



安装说明

Quality, Design and Innovation



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



**LIEBHERR**

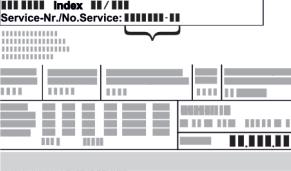
# 一般安全提示

## 内容

1	一般安全提示.....	1
2	安装条件.....	2
2.1	安装地点.....	2
2.2	电气连接.....	2
3	冰箱尺寸.....	3
4	壁龛尺寸.....	4
5	家具面板.....	5
5.1	家具面板重量.....	5
5.2	家具门.....	5
5.3	家具面板尺寸.....	5
5.4	型材框架尺寸.....	5
5.5	在无碰撞的情况下调整间隙尺寸.....	5
6	运输设备.....	6
7	拆开冰箱包装.....	7
8	完成安放后.....	8
9	处理包装.....	9
10	更换带托架铰链的门止挡.....	10
10.1	安全提示.....	10
10.2	工具.....	10
10.3	取下盖板.....	10
10.4	取下冰箱门.....	10
10.5	拆卸铰链.....	10
10.6	改装铰链.....	10
10.7	更换上方盖板.....	10
10.8	更换下方盖板.....	10
10.9	调换门挡*.....	10
10.10	安装铰链.....	10
10.11	更换上方角钢.....	10
10.12	更换下方角钢.....	10
10.13	安装门.....	10
10.14	安放盖板.....	10
11	更换带多关节铰链的门止挡（无法装饰）.....	11
11.1	安全提示.....	11
11.2	工具.....	11
11.3	取下盖板.....	11
11.4	取下冰箱门.....	11
11.5	拆卸铰链.....	11
11.6	移动盖板.....	11
11.7	移动门挡.....	11
11.8	安装铰链.....	11
11.9	更换上方角钢.....	11
11.10	更换下方角钢.....	11
11.11	安装门.....	11
11.12	安放盖板.....	11
12	更换带多关节铰链的门止挡（可装饰）.....	12
12.1	安全提示.....	12
12.2	工具.....	12
12.3	取下盖板.....	12
12.4	取下冰箱门.....	12
12.5	拆卸铰链.....	12
12.6	移动门挡.....	12
12.7	安装铰链.....	12
12.8	更换上方角钢.....	12
12.9	更换下方角钢.....	12
12.10	安装门.....	12
12.11	安放盖板.....	12
13	校准带托架铰链的门止挡.....	13
14	校准带多关节铰链的门止挡（无法装饰）.....	14
15	壁龛安装.....	15
15.1	工具.....	15
15.2	准备冰箱.....	15
15.3	冰箱顶面固定.....	15
15.4	冰箱侧面固定.....	15

15.5	调整冰箱.....	23
15.6	安装基座.....	23
15.7	固定壁龛中的冰箱.....	23
2	16 安装家具门.....	23
3	17 将冰箱连接至电源.....	25

3 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。

4 符号	4 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和其他语言版本的电子说明书。 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。

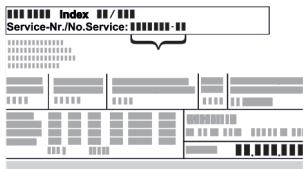
## 16 开源许可证：

16 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，以便按規定、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 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



### 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。

### 2.1 安装地点



### 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。

- 不要将冰箱安装在阳光直射的区域, 或炉灶、取暖器及同类装置旁边。
- 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, 放置冰箱的空间必须越大。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<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。
- 安装地点必须能够承受冰箱重量, 包括最大存储量。
- 严禁在具有爆炸危险的区域内使用。
- 如果您将冰箱安装到厨房岛台中, 配有集成式排气系统的冰箱可能会损坏冰箱。要么确保独立供气, 要么在冰箱之间安装隔板。

## 2.2 电气连接



### 警告

安装不当会造成火灾危险!

- 安装冰箱时, 请确保没有电源线被卡夹在冰箱下方。
- 安装冰箱时, 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)。

## 3 冰箱尺寸

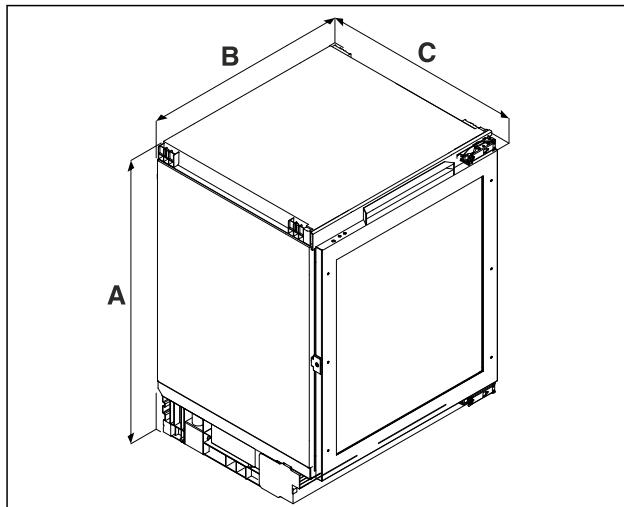


Fig. 1 例图

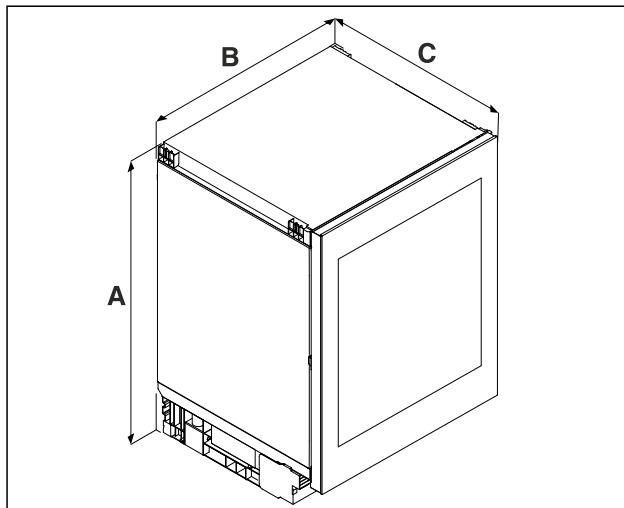


Fig. 1 例图

(A) 包含支脚在内的冰箱高度 (C) 冰箱深度

(B) 冰箱宽度

	UW.. 36.. A)	UW.. 37.. A)
A	819 mm	859 mm
B	597 mm	

# 壁龛尺寸

	UW..36.. <sup>A)</sup>	UW..37.. <sup>A)</sup>
C	UW..pr: <sup>A)</sup> 564 mm UW..gb ..3.: <sup>A)</sup> 576 mm* UW..gb ..8.: <sup>A)</sup> 580 mm*	
		820 mm 至 880 mm 860 mm 至 920 mm
		D 11 mm 至 66 mm E 100 mm 至 160 mm F 60 mm 至 120 mm

A) 冰箱类型标识

## 4 壁龛尺寸

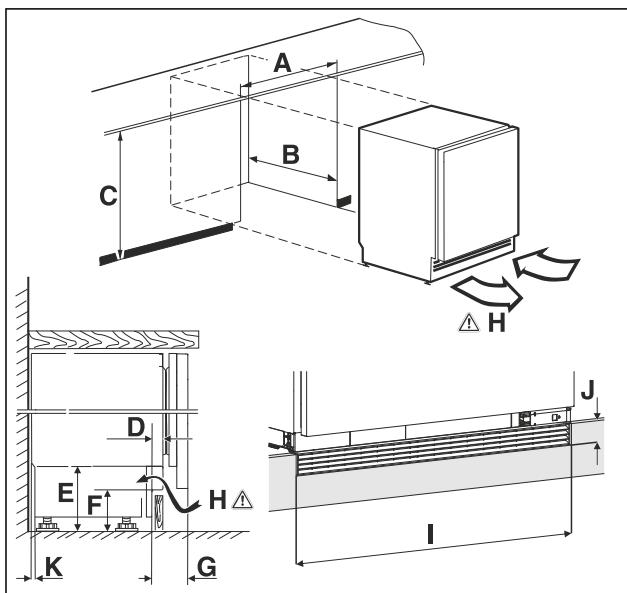


Fig. 2 例图: UW..gb

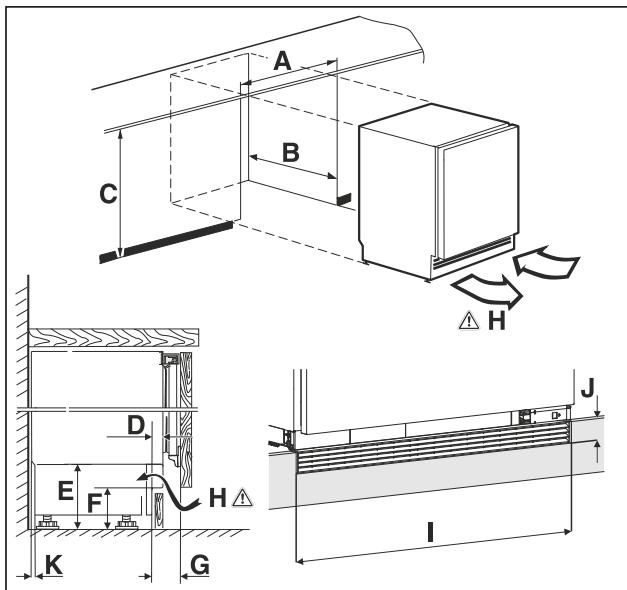


Fig. 3 例图: UW..pr

- (A) 壁龛宽度  
(B) 壁龛深度  
(C) 壁龛高度  
(H) 通风横截面

A	600 mm
B	最小 565 mm

C	UW..36.. <sup>A)</sup> 820 mm 至 880 mm UW..37.. <sup>A)</sup> 860 mm 至 920 mm
D	11 mm 至 66 mm
E	100 mm 至 160 mm
F	60 mm 至 120 mm
G	UW..pr: <sup>A)</sup> 45 mm 至 100 mm UW..gb ..3.: <sup>A)</sup> 57 mm 至 112 mm UW..gb ..8.: <sup>A)</sup> 61 mm 至 116 mm
H	150 cm <sup>2</sup>
I	600 mm
J	40 mm
K	35 mm

A) 冰箱类型标识

## 5 家具面板

### 5.1 家具面板重量

#### 注意

家具门过重会造成损坏危险!  
若橱柜门较重, 可能导致铰链损坏进而出现功能限制。  
► 安装橱柜门前确保未超过橱柜门的允许重量。

壁龛高度	家具门的最大重量
..36.. <sup>A)</sup>	10 kg
..37.. <sup>A)</sup>	10 kg

A) 冰箱类型标识

### 5.2 家具门

- 对于厨柜, 需要一扇门。
- 冰箱门厚度最小为 16 mm, 最大为 19 mm。
- 门与上方的柜门 (如有) 间至少存在一个 3 mm 宽的间隙。
- 家具门的宽度取决于厨房的风格和柜门板之间的间隙。通常, 家具门之间的垂直空隙为 3 mm。
- 若存在其它柜子, 家具门顶边的高度应与周边家具的门一致。
- 家具门必须平坦, 安装时不得施压。

#### 注意

家具门过重会造成损坏危险!  
若家具门较重, 可能导致铰链损坏进而出现功能限制。  
► 安装家具门前确保未超过家具门的允许重量。

### 5.3 家具面板尺寸

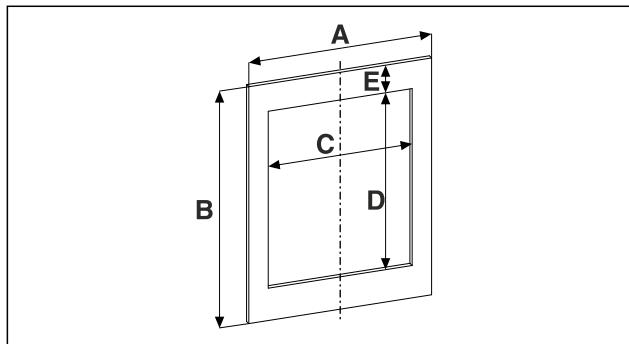


Fig. 4

壁龛高度	.. 36..	.. 37..
A	595 mm	
B	717 mm	776 mm
C	458 mm	
D	524 mm	568.5 mm
E	96.5 mm	

对于没有玻璃门的设备，省略 C、D 和 E 数值。

A) 冰箱类型标识

### 5.4 型材框架尺寸

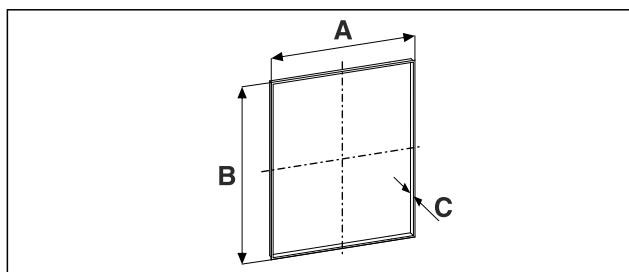


Fig. 5

壁龛高度	.. 36..	.. 37..
A	458 mm	
B	524 mm	568.5 mm
C	在面板厚度 19 mm 时： 21 mm	

A) 冰箱类型标识

A = 家具面板中用于型材框架安装的切口的内部尺寸

B = 家具面板中用于型材框架安装的切口的内部尺寸

C = 型材框架厚度

### 5.5 在无碰撞的情况下调整间隙尺寸

安装好橱柜正面之后，必须检查橱柜正面是否不会发生碰撞。

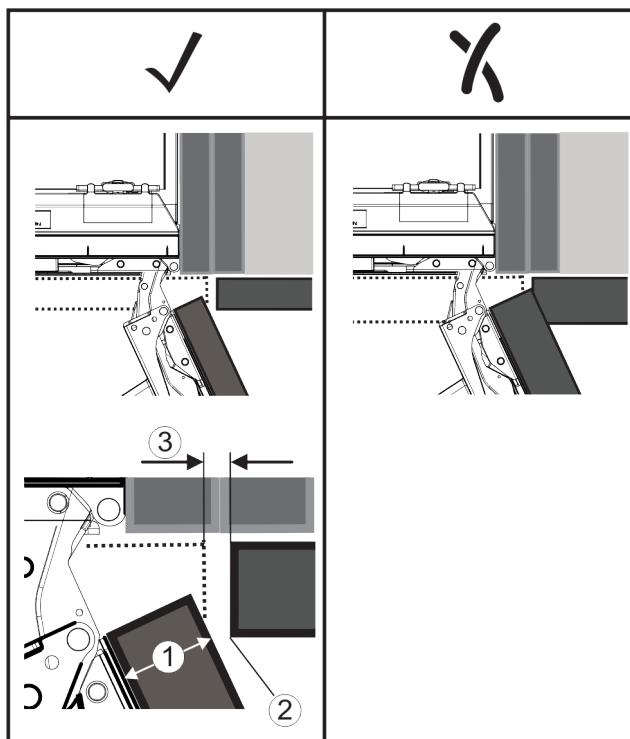


Fig. 6

(1) 正面厚度 (FD)

(2) 边缘半径 (R)

(3) 间隙尺寸 (S)

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

Fig. 7 间隙尺寸极限范围表格

G<sub>min</sub> = 间隙尺寸的下限范围，单位：mm

G<sub>max</sub> = 间隙尺寸的上限范围，单位：mm

#### 提示

进行校正时，请始终确保橱柜正面适合正面的整体外观。

#### 检查碰撞特性，并进行适当校正：

- 确定正面厚度和边缘半径。
- 在表格 Fig. 7 0 中读取间隙尺寸的极限范围。
- 将间隙尺寸与表格中的值进行比较。
- 根据评估的间隙尺寸执行以下操作之一。

间隙尺寸	说明
S > G <sub>max</sub>	若间隙尺寸大于这两个极限值，则无需进行任何校正。
S < G <sub>min</sub>	若间隙尺寸低于极限值，则必须增大间隙尺寸。另一种方法是增加边缘半径。
G <sub>min</sub> ≤ S ≤ G <sub>max</sub>	若间隙尺寸介于两个极限值之间，则必须精确地工作。在这种情况下，可能会快速发生碰撞。

## 6 运输设备

#### 在运输冰箱期间请注意：

- 竖立运输设备。
- 由两名人员运输设备。

#### 首次开机运行时：

- 运输已包装的设备。

#### 在首次开机运行后运输冰箱的时候（例如搬家或大扫除）：

# 拆开冰箱包装

- ▶ 清空冰箱。
- ▶ 确保不会意外开门。

## 7 拆开冰箱包装

### 注意

地板损毁危险。

- ▶ 取下设备包装前, 请通过遮盖保护地板。

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!

## 8 完成安放后

- ▶ 撕下保护膜。\*
- ▶ 清洁冰箱。
- ▶ 根据需求: 对冰箱进行消毒处理。
- ▶ 保留发票, 以便在维修服务时查询冰箱和经销商数据。

## 9 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。

## 10.2 工具



## 10.3 取下盖板

- ▶ 打开冰箱门。

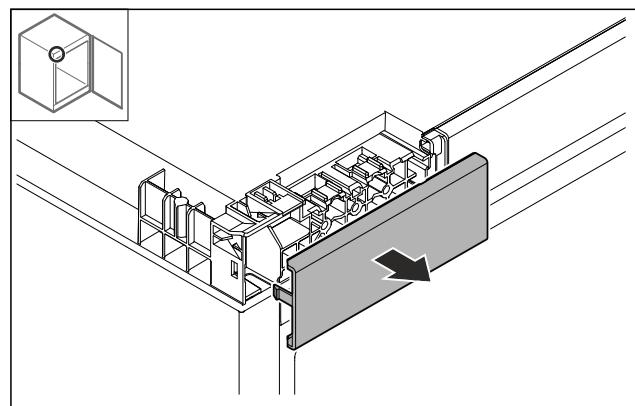


Fig. 8

- ▶ 移除盖板。

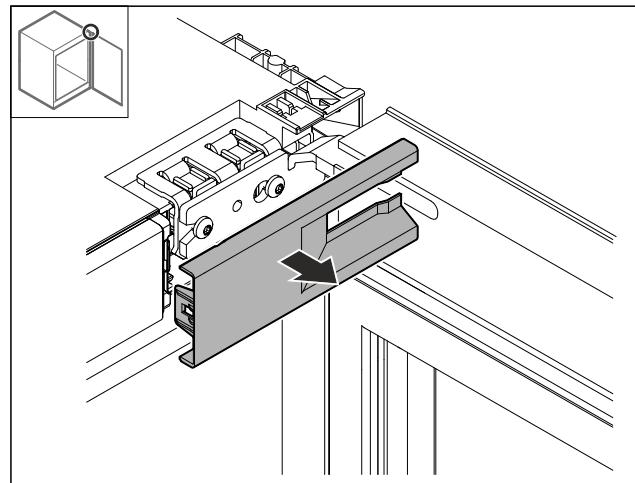


Fig. 9

- ▶ 移除盖板。

## 10 更换带托架铰链的门止挡

### 10.1 安全提示



### 警告

非专业人员进行门挡更换会导致受伤危险!

- ▶ 由专业人员更换门止挡。



### 警告

因冰箱门的重量会出现受伤危险和财产损失!

- ▶ 只有在您可以承受 15 kg 的重量时, 才能更换门止挡。
- ▶ 由两个人更换门止挡。

### 注意

带电部件!

损坏电气元件。

- ▶ 更换门挡前, 请拔下电源插头。

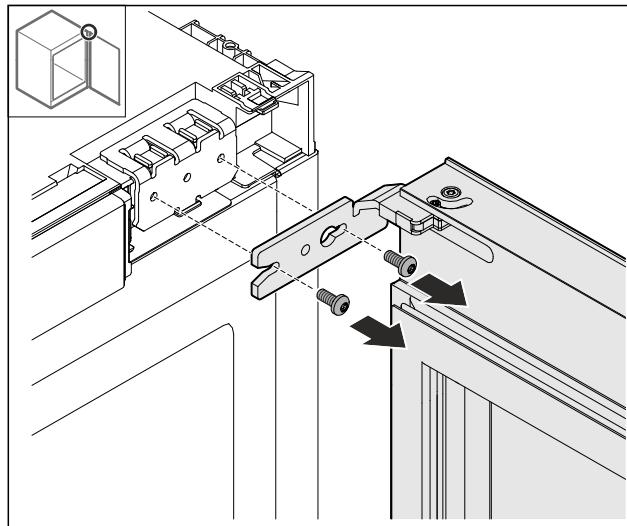
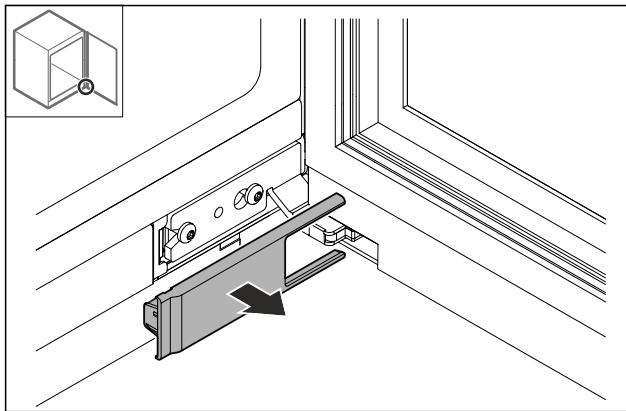


Fig. 10

- ▶ 移除盖板。

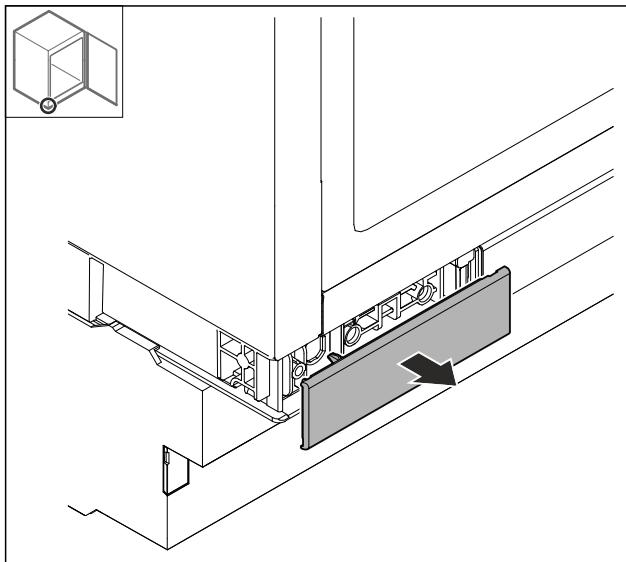


Fig. 13

- ▶ 松开上方螺栓。
- ▶ 取下冰箱门。
- ▶ 将冰箱门放在柔软的垫板上。

## 10.5 拆卸铰链

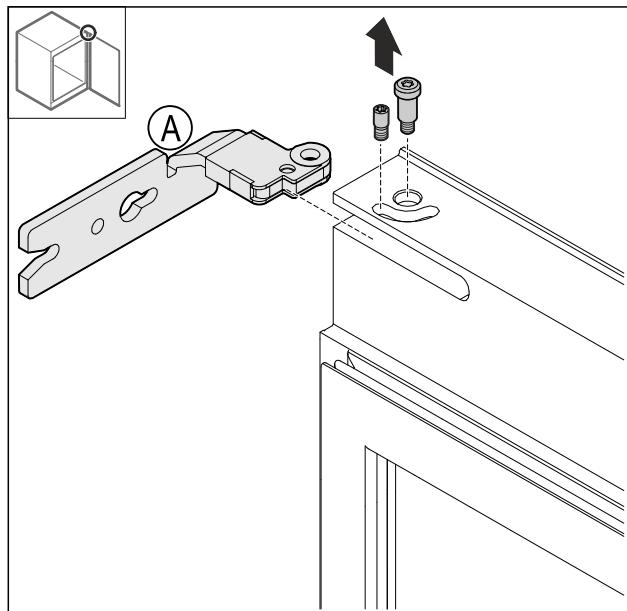


Fig. 14

- ▶ 旋出螺柱。

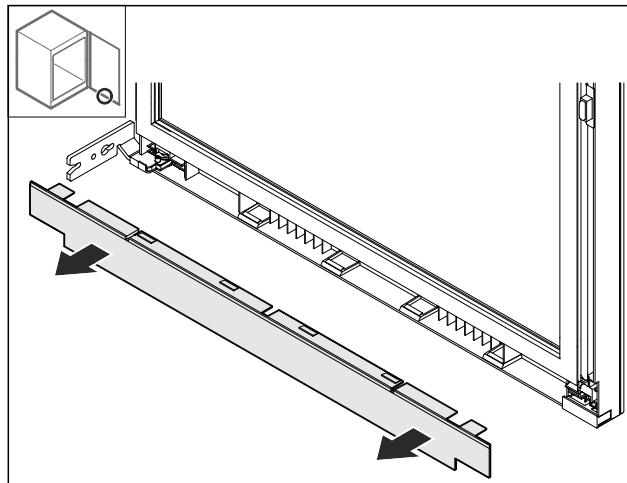
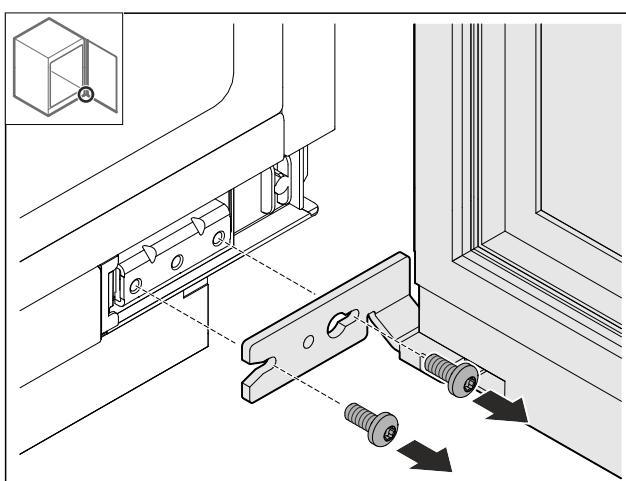


Fig. 15

## 更换带托架铰链的门止挡

► 取下盖板。

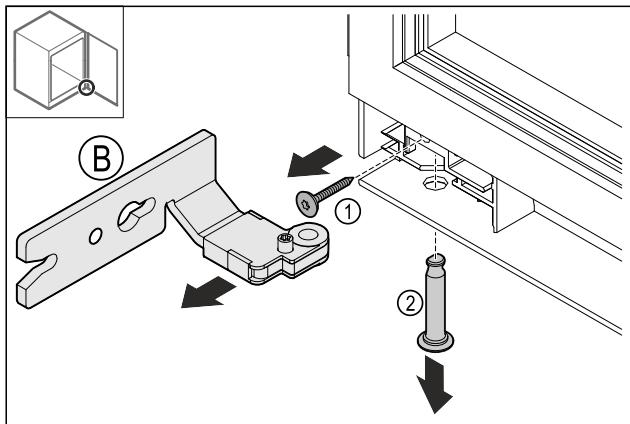


Fig. 16

- 移除螺栓 Fig. 16 (1)。
- 移除螺柱 Fig. 16 (2)。
- 移除铰链 Fig. 16 (B)。

## 10.7 更换上方盖板

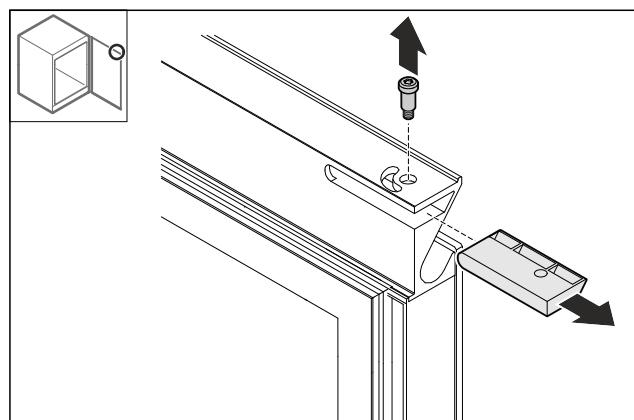


Fig. 18

- 移除螺柱。
- 移除盖板。
- 建议：妥善保存盖板，以备将来使用。

## 10.6 改装铰链

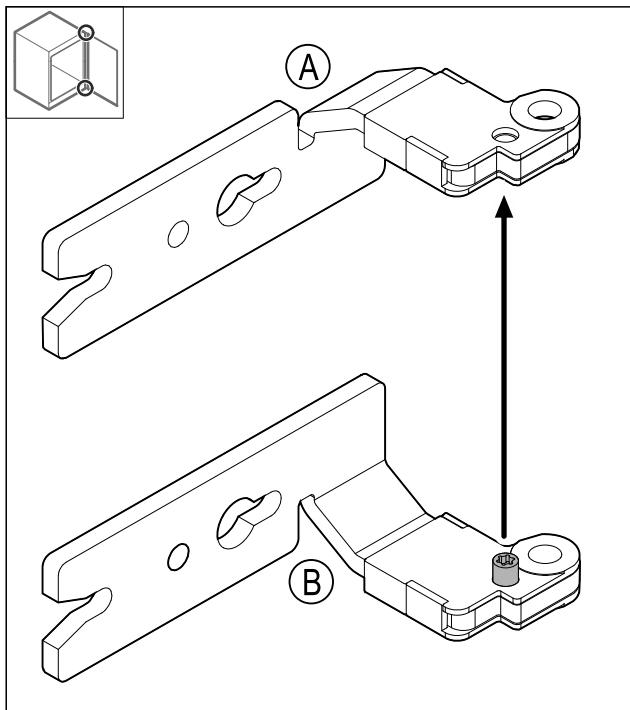


Fig. 17

- 调换螺栓。

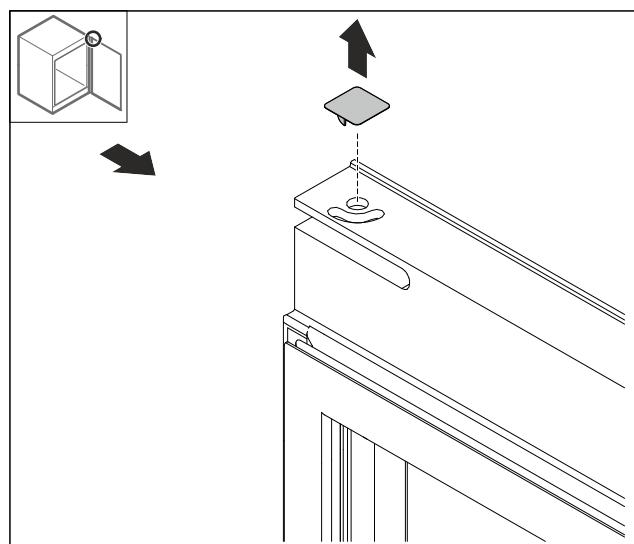


Fig. 19

- 移除盖板。

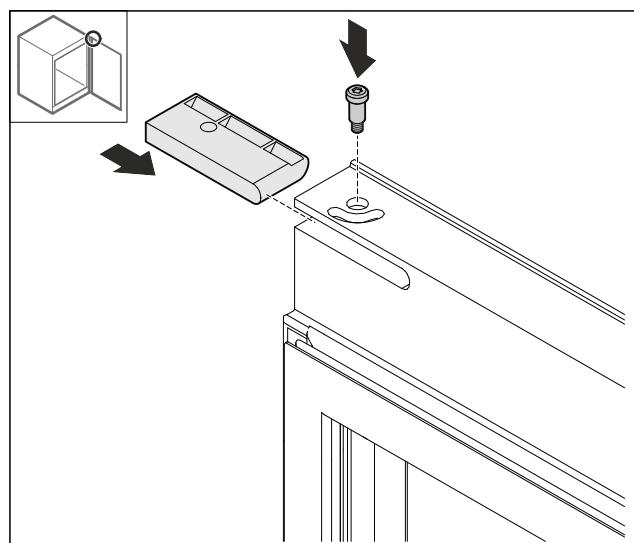


Fig. 20

- 插入附件包中的盖板。
- 拧紧螺柱。

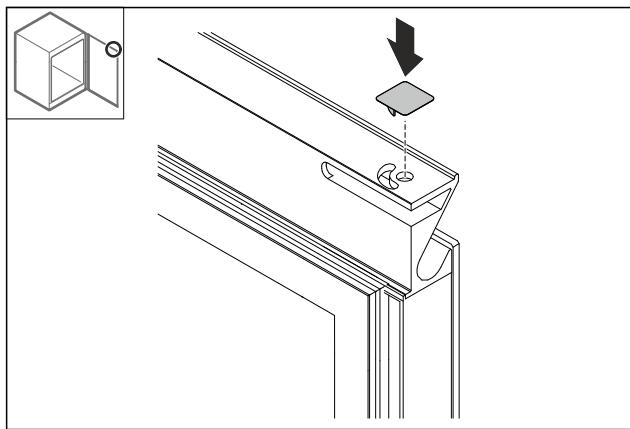


Fig. 21

► 装入盖板。

### 10.9 调换门挡\*

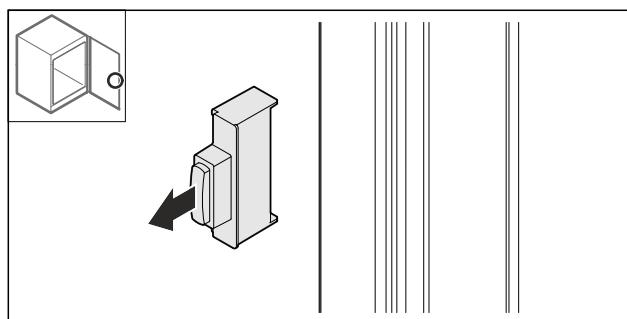


Fig. 24

► 拔出门挡。

### 10.8 更换下方盖板

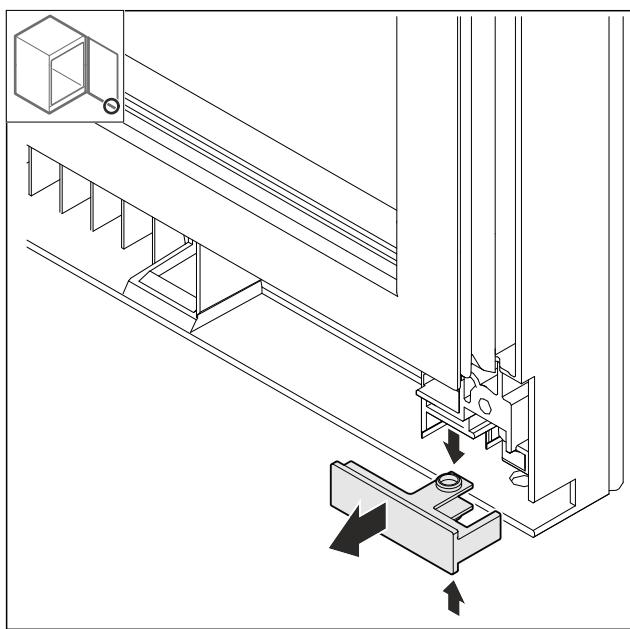


Fig. 22

► 将上方和下方盖板轻轻挤压在一起，然后向前拉出。

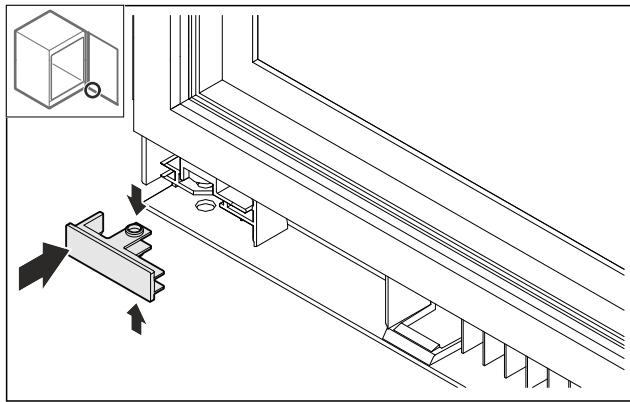


Fig. 23

► 将盖板旋转 180°，然后安装在对面。

### 10.10 安装铰链

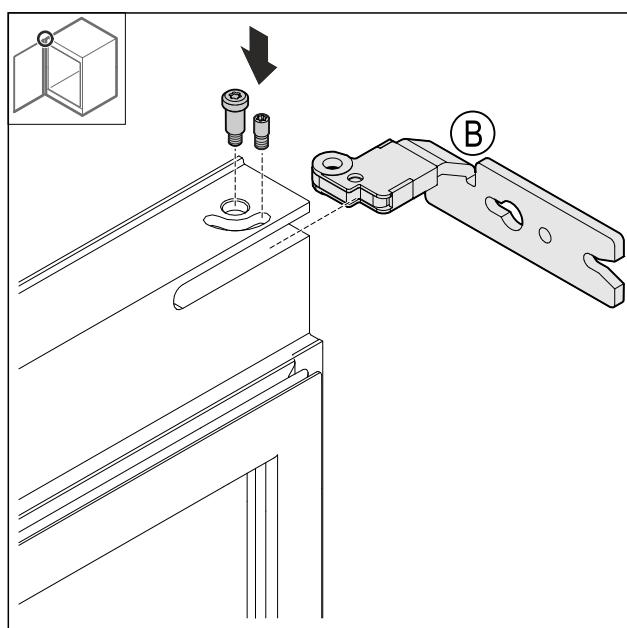
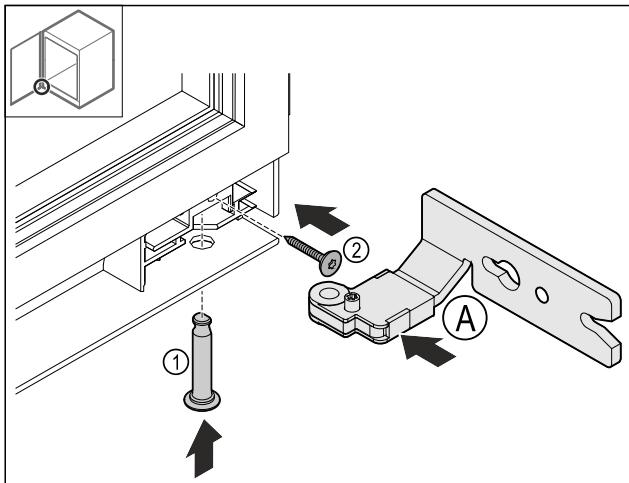


Fig. 26

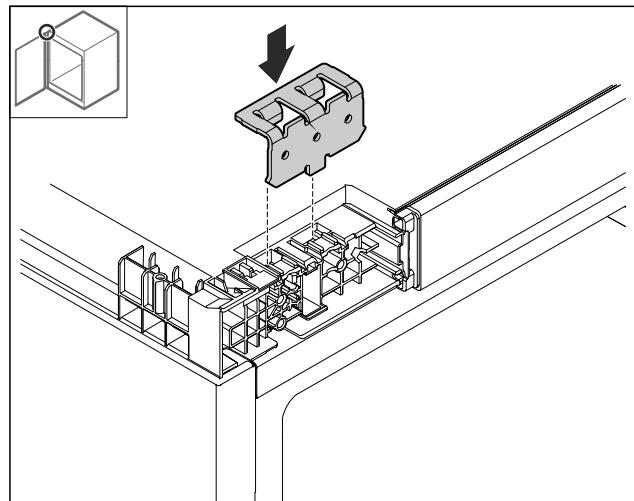
► 安装上方铰链。

## 更换带托架铰链的门止挡

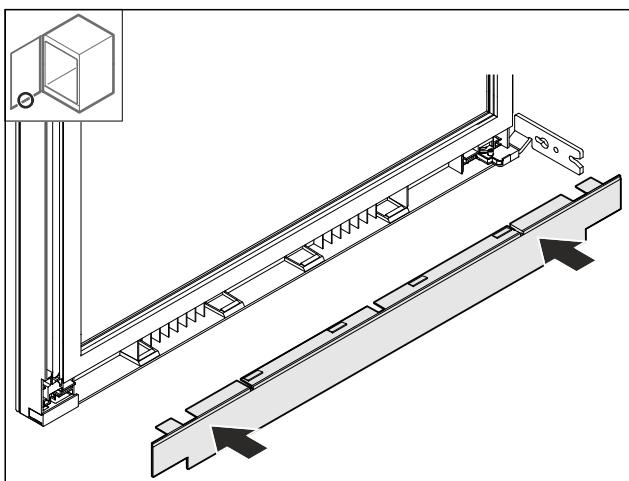


- Fig. 27  
▶ 放入下方铰链 Fig. 27 (A)。  
▶ 插入螺柱 Fig. 27 (1) 并固定。  
▶ 旋紧螺钉 Fig. 27 (2)。

▶ 移除角钢。

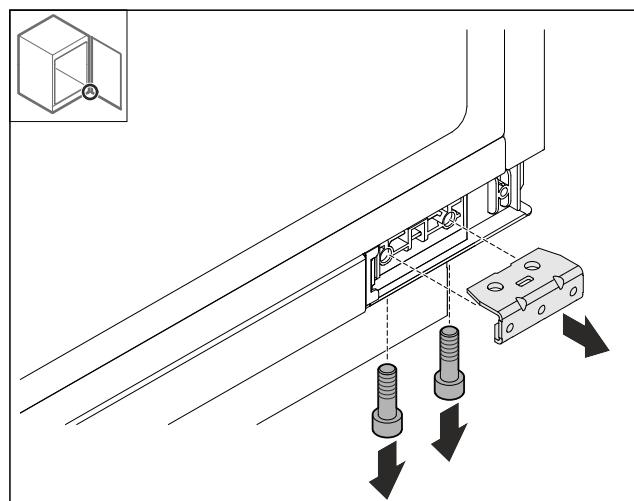


- Fig. 30  
▶ 插入角钢。



- Fig. 28  
▶ 安放盖板。

### 10.12 更换下方角钢



- Fig. 31  
▶ 拆卸角钢。

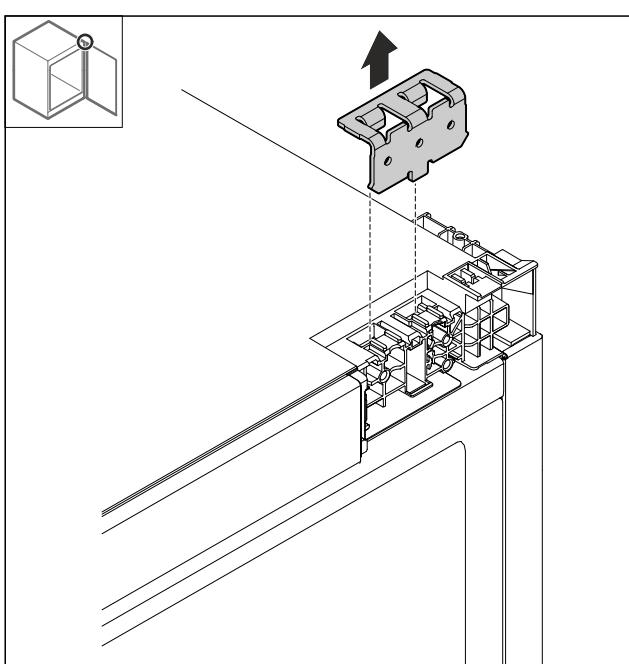
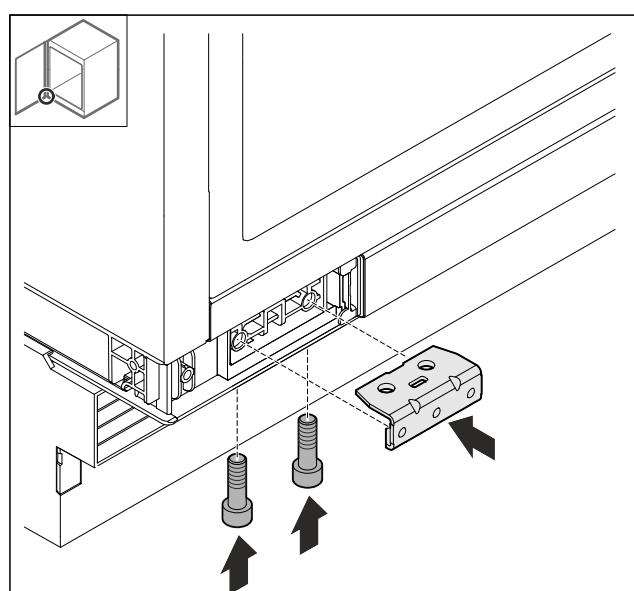


Fig. 29



- Fig. 32  
▶ 安装角钢。

## 10.13 安装门

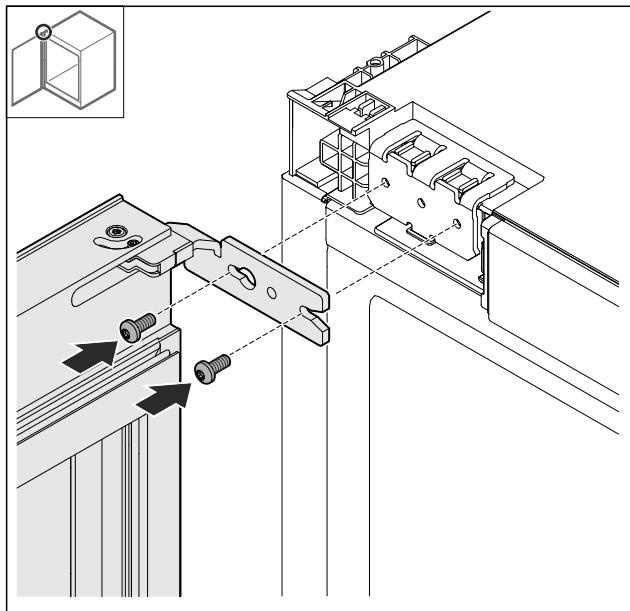


Fig. 33

► 拧上方冰箱门。

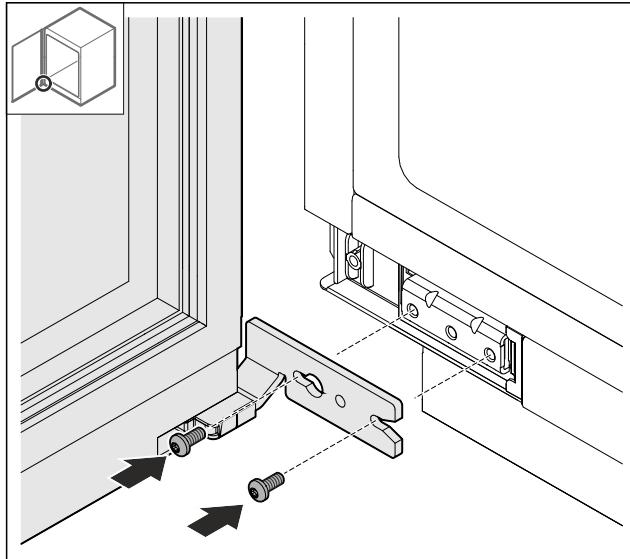


Fig. 34

► 拧下方冰箱门。

## 10.14 安放盖板

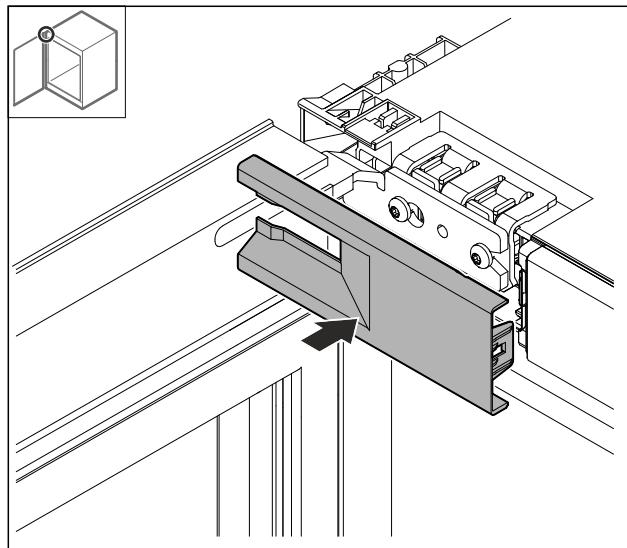


Fig. 35

► 安放盖板。

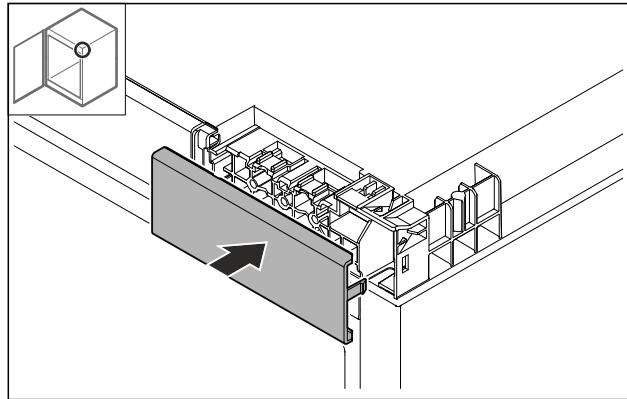


Fig. 36

► 安放盖板。

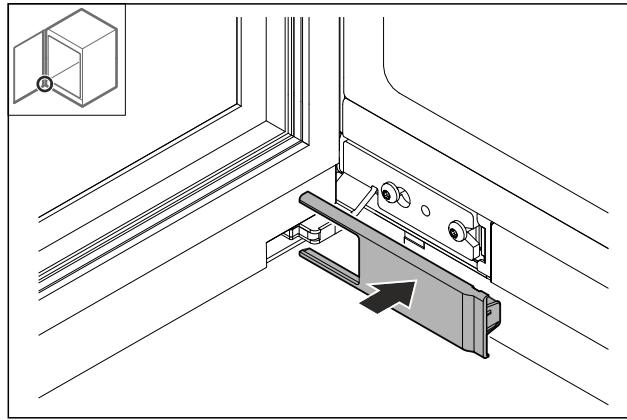


Fig. 37

► 安放盖板。

# 更换带多关节铰链的门止挡（无法装饰）

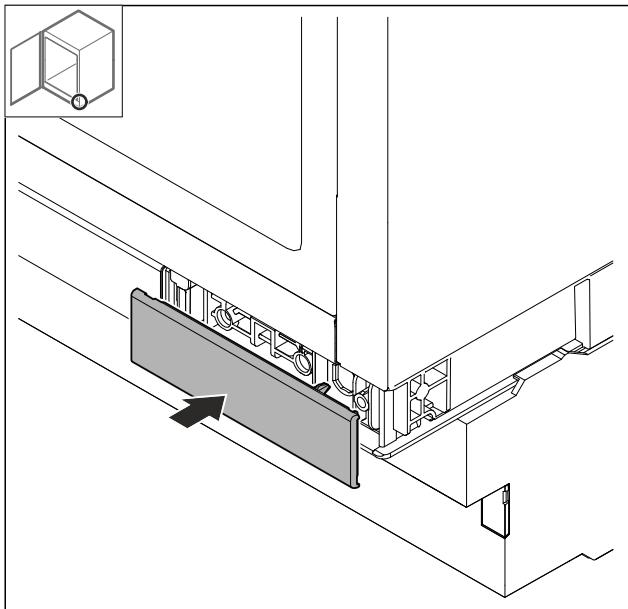


Fig. 38  
► 安放盖板。

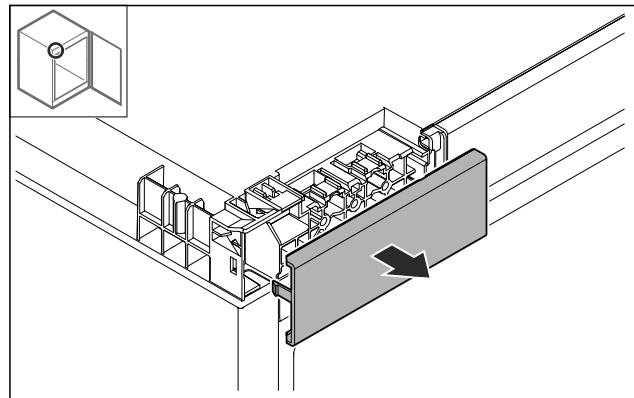


Fig. 39  
► 移除盖板。

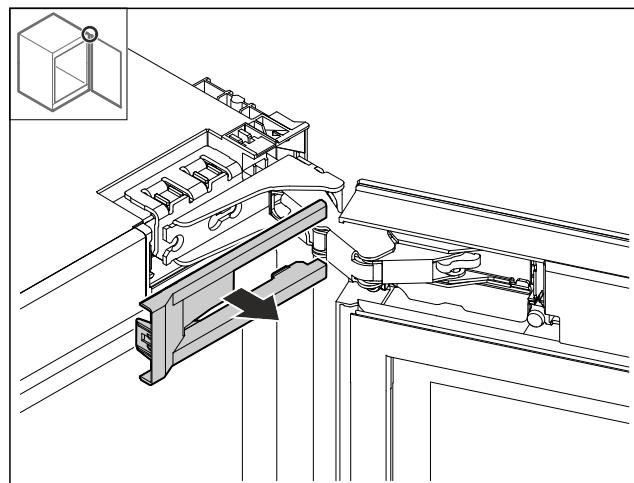


Fig. 40  
► 移除盖板。

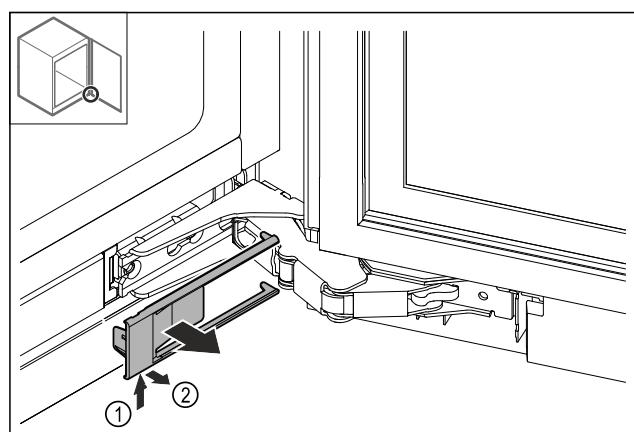


Fig. 41  
► 移除盖板。

## 11.2 工具



## 11.3 取下盖板

- 打开冰箱门。

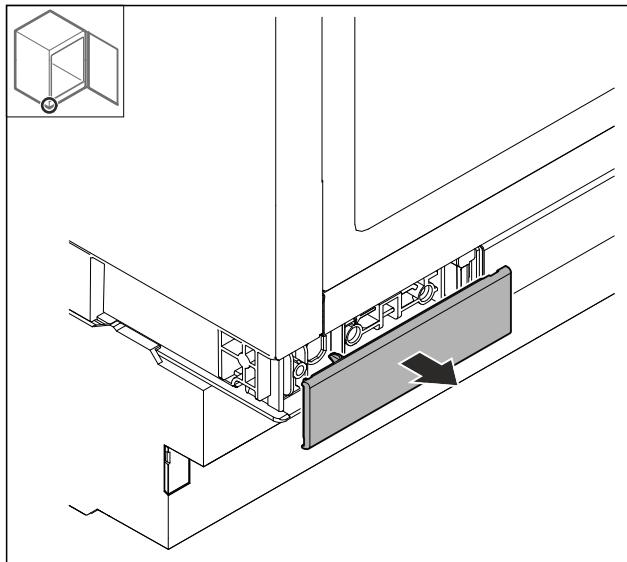


Fig. 42  
▶ 移除盖板。

## 11.4 取下冰箱门

### 注意

冰箱门向外倾斜会导致受伤危险!

- ▶ 抓住冰箱门。

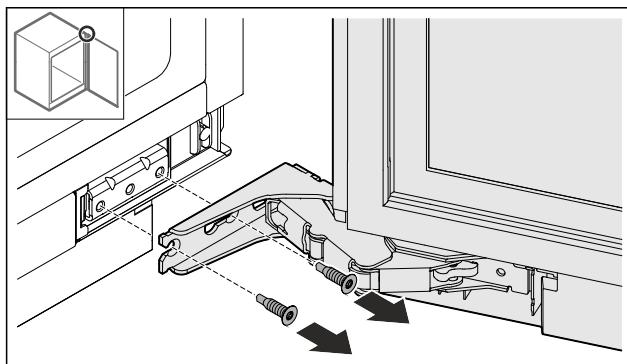


Fig. 43  
▶ 松开下方螺栓。

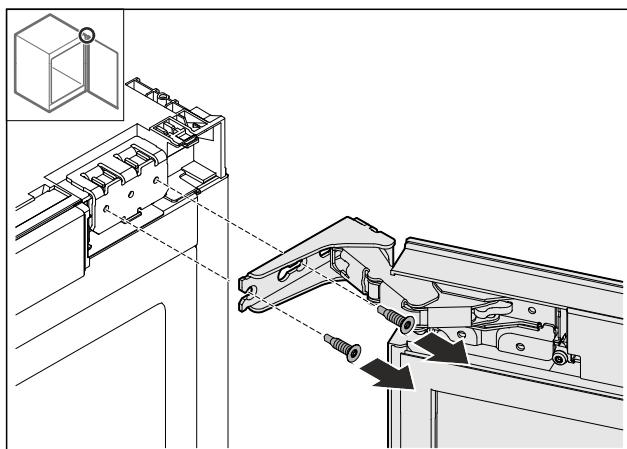


Fig. 44  
▶ 松开上方螺栓。  
▶ 取下冰箱门。  
▶ 将冰箱门放在柔软的垫板上。

## 11.5 拆卸铰链

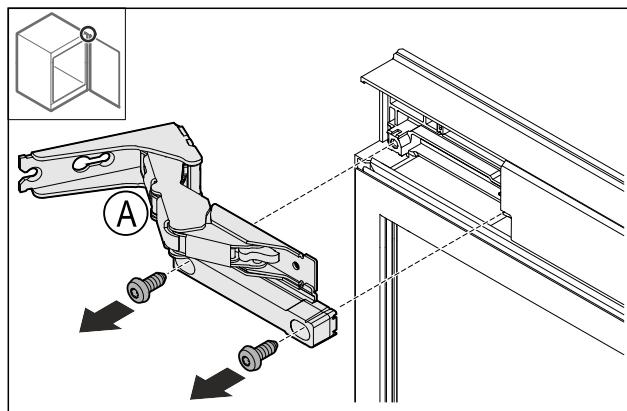


Fig. 45  
▶ 旋出螺栓。

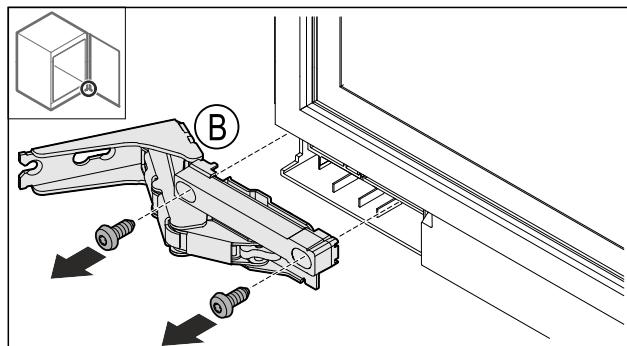


Fig. 46  
▶ 旋出螺栓。

## 11.6 移动盖板

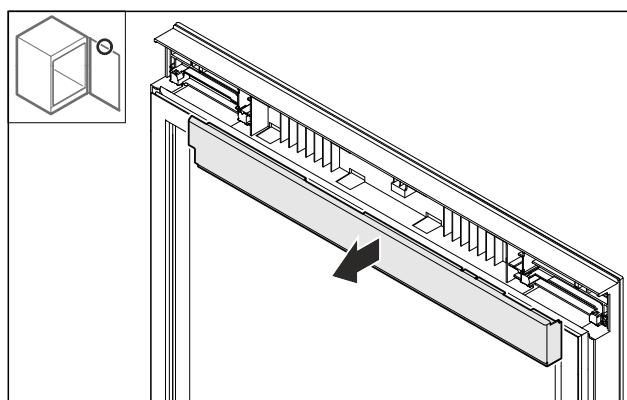


Fig. 47  
▶ 松开上方盖板。

## 更换带多关节铰链的门止挡（无法装饰）

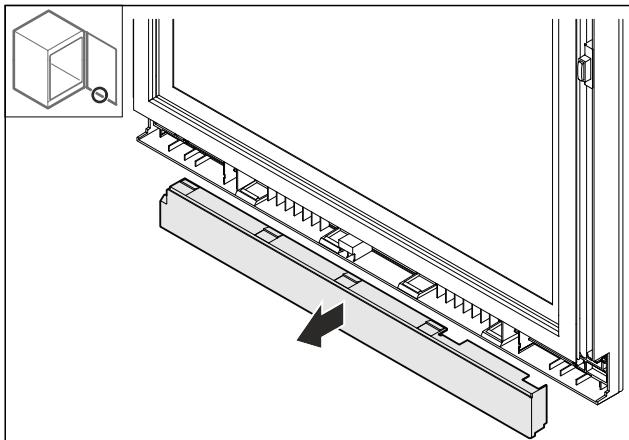


Fig. 48  
▶ 松开下方盖板

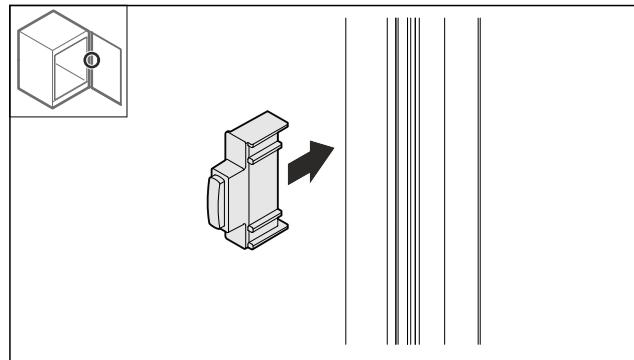


Fig. 52  
▶ 将门挡旋转 180°，然后插入在对面。

### 11.8 安装铰链

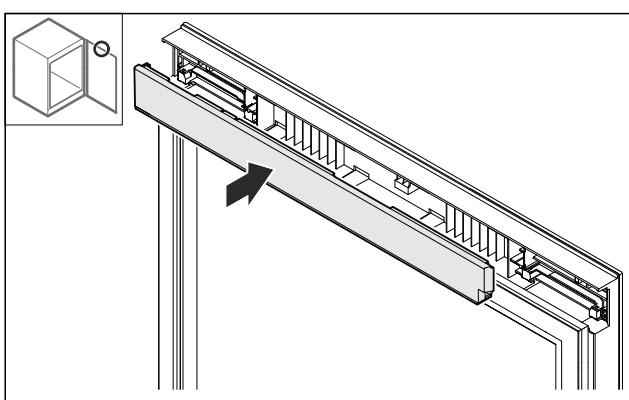


Fig. 49  
▶ 将上方盖板旋转 180°，然后从下方装入。

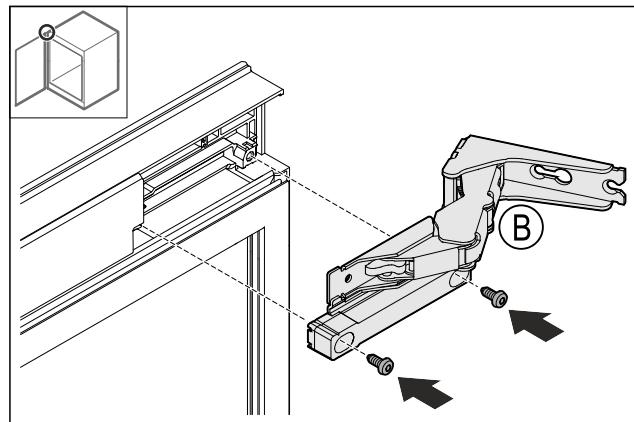


Fig. 53  
▶ 安装上方铰链。

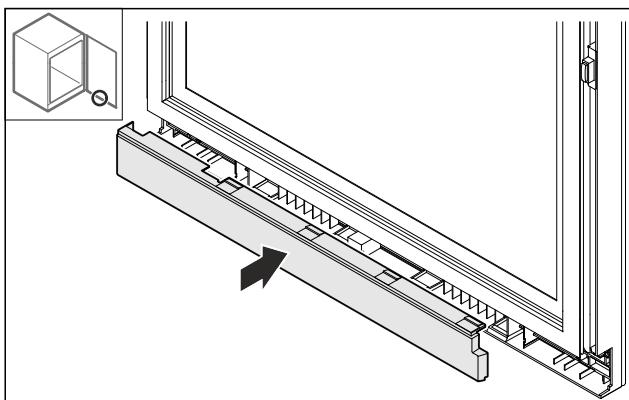


Fig. 50  
▶ 将下方盖板旋转 180°，然后从上方装入。

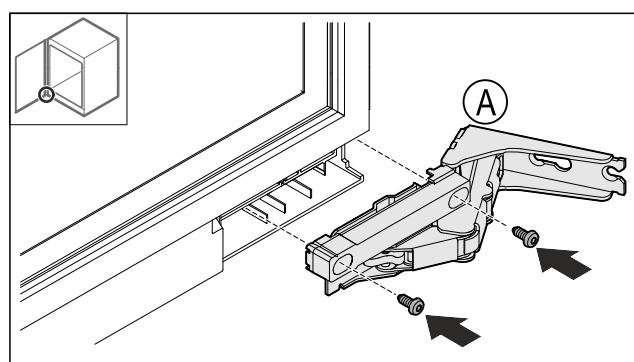


Fig. 54  
▶ 安装下方铰链。

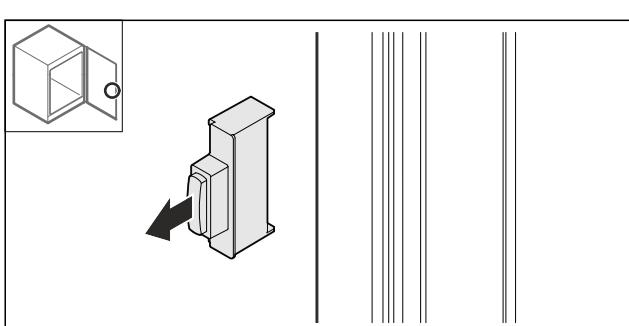


Fig. 51  
▶ 拔出门挡。

## 11.9 更换上方角钢

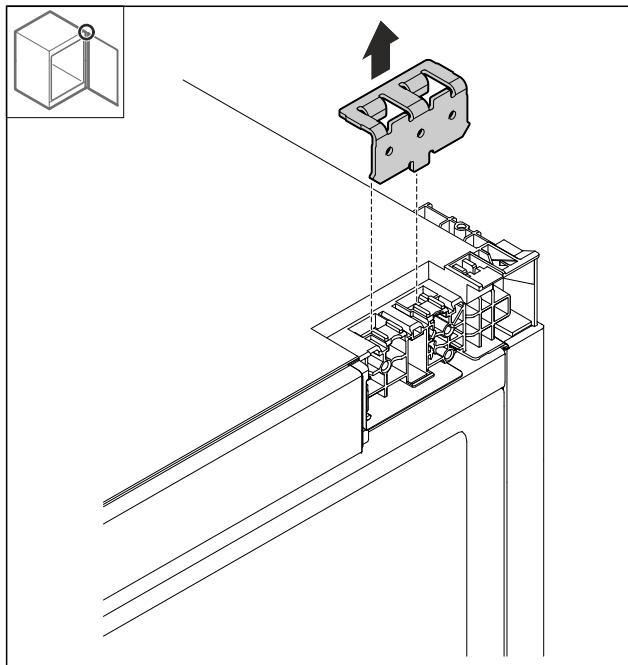


Fig. 55

► 移除角钢。

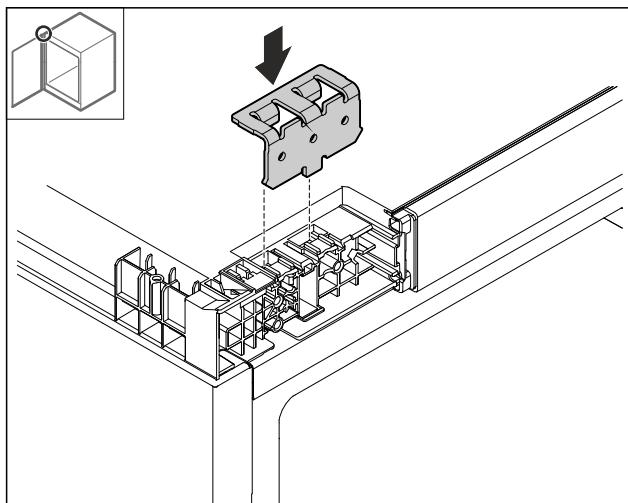


Fig. 56

► 插入角钢。

## 11.10 更换下方角钢

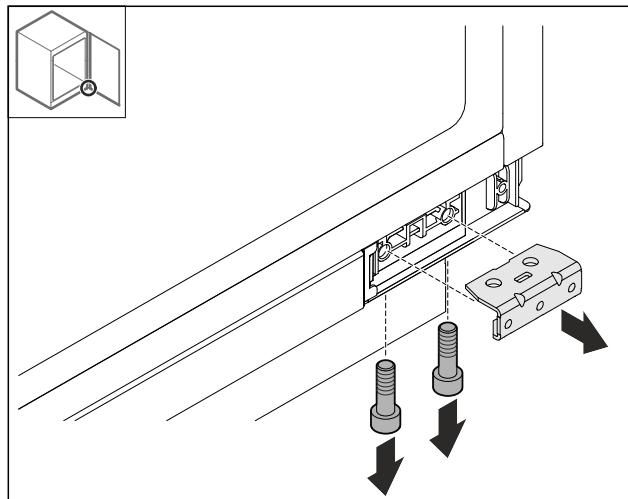


Fig. 57

► 拆卸角钢。

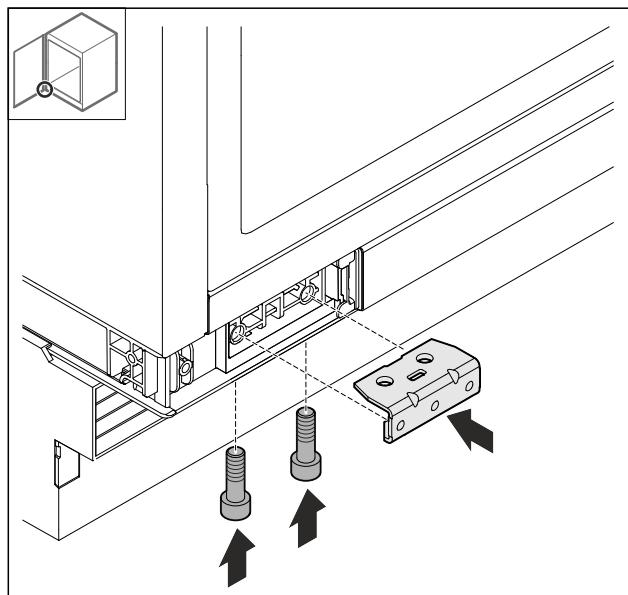
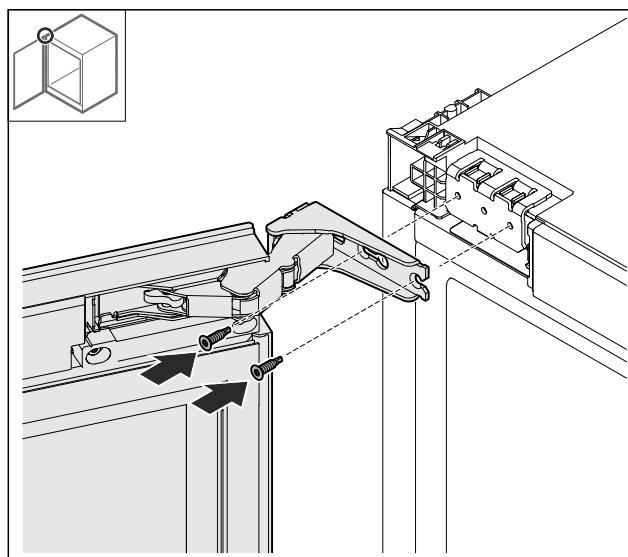


Fig. 58

► 安装角钢。

## 11.11 安装门



## 更换带多关节铰链的门止挡（可装饰）

Fig. 59

► 拧上上方冰箱门。

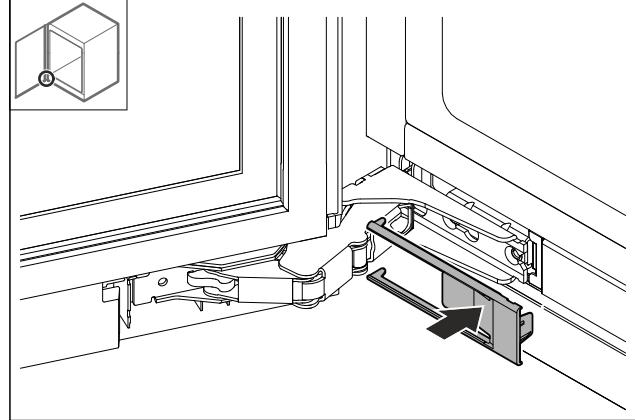
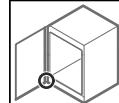
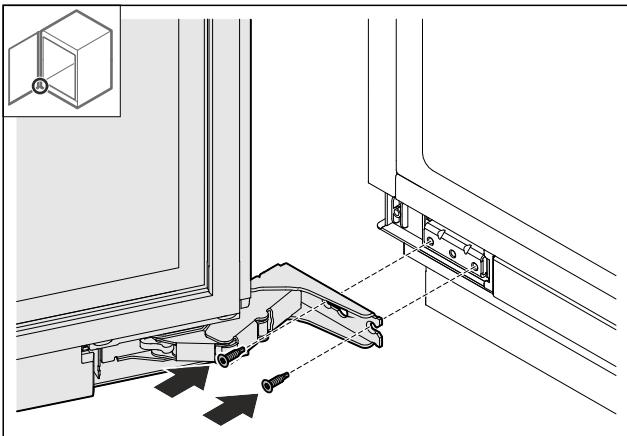


Fig. 63

► 安放盖板。

Fig. 60  
► 拧上下方冰箱门。

### 11.12 安放盖板

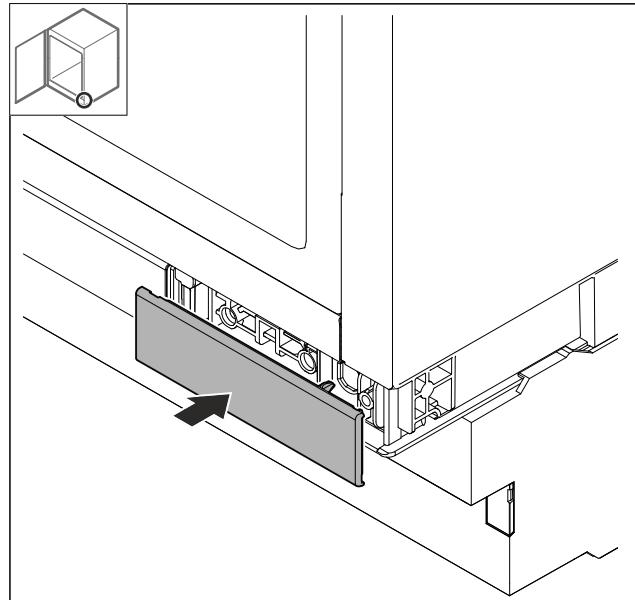
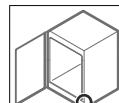
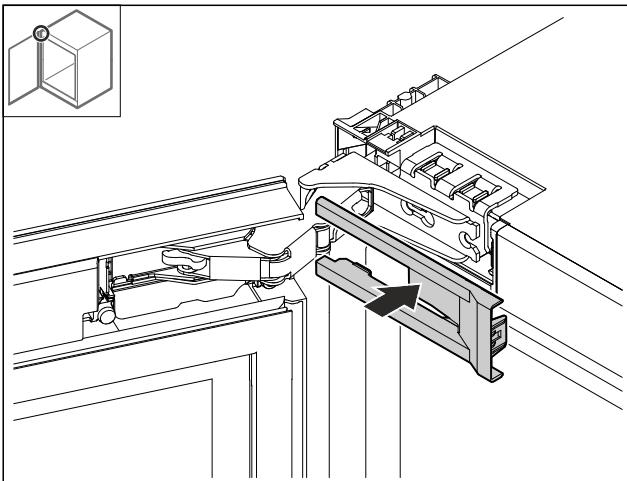
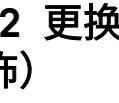
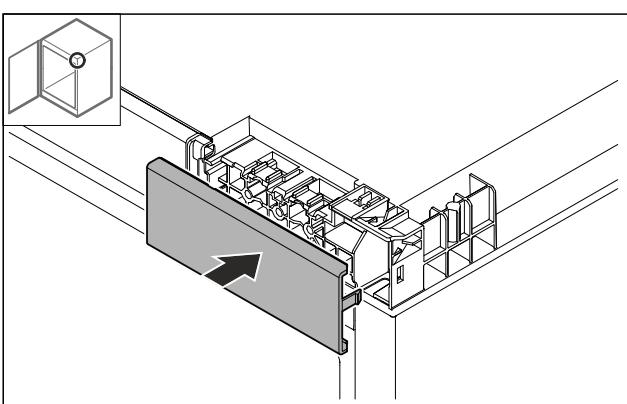


Fig. 64

► 安放盖板。

Fig. 61  
► 安放盖板。



► 安放盖板。

Fig. 62  
► 安放盖板。

## 12 更换带多关节铰链的门止挡（可装饰）

### 12.1 安全提示



警告

非专业人员进行门挡更换会导致受伤危险！

► 由专业人员更换门止挡。



警告

因冰箱门的重量会出现受伤危险和财产损失！

► 只有在您可以承受 15 kg 的重量时，才能更换门止挡。

► 由两个人更换门止挡。

#### 注意

带电部件！

损坏电气元件。

► 更换门挡前，请拔下电源插头。

## 12.2 工具



## 12.3 取下盖板

- ▶ 打开冰箱门。

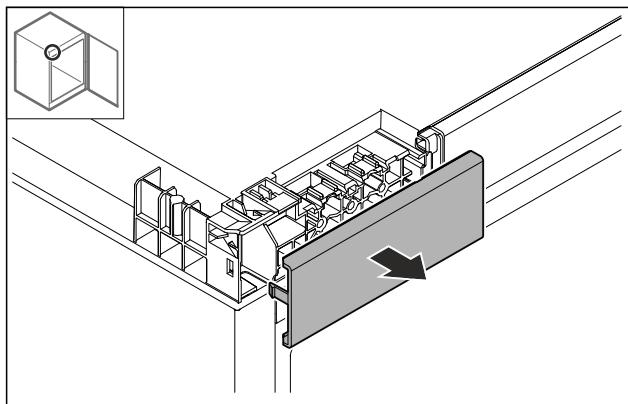


Fig. 65

- ▶ 移除盖板。

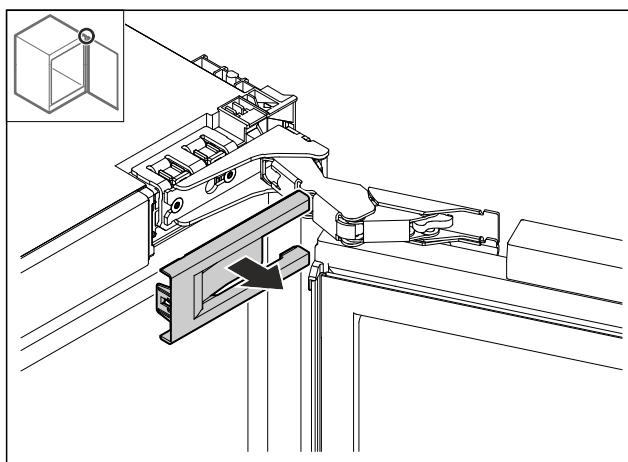


Fig. 66

- ▶ 移除盖板。

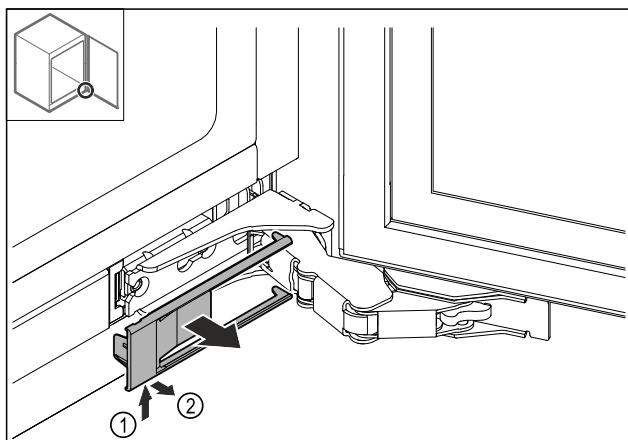


Fig. 67

- ▶ 移除盖板。

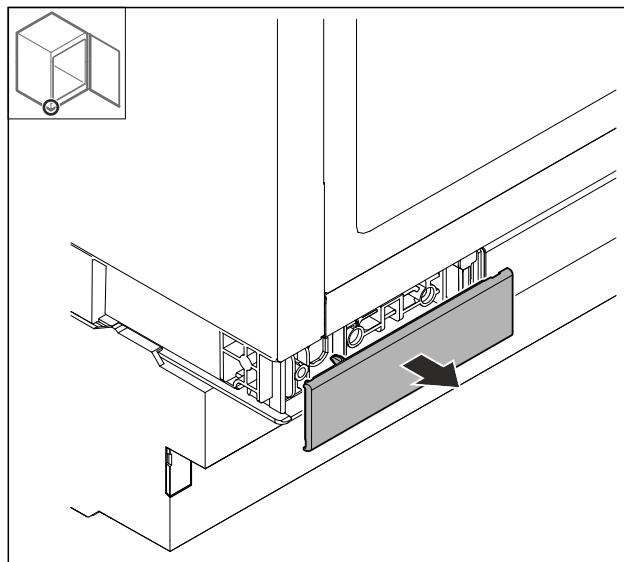


Fig. 68

- ▶ 移除盖板。

## 12.4 取下冰箱门

### 注意

冰箱门向外倾斜会导致受伤危险!

- ▶ 抓住冰箱门。

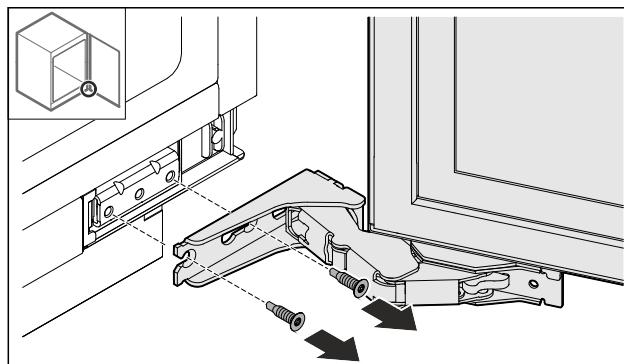


Fig. 69

- ▶ 松开下方螺栓。

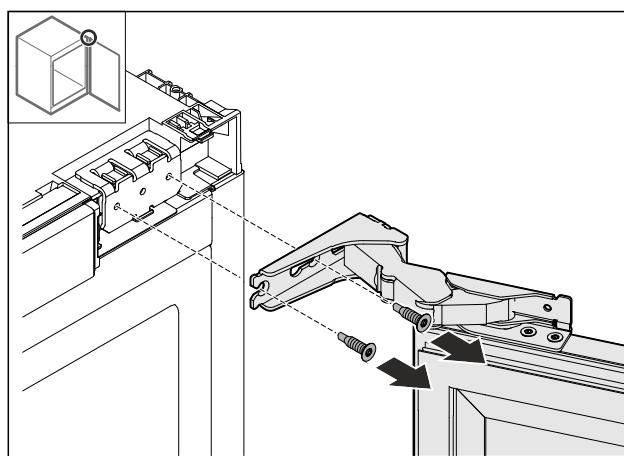


Fig. 70

- ▶ 松开上方螺栓。
- ▶ 取下冰箱门。
- ▶ 将冰箱门放在柔软的垫板上。

## 更换带多关节铰链的门止挡（可装饰）

### 12.5 拆卸铰链

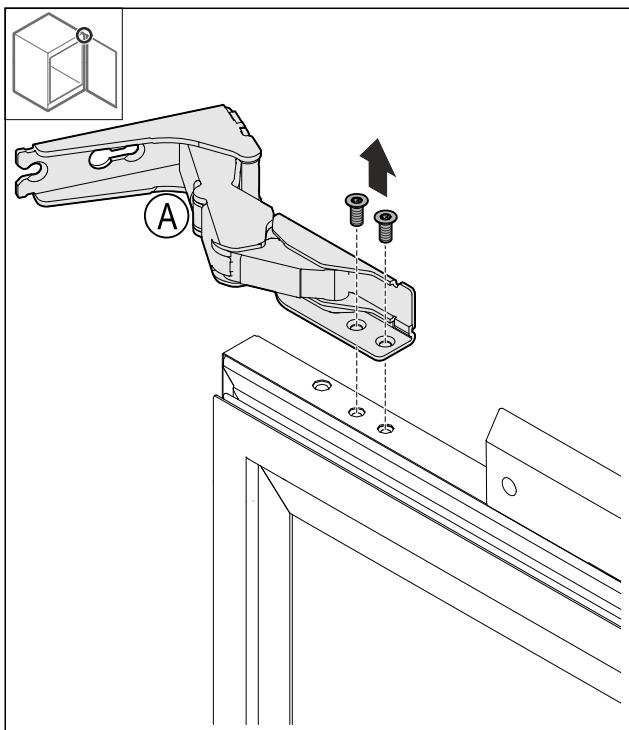


Fig. 71  
▶ 旋出螺栓。

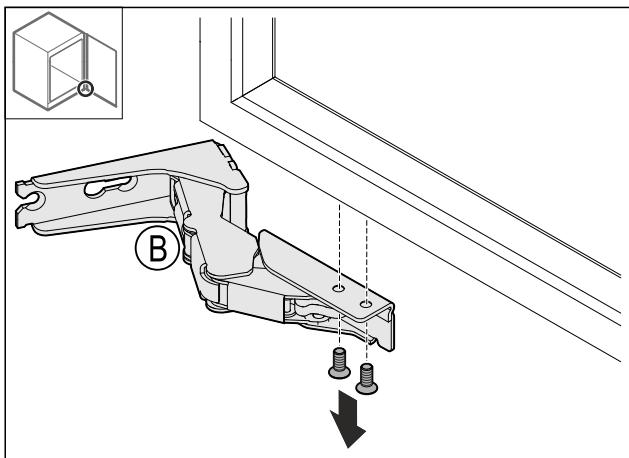


Fig. 72  
▶ 旋出螺栓。

### 12.6 移动门挡

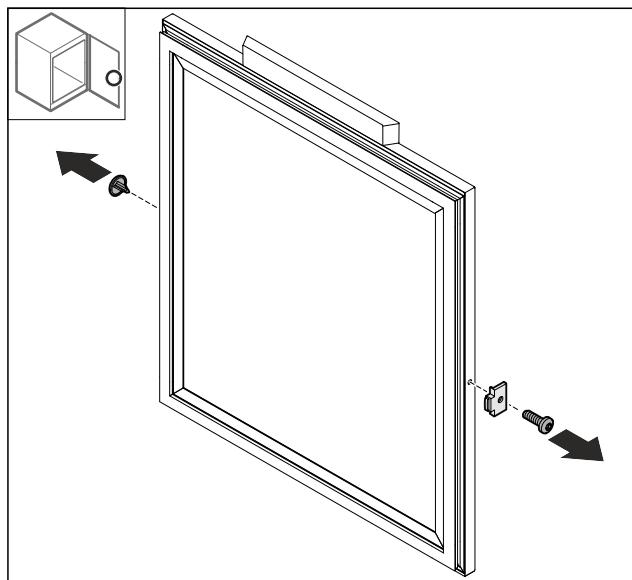


Fig. 73  
▶ 移除盖板 Fig. 73 (1)。  
▶ 拆卸门挡 Fig. 73 (2)。

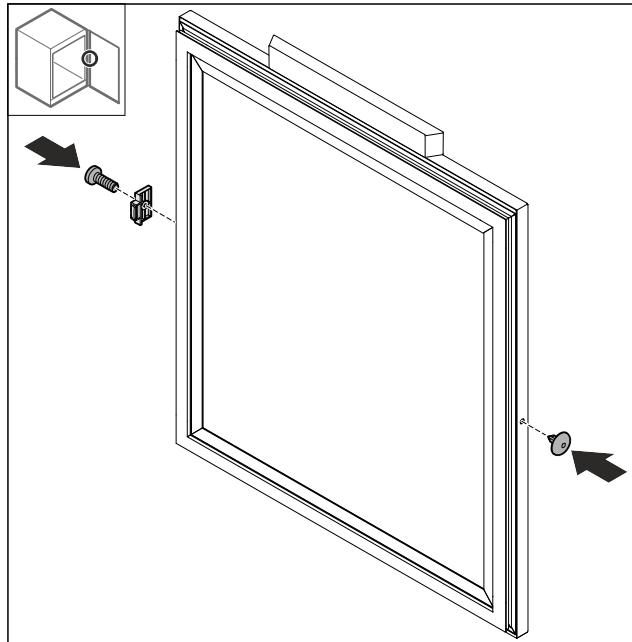


Fig. 74  
▶ 将门挡 Fig. 74 (1)旋转 180°，然后安装在对面。  
▶ 安装对面的盖板 Fig. 74 (2)。

## 12.7 安装铰链

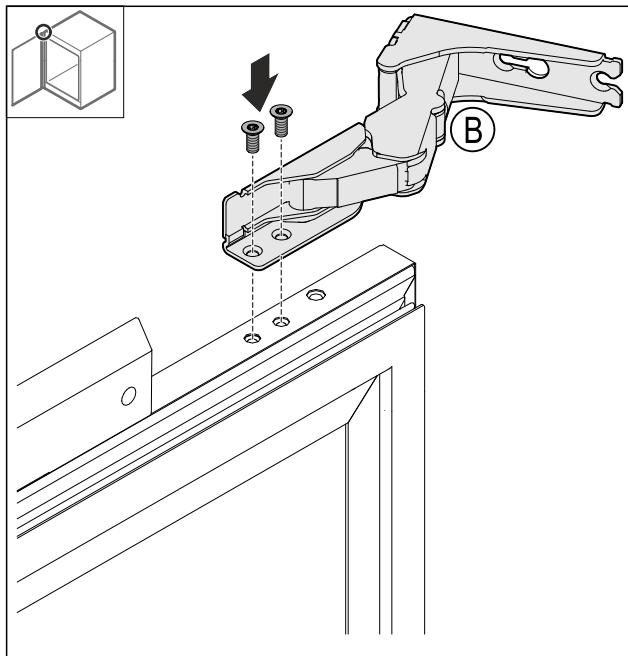


Fig. 75

► 安装上方铰链。

## 12.8 更换上方角钢

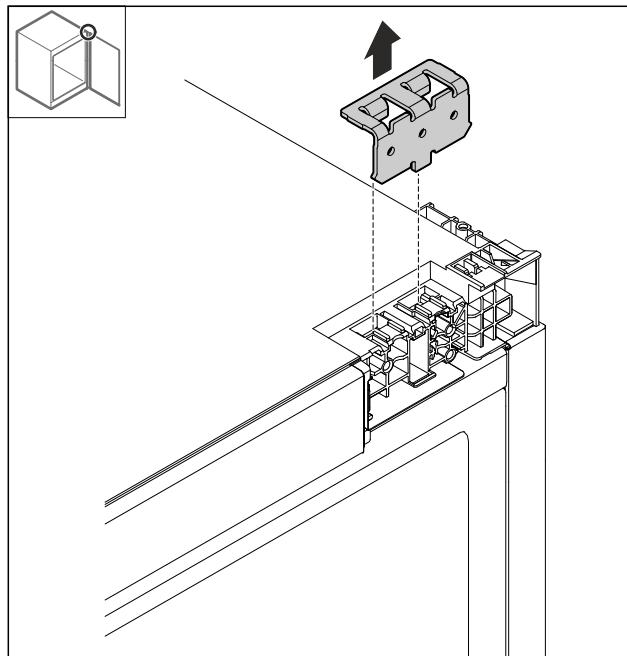


Fig. 77

► 移除角钢。

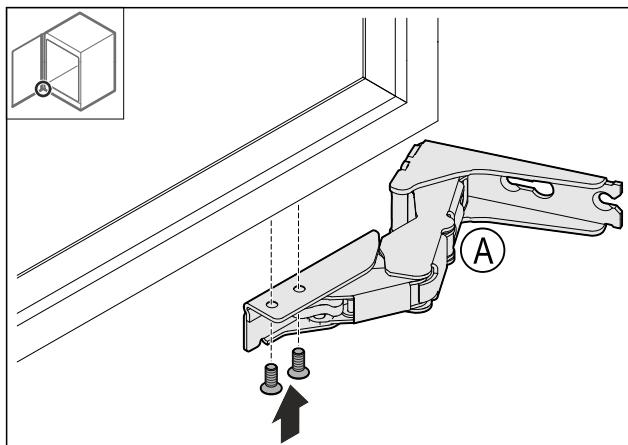


Fig. 76

► 安装下方铰链。

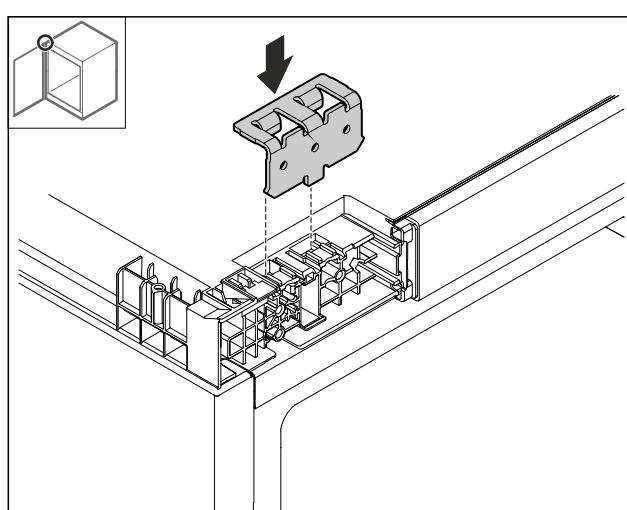


Fig. 78

► 插入角钢。

## 更换带多关节铰链的门止挡（可装饰）

### 12.9 更换下方角钢

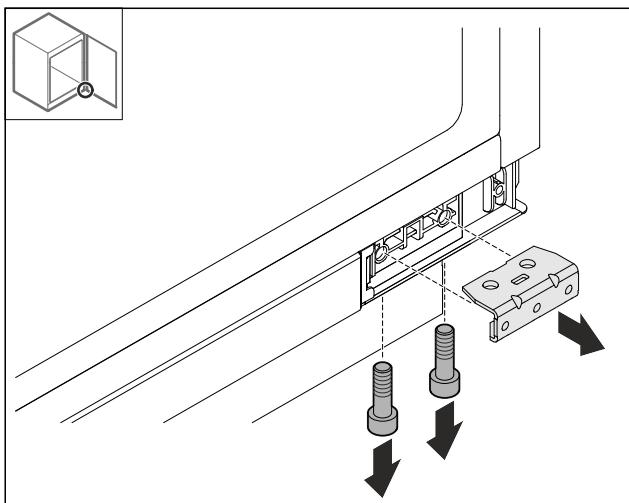


Fig. 79  
► 拆卸角钢。

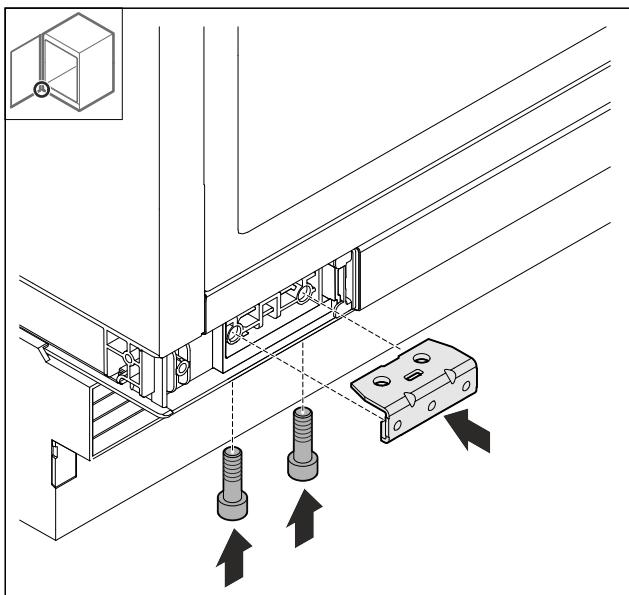


Fig. 80  
► 安装角钢。

### 12.10 安装门

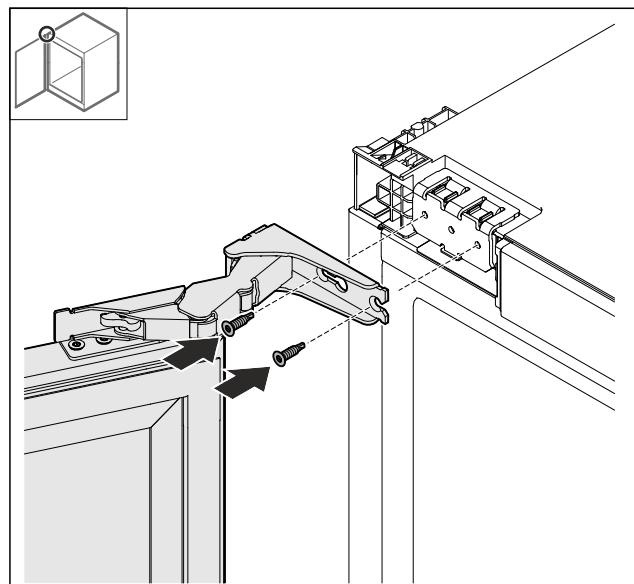


Fig. 81  
► 拧上上方冰箱门。

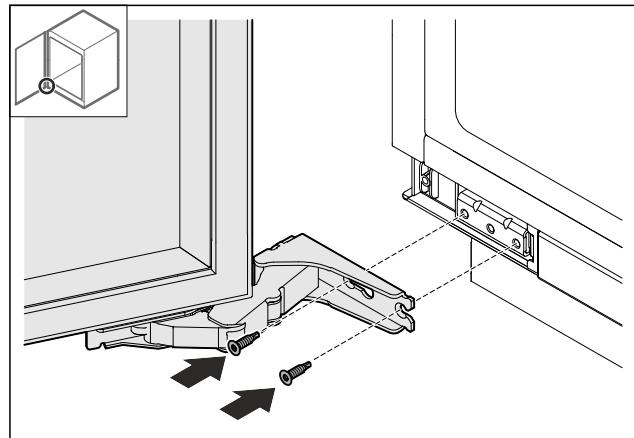


Fig. 82  
► 拧上下方冰箱门。

### 12.11 安放盖板

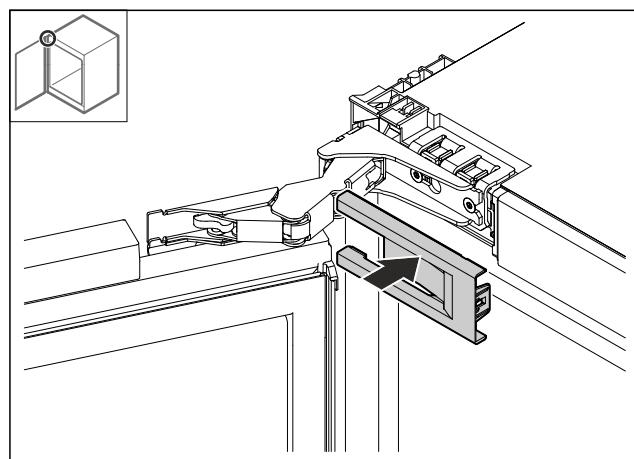


Fig. 83  
► 安放盖板。

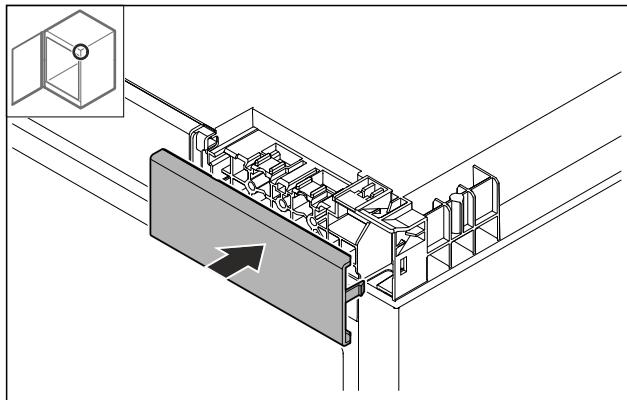


Fig. 84

► 安放盖板。

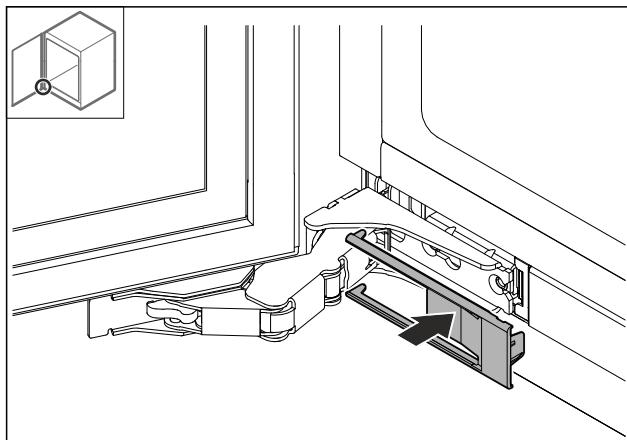


Fig. 85

► 安放盖板。

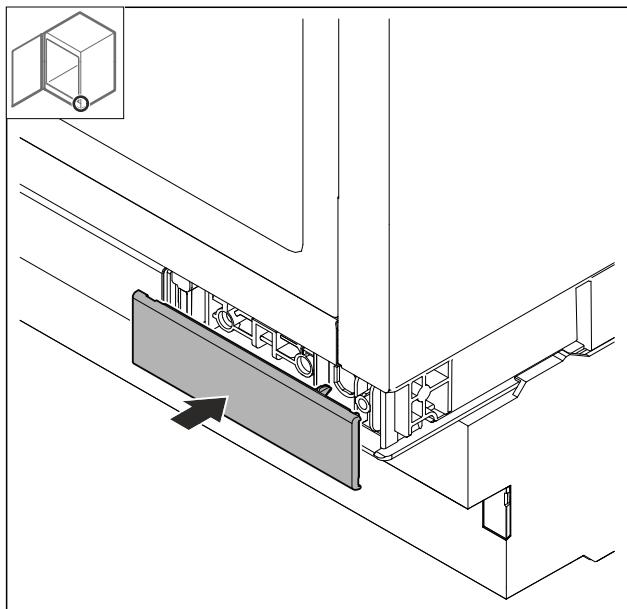


Fig. 86

► 安放盖板。

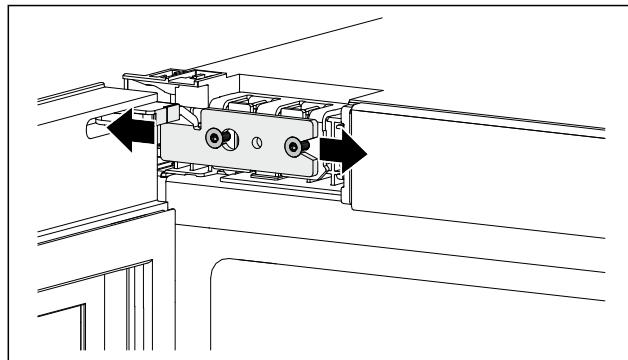


Fig. 87 例图

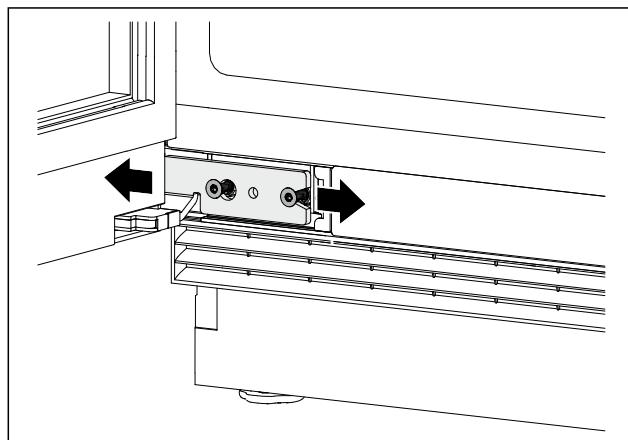


Fig. 88 例图

- 稍微松开螺栓。
- 通过合页角铁朝右或朝左移动冰箱门。
- 将螺栓拧紧至挡块处。
- 门已校准完毕。

## 14 校准带多关节铰链的门止挡（无法装饰）

如果冰箱门不是端正的，您可以通过合页角铁校准冰箱门。

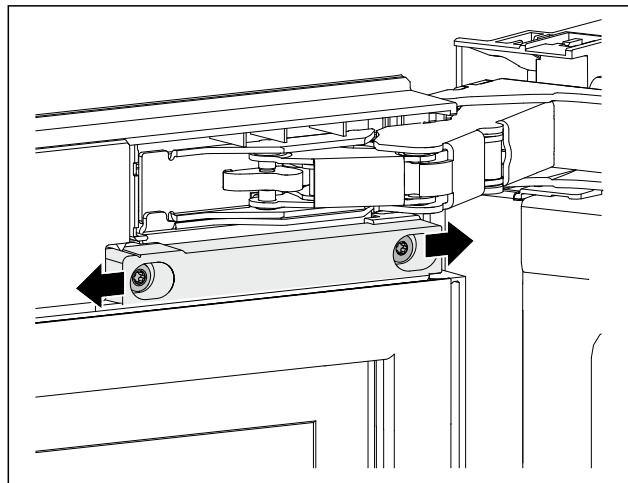


Fig. 89 例图

## 13 校准带托架铰链的门止挡

如果冰箱门不是端正的，您可以通过合页角铁校准冰箱门。

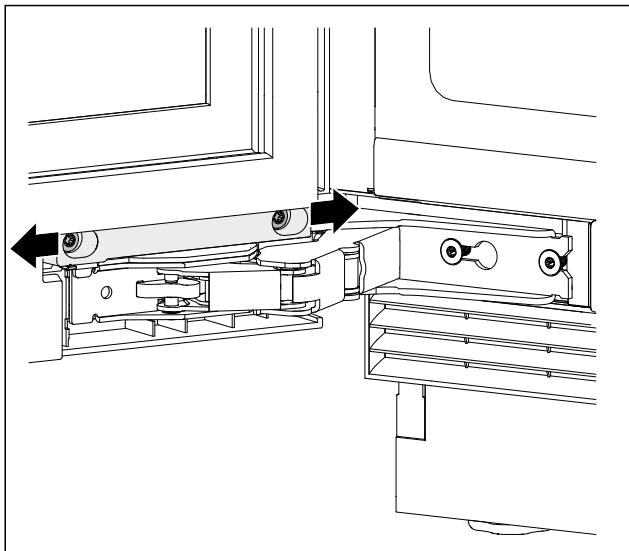


Fig. 90 例图

- ▶ 稍微松开螺栓。
- ▶ 通过合页角铁朝右或朝左移动冰箱门。
- ▶ 将螺栓拧紧至挡块处。
- ▶ 门已校准完毕。

## 15 壁龛安装

### 15.1 工具

确保下列工具可供使用：

- Torx® 20
- 带槽螺丝刀
- 卷尺
- 铅笔
- 软绳
- 水平仪

将冰箱安装至壁龛前，请注意固定方法：

侧面固定	顶面固定
在花岗岩等硬质工作台面下方嵌入安装	非花岗岩台面
当完全旋出垫脚时，冰箱低于工作台面。	当完全旋出垫脚时，冰箱会略显拥挤地处于工作台面下方。
存在用于拧紧固定的家具侧壁。	

### 15.2 准备冰箱

将冰箱安装至壁龛前，确保已满足下列前提条件：

- 门止挡已安装完毕。由于需要足够的空间，所以只能在壁龛外安装门止挡。
- ▶ 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。
- ▶ 借助绳子将电源插头通到可自由接近的插座上。

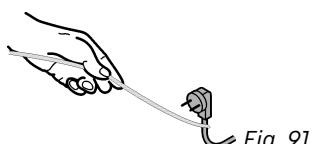


Fig. 91

### 注意

冰箱移动会造成损坏危险！

如果移动冰箱，可能会损坏地板或冰箱的支脚可能会折断。

移动前：

- ▶ 完全拧入垫脚。
  - ▶ 在每个支脚下放置一个纸板条（例如包装），尺寸约为 100 mm x 600 mm。
- 移动时：
- ▶ 小心移动冰箱。
  - ▶ 如果地面不平整：小心抬起冰箱。
- 移动后：
- ▶ 移除纸板条。

### 15.3 冰箱顶面固定

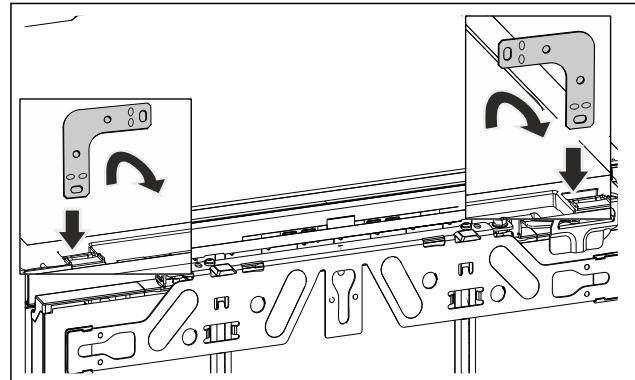


Fig. 92 例图

- ▶ 将安装角插入设备顶面的插口并向前弯曲。



### 警告

短路会造成火灾危险！

- ▶ 将冰箱推入壁龛时：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。

- ▶ 将冰箱推入壁龛中并对齐，参见事项（参见 15.5 调整冰箱）。

### 15.4 冰箱侧面固定

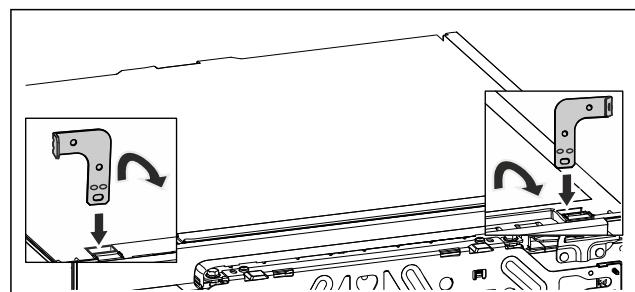


Fig. 93 例图

- ▶ 安装前弯曲相应角所对应的两个安装角。将直端插入设备顶面的插口并向前弯曲。



### 警告

短路会造成火灾危险！

- ▶ 将冰箱推入壁龛时：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。

- ▶ 将冰箱推入壁龛中并对齐，参见事项（参见 15.5 调整冰箱）。

## 15.5 调整冰箱

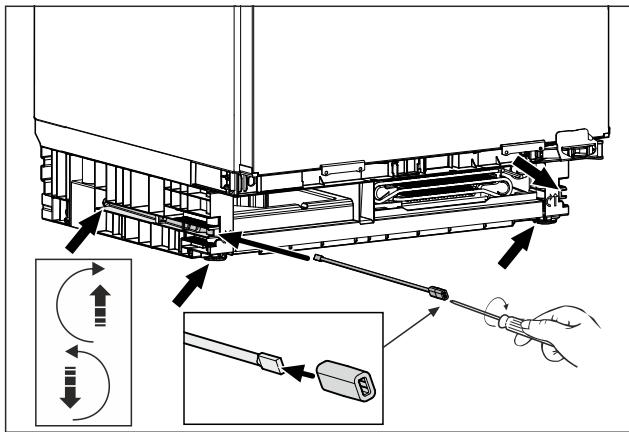


Fig. 94 例图

- ▶ 将垫脚旋出至处于工作台下方。
- ▶ 借助水平仪直立校准设备工作台。

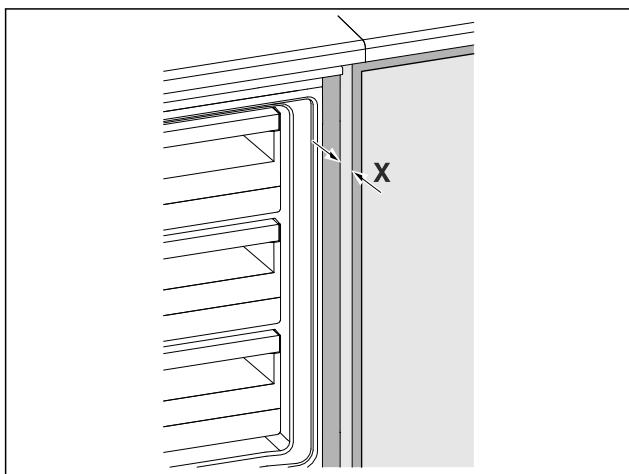


Fig. 95 例图

- ▶ 家具侧壁前缘到冰箱主体的距离在两侧均为  $X = 41.5 \text{ mm}$ 。
- ▶ 没有家具侧壁时, 请面向工作台。
- ▶ 针对带有门止挡部件 (拴钉、密封边等等) 的家具:
  - ▶ 从  $41.5 \text{ mm}$  的推入深度上减去主体尺寸。
  - ▶ 交替旋出垫脚至最大程度。调整距离最大为  $60 \text{ mm}$ 。
  - ▶ 冰箱已垂直对齐
  - ▶ 冰箱处于壁龛中, 地面与工作台之间, 略显拥挤。

## 15.6 安装基座

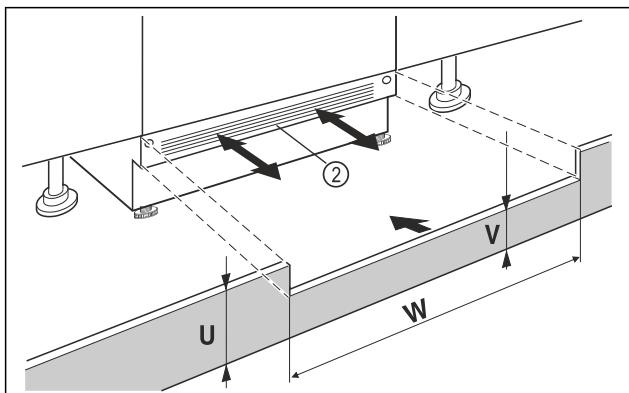


Fig. 96 例图

- ▶ 安放冰箱基座饰板 Fig. 96 (2), 但暂时不要固定。
  - ▶ 为测试而定位家具门和家具基座饰板
  - ▶ 基座饰板 Fig. 96 (2) 可见时, 将其尽可能向前拉动, 以使通风格栅的前缘与家具基座饰板构成一个平面。
- 或-

- ▶ 基座饰板 Fig. 96 (2) 被盖住时, 将其推到最后面。
- ▶ 确保通风口完全畅通无阻: 必要时, 裁剪家具基座饰板 Fig. 96 (U) 的高度!
- ▶ 沿着壁龛宽度方向 Fig. 96 (W) 调整 Fig. 96 (V) 冰箱基座饰板 Fig. 96 (2) 下方的腹板高度。

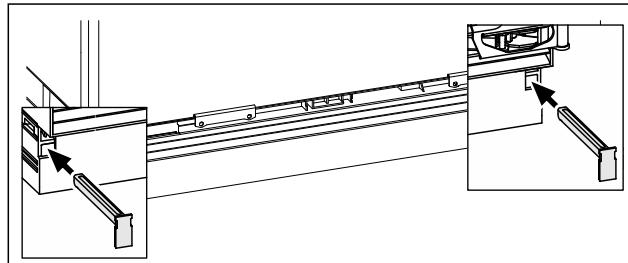


Fig. 97 例图

- ▶ 固定冰箱基座饰板: 插入锁闩, 卡住设备底盖。
- ▶ 固定家具基座饰板。

## 15.7 固定壁龛中的冰箱

### 正面固定:

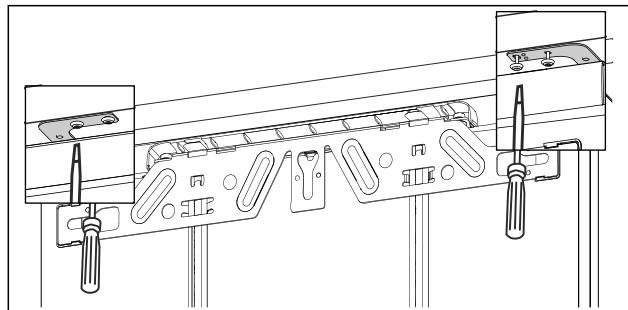


Fig. 98 例图

- ▶ 为了固定在工作台下方, 将安装角各用两个螺栓紧固在工作台下方。

### 侧面固定:

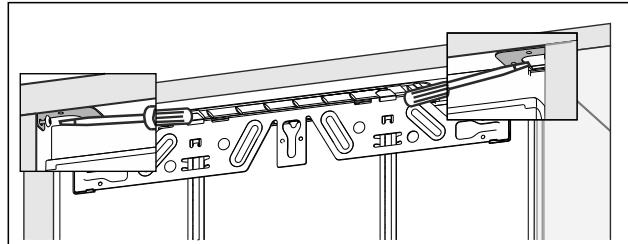


Fig. 99 例图

- ▶ 为了侧面固定, 将安装角各用一个螺栓左右紧固在壁龛内。

## 16 安装家具门

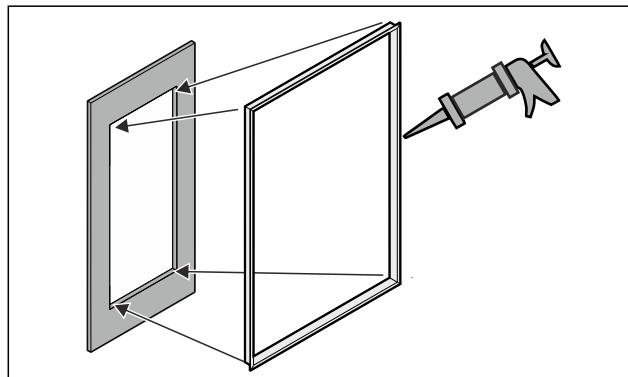
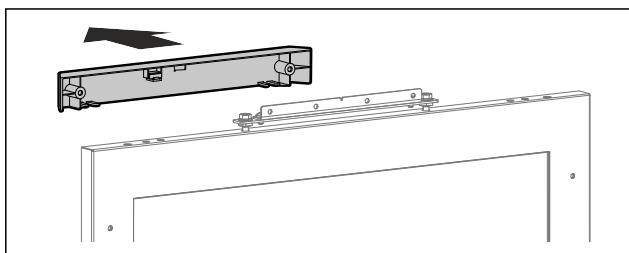


Fig. 100

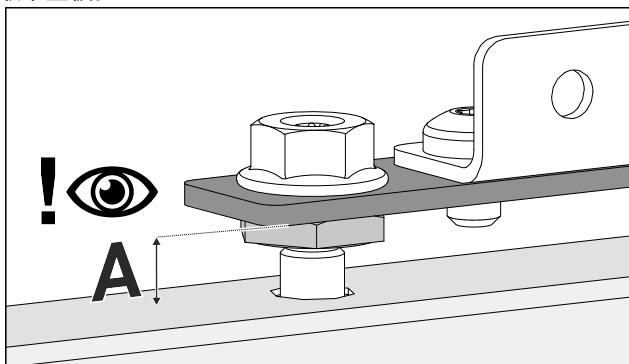
- ▶ 将可选的型材框架粘在切口中。\*

# 安装家具门

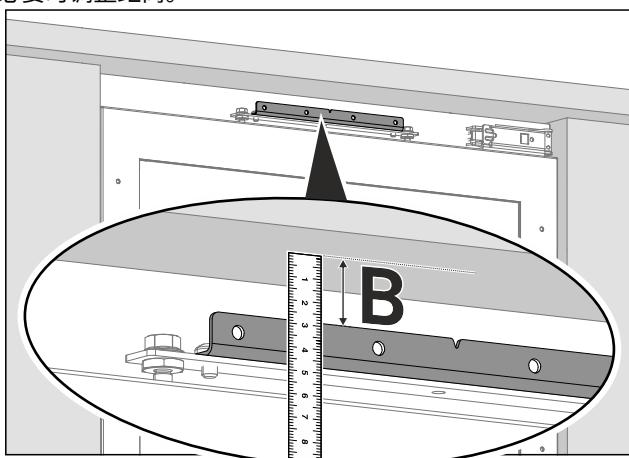
- 将把手安装在家具门上，无法再进行后续安装。



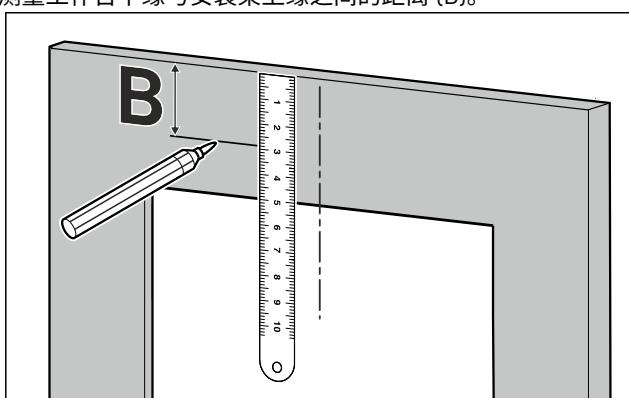
- 取下盖板。



- 检查预设置 (A) 8 mm (冰箱门与安装板下缘之间的距离)。  
► 必要时调整距离。



- 测量工作台下缘与安装架上缘之间的距离 (B)。



- 将距离 (B) 应用到家具门的背面并进行标记。

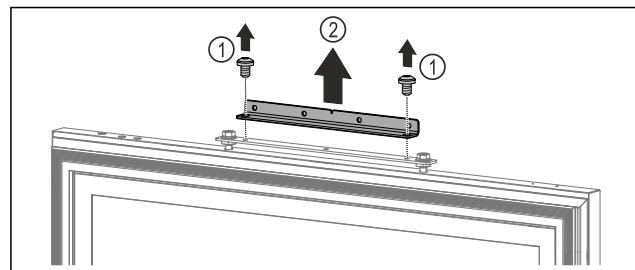
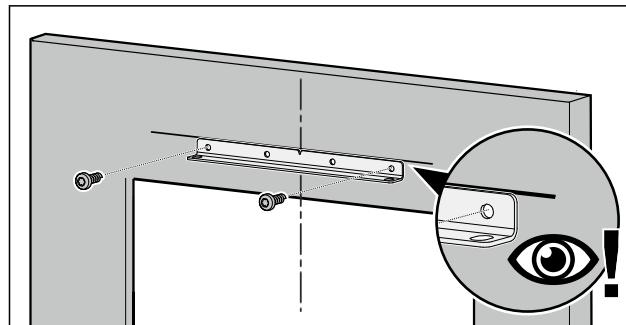


Fig. 101

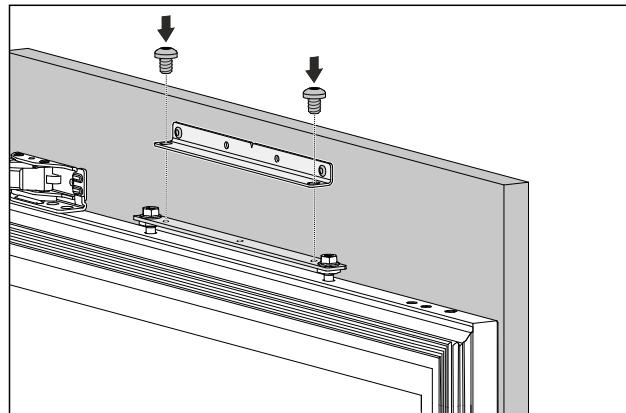
- 移除螺栓。Fig. 101 (1)  
► 取下安装架。Fig. 101 (2)

## 提示

请注意螺栓的长度！



- 在标记的距离处对齐安装架并用螺栓将其居中拧在家具门上。



- 在冰箱上固定家具门。  
► 关闭冰箱门。

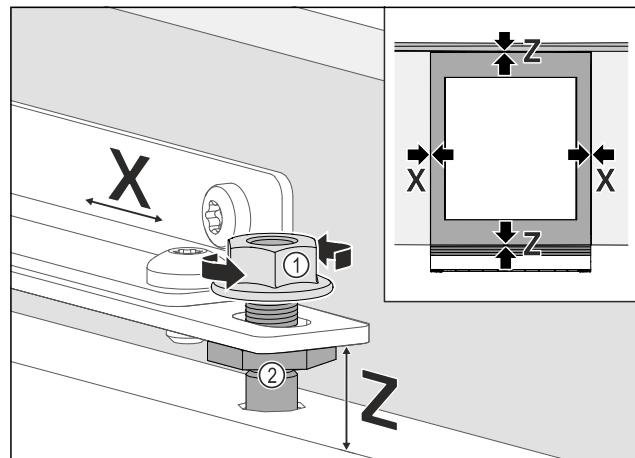


Fig. 102

- 检查冰箱门到周围家具门的距离。  
► 侧向对齐家具门：松开锁紧螺母 Fig. 102 (1)，沿 X 方向移动家具门。  
► 拧紧锁紧螺母 Fig. 102 (1)。

- ▶ 沿高度 Z 方向和侧向倾斜方向对齐家具门：调节调整螺柱 Fig. 102 (2)。
- ▶ 家具门与周围的家具面板齐平对齐。

## 提示

请注意螺栓的长度！

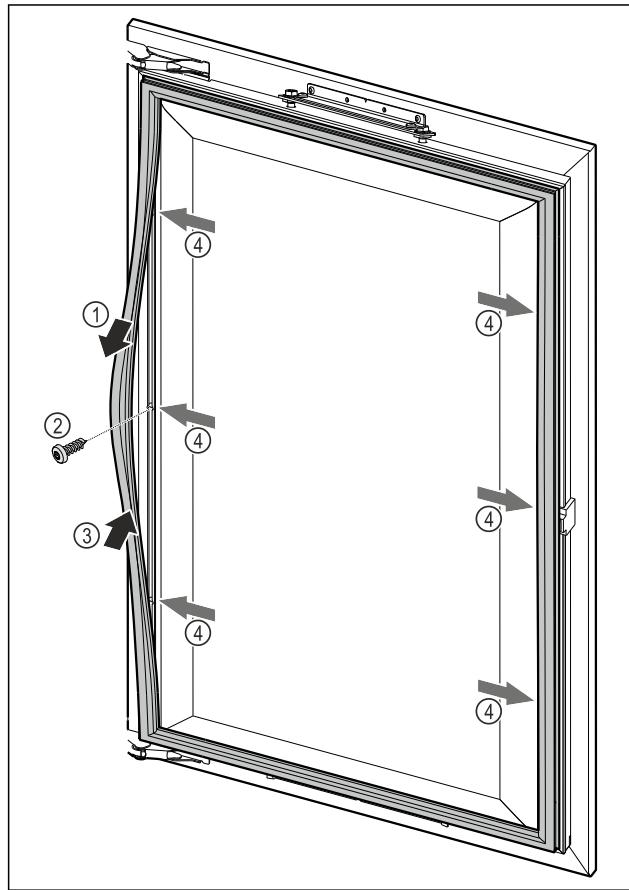
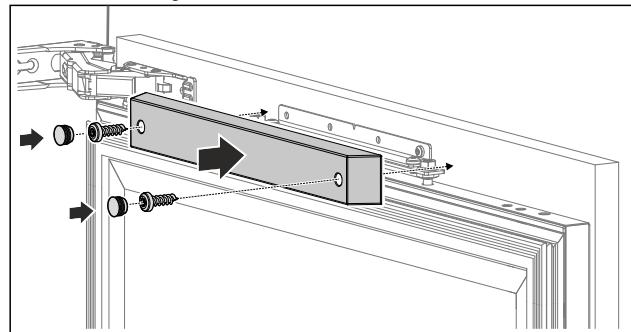


Fig. 103

- ▶ 逐点松开磁性门密封条 Fig. 103 (1)，通过其下方的钻孔拧紧家具门 Fig. 103 (2)，然后重新嵌入磁性门密封条 Fig. 103 (3)。
- ▶ 在所有固定点 Fig. 103 (4) 处重复步骤。



- ▶ 安放上方盖板并拧紧，以确保正常的关门功能。

## 17 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。
- 冰箱安装符合规定。(参见 15 壁龛安装)
- 遵守电气连接要求。(参见 2 安装条件)
- 了解并遵守规定的接口尺寸。
- 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。

### 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。



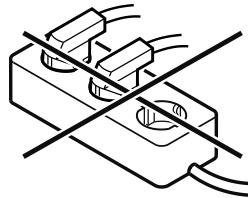
### 警告

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。



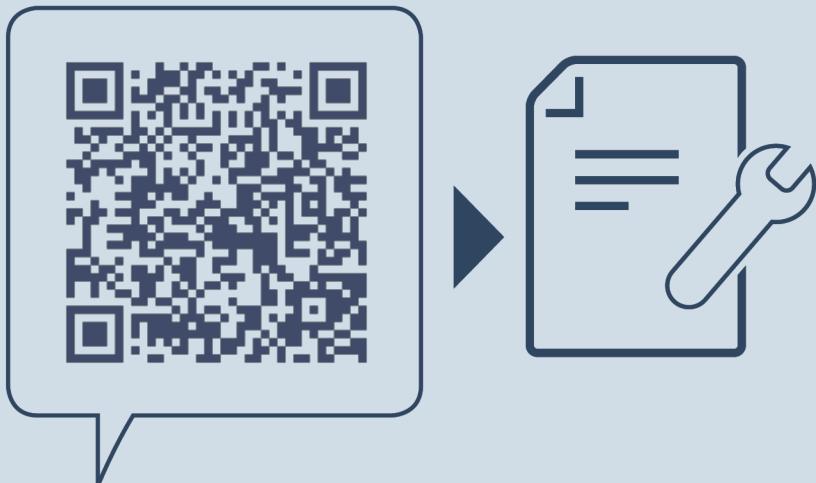
### 注意

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

**ZH** 可安装式葡萄酒箱

出版日期: 20250623

产品编号索引: 7088595-00