



Register your new Bosch now:  
[www.bosch-home.com/welcome](http://www.bosch-home.com/welcome)



**Hladilno-zamrzovalna kombinacija  
KDV..**



**BOSCH**

---

## **sl Kazalo**

Varnostna navodila in opozorila .....	3	Odmrznite zamrznjeno živilo .....	11
Navodila za odlaganje dotrajanega aparata .....	5	Oprema .....	12
Obseg dobave .....	6	Nalepka «OK» .....	12
Bodite pozorni na temperaturo prostora in prezračevanje .....	6	Izklop aparata in izločitev iz uporabe ....	
Priklop aparata .....	7	13	
Spoznejte vaš aparat .....	8	Odtajevanje .....	13
Vklop aparata .....	8	Čiščenje aparata .....	14
Nastavitev temperature .....	9	Vonjave .....	15
Koristna prostornina .....	9	Osvetlitev (LED) .....	15
Hladilni prostor .....	9	Prihranek energije .....	15
Zamrzovalni prostor .....	10	Šumi, ki se lahko pojavijo med obratovanjem .....	16
Največja kapaciteta zamrzovanja ....	10	Samostojno odpravljanje manjših motenj. ....	17
Zamrzovanje svežih živil .....	10	Samopreverjanje aparata .....	18
Super zamrzovanje .....	11	Servisna služba .....	18

# Varnostna navodila in opozorila

## Pred prvo vključitvijo aparata

Skrbno preberite priloženo navodilo za uporabo in navodilo za montažo! Tako boste dobili važne informacije o montaži, uporabi in vzdrževanju aparata.

Proizvajalec ne odgovarja za posledice neupoštevanja navodil in opozoril iz navodila za uporabo. Spravite vse papirje za poznejšo uporabo ali novega lastnika.

## Tehnična varnost

Aparat vsebuje majhno količino okolju prijaznega, a vnetljivega hladilnega sredstva R600a. Pri transportu ali montaži pazite na to, da ne pride do poškodb cevi krogotoka hladilnega sredstva. Hladilno sredstvo, ki brizga iz naprave, lahko povzroči poškodbe oči ali pa se vname.

## V primeru poškodb

- Odmaknite od aparata ogenj in vire toplote.
- Prostor dobro prezračite nekaj minut.
- Izklop aparata in izklop za dalj časa in izvlecite omrežni vtič.
- Obvestite servisno službo.

Čim več hladilnega sredstva je v aparatu, mora aparat biti postavljen v tem večjem prostoru. V malem prostoru, v primeru uhajanja sredstva, lahko nastane vnetljiva mešanica plina in zraka. Na 8 g hladilnega sredstva mora biti najmanj 1 m<sup>3</sup> prostora. Količina hladilnega sredstva v vašem aparatu je označena na tipski ploščici v notranjosti aparata.

Če se omrežni vod te naprave poškoduje, ga mora zamenjati proizvajalec naprave, servisna služba ali podobno usposobljeno strokovno osebje. Nestrokovne inštalacije in popravila, lahko spravijo uporabnika v precejšnjo nevarnost.

Popravila sme izvajati samo proizvajalec naprave, servisna služba ali podobno usposobljene osebe.

Lahko uporabljate le originalne dele proizvajalca. Le za te dele, proizvajalec jamči, da izpolnjujejo varnostne zahteve.

Podaljšek omrežnega priključka smete nabaviti samo preko naše servisne službe.

## Med uporabo

- Znotraj aparata nikoli ne uporabljajte drugih električnih aparatov (npr. grelcev, električnih aparatov za pripravo ledu itd.). Nevarnost eksplozije!
- Nikoli ne uporabljajte parnih čistilcev za čiščenje ali odtajevanje hladilnika! Para lahko pride v stik z električnimi komponentami v aparatu, kar lahko povzroči kratek stik. Nevarnost udara električnega toka!
- Za odstranjevanje plasti ivja in ledu, ne uporabljajte špičastih predmetov ali prednetov z ostrimi robovi. Tako bi lahko poškodovali cevi za hladilno sredstvo. Hladilno sredstvo vam lahko pride v oči in jih poškoduje, ali se vname.
- V aparatu ne shranujte produktov z vnetljivimi plini (npr. spray), ne eksplozivnih materialov. Nevarnost eksplozije!
- Ne stojte na podstavku, vložkih, vratih in ga ne uporabljajte kot stojalo.
- Pred odtajevanjem in čiščenjem, iztaknite omrežni vtič ali izklopite varovalko. Potegnjte za omrežni vtič in ne za priključno vrv.

- Visokoodstotni alkohol lahko shranujete samo v dobro zaprtih steklenicah in v navpičnem položaju.
- Delov iz plastike in tesnil na vratih ne smete umazati z oljem ali mastjo. V nasprotnem lahko postanejo deli iz plastike in tesnila na vratih porozni.
- Odprtina za dovod in odvod zraka na aparatu ne sme biti pokrita ali zaprta.
- **Zmanjšanje tveganj za otroke in ogrožene osebe:**

Med ogrožene sodijo otroci in osebe, ki si telesno, psihično ali v svojem zaznavanju omejene ter osebe, ki nimajo zadostnega znanja o varni uporabi aparata.

Poskrbite, da bodo otroci in ogrožene osebe razumeli nevarnosti, ki jih lahko povzroči rokovanie z aparatom.

Oseba, odgovorna za varnost, mora otroke in ogrožene osebe nadzorovati ali poučiti o rokovovanju z aparatom.

Aparat lahko uporabljajo samo otroci starejši od 8 let.

Pri čiščenju in vzdrževanju aparata nadzorujte otroke.

Otrokom nikoli ne dovolite, da bi se igrali z aparatom.

- V zamrzovalnem prostoru ne smete hraniti tekočin v steklenicah in pločevinkah (zlasti ne pijač, ki vsebujejo ogljikov dioksid). Steklenice in pločevinke se bodo razpočile!
- Zamrznjenih živil ne smete nikoli dati v usta, takoj potem, ko ste jih vzeli iz zamrzovalnega prostora. Nevarnost zmrzlin!
- Izogibajte se daljšega stika rok z zamrznjenimi živili, ledom ali cevmi izparilnika itd. Nevarnost zmrzlin!

## Otroci v družini

- Ne dovolite otrokom, da se igrajo z embalažo. Nevarnost zadušitve v zvitih kartonskih škatlah in folijah!
- Aparat ni igrača za otroke!
- V primeru, da je aparat opremljen s ključavnico: ključ shranite izven dosega otrok!

## Splošni določila

Aparat je primeren za ohlajevanje, zamrzovanje živil.

Ta naprava je namenjena za uporabo v gospodinjske namene v zasebnem okolju.

Aparat je zaščiten pred radijskimi motnjami po usmeritvi EU 2004/108/EC.

Sistem hladilnega kroženja je preizkušen glede neprepustnosti.

Ta proizvod ustreza varnostnim predpisom, ki veljajo za električne aparate (EN 60335-2-24).

Ta aparat je namenjen uporabi na območjih do maksimalno 2000 metrov nadmorske višine.

## Navodila za odlaganje dotrajanega aparata

### Odlaganje embalaže novega aparata

Embalaža ščiti vaš aparat pred poškodbami med transportom. Vsi uporabljeni materiali so okolju prijazni in se jih lahko reciklira. Prosimo, da pomagate pri tem: odložite embalažo okolju prijazno.

O sodobnih načinih odlaganja se pozanimajte pri vašem strokovnem prodajalcu, ali pri vaši pristojni lokalni upravi.

## Stari aparat odpeljite na odpad

Stari aparati niso brezvreden odpad! Z okolju prijaznim odlaganjem se lahko reciklirajo vredne surovine.



Ta naprava je označena v skladu z evropsko smernico o odpadni električni in elektronski opremi (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

V okviru smernice sta določena prevzem in recikliranje starih naprav, ki veljata v celotni Evropski uniji.

### Svarilo

Pri odsluženih aparatih

1. Izvlecite omrežni vtič.
2. Prerežite priključno vrv in jo odstranite skupaj z omrežnim vtičem.
3. Ne jemljite polic in posod ven, da bo otrokom teže, da splezajo v aparat!
4. Ne dovolite otrokom, da se igrajo z odsluženim aparatom. Nevarnost zadušitve!

Hladilne naprave vsebujejo hladilna sredstva in izolacijske pline. Hladilna sredstva in izolacijski plini zahtevajo pravilno odlaganje. Cevi, ki se uporabljajo za cirkulacijo hladilnega sredstva ne smete poškodovati pred strokovnim odlaganjem.

## Obseg dobave

Preden razpakirate vse dele, jih preverite, če so se ob transportu poškodovali.

Ob ugotovitvi poškodb pošiljke se obrnite na prodajalca, pri katerem ste aparat kupili ali pa se oglasite pri naši servisni službi.

Obseg dobave sestoji iz naslednjih delov:

- Samostojna naprava
- Oprema (odvisna od modela)
- Vrečka z montažnim materialom
- Navodilo za uporabo
- Navodilo za montažo
- Servisna knjižica
- Priloga z garancijskim listom
- Informacije o porabi energije in obsegu nastajanja hrupa

## Bodite pozorni na temperaturo prostora in prezračevanje

### Sobni temperaturi

Aparat je projektiran za določeni klimatski razred. Odvisno od klimatskega razreda se aparat lahko uporablja pri naslednjih sobnih temperaturah.

Klimatski razred je na tipski ploščici, slika 14.

Klimatski razred	dovoljena temperatura okolja
SN	+10 °C do 32 °C
N	+16 °C do 32 °C
ST	+16 °C do 38 °C
T	+16 °C do 43 °C

### Napotek

Naprava je popolnoma funkcionalna, če se sobna temperatura giblje v mejah podanega klimatskega razreda. Če naprava klimatskega razreda SN obratuje pri nižjih sobnih temperaturah, lahko izključimo pojav poškodb naprave do temperature +5 °C.

V tem primeru vam priporočamo, da nastavite najnižjo možno temperaturo hladilnega prostora, da s tem preprečite nastajanja kondenzirane vode.

### Zračenje

#### Slika 3

Zrak se na zadnjem delu aparata segreva. Segreti zrak se mora neovirano odvesti. V nasprotnem primeru mora hladilni kompresor delati s povečano močjo. To poveča porabo toka. Zaradi tega: Odprtin za dovod in odvod zraka ne smete nikoli pokriti ali zapreti!

## Priklop aparata

Po postaviti aparata, počakajte najmanj 1 uro, preden vklopite aparat. Med transportom se lahko zgodi, da pride olje, ki je v kompresorju, v hladilni sistem.

Pred prvim zagonom, očistite notranjost aparata (glej »Čiščenje aparata«).

### Električni priključek

Vtičnica se mora nahajati v bližini naprave in mora biti tudi po namestitvi naprave takoj dosegljiva.

Naprava spada v I. varnostni razred. Aparat priključite izmenično napetost 220–240 V/50 Hz preko po predpisih nameščene vtičnice z varnostnim ozemljitvenim vodom. Vtičnica mora biti zavarovana z varovalko 10 do 16 A.

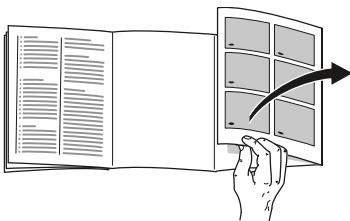
Pri napravah, ki se prodajajo v dežele izven evropske unije, je treba preveriti, če podana napetost in vrsta toka ustrezata vrednostim vašega omrežja. Te podatke najdete na tipski ploščici. Slika 14

#### Svarilo

Aparat ne sme v nobenem primeru biti priključen na elektronsko varčevalno vtičnico.

Za napajanje naših aparatov lahko uporabite izmenične pretvornike s sinusnim in omrežnim krmiljenjem. Omrežno voden izmenični pretvorniki se uporabljajo pri fotovoltaičnih napravah, ki so priključene neposredno na javno omrežje. Pri lokalnih napajanjih, npr. na ladji ali v gorskih počitniških hišah, je treba poskrbeti, da se uporabi izmenični pretvornik s sinusnim krmiljenjem.

# Spoznejte vaš aparat



Odprite, prosimo, zadnjo stran s slikami. To navodilo velja za uporabo več modelov.

Opremljenost modelov aparatov je lahko različna.

Pri slikah so možna odstopanja.

Slika 1

- 1-4 Upravljalni elementi
- 5 Odlagalna polica za kozarce v zamrzovalnem prostoru
- 6 Osvetlitev (LED)
- 7 Polica za kozarce v hladilnem prostoru
- 8 Predal za zelenjavo
- 9 Nastavljeni nogici
- 10 Odlagalna polica v vratih
- 11 Vložek za odlaganje velikih steklenic
  
- A Zamrzovalni prostor
- B Hladilni prostor

## Upravljalni elementi

Slika 2

- 1 **Tipka za vklop/izklop**  
Uporablja se za vklop in izklop celega aparata.
- 2 **Prikazovalnik temperature hladilnega prostora**  
Številke ustrezajo nastavljeni temperaturi hladilnega prostora v stopinjah Celzija (°C).
- 3 **Indikacija «Super zamrzovanje»**  
Sveti samo kadar je super zamrzovanje aktivno.
- 4 Tipka za nastavitev temperature v hladilnem prostoru  
S tipko nastavite temperaturo hladilnega prostora.

## Vklop aparata

Slika 2

Aparat vključite s tipko vklop/izklop 1.

Aparat začne hladiti. Osvetlitev je ob odprtih vratih vključena.

Priporočamo nastavitev na +4 °C.

## Navodila glede obratovanja

- Po vklopu lahko traja več ur, da aparat doseže nastavljene temperature. Pred tem, ne smete vlagati živil v aparat.
- Med delovanjem hladilnega kompresorja se na zadnji steni hladilnega prostora nabira kondenz ali ivje, kar je povsem normalno. Brisanje kapljic vode ali strganje ivja ni potrebno. Ivje na zadnji steni se bo samodejno raztopilo. Odtajana voda se bo zbirala v odvodnem žlebu, slika 10, in odtekala do zbirne posode na kompresorju in tam izparela.

- Sprednja stran ohišja se delno rahlo segreje, kar onemogoči pojav kondenzata na tesnilu na vratih.
- Če se vrata zamrzovalnega prostora po zaprtju ne dajo takoj odpreti, počakajte trenutek ali dva, da se nastali podtlak izenači.
- Odvisno od hladilnega sistema se lahko na rešetkah zamrzovalnika na nekaterih mestih hitro pojavi ivje. To nima vpliva na delovanje ali porabo električne energije. Odtajati ga je potrebno šele, ko se pojavi ivje na celi površini rešetke zamrzovalnika ali, če je led debel več kot 5 mm.

## Nastavitev temperature

Slika 2

### Hladilni prostor

Temperaturo je mogoče nastaviti med +2 °C do +8 °C.

Nastavitev tipko za temperaturo 4 pritisnite tolikokrat, dokler ni želena temperatura nastavljena.

Shrani se zadnja nastavljena temperatura. Nastavljena temperatura se prikaže na prikazovalniku temperature 2.

### Zamrzovalni prostor

Temperatura v zamrzovalnem prostoru je odvisna od temperature v hladilnem prostoru:

Nižje temperature v hladilnem prostoru povzročijo tudi nižje temperature v zamrzovalnem prostoru.

## Koristna prostornina

Podatke o koristni prostornini boste našli na tipski ploščici vašega aparata.

Slika 14

## Hladilni prostor

Hladilni prostor je idealno mesto za hrambo gotovih jedi, peciva, konzerv, kondenziranega mleka in trdega sira.

### Bodite posebno pozorni pri razporeditvi

Živila shranjujte dobro spakirana ali pokrita. Na ta način se bo ohranila aroma, barva in svežina. Razen tega, ne bo prenašanja okusa in spremembe barve plastičnih delov.

### Napotek

Izogibajte se stiku med živili in zadnjo steno. V nasprotnem primeru bo to vplivalo na kroženje zraka.

Razen tega se živila in embalaža na zadnjo steno prilepijo z zamrzovanjem.

### Obrnite pozornost na področja hladu v hladilnem prostoru

S kroženjem zraka v hladilnem prostoru nastanejo različna območja hladu:

- Najhladnejše območje je v izvlečnem predalu. Slika 4

**Napotek**

V najhladnejšem območju shranujte občutljiva živila (npr. ribe, mesne izdelke, meso).

- Najtopljiše območje je v vratih čisto zgoraj.

**Napotek**

V najtoplejšem območju hranite npr. trde sire in maslo. Sir lahko še naprej razvija svoj okus, maslo pa ostane dovolj mehko za mazanje.

---

## Zamrzovanje svežih živil

Za zamrzovanje uporabljajte samo sveža in brezhibna živila.

Za čim boljšo ohranitev hranilnih vrednosti, arome in barve je potrebno zelenjavno pred zamrzovanjem blanširati. Pri jajčevcih, paprikah, bučkah in beluših blanširanje ni potrebno.

Literaturo o zamrzovanju in blanširanju najdete v običajnih knjigarnah.

**Napotek**

Živila, ki jih je šele treba zamrzniti ne smejo priti v dotik z že zamrznjenimi živili.

- Za zamrzovanje so primerni: pekarski izdelki, ribe in morski sadeži, meso, divjačina, perutnina, zelenjava, sadje, zelišča, jajca brez lupine, mlečni izdelki kot sir, maslo in skuta, gotove jedi in ostanki obrokov, kot spuže, enolončnice, pripravljeno meso in ribe, krompirjeve jedi, narastki in slaščice.
- Za zamrzovanje niso primerni: vrste zelenjave, ki se jih po navadi je sveže, npr. listnata solata ali redkvice, jajca z lupino, grozdje, cela jabolka, hruške in breskve, trdo kuhanja jajca, jogurt, kislo mleko, kisla smetana, smetana in majoneza.

## Pakiranje živil

Živila naj bodo nepredušno zapakirana, da ne bi zgubila okusa ali se izsušila.

1. Dajte živilo v embalažo.
2. Iztisnite zrak.
3. Zaprite nepredušno pakiranje.
4. Napišite na embalaži vsebino in datum zamrzovanja.

---

## Zamrzovalni prostor

### Zamrzovalni prostor uporabljajte

- Za odlaganje globoko zamrznjenih jedi.
- Za pripravo kockic ledu.
- Za zamrzovanje živil.

**Napotek**

Pazite na to, da bodo vrata na zamrzovalnem prostoru vedno zaprta! Če so vrata odprta, se zamrznjena živila odtajajo in zamrzovalni prostor močno zaledeni. Razen tega: razsipanje energije zaradi visoke porabe toka!

---

## Največja kapaciteta zamrzovanja

Podatke o maksimalni kapaciteti zamrzovanja v 24 urah, boste našli na tipski plošici. Slika 14

**Za embalažo so primerni:**  
plastične folije, folije v obliki polietilenskih cevi, alu-folije, posode za zamrzovanje.  
Te proizvode boste našli v specializirani trgovini.

**Za embalažo so neprimerni:**  
papir za pakiranje, pergament-papir, celofan, vrečke za smeti in rabljene vrečke iz trgovine.

**Za zapiranje so primerni:**  
gumice, plastične sponke, vrvice, lepilni trakovi odporni na mraz in podobno.  
Polietilenske vrečke in folije lahko zaprete tudi z varilcem folije.

## Obstojnost zamrznjenih živil

Obstojnost zamrznjenih živil odvisna je od vrste živil.

Pri temperaturi -18 °C:

- riba, klobase, gotove jedi, peciva:  
do 6 mesecev
- sir, perutnina, meso:  
do 8 mesecev
- zelenjava, sadje:  
do 12 mesecev

## Super zamrzovanje

Živila je treba po možnosti hitro zamrzniti prav do jedra, da bi se ohranili vitamini, hraniilne vrednosti, videz in okus.

Nekaj ur pred vlaganjem svežih živil vključite super zamrzovanje, da s tem preprečite nezaželen dvig temperature.

Zadostovalo bo 4–6 ur.

Aparat po vklopu obratuje stalno, v zamrzovalnem prostoru se doseže zelo nizka temperatura.

Če želite izkoristiti največjo možno zamrzovalno količino, morate 24 ur pred vlaganjem svežih živil vključiti «Super zamrzovanje».

Manjše količine živil (do 2 kg.) lahko zamrznete brez super zamrzovanja.

## Vklop in izklop

### Slika 2

Tipko za nastavitev temperature 4 pritisnite tolikokrat, dokler indikacija super 3 ne zasveti.

Super zamrzovanje se avtomatično izkluči po približno 2½ dneva.

## Odmrznite zamrznjeno živilo

Glede na način in namen uporabe lahko izbirate med naslednjimi načini:

- pri sobni temperaturi,
- v hladilniku,
- v električni pečici, z/brez ventilatorja s toplim zrakom,
- v mikrovalovni pečici.

### Pozor

Zamrznjeno živilo, ki se je začelo odtajati ali se je popolnoma odtajalo, ne smete ponovno zamrzniti. Šele po obdelavi v gotovo jed (kuhano ali pečeno) ga lahko ponovno zamrznete.

Maks. roka shranjevanja živila ne smete več izrabiti do konca.

## Oprema

(ni pri vseh modelih)

### Steklene police

Slika 5

Police v notranjem prostoru, lahko po potrebi menjate: Pri tem polico izvlecite, jo spredaj privzdignite in jo nato vzamete iz naprave.

### Predal za zelenjavo z regulatorjem vlažnosti

Slika 6

Za ustvarjenje optimalne klime skladiščenja zelenjave in sadja je mogoče glede na količino vstavljenih živil nastaviti vlažnost zraka v posodi za zelenjavo:

- majhne količine sadja in zelenjave – visoka vlažnost zraka
- velike količine sadja in zelenjave – nizka vlažnost zraka

### Napotki

- Sadje, ki je občutljivo na mraz (npr. ananas, banane, papaja in citrusno sadje) ter zelenjavo (npr. jajčevci, kumare, bučke, paprika, paradižniki in krompir) je treba za optimalno ohranjanje kakovosti in okusa shranjevati izven hladilnika pri temperaturi okoli +8 °C do +12 °C.
- Glede na količino in vrsto shranjevanih živil se lahko v predalu za zelenjavo tvori več ali manj kondenzirane vode. Kondenzirano vodo obrišite s suho krpo in prilagodite regulator vlažnosti v predalu za zelenjavo.

### Vložek za odlaganje steklenic

Slika 7

V vložku za odlaganje steklenic, lahko varno odlagate steklenice. Držalo je spremenljivo.

### Stojalo za steklenice

Slika 8

Stojalo za steklenice preprečuje prevračanje steklenic pri odpiranju in zapiranju vrat.

### Posodico za led

Slika 9

1. Posodico za led napolnite do ¾ s pitno vodo in jo postavite v zamrzovalni prostor.
2. Če se je posoda za led zlepila, jo oddvojite s topim predmetom (držaj žlice ipd.)
3. Ledene kocke boste lažje odstranili iz posode, če boste posodo rahlo ukrivili, ali pa jo za trenutek podstavili pod tekočo vodo.

### Nalepka «OK»

(ni pri vseh modelih)

Z «OK»-kontrola temperature, se lahko ugotovi temperature pod +4 °C. Nastavite postopoma nižjo temperaturo, če nalepka ne kaže «OK».

### Napotek

Pri zagonu aparata, lahko traja tudi do 12 ur, preden se dozeže temperaturo.



### Pravilna nastavitev

# Izklop aparata in izločitev iz uporabe

## Izklop aparata

### Slika 2

Pritisnite tipko za vklop/izklop 1. Prikazovalnik temperature 2 ugasne, hladilni aparat se izklopi.

## Izločitev aparata iz uporabe

Če aparata ne boste uporabljali dalj časa:

1. Izklopite aparat.
2. Izvlecite omrežni vtič, oz. izklopite varovalko.
3. Očistite aparat.
4. Pustite vrata aparata odprta.

## Odtajevanje

### Odtajevanje zamrzovalnega prostora

Zamrzovalni prostor se ne odtaja avtomatsko, ker se živila v njem tudi ne smejo odtajati. Sloj sreža v zamrzovalnem prostoru poslabša prehajanje mraza na zamrznjena živila in povečuje porabo energije. Redno odstranjujte plast ivja.

#### Pozor

Ivja ali ledu ne smete drgniti z nožem ali špičastim predmetom. Tako bi lahko poškodovali cevi za hladilno sredstvo. Hladilno sredstvo vam lahko pride v oči in jih poškoduje, ali se vname.

## Ravnajte tako-le:

### Napotek

Okrog 4 ure pred odtajevanjem, vklopite super zamrzovanje, da bi živila imela zelo nizko temperaturo in da bi zaradi tega lahko ostala dalj časa na sobni temperaturi.

1. Vzemite živila iz aparata in jih postavite na hladno.
2. Izklopite aparat.
3. Izvlecite omrežni vtič, oz. izklopite varovalko.
4. Za pospešitev procesa odtajanja v zamrzovalni prostor vložite na podstavek posodo z vročo vodo.
5. Odtajano vodo pa pobrišite s krpo ali gobo.
6. Zamrzovalni prostor obrišite s suho krpo.
7. Ponovno vklopite aparat.
8. Ponovno vložite zamrznjena živila.

## Hladilni prostor se bo odtajal popolnoma samodejno

Med obratovanjem hladilnega kompresorja se pojavijo na zadnji steni hladilnega prostora kapljice odtajane vode ali ivje. To je normalen pojav. Kapljic odtajane vode ali ivja vam ni treba odstranjevati. Ivje na zadnji steni se bo samodejno raztopilo. Odtajana voda odteka v žleb za odtajano vodo, slika 10. Iz žleba za odtajano vodo, odteka odtajana voda do zbirne posode na kompresorju in tam izparela.

### Napotek

Žleb za odtaljeno vodo in odvodna odprtina morata biti čista, da lahko odtaljena voda odteka.

# Čiščenje aparata

## **Pozor**

- Ne uporabljajte nobenih čistilnih in topilnih sredstev z vsebovanjem peska, kloridov ali kislin.
- Ne uporabljajte čistilnih gob, ki lahko površino opraskajo in poškodujejo. Na kovinskih površinah bi lahko nastala korozija.
- Polic in predalov nikoli ne pomivajte v pomivalnem stroju. Deli se lahko deformirajo!

### **Ravnajte tako-le:**

1. Pred čiščenjem aparat izklopite.
2. Izvlecite omrežni vtič, oz. izklopite varovalko!
3. Vzemite ven živila in jih dajte na hladno mesto. Postavite akumulator mraza (če je prisoten) na živila.
4. Počakajte, da se plast ivja odtali.
5. Napravo obrišite z mehko krpo, namočeno v mlačno vodo in nekoliko pH nevtralnega čistilnega sredstva. Voda za čiščenje ne sme priti v osvetliter ali odtekati skozi odprtino v področje izhlapevanja.
6. Tesnilo na vratih očistite samo s čisto vodo in ga nato dobro posušite.
7. Po čiščenju: aparat ponovno priključite in vklopite.
8. Ponovno vložite živila.

## **Oprema**

Za čiščenje je možno vse dele opreme naprave vzeti iz nje.

### **Snetje odlagalne police za kozarce**

Slika 

Steklene police privzdignite, jih potegnite k sebi, poveznite in jih stransko vzemite iz naprave.

### **Odvodni žleb za odtajano vodo**

Za čiščenje odvodnega žlebička za odtajano vodo je potrebno odvzeti stekleno polico nad predalom za zelenjavo, slika .

Žleb za odvod odtajane vode in odvodno odprtino redno očistite z vatnimi paličicami ali podobnim, tako da lahko odtajana voda nemoteno odteka.

### **Snetje predala**

Slika 

Predal izvlecite do konca, ga spredaj privzdignite in ga snemite.

### **Predal za zelenjavo**

Slika 

Sprednjo stranico predala za zelenjavo lahko za čiščenje snamete.

Pritisnite stranske gumbe enega za drugim in pri tem odstranite sprednjo stranico s predala za zelenjavo.

### **Snetje polic v vratih**

Slika 

Police privzdignite in jih snemite.

## Vonjave

Če se pojavijo neprijatne vonjave:

1. Napravo izključite s tipko vklop/izklop.  
Slika **2/1**
2. Vsa živila vzemite iz aparata ven.
3. Očistite notranjost (glej »Čiščenje aparata«).
4. Očistite vse zapakirano.
5. Živila z močnim vonjem zapakirajte tako, da ne puščajo zraka, da bi se izognili pojavi vonjav.
6. Ponovno vklopite aparat.
7. Vložite živila.
8. Po 24 urah, preverite, če so se vonjave ponovno pojavile.

## Osvetlitev (LED)

Vaša naprava je opremljena z osvetlitvijo svetlečih diod (LED), ki ne potrebuje vzdrževanja.

Popravila te vrste osvetlitve sme izvajati samo servisna služba ali avtorizirano strokovno osebje.

## Prihranek energije

- Aparat postavite v suh prostor, ki se lahko zrači! Aparata ne smete postaviti neposredno na sonce ali v bližini toplotnih virov (npr. radiatorji, štedilnik).  
Če je potrebno, uporabite izolacijsko ploščo.
- Pustite tople jedi in pijače, da se ohladijo izven aparata in jih šele takrat dajte v aparat.
- Zamrznjena živila porazdelite v hladilnem prostoru in s tem uporabite hlad zamrznjenih živil za hlajenje drugih živil.
- Sloj srži v zamrzovalnem prostoru redno otajajte.  
Sloj srži poslabša odvajanje toplote iz zamrznjenih živil in s tem povečuje porabo električnega toka.
- Vrata aparata naj bodo odprta čim krajši čas.
- Občasno očistite hrbitno stran aparata, da preprečite povečano porabo elektrike.
- Če obstaja:  
Montirajte stenski odmičnik, če želite doseči označeno porabo energije (glej »Navodila za montažo«). Zmanjšani odmik od stene naprave ne omejuje pri njeni funkcionalnosti. Poraba energije se nato lahko malenkostno zviša. Odmika 75 mm se ne sme prekoračiti.
- Razporeditev delov opreme ne vpliva na porabo energije naprave.

---

# Šumi, ki se lahko pojavijo med obratovanjem

## Popolnoma normalni šumi

### **Brnenje**

Motorji tečejo (npr. hladilni agregat, ventilator).

### **Žuborenje, klokotanje ali grgotanje**

Hladilno sredstvo se pretaka skozi cevi.

### **Kliktanje**

Motor, stikala ali magnetni ventili se vklapljajo in izklapljajo.

## Preprečevanje šumov

### **Aparat ni izravnан**

Prosimo naravnajte aparat s pomočjo libele. Pri tem uporabite nastavljeni nogici ali podstavite nekaj.

### **Aparat se dotika nečesa**

Odmaknite aparat od sosednjega pohištva ali drugih aparatov.

### **Predali ali odlagalne police se majejo ali zatikajo**

Preverite dele, ki se lahko vzamejo ven in jih po potrebi ponovno namestite.

### **Steklenice ali posodo se dotika.**

Razmaknite steklenice ali posodo eno od druge.

# Samostojno odpravljanje manjših motenj.

Preden pokličete servisno službo:

Preverite, ali motnjo lahko sami odpravite s pomočjo sledečih navodil.

Stroške nasvetov servisne službe morate nositi sami – tudi med garancijsko dobo!

Motenja	Možen vzrok	Pomoč
Temperatura zelo odstopa od nastavljene vrednosti.		V nekaterih primerih zadostuje, če izklopite stroj za 5 minut. Če je temperatura previsoka, preverite po nekaj urah, če se je vzpostavila približna temperatura. Če je temperatura prenizka, še enkrat preverite temperaturo naslednj dan.
Indikacija ne sveti.	Ni elektriKE; varovalka se je izklopila; omrežni vtič ni dobro vtaknjen.	Priključite omrežni vtič. Preverite, ali je napajanje z električno energijo, preverite varovalke.
V hladilnem prostoru je prehladno.	Temperatura je nastavljena prenizko.	Nastavite višjo temperaturo (glej poglavje «Nastavitev temperature»).
Dno hladilnega prostora je mokro.	Žlebič odtajane vode ali odvodna odprtina sta zamašena.	Očistite žlebič za odtaljeno vodo in odvodno odprtino (glej «Čiščenje aparata»). Slika 
Temperatura v zamrzovalnem prostoru je previsoka.	Prepogosto odpiranje vrat aparata.	Naprave ne odpirajte brez potrebe.
	Odprtine za dovod in odvod zraka so pokrite.	Odstranite zapreke.
	Zamrzovanje velikih količin svežih živil.	Ne presegajte maksimalne kapacitete zamrzovanja.
Naprava ne hlaDI, prikaz temperature in osvetlitve svetita.	Vključen je predstavitveni način.	Zaženite samopreverjanje naprave (glej poglavje «Samopreverjanje naprave»). Ko je program samopreverjanja konec, preide aparat v normalno obratovanje.

## Samopreverjanje aparata

Vaš aparat ima vgrajen avtomatski program za samopreverjanje, ki vam pokaže vire motenj, katere pa lahko odpravi le servisna služba.

### Zagon samopreverjanja

Slika 2

1. Aparat izklopite s tipko vklop/izklop 1 in počakajte 5 minut.
2. Aparat vklopite s tipko Vklop/Izklop 1. V prvih 10 sekundah po vklopu držite tipko za nastavitev temperature 4 stisnjeno 3 do 5 sekund, dokler na prikazovalniku temperatura 2 ne zasveti temperatura 2 °C.  
Program za samopreverjanje se izvaja, če se prikazi temperatur eden za drugim zasvetijo.

Če po krajšem času naprava prikaže pred samopreverjanjem nastavljeno temperaturo, je naprava brezhibna.

Če prikazovalnik »super« 3 utripa 10 sekund, je naprava odkrila napako.  
Obvestite servisno službo.

### Konec samopreverjanja

Ko je program samopreverjanja konec, preide aparat v normalno obratovanje.

## Servisna služba

Vam najbližjo servisno službo boste našli v telefonskem imenu ali v seznamu servisnih služb. Prosimo, da servisni službi navedete številko proizvoda (E-Nr.) in proizvodno številko (FD) aparata.

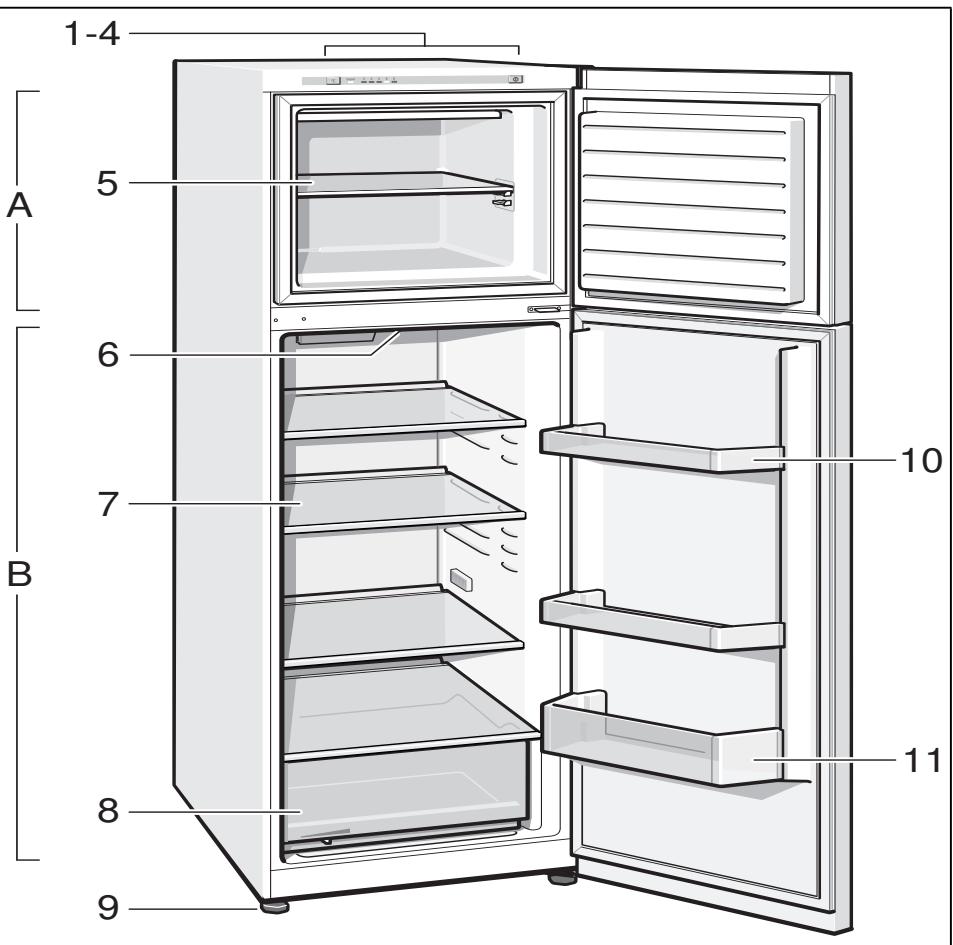
Te podatke najdete na tipski ploščici.

Slika 14

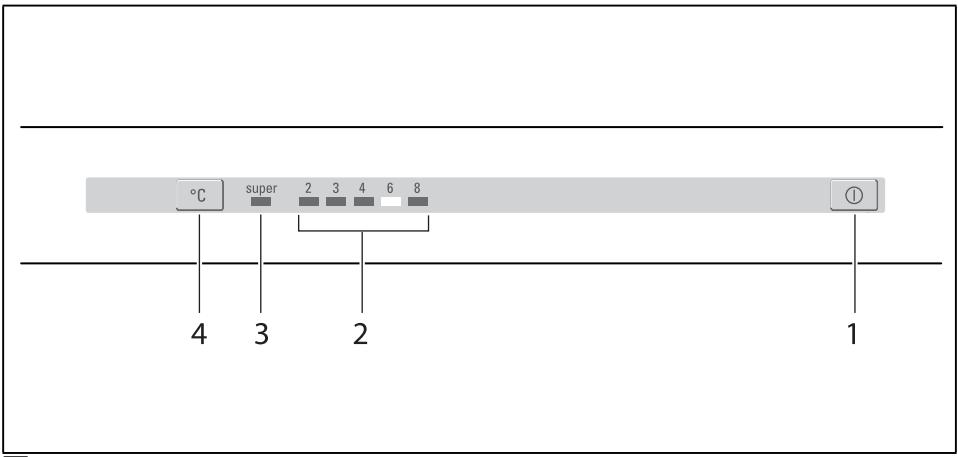
Prosimo, da nam pomagate z navedbo številke proizvoda in številke proizvodnje, da ne bo nepotrebnih prihodov.  
Uštедitec i troškove koji su sa tim u vezi.

### Naročilo za popravilo in svetovanje v primeru motenj

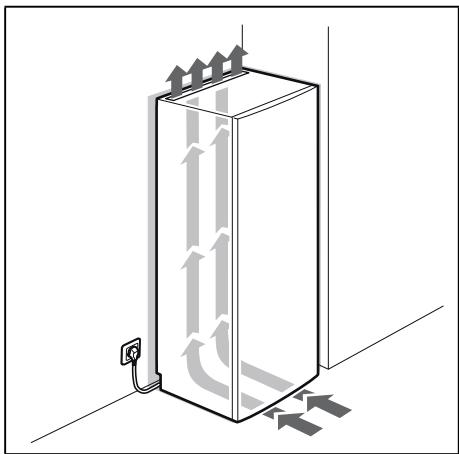
Podatke glede vseh držav, boste našli v priloženem seznamu servisnih služb.



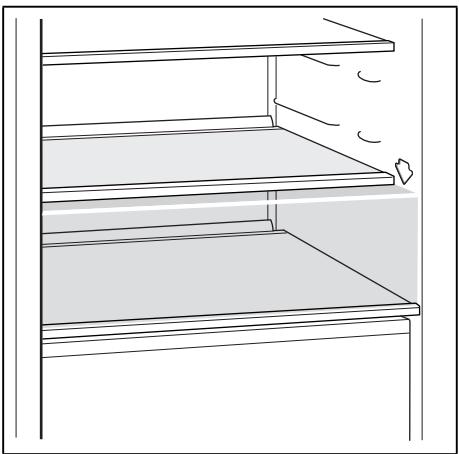
1



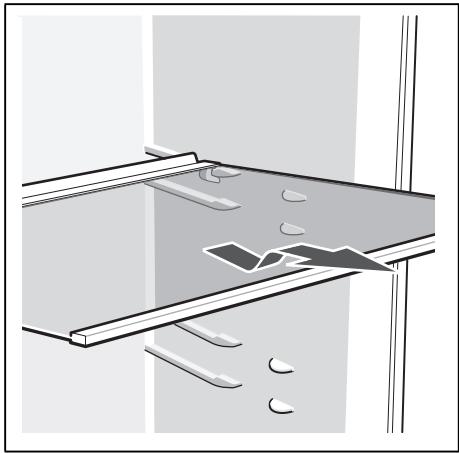
2



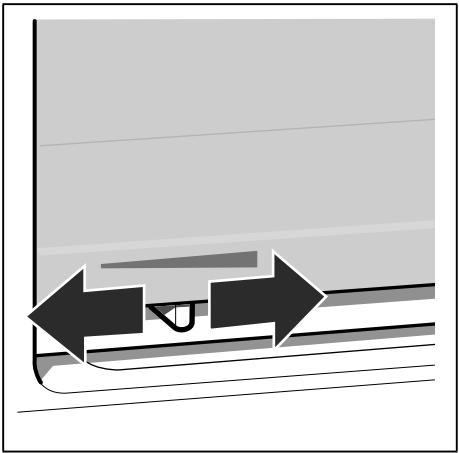
3



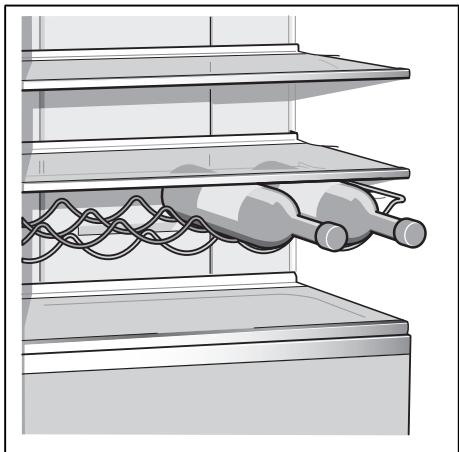
4



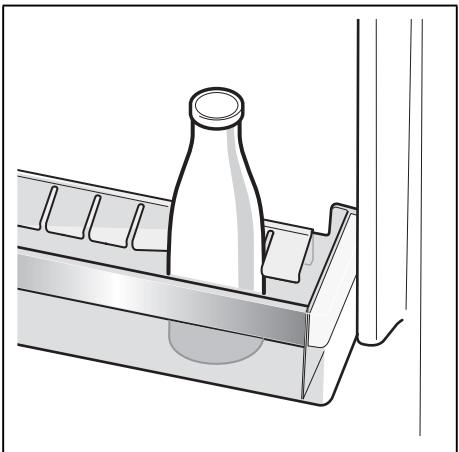
5



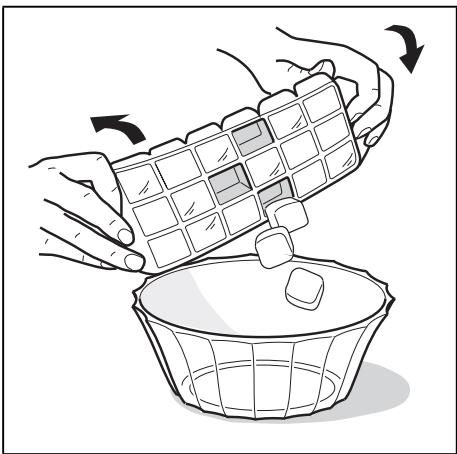
6



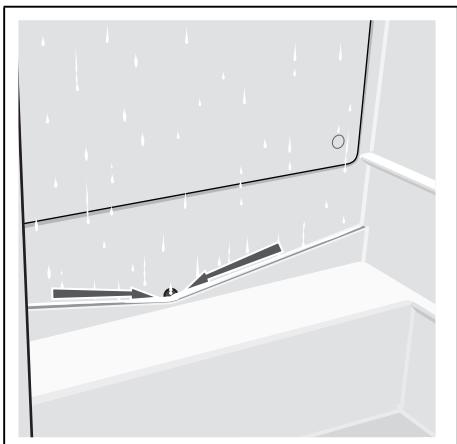
7



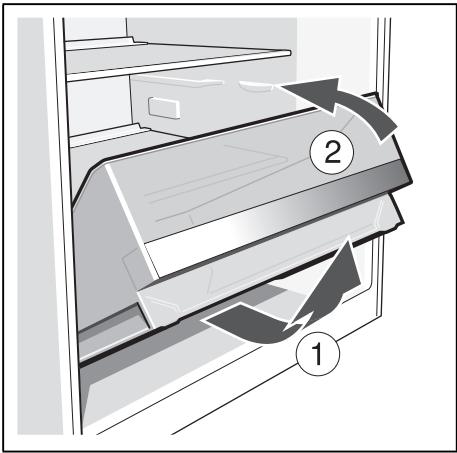
8



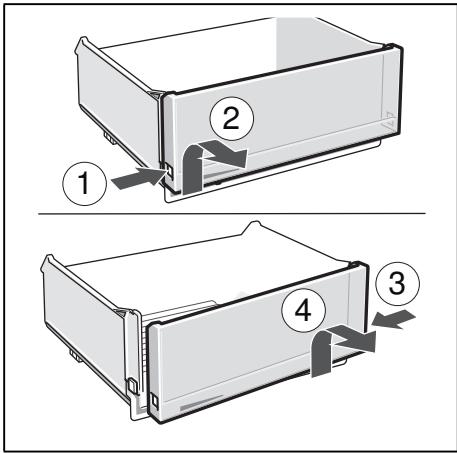
9



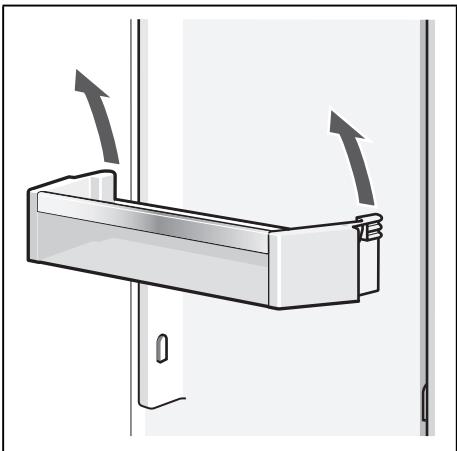
10



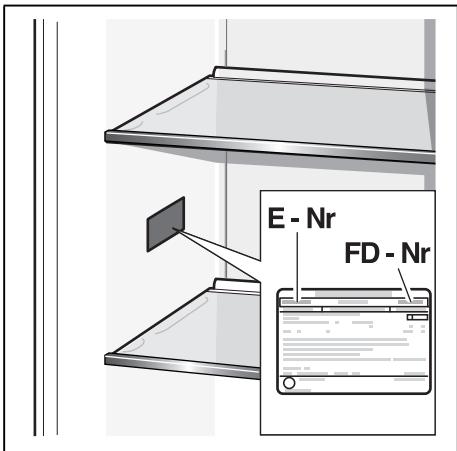
11



12



13



14

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**

Carl-Wery-Straße 34

81739 München, GERMANY

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



**9000657998** (9508)

sl