Instrukcja obsługi

Quality, Design and Innovation

home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Zawartość

1 Prezentacja urządzenia..... 2
1.1 Zakres dostawy..... 2
1.2 Przegląd urządzenia i wyposażenia..... 3
1.3 Zakres zastosowania urządzenia..... 3
1.4 Zgodność..... 3
1.5 Baza danych produktów EPREL..... 3

2 Ogólne zasady bezpieczeństwa..... 4

3 Uruchomienie..... 5
3.1 Włączanie urządzenia..... 5
3.2 Zakładanie wyposażenia..... 5

4 Zarządzanie żywnością..... 6
4.1 Przechowywanie żywności..... 6
4.2 Okresy przechowywania..... 6

5 Oszczędzanie energii..... 8

6 Obsługa..... 8
6.1 Elementy obsługi i wyświetlacza..... 8
6.1.1 Wyświetlacz Status..... 8
6.1.2 Nawigacja..... 8
6.1.3 Symbole wskaźnikowe..... 8
6.2 Logika działania..... 8
6.2.1 Aktywacja / dezaktywacja funkcji..... 8
6.2.2 Wybór wartości funkcji..... 9
6.2.3 Aktywacja / dezaktywacja ustawień..... 9
6.2.4 Wybór wartości ustawienia..... 9
6.2.5 Wywoływanie menu klienta..... 9
6.3 Funkcje..... 10
6.3.1 Ustawianie temperatury..... 10
SuperCool..... 10
PartyMode..... 10
HolidayMode..... 10
EnergySaver..... 10
HydroBreeze*..... 10
6.4 Ustawienia..... 11
Język..... 11
Tworzenie połączenia WLAN..... 11
Blokada wejścia..... 11
Jasność wyświetlacza..... 12
Alarm otwartych drzwi..... 12
Informacja..... 12
SabbathMode..... 12
CleaningMode..... 12
BioFresh B-Value..... 12
Przypomnienie..... 13
Wyłączanie urządzenia..... 13
6.5 Ostrzeżenia..... 13
6.5.1 Komunikat..... 13
6.5.2 Tryb DemoMode..... 13

7 Wyposażenie..... 14
7.1 4-gwiazdkowa komora zamrażalnika*..... 14
7.2 Półka w drzwiach..... 14
7.3 Półki..... 15
7.4 Dzielona półka środkowa..... 15
7.5 VarioSafe*..... 15
7.6 InfinitySpring*..... 16
7.7 Miejsca na blachę do pieczenia..... 16
7.8 Różne półki na butelki..... 16
7.9 Szuflady..... 17
7.10 Pokrywa Fruit & Vegetable-Safe..... 17
7.11 Regulacja wilgotności..... 18
7.12 HydroBreeze*..... 18
7.13 Akcesoria..... 19

8 Konserwacja..... 20
8.1 Filtr z węglem aktywowanym FreshAir-..... 20
8.2 Rozmrażanie urządzenia..... 21
8.3 Czyszczenie urządzenia..... 21

9 Wsparcie klienta..... 22
9.1 Dane techniczne..... 22
9.2 Odgłosy towarzyszące pracy..... 23
9.3 Zakłócenie techniczne..... 23
9.4 Serwis..... 25
9.5 Tabliczka znamionowa..... 25

10 Wyłączenie urządzenia..... 25

11 Utylizacja urządzenia..... 25

Producent ciągle pracuje nad ulepszaniem wszystkich typów i modeli urządzeń. Dlatego prosimy o zrozumienie, iż jesteśmy zmuszeni zastrzec sobie prawo wprowadzenia zmian kształtu, wyposażenia i rozwiązań technicznych.

W celu zapoznania się ze wszystkimi zaletami nowego urządzenia zalecamy uważne przeczytanie wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji.

Instrukcja została opracowana dla kilku modeli urządzeń. Mogą zatem występować pewne różnice pomiędzy opisem i urządzeniem. Fragmenty dotyczące tylko określonych urządzeń są zaznaczone gwiazdką (*).

Instrukcje robocze są wyróżnione ▶, a wyniki działań ▷.

Niniejsza instrukcja obsługi obowiązuje dla:

- IRBd 4050
- IRBd 4150
- IRBd 4151
- IRBb 4170
- IRBd 4171
- IRBd 4550
- IRBd 4551
- IRBd 4570
- IRBd 4571
- IRBe 4851
- IRBd 5150
- IRBdi 5150
- IRBd 5151
- IRBdi 5151
- IRBd(i) 5180
- IRBdi 5190
- IRBd(i) 5171
- IRBdi 5191
- IRBc(i) 5170

1 Prezentacja urządzenia

1.1 Zakres dostawy

Sprawdzić wszystkie części pod kątem uszkodzeń transportowych. W przypadku jakichkolwiek reklamacji, należy skontaktować się z dealerem lub placówką serwisową (patrz 9.4 Serwis) .

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

1.2 Przegląd urządzenia i wyposażenia

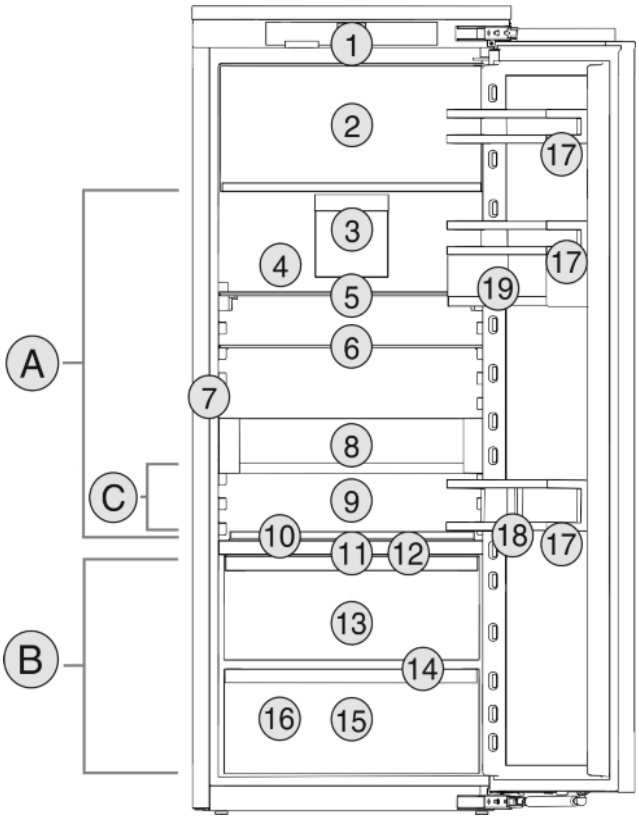


Fig. 1 Przykładowa prezentacja

Zakres temperatury

(A) Chłodziarka
(B) BioFresh
(C) Najzimniejsza strefa

Wyposażenie

(1) Elementy obsługowe
(2) 4-Gwiazdkowa komora zamrażalnika*
(3) Wentylator z FreshAir-węglem aktywnym
(4) Nierdzewna ścianka tylna
(5) Dzielona półka środkowa
(6) Półka środkowa
(7) InfinitySpring*
(8) VarioSafe*
(9) Miejsca na blachę do pieczenia
(10) Różne półki na butelki
(11) HydroBreeze*
(12) Pokrywa Fruit & Vegetable-Safe
(13) Fruit & Vegetable-Safe
(14) Otwór odpływowy
(15) Meat & Dairy-Safe
(16) Tabliczka znamionowa
(17) Półka w drzwiach
(18) Uchwyt butelek
(19) VarioBoxy*

Wskazówka

▶ Półki, szuflady lub kosze w stanie dostawy są rozmieszczone tak, by uzyskać optymalną efektywność energetyczną.

1.3 Zakres zastosowania urządzenia

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

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

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

Urządzenie nie nadaje się do zamrażania produktów spożywczych.*

Każde inne zastosowanie jest niedopuszczalne.

Przewidziane użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem

Stanowczo zabrania się:

- Przechowywania i chłodzenia leków, plazmy krwi, preparatów laboratoryjnych oraz innych materiałów i produktów wymienianych w dyrektywie dotyczącej produktów medycznych 2007/47/WE
- Stosowania na obszarach zagrożonych wybuchem

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

Klasy klimatyczne

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

Wskazówka

▶ Aby zagwarantować prawidłową pracę, przestrzegać podanych temperatur otoczenia.

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

1.4 Zgodność

Szczelność obiegu czynnika chłodniczego została poddana kontroli. Zmontowane urządzenie spełnia warunki odpowiednich przepisów bezpieczeństwa jak również dyrektyw 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2009/125/WE, 2011/65/UE i 2010/30/UE.

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

1.5 Baza danych produktów EPREL

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

2 Ogólne zasady bezpieczeństwa

Zagrożenia dla użytkownika:

- Urządzenie to może być używane przez dzieci 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 zagrożeniach. Dzieci nie mogą się bawić urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie może być przeprowadzane przez dzieci nie będące pod nadzorem. Dzieci w wieku 3-8 lat mogą umieszczać produkty w urządzeniu oraz je z niego wyjmować. Dzieci w wieku poniżej 3 lat nie mogą przebywać w pobliżu urządzenia, jeżeli nie są w sposób nieprzerwany nadzorowane.
- Podczas odłączania urządzenia od sieci, zawsze chwytać za wtyczkę. Nie ciągnąć kabla.
- W razie usterek wyciągnąć wtyk z gniazda sieciowego bądź wyłączyć bezpiecznik.
- Nie uszkodzić przewodu zasilającego. Nie eksploatować urządzenia z uszkodzonym przewodem zasilającym.
- Naprawy i ingerencje w urządzenie powierzać wyłącznie placówce serwisowej lub odpowiednio wykwalifikowanemu personelowi.
- Montować, podłączać i utylizować urządzenie zgodnie ze wskazówkami zawartymi w instrukcji.
- Urządzenie eksploatować tylko w stanie zmontowanym.
- Niniejszą instrukcję należy starannie przechowywać i przekazać ją wraz z urządzeniem ewentualnemu następnemu użytkownikowi.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłowym podłączeniem do sieci wodociągowej.*

Zagrożenie pożarowe:

- Zawarty w urządzeniu czynnik chłodniczy (dane na tabliczce znamionowej) jest przyjazny dla środowiska, ale łatwopalny. Wypływający czynnik chłodniczy może ulec zapłonowi.
  - Nie wolno dopuścić do uszkodzenia przewodów obiegu czynnika chłodniczego.
  - Wewnątrz urządzenia nie wolno manipulować źródłami zapłonu.
  - Wewnątrz urządzenia nie wolno używać żadnych urządzeń elektrycznych (np. myjek parowy, grzejników, lodziarek itp).
  - Jeżeli wydostaje się czynnik chłodniczy: Usunąć ogień lub źródła zapłonu, znajdujące się w pobliżu miejsca nieszczelności. Dobrze przewietrzyć pomieszczenie. Powiadomić serwis techniczny.
- W urządzeniu nie wolno przechowywać żadnych materiałów wybuchowych ani puszek zawierających aerozole z palnymi propelentami, takimi jak butan, propan, pentan itp. Takie puszki z aerozolami można rozpoznać na podstawie nadrukowanego opisu zawartości lub symbolu płomienia na puszce. Ewentualnie ulatniające się gazy mogłyby zapalić się w zetknięciu z częściami elektrycznymi.
- Butelki z napojami alkoholowymi lub inne pojemniki z alkoholem należy przechowywać wyłącznie szczelnie zamknięte. Ewentualnie wypływający alkohol mógłby zapalić się w zetknięciu z częściami elektrycznymi.

Niebezpieczeństwo spadnięcia lub wywrócenia:

- Cokołu, szuflad, drzwi itd. nie wolno używać jako podnóżków, nie wolno stosować ich jako podparcia. Dotyczy to zwłaszcza dzieci.

Niebezpieczeństwo zatrucia żywnością:

- Nie spożywać żywności z przekroczoną datą przydatności do spożycia.

Niebezpieczeństwo odmrożeń, utraty czucia lub bólu:

- Unikać długotrwałego kontaktu skóry z zimnymi powierzchniami lub z chłodziarkozamrażarką albo przedsięwziąć odpowiednie środki ostrożności, np. użyć rękawic.

Niebezpieczeństwo zranienia osób i uszkodzenia urządzenia:

- Gorąca para może spowodować obrażenia. Do 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.

Ryzyko zgniecenia:

- Nie sięgać do zawiasu podczas otwierania i zamykania drzwi. Może dojść do zakleszczenia się palców.

Niebezpieczeństwo uszkodzenia frontu wykonanego z łupka:

- Nie naklejać żadnych naklejek na front.

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.

Symbol ten znajduje się na sprężarce i wskazuje na zagrożenie związane z substancjami palnymi. Nie usuwać naklejki.

Taka lub podobna naklejka może znajdować się z tyłu urządzenia. Dotyczy ona piankowych paneli w drzwiach i / lub w obudowie. Wskazówka ta jest istotna jedynie w przypadku recyklingu. Nie usuwać naklejki.

Należy przestrzegać specjalnych wskazówek, podanych w innych rozdziałach:

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

3 Uruchomienie

3.1 Włączanie urządzenia

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

- ❑ Urządzenie jest instalowane i podłączane zgodnie z instrukcją montażu.
- ❑ Wszystkie taśmy klejące, folie klejące i ochronne oraz zabezpieczenia transportowe w urządzeniu i na nim są zdjęte.
- ❑ Wszystkie wkładki reklamowe z szuflad zostały usunięte.

▶ Włączyć urządzenie

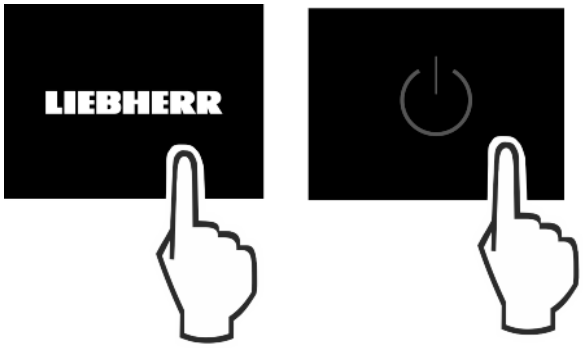


Fig. 2

▶ Po włączeniu urządzenia należy wybrać język narodowy.

Fig. 3

▶ Następnie wyświetlany jest ekran statusu.
▶ Jeśli tryb DemoMode jest wyświetlany razem z niebieskim ekranem po włączeniu urządzenia, tryb DemoMode może zostać dezaktywowany w ciągu następnych 5 minut.

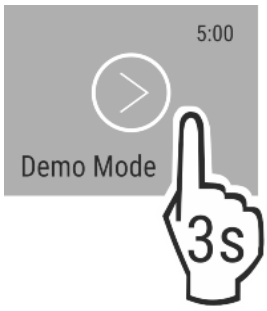


Fig. 4

▶ Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy przycisk DemoMode.
▷ Tryb DemoMode jest nieaktywny.

Wskazówka
Producent zaleca:
▶ Włożyć jedzenie: odczekać ok. 2 godzin, aż zostanie osiągnięta nastawiona temperatura.
▶ Produkty umieszczać przy temperaturze -18 °C lub niższej.*

3.2 Zakładanie wyposażenia

▶ Założyć dołączone wyposażenie, aby w pełni wykorzystać możliwości urządzenia.
▶ Nabyć i założyć moduł SmartDevice (patrz https://smartdevice.liebherr.com/install).*
▶ Zainstalować aplikację SmartDevice (patrz https://apps.home.liebherr.com/).
▶ Zakładanie zbiornika wody .*
▶ Zakładanie filtra wody .*

Wskazówka
Akcesoria można nabyć w sklepie z urządzeniami gospodarstwa domowego firmy Liebherr (home.liebherr.com).

4 Zarządzanie żywnością

4.1 Przechowywanie żywności

OSTRZEŻENIE
Zagrożenie pożarowe
▶ O ile producent nie zalecił inaczej, w strefie urządzenia, gdzie znajdują się produkty spożywcze, nie wolno używać żadnych elektrycznych przyrządów.

Podczas przechowywania żywności należy zawsze przestrzegać następujących zasad:

- ❑ Szczeliny powietrzne po wewnętrznej stronie tylnej ściany są wolne.
- ❑ Szczeliny powietrzne na wentylatorze są wolne.
- ❑ Żywność jest dobrze zapakowana.
- ❑ Żywność, która łatwo nabiera lub uwalnia zapach lub smak, znajduje się w zamkniętych pojemnikach lub jest przykryta.
- ❑ Surowe mięso lub ryby przechowuje się w czystych, zamkniętych pojemnikach, tak aby nie można było dotykać lub kapać na nie innym pokarmem.
- ❑ Płyny znajdują się w zamkniętych pojemnikach.
- ❑ Żywność jest przechowywana w pewnej odległości, aby zapewnić dobrą cyrkulację powietrza.

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

4.1.1 Chłodziarka

Ze względu na naturalną cyrkulację powietrza można ustawić różne zakresy temperatur.

Posortować żywność:
▶ W górnym obszarze i na drzwiach: Masło i ser, jedzenie w puszkach i rurki.
▶ W najzimniejszej strefie *Fig. 1 (C)*: Potrawy łatwo psujące się, takie jak dania gotowe.

4.1.2 BioFresh

BioFresh umożliwia przechowywanie świeżej żywności przez dłuższy okres niż w przypadku zwykłego przechowywania w lodówce.

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

Jeżeli temperatury spadają poniżej 0 °C, żywność może przymarzać.

Wskazówka
Warzywa wrażliwe na zimno, takie jak ogórek, bakłażan, cukinia i wrażliwe na zimno owoce tropikalne należy przechowywać w części chłodniczej.

Fruit & Vegetable-Safe

Tutaj przy zamkniętej pokrywie tworzy się wilgotny klimat do przechowywania. Wilgotny klimat jest odpowiedni do przechowywania niepakowanych produktów spożywczych o wysokiej wilgotności wewnętrznej (np. sałatek, warzyw, owoców).

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

Posortować żywność:
▶ Umieścić niezapakowane owoce i warzywa.
▶ Zbyt wysoka wilgotność powietrza: Wyregulować wilgotność powietrza (patrz 7.11 Regulacja wilgotności) .

Meat & Dairy-Safe

Występuje tu stosunkowo mała wilgotność powietrza. Suchy klimat jest odpowiedni dla suchej lub pakowanej żywności (np. produktów mlecznych, mięsa, ryb, kiełbas).

Posortować żywność:
▶ Umieścić suchą lub pakowaną żywność.

4.1.3 Komora zamrażalnika*

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

Zamrażanie żywności

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

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

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

Przed zamrożeniem zwrócić uwagę:*

- ❑ Dla maksymalnej wydajności mrożenia: Szklana płyta jest wyjęta.

Posortować żywność:

OSTROŻNIE
Niebezpieczeństwo poranienia przez odłamki szkła!
Butelki i puszki z napojami mogą zostać rozerwane w razie zamrażania. Dotyczy to zwłaszcza napojów, zawierających dwutlenek węgla.
▶ Nie zamrażać butelek ani puszek z napojami!

▶ Zapakowaną żywność ułożyć w komorze zamrażalnika, by stykała się z podłożem lub bocznymi ściankami.

Rozmrażanie żywności

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

OSTRZEŻENIE
Niebezpieczeństwo zatrucia żywnością!
▶ Nie zamrażać ponownie rozmrożonych produktów spożywczych.

▶ Wyjąć tylko potrzebną ilość żywności.
▶ Rozmrożoną żywność należy zużyć możliwie jak najszybciej.

4.2 Okresy przechowywania

Podane okresy przechowywania są wartościami orientacyjnymi.

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

4.2.1 Chłodziarka

Obowiązuje data przydatności do spożycia podana na opakowaniu.

4.2.2 BioFresh

Wskazówka
Wartości orientacyjne można również wywołać za pomocą aplikacji BioFresh https://home.liebherr.com/de/deu/service/apps/landingpage-apps-emea.html.

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

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

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

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

4.2.3 Komora zamrażalnika*

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

5 Oszczędzanie energii

- Należy zawsze dbać o dobrą wentylację. Nie zakrywać otworów wentylacyjnych wzgl. kratek wentylacyjnych.
- Szczeliny wentylacyjne muszą być zawsze odkryte.
- Nie należy ustawiać urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani obok kuchenki, grzejnika itp.
- Zużycie energii jest zależne od warunków w miejscu ustawienia np. od temperatury otoczenia (patrz 1.3 Zakres zastosowania urządzenia) . W przypadku podwyższonej temperatury otoczenia zużycie energii może być większe.
- Otwierać urządzenie na możliwie jak najkrótszy czas.
- Im ustawiona będzie niższa temperatura, tym zużycie energii będzie wyższe.
- Artykuły spożywcze przechowywać posortowane: home.liebherr.com/food.
- Wszystkie produkty spożywcze przechowywać dobrze zapakowane lub pod przykryciem. Pozwoli to uniknąć powstania szronu.
- Artykuły spożywcze wyciągnąć na jak najkrótszy czas, by zbytnio się nie nagrzały.
- Wkładanie ciepłych potraw: odczekać aż ostygną do temperatury pokojowej.
- Produkty mrożone rozmrażać w komorze chłodziarki.*
- Jeżeli w urządzeniu wytworzyła się gruba warstwa szronu: rozmrozić urządzenie.*
- W przypadku dłuższych czasów urlopowych skorzystać z funkcji HolidayMode.

6 Obsługa

6.1 Elementy obsługi i wyświetlacza

Wyświetlacz umożliwia szybki przegląd nastawy temperatury oraz stanu funkcji i ustawień. Obsługa funkcji i ustawień odbywa się poprzez aktywację/dezaktywację lub poprzez wybór wartości.

6.1.1 Wyświetlacz Status

Wyświetlacz Status pokazuje ustawione temperatury i jest wyświetlaczem wyjściowym. Stamtąd można przejść do funkcji i ustawień.

6.1.2 Nawigacja

Dostęp do poszczególnych funkcji można uzyskać poprzez nawigację w menu. Po potwierdzeniu danej funkcji lub ustawienia pojawia się sygnał dźwiękowy. Jeżeli po 10 sek. nie zostanie wybrana żadna opcja, wyświetlacz przełączy się na Status.

Aby obsługiwać urządzenie, należy przesunąć i potwierdzić na wyświetlaczu:

Fig. 5

Powrót:

- Potwierdzić wybór w podmenu. Wyświetlacz wraca z powrotem do menu.
- Wybrać . Wyświetlacz powróci do funkcji / ustawienia.

Wrócić do wyświetlacza Status:

- Zamknąć i otworzyć drzwi.
- Zaczekać 10 sek. Wyświetlacz przechodzi do Status.

6.1.3 Symbole wskaźnikowe

Symbole wskaźnikowe informują o aktualnym statusie urządzenia.

Symbol	Stan urządzenia
	Standby Urządzenie lub strefa temperatury jest wyłączona.
	Pulsująca liczba Urządzenie działa. Temperatura pulsuje do momentu osiągnięcia ustawionej wartości.
	Pulsujący symbol Urządzenie działa. Wprowadzono ustawienie.

6.2 Logika działania

6.2.1 Aktywacja / dezaktywacja funkcji

Następujące funkcje mogą być aktywowane / dezaktywowane:

Symbol	Funkcja
	SuperCool[x]
	PartyMode[x]
	HolidayMode
	EnergySaver
*	HydroBreeze*

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

▶ Przesuwać na wyświetlaczu w lewo, aż do wyświetlenia funkcji.
▶ Potwierdzić wybraną funkcję, krótko ją naciskając.
▷ Rozbrzmiewa dźwięk potwierdzenia.
▷ Status pojawia się w menu.
▷ Funkcja jest aktywowana/dezaktywowana.

6.2.2 Wybór wartości funkcji

W podmenu można ustawić wartość dla następujących funkcji:

Symbol	Funkcja
	Ustawianie temperatury Włączanie i wyłączanie strefy temperatury

▶ Przesuwać na wyświetlaczu w lewo, aż do wyświetlenia funkcji.
▶ Potwierdzić wybraną funkcję, krótko ją naciskając.
▶ Wybierz wartość ustawienia, przejeżdżając po wyświetlaczu.

Ustawianie temperatury
▶ Potwierdzić wybraną wartość, krótko ją naciskając.
▷ Rozbrzmiewa dźwięk potwierdzenia.
▷ W stanie aktywnym wyświetlacz zmienia kolor na niebieski.
▷ Wyświetlacz wraca do menu.

Włączanie/wyłączanie strefy temperatury
▶ Przez 3 sekundy przycisnąć potwierdzenie.
▷ Rozbrzmiewa dźwięk potwierdzenia.
▷ Wyświetlacz przechodzi z powrotem do wyświetlacza stanu.

6.2.3 Aktywacja / dezaktywacja ustawień

Następujące ustawienia mogą być aktywowane / dezaktywowane:

Symbol	Ustawienie
	WiFi[1]
	Blokada wejścia [2]
	SabbathMode[2]
	Cleaning Mode[2]

Symbol	Ustawienie
	Przypomnienia[1]
	Przywracanie[2]
	Wyłączanie [2]

▶ Przesunąć w lewo na wyświetlaczu, aż do wyświetlenia ustawień .
▶ Potwierdzić ustawienia poprzez naciśnięcie
▶ Przesuwać do momentu wyświetlenia żądanego ustawienia.

[1] **Aktywować ustawienie (shortpress)**
▶ Aby potwierdzić, należy krótko nacisnąć
▷ Rozbrzmiewa dźwięk potwierdzenia.
▷ Status pojawia się w menu.
▷ Ustawienie jest aktywowane/dezaktywowane.

[2] **Aktywować ustawienie (longpress)**
▶ Nacisnąć i przytrzymać przez 3 sekundy, aby potwierdzić wybór.
▷ Rozbrzmiewa dźwięk potwierdzenia.
▷ Status pojawia się w menu.
▷ Wyświetlacz zmienia się.

6.2.4 Wybór wartości ustawienia

W podmenu można ustawić wartość dla następujących ustawień:

Symbol	Ustawienia
	Jasność
	Alarm otwartych drzwi
	Język

▶ Przesunąć w lewo na wyświetlaczu, aż do wyświetlenia ustawień.
▶ Potwierdzić ustawienia poprzez naciśnięcie
▶ Przesuwać do momentu wyświetlenia żądanego ustawienia.
▶ Aby potwierdzić, należy krótko nacisnąć
▶ Wybrać żądaną wartość ustawienia, przejeżdżając po wyświetlaczu.
▶ Aby potwierdzić, należy krótko nacisnąć
▷ Rozbrzmiewa dźwięk potwierdzenia.
▷ Status pojawia się na krótko w podmenu.
▷ Wyświetlacz wraca do menu.

6.2.5 Wywoływanie menu klienta

W menu klienta można wywołać następujące ustawienia:

Symbol	Funkcja
	BioFresh B-Value [1]
	D-Value [1]

▶ Przesunąć w lewo na wyświetlaczu, aż do wyświetlenia ustawień .
▶ Potwierdzić ustawienia poprzez naciśnięcie

▶ Przesuwać, aż na wyświetlaczu pojawi się informacja dotycząca urządzenia .
▶ Aby potwierdzić, należy krótko nacisnąć
▶ Wywołać menu klienta: Wprowadzić kod numeryczny 151.
▶ W menu klienta przesuwać do momentu wyświetlenia żądanego ustawienia.

[1] **Wybór wartości**
▶ Aby potwierdzić, należy krótko nacisnąć
▷ Rozbrzmiewa dźwięk potwierdzenia.
▷ Status pojawia się na krótko na wyświetlaczu.
▷ Wyświetlacz wraca do menu.

[2] **Aktywowanie ustawienia**
▶ Aby potwierdzić, należy nacisnąć i przytrzymać wyświetlacz przez 3 sekundy.
▷ Rozbrzmiewa dźwięk potwierdzenia.
▷ Na wyświetlaczu pojawia się status.
▷ Symbol pulsuje tak długo, jak długo urządzenie pracuje.

6.3 Funkcje

6.3.1 Ustawianie temperatury

Temperatura zależy od następujących czynników:
- częstość otwierania drzwi
- czas, w którym drzwi pozostają otwarte
- temperatura pomieszczenia w miejscu ustawienia
- rodzaj, temperatura i ilość żywności

Strefa temperatury	Zalecene ustawienie
5 ℃ Chłodziarka	5 °C
B5 BioFresh	B5

Ustawianie temperatury
▶ Ustawianie wartości (patrz 6.2 Logika działania) .
▷ Ustawiona temperatura jest wyświetlana w prawym dolnym rogu wyświetlacza.
▷ Na wyświetlaczu miga aktualna temperatura.

Włączanie strefy temperatury
▶ Ustawianie wartości (patrz 6.2 Logika działania) .
▷ Wyświetlony zostanie .

SuperCool

Dzięki tej funkcji można przełączyć się na maksymalną wydajność chłodzenia. Dzięki temu można osiągnąć niższą temperaturę chłodzenia.

Funkcja ta odnosi się do chłodziarki *Fig. 1 (A)*

W 4-gwiazdkowej zamrażarce można również osiągnąć niższe temperatury.*

Zastosowanie:
- Szybko schłodzić duże ilości żywności.
- Zamrozić żywność.*

Aktywacja / dezaktywacja funkcji
▶ Włożyć produktu do 4-gwiazdkowej komory zamrażalnika: Aktywować funkcję ok. 3 godziny wcześniej.*
▶ Włożyć towar do chłodziarki: Aktywować tę funkcję podczas wkładania towaru.
▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .
-lub-
▶ Aktywować / dezaktywować poprzez Liebherr SmartDevice-App.*

Funkcja zostanie automatycznie dezaktywowana. Następnie urządzenie kontynuuje pracę w normalnym trybie pracy. Temperatura ustawia się na ustawioną wartość.

PartyMode

Ta funkcja zapewnia zbiór specjalnych funkcji i ustawień, które są przydatne podczas imprezy.

Aktywowane są następujące funkcje:
- *SuperCool*
- *IceMaker* i *MaxIce*
- *InfinitySpring*

Wszystkie funkcje mogą być ustawiane elastycznie i indywidualnie. Zmiany są odrzucane, gdy funkcja jest wyłączona.

Aktywacja / dezaktywacja funkcji
▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .
▷ Aktywowano: Wszystkie funkcje są aktywowane jednocześnie.
▷ Deaktywowano: przywrócona zostają wcześniej ustawione temperatury.

Po 24 godzinach funkcja jest automatycznie dezaktywowana.

HolidayMode

Funkcja ta dba o najniższe zużycie energii w przypadku dłuższej nieobecności. Temperaturę chłodzenia zwiększyć do 15 °C.

Zastosowanie:
- Oszczędność energii podczas dłuższej nieobecności.
- Unikanie przykrych zapachów i tworzenia się pleśni podczas dłuższej nieobecności.

Aktywacja / dezaktywacja funkcji
▶ Opróżnić całkowicie chłodziarkę.
▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .
▷ Aktywowano: Temperatura chłodzenia wzrasta.
▷ Deaktywowano: przywrócona zostaje wcześniej ustawiona temperatura.

EnergySaver

Funkcja ta ma na celu zmniejszenie zużycia energii. We wszystkich strefach temperatury ustawiono wyższe temperatury, dzięki czemu urządzenie się nie wychładza.

Temperatura chłodziarki: 7 °C

Temperatura zamrażarki: -16 °C

Zastosowanie:
- Oszczędzanie energii.

Aktywacja / dezaktywacja funkcji
▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .
▷ Aktywowano: we wszystkich strefach temperatury ustawiono wyższe temperatury.
▷ Deaktywowano: przywrócona zostają wcześniej ustawione temperatury.

HydroBreeze*

HydroBreeze tworzy drobną mgiełkę w szufladzie przez 4 sekundy co 90 minut przy zamkniętych drzwiach. Funkcja ta

jest aktywowana również podczas otwierania drzwi. Funkcja ta nie jest aktywna w momencie dostarczenia urządzenia.

Zastosowanie:

- Przechowywanie niepakowanej sałaty, warzyw i owoców o wysokiej wilgotności wewnętrznej.

  Możliwe są następujące ustawienia:

  - 1
    Czas trwania funkcji podczas otwierania drzwi: 4 sek.
  - 2
    Czas trwania funkcji podczas otwierania drzwi: 6 sek.
  - 3
    Czas trwania funkcji podczas otwierania drzwi: 8 sek.
  - Wył.
    HydroBreeze jest dezaktywowany.

Aktywacja / dezaktywacja funkcji

▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .
-lub-
▶ Aktywować / dezaktywować poprzez Liebherr SmartDevice-App.*

6.4 Ustawienia

Język

To ustawienie pozwala na ustawienie języka wyświetlacza.

Można wybrać następujące języki:

- Niemiecki
- Angielski
- Francuski
- Hiszpański
- Włoski
- Holenderski
- Czeski
- Polski
- Portugalski
- Rosyjski
- Ukraiński
- Chiński

Aktywacja / dezaktywacja ustawień

▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .

6.4.2 Tworzenie połączenia WLAN

To ustawienie pozwala na połączenie urządzenia z Internetem. Połączenie jest kontrolowane za pomocą urządzenia SmartDevice. Urządzenie można następnie zintegrować z SmartHome-System za pomocą SmartDevice-App. Aplikacja SmartDevice-App i inne kompatybilne EcoSystems mogą być również używane dla zaawansowanych opcji i ustawień.

Wskazówka
Moduł SmartDevice jest dostępny w w sklepie z urządzeniami gospodarstwa domowego firmy Liebherr (home.liebherr.com).

Dodatkowe informacje na temat dostępności, warunków oraz poszczególnych opcji znajdują się na stronie internetowej pod adresem www.smartdevice.liebherr.com.

Zastosowanie:

- Urządzenie można obsługiwać za pomocą aplikacji SmartDevice-App lub kompatybilnych EcoSystems.
- Korzystać z zaawansowanych funkcji i ustawień.
- Wywołać aktualny stan urządzenia za pomocą aplikacji SmartDevice-App.

❑ Moduł SmartDevice został nabyty i założony (patrz https://smartdevice.liebherr.com/install).*
❑ Aplikacja SmartDevice została zainstalowana (patrz https://apps.home.liebherr.com/.

Tworzenie połączenia

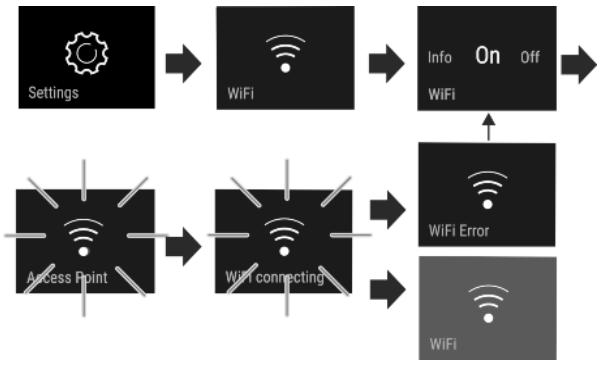


Fig. 6

▶ Aktywować ustawienie (patrz 6.2 Logika działania) .
▷ Połączenie jest tworzone: pojawia się Connecting. Symbol pulsuje.
▷ Połączenie nie powiodło się: Pojawia się WiFi Error.

Zrywanie połączenia

▶ Dezaktywować ustawienie (patrz 6.2 Logika działania) .

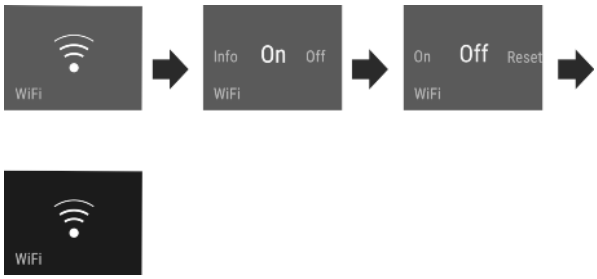


Fig. 7

▷ Połączenie jest zerwane: Symbol jest stale widoczny.

Przywracanie połączenia

▶ Przywrócić ustawienia (patrz 6.2 Logika działania)

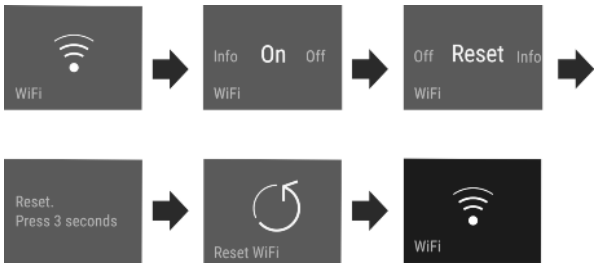


Fig. 8

▷ Połączenie i inne ustawienia są przywracane do stanu dostawy.

Blokada wejścia

To ustawienie zapobiega przypadkowej obsłudze urządzenia, np. przez dzieci.

Zastosowanie:

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

Aktywacja / dezaktywacja ustawień

▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .

Jasność wyświetlacza

To ustawienie pozwala na stopniową regulację jasności wyświetlacza.

Możliwe jest ustawienie następujących poziomów jasności:
- 40%
- 60%
- 80%
- 100%

Wybór ustawienia

▶ Ustawianie wartości (patrz 6.2 Logika działania) .

Alarm otwartych drzwi

To ustawienie pozwala na ustawienie czasu, w którym rozlega się dźwięk alarmu otwartych drzwi (patrz Zamknąć drzwi) .

Można ustawić następujące wartości:
- 1 min
- 2 min
- 3 min
- Wył.

Wybór ustawienia

▶ Ustawianie wartości (patrz 6.5 Ostrzeżenia) .

Informacja

To ustawienie pozwala na odczytanie informacji o urządzeniu i dostęp do menu klienta.

Można odczytać następujące informacje:
- Nazwa modelu
- Index
- Numer seryjny
- Numer serwisowy

Pobieranie informacji dotyczących urządzenia

▶ Przesunąć na wyświetlaczu, aż do wyświetlenia ustawień .
▶ Potwierdzić wyświetlacz.
▶ Przesunąć na wyświetlaczu, aż do wyświetlenia informacji.
▶ Odczytać informacje dotyczące urządzenia.

SabbathMode

Ustawienie ta spełnia religijne wymogi w okresie szabatu lub świąt żydowskich. Po aktywacji trybu SabbathMode, niektóre funkcje elektroniki sterującej zostają wyłączone. Pozwala to na korzystanie z urządzenia bez powodowania jakiejkolwiek aktywności urządzenia.

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

OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo zatrucia żywnością!
Jeżeli brak zasilania pojawi się w trakcie, gdy włączony będzie tryb SabbathMode, komunikat nie zostanie zapisany. Po usunięciu braku zasilania urządzenie pracuje ponownie w trybie SabbathMode. W przypadku braku awarii, na wskaźniku temperatury nie będzie się wyświetlał komunikat dotyczący braku zasilania.
Jeżeli w trakcie działania trybu SabbathMode pojawi się awaria zasilania:
▶ Sprawdzić jakość produktów spożywczych. Nie spożywać rozmrożonych produktów spożywczych!

Zachowanie urządzenia, gdy tryb SabbathMode jest aktywowany:
- Na wyświetlaczu Status na stałe widoczny jest tryb SabbathMode.
- Wyświetlacz jest zablokowany do obsługi, z wyjątkiem dezaktywacji trybu SabbathMode.
- Jeśli funkcje / ustawienia są aktywowane, pozostają aktywne.
- Wyświetlacz pozostaje jasny, gdy drzwi są zamknięte.
- Odstępy czasowe dla przypomnień są wstrzymywane.
- Przypomnienia i ostrzeżenia nie są wyświetlane. Brak sygnału dźwiękowego.
- Oświetlenie wewnętrzne jest nieaktywne.
- Cykl rozmrażania pracuje przez zadany czas bez uwzględnienia użytkowania urządzenia.
- Po usunięciu braku zasilania urządzenie przełącza się samoczynnie na tryb SabbathMode.

Aktywacja / dezaktywacja ustawień

▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .

CleaningMode

Ustawienie to pozwala na wygodne czyszczenie urządzenia.

To ustawienie odnosi się do chłodziarki *Fig. 1 (A)*.

Zastosowanie:
- Chłodziarkę wyczyścić ręcznie.
- Wyczyścić InfinitySpring*

Zachowanie urządzenia po aktywowaniu ustawienia:
- Wyświetlacz pokazuje stale tryb CleaningMode.
- Chłodziarka jest wyłączona.
- Oświetlenie wewnętrzne jest aktywne.
- Przypomnienia i ostrzeżenia nie są wyświetlane. Brak sygnału dźwiękowego.

Aktywacja / dezaktywacja ustawień

▶ Aktywacja / dezaktywacja ustawień (patrz 6.2 Logika działania) .
▷ Aktywowano: Chłodziarka jest wyłączona. Światło zostaje włączone.
▷ Deaktywowano: przywrócona zostaje wcześniej ustawiona temperatura.

Po 60 min ustawienie jest automatycznie dezaktywowane. Następnie urządzenie kontynuuje pracę w normalnym trybie pracy.

BioFresh B-Value

Temperaturę można delikatnie obniżać lub podwyższać w obszarze BioFresh. Temperaturę można ustawiać w zakresie od **B1** (najniższa temperatura) do **B9** (najwyższa temperatura). Ustawienie fabryczne to wartość **B5**. Przy wartościach **B1** do

B4 temperatura może spaść poniżej 0 °C, przez co żywność może lekko zamarzać.

Wybór ustawienia

▶ Ustawianie wartości w menu klienta (patrz 6.2 Logika działania) .

Przypomnienie

Przypomnienia są sygnalizowane akustycznie za pomocą sygnału dźwiękowego i wizualnie za pomocą symbolu na wyświetlaczu. Sygnał dźwiękowy będzie się zwiększał i stawał się coraz głośniejszy do zakończenia komunikatu.

Zakładanie zbiornika wody*

Komunikat pojawia się, jeśli w zbiorniku wody nie ma wystarczającej ilości wody.

▶ Napełnić zbiornik wody.
▷ IceMaker produkuje kostki lodu.
▶ Jeżeli przy napełnionym zbiorniku wody komunikat nadal występuje, sprawdzić, czy pływak nie jest zakleszczony.
▶ W razie potrzeby wylać wodę i poruszyć pływakiem za pomocą cienkiego przedmiotu, np. patyczka kosmetycznego.
▶ Jeżeli przy napełnionym zbiorniku wody komunikat nadal występuje, zwrócić się do placówki serwisowej (patrz 9.4 Serwis) .

Wymiana filtr wody*

Ten komunikat pojawia się, gdy konieczna jest wymiana filtra wody.

▶ Wymieniać filtr wody co sześć miesięcy
▶ Potwierdzić komunikat, ponownie rozpoczyna się przedział czasowy konserwacji.
▷ Filtr wody zapewnia optymalną jakość wody.

Wymiana filtra z węglem aktywowanym FreshAir

Komunikat ten pojawia się, gdy konieczna jest wymiana filtra powietrza.

▶ Filtr powietrza należy wymieniać co sześć miesięcy.
▶ Potwierdzić komunikat, ponownie rozpoczyna się przedział czasowy konserwacji.
▷ Filtr powietrza gwarantuje optymalną jakość powietrza w urządzeniu chłodzącym.

Aktywowanie ustawienia

▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .

Wyłączanie urządzenia

To ustawienie pozwala na wyłączenie całego urządzenia. Wyświetlacz robi się czarny.

Wyłączanie całego urządzenia

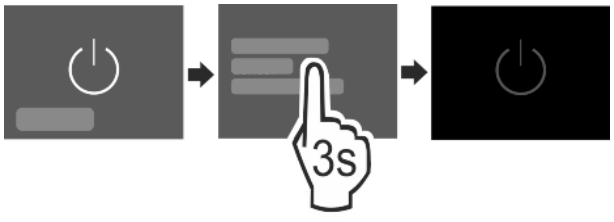


Fig. 9

▶ Aktywować / dezaktywować (patrz 6.2 Logika działania) .

6.5 Ostrzeżenia

Ostrzeżenia są sygnalizowane akustycznie za pomocą sygnału dźwiękowego i wizualnie za pomocą symbolu na wyświetlaczu. Sygnał dźwiękowy będzie się zwiększał i stawał się coraz głośniejszy do zakończenia komunikatu.

6.5.1 Komunikat

Zamknąć drzwi

Komunikat pojawia się, jeśli drzwi są otwarte zbyt długo.

Czas do pojawienia się komunikatu może być ustawiony .

▶ Zakończyć alarm: Potwierdzić komunikat.
-lub-
▶ Zamknąć drzwi.

Błąd

Ten komunikat pojawia się w przypadku błędu urządzenia. Jeden z elementów urządzenia wykazuje błąd.

▶ Otworzyć drzwi.
▶ Zanotować kod błędu.
▶ Potwierdzić komunikat.
▷ Akustyczny sygnał ostrzegawczy milknie.
▷ Wyświetlacz przechodzi do wyświetlania statusu.
▶ Zamknąć drzwi.
▶ Zwrócić się do placówki serwisowej (patrz 9.4 Serwis) .

6.5.2 Tryb DemoMode

Jeżeli na wyświetlaczu pojawi się „D“, aktywny jest tryb demonstracyjny. Funkcja ta jest przeznaczona dla sprzedawców, ponieważ wszystkie funkcje chłodnicze są wyłączone.

Dezaktywować tryb DemoMode

Gdy na wyświetlaczu skończy się czas:

▶ Potwierdzić wyświetlacz po upływie czasu.
▷ Tryb DemoMode jest nieaktywny.

W przypadku braku czasu:

▶ Wyciągnąć wtyczkę z gniazda sieciowego.
▶ Ponownie podłączyć wtyczkę.
▷ Tryb DemoMode jest nieaktywny.

7 Wyposażenie

7.1 4-gwiazdkowa komora zamrażalnika*

7.1.1 Otwieranie/zamykanie komory zamrażalnika

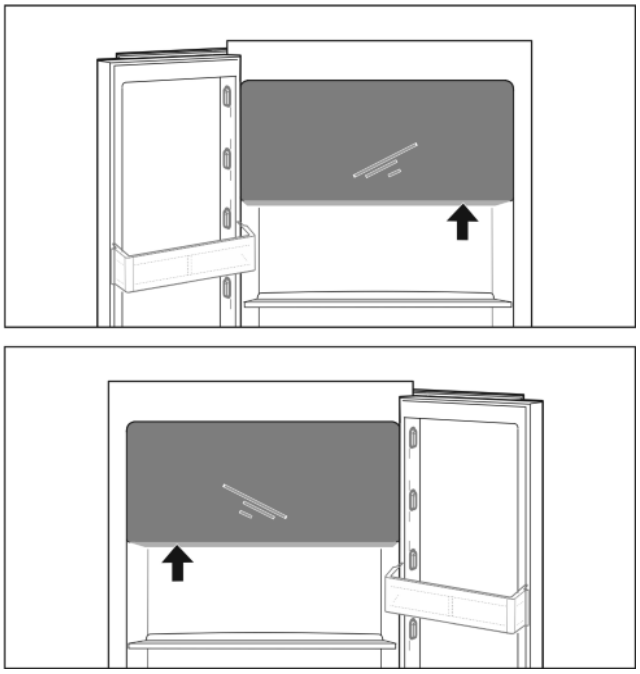


Fig. 10

Otwieranie komory zamrażalnika:
▶ Zajrzeć do zamrażalnika.
▶ Nacisnąć płytkę uchwytu i jednocześnie pociągnąć drzwi do przodu.

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

7.2 Półka w drzwiach

7.2.1 Przenoszenie / wyjmowanie półek w drzwiach

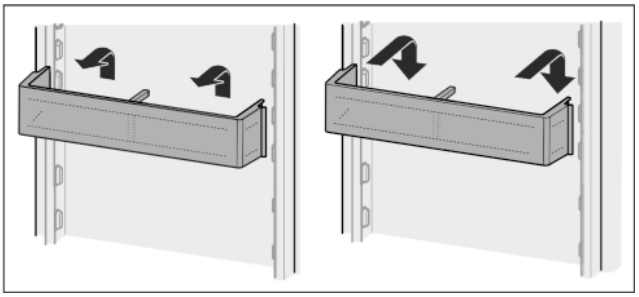


Fig. 11

▶ Wyjąć półki zgodnie z ilustracją.

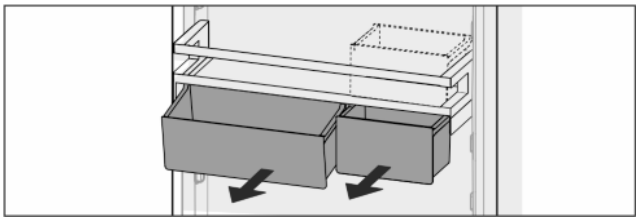


*Fig. 12**

Można użyć tylko jednego lub obu VarioBoxów. W przypadku, gdy na drzwiach będą przechowywane wyjątkowo duże butelki, nad półką na butelki należy zawiesić tylko jeden pojemnik.*

Przestawić schowek z VarioBoxami:*

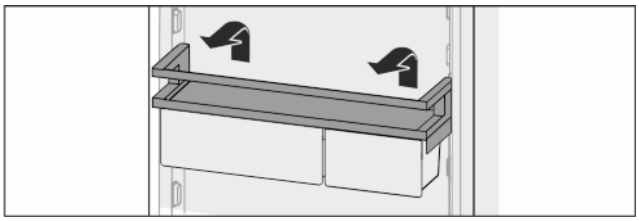


*Fig. 13**

▶ Wyjąć ku górze.*
▶ Ponownie włożyć w dowolnej pozycji.*
▷ Schowek z 4-gwiazdkową komorą zamrażalnika: Optymalna dystrybucja powietrza w urządzeniu nie jest już gwarantowana. Kondensacja może tworzyć się w komorze zamrażalnika.*

Wskazówka
Liebherr zaleca:*
▶ Schowek z VarioBoxami, dostarczony z fabryki, zawiesić na wysokości poniżej 4-gwiazdkowej komory zamrażalnika. W ten sposób uzyskuje się optymalne rozprowadzenie powietrza w chłodziarce.*

Zmiana położenia VarioBoxów:*

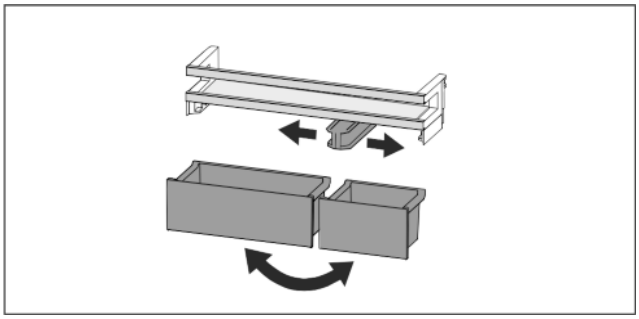


*Fig. 14**

Półka w drzwiach jest wyjęta:*
▶ Wyjąć pojemniki.*
▶ Przesunąć odpowiednio centralny element trzymający.*
▶ Wymienić pojemniki.*

7.2.2 Demontaż półek w drzwiach

Półki w drzwiach można zdemontować w celu wykonania czyszczenia.

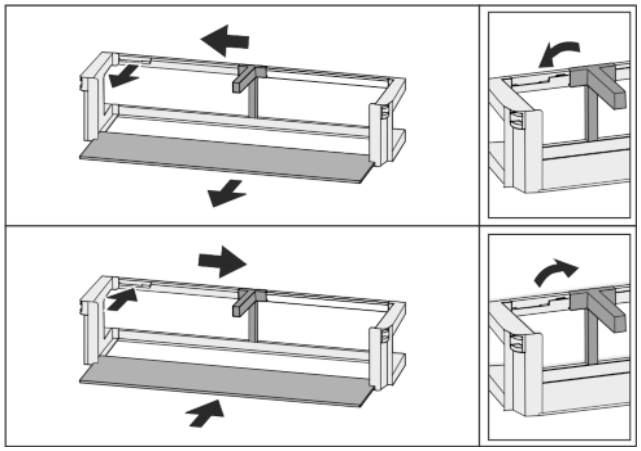


Fig. 15

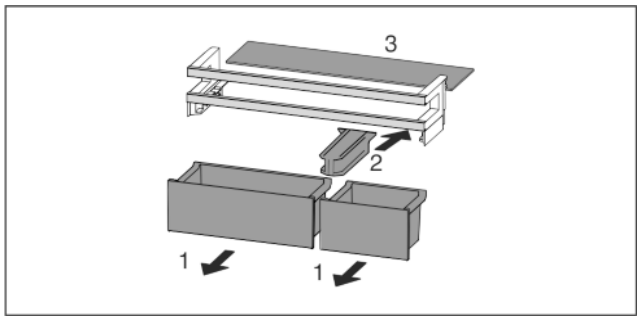


*Fig. 16**

▶ Zdemontować półki w drzwiach.

7.3 Półki

7.3.1 Przemieszczanie / wyjmowanie półek

Półki są zabezpieczone stoperami uniemożliwiającymi ich niezamierzone wysunięcie się.

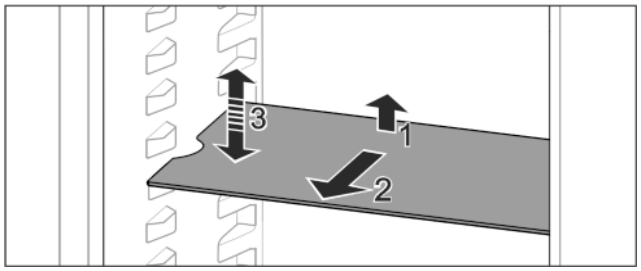


Fig. 17

▶ Półkę unieść i pociągnąć w przód.
▷ Boczne zagłębienie w pozycji nakładki.
▶ Przemieszczanie półek: podnoszenie lub opuszczanie na dowolną wysokość i wsuwanie.

-lub-

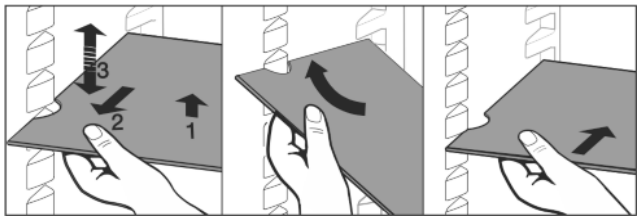


Fig. 18

▶ Całkowite wyjmowanie półek: wyciąganie do przodu.

▶ Ułatwione wyjmowanie: Ustawić półki pod ukosem.
▶ Ponowne wkładanie półki: wsunąć do oporu.
▷ Stopery wskazują w dół.
▷ Stopery znajdują się za przednią powierzchnią nakładki.

7.4 Dzielona półka środkowa

7.4.1 Korzystanie z dzielonej półki

Półki są zabezpieczone stoperami uniemożliwiającymi ich niezamierzone wysunięcie się.

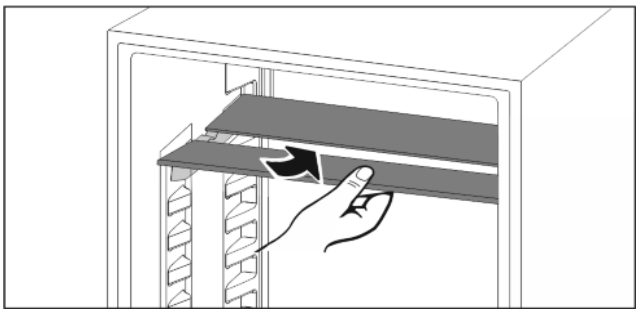


Fig. 19

▶ Wsunąć dzieloną półkę pod spód zgodnie z ilustracją.

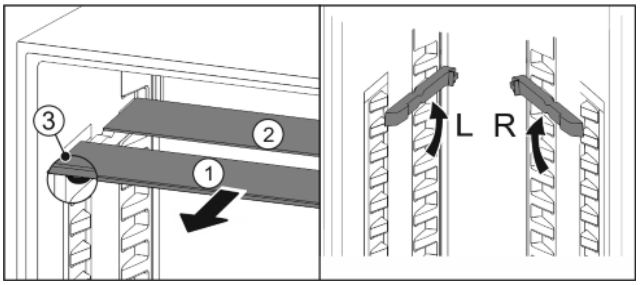


Fig. 20

Regulowanie wysokości:

▶ Wyciągnąć *Fig. 20 (1)* pojedynczo półki szklane do przodu.
▶ Wyciągnąć szyny nakładek z zatrzasku i zablokować na odpowiedniej wysokości.
▶ Przesunąć szklane płyty jedna po drugiej.
▷ Płaskie stopery z przodu, bezpośrednio za szyną nakładki.
▷ Wysoki stoper z tyłu.

Korzystanie z obu półek:

▶ Podnieść górną półkę szklaną, wyciągnąć dolną półkę szklaną do przodu.
▷ Szklana płyta *Fig. 20 (1)* ze stoperami znajduje się z przodu.
▷ Stopery wskazują w dół *Fig. 20 (3)*.
Urządzenia z komorą zamrażalnika*
▶ Szyn nakładek i dzielonych półek środkowych nie umieszczać przed wentylatorem.*

7.5 VarioSafe*

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

7.5.1 Korzystanie z VarioSafe

Szufladę można wyciągnąć i umieścić na dwóch różnych wysokościach. Oznacza to, że nawet wyższe małe części mogą być przechowywane w szufladzie.

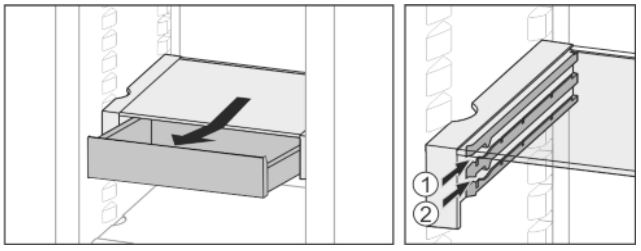


Fig. 21

▶ Wyciągnąć szufladę.
▶ Na dowolnej wysokości *Fig. 21 (1)* lub *Fig. 21 (2)* wsuwać.

7.5.2 Przenoszenie VarioSafe

VarioSafe można regulować w całości na wysokość.

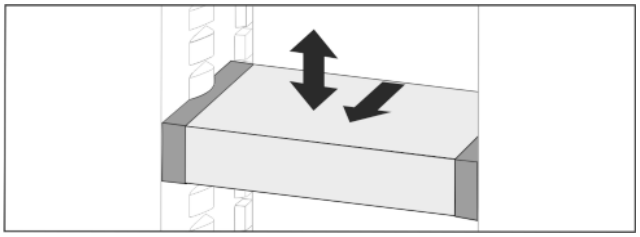


Fig. 22

▶ Pociągnąć do przodu.
▷ Boczne zagłębienie w pozycji nakładki.
▶ Podnieść lub obniżyć na dowolną wysokość.
▶ Wsunąć do tyłu.

7.5.3 Całkowite wyjmowanie VarioSafe

VarioSafe może być usunięty w całości.
▶ Pociągnąć do przodu.
▷ Boczne zagłębienie w pozycji nakładki.

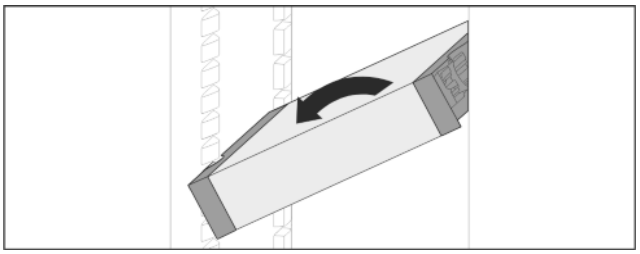


Fig. 23

▶ Ustawić pod ukosem i pociągnąć do przodu.

7.5.4 Rozkładanie VarioSafe

VarioSafe można zdemontować w celu wykonania czyszczenia.

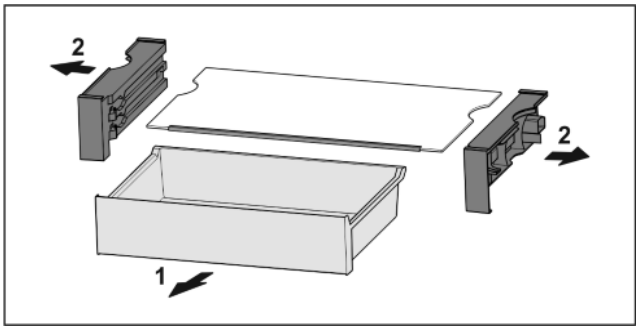


Fig. 24

▶ Rozłożyć VarioSafe.

7.6 InfinitySpring*

Wbudowany dozownik wody jest odpowiedni do wygodnego pobierania wody pitnej. Temperatura wody zależy od temperatury w chłodziarce.

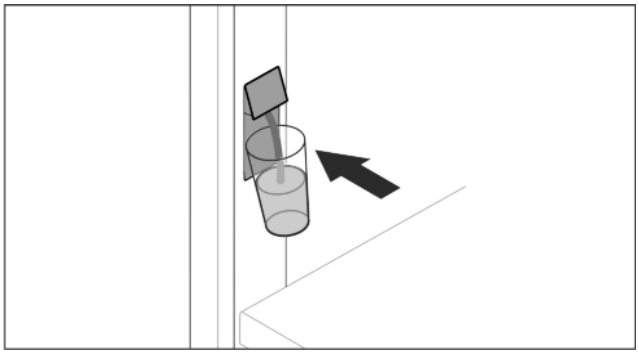


Fig. 25

▶ Przycisnąć szklankę do dolnego przycisku dozownika.
▷ Jednostka podająca rusza się: Woda spływa do szkła.
▶ Unikać rozpryskiwania wody: Należy powoli wyjąć szklankę do picia.
Pobieranie dużej ilości wody:
▶ Jeśli woda już nie spływa, należy wyjąć zbiornik wody i ponownie nacisnąć dolny przycisk dozownika.

7.7 Miejsca na blachę do pieczenia

Nad szufladami znajduje się miejsce na blachę do pieczenia *Fig. 1 (9)*.

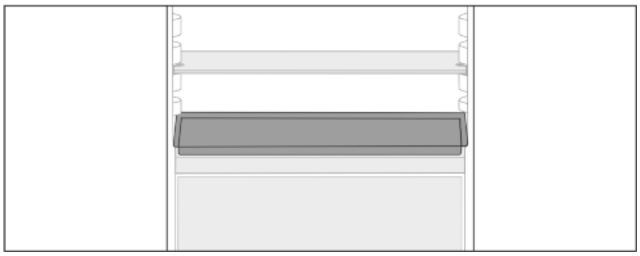


Fig. 26

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:

❑ Należy przestrzegać maksymalnych wymiarów blachy do pieczenia (patrz 9.1 Dane techniczne) .
❑ Blacha do pieczenia ostygła do temperatury pokojowej.
❑ Dolne półki w drzwiach są ustawione co najmniej o jedną pozycję wyżej.

Gdy drzwi są otwarte pod kątem 90°:
▶ Wsunąć blachę do pieczenia na najniższe nakładki boczne.
-lub-
Jeśli blacha leży nierówno:
▶ Stosować szyny nakładek z pakietu akcesoriów.

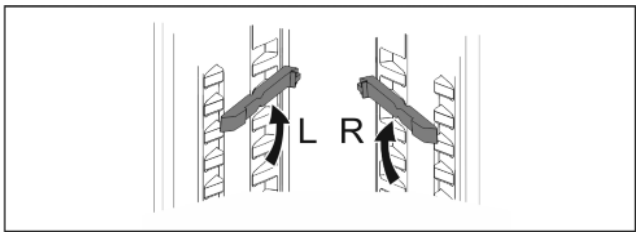


Fig. 27

▶ Zatrzasnąć szyny nakładek na najniższych nakładkach.
Gdy drzwi są otwarte pod kątem 90°:
▶ Wsunąć blachę do pieczenia na szyny nakładek.

7.8 Różne półki na butelki

7.8.1 Korzystanie z półki na butelki

W dnie chłodziarki można używać albo różnych półek na butelki, albo płyty szklanej.

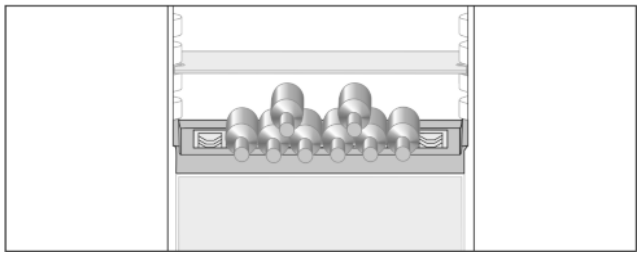


Fig. 28

▶ Wyjąć szklaną półkę i umieścić oddzielnie.
▶ Wkładać butelki z dnem ustawionym do tyłu, w kierunku ścianki tylnej.

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

7.8.2 Wyjmowanie półki na butelki

Półkę na butelki można zdjąć do czyszczenia.
▶ Wyjąć płytę szklaną przez półkę na butelki.

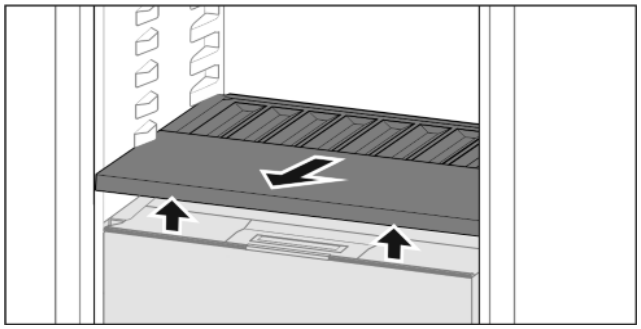


Fig. 29

▶ Podnieść z przodu półkę na butelki i wyciągnąć ją.

Wskazówka
Liebherr zaleca:

Nie należy umieszczać towaru na pokrywie komory pod spodem.

7.8.3 Zakładanie półki na butelki

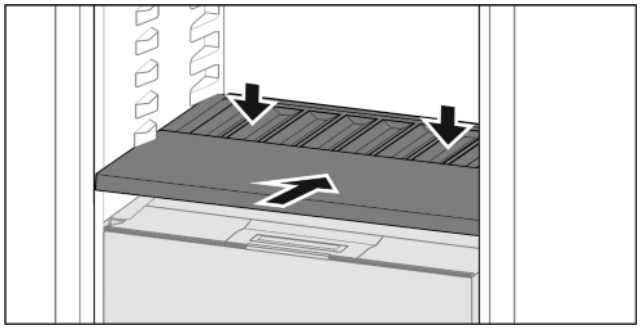


Fig. 30

▶ Półkę na butelki należy wsunąć do oporu i wcisnąć w dół.
▷ Zatyczki z tyłu półki na butelki są podłączone automatycznie.
▷ Dioda LED świeci się.

7.9 Szuflady

Szuflady mogą być wyjmowane do czyszczenia.

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

7.9.1 Wyjmowanie szuflady

Szuflada na szynach teleskopowych

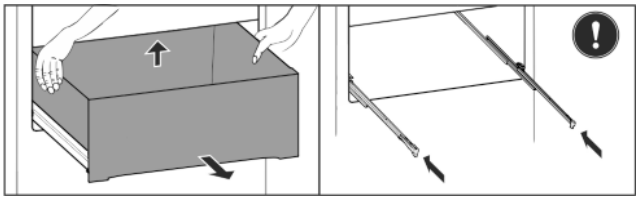


Fig. 31

▶ Wyciągnąć szufladę.
▶ Podnieść tył i zdjąć go od przodu.
▶ Wsunąć szyny.

7.9.2 Wkładanie szuflady

Szuflada na szynach teleskopowych

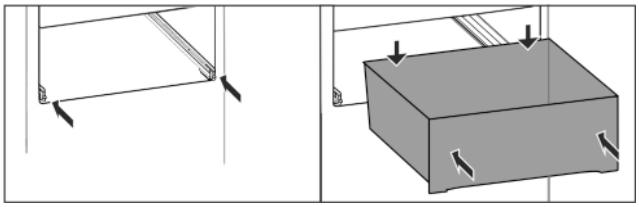


Fig. 32

Szyny są wsunięte:
▶ Przesunąć szufladę na prowadnicach, aż dotrze do samego końca.
▷ Zatrzaskuje się w sposób słyszalny.

7.10 Pokrywa Fruit & Vegetable-Safe

Pokrywę komory można zdjąć do czyszczenia.

7.10.1 Wyjmowanie pokrywy komory

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:
❑ Półka na butelki jest zdjęta (patrz 7.8 Różne półki na butelki) .

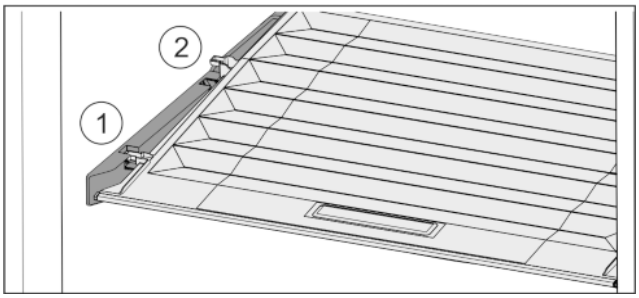


Fig. 33

Gdy szuflady są zdjęte:
▶ Pokrywę pociągnąć do przodu *Fig. 33 (1)*, aż otworzy się w elementach trzymających.
▶ Podnieść tył od dołu i w wyjąć *Fig. 33 (2)* go do góry.

7.10.2 Zakładanie pokrywy komory

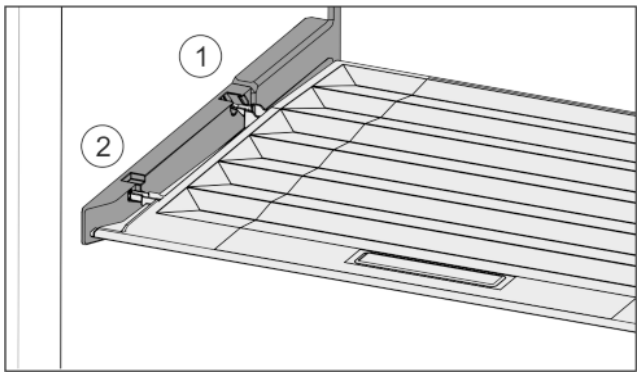


Fig. 34

▶ Ramiona pokrywy wprowadzić ponad otworem tylnego uchwytu *Fig. 34 (1)* i zazębić z przodu w uchwycie *Fig. 34 (2)*.
▶ Umieścić pokrywę w żądanej pozycji (patrz 7.11 Regulacja wilgotności) .

7.11 Regulacja wilgotności

Wilgotność w szufladzie można regulować samodzielnie poprzez regulację pokrywy szuflady.

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

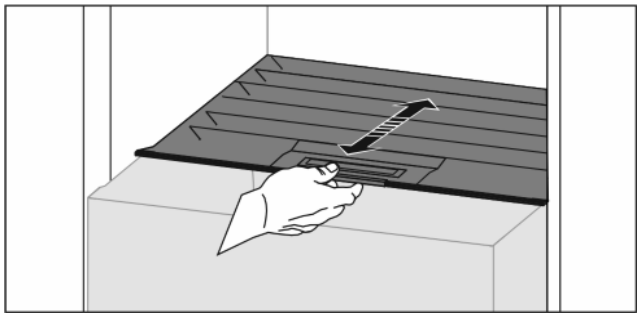


Fig. 35

Niska wilgotność powietrza
▶ Otworzyć szufladę.
▶ Pociągnąć szufladę do przodu.
▷ W przypadku zamkniętej szuflady: Szczelina między pokrywą a komorą.
▶ Dezaktywować HydroBreeze.*
▷ Wilgotność powietrza w Safe zmniejsza się.

Wysoka wilgotność powietrza
▶ Otworzyć szufladę.
▶ Przesunąć pokrywę komory wstecz.
▷ W przypadku zamkniętej szuflady: Pokrywa szczelnie zamyka komorę.
▶ Aktywować HydroBreeze.*
▷ Wilgotność w Safe wzrasta.
Jeżeli w komorze występuje zbyt duża wilgotność:
▶ Wybrać ustawienie „mniejsza wilgotność“.
-lub-
▶ Usunąć wilgoć ściereczką.

Wskazówka
Dzięki „niskiej wilgotności powietrza“, Fruit & Vegetable-Safe może być również używany jako Meat & Dairy-Safe.
▶ Ustawić „niską wilgotność powietrza“.

7.12 HydroBreeze*

HydroBreeze mrozi zawartość i zapewnia wilgoć w komorze.

HydroBreezei odpowiedni zbiornik wody znajdują się w zmiennej półce na butelki.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:
- Zbiornik wody jest oczyszczony (patrz 8.3.3 Czyszczenie wyposażenia) .
- Zbiornik wody jest prawidłowo włączony.
- Wilgotność jest ustawiona na „wysoką wilgotność powietrza“ (patrz 7.11 Regulacja wilgotności) .
- Funkcja HydroBreeze jest aktywna (patrz HydroBreeze*) .

7.12.1 Napełnianie zbiornika wody

OSTRZEŻENIE
Zanieczyszczona woda!
Zatrucia.
▶ Napełniać wyłącznie wodą pitną.
▶ Funkcja HydroBreeze nie jest aktywna: Opróżnić zbiornik wody.
▶ HydroBreeze nie jest stosowany przez dłuższy okres czasu: Opróżnić zbiornik wody.

UWAGA
Płyny zawierające cukier!
Uszkodzenie HydroBreeze.
▶ Napełniać wyłącznie wodą pitną.

Wskazówka
Zastosowanie przefiltrowanej, zdekarbonizowanej wody pozwala na uzyskanie wody pitnej o najlepszej jakości, umożliwiającej bezproblemowe funkcjonowanie HydroBreeze.
Taką jakość wody można uzyskać dzięki filtrowi wody dostępnemu w handlu specjalistycznym.
▶ Zbiornik wody napełniać przefiltrowaną, dekarbonizowaną wodą pitną.

Zbiornik wody jest zainstalowany w zmiennej półce na butelki (patrz 1.2 Przegląd urządzenia i wyposażenia) .

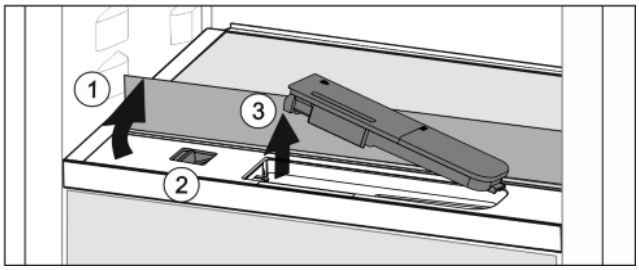


Fig. 36

▶ Nacisnąć na tylny, lewy róg przedniej płyty szklanej.
▷ Szklana płyta składa się do przodu.
▶ Podnieść płytę szklaną i złożyć ją z powrotem, aż do oporu *Fig. 36 (1)*.
▷ Szklana płyta stoi pionowo.
▶ Przesunąć suwak *Fig. 36 (2)* w lewo.
▷ Zbiornik wody wyskakuje z zagłębienia.
▶ Wyjmowanie zbiornika wody *Fig. 36 (3)*.
Kwadratowy otwór:
▶ Napełnić wodą pitną aż do oznaczenia.
▶ Włożyć zbiornik wody z dnem jako pierwszy do zagłębienia.
▶ Powoli opuścić przednią część i wcisnąć zbiornik.
▷ Zbiornik wody jest zatrzaśnięty.

7.12.2 Rozkładanie zbiornika wody

Zbiornik wody można zdemontować w celu wykonania czyszczenia.

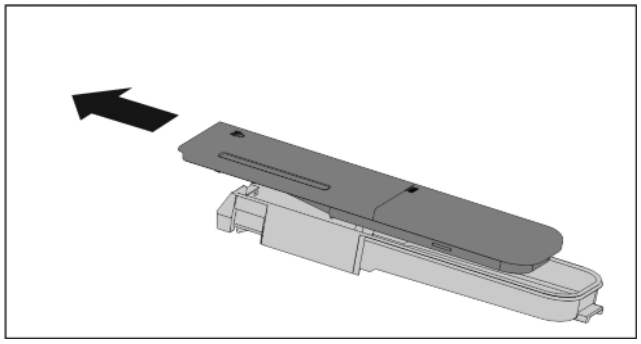


Fig. 37

▶ Rozłożyć zbiornik wody.

7.13 Akcesoria

7.13.1 Pojemnik na masło

Otwieranie / zamykanie pojemnika na masło

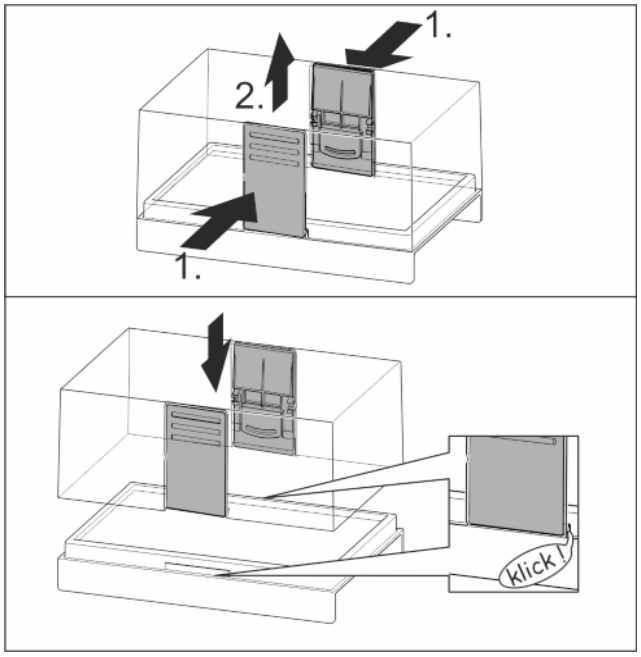


Fig. 38

Demontaż pojemnika na masło

Pojemnik na masło można zdemontować do czyszczenia.

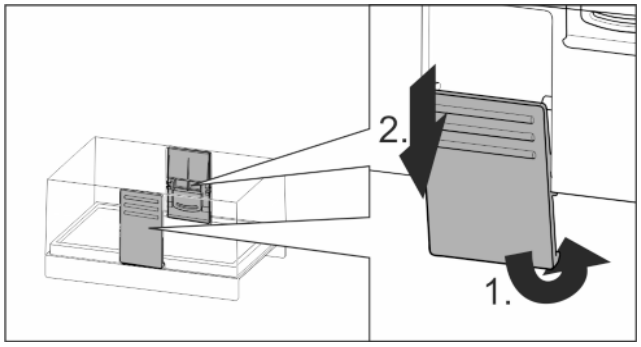


Fig. 39

▶ Zdemontować pojemnik na masło.

7.13.2 Półka na jajka

Półkę na jajka można wyciągać i odwracać. Obydwie części półki na jajka mogą być używane, np. w celu zaznaczenia różnic, takich jak data zakupu.

Korzystanie z półki na jajka

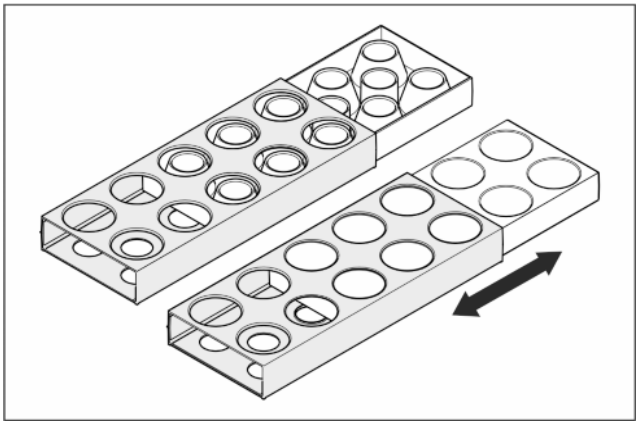


Fig. 40

▶ Strona górna: Przechowywać kurze jaja.
▶ Strona dolna: Przechowywać przepiórcze jaja.

7.13.3 Uchwyt butelek

Korzystanie z uchwytu na butelki

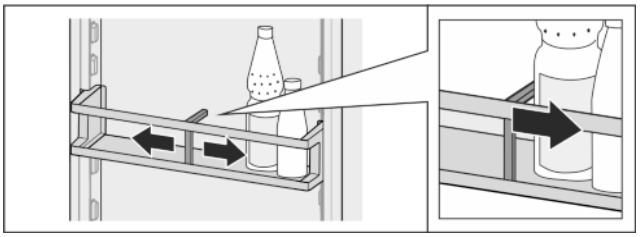


Fig. 41

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

Wyjmowanie uchwyt na butelki

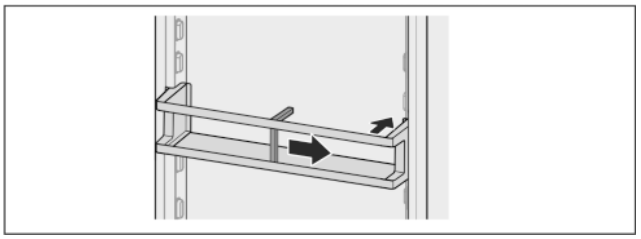


Fig. 42

▶ Wcisnąć uchwyt butelek aż do samej krawędzi.
▶ Wyjąć do tyłu.

7.13.4 FlexSystem*

Korzystanie z FlexSystem

FlexSystem wspiera przejrzyste, elastyczne przechowywanie i sortowanie żywności. Umożliwia jasny podział, np. na owoce, warzywa lub według daty przydatności do spożycia.

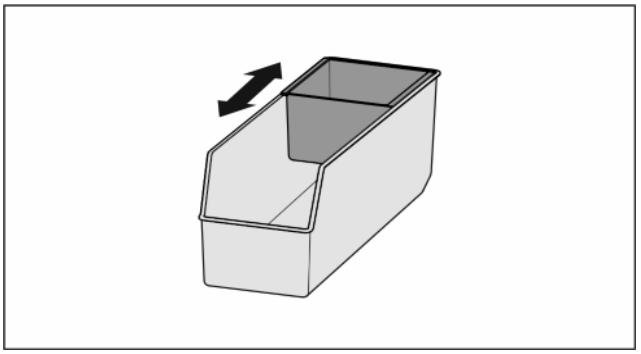


Fig. 43

▶ Przesunąć wewnętrzny pojemnik.

Wyjmowanie FlexSystem

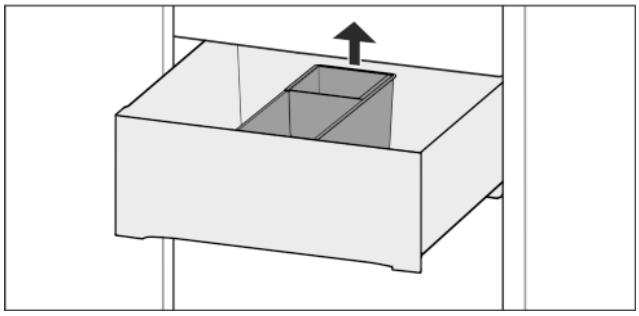


Fig. 44

▶ Unieść do tyłu FlexSystem.
▶ Wyjąć ku górze.

Zakładanie FlexSystem

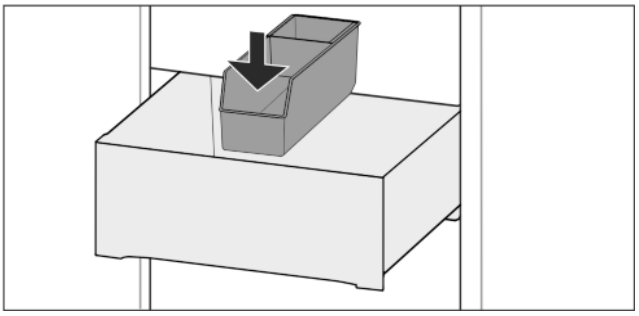


Fig. 45

▶ FlexSystem założyć najpierw z przodu.
▶ Opuścić tylną część.

Rozkładanie FlexSystem

FlexSystem można zdemontować w celu czyszczenia.

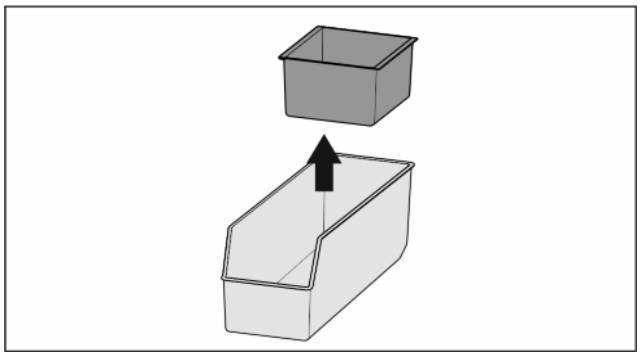


Fig. 46

▶ Rozłożyć FlexSystem.

7.13.5 Pojemnik na kostki lodu z pokrywą*

Korzystanie z pojemnika na kostki lodu

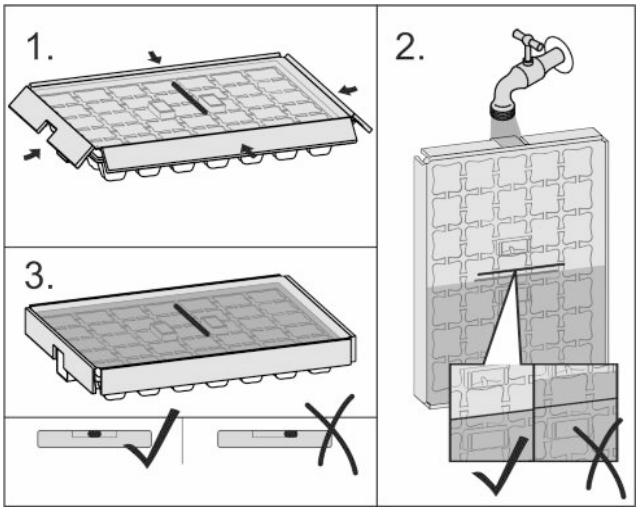


Fig. 47

Jeżeli woda jest zamarznięta:

▶ Przytrzymać pojemnik na lód przez chwilę pod strumieniem ciepłej wody.
▶ Zdjąć pokrywę.
▶ Końcówki pojemnika na kostki lodu obrócić lekko w przeciwnym kierunku.
▶ Wyjąć kostki lodu.

Rozkładanie pojemnika na kostki lodu

Pojemnik na kostki lodu można zdemontować w celu czyszczenia.

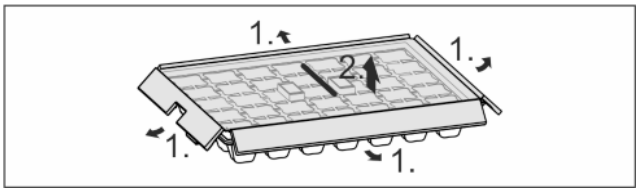


Fig. 48

▶ Rozłożyć pojemnik na kostki lodu.

8 Konserwacja

8.1 Filtr z węglem aktywowanym FreshAir-

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

Gwarantuje on optymalną jakość powietrza.

❑ Filtr z węglem aktywowanym należy wymieniać co 6 miesięcy.
W przypadku aktywnego *przypomnienia*, na wyświetlaczu pojawia się komunikat informujący o konieczności wymiany.
❑ Filtr z węglem aktywowanym może być utylizowany razem z normalnymi odpadami komunalnymi.

Wskazówka
Filtr z węglem aktywowanym FreshAir jest dostępny w sklepie z urządzeniami gospodarstwa domowego firmy Liebherr (home.liebherr.com).

8.1.1 Wyjmowanie filtra z węglem aktywowanym FreshAir

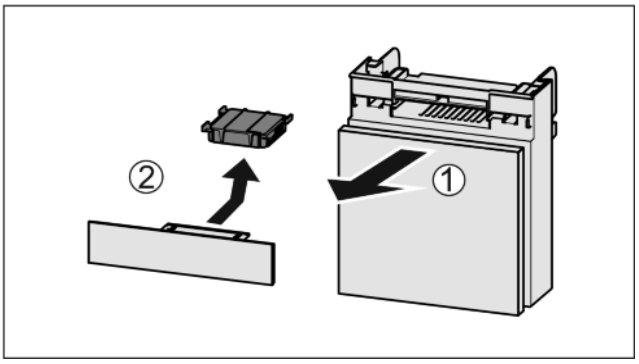


Fig. 49

▶ Wyciągnąć *Fig. 49 (1)* komorę do przodu.
▶ Wyjąć *Fig. 49 (2)* filtr z węglem aktywowanym.

8.1.2 Zakładanie filtra z węglem aktywowanym FreshAir

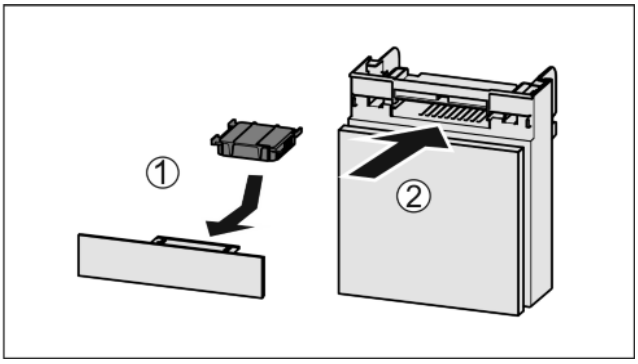


Fig. 50

▶ Wkładać *Fig. 50 (1)* filtr z węglem aktywnym zgodnie z ilustracją.
▷ Filtr z węglem aktywowanym zatrzaskuje się.
Gdy filtr z węglem aktywowanym jest skierowany w dół:
▶ Wsunąć komorę *Fig. 50 (2)*.
▷ Filtr z węglem aktywowanym jest gotowy do użytkowania.

8.2 Rozmrażanie urządzenia

OSTRZEŻENIE
Nieprawidłowe rozmrażanie urządzenia!
Zranienia i uszkodzenia.
▶ Do przyśpieszenia rozmrażania nie używać żadnych mechanicznych środków pomocniczych lub innych przedmiotów, które nie są zalecane 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.
▶ Nie wolno dopuścić do uszkodzenia przewodów obiegu czynnika chłodniczego.

Rozmrażanie następuje automatycznie. Woda z rozmrażania spływa przez otwór odpływowy i odparowuje.
▶ Regularnie czyścić otwór odpływowy (patrz 8.3 Czyszczenie urządzenia) .

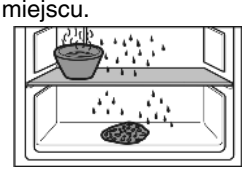
8.2.2 Rozmrażanie komory zamrażalnika

Po dłuższym okresie eksploatacji tworzy się warstwa szronu lub lodu.

Następujące czynniki przyspieszają powstawanie szronu lub lodu:

- Urządzenie jest często otwierane.
- Wkładana jest ciepła żywność.

▶ Wyłączyć urządzenie (patrz 6.4 Ustawienia) .
▶ Wyciągnąć wtyk z gniazda sieciowego bądź wyłączyć bezpiecznik.
▶ Wyjąć zamrożone produkty, owinąć papierem gazetowym lub kocami i przechować w chłodnym miejscu.
▶ Umieścić garnek z gorącą, nie wrzącą wodą na środkowej płycie.



▷ Rozmrażanie zostanie przyśpieszone.
▶ Podczas rozmrażania drzwi lodówki i zamrażalnika należy pozostawić otwarte.*
▶ Należy wyjąć luźne kawałki lodu.
▶ Należy upewnić się, że do obudowy meblowej nie przedostaje się woda z rozmrażania.
▶ Wodę z rozmrażania zebrać gąbką lub szmatą.
▶ Oczyścić urządzenie (patrz 8.3 Czyszczenie urządzenia) .

8.3 Czyszczenie urządzenia

8.3.1 Przygotowywanie

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

OSTRZEŻENIE
Zagrożenie pożarowe
▶ Nie uszkodzić układu obiegowego czynnika chłodniczego.

▶ Opróżnić urządzenie.

8.3.2 Czyszczenie wnętrza

UWAGA
Niewłaściwe czyszczenie!
Uszkodzenia urządzenia.
▶ Należy używać tylko miękkich ściereczek do czyszczenia i neutralnych pod względem pH uniwersalnych środków czyszczących.

Plastikowe powierzchnie:
▶ Czyścić ręcznie miękką, czystą ściereczką, letnią wodą i odrobiną płynu do mycia naczyń.
Metalowe powierzchnie:
▶ Czyścić ręcznie miękką, czystą ściereczką, letnią wodą i odrobiną płynu do mycia naczyń.
Wyczyścić otwór odpływowy *Fig. 1 (14)*:
▶ usunąć osady za pomocą cienkiego przedmiotu, np. wacika kosmetycznego.

Zdjąć nierdzewną ściankę tylną:

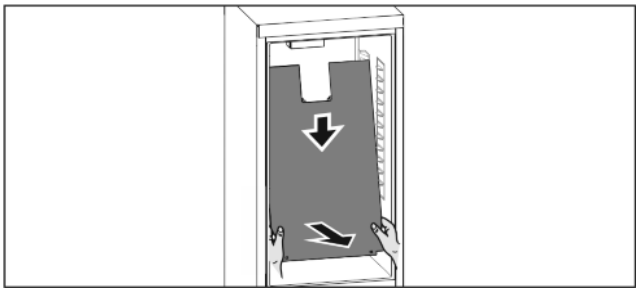


Fig. 51

Nierdzewną ściankę tylną można zdjąć do czyszczenia.
Po usunięciu wszystkich elementów wyposażenia:
▶ Obiema rękami chwycić tylną ścianę poniżej i jednocześnie mocno pociągnąć w dół.
▶ Wyciągnąć tylną ściankę na dół.
▷ Ścianka tylna jest wyjęta.
Jeśli urządzenie jest nadal użytkowane przy zdemontowanej ściance tylnej:
▶ *D-Value* ustawić na D2 .

Umieścić nierdzewną ściankę tylną:

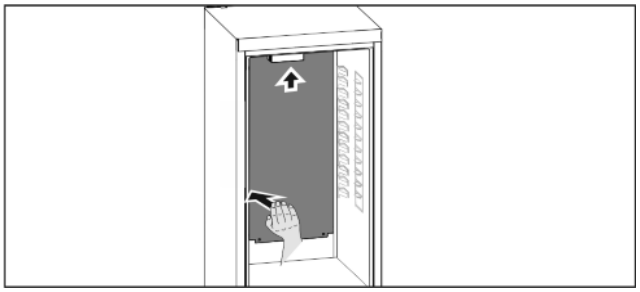


Fig. 52

Po usunięciu wszystkich elementów wyposażenia:
▶ Ściankę tylną przesunąć z dołu do góry.
Po włożeniu tylnej ścianki do górnej szczeliny:
▶ Nacisnąć mocno do tyłu ściankę tylną po lewej stronie.
▷ Ściana tylna zatrzaskuje się słyszalnie na miejscu.
▶ *D-Value* ustawić na D1 .

8.3.3 Czyszczenie wyposażenia

UWAGA
Niewłaściwe czyszczenie!
Uszkodzenia urządzenia.
▶ Należy używać tylko miękkich ściereczek do czyszczenia i neutralnych pod względem pH uniwersalnych środków czyszczących.

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

- Taca zbierająca wodę
- VarioSafe*
- Pokrywa Fruit & Vegetable-Safe
- Szuflada
- Różne półki na butelki
- FlexSystem*

Czyszczenie wilgotną ściereczką:

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

Czyszczenie w zmywarce do 60 °C:

- Półka w drzwiach
- VarioBox*
- Uchwyt butelek
- Półka
- Dzielona półka środkowa
- Element trzymający dzielonej półki środkowej
- Zbiornik wody i pokrywa zbiornika wody HydroBreeze*
- Półka na jajka
- Pojemnik na masło
- Pojemnik na kostki lodu*

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

8.3.4 Czyszczenie InfinitySpring*

Jednostkę podającą InfinitySpring i okolice można czyścić bez konieczności odłączania urządzenia od zasilania.

Czyszczenie musi być przeprowadzone w następujący sposób:
❑ Pierwsze uruchomienie
❑ Nieużywanie przez okres dłuższy niż 5 dni.

▶ Przycisnąć dolny przycisk dozownika.
▷ Jednostka podająca rusza się.
▶ Wyjście wody i otoczenie należy czyścić miękką, czystą ściereczką, letnią wodą i odrobiną płynu do mycia naczyń.
▶ Zwolnić dolny przycisk.
▶ Odprowadzić i zutylizować 2 l wody z InfinitySpring.*

8.3.5 Czyszczenie HydroBreeze*

Czyszczenie musi być przeprowadzone w następujący sposób:
❑ Pierwsze uruchomienie
❑ HydroBreeze nie jest aktywny przez dłużej niż 48 godz.

Zagwarantować, aby spełnione zostały następujące warunki:
❑ HydroBreeze nie jest aktywny (patrz HydroBreeze*) .
❑ Zbiornik wody jest wyjęty i oczyszczony (patrz 8.3.3 Czyszczenie wyposażenia) .

▶ Wytrzeć wgłębienie wilgotną szmatką.
▶ Usunąć zanieczyszczenia przed koncentratorem.
▶ Założyć zbiornik wody.
▶ Aktywować HydroBreeze.

8.3.6 Po czyszczeniu

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

9 Wsparcie klienta

9.1 Dane techniczne

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

Maksymalna ilość zamrażania / 24h	
Komora zamrażalnika*	Patrz tabliczka znamionowa przy „wydajności zamrażania… /24h“*

Wymiar maksymalny blachy do pieczenia	
Szerokość	466 mm
Głębokość	386 mm
Wysokość	50 mm

Oświetlenie	
Klasa efektywności energetycznej[1]	Źródło światła
Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej F	Dioda LED

1 Urządzenie może zawierać źródła światła o różnych klasach efektywności energetycznej. Najniższe jest wskazane.

9.2 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 6.3 Funkcje)
- pracujący wentylator
- świeżo włożona żywność
- wysoka temperatura otoczenia
- długo otwarte drzwi

Hałas	Możliwa przyczyna	Rodzaj hałasu
Bulgotanie i szemranie	Czynnik chłodniczy przepływa w obiegu chłodniczym.	normalny hałas roboczy
Prychanie i syczenie	Czynnik chłodniczy rozpryskuje się w obiegu chłodniczym.	normalny hałas roboczy
Buczenie	Urządzenie chłodzi. Głośność zależy od wydajności chłodzenia.	normalny hałas roboczy
Odgłosy szurania	Drzwi z przepustnicą zamykającą są otwierane i zamykane.	normalny hałas roboczy
Brzęczenie i szeleszczenie	Wentylator pracuje.	normalny hałas podczas pracy

Hałas	Możliwa przyczyna	Rodzaj hałasu
Klikanie	Komponenty są włączane i wyłączane	normalny hałas przełączania
Grzechotanie lub buczenie	Zawory lub klapy są aktywne.	normalny hałas przełączania

Hałas	Możliwa przyczyna	Rodzaj hałasu	Usuwanie
wibracji	nieodpowiednia instalacja.	Błędny hałas	Sprawdzić instalację. Wyrównać urządzenie.
Stukotanie	Wyposażenie Przedmioty we wnętrzu urządzenia	Błędny hałas	Zamocować części sprzętu. Zostawić przestrzeń pomiędzy przedmiotami.

9.3 Zakłócenie techniczne

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

Następujące zakłócenia można usuwać samemu.

9.3.1 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 decentralnej zamrażarki, jeżeli awaria zasilania utrzymuje się przez dłuższy czas. ▶ Nie zamrażać ponownie rozmrożonych produktów spożywczych.
	→ Wtyczka urządzenia nie jest dobrze wetknięta do urządzenia.	▶ Skontrolować wtyczkę urządzenia.
Temperatura nie jest wystarczająco niska.	→ Drzwi urządzenia nie są dobrze zamknięte.	▶ Zamknąć drzwi urządzenia.
	→ Wentylacja jest niewystarczająca.	▶ Odsłonić i wyczyścić kratkę wentylacyjną.
	→ Temperatura otoczenia jest za wysoka.	▶ Rozwiązanie problemu: (patrz 1.3 Zakres zastosowania urządzenia) .
	→ Urządzenie było zbyt często otwierane lub było otwarte przez dłuższy czas.	▶ odczekać, aż wymagana temperatura ustawi się automatycznie. W przeciwnym razie zwrócić się do placówki serwisowej (patrz 9.4 Serwis) .

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.
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 placówki serwisowej (patrz 9.4 Serwis) .
Urządzenie jest oblodzone lub skrapla się w nim woda.	→ Uszczelka drzwiowa mogła się wysunąć z rowka.	▶ Sprawdzić, czy uszczelka drzwi znajduje się w rowku.

9.3.2 Wyposażenie

Błąd	Przyczyna	Usunięcie
InfinitySpring nie działa.*	→ W systemie wodnym jest powietrze.	▶ Odpowietrzyć system wodny (patrz instrukcja montażu, przyłącze wody).
	→ Przyłącze wody nie jest otwarte.	▶ Otworzyć przyłącze wody.*
Przepływ wody w InfinitySpring jest nierównomierny.*	→ Napowietrzacz jest brudny.	▶ Wymienić napowietrzacz. Zwrócić się do placówki serwisowej (patrz 9.4 Serwis) .
HydroBreeze nie nawilża schładzanych produktów.*	→ HydroBreeze nie jest aktywowany.	▶ Aktywować HydroBreeze.
	→ W zbiorniku wody nie ma dość wody.	▶ Napełnić zbiornik wody.
	→ Przed koncentratorem znajduje się brud.	▶ Wyczyścić HydroBreeze
	→ Zbiornik wody nie jest prawidłowo umieszczony w przeznaczonej do tego wnęce.	▶ Włączyć prawidłowo zbiornik wody.
	→ Pokrywa Fruit & Vegetable-Safe znajduje się w miejscu o „niskiej wilgotności“.	▶ Pokrywa Fruit & Vegetable-Safe znajduje się w miejscu o „wysokiej wilgotności“.
Oświetlenie wewnętrzne nie świeci.	→ Urządzenie nie jest włączone.	▶ Włączyć urządzenie.
	→ Drzwi były otwarte dłużej niż przez 15 minut.	▶ Oświetlenie wewnętrzne wyłącza się automatycznie po około 15 minutach przy otwartych drzwiach.
	→ Oświetlenie LED lub osłonka są uszkodzone:	**OSTRZEŻENIE** Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym! Pod pokrywą znajdują się części pod napięciem. ▶ Oświetlenie wnętrza diodami świecącymi może być wymieniane i naprawiane wyłącznie przez placówkę serwisową lub przez przeszkolony personel specjalistyczny.

Błąd	Przyczyna	Usunięcie
		OSTRZEŻENIE Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń przy kontakcie z żarówką LED! Natężenie oświetlenia LED odpowiada grupie ryzyka RG 2. Jeżeli osłonka jest uszkodzona: ▶ Nie należy patrzeć bezpośrednio na źródło światła z niewielkiej odległości i z użyciem urządzeń optycznych. Może to spowodować uszkodzenie wzroku.
Komora zamrażalnika nie może być zamknięta.*	→ Blokada jest włączona, gdy drzwi są otwarte.	▶ Nacisnąć ponownie uchwyt.

9.4 Serwis

W pierwszej kolejności sprawdzić, czy błąd można usunąć samodzielnie (patrz 9 Wsparcie klienta) . W przeciwnym razie należy zwrócić się do serwisu.

Adres znajduje się w załączonej broszurze „serwisowej firmy Liebherr“.

OSTRZEŻENIE
Niebezpieczeństwo obrażeń ciała na skutek niefachowo wykonanych napraw!
▶ Naprawy i ingerencje w urządzenie lub przewód zasilający, które nie zostały wyraźnie opisane (patrz 8 Konserwacja) , należy zlecać wyłącznie placówce serwisowej.

9.4.1 Kontakt z serwisem technicznym

Upewnić się, że dostępne są następujące informacje o urządzeniu:

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

▶ Informacje o urządzeniu można wywołać za pomocą wyświetlacza (patrz Informacja) .
-lub-
▶ Informacje o urządzeniu znajdują się na tabliczce znamionowej (patrz 9.5 Tabliczka znamionowa) .

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

9.5 Tabliczka znamionowa

Tabliczka znamionowa znajduje się za szufladami po wewnętrznej stronie urządzenia.

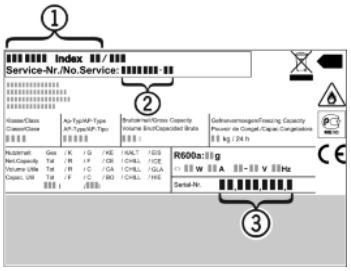


Fig. 53

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

▶ Odczytać informacje z tabliczki znamionowej.

10 Wyłączenie urządzenia

▶ Opróżnić urządzenie.
▶ Wyłączyć urządzenie (patrz 6.4 Ustawienia) .
▶ Wyjąć wtyczkę sieciową.
▶ W razie potrzeby usunąć wtyczkę urządzenia: Wyjąć i jednocześnie poruszać od strony lewej do prawej.
▶ Oczyścić urządzenie (patrz 8.3 Czyszczenie urządzenia) .
▶ Pozostawić otwarte drzwi, aby zapobiec powstawaniu nieprzyjemnych zapachów.

11 Utylizacja urządzenia

Urządzenie składa się jeszcze z wartościowych materiałów i należy je dostarczyć do skupu oddzielonego od niesortowanych odpadów osiedlowych. Zużyte urządzenia należy utylizować w sposób właściwy i fachowy, zgodnie z przepisami i ustawami obowiązującymi w danym kraju.

Podczas transportu zużytego urządzenia w celu jego utylizacji nie należy uszkodzić obiegu chłodniczego, aby znajdujący się w nim czynnik chłodniczy (informacja na tabliczce znamionowej) oraz olej nie mogły wydostawać się w niekontrolowany sposób.

Dla Niemiec:

Na lokalnych placach recyklingowych / składach materiałów wielokrotnego użytku, urządzenie może być utylizowane bezpłatnie za pomocą pojemników klasy 1. Przy zakupie nowej lodówki / zamrażalnika i powierzchni sprzedaży > 400 m^2 , stare urządzenie jest również odbierane z powrotem bezpłatnie przez handel.

Urządzenie należy doprowadzić do stanu nieużywalności:
▶ Wyciągnąć z gniazdka wtyczkę sieciową.
▶ Odłączyć kabel przyłączeniowy od urządzenia.

home.liebherr.com/fridge-manuals

PL Chłodziarka do zabudowy z komorą BioFresh

Data wydania: 20210309
Nr artykułu-indeks: 7088276-00

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