Прирачник за монтажа

Quality, Design and Innovation

home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Содржина

1 Општи безбедносни инструкции..... 2

2 Услови за инсталација..... 3
2.1 Просторија..... 3
2.2 Инсталирање повеќе уреди..... 3
2.3 Електричен приклучок..... 4

3 Димензии на уредот..... 4

4 Димензии на преграда..... 4
4.1 Внатрешни димензии..... 4

5 Услови за вентилација..... 5

6 Тежина на предниот дел на мебелот..... 5
6.1 Тежина..... 5

7 Приклучок за вода*..... 5
7.1 Димензии на приклучокот за вода..... 5
7.2 Притисок на вода..... 5

8 Пренесување на уредот..... 5

9 Отпакување на уредот..... 6

10 Инсталирање на уредот..... 6
10.1 После монтирањето..... 6

11 Фрлање на пакувањето..... 6

12 Објаснување на користените симболи..... 6

13 **- Врата од комора за замрзнување*..... 7**
13.1 Менување на страната за отворање на вратата. 7

14 Замена на шарките на вратата..... 7

15 Поврзување на уредот со доводот за вода*..... 8
15.1 Приклучување на цревото..... 8
15.2 Проверка на системот за вода..... 8

16 Вградување на уредот во преграда..... 9
16.1 Подгответе ги преградата и уредот..... 10
16.2 Порамнете го уредот во преградата..... 11
16.3 Фиксирајте го сензорот за тропкање провизорно..... 13
16.4 Поставете ги капаците и уредот за приспособување на висината..... 14
16.5 Монтирање на предниот дел на мебелот..... 14
16.6 Прицврстете го сензорот за тропкање..... 16
16.7 Монтирање на кедерот..... 17
16.8 Поставување на чувствителноста на сензорот за тропкање..... 17
16.9 Проверка на вградувањето..... 17

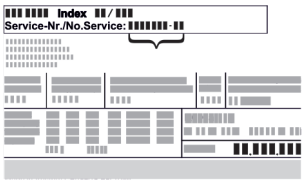
17 Предни делови на мебелот..... 17
17.1 Димензии..... 17
17.2 Монтажа на предните делови од мебелот..... 18
17.3 Поставете ја димензијата на процепот без удирање..... 18

18 Резервоар за вода*..... 19
18.1 Поставување на резервоарот за вода..... 19

19 Филтер за вода*..... 19
19.1 Поставување на филтерот за вода..... 19

20 Приклучување на уредот..... 19

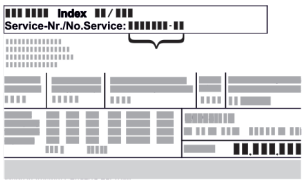
Производувачот постојано работи на понатамошно развивање на сите типови и модели. Затоа ве молиме за разбирање дека мораме да го задржиме правото на измена на формата, опремата и технологијата.

Симбол	Објаснување
	Прочитајте го прирачникот За да ги запознаете сите предности на новиот уред, внимателно прочитајте ги инструкциите во овој прирачник.
	Целосен прирачник на интернет Деталниот прирачник можете да го најдете на интернет преку QR-кодот на предната страна од прирачникот или со внесување на сервисниот број на **home.liebherr.com/fridge-manuals**. Сервисниот број се наоѓа на табличката со податоци:  *Фиг.* Пример за приказ
	Проверка на уредот Проверете дали има оштетување при транспортот на сите делови. Ако имате рекламација, обратете се до дистрибутерот или корисничката служба.
	Разлики Прирачникот важи за повеќе модели, па затоа може да постојат некои разлики. Деловите, што се однесуваат на определени уреди, се означени со ѕвездичка (*).
	Инструкции и резултати од ракувањето Инструкциите за ракување се означени со ▶. Резултатите од ракувањето се означени со ▷.
	Видеа На YouTube-каналот на Liebherr-Hausgeräte се поставени видеа за уредите.

1 Општи безбедносни инструкции

- Внимателно чувајте го прирачникот за монтажа за да може да ви биде достапен во секое време.
- Кога ќе го дадете уредот на следниот корисник, со него дадете го и прирачникот за монтажа.
- Внимателно прочитајте го прирачникот за монтажа пред инсталирање и употреба за да можете правилно да го користите уредот. Следете ги упатствата, безбедносните инструкции и предупредувањата во него. Тие се важни за безбедно и беспрекорно инсталирање и употреба.
- Прво прочитајте ги безбедносните инструкции во **прирачникот за употреба**, на којшто припаѓа овој прирачник

за монтажа, во поглавјето „Општи безбедносни инструкции“. Ако го изгубите **прирачникот за употреба**, можете да го преземете **истиот** преку интернет, со внесување на сервисниот број на **home.liebherr.com/fridge-manuals**. Сервисниот број се наоѓа на табличката со податоци:



- **Внимавајте на предупредувањата и останатите специфични инструкции во другите поглавја кога го инсталирате уредот:**

⚠	ОПАСНОСТ	означува непосредно опасна ситуација, којашто ако не се спречи, доведува до смрт или тешки телесни повреди.
⚠	ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ	означува опасна ситуација, којашто ако не се спречи, може да доведе до смрт или тешки телесни повреди.
⚠	ВНИМАТЕЛНО	означува опасна ситуација, којашто ако не се спречи, доведува до лесни или тешки телесни повреди.
	ВНИМАНИЕ	означува опасна ситуација, којашто ако не се спречи, може да предизвика материјална штета.
	Забелешка	означува корисни забелешки и совети.

2 Услови за инсталација

⚠ **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ**
Опасност од пожар поради влага!
Ако се навлажнат деловите што спроведуваат струја или приклучокот за струја, може да дојде до краток спој.
▶ Уредот е дизајниран за употреба во затворени простории. Не користете го уредот на отворено или на влажни места и места каде што се прска со вода.

Соодветна употреба
- Уредот треба да се инсталира и користи исклучиво во затворени простории.
- Користете го уредот само кога е вграден.

2.1 Простории

⚠ **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ**
Разладно средство и масло што истекуваат!
Оган. Разладното средство е еколошко, но запаливо. Маслото е запаливо. При поголема концентрација и во допир со надворешен извор на топлина, разладното средство и маслото што истекуваат може да се запалат.
▶ Не оштетувајте ги цревата за разладно средство и компресорот.

- Ако го поставите уредот во многу влажна просторија, на надворешната страна од уредот може да се појави кондензирана вода.
  Просторијата постојано треба да има добра вентилација.
- Што повеќе разладно средство има во уредот, толку поголема треба да биде просторијата во која се наоѓа уредот. Во премали простории, при истекување може да се создаде запалива смеса од гас и воздух. На 8 g разладно средство мора да има простор од најмалку 1 m^3. Податоците за разладното средство се наоѓаат на табличката со податоци внатре во уредот.

2.1.1 Подлога во просторијата

- Подот мора да биде рамен.
- Кога ќе го вградите уредот во кујнскиот мебел, којшто е поставен на нерамен под: нивелирајте го кујнскиот мебел.

2.1.2 Позиционирање во просторијата

- Не поставувајте го уредот на директна сончева светлина, до шпорет, грејач или сл.
- Вградете го уредот само во цврст мебел.

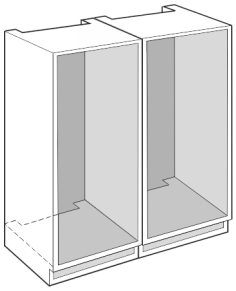
2.2 Инсталирање повеќе уреди

ВНИМАНИЕ
Опасност од оштетување поради кондензирана вода!
▶ Не поставувајте го уредот директно до друг фрижидер/замрзнувач.

ВНИМАНИЕ
Опасност од оштетување поради кондензирана вода!
▶ Не поставувајте го уредот директно врз друг фрижидер/замрзнувач.

Уредите се предвидени за разни типови инсталација. Комбинирајте ги уредите меѓусебно, само ако се предвидени за тоа. Следните табели ги покажуваат можните типови инсталација во зависност од моделот:

Тип инсталација	Модел
поединечен	сите модели
Side-by-Side (SBS)	Модели, чијашто ознака започнува со **S...**
Еднонадруго	Модели со максимална висина на преграда од 880 mm и со загреана облога може да се постават „еднонадруго“. Горен уред: до максимална висина на преграда од 140 mm



Фиг. 1

Секој уред поставете го во одделна преграда во мебелот.

2.3 Електричен приклучок

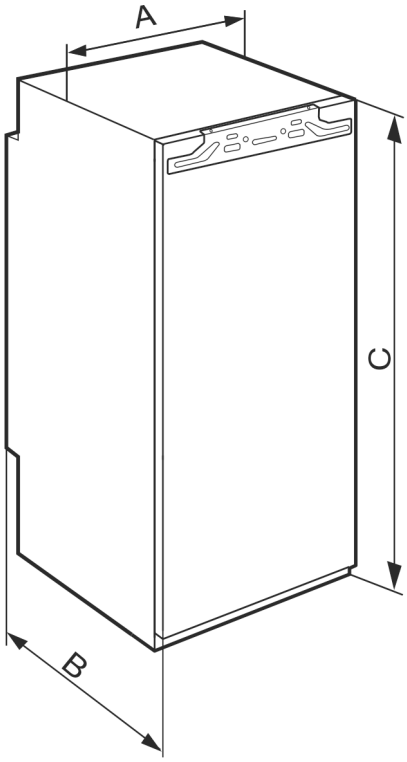
ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Опасност поради несоодветно монтирање!

Ако кабелот за струја или приклучокот се допре со задната страна на уредот, вибрациите на уредот може да го оштетат кабелот за струја или приклучокот и да дојде до краток спој.

- ▶ Внимавајте да не приклештите електричен кабел под уредот кога го монтирате.
- ▶ Поставете го уредот на тој начин што нема да допира приклучок или кабел за струја.
- ▶ Не приклучувајте уреди на приклучоците на задната страна на уредот.
- ▶ **Не** поставувајте и не користете штекери со повеќе приклучоци или терминали и други електронски уреди (како на пр., халогенски трансформатори) на задната страна од уредот.

3 Димензии на уредот

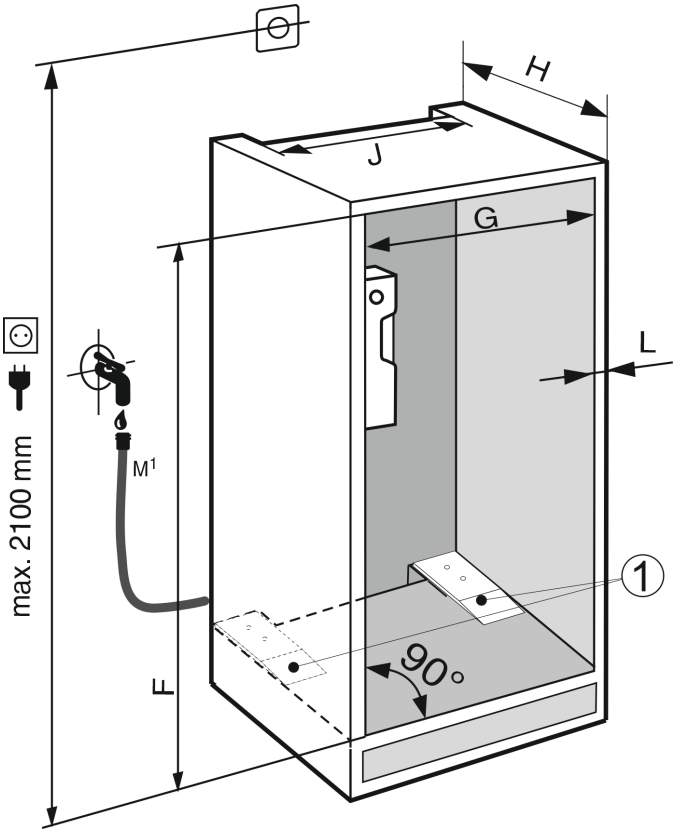


Фиг. 2

	A	B	C
IRBAd 4170	559 mm	546 mm	1213 mm
IRBAd 5190 / IRBAd 5171 / SIFNAe 5188			1770 mm

4 Димензии на преграда

4.1 Внатрешни димензии



Фиг. 3

Забелешка

Функционална релевантност : Монтажа на дистанцерите (1).

	F	G	H	J	L
IRBAd 4170	1220 mm - 1236 mm	560 mm - 570 mm	мин. 555 mm се препорачува 560 mm	мин. 500 mm	макс. 19 mm
IRBAd 5190 / IRBAd 5171 / SIFNAe 5188	1777 mm - 1793 mm				

Наведената потрошувачка на енергија се определува со длабочина на кујнскиот мебел од 560 mm. Уредот може да функционира целосно при длабочина на кујнскиот мебел од 550 mm, но сепак има малку поголема потрошувачка на енергија.

- ▶ Проверете ја дебелината на ѕидовите на соседниот мебел: Мора да изнесува мин. 16 mm.
- ▶ Вградете го уредот само во стабилен и цврст кујнски мебел. Фиксирајте го мебелот да не се навали.

▶ Поставете го кујнскиот мебел со помош на васервага и столарска винкла и по потреба израмнете со подметнување.
▶ Проверете дали долниот дел и страничните ѕидови на мебелот се поставени меѓусебно под прав агол.

5 Услови за вентилација

ВНИМАНИЕ
Покриени отвори за вентилација!
Оштетувања. Уредот може да се прегрее, при што се намалува работниот век на некои делови и може да дојде до блокирање на функциите.
▶ Постојано треба да има добра вентилација.
▶ Отворите или решетките за вентилација во куќиштето и во кујнскиот мебел (вграден уред) треба да бидат отворени постојано.
▶ Отворите за вентилатор треба да бидат отворени постојано.

Напречниот пресек за вентилација треба да се запази:
- Длабочината на отворот за вентилација на задниот ѕид од мебелот мора да изнесува мин. 38 mm.
- За напречниот пресек на вентилацијата во основата на мебелот и за реновирање на мебелот на горната страна се потребни мин. 200 cm^2.
- Поточно: што поголем напречен пресек на вентилацијата, толку повеќе уредот заштедува енергија при работа.

За работа на уредот е потребна доволна вентилација. Фабрички поставената решетка за вентилација овозможува ефективен напречен пресек за вентилација на уредот од 200 cm^2. Ако решетката за вентилација ја замените со отвор, отворот мора да има најмалку ист или поголем напречен пресек од решетката за вентилација на произведувачот.

6 Тежина на предниот дел на мебелот

6.1 Тежина

ВНИМАНИЕ
Опасност од оштетување поради претешка врата на мебелот!
Ако вратата од мебелот е претешка, може да дојде до оштетувања на шарките, а со тоа и до попречување на функционалноста.
▶ Пред да ја монтирате вратата од мебелот проверете дали нејзината тежина ја надминува дозволената граница.

Висина на преграда (mm)	Тип на уредот	Максимална тежина на вратата од мебелот (kg)
1580	IRBA...48..	22
1780	IRBA...51.. SIFNA..51..	26

Ладилници и замрзнувачи со една врата

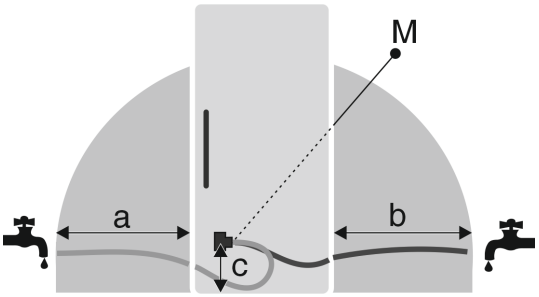
7 Приклучок за вода*

Ако уредот содржи приклучок за водоводна мрежа, со него е приложено и соодветно црево.

Забелешка
Можете да купите црево со друга должина како дополнителна опрема.

Преглед на димензиите на приклучокот за вода:	(погледни 7.1 Димензии на приклучокот за вода)
Услови за притисокот на водата:	(погледни 7.2 Притисок на вода)
Поставување приклучок за вода:	(погледни 15 Поврзување на уредот со доводот за вода*)

7.1 Димензии на приклучокот за вода



Фиг. 4

(a) Максимална достапна должина на цревото
(b) Максимална достапна должина на цревото
(c) Растојание од магнетниот вентил до подот

a	b	c	M
~ 1200 mm	~ 1200 mm	~ 55 mm	Магнетен вентил

7.2 Притисок на вода

Цевката за вода и магнетниот вентил на уредот поддржуваат притисок на вода до 1 MPa (10 bar).

За да проверите дали вашиот уред функционира беспрекорно (количина на проток, големина на коцки мраз, ниво на бучава), запазете ги следните вредности за притисок на водата:

Притисок на вода:	
bar	MPa
1,5 до 6,2	0,15 до 0,62

Притисок на вода при употреба на филтер за вода:*	
bar*	MPa*
2,8 до 6,2	0,28 до 0,62

Ако притисокот е повисок од 6,2 bar:
▶ Поставете претходно редуктор за притисок.
▶ Поставете приклучок за вода. (погледни 15 Поврзување на уредот со доводот за вода*)

8 Пренесување на уредот

▶ При првата употреба: Пренесувајте го уредот спакуван.
▶ При транспорт после прва употреба (на пр. при преместување): Пренесувајте го уредот празен.
▶ Пренесувајте го уредот во исправена позиција.
▶ Уредот треба да го пренесуваат две лица.

9 Отпакување на уредот

Ако уредот е оштетен, веднаш - пред приклучување - обратете се до доставувачот.

- ▶ Проверете дали има оштетување при транспортот на уредот и пакувањето. Веднаш обратете се до доставувачот ако се сомневате на некакви оштетувања.
- ▶ Отстранете ги сите материјали од задната страна или од страничните ѕидови на уредот, коишто може да пречат при поставување или на вентилацијата на уредот.
- ▶ Отстранете ги сите заштитни фолии од уредот. Притоа не користете шилести или остри предмети!
- ▶ Извадете го кабелот за струја од задната страна на уредот. Притоа отстранете го држачот за кабел за да не се создава бучава од вибрации!

10 Инсталирање на уредот

ВНИМАТЕЛНО

Опасност од повреди!

- ▶ Уредот мора да го пренесат две лица до местото за поставување.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Опасност од повреди и оштетување поради нестабилен уред!

Уредот може да се навали.

- ▶ Прицврстете го уредот како што е опишано во прирачникот.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Опасност од пожар и оштетување!

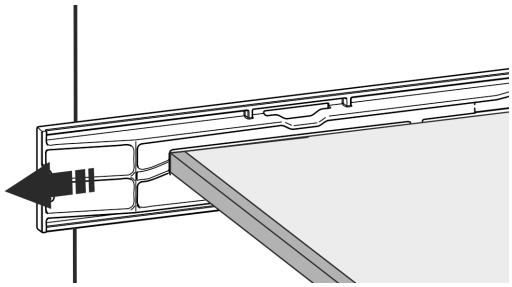
- ▶ Не поставувајте апарати што создаваат топлина, на пр., микробранова печка, тостер итн. на уредот!

Уредот треба да го вгради стручно лице во кујнскиот мебел.

Не инсталирајте го уредот без помош.

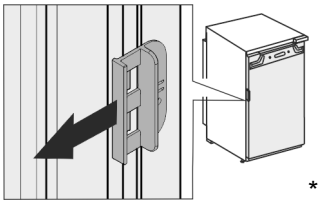
10.1 После монтирањето

- ▶ Отстранете ги сите делови за безбедност при транспорт.



Фиг. 5

- ▶ Извлечете го осигурувачот за транспорт на вратата нагоре.



*

- ▶ Чистење на уредот (во прирачникот за употреба погледнете го делот „Чистење на уредот“).

11 Фрлање на пакувањето

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Опасност од задушување поради материјал за пакување и фолии!

- ▶ Децата не смеат да си играат со материјалот за пакување.

Пакувањето е произведено од материјали за повторна употреба:

- брановит картон/картон
- делови од пенест полистирол
- фолии и вреќи од полиетилен
- ленти од полипропилен
- заковани дрвени рамки со подлошка од полиетилен*

- ▶ Одведете го материјалот за пакување во официјален собирен центар.

12 Објаснување на користените симболи

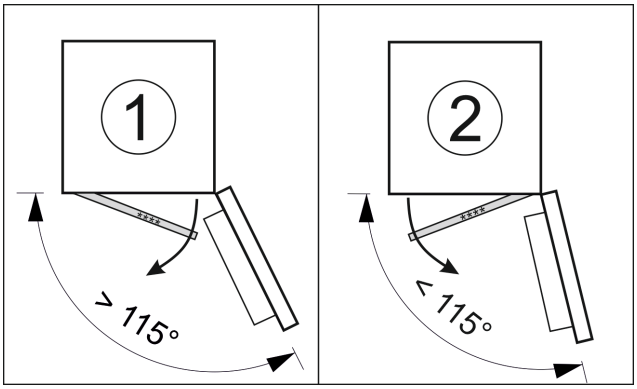
	При овој чекор постои опасност од повреда! Погледнете ги безбедносните инструкции!
	Прирачникот важи за повеќе модели. Изведете го овој чекор само важи за вашиот уред.
	За монтажа погледнете го деталниот опис во текстуалниот дел од прирачникот.
	Делот важи за уред со една или со две врати.
	Изберете од можностите: Уред со врата што се отвора на десно или со врата што се отвора на лево.
	Чекорот од монтажната постапка е потребен кај IceMaker и / или InfinitySpring.
	Само олабавете ги или малку одвртете ги завртките.
	Зацврстете ги завртките.

* Во зависност од моделот и опремата

	Проверете дали следниот чекор е потребен за вашиот модел.
	Проверете дали користените делови се правилно монтирани / се наоѓаат на правилна позиција.
	Измерете ги зададените димензии и по потреба коригирајте ги.
	Алатка за монтажа: Метро за мерење
	Алатка за монтажа: Електричен апарат за зашрафување и употреба
	Алатка за монтажа: Либела
	Алатка за монтажа: Рачвест клуч со SW 7 и SW 10
	Овој чекор треба да го изведат две лица.
	Чекорот треба да се изврши на обележаното место од уредот.
	Помошно монтажно средство: Конец
	Помошно монтажно средство: Димензија на винкла
	Помошно монтажно средство: Шрафцигер
	Помошно монтажно средство: Ножици
	Помошно монтажно средство: Маркер, може да се избрише
	Торбичка: Отстранете ги составните делови
	Непотребните составни делови фрлете ги соодветно.

13 ****- Врата од комора за замрзнување*

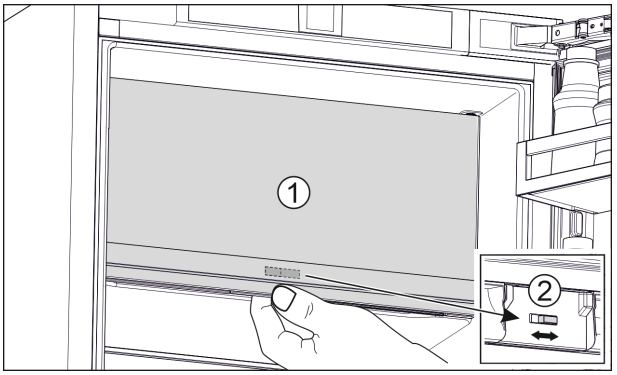
На вратата **** - од комората за замрзнување можете да поставите рачка кога ќе ја менувате страната на затворање. Ако вратата од ладилникот може да се отвори повеќе од 115° (1), можете да ја отворите комората за замрзнување без да ја менувате страната за отворање. Ако аголот на отворање (2) на вратата е мал, потребно е да се смени страната за отворање.



Фиг. 6

13.1 Менување на страната за отворање на вратата

Шиберот за менување на страната за отворање се наоѓа под задната страна на **** - комората за замрзнување.



Фиг. 7

- ▶ **** - Затворете ја вратата од комората за замрзнување (1).
- ▶ Фатете ја **** - вратата од комората за долната страна.
- ▶ Турнете го шиберот (2) на левата или на десната страна.

14 Замена на шарките на вратата

За замена на шарките на вратата може да се нарача одделна дополнителна опрема преку корисничката служба.

Liebherr препорачува:

- ▶ Шарките на вратата смее да ги изменува само стручно лице.

15 Поврзување на уредот со доводот за вода*

Проверете дали се исполнети следните услови:

- ❑ Димензии на приклучокот за доводот за вода се запазени.
- ❑ Притисокот на водата е запазен.
- ❑ Доводот на вода до уредот се одвива преку цевката за ладна вода, којашто е отпорна на работниот притисок и е приклучена на доводот за вода за пиење.
- ❑ Сите уреди и апарати, што се користат за довод на вода, ги задоволуваат важечките прописи во земјата.
- ❑ Пристапот до задната страна на уредот е лесен за да можете да го поврзете уредот со доводот за вода за пиење.
- ❑ Се користи приложеното црево. Старите црева се фрлени.
- ❑ Во приклучокот на цревото се наоѓа сито со заптивка.
- ❑ Помеѓу цревото и приклучокот за вода за домаќинство се наоѓа вентил за вода за да можете да го прекинете доводот за вода по потреба.
- ❑ Вентилот за вода се поставен надвор од задната страна на уредот и лесно се пристапува до него. На тој начин можете да го турнете уредот подлабоко во преградата од мебелот и по потреба да го завртите вентилот за вода набрзина.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Опасност од електричен удар преку вода!

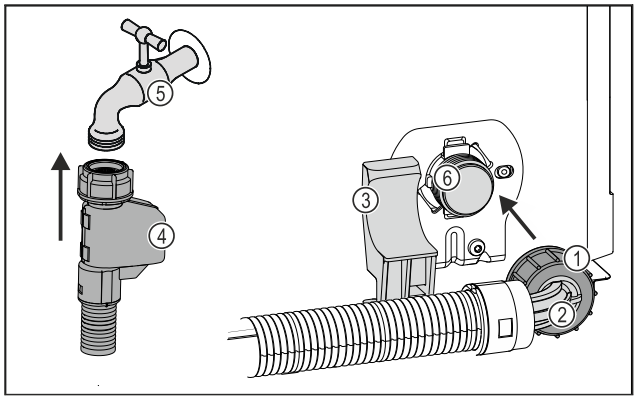
- ▶ Пред поврзување со цевка за вода: Исклучете го уредот од струја.
- ▶ Пред поврзување со цевките за довод на вода: Прекинете го доводот за вода.
- ▶ Само квалификуван персонал смее да го поврзе уредот со напојувањето за вода за пиење.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

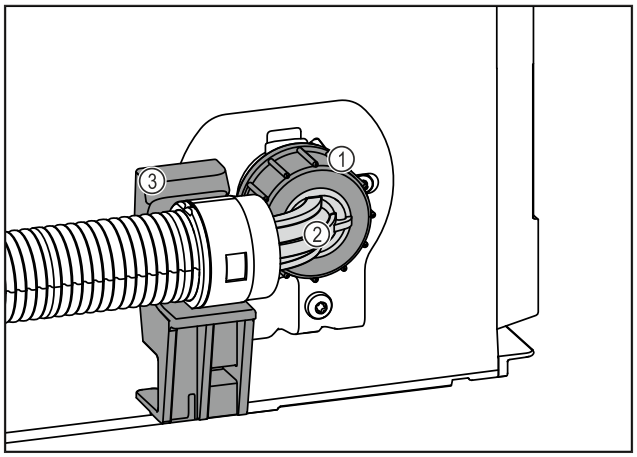
Опасност од труење поради загадена вода!

- ▶ Приклучете го само на доводот за вода.

15.1 Приклучување на цревото



Фиг. 8



Фиг. 8

(1) Навртка
(2) Свиткан крај на цревото
(3) Држач
(4) Прав крај на цревото
(5) Вентил за вода
(6) Магнетен вентил: Магнетниот вентил се наоѓа долу на задната страна на уредот. Има навој за приклучок R3/4.

ВНИМАНИЕ

Опасност од оштетување поради несоодветна монтажа!

- ▶ Не оштетувајте го и не виткајте го цревото при монтажа.
- ▶ Не оштетувајте го и не виткајте го цревото при вградувањето во преградата од мебелот.

Поврзување на цревото со уредот:

- ▶ Поставете и прицврсте го свитканиот крај на цревото *Фиг. 8 (2)* на држачот *Фиг. 8 (3)*.
- ▶ Завртувајте ја навртката *Фиг. 8 (1)* со раката на винтот, додека се постави безбедно и цврсто.
- ▷ Цревото е приклучено на уредот.

Поврзување на цревото со вентилот за вода:

- ▶ Приклучете го правиот крај на цревото *Фиг. 8 (4)* на вентилот за вода *Фиг. 8 (5)*.
- ▷ Цревото е приклучено на вентилот за вода.

15.2 Проверка на системот за вода

Пред да го вградите уредот целосно во преградата од мебелот, Liebherr препорачува да проверите дали дихтува системот за вода.

- ▶ Поставете го резервоарот за вода InfinitySpring. (погледни 18 Резервоар за вода*) *
- ▶ Поставете го филтерот за вода InfinitySpring. (погледни 19 Филтер за вода*) *
- ▶ Отворете го вентилот за вода полека.
- ▶ Проверете дали дихтуваат цревата, доводот за вода и приклучоците.
- ▷ Системот за вода е проверен.
- ▷ Системот за вода дихтува: Можете да го вградите уредот целосно во преградата од мебелот.

Забелешка

InfinitySpring: Пред првата употреба, морате да го вклучите InfinitySpring. За таа цел морате да го извадите воздухот и да го исчистите системот за вода. (погледнете го Quick Start Guide или прирачникот за употреба)*

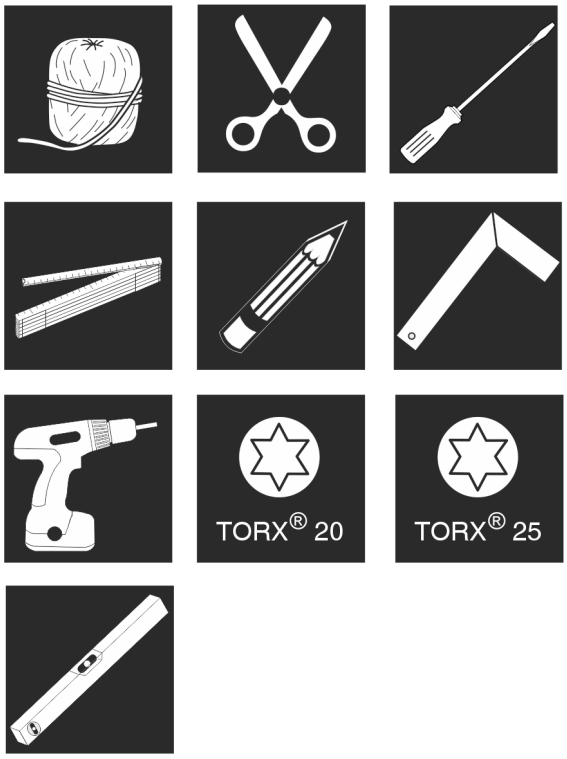
IceMaker: Пред првата употреба, морате да го исчистите IceMaker. (погледнете го Quick Start Guide или прирачникот за употреба)*

16 Вградување на уредот во преграда

Вградувањето на уредот се одвива според овие чекори:

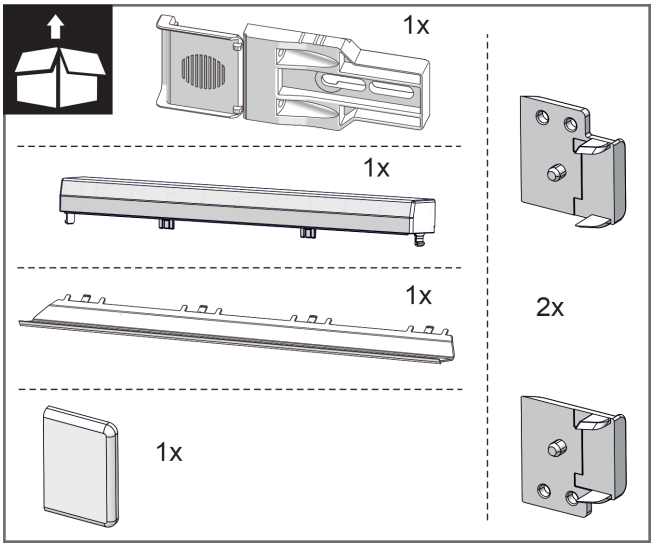
1. Обезбедете алат. *Фиг. 9 ()*
2. Проверете ги монтажни делови во торбичката. *Фиг. 10 ()* до *Фиг. 16 ()*
3. Подгответе ги преградата и уредот.
4. Порамнете го уредот во преграда.
5. Фиксирајте го сензорот за тропкање провизорно.
6. Поставете ги капаците и уредот за приспособување на висината.
7. Монтирајте го предниот дел на мебелот.
8. Прицврстете го сензорот за тропкање.
9. Монтирајте го кедерот.
10. Поставете ја чувствителноста на сензорот за тропкање.
11. Проверете го вградувањето.

Алатка

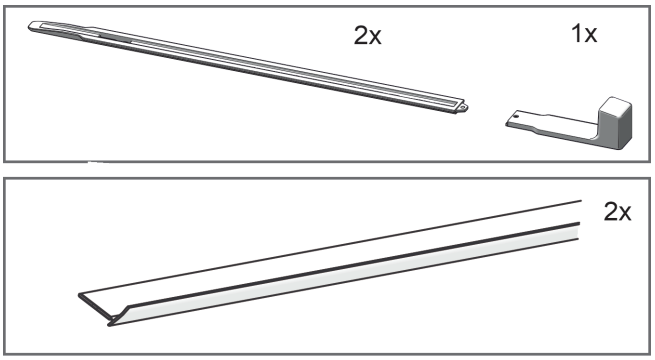


Фиг. 9

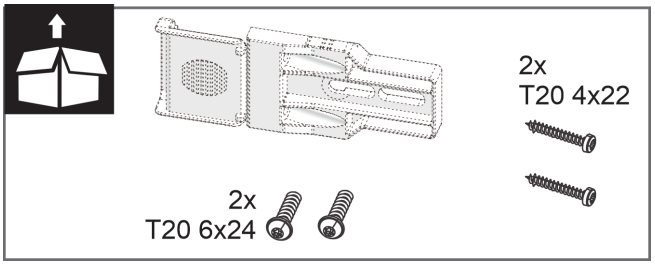
Монтажни делови во торбичката *Фиг. 10 ()* до *Фиг. 16 ()*



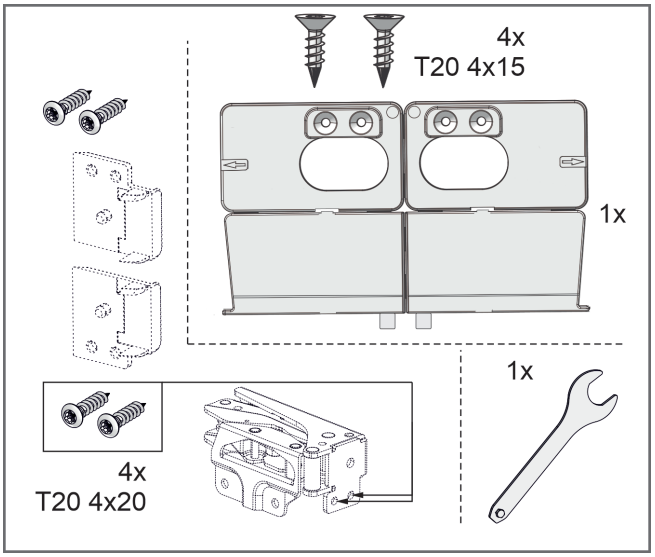
Фиг. 10



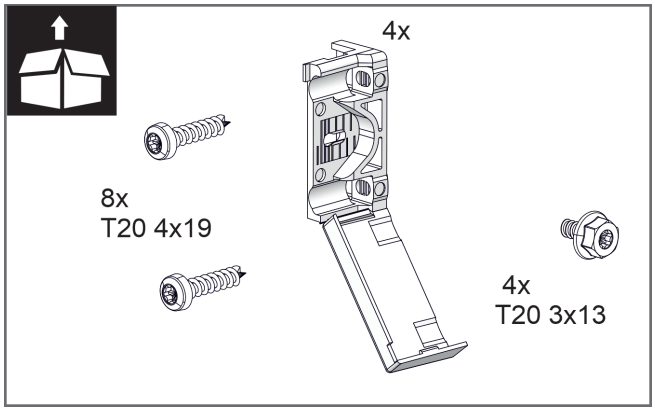
Фиг. 11



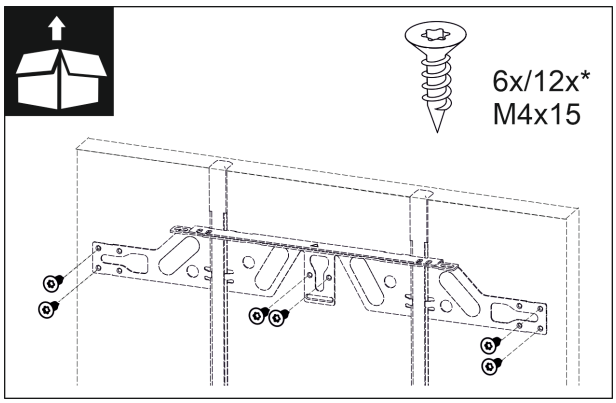
Фиг. 12



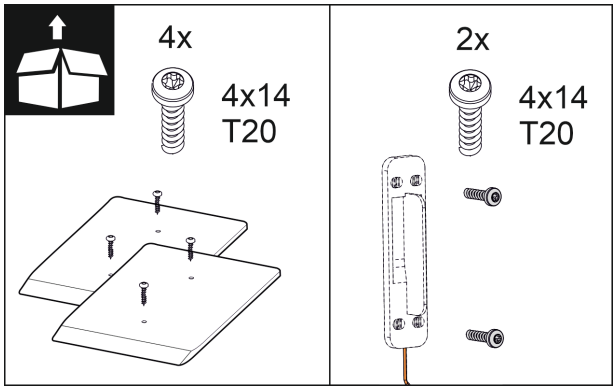
Фиг. 13



Фиг. 14

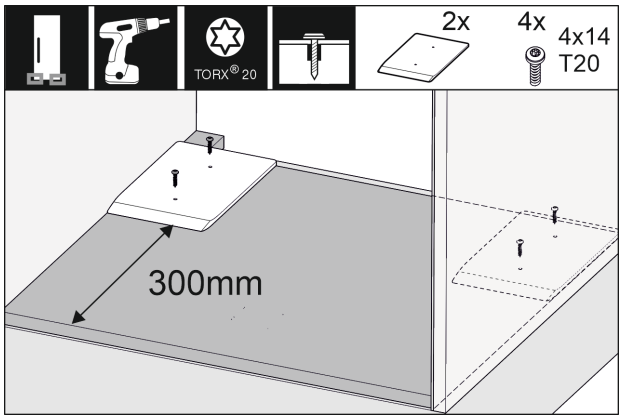


Фиг. 15



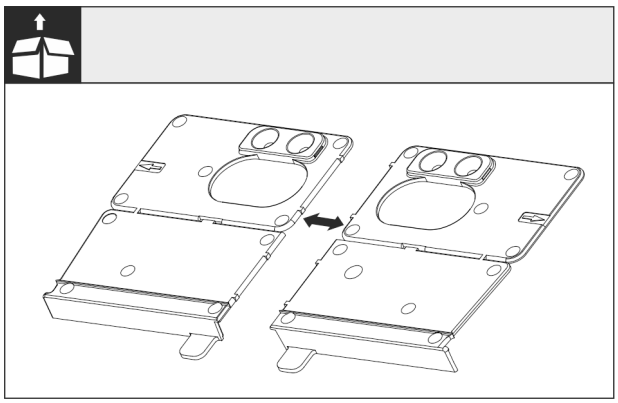
Фиг. 16

16.1 Подгответе ги преградата и уредот



Фиг. 17

▶ Монтирајте ги приложените дистанцери на левата и на десната страна од преградата за мебел.

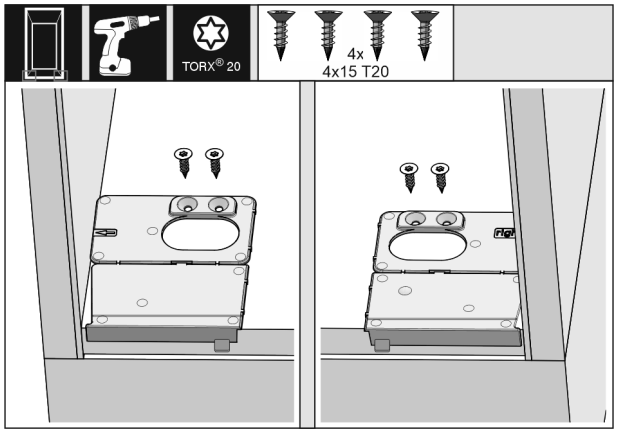


Фиг. 18

▶ Одделете ја монтажната винкла на подот кај перфорирањето.

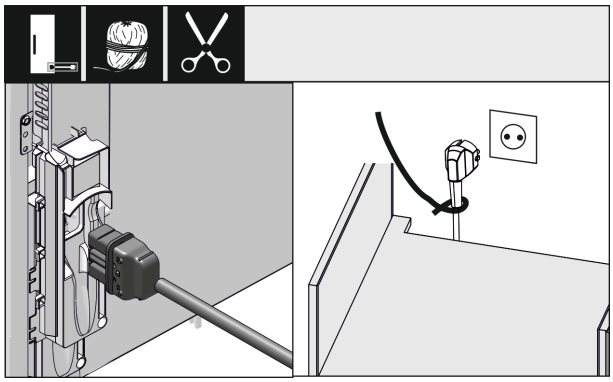
ВНИМАНИЕ
Точна длабочина на вградување на уредот.

▶ Употребата на монтажна винкла овозможува правилна длабочина на вградување на уредот.



Фиг. 19

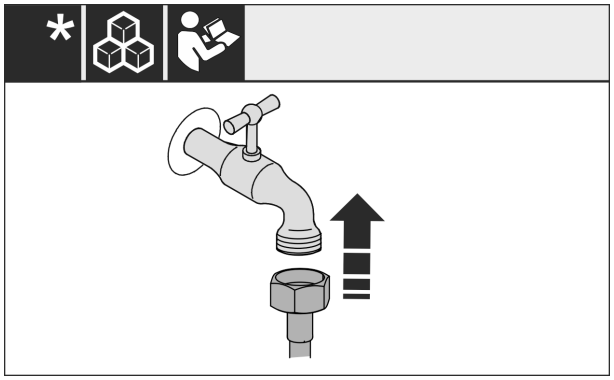
▶ Монтажната винкла на подот прицврстете ја соодветно на левата или десната страна на ѕидот и на подот од преградата на мебелот.



Фиг. 20

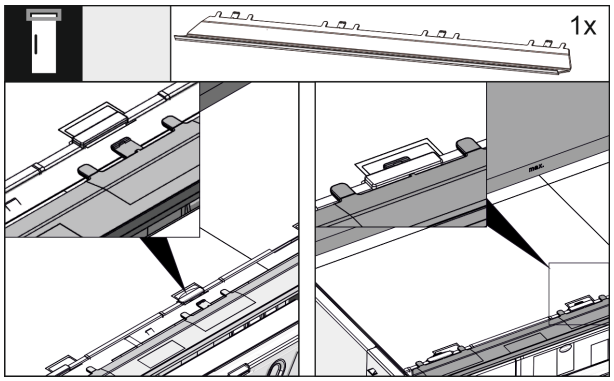
▶ Извадете го кабелот за струја од торбичката и приклучете го на задната страна од уредот. Приклучокот од кабелот поставете го со конец на слободен штекер. Поврзете го кабелот со струја откако ќе го вградите уредот правилно.

*** Во зависност од моделот и опремата**



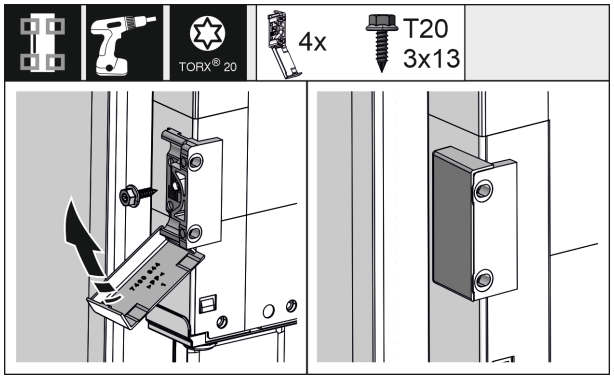
Фиг. 21

▶ По потреба инсталирајте го приклучокот за вода според инструкциите во прирачникот за работа.



Фиг. 22

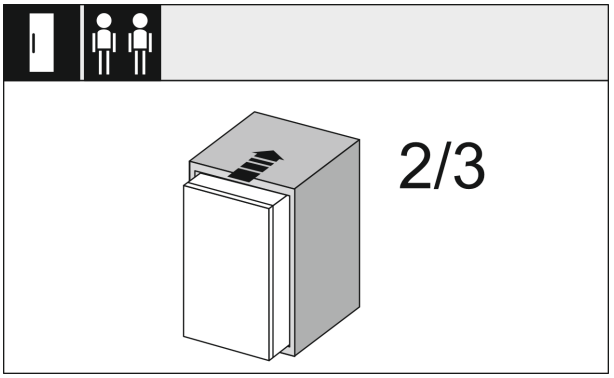
▶ Вметнете го панелот за порамнување на горната страна од уредот. Панелот може да се турка на двете страни.



Фиг. 23

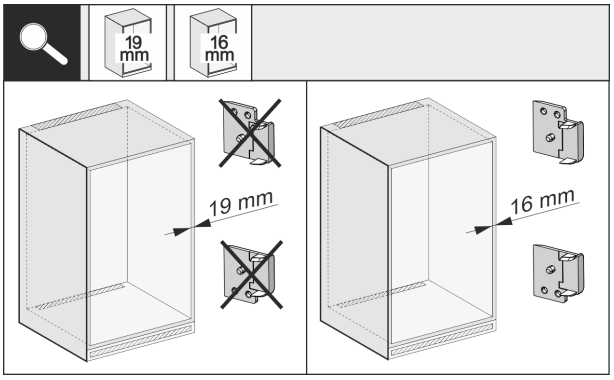
▶ За да ви биде полесно, винклата за зацврстување монтирајте ја во преградата за мебелот пред да ја монтирате фиоката. За голема врата користете вкупно четири винкли за прицврстување. Поставете ги капаците на винклите после монтажата.

16.2 Порамнете го уредот во преградата



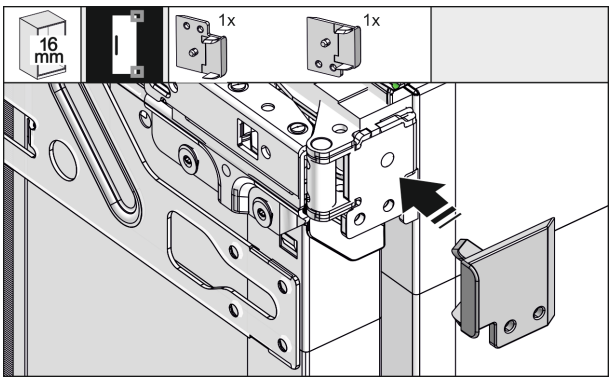
Фиг. 24

▶ Вметнете 2/3 од уредот во преградата од мебелот.



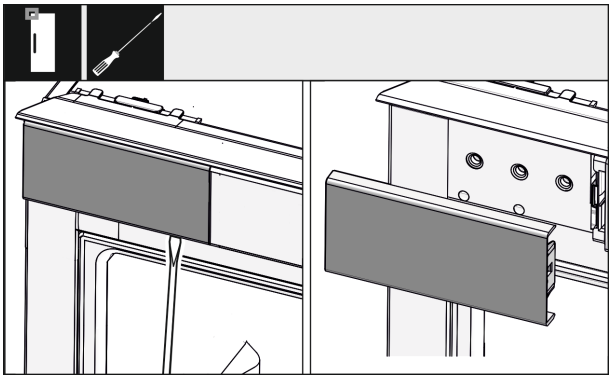
Фиг. 25

▶ Проверете дали страничниот ѕид на мебелот е дебел 16 mm или 19 mm.



Фиг. 26

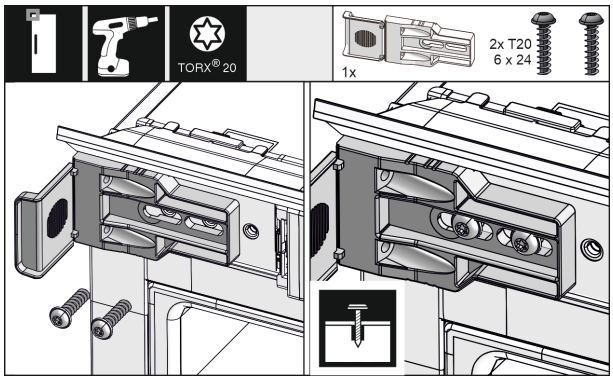
▶ Ако ѕидовите на мебелот се дебели 16 mm: Вметнете дистанцери на сите шарки. Ако ѕидовите на мебелот се дебели 19 mm, нема потреба од дистанцери.



Фиг. 27

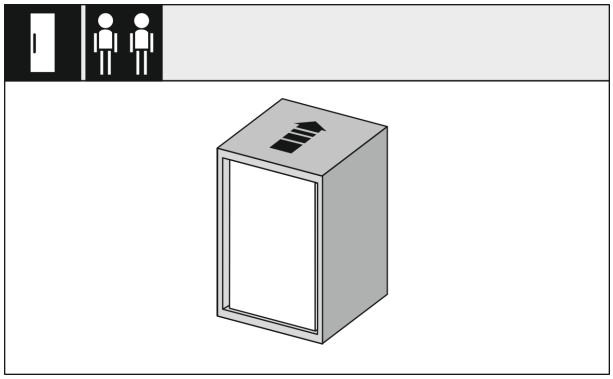
Вградување на уредот во преграда

▶ Олабавете го капакот горе лево со шрафцигер и извадете го.

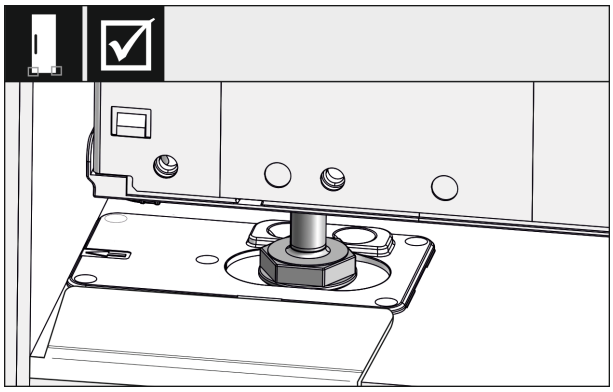


Фиг. 28

▶ Лабаво зашрафете ја винклата за зацврстување. Винклата треба лабаво да се турне.

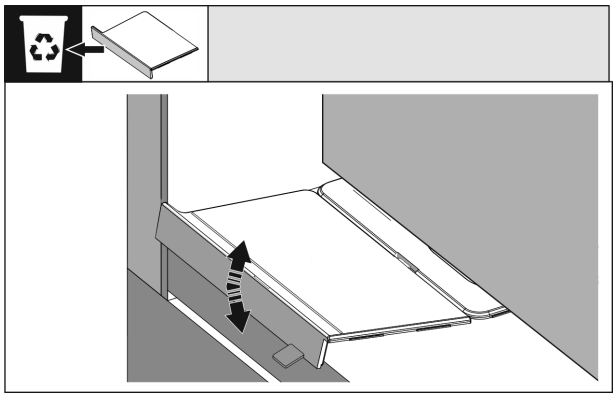


Фиг. 29



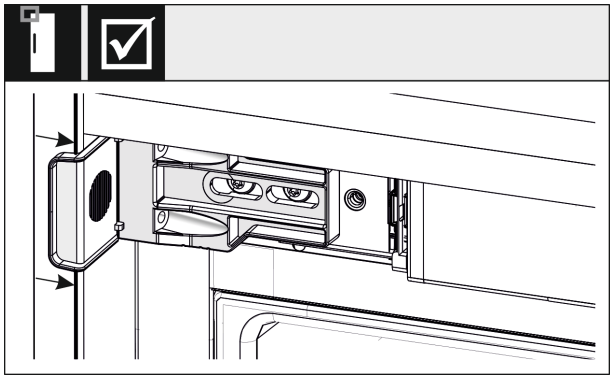
Фиг. 30

▶ Вметнете го уредот целосно во преградата од мебелот. Ногарките мора да се поставени на двете страни во вдлабнатините на винклата за порамнување.



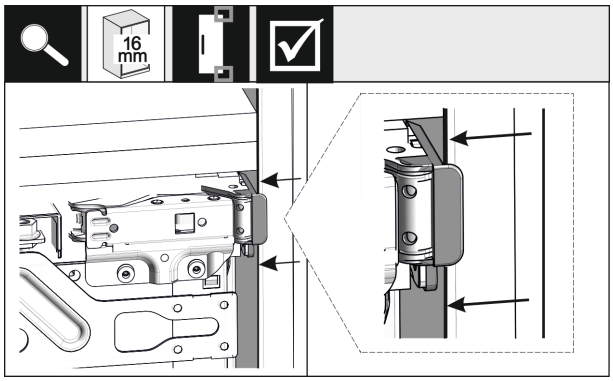
Фиг. 31

▶ Отстранете го делот од монтажната винкла на подот. Олабавете го делот со движење или извадете го со клешти.



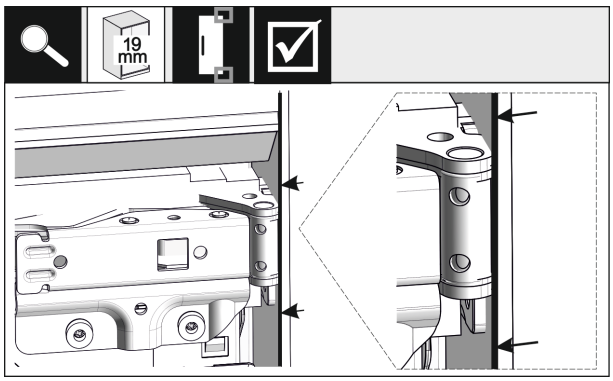
Фиг. 32

▶ Проверете дали уредот стои цврсто во преградата од мебелот. Винклата за прицврстување мора да се наоѓа на страничниот ѕид од преградата на мебелот.



Фиг. 33

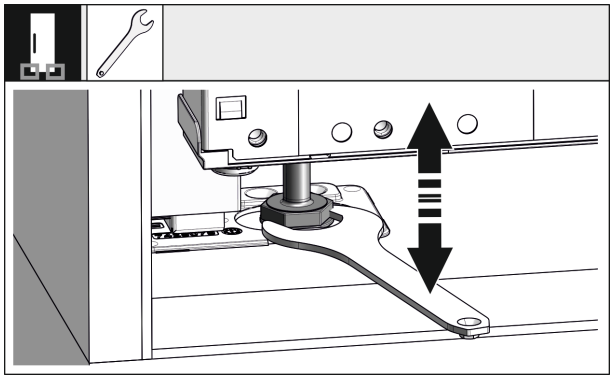
▶ Ако ѕидовите од мебелот се дебели 16 mm, поставете ги дистанцерите на преградата од мебелот на страната на шарките.



Фиг. 34

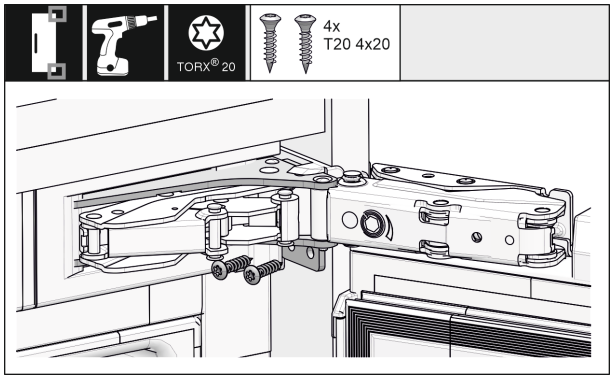
▶ Ако ѕидовите на мебелот се дебели 19 mm, порамнете ги предните рабови на шарките со предната страна на страничниот на мебелот.

*** Во зависност од моделот и опремата**



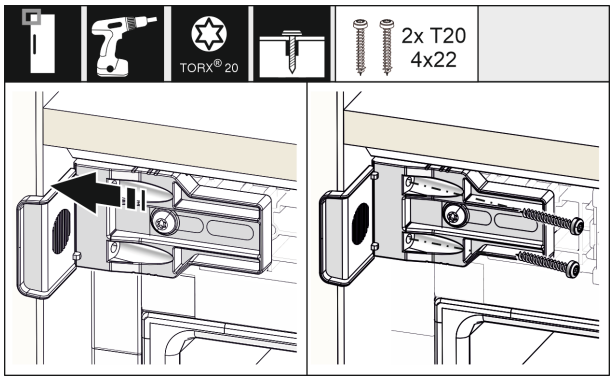
Фиг. 35

▶ По потреба приспособете го навалувањето на уредот преку ногарките.



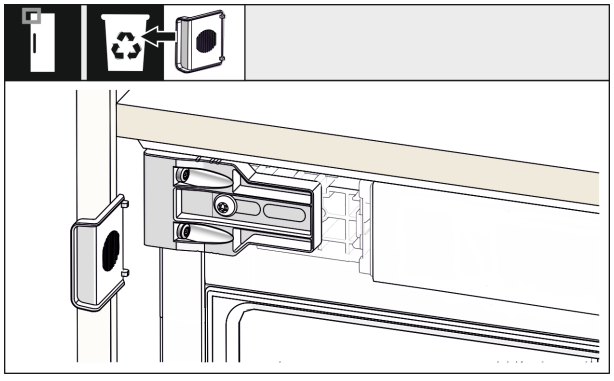
Фиг. 36

▶ Зашрафете го уредот само на страната на шарките.



Фиг. 37

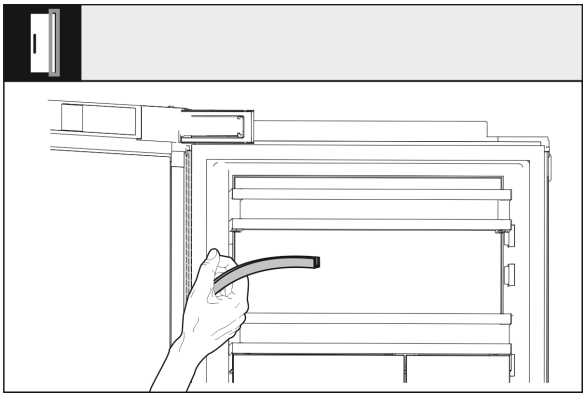
▶ Турнете ја винклата за да го допре страничниот ѕид на преградата од мебелот. Зацврстете ги сите завртки.



Фиг. 38

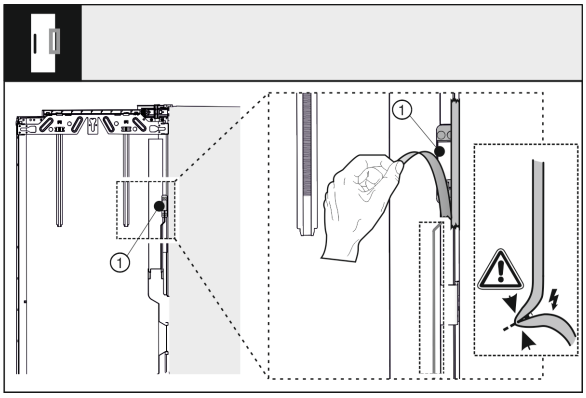
▶ Извадете и фрлете го граничникот од винклата горе на страната на рачките.

16.3 Фиксирајте го сензорот за тропкање провизорно



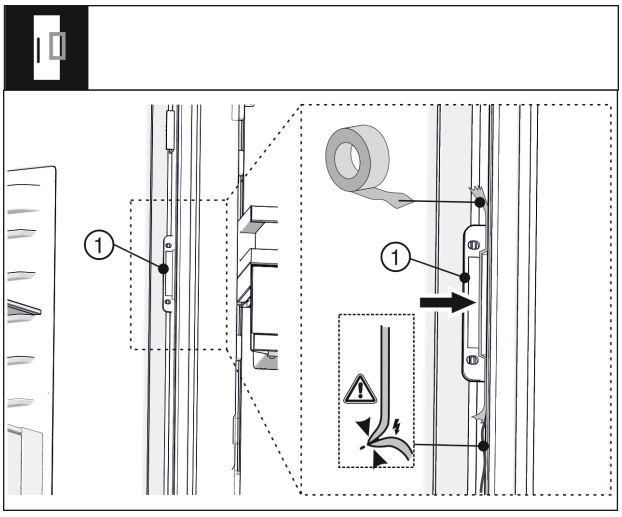
Фиг. 39

▶ Извлечете го капакот на водилката за кабел и оставете го настрана. Местото зад кедерот е потребно за монтажа на сензорот за тропкање.



Фиг. 40

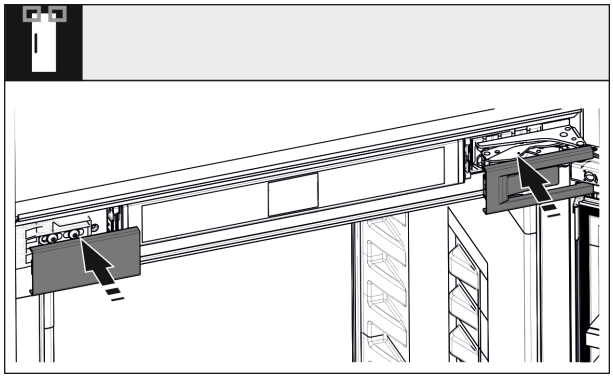
▶ Олабавете го сензорот за тропкање (1) од надворешната врата. Не оштетувајте го кабелот.



Фиг. 41

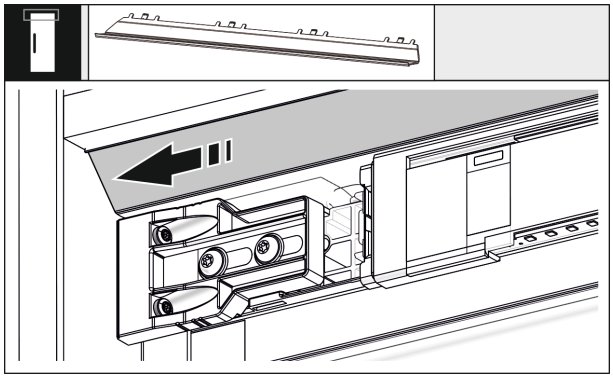
▶ Позиционирајте го сензорот за тропкање (1) со леплива лента на тој начин што кабелот од сензорот ќе легне на вратата и нема да виси. Сензорот за тропкање подоцна се зашрафува на предниот дел од мебелот.

16.4 Поставете ги капаците и уредот за приспособување на висината



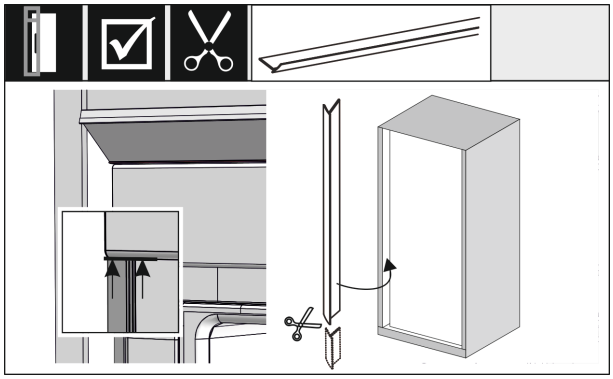
Фиг. 42

▶ Поставете ги капаците.



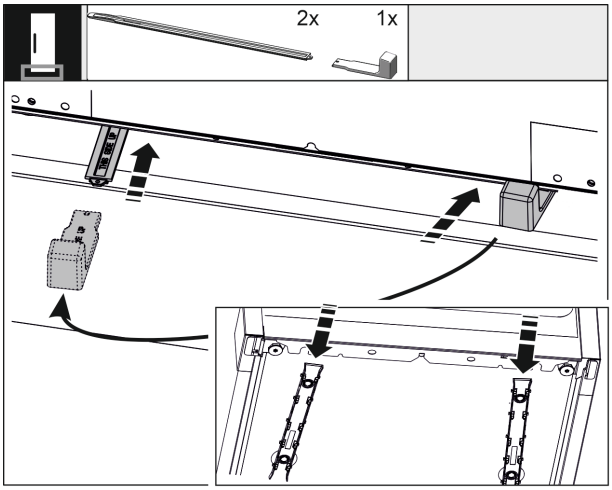
Фиг. 43

▶ Турнете го панелот за да ја допре страната на ѕидот од мебелот.



Фиг. 44

▶ Кедерот е магнетен. Поставете и притиснете го кедерот под горниот капак. По потреба, со ножици скратете го кедерот до потребната должина.

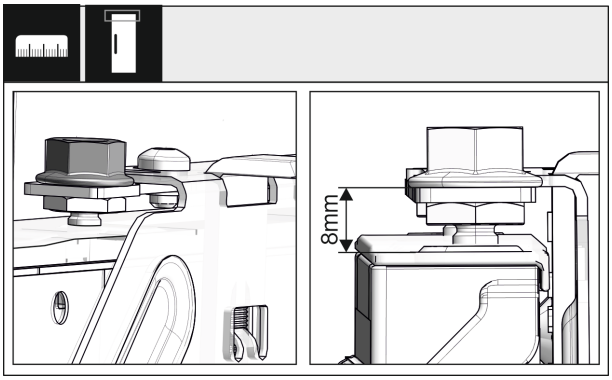


Фиг. 45

Приложениот уред за приспособување на висината се користи за оптимизација на бучавата. Двата дела за приспособување на висината се наоѓаат во торбичката.

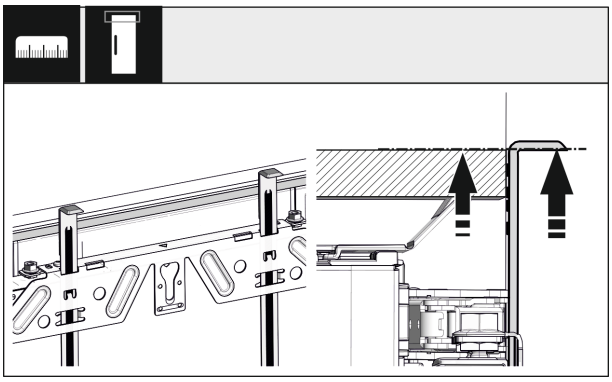
▶ За да го стабилизирате уредот на долната страна одзади: Вметнете ја рачката во шината за приспособување на висината и шината вметнете ја во дното на уредот. Извлечете ја рачката и сторете го истото со втората шина.

16.5 Монтирање на предниот дел на мебелот



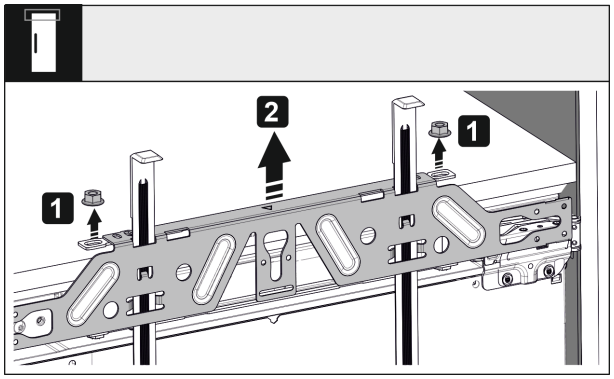
Фиг. 46

▶ Затворете ја вратата и проверете дали има 8 mm од горниот раб на вратата до потпората на напречната греда



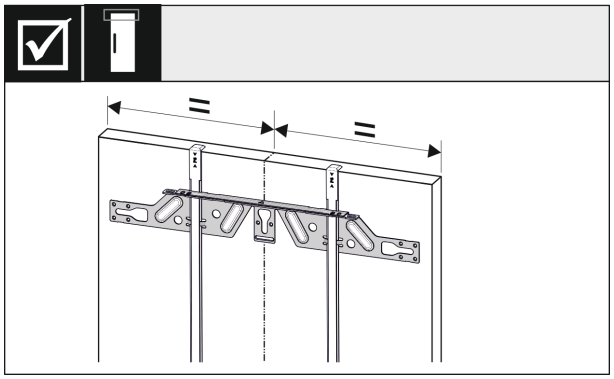
Фиг. 47

▶ Турнете го делот за помош при монтажа на висина на вратата од мебелот. Долниот раб на делот за помош при монтажа = горен раб на вратата што треба да се монтира.



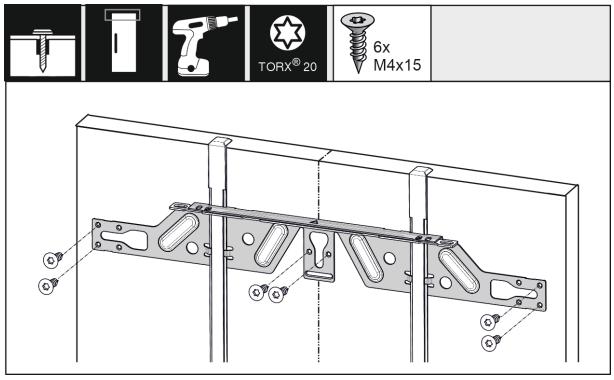
Фиг. 48

▶ Олабавете ги контра-навртките и извадете на напречната греда.



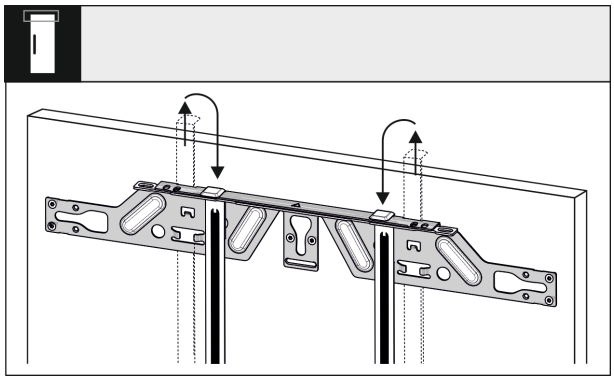
Фиг. 49

▶ Закачете ја и поставете ја на средина напречната греда на внатрешната страна од вратата на мебелот.



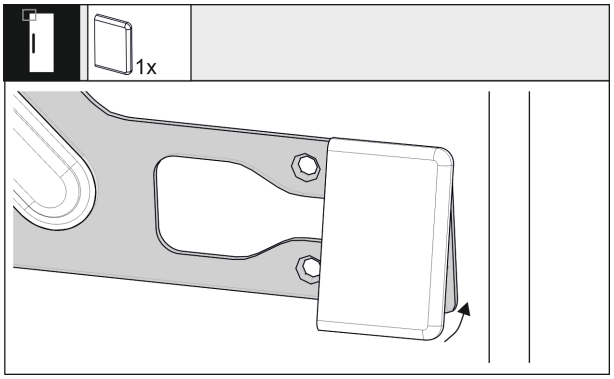
Фиг. 50

▶ Монтирајте ја напречната греда кај врати од шперплоча со најмалку 6 завртки, а кај касетни врати со најмалку 4 завртки.



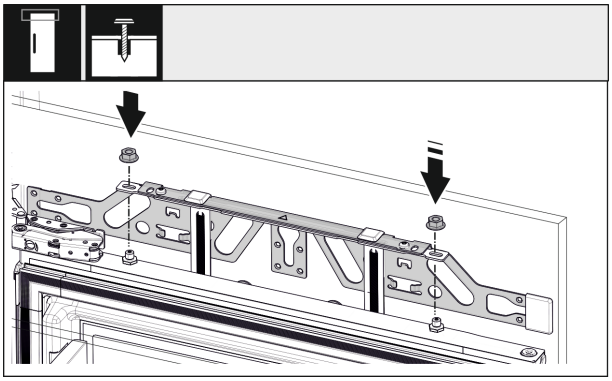
Фиг. 51

▶ Извадете ги деловите за помош при монтажа и вметнете ги завртени во соседниот отвор.



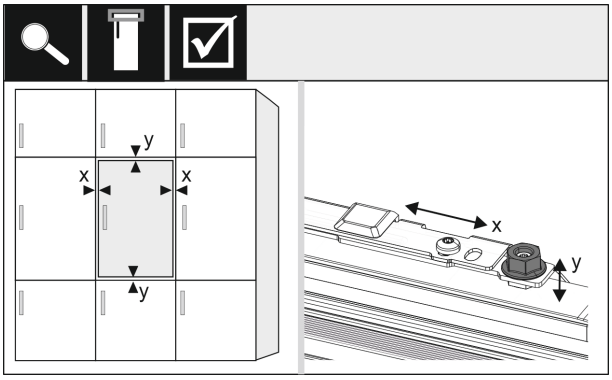
Фиг. 52

▶ Закачете го капакот од страната на рачката на напречната греда.



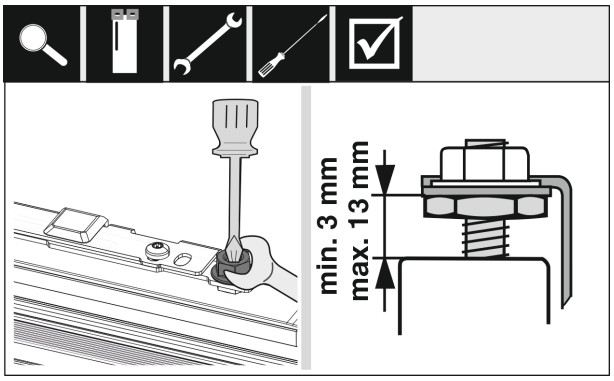
Фиг. 53

▶ Закачете ја вратата од мебелот и зашрафете ја контра-навртката лабаво на навртките за приспособување.



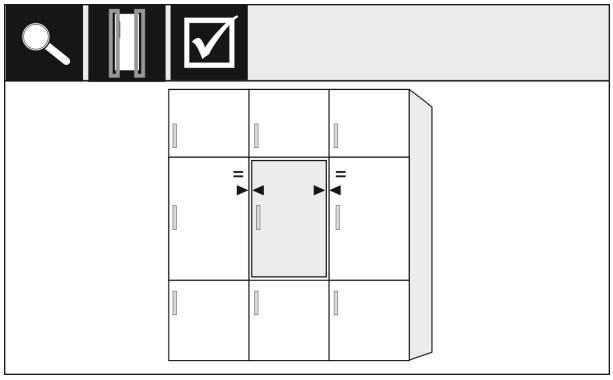
Фиг. 54

▶ Насочете ја вратата од мебелот преку навртките за приспособување во насоките X и Y.



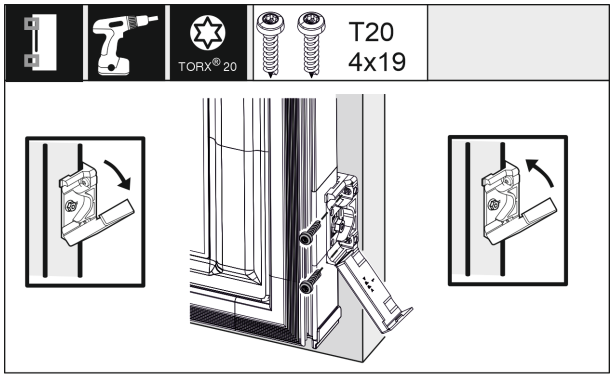
Фиг. 55

▶ Одвртете ги контра-навртките и проверете ја висината на поставување.



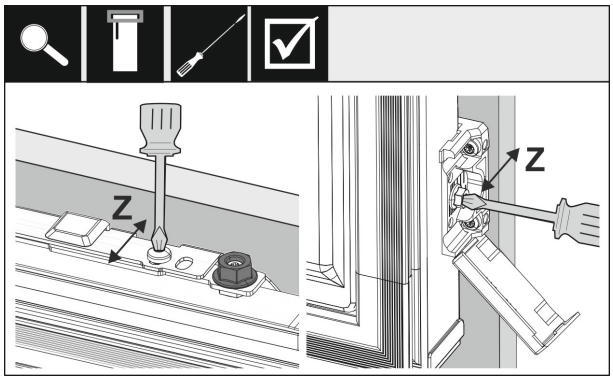
Фиг. 56

▶ Проверете го растојанието на вратата до соседната врата од мебелот. Кај предни делови од мебелот, што се подебели од 19 mm, земете ги предвид димензиите и инструкциите во поглавјето **Предни делови од мебелот**.



Фиг. 57

▶ Отворете го капакот за да ја монтирате винклата за прицврстување на вратата од мебелот. Подредете го предниот раб на винклата паралелно со работ на вратата од мебелот и зашрафете ја винклата. Кренете го капакот.

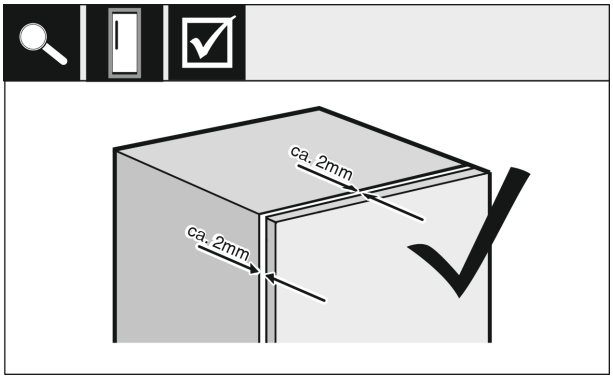


Фиг. 58

Насочете ја вратата од мебелот во насока Z:

▶ Олабавете ги завртките за приспособување на напречната греда и завртките на винклата за прицврстување.

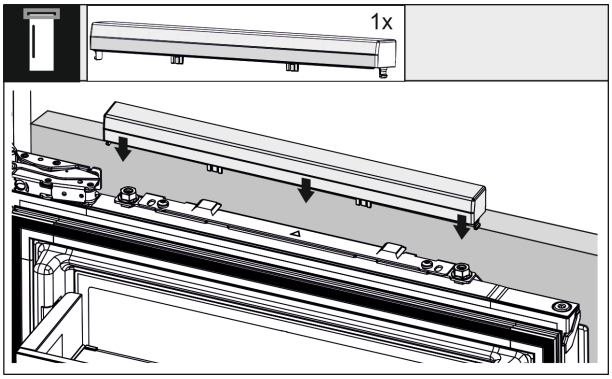
▶ Поместете ја вратата.



Фиг. 59

▶ Проверете го растојанието помеѓу вратата од мебелот и телото на мебелот.

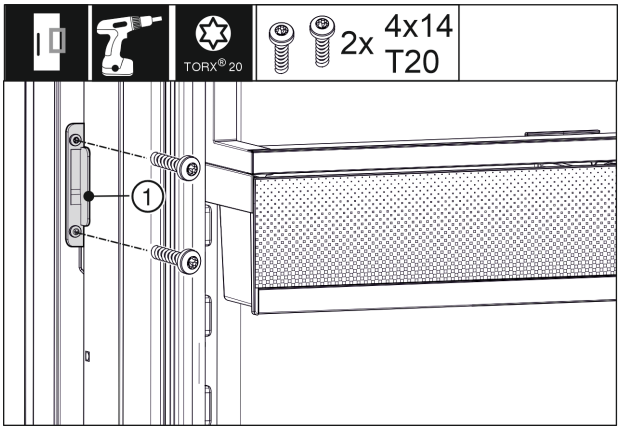
▶ Проверете ги сите завртки и по потреба зацврстете ги.



Фиг. 60

▶ Вметнете го горниот капак.

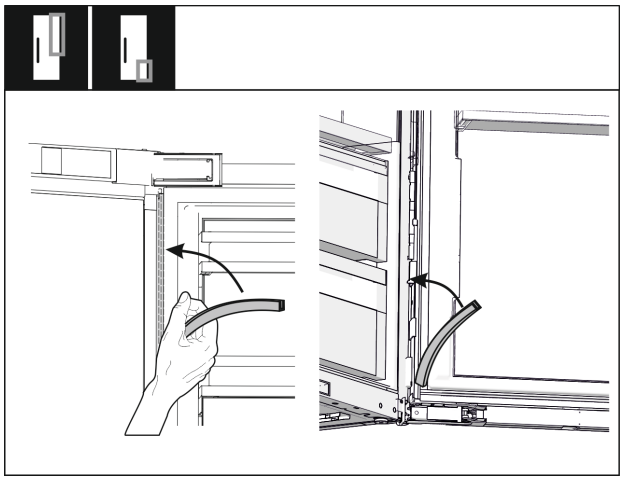
16.6 Прицврстете го сензорот за тропкање



Фиг. 61

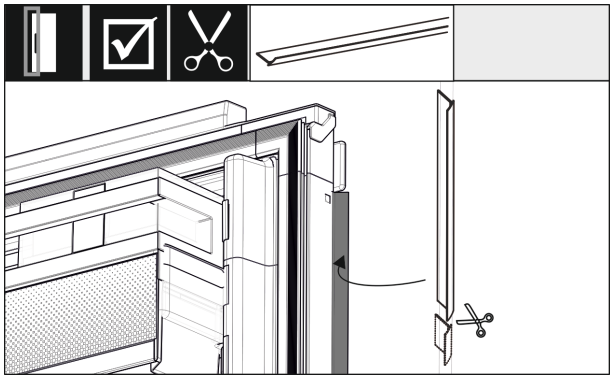
▶ Зашрафете го сензорот за тропкање (1) на предниот дел од мебелот. Отстранете ја лепливата лента со која е фиксиран сензорот за тропкање.

16.7 Монтирање на кедерот



Фиг. 62

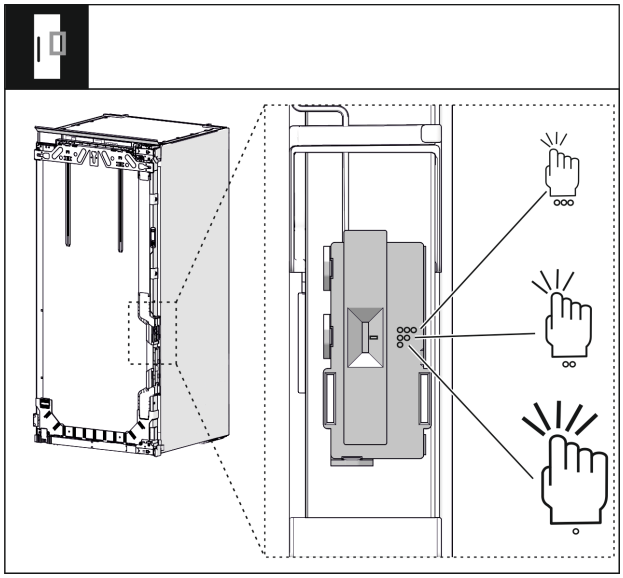
▶ Поставете го кедерот горе и доле на страната на шарките и притиснете го.



Фиг. 63

▶ Приспособете го, исечете го и поставете го кедерот меѓу предниот дел на мебелот и вратата од уредот.

16.8 Поставување на чувствителноста на сензорот за тропкање



Фиг. 64

Чувствителноста на сензорот за тропкање може да се постави. Поставувањето се извршува преку прекинувач. Прекинувачот се наоѓа на страната на шарките, на долната третина од вратата.

- Прекинувачот надолу - Симбол 1 точка = помала чувствителност, треба да се тропа посилно.
- Прекинувачот на средина - Симбол 2 точки = средна чувствителност, не треба да се тропа посилно. Овие поставки се фабрички.
- Прекинувачот нагоре - Симбол 3 точки = поголема чувствителност, треба да се тропа послабо.

▶ Поставките може да се изменат подоцна.

16.9 Проверка на вградувањето

▶ Проверете ги следните точки за да потврдите дека уредот е правилно вграден. Во спротивно може да дојде до замрзнување, кондензирана вода или пречки во функционирањето.

▷ Вратата мора да се затвори правилно.
▷ Вратата од мебелот не смее да лежи на телото од мебелот.
▷ Заптивката на горниот агол од страната на рачката мора да дихтува.

17 Предни делови на мебелот

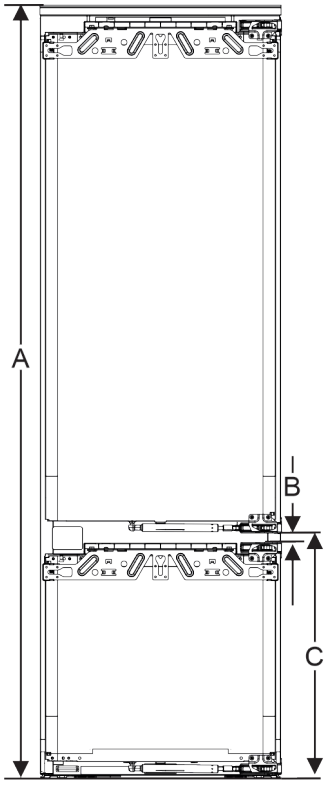
17.1 Димензии

Во зависност од типот на вратата, потребна ви е една врата или две врати на мебелот. Големината на соодветните врати зависи од вкупната големина на преградата и дебелината на мебелот.

Забелешка
Внимавајте на соодветните димензии на уредите и преградите и на скиците за вградување . Скиците за вградување се содржат во соодветниот каталог.

Општи инструкции:

- При монтажа на вратите внимавајте на препораките за големина и тежина на уредите во нашите каталози.
- Дебелината на мебелот треба да изнесува најмалку 16 mm, а најмногу 19 mm.
- Внимавајте на позицијата на спојката при монтажа на двокрилна врата.



Фиг. 65 Позиција на спојка на двокрилен преден дел од мебелот

Висина на преградата 178-2 фиоки	
Висина на уред (A) (mm)	1770
Растојание (B) (mm)	15
Позиција на спојка (C) фиксна врата (mm)	549+15 (21 5/8 + 5/8)

Висина на преградата 178-3 фиоки	
Висина на уред (A) (mm)	1770
Растојание (B) (mm)	15
Позиција на спојка (C) фиксна врата (mm)	695+15 (27 3/8 + 5/8)

Останати врати горе, долу или отстрана:

- Вертикалната димензија на процепот меѓу вратите на мебелот мора да изнесува 4 mm.
- Хоризонталната димензија на процепот меѓу вратите на мебелот мора да изнесува 4 mm. Проверете како удираат вратите. (погледни 17.3 Поставете ја димензијата на процепот без удирање)

Тежина и шарки:

- Кај тешки предни делови од мебелот, шарката носи голем товар. Веројатно шарката е оштетена. Внимавајте на податоците за тежина на уредот, што се наоѓаат во каталогот.
- Ако предниот дел од мебелот ја надминува максималната дозволена тежина, може да се користи уред со лизгачка врата, затоа што тежината се распределува на повеќе шарки од мебелот.
- Ако користите долги предни делови од мебелот што стрчат над уредот, препорачуваме дополнителна шарка (на пр., Kamat), којашто содржи иста точка на вртење како шарките на вашиот уред. Со употреба на дополнителна шарка (Kamat), тежината се распределува на повеќе точки. Се препорачува да користите подметнувач за да се делува спротивно при евентуално виткање (конвексно/конкавно).

17.2 Монтажа на предните делови од мебелот

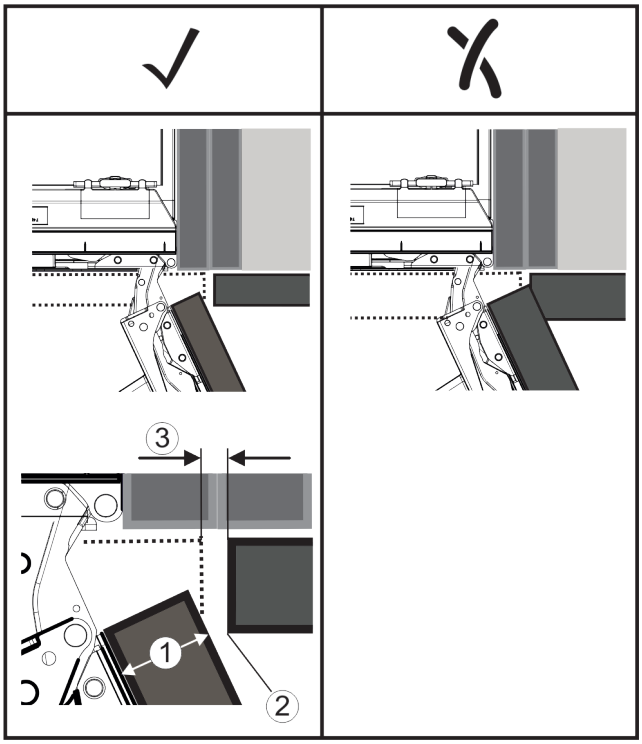
При вградување внимавајте:

- Предниот дел од мебелот мора да се вгради симетрично во однос на вратата од ладилникот.
- Предниот дел на соседниот елемент од мебелот лежи на исто ниво.
- Предниот дел на соседниот дел од мебелот има ист радиус на работ како предниот дел на уредот.
- Предниот дел од мебелот е рамен и без напрегање.
- Предниот дел од мебелот има минимално приспособување на длабочината од околу 2 mm кон конструкцијата.

▶ Вградете го уредот во преграда.
▶ Прицврстете го предниот дел од мебелот на вратата.
▶ Проверете дали се удира предниот дел од мебелот. (погледни 17.3 Поставете ја димензијата на процепот без удирање)

17.3 Поставете ја димензијата на процепот без удирање

Откако ќе го монтирате предниот дел од мебелот, мора да проверите дали нема удирање.



Фиг. 66

(1) Предна дебелина (FD) **(3)** Димензија на процеп (S)
(2) Радиус на раб (R)

	R (2) = 0 mm		R = 1,2 mm		R = 2 mm		R = 3 mm	
FD(1) (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

Фиг. 67 Табела со ограничување на процепот

G_{min} = долна граница на процепот во mm

G_{max} = горна граница на процепот во mm

Забелешка
При корекции внимавајте предниот дел од мебелот да се вклопува во целосниот изглед.

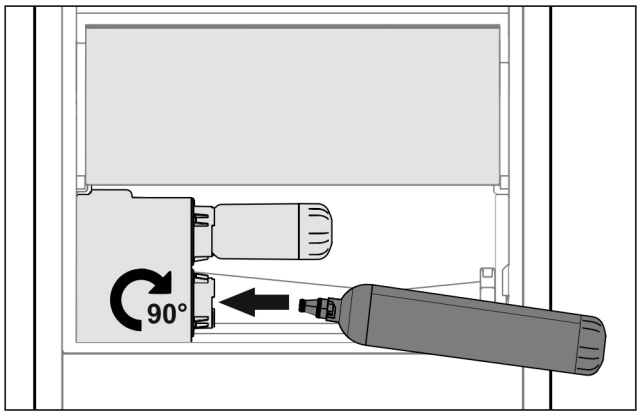
Проверете како удираат вратите и коригирајте соодветно:
▶ Приспособете ги предната дебелина и радиусот на работ.
▶ Прочитајте ја границата на процепот од табелата.
▶ Споредете ја димензијата на процепот со вредностите од табелата.
▶ Извршете една од следните постапки соодветно на определената димензија на процепот.

Димензија на процеп	Опис
$S > G_{max}$	Ако димензијата на процепот е поголема од двете гранични вредности, не морате да коригирате.
$S < G_{min}$	Ако димензијата на процепот е помала од граничните вредности, мора да ја зголемите. Дополнително можете и да го зголемите радиусот на работ.
$G_{min} \leq S \leq G_{max}$	Ако димензијата на процепот е помеѓу двете гранични вредности, мора да работите прецизно. При такви случаи може брзо да дојде до удирање.

18 Резервоар за вода*

Во зависност од уредот, резервоарот за вода InfinitySpring се наоѓа назад на најдолната фиока во делот за ладење или во делот BioFresh

18.1 Поставување на резервоарот за вода



Фиг. 68
▶ Отстранете ја фиоката.
▶ Поставете го резервоарот за вода и до крај завртете околу 90° кон десно.
▶ Проверете дали дихтува резервоарот и дали протекува вода.
▶ Поставете ја фиоката.
▶ Отстранување на воздухот од системот за вода (погледнете го делот за приклучок на вод во прирачникот за монтирање)

Наместо филтер за вода, може да се постави дополнителен резервоар за вода.

Забелешка
Резервоарот за вода може да се набави како резервен дел.

19 Филтер за вода*

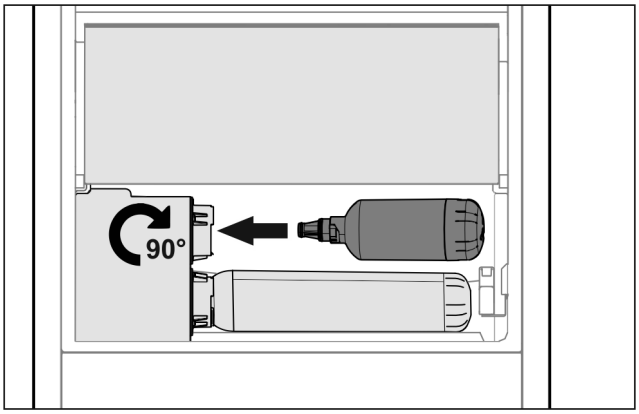
Во зависност од уредот, филтерот за вода се наоѓа назад на најдолната фиока во делот за ладење или во делот BioFresh.

Собира остатоци во водата и го намалува вкусот на хлор.

❑ Менувајте го филтерот за вода на секои 6 месеци при зададените перформанси или ако забележите значително намалена брзина на протокот.
❑ Филтерот за вода содржи активен јаглен и може да се фрли заедно со куќниот отпад.

Забелешка
Можете да го набавите филтерот за вода од продавниците Liebherr-Hausgeräte на home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

19.1 Поставување на филтерот за вода



Фиг. 69
▶ Отстранете ја фиоката.
▶ Поставете го филтерот за вода и до крај завртете околу 90° кон десно.
▶ Проверете дали дихтува филтерот и дали протекува вода.
▶ Поставете ја фиоката.

ВНИМАТЕЛНО
Новите филтри за вода може да содржат и суспендирани материи.
▶ Исцедете и фрлете 3 l вода од InfinitySpring.

▷ Филтерот за вода сега е подготвен за употреба.

20 Приклучување на уредот

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ
Несоодветно приклучување!
Опасност од пожар.
▶ Не користете продолжен кабел.
▶ Не користете редни клеми.

ВНИМАНИЕ
Несоодветно приклучување!
Оштетување на електрониката.
▶ Не поврзувајте го уредот на самостоен инвертор, како на пр., на соларни електрични системи или бензински генератори.

Забелешка
Користете го само кабелот за струја.
▶ Подолг кабел за струја може да се нарача од корисничката служба.

Проверете дали се исполнети следните услови:
- Типот струја и напонот одговараат на информациите од табличката со податоци .
- Штекерот е соодветно заземјен и електрично изолиран.
- Струјата на осигурувачот изнесува помеѓу 10 и 16 A.
- Постои лесен пристап до штекерот.

▶ Проверете го електричниот напон.
▶ Поврзете го приклучокот во струја.
▷ Логото на Liebherr се појавува на екранот.
▷ Приказот преминува на симболот Standby.

home.liebherr.com/fridge-manuals

MK

Датум на издавање: 20230416

Бр. на артикл-индекс: 7088356-00

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