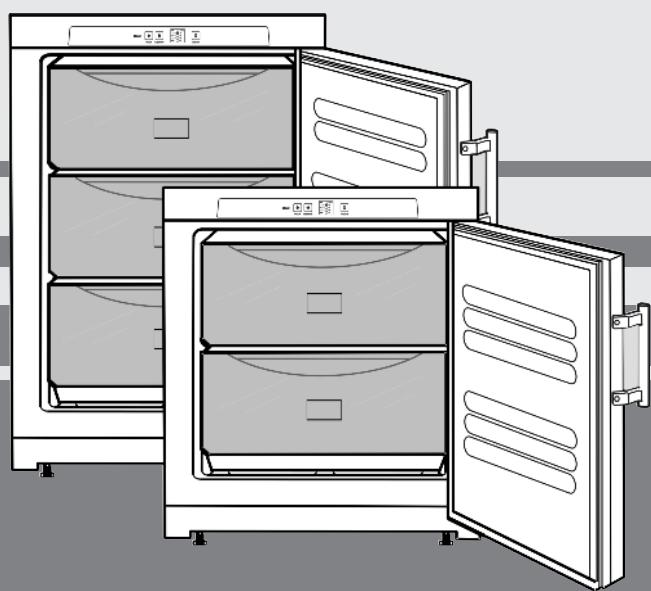


# Ръководство за употреба

Фризер-шкаф

BG



230318 **7082805 - 03**

**G(P)(sl)(be)12../GX823 ... 3**

**LIEBHERR**

# Уредът с един поглед

## Съдържание

1	Уредът с един поглед.....
1.1	Преглед на уреда и разположението/обзвеждането.....
1.2	Области на приложение на уреда.....
1.3	Съответствие.....
1.4	Информация за продукта.....
1.5	Монтажни размери.....
1.6	Спестяване на енергия.....
2	Общи указания за безопасност.....
3	Елементи за обслужване и индикация.....
3.1	Обслужващи и контролни елементи.....
3.2	Температурен индикатор.....
4	Пускане в експлоатация.....
4.1	Транспортиране на уреда.....
4.2	Поставяне на уреда.....
4.3	Промяна на посоката на отваряне на вратата.....
4.4	Поставяне във вградена кухня.....
4.5	Изхвърляне на опаковката.....
4.6	Включете уреда.....
4.7	Включване на уреда.....
5	Обслужване.....
5.1	Яркост на температурния индикатор.....
5.2	Зашита от деца.....
5.3	Аларма за температурата.....
5.4	Замразяване на храни.....
5.5	Срокове на съхранение.....
5.6	Размразяване на хранителни продукти.....
5.7	Настройка на температурата.....
5.8	SuperFrost.....
5.9	Чекмеджета.....
5.10	Рафтова.....
5.11	VarioSpace.....
6	Поддръжка.....
6.1	Ръчно размразяване.....
6.2	Почистване на уреда.....
6.3	Сервизна служба.....
7	Неизправности.....
8	Извеждане от експлоатация.....
8.1	Изключване на уреда.....
8.2	Извеждане от експлоатация.....
9	Изхвърляне на уреда.....

Производителят постоянно работи над усъвършенстването на всички типове и модели. Молим за Вашето разбиране, че си запазваме правото на промени във формата, обзвеждането и техниката.

За да опознаете всички предимства на Вашия нов уред, прочетете внимателно указанията в настоящото ръководство.

Тази инструкция е валидна за множество модели, поради което са възможни отклонения. Разделите, които се отнасят само за определени уреди, са обозначени със звездичка (\*).

**Указанията за боравене са обозначени с ►, резултатите от боравенето - с ▷.**

## 1 Уредът с един поглед

### 1.1 Преглед на уреда и разположението/обзвеждането

#### Указание

► В състоянието на доставка поставките, чекмеджетата или кошниците са разположени така, че да се постигне оптимална енергийна ефективност.

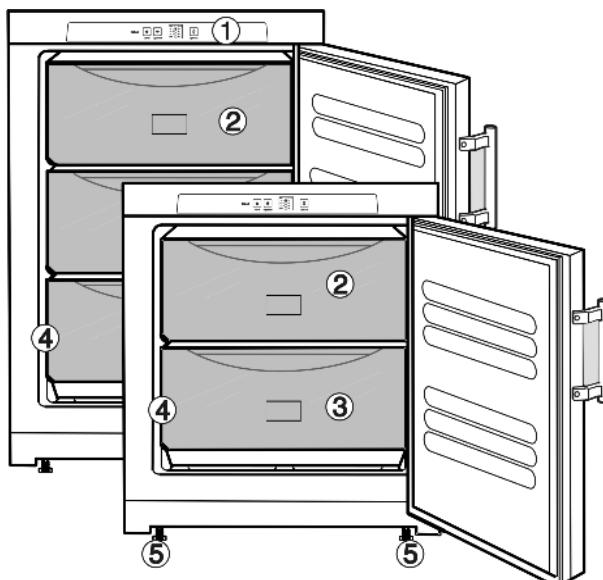


Fig. 1

(1) Обслужващи и  
контролни елементи  
(2) VarioSpace  
(3) Чекмедже

(4) Идентификационна  
табелка  
(5) Регулиращи крачета

### 1.2 Области на приложение на уреда

#### Употреба по предназначение

Уредът е подходящ само за охлаждане на хранителни продукти в домашни или близки до домашните условия. Към това спада напр. използването

- в кухни за персонал, пансиони със закуска,
- от гости във вили, хотели, мотели и други подобни места,
- при кетъринг и подобни услуги в търговията на едро.

Всички други видове приложение са недопустими.

#### Възможна неправилна употреба

Изрично са забранени следните употреби:

- Уредът не е подходящ за съхранение и охлаждане на медикаменти, кръвна плазма, лабораторни препарати или подобни вещества и продукти, определени в директивата за медицински продукти 2007/47/EC
- Използване във взрывоопасни зони

Неправилно използване на уреда може да доведе до повреди на съхранената стока или нейното разваляне.

## Климатични класове

В зависимост от климатичния клас, уредът е проектиран за експлоатация при определени граници на температурата на околната среда. Климатичният клас на Вашия уред е указан на идентификационната табелка.

## Указание

► За да се гарантира безупречна работа, спазвайте посочените температури на околната среда.

Климатичен клас	За температури на околната среда
SN, N	до 32 °C
ST	до 38 °C
T	до 43 °C

Безупречната работа на уреда е гарантирана до минимална околнна температура от -15 °C.

## 1.3 Съответствие

Охлаждащият кръг е проверен за плътност. Уредът отговаря на приложимите разпоредби за безопасност, както и на директивите на ЕО 2014/35/EC, 2014/30/EC, 2009/125/EU, 2011/65/EC и 2010/30/EC.

## 1.4 Информация за продукта

Съгласно Регламент (ЕС) 2017/1369, информацията за продукта е приложена към уреда. Пълната спецификация на продукта е налична на уеб сайта на Liebherr в зоната за изтегляния.

## 1.5 Монтажни размери

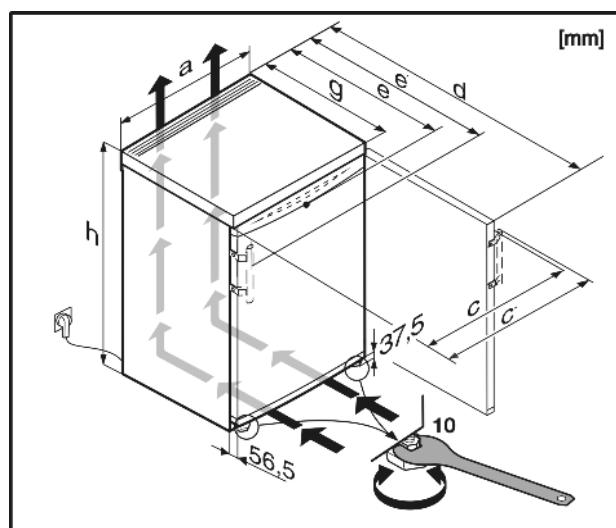


Fig. 2

h	a	g	e	e'	d	c	c'

G1223	851	553	611	624	653	1129	563	592
Gsl1223	851	553	611	624	653	1129	563	594
G(be)1213	851	553	611	624	—	1129	563	—
GP1213	851	553	611 <sup>x</sup>	624 <sup>x</sup>	653 <sup>x</sup>	1129 <sup>x</sup>	563	592
GX823	631	553	611	624	653	1129	563	592

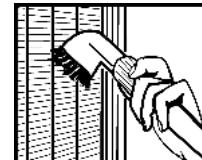
\* При уреди с приложени детайли за отстояние от стената размерът се увеличава с 35 мм (виж 4.2).

## 1.6 Спестяване на енергия

- Грижете се винаги да има добра вентилация. Не покривайте вентилационните отвори респ. решетки.
- Избягвайте да поставяте уреда в зони с директно слънчево лъчение, близо до печки, радиатори и подобни.
- Разходът на енергия зависи от условията на мястото на монтаж, напр. околната температура (виж 1.2). При отклонение на околната температура от нормалната температура от 25 °C, разходът на енергия може да се промени.
- Отваряйте уреда за възможно най-кратко време.
- Колкото по-ниска температура се настройва, толкова по-висок е разходът на енергия.
- Съхранявайте всички продукти добре опаковани и покрити. Така се избягва заскряжаване.
- Когато в уреда има дебел слой скреж: Размразете уреда.

Натрупването на прах води до повишаване разхода на електроенергия:

- Веднъж годишно почиствайте праха от хладилната машина с топлообменника - металната решетка от задната страна на уреда.



## 2 Общи указания за безопасност

### Опасности за потребителя:

- Този уред може да бъде използван от деца, както и от лица с намалени физически, сензорни или умствени способности или липса на опит и познания, ако те се наблюдават или бъдат инструктирани относно безопасната употреба на уреда и разбират произтичащите от него опасности. Деца не бива да играят с уреда. Почистване и потребителска поддръжка не бива да се извършва от деца без наблюдение. Деца между 3-8 години могат да използват уреда. Деца под 3 години трябва да стоят далече от уреда, тъй като не могат постоянно да бъдат наблюдавани.
- При изключване на уреда от мрежата, винаги хващайте за щепсела. Не дърпайте кабела.
- В случай на грешка извадете мрежовия щепсел или изключете предпазителя.

# Общи указания за безопасност

- Пазете от повреда захранващия проводник. Не използвайте уред с повреден захранващ проводник.
- Ремонти и действия по уреда и смяната на кабела за мрежово електрозахранване да се възлагат само на сервизната служба или друг обучен за целта специализиран персонал.
- Монтирайте, свързвайте и отстранявайте уреда само съгласно указанията в ръководството.
- Съхранявайте грижливо това ръководство, а при продажба на уреда го предайте на следващия собственик.

## Опасност от пожар:

- Използваното охлаждащо вещество R 600a е безвредно за околната среда, но лесно запалимо. Изтеклото охлаждащо вещество може да се запали.
  - Пазете от повреда тръбите на охлаждащия кръг.
  - Не се допуска работа с отворени източници на пламък или искри във вътрешността на уреда.
  - Не използвайте електрически уреди във вътрешността на уреда (напр. парочистители, нагревателни уреди, уреди за сладолед и пр.)
  - Ако изтече охлаждащо вещество: Отстранете отворения пламък или източници на искри в близост до мястото на теч. Проветрете добре помещението. Уведомете сервизната служба.
- Не съхранявайте в уреда взривоопасни вещества или флаconи със запалителни аерозоли като например бутан, пропан, пентан и др. Аерозолните опаковки ще разпознаете по отпечатаната на тях информация за съдържанието или по символа, изобразяващ пламъци. Електрическите компоненти на уреда могат да предизвикат възпламеняване на евентуално изтичащите газове.
- Горящите свещи, лампи и други предмети с отворен пламък да се държат далеч от уреда, за да не го подпалят.
- Съхранявайте алкохолни напитки или други съдържащи алкохол съдове само пътно затворени. Електрическите компоненти на уреда могат да предизвикат възпламеняване на евентуално изтичащия алкохол.

## Опасност от падане и обръщане:

- Не стъпвайте и не се опирайте на цокъла, чекмеджетата, вратите и др. Това важи особено за децата.

## Опасност от хранително отравяне:

- Не яжте хранителни продукти с изтекла годност.

## Опасност от замръзвания, изтръпване и болки:

- Избягвайте продължителен контакт на кожата със студените повърхности или охладените/замразени продукти или вземете защитни мерки, напр. ползвайте ръкавици. Продукти като сладолед, лед или ледчета никога да не се употребяват непосредствено след изваждането им от уреда, когато са твърде студени.

## Опасност от нараняване и повреда:

- Горещата пара може да доведе до наранявания. За размразяване не използвайте електрически нагревателни уреди или уреди за почистване с пара, открит пламък или спрей за размразяване.
- Не отстранявайте леда с остри предмети.

## Опасност от притискане:

- При отварянето и затварянето на вратата не пипайте в пантата. Може да си притиснете пръстите на ръката.

## Символи върху уреда:



Символът може да се намира върху компресора. Той се отнася до маслото в компресора и указва следната опасност: Може да бъде смъртоносно при погълътане или попадане в дихателните пътища. Това указание е от значение само за рециклирането. При нормална експлоатация не съществува никаква опасност.

## Спазвайте специфичните указания в другите глави:

	ОПАСНОСТ	обозначава непосредствено опасна ситуация, която ще причини смърт или тежки телесни наранявания, ако не бъде избягната.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	обозначава опасна ситуация, която може да причини смърт или тежки телесни наранявания, ако не бъде избягната.
	ВНИМАНИЕ	обозначава опасна ситуация, която може да причини леки или средни телесни наранявания, ако не бъде избягната.
	ВНИМАНИЕ	обозначава опасна ситуация, която може да има за следствие материални щети, ако не се избегне.

	Указание	обозначава полезни указания и съвети.
--	----------	---------------------------------------

## 3 Елементи за обслужване и индикация

### 3.1 Обслужващи и контролни елементи

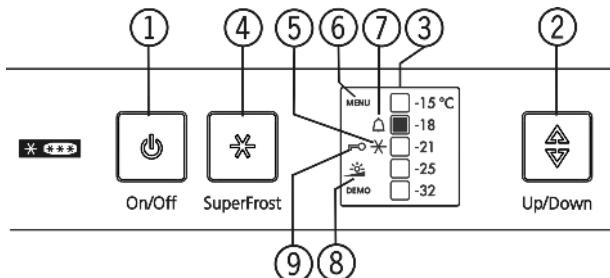


Fig. 3

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| (1) Бутон On/Off           | (6) Символ меню           |
| (2) Бутон за настройка     | (7) Символ Аларма         |
| (3) Температурен индикатор | (8) Символ Яркост         |
| (4) Бутон SuperFrost       | (9) Символ Защита от деца |
| (5) Символ SuperFrost      |                           |

### 3.2 Температурен индикатор

При нормална работа се показват:

- настроената температура във фризера

Температурният индикатор мига:

- температурната настройка се променя
- след включването температурата още не е достатъчно ниска
- температурата се е повишила с повече градуси

## 4 Пускане в експлоатация

### 4.1 Транспортиране на уреда



#### ВНИМАНИЕ

Опасност от нараняване и повреди поради неправилен транспорт!

- Транспортирайте уреда опакован.
- Транспортирайте уреда в изправено състояние.
- Не транспортирайте уреда сами.

### 4.2 Поставяне на уреда



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от пожар поради влага!

Когато токопренасящи части или захранващия проводник се навлажнят, може да се стигне до късо съединение.

- Уредът е разработен за използване в затворени помещения. Уредът да не се ползва на открито или в зони с влага или водни пръски.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от пожар поради късо съединение!

Ако захранващият кабел/щепселт на уреда или на някой друг уред и задната част на уреда се допират, захранващите кабели/щепсели могат да се повредят поради вибрациите на уреда, така че да се стигне до късо съединение.

► Поставяйте уреда така, че той да не се допира до щепсели или захранващи кабели.

► Към контакти в зоната на задната страна на уреда, не включвате нито самия уред, нито други уреди.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от пожар от охлаждащото вещество!

Използваното охлаждащо вещество R 600a е безвредно за околната среда, но лесно запалимо. Изтеклото охлаждащо вещество може да се запали.

► Не повреждайте тръбите на охлаждация кръг.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от пожар и повреда!

► Не поставяйте върху уреда уреди, излъчващи топлина, например микровълнови печки, тостери и др.!



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от пожар и повреди поради блокирани вентилационни отвори!

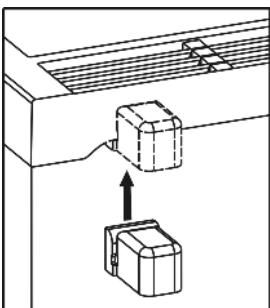
► Винаги дръжте вентилационните отвори свободни. Грижете се постоянно да има добра вентилация!

- При констатиране на повреди по уреда незабавно се обърнете към доставчика още преди да го включите.
- Подът на мястото на поставяне на уреда трябва да бъде хоризонтален и без издатини.
- Избягвайте да поставяте уреда в зони с директно слънчево лъчение, печки, радиатори и подобни.
- Оптималното място за поставяне е сухо и добре проветримо помещение.
- Поставяйте уреда със задната страна към стената, а при използване на приложените дистанционни детайли за отстояние от стената (виж по-долу) - винаги заедно с тях директно към стената.
- Уредът може да се премества само в ненатоварено състояние.
- Основата на уреда трябва да е на същата височина като на околнния под.
- Не поставяйте уреда без помощник.
- Колкото повече охлаждащо вещество R 600a има в уреда, толкова по-голямо трябва да бъде помещението, в което се намира уредът. В прекалено малки помещения при теч може да се получи запалима смес от газ и въздух. Съгласно стандарта EN 378 за 11 g охлаждащо вещество R 600a помещението трябва да бъде най-малко с размери 1 m<sup>3</sup>. Количество охлаждащо вещество е посочено на идентификационната табелка във вътрешността на уреда.
- Извадете свързващия кабел от задната страна на уреда. При това махнете кабелния държател, иначе възникват шумове от вибрация!
- Премахнете всички транспортно-предохранителни елементи.

# Пускане в експлоатация

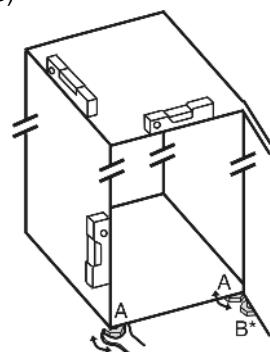
За да се постигне декларираната консумация на енергия, трябва да се използват детайлите за отстояние, които са приложени към някои уреди. Чрез тях дълбочината на уреда се увеличава с ок. 35 mm. Уредът е напълно функционален и без използване на детайлите за отстояние, но има малко по-висок разход на енергия.

- При уред с приложени дистанциращи детайли за отстояние от стената, монтирайте тези дистанциращи детайли отляво и отдясно горе от задната страна на уреда.



- Извърлете опаковката. (виж 4.5)

- Нивелирайте уреда стабилно и хоризонтално чрез крачетата (A) с помощта на предоставения ключ като използвате нивелир.



## Указание

- Почистете уреда (виж 6.2).

Когато уредът се постави в много влажна среда, върху външната страна на уреда може да се образува конденз на вода.

- Грижете се постоянно да има добра вентилация на мястото на поставяне.

## 4.3 Промяна на посоката на отваряне на вратата\*

При необходимост можете да промените посоката на отваряне на вратата.

Уверете се, че са на разположение следните инструменти:

- Torx® 25
- Torx® 15
- приложения гаечен ключ
- при нужда втори човек за монтажната работа



### ВНИМАНИЕ

Опасност от нараняване при падане на вратата!

- Задържайте добре вратата.
- Внимателно поставяйте вратата.

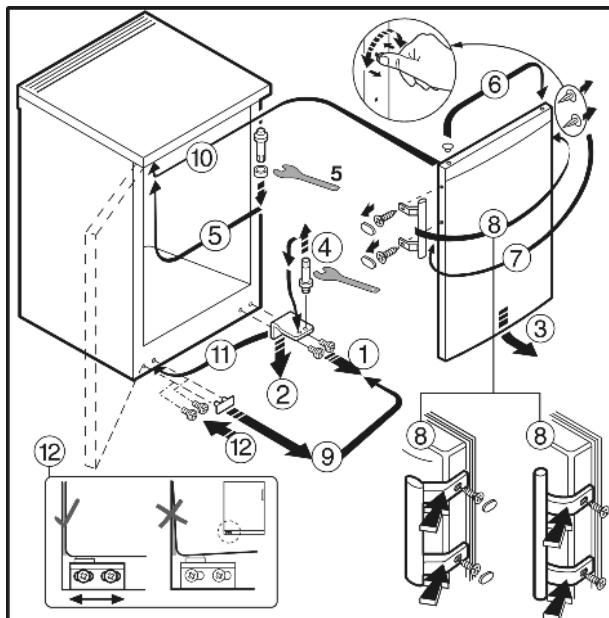


Fig. 4 при уреди с дръжка на вратата

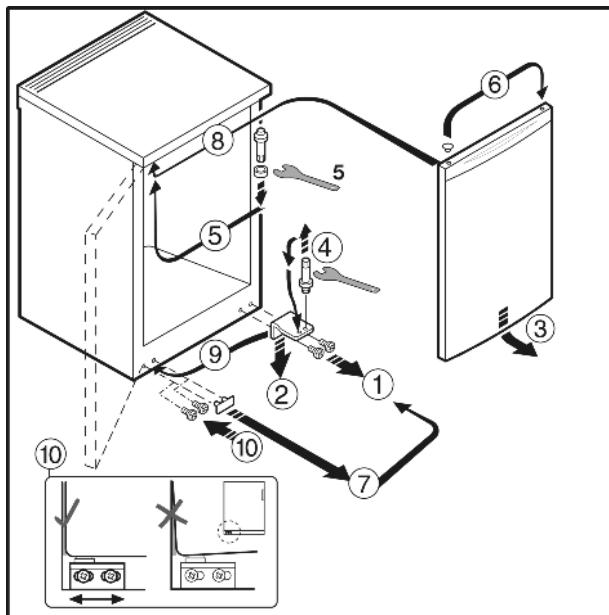


Fig. 5 при уреди без дръжка на вратата

- Работете в последователността на номерата на позициите от графиката.



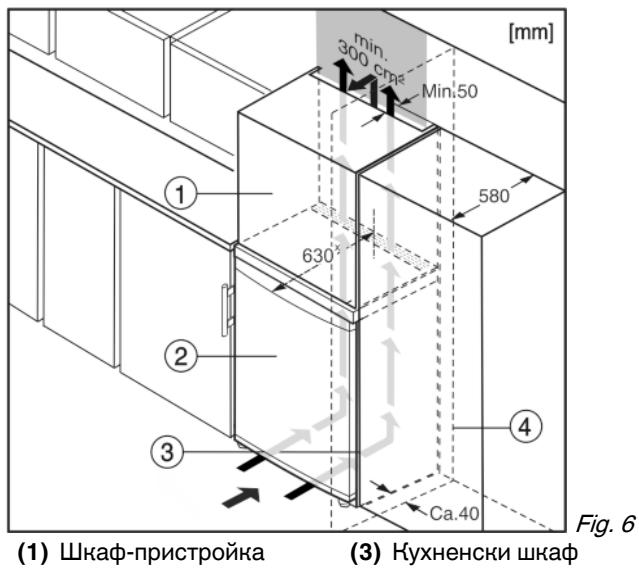
### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване поради падаща врата!

Ако лагерните детайли не са завинтени достатъчно здраво, вратата може да падне. Това може да доведе до тежки наранявания. Освен това е възможно вратата да не се затвори, така че уредът няма да охлажда правилно.

- Завийте здраво лагерните стойки/лагерните болтове (с 4 Nm).
- Проверете и при нужда дозатегнете всички винтове.

## 4.4 Поставяне във вградена кухня



\* При уреди с приложени детайли за отстояние от стената размерът се увеличава с 35 mm (вж 4.2).

Уредът може да е обграден с кухненски шкафове. За да изравните височината на уреда Fig. 6 (2) с височината на вградената кухня, над уреда може да се постави шкаф-пристройка Fig. 6 (1).\*

При вграждане с кухненски шкафове (дълбочина макс. 580 mm), уредът може да се постави директно до кухненския шкаф Fig. 6 (3). Отстрани уредът е издаден на 34 mm<sup>x</sup>, а в средата на уреда - на 50 mm<sup>x</sup> спрямо предната страна на кухненския шкаф.\*

Изисквания за вентилацията:

- От задната страна на шкафа-пристройка трябва да има просвет за вентилация най-малко 50 mm по цялата ширина на шкафа.
- Сечението за вентилация под тавана на помещението трябва да е най-малко 300 cm<sup>2</sup>.
- колкото по-голямо е пространството за вентилация, толкова по-икономично откъм разхода на електроенергия работи уредът.

Когато уредът се постави с шарнири близо до стена Fig. 6 (4), разстоянието между уреда и стената трябва да бъде поне 40 mm. Това е разстоянието, на което дръжките излизат напред при отворена врата.

## 4.5 Изхвърляне на опаковката



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от задушаване от опаковъчен материал и фолио!  
► Не оставяйте децата да си играят с опаковъчния материал.

Опаковката е произведена от рециклируеми материали:

- Велпапе/картон
- Елементи от пенест полистирол
- Фолия и торбички от полиетилен
- Чемберовачи ленти от полипропилен
- скована с пирони дървена рамка със стъкло от полиетилен\*
- Занесете опаковъчния материал на официално място за събиране на отпадъци.



## 4.6 Включете уреда

### ВНИМАНИЕ

- Неправилно свързване!  
Повреда на електрониката.  
► Не използвайте остроген инвертор.  
► Не използвайте енергоспестяващи щепсели.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Неправилно свързване!  
Опасност от пожар.  
► Не използвайте удължителни кабели.  
► Не използвайте разпределителни лайстни.

Захранването с електрически ток (променлив ток) и напрежение в мястото на монтаж трябва да съответстват на параметрите, посочени на идентификационната табелка (вж Уредът с един поглед).

Контактът трябва да бъде правилно заземен и електрически обезопасен. Токът за задействане на предпазителя трябва да е между 10 A и 16 A.

Контактът трябва да бъде лесно достъпен, за да може при авария уредът бързо да се изключи от мрежата. Той трябва да се намира извън зоната на задната страна на уреда.

- Проверете електрическото свързване.
- Включете мрежовия щепсел.



## 4.7 Включване на уреда

- Натиснете бутона On/Off Fig. 3 (1).
- Уредът е включен. Температурният индикатор и символът Аларма Fig. 3 (7) мигат, докато температурата падне достатъчно.
- Ако на дисплея се покаже „DEMO“, е активиран демонстрационният режим. Обърнете се към сервизната служба.

## 5 Обслужване

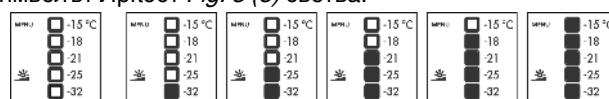
### 5.1 Яркост на температурния индикатор

Може да настроите яркостта на температурния индикатор към осветеността в помещението.

#### 5.1.1 Настройване на яркостта

Фоновото осветление може или да се изключи, или да се настрои на една от 5-те степени. В завода фоновото осветление е изключено.

- Активиране на режим настройки: Натиснете бутона SuperFrost Fig. 3 (4) ок. 5 сек.
- Символът Меню Fig. 3 (6) свети и символът Защита от деца Fig. 3 (9) мига.
- Натиснете бутона за настройка Fig. 3 (2), за да извикате функцията за яркост.
- Символът Защита от деца Fig. 3 (9) угасва и символът Яркост Fig. 3 (8) мига.
- Потвърждаване: Натиснете за кратко бутона SuperFrost Fig. 3 (4).
- Символът Яркост Fig. 3 (8) светва.



# Обслужване

- С бутона за настройка Fig. 3 (2) изберете или "Изкл", или желаната яркост. Колкото повече полета на температурния индикатор светят, толкова е по-голяма яркостта. Ако нито едно поле не свети, това означава "Изкл".
- Потвърждаване: Натиснете бутона SuperFrost Fig. 3 (4).
- Символът Яркост Fig. 3 (8) мига.
- Яркостта е настроена на новата стойност.
- Деактивиране режима на настройка: Натиснете бутона On/Off Fig. 3 (1).
- или-
- Изчакайте 5 мин.
- Символът Яркост Fig. 3 (8) и символът Меню Fig. 3 (6) угасват.
- На температурния индикатор се показва отново температурата.

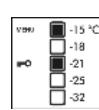
## 5.2 Защита от деца

Със защитата от деца можете да гарантирате, че при игра децата няма случайно да изключват уреда.



### 5.2.1 Включване на защитата от деца

- Активиране на режим настройки: Натиснете бутона SuperFrost Fig. 3 (4) ок. 5 сек.
- Символът Меню Fig. 3 (6) свети и символът Защита от деца Fig. 3 (9) мига.
- Натиснете за кратко бутона SuperFrost Fig. 3 (4), за да извикате функцията Защита от деца.
- Символът Защита от деца Fig. 3 (9) светва. На температурния индикатор светят светодиодите -15 °C и -21 °C.
- Натиснете за кратко бутона SuperFrost Fig. 3 (4), за да включите защитата от деца.
- Символът Защита от деца Fig. 3 (9) мига. Светодиодите -15 °C и -21 °C угасват.
- Деактивиране режима на настройка: Натиснете бутона On/Off Fig. 3 (1).
- или-
- Изчакайте 5 мин.
- Символът Меню Fig. 3 (6) угасва и на температурния индикатор отново се показва температурата. Символът Защита от деца Fig. 3 (9) светва.



### 5.2.2 Изключване на защитата от деца

- Активиране на режим настройки: Натиснете бутона SuperFrost Fig. 3 (4) ок. 5 сек.
- Символът Меню Fig. 3 (6) свети и символът Защита от деца Fig. 3 (9) мига.
- Натиснете за кратко бутона SuperFrost Fig. 3 (4), за да извикате функцията Защита от деца.
- Символът Защита от деца Fig. 3 (9) светва. На температурния индикатор свети светодиодът -18 °C.
- Натиснете за кратко бутона SuperFrost Fig. 3 (4), за да изключите защитата от деца.
- Символът Защита от деца Fig. 3 (9) мига.
- Деактивиране режима на настройка: Натиснете бутона On/Off Fig. 3 (1).
- или-
- Изчакайте 5 мин.
- Символът Меню Fig. 3 (6) угасва и на температурния индикатор отново се показва температурата. Символът Защита от деца Fig. 3 (9) вече не свети.

## 5.3 Аларма за температурата

Заедно с това температурният индикатор и графичният символ Аларма Fig. 3 (7) мигат.



Причината за твърде висока температура може да бъде:

- поставени са топли нови хранителни продукти
- при пренареждането и изваждането на замразени продукти в уреда е проникнал твърде много топъл въздух,
- токът е спрял за по-дълго време
- уредът е дефектен

Символът Аларма Fig. 3 (7) изгасва и температурният индикатор спира да мига, когато температурата отново е достатъчно ниска.

## 5.4 Замразяване на храни

Максималното количество пресни хранителни продукти, изразено в килограми, което можете да замразите в течение на 24 часа, е указано на идентификационната табелка (виж Уредът с един поглед) под названието „Капацитет на замразяване ... kg/24h“.

Чекмеджетата могат да се натоварват съответно с макс. 25 кг замразени продукти, рафтовете със съответно макс. 35 кг.



**ВНИМАНИЕ**

Опасност от нараняване от стъклени парчета!  
Бутилки и кутии с напитки могат да се счупят при замръзване. Това е в сила особено за газираните напитки.

► Не замразявайте бутилки и кутии с напитки!

За да могат храните да замръзват бързо и цялостно, не бива да се превишават следните количества на една опаковка:

- Плодове, зеленчуци до 1 кг
- Месо до 2,5 кг

► Опаковайте хранителните продукти в торбички за замразяване, съдове за многократно използване от пластмаса, метал или алуминий.

## 5.5 Срокове на съхранение

Ориентировъчни стойности за срока на съхранение на различни хранителни продукти:	
Сладолед	2 до 6 месеца
Колбаси, шунка	2 до 6 месеца
Хляб, хлебни изделия	2 до 6 месеца
Дивеч, свинско месо	6 до 10 месеца
Риба, мазна	2 до 6 месеца
Риба, нискомаслена	6 до 12 месеца
Сирене	2 до 6 месеца
Птиче месо, телешко месо	6 до 12 месеца
Зеленчуци, плодове	6 до 12 месеца

Посочените срокове на съхранение са ориентировъчни.

## 5.6 Размразяване на хранителни продукти

- в частта за охлаждане
  - в микровълнова печка
  - във фурната/печка, работеща с циркуляция на горещ въздух
  - при стайна температура
- Вземайте само толкова хранителни продукти, колкото са необходими. Обработвайте размразените хранителни продукти колкото се може по-бързо.
- Само в изключителни случаи замразявайте отново размразени продукти.

## 5.7 Настройка на температурата

Препоръчителни настройки на температурата: -18 °C

Температурата може да се променя плавно. Ако настройката стигне -32 °C, започва се отново с -15 °C.

- Извикване на температурната функция: Натиснете веднъж бутона за настройка Fig. 3 (2).
- ▷ На температурния индикатор мига светодиодът за актуалната температура.
- Натискайте бутона за настройка Fig. 3 (2) докато светне светодиода на желаната температура.

### Указание

- Чрез продължително натискане на бутона за настройка, в рамките на малка температурна зона (напр.: между -15 °C и -18 °C) се настройва малко по-студена стойност. След това на температурния индикатор светва светодиодът за следващата по-ниска температурна зона.

## 5.8 SuperFrost

Освен това вече размразените продукти получават „хладилен резерв“. Така продуктите остават по-дълго размразени, когато размразявате уреда.

Максималното количество пресни хранителни продукти, изразено в килограми, което можете да замразите в течение на 24 часа, е указано на идентификационната табелка под названието „Капацитет на замразяване ... kg/24h“. Това максимално възможно количество на замразяване е различно в зависимост от модела и класа на уреда.

В зависимост от това, колко пресни хранителни продукти трябва да се замразят, трябва предварително да включите SuperFrost: при малко количество замразени продукти ок. 6 ч, при максималното количество замразени продукти 24 ч преди поставянето на хранителните продукти.

Не трябва да включвате SuperFrost в следните случаи:

- когато зареждате вече размразени продукти
- при замразяване на до ок. 1 кг пресни хранителни продукти дневно

### 5.8.1 Замразяване със SuperFrost

- Натиснете за кратко бутона SuperFrost Fig. 3 (4).
- ▷ Символът SuperFrost Fig. 3 (5) светва.
- ▷ Температурата на замразяване се понижава, уредът работи с възможно най-голяма хладилна мощност.

### Указание

- При натискане на бутона SuperFrost включването на компресора може да се забави до 8 минути, поради вградената функция за забавяне на включването. Това забавяне удължава живота на компресора.

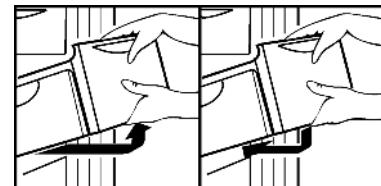
При малко количество замразени продукти:

- Изчакайте ок. 6 ч.

- Поставете опакованите хранителни продукти в долните чекмеджета.
- При максимално количество продукти (виж информационната табелка):
  - изчакайте ок. 24 ч.
  - Извадете най-долното чекмедже и поставете хранителните продукти директно в уреда, така че те да имат контакт с дъното или странничните стени.
  - ▷ SuperFrost се изключва автоматично след ок. 65 ч.
  - ▷ Символът SuperFrost Fig. 3 (5) изгасва, когато замразяването е приключило.
  - ▷ На температурния индикатор светва температурната зона, която е настроена за нормален режим.
  - Поставете хранителните продукти в чекмеджето и го вкарайте отново.
  - ▷ Уредът продължава да работи в енергоспестяващ нормален режим.

С цел пестене на електроенергия, можете да изключите SuperFrost и преди изтичане на пълния 65-часов период на замразяване, като натиснете повторно бутона SuperFrost Fig. 3 (4). Изключвате SuperFrost само тогава, когато температурата е -18 °C или по-ниска.

## 5.9 Чекмеджета



- За да поставите продукти за замразяване директно върху рафтовете: Издърпайте чекмеджето напред и го вдигнете.

## 5.10 Рафтове

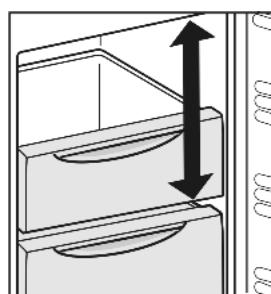
- Изваждане на рафтове: вдигнете отпред и издърпайте.
- Поставяне на рафт обратно: просто вкарайте докрай.



## 5.11 VarioSpace

Освен чекмеджетата, може да изваждате и рафтовете. Така ще освободите място за по-големи хранителни продукти като птици, месо, големи парчета дивеч, както и високи тестени изделия и да продължите подготовката им.

- Чекмеджетата могат да се натоварват съответно с макс. 25 кг замразени продукти, рафтовете със съответно макс. 35 кг.



## 6 Поддръжка

### 6.1 Ръчно размразяване

Слой от скреж респ. лед се образува по-бързо, когато уредът често се отваря или поставените вътре хранителни продукти са топли. Удебеляването на слоя лед, обаче, води до повишаване разхода на енергия. Затова уредът трябва редовно да се размразява.

# Неизправности

## Отстранете леда отвътре на тавана на уреда:

- В средата на тавана на уреда се образува слой лед. Това става въз основа на физичните дадености.
- Отстранявайте редовно леда с ледочистачка. За това уредът не трябва да се размразява.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване и повреда

- Не използвайте механични помощни средства и други средства, които не са препоръчани от производителя, за да ускорите процеса на размразяване.
- За размразяване не използвайте електрически нагревателни уреди или уреди за почистване с пара, открит пламък или спрей за размразяване.
- Не отстранявайте леда с остри предмети.
- Не повреждайте тръбите на охлаждащия кръг.

► Един ден преди размразяването включете SuperFrost.

► Замразените продукти получават „хладилен резерв“.

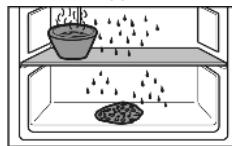
► Изключете уреда.

► Температурният индикатор изгасва.

► Извадете мрежовия щепсел или изключете предпазителя.

► Поставете замразените продукти в чекмедже, завийте с вестник или одеало и ги съхранявайте на хладно място.

► Поставете тенджера с гореща, но не кипяща вода на един от рафтите в средата.



► Размразяването се ускорява.

► Водата от размразяването се събира в чекмеджетата.

► По време на размразяването оставете вратата на уреда отворена.

► Извадете отчупилите се парчета лед.

► При нужда на няколко пъти попийте водата от размразяването с гъба или кърпа.

► Почистете уреда. (виж 6.2)

## 6.2 Почистване на уреда



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване и повреди от гореща пара!

Горещата пара може да доведе до изгаряния и да повреди повърхностите.

► Не използвайте уреди за почистване с пара!

## ВНИМАНИЕ

Неправилното почистване поврежда уреда!

- Не използвайте концентрирани почистващи средства.
- Не използвайте абразивни или драскащи гъби или стоманена тел.
- Не използвайте почистващи средства, които са остри, абразивни, съдържащи пясък, хлор или киселини.
- Не използвайте химически разтворители.
- Не повреждайте и не махайте информационната табелка от вътрешността на уреда. Тя е важна за сервизната служба.
- Не късайте, пречупвайте и повреждайте кабели и други детайли.
- Не допускайте водата от почистването да влезе в дренажните отвори, вентилационните решетки или в електрическите части.
- Изволзвайте меки кърпи и универсално почистващо средство с неутрална pH-стойност.
- За вътрешността на уреда използвайте само безвредни за хранителните продукти почистващи средства и препарали за поддръжка.

► Извадете щепселя от контакта.

► Извадете щепселя от контакта.



► Почиствете **външните и вътрешни повърхности от пластмаса** ръчно с хладка вода и малко средство за почистване.

► **Боядисаните странични стени** избръсвайте само с мека, чиста кърпа. При силно замърсяване използвайте хладка вода с неутрално средство за почистване.

► **Лакираните повърхности на вратите** избръсвайте само с мека, чиста кърпа. При силно замърсяване използвайте малко вода или неутрално средство за почистване. Опционално може да се използва и кърпа от микрофазер.

**След почистването:**

► Извършете уреда и принадлежностите до сухо.

► Отново свържете и включете уреда.

## 6.3 Сервизна служба

Проверете най-напред, дали можете сами да отстраните неизправността. (виж Неизправности). Ако не е така, обрнете се към сервизната служба. Адресите може да вземете от приложения списък на сервизните служби.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване поради неправилен ремонт!

► Ремонти и действия по уреда и мрежовото електrozахранване, които не са посочени изрично в (виж Поддръжка), да се възлагат само на сервизната служба.

► Прочетете от идентификационната табелка описането на уреда Fig. 7 (1), сервизния № Fig. 7 (2) и серийния № Fig. 7 (3). Идентификационната табелка се намира на лявата вътрешна стена на уреда.

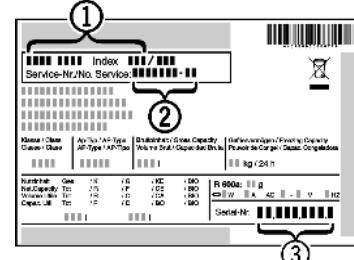


Fig. 7

► Обадете се на сервизната служба и посочете неизправността, описането на уреда Fig. 7 (1), сервизния № Fig. 7 (2) и серийния № Fig. 7 (3).

► По този начин ще създадете условия за бързо и целенасочено сервизно обслужване.

► Оставете уреда затворен, докато дойде сервизната служба.

► Хранителните продукти остават студени по-дълго време.

► Извадете щекера от контакта (не дърпайте кабела) или изключете предпазителя.

## 7 Неизправности

Вашият уред е конструиран и произведен с оглед осигуряване на функционална безопасност и дълъг срок на служба. Ако при все това по време на експлоатация се появят смущения, то трябва да проверите дали смущението не се дължи на грешка в обслужването. В такъв случай разходите за поправката дори в гаранционния срок са за Ваша сметка. Следните смущения/неизправности можете да отстраните и сами:

**Уредът не работи.**

→ Уредът не е включен.

► Включете уреда.

- Щепселът не е пъхнат добре в контакта.
- Проверете щепселя.
- Предпазителят на контакта не е изправен.
- Проверете предпазителя.

## Компресорът работи дълго време.

- Компресорът при малка потребност от охлаждане превключва на ниски обороти. Въпреки че така се удължава времето на работа, се спестява енергия.
- При енергоспестяващите модели това е нормално.
- Включен е SuperFrost.
- За да се охладят хранителните продукти бързо, компресорът работи по-дълго. Това е нормално.

## Един светодиод отзад долу на уреда (до компресора) мига равномерно на всеки 15 секунди\*.

- Инверторът е оборудван със светлинен индикатор за диагностика на неизправности.
- Това мигане е нормално.

## Уредът е твърде шумен.

- Компресорите с регулиране на броя обороти\* могат да предизвикат различни шумове поради различните степени на оборотите.
- Този шум е нормален.

## Бълбукане и плискане

- Тези шумове идват от охлаждащото вещество, което тече в охлаждация кръг.
- Този шум е нормален.

## Тихо почукване

- Възниква винаги при автоматичното включване и изключване на хладилния агрегат (мотор).
- Този шум е нормален.

## Бръмчене. За кратко време това бръмчене се засилва при включване на охладителния агрегат (на двигателя).

- Хладилната мощност автоматично се повишава, при включен SuperFrost, при поставяне на пресни хранителни продукти или след продължително държане на вратата отворена.
- Този шум е нормален.
- Околната температура е твърде висока.
- Решение на проблема: (виж 1.2)

## Шум от вибрация

- Уредът не е стъпил стабилно на пода. По тази причина предметите и мебелите в близост до работещия хладилен агрегат започват да вибрират.
- Подравнете уреда чрез крачетата за регулиране.
- Подредете бутилките и съдовете така, че да не се опират един до друг.

## Символът SuperFrost Fig. 3 (5) мига заедно с температурния индикатор.

- Има неизправност.
- Обърнете се към сервизната служба (виж Поддръжка).

## На температурния индикатор свети DEMO.

- Активиран е демонстрационния режим.
- Обърнете се към сервизната служба (виж Поддръжка).

## Външните повърхности на уреда са топли\*.

- Топлината от охлаждация кръг се използва за избягане образуването на конденз.
- Това е нормално.

## Температурата не е достатъчно ниска.

- Вратата на уреда не е затворена добре.
- Затворете вратата на уреда.
- Вентилацията не е достатъчна.
- Освободете вентилационната решетка и почистете.
- Околната температура е твърде висока.
- Решение на проблема: (виж 1.2).

- Уредът се отваря твърде често или твърде за дълго.
- Изчакайте, за да видите дали температурата няма да се настрои сама. Ако това не стане, обърнете се към сервизната служба (виж Поддръжка).
- Поставени са твърде много пресни хранителни продукти без да задействате функцията SuperFrost.
- Решение на проблема: (виж 5.8)
- Температурата е настроена неправилно.
- Настройте температурата по-ниско и проверете след 24 часа.
- Уредът е твърде близо до източник на топлина (печка, отопление и т.н.).
- Променете мястото на уреда или на източника на топлина.

## Концентрирано натрупване на лед в средата на тавана на уреда.

- Натрупването на лед е нормално. Въз основа на физичните дадености на тавана на уреда се образува концентрирано лед.
- Отстранете леда с ледочистачка.

## 8 Извеждане от експлоатация

### 8.1 Изключване на уреда

- Натиснете бутона On/Off Fig. 3 (1), докато дисплеят стане тъмен. Отпуснете бутона.
- Ако уредът не може да се изключи, активирана е защитата от деца (виж 5.2).

### 8.2 Извеждане от експлоатация

- Изпразнете уреда.
- Изключете уреда (виж Извеждане от експлоатация).
- Изтеглете щепселя от контакта.
- Почистете уреда (виж 6.2).



- Оставете вратата отворена, за да не се образуват неприятни миризми.

## 9 Изхвърляне на уреда

Уредът съдържа ценни материали и не бива да се изхвърля заедно с несортирани битови отпадъци. Изхвърлянето на старите уреди трябва да бъде извършено компетентно и професионално съгласно валидните местни закони и разпоредби.



Не повреждайте охлаждация кръг на стария уред при транспортиране, за да не излезе неконтролирано съдържанието се охлаждащо вещество (долните са върху идентификационната табелка) и маслото.

- Направете уреда неизползваем.
- Извадете щепселя от контакта.
- Отрежете свързващия кабел.



**Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD**  
4202 Radinovo  
Bezirk Plovdiv  
Bulgarien  
[home.liebherr.com](http://home.liebherr.com)