



Instrukcja montażu

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Zawartość

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 1 | Ogólne zasady bezpieczeństwa..... | 2 |
| 2 | Warunki dotyczące ustawiania..... | 3 |
| 2.1 | Pomieszczenie..... | 3 |
| 2.2 | Zintegrować urządzenie z ciągiem szafek kuchennych..... | 3 |
| 2.3 | Ustawianie wielu urządzeń..... | 4 |
| 2.4 | Przyłącze elektryczne..... | 5 |
| 3 | Wymiary do zabudowy..... | 5 |
| 4 | Wymogi dotyczące wentylacji..... | 6 |
| 5 | Przyłącze wody*..... | 6 |
| 5.1 | Wymiary dla przyłącza wody*..... | 6 |
| 5.2 | Ciśnienie wody..... | 6 |
| 6 | Transportowanie urządzenia..... | 6 |
| 7 | Rozpakowywanie urządzenia..... | 6 |
| 8 | Montaż elementów dystansowych..... | 6 |
| 9 | Ustawianie urządzenia..... | 7 |
| 10 | Wyrównywanie urządzenia..... | 7 |
| 11 | Po ustawieniu..... | 7 |
| 12 | Utylizacja opakowania..... | 7 |
| 13 | Zmiana kierunku otwierania drzwi..... | 7 |
| 13.1 | Zdejmowanie drzwi..... | 8 |
| 13.2 | Przekładanie górnych zawiasów..... | 9 |
| 13.3 | Przekładanie dolnych zawiasów..... | 9 |
| 13.4 | Przekładanie uchwyty*..... | 10 |
| 13.5 | Montaż drzwi..... | 10 |
| 13.6 | Ustawianie drzwi..... | 11 |
| 14 | Podłączanie urządzenia do zasilania w wodę pitną*..... | 11 |
| 14.1 | Podłączanie węża*..... | 11 |
| 14.2 | Sprawdzanie systemu wodnego..... | 12 |
| 15 | Podłączanie urządzenia..... | 12 |

Producent stale pracuje nad ulepszaniem wszystkich typów i modeli urządzeń. Prosimy Państwa o zrozumienie, że jesteśmy zmuszeni zastrzec sobie prawo wprowadzenia zmian kształtu, wyposażenia i rozwiązań technicznych.



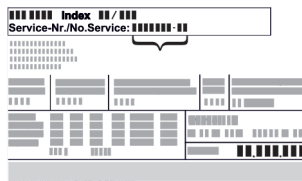




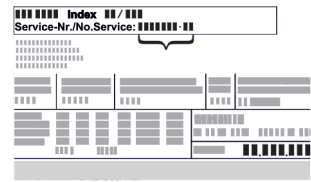
| Symbol | Objaśnienie |
|---|---|
|  | Przeczytać instrukcję W celu zapoznania się ze wszystkimi zaleceniami nowego urządzenia zalecamy uważne przeczytanie wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji. |
|  | Dodatkowe informacje w internecie Cyfrową instrukcję z dodatkowymi informacjami w różnych językach można znaleźć w internecie za pomocą kodu QR umieszczonego na przedniej stronie tej instrukcji, pod adresem home.liebherr.com/fridge-manuals lub po wprowadzeniu numeru serwisowego. Numer serwisowy jest podany na tabliczce znamionowej:  |




Fig. Przykładowa prezentacja

| Symbol | Objaśnienie |
|---|---|
|  | Kontrola urządzenia Sprawdzić wszystkie części pod kątem uszkodzeń transportowych. W przypadku jakichkolwiek reklamacji, należy skontaktować się z dealerem lub placówką serwisową. |
|  | Odchylenia Instrukcja została opracowana dla kilku modeli urządzeń. Mogą zatem występować pewne różnice pomiędzy opisem i urządzeniem. Fragmenty dotyczące tylko określonych urządzeń są zaznaczone gwiazdką (*). |
|  | Instrukcje robocze i wyniki działań Instrukcje robocze są wyróżnione symbolem ▶. Wyniki działań są wyróżnione symbolem ▷. |
|  | Filmy Filmy dotyczące urządzeń są dostępne na kanale YouTube urządzeń Liebherr-Hausgeräte. |

1 Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Niniejszą instrukcję montażu należy starannie przechowywać, aby zawsze mieć do niej dostęp.
- W przypadku przekazania urządzenia należy również przekazać instrukcję montażu następnemu użytkownikowi.
- W celu prawidłowego i bezpiecznego użytkowania urządzenia należy zapoznać się z niniejszą instrukcją montażu przed rozpoczęciem eksploatacji. Stosować się stale do zawartych w niej instrukcji, wskazówek bezpieczeństwa i wskazówek ostrzegawczych. Są one istotne, aby prawidłowo i bezpiecznie zainstalować i eksploatować urządzenie.
- Przeczytać najpierw ogólne wskazówki bezpieczeństwa w rozdziale „Ogólne wskazówki bezpieczeństwa” **instrukcji obsługi**, która należy do niniejszej instrukcji montażu i przestrzegać ich. Jeśli nie można znaleźć **instrukcji obsługi**, można **instrukcję obsługi** pobrać z Internetu, wpisując numer serwisowy na stronie home.liebherr.com/fridge-manuals. Numer serwisowy jest podany na tabliczce znamionowej:

- Podczas instalacji urządzenia należy przestrzegać wskazówek ostrzegawczych oraz

innych specjalnych wskazówek podanych w innych rozdziałach:

| | | |
|---|-------------------|---|
|  | NIEBEZPIECZEŃSTWO | informuje o bezpośrednio niebezpiecznej sytuacji, która w razie zlekceważenia spowoduje śmierć lub ciężkie obrażenia ciała. |
|  | OSTRZEŻENIE | informuje o niebezpiecznej sytuacji, która w razie zlekceważenia może spowodować śmierć lub ciężkie obrażenia ciała. |
|  | OSTROŻNIE | informuje o niebezpiecznej sytuacji, która w razie zlekceważenia może spowodować lekkie lub średnie obrażenia ciała. |
| | UWAGA | informuje o niebezpiecznej sytuacji, która w razie zlekceważenia może spowodować szkody rzeczowe. |
| | Wskazówka | oznacza ogólne użyteczne wskazówki i porady. |

2 Warunki dotyczące ustawiania



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo pożaru na skutek wilgoci!

W razie zwilżenia elementów znajdujących się pod napięciem lub przewodu zasilającego może dojść do zwarcia.

- ▶ Urządzenie jest przeznaczone do zastosowań w pomieszczeniach zamkniętych. Nie należy użytkować urządzenia na zewnątrz lub w miejscach wilgotnych albo narażonych na kontakt z rozpryskami wody.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

- Urządzenie należy ustawiać i użytkować tylko w pomieszczeniach zamkniętych.

2.1 Pomieszczenie



OSTRZEŻENIE

Wyciekający czynnik chłodniczy i olej!

Pożar. Zawarty w urządzeniu czynnik chłodniczy jest przyjazny dla środowiska, ale łatwopalny. Zawarty w urządzeniu olej jest również palny. Wyciekający czynnik chłodniczy i olej mogą ulec zapaleniu, jeżeli stężenie będzie wystarczająco wysokie lub zetkną się z zewnętrznymi źródłami ciepła.

- ▶ Nie uszkadzać przewodów rurowych obiegu środka chłodniczego i kompresora.

- Optymalnym miejscem ustawienia jest suche i dobrze wentylowane pomieszczenie.
- Jeśli urządzenie zostanie ustawione w bardzo wilgotnym otoczeniu, to na zewnętrznej stronie urządzenia może dojść do skraplania się wody.

Należy zawsze dbać o dobrą wentylację nawiewną i wywiewną w miejscu ustawienia.

- Im więcej czynnika chłodniczego w urządzeniu, tym większe musi być pomieszczenie, w którym ustawione jest urządzenie. W przypadku pojawienia się przecieku, w zbyt małych pomieszczeniach może powstać mieszanka gazowo-powietrzna. Na 8 g czynnika chłodniczego pomieszczenie, w którym ustawione jest urządzenie musi mieć wielkość minimum 1 m³. Dane dotyczące zawartego w urządzeniu czynnika chłodniczego podane zostały tabliczce znamionowej we wnętrzu urządzenia.

2.1.1 Podłoże w pomieszczeniu

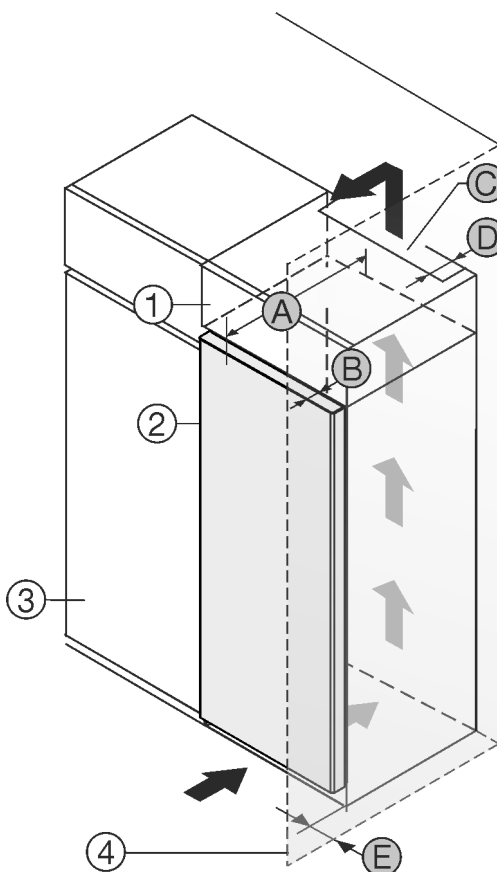
- Podłoga w miejscu ustawienia urządzenia musi być pozioma i równa.
- Podłoże urządzenia musi mieć taką samą wysokość jak otaczające podłoże.

2.1.2 Pozycjonowanie w pomieszczeniu

- Nie należy ustawiać urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ani obok grzejnika itp.
- Urządzenie można ustawić bezpośrednio obok piekarnika.
- W przypadku ustawienia urządzenia bezpośrednio przy piekarniku zużycie energii może się nieco zwiększyć. Jest to uzależnione od okresu i intensywności użytkowania piekarnika.
- Urządzenie należy zawsze ustawiać tylną stroną bezpośrednio przy ścianie i z zastosowaniem elementów dystansowych (patrz poniżej).

2.2 Zintegrować urządzenie z ciągiem szafek kuchennych

Urządzenie można obudować szafkami kuchennymi.



Warunki dotyczące ustawiania

Fig. 1

- (1) Szafka nakładana *
- (2) Urządzenie *
- (3) Szafka kuchenna *
- (4) Ściana *
- (A) Głębokość urządzenia *
- (B) Głębokość drzwi *
- (C) Przekrój wentylacyjny *
- (D) Odstęp tylnej ściany urządzenia *
- (E) Odstęp od boku urządzenia *

Urządzenie można ustawić bezpośrednio obok szafki kuchennej Fig. 1 (3)*.

Na tylnej ścianie szafki nasadzonej wymagany jest wywiewny kanał wentylacyjny o głębokości Fig. 1 (D) na całej szerokości szafki.*

Pod sufitem pomieszczenia należy zachować przekrój wentylacyjny Fig. 1 (C)*.

Jeżeli urządzenie będzie ustawiane z zawiasami do ściany Fig. 1 (4), to pomiędzy urządzeniem i ścianą należy zachować minimalny odstęp, wynoszący 13 mm.*

By móc całkowicie otworzyć drzwi, urządzenie musi wystawać przynajmniej o głębokość drzwi Fig. 1 (B) za front szafki kuchennej. W zależności od głębokości szafek kuchennych Fig. 1 (3) oraz od zastosowania elementów dystansowych urządzenie może wystawać jeszcze bardziej.*

| Urządzenia bez uchwyty / z zagłębieniem do chwytania.* | |
|--|----------------------------|
| A | 675 mm ^x |
| B | 75 mm |
| C | przyn. 300 cm ² |
| D | min. 50 mm |
| E | min. 13 mm |

^x W przypadku stosowania elementów dystansowych wymiary zwiększają się o 15 mm (patrz 8 Montaż elementów dystansowych).*

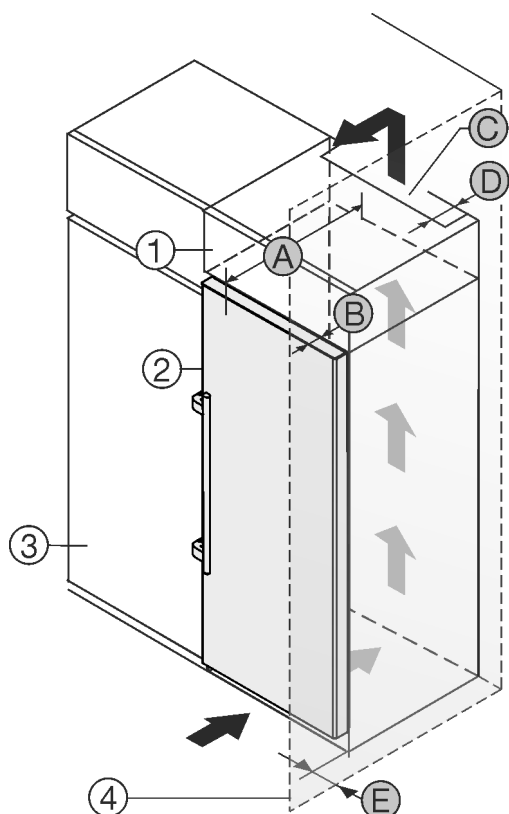


Fig. 2

- (1) Szafka nakładana *
- (B) Głębokość drzwi *

- (2) Urządzenie *
- (3) Szafka kuchenna *
- (4) Ściana *
- (A) Głębokość urządzenia *
- (C) Przekrój wentylacyjny *
- (D) Odstęp tylnej ściany urządzenia *
- (E) Odstęp od boku urządzenia *

Urządzenie można ustawić bezpośrednio obok szafki kuchennej Fig. 2 (3)*.

Na tylnej ścianie szafki nasadzonej wymagany jest wywiewny kanał wentylacyjny o głębokości Fig. 2 (D) na całej szerokości szafki.*

Pod sufitem pomieszczenia należy zachować przekrój wentylacyjny Fig. 2 (C)*.

Jeżeli urządzenie będzie ustawiane z zawiasami do ściany Fig. 2 (4), to pomiędzy urządzeniem i ścianą należy zachować minimalny odstęp, wynoszący 57 mm. Na taką odległość wystaje klamka przy otwartych drzwiach.*

By móc całkowicie otworzyć drzwi, urządzenie musi wystawać przynajmniej o głębokość drzwi Fig. 2 (B) za front szafki kuchennej. W zależności od głębokości szafek kuchennych Fig. 2 (3) oraz od zastosowania elementów dystansowych urządzenie może wystawać jeszcze bardziej.*

| Urządzenie z uchwytem dźwigniowym:* | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| A | 675 mm ^x |
| B | 75 mm |
| C | przyn. 300 cm ² |
| D | min. 50 mm |
| E | min. 57 mm |

^x W przypadku stosowania elementów dystansowych wymiary zwiększają się o 15 mm (patrz 8 Montaż elementów dystansowych).*

Należy upewnić się, że spełnione są następujące warunki:

- Zachowane są wymiary wnętrza.
- Zachowane są wymagania dotyczące wentylacji (patrz 4 Wymogi dotyczące wentylacji).

2.3 Ustawianie wielu urządzeń

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez skraplającą się wodę!
 ► Nie ustawiać urządzenia bezpośrednio przy innej chłodzarnie lub zamrażarce.

Urządzenia te są przeznaczone do różnych rodzajów ustawień. Urządzenia można łączyć tylko wtedy, gdy są one do tego celu przeznaczone. Poniższa tabela przedstawia możliwy sposób ustawienia w zależności od modelu:

| Rodzaj ustawienia | Model |
|--------------------|---|
| pojedynczo | wszystkie modele |
| Side-by-Side (SBS) | Modele, których nazwa modelu zaczyna się od S... |

| Rodzaj ustawienia | Model |
|--|--|
| Obok siebie z odstępem 70 mm między urządzeniami | wszystkie modele bez boczno-ściennego ogrzewania |
| Obok siebie z odstępem 100 mm między urządzeniami | |
| W przypadku niezachowania odstępu, pomiędzy ściankami bocznymi urządzeń tworzy się woda kondensacyjna. | |

Fig. 3
Fig. 4

Złożyć urządzenia zgodnie z osobną instrukcją montażu.

2.4 Przyłącze elektryczne



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo pożaru z powodu nieprawidłowego ustawienia!

Jeśli kabel sieciowy lub wtyczka dotyka tylnej ściany urządzenia, wibracje urządzenia mogą uszkodzić kabel sieciowy lub wtyczkę, powodując zwarcie.

- ▶ Podczas ustawiania urządzenia należy upewnić się, że pod urządzeniem nie jest zakleszczony żaden kabel sieciowy.
- ▶ Urządzenie ustawić w ten sposób, by nie stykało się z żadną wtyczką lub kablem sieciowym.
- ▶ Nie podłączać urządzeń do gniazdek w obszarze tylnej ściany urządzenia.
- ▶ Listew zasilających lub rozdzielaczy oraz innych elektronicznych urządzeń (jak np. transformator halogenów) **nie** wolno umieszczać i eksploatować za urządzeniami.

3 Wymiary do zabudowy

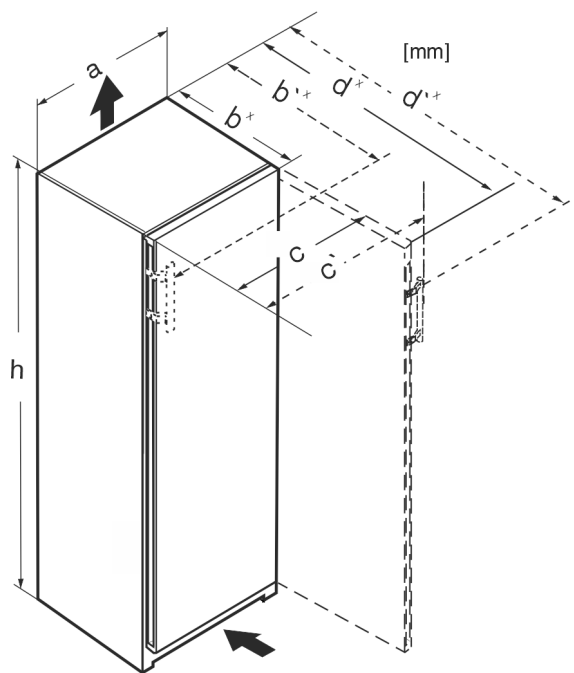


Fig. 5

| Wymiary bez uchwyty dźwigniowego (mm): | | | | | |
|--|------|-----|------------------|-----|-------------------|
| | h | a | b | c | d |
| RB/a 42../i | 1255 | 597 | 675 ^x | 609 | 1215 ^x |
| FN/c/d/e 42.. GN 42Ve04 / GN 42Vd24 | 1255 | 597 | 675 ^x | 609 | 1215 ^x |
| FN/c/d/e 46../i GN 46Ve05 / GN 46Vd25 | 1455 | 597 | 675 ^x | 609 | 1215 ^x |
| FN/c/d/e 50../i GN 50Ve06 / GN 50Vd26 | 1655 | 597 | 675 ^x | 609 | 1215 ^x |
| S/FN/d/c/sdd/std/bdd/sde /sfd 52../i GN 52Ve07 / GN 52Vd2i | 1855 | 597 | 675 ^x | 609 | 1215 ^x |
| FN/a/c/d/e 66 ../i | 1455 | 698 | 760 ^x | 710 | 1402 ^x |
| FN/c/d/e 70 ../i | 1655 | 698 | 760 ^x | 710 | 1402 ^x |
| FN/c/d/e 72 ../i | 1855 | 698 | 760 ^x | 710 | 1402 ^x |

| Wymiary z uchwytem dźwigniowym (mm): | | | | | |
|--|------|-----|------------------|-----|-------------------|
| | h | a | b' | c' | d' |
| RB/a 42../i | 1255 | 597 | 719 ^x | 654 | 1222 ^x |
| FN/b/c/d/e 42..(i) | 1255 | 597 | 719 ^x | 654 | 1222 ^x |
| FN/c/d/e 46../i | 1455 | 597 | 719 ^x | 654 | 1222 ^x |
| FN/c/d/e 50../i LTGN-234 | 1655 | 597 | 719 ^x | 654 | 1222 ^x |
| S/FN/d/c/sdd/std/bsd/sde 52../i LTGN-270 | 1855 | 597 | 719 ^x | 654 | 1222 ^x |
| FN/c/d/e 66 ../i | 1455 | 698 | 804 ^x | 754 | 1408 ^x |
| FN/c/d/e 70 ../i | 1655 | 698 | 804 ^x | 754 | 1408 ^x |
| FN/c/d/e 72 ../i | 1855 | 698 | 804 ^x | 754 | 1408 ^x |

Wymogi dotyczące wentylacji

^x W przypadku urządzeń z dołączonymi elementami dystansowymi wymiary zwiększają się o 15 mm (patrz 8 Montaż elementów dystansowych).

4 Wymogi dotyczące wentylacji

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia poprzez przegrzanie na skutek niedostatecznej wentylacji!

W przypadku niedostatecznej wentylacji może dojść do uszkodzenia sprężarki lodówki.

- ▶ Zadbaj o dostateczną wentylację.
- ▶ Przestrzegaj wymogów dotyczących wentylacji.

Jeżeli urządzenie jest integrowane w aneksie kuchennym, należy koniecznie przestrzegać następujących wymogów dotyczących wentylacji:

- Żebra z tyłu urządzenia mają na celu zapewnienie dostatecznej wentylacji. W pozycji ostatecznej nie mogą się one znajdować w zagłębieniach lub wycięciach.
- Zasadniczo obowiązuje: im większy przekrój odpowietrznika, tym bardziej energooszczędnie pracuje urządzenie.

5 Przyłącze wody*

Jeżeli urządzenie jest wyposażone w stałe przyłącze wody, do urządzenia dołączony jest odpowiedni wąż.*

Wskazówka

Wąż o innej długości jest dostępny jako akcesoria.*

| | |
|--|--|
| Przegląd wymiarów dla przyłącza wody:* | (patrz 5.1 Wymiary dla przyłącza wody*) * |
| Wymagania odnośnie ciśnienia wody: | (patrz 5.2 Ciśnienie wody) |
| Utworzenie przyłącza wody: | (patrz 14 Podłączanie urządzenia do zasilania w wodę pitną*) |

5.1 Wymiary dla przyłącza wody*

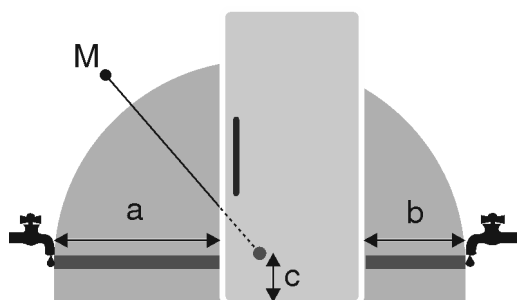


Fig. 6

- (a) Maksymalna dostępna długość węża
- (b) Maksymalna dostępna długość węża
- (c) Odstęp zaworu elektromagnetycznego od podłoża
- (M) Zawór elektromagnetyczny

| a | b | c |
|-----------|----------|----------|
| ~ 1300 mm | ~ 950 mm | ~ 150 mm |

5.2 Ciśnienie wody

Przewód wodociągowy i zawór elektromagnetyczny urządzenia są przystosowane do ciśnienia wody do 1 MPa (10 bar).

Aby upewnić się, że urządzenie działa prawidłowo (natężenie przepływu, wielkość kostek lodu, poziom hałasu), utrzymywać następujące ciśnienie wody:

| Ciśnienie wody:* | |
|------------------|--------------|
| bar* | MPa* |
| 1,5 do 6,2 | 0,15 do 0,62 |

Jeżeli ciśnienie przekracza 6,2 bar:

- ▶ Podłączyć reduktor ciśnienia.
- ▶ Utworzenie przyłącza wody. (patrz 14 Podłączanie urządzenia do zasilania w wodę pitną*)

6 Transportowanie urządzenia

Podczas transportu urządzenia należy uwzględnić:

- ▶ Transportować urządzenie w pozycji stojącej.
- ▶ Transportować urządzenie we dwie osoby.

W przypadku pierwszego uruchomienia:

- ▶ Transportować urządzenie w opakowaniu.

Podczas transportu urządzenia po pierwszym uruchomieniu (np. Przeprowadzka lub czyszczenie):

- ▶ Opróżnić urządzenie.
- ▶ Zabezpieczyć drzwi przed niezamierzonym otwarciem.

7 Rozpakowywanie urządzenia

W przypadku stwierdzenia uszkodzeń urządzenia należy natychmiast poinformować dostawcę. Nie podłączać urządzenia do sieci.

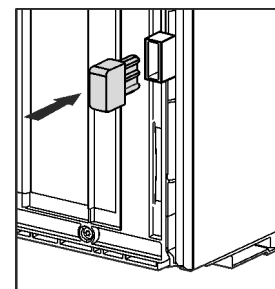
- ▶ Sprawdzić urządzenie i opakowanie pod kątem uszkodzeń transportowych. W przypadku podejrzenia wystąpienia jakichkolwiek uszkodzeń należy niezwłocznie skontaktować się z dostawcą.
- ▶ Z tyłu lub z boku urządzenia usunąć wszystkie materiały, które uniemożliwiają prawidłowe ustawienie lub wentylację nawiewną i wywiewną urządzenia.
- ▶ Z urządzenia należy zdjąć wszystkie folie ochronne. W tym celu nie używać żadnych ostrych przedmiotów!
- ▶ Zdjąć przewód przyłączeniowy z tyłu urządzenia. Usunąć przy tym uchwyt przewodu, gdyż inaczej urządzenie będzie hałasować na skutek drgań!

8 Montaż elementów dystansowych

Z elementami dystansowymi urządzenie uzyska zadeklarowane zużycie energii, a przy dużej wilgotności otoczenia nie będzie się tworzyć woda kondensacyjna. Brak elementów dystansowych nie wpływa negatywnie na działanie urządzenia, a jedynie w niewielkim stopniu zwiększa zużycie energii elektrycznej.

Po zastosowaniu elementów dystansowych głębokość urządzenia zwiększa się o ok. 15 mm.

- ▶ Urządzenie z dołączonymi elementami dystansowymi: Element dystansowy zamontować po lewej i po prawej stronie z tyłu urządzenia.



9 Ustawianie urządzenia



OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych ciężkim urządzeniem!

- ▶ Transportować urządzenie do miejsca instalacji z pomocą drugiej osoby.



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo obrażeń i uszkodzenia urządzenia na skutek niestabilnego urządzenia!

Urządzenie może się przechylić.

- ▶ Zamocować urządzenie zgodnie z instrukcjami.



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo pożaru i uszkodzenia urządzenia!

- ▶ Nie wolno ustawiać na urządzeniu żadnych innych urządzeń, oddających ciepło, np. kuchenek mikrofalowych, tosterów itd.!

Należy upewnić się, że spełnione są następujące warunki:

- Urządzenie przesuwane tylko wtedy, gdy nie jest załadowane.
- Urządzenie ustawiać wyłącznie z pomocnikiem.

10 Wyrównywanie urządzenia



OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo obrażeń i uszkodzenia na skutek wyrównania oraz wypadnięcia drzwi urządzenia!

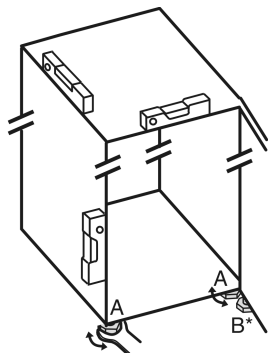
Jeżeli dodatkowa nóżka przy dolnej płytce zawiasu nie przylega odpowiednio do podłoża, może dojść do wypadnięcia drzwi lub wyrównania urządzenia. Może to być przyczyną uszkodzeń oraz obrażeń.

- ▶ Wykręcić dodatkową nóżkę przy dolnej płytce zawiasu, aż będzie przylegać do podłoża.
- ▶ Następnie obrócić o kolejne 90°.

- ▶ Za pomocą dołączonego klucza płaskiego i przy użyciu poziomicy ustawić nóżki urządzenia (A) w taki sposób, aby stało ono pewnie i równo.

- ▶ Następnie podeprzeć drzwi: Wykręcić nóżkę z koźła łóżyskowego (B), aby przylegał on do podłoża i obrócić o dalsze 90°.

- ▶ Następnie podeprzeć drzwi: Kluczem widlastym SW10 wykręcić nóżkę z płytki zawiasu (B), aby oparła się ona na podłożu i następnie obrócić o dalsze 90°.



11 Po ustawieniu

- ▶ Zdjąć folie ochronne, przyklejone na zewnątrz obudowy.*
- ▶ Zdjąć folie ochronne z listew ozdobnych.
- ▶ Zdjąć folie ochronne z listew ozdobnych i przódów szuflad.
- ▶ Zdjąć folie ochronne, przyklejone na ścianie tylnej ze stali nierdzewnej.

- ▶ Usunąć wszystkie zabezpieczenia transportowe.
- ▶ Oczyszczyć urządzenie. (patrz instrukcja użytkownika)
- ▶ Zapisać typ (model, numer), oznaczenie urządzenia, numer seryjny urządzenia, datę zakupu oraz adres dystrybutora.

12 Utylizacja opakowania



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo uduszenia materiałami opakowania i folią!

- ▶ Nie pozwolić dzieciom na zabawę materiałami opakowania.

Opakowanie wyprodukowane zostało z materiałów nadających się do ponownego wykorzystania:

- Tektura falista/karton
- Części wykonane z polistyrenu
- Folie i woreczki z polietylenu
- Taśmy do opasywania z polipropylenu
- zbita gwoździami drewniana rama z tarczą polietylenową*
- ▶ Materiał opakowania należy oddać w najbliższym punkcie zbiórki surowców wtórnych.

13 Zmiana kierunku otwierania drzwi

Narzędzie



Fig. 7



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych wypadającymi drzwiami!

Jeśli zawiasy nie są przykręcone wystarczająco mocno, drzwi mogą wypaść. Może to spowodować poważne obrażenia. Ponadto drzwi ew. nie zamykają się i urządzenie nie może prawidłowo chłodzić.

- ▶ Płytki zawiasów/trzpienie zawiasów przykręcić mocno z siłą 4 Nm.
- ▶ Wszystkie śruby skontrolować, w razie potrzeby dokręcić.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia urządzeń Side-by-Side przez wodę kondensacyjną!

Określone urządzenia można ustawiać jako kombinację urządzeń Side-by-Side (dwa urządzenia obok siebie). Jeżeli Państwa urządzenie **jest urządzeniem Side-by-Side (SBS)**:

- ▶ Kombinację SBS ustawić zgodnie z załącznikiem.

Jeżeli **podane jest rozmieszczenie urządzeń**:

- ▶ Nie zmieniać mocowania drzwi.

Zmiana kierunku otwierania drzwi

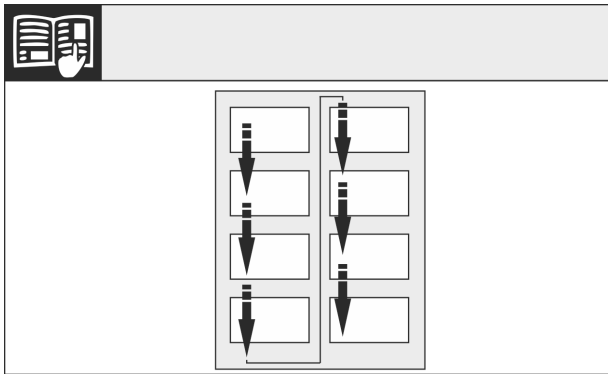


Fig. 8

Przestrzegać kierunku odczytu.

13.1 Zdejmowanie drzwi

Wskazówka

- ▶ Wyjąć żywność z półek na drzwiach przed demontażem drzwi, aby nie wypadła.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia!

W przypadku uszkodzenia uszczelki drzwi mogą zamykać się nieprawidłowo, a wydajność chłodzenia może być niewystarczająca.

- ▶ Uważać, aby nie uszkodzić uszczelki drzwi śrubokrętem!

- ▶ Zdjąć zewnętrzną osłonę. (1)
- ▶ Wyczepić i poluzować osłonę płytki zawiasu. Zdjąć osłonę płytki zawiasu. (2)
- ▶ Przy pomocy śrubokręta wyczepić zaślepkę i odchylić w bok. (3)

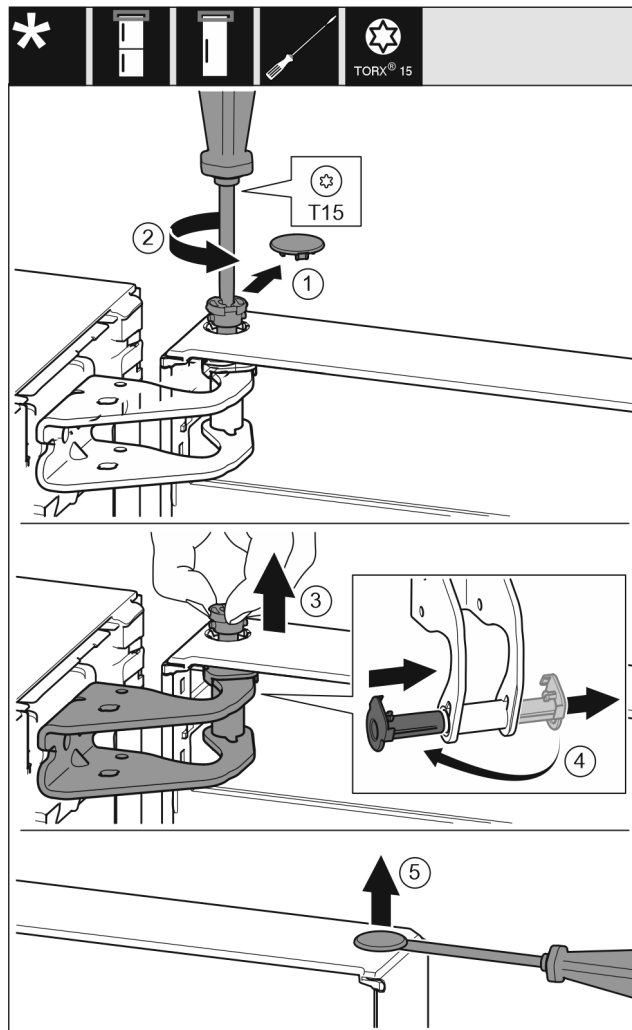


Fig. 9



OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo obrażeń w przypadku wypadnięcia drzwi!

- ▶ Dobrze trzymać drzwi.
- ▶ Ostrożnie odstawić drzwi.
- ▶ Ostrożnie zdjąć osłonę zabezpieczającą. Fig. 9 (1)
- ▶ Sworzeń wykręcić nieco przy pomocy śrubokręta T15. Fig. 9 (2)
- ▶ Przytrzymać drzwi i wyjąć sworzeń palcami. Fig. 9 (3)
- ▶ Tuleję łożyskową wyjąć z prowadnicy. Założyć z drugiej strony i zażębić. Fig. 9 (4)
- ▶ Unieść drzwi i odłożyć na bok.
- ▶ Załączkę ostrożnie podważyć przy pomocy śrubokręta i wyjąć z tulei łożyskowej drzwi. Fig. 9 (5)

13.2 Przekładanie górnych zawiasów

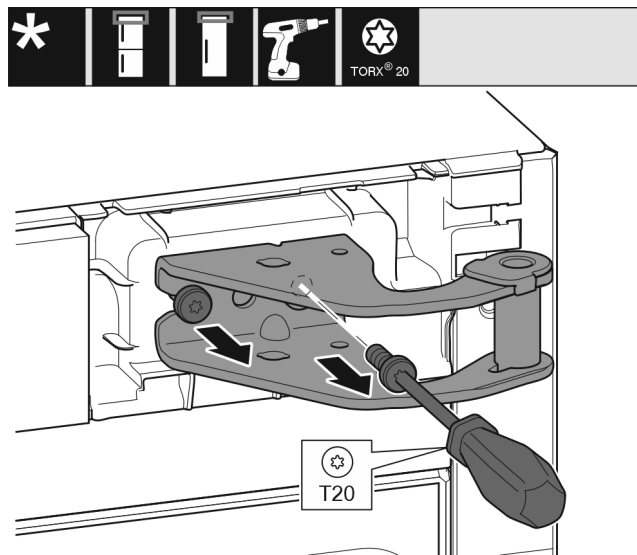


Fig. 10

- ▶ Przy pomocy śrubokręta T20 wykręcić obie śruby.
- ▶ Unieść płytkę zawiasu i wyjąć.

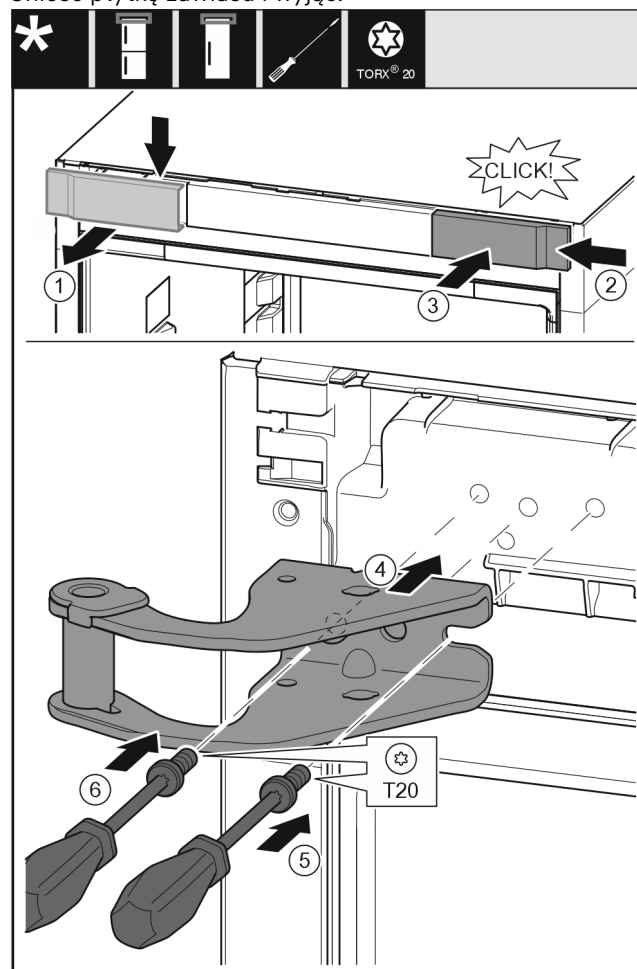


Fig. 11

- ▶ Wyjąć osłonę od góry do przodu. Fig. 11 (1)
- ▶ Osłonę obrócić o 180° założyć z drugiej strony od prawej. Fig. 11 (2)
- ▶ Zazębić osłonę. Fig. 11 (3)
- ▶ Założyć górną płytkę zawiasu. Fig. 11 (4)
- ▶ Śrubę założyć przy pomocy śrubokręta T20 i mocno dokręcić. Fig. 11 (5)
- ▶ Śrubę założyć przy pomocy śrubokręta T20 i mocno dokręcić. Fig. 11 (6)

13.3 Przekładanie dolnych zawiasów

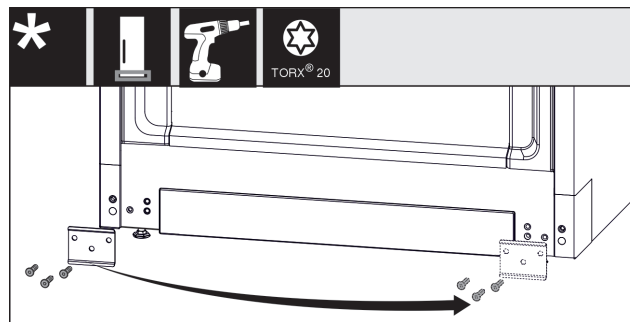


Fig. 12

- ▶ Odkręcić blaszkę, przetrzymać na drugiej stronie i ponownie przykręcić. Fig. 12 (1)
- ▶ Osłonę założyć ponownie z drugiej strony. (1)

Zmiana kierunku otwierania drzwi

13.4 Przekładanie uchwytów*

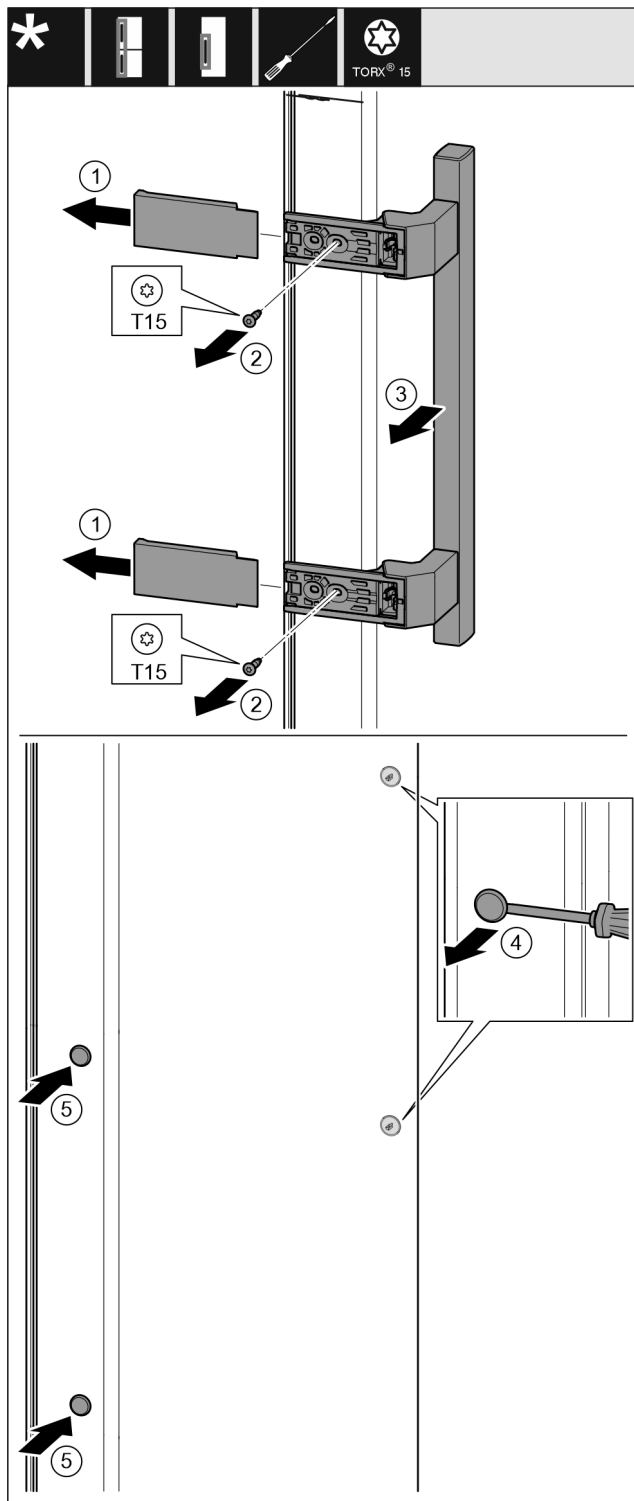


Fig. 13

- ▶ Zdjąć osłonę. Fig. 13 (1)
- ▶ Śruby wykręcić przy pomocy śrubokręta T15. Fig. 13 (2)
- ▶ Zdjąć uchwyt. Fig. 13 (3)
- ▶ Boczną zatyczkę ostrożnie podważyć przy pomocy śrubokręta i wyjąć. Fig. 13 (4)
- ▶ Zatyczkę założyć ponownie z drugiej strony. Fig. 13 (5)

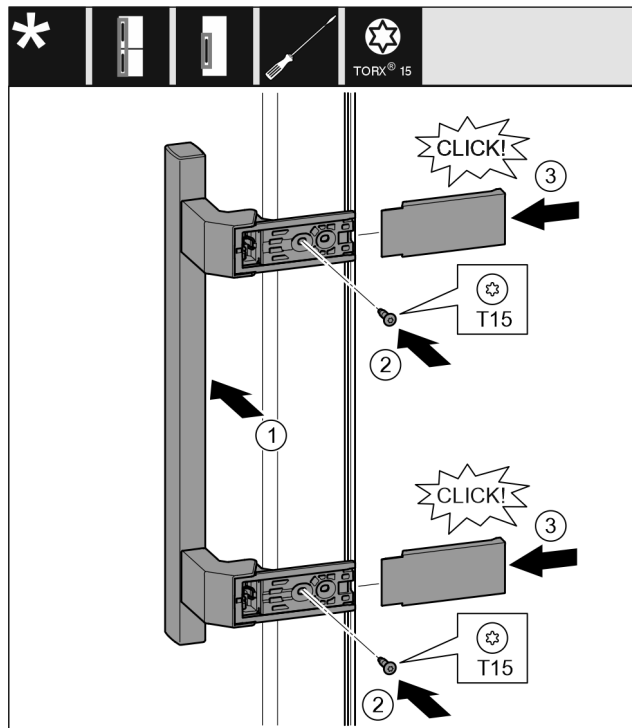


Fig. 14

- ▶ Założyć uchwyt po przeciwległej stronie. Fig. 14 (1)
- ▷ Otwory pod śruby muszą się dokładnie pokrywać.
- ▶ Śruby przykręcić przy pomocy śrubokręta T15. Fig. 14 (2)
- ▶ Osłony założyć z boku i wsunąć. Fig. 14 (3)
- ▷ Zwrócić uwagę na prawidłowe zazębenie.

13.5 Montaż drzwi

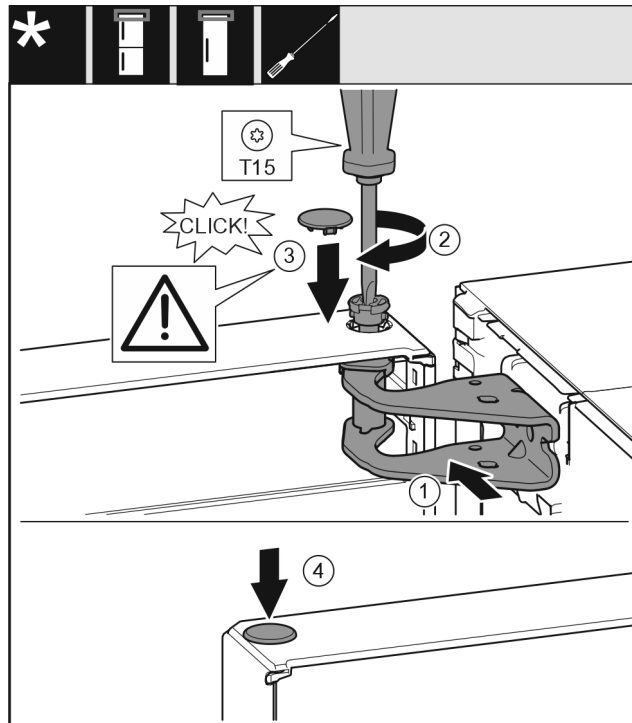


Fig. 15

- ▶ Założyć drzwi na dolny sworzeń zawiasu.
- ▶ Wyrównać drzwi u góry względem otworu w płytce zawiasu. Fig. 15 (1)
- ▶ Założyć sworzeń i dokręcić śrubokrętem T15. Fig. 15 (2)
- ▶ Zamontować osłonę bezpieczeństwa w celu zabezpieczenia drzwi: Włożyć osłonę zabezpieczającą i sprawdzić, czy przylega ona do drzwi. Ponadto założyć całą sworzeń. Fig. 15 (3)

Podłączanie urządzenia do zasilania w wodę pitną*

- ▶ Założyć zatyczkę. Fig. 15 (4)

13.6 Ustawianie drzwi



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych wypadającymi drzwiami!

Jeśli zawiasy nie są przykręcone wystarczająco mocno, drzwi mogą wypaść. Może to spowodować poważne obrażenia. Ponadto drzwi ew. nie zamykają się i urządzenie nie może prawidłowo chłodzić.

- ▶ Płytki zawiasów przykręcić mocno z siłą 4 Nm.
- ▶ Wszystkie śruby skontrolować, w razie potrzeby dokręcić.
- ▶ Korzystając ew. z obu podłużnych otworów w dolnej płytce zawiasu ustawić drzwi w jednej linii z obudową urządzenia. W tym celu wykręcić środkową śrubę znajdującą się w płytce zawiasu przy pomocy dotychczasowego narzędzia T20. Pozostałe śruby odkręcić przy pomocy narzędzia T20 lub przy pomocy śrubokręta T20 i wyrównać w otworach podłużnych.
- ▶ Podeprzeć drzwi: Kluczem widlastym SW10 wykręcić nóżkę z płytki zawiasu na dole, aby oparła się ona na podłożu i następnie obrócić o dalsze 90°.

14 Podłączanie urządzenia do zasilania w wodę pitną*

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- Wymiary dla przyłącza do zasilania wodą są znane i przestrzegane.
- Ciśnienie wody jest zachowane.
- Zasilanie urządzenia wodą odbywa się za pomocą zimnej wody wodociągowej, która wytrzymuje ciśnienie robocze i jest podłączona do sieci wody pitnej.
- Wszystkie przyrządy i elementy wykorzystywane do zasilania wodą, spełniają obowiązujące przepisy danego kraju.
- Tył urządzenia jest dostępny w celu podłączenia urządzenia do sieci wody pitnej.
- Stosowany jest węży zamknięty. Stare węże podlegają utylizacji.*
- W końcówce przyłączeniowej węża znajduje się sitko filtracyjne z uszczelką.*
- Pomiędzy wężem i przyłączem do instalacji wodociągowej jest zamontowany zawór wody, umożliwiający zamknięcie dopływu wody w razie potrzeby.*
- Zawór wody znajduje się poza obszarem tyłu urządzenia i jest łatwo dostępny. Dzięki temu urządzenie można dosunąć jak najbliżej ściany, a w razie potrzeby szybko zamknąć zawór wody.*



OSTRZEŻENIE

Ryzyko porażenia prądem przez wodę!

- ▶ Przed podłączeniem do przyłącza wody: Odłączyć urządzenie od gniazda.
- ▶ Przed podłączeniem do przewodów wodociągowych: Odciąć zasilanie wodą.
- ▶ Upewnić się, że tylko wykwalifikowany personel podłącza urządzenie do sieci wody pitnej.



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo zatrucia wskutek spożycia zanieczyszczonej wody!

- ▶ Podłączać tylko do zasilania w wodę pitną.

14.1 Podłączanie węża*

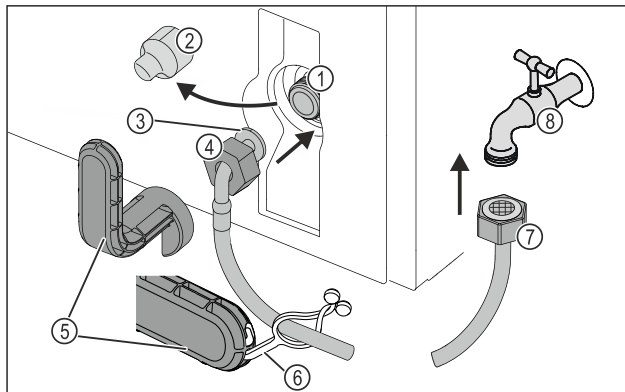


Fig. 16

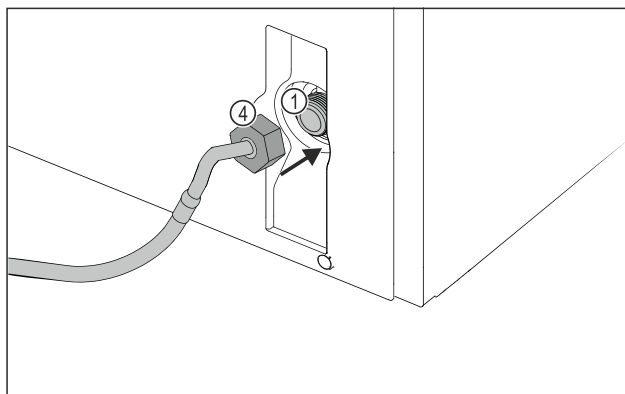


Fig. 16

- (1) Zawór elektromagnetyczny: Zawór elektromagnetyczny znajduje się u dołu z tyłu urządzenia. Ma on gwint przyłączeniowy R3/4.
- (2) Osłona
- (3) Zgięta końcówka węża
- (4) Nakrętka
- (5) Narzędzie pomocnicze
- (6) Nakładka
- (7) Prosta końcówka węża
- (8) Zawór wody

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek nieprawidłowego montażu!

- ▶ Podczas montażu nie uszkodzić ani nie załamać węża.
- ▶ Podczas ustawiania urządzenia nie uszkodzić ani nie załamać węża.

Podłączyć węży do urządzenia:

- ▶ Zdjąć osłonę Fig. 16 (2).
- ▶ Nasunąć nakrętkę Fig. 16 (4) na zgiętą końcówkę węża Fig. 16 (3) do końca i przytrzymać.

UWAGA

Nieszczelny zawór elektromagnetyczny wskutek uszkodzonych gwintów!

Jeżeli zawór elektromagnetyczny jest nieszczelny, woda może wyciekać.

- ▶ Podczas montażu nakrętek na zaworze elektromagnetycznym przestrzegać poniższych wskazówek.

Podłączanie urządzenia

- ▶ Nałożyć ostrożnie nakrętkę *Fig. 16 (4)* na zawór elektromagnetyczny *Fig. 16 (1)* i przytrzymać.
- ▶ Nakrętkę *Fig. 16 (4)* przykręcić dwoma palcami na prosto do gwintu, aż do uzyskania pewnego i ścisłego mocowania.



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo ran ciętych wskutek pękniętego narzędzia pomocniczego!

- ▶ Narzędzie pomocnicze *Fig. 16 (5)* stosować wyłącznie w temperaturze pokojowej.

- ▶ Nakrętkę *Fig. 16 (4)* dokręcić przy użyciu narzędzia pomocniczego *Fig. 16 (5)* w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara do momentu osiągnięcia maksymalnego momentu obrotowego i przekręcenia narzędzia pomocniczego *Fig. 16 (5)*.

▷ Wąż jest podłączony do urządzenia.

Podłączanie węża do zaworu odcinającego:

- ▶ Przykręcić nakrętkę *Fig. 16 (7)* do zaworu wody *Fig. 16 (8)*.



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo ran ciętych wskutek pękniętego narzędzia pomocniczego!

- ▶ Narzędzie pomocnicze *Fig. 16 (5)* stosować wyłącznie w temperaturze pokojowej.

- ▶ Nakrętkę *Fig. 16 (7)* dokręcić przy użyciu narzędzia pomocniczego *Fig. 16 (5)* w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara do momentu osiągnięcia maksymalnego momentu obrotowego i przekręcenia narzędzia pomocniczego *Fig. 16 (5)*.

- ▶ Przymocować nakładkę *Fig. 16 (6)* do narzędzia pomocniczego *Fig. 16 (5)*.

- ▶ Nakładkę *Fig. 16 (6)* zamocować na wężu w celu przechowania.

▷ Wąż jest podłączony do zaworu wody.

14.2 Sprawdzanie systemu wodnego

Przed kompletnym ustawieniem urządzenia Liebherr zaleca sprawdzenie systemu wodnego pod kątem szczelności.

- ▶ Otworzyć powoli zawór wody.*
- ▶ Sprawdzić, czy węże, dopływ wody i przyłącza są szczelne.

▷ System wodny jest sprawdzony pod kątem szczelności.

▷ System wodny jest szczelny: Urządzenie można kompletnie ustawić.

Wskazówka

IceMaker: Przed pierwszym użyciem należy wyczyścić IceMaker. (patrz Quick Start Guide lub instrukcja obsługi)*

15 Podłączanie urządzenia



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo pożaru z powodu nieprawidłowego podłączenia!

Poparzenia.

Uszkodzenia urządzenia.

- ▶ Nie stosować przedłużaczy.
- ▶ Nie stosować listew rozdzielczych.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek nieprawidłowego podłączenia!

Uszkodzenia urządzenia.

- ▶ Nie podłączać urządzenia do przetwornic wyspowych, np. instalacji solarnych i generatorów benzynowych.

Wskazówka

Używać wyłącznie dostarczonego przewodu zasilającego.

- ▶ Dłuższy przewód zasilający można zamówić w serwisie.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- Rodzaj prądu i napięcie w miejscu ustawienia zgodne z danymi znajdującymi się na tabliczce znamionowej.
- Gniazdo sieciowe jest uziemione zgodnie z przepisami i chronione bezpiecznikiem elektrycznym.
- Prąd wyzwalający bezpiecznika wynosi między 10 a 16 A.
- Gniazdo jest łatwo dostępne.
- Gniazdko nie jest umieszczone za urządzeniem, tylko w obszarach a lub b (*a, b, c*).
- ▶ Sprawdzić przyłącze elektryczne.
- ▶ Wtyczkę urządzenia (*G*) podłączyć z tyłu urządzenia. Zwrócić uwagę na prawidłowe zazębenie.
- ▶ Wtyczkę sieciową podłączyć do zasilania elektrycznego.
- ▷ Na ekranie pojawia się logo Liebherr.
- ▷ Wskaźnik przetacza się na symbol Standby.



home.liebherr.com/fridge-manuals

PL Zamrażarka

Data wydania: 20240312

Nr artykułu-indeks: 7088530-00

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