniku ili u spisku servisnih službi. Molimo vas da servisnoj službi navedete broj proizvoda (E-Nr.) i proizvodni broj (FD-Nr.) uređaja.

Te podatke ćete naći na pločici s oznakom tipa. Slika **12**

Molimo vas da navedete broj proizvoda i proizvodni broj i da nam tako pomognete da se izbegnu nepotrebni dolasci. Uštedećete i troškove koji su sa tim u vezi.

### Nalog za popravku i savetovanje u slučaju smetnji

Podatke za vezu sa svim zemljama naći ćete u priloženom spisku servisnih službi.

---

## Instruções de segurança e de aviso

### Antes de colocar o aparelho em funcionamento

Deverá ler atentamente as instruções de serviço e de montagem! Delas constam informações importantes sobre instalação, utilização e manutenção do aparelho.

O fabricante não se responsabiliza, se não forem observadas as instruções e avisos constantes das instruções de serviço. Guarde toda a documentação para posterior utilização ou para outro possuidor.

### Segurança técnica



Perigo de incêndio

Nos tubos do circuito de refrigeração flui em pequenas quantidades um agente refrigerante (R600a) ecológico mas inflamável. Não prejudica a camada de ozono nem aumenta o efeito estufa. Em caso de fuga do agente refrigerante, este pode ser prejudicial para os olhos ou pode inflamar-se.

### Em caso de danos

- Manter o aparelho afastado de chamas ou de fontes de ignição,
- arejar bem o compartimento durante alguns minutos,
- desligar o aparelho e retirar a ficha da tomada,
- contactar os Serviços Técnicos.

Quanto mais agente de refrigeração existir num aparelho, maior tem que ser o espaço onde se encontra o aparelho. Em espaços muito pequenos e havendo uma fuga, pode formar-se uma mistura de gás/ar inflamável.

Por cada 8 gramas de agente de refrigeração, o espaço da instalação tem que ser, no mínimo, de 1 m<sup>3</sup>.

A quantidade de agente refrigerador do seu aparelho vem indicada na chapa de características, que se encontra no interior do aparelho.

Assegurar que o cabo elétrico não fica entalado nem é danificado durante a instalação do aparelho.

Se o cabo eléctrico deste aparelho sofrer algum dano, o mesmo deve ser substituído pelo fabricante, pelo serviço de assistência técnica ou por um técnico igualmente qualificado. Instalações e reparações inadequadas podem acarretar perigos vários para o utilizador.

As reparações no aparelho só devem ser efectuadas pelo fabricante, pelos Serviços Técnicos ou por um técnico igualmente qualificado.

Só devem ser utilizadas peças originais do fabricante. Só com estas peças o fabricante pode garantir que elas satisfazem as exigências de segurança.

Não utilizar tomadas múltiplas, cabos de extensão ou adaptadores.



Perigo de incêndio

Tomadas múltiplas portáteis ou fichas de ligação da corrente portáteis podem sobreaquecer e provocar um incêndio.

Não colocar tomadas múltiplas portáteis nem fichas de ligação da corrente portáteis por trás do aparelho.

## Utilização

- Nunca utilizar aparelhos eléctricos dentro do aparelho (p. ex., aquecedores, aparelhos eléctricos para fazer gelados, etc.). Perigo de explosão!
- Nunca descongelar nem limpar o aparelho com um aparelho de limpeza a vapor! O vapor pode atingir os componentes eléctricos e provocar um curto-circuito. Perigo de choque eléctrico!
- Para além das especificações do fabricante, não tomar medidas adicionais para acelerar a descongelação. Perigo de explosão!
- Não utilizar quaisquer objetos pontiagudos ou de arestas vivas para eliminar gelo simples ou em camadas. Poderá, com isso, danificar a tubagem do agente refrigerador. O agente refrigerador, ao libertar-se, pode incendiar-se ou provocar ferimentos nos olhos.
- Não guardar no aparelho produtos com gases propulsores combustíveis (p. ex., latas de spray) nem substâncias explosivas. Perigo de explosão!

- Não utilizar rodapés, gavetas, portas, etc., como plataformas ou zonas de apoio.
- Para descongelar e limpar, desligar a ficha da tomada ou o fusível de segurança. Puxar pela ficha e não pelo cabo elétrico.
- Álcool de elevada percentagem só pode ser guardado no aparelho, se em recipiente hermeticamente fechado e em posição vertical.
- Ter cuidado para não sujar as peças de plástico e o vedante da porta com óleo ou gordura. As peças de plástico e o vedante da porta podem, de contrário, tornar-se porosos.
- Nunca tapar ou obstruir as aberturas para admissão e evacuação de ar.
- Não guardar no compartimento de congelação líquidos em garrafas ou latas (especialmente bebidas gaseificadas). As garrafas e as latas podem explodir!
- Deverá evitar o contacto prolongado das mãos com os alimentos congelados, o gelo ou com a tubagem do evaporador, etc. Perigo de queimaduras provocadas pelo frio!

### ■ **Evitar riscos para crianças e pessoas suscetíveis:**

Suscetíveis a riscos são as crianças e as pessoas com limitações físicas, psíquicas ou mentais, bem como pessoas que não tenham conhecimentos suficientes sobre o comando seguro do aparelho.

Certifique-se de que crianças e pessoas suscetíveis compreenderam os riscos existentes.

Uma pessoa responsável pela segurança deve instruir e supervisionar crianças e pessoas suscetíveis a riscos. Só permitir a utilização do aparelho a crianças com mais de 8 anos.

Supervisionar as crianças em caso de trabalhos de limpeza e manutenção.

Nunca deixe que crianças brinquem com o aparelho.

- Nunca leve imediatamente à boca alimentos congelados acabados de retirar do compartimento de congelação. Perigo de queimaduras provocadas pelo frio!

## Crianças em casa

- Não deixar a embalagem e seus componentes ao alcance de crianças. Perigo de asfixia provocado por cartões dobráveis e películas!
- O aparelho não é um brinquedo para crianças!
- No caso de aparelhos com fechadura:  
Guardar a chave fora do alcance das crianças!

## Determinações gerais

O aparelho destina-se

- à refrigeração e congelação de alimentos,
- à preparação de gelo.

Este aparelho está preparado para utilização doméstica em casas particulares e para o ambiente doméstico.

O circuito de frio foi testado quanto à sua estanquidade.

Este aparelho cumpre as disposições de segurança aplicáveis a aparelhos eléctricos e está livre de interferências.

O aparelho foi concebido para ser utilizado até a uma altitude de 2000 metros acima do nível do mar, no máximo.

## Instruções sobre reciclagem

### Reciclagem da embalagem

A embalagem protege o seu aparelho de danos no transporte. Os materiais utilizados não são poluentes e são reutilizáveis. Proceda à reciclagem da embalagem de forma compatível com o meio ambiente.

Junto do seu Agente ou dos Serviços Municipalizados poderá informar-se sobre os procedimentos actuais de reciclagem.

### Reciclagem dos aparelhos usados

Os aparelhos antigos não são lixo sem qualquer valor! Através duma reciclagem compatível com o meio ambiente, podem ser recuperadas matérias primas valiosas.



Este aparelho está marcado em conformidade com a Directiva 2012/19/UE relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

A directiva estabelece o quadro para a criação de um sistema de recolha e valorização dos equipamentos usados válido em todos os Estados Membros da União Europeia.

## **Aviso**

Em aparelhos fora de serviço

1. Desligar a ficha da tomada.
2. Cortar o cabo eléctrico e afastá-lo do aparelho com a respectiva ficha.
3. Não retirar as prateleiras e os recipientes, para evitar que as crianças trepem com a ajuda destes.
4. Não deixar que as crianças brinquem com o aparelho fora de serviço. Perigo de asfixial!

Os aparelhos de frio contêm agente refrigerador e, no isolamento, gases. O agente refrigerador e os gases devem ser eliminados correctamente. Ter cuidado para não danificar a tubagem do agente refrigerador até à sua reciclagem correcta.

## **O fornecimento inclui**

Depois de desembulhar o aparelho, há que verificar todas as peças quanto eventuais danos de transporte.

Para reclamações, dirija-se ao Agente, onde comprou o aparelho ou à nossa Assistência Técnica.

O fornecimento é constituído pelas seguintes peças:

- Aparelho Solo
- Equipamento (dependente do modelo)
- Saco com material para a montagem
- Instruções de serviço
- Instruções de montagem
- Folheto sobre Assistência Técnica
- Anexo sobre garantia
- Informações sobre consumo de energia e ruídos

## **Local da instalação**

Como local de instalação, recomenda-se um local seco e com boa ventilação. O local de instalação não deve sofrer a irradiação directa dos raios solares, nem estar próximo de uma fonte de calor, como fogão, corpo de aquecimento etc. Se a instalação junto de uma fonte de calor for inevitável, utilizar uma placa de isolamento adequada ou manter as seguintes distâncias mínimas em relação à fonte de calor:

- Em relação a fogões eléctricos e a gás 3 cm.
- Em relação a fogões a óleo ou a carvão 30 cm.

O pavimento no local da instalação não pode ceder, se necessário, reforçá-lo. Compensar as eventuais irregularidades do chão com calços.

## **Distância em relação à parede**

Colocar o aparelho de modo que esteja garantido um ângulo de abertura da porta de 90°.

# Ter em atenção a temperatura ambiente e a ventilação

## Temperatura ambiente

O aparelho foi concebido para uma determinada classe climática. Dependendo da classe climática, o aparelho pode funcionar com as seguintes temperaturas ambiente.

A classe climática encontra-se na chapa de características, Fig. 12.

Classe climática	Temperatura ambiente permitida
SN	+10 °C até 32 °C
N	+16 °C até 32 °C
ST	+16 °C até 38 °C
T	+16 °C até 43 °C

## Indicação

O aparelho está completamente operacional dentro dos limites da temperatura ambiente da classe climática indicada. Se um aparelho da classe climática SN for operado a temperaturas ambientes mais baixas, podem ser excluídos danos no mesmo até uma temperatura de +5 °C.

## Ventilação

Fig. 3

O ar aquece na parede traseira e nas paredes laterais do aparelho. O ar aquecido tem que poder ser expelido sem impedimentos. De contrário, a máquina de frio tem que trabalhar mais. Isto aumentará o consumo de energia. Por isso: Não tapar nem obstruir as aberturas de ventilação!

## Ligar o aparelho

Depois do aparelho estar instalado, dever-se-á esperar, pelo menos, 1 hora, antes de pôr o aparelho a funcionar. Durante o transporte, pode acontecer que o óleo existente no compressor se tenha infiltrado no sistema de frio.

Antes da primeira colocação em funcionamento, deverá limpar o interior do aparelho (ver «Limpeza do aparelho»).

## Ligação elétrica

A tomada deve situar-se junto do aparelho e ficar facilmente acessível, depois da instalação do aparelho.

## **Aviso**

Perigo de choque eléctrico!

Caso o comprimento do cabo eléctrico não seja suficiente, não utilize em circunstância alguma tomadas múltiplas ou cabos de extensão. Em vez disso, entre em contacto com o serviço de assistência técnica para que lhe indiquem alternativas.

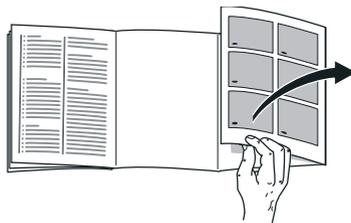
O aparelho está em conformidade com a classe de protecção I. Ligar o aparelho a uma tomada de corrente alterna de 220-240 V/50 Hz instalada de acordo com as normas e com condutor de protecção. A tomada de corrente tem que estar protegida por um fusível de 10 até 16 A. No caso de aparelhos que vão funcionar em países fora da Europa, verifique se a tensão e o tipo de corrente indicados coincidem com os valores da rede eléctrica. Estas indicações constam da placa de características, fig **12**.

## **Aviso**

O aparelho não deve, de forma alguma, ser ligado a uma tomada electrónica de poupança de energia.

Para utilização dos nossos aparelhos podem ser usados conversores de condução de rede e de condução sinusoidal. Conversores condutores de rede são utilizados em instalações fotovoltaicas, que são directamente ligadas à rede eléctrica pública. Em caso de soluções em forma de ilha (por ex. no caso de barcos ou de cabanas de montanha), que não dispõem de qualquer ligação à rede pública, devem ser utilizados conversores de condução sinusoidal.

## Familiarização com o aparelho



Favor desdobrar a última página com as ilustrações. Estas instruções de serviço aplicam-se a vários modelos.

O equipamento dos vários modelos pode variar.

São, por isso, possíveis diferenças nas imagens.

Fig. **1**

\* Não existente em todos os modelos.

- |     |   |
|-----|---|
| A   | Zona de refrigeração                        |
| B   | Zona de congelação                          |
| 1-8 | Elementos de comando                        |
| 9*  | Compartimento para queijo e manteiga        |
| 10  | Prateleira para frascos                     |
| 11  | Prateleira para garrafas grandes            |
| 12  | Iluminação                                  |
| 13* | Prateleiras para garrafas                   |
| 14  | Gaveta de 0 °C                              |
| 15  | Gaveta de legumes com regulador de humidade |
| 16  | Gavetas de congelados                       |

## Elementos de comando

Fig. 2

- 1 **Tecla de selecção da zona de refrigeração**  
Para poder proceder a regulações para a zona de refrigeração, premir a tecla de selecção.
- 2 **Tecla de selecção da zona de congelação**  
Para poder proceder a regulações para a zona de congelação, premir a tecla de selecção.
- 3 **Indicação de temperatura da zona de refrigeração**  
Os dígitos correspondem às temperaturas da zona de refrigeração em °C.
- 4 **Indicação Modo de economia de energia**  
Ilumina-se quando o aparelho não estiver em utilização.
- 5 **Tecla alarme**  
Serve para desligar o aviso sonoro (ver capítulo «Função de alarme»).
- 6 **Teclas de regulação**  
Com as teclas «+» e «-», poderá regular a temperatura da zona de refrigeração e de congelação. Adicionalmente, as funções especiais poderão ser activadas e desactivadas.
- 7 **Indicadores de temperatura zona de congelação**  
Os dígitos junto à barra luminosa correspondem às temperaturas da zona de congelação em °C.

## 8 **Função de bloqueio de teclas «lock»**

Se esta função estiver activada, não é possível efectuar qualquer regulação através dos elementos de comando.

---

## Ligar o aparelho

1. Primeiro ligue a ficha ao terminal que se encontra na parte traseira do aparelho. Certifique-se de que a ficha está bem encaixada.
2. Depois, ligue a outra extremidade do cabo à tomada.

O aparelho está agora ligado e emite um aviso sonoro.

Prima a tecla alarm off para desligar o aviso sonoro.

A indicação alarm off apaga-se assim que o aparelho atingir a temperatura regulada.

As temperaturas pré-reguladas serão atingidas após algumas horas. Antes disso, não colocar qualquer alimento dentro do aparelho.

De fábrica, recomendam-se as seguintes temperaturas:

- Zona de congelação: -18 °C
- Zona de refrigeração: +4 °C

## Indicações sobre o funcionamento

- Depois do aparelho ligado, pode demorar horas até que as temperaturas reguladas sejam atingidas.
- Graças ao sistema No Frost totalmente automático, não há formação de gelo no compartimento de congelação. Deixa, assim, de ser necessária a sua descongelação.
- Se não conseguir abrir a porta imediatamente após a ter fechado, deverá aguardar um momento até que seja compensado o vácuo formado entretanto.
- As zonas frontais e as paredes laterais do aparelho ficam, por vezes, ligeiramente quentes. Isto evita a formação de água de condensação.

---

## Regular a temperatura

Fig. 2

### Zona de refrigeração

A temperatura é regulável de +2 °C até +8 °C.

1. Com a tecla de selecção da zona de refrigeração 1, seleccionar a zona de refrigeração.
2. Com a tecla de regulação de temperatura 6, regular a temperatura pretendida para a zona de refrigeração.

### Indicação

Para atingir a temperatura seleccionada, abra as aberturas de ventilação até 1/3, figura 6.

## Zona de congelação

A temperatura é regulável de -16 °C até -24 °C.

1. Com a tecla de selecção da zona de congelação 2, seleccionar a zona de congelação.
2. Com a tecla de regulação de temperatura 6, regular a temperatura pretendida para a zona de congelação.

---

## Funções especiais

Fig. 2

### Função eco

Com a função «eco», poderá comutar para o funcionamento com economia de energia.

1. Selecciona a zona de refrigeração ou a zona de congelação com as teclas de selecção.
2. Prima + as vezes necessárias até a indicação "eco" se acender.

O aparelho regula, automaticamente, a temperatura seguinte:

- Zona de refrigeração: +8 °C
- Zona de congelação: -16 °C

### Função de bloqueio de teclas Lock

Para ligar e desligar o bloqueio das teclas, prima a tecla lock durante 5 segundos.

Com a função ativada, acende-se a indicação lock.

O painel de comandos está agora protegido contra operações indesejadas.

**Exceção do bloqueio das teclas:**

Para desligar o bloqueio das teclas, pode premir-se a tecla lock.

---

## Modo de economia de energia

A indicação dos elementos de comando muda para o modo de economia de energia se não estiver a utilizar o aparelho.

A indicação Modo de economia de energia, Fig. 2/4, está iluminada.

Logo que volte a utilizar o aparelho, p. ex., ao abrir a porta, a indicação retoma a iluminação normal.

---

## Função de alarme

Um alarme pode disparar nas seguintes condições.

### Alarme da porta

O alarme da porta liga-se e a indicação Alarme 2/5 acende-se quando o aparelho fica aberto demasiado tempo. O alarme da porta volta a desligar-se quando fechar o aparelho.

### Alarme de temperatura

Ouve-se um sinal sonoro intermitente e a tecla de alarme acende-se.

O alarme de temperatura dispara, quando a temperatura está demasiado alta na zona de congelação e os alimentos correrem em perigo.

O alarme pode disparar sem perigo para os alimentos:

- Na colocação do aparelho em funcionamento.

- Em caso de colocação de grande quantidade de alimentos frescos.

### Indicação

Não voltar a congelar alimentos descongelados ou que iniciaram a descongelação. Só depois de cozinhados, é que estes alimentos podem voltar a ser congelados.

Não utilizar mais o prazo máximo de conservação.

### Desligar o alarme

Fig. 2

Premir a tecla «alarm» 5, para desligar o aviso sonoro.

---

## Capacidade útil

As indicações sobre capacidade útil estão indicadas na placa de características do seu aparelho.

Fig. 12

### Aproveitar totalmente a capacidade de congelação

Para guardar a quantidade máxima possível de alimentos para congelação, pode remover as gavetas. Pode empilhar os alimentos directamente sobre a prateleira e a base da zona de congelação.

### Indicação

Evitar o contacto entre os alimentos e a parede do fundo. A circulação de ar ficará, assim, prejudicada.

Os alimentos ou as embalagens podem congelar na parede do fundo.

**Retirar os elementos de equipamento**  
Puxar todas as gavetas de congelados até prender, elevar à frente e retirar.

Fig. 9

## Zona de refrigeração

A zona de refrigeração é o local ideal para a conservação de carne, enchidos, peixe, lacticínios, ovos, refeições prontas e produtos de pastelaria.

### Ter em atenção ao colocar alimentos

- Conservar alimentos frescos e em boas condições. Assim, a qualidade e a frescura são conservadas por mais tempo.
- No caso de produtos prontos e de artigos refrigerados, deve ser observada a data mínima de validade indicada pelo fabricante.
- Para manter o aroma, a cor e a frescura, os alimentos devem ser bem embalados ou tapados. Assim evitam-se a transmissão de sabores e as mudanças de cor das peças de plástico na zona de refrigeração.
- Deixar arrefecer alimentos e bebidas, antes de os arrumar no aparelho.

### Indicação

Não bloquear as aberturas de ventilação na zona de refrigeração com alimentos, para não prejudicar a circulação de ar. Alimentos colocados à frente das aberturas de ventilação podem congelar devido à saída de ar frio.

## Ter em atenção as áreas de frio dentro da zona de refrigeração

Devido à circulação de ar dentro da zona de refrigeração, surgem diferentes áreas de frio:

- As áreas mais frias são as que se encontram à frente das saídas de ar e no compartimento frigorífico, figura **1**/14.

### Indicação

Conservar nestas áreas mais frias alimentos sensíveis (p. ex., peixe, charcutaria, carne).

- A zona mais quente situa-se na parte superior da porta.

### Indicação

Na zona mais quente, poderá guardar, por exemplo, queijo e manteiga. O queijo duro pode assim continuar a desenvolver o seu aroma, a manteiga mantém-se barrável.

## Gaveta de legumes com regulador de humidade

Figura **7**

Para criar o clima ideal de conservação para legumes e fruta, é possível regular a humidade do ar dentro da gaveta de legumes:

- maioritariamente legumes, assim como na carga misturada ou baixa carga – humidade do ar elevada
- maioritariamente fruta, assim como em caso de elevada carga – humidade do ar baixa

## Indicações

- Fruta (p. ex., ananás, banana, papaia e citrinos) e legumes (p. ex., beringelas, pepinos, curgetes, pimentos, tomates e batatas) sensíveis ao frio devem ser armazenados fora do frigorífico a temperaturas de aproximadamente +8 °C a +12 °C, de modo a manterem a qualidade e o aroma ideais.
- Conforme a quantidade e o produto armazenados, pode formar-se água de condensação na gaveta de legumes. Remover a água de condensação com um pano seco e ajustar a humidade do ar na gaveta de legumes com o regulador de humidade.

## Gaveta de 0 °C

Fig. 6

Na gaveta de 0 °C predominam temperaturas mais baixas do que na zona de refrigeração. Podem surgir, também, temperaturas inferiores a 0 °C. Ideal para a conservação de peixe, carne e charcutaria. Não apropriado para saladas e legumes, bem como para produtos sensíveis ao frio.

A temperatura dos compartimentos frigoríficos pode ser alterada com o auxílio da abertura de ventilação. Deslocar o regulador de temperatura para cima para reduzir a temperatura. Deslocar o regulador de temperatura para baixo para aumentar a temperatura. Figura 6

## Superrefrigeração

Com a «Superrefrigeração», a zona de refrigeração arrefece o máximo possível durante cerca de 6 horas. Depois, é feita a comutação automática para a temperatura ajustada antes da activação da Superrefrigeração. Activar a Superrefrigeração, por ex.

- antes da colocação de grande quantidade de alimentos.
- para a refrigeração rápida de bebidas.

## Ligar e desligar

Figura 2

1. Selecione o compartimento de refrigeração com a tecla fridge.
2. Prima a tecla de regulação da temperatura 6 tantas vezes até que fique iluminada a indicação «super».

Não precisa de desligar a superrefrigeração. Após 6 horas, é retomada automaticamente a temperatura previamente regulada.

---

## Zona de congelação

### Utilização da zona de congelação

- Para a conservação de alimentos ultracongelados.
- Para produção de cubos de gelo.
- Para congelação de alimentos.

### Indicação

É importante verificar, se a porta da zona de congelação fica bem fechada. Com a porta aberta, os alimentos descongelam. O compartimento de congelação forma muito gelo. Além disso: Verifica-se um desperdício de energia, devido ao seu consumo elevado!

---

## Capacidade de congelação

Os dados sobre a capacidade máxima de congelação podem ser encontrados na chapa de características. Figura **12**

### Requerimentos para a capacidade de congelação

- Activar a supercongelação, antes da colocação dos produtos frescos (ver capítulo «Supercongelação»).
- Remover as gavetas; empilhar os alimentos directamente sobre a prateleira e na base da zona de congelação.

- Maior quantidade de alimentos deve, de preferência, ser congelada na gaveta superior. Aí, os alimentos serão congelados de forma especialmente rápida e, conseqüentemente, mais cuidadosa.

---

## Congelação e conservação

### Compra de alimentos ultracongelados

- A embalagem não deve estar danificada.
- Dar atenção à data de validade.
- A temperatura na arca congeladora da loja deve ser de -18 °C ou inferior.
- Se possível, transportar os alimentos ultracongelados num saco térmico e arrumá-los rapidamente na zona de congelação.

### Ao arrumar alimentos, ter atenção

- Maior quantidade de alimentos deve, de preferência, ser congelada na prateleira superior. Aí, os alimentos serão congelados de forma especialmente rápida e, conseqüentemente, mais cuidadosa.
- Colocar os alimentos com a sua maior superfície assente sobre as prateleiras ou nas gavetas de congelados.

### Indicação

Alimentos já congelados não devem entrar em contacto com os alimentos frescos, na fase de congelação. Se for necessário, transfira os alimentos já completamente congelados para as outras gavetas de congelados.

## Conservação de alimentos congelados

Inserir as gavetas de congelados até ao encosto para garantir uma correcta circulação de ar.

## Congelação de alimentos frescos

Para congelação, deverá utilizar sempre alimentos frescos e em perfeito estado.

Para que o valor nutricional, o aroma e a cor se mantenham o melhor possível, os legumes devem ser branqueados, antes da sua congelação. No caso de beringelas, pimentos, courgetes e espargos não é necessário o branqueamento.

Nas livrarias poderá encontrar literatura sobre congelação e branqueamento.

### Indicação

Cuidado para que os alimentos a congelar não entrem em contactos com os alimentos já congelados.

- Alimentos adequados para congelação:  
Bolos, peixe e frutos do mar, carne, caça, aves, legumes, fruta, ervas aromáticas, ovos sem casca, lacticínios, como queijo, manteiga e requeijão, refeições prontas e restos de comida, como sopas, guisados, peixe e carne cozinhados, refeições com batata, soufflés e doces.

- Alimentos não adequados para congelação:  
Legumes habitualmente consumidos crus, como saladas de folha ou rabanetes, ovos com casca, uvas, maçãs inteiras, peras e pêsegos, ovos bem cozidos, iogurt, leite gordo, natas azedas, crème fraîche e maionese.

## Embalagem dos alimentos congelados

Embarcar os alimentos hermeticamente, para que não percam o sabor nem sequem.

1. Introduzir os alimentos na embalagem.
2. Expelir o ar para o exterior.
3. Fechar a embalagem hermeticamente.
4. Etiquetar a embalagem com o conteúdo e a data de congelação.

### Material adequado para embalagem:

Película de plástico, manga de polietileno, folha de alumínio, caixas próprias para congelação. Estes produtos podem ser encontrados no comércio especializado.

### Material não adequado para embalagem:

Papel de embrulho, papel de pergaminho, celofane, sacos do lixo e sacos de compras usados.

### Adequado para fechar:

Elásticos, clips de plástico, fios, fita adesiva resistente ao frio, entre outros.

Sacos e mangas de polietileno podem ser fechados com um aparelho de selagem de sacos.

## Prazo de validade dos alimentos congelados

O prazo de validade depende do tipo de alimentos.

Com uma temperatura de  $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ :

- Peixe, charcutaria, refeições prontas, bolos:  
até 6 meses
- Queijo, aves, carne:  
até 8 meses
- Legumes, fruta:  
até 12 meses

---

## Supercongelação

Os alimentos devem congelar até ao núcleo o mais rapidamente possível, para que conservem vitaminas, valores nutritivos, aspecto e sabor.

Ligue a supercongelação algumas horas antes de inserir os alimentos no aparelho, para evitar uma subida indesejada da temperatura.

Em geral, são suficientes 4–6 horas antes.

Depois de ligado, o aparelho trabalha continuamente e na zona de congelação é atingida uma temperatura muito baixa.

Se tiver que ser utilizada a capacidade máxima de congelação, a supercongelação deve ser activada 24 horas antes da colocação dos produtos frescos.

Pequenas quantidades de alimentos (até 2 kg) podem ser congeladas, sem supercongelação.

### Indicação

Se a supercongelação estiver ligada, os ruídos de funcionamento podem ser mais elevados.

## Ligar e desligar

Fig. 2

1. Com a tecla de selecção 2, seleccionar a zona de congelação.
2. Premir a tecla de regulação 6 de regulação de temperatura tantas vezes até que fique iluminada a indicação «super».

A supercongelação desliga automaticamente, após 2½ dias.

---

## Descongelação dos alimentos

Dependendo do tipo e da fim a que se destina o alimento, podem ser escolhidas as seguintes possibilidades:

- à temperatura ambiente
- no frigorífico
- no forno eléctrico, com/sem ventilação de ar quente
- no micro-ondas



### Atenção

Não voltar a congelar alimentos descongelados ou que iniciaram a descongelação. Só depois de cozinhados, é que estes alimentos podem voltar a ser congelados.

Não utilizar mais o prazo máximo de conservação dos alimentos.

---

## Equipamento

### Prateleiras e recipientes

As prateleiras interiores e os recipientes da porta podem, se necessário, mudar de posição: Puxar a prateleira para a frente, baixá-la e retirá-la. Elevar os suportes e retirá-los para fora.

### Equipamento especial

(não existente em todos os modelos)

#### Prateleiras para garrafas

Fig. 5

Na prateleira para garrafas, podem ser arrumadas garrafas com segurança.

#### Cuvete de gelo

Fig. 11

1. Encher a cuvette do gelo até  $\frac{3}{4}$  com água potável e colocá-la na zona de congelação.
2. Se a cuvette estiver agarrada, utilizar apenas um objecto rombo para a soltar (cabo de uma colher).
3. Para soltar os cubos de gelo, colocar a cuvette sob água corrente e trocê-la ligeiramente.

#### Calendário de congelação

Fig. 10

Para evitar a redução da qualidade dos alimentos congelados, não ultrapasse o tempo de conservação. Os símbolos junto aos alimentos indicam, em meses, o prazo máximo de conservação permitido para os alimentos. Tenha em atenção a data de fabrico e de validade dos alimentos ultracongelados, adquiridos no comércio.

### Acumulador de frio

O acumulador de frio pode ser retirado para a manutenção temporária de frio de alimentos, por ex. numa mala térmica.

Em caso de falha de energia ou de avaria, o acumulador de frio retarda o aquecimento dos alimentos congelados guardados.

---

## Autocolante «OK»

(não existente em todos os modelos)

Com o autocolante «OK» pode verificar se no compartimento de refrigeração foram atingidas as gamas de temperatura seguras recomendadas para os alimentos de +4 °C ou menos. Se o autocolante não indicar «OK», reduzir gradualmente a temperatura.

### Indicação

Após a colocação do aparelho em funcionamento, pode demorar até 12 horas para a temperatura ser alcançada.



### Regulação correta

## Desligar e desactivar o aparelho

### Desligar o aparelho

Premir a tecla “+” durante 10 segundos. A máquina de frio desliga.

### Desativar o aparelho

Se o aparelho não for utilizado por um longo período de tempo:

1. Retirar a ficha da tomada ou desligar o disjuntor.
2. Limpe o aparelho.
3. Deixar a porta do aparelho aberta.

## Limpeza do aparelho

### Atenção

- Não utilizar quaisquer produtos de limpeza e solventes com teor abrasivo, de cloro ou ácidos.
- Não utilizar esponjas abrasivas ou ásperas.  
Nas superfícies metálicas poderia formar-se corrosão.
- Não lavar prateleiras nem recipientes na máquina de lavar loiça.  
As peças podem ficar deformadas.

### A água de limpeza não pode chegar às seguintes áreas:

- Elementos de comando
- Iluminação
- Aberturas de ventilação
- Aberturas na placa divisória

### Proceda do seguinte modo:

1. Retirar a ficha da tomada ou desligar o disjuntor.
2. Retirar os alimentos congelados e colocá-los em local fresco. Colocar o acumulador de frio (se existente) sobre os alimentos.
3. A água da limpeza não deve atingir os elementos de comando, a iluminação, as aberturas de ventilação, nem as aberturas da placa divisória.  
Limpar o aparelho com um pano macio, água morna e um produto de limpeza neutro.
4. Limpar o vedante da porta só com água limpa e depois secar bem.
5. Depois da limpeza, voltar a ligar o aparelho.
6. Voltar a colocar os alimentos congelados.

### Equipamento

Para limpeza, todos os componentes variáveis do aparelho podem ser retirados.

#### Retirar as prateleiras da porta

Fig. **4**

Elevar e retirar as prateleiras.

#### Retirar as prateleiras de vidro

Puxar as prateleiras de vidro para a frente e retirá-las.

#### Retirar os recipientes

Fig. **8**

Deslocar os recipientes para fora até prender, elevar à frente a retirar.

#### Retirar as gavetas de congelados

Fig. **9**

Puxar todas as gavetas de congelados até prender, elevar à frente e retirar.

## Iluminação (LED)

O seu aparelho está equipado com uma iluminação LED que não carece de manutenção.

Reparações neste tipo de iluminação só devem ser executadas pelos nossos Serviços Técnicos ou por técnicos especializados devidamente autorizados.

## Como poupar energia

- Instalar o aparelho em local seco e arejado! O aparelho não deve estar directamente sujeito à acção dos raios solares, nem próximo duma fonte de calor (por ex. radiadores, fogão).  
Se necessário, utilizar uma placa isoladora.
- Deixar arrefecer alimentos e bebidas, antes de os arrumar no aparelho.
- Para a descongelação, coloque os alimentos congelados na zona de refrigeração e aproveite o frio dos alimentos congelados para a refrigeração dos alimentos.
- Abrir a porta do aparelho o mínimo tempo possível.
- Para alcançar um consumo mínimo de energia: manter uma pequena distância lateral em relação à parede.
- A disposição dos elementos do equipamento não tem influência sobre o consumo energético do aparelho.

## Ruídos de funcionamento

### Ruídos absolutamente normais

#### Indicação

Se a supercongelação estiver ligada, os ruídos de funcionamento podem ser mais elevados.

#### Zumbido

Os motores trabalham (por ex. agregados de frio, ventilador).

#### Ruídos semelhantes a água a borbulhar ou susurros

O agente de refrigeração está a circular através dos tubos.

#### Cliques

Motor, interruptor ou válvulas magnéticas ligam/desligam.

#### Estalos

Está em curso a descongelação automática.

### Evitar ruídos

#### O aparelho está desnivelado

Favor nivelar o aparelho com a ajuda de um nível de bolha dear. Utilizar, para isso, os pés de enroscar ou colocar qualquer coisa por baixo.

#### O aparelho está encostado

Favor afastar o aparelho dos móveis ou aparelhos vizinhos.

#### Recipientes e prateleiras abanam ou estão presos

Verificar as peças removíveis e voltar a colocá-las no lugar.

#### Garrafas ou outros recipientes tocam-se

Afastar, ligeiramente, as garrafas e recipientes uns dos outros.

## Eliminação de pequenas anomalias

Antes de pedir a intervenção dos Serviços Técnicos:

Deverá verificar, se você mesmo não poderá eliminar a anomalia, com a ajuda das indicações seguintes.

O cliente terá sempre que suportar os custos do nosso técnico, mesmo durante o período de garantia!

Anomalia	Causa possível	Ajuda
A temperatura difere bastante da temperatura regulada.		<p>Para alguns casos, basta desligar o aparelho durante 5 minutos.</p> <p>Se a temperatura estiver demasiado alta, verificar após algumas horas, se houve uma aproximação em relação à temperatura regulada.</p> <p>Se a temperatura estiver demasiado baixa, voltar a verificar a temperatura no dia seguinte.</p>
A temperatura está demasiado baixa no compartimento de refrigeração ou na gaveta de conservação no frio.		<p>Regular uma temperatura mais alta no compartimento de refrigeração.</p> <p>Deslocar para baixo o regulador de temperatura da gaveta de conservação no frio. Figura <b>6</b></p>
A temperatura na zona de congelação está demasiado elevada.	<p>Maior frequência na abertura da porta do aparelho.</p> <p>As aberturas de ventilação estão tapadas.</p> <p>Congelação de maior quantidade de alimentos frescos.</p>	<p>Não abrir a porta sem necessidade.</p> <p>Afastar os obstáculos.</p> <p>Não ultrapassar a capacidade máxima de congelação.</p>
O aparelho não refrigera, a indicação de temperatura e a iluminação acendem.	O modo de exposição está ligado.	<p>Manter premida a tecla «alarm», Fig. <b>2</b>/5, durante 10 segundos, até se ouvir um som de confirmação.</p> <p>Passado algum tempo, verificar, se o aparelho está a refrigerar.</p>
As paredes laterais do aparelho estão quentes.	Nas paredes laterais, encontram-se tubos que aquecem durante o arrefecimento.	<p>Trata-se de um comportamento normal do aparelho e não de uma avaria.</p> <p>Os móveis que estão em contacto com o aparelho não são danificados pelo calor.</p>

<b>Anomalia</b>	<b>Causa possível</b>	<b>Ajuda</b>
A iluminação não está a funcionar.	A iluminação LED está avariada.	Ver capítulo «Iluminação (LED)».
	A porta esteve aberta demasiado tempo. A iluminação desliga passados ca. de 10 minutos.	Depois de fechar e abrir a porta, a iluminação volta a ligar.
Nenhuma indicação está iluminada.	Falha de energia; os fusíveis dispararam; a ficha não está bem ligada na tomada.	Ligar a ficha à tomada. Verificar, se há corrente na instalação doméstica, controlar o fusível.
A porta do congelador esteve aberta durante muito tempo. A temperatura não é atingida.	O evaporador (gerador de frio) no sistema «NoFrost» tem muito gelo acumulado, o que não permite a descongelação automática.	<p>Para descongelar o evaporador, retirar os alimentos congelados com as gavetas e guardá-los bem isolados num local fresco.</p> <p>Desligar o aparelho e afastá-lo da parede. Deixar a porta do aparelho aberta.</p> <p>Passados ca de 20 minutos, a água da descongelação começa a correr para a taça de evaporação, na parte de trás do aparelho.</p> <p>Para se evitar um derrame para fora da taça de evaporação, recolher a água da descongelação com uma esponja.</p> <p>E se já não correr água da descongelação para a tina de evaporação, isso significa que o evaporador está descongelado.</p> <p>Limpar o interior do aparelho. Voltar a colocar o aparelho em funcionamento.</p>

---

## Auto-teste do aparelho

O seu aparelho dispõe de um programa de auto-teste automático que lhe indica fontes de anomalias, que só devem ser eliminadas pelos nossos Serviços Técnicos da sua zona.

### Iniciar o auto-teste do aparelho

1. Desligar o aparelho e aguardar 5 minutos.
2. Ligar o aparelho e, dentro dos primeiros 10 segundos, manter premida a tecla de regulação “-” durante 3-5 segundos, até soar um aviso acústico.

O programa de auto-teste inicia-se.

Um sinal acústico prolongado soa durante a realização do auto-teste.

Após o auto-teste estar concluído e o sinal acústico soar duas vezes, o seu aparelho está pronto.

Se ouvir 5 sinais acústicos, isso significa que existe uma anomalia. Deverá informar os Serviços Técnicos.

### Terminar o auto-teste do aparelho

Terminado o programa, o aparelho passa para o funcionamento regular.

---

## Assistência Técnica

Na lista telefónica ou no índice de Postos de Assistência que acompanha o aparelho, encontrará o Posto de Assistência Técnica da sua zona de residência. Por favor, indique aos Serviços Técnicos o número de produto (E-Nr.) e o número de fabrico (FD-Nr.) do seu aparelho.

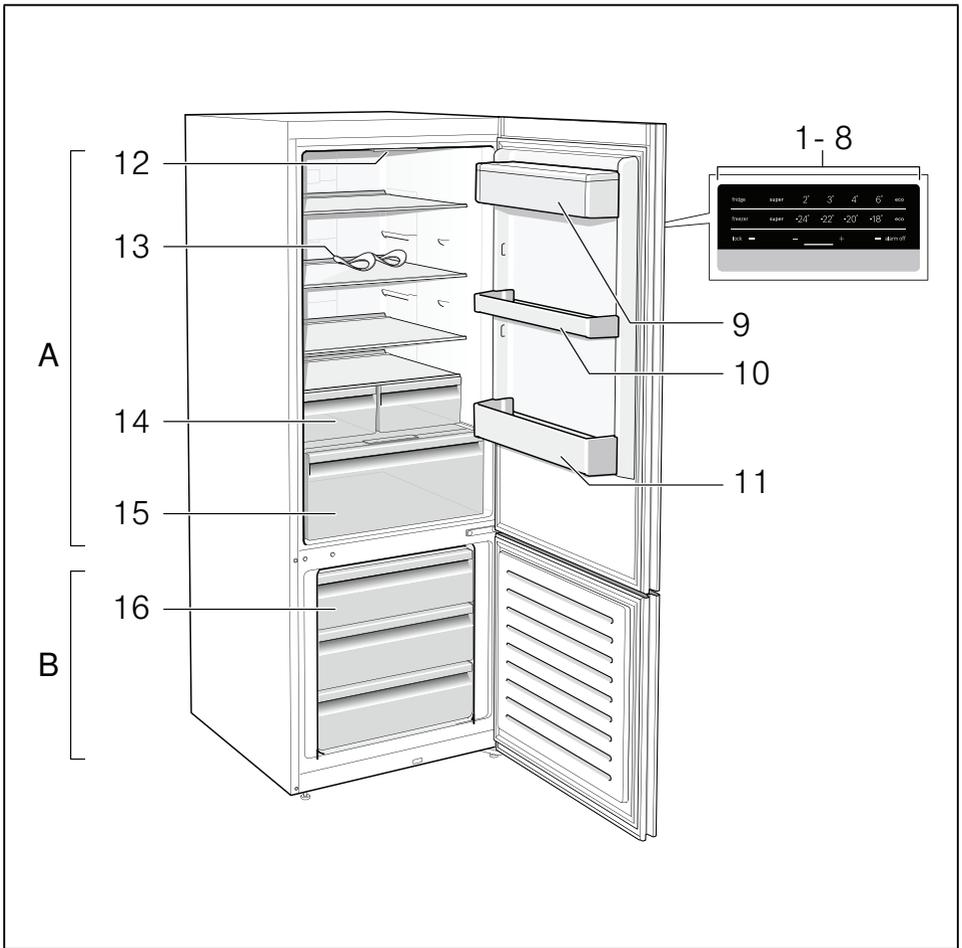
Pode encontrar estas indicações na chapa de características. Fig. 12

Indicando o número de produto e o número de fabrico, evitará deslocações desnecessárias. Assim, irá evitar custos adicionais.

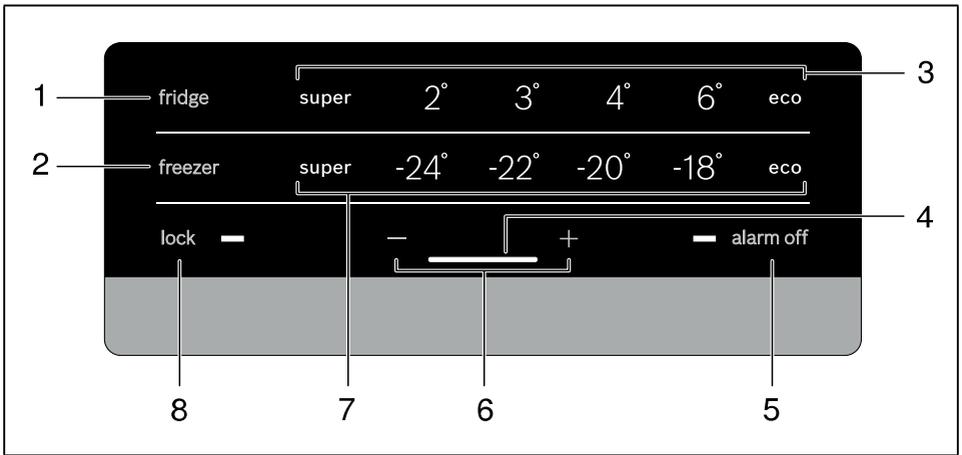
### Ordem de reparação e apoio em caso de anomalias

Os dados para contacto com todos os países encontram-se no índice dos Serviços Técnicos anexo.

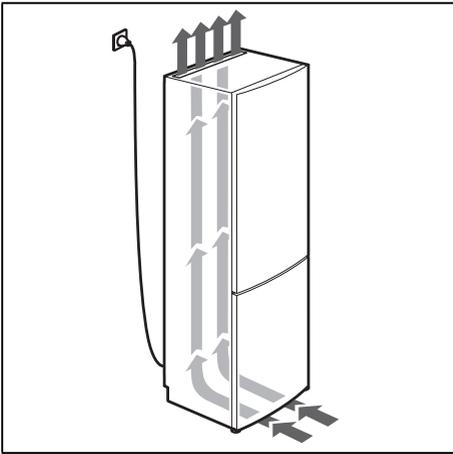
PT 21 4250 730



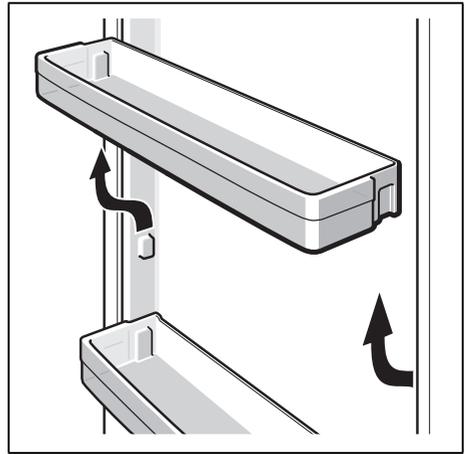
**1**



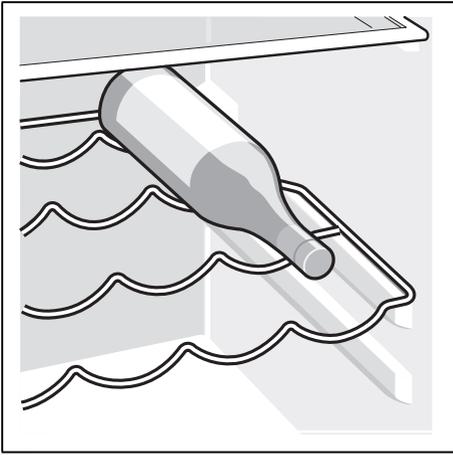
**2**



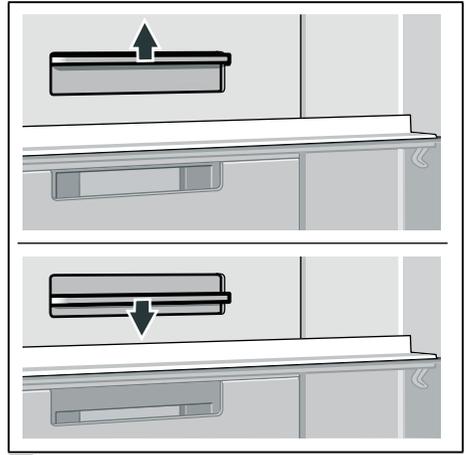
3



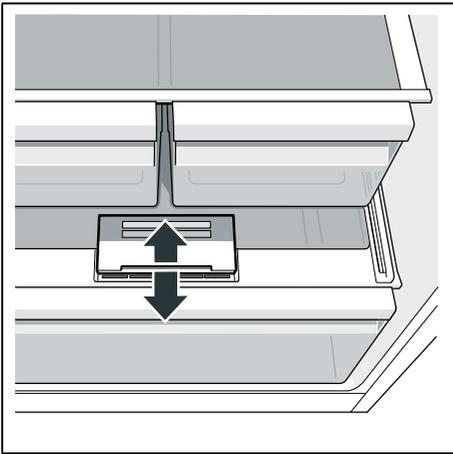
4



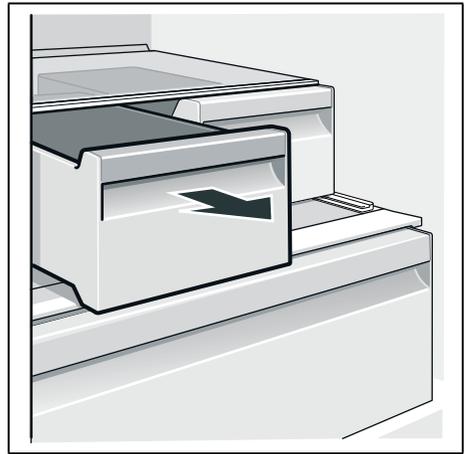
5



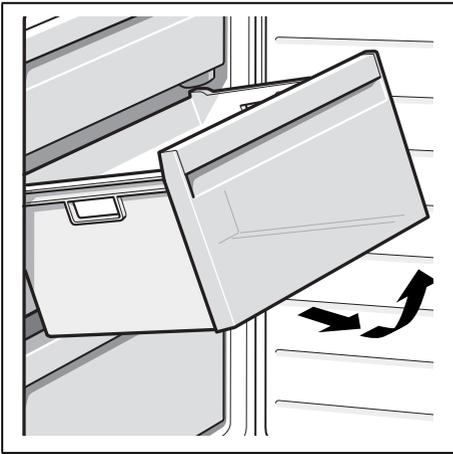
6



7



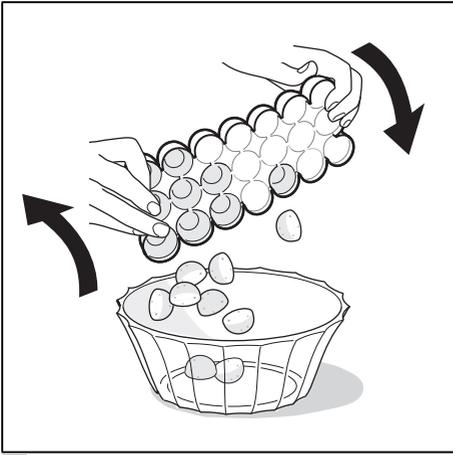
8



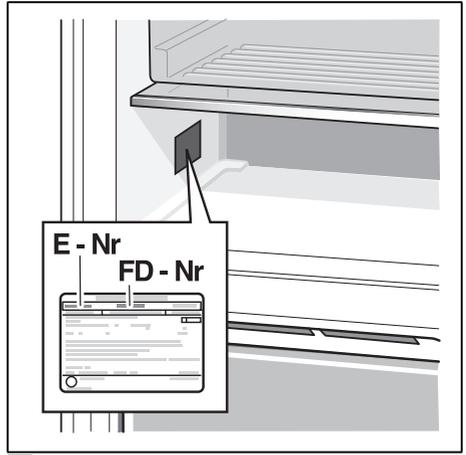
9



10



11



12



## Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- **Expert tips & tricks for your appliance**
- **Warranty extension options**
- **Discounts for accessories & spare-parts**
- **Digital manual and all appliance data at hand**
- **Easy access to Bosch Home Appliances Service**

Free and easy registration – also on mobile phones:

**[www.bosch-home.com/welcome](http://www.bosch-home.com/welcome)**



## Looking for help? You 'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, need help with problems or a repair from Bosch experts.

Find out everything about the many ways Bosch can support you:

**[www.bosch-home.com/service](http://www.bosch-home.com/service)**

**Contact data of all countries are listed in the attached service directory.**

### **Bosch Home Appliance Group**

P.O. Box 83 01 01

D-81701 Munich

Germany

**[www.bosch-home.com](http://www.bosch-home.com)**



**8001037898** (9908)

ro, hr, sr, pt