



Посібник з експлуа-  
тації

Quality, Design and Innovation



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



**LIEBHERR**

# Зміст

	Демонстраційний режим.....	15
	Скидання до заводських налаштувань.....	16
	Повідомлення.....	16
	Огляд попереджень.....	17
	Завершення попереджень.....	17
	Огляд нагадувань.....	18
	<b>8 Оснащення.....</b>	18
	Висувні ящики.....	18
	EasyTwist-Ice* .....	19
	VarioSpace.....	20
	Акумулятор холоду* .....	20
	<b>9 Технічне обслуговування.....</b>	20
	Монтаж/розкладання витяжних систем.....	20
	Пристрій розморозити.....	21
	Чищення пристрою.....	21
	<b>10 Обслуговування клієнтів.....</b>	23
	Технічні дані.....	23
	Шуми під час роботи.....	23
	Технічна несправність.....	24
	Служба сервісного обслуговування.....	25
	Заводська табличка.....	25
	<b>11 Виведення з експлуатації.....</b>	25
	<b>12 Утилізація.....</b>	26
	Підготовка пристрою до утилізації.....	26
	Утилізація пристрою в безпечний для довкілля спосіб.....	26
Виробник постійно працює над удосконаленням пристрій усіх типів і моделей. Можливі зміни форми, оснащення чи технічних характеристик.		
	<b>Символ</b>	<b>Пояснення</b>
		<b>Прочитати посібник</b> Щоб ознайомитися з усіма перевагами пристрою, уважно прочитайте посібник.
		<b>Додаткова інформація в Інтернеті</b> З цифровою інструкцією з додатковою інформацією та іншими мовами можна ознайомитися в Інтернеті, скориставшись QR-кодом на лицьовій стороні інструкції або ввівши сервісний номер на сайті <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> .
		Сервісний номер вказаний на заводській табличці:
		<i>Fig. Приближене відображення</i>
	<b>Перевірити пристрій</b>	
		Перевірте всі частини на ушкодження при транспортуванні. Зверніться в разі недоліків до дилера або в сервісну службу.

Символ	Пояснення
	<b>Відхилення</b> Оскільки один посібник призначений для декількох моделей, можливі певні невідповідності. Абзаци, в яких йдеться про пристрой спеціального призначення, позначені зірочкою (*).
	<b>Інструкції з дії та результат дії</b> Інструкції з дії позначені ►. Результат дії позначений ▷.
	<b>Відео</b> Відео стосовно пристрой доступні на YouTube-каналі Liebherr-Hausgeräte.

**Ліцензії з відкритим вихідним кодом:**

Пристрій містить програмні компоненти, які використовують ліцензії з відкритим кодом. Інформацію про використані ліцензії з відкритим вихідним кодом можна знайти тут: [home.liebherr.com/open-source-licences](http://home.liebherr.com/open-source-licences)

Ця інструкція з експлуатації поширюється на такі моделі:

FN..	42.. / 46.. / 50.. / 52..(i) / 66.. / 70.. / 72..
SFN..	52..
GN	42Ve04 / 46Ve05 / 50Ve06 / 52Ve07 / 42Vd24 / 46Vd25 / 50Vd26 / 52Vd21
GNeu	1460 DI
SGN	52Vd27

**Вказівка**

Якщо пристрій має в назві літеру N, то йдеться про пристрій із NoFrost.

# 1 Загальні відомості

## 1.1 Комплект поставки

Перевірте всі частини на ушкодження під час транспортування. У разі виявлення недоліків зверніться до дилера або в сервісну службу. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)

Поставка складається з наступних частин:

- Консольний пристрій
- Оснащення (в залежності від моделі)
- Монтажний матеріал (в залежності від моделі)
- „Quick Start Guide“
- „Installation Guide“
- Сервісна брошура

## 1.2 Загальний огляд пристрою та обладнання

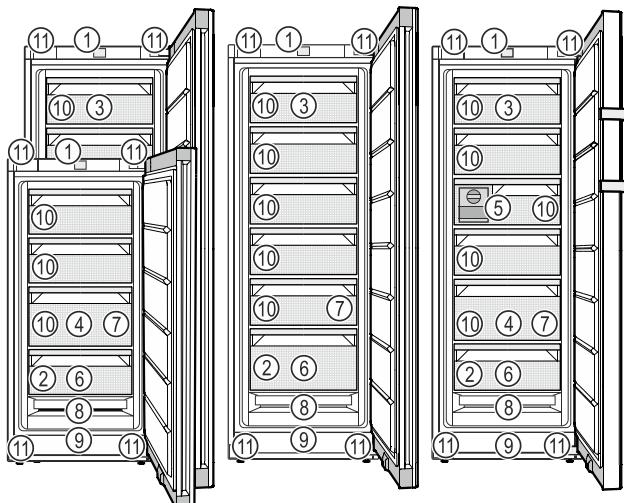


Fig. 1 Ілюстративне зображення

- |  |  |
|--|--|
| (1) Елементи обслуговування                      | (7) Ванночка для кубиків льоду*  |
| (2) Заводська таблиця                            | (8) NoFrost  |
| (3) Висувний ящик із можливістю нахилу*          | (9) Вентиляційна щілина  |
| (4) SpaceBox*                                    | (10) VarioSpace  |
| (5) EasyTwist-Ice*                               | (11) Регулювальні ніжки (спереду), транспортувальні ролики (позаду), ручки для транспортування вгорі (позаду) та внизу (спереду) |
| (6) Таця для заморожування*, акумулятори холоду* |  |

**Вказівка**

► Місця для зберігання, висувні ящики або кошики у стані постачання розташовані для оптимального енергозбереження. Зміни розташування всередині даних можливостей вставки, наприклад місця зберігання в охолоджувальному відділені, не впливають на енергопотреблення.

## 1.3 SmartDevice

SmartDevice – це мережеве рішення для морозильного агрегату.

Якщо ваш пристрій підтримує SmartDevice або підготовлений для цього, ви можете швидко та легко інтегрувати пристрій у свою бездротову локальну мережу – WLAN. Додаток SmartDevice дає змогу керувати пристроем із мобільного пристроя. Додаток SmartDevice надає додаткові функції та параметри налаштування.

Пристрій, що Ваш пристрій оснащено функцією SmartDevice. Щоб підключити пристрій до WLAN, необхідно завантажити додаток SmartDevice.\*

Пристрій, Ваш пристрій підготовлено до роботи з SmartDeviceBox. Спочатку підготовлений для роботи з додатком SmartDevice.\* з додатком SmartDeviceBox. Щоб підключити пристрій до WLAN, необхідно завантажити додаток SmartDevice.\*



Додаткова інформація про SmartDevice:

SmartDeviceBox можна придбати в магазині побутової техніки Liebherr-Hausgeräte:\*

Завантажити додаток SmartDevice:



Після встановлення та налаштування додатку SmartDevice ви зможете підключити свій пристрій за допомогою додатку SmartDevice та функції пристрою WLAN (див. WLAN) до бездротової локальної мережі.

## Вказівка

У наведених нижче країнах функція SmartDevice недоступна: Росія, Білорусь, Казахстан.

Ви не можете використовувати SmartDeviceBox.\*

## 1.4 Область застосування пристрою

### Цільове використання

Пристрій призначений виключно для охолодження продовольчих продуктів в домашніх умовах чи в умовах аналогічних домашнім. Сюди відноситься, наприклад, використання

- на кухнях приватних осіб, у їдачах,
- у приватних пансіонатах, готелях, мотелях та інших місцях проживання,
- при забезпеченні готовим харчуванням та аналогічних послугах оптової торгівлі.

Пристрій не підходить для використання як вбудована техніка.

Усі інші способи використання є неприпустимими.

### Передбачуване неправильне використання

Суворо забороняється використовувати пристрій для:

- Зберігання й охолодження медикаментів, пазми крові, лабораторних препаратів або схожих речовин згідно з Директивою про медичну продукцію 2007/47/ЄС
- застосування у вибухонебезпечних зонах

Неправильне використання пристрою може призвести до пошкоджень продуктів, що зберігаються, або їх псування.

## Класи клімату

Діапазон дозволених температур навколошнього середовища, у якому використовується пристрій, різничається в залежності від класу клімату. Клас клімату для придбаного вами пристрою вказано в таблиці.

## Вказівка

► Для забезпечення безперебійної роботи дотримуватися зазначених температур навколошнього середовища.

Клас клімату	для навколошнього середовища від
SN	10 °C – 32 °C
N	16 °C – 32 °C
ST	16 °C – 38 °C
T	16 °C – 43 °C
SN-ST	10 °C – 38 °C
SN-T	10 °C – 43 °C

Якщо ваш пристрій не використовує стаціонарне під'єднання до джерела води, він може безперебійно функціонувати за температури навколошнього середовища до -15 °C.

## 1.5 Конформність

Контур охолоджувача перевірено на герметичність. Пристрій відповідає нормам техніки безпеки та відповідним директивам.

Для ринку Пристрій відповідає директиві 2014/53/EU.\*

Для ринку Пристрій відповідає директиві Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.\*

Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти за адресою: [www.Liebherr.com](http://www.Liebherr.com)

## 1.6 Особливо небезпечні речовини згідно з регламентом REACH

Скориставшись наведеним нижче посиланням, можна перевірити, чи містить ваш пристрій особливо небезпечні речовини згідно з регламентом REACH: [home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html](http://home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html)

## 1.7 База даних EPREL

З 1-го березня 2021 інформація по маркуванню енергоспоживання та по екологічним вимогам знаходиться у європейській базі даних продуктів (EPREL). Базу даних продуктів можна знайти за адресою <https://eprel.ec.europa.eu/>. Тут буде вимога ввести ідентифікатор моделі. Ідентифікатор моделі на заводській таблиці.

## 1.8 Запчастини

Наявність запасних частин як для функціональних вузлів, так і для елементів зберігання обладнання забезпечується протягом 15 років.

## 2 Загальні вказівки з техніки безпеки

Надійно зберігайте цю інструкцію з експлуатації, щоб завжди мати можливість скористатися нею.

У разі передавання пристрою передавайте його наступному власникові також інструкцію з експлуатації.

Щоб безпечно і належним чином використовувати пристрій, перед користуванням уважно прочитайте цю інструкцію з експлуатації. Завжди дотримуйтесь наведених у ній рекомендацій, вказівок з безпеки та попереджень. Вони мають важливе значення для безпечного і безпereбійного встановлення та експлуатації пристрою.

### Небезпека життю та здоров'ю користувача:

- Цим приладом можуть користуватися діти, а також особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або з недостатнім досвідом і знаннями, якщо вони робитимуть це під наглядом або пройшли інструктаж щодо безпечного використання пристрою і розуміють пов'язані з цим небезпеки. Дітям заборонено грati з пристроєm. Дітям забороняється виконувати чищення та технічне обслуговування, якщо вони перебувають без догляду. Діти віком 3-8 років можуть завантажувати та розвантажувати пристрій. Дітей до 3 років слід тримати далі від пристрою, якщо вони не перебувають постійно під наглядом.
- Розетка повинна бути розташована у легкодоступному місці, щоб за необхідності швидко відключити пристрій від мережі. Задня стінка пристрою не повинна її закривати.
- Відключаючи пристрій від мережі, тримайтесь за штекер. Забороняється тягнути за кabelь.
- У разі неполадки витягніть вилку з розетки або вимкніть запобіжник.
- Уникайте пошкодження кабелю живлення. Не використовуйте пристрій з пошкодженим кабелем живлення.

- Ремонтні роботи і роботи із внесення конструктивних змін в пристрій проводяться лише працівниками сервісної служби або підготовленими спеціалістами.

- Встановлення, підключення до мережі та утилізація мають виконуватись у відповідності з інструкціями, наведеними у даному посібнику.

### Небезпека загорання:

- Застосовуваний холодаагент (дані на заводській таблиці) не завдає шкоди навколошньому середовищу, проте легко займається. Витік холодаагенту може привести до виникнення пожежі.
- Забороняється пошкоджувати контур циркуляції холодаагенту.
- Забороняється заносити в пристрій джерела виникнення вогню.
- Забороняється використовувати всередині пристрою інші електричні пристрої (наприклад, обігрівачі, засоби чищення паром чи льодогенератори).
- У разі витікання охолоджуючого засобу: не використовуйте відкрите полум'я та усуньте потенційні джерела займання поблизу місця витікання. Добре провітріть приміщення. Повідомте службу підтримки.

У холодильнику забороняється зберігати вибухонебезпечні речовини чи балончики з розприскувачами, що містять горючий газ-розширювач, наприклад, бутан, пропан, пентан і т.д. Для ідентифікації на таких балончиках є відповідні дані або зображення полум'я. У результаті витоку газ може зайнятися через наявність у конструкції пристрою електричних елементів.

- Не ставте запалені свічки, лампи та інші предмети з відкритим полум'ям поруч з пристроєm, щоб не викликати пожежу.

- Алкогольні напої або інші ємності, що містять алкоголь, зберігайте лише щільно закритими. У результаті витікання алкоголь може зайнятися через наявність у конструкції пристрою електричних елементів.

### Небезпека падіння та перекидання:

- не ставати і не спиратися на цоколь, висувні ящики, дверцята тощо. Особливо це стосується дітей.

### Небезпека отруєння:

- Не вживайте зіпсовані продукти.

# Функції Touch-дисплея

## Небезпека занеміння, обмороження та виникнення болю:

- Уникайте тривалого контакту шкіри з холодними поверхнями чи охолодженими/замороженими продуктами або вживайте заходів для захисту, наприклад використовуйте рукавички.

## Небезпека отримання травм та пошкоджень:

- Гаряча пара може нанести шкоду здоров'ю. Для розморожування заборонено використовувати електричні обігрівачі або пару, відкрите полум'я чи аерозоль для відтавання.
- Не видаляти лід з допомогою гострих предметів.

## Небезпека защемлення:

- Під час відкривання та закривання дверей будьте обережні з петлями. Так можна затиснути пальці.

## Символи на пристрої



Символ може знаходитися на компресорі. Він стосується масла в компресорі та вказує на наступну небезпеку: у разі проковтування та потрапляння в дихальні шляхи це може бути смертельно. Ця вказівка має значення тільки для утилізації. В звичайному режимі експлуатації небезпека не існує.



Символ знаходитьться на компресорі і позначає небезпеку від пожежонебезпечних речовин. Не знімайте наклейку.



Ця або подібна до неї наклейка може бути розташована на задній стінці пристроя. Вона вказує на те, чи містяться у дверцях і/або корпусі вакуумні ізоляційні панелі (VIP) або перлітові панелі. Ця вказівка має значення тільки для утилізації. Не знімайте наклейку.

## Дотримуйтесь попереджувальних вказівок та інших окремих вказівок в інших розділах:

	НЕБЕЗПЕКА	позначає безпосередньо небезпечну ситуацію, яка може привести до смерті чи важкого травмування, якщо її не запобігти.
	ПОПЕРЕДЖЕННЯ	позначає небезпечну ситуацію, яка може привести до смерті чи важкого травмування, якщо її не запобігти.
	ОБЕРЕЖНО	позначає небезпечну ситуацію, яка може привести травмування легкої або середньої тяжкості, якщо її не запобігти.

УВАГА	позначає небезпечну ситуацію, яка може привести до пошкодження майна, якщо її не запобігти.
Вказівка	позначає корисні вказівки та поради.

## 3 Функції Touch-дисплея

Керування пристроєм здійснюється за допомогою Touch-дисплея. За допомогою Touch-дисплея (далі – «Дисплей») можна вибирати функції пристрою дотиком. За 10 секунд бездіяльності дисплей повертається до попереднього меню або індикації стану.

### 3.1 Навігація і пояснення символів

На малюнках зображені різні символи для навігації за допомогою дисплея. Ці символи описані в нижче наведений таблиці.

Символ	Опис
	<b>Натиснути навігаційну стрілку вперед:</b> Продовжити навігацію на першому рівні меню.
	<b>Натиснути навігаційну стрілку назад:</b> Повернутися до першого рівня меню.
	<b>Натиснути кілька разів поспіль навігаційну стрілку:</b> Перейти в меню до потрібної функції.
	<b>Натиснути символ підтвердження:</b> Активація/деактивація функції. Відкрити підменю.
	<b>Натиснути символ підтвердження разом із символом «Назад»:</b> Перейти на один рівень меню назад.
	<b>Стрілка з годинником:</b> Через більш ніж 10 секунд на дисплей з'явиться таке повідомлення.
	<b>Стрілка з індикацією часу:</b> Через вказаній час на дисплей з'явиться таке повідомлення.
	<b>Відкрити символ «Меню налаштування»:</b> Перейти до меню налаштувань і відкрити меню налаштувань. За необхідності: Перейти в меню налаштувань до потрібної функції. (див. 3.2.1 Відкривання меню налаштування)

Символ	Опис
	<p><b>Відкрити символ «Розширене меню»:</b> Перейти до розширеного меню і відкрити розширене меню. За необхідності: Перейти в розширеному меню до потрібної функції. (див. 3.2.2 Відкривання розширеного меню )</p>
Бездіяльність протягом 10 секунд	За 10 секунд бездіяльності дисплей повертається до попереднього меню або індикації стану.
Відчинити й зачинити дверцята	Якщо відчинити й одразу зачинити дверцята, дисплей повертається до індикації стану.

Примітка: Малюнки на дисплеї відображаються з англійськими термінами.

## 3.2 Меню

Функції пристрою розподілено в різних розділах меню.

Меню	Опис
Головне меню	Коли пристрій увімкнено, ви автоматично потрапляєте в головне меню. У цьому меню ви можете перейти до найважливіших функцій пристрою, меню налаштування і розширеного меню.
Settings	Меню налаштування містить функції для налаштування вашого пристрію. (див. 3.2.1 Відкривання меню налаштування)
Розширене меню	Розширене меню містить спеціальні функції для налаштування вашого пристрію. Доступ до розширеного меню захищено числовим кодом <b>151</b> . (див. 3.2.2 Відкривання розширеного меню )

### 3.2.1 Відкривання меню налаштування

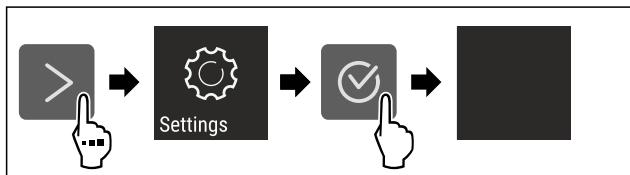


Fig. 2 Ілюстративне зображення

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Відкривається меню налаштувань.
- За необхідності: перейти до потрібної функції.

### 3.2.2 Відкривання розширеного меню

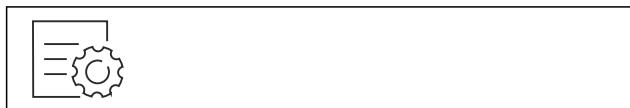


Fig. 3

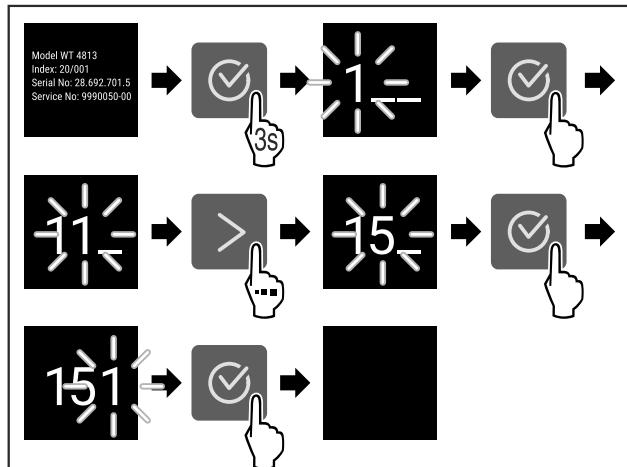


Fig. 4 Ілюстративне зображення, доступ за допомогою числового коду **151**

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Відкриється розширене меню.
- За необхідності: перейти до потрібної функції.

## 3.3 Режим спокою

Якщо не торкатися дисплея протягом 1 хвилини, дисплей переходить у режим спокою. У режимі спокою яскравість дисплея зменшується.

### 3.3.1 Вихід із режиму спокою

- Натиснути будь-яку навігаційну клавішу.
- Режим спокою завершено.

## 4 Початок експлуатації

### 4.1 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію)

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Пристрій встановлено відповідно до монтажної інструкції і підключено.
- Всі клейкі смуги, клейка та захисна плівка на та в пристрії видалені.
- Вийняті всі рекламні вставки з висувних ящиків.
- Функції Touch-дисплея вже відомі. (див. 3 Функції Touch-дисплея)

**Увімкнути пристрій за допомогою Touch-дисплея:**

- Якщо дисплей у режимі спокою: торкатися дисплея.
- Виконати кроки згідно з малюнком.

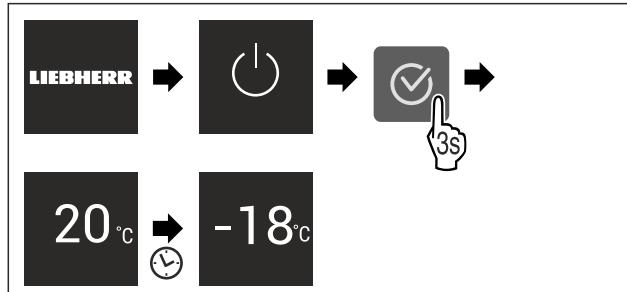


Fig. 5 Ілюстративне зображення

- З'являється індикація стану.
- Пристрій охолоджується до встановленої заводської температури.

# Зберігання

► Пристрій запускається в демонстраційному режимі (на дисплеї з'являється напис DEMO): Якщо пристрій запускається в демонстраційному режимі, ви можете вимкнути демонстраційний режим протягом наступних 5 хвилин. (див. Демонстраційний режим)

## Додаткова інформація:

- Запустити функцію EasyTwist-Ice. (див. 4.2 Запуск EasyTwist-Ice\*)
- Запустити функцію SmartDevice. (див. 1.3 SmartDevice) i (див. WLAN)

### Вказівка

Рекомендації виробника:

- **Продукти, що підлягають замороженню, закладайте при -18 °C або нижче.**
- Дотримуватися вказівок щодо зберігання. (див. 5.1 Вказівки щодо зберігання)

### Вказівка

Ви можете придбати аксесуари в магазині побутової техніки Liebherr-Hausgeräte за адресою [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

## 4.2 Запуск EasyTwist-Ice\*

Якщо ваш пристрій оснащено функцією EasyTwist-Ice, то **перед першим використанням** необхідно почистити EasyTwist-Ice.

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Пристрій повністю підключено.
- Почистити EasyTwist-Ice. (див. 9.3.5 Очищення EasyTwist-Ice\*)
- Заповнити бак для води. (див. Заповнення баку для води)

# 5 Зберігання

## 5.1 Вказівки щодо зберігання



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі

- Не використовуйте електричні прилади у зоні пристрою, призначений для продуктів харчування, якщо вони не рекомендовані виробником.

### Вказівка

У випадку недостатньої вентиляції використання енергії зростає, а охолоджувальна здатність знижується.

- Забороняється закривати проризи для притоку повітря.

Дотримуйтесь наведених нижче рекомендацій щодо зберігання:

- Добре запаковувати продукти.
- Запаковувати сире м'ясо або рибу в чисті, закриті контейнери. Таким чином, м'ясо або риба не торкатимуться і не потраплятимуть на інші продукти.
- Зберігати продукти на достатній відстані один від одного для забезпечення належної циркуляції повітря.
- Зберігати продукти відповідно до інструкцій на упаковці.
- Завжди дотримуватися терміну придатності, зазначеного на упаковці.

### Вказівка

Не дотримання цих норм може привести до псування харчових продуктів.

## 5.2 Морозильник

Тут за -18 °C створюються сухі морозні кліматичні умови. Морозні кліматичні умови підходять для зберігання заморожених продуктів і заморожуваних виробів протягом декількох місяців, виготовлення кубиків льоду або заморожування свіжих продуктів.

### 5.2.1 Заморожування продуктів

#### Кількість для заморожування

Протягом 24 годин можна заморозити щонайбільше таку кількість свіжих продуктів, яка вказана на заводській таблиці (див. 10.5 Заводська таблиця) «Здатність до заморожування ... кг/24 год».

Щоб забезпечити швидке промерзання продуктів, слід дотримуватися таких кількостей на упаковку:

- Фрукти й овочі до 1 кг
- М'ясо до 2,5 кг

#### Заморожування продуктів за допомогою функції SuperFrost

Залежно від обсягу заморожування ви можете активувати функцію SuperFrost перед заморожуванням, щоб досягти нижчої температури замерзання. (див. SuperFrost)

- Активувати функцію SuperFrost, якщо об'єм заморожування більше 2 кг.

Час активації функції SuperFrost залежить від обсягу заморожування:

Кількість для заморожування	Час активації функції SuperFrost
Невеликий об'єм заморожування	Активувати функцію SuperFrost приблизно за 6 годин до заморожування. Щойно прилад автоматично вимкне функцію SuperFrost, помістити продукти.
Максимальний об'єм заморожування	Активувати функцію SuperFrost приблизно за 24 годин до заморожування. Щойно прилад автоматично вимкне функцію SuperFrost, помістити продукти.

#### Зберігання продуктів у відведеніх для них місцях



### ОБЕРЕЖНО

Небезпека отримання травм через биття скла!

Пляшки та банки з напоями при заморожуванні можуть тріснути. Особливо це стосується газових напоїв.

- Заморожуйте пляшки й банки з напоями, лише якщо ви активували функцію BottleTimer у додатку SmartDevice.

Кількість для заморожування	Зберігання продуктів у відведеніх для них місцях
Невеликий об'єм заморожування	Розташуйте запаковані харчові продукти у верхньому висувному ящику. Якщо можливо, розташуйте продукти в задній частині ящика, більше до задньої стінки.

Кількість для заморожування	Зберігання продуктів у відведеніх для них місцях
Максимальний об'єм заморожування	Розподіліть запаковані продукти по всіх висувних ящиках, але заморожені продукти кладіть тільки в нижній висувний ящик. Якщо можливо, розташуйте продукти в задній частині ящика, близче до задньої стінки.

## 5.2.2 Розморожування продуктів



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека отруєння!

- Розморожені продукти не слід заморожувати повторно.
- Розморожені продукти потрібно використати якомога швидше.

Розморожувати продукти можна різними способами:

- у холодильному пристрої
- за допомогою мікрохвильової печі
- у печі чи духовці
- при кімнатній температурі
- Виймайте стільки продуктів, скільки необхідно.

## 5.2.3 Таця для заморожування\*

Таця для заморожування призначена для заморожування ягід, зелені, овочів та інших продуктів невеликого розміру, продукти при цьому не примерзають один до одного. Вони довго зберігають свою форму і легко ділиться на порції будь-якого розміру.

Крім того на таці можна компактно розмістити акумулятори холоду.\*

- Не запаковані харчові продукти, розподіл з відстанню на таці для заморожування.

## 5.3 Термін придатності

Вказані терміни зберігання - це орієнтовні значення.

В продуктах з вказівкою мінімального строку зберігання дійсною є завжди дата, вказана на упаковці.

Орієнтовні терміни зберігання різних продуктів харчування		
Кубики льоду	до -18 °C	від 2 до 6 місяців
Ковбаса, шинка	до -18 °C	від 2 до 3 місяців
Хліб, хлібобулочні вироби	до -18 °C	від 2 до 6 місяців
Дичина, свинина	до -18 °C	від 6 до 9 місяців
Риба, жирна	до -18 °C	від 2 до 6 місяців
Риба, пісна	до -18 °C	від 6 до 8 місяців
Сир	до -18 °C	від 2 до 6 місяців
Птиця, яловичина	до -18 °C	від 6 до 12 місяців
Фрукти, овочі	до -18 °C	від 6 до 12 місяців

## 6 Заощадження електроенергії

- Обов'язково забезпечити вільну вентиляцію. Не закривайте вентиляційні отвори/решітки.

- Забороняється закривати прорізи для притоку повітря від вентилятора.
- Не встановлюйте пристрій в місце, що піддається дії прямих сонячних променів, або поруч із обігрівачем тощо.
- В разі встановлення пристрою безпосередньо біля духовки споживання енергії може дещо збільшитися. Це залежить від тривалості й інтенсивності використання духовки.
- Споживання електроенергії залежить від умов у місці встановлення, наприклад оточуючої температури (див. 1.4 Область застосування пристрою). При вищій температурі навколошнього середовища споживання енергії може зрости.
- Відчиняйте пристрій на якомога коротші проміжки часу.
- Чим нижче налаштовано температуру, тим вищі витрати енергії.
- Зберігайте продукти в упаковці накритими. Запобігайте утворенню інею.
- Кладіть теплі страви: необхідно охолодити до кімнатної температури.

## 7 Керування

### 7.1 Елементи керування та індикації

#### 7.1.1 Status-Індикація



Fig. 6

##### (1) Індикація температури

Status-індикатор показує налаштовану температуру і є вихідним показником. Звідси відбувається навігація до функцій та налаштувань.

#### 7.1.2 Символи індикації

Символи індикації повідомляють про поточний стан пристрою.

Символ	Стан пристрою
	<b>Режим очікування</b> Пристрій або температурну зону вимкнено.
	<b>Пульсуюче число</b> Пристрій працює. Температура пульсує, поки не буде досягнуто бажане значення.
	<b>Пульсуючий символ</b> Пристрій працює. Здійснюється налаштування.
	<b>Стовпчик зростає</b> Функція активується.

## 7.2 Функції пристрою

### 7.2.1 Вказівки щодо функцій пристрою

Функції пристрою налаштовано на заводі таким чином, щоб ваш пристрій був повністю функціональним.

# Керування

Перед зміною, активацією або деактивацією функцій пристрою переконайтесь, що дотримано наведених нижче вимог:

- Ви прочитали і зрозуміли опис роботи дисплея. (див. 3 Функції Touch-дисплея)
- Ви ознайомилися з елементами керування та індикації вашого пристрою.



## Вимкнення та ввімкнення пристрою

Використовуйте цю функцію для вимкнення та ввімкнення пристрою.

### Вимикання пристрою

В разі вимкнення пристрою попередньо встановлені налаштування зберігаються.

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Інструкції з експлуатації (див. 11 Виведення з експлуатації) були виконані.

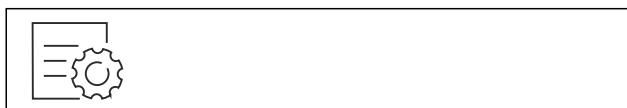


Fig. 7

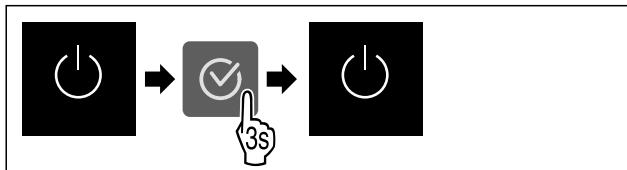


Fig. 8

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Пристрій вимкнено.
- На дисплей з'являється символ режиму очікування.
- Дисплей стає чорним.

### Увімкнення пристрою

Коли дисплей перебуває в режимі спокою:

- Натиснути будь-яку навігаційну клавішу.

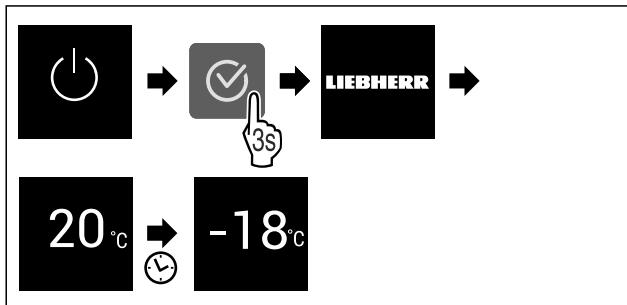


Fig. 9 Ілюстративне зображення

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Коли пристрій запускається в демонстраційному режимі:
  - Деактивувати демонстраційного режиму. (див. Деактивація демонстраційного режиму)
  - Пристрій увімкнений.
  - Відновлюються раніше встановлені налаштування.
  - Пристрій охолоджується до встановленої температури.



За допомогою цієї функції пристрій підключається до WLAN. Після цього ви зможете керувати ним через додаток SmartDevice з мобільного пристроя. Ви також можете використовувати цю функцію для вимкнення або скидання бездротового з'єднання.

Для підключення пристрою до бездротової локальної мережі вам потрібен SmartDeviceBox.\*

Додаткова інформація щодо функції SmartDevice: (див. 1.3 SmartDevice)

### Вказівка

У наведених нижче країнах функція SmartDevice недоступна: Росія, Білорусь, Казахстан.

Ви не можете використовувати SmartDeviceBox.\*

### Перше встановлення з'єднання з WLAN

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- SmartDeviceBox придбано й встановлено. (див. 1.3 SmartDevice) \*
- Додаток SmartDevice встановлено (див. [apps.home.liebherr.com](http://apps.home.liebherr.com)).
- Реєстрацію у додатку SmartDevice завершено.

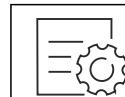


Fig. 10

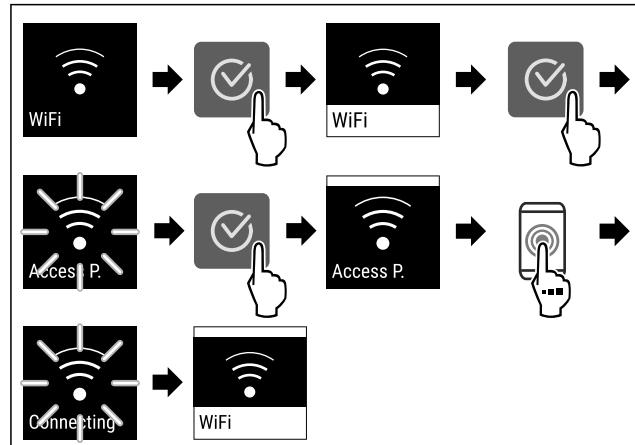


Fig. 11

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- З'єднання створене.

### Відключення бездротового локального з'єднання



Fig. 12

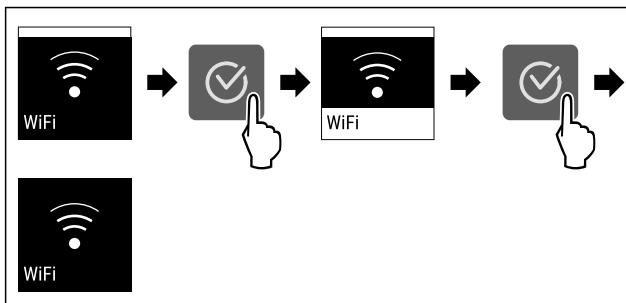


Fig. 13

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ З'єднання роз'єднано.

#### Скасування бездротового локального з'єднання



Fig. 14

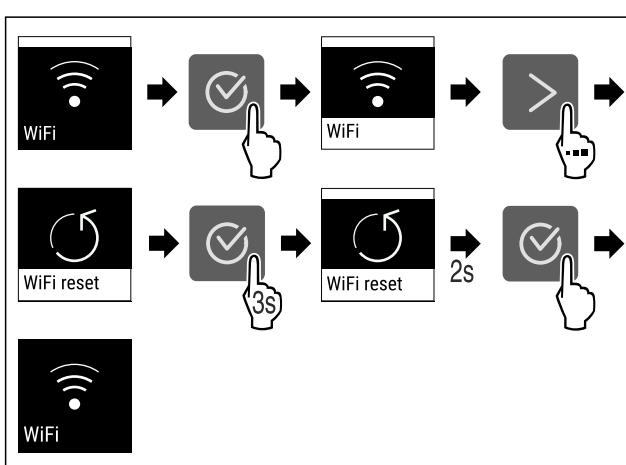


Fig. 15

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ З'єднання з WLAN та інші налаштування WLAN буде скинуто до заводських налаштувань.

#### Відображення інформації про з'єднання WLAN



Fig. 16

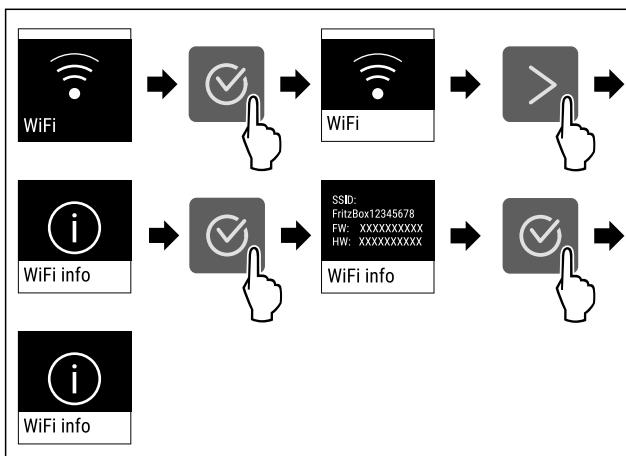


Fig. 17

- Виконати кроки згідно з малюнком.

## -18 °C Температура

Ця функція використовується для регулювання температури.

Температура залежить від наведених нижче факторів:

- Частота відкривання дверцят
- Тривалість відкривання дверцят
- Кімнатна температура у місці встановлення
- Тип, температура й кількість продуктів

Морозильник	Встановлена на заводі температура	Рекомендоване налаштування
-18 °C	-18 °C	-18 °C

#### Налаштування температури

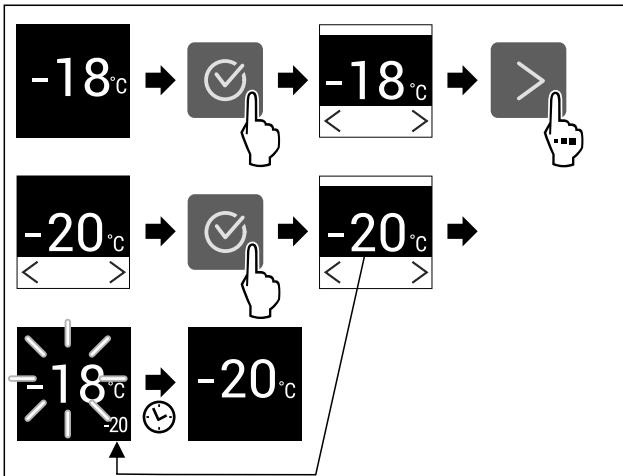


Fig. 18 Ілюстративне зображення

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Температуру налаштовано.

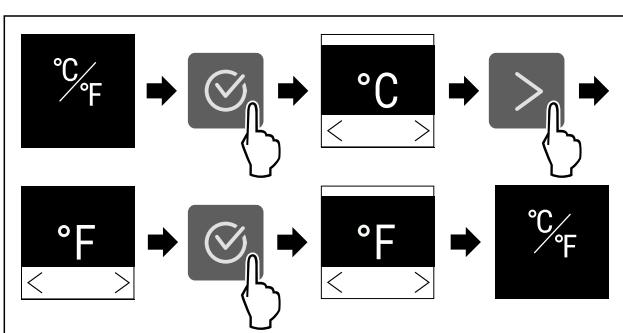
## °C/°F Одиниця вимірювання температури

Ця функція використовується для налаштування одиниць вимірювання температури. Ви можете встановити градуси Цельсія або градуси Фаренгейта як одиницю вимірювання температури.

#### Налаштування одиниці вимірювання температури



Fig. 19



# Керування

Fig. 20 Ілюстративне зображення: перемикання з градусів Цельсія на градуси Фаренгейта.

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Одиниці вимірювання температури налаштовано.



## SuperFrost

Ця функція використовується для активації чи деактивації SuperFrost. У разі активації функції SuperFrost потужність заморожування збільшується. Таким чином, встановлюється температура заморожування нижче налаштованої.

Використання:

- Швидко проморожувати свіжі харчові продукти. Цим забезпечується, що зберігаються харчова цінність, зовнішній вигляд і смак харчових продуктів.
- Підвищити резерви холоду у складених заморожених продуктах, перш ніж пристрій розморозиться.

За активованої функції пристрій працює в режимі максимальної потужності. Через це рівень шуму під час роботи пристрою може тимчасово зрости; крім того, зростає і споживання енергії.

### Активація SuperFrost

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Враховується кількість продуктів для заморожування та час активації SuperFrost. (див. Заморожування продуктів за допомогою функції SuperFrost)



Fig. 21

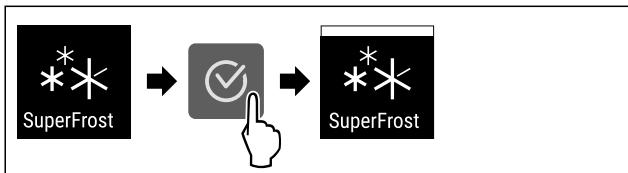


Fig. 22

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- або-
- Активувати за допомогою додатку SmartDevice.\*

▷ SuperFrost активовано.

### Деактивація SuperFrost

Функція SuperFrost автоматично вимикається через 56-72 години, залежно від кількості продуктів, що зберігаються. Однак ви завжди можете вручну деактивувати функцію SuperFrost:



Fig. 23

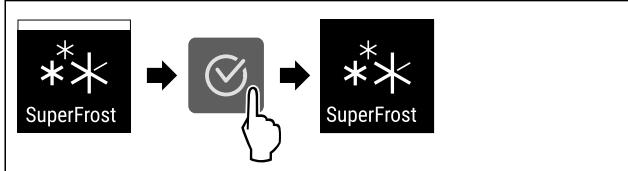


Fig. 24

- Виконати кроки згідно з малюнком.
  - або-
  - Деактивувати за допомогою додатка SmartDevice.\*
- ▷ SuperFrost деактивовано.
  - ▷ Пристрій продовжує працювати у звичайному режимі.
  - ▷ Пристрій охолоджується до попередньо встановленої температури.



## Початок циклу розморожування

Використовуйте цю функцію, щоб запустити цикл автоматичного розморожування вручну, якщо цикл розморожування не запускається автоматично в разі несправності.

### Початок циклу розморожування

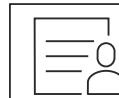


Fig. 25

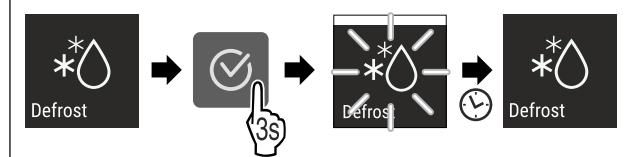


Fig. 26

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Цикл розморожування запущено: Символ блиматиме, доки цикл розморожування не завершиться автоматично.
- ▷ Після завершення циклу розморожування: Пристрій продовжує працювати у звичайному режимі.

### Скасування циклу розморожування

Цикл розморожування закінчується автоматично. Однак ви також можете скасувати цикл розморожування в будь-який момент під час процесу розморожування:

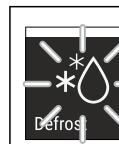


Fig. 27

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Цикл розморожування скасовано.
- ▷ Пристрій продовжує працювати у звичайному режимі.



## PartyMode

За допомогою цієї функції активується або деактивується режим PartyMode. Режим PartyMode активує різні функції, необхідні для вечірки.

PartyMode активує такі функції:

- SuperFrost (див. SuperFrost)

Ви можете налаштувати всі зазначені функції універсальним чином і відповідно до індивідуальних вподобань. Якщо ви деактивуйте режим PartyMode, всі зміни буде скасовано.

За активованої функції пристрій працює в режимі максимальної потужності. Через це рівень шуму під час роботи пристрою може тимчасово зрости; крім того, зростає і споживання енергії.

## Активація PartyMode



Fig. 28

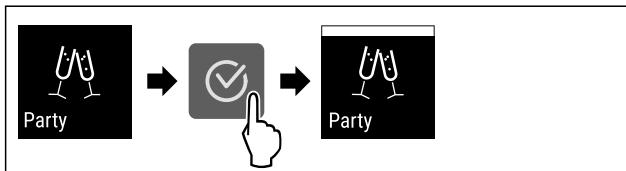


Fig. 29

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Режим PartyMode та пов'язані з ним функції активовано.
- ▷ Поточна температура блимматиме, доки не буде досягнуто заданої температури.

## Деактивація PartyMode

Функція PartyMode автоматично деактивується через 24 год. Однак ви будь-коли можете деактивувати функцію PartyMode вручну:

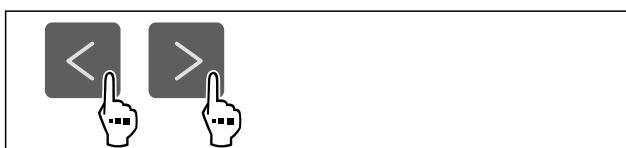


Fig. 30

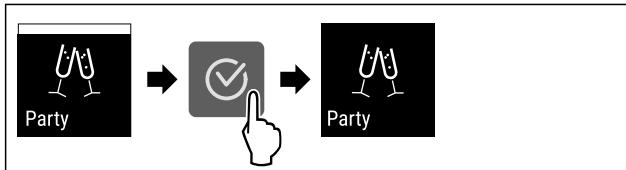


Fig. 31

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ PartyMode деактивовано.
- ▷ Прилад охолоджується до попередньо встановленої температури: Поточна температура блимматиме, доки не буде досягнуто заданої температури.



## SabbathMode

За допомогою цієї функції активується або деактивується режим SabbathMode. У разі активації цієї функції деякі електронні функції вимикаються. Таким чином ваш пристрій відповідатиме релігійним вимогам під час єврейських свят, як-от шабат, а також вимогам сертифікату STAR-K Kosher.

Стан пристрою за активного режиму SabbathMode
На дисплеї стану постійно відображається SabbathMode.
Всі функції на дисплеї, крім <b>функції деактивації режиму SabbathMode</b> , заблоковано.
Ввімкнені функції залишаються активними.
Дисплей продовжує світитися, коли ви зачиняєте дверцята.
Нагадування не виконуються. Налаштований часовий інтервал призупиняється.
Нагадування та попередження не показуються.

Стан пристрою за активного режиму SabbathMode

Сигнал попередження про незачинені дверцята не подається.

Сигнал про аварійне зниження температури не подається.

Цикл розморожування працює тільки у заданий час без урахування користування пристроям.

Після зникнення напруги в мережі пристрій перемикається в режим SabbathMode.

### Стан пристрою

#### Вказівка

Цей пристрій має сертифікацію інституту «Institute for Science and Halacha» ([www.machonhalacha.co.il](http://www.machonhalacha.co.il))

Список сертифікованих STAR-K пристрій наведено на сайті [www.star-k.org/appliances](http://www.star-k.org/appliances).

## Активація SabbathMode



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека отруєння зіпсованими продуктами!

Якщо ви активували режим SabbathMode і відбувся збій живлення, на дисплеї стану не відображатиметься повідомлення про збій живлення. Після відновлення живлення пристрій продовжує працювати у режимі SabbathMode. Відключення електроживлення може привести до псування продуктів, а їх вживання – до харчового отруєння.

Після збою електроживлення:

- не вживайте продукти, які були заморожені й відтандили.



Fig. 32

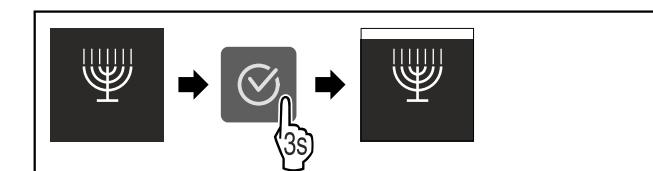


Fig. 33

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ SabbathMode активовано.
- ▷ На дисплеї стану постійно відображається режим SabbathMode.

## Деактивація SabbathMode

Функція SabbathMode автоматично деактивується через 80 год. Однак ви будь-коли можете деактивувати функцію SabbathMode вручну:

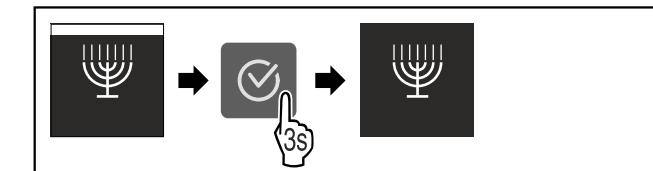


Fig. 34

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ SabbathMode деактивовано.

# Керування



## E-Saver

За допомогою цієї функції активується або деактивується режим енергозбереження. В разі активації режиму енергозбереження споживання енергії знижується, а температура у пристрій підвищується. Продукти харчування залишаються свіжими, але термін зберігання скорочується.

Температурні зони	Рекомендоване налаштування (див. Налаштування температури)	Температура при активному E-Saver
-18 °C	-18 °C	-16 °C

Temperatury

### Активація E-Saver

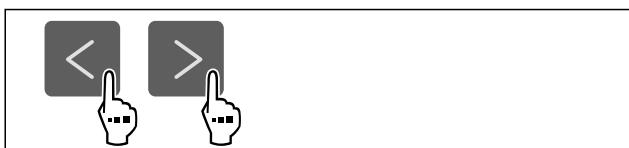


Fig. 35

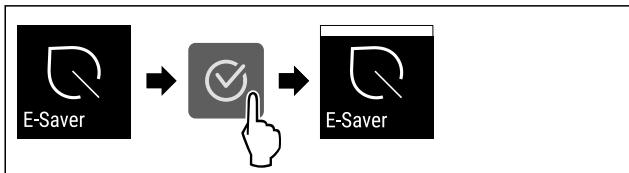


Fig. 36

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Режим енергозбереження активовано.

### Деактивація E-Saver

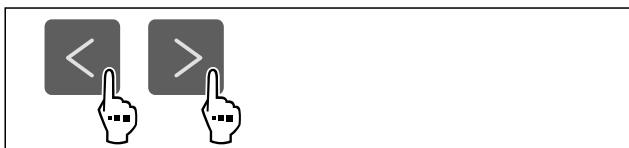


Fig. 37

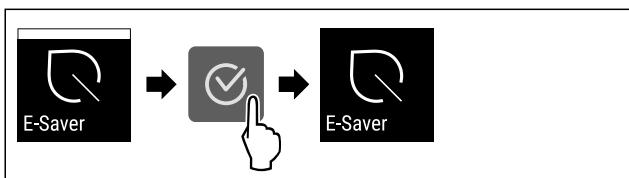


Fig. 38

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Режим енергозбереження деактивовано.



## Яскравість дисплея

Ця функція використовується для поетапного регулювання яскравості дисплея.

Ви можете налаштовувати такі рівні яскравості:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (попереднє налаштування)

### Налаштування яскравості



Fig. 39

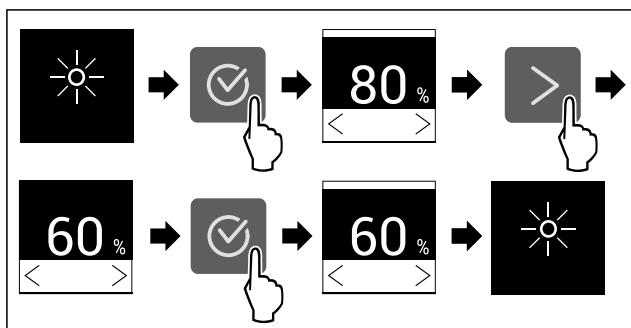


Fig. 40 Ілюстративне зображення: перемикання з 80 % на 60 %.

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Яскравість налаштовано.



## Сигнал попередження про незачинені дверцята

За допомогою цієї функції активується або деактивується сигнал попередження про незачинені дверцята. Сигнал попередження про незачинені дверцята лунає, якщо двері залишаються відкритими надто довго. Сигнал попередження про незачинені дверцята активовано під час постачання. Ви можете налаштовувати час від відкриття дверей до спрацювання сигналу попередження про незачинені двері.

Доступні такі значення:

- 1 хв.
- 2 хв.
- 3 хв.
- Вимк.

### Налаштування сигналу попередження про незачинені дверцята



Fig. 41

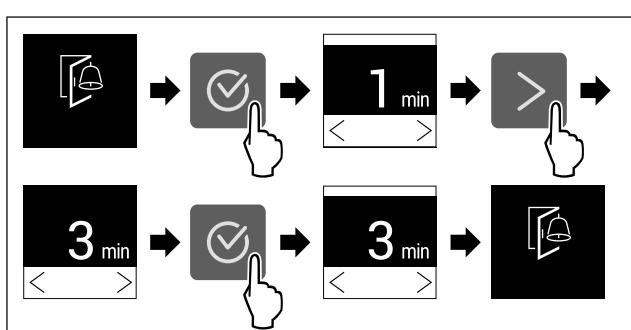


Fig. 42 Ілюстративне зображення: перемикання сигналу попередження про незачинені дверцята з 1 хв. на 3 хв.

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Сигнал попередження про незачинені дверцята налаштовано.

## Деактивація сигналу попередження про незачинені дверцята

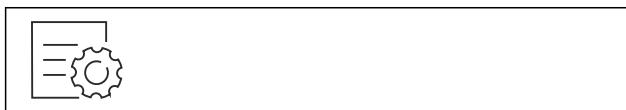


Fig. 44

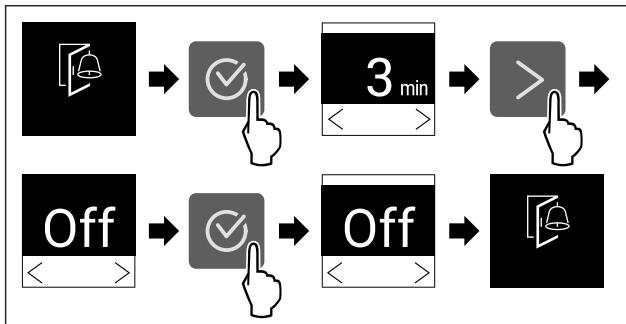


Fig. 45

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Сигнал попередження про незачинені дверцята деактивовано.



## Блокування введення

Ця функція використовується, щоб активувати або деактивувати блокування введення. Блокування введення запобігає випадковому ввімкненню пристрію, наприклад дітьми.

Використання:

- Уникнути ненавмисної зміни функцій.
- Уникнути випадкового вимкнення пристрію.
- Уникнути випадкового налаштування температури.

## Активація блокування введення

В разі активації блокування введення ви все ще можете переміщатися в меню, але не можете вибирати або змінювати інші функції.



Fig. 46

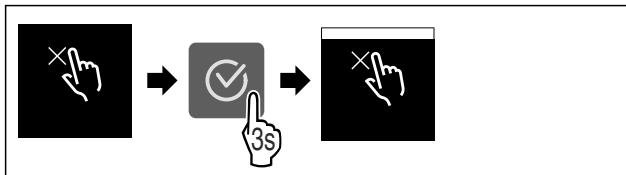


Fig. 47

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Блокування введення активовано.

## Деактивація блокування введення



Fig. 48

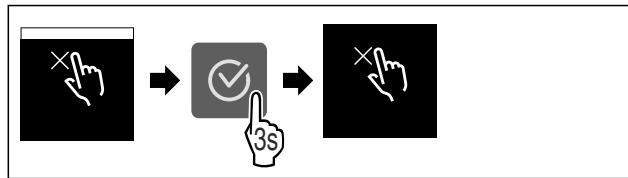


Fig. 49

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Блокування введення деактивовано.



## Інформація про пристрій

Ця функція використовується для відображення назви моделі, індексу, серійного номера та сервісного номера пристрію. Інформація про пристрій необхідна в разі звернення до служби підтримки. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)

За допомогою цієї функції також відкривається розширене меню. (див. 3 Функції Touch-дисплея)

## Відображення інформації про пристрій



Fig. 50



Fig. 51

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ На дисплей відображається інформація про пристрій.



## Програмне забезпечення

Ця функція використовується для відображення версії програмного забезпечення пристрію.

## Відображення версії ПЗ



Fig. 52



Fig. 53

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ На дисплей відобразиться версія програмного забезпечення.



## Демонстраційний режим

Демонстраційний режим – це спеціальна функція для дилерів, які хочуть наочно продемонструвати функції пристрію. Якщо активувати демонстраційний режим, усі функції охолодження будуть вимкнені.

# Керування

Якщо ви вимикаєте пристрій і на дисплеї індикації стану з'являється напис «Demo», це означає, що демонстраційний режим вже активовано.

Якщо ви активуєте демонстраційний режим, а потім знову деактивуєте його, пристрій відновлює заводські налаштування. (див. Скидання до заводських налаштувань)

## Активація демонстраційного режиму



Fig. 54

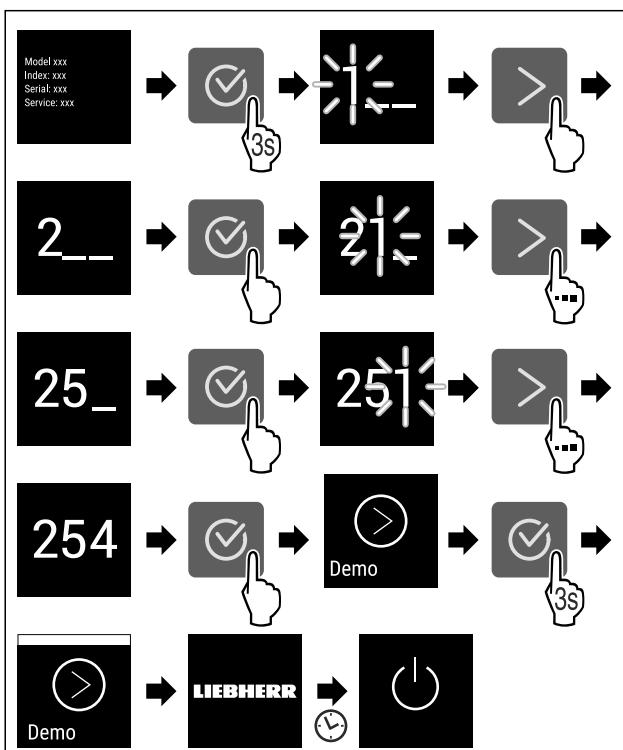


Fig. 55

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Демонстраційний режим активовано.
- ▷ Пристрій вимкнено.
- Увімкнути пристрій. (див. 4.1 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію))
- ▷ На дисплеї індикації стану з'являється напис «DEMO».

## Деактивація демонстраційного режиму



Fig. 56

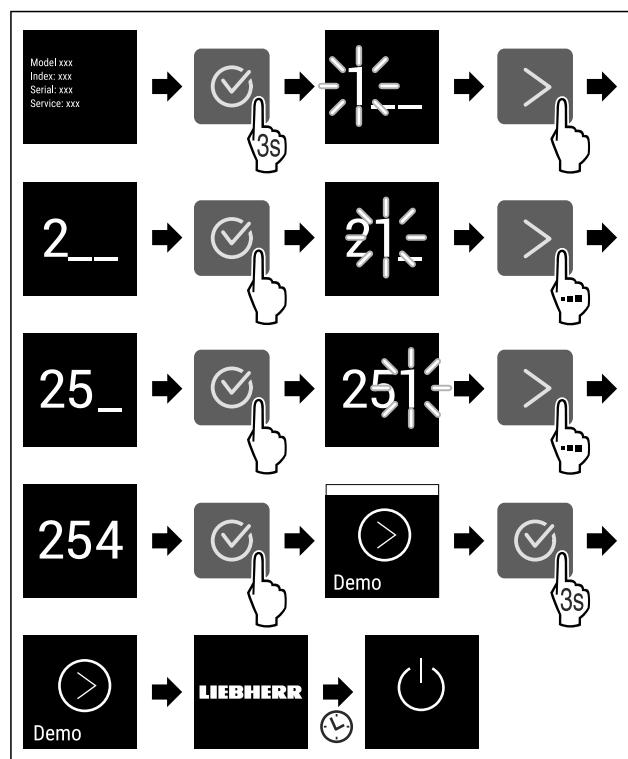


Fig. 57

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Демонстраційний режим деактивовано.
- ▷ Пристрій вимкнено.
- Увімкнути пристрій. (див. 4.1 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію))
- ▷ Пристрій скидається до заводських налаштувань.



## Скидання до заводських налаштувань

Використовуйте цю функцію для скидання всіх налаштувань до заводських значень за замовчуванням. Всі налаштування, виконані раніше, скидаються до первинного налаштування.

### Виконання скидання



Fig. 58

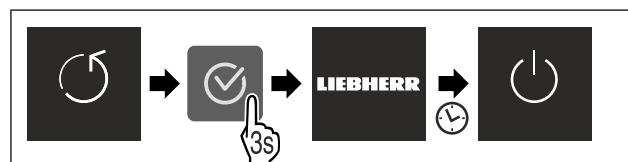


Fig. 59

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Пристрій скинуто.
- ▷ Пристрій вимкнено.
- Повторно запустити пристрій. (див. 4.1 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію))

## 7.3 Повідомлення

Є дві категорії повідомлень:

Категорія	Значення
Попередження	Попередження з'являються в разі незачинених дверцят або порушень роботи. Ви можете самостійно завершити прості попередження. У разі серйозних порушень роботи необхідно звернутися до служби підтримки. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)
Нагадування	Нагадування нагадують про загальні процеси. Ви можете виконати ці процеси і таким чином завершити повідомлення.

### 7.3.1 Огляд попереджень

Поведінка пристрою в разі попереджень:

- Попередження з'являється на дисплей.
- Сигнал лунає зі зростаючою гучністю.

Повідомлення	Причина	Завершення повідомлень
	Повідомлення з'являється, коли дверцята відкриті надто довго.	Виконати кроки (див. Сигнал попередження про незачинені дверцята).
	Повідомлення з'являється, коли температура заморожування підвищилася через збій живлення.	Виконати кроки (див. Сигнал тривоги про збій живлення).
	Повідомлення з'являється, коли температура заморожування не відповідає налаштованій температурі.	Виконати кроки (див. Сигнал попередження про підвищення температури).
	Повідомлення з'являється, якщо наявна помилка пристрою. У компоненті пристрою виявлено помилку.	Виконати кроки (див. Помилка).
WiFi Error *	Повідомлення з'являється, якщо пристрій не вдалося підключити до мережі WLAN. (див. Перше встановлення з'єднання з WLAN) *	Виконати кроки (див. WLAN-помилка*) *.

### 7.3.2 Завершення попереджень

Сигнал попередження про незачинені дверцята

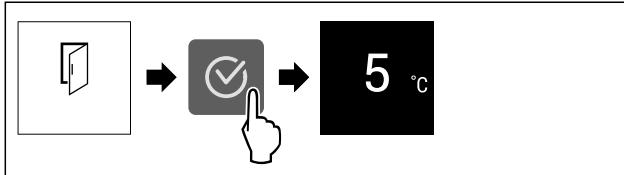


Fig. 60 Ілюстративне зображення

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- або-
- Закрити дверцята.
- ▷ Дисплей переходить до відображення стану.
- Ви можете налаштувати час від відкриття дверей до спрацювання сигналу попередження про незачинені дверцята. (див. Налаштування сигналу попередження про незачинені дверцята)

Сигнал тривоги про збій живлення

Після закінчення збою живлення пристрій охолоджується до попередньо встановленої заданої температури.

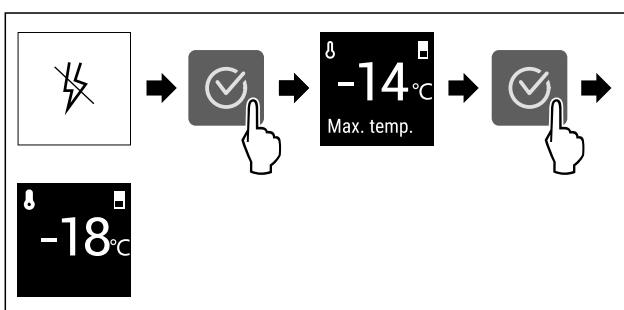


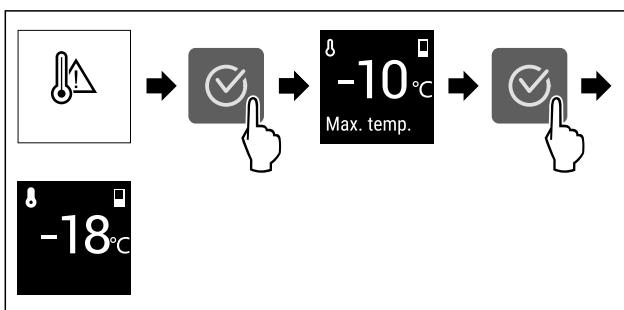
Fig. 61 Ілюстративне зображення

- Натиснути символ підтвердження.
- ▷ Відображається найтепліша температура заморожування.
- ▷ Якщо температура заморожування була нижчою за -9 °C: Продукти все ще можна споживати.
- Якщо температура заморожування піднялася вище -9 °C:
- Перевірити продукти.
- Натиснути символ підтвердження.
- ▷ Дисплей переходить до відображення стану: Відображається поточна й задана температура.

Сигнал попередження про підвищення температури

Можливі причини різниці температури:

- У холодильник поклали теплі, свіжі продукти.
- Під час перекладання чи виймання продуктів всередину потрапило багато теплого повітря.
- Довгий час була відсутня подача електроенергії.
- Пристрій несправний.
- Усунення причин.
- ▷ Пристрій охолоджується до попередньо заданої температури.



# Оснащення

Fig. 62 Ілюстративне зображення

- Натиснути символ підтвердження.
- Відображається найтепліша температура заморожування.
- Якщо температура заморожування була нижчою за  $-9^{\circ}\text{C}$ : Продукти все ще можна споживати.
- Якщо температура заморожування піднялася вище  $-9^{\circ}\text{C}$ :
- Перевірити продукти.
- Натиснути символ підтвердження.
- Дисплей переходить до відображення стану: Відображається поточна й задана температура.

## Помилка

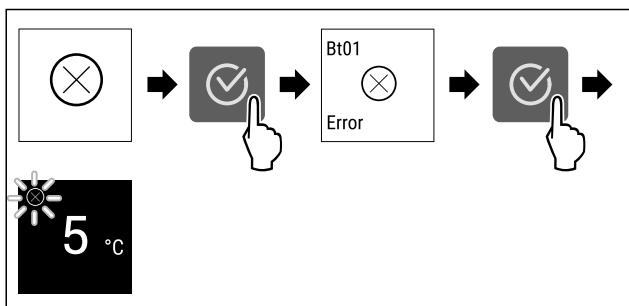


Fig. 63 Ілюстративне зображення

- Натиснути символ підтвердження.
- Відображається код помилки.
- Занотувати код помилки.
- Натиснути символ підтвердження.
- Дисплей переходить до відображення стану.
- Зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)

## WLAN-помилка\*

- Перевірити підключення до WLAN.
- Підключіть пристрій до WLAN. (див. WLAN)

## 7.3.3 Огляд нагадувань

Поведінка пристрою в разі нагадувань:

- Нагадування з'являється на дисплеї.
- Звучить сигнал тривоги.

# 8 Оснащення

## 8.1 Висувні ящики

Висувні ящики можна вийняти для очищення.

Можна вийняти висувні ящики, щоб використати VarioSpace.

Вимання та вставка висувних ящиків відрізняється в залежності від витяжної системи. Пристрій може містити різні витяжні системи.

### Вказівка

У випадку недостатньої вентиляції використання енергії зростає, а охолоджувальна здатність знижується.

- Найнижчий висувний ящик залишити у пристрой!
- Забороняється закривати прорізи для притоку повітря від вентилятора всередині на задній стінці!

### 8.1.1 Верхній відкидний висувний ящик\*

Якщо витягнути верхній висувний ящик, він перекидается вперед. Так краще видно висувний ящик всередині. Функція залежить від висоти пристроя.

## Вийняти висувний ящик

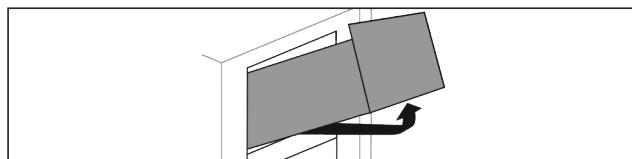


Fig. 64

- Витягніть висувний ящик до упору.
- Підняти висувний ящик спереду.
- Підняти висувний ящик знизу.
- Вийняти висувний ящик рухом вперед.

## Вставити висувний ящик

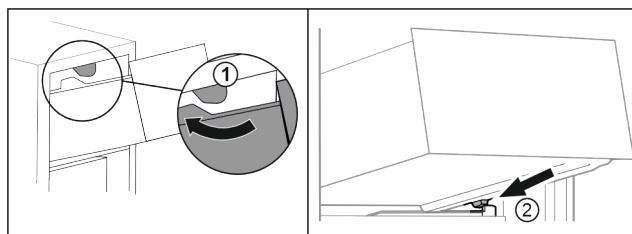


Fig. 65

- Обвесьте висувний ящик навколо верхнього стопора. Fig. 65 (1)
- Встановите висувний ящик за нижніми стопорами на ребро для резервуару навскоси. Fig. 65 (2)
- Опустите висувний ящик.
- Вставити назад.

## 8.1.2 Висувний ящик доведено на ребро для резервуару

Висувний ящик іде прямо на ребрі для резервуару. Нема рейок.

## Вийняти висувний ящик

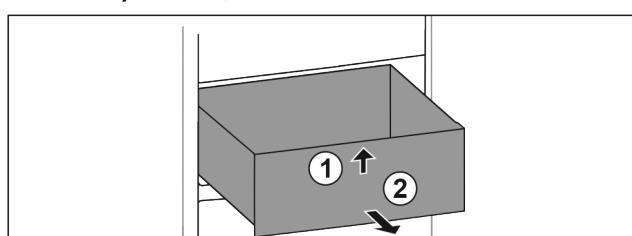


Fig. 66

- Витягніть висувний ящик до упору.
- Підняти висувний ящик спереду. Fig. 66 (1)
- Вийняти висувний ящик рухом вперед. Fig. 66 (2)

## Вставити висувний ящик

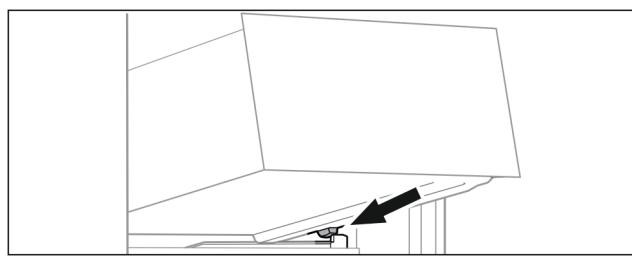


Fig. 67

- Встановите висувний ящик за стопорами на ребро для резервуару навскоси. (див. Fig. 67)
- Опустите висувний ящик.
- Вставити висувний ящик назад.

### 8.1.3 Найнижчий висувний ящик

Цей висувний ящик – найнижчий висувний ящик у пристрії. Він переміщується безпосередньо по ребру контейнера. Рейок немає.

#### Виймання висувного ящика

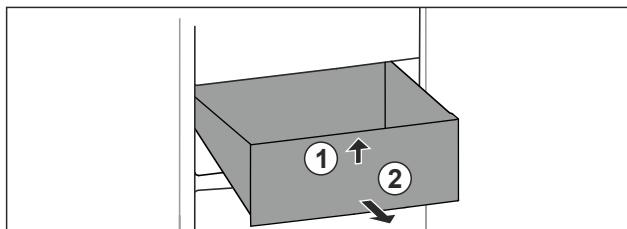


Fig. 68

- Витягніть висувний ящик до упору.
- Підняти висувний ящик спереду. Fig. 68 (1)
- Вийняти висувний ящик рухом вперед. Fig. 68 (2)

#### Вставити висувний ящик

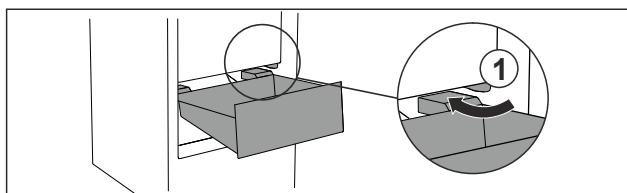


Fig. 69

- Обвести висувний ящик навскіс навколо стопора Fig. 69 (1).
- Опустити висувний ящик.
- Вставити висувний ящик назад.

## 8.2 EasyTwist-Ice\*

За допомогою EasyTwist-Ice можна робити кубики льоду в необхідних кількостях для домашнього використання. Функція EasyTwist-Ice отримує воду через бак для води.

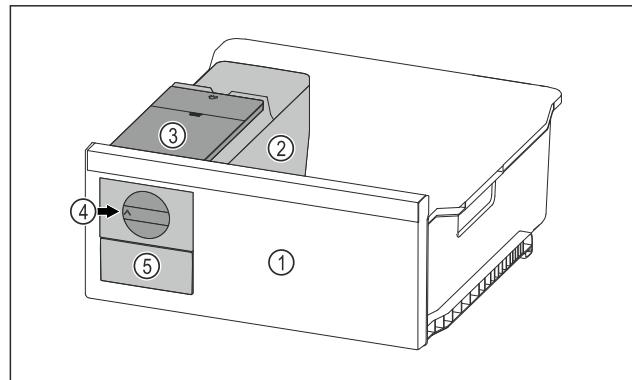


Fig. 70 Ілюстративне зображення

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| (1) Висувний ящик для заморожування з функцією EasyTwist-Ice | (4) Поворотна ручка                 |
| (2) Корпус із ванночкою для кубиків льоду                    | (5) Висувний ящик для кубиків льоду |
| (3) Бак для води   |                                     |

#### Вказівка

Не змінюйте розташування висувного ящика для заморожування з функцією EasyTwist-Ice у пристрії.

### 8.2.1 Виготовлення кубиків льоду

Кількість кубиків льоду, яку ви можете зробити за певний період за допомогою EasyTwist-Ice, залежить від температури заморожування пристрію. Чим нижча температура в пристрії, тим більше кубиків льоду можна зробити.

Максимальна кількість кубиків льоду у ванночці для кубиків льоду:	20 кубиків льоду
Максимальна ємність висувного ящика для кубиків льоду:	40 кубиків льоду (відповідає двом порціям виготовлення кубиків льоду)
Детальніша інформація про час, необхідний для виготовлення кубиків льоду:	(див. 10.1 Технічні дані)

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Компоненти EasyTwist-Ice очищено.

#### Заповнення баку для води



#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека отруєння через забруднену воду!

- Заповнюйте бак для води тільки питною водою.

#### УВАГА

Рідини з вмістом цукру!

Пошкодження EasyTwist-Ice.

- Заповнювати тільки холодною питною водою.

#### Вказівка

Завдяки використанню фільтрованої декарбонізованої води для безвідмовного виробництва льоду забезпечується найвища харчова якість питної води.

Цієї якості води можна досягти за допомогою фільтрів для води, доступних у спеціалізованих точках продажу.

- Бак для води заповнювати лише фільтрованою декарбонізованою питною водою.

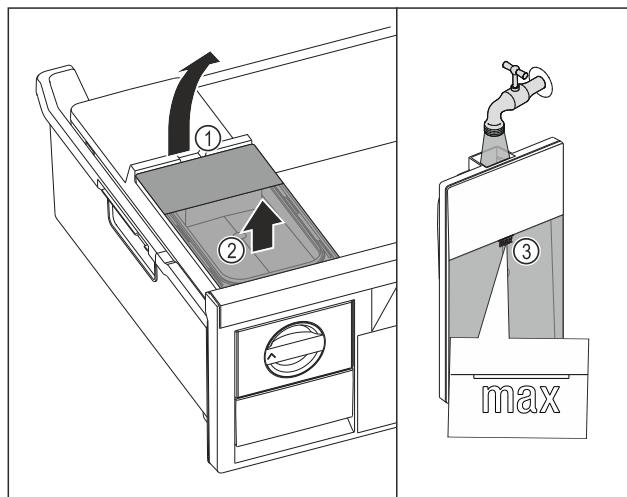


Fig. 71

- Витягнути висувний ящик для заморожування до упору.
- Підняти бак для води за заглиблення Fig. 71 (1).
- Вийняти бак для води рухом вгору. Fig. 71 (2)
- Наповнити бак для води питною водою до позначки Fig. 71 (3).

# Технічне обслуговування

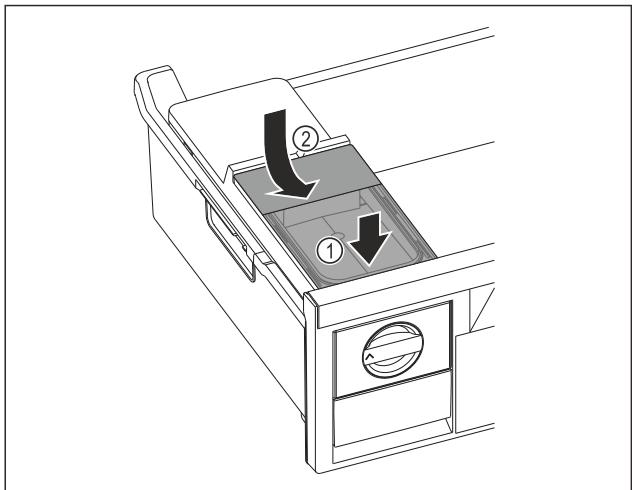


Fig. 72

- Помістити бак для води спереду. Fig. 72 (1)
- Опустити бак для води ззаду. Fig. 72 (2)
- Вставити висувний ящик для заморожування.

## Виймання кубиків льоду

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Дотримано необхідний час для виготовлення кубиків льоду. (див. 10.1 Технічні дані)
- Висувний ящик для заморожування повністю вставлено.
- Висувний ящик для кубиків льоду повністю вставлено.
- Поворотну ручку Fig. 70 (4) повернути за годинниковою стрілкою до упору.
- Кубики льоду випадають із ванночки для кубиків льоду у висувний ящик для кубиків льоду Fig. 70 (5). Якщо не всі кубики льоду виймаються з ванночки для кубиків льоду:
- Поворотну ручку кілька разів повернути за годинниковою стрілкою до упору.

## 8.3 VarioSpace

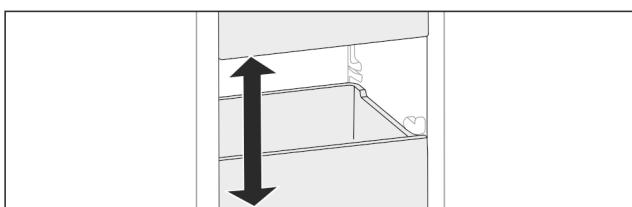


Fig. 73

Ви можете вийняти висувні ящики та скляні полиці з пристрою. Так Ви отримаєте місце для великих шматків м'яса, птиці або дичини, а також високих хлібобулочних виробів. Іх можна заморозити у цілому вигляді і потім приготувати.

- Врахуйте межі навантаження висувних ящиків та скляніх полиць (див. 10.1 Технічні дані).

## 8.4 Акумулятор холоду\*

Акумулятори холоду уповільнюють темпи підвищення температури у випадку перебою з подачею електроенергії.

Акумулятори холоду у висувному ящику.

Акумулятори холоду можна зберігати на таці для заморожування.\*

### 8.4.1 Використання акумулятора холоду

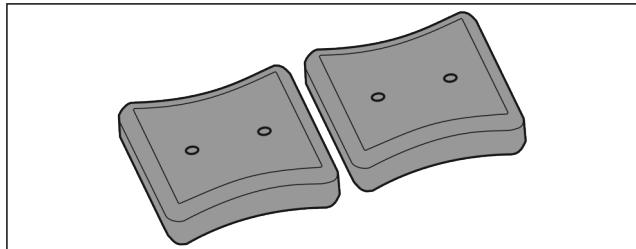


Fig. 74

Якщо акумулятори холоду заморожені:

- Розмістити у верхній передній частині морозильного відділення, безпосередньо на продуктах.

# 9 Технічне обслуговування

## 9.1 Монтаж/розкладання витяжних систем

### 9.1.1 Поради з розбирання

Дякі витяжні системи можна розкладти для очищення. Пристрій може містити різні витяжні системи.

Можливості розкладання витяжних систем:

Витяжна система	розкладається / не розкладається
Верхній відкидний висувний ящик*	не розбірний*
Висувний ящик доведено на ребро для резервуару	розбірний (див. 9.1.2 Висувний ящик доведено на ребро для резервуару)
Найнижчий висувний ящик	не розбірний

### 9.1.2 Висувний ящик доведено на ребро для резервуару

#### Розкладти витяжну систему

Переконайтесь, що виконані наступні умови:

- Висувний ящик вийнятий. (див. 8.1.2 Висувний ящик доведено на ребро для резервуару)

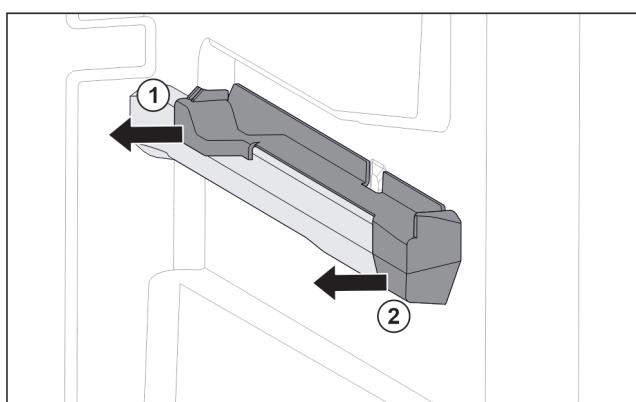


Fig. 75 Вставна частина на правому ребрі для резервуару

- Взяти вставну частину внизу позаду.
- Відсунути вставну частину назад вбік. Fig. 75 (1)
- Відсунути вставну частину вперед вбік. Fig. 75 (2)

## Монтувати витяжну систему

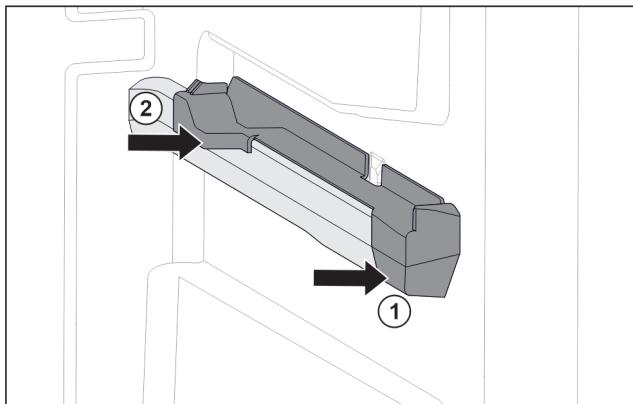


Fig. 76 Вставна частина на правому ребрі для резервуару

- Одягти вставну частину вперед на ребро резервуару. Fig. 76 (1)
- Притиснути вставну частину позаду. Fig. 76 (2)

## 9.2 Пристрій розморозити

### 9.2.1 Розморозити з NoFrost

Розморожування відбувається автоматично через систему NoFrost. Волога конденсується у випарнику, періодично розморожується і випаровується.

Пристрій розморожувати не потрібно.

#### Вказівка

Внизу в пристрії можуть збиратись краплі води.

Якщо пристрій необхідно повністю вимкнути:

- Покладіть перед приладом рушник, щоб вловлювати краплі води, які можуть витікати. (див. 11 Виведення з експлуатації)

## 9.3 Чищення пристроя

### 9.3.1 Підготовка



#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека через биття струмом!

- Витягнути штекер пристроя для охолодження або перервати живлення.



#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі

- Уникайте пошкодження контуру охолодження.

- Розвантажте пристрій.
- Витягніть штекер.

### 9.3.2 Почистити корпус

#### УВАГА

Неналежне очищення!

Ушкодження на пристрой.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та pH-нейтральні універсальні засоби чищення.
- Не користуйтесь губками, які дряпають поверхню.
- Не використовуйте ідкі, абразивні засоби для миття, а також засоби із вмістом піску, хлористих сполук або кислот.



#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Гарячий пар може привести до отримання травми чи пошкодження пристроя!

Гаряча пара може привести до опіків та пошкодити поверхні.

- Не використовуйте засоби чищення паром!

- Витирайте корпус м'якою, чистою ганчіркою. При сильному забрудненні використовуйте лише невелику кількість теплої води з нейтральним мийним засобом. Скляні поверхні можна додатково очищати засобом для чищення скла.

### 9.3.3 Почистити всередині

#### УВАГА

Неналежне очищення!

Ушкодження на пристрой.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та pH-нейтральні універсальні засоби чищення.
- Не користуйтесь губками, які дряпають поверхню.
- Не використовуйте ідкі, абразивні засоби для миття, а також засоби із вмістом піску, хлористих сполук або кислот.

- Пластмасові поверхні: Очищення вручну м'якою, чистою тканиною, теплою водою та невеликою кількістю миючого засобу.
- Металеві поверхні: Очищення вручну м'якою, чистою тканиною, теплою водою та невеликою кількістю муючого засобу.

### 9.3.4 Почистити оснащення

#### УВАГА

Неналежне очищення!

Ушкодження на пристрой.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та pH-нейтральні універсальні засоби чищення.
- Не користуйтесь губками, які дряпають поверхню.
- Не використовуйте ідкі, абразивні засоби для миття, а також засоби із вмістом піску, хлористих сполук або кислот.

Очищення м'якою, чистою тканиною, теплою водою та невеликою кількістю муючого засобу:

- Висувний ящик
- Таця для заморожування\*
- Компоненти EasyTwist-Ice\*

Очищення в мийці при температурі до 60 °C:

- Ванночка для кубиків льоду\*
- Розкладіть оснащення, див. відповідний розділ.
- Почистити оснащення.

### 9.3.5 Очищення EasyTwist-Ice\*

Очищайте EasyTwist-Ice у таких випадках:

- Початок експлуатації
- Простій протягом більше ніж 48 годин
- Вимоги до очищення

#### Демонтаж EasyTwist-Ice

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Висувний ящик вийнято. (див. 8.1 Висувні ящики)
- Покласти висувний ящик на стіл.

# Технічне обслуговування

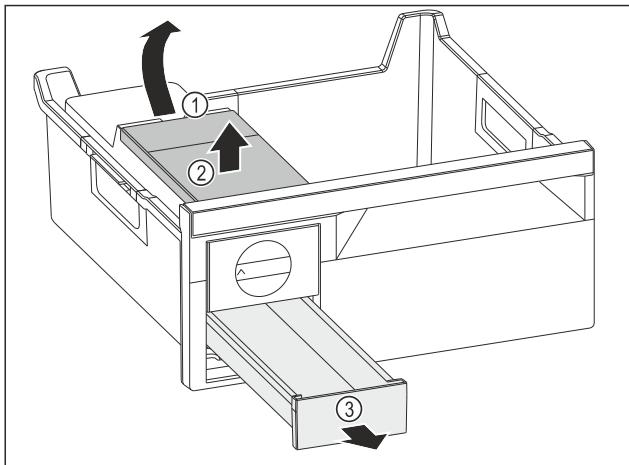


Fig. 77

- Вийняти бак для води: підняти бак для води за заглиблення Fig. 77 (1).
- Вийняти бак для води Fig. 77 (2) рухом вгору.
- Вийняти висувний ящик для кубиків льоду Fig. 77 (3) рухом вперед.

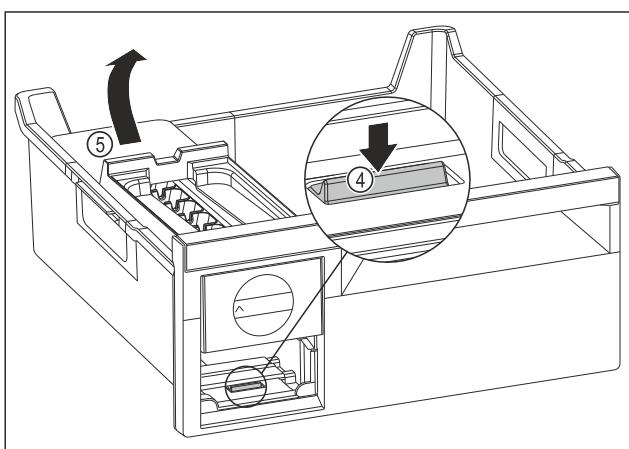


Fig. 78

- Вийняти корпус EasyTwist-Ice: натиснути накладку Fig. 78 (4) пальцем вниз і одночасно підняти корпус EasyTwist-Ice Fig. 78 (5) ззаду іншою рукою.
- Вийняти корпус EasyTwist-Ice із висувного ящика для заморожування.

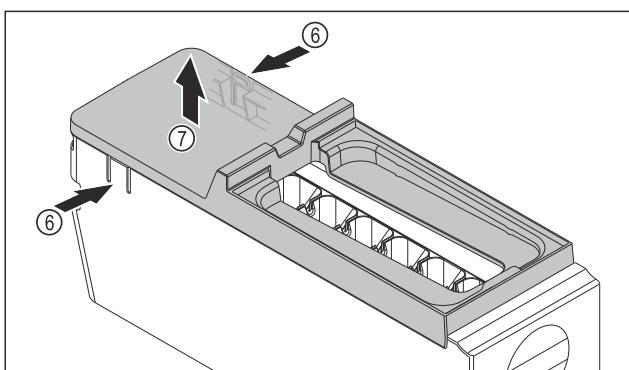


Fig. 79

- Зняти кришку з корпусу EasyTwist-Ice: натиснути однією рукою на накладки Fig. 79 (6) з обох боків корпусу EasyTwist-Ice.
- Зняти кришку Fig. 79 (7), потягнувши її вгору іншою рукою.
- EasyTwist-Ice складається з чотирьох частин. (див. Fig. 80)

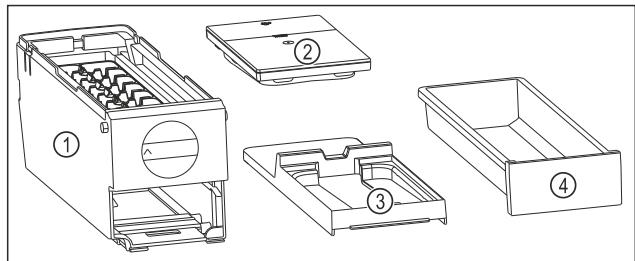


Fig. 80 Компоненти EasyTwist-Ice

- (1) Корпус EasyTwist-Ice з ванночкою для кубиків льоду
- (2) Бак для води
- (3) Кришка
- (4) Висувний ящик для кубиків льоду

## УВАГА

Небезпека пошкодження через неправильний демонтаж! Ламання, розтріскування та дроблення обладнання. Якщо ви продовжите розбирати корпус EasyTwist-Ice, ви можете пошкодити поворотну ручку або інші частини корпусу EasyTwist-Ice.

- Розбирайте EasyTwist-Ice тільки на зображені компоненти. (див. Fig. 80)
- Очистіть корпус EasyTwist-Ice Fig. 80 (1) без розбирання.

## Очищення EasyTwist-Ice

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- ❑ EasyTwist-Ice демонтовано. (див. Демонтаж EasyTwist-Ice)
- Очистіть ванночку для кубиків льоду, бак для води, кришку й корпус EasyTwist-Ice теплою водою з додаванням невеликої кількості мийного засобу для посуду.
- Повністю витріть всі очищені компоненти сухою ганчіркою.
- EasyTwist-Ice очищено.

## Монтаж EasyTwist-Ice

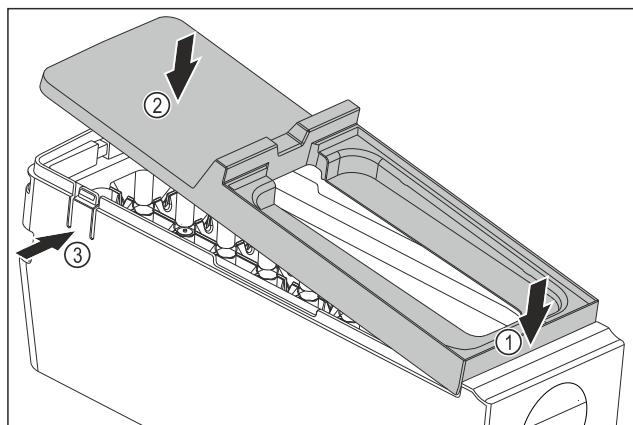


Fig. 81

- Встановіть кришку корпусу EasyTwist-Ice: Прикріпіть кришку спереду. Fig. 81 (1)
- Опустіть кришку ззаду. Fig. 81 (2)
- Кришка зі звуком фіксується в обох виступах Fig. 81 (3).

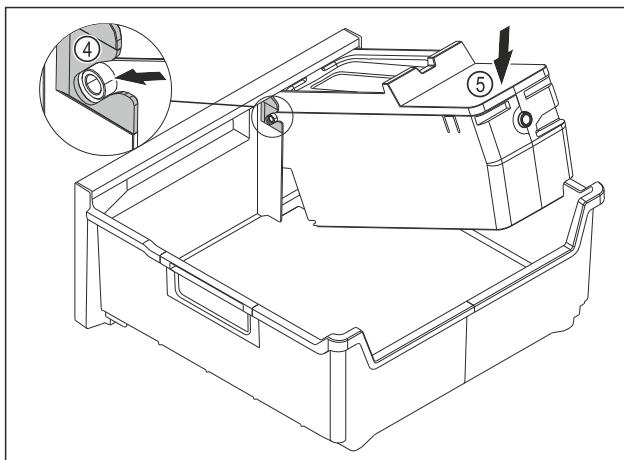


Fig. 82

- Встановіть корпус EasyTwist-Ice: Вставте осі корпусу EasyTwist-Ice в напрямні Fig. 82 (4).
- Натисніть на корпус EasyTwist-Ice Fig. 82 (5) ззаду вниз.
- ▷ Корпус EasyTwist-Ice відчутно фіксується.

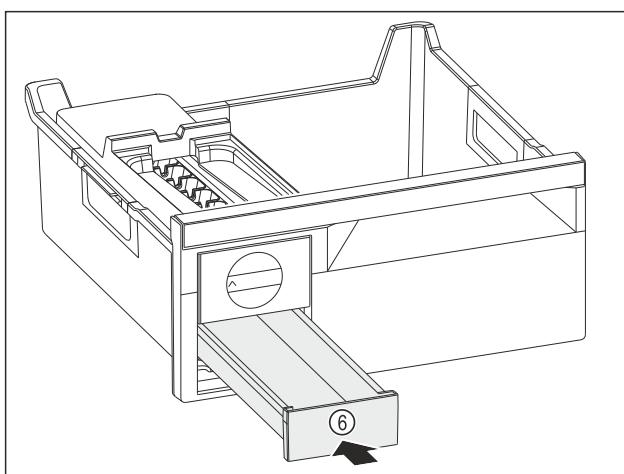


Fig. 83

- Встановіть форму для льоду Fig. 83 (6).



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека отруєння через забруднену водою!

- Заповнюйте бак для води тільки питною водою.

- Наповніть бак для води водою.
- Вставте бак для води.
- Вставте висувний ящик. (див. 8.1 Висувні ящики)  
Якщо ви використовуєте нефільтровану воду:
- викиньте кубики льоду, виготовлені через 24 години після першого виготовлення.
- або-**  
Якщо ви використовуєте фільтровану воду:
- викиньте кубики льоду, виготовлені через 48 години після першого виготовлення.

### 9.3.6 Після чищення

- Висушіть пристрій та деталі оснащення.
- Підключіть пристрій та увімкніть його.
- Активуйте функцію SuperFrost (див. 7.2 Функції пристрію).
- Temperatura достатньо низька:
- Вкласти харчові продукти.
- Регулярно повторювати очищення.

## 10 Обслуговування клієнтів

### 10.1 Технічні дані

Діапазон температур	
Заморожування	-28 °C - -15 °C

Максимальна продуктивність заморожування/24 год	
Морозильник	див. заводську табличку, розділ „холодопродуктивність .../24 год“

Максимальна вага завантаження оснащення			
Оснащення	Ширина пристрою 550 мм (див. інструкцію з монтажу, розміри пристрою)	Ширина пристрою 600 мм (див. інструкцію з монтажу, розміри пристрою)	Ширина пристрою 700 мм (див. інструкцію з монтажу, розміри пристрою)

Висувний ящик доведено на ребро для резервуару (див. 8.1.2 Висувний ящик доведено на ребро для резервуару)	14 кг	19 кг	19 кг
Найнижчий висувний ящик (див. 8.1.3 Найнижчий висувний ящик)	--	11 кг	19 кг
Верхній відкидний висувний ящик* (див. 8.1.1 Верхній відкидний висувний ящик)*	--*	19 кг*	19 кг*

Виробництво кубиків льоду за допомогою EasyTwist-Ice*	
Тривалість при температурі до -18 °C	близько 5,5 год
Тривалість з увімкненим SuperFrost	близько 3 год

Для пристрів з WLAN-з'єднанням:\*

Вказання частоти*	
Діапазон частоти	2,4 ГГц
Максимальна потужність випромінювання	< 100 мВт
Мета використання радіопристрою	Включення в місцеву мережу WLAN для обміну даними

### 10.2 Шуми під час роботи

Пристрій під час роботи викликає різні робочі шуми.

- При **незначній охолоджувальній здатності** пристрій працює із заощадженням енергії, але довше. Гучність шуму **менша**.
- При **сильній охолоджувальній здатності** харчові продукти охолоджуються швидше. Гучність шуму **зростає**.

# Обслуговування клієнтів

Приклади:

- активовані функції (див. 7.2 Функції пристроя)
- вентилятор, що працює
- свіжі вкладені харчові продукти
- висока температура навколошнього середовища
- дверцята відкриті на тривалий час

Шум	Можлива причина	Тип шуму
Булькотіння та плескіт	Холодоагент тече в контурі циркуляції холодоагента.	нормальний шум при роботі
Фиркання шипіння	Холодоагент входить в контур циркуляції холодоагента.	нормальний шум при роботі
Дзижчання	Пристрій охолоджує. Гучність залежить від охолоджувальної здатності.	нормальний шум при роботі
Гудіння та дзюрчання	Вентилятор працює.	нормальний шум при роботі
Клацання	Вмикаються та вимикаються компоненти.	нормальний шум перемикання
Тріск або дзижчання	Клапани або дверцята активні.	нормальний шум перемикання

Шум	Можлива причина	Тип шуму
Легкий стукіт, дзижчання або гудіння*	Вентиль активний.	нормальний шум при роботі

Шум	Можлива причина	Тип шуму	Усуення
Вібрація	Не придатна конструкція	Шум помилки	Вирівняйте пристрій горизонтально з допомогою ніжок.
Стукіт	Оснащення, Предмети всередині пристрію	Шум помилки	Зафіксувати деталі оснащення. Облишити відстань між предметами.

## 10.3 Технічна несправність

Пристрій сконструйовано та виготовлено для тривалої безперебійної експлуатації. Якщо виникає неполадка, перевірте, чи не викликана вона неправильним використанням пристроя. У такому випадку користувач самостійно сплачує за виконання ремонтних робіт (навіть протягом дії гарантії).

Вказані нижче неполадки можна ліквідувати самостійно.

### 10.3.1 Робота пристроя

Помилка	Причина	Ліквідація
Пристрій не працює.	→ Пристрій не увімкнено.	► Ввімкніть пристрій.
	→ Штекер вставлений неправильно.	► Перевірте штекер.
	→ Запобіжник на розетці несправний.	► Перевірте запобіжник.
	→ Перебої з подачею електроенергії	► Пристрій необхідно закрити. ► Щоб захистити харчові продукти: Покладіть на продукти акумулятори холоду або скористайтесь іншою морозильною камерою, якщо відключення електроенергії триває довше. ► Розморожені продукти не слід заморожувати повторно.
	→ Гніздовий роз'єм стандарту IEC 60320 вставлено неправильно.	► Перевірте гніздовий роз'єм стандарту IEC 60320.
Температура недостатньо низька.	→ Дверцята пристрою зачинено не повністю.	► Закрийте дверцята пристрою.
	→ Недостатній притік і відтік повітря.	► Зніміть вентиляційні решітки та почистіть їх.
	→ Надто висока зовнішня температура.	► Вирішення проблеми: (див. 1.4 Область застосування пристрою)
	→ Пристрій відкривався надто часто чи на тривалі проміжки часу.	► Зачекайте. Можливо, потрібний рівень температури відновиться самостійно. Якщо ні, зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)
	→ Було завантажено завелику кількість свіжих продуктів без режиму SuperFrost.	► Вирішення проблеми: (див. SuperFrost)

Помилка	Причина	Ліквідація
	→ Температуру встановлено неправильно.	► Налаштуйте нижчу температуру і перевірте через 24 години.
	→ Пристрій встановлено надто близько від джерела тепла (плита, система опалення тощо).	► Змінити місце встановлення пристрою або джерела тепла.
<b>Ущільнення дверцят потрібно замінити через пошкодження або з іншої причини.</b>	→ Ущільнення дверцят можна замінювати. Його можна замінювати без додаткового допоміжного інструменту.	► Зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)
<b>Пристрій взявся льодом або утворюється конденсат.</b>	→ Прокладка дверцят може вислизнути з пазу.	► Перевірте, щоб прокладка дверцят знаходилася у належному пазі.
<b>Зовнішня поверхня пристрою гаряча*.</b>	→ Тепло контуру циркуляції охолоджувального засобу використовується для запобігання утворенню конденсату.	► Це нормальну.

## 10.4 Служба сервісного обслуговування

Спочатку перевірте, чи можете ви усунути несправність самостійно (див. 10 Обслуговування клієнтів). Якщо це неможливо, зверніться до служби сервісного обслуговування.

Адресу можна дізнатися в доданій брошурі „Liebherr-Service“ або за посиланням [home.liebherr.com/service](http://home.liebherr.com/service).



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Некваліфікований ремонт!

Травми.

- Ремонтні роботи та роботи із внесення конструктивних змін відносно пристрою та кабелю підключення до електромережі, які недостанко описані (див. 9 Технічне обслуговування), повинні виконуватись тільки співробітниками сервісної служби.
- Пошкоджений кабель живлення міняти лише силами виробника або його сервісної служби або кваліфікованої подібним чином особи.
- В пристроях з штекером для підключення малопотужної апаратури заміна може виконуватись клієнтом.

### 10.4.1 Зв'язок зі службою сервісного обслуговування

Переконатися, що доступна наведена нижче інформація про пристрій:

Назва пристрою (модель та індекс)

Сервісний номер (сервіс)

Серійний номер (Сер. №)

► Отримати інформацію про пристрій на дисплеї. (див. Інформація про пристрій)

-або-

► Взяти інформацію про пристрій з заводської таблички. (див. 10.5 Заводська табличка)

► Занотувати інформацію про пристрій.

► Зверніться до служби сервісного обслуговування: Повідомте помилку та інформацію про пристрій.

► Це дозволить швидко та цілеспрямовано ліквідувати несправність.

- Дотримуйтесь подальших вказівок служби сервісного обслуговування.

## 10.5 Заводська табличка

Заводська табличка знаходитьться за висувними ящиками на внутрішній стороні пристрію.

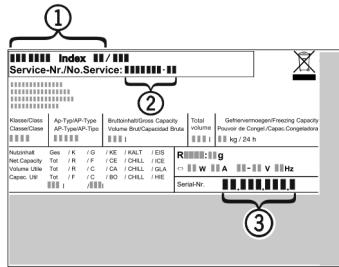


Fig. 84

(1) Назва пристрою

(2) Сервісний номер

(3) Серійний номер

► Зчитати інформацію з заводської таблички.

## 11 Виведення з експлуатації

- Розвантажте пристрій.
- Вимкните пристрій. (див. Вимкнення та ввімкнення пристрію)
- Витягніть мережевий штекер із розетки.
- За потреби вийміть гніздовий роз'єм «холодного підключення»: витягніть гніздовий роз'єм «холодного підключення» із розетки пристрою, одночасно рухаючи його ліворуч і праворуч.
- Покласти рушник перед пристрієм, щоб вловити можливі краплі води, що виходять.
- Очистити пристрій. (див. 9.3 Чищення пристрію)
- Залиште дверцята відчиненими, щоб запобігти виникненню неприємного запаху.

## 12 Утилізація

### 12.1 Підготовка пристрою до утилізації



Компанія Liebherr встановлює у деякі пристрої елементи живлення. Згідно з вимогами законодавства, з міркувань захисту довкілля на території ЄС кінцеві користувачі зобов'язані вивімати такі елементи з відпрацьованих пристроїв. Якщо ваш пристрій містить елементи живлення, на пристрої розміщена відповідна вказівка.

Лампи Якщо лампи можна вийняти самостійно, не пошкодивши їх, такі лампи перед утилізацією теж слід вийняти.

- Виведення пристрою з експлуатації.
- Якщо можливо: вийняти лампи, не пошкодивши їх.

### 12.2 Утилізація пристрою в безпечний для довкілля спосіб



Пристрій містить цінні матеріали, тому його слід утилізувати окремо від несортированого домашнього сміття.



Елементи живлення слід утилізувати окремо від відпрацьованого пристрою. Для цього елементи живлення можна безкоштовно здати в торгове представництво або в пункт вторинної переробки / збирання вторинної сировини.

Лампи Зняті лампи слід утилізувати через відповідні системи збирання.

Для Німеччини: На місцевих пунктах вторинної переробки і пунктах збору вторинної сировини пристрій можна безкоштовно утилізувати через приймальний резервуар класу 1. При купівлі нового холодильника/морозильника та торговій площа > 400 м<sup>2</sup> торгове представництво також безкоштовно приймає відпрацьований пристрій.



#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

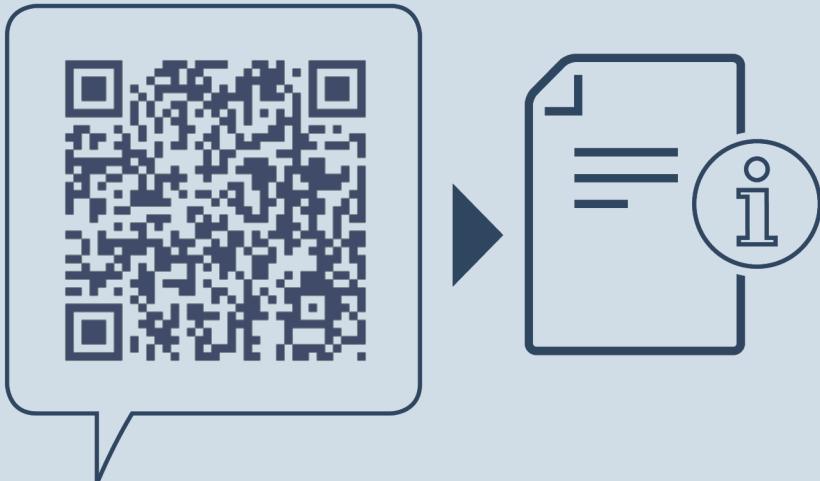
Холодоагент та масло, що виходять!

Пожежа. Застосовуваний холодаагент не завдає шкоди навколошньому середовищу, проте легко займається. Масло, що міститься, також легко займається. Холодаагент та масло, що виходять, можуть зайнятися при відповідно високій концентрації та при контакті із зовнішнім джерелом тепла.

► Не пошкодити трубопроводи контуру холодаагенту та компресор.

- Врахуйте вказівки з транспортування пристрою.
- Під час транспортування пристрою слід вжити заходів для захисту від пошкодження.
- Елементи живлення, лампи та пристрій слід утилізувати з дотриманням наведених вище вказівок.





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

**UK** морозильна шафа

Індекс  
артикульних  
номерів: **7088531-00**

Дата видачі: 20241120

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