Instrukcja obsługi i montażu



PL **ORYGINALNA INSTRUKCJA OBSŁUGI**

LIEBHERR

Zawartość

1 Ogólne zasady bezpieczeństwa ... 3
1.1 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem ... 3
1.2 Przewidziane użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem ... 3
1.3 Grupa użytkowników ... 3
1.4 Wskazówki ostrzegawcze - zagrożenia dla użytkownika ... 4
1.5 Usterki, uszkodzenia i naprawy ... 4
1.6 Wskazówki dotyczące utylizacji ... 4
1.7 Zgodność ... 5
1.8 Klasy klimatyczne ... 5
1.9 Substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH ... 5
1.10 Baza danych produktów EPREL ... 5
1.11 Licencje open-source ... 5
1.12 Części zamienne ... 5
1.13 Stopnie ostrzegawcze ... 5

2 Prezentacja urządzenia ... 5
2.1 Zakres dostawy ... 5
2.2 Przegląd urządzenia i wyposażenia ... 6
2.3 SmartDevice ... 6

3 Ustawianie i podłączanie ... 6
3.1 Warunki dotyczące ustawiania ... 6
3.2 Wymiary urządzenia ... 7
3.3 Wymogi dotyczące wentylacji ... 7
3.4 Wymiary przyłączeniowe dla zasilania elektrycznego ... 8
3.5 Transportowanie urządzenia ... 8
3.6 Rozpakowywanie urządzenia ... 9
3.7 Zmiana kierunku otwierania drzwi 4-gwiazdkowej komory zamrażalnika* ... 9
3.8 Zmiana kierunku otwierania drzwi ... 9
3.9 Montaż elementów dystansowych* ... 15
3.10 Ustawianie urządzenia ... 15
3.11 Wyrównywanie urządzenia ... 16
3.12 Ustawianie wielu urządzeń ... 16
3.13 Integracja urządzenia z ciągiem szafek kuchennych ... 16
3.14 Po ustawieniu ... 17
3.15 Podłączanie urządzenia do zasilania elektrycznego ... 17
3.16 Utylizacja opakowania ... 18

4 Sposób działania wyświetlacza Touch ... 18
4.1 Nawigacja oraz objaśnienie symboli ... 18
4.2 Menu ... 19
4.3 Tryb uśpienia ... 19

5 Uruchomienie ... 19
5.1 Włączanie urządzenia (pierwsze uruchomienie) ... 19

6 Przechowywanie ... 20
6.1 Wskazówki dotyczące przechowywania ... 20
6.2 Chłodziarka ... 20
6.3 BioFresh ... 20
6.4 4-gwiazdkowa komora zamrażalnika* ... 21
6.5 Okresy przechowywania ... 21

7 Oszczędzanie energii ... 22

8 Obsługa ... 23
8.1 Elementy obsługi i wyświetlacza ... 23
8.1.1 Wyświetlacz Status ... 23
8.1.2 Symbole wskaźnikowe ... 23
8.2 Funkcje urządzenia ... 23
8.2.1 Wskazówki dotyczące funkcji urządzenia ... 23
Włączanie i wyłączanie urządzenia ... 23
Temperatura ... 23
BioFresh B-Value ... 24
C-Value* ... 24
D-Value ... 24
SuperCool ... 24
PartyMode ... 25
HolidayMode ... 25
SabbathMode ... 26
E-Saver ... 26
CleaningMode ... 27
Blokada wprowadzania ... 27
Przypomnienie ... 28
Jednostka temperatury ... 28
Jasność wyświetlacza ... 28
WLAN ... 28
Informacja dotycząca urządzenia ... 29
Oprogramowanie ... 30
Alarm otwartych drzwi ... 30
Tryb Demo ... 30
Resetowanie do ustawień fabrycznych ... 31
8.3 Komunikaty ... 31
8.3.1 Przegląd ostrzeżeń ... 31
8.3.2 Zamykanie ostrzeżeń ... 32
8.3.3 Przegląd przypomnień ... 32
8.3.4 Zamykanie przypomnień ... 32

9 Wyposażenie ... 33
9.1 4-gwiazdkowa komora zamrażalnika* ... 33
9.2 Półka w drzwiach ... 33
9.3 Półki ... 34
9.4 VarioSafe * ... 35
9.5 Różne półki na butelki ... 38
9.6 Szuflady ... 38
9.7 Pokrywa komory Fruit & Vegetable ... 39
9.8 Uchwyt butelek ... 40
9.9 FlexCube ... 40

10 Konserwacja ... 41
10.1 Filtr z węglem aktywowanym FreshAir- ... 41
10.2 Wyjmowanie / wkładanie uchwytu butelek ... 41
10.3 Rozkładanie/montaż systemów wysuwania ... 41
10.4 Wyjmowanie / wkładanie regulowanej półki na butelki ... 42
10.5 Pokrywa komory Fruit & Vegetable ... 42
10.6 Rozmrażanie urządzenia ... 43
10.7 Rozmrażanie komory zamrażalnika* ... 43

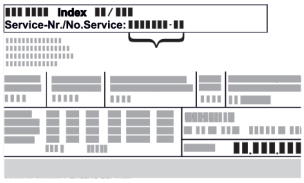
10.8 Czyszczenie urządzenia 43

11 Wsparcie klienta 44
11.1 Dane techniczne 44
11.2 Odgłosy towarzyszące pracy 44
11.3 Zakłócenie techniczne 44
11.4 Punkt serwisowy 45
11.5 Tabliczka znamionowa 46

12 Wyłączenie urządzenia 46

13 Utylizacja 46
13.1 Przygotowanie urządzenia do utylizacji 46
13.2 Utylizacja urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska 46

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 zaletami 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
	**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.

Licencje open-source:

Urządzenie zawiera komponenty oprogramowania, które są objęte licencjami open-source. Informacje o stosowanych licencjach open-source można sprawdzić tutaj: **home.liebherr.com/open-source-licences**

Niniejsza karta informacyjna dla użytkownika obowiązuje dla następujących urządzeń:

(S)RB..	52..
KB 52Vc20	

1 Ogólne zasady bezpieczeństwa

Niniejszą kartę informacyjną dla użytkownika należy starannie przechowywać, aby zawsze mieć do niej dostęp.

W przypadku przekazania urządzenia należy również przekazać niniejszą kartę informacyjną następnemu użytkownikowi.

W celu prawidłowego i bezpiecznego użytkowania urządzenia należy zapoznać się z niniejszą kartą informacyjną przed rozpoczęciem instalacji i 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.

1.1 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

- Urządzenie to jest przeznaczone do zastosowania w gospodarstwach domowych i w podobnych obszarach, np.:
  - w strefach kuchennych dla personelu w sklepach, biurach i innych obszarach pracowniczych
  - w gospodarstwach agroturystycznych oraz przez gości w hotelach, motelach i innych miejscach noclegowych
  - w pensjonatach ze śniadaniem
  - przy cateringach oraz podobnych usługach w handlu hurtowym
- Inne możliwości zastosowania:
  - Urządzenie to nie nadaje się do zamrażania produktów spożywczych.*
  - Każde inne zastosowanie jest niedopuszczalne.

1.2 Przewidziane użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem

Stanowczo zabrania się:

- Przechowywanie i schładzanie:
  - niestabilnych chemicznie, zapalnych lub żrących substancji
  - materiałów wybuchowych, jak np. pojemniki aerozolowe z gazem pędnym
  - leków, plazmy krwi, preparatów laboratoryjnych oraz innych materiałów i produktów wymienianych w dyrektywie dotyczącej produktów medycznych 2007/47/WE
- stosowania na obszarach zagrożonych wybuchem

Użytkowanie urządzenia niezgodne z przeznaczeniem może doprowadzić do uszkodzenia lub zepsucia przechowywanych produktów spożywczych.

1.3 Grupa użytkowników

- Urządzenie to nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) upośledzone fizycznie, sensorycznie lub umysłowo, a także przez osoby niedysponujące dostatecznym doświadczeniem i wiedzą, chyba że będą nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub zostały poinstruowane w zakresie użytko-

wania urządzenia. Dzieci powinny być nadzorowane, aby mieć pewność, że nie będą się one bawić urządzeniem.
- Dzieci w wieku od 3 do 8 lat mogą umieszczać produkty w lodówce/zamrażalniku oraz je wyjmować.

1.4 Wskazówki ostrzegawcze - zagrożenia dla użytkownika

- OSTRZEŻENIE: Nie zastawiać otworów wentylacyjnych w obudowie urządzenia lub w zabudowie.
- OSTRZEŻENIE: W celu przyśpieszenia procesu rozmrażania nie należy używać żadnych przyrządów mechanicznych lub innych środków poza tymi zalecanymi przez producenta.
- OSTRZEŻENIE: Uważać, by nie uszkodzić układu obiegowego czynnika chłodniczego.
- OSTRZEŻENIE: W lodówce/zamrażalniku nie stosować żadnych elektrycznych urządzeń, które nie są zgodne z typem zalecanym przez producenta.
- OSTRZEŻENIE: Podczas ustawiania urządzenia należy się upewnić, że przewód zasilający nie jest zakleszczony lub uszkodzony.
- OSTRZEŻENIE: Nie umieszczać przenośnych listew zasilających lub zasilaczy z tyłu urządzenia.

Po zamontowaniu urządzenia nadal musi istnieć możliwość odłączenia go od sieci.

- Dostępna wtyczka sieciowa (nad, pod lub obok urządzenia)
- Zadziałanie zabezpieczenia w instalacji budynku zgodnie z przepisami dotyczącymi wykonania instalacji.



OSTRZEŻENIE: Zagrożenie pożarowe / materiały łatwopalne.

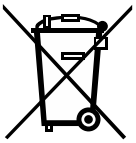
Symbol ten znajduje się na sprężarce i może być umieszczony dodatkowo w innych miejscach na urządzeniu. Wskazuje on na niebezpieczeństwo związane z substancjami palnymi. Nie usuwać naklejki.

- 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 m^3. Dane dotyczące zawartego w urządzeniu czynnika chłodniczego podane zostały tabliczce znamionowej we wnętrzu urządzenia.
- Powierzchnie, które mogą się stykać z artykułami spożywczymi i z systemem odpływowym należy regularnie czyścić.
- Surową rybę lub surowe mięso zapakować do czystych, zamkniętych pojemników. W ten sposób można zapobiec stykania się mięsa lub ryby z innymi produktami spożywczymi lub kapania na nie.
- Jeżeli lodówka/zamrażarka stoi pusta przez dłuższy czas, urządzenie należy wyłączyć, rozmrozić, wyczyścić, wysuszyć, a drzwi pozostawić otwarte, by zapobiec pojawieniu się pleśni.
- Należy unikać dłuższego kontaktu skóry z zimnymi powierzchniami lub schłodzonymi produktami. Do ochrony używać np. rękawic.
- Butelki z napojami alkoholowymi lub inne pojemniki z alkoholem należy przechowywać wyłącznie szczelnie zamknięte. Ewentualnie wypływający alkohol mógłby zapalić się w zetknięciu z częściami elektrycznymi.
- Otwierać drzwi tylko na chwilę. W ten sposób zapobiega się wzrostowi temperatury we wnętrzu urządzenia.
- Nie sięgać pomiędzy drzwi i urządzenia podczas otwierania i zamykania. Może dojść do zakleszczenia się palców.
- Nie ustawiać żadnych przedmiotów w przednim obszarze najniższej płyty szklanej, aby zapewnić prawidłowe zamykanie drzwi urządzenia. (patrz 6.2 Chłodziarka) (patrz 9.2 Półka w drzwiach)
- OSTRZEŻENIE: Urządzenie należy zamocować zgodnie z instrukcją użytkowania, aby wykluczyć zagrożenia spowodowane niedostateczną stabilnością.
- Przestrzegać wskazówek dotyczących ustawiania i podłączania. (patrz 3 Ustawianie i podłączanie)

1.5 Usterki, uszkodzenia i naprawy

- Przyłącze sieciowe z wtyczką do urządzeń nieemitujących ciepła:
  Jeżeli przewód zasilający tego urządzenia zostanie uszkodzony, należy go zastąpić specjalnym przewodem przyłączeniowym dostępnym u producenta lub w serwisie klienta. Wymiany może dokonać klient.
- Naprawy i ingerencje w urządzenie powierzać wyłącznie serwisowi klienta lub odpowiednio wykwalifikowanemu personelowi.
- W razie usterek i błędów urządzenia wyciągnąć wtyczkę sieciową lub wyłączyć bezpiecznik. Przy wyciąganiu wtyczki sieciowej zawsze chwytać za wtyczkę. Nie ciągnąć kabla.

1.6 Wskazówki dotyczące utylizacji



Przekreślony symbol kosza na śmieci oznacza, że urządzenie nie może być utylizowane razem z niesegregowanymi odpadami komunalnymi i należy je przekazać do punktu selektywnej zbiórki odpadów. Zawiera ono surowce wtórne i ewentualnie może być ponownie wykorzystane.



Symbol ten może się znajdować na sprężarce. Odnosi się do oleju umieszczonego w sprężarce i wskazuje na następujące niebezpieczeństwo: **Może być śmiertelny w przypadku połknięcia i przedostania się do dróg oddechowych.** Wskazówka ta jest istotna jedynie w przypadku recyklingu. Brak niebezpieczeństwa w trakcie normalnej eksploatacji.



Taka lub podobna naklejka może znajdować się z tyłu urządzenia. Wskazuje ona, że na drzwiach i/lub w obudowie znajdują się próżniowe panele izolacyjne (VIP) lub panele perlitowe. Wskazówka ta jest istotna jedynie w przypadku recyklingu. Nie usuwać naklejki.

- Zużyte urządzenia należy zatem utylizować w sposób właściwy i fachowy, zgodnie z przepisami i ustawami obowiązującymi w danym kraju. Podczas transportu zużytego urządzenia w celu jego utylizacji nie należy uszkodzić obiegu chłodniczego, aby znajdujący się w nim czynnik chłodniczy (informacja na tabliczce znamionowej) oraz olej nie mogły wydostawać się w niekontrolowany sposób.
- Należy pamiętać, że za usunięcie ewentualnie zapisanych danych osobowych odpowiada klient.
- Dla Niemiec: Na lokalnych placach recyklingowych / składach materiałów wielokrotnego użytku, urządzenie może być utylizowane bezpłatnie za pomocą pojemników klasy 1. Przy zakupie nowej lodówki / zamrażalnika i powierzchni sprzedaży > 400 m^2, stare urządzenie jest

również odbierane bezpłatnie z powrotem przez sprzedawcę.
- UE: Informacje na temat możliwości utylizacji zużytych urządzeń można uzyskać w lokalnym urzędzie.

1.7 Zgodność

Szczelność obiegu czynnika chłodniczego została poddana kontroli. Urządzenie jest zgodne z odpowiednimi przepisami bezpieczeństwa i odpowiednimi dyrektywami.

Na rynek UE: Urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/EU.

Na rynek GB: Urządzenie jest zgodne z Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem: www.Liebherr.com

Komora BioFresh spełnia wymagania odnośnie komory schładzania określone w normie DIN EN 62552:2020.

1.8 Klasy klimatyczne

Zależnie od klasy klimatycznej urządzenie jest przeznaczone do pracy w obrębie wskazanych granic temperatury otoczenia. Klasa klimatyczna obowiązująca dla danego urządzenia podana jest na tabliczce znamionowej.

Wskazówka

▶ Aby zagwarantować prawidłową pracę, przestrzegać podanych temperatur otoczenia.

Klasa klimatyczna	Temperatura otoczenia
SN	10 °C do 32 °C
N	16 °C do 32 °C
ST	16 °C do 38 °C
T	16 °C do 43 °C
SN-ST	10 °C do 38 °C
SN-T	10 °C do 43 °C

1.9 Substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH

- W poniższym linku można sprawdzić, czy urządzenia zawiera substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH:
https://go.liebherr.com/z3eewm

1.10 Baza danych produktów EPREL

- Od 1 marca 2021 informacje odnośnie etykietowania energetycznego oraz wymagań dotyczących ekoprojektu można znaleźć w europejskiej bazie danych produktów (EPREL). Baza danych produktów jest dostępna pod adresem https://eprel.ec.europa.eu/. Po wejściu na stronę wyświetli się polecenie wpisania identyfikatora modelu. Identyfikator modelu jest podany na tabliczce znamionowej.

1.11 Licencje open-source

- Urządzenie zawiera komponenty oprogramowania, które są objęte licencjami open-source. Informacje o stosowanych licencjach open-source można sprawdzić tutaj:
home.liebherr.com/open-source-licences

1.12 Części zamienne

- Dostępność części zamiennych i funkcyjnych oraz części zapasowych wyposażenia wynosi 15 lat.

1.13 Stopnie ostrzegawcze

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 Prezentacja urządzenia

2.1 Zakres dostawy

Sprawdzić wszystkie części pod kątem uszkodzeń transportowych. W przypadku jakichkolwiek reklamacji, należy skontaktować się z dealerem lub Działem Obsługi Klienta. (patrz 11.4 Punkt serwisowy)

Zakres dostawy składa się z następujących części:
- Urządzenie wolnostojące
- Wyposażenie (w zależności od modelu)
- Materiał montażowy (w zależności od modelu)
- „Quick Start Guide“
- „Installation Guide“*
- Broszura serwisowa

2.2 Przegląd urządzenia i wyposażenia

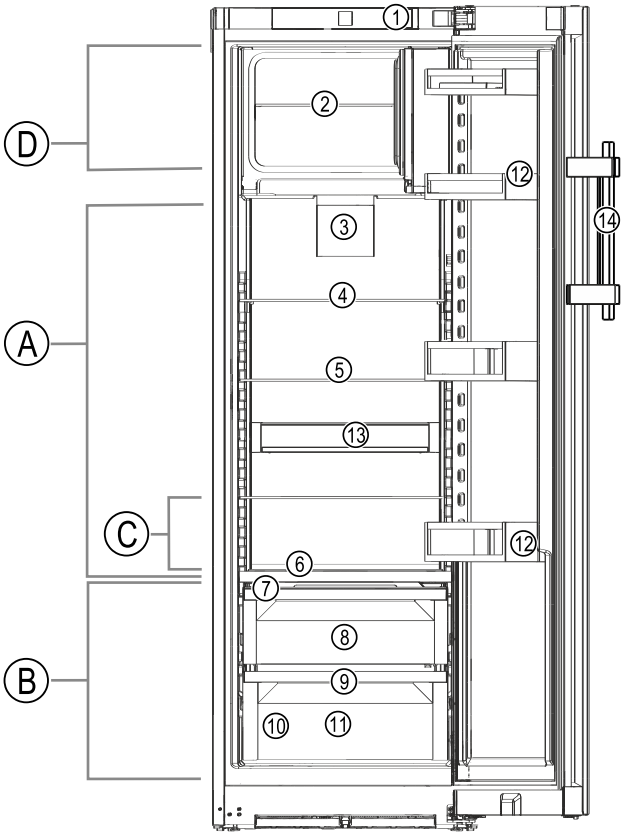


Fig. 1 Przykładowa prezentacja

Zakres temperatury

(A) Chłodziarka
(B) BioFresh
(C) Najzimniejsza strefa
(D) 4-Gwiazdkowa komora zamrażalnika*

Wyposażenie

(1) Elementy obsługowe
(2) 4-gwiazdkowa komora zamrażalnika*
(3) Wentylator z FreshAir-węglem aktywnym
(4) Dzielona półka środkowa
(5) Półka środkowa
(6) Regulowana półka na butelki
(7) Pokrywa komory Fruit & Vegetable
(8) Komora Fruit & Vegetable
(9) Otwór odpływowy
(10) Tabliczka znamionowa
(11) Komora Meat & Dairy
(12) Półka w drzwiach
(13) VarioSafe*
(14) Uchwyt dźwigni*

2.3 SmartDevice

SmartDevice jest rozwiązaniem dla podłączenia do sieci chłodziarki.

Jeżeli urządzenie SmartDevice jest przystosowane lub sprawne, urządzenia można szybki i łatwo podłączyć do sieci WLAN. Przy pomocy aplikacji SmartDevice urządzenie można obsługiwać z urządzeń mobilnych. W aplikacji SmartDevice dostępne są dodatkowe funkcje oraz ustawienia.

Urządzenie przygotowane dla funkcji SmartDevice:	Urządzenie jest przygotowane do zastosowania z SmartDeviceBox. W pierwszej kolejności należy zamówić i zainstalować SmartDeviceBox. W celu podłączenia urządzenia do WLAN należy ściągnąć aplikację SmartDevice.
Dodatkowe informacje na temat SmartDevice:	**smartdevice.liebherr.com**
SmartDeviceBox zamówić w sklepie Liebherr-Hausgeräte:	**home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html**
Ściągnąć aplikację SmartDevice:	

Po zainstalowaniu i skonfigurowaniu aplikacji SmartDevice urządzenie można podłączyć za pomocą aplikacji SmartDevice oraz funkcji urządzenia WLAN (patrz WLAN) do sieci WLAN użytkownika.

Wskazówka
W następujących krajach funkcja SmartDevice jest niedostępna: Rosja, Białoruś, Kazachstan.

Nie można używać SmartDeviceBox.

3 Ustawianie i podłączanie

3.1 Warunki dotyczące ustawiania

Warunki dotyczące ustawienia mają kluczowe znaczenie, aby zapewnić bezpieczną, efektywną i bezawaryjną eksploatację urządzenia.

- Należy przestrzegać wszystkich wskazówek bezpieczeństwa.
- Uwzględnić miejsce ustawienia i położenie w pomieszczeniu.

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.

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.

OSTRZEŻENIE
Zagrożenie pożarowe wskutek wyciekającego czynnika chłodniczego i oleju!
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.

3.1.1 Miejsce ustawienia

- Urządzenie należy ustawiać i użytkować tylko w pomieszczeniach zamkniętych.
- 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 m^3. Dane dotyczące zawartego w urządzeniu czynnika chłodniczego podane zostały tabliczce znamionowej we wnętrzu urządzenia.
- Podłoga w miejscu ustawienia urządzenia musi być pozioma i równa.

3.1.2 Położenie 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).*
- Urządzenie należy zawsze ustawiać tylną stroną bezpośrednio przy ścianie.*
- Stosowanie na obszarach zagrożonych wybuchem jest zabronione.

3.1.3 Integracja z ciągiem szafek kuchennych

- Urządzenie można obudować szafkami kuchennymi. (patrz 3.13 Integracja urządzenia z ciągiem szafek kuchennych)

3.2 Wymiary urządzenia

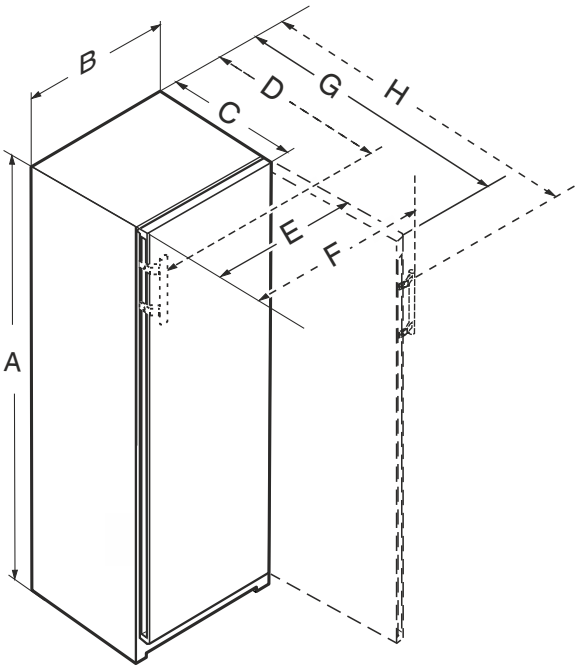


Fig. 2

(S)RB.. 522.. / KB 52Vc20	
A (mm)	1855
B (mm)	597
C (mm)	675[x]
E (mm)	609
G (mm)	1217[x]

Dla urządzeń z uchwytem wpuszczanym

[x] W przypadku urządzeń z dołączonymi elementami dystansowymi wymiary zwiększają się o 15 mm (patrz 3.9 Montaż elementów dystansowych*) .

3.3 Wymogi dotyczące wentylacji

UWAGA
Niebezpieczeństwo uszkodzenia poprzez przegrzanie na skutek niedostatecznej wentylacji!
W przypadku niedostatecznej wentylacji może dojść do uszkodzenia sprężarki lodówki.
▶ Zadbać o dostateczną wentylację.
▶ Przestrzegać wymogów dotyczących wentylacji.

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

- Zasadniczo obowiązuje: im większy przekrój odpowietrznika, tym bardziej energooszczędnie pracuje urządzenie.*

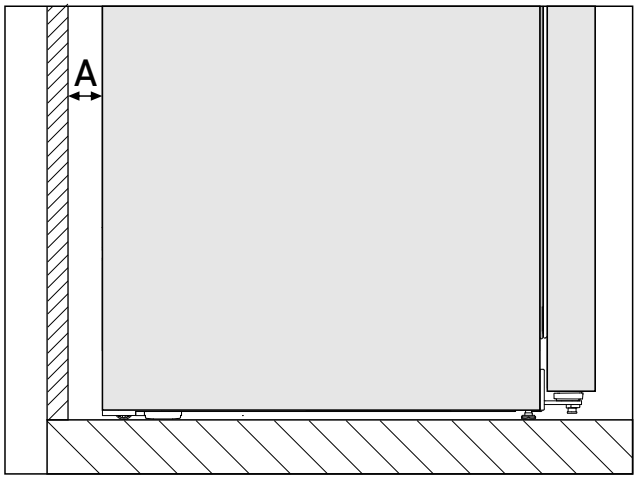


Fig. 3 *

Odstęp ściany A*
25 mm*

Zużycie energii określono na podstawie odstępu ściany *Fig. 3 (A)* pomiędzy tylną ścianą urządzenia a ścianą. Jeżeli odstęp ściany jest mniejszy niż *Fig. 3 (A)*, nie ma to wpływu na sprawność urządzenia. W przypadku mniejszego odstępu ściany zużycie energii może się nieco zwiększyć oraz może dochodzić do tworzenia się kondensaty na tylnej ścianie urządzenia.*

3.4 Wymiary przyłączeniowe dla zasilania elektrycznego

Przyłącze do zasilania elektrycznego znajduje się na tylnej ścianie urządzenia. Aby bezpiecznie podłączyć urządzenie, należy upewnić się, że spełnione są następujące wymagania:

- ❑ Wymiary dla przyłącza do zasilania elektrycznego są znane i przestrzegane. Patrz tabela poniżej.
- ❑ Podłączenie do zasilania elektrycznego odbywa się zgodnie z instrukcją. (patrz 3.15 Podłączanie urządzenia do zasilania elektrycznego)

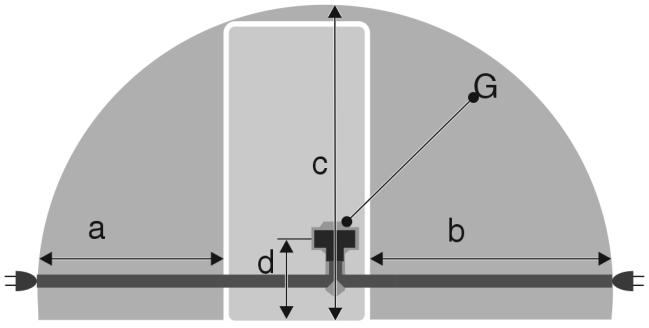


Fig. 4 Chłodziarki

- **(a)** Maksymalna dostępna długość przyłączeniowego przewodu sieciowego
- **(b)** Maksymalna dostępna długość przyłączeniowego przewodu sieciowego
- **(c)** Maksymalna dostępna długość pionowa przyłączeniowego przewodu sieciowego
- **(d)** Odstęp wtyczki urządzenia od podłoża
- **(G)** Wtyczka urządzenia

Dotyczy urządzeń o szerokości 600 mm:	
a	~ 1350 mm
b	~ 1800 mm
c	~ 2 050 mm
d	~ 150 mm

3.5 Transportowanie urządzenia

3.5.1 Transport urządzenia przed pierwszym uruchomieniem

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Urządzenie jest zapakowane.
- ❑ Urządzenie stoi pionowo.

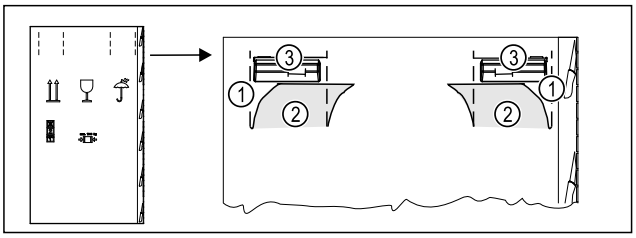


Fig. 5

- ▶ Wcisnąć górną część kartonu opakowaniowego w miejscu perforacji *Fig. 5 (1)*.
- ▶ Wyciągnąć wciśnięte zakładki *Fig. 5 (2)*.
- ▷ Uchwyt do przenoszenia *Fig. 5 (3)* jest widoczny po prawej i lewej stronie.
- ▶ Przytrzymać urządzenie za uchwyty do przenoszenia *Fig. 5 (3)*.
- ▶ Transportować urządzenie we dwie osoby.
- ▶ Rozpakować urządzenie. (patrz 3.6 Rozpakowywanie urządzenia)

3.5.2 Transport urządzenia po pierwszym uruchomieniu

Przestrzegać poniższych wskazówek, jeżeli urządzenie ma być transportowane lub przesuwane po pierwszym uruchomieniu.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Urządzenie jest opróżnione.
- ❑ Urządzenie stoi pionowo.
- ❑ Urządzenie z drzwiami: Drzwi są zabezpieczone przed niezamierzonym otwarciem.
- ❑ Urządzenie z wysuwanym wózkiem: Wózek wysuwany jest zabezpieczony przed niezamierzonym otwarciem.
- ❑ Urządzenie z nóżkami: Nóżki są wkręcone.

- ▶ Przytrzymać urządzenie za uchwyty do przenoszenia.
- ▶ Transportować urządzenie we dwie osoby.

Po zakończeniu transportu:

- ▶ Wykręcić nóżki urządzenia.
- ▶ Wyrównać urządzenie. (patrz 3.11 Wyrównywanie urządzenia)

3.6 Rozpakowywanie urządzenia

UWAGA
Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek przesuwania urządzenia!
Podczas przesuwania urządzenia po podłodze bez zabezpieczenia może dojść do uszkodzenia podłogi.
▶ Przed wyjęciem urządzenia z opakowania należy odpowiednio zabezpieczyć podłogę.

▶ Sprawdzenie urządzenia i opakowania: W przypadku podejrzenia uszkodzeń transportowych należy poinformować dostawcę. Nie podłączać urządzenia do sieci.

UWAGA
Uszkodzenie materiału spowodowane ostrymi lub ostro zakończonymi przedmiotami!
W przypadku używania ostrych lub ostro zakończonych przedmiotów podczas usuwania materiału opakowaniowego może dojść do uszkodzenia urządzenia.
▶ Nie używać żadnych ostrych lub ostro zakończonych przedmiotów do usuwania materiału opakowaniowego.

▶ Usunąć materiały opakowaniowe.
▶ Urządzenie jest ustawione w prawidłowej pozycji: Usunąć folie ochronne z drzwi i ścian bocznych.

3.7 Zmiana kierunku otwierania drzwi 4-gwiazdkowej komory zamrażalnika*

Podczas wymiany zawiasów drzwi 4-gwiazdkowej komory zamrażalnika można przełożyć w prosty sposób. Jeżeli można otworzyć drzwi urządzenia pod kątem większym niż 115° (1), komorę zamrażalnika można otwierać także bez zmiany kierunku otwierania drzwi. Jeżeli kąt otwierania drzwi urządzenia jest mniejszy (2), wymagane jest przełożenie zawiasu drzwiowego.

Zasuwa do przekładania zawiasu drzwiowego znajduje się na dole z tyłu drzwi 4-gwiazdkowej komory zamrażalnika.

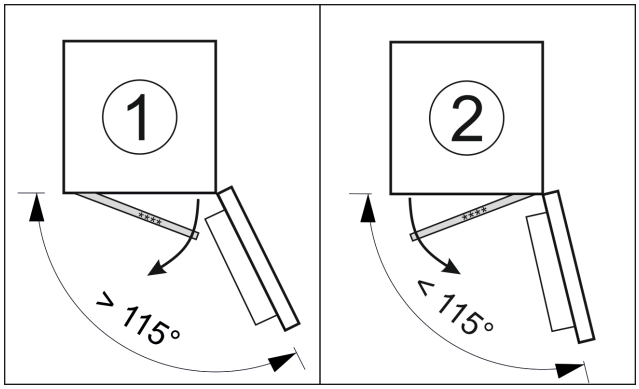


Fig. 6

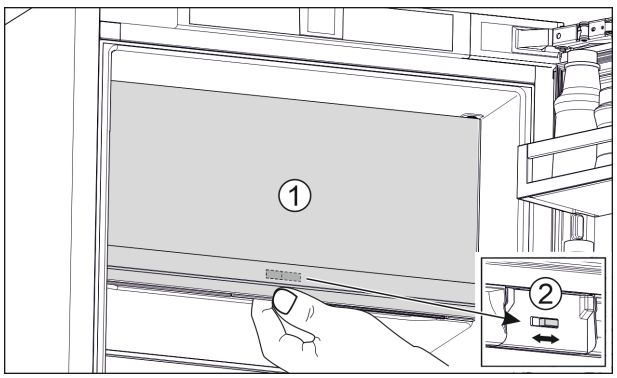


Fig. 7

▶ Zamknąć drzwi 4-gwiazdkowej komory zamrażalnika (1).
▶ Chwycić drzwi 4-gwiazdkowej komory zamrażalnika od dołu.
▶ Przesunąć zasuwę (2) w prawo lub w lewo.

3.8 Zmiana kierunku otwierania drzwi

Narzędzie

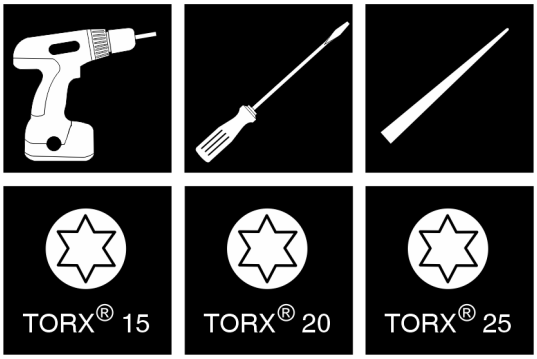


Fig. 8

UWAGA
Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek kolizji drzwi!
Uszkodzenie urządzeń w przypadku ustawienia typu Side-by-Side. Jeżeli dwa urządzenia są ustawione obok siebie w określonym typie rozmieszczenia Side-by-Side, kierunek otwierania drzwi obydwu urządzeń jest określony fabrycznie.
▶ Ustawienie Side-by-Side: Nie zmieniać kierunku otwierania drzwi.

W przypadku urządzeń **bez amortyzatora zamykania** obowiązują punkty:

❑ W przypadku urządzeń **bez** amortyzatora zamykania
❑ Wszystkie urządzenia

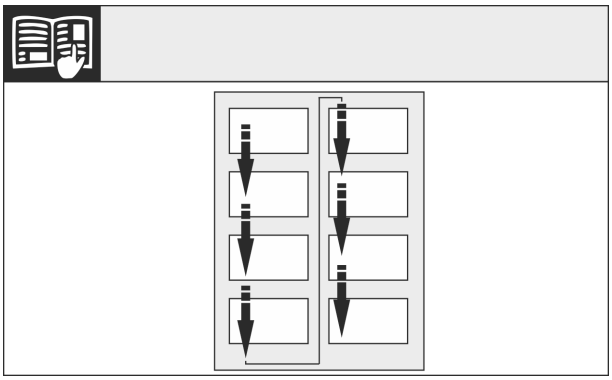


Fig. 9

Przestrzegać kierunku odczytu.

3.8.1 Opróżnianie półki w drzwiach

▶ Wyjąć produkty spożywcze z półek w drzwiach.
▷ Produkty spożywcze nie wypadną z drzwi podczas ich demontażu.

3.8.2 Urządzenia bez amortyzatora zamykania: Usuwanie osłon

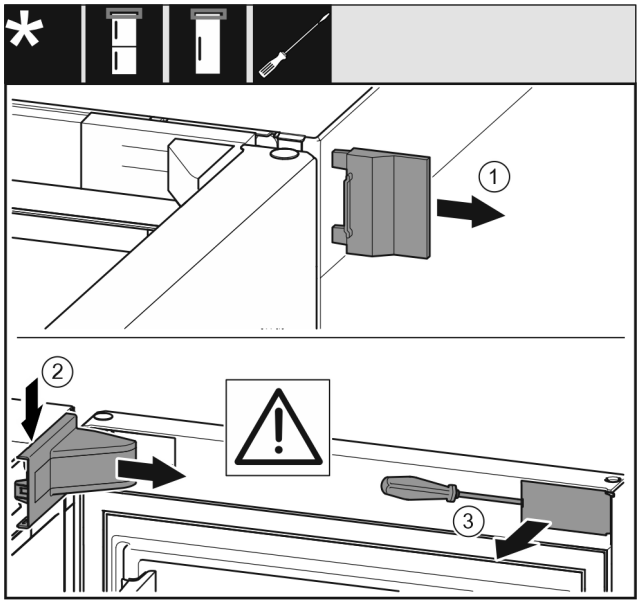


Fig. 10

- ▶ Otworzyć drzwi.
- ▶ Usunąć zewnętrzną osłonę *(1)*.
- ▶ Wyczepić osłonę płytki zawiasu *(2)* i wyjąć.

UWAGA
Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez śrubokręt!
W przypadku uszkodzenia uszczelki drzwi mogą zamykać się nieprawidłowo, a wydajność chłodzenia może być niewystarczająca.

- ▶ Używać ostrożnie śrubokręta jako środka pomocniczego.
- ▶ Uważać, aby nie uszkodzić uszczelki drzwi śrubokrętem.

- ▶ Wyczepić osłonę *(3)* od zewnątrz z drzwi przy użyciu śrubokręta i odchylić w bok.

3.8.3 Demontaż drzwi*

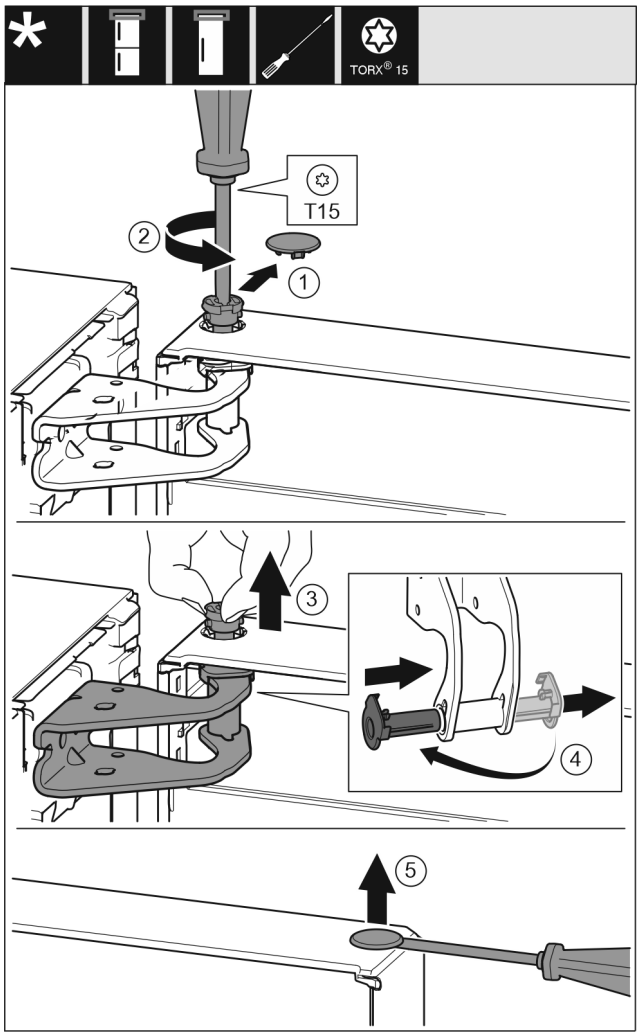


Fig. 11

- ▶ Wyjąć ostrożnie osłonę *(1)*.
- ▶ Wykręcić nieco sworzeń *(2)* przy pomocy śrubokręta.

OSTROŻNIE
Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych wychylanymi drzwiami!
Po całkowitym wyjęciu sworznia z drzwi może dojść do wychylenia się drzwi, co może spowodować obrażenia ciała.

- ▶ Przytrzymać drzwi przed wyjęciem sworznia.

- ▶ Trzymać drzwi.
- ▶ Wyciągnąć sworzeń *(3)* palcami.
- ▶ Wyjąć tuleję łożyskową *(4)* z prowadnicy.
- ▶ Założyć tuleję łożyskową *(4)* z drugiej strony i zazębić.
- ▶ Unieść drzwi i odłożyć.
- ▶ Podważyć ostrożnie osłonę *(5)* śrubokrętem i wyjąć.

3.8.4 Demontaż drzwi*

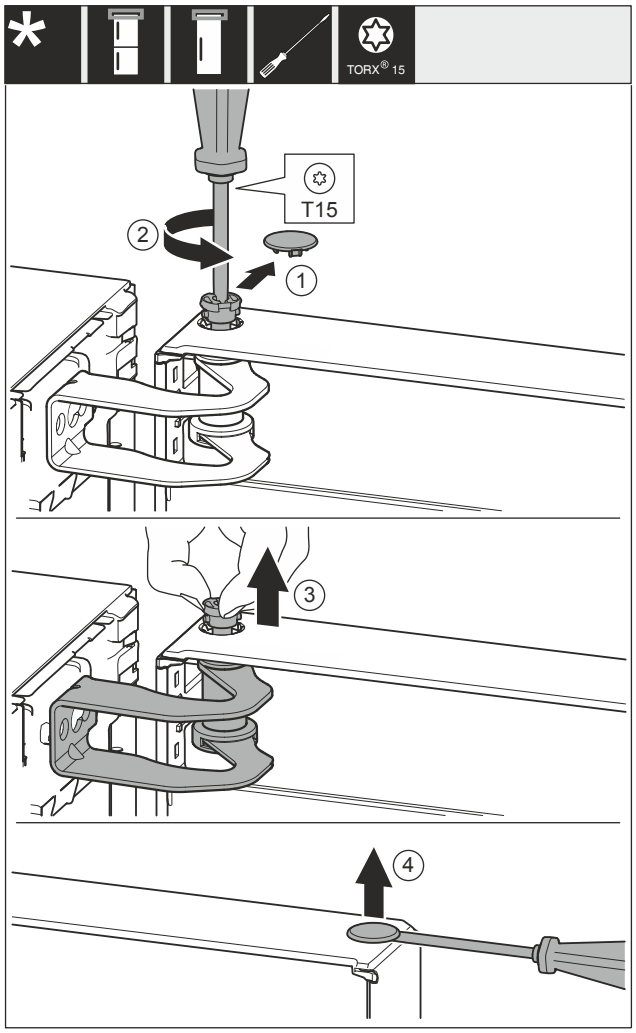


Fig. 12

- ▶ Wyjąć ostrożnie osłonę *Fig. 12 (1)*.
- ▶ Wykręcić nieco sworzeń *Fig. 12 (2)* przy pomocy śrubokręta.

OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych wychylanymi drzwiami!

Po całkowitym wyjęciu sworznia z drzwi może dojść do wychylenia się drzwi, co może spowodować obrażenia ciała.

- ▶ Przytrzymać drzwi przed wyjęciem sworznia.

- ▶ Trzymać drzwi.
- ▶ Wyciągnąć sworzeń *Fig. 12 (3)* palcami.
- ▶ Unieść drzwi i odłożyć.
- ▶ Podważyć ostrożnie osłonę *Fig. 12 (4)* śrubokrętem i wyjąć.

3.8.5 Wymiana drzwi zamrażalnika*

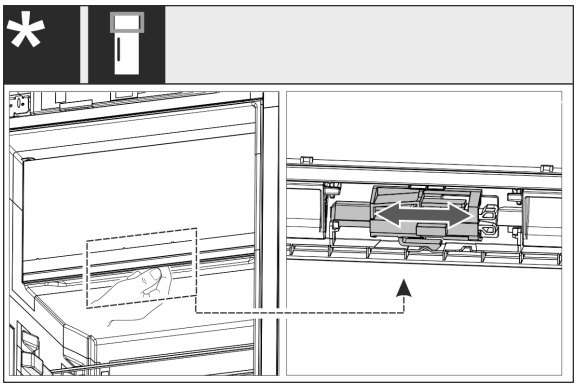


Fig. 13

- ▶ Dla urządzeń jednodrzwiowych: Zmienić kierunek otwierania drzwi 4-gwiazdkowej komory poprzez przesunięcie dźwigni. Drzwi 4-gwiazdkowej komory muszą być w tym celu zamknięte. Przesunąć dźwignię od dołu w tylnej części drzwi.

3.8.6 Przekładanie górnych zawiasów*

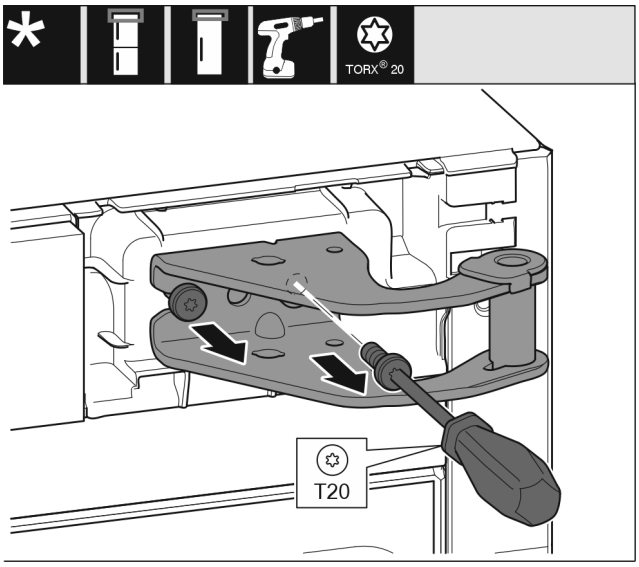


Fig. 14

- ▶ Wykręcić śruby.
- ▶ Unieść płytkę zawiasu i wyjąć.

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.

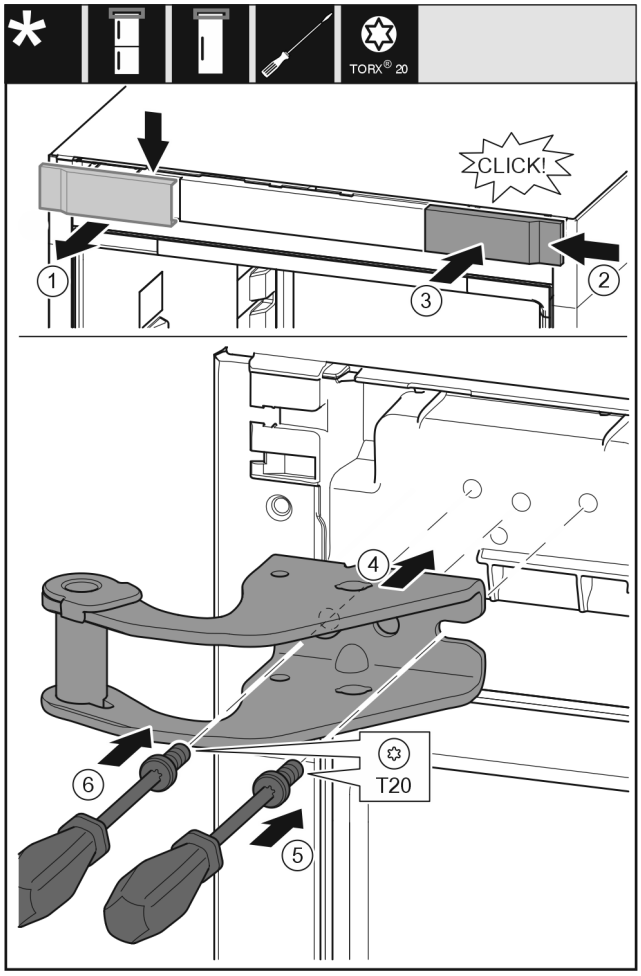


Fig. 15

- ▶ Wyjąć osłonę *(1)* od góry do przodu.
- ▶ Założyć osłonę *(2)* obróconą o 180° z drugiej strony od prawej.
- ▶ Zazębić osłonę *(3)*.
- ▶ Przyłożyć górną płytkę zawiasu *(4)*.
- ▶ Dokręcić śrubę *(5)*.
- ▶ Dokręcić śrubę *(6)*.

3.8.7 Przekładanie górnych zawiasów*

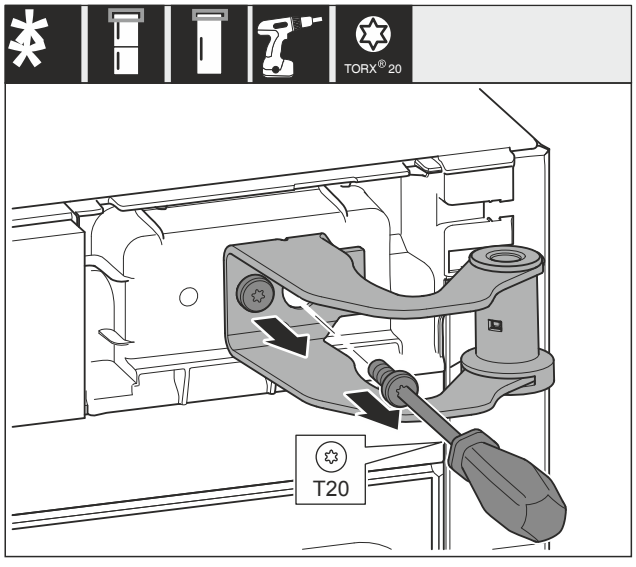


Fig. 16

- ▶ Wykręcić obydwie śruby.
- ▶ Unieść płytkę zawiasu i wyjąć.

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.

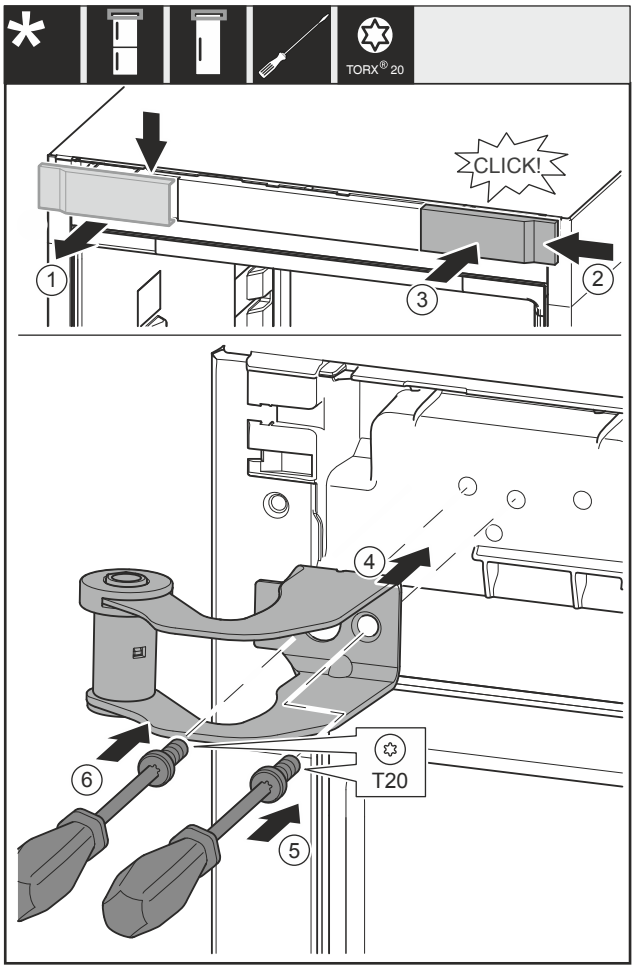


Fig. 17

- ▶ Wyjąć osłonę *Fig. 17 (1)* od góry do przodu.
- ▶ Założyć osłonę *Fig. 17 (2)* obróconą o 180° z drugiej strony od prawej.
- ▶ Zazębić osłonę *Fig. 17 (3)*.
- ▶ Przyłożyć górną płytkę zawiasu *Fig. 17 (4)*.
- ▶ Dokręcić śrubę *Fig. 17 (5)*.
- ▶ Dokręcić śrubę *Fig. 17 (6)*.

3.8.8 Przekładanie dolnych zawiasów

Wszystkie urządzenia:

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.

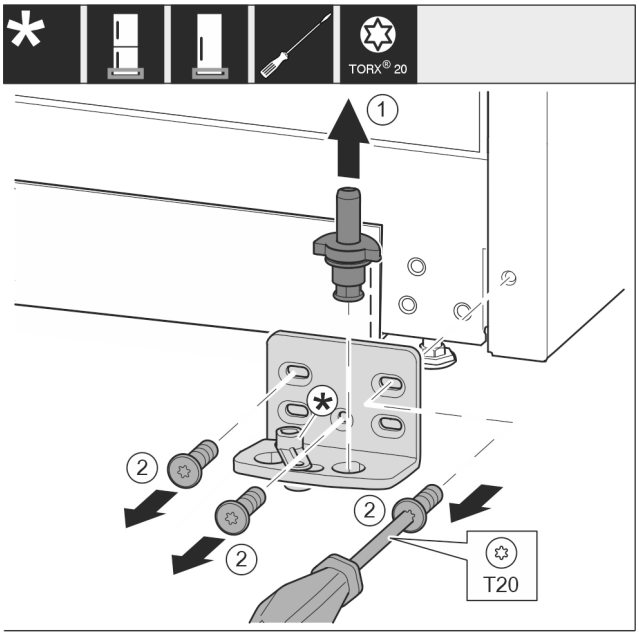


Fig. 18

▶ Wyjąć kompletny trzpień zawiasu *Fig. 18 (1)* w górę.
▶ Wykręcić śruby *Fig. 18 (2)* śrubokrętem i zdjąć płytkę zawiasu.

W przypadku urządzeń bez amortyzatora zamykania:

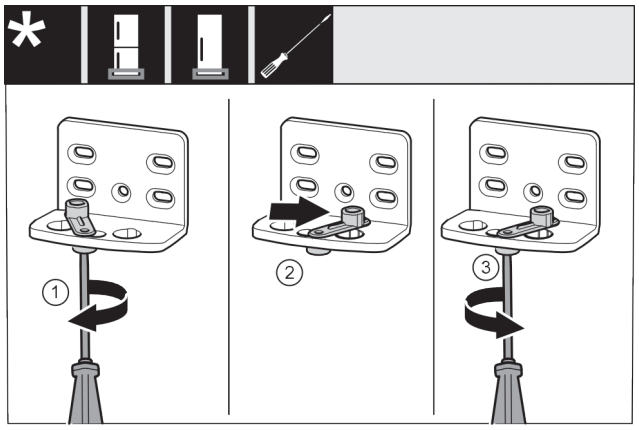


Fig. 19

▶ Odkręcić lekko śrubę *Fig. 19 (1)* śrubokrętem.
▶ Unieść element ułatwiający zamykanie drzwi *Fig. 19 (2)*, a następnie obrócić w otworze w prawo o 90°.
▶ Przykręcić śrubę *Fig. 19 (3)* śrubokrętem.

Wszystkie urządzenia:

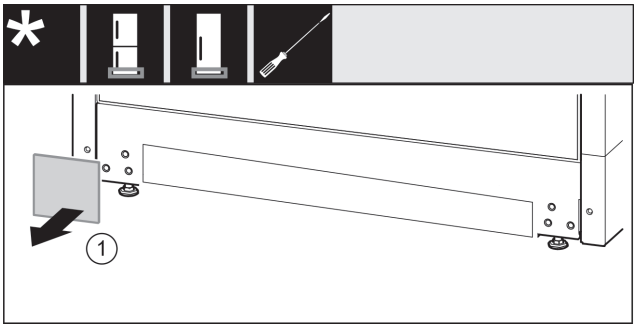


Fig. 20

▶ Zdjąć osłonę *Fig. 20 (1)*.

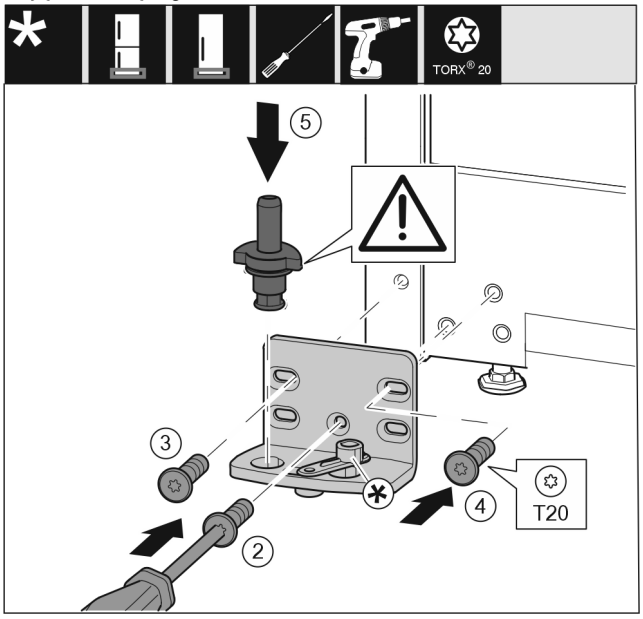


Fig. 21

▶ Założyć płytkę zawiasu z drugiej strony i przykręcić śrubokrętem. Rozpocząć od śruby *Fig. 21 (2)* dolnej umieszczonej na środku.
▶ Dokręcić śrubę *Fig. 21 (3)* i śrubę *Fig. 21 (4)*.
▶ Założyć cały trzpień zawiasu *Fig. 21 (5)*. Zwrócić przy tym uwagę, by krzywka zatrzaskowa wskazywała do tyłu.

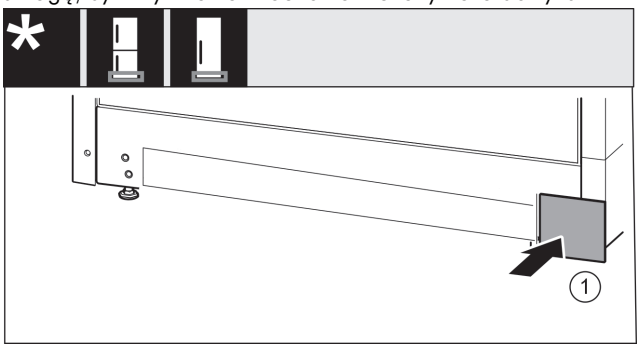


Fig. 22

▶ Założyć ponownie osłonę *Fig. 22 (1)* z drugiej strony.

3.8.9 Przekładanie zawiasów drzwi

W przypadku urządzeń bez amortyzatora zamykania:

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.

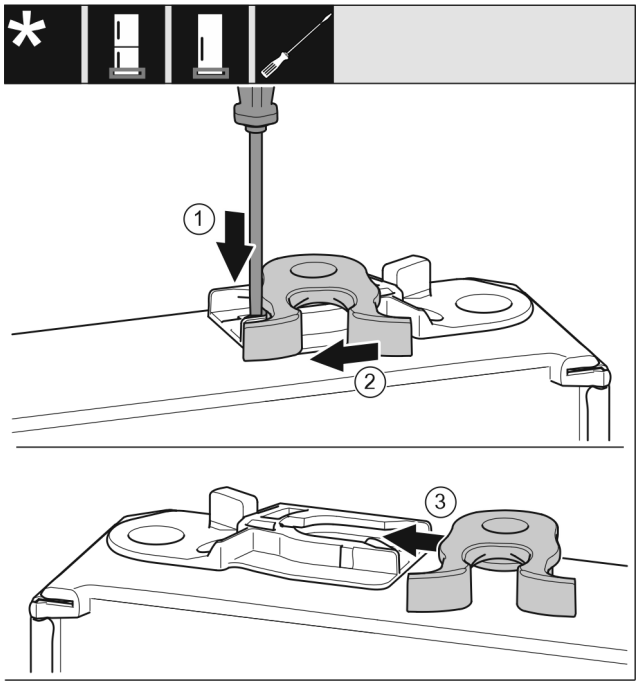


Fig. 23
- ▶ Dolna strona drzwi wskazuje do góry: Obrócić drzwi.
- ▶ Wcisnąć nakładkę *Fig. 23 (1)* w dół przy użyciu śrubokręta.
- ▶ Wyjąć hak zamykający *Fig. 23 (2)* z prowadnicy.
- ▶ Wsunąć hak zamykający *Fig. 23 (3)* w prowadnicę znajdującą się z drugiej strony.
- ▶ Górna strona drzwi wskazuje do góry: Obrócić drzwi.

3.8.10 Montaż drzwi*

- ▶ Założyć drzwi na dolny sworzeń zawiasu.

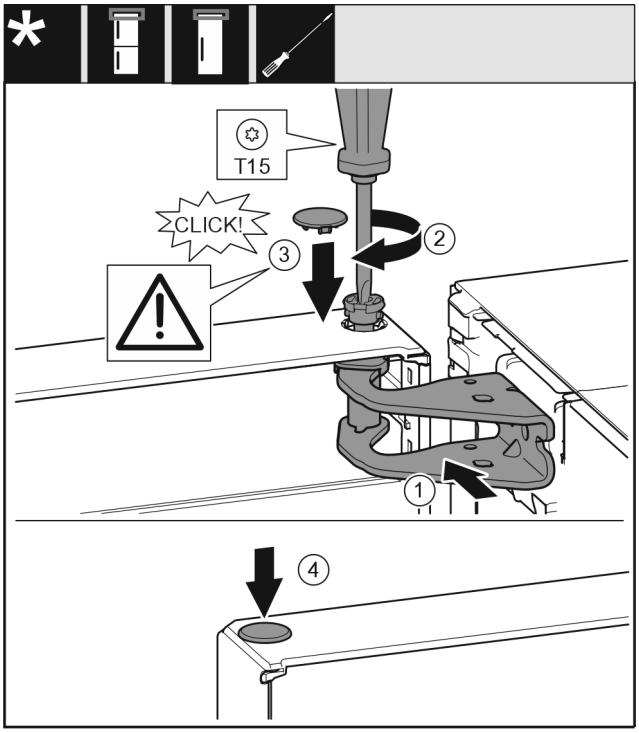


Fig. 24
- ▶ Wyrównać drzwi u góry względem otworu w płytce zawiasu *Fig. 24 (1)*.
- ▶ Założyć sworzeń *Fig. 24 (2)* i dokręcić śrubokrętem.
- ▶ Założyć osłonę *Fig. 24 (3)*.
- ▶ Sprawdzić, czy osłona *Fig. 24 (3)* przylega do drzwi.
- ▶ Założyć osłonę *Fig. 24 (4)*.

3.8.11 Montaż drzwi*

- ▶ Założyć drzwi na dolny trzpień zawiasu.

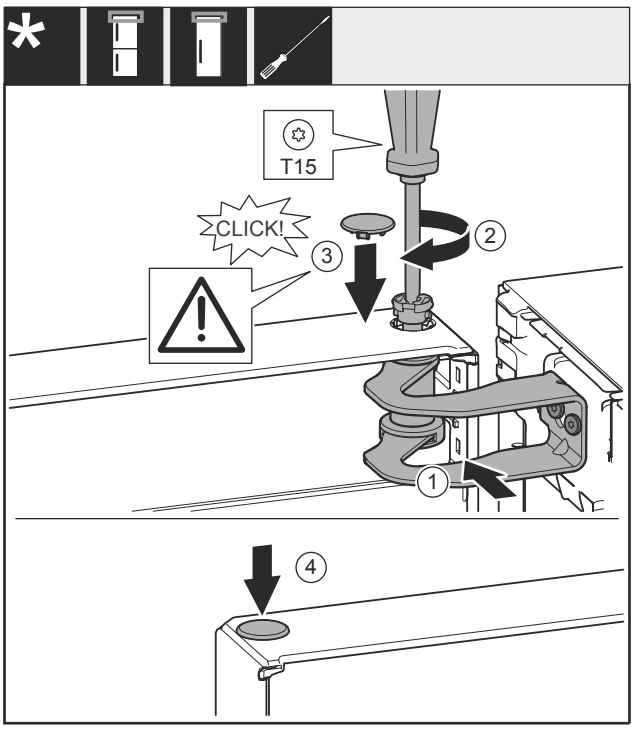


Fig. 25
- ▶ Wyrównać drzwi względem otworu w płytce zawiasu *Fig. 25 (1)*.
- ▶ Założyć sworzeń *Fig. 25 (2)* i dokręcić śrubokrętem.
- ▶ Założyć osłonę *Fig. 25 (3)*.
- ▶ Sprawdzić, czy osłona *Fig. 25 (3)* przylega do drzwi.
- ▶ Założyć osłonę *Fig. 25 (4)*.

3.8.12 Ustawianie drzwi

Wszystkie urządzenia:

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 dołączonego 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°.

3.8.13 Założyć osłony

W przypadku urządzeń bez amortyzatora zamykania:

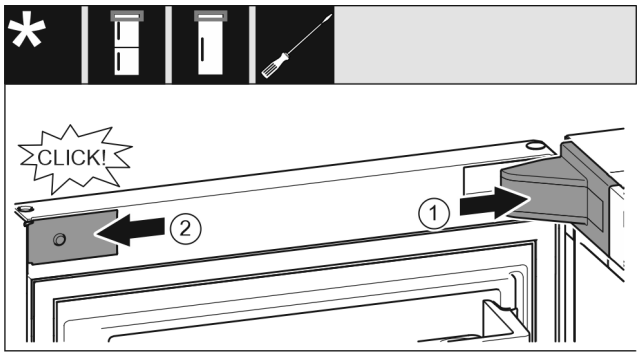


Fig. 26
Drzwi są otwarte pod kątem 90°.
▶ Założyć osłonę płytki zawiasu *Fig. 26 (1)* i zazębić, ew. ostrożnie odsunąć.
▶ Założyć zaślepkę *Fig. 26 (2)* z boku i zazębić.

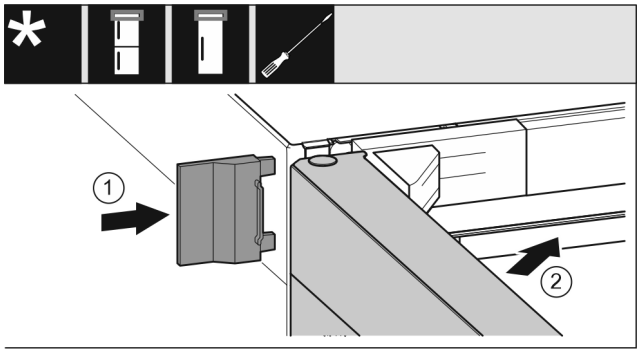
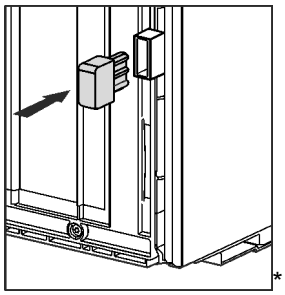


Fig. 27
▶ Wsunąć zewnętrzną osłonę *Fig. 27 (1)*.
▶ Zamknąć górne drzwi *Fig. 27 (2)*.

3.9 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.

3.10 Ustawianie urządzenia

OSTROŻNIE
Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych ciężkim urządzeniem!
▶ Transportować urządzenie do miejsca instalacji z pomocą drugiej osoby.

OSTRZEŻENIE
Niebezpieczeństwo pożaru spowodowane zwarciem!
▶ Po ustawieniu urządzenia: Uważać, by nie zagiąć, zmiażdżyć oraz uszkodzić przewodu sieciowego.
▶ Nie eksploatować urządzenia z uszkodzonym przewodem zasilającym.

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 przesuwać tylko wtedy, gdy nie jest załadowane.
❑ Urządzenie ustawiać wyłącznie z pomocnikiem.

▶ Przewód zasilający wyjąć z opakowania.
▶ Podłączyć złącze IEC przewodu zasilającego do wtyczki z tyłu urządzenia. Zwrócić uwagę na prawidłowe osadzenie złącza IEC.
▶ W razie potrzeby podłączyć wtyczkę sieciową do swobodnie dostępnego gniazdka za pomocą kabla.

3.11 Wyrównywanie urządzenia

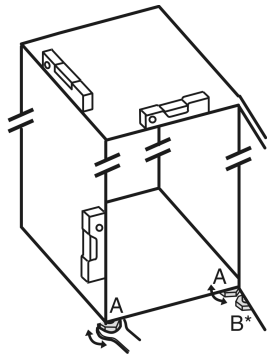


Fig. 28

▶ Nóżki *Fig. 28 (A)* wykręcić przy pomocy dołączonego klucza płaskiego oraz wyrównać przy pomocy poziomicy, aż urządzenie będzie ustawione stabilnie i równo.
▷ Urządzenie jest wyrównane.

OSTROŻNIE
Niebezpieczeństwo obrażeń i uszkodzenia urządzenia na skutek przechylenia urządzenia!
Jeżeli nóżka **B** przy dolnej płytce zawiasu nie przylega odpowiednio do podłoża, może dojść do wywrócenia urządzenia. Może to być przyczyną uszkodzeń oraz obrażeń.
▶ Odkręcić nóżkę **B** na płytce zawiasu zgodnie z instrukcją.

▶ Nóżkę *Fig. 28 (B)* wykręcić z dolnej płytki zawiasu przy pomocą dołączonego klucza płaskiego, aż będzie przylegać do podłoża.
▶ Obrócić nóżkę *Fig. 28 (B)* o maksymalnie o 90°, aby uniknąć uszkodzenia drzwi.
▷ Urządzenie jest zabezpieczone przed wywróceniem.

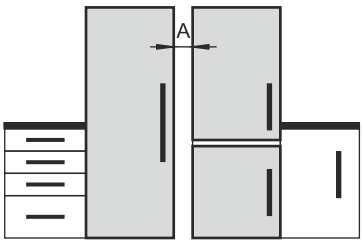
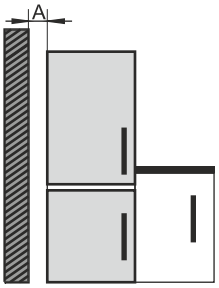
3.12 Ustawianie wielu urządzeń

Urządzenia te są przeznaczone do różnych rodzajów ustawień. Jeżeli ustawionych ma zostać więcej urządzeń obok siebie lub na sobie należy się upewnić, czy spełnione zostały następujące warunki:

❑ Można ustawiać takie urządzenia obok siebie lub na sobie, które są do tego przeznaczone.
❑ Przestrzegać wskazówek i następującej tabeli.

UWAGA
Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez skraplającą się wodę!
▶ Nie ustawiać urządzenia bezpośrednio obok kolejnego urządzenia chłodniczego/zamrażającego.

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

Model	Rodzaj ustawienia
Modele bez bocznego ogrzewania ściennego	 **Obok siebie:** Ustawić z odstępem **A** wynoszącym 70 mm pomiędzy urządzeniami. W przypadku niezachowania odstępu, pomiędzy ściankami bocznymi urządzeń pojawi się woda kondensacyjna.  **Przy zewnętrznej ścianie:** Ustawić z odstępem **A** jak w przypadku ustawienia obok siebie. W przypadku niezachowania odstępu na ściance boczne urządzenia może się pojawić woda kondensacyjna.

Modele oraz rodzaj ustawienia

Złożyć urządzenia zgodnie z osobną instrukcją montażu.

3.13 Integracja urządzenia z ciągiem szafek kuchennych

Urządzenie można zintegrować z ciągiem szafek kuchennych. Należy przestrzegać następujących warunków ustawienia:

- Jeżeli nad urządzeniem montowana jest szafka nakładana, należy uwzględnić przekrój wentylacji o odpowiedniej głębokości z tyłu szafki nakładanej.
- Jeżeli urządzenie będzie ustawiane z zawiasami do ściany, należy uwzględnić odstęp od boku urządzenia.
- W celu zapewnienia całkowitego otwierania drzwi urządzenie musi wystawać o grubość frontu. W zależności od głębokości frontu urządzenie może wystawać bardziej.

OSTRZEŻENIE
Niebezpieczeństwo pożaru spowodowane zwarciem!
▶ Po ustawieniu urządzenia: Uważać, by nie zagiąć, zmiażdżyć oraz uszkodzić przewodu sieciowego.
▶ Nie eksploatować urządzenia z uszkodzonym przewodem zasilającym.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

❑ Gniazdo jest łatwo dostępne i nie znajduje się za urządzeniem.
❑ Zachowane są wymogi dotyczące wentylacji. (patrz 3.3 Wymogi dotyczące wentylacji)
❑ Należy uwzględnić wymiary przyłączeniowe. (patrz 3.15 Podłączanie urządzenia do zasilania elektrycznego)
❑ Elementy dystansowe są zamontowane.*

3.13.1 Wymiary wnęki dla urządzeń z uchwytem wpuszczanym

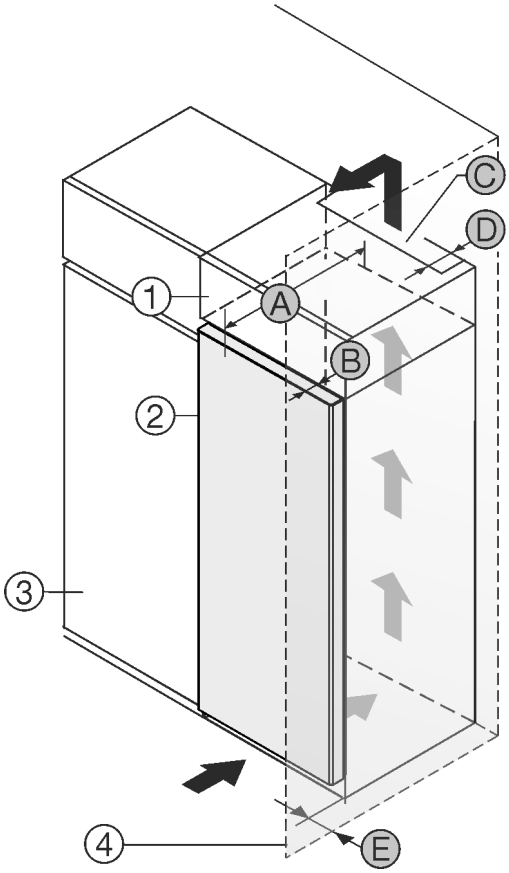


Fig. 29

(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

Urządzenia z uchwytem wpuszczanym:	
A	675 mm[x]
B	75 mm
C	min. 300 cm²
D	min. 50 mm
E	min. 13 mm

Urządzenia z uchwytem wpuszczanym i szklanym frontem / kamiennym frontem:	
A	682 mm[x]
B	82 mm
C	min. 300 cm²
D	min. 50 mm
E	min. 20 mm

[x] W przypadku urządzeń z elementami dystansowymi rozmiar zwiększa się o 15 mm.*

3.14 Po ustawieniu

▶ Usunąć wszystkie zabezpieczenia transportowe z wnętrza urządzenia.

UWAGA
Uszkodzenie materiału spowodowane ostrymi lub ostro zakończonymi przedmiotami!
W przypadku używania ostrych lub ostro zakończonych przedmiotów podczas usuwania materiału opakowaniowego może dojść do uszkodzenia urządzenia.
▶ Nie używać żadnych ostrych lub ostro zakończonych przedmiotów do usuwania materiału opakowaniowego.

▶ Usuwanie folii ochronnych z wnętrza urządzenia: Odciągnąć folię płasko wzdłuż elementu, aby zmniejszyć siłę jej przyczepności.
▶ Oczyścić urządzenie. (patrz 10.8 Czyszczenie urządzenia)
▶ Zapisać typ (model, numer), oznaczenie urządzenia, numer urządzenia / numer seryjny, datę zakupu oraz adres dystrybutora.

3.15 Podłączanie urządzenia do zasilania elektrycznego

OSTRZEŻENIE
Ryzyko porażenia prądem oraz niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych przez uszkodzone urządzenie lub przewód zasilający!
Zagrożenie życia oraz obrażenia w wyniku przecięcia. Jeżeli urządzenie lub przewód zasilający zostanie uszkodzony w trakcie transportu istnieje niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem. Ponadto istnieje niebezpieczeństwo przecięcia o uszkodzoną obudowę urządzenia.
▶ Po transporcie urządzenie i przewód zasilający skontrolować pod kątem uszkodzeń.
▶ W żadnym wypadku nie uruchamiać urządzenia, gdy urządzenie lub przewód zasilający są uszkodzone.
▶ Skontaktować się z punktem serwisowym.

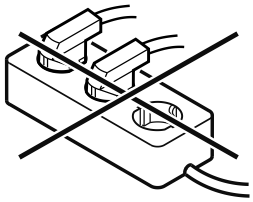
Urządzenie można podłączyć do sieci elektrycznej przy pomocy oddzielnie dostarczonego przewodu zasilającego. Przewód zasilający posiada na jednym końcu złącze IEC a na drugim wtyczkę sieciową.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- Urządzenie i przewód zasilający są nieuszkodzone.
- Urządzenie jest ustawione zgodnie z przepisami. (patrz 3.9 Montaż elementów dystansowych*)
- Wymogi dotyczące przyłącza elektrycznego zostały spełnione.
- Wymiary dla przyłącza są znane i przestrzegane. (patrz 3.4 Wymiary przyłączeniowe dla zasilania elektrycznego)
- Napięcie sieciowe oraz częstotliwość zgodna z danymi zamieszczonymi na tabliczce znamionowej.
- Gniazdo sieciowe jest uziemione zgodnie z przepisami i chronione bezpiecznikiem elektrycznym.
- Prąd wyzwalający bezpiecznika wynosi między 10 A a 16 A.
- Gniazdo jest łatwo dostępne i nie znajduje się za urządzeniem. (patrz 3.4 Wymiary przyłączeniowe dla zasilania elektrycznego)

UWAGA
Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek nieprawidłowego użytkowania!
Uszkodzenia elektrycznych komponentów urządzenia.
▶ Używać wyłącznie dostarczonego przewodu zasilającego.

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.

▶ Wtyczkę sieciową przewodu zasilającego podłączyć do zasilania elektrycznego. Zwrócić uwagę na prawidłowe osadzenie wtyczki sieciowej w gniazdku.
▷ Na wyświetlaczu pojawi się logo Liebherr.
▷ Wskaźnik przełącza się na symbol Standby.
▷ Jeżeli w ciągu 60 sekund nie zostanie podjęte żadne działanie: Na wyświetlaczu znika symbol Standby.
▷ Urządzenie jest podłączone. Pierwsze uruchomienie patrz następujący rozdział lub instrukcja użytkowania.

3.16 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*

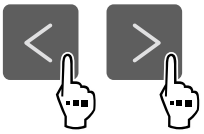
▶ Materiał opakowania należy oddać w najbliższym punkcie zbiórki surowców wtórnych.

4 Sposób działania wyświetlacza Touch

Urządzenie można obsługiwać przy pomocy wyświetlacza Touch. Przy pomocy wyświetlacza Touch (zwanym dalej wyświetlaczem) można wybrać funkcje urządzenia poprzez kliknięcie. Jeżeli przez 10 sekund na wyświetlaczu nie zostanie podjęte żadne działanie, wskaźnik przełączy się na nadrzędne menu lub bezpośrednio do wskaźnika statusu.

4.1 Nawigacja oraz objaśnienie symboli

Na rysunkach użyto różnych symboli dla nawigacji przy pomocy wyświetlacza. W poniższej tabeli znajduje się opis tych symboli.

Symbol	Opis
	**Strzałkę nawigacyjną wcisnąć w przód:** W menu jeden kontynuować nawigowanie.
	**Wcisnąć strzałkę nawigacyjną w tył:** W menu jeden przeskoczyć wstecz.
	**Kilkukrotnie nacisnąć strzałkę nawigacyjną:** W menu nawigować do momentu przełączenia na wybraną funkcję.
	**Nacisnąć symbol potwierdzenia:** Aktywować/dezaktywować funkcję. Otworzyć podmenu.
	**Symbol potwierdzenia nacisnąć wraz z symbolem Wstecz:** Przeskok o jeden poziom menu.
	**Strzałka z zegarem:** Upływa więcej niż 10 sekund, aż kolejny wskaźnik wyświetli się na wyświetlaczu.
	**Strzałka z podanym czasem:** Upływa podany czas, aż poniższy wskaźnik wyświetli się na wyświetlaczu.
	**Otworzyć symbol „Otwieranie menu”:** Przejść do menu ustawień i otworzyć menu ustawień. Jeżeli to konieczne: W menu ustawień nawigować do wybranej funkcji. (patrz 4.2.1 Otwieranie menu ustawień)
	**Otworzyć symbol „Rozszerzone menu”:** Przejść do rozszerzonego menu i otworzyć rozszerzone menu. Jeżeli to konieczne: W menu nawigować do wybranej funkcji. (patrz 4.2.2 Otwieranie rozszerzonego menu)
Brak działania przez 10 sekund	Jeżeli przez 10 sekund na wyświetlaczu nie zostanie podjęte żadne działanie, wskaźnik przełączy się na nadrzędne menu lub bezpośrednio do wskaźnika statusu.

* zależne od modelu i wyposażenia

Symbol	Opis
Zamknąć i otworzyć ponownie drzwi.	Jeżeli drzwi zostaną zamknięte i od razu ponownie otwarte, wskaźnik przełącza się bezpośrednio na wskaźnik statusu.

Uwaga: Rysunki wyświetlacza zwierają angielskie terminy.

4.2 Menu

Funkcje urządzenia zostały podzielone na różne menu.

Menu	Opis
Menu główne	Po włączeniu urządzenia następuje automatyczne przełączenie na menu główne. Tutaj można nawigować do najważniejszych funkcji urządzenia, do menu ustawień oraz do rozszerzonego menu.
 Menu ustawień	Menu ustawień zawiera dodatkowe funkcje urządzenia służące do jego ustawiania. (patrz 4.2.1 Otwieranie menu ustawień)
Rozszerzone menu	Rozszerzone menu zawiera specjalne funkcje urządzenia służące do jego ustawiania. Dostęp do rozszerzonego menu jest chronione kodem liczbowym **1 5 1**. (patrz 4.2.2 Otwieranie rozszerzonego menu)

4.2.1 Otwieranie menu ustawień

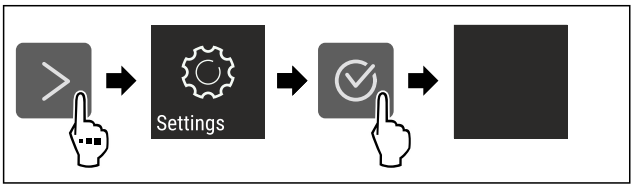


Fig. 30 Przykładowa prezentacja

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Menu ustawień jest otwarte.
▶ Jeżeli to konieczne: Przejść do wybranej funkcji.

4.2.2 Otwieranie rozszerzonego menu



Fig. 31

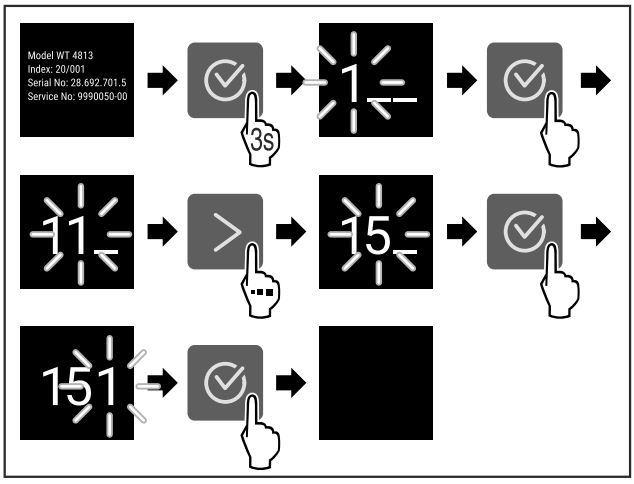


*Fig. 32 Przykładowa prezentacja, dostęp przy pomocy kodu liczbowego **151***

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Rozszerzone menu jest otwarte.
▶ Jeżeli to konieczne: Przejść do wybranej funkcji.

4.3 Tryb uśpienia

Jeżeli wyświetlacz nie będzie dotykany przez 1 minutę, wtedy wyświetlacz przełączy się na tryb uśpienia. W trybie uśpienia następuje przyciemnienie jasności wskaźnika.

4.3.1 Kończenie trybu uśpienia

▶ Nacisnąć dowolny przycisk nawigacyjny.
▷ Tryb uśpienia zostaje zakończony.

5 Uruchomienie

5.1 Włączanie urządzenia (pierwsze uruchomienie)

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Urządzenie jest ustawiane i podłączane zgodnie z instrukcją montażu.
- ❑ Wszystkie taśmy klejące, folie klejące i ochronne oraz zabezpieczenia transportowe w urządzeniu i na nim są zdjęte.
- ❑ Wszystkie wkładki reklamowe z szuflad zostały usunięte.
- ❑ Sposób działania wyświetlacza Touch jest znany. (patrz 4 Sposób działania wyświetlacza Touch)

Włączyć urządzenie przy pomocy wyświetlacza Touch:

▶ Jeżeli w wyświetlacz znajduje się w trybie uśpienia: Nacisnąć symbol potwierdzenia.
▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.

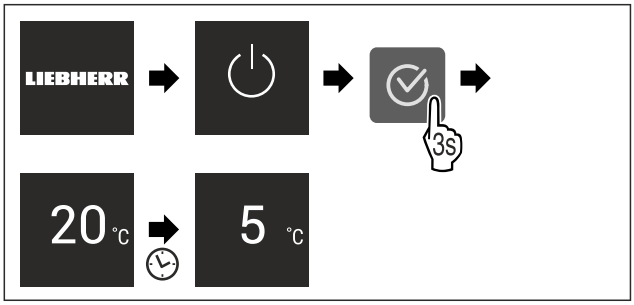


Fig. 33 Przykładowa prezentacja

▷ Wyświetla się wskaźnik statusu.
▷ Urządzenie schładza się do temperatury ustawionej fabrycznie.

▷ Urządzenie uruchamia się w trybie Demo (pojawia się wskaźnik statusu z DEMO): Jeżeli urządzenie uruchamia się w trybie Demo to tryb ten można dezaktywować w ciągu 5 kolejnych minut. (patrz Tryb Demo)

Dodatkowe informacje:

- Uruchomić SmartDevice. (patrz 2.3 SmartDevice) i (patrz WLAN)

Wskazówka
Producent zaleca:
▶ Wkładanie artykułów spożywczych: Odczekać ok. 6 godzin, aż zostanie osiągnięta nastawiona temperatura.
▶ **Produkty** umieszczać przy temperaturze -18 °C lub niższej.*
▶ Przestrzegać wskazówek dotyczących przechowywania. (patrz 6.1 Wskazówki dotyczące przechowywania)

Wskazówka
Akcesoria można nabyć w sklepie Liebherr-Hausgeräte na stronie internetowej go.liebherr.com/47wtc4.

6 Przechowywanie

6.1 Wskazówki dotyczące przechowywania

OSTRZEŻENIE
Niebezpieczeństwo pożaru spowodowane przez urządzenia elektryczne!
Jeżeli w strefie urządzenia, gdzie znajdują się produkty spożywcze używane są przyrządy elektryczne, może to spowodować pożar.
▶ O ile producent nie zalecił inaczej, w strefie urządzenia, gdzie znajdują się produkty spożywcze, nie wolno używać żadnych elektrycznych przyrządów.

Wskazówka
Przy niewystarczającej wentylacji wzrasta zużycie energii, a wydajność chłodzenia spada.
▶ Nie blokować szczelin wentylacyjnych.

Przestrzegać następujących wskazówek dotyczących przechowywania:

- Nie zatykać szczeliny powietrznej na wentylatorze.
- W zamrażalniku: Artykuły spożywcze należy odpowiednio zapakować.*
- Artykuły spożywcze, które łatwo nabierają lub uwalniają zapach lub smak, zapakować do zamkniętych pojemników lub przykryć.
- Płyny przechowywać w zamkniętych pojemnikach.
- Produkty spożywcze układać z odstępem, aby zapewnić dobrą cyrkulację powietrza.
- Produkty spożywcze przechowywać zgodnie z informacjami umieszczonymi na opakowaniu.
- Zawsze obowiązuje data przydatności do spożycia podana na opakowaniu.

Wskazówka
Niezastosowanie się do tych wymogów może prowadzić do psucia się żywności.

6.2 Chłodziarka

Poprzez cyrkulację powietrza w urządzeniu tworzą się różne strefy temperatury. Różne strefy temperatury znajdują się w przeglądzie urządzenia u wyposażenia. (patrz 2.2 Przegląd urządzenia i wyposażenia)

6.2.1 Sortowanie żywności

OSTROŻNIE
Niebezpieczeństwo obrażeń i uszkodzenia na skutek nieprawidłowo umieszczonych artykułów spożywczych lub przedmiotów!
Jeżeli artykuły spożywcze lub przedmioty są ustawiane na najniższej płycie szklanej, drzwi nie domykają się prawidłowo. Może przy tym dojść do złamania się półki w drzwiach, artykuły spożywcze i przedmioty mogą wypaść i spowodować obrażenia.
▶ Nie zastawiać przedniego obszaru najniższej płyty szklanej.

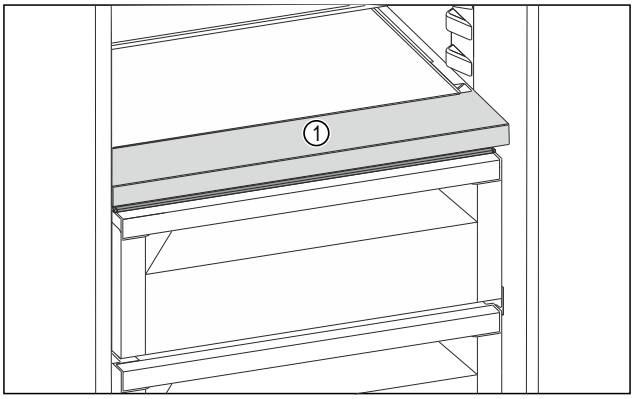


Fig. 34 Przykładowa prezentacja
(1) Przedni obszar
▶ Górny obszar oraz drzwi: Masło, ser, konserwy oraz tubki.
▶ Najzimniejsza strefa temperatury: Łatwo psujące się produkty spożywcze, takie jak dania gotowe.

6.3 BioFresh

BioFresh przedłuża czas przechowywania niektórych świeżych produktów spożywczych niż w przypadku zwykłego przechowywania w lodówce.

Wskazówka
Jeżeli temperatury spadają poniżej 0 °C wówczas żywność może przymarzać.
▶ Warzywa wrażliwe na zimno, takie jak ogórek, bakłażan, cukinia i wrażliwe na zimno owoce tropikalne należy przechowywać w części chłodniczej.

6.3.1 Fruit & Vegetable-Safe

Występuje tu klimat przechowywania wynoszący ok 0 °C. Pokrywa komory dba o stale panującą wilgotność powietrza. Ten klimat przechowywania jest odpowiedni do przechowywania niepakowanych produktów spożywczych o wysokiej wilgotności wewnętrznej (np. sałat, warzyw, owoców).

Wilgotność w komorze zależy od wilgotności przechowywanych produktów, jak również od częstości jej otwierania. Można regulować wilgotność powietrza.

Sortowanie żywności

▶ Przechowywać niezapakowane owoce i warzywa. Jeżeli wilgotność powietrza jest zbyt duża:
▶ Wyregulować wilgotność powietrza.

6.3.2 Meat & Dairy-Safe

Występuje tu klimat przechowywania wynoszący ok. 0 °C. Ten klimat przechowywania jest odpowiedni dla wrażliwych produktów spożywczych (np. produktów mlecznych, mięsa, ryb, kiełbas).

Sortowanie żywności

▶ Przechowywać suchą lub pakowaną żywność.

6.4 4-gwiazdkowa komora zamrażalnika*

Tutaj, suchy, mroźny klimat do przechowywania ustawia się na -18 °C. Mroźny klimat przechowywania jest odpowiedni do przechowywania żywności głęboko mrożonej i mrożonek przez kilka miesięcy, do wytwarzania kostek lodu lub zamrażania świeżej żywności.

Temperatura powietrza w komorze zamrażalnika mierzona przy pomocy termometru i innych urządzeń mierniczych może się wahać. Wahania temperatury są większe w komorach zamrażalnika wypełnionych częściowo lub pustych i możliwe jest osiągnięcie temperatur cieplejszych niż -18 °C.

6.4.1 Zamrażanie żywności

W ciągu 24 godzin można zamrozić maksymalnie taką ilość świeżych produktów spożywczych, jaka podana jest na tabliczce znamionowej (patrz 11.5 Tabliczka znamionowa) w punkcie „Zdolność zamrażania ... kg/24 h".

Aby produkty spożywcze szybko się zamroziły, nie należy przestrzegać następujących ilości na opakowanie:

- Owoce i warzywa do 1 kg
- Mięso do 2,5 kg

Sortowanie żywności

OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo poranienia przez odłamki szkła!
Butelki i puszki z napojami mogą zostać rozerwane w razie zamrażania. Dotyczy to zwłaszcza napojów, zawierających dwutlenek węgla.

▶ Nie zamrażać butelek ani puszek z napojami!

▶ Dla maksymalnej wydajności mrożenia: Przed rozpoczęciem zamrażania wyjąć płytę szklaną.*
▶ Zapakowaną żywność ułożyć w zamrażarce.

Rozmrażanie żywności

OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo zatrucia żywnością!

▶ Nie zamrażać ponownie rozmrożonych produktów spożywczych.
▶ Rozmrożoną żywność należy zużyć możliwie jak najszybciej.

Żywność można rozmrozić na kilka różnych sposobów:

- w komorze chłodziarki
- w kuchence mikrofalowej
- w piekarniku lub w piekarniku z termoobiegiem
- w temperaturze pokojowej

▶ Wyjąć tylko potrzebną ilość produktów.

6.5 Okresy przechowywania

Podane okresy przechowywania są wartościami orientacyjnymi.

W przypadku produktów spożywczych z datą przydatności do spożycia, podaną na opakowaniu, obowiązuje zawsze ta data.

6.5.1 Chłodziarka

Obowiązuje data przydatności do spożycia podana na opakowaniu.

6.5.2 BioFresh

Orientacyjny czas przechowywania w Meat & Dairy-Safe		
masło	w temperaturze 1 °C	do 90 dni
twardy ser	w temperaturze 1 °C	do 110 dni
mleko	w temperaturze 1 °C	do 12 dni
kiełbasa, wędliny	w temperaturze 1 °C	do 8 dni
drób	w temperaturze 1 °C	do 6 dni
mięso wieprzowe	w temperaturze 1 °C	do 6 dni
mięso wołowe	w temperaturze 1 °C	do 6 dni
dziczyzna	w temperaturze 1 °C	do 6 dni

Wskazówka

▶ Należy pamiętać, że żywność wysokobiałkowa psuje się szybciej. Oznacza to, że ślimaki lub skorupiaki psują się szybciej niż ryby, a ryby szybciej niż mięso.

Orientacyjny czas przechowywania w Fruit & Vegetable-Safe		
Warzywa, sałaty		
karczochy	w temperaturze 1 °C	do 14 dni
seler	w temperaturze 1 °C	do 28 dni
kalafior	w temperaturze 1 °C	do 21 dni
Brokuły	w temperaturze 1 °C	do 13 dni
cykoria	w temperaturze 1 °C	do 27 dni
roszponka warzywna	w temperaturze 1 °C	do 19 dni
groch	w temperaturze 1 °C	do 14 dni
jarmuż	w temperaturze 1 °C	do 14 dni
marchew	w temperaturze 1 °C	do 80 dni
czosnek	w temperaturze 1 °C	do 160 dni
kalarepa	w temperaturze 1 °C	do 14 dni
sałata siewna	w temperaturze 1 °C	do 13 dni
zioła	w temperaturze 1 °C	do 13 dni

Orientacyjny czas przechowywania w Fruit & Vegetable-Safe		
szczypiorek	w temperaturze 1 °C	do 29 dni
grzyby	w temperaturze 1 °C	do 7 dni
rzodkiewka	w temperaturze 1 °C	do 10 dni
brukselka	w temperaturze 1 °C	do 20 dni
szparagi	w temperaturze 1 °C	do 18 dni
szpinak	w temperaturze 1 °C	do 13 dni
kapusta włoska	w temperaturze 1 °C	do 20 dni
Owoce		
morele	w temperaturze 1 °C	do 13 dni
jabłka	w temperaturze 1 °C	do 80 dni
gruszki	w temperaturze 1 °C	do 55 dni
jeżyny	w temperaturze 1 °C	do 3 dni
daktyle	w temperaturze 1 °C	do 180 dni
truskawki	w temperaturze 1 °C	do 7 dni
figi	w temperaturze 1 °C	do 7 dni
jagody	w temperaturze 1 °C	do 9 dni
maliny	w temperaturze 1 °C	do 3 dni
porzeczki	w temperaturze 1 °C	do 7 dni
czereśnie	w temperaturze 1 °C	do 14 dni
kiwi	w temperaturze 1 °C	do 80 dni
brzoskwinie	w temperaturze 1 °C	do 13 dni
śliwki	w temperaturze 1 °C	do 20 dni
borówki	w temperaturze 1 °C	do 60 dni
rabarbar	w temperaturze 1 °C	do 13 dni
agrest	w temperaturze 1 °C	do 13 dni
winogrona	w temperaturze 1 °C	do 29 dni

6.5.3 Komora zamrażalnika*

Orientacyjne okresy przechowywania różnych produktów		
lody	w temperaturze -18 °C	2 do 6 miesięcy
kiełbasa, szynka	w temperaturze -18 °C	2 do 3 miesięcy
chleb, pieczywo	w temperaturze -18 °C	2 do 6 miesięcy
dziczyzna, wieprzowina	w temperaturze -18 °C	6 do 9 miesięcy
ryby, tłuste	w temperaturze -18 °C	2 do 6 miesięcy
ryby, chude	w temperaturze -18 °C	6 do 8 miesięcy
Ser	w temperaturze -18 °C	2 do 6 miesięcy
drób, wołowina	w temperaturze -18 °C	6 do 12 miesięcy
warzywa, owoce	w temperaturze -18 °C	6 do 12 miesięcy

7 Oszczędzanie energii

- Należy zawsze dbać o dobrą wentylację. Nie zakrywać otworów wentylacyjnych wzgl. kratek wentylacyjnych.
- Szczeliny wentylacyjne muszą być zawsze odkryte.
- Nie należy ustawiać urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ani obok grzejnika itp.
- W przypadku ustawienia urządzenia bezpośrednio przy piekarniku zużycie energii może się nieco zwiększyć. Jest to uzależnione od okresu i intensywności użytkowania piekarnika.
- Zużycie energii jest zależne od warunków w miejscu ustawienia np. od temperatury otoczenia . W przypadku podwyższonej temperatury otoczenia zużycie energii może być większe.
- Otwierać urządzenie na możliwie jak najkrótszy czas.
- Im ustawiona będzie niższa temperatura, tym zużycie energii będzie wyższe.
- Artykuły spożywcze przechowywać posortowane: home.liebherr.com/food.
- Wszystkie produkty spożywcze przechowywać dobrze zapakowane lub pod przykryciem. Pozwoli to uniknąć powstania szronu.
- Artykuły spożywcze wyciągnąć na jak najkrótszy czas, by zbytnio się nie nagrzały.
- Wkładanie ciepłych potraw: odczekać aż ostygną do temperatury pokojowej.
- Produkty mrożone rozmrażać w komorze chłodziarki.*
- Jeżeli w urządzeniu wytworzyła się gruba warstwa szronu: rozmrozić urządzenie.*
- W przypadku dłuższych czasów urlopowych skorzystać z funkcji HolidayMode (patrz HolidayMode) .

8 Obsługa

8.1 Elementy obsługi i wyświetlacza

8.1.1 Wyświetlacz Status

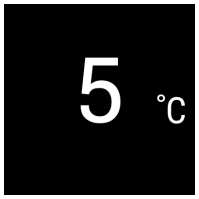


Fig. 35

(1) Wskaźnik temperatury chłodziarki

Wyświetlacz Status pokazuje ustawioną temperaturę i jest wyświetlaczem wyjściowym. Stamtąd można przejść do funkcji i ustawień.

8.1.2 Symbole wskaźnikowe

Symbole wskaźnikowe informują o aktualnym statusie urządzenia.

Symbol	Stan urządzenia
	**Standby** Urządzenie lub strefa temperatury jest wyłączona.
	**Pulsująca liczba** Urządzenie działa. Temperatura pulsuje do momentu osiągnięcia ustawionej wartości.
	**Pulsujący symbol** Urządzenie działa. Wprowadzono ustawienie.
	**Pasek gromadzi się** Funkcja zostaje aktywowana.

8.2 Funkcje urządzenia

8.2.1 Wskazówki dotyczące funkcji urządzenia

Funkcje urządzenia zostały ustawione fabrycznie tak, aby urządzenie było w pełni sprawne.

Przed zmianą, aktywacją lub dezaktywacją funkcji urządzenia należy się upewnić, czy spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Przeczytano i zrozumiano opisy na temat działania wyświetlacza. (patrz 4 Sposób działania wyświetlacza Touch)
- ❑ Zapoznano się z elementami obsługowymi i wskaźnikowymi urządzenia.

 Włączanie i wyłączanie urządzenia

Ta funkcja pozwala na włączenie i wyłączenie całego urządzenia.

Wyłączanie urządzenia

Jeżeli urządzenie zostanie wyłączone, dokonane wcześniej ustawienia zostaną zapisane.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Wykonano odpowiednie procedury (patrz 12 Wyłączenie urządzenia) .



Fig. 36

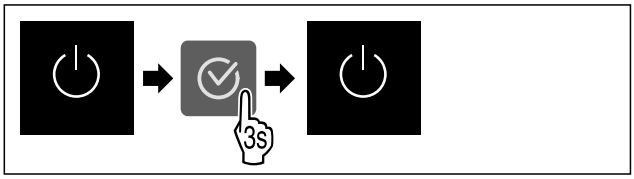


Fig. 37

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Urządzenie jest wyłączone.
▷ Na wyświetlaczu pojawi się symbol Standby.
▷ Wyświetlacz robi się czarny.

Włączanie urządzenia

Jeżeli wyświetlacz znajduje się w trybie uśpienia:

▶ Nacisnąć dowolny przycisk nawigacyjny.

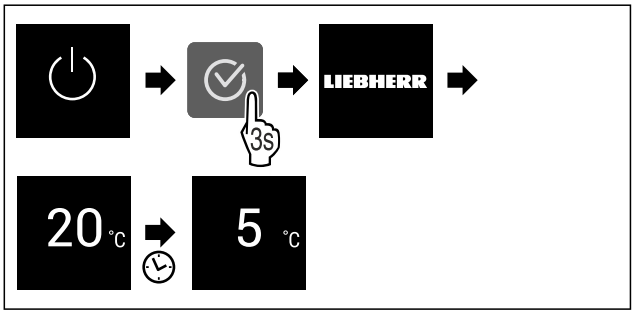


Fig. 38 Przykładowa prezentacja

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
Jeżeli urządzenie uruchamia się w trybie demo:
▶ Dezaktywować tryb demo. (patrz Dezaktywacja trybu Demo)
▷ Urządzenie jest włączone.
▷ Dokonane wcześniej ustawienia zostaną przywrócone.
▷ Urządzenie schładza się do ustawionej temperatury docelowej.

 Temperatura

Przy pomocy tej funkcji można ustawić temperaturę.

Temperatura zależy od następujących czynników:

- częstotliwości otwierania drzwi
- czasu otwierania drzwi
- temperatury pomieszczenia w miejscu ustawienia
- rodzaju, temperatury i ilości żywności

Strefa temperatury	Temperatura ustawiona fabrycznie	Zalecane ustawienie
 Chłodziarka	5 °C	4 °C
 BioFresh	0 °C	B-Value (patrz BioFresh B-Value)

Ustawianie temperatury w chłodziarce

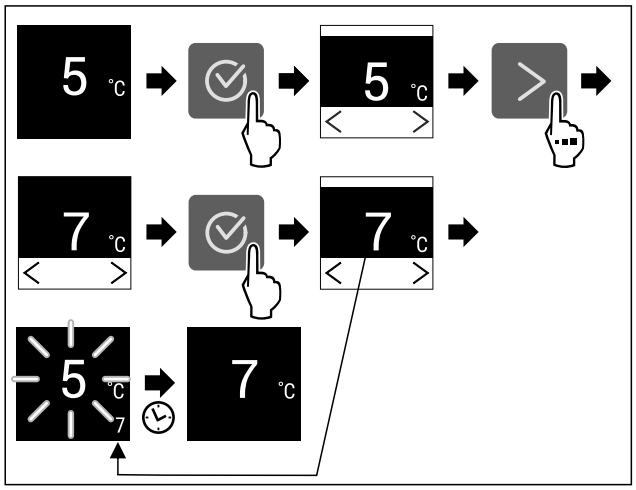


Fig. 39 Przykładowa prezentacja

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Temperatura jest ustawiona.

Ustawianie temperatury w BioFresh

Temperaturę ustawia się za pomocą **BioFresh B-Value**. (patrz BioFresh B-Value)

B5 BioFresh B-Value

Przy pomocy tej funkcji można ustawić BioFresh B-Value. Przy pomocy BioFresh B-Value można ustawić nieznacznie wyższą lub niższą temperaturę BioFresh jeżeli okaże się to konieczne ze względu na wyższą lub niższą temperaturę otoczenia. BioFresh B-Value zostaje ustawiona przy dostawie na wartość B5. W przypadku zmiany B-Value należy przestrzegać poniższej tabelki:

Wartość	Opis
B1	najniższa temperatura
B1-B4	Temperatura może spaść poniżej 0 °C, przez co żywność może lekko zamarznąć.*
B5	wstępnie ustawiona temperatura
B9	najwyższa temperatura

Ustawić BioFresh B-Value



Fig. 40

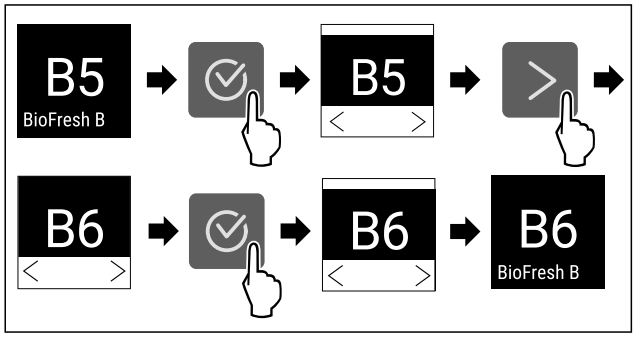


Fig. 41 Przykładowa prezentacja: Przejście z B5 do B6.

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ BioFresh B-Value została ustawiona.

C5 C-Value*

Przy pomocy tej funkcji można ustawić C-Value. Za pomocą C-Value można ustawić komorę zamrażalnika **** na nieco cieplejszą lub chłodniejszą. C-Value zostaje ustawiona przy dostawie na wartość C5.

Wartość	Opis
C1 do C4	****-Komora zamrażalnika staje się chłodniejsza.
C5	Wstępnie ustawiona wartość
C6 do C9	****-Komora zamrażalnika staje się cieplejsza.

Ustawić C-Value



Fig. 42

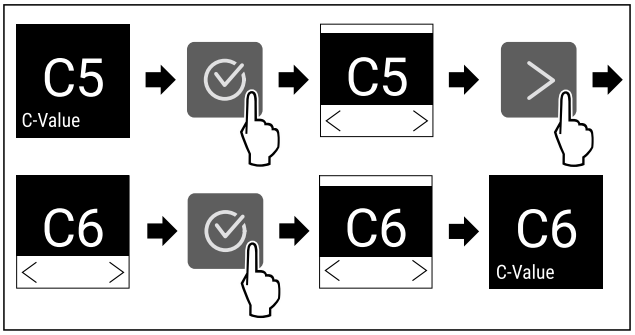


Fig. 43 Przykładowa prezentacja: Przejście z C5 do C6.

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ C-Value została ustawiona.

D1 D-Value

Wartość D-Value jest ustawiona standardowo dla urządzenia i nie wolno jej zmieniać.

SuperCool

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować tryb SuperCool. Po aktywacji SuperCool następuje zwiększenie wydajności chłodzenia przez urządzenie. Dzięki temu można osiągnąć niższą temperaturę chłodzenia. Można aktywować funkcję SuperCool, jeżeli mają być szybko schłodzone duże ilości żywności.

Po aktywacji SuperCool uzyskuje się ponadto niższe temperatury w komorze zamrażalnika ****. Można aktywować funkcję SuperCool, jeżeli w komorze zamrażalnika **** ma być zamrożona żywność.*

Jeśli funkcja jest aktywna, urządzenie pracuje z większą mocą. Może to tymczasowo zwiększyć hałas pracy urządzenia i zwiększyć zużycie energii.

Aktywacja SuperCool

Moment aktywacji funkcji:

- Jeżeli w chłodziarce ma być przechowywana świeża żywność: Aktywować funkcję przy wkładaniu żywności.
- Jeżeli w komorze zamrażarki **** ma być przechowywana świeża żywność: Aktywować funkcję 3 godziny przed włożeniem żywności.*



Fig. 45

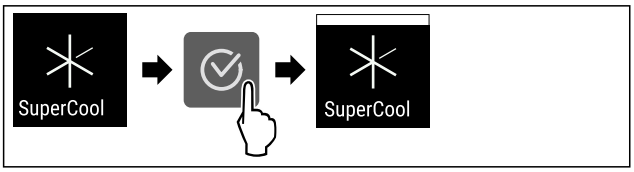


Fig. 46

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Funkcja SuperCool jest aktywna.

Dezaktywacja SuperCool

Funkcja SuperCool zostanie dezaktywowana automatycznie po 18 godzinach. Funkcję SuperCool można również dezaktywować ręcznie w dowolnym momencie:



Fig. 47

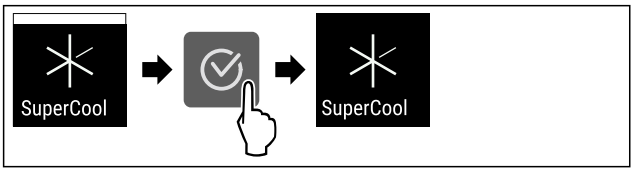


Fig. 48

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ SuperCool jest dezaktywowany.
▷ Urządzenie pracuje dalej w trybie normalnym.
▷ Urządzenie schładza się do wcześniej ustawionej temperatury.

PartyMode

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować tryb PartyMode. PartyMode aktywuje różne funkcje przydatne podczas imprezy.

PartyMode aktywuje następujące funkcje:

- SuperCool (patrz SuperCool)

Wszystkie wymienione funkcje można ustawić indywidualnie i elastycznie. Po dezaktywowaniu PartyMode, wszystkie zmiany zostaną odrzucone.

Jeśli funkcja jest aktywna, urządzenie pracuje z większą mocą. Może to tymczasowo zwiększyć hałas pracy urządzenia i zwiększyć zużycie energii.

Aktywacja PartyMode

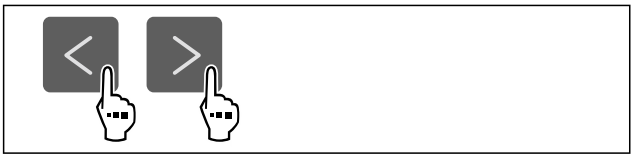


Fig. 49

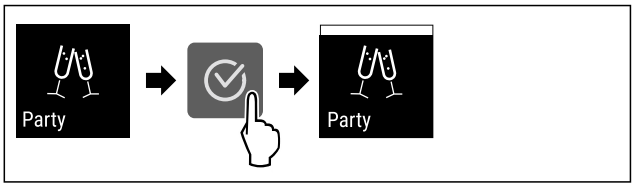


Fig. 50

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ PartyMode i powiązane funkcje są aktywowane.
▷ Bieżąca temperatura miga do momentu osiągnięcia temperatury docelowej.

Dezaktywacja PartyMode

Tryb PartyMode zostanie dezaktywowany automatycznie po 24 godzinach. Funkcję PartyMode można również dezaktywować ręcznie w dowolnym momencie:

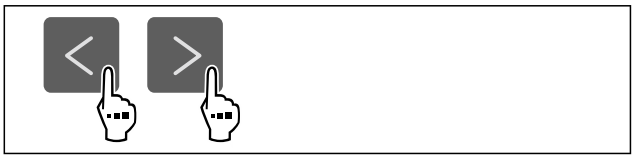


Fig. 51

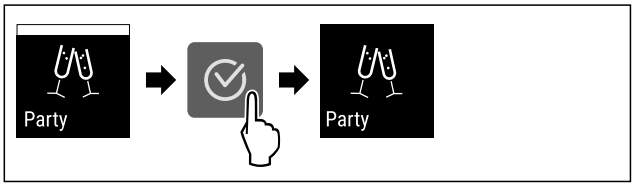


Fig. 52

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ PartyMode jest dezaktywowany.
▷ Urządzenie schładza się do wcześniej ustawionej temperatury: Bieżąca temperatura miga do momentu osiągnięcia temperatury docelowej.

HolidayMode

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować tryb HolidayMode. W przypadku aktywacji trybu HolidayMode temperatura w chłodziarce zostanie ustawiona na 15 °C. Pozwala to zaoszczędzić energię w przypadku dłuższej nieobecności i uniknąć nieprzyjemnych zapachów i powstawaniu pleśni.

Stan urządzenia przy aktywnym trybie HolidayMode
Chłodziarka chłodzi do temperatury 15 °C.
BioFresh chłodzi do temperatury 15 °C.
Ustawiona temperatura w komorze zamrażalnika **** pozostaje bez zmian.*
PartyMode jest dezaktywowany.
SuperCool jest dezaktywowany.

Aktywacja HolidayMode

▶ Opróżnić całkowicie chłodziarkę.
▶ Opróżnić całkowicie BioFresh.

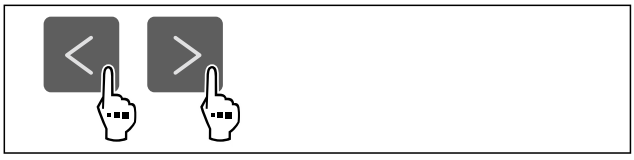


Fig. 53

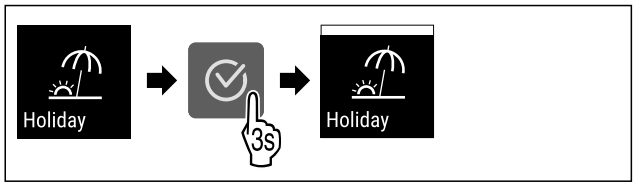


Fig. 54

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Funkcja HolidayMode jest aktywna.
▷ Wskaźnik temperatury wyświetli symbol HolidayMode.

Dezaktywacja HolidayMode

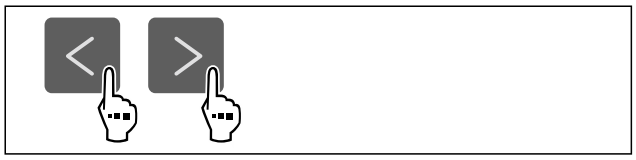


Fig. 55

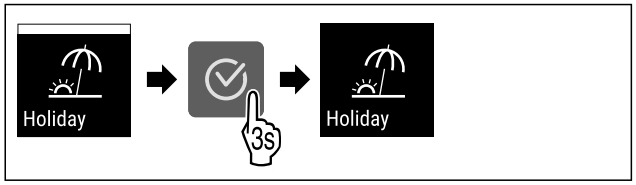


Fig. 56

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ HolidayMode jest dezaktywowany.
▷ Urządzenie schładza się do wcześniej ustawionej temperatury.

SabbathMode

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować tryb SabbathMode. W przypadku aktywacji tej funkcji następuje wyłączenie niektórych funkcji elektronicznych. Dzięki temu urządzenia spełnia religijne wymogi w okresie świąt żydowskich, jak np. szabat i odpowiada certyfikatowi koszerności STAR-K.

Stan urządzenia przy aktywnym trybie SabbathMode
Na wskaźniku statusu wyświetla się stale tryb SabbathMode.
Na wyświetlaczu wszystkie funkcje poza **funkcją Dezaktywacja SabbathMode** są zablokowane.
Aktywne funkcje pozostają aktywne.
Wyświetlacz pozostaje jasny, gdy drzwi zostaną zamknięte.
Oświetlenie wewnętrzne jest nieaktywne.
Przypomnienia nie są wykonywane. Ustawiony przedział czasu zostaje wstrzymany.
Przypomnienia i ostrzeżenia nie są wyświetlane.
Brak alarmu otwartych drzwi.
Brak alarmu temperatury.
Cykl rozmrażania pracuje przez zadany czas bez uwzględnienia użytkowania urządzenia.
Po awarii zasilania urządzenie powraca do trybu SabbathMode.

Stan urządzenia

Wskazówka
Urządzenie to posiada certyfikat Instytutu „Institute for Science and Halacha“. (www.machonhalacha.co.il)

Listę urządzeń z certyfikatem STAR-K zamieszczono na stronie www.star-k.org/appliances.

Aktywacja SabbathMode

OSTRZEŻENIE
Niebezpieczeństwo zatrucia wskutek spożycia zepsutej żywności!
Jeżeli po aktywacji SabbathMode wystąpiła awaria zasilania elektrycznego, na wskaźniku statusu nie wyświetli się żaden komunikat na temat awarii. Po usunięciu awarii zasilania elektrycznego urządzenie kontynuuje pracę w SabbathMode. W wyniku wystąpienia awarii zasilania elektrycznego może dojść do zepsucia żywności, a ich spożycie może być przyczyną zatrucia.
Po awarii zasilania elektrycznego:
▶ Nie spożywać żywności, która była zamrożona i doszło do jej rozmrożenia.



Fig. 57

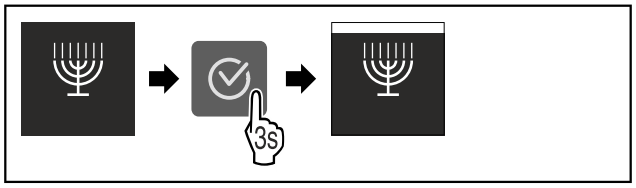


Fig. 58

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Funkcja SabbathMode jest aktywna.
▷ Na wskaźniku statusu wyświetla się stale tryb SabbathMode.

Dezaktywacja SabbathMode

Tryb SabbathMode zostanie dezaktywowany automatycznie po 80 godzinach. Funkcję SabbathMode można również dezaktywować ręcznie w dowolnym momencie:

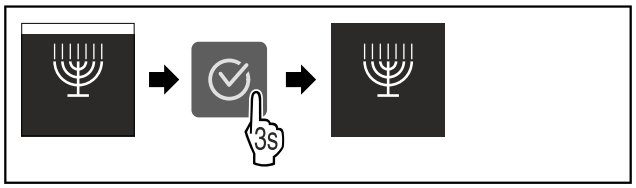


Fig. 59

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ SabbathMode jest dezaktywowany.

E-Saver

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować tryb oszczędzania energii. Po włączeniu trybu oszczędzania energii zużycie energii spada, a temperatura w urządzeniu wzrasta. Żywność pozostaje świeża, ale skraca się jej termin przydatności do spożycia.

Strefa temperatury	Zalecane ustawienie (patrz Ustawianie temperatury w chłodziarce)	Temperatura przy aktywnym E-Saver
5 °C Chłodziarka	4 °C	7 °C

Temperatury

Aktywacja E-Saver

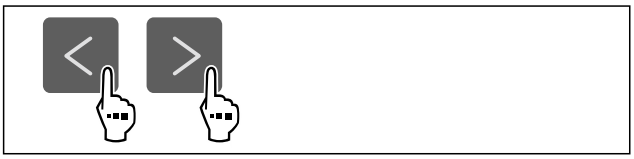


Fig. 60

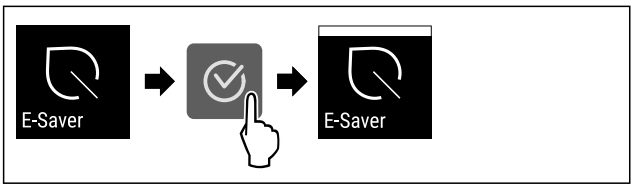


Fig. 61

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Aktywowano tryb oszczędzania energii.

Dezaktywacja E-Saver



Fig. 62

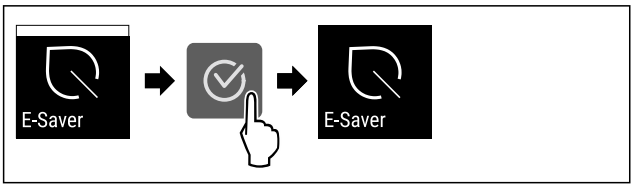


Fig. 63

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Dezaktywowano tryb oszczędzania energii.

CleaningMode

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować tryb CleaningMode. CleaningMode pozwala na wygodne czyszczenie urządzenia.

To ustawienie odnosi się do chłodziarki.

Zastosowanie:

- Oczyścić chłodziarkę. (patrz 10.8 Czyszczenie urządzenia)

Stan urządzenia przy aktywnym trybie CleaningMode
Na wskaźniku statusu wyświetla się stale tryb CleaningMode.
Chłodziarka jest wyłączona.
Oświetlenie wewnętrzne jest aktywne.
Przypomnienia i ostrzeżenia nie są wyświetlane. Brak sygnału dźwiękowego.

Stan urządzenia

Aktywacja CleaningMode



Fig. 64

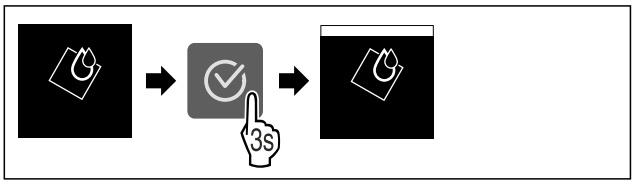


Fig. 65

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Funkcja CleaningMode jest aktywna.
▷ Na wskaźniku statusu wyświetla się stale tryb CleaningMode.

Dezaktywacja CleaningMode

Tryb CleaningMode zostanie dezaktywowany automatycznie po 60 minutach. Funkcję CleaningMode można również dezaktywować ręcznie w dowolnym momencie:

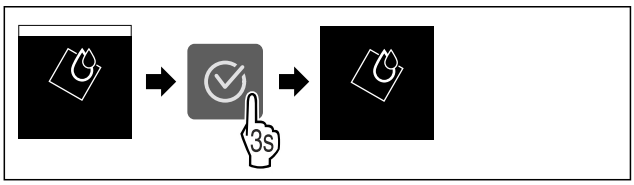


Fig. 66

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ CleaningMode jest dezaktywowany.
▷ Urządzenie schładza się do wcześniej ustawionej temperatury.

Blokada wprowadzania

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować blokadę wprowadzania. Za pomocą blokady wprowadzania można zapobiegać przypadkowej obsłudze urządzenia, np. przez dzieci.

Zastosowanie:

- Należy unikać niezamierzonych zmian funkcji.
- Unikać niezamierzonego wyłączania urządzenia.
- Unikać niezamierzonego ustawiania temperatury.

Aktywacja blokady wprowadzania

Po aktywacji blokady wprowadzania nadal można poruszać się po menu, ale nie można wybierać ani zmieniać innych funkcji.



Fig. 67

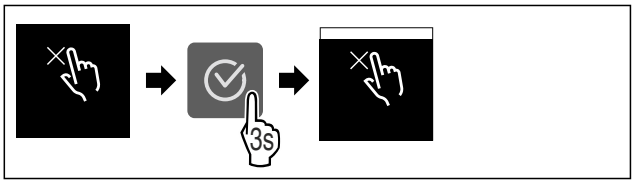


Fig. 68

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Blokada wprowadzania jest aktywowana.

Dezaktywacja blokady wprowadzania



Fig. 69

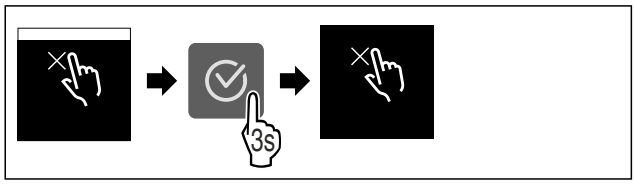


Fig. 70

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Blokada wprowadzania jest dezaktywowana.

Przypomnienie

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować przypomnienia. W momencie dostawy funkcja jest aktywna.

W przypadku aktywacji funkcji, pojawią się następujące przypomnienia:

- Wymiana filtra z węglem aktywnym FreshAir (patrz Wymiana filtra z węglem aktywnym FreshAir)

Aktywowanie przypomnienia



Fig. 71

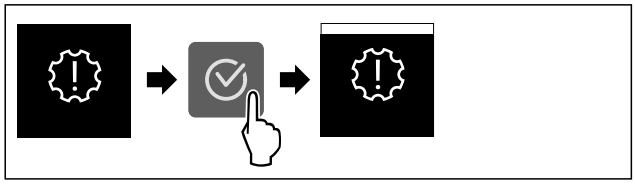


Fig. 72

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Przypomnienie jest aktywowane.

Dezaktywowanie przypomnienia



Fig. 73

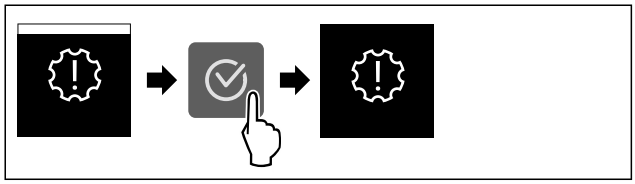


Fig. 74

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Przypomnienie jest dezaktywowane.

Jednostka temperatury

Przy pomocy tej funkcji można ustawić jednostkę temperatury. Jako jednostkę temperatury można ustawić stopnie Celsjusza lub Fahrenheita.

Ustawianie jednostki temperatury



Fig. 75

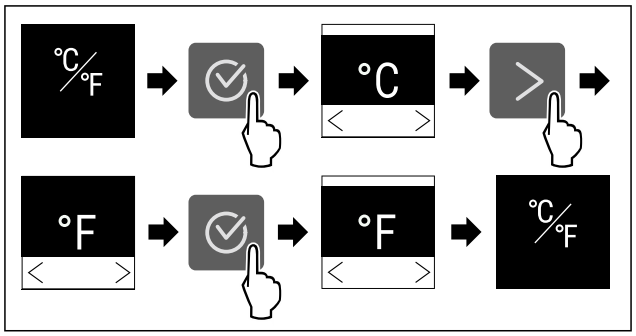


Fig. 76 Przykładowa prezentacja: Zmiana ze stopni Celsjusza na stopnie Fahrenheita.

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Jednostka temperatury jest ustawiona.

Jasność wyświetlacza

Ta funkcja służy do stopniowej regulacji jasności wyświetlacza.

Można ustawić następujące poziomy jasności:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100% (ustawienie domyślne)

Ustawianie jasności



Fig. 77

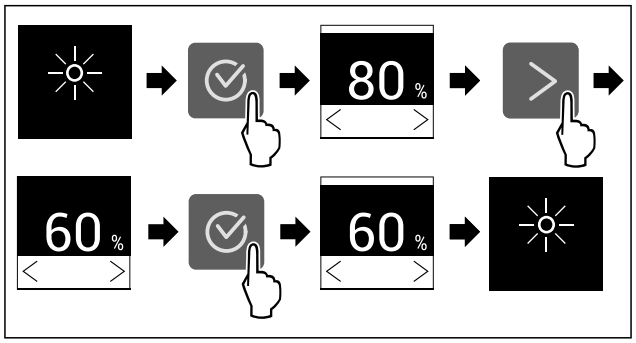


Fig. 78 Przykładowa prezentacja: Przejście z 80% na 60%.

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Jasność jest ustawiona.

WLAN

Za pomocą tej funkcji można połączyć urządzenie z WLAN. Następnie można ją obsługiwać przy pomocy aplikacji SmartDevice na urządzeniach mobilnych. Przy pomocy tej funkcji można rozłączyć i ponownie utworzyć połączenie z WLAN.

W celu połączenia urządzenia z WLAN należy posiadać SmartDeviceBox.

Dodatkowe informacje na temat SmartDevice:
(patrz 2.3 SmartDevice)

Wskazówka
W następujących krajach funkcja SmartDevice jest niedostępna: Rosja, Białoruś, Kazachstan.

Nie można używać SmartDeviceBox.

Tworzenie po raz pierwszy połączenia WLAN

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Nabyto i zastosowano SmartDeviceBox. (patrz 2.3 SmartDevice)
- ❑ Zainstalowano aplikację SmartDevice (patrz apps.home.liebherr.com).
- ❑ Rejestracja w aplikacji SmartDevice została zakończona.



Fig. 79

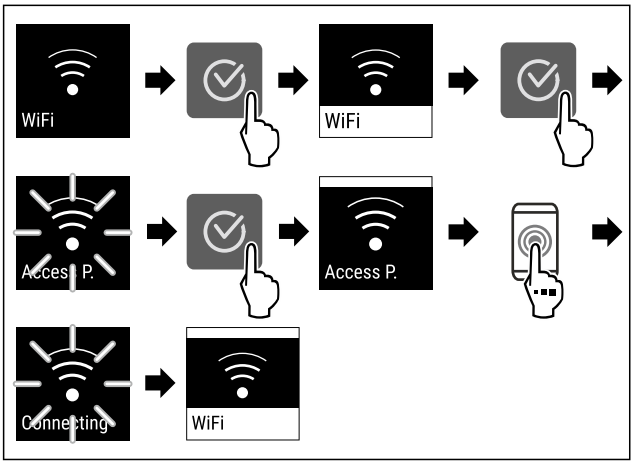


Fig. 80

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Połączenie zostało utworzone.

Anulowanie połączenia WLAN



Fig. 81

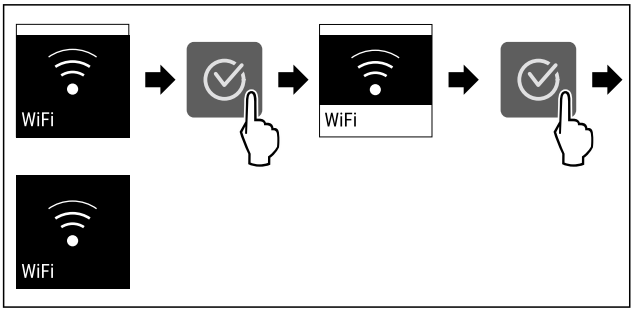


Fig. 82

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Połączenie jest rozłączone.

Przywracanie połączenia WLAN



Fig. 83

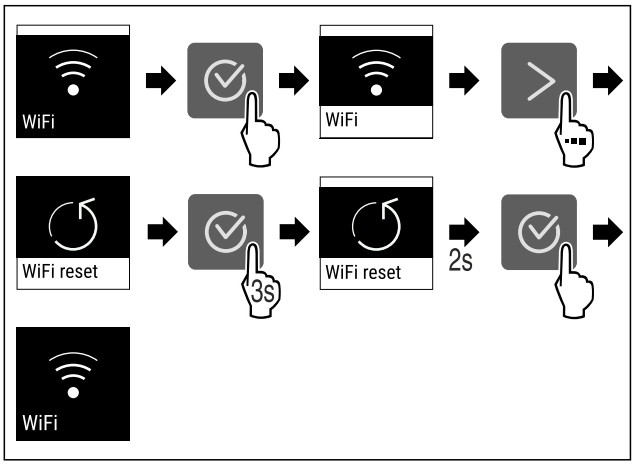


Fig. 84

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Połączenie WLAN i inne ustawienia WLAN są przywracane do ustawień fabrycznych.

Wyświetlanie informacji na temat połączenia WLAN



Fig. 85

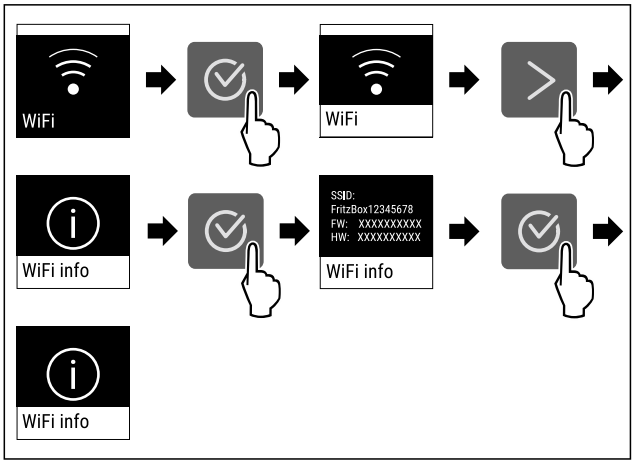


Fig. 86

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.

Informacja dotycząca urządzenia

Przy pomocy tej funkcji można wyświetlić nazwę modelu, indeks, numer seryjny oraz numer serwisowy danego urządzenia. Wymagana jest informacja dotycząca urządzenia w przypadku kontaktu z serwisem klienta. (patrz 11.4 Punkt serwisowy)

Za pomocą tej funkcji można otworzyć rozszerzone menu. (patrz 4 Sposób działania wyświetlacza Touch)

Wyświetlanie informacji dotyczących urządzenia



Fig. 87



Fig. 88

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Wyświetlacz pokazuje informacje dotyczące urządzenia.

Oprogramowanie

Przy pomocy tej funkcji można wyświetlić wersje oprogramowania danego urządzenia.

Wyświetlanie wersji Software



Fig. 89



Fig. 90

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Wyświetlacz pokazuje wersję oprogramowania.

Alarm otwartych drzwi

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować alarm otwartych drzwi. Alarm otwartych drzwi pojawia się, jeśli drzwi są otwarte zbyt długo. Alarm otwartych drzwi jest aktywny podczas dostawy urządzenia. To ustawienie pozwala na ustawienie czasu przez jaki drzwi mogą być otwarte do momentu pojawienia się alarmu otwartych drzwi.

Można ustawić następujące wartości:

- 1 minuta
- 2 minuty
- 3 minuty
- Wył.

Ustawianie alarmu otwartych drzwi



Fig. 91

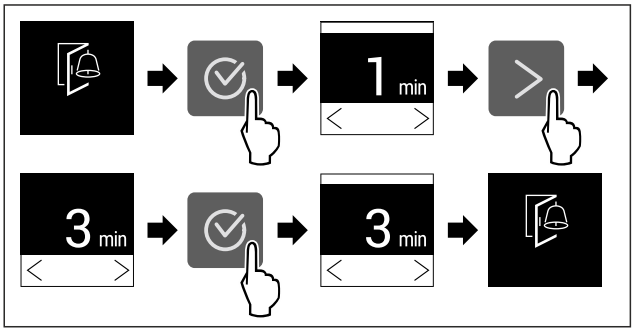


Fig. 92 Przykładowa prezentacja: Alarm otwartych drzwi przełączyć z 1 minuty na 3 minuty.

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Alarm otwartych drzwi jest ustawiony.

Dezaktywacja alarmu otwartych drzwi



Fig. 94

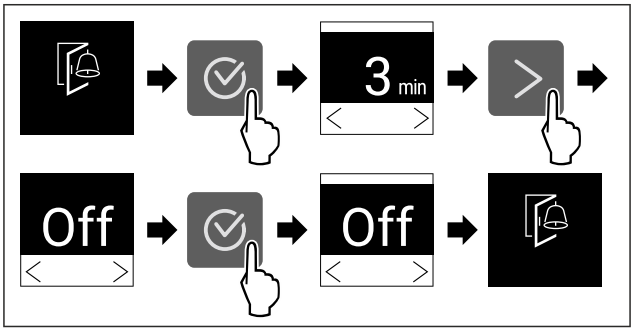


Fig. 95

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Alarm otwartych drzwi jest nieaktywny.

Tryb Demo

Tryb demo jest specjalną funkcją dla sprzedawców, którzy chcą dysponować funkcjami urządzenia. W przypadku aktywacji trybu Demo następuje dezaktywacja wszystkich funkcji chłodzenia.

Gdy po włączeniu urządzenia na wskaźniku statusu pojawi się symbol „Demo", tryb Demo jest już aktywny.

W przypadku aktywacji i dezaktywacji trybu Demo następuje przywrócenie ustawień fabrycznych urządzenia. (patrz Resetowanie do ustawień fabrycznych)

Aktywacja trybu Demo



Fig. 96

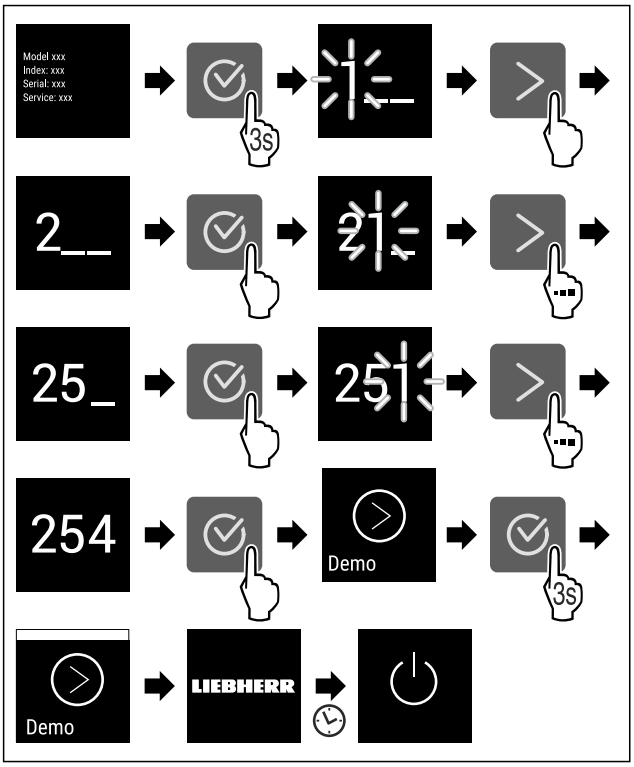


Fig. 97

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Tryb Demo jest aktywny.
▷ Urządzenie jest wyłączone.
▶ Włączyć urządzenie. (patrz 5.1 Włączanie urządzenia (pierwsze uruchomienie))
▷ Na wskaźniku statusu wyświetla się „Demo”.

Dezaktywacja trybu Demo



Fig. 98

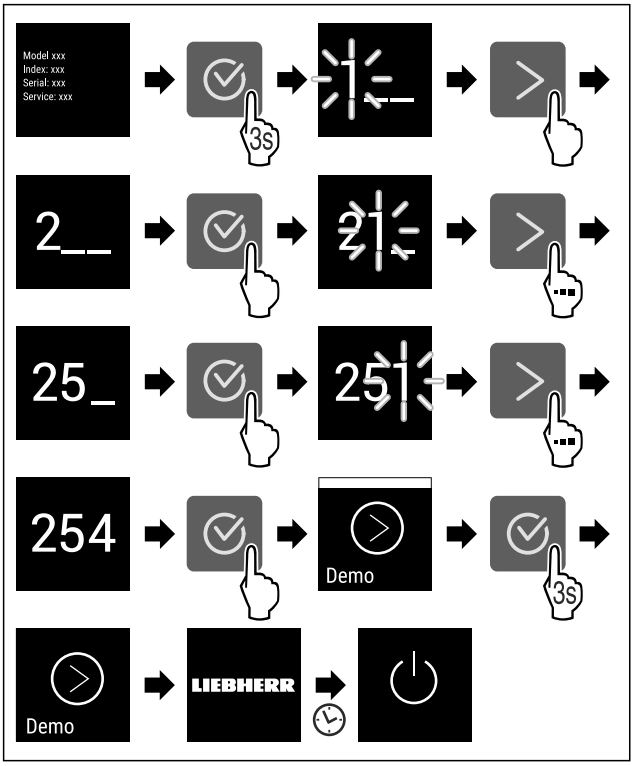


Fig. 99

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Tryb Demo jest nieaktywny.
▷ Urządzenie jest wyłączone.
▶ Włączyć urządzenie. (patrz 5.1 Włączanie urządzenia (pierwsze uruchomienie))
▷ Urządzenie jest resetowane do ustawień fabrycznych.

Resetowanie do ustawień fabrycznych

Ta funkcja umożliwia przywrócenie wszystkich ustawień do domyślnych ustawień fabrycznych. Wszystkie dotychczasowe ustawienia zostaną przywrócone do ustawień oryginalnych.

Wykonanie resetowania



Fig. 100

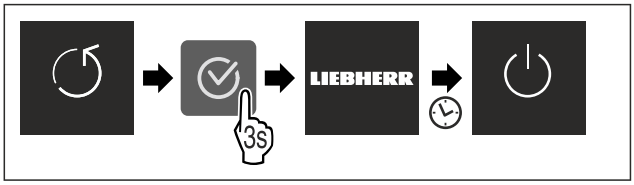


Fig. 101

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
▷ Urządzenie jest zresetowane.
▷ Urządzenie jest wyłączone.
▶ Ponownie uruchomić urządzenie. (patrz 5.1 Włączanie urządzenia (pierwsze uruchomienie))

8.3 Komunikaty

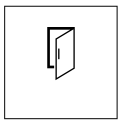
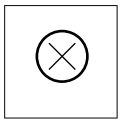
Istnieją dwie kategorie komunikatów:

Kategoria	Znaczenie
Ostrzeżenie	Ostrzeżenia pojawiają się w przypadku alarmu otwartych drzwi lub usterek działania. Prostsze ostrzeżenia można zamykać samodzielnie. W przypadku poważnych usterek w działaniu należy skontaktować się z serwisem technicznym. (patrz 11.4 Punkt serwisowy)
Przypomnienie	Przypomnienia przypominają o operacjach ogólnych. Można wykonać te operacje i tym samym zamknąć komunikat.

8.3.1 Przegląd ostrzeżeń

Postępowanie urządzenia w przypadku ostrzeżeń:

- Ostrzeżenie pojawia się na wyświetlaczu.
- Alarm rozlega się coraz głośniej.
- W przypadku niektórych ostrzeżeń oświetlenie wewnętrzne pulsuje.

Komunikat	Przyczyna	Zamykanie komunikatu
 **Alarm otwartych drzwi**	Komunikat pojawia się, jeśli drzwi są otwarte zbyt długo.	Wykonać czynności. (patrz Alarm otwartych drzwi)
 **Błąd**	Ten komunikat pojawia się w przypadku błędu urządzenia. Jeden z elementów urządzenia wykazuje błąd.	Wykonać czynności. (patrz Błąd)

8.3.2 Zamykanie ostrzeżeń

Alarm otwartych drzwi

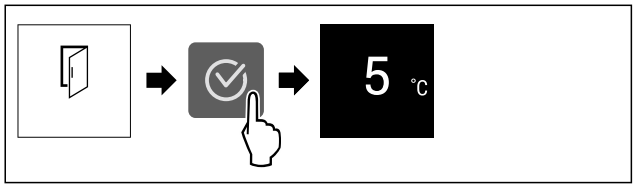


Fig. 102 Przykładowa prezentacja

▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
-lub-
▶ Zamknąć drzwi.

▷ Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie stanu.

To ustawienie pozwala na ustawienie czasu, przez jaki drzwi mogą być otwarte do momentu pojawienia się alarmu otwartych drzwi. (patrz Ustawianie alarmu otwartych drzwi)

Błąd

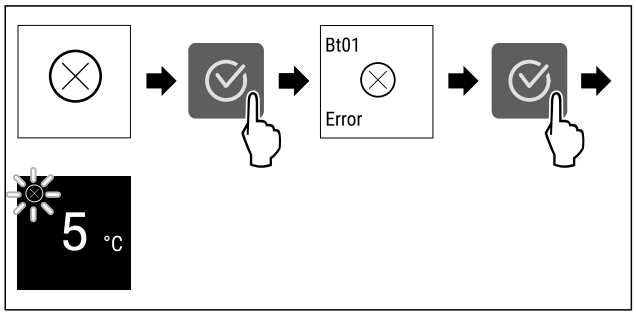


Fig. 103 Przykładowa prezentacja

▶ Nacisnąć symbol potwierdzenia.
▷ Wyświetlony zostanie kod błędu.
▶ Zanotować kod błędu.
▶ Nacisnąć symbol potwierdzenia.
▷ Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie stanu.
▶ Zwrócić się do punktu serwisowego. (patrz 11.4 Punkt serwisowy)

8.3.3 Przegląd przypomnień

Postępowanie urządzenia w przypadku przypomnień:

- Przypomnienie pojawia się na wyświetlaczu.
- Rozbrzmiewa dźwięk alarmu.
- W przypadku niektórych przypomnień oświetlenie wewnętrzne pulsuje.

Można dezaktywować następujące przypomnienia (patrz Dezaktywowanie przypomnienia) :

- Wymienić filtr z węglem aktywnym FreshAir

Komunikat	Przyczyna	Zamykanie komunikatu
 **Wymienić filtr z węglem aktywnym FreshAir**	Ten komunikat pojawia się w przypadku, gdy konieczna jest wymiana filtra z węglem aktywnym FreshAir.	Wykonać czynności. (patrz Wymiana filtra z węglem aktywnym FreshAir)

8.3.4 Zamykanie przypomnień

Wymiana filtra z węglem aktywnym FreshAir

Liebherr zaleca: Wymieniać filtr z węglem aktywnym FreshAir co 6 miesięcy.

Wskazówka
Filtr z węglem aktywnym FreshAir można nabyć w sklepie Liebherr-Hausgeräte na stronie internetowej go.liebherr.com/47wtc4.

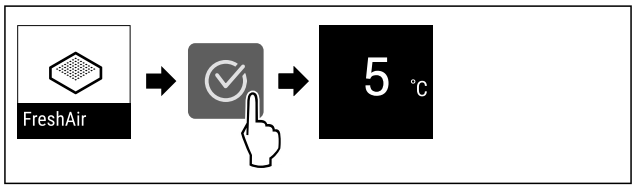


Fig. 104 Przykładowa prezentacja

▶ Nacisnąć symbol potwierdzenia.
▶ Wymienić filtr z węglem aktywnym. (patrz 10.1 Filtr z węglem aktywowanym FreshAir-)
▷ Filtr z węglem aktywnym gwarantuje optymalną jakość powietrza w urządzeniu chłodzącym.
▷ Przypomnienie pojawi się ponownie po 6 miesiącach.

Aby nie otrzymywać więcej tego przypomnienia, można je dezaktywować. (patrz Dezaktywowanie przypomnienia)

9 Wyposażenie

9.1 4-gwiazdkowa komora zamrażalnika*

9.1.1 Otwieranie/zamykanie komory zamrażalnika

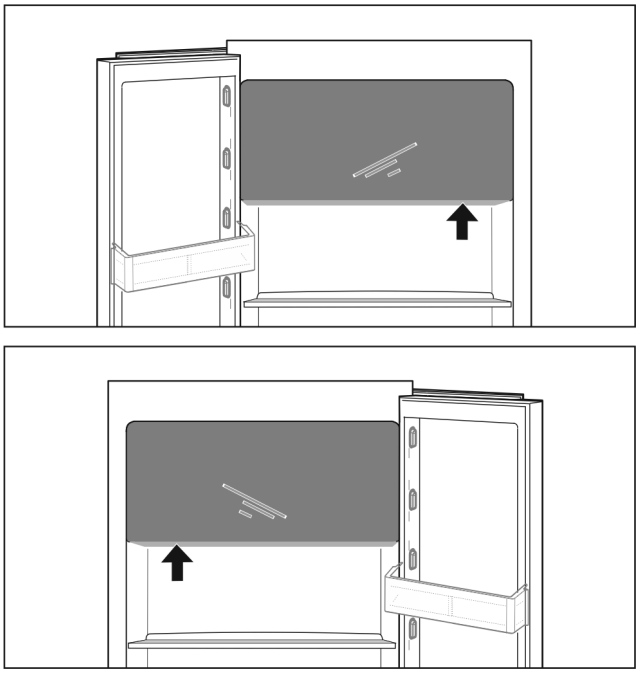


Fig. 105

Otwieranie komory zamrażalnika:
▶ Chwycić od dołu.
▶ Nacisnąć płytkę uchwytu i jednocześnie pociągnąć drzwi do przodu.

Zamykanie komory zamrażalnika:
▶ Zamknąć drzwi i jednocześnie nacisnąć od przodu.
▷ Drzwi są zazębione.

9.2 Półka w drzwiach

Półki w drzwiach są przystosowane do przechowywania napojów i żywności. Półki w drzwiach można przesuwać według potrzeb i rozkładać na części do czyszczenia. Liebherr zaleca jednak, aby półki w drzwiach używać w pozycji dostarczonej fabrycznie.

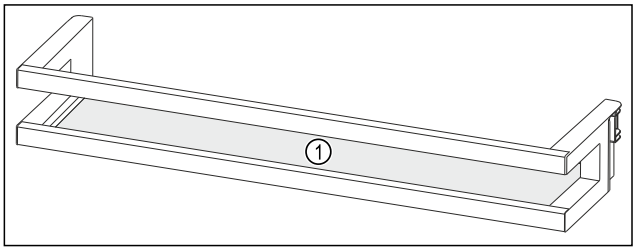


Fig. 106 Przykładowa prezentacja półki w drzwiach
(1) Półka

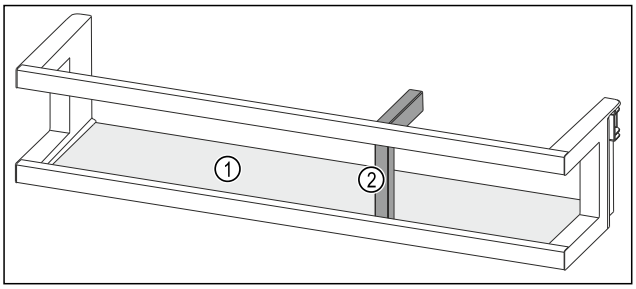


Fig. 107 Przykładowa prezentacja półki w drzwiach z uchwytem butelek
(1) Półka **(2)** Uchwyt butelek

W poniższej tabeli przedstawiono przykłady produktów, które można przechowywać w poszczególnych półkach w drzwiach.

Półka w drzwiach	Produkty spożywcze
Półka w drzwiach (patrz Fig. 106)	masło, ser, konserwy, tubki
Półka w drzwiach z uchwytem butelek (patrz Fig. 107)	butelki Przesuwny uchwyt butelek zabezpiecza butelki w półce w drzwiach.

9.2.1 Wyjmowanie półek w drzwiach

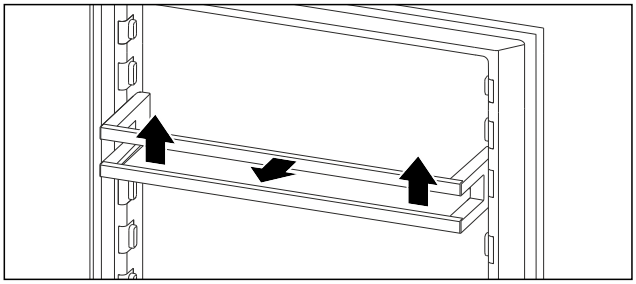


Fig. 108 Przykładowa prezentacja
▶ Przesunąć półkę w drzwiach do góry.
▶ Wyciągnąć półkę w drzwiach do przodu.

9.2.2 Wkładanie półki w drzwiach

OSTROŻNIE
Niebezpieczeństwo obrażeń i uszkodzenia na skutek nieprawidłowo umieszczonych artykułów spożywczych lub przedmiotów!
Jeżeli artykuły spożywcze lub przedmioty są ustawiane na najniższej płycie szklanej, drzwi nie domykają się prawidłowo. Może przy tym dojść do złamania się półki w drzwiach, artykuły spożywcze i przedmioty mogą wypaść i spowodować obrażenia.
▶ Nie zastawiać przedniego obszaru najniższej płyty szklanej.

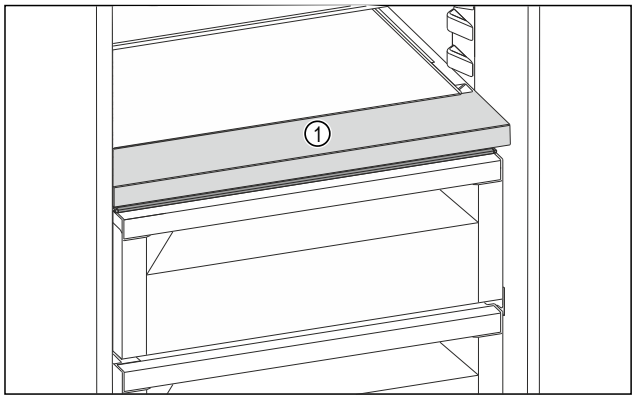


Fig. 109 Przykładowa prezentacja
(1) Przedni obszar

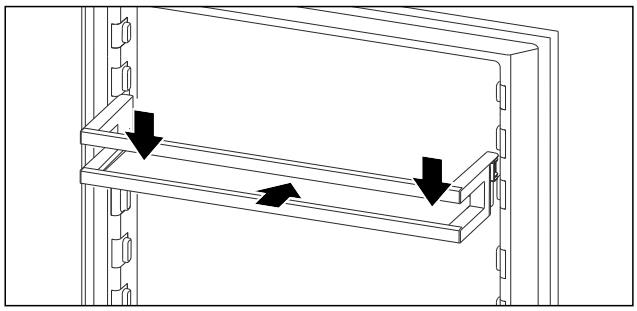


Fig. 110 Przykładowa prezentacja
▶ Wsunąć półkę w drzwiach.
▶ Wcisnąć półkę w drzwiach w dół.

9.3 Półki

Dostępne są różne półki w zależności od typu urządzenia:
- Półka jednoczęściowa
- Półka dzielona
- Regulowana półka na butelki (patrz 9.5 Różne półki na butelki)

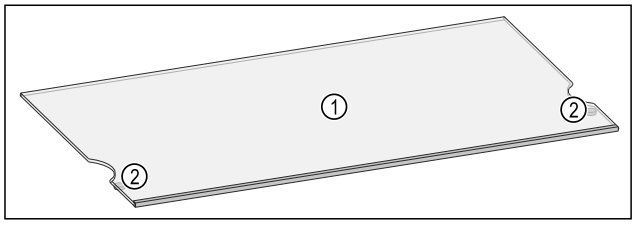


Fig. 111 Przykładowa prezentacja półki
(1) Półka **(2)** Stoper

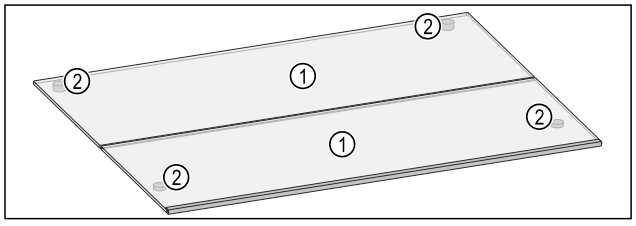


Fig. 112 Przykładowa prezentacja dzielonej półki
(1) Półka **(2)** Stoper

9.3.1 Używanie półek

Wysokość półek można regulować lub całkowicie wyjmować półki do czyszczenia.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

❑ Półki są puste.

Wyjmowanie półki

Półki są zabezpieczone stoperami uniemożliwiającymi ich niezamierzone wysunięcie się.

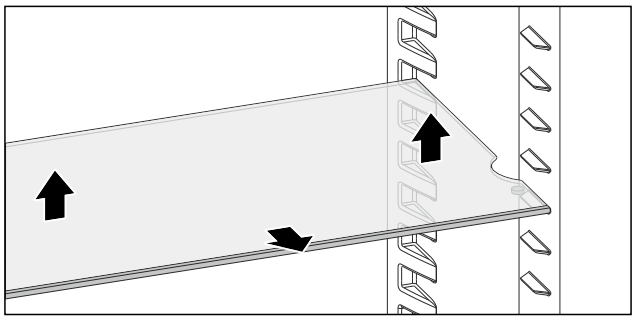


Fig. 113
▶ Podważyć półkę.
▶ Wyjąć półkę do przodu.
-lub-

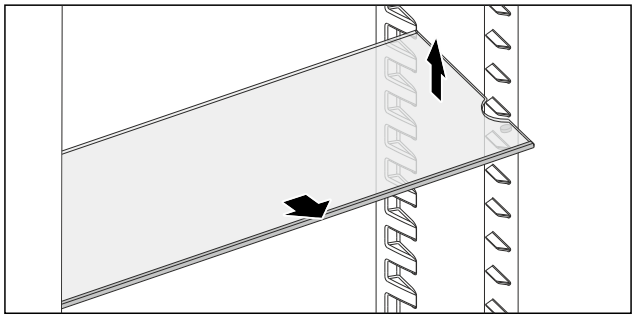


Fig. 114
▶ Ułatwione wyjmowanie: Ustawić półkę ukośnie i wysunąć ją do przodu.

▷ Półki są wyjęte.
▷ Półki można włożyć na innej wysokości.

Wkładanie półek

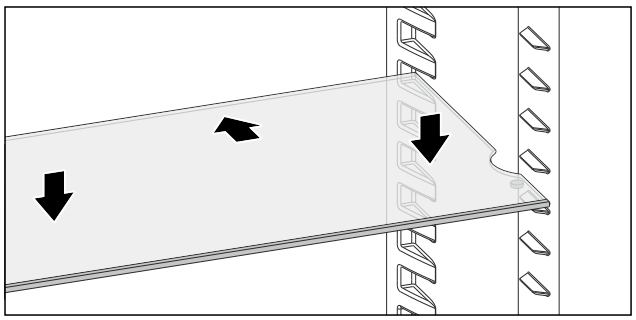


Fig. 115
Jeżeli stopery wskazują w dół:
▶ Wsunąć półkę do oporu.
▶ Opuścić półkę w dół.
-lub-

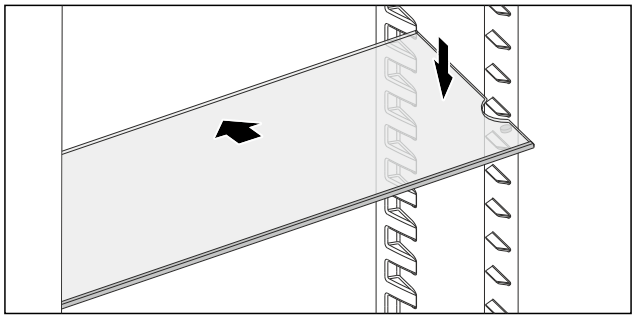


Fig. 116
▶ Wsunąć półkę ukośnie i opuścić w dół.

▷ Stopery znajdują się za przednią powierzchnią nakładki.

9.3.2 Korzystanie z dzielonych półek

Dzieloną półkę można zsunąć w pozycji fabrycznej, przestawić na inną wysokość lub wyjąć do czyszczenia.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

❑ Półki są puste.

Zsuwanie dzielonej półki

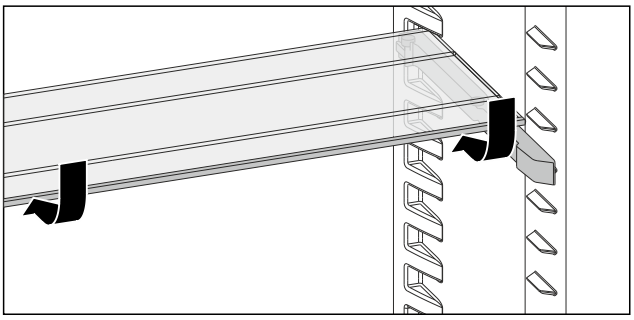


Fig. 117

▶ Wsunąć dzieloną półkę pod spód zgodnie z ilustracją.
▷ Dzielona półka jest zsunięta.
▷ Na półce umieszczonej poniżej jest miejsce na wyższe produkty spożywcze.

Korzystanie z obydwu dzielonych półek

▶ Złapać ręką półkę wsuniętą pod spód i pociągnąć do przodu.
▷ Listwa ozdobna znajduje się z przodu.
▷ Stopery wysuwania wskazują w dół.

Regulowanie wysokości dzielonych półek

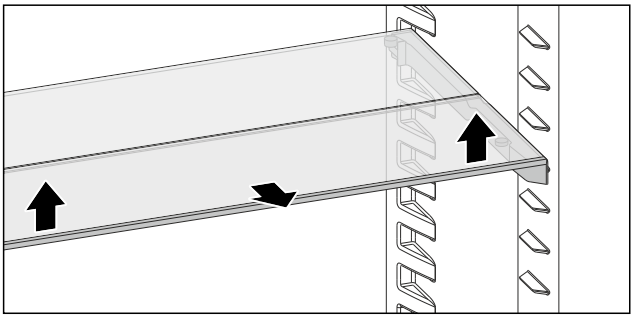


Fig. 118

▶ Unieść przednią półkę z przodu.
▶ Wyjąć przednią półkę do przodu.

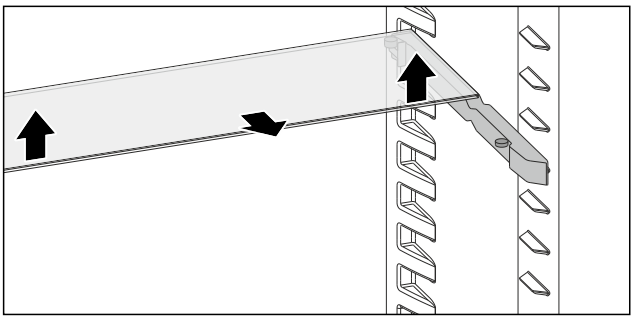


Fig. 119

▶ Wykonać czynności również dla tylnej półki.

UWAGA
Urządzenia z komorą zamrażalnika:*
▶ Szyn nakładek i dzielonych półek środkowych nie umieszczać przed wentylatorem.

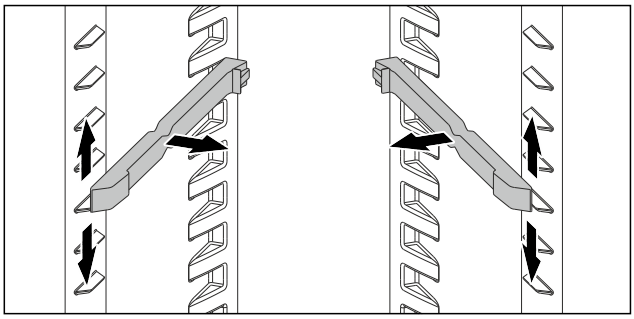


Fig. 120

▶ Wyciągnąć szyny nakładek.
▶ Włożyć szyny nakładek na wybranej wysokości.

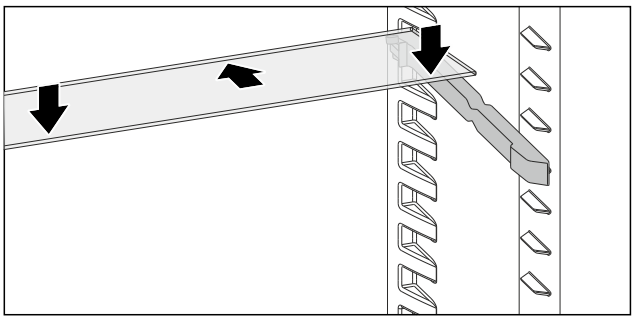


Fig. 121

▶ Półkę z wysokimi stoperami wsunąć do oporu.
▶ Opuścić półkę w dół.
▷ Stopery znajdują się za tylną powierzchnią nakładki.

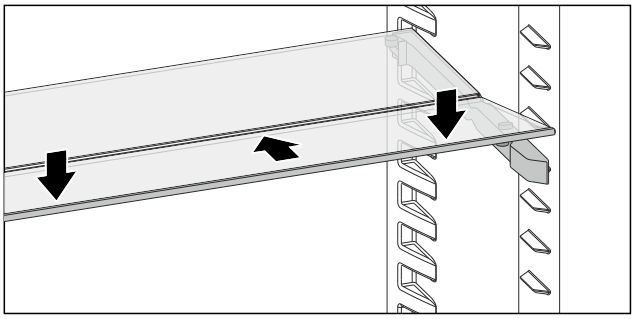


Fig. 122

▶ Wykonać czynności również dla przedniej półki.

Wyjmowanie dzielonej półki

Dzielone półki wyjmuje się w taki sam sposób, jak podczas ich przestawiania. (patrz Regulowanie wysokości dzielonych półek)

9.4 VarioSafe *

VarioSafe zapewnia w chłodziarce miejsce dla małych produktów spożywczych, opakowań, tubek oraz szklanych pojemników.

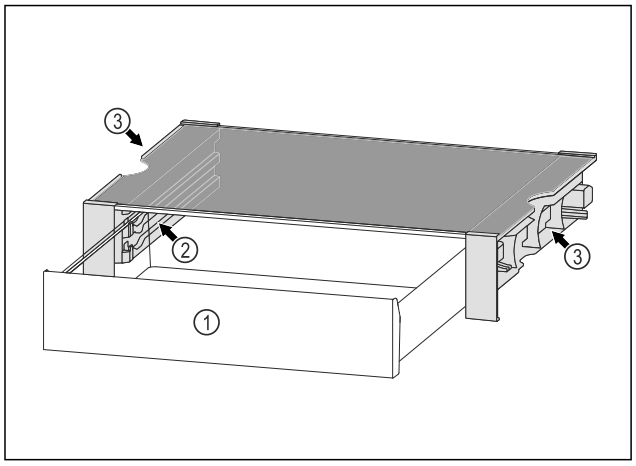


Fig. 123

(1) Szuflada VarioSafe

(2) Boczne ścianki z żebrami dla szuflady VarioSafe

(3) Wycięcia na lewej i prawej ściance bocznej

9.4.1 Zakładanie VarioSafe

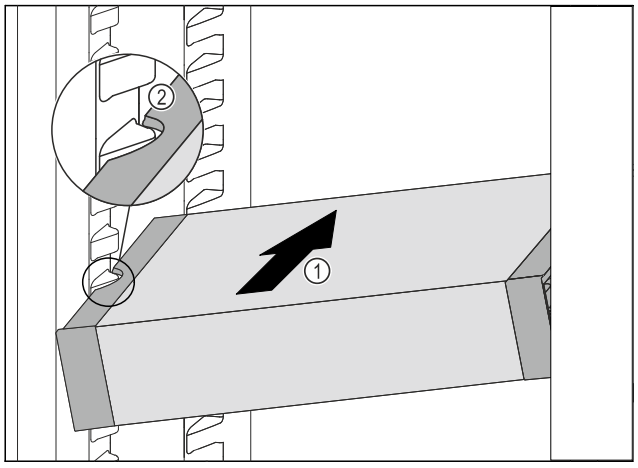


Fig. 124

▶ VarioSafe wsunąć ukośnie do chłodziarki *Fig. 124 (1)*, aż boczne wycięcia *Fig. 124 (2)* VarioSafe będą się znajdować na wysokości żeber pojemnika w chłodziarce.

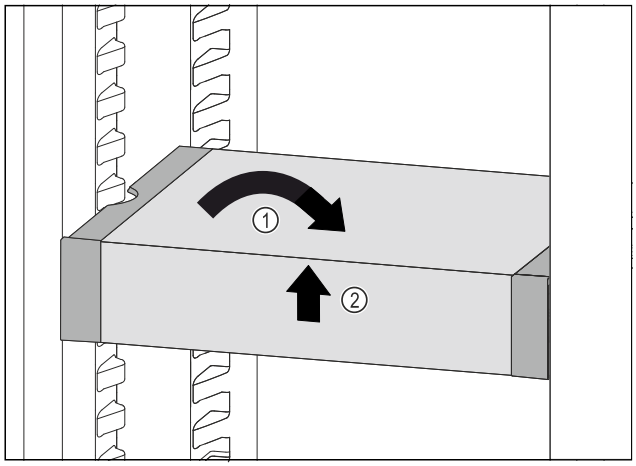


Fig. 125

▶ VarioSafe ustawić prosto. *Fig. 125 (1)*

▶ VarioSafe unieść z przodu. *Fig. 125 (2)*

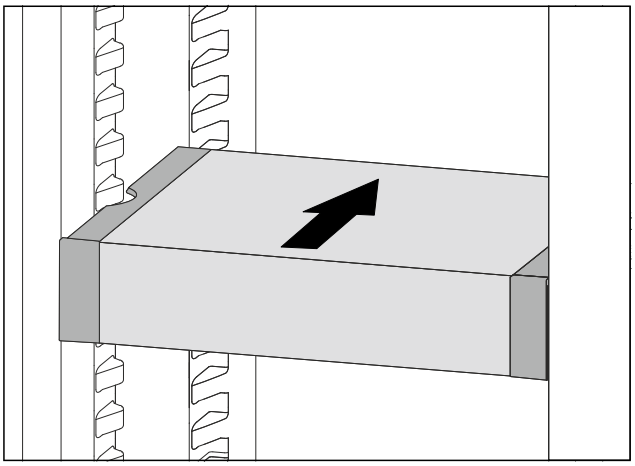


Fig. 126

▶ VarioSafe unieść w przód.

▶ VarioSafe wsunąć w tył.

▶ VarioSafe opuścić.

▷ VarioSafe zatrzaskuje się z przodu w sposób słyszalny.

▷ VarioSafe jest założona.

9.4.2 Przenoszenie VarioSafe

VarioSafe można wymienić w chłodziarce w całości.

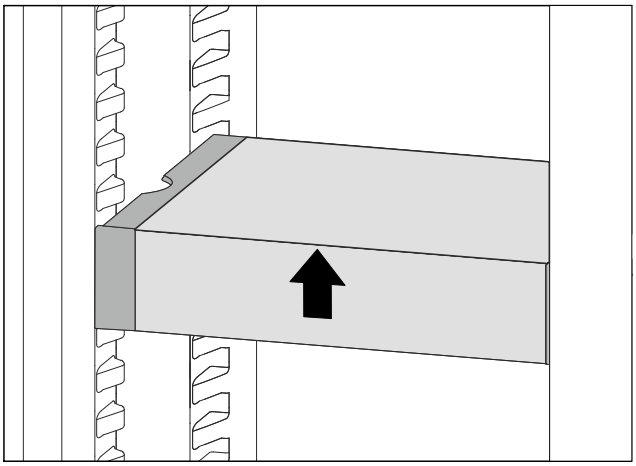


Fig. 127

▶ VarioSafe unieść z przodu.

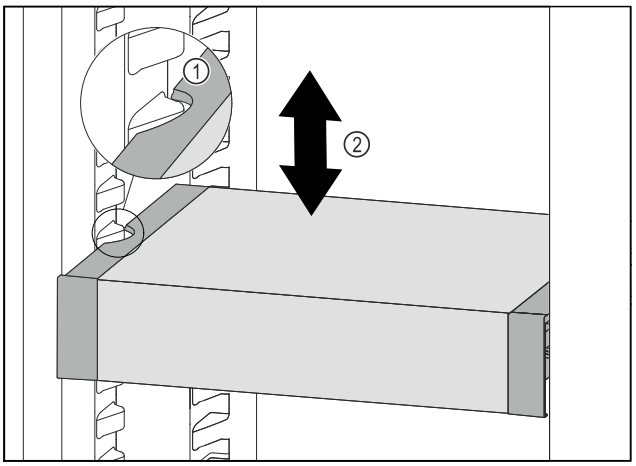


Fig. 128

▶ VarioSafe pociągnąć w przód, aż boczne wycięcia szuflady VarioSafe będą się znajdować na wysokości żeber pojemnika w chłodziarce.

▶ VarioSafe w chłodziarce przesunąć w górę lub w dół, aż zostanie osiągnięta żądana wysokość. *Fig. 128 (2)*

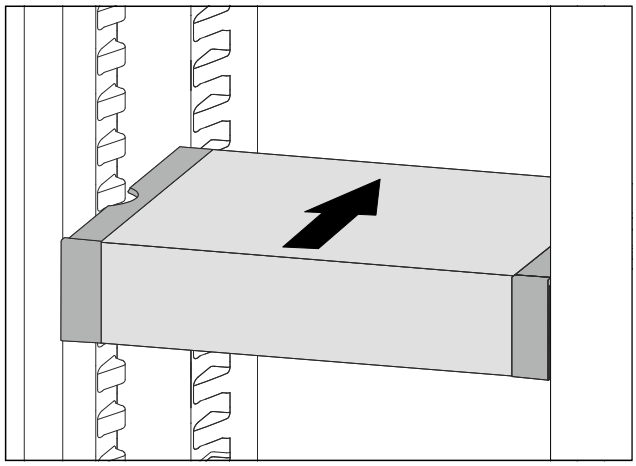


Fig. 129

▶ VarioSafe unieść z przodu.
▶ VarioSafe wsunąć w tył.
▷ VarioSafe zatrzaskuje się z przodu w sposób słyszalny.
▷ Można regulować wysokość VarioSafe.

9.4.3 Przesuwanie szuflady VarioSafe

Wysokość VarioSafe można ustawiać na dwóch różnych wysokościach. Jeżeli w szufladzie VarioSafe mają być przechowywane wyższe artykuły spożywcze, szufladę VarioSafe należy wsunąć na niższe żebro. Jeżeli w szufladzie VarioSafe mają być przechowywane niższe artykuły spożywcze, szufladę VarioSafe należy wsunąć na wyższe żebro.

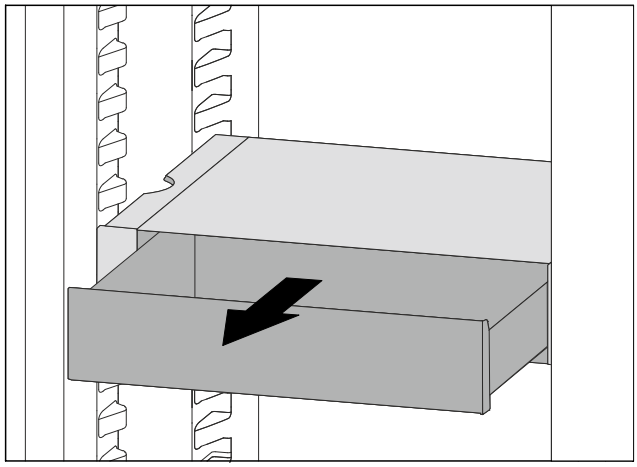


Fig. 130

▶ Szufladę VarioSafe wysunąć aż do oporu.
▶ Szufladę VarioSafe unieść z przodu.
▶ Szufladę VarioSafe wyjąć do przodu.

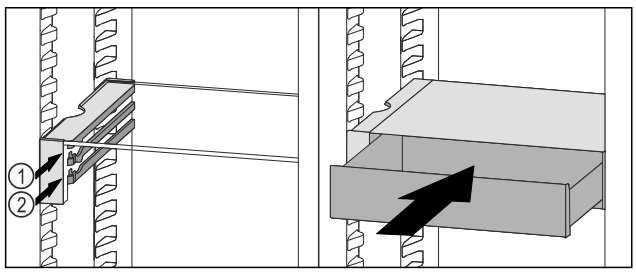


Fig. 131

▶ Szufladę VarioSafe unieść z przodu.
▶ Założyć szufladę VarioSafe za stoperami na wybranych żebrach *Fig. 131 (1)* lub *Fig. 131 (2)*.
▷ Można regulować wysokość szuflady VarioSafe.

9.4.4 Wyjmowanie VarioSafe

VarioSafe można wyjąć w całości.

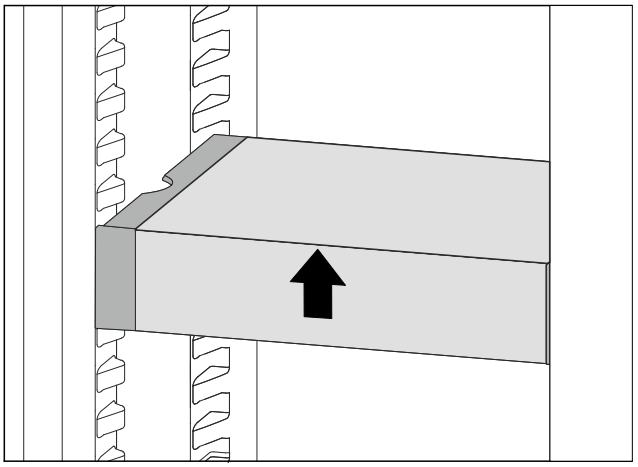


Fig. 132

▶ VarioSafe unieść z przodu.

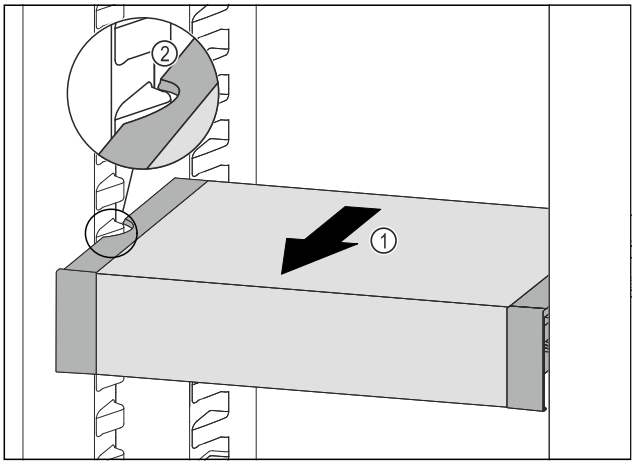


Fig. 133

▶ VarioSafe pociągnąć w przód *Fig. 133 (1)*, aż boczne wycięcia szuflady VarioSafe będą się znajdować na wysokości żeber pojemnika w chłodziarce. *Fig. 133 (2)*

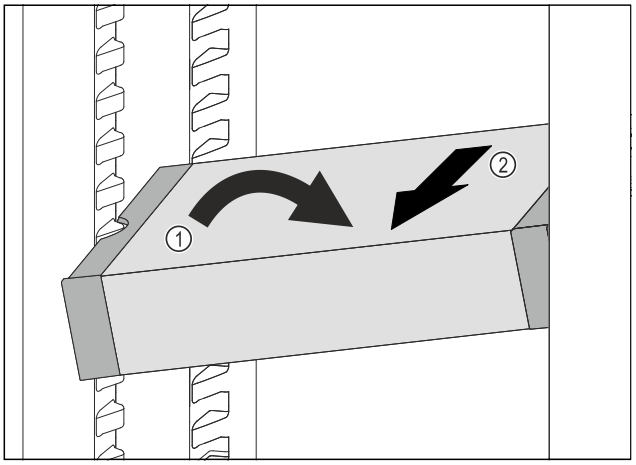


Fig. 134

▶ VarioSafe ustawić w chłodziarce pod skosem. *Fig. 134 (1)*
▶ VarioSafe wyjąć do przodu. *Fig. 134 (2)*
▷ VarioSafe jest wyjęta.

9.4.5 Rozkładanie VarioSafe

VarioSafe można rozłożyć na części w przypadku konieczności wyczyszczenia VarioSafe lub montażu/demontażu części zamiennych.

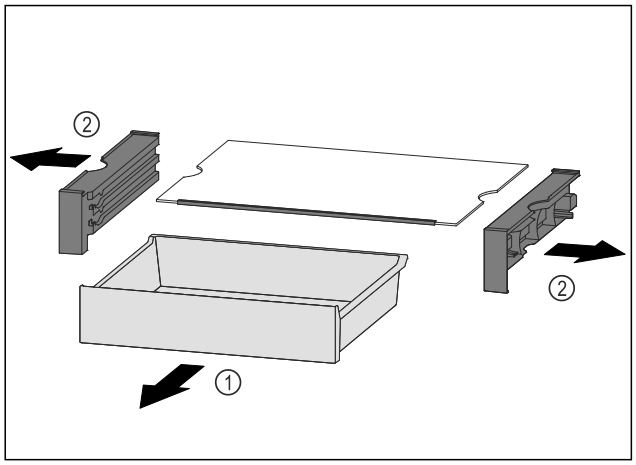


Fig. 135

▶ VarioSafe wyjąć w całości. (patrz 9.4.4 Wyjmowanie VarioSafe)
▶ VarioSafe rozłożyć zgodnie z ilustracją.

9.5 Różne półki na butelki

W dnie chłodziarki można umieścić płytę szklaną lub regulowaną półkę na butelki. Płyta szklana jest włożona w momencie dostawy.

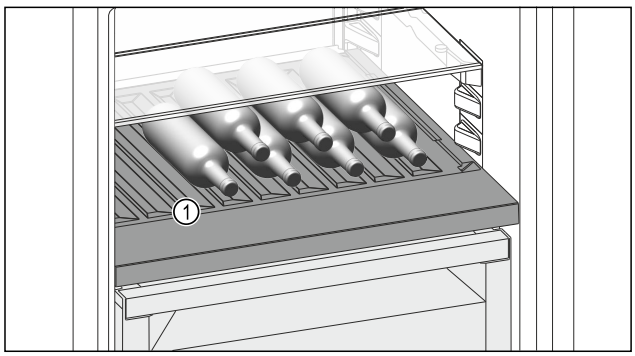


Fig. 136 Przykładowa prezentacja

(1) Regulowana półka na butelki

9.5.1 Korzystanie z regulowanej półki na butelki

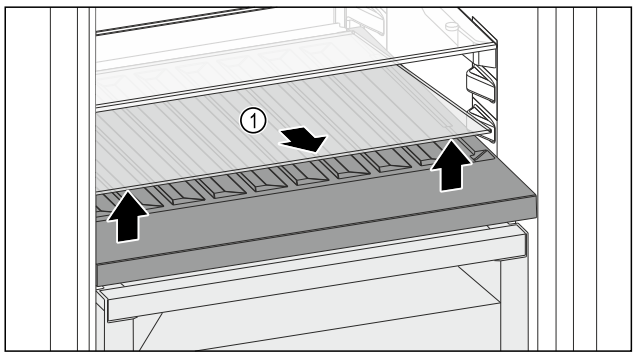


Fig. 137

▶ Podnieść płytę szklaną *Fig. 137 (1)* z przodu przy zagłębieniu i wyciągnąć.
▶ Przechować płytę szklaną *Fig. 137 (1)* w bezpiecznym miejscu poza urządzeniem.
▶ Włożyć płytę szklaną *(2)* pod regulowaną półkę na butelki.

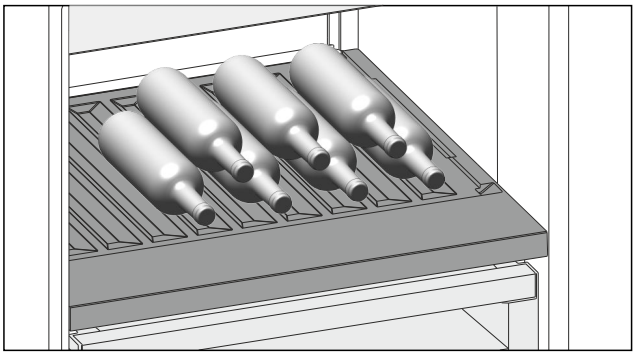


Fig. 138 Przykładowa prezentacja

▶ Wkładać butelki dnem ustawionym do tyłu, w kierunku ścianki tylnej. (patrz Fig. 138)

Wskazówka
Jeżeli butelki wystają do przodu poza regulowaną półkę na butelki:
▶ Podnieść dolną półkę w drzwiach o jedną pozycję.

9.5.2 Używanie płyty szklanej

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

❑ Butelki są wyjęte.
❑ Regulowana półka na butelki jest wyczyszczona. (patrz 10.4 Wyjmowanie / wkładanie regulowanej półki na butelki)
(patrz 10.8.4 Czyszczenie wyposażenia)

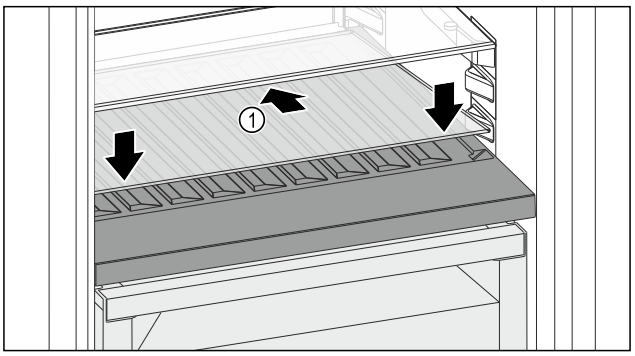


Fig. 139

▶ Ustawić płytę szklaną *Fig. 139 (1)* pod ukosem, nachyloną do tyłu w dół.
▶ Opuścić płytę szklaną *Fig. 139 (1)* z przodu.

9.6 Szuflady

Szuflady można wyjąć do czyszczenia.

Wyjmowanie i wkładanie szuflad różni się w zależności od systemu wysuwania. Państwa urządzenie może zawierać różne systemy szuflad.

Wskazówka
Przy niewystarczającej wentylacji wzrasta zużycie energii, a wydajność chłodzenia spada.
▶ Nie zatykać szczelin wentylacyjnych wewnątrz na ściance tylnej urządzenia.

9.6.1 Szuflada na szynach ślizgowych

Wyjmowanie szuflady

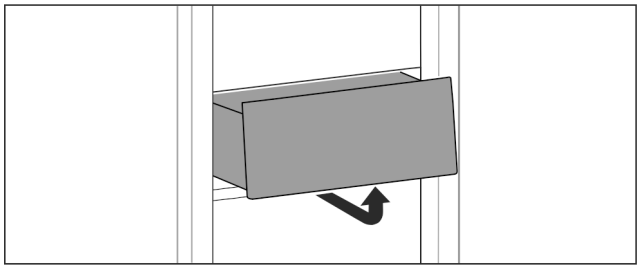


Fig. 140

▶ Wyjąć szufladę zgodnie z ilustracją.

Wkładanie szuflady

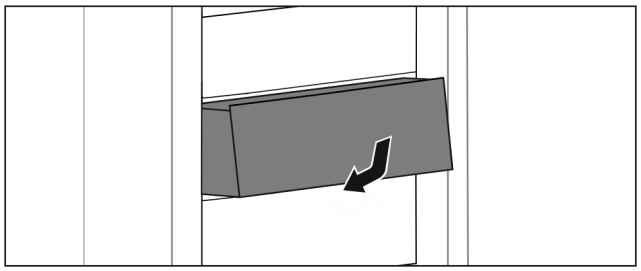


Fig. 141

▶ Wkładać szufladę zgodnie z ilustracją.

9.6.2 Szuflada na szynach teleskopowych

Szuflada jest prowadzona na wysuwanych szynach (szynach teleskopowych). Dostępne są szyny teleskopowe z pełnym wysuwem i szyny teleskopowe z częściowym wysuwem. Szuflady z pełnym wysuwem można całkowicie wyjmować z urządzenia. Szuflad z częściowym wysuwem nie można całkowicie wyjmować z urządzenia. System w Państwa urządzeniu jest uzależniony od typu urządzenia.

Pełny wysuw*

Pełny wysuw można rozpoznać po zacisku, który znajduje się z tyłu po prawej i lewej stronie szyny.

Wyjmowanie szuflady

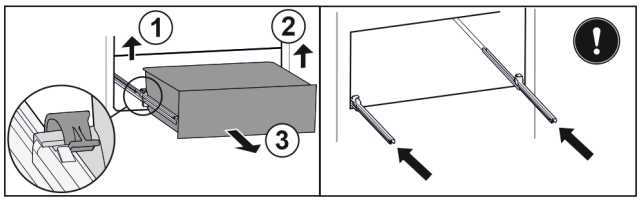


Fig. 142

▶ Wysunąć szufladę do oporu.
▶ Podnieść lewy zacisk i wysunąć jednocześnie szufladę po lewej do przodu. *Fig. 142 (1)*
▶ Podnieść prawy zacisk i wysunąć jednocześnie szufladę po prawej do przodu. *Fig. 142 (2)*
▶ Wyjąć szufladę do przodu. *Fig. 142 (3)*
▶ Wsunąć szyny.

Wkładanie szuflady

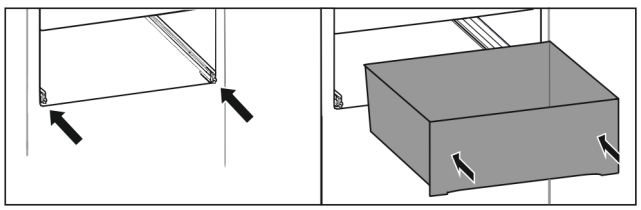


Fig. 143

▶ Wsunąć szyny.
▶ Założyć szufladę na szyny.
▶ Wsunąć szufladę do tyłu.
▷ Szuflada zatrzaskuje się słyszalnie.

Częściowy wysuw chłodziarki*

Wyjmowanie szuflady

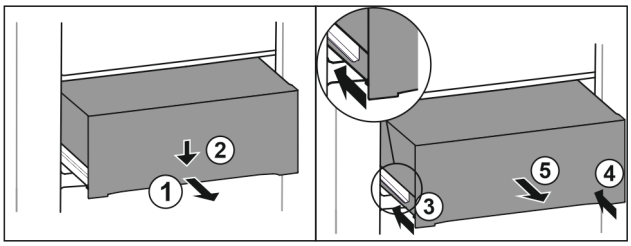


Fig. 144

▶ Wyciągnąć szufladę do połowy. *Fig. 144 (1)*
▶ Popchnąć szufladę z przodu w dół. *Fig. 144 (2)*
▶ Wsunąć lewą szynę o ok. 2 cm. *Fig. 144 (3)*
▶ Wsunąć prawą szynę o ok. 2 cm. *Fig. 144 (4)*
▶ Wyjąć szufladę do przodu. *Fig. 144 (5)*

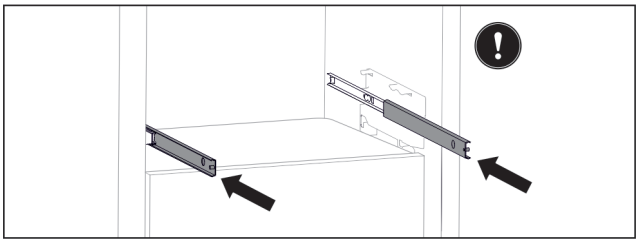


Fig. 145

Jeżeli szyny nie są całkowicie wsunięte po wyjęciu szuflady:

▶ Wsunąć całkowicie szyny.

Wkładanie szuflady

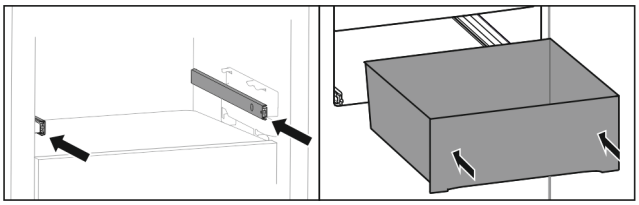


Fig. 146

▶ Wsunąć szyny.
▶ Założyć szufladę na szyny.
▶ Wsunąć szufladę do tyłu.

9.7 Pokrywa komory Fruit & Vegetable

Pokrywa komory dba o stale panującą wilgotność powietrza.

Pokrywa komory znajduje się bezpośrednio na górze szuflady i może być ukryta przez półki środkowe lub dodatkowe szuflady.

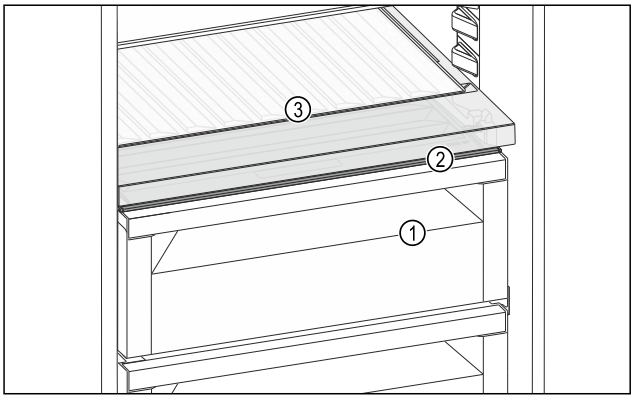


Fig. 147 Przykładowa prezentacja pokrywa komory Fruit & Vegetable

(1) Komora Fruit & Vegetable
(2) Pokrywa komory Fruit & Vegetable
(3) Regulowana półka na butelki

9.7.1 Zmniejszanie wilgotności w szufladzie

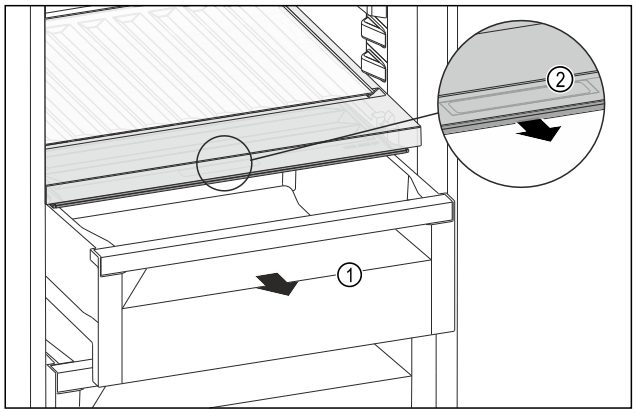


Fig. 148

▶ Wyciągnąć szufladę *Fig. 148 (1)*.
▶ Chwycić uchwyt wpuszczany *Fig. 148 (2)* na pokrywie komory i pociągnąć pokrywę jednocześnie do przodu.
▷ Przy zamkniętej szufladzie występuje mała szczelina pomiędzy pokrywą komory a szufladą.

9.7.2 Zwiększanie wilgotności powietrza w szufladzie

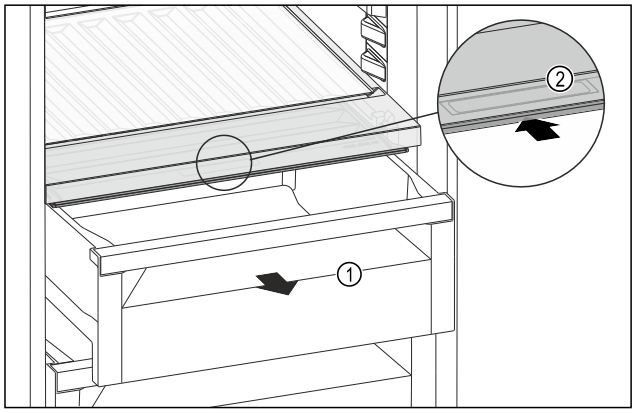


Fig. 149

▶ Wyciągnąć szufladę *Fig. 149 (1)*.
▶ Chwycić uchwyt wpuszczany *Fig. 149 (2)* na pokrywie komory i przesunąć pokrywę jednocześnie do tyłu.
▷ Jeżeli szuflada jest zamknięta, pokrywa komory szczelnie przylega do szuflady.

9.7.3 Zastosowanie komory Fruit & Vegetable jako komory Meat & Dairy

Komorę Fruit & Vegetablemożna stosować jako komorę Meat & Dairy. W tym celu należy zmniejszyć wilgotność w szufladzie. (patrz 9.7.1 Zmniejszanie wilgotności w szufladzie)

9.8 Uchwyt butelek

9.8.1 Korzystanie z uchwytu na butelki

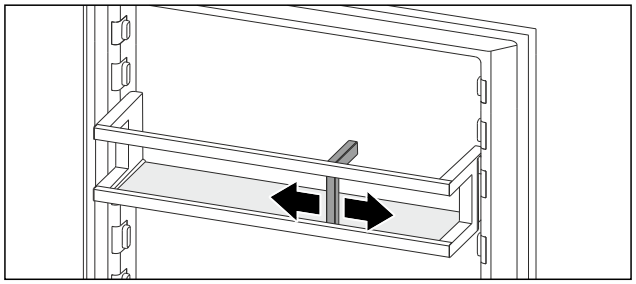


Fig. 150

▶ Wsunąć uchwyt na butelki.
▷ Butelki nie przewracają się.

9.9 FlexCube

FlexCube posiada różnej wielkości otwory, co umożliwia przechowywanie mniejszych produktów, takich jak tubki, otwarte pojemniki z jogurtem czy jajka przepiórcze. FlexCube pasuje przykładowo do wszystkich półek w drzwiach Liebherr. W razie potrzeby można ustawić obok siebie również więcej FlexCube.

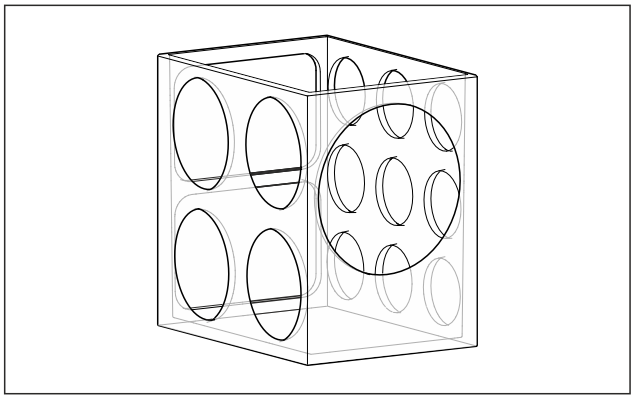


Fig. 151 Przykładowa prezentacja

Wskazówka
Akcesoria można nabyć w sklepie Liebherr-Hausgeräte na stronie internetowej go.liebherr.com/47wtc4.

9.9.1 Korzystanie z FlexCube

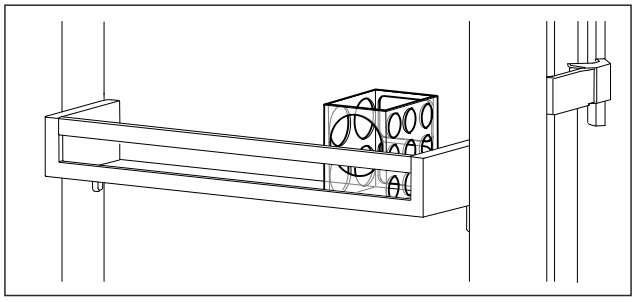


Fig. 152 Przykładowa prezentacja

▶ Włożyć FlexCube do półki w drzwiach.
-lub-

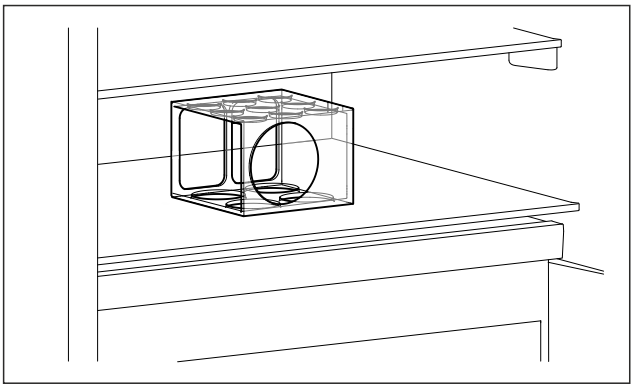


Fig. 153 Przykładowa prezentacja

▶ Ustawić FlexCube na półce.

▶ Posortować małe produkty do przechowywania w FlexCube.

10 Konserwacja

10.1 Filtr z węglem aktywowanym FreshAir-

Filtr z węglem aktywowanym FreshAir znajduje się w komorze nad wentylatorem.

Gwarantuje on optymalną jakość powietrza.

❑ Filtr z węglem aktywowanym należy wymieniać co 6 miesięcy.
W przypadku aktywnej przypominania, na wyświetlaczu pojawia się komunikat informujący o konieczności wymiany.

❑ Filtr z węglem aktywowanym może być utylizowany razem z normalnymi odpadami komunalnymi.

Wskazówka
Filtr z węglem aktywnym FreshAir można nabyć w sklepie Liebherr-Hausgeräte na stronie internetowej go.liebherr.com/47wtc4.

10.1.1 Wyjmowanie filtra z węglem aktywowanym FreshAir

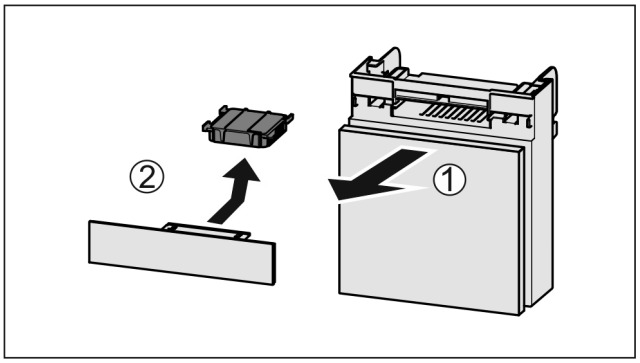


Fig. 154

▶ Wyciągnąć *Fig. 154 (1)* komorę do przodu.
▶ Wyjąć *Fig. 154 (2)* filtr z węglem aktywowanym.

10.1.2 Zakładanie filtra z węglem aktywowanym FreshAir

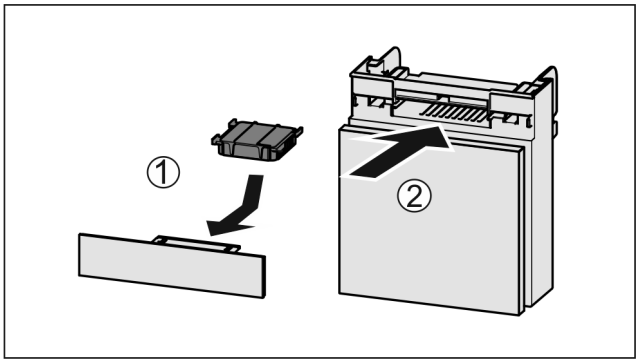


Fig. 155

▶ Wkładać *Fig. 155 (1)* filtr z węglem aktywnym zgodnie z ilustracją.
▷ Filtr z węglem aktywowanym zatrzaskuje się.
Gdy filtr z węglem aktywowanym jest skierowany w dół:
▶ Wsunąć komorę *Fig. 155 (2)*.
▷ Filtr z węglem aktywowanym jest gotowy do użytkowania.

10.2 Wyjmowanie / wkładanie uchwytu butelek

10.2.1 Wyjmowanie uchwytu butelek

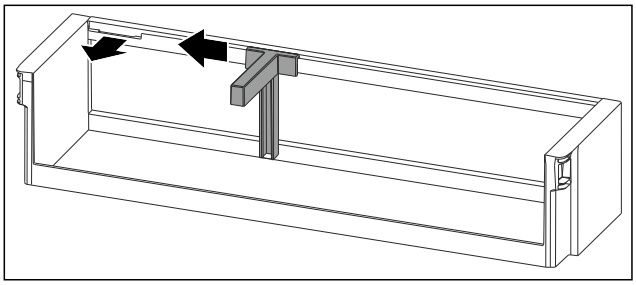


Fig. 156

▶ Przesunąć uchwyt butelek na bok do zagłębienia.
▶ Wyjąć uchwyt butelek do przodu.

10.2.2 Wkładanie uchwytu butelek

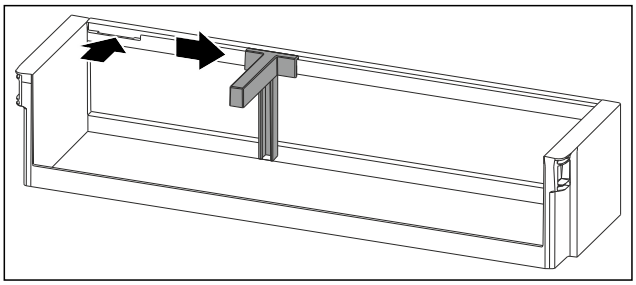


Fig. 157

▶ Włożyć uchwyt butelek do zagłębienia.
▶ Przesunąć uchwyt butelek na wybraną pozycję na bok.

10.3 Rozkładanie/montaż systemów wysuwania

10.3.1 Wskazówki dotyczące demontażu

Niektóre systemy wysuwania można rozkładać do czyszczenia. Państwa urządzenie może zawierać różne systemy szuflad.

Następujące systemy wysuwania można rozkładać lub nie:

System wysuwania	rozkładany / nierozkładany
Szuflada na szynach ślizgowych	nierozkładany
Pełny wysuw*	nierozkładany*
Częściowy wysuw chłodziarki*	nierozkładany*

10.4 Wyjmowanie / wkładanie regulowanej półki na butelki

Regulowana półkę na butelki można wyjmować do czyszczenia.

10.4.1 Wyjmowanie regulowanej półki na butelki

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Butelki są wyjęte.
- ❑ Płyta szklana jest wyjęta. (patrz 9.5.1 Korzystanie z regulowanej półki na butelki)

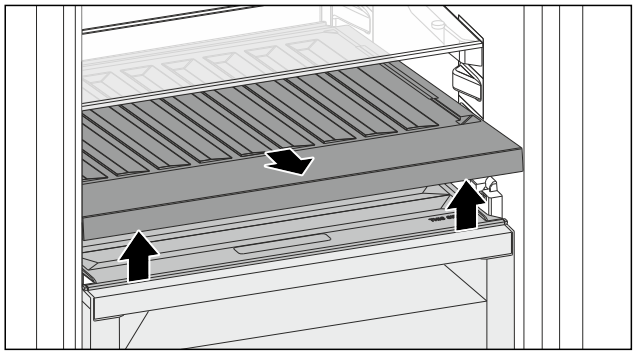


Fig. 158

- ▶ Podnieść z przodu regulowaną półkę na butelki i wyciągnąć ją.
- ▷ Pokrywa komory jest widoczna.

Wskazówka
Liebherr zaleca:

Nie należy umieszczać towaru na pokrywie komory pod spodem.

10.4.2 Wkładanie regulowanej półki na butelki

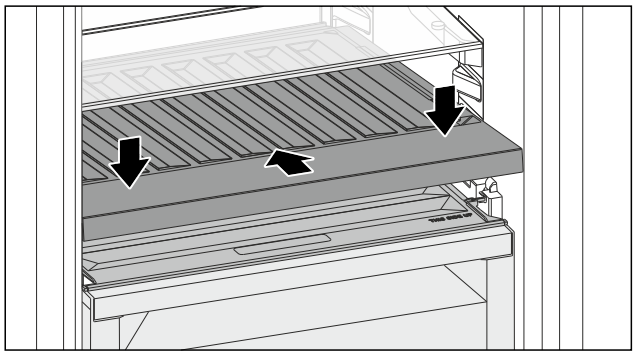


Fig. 159

- ▶ Wsunąć regulowaną półkę na butelki do oporu i wcisnąć w dół.
- ▶ Włożyć płytę szklaną. (patrz 9.5.2 Używanie płyty szklanej)

-lub-

- ▶ Teraz można korzystać z regulowanej półki na butelki.

10.5 Pokrywa komory Fruit & Vegetable

Pokrywę komory można wyjąć do czyszczenia.

10.5.1 Wyjmowanie pokrywy komory

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Płyta szklana bezpośrednio nad regulowaną półką na butelki jest wyjęta.
- ❑ Regulowana półka na butelki jest wyjęta.
- ❑ Szuflada bezpośrednio pod pokrywą komory jest wyjęta. (patrz 9.6 Szuflady)

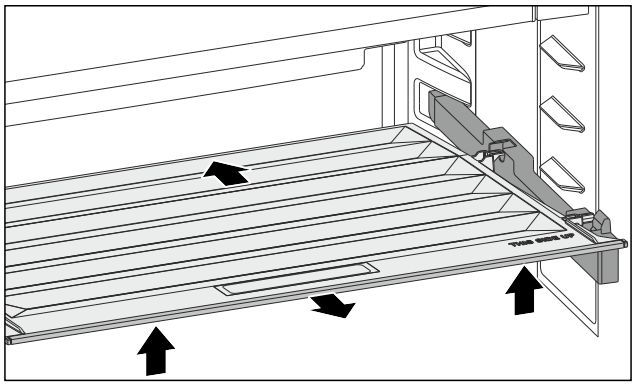


Fig. 160

- ▶ Przesunąć pokrywę komory do tyłu.
- ▶ Unieść pokrywę komory z przodu.
- ▶ Wyjąć pokrywę komory z przodu ukośnie do góry.

10.5.2 Zakładanie pokrywy komory

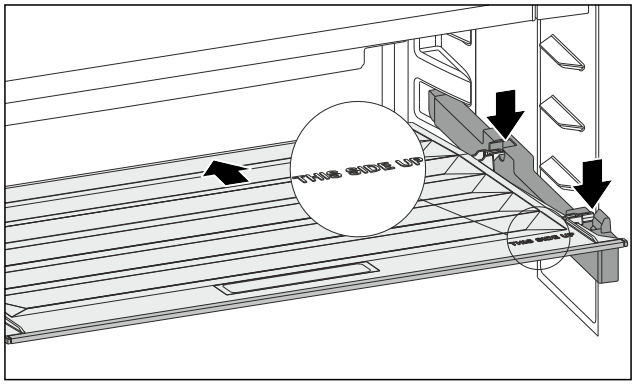


Fig. 161

W przypadku, gdy napis THIS SIDE UP znajduje się na górze:

- ▶ Włożyć tylne elementy trzymające w poszczególne otwory z tyłu.
- ▶ Przesunąć pokrywę komory do tyłu.
- ▶ Opuścić pokrywę komory do dołu, tak aby części mocujące zatrzasnęły się w otworze.
- ▶ Umieścić pokrywę w żądanej pozycji.

10.6 Rozmrażanie urządzenia

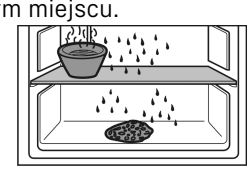
OSTRZEŻENIE
Nieprawidłowe rozmrażanie urządzenia!
Zranienia i uszkodzenia.
- ▶ W celu przyśpieszenia procesu rozmrażania nie należy używać żadnych przyrządów mechanicznych lub innych środków poza tymi zalecanymi przez producenta.
- ▶ Nie używać urządzeń elektrycznych do ogrzewania, urządzeń do czyszczenia parą pod ciśnieniem, otwartego ognia ani sprayów rozmrażających.
- ▶ Nie używać ostrych przedmiotów do usuwania lodu.

Rozmrażanie następuje automatycznie. Woda z rozmrażania spływa przez otwór odpływowy i odparowuje.
- ▶ Regularnie czyścić otwór odpływowy. (patrz 10.8 Czyszczenie urządzenia)

10.7 Rozmrażanie komory zamrażalnika*

Po dłuższym okresie eksploatacji tworzy się warstwa szronu lub lodu.

Następujące czynniki przyspieszają powstawanie szronu lub lodu:
- Urządzenie jest często otwierane.
- Wkładana jest ciepła żywność.
- ▶ Wyłączyć urządzenie.
- ▶ Wyciągnąć wtyczkę z gniazda bądź wyłączyć bezpiecznik.
- ▶ Wyjąć zamrożone produkty, owinąć papierem gazetowym lub kocami i przechować w chłodnym miejscu.



- ▶ Umieścić garnek z gorącą, nie wrzącą wodą na środkowej płycie.
- ▷ Rozmrażanie zostanie przyśpieszone.
- ▶ Podczas rozmrażania drzwi lodówki i zamrażalnika należy pozostawić otwarte.
- ▶ Należy wyjąć luźne kawałki lodu.
- ▶ Wodę z rozmrażania zebrać gąbką lub szmatą.
- ▶ Oczyścić urządzenie. (patrz 10.8 Czyszczenie urządzenia)

10.8 Czyszczenie urządzenia

10.8.1 Przygotowywanie

OSTRZEŻENIE
Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!
- ▶ Wyciągnąć wtyczkę chłodziarki lub odciąć dopływ prądu.

OSTRZEŻENIE
Zagrożenie pożarowe!
- ▶ Nie uszkodzić układu obiegowego czynnika chłodniczego.

- ▶ Opróżnić urządzenie.
- ▶ Wyjąć wtyczkę sieciową.

-lub-

- ▶ Aktywować CleaningMode. (patrz CleaningMode)

10.8.2 Czyszczenie obudowy

UWAGA
Niewłaściwe czyszczenie!
Uszkodzenia urządzenia.
- ▶ Należy używać tylko miękkich ściereczek do czyszczenia i neutralnych pod względem pH uniwersalnych środków czyszczących.
- ▶ Nie stosować gąbek szorujących lub drapiących lub wełny stalowej.
- ▶ Nie stosować ostrych, szorujących środków do czyszczenia, zawierających piasek, chlorki lub kwasy.

OSTRZEŻENIE
Niebezpieczeństwo obrażeń i uszkodzenia urządzenia przez gorącą parę!
Gorąca para może spowodować poparzenia oraz uszkodzenia powierzchni urządzenia.
- ▶ Do czyszczenia nie używać myjek parowych!

- ▶ Wycierać obudowę miękką, czystą ściereczką. Przy silnych zabrudzeniach należy użyć letniej wody z neutralnym środkiem czyszczącym. Szklane powierzchnie można dodatkowo czyścić płynem do szyb.

10.8.3 Czyszczenie wnętrza

UWAGA
Niewłaściwe czyszczenie!
Uszkodzenia urządzenia.
- ▶ Należy używać tylko miękkich ściereczek do czyszczenia i neutralnych pod względem pH uniwersalnych środków czyszczących.
- ▶ Nie stosować gąbek szorujących lub drapiących lub wełny stalowej.
- ▶ Nie stosować ostrych, szorujących środków do czyszczenia, zawierających piasek, chlorki lub kwasy.

- ▶ Powierzchnie z tworzywa sztucznego: czyścić ręcznie miękką, czystą ściereczką, letnią wodą i odrobiną płynu do mycia naczyń.
- ▶ Powierzchnie metalowe: czyścić ręcznie miękką, czystą ściereczką, letnią wodą i odrobiną płynu do mycia naczyń.
- ▶ Otwór odpływowy: usunąć osady za pomocą cienkiego przedmiotu, np. wacika kosmetycznego.

10.8.4 Czyszczenie wyposażenia

UWAGA
Niewłaściwe czyszczenie!
Uszkodzenia urządzenia.
- ▶ Należy używać tylko miękkich ściereczek do czyszczenia i neutralnych pod względem pH uniwersalnych środków czyszczących.
- ▶ Nie stosować gąbek szorujących lub drapiących lub wełny stalowej.
- ▶ Nie stosować ostrych, szorujących środków do czyszczenia, zawierających piasek, chlorki lub kwasy.

Czyszczenie miękką, czystą ściereczką, letnią wodą i odrobiną płynu do mycia naczyń:
- Półka w drzwiach
- Półka
- Dzielona półka środkowa
- VarioSafe*
- Pokrywa komory Fruit & Vegetable
- Szuflada
- Różne półki na butelki

Czyszczenie wilgotną ściereczką:
- Szyny teleskopowe

Należy przestrzegać: Smar w prowadnicach służy smarowaniu i nie może zostać usunięty!

Czyszczenie w zmywarce do 60 °C:

- Uchwyt butelek
- Element trzymający dzielonej półki środkowej
- FlexCube

▶ Rozłożyć wyposażenie, patrz dany rozdział.
▶ Oczyścić wyposażenie.

10.8.5 Po czyszczeniu

▶ Wytrzeć do sucha urządzenie i elementy wyposażenia.
▶ Podłączyć urządzenie i włączyć go.
Gdy temperatura jest wystarczająco niska:
▶ Włożyć artykuły spożywcze.
▶ Powtarzać czyszczenie regularnie.

11 Wsparcie klienta

11.1 Dane techniczne

Zakres temperatury	
Chłodzenie	3 °C do 9 °C
BioFresh	0 °C do 3 °C

Maksymalna ilość zamrażania / 24 godziny	
Komora zamrażalnika*	patrz tabliczka znamionowa przy „wydajności zamrażania .../ 24 h“ *

Oświetlenie	
Klasa efektywności energetycznej[1]	Źródło światła
Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej G lub wyższej.	Dioda LED

[1] *Urządzenie może zawierać źródła światła o różnych klasach efektywności energetycznej. Najniższa klasa efektywności energetycznej jest wskazana.*

11.2 Odgłosy towarzyszące pracy

Urządzenie powoduje różne odgłosy użytkowania podczas pracy.

- W przypadku **niskiej wydajności chłodzenia**, urządzenie pracuje energooszczędnie, ale dłużej. Głośność jest **mniejsza**.
- W przypadku **wysokiej mocy chłodzenia**, żywność jest szybciej schładzana. Głośność jest **większa**.

Przykłady:

- aktywowane funkcje (patrz 8.2 Funkcje urządzenia)
- pracujący wentylator
- świeżo włożona żywność
- wysoka temperatura otoczenia
- długo otwarte drzwi

Hałas	Możliwa przyczyna	Rodzaj hałasu
Bulgotanie i szemranie	Czynnik chłodniczy przepływa w obiegu chłodniczym.	normalny hałas roboczy
Prychanie i syczenie	Czynnik chłodniczy rozpryskuje się w obiegu chłodniczym.	normalny hałas roboczy
Buczenie	Urządzenie chłodzi. Głośność zależy od wydajności chłodzenia.	normalny hałas roboczy
Brzęczenie i szeleszczenie	Wentylator pracuje.	normalny hałas podczas pracy
Klikanie	Komponenty są włączane i wyłączane.	normalny hałas przełączania
Grzechotanie lub buczenie	Zawory lub klapy są aktywne.	normalny hałas przełączania

Hałas	Możliwa przyczyna	Rodzaj hałasu	Usuwanie
wibracji	Nieodpowiednia budowa	Błędny hałas	Ustawić urządzenie w pozycji poziomej za pomocą nóżek.
Stukotanie	Wyposażenie Przedmioty we wnętrzu urządzenia	Błędny hałas	Zamocować części sprzętu. Zostawić przestrzeń pomiędzy przedmiotami.

11.3 Zakłócenie techniczne

Urządzenie zostało skonstruowane i wyprodukowane w sposób zapewniający jego bezawaryjne działanie i dużą żywotność. Jeżeli jednak podczas użytkowana wystąpi zakłócenie, należy upewnić się najpierw, czy nie wystąpiło ono na skutek niewłaściwej obsługi. W takim przypadku będziemy zmuszeni do obciążenia Państwa kosztami naprawy także w okresie gwarancyjnym.

Następujące zakłócenia można usuwać samemu.

11.3.1 Funkcja urządzenia

Błąd	Przyczyna	Usunięcie
Urządzenie nie pracuje.	→ Urządzenie nie jest włączone.	▶ Włączyć urządzenie.
	→ Wtyk sieciowy nie jest dobrze wetknięty do gniazda.	▶ Sprawdzić wtyk sieciowy.
	→ Bezpiecznik gniazda nie jest sprawny.	▶ Sprawdzić bezpiecznik.
	→ Awaria zasilania	▶ Trzymać urządzenie zamknięte.

Błąd	Przyczyna	Usunięcie
		▶ Chronić żywność: Ułożyć akumulatory chłodnicze od góry na żywności lub skorzystać z innej zamrażarki, jeżeli awaria zasilania utrzymuje się przez dłuższy czas.* ▶ Nie zamrażać ponownie rozmrożonych produktów spożywczych.*
	→ Złącze IEC nie jest osadzone prawidłowo w urządzeniu.	▶ Skontrolować złącze IEC.
Temperatura nie jest wystarczająco niska.	→ Drzwi urządzenia nie są dobrze zamknięte.	▶ Zamknąć drzwi urządzenia.
	→ Temperatura otoczenia jest za wysoka.	▶ Rozwiązanie problemu: (patrz 1.8 Klasy klimatyczne)
	→ Urządzenie było zbyt często otwierane lub było otwarte przez dłuższy czas.	▶ Odczekać, aż wymagana temperatura ustawi się automatycznie. W przeciwnym razie zwrócić się do punktu serwisowego. (patrz 11.4 Punkt serwisowy)
	→ Temperatura jest nieprawidłowo ustawiona.	▶ Ustawić niższą temperaturę i sprawdzić po 24 godzinach.
	→ Urządzenie stoi za blisko źródła ciepła (piec, ogrzewanie itd.).	▶ Zmienić miejsce ustawienia urządzenia lub źródła ciepła.
Uszczelka drzwi jest uszkodzona lub należy ją wymienić z innych powodów.	→ Uszczelka drzwi jest wymienna. Można ją wymienić bez stosowania jakichkolwiek narzędzi.	▶ Zwrócić się do punktu serwisowego. (patrz 11.4 Punkt serwisowy)
Urządzenie jest oblodzone lub skrapla się w nim woda.	→ Uszczelka drzwiowa mogła się wysunąć z rowka.	▶ Sprawdzić, czy uszczelka drzwi znajduje się w rowku.
Zewnętrzne powierzchnie urządzenia są ciepłe.*	→ Ciepło wytwarzane w obiegu chłodniczym jest wykorzystywane do przeciwdziałania skraplaniu się wody.	▶ To normalne zjawisko.

11.3.2 Wyposażenie

Błąd	Przyczyna	Usunięcie
Oświetlenie wewnętrzne nie świeci.	→ Urządzenie nie jest włączone.	▶ Włączyć urządzenie.
	→ Drzwi były otwarte dłużej niż przez 15 minut.	▶ Oświetlenie wewnętrzne wyłącza się automatycznie po około 15 minutach przy otwartych drzwiach.
	→ Oświetlenie LED lub osłonka są uszkodzone.	▶ Zwrócić się do punktu serwisowego. (patrz 11.4 Punkt serwisowy)
Komora zamrażalnika nie może być zamknięta.*	→ Blokada jest włączona, gdy drzwi są otwarte.	▶ Nacisnąć ponownie uchwyt.

11.4 Punkt serwisowy

W pierwszej kolejności sprawdzić, czy błąd można usunąć samodzielnie (patrz 11 Wsparcie klienta) . W przeciwnym razie należy zwrócić się do punktu serwisowego.

Adres znajduje się w załączonej broszurze „serwisowej firmy Liebherr“ lub na stronie internetowej home.liebherr.com/service.

OSTRZEŻENIE
Niefachowa naprawa!
Obrażenia ciała.
- ▶ Naprawy i ingerencje w urządzenie lub przewód zasilający, które nie zostały wyraźnie opisane (patrz 10 Konserwacja) , należy zlecać wyłącznie placówce serwisowej.
- ▶ Uszkodzony przewód zasilający może być wymieniany wyłącznie przez producenta lub serwis klienta, bądź osobę o zbliżonych kwalifikacjach.
- ▶ W przypadku urządzeń z wtyczką do urządzeń nieemitujących ciepła wymianę może przeprowadzić klient.

11.4.1 Kontakt z punktem serwisowym

Upewnić się, że następujące informacje o urządzeniu zostały udostępnione:

- ❑ Nazwa urządzenia (model i indeks)
- ❑ Nr serwisowy (serwis)
- ❑ Nr seryjny (nr ser.)

- ▶ Informacje o urządzeniu można wywołać za pomocą wyświetlacza. (patrz Informacja dotycząca urządzenia)

-lub-

- ▶ Informacje o urządzeniu znajdują się na tabliczce znamionowej. (patrz 11.5 Tabliczka znamionowa)

- ▶ Informacje te należy zanotować.
- ▶ Powiadomić punkt serwisowy: Należy zgłaszać błędy i informacje o urządzeniu.
- ▷ Umożliwi to szybką i sprawną naprawę.
- ▶ Przestrzegać kolejnych wskazówek przekazanych przez punkt serwisowy.

11.5 Tabliczka znamionowa

Tabliczka znamionowa znajduje się za szufladami po wewnętrznej stronie urządzenia.

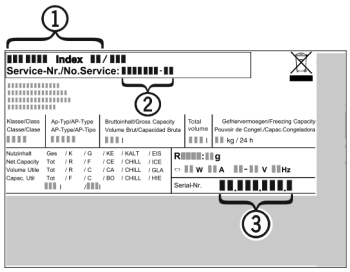


Fig. 162

(1) Nazwa urządzenia
(2) Nr serwisowy
(3) Nr seryjny

- ▶ Odczytać informacje z tabliczki znamionowej.

12 Wyłączenie urządzenia

- ▶ Opróżnić urządzenie.
- ▶ Wyłączyć urządzenie. (patrz Włączanie i wyłączanie urządzenia)
- ▶ Wyciągnąć osłonę z gniazda.
- ▶ W razie potrzeby usunąć złącze IEC: Wyjąć złącze IEC z wtyczki i jednocześnie poruszać od strony lewej do prawej.
- ▶ Oczyścić urządzenie. (patrz 10.8 Czyszczenie urządzenia)
- ▶ Pozostawić otwarte drzwi, aby zapobiec powstawaniu nieprzyjemnych zapachów.

13 Utylizacja

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Znane jest znaczenie symboli na urządzeniu.
- ❑ Znane są wskazówki dotyczące utylizacji. (patrz 1.6 Wskazówki dotyczące utylizacji)

13.1 Przygotowanie urządzenia do utylizacji

- ▶ Wycofywanie urządzenia z użytku. (patrz 12 Wyłączenie urządzenia)

13.2 Utylizacja urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska

OSTRZEŻENIE
Zagrożenie pożarowe wskutek wyciekającego czynnika chłodniczego i oleju!
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.

- ▶ Przestrzegać wskazówek dotyczących transportu urządzenia. (patrz 3.5 Transportowanie urządzenia)
- ▶ Przetransportować urządzenie w taki sposób, aby go nie uszkodzić.
- ▶ Zutylizować urządzenie zgodnie z wytycznymi.

Scan QR Code and find digital operating and installation instructions.



home.liebherr.com

20260821 7083941-00

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD
Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien