

Instrukcja obsługi i montażu



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


LIEBHERR

PL


ORYGINALNA INSTRUKCJA OBSŁUGI

LIEBHERR


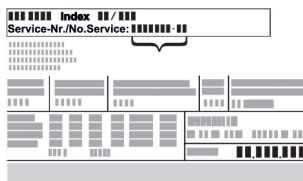




Zawartość

| | | | | | |
|---|--|-----------|--|--|-----------|
| 1 | Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia | 3 |  | PartyMode | 26 |
| 1.1 | Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem..... | 3 |  | SabbathMode..... | 26 |
| 1.2 | Klasy klimatyczne..... | 3 |  | E-Saver | 27 |
| 1.3 | Grupa użytkowników..... | 3 |  | Blokada wprowadzania..... | 27 |
| 1.4 | Instalacja i uruchomienie..... | 3 |  | Jednostka temperatury..... | 28 |
| 1.5 | Bezpieczna obsługa urządzenia..... | 4 |  | WLAN..... | 28 |
| 1.6 | Czyszczenie..... | 4 |  | Informacja dotycząca urządzenia..... | 29 |
| 1.7 | Usterki, uszkodzenia i naprawy..... | 4 |  | Oprogramowanie..... | 29 |
| 1.8 | Utylizacja..... | 4 |  | Start cyklu rozmrażania*..... | 29 |
| 1.9 | Zgodność..... | 4 |  | Alarm otwartych drzwi..... | 30 |
| 1.10 | Substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH..... | 4 |  | Tryb Demo..... | 30 |
| 1.11 | Baza danych produktów EPREL..... | 4 |  | Resetowanie do ustawień fabrycznych..... | 31 |
| 1.12 | Licencje open-source..... | 4 |  | Komunikaty..... | 31 |
| 1.13 | Części zamienne..... | 4 | 8.3.1 | Przegląd ostrzeżeń..... | 31 |
| 1.14 | Symbole na urządzeniu..... | 5 | 8.3.2 | Zamykanie ostrzeżeń..... | 31 |
| 1.15 | Stopnie ostrzegawcze..... | 5 | 8.3.3 | Przegląd przypomnień..... | 32 |
| 2 | Prezentacja urządzenia | 5 | 9 | Wyposażenie | 32 |
| 2.1 | Zakres dostawy..... | 5 | 9.1 | Szuflady..... | 32 |
| 2.2 | Przegląd urządzenia i wyposażenia..... | 5 | 9.2 | Płyty szklane..... | 33 |
| 2.3 | SmartDevice..... | 5 | 9.3 | VarioSpace..... | 34 |
| 3 | Ustawianie i podłączanie | 6 | 10 | Konserwacja | 34 |
| 3.1 | Warunki dotyczące ustawiania..... | 6 | 10.1 | Rozkładanie/montaż systemów wysuwania..... | 34 |
| 3.2 | Wymiary urządzenia..... | 7 | 10.2 | Rozmrażanie urządzenia..... | 35 |
| 3.3 | Wymiary wnęki..... | 7 | 10.3 | Czyszczenie urządzenia..... | 36 |
| 3.4 | Obciążniki frontów meblowych..... | 8 | 11 | Wsparcie klienta | 36 |
| 3.5 | Transportowanie urządzenia..... | 8 | 11.1 | Dane techniczne..... | 36 |
| 3.6 | Rozpakowywanie urządzenia..... | 9 | 11.2 | Odgłosy towarzyszące pracy..... | 36 |
| 3.7 | Wyjaśnienie zastosowanych symboli..... | 9 | 11.3 | Zakłócenie techniczne..... | 37 |
| 3.8 | Zmiana kierunku otwierania drzwi..... | 10 | 11.4 | Punkt serwisowy..... | 38 |
| 3.9 | Ustawianie urządzenia..... | 12 | 11.5 | Tabliczka znamionowa..... | 38 |
| 3.10 | Ustawianie wielu urządzeń..... | 12 | 12 | Wyłączenie urządzenia | 38 |
| 3.11 | Utylizacja opakowania..... | 12 | 13 | Utylizacja | 39 |
| 3.12 | Zabudowa urządzenia we wnęce..... | 12 | 13.1 | Przygotowanie urządzenia do utylizacji..... | 39 |
| 3.12 | Fronty mebli..... | 19 | 13.2 | Utylizacja urządzenia w sposób przyjazny dla środowiska..... | 39 |
| 3.13 | Wymiary..... | 19 | | | |
| 3.14 | Montaż frontu(ów) meblowego(wych)..... | 19 | | | |
| 3.15 | Ustawienie wymiaru szczeliny bez kolizji..... | 20 | | | |
| 3.16 | Podłączanie urządzenia do zasilania elektrycznego..... | 20 | | | |
| 4 | Sposób działania wyświetlacza Touch | 21 | | | |
| 4.1 | Nawigacja oraz objaśnienie symboli..... | 21 | | | |
| 4.2 | Menu..... | 21 | | | |
| 4.3 | Tryb uśpienia..... | 22 | | | |
| 5 | Uruchomienie | 22 | | | |
| 5.1 | Włączanie urządzenia (pierwsze uruchomienie).... | 22 | | | |
| 6 | Przechowywanie | 23 | | | |
| 6.1 | Wskazówki dotyczące przechowywania..... | 23 | | | |
| 6.2 | Komora zamrażalnika..... | 23 | | | |
| 6.3 | Okresy przechowywania..... | 24 | | | |
| 7 | Oszczędzanie energii | 24 | | | |
| 8 | Obsługa | 24 | | | |
| 8.1 | Elementy obsługi i wyświetlacza..... | 24 | | | |
| 8.1.1 | Wyświetlacz Status..... | 24 | | | |
| 8.1.2 | Symbole wskaźnikowe..... | 24 | | | |
| 8.2 | Funkcje urządzenia..... | 24 | | | |
| 8.2.1 | Wskazówki dotyczące funkcji urządzenia..... | 24 | | | |
| | Włączanie i wyłączenie urządzenia..... | 24 | | | |
|  | | | | | |
|  | Temperatura..... | 25 | | | |
|  | SuperFrost..... | 25 | | | |

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

| Symbol | Objaśnienie |
|---|---|
|  | Przeczytać instrukcję W celu zapoznania się ze wszystkimi zaleceniami nowego urządzenia zalecamy uważne przeczytanie wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji. |

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia

| Symbol | Objaśnienie |
|--|---|
|  | <p>Dodatkowe informacje w internecie</p> <p>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:</p>  <p style="text-align: center;"><i>Fig. Przykładowa prezentacja</i></p> |
|  | <p>Kontrola urządzenia</p> <p>Sprawdzić wszystkie części pod kątem uszkodzeń transportowych. W przypadku jakichkolwiek reklamacji, należy skontaktować się z dealerem lub placówką serwisową.</p> |
|  | <p>Odchylenia</p> <p>Instrukcja została opracowana dla kilku modeli urządzeń. Mogą zatem występować pewne różnice pomiędzy opisem i urządzeniem. Fragmenty dotyczące tylko określonych urządzeń są zaznaczone gwiazdką (*).</p> |
|  | <p>Instrukcje robocze i wyniki działań</p> <p>Instrukcje robocze są wyróżnione symbolem ▶. Wyniki działań są wyróżnione symbolem ▷.</p> |
|  | <p>Filmy</p> <p>Filmy dotyczące urządzeń są dostępne na kanale YouTube urządzeń Liebherr-Hausgeräte.</p> |

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:

| | |
|---------|-------------|
| IF(N).. | 35.. / 39.. |
| SIGN | 51Vd28 |
| SIFN.. | 51.. |

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
- Inne możliwości zastosowania:
 - 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

- Montować i podłączać urządzenie tylko zgodnie ze wskazówkami zawartymi w karcie informacyjnej dla użytkownika.
- Montować urządzenie zgodnie ze wskazówkami zawartymi w karcie informacyjnej dla użytkownika, aby uniknąć przechylenia się urządzenia.
- Nie zakrywać otworów wentylacyjnych w obudowie urządzenia, jak również w meblach kuchennych.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- 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.

1.5 Bezpieczna obsługa urządzenia

- Nie przechowywać w urządzeniu żadnych materiałów wybuchowych, jak np. pojemniki aerozolowe z gazem pędym. Takie puszkę 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.
- Pałace 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 wyciekający 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. Wyciekający 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 nieuszczelnienia. 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.
- 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. Po wbudowaniu urządzenie spełnia odpowiednie przepisy bezpieczeństwa oraz właściwe dyrektywy.

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 urządzenie zawiera substancje SVHC zgodnie z rozporządzeniem REACH:
<https://go.liebherr.com/z3eewm>

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 do zabudowy
- Wyposażenie (w zależności od modelu)
- Materiał montażowy (w zależności od modelu)

- „Quick Start Guide“
- „Installation Guide“*
- Broszura serwisowa

2.2 Przegląd urządzenia i wyposażenia

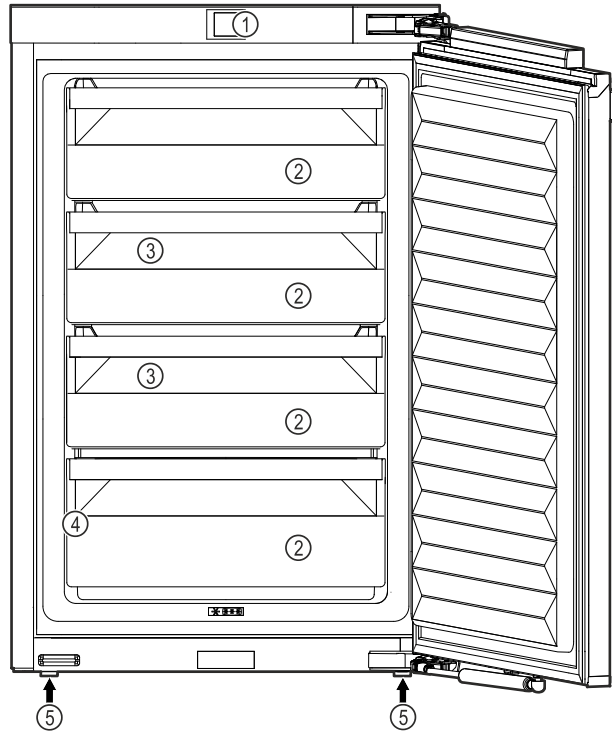


Fig. 1 Przykładowa prezentacja

- (1) Elementy obsługi
- (2) Szuflada
- (3) VarioSpace
- (4) Tabliczka znamionowa
- (5) 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

Ustawianie i podłączanie

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.
- Urządzenie eksploatować tylko w stanie zmontowanym.
- 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 montować urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ani obok grzejnika, itp.
- Urządzenie można zamontować bezpośrednio przy piekarniku.
- W przypadku montażu urządzenia bezpośrednio przy piekarniku zużycie energii może się nieco zwiększyć. Jest to uzależnione od okresu i intensywności użytkowania piekarnika.
- Urządzenie należy zabudowywać tylko w stabilnych meblach.
- Stosowanie na obszarach zagrożonych wybuchem jest zabronione.

3.2 Wymiary urządzenia

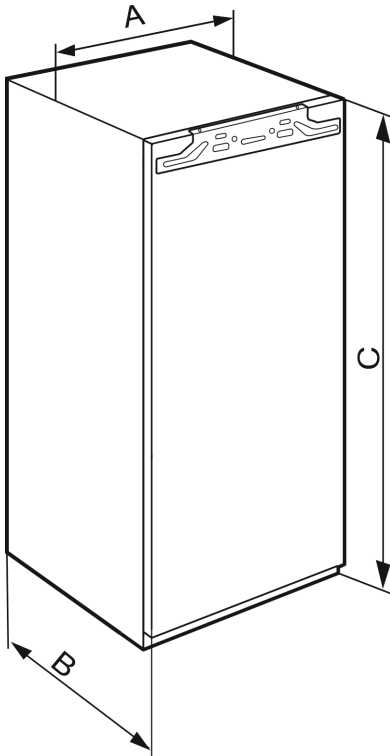


Fig. 2 *

| | |
|----------------|-----|
| IFN..(i) 35..* | |
| A (mm) | 559 |
| B (mm) | 546 |
| C (mm) | 712 |

Wysokość wnęki 720 – urządzenia jednodrzwiowe

| | |
|---|-----|
| IFN..(i) 39.. / IR..(i) 39.. / SiBa20i 3905 / SIFN..i 39..* | |
| A (mm) | 559 |
| B (mm) | 546 |
| C (mm) | 872 |

Wysokość wnęki 880 – urządzenia jednodrzwiowe

| | |
|--|------|
| IR(B)..(i) 41.. / IRBbsbi 4170 / SIFN..i 41..* | |
| A (mm) | 559 |
| B (mm) | 546 |
| C (mm) | 1213 |

Wysokość wnęki 1220 – urządzenia jednodrzwiowe

| | |
|--|------|
| IR(B)..(i) 45.. / IRBbsbi 4570 / SIFN..i 45..* | |
| A (mm) | 559 |
| B (mm) | 546 |
| C (mm) | 1395 |

Wysokość wnęki 1400 – urządzenia jednodrzwiowe

| | |
|--|-----|
| IR(B)(P)..(i) 51.. / IRD..i 51.. / IRBbsci 5170 / IRBbsci 5171 / IRBPbsci 5170 / IKB 51Vc50i / IKB 51Vc51i / IK 51Ve00 / IK 51Ve01 / IK 51Vd00 / SIFN..(i) 51.. / SIFNbsdi 51.. / IK(B).. 1780 / IK(B).. 1784 / SIGN 51Vd28* | |
| A (mm) | 559 |

IR(B)(P)..(i) 51.. / IRD..i 51.. / IRBbsci 5170 / IRBbsci 5171 / IRBPbsci 5170 / IKB 51Vc50i / IKB 51Vc51i / IK 51Ve00 / IK 51Ve01 / IK 51Vd00 / SIFN..(i) 51.. / SIFNbsdi 51.. / IK(B).. 1780 / IK(B).. 1784 / SIGN 51Vd28*

B (mm) 546

C (mm) 1770

Wysokość wnęki 1780 – urządzenia jednodrzwiowe

3.3 Wymiary wnęki

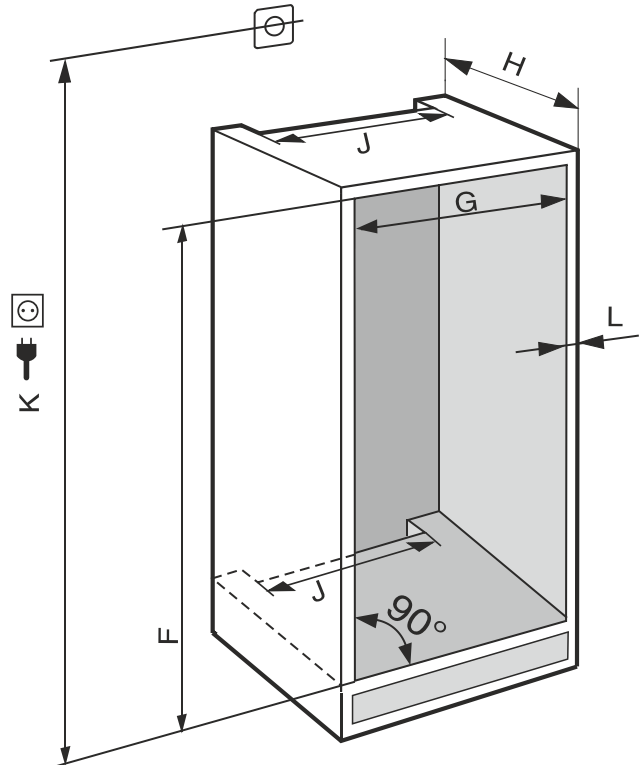


Fig. 3 (K): maks. 2100 mm

W urządzeniach z przyłączyem wody należy przestrzegać następujących informacji:

- Przyłączyem wody
- Podłączyć urządzenie do zasilania wodą

| | |
|----------------|------------------------|
| IFN..(i) 35..* | |
| F (mm) | 714 do 730 |
| G (mm) | 560 do 570 |
| H (mm) | min. 550, zalecane 560 |
| J (mm) | min. 500 |
| L (mm) | maks. 19 |

| | |
|---|------------------------|
| IFN..(i) 39.. / IR..(i) 39.. / SiBa20i 3905 / SIFN..i 39..* | |
| F (mm) | 874 do 890 |
| G (mm) | 560 do 570 |
| H (mm) | min. 550, zalecane 560 |
| J (mm) | min. 500 |
| L (mm) | maks. 19 |

Ustawianie i podłączanie

| | |
|--|------------------------|
| IR(B)..(i) 41.. / IRBbsbi 4170 / SIFN..i 41..* | |
| F (mm) | 1216 do 1236 |
| G (mm) | 560 do 570 |
| H (mm) | min. 550, zalecane 560 |
| J (mm) | min. 500 |
| L (mm) | maks. 19 |

| | |
|--|------------------------|
| IR(B)..(i) 45.. / IRBbsbi 4570 / SIFN..i 45..* | |
| F (mm) | 1397 do 1413 |
| G (mm) | 560 do 570 |
| H (mm) | min. 550, zalecane 560 |
| J (mm) | min. 500 |
| L (mm) | maks. 19 |

| | |
|---|------------------------|
| IC(B)(N)..(i) 51.. / ICBNbsci 5173 / IKG 51Ve03 / IKGN 51Vc03 / ICNbsci 5173 / IKGN 51Ve03 / IKGBN 51Vd23i / IR(B)(P)..(i) 51.. / IRD..i 51.. / IRBbsci 5170 / IRBbsci 5171 / IRBPbsci 5170 / IKB 51Vc50i / IKB 51Vc51i / IK 51Vd00 / IK 51Ve00 / IK 51Ve01 / IK(B).. 1780 / IK(B).. 1784 / IKGNc 1783 / SICN..i 51.. / SIFN..(i) 51.. / SIFNbsdi 51.. / SIGN 51Vd28 / IC(B)Ndx 5173* | |
| F (mm) | 1772 do 1788 |
| G (mm) | 560 do 570 |
| H (mm) | min. 550, zalecane 560 |
| J (mm) | min. 500 |
| L (mm) | maks. 19 |

Deklarowane zużycie energii określono na podstawie głębokości zabudowy kuchennej wynoszącej 560 mm. Przy głębokości zabudowy kuchennej wynoszącej 550 mm urządzenie jest w pełni sprawne, jednak wykazuje nieco wyższe zużycie energii.

- ▶ Sprawdzić grubość ściany sąsiedniego mebla: Musi ona wynosić min. 16 mm.
- ▶ Urządzenie należy zabudowywać tylko w stabilnych meblach kuchennych. Mebel zabezpieczyć przed przewróceniem.
- ▶ Ustawienie mebla kuchennego sprawdzić za pomocą poziomicy i kątownika traserskiego, w razie potrzeby wyrównać za pomocą podkładek.
- ▶ Upewnić się, że podłoga oraz boczne ściany mebla są ustawione względem siebie pod kątem prostym.

3.3.1 Wymogi dotyczące wentylacji

UWAGA

Zakryte otwory wentylacyjne! Uszkodzenia. Urządzenie może się przegrzać, co może skrócić żywotność niektórych elementów urządzenia i spowodować ograniczenie funkcji.

- ▶ Należy zawsze dbać o dobrą wentylację.
- ▶ Nigdy nie zakrywać otworów lub kratki wentylacyjnych w obudowie urządzenia oraz w meblach kuchennych (urządzenie do zabudowy).
- ▶ Szczeliny wentylacyjne muszą być zawsze odkryte.*

Zachować bezwzględnie wymagane powierzchnie przekrojów wentylacyjnych:

- Głębokość wycięcia odpowietrzającego na tylnej ścianie mebla musi wynosić min. 38 mm.

- Min. przekroje napowietrzające i odpowietrzające w cokole mebla i obudowie meblowej u góry muszą wynosić 200 cm².
- Zasadniczo obowiązuje: Im większy przekrój wentylacyjny, tym bardziej energooszczędnie pracuje urządzenie.

Dla prawidłowej eksploatacji urządzenia wymagana jest odpowiednia wentylacja nawiewna i wywiewna. Fabryczna kratka wentylacyjna gwarantuje skuteczny przekrój wentylacyjny urządzenia wynoszący 200 cm². Jeżeli kratki wentylacyjne zostaną zastąpione zaślepką, powinna ona posiadać minimum taki sam przekrój, jak kratka wentylacyjna producenta, lub większy.

3.4 Obciążniki frontów meblowych

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek zbyt ciężkich drzwi mebla!

Jeśli drzwi mebla są zbyt ciężkie może dojść do uszkodzenia zawiasów oraz do zakłócenia działania.

- ▶ Przed montażem drzwi meblowych należy upewnić się, że nie jest przekroczona masa dopuszczalna drzwi meblowych.

| Wysokość wnęki (mm) | Maksymalna masa drzwi meblowych (kg) |
|---------------------|--------------------------------------|
| 720 | 16 |
| 880 | 16 |
| 1020 | 13 |
| 1220 | 19 |
| 1400 | 21 |
| 1580 | 22 |
| 1780 | 26 |

Jednodrzwiowe chłodziarki i zamrażarki

3.5 Transportowanie urządzenia

3.5.1 Transport urządzenia przed pierwszym uruchomieniem

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- Urządzenie jest zapakowane.
- Urządzenie stoi pionowo.
- ▶ Transportować urządzenie we dwie osoby.
- ▶ Rozpakować urządzenie. (patrz 3.6 Rozpakowywanie urządzenia)

3.5.2 Transport urządzenia po pierwszym uruchomieniu

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

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:








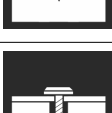
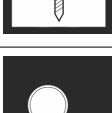


- Urządzenie jest opróżnione.
- Urządzenie stoi pionowo.
- Urządzenie z drzwiami: Drzwi są zabezpieczone przed niezamierzonym otwarciem.
- Urządzenie z wysuwany wózek: Wózek wysuwany jest zabezpieczony przed niezamierzonym otwarciem.
- Urządzenie jest zdemontowane.
- ▶ Transportować urządzenie we dwie osoby.

3.6 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!

3.7 Wyjaśnienie zastosowanych symboli

| | |
|--|---|
|  | Podczas wykonywania tej czynności istnieje niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń! Przestrzegać wskazań 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. |

Ustawianie i podłączenie

3.8 Zmiana kierunku otwierania drzwi

Narzędzie

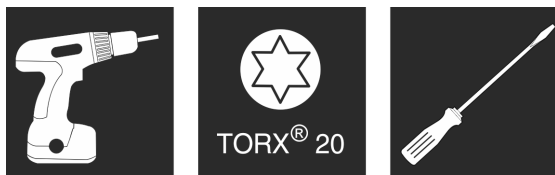


Fig. 4

UWAGA

Części przewodzące prąd!
Uszkodzenie części elektrycznych.

- ▶ Wyjąć wtyczkę sieciową, zanim nastąpi zmiana kierunku otwierania drzwi.

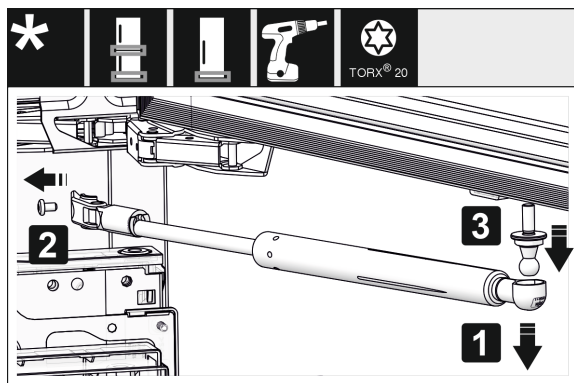


Fig. 5 *

- ▶ Demontaż amortyzatora zamykania: Amortyzator zamykania zdjąć z czopu kulistego (1), odkręcić uchwyt (2). Czop kulisty zdemontować przy pomocy śrubokręta (3).*

Wskazówka

Jeżeli amortyzator zamykania znajduje się nieco nad podłożem, czop kulisty można zdemontować wyłącznie przy zdemontowanych drzwiach.*

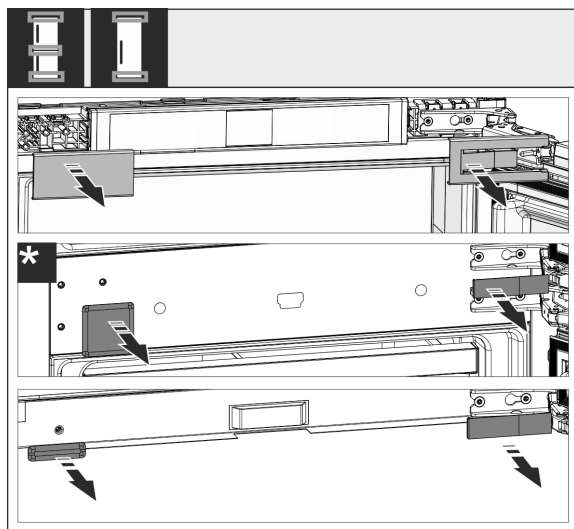


Fig. 6

- ▶ Zdjąć osłonę.

Wskazówka

Podczas zdejmowania pokryw należy zwrócić uwagę, aby nie doszło do porysowania powierzchni.

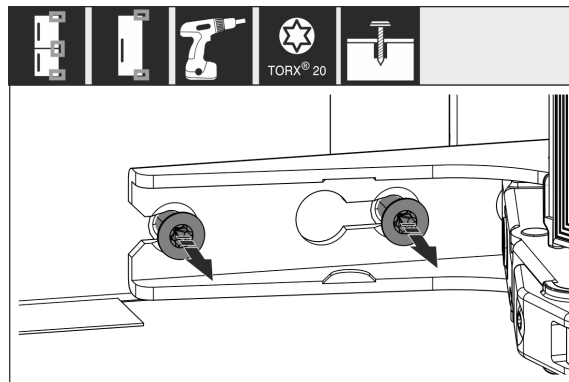


Fig. 7

- ▶ Śruby na **wszystkich** zawiasach należy poluzować, nie wykręcać ich.

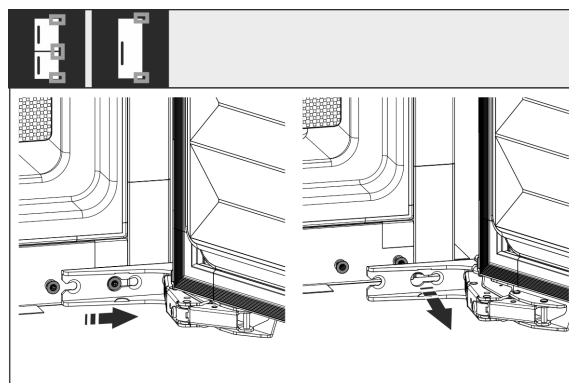


Fig. 8 *

- ▶ Zdejmowanie drzwi: Drzwi przesunąć w przód, a następnie na zewnątrz, wyjąć z zawiasów i odłożyć na bok.

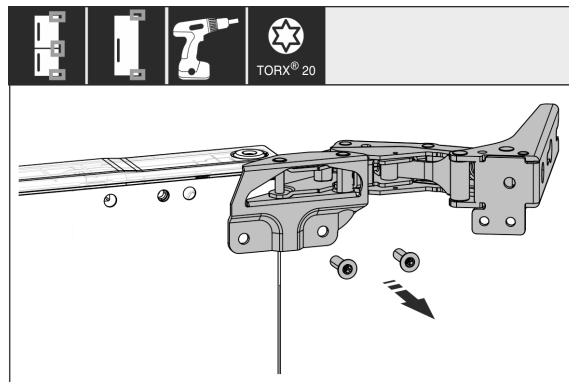


Fig. 9

- ▶ Odkręcić wszystkie zawiasy i odłożyć je razem ze śrubami.

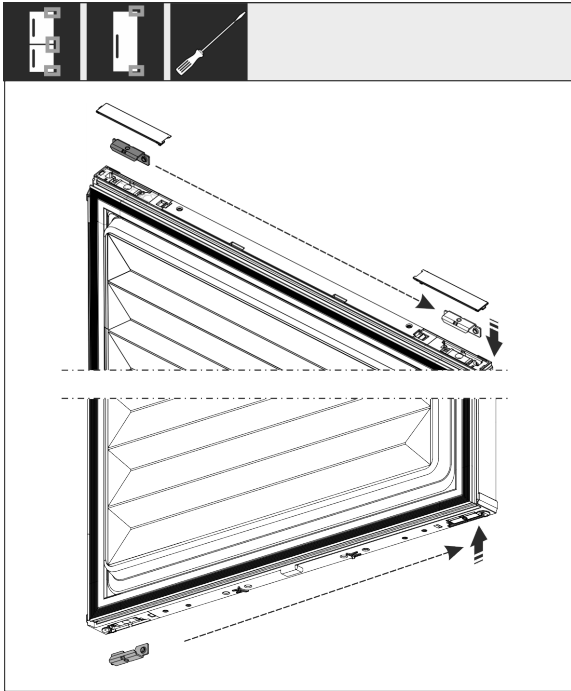


Fig. 10

- Poluzować i przesunąć górny i dolny kąt na zewnątrz drzwi. W celu przykręcenia zawiasów należy zmienić ustawienie kąta.

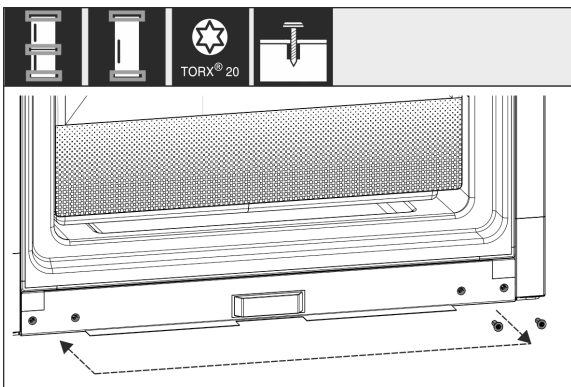


Fig. 11

- Przekręcić śruby do mocowania zawiasu. Nie dokręcać wkrętów po zmianie położenia, zawiasy muszą zostać zawieszono później.

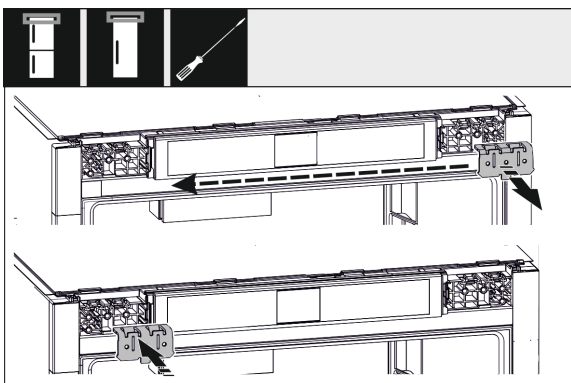


Fig. 12

- Kątownik mocujący przenieść na drugą stronę.

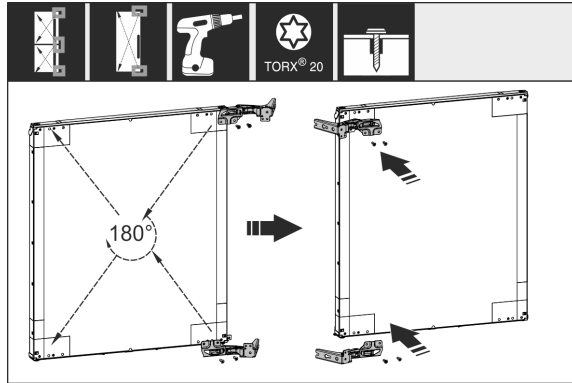


Fig. 13

- Wszystkie zawiasy obrócić o 180°, przesunąć na przeciwną stronę i mocno przykręcić.

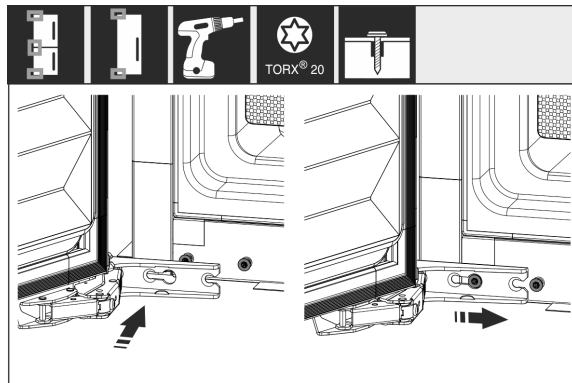


Fig. 14 *

- Ponownie zamontować drzwi: Zawiesić drzwi wraz z zawiasami i dokręcić śruby.

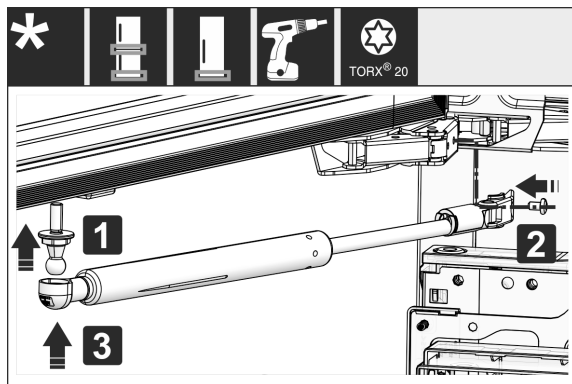


Fig. 15 *

- Ponownie zamontować amortyzator zamykający: Wkręcić czop kulisty (1), przykręcić uchwyt (2), a amortyzator zamykający zawiesić na czopie kulistym.*
- Wszystkie śruby skontrolować, w razie potrzeby dokręcić.

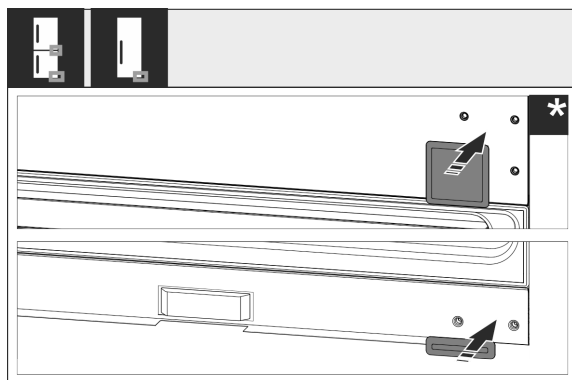


Fig. 16

Ustawianie i podłączanie

- ▶ Ponownie założyć dolną i środkową osłonę. Pozostałe pokrycia należy montować dopiero po zainstalowaniu ich w meblach.

3.9 Ustawianie urządzenia



OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowanych ciężkim urządzeniem!

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



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo obrażeń i uszkodzenia urządzenia na skutek niestabilnego urządzenia!

Urządzenie może się przechylić.

- ▶ Zamocować urządzenie zgodnie z instrukcjami.



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo pożaru i uszkodzenia urządzenia!

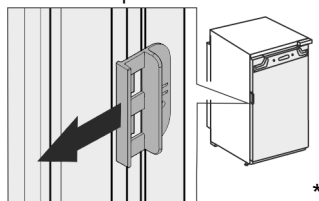
- ▶ Nie wolno ustawiać na urządzeniu żadnych innych urządzeń, oddających ciepło, np. kuchenek mikrofalowych, tosterów itd.!

Montaż urządzenia w meblu kuchennym zlecić wykwalifikowanej osobie.

Nie ustawiać urządzenia bez pomocy.

3.9.1 Po ustawieniu

- ▶ Usunąć wszystkie zabezpieczenia transportowe.
- ▶ Odciągnąć blokadę transportową na drzwiach urządzenia.



- ▶ Oczyszczyć urządzenie (patrz instrukcja użytkownika, Czyszczenie urządzenia).

3.10 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.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez wodę kondensacyjną!

- ▶ Nie ustawiać urządzenia bezpośrednio nad innym urządzeniem chłodniczym/zamrażającym.

| Model | Rodzaj ustawienia |
|------------------|-------------------|
| wszystkie modele | pojedyncze |

| Model | Rodzaj ustawienia |
|---|--------------------|
| Modele, których nazwa modelu zaczyna się od S... | Side-by-Side (SBS) |
| Modele do maksymalnej wysokości wnęki 880 mm i z podgrzewaną górną częścią mogą być umieszczane „jeden na drugim”. Górne urządzenie: do maksymalnej wysokości wnęki 140 mm | Nad sobą |

Modele oraz rodzaj ustawienia

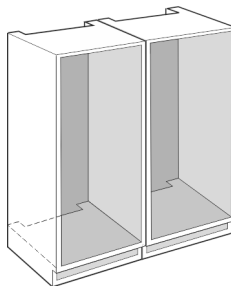


Fig. 17

Każde urządzenie należy zainstalować w osobnej wnęcie meblowej.

3.11 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.

3.12 Zabudowa urządzenia we wnęcie

Narzędzie

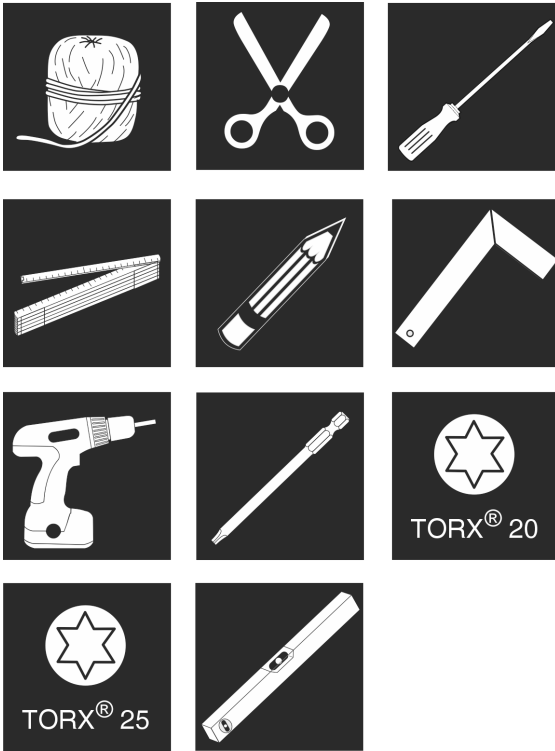


Fig. 18

Załączone części montażowe

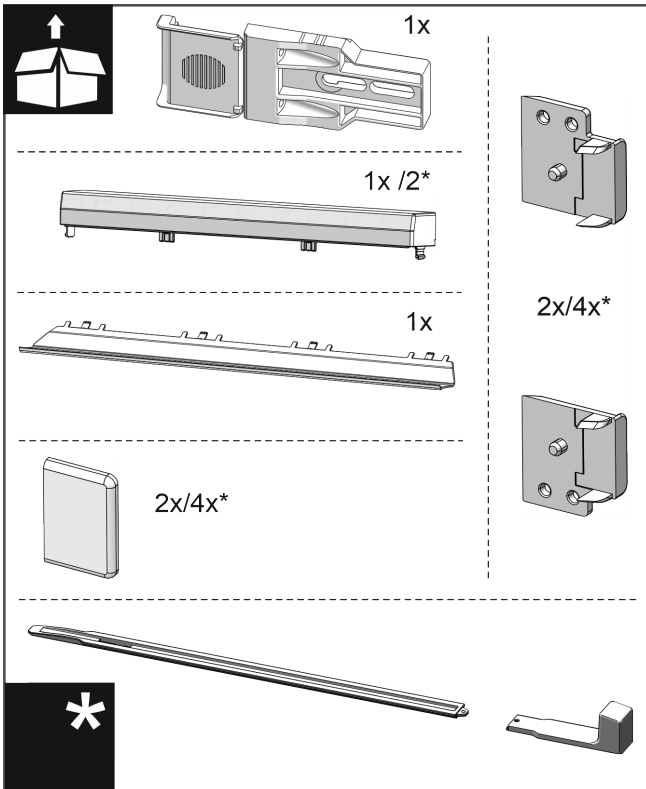


Fig. 19

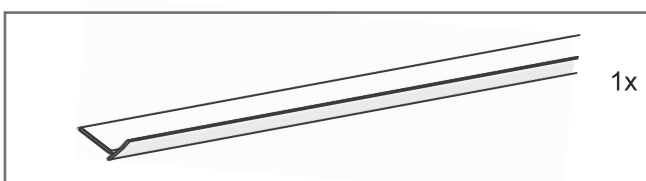


Fig. 20

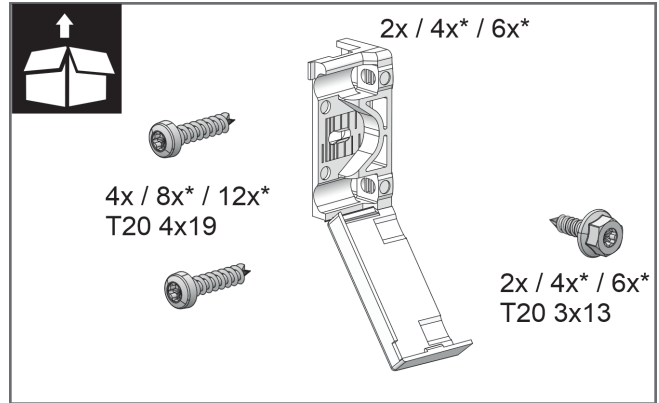


Fig. 21

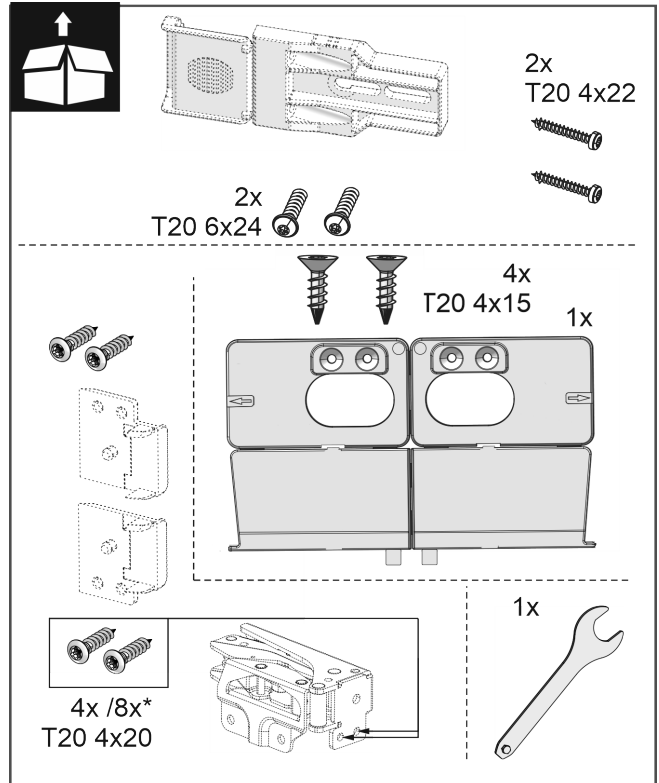


Fig. 22

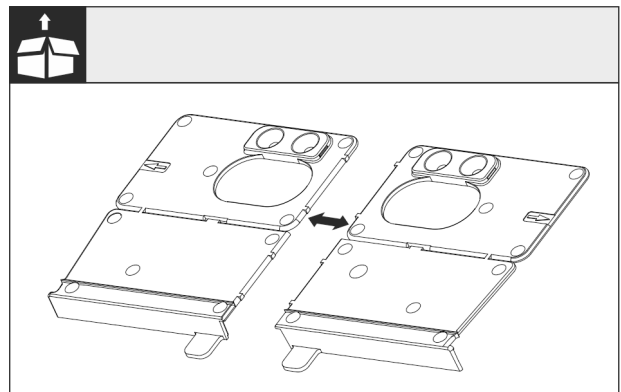


Fig. 23

- ▶ Oddzielić dolny uchwyt montażowy przy perforacji.

UWAGA

Prawidłowa głębokość wsunięcia urządzenia.

- ▶ Zastosowanie uchwyty montażowego zapewnia prawidłową głębokość wsunięcia urządzenia.

Ustawianie i podłączenie

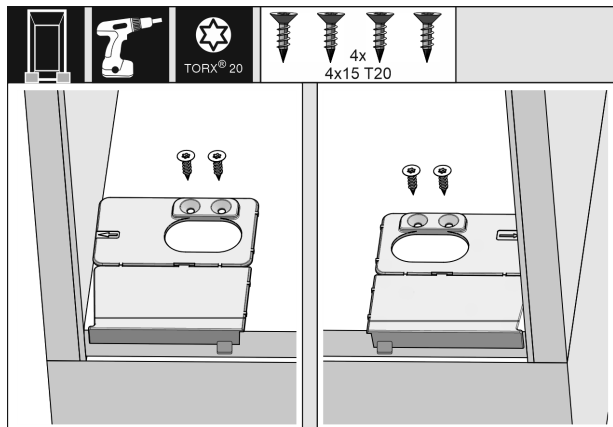


Fig. 24

- ▶ Przykręć dolny uchwyt montażowy do podstawy wnęki meblowej, z prawej i lewej strony, na równi z boczną ścianą.

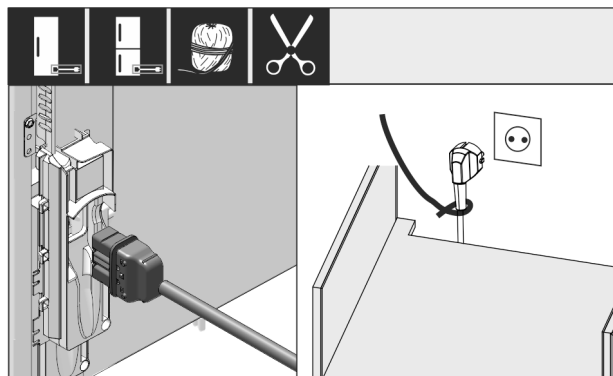


Fig. 25 *

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

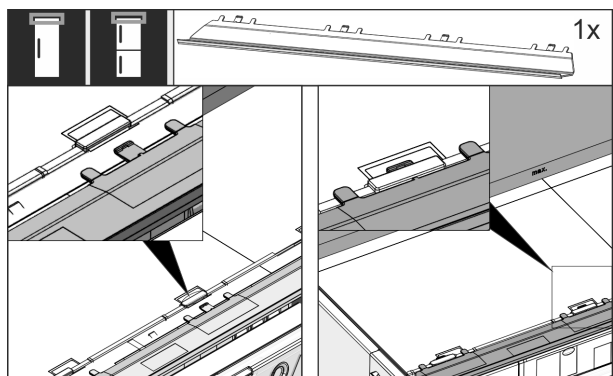


Fig. 26

- ▶ Założyć zaślepkę wyrównującą w górnej części urządzenia. Zaślepkę można przesunąć na dowolną stronę.

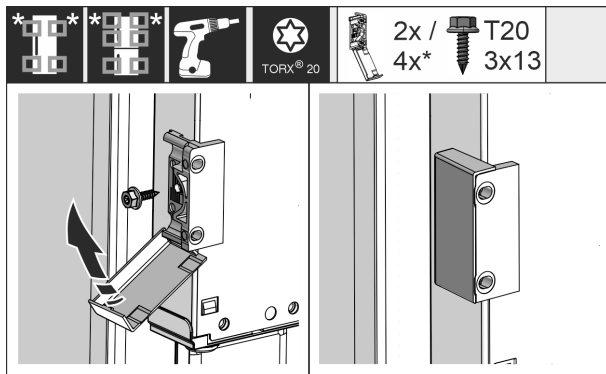


Fig. 27 *

- ▶ Zamontować kątowniki mocujące. Zamontować kątowniki mocujące na wysokości uchwytów drzwi meblowych. W przypadku dużych drzwi należy zastosować w sumie cztery kątowniki mocujące.
- ▶ Po zakończeniu montażu złożyć osłony na kątownikach.

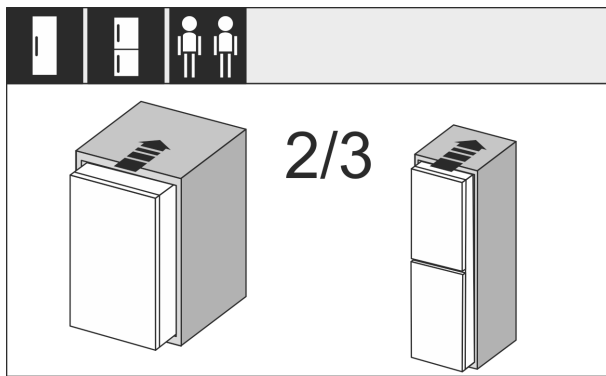


Fig. 28

- ▶ Wsunąć urządzenie do wnęki meblowej na głębokość ok. 2/3.

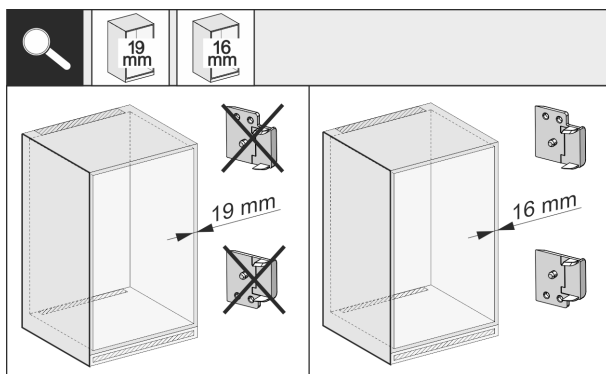


Fig. 29 *

- ▶ Sprawdzić, czy boczna ścianka mebla ma grubość 16 mm lub 19 mm.

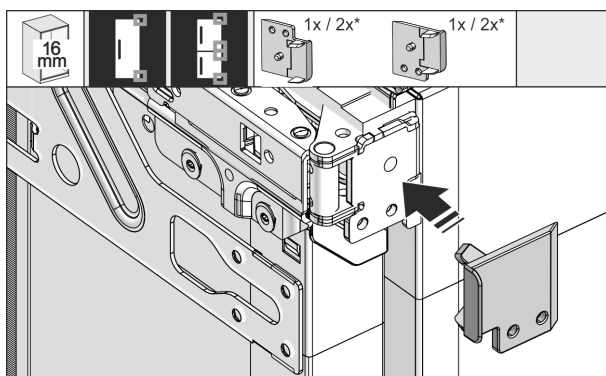


Fig. 30

- ▶ Ściany mebla o grubości 16 mm: Nałożyć przekładkę na wszystkie zawiasy.
- ▶ Ściany mebla o grubości 19 mm: przekładki nie są potrzebne.

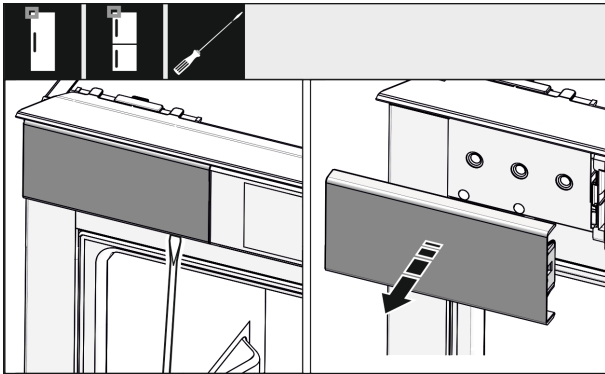


Fig. 31

- ▶ Za pomocą śrubokręta poluzować osłonę u góry po lewej stronie, a następnie zdjąć ją.

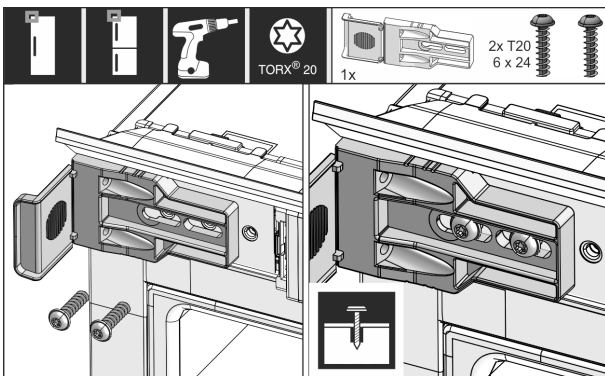


Fig. 32

- ▶ Poluzować śrubę na uchwycie montażowym. Powinno być jeszcze możliwe lekkie przesunięcie kąta.

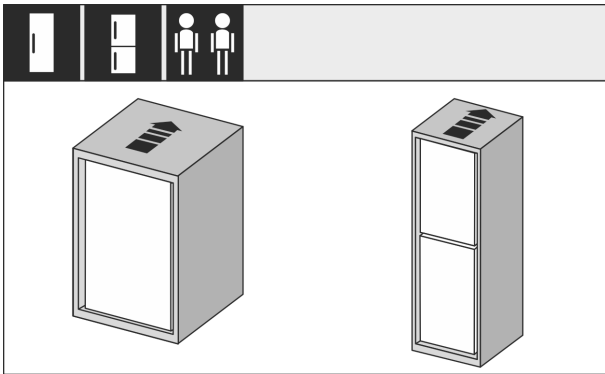


Fig. 33

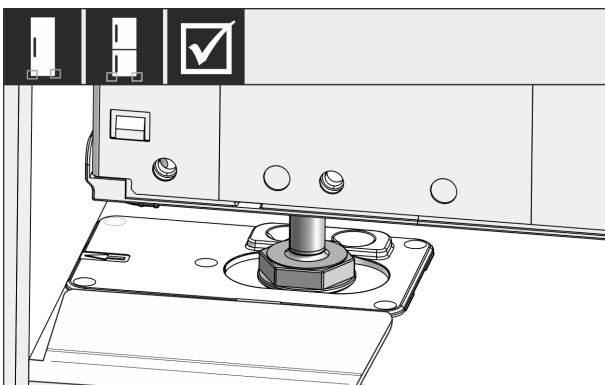


Fig. 34



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo pożaru spowodowane zwarcieniem!

- ▶ Po wsuńnięciu urządzenia we wnękę: Uważać, by nie zagiąć, zmiażdżyć oraz uszkodzić przewodu sieciowego.
- ▶ Nie eksploatować urządzenia z uszkodzonym przewodem zasilającym.
- ▶ Urządzenie należy całkowicie wsunąć do wnęki meblowej. Nóżki muszą pasować do zagłębień kątowników mocujących po obu stronach.

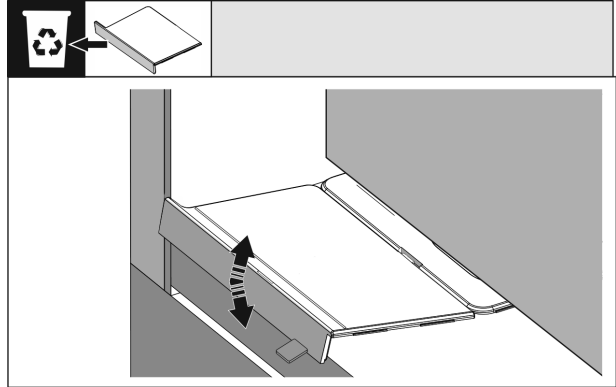


Fig. 35

- ▶ Zdjąć ogranicznik dolnego kątownika montażowego. Poluzować ogranicznik, przesuwając go i w razie potrzeby oderwać szczypcami.

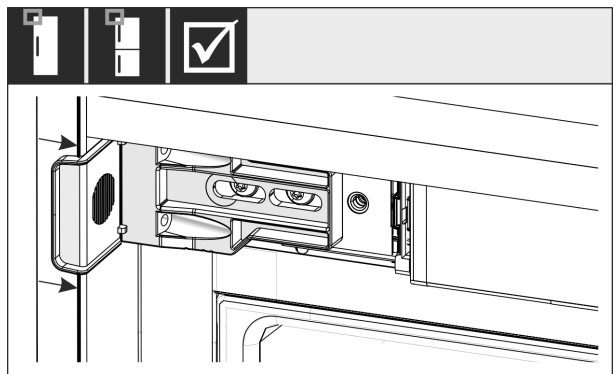


Fig. 36

- ▶ Należy upewnić się, że urządzenie znajduje się na równi z wnęką meblową. Kątownik mocujący musi opierać się o boczną ścianę wnęki meblowej.

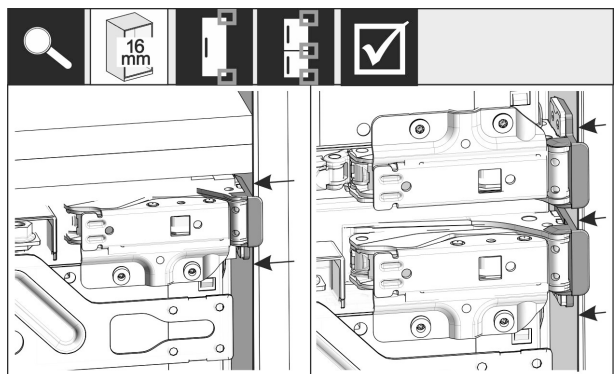


Fig. 37*

Wskazówka

W przypadku ścianek bocznych mebli o grubości 16 mm, przekładki muszą być przymocowane do wnęki meblowej po stronie zawiasów.

Ustawianie i podłączenie

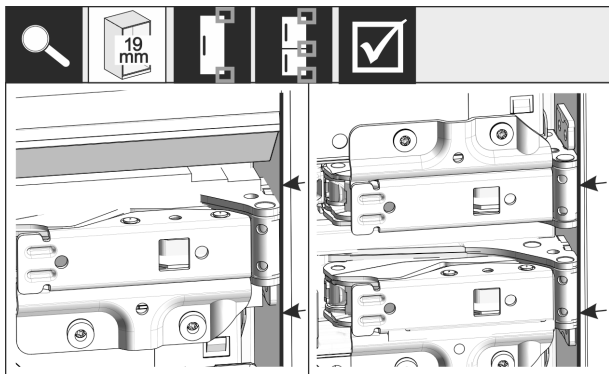


Fig. 38 *

- Ściany boczne mebla o grubości 19 mm: Przednie krawędzie zawiasów należy ustawić w jednej linii z przednią częścią ścianki bocznej mebla.

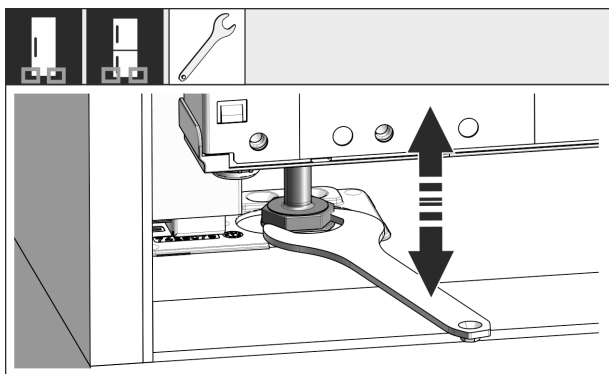


Fig. 39

- W razie potrzeby należy wyregulować nachylenie urządzenia za pomocą nóżek.

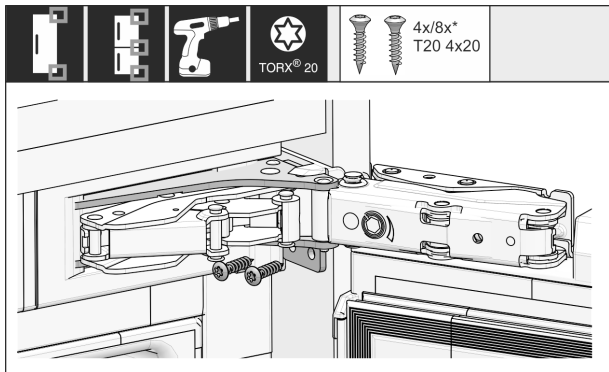


Fig. 40

- Przykręcić urządzenie po stronie zawiasów.

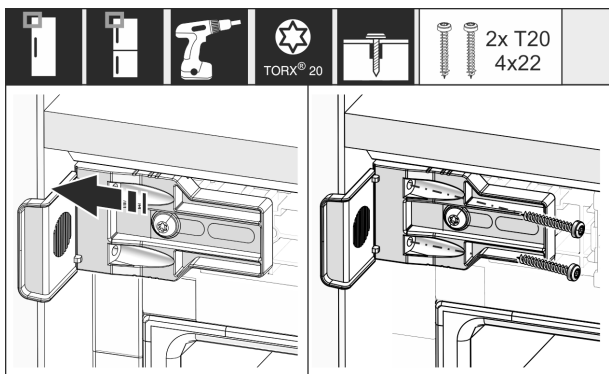


Fig. 41

- Przesunąć kątownik tak, aby znajdował się on na równi z boczną ścianą wnętrza meblowej.
- Dokręcić wszystkie śruby.

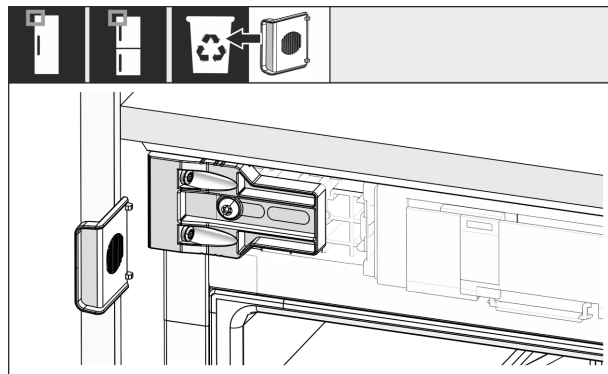


Fig. 42

- Od strony uchwytu u góry oderwać ogranicznik od kątownika i zutylizować.

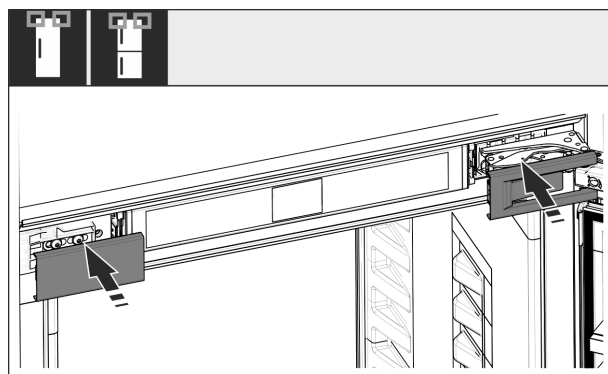


Fig. 43

- Założyć ostony.

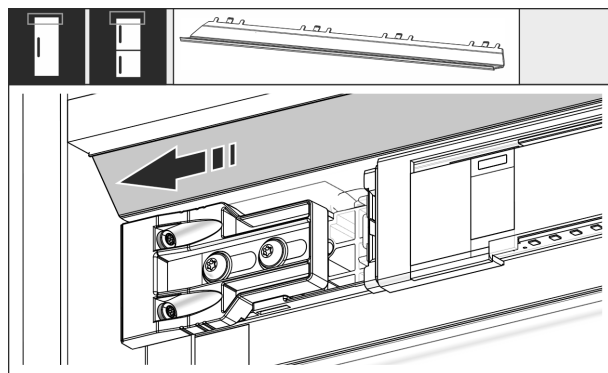


Fig. 44

- Przesunąć zaślepkę tak, aby znajdowała się na równi z bokiem ściany mebla.

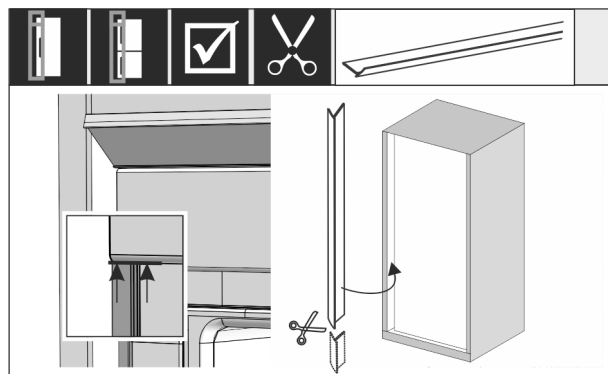


Fig. 45 *

- W razie potrzeby: Skrócić lamówkę do wymaganej długości za pomocą ostrych nożyczek.
- Umieścić lamówkę pod górną ostoną i docisnąć. Lamówka jest magnetyczna.

Od wysokości wnęki 1400 mm wbudować szyny niwelujące:



Fig. 46

Od wysokości wnęki 1400 mm pod urządzeniem należy zamontować szyny niwelujące. Szyny niwelujące **zmniejszą poziom hałasu**. Dwie szyny niwelujące i uchwyt montażowy są dostępne seryjnie w zestawie od wysokości wnęki 1400 mm.

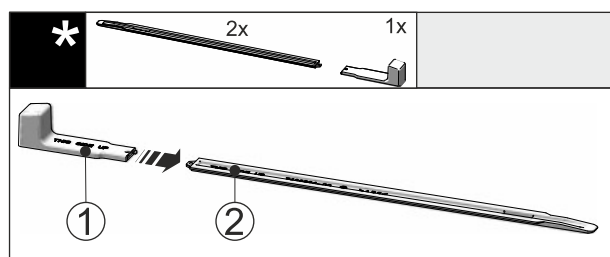


Fig. 47

▶ Uchwyt montażowy Fig. 47 (1) podłączyć do szyny niwelującej Fig. 47 (2).

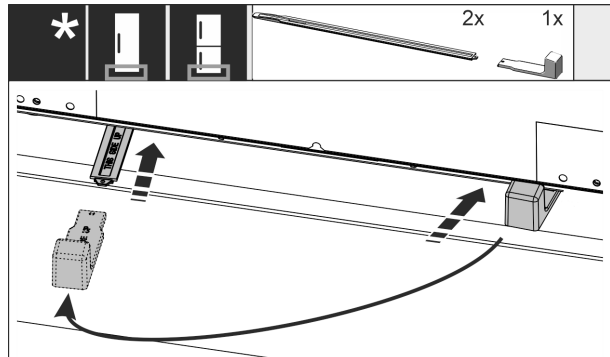


Fig. 48

- ▶ Szynę niwelującą wsunąć do oporu w prowadnicę pod podłożem urządzenia.
- ▶ Zdjąć uchwyt montażowy i założyć na drugą szynę niwelującą.
- ▶ Z drugą szyną niwelującą postąpić w taki sam sposób.

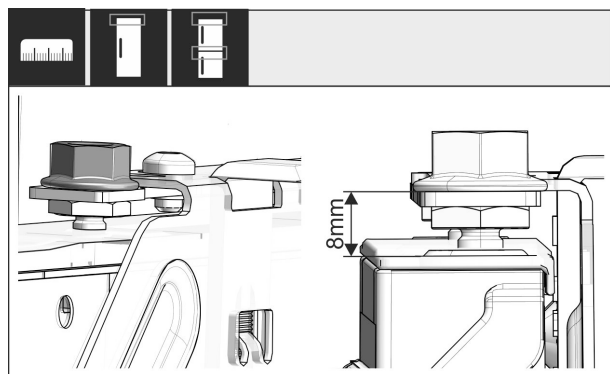


Fig. 49*

- ▶ Zamknąć drzwi.
- ▶ Sprawdzić ustawienie wstępne 8 mm od górnej krawędzi drzwi urządzenia do nakładki poprzecznej.

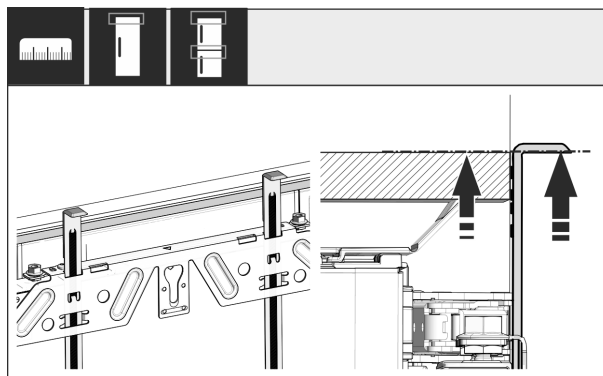


Fig. 50

- ▶ Dosunąć pomoce montażowe do wysokości drzwi meblowych. Dolna krawędź oporowa pomocy montażowej = górna krawędź montowanych drzwi.

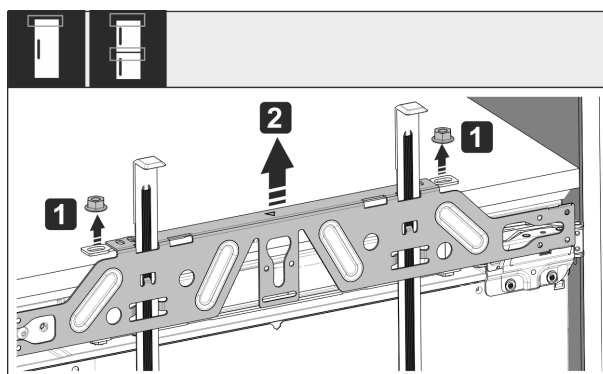


Fig. 51

- ▶ Odkręcić nakrętki zabezpieczające Fig. 51 (1).
- ▶ Zdjąć poziomą listwę mocującą Fig. 51 (2).

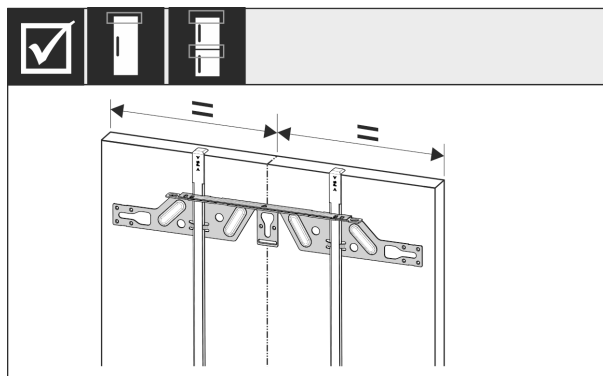
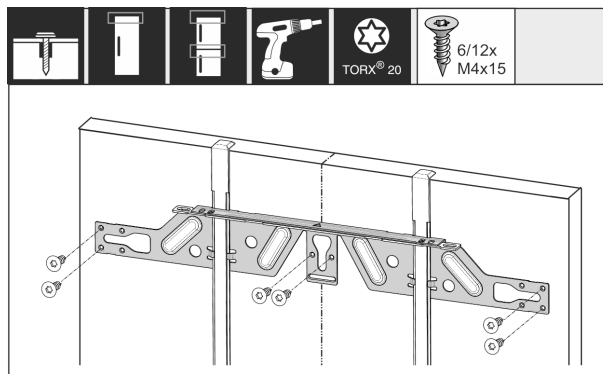


Fig. 52

- ▶ Zaczepić poziomą listwę mocującą po wewnętrznej stronie drzwi meblowych i wyrównać ją centralnie.



Ustawianie i podłączanie

Fig. 53

- ▶ Poziomą listwę mocującą zamontować na drzwiach z płyt wiórowych przy użyciu co najmniej 6 śrub, a na drzwiach kasetowych przy użyciu co najmniej 4 śrub.

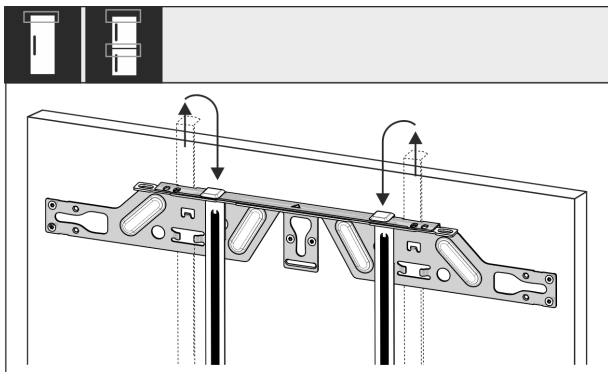


Fig. 54

- ▶ Wyciągnąć pomoce montażowe i wsunąć po obróceniu w znajdujące się obok otwory.

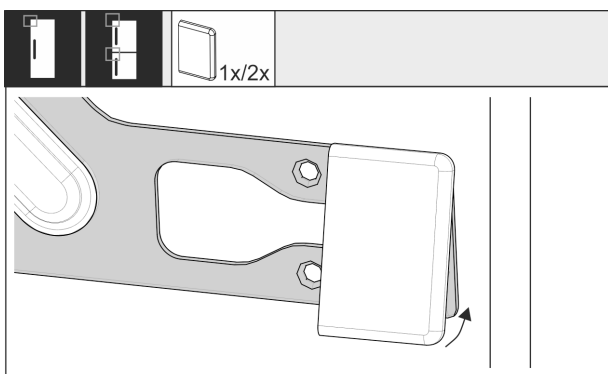


Fig. 55

- ▶ Założyć osłonę od strony uchwyty na poziomej listwie mocującej.

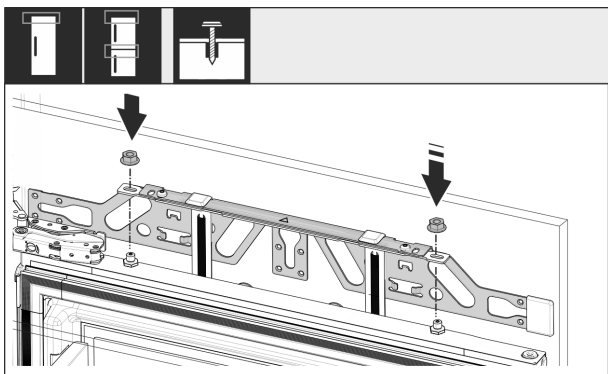


Fig. 56

- ▶ Zawiesić drzwi meblowe i lekko nakręcić z powrotem nakrętki zabezpieczające na sworznie regulacyjne.

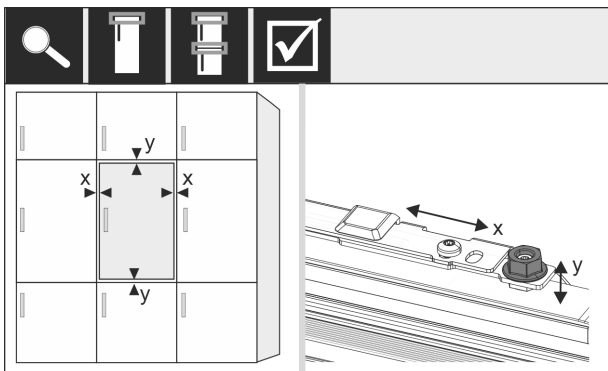


Fig. 57

- ▶ Wyrównać drzwi meblowe za pomocą sworzni regulacyjnych w kierunku X i Y.

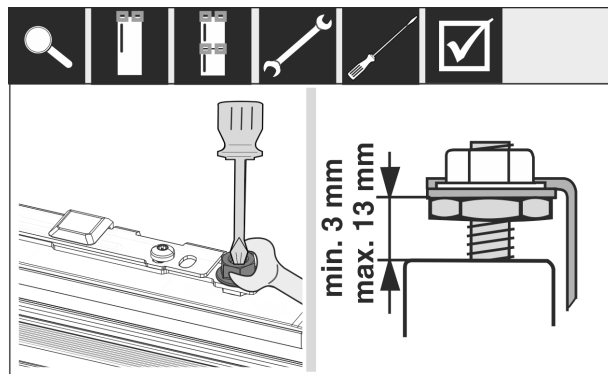


Fig. 58 *

- ▶ Dokręcić nakrętki zabezpieczające.
- ▶ Skontrolować wysokość ustawienia.

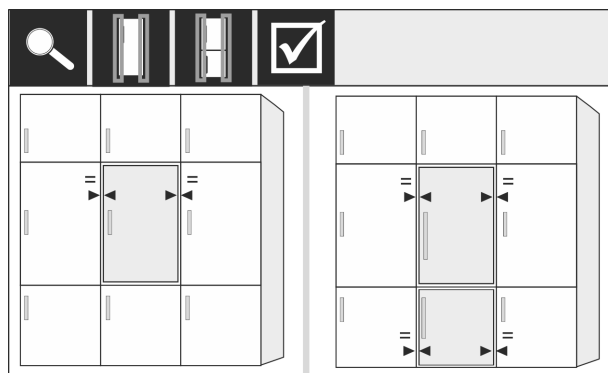


Fig. 59

- ▶ W przypadku frontów mebli grubszych niż 19 mm: Uwzględnić wymiary, masy i wskazówki w poniższych rozdziałach: (patrz 3.4 Obciążniki frontów meblowych) (patrz 3.12 Fronty mebli)

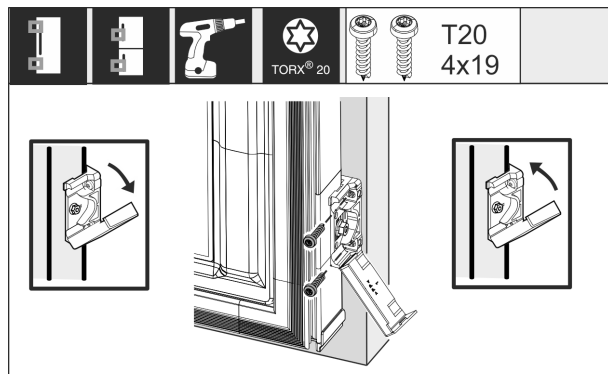


Fig. 60 *

- ▶ Montaż kątownika mocującego na drzwiach mebla: Otworzyć osłonę.
- ▶ Montaż kątownika mocującego na drzwiach mebla: Przednią krawędź kątownika mocującego ustawić równolegle względem krawędzi drzwi meblowych i dokręcić kątownik.
- ▶ Montaż kątownika mocującego na drzwiach mebla: Złożyć osłonę do góry.

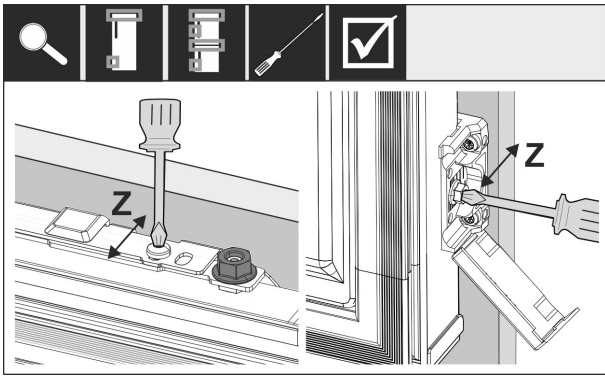


Fig. 61

Ustawić drzwi meblowe w kierunku Z:

- ▶ Odkręcić śrubę nastawczą na poziomej listwie mocującej i śrubę na kątowniku mocującym.
- ▶ Przesunąć drzwi.

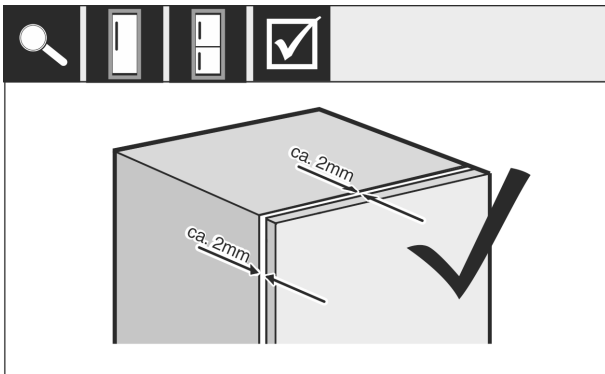


Fig. 62 *

- ▶ Sprawdzić odstęp między drzwiami meblowymi a korpusem mebla.
- ▶ Sprawdzić wszystkie śruby, w razie potrzeby dokręcić.

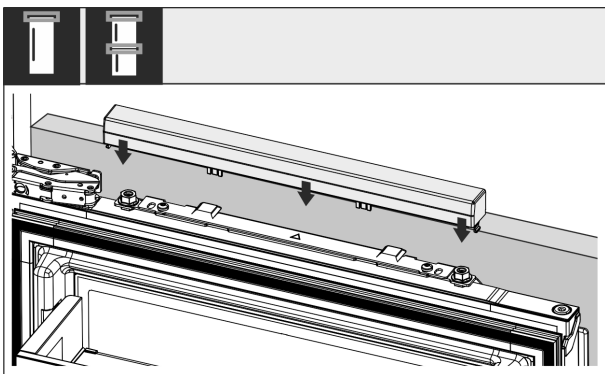


Fig. 63

- ▶ Założyć górną ostonę.

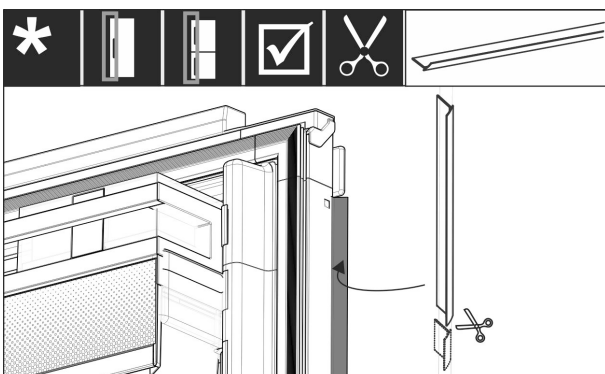


Fig. 64

- ▶ Dociąć lamówkę odpowiednio do wymaganej długości.

- ▶ Włożyć lamówkę między przednie drzwi meblowe i drzwi urządzenia.

Aby upewnić się, że urządzenie jest prawidłowo zamontowane i nie dochodzi do oblodzenia, powstawania kondensatu i zakłóceń działania, należy sprawdzić następujące kryteria:

- Drzwi muszą się dobrze zamykać.
- Drzwi meblowe nie mogą przylegać do korpusu mebla.
- Uszczelka w górnym rogu po stronie uchwyty musi ściśle przylegać.
- ▶ Sprawdzić montaż we wnęce według powyższych kryteriów.

3.12 Fronty mebli

3.13 Wymiary

W zależności od wariantu urządzenia potrzebne są jedne drzwi meblowe lub dwa drzwi meblowych. Wielkość odpowiednich drzwi meblowych zależy od ogólnej wielkości wnęki i grubości korpusu mebla.

Wskazówka

Przestrzegać odpowiednich wymiarów urządzenia i wnęki, jak również szkiców montażowych.

Wymagania ogólne:

- Zwrócić uwagę na nasze zalecenia dotyczące wymiarów i wagi urządzenia do montażu drzwi stałych. (patrz 3.4 Obciążniki frontów meblowych)
- Grubość korpusu mebla powinna wynosić co najmniej 16 mm, a maksymalnie 19 mm.

Kolejne drzwi meblowe powyżej, poniżej lub obok:

- Wymiar pionowy szczeliny między drzwiami meblowymi musi wynosić 4 mm.
- Wymiar poziomy szczeliny między drzwiami meblowymi musi wynosić 4 mm. Sprawdzić tutaj właściwości zderzeniowe. (patrz 3.15 Ustawienie wymiaru szczeliny bez kolizji)

Waga i zawiasy:

- Nacisk na zawias jest bardzo duży w przypadku ciężkich frontów meblowych. Zawias może zostać uszkodzony. Zwrócić uwagę na maksymalny ciężar urządzenia podany w rozdziale Ciężary frontów meblowych (patrz 3.4 Obciążniki frontów meblowych).
- Jeśli front meblowy przekracza maksymalną dopuszczalną wagę, pomocne może być urządzenie z technologią drzwi holowniczych, ponieważ waga ta jest przenoszona przez kilka zawiasów pucharowych mebla.
- W przypadku stosowania długich frontów meblowych, które wystają daleko poza urządzenia, zalecamy zastosowanie dodatkowego zawiasu drzwiowego (np. Kamat), który musi mieć ten sam punkt obrotu co zawias drzwi stałych stosowany w urządzeniu. Poprzez zastosowanie innego zawiasu (Kamat), waga jest przenoszona na kilka punktów. W przypadku wysokich frontów meblowych zaleca się stosowanie frezowanego okucia kompensacyjnego, aby przeciwdziałać odkształceniom (wypukłym/wklęsłym).

3.14 Montaż frontu(ów) meblowego(wych)

Podczas instalacji należy uwzględnić, że:

- Front meblowy musi być zamontowany symetrycznie do drzwi lodówki.
- Sąsiadujący front meblowy znajduje się dokładnie na tym samym poziomie.

Ustawianie i podłączanie

- Sąsiadujący front meblowy ma taki sam promień krawędzi jak front urządzenia.
- Front meblowy jest płaski i pozbawiony naprężeń.
- Front meblowy posiada minimalną regulację głębokości ok. 2 mm do korpusu.
- ▶ Zabudowa urządzenia we wnęce. (patrz 3.12 Zabudowa urządzenia we wnęce)
- ▶ Zamocować front meblowy na drzwiach urządzenia. (patrz 3.12 Zabudowa urządzenia we wnęce)
- ▶ Sprawdzić front meblowy pod kątem kolizji. (patrz 3.15 Ustawienie wymiaru szczeliny bez kolizji)

3.15 Ustawienie wymiaru szczeliny bez kolizji

Po zamontowaniu frontu(ów) meblowego(wych) należy sprawdzić, czy fronty meblowe nie zderzają się ze sobą.

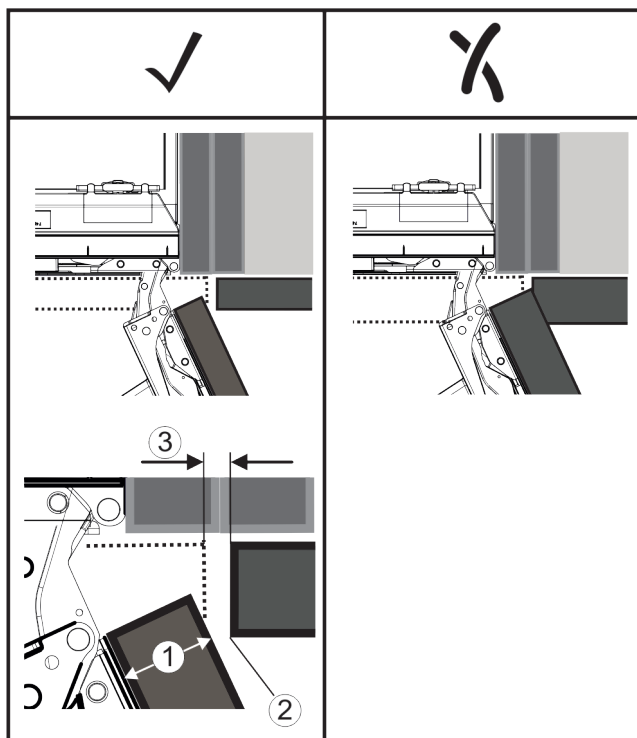


Fig. 65

- (1) Grubość frontu (FD) (3) Wymiar szczeliny (S)
 (2) Promień krawędzi (R)

| FD(1) (mm) | R (2) = 0 mm | | R = 1,2 mm | | R = 2 mm | | R = 3 mm | |
|------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | G _{min} | G _{max} | G _{min} | G _{max} | G _{min} | G _{max} | G _{min} | G _{max} |
| 16 | 0,3 | 0,9 | 0,1 | 0,4 | 0,1 | 0,2 | 0,1 | 0,2 |
| 19 | 0,7 | 2,4 | 0,3 | 1,9 | 0,5 | 2,3 | 0,1 | 0,8 |
| 20 | 2 | 4,3 | 1,5 | 3,6 | 1 | 3,1 | 0,6 | 2,7 |
| 22 | 3,5 | 6,3 | 3 | 5,6 | 2,6 | 5,3 | 2,1 | 4,6 |
| 24 | 5,5 | 8,3 | 5 | 7,8 | 4,5 | 7,4 | 4 | 6,9 |
| 26 | 7,6 | 10,7 | 7 | 10,3 | 6,6 | 9,9 | 6,2 | 9,4 |

Fig. 66 Tabela obszarów granicznych wymiaru szczeliny*

G_{min} = dolna granica wymiaru szczeliny w mm*

G_{max} = górna granica wymiaru szczeliny w mm*

Wskazówka

Dokonując korekt, należy zawsze upewnić się, że front meblowy jest dostosowany do ogólnego wyglądu frontu.

Sprawdzić właściwości zderzeniowe i odpowiednio je skorygować:

- ▶ Ustalić grubość frontu i promień krawędzi.
- ▶ Odczytać w tabeli górną granicę wymiaru szczeliny.
- ▶ Porównać wymiar szczeliny z wartościami podanymi w tabeli.

- ▶ Przeprowadzić jedną z następujących czynności zgodnie z ocenianym wymiarem szczeliny.

| Wymiar szczeliny | Opis |
|--------------------------------|--|
| $S > G_{maks}$ | Jeśli wymiar szczeliny jest większy niż dwie wartości graniczne, nie ma potrzeby dokonywania żadnych korekt. |
| $S < G_{min}$ | Jeśli wymiar szczeliny jest poniżej wartości granicznych, należy zwiększyć wymiar szczeliny. Inną możliwością jest zwiększenie promienia krawędzi. |
| $G_{min} \leq S \leq G_{maks}$ | Jeśli wymiar szczeliny znajduje się pomiędzy obiema wartościami granicznymi, należy pracować precyzyjnie. W takich przypadkach może szybko dojść do zderzenia. |

3.16 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 zamontowane zgodnie z przepisami. (patrz 3.12 Zabudowa urządzenia we wnęce)
- Wymogi dotyczące przyłącza elektrycznego zostały spełnione.
- Wymiary dla przyłącza są znane i przestrzegane.
- Napięcie sieciowe oraz częstotliwość zgodna z danymi zamieszczonymi na tabliczce znamionowej.
- Gniazdo sieciowe jest uzziemione 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 3.3 Wymiary wnęki)

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek nieprawidłowego użytkowania!

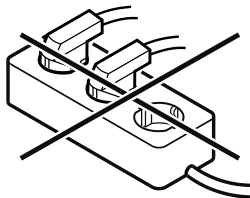
Uszkodzenia elektrycznych komponentów urządzenia.

- ▶ 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 przetąca 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 przetączy się na nadrzędne menu lub bezpośrednio do wskaźnika statusu.

4.1 Nawigacja oraz objaśnienie symboli

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

| Symbol | Opis |
|--------|---|
| | Strzałkę nawigacyjną wcisnąć w przód: W menu jeden kontynuować nawigowanie. |
| | Wcisnąć strzałkę nawigacyjną w tył: W menu jeden przeskoczyć wstecz. |
| | Kilukrotnie nacisnąć strzałkę nawigacyjną: W menu nawigować do momentu przetączenia na wybraną funkcję. |

| Symbol | Opis |
|------------------------------------|---|
| | 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 przetączy się na nadrzędne menu lub bezpośrednio do wskaźnika statusu. |
| Zamknąć i otworzyć ponownie drzwi. | Jeżeli drzwi zostaną zamknięte i od razu ponownie otwarte, wskaźnik przetąca się bezpośrednio do wskaźnika 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 przetączenie na menu główne. Tutaj można nawigować do najważniejszych funkcji urządzenia, do menu ustawień oraz do rozszerzonego menu. |

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 produktów mrożonych 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”.

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)

Urządzenia bez funkcji NoFrost:*

- ▶ Aktywować SuperFrost, jeżeli ilość zamrażanej żywności jest większa niż 1 kg.*

Urządzenia z funkcją NoFrost:*

- ▶ 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.

| Wysokość urządzenia < 1220 mm | |
|------------------------------------|---|
| Ilość mrożonej żywności | Sortowanie żywności |
| brak ilości zamrażanej żywności | Zapakowaną żywność umieścić we wszystkich szufladach. W razie możliwości żywność z tyłu szuflady bliżej tylnej ściany. |
| Maksymalna ilość mrożonej żywności | Zapakowaną żywność umieścić we wszystkich szufladach. W razie możliwości żywność z tyłu szuflady bliżej tylnej ściany. |

| Wysokość urządzenia ≥ 1220 mm | |
|------------------------------------|---|
| Ilość mrożonej żywności | Sortowanie żywności |
| brak ilości zamrażanej żywności | Zapakowaną żywność umieścić we wszystkich szufladach za wyjątkiem górnej szuflady. |
| Maksymalna ilość mrożonej żywności | Zapakowaną żywność umieścić we wszystkich szufladach. 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 kuchenke mikrofalowej

Oszczędzanie energii

- 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 montować urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ani obok grzejnika, itp.
- W przypadku montażu 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.
- Jeżeli w urządzeniu wytworzyła się gruba warstwa szronu: rozmrozić urządzenie.*

8 Obsługa

8.1 Elementy obsługi i wyświetlacza

8.1.1 Wyświetlacz Status



Fig. 71

(1) Wskaźnik temperatury

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

8.1.2 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. |
| | 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 wyłączenie 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. 72

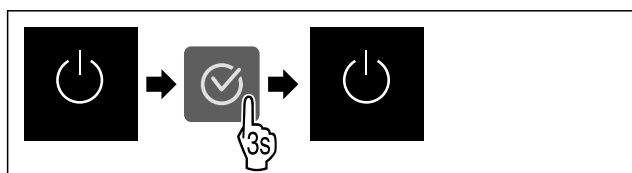


Fig. 73

- ▶ 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.

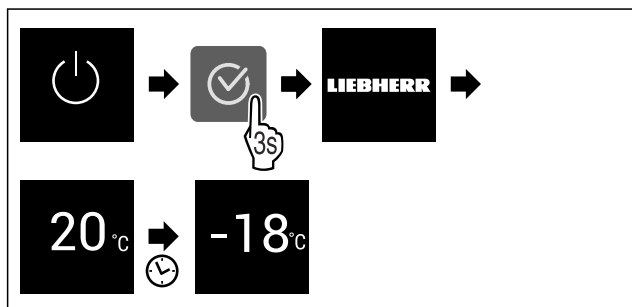


Fig. 74 Przykładowa prezentacja

- ▶ 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.

-18°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

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

Ustawianie temperatury

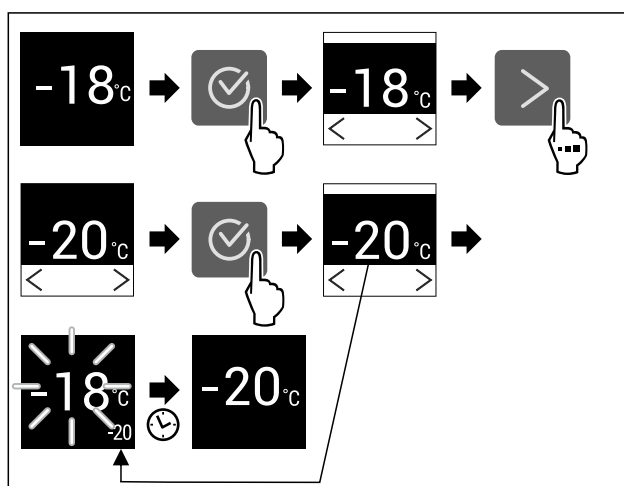


Fig. 75 Przykładowa prezentacja

- ▶ 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)

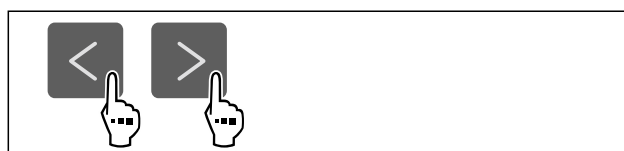


Fig. 76

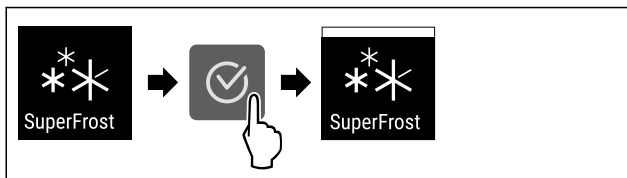


Fig. 77

- ▶ 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:

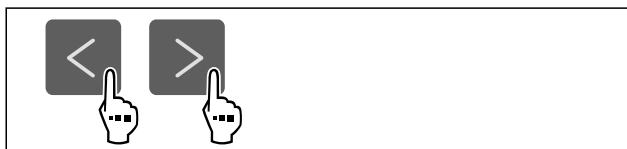


Fig. 78

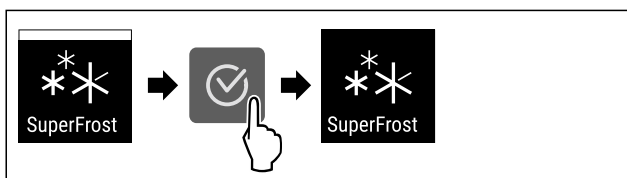


Fig. 79

- ▶ 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)

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

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

Aktywacja PartyMode

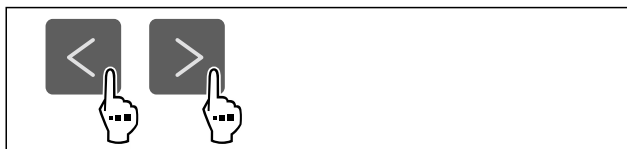


Fig. 80

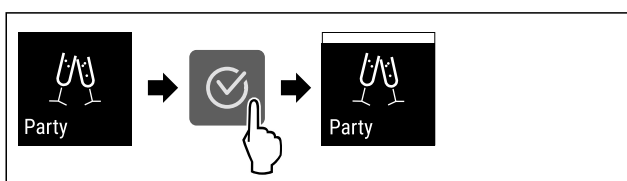


Fig. 81

- ▶ 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. 82

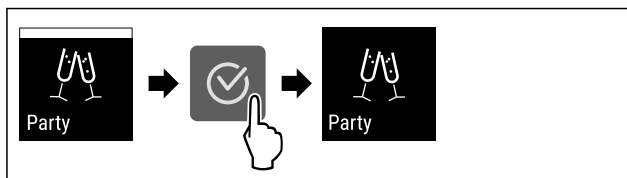


Fig. 83

- ▶ 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 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. |
| Przypomnienia nie są wykonywane. Ustawiony przedział czasu zostaje wstrzymany. |
| Przypomnienia i ostrzeżenia nie są wyświetlane. |
| Brak alarmu otwartych drzwi. |
| Brak alarmu temperatury. |
| Cykl rozmrażania pracuje przez zadany czas bez uwzględnienia użytkownika 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.

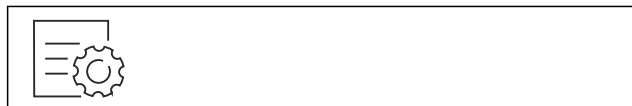


Fig. 84

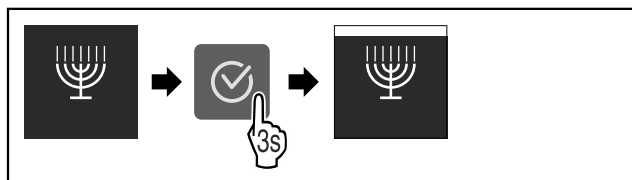


Fig. 85

- ▶ 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:

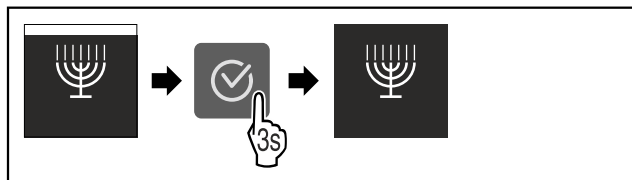


Fig. 86

- ▶ 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. 87

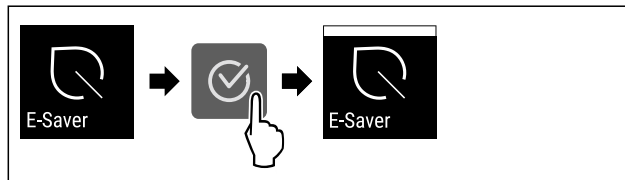


Fig. 88

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

Dezaktywacja E-Saver

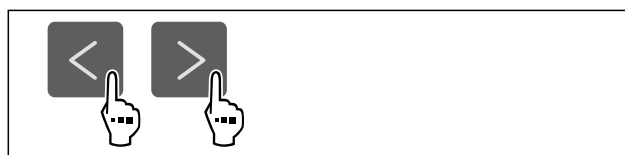


Fig. 89

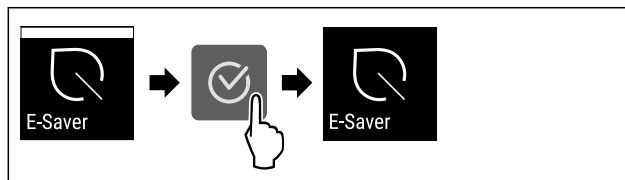


Fig. 90

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



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. 91

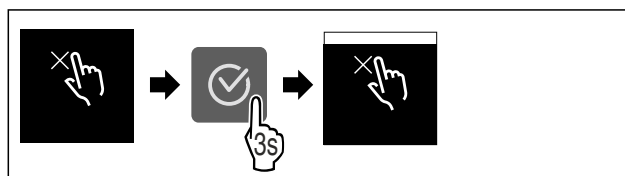


Fig. 92

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.

Obsługa

► Blokada wprowadzania jest aktywowana.

Dezaktywacja blokady wprowadzania

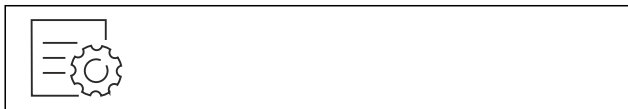


Fig. 93

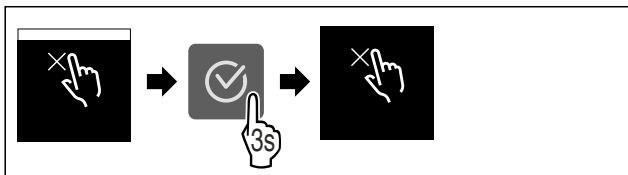


Fig. 94

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



Jednostka temperatury

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

Ustawianie jednostki temperatury



Fig. 95

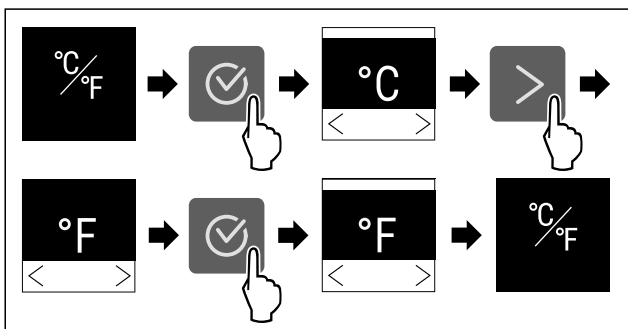


Fig. 96 Przykładowa prezentacja: Zmiana ze stopni Celsjusza na stopnie Fahrenheita.

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



WLAN

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

W celu połączenia urządzenia z WLAN należy posiadać SmartDeviceBox.

Dodatkowe informacje na temat SmartDevice: (patrz 2.3 SmartDevice)

Wskazówka

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

Nie można używać SmartDeviceBox.

Tworzenie po raz pierwszy połączenia WLAN

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

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



Fig. 97

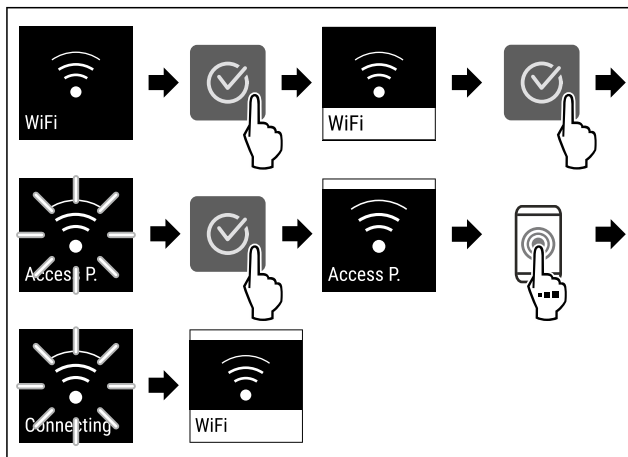


Fig. 98

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

Anulowanie połączenia WLAN



Fig. 99

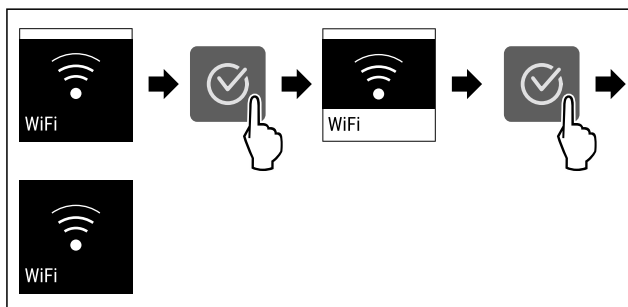


Fig. 100

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

Przywracanie połączenia WLAN

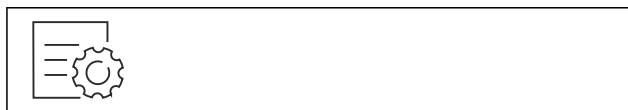


Fig. 101

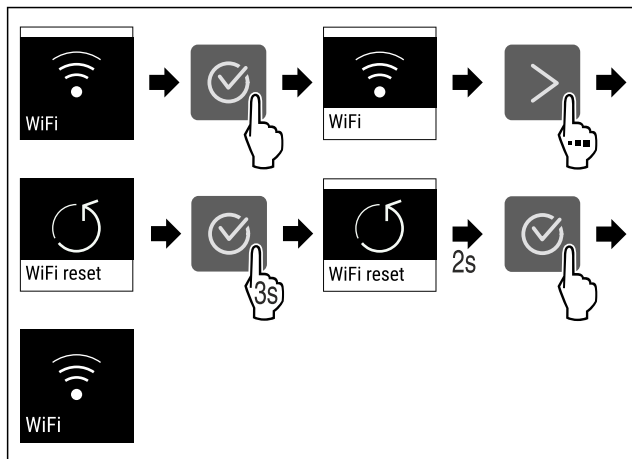


Fig. 102

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

Wyświetlanie informacji na temat połączenia WLAN



Fig. 103

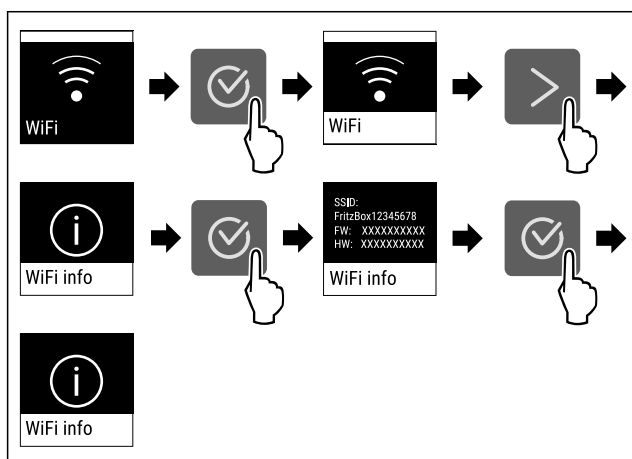


Fig. 104

- ▶ 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. 105



Fig. 106

- ▶ 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. 107

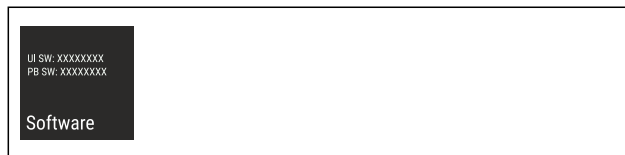


Fig. 108

- ▶ 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.

Funkcja ta dotyczy urządzeń NoFrost.*

Uruchamianie cyklu rozmrażania



Fig. 109

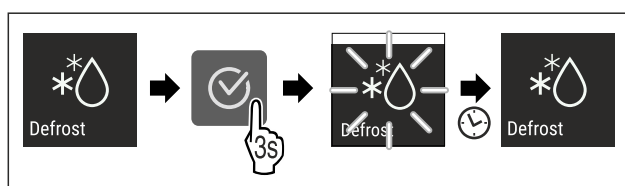


Fig. 110

- ▶ 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:

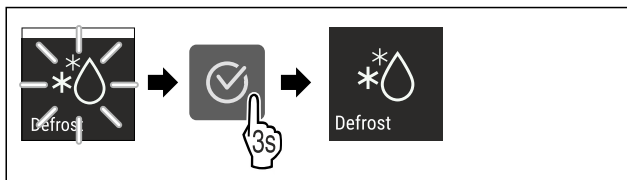


Fig. 111

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.
- ▶ Cykl rozmrażania jest przerwany.
- ▶ 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
- Wyt.

Ustawianie alarmu otwartych drzwi



Fig. 112

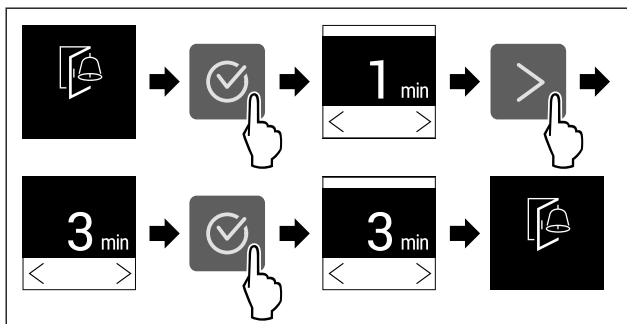


Fig. 113 Przykładowa prezentacja: Alarm otwartych drzwi przetestować z 1 minuty na 3 minuty.

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

Dezaktywacja alarmu otwartych drzwi



Fig. 115

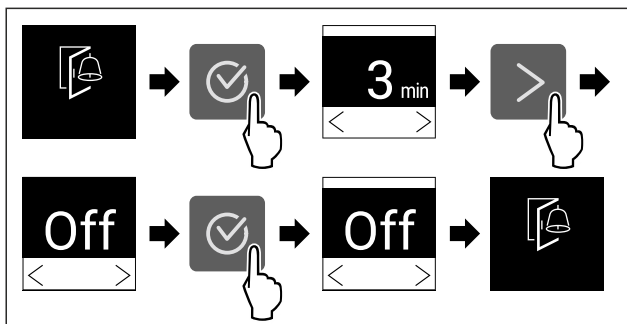


Fig. 116

- ▶ 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. 117

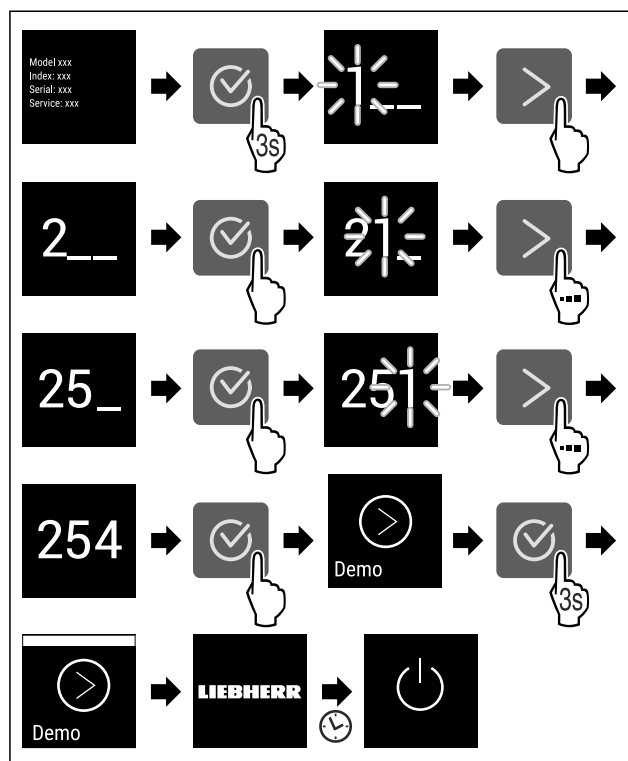


Fig. 118

- ▶ 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. 119

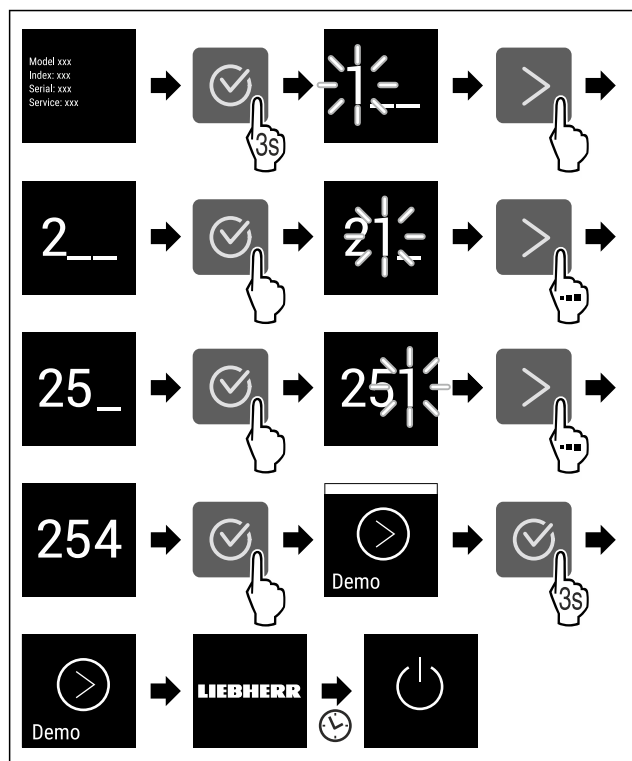


Fig. 120

- ▶ 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. 121

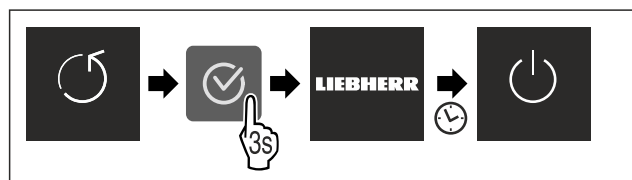


Fig. 122

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

8.3 Komunikaty

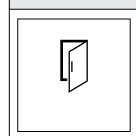
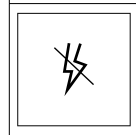
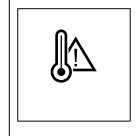
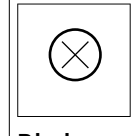
Istnieją dwie kategorie komunikatów:

| 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) |
|  Alarm awarii zasilania | Komunikat pojawia się w momencie, gdy temperatura zamrażania wzrosła 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

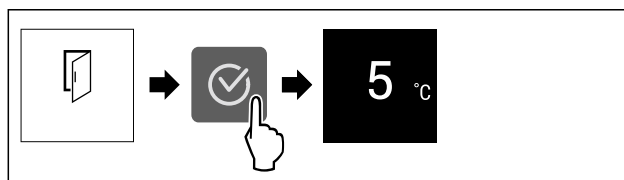


Fig. 123 Przykładowa prezentacja

- ▶ Wykonać czynności zgodnie z ilustracją.

-lub-

- ▶ Zamknąć drzwi.

- ▶ Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie stanu.
- ▶ Urządzenie chłodzi mocniej, dlatego temperatura wskazana na wyświetlaczu może być wyższa niż rzeczywista temperatura w urządzeniu.*
- ▶ Odgłosy urządzenia mogą być głośniejsze.*

Wyposażenie

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.

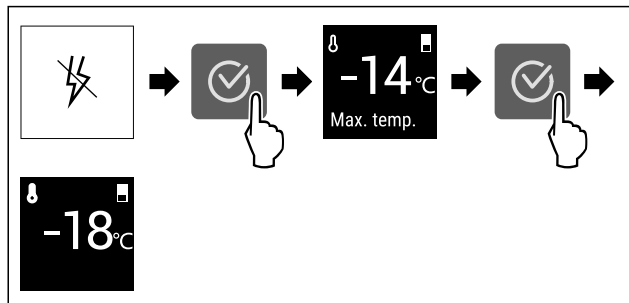


Fig. 124 Przykładowa prezentacja

- ▶ Nacisnąć symbol potwierdzenia.
- ▷ Wyświetlona zostanie najcieplejsza temperatura zamrażania.
- ▷ W przypadku, gdy temperatura zamrażania była niższa niż $-9\text{ }^{\circ}\text{C}$: Spożycie żywności jest nadal możliwe. W przypadku, gdy temperatura zamrażania wzrosła powyżej $-9\text{ }^{\circ}\text{C}$:
 - ▶ 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.

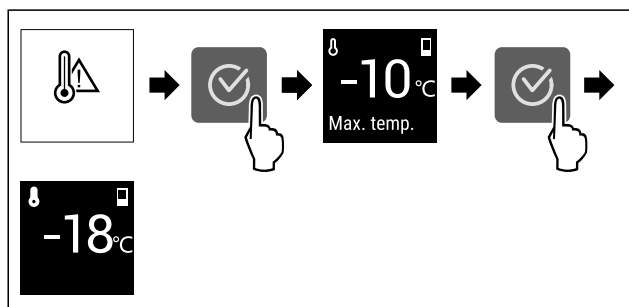


Fig. 125 Przykładowa prezentacja

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

Błąd

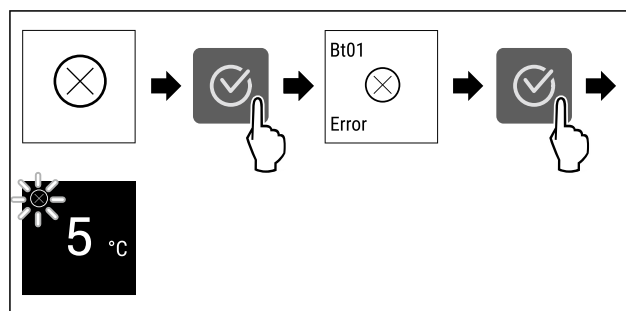


Fig. 126 Przykładowa prezentacja

- ▶ 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.

9 Wyposażenie

9.1 Szuflady

Szuflady można wyjąć do czyszczenia.

Szuflady można wyjmować, aby skorzystać z VarioSpace.

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

W urządzeniach z systemem NoFrost:*

Wskazówka

Przy niewystarczającej wentylacji wzrasta zużycie energii, a wydajność chłodzenia spada.*

- ▶ Pozostawić najniższą szufladę w urządzeniu.*
- ▶ Nie zatykać szczelin wentylacyjnych wewnątrz na ścianie tylnej urządzenia.*

W urządzeniach bez systemu NoFrost:*

Wskazówka

Przy niewystarczającej wentylacji wzrasta zużycie energii, a wydajność chłodzenia spada.*

- ▶ Nie zatykać szczelin wentylacyjnych wewnątrz na ścianie tylnej urządzenia.*

9.1.1 Szuflada na dnie urządzenia lub płycie szklanej

Szuflada jest prowadzona bezpośrednio na dnie urządzenia lub płycie szklanej. Szyny nie występują.

Po wyjęciu szuflady można używać umieszczonych poniżej płyt szklanych jako półek.

Wymowanie szuflady

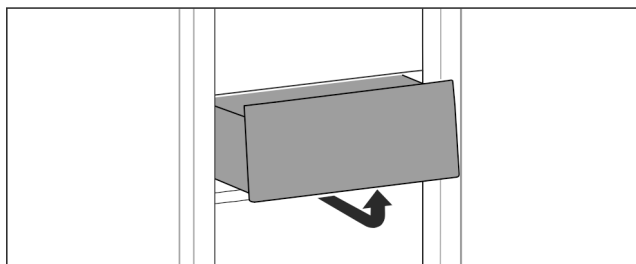


Fig. 127

- ▶ Wyjąć szufladę zgodnie z ilustracją.

Wkładanie szuflady

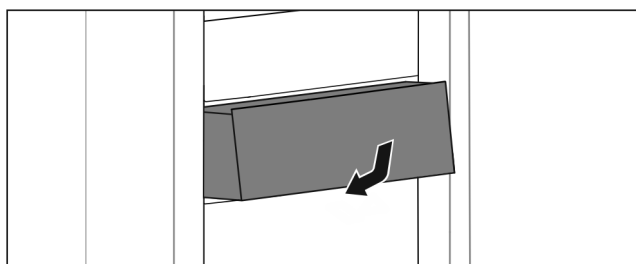


Fig. 128

- ▶ Wkładać szufladę zgodnie z ilustracją.

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.

Po wyjęciu górnej szuflady uchylniej można wykorzystać znajdującą się pod nią szklaną półkę jako powierzchnię do przechowywania.

Wymowanie szuflady

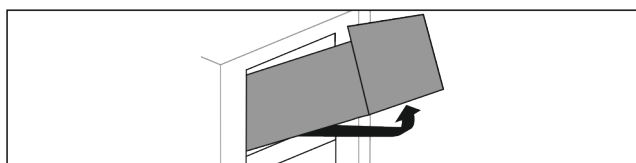


Fig. 129

- ▶ Wysunąć szufladę do oporu.
- ▶ Unieść szufladę z przodu i jednocześnie nacisnąć z tyłu od dołu do góry.
- ▶ Wyjąć szufladę do przodu.

Wkładanie szuflady

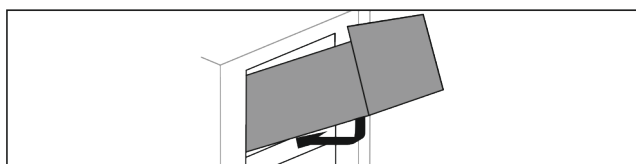


Fig. 130

- ▶ Umieszczać szufladę zgodnie z ilustracją.
- ▶ Szuflada opiera się na szklanej płycie.
- ▶ Unieść lekko szufladę od dołu i przepchnąć ponad linię.
- ▶ Wsunąć szufladę do tyłu.

9.1.3 Szuflada prowadzona na żębrze pojemnika

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

Wymowanie szuflady

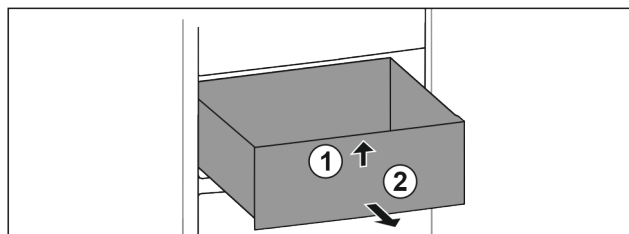


Fig. 131

- ▶ Wysunąć szufladę do oporu.
- ▶ Unieść szufladę z przodu. Fig. 131 (1)
- ▶ Wyjąć szufladę do przodu. Fig. 131 (2)

Wkładanie szuflady

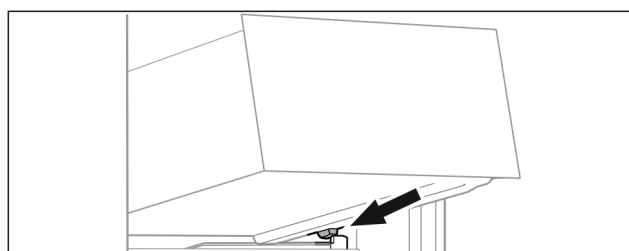


Fig. 132

- ▶ Założyć szufladę pod skosem za stoperami na żebro pojemnika. (patrz Fig. 132)
- ▶ Opuścić szufladę.
- ▶ Wsunąć szufladę do tyłu.

9.2 Płyty szklane

Płytę szklaną pod szufladami można wyjmować do czyszczenia.

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

9.2.1 Zdejmowanie/zakładanie płyty szklanej pod szufladą odchylaną*

Płyta szklana znajduje się pod górną szufladą odchylaną.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- Szuflada jest wyjęta. (patrz 9.1.2 Górna szuflada odchylana*)

Wymowanie płyty szklanej

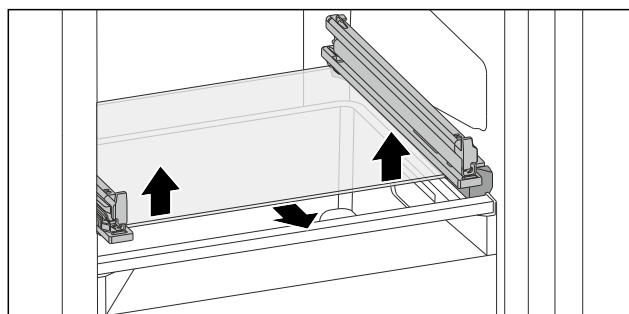


Fig. 133 Płyta szklana szuflady odchylanej

- ▶ Docisnąć płytę szklaną od dołu do góry po obu stronach. (patrz Fig. 133)
- ▶ Wyjąć płytę szklaną do przodu.

Konserwacja

Zakładanie płyty szklanej

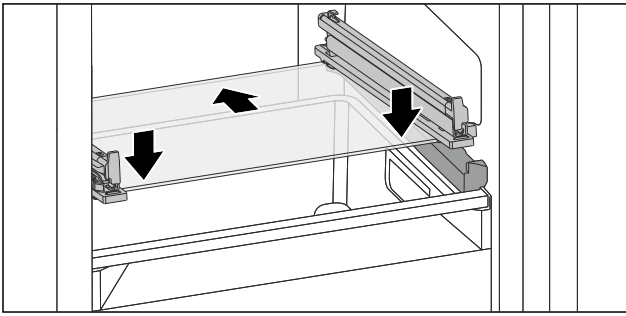


Fig. 134 Płyta szklana szuflady odchylanej

- ▶ Założyć płytę szklaną pod skosem za stoperami. (patrz Fig. 134)
- ▶ Opuścić płytę szklaną.
- ▶ Wsunąć płytę szklaną do tyłu.
- ▶ Płyta szklana zatrzaśnie się.

9.2.2 Wyjmowanie / zakładanie płyty szklanej

Płyta szklana, zależnie od wyposażenia, może znajdować się pod szufladą.*

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- Płyta szklana pod szufladą: Szuflada jest wyjęta. (patrz 9.1 Szuflady)

Wyjmowanie płyty szklanej

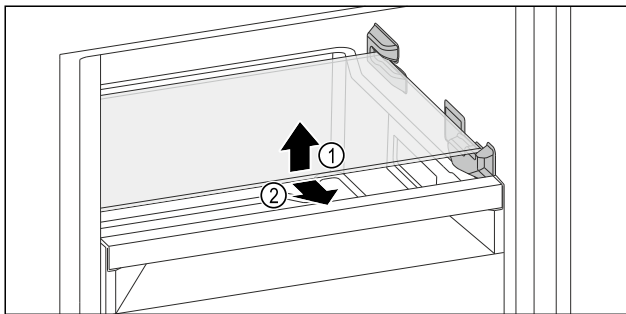


Fig. 135 Przykładowa prezentacja płyty szklanej

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

Zakładanie płyty szklanej

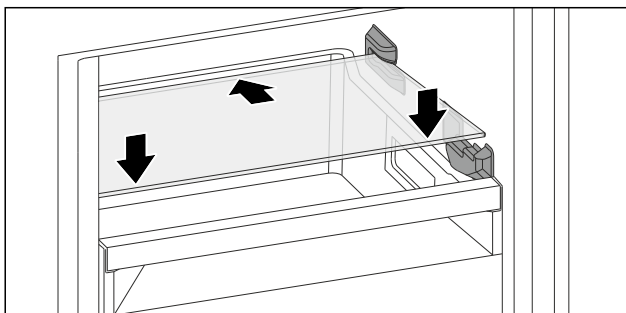


Fig. 136 Przykładowa prezentacja płyty szklanej

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

9.3 VarioSpace

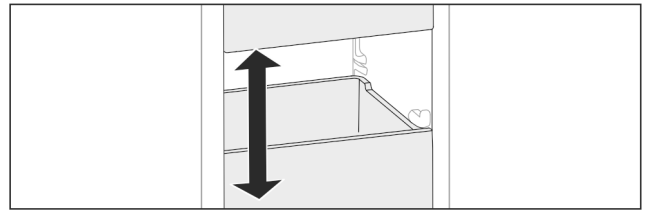


Fig. 137

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 na dnie urządzenia lub płycie szklanej | nierozkładany |
| Górna szuflada odchylana* | rozkładany (patrz 10.1.2 Górna szuflada odchylana*) * |
| Szuflada prowadzona na żebrze pojemnika | rozkładany (patrz 10.1.3 Szuflada prowadzona na żebrze pojemnika) |

10.1.2 Górna szuflada odchylana*

Rozkładanie systemu wysuwania

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- Szuflada jest wyjęta. (patrz 9.1.2 Górna szuflada odchylana*)
- Płyta szklana jest wyjęta. (patrz 9.2 Płyty szklane)

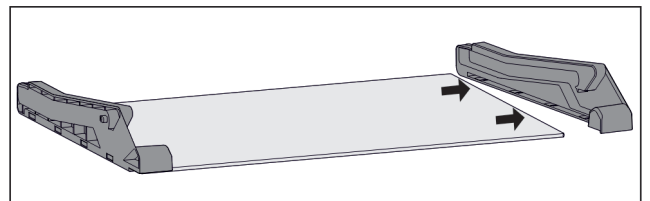


Fig. 138 Płyta szklana z elementami bocznymi

- ▶ Odciągnąć element boczny z płyty szklanej w bok.

Montaż systemu wysuwania

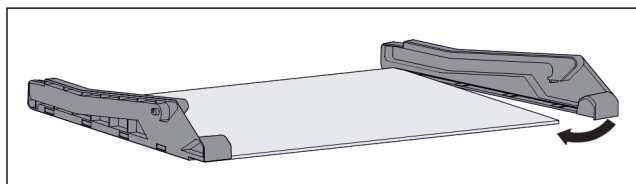


Fig. 139 Płyta szklana z elementami bocznymi

- ▶ Umieścić element boczny z tyłu.
- ▶ Docisnąć element boczny z przodu do płyty szklanej.

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)

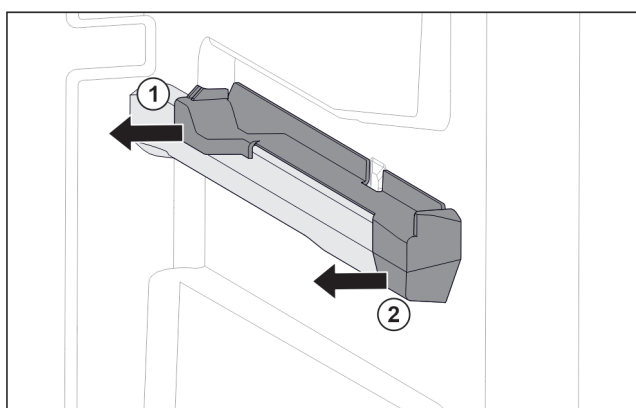


Fig. 140 Element nasadzany na prawym żebrze pojemnika

- ▶ Chwycić element nasadzany z tyłu od dołu.
- ▶ Odciągnąć element nasadzany z tyłu w bok. Fig. 140 (1)
- ▶ Odciągnąć element nasadzany z przodu w bok. Fig. 140 (2)

Montaż systemu wysuwania

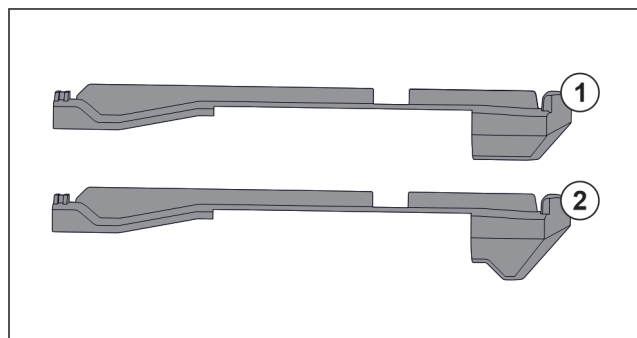


Fig. 141 Porównanie elementów nasadzanych

W urządzeniu znajdują się dwa różne elementy nasadzane. Element nasadzany nad najniższą szufladą Fig. 141 (2) posiada trójkątną krawędź. Wszystkie pozostałe elementy nasadzane Fig. 141 (1) mają prostą krawędź.

- ▶ Element nasadzany Fig. 141 (2) z trójkątną krawędzią umieścić nad najniższą szufladą.
- ▶ Element nasadzany Fig. 141 (1) z prostą krawędzią umieścić we wszystkich pozostałych miejscach.

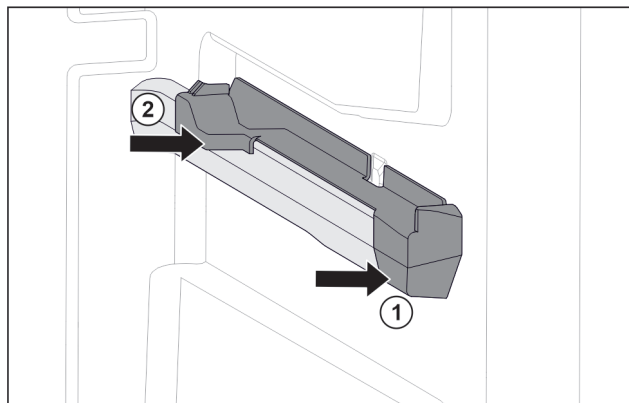


Fig. 142 Element nasadzany na prawym żebrze pojemnika

- ▶ Umieścić element nasadzany z przodu na żebrze pojemnika. Fig. 142 (1)
- ▶ Docisnąć element nasadzany z tyłu. Fig. 142 (2)

10.2 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.

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.

10.2.2 Ręczne rozmrażanie zamrażalnika*

10.2.2 Ręczne rozmrażanie

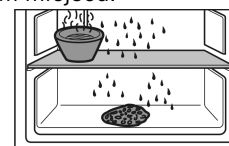
Po dłuższym okresie eksploatacji tworzy się warstwa szronu lub lodu.

Następujące czynniki przyspieszają powstawanie szronu lub lodu:

- Urządzenie jest często otwierane.
 - Wkładana jest ciepła żywność.
- Na dzień przed rozmrażaniem:
- ▶ Aktywować SuperFrost. (patrz 8.2 Funkcje urządzenia)
 - ▶ Zamrożone produkty otrzymują „rezerwę zimna”.
 - ▶ 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 płycie.

-lub-

- ▶ Dolne dwie szuflady wypełnić do połowy letnią wodą i umieścić w urządzeniu.



- ▶ Rozmrażanie zostanie przyspieszone.
- ▶ Woda z rozmrażania jest gromadzona w szufladach.
- ▶ Podczas rozmrażania drzwi urządzenia muszą być stale otwarte.
- ▶ Należy wyjąć luźne kawałki lodu.

Wsparcie klienta

- ▶ Należy upewnić się, że do obudowy meblowej nie przedostaje się woda z rozmrażania.
- ▶ Wodę z rozmrażania zebrać gąbką lub szmatą.
- ▶ Oczyszczyć urządzenie. (patrz 10.3 Czyszczenie 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 wnętrza

UWAGA

Niewłaściwe czyszczenie!

Uszkodzenia urządzenia.

- ▶ Należy używać tylko miękkich ściereczek do czyszczenia i neutralnych pod względem pH uniwersalnych środków czyszczących.
- ▶ Nie stosować gąbek szorujących lub drapiących lub wełny stalowej.
- ▶ Nie stosować ostrych, szorujących środków do czyszczenia, zawierających piasek, chlorki lub kwasy.
- ▶ Powierzchnie z tworzywa sztucznego: czyścić ręcznie miękką, czystą ściereczką, letnią wodą i odrobiną płynu do mycia naczyń.
- ▶ Powierzchnie metalowe: czyścić ręcznie miękką, czystą ściereczką, letnią wodą i odrobiną płynu do mycia naczyń.

10.3.3 Czyszczenie wyposażenia

UWAGA

Niewłaściwe czyszczenie!

Uszkodzenia urządzenia.

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

Czyszczenie miękką, czystą ściereczką, letnią wodą i odrobiną płynu do mycia naczyń:

- Szuflada
- Taca do zamrażania*

Czyszczenie w zmywarce do 60 °C:

- Pojemnik na kostki lodu*
- ▶ Rozłożyć wyposażenie, patrz dany rozdział.
- ▶ Oczyszczyć wyposażenie.

10.3.4 Po czyszczeniu

- ▶ Wyrzec 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 550 mm (patrz instrukcja montażu, wymiary urządzenia) | Szerokość urządzenia 600 mm (patrz instrukcja montażu, wymiary urządzenia) | Szerokość urządzenia 700 mm (patrz instrukcja montażu, wymiary urządzenia) |
| Szuflada na płycie szklanej (patrz 9.1.1 Szuflada na dnie urządzenia lub płycie szklanej) | 12 kg | 15 kg | -- |
| Szuflada prowadzona na żebrze pojemnika (patrz 9.1.3 Szuflada prowadzona na żebrze pojemnika) | 14 kg | 19 kg | 19 kg |
| Dolna szuflada | -- | 11 kg | 19 kg |
| Górna szuflada odchylana* (patrz 9.1.2 Górna szuflada odchylana*) * | --* | 19 kg* | 19 kg* |

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 |

| Hałas | Możliwa przyczyna | Rodzaj hałasu |
|-----------------------------|---|-------------------------------|
| Prychanie i syczenie | Czynnik chłodniczy rozpryskuje się w obiegu chłodniczym. | normalny hałas roboczy |
| Buczenie | Urządzenie chłodzi. Głośność zależy od wydajności chłodzenia. | normalny hałas roboczy |
| Odgłosy szurania* | Drzwi z przepustnicą zamykającą są otwierane i zamykane.* | normalny hałas roboczy* |
| Brzęczenie i szeleszczenie* | Wentylator pracuje.* | normalny hałas podczas pracy* |
| Klikanie | Komponenty są włączane i wyłączone. | normalny hałas przełączania |
| Grzechotanie lub buczenie | Zawory lub kłapy są aktywne. | normalny hałas przełączania |

| Hałas | Możliwa przyczyna | Rodzaj hałasu | Usuwanie |
|----------|---------------------------|---------------|---|
| wibracji | Nieodpowiednia instalacja | Błędny hałas | Sprawdzić instalację. Wyrównać urządzenie. |

| Hałas | Możliwa przyczyna | Rodzaj hałasu | Usuwanie |
|------------|---|---------------|---|
| 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. |
| | → Wentylacja jest niewystarczająca. | ▶ Odstąpić i wyczyścić kratkę wentylacyjną. |
| | → Temperatura otoczenia jest za wysoka. | ▶ Rozwiązanie problemu: (patrz 1.2 Klasy klimatyczne) |
| | → Urządzenie było zbyt często otwierane lub było otwarte przez dłuższy czas. | ▶ Odczekać, aż wymagana temperatura ustawi się automatycznie. W przeciwnym razie zwrócić się do punktu serwisowego. (patrz 11.4 Punkt serwisowy) |
| | → 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. |

Wyłączenie urządzenia

| Błąd | Przyczyna | Usunięcie |
|--|---|--|
| | → Urządzenie stoi za blisko źródła ciepła (piec, ogrzewanie itd.). | ▶ Zmienić miejsce ustawienia urządzenia lub źródła ciepła. |
| | → Urządzenia nie zamontowano prawidłowo we wnęce. | ▶ Sprawdzić, czy urządzenie jest prawidłowo zamontowane we wnęce i prawidłowo zamknąć drzwi. |
| Temperatura wskazywana 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. |
| Intensywne gromadzenie lodu w środku pokrywy urządzenia.* | → Gromadzenie lodu jest normalne. Ze względu na warunki fizyczne, na pokrywie urządzenie intensywnie tworzy się lód. | ▶ Lód należy usunąć przy pomocy skrobaczki. |

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.

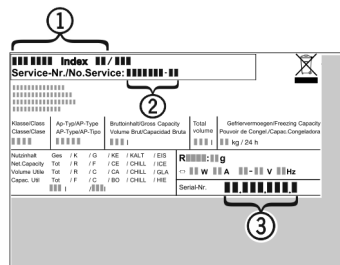


Fig. 143

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

12 Wyłączenie urządzenia

- ▶ Opróżnić urządzenie.
- ▶ Wyłączyć urządzenie. (patrz Włączanie i wyłączanie urządzenia)
- ▶ Wyciągnąć ostonę z gniazda.
- ▶ W razie potrzeby usunąć złącze IEC: Wyjąć złącze IEC z wtyczki i jednocześnie poruszać od strony lewej do prawej.
- ▶ 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. (patrz 12 Wyłączenie urządzenia)

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

Scan QR Code and find
digital operating and
installation instructions.



home.liebherr.com

20260324

7088678-00

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