



Montážní návod

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



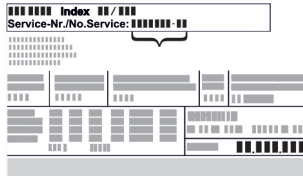
LIEBHERR

Obsah

1	Všeobecné bezpečnostní pokyny.....	2
2	Podmínky instalace.....	3
2.1	Místo instalace.....	3
2.2	Poloha v místnosti.....	3
3	Rozměry pro instalaci.....	3
4	Požadavky na větrání.....	4
5	Připojovací rozměry napájecího zdroje.....	4
6	Přeprava spotřebiče.....	4
6.1	Přeprava spotřebiče pro první uvedení do provozu	4
6.2	Přeprava spotřebiče po prvním uvedení do provozu.....	4
7	Vybalení přístroje.....	4
8	Montáž vymezovačů odstupu od stěny*.....	5
9	Instalace přístroje.....	5
10	Vyrovnání přístroje.....	5
11	Po instalaci.....	5
12	Instalace více spotřebičů.....	5
13	Zabudování spotřebiče do kuchyňské linky.....	6
13.1	Rozměry výklenku pro spotřebiče s pákovou rukojetí.....	6
14	Likvidace obalu.....	6
15	Změna strany otvírání dveří.....	7
15.1	Uvolnění kabelového spojení.....	7
15.2	Vyprázdnění dveřní přihrádky.....	8
15.3	Spotřebiče bez tlumiče zavírání: Odstranění krytů	8
15.4	Demontáž dveří.....	8
15.5	Demontáž dveří.....	9
15.6	Demontáž dveří.....	9
15.7	Přemontování horních dílů ložiska.....	10
15.8	Přemontování horních dílů ložiska.....	10
15.9	Přemontování horních dílů ložiska.....	11
15.10	Přemontování spodního dílu ložiska.....	12
15.11	Přemontování dílů ložiska dveří.....	13
15.12	Přemontování madel.....	14
15.13	Montáž dveří.....	15
15.14	Montáž dveří.....	15
15.15	Montáž dveří.....	16
15.16	Montáž kabelového spojení.....	16
15.17	Vyrovnání dveří.....	17
15.18	Přípevnění krytů.....	17
16	Připojení spotřebiče k elektrickému napájení.....	17

Výrobce trvale pracuje na dalším vývoji všech typů a modelů. Mějte proto laskavě pochopení pro to, že si musíme vyhradit právo na změny tvaru, vybavení a technické části.

Symbol	Vysvětlení
	Přečtení návodu Abyste se seznámili se všemi výhodami nového spotřebiče, přečtěte si prosím pozorně pokyny v tomto návodu k obsluze.

Symbol	Vysvětlení
	Doplňující informace na internetu Digitální návod s dalšími informacemi a v jiných jazycích najdete online pomocí QR kódu na přední straně návodu nebo po zadání servisního čísla na home.liebherr.com/fridge-manuals . Servisní číslo najdete na typovém štítku:  <i>Fig. Zobrazení příkladu</i>
	Kontrola přístroje Zkontrolujte všechny části, zda nejsou po přepravě poškozené. V případě reklamaci se obraťte na prodejce nebo zákaznický servis.
	Odchytky Tento návod je určen pro více modelů, takže jsou možné odchytky. Části návodu, které se týkají pouze některých přístrojů, jsou označeny hvězdičkou (*).
	Pokyny pro jednotlivé činnosti a výsledky těchto činností Pokyny pro jednotlivé činnosti jsou označeny ▶. Výsledky těchto činností jsou označeny ▷.
	Video Videa týkající se přístrojů jsou k dispozici na kanálu YouTube Liebherr-Hausgeräte.

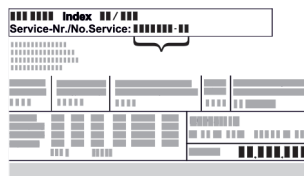
Licence open source:

Spotřebič obsahuje softwarové komponenty, které využívají licence open source. Informace o použitých open source licencích naleznete zde: home.liebherr.com/open-source-licences

1 Všeobecné bezpečnostní pokyny

- Tento návod k montáži pečlivě uchovejte, abyste do něj mohli kdykoliv nahlédnout.
- Pokud předáte přístroj dalšímu vlastníkov, pak mu jej předejte včetně návodu k montáži.
- Pro řádné a bezpečné použití přístroje si tento návod k montáži pečlivě přečtěte před jeho instalací a použitím. Vždy dodržujte pokyny, bezpečnostní pokyny a výstražné pokyny, které jsou v něm uvedeny. Jsou důležité, abyste mohli zařízení bezpečně a bezchybně instalovat a provozovat.
- Nejprve si přečtěte obecné bezpečnostní pokyny v **návodu k použití**, který patří k tomuto návodu k montáži, v kapitole "Všeobecné bezpečnostní pokyny" a postupujte podle nich. Pokud **návod k použití** již nemůžete nalézt, můžete si **návod k použití** stáhnout z internetu po zadání servisního čísla na stránce home.liebherr.com/fridge

manuals. Servisní číslo najdete na typovém štítku:



- Během instalace přístroje dodržujte výstražné pokyny a další specifické pokyny uvedené v ostatních kapitolách:

	NEBEZPEČÍ	označuje bezprostředně nebezpečnou situaci, která může mít za následek úmrtí nebo vážná tělesná zranění, pokud se jí nezamezí.
	VÝSTRAHA	označuje nebezpečnou situaci, která může mít za následek úmrtí nebo vážné tělesné zranění, pokud se jí nezamezí.
	UPOZORNĚNÍ	označuje nebezpečnou situaci, která může mít za následek lehká nebo střední tělesná zranění, pokud se jí nezamezí.
	POZOR	označuje nebezpečnou situaci, která může mít za následek věcné škody, pokud se jí nezamezí.
	Poznámka	označuje užitečné pokyny a tipy.

2 Podmínky instalace

Podmínky instalace jsou rozhodující pro zajištění bezpečného, efektivního a bezporuchového provozu spotřebiče.

- Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny.
- Vezměte v úvahu místo instalace a polohu v místnosti.



VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru v důsledku nesprávné instalace! Pokud se síťový kabel nebo zástrčka dotkne zadní strany přístroje, může dojít vlivem vibrací přístroje k poškození síťového kabelu nebo zástrčky a ke zkratu.

- Ujistěte se při nastavování přístroje, že pod ním není zaseknutý žádný síťový kabel.
- Umístěte přístroj tak, aby se nedotýkal zástrčky nebo síťových kabelů.
- Do zásuvek v oblasti zadní strany přístroje nezapojujte žádné přístroje.
- Vícenásobné zásuvky nebo rozvodné lišty a další elektronické přístroje (jako např. halogenové transformátory) **neumísťujte a neprovozujte** na zadní straně přístrojů.



VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru při vlhkosti! Když díly vedoucí elektrický proud nebo přírodní elektrický kabel zvlhnou, může dojít ke zkratu.

- Přístroj je koncipován pro instalaci v uzavřeném prostoru. Přístroj neprovozujte venku, ani ve vlhkých prostorách či v místech se střikající vodou.



VÝSTRAHA

Unikající chladivo a olej!

Požár. Obsažené chladivo je ekologické, ale hořlavé. Obsažený olej je rovněž hořlavý. Unikající chladivo a olej se mohou při příslušně vysoké koncentraci a v kontaktu se externím tepelným zdrojem vznítit.

- Nepoškodte potrubí okruhu chladiva a kompresor.

2.1 Místo instalace

- Optimálním místem instalace je suchá a dobře větraná místnost.
- Když se spotřebič instaluje ve velmi vlhkém prostředí, může se na vnější straně spotřebiče tvořit kondenzát. Je třeba dbát na správný přívod vzduchu a větrání v místě instalace.
- Čím více chladiva je v přístroji, tím větší musí být prostor, ve kterém je přístroj umístěn. V příliš malých prostorách může při netěsnosti dojít ke vzniku hořlavé směsi plynu a vzduchu. Na 8 g chladiva musí být prostor pro instalaci velký minimálně 1 m³. Údaje o obsaženém chladivu jsou uvedeny na typovém štítku ve vnitřním prostoru spotřebiče.
- Podlaha v místě instalace musí být vodorovná a hladká.

2.2 Poloha v místnosti

- Spotřebič nestavte na přímé sluneční světlo nebo vedle topení apod.
- Spotřebič přistavte zadní stranou a při použití dodaných distančních prvků pro odstup od stěny (viz dole) vždy těmito distančními prvky přímo ke stěně.*
- Spotřebič vždy přistavte zadní stranou přímo ke stěně.*
- Použití v oblastech ohrožených výbuchem není přípustné.

3 Rozměry pro instalaci

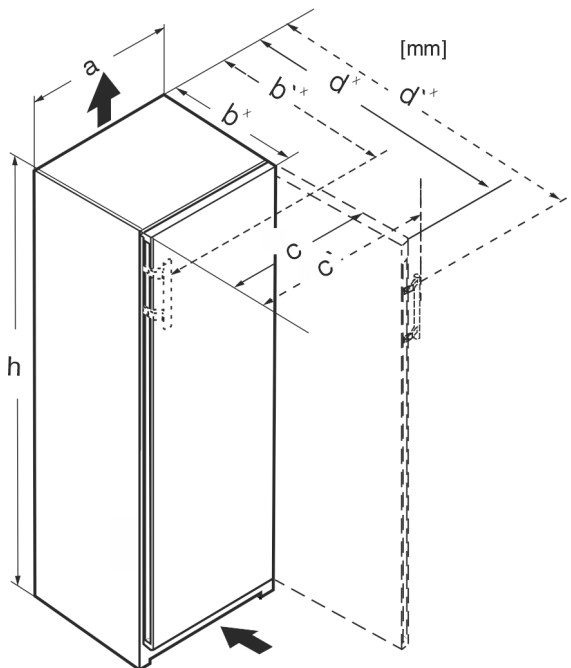


Fig. 1

Rozměry (mm):					
	h	a	b'	c'	d'
FN..50..i	1655	597	698 ^x	633	1222 ^x

Požadavky na větrání

* U spotřebičů s přiloženými vymezovači odstupů od stěny se rozměr zvětší o 15 mm. (viz 8 Montáž vymezovačů odstupů od stěny*)

4 Požadavky na větrání

POZOR

Nebezpečí poškození přehřátím v důsledku nedostatečného větrání!

Při nedostatečném větrání se může poškodit kompresor.

- Dbejte na dostatečné větrání.
- Dodržujte požadavky na větrání.

Je-li přístroj integrován do kuchyňské linky, je bezpodmínečně nutné dodržet následující požadavky na větrání:

- Obecně platí: čím větší je větrací profil, tím úsporněji spotřebič funguje.

Poznámka

Je-li vzdálenost mezi zadní stranou spotřebiče a zdí méně než 51 mm, může se zvýšit spotřeba energie.*

5 Připojovací rozměry napájecího zdroje

Přípojka k napájecímu zdroji je na zadní straně spotřebiče. Pro bezpečné připojení vašeho spotřebiče zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- ❑ Rozměry pro připojení k napájecímu zdroji jsou známy a dodrží se. Viz tabulka dole.
- ❑ Připojení k napájecímu zdroji se provádí podle návodu. (viz 16 Připojení spotřebiče k elektrickému napájení)

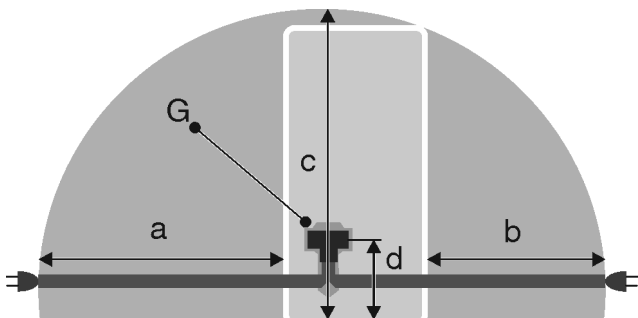


Fig. 2 Kombinace chladničky s mrazničkou / mrazničky / celoprostorové spotřebiče BioFresh

- (a) Maximální dostupná délka přívodního síťového kabelu
- (b) Maximální dostupná délka přívodního síťového kabelu
- (c) Maximální dostupná svislá délka síťového připojovacího kabelu
- (d) Vzdálenost zástrčky spotřebiče od podlahy
- (G) Zástrčka spotřebiče

Pro spotřebiče široké 600 mm:	
a	~ 1800 mm
b	~ 1400 mm
c	~ 2100 mm
d	~ 200 mm

6 Přeprava spotřebiče

6.1 Přeprava spotřebiče pro první uvedení do provozu

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- ❑ Spotřebič je zabalený.
- ❑ Spotřebič stojí vzpřímeně.

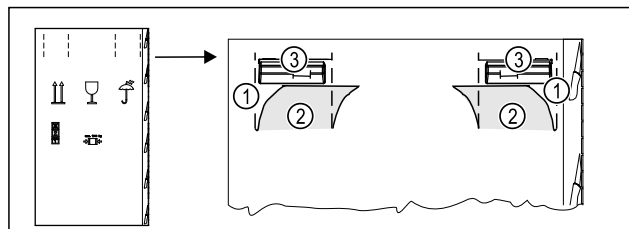


Fig. 3

- Vtlačte obalový karton nahoře na perforaci Fig. 3 (1).
- Vytáhněte vtlačené spojky Fig. 3 (2).
- Pravá a levá rukojeť Fig. 3 (3) je viditelná.
- Držte spotřebič za rukojeti Fig. 3 (3).
- Spotřebič přeppravujte pomocí dvou osob.
- Vybalte spotřebič. (viz 7 Vybalení přístroje)

6.2 Přeprava spotřebiče po prvním uvedení do provozu

Při opětovné přepravě nebo přemístění spotřebiče po prvním uvedení do provozu dodržujte následující pokyny.

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- ❑ Spotřebič je vyprázdněný.
- ❑ Spotřebič stojí vzpřímeně.
- ❑ Spotřebič s dveřmi: Dveře jsou zajištěné proti nechtěnému otevření.
- ❑ Spotřebič s vysouvacím vozíkem: Vysouvací vozík je zajištěný proti nechtěnému otevření.
- ❑ Spotřebič se seřizovacími nožkami: Seřizovací nožky jsou zašroubované.
- Držte spotřebič za rukojeti.
- Spotřebič přeppravujte pomocí dvou osob.

Po přepravě:

- Vyšroubujte seřizovací nožky na spotřebiči.
- Vyrovnajte spotřebič. (viz 10 Vyrovnání přístroje)

7 Vybalení přístroje

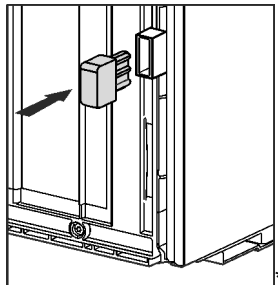
Při poškození přístroje ihned - ještě před připojením - informujte dodavatele.

- Zkontrolujte přístroj a obal, zda nejsou po přepravě poškozené. Pokud se domníváte, že došlo k poškození, obraťte se neprodleně na dodavatele.
- Odstraňte všechny materiály ze zadní strany nebo z bočních stěn spotřebiče, které mohou bránit správné instalaci a ventilaci.
- Odstraňte z přístroje všechny ochranné fólie. Nepoužívejte při tom žádné špičaté nebo ostré předměty!
- Ze zadní strany přístroje sejměte připojovací kabel. Přitom odstraňte držák kabelu, protože jinak vzniká hluk z vibrací!

8 Montáž vymezořačů odstupu od stěny*

S vymezořači odstupu od stěny docílí váš spotřebič deklarované spotřeby energie a při vyšší vlhkosti okolí se netvoří žádná kondenzační voda. Spotřebič je bez použití vymezořačů odstupu od stěny zcela funkční, má však nepatrně vyšší spotřebu energie.

Pokud vložíte vymezořače odstupu od stěny, hloubka spotřebiče se zvětší o cca 15 mm.*



- Spotřebič s přiloženými vymezořači odstupu od stěny: Namontujte vymezořače odstupu od stěny na zadní stranu spotřebiče nalevo i napravo dolů.

9 Instalace přístroje



UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění těžkým spotřebičem!

- Spotřebič musí na místo instalace přepravovat dvě osoby.



VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru z důvodu zkratu!

- Když nainstalujete spotřebič: Neohýbejte, neskřípněte nebo nepoškozujte přírodní síťový kabel.
- Spotřebič neprovozujte s vadným přírodním kabelem.



VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru a poškození!

- Na přístroj nepokládejte přístroje produkující teplo, např. mikrovlnou troubu, opékač topinek apod.!

Zajistěte, aby byly dodrženy následující předpoklady:

- ❑ Přístroj přesouvejte výhradně nenaplněný.
- ❑ Přístroj instalujte výhradně s pomocí.
- Z přiloženého balení vyjměte přírodní síťový kabel.
- Zapojte zásuvku chladicího zařízení přírodního síťového kabelu zcela do zástrčky spotřebiče na zadní straně spotřebiče. Dbejte na pevné usazení zásuvky chladicího zařízení.
- Síťovou zástrčku v případě potřeby položte s pomocí kabelu k volné zásuvce.

10 Vyrovnání přístroje

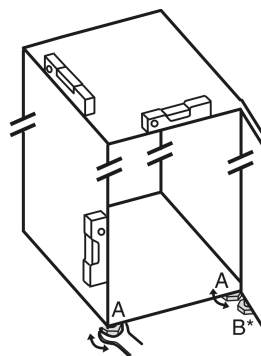


Fig. 4

- Seřizovací nožky Fig. 4 (A) vyšroubujte pomocí přiloženého vidlicového klíče a pomocí vodováhy, dokud nebude spotřebič pevně vyrovnaný.



UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění a poškození v důsledku převržení spotřebiče!

Nedoléhá-li dodatečná seřizovací nožka na dolním stojanu ložiska správně na zem, může se spotřebič převrhnout. To může vést k věcným škodám a zraněním.

- Příkladnou seřizovací nožku na stojanu ložiska vyšroubujte podle pokynu.

- Seřizovací nožku Fig. 4 (B) na stojanu ložiska vytácejte pomocí přiloženého vidlicového klíče, až dosedne na zem.
- Seřizovací nožku Fig. 4 (B) otáčejte dál o 90°.
- Spotřebič je vyrovnaný.

11 Po instalaci

- Odstraňte všechny přepravní pojistky.
- Z vnějšku skříně stáhněte ochranné fólie.
- Z nerezové zadní stěny stáhněte ochranné fólie.
- Vyčistěte spotřebič. (viz návod k použití)
- Poznamenejte si typ (model, číslo), název spotřebiče, číslo spotřebiče/sériové číslo, datum nákupu a adresu prodejce.

12 Instalace více spotřebičů

Spotřebiče jsou vyvinuty pro různé druhy instalace. Pokud chcete umístit více spotřebičů vedle sebe nebo na sebe, zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

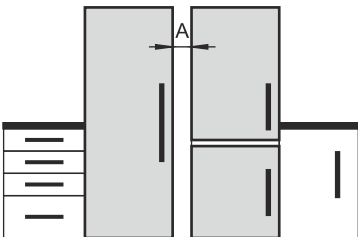
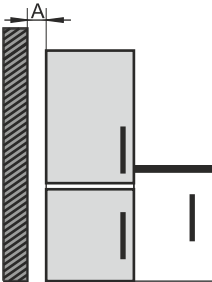
- ❑ Vedle sebe nebo na sebe umísťujte výhradně takové spotřebiče, které byly pro tento účel vyvinuty.
- ❑ Všímejte si poznámek a následující tabulky.

POZOR

Nebezpečí poškození vlivem kondenzátu!

- Spotřebič neinstalujte přímo vedle jiného chladicího nebo mrazicího přístroje.

Model	Druh instalace
všechny modely	jednotlivě
Modely, jejichž modelové označení začíná na S....	vedle sebe „Side-by-Side“ (SBS)

Model	Druh instalace
Modely bez vyhřívání boční stěny	 Vedle sebe: Umístěte spotřebiče od sebe ve vzdálenosti A 70 mm. Vedle sebe: Umístěte spotřebiče od sebe ve vzdálenosti A 100 mm. Pokud tuto vzdálenost nedodržíte, na bočních stěnách mezi spotřebiči se vytvoří kondenzační voda.  Na vnější stěně: Ve vzdálenosti A proveďte umístění jako u umístění vedle sebe. Pokud tuto vzdálenost nedodržíte, může se na boční stěně spotřebiče vytvářet kondenzační voda.

Modely a jejich druh instalace

Přístroje sestavte podle samostatných návodů k montáži.

13 Zabudování spotřebiče do kuchyňské linky

Spotřebič můžete zabudovat do kuchyňské linky. Dodržujte při tom následující podmínky instalace:

- Pokud nad spotřebič montujete nástavnou skříňku, musíte na zadní straně nástavné skříňky zajistit průřez ventilace s odpovídající hloubkou.
- Pokud spotřebič se závěsem umístíte vedle stěny, musíte dodržet odstup od stěny.
- Aby bylo možné dveře zcela otevřít, musí spotřebič vyčnívat o tloušťku přední strany. V závislosti na hloubce výklenku může spotřebič vyčnívat dále.



VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru z důvodu zkratu!

- Když nainstalujete spotřebič: Neohýbejte, neskřípněte nebo nepoškozujte přírodní síťový kabel.
- Spotřebič neprovozujte s vadným přírodním kabelem.

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- ☐ Zásuvka je snadno přístupná a není umístěná za spotřebičem.
- ☐ Jsou dodrženy požadavky na větrání. (viz 4 Požadavky na větrání)
- ☐ Jsou zohledněny připojovací rozměry. (viz 16 Připojení spotřebiče k elektrickému napájení)
- ☐ Jsou namontovány vymezení odstupů od stěny.*

13.1 Rozměry výklenku pro spotřebiče s pákovou rukojetí

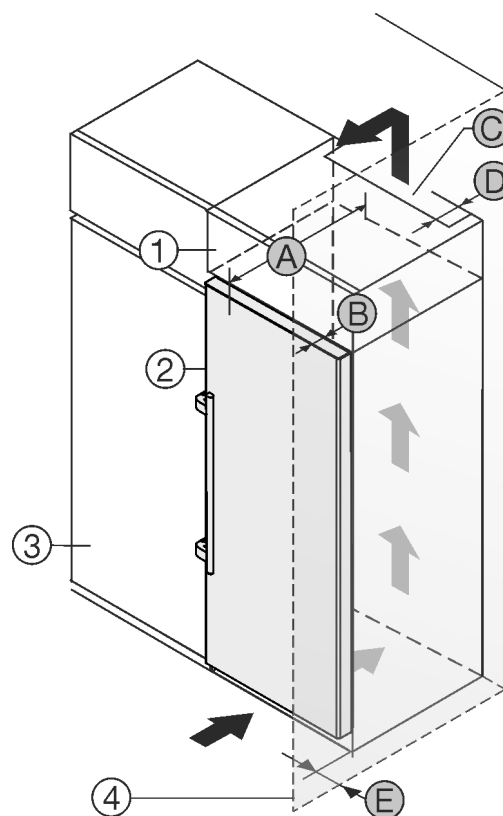


Fig. 5

(1) Nástavná skříňka

(2) Přístroj

(3) Kuchyňská skříň

(4) Stěna

(A) Hloubka spotřebiče

(B) Hloubka dveří

(C) Ventilační průřez

(D) Vzdálenost zadní strany spotřebiče

(E) Vzdálenost ke straně přístroje

A	654 mm*
B	54 mm
C	min. 300 cm ²
D	min. 50 mm
E	min. 57 mm

* U spotřebičů s vymezení odstupů od stěny se rozměr zvětší o 15 mm.*

14 Likvidace obalu



VÝSTRAHA

Nebezpečí udušení balicím materiálem a fólií!

- Nenechte děti, aby si hrály s balicím materiálem.

Obal je vyroben z recyklovatelného materiálu:

- Vlnitá lepenka/lepenka
- Díly z napěněného polystyrénu
- Fólie a sáčky z polyethylénu
- Stahovací pásky z polypropylénu
- přibitý dřevěný rám s podložkou z polyethylénu*
- Balicí materiál dopravte na oficiální sběrné místo.

15 Změna strany otvírání dveří

Nástroj



Fig. 6

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku kolize dveří!
Poškození spotřebičů při instalaci Side-by-Side. Nainstalujete-li dva spotřebiče vedle sebe v určitém uspořádání Side-by-Side, je dvevní doraz obou spotřebičů dán z výroby.

► Instalace Side-by-Side: Neměňte dvevní doraz.

U přístrojů **bez tlumiče zavírání** platí odstavce:

- ☐ U přístrojů **bez** tlumiče zavírání
- ☐ U všech přístrojů

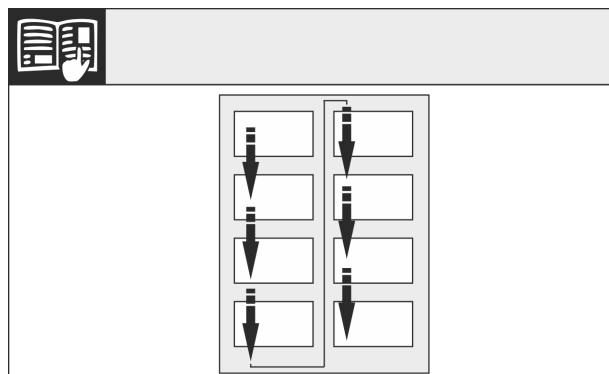


Fig. 7

Dodržujte směr čtení.

15.1 Uvolnění kabelového spojení

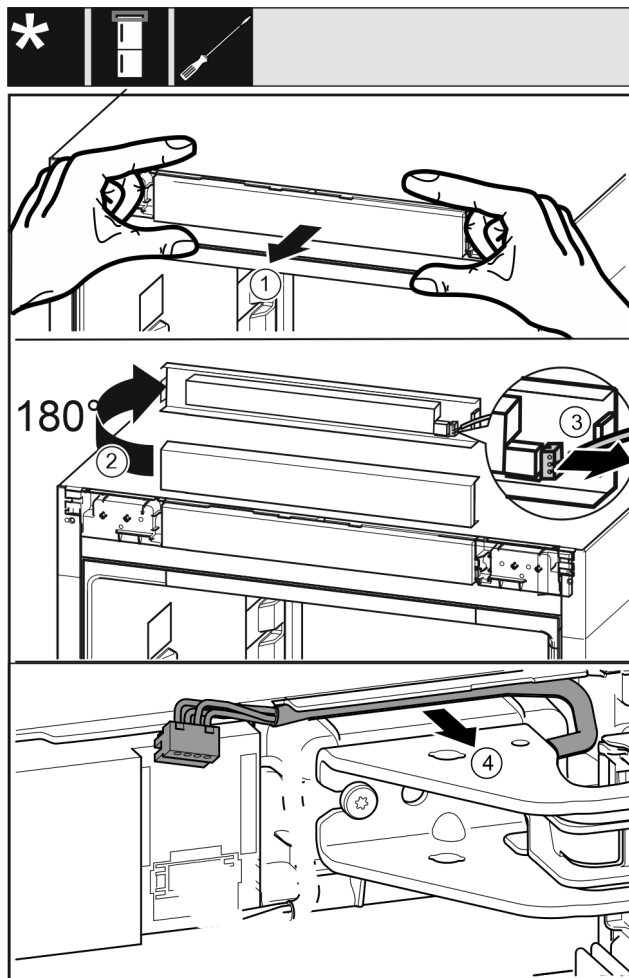


Fig. 8

- Panel Fig. 8 (1) opatrně povolte směrem dopředu.
- Panel Fig. 8 (2) otočte o 180° nahoru.
- Západku Fig. 8 (3) zatlačte dozadu a opatrně vytáhněte zástrčku.
- Kabel Fig. 8 (4) nad stojanem ložiska opatrně uvolněte z vedení.

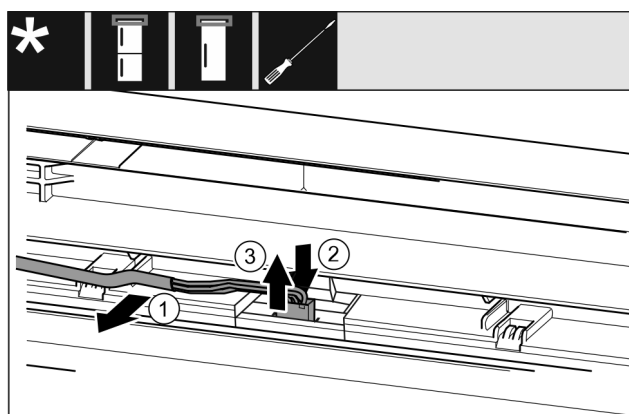


Fig. 9 Kombinace chladničky s mrazničkou / mrazničky / chladničky

- Kabel Fig. 9 (1) opatrně uvolněte z vedení ve dveřích.
- Zatlačte lamelu Fig. 9 (2) za zástrčku směrem dozadu.
- Zástrčku Fig. 9 (3) opatrně vytáhněte směrem nahoru.

Pro všechny spotřebiče:

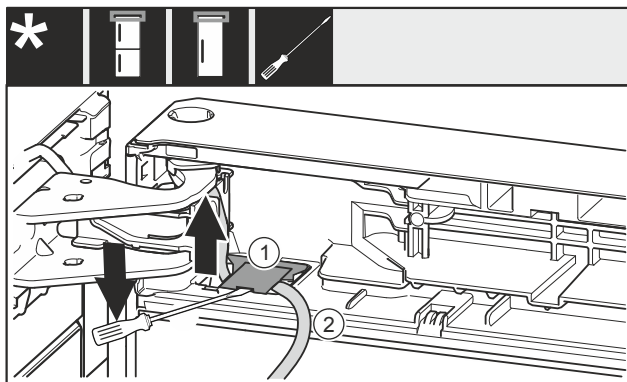


Fig. 10

- Plochým šroubovákem nadzvedněte kryt Fig. 10 (1) a zvedněte jej.
- Vytáhněte kabel Fig. 10 (2).

15.2 Vyprázdnění dvevní přihrádky

- Vyjměte potraviny z dvevních přihrádek.
- Potraviny nevypadnou z dveří, když je demontujete.

15.3 Spotřebiče bez tlumiče zavírání: Odstranění krytů

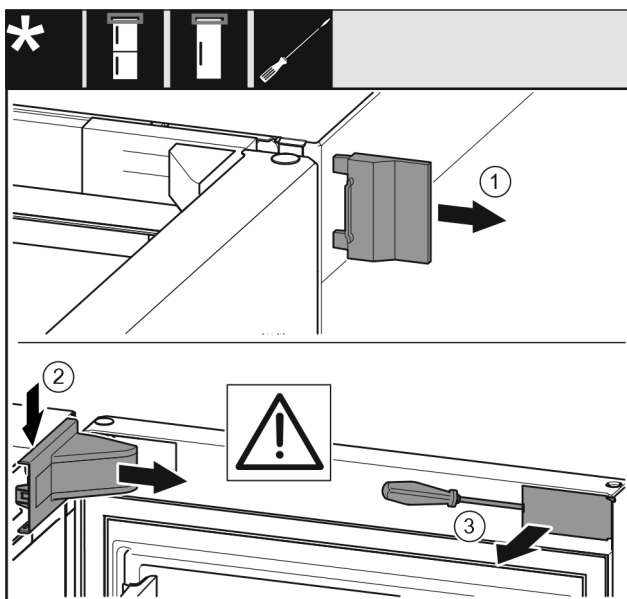


Fig. 11

- Otevřete dveře.
- Vnější kryt (1) odstraňte.
- Kryt stojanu ložiska (2) uvolněte ze západek a odstraňte.

POZOR

Nebezpečí poškození šroubovákem!
Pokud poškodíte těsnění dveří, dveře se nebudou správně zavírat a chlazení nebude dostatečné.

- Používejte šroubovák jako pomůcku opatrně.
- Nepoškodte těsnění dveří šroubovákem.

- Kryt (3) vně na dveřích vyklesněte šroubovákem a otočte ke straně.

15.4 Demontáž dveří



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění těžkými dveřmi!

- Dveře zvedejte ve dvou osobách.

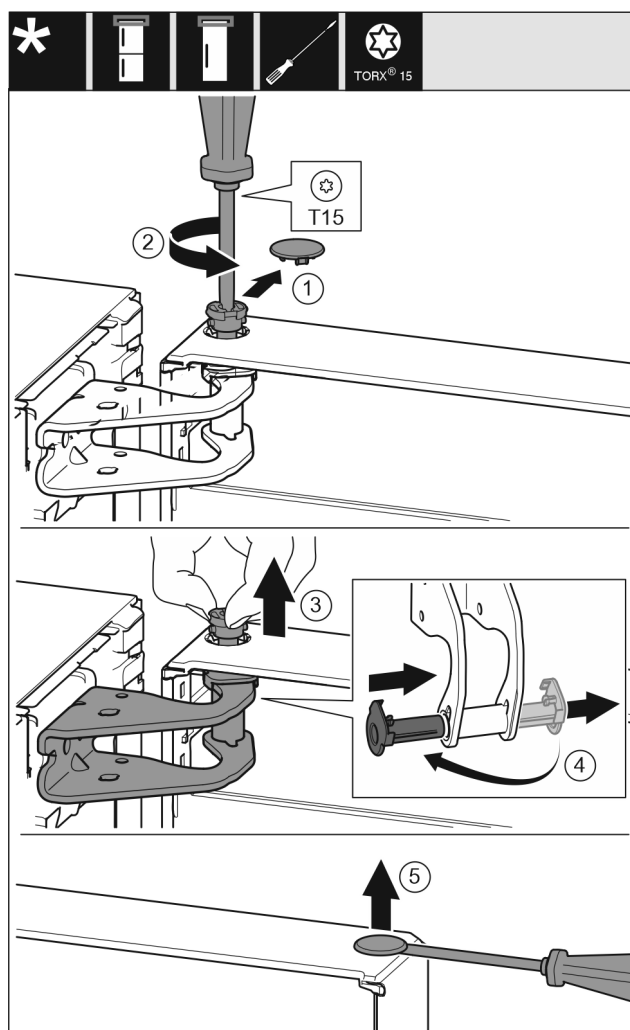


Fig. 12

- Opatrně sejměte kryt (1).
- Šroubovákem o kousek vyšroubujte čep (2).



UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění vyklopenými dveřmi!

Pokud čep zcela odstraníte, dveře se mohou vyklopit a můžete se zranit.

- Před odstraněním čepu dveře přidrže.

- Dveře držte pevně.
- Čep (3) vytáhněte prsty.
- Vytáhněte ložiskové pouzdro (4) z vedení.
- Ložiskové pouzdro (4) vložte na druhé straně a zaklesněte.
- Zvedněte dveře a odstavte je.
- Kryt (5) opatrně nadzvedněte šroubovákem a odstraňte.

15.5 Demontáž dveří



VÝSTRAHA

- Nebezpečí zranění těžkými dveřmi!
- Dveře zvedněte ve dvou osobách.

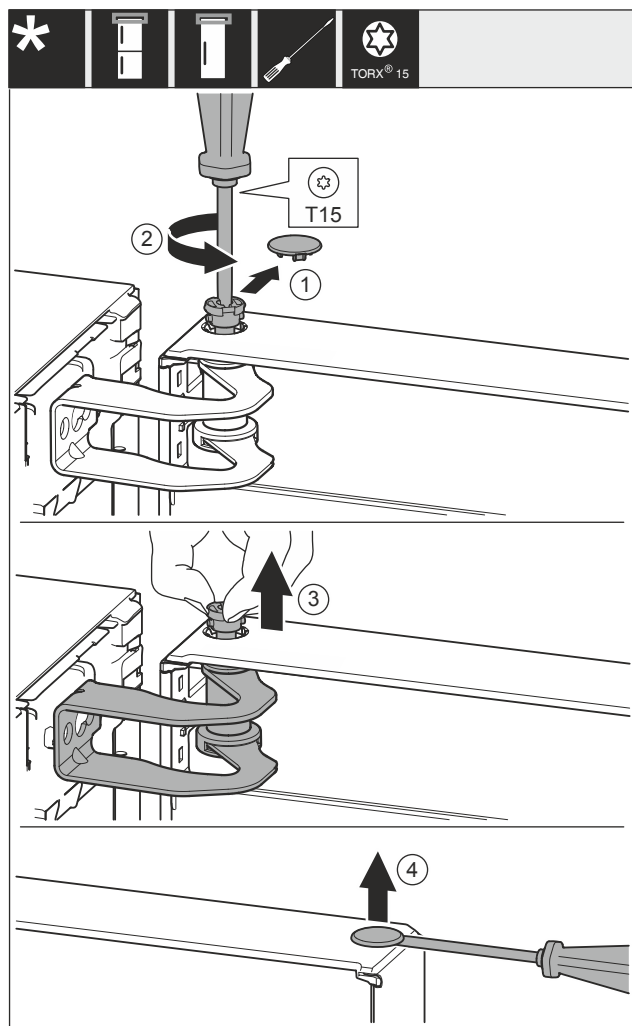


Fig. 13

- Opatrně sejměte kryt Fig. 13 (1).
- Šroubovákem o kousek vyšroubujte čep Fig. 13 (2).



UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění vyklopenými dveřmi!
Pokud čep zcela odstraníte, dveře se mohou vyklopit a můžete se zranit.

- Před odstraněním čepu dveře přidržte.
- Dveře držte pevně.
- Čep Fig. 13 (3) vytáhněte prsty.
- Zvedněte dveře a odstavte je.
- Kryt Fig. 13 (4) opatrně nadzvedněte šroubovákem a odstraňte.

15.6 Demontáž dveří

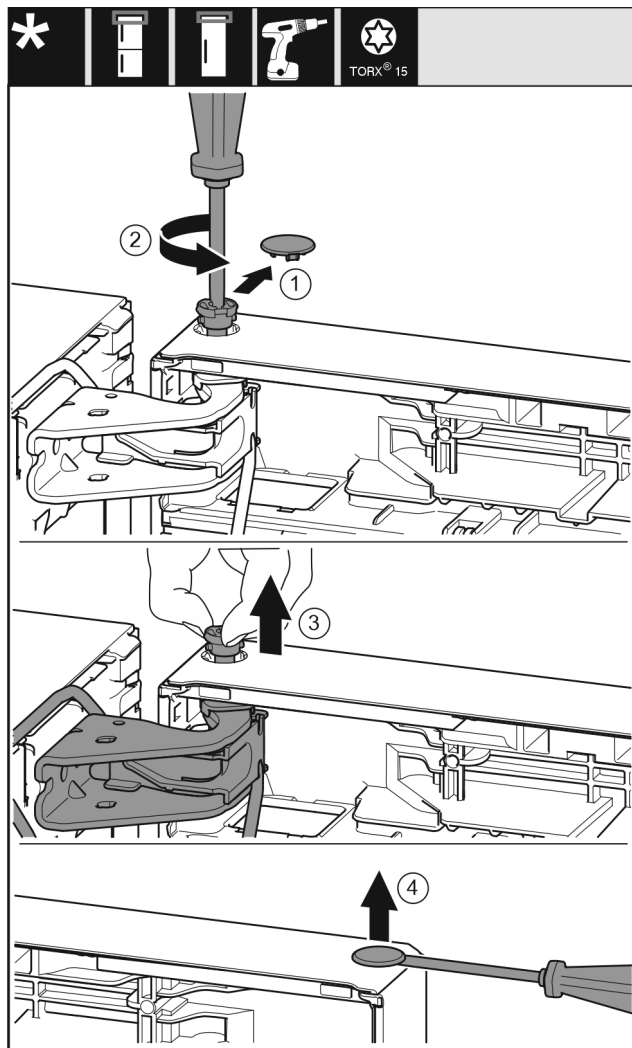


Fig. 14

- Opatrně sejměte kryt (1).
- Šroubovákem o kousek vyšroubujte čep (2).



UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění vyklopenými dveřmi!
Pokud čep zcela odstraníte, dveře se mohou vyklopit a můžete se zranit.

- Před odstraněním čepu dveře přidržte.
- Dveře držte pevně.
- Čep (3) vytáhněte prsty.
- Zvedněte dveře a odstavte je.
- Kryt (4) opatrně nadzvedněte šroubovákem a odstraňte.

Změna strany otvírání dveří

15.7 Přemontování horních dílů ložiska

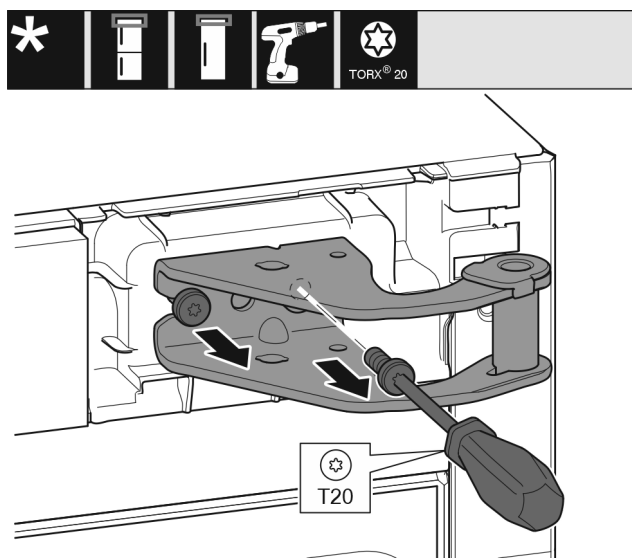


Fig. 15

- Vyšroubujte šrouby.
- Stojan ložiska nadzvedněte a odstraňte.



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění vypadávajícími dvířky!

Pokud nejsou díly ložiska dostatečně pevně přišroubovány, mohou dveře vypadnout. To může vést k vážným zraněním. Dvířka se navíc řádně nedovírají, takže chlazení pak není dostatečné.

- Stojany ložiska / ložiskové čepy přišroubujte momentem 4 Nm.
- Zkontrolujte všechny šrouby a popř. je dotáhněte.

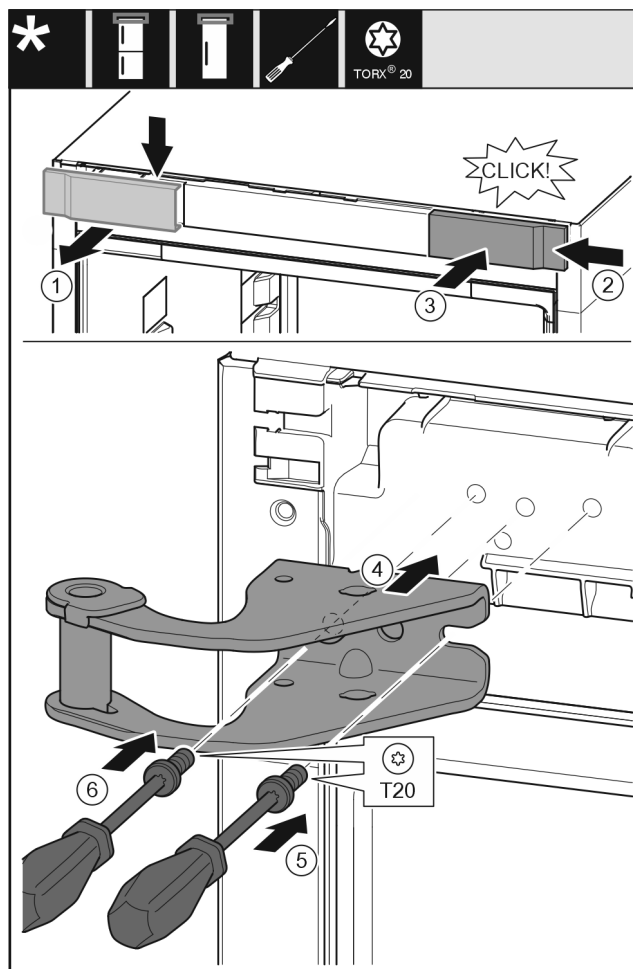


Fig. 16

- Odeberte kryt (1) shora dopředu.
- Kryt (2) otočený o 180° zavěste na druhé straně zprava.
- Zaklapněte kryt (3).
- Nasad'te horní stojan ložiska (4).
- Utáhněte šroub (5).
- Utáhněte šroub (6).

15.8 Přemontování horních dílů ložiska

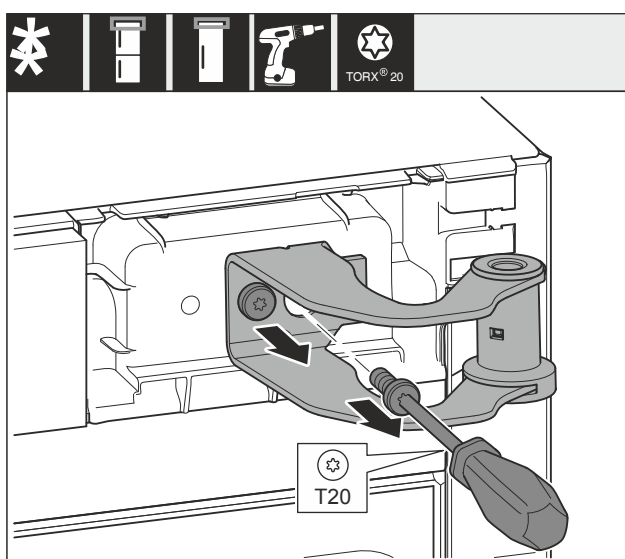


Fig. 17

- Vyšroubujte oba šrouby.
- Stojan ložiska nadzvedněte a odstraňte.



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění vypadávajícími dvířky!

Pokud nejsou díly ložiska dostatečně pevně přišroubovány, mohou dveře vypadnout. To může vést k vážným zraněním. Dvířka se navíc řádně nedovírají, takže chlazení pak není dostatečné.

- ▶ Stojany ložiska / ložiskové čepy přišroubujte momentem 4 Nm.
- ▶ Zkontrolujte všechny šrouby a popř. je dotáhněte.

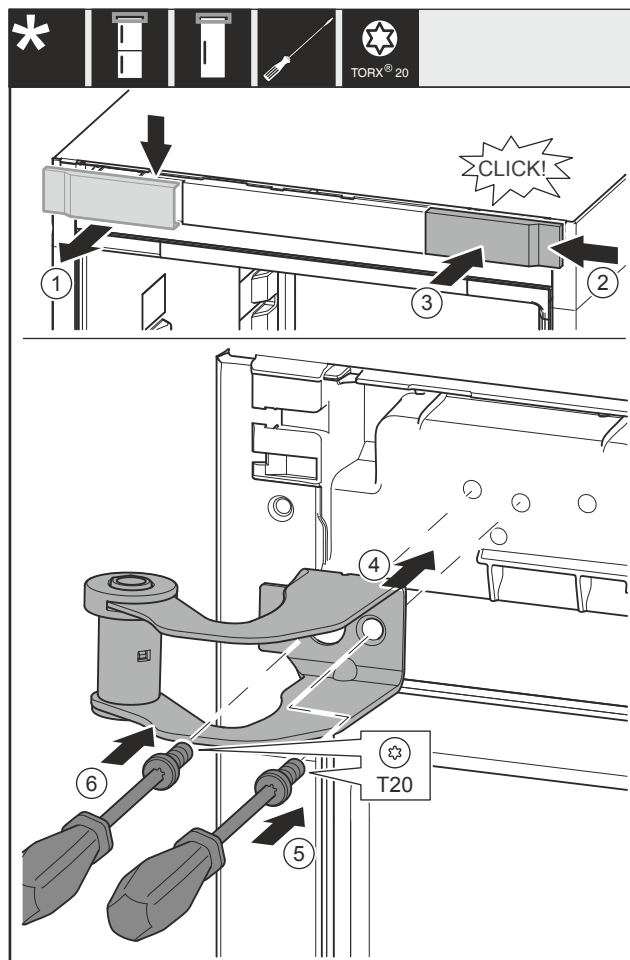


Fig. 18

- ▶ Odeberte kryt Fig. 18 (1) shora dopředu.
- ▶ Kryt Fig. 18 (2) otočený o 180° zavěste na druhé straně zprava.
- ▶ Zaklapněte kryt Fig. 18 (3).
- ▶ Nasad'te horní stojan ložiska Fig. 18 (4).
- ▶ Utáhněte šroub Fig. 18 (5).
- ▶ Utáhněte šroub Fig. 18 (6).

15.9 Přemontování horních dílů ložiska

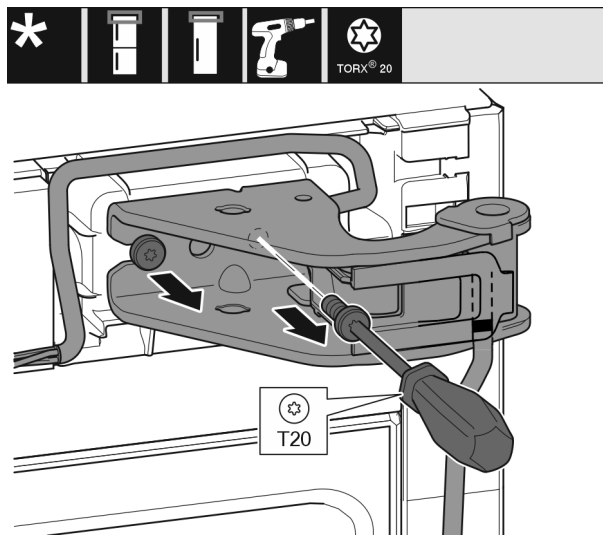


Fig. 19

- ▶ Vyšroubujte oba šrouby.
- ▶ Stojan ložiska a kabel zvedněte a odstraňte.

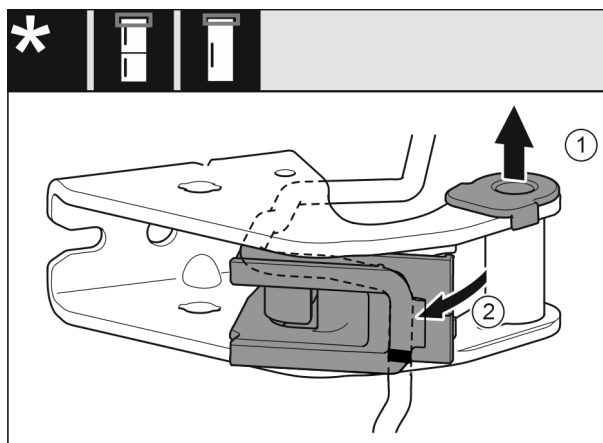


Fig. 20

- ▶ Vytáhněte ložiskové pouzdro (1) z vedení.
- ▶ Otočte držák kabelu (2) ven.

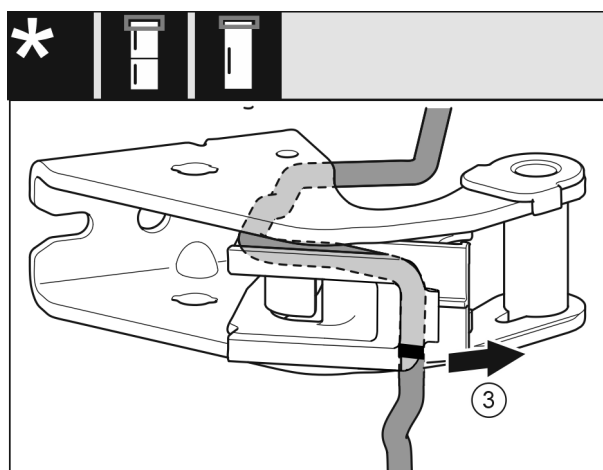


Fig. 21

- ▶ Odstraňte kabel s držákem kabelu (3) ze stojanu ložiska.

POZOR

Nebezpečí poškození nesprávnou pokládkou kabelu!

Pokud kabel nepoložíte podle návodu, může dojít k jeho přiskřípnutí.

- ▶ Věnujte pozornost značkám na kabelu.

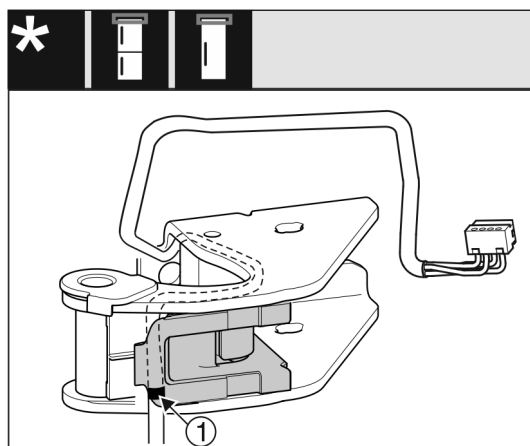


Fig. 22

- Vsaďte kabel zrcadlově obráceně do horní drážky držáku kabelu.
- Umístěte středovou značku (1) na kabelu na hranu držáku kabelu.
- Otočte držák kabelu dovnitř.

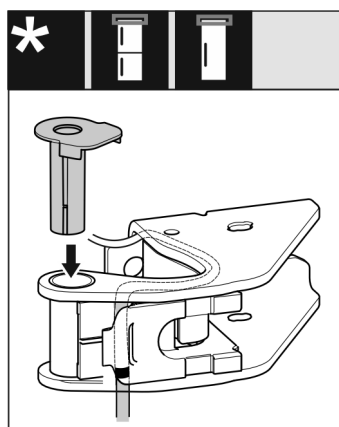


Fig. 23

- Ložiskové pouzdro vložte z druhé strany a zaklesněte.



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění vypadávajícími dvířky!
Pokud nejsou díly ložiska dostatečně pevně přišroubovány, mohou dveře vypadnout. To může vést k vážným zraněním. Dvířka se navíc řádně nedovírají, takže chlazení pak není dostatečné.

- Stojany ložiska / ložiskové čepy přišroubujte momentem 4 Nm.
- Zkontrolujte všechny šrouby a popř. je dotáhněte.

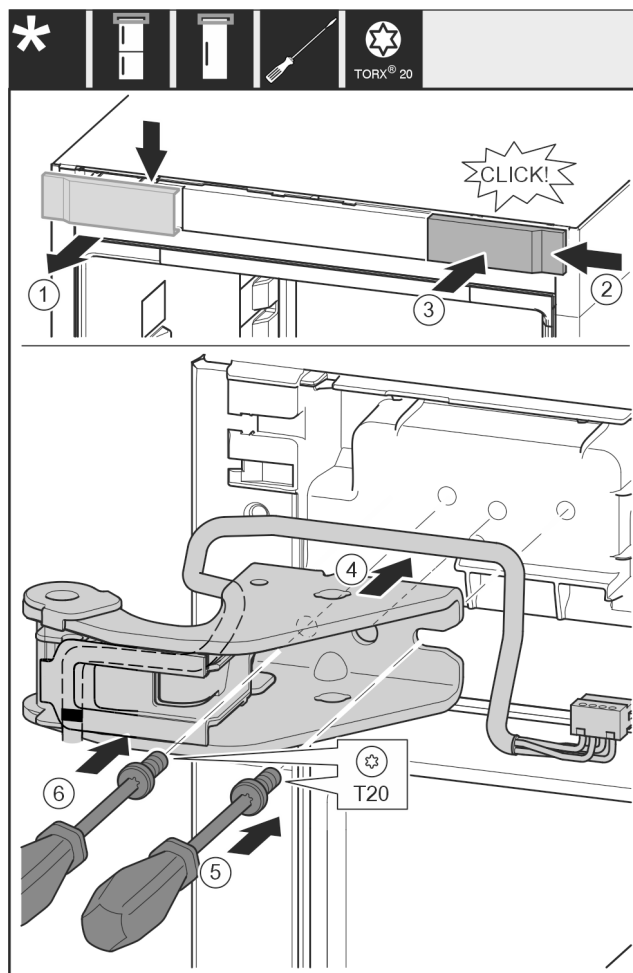


Fig. 24

- Odeberte kryt (1) shora dopředu.
- Kryt (2) otočený o 180° zavěste na druhé straně zprava.
- Zaklapněte kryt (3).
- Nasadte horní stojan ložiska (4) s kabelem.
- Utáhněte šroub (5).
- Utáhněte šroub (6).

15.10 Přemontování spodního dílu ložiska

U všech přístrojů:



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění vypadávajícími dvířky!
Pokud nejsou díly ložiska dostatečně pevně přišroubovány, mohou dveře vypadnout. To může vést k vážným zraněním. Dvířka se navíc řádně nedovírají, takže chlazení pak není dostatečné.

- Stojany ložiska / ložiskové čepy přišroubujte momentem 4 Nm.
- Zkontrolujte všechny šrouby a popř. je dotáhněte.

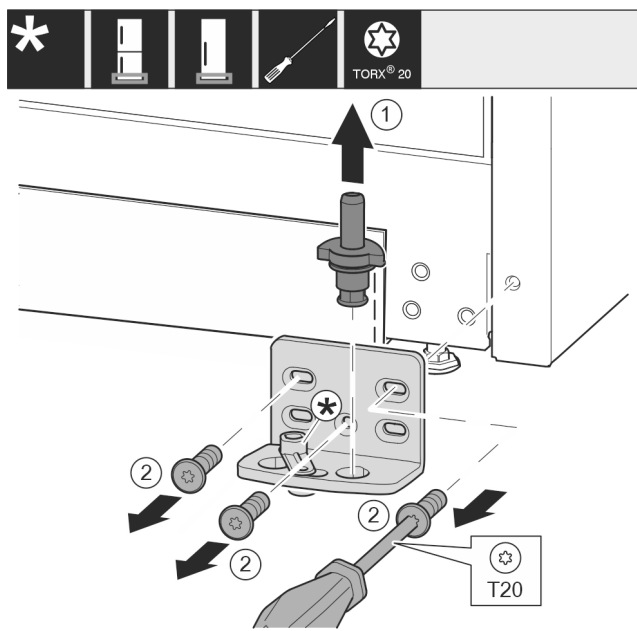


Fig. 25

- Ložiskový čep Fig. 25 (1) celý vytáhněte nahoru.
- Šroubovákem vyšroubujte šrouby Fig. 25 (2) a sejměte stojan ložiska.

U přístrojů bez tlumiče zavírání:

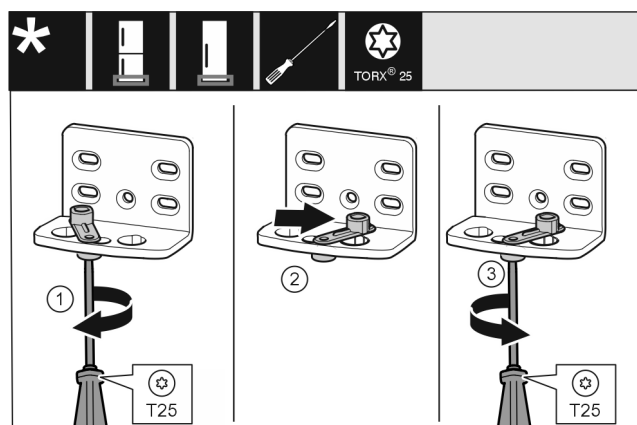


Fig. 26

- Šroubovákem volně přišroubujte šroub Fig. 26 (1).
- Zvedněte pomůcku zavírání dveří Fig. 26 (2) a v otvoru ji otočte o 90° doprava.
- Šroubovákem šroub Fig. 26 (3) pevně utáhněte.

U všech přístrojů:

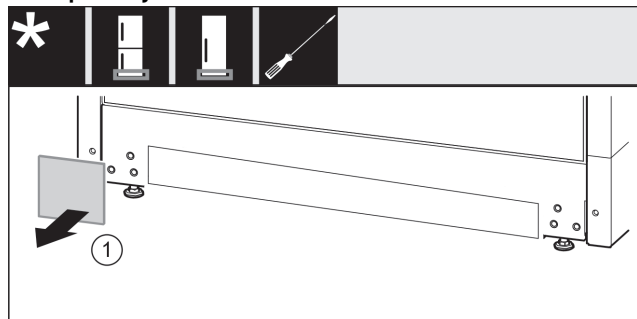


Fig. 27

- Sejměte kryt Fig. 27 (1).

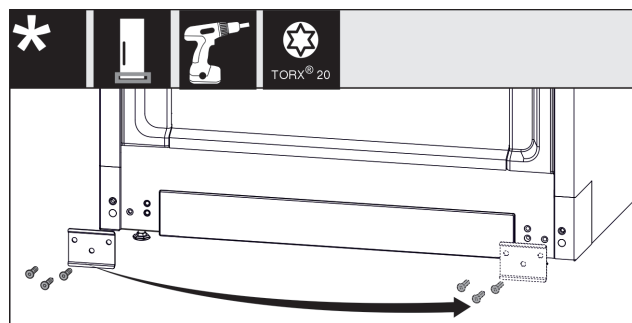


Fig. 28

- Odšroubujte plech Fig. 28 (1), přesuňte jej na druhou stranu a přišroubujte jej zpět.

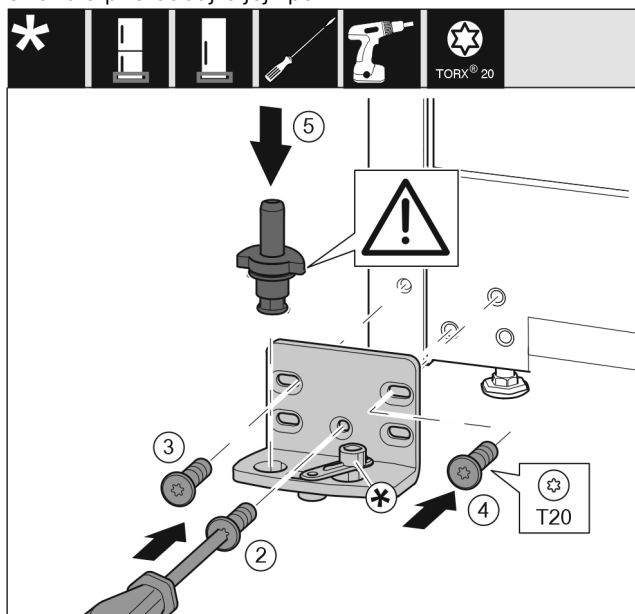


Fig. 29

- Nasadte stojan ložiska na druhé straně a přišroubujte pomocí šroubováku. Začněte šroubem Fig. 29 (2) dole uprostřed.
- Utáhněte šroub Fig. 29 (3) a šroub Fig. 29 (4).
- Zcela vložte ložiskový čep Fig. 29 (5). Přitom dávejte pozor, aby zajišťovací vačka směřovala dozadu.

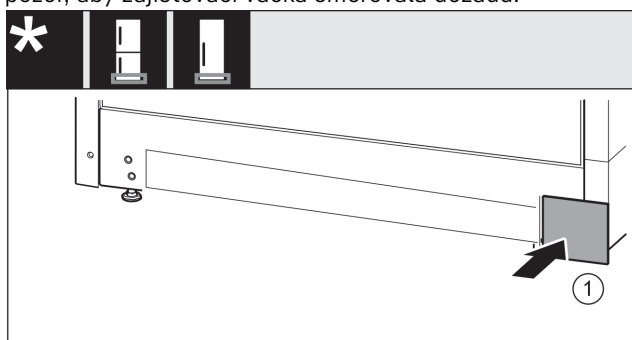


Fig. 30

- Kryt Fig. 30 (1) opět nasadte na druhé straně.

15.11 Přemontování dílů ložiska dveří

U přístrojů bez tlumiče zavírání:

Změna strany otvírání dveří



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění vypadávajícími dvířky!

Pokud nejsou díly ložiska dostatečně pevně přišroubovány, mohou dveře vypadnout. To může vést k vážným zraněním. Dvířka se navíc řádně nedovírají, takže chlazení pak není dostatečné.

- ▶ Stojany ložiska / ložiskové čepy přišroubujte momentem 4 Nm.
- ▶ Zkontrolujte všechny šrouby a popř. je dotáhněte.

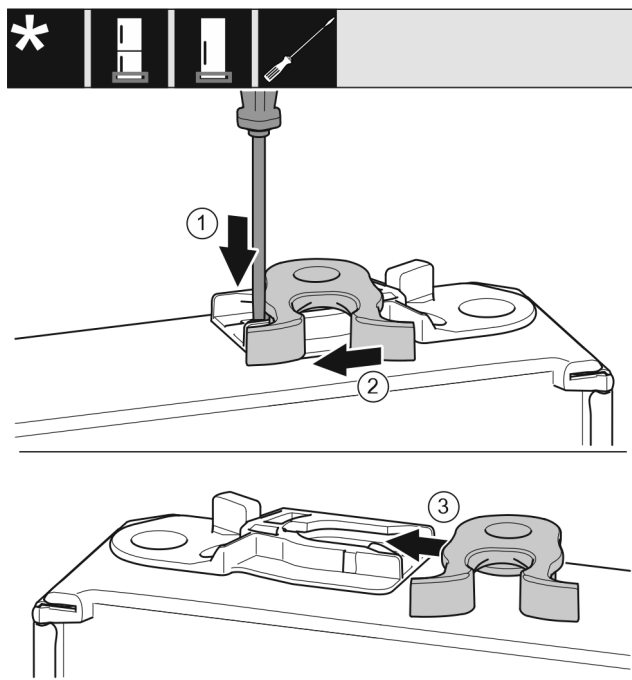


Fig. 31

- ▶ Spodní strana dveří směřuje nahoru: Dveře otočte.
- ▶ Plochým šroubovákem přitlačte lamelu Fig. 31 (1) dolů.
- ▶ Vytáhněte petlici Fig. 31 (2) z vedení.
- ▶ Petlici Fig. 31 (3) zasuňte do vedení na druhé straně.
- ▶ Horní strana dveří směřuje nahoru: Dveře otočte.

15.12 Přemontování madel

U všech přístrojů:

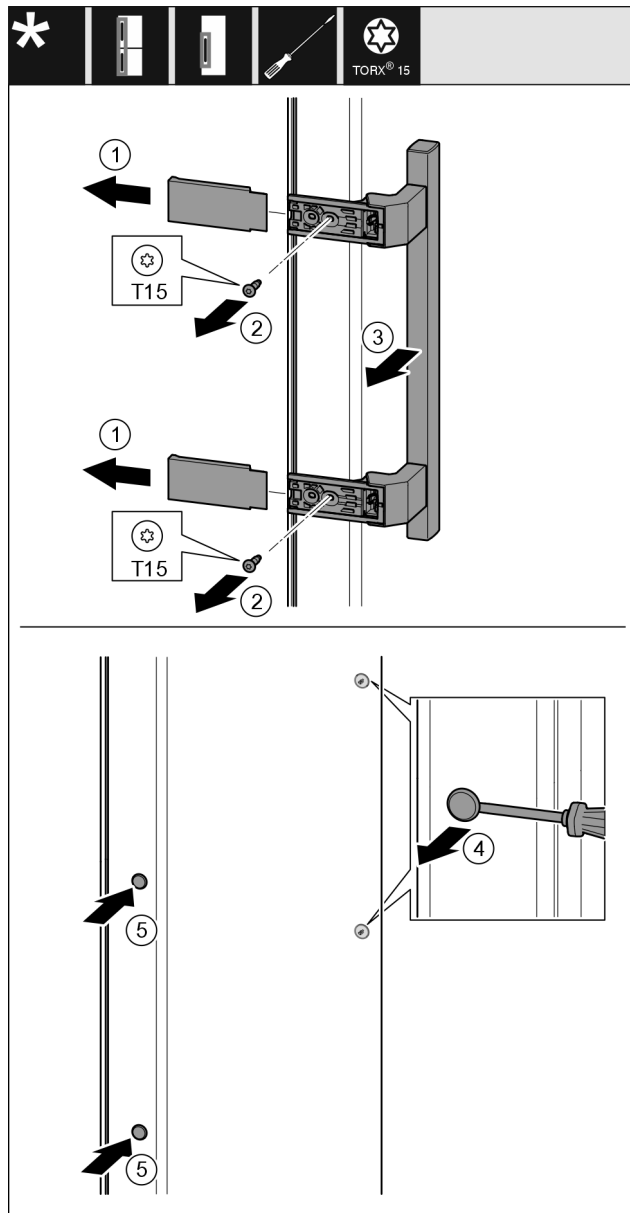


Fig. 32

- ▶ Stáhněte kryt Fig. 32 (1).
- ▶ Šroubovákem vyšroubujte šrouby Fig. 32 (2).
- ▶ Sejměte madlo Fig. 32 (3).
- ▶ Postranní zátku Fig. 32 (4) opatrně plochým šroubovákem nadzvedněte a vytáhněte.
- ▶ Zátku Fig. 32 (5) opět vložte na druhé straně.

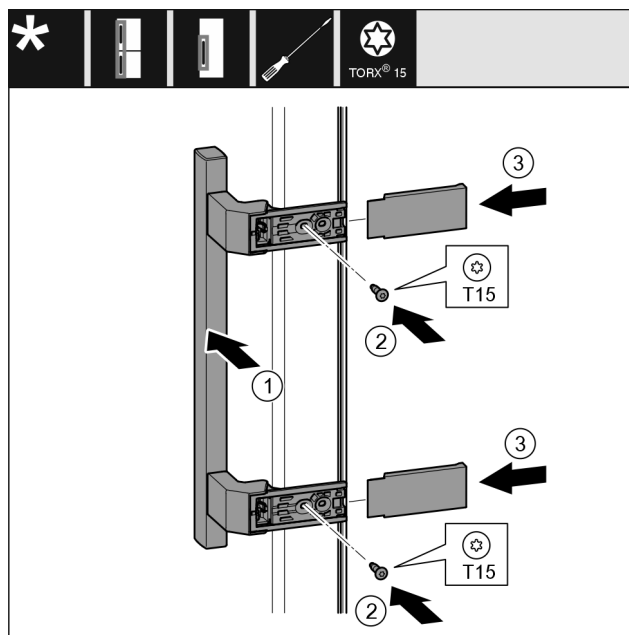


Fig. 33

- ▶ Nasad'te madlo Fig. 33 (1) na protilehlé straně.
- ▶ Otvory pro šrouby musí ležet přesně nad sebou.
- ▶ Šroubovákem šrouby Fig. 33 (2) pevně utáhněte.
- ▶ Kryty Fig. 33 (3) bočně nasad'te a nasuňte.
- ▶ Dávejte pozor na správné zaklesnutí.

15.13 Montáž dveří

- ▶ Dveře usad'te na spodním ložiskovém čepu.

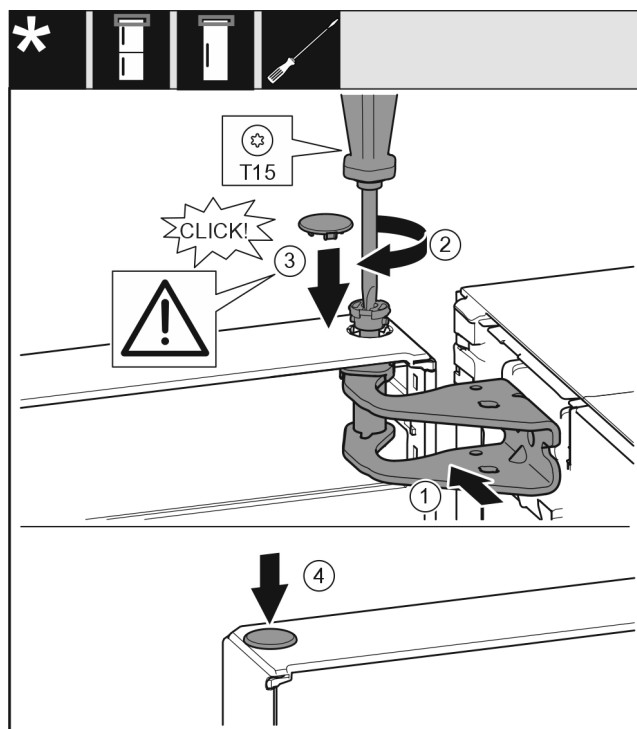


Fig. 34

- ▶ Dveře nahoře vyrovnejte s otvorem ve stojanu ložiska Fig. 34 (1).
- ▶ Vložte čep Fig. 34 (2) a pevně jej utáhněte šroubovákem.
- ▶ Nasad'te kryt Fig. 34 (3).
- ▶ Zkontrolujte, zda kryt Fig. 34 (3) doléhá na dveře.
- ▶ Nasad'te kryt Fig. 34 (4).

15.14 Montáž dveří

- ▶ Dveře usad'te na spodním ložiskovém čepu.

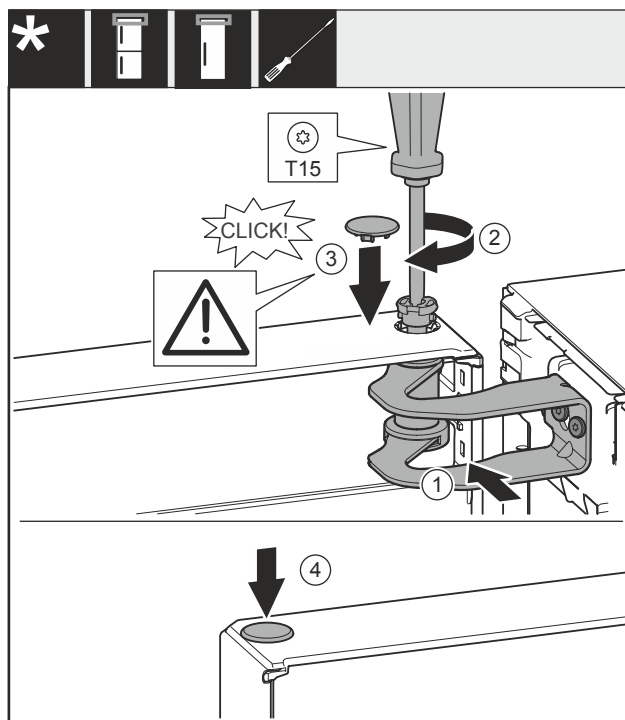


Fig. 35

- ▶ Dveře vyrovnejte s otvorem ve stojanu ložiska Fig. 35 (1).
- ▶ Vložte čep Fig. 35 (2) a pevně jej utáhněte šroubovákem.
- ▶ Nasad'te kryt Fig. 35 (3).
- ▶ Zkontrolujte, zda kryt Fig. 35 (3) doléhá na dveře.
- ▶ Nasad'te kryt Fig. 35 (4).

15.15 Montáž dveří

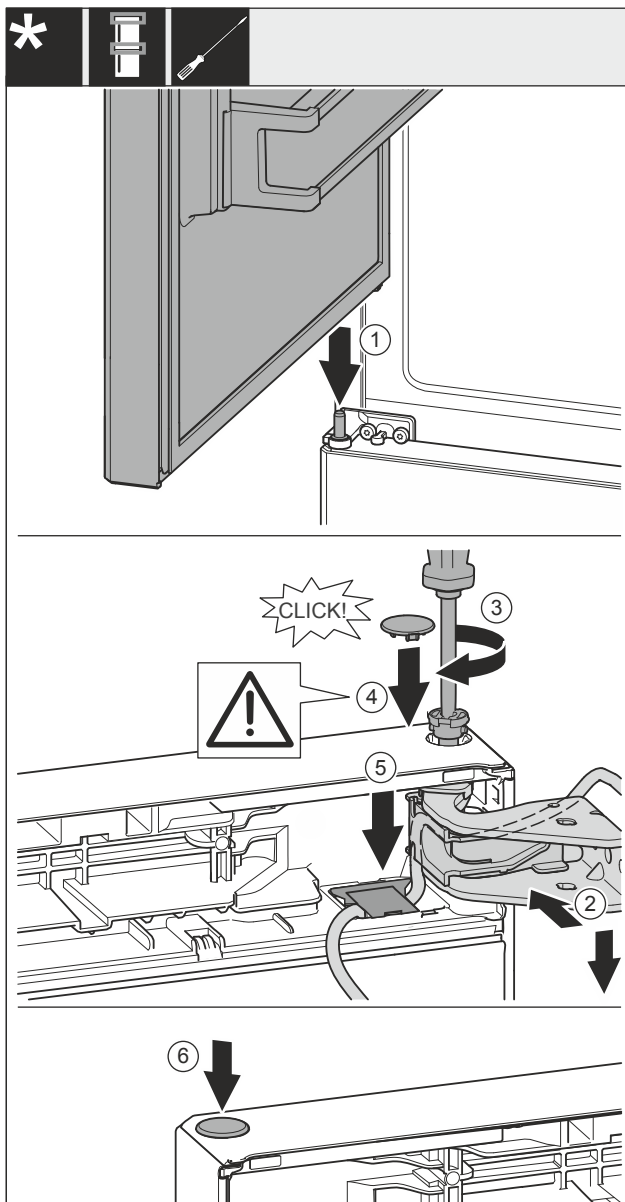


Fig. 36

- Horní dveře usadíte na prostředním ložiskovém čepu Fig. 36 (1).
- Dveře nahoře vyrovnejte s otvorem ve stojanu ložiska Fig. 36 (2).
- Vložte čep Fig. 36 (3) a pevně jej utáhněte šroubovákem.
- Nasadte kryt Fig. 36 (4).
- Zkontrolujte, zda kryt Fig. 36 (4) doléhá na dveře.
- Vložte kryt Fig. 36 (5) a zatlačte jej směrem dolů, dokud nezacvakne.
- Nasadte kryt Fig. 36 (6).

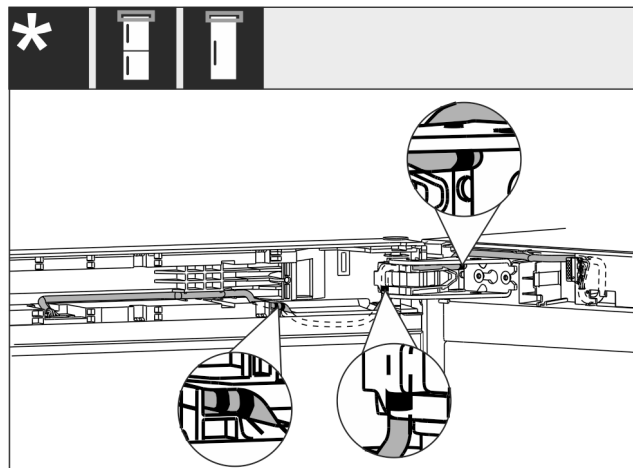


Fig. 37

- Konec kabelu s dvojitou značkou položte do koncového dílu dveří.
- Pokládka kabelu je zobrazena na obrázku Fig. 37 [].

15.16 Montáž kabelového spojení

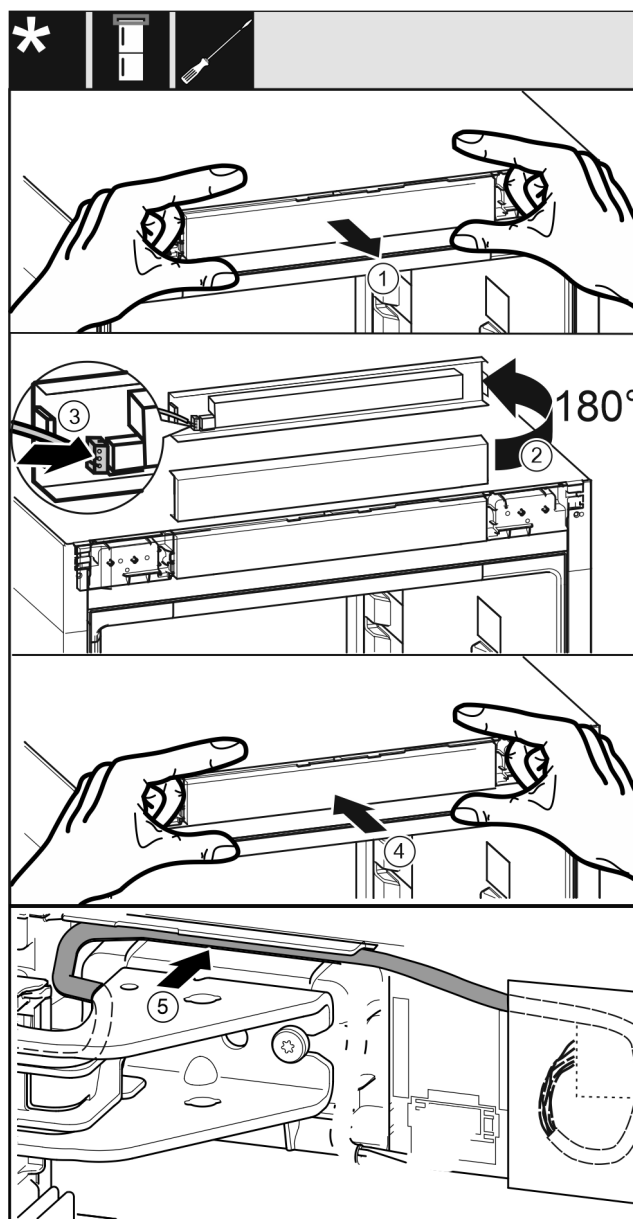


Fig. 38

- Opatrně vyjměte panel Fig. 38 (1).

- ▶ Panel Fig. 38 (2) otočte nahoru o 180°.
- ▶ Zástrčka Fig. 38 (3) zacvakne do panelu.
- ▶ Nasadte panel Fig. 38 (4) zpět na spotřebič.
- ▶ Kabel Fig. 38 (5) opatrně položte ve vedení nad horním stojanem ložiska.

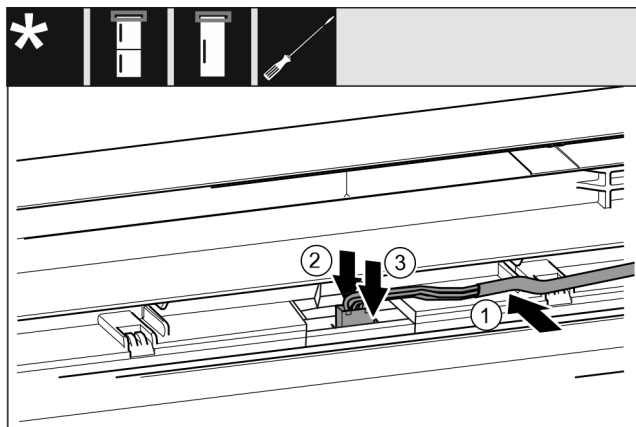


Fig. 39 Kombinace chladničky s mrazničkou / mrazničky / chladničky

- ▶ Kabel Fig. 39 (1) vložte do vedení v horních dvířkách.
 - ▶ Západku Fig. 39 (2) zatlačte dozadu.
 - ▶ Zaklapněte zástrčku Fig. 39 (3).
- Pro všechny spotřebiče:
- ▶ Zbývající délku kabelu v případě potřeby položte jako smýčku do vedení.

15.17 Vyrovnání dveří

U všech přístrojů:



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění vypadávajícími dvířky!
Pokud nejsou díly ložiska dostatečně pevně přišroubovány, mohou dveře vypadnout. To může vést k vážným zraněním. Dvířka se navíc řádně nedovírají, takže chlazení pak není dostatečné.

- ▶ Stojany ložiska přišroubujte momentem 4 Nm.
- ▶ Zkontrolujte všechny šrouby a popř. je dotáhněte.
- ▶ Dveře případně pomocí obou podélných otvorů ve spodním stojanu ložiska vyrovnejte tak, aby lícovaly se skříní přístroje. Příloženým nástrojem T20 k tomu vyšroubujte prostřední šroub ve spodním stojanu ložiska. Nástrojem T20 nebo šroubovákem T20 trochu povolte zbývající šrouby a vyrovnejte přes podélné otvory.
- ▶ Podepření dveří: Seřizovací nožku pomocí vidlicového klíče SW10 dole na stojanu ložiska vyšroubujte, až přilehne na podlaže, pak šroubujte dále o 90°.

15.18 Připevnění krytů

U přístrojů bez tlumiče zavírání:

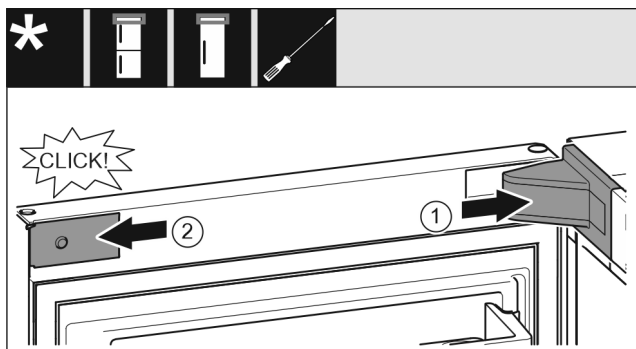


Fig. 40

Dveře jsou otevřené o 90°.

- ▶ Nasadte a zaklapněte kryt stojanu ložiska Fig. 40 (1), příp. opatrně přitlačte od sebe.
- ▶ Z boku nasadte záslepku Fig. 40 (2) a zaklapněte.

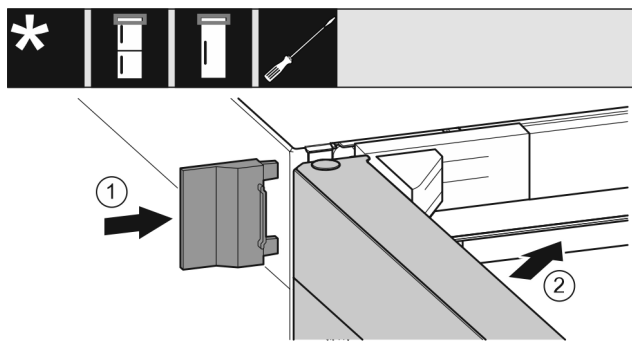


Fig. 41

- ▶ Vnější kryt Fig. 41 (1) nasuňte.
- ▶ Zavřete horní dveře Fig. 41 (2).

16 Připojení spotřebiče k elektrickému napájení



VÝSTRAHA

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem a zranění v důsledku poškození spotřebiče nebo poškozeného přívodního kabelu! Ohrožení života a řezná poranění. Pokud došlo během přepravy k poškození spotřebiče nebo přívodního kabelu, můžete být usmrceni zásahem elektrickým proudem. Kromě toho se můžete přivodit řezné poranění o poškozené části skříně spotřebiče.

- ▶ Po přepravě zkontrolujte spotřebič a přívodní kabel, zda u nich nedošlo k poškození.
- ▶ Spotřebič za žádných okolností neuvádějte do provozu, pokud je spotřebič nebo přívodní kabel poškozen.
- ▶ Kontaktujte zákaznický servis.

Spotřebič připojte k elektrické síti pomocí samostatně dodávaného přívodního síťového kabelu. Přívodní síťový kabel má na jednom konci zásuvku chladicího zařízení a na druhém konci síťovou zástrčku.

Spotřebič připojte k elektrické síti pomocí připojeného přívodního síťového kabelu. Přívodní síťový kabel má na volném konci síťovou zástrčku.

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- Spotřebič ani přívodní síťový kabel jsou nepoškozené.
- Spotřebič je předpisově ustavený. (viz 8 Montáž vymezo-vačů odstupu od stěny*)
- Požadavky na elektrické připojení jsou splněny.
- Rozměry pro předpisové připojení jsou známy a dodrženy. (viz 5 Připojovací rozměry napájecího zdroje)
- Síťové napětí a frekvence odpovídají údajům na typovém štítku.
- Zásuvka má předpisové uzemnění a elektrické jištění.
- Vybavovací proud jističe je mezi 10 A a 16 A.
- Zásuvka je snadno přístupná a není umístěná za spotřebičem. (viz 5 Připojovací rozměry napájecího zdroje)

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku nesprávného provozu! Poškození elektrických komponent spotřebiče.

- ▶ Používejte pouze dodané přívodní kabely.

Připojení spotřebiče k elektrickému napájení



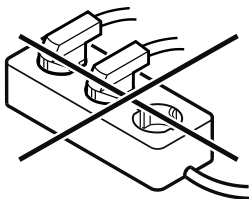
VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru v důsledku nesprávného připojení!

Popáleniny.

Poškození spotřebiče.

- ▶ Nepoužívejte prodlužovací kabely.
- ▶ Nepoužívejte rozvodné lišty.

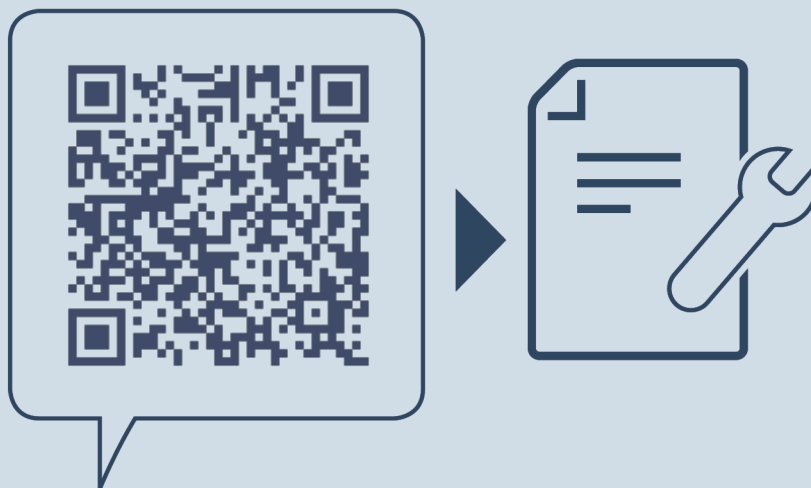


POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku nesprávného připojení!

Poškození spotřebiče.

- ▶ Příklad: Přístroj nepřipojujte k ostrůvkovým střídačům, jako např. solárním elektrárnám a benzínovým generátorům.
- ▶ Síťovou zástrčku přírodního síťového kabelu připojte na zdroj napětí. Dbejte na pevné usazení síťové zástrčky v zásuvce.
- ▶ Síťovou zástrčku přírodního síťového kabelu připojte na zdroj napětí. Dbejte na pevné usazení síťové zástrčky v zásuvce.
- ▶ Na displeji se zobrazí logo Liebherr.
- ▶ Zobrazení přejde do symbolu Standby.
- ▶ Pokud není do 60 sekund provedena žádná akce: Symbol Standby vybledne nebo zmizí.
- ▶ Spotřebič je připojený. První uvedení do provozu viz následující kapitola nebo návod k použití.



home.liebherr.com/fridge-manuals

cs Mraznička

Datum vydání: 20251031

Index č. výrobku: 7088547-00

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