

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



Упътване за експлоатация

KGN..

bg Съдържание

Указания за сигурност и предупреждения	3	Замразяване на пресни хранителни продукти	15
Указания за изхвърляне	6	Суперзамразяване	17
Съдържание на доставката	6	Размразяване на замразени продукти	18
Място за поставяне	7	Оборудване	18
Съобразявайте се с температурата на помещението и с проветряването ...	7	Стикер „ОК“	19
Свързване на уреда	8	Изключване и спиране на уреда от експлоатация	19
Запознаване с уреда	9	Размразяване	19
Включване на уреда	10	Почистване на уреда	20
Регулиране на температурата	10	Осветление (LED)	21
Специални функции	11	Спестяване на електроенергия	21
Алармена функция	11	Работни шумове	21
Използваем обем	12	Как сами да отстраните малки повреди	22
Хладилна част	12	Автоматичен автотест на уреда	24
Суперохлаждане	14	Отдел по обслужване на клиенти ..	24
Фризер	14		
Капацитет за замразяване	14		
Замразяване и съхраняване	15		

Указания за сигурност и предупреждения

Преди да пуснете уреда в действие

Внимателно прочетете указанията за упътване и за монтаж! Те съдържат важна информация за поставянето, използването и обслужването на уреда.

Производителят не носи отговорност, когато не спазвате указанията и предупрежденията от упътването за експлоатация. Запазете всички документи, за да можете да ги използвате по-късно или за следващите собственици.

Техническа безопасност



Опасност от пожар

В тръбите на хладилния контур протича малко количество екологосъобразен, но горим хладилен агент (R600a). Той не нарушава озоновия слой и не увеличава парниковия ефект. При изтичане на хладилен агент са възможни наранявания или възпаления на очите.

При повреда

- Пазете уреда далеч от открит огън или източници на огън,
- проветрете добре помещението за няколко минути,
- Изключете уреда и извадете щепсела от контакта,
- Осведомете сервиза.

Колкото повече охлаждащо вещество има в един уред, толкова по-голямо трябва да бъде помещението, в което той стои. В малки помещения при теч може да се образува възпламенима смес от газ и въздух.

За 8 g охлаждащо вещество помещението трябва да бъде с обем поне 1 m³. Количеството охлаждащо вещество, което съдържа уреда, е изписано на типовата табелка на уреда.

При разполагане на уреда не допускате притискане или повреждане на кабела за свързване към мрежата.

Ако кабелът за свързване към мрежата на този уред се повреди, той трябва да бъде сменен от производителя, сервизната служба или лице с подходяща квалификация. Непрофесионално извършени инсталации и ремонти могат да изложат потребителя на значителна опасност.

Поправки могат да се извършват само от производителя, специализирания сервиз или друго квалифицирано в тази област лице.

Могат да се използват само оригинални резервни части на производителя. Само при използването на тези части производителят гарантира, че са изпълнени изискванията за безопасност.

Не използвайте разклонители, удължители или адаптери.



Опасност от пожар

Преносими разклонители/захранващи блокове могат да прегреят и да предизвикат пожар. Не поставяйте преносими разклонители/захранващи блокове зад уреда.

При употреба

- Никога не използвайте електрически уреди вътре в уреда (напр. отоплителни уреди, електрически ледогенератори и т.н.). Опасност от експлозия!
- За размразяване или почистване извадете щепсела от контакта или изключете предпазителя. При това издърпайте самия щепсел, а не кабела.

- Никога не размразявайте и не почиствайте уреда с парочистачка! Парата може да достигне до електрическите компоненти и да предизвика късо съединение. Опасност от токов удар!
- Освен указанията на производителя не предприемайте допълнителни мерки за ускоряване на размразяването. Опасност от експлозия!
- Не използвайте остри или осторъбести предмети за отстраняване на слоеве лед и скреж. Те могат да повредят тръбите за хладилен агент. Пръски хладилен агент могат да се възпламенят или да причинят наранявания на очите.
- Не съхранявайте продукти с възпламеними аерозоли (напр. спрейове) и експлозивни вещества. Опасност от експлозия!
- Не използвайте основата, рафтовете, вратите и т.н. за стъпване или подпиране.
- Съхранявайте високопроцентен алкохол само плътно затворен и в исправено положение.

- Не замърсявайте пластмасовите части и уплътнението на вратата с масло или грес. В противен случай пластмасовите части и уплътнението на вратата се напукват.
 - Никога не покривайте и не затваряйте вентилационните отвори на уреда.
 - **Избягване на рискове за деца и застрашени лица:**
Застрашени са деца, лица с ограничени физически, психически или сетивни способности, както и лица без достатъчно познания по отношение на безопасното обслужване на уреда.
Уверете се, че децата и застрашените лица са разбрали опасностите.
Отговарящо за безопасността лице трябва да наблюдава или ръководи децата и застрашените лица.
Уредът трябва да се използва само от деца над 8 години.
Наблюдавайте децата по време на почистване и техническо обслужване.
Никога не допускайте деца да играят с уреда.
 - Не съхранявайте във фризера течности в бутилки и кенчета (особено газирани напитки). Бутилките и кенчетата могат да се пръснат!
 - Никога не поставяйте в устата си замразени продукти след изваждането им от фризера.
Опасност от изгаряне от измръзване!
 - Избягвайте продължителен контакт на ръцете със замразени продукти, лед, изпарителните тръби и т.н.
Опасност от изгаряне от измръзване!
- Децата в домакинството**
- Не предоставяйте опаковки и части от опаковки на деца.
Опасност от задушаване с картон и фолио!
 - Уредът не е детска играчка!
 - При уредите с ключалка: Пазете ключа далеч от достъпа на деца!
- Общи указания**
- Уредът е подходящ:
- За охлаждане и замразяване на храни.
 - За приготвяне на лед.

Този уред е предназначен за използване за домакинските нужди в частни домакинства и в домашна среда.

Системата, по която се движи охлаждащото вещество, е проверена за течове.

Този уред отговаря на специфичните изисквания за безопасност за електроуреди и е защитен срещу радиосмущения.

Този уред е предназначен за използване на височина до максимум 2000 метра над морското равнище.

Указания за изхвърляне

Изхвърляне на опаковката

Опаковката предпазва уреда от транспортни повреди. Всички използвани материали са безопасни за околната среда и могат да се рециклират. Помогнете в опазването на околната среда: Изхвърлете опаковката по начин, който е безопасен за околната среда.

За актуалните начини за изхвърляне се осведомете от търговеца или в общината.

Изхвърляне на старите уреди

Старите уреди не са безполезен отпадък! Чрез рециклиране повторно могат да се добиват ценни суровини.



Този уред е обозначен в съответствие с европейската директива 2012/19/ЕС за стари електрически и електронни уреди (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

Тази директива регламентира валидните в рамките на ЕС правила за приемане и използване на стари уреди.

Предупреждение

При излезлите от употреба уреди

1. Извадете щепсела от контакта.
2. Прекъснете захранващия кабел и го отстранете заедно с щепсела.
3. Не изваждайте рафтовете и кутиите, за да затрудните катеренето вътре!
4. Не оставяйте деца да си играят с излезлия от употреба уред.
Опасност от задущаване!

Хладилните уреди съдържат охлаждащи вещества, а изоляциите – газове. Охлаждащите вещества и газовете трябва да се изхвърлят от специалист. Не повреждайте тръбите на охладителната система, преди специалист да изхвърли охлаждащите вещества.

Съдържание на доставката

След разопаковане на всички части проверете за транспортни дефекти.

При рекламации се обърнете към търговеца, от когото сте закупили уреда, или към нашия специализиран сервис.

В доставката са включени следните части:

- Свободно стоящ уред
- Оборудване (в зависимост от модела)
- Торба с монтажни материали
- Упътване за експлоатация
- Упътване за монтаж
- Сервизна книжка
- Гаранционна книжка
- Информация за разхода на електроенергия и за шумове

Място за поставяне

Подходящо място за поставяне е сухо, проветриво помещение. Мястото, на което ще бъде поставен уредът, не трябва да бъде изложено на директна слънчева светлина и не трябва да бъде в близост до източници на топлина, като печки, отоплителни тела и др. Ако поставянето до източник на топлина не може да бъде избегнато, използвайте подходяща изолационна плоскост или спазвайте следните минимални разстояния от източника на топлина.:

- До електрически и газови печки: 3 см.
- До маслени и печки на въглища: 30 см.

Подът на мястото за поставяне не трябва да поддава, ако е необходимо подсилете пода допълнително. Изравнете евентуалните неравности на пода с подложки.

Отстояние спрямо стената

Разположете уреда така, че да е осигурен ъгъл на отваряне на вратата от 90°.

Съобразявайте се с температурата на помещението и с проветряването

Температура на помещението

Уредът е произведен за определен климатичен клас. В зависимост от климатичния клас уредът може да работи при следните стайни температури.

Климатичният клас може да се намери върху типовата табелка, фиг. 12.

Климатичен клас	Допустима температура на помещението
SN	+10 °C до 32 °C
N	+16 °C до 32 °C
ST	+16 °C до 38 °C
T	+16 °C до 43 °C

Указание

Уредът е с пълни възможности за функциониране в рамките на границите на стайните температури за посочения температурен клас. Когато уред от климатичен клас SN се използва при по-ниски стайни температури, възможностите за повреди на уреда могат да се изключат до температура +5 °C.

Проветряване

Фиг. 3

Въздухът на задната стена и на страничните стени на уреда се затопля. Затопленият въздух трябва да може да се движи безпрепятствено. В противен случай уредът ще се натоварва повече. Това увеличава разходът на електроенергия. Затова: никога не затваряйте и не покривайте отворите за проветряване и за отвеждане на въздуха!

Свързване на уреда

След поставяне на уреда изчакайте най-малко 1 час преди да включите уреда. По време на транспортиране е възможно маслото от компресора да се утаи в охладителната система.

Преди първото пускане в експлоатация почистете вътрешната част на уреда (виж Почистване на уреда).

Електрическо свързване

Електрическият контакт трябва да се намира в близост до уреда и да е свободно достъпен и след инсталирането на уреда.

Предупреждение

Опасност от токов удар!

Ако дължината на кабела за свързване към мрежата не е достатъчна, в никакъв случай не използвайте разклонители или удължители. Вместо това се консултирайте със сервизната служба за алтернативно решение.

Уредът съответства на Клас на защита I. Свържете уреда към променлив ток 220 – 240 V/50 Hz посредством надлежно инсталиран електрически контакт със защитен проводник. Контактът трябва да е осигурен с предпазител 10 A – 16 A.

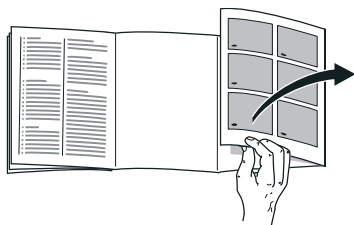
При уреди, които ще се използват в държави извън Европа, проверете дали посочените напрежение и вид ток съответстват на стойностите на Вашата електрическа мрежа. Тези данни ще намерите на фирмената табелка, фиг. 12.

Предупреждение

Уредът не трябва в никакъв случай да се включва към електронни енергоспестяващи контакти.

За използване на нашите уреди могат да се използват синусови и мрежови преобразуватели на постоянен ток в променлив. Мрежовите преобразуватели на постоянен ток в променлив се използват при фотоволтаични системи, които се включват директно към електропреносната мрежа. При отделени системи (например на кораби или планински хижи), които нямат директна връзка с електропреносната мрежа, се използват синусови преобразуватели на постоянен ток в променлив.

Запознаване с уреда



Разтворете последната страница със схемите. Това упътване е валидно за няколко модела.

Оборудването на различните модели може да се различава.

Възможни са малки несъответствия в схемите.

Фиг. 1

* Не при всички модели.

- A Хладилна част
- B Фризер
- 1–7 Обслужващи елементи
- 8* Отделение за сирене и масло
- 9 Поставка за малки бутилки
- 10 Поставка за големи бутилки
- 11 Осветление
- 12* Подвижен рафт на вратата
- 13* Поставка за бутилки
- 14 Отделение за лесно развалящи се храни
- 15 Контейнер за зеленчуци с регулатор на влажността
- 16 Кутия за замразени продукти

Обслужващи елементи

Фиг. 2

- 1 **Бутон за избор „хладилно отделение“**
Натиснете бутона за избор, за да извършите настройките на хладилното отделение.
- 2 **Бутон за избор „фризер“**
Натиснете бутона за избор, за да извършите настройките на фризера.
- 3 **Индикатор за температурата хладилно отделение**
Цифрите съответстват на настроените температури за хладилното отделение в °C.
- 4 **Бутон аларма**
Служи за изключване на предупредителния сигнал (виж глава Функции на алармата).
- 5 **Бутони за настройка**
С бутоните „+“ и „-“ можете да настроите температурата на хладилното отделение и фризера. Допълнително могат да се включват и изключват специалните функции.
- 6 **Индикатор за температурата – фризер**
Числата съответстват на настроената във фризера температура в °C.
- 7 **Функция за блокиране на бутоните Lock**
Когато тази функция е включена, не са възможни настройките посредством елементите за експлоатация.

Включване на уреда

1. Първо поставете щепсела в извода на задната страна на уреда. Проверете дали щепселът е вкаран изцяло.
2. След това включете другия край на кабела в контакт.

Сега уредът е включен и прозвучава предупредителен сигнал.

За да изключите предупредителния сигнал, натиснете бутона alarm off.

Индикаторът alarm off угасва, веднага щом уредът достигне настроената температура.

Предварително настроените температури се достигат след няколко часа. Преди това не поставяйте в уреда хранителни продукти.

Производителят препоръчва следните температури:

- Фризер: -18 °C
- Хладилно отделение: +4 °C

Указания относно експлоатацията

- След включване достигането на настроените температури може да отнеме часове.
- Благодарение на напълно автоматизираната система NoFrost фризерът не се обледява. Повече не е необходимо размразяване.

- Ако вратата на фризера не се отваря непосредствено след затваряне, изчакайте един момент, докато образуваното подналягане се изравни.
- Челните страни и страничните стени на корпуса отчасти се загряват леко. Това предотвратява образуване на конденз.

Регулиране на температурата

Фиг. 2

Хладилно отделение

Може да се настройва температура от +2 °C до +8 °C.

1. Изберете хладилното отделение с бутона за избор „хладилно отделение“ 1.
2. С бутона за настройка на температурата 5 настройте желаната температура на хладилното отделение.

Указание

За достигане на избраната температура отворете вентилационните отвори на 1/3, фиг. 6.

Фризер

Температурата може да се настройва от -16 °C до -24 °C.

1. Изберете фризера с бутона за избор „фризер“ 2.
2. С бутона за настройка на температурата 5 настройте желаната температура на фризера.

Специални функции

Фигура **2**

Функция есо

С функцията есо уредът превключва в енергийно ефективен режим.

1. Посредством бутоните за избор изберете хладилното отделение или фризера.
2. Натискайте „+“, докато индикаторът „есо“ светне.

Уредът автоматично настройва следните температури:

- Хладилно отделение: + 8 °C
- Фризер: -16 °C

Функция за деактивиране на бутоните Lock

За включване и изключване на деактивирането на бутоните натиснете бутона lock за 5 секунди.

При включена функция индикаторът lock свети.

Сега панелът за обслужване е защитен срещу неволно натискане на бутон.

Изключение при деактивирането на бутоните:

За изключване на деактивирането на бутоните може да се натиска бутонът lock.

Алармена функция

В следните случаи може да се задейства аларма.

Аларма на вратата

Ако вратата на уреда остане отворена по-продължително, се включва предупредителен сигнал. При затваряне на вратата предупредителният сигнал отново се изключва.

Аларма за температурата

Прозвучава прекъснат сигнал и бутонът Alarm свети.

Алармата за температурата се включва, когато във фризера е твърде топло и е налице опасност за замразените продукти.

Без опасност за замразените продукти алармата може да се включи:

- при пускане на уреда в експлоатация.
- при поставяне на големи количества пресни хранителни продукти.

Указание

Частично или напълно размразени замразени продукти не замразявайте повторно. Едва след като сте сготвили продуктите на готово ястие (варено или печено) можете отново да замразите.

Непълно използване на максималната продължителност на съхранение.

Изключване на алармата

Фиг. **2**

Натиснете бутона Аларма 4, за да изключите предупредителния сигнал.

Използваем обем

Данни за използваемия обем можете да намерите върху типовата табелка на уреда. Фиг. 12

Използване на пълния обем на замразяване

За да разположите максималното количество продукти за замразяване, можете да извадите контейнерите. Така хранителните продукти могат да се подреждат един върху друг непосредствено върху поставката и дъното на фризера.

Указание

Не допускате контакт на хранителните продукти със задната стена. В противен случай се нарушава циркулацията на въздуха.

Хранителните продукти или опаковките могат да замръзнат залепени към задната стена.

Сваляне на частите на оборудването

Извадете кутиите до ограничителя, повдигнете в предната част и ги извадете. Фиг. 10

Хладилна част

Хладилна част е идеалното място за съхраняване на месо, салами, риба, млечни продукти, готови храни и печива.

При съхраняване обърнете внимание на следното

- Съхранявайте свежи, неповредени хранителни продукти. Така качеството и свежестта се запазват по-дълго.
- При готови продукти и опаковани стоки се съобразявайте със срока на годност и срока за използване, посочен от производителя.
- За да запазите аромата, цвета и свежестта, съхранявайте хранителните продукти добре опаковани или покрити. По този начин се предотвратява смесването на миризмите и оцветяването на пластмасовите части в хладилната част.
- Първо охладете топлите ястия и напитки и едва след това ги поставете в уреда.

Указание

Не блокирайте вентилационните отвори с хранителни продукти, за да не се нарушава циркулацията на въздух. Хранителни продукти, съхранявани непосредствено пред вентилационните отвори, могат да замръзнат поради излизания студен въздух.

Обърнете внимание на температурните зони в хладилното отделение

Поради циркулацията на въздуха в хладилното отделение се получават зони с различна температура:

- Най-студените зони се намират пред вентилационните отвори и в отделението за лесно развалящи се храни, фигура 1/14.

Указание

В най-студените зони съхранявайте чувствителни хранителни продукти (напр. риба, колбаси, месо).

- Най-топлата зона е най-горе на вратата.

Указание

В най-топлата зона съхранявайте напр. твърди сирена и масло. Така твърдото сирене може да разгърне своя аромат, а маслото остава лесно за мазане.

Контейнер за зеленчуци с регулатор на влажността

Фигура 8

За осигуряване на оптимални условия на съхранение на плодове и зеленчуци е възможна настройка на влажността на въздуха в контейнера за зеленчуци:

- предимно зеленчуци, както и при съхранение на смесени продукти или на по-малки количества – висока влажност на въздуха
- предимно плодове, както и при големи количества – ниска влажност на въздуха

Указания

- Чувствителни на студ плодове (например: ананас, банани, папая и цитрусови плодове) и зеленчуци (например: патладжани, краставици, тиквички, чушки, домати и картофи) трябва да се съхраняват извън хладилника при температури около +8 °C до +12 °C, за да се запазят най-добре качеството и аромата им.
- В зависимост от съхраняваните количества и продукти в кутиите за зеленчуци може да се образува вода от конденз. Отстранете водата от конденз със суха кърпа и регулирайте влажността на въздуха в кутиите за зеленчуци чрез регулатора на влажността.

Отделение за лесно развалящи се храни

Фигура 6

В отделението за лесно развалящи се храни температурите са по-ниски от тези в хладилното отделение. Възможни са също температури под 0 °C.

Идеално за съхранение на риба, месо, колбаси. Не е подходящо за салати и зеленчуци и чувствителни на студ продукти.

Можете да промените температурата в отделенията за лесно развалящи се храни посредством вентилационния отвор. Преместете нагоре регулатора на температурата, за да намалите температурата. Преместете надолу регулатора на температурата, за да увеличите температурата. Фигура 6

Суперохлаждане

При суперохлаждане хладилното отделение се охлажда максимално около 6 часа. След това автоматично се превключва на зададената преди суперохлаждането температура.

Включете суперохлаждането напр.

- преди поставяне на големи количества хранителни продукти.
- за бързо охлаждане на напитки.

Включване и изключване

Фигура **2**

1. Изберете хладилното отделение посредством бутона fridge.
2. Натискайте бутона за настройка на температурата 5, докато светне индикаторът „Super“.

Не е необходимо изключване на суперохлаждането. След 6 часа автоматично се превключва на зададената преди това температура.

Фризер

Използване на фризера

- За съхранение на дълбоко замразени продукти.
- За приготвяне на кубчета лед.
- За замразяване на хранителни продукти.

Указание

Внимавайте вратата на фризера да бъде винаги затворена! При отворена врата замразените продукти се размразяват и фризерът силно се изстудява. Освен това се хаби енергия поради голямото изразходване на електроенергия!

Капацитет за замразяване

Данни относно капацитета за замразяване ще намерите на табелката с техническите данни.

Фигура **12**

Предпоставки за капацитета за замразяване

- Преди поставяне на пресните продукти включете Интензивно замразяване (виж глава Интензивно замразяване).
- Извадете контейнерите; подредете хранителните продукти непосредствено върху поставката и дъното на фризера.
- По-големи количества хранителни продукти е препоръчително да се поставят за замразяване в най-горното отделение, там те се замразяват много бързо и заедно с това щадящо.

Замразяване и съхраняване

При купуване на дълбоко замразени храни:

- Опаковката не трябва да бъде нарушена.
- Съобразявайте се със срока на годност.
- Температурата на хладилника от търговската мрежа трябва да бъде -18 °C или по-ниска.
- По възможност транспортирайте дълбоко замразените продукти в хладилна чанта и веднага ги поставяйте във фризера.

При подреждането обърнете внимание

- Замразявайте по-големи количества хранителни продукти за предпочитане в най-горния контейнер за замразени продукти. Там те се замразяват особено бързо и следователно също щадящо.
- Разпределете хранителните продукти по цялата повърхност в отделенията респ. контейнерите за замразени продукти.

Указание

Вече замразените хранителни продукти не трябва да допират пресните продукти за замразяване. При необходимост подредете вече замразените хранителни продукти едни върху други в контейнерите за замразени продукти.

- За осигуряване циркулацията на въздух в уреда вкарайте контейнера за замразени продукти до упор.

Замразяване на по-малки количества хранителни продукти

За замразяване на по-малки количества хранителни продукти с цел възможно най-бързо пълно замразяване вж. раздел Автоматично суперзамразяване.

Замразяване на пресни хранителни продукти

За замразяване използвайте само пресни, напълно здрави продукти.

За да се съхранят хранителните качества, аромата и цвета възможно най-добре, зеленчуците трябва преди замразяването да се бланшират. При патладжаните, чушките, тиквичките и аспержите не е необходимо бланширане.

В книжарниците ще намерите литература за замразяването и бланширането.

Указание

Продуктите, които ще замразявате, не трябва да се допират до вече замразените продукти.

- Подходящи за замразяване са: Печива, риба и морски дарове, месо, дивеч, пилета, зеленчуци, плодове, зелени подправки, яйца без черупките, млечни произведения, като сирене, масло и извара, готови ястия и остатъци от храни, като супи, яхнии, печено месо и риба, картофени ястия, суфлета и сладки ястия.
- Не са подходящи за замразяване: Сортове зеленчуци, които обикновено се консумират сурови, като листни салати или репички, яйца с черупките, грозде, цели ябълки, круши и праскови, твърдо сварени яйца, йогурт, кисело мляко, кисела сметана, крем фреш (Crème Fraîche) и майонеза.

Опаковане на замразени продукти

Опаковайте хранителните продукти херметически, за да не изгубят вкусовете си качества и да не изсъхват.

1. Поставете хранителните продукти в опаковката.
2. Изпуснете въздуха.
3. Затворете опаковката плътно.
4. Поставете надпис на опаковката със съдържанието и датата на замразяване.

Подходящи опаковки:

Пластмасово фолио, полиетиленово фолио, алуминиево фолио, дози за замразяване.

Тези продукти можете да намерите в търговската мрежа.

Неподходящи опаковки:

Опаковъчна хартия, пергамент, целофан, торби за боклук, използвани торбички за пазар.

Подходящи за затварянето са:

Гумени пръстени, пластмасови клипсове, конци за връзване, устойчиви на студ лепенки и др.

Пликовете и рулата фолио от полиетилен могат да се затварят с уреди за вакуумиране.

Трайност на замразените продукти

Трайността зависи от вида на хранителните продукти.

При температура $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$:

- Риба, салами, готови ястия, печива: до 6 месеца
- сирена, птиче месо, месо: до 8 месеца
- зеленчуци, плодове: до 12 месеца

Суперзамразяване

Хранителните продукти трябва да се замразят изцяло възможно най-бързо, за да се запазят витамините, хранителните стойности, видът и вкусът.

Уредът работи непрекъснато след включване на суперзамразяването. Температурата във фризера намалява значително в сравнение с тази в нормален режим.

Включване на суперзамразяването

В зависимост от количеството хранителни продукти за замразяване можете да използвате суперзамразяването по различен начин.

Указание

Когато е включено Интензивно замразяване, работните шумове могат да се увеличат.

Автоматично суперзамразяване

По-малки количества хранителни продукти се замразяват най-бързо по следния начин:

- в контейнера за замразени продукти най-долу
- вляво

Автоматичното суперзамразяване се включва самостоятелно при замразяване на по-топли хранителни продукти.

Ръчно суперзамразяване

Фигура 2

Замразявайте по-големи количества хранителни продукти за предпочитане в най-горното отделение. Там те се замразяват особено бързо и следователно също щадящо.

Няколко часа преди замразяване на пресни хранителни продукти включете суперзамразяването, за да предотвратите нежелано покачване на температурата.

За използване на капацитета за замразяване съгласно табелката с техническите данни включете суперзамразяването 24 часа преди замразяване на пресните продукти.

1. Посредством бутона за избор 2 изберете зоната фризер.
2. Натискайте бутона за настройка на температурата 5, докато светне индикаторът Super.

Изключване на суперзамразяването

Фигура 2

1. Посредством бутона за избор 2 изберете зоната фризер.
2. Натискайте бутона за настройка на температурата 5, докато се покаже желаната температура.

Сега суперзамразяването е включено.

След изтичане на суперзамразяването уредът автоматично превключва в нормален режим на работа.

- При автоматично суперзамразяване: веднага щом по-малкото количество хранителни продукти е замразено изцяло.
- При ръчно суперзамразяване: след около 2 ½ дни.

Размразяване на замразени продукти

В зависимост от вида и целите, за които ще се използва, може да се избира между следните възможности:

- При стайна температура
- В хладилника
- В електрическа печка със/без вентилатор за горещ въздух
- В микровълнова фурна



Внимание

Частично или напълно размразени хранителни продукти не замразявайте повторно. Едва след като сте сготвили продуктите на готово ястие (варено или печено) можете отново да замразите.

Не можете да използвате максималния срок на годност на продуктите.

Оборудване

Поставки и контейнери

Поставките във вътрешното пространство и контейнерите на вратата могат да се разместят според необходимостта: изтеглете напред, поставете на по-ниско ниво и завъртете странично поставката. Повдигнете и извадете контейнерите.

Допълнително оборудване

(не при всички модели)

Поставка за бутилки

Фигура **5**

Бутилките могат да се съхраняват надеждно в поставката за бутилки.

Поставка за лед

Фиг. **11**

1. Напълнете поставката за лед $\frac{3}{4}$ с вода за пиене и я поставете във фризера.
2. Освобождавайте замръзналата към фризера поставка за лед само с тъпи предмети (дръжка на лъжица).
3. За изваждане на кубчетата лед поставете за малко поставката за лед под течаща вода или леко я усучете.

Календар на замразяване

За избягване на влошаване качеството на замразените продукти не превишавайте срока на съхранение. Срокът на съхранение зависи от вида на замразявания продукт. Цифрите при символите показват допустимия срок на съхранение на замразяваните продукти в месеци. Вземете под внимание датата на производство и срока на съхранение на замразени храни от търговската мрежа.

Акумулатор на студ

Можете да извадите акумулатора на студ за временно охлаждане на хранителни продукти, напр. в хладилна чанта.

При спиране на тока или при повреда акумулаторът на студ забавя затоплянето на съхраняваните замразени продукти.

Подвижен рафт на вратата

Фигура 7

Можете да премествате от двете страни позицията на подвижния рафт на вратата с цел съхранение на бутилки със съответната височина на долния рафт.

Стикер „ОК“

(не при всички модели)

Посредством стикера „ОК“ можете да проверите дали температурата в хладилното отделение достига препоръчителната за хранителни продукти безопасна стойност от +4 °C или по-ниска. Ако стикерът не показва „ОК“, понижете температурата поетапно.

Указание

След пускане на уреда в експлоатация достигането на настроената температура може да отнеме до 12 часа.



Правилна настройка

Изключване и спиране на уреда от експлоатация

Изключване на уреда

Натиснете бутона „+“ за 10 секунди. Хладилната машина се изключва.

Спиране на уреда от експлоатация

Ако няма да използвате уреда за по-продължителен период от време:

1. Извадете щепсела от контакта или изключете предпазителя.
2. Почистете уреда.
3. Оставете вратите на уреда отворени.

Размразяване

Размразяването се извършва автоматично.

Почистване на уреда



Внимание

- Не използвайте почистващи и разтварящи препарати, съдържащи пясък, хлор или киселини.
- Не използвайте жулещи или драскащи гъби.
Металните повърхности могат да корозират.
- Никога не измивайте поставките и кутиите в съдомиялна машина.
Частите могат да се деформират!

Водата за почистване не трябва да попада в следните участъци:

- Елементи за експлоатация
- Осветление
- Вентилационни отвори
- Отвори в разделящата плоча

Постъпете както следва:

1. Извадете щепсела от контакта или изключете предпазителя.
2. Извадете замразените продукти и ги поставете на студено място.
Поставете акумулатора на студ (ако е наличен) върху хранителните продукти.

3. Водата за изплакване не трябва да прониква в елементите за експлоатация, осветлението, вентилационните отвори или отворите на разделящата плоча!

Почистете уреда с мека кърпа, хладка вода и малко количество рН неутрален препарат за миене на съдове.

4. Избършете уплътнението на вратата с чиста вода и след това подсушете старателно.
5. След почистването отново включете уреда към електрическата мрежа.
6. Поставете отново замразените продукти.

Оборудване

Всички подвижни части на уреда могат да се свалят за почистване.

Сваляне на поставките от вратата

Фиг. 4

Повдигнете поставките нагоре и ги свалете.

Изваждане на стъклените поставки
Изтеглете напред и извадете стъклените поставки.

Сваляне на кутия

Фиг. 8

Извадете кутията до ограничителя, повдигнете я в предната част и я свалете.

Изваждане на контейнерите за замразени продукти

Фигура 10

Изтеглете контейнерите за замразени продукти до ограничителя, повдигнете отпред и извадете.

Осветление (LED)

Уредът е оборудван с LED-осветление, което несе нуждае от обслужване.

Поправки на това осветление могат да се правят само от специализирания сервиз или от оторизирани специалисти.

Спестяване на електроенергия

- Поставете уреда в сухо, проветриво помещение! Уредът не трябва да стои на пряка слънчева светлина или в близост до източници на топлина (например: отоплителни тела, печка).
При необходимост използвайте изолираща плоскост.
- Първо охладете топлите ястия и напитки и едва след това ги поставете в уреда.
- Поставете дълбоко замразените продукти в хладилната част за размразяване и използвайте студенината на замразените продукти за охлаждане на хранителни продукти.
- Отваряйте вратата за възможно най-кратко време.
- За възможно най-ниска консумация на енергия: осигурете малко странично отстояние спрямо стените.
- Начинът на подреждане на елементите на оборудването не оказва влияние върху разхода на енергия на уреда.

Работни шумове

Нормални шумове

Указание

Когато суперзамразяването е включено, е възможна засилена поява на работни шумове.

Бръмчене

Двигателите работят (например: хладилни агрегати, вентилатор).

Бълбукане, клокочене или бръмчене

Охлаждащото вещество тече по тръбите.

Кликване

Двигателя, шалтера или магнитните клапани се включват/изключват.

Пукащ шум

Извършва се автоматично размразяване.

Предотвратяване на шумове

Уредът не е поставен върху равна основа

Нивелирайте уреда с помощта на нивелир. За тази цел използвайте въртящите крачета или подложете нещо отдолу.

Уредът е «притиснат»

Отдалечете уреда от близките мебели или уреди.

Кутиите и рафтовете се клатят или се заклекщват

Проверете положението на елементите, които могат да се изваждат, и ако е необходимо, ги поставете отново.

Бутилките или съдовете се допират една в друга

Леко раздалечете бутилките или съдовете едни от други.

Как сами да отстраните малки повреди

Преди да се обадите в сервиза:

Проверете, дали не можете сами да отстраните повредата с помощта на следващите указания.

Разходите за консултации със сервиза трябва да поемете сами дори по време на гаранционния период!–

Повреда	Възможна причина	Отстраняване
Температурата значително се различава от избраната.		В повечето случаи е достатъчно да изключите уреда за 5 мин. Ако температурата е прекалено висока, проверете след няколко часа дали се е нормализирала. Ако температурата е прекалено ниска, проверете температурата на следващия ден още веднъж.
В хладилното отделение или в отделението за лесно развалящи се храни е твърде студено.		Настройте по-висока температура в хладилното отделение. Преместете надолу регулатора на температурата за отделението за лесно развалящи се храни. Фигура 6
Температурата във фризера е прекалено висока.	Често отваряне на уреда.	Не отваряйте уреда без причина.
	Отворите за проветряване и отвеждане на въздуха са блокирани.	Отстранете пречещите неща.
	Замразяване на големи количества хранителни продукти.	Не превишавайте максимално допустимите количества за замразяване.
Уредът не охлажда, индикаторът за температурата и осветлението светят.	Включен е режим Преглед.	Натиснете бутон Аларма, фиг. 2 /4, за 10 секунди, докато се чуе сигнал за потвърждение. След определено време проверете, дали вашият уред охлажда.
Страничните стени на уреда са топли.	В страничните стени преминават тръби, които се загряват по време на процеса на охлаждане.	Това е нормална работа на уреда и не представлява повреда. Мебели, допиращи уреда, не се повреждат от топлината.

Повреда	Възможна причина	Отстраняване
Осветлението не работи.	LED-осветлението е дефектно.	Виж глава Осветление (LED).
	Уредът е бил отворен прекалено дълго. Осветлението се изключва след около 10 минути.	След затваряне и отваряне на уреда осветлението се включва отново.
Показанията не светят.	Спиране на тока; предпазителят се е изключил; щепселът не е включен добре.	Включване на електрическия щепсел. Проверете има ли ток, проверете предпазителите.
Вратата на фризера е била отворена твърде дълго; температурата повече не се достига.	Изпарителят (генератор на студ) в системата NoFrost е обледен толкова силно, че повече не размразява автоматично.	За размразяване на изпарителя извадете замразените продукти с контейнерите и ги съхранявайте добре изолирани на хладно място. Изключете уреда и го отместете от стената. Оставете вратата на уреда отворена. След около 20 мин кондензатът в изпарителния съд на задната страна на уреда започва да тече. За предотвратяване на преливане в изпарителния съд в случая, попивайте кондензата с гъба. Когато в изпарителния съд повече не тече кондензат, изпарителят е размразен. Почистете вътрешността. Отново включете уреда.
Автоматичното суперзамразяване не се включва.		Уредът определя самостоятелно дали е необходимо автоматично суперзамразяване и го включва и изключва автоматично.

Автоматичен автотест на уреда

Уредът разполага с автоматична автотестваща програма, която Ви показва причините за повредите, които могат да се отстранят само от Вашия специализиран сервиз.

Стартиране на самотестване на уреда

1. Изключете уреда и изчакайте 5 минути.
2. Включете уреда и в рамките на първите 10 секунди задръжте натиснат бутон за настройка „-“ за 3 – 5 секунди, докато прозвучи акустичен сигнал.

Програмата за самотестване стартира.

По време на самотестването прозвучава продължителен звуков сигнал.

Когато самотестването завърши и прозвучи двукратен звуков сигнал, уредът е в изправност.

Ако прозвучат 5 акустични сигнала, е налице грешка. Уведомете службата за обслужване на клиенти.

Завършване на автотестването на уреда

След завършване на програмата уредът преминава в нормален режим на работа.

Отдел по обслужване на клиенти

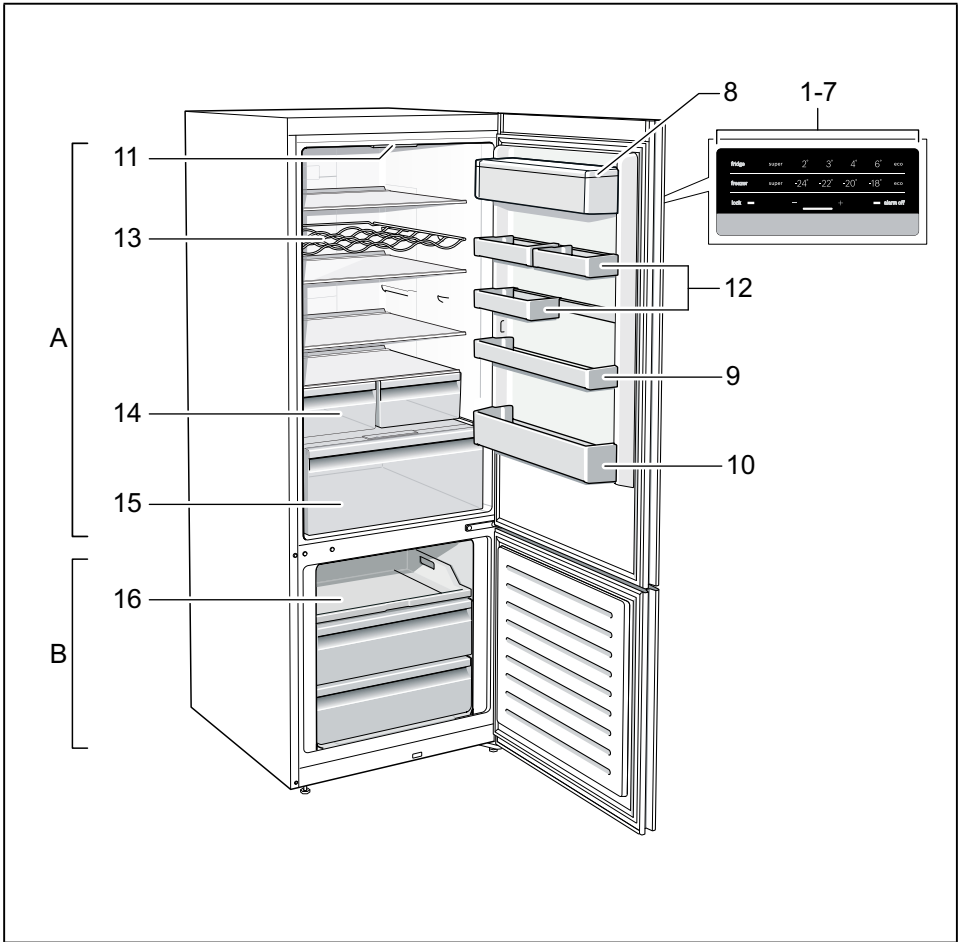
Местен отдел по обслужване на клиенти ще намерите в телефонния указател или в списъка с отдели по обслужване на клиенти. Съобщете на отдела по обслужване на клиенти номера на артикула (E-Nr.), производствения номер (FD) и последователния номер (Z-Nr.) на уреда.

Тези данни са посочени на табелката с техническите данни. Фигура 12

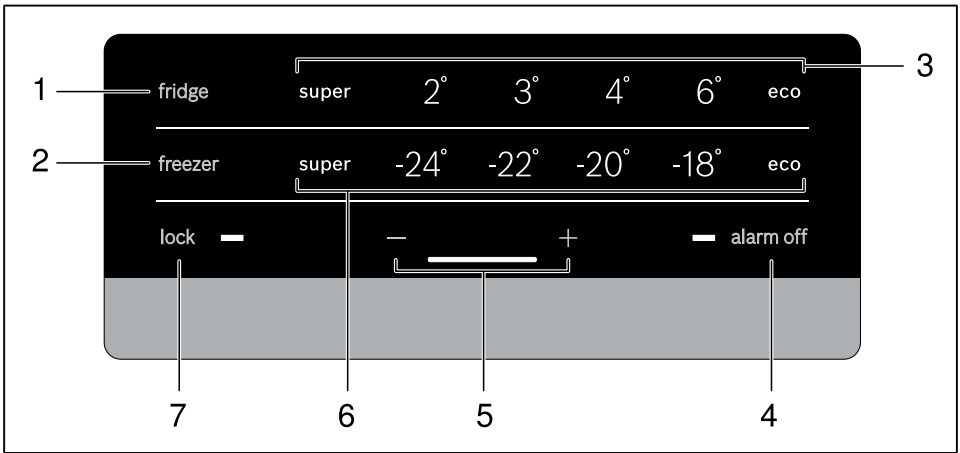
По този начин избягвате ненужни пътувания на техници и спестявате свързаните с тях допълнителни разходи.

Възлагане на поръчка за поправка и консултация при повреда

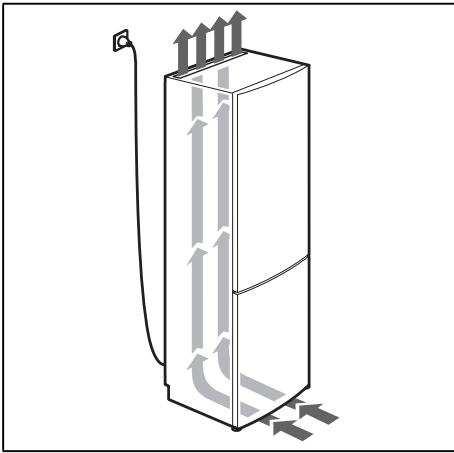
Данните за контакт в отделните държави можете да намерите в приложения списък на специализираните сервиси.



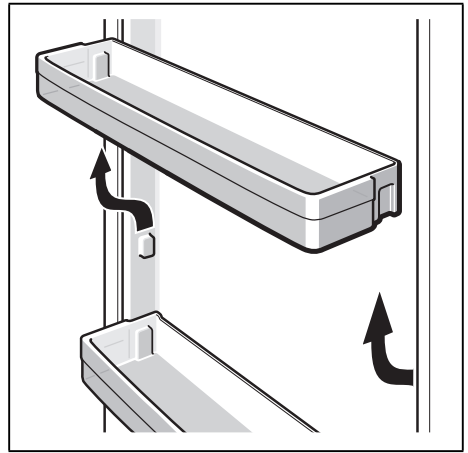
1



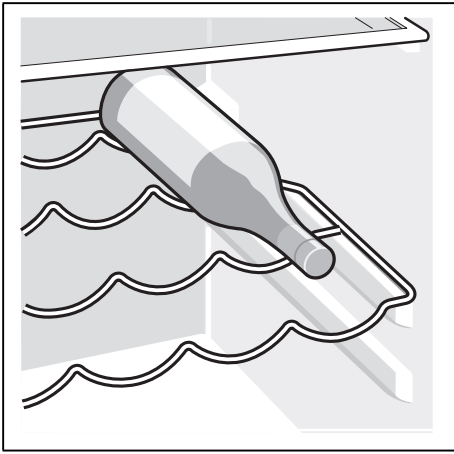
2



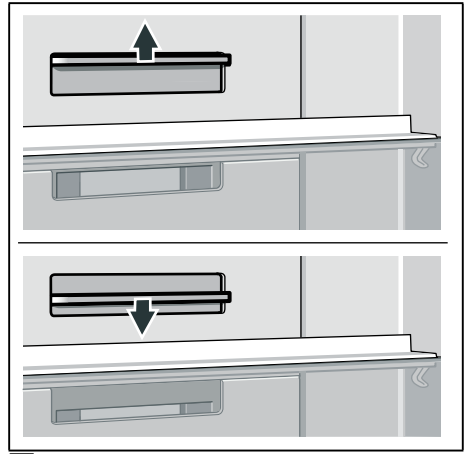
3



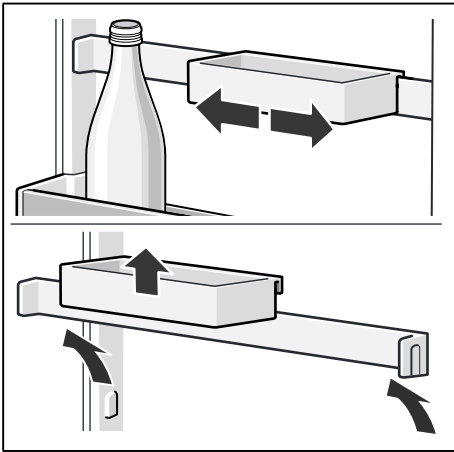
4



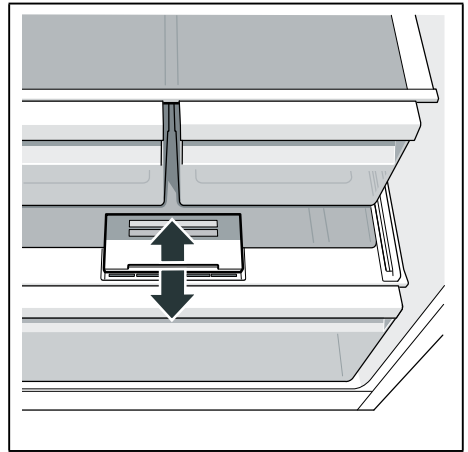
5



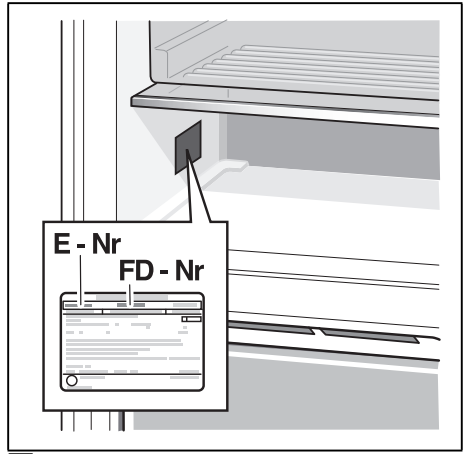
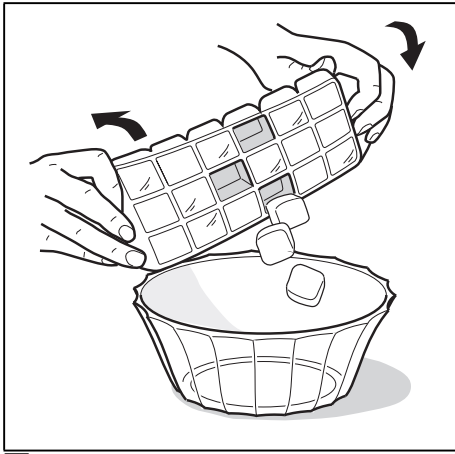
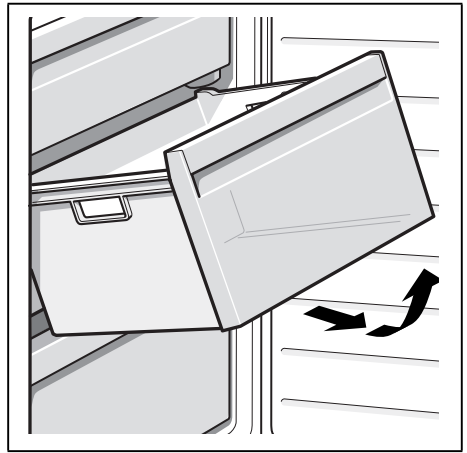
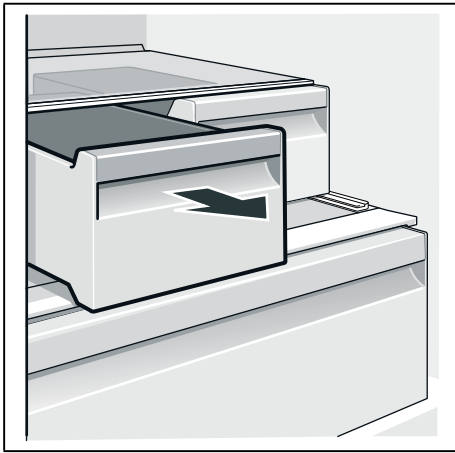
6



7



8





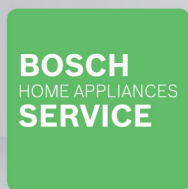
Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

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



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

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



8001170756 (9909)

bg