



Инструкция за монтаж

Quality, Design and Innovation



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)



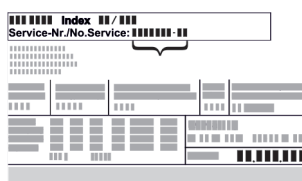



# LIEBHERR

## Съдържание

<b>1</b>	<b>Общи указания за безопасност.....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Условия за поставяне.....</b>	<b>3</b>
2.1	Помещение.....	3
2.2	Поставяне на няколко уреда.....	3
2.3	Електрическо свързване.....	4
<b>3</b>	<b>Размери на уреда.....</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Размери на нишата.....</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>Изисквания за вентилация.....</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>Тегла на мебелните чела.....</b>	<b>5</b>
<b>7</b>	<b>Транспортиране на уреда.....</b>	<b>5</b>
<b>8</b>	<b>Транспортиране на уреда.....</b>	<b>5</b>
<b>9</b>	<b>Разопаковане на уреда.....</b>	<b>5</b>
<b>10</b>	<b>Поставяне на уреда.....</b>	<b>5</b>
10.1	След поставянето.....	5
<b>11</b>	<b>Изхвърляне на опаковката.....</b>	<b>6</b>
<b>12</b>	<b>Пояснение на използваните символи.....</b>	<b>6</b>
<b>13</b>	<b>Врата на фризерно отделение *****.....</b>	<b>7</b>
13.1	Смяна на посоката на отваряне на вратата.....	7
<b>14</b>	<b>Промяна посоката на отваряне на вратата.....</b>	<b>7</b>
<b>15</b>	<b>Вграждане на уреда в нишата.....</b>	<b>9</b>
<b>16</b>	<b>Мебелни чела.....</b>	<b>15</b>
16.1	Размери.....	15
16.2	Монтаж на мебелно(и) чело(а).....	16
16.3	Настройване на размер на процеп без сблъсък.....	16
<b>17</b>	<b>Воден филтър.....</b>	<b>17</b>
17.1	Поставяне на воден филтър.....	17
<b>18</b>	<b>Свързване на уреда към електрозахранването</b>	<b>17</b>

Производителят постоянно работи над усъвършенстването на всички типове и модели. Затова молим за Вашето разбиране, че се налага да си запазим правото на промени във формата, обзавеждането и техническото изпълнение.

Символ	Пояснение
	<b>Прочетете ръководството</b> За да опознаете всички предимства на Вашия нов уред, прочетете внимателно указанията в настоящото ръководство.
	<b>Допълнителна информация в интернет</b> Цифровото ръководство с допълнителна информация и на други езици ще намерите в интернет чрез QR кода на предната страна на ръководството или чрез въвеждане на сервизния номер на <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> . Сервизният номер ще откриете на идентификационната табелка:  <i>Fig. Примерно изображение</i>

Символ	Пояснение
	<b>Проверете уреда</b> Проверете всички части за транспортни щети. При рекламации се обърнете към търговеца или сервизната служба.
	<b>Отклонения</b> Ръководството е валидна за множество модели, поради което са възможни отклонения. Разделите, които се отнасят само за определени уреди, са обозначени със звездичка (*).
	<b>Указания за действие и резултати от действието</b> Указанията за действие са обозначени с ▶. Резултатите от действието са обозначени с ▷.
	<b>Видеофилми</b> Видеофилми за уредите са налични в YouTube канала на Liebherr-Hausgeräte.

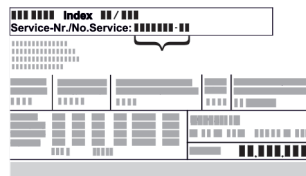
### Лицензи с отворен код:

Уредът съдържа софтуерни компоненти, които използват лицензи с отворен код. Информация за използваните лицензи за отворен код можете да намерите тук: [home.liebherr.com/open-source-licences](http://home.liebherr.com/open-source-licences)

## 1 Общи указания за безопасност

- Съхранявайте грижливо тази инструкция за монтаж, за да можете по всяко време да направите справка в нея.
- Ако предавате уреда, тогава предайте на следващия собственик също и инструкцията за монтаж.
- За да използвате уреда правилно и безопасно, преди инсталирането и използването прочетете тази инструкция за монтаж. Винаги следвайте съдържащите се в нея инструкции, указания за безопасност и предупреждения. Те са важни за безопасното и изрядно инсталиране и използване на уреда.
- Първо прочетете и следвайте общите указания за безопасност в **инструкцията за експлоатация**, принадлежаща към тази инструкция за монтаж, в глава „Общи указания за безопасност“. Ако вече не можете да откриете **инструкцията за експлоатация**, тогава можете да изтеглите **инструкцията за експлоатация** от интернет чрез въвеждане на сервизния номер на [home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals). Сервизният номер

ще откриете на идентификационната



табелка:

- **Съблюдавайте предупрежденията и другите специфични указания в другите глави, когато инсталирате уреда:**

	ОПАСНОСТ	обозначава непосредствено опасна ситуация, която ще причини смърт или тежки телесни наранявания, ако не бъде избягната.
	ПРЕДУ-ПРЕЖДЕНИЕ	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.

## 2 Условия за поставяне



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от пожар поради влага!

Когато токопrenaсящи части или захранващия проводник се навлажняват, 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.

Употреба по предназначение

- Поставяйте и използвайте уреда единствено в затворени помещения.
- Използвайте уреда само във вградено състояние.

### 2.1 Помещение



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Излизащ хладилен агент и масло!

Пожар. Използваният хладилен агент е безвреден за околната среда, но лесно запалим. Съдържащото се масло също е лесно запалимо. Излизащи хладилен агент и масло могат да се възпламенят при съответно висока концентрация и в контакт с външен източник на топлина.

- Пазете от повреди тръбите на охлаждащия кръг и компресора.

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

Грижете се постоянно да има добра входяща и изходяща вентилация на мястото на поставяне.

- Колкото повече хладилен агент има в уреда, толкова по-голямо трябва да бъде помещението, в което се намира уредът. В прекалено малки помещения при теч може да се образува запалима смес от газ и въздух. За 8 g хладилен агент помещението за поставяне трябва да бъде най-малко с размери 1 m<sup>3</sup>. Информация за съдържащия се хладилен агент има на идентификационната табелка във вътрешността на уреда.

#### 2.1.1 Основа в помещението

- Подът на мястото на поставяне на уреда трябва да бъде хоризонтален и равен.
- Ако вграждате уреда в кухненски шкаф, който е поставен върху неравен под: Нивелирайте кухненския шкаф.

#### 2.1.2 Позициониране в помещението

- Не вграждайте уреда нито в зона с директно слънчево греене, нито до отоплителни уреди или подобни.
- Можете да вградите уреда непосредствено до фурна.
- Когато вграждате уреда непосредствено до фурна, консумацията на енергия може леко да се повиши. Това зависи от продължителността на използване и честотата на използване на фурната.
- Уредът следва да се вгражда само в стабилно закрепени мебели.

#### Указание

През сервизната служба можете да се снабдите с комплект за ограничаване на ъгъла на отваряне на вратата до 90° при уреди с плавно затваряне.

## 2.2 Поставяне на няколко уреда

Уредите са проектирани за различни начини на поставяне. Ако желаете да поставите няколко уреда един до друг или един върху друг, уверете се, че са изпълнени следните предпоставки:

- Поставяйте един до друг или един над друг единствено уреди, които са проектирани за това.
- Съблюдавайте указанията и следната таблица.

#### ВНИМАНИЕ

Опасност от увреждане от кондензирана вода!

- Не поставяйте уреда директно до друг хладилник/фризер.

#### ВНИМАНИЕ

Опасност от повреди поради кондензирана вода!

- Не поставяйте уреда директно над друг хладилник/фризер.

Модел	Начин на поставяне
Всички модели	Отделно
Модели, чието обозначение на модела започва с <b>S</b> ...	Side-by-Side (SBS)
Модели с максимална височина на нишата до 880 mm и с таван с отопление могат да бъдат поставяни „един над друг“.	Един над друг
Горен уред: до максимална височина на нишата 140 mm	

Модели и начинът им на поставяне

## Размери на уреда



Fig. 1

Монтирайте всеки уред в отделна мебелна ниша.

### 2.3 Електрическо свързване



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от пожар поради неправилно поставяне!

Ако захранващ кабел или щепсел се допира до задната страна на уреда, вибрациите на уреда могат да повредят захранващия кабел или щепсела, така че да се стигне до късо съединение.

- ▶ Внимавайте да не се заклеши мрежов кабел под уреда, когато поставяте уреда.
- ▶ Поставяйте уреда така, че той да не се допира до щепсели или захранващи кабели.
- ▶ Не свързвайте уреди към контакти в зоната на задната страна на уреда.
- ▶ От задната страна на уредите **не** поставяйте и не използвайте контакти с повече гнезда или разклонители, както и електронни уреди (като напр. трансформатори за халогенни лампи).

### 3 Размери на уреда



Fig. 2

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
IRC(B)..51..	559	546	1770	612	34

### 4 Размери на нишата

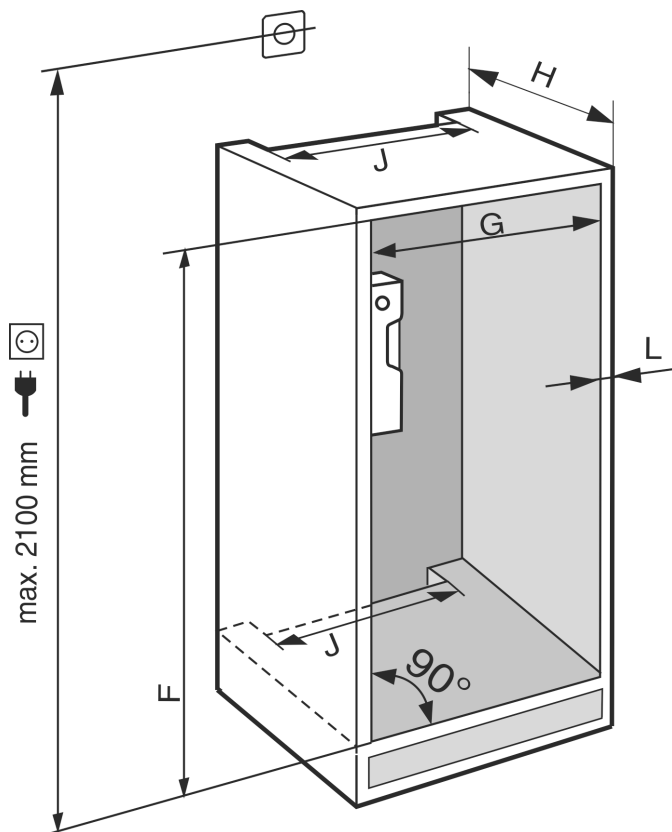


Fig. 3

	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	L (mm)
IRC(B).. 51..	1772 до 1788	560 до 570	мин. 550, препоръч. 560	мин. 500	макс .19

Декларираната консумация на енергия е изчислена при дълбочина на кухненските шкафове от 560 mm . При дълбочина на кухненските шкафове от 550 mm уредът е напълно функционален, но има малко по-висока консумация на енергия.

- ▶ Проверете дебелината на стените на съседните шкафове: Тя трябва да е мин. 16 mm .
- ▶ Вграждайте уреда само в стабилно закрепени кухненски шкафове. Осигурете шкафа срещу преобръщане.
- ▶ Подравнете кухненския шкаф с нивелир и прав ъгъл и при нужда изравнете чрез подлагане.
- ▶ Уверете се, че подът и страничните стени на шкафа са под прав ъгъл помежду си.

## 5 Изисквания за вентилация

### ВНИМАНИЕ

Покрити вентилационни отвори!

Повреди. Уредът може да прегрее, което може да съкрати живота на различни части на уреда и да доведе до ограничения във функционирането.

- ▶ Грижете се винаги да има добра вентилация.
- ▶ Вентилационните отвори, съотв. решетки в корпуса на уреда и в кухненското обзавеждане (уред за вграждане) винаги трябва да са свободни.
- ▶ Отворите за въздух на вентилатора винаги трябва да са свободни.

Непременно трябва да се спазват предписаните напречни сечения за вентилация:

- Дълбочината на вентилационния отвор в задната стена на шкафа трябва да е мин. 38 mm.
- За напречните сечения за входяща и изходяща вентилация в цокъла на шкафа и отгоре в шкафа, където е поставен уредът, са необходими мин. 200 cm<sup>2</sup>.
- По принцип важи следното: Колкото по-голямо е сечението за вентилация, толкова по-икономично откъм разход на електроенергия работи уредът.

За работата на уреда е необходима достатъчна входяща и изходяща вентилация. Фабрично предвидените вентилационни решетки осигуряват ефективно вентилационно напречно сечение на уреда от 200 cm<sup>2</sup>. Ако замените вентилационните решетки с бленда, тя трябва да има най-малко същото или по-голямо вентилационно напречно сечение от това на оригиналната вентилационна решетка.

## 6 Тегла на мебелните чела

### ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда поради твърде тежка врата на шкаф! Ако вратата на шкафа е прекалено тежка, не са изключени повреди на пантите и произтичащото от това влошаване на функционирането.

- ▶ Преди монтажа на вратата на шкафа се уверете, че няма да се надвиши допустимото тегло на вратата на шкафа.

Височина на нишата (mm)*	Тип на уреда*	Максимално тегло на вратата на шкафа (kg)*	
		Врата на хладилника*	Врата на фризера*
1780	IRC.. 51..	18	12

Уреди с отделение зимник

## 7 Транспортиране на уреда

При транспортиране на уреда съблюдавайте следното:

- ▶ Транспортирайте уреда в изправено положение.
- ▶ Транспортирайте уреда с помощта на двама души.

При първоначално пускане в експлоатация:

- ▶ Транспортирайте уреда опакован.

При транспортиране на уредите след първоначалното им пускане в експлоатация (напр. при преместване или почистване):

- ▶ Изпразнете уреда.
- ▶ Осигурете вратата срещу неволно отваряне.

## 8 Транспортиране на уреда

- ▶ Транспортирайте уреда опакован.

- ▶ Транспортирайте уреда в изправено положение.
- ▶ Не транспортирайте уреда сами.

## 9 Разопаковане на уреда

При констатиране на повреди по уреда незабавно се обърнете към доставчика, още преди да го включите.

- ▶ Проверете уреда и опаковката за транспортни щети. Обърнете се незабавно към доставчика, ако предполагате наличието на каквито и да е щети.
- ▶ Отстранете всички материали от гърба или страничните стени на уреда, които биха могли да попречат на правилния монтаж, съотв. вентилация.
- ▶ Отстранете всички защитни фолиа от уреда. При това не използвайте остри предмети!
- ▶ Извадете свързващия кабел от задната страна на уреда. При това махнете кабелния държател, иначе възникват шумове от вибрация!

## 10 Поставяне на уреда



### ВНИМАНИЕ

Опасност от нараняване поради тежък уред!

- ▶ Уредът да се транспортира от две лица до неговото място на поставяне.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване и щети поради нестабилен уред!

Уредът може да се преобърне.

- ▶ Закрепете уреда в съответствие с инструкциите.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от пожар и повреда!

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

По възможност възложете на специалист монтажа на уред в кухненското обзавеждане.

Не поставяйте уреда без помощник.

### 10.1 След поставянето

- ▶ Отстранете всички транспортни осигуровки.

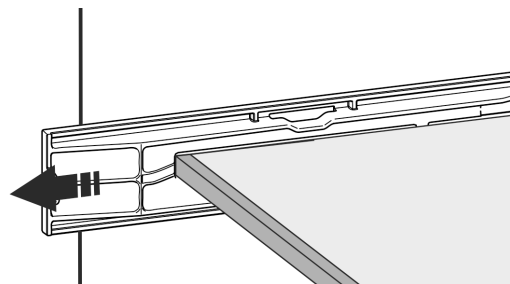
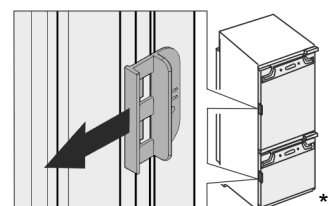


Fig. 4 \*

- ▶ Изтеглете транспортната осигуровка на вратите на уреда.\*



- ▶ Почистете уреда (вижте Инструкция за експлоатация, Почистване на уреда).



# Изхвърляне на опаковката

## 11 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
- Фолиа и торбички от полиетилен
- Чембероващи ленти от полипропилен
- скована с пирони дървена рамка със стъкло от полиетилен\*

► Занесете опаковъчния материал на официално място за събиране на отпадъци.

## 12 Пояснение на използваните СИМВОЛИ

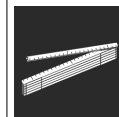
	При тази операция съществува опасност от нараняване! Съблюдавайте указанията за безопасност!
	Инструкцията важи за множество модели. Изпълнете тази стъпка, само ако тя се отнася за вашия уред.
	За монтажа моля съблюдавайте изчерпателното описание в текстовата част на инструкцията.
	Разделът важи или за уред с една врата, или за уред с две врати.
	Изберете между алтернативните възможности: Уред с посока на отваряне на вратата дясно или уред с посока на отваряне на вратата ляво.
	При IceMaker и/или InfinitySpring е необходима монтажна стъпка.
	Само разхлабете винтовете или леко ги завийте.
	Завинтете здраво винтовете.
	Проверете дали следващата работна стъпка е необходима за Вашия модел.



Проверете правилния монтаж, правилното закрепване на използваните конструктивни елементи.



Измерете предварително зададения размер и го коригирайте, ако е необходимо.



Инструмент за монтажа: Измервателна пръчка

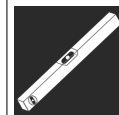


Инструмент за монтажа: Акумулаторна отвертка и накрайник

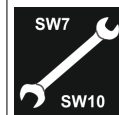
За по-добър достъп до винтовете се препоръчва дълга битова вложка.



Инструмент за монтажа: Нивелир



Инструмент за монтажа: Гаечен ключ с размер SW 7 и SW 10



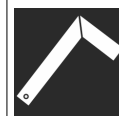
За тази работна стъпка са необходим две лица.



Работната стъпка се извършва при маркираното място на уреда.



Помощни средства за монтажа: Канап



Помощни средства за монтажа: Ъгълник





Помощни средства за монтажа: Отвертка



Помощни средства за монтажа: Ножица



Помощни средства за монтажа: Маркер, изтриващ се

	Торбичка с принадлежности: Извадете конструктивните елементи
	Изхвърлете според изискванията ненужните конструктивни елементи.

## 13 Врата на фризерно отделение

\*\*\*\*\*

При промяна на посоката на отваряне на вратата можете да преместите вратата на фризерното отделение \*\*\*\* с обикновена ръкохватка. Ако е възможно вратата на хладилника да се отваря на повече от 115° (1), можете да отваряте фризерното отделение също и без промяна на посоката на отваряне. При по-малък ъгъл на отваряне (2) на вратата на уреда смяната на посоката на отваряне на вратата е необходима.

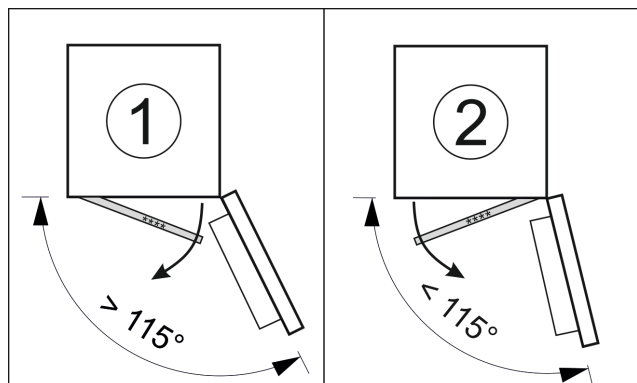


Fig. 5

### 13.1 Смяна на посоката на отваряне на вратата

Плъзгачът за промяна на посоката на отваряне на вратата се намира отдолу от задната страна на вратата на фризерното отделение \*\*\*\*\*.

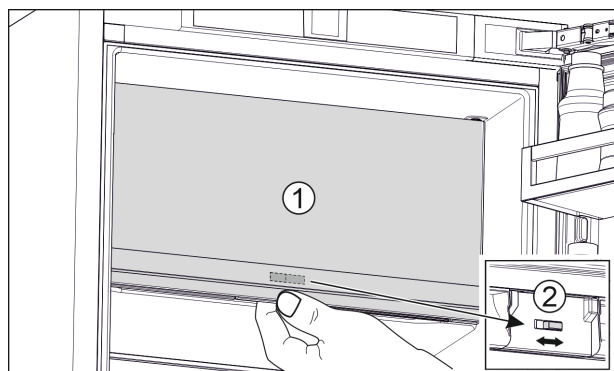


Fig. 6

- ▶ Затворете вратата на фризерното отделение \*\*\*\* (1).
- ▶ Бръкнете отдолу при вратата на фризерното отделение \*\*\*\*\*
- ▶ Избутайте плъзгача (2) или надясно, или наляво.

## 14 Промяна посоката на отваряне на вратата

Инструмент

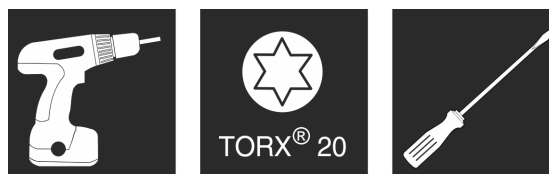


Fig. 7

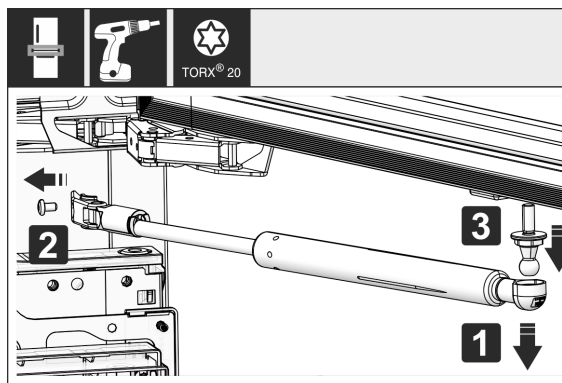


Fig. 8

- ▶ Свалете затварящия демпер: Издърпайте затварящия демпер от сферичната шийка (1), отвинтете държача (2). Свалете сферичната шийка с отвертка (3).

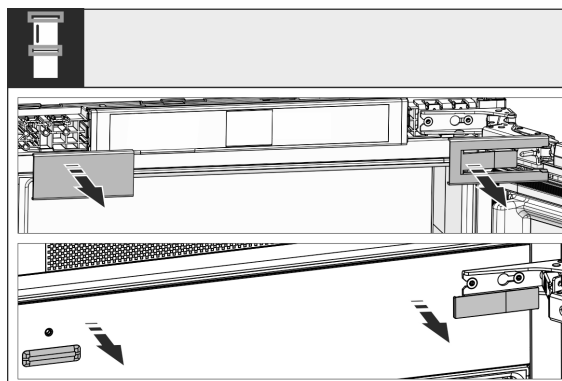


Fig. 9

- ▶ Свалете покривните детайли.

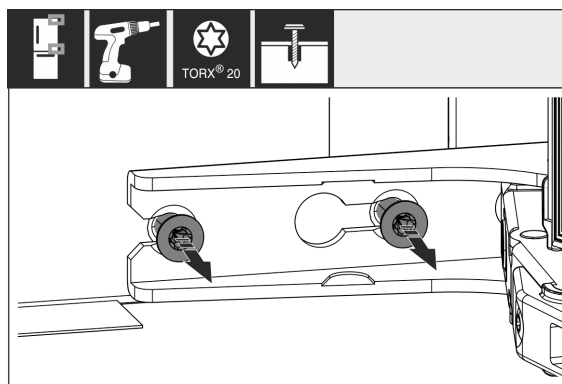


Fig. 10

- ▶ Разхлабете винтовете на **ВСИЧКИ** панти, но не ги отвийте напълно.

## Промяна посоката на отваряне на вратата

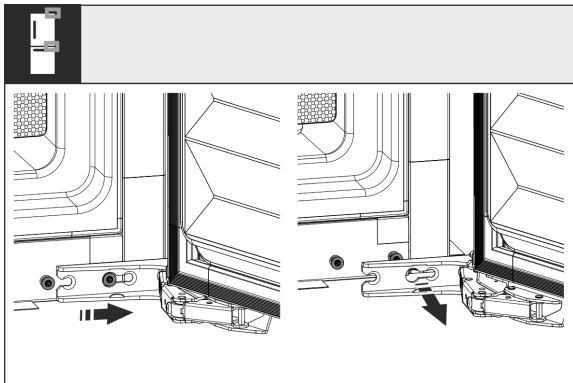


Fig. 11

- ▶ Свалете вратата: Плъзнете вратата напред и след това навън, откачете я и я поставете отстрани.

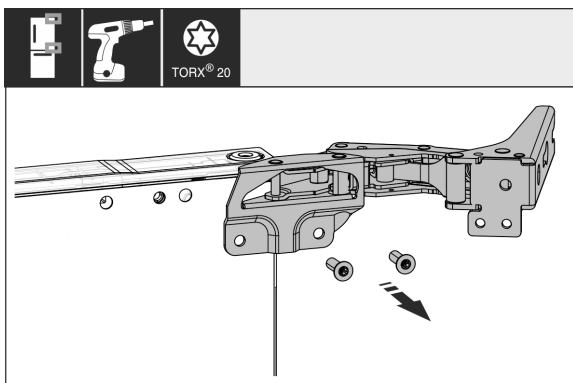


Fig. 12

- ▶ Развийте всички панци и ги оставете настрана с винтовете.

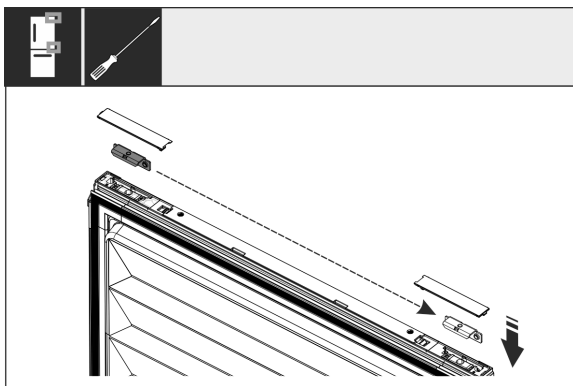


Fig. 13

- ▶ Отвийте винкела горе и долу от вратата и го преместете. Винкелът трябва да бъде преместен за завинтването на пантите.

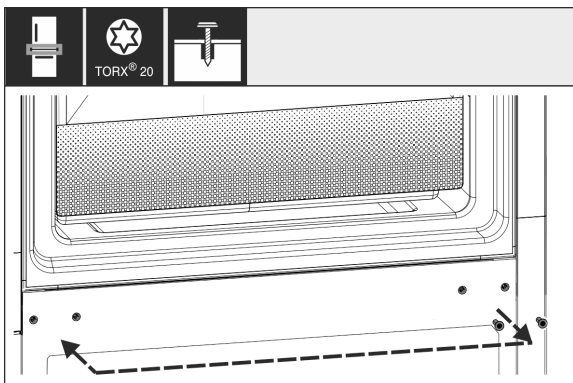


Fig. 14

- ▶ Schrauben für die Scharnierbefestigung umsetzen. Nach dem Umsetzen nicht festschrauben, die Scharniere müssen später eingehängt werden.

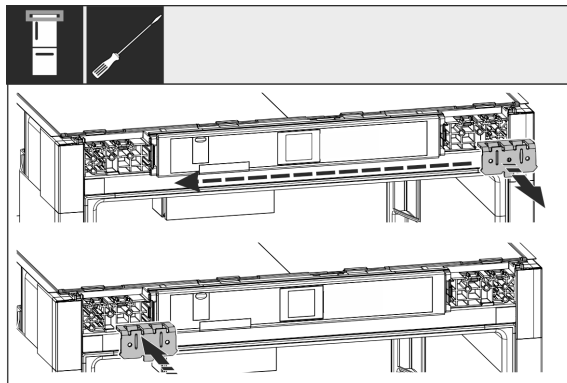


Fig. 15

- ▶ Преместете винкела за закрепване от противоположната страна.

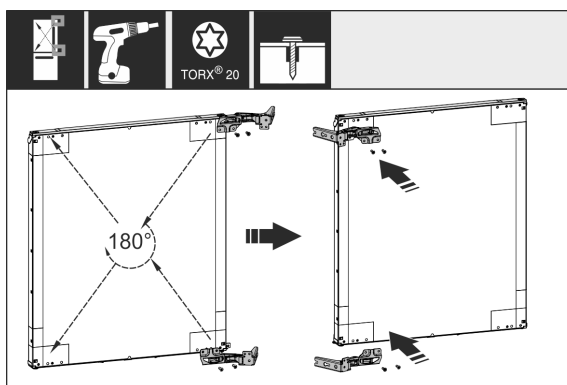


Fig. 16

- ▶ Преместете всички панци, обърнати на 180°, на противоположната страна и ги завинтете здраво.

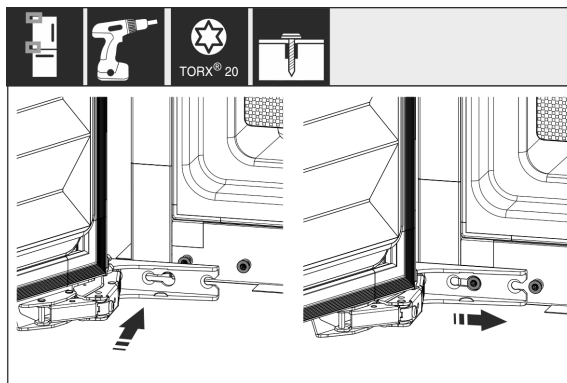
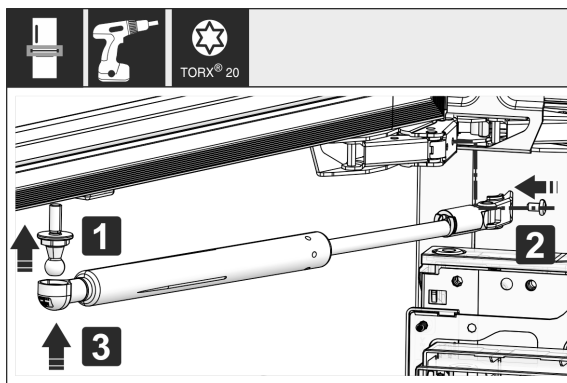


Fig. 17

- ▶ Монтирайте отново вратата: Окачете вратата с пантите и затегнете винтовете.





## Вграждане на уреда в нишата

Fig. 18

- ▶ Монтирайте отново затварящите демпфери: Завинтете сферичната шийка (1), завинтете държача (2) и окачете затварящия демпфер в сферичната шийка.
- ▶ Проверете и при нужда притегнете всички винтове.

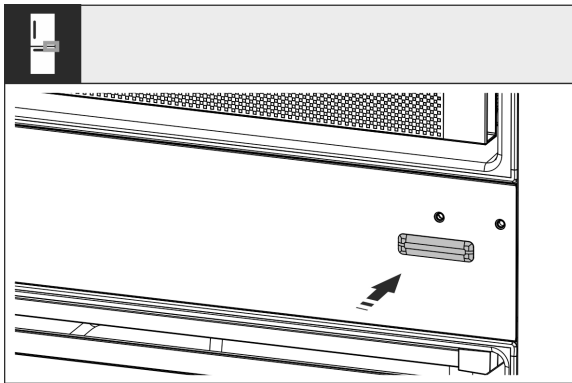


Fig. 19

- ▶ Монтирайте отново капака долу вляво. Монтирайте отново другите капаци едва след вграждането в шкафа.

## 15 Вграждане на уреда в нишата

### Инструмент

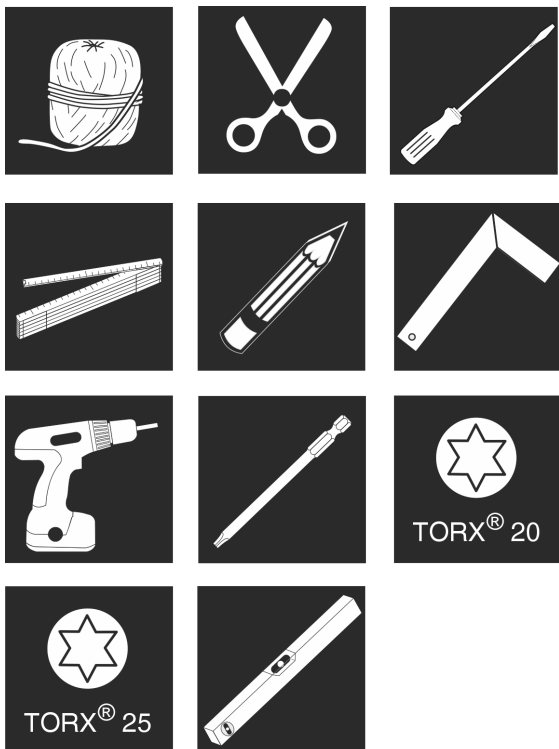


Fig. 20

### Приложени монтажни части

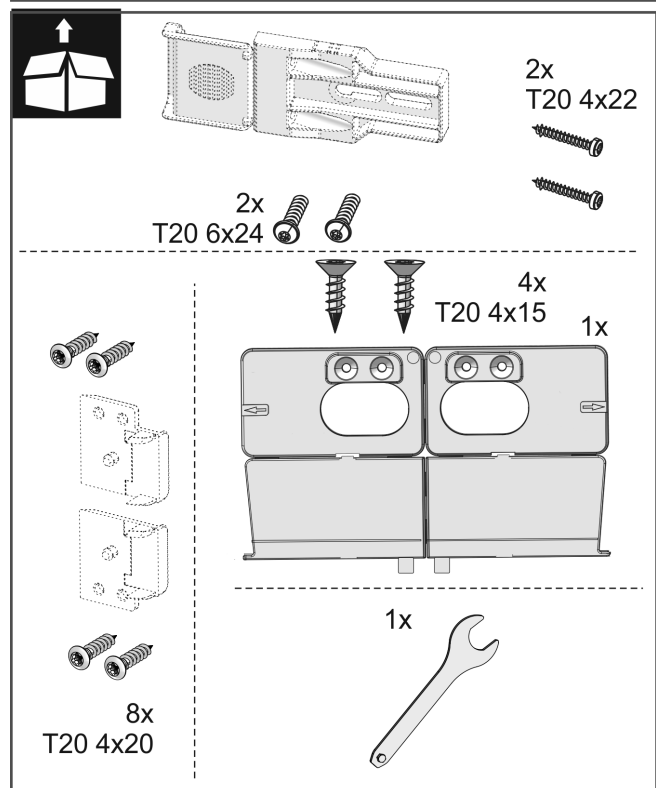
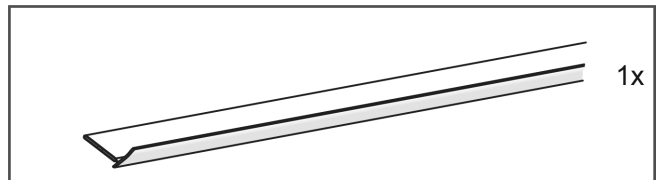
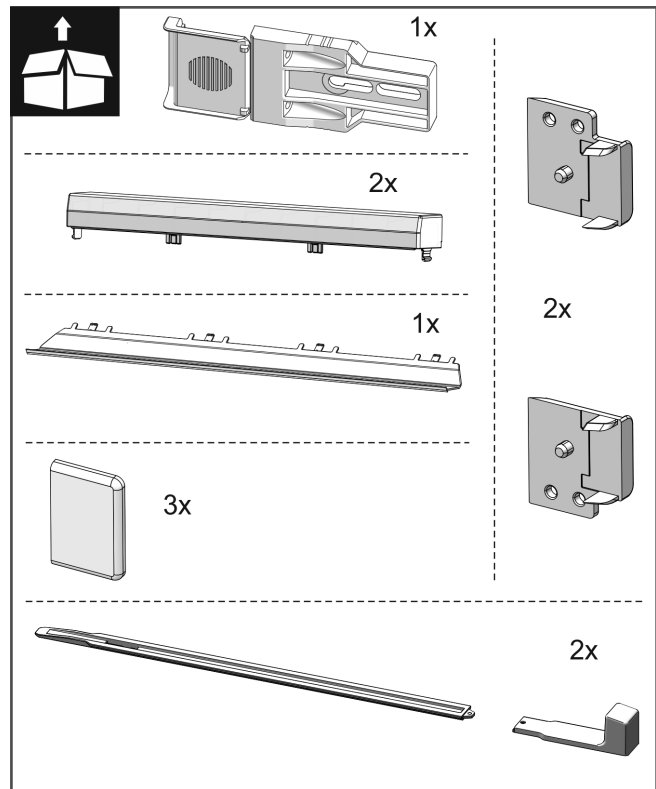


Fig. 21

## Вграждане на уреда в нишата

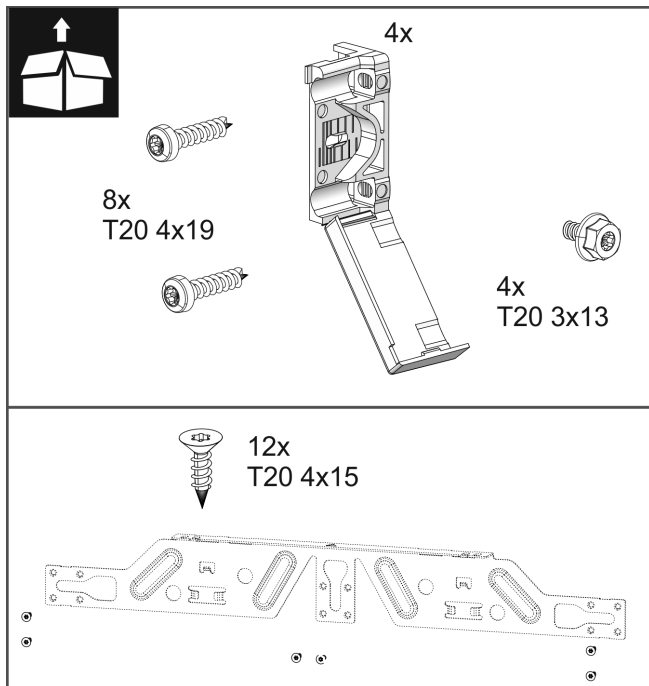


Fig. 22

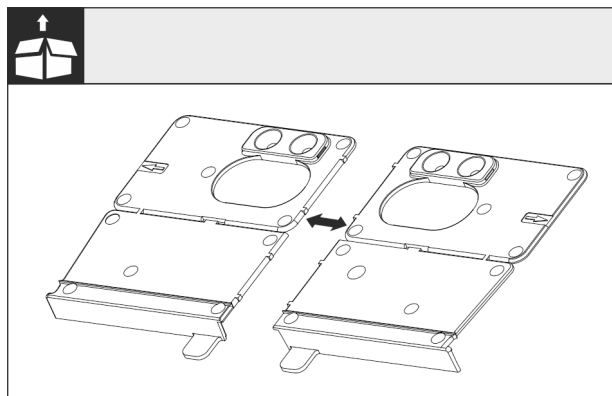


Fig. 23

- ▶ Разделете по перфорацията монтажните винкели на пода.

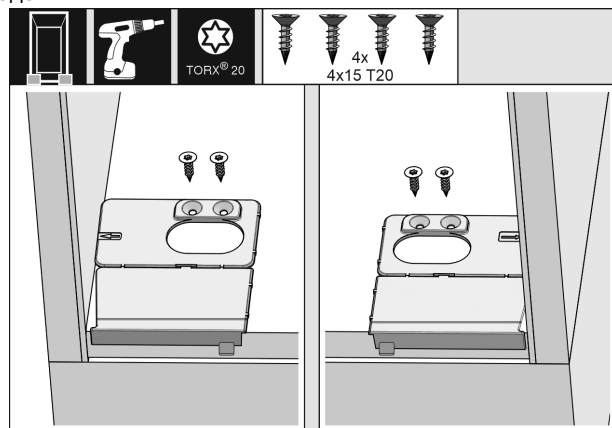


Fig. 24

### ВНИМАНИЕ

Правилна дълбочина на вграждане на уреда.

- ▶ Използването на монтажния винкел гарантира правилната дълбочина на вграждане на уреда.
- ▶ Завинтете монтажните винкели на пода съответно отлясно и отляво, наравно със страничната стена на пода на мебелната ниша.

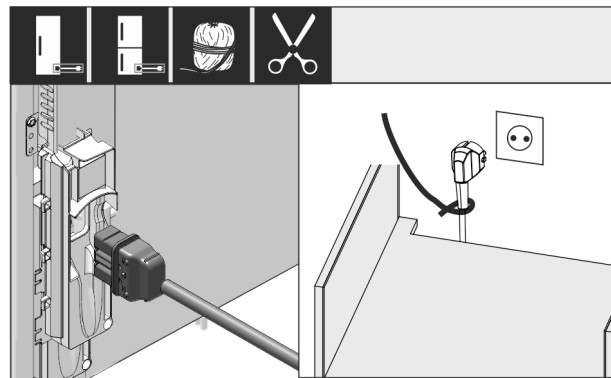


Fig. 25

- ▶ Извадете захранващия проводник от торбичката с принадлежности.
- ▶ Включете буксата за хладилен уред на захранващия проводник изцяло в щекера на уреда от задната страна на уреда. Проверете здравото закрепване на буксата за хладилен уред.
- ▶ Прокарайте мрежовия щепсел с помощта на шнур до свободно достъпен контакт.

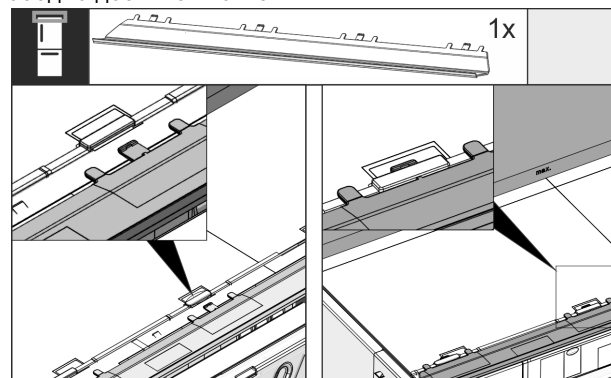


Fig. 26

- ▶ Вкарайте изравнителната бленда от горната страна на уреда. Блендата може да се премества на двете страни.

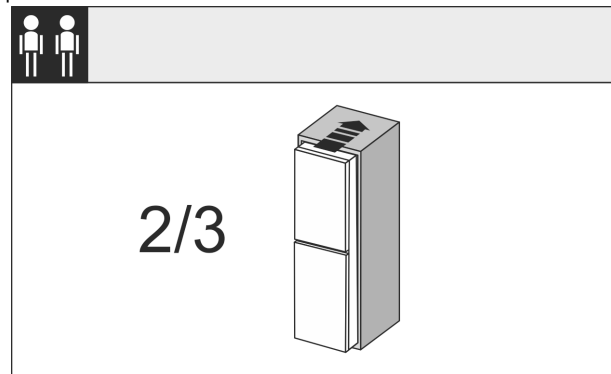


Fig. 27

- ▶ Вкарайте уреда до 2/3 в мебелната ниша.

## Вграждане на уреда в нишата

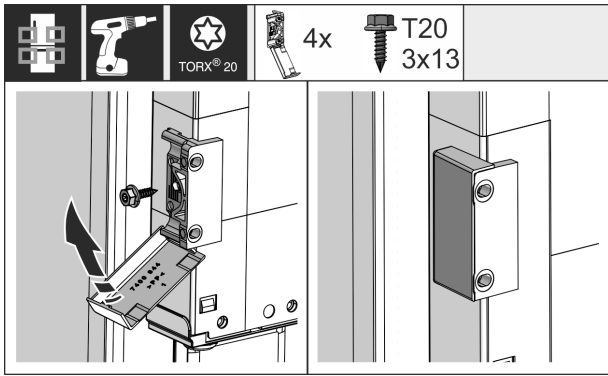


Fig. 28

- ▶ Монтирайте винкела за закрепване. Не поставяйте винкела за закрепване на височината на дръжките на вратите на шкафовете. След монтажа захлупете капачице върху винкела.

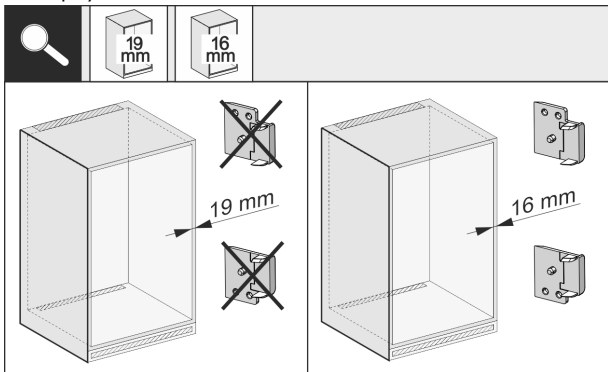


Fig. 29

- ▶ Проверете дали страничната стена на шкафа е с дебелина 16 mm или 19 mm.

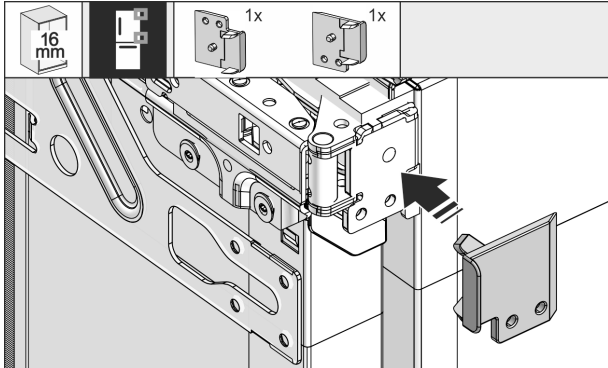


Fig. 30

- ▶ При дебелина на стените на шкафа 16 mm: Закопчайте дистанционен елемент върху всички панти. При дебелина на стените на шкафа 19 mm не е необходим дистанционен елемент.

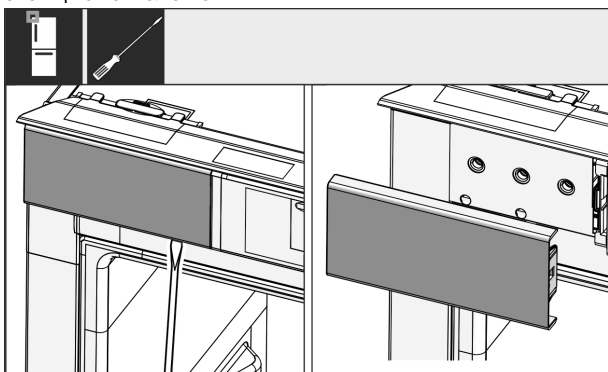


Fig. 31

- ▶ С отвертка разхлабете капача горе отляво и след това го свалете.

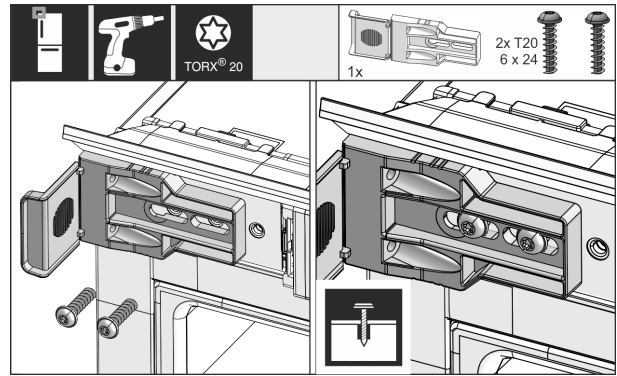


Fig. 32

- ▶ Завинтете хлабаво винкела за закрепване. Винкелът трябва все още да може да се мести лесно.

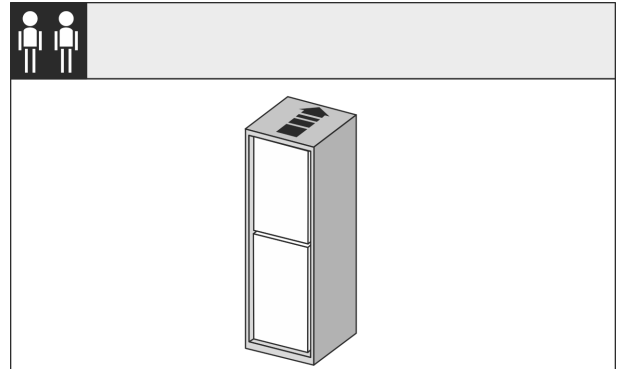


Fig. 33

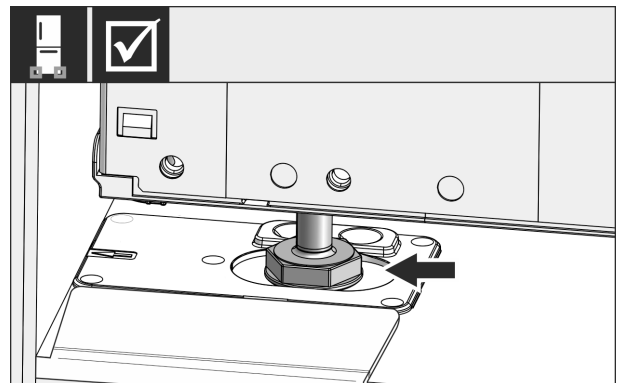


Fig. 34



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Опасност от пожар поради късо съединение!
- ▶ Ако вкарвате уреда в нишата: Не прегъвайте, защипвайте или повреждайте захранващия проводник.
- ▶ Не използвайте уред с повреден захранващ проводник.
- ▶ Сега вкарайте уреда изцяло в мебелната ниша. Крачетата за регулиране от двете страни трябва да лежат в отворите на монтажния винкел.

## Вграждане на уреда в нишата

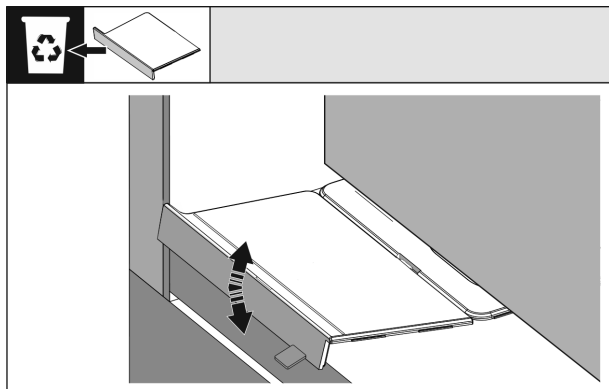


Fig. 35

- ▶ Отстранете предния ограничител на монтажния винел на пода. Чрез преместване разхлабете ограничителя и при нужда го откъснете с помощта на клещи.

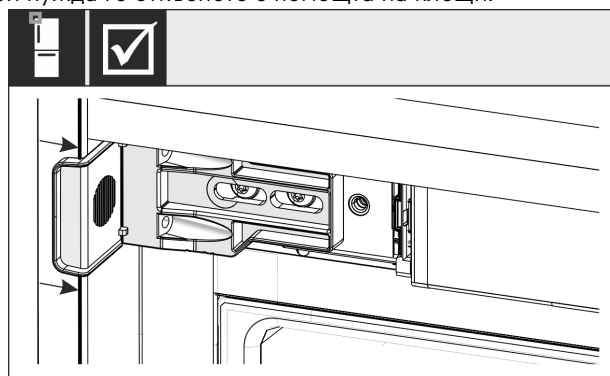


Fig. 36

- ▶ Проверете дали уредът е разположен наравно в мебелната ниша. Винелът за закрепване трябва да приляга към страничната стена на мебелната ниша.

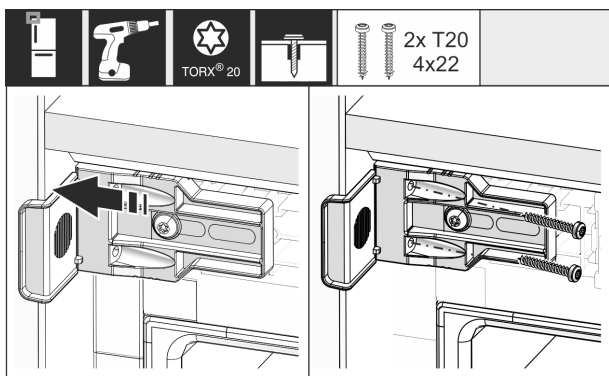


Fig. 37

- ▶ Преместете винела така, че той да е наравно със страничната стена на мебелната ниша. Сега затегнете здраво всички винтове.

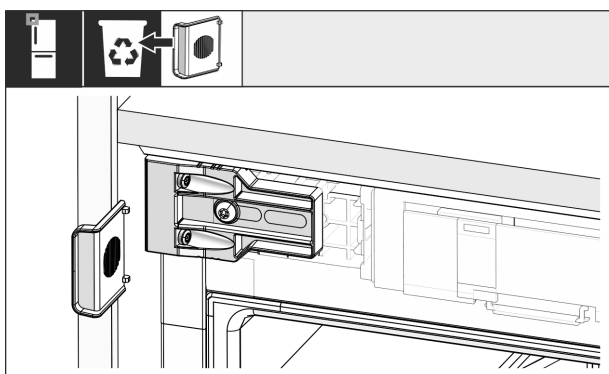


Fig. 38

- ▶ Отчупете ограничителя от винела откъм страната на дръжката горе и го изхвърлете.

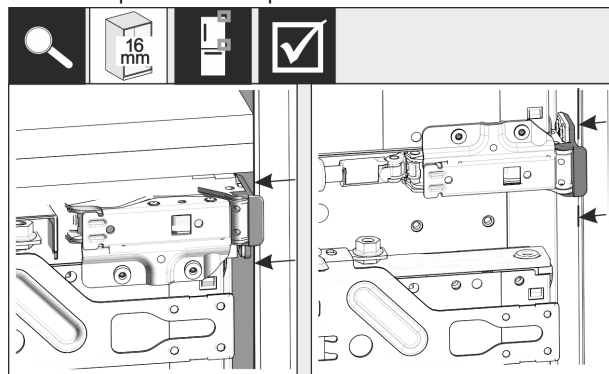


Fig. 39

- ▶ При странични стени на шкафа с дебелина 16 mm дистанционните елементи от страната на пантите трябва да опират в страничната стена на мебелната ниша.

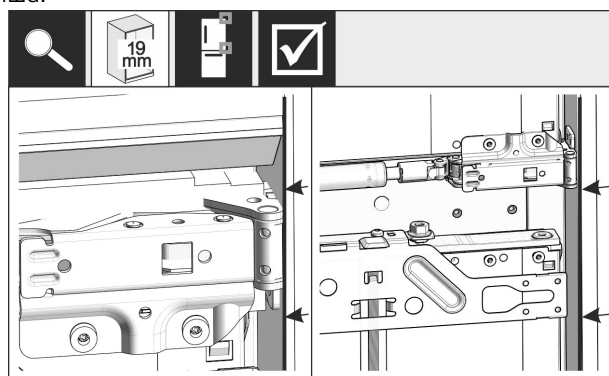


Fig. 40

- ▶ При странични стени на шкафа с дебелина 19 mm изравнете предните ръбове на пантите наравно с предната страна на страничната стена на шкафа.

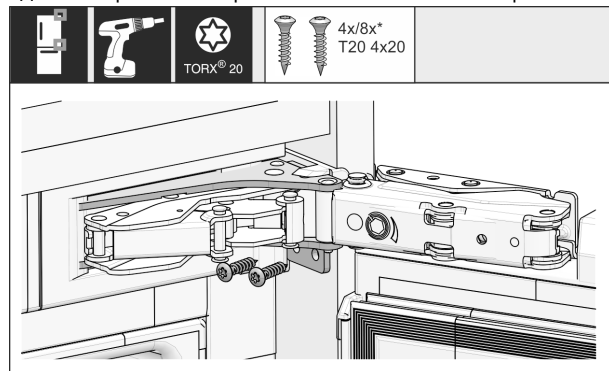


Fig. 41

- ▶ Сега завинтете уреда от страната на пантите

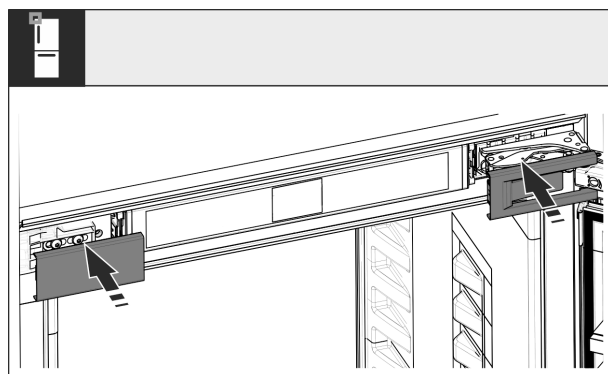


Fig. 42

- ▶ Поставете капачице.

## Вграждане на уреда в нишата

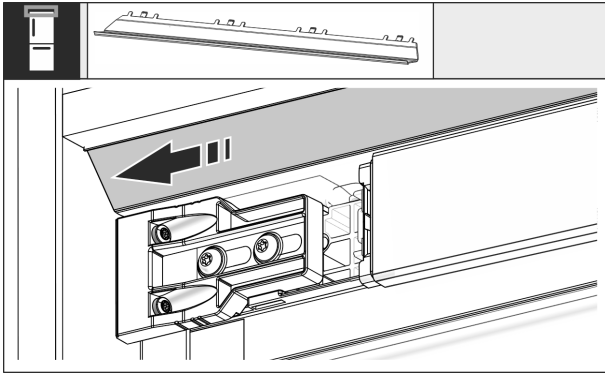


Fig. 43

- ▶ Преместете блендата така, че тя да е наравно със страната на стената на шкафа.

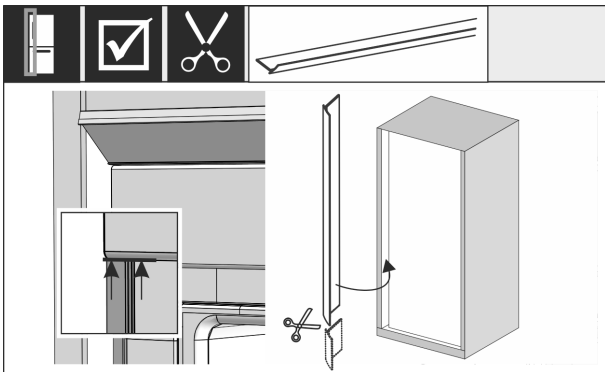


Fig. 44

- ▶ Обшивката е магнитна. Поставете обшивката под горния капак и я притиснете. При нужда обшивката може да бъде скъсена с остра ножица до необходимата дължина.

При височина на нишата над 1400 mm монтирайте нивелиращи релси:



Fig. 45

При височина на нишата над 1400 mm трябва да монтирате нивелиращи релси под уреда. Нивелиращите релси намаляват нивото на шума. Две нивелиращи релси и дръжка за монтаж са включени серийно в торбичката с принадлежности при височина на уреда над 1400 mm.

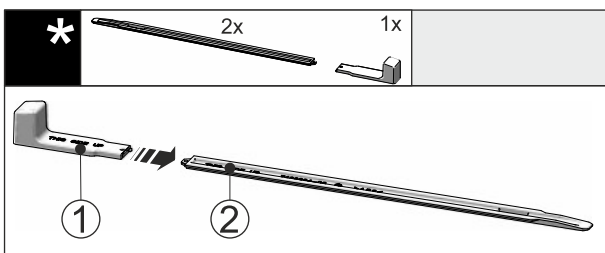


Fig. 46

- ▶ Поставете монтажната дръжка Fig. 46 (1) на нивелиращата релса Fig. 46 (2).

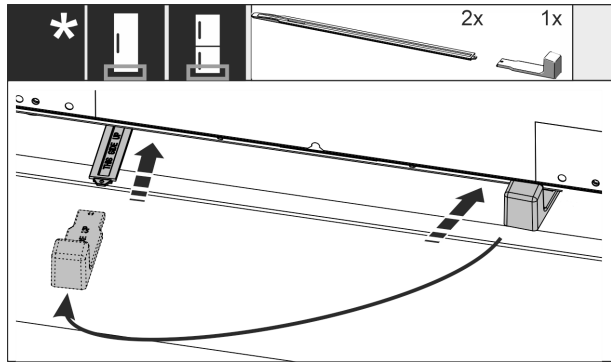


Fig. 47

- ▶ Вкарайте до упор нивелиращата релса във водача под дъното на уреда.
- ▶ Изтеглете монтажната дръжка и вкарайте втората нивелираща релса.
- ▶ Процедирайте по същия начин с втората нивелираща релса.

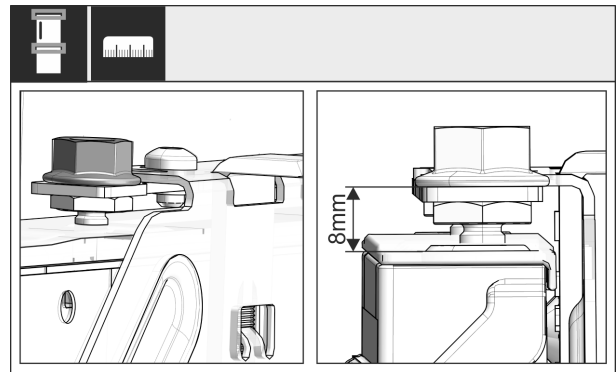


Fig. 48

- ▶ Затворете вратата и проверете предварителната настройка от 8 mm от горния ръб на вратата на уреда до опората на гредата

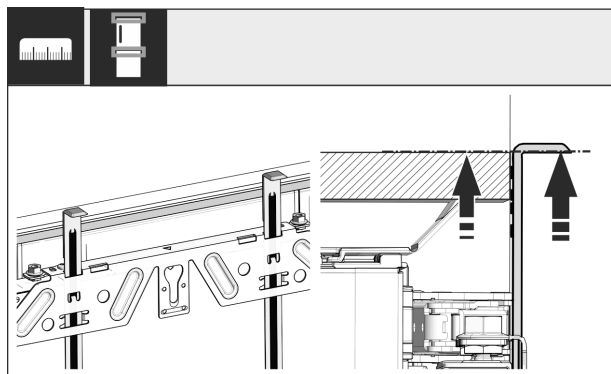


Fig. 49

- ▶ Избутайте нагоре помощните детайли за монтаж до височината на вратите на шкафите на съседните мебелни чела. Долен опорен ръб на помощния детайл за монтаж = горен ръб на вратата за монтаж.



# Вграждане на уреда в нишата

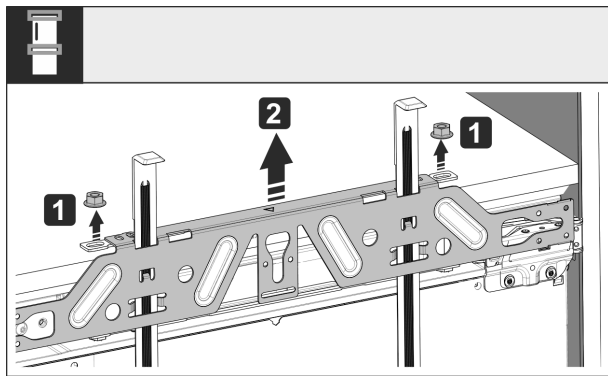


Fig. 50

- Развийте контрагайките и махнете крепежната траверса.

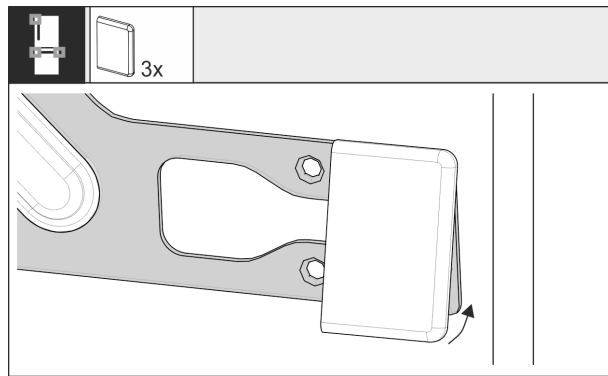


Fig. 54

- Закопчайте капачката от страната на дръжката на горната врата върху гредата за закрепване. При изтегляща се ракла откопчайте капачките от двете страни на гредата

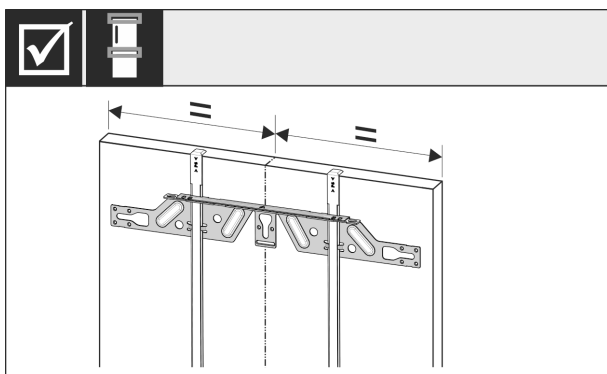


Fig. 51

- Закачете гредата за закрепване на вътрешната страна на вратата на шкафа и я изравнете в средата.

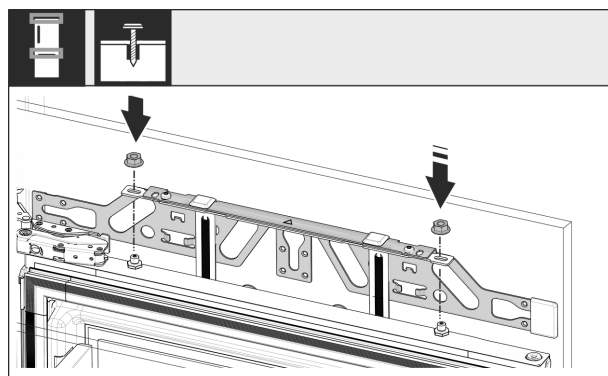


Fig. 55

- Закачете мебелните врати и завийте отново хлабаво контрагайките върху болтовете за настройка.

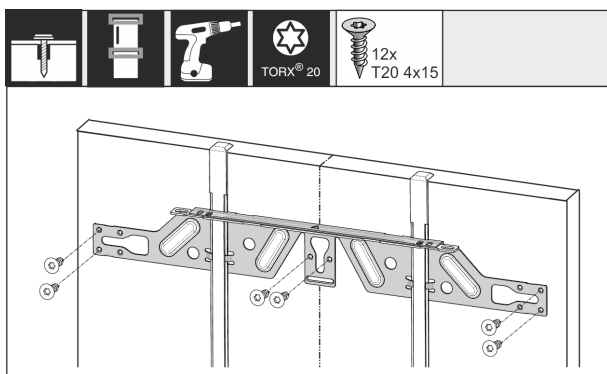


Fig. 52

- Монтирайте гредата за закрепване при врати от плоскост с минимум 6 винта, при врати с каса с минимум 4 винта. При врати от касетен тип монтирайте винтовете възможно най-навън.

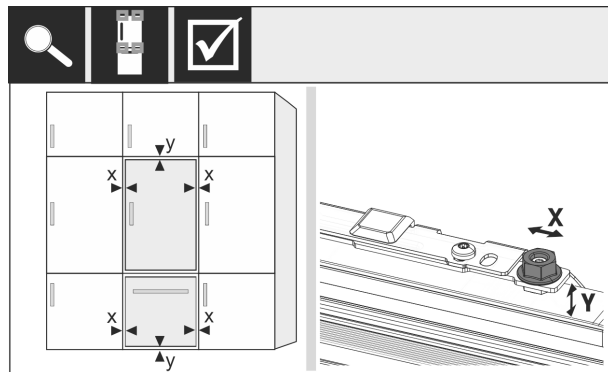


Fig. 56

- Изравнете мебелната врата с болтовете за настройка в посока X и Y.

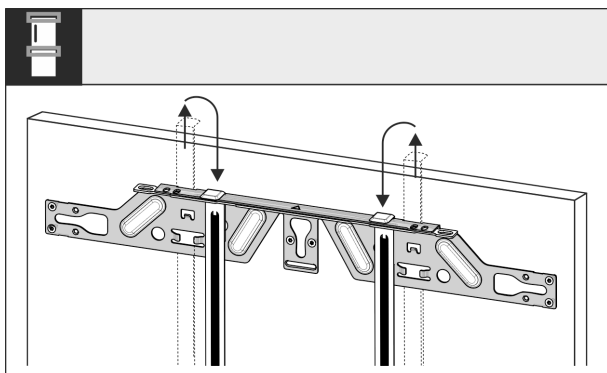


Fig. 53

- Извадете помощните детайли за монтаж и ги вкарайте обърнати в съседния отвор за закрепване.

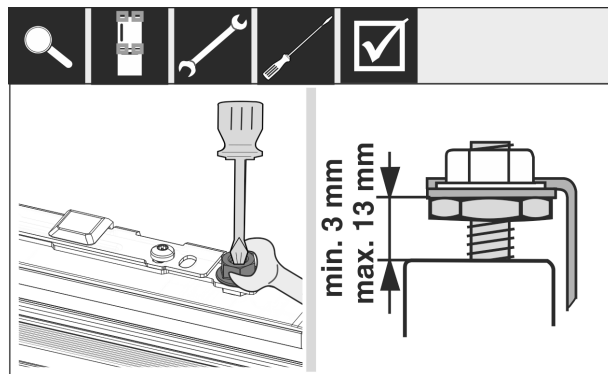


Fig. 57

- Затегнете контрагайките и проверете настроената височина.

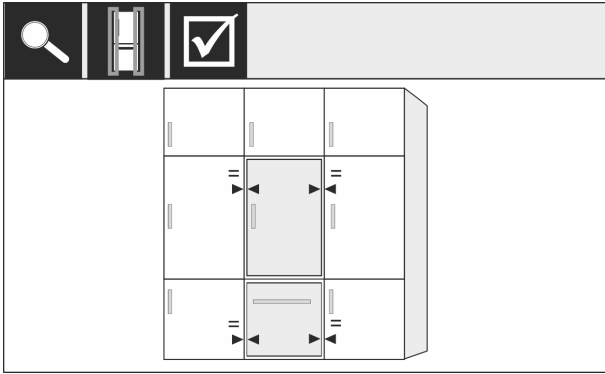


Fig. 58

- ▶ Проверете разстоянието на вратата до околните мебелни врати.

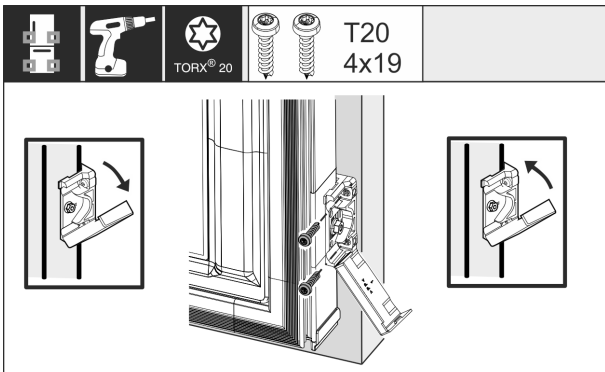


Fig. 59

- ▶ За монтажа на винкела за закрепване към мебелната врата отворете отново капака. Нивелирайте предния ръб на винкела за закрепване успоредно на ръба на мебелната врата и завинтете винкела. Вдигнете отново капака нагоре.

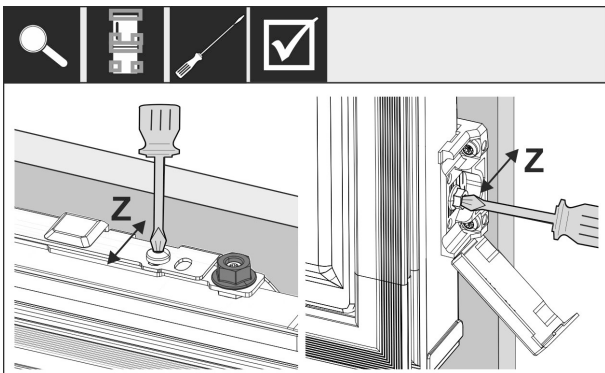


Fig. 60

- ▶ Нивелирайте вратата на шкафа в посока Z: Развийте регулиращия винт на крепежната траверса и винта на винкела за закрепване, след това преместете вратата.

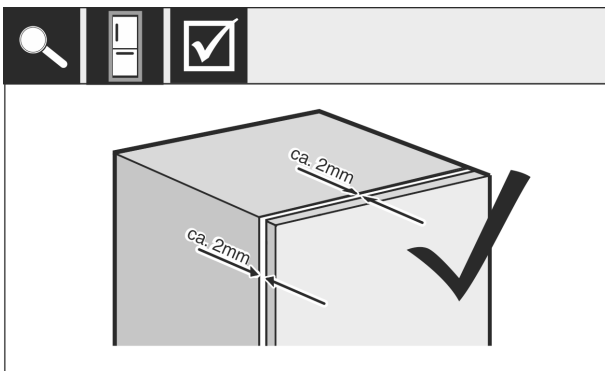


Fig. 61

- ▶ Проверете разстоянието между вратата на шкафа и корпуса на шкафа. Проверете и при нужда притегнете всички винтове.

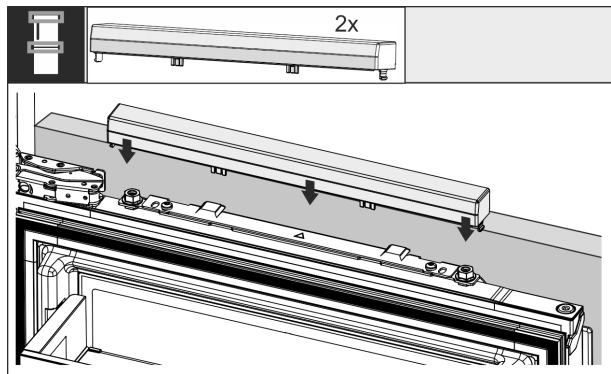


Fig. 62

- ▶ Откопчайте горния капак.

Проверете следните неща, за да е сигурно, че уредът е монтиран правилно. Иначе може да се стигне до обледяване, образуване на конденз и неизправности при функционирането:

- ▷ Вратата трябва да се затваря добре.
- ▷ Вратата на шкафа не трябва да опира в корпуса на шкафа.

## 16 Мебелни чела

### 16.1 Размери

В зависимост от варианта на уреда, нуждаете се от една или две мебелни врати. Размерът на съответната(ите) мебелна(и) врата(и) зависи от общия размер на нишата и от дебелината на корпуса на шкафа.

#### Указание

Съблюдавайте съответните размери на уреда и нишата, както и скиците за вграждане .

#### Общи предписания:

- Съблюдавайте специфичните за нашите уреди препоръки относно размера и теглото при монтаж на фиксирана врата (виж 6 Тегла на мебелните чела) .
- Дебелината на корпуса на шкафа трябва да е най-малко 16 mm и максимум 19 mm.
- При монтаж на две мебелни врати съблюдавайте разположението на фугата.\*

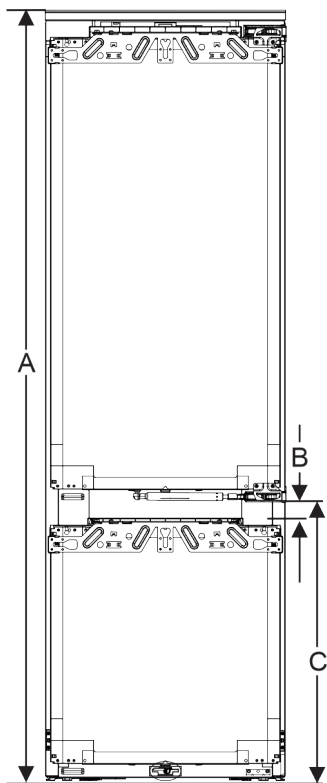


Fig. 63 Разположение на фугата на отделение зимник

Височина на нишата 178	
Височина на уреда (A) (mm)	1770
Разстояние (B) (mm)	34
Разположение на фугата (C) отделение зимник (mm)	612 + 34

### Други мебелни врати отгоре, отдолу или отстрани:

- Размерът на вертикалния процеп между мебелните врати трябва да е 4 mm.
- Размерът на хоризонталния процеп между мебелните врати трябва да е 4 mm. Тук проверете възможностите за сблъсък. (виж 16.3 Настройване на размер на процепа без сблъсък)

### Тегло и панти:

- При тежки мебелни чела натоварването на пантата е много голямо. Пантата вероятно ще се повреди. При това съблюдавайте указанията за максимално тегло за Вашия уред в глава „Предни тежести на мебелите“ (виж 6 Тегла на мебелните чела).
- Ако мебелното чело надвишава максимално допустимото тегло, може да се създаде помощно решение за уред с плъзгаща се врата, тъй като теглото се разпределя върху няколко мебелни панти.
- Ако използвате дълги мебелни чела, които стърчат далеч извън уредите, препоръчваме допълнителна панта за врата (напр. Kamat), която задължително да е със същата точка на завъртане като използваните във Вашия уред панти за шарнирна врата. Чрез използването на допълнителна панта (Kamat) теглото се разпределя върху повече точки. Използването на връзан изравнителен обков се препоръчва при високи мебелни чела, за да се предотведи евентуално измятане (изпъкване/вдлъбване).

## 16.2 Монтаж на мебелно(и) чело(а)

### При вграждането съблюдавайте следното:

- Мебелното чело трябва да бъде монтирано симетрично спрямо вратата на хладилника.

- Съседното мебелно чело е разположено на точно същото ниво.
- Съседното мебелно чело има същия радиус на ъглите както челото на уреда.
- Мебелното чело е плоско и без напрежения.
- Мебелното чело има минимална настройка на дълбочината от ок. 2 mm спрямо корпуса.
- ▶ Вграждане на уреда в нишата.
- ▶ Закрепете мебелното чело към вратата на уреда.
- ▶ Проверете мебелното чело за сблъсък. (виж 16.3 Настройване на размер на процепа без сблъсък)

## 16.3 Настройване на размер на процепа без сблъсък

След като сте монтирали мебелното(ите) чело(а), трябва да се уверите, че мебелните чела не се сблъскват.

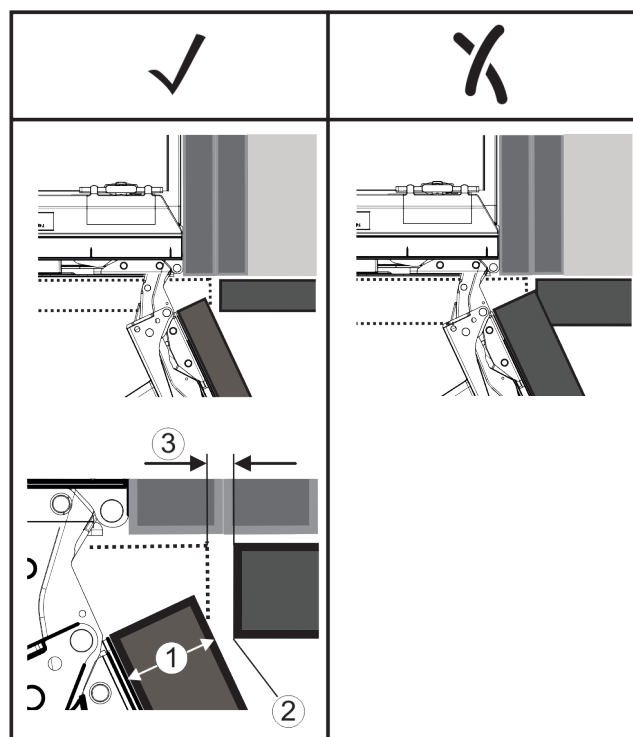


Fig. 64

(1) Дебелина на челото (FD)

(2) Радиус на ръба (R)

(3) Размер на процепа (S)

FD(1) (mm)	R (2) = 0 mm		R = 1,2 mm		R = 2 mm		R = 3 mm	
	Gmin	Gmax	Gmin	Gmax	Gmin	Gmax	Gmin	Gmax
16	0,3	0,9	0,1	0,4	0,1	0,2	0,1	0,2
19	0,7	2,4	0,3	1,9	0,23	3,25	0,1	0,8
20	2	4,3	1,5	3,6	1	3,1	0,6	2,7
22	3,5	6,3	3	5,6	2,6	5,3	2,1	4,6
24	5,5	8,3	5	7,8	4,5	7,4	4	6,9
26	7,6	10,7	7	10,3	6,6	9,9	6,2	9,4

Fig. 65 Таблица Гранична област на размера на процепа

$G_{min}$  = долна гранична област на размера на процепа в mm

$G_{max}$  = горна гранична област на размера на процепа в mm

### Указание

При корекции винаги внимавайте за това, мебелното чело да е съобразено с общия изглед на челото.

Проверете характеристиките на сблъсък и съответно коригирайте:

- ▶ Определете дебелината на челото и радиуса на ръба.
- ▶ В таблицата отчетете граничната област за размера на процепа.
- ▶ Сравнете размера на процепа със стойностите от таблицата.
- ▶ Извършете едно от следните действия съгласно установения размер на процепа.

Размер на процепа	на	Описание
$S > G_{max}$		Ако размерът на процепа е по-голям от двете гранични стойности, не трябва да извършвате корекция.
$S < G_{min}$		Ако размерът на процепа е под граничните стойности, трябва да увеличите размера на процепа. Допълнителна възможност дава увеличаването на радиуса на ръба.
$G_{min} \leq S \leq G_{max}$		Ако размерът на процепа е между двете гранични стойности, трябва да работите с голяма точност. В такива случаи бързо може да се стигне до сблъсъци.

## 17 Воден филтър

Той улавя отлагания от водата и намалява вкуса на хлор.

- Сменяйте водния филтър при зададената производителност най-късно на всеки 6 месеца, или ако настъпи значително намаляване на дебита.
- Водният филтър съдържа активен въглен и може да се изхвърля с обикновените домакински отпадъци.

### Указание

Можете да закупите водния филтър в магазина Liebherr-Hausgeräte на [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

### 17.1 Поставяне на воден филтър

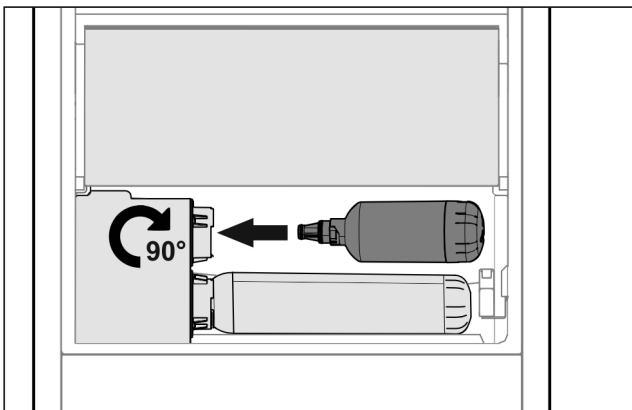


Fig. 66

- ▶ Извадете чекмеджето.
- ▶ Поставете водния филтър и го завъртете ок. 90° надясно до упор.
- ▶ Проверете дали филтърът е уплътнен и не изтича вода.
- ▶ Поставете чекмеджето.



### ВНИМАНИЕ

Опасност от инфекция поради възможни суспендирани вещества в нови водни филтри!  
Гадене и повръщане.  
▶ След смяна на филтър: Налейте 3 l вода от InfinitySpring и я изхвърлете.



### ВНИМАНИЕ

Опасност от инфекция поради възможни суспендирани вещества в нови водни филтри!  
Гадене и повръщане.  
▶ След смяна на филтър: Налейте 3 l вода от центъра Water & Ice и я изхвърлете.

▷ Сега водният филтър е готов за употреба.

## 18 Свързване на уреда към електрозахранването



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от токов удар и опасност от нараняване поради повреден уред или повреден захранващ проводник!  
Опасност за живота и порезни наранявания. Ако уредът или захранващият проводник са били повредени при транспорта, тогава може да получите смъртоносен токов удар. Освен това можете да се порежете на повредените части на корпуса на уреда.

- ▶ След транспорта проверете уреда и захранващия проводник за повреди.
- ▶ В никакъв случай не пускайте уреда в експлоатация, ако уредът или захранващият проводник са повредени.
- ▶ Свържете се със сервизната служба.

Свързвате Вашия уред към електрическата мрежа с помощта на отделно доставен захранващ проводник. Захранващият проводник има в единия си край буска за охлаждащ уред, а в другия си край – мрежов щепсел.

Свързвате Вашия уред към електрическата мрежа с помощта на свързания захранващ проводник. Захранващият проводник има в мрежов щепсел в свободния си край.

Уверете се, че са изпълнени следните предпоставки:

- Уредът и захранващият проводник не са повредени.
- Уредът е вграден според предписанията. (виж 15 Вграждане на уреда в нишата)
- Изискванията към електрическото свързване са спазени. (виж 2 Условия за поставяне)
- Размерите за свързването според предписанията са известни и спазени.
- Мрежовото напрежение и честота отговарят на данните върху информационната табелка.
- Контактът трябва да бъде заземен и електрически безопасен според изискванията.
- Токът за задействане на предпазителя трябва да е между 10 A и 16 A.
- Контактът е леснодостъпен и не е разположен зад уреда. (виж 4 Размери на нишата)

### ВНИМАНИЕ

Опасност от повреди поради неправилна експлоатация!  
Повреда на електрическите компоненти на уреда.  
▶ Използвайте единствено доставения захранващ проводник.



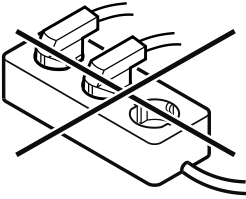
### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от пожар поради неправилно свързване!  
Изгаряния.

- ▶ Повреди по уреда.
- ▶ Не използвайте удължителни кабели.
- ▶ Не използвайте разпределителни лайстни.

## Свързване на уреда към електрозахранването

---



---

### ВНИМАНИЕ

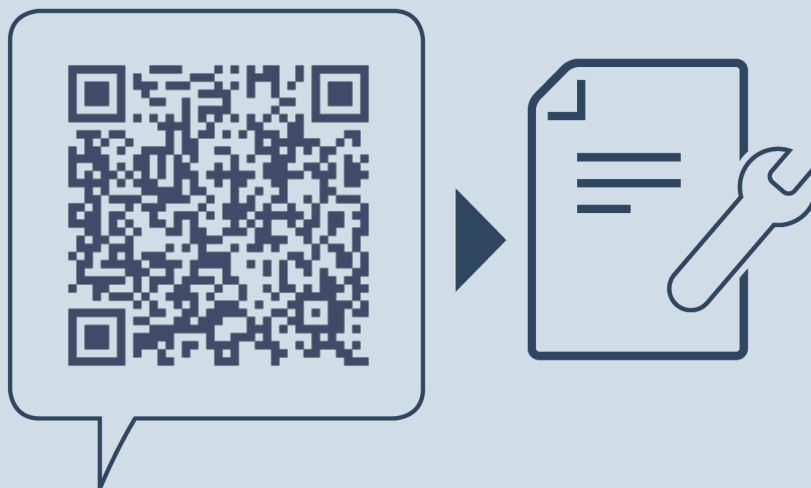
Опасност от повреди поради неправилно свързване!

Повреди по уреда.

- ▶ Не свързвайте уреда към автономни инвертори, като соларни енергийни системи и бензинови генератори.
- 
- ▶ Свържете щепсела на захранващия проводник към захранването с напрежение.
  - ▶ Свържете щепсела на захранващия проводник към захранването с напрежение.
  - ▷ Логото на Liebherr се появява на дисплея.
  - ▷ Индикацията преминава към символа В готовност.
  - ▷ Ако в рамките на 60 секунди не се извърши действие: Символът В готовност се разнася или изчезва.
  - ▷ Уредът е свързан. За първоначално пускане в експлоатация вижте следващата глава или ръководството за употреба.







[home.liebherr.com/fridge-manuals](https://home.liebherr.com/fridge-manuals)

**BG** хладилник за вграждане с изтеглящо се отделение

Дата на издаване: 20241209

**N° артикул-  
индекс: 7088412-00**

Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH  
Memminger Straße 77-79  
88416 Ochsenhausen  
Deutschland