

SIEMENS



Hladilno-zamrzovalna kombinacija KI..S..

siemens-home.bsh-group.com/welcome

sl Navodilo za uporabo

Register
your
product
online

sl Kazalo vsebine

	Varnostni napotki	4		Upravljanje aparata	12
	O tem navodilu	4		Vklop aparata	12
	Nevarnost eksplozije	4		Izklop aparata in ustavitev	
	Nevarnost udara električnega toka ...	4		obratovanja	12
	Nevarnost ozeblin zaradi nizke			Nastavitev temperature	12
	temperature	5		Super hlajenje	13
	Nevarnost poškodb	5		Super zamrzovanje	13
	Nevarnosti zaradi hladilnega			Počitniški način	13
	sredstva	5		Alarm	14
	Preprečevanje tveganj za			Alarm za vrata	14
	otroke in ogrožene osebe	5		Alarm za temperaturo	14
	Materialna škoda	6		Hladilnik	14
	Teža	6		Pri shranjevanju morate	
	Namenska uporaba	6		biti pozorni na naslednje:	14
	Varstvo okolja	6		Upoštevajte hladilne cone	
	Embalaža	6		v hladilniku	15
	Odslužen stroj	7		Posoda za zelenjavo	
	Postavitev in priključitev	7		z regulatorjem vlage	15
	Obseg dobave	7		Zamrzovalnik	15
	Tehnični podatki	7		Maksimalna zmogljivost	
	Postavitev aparata	8		zamrzovanja	16
	Globina niše	8		Popoln izkoristek zamrzovalne	
	Postavitev drugega ob drugem			prostornine	16
	(side-by-side)	8		Nakup globoko zamrznjenih	
	Varčevanje z energijo	9		izdelkov	16
	Pred prvo uporabo	10		Pri razporeditvi upoštevajte	16
	Električna priključitev	10		Zamrzovanje svežih živil	17
	Seznajte se z aparatom	10		Odtaljevanje zamrznjene hrane ...	18
	Aparat	10		Odtajanje	18
	Upravljalni elementi	11		Hladilni predal	18
	Oprema	11		Zamrzovalnik	18

	Čiščenje	19
	Čiščenje opreme	19
	Vonjave	19
	Osvetlitev	20
	Zvoki	20
	Običajni zvoki	20
	Preprečevanje zvokov	20
	Kaj storiti v primeru motenj?	20
	Uporabniški servis	22
	Samodejni preizkus aparata	22
	Naročilo popravila in svetovanje v primeru motenj	22
	Garancija	22

Varnostni napotki

Ta aparat ustreza varnostnim predpisom, ki veljajo za električne aparate, in je zaščiten pred radijskimi motnjami.

Hladilni krogotok je preverjen glede tesnosti.

O tem navodilu

- Skrbno preberite in se držite Navodila za montažo in uporabo. Tu so navedene pomembne informacije o postavitvi, uporabi in vzdrževanju aparata.
- Proizvajalec ne prevzema odgovornosti, če se ne držite napotkov in opozoril v Navodilu za montažo in uporabo.
- Vso dokumentacijo skrbno shranite za kasnejšo uporabo in za morebitnega kasnejšega lastnika.

Nevarnost eksplozije

- Znotraj aparata nikoli ne uporabljajte električnih naprav (npr. grelcev ali električnih aparatov za pripravo ledu).
- V aparatu ne shranjujte izdelkov, ki vsebujejo vnetljive pline (npr. pršila), ali eksplozivnih snovi.
- Visokoodstotni alkohol shranjujte samo v dobro zaprtih steklenicah in v navpičnem položaju.

Nevarnost udara električnega toka

Nestrokovna instalacija in popravila lahko močno ogrozijo uporabnika.

- V primeru poškodovanega omrežnega priključnega vodnika aparat takoj odklopite od omrežja.
- Aparat smejo popravljati le proizvajalec, uporabniški servis ali ustrezno kvalificirana oseba.
- Uporabljajte le originalne dele proizvajalca. Proizvajalec zagotavlja, da ti deli ustrezajo varnostnim zahtevam.
- Podaljšek omrežnega priključnega vodnika naročite izključno pri našem uporabniškem servisu.

Nevarnost ozeblin zaradi nizke temperature

- Zamrznjene hrane, ki jo vzamete iz zamrzovalnika, ne smete nikoli takoj jemati v usta.
- Izogibajte se daljšemu stiku kože z zamrznjeno hrano, ledom in cevmi v zamrzovalniku.

Nevarnost poškodb

Posode z gazirano pijačo lahko počijo. Zato v zamrzovalniku nikoli ne hranite posod z gazirano pijačo.

Nevarnosti zaradi hladilnega sredstva

V ceveh hladilnega krogotoka se nahaja majhna količina okolju prijaznega, vendar gorljivega hladilnega sredstva R600a. Slednje ne škoduje ozonski plasti in ne poveča učinka tople grede. Če hladilno sredstvo izstopa, lahko poškoduje oči ali pa zagori.

- Pazite, da ne poškodujete cevi.

V primeru poškodovanja cevi:

- ogenj in vnetljivi viri se ne smejo nahajati v bližini aparata.
- Prostor zračite.
- Izklopите aparat in izvlecite omrežni vtič.
- Pokličite uporabniški servis.

Preprečevanje tveganj za otroke in ogrožene osebe

Ogrožene osebe:

- otroci,
- osebe z omejenimi telesnimi, psihičnimi ali zaznavnimi sposobnostmi,
- osebe, ki ne posedujejo dovolj znanja o varnem upravljanju aparata.

Ukrepi:

- Poskrbite, da otroci in ogrožene osebe razumejo morebitne nevarnosti.
- Oseba, odgovorna za varnost, mora otroke in ogrožene osebe nadzorovati ali voditi pri rokovanju z aparatom.
- Aparat smejo uporabljati le otroci, starejši od 8 let.
- Pri čiščenju in vzdrževanju morate otroke nadzorovati.
- Otrokom nikoli ne dovolite, da se igrajo z aparatom.

Nevarnost zadušitve

- Pri aparatih s ključavnico: ključ hranite izven dosega otrok.
- Embalaže in njenih delov ne prepuščajte otrokom.

Materialna škoda

Za preprečitev materialne škode:

- Ne stopajte in se ne naslanjajte na podnožja, izvlečne nastavke ali vrata.
- Poskrbite, da se na delih iz umetne mase in tesnilih vratih ne nabira olje ali maščoba.
- Vodnik izvlecite iz vtičnice tako, da držite za vtič in nikoli za priključni kabel.

Teža

Pri postavitvi in transportu aparata upoštevajte, da je lahko zelo težek.

→ "Mesto postavitve"
na strani 8



Namenska uporaba

Ta aparat uporabljajte

- Uporabljajte le za hlajenje in zamrzovanje živil ter za pripravo ledu.
- Uporabljajte le v zasebnih gospodinjstvih in hišnemu okolju.
- Uporabljajte le v skladu s tem Navodilom za uporabo.

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



Varstvo okolja

Embalaža

Vsi materiali so okolju prijazni in primerni za ponovno uporabo:

- embalažo odstranite na okolju prijazen način.
- O pravilnem odstranjevanju v odpadni material se pozanimajte pri svojem strokovnem prodajalcu ali pri pristojnem uradu.

Odslužen stroj

Okolju prijazna odstranitev v dopadni material omogoča recikliranje dragocenih surovin.

Opozorilo

Obstaja nevarnost, da se otroci zaprejo v aparat in zadušijo!

- Da otrokom otežkočite plezanje v aparat, iz njega ne odstranjajte polic in posod.
- Poskrbite, da se otroci ne zadržujejo v bližini odsluženega aparata.

Pozor!

Uhajajo lahko hladilna sredstva in škodljivi plini.

Pazite, da ne poškodujete cevi krogotoka hladilnega sredstva in izolacije.

1. Izvlecite omrežni vtič.
2. Prerežite omreži priključni vodnik.
3. Naročite strokovno odstranitev aparata v odpad.



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.



Postavitev in priključitev

Obseg dobave

Po odstranitvi embalaže vse dele preverite glede morebitnih transportnih poškodb.

V primeru pomanjkljivosti se obrnite na trgovca, pri katerem ste kupili aparat, ali pa na naš uporabniški servis.

→ "Uporabniški servis" na strani 22

V dobavnem obsegu so zajeti naslednji deli:

- Vgradni aparat
- 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 obratovalnem hrupu

Tehnični podatki

Hladilno sredstvo, uporabna prostornina in drugi tehnični podatki so navedeni na tipski tablici.

Postavitev aparata

Mesto postavitve

Čim večja količina hladilnega sredstva se nahaja v aparatu, tem večji mora biti postavitveni prostor. V premajhnih prostorih lahko v primeru netesnosti nastane vnetljiva mešanica plina in zraka.

V prostoru mora biti na voljo najmanj po 1 m³ na 8 g hladilnega sredstva.

Količina hladilnega sredstva v vašem aparatu je navedena na tipski tablici v notranjosti aparata.

Teža aparata lahko v odvisnosti od modela znaša do 70 kg.

Dopustna temperatura v prostoru

Dopustna temperatura v prostoru je odvisna od klimatskega razreda aparata.

Klimatski razred je naveden na tipski tablici.

Klimatski razred	Dopustna temperatura v prostoru
SN	+10 °C ... 32 °C
N	+16 °C ... 32 °C
ST	+16 °C ... 38 °C
T	+16 °C ... 43 °C

Aparat je znotraj dopustne temperature v prostoru v popolnosti obratovalno sposoben.

Če aparat klimatskega razreda SN obratuje pri nižjih temperaturah v prostoru, se lahko do temperature +5 °C izključi možnost poškodb na aparatu.

Globina niše

Za aparat priporočamo globino niše 56 cm. Pri manjši globini niše – najmanj 55 cm – se rahlo poveča poraba energije.

Postavitev drugega ob drugem (side-by-side)

Postavitev aparatov drugega ob drugem je možna le z upoštevanjem medsebojnega razmika najmanj 15 cm.

Varčevanje z energijo

Če se držite sledečih napotkov, bo vaš aparat porabil malo električnega toka.

Opomba: Razporeditev delov opreme ne vpliva na porabo energije aparata.

Postavitev aparata

Aparat zavarujte pred direktnim sončnim sevanjem.

Aparat postavite čim bolj stran od grelnih teles, štedilnika in drugih virov toplote:

3 cm razmika od električnih ali plinskih štedilnikov

30 cm razmika od oljnih ali ogljenih peči

Opomba: Če to ni možno, je treba med hladilni aparat in vir toplote montirati izolirno ploščo.

Izberite mesto postavitve s prostorsko temperaturo pribl. 20 °C.

Uporabite globino niše 56 cm.

Pozor!

Nevarnost opeklin!

Posamezni deli aparata se med obratovanjem močno segrejejo. Dotik teh delov lahko povzroči opekline.

Poskrbite, da zračne odprtine niso pokrite in pred njimi nič ne stoji.

Prostor vsak dan prezračite.

Aparat mora pri nizkih temperaturah okolice redkeje hladiti in tako porabi manj električnega toka.

Zrak na zadnji steni aparata se ne segreva tako močno. Če segret zrak lahko nemoteno odteka, bo vaš aparat porabil manj električnega toka.

Uporaba aparata

Vrata odpirajte le na kratko.

Kupljena živila prenašajte v hladilnih torbah in jih čim hitreje pospravite v hladilni aparat.

Počakajte, da se topla živila in pijače ohladijo, preden jih zložite v aparat.

Zamrznjeno hrano za odtajanje položite v hladilnik, da izkoristite njen hlad.

Med živili in zadnjo steno vedno pustite nekaj prostora.

Živila zapakirajte zračnotesno.

Zadnjo stran aparata enkrat na leto posesajte.

Poskrbite, da zračne odprtine niso pokrite in pred njimi nič ne stoji.

Zrak v aparatu se tako ne bo močno segrel. Aparat mora redkeje hladiti in tako porabi manj električnega toka.

Tako lahko zrak kroži in se ohrani konstantna vlažnost zraka. Aparat mora redkeje hladiti in tako porabi manj električnega toka.

Zrak na zadnji steni aparata se ne segreva tako močno. Če segret zrak lahko nemoteno odteka, bo vaš aparat porabil manj električnega toka.

Pred prvo uporabo

1. Vzemite ven informacijsko dokumentacijo in odstranite lepilne trakove ter zaščitno folijo.
2. Očistite aparat.
→ "Čiščenje" na strani 19

Električna priključitev

Pozor!

Aparata ne priključite na elektronski vtič iz prihranek energije.

Opomba: Aparat lahko priključite na omrežno vodene in sinusno vodene pretvornike.

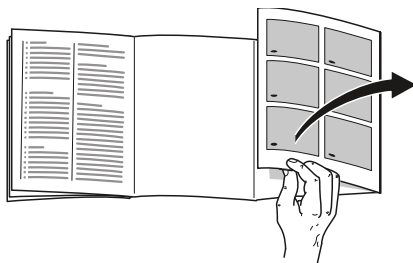
Omrežno vodeni pretvorniki se uporabljajo pri fotovoltaičnih napravah z direktnim priključkom na javno električno omrežje. Pri rešitvah z lokalnimi napajalnimi enotami je treba uporabiti sinusno vodene pretvornike. Lokalne napajalne enote, npr. na ladjah ali v gorskih kočah, nimajo direktnega priključka na javno električno omrežje.

1. Po postavitvi aparata počakajte najmanj 1 uro, preden ga priključite, da preprečite poškodovanje kompresorja.
2. Aparat priključite v po predpisih instalirano vtičnico.
Vtičnica mora izpolnjevati sledeče pogoje:
vtičnica 220 V ... 240 V
zaščitni vodnik 50 Hz
varovalka 10 A ... 16 A
Izven Evrope: preverite, ali se navedena vrsta električnega toka aparata ujema z vrednostmi vašega omrežja. Podatki za aparat se nahajajo na tipski tablici.
3. Aparat priključite na čim bližjo vtičnico.
Vtičnica mora biti tudi po postavitvi aparata prosto dosegljiva.



Seznajte se z aparatom

Odprite zadnjo stran s slikami. Glede na opremo so pri posameznem aparatu možna odstopanja od prikazanih slik.



Aparat

→ Slika 1

* Ne pri vseh modelih.



Hladilnik
Zamrzovalnik

1	...	9	Upravljalni elementi
10	*		Ventilator
11			Osvetlitev
12			Izvlačna polica
13			predal za zelenjavo z regulatorjem vlažnosti
14			Tipska tablica
15	*		Posoda za jagode
16			Koledar zamrzovanja
17			Posoda za zamrznjena živila
18			Predal za maslo in sir
19	*		Predal na vratih Vario
20			Nosilec za velike steklenice

Upravljalni elementi

→ Slika **2**

- [1]** Tipka **①**
Vklopi ali izklopi aparat.
- [2]** Tipka **super** zamrzovalnik
Vklopi ali izklopi super zamrzovanje.
- [3]** Tipka **-/+** zamrzovalnik
Nastavi temperaturo v zamrzovalniku.
- [4]** Prikaz temperature v zamrzovalniku
Kaže nastavljeno temperaturo v °C.
- [5]** Tipka **alarm**
Izklopi opozorilni ton.
- [6]** Tipka **holiday**
Vklopi ali izklopi počitniški način.
- [7]** Tipka **-/+** hladilnik
Nastavi temperaturo v hladilniku.
- [8]** Prikaz temperature v hladilniku
Kaže nastavljeno temperaturo v °C.
- [9]** Tipka **super** hladilnik
Vklopi ali izklopi super hlajenje.

Oprema

(ni pri vseh modelih)

Polica

→ Slika **3**

Polico lahko po želji prestavljate:
■ polico izvlecite in potegnite ven.

Vario polica

→ Slika **4**

Hladite lahko tudi posode visokega formata (npr. vrče ali steklenice):
■ sprednji del police izvlecite in ga potisnite pod zadnji del.

Iz vlečna polica

→ Slika **5**

Tako si ustvarite boljši pregled:
■ izvlecite polico.

Polico lahko popolnoma izvlečete:

- 1.** pritisnite in držite oba gumba pod polico.
- 2.** Polico izvlecite, zasukajte navzdol in jo postrani potegnite ven.

Posode

→ Slika **6**

Posodo lahko potegnete ven:

- posodo izvlecite do konca, jo spredaj privzdignite in potegnite ven.

Predal na vratih

→ Slika **7**

Predal na vratih lahko vzamete ven:

- predal privzdignite in ga izvlecite.

Predal na vratih Vario

→ Slika **8**

V spodnjem predalu na vratih lahko shranite velike steklenice:

- predal premaknite na desno ali levo.

Držalo steklenic

→ Slika **9**

Ko odprete in zaprete vrata:

- držalo steklenic prepreči, da se slednje prevrnejo.

Koledar zamrzovanja

→ Slika **11/16**

Koledar zamrzovanja kaže maksimalno hranilno dobo v mesecih pri stalni temperaturi -18 °C.

Posodica za led

Pripravite lahko tudi led:

1. posodico za pripravo ledu napolnite z vodo do 3/4 in jo položite v zamrzovalnik.

Opomba: V primeru, da posodica za led primrzne v predal, jo odstranite le s pomočjo topega predmeta (npr. držaj žlice).

2. Za odstranitev ledenih kock iz posodice za led slednjo na kratko pridržite pod tekočo vodo ali pa jo rahlo ukrivite.

Hladilni vložek

V primeru izpada toka ali motnje:

- hladilni vložek upočasni segretje shranjene zamrznjene hrane.

Opomba: Shranjevalna doba je najdaljša, če hladilni vložek položite na živila v zgornjem prekatu.

Hladilni vložek lahko vzamete ven za začasno hlajenje živil, npr. v hladilni torbi.



Upravljanje aparata

Vklop aparata

1. Pritisnite tipko ①.
Aparat začne hladiti. Opozorilni ton, utripajoč prikaz temperature zamrzovalnika in svetleča tipka **alarm** kažejo, da je zamrzovalnik še pretopen.
2. Pritisnite tipko **alarm**.
Opozorilni ton se izklopi.
3. Nastavite zeleno temperaturo.
→ "Nastavitev temperature"
na strani 12

Napotki za obratovanje

- Po vklopu lahko traja več ur, preden so dosežene nastavljene temperature. Dokler nastavljena temperatura ni dosežena, ne postavljajte živil.
- Čelne strani ohišja se deloma nekoliko segrejejo. To prepreči nastajanje kondenzata v območju vratnih tesnil.
- Če se vrata zamrzovalnika po zaprtju ne dajo takoj odpreti: počakajte trenutek, da se nastali podtlak izenači.

Izklop aparata in ustavitve obratovanja

Izklop aparata

- Pritisnite tipko ①.
Aparat več ne hladi.

Izločitev aparata iz uporabe

Če aparata dalj časa ne boste uporabljali:

1. pritisnite tipko ①.
Aparat več ne hladi.
2. Izvlecite omrežni vtič ali odklopite varovalko.
3. Očistite aparat.
4. Aparat pustite odprt.

Nastavitev temperature

Priporočena temperatura

Hladilnik:	+4 °C
Zamrzovalnik:	-18 °C

Hladilnik

- Tipko **-/+** pritisnite tolikokrat, da se prikaže zelena temperatura.

Zamrzovalnik

- Tipko **-/+** pritisnite tolikokrat, da se prikaže zelena temperatura.

Nalepka OK

(ni pri vseh modelih)

Z nalepko **OK** lahko preverite, ali temperatura v hladilniku dosega +4 °C ali manj.

Če nalepka ne pokaže **OK**, postopoma znižujte temperaturo.

Po vklopu aparata, lahko traja do 12 ur, preden je dozežena nastavljena temperatura.

Pravilna nastavitvev



Super hlajenje

Pri super hlajenju se živila v hladilniku ohladijo do najnižje možne mere.

Super hlajenje vklopite npr.:

- preden vstavite velike količine živil
- za hitro hlajenje pijač

Opomba: Ko je vklopljeno super hlajenje, je lahko aparat nekoliko bolj glasen.

Po pribl. 15 urah aparat preklopi na normalno obratovanje.

Vklop/izklop super hlajenja:

- Pritisnite tipko **super**.
Ko je super hlajenje vklopljeno, tipka sveti.

Super zamrzovanje

Pri super zamrzovanju se živila v zamrzovalniku ohladijo do najnižje možne mere.

Super zamrzovanje vklopite npr.:

- za hitro zamrzovanje živil do jedra
- 4 ... 6 ur preden vstavite količino živil nad 2 kg
- za izkoriščanje maks. zmogljivosti zamrzovanja
→ "Maksimalna zmogljivost zamrzovanja" na strani 16

Opomba: Ko je vklopljeno super zamrzovanje, je lahko aparat nekoliko bolj glasen.

Po pribl. 2 ½ dneh aparat preklopi na normalno obratovanje.

Vklop/izklop super zamrzovanja

- Pritisnite tipko **super**.
Ko je super zamrzovanje vklopljeno, tipka sveti.

Počitniški način

V primeru daljše odsotnosti lahko aparat preklopite na energetske varčen počitniški način.

Temperatura v hladilniku se avtomatsko preklopi na +14 °C.

V tem času v hladilniku ne shranjujte nobenih živil.

Temperatura v zamrzovalniku ostane nespremenjena.

Vklop/izklop počitniškega načina:

- pritisnite tipko **holiday**.
Ko je vklopljen počitniški način, tipka sveti in ni več prikazana temperatura v hladilniku.



Alarm

Alarm za vrata

Če so vrata aparata odprta več kot eno minuto, se vklopi alarm za vrata (stalni pisk).

- Zaprite vrata ali pritisnite tipko **alarm**.
Opozorilni ton ugasne.

Alarm za temperaturo

Če je v zamrzovalniku pretoplo, se vklopi alarm za temperaturo (intervalni pisk).

Pozor!

Pri odtaljevanju lahko nastanejo bakterije in zamrznjena hrana se lahko pokvari

Delno ali popolnoma odtajanega živila ne smete ponovno zamrzniti. Šele po kuhanju ali peki lahko živilo ponovno zamrznete. Vendar upoštevajte, da je pri takem živilu najdaljša dopustna doba zamrzovanja krajša.

Opomba: Brez nevarnosti za zamrznjeno hrano se lahko alarm vklopi v sledečih primerih:

- vklop aparata.
- vstavijo se velike količine svežih živil.
- vrata zamrzovalnika so predolgo odprta.

Prikaz najvišje temperature in izklop opozorilnega tona:

- Pritisnite tipko **alarm**.

Na zaslonu se na kratko prikaže najvišja temperatura, ki je vladala v zamrzovalniku. Nato je na zaslonu znova prikazana nastavljena temperatura.

Od tega trenutka dalje se ugotovi in shrani nova najvišja temperatura.

Opomba: Tipka **alarm** sveti, dokler ni znova dosežena nastavljena temperatura.



Hladilnik

Hladilnik je primeren za shranjevanje mesa, mesnih izdelkov, rib, mlečnih izdelkov, jajc, gotovih živil in peciva.

Temperatura se lahko nastavi od +2 °C ... +8 °C.

S hlajenjem lahko kratkoročno ali srednjeročno shranite tudi hitro pokvarljiva živila. Čim nižja je izbrana temperatura, tem počasneje napredujejo encimatski in kemični procesi, živila pa se počasneje kvarijo tudi vsled mikroorganizmov. Temperatura +4 °C ali nižja zagotavlja optimalno ohranjanje svežine in varnosti shranjenih živil.

Pri shranjevanju morate biti pozorni na naslednje:

- shranjujte le sveža, nepoškodovana živila.
Tako ostaneta kakovost in svežina živil dalj časa ohranjena.
- Gotove jedi vedno zaužijte pred potekom roka uporabe, ki ga navaja proizvajalec.
- Za ohranitev arome, barve in svežine živila hranite dobro zapakirana ali pokrita.
Tako preprečite prenos okusov in obarvanje posod iz umetne mase.
- Počakajte, da se tople jedi in pijače ohladijo, preden jih zložite v hladilnik.

Upošteвайте hladilne cone v hladilniku

Zaradi kroženja zraka v hladilniku nastanejo različno hladne cone.

Najhladnejša cona

Najhladnejša cona je med stransko vtisnjeno puščico in pod njo ležečo polico.

→ Slika **10**

Opomba: V najhladnejši coni shranjujte občutljiva živila, npr. ribe, klobase, meso.

Najtoplejša cona

Najtoplejša cona je v vratih čisto zgoraj.

Opomba: V najtoplejšem območju hranite npr. trde sire in maslo. Sir lahko še naprej razvija svojo aromo, maslo pa ostane dovolj mehko za mazanje.

Posoda za zelenjavo z regulatorjem vlage

→ Slika **11**

Posoda za zelenjavo je optimalni shranjevalni prostor za sveže sadje in zelenjavo. S pomočjo regulatorja vlage in posebnega tesnila lahko prilagajate vlažnost zraka v posodi za zelenjavo. Tako lahko sveže sadje in zelenjavo shranjujete do dvakrat dlje kot s konvencionalnim shranjevanjem.

Vlažnost zraka v posodi za zelenjavo lahko nastavite glede na vrsto in količino shranjenih živil:

- pretežno za sadje in ob veliki obremenitvi – nastavite nižjo vlažnost zraka
- pretežno za zelenjavo in pri mešanih živilih ali manjši obremenitvi – nastavite višjo vlažnost zraka

Opombe

- Sadje, ki je občutljivo na mraz (npr. ananas, banane, papaja in citrusi), in zelenjavo (npr. jajčevci, kumare, bučke, paprika, paradižniki in krompir) je za optimalno ohranitev kakovosti in arome dobro shranjevati izven hladilnika pri temperaturah približno +8 °C... +12 °C.
- Glede na količino in vrsto shranjenih živil se lahko v posodi za zelenjavo nabira kondenzat. Kondenzat obrišite s suho krpo in z regulatorjem vlage prilagodite vlažnost zraka v posodi za zelenjavo.



Zamrzovalnik

Zamrzovalnik je primeren za:

- shranjevanje zamrznjene hrane
- izdelavo ledenih kock
- zamrzovanje živil

Temperatura se lahko nastavi od -16 °C ... -24 °C.

Z zamrzovanjem lahko pokvarljiva živila dolgoročno shranite s skorajda neopaznimi izgubami kakovosti, saj nizke temperature močno upočasnijo ali ustavijo kvarjenje živil. Videz, aroma in vse dragocene sestavine ostanejo skoraj v celoti ohranjene.

Dolgoročno shranjevanje živil mora potekati pri temperaturi -18 °C ali nižji.

Čas med vstavljanjem svežih živil in popolno zamrznitvijo je odvisen od sledečih dejavnikov:

- nastavljena temperatura
- vrsta živila
- polnost zamrzovalnika
- količina in vrsta živila

Maksimalna zmogljivost zamrzovanja

Maksimalna zmogljivost zamrzovanja kaže, kolikšna količina živila se lahko v 24 urah zamrzne do jedra.

Podatke o maksimalni zmogljivosti zamrzovanja najdete na tipski tablici.

Za koriščenje maksimalne zmogljivosti zamrzovanja morate 24 ur, preden vstavite sveža živila, vklopiti funkcijo super zamrzovanja.

Pogoji za maksimalno zmogljivost zamrzovanja

1. Približno 24 ur preden vstavite sveža živila: vklopite funkcijo super zamrzovanja.
→ "Super zamrzovanje"
na strani 13
2. Posodo vzemite iz zamrzovalnika in živila razporedite direktno na police in dno zamrzovalnika.
3. Najprej z živilo napolnite zgornji prekat. Tam je zamrzovanje najhitrejšo.
4. Če zgornji prekat ne zadostuje, preostalo količino naložite v spodnji prekat, začeni desno spredaj.
5. Sveža živila zamrzujte po možnosti čim bližje stranskim stenam.

Popoln izkoristek zamrzovalne prostornine

Da shranite maksimalno možno količino živil:

- odstranite vse dele opreme.
- Živila razporedite direktno na police in dno zamrzovalnika.

Nakup globoko zamrznjenih izdelkov

- Pazite, da embalaža ni poškodovana.
- Upoštevajte rok uporabe.
- Temperatura v prodajni zamrzovalni skrinji mora biti -18°C ali nižja.
- Globoko zamrznjene izdelke, če se le da, transportirajte v izolirani vrečki in jih čim hitreje pospravite v zamrzovalnik.

Pri razporeditvi upoštevajte

- Velike količine živil zamrzujte v zgornjem prekatu.
V njem se posebej hitro in obzirno zamrznejo.
- Živila polagajte v predale ali posode po vsej površini.
- Pazite, da živila, ki jih želite zamrzniti, ne pridejo v stik z že zamrznjenimi živilami.
Po potrebi že zamrznjena živila preložite v posode za zamrznjena živila.
- Za brezhibno kroženje zraka v aparatu je pomembno: posodo za zamrznjena živila do konca potisnite v prekat.

Zamrzovanje svežih živil

Za zamrzovanje uporabljajte samo sveža in brezhibna živila.

Živila, ki se zaužijejo kuhana ali pečena, so bolj primerna za zamrzovanje, kot živila, ki se zaužijejo surova.

Pred zamrzovanjem je treba v odvisnosti od posameznega živila izvesti pripravljalne postopke, ki zagotovijo, da se ohrani najboljša možna hranilna vrednost, aroma in barva živila:

- Zelenjava: operite, razrežite, blanširajte.
- Sadje: operite, odstranite peške/koščice in po potrebi olupite ter po želji dodajte sladkor ali raztopino askorbinske kisline.

Ustrezne napotke najdete v zadevni literaturi.

Primerno za zamrzovanje

- pecivo
- ribe in morski sadeži
- meso
- divjačina in perutnina
- zelenjava, sadje, zelišča
- jajca brez lupine
- mlečni izdelki, npr. sir, maslo in skuta
- gotovi izdelki in ostanki jedi, npr. juhe, enolončnice, kuhano meso, kuhana riba, krompirjeve jedi, narastki in sladkarije

Ni primerno za zamrzovanje

- zelenjava, ki se običajno uživa surova, npr. zelena solata ali redkvice
- jajca z lupino ali trdo kuhana jajca
- grozdje
- cela jabolka, hruške in breskve
- jogurt, kislo mleko, kislja smetana, Creme Fraiche in majoneza

Pakiranje zamrznjene hrane

Pravilno pakiranje, embalaža in izbira materiala merodajno vplivajo na ohranitev kakovosti izdelka in zmanjšajo nevarnost zamrzovalnih opeklin.

1. Živila vstavite v embalažo.
2. Iztisnite zrak.
3. Embalažo zračnotesno zaprite, da živila ne izgubijo okusa ali se izsušijo.
4. Na embalažo napišite vsebino in datum zamrznitve.

Primerna embalaža:

- folija iz umetne mase
- folijska vrečka iz polietilena (PE)
- aluminijasta folija
- zamrzovalne posodice

Primerna zapirala:

- gumijasti obročki
- sponke iz umetne mase
- obstojni lepilni trakovi

Neprimerna embalaža:

- pakirni papir
- pergamentni papir
- celofan
- vrečke za odpadke in rabljene nakupovalne vrečke

Rok uporabe zamrznjene hrane pri **-18 °C**

Ribe, mesni izdelki, gotove jedi, pecivo:	do 6 mesecev
Perutnina, meso:	do 8 mesecev
Zelenjava, sadje:	do 12 mesecev

Odtaljevanje zamrznjene hrane

Metodo odtaljevanja je treba prilagoditi vrsti živila in namenu uporabe, da se kolikor je možno ohrani kakovost.

Metode odtaljevanja:

- v hladilniku (predvsem primerno za živila živalskega izvora, kot so ribe, meso, sir, skuta)
- pri sobni temperaturi (kruh)
- mikrovalovna pečica (živila za takojšnje zaužitje ali pripravo)
- pečica/štedilnik (živila za takojšnje zaužitje ali pripravo)

Pozor!

Delno ali popolnoma odtajane živila ne smete ponovno zamrzniti. Šele po tem, ko ste iz zamrznjenega živila pripravili jed (kuhano ali pečeno), ga lahko znova zamrznete.

Vendar upoštevajte, da je pri takem živilu najdaljša dopustna doba zamrzovanja krajša.



Odtajanje

Hladilni predal

Med obratovanjem hladilnega stroja se na zadnji steni tvori kondenzat ali srež. To je posledica delovanja. Kondenzata ali sreža ni treba brisati. Zadnja stena se avtomatsko odtali. Kondenzat odteka v žleb za odtajano vodo.

→ Slika 12

Odtajana voda skozi žleb za odtaljeno vodo odteka v posodo za izhlapevanje, kjer izhlapi.

Opomba: Žleb za odtaljeno vodo in odtočna odprtina morata biti vedno čista, da lahko odtaljena voda odteka in se prepreči nastajanje neprijetnih vonjav.

Zamrzovalnik

Ker se zamrznjena živila ne smejo tajati, ni avtomatskega odtajanja zamrzovalnika. Obloga sreži v zamrzovalniku poslabša prehajanje hladu na zamrznjena živila in poveča porabo električnega toka.

- redno odstranjujte srež.

Pozor!

Preprečite poškodbe cevi hladilnega krogotoka.

Iztekaajoče hladilno sredstvo lahko poškoduje oči ali pa se vneme.

- Sreži ali ledu ne smete drgniti z nožem ali ostrim predmetom.

Postopajte na sledeči način:

1. Pribl. 4 ure pred odtajanjem vklopite funkcijo Super zamrzovanje. Živila tako dosežejo izredno nizke temperature, tako da jih lahko dlje časa začasno shranite na prostorski temperaturi.
2. Zamrznjena živila vzemite iz predalov in jih začasno shranite na hladnem mestu.
3. Izklopite aparat.
4. Izvlecite omrežni vtič ali odklopite varovalko.
5. Za pospešitev procesa odtajanja: v zamrzovalnik postavite posodo z vročo vodo na podstavku za posode.
6. Odtajano vodo obrišite s krpo ali gobo.
7. Zamrzovalnik obrišite do suhega.
8. Vključite aparat.
9. Vstavite zamrznjena živila.



Čiščenje

Pozor!

Preprečite poškodbo aparata in delov opreme.

- Ne uporabljajte čistil in topil, ki vsebujejo pesek, klorid ali kisline.
- Ne uporabljajte čistilnih gob, ki lahko opraskajo ali poškodujejo površino. Na kovinskih površinah lahko pride do korozije.
- Polic in posod nikoli ne pomivajte v pomivalnem stroju. Deli se lahko deformirajo.

Postopajte na sledeč način:

1. Stroj izklopite.
2. Izvlecite omrežni vtič ali izklopite varovalko.
3. Živila vzemite ven in jih shranite na hladnem mestu.
Če obstaja: hladilni vložek položite na živila.
4. Če obstaja: počakajte, da se obloga srža v hladilniku otopi.
5. Aparat obrišite z mehko krpo, mlačno vodo in z nekoliko pH nevtralnega čistilnega sredstva.

Pozor!

Voda ne sme priti v osvetlitev ali odtekati skozi odtočno odprtino v področje izhlapevanja.

6. Tesnilo na vratih očistite samo s čisto vodo in ga nato obrišite do suhega.
7. Aparat znova priključite, vklopite in vanj zložite živila.

Čiščenje opreme

Variabilne dele za čiščenje vzemite ven.
→ "Oprema" na strani 11

Žleb za odtajano vodo

→ Slika 12

Žleb za odtajano vodo in odtočno odprtino morate redno čistiti z vatiranimi palčkami ali podobnim, da lahko odtajena voda nemoteno odteka.

Polica nad posodo za zelenjavo

→ Slika 13

1. Izvlecite posodo za zelenjavo.
2. Izvlecite polico in jo za čiščenje razstavite.



Vonjave

Če opazite neprijetne vonjave:

1. Aparat izklopite s tipko za vklop/izklop ①.
2. Vsa živila vzemite iz aparata.
3. Očistite notranjost. → "Čiščenje" na strani 19
4. Očistite vso embalažo.
5. Živila z močnim vonjem zračnotesno zapakirajte, da preprečite razširjanje vonjav.
6. Ponovno vklopite aparat.
7. Vložite živila.
8. Po 24 urah preverite, ali so se znova pojavile neprijetne vonjave.



Osvetlitev

Vaš aparat je opremljen z LED-osvetlitvijo, ki ne potrebuje vzdrževanja.

Osvetlitev sme popraviti le osebje uporabniškega servisa ali pooblaščen strokovnjaki.



Zvoki

Običajni zvoki

Brnenje: teče eden izmed motorjev, npr. hladilni agregat, ventilator.

Brbranje, brenčanje, grgranje: hladilno sredstvo se pretaka po ceveh.

Klikanje: motor, stikalo ali magnetni ventili se vklapljajo ali izklapljajo.

Pokanje: poteka avtomatsko odvajanje.

Preprečevanje zvokov

Aparat ni postavljen izravnano: s pomočjo vodne tehtnice aparat izravnajte. Po potrebi aparat podložite.

Posode, police ali predali se majajo ali zatikajo: preverite snemljive dele opreme in jih po potrebi na novo namestite.

Steklenice ali posode se dotikajo: steklenice ali posode nekoliko razmaknite.



Kaj storiti v primeru motenj?

Preden pokličete uporabniški servis, na podlagi te tabele preverite, ali lahko motnjo sami odpravite.

Temperatura močno odstopa od nastavitve.

Aparat za 5 minut izklopite.

→ "Izklop aparata in ustavitev obratovanja" na strani 12

Če je bila temperatura previsoka, jo po nekaj urah znova preverite.

Če je bila temperatura prenizka, jo znova preverite naslednji dan.

Noben prikaz ne svetli.

Omrežni vtič ni dobro vstavljen.

Priključite omrežni vtič.

Sprožila se je varovalka.

Preverite varovalke.

Prišlo je do izpada toka.

Preverite, ali je na voljo električni tok.

Na zaslonu je prikazano E... .

Elektronika je prepoznala napako.

Pokličite uporabniški servis.

→ "Uporabniški servis" na strani 22

Oglasi se opozorilni ton in tipka alarm sveti.Pritisnite tipko **alarm**. Alarm je izklopljen.

Vrata aparata so odprta.

Zaprite vrata aparata.

Odprtine za prezračevanje in odzračevanje so pokrite.

Odkrijte odprtine za prezračevanje in odzračevanje.

Vstavljene so bile velike količine svežih živil.

Pazite, da ni presežena maksimalna zmogljivost zamrzovanja.

Prikaz utripa, oglasi se opozorilni ton in tipka alarm sveti.Pritisnite tipko **alarm**. Alarm je izklopljen.

Vrata aparata so odprta.

Zaprite vrata.

Odprtine za prezračevanje in odzračevanje so pokrite.

Odkrijte odprtine za prezračevanje in odzračevanje.

Vstavljene so bile velike količine svežih živil.

Pazite, da ni presežena maksimalna zmogljivost zamrzovanja.

Prikaz utripa.

Temperatura v zamrzovalniku je previsoka.

Po pritisku na tipko **alarm** se 5 sekund prikazuje najvišja temperatura, ki je vladala v zamrzovalniku. Pritisnite tipko **alarm**. Prikaz ne utripa več.**Aparat ne hladi, svetila prikaz in osvetlitev.**

Vkllopljen je predstavitveni način.

Sprožite samodejni preizkus.

→ "Uporabniški servis" na strani 22

Po poteku programa se aparat preklopi na normalno obratovanje.



Uporabniški servis

Če vam ne uspe samostojno odpraviti motnje, se obrnite na naš uporabniški servis. Vedno najdemo ustrezno rešitev, tudi zato, da se izognete nepotrebnim obiskom tehničnega osebja.

Kontaktne podatke za najbližji uporabniški servis najdete tukaj oz. na priloženem seznamu naših uporabniških servisov.

Prosimo, da ob klicu navedete številko izdelka (E-Nr.) in proizvodno številko (FD), ki ju najdete na tipski tablici.

Zaupajte v strokovnost proizvajalca.

Le tako ste lahko prepričani, da bodo popravilo opravili izurjeni servisni tehniki, ki so opremljeni z originalnimi nadomestnimi deli za vaš gospodinjski aparat.

Samodejni preizkus aparata

Aparat je opremljen s programom za samodejni preizkus, ki prikaže napake, ki jih lahko odpravi vaš uporabniški servis.

1. Aparat izklopite in počakajte 5 minut.
2. Aparat vklopite.
3. V prvih 10 sekundah pritisnite tipko **super** za zamrzovalnik in držite pritisnjeno 3 ... 5 sekund, dokler se ne oglasi zvočni signal. Zažene se program samopreverjanja. Med potekom samopreverjanja se oglasi dolg akustični signal.

- Če se po zaključenem samopreverjanju zaslišita 2 akustična signala in prikaže nastavljena temperatura, je vaš aparat v redu.
- Če se po zaključenem samopreverjanju zasliši 5 akustičnih signalov in tipka **super** za zamrzovalnik 10 sekund utripa: obvestite uporabniški servis.

Po poteku programa se aparat preklopi na normalno obratovanje.

Naročilo popravila in svetovanje v primeru motenj

Kontaktne podatke za vsako državo najdete v priloženem seznamu uporabniških servisov.

Garancija

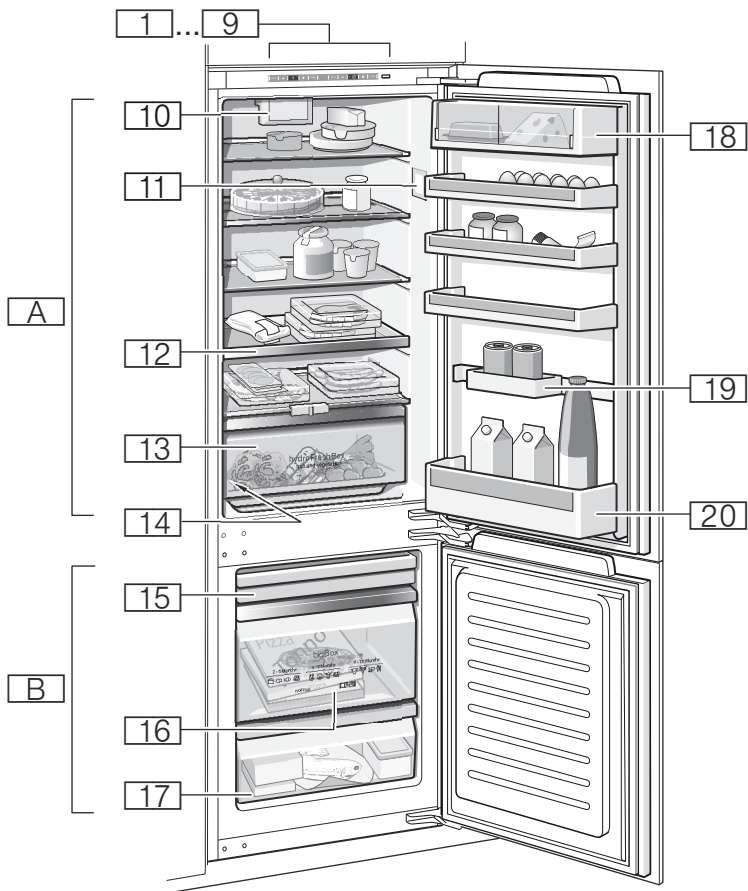
Podrobne podatke o garancijski dobi in pogojih v vaši državi dobite pri uporabniškem servisu, strokovnemu prodajalcu in na naši spletni strani.

[illegible]

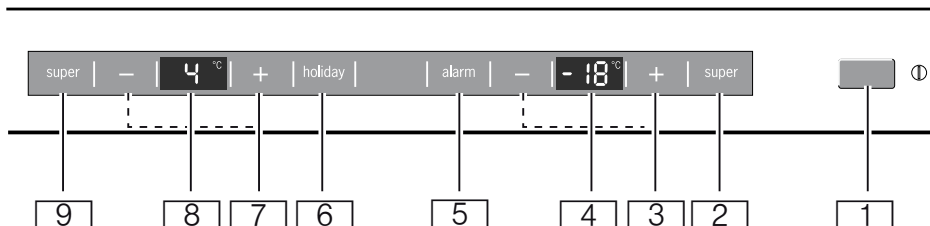
[illegible]

[illegible]

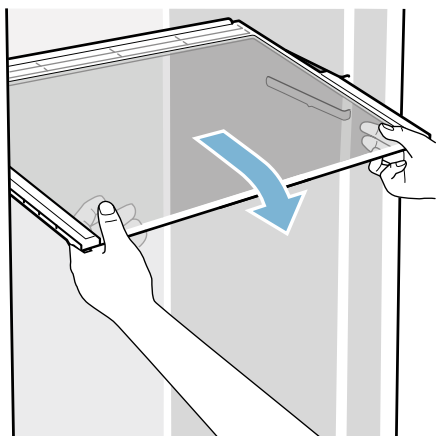
[illegible]



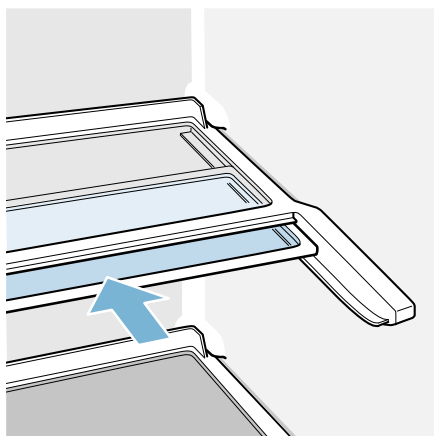
1



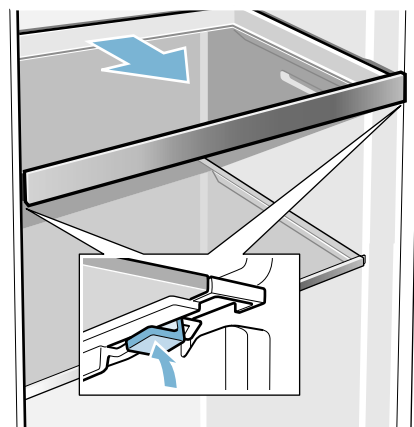
2



3



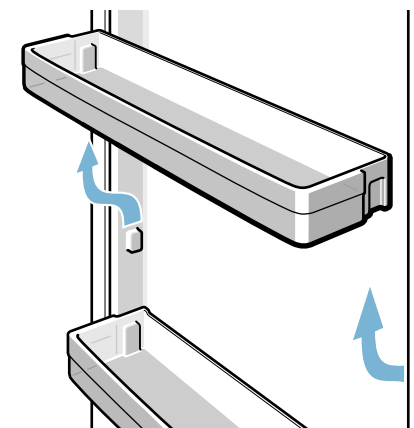
4



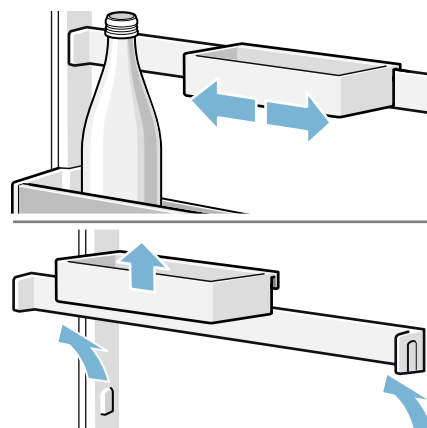
5



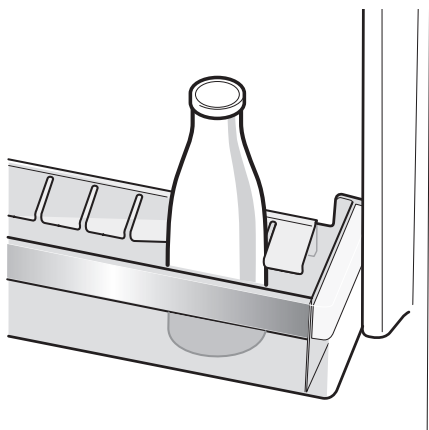
6



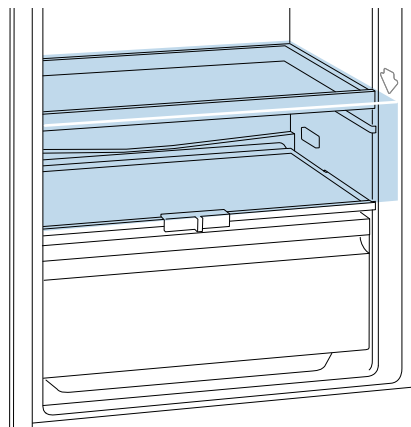
7



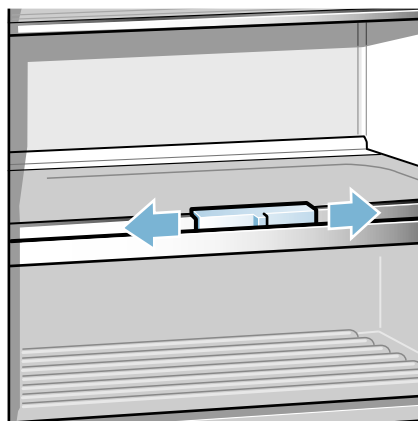
8



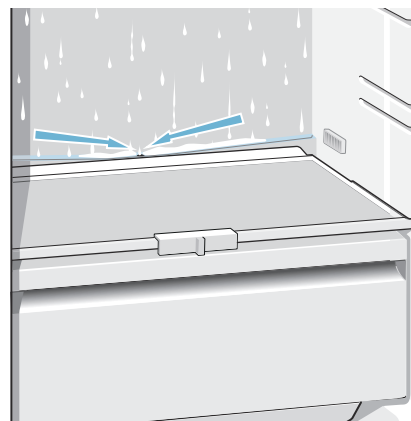
9



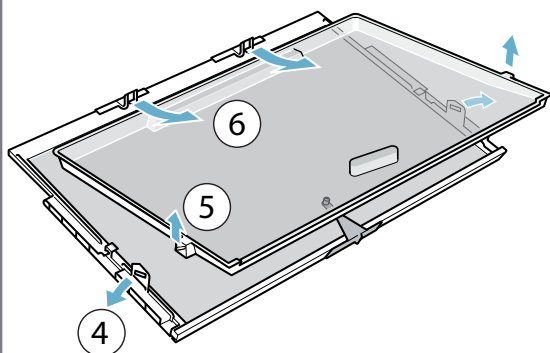
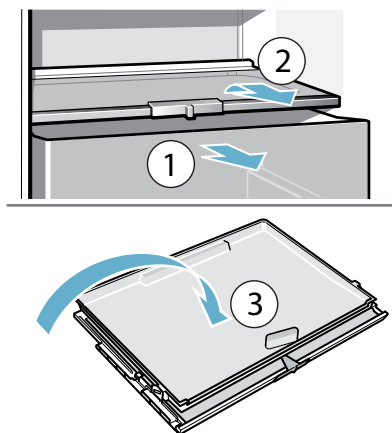
10



11



12



13

BSH Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY

siemens-home.bsh-group.com

Izdelalo podj. BSH Hausgeräte GmbH po licenci za blagovno znamko Siemens AG



9001014467 (9603)
sl