



Návod na montáž

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Obsah

1	Všeobecné bezpečnostné pokyny.....	2
2	Podmienky inštalácie.....	2
2.1	Miestnosť.....	2
2.2	Integrácia zariadenia do kuchynskej linky.....	2
2.3	Inštalácia viacerých zariadení.....	3
2.4	Elektrické pripojenie.....	3
3	Inštalčné rozmery.....	3
4	Požiadavky na ventiláciu.....	4
5	Preprava zariadenia.....	4
6	Vybalenie zariadenia.....	4
7	Montáž dištančných držiakov na stenu.....	4
8	Inštalácia zariadenia.....	4
9	Vyrovnanie zariadenia.....	4
10	Po inštalácii.....	5
11	Likvidácia balenia.....	5
12	Objasnenie použitých symbolov.....	5
13	Dvere mraziaceho boxu ****.....	6
13.1	Premiestnenie dorazu dverí.....	6
14	Výmena dorazu dverí.....	6
14.1	Odobratie dverí.....	7
14.2	Výmena dverí mraziaceho priestoru*.....	8
14.3	Premiestnenie horných ložiskových dielov.....	8
14.4	Premiestnenie spodných ložiskových dielov.....	9
14.5	Premiestnenie ložiskových dielov dverí.....	9
14.6	Montáž dverí.....	10
14.7	Vyrovnanie dverí.....	10
14.8	Montáž krytov.....	10
15	Pripojenie zariadenia.....	10

Výrobca neustále pracuje na ďalšom vývoji všetkých typov a modelov. Prosíme preto o pochopenie, že si musíme vyhradiť právo na zmeny tvaru, vybavenia a techniky.

Aby ste sa zoznámili so všetkými výhodami nového zariadenia, prečítajte si prosím pozorne pokyny v tomto návode.

Tento návod na použitie platí pre viaceré modely, preto sú možné odchýlky. Odseky, ktoré platia iba pre určité zariadenia, sú označené hviezdikou (*).

Pokyny k manipulácii sú označené ►, výsledky manipulácie sú označené ▷.

1 Všeobecné bezpečnostné pokyny

- Zásuvka musí byť ľahko prístupná, aby mohlo byť zariadenie v prípade núdze rýchlo odpojené od prúdu. Musí sa nachádzať mimo zadnej strany zariadenia.

	NEBEZPEČENSTVO	označuje bezprostredne nebezpečnú situáciu, ktorá má za následok smrť alebo ťažké poranenia, ak sa jej nezabráni.
	VÝSTRAHA	označuje nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla mať za následok smrť alebo ťažké poranenie, ak sa jej nezabráni.

	UPOZORNENIE	označuje nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla mať za následok ľahké alebo stredné poranenia, ak sa jej nezabráni.
	POZOR	označuje nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla mať za následok vecné škody, ak sa jej nezabráni.
	Poznámka	označuje potrebné upozornenia a tipy.

2 Podmienky inštalácie



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo požiaru z dôvodu vlhkosti!
Ak časti vedúce elektrický prúd alebo sieťový privod navlhnú, môže dôjsť ku skratu.

- Zariadenie je koncipované na použitie v uzavretých priestoroch. Zariadenie neprevádzkujte vo vonkajších priestoroch alebo vo vlhkom prostredí a v prostredí so striekajúcou vodou.

Používanie v súlade s určením

- Zariadenie inštalujte a používajte výlučne v uzavretých priestoroch.

2.1 Miestnosť



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo požiaru kvôli chladiacemu médiu!
Chladiace médium použité v zariadení nezaťažuje životné prostredie, ale je horľavé. Uniknuté chladiace médium sa môže vznietiť.

- Nepoškodte potrubia chladiaceho okruhu.

- Ak je zariadenie nainštalované vo veľmi vlhkom prostredí, môže sa na vonkajšej strane zariadenia tvoriť kondenzát. Vždy je potrebné dbať na správne prevzdušnenie a vetranie na mieste inštalácie.
- Čím je v zariadení viac chladiaceho média, tým väčšia musí byť miestnosť, v ktorej sa zariadenie nachádza. V príliš malých miestnostiach môže pri netesnosti vzniknúť horľavá zmes plynu a vzduchu. Na 8 g chladiaceho média musí byť priestor inštalácie veľký minimálne 1 m³. Údaje o obsiahnutom chladiacom médiu sú uvedené na typovom štítku vo vnútornom priestore zariadenia.

2.1.1 Podklad v miestnosti

- Podlaha na mieste inštalácie musí byť vodorovná a rovná.
- Podklad zariadenia musí mať rovnakú výšku ako okolitá podlaha.

2.1.2 Umiestnenie v miestnosti

- Vyvarujte sa umiestneniu zariadenia na mieste s priamym slnečným žiarením, vedľa sporáka, vykurovania a podobne.
- Zariadenie postavte zadnou stranu vždy priamo k stene a použite pritom priložené dištančné držiaky na stenu (pozri dole).

2.2 Integrácia zariadenia do kuchynskej linky

Zariadenie môže byť zabudované medzi kuchynskými skriňami.

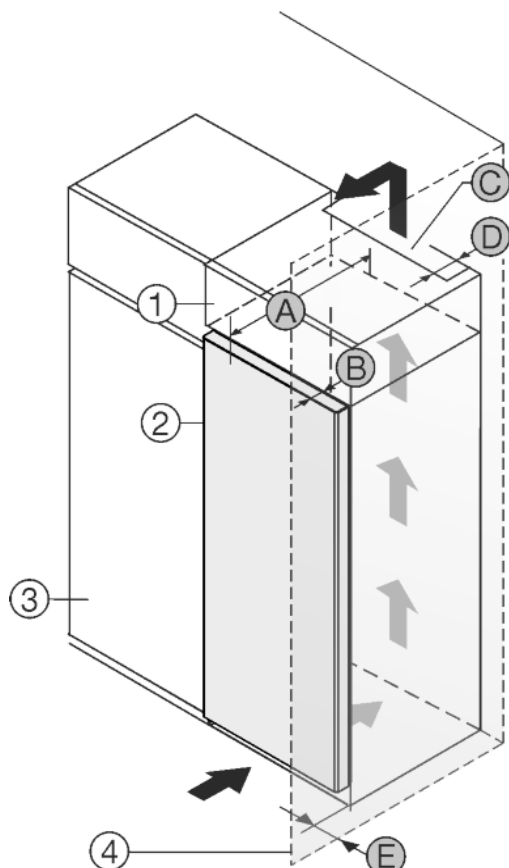


Fig. 1

- (1) Nadstavná skrinka
(2) Zariadenie
(3) Kuchynská skriňa
(4) Stena
(A) Hĺbka zariadenia
(B) Hĺbka dvier
(C) Prierez vetracieho otvoru
(D) Vzdialenosť zadnej strany zariadenia
(E) Vzdialenosť od boku zariadenia

A [mm]	B [mm]	C [cm ²]	D [mm]	E [mm]
675 *	75	min.300	min.50	min.40

Zariadenie postavte priamo vedľa kuchynskej skrine Fig. 1 (3).
Na zadnej strane nadstavnej skrine musí byť vetracia šachta s hĺbkou Fig. 1 (D) cez celú šírku nadstavnej skrine.

Pod stropom miestnosti sa musí dodržať prierez vetracieho otvoru Fig. 1 (C).

Ak je zariadenie umiestnené so závesmi vedľa steny Fig. 1 (4), vzdialenosť medzi zariadením a stenou musí byť minimálne 40mm. To zodpovedá presahu držadla pri otvorených dverách.

Zabezpečte, aby boli dodržané nasledovné podmienky:

- Sú dodržané rozmery výklenku .
- Sú dodržané požiadavky na vetranie (pozri 4 Požiadavky na ventiláciu) .

2.3 Inštalácia viacerých zariadení

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia kondenzátom!

- Zariadenie neinštalujte bezprostredne vedľa iného chladiaceho/mraziaceho zariadenia.

Zariadenia sú vyvinuté pre rôzne druhy inštalácie. Zariadenie kombinujte výlučne len vtedy, ak sú na to vyvinuté. V nasledujúcej tabuľke je uvedený možný druh inštalácie podľa modelu:

Druh inštalácie	Model
single	všetky modely
Side-by-Side (SBS)	Modely, ktorých označenie modelu začína písmenom S.... Umiestnenie nájdete v priloženej inštalácii SBS.
Vedľa seba vo vzdialenosti 70 mm medzi zariadeniami. Ak sa táto vzdialenosť nedodrží, vytvára sa medzi bočnými stenami zariadení kondenzát.	všetky modely bez vykurovania v bočnej stene

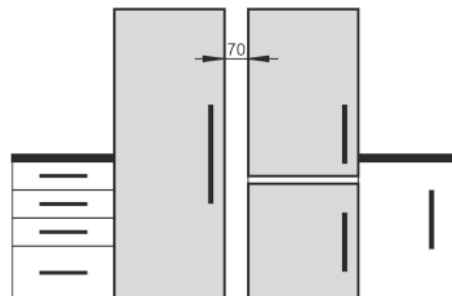


Fig. 2

Zariadenia zmontujte podľa osobitných návodov na montáž.

2.4 Elektrické pripojenie



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo požiaru vplyvom skratu!

Ak sa sieťový kábel/zástrčka zariadenia alebo iného zariadenia a zadná strana zariadenia dotýkajú, môže sa sieťový kábel/zástrčka vplyvom vibrácií zariadenia poškodiť a tým môže dôjsť ku skratu.

- Zariadenie postavte tak, aby sa nedotýkalo žiadnej zástrčky alebo sieťového kábla.
- Do zásuviek na zadnej strane zariadenia nepripájajte ani zariadenie, ani iné zariadenia.

3 Inšalačné rozmery

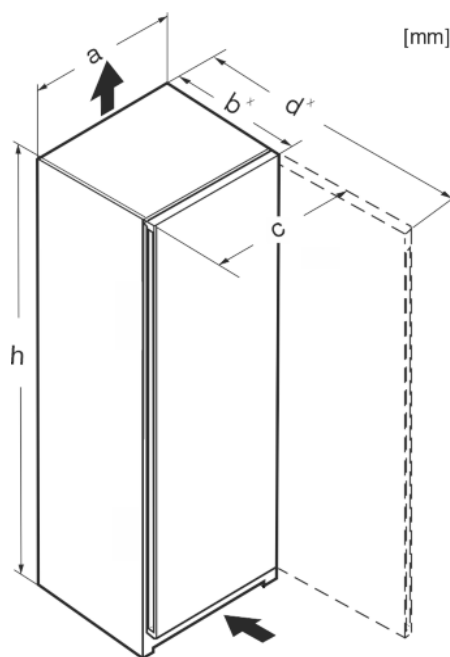


Fig. 3

	h	a	b	c	d
Rf 4200 / FN/e/f 42..	1255	597	675*	609*	1217*

Požiadavky na ventiláciu

R(sf)(f) 4600 / FN/e/f 46..	1455	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
R(sf)(e) 4620	1455	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
Rf 5000 / FN/e/d 50	1655	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
R(sf)(e) 5020	1655	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
R(sf)(e) 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
RB(sf)(e) 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
SR(bd)(sd)(sf)(e) 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
SRBsfe 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
RDsfe 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
RB(sf)(e) 5221	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
S/FN/b/d/f/S/ 52..	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x

^x Pri zariadeniach s priloženými dištančnými držiakmi na stenu sa rozmer zväčší o 15 mm.

4 Požiadavky na ventiláciu

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia spôsobené prehriatím v dôsledku nedostatočného vetrania!

Pri príliš nízkej ventilácii sa môže poškodiť kompresor.

- Dbajte na dostatočnú ventiláciu.
- Dodržiavajte požiadavky týkajúce sa ventilácie.

Ak je zariadenie integrované do kuchynskej linky, bezpodmienečne dodržte nasledujúce požiadavky na ventiláciu:

- Dištančné rebrá na zadnej strane zariadenia slúžia na dostatočnú ventiláciu. Tieto sa nesmú v koncovej polohe nachádzať v prehĺbeniach ani vo vybraniach.
- V zásade platí: čím je väčší prierez vetracieho otvoru, tým energeticky úspornejšie zariadenie pracuje.

5 Preprava zariadenia

- Zariadenie prepravujte zabalené.
- Zariadenie prepravujte v stojatej polohe.
- Zariadenie neprepravujte sami.

6 Vybavenie zariadenia

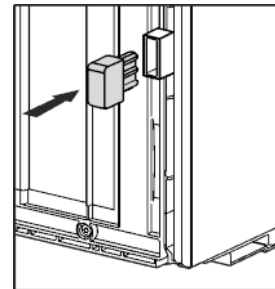
Pri poškodení zariadenia ihneď – pred pripojením – informujte dodávateľa.

- Skontrolujte zariadenie a balenie, či sa pri preprave nepoškodili. Ak máte podozrenie na akékoľvek škody, bezodkladne sa obráťte na dodávateľa.
- Zo zadnej strany alebo bočných stien zariadenia odstráňte všetky materiály, ktoré by mohli brániť inštalácii, resp. prevzdušneniu a ventilácii.
- Odstráňte zo zariadenia všetky ochranné fólie. Nepoužívajte pri tom žiadne špicaté ani ostré predmety!
- Pripájací kábel odoberte zo zadnej strany zariadenia. Pritom odstráňte uchytenie kábla, inak vznikajú vibračné zvuky!

7 Montáž dištančných držiakov na stenu

Dištančné držiaky je potrebné použiť, aby sa dosiahla deklarovaná spotreba energie, ako aj na zabránenie kondenzovanej vode pri vysokej okolitej vlhkosti. Tým sa hĺbka zariadenia zvýši o cca 15 mm. Zariadenie je bez použitia dištančného držiaka plne funkčné, má však nepatrne vyššiu spotrebu energie.

- Pri zariadeniach s priloženými dištančnými držiakmi tieto namontujte na zadnú stranu zariadenia vľavo a vpravo dole.



8 Inštalácia zariadenia



UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia!

- Zariadenie musia na miesto inštalácie prepraviť dve osoby.



UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo zranenia alebo poškodenia zariadenia!

Dvere môžu narážať do steny, a tým sa poškodiť. Pri sklenených dverách môže poškodené sklo viesť k poraneniám!

- Dvere chráňte pred nárazmi na stenu. Na stenu umiestnite dverovú zarážku, napr. filcovú.
- Obmedzovač otvorenia dverí na 90° môže byť doobjednaný prostredníctvom zákaznickeho servisu.



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo preklopenia

- Na zabránenie ohrozeniu spôsobenému nestabilitou zariadenia sa toto musí upevniť zodpovedajúc pokynom.



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo požiaru a poškodenia!

- Na zariadenie neodkladajte žiadne prístroje produkujúce teplo, napríklad mikrovlnnú rúru, hriankovač a podobne!

Zabezpečte, aby boli dodržané nasledovné predpoklady:

- ☐ Zariadenie presúvajte výhradne v nenaloženom stave.
- ☐ Zariadenie inštalujte výhradne s pomocou.

9 Vyrovnanie zariadenia



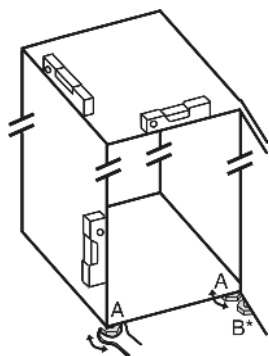
UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia a poškodenia v dôsledku prevrátenia a vypadnutia dverí zariadenia!

Ak dodatočná nastavovacia noha na dolnej ložiskovej konzole nedosadá na podlahu, môžu dvere vypadnúť alebo sa zariadenie môže prevrátiť. To môže viesť k vecným škodám a poraneniám.

- Vytáčajte dodatočnú nastavovaciu nohu na ložiskovej konzole, kým nebude dosadať na podlahu.
- Následne otočte o 90°.

- Zariadenie vyrovnajte na nastaviteľných nohách (A) pomocou priloženého vidlicového kľúča a pomocou vodorovnej polohy.
- Potom podoprite dvere: Nastavovaciu nohu na ložiskovej konzole (B) vytočte, pokiaľ nedosadá na podlahu, potom otočte ďalej o 90°.



- Potom podoprite dvere: Nastavovaciu nohu na ložiskovej konzole (B) vytočte vidlicovým kľúčom veľ. 10, pokiaľ nedosadá na podlahu, potom otočte ďalej o 90°.

10 Po inštalácii

- Stiahnite ochranné fólie z vonkajšej strany zariadenia.
- Stiahnite ochranné fólie z ozdobných líšt.
- Stiahnite ochranné fólie z ozdobných líšt a z predných častí zásuviek.
- Stiahnite ochranné fólie zo zadnej steny z ušľachtilej ocele.
- Odstráňte všetky prepravné zaisťovacie časti.
- Očistite zariadenie.
- Do na to určených polí zaznamenajte typ (model, číslo), označenie zariadenia, sériové číslo zariadenia, dátum kúpy a adresu predajcu.

11 Likvidácia balenia



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo zadusenia baliacim materiálom a fóliou!

- Deti sa nenechajte hrať s baliacim materiálom.

Obal je vyrobený z recyklovateľných materiálov:

- Vlnitá lepenka/lepenka
- Diely z penového polystyrénu
- Fólie a vrecká z polyetylénu
- Sťahovacie pásy z polypropylénu
- kľincovaný drevený rám s polypropylénovou tabuľou*
- Baliaci materiál odneste do oficiálnej zberne surovín.



12 Objasnenie použitých symbolov

	Pri tomto kroku hrozí nebezpečenstvo poranenia! Dodržiavajte bezpečnostné pokyny!
	Návod platí pre viaceré modely. Tento krok vykonajte iba v prípade, ak sa týka vášho zariadenia.
	Pri montáži dodržiavajte podrobný popis v textovej časti návodu.

	Oddiel je platný buď pre jednodverové zariadenie alebo dvojdvierové zariadenie.
	Vyberte spomedzi alternatív: zariadenie s dorazom dverí vpravo alebo zariadenie s dorazom dverí vľavo.
	Nutný montážny krok pri zariadení IceMaker a/alebo InfinitySpring.
	Skrutky iba povolte alebo zľahka utiahnite.
	Skrutky pevne utiahnite.
	Skontrolujte, či je pre váš model nutný nasledujúci pracovný krok.
	Skontrolujte správnu montáž/správne osadenie použitých konštrukčných dielov.
	Premeľajte zadáný rozmer a v prípade potreby ho korigujte.
	Náradie na montáž: metrová tyč.
	Náradie na montáž: akumulátorový skrutkovač a nadstavec
	Náradie na montáž: vodováha
	Náradie na montáž: vidlicový kľúč s veľ. 7 a veľ. 10
	Na tento pracovný krok sú potrebné dve osoby.
	Pracovný krok sa vykonáva na označenom mieste zariadenia.

	Pomôcky na montáž: motúz
	Pomôcky na montáž: uhlová miera
	Pomôcky na montáž: skrutkovač
	Pomôcky na montáž: nožnice
	Pomôcky na montáž: značkovač, zmazateľný
	Príslušenstvo: vyberte súčiastky
	Súčiastky, ktoré už nepotrebuje, odborne zlikvidujte.

13 Dvere mraziaceho boxu ****

Dvere mraziaceho boxu **** je možné pri výmene dorazu dverí premiestniť jednoduchým pohybom ruky. Ak sa dajú dvere chladničky otvoriť o viac ako 115° (1), mraziaci box je možné otvoriť aj bez výmeny dorazu. Pri menšom uhle otvorenia (2) dverí zariadenia nie je nutné premiestnenie dorazu dverí.

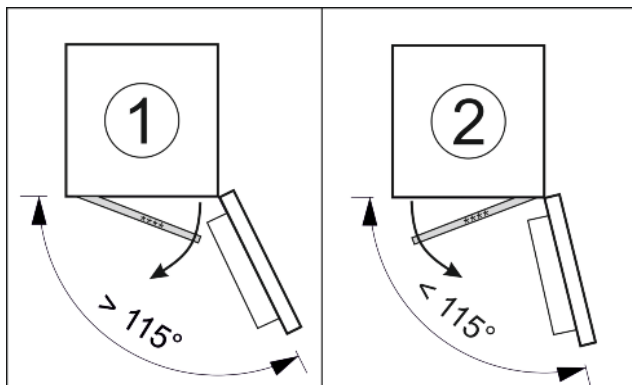


Fig. 4

13.1 Premiestnenie dorazu dverí

Posúvač na premiestnenie dorazu dverí sa nachádza dole na zadnej strane dverí mraziaceho boxu ****.

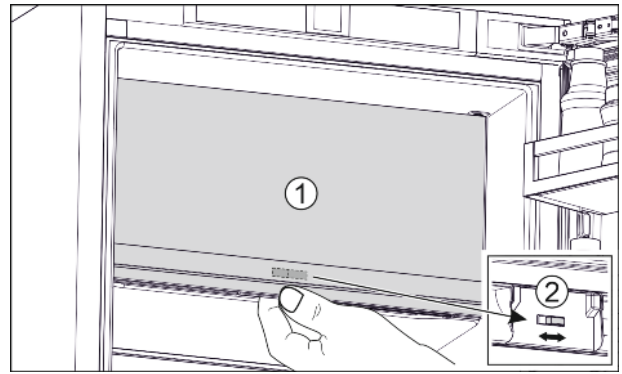


Fig. 5

- Zatvorte dvere mraziaceho boxu **** (1).
- Uchopte dvere mraziaceho boxu **** zospodu.
- Posuňte posúvač (2) buď doprava alebo doľava.

14 Výmena dorazu dverí

Náradie

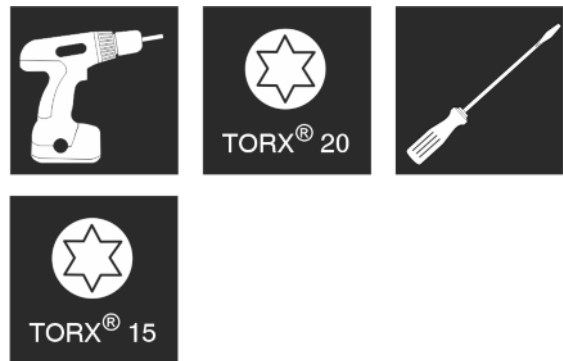


Fig. 6



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo poranenia spôsobené padajúcimi dverami!
Ak nie sú časti ložiska dostatočne pevne priskrutkované, dvere môžu vypadnúť. Môže to viesť k ťažkým poraneniam. Okrem toho, ak sa dvere prípadne nezatvoria, nie je chladenie dostatočné.

- Ložiskové konzoly/ložiskové čapy pevne priskrutkujte na 4 Nm.
- Všetky skrutky skontrolujte a príp. utiahnite.

Pre zariadenia **bez tlmíča uzatvárania** platia odseky:

- ☐ Pre zariadenia **bez** tlmíča uzatvárania
- ☐ Pre všetky zariadenia

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia pre zariadenia Side-by-Side spôsobené kondenzátom!*

Určité zariadenia je možné namontovať ako kombinácie Side-by-Side (dve zariadenia vedľa seba).

Ak je vaše zariadenie **typu Side-by-Side (SBS)**:

- Kombináciu SBS nainštalujte v súlade s prílohou.
- Ak je **zadané usporiadanie zariadení**:
- Otváranie dverí nevymieňajte.

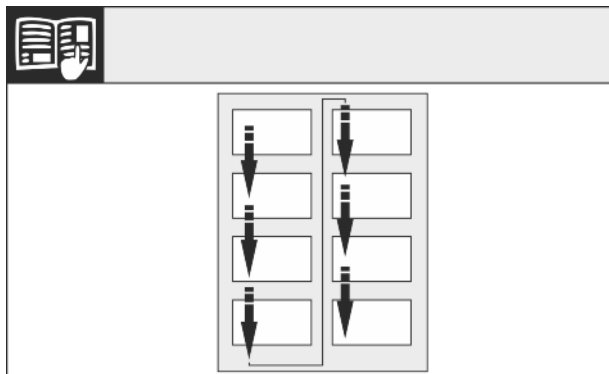


Fig. 7

Dodržiavajte smer čítania.

14.1 Odobratie dverí

Poznámka

- Predtým ako odoberte dvere, vyberte potraviny z odkladacieho priestoru v dverách, aby tieto nevypadávali.

Pre zariadenia bez tlmiča uzatvárania:

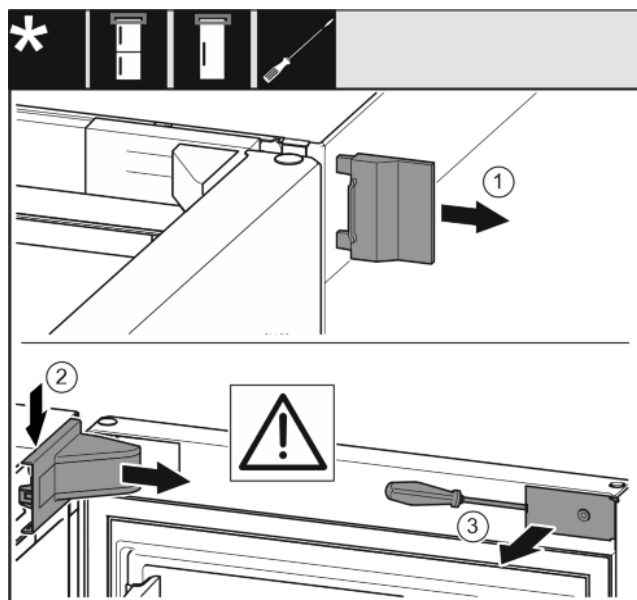


Fig. 8

- Otvorte dvere.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia!

Ak sa poškodí tesnenie dverí, dvere sa nezatvoria správne a chladenie nie je dostatočné.

- Tesnenie dverí nepoškodíte skrutkovačom!

- Odoberte vonkajší kryt. Fig. 8 (1)
- Odistite a uvoľnite kryt ložiskovej konzoly. Odoberte kryt ložiskovej konzoly. Fig. 8 (2)
- Kryt odistite plochým skrutkovačom a vyklopte nabok. Fig. 8 (3)

Pre všetky zariadenia:

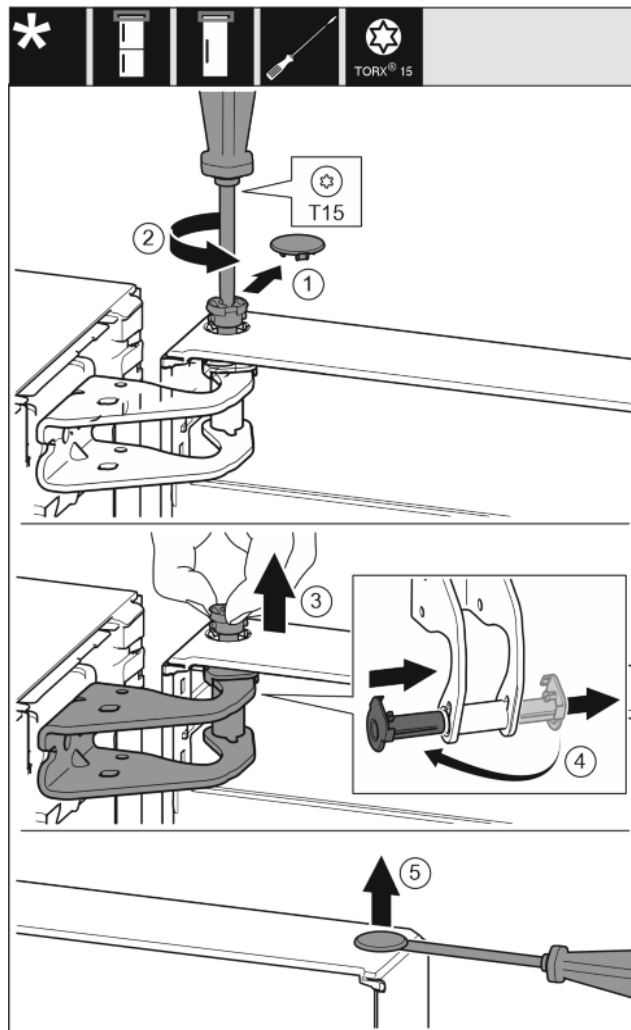


Fig. 9



UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia pri vyklopení dverí!

- Dvere dobre pridržte.
- Dvere opatrne odstavte.

- Opatrne vytiahnite poistný kryt. Fig. 9 (1)
- Skrutkovačom T15 trochu vyskrutkujte čap. Fig. 9 (2)
- Pevne držte dvere a čap vytiahnite prstami. Fig. 9 (3)
- Puzdro ložiska vytiahnite z vedenia. Nasadte z druhej strany a zaklapnite. Fig. 9 (4)
- Dvere nadvihnite a odložte nabok.
- Plochým skrutkovačom opatrne nadvihnite a vyberte zátku z puzdra ložiska dverí. Fig. 9 (5)

14.2 Výmena dverí mraziaceho priestoru*

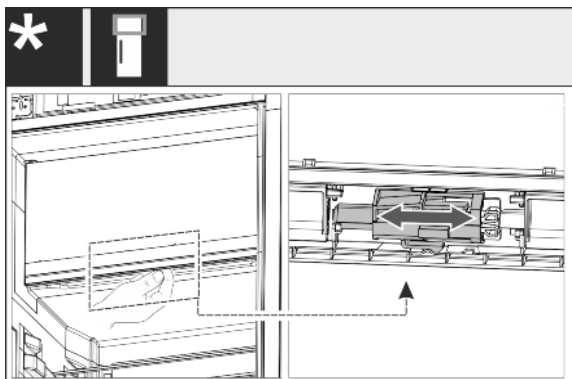


Fig. 10

- Pri jednodverových zariadeniach: Posunutím páky vymeňte doraz dverí 4-hviezdičkovej zásuvky. K tomu musia byť zatvorené dvere 4-hviezdičkovej zásuvky. Posuňte páku zdola na zadnej strane dverí.

14.3 Premiestnenie horných ložiskových dielov

Pre všetky zariadenia:

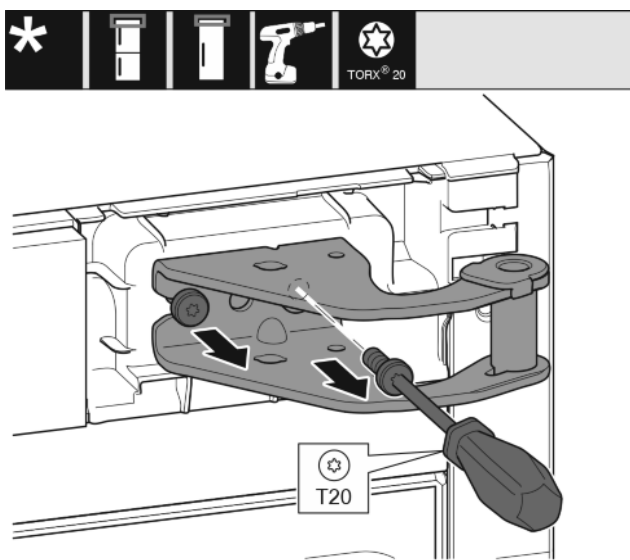


Fig. 11

- Skrutkovačom T20 vyskrutkujte obe skrutky.
- Nadvihnite a odstráňte ložiskovú konzolu.

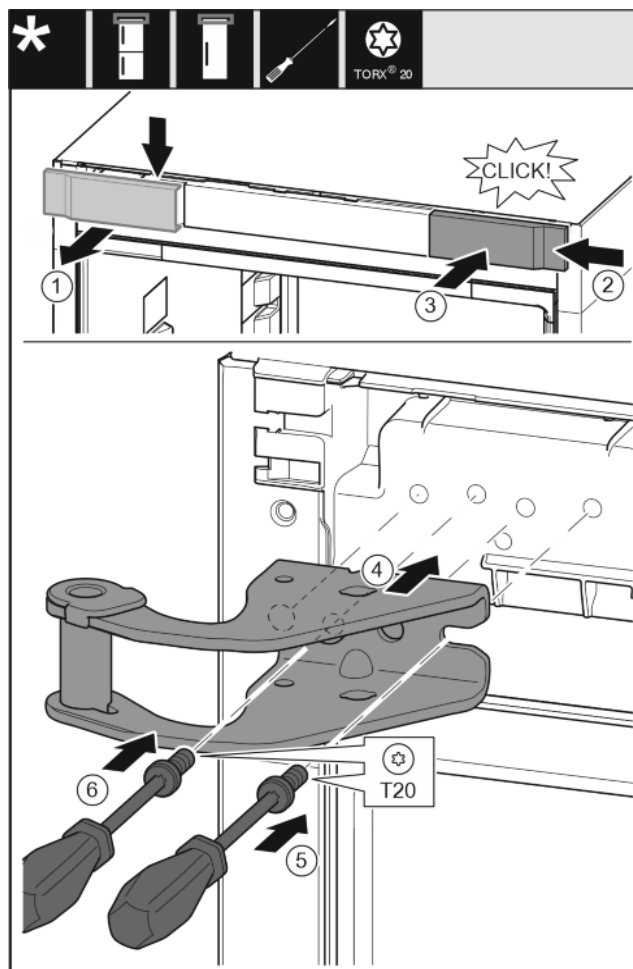


Fig. 12

- Odoberte kryt zhora dopredu. Fig. 12 (1)
- Kryt zaveste na druhú stranu sprava otočený o 180°. Fig. 12 (2)
- Kryt zaklapnite. Fig. 12 (3)
- Nasadte hornú ložiskovú konzolu. Fig. 12 (4)
- Skrutku nasadte a pevne zaskrutkujte skrutkovačom T20. Fig. 12 (5)
- Skrutku vložte a pevne zaskrutkujte skrutkovačom T20. Fig. 12 (6)

14.4 Premiestnenie spodných ložiskových dielov

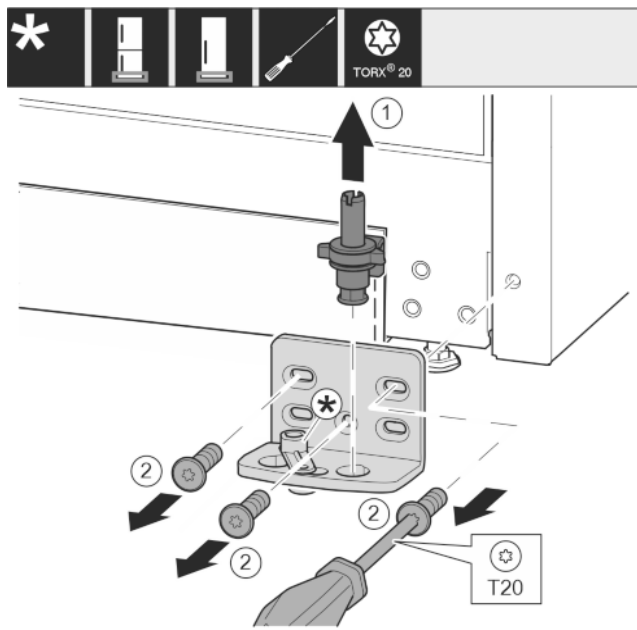


Fig. 13

- Ložiskový čap vytiahnite úplne nahor. Fig. 13 (1)
- Skrutky vyskrutkujte skrutkovačom T20 a odnímate ložiskovú konzolu. Fig. 13 (2)

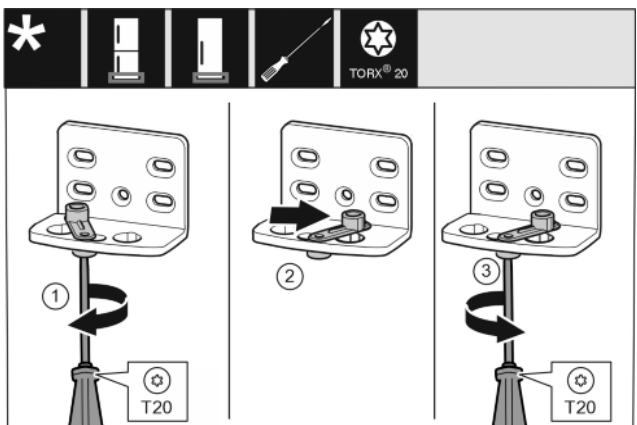


Fig. 14

- Skrutkovačom T20 voľne zaskrutkujte skrutku. Fig. 14 (1)
- Pomôcku na zatváranie dverí zdvihnite a otočte o 90° doprava v otvore. Fig. 14 (2)
- Skrutkovačom T20 pevne zaskrutkujte skrutku. Fig. 14 (3)

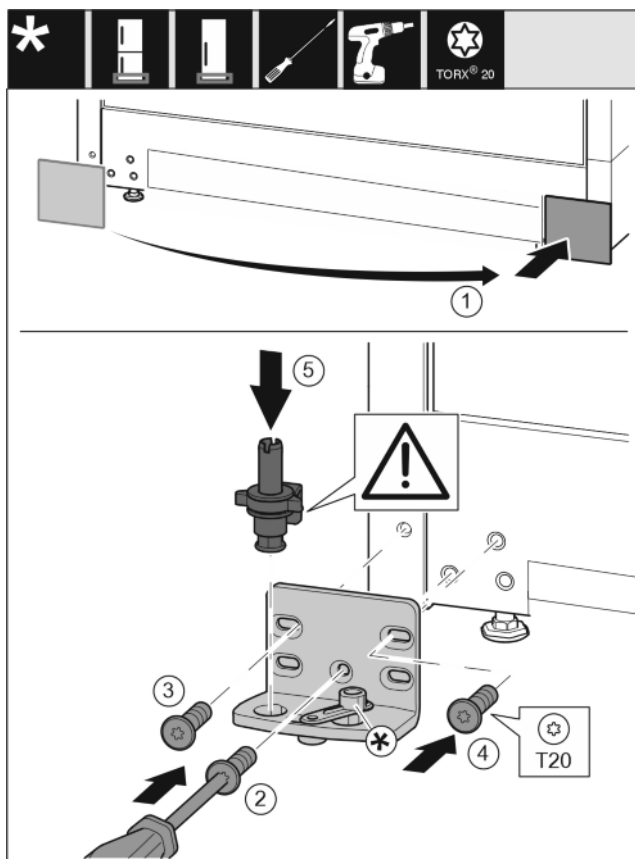


Fig. 15

- Odoberte kryt a pripevnite ho na druhú stranu. Fig. 15 (1)
- Ložiskovú konzolu nasadíte na druhú stranu a priskrutkujte ju pomocou skrutkovača T20. Začnite skrutkou 2 dole v strede. Fig. 15 (2)
- Pevne zaskrutkujte skrutku 3 a 4. Fig. 15 (3,4)
- Ložiskový čap úplne nasadíte. Dbajte pritom na to, aby zaistovací doraz ukazoval smerom dozadu. Fig. 15 (5)

14.5 Premiestnenie ložiskových dielov dverí

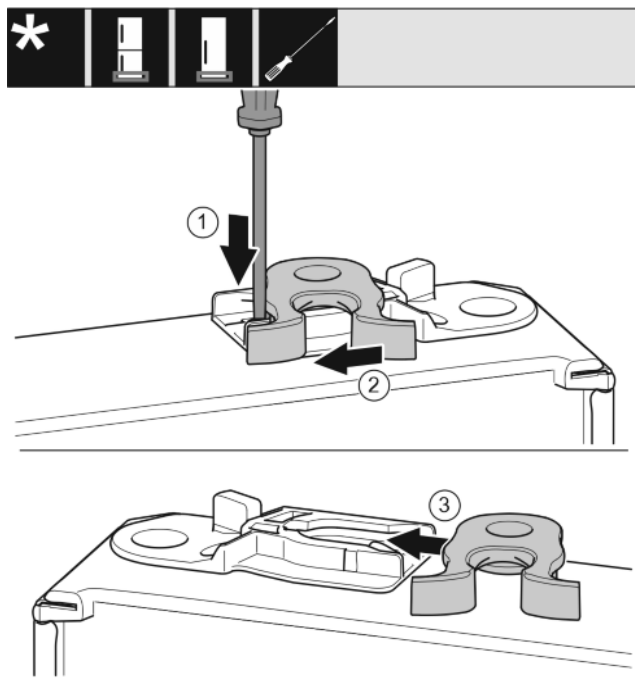


Fig. 16

- Dolná strana dverí ukazuje nahor: Otočte dvere.

Pripojenie zariadenia

- Plochým skrutkovačom zatlačte strmeň nadol. Fig. 16 (1)
- Zatvárací hák vytiahnite z vedenia. Fig. 16 (2)
- Zatvárací hák zasuniete na druhej strane do vedenia. Fig. 16 (3)
- Horná strana dverí ukazuje nahor: Otočte dvere.

14.6 Montáž dverí

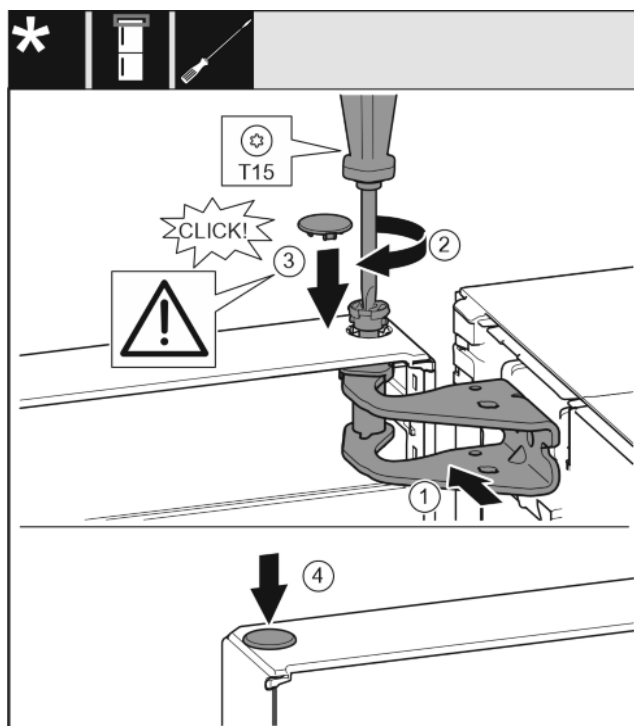


Fig. 17

- Dvere nasadíte na dolný ložiskový čap.
- Dvere hore vyrovnajte s otvorom v ložiskovej konzole. Fig. 17 (1)
- Vložte čap a pevne ho priskrutkujte skrutkovačom T15. Fig. 17 (2)
- Namontujte poistný kryt pre poistku dverí: nasadíte poistný kryt a skontrolujete, či prilieha ku dverám. Inak čap vložte úplne. Fig. 17 (3)
- Nasadíte zátku. Fig. 17 (4)

14.7 Vyrovnanie dverí



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo poranenia spôsobené padajúcimi dverami! Ak nie sú časti ložiska dostatočne pevne priskrutkované, dvere môžu spadnúť. Môže to viesť k ťažkým poraneniam. Okrem toho, ak sa dvere prípadne nezatvoria, chladenie nie je dostatočné.

- Ložiskové konzoly pevne priskrutkujte s uťahovacím momentom 4 Nm.
- Všetky skrutky skontrolujte a príp. utiahnite.

- Dvere prípadne súosovo vyrovnajte ku krytu zariadenia cez obidve pozdĺžne diery v ložiskovej konzole dole. Za týmto účelom vyskrutkujte priloženým nástrojom T20 strednú skrutku v ložiskovej konzole dole. Zvyšné skrutky trochu uvoľnite nástrojom T20 alebo skrutkovačom T20 a vyrovnajte v pozdĺžnych dierach.
- Podprite dvere: Nastavovaciu nohu na ložiskovej konzole dole vytočte vidlicovým kľúčom veľ. 10, pokiaľ nedosadá na podlahu, potom otočte ďalej o 90°.

14.8 Montáž krytov

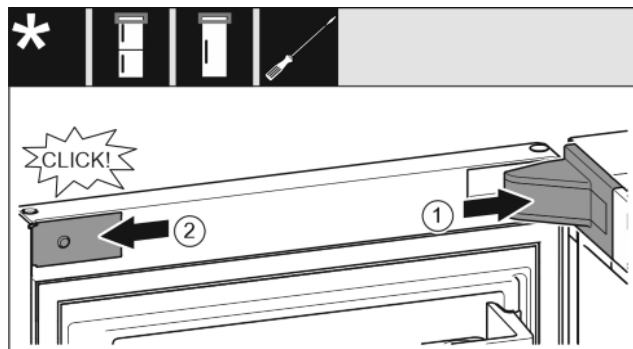


Fig. 18

Dvere sú otvorené o 90°.

- Nasadíte kryt ložiskovej konzoly a zaistíte, príp. opatrne roztláčte. Fig. 18 (1)
- Zboku nasadíte a zaistíte kryt. Fig. 18 (2)

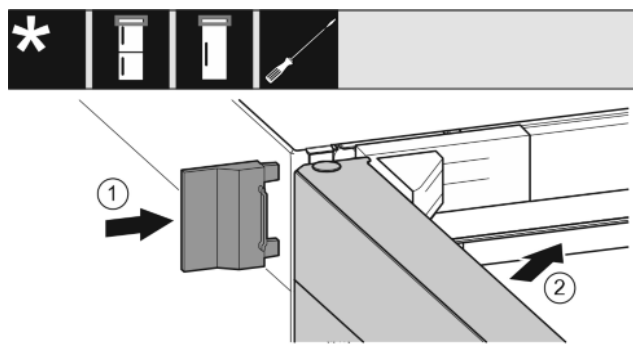


Fig. 19

- Nasuňte vonkajší kryt. Fig. 19 (1)
- Zatvorte horné dvere. Fig. 19 (2)

15 Pripojenie zariadenia



VÝSTRAHA

Nesprávne pripojenie!

Nebezpečenstvo požiaru.

- Nepoužívajte predlžovacie káble.
- Nepoužívajte rozvodné lišty.

POZOR

Nesprávne pripojenie!

Poškodenie elektroniky.

- Nepoužívajte ostrovny menič.
- Nepoužívajte úsporné zásuvky.

Poznámka

Používajte výhradne priložený sieťový prívod.

- Dlhší sieťový prívod si môžete objednať u zákazníckeho servisu.

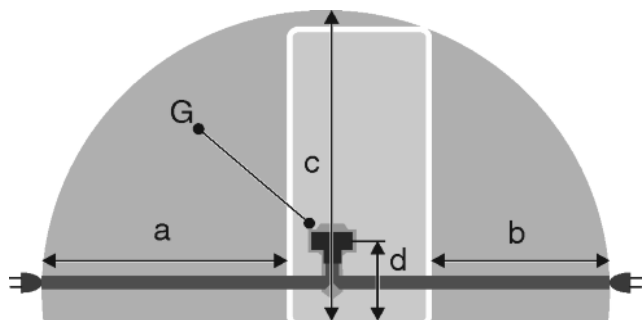


Fig. 20

a	b	c	d	G
~ 1800 mm	~ 1 400 mm	~ 2100 mm	~ 200 mm	Zástrčka zariadenia

Zabezpečte, aby boli splnené nasledovné predpoklady:

- Druh prúdu a napätie na mieste inštalácie zodpovedá údajom na typovom štítku .
- Zásuvka je uzemnená v súlade s predpismi a elektronicky istená.
- Vypínací prúd poistky sa nachádza medzi 10 a 16 A.
- Zásuvka je ľahko prístupná.
- Zásuvka sa nachádza mimo oblasti zadnej strany zariadenia v uvedenej oblasti Fig. 20 (a, b, c).
- Prekontrolujte elektrické pripojenie.
- Zástrčku zariadenia Fig. 20 (G) zastrčte na zadnej strane zariadenia. Dbajte na správne zaklapnutie.
- Sieťovú zástrčku pripojte na napájanie napätím.
- ▷ Na displeji sa zobrazí logo Liebherr.
- ▷ Zobrazenie sa zmení na symbol pohotovosti.



home.liebherr.com/fridge-manuals

SK Chladnička

Dátum vydania: 20211020
Č. art. – Index: 7080444-00



Návod na montáž

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Obsah

1	Všeobecné bezpečnostné pokyny.....	2
2	Podmienky inštalácie.....	2
2.1	Miestnosť.....	2
2.2	Integrácia zariadenia do kuchynskej linky.....	2
2.3	Inštalácia viacerých zariadení.....	3
2.4	Elektrické pripojenie.....	3
3	Inštalčné rozmery.....	3
4	Požiadavky na ventiláciu.....	4
5	Preprava zariadenia.....	4
6	Vybalenie zariadenia.....	4
7	Montáž dištančných držiakov na stenu.....	4
8	Inštalácia zariadenia.....	4
9	Vyrovnanie zariadenia.....	4
10	Po inštalácii.....	5
11	Likvidácia balenia.....	5
12	Objasnenie použitých symbolov.....	5
13	Dvere mraziaceho boxu ****.....	6
13.1	Premiestnenie dorazu dverí.....	6
14	Výmena dorazu dverí.....	6
14.1	Odobratie dverí.....	7
14.2	Výmena dverí mraziaceho priestoru*.....	8
14.3	Premiestnenie horných ložiskových dielov.....	8
14.4	Premiestnenie spodných ložiskových dielov.....	9
14.5	Premiestnenie ložiskových dielov dverí.....	9
14.6	Montáž dverí.....	10
14.7	Vyrovnanie dverí.....	10
14.8	Montáž krytov.....	10
15	Pripojenie zariadenia.....	10

Výrobca neustále pracuje na ďalšom vývoji všetkých typov a modelov. Prosíme preto o pochopenie, že si musíme vyhradiť právo na zmeny tvaru, vybavenia a techniky.

Aby ste sa zoznámili so všetkými výhodami nového zariadenia, prečítajte si prosím pozorne pokyny v tomto návode.

Tento návod na použitie platí pre viaceré modely, preto sú možné odchýlky. Odseky, ktoré platia iba pre určité zariadenia, sú označené hviezdičkou (*).

Pokyny k manipulácii sú označené ►, výsledky manipulácie sú označené ▷.

1 Všeobecné bezpečnostné pokyny

- Zásuvka musí byť ľahko prístupná, aby mohlo byť zariadenie v prípade núdze rýchlo odpojené od prúdu. Musí sa nachádzať mimo zadnej strany zariadenia.

	NEBEZPEČENSTVO	označuje bezprostredne nebezpečnú situáciu, ktorá má za následok smrť alebo ťažké poranenia, ak sa jej nezabráni.
	VÝSTRAHA	označuje nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla mať za následok smrť alebo ťažké poranenie, ak sa jej nezabráni.

	UPOZORNENIE	označuje nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla mať za následok ľahké alebo stredné poranenia, ak sa jej nezabráni.
	POZOR	označuje nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla mať za následok vecné škody, ak sa jej nezabráni.
	Poznámka	označuje potrebné upozornenia a tipy.

2 Podmienky inštalácie



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo požiaru z dôvodu vlhkosti!
Ak časti vedúce elektrický prúd alebo sieťový privod navlhnú, môže dôjsť ku skratu.

- Zariadenie je koncipované na použitie v uzavretých priestoroch. Zariadenie neprevádzkujte vo vonkajších priestoroch alebo vo vlhkom prostredí a v prostredí so striekajúcou vodou.

Používanie v súlade s určením

- Zariadenie inštalujte a používajte výlučne v uzavretých priestoroch.

2.1 Miestnosť



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo požiaru kvôli chladiacemu médiu!
Chladiace médium použité v zariadení nezaťažuje životné prostredie, ale je horľavé. Uniknuté chladiace médium sa môže vznietiť.

- Nepoškodte potrubia chladiaceho okruhu.

- Ak je zariadenie nainštalované vo veľmi vlhkom prostredí, môže sa na vonkajšej strane zariadenia tvoriť kondenzát. Vždy je potrebné dbať na správne prevzdušnenie a vetranie na mieste inštalácie.
- Čím je v zariadení viac chladiaceho média, tým väčšia musí byť miestnosť, v ktorej sa zariadenie nachádza. V príliš malých miestnostiach môže pri netesnosti vzniknúť horľavá zmes plynu a vzduchu. Na 8 g chladiaceho média musí byť priestor inštalácie veľký minimálne 1 m³. Údaje o obsiahnutom chladiacom médiu sú uvedené na typovom štítku vo vnútornom priestore zariadenia.

2.1.1 Podklad v miestnosti

- Podlaha na mieste inštalácie musí byť vodorovná a rovná.
- Podklad zariadenia musí mať rovnakú výšku ako okolitá podlaha.

2.1.2 Umiestnenie v miestnosti

- Vyvarujte sa umiestneniu zariadenia na mieste s priamym slnečným žiarením, vedľa sporáka, vykurovania a podobne.
- Zariadenie postavte zadnou stranu vždy priamo k stene a použite pritom priložené dištančné držiaky na stenu (pozri dole).

2.2 Integrácia zariadenia do kuchynskej linky

Zariadenie môže byť zabudované medzi kuchynskými skriňami.

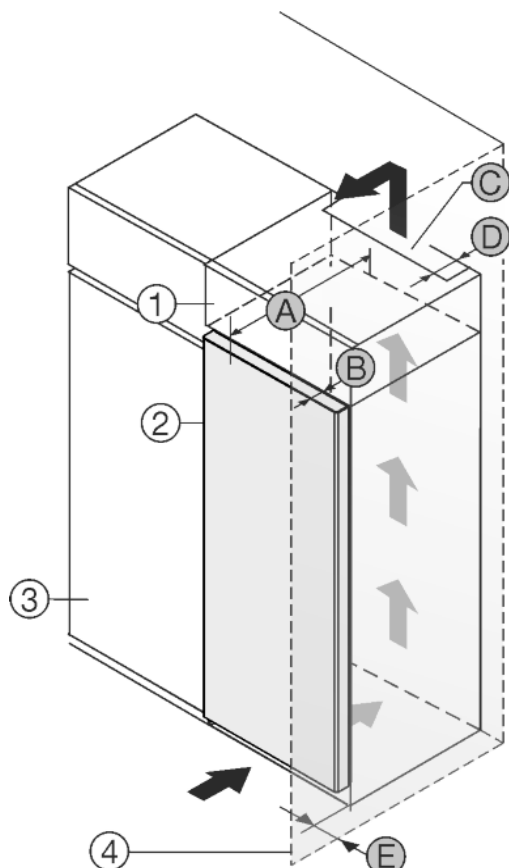


Fig. 1

- (1) Nadstavná skrinka
(2) Zariadenie
(3) Kuchynská skriňa
(4) Stena
(A) Hĺbka zariadenia
(B) Hĺbka dvier
(C) Prierez vetracieho otvoru
(D) Vzdialenosť zadnej strany zariadenia
(E) Vzdialenosť od boku zariadenia

A [mm]	B [mm]	C [cm ²]	D [mm]	E [mm]
675 *	75	min.300	min.50	min.40

Zariadenie postavte priamo vedľa kuchynskej skrine Fig. 1 (3).
Na zadnej strane nadstavnej skrine musí byť vetracia šachta s hĺbkou Fig. 1 (D) cez celú šírku nadstavnej skrine.

Pod stropom miestnosti sa musí dodržať prierez vetracieho otvoru Fig. 1 (C).

Ak je zariadenie umiestnené so závesmi vedľa steny Fig. 1 (4), vzdialenosť medzi zariadením a stenou musí byť minimálne 40mm. To zodpovedá presahu držadla pri otvorených dverách.

Zabezpečte, aby boli dodržané nasledovné podmienky:

- Sú dodržané rozmery výklenku .
- Sú dodržané požiadavky na vetranie (pozri 4 Požiadavky na ventiláciu) .

2.3 Inštalácia viacerých zariadení

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia kondenzátom!

- Zariadenie neinštalujte bezprostredne vedľa iného chladiaceho/mraziaceho zariadenia.

Zariadenia sú vyvinuté pre rôzne druhy inštalácie. Zariadenie kombinujte výlučne len vtedy, ak sú na to vyvinuté. V nasledujúcej tabuľke je uvedený možný druh inštalácie podľa modelu:

Druh inštalácie	Model
single	všetky modely
Side-by-Side (SBS)	Modely, ktorých označenie modelu začína písmenom S.... Umiestnenie nájdete v priloženej inštalácii SBS.
Vedľa seba vo vzdialenosti 70 mm medzi zariadeniami. Ak sa táto vzdialenosť nedodrží, vytvára sa medzi bočnými stenami zariadení kondenzát.	všetky modely bez vykurovania v bočnej stene

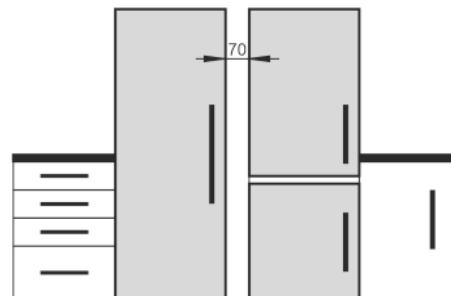


Fig. 2

Zariadenia zmontujte podľa osobitných návodov na montáž.

2.4 Elektrické pripojenie



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo požiaru vplyvom skratu!

Ak sa sieťový kábel/zástrčka zariadenia alebo iného zariadenia a zadná strana zariadenia dotýkajú, môže sa sieťový kábel/zástrčka vplyvom vibrácií zariadenia poškodiť a tým môže dôjsť ku skratu.

- Zariadenie postavte tak, aby sa nedotýkalo žiadnej zástrčky alebo sieťového kábla.
- Do zásuviek na zadnej strane zariadenia nepripájajte ani zariadenie, ani iné zariadenia.

3 Inšalačné rozmery

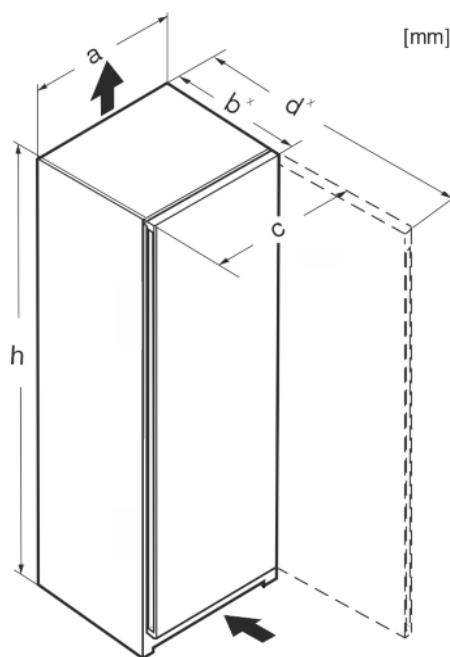


Fig. 3

	h	a	b	c	d
Rf 4200 / FN/e/f 42..	1255	597	675*	609*	1217*

Požiadavky na ventiláciu

R(sf)(f) 4600 / FN/e/f 46..	1455	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
R(sf)(e) 4620	1455	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
Rf 5000 / FN/e/d 50	1655	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
R(sf)(e) 5020	1655	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
R(sf)(e) 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
RB(sf)(e) 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
SR(bd)(sd)(sf)(e) 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
SRBsfe 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
RDsfe 5220	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
RB(sf)(e) 5221	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x
S/FN/b/d/f/S/ 52..	1855	597	675 ^x	609 ^x	1217 ^x

^x Pri zariadeniach s priloženými dištančnými držiakmi na stenu sa rozmer zväčší o 15 mm.

4 Požiadavky na ventiláciu

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia spôsobené prehriatím v dôsledku nedostatočného vetrania!

Pri príliš nízkej ventilácii sa môže poškodiť kompresor.

- Dbajte na dostatočnú ventiláciu.
- Dodržiavajte požiadavky týkajúce sa ventilácie.

Ak je zariadenie integrované do kuchynskej linky, bezpodmienečne dodržte nasledujúce požiadavky na ventiláciu:

- Dištančné rebrá na zadnej strane zariadenia slúžia na dostatočnú ventiláciu. Tieto sa nesmú v koncovej polohe nachádzať v prehĺbeniach ani vo vybraniach.
- V zásade platí: čím je väčší prierez vetracieho otvoru, tým energeticky úspornejšie zariadenie pracuje.

5 Preprava zariadenia

- Zariadenie prepravujte zabalené.
- Zariadenie prepravujte v stojatej polohe.
- Zariadenie neprepravujte sami.

6 Vybavenie zariadenia

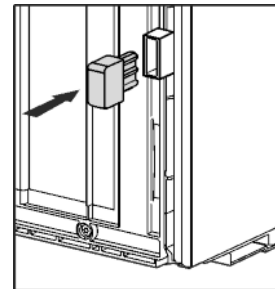
Pri poškodení zariadenia ihneď – pred pripojením – informujte dodávateľa.

- Skontrolujte zariadenie a balenie, či sa pri preprave nepoškodili. Ak máte podozrenie na akékoľvek škody, bezodkladne sa obráťte na dodávateľa.
- Zo zadnej strany alebo bočných stien zariadenia odstráňte všetky materiály, ktoré by mohli brániť inštalácii, resp. prevzdušneniu a ventilácii.
- Odstráňte zo zariadenia všetky ochranné fólie. Nepoužívajte pri tom žiadne špicaté ani ostré predmety!
- Pripájací kábel odoberte zo zadnej strany zariadenia. Pritom odstráňte uchytenie kábla, inak vznikajú vibračné zvuky!

7 Montáž dištančných držiakov na stenu

Dištančné držiaky je potrebné použiť, aby sa dosiahla deklarovaná spotreba energie, ako aj na zabránenie kondenzovanej vode pri vysokej okolitej vlhkosti. Tým sa hĺbka zariadenia zvýši o cca 15 mm. Zariadenie je bez použitia dištančného držiaka plne funkčné, má však nepatrne vyššiu spotrebu energie.

- Pri zariadeniach s priloženými dištančnými držiakmi tieto namontujte na zadnú stranu zariadenia vľavo a vpravo dole.



8 Inštalácia zariadenia



UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia!

- Zariadenie musia na miesto inštalácie prepraviť dve osoby.



UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo zranenia alebo poškodenia zariadenia!

Dvere môžu narážať do steny, a tým sa poškodiť. Pri sklenených dverách môže poškodené sklo viesť k poraneniám!

- Dvere chráňte pred nárazmi na stenu. Na stenu umiestnite dverovú zarážku, napr. filcovú.
- Obmedzovač otvorenia dverí na 90° môže byť doobjednaný prostredníctvom zákaznickeho servisu.



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo preklopenia

- Na zabránenie ohrozeniu spôsobenému nestabilitou zariadenia sa toto musí upevniť zodpovedajúc pokynom.



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo požiaru a poškodenia!

- Na zariadenie neodkladajte žiadne prístroje produkujúce teplo, napríklad mikrovlnnú rúru, hriankovač a podobne!

Zabezpečte, aby boli dodržané nasledovné predpoklady:

- ☐ Zariadenie presúvajte výhradne v nenaloženom stave.
- ☐ Zariadenie inštalujte výhradne s pomocou.

9 Vyrovnanie zariadenia



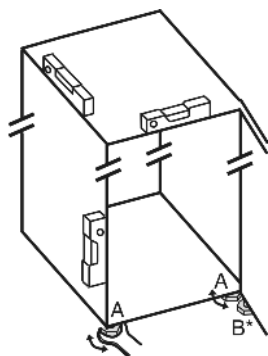
UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia a poškodenia v dôsledku prevrátenia a vypadnutia dverí zariadenia!

Ak dodatočná nastavovacia noha na dolnej ložiskovej konzole nedosadá na podlahu, môžu dvere vypadnúť alebo sa zariadenie môže prevrátiť. To môže viesť k vecným škodám a poraneniám.

- Vytáčajte dodatočnú nastavovaciu nohu na ložiskovej konzole, kým nebude dosadať na podlahu.
- Následne otočte o 90°.

- Zariadenie vyrovnajte na nastaviteľných nohách (A) pomocou priloženého vidlicového kľúča a pomocou vodorovnej polohy.
- Potom podoprite dvere: Nastavovaciu nohu na ložiskovej konzole (B) vytočte, pokiaľ nedosadá na podlahu, potom otočte ďalej o 90°.



- Potom podoprite dvere: Nastavovaciu nohu na ložiskovej konzole (B) vytočte vidlicovým kľúčom veľ. 10, pokiaľ nedosadá na podlahu, potom otočte ďalej o 90°.

10 Po inštalácii

- Stiahnite ochranné fólie z vonkajšej strany zariadenia.
- Stiahnite ochranné fólie z ozdobných líšt.
- Stiahnite ochranné fólie z ozdobných líšt a z predných častí zásuviek.
- Stiahnite ochranné fólie zo zadnej steny z ušľachtilej ocele.
- Odstráňte všetky prepravné zaisťovacie časti.
- Očistite zariadenie.
- Do na to určených polí zaznamenajte typ (model, číslo), označenie zariadenia, sériové číslo zariadenia, dátum kúpy a adresu predajcu.

11 Likvidácia balenia



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo zadusenia baliacim materiálom a fóliou!

- Deti sa nenechajte hrať s baliacim materiálom.

Obal je vyrobený z recyklovateľných materiálov:

- Vlnitá lepenka/lepenka
- Diely z penového polystyrénu
- Fólie a vrecká z polyetylénu
- Sťahovacie pásy z polypropylénu
- kľincovaný drevený rám s polypropylénovou tabuľou*

- Baliaci materiál odneste do oficiálnej zberne surovín.



12 Objasnenie použitých symbolov

	Pri tomto kroku hrozí nebezpečenstvo poranenia! Dodržiavajte bezpečnostné pokyny!
	Návod platí pre viaceré modely. Tento krok vykonajte iba v prípade, ak sa týka vášho zariadenia.
	Pri montáži dodržiavajte podrobný popis v textovej časti návodu.

	Oddiel je platný buď pre jednodverové zariadenie alebo dvojdvérové zariadenie.
	Vyberte spomedzi alternatív: zariadenie s dorazom dverí vpravo alebo zariadenie s dorazom dverí vľavo.
	Nutný montážny krok pri zariadení IceMaker a/alebo InfinitySpring.
	Skrutky iba povolte alebo zľahka utiahnite.
	Skrutky pevne utiahnite.
	Skontrolujte, či je pre váš model nutný nasledujúci pracovný krok.
	Skontrolujte správnu montáž/správne osadenie použitých konštrukčných dielov.
	Premeľajte zadany rozmer a v prípade potreby ho korigujte.
	Náradie na montáž: metrová tyč.
	Náradie na montáž: akumulátorový skrutkovač a nadstavec
	Náradie na montáž: vodováha
	Náradie na montáž: vidlicový kľúč s veľ. 7 a veľ. 10
	Na tento pracovný krok sú potrebné dve osoby.
	Pracovný krok sa vykonáva na označenom mieste zariadenia.

	Pomôcky na montáž: motúz
	Pomôcky na montáž: uhlová miera
	Pomôcky na montáž: skrutkovač
	Pomôcky na montáž: nožnice
	Pomôcky na montáž: značkovač, zmazateľný
	Príslušenstvo: vyberte súčiastky
	Súčiastky, ktoré už nepotrebuje, odborne zlikvidujte.

13 Dvere mraziaceho boxu ****

Dvere mraziaceho boxu **** je možné pri výmene dorazu dverí premiestniť jednoduchým pohybom ruky. Ak sa dajú dvere chladničky otvoriť o viac ako 115° (1), mraziaci box je možné otvoriť aj bez výmeny dorazu. Pri menšom uhle otvorenia (2) dverí zariadenia nie je nutné premiestnenie dorazu dverí.

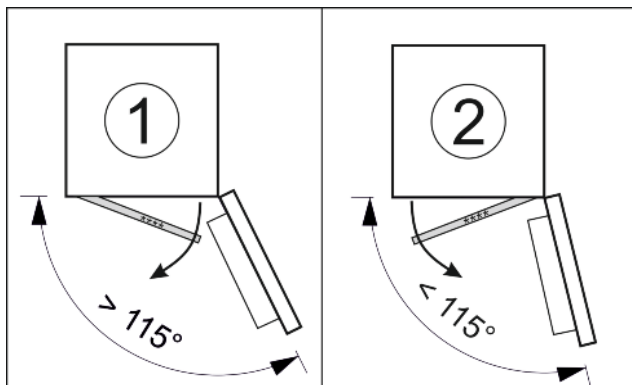


Fig. 4

13.1 Premiestnenie dorazu dverí

Posúvač na premiestnenie dorazu dverí sa nachádza dole na zadnej strane dverí mraziaceho boxu ****.

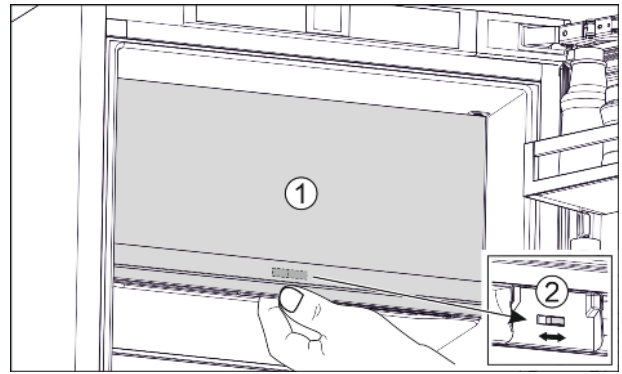


Fig. 5

- Zatvorte dvere mraziaceho boxu **** (1).
- Uchopte dvere mraziaceho boxu **** zospodu.
- Posuňte posúvač (2) buď doprava alebo doľava.

14 Výmena dorazu dverí

Náradie

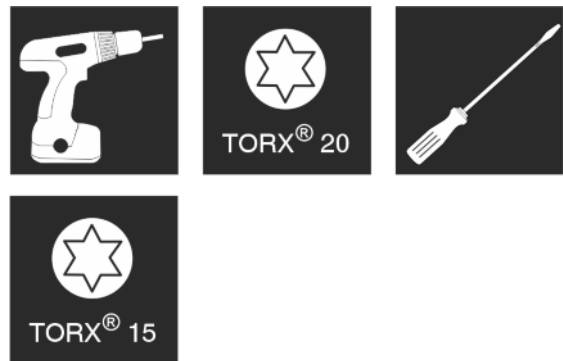


Fig. 6



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo poranenia spôsobené padajúcimi dverami!
Ak nie sú časti ložiska dostatočne pevne priskrutkované, dvere môžu vypadnúť. Môže to viesť k ťažkým poraneniám. Okrem toho, ak sa dvere prípadne nezatvoria, nie je chladenie dostatočné.

- Ložiskové konzoly/ložiskové čapy pevne priskrutkujte na 4 Nm.
- Všetky skrutky skontrolujte a príp. utiahnite.

Pre zariadenia **bez tlmíča uzatvárania** platia odseky:

- ☐ Pre zariadenia **bez** tlmíča uzatvárania
- ☐ Pre všetky zariadenia

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia pre zariadenia Side-by-Side spôsobené kondenzátom!*

Určité zariadenia je možné namontovať ako kombinácie Side-by-Side (dve zariadenia vedľa seba).

Ak je vaše zariadenie **typu Side-by-Side (SBS)**:

- Kombináciu SBS nainštalujte v súlade s prílohou.
- Ak je **zadané usporiadanie zariadení**:
- Otváranie dverí nevymieňajte.

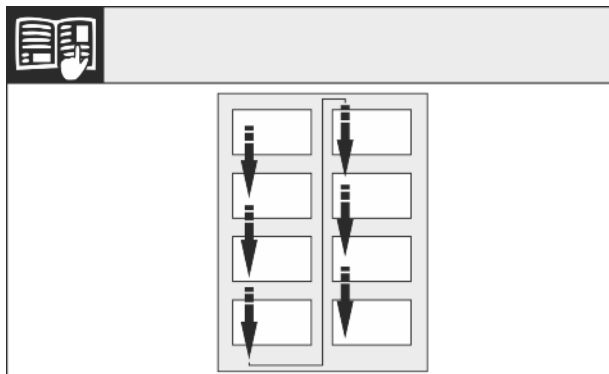


Fig. 7

Dodržiavajte smer čítania.

14.1 Odobratie dverí

Poznámka

- Predtým ako odoberte dvere, vyberte potraviny z odkladacieho priestoru v dverách, aby tieto nevypadávali.

Pre zariadenia bez tlmiča uzatvárania:

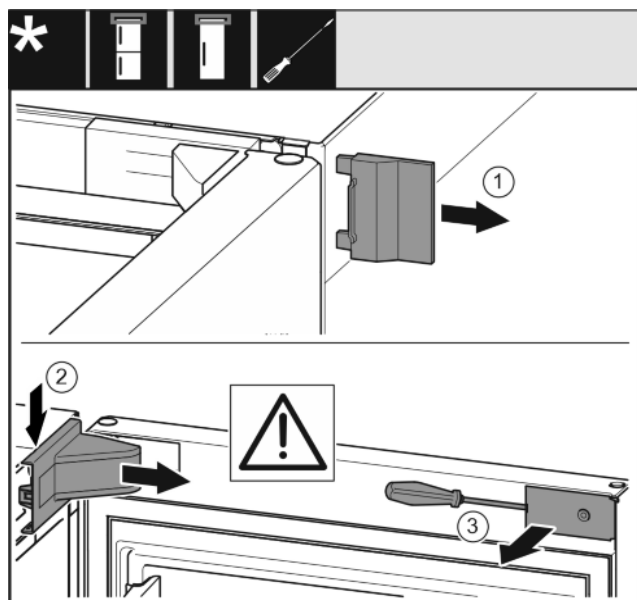


Fig. 8

- Otvorte dvere.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia!

Ak sa poškodí tesnenie dverí, dvere sa nezatvoria správne a chladenie nie je dostatočné.

- Tesnenie dverí nepoškodíte skrutkovačom!

- Odoberte vonkajší kryt. Fig. 8 (1)
- Odistite a uvoľnite kryt ložiskovej konzoly. Odoberte kryt ložiskovej konzoly. Fig. 8 (2)
- Kryt odistite plochým skrutkovačom a vyklopte nabok. Fig. 8 (3)

Pre všetky zariadenia:

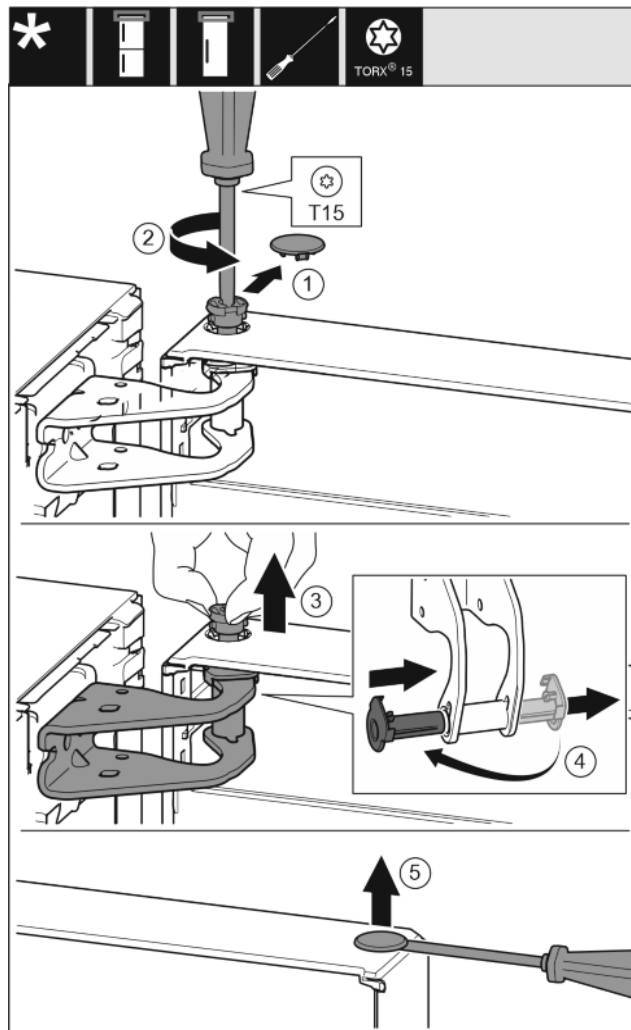


Fig. 9



UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia pri vyklopení dverí!

- Dvere dobre pridržte.
- Dvere opatrne odstavte.

- Opatrne vytiahnite poistný kryt. Fig. 9 (1)
- Skrutkovačom T15 trochu vyskrutkujte čap. Fig. 9 (2)
- Pevne držte dvere a čap vytiahnite prstami. Fig. 9 (3)
- Puzdro ložiska vytiahnite z vedenia. Nasadte z druhej strany a zaklapnite. Fig. 9 (4)
- Dvere nadvihnite a odložte nabok.
- Plochým skrutkovačom opatrne nadvihnite a vyberte zátku z puzdra ložiska dverí. Fig. 9 (5)

14.2 Výmena dverí mraziaceho priestoru*

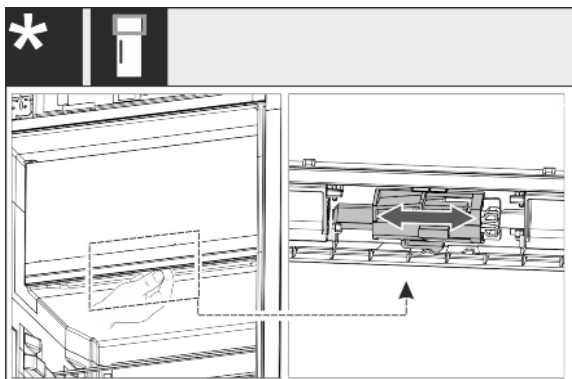


Fig. 10

- Pri jednodverových zariadeniach: Posunutím páky vymeňte doraz dverí 4-hviezdičkovej zásuvky. K tomu musia byť zatvorené dvere 4-hviezdičkovej zásuvky. Posuňte páku zdola na zadnej strane dverí.

14.3 Premiestnenie horných ložiskových dielov

Pre všetky zariadenia:

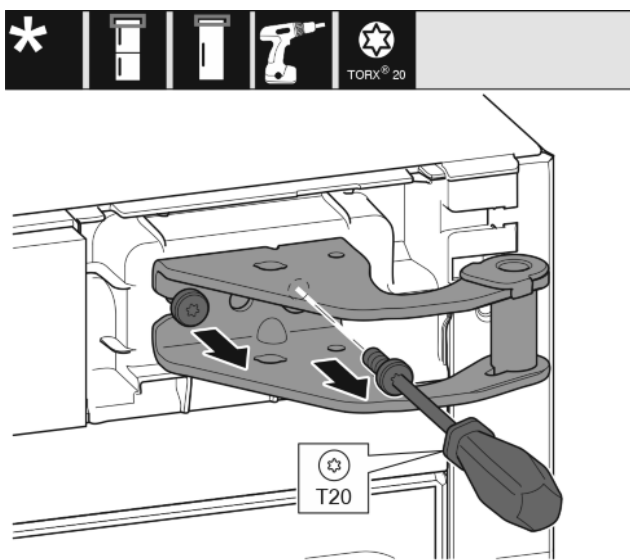


Fig. 11

- Skrutkovačom T20 vyskrutkujte obe skrutky.
- Nadvihnite a odstráňte ložiskovú konzolu.

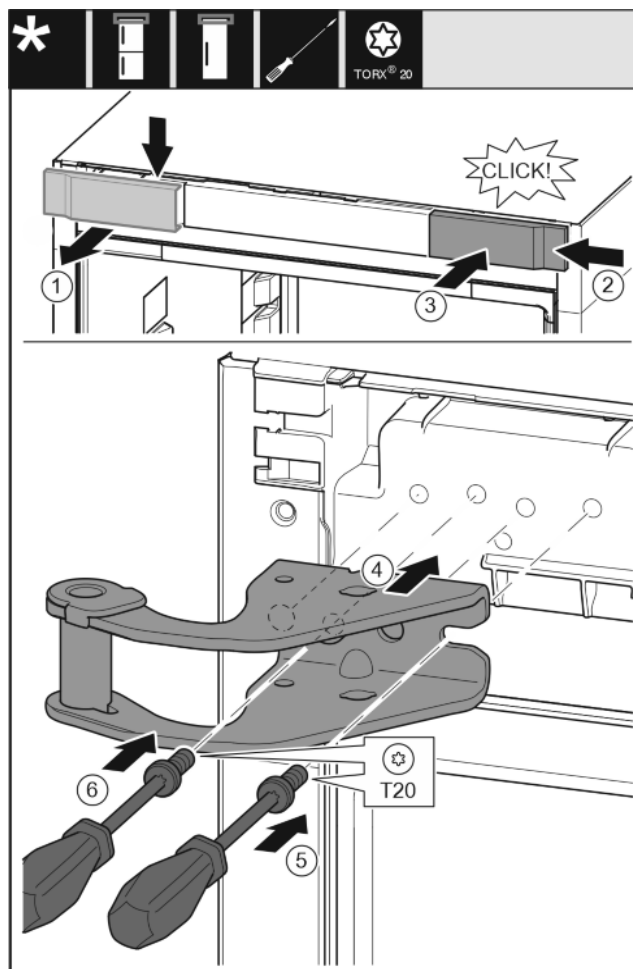


Fig. 12

- Odoberte kryt zhora dopredu. Fig. 12 (1)
- Kryt zaveste na druhú stranu sprava otočený o 180°. Fig. 12 (2)
- Kryt zaklapnite. Fig. 12 (3)
- Nasadte hornú ložiskovú konzolu. Fig. 12 (4)
- Skrutku nasadte a pevne zaskrutkujte skrutkovačom T20. Fig. 12 (5)
- Skrutku vložte a pevne zaskrutkujte skrutkovačom T20. Fig. 12 (6)

14.4 Premiestnenie spodných ložiskových dielov

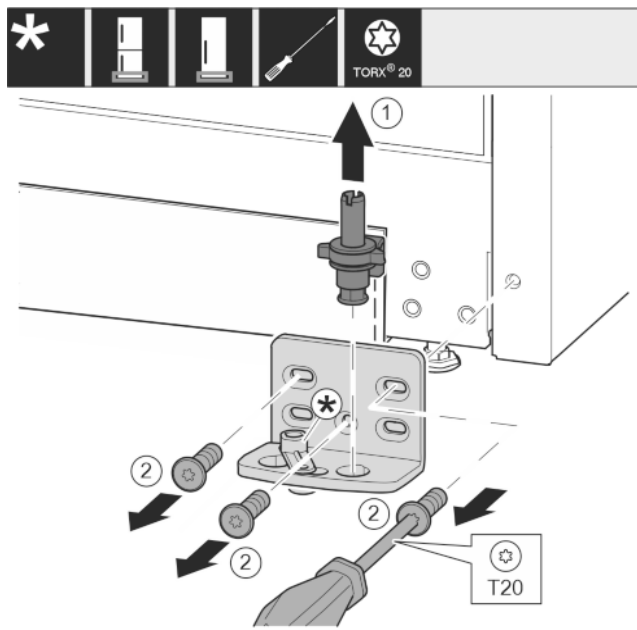


Fig. 13

- Ložiskový čap vyťahnite úplne nahor. Fig. 13 (1)
- Skrutky vyskrutkujte skrutkovačom T20 a odnímate ložiskovú konzolu. Fig. 13 (2)

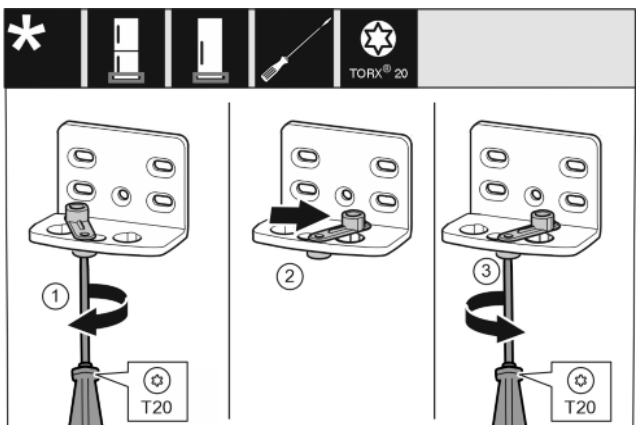


Fig. 14

- Skrutkovačom T20 voľne zaskrutkujte skrutku. Fig. 14 (1)
- Pomôcku na zatváranie dverí zdvihnite a otočte o 90° doprava v otvore. Fig. 14 (2)
- Skrutkovačom T20 pevne zaskrutkujte skrutku. Fig. 14 (3)

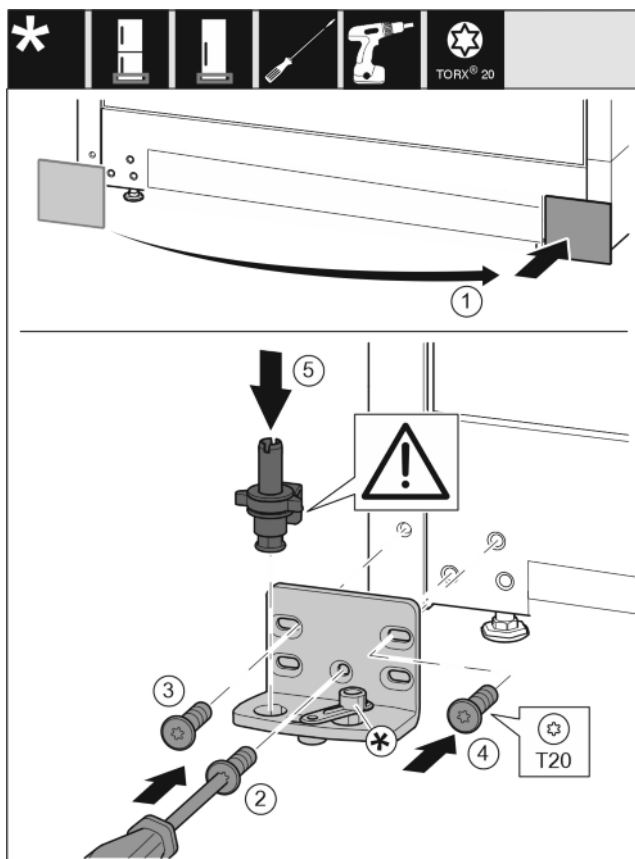


Fig. 15

- Odoberte kryt a pripevnite ho na druhú stranu. Fig. 15 (1)
- Ložiskovú konzolu nasadíte na druhú stranu a priskrutkujte ju pomocou skrutkovača T20. Začnite skrutkou 2 dole v strede. Fig. 15 (2)
- Pevne zaskrutkujte skrutku 3 a 4. Fig. 15 (3,4)
- Ložiskový čap úplne nasadíte. Dbajte pritom na to, aby zaistovací doraz ukazoval smerom dozadu. Fig. 15 (5)

14.5 Premiestnenie ložiskových dielov dverí

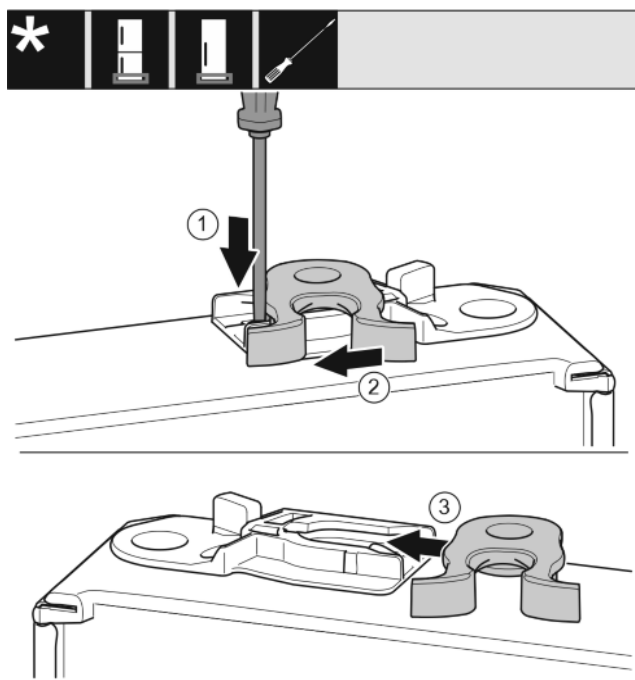


Fig. 16

- Dolná strana dverí ukazuje nahor: Otočte dvere.

Pripojenie zariadenia

- Plochým skrutkovačom zatlačte strmeň nadol. Fig. 16 (1)
- Zatvárací hák vytiahnite z vedenia. Fig. 16 (2)
- Zatvárací hák zasunite na druhej strane do vedenia. Fig. 16 (3)
- Horná strana dverí ukazuje nahor: Otočte dvere.

14.6 Montáž dverí

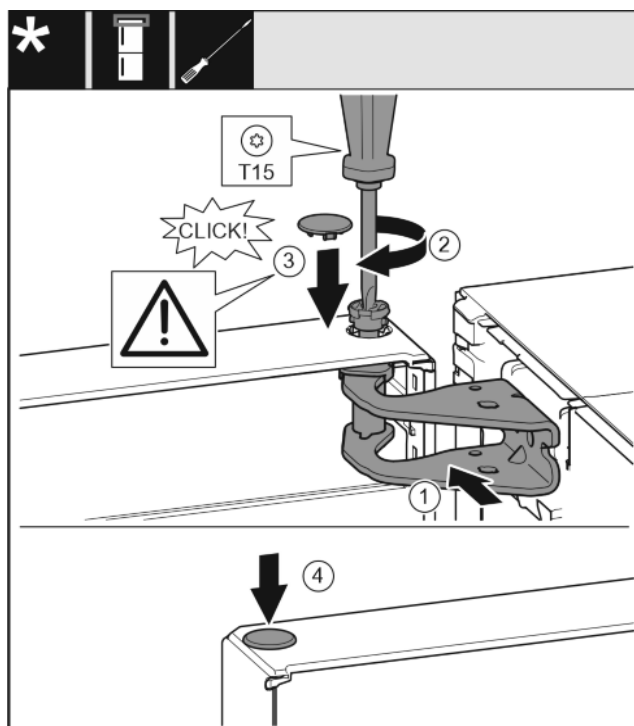


Fig. 17

- Dvere nasadíte na dolný ložiskový čap.
- Dvere hore vyrovnajte s otvorom v ložiskovej konzole. Fig. 17 (1)
- Vložte čap a pevne ho priskrutkujte skrutkovačom T15. Fig. 17 (2)
- Namontujte poistný kryt pre poistku dverí: nasadíte poistný kryt a skontrolujete, či prilieha ku dverám. Inak čap vložte úplne. Fig. 17 (3)
- Nasadíte zátku. Fig. 17 (4)

14.7 Vyrovnanie dverí



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo poranenia spôsobené padajúcimi dverami! Ak nie sú časti ložiska dostatočne pevne priskrutkované, dvere môžu spadnúť. Môže to viesť k ťažkým poraneniam. Okrem toho, ak sa dvere prípadne nezatvoria, chladenie nie je dostatočné.

- Ložiskové konzoly pevne priskrutkujte s uťahovacím momentom 4 Nm.
- Všetky skrutky skontrolujte a príp. utiahnite.

- Dvere prípadne súosovo vyrovnajte ku krytu zariadenia cez obidve pozdĺžne diery v ložiskovej konzole dole. Za týmto účelom vyskrutkujte priloženým nástrojom T20 strednú skrutku v ložiskovej konzole dole. Zvyšné skrutky trochu uvoľnite nástrojom T20 alebo skrutkovačom T20 a vyrovnajte v pozdĺžnych dierach.
- Podprite dvere: Nastavovaciu nohu na ložiskovej konzole dole vytočte vidlicovým kľúčom veľ. 10, pokiaľ nedosadá na podlahu, potom otočte ďalej o 90°.

14.8 Montáž krytov

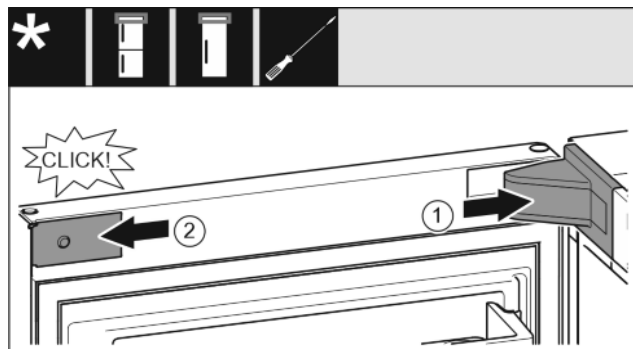


Fig. 18

Dvere sú otvorené o 90°.

- Nasadíte kryt ložiskovej konzoly a zaistíte, príp. opatrne roztláčte. Fig. 18 (1)
- Zboku nasadíte a zaistíte kryt. Fig. 18 (2)

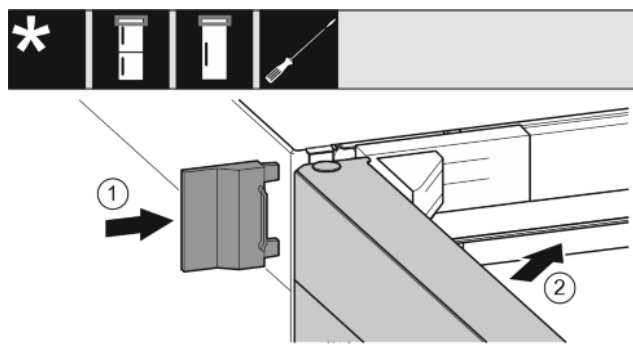


Fig. 19

- Nasuňte vonkajší kryt. Fig. 19 (1)
- Zatvorte horné dvere. Fig. 19 (2)

15 Pripojenie zariadenia



VÝSTRAHA

Nesprávne pripojenie!

Nebezpečenstvo požiaru.

- Nepoužívajte predlžovacie káble.
- Nepoužívajte rozvodné lišty.

POZOR

Nesprávne pripojenie!

Poškodenie elektroniky.

- Nepoužívajte ostrovny menič.
- Nepoužívajte úsporné zásuvky.

Poznámka

Používajte výhradne priložený sieťový prívod.

- Dlhší sieťový prívod si môžete objednať u zákazníckeho servisu.

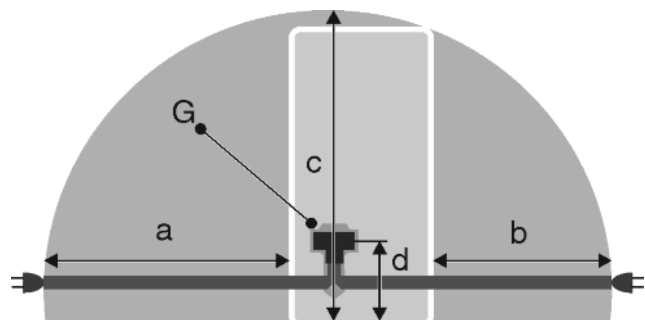


Fig. 20

a	b	c	d	G
~ 1800 mm	~ 1 400 mm	~ 2100 mm	~ 200 mm	Zástrčka zariadenia

Zabezpečte, aby boli splnené nasledovné predpoklady:

- Druh prúdu a napätie na mieste inštalácie zodpovedá údajom na typovom štítku .
- Zásuvka je uzemnená v súlade s predpismi a elektronicky istená.
- Vypínací prúd poistky sa nachádza medzi 10 a 16 A.
- Zásuvka je ľahko prístupná.
- Zásuvka sa nachádza mimo oblasti zadnej strany zariadenia v uvedenej oblasti Fig. 20 (a, b, c).
- Prekontrolujte elektrické pripojenie.
- Zástrčku zariadenia Fig. 20 (G) zastrčte na zadnej strane zariadenia. Dbajte na správne zaklapnutie.
- Sieťovú zástrčku pripojte na napájanie napätím.
- ▷ Na displeji sa zobrazí logo Liebherr.
- ▷ Zobrazenie sa zmení na symbol pohotovosti.



home.liebherr.com/fridge-manuals

SK Chladnička

Dátum vydania: 20211020
Č. art. – Index: 7080444-00