安装说明

Quality, Design and Innovation

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 3

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 4

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 装配有扶手槽的冰箱壁龛尺寸* 6
15.2 装配有扶手的冰箱壁龛尺寸* 6

16 处理包装 7

17 门止挡更换 7
17.1 取下关门阻尼器 7
17.2 清空门边存放架 8
17.3 拆除冰箱门 8
17.4 调换上方支承部件 9
17.5 更换下方支承部件 9
17.6 更换把手* 10
17.7 安装冰箱门 11
17.8 校准冰箱门 11
17.9 带减震器的冰箱：安装减震器 11

18 将冰箱连接至供水装置* 12
18.1 连接软管 12
18.2 检查水系统 12

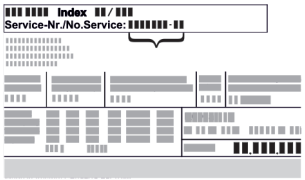
19 水箱* 12
19.1 装入水箱 13

20 水过滤器* 13
20.1 插入水过滤器 13

21 将冰箱连接至电源 13

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
	阅读说明书 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。

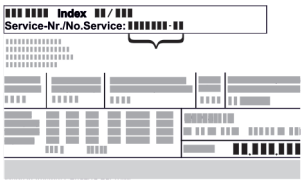
符号	说明
	线上的补充信息 您可通过扫描说明书封面上的二维码或在 **home.liebherr.com/fridge-manuals** 输入服务代号在线查看带有附加信息和其他语言版本的电子说明书。 服务代号请参阅铭牌：  *Fig.* 例图
	检查冰箱 检查所有部件是否有运输损坏。如有投诉，请您联系经销商或客户服务部。
	偏差 本说明书适用于多个型号，可能存在偏差。仅适用于特定冰箱的段落用星号 (*) 标注。
	操作说明和操作结果 操作说明用 ▶ 标注。 操作结果用 ▷ 标注。
	视频 在 Liebherr-Hausgeräte 的 YouTube 频道上有冰箱视频可供使用。

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**

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** 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 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合物质。每 8 g 制冷剂必须至少有 1 m^3 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箱旁边，能耗可能会略有增加。这取决于烤箱的使用时间和强度。
- 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

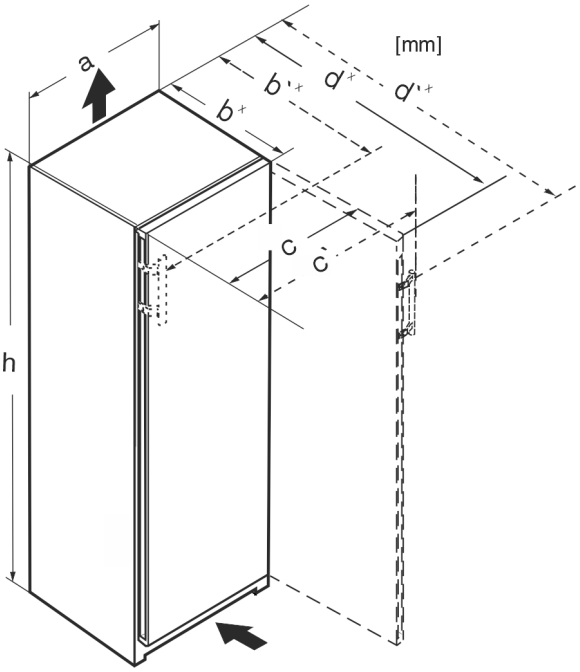


Fig. 1

	h	a	b	b'	c	c'	d	d'
RB.. 4250	1255	597	675[x]	719[x]	609	654	1215[x]	1222[x]
R.. 5250	1855	597	675[x]	719[x]	609	654	1215[x]	1222[x]
SR(B).. 525..(i)	1855	597	675[x]	719[x]	609	654	1215[x]	1222[x]
RB.. 528..(i)	1855	597	675[x]	–	609	–	1217[x]	–
SRB.. 528..(i)	1855	597	675[x]	–	609	–	1217[x]	–
SRB.. 529i	1855	597	675[x]	719[x]	609	654	1215[x]	1222[x]
SRB.. 526..(i)	1855	597	675[x]	719[x]	609	654	1215[x]	1222[x]

[x] 如果冰箱带有随附的壁距调整垫片，则尺寸会增加 15 mm〔参见 10 安装壁距调整垫片*〕。

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。*

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 21 将冰箱连接至电源〕

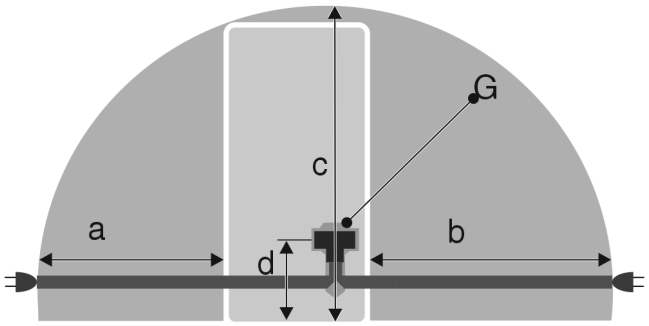


Fig. 2 冷藏箱

(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	~ 1350 mm
b	~ 1800 mm
c	~ 2050 mm
d	~ 150 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

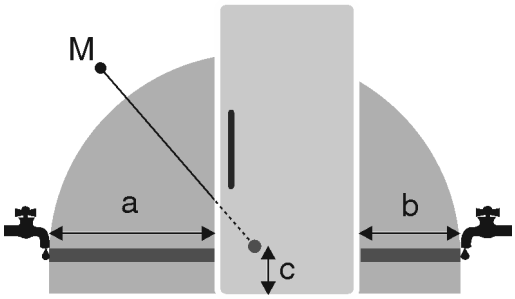


Fig. 3

(a) 最大可用的软管长度
(b) 最大可用的软管长度
(c) 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

7.2 水压

冰箱的水连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

使用水过滤器时的水压：*	
bar*	MPa*
2.8 至 6.2	0.28 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。

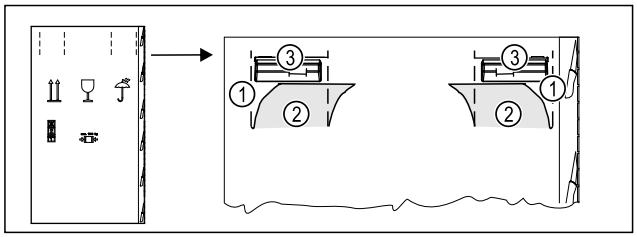


Fig. 4

▶ 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

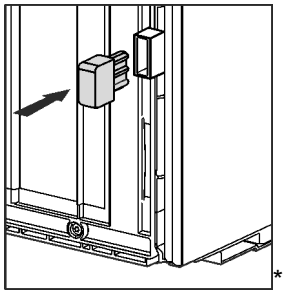
若冰箱在连接前损坏，请立即询问供货商。

▶ 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

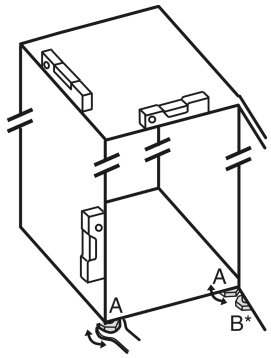


Fig. 5

▶ 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

▶ 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。*

▶ 拆下不锈钢后壁的保护薄膜。*

▶ 清洁冰箱。（参见使用说明书）

▶ 请记下设备类型（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：

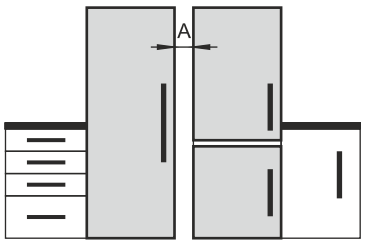
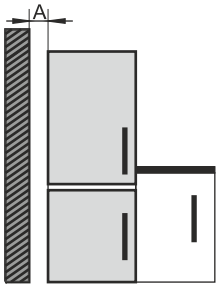
❑ 只能并排或上下摆放专门为此开发的冰箱。

❑ 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
名称以 **S...** 开头的型号。	并排 (SBS)
无侧壁加热的型号	 **并排摆放：**将冰箱之间的间距 **A** 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。  **贴外墙摆放：**与并排摆放一样，按间距 **A** 摆放。如果未遵守此间距，冰箱侧壁上可能形成冷凝水。

型号及其摆放方式

* 按冰箱型号配置

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 21 将冰箱连接至电源〕
- ❑ 安装了墙壁距离调整垫片。*

15.1 装配有扶手槽的冰箱壁龛尺寸*

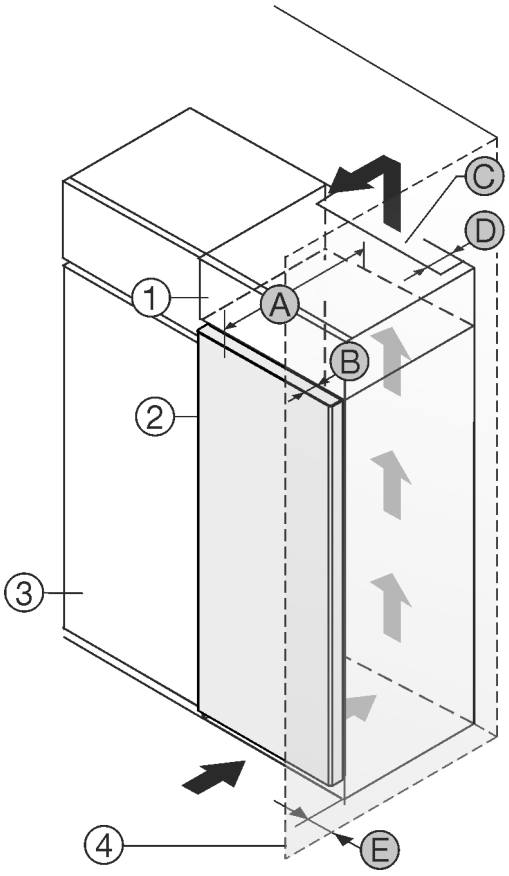


Fig. 6

(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

装配有扶手槽的冰箱：	
A	675 mm[x]
B	75 mm
C	最小 300 cm²
D	最小 50 mm
E	最小 13 mm

带手柄槽和玻璃门/石质门的冰箱：	
A	682 mm[x]
B	82 mm
C	最小 300 cm²
D	最小 50 mm
E	最小 20 mm

[x] 冰箱带有墙壁距离调整垫片时，尺寸会增加 15 mm。*

15.2 装配有扶手的冰箱壁龛尺寸*

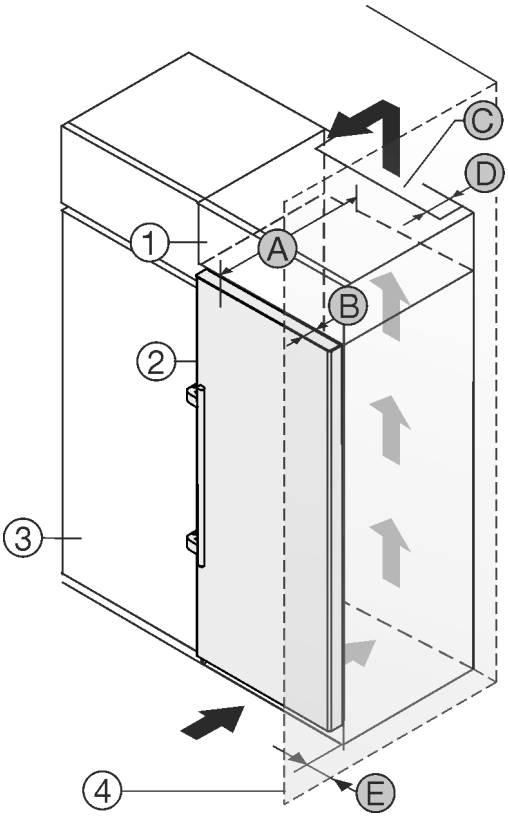


Fig. 7

(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[x]
B	75 mm
C	最小 300 cm²
D	最小 50 mm
E	最小 57 mm

[x] 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

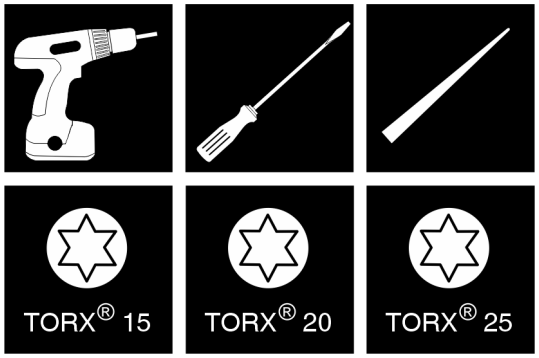


Fig. 8

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

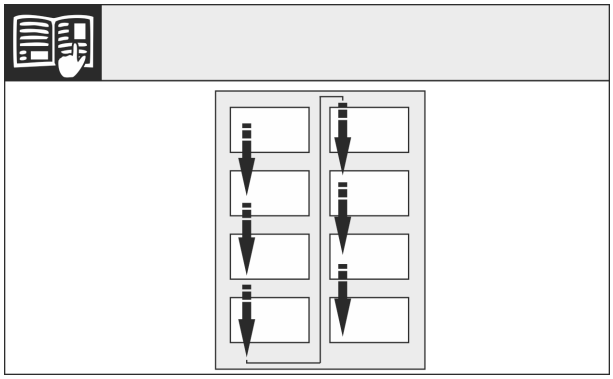


Fig. 9
注意阅读方向。

17.1 取下关门阻尼器

适用于带有关门阻尼器的设备：

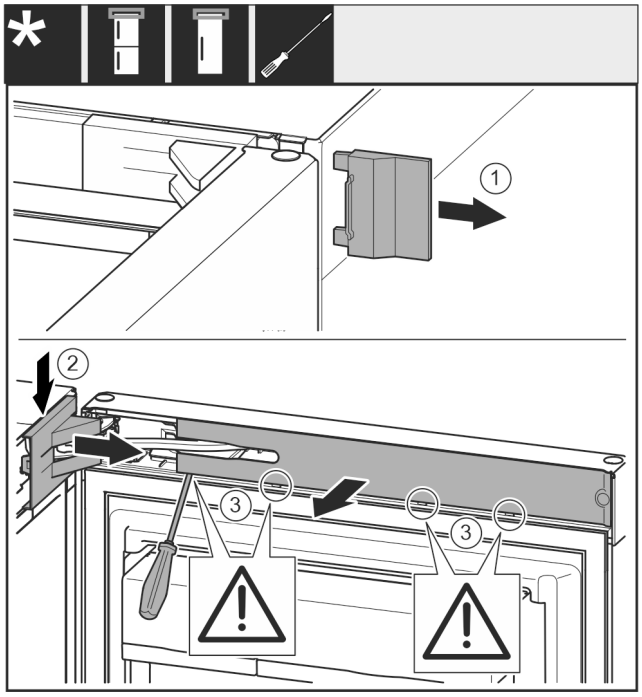


Fig. 10
▶ 打开冰箱门。

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。

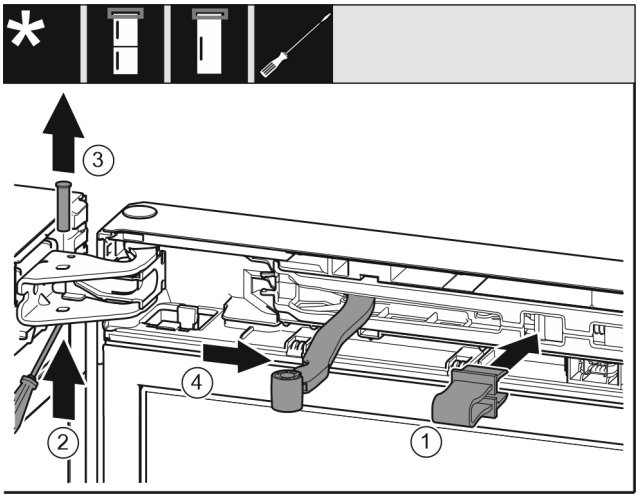


Fig. 11

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。

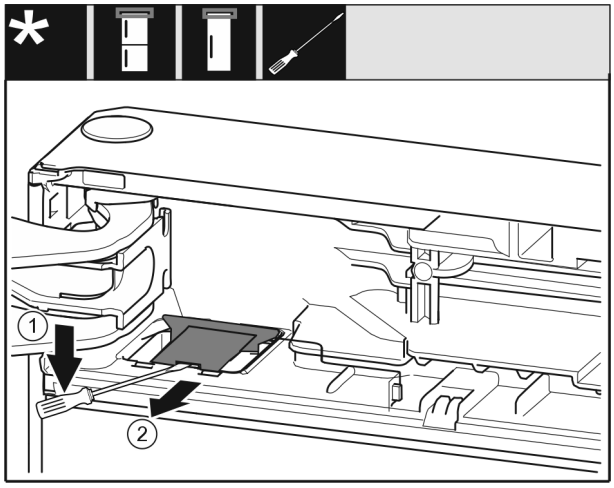


Fig. 12

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

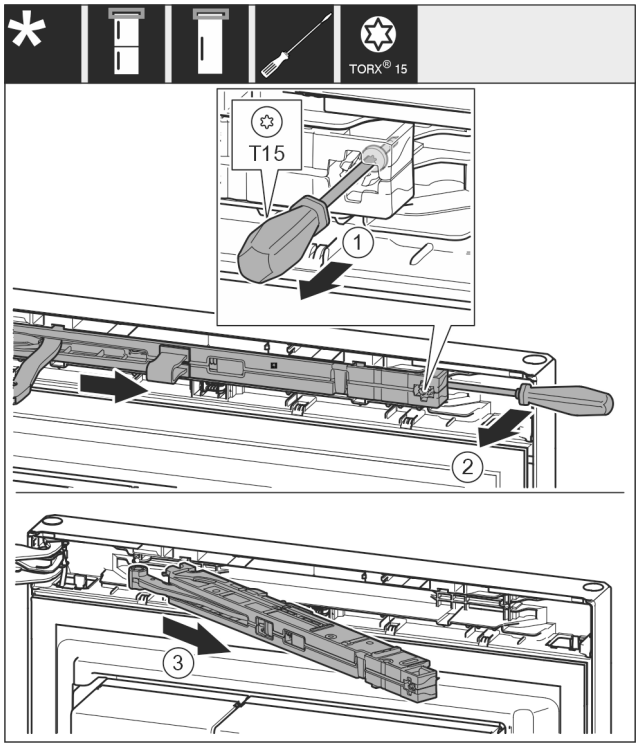


Fig. 13

▶ 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)*。

17.2 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。

17.3 拆除冰箱门

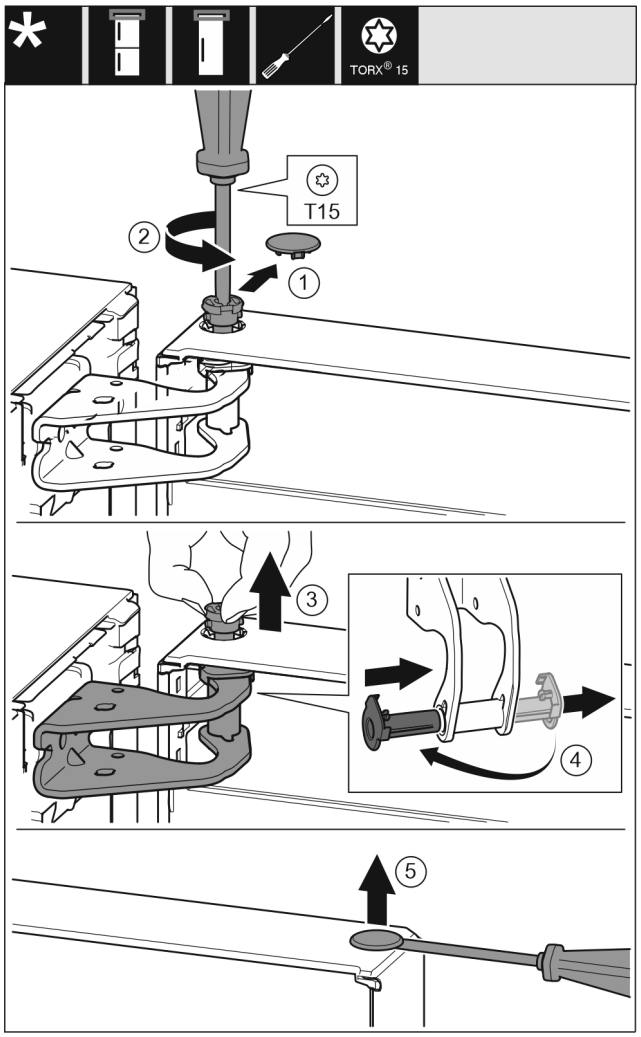


Fig. 14

▶ 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)*。

17.4 调换上方支承部件

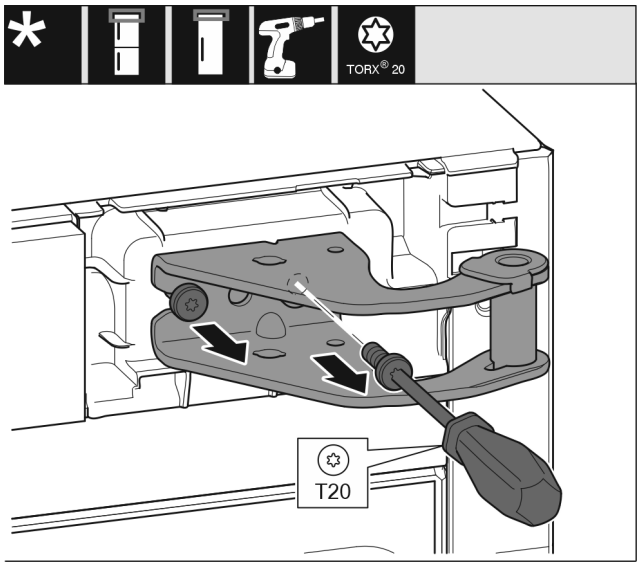


Fig. 15

▶ 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。

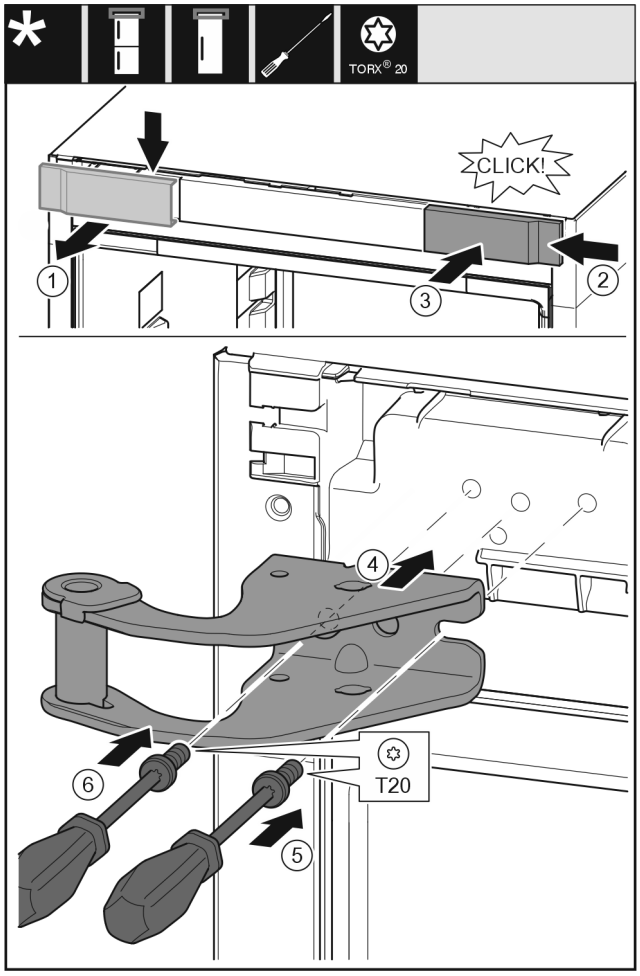


Fig. 16

▶ 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)*。

17.5 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。

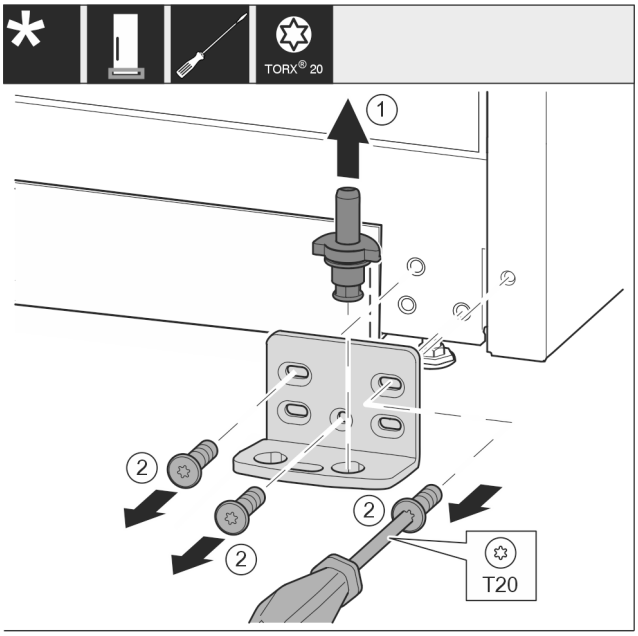


Fig. 17

▶ 将轴承螺栓 *Fig. 17 (1)*完全向上拉出。
▶ 将螺钉 *Fig. 17 (2)*用螺丝刀旋开并取下托架。

适用于所有设备：

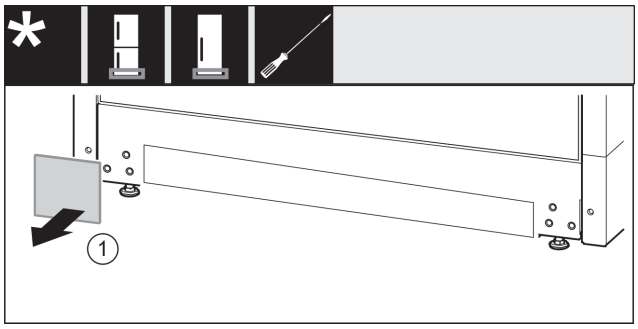


Fig. 18

▶ 取下盖板 *Fig. 18 (1)*。

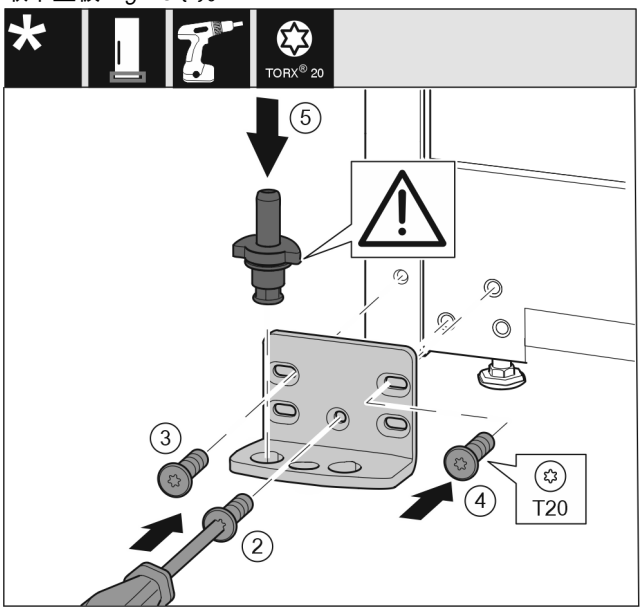


Fig. 19

▶ 将托架安装到另一侧，并借助螺丝刀旋紧。用螺钉 *Fig. 19 (2)*从底部的中心开始。
▶ 拧紧螺钉 *Fig. 19 (3)*和螺钉 *Fig. 19 (4)*。
▶ 将轴承螺栓 *Fig. 19 (5)*完全装入。同时注意止动凸轮需指向后方。

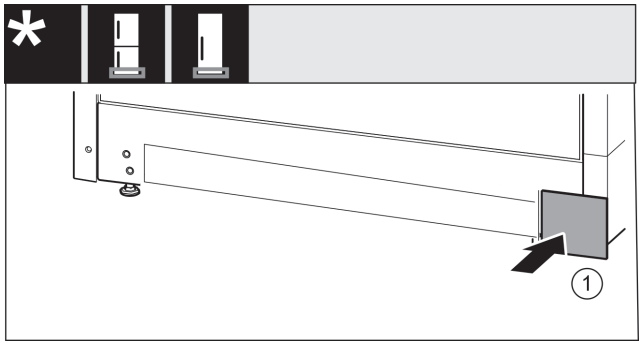


Fig. 20

▶ 重新放置另一侧的盖板 *Fig. 20 (1)*。

17.6 更换把手*

适用于所有设备：

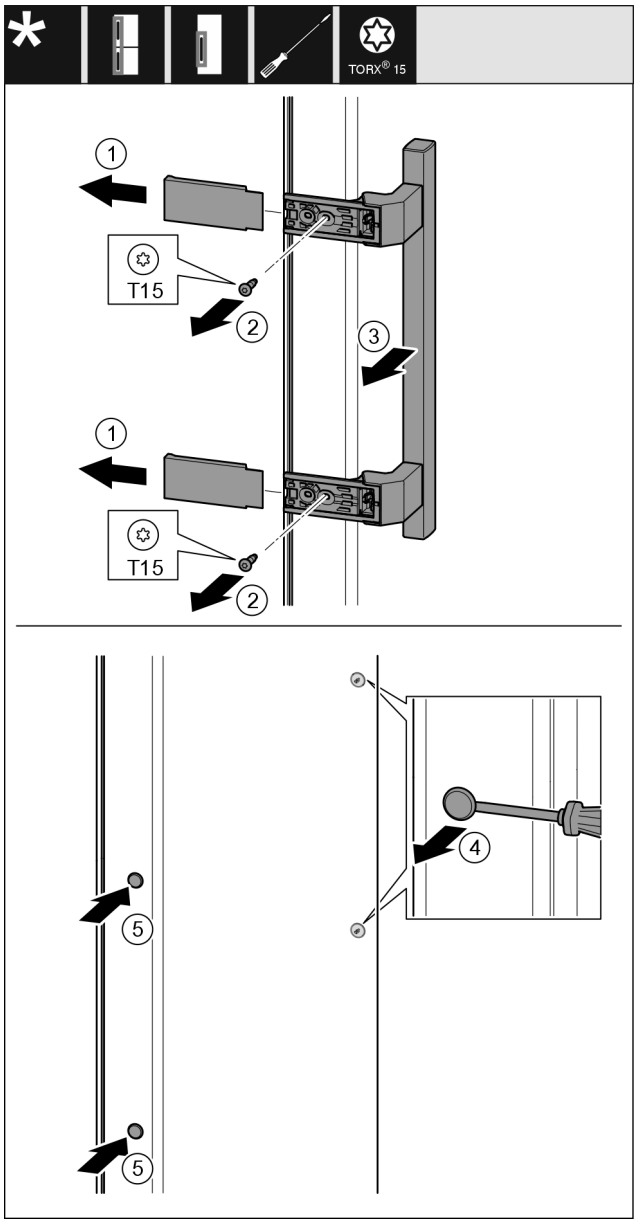


Fig. 21

▶ 拆下盖板 *Fig. 21 (1)*。
▶ 用螺丝刀将螺钉 *Fig. 21 (2)*旋开。
▶ 取下把手 *Fig. 21 (3)*。
▶ 用带槽螺丝刀小心地提起侧边的堵头 *Fig. 21 (4)*并将其拉出。
▶ 将堵头 *Fig. 21 (5)*重新放入另一个侧。

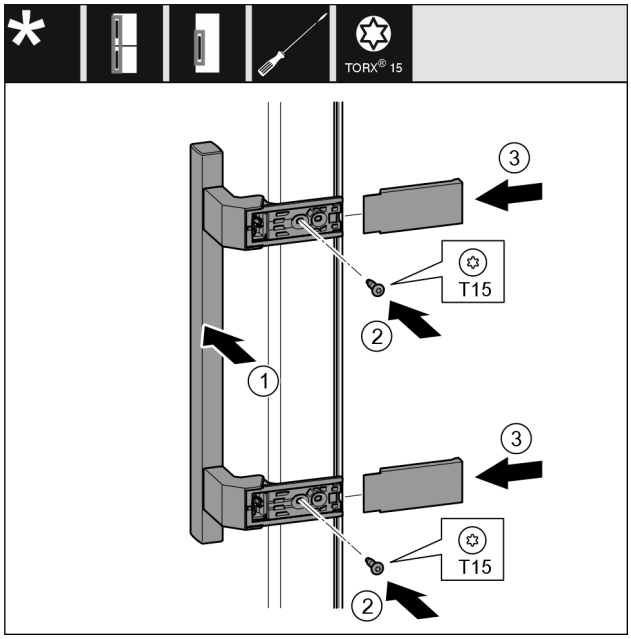


Fig. 22

▶ 将把手 *Fig. 22 (1)*放到反面。
▷ 螺钉孔必须准确重叠。
▶ 将螺钉 *Fig. 22 (2)*用螺丝刀拧紧。
▶ 将盖板 *Fig. 22 (3)*放置到侧面并插入。
▷ 确保正确地插入到位。

17.7 安装冰箱门

▶ 将冰箱门放置在下面的轴承螺栓上。

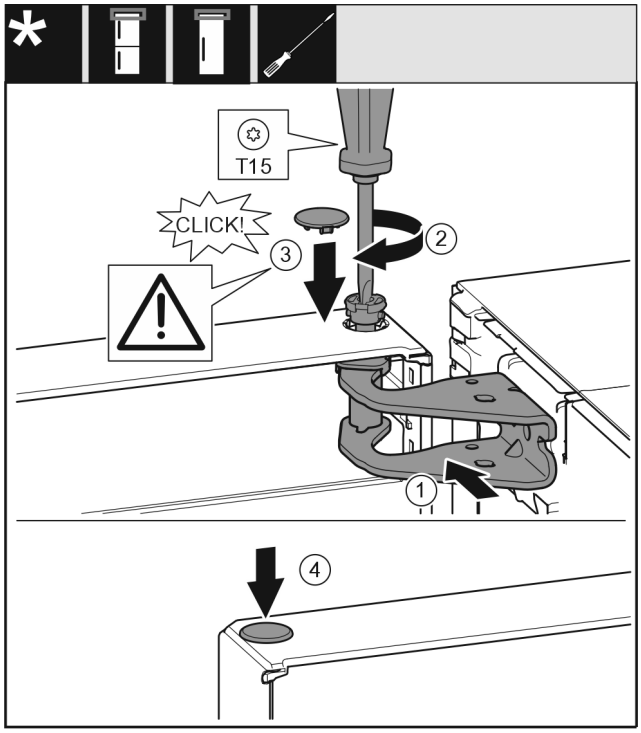


Fig. 23

▶ 将冰箱门的上方对准托架 *Fig. 23 (1)*中的开口。
▶ 放入螺栓 *Fig. 23 (2)*并用螺丝刀拧紧。
▶ 装入盖板 *Fig. 23 (3)*。
▶ 检查盖板 *Fig. 23 (3)*是否紧贴在冰箱门上。
▶ 装入盖板 *Fig. 23 (4)*。

17.8 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。

▶ 必要时通过下方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。
▶ 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°。

17.9 带减震器的冰箱：安装减震器

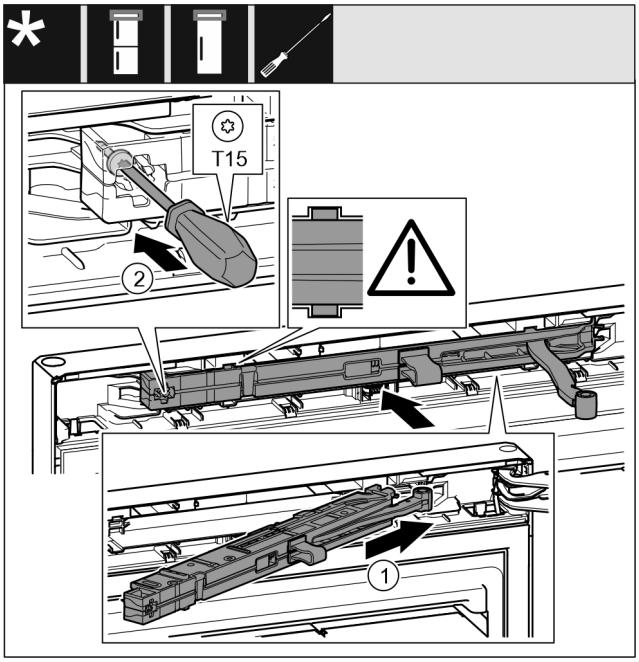


Fig. 24

▶ 将托架侧面的关门阻尼单元 *Fig. 24 (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. 24 (2)*。

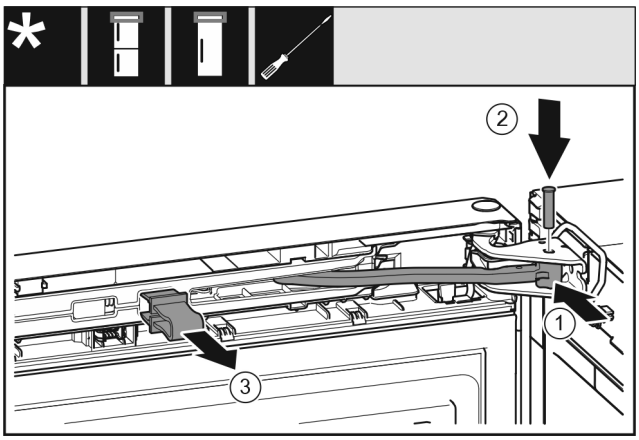


Fig. 25

门已打开 90°。

▶ 将铰链 *Fig. 25 (1)*转入托架。
▶ 将螺栓 *Fig. 25 (2)*插入托架和铰链。同时注意止动凸轮需正确地位于凹糟中。

▶ 取下保险装置 *Fig. 25 (3)*。

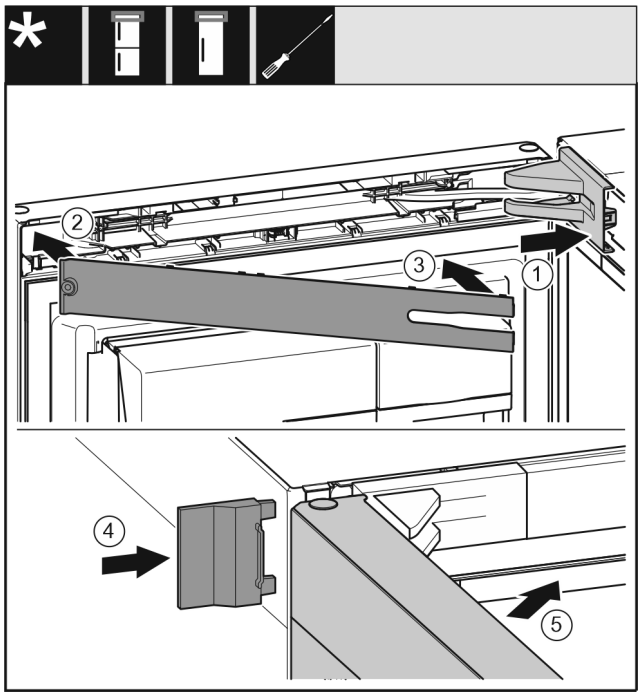


Fig. 26

▶ 放上并插入托架盖 *Fig. 26 (1)*，如有必要小心地按压分开。
▶ 盖上隔板 *Fig. 26 (2)*。
▶ 转入隔板 *Fig. 26 (3)*并卡入到位。
▶ 插入外盖 *Fig. 26 (4)*。
▶ 关闭冰箱上方门 *Fig. 26 (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

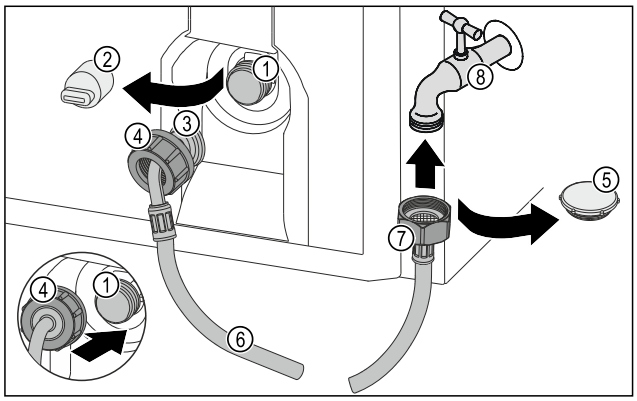


Fig. 27

(1) 磁阀：磁阀位于冰箱背面下部。连接螺纹为R3/4。
(2) 盖板
(3) 软管弯头
(4) 螺母
(5) 密封盖
(6) 软管
(7) 软管直头
(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
损坏的螺纹会导致磁阀泄漏！
如果磁阀泄漏，可水可能会溢出。
▶ 将螺母安装到磁阀上时请注意下列说明。

▶ 小心地将螺母 *(4)*装到磁阀 *(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. 27 (5)*。
▶ 将软管直头 *Fig. 27 (7)*装在水龙头 *Fig. 27 (8)*上。
▶ 顺时针拧紧软管直头 *Fig. 27 (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。
▶ 装入 InfinitySpring 水箱。〔参见 19 水箱*〕*
▶ 装入 InfinitySpring 水过滤器。〔参见 20 水过滤器*〕*
▶ 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
InfinitySpring：在首次使用前，必须先启用 InfinitySpring。为此必须给水系统排气并进行清洁。（参见 Quick Start Guide 或使用说明）*

19 水箱*

不同冰箱的 InfinitySpring 水箱可位于冷藏区或 BioFresh 区内的最下层抽屉的后方。*

19.1 装入水箱

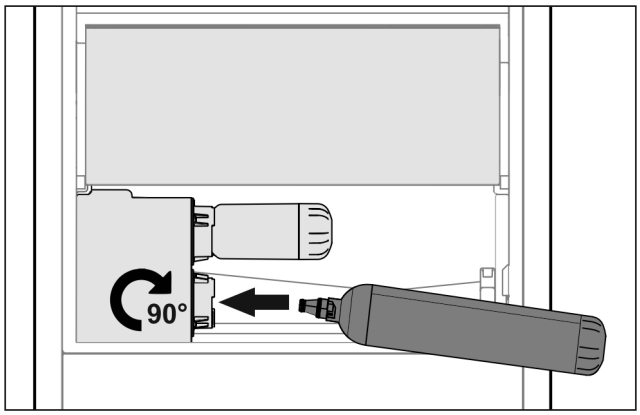


Fig. 28

▶ 取出抽屉。
▶ 插入水箱，然后向右旋转约 90°至止挡。
▶ 检查水箱是否密封且无水溢出。
▶ 插入抽屉。
▶ 给水系统排气。（参见 Quick Start Guide 或使用说明）

可以用一个辅助水箱来代替水过滤器。*

提示
可以购买作为备件的水箱。

20 水过滤器*

不同冰箱的水过滤器分别位于冷藏区内或 BioFresh 区内的最下层抽屉的后方。*

其可清除水中的沉积物并减少氯味。

❑ 当按给定的功率运行时，至少每 6 个月或者如果流速明显降低更换一次性水过滤器。
❑ 水过滤器含有活性炭，可与普通家庭垃圾一起处理。

提示
您可以通过 Liebherr-Hausgeräte 网店购买水过滤器，网址为 home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html。

20.1 插入水过滤器

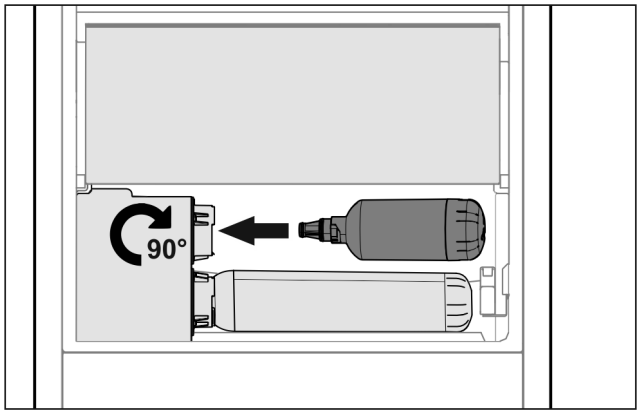


Fig. 29

▶ 取出抽屉。
▶ 插入水过滤器，然后向右旋转约 90°至止挡。
▶ 检查过滤器是否密封且无水溢出。
▶ 插入抽屉。

提示
新的水过滤器可能含有悬浮物。*
▶ 更换过滤器之后：从 InfinitySpring 放出 3 l 水并妥善处理。

▷ 现在水过滤器可供使用。

21 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。

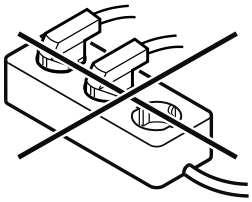
使用单独提供的电源线将冰箱连接到电源上。电源线的一端是冰箱电源插口，另一端是电源插头。

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

ZH 冷藏柜

出版日期： 20251117

产品编号索引： 7086759-00

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD
Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien