



Instrukcja obsługi

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



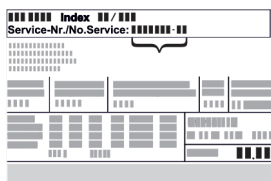
LIEBHERR

2

Producent stale pracuje nad ulepszaniem wszystkich typów i modeli urządzeń. Prosimy Państwa o zrozumienie, że

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia

jesteśmy zmuszeni zastrzec sobie prawo wprowadzenia zmian kształtu, wyposażenia i rozwiązań technicznych.

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

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

1 Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia

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 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

1.3 Grupa użytkowników

- Urządzenie to może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat oraz przez osoby z ograniczonymi zdolnościami fizycznymi, sensorycznymi i mentalnymi lub przez osoby posiadające niedostateczne doświadczenie oraz wiedzę, gdy znajdują się one pod nadzorem lub jeśli zostały poinformowane o bezpiecznym stosowaniu urządzenia oraz o możliwych niebezpieczeństwach.
- Dzieci nie mogą się bawić urządzeniem.
- Dzieci nie mogą wykonywać czyszczenia ani czynności konserwacyjnych bez nadzoru.
- Dzieci w wieku 3-8 lat mogą umieszczać produkty w urządzeniu oraz je z niego wyjmować.

1.4 Instalacja i uruchomienie

- Ustawiać i podłączać urządzenie tylko zgodnie ze wskazówkami zawartymi w karcie informacyjnej dla użytkownika.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Nie zakrywać otworów wentylacyjnych w obudowie urządzenia, jak również w meblach kuchennych.
- Nie uszkodzić przewodu zasilającego. Nie eksploatować urządzenia z uszkodzonym przewodem zasilającym.
- Nie umieszczać przenośnych listew zasilających lub zasilaczy z tyłu urządzenia.
- Gniazdko sieciowe musi być zawsze łatwo dostępne, aby w sytuacji awaryjnej możliwe było jak najszybsze odłączenie urządzenia od zasilania elektrycznego. Musi się znajdować poza obszarem tylnej ściany urządzenia.

Urządzenia z zabezpieczeniem przed przechylem:

- Zamocować urządzenie z zabezpieczeniem przed przechyleniem zgodnie ze wskazówkami zawartymi w karcie informacyjnej dla użytkownika, aby uniknąć przechylenia się urządzenia.

1.5 Bezpieczna obsługa urządzenia

- Nie przechowywać w urządzeniu żadnych materiałów wybuchowych, jak np. pojemniki aerozolowe z gazem pędym. Takie puszki z aerozolami można rozpoznać na podstawie nadrukowanego opisu zawartości lub symbolu płomienia na puszcze. Ewentualnie ulatniające się gazy mogłyby zapalić się w zetknięciu z częściami elektrycznymi.
- Palące się świece, lampy i inne przedmioty z otwartym płomieniem trzymać z dala od urządzenia, aby go nie podpalić.
- 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.
- Należy unikać dłuższego kontaktu skóry z zimnymi powierzchniami lub schłodzonymi / mrożonymi produktami. Do ochrony używać np. rękawic.
- Zawarty w urządzeniu czynnik chłodniczy (dane na tabliczce znamionowej) jest przyjazny dla środowiska, ale łatwopalny. Wypływający czynnik chłodniczy może ulec zapłonowi.
 - Nie uszkodzić obiegu chłodniczego.
 - Wewnątrz urządzenia nie wolno używać żadnych źródeł zapłonu.
 - Wewnątrz urządzenia nie wolno używać żadnych urządzeń elektrycznych (np. myjek parowe, grzejników).
 - Jeżeli wydostaje się czynnik chłodniczy: Usunąć ogień lub źródła zapłonu, znajdujące się w pobliżu miejsca nieszczelności. Dobrze przewietrzyć pomieszczenie. Powiadomić punkt serwisowy.
- 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.
- Wartość temperatury w najcieplejszym obszarze urządzenia może być większa od ustawionej wartości temperatury.

1.6 Czyszczenie

- Powierzchnie, które stykają się z produktami spożywczymi, należy regularnie czyścić.
- Należy regularnie czyścić odpływ wody z odraszania.
- Do przyspieszenia procesu rozmrażania nie wolno używać urządzeń elektrycznych do ogrzewania, urządzeń do czyszczenia parą pod ciśnieniem, otwartego ognia ani sprayów rozmrażających.
- Nie używać ostrych przedmiotów do usuwania lodu.

1.7 Usterki, uszkodzenia i naprawy

- Jeżeli przewód zasilający urządzenia jest uszkodzony, należy go wymienić.
- 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.

1.8 Utylizacja

- Urządzenie zawiera cenne materiały i jest oznaczone jednym z odpowiednich symboli. (patrz 1.14 Symbole na urządzeniu)
 - Nie utylizować urządzenia z odpadami komunalnymi.
 - Urządzenie zutylizować bezpłatnie korzystając z pojemników klasy 1 w lokalnych centrach recyklingu i materiałów.
 - Przy zakupie nowego urządzenia, stare urządzenie można bezpłatnie zwrócić do punktów sprzedaży detalicznej.
 - Poinformować o możliwościach zwrotu.
- Na urządzeniu mogą znajdować się dane osobowe.
 - Dane osobowe należy usunąć przed utylizacją.
- W urządzeniu występuje czynnik chłodniczy (dane na tabliczce znamionowej) i olej. 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 uszkodzić obiegu chłodniczego.
 - Utylizować urządzenie tylko zgodnie ze wskazówkami w karcie informacyjnej dla użytkownika.

1.9 Zgodność

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

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.

1.10 Substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH

W poniższym linku można sprawdzić, czy urządzenia zawiera substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH:

home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

1.11 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.

1.12 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

1.13 Części zamienne

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

1.14 Symbole na urządzeniu

	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. Nie usuwać tego symbolu.
	Ostrzeżenie: Niebezpieczeństwo pożaru z powodu łatwopalnych materiałów. Symbol ten znajduje się na sprężarce i może być umieszczony dodatkowo w innych miejscach na urządzeniu. Symbol ten ostrzega przed łatwopalnymi materiałami. Nie usuwać tego symbolu.
	Taki lub podobny symbol może znajdować się z tyłu urządzenia. Wskazuje on na to, 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 tego symbolu.
	Symbol ten znajduje się na tabliczce znamionowej. Wskazuje on na to, że urządzenie zawiera wartościowe materiały i nie wolno go utylizować z odpadami komunalnymi. (patrz 1.8 Utylizacja)

1.15 Stopnie ostrzegawcze

	Informuje o bezpośrednio niebezpiecznej sytuacji, która w razie zlekceważenia spowoduje śmierć lub ciężkie obrażenia ciała.
	Informuje o niebezpiecznej sytuacji, która w razie zlekceważenia może spowodować śmierć lub ciężkie obrażenia ciała.
	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 10.4 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“
- Broszura serwisowa

2.2 Przegląd urządzenia i wyposażenia

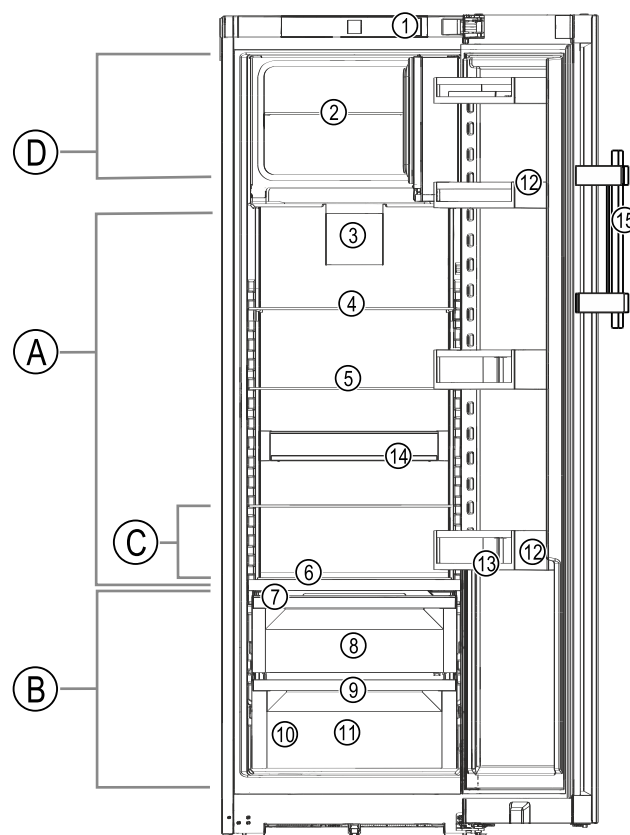


Fig. 1 Przykładowa prezentacja

Zakres temperatury

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

Wyposażenie

- (1) Elementy obsługowe (9) Otwór odpływowy
(2) 4-gwiazdkowa komora zamrażalnika* (10) Tabliczka znamionowa
(3) Wentylator z FreshAir-węglem aktywnym (11) Komora Meat & Dairy
(4) Dzielona półka środkowa (12) Półka w drzwiach
(5) Półka środkowa (13) Uchwyt butelek
(6) Regulowana półka na butelki (14) VarioSafe*
(7) Pokrywa komory Fruit & Vegetable (15) Uchwyt dźwigni*
(8) Komora Fruit & Vegetable

Sposób działania wyświetlacza Touch

2.3 SmartDevice

SmartDevice jest rozwiązaniem dla podłączenia do sieci chłodziarki.

Jeżeli urządzenie SmartDevice jest przystosowane lub sprawne, urządzenia można szybko 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.

2.4 Zakres zastosowania urządzenia

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do chłodzenia produktów spożywczych w środowisku domowym lub podobnym. Zalicza się do tego np. użytkowanie

- w prywatnych kuchniach, pensjonatach ze śniadaniem,
- przez gości w dworach, hotelach, motelach oraz innych miejscach noclegowych,
- przy cateringach oraz podobnych usługach w handlu hurtowym.

Urządzenie nie nadaje się do zamrażania produktów spożywczych.*

Urządzenie nie jest przeznaczone do stosowania w formie urządzenia do zabudowy.

Każde inne zastosowanie jest niedopuszczalne.

Przewidziane użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem

Stanowczo zabrania się:

- Przechowywania i chłodzenia 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 towarów.

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

2.5 Zgodność

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

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.

2.6 Substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH

W poniższym linku można sprawdzić, czy urządzenie zawiera substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

2.7 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.

2.8 Części zmienne

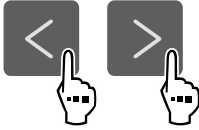
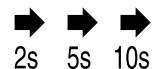
Dostępność części zamiennych i funkcyjnych oraz części zapasowych wyposażenia wynosi 15 lat.

3 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 przetęczy się na nadrzędne menu lub bezpośrednio do wskaźnika statusu.

3.1 Nawigacja oraz objaśnienie symboli

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

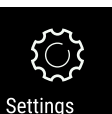
Symbol	Opis
	Strzałkę nawigacyjną wcisnąć w przód: W menu jeden kontynuować nawigowanie.
	Wcisnąć strzałkę nawigacyjną w tył: W menu jeden przeskoczyć wstecz.
	Kilukrotnie nacisnąć strzałkę nawigacyjną: W menu nawigować do momentu przetęczenia na wybraną funkcję.
	Nacisnąć symbol potwierdzenia: Aktywować/dezaktywować 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”: Przejsć do menu ustawień i otworzyć menu ustawień. Jeżeli to konieczne: W menu ustawień nawigować do wybranej funkcji. (patrz 3.2.1 Otwieranie menu ustawień)
	Otworzyć symbol „Rozszerzone menu”: Przejsć do rozszerzonego menu i otworzyć rozszerzone menu. Jeżeli to konieczne: W menu nawigować do wybranej funkcji. (patrz 3.2.2 Otwieranie rozszerzonego menu)
Brak działania przez 10 sekund	Jeżeli przez 10 sekund na wyświetlaczu nie zostanie podjęte żadne działanie, wskaźnik przetęczy się na nadrzędne menu lub bezpośrednio do wskaźnika statusu.

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

Uwaga: Rysunki wyświetlacza zawierają angielskie terminy.

3.2 Menu

Funkcje urządzenia zostały podzielone na różne menu.

Menu	Opis
Menu główne	Po włączeniu urządzenia następuje automatyczne przetęczenie 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 3.2.1 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 3.2.2 Otwieranie rozszerzonego menu)

3.2.1 Otwieranie menu ustawień

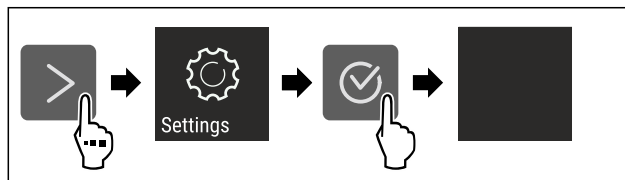


Fig. 2 Przykładowa prezentacja

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

3.2.2 Otwieranie rozszerzonego menu

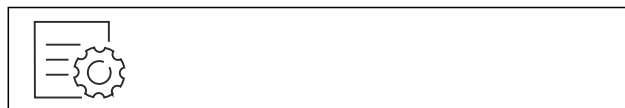


Fig. 3

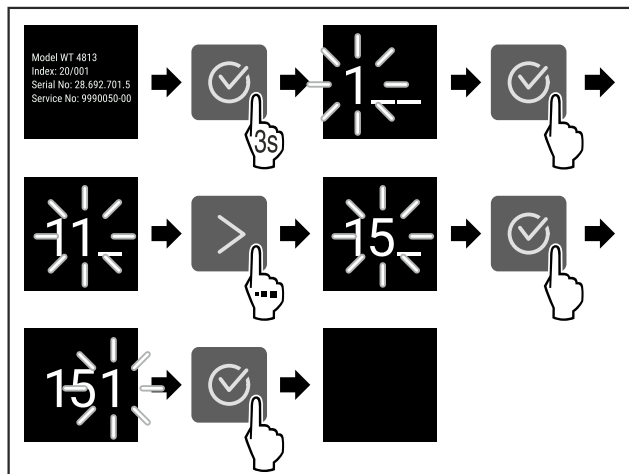


Fig. 4 Przykładowa prezentacja, dostęp przy pomocy kodu liczbowego 151

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

3.3 Tryb uśpienia

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

3.3.1 Kończenie trybu uśpienia

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

4 Uruchomienie

4.1 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 3 Sposób działania wyświetlacza Touch)

Włączyć urządzenie przy pomocy wyświetlacza Touch:

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

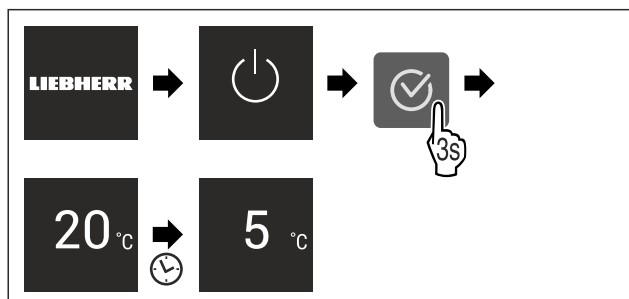


Fig. 5 Przykładowa prezentacja

- ▶ 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 5.1 Wskazówki dotyczące przechowywania)

Wskazówka

Akcesoria można nabyć w sklepie Liebherr-Hausgeräte na stronie internetowej home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

5 Przechowywanie

5.1 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.
- Surową rybę lub surowe mięso zapakować do czystych, zamkniętych pojemników. W ten sposób można zapobiec stykaniu się mięsa lub ryby z innymi produktami spożywczymi lub kapania na nie.
- 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.

5.2 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)

5.2.1 Sortowanie żywności

- ▶ Górny obszar oraz drzwi: Masło, ser, konserwy oraz tubki.
- ▶ Najzimniejsza strefa temperatury: łatwo psujące się produkty spożywcze, takie jak dania gotowe.

5.3 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.

5.3.1 Fruit & Vegetable-Safe

Występuje tu klimat przechowywania wynoszący ok 0 °C. Pokrywa komory dba o stałe panującą wilgotność powietrza. Ten klimat przechowywania jest odpowiedni do przechowywania nieopakowanych 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.

5.3.2 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.

5.4 ***-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.

5.4.1 Zamrażanie żywności

W ciągu 24 godzin można zamrozić maksymalnie taką ilość świeżych produktów spożywczych, jaka podana jest na tabliczce znamionowej (patrz 10.5 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.

5.5 Okresy przechowywania

Podane okresy przechowywania są wartościami orientacyjnymi.

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

5.5.1 Chłodziarka

Obowiązuje data przydatności do spożycia podana na opakowaniu.

5.5.2 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

Przechowywanie

Orientacyjny czas przechowywania w Meat & Dairy-Safe		
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
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

Orientacyjny czas przechowywania w Fruit & Vegetable-Safe		
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

5.5.3 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

6 Oszczędzanie energii

- Należy zawsze dbać o dobrą wentylację. Nie zakrywać otworów wentylacyjnych wzgl. kratki 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 (patrz 2.4 Zakres zastosowania urządzenia) . 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 zbyt 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) .

7 Obsługa

7.1 Elementy obsługi i wyświetlacza

7.1.1 Wyświetlacz Status

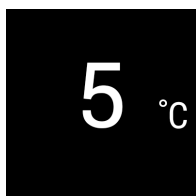


Fig. 6

- (1) Wskaźnik temperatury chłodziarki

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

7.1.2 Symbole wskaźnikowe

Symbole wskaźnikowe informują o aktualnym statusie urządzenia.

Symbol	Stan urządzenia
	Standby Urządzenie lub strefa temperatury jest wyłączone.
	Pulsująca liczba Urządzenie działa. Temperatura pulsuje do momentu osiągnięcia ustawionej wartości.

Symbol	Stan urządzenia
	Pulsujący symbol Urządzenie działa. Wprowadzono ustawienie.
	Pasek gromadzi się Funkcja zostaje aktywowana.

7.2 Funkcje urządzenia

7.2.1 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 3 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 11 Wyłączenie urządzenia) .



Fig. 7

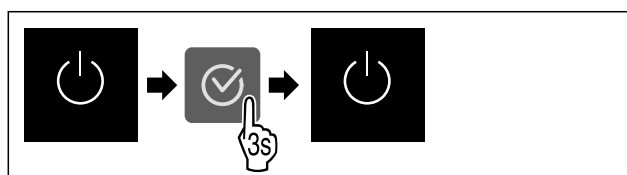


Fig. 8

- ▶ 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.

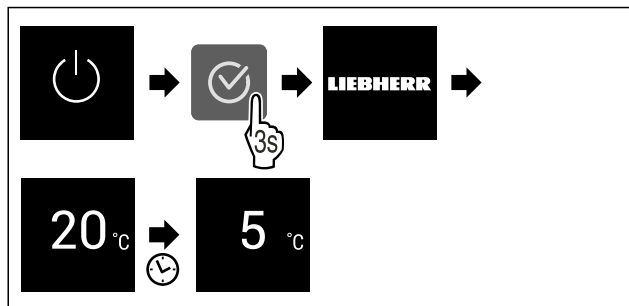


Fig. 9 Przykładowa prezentacja

- 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.



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. 10

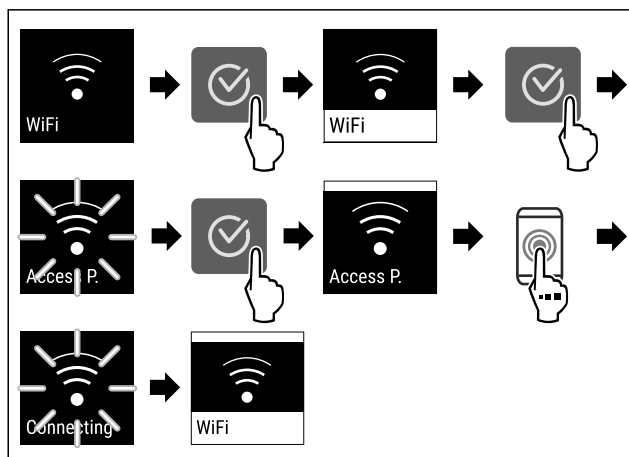


Fig. 11

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- Połączenie zostało utworzone.

Anulowanie połączenia WLAN

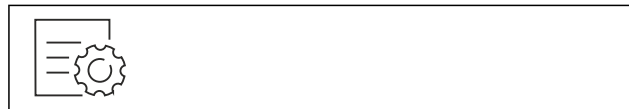


Fig. 12

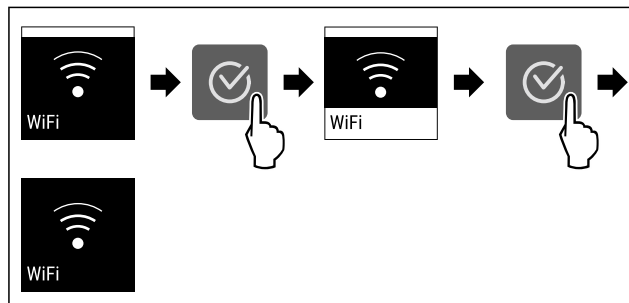


Fig. 13

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- Połączenie jest rozłączone.

Przywracanie połączenia WLAN



Fig. 14

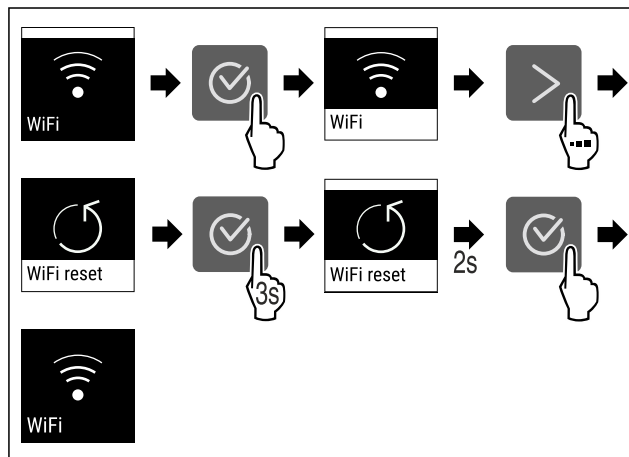


Fig. 15

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

Wyświetlanie informacji na temat połączenia WLAN



Fig. 16

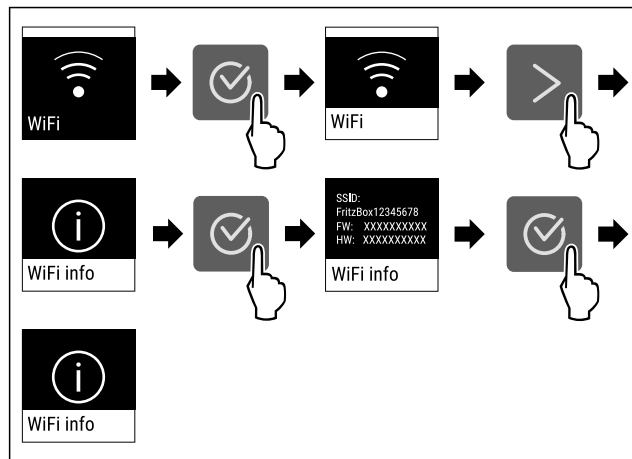


Fig. 17

► Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.

5 °C 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
5 °C Chłodziarka	5 °C	4 °C
0 °C BioFresh	0 °C	B-Value (patrz BioFresh B-Value)

Ustawianie temperatury w chłodziarce

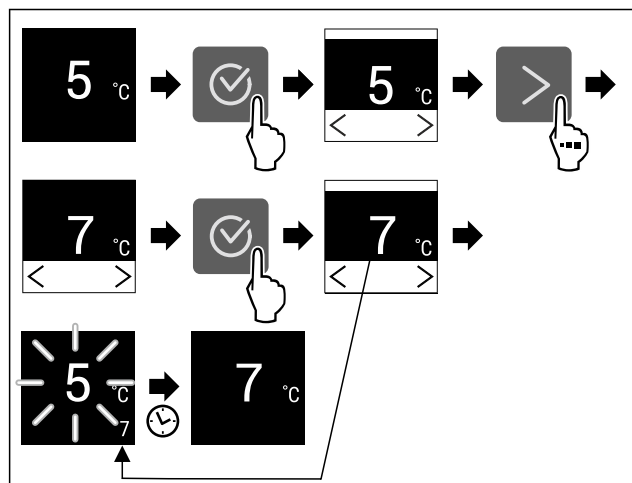


Fig. 18 Przykładowa prezentacja

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
► Temperatura jest ustawiona.

Ustawianie temperatury w BioFresh

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

°C/°F Jednostka temperatury

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

Ustawianie jednostki temperatury

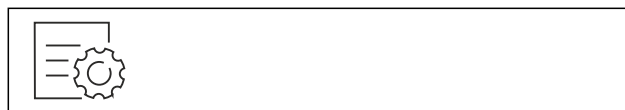


Fig. 19

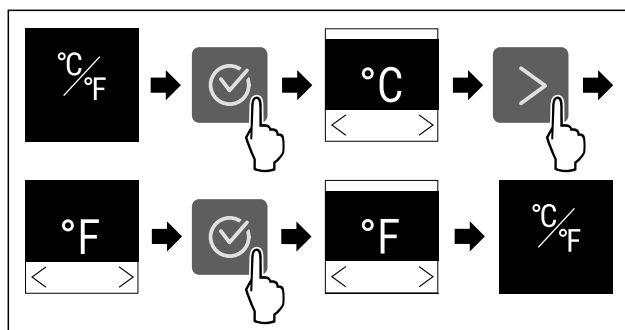


Fig. 20 Przykładowa prezentacja: Zmiana ze stopni Celsjusza na stopnie Fahrenheita.

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
► Jednostka temperatury jest ustawiona.

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

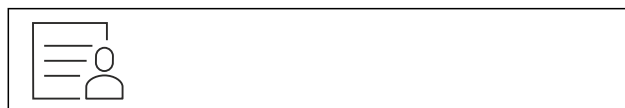


Fig. 21

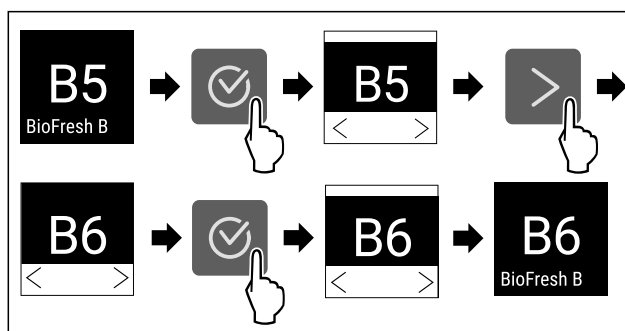


Fig. 22 Przykładowa prezentacja: Przejście z B5 do B6.

- ▶ 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. 23

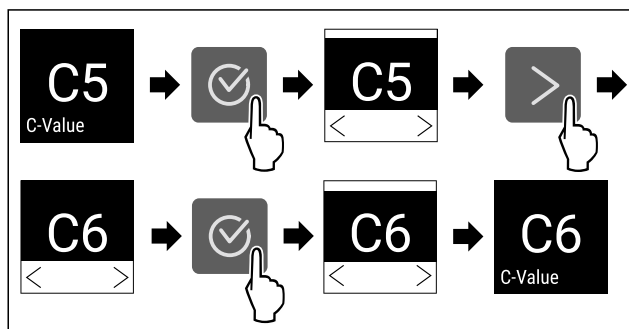


Fig. 24 Przykładowa prezentacja: Przejście z C5 do C6.

- ▶ 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 chłodziarkę 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.*

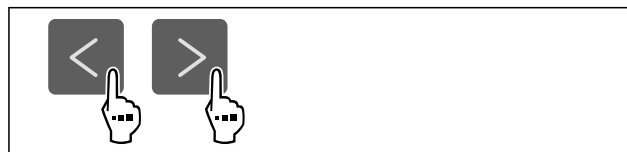


Fig. 26

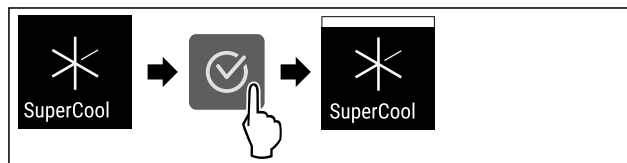


Fig. 27

- ▶ 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. 28

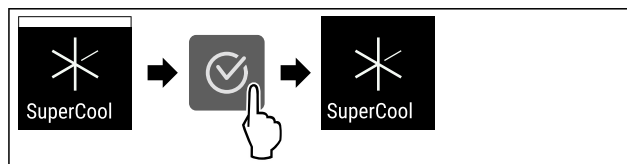


Fig. 29

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



HolidayMode

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować tryb HolidayMode. W przypadku aktywacji trybu HolidayMode temperatura w chłodziarkę 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.*
SuperCool jest dezaktywowany.

Aktywacja HolidayMode

- ▶ Opróżnić całkowicie chłodziarkę.
- ▶ Opróżnić całkowicie BioFresh.

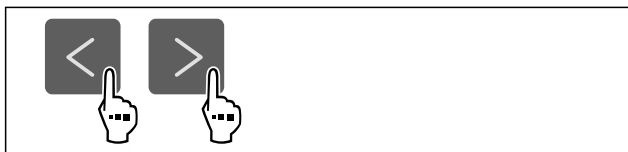


Fig. 30

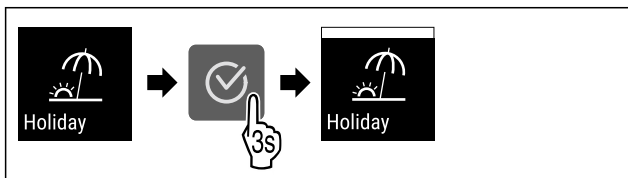


Fig. 31

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

Dezaktywacja HolidayMode

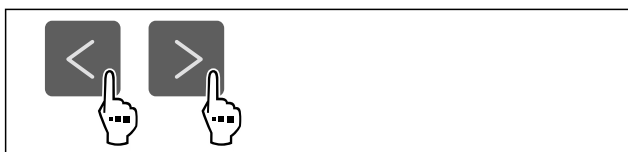


Fig. 32

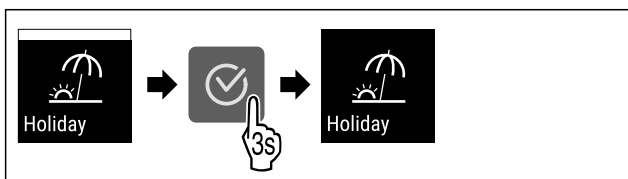


Fig. 33

- ▶ 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.

Stan urządzenia przy aktywnym trybie SabbathMode

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. 34

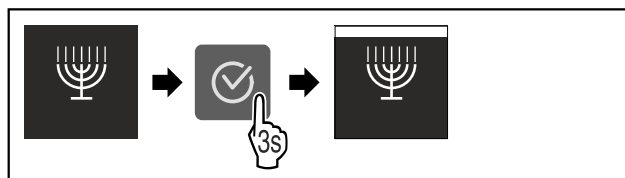


Fig. 35

- ▶ 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:

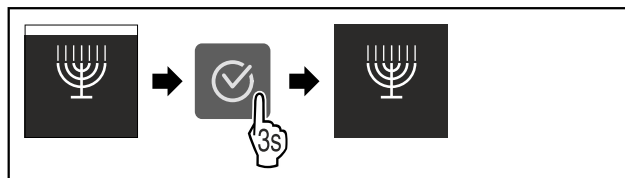


Fig. 36

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

Temperatury

Aktywacja E-Saver

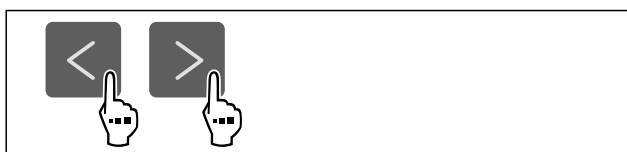


Fig. 37

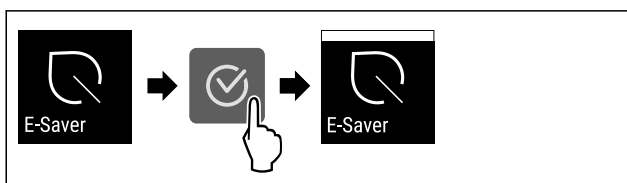


Fig. 38

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

Dezaktywacja E-Saver

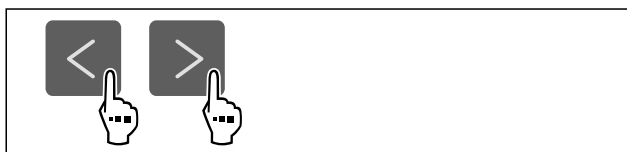


Fig. 39

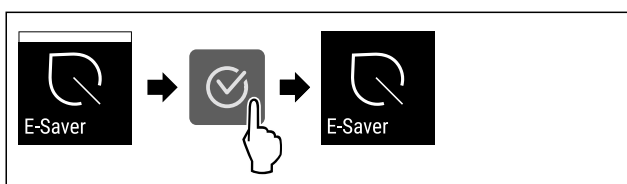


Fig. 40

- ▶ 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:

- Oczyszczyć chłodziarkę. (patrz 9.7 Czyszczenie urządzenia)

Stan urządzenia przy aktywnym trybie CleaningMode
Na wskaźniku statusu wyświetla się stale tryb Cleaning-Mode.

Stan urządzenia przy aktywnym trybie CleaningMode

Chłodziarka jest wyłączona.

Oświetlenie wewnętrzne jest aktywne.

Przypomnienia i ostrzeżenia nie są wyświetlane. Brak sygnału dźwiękowego.

Stan urządzenia

Aktywacja CleaningMode



Fig. 41

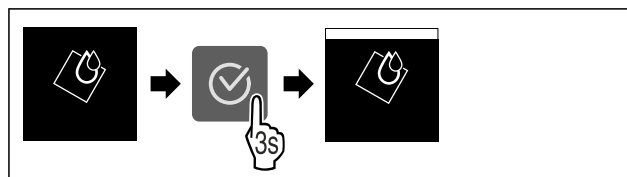


Fig. 42

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

Dezaktywacja CleaningMode

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

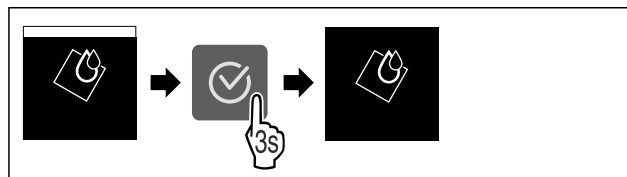


Fig. 43

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



Jasność wyświetlacza

Ta funkcja służy do stopniowej regulacji jasności wyświetlacza.

Można ustawić następujące poziomy jasności:

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

Ustawianie jasności



Fig. 44

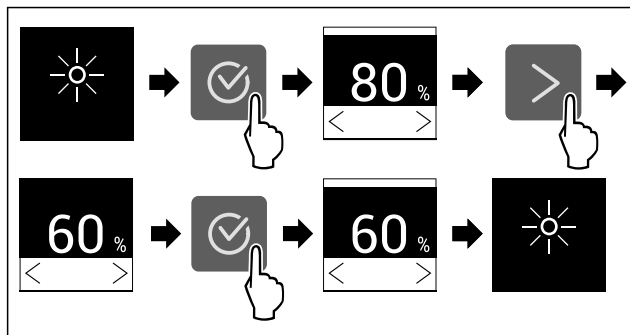


Fig. 45 Przykładowa prezentacja: Przejście z 80% na 60%.

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



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. 46

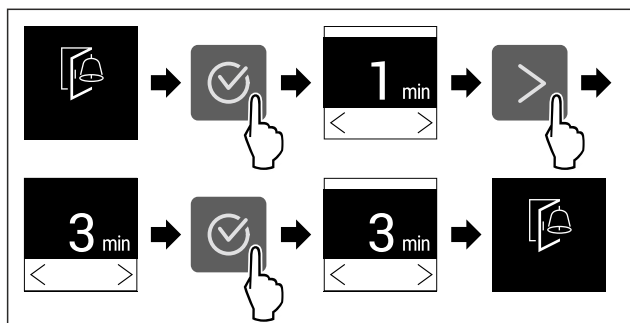


Fig. 47 Przykładowa prezentacja: Alarm otwartych drzwi przełączyć z 1 minuty na 3 minuty.

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

Dezaktywacja alarmu otwartych drzwi

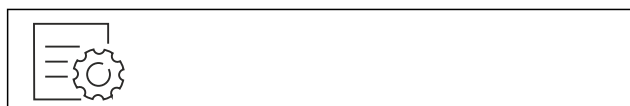


Fig. 49

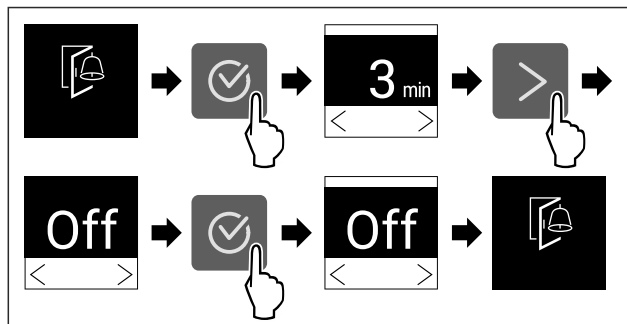


Fig. 50

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



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 wyłączenia 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.

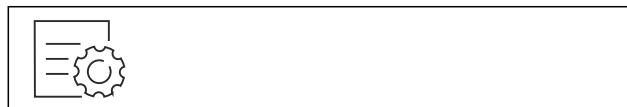


Fig. 51

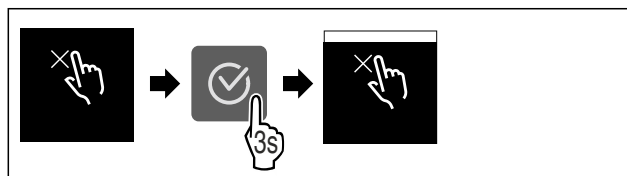


Fig. 52

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

Dezaktywacja blokady wprowadzania



Fig. 53

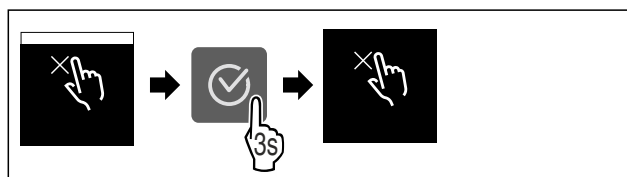


Fig. 54

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



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 10.4 Punkt serwisowy)

Za pomocą tej funkcji można otworzyć rozszerzone menu. (patrz 3 Sposób działania wyświetlacza Touch)

Wyświetlanie informacji dotyczących urządzenia



Fig. 55



Fig. 56

- ▶ 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. 57



Fig. 58

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



Przypomnienie

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować przypomnienie. 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. 59

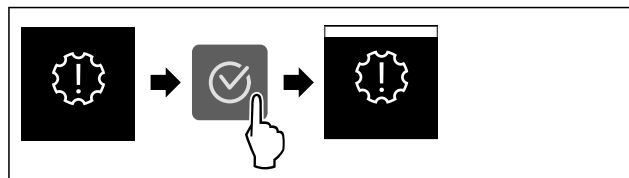


Fig. 60

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

Dezaktywowanie przypomnienia



Fig. 61

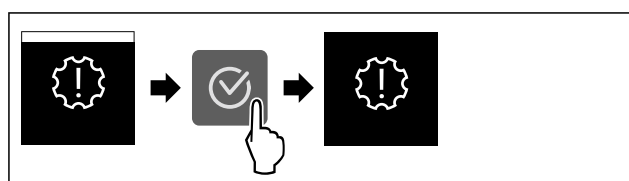


Fig. 62

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



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. 63

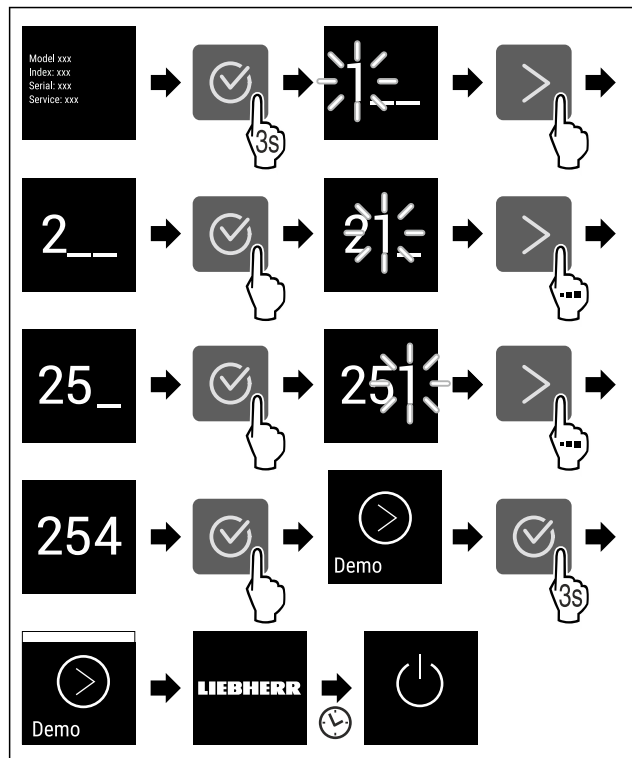


Fig. 64

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Tryb Demo jest aktywny.
- ▶ Urządzenie jest wyłączone.
- ▶ Włączyć urządzenie. (patrz 4.1 Włączanie urządzenia (pierwsze uruchomienie))
- ▶ Na wskaźniku statusu wyświetla się „Demo”.

Dezaktywacja trybu Demo

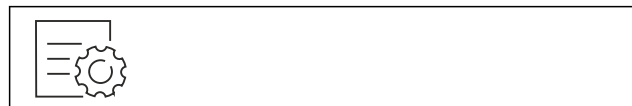


Fig. 65

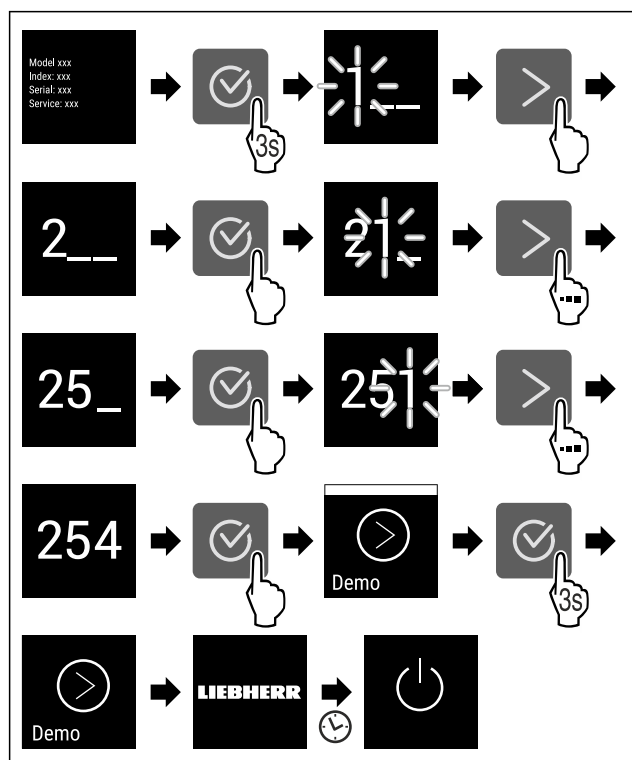


Fig. 66

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Tryb Demo jest nieaktywny.
- ▶ Urządzenie jest wyłączone.
- ▶ Włączyć urządzenie. (patrz 4.1 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

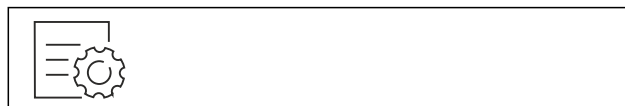


Fig. 67

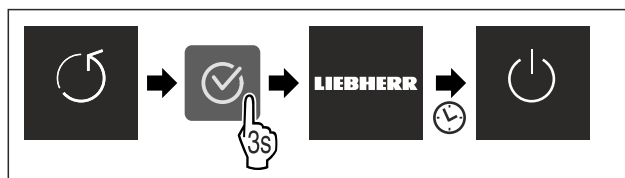


Fig. 68

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Urządzenie jest zresetowane.
- ▶ Urządzenie jest wyłączone.
- ▶ Ponownie uruchomić urządzenie. (patrz 4.1 Włączanie urządzenia (pierwsze uruchomienie))

7.3 Komunikaty

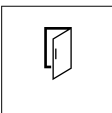
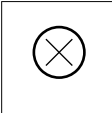
Istnieją dwie kategorie komunikatów:

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 10.4 Punkt serwisowy)
Przypomnienie	Przypomnienia przypominają o operacjach ogólnych. Można wykonać te operacje i tym samym zamknąć komunikat.

7.3.1 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)

7.3.2 Zamykanie ostrzeżeń

Alarm otwartych drzwi

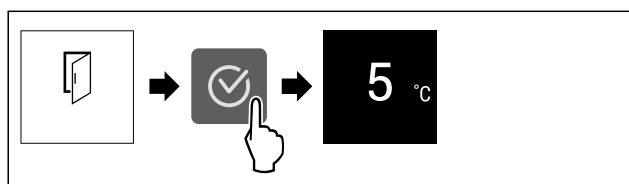


Fig. 69 Przykładowa prezentacja

- 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

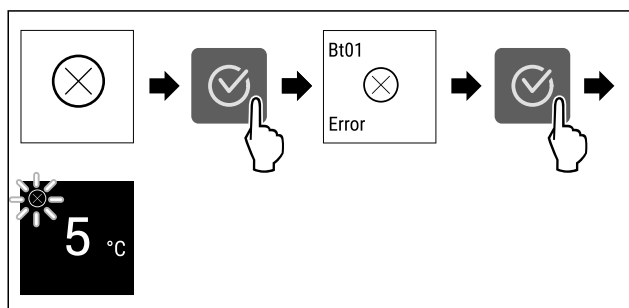


Fig. 70 Przykładowa prezentacja

- 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 10.4 Punkt serwisowy)

7.3.3 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)

7.3.4 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 home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

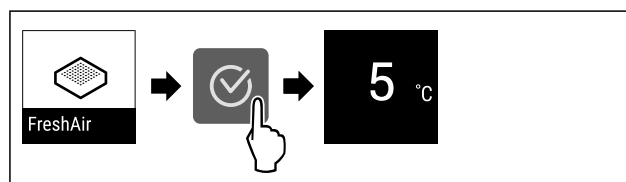


Fig. 71 Przykładowa prezentacja

- Nacisnąć symbol potwierdzenia.
- Wymienić filtr z węglem aktywnym. (patrz 9.1 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)

8 Wyposażenie

8.1 4-gwiazdkowa komora zamrażalnika*

8.1.1 Otwieranie/zamykanie komory zamrażalnika

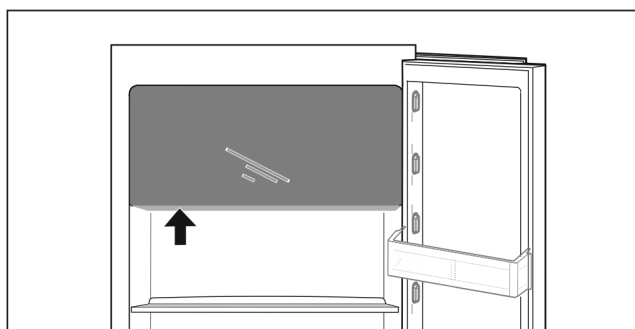
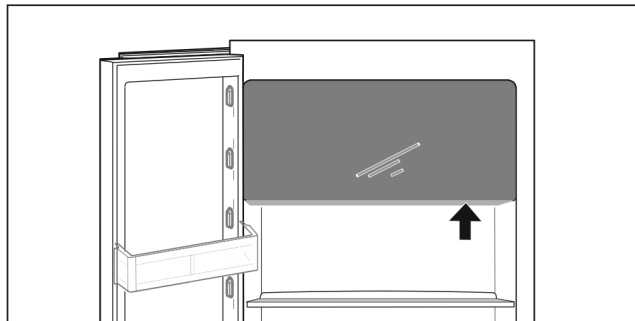


Fig. 72

Otwieranie komory zamrażalnika:

- Chwycić od dołu.
- Nacisnąć płytkę uchwyty i jednocześnie pociągnąć drzwi do przodu.

Zamykanie komory zamrażalnika:

- Zamknąć drzwi i jednocześnie nacisnąć od przodu.
- Drzwi są zazębite.

8.2 Półka w drzwiach

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

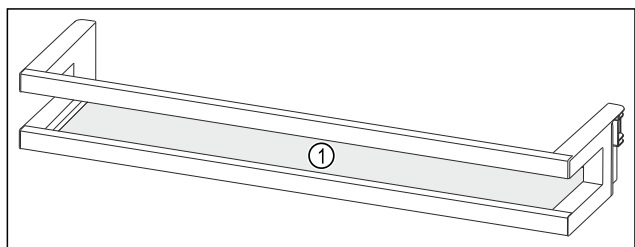


Fig. 73 Przykładowa prezentacja półki w drzwiach

(1) Półka

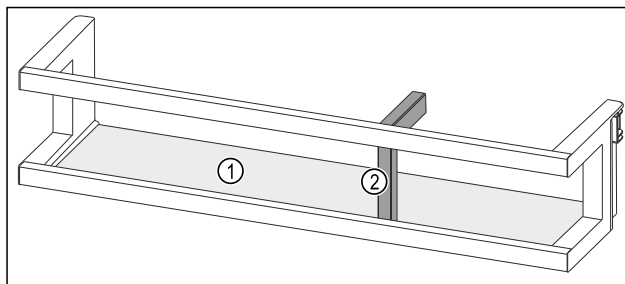


Fig. 74 Przykładowa prezentacja półki w drzwiach z uchwytem butelek

(1) Półka

(2) Uchwyt butelek

W poniższej tabeli przedstawiono przykłady produktów, które można przechowywać w poszczególnych półkach w drzwiach. Nie przekraczać przy tym maksymalnej masy ładunkowej drzwi.

Półka w drzwiach	Produkty spożywcze
Półka w drzwiach (patrz Fig. 73)	masło, ser, konserwy, tubki
Półka w drzwiach z uchwytem butelek (patrz Fig. 74)	butelki Przesuwany uchwyt butelek zabezpiecza butelki w półce w drzwiach.

8.2.1 Wymowanie półek w drzwiach

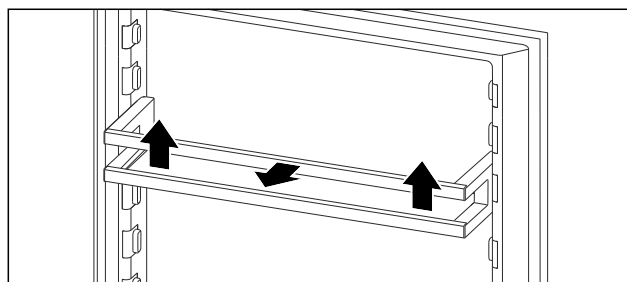


Fig. 75 Przykładowa prezentacja

- Przesunąć półkę w drzwiach do góry.
- Wyciągnąć półkę w drzwiach do przodu.

8.2.2 Wkładanie półki w drzwiach

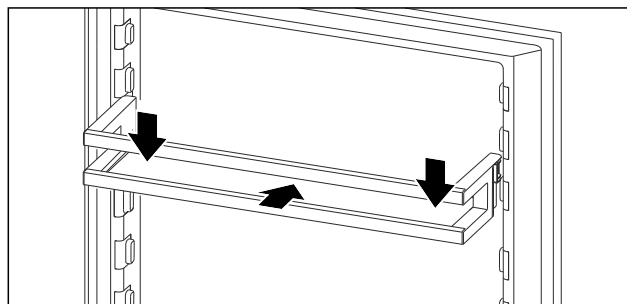


Fig. 76 Przykładowa prezentacja

- Wsunąć półkę w drzwiach.
- Wcisnąć półkę w drzwiach w dół.

8.2.3 Usuwanie uchwytu butelek

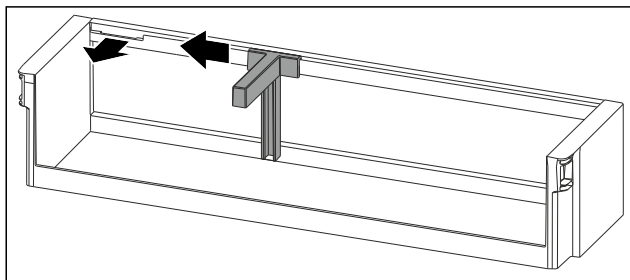


Fig. 77

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

8.2.4 Wkładanie uchwytu butelek

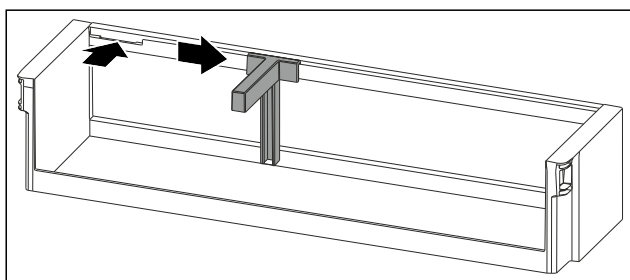


Fig. 78

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

8.3 Półki

8.3.1 Przemieszczanie / wyjmowanie półek

Półki są zabezpieczone stoperami uniemożliwiającymi ich niezamierzone wysunięcie się.

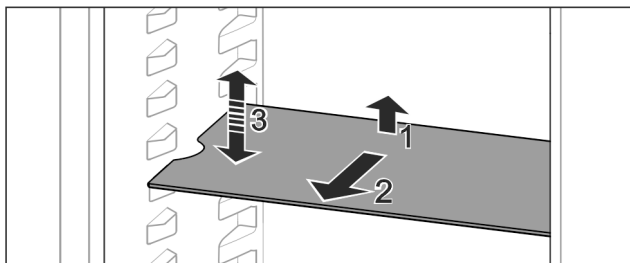


Fig. 79

- ▶ Półkę unieść i pociągnąć w przód.
- ▶ Boczne zagłębienie w pozycji nakładki.
- ▶ Przełożyć półkę: podnieść lub opuścić na dowolną wysokość i wsunąć.

-lub-

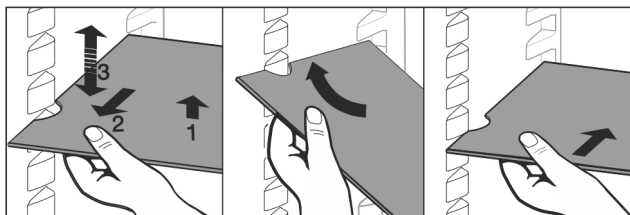


Fig. 80

- ▶ Wyjąć całkowicie półkę: wyciągnąć do przodu.
- ▶ Ułatwione wyjmowanie: Ustawić półki pod ukosem.
- ▶ Włożyć z powrotem półkę: wsunąć do oporu.
- ▶ Stopery wskazują w dół.
- ▶ Stopery znajdują się za przednią powierzchnią nakładki.

8.4 Dzielona półka środkowa

8.4.1 Korzystanie z dzielonej półki

Półki są zabezpieczone stoperami uniemożliwiającymi ich niezamierzone wysunięcie się.

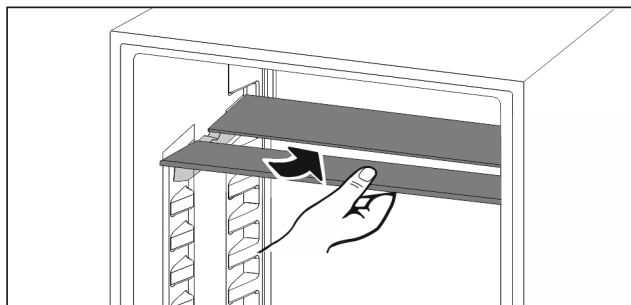


Fig. 81

- ▶ Wsunąć dzieloną półkę pod spód zgodnie z ilustracją.

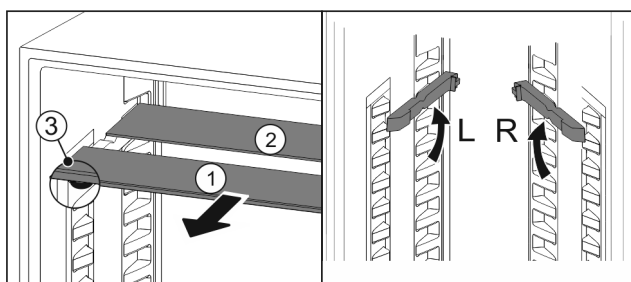


Fig. 82

Regulowanie wysokości:

- ▶ Wyciągnąć Fig. 82 (1) pojedynczo półki szklane do przodu.
- ▶ Wyciągnąć szyny nakładek z zatrzasku i zablokować na odpowiedniej wysokości.
- ▶ Przesunąć szklane płyty jedna po drugiej.
- ▶ Płaskie stopery z przodu, bezpośrednio za szyną nakładki.
- ▶ Wysoki stoper z tyłu.

Korzystanie z obu półek:

- ▶ Złapać jedną ręką dolną płytę szklaną i pociągnąć do przodu.
- ▶ Płyta szklana Fig. 82 (1) z listwą ozdobną znajduje się z przodu.
- ▶ Stopery Fig. 82 (3) wskazują w dół.
- ▶ Urządzenia z komorą zamrażalnika*
- ▶ Szyn nakładek i dzielonych półek środkowych nie umieszczać przed wentylatorem.*

8.5 VarioSafe *

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

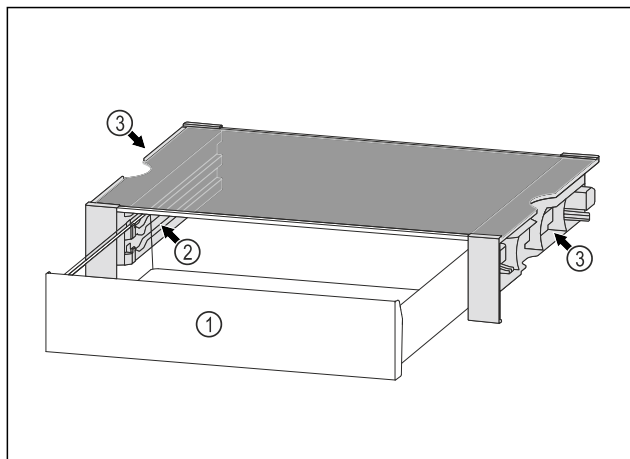


Fig. 83

- (1) Szuflada VarioSafe
- (2) Boczne ścianki z żebrami dla szuflady VarioSafe
- (3) Wycięcia na lewej i prawej ścianie bocznej

8.5.1 Zakładanie VarioSafe

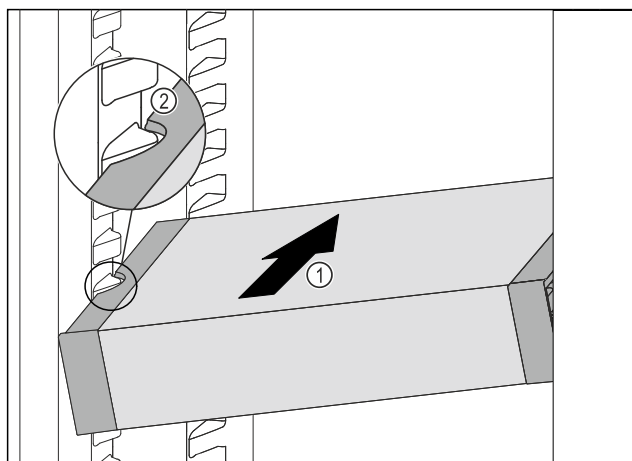


Fig. 84

- VarioSafe wsunąć ukośnie do chłodziarki Fig. 84 (1), aż boczne wycięcia Fig. 84 (2) VarioSafe będą się znajdować na wysokości żeber pojemnika w chłodziarce.

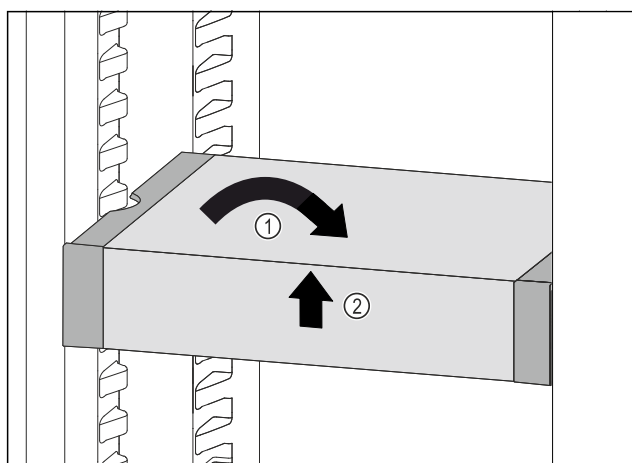


Fig. 85

- VarioSafe ustawić prosto. Fig. 85 (1)
- VarioSafe unieść z przodu. Fig. 85 (2)

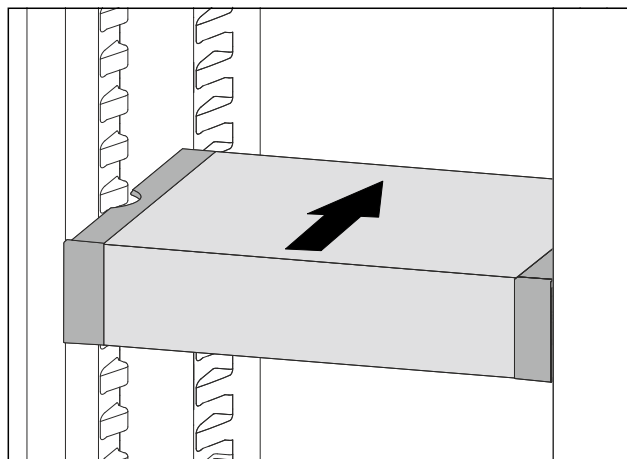


Fig. 86

- VarioSafe unieść w przód.
- VarioSafe wsunąć w tył.
- VarioSafe opuścić.
- VarioSafe zatrząskuje się z przodu w sposób słyszalny.
- VarioSafe jest założona.

8.5.2 Przenoszenie VarioSafe

VarioSafe można wymienić w chłodziarce w całości.

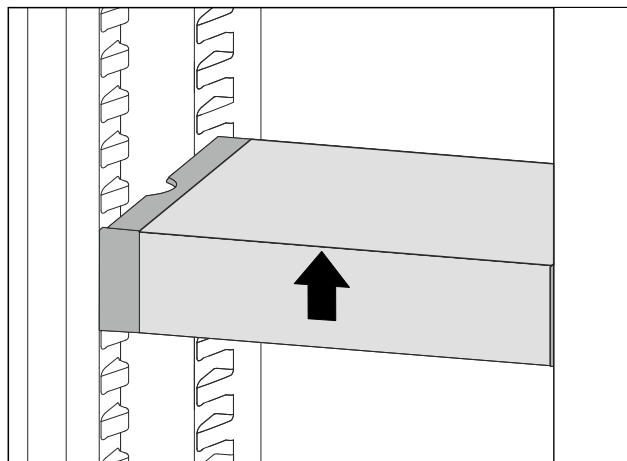


Fig. 87

- VarioSafe unieść z przodu.

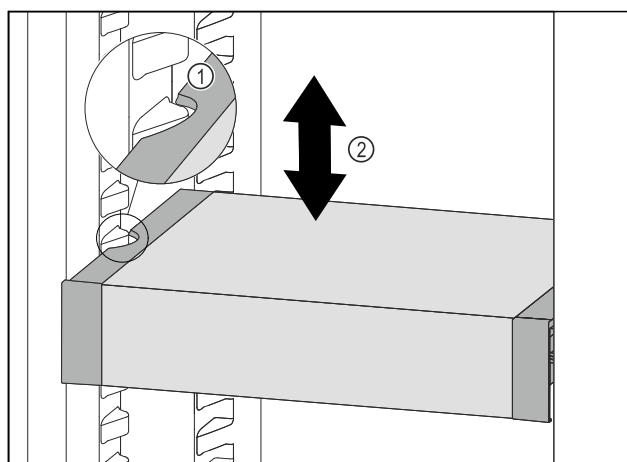


Fig. 88

- 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. 88 (2)

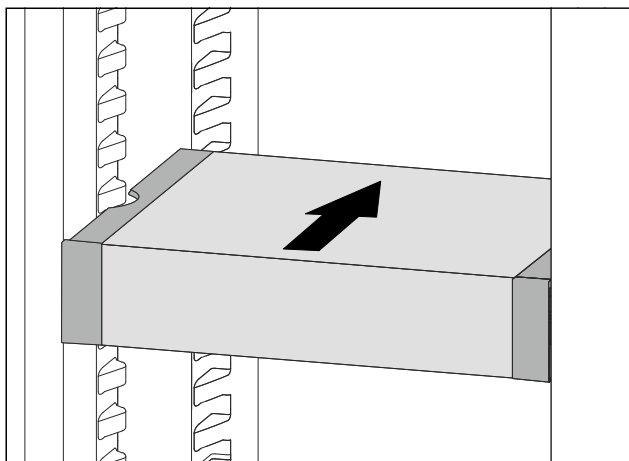


Fig. 89

- VarioSafe unieść z przodu.
- VarioSafe wsunąć w tył.
- VarioSafe zatrząskuje się z przodu w sposób słyszalny.
- Można regulować wysokość VarioSafe.

8.5.3 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.

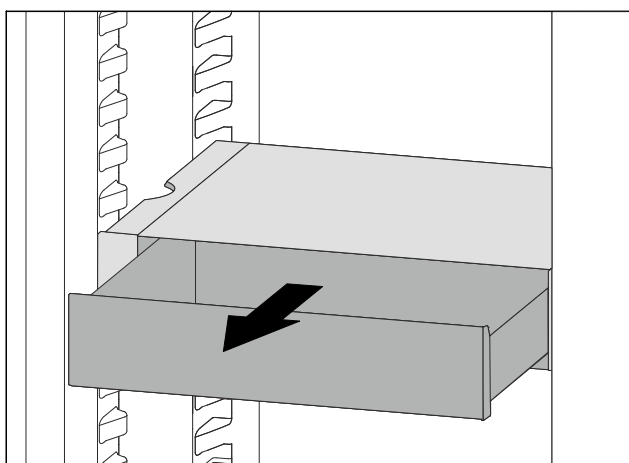


Fig. 90

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

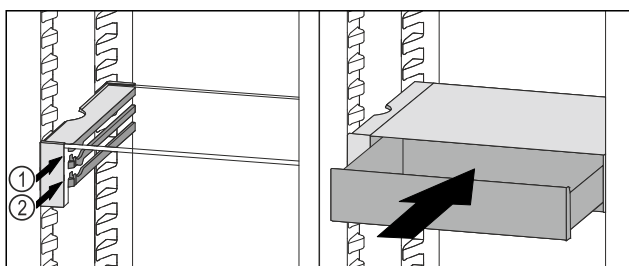


Fig. 91

- Szufladę VarioSafe unieść z przodu.
- Założyć szufladę VarioSafe za stoperami na wybranych żebrowach Fig. 91 (1) lub Fig. 91 (2).
- Można regulować wysokość szuflady VarioSafe.

8.5.4 Wyjmowanie VarioSafe

VarioSafe można wyjąć w całości.

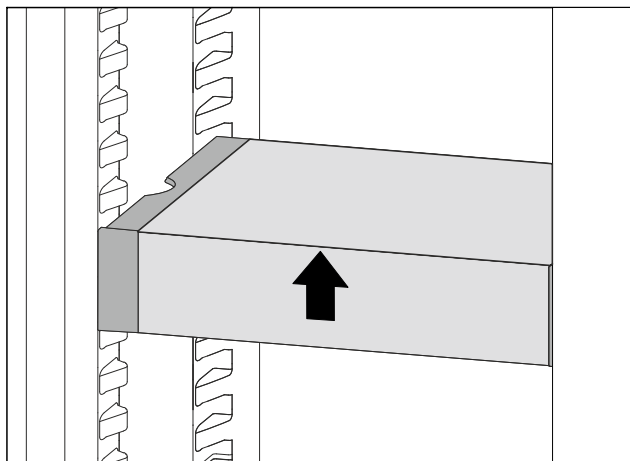


Fig. 92

- VarioSafe unieść z przodu.

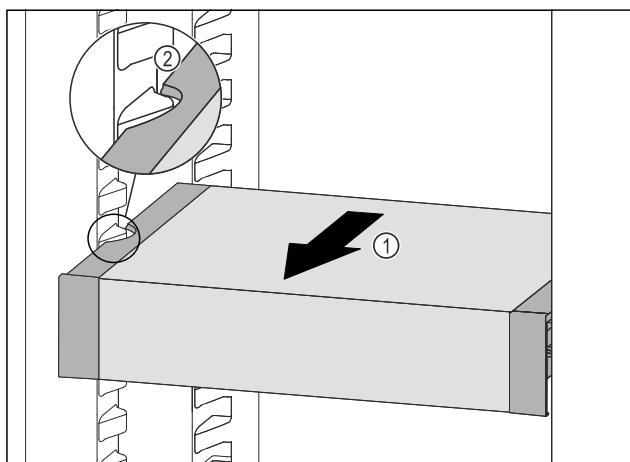


Fig. 93

- VarioSafe pociągnąć w przód Fig. 93 (1), aż boczne wycięcia szuflady VarioSafe będą się znajdować na wysokości żebrowej pojemnika w chłodziarce. Fig. 93 (2)

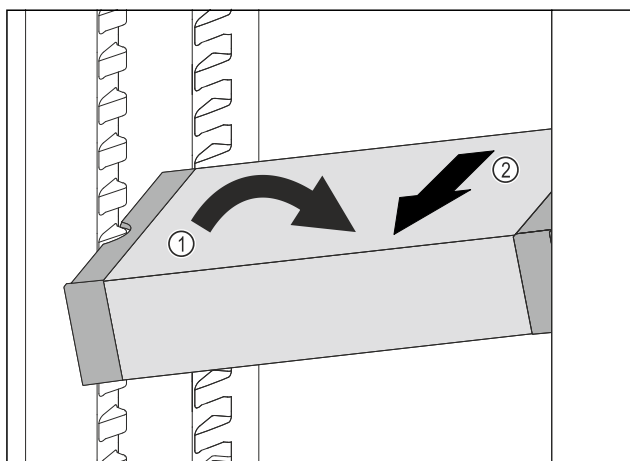


Fig. 94

- VarioSafe ustawić w chłodziarce pod skosem. Fig. 94 (1)
- VarioSafe wyjąć do przodu. Fig. 94 (2)
- VarioSafe jest wyjęta.

8.5.5 Rozkładanie VarioSafe

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

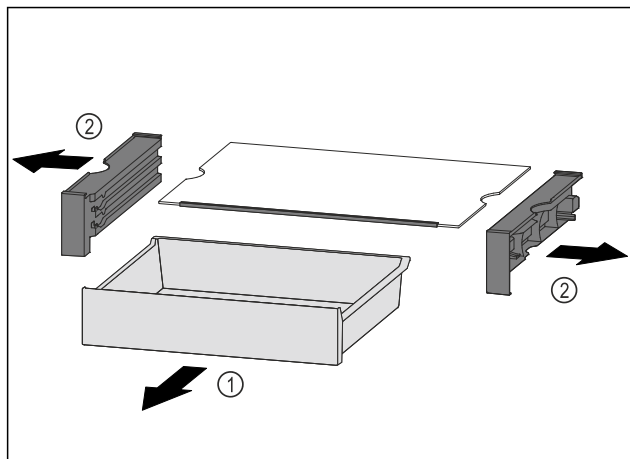


Fig. 95

- VarioSafe wyjąć w całości. (patrz 8.5.4 Wyjmowanie VarioSafe)
- VarioSafe rozłożyć zgodnie z ilustracją.

8.6 Różne półki na butelki

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

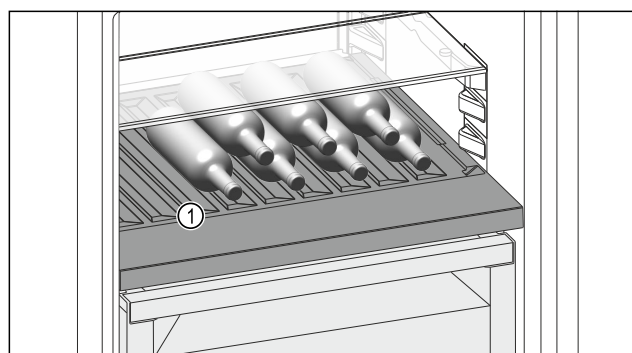


Fig. 96 Przykładowa prezentacja

- (1) Regulowana półka na butelki

8.6.1 Korzystanie z regulowanej półki na butelki

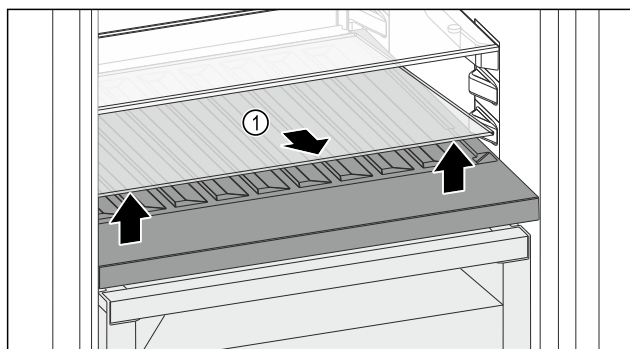


Fig. 97

- Podnieść płytę szklaną Fig. 97 (1) z przodu przy zagłębieniu i wyciągnąć.
- Przechować płytę szklaną Fig. 97 (1) w bezpiecznym miejscu poza urządzeniem.

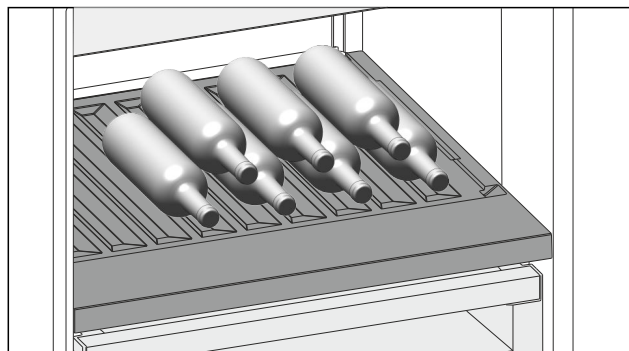


Fig. 98

- Wkładać butelki dnem ustawionym do tyłu, w kierunku ścianki tylnej. (patrz Fig. 98)

Wskazówka

Jeżeli butelki wystają do przodu poza regulowaną półkę na butelki:

- Podnieść dolną półkę w drzwiach o jedną pozycję.

8.6.2 Używanie płyty szklanej

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Butelki są wyjęte.
- ☐ Regulowana półka na butelki jest wyczyszczona. (patrz 9.3 Wyjmowanie / wkładanie regulowanej półki na butelki) (patrz 9.7.4 Czyszczenie wyposażenia)

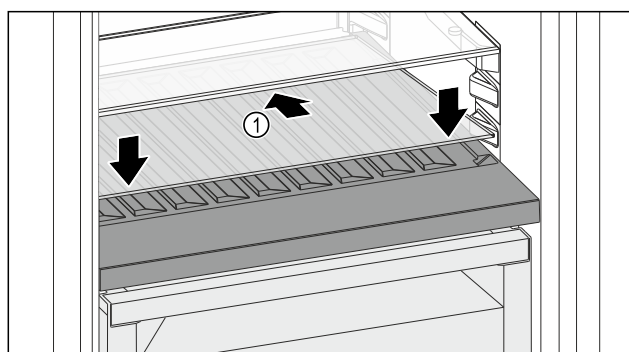


Fig. 99

- Ustawić płytę szklaną Fig. 99 (1) pod ukosem, nachyloną do tyłu w dół.
- Opuścić płytę szklaną Fig. 99 (1) z przodu.

8.7 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 ścianie tylnej urządzenia.

Wypożaenie

8.7.1 Szuflada na szynach ślizgowych

Wymowanie szuflady

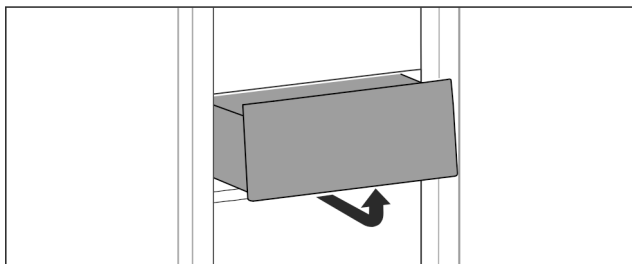


Fig. 100

- Wyjąć szufladę zgodnie z ilustracją.

Wkładanie szuflady

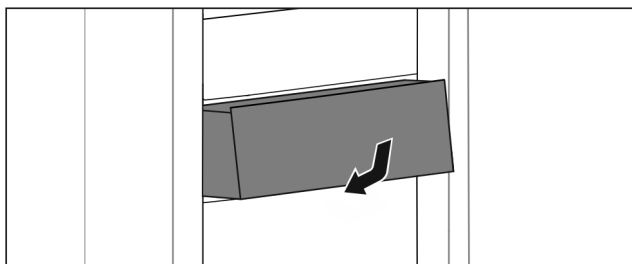


Fig. 101

- Wkładać szufladę zgodnie z ilustracją.

8.7.2 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. Szuflady 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.

Wymowanie szuflady

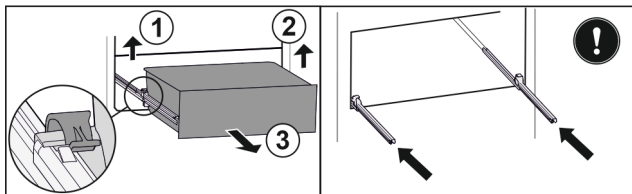


Fig. 102

- Wysunąć szufladę do oporu.
- Podnieść lewy zacisk i wysunąć jednocześnie szufladę po lewej do przodu. Fig. 102 (1)
- Podnieść prawy zacisk i wysunąć jednocześnie szufladę po prawej do przodu. Fig. 102 (2)
- Wyjąć szufladę do przodu. Fig. 102 (3)
- Wsunąć szyny.

Wkładanie szuflady

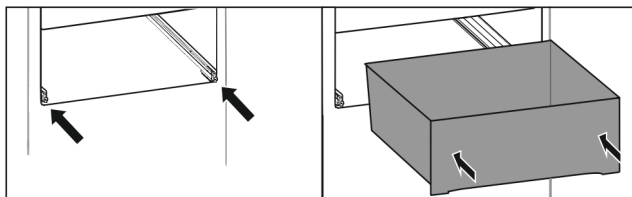


Fig. 103

- Wsunąć szyny.

- Założyć szufladę na szyny.
- Wsunąć szufladę do tyłu.
- Szuflada zatrząskuje się słyszalnie.

Częściowy wysuw chłodziarki*

Wymowanie szuflady

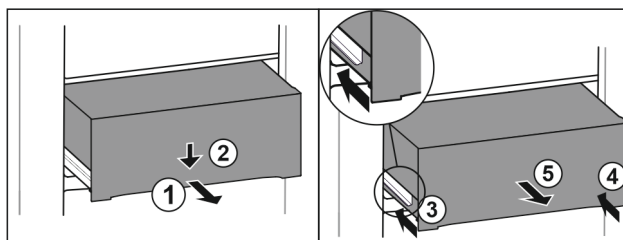


Fig. 104

- Wyciągnąć szufladę do połowy. Fig. 104 (1)
- Popchnąć szufladę z przodu w dół. Fig. 104 (2)
- Wsunąć lewą szynę o ok. 2 cm. Fig. 104 (3)
- Wsunąć prawą szynę o ok. 2 cm. Fig. 104 (4)
- Wyjąć szufladę do przodu. Fig. 104 (5)

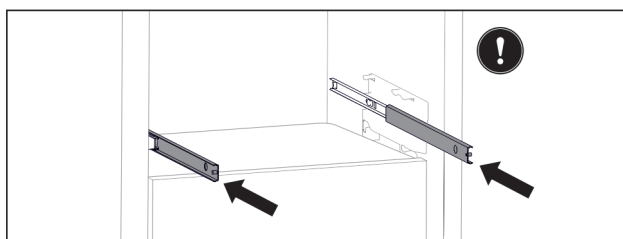


Fig. 105

Jeżeli szyny nie są całkowicie wsunięte po wyjęciu szuflady:

- Wsunąć całkowicie szyny.

Wkładanie szuflady

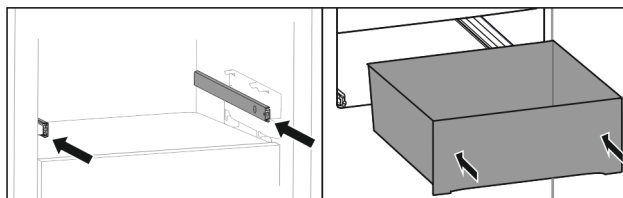


Fig. 106

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

8.8 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.

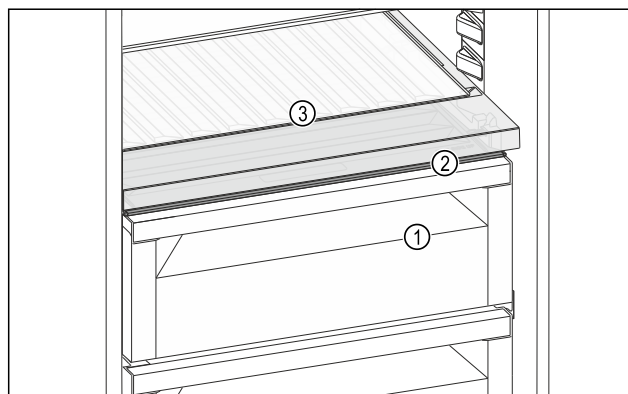


Fig. 107 Przykładowa prezentacja pokrywa komory

Fruit & Vegetable

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

8.8.1 Zmniejszanie wilgotności w szufladzie

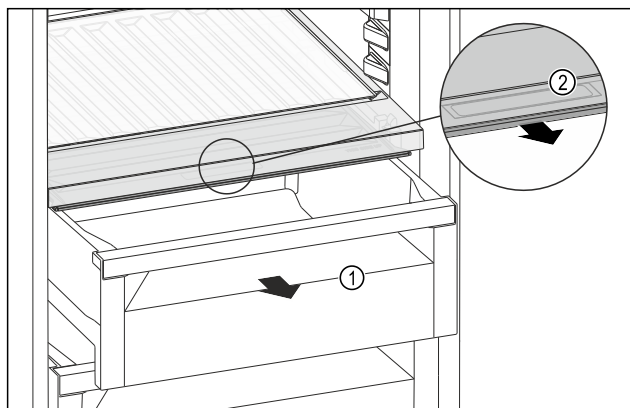


Fig. 108

- Wyciągnąć szufladę Fig. 108 (1).
- Chwycić uchwyt wpuszczany Fig. 108 (2) na pokrywie komory i pociągnąć pokrywę jednocześnie do przodu.
- Przy zamkniętej szufladzie występuje mała szczelina pomiędzy pokrywą komory a szufladą.

8.8.2 Zwiększanie wilgotności powietrza w szufladzie

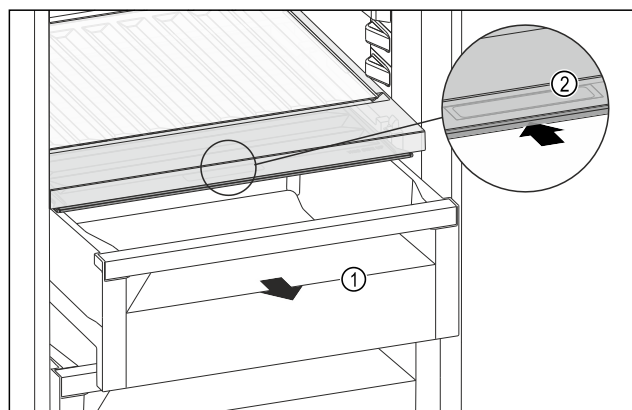


Fig. 109

- Wyciągnąć szufladę Fig. 109 (1).
- Chwycić uchwyt wpuszczany Fig. 109 (2) na pokrywie komory i przesunąć pokrywę jednocześnie do tyłu.
- Jeżeli szuflada jest zamknięta, pokrywa komory szczelnie przylega do szuflady.

8.8.3 Zastosowanie komory Fruit & Vegetable jako komory Meat & Dairy

Komorę Fruit & Vegetable można stosować jako komorę Meat & Dairy. W tym celu należy zmniejszyć wilgotność w szufladzie. (patrz 8.8.1 Zmniejszanie wilgotności w szufladzie)

8.9 Uchwyt butelek

8.9.1 Korzystanie z uchwytu na butelki

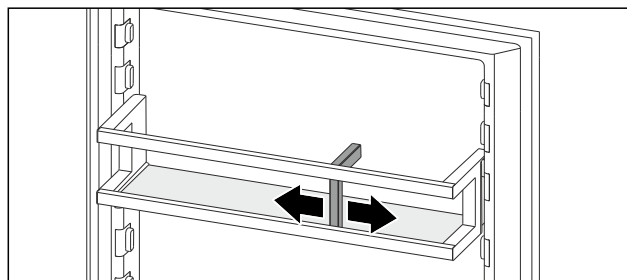


Fig. 110

- Wsunąć uchwyt na butelki.
- Butelki nie przewracają się.

8.10 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.

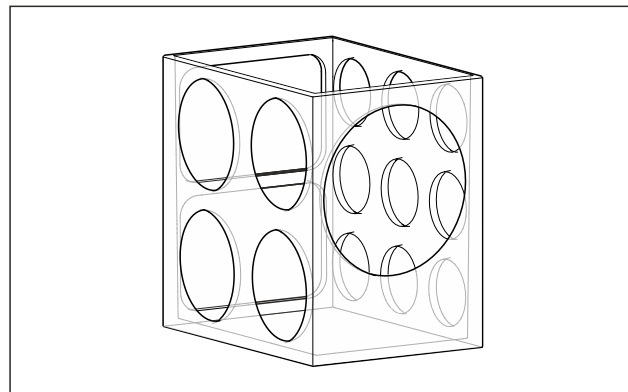


Fig. 111 Przykładowa prezentacja

Wskazówka

Akcesoria można nabyć w sklepie Liebherr-Hausgeräte na stronie internetowej home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

8.10.1 Korzystanie z FlexCube

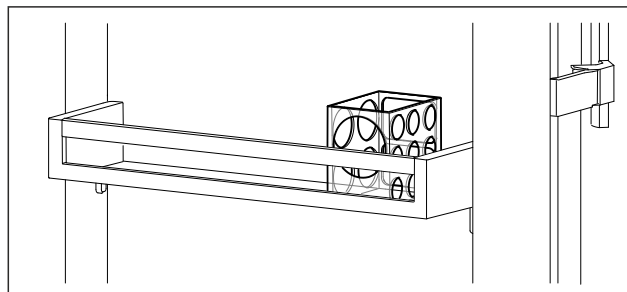


Fig. 112 Przykładowa prezentacja

- Włożyć FlexCube do półki w drzwiach.

-lub-

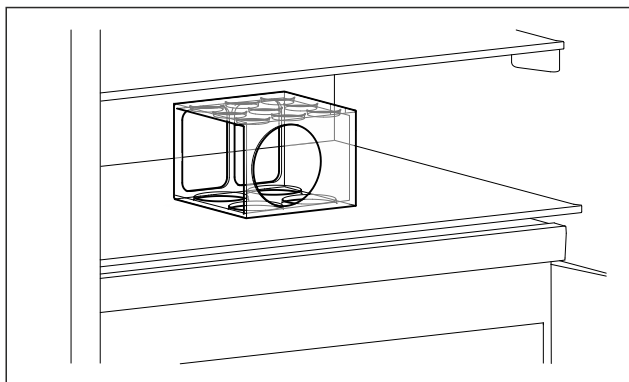


Fig. 113 Przykładowa prezentacja

- Ustawić FlexCube na półce.
- Posortować małe produkty do przechowywania w FlexCube.

9 Konserwacja

9.1 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 home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

9.1.1 Wyjmowanie filtra z węglem aktywowanym FreshAir

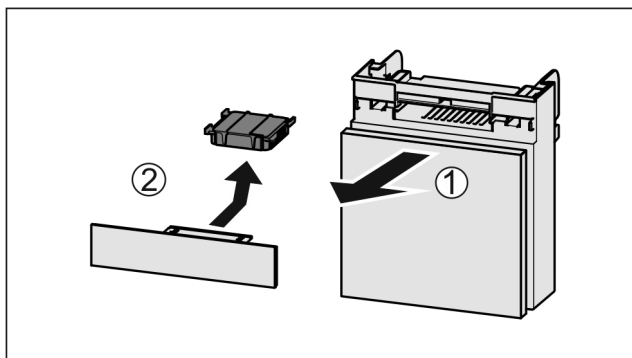


Fig. 114

- Wyciągnąć Fig. 114 (1) komorę do przodu.
- Wyjąć Fig. 114 (2) filtr z węglem aktywowanym.

9.1.2 Zakładanie filtra z węglem aktywowanym FreshAir

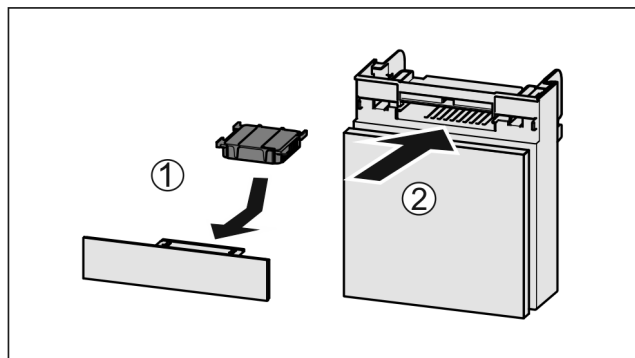


Fig. 115

- Wkładać Fig. 115 (1) filtr z węglem aktywowanym zgodnie z ilustracją.
- Filtr z węglem aktywowanym zatrząskuje się.
Gdy filtr z węglem aktywowanym jest skierowany w dół:
- Wsunąć komorę Fig. 115 (2).
- Filtr z węglem aktywowanym jest gotowy do użytkowania.

9.2 Rozkładanie/montaż systemów wysuwania

9.2.1 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*

9.3 Wyjmowanie / wkładanie regulowanej półki na butelki

Regulowana półkę na butelki można wyjmować do czyszczenia.

9.3.1 Wyjmowanie regulowanej półki na butelki

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Butelki są wyjęte.
- ❑ Płyta szklana jest wyjęta. (patrz 8.6.1 Korzystanie z regulowanej półki na butelki)

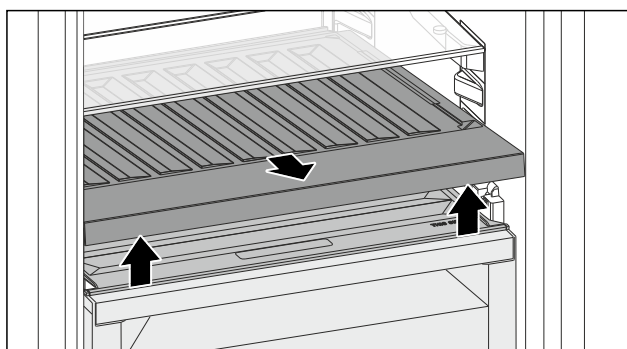


Fig. 116

- ▶ 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.

9.3.2 Wkładanie regulowanej półki na butelki

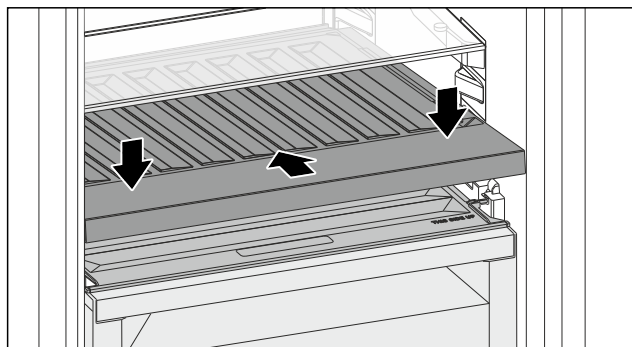


Fig. 117

- ▶ Wsunąć regulowaną półkę na butelki do oporu i wcisnąć w dół.
- ▶ Włożyć płytę szklaną. (patrz 8.6.2 Używanie płyty szklanej)
- lub-
- ▶ Teraz można korzystać z regulowanej półki na butelki.

9.4 Pokrywa komory Fruit & Vegetable

Pokrywę komory można wyjąć do czyszczenia.

9.4.1 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 8.7 Szuflady)

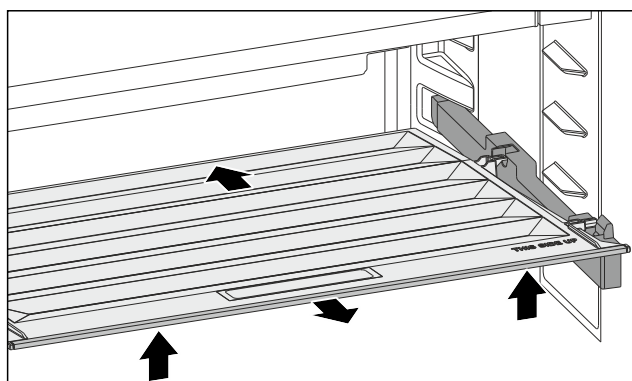


Fig. 118

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

9.4.2 Zakładanie pokrywy komory

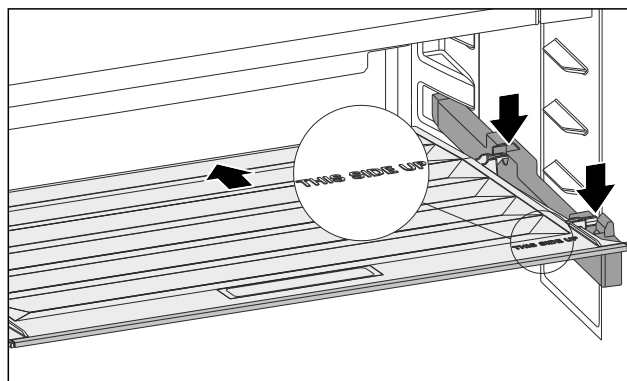


Fig. 119

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.

9.5 Rozmrażanie urządzenia



OSTRZEŻENIE

Nieprawidłowe rozmrażanie urządzenia!

Zranienia i uszkodzenia.

- ▶ W celu przyspieszenia 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.

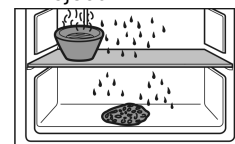
- ▶ Regularnie czyścić otwór odpływowy. (patrz 9.7 Czyszczenie urządzenia)

9.6 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, owinać papierem gazetowym lub kocami i przechować w chłodnym miejscu.



- ▶ Umieścić garnek z gorącą, nie wrzącą wodą na środkowej półce.
- ▶ Rozmrażanie zostanie przyspieszone.
- ▶ Podczas rozmrażania drzwi lodówki i zamrażalnika należy pozostawić otwarte.
- ▶ Należy wyjąć luźne kawałki lodu.
- ▶ Wodę z rozmrażania zebrać gąbką lub szmatą.
- ▶ Oczyszczyć urządzenie. (patrz 9.7 Czyszczenie urządzenia)

9.7 Czyszczenie urządzenia

9.7.1 Przygotowywanie



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

- ▶ Wyciągnąć wtyczkę chłodziarki lub odciąć dopływ prądu.



OSTRZEŻENIE

Zagrożenie pożarowe

- ▶ Nie uszkodzić układu obiegu czynnika chłodniczego.

- ▶ Opróżnić urządzenie.
- ▶ Wyjąć wtyczkę sieciową.

-lub-

- ▶ Aktywować CleaningMode. (patrz CleaningMode)

9.7.2 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 wetny 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.

9.7.3 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 wetny 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.

9.7.4 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 wetny 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.

9.7.5 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.

10 Wsparcie klienta

10.1 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.

10.2 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 wydajności chłodzenia**, żywność jest szybciej schładzana. Głośność jest **większa**.

Przykłady:

- aktywowane funkcje (patrz 7.2 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 przetwarzania

Hałas	Możliwa przyczyna	Rodzaj hałasu
Grzechotanie lub buczenie	Zawory lub klapy są aktywne.	normalny hałas przetwarzania

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.

10.3 Zakłócenie techniczne

Urządzenie zostało skonstruowane i wyprodukowane w sposób zapewniający jego bezawaryjne działanie i dużą żywotność. Jeżeli jednak podczas użytkowania 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.

10.3.1 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. ▶ 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 2.4 Zakres zastosowania urządzenia)
	→ 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 10.4 Punkt serwisowy)
	→ Temperatura jest nieprawidłowo ustawiona.	▶ Ustawić niższą temperaturę i sprawdzić po 24 godzinach.

Błąd	Przyczyna	Usunięcie
	→ 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 10.4 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.

10.3.2 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 10.4 Punkt serwisowy)
Komora zamrażalnika nie może być zamknięta.*	→ Blokada jest włączona, gdy drzwi są otwarte.	► Nacisnąć ponownie uchwyt.

10.4 Punkt serwisowy

W pierwszej kolejności sprawdzić, czy błąd można usunąć samodzielnie (patrz 10 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 9 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.

10.4.1 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 10.5 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.

10.5 Tabliczka znamionowa

Tabliczka znamionowa znajduje się za szufladami po wewnętrznej stronie urządzenia.

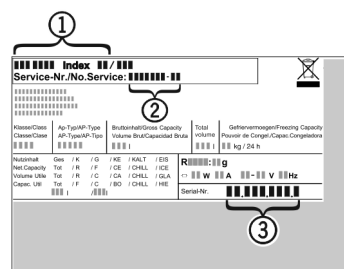


Fig. 120

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

► Odczytać informacje z tabliczki znamionowej.

11 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.
- ▶ Oczyszczyć urządzenie. (patrz 9.7 Czyszczenie urządzenia)
- ▶ Pozostawić otwarte drzwi, aby zapobiec powstawaniu nieprzyjemnych zapachów.

12 Utylizacja

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Znane jest znaczenie symboli na urządzeniu. (patrz 1.14 Symbole na urządzeniu)
- ☐ Znane są wskazówki dotyczące utylizacji. (patrz 1.8 Utylizacja)

12.1 Przygotowanie urządzenia do utylizacji

- ▶ Wycofywanie urządzenia z użytku. (patrz 11 Wyłączenie urządzenia)

12.2 Utylizacja urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska



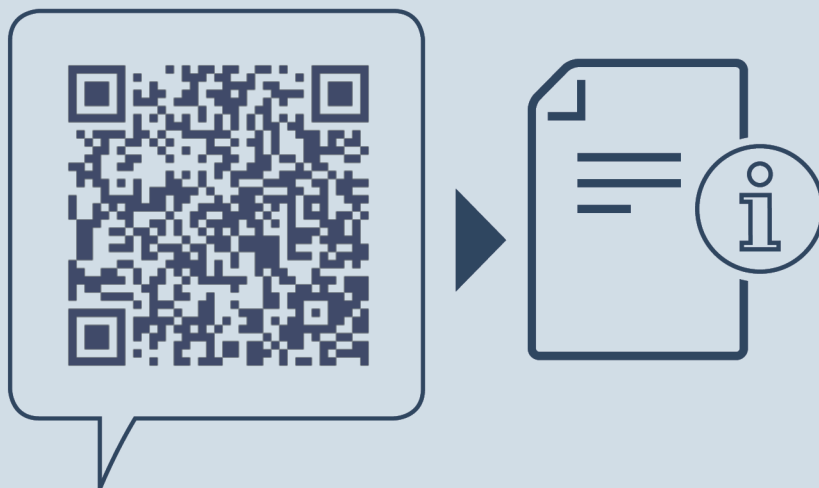
OSTRZEŻENIE

Wyciekający czynnik chłodniczy i olej!

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

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

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



home.liebherr.com/fridge-manuals

PL

Data wydania: 20251128

Nr artykułu-indeks: 7083568-01

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD
Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien

Instrukcja obsługi i montażu



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

LIEBHERR

PL

ORYGINALNA INSTRUKCJA OBSŁUGI

LIEBHERR

Zawartość

1	Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia	3		Temperatura	21
1.1	Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem	3		SuperFrost	22
1.2	Klasy klimatyczne	3		PartyMode	22
1.3	Grupa użytkowników	3		SabbathMode	23
1.4	Instalacja i uruchomienie	4		E-Saver	23
1.5	Bezpieczna obsługa urządzenia	4		IceMaker	24
1.6	Czyszczenie	4		Dopływ wody IceMaker	24
1.7	Usterki, uszkodzenia i naprawy	4		MaxIce	25
1.8	Utylizacja	4		TubeClean	25
1.9	Zgodność	4		Blokada wprowadzania	26
1.10	Substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH	4		Przypomnienie	26
1.11	Baza danych produktów EPREL	4		Jednostka temperatury	26
1.12	Licencje open-source	5		Jasność wyświetlacza	26
1.13	Części zamienne	5		WLAN	27
1.14	Symbole na urządzeniu	5		Informacja dotycząca urządzenia	28
1.15	Stopnie ostrzegawcze	5		Oprogramowanie	28
2	Prezentacja urządzenia	5		Start cyklu rozmrażania	28
2.1	Zakres dostawy	5		Alarm otwartych drzwi	28
2.2	Przegląd urządzenia i wyposażenia	5		Tryb Demo	29
2.3	SmartDevice	5		Resetowanie do ustawień fabrycznych	30
3	Ustawianie i podłączanie	6		Komunikaty	30
3.1	Warunki dotyczące ustawiania	6		Przegląd ostrzeżeń	30
3.2	Integracja z ciągiem szafek kuchennych	6		Zamykanie ostrzeżeń	30
3.3	Wymiary urządzenia	7		Przegląd przypomnień	31
3.4	Wymogi dotyczące wentylacji	7		Zamykanie przypomnień	31
3.5	Wymiary przyłączeniowe dla zasilania elektrycznego	7		Wyposażenie	31
3.6	Przyłącze wody	8		Szufłady	31
3.7	Transportowanie urządzenia	8		Wysuwana półka z IceTower	33
3.8	Rozpakowywanie urządzenia	8		Płyty szklane	34
3.9	Wyjaśnienie zastosowanych symboli	9		IceMaker	35
3.10	Zmiana kierunku otwierania drzwi	9		VarioSpace	35
3.11	Podłączanie urządzenia do zasilania w wodę pitną	14		Konservacja	35
3.12	Montaż elementów dystansowych*	15		Rozkładanie/montaż systemów wysuwania	35
3.13	Ustawianie urządzenia	15		Rozmrażanie urządzenia	37
3.14	Wyrównywanie urządzenia	15		Czyszczenie urządzenia	37
3.15	Po ustawieniu	15		Wsparcie klienta	38
3.16	Ustawianie wielu urządzeń	15		Dane techniczne	38
3.17	Integracja urządzenia z ciągiem szafek kuchennych	16		Odgłosy towarzyszące pracy	39
3.18	Utylizacja opakowania	17		Zakłócenie techniczne	39
3.19	Podłączanie urządzenia do zasilania elektrycznego	17		Punkt serwisowy	40
4	Sposób działania wyświetlacza Touch	17		Tabliczka znamionowa	41
4.1	Nawigacja oraz objaśnienie symboli	17			
4.2	Menu	18			
4.3	Tryb uśpienia	19			
5	Uruchomienie	19			
5.1	Włączanie urządzenia (pierwsze uruchomienie)	19			
5.2	Uruchamianie IceMaker	19			
6	Przechowywanie	19			
6.1	Wskazówki dotyczące przechowywania	19			
6.2	Komora zamrażalnika	19			
6.3	Okresy przechowywania	20			
7	Oszczędzanie energii	20			
8	Obsługa	21			
8.1	Elementy obsługi i wyświetlacza	21			
8.1.1	Wyświetlacz Status	21			
8.1.2	Symbole wskaźnikowe	21			
8.2	Funkcje urządzenia	21			
8.2.1	Wskazówki dotyczące funkcji urządzenia	21			
	Włączanie i wyłączanie urządzenia	21			

12	Wyłączenie urządzenia.....	41
13	Utylizacja.....	41
13.1	Przygotowanie urządzenia do utylizacji.....	41
13.2	Utylizacja urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska.....	41

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

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

SFN..	52..
-------	------

Wskazówka

Jeśli w nazwie urządzenia znajduje się litera N, to jest to urządzenie NoFrost.

1 Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia

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

Każde inne zastosowanie jest niedopuszczalne.

1.2 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

1.3 Grupa użytkowników

- Urządzenie to może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat oraz przez osoby z ograniczonymi zdolnościami fizycznymi, sensorycznymi i mentalnymi lub przez osoby posiadające niedostateczne doświadczenie oraz wiedzę, gdy znajdują się one pod nadzorem lub jeśli zostały poinformowane o bezpiecznym stosowaniu urządzenia oraz o możliwych niebezpieczeństwach.
- Dzieci nie mogą się bawić urządzeniem.
- Dzieci nie mogą wykonywać czyszczenia ani czynności konserwacyjnych bez nadzoru.
- Dzieci w wieku 3-8 lat mogą umieszczać produkty w urządzeniu oraz je z niego wyjmować.

1.4 Instalacja i uruchomienie

- Ustawiać i podłączać urządzenie tylko zgodnie ze wskazówkami zawartymi w karcie informacyjnej dla użytkownika.
- Nie zakrywać otworów wentylacyjnych w obudowie urządzenia, jak również w meblach kuchennych.
- Nie uszkodzić przewodu zasilającego. Nie eksploatować urządzenia z uszkodzonym przewodem zasilającym.
- Nie umieszczać przenośnych listew zasilających lub zasilaczy z tyłu urządzenia.
- Gniazdko sieciowe musi być zawsze łatwo dostępne, aby w sytuacji awaryjnej możliwe było jak najszybsze odłączenie urządzenia od zasilania elektrycznego. Musi się znajdować poza obszarem tylnej ściany urządzenia.

Urządzenia ze statym przyłączem wody:

- Stałe przyłącze wody podłączać tylko do instalacji wody pitnej, aby uniknąć zatrucia wskutek nieoczyszczonej wody.
- Podłączać urządzenie do instalacji wody pitnej tylko przy użyciu zestawu węży, które są dostarczane z urządzeniem. Nie używać starych zestawów węży, tylko je zutylizować.

1.5 Bezpieczna obsługa urządzenia

- Nie przechowywać w urządzeniu żadnych materiałów wybuchowych, jak np. pojemniki aerozolowe z gazem pędnym. Takie puszki z aerozolami można rozpoznać na podstawie nadrukowanego opisu zawartości lub symbolu płomienia na puszcze. Ewentualnie ulatniające się gazy mogłyby zapalić się w zetknięciu z częściami elektrycznymi.
- Palące się świece, lampy i inne przedmioty z otwartym płomieniem trzymać z dala od urządzenia, aby go nie podpalić.
- 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.
- Należy unikać dłuższego kontaktu skóry z zimnymi powierzchniami lub schłodzonymi / mrożonymi produktami. Do ochrony używać np. rękawic.
- Zawarty w urządzeniu czynnik chłodniczy (dane na tabliczce znamionowej) jest przyjazny dla środowiska, ale łatwopalny. Wypływający czynnik chłodniczy może ulec zapłonowi.
 - Nie uszkodzić obiegu chłodniczego.
 - Wewnątrz urządzenia nie wolno używać żadnych źródeł zapłonu.
 - Wewnątrz urządzenia nie wolno używać żadnych urządzeń elektrycznych (np. myjek parowych, grzejników).
 - Jeżeli wydostaje się czynnik chłodniczy: Usunąć ogień lub źródła zapłonu, znajdujące się w pobliżu miejsca nieszczelności. Dobrze przewietrzyć pomieszczenie. Poinformować punkt serwisowy.
- 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.
- Wartość temperatury w najcieplejszym obszarze urządzenia może być większa od ustawionej wartości temperatury.

1.6 Czyszczenie

- Powierzchnie, które stykają się z produktami spożywczymi, należy regularnie czyścić.
- Do przyspieszenia procesu rozmrażania nie wolno używać urządzeń elektrycznych do ogrzewania, urządzeń do

czyszczenia parą pod ciśnieniem, otwartego ognia ani sprayów rozmrażających.

- Nie używać ostrych przedmiotów do usuwania lodu.

1.7 Usterki, uszkodzenia i naprawy

- Jeżeli przewód zasilający urządzenia jest uszkodzony, należy go wymienić.
- 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.

1.8 Utylizacja

- Urządzenie zawiera cenne materiały i jest oznaczone jednym z odpowiednich symboli. (patrz 1.14 Symbole na urządzeniu)
 - Nie utylizować urządzenia z odpadami komunalnymi.
 - Urządzenie zutylizować bezpłatnie korzystając z pojemników klasy 1 w lokalnych centrach recyklingu i materiałów.
 - Przy zakupie nowego urządzenia, stare urządzenie można bezpłatnie zwrócić do punktów sprzedaży detalicznej.
 - Poinformować o możliwościach zwrotu.
- Na urządzeniu mogą znajdować się dane osobowe.
 - Dane osobowe należy usunąć przed utylizacją.
- W urządzeniu występuje czynnik chłodniczy (dane na tabliczce znamionowej) i olej. 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 uszkodzić obiegu chłodniczego.
 - Utylizować urządzenie tylko zgodnie ze wskazówkami w karcie informacyjnej dla użytkownika.

1.9 Zgodność

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

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

1.10 Substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH

W poniższym linku można sprawdzić, czy urządzenia zawiera substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH:

home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

1.11 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.

1.12 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

1.13 Części zamienne

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

1.14 Symbole na urządzeniu

	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. Nie usuwać tego symbolu.
	Ostrzeżenie: Niebezpieczeństwo pożaru z powodu łatwopalnych materiałów. Symbol ten znajduje się na sprężarce i może być umieszczony dodatkowo w innych miejscach na urządzeniu. Symbol ten ostrzega przed łatwopalnymi materiałami. Nie usuwać tego symbolu.
	Taki lub podobny symbol może znajdować się z tyłu urządzenia. Wskazuje on na to, 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 tego symbolu.
	Symbol ten znajduje się na tabliczce znamionowej. Wskazuje on na to, że urządzenie zawiera wartościowe materiały i nie wolno go utylizować z odpadami komunalnymi. (patrz 1.8 Utylizacja)

1.15 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“
- Broszura serwisowa

2.2 Przegląd urządzenia i wyposażenia

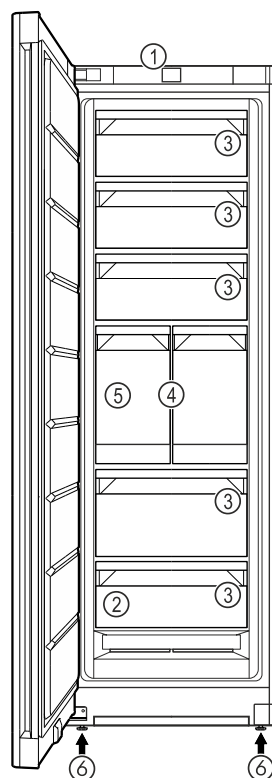


Fig. 1 Przykładowa prezentacja

- | | |
|--------------------------|--------------|
| (1) Elementy obsługowe | (4) IceTower |
| (2) Tabliczka znamionowa | (5) IceMaker |
| (3) Szuflada | (6) Nóżka |

2.3 SmartDevice

SmartDevice jest rozwiązaniem dla podłączenia do sieci zamrażarki.

Jeżeli urządzenie SmartDevice jest przystosowane lub sprawne, urządzenia można szybko 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 elektrycznych 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

Wyciekający czynnik chłodniczy i olej!

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

- Nie uszkadzać przewodów rurowych obiegu środka chłodniczego i kompresora.

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 mieszanina gazowo-powietrzna. Na 8 g czynnika chłodniczego pomieszczenie, w którym ustawione jest urządzenie, musi mieć wielkość minimum 1 m³. Dane dotyczące zawartego w urządzeniu czynnika chłodniczego podane zostały tabliczce znamionowej we wnętrzu urządzenia.
- 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.

3.2 Integracja z ciągiem szafek kuchennych

- Urządzenie można obudować szafkami kuchennymi.

3.3 Wymiary urządzenia

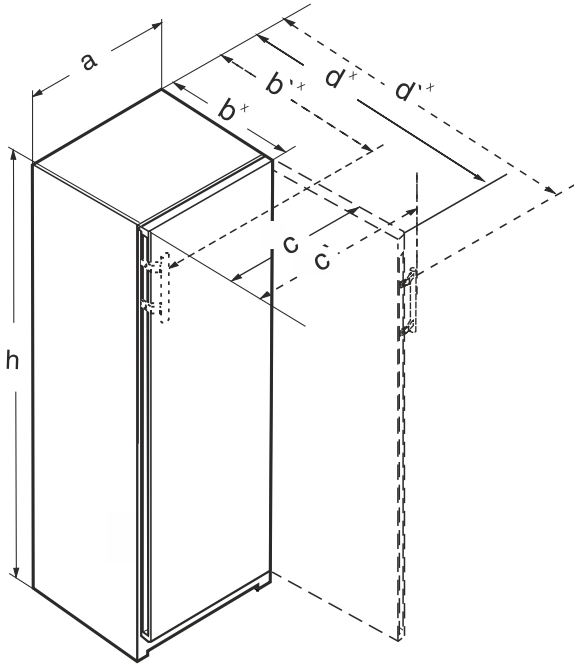


Fig. 2

- (a) Szerokość urządzenia
(b) Głębokość urządzenia
(c) Szerokość urządzenia z otwartymi drzwiami
(d) Głębokość urządzenia z otwartymi drzwiami
(e) Wymiary z uchwytem dźwigniowym

3.3.1 Urządzenia z uchwytem wpuszczanym

FN.. 42.. / GN 42Vd24	
a (mm)	597
b (mm)	675*
c (mm)	609
d (mm)	1215*
h (mm)	1255

Z uchwytem wpuszczanym

	FN.. 46.. / GN 46Ve05 / GN 46Vd25	FN.. 66..
a (mm)	597	698
b (mm)	675*	760*
c (mm)	609	710
d (mm)	1215*	1402*
h (mm)	1455	1455

Z uchwytem wpuszczanym

	FN.. 50.. / GN 50Ve06 / GN 05Vd26	FN.. 70.. / LTGN-314
a (mm)	597	698
b (mm)	675*	760*
c (mm)	609	710
d (mm)	1215*	1402*

	FN.. 50.. / GN 50Ve06 / GN 05Vd26	FN.. 70.. / LTGN-314
h (mm)	1655	1655

Z uchwytem wpuszczanym

	(S)FN.. 52.. / GN 52Vd2i / SGN 52Vd27	FN.. 72..
a (mm)	597	698
b (mm)	675*	760*
c (mm)	609	710
d (mm)	1215*	1402*
h (mm)	1855	1855

Z uchwytem wpuszczanym

3.4 Wymogi dotyczące wentylacji

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia poprzez przegrzanie na skutek niedostatecznej wentylacji!
W przypadku niedostatecznej wentylacji może dojść do uszkodzenia sprężarki lodówki.

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

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

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

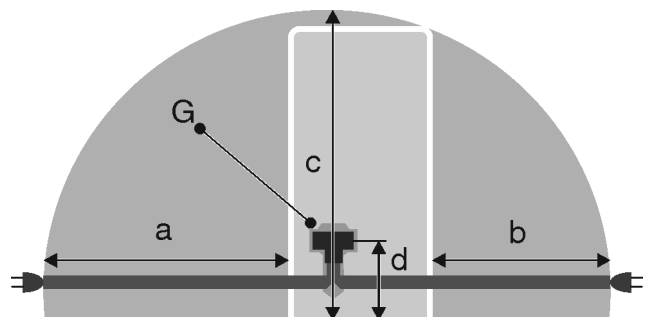
Wskazówka

Jeżeli odstęp tylnej ściany urządzenia od ściany wynosi mniej niż 51 mm, może dojść do zwiększenia zużycia energii.*

3.5 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 3.19 Podłączanie urządzenia do zasilania elektrycznego)



Ustawianie i podłączanie

Fig. 3 Chłodziarko-zamrażarki / Zamrażarki / Chłodziarki BioFresh

- (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	~ 1800 mm
b	~ 1400 mm
c	~ 2100 mm
d	~ 200 mm

3.6 Przyłącze wody

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

Wskazówka

Wąż o innej długości jest dostępny jako akcesoria.

Przegląd wymiarów dla przyłącza wody:	(patrz 3.6.1 Wymiary dla przyłącza wody)
Wymagania odnośnie ciśnienia wody:	(patrz 3.6.2 Ciśnienie wody)
Utworzenie przyłącza wody:	(patrz 3.11 Podłączanie urządzenia do zasilania w wodę pitną)

3.6.1 Wymiary dla przyłącza wody

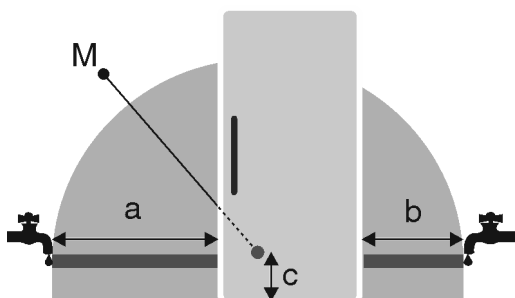


Fig. 4

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

a	b	c
~ 1800 mm	~ 1450 mm	~ 150 mm

3.6.2 Ciśnienie wody

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

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

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

Jeżeli ciśnienie przekracza 6,2 bar:

- ▶ Podłączyć reduktor ciśnienia.
- ▶ Utworzenie przyłącza wody. (patrz 3.11 Podłączanie urządzenia do zasilania w wodę pitną)

3.7 Transportowanie urządzenia

3.7.1 Transport urządzenia przed pierwszym uruchomieniem

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Urządzenie jest zapakowane.
- ☐ Urządzenie stoi pionowo.

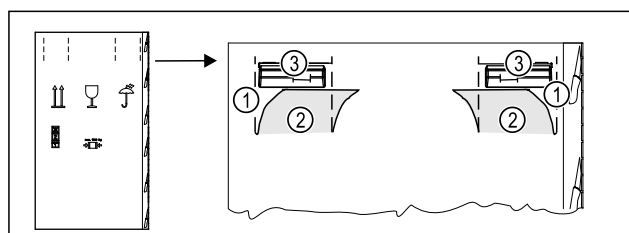


Fig. 5

- ▶ 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 3.8 Rozpakowywanie urządzenia)

3.7.2 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 3.14 Wyrównywanie urządzenia)

3.8 Rozpakowywanie urządzenia

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

- ▶ Sprawdzić urządzenie i opakowanie pod kątem uszkodzeń transportowych. W przypadku podejrzenia wystąpienia jakichkolwiek uszkodzeń należy niezwłocznie skontaktować się z dostawcą.
- ▶ Z tyłu lub z boku urządzenia usunąć wszystkie materiały, które uniemożliwiają prawidłowe ustawienie lub wentylację nawiewną i wywiewną urządzenia.
- ▶ Z urządzenia należy zdjąć wszystkie folie ochronne. W tym celu nie używać żadnych ostrych przedmiotów!

3.9 Wyjaśnienie zastosowanych symboli

	Podczas wykonywania tej czynności istnieje niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń! Przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa!
	Niniejsza wskazówka obowiązuje dla kilku modeli urządzeń. Tą czynność należy wykonać, gdy odnosi się ona do Państwa urządzenia.
	Przy montażu należy zapoznać się z dokładnym opisem w części tekstowej wskazówki.
	Sekcja jest ważna zarówno dla urządzenia jednodrzwiowego, jak i dwudrzwiowego.
	Proszę wybrać jedną z alternatyw: Urządzenie z kierunkiem otwierania drzwi w prawo lub urządzenie z kierunkiem otwierania drzwi w lewo.
	Kroki montażowe wymagane dla IceMaker i/lub InfinitySpring.
	Tylko poluzować lub lekko dokręcić śruby.
	Dokręcić śruby.
	Sprawdzić, czy poniższy krok montażowy jest konieczny dla danego modelu.
	Sprawdzić, czy użyte elementy urządzenia są prawidłowo zamontowane/prawidłowo osadzone.
	Zmierzyć określony wymiar i w razie potrzeby skorygować.
	Narzędzie do montażu: Miarka

		Narzędzie do montażu: Wkrętarka akumulatorowa i wkładka
		Dla lepszego dostępu do śrub zaleca się zastosowanie wkładki z długim bitem.
		Narzędzie do montażu: Poziomica
		Narzędzie do montażu: Klucz widlasty z SW 7 i SW 10
		Do wykonania tego kroku potrzebne są dwie osoby.
		Krok ten odbywa się w oznaczonej pozycji na urządzeniu.
		Środek pomocniczy do montażu: Dratwa
		Środek pomocniczy do montażu: Miara kąta
		Środek pomocniczy do montażu: Śrubokręt
		Środek pomocniczy do montażu: Nożyce
		Środek pomocniczy do montażu: Zakreślacz, ścieralny
		Pakiet akcesoriów: Wyjąć elementy urządzenia
		Odpowiednio utylizować elementy urządzenia, które nie są już potrzebne.

3.10 Zmiana kierunku otwierania drzwi

Narzędzie

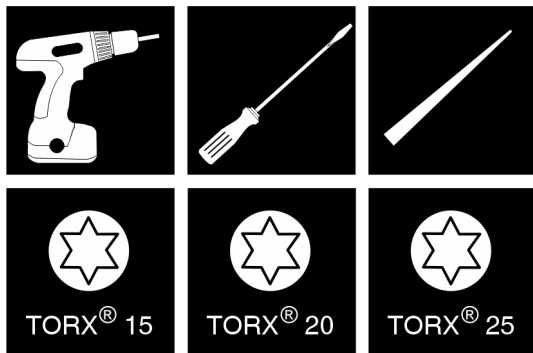


Fig. 6

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

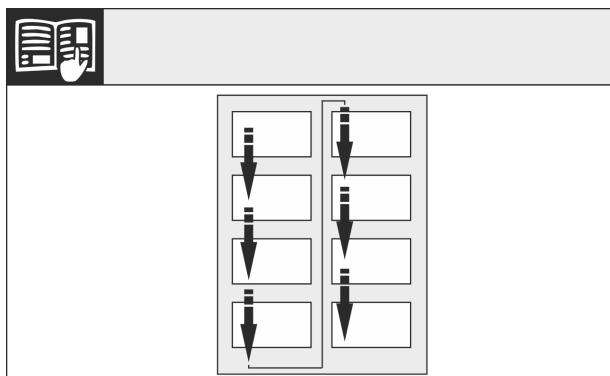


Fig. 7

Przestrzegać kierunku odczytu.

3.10.1 Urządzenia bez amortyzatora zamykania: Usuwanie osłon

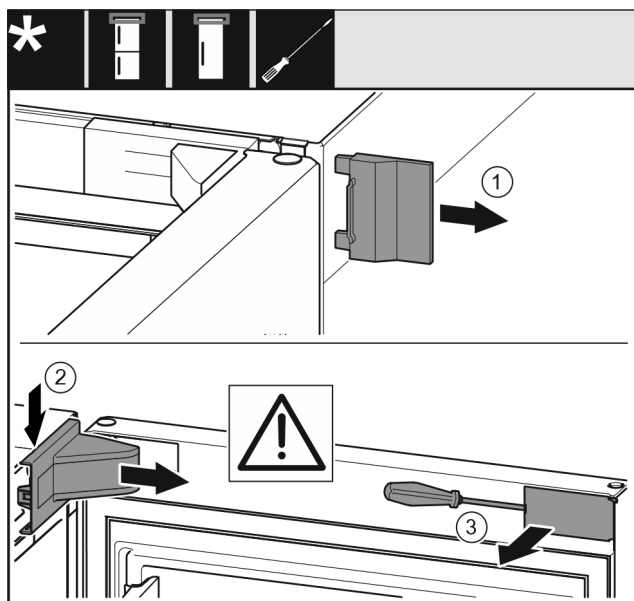


Fig. 8

- 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.

3.10.2 Demontaż drzwi

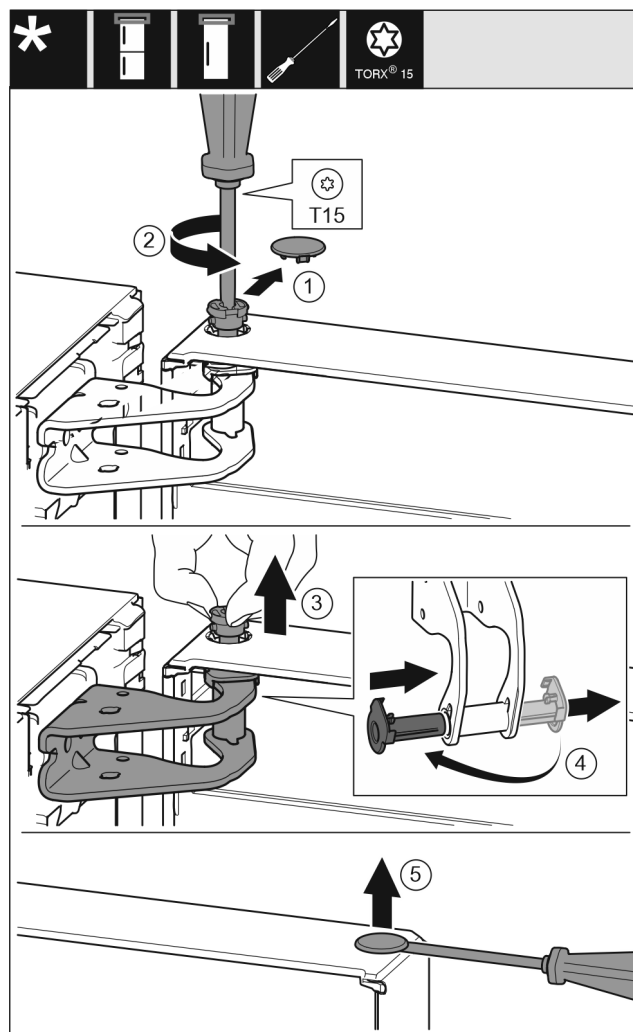


Fig. 9

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



OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych wychylenymi 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 zażebić.

- Unieść drzwi i odłożyć.
- Podważyć ostrożnie osłonę (5) śrubokrętem i wyjąć.

3.10.3 Przekładanie górnych zawiasów

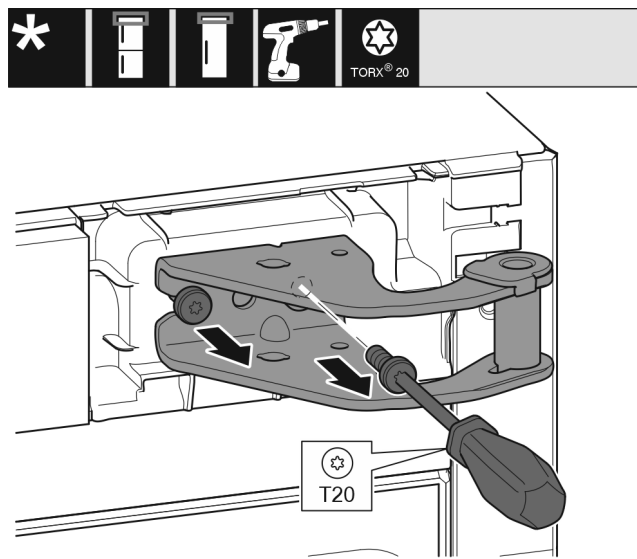


Fig. 10

- 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.

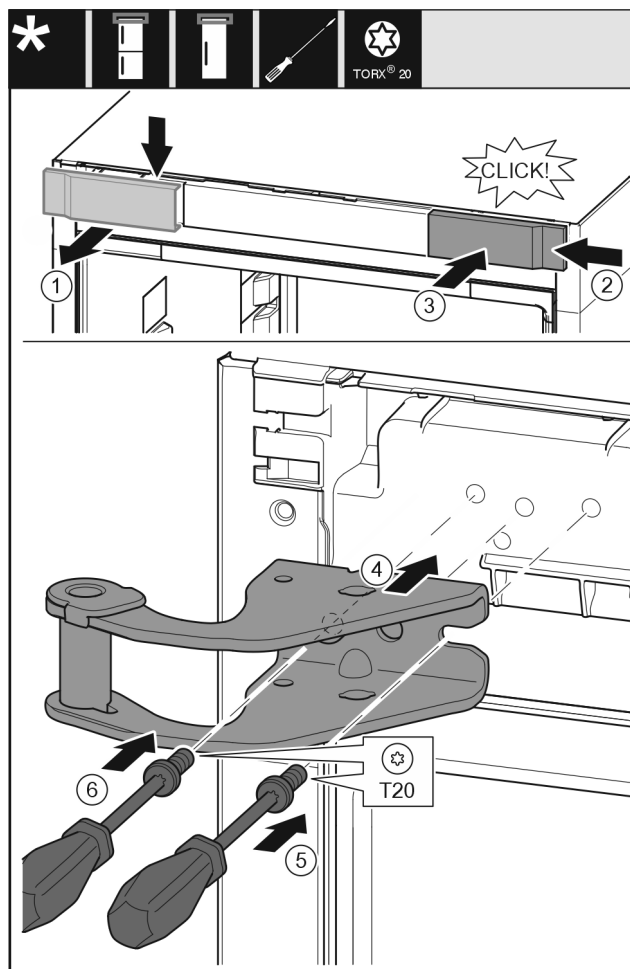


Fig. 11

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

3.10.4 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.

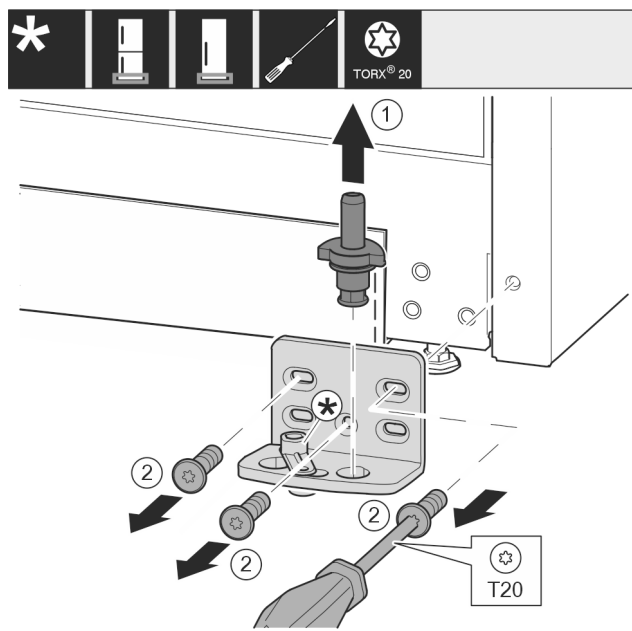


Fig. 12

- Wyjąć kompletny trzpień zawiasu Fig. 12 (1) w górę.
- Wykręcić śruby Fig. 12 (2) śrubokrętem i zdjąć płytkę zawiasu.

W przypadku urządzeń bez amortyzatora zamykania:

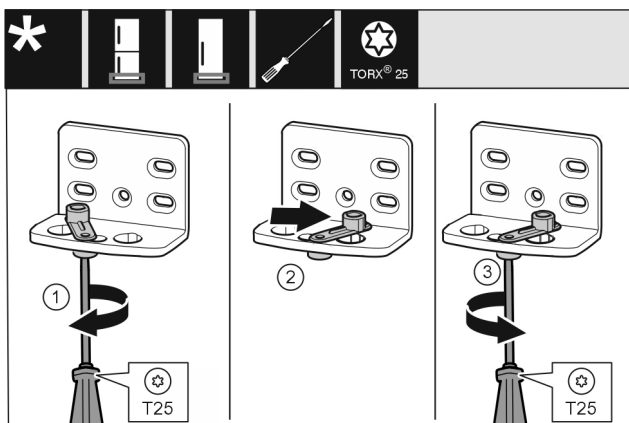


Fig. 13

- Odkręcić lekko śrubę Fig. 13 (1) śrubokrętem.
- Unieść element ułatwiający zamykanie drzwi Fig. 13 (2), a następnie obrócić w otworze w prawo o 90°.
- Przykręcić śrubę Fig. 13 (3) śrubokrętem.

Wszystkie urządzenia:

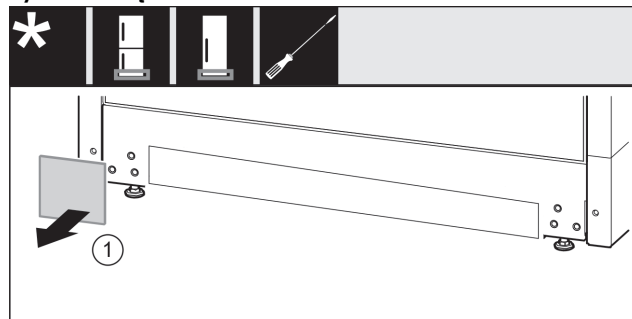


Fig. 14

- Zdjąć osłonę Fig. 14 (1).

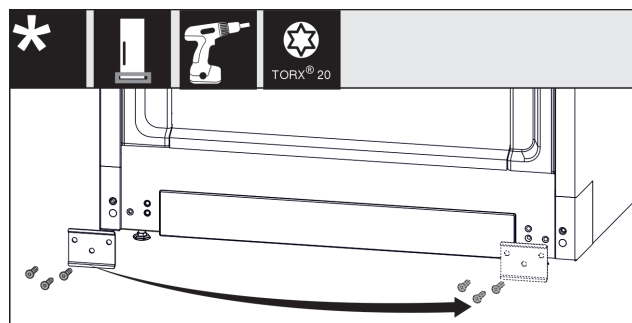


Fig. 15

- Odkręcić blaszkę Fig. 15 (1), przełożyć na drugą stronę i ponownie przykręcić.

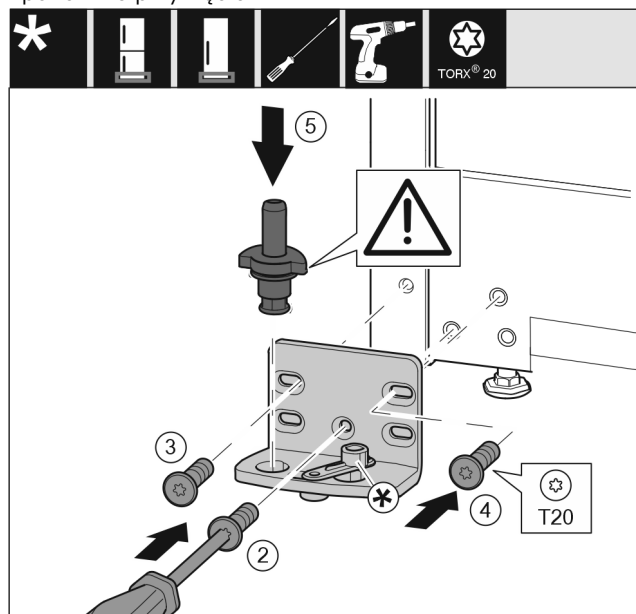


Fig. 16

- Założyć płytkę zawiasu z drugiej strony i przykręcić śrubokrętem. Rozpocząć od śruby Fig. 16 (2) dolnej umieszczonej na środku.
- Dokręcić śrubę Fig. 16 (3) i śrubę Fig. 16 (4).
- Założyć cały trzpień zawiasu Fig. 16 (5). Zwrócić przy tym uwagę, by krzywka zatrzaskowa wskazywała do tyłu.

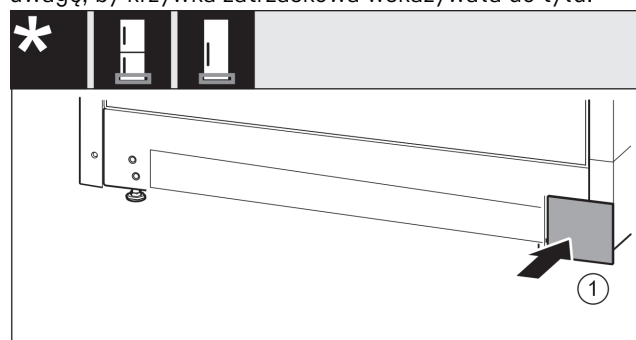


Fig. 17

- Założyć ponownie osłonę Fig. 17 (1) z drugiej strony.

3.10.5 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.

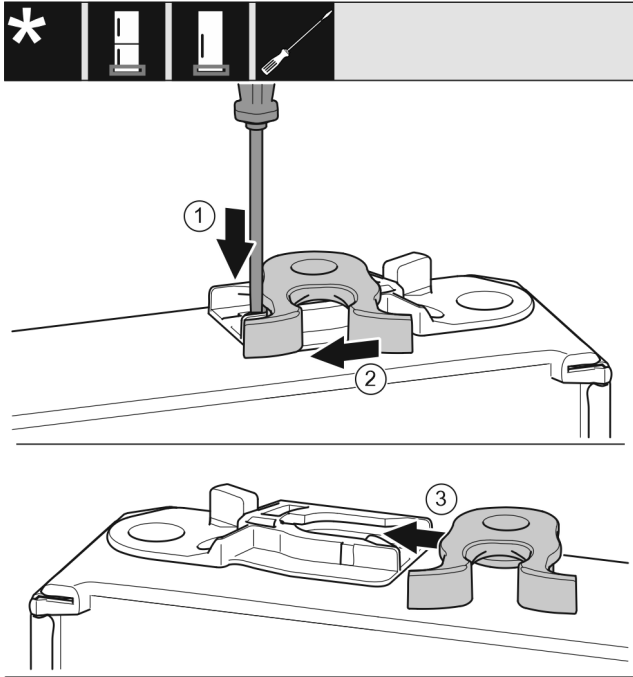


Fig. 18

- ▶ Dolna strona drzwi wskazuje do góry: Obrócić drzwi.
- ▶ Wcisnąć nakładkę Fig. 18 (1) w dół przy użyciu śrubokręta.
- ▶ Wyjąć hak zamykający Fig. 18 (2) z prowadnicy.
- ▶ Wsunąć hak zamykający Fig. 18 (3) w prowadnicę znajdującą się z drugiej strony.
- ▶ Górna strona drzwi wskazuje do góry: Obrócić drzwi.

3.10.6 Montaż drzwi

- ▶ Założyć drzwi na dolny sworzeń zawiasu.

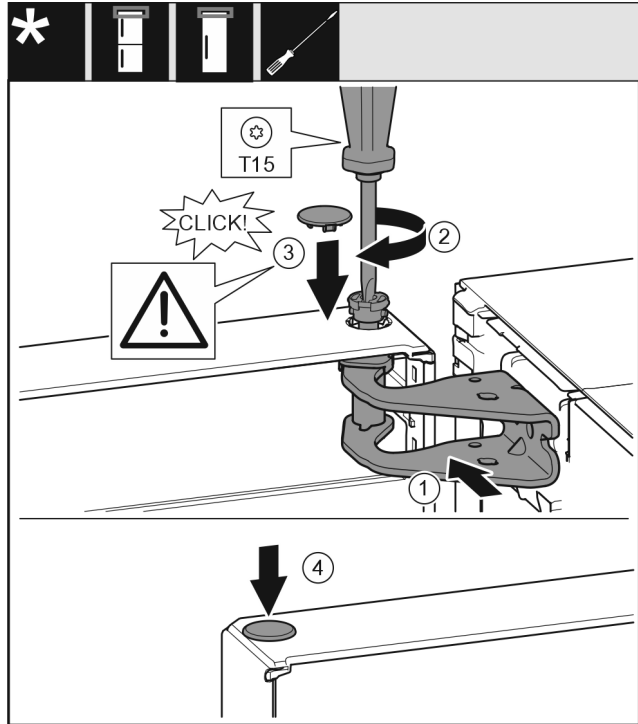


Fig. 19

- ▶ Wyrównać drzwi u góry względem otworu w płytce zawiasu Fig. 19 (1).
- ▶ Założyć sworzeń Fig. 19 (2) i dokręcić śrubokrętem.
- ▶ Założyć osłonę Fig. 19 (3).
- ▶ Sprawdzić, czy osłona Fig. 19 (3) przylega do drzwi.
- ▶ Założyć osłonę Fig. 19 (4).

3.10.7 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 dotychczasowego narzędzia T20. Pozostałe śruby odkręcić przy pomocy narzędzia T20 lub przy pomocy śrubokręta T20 i wyrównać w otworach podłużnych.
- ▶ Podeprzeć drzwi: Kluczem widlastym SW10 wykręcić nóżkę z płytki zawiasu na dole, aby oparła się ona na podłożu i następnie obrócić o dalsze 90°.

3.10.8 Założyć osłony

W przypadku urządzeń bez amortyzatora zamykania:

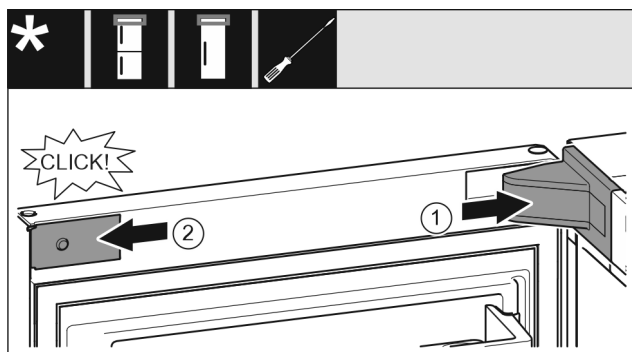


Fig. 20

Drzwi są otwarte pod kątem 90°.

- ▶ Założyć osłonę płytki zawiasu Fig. 20 (1) i zazębić, ew. ostrożnie odsunąć.
- ▶ Założyć zaślepkę Fig. 20 (2) z boku i zazębić.

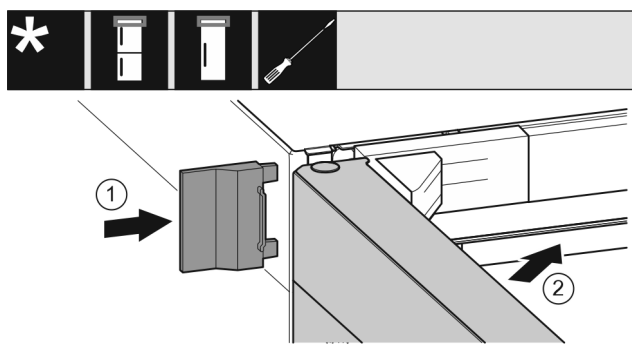


Fig. 21

- ▶ Wsunąć zewnętrzną osłonę Fig. 21 (1).
- ▶ Zamknąć górne drzwi Fig. 21 (2).

3.11 Podłączanie urządzenia do zasilania w wodę pitną

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

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



OSTRZEŻENIE

Ryzyko porażenia prądem przez wodę!

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



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo zatrucia wskutek spożycia zanieczyszczonej wody!

- ▶ Podłączać tylko do zasilania w wodę pitną.

3.11.1 Podłączanie węża

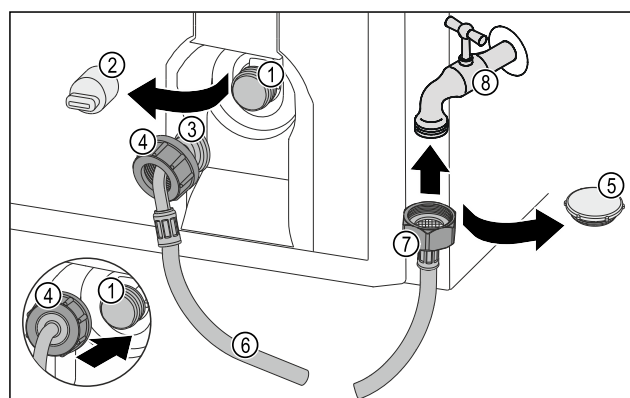


Fig. 22

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

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek nieprawidłowego montażu!

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

Podłączyć wąż do urządzenia:

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

UWAGA

Nieszczelny zawór elektromagnetyczny wskutek uszkodzonych gwintów!

Jeżeli zawór elektromagnetyczny jest nieszczelny, woda może wyciekać.

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

- ▶ Nałożyć ostrożnie nakrętkę (4) na zawór elektromagnetyczny (1) i przytrzymać.
- ▶ Nakrętkę (4) przykręcić ręcznie na prosto do gwintu, aż do uzyskania pewnego i ścisłego mocowania.
- ▶ Wąż jest podłączony do urządzenia.

Podłączanie węża do zaworu odcinającego:

- ▶ Wyciągnąć zatyczkę Fig. 22 (5).

- ▶ Prosty koniec węża *Fig. 22 (7)* nałożyć na zawór wody *Fig. 22 (8)*.
- ▶ Dokręcić nakrętkę na prostym końcu węża *Fig. 22 (7)* w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
- ▶ Wąż jest podłączony do zaworu wody.

3.11.2 Sprawdzanie systemu wodnego

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

- ▶ Otworzyć powoli zawór wody.
- ▶ Sprawdzić, czy węże, dopływ wody i przyłącza są szczelne.
- ▶ System wodny jest sprawdzony pod kątem szczelności.
- ▶ System wodny jest szczelny: Urządzenie można kompletnie ustawić.

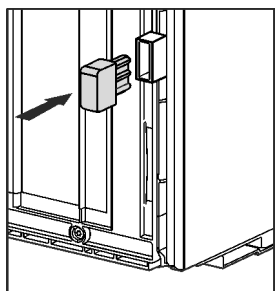
Wskazówka

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

3.12 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.

3.13 Ustawianie urządzenia



OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych ciężkim urządzeniem!

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



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo pożaru spowodowane zwarcie!

- ▶ 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, tosterek itd.!

Należy upewnić się, że spełnione są następujące warunki:

- ☐ Urządzenie przesuwane 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.

3.14 Wyrównywanie urządzenia

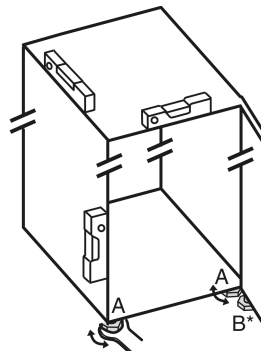


Fig. 23

- ▶ Nóżki *Fig. 23 (A)* wykręcić przy pomocy dołączonego klucza płaskiego oraz wyrównać przy pomocy poziomicy, aż urządzenie będzie ustawione stabilnie i równo.



OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo obrażeń i uszkodzenia urządzenia na skutek przechylenia urządzenia!

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

- ▶ Odkręcić dodatkową, regulowaną nóżkę na płytce zawiasu zgodnie z instrukcją.

- ▶ Nóżkę *Fig. 23 (B)* wykręcić z dolnej płytki zawiasu przy pomocy dołączonego klucza płaskiego, aż będzie przylegać do podłoża.

- ▶ Nóżkę *Fig. 23 (B)* obrócić o 90°.

- ▶ Urządzenie jest wyrównane.

3.15 Po ustawieniu

- ▶ Usunąć wszystkie zabezpieczenia transportowe.
- ▶ Zdjąć folie ochronne, przyklejone na zewnątrz obudowy.
- ▶ Oczyszczyć urządzenie. (patrz instrukcja użytkowania)
- ▶ Zapisać typ (model, numer), oznaczenie urządzenia, numer seryjny urządzenia, datę zakupu oraz adres dystrybutora.

3.16 Ustawianie wielu urządzeń

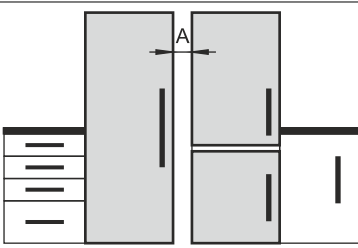
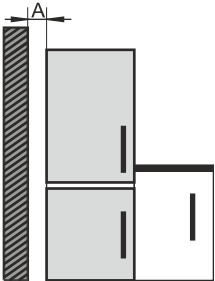
Urządzenia te są przeznaczone do różnych rodzajów ustawień. Jeżeli ustawionych ma zostać więcej urządzeń obok siebie lub na sobie należy się upewnić, czy spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ 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)
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 ścianie bocznej urządzenia może się pojawić woda kondensacyjna.

Modele oraz rodzaj ustawienia

Złożyć urządzenia zgodnie z osobną instrukcją montażu.

3.17 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 zwarcieniem!

- 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 3.4 Wymogi dotyczące wentylacji)
- ❑ Należy uwzględnić wymiary przyłączeniowe. (patrz 3.19 Podłączanie urządzenia do zasilania elektrycznego)
- ❑ Elementy dystansowe są zamontowane.*

3.17.1 Wymiary wnętrza dla urządzeń z uchwytem wpuszczanym

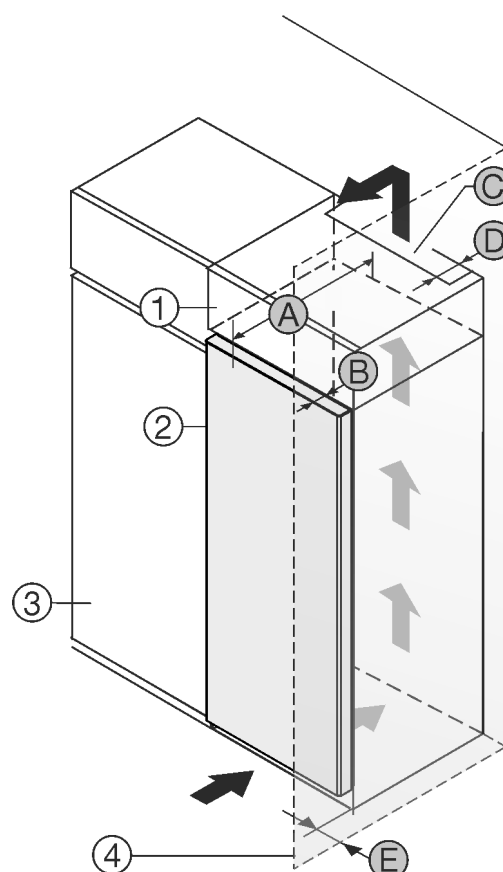


Fig. 24

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

Urządzenia z uchwytem wpuszczanym:	
A	675 mm ^x
B	75 mm
C	min. 300 cm ²
D	min. 50 mm
E	min. 13 mm

Urządzenia z uchwytem wpuszczanym i szklanym frontem / kamiennym frontem:	
A	682 mm ^x
B	82 mm

Sposób działania wyświetlacza Touch

Urządzenia z uchwytem wpuszczanym i szklanym frontem / kamiennym frontem:

C	min. 300 cm ²
D	min. 50 mm
E	min. 20 mm

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

3.18 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.

3.19 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 3.12 Montaż elementów dystansowych*)
- Wymogi dotyczące przyłącza elektrycznego zostały spełnione.
- Wymiary dla przyłącza są znane i przestrzegane. (patrz 3.5 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 3.5 Wymiary przyłączeniowe dla zasilania elektrycznego)

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek nieprawidłowego użytkowania!

Uszkodzenia elektrycznych komponentów urządzenia.

- ▶ Używać wyłącznie dostarczonego przewodu zasilającego.



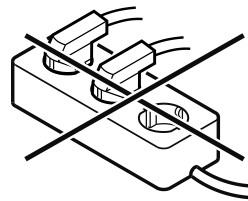
OSTRZEŻENIE

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 przetacza 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 użytkownika.

4 Sposób działania wyświetlacza Touch

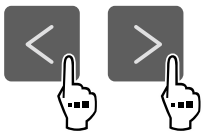
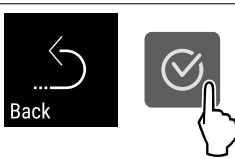
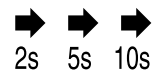
Urządzenie można obsługiwać przy pomocy wyświetlacza Touch. Przy pomocy wyświetlacza Touch (zwanym dalej wyświetlaczem) można wybrać funkcje urządzenia poprzez kliknięcie. Jeżeli przez 10 sekund na wyświetlaczu nie zostanie podjęte żadne działanie, wskaźnik przetoczy się na nadrzędne menu lub bezpośrednio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

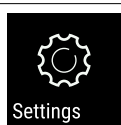
Sposób działania wyświetlacza Touch

Symbol	Opis
	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”: Prześć 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”: Prześć 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.
Otworzyć i ponownie zamknąć drzwi	Jeżeli drzwi zostaną otwarte i od razu zamknięte, wskaźnik przełączy się bezpośrednio na wskaźnik statusu.

Uwaga: Rysunki wyświetlacza zawierają 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 chroniony kodem liczbowym 151 . (patrz 4.2.2 Otwieranie rozszerzonego menu)

4.2.1 Otwieranie menu ustawień

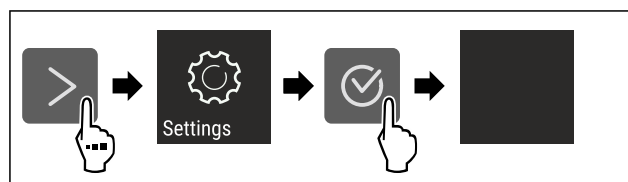


Fig. 25 Przykładowa prezentacja

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

4.2.2 Otwieranie rozszerzonego menu



Fig. 26

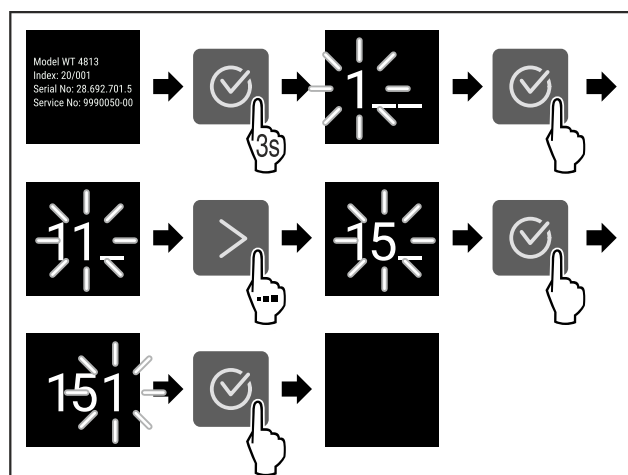


Fig. 27 Przykładowa prezentacja, dostęp przy pomocy kodu liczbowego **151**

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Rozszerzone menu jest otwarte.
- ▶ Jeżeli to konieczne: Prześć 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.

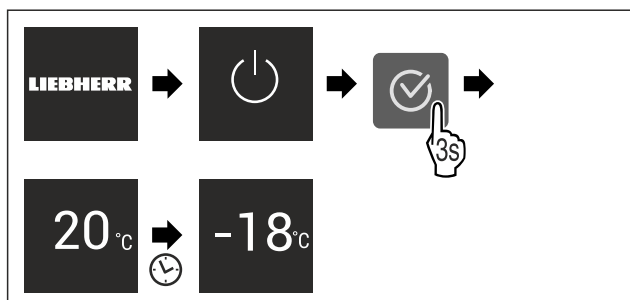


Fig. 28 Przykładowa prezentacja

- ▶ 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 IceMaker. (patrz 5.2 Uruchamianie IceMaker)
- Uruchomić SmartDevice. (patrz 2.3 SmartDevice) i (patrz WLAN)

Wskazówka

Producent zaleca:

- ▶ **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 home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

5.2 Uruchamianie IceMaker

Jeżeli urządzenie wyposażone jest w IceMaker, **przed pierwszym użyciem** należy wyczyścić IceMaker.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Przyłącze wody zostało utworzone. Patrz Installation Guide lub instrukcja montażu.
- ☐ Urządzenie jest całkowicie podłączone.
- ▶ Wyczyścić IceMaker. (patrz 10.3.5 Czyszczenie IceMaker)

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:

- Artykuły spożywcze należy odpowiednio zapakować.
- Surową rybę lub surowe mięso zapakować do czystych, zamkniętych pojemników. W ten sposób można zapobiec stykaniu się mięsa lub ryby z innymi produktami spożywczymi lub kapania na nie.
- 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 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.

6.2.1 Zamrażanie żywności

Ilość mrożonej 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”.

Oszczędzanie energii

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

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

Zamrażanie żywności przy pomocy SuperFrost

W zależności od ilości zamrażanej żywności, przed zamrażaniem można aktywować SuperFrost, aby osiągnąć niższe temperatury zamrażania. (patrz SuperFrost)

- Aktywować SuperFrost, jeżeli ilość zamrażanej żywności jest większa niż 2 kg.

Moment aktywacji SuperFrost zależy od ilości mrożonej żywności:

Ilość mrożonej żywności	Moment aktywacji SuperFrost
brak ilości zamrażanej żywności	SuperFrost aktywować 6 godzin przed rozpoczęciem zamrażania. Zanim urządzenie automatycznie dezaktywuje funkcję SuperFrost należy posortować żywność.
Maksymalna ilość mrożonej żywności	SuperFrost aktywować 24 godzin przed rozpoczęciem zamrażania. Zanim urządzenie automatycznie dezaktywuje funkcję SuperFrost należy posortować żywność.

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.

- Butelki i puszki z napojami zamrażać tylko po aktywacji funkcji BottleTimer w aplikacji SmartDevice.

Ilość mrożonej żywności	Sortowanie żywności
brak ilości zamrażanej żywności	Zapakowaną żywność umieścić w górnej szufladzie. W razie możliwości żywność z tyłu szuflady bliżej tylnej ściany.
Maksymalna ilość mrożonej żywności	Zapakowaną żywność umieścić we wszystkich szufladach, tylko do najniższej szuflady włożyć zamrożoną wcześniej żywność. W razie możliwości żywność z tyłu szuflady bliżej tylnej ściany.

6.2.2 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 chłodziarce
- w kuchence mikrofalowej
- w piekarniku lub w piekarniku z termoobiegiem
- w temperaturze pokojowej
- Wyjąć tylko potrzebną ilość produktów.

6.2.3 Taca do zamrażania

Za pomocą tacy do zamrażania produktów można zamrażać jagody, zioła, jarzyny i inne małe produkty bez niebezpieczeństwa, że skleją się ze sobą. Zamrożone produkty zachowują swój kształt, a późniejsze porcjowanie jest łatwiejsze.

- Żywność niezapakowana, rozłożyć na tacy do zamrażania w pewnej odległości.

6.3 Okresy przechowywania

Podane okresy przechowywania są wartościami orientacyjnymi.

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

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. kratki 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.
- Wszystkie produkty spożywcze przechowywać dobrze zapakowane lub pod przykryciem. Pozwoli to uniknąć powstania szronu.
- Wkładanie ciepłych potraw: odczekać aż ostygną do temperatury pokojowej.

8 Obsługa

8.1 Elementy obsługi i wyświetlacza

8.1.1 Wyświetlacz Status



Fig. 29

(1) Wskaźnik temperatury

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).

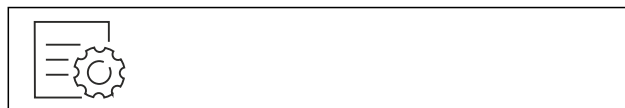


Fig. 30

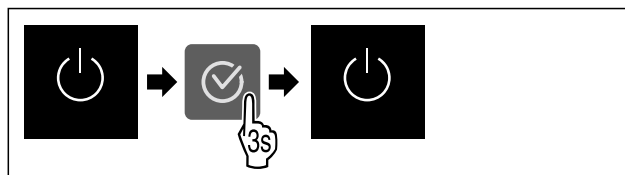


Fig. 31

- ▶ 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.

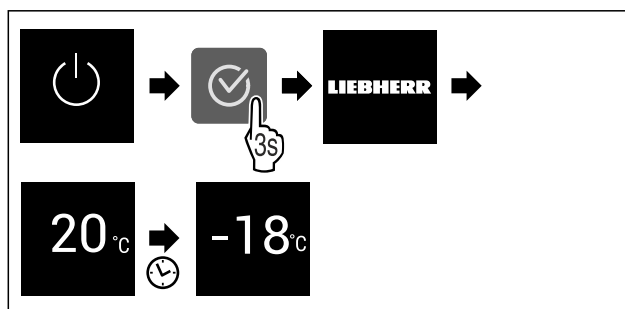


Fig. 32 Przykładowa prezentacja

- ▶ 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

Komora zamrażalnika	Temperatura ustawiona fabrycznie	Zalecane ustawienie	ustawienie
-18 °C	-18 °C	-18 °C	

Ustawianie temperatury

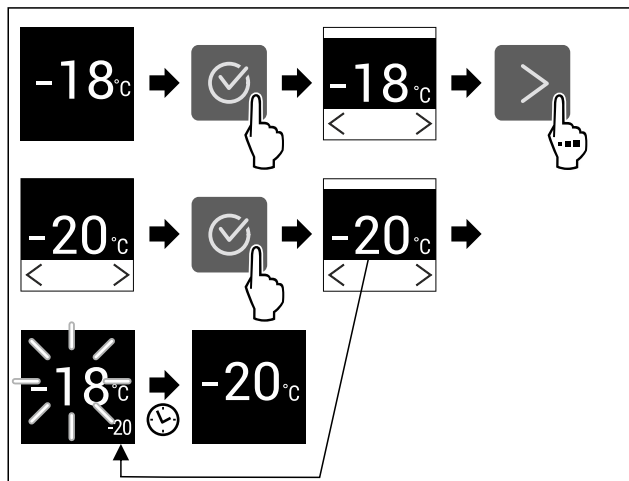


Fig. 33 Przykładowa prezentacja

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- Temperatura jest ustawiona.



SuperFrost

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować tryb SuperFrost. Po aktywacji SuperFrost następuje zwiększenie wydajności mrożenia przez urządzenie. Pozwala to na osiągnięcie niższych temperatur zamrażania.

Zastosowanie:

- Szybkie całkowite zamrażanie świeżych produktów spożywczych. Zapewnia to zachowanie wartości odżywczych, wyglądu i smaku produktów spożywczych.
- Zwiększyć zapasy zimna w przechowywanych mrożonkach przed rozmrożeniem urządzenia.

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

Jeżeli drzwi są zbyt długo otwarte, np. podczas wkładania produktów spożywczych, urządzenie sprawdza automatycznie, czy rzeczywista temperatura w urządzeniu jest zgodna z temperaturą ustawioną w urządzeniu. Jeżeli różnica przekroczy określoną wartość, urządzenie będzie automatycznie mocniej chłodzić. Wskutek tego temperatura wskazywana może być wyższa niż rzeczywista temperatura w urządzeniu. Jest to normalne zjawisko i urządzenie pracuje bez zakłóceń.*

Aktywacja SuperFrost

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Uwzględniona jest ilość mrożonych produktów i moment aktywacji SuperFrost. (patrz Zamrażanie żywności przy pomocy SuperFrost)

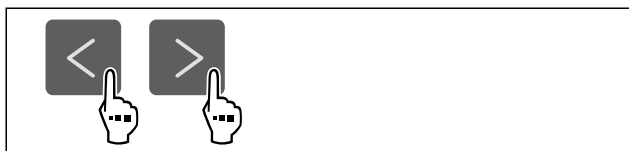


Fig. 34

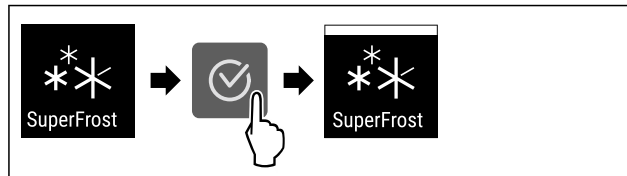


Fig. 35

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- Funkcja SuperFrost jest aktywna.

Dezaktywacja SuperFrost

Funkcja SuperFrost jest dezaktywowana automatycznie po czasie od 56 do 72 godzin, w zależności od ilości włożonej żywności. Funkcję SuperFrost można również dezaktywować ręcznie w dowolnym momencie:



Fig. 36

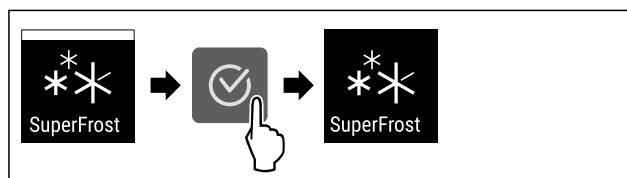


Fig. 37

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- SuperFrost 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:

- SuperFrost (patrz SuperFrost)
- IceMaker (patrz IceMaker) i MaxIce (patrz MaxIce)

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

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ IceMaker został uruchomiony. (patrz 5.2 Uruchamianie IceMaker)

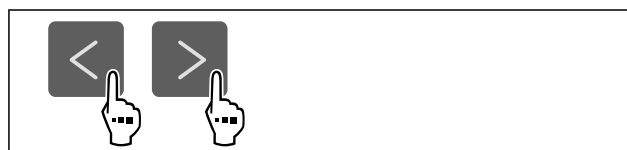


Fig. 38

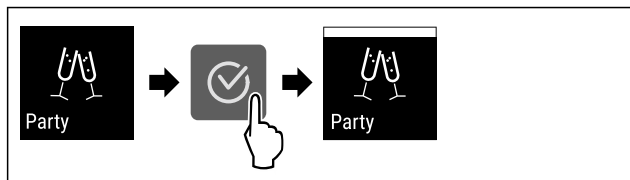


Fig. 39

- ▶ 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:

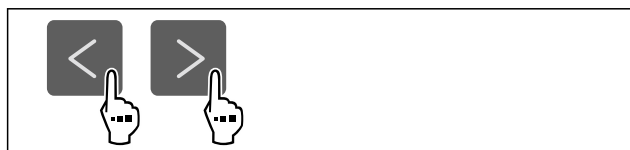


Fig. 40

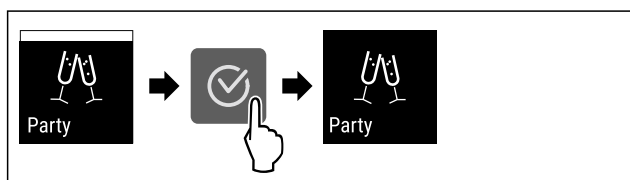


Fig. 41

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

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 kosztowności 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.
Przypomnienia nie są wykonywane. Ustawiony przedział czasu zostaje wstrzymany.
Przypomnienia i ostrzeżenia nie są wyświetlane.
Brak alarmu otwartych drzwi.
Brak alarmu temperatury.
Kostkarka IceMaker jest wyłączona.
Cykl rozmrażania pracuje przez zadany czas bez uwzględnienia użytkownika urządzenia.

Stan urządzenia przy aktywnym trybie SabbathMode

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. 42

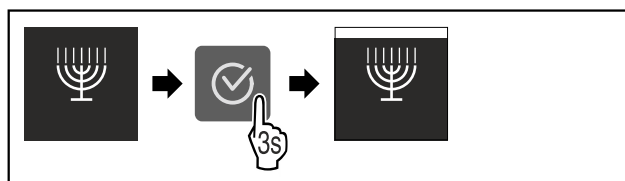


Fig. 43

- ▶ 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:

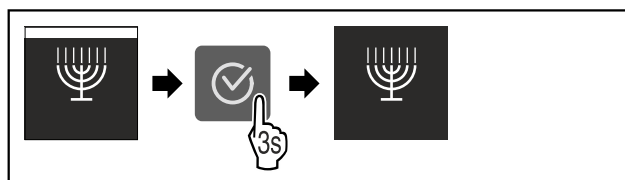


Fig. 44

- ▶ 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)	Temperatura przy aktywnym E-Saver
-18°C	-18 °C	-16 °C

Temperatury

Aktywacja E-Saver

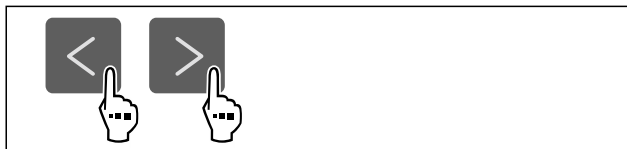


Fig. 45

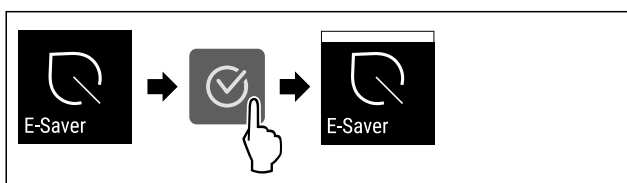


Fig. 46

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

Dezaktywacja E-Saver

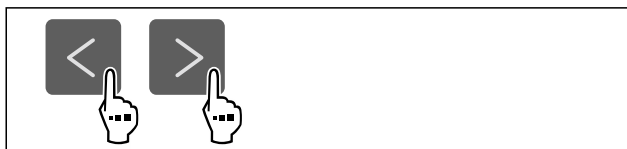


Fig. 47



Fig. 48

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



IceMaker

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować produkcję kostek lodu.

Więcej informacji odnośnie ilości kostek lodu:	(patrz 11.1 Dane techniczne)
Pozostałe informacje dotyczące zwiększania ilości kostek lodu:	(patrz MaxIce)
Więcej informacji odnośnie dopływu wody IceMaker:	(patrz Dopływ wody IceMaker)
Pozostałe informacje dotyczące czyszczenia przewodów IceMaker:	(patrz TubeClean)

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

Aktywacja IceMaker

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Dopływ wody przy stałym przyłączu wody jest zapewniony. Patrz instrukcja montażu.
- ☐ IceMaker został uruchomiony. (patrz 9.4 IceMaker)



Fig. 49

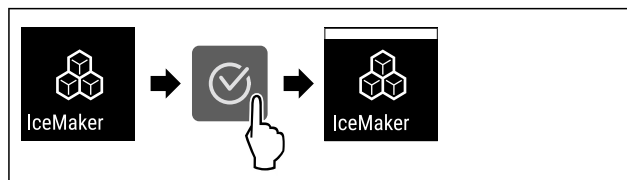


Fig. 50

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Funkcja IceMaker jest aktywna. Może to potrwać nawet do 24 godzin zanim IceMaker wyprodukuje pierwszą kostkę lodu.

Dezaktywacja IceMaker



Fig. 51

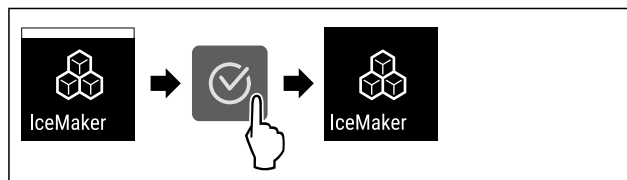


Fig. 52

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ IceMaker jest dezaktywowany.
- ▶ Bieżące przygotowywanie kostek lodu zostaje zakończone.
- ▶ IceMaker wyłącza się automatycznie.

5

Dopływ wody IceMaker

Przy pomocy tej funkcji można ustawić dopływ wody. Dopływ wody reguluje ilość doprowadzanej wody. Można zmienić dopływ wody, jeżeli nie pasuje on do ciśnienia wody oraz do wielkości wytwarzanych kostek lodu.

Dopływ wody zostaje ustawiony przy dostawie na wartość 4. Można wybrać wartość wynoszącą 1 (mniejsza ilość doprowadzanej wody) do 8 (większa ilość doprowadzanej wody).

Ustawianie dopływu wody

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ IceMaker został uruchomiony. (patrz 5.2 Uruchamianie IceMaker)
- ☐ Funkcja IceMaker jest aktywna. (patrz IceMaker)

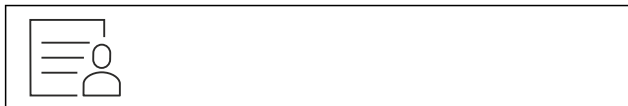


Fig. 53

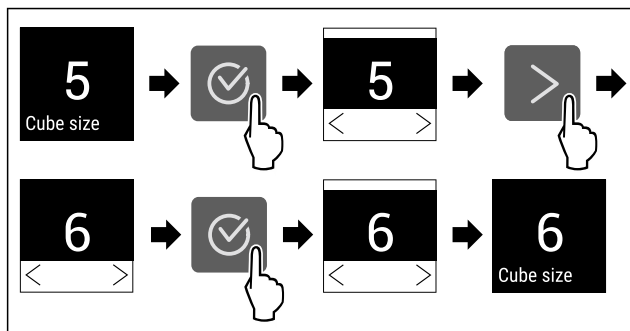


Fig. 54 Przykładowa prezentacja: Przejście z wartości 5 na wartość 6.

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Dostęp wody jest ustawiony.



MaxIce

Za pomocą tej funkcji można zwiększyć ilość kostek lodu IceMaker. MaxIce dezaktywuje się automatycznie po 48 godzinach. Funkcję MaxIce można również dezaktywować ręcznie w dowolnym momencie: (patrz Dezaktywacja MaxIce).

Więcej informacji odnośnie ilości kostek lodu:	(patrz 11.1 Dane techniczne)
--	------------------------------

Aktywacja MaxIce

Po aktywowaniu MaxIce przed wcześniejszym aktywowaniem funkcji IceMaker (patrz IceMaker), należy aktywować automatycznie funkcję IceMaker razem z MaxIce.

Jeżeli funkcja IceMaker nie jest jeszcze aktywowana, upewnić się, że spełnione są następujące warunki:

- ☐ Dostęp wody przy stałym przyłączu wody jest zapewniony. Patrz instrukcja montażu.
- ☐ IceMaker został uruchomiony. (patrz 9.4 IceMaker)

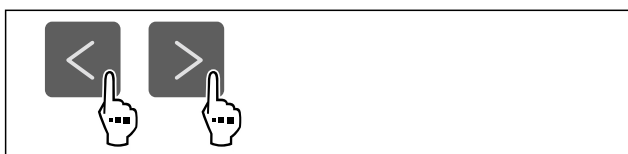


Fig. 55

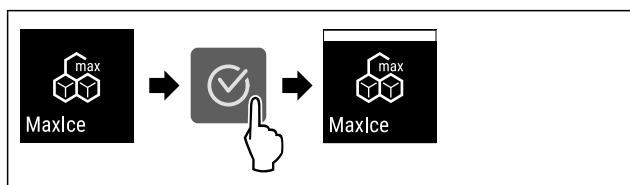


Fig. 56

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Funkcja MaxIce jest aktywna.
- ▶ Jeżeli funkcja IceMaker nie została wcześniej aktywowana: Funkcja IceMaker jest aktywna.

Dezaktywacja MaxIce

Po dezaktywowaniu MaxIce funkcja IceMaker pozostaje nadal aktywna.

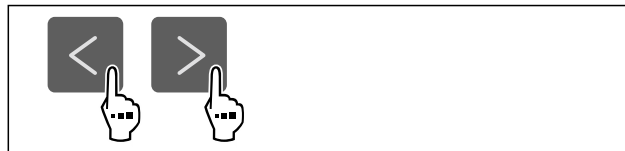


Fig. 57

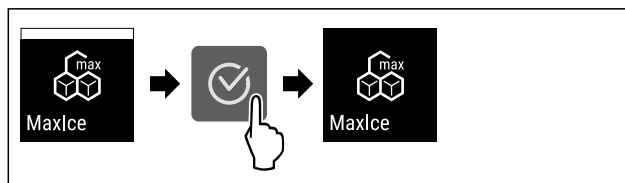


Fig. 58

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ MaxIce jest dezaktywowany.



TubeClean

Za pomocą tej funkcji można aktywować lub dezaktywować tryb TubeClean. Po aktywacji TubeClean następuje wyczyszczenie przewodów IceMaker.

Aktywacja TubeClean

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Czyszczenie IceMaker jest przygotowane. (patrz 10.3.5 Czyszczenie IceMaker)
- ☐ Dostępny jest pusty zbiornik o pojemności 1,5 l oraz o maksymalnej wysokości wynoszącej 10 cm.
- ▶ Pojemnik umieścić w szufladzie pod IceMaker.

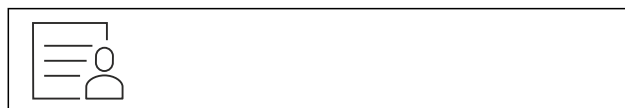


Fig. 59

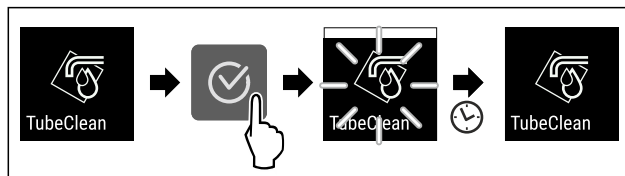


Fig. 60

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Funkcja TubeClean jest aktywna.
- ▶ Proces czyszczenia jest uruchomiony: Symbol miga do momentu, aż proces czyszczenia zostanie zakończony automatycznie po 60 minutach.
- ▶ Po zakończeniu procesu czyszczenia: Urządzenie pracuje dalej w trybie normalnym.

Dezaktywacja TubeClean

Tryb TubeClean zostaje zakończony automatycznie po 60 minutach. Tryb TubeClean można dezaktywować w każdym momencie w trakcie procesu czyszczenia:

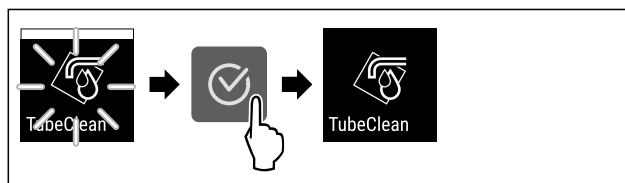


Fig. 61

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Funkcja TubeClean jest dezaktywowana: Proces czyszczenia zostaje przerwany.

► Urządzenie pracuje dalej w trybie normalnym.



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 wyłączenia 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. 62

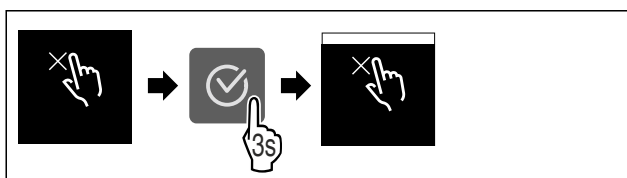


Fig. 63

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- Blokada wprowadzania jest aktywowana.

Dezaktywacja blokady wprowadzania



Fig. 64

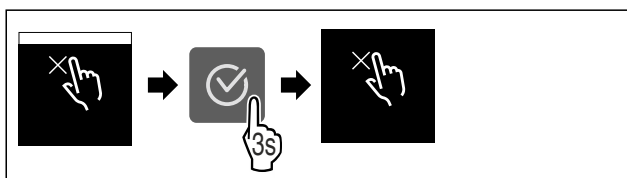


Fig. 65

- 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.

Aktywowanie przypomnienia

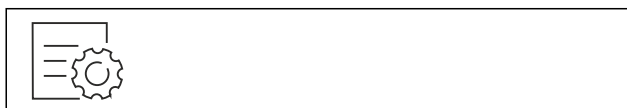


Fig. 66

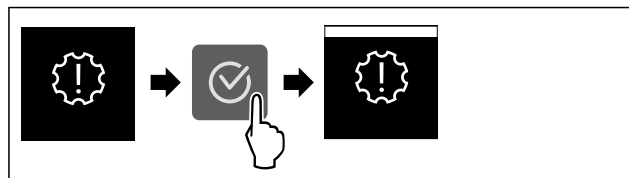


Fig. 67

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- Przypomnienie jest aktywowane.

Dezaktywowanie przypomnienia



Fig. 68

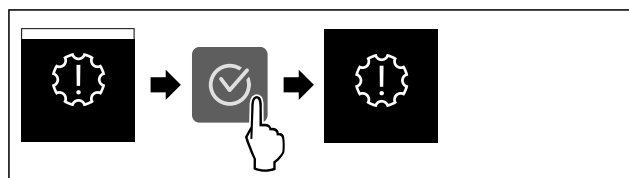


Fig. 69

- 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. 70

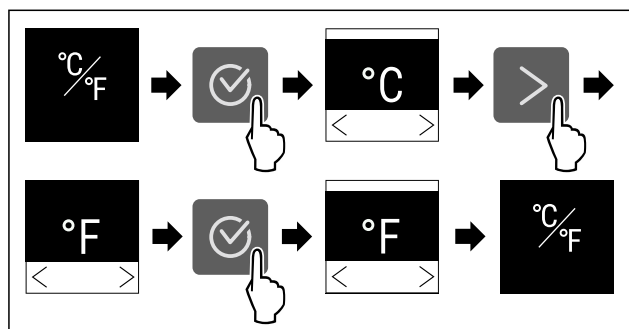


Fig. 71 Przykładowa prezentacja: Zmiana ze stopni Celsjusza na stopnie Fahrenheita.

- 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. 72

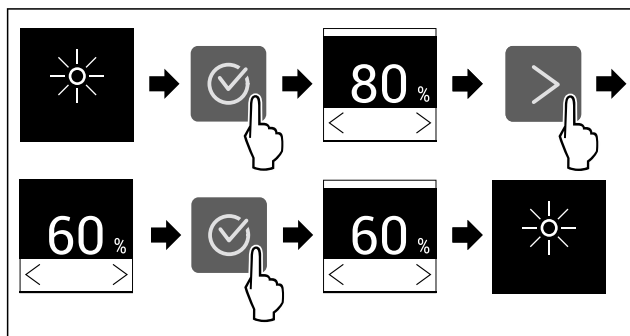


Fig. 73 Przykładowa prezentacja: Przejście z 80% na 60%.

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- Jasność jest ustawiona.



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. 74

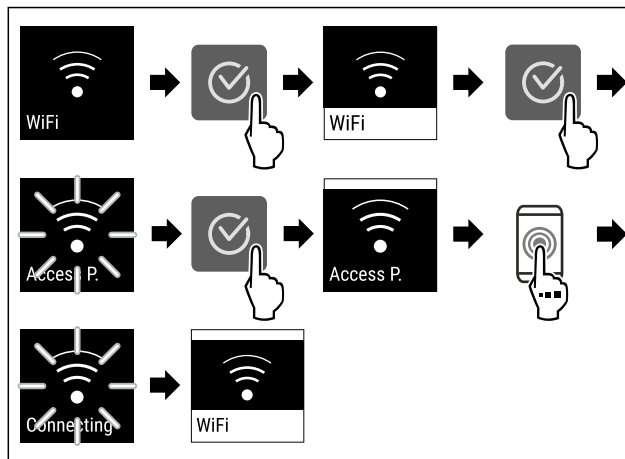


Fig. 75

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- Połączenie zostało utworzone.

Anulowanie połączenia WLAN



Fig. 76

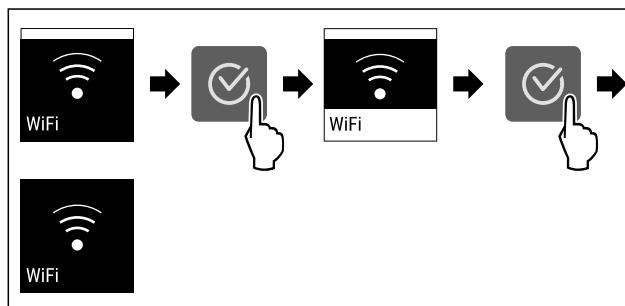


Fig. 77

- Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- Połączenie jest rozłączone.

Przywracanie połączenia WLAN

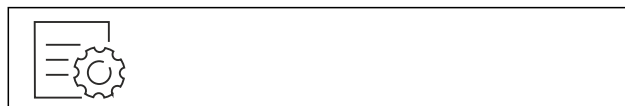


Fig. 78

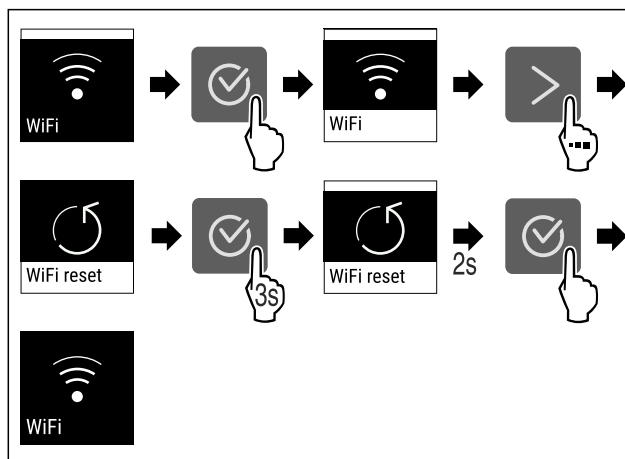


Fig. 79

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

Wyświetlanie informacji na temat połączenia WLAN



Fig. 80

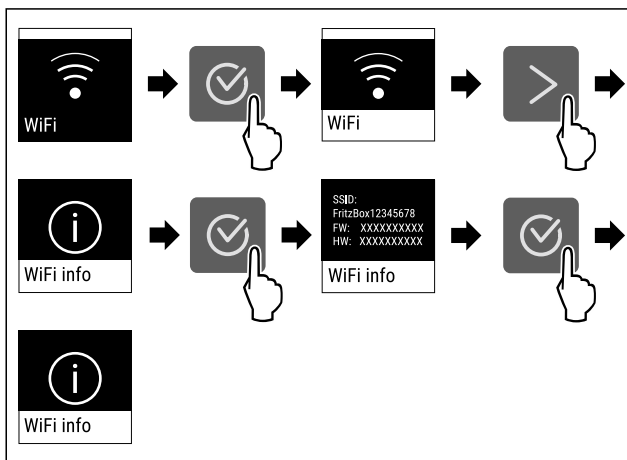


Fig. 81

- ▶ 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

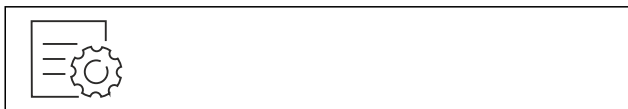


Fig. 82



Fig. 83

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



Oprogramowanie

Przy pomocy tej funkcji można wyświetlić wersję oprogramowania danego urządzenia.

Wyświetlanie wersji Software

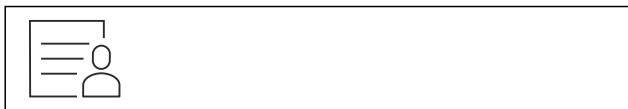


Fig. 84



Fig. 85

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



Start cyklu rozmrażania

Za pomocą tej funkcji można uruchomić ręcznie automatyczny cykl rozmrażania, jeżeli cykl rozmrażania nie uruchamia się automatycznie w wyniku błędu.

Uruchamianie cyklu rozmrażania



Fig. 86

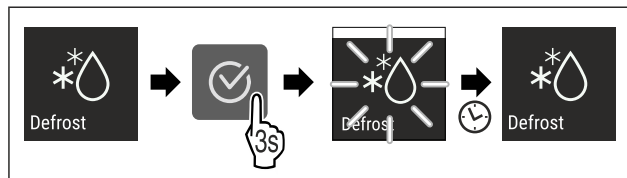


Fig. 87

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Cykl rozmrażania jest uruchomiony: Symbol miga, aż cykl rozmrażania zostanie zakończony automatycznie.
- ▶ Po zakończeniu cyklu rozmrażania: Urządzenie pracuje dalej w trybie normalnym.

Przerywanie cyklu rozmrażania

Cykl rozmrażania zakończy się automatycznie. Cykl rozmrażania możesz anulować również w dowolnym momencie w trakcie procesu rozmrażania:

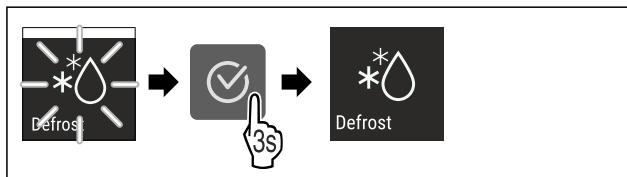


Fig. 88

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Cykl rozmrażania jest przerywany.
- ▶ Urządzenie pracuje dalej w trybie normalnym.



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. 89

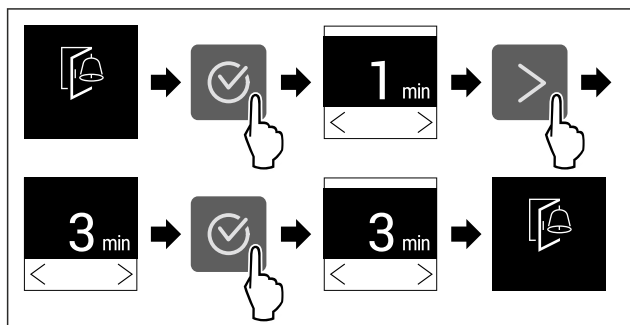


Fig. 90 Przykładowa prezentacja: Alarm otwartych drzwi przetączyć z 1 minuty na 3 minuty.

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

Dezaktywacja alarmu otwartych drzwi



Fig. 92

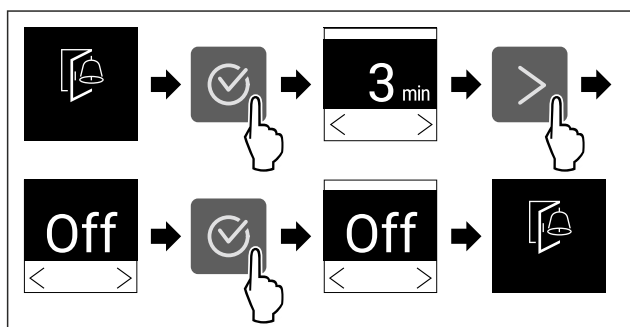


Fig. 93

- ▶ 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. 94

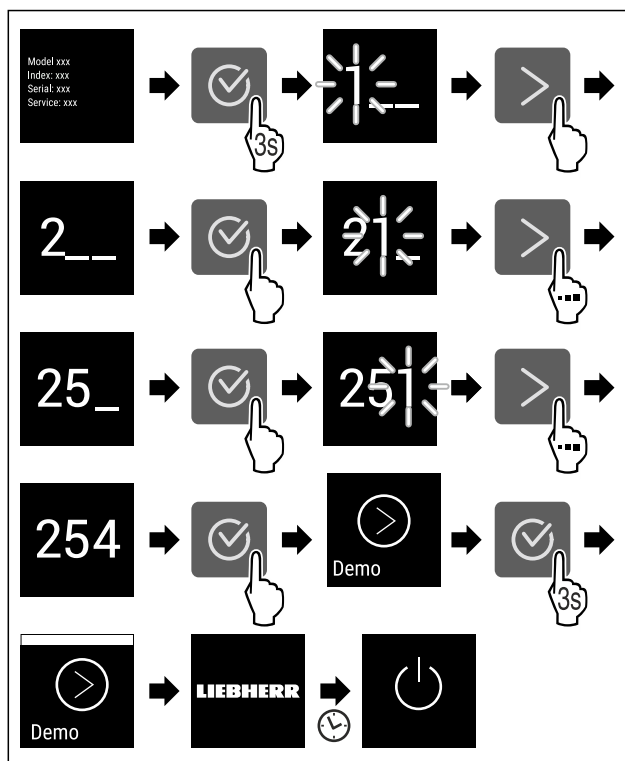


Fig. 95

- ▶ 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

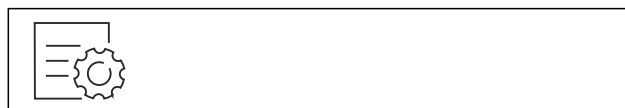


Fig. 96

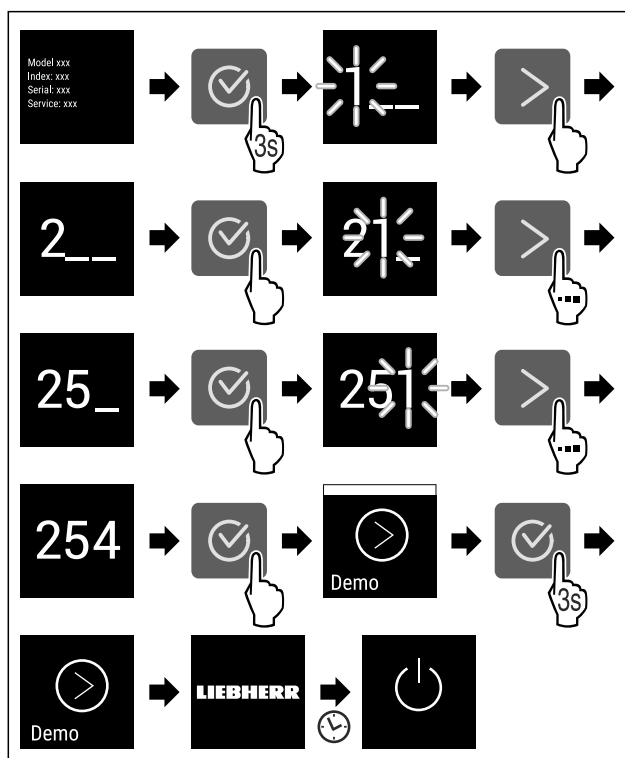


Fig. 97

- ▶ 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

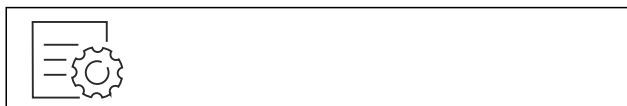


Fig. 98

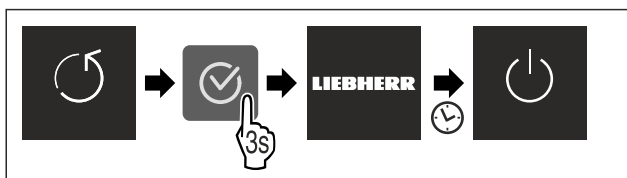


Fig. 99

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

8.3 Komunikaty

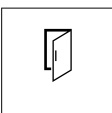
Istnieją dwie kategorie komunikatów:

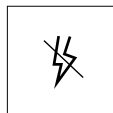
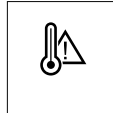
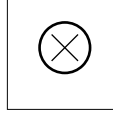
Kategoria	Znaczenie
Ostrzeżenie	Ostrzeżenia pojawiają się w przypadku alarmu otwartych drzwi lub usterek działania. Prostsze ostrzeżenia można zamykać samodzielnie. W przypadku poważnych usterek w działaniu należy skontaktować się z serwisem technicznym. (patrz 11.4 Punkt serwisowy)
Przypomnienie	Przypomnienia 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.

Komunikat	Przyczyna	Zamykanie komunikatu
 Alarm otwartych drzwi	Komunikat pojawia się, jeśli drzwi są otwarte zbyt długo.	Wykonać czynności. (patrz Alarm otwartych drzwi)

Komunikat	Przyczyna	Zamykanie komunikatu
 Alarm awarii zasilania	Komunikat pojawia się w momencie, gdy temperatura zamrażania wzrasta z powodu przerwy w dostawie prądu.	Wykonać czynności. (patrz Alarm awarii zasilania)
 Alarm temperatury	Komunikat pojawia się, jeśli temperatura zamrażania nie odpowiada temperaturze zadanej.	Wykonać czynności. (patrz Alarm temperatury)
 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

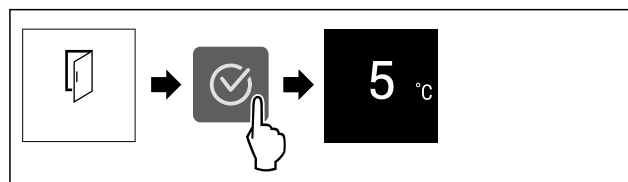


Fig. 100 Przykładowa prezentacja

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

- ▶ Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie stanu.
 - ▶ Urządzenie chłodzi mocniej, dlatego temperatura wskazywana na wyświetlaczu może być wyższa niż rzeczywista temperatura w urządzeniu.*
 - ▶ Odgłosy urządzenia mogą być głośniejsze.*
- To ustawienie pozwala na ustawienie czasu, przez jaki drzwi mogą być otwarte do momentu pojawienia się alarmu otwartych drzwi. (patrz Ustawianie alarmu otwartych drzwi)

Alarm awarii zasilania

Po usunięciu awarii zasilania elektrycznego urządzenie schłodzi się automatycznie do ustawionej uprzednio temperatury docelowej, bez potwierdzenia komunikatu przez użytkownika. Aby komunikat zniknął z wyświetlacza, należy go najpierw potwierdzić.

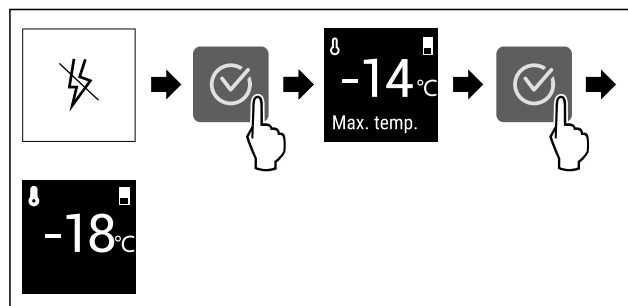


Fig. 101 Przykładowa prezentacja

- ▶ Naciśnąć symbol potwierdzenia.
- ▶ Wyświetlona zostanie najcieplejsza temperatura zamrażania.

- ▶ W przypadku, gdy temperatura zamrażania była niższa niż -9 °C: Spożycie żywności jest nadal możliwe.
- ▶ W przypadku, gdy temperatura zamrażania wzrosła powyżej -9 °C:
- ▶ Sprawdzić żywność.
- ▶ Nacisnąć symbol potwierdzenia.
- ▶ Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie stanu: Wyświetlone zostaną aktualna temperatura oraz temperatura docelowa.

Alarm temperatury

Przyczyny różnic temperatur mogą być różne:

- Włożono ciepłą, świeżą żywność.
- Podczas układania i wyjmowania produktów zbyt duża ilość ciepłego powietrza przedostała się do wnętrza.
- Dłuższa awaria zasilania prądem.
- Urządzenie jest uszkodzone.
- ▶ Usunąć przyczynę.
- ▶ Urządzenie schładza się do wcześniej ustawionej temperatury docelowej.

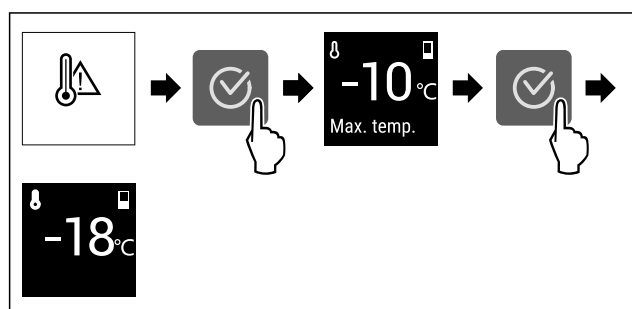


Fig. 102 Przykładowa prezentacja

- ▶ Nacisnąć symbol potwierdzenia.
- ▶ Wyświetlona zostanie najcieplejsza temperatura zamrażania.
- ▶ W przypadku, gdy temperatura zamrażania była niższa niż -9 °C: Spożycie żywności jest nadal możliwe.
- ▶ W przypadku, gdy temperatura zamrażania wzrosła powyżej -9 °C:
- ▶ Sprawdzić żywność.
- ▶ Nacisnąć symbol potwierdzenia.
- ▶ Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie stanu: Wyświetlone zostaną aktualna temperatura oraz temperatura docelowa.

Błąd

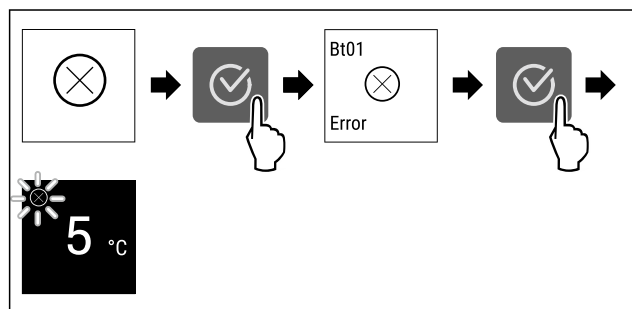


Fig. 103 Przykładowa prezentacja

- ▶ 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.

Można dezaktywować następujące przypomnienia (patrz Dezaktywowanie przypomnienia):

Komunikat	Przyczyna	Zamykanie komunikatu
 IceMaker Wsunąć szufladę IceMaker	Komunikat pojawia się w sytuacji, gdy aktywowany został IceMaker, ale szuflada IceMaker jest otwarta.	Wykonać czynności. (patrz Wsunąć szufladę IceMaker)

8.3.4 Zamykanie przypomnień

Wsunąć szufladę IceMaker

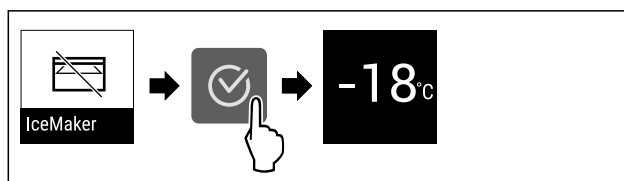


Fig. 104 Przykładowa prezentacja

- ▶ Nacisnąć symbol potwierdzenia.
- ▶ Wsunąć szufladę IceMaker.
- lub-
- ▶ Dezaktywować IceMaker. (patrz IceMaker)
- ▶ Jeżeli szuflada IceMaker jest wsunięta i aktywny jest IceMaker: IceMaker produkuje kostki lodu.

9 Wyposażenie

9.1 Szuflady

Szuflady można wyjąć do czyszczenia.

Szuflady można wyjmować, aby skorzystać z VarioSpace.

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.

- ▶ Pozostawić najniższą szufladę w urządzeniu!
- ▶ Nie zatykać otworów wentylatora wewnątrz na tylnej ścianie urządzenia!

9.1.1 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.

Szuflada prowadzona na płycie szklanej

Szuflada prowadzona na płycie szklanej wysuwa się częściowo.

Wymowanie szuflady

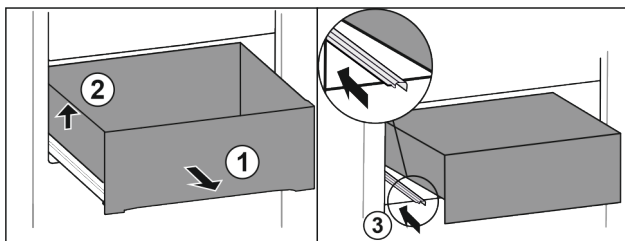


Fig. 105

- Wysunąć szufladę do oporu. Fig. 105 (1)
- Unieść szufladę po lewej. Fig. 105 (2)
- Wsunąć lewą szynę. Fig. 105 (3)

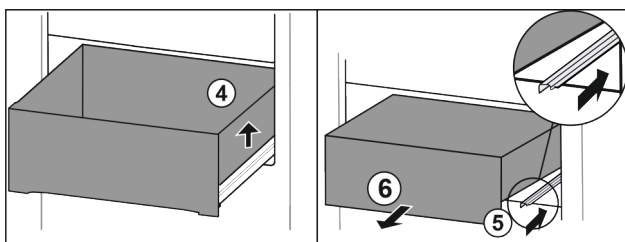


Fig. 106

- Unieść szufladę po prawej. Fig. 106 (4)
- Wsunąć prawą szynę. Fig. 106 (5)
- Wyjąć szufladę do przodu. Fig. 106 (6)

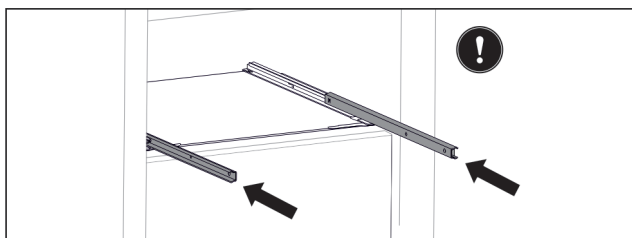


Fig. 107

Jeżeli szyny nie są całkowicie wsunięte po wyjęciu szuflady:

- Wsunąć całkowicie szyny.

Wkładanie szuflady

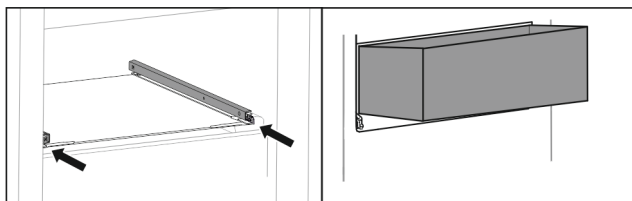


Fig. 108

- Wsunąć szyny.
- Założyć szufladę pod skosem na szynę.

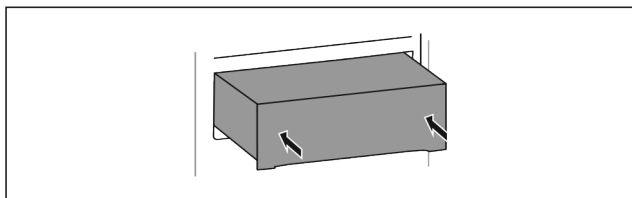


Fig. 109

- Opuścić szufladę.
- Wsunąć szufladę do tyłu.

9.1.2 Górna szuflada odchylana

Po wyciągnięciu górnej szuflady przechyli się ona do przodu. Dzięki temu wnętrze szuflady będzie lepiej widoczne. Dostępność funkcji jest uzależniona od wysokości urządzenia.

Wymowanie szuflady

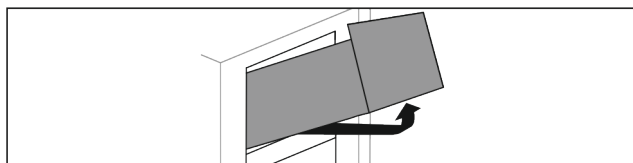


Fig. 110

- Wysunąć szufladę do oporu.
- Unieść szufladę z przodu.
- Unieść szufladę od dołu.
- Wyjąć szufladę do przodu.

Wkładanie szuflady

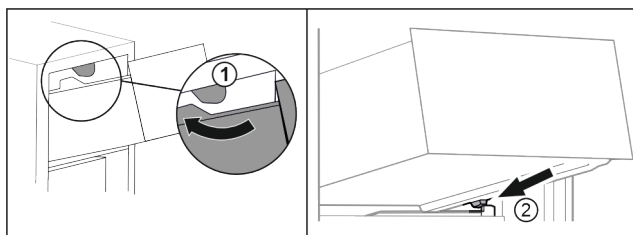


Fig. 111

- Poprowadzić szufladę wokół górnego stopera. Fig. 111 (1)
- Założyć szufladę pod skosem za dolnymi stoperami na żebro pojemnika. Fig. 111 (2)
- Opuścić szufladę.
- Wsunąć do tyłu.

9.1.3 Szuflada prowadzona na żebrze pojemnika

Szuflada jest prowadzona bezpośrednio na żebro pojemnika. Szyny nie występują.

Wymowanie szuflady

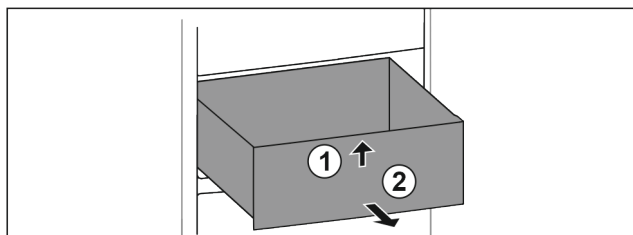


Fig. 112

- Wysunąć szufladę do oporu.
- Unieść szufladę z przodu. Fig. 112 (1)
- Wyjąć szufladę do przodu. Fig. 112 (2)

Wkładanie szuflady

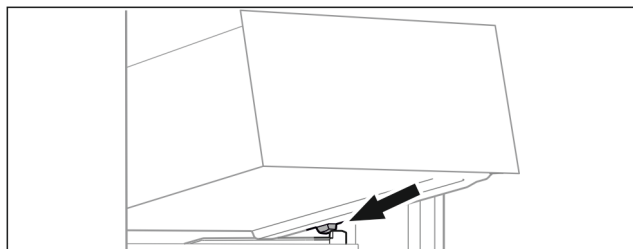


Fig. 113

- Założyć szufladę pod skosem za stoperami na żebro pojemnika. (patrz Fig. 113)
- Opuścić szufladę.
- Wsunąć szufladę do tyłu.

9.1.4 Dolna szuflada

Szuflada jest najniższą szufladą w urządzeniu. Jest prowadzona bezpośrednio na żebrze pojemnika. Szyny nie występują.

Wymowanie szuflady

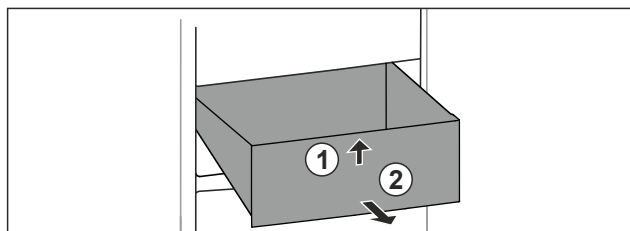


Fig. 114

- Wyciągnąć szufladę do oporu.
- Unieść szufladę z przodu. Fig. 114 (1)
- Wyjąć szufladę do przodu. Fig. 114 (2)

Wkładanie szuflady

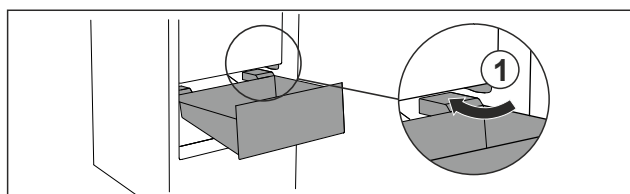


Fig. 115

- Poprowadzić szufladę ukośnie wokół stoperów Fig. 115 (1).
- Opuścić szufladę.
- Wsunąć szufladę do tyłu.

9.2 Wyszukiwana półka z IceTower

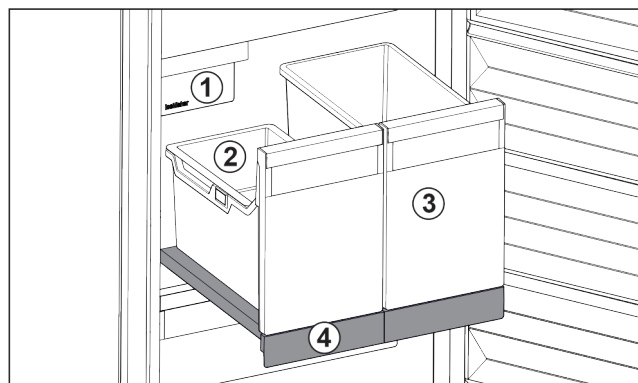


Fig. 116 Wyszukiwana półka z IceTower

- | | |
|-------------------------------------|---|
| (1) IceMaker | (3) Pojemnik, np. na pizzę, napoje alkoholowe |
| (2) Półka zawieszana na kostki lodu | (4) Wyszukiwana półka |

Na wyszukanej półce znajdują się dwa wysokie pojemniki (IceTower). W pojemniku Fig. 116 (2) zbierane i przechowywane są kostki lodu z IceMaker. Pojemnik Fig. 116 (3) nadaje się do przechowywania wysokich artykułów spożywczych, takich jak pizza i napoje alkoholowe.

Wyszukiwana półka z IceTower montowana jest na szklanej płycie z prowadnicami do wysuwania. Wyszukiwaną półkę można rozłożyć do czyszczenia.

9.2.1 Rozkładanie wyszukanej półki z IceTower

Wymowanie pojemnika

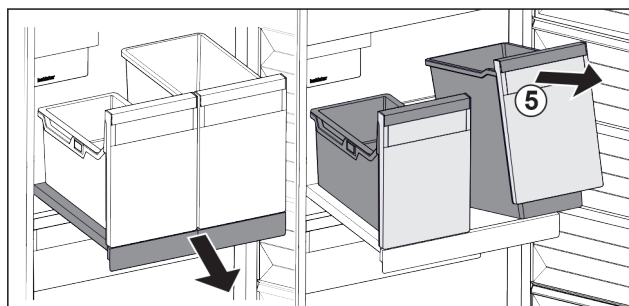


Fig. 117

- Wyciągnąć wyszukaną półkę.
- Unieść pojemnik Fig. 117 (5) z przodu.
- Wyjąć pojemnik.

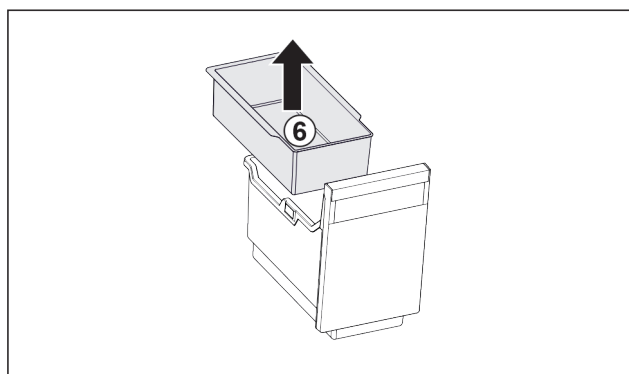


Fig. 118

- Wyjąć półkę zawieszoną Fig. 118 (6).
- Jeżeli na półce zawieszanej znajdują się kostki lodu: opróżnić półkę zawieszoną.
- Pojemnik i półka zawieszana są wyjęte, teraz można je oczyścić. (patrz 10.3.4 Czyszczenie wyposażenia)

Wymowanie wyszukanej półki

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Pojemniki są wyjęte. (patrz Wymowanie pojemnika)

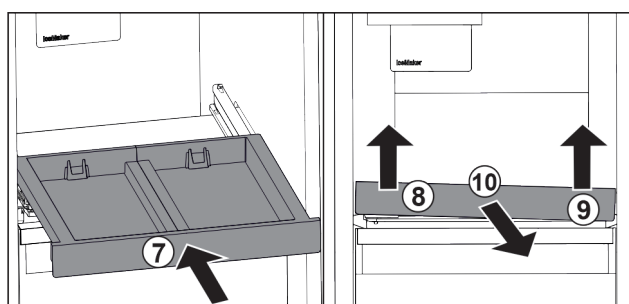


Fig. 119

- Wsunąć wyszukaną półkę. Fig. 119 (7)
- Unieść wyszukaną półkę z przodu po lewej. Fig. 119 (8)
- Unieść wyszukaną półkę z przodu po prawej. Fig. 119 (9)
- Wyszukiwana półka jest zdjęta z przodu z mocowania.
- Wyjąć wyszukaną półkę do przodu. Fig. 119 (10)
- Wyszukiwana półka jest wyjęta i można ją oczyścić. (patrz 10.3.4 Czyszczenie wyposażenia)

Wymowanie półki szklanej pod wyszukaną półką

(patrz 9.3 Płyty szklane)

Wyposażenie

9.2.2 Zakładanie wysuwanej półki z IceTower

Zakładanie półki szklanej pod wysuwaną półką

(patrz 9.3 Płyty szklane)

Zakładanie wysuwanej półki

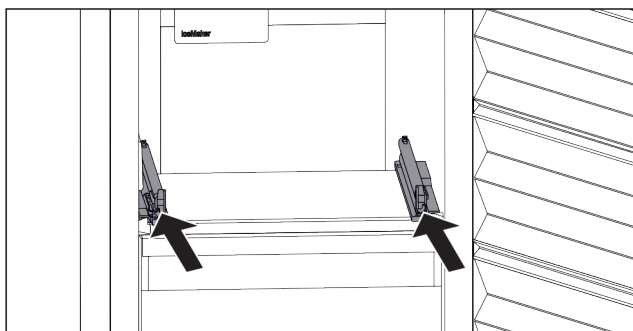


Fig. 120

- ▶ Wsunąć szyny.

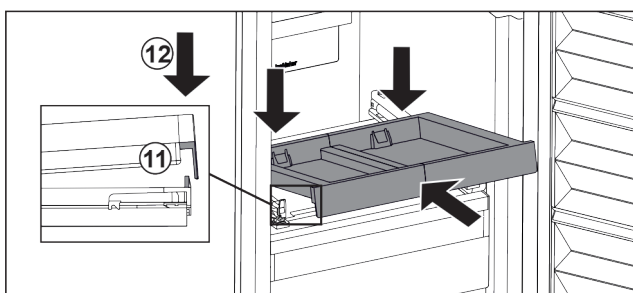


Fig. 121

- ▶ Założyć wysuwaną półkę pod skosem za przednią nakładką.
- ▶ Wsunąć pod skosem. Zwrócić uwagę, aby ogranicznik znajdował się po obu stronach za nakładką. Fig. 121 (11)
- ▶ Osadzić wysuwaną półkę z przodu. Fig. 121 (12)

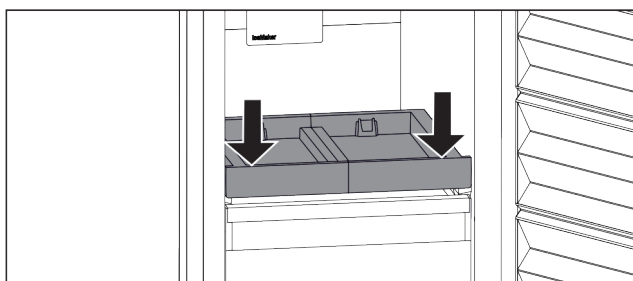


Fig. 122

- ▶ Docisnąć wysuwaną półkę z przodu do dołu.
- ▶ Wysuwana półka zatrząskuje się słyszalnie.

Wkładanie pojemnika

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Wysuwana półka jest włożona. (patrz Zakładanie wysuwanej półki)

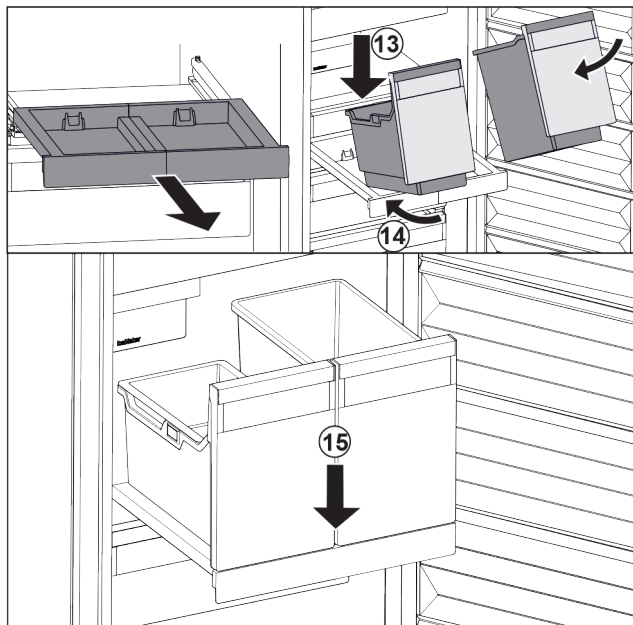


Fig. 123

- ▶ Wyciągnąć wysuwaną półkę.
- ▶ Przytrzymać wysuwaną półkę ręką.

Wskazówka

Pojemniki mają taki kształt, aby ich nie pomylić.

- ▶ Założyć pojemnik pod skosem na wysuwaną półkę. Fig. 123 (13)
- ▶ Wsunąć pojemnik pod skosem do tyłu. Fig. 123 (14)
- ▶ Osadzić pojemnik z przodu. Fig. 123 (15)

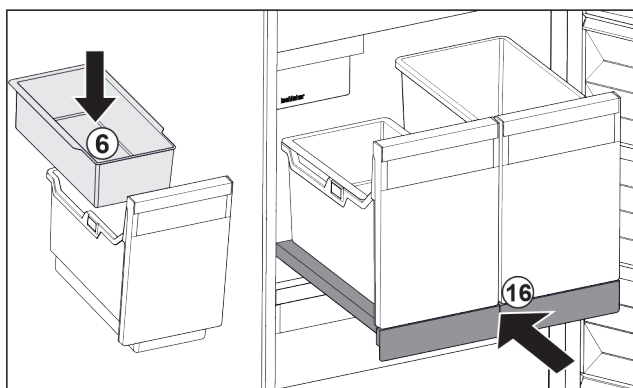


Fig. 124

- ▶ Włożyć półkę zawieszoną Fig. 124 (6) na kostki lodu.
- ▶ Wsunąć wysuwaną półkę z pojemnikiem (IceTower). Fig. 124 (16)
- ▶ Wysuwana półka z IceTower jest całkowicie włożona.

9.3 Płyty szklane

UWAGA

Niedozwolone wyjęcie półki szklanej nad IceTower! Uszkodzenia IceMaker. Na półce szklanej nad IceTower jest zamocowany IceMaker.

- ▶ Nie wyjmować półki szklanej nad IceTower.

Płytę szklaną pod szufladami można wyjmować do czyszczenia.

Płytę szklaną pod szufladami można wyjmować, aby skorzystać z VarioSpace.

9.3.1 Wyjmowanie / zakładanie płyty szklanej

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Płyta szklana pod szufladą: Szuflada jest wyjęta. (patrz 9.1 Szuflady)
- ❑ Wysuwana półka pod IceTower: IceTower jest wyjęta. (patrz 9.2 Wysuwana półka z IceTower)

Wyjmowanie płyty szklanej

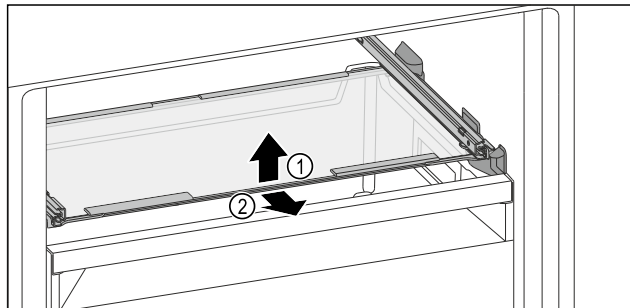


Fig. 125 Przykładowa prezentacja płyty szklanej

- Unieść płytę szklaną z przodu.
- Wyjąć płytę szklaną do przodu.

Zakładanie płyty szklanej

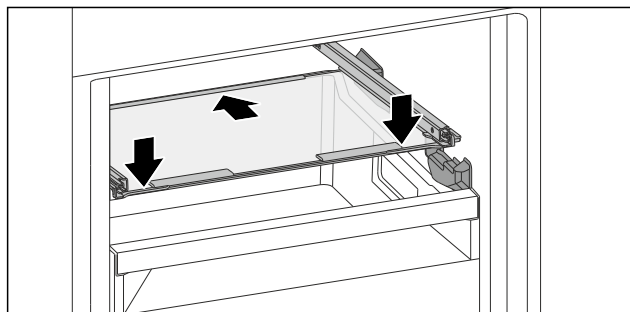


Fig. 126 Przykładowa prezentacja płyty szklanej

- Założyć płytę szklaną pod skosem za stoperami.
- Opuścić płytę szklaną.
- Wsunąć płytę szklaną do tyłu.

9.4 IceMaker

IceMaker służy wyłącznie do wytwarzania kostek lodu w ilościach typowych dla gospodarstw domowych.

Należy spełnić następujące warunki:

- IceMaker jest wyczyszczony. (patrz 10 Konserwacja)
- Szuflada IceMaker jest oczyszczona.
- Szuflada IceMaker jest całkowicie wsunięta.

9.4.1 Przygotowywanie kostek lodu

Wydajność zależy od temperatury zamrażalnika. Im niższa temperatura, tym więcej kostek lodu może zostać przygotowanych w określonym okresie czasu.

Po pierwszym włączeniu IceMaker może potrwać nawet do 24 godzin, zanim wyprodukowane zostaną pierwsze kostki lodu.

- Aktywować funkcję IceMaker.
- Przygotowywanie wielu kostek lodu: Aktywować funkcję MaxIce.
- Rozłożyć równomiernie kostki lodu w szufladzie, by zwiększyć pojemność.
- Zamykanie szuflady: IceMaker rozpoczyna się ponownie automatycznie od produkcji.

Wskazówka

Po osiągnięciu określonego poziomu napełnienia w szufladzie IceMaker, przygotowywanie kostek lodu zostaje przerwane. IceMaker napełnia szufladę nie do samego brzegu.

9.5 VarioSpace

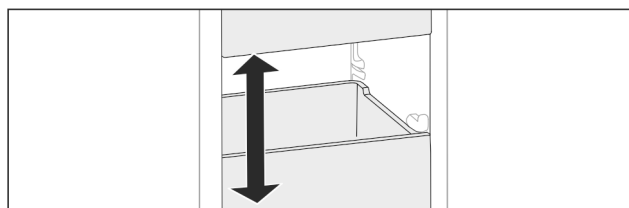


Fig. 127

Półki i szklane płyty można wyjmować z urządzenia. Dzięki temu dostępne jest miejsce do przechowywania dużych produktów spożywczych, takich jak drób, mięso, duże kawałki dziczyzny oraz wysokie pieczywo. Można je następnie zamrozić w całości i tak samo przyrządzać.

- Przestrzegać limitów obciążenia półek i szklanych płyt (patrz 11.1 Dane techniczne).

10 Konserwacja

10.1 Rozkładanie/montaż systemów wysuwania

10.1.1 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 prowadzona na płycie szklanej	rozkładany (patrz Szuflada prowadzona na płycie szklanej)
Górna szuflada odchylana	nierozkładany
Szuflada prowadzona na żebrowanie pojemnika	rozkładany (patrz 10.1.3 Szuflada prowadzona na żebrowanie pojemnika)
Dolna szuflada	nierozkładany
IceTower	rozkładany (patrz 10.1.4 IceTower)

10.1.2 Szuflada na szynach teleskopowych

Szuflada prowadzona na płycie szklanej

Rozkładanie systemu wysuwania

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Szuflada jest wyjęta.
- ❑ Płyta szklana jest wyjęta. (patrz 9.3 Płyty szklane)

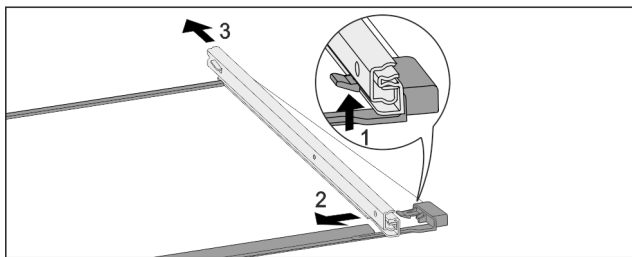


Fig. 128 Płyta szklana z szynami

- Wcisnąć przedni hak ryglujący do góry. (1)
- Wysunąć prowadnicę w bok (2) i do tyłu (3).

Montaż systemu wysuwania

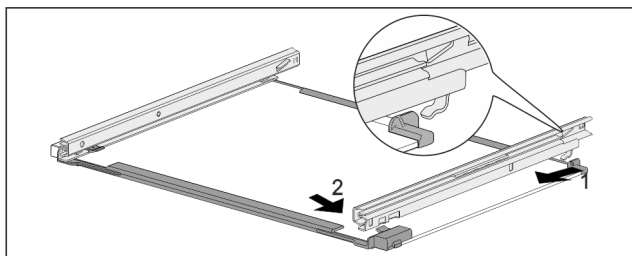


Fig. 129 Płyta szklana z szynami

- Zaczepić szynę z tyłu. (1)
- Zazębić szynę z przodu. (2)

10.1.3 Szuflada prowadzona na żebrze pojemnika

Rozkładanie systemu wysuwania

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Szuflada jest wyjęta. (patrz 9.1.3 Szuflada prowadzona na żebrze pojemnika)

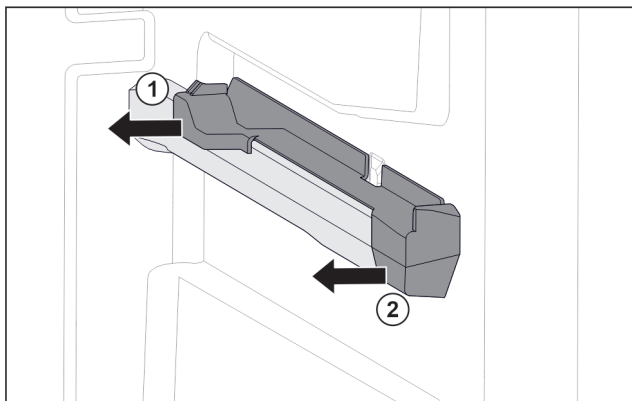


Fig. 130 Element nasadzany na prawym żebrze pojemnika

- Chwycić element nasadzany z tyłu od dołu.
- Odciągnąć element nasadzany z tyłu w bok. Fig. 130 (1)
- Odciągnąć element nasadzany z przodu w bok. Fig. 130 (2)

Montaż systemu wysuwania

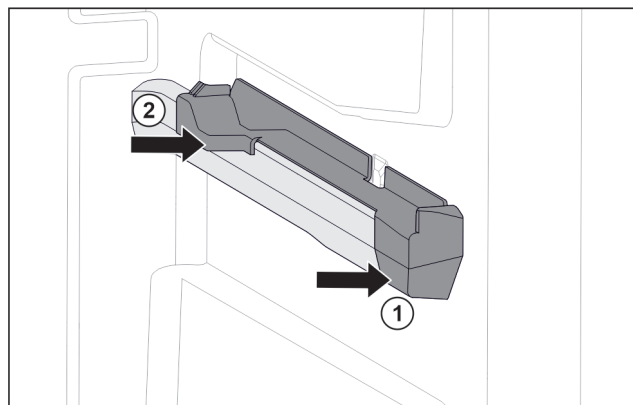


Fig. 131 Element nasadzany na prawym żebrze pojemnika

- Umieścić element nasadzany z przodu na żebrze pojemnika. Fig. 131 (1)
- Docisnąć element nasadzany z tyłu. Fig. 131 (2)

10.1.4 IceTower

Rozkładanie systemu wysuwania

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ IceTower jest wyjęta. (patrz 9.2 Wysuwana półka z IceTower)
- ☐ Płyta szklana jest wyjęta. (patrz 9.3 Płyty szklane)
- Odłożyć wysuwaną półkę na stole.
- Szyny można łatwiej zdjąć z płyty szklanej.

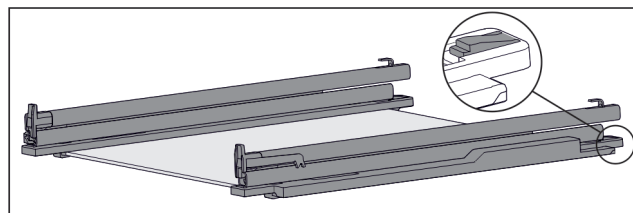


Fig. 132 Płyta szklana z szynami i elementami mocującymi

- Docisnąć element mocujący z tyłu do dołu (patrz Fig. 132) i jednocześnie wsunąć szynę do tyłu.

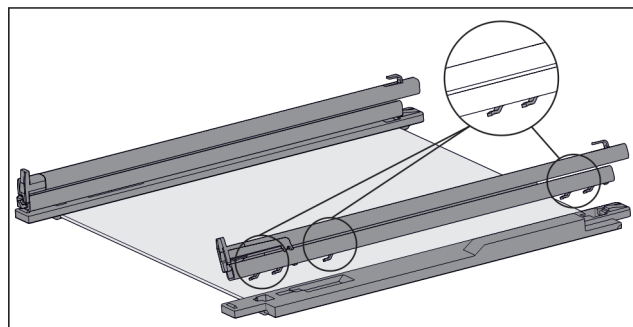


Fig. 133 Płyta szklana z szynami i elementami mocującymi

- Haki szyny oddzielić się od elementu mocującego.
- Zdjąć szynę z elementu mocującego.

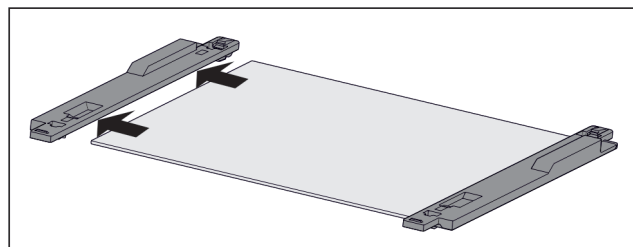


Fig. 134 Płyta szklana z elementami mocującymi

- Odciągnąć element mocujący z płyty szklanej w bok.

Montaż systemu wysuwania

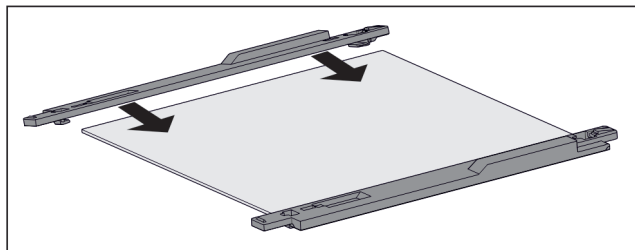


Fig. 135 Płyta szklana z elementami mocującymi

- ▶ Założyć element mocujący na płytę szklaną.
- ▶ Nasunąć element mocujący na płytę szklaną do oporu.

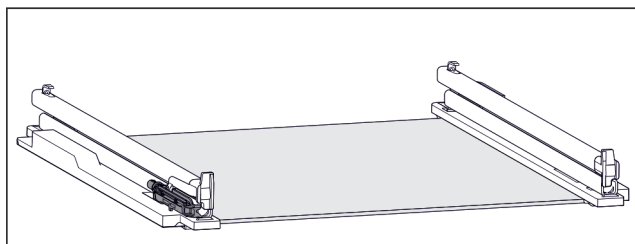


Fig. 136 Amortyzator

Po lewej szynie zamocowany jest amortyzator. (patrz Fig. 136) Na prawej szynie nie ma amortyzatora.

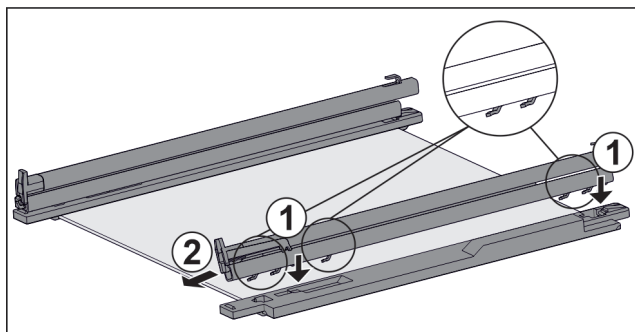


Fig. 137 Płyta szklana z szynami i elementami mocującymi
Zamontować szynę z amortyzatorem:

- ▶ Założyć haki szyny w otworach **lewego** elementu mocującego. Fig. 137 (1)
- ▶ Pociągnąć szynę do przodu. Fig. 137 (2)
- ▶ Szyna zatrzaśnie się słyszalnie.
- ▶ Zamontować szynę **bez** amortyzatora:
- ▶ Założyć haki szyny w otworach **prawego** elementu mocującego. Fig. 137 (1)
- ▶ Pociągnąć szynę do przodu. Fig. 137 (2)
- ▶ Szyna zatrzaśnie się słyszalnie.

10.2 Rozmrażanie urządzenia

10.2.1 Rozmrażanie z NoFrost

Rozmrażanie następuje automatycznie poprzez system NoFrost. Wilgoć osadza się na parowniku, jest okresowo rozmrażana i odparowywana.

Nie ma potrzeby odmrażania urządzenia.

Wskazówka

Na dnie urządzenia mogą zbierać się krople wody.

Po wyłączeniu urządzenia:

- ▶ Położyć ręcznik przed urządzeniem, aby zebrać ewentualnie wyciekające krople wody. (patrz 12 Wyłączenie urządzenia)

10.3 Czyszczenie urządzenia

10.3.1 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.

10.3.2 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 wetny 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.

10.3.3 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 wetny 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.

10.3.4 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 wetny 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:

- Wysuwana półka IceTower
- Szuflada
Należy przestrzegać: Nie wyciągać magnesu z szuflady! Magnes zapewnia działanie IceMaker.
- Taca do zamrażania

Czyszczenie wilgotną ściereczką:

- Szyny teleskopowe
Należy przestrzegać: Smar w przewodnicach służy smarowaniu i nie może zostać usunięty!

Czyszczenie w zmywarce do 60 °C:

- Szufelka do lodu
- ▶ Rozłożyć wyposażenie, patrz dany rozdział.
- ▶ Oczyszczyć wyposażenie.

10.3.5 Czyszczenie IceMaker

IceMaker może być czyszczony na różne sposoby.

Czyszczenie musi być przeprowadzone w następujący sposób:

- ☐ Pierwsze uruchomienie
- ☐ Przy pomocy przyłącza wody:
Nie używanie przez okres dłuższy niż 5 dni.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ☐ Szuflada IceMaker jest opróżniona.
- ☐ Szuflada IceMaker jest wsunięta.
- ☐ Funkcja IceMaker jest aktywna.

W przypadku eksploatacji początkowej lub dłuższych okresów nieużywania

Wyczyścić IceMaker za pomocą funkcji TubeClean.

- ▶ Umieścić 1,5 l pustego pojemnika (maks. wysokość 10 cm) w szufladzie pod IceMaker.
- ▶ Aktywować funkcję TubeClean.
- ▶ Przygotowany jest proces płukania (maks. 60 min.): Symbol pulsuje.
- ▶ Płukane są wodociągi: Symbol pulsuje.
- ▶ Zakończony jest proces płukania: Funkcja jest automatycznie dezaktywowana.
- ▶ Wyjąć szufladę IceMaker i usunąć zbiornik.
- ▶ Wymyć szufladę IceMaker ciepłą wodą z dodatkiem delikatnego płynu do mycia naczyń.
- ▶ Wsunąć szufladę IceMaker.
- ▶ Produkcja kostek lodu uruchamia się automatycznie.

Bez filtra wody

- ▶ Kostki lodu wyprodukowane 24 godziny po pierwszej produkcji kostki lodu należy zutylizować.

Jeśli wymagane jest czyszczenie

IceMaker wyczyścić ręcznie.

- ▶ Wyjąć szufladę IceMaker i wymyć ciepłą wodą z dodatkiem odrobiny płynu do naczyń.
- ▶ Wsunąć szufladę IceMaker.
- ▶ Produkcja kostek lodu uruchamia się automatycznie.

10.3.6 Po czyszczeniu

- ▶ Wyrzucić do sucha urządzenie i elementy wyposażenia.
 - ▶ Podłączyć urządzenie i włączyć go.
 - ▶ Aktywować funkcję SuperFrost (patrz 8.2 Funkcje urządzenia).
- Gdy temperatura jest wystarczająco niska:
- ▶ Włożyć artykuły spożywcze.
 - ▶ Powtarzać czyszczenie regularnie.

11 Wsparcie klienta

11.1 Dane techniczne

Zakres temperatury	
Zamrażanie	-28 °C do -15 °C

Maksymalna ilość zamrażania / 24 godziny	
Zamrażalnik	patrz tabliczka znamionowa przy „wydajności zamrażania .../ 24 h“

Maksymalna masa załadunkowa wyposażenia			
Wyposażenie	Szerokość urządzenia 600 mm (patrz instrukcja montażu, wymiary urządzenia)	Szerokość urządzenia 700 mm (patrz instrukcja montażu, wymiary urządzenia)	Szerokość urządzenia 750 mm (patrz instrukcja montażu, wymiary urządzenia)
Szuflada prowadzona na żebrze pojemnika (patrz 9.1.3 Szuflada prowadzona na żebrze pojemnika)	19 kg	25 kg	--
Szuflada prowadzona na płycie szklanej (patrz 9.1.1 Szuflada na szynach teleskopowych)	15 kg	22 kg	22 kg
Dolna szuflada (patrz 9.1.4 Dolna szuflada)	11 kg	19 kg	
Górna szuflada odchylana (patrz 9.1.2 Górna szuflada odchylana)	19 kg	19 kg	--

Produkcja kostek lodu przez IceMaker	
Produkcja kostek lodu / 24 godziny	W temperaturze -18 °C: 0,8 kg kostek lodu
maksymalna produkcja kostek lodu / 24 godziny	Przy aktywnej opcji MaxIce: 1,2 kg kostek lodu

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 wydajności 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 przetaczania
Grzechotanie lub buczenie	Zawory lub kłapy są aktywne.	normalny hałas przetaczania

Hałas	Możliwa przyczyna	Rodzaj hałasu
Ciche stukanie, brzęczenie lub szum*	Zawór jest aktywny.	normalny hałas podczas pracy

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 użytkowania 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. ▶ 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:
	→ 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)

Błąd	Przyczyna	Usunięcie
	→ Włożona została za duża ilość świeżej żywności bez włączenia funkcji SuperFrost.	► Rozwiązanie problemu: (patrz SuperFrost)
	→ 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.
Temperatura wskazwana jest wyższa niż rzeczywista temperatura w urządzeniu.*	→ Drzwi urządzenia były długo otwarte i alarm otwartych drzwi został automatycznie wyzwolony. Dlatego urządzenie chłodzi mocniej.	► Zamknąć drzwi urządzenia.
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
IceMaker nie pozwala się włączyć.	→ Urządzenie, a tym samym i IceMaker, nie są podłączone.	► Podłączyć urządzenie (patrz instrukcja montażu).
IceMaker nie produkuje kostek lodu.	→ IceMaker nie jest włączony.	► Aktywować IceMaker.
	→ Szuflada IceMaker nie jest dobrze zamknięta.	► Dokładnie wsunąć szufladę.
	→ Przyłącze wody nie jest otwarte.	► Otworzyć przyłącze wody.

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.

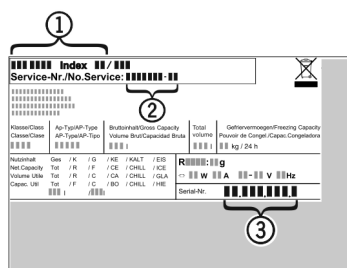


Fig. 138

- (1) Nazwa urządzenia
- (2) Nr serwisowy
- (3) Nr seryjny
- ▶ Odczytać informacje z tabliczki znamionowej.

12 Wyłączenie urządzenia

- ▶ Opróżnić urządzenie.
- ▶ Dezaktywować IceMaker. (patrz Dezaktywacja IceMaker)
- ▶ 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.
- ▶ Położyć ręcznik przed urządzeniem, aby zebrać ewentualnie wyciekające krople wody.
- ▶ Oczyszczyć urządzenie. (patrz 10.3 Czyszczenie urządzenia)
- ▶ Pozostawić otwarte drzwi, aby zapobiec powstawaniu nieprzyjemnych zapachów.

13 Utylizacja

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Znane jest znaczenie symboli na urządzeniu. (patrz 1.14 Symbole na urządzeniu)
- ❑ Znane są wskazówki dotyczące utylizacji. (patrz 1.8 Utylizacja)

13.1 Przygotowanie urządzenia do utylizacji

- ▶ Wycofywanie urządzenia z użytku.

13.2 Utylizacja urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska



OSTRZEŻENIE

Wyciekający czynnik chłodniczy i olej!

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

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

- ▶ Przestrzegać wskazówek dotyczących transportu urządzenia.
- ▶ Przetransportować urządzenie w taki sposób, aby go nie uszkodzić.
- ▶ Zutyliзовать urządzenie zgodnie z wytycznymi.

Scan QR Code and find
digital operating and
installation instructions.



home.liebherr.com

20251107

7088644-00