



安装说明

Quality, Design and Innovation



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



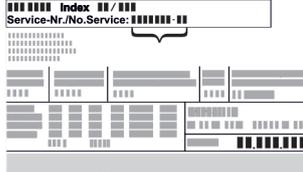
# LIEBHERR

## 内容

1	一般安全提示.....	2
2	安装条件.....	3
2.1	安装位置.....	3
2.2	房间内的所处位置.....	3
3	集成到厨房单元中.....	3
4	配置尺寸.....	3
5	通风规定.....	3
6	电源的接口尺寸.....	4
7	水接口*.....	4
7.1	水接口尺寸*.....	4
7.2	水压.....	4
8	运输设备.....	4
8.1	运输冰箱进行首次开机.....	4
8.2	首次开机后运输冰箱.....	4
9	拆开冰箱包装.....	5
10	安装壁距调整垫片*.....	5
11	安放冰箱.....	5
12	调整冰箱.....	5
13	完成安放后.....	5
14	安放多台冰箱.....	5
15	将冰箱集成到厨房单元中.....	6
15.1	装配有扶手的冰箱壁龛尺寸*.....	6
16	处理包装.....	6
17	门止挡更换.....	7
17.1	取下上方关门阻尼器*.....	7
17.2	取下下方关门阻尼器*.....	8
17.3	断开电缆连接*.....	10
17.4	清空门边存放架.....	10
17.5	拆除上方冰箱门*.....	11
17.6	拆除上方冰箱门*.....	11
17.7	拆除下方冰箱门.....	11
17.8	调换上方支承部件*.....	12
17.9	调换上方支承部件*.....	13
17.10	更换中间支承部件.....	14
17.11	更换下方支承部件.....	14
17.12	更换门的支承部件.....	15
17.13	更换把手*.....	15
17.14	带减震器：安装下方冰箱门.....	17
17.15	安装冰箱上方门*.....	17
17.16	安装上方冰箱门*.....	18
17.17	安装电缆连接装置*.....	18
17.18	校准冰箱门.....	19
17.19	带减震器的冰箱：安装下方减震器.....	19
17.20	带减震器的冰箱：安装上方减震器.....	20
18	将冰箱连接至供水装置*.....	21
18.1	连接软管*.....	21
18.2	检查水系统.....	21
19	将冰箱连接至电源.....	21

制造商不断致力于各型号和品牌的进一步开发。所以请您理解，我们必须保留在样式、装备和技术上进行修改的权利。

符号	说明
	<b>阅读说明书</b> 为了了解您的新冰箱的所有优点，请仔细阅读本说明书中的提示。

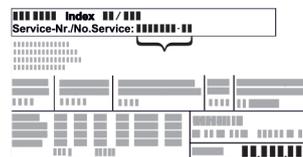
符号	说明
	<b>线上的补充信息</b> 您可通过扫描说明书封面上的二维码或在 <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> 输入服务代号在线查看带有附加信息的电子说明书。 服务代号请参阅铭牌：  <i>Fig. 例图</i>
	<b>检查冰箱</b> 检查所有部件是否有运输损坏。如有投诉，请您联系经销商或客户服务部。
	<b>偏差</b> 本说明书适用于多个型号，可能存在偏差。仅适用于特定冰箱的段落用星号 (*) 标注。
	<b>操作说明和操作结果</b> 操作说明用 ▶ 标注。 操作结果用 ▷ 标注。
	<b>视频</b> 在 Liebherr-Hausgeräte 的 YouTube 频道上有冰箱视频可供使用。

### 开源许可证：

冰箱包含使用开源许可证的软件组件。所使用开源许可证的信息可以参见：[home.liebherr.com/open-source-licences](http://home.liebherr.com/open-source-licences)

## 1 一般安全提示

- 小心保管本安装说明，以便能够随时取用。
- 转让冰箱时，也请将安装说明转交给下一个用户。
- 请在安装和使用前认真阅读安装说明，以便按规定、安全使用冰箱。始终遵循其中包含的指示、安全提示和警告提示。这对于安全、无故障安装和运行冰箱至关重要。
- 首先请阅读并遵循本安装说明所含**使用说明**内的一般安全提示，相关内容位于“一般安全提示”一章。如果无法再找到**使用说明**，可以在线通过在 [home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals) 输入服务代号下载**使用说明**。服务代号请参阅铭牌：



牌：

- 安装冰箱时，请遵守警告提示和其他章节中的其他特别提示：

	危险	指出如果不加避免，将导致死亡或严重身体伤害的直接危险情况。
	警告	指出如果不加避免，可能导致死亡或严重身体伤害的危险情况。
	小心	指出如果不加避免，可能导致轻微或中度身体伤害的危险情况。

注意	指出如果不加避免，可能导致物质损失的危险情况。
提示	指出有用的说明和技巧。

## 2 安装条件

安放条件对确保冰箱安全、高效和无故障运行至关重要。

- 注意所有安全提示。
- 请注意安装位置和房间内的所处位置。



### 警告

安装不当会造成火灾危险！

如果电源线或插头与冰箱背面接触，电源线或插头可能会因冰箱振动而损坏甚至引起短路。

- ▶ 安装冰箱时，请确保没有电源线被卡夹在冰箱下方。
- ▶ 安装设备时，不要接触插头或电源线。
- ▶ 在处于冰箱背面区域内的插座上不要连接任何设备。
- ▶ **不得**在冰箱背面放置和运行多个插座或配电板以及其他电子设备（例如：卤素变压器）。



### 警告

潮湿造成的火灾危险！

如果导电部件或电源连接线受潮，可能导致短路。

- ▶ 设备设计在封闭的室内使用。不要在室外或潮湿和喷溅水的区域运行设备。



### 警告

制冷剂和机油泄漏！

火灾。所含有的制冷剂是环保的，但易燃。所含机油也是易燃的。泄漏的制冷剂和油会在相应的高浓度下与外部热源接触时可能引燃。

- ▶ 不要损坏制冷剂回路或压缩机的管道。

## 2.1 安装位置

- 冰箱只能安装并用在封闭的室内。
- 最佳安装地点是干燥并且通风良好的室内空间。
- 如果安装在非常潮湿的环境中，冰箱的外面可能形成冷凝水。始终确保安装地点通风和排气良好。
- 冰箱中的制冷剂越多，冰箱所处的空间必须越大。较小空间中，发生泄漏时会产生可燃的气体空气混物质。每 8 g 制冷剂必须至少有 1 m<sup>3</sup> 的放置空间。设备内部的铭牌上可以找到所含制冷剂的说明。
- 冰箱所处位置必须水平、平坦。

## 2.2 房间内的所处位置

- 请勿将设备安放在太阳直接照射的区域，或取暖器及同类装置旁边。
- 您可以将冰箱直接放置在烤炉旁边。
- 如果您将设备安放在烤炉旁边，能耗可能会略有增加。这取决于烤炉的使用时间和强度。
- 使用随附的墙间距支架（见下文）时，将冰箱背面直接安装在墙壁上。\*
- 安装时，设备背面必须直接靠在墙壁上。\*
- 严禁在具有爆炸危险的区域内使用。

## 3 集成到厨房单元中

- 您可以使用餐具柜改装冰箱。

## 4 配置尺寸

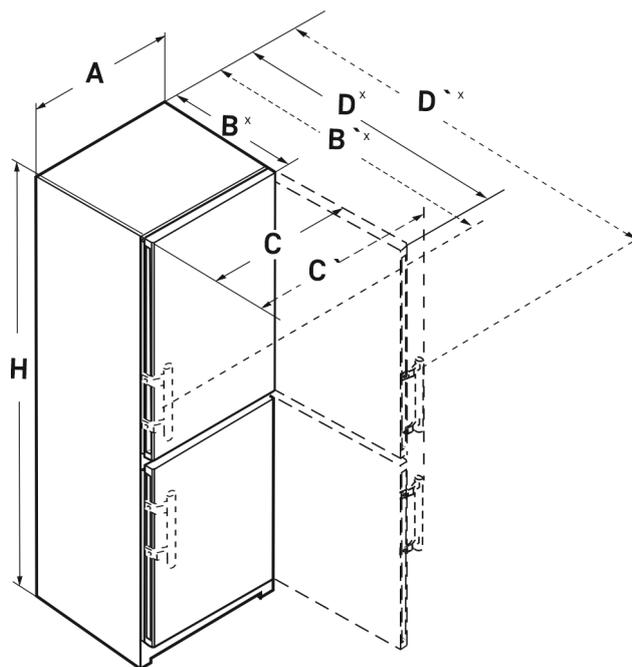


Fig. 1

	h	a	b	b'	c	c'	d	d'
CN.. 52..	1855	597	675 <sup>x</sup>	719 <sup>x</sup>	609	654	1215 <sup>x</sup>	1222 <sup>x</sup>
SCN.. 52..(i)	1855	597	675 <sup>x</sup>	719 <sup>x</sup>	609	654	1215 <sup>x</sup>	1222 <sup>x</sup>
SBN.. 52..(i)	1855	597	675 <sup>x</sup>	719 <sup>x</sup>	609	654	1215 <sup>x</sup>	1222 <sup>x</sup>
SWN.. 52..(i)	1855	597	675 <sup>x</sup>	719 <sup>x</sup>	609	654	1215 <sup>x</sup>	1222 <sup>x</sup>
CN.. 57..(i)	2015	597	675 <sup>x</sup>	719 <sup>x</sup>	609	654	1215 <sup>x</sup>	1222 <sup>x</sup>
CBN.. 575(i) / 576i	2015	597	675 <sup>x</sup>	719 <sup>x</sup>	609	654	1215 <sup>x</sup>	1222 <sup>x</sup>
CBN.. 578(i) / 579i	2015	597	675 <sup>x</sup>	-	609	-	1217 <sup>x</sup>	-
CBN.. 573i	2015	597	675 <sup>x</sup>	-	609	-	1217 <sup>x</sup>	-
CBN.. 5773	2015	597	682 <sup>x</sup>	-	609	-	1217 <sup>x</sup>	-
CN.. 77..(i)	2015	747	675 <sup>x</sup>	719 <sup>x</sup>	759	804	1365 <sup>x</sup>	1372 <sup>x</sup>
CBN.. 76..(i)	1855	747	675 <sup>x</sup>	719 <sup>x</sup>	759	804	1365 <sup>x</sup>	1372 <sup>x</sup>
CBN.. 775(i)	2015	747	675 <sup>x</sup>	719 <sup>x</sup>	759	804	1365 <sup>x</sup>	1372 <sup>x</sup>
CBN.. 778i	2015	747	675 <sup>x</sup>	-	759	-	1367 <sup>x</sup>	-

<sup>x</sup> 如果冰箱带有随附的壁距调整垫片，则尺寸会增加 15 mm。

## 5 通风规定

### 注意

通风不充分，会因为过热而产生损毁危险！

通风较小可能导致压缩机损毁。

- ▶ 注意充分通风。
- ▶ 注意通风规定。

如果将冰箱内置到厨房单元中，则必须遵守以下通风要求：

- 通常：通风横截面越大，设备工作越节能。

### 提示

如果冰箱背面与墙壁间距小于 51 mm，能量消耗可能升高。\*

# 电源的接口尺寸

## 6 电源的接口尺寸

电源接口位于冰箱背面。为了能安全连接冰箱，确保已满足下列前提条件：

- 已了解并遵守了电源接口尺寸。参见下表。
- 按照说明书连接电源。（参见 19 将冰箱连接至电源）

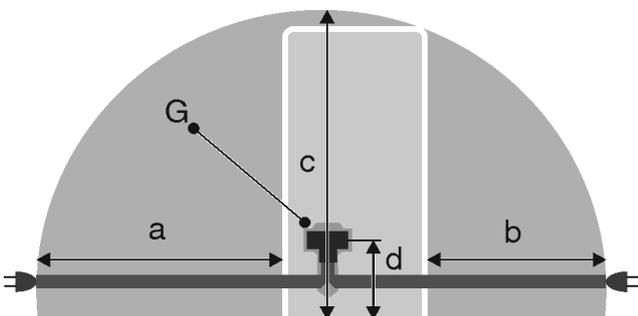


Fig. 2 制冷/冷冻组合/冰柜/全空间 BioFresh 冰箱

- (a) 电源连接线最大可用的长度
- (b) 电源连接线最大可用的长度
- (c) 电源连接线最大可用的垂直长度
- (d) 冰箱插头到地面的距离
- (G) 冰箱插头

对于 600 mm 宽的冰箱：*	
a	~ 1800 mm
b	~ 1400 mm
c	~ 2100 mm
d	~ 200 mm

对于 750 mm 宽的冰箱：*	
a	~ 1725 mm
b	~ 1325 mm
c	~ 2100 mm
d	~ 200 mm

## 7 水接口\*

如果您的冰箱配备固定水接口，则您的冰箱中同时会有一根相应的软管。\*

### 提示

您可以购买作为附件的不同长度的软管。\*

水接口尺寸概览：*	(参见 7.1 水接口尺寸)*
水压要求：	(参见 7.2 水压)
建立水连接：	(参见 18 将冰箱连接至供水装置*)

### 7.1 水接口尺寸\*

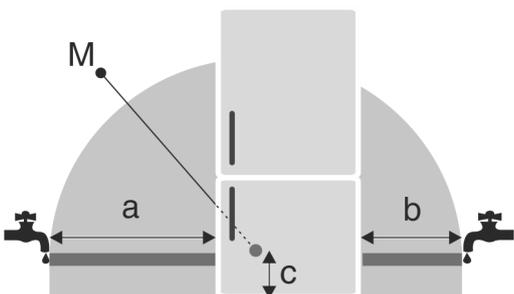


Fig. 3

- (a) 最大可用的软管长度
- (b) 最大可用的软管长度
- (c) 电磁阀到底部的距离
- (M) 电磁阀

对于 600 mm 宽的冰箱：\*

a*	b*	c*
~ 1650 mm	~ 1500 mm	~ 150 mm

对于 750 mm 宽的冰箱：\*

a*	b*	c*
~ 1575 mm	~ 1425 mm	~ 150 mm

## 7.2 水压

冰箱的水接管和电磁阀适用于最高 1 MPa (10 bar) 的水压。为确保您的冰箱正常运行（流量、冰块大小、噪音水平），请遵守以下水压：

水压：*	
bar*	MPa*
1.5 至 6.2	0.15 至 0.62

如果压力高于 6.2 bar：

- ▶ 前置减压器。
- ▶ 建立水连接。（参见 18 将冰箱连接至供水装置\*）

## 8 运输设备

### 8.1 运输冰箱进行首次开机

确保已满足下列前提条件：

- 冰箱已打包。
- 冰箱直立放置。

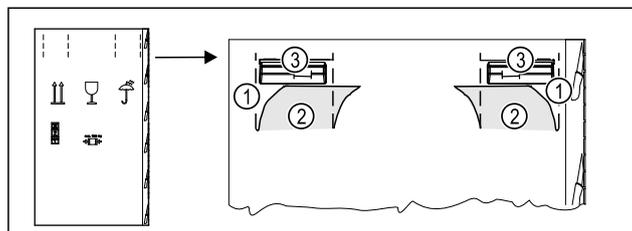


Fig. 4

- ▶ 按下包装箱顶部的易撕条 Fig. 4 (1)。
- ▶ 拉出已压入的箱体挡板 Fig. 4 (2)。
- ▶ 可看见左右提手 Fig. 4 (3)。
- ▶ 抓住冰箱的提手 Fig. 4 (3)。
- ▶ 由两名人员运输设备。
- ▶ 拆开冰箱包装。（参见 9 拆开冰箱包装）

### 8.2 首次开机后运输冰箱

如果要在首次开机后再次运输或移动冰箱，则请注意以下说明。

确保已满足下列前提条件：

- 冰箱已清空。
- 冰箱直立放置。
- 带冰箱门的冰箱：确保不会意外开门。
- 带拉出式滑架的冰箱：确保拉出式滑架不会意外打开。
- 带垫脚的冰箱：已旋入垫脚。
- ▶ 抓住冰箱的提手。
- ▶ 由两名人员运输设备。

运输后：

- ▶ 旋出冰箱的垫脚。

▶ 调整冰箱。(参见 12 调整冰箱)

## 9 拆开冰箱包装

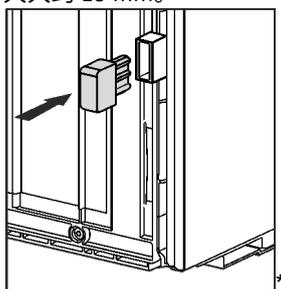
若冰箱在连接前损坏，请立即询问供货商。

- ▶ 检查冰箱和包装是否有运输损坏。如果您怀疑有任何损坏，请立即联系供货商。
- ▶ 取下冰箱背面和侧壁上所有妨碍正常安装或通风/排气的材料。
- ▶ 从设备上移除所有保护膜。请勿使用任何尖锐或锋利的物品！

## 10 安装壁距调整垫片\*

使用墙壁距离调整垫片可使冰箱到标示的能耗，并且在高湿度环境下不会产生冷凝水。在不使用墙壁距离调整垫片的情况下，虽然冰箱能运转良好，但能耗稍高。

使用壁距调整垫片时，冰箱深度会增大大约 15 mm。\*



- ▶ 冰箱带有随附的墙壁距离调整垫片：在冰箱背面的左侧和右侧下方安装墙壁距离调整垫片。

## 11 安放冰箱



**小心**

沉重的冰箱可能导致受伤危险！

- ▶ 冰箱需由两个人搬运到安装地点。



**警告**

短路会造成火灾危险！

- ▶ 摆放冰箱时：请勿折弯、挤压或损坏电源连接线。
- ▶ 不要使用损坏的电源连接线运行冰箱。



**警告**

火灾和损坏危险！

- ▶ 不要将散热设备，例如微波炉、烤面包机等等放在设备上！

确保满足下列前提条件：

- 只能在未装载的状态下移动冰箱。
- 只能在有人帮助的情况下安放冰箱。
- ▶ 从附件包中取出电源连接线。
- ▶ 将电源连接线的冰箱插座完全插到冰箱背面的冰箱插头上。确保冰箱插座牢固就位。
- ▶ 必要时，借助绳子将电源插头通到可自由接近的插座上。

## 12 调整冰箱

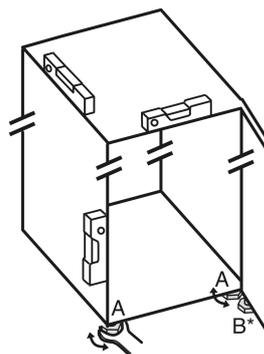


Fig. 5

- ▶ 用随附的开口扳手将垫脚 Fig. 5 (A)借助水平仪旋出，直至稳固、平坦对齐冰箱。



**小心**

冰箱翻倒会造成受伤和损坏危险！

如果未将底部托架上的附加垫脚正确放置在地板上，冰箱可能会翻倒。可能导致财产损失和人身伤害。

- ▶ 按说明书旋出托架上额外的垫脚。

- ▶ 使用随附的开口扳手旋出托架上的垫脚 Fig. 5 (B)，直至垫脚平置于地板。
- ▶ 将垫脚 Fig. 5 (B)继续旋转 90°。
- ▶ 冰箱已对齐。

## 13 完成安放后

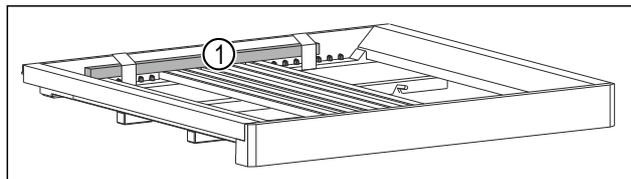


Fig. 6 \*

- ▶ 移除木棒 Fig. 6 (1)。
- ▶ 拆除所有运输安全部件。
- ▶ 拆下机壳外面的保护薄膜。\*
- ▶ 拆下装饰条处的保护膜。\*
- ▶ 拆下装饰条处和抽屉前面处的保护膜。\*
- ▶ 拆下不锈钢后壁的保护薄膜。
- ▶ 清洁冰箱。(参见使用说明书)
- ▶ 请记住设备类型(型号、编号)、设备名称、设备编号/序列号、购买日期和经销商地址。

## 14 安放多台冰箱

这些冰箱是针对不同摆放方式而开发的。如果要并排或上下摆放多台冰箱时，确保已满足下列前提条件：

- 只能并排或上下摆放专门为此开发的冰箱。
- 遵守提示和下表。

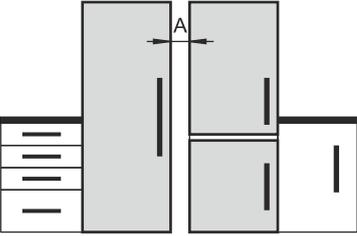
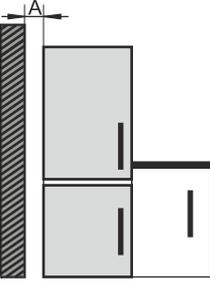
**注意**

由于冷凝水造成的损坏危险！

- ▶ 请勿将冰箱直接放在另一台冰箱/冰柜旁。

型号	摆放方式
所有型号	单个

# 将冰箱集成到厨房单元中

型号	摆放方式
名称以 S... 开头的型号。	并排 (SBS)
无侧壁加热的型号	 <p><b>并排摆放:</b> 将冰箱之间的间距 <b>A</b> 摆放为 70 mm。如果未遵守此间距, 冰箱之间的侧壁上会形成冷凝水。</p>  <p><b>贴外墙摆放:</b> 与并排摆放一样, 按间距 <b>A</b> 摆放。如果未遵守此间距, 冰箱侧壁上可能形成冷凝水。</p>

型号及其摆放方式

按单独的安装说明组装冰箱。

## 15 将冰箱集成到厨房单元中

可以将冰箱集成到厨房单元中。请注意以下安放条件:

- 如果在冰箱上方安装吊柜, 则必须考虑在吊柜背面预留相应深度的通风横截面。
- 如果将冰箱带铰链一侧靠墙摆放, 则必须考虑与冰箱侧面的距离。
- 为确保冰箱门能完全打开, 冰箱必须伸出前面板厚度。根据壁龛深度, 冰箱可能需要伸出更多。

### 提示

如选择的是带关门阻尼的冰箱, 可以通过客户服务部订购将门限制在 90° 开启状态的限制装置。



### 警告

短路会造成火灾危险!

- ▶ 摆放冰箱时: 请勿折弯、挤压或损坏电源连接线。
- ▶ 不要使用损坏的电源连接线运行冰箱。

确保已满足下列前提条件:

- 插座应易于触及, 且不位于冰箱后侧。
- 遵守通风规定。(参见 5 通风规定)
- 考虑了接口尺寸。(参见 19 将冰箱连接至电源)
- 安装了墙壁距离调整垫片。\*

## 15.1 装配有扶手的冰箱壁龛尺寸\*

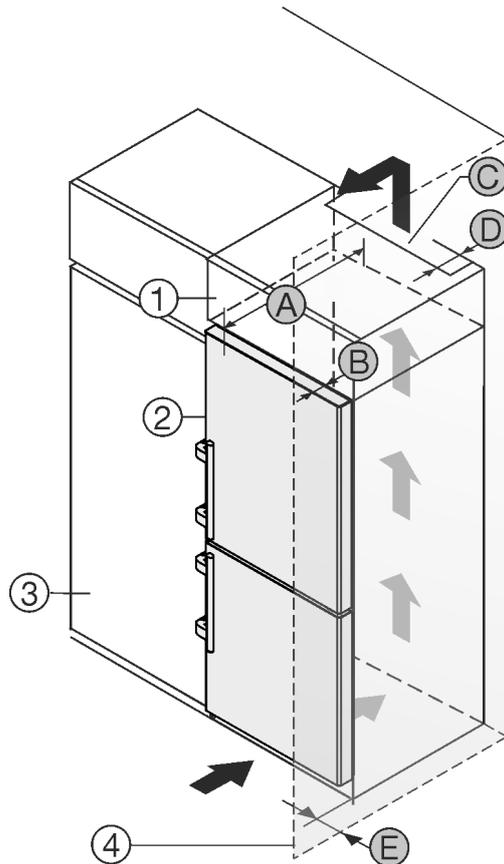


Fig. 7

- (1) 附加柜
- (2) 冰箱
- (3) 餐具柜
- (4) 墙壁
- (A) 冰箱深度

- (B) 门深度
- (C) 通风横截面
- (D) 冰箱背面间距
- (E) 到冰箱侧面的间距

装配有扶手的冰箱:	
A	675 mm*
B	75 mm
C	最小 300 cm <sup>2</sup>
D	最小 50 mm
E	最小 57 mm

\* 冰箱带有墙壁距离调整垫片时, 尺寸会增加 15 mm。\*

## 16 处理包装



### 警告

包装材料和薄膜会造成窒息!

- ▶ 不要让孩子玩耍包装材料。

包装是采用可重复利用的材料制造:

- 瓦楞纸板/硬纸板
- 部件由发泡聚苯乙烯制成
- 薄膜和袋子用聚乙烯制成
- 捆扎带用聚丙烯制成。
- 已钉牢的木框, 带有由聚乙烯制成的垫片\*
- ▶ 将包装材料送到正式的收集站。

## 17 门止挡更换

工具

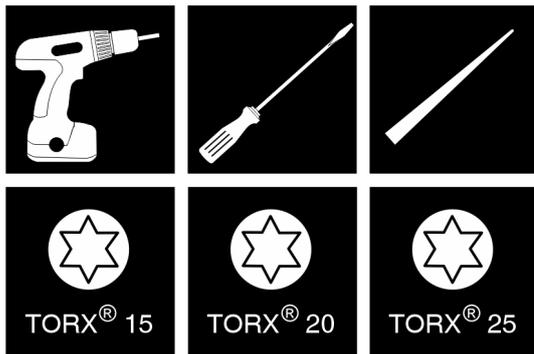


Fig. 8

### 注意

门碰撞会造成损坏危险!

Side-by-Side 安放时会损坏设备。在以特定的 Side-by-Side 布置方式将两台设备并排安放时, 则这两台设备的门止挡是在出厂时预先指定的。

► Side-by-Side 安放: 不要更换门止挡。

适用于 带有关门阻尼器 设备的条款:

- 适用于 带有关门阻尼器的设备
- 适用于所有设备

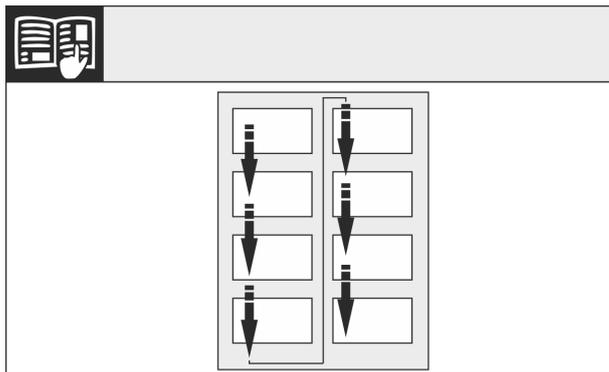


Fig. 9

注意阅读方向。

### 17.1 取下上方关门阻尼器\*

适用于带有关门阻尼器的设备: \*

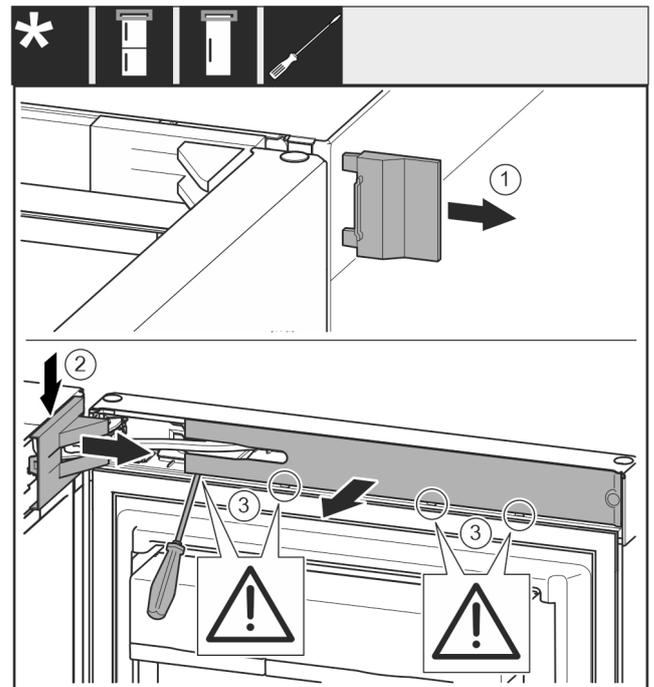


Fig. 10

► 打开冰箱上方门。

### 注意

螺丝刀会造成损坏危险!

如果损坏了冰箱门密封件, 将无法正常关闭冰箱门且制冷温度不够低。

- 请小心使用螺丝刀作为辅助工具。
- 使用螺丝刀时不要损坏冰箱门密封件。

- 取下盖板 Fig. 10 (1)。
- 拆卸并松开托架盖 Fig. 10 (2)。
- 取下托架盖 Fig. 10 (2)。
- 使用带槽螺丝刀松开隔板 Fig. 10 (3)并把它转到一边。

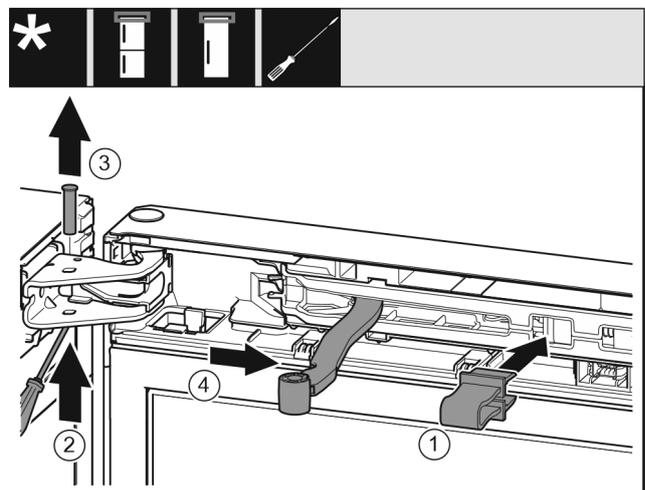


Fig. 11



小心

折叠的铰链造成压伤危险!

► 插入保险装置。

- 将安全装置 Fig. 11 (1)卡入开口。
- 旋出螺栓 Fig. 11 (2)。
- 向上取出螺栓 Fig. 11 (3)。
- 将铰链 Fig. 11 (4)转向门的方向。

# 门止挡更换

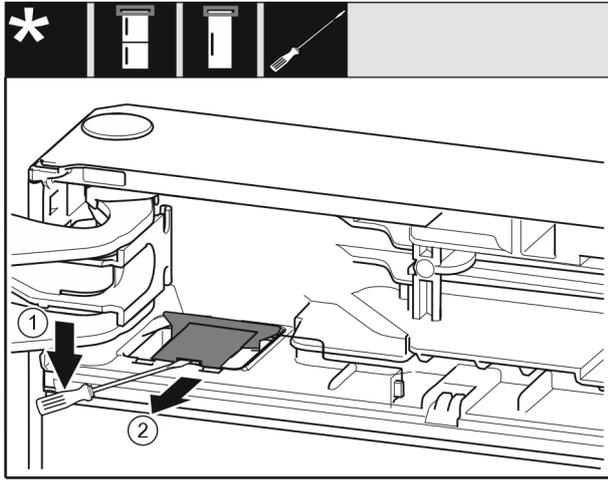


Fig. 12

- ▶ 使用带槽螺丝刀松开盖板 Fig. 12 (1)。
- ▶ 取出盖板 Fig. 12 (2)。

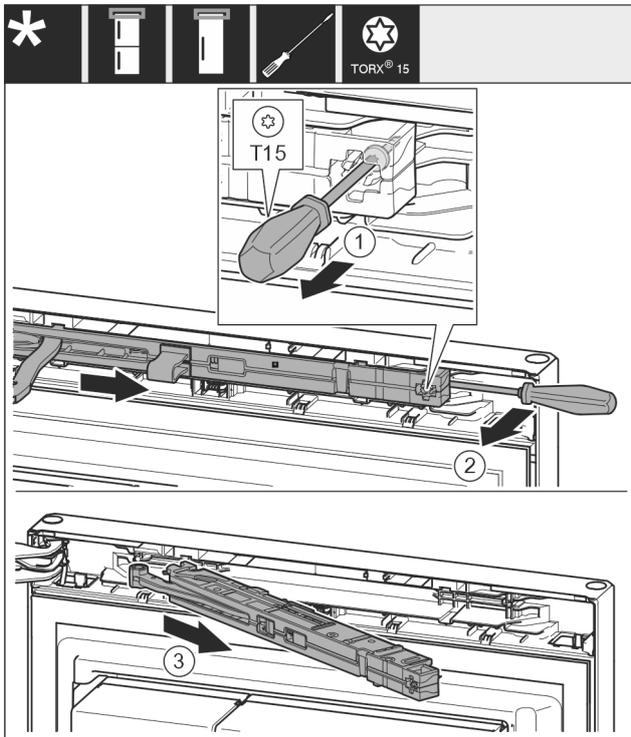


Fig. 13

- ▶ 用螺丝刀将关门阻尼单元上的螺钉 Fig. 13 (1) 松开 14 mm。
- ▶ 用螺丝刀在手柄侧向前推动关门阻尼单元 Fig. 13 (2)。
- ▶ 拉出关门阻尼单元 Fig. 13 (3)。

对于 750 mm 宽的冰箱：\*

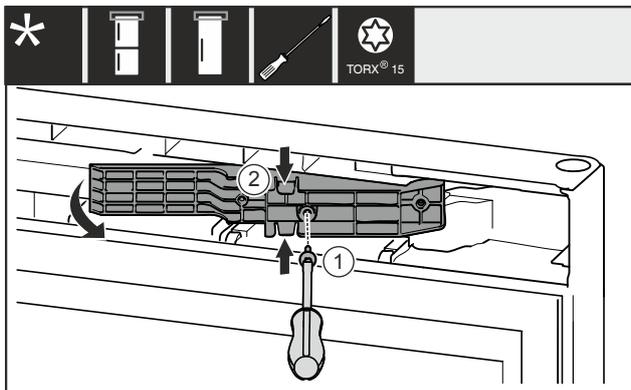


Fig. 14 \*

- ▶ 移除螺栓 Fig. 14 (1)。\*

- ▶ 将上方和下方适配件 Fig. 14 (2) 轻轻挤压在一起，然后向前拉出。\*

## 17.2 取下下方关门阻尼器\*

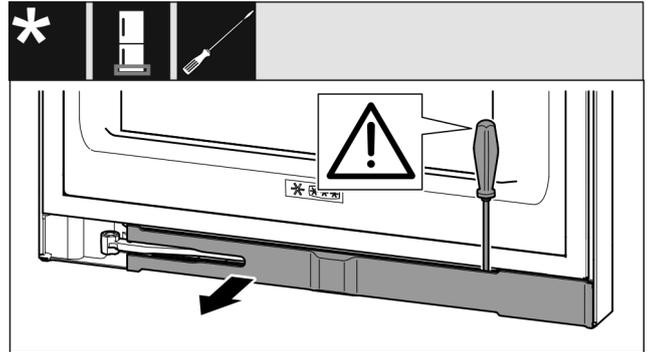


Fig. 15

- ▶ 打开冰箱下方门。

### 注意

螺丝刀会造成损坏危险！

如果损坏了冰箱门密封件，将无法正常关闭冰箱门且制冷温度不够低。

- ▶ 请小心使用螺丝刀作为辅助工具。
- ▶ 使用螺丝刀时不要损坏冰箱门密封件。

- ▶ 使用带槽螺丝刀松开隔板并把它转到一边。(参见 Fig. 15)

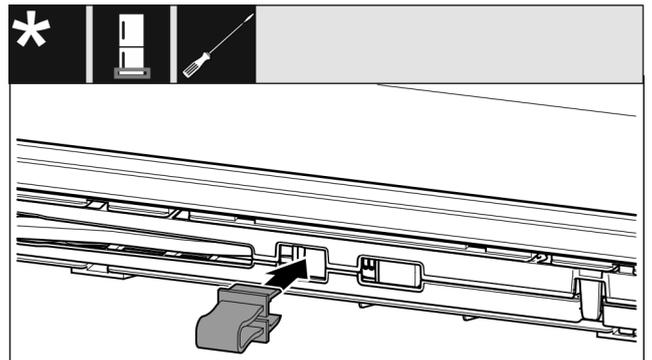


Fig. 16



小心

折叠的铰链造成压伤危险！

- ▶ 插入保险装置。

- ▶ 将安全装置卡入开口。(参见 Fig. 16)

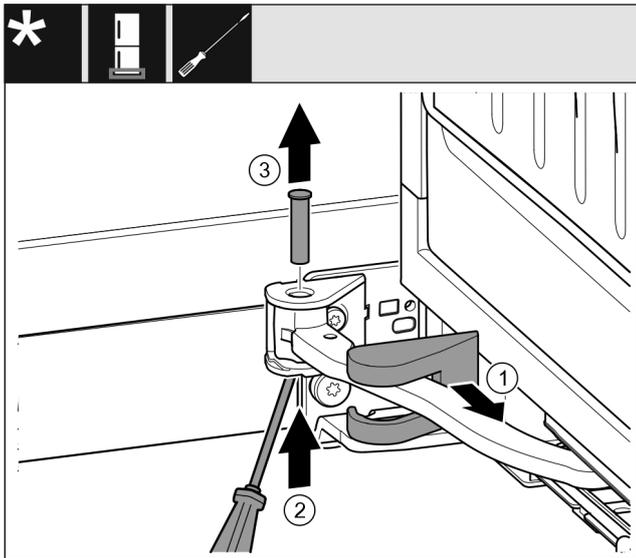


Fig. 17

- ▶ 卸下托架盖 Fig. 17 (1)并沿着铰链移动。
- ▶ 将螺栓 Fig. 17 (2)用螺丝刀从下方提起。
- ▶ 从上方拉出螺栓 Fig. 17 (3)。

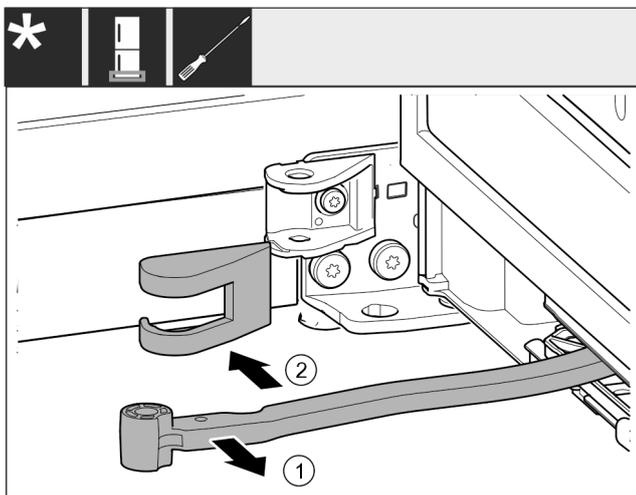


Fig. 18

- ▶ 将铰链 Fig. 18 (1)转向门的方向。
- ▶ 移除托架盖 Fig. 18 (2)。

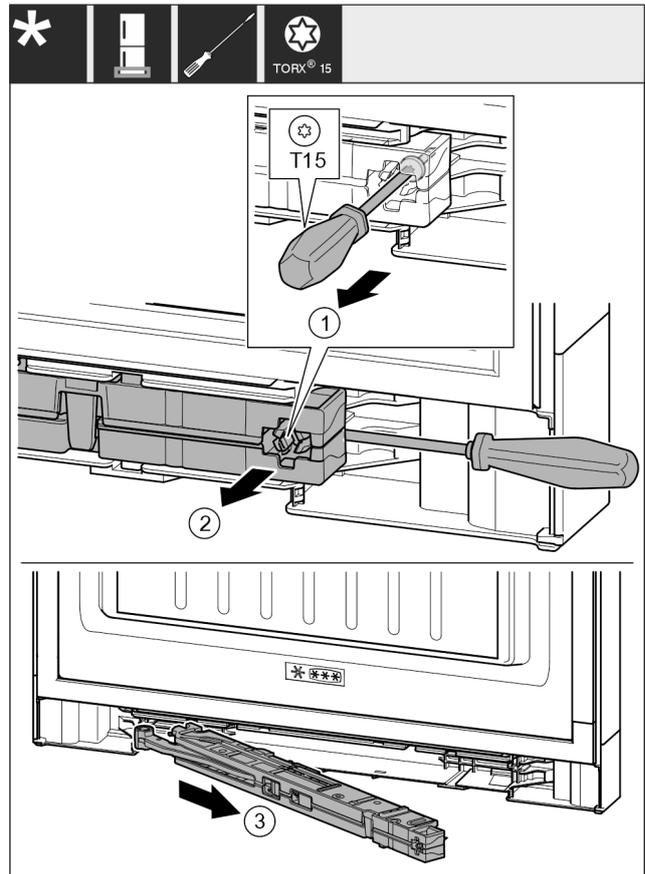


Fig. 19

- ▶ 用螺丝刀将关门阻尼单元上的螺钉 Fig. 19 (1)松开 14 mm。
- ▶ 用螺丝刀在手柄侧向前推动关门阻尼单元 Fig. 19 (2)。
- ▶ 拉出关门阻尼单元 Fig. 19 (3)。
- ▶ 将关门阻尼单元放在旁边。

对于 700 和 750 mm 宽的冰箱：\*

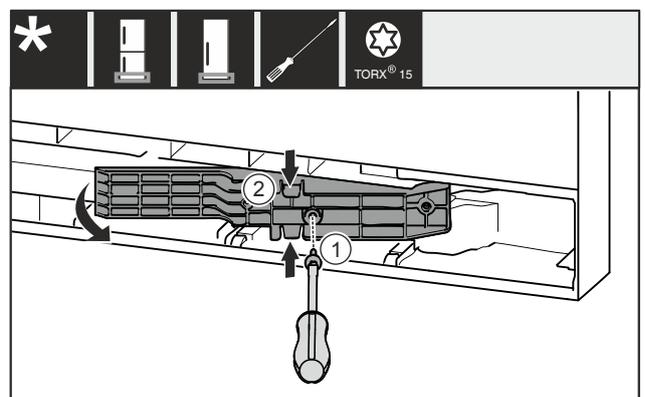


Fig. 20 \*

- ▶ 移除螺栓 Fig. 20 (1)。\*
- ▶ 将上方和下方适配配件 Fig. 20 (2)轻轻挤压在一起，然后向前拉出。\*

# 门止挡更换

## 17.3 断开电缆连接\*

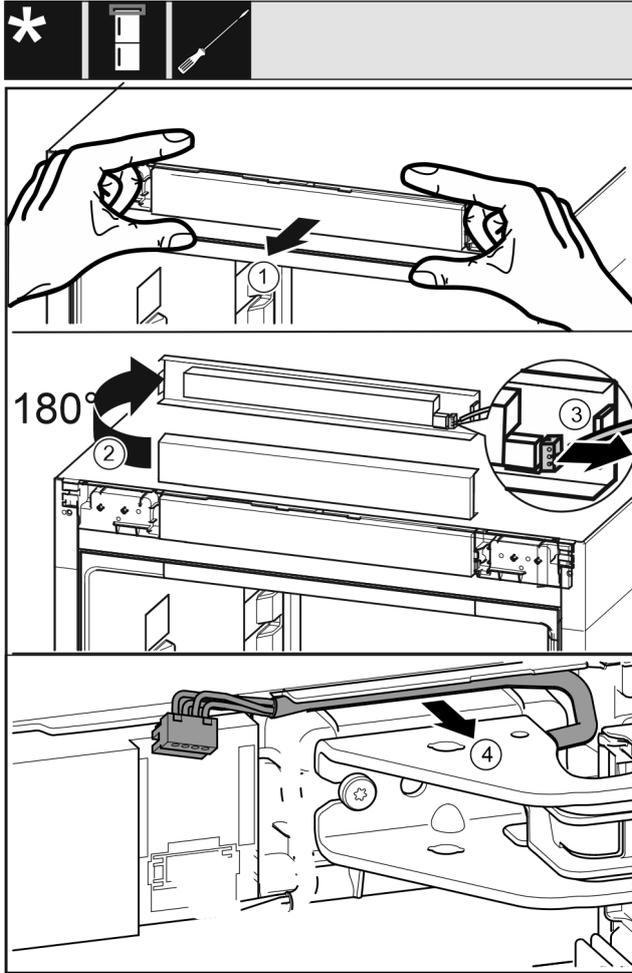


Fig. 21

- ▶ 小心地向前松开控制面板 Fig. 21 (1)。
- ▶ 将控制面板 Fig. 21 (2)向上旋转 180°。
- ▶ 向后按住止动凸缘 Fig. 21 (3)，并小心地拉出插头。
- ▶ 将托架上方电缆 Fig. 21 (4)小心地从导向装置上松开。

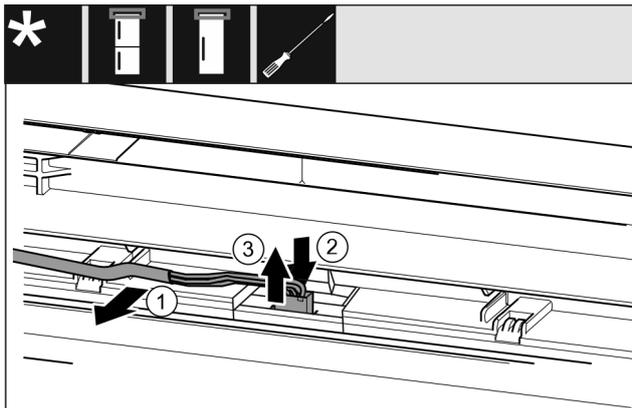


Fig. 22 制冷/冷冻组合/冰柜/冰箱\*

- ▶ 将电缆 Fig. 22 (1)小心地从门内的导向装置上松开。\*
  - ▶ 向后按住插头后方的接片 Fig. 22 (2)。\*
  - ▶ 小心地向上拉出插头 Fig. 22 (3)。\*
- 或-

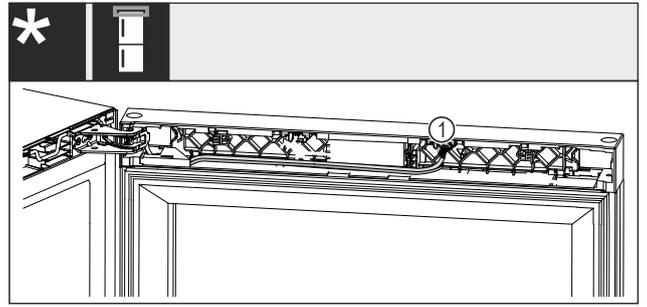


Fig. 23 酒柜冰柜组合\*

### 注意

电源中断会造成损坏危险！\*  
门照明装置或操作电子设备损坏。  
▶ 请勿拉出安装在门上的电缆端。

- ▶ 将插头 Fig. 23 (1)从插座中拉出。\*

对于所有冰箱：

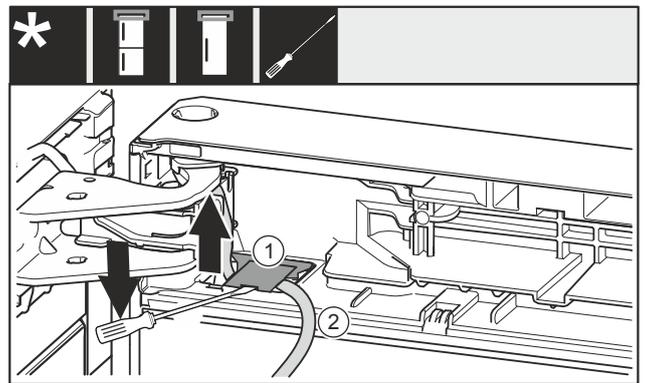


Fig. 24

- ▶ 使用带槽螺丝刀抬起盖板 Fig. 24 (1)，并将其拉出。
- ▶ 拉出电缆 Fig. 24 (2)。

## 17.4 清空门边存放架

- ▶ 从门边存放架中取出食品。
- ▶ 拆除冰箱门时，食品不会从冰箱门上掉下来。

### 17.5 拆除上方冰箱门\*

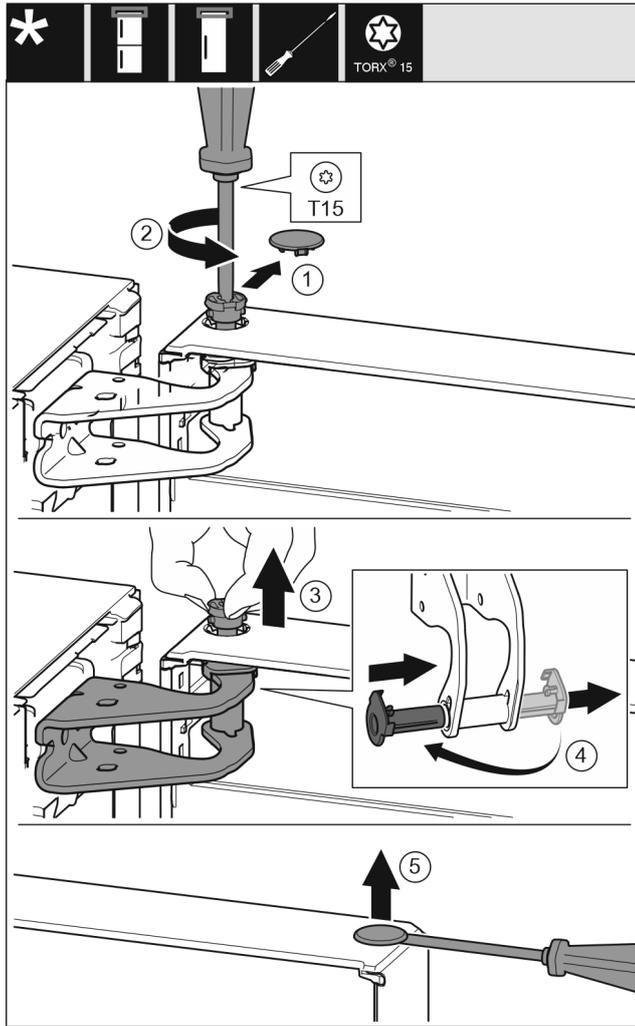


Fig. 25

- ▶ 小心地移除盖板 (1)。
- ▶ 用螺丝刀拧下一枚螺栓 (2)。



#### 小心

冰箱门向外倾斜会导致受伤危险！  
完全移除冰箱门上的螺栓后，冰箱门可能向外倾斜，导致您受伤。

- ▶ 移除螺栓前，请固定住冰箱门。

- ▶ 固定住冰箱门。
- ▶ 用手指拔出螺栓 (3)。
- ▶ 从导向装置中拔出轴衬 (4)。
- ▶ 将轴衬 (4) 插入另一侧并卡入到位。
- ▶ 抬起并放下冰箱门。
- ▶ 用螺丝刀小心地抬起并移除盖板 (5)。

### 17.6 拆除上方冰箱门\*

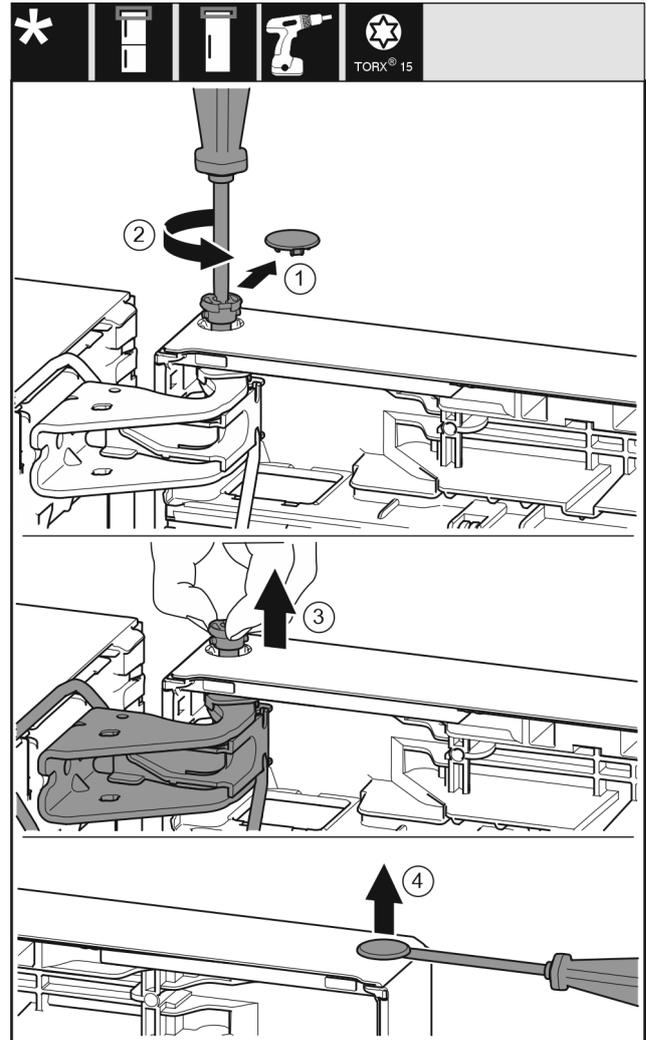


Fig. 26

- ▶ 小心地移除盖板 (1)。
- ▶ 用螺丝刀拧下一枚螺栓 (2)。



#### 小心

冰箱门向外倾斜会导致受伤危险！  
完全移除冰箱门上的螺栓后，冰箱门可能向外倾斜，导致您受伤。

- ▶ 移除螺栓前，请固定住冰箱门。

- ▶ 固定住冰箱门。
- ▶ 用手指拔出螺栓 (3)。
- ▶ 抬起并放下冰箱门。
- ▶ 用螺丝刀小心地抬起并移除盖板 (4)。

### 17.7 拆除下方冰箱门



#### 小心

冰箱门向外倾斜会导致受伤危险！  
完全移除冰箱门上的螺栓后，冰箱门可能向外倾斜，导致您受伤。

- ▶ 移除螺栓前，请固定住冰箱门。

-或-

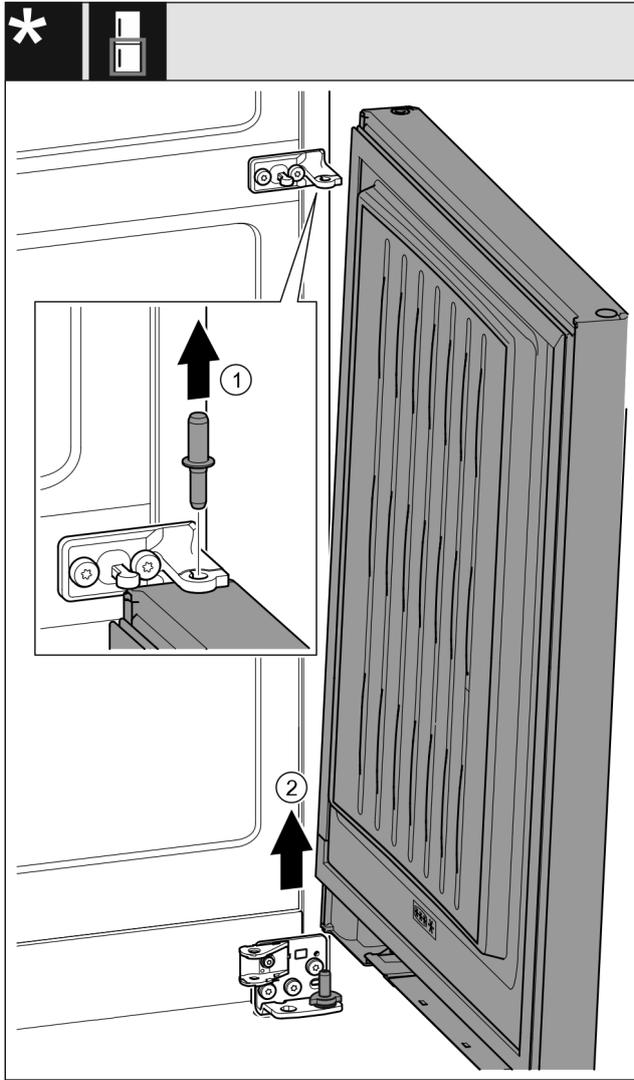


Fig. 27 带减震器\*

- ▶ 向上拉出螺栓 Fig. 27 (1)。\*
- ▶ 冰箱门 Fig. 27 (2)向外旋转，向上拉出后放在旁边。\*

## 17.8 调换上方支承部件\*

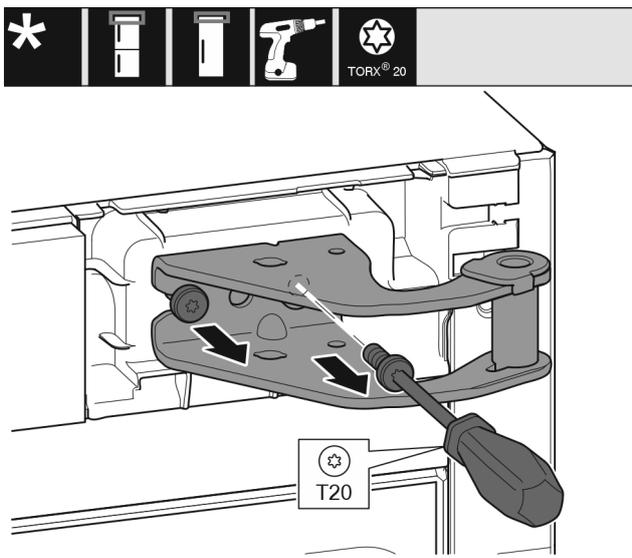


Fig. 28

- ▶ 旋出螺钉。
- ▶ 抬起并移除托架。

### 警告

冰箱门脱落有造成伤害的危险!

如果没有充分拧紧支承部件，那么冰箱门可能脱落。这可能导致严重的伤害。此外，冰箱门可能没有关闭，这样冰箱无法正常制冷。

- ▶ 用 4 Nm 拧紧托架/轴承螺栓。
- ▶ 检查所有螺丝，必要时重新拧紧。

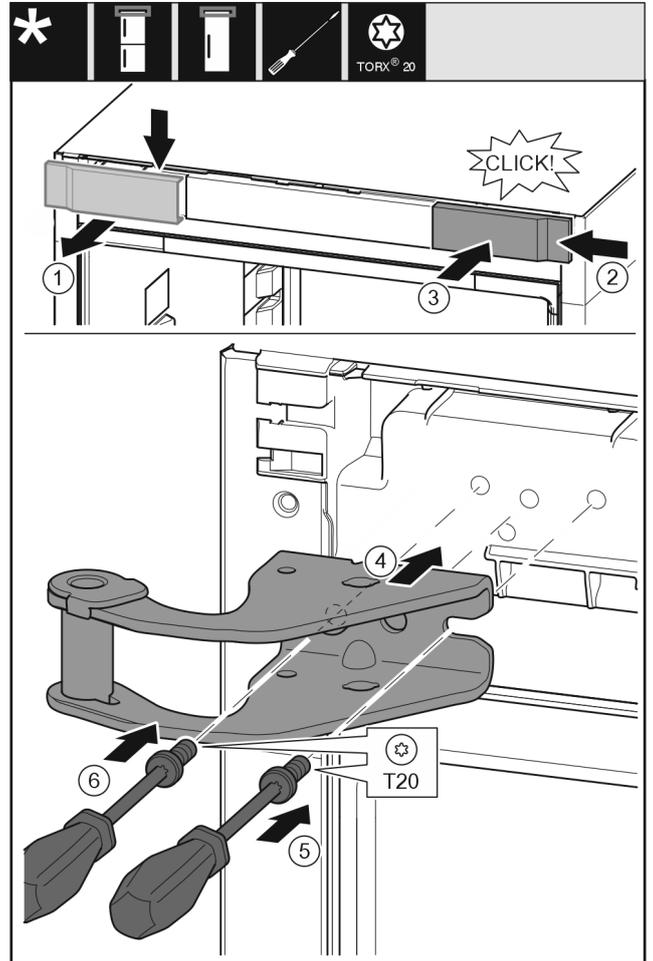


Fig. 29

- ▶ 从上方朝前取下盖板 (1)。
- ▶ 将盖板 (2)旋转 180° 至另一侧从右边挂上。
- ▶ 插入盖板 (3)。
- ▶ 装上上方的托架 (4)。
- ▶ 旋紧螺钉 (5)。
- ▶ 旋紧螺钉 (6)。

## 17.9 调换上方支承部件\*

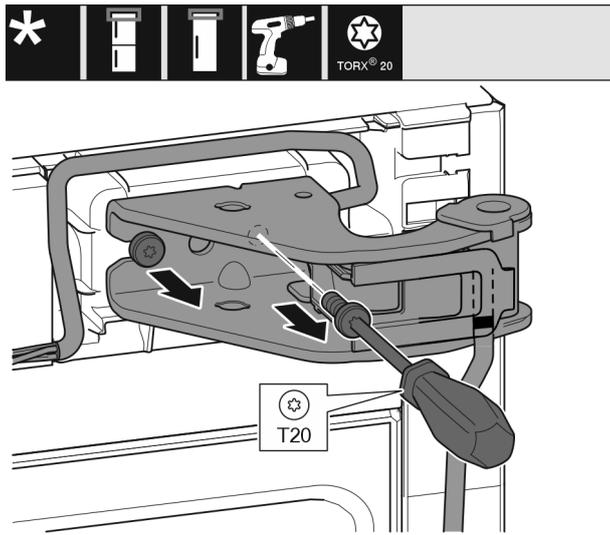


Fig. 30

- ▶ 旋出两颗螺钉。
- ▶ 抬起并移除托架和电缆。

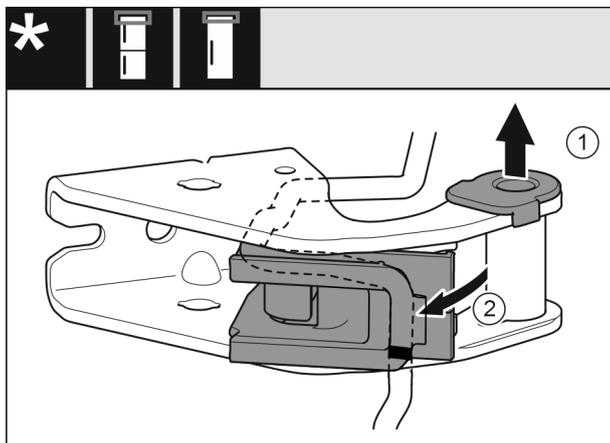


Fig. 31

- ▶ 从导向装置中拔出轴衬 (1)。
- ▶ 将电缆支架 (2) 旋转出来。

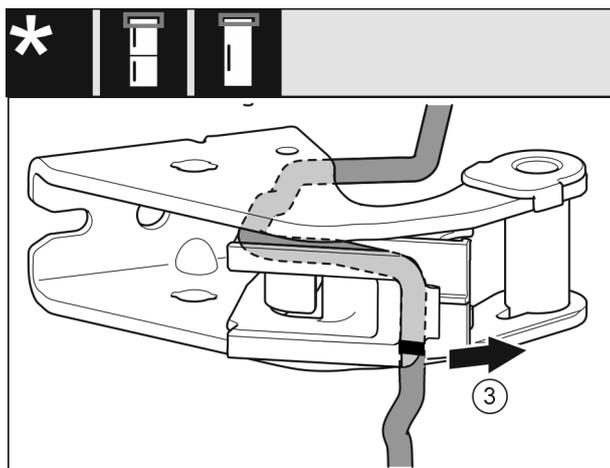


Fig. 32

- ▶ 从托架上移除电缆与电缆支架 (3)。

### 注意

- 电缆铺设不当会造成损坏危险！  
不按照说明铺设电缆，可能导致电缆挤压。
- ▶ 注意电缆上的标记。

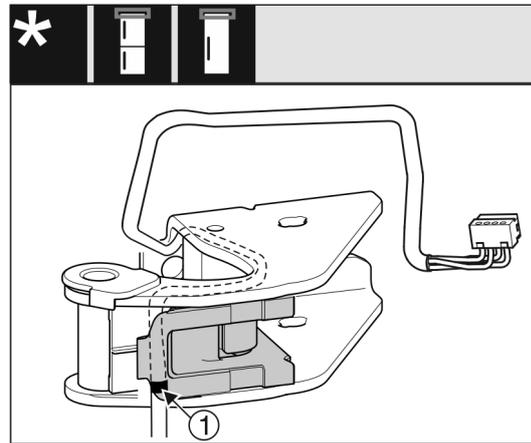


Fig. 33

- ▶ 将电缆镜像插入电缆支架的上槽。
- ▶ 将电缆的中间标记 (1) 置于电缆支架的边缘。
- ▶ 旋入电缆支架。

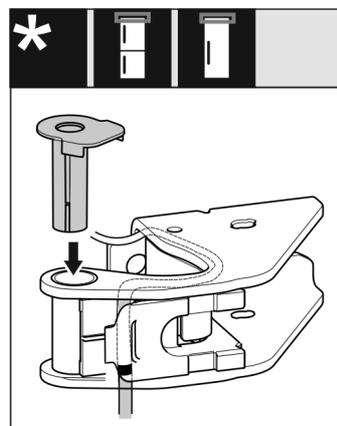


Fig. 34

- ▶ 从另一边插入轴衬并卡到位。



### 警告

冰箱门脱落有造成伤害的危险！  
如果没有充分拧紧支承部件，那么冰箱门可能脱落。这可能导致严重的伤害。此外，冰箱门可能没有关闭，这样冰箱无法正常制冷。

- ▶ 用 4 Nm 拧紧托架/轴承螺栓。
- ▶ 检查所有螺丝，必要时重新拧紧。

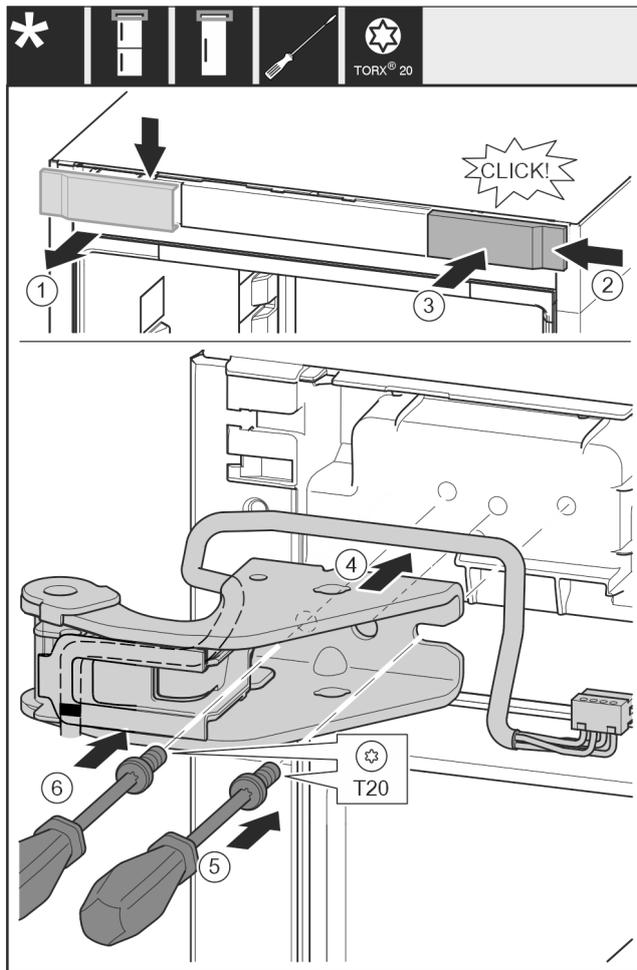


Fig. 35

- ▶ 从上方朝前取下盖板 (1)。
- ▶ 将盖板 (2) 旋转 180° 至另一侧从右边挂上。
- ▶ 插入盖板 (3)。
- ▶ 装上上方的托架 (4) 与电缆。
- ▶ 旋紧螺钉 (5)。
- ▶ 旋紧螺钉 (6)。

## 17.10 更换中间支承部件



### 警告

冰箱门脱落有造成伤害的危险！  
如果没有充分拧紧支承部件，那么冰箱门可能脱落。这可能导致严重的伤害。此外，冰箱门可能没有关闭，这样冰箱无法正常制冷。

- ▶ 用 4 Nm 拧紧托架/轴承螺栓。
- ▶ 检查所有螺丝，必要时重新拧紧。

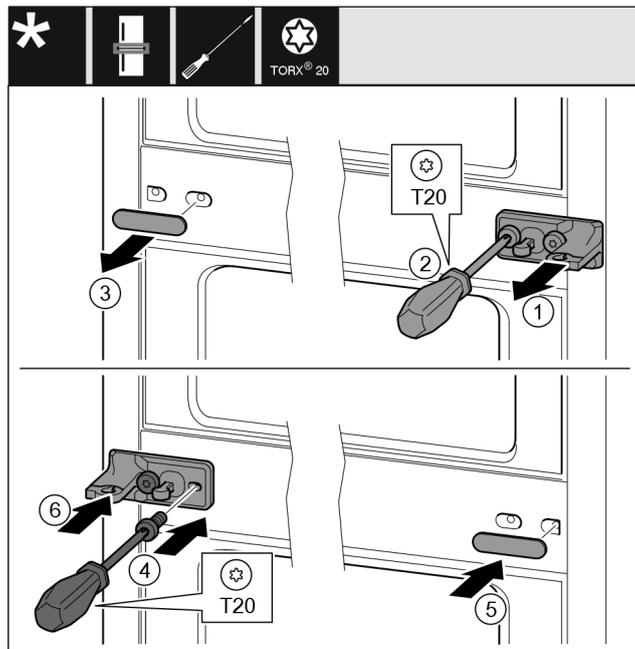


Fig. 36

- ▶ 拆下垫片 Fig. 36 (1)。
- ▶ 用螺丝刀将螺钉 Fig. 36 (2) 旋开。
- ▶ 小心拆下盖板 Fig. 36 (3)。
- ▶ 将带薄膜的托架 Fig. 36 (4) 旋转 180° 至另一侧拧紧。
- ▶ 将盖板 Fig. 36 (5) 旋转 180° 至另一侧装上。
- ▶ 从前面推入垫片 Fig. 36 (6)。

## 17.11 更换下方支承部件

适用于所有设备：



### 警告

冰箱门脱落有造成伤害的危险！  
如果没有充分拧紧支承部件，那么冰箱门可能脱落。这可能导致严重的伤害。此外，冰箱门可能没有关闭，这样冰箱无法正常制冷。

- ▶ 用 4 Nm 拧紧托架/轴承螺栓。
- ▶ 检查所有螺丝，必要时重新拧紧。

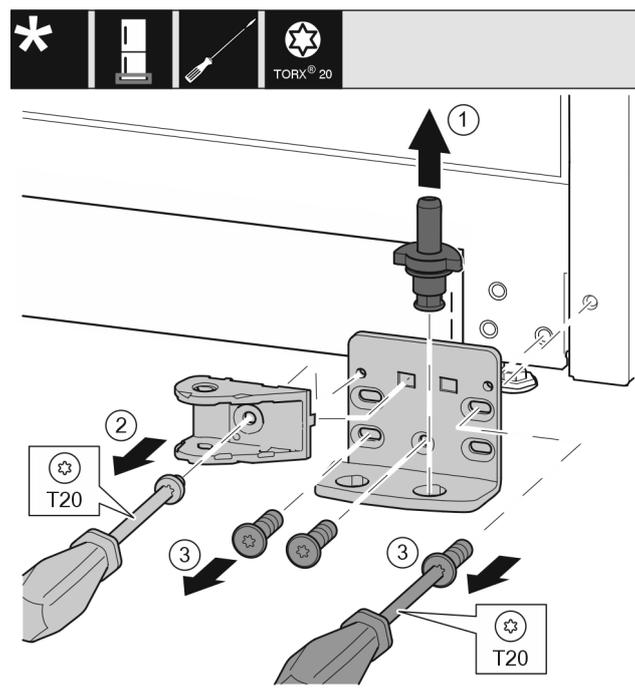


Fig. 37

- ▶ 将轴承螺栓 Fig. 37 (1) 完全向上拉出。
- ▶ 将螺钉 Fig. 37 (2) 用螺丝刀旋开并取下关门阻尼器连接装置。
- ▶ 将螺钉 Fig. 37 (3) 用螺丝刀旋开并取下托架。

适用于所有设备：

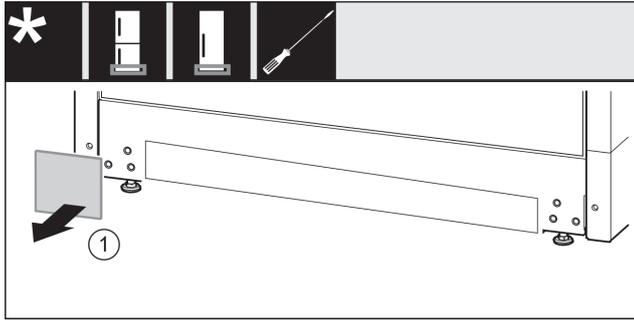


Fig. 38

- ▶ 取下盖板 Fig. 38 (1)。

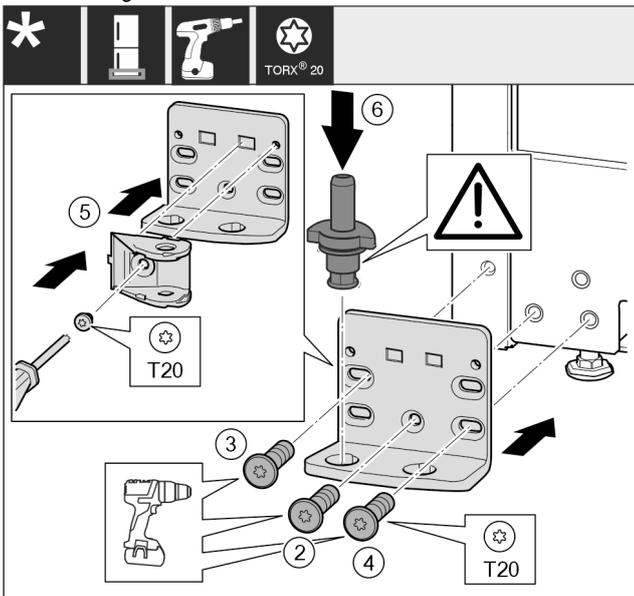


Fig. 39

- ▶ 将托架安装到另一侧，并借助螺丝刀旋紧。从底部中心的螺钉 Fig. 39 (2) 开始。
- ▶ 拧紧螺钉 Fig. 39 (3) 和螺钉 Fig. 39 (4)。
- ▶ 将关门阻尼器连接装置 Fig. 39 (5) 旋转 180°。用螺丝刀拧紧托架的另一侧。
- ▶ 将轴承螺栓 Fig. 39 (6) 完全装入。同时注意止动凸轮需指向后方。

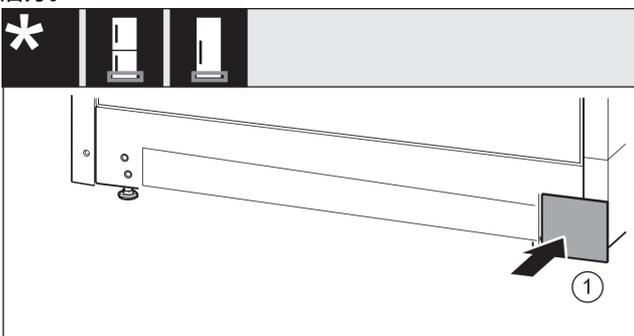


Fig. 40

- ▶ 重新放置另一侧的盖板 Fig. 40 (1)。

## 17.12 更换门的支承部件

上方冰箱门

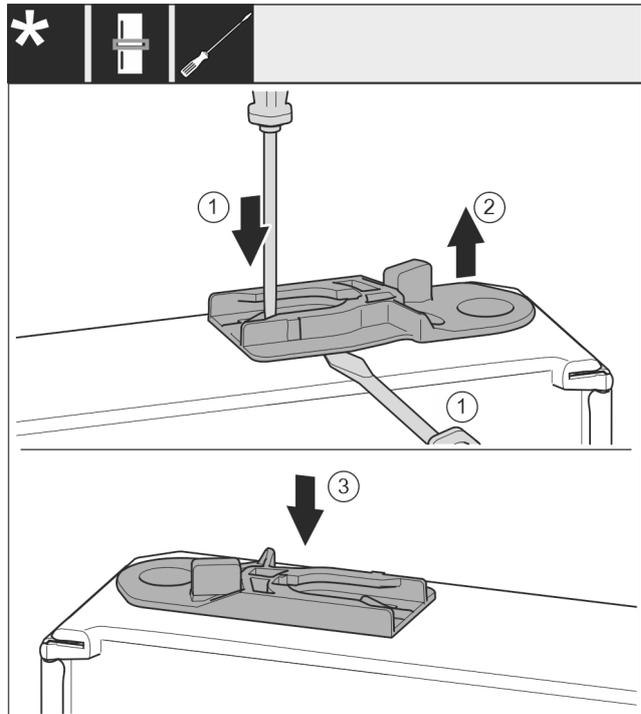


Fig. 41

- ▶ 门的背面指向上方：旋转门。  
带减震器的冰箱：
- ▶ 拉出导向轴套：将接片 Fig. 41 (1) 用带槽螺丝刀按住的同时将带槽螺丝刀移动到导向轴套 Fig. 41 (2) 下方。  
带减震器的冰箱：
- ▶ 将供货时附带的导向轴套 Fig. 41 (3) 插入外壳的另一侧。
- ▶ 门的正面指向上方：旋转门。

## 17.13 更换把手\*

适用于所有设备：

# 门止挡更换

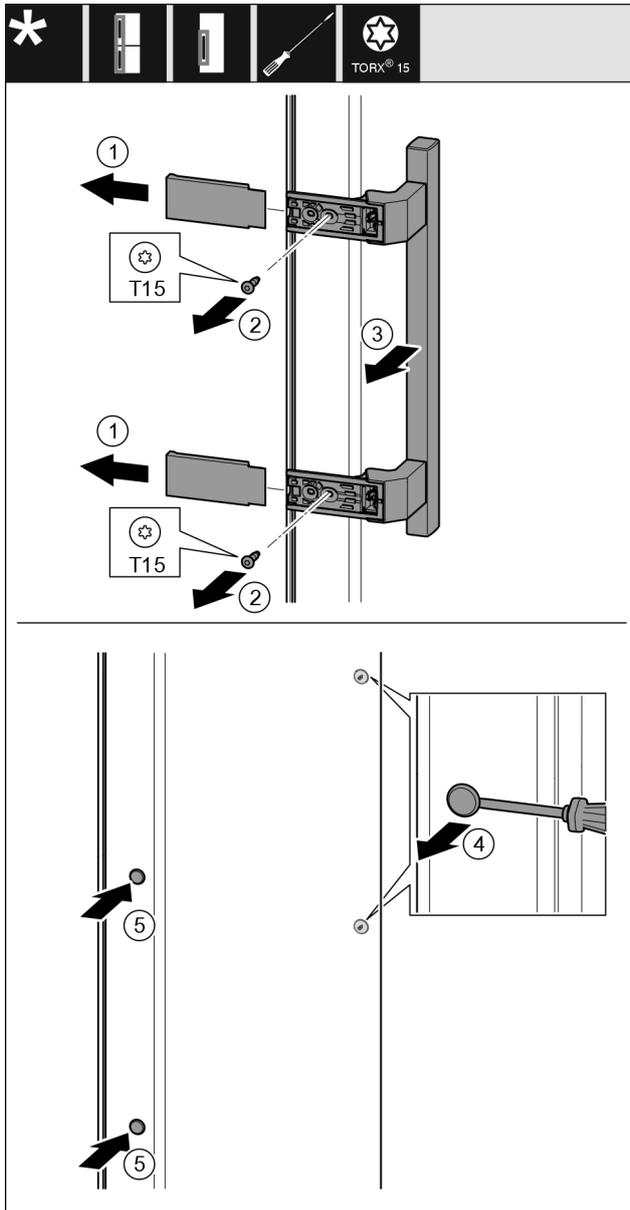


Fig. 42

- ▶ 拆下盖板 Fig. 42 (1)。
- ▶ 用螺丝刀将螺钉 Fig. 42 (2) 旋开。
- ▶ 取下把手 Fig. 42 (3)。
- ▶ 用带槽螺丝刀小心地提起侧边的堵头 Fig. 42 (4) 并将其拉出。
- ▶ 将堵头 Fig. 42 (5) 重新放入另一个侧。

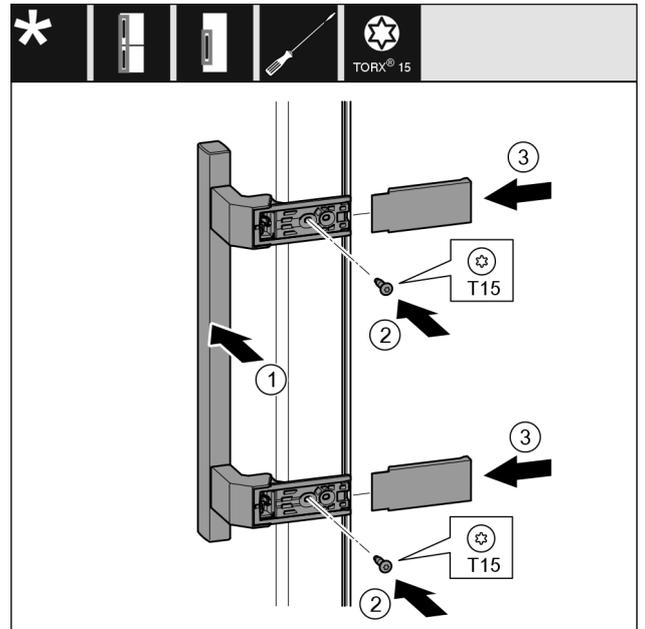


Fig. 43

- ▶ 将把手 Fig. 43 (1) 放到反面。
- ▶ 螺钉孔必须准确重叠。
- ▶ 将螺钉 Fig. 43 (2) 用螺丝刀拧紧。
- ▶ 将盖板 Fig. 43 (3) 放置到侧面并插入。
- ▶ 确保正确地插入到位。

### 17.14 带减震器：安装下方冰箱门

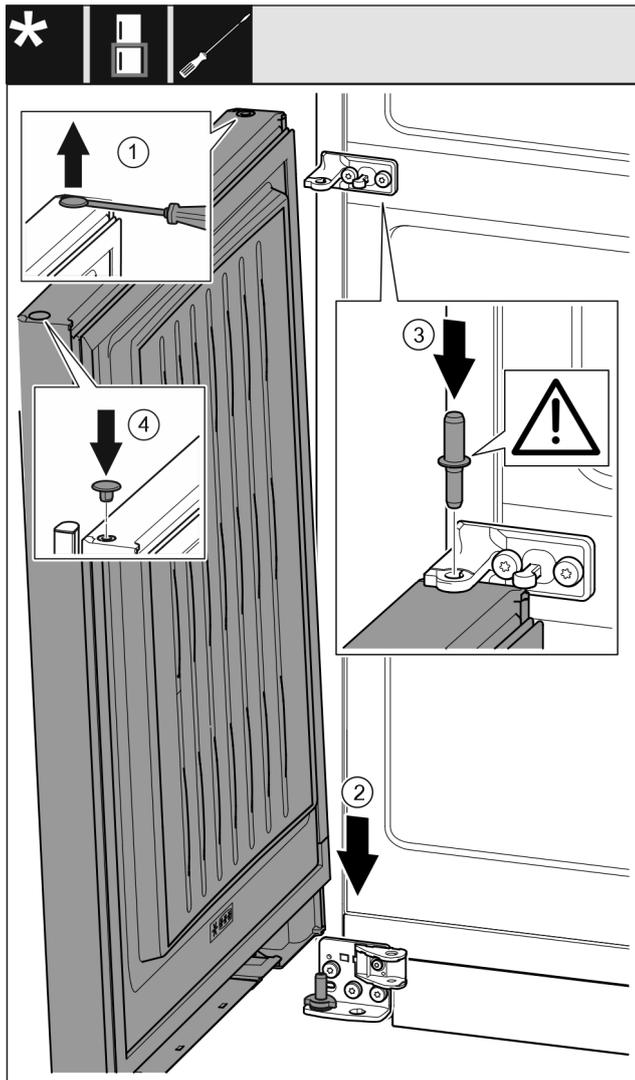


Fig. 44

- ▶ 将堵头 Fig. 44 (1)用带槽螺丝刀小心地提起并将其拉出。
- ▶ 将冰箱门 Fig. 44 (2)从上方将放在下面的轴承螺栓上。
- ▶ 将中间轴承螺栓 Fig. 44 (3)通过中间托架放置在冰箱下方门内。同时注意止动凸轮需指向后方。
- ▶ 将堵头 Fig. 44 (4)重新放入门的另一侧。

### 17.15 安装冰箱上方门\*

- ▶ 将冰箱门放置在中间的轴承螺栓上。\*

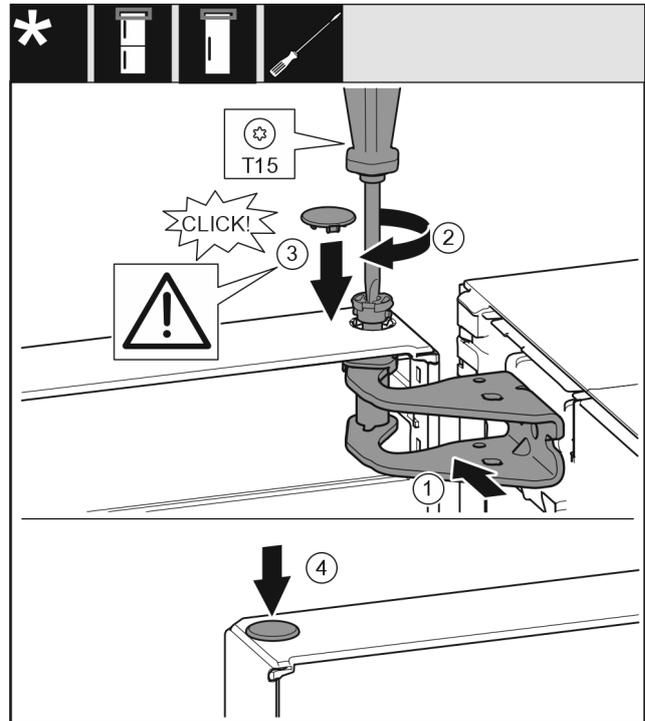


Fig. 45

- ▶ 将冰箱门的上方对准托架 Fig. 45 (1)中的开口。
- ▶ 放入螺栓 Fig. 45 (2)并用螺丝刀拧紧。
- ▶ 装入盖板 Fig. 45 (3)。
- ▶ 检查盖板 Fig. 45 (3)是否紧贴在冰箱门上。
- ▶ 装入盖板 Fig. 45 (4)。

# 门止挡更换

## 17.16 安装上方冰箱门\*

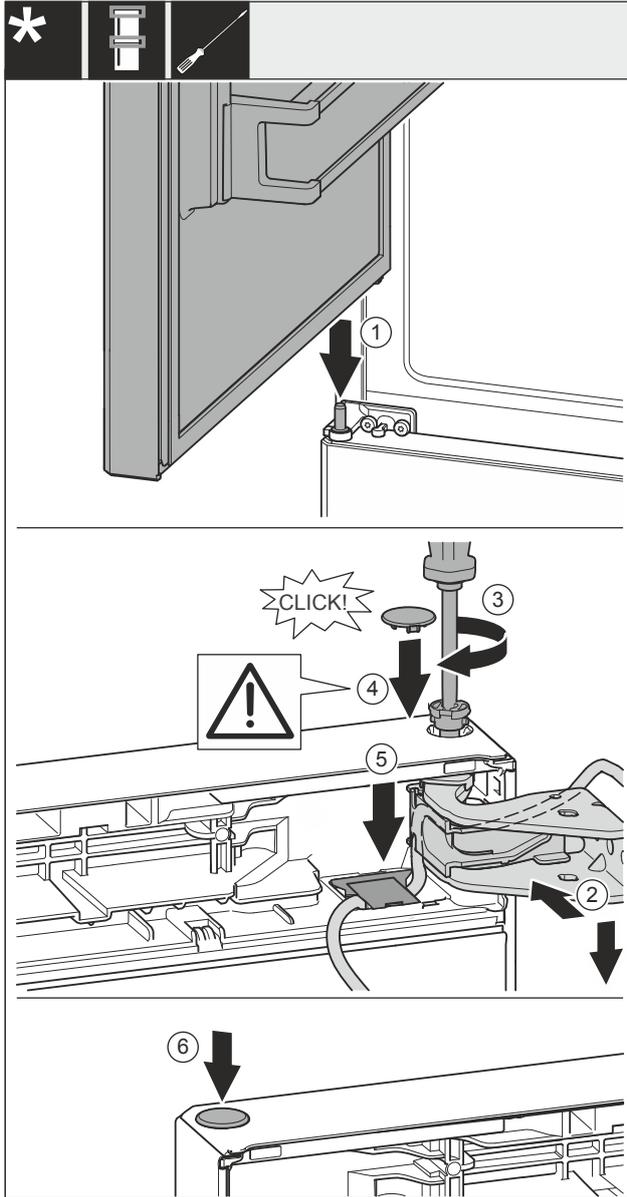


Fig. 46

- ▶ 冰箱上方门放置在中间轴承螺栓 Fig. 46 (1)上。
- ▶ 将冰箱门的上方对准托架 Fig. 46 (2)中的开口。
- ▶ 放入螺栓 Fig. 46 (3)并用螺丝刀拧紧。
- ▶ 装入盖板 Fig. 46 (4)。
- ▶ 检查盖板 Fig. 46 (4)是否紧贴于冰箱门上。
- ▶ 将盖板 Fig. 46 (5)安装并朝下按压，直到其卡入到位。
- ▶ 装入盖板 Fig. 46 (6)。

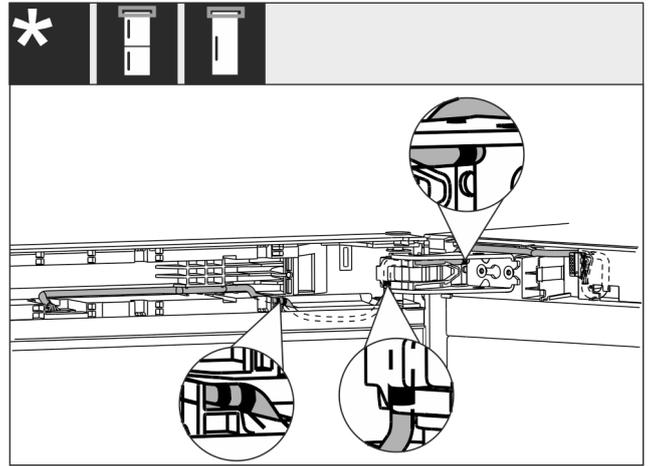


Fig. 47

- ▶ 将带双标记的电缆端穿入门端件中。
- ▶ 电缆敷设如图 Fig. 47 ()所示。

## 17.17 安装电缆连接装置\*

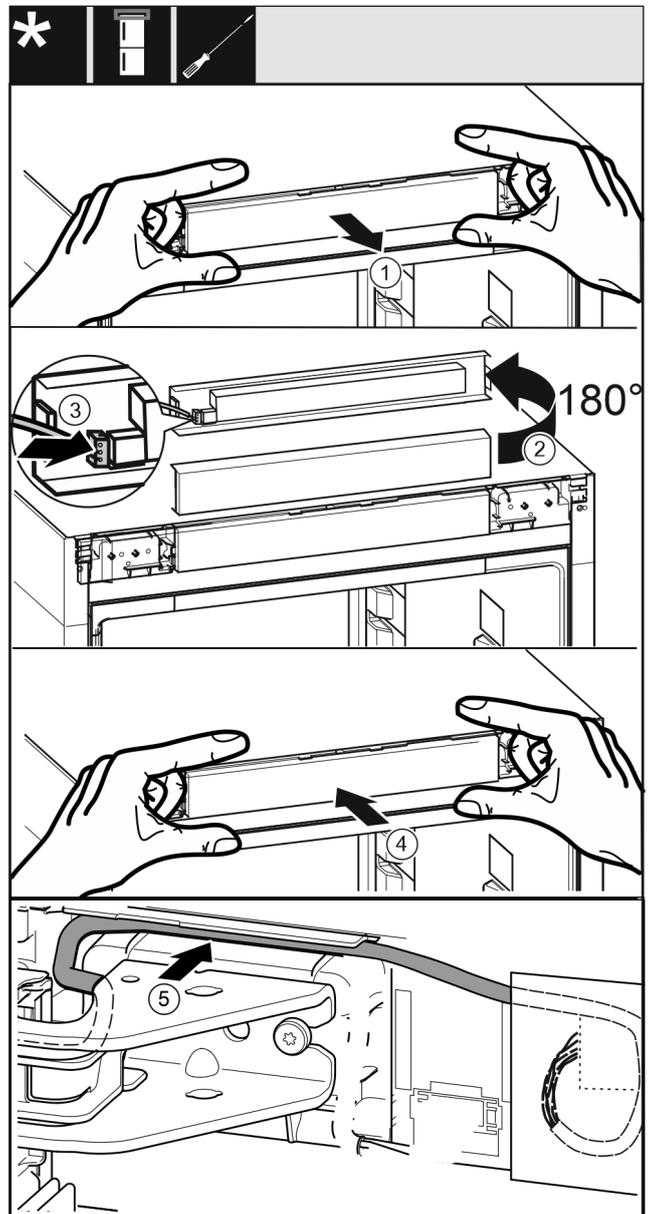


Fig. 48

- ▶ 小心地取出控制面板 Fig. 48 (1)。
- ▶ 将控制面板 Fig. 48 (2)向上旋转 180°。

- ▶ 将插头 Fig. 48 (3)卡紧在控制面板上。
- ▶ 将控制面板 Fig. 48 (4)重新卡紧在冰箱上。
- ▶ 将电缆 Fig. 48 (5)通过上方托架小心地放置到导向装置中。

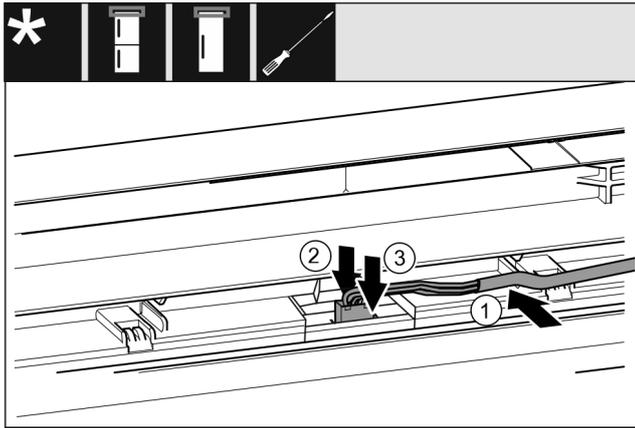


Fig. 49 制冷/冷冻组合/冰柜/冰箱\*

- ▶ 将电缆 Fig. 49 (1)置入上方冰箱门的导向装置。\*
- ▶ 将止动凸缘 Fig. 49 (2)向后按住。\*
- ▶ 插入插头 Fig. 49 (3)。\*

-或-

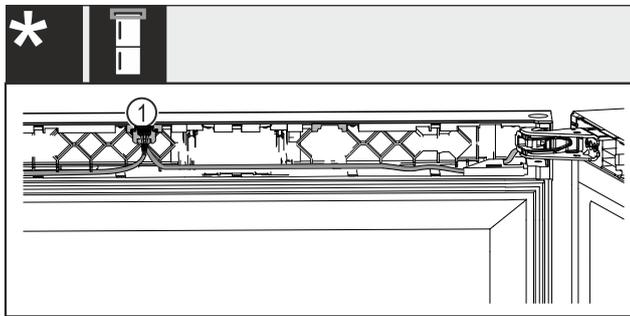


Fig. 50 酒柜冰柜组合\*

- ▶ 将两根电缆置入上方冰箱门。\*
- ▶ 将插头 Fig. 50 (1)插入导向装置内。\*
- ▶ 对于所有冰箱：  
▶ 将剩余长度的电缆按需要打活结放入导向装置。

## 17.18 校准冰箱门

适用于所有设备：



### 警告

冰箱门脱落有造成伤害的危险！

如果没有充分拧紧支承部件，那么冰箱门可能脱落。这可能导致严重的伤害。此外，冰箱门可能没有关闭，这样冰箱无法正常制冷。

- ▶ 用 4 Nm 的扭矩拧紧托架。
- ▶ 检查所有螺丝，必要时重新拧紧。

- ▶ 可能需要通过下方托架和中间托架内的两个长方形孔校准冰箱门，使其与冰箱外壳对齐。对此用附带的 T20 工具将下方托架里中间的螺钉拧下。用 T20 工具或 T20 螺丝刀稍微拧松其余的螺钉，并通过长方形孔校准。用 T20 工具松开中间托架的螺钉，并且通过长方形孔校准中间托架。
- ▶ 支撑门：使用 SW10 开口扳手旋出下方托架的垫脚，直至垫脚平置于地板，然后继续旋转 90°。

## 17.19 带减震器的冰箱：安装下方减震器

对于 700 mm 和 750 mm 宽的冰箱：\*

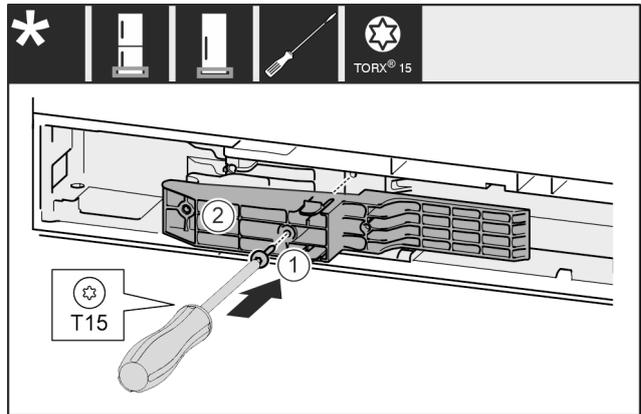


Fig. 51 \*

- ▶ 将把手侧的适配件 Fig. 51 (1)插入凹槽。\*
- ▶ 将螺钉 Fig. 51 (2)用螺丝刀拧紧。\*

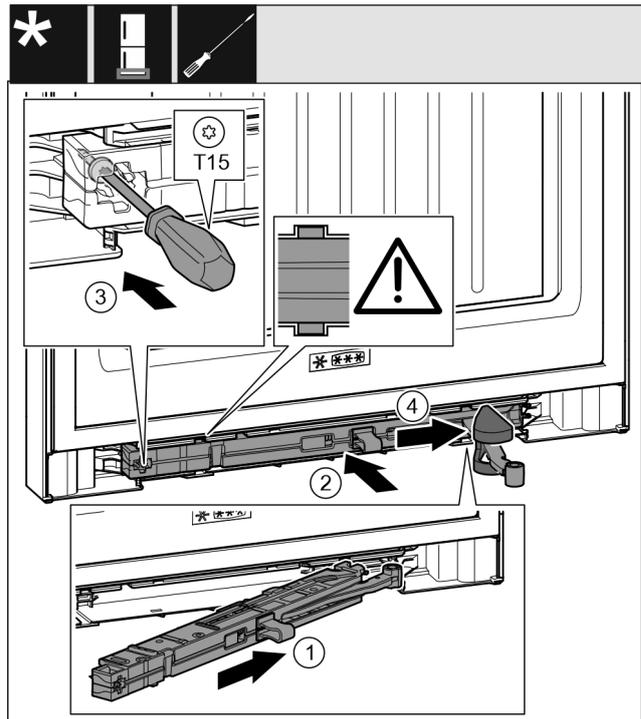


Fig. 52

- ▶ 将托架侧面的关门阻尼单元 Fig. 52 (1)倾斜插入凹槽直至止挡装置。
- ▶ 将关门阻尼单元 Fig. 52 (2)完全地推入凹槽。
- ▶ 当关门阻尼单元的肋条处于导向装置中时，关门阻尼单元已被正确定位。
- ▶ 用螺丝刀拧紧螺钉 Fig. 52 (3)。
- ▶ 将盖板 Fig. 52 (4)推到铰链上方。

# 门止挡更换

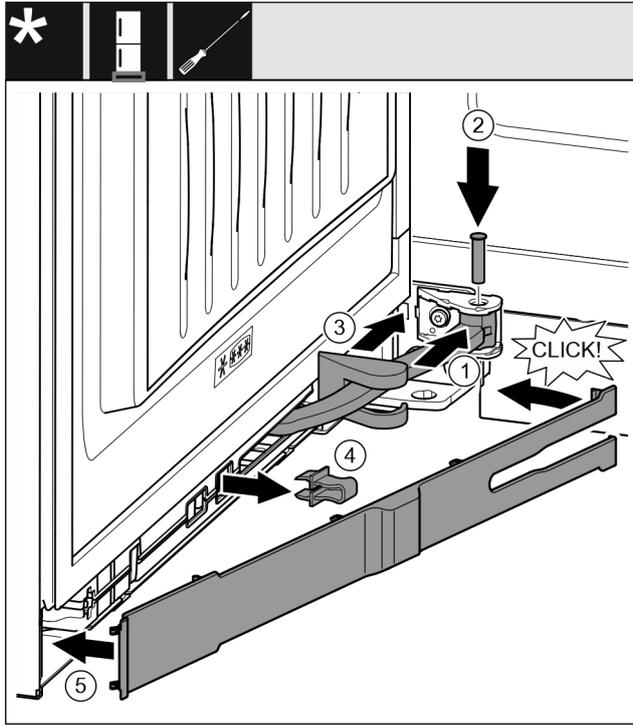


Fig. 53

门已打开 90°

- ▶ 将铰链 Fig. 53 (1) 旋转至悬挂装置。
- ▶ 用螺丝刀将螺栓 Fig. 53 (2) 插入悬挂装置和铰链。同时注意止动凸轮需正确地处于凹槽中。
- ▶ 沿着铰链推动托架盖 Fig. 53 (3)，并将其安装到悬挂装置上。
- ▶ 取下保险装置 Fig. 53 (4)。
- ▶ 将隔板 Fig. 53 (5) 放上并转入把手侧。
- ▶ 隔板已扣上。
- ▶ 关闭冰箱下方门。

## 17.20 带减震器的冰箱：安装上方减震器

对于 700 mm 和 750 mm 宽的冰箱：\*

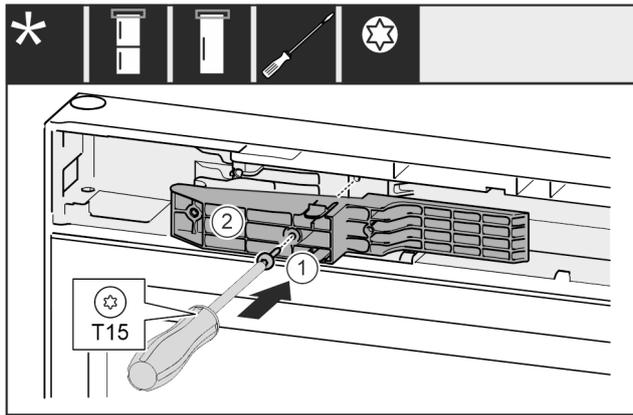


Fig. 54 \*

- ▶ 将把手侧的适配件 Fig. 54 (1) 插入凹槽。\*
- ▶ 将螺钉 Fig. 54 (2) 用螺丝刀拧紧。\*

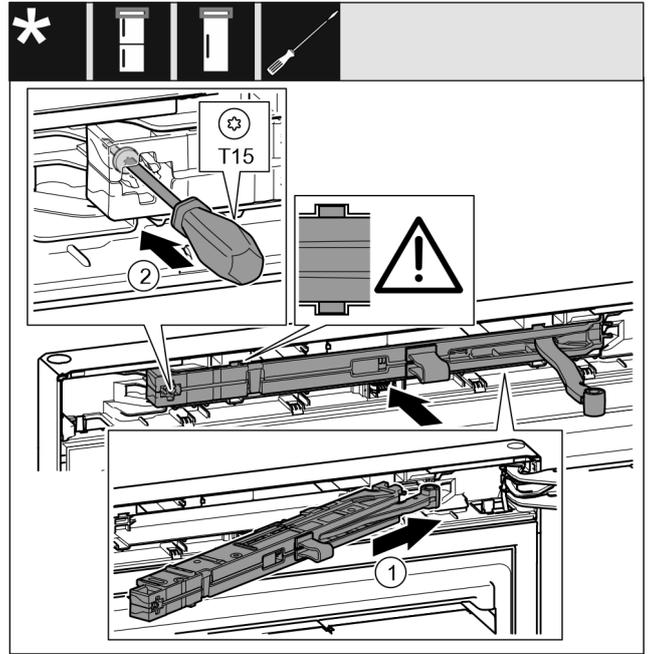


Fig. 55

- ▶ 将托架侧面的关门阻尼单元 Fig. 55 (1) 倾斜插入凹槽直至止挡装置。
- ▶ 完全推入关门阻尼单元。
- ▶ 当关门阻尼单元的肋条处于外壳内的导向装置中时，关门阻尼单元已被正确定位。
- ▶ 用螺丝刀拧紧螺钉 Fig. 55 (2)。

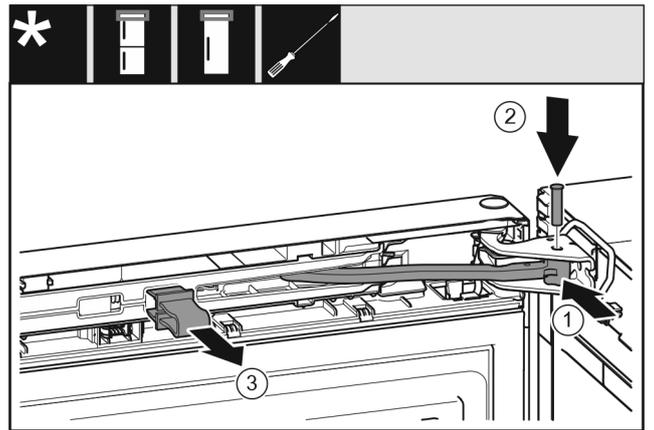


Fig. 56

门已打开 90°。

- ▶ 将铰链 Fig. 56 (1) 转入托架。
- ▶ 将螺栓 Fig. 56 (2) 插入托架和铰链。同时注意止动凸轮需正确地处于凹槽中。
- ▶ 取下保险装置 Fig. 56 (3)。

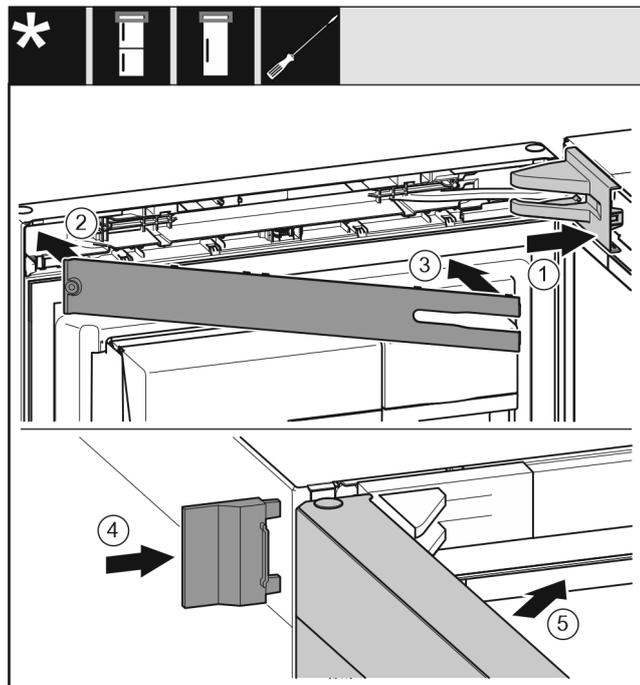


Fig. 57

- ▶ 放上并插入托架盖 Fig. 57 (1)，如有必要小心地按压分开。
- ▶ 盖上隔板 Fig. 57 (2)。
- ▶ 转入隔板 Fig. 57 (3)并卡入到位。
- ▶ 插入外盖 Fig. 57 (4)。
- ▶ 关闭冰箱上方门 Fig. 57 (5)。

## 18 将冰箱连接至供水装置\*

确保已满足下列前提条件：

- 已了解并遵守了供水装置接口尺寸。
- 已遵守水压。
- 向冰箱供水的冷水管能够承受工作压力并与饮用水源相连。
- 供水所使用的所有设备和装置必须符合相应国家/地区的适用法规。
- 可触及冰箱背面，以便您可以将冰箱连接到饮用水源。
- 使用随附的软管。妥善处置旧软管。\*
- 软管连接件中有一个带密封件的滤网。\*
- 在软管管道和家庭供水接口之间有一个水龙头，以便在需要的情况下能够中断供水。\*
- 水龙头位于冰箱背面区域以外的地方并且易于接近。由此可将冰箱尽可能近地放在靠近墙壁的地方，并可在必要时快速关闭水龙头。\*



### 警告

水会造成触电危险！

- ▶ 连接水管前：断开冰箱与插座的连接。
- ▶ 连接进水管前：关闭供水。
- ▶ 确保仅让具有资质的专业人员将冰箱连接到饮用水供给装置。



### 警告

脏污的水会造成中毒危险！

- ▶ 仅连接饮用水供给装置。

## 18.1 连接软管\*

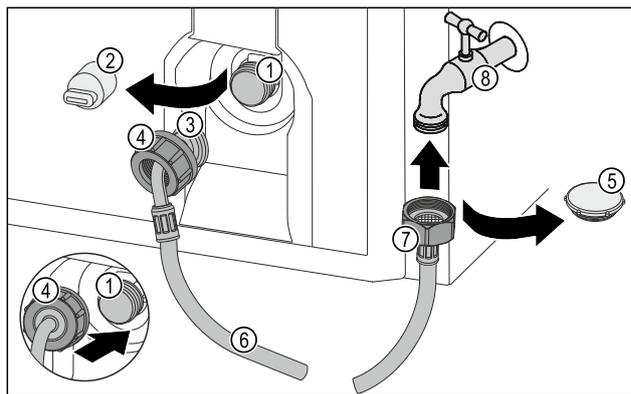


Fig. 58

- |                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| (1) 电磁阀：电磁阀位于冰箱背面下部。连接螺纹为 R3/4。 | (5) 密封盖  |
| (2) 盖板                          | (6) 软管   |
| (3) 软管弯头                        | (7) 软管直头 |
| (4) 螺母                          | (8) 水龙头  |

### 注意

安装错误会导致财产损失危险！

- ▶ 安装时不要损坏或折弯软管。
- ▶ 安放冰箱时不要损坏或折弯软管。

### 将软管连接到冰箱：

- ▶ 拆下盖子 (2)。
- ▶ 将螺母 (4) 推至软管弯头 (3) 上方末端并固定。

### 注意

损坏的螺纹会导致电磁阀泄漏！

如果电磁阀泄漏，水可能会溢出。

- ▶ 将螺母安装到电磁阀上时请注意下列说明。

- ▶ 小心地将螺母 (4) 装到电磁阀 (1) 上并固定。

- ▶ 用手将螺母 (4) 垂直拧到螺纹上，直至达到紧固位置。

- ▶ 软管已连接至冰箱。

### 软管已连接至水龙头：

- ▶ 移除密封盖 Fig. 58 (5)。

- ▶ 将软管直头 Fig. 58 (7) 装在水龙头 Fig. 58 (8) 上。

- ▶ 顺时针拧紧软管直头 Fig. 58 (7) 上的螺母。

- ▶ 软管已连接至水龙头。

## 18.2 检查水系统

在完全安放冰箱之前，Liebherr 建议检查水系统的密封性。

- ▶ 缓慢打开水龙头。\*
- ▶ 检查软管、进水口和接口是否密封。
- ▶ 检查水系统的密封性。
- ▶ 水系统密封：您可完全安放冰箱。

### 提示

**IceMaker**：在首次使用前，必须先清洁 IceMaker。（参见 Quick Start Guide 或使用说明）\*

## 19 将冰箱连接至电源



### 警告

设备损坏或电源线损坏会造成触电风险和受伤风险！

生命危险和切割伤害。如设备或电源线在运输过程中受损，直接使用或可使您遭受致命电击。设备外壳的损坏部件也可致您割伤。

- ▶ 运输完成后须检查设备和电源线损坏情况。
- ▶ 如果设备或电源线损坏，任何情况下不得继续使用设备。
- ▶ 联系客服。

# 将冰箱连接至电源

使用单独提供的电源线将冰箱连接到电源上。电源线的一端是冰箱电源插口，另一端是电源插头。

确保已满足下列前提条件：

- 冰箱和电源线未受损。
- 冰箱放置符合规定。（参见 10 安装壁距调整垫片\*）
- 遵守电气连接要求。
- 了解并遵守规定的接口尺寸。（参见 6 电源的接口尺寸）
- 电压和频率符合铭牌上的说明。
- 插座按规定接地并且电气安全。
- 保险丝的释放电流在 10 A 和 16 A 之间。
- 插座便于接近，且不位于冰箱后面。（参见 6 电源的接口尺寸）

## 注意

使用不当会造成损坏危险！  
冰箱电气组件损坏。

- ▶ 只能使用附带的电源线。



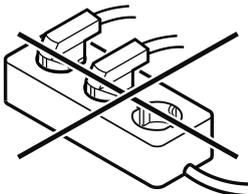
## 警告

连接不当会造成火灾危险！

着火。

损坏冰箱。

- ▶ 请勿使用延长电缆。
- ▶ 请勿使用延长线。



## 注意

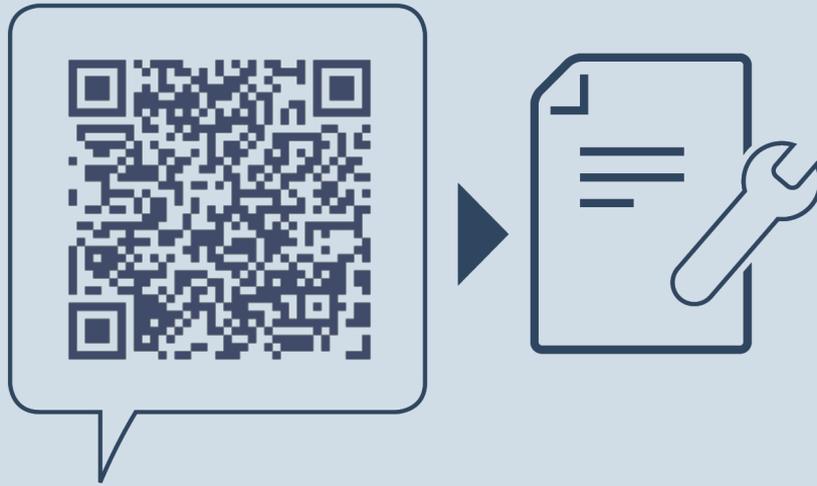
连接不当会造成损坏危险！

损坏冰箱。

- ▶ 冰箱不要与孤岛变流器例如太阳能发电设备和汽油发电机连接。

- ▶ 将电源线的电源插头连接到电源。确认电源插头牢固插在插座中。
- ▷ 显示屏中出现 Liebherr 商标。
- ▷ 显示屏切换到待机符号。
- ▷ 如果在 60 秒钟内无任何操作：待机符号变淡或消失。
- ▷ 冰箱已连接。初次启动参见以下章节或使用说明书。





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

**ZH** 冷藏冷冻组合

出版日期： 20251202

产品编号索引： **7086761-00**

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD  
Bezirk Plovdiv  
4202 Radinovo  
Bulgarien



安装说明

Quality, Design and Innovation



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



# LIEBHERR

# 一般安全提示

## 内容

1	一般安全提示.....	2
2	配置尺寸.....	2
3	将冰箱集成到厨房单元中.....	3
4	并行安装.....	4

制造商不断致力于各型号和品牌的进一步开发。所以请您理解，我们必须保留在样式、装备和技术上进行修改的权利。

符号	说明
	<b>阅读说明书</b> 为了了解您的新冰箱的所有优点，请仔细阅读本说明书中的提示。
	<b>线上的补充信息</b> 您可通过扫描说明书封面上的二维码或在 <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> 输入服务代号在线查看带有附加信息的电子说明书。 服务代号请参阅铭牌： 
	<b>检查冰箱</b> 检查所有部件是否有运输损坏。如有投诉，请您联系经销商或客户服务部。
	<b>偏差</b> 本说明书适用于多个型号，可能存在偏差。仅适用于特定冰箱的段落用星号(*)标注。
	<b>操作说明和操作结果</b> 操作说明用 ▶ 标注。 操作结果用 ▷ 标注。
	<b>视频</b> 在 Liebherr-Hausgeräte 的 YouTube 频道上有冰箱视频可供使用。

Fig. 例图

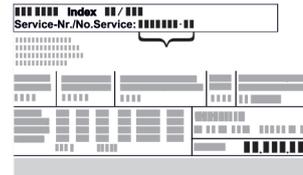
### 开源许可证:

冰箱包含使用开源许可证的软件组件。所使用开源许可证的信息可以参见: [home.liebherr.com/open-source-licences](http://home.liebherr.com/open-source-licences)

## 1 一般安全提示

- 小心保管本安装说明，以便能够随时取用。
- 转让冰箱时，也将安装说明转交给下一个用户。
- 请在安装和使用前认真阅读安装说明，以便按规定、安全使用冰箱。始终遵循其中包含的指示、安全提示和警告提示。这对于安全、无故障安装和运行冰箱至关重要。
- 首先请阅读并遵循本安装说明所含**使用说明**内的一般安全提示，相关内容位于“一般安全提示”一章。如果无法再找到**使用说明**，可以在线通过在 [home.liebherr.com/fridge-](http://home.liebherr.com/fridge-)

[manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals) 输入服务代号下载**使用说明**。服务代号请参阅铭



牌:

- 安装冰箱时，请遵守警告提示和其他章节中的其他特别提示:

	危险	指出如果不加避免，将导致死亡或严重身体伤害的直接危险情况。
	警告	指出如果不加避免，可能导致死亡或严重身体伤害的危险情况。
	小心	指出如果不加避免，可能导致轻微或中度身体伤害的危险情况。
	注意	指出如果不加避免，可能导致物质损失的危险情况。
	提示	指出有用的说明和技巧。

## 2 配置尺寸

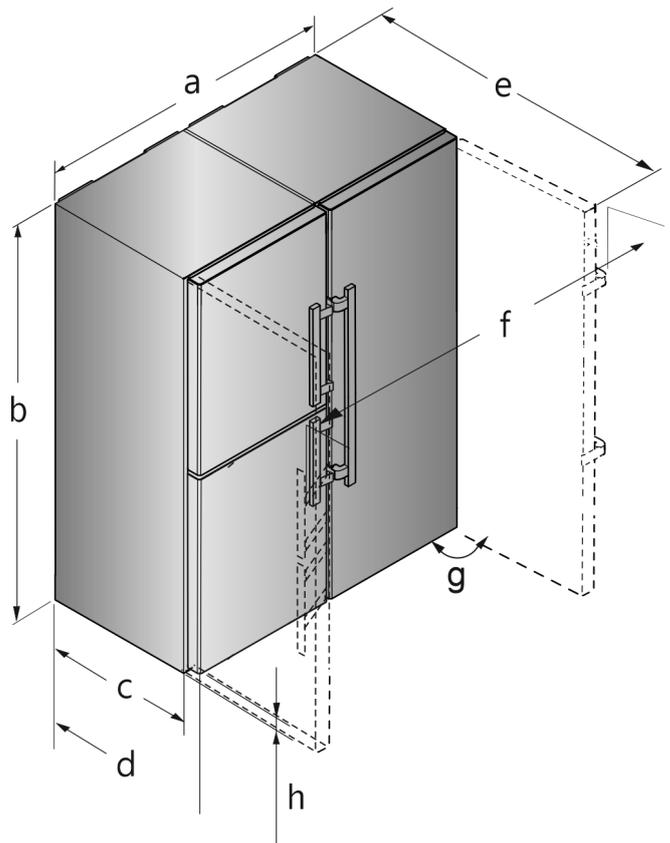


Fig. 1 例图

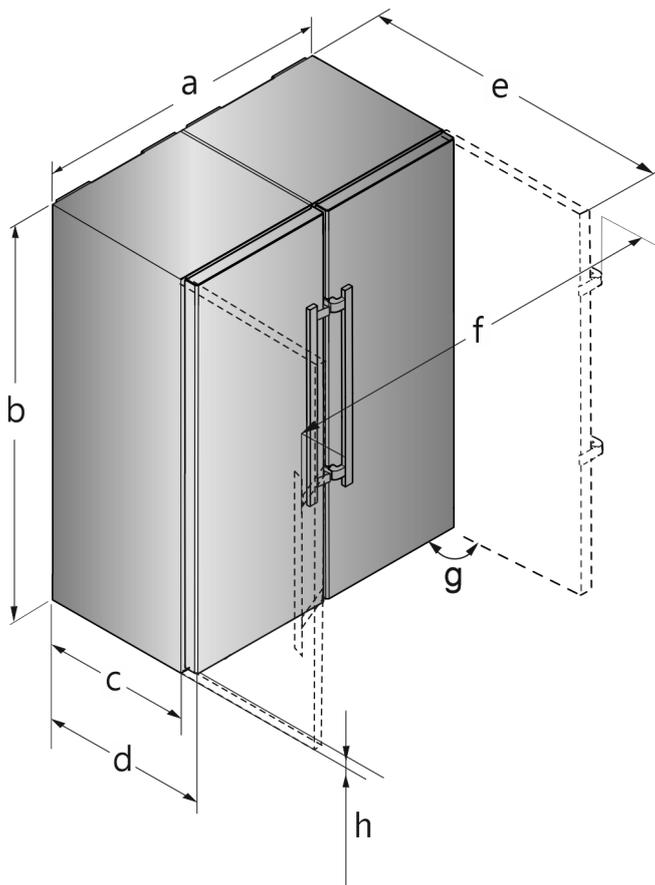


Fig. 2 例图

XCC.. 52.. / XRC.. 52.. / XRF.. 52..	
<b>a (mm)</b>	1204
<b>b (mm)</b>	1855
<b>c (mm)<sup>x</sup></b>	600
<b>d (mm)<sup>x</sup></b>	675
<b>e (mm)<sup>x</sup></b>	1222
<b>f (mm)</b>	1318
<b>g</b>	90°
<b>h (mm)</b>	35

装配有扶手的冰箱

<sup>x</sup> 使用壁距调整垫片时, 指定尺寸会增加 15 mm。\*

e 此尺寸适用于开启角度为 90°的情况。间距随打开角度不同而变化。

## 3 将冰箱集成到厨房单元中

可以将两个支持 SBS 的冰箱集成到厨房单元中。(参见 Fig. 3)

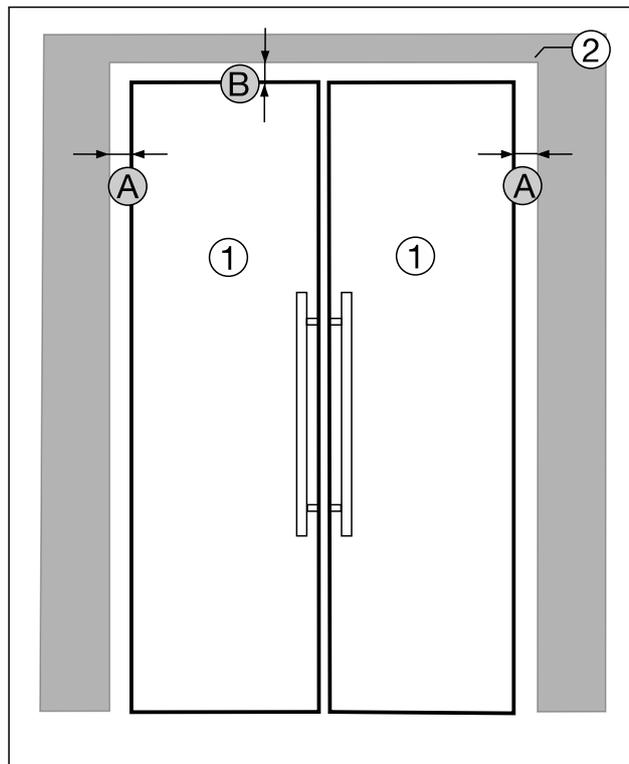


Fig. 3 嵌入式前置安装视图, 完全被厨房家具/墙壁包围

(1) SBS 冰箱 (A) 到橱柜 / 墙壁侧的距离  
(2) 橱柜 / 墙壁 (B) 到橱柜 / 墙壁的向上距离

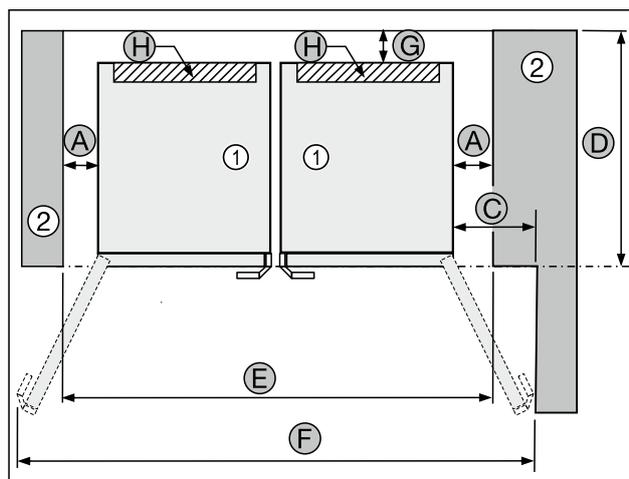


Fig. 4 俯视图, 嵌入式前置安装, 橱柜/墙壁在右侧, 门开启角度115°

(1) SBS 冰箱 (E) 壁龛宽度  
(2) 橱柜 / 墙壁 (F) 开门角度 115°时的总宽度  
(A) 到橱柜 / 墙壁侧的距离 (G) 墙壁到后方的距离  
(C) 到橱柜 / 墙壁的距离, 开门角度 115° (H) 每个冰箱的通风开口  
(D) 带墙壁距离调整垫片壁龛深度\*

配置尺寸	
<b>A</b>	最小 35 mm
<b>B</b>	最小 10 mm
<b>C</b>	mind. 284 mm
<b>D</b>	最小 690 mm 带墙壁距离调整垫片*
<b>E</b>	最小 1280 mm
<b>F</b>	mind. 1772 mm

# 并行安装

配置尺寸	
G	15 mm
H	最小 300 cm <sup>2</sup>



## 警告

短路会造成火灾危险！

- ▶ 摆放冰箱时：请勿折弯、挤压或损坏电源连接线。
- ▶ 不要使用损坏的电源连接线运行冰箱。

确保已满足下列前提条件：

- 插座应易于触及，且不位于冰箱后侧。
- 考虑了接口尺寸。
- 安装了墙壁距离调整垫片。\*
- ▶ 将冰箱推入厨房单元中。

## 4 并行安装

### 注意

门碰撞会造成损坏危险！

Side-by-Side 安放时会损坏设备。在以特定的 Side-by-Side 布置方式将两台设备并排放置时，则这两台设备的门止挡是在出厂时预先指定的。

- ▶ Side-by-Side 安放：不要更换门止挡。

从前面看，把立式冰柜或带冷冻区的设备立置在左侧。为防止形成冷凝水，此种设备在右侧配有侧壁加热装置。

所有的连接件都附在设备中。

### 附带资料内包含部件安装示意图

#### 装配有扶手的冰箱

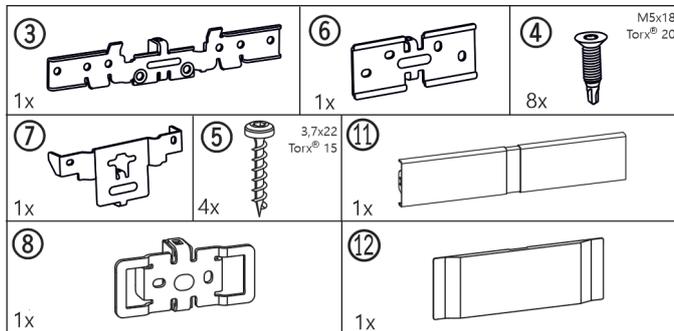


Fig. 5

#### 装配有扶手槽的冰箱

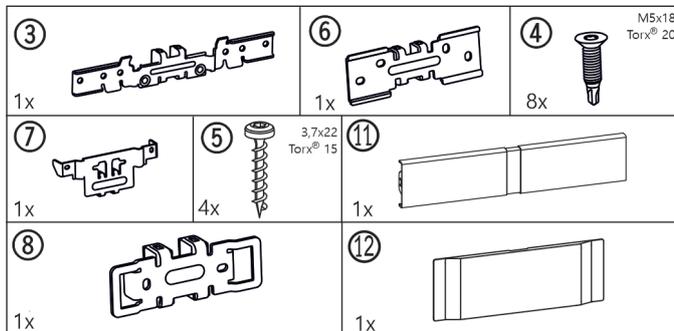


Fig. 6

#### 所有冰箱

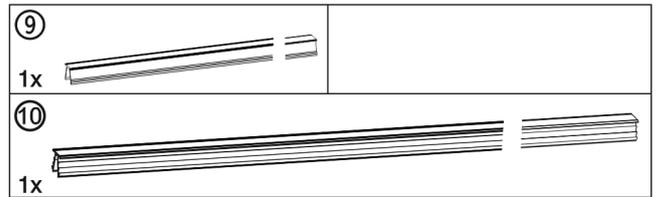


Fig. 7

#### 装配有下部减震器的冰箱 踢脚板

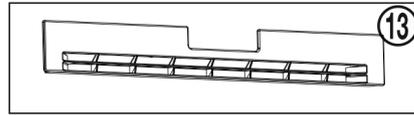


Fig. 8

#### 未装配下部减震器的冰箱 踢脚板

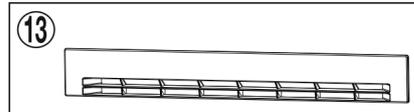


Fig. 9

#### 安装工具



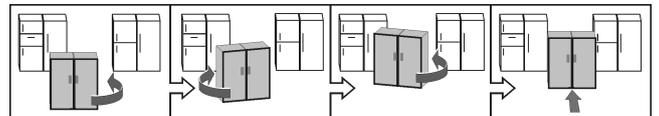
Fig. 10

确保下列工具可供使用：

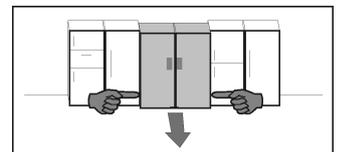
- 叉形扳手 SW 10（附带）
- Torx® 25/20/15 螺丝刀
- 充电螺丝刀
- 水平仪

#### 移动并行 (SBS) 组合的提示：

- 组装前，将设备立置在离最终位置尽可能近的地方。欲达到完美组装的效果，必须确保设备四周有足够的活动空间。
- 组装后，移动设备时，总是抓住外前角。绝不能用膝盖压冰箱侧壁或冰箱门。
- 通过交替移动左右角这个方法，可以最简单地将这种并行 (SBS) 组合向对角线方向移动。将该组合放置于壁龛的正前方，直直地推入。



- 如果必须将该组合重新从壁龛中取出，抓住下方的三分之一处，然后向正前方拉。



### 注意

移动并行 (SBS) 组合时，可能出现损坏危险！

组装的并行 (SBS) 组合很重。如不正确移动此设备，它可能会凹陷。

- ▶ 注意有关移动的提示（参见上面章节）。

- ▶ 揭下外壳外侧所有的保护薄膜。

在设备前面下方：

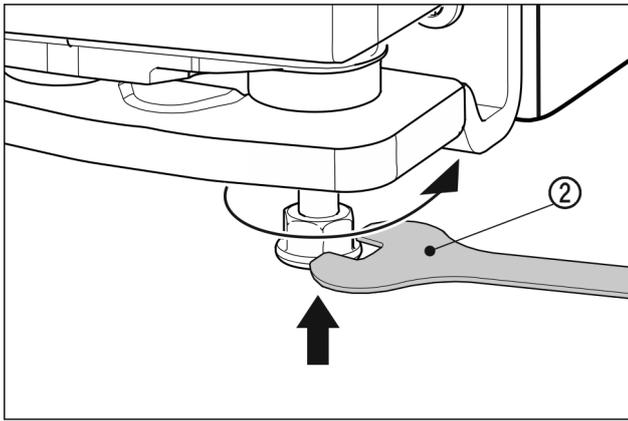


Fig. 11

- ▶ 完全旋入外垫脚。轻轻将设备推入。

### 装配有扶手的冰箱

- ▶ 使两台冰箱相距约 10 mm，以便从前面看是对齐的。

### 装配有扶手槽的冰箱

- ▶ 使两台冰箱相距约 32 mm，以便从前面看是对齐的。
- ▶ 借助水平仪将两台设备对准设备表面。

### 在设备前面上方：

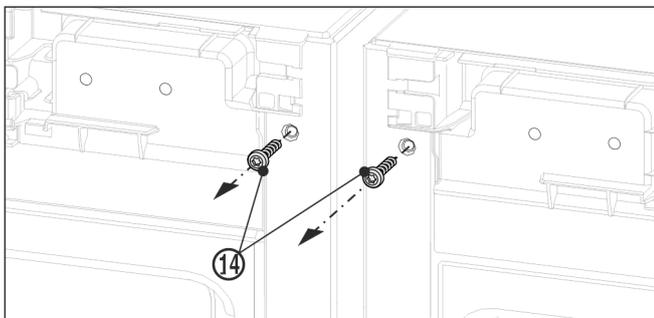


Fig. 12

- ▶ 取下当前盖板。
- ▶ 安装上方角前，先旋出两个地脚螺栓 Fig. 12 (14)。
- ▶ 将地脚螺栓固定。随后的角安装工作需要使用螺栓。

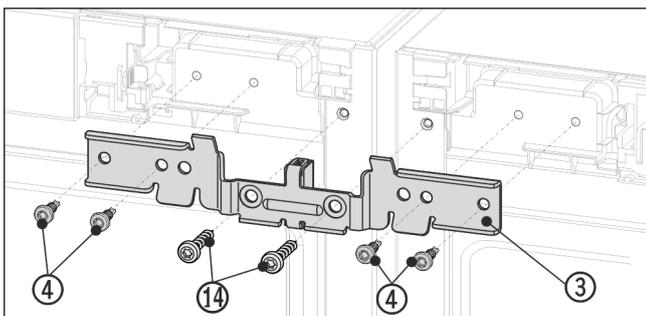


Fig. 13 例图

- ▶ 使用间隔垫片将角 Fig. 13 (3) 推入设备和销钉上。使用四颗螺栓 Fig. 13 (4) 连同先前旋出的地脚螺栓 Fig. 13 (14) 左右交替旋松角。
- ▶ 如有必要：借助水平仪将设备对准设备表面。

### 在设备前面下方：

- ▶ 取下当前盖板。

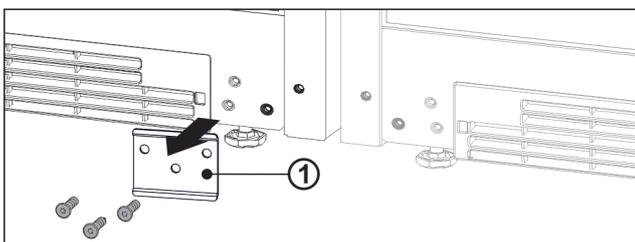


Fig. 14

- ▶ 如果安装了金属片 Fig. 14 (1)，则拧下金属片。

### 提示

当您运输或单独安放冰箱时，必须重新安装金属片。

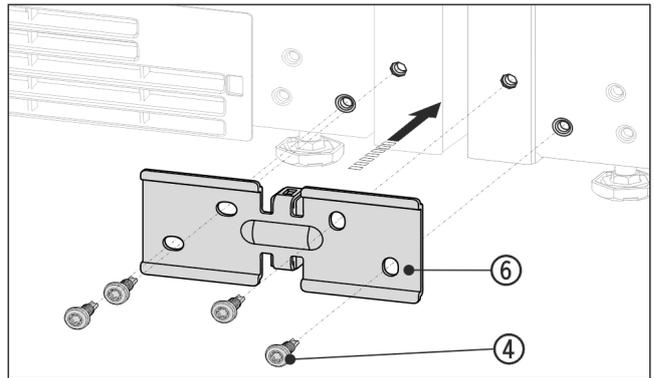


Fig. 15 例图

- ▶ 使用间隔垫片将角 Fig. 15 (6) 推入设备之间，并使用四颗螺栓 Fig. 15 (4) 旋松。
- ▶ 如有必要：调整冰箱。
- ▶ 将上部和下部的螺栓拧紧。

### 在设备后面上方：

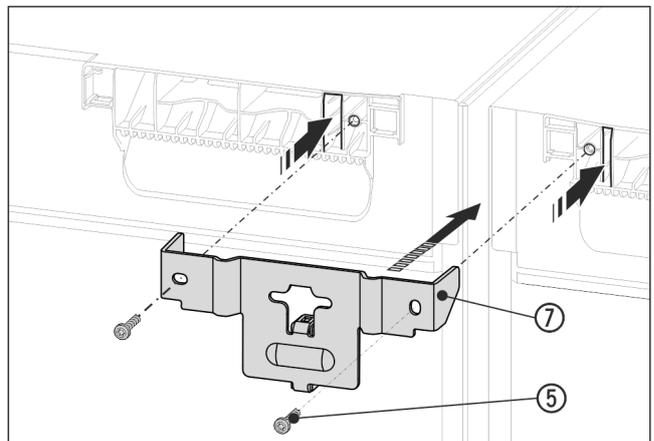


Fig. 16 例图

- ▶ 使用间隔垫片将角 Fig. 16 (7) 推入设备之间，并使用接片将其推入设备盖板中。使用两颗螺栓 Fig. 16 (5) 紧固。

### 在设备后面下方：

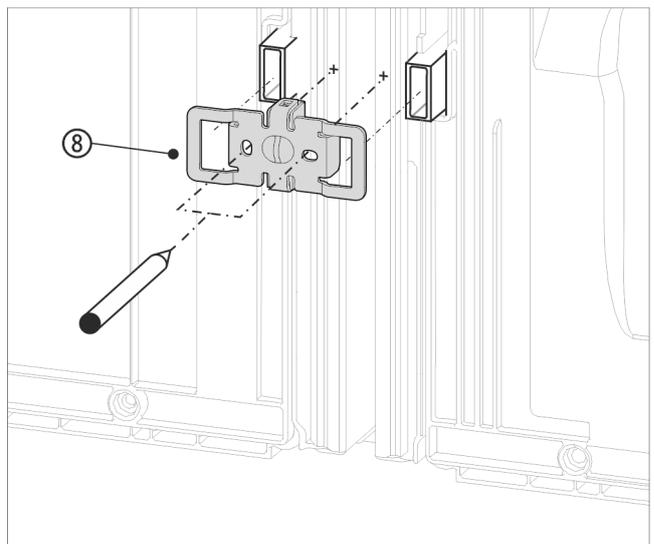


Fig. 17 例图

- ▶ 使用凹槽将角 Fig. 17 (8) 推入壁距调整垫片的插槽上方。

# 并行安装

## 提示

螺栓连接的孔必须预先钻孔!

- ▶ 使用记号笔标记钻孔的位置。
- ▶ 重新取下角。

## 提示

仅钻穿金属片即可! 钻孔深度约 1 mm。

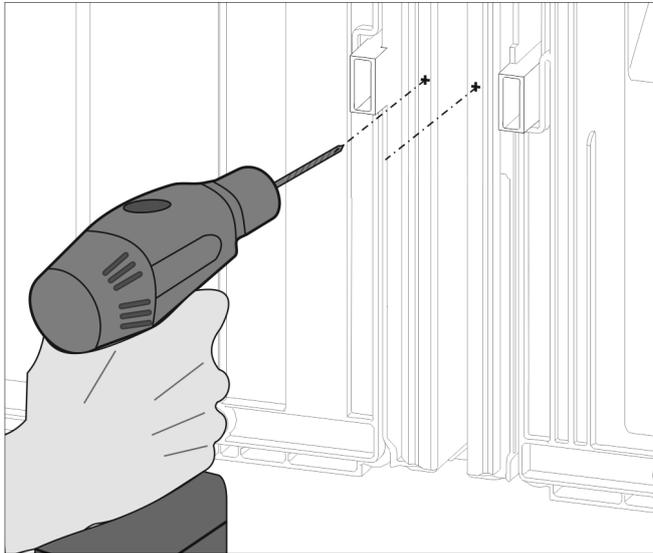


Fig. 18

- ▶ 使用 3 mm 钻头预钻出螺丝孔，并打磨毛刺。

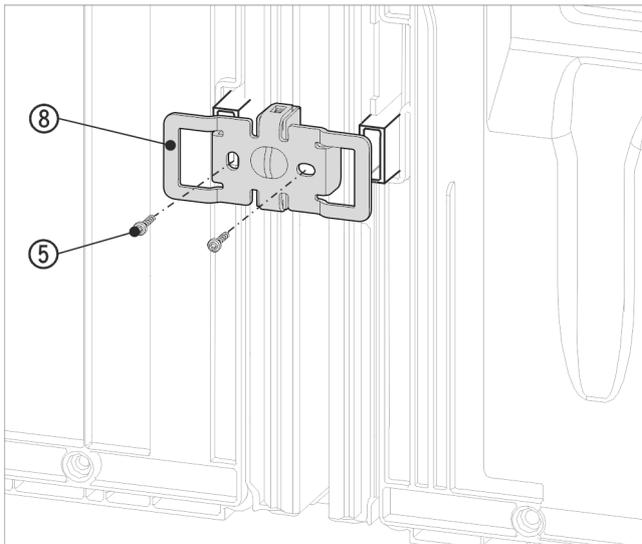


Fig. 19 例图

- ▶ 使用凹槽重新将角 Fig. 19 (8) 推入壁距调整垫片的插槽上方。
- ▶ 使用两颗螺栓 Fig. 19 (5) 拧紧固定。

安装上方和前方的护板条前，在整个长度上挤压两个隔板。轻轻将护板条放入缝隙中。用软布按压护板条，以防止护板表面凹陷。小心正确地将护板条压入缝隙，以确保接合无误。

### 装配有扶手的冰箱

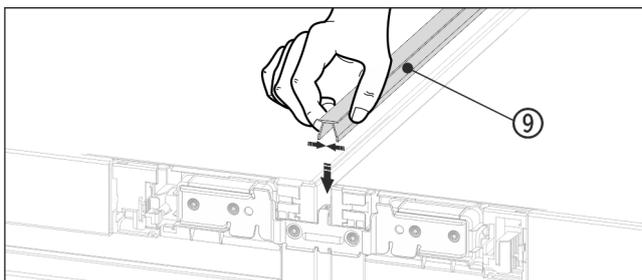


Fig. 20

- ▶ 在表面，将短护板条 Fig. 20 (9) 压入水平缝隙中。

### 装配有扶手槽的冰箱

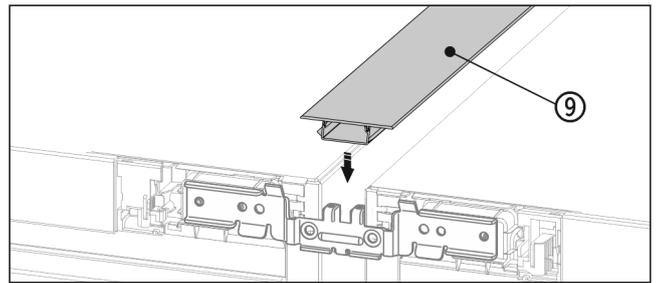


Fig. 21

- ▶ 在表面，将短护板条 Fig. 21 (9) 压入水平缝隙中。

### 装配有扶手的冰箱

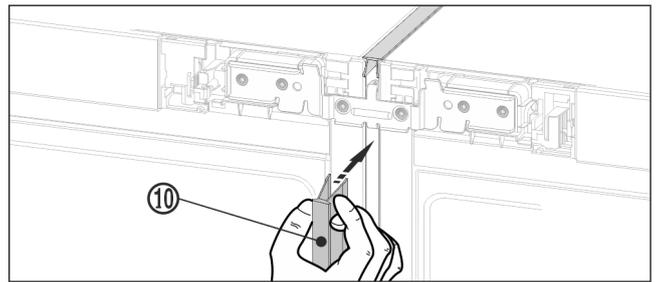


Fig. 22

- ▶ 在设备正面将长护板条 Fig. 22 (10) 压入垂直缝隙中。注意，护板条位于连接板上。

### 装配有扶手槽的冰箱

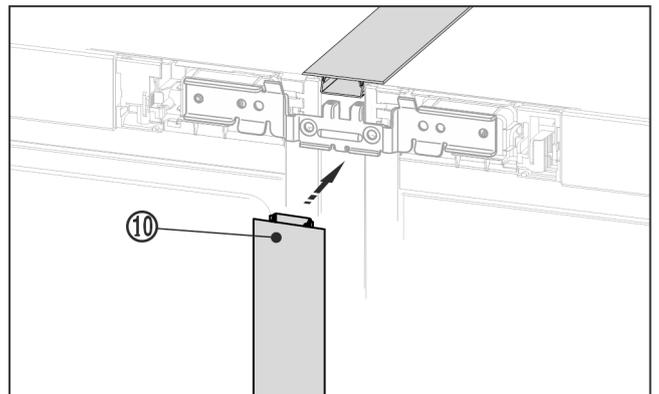


Fig. 23

- ▶ 在设备正面将长护板条 Fig. 23 (10) 压入垂直缝隙中。注意，护板条位于连接板上。

- ▶ 拆下护板条的保护薄膜。\*

### 在设备前面上方:

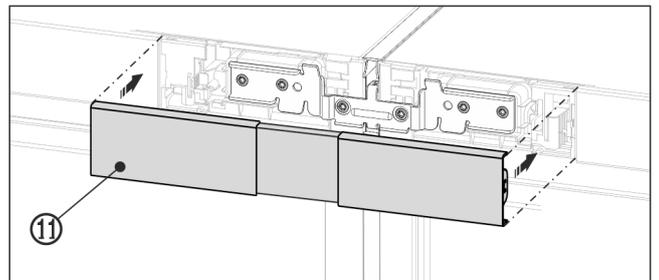


Fig. 24 例图

- ▶ 将上盖板 Fig. 24 (11) 卡紧在两块操作板中间空位处。注意，盖板外侧必须与操作板平整连接。

### 在设备前面下方

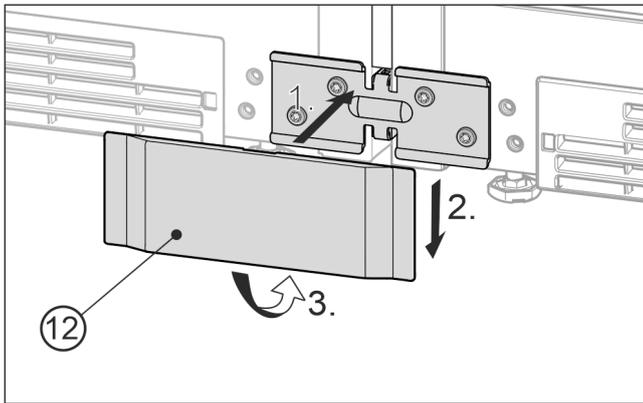


Fig. 25 例图

- ▶ 将下方的盖板 Fig. 25 (12) 从前面放置到角上 Fig. 25 (1)，向下推入 Fig. 25 (2) 并向下卡紧 Fig. 25 (3)。
- ▶ 为拆卸盖板，将螺丝刀从下方侧面推入到盖板下方并松开下方的两个钩子。然后向上摆动盖板。
- ▶ 将组合电气连接。参见安装指南。
- ▶ 装配有 IceMaker 或 InfinitySpring 的冰箱：  
▶ 将设备连接至固定水连接装置。参见安装指南。

### 注意

移动并行 (SBS) 组合时，可能出现损坏危险！  
组装的并行 (SBS) 组合很重。如不正确移动此设备，它可能会凹陷。  
▶ 注意有关移动的提示（参见上面章节）。

- ▶ 将并行 (SBS) 组合小心推至规定位置。
- ▶ 如有必要，通过垫脚调整并行 (SBS) 组合。
- ▶ 然后支撑门：降低托架上的外部垫脚，直到垫脚平置于地板。

可以在外下部托架上调整门的高度：

- ▶ 将门打开 90°。

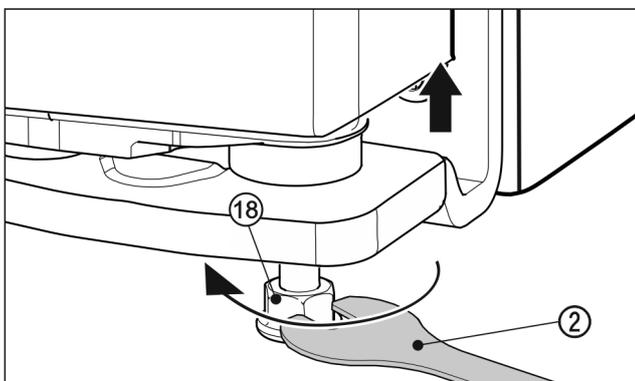


Fig. 26

- ▶ 使用附带的叉形扳手 Fig. 26 (2) 向右旋转垫脚 Fig. 26 (18)，直到接触地面，以便抬起门。之后继续旋转，直到门的高度调整完毕。交货时，轴承螺栓处于完全拧入状态。

### 安装装饰性底座饰板。

组装并对齐设备后，您可以将底座饰板安装在冰箱底部。底座饰板是装饰性的，并且不会影响冰箱功能。

### 装配有下部减震器的冰箱

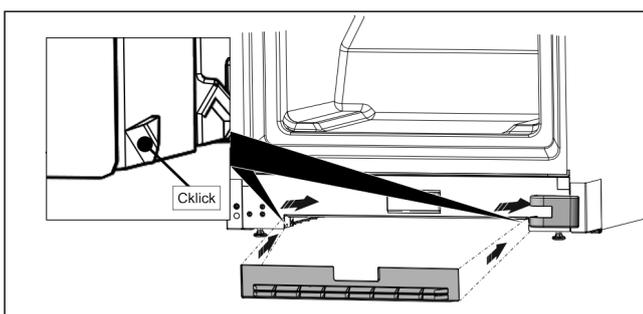


Fig. 27

- ▶ 将踢脚板固定在冰箱底部的凹槽中。

### 提示

底板必须略微推入轴承块盖板后部。

### 未装配下部减震器的冰箱

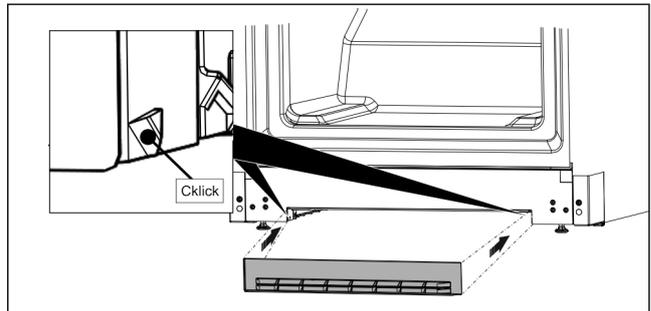
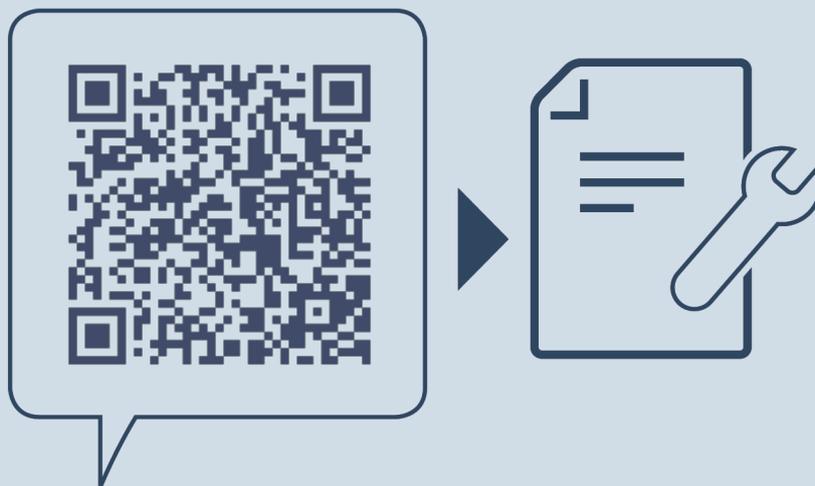


Fig. 28

- ▶ 如图所示，将底座饰板固定在冰箱底部的凹槽中。



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

**ZH** 并行组合

出版日期： 20260206

产品编号索引： **7086163-01**

Liebherr-Hausgeräte Marica E00D  
Bezirk Plovdiv  
4202 Radinovo  
Bulgarien