



Посібник з експлуа-
тації

Quality, Design and Innovation



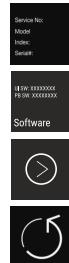
home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Зміст

	1 Загальні відомості.....	3
	1.1 Комплект поставки.....	3
	1.2 Загальний огляд пристрою та обладнання.....	3
		3
	1.4 SmartDevice.....	4
	1.5 Область застосування пристрою.....	4
	1.6 Конформність.....	4
	1.7 Особливо небезпечні речовини згідно з регламентом REACH.....	4
	1.8 База даних EPREL.....	4
	2 Загальні вказівки з технікою безпеки.....	4
	3 Функції Touch & Swipe-дисплея.....	5
	3.1 Навігація і пояснення символів.....	5
	3.2 Меню.....	6
	3.3 Режим спокою.....	6
	4 Початок експлуатації.....	7
	4.1 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію).....	7
	4.2 Запуск EasyTwist-Ice.....	7
	5 Зберігання.....	8
	5.1 Вказівки щодо зберігання.....	8
	5.2 Морозильник.....	8
	5.3 Термін придатності.....	9
	6 Заощадження електроенергії.....	9
	7 Керування.....	9
	7.1 Елементи керування та індикації.....	9
	7.1.1 Status-Індикація.....	9
	7.1.2 Символи індикації.....	10
	7.2 Функції пристрою.....	10
	7.2.1 Вказівки щодо функцій пристрою.....	10
	Вимикання пристрою.....	10
	WLAN.....	10
	Температура.....	11
	Одиниця вимірювання температури.....	11
	SuperFrost.....	11
	Початок циклу розморожування.....	12
	PartyMode	12
	SabbathMode.....	12
	EnergySaver	13
	Підсвічування стану (індикація стану).....	14
	Яскравість дисплея.....	14
	Сигнал попередження про незачинені дверцята	14
	Блокування введення.....	15
	Мова.....	15



3	Інформація про пристрій.....	16
3	Програмне забезпечення.....	16
3	Демонстраційний режим.....	16
3	Скидання до заводських налаштувань.....	17
4	7.3 Повідомлення про помилки.....	17
4	7.3.1 Попередження.....	17
4	8 Оснащення.....	18
4	8.1 Висувні ящики.....	18
5	8.2 EasyTwist-Ice.....	18
6	8.3 VarioSpace.....	20
6	8.4 Акумулятор холоду.....	20
7	9 Технічне обслуговування.....	20
7	9.1 Монтаж/розкладання витяжних систем.....	20
7	9.2 Пристрій розморозити.....	20
7	9.3 Чищення пристрою.....	21
7	10 Обслуговування клієнтів.....	23
8	10.1 Технічні дані.....	23
8	10.2 Шуми під час роботи.....	23
8	10.3 Технічна несправність.....	24
8	10.4 Служба сервісного обслуговування.....	25
9	10.5 Заводська табличка.....	26
9	11 Виведення з експлуатації.....	26
9	12 Утилізація.....	26
9	12.1 Підготовка пристрою до утилізації.....	26
9	12.2 Утилізація пристрою в безпечний для довкілля способ.....	26

Виробник постійно працює над удосконаленням пристріїв усіх типів і моделей. Можливі зміни форми, оснащення чи технічних характеристик.

Символ	Пояснення
	Прочитати посібник Щоб ознайомитися з усіма перевагами пристрою, уважно прочитайте посібник.
	Повний посібник в Інтернеті Докладну інструкцію Ви знайдете в Інтернеті через QR-код на передній сторінці посібника або через введення сервісного номера за адресою home.liebherr.com/fridge-manuals . Сервісний номер вказаній на заводській табличці:
	Перевірити пристрій Перевірте всі частини на ушкодження при транспортуванні. Зверніться в разі недоліків до дилера або в сервісну службу.

Fig. Приближене відображення

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

Ця інструкція з експлуатації поширюється на такі моделі:

FN.. 50..i

Вказівка

Якщо пристрой має в назві літеру N, то йдеться про пристрой 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 пристрой
- 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

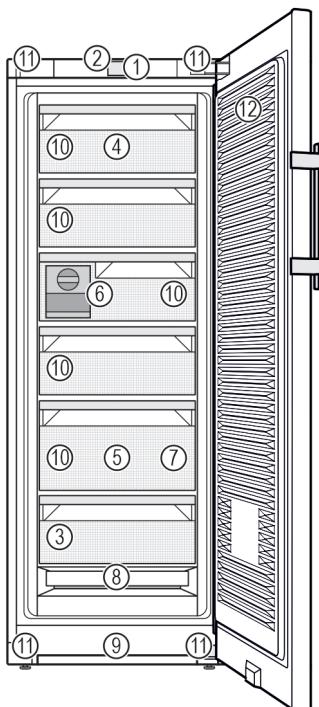


Fig. 1 Ілюстративне зображення

- | | |
|---|--|
| (1) Елементи обслуговування | (7) Таця для заморожування, акумулятори холоду |
| (2) Освітлення, підсвічування стану (індикація стану) | (8) NoFrost |
| (3) Заводська табличка | (9) Вентиляційна щілина |
| (4) Висувний ящик із можливістю нахилу | (10) VarioSpace |
| (5) SpaceBox | (11) Регулювальні ніжки (спереду), транспортувальні ролики (позаду), ручки для транспортування вгорі (позаду) та внизу (спереду) |
| (6) EasyTwist-Ice | (12) Двері з технологією BluRoX |

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.

BluRoX

Двері вашого пристрою оснащено технологією BluRoX (технологія вакуум перліт). Завдяки технології BluRoX Ваш пристрой споживає менше струму. Двері придатні для вторинної переробки. Після закінчення терміну служби перліт можна вилучити з пристрою і використати повторно.



Для отримання додаткової інформації про порядок утилізації приладу перейдіть за посиланням:
home.liebherr.com/blurox

Загальні відомості

1.4 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 пристроєм із мобільного пристрію. Додаток SmartDevice надає додаткові функції та параметри налаштування.

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



Додаткова інформація про SmartDevice: smartdevice.liebherr.com

Завантажити додаток SmartDevice:



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

Вказівка

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

1.5 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, плазми крові, лабораторних препаратів

або схожих речовин згідно з Директивою про медичну продукцію 2007/47/ЄС

- застосування у вибухонебезпечних зонах

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

Класи клімату

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

Вказівка

- Для забезпечення безперебійної роботи дотримуватися зазначених температур навколишнього середовища.

Клас клімату	для навколишнього 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 навколишнього середовища до -15 °C.

1.6 Конформність

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

Для ринку ЕС: Пристрій відповідає директиві 2014/53/EU.

Для ринку GB: Пристрій відповідає директиві Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти за адресою: www.Liebherr.com

1.7 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

1.8 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://erel.ec.europa.eu/>. Тут буде вимога ввести ідентифікатор моделі. Ідентифікатор моделі на заводській таблиці.

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 безпечної і безпereбійного встановлення та експлуатації пристрою.

Небезпека життю та здоров'ю користувача:

- Діти, а також особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими спроможностями або, що не мають достатнього досвіду й знань можуть користуватися пристроєм, тільки в тому випадку, якщо вони перебувають під доглядом або пройшли інструктаж з безпечної використання пристрою й розуміють можливі небезпеки. Дітям забороняється грати з пристроєм. 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 кабель.
- 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 провод-

яться 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 холдоагент (дані на заводський таблиці) не завдає шкоди навколошньому середовищу, проте легко займається. Витік холдоагенту може привести до виникнення пожежі.
 - Забороняється пошкоджувати контур циркуляції холдоагенту.
 - Забороняється заносити в пристрій джерела виникнення вогню.
 - Забороняється використовувати всередині пристрою інші електричні пристрії (наприклад, обігрівачі, засоби чищення паром чи льодогенератори).
 - У разі витікання охолоджуючого засобу: не використовуйте відкрите полум'я та усуńте потенційні джерела зайнання 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 зайнанняться через наявність у конструкції пристрою електричних елементів.
- Не ставте запалені свічки, лампи та інші предмети з відкритим полум'ям поруч з пристроєм, щоб не викликати пожежу.
- Алкогольні напої або інші ємності, що містять алкоголь, зберігайте лише щільно закритими. У результаті витікання алкоголь може зайнанняться 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 & Swipe-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 знаходить 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 & Swipe-дисплея

Керування пристроєм здійснюється за допомогою Touch & Swipe-дисплея. За допомогою Touch & Swipe-дисплея (далі – «дисплей») можна вибирати функції пристрою дотиком або проведением пальцем по екрану. 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
	Швидко торкнутися дисплея: Активування/деактивування функції. Підтвердження вибору. Відкрити підменю.
	Тривалий дотик на дисплеї протягом певного часу (наприклад, 3 секунди): Активування/деактивування функції або значення.
	Рух праворуч або ліворуч: Навігація в меню.
	Швидко торкнутися символу «Назад»: Перейти на один рівень меню назад.
	Натиснути й утримувати символ «Назад» протягом 3 секунд: Перейти до індикації стану.
	Стрілка з годинником: Через більш ніж 10 секунд на дисплеї з'явиться таке повідомлення.
	Стрілка з індикацією часу: Через вказаній час на дисплеї з'явиться таке повідомлення.
	Відкрити символ «Меню налаштування»: 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>Відкрити символ «Розширене меню»: 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.
	Меню налаштування містить функції для налаштування вашого пристрою.
Меню налаштування	
Розширене меню	Розширене меню містить спеціальні функції для налаштування вашого пристрою. Доступ до розширеного меню захищено числовим кодом 151 .

3.2.1 Відкривання меню налаштування

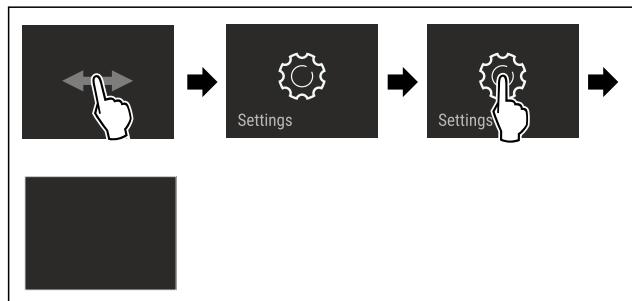


Fig. 2 Ілюстративне зображення

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

3.2.2 Відкривання розширеного меню



* залежно від моделі та оснащення

Fig. 3

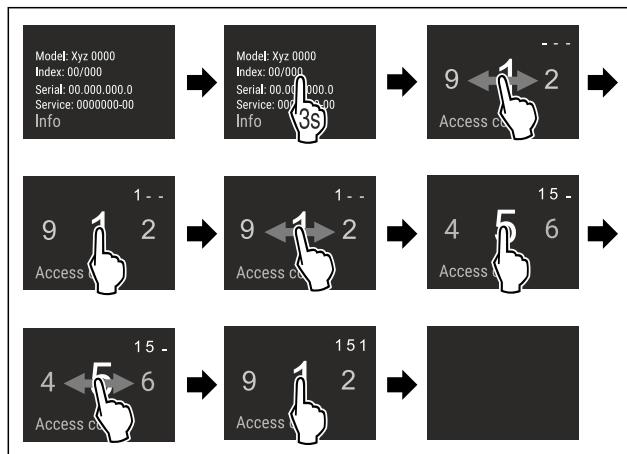


Fig. 4 Ілюстративне зображення, доступ за допомогою числового коду **151**

- 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

- Швидко торкнутися дисплея пальцем.
- 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 пристрій видалені.
- Вийняті всі рекламні вставки з висувних ящиків.
- Функції Touch & Swipe-дисплея вже відомі.
(див. 3 Функції Touch & Swipe-дисплея)

Увімкнути пристрій за допомогою Touch & Swipe-дисплея:

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

Зберігання

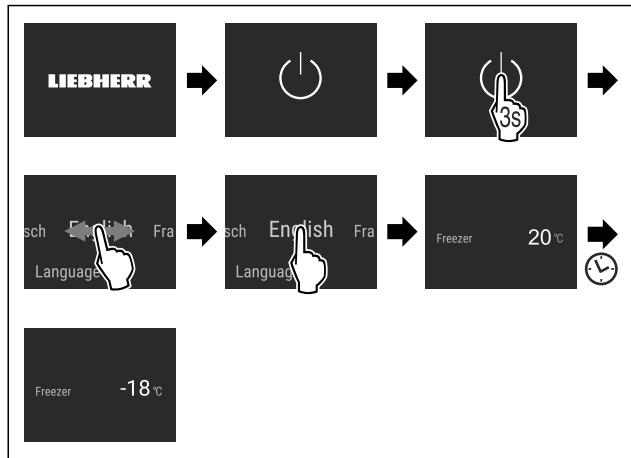


Fig. 5 Ілюстративне зображення

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

- Під час запуску пристрою **підсвічування стану** (індикація стану) вимкнено через заводські налаштування. Активувати підсвічування стану. (див. Підсвічування стану (індикація стану))
- Запустити функцію EasyTwist-Ice. (див. 4.2 Запуск EasyTwist-Ice)
- Запустити функцію SmartDevice. (див. 1.4 SmartDevice) і (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.

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.

5 Зберігання

5.1 Вказівки щодо зберігання



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі

- Не використовуйте електричні пристрої 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 прорізи для притоку повітря.

Дотримуйтесь наведених нижче рекомендацій щодо зберігання:

- Забезпечити вільний приплів повітря до прорізів на внутрішній стороні задньої стінки.
- Не закривати прорізи для притоку повітря на вентилятори.
- 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 нижкої 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.
Максимальний об'єм заморожування	Розподіліть запаковані харчові продукти по всіх висувних ящиках, але не кладіть їх у нижній висувний ящик. Якщо можливо, розташуйте продукти в задній частині ящика, більше 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:

- в охолоджувальному відділенні
 - 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 діліти-муться 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.
- Уникайте встановлення пристрою в місцях потрапляння прямих сонячних променів, поряд із плитою, системою опалення тощо.
- Споживання електроенергії залежить від умов у місці встановлення, наприклад оточуючої температури (див. 1.5 Область застосування пристрою). При вищій температурі навколо 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

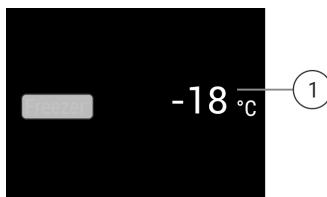


Fig. 6

(1) Індикація температури

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

Керування

7.1.2 Символи індикації

Символи індикації повідомляють про поточний стан пристрію.

Символ	Стан пристрію
	Режим очікування Пристрій або температурну зону вимкнено.
	Пульсуюче число Пристрій працює. Температура пульсує, поки не буде досягнуто бажане значення.
	Пульсуючий символ Пристрій працює. Здійснюється налаштування.

7.2 Функції пристрію

7.2.1 Вказівки щодо функцій пристрію

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

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

- Ви прочитали і зрозуміли опис роботи дисплея.
- Ви ознайомилися з елементами керування та індикації вашого пристрію.



Вимикання пристрію

Це налаштування робить можливим вимикання всього пристрію.

Вимкнення всього пристрію



Fig. 7

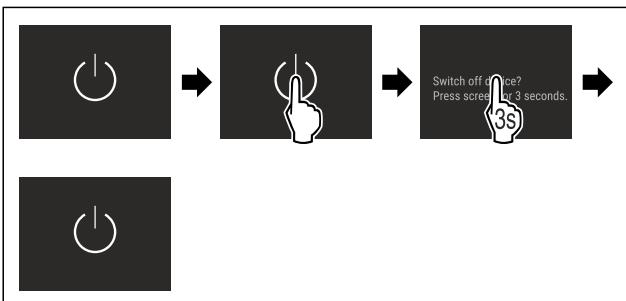


Fig. 8

► Деактивовано: Дисплей стає чорним.



WLAN

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

Додаткова інформація щодо функції SmartDevice: (див. 1.4 SmartDevice)

Вказівка

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

Перше встановлення з'єднання з WLAN

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Додаток SmartDevice встановлено (див. apps.home.liebherr.com).
- Реєстрацію у додатку SmartDevice завершено.

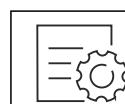


Fig. 9

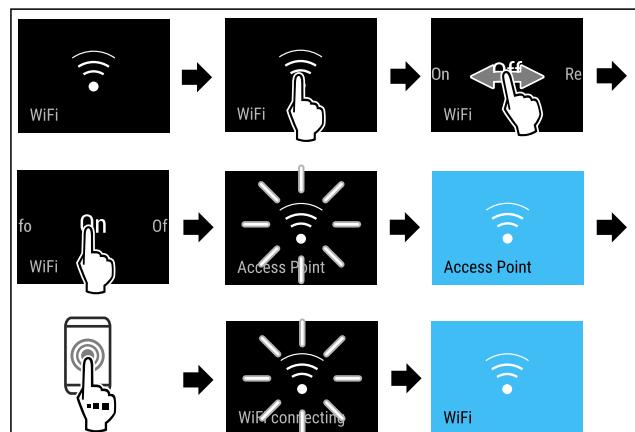


Fig. 10

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

Відключення бездротового локального з'єднання

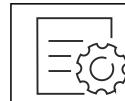


Fig. 11

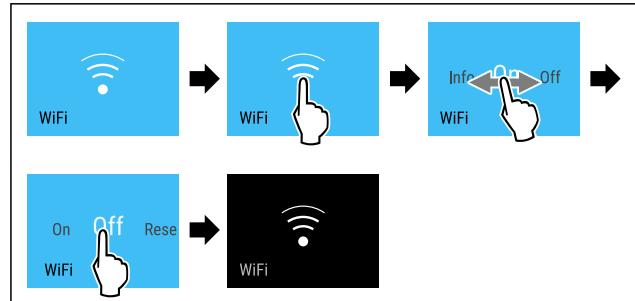


Fig. 12

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

Скасування бездротового локального з'єднання



Fig. 13

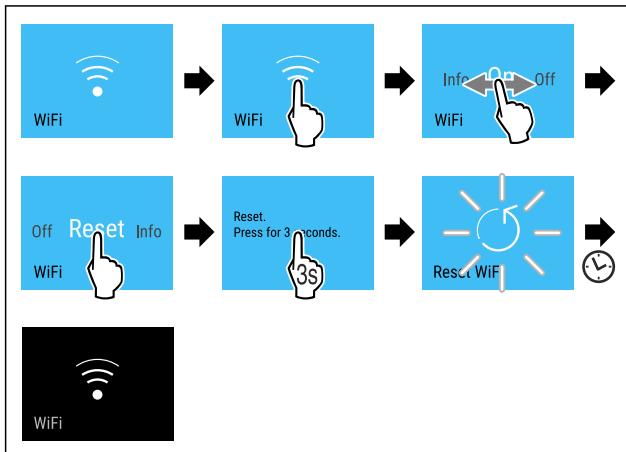


Fig. 14

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

Відображення інформації про з'єднання WLAN

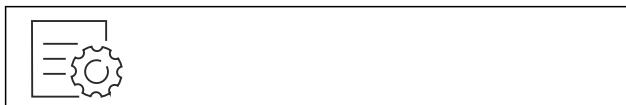


Fig. 15

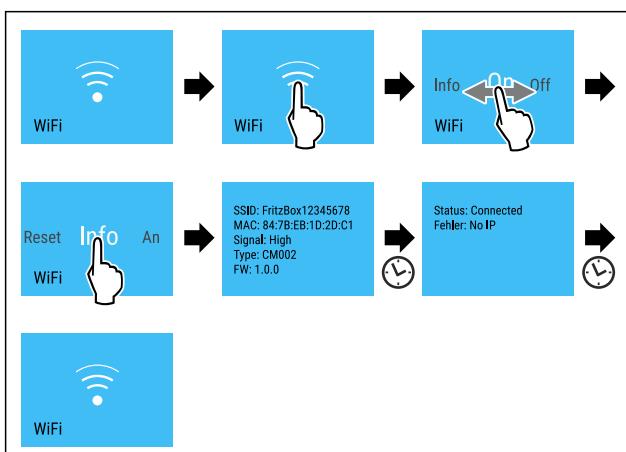


Fig. 16

- Виконати кроки згідно з малюнком.

-18 °C

Температура

Ця функція використовується для регулювання температури.

Температура залежить від таких факторів:

- частота відкривання дверцят
- тривалість відкривання дверцят
- кімнатна температура місця встановлення
- тип, температура та кількість продуктів

Морозильник

Рекомендоване налаштування

-18 °C

-18 °C

Налаштування температури

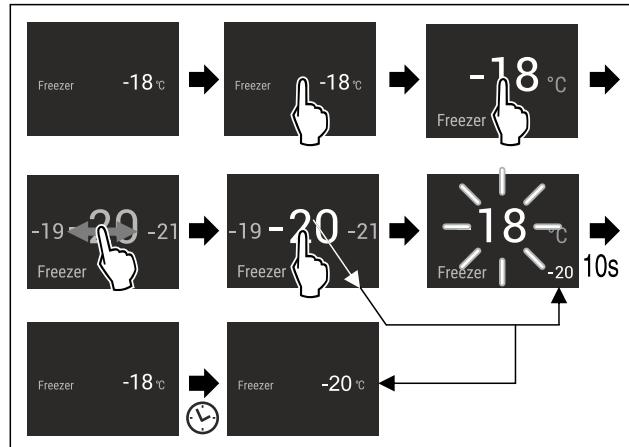


Fig. 17

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Температуру налаштовано.

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

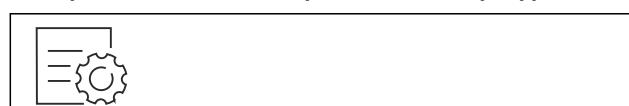


Fig. 18

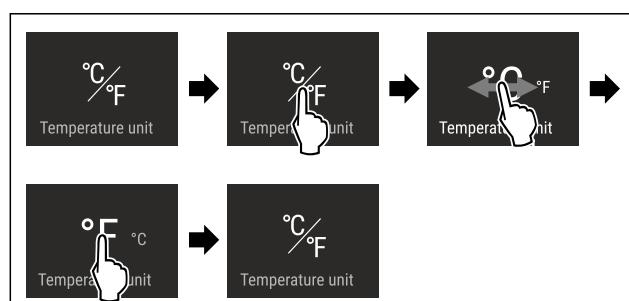


Fig. 19 Ілюстративне зображення: перемикання з градусів Цельсія на градуси Фаренгейта.

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



SuperFrost

Включення цієї функції забезпечує максимальне використання морозильної потужності. При цьому встановлюється температура замороження нижче налаштованої.

Використання:

- Щодня заморожувати більш ніж 2 кг свіжих харчових продуктів.

Керування

- Швидко проморожувати свіжі харчові продукти.
- Підвищити резерви холоду у складених заморожених продуктах, перш ніж пристрій розморозиться.

Активація/деактивація функції

- При малому об'ємі заморожування:
- Активувати за 6 годин до використання.
 - При максимальному об'ємі заморожування:
 - Активувати за 24 годин до використання.
 - Активація / деактивація .

-або-

 - Активація / деактивація через додаток SmartDevice.

Деактивація функції здійснюється автоматично. Потім пристрій продовжує працювати у звичайному режимі. Температура встановлюється на налаштоване значення.



Початок циклу розморожування

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

Початок циклу розморожування

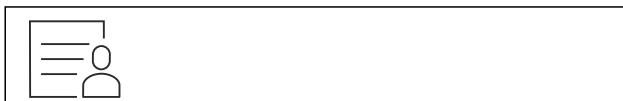


Fig. 20

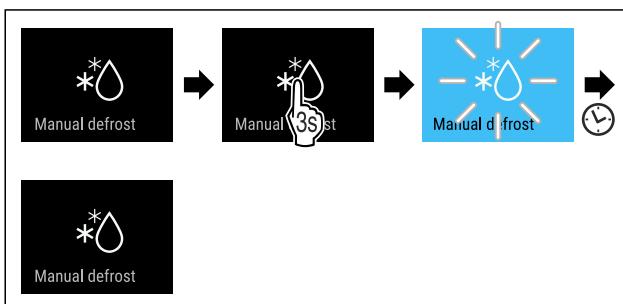


Fig. 21

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Цикл розморожування запущено: Символ блимматиме, 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:

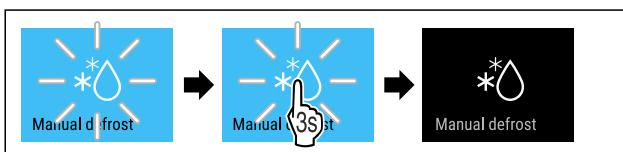


Fig. 22

- 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

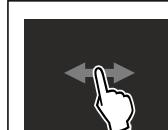


Fig. 23



Fig. 24

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Режим PartyMode та пов'язані з ним функції активовано.
- Індикатор температури стає синім.
- 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. 25



Fig. 26

- 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 дисплей стану постійно відображається SabbathMode.
Всі функції на дисплеї, крім функції деактивації режиму SabbathMode , заблоковано.
Ввімкнені функції залишаються активними.
Дисплей продовжує світитися, коли ви зачиняєте дверцята.
Внутрішнє освітлення вимкнено.
Нагадування не виконуються. Налаштований часовий інтервал призупиняється.
Нагадування та попередження не показуються.
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)

Список сертифікованих STAR-K пристрій наведено на сайті 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 електро живлення може привести до псування продуктів, а їх вживання – до харчового отруєння.

Після збою електро живлення:

- не вживайте продукти, які були заморожені й відтнули.

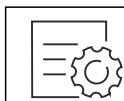


Fig. 27



Fig. 28

- 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. 29

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- SabbathMode деактивовано.

**EnergySaver**

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

Температурні зони	Рекомендоване налаштування (див. Температура)	Температура при активному EnergySaver
-18 °C	-18 °C	-16 °C

Температури**Активація EnergySaver**

Fig. 30

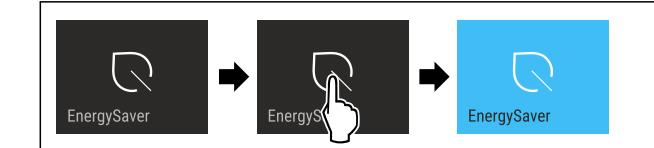


Fig. 31

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

Деактивація EnergySaver

Fig. 32

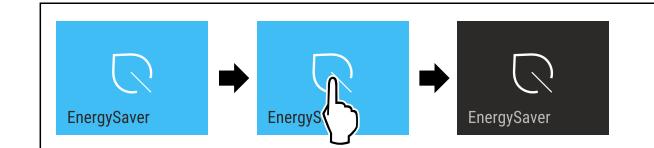


Fig. 33

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

Керування



Підсвічування стану (індикація стану)

За допомогою цієї функції активується або деактивується підсвічування стану (індикація стану). Під час першого введення пристрію в експлуатацію підсвічування стану за замовчуванням деактивовано. Якщо активувати підсвічування стану, то стан пристрію можна розпізнати при закритих дверях по кольору світла. За відчинених дверей підсвічування стану деактивується.

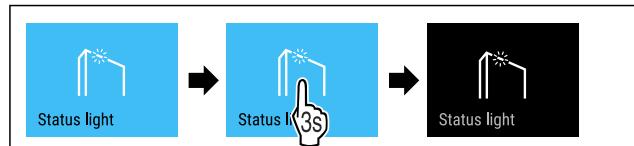


Fig. 38

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Підсвічування стану деактивовано.

Підсвічування стану	Стан пристрою
Синє світло	Пристрій працює бездоганно.
Червоне пульсуюче світло	Відсутність електричної напруги (див. Перебіг з подачею електроенергії)
Звуковий сигнал	Сигнал попередження про підвищення температури (див. Сигнал попередження про підвищення температури) Помилка (див. Помилка)

Значення кольору світла підсвічування стану

Активація підсвічування стану



Fig. 34

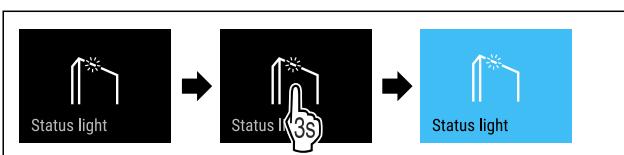


Fig. 35

- Виконати кроки згідно з малюнком.

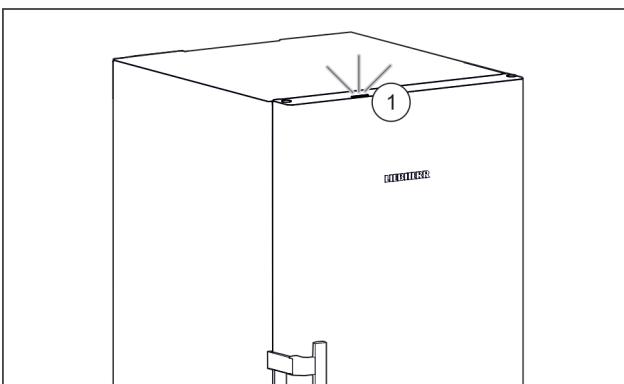


Fig. 36 Активне підсвічування стану, коли дверцята зачинено

- Підсвічування стану Fig. 36 (1) активовано.
- Підсвічування стану світиться синім або червоним, якщо дверцята закрито.

Деактивація підсвічування стану

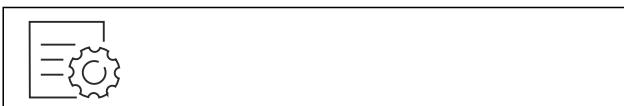


Fig. 37



Яскравість дисплея

Ця функція використовується для поетапного регулювання яскравості дисплея.

Ви можете налаштовувати такі рівні яскравості:

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

Налаштування яскравості дисплею

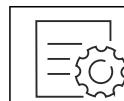


Fig. 39

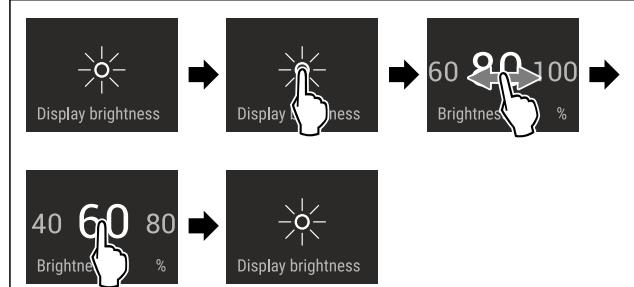


Fig. 40 Ілюстративне зображення: перемикання з 80 % на 60 %.

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Яскравість дисплея налаштована.



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

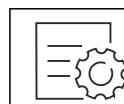


Fig. 41

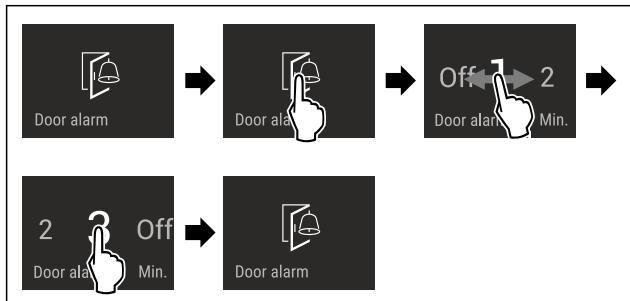


Fig. 42 Ілюстративне зображення: перемикання сигналу попередження про незачинені дверцята з 1 хв. на 3 хв.

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

Деактивація сигналу попередження про незачинені дверцята



Fig. 44

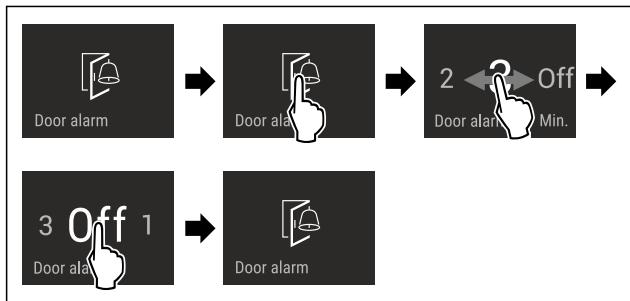


Fig. 45

- 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.

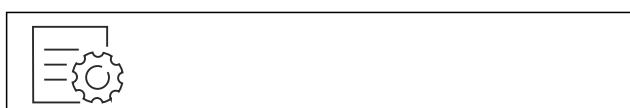


Fig. 46

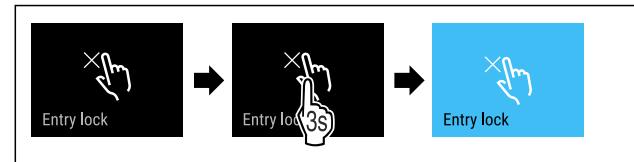


Fig. 47

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

Деактивація блокування введення



Fig. 48



Fig. 49

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

Мова

Ця функція використовується для налаштування мови дисплея.

Ви можете налаштувати наведені нижче мови:

- Німецька
- Англійська
- Французька
- Іспанська
- Італійська
- Нідерландська
- Чеська
- Польська
- Португальська
- Російська
- Китайська

Налаштування мови



Fig. 50

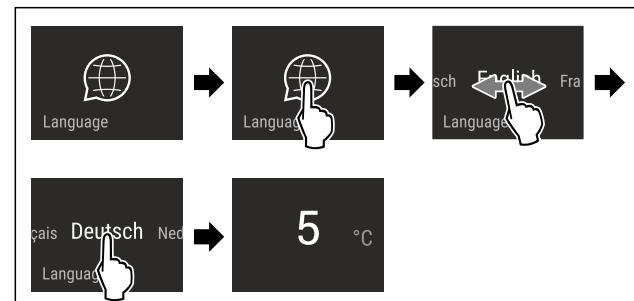


Fig. 51 Ілюстративне зображення налаштування мови й температури

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

Керування

- Дисплей перейде до відображення стану.



Інформація про пристрій

Ця функція використовується для відображення назви моделі, індексу, серійного номера та сервісного номера пристрою. 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 & Swipe-дисплея)

Відображення інформації про пристрій



Fig. 52



Fig. 53

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



Програмне забезпечення

Ця функція використовується для відображення версії програмного забезпечення пристрою.

Відображення версії ПЗ



Fig. 54



Fig. 55

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



Демонстраційний режим

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

Якщо ви вмикате 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

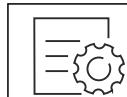


Fig. 56

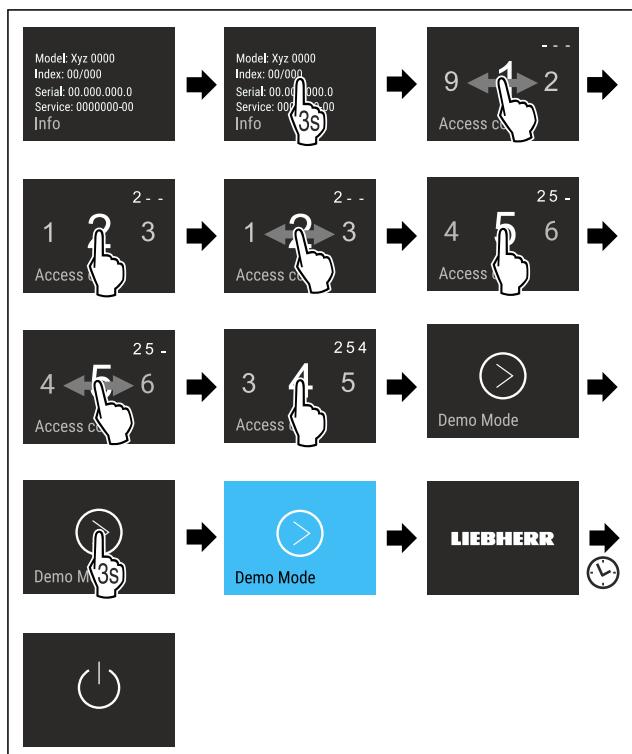


Fig. 57

- 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. 58

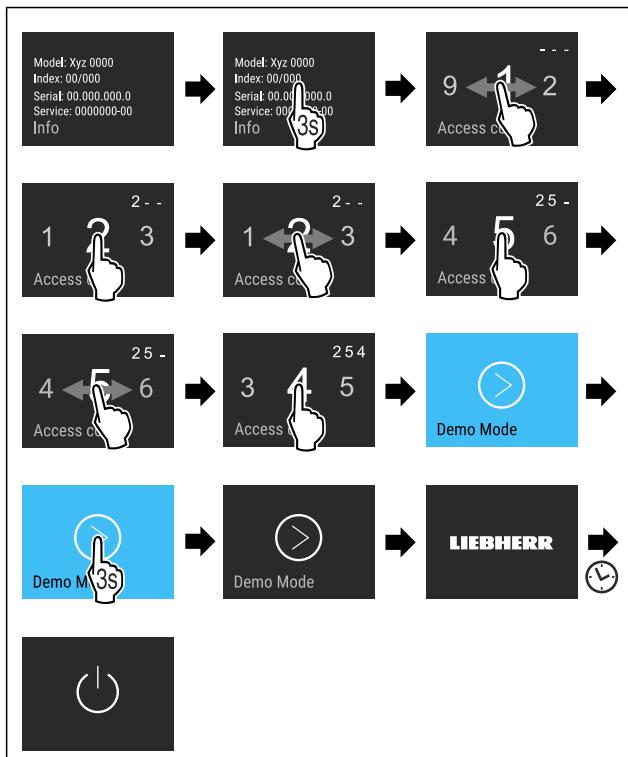


Fig. 59

- 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

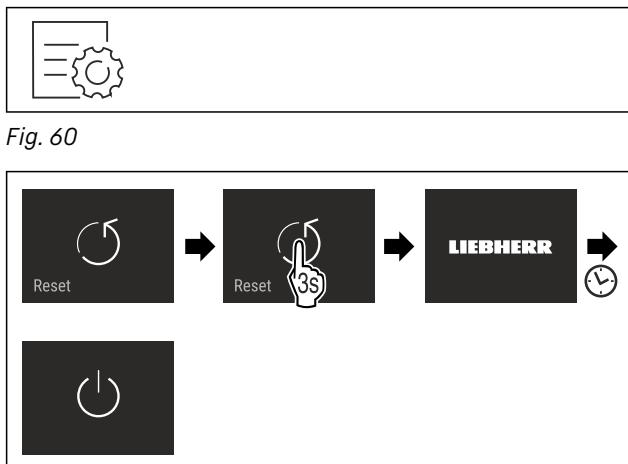


Fig. 60

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

7.3 Повідомлення про помилки

Повідомлення про помилки показуються на дисплеї. Є дві категорії повідомлень про помилки:

Категорія	Значення
Повідо- млення	Нагадує про загальні процеси. Ви можете виконати ці процеси і таким чином усунути повідомлення.
Поперед- ження	З'являється у випадку порушень роботи. Додатково до індикації на дисплеї звучить сигнал. Гучність звукового сигналу зростає до підтвердження індикації дотиком. Прості порушення роботи можна усувати самостійно. У випадку важких порушень роботи слід звернутись до сервісної служби.

7.3.1 Попередження



Закриті дверцята

Повідомлення з'являється, коли двері відкриті надто довго.

Час до появи повідомлення можна налаштовувати.

- Закінчите сигнал тривоги: Підтвердити повідомлення.
- або-
- Закрийте дверцята.



Перебої з подачею електроенергії

Повідомлення з'являється, коли температура заморожування виросла через перебої з подачею електроенергії. Після відновлення подачі електроенергії пристрій продовжує працювати на рівні встановленого значення температури.

- Закінчите сигнал тривоги: Підтвердити повідомлення.
- ▷ З'являється сигнал попередження про підвищення температури (див. Сигнал попередження про підвищення температури).



Сигнал попередження про підвищення темпе- ратури

Повідомлення з'являється, коли температура не відповідає налаштованій температурі.

Можливі причини різниці температури:

- До холодильника покладено свіжі продукти високої температури.
- Під час перекладання чи вивмання продуктів до холодильника потрапило багато теплого повітря.
- Довгий час була відсутня подача електроенергії.
- Пристрій несправний.

Після усунення причини пристрій продовжує працювати на рівні встановленого значення температури.

- Підтвердження індикації.
- ▷ Найтепліша температура показується.
- Нове підтвердження індикації.
- ▷ Показується індикація статусу.
- ▷ Поточна температура показується.



Помилка

Це повідомлення з'являється, якщо має місце помилка пристрою. В компоненті пристрою виявлено помилку.

- Відкрийте дверцята.
- Занотуйте код помилки.
- Підтвердити повідомлення.

Оснащення

- Звуковий сигнал вимикається.
- Індикація статусу з'являється.
- Закрите дверцята.
- Зверніться до служби підтримки. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)

8 Оснащення

8.1 Висувні ящики

Висувні ящики можна вийняти для очищення.

Можна вийняти висувні ящики, щоб використати VarioSpace.

Віймання 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 пропрізи для притоку повітря від вентилятора всередині на задній стінці!

8.1.1 Верхній відкидний висувний ящик

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

Вийняти висувний ящик

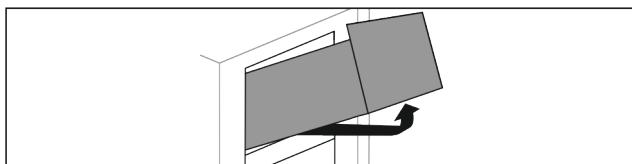


Fig. 62

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

Вставити висувний ящик

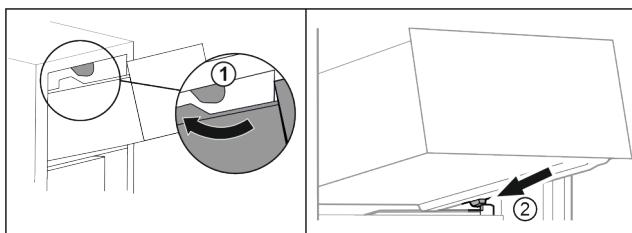


Fig. 63

- Обвести висувний ящик навколо верхнього стопора. Fig. 63 (1)
- Встановити висувний ящик за нижніми стопорами на ребро для резервуару навскоси. Fig. 63 (2)
- Опустити висувний ящик.
- Вставити назад.

8.1.2 Висувний ящик доведено на ребро для резервуару

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

Вийняти висувний ящик

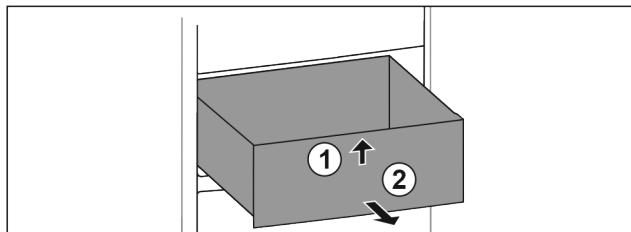


Fig. 64

- Витягніть висувний ящик до упору.
- Підняти висувний ящик спереду. Fig. 64 (1)
- Вийняти висувний ящик рухом вперед. Fig. 64 (2)

Вставити висувний ящик

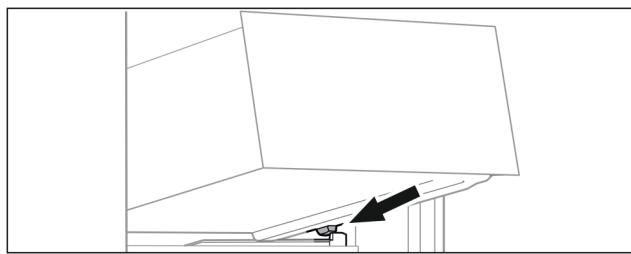


Fig. 65

- Встановити висувний ящик за стопорами на ребро для резервуару навскоси. (див. Fig. 65)
- Опустити висувний ящик.
- Вставити висувний ящик назад.

8.1.3 Найнижчий висувний ящик

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

Віймання висувного ящика

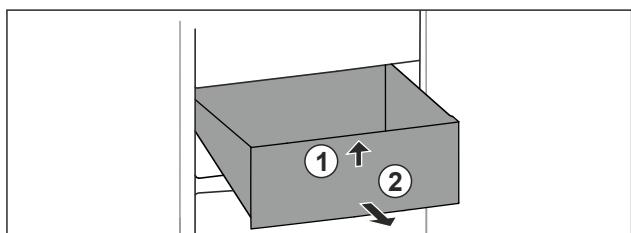


Fig. 66

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

Вставити висувний ящик

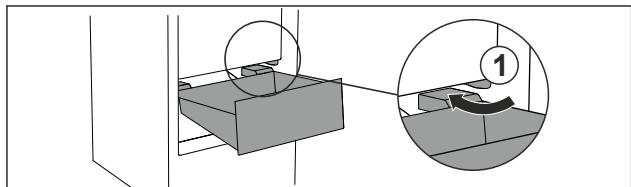


Fig. 67

- Обвести висувний ящик навкіс навколо стопора Fig. 67 (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.

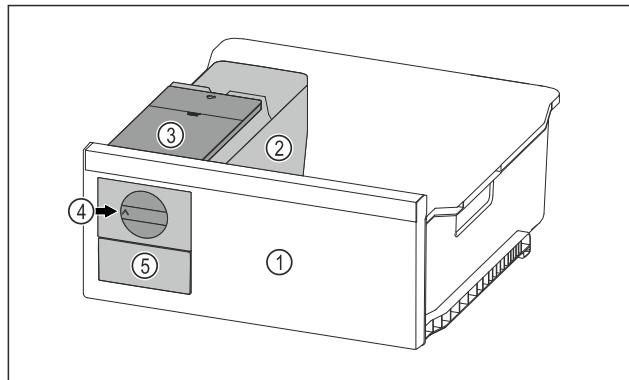


Fig. 68 Ілюстративне зображення

- | | |
|--|-------------------------------------|
| (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 ванноці 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 заповняти лише фільтрованою декарбонізованою питною водою.

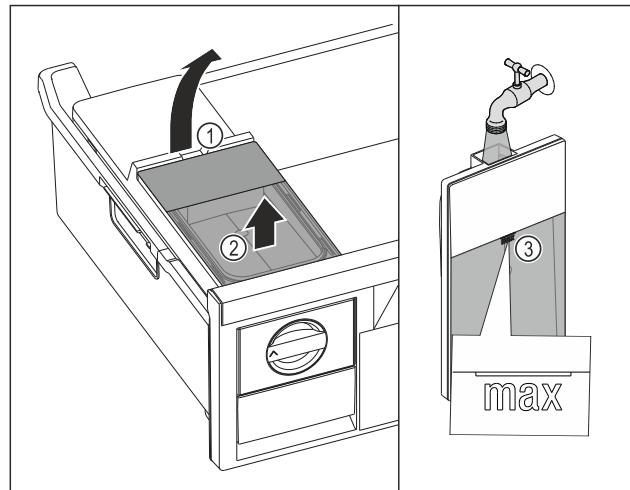


Fig. 69

- Витягнути висувний ящик для заморожування до упору.
- Підняти бак для води за заглиблення Fig. 69 (1).
- Вийняти бак для води рухом вгору. Fig. 69 (2)
- Наповнити бак для води питною водою до позначки Fig. 69 (3).

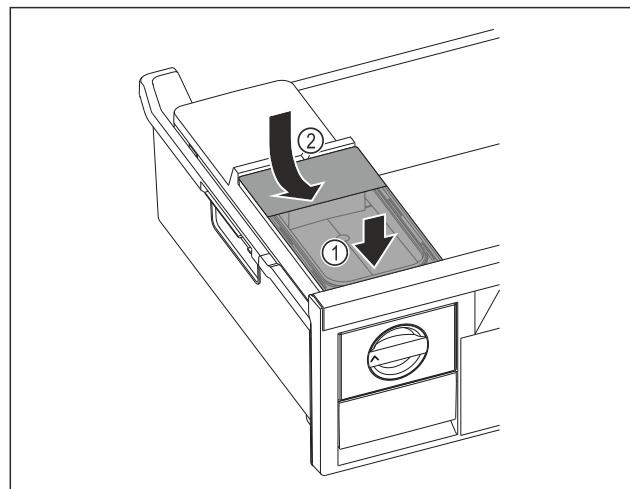


Fig. 70

- Помістити бак для води спереду. Fig. 70 (1)
- Опустити бак для води ззаду. Fig. 70 (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. 68 (4) повернути за годинниковою стрілкою до упору.
- Кубики льоду випадають із ванночки для кубиків льоду Fig. 68 (5).
- Якщо не всі кубики льоду виймаються з ванночки для кубиків льоду:
- Поворотну ручку кілька разів повернути за годинниковою стрілкою до упору.

Технічне обслуговування

8.3 VarioSpace

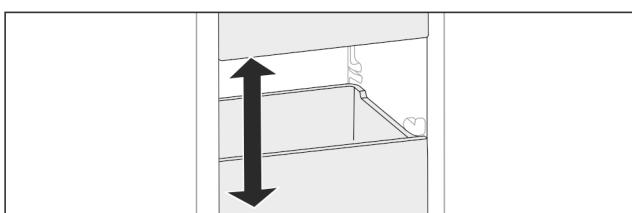


Fig. 71

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

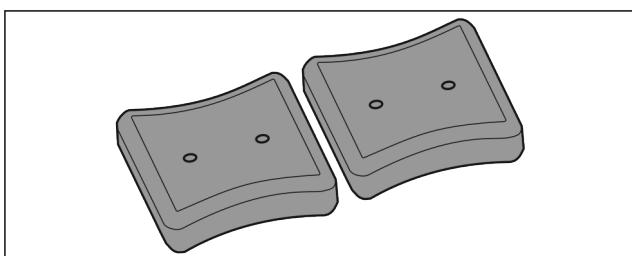


Fig. 72

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 розкладається
Висувний ящик доведено на ребро для резервуару	розкладається (див. 9.1.2 Висувний ящик доведено на ребро для резервуару)
Найнижчий висувний ящик	не розкладається

9.1.2 Висувний ящик доведено на ребро для резервуару

Розклади витяжну систему

Переконайтесь, що виконані наступні умови:

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

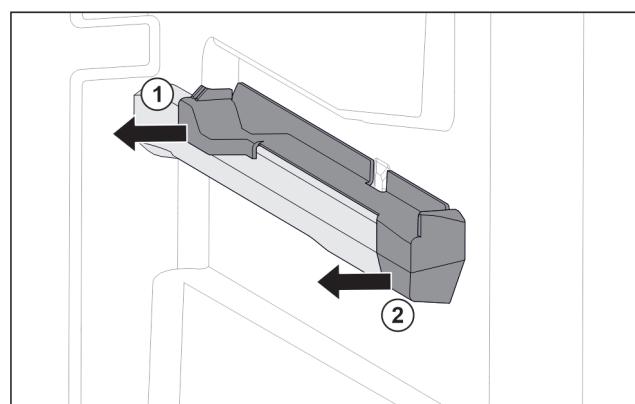


Fig. 73 Вставна частина на правому ребрі для резервуару

- Взяти вставну частину внизу позаду.
- Відсунути вставну частину назад вбік. Fig. 73 (1)
- Відсунути вставну частину вперед вбік. Fig. 73 (2)

Монтувати витяжну систему

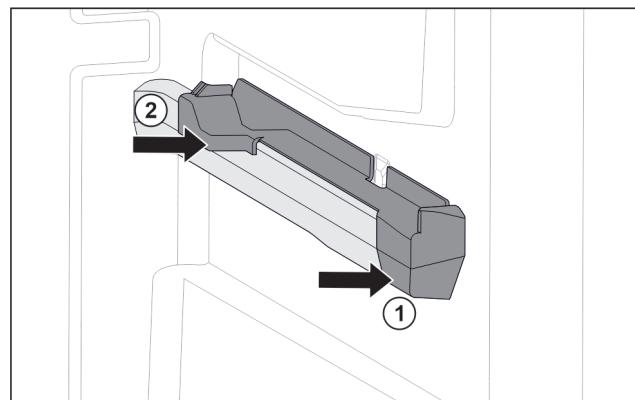


Fig. 74 Вставна частина на правому ребрі для резервуару

- Одягти вставну частину вперед на ребро резервуару. Fig. 74 (1)
- Притиснути вставну частину позаду. Fig. 74 (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:

- Покласти рушник перед пристроям, щоб вловити можливі краплі води, що виходять. (див. 11 Виведення з експлуатації)

9.3 Чищення пристрою

9.3.1 Підготовка



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека через биття струмом!

- Витягнути штекер пристрою 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 пристрії.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та рН-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 пристрою!

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 пристрії.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та рН-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 пристрії.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та рН-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 миючого засобу:

- Висувний ящик
- Таця для заморожування
- Компоненти EasyTwist-Ice
- Розклади 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.

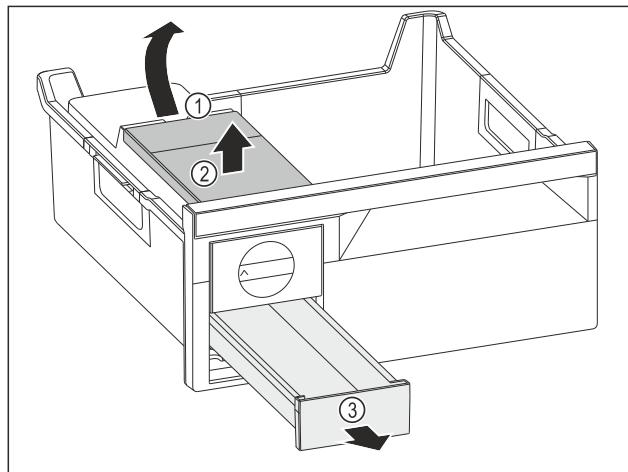


Fig. 75

- Вийняти бак для води: підняти бак для води за заглиблення Fig. 75 (1).
- Вийняти бак для води Fig. 75 (2) рухом вгору.
- Вийняти висувний ящик для кубиків льоду Fig. 75 (3) рухом вперед.

Технічне обслуговування

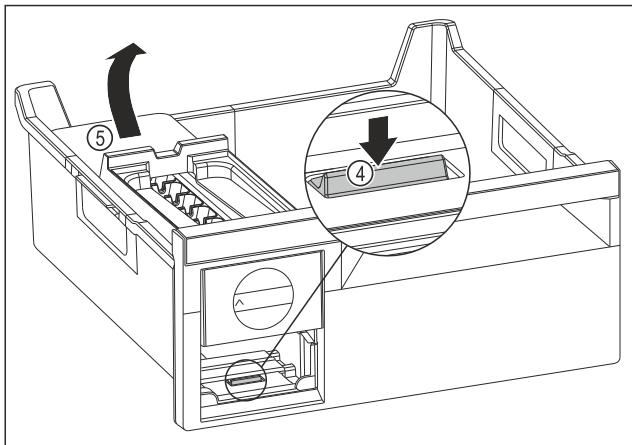


Fig. 76

- Вийняти корпус EasyTwist-Ice: натиснути накладку Fig. 76 (4) пальцем вниз і одночасно підняти корпус EasyTwist-Ice Fig. 76 (5) ззаду іншою рукою.
- Вийняти корпус EasyTwist-Ice із висувного ящика для заморожування.

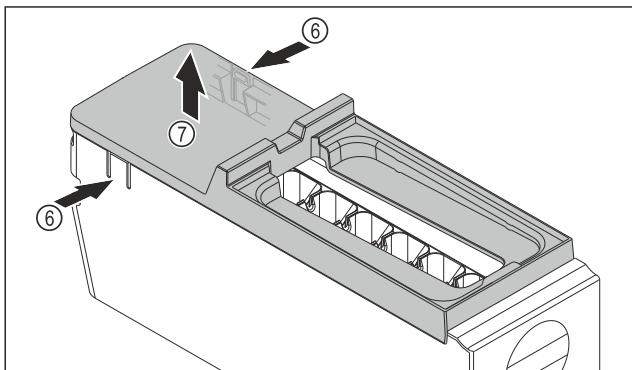


Fig. 77

- Зняти кришку з корпусу EasyTwist-Ice: натиснути однією рукою на накладки Fig. 77 (6) з обох боків корпусу EasyTwist-Ice.
- Зняти кришку Fig. 77 (7), потягнувши її вгору іншою рукою.
- EasyTwist-Ice складається з чотирьох частин. (див. Fig. 78)

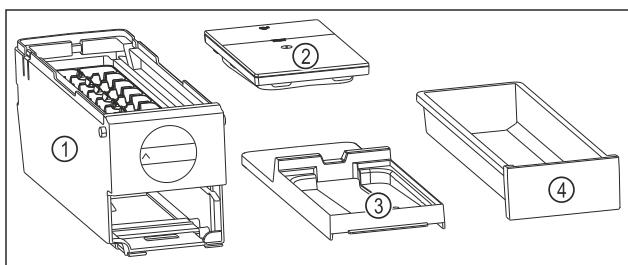


Fig. 78 Компоненти EasyTwist-Ice

- | | |
|--------------------------|--|
| (1) Корпус EasyTwist-Ice | (3) Кришка з ванночкою для кубиків льоду |
| (2) Бак для води | (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. 78)
- Очистіть корпус EasyTwist-Ice Fig. 78 (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

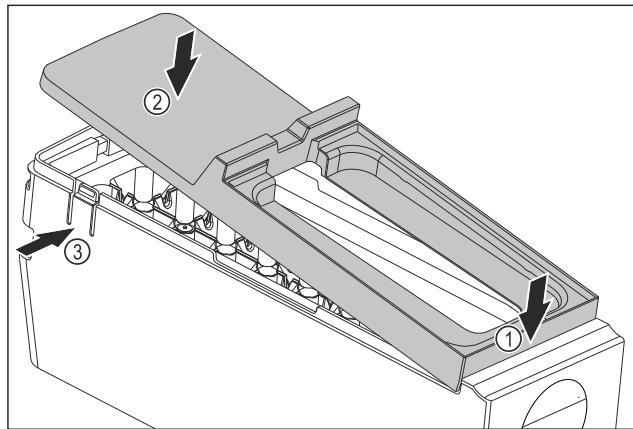


Fig. 79

- Встановіть кришку корпусу EasyTwist-Ice: Прикріпіть кришку спереду. Fig. 79 (1)
- Опустіть кришку ззаду. Fig. 79 (2)
- Кришка зі звуком фіксується в обох виступах Fig. 79 (3).

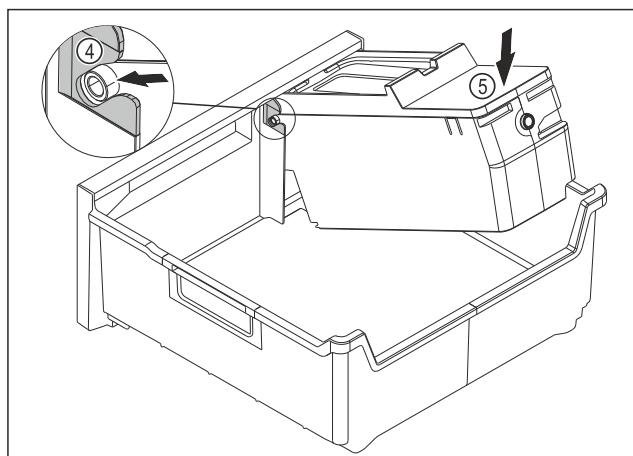


Fig. 80

- Встановіть корпус EasyTwist-Ice: Вставте осі корпусу EasyTwist-Ice в напрямні Fig. 80 (4).
- Натисніть на корпус EasyTwist-Ice Fig. 80 (5) ззаду вниз.
- Корпус EasyTwist-Ice відчутно фіксується.

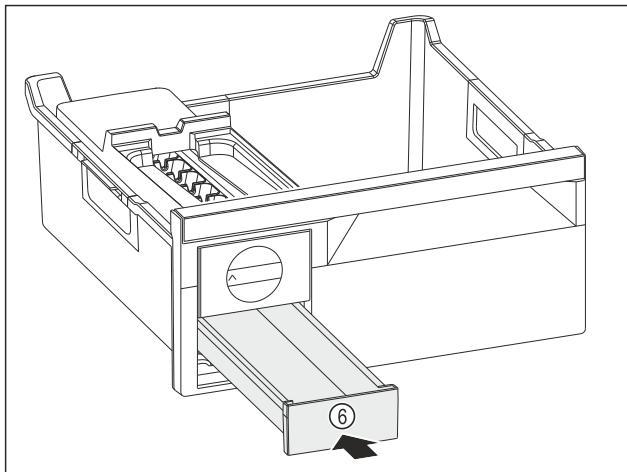


Fig. 81

- ▶ Встановіть форму для льоду Fig. 81 (6).



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека отруєння через забруднену воду!

- ▶ 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 пристроя).
Температура 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 таблицю, 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

Освітлення

Клас енергоефективності ¹	Джерело світла
Цей виріб містить одне або декілька джерел світла класу енергоефективності G.	Світлодіод

¹ Пристрій може містити джерела світла з різним класом енергоефективності. Вказується найнижчий клас енергоефективності.

Для пристріїв 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**.

Приклади:

- активовані функції (див. 7.2 Функції пристроя)
- вентилятор, що працює

Обслуговування клієнтів

- свіжі вкладені харчові продукти
- висока температура навколошнього середовища
- дверцята відкриті на тривалий час

Шум	Можлива причина	Тип шуму
Булькотіння та плескіт	Холодаагент тече в контурі циркуляції холодаагенту.	нормальний шум при роботі
Фиркання та шипіння	Холодаагент входить в контур циркуляції холодаагенту.	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	Усуення
Легкий стукіт, дзижчання або гудіння*	Вентиль активний.	нормальний шум при роботі	
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 пристрою. У такому випадку користувач самостійно сплачує за виконання ремонтних робіт (навіть протягом дії гарантії).

Вказані нижче неполадки можна ліквідувати самостійно.

10.3.1 Робота пристрою

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 зберегти харчові продукти: Покладіть на продукти акумулятори холоду чи використайте децентралізовану морозильну шафу, у випадку тривалого перебою з подачею електроенергії. ► Розморожені продукти не слід заморожувати повторно.
	→ Штекер пристрою вставлений неправильно.	► Перевірте штекер пристрою.
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. 1.5 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
	<ul style="list-style-type: none"> → Температуру встановлено неправильно. → Пристрій встановлено надто близько від джерела тепла (плита, система опалення тощо). 	<ul style="list-style-type: none"> ► Налаштуйте нижчу температуру і перевірте через 24 години. ► Змініть місце встановлення пристрою або джерела тепла.
Не працює індикація статусу.	<ul style="list-style-type: none"> → Індикацію статусу вимкнено. → Дверцята відкриті. → Пристрій вимкнений. → Світлодіод з дефектом. 	<ul style="list-style-type: none"> ► Увімкніть індикацію статусу. (див. Підсвічування стану [індикація стану]) ► Закрійте дверцята. ► Ввімкніть пристрій. ► Зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 9 Технічне обслуговування)
Ущільнення дверцят потрібно замінити через пошкодження або з іншої причини.	<ul style="list-style-type: none"> → Ущільнення дверцят можна замінювати. Його можна замінювати без додаткового допоміжного інструменту. 	<ul style="list-style-type: none"> ► Зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)
Пристрій взявся льодом або утворюється конденсат.	<ul style="list-style-type: none"> → Прокладка дверцят може вислизнути з пазу. 	<ul style="list-style-type: none"> ► Перевірте, щоб прокладка дверцят знаходилася у належному пазі.
Зовнішня поверхня пристрою гаряча*.	<ul style="list-style-type: none"> → Тепло контуру циркуляції охолоджувального засобу використовується для запобігання утворенню конденсату. 	<ul style="list-style-type: none"> ► Це нормальну.

10.3.2 Оснащення

Помилка	Причина	Ліквідація
Не працює внутрішнє освітлення.	<ul style="list-style-type: none"> → Пристрій не вимкнено. → Дверцята залишались відкритими більше 15 хвилин. → Несправне світлодіодне освітлення або пошкоджена кришка. 	<ul style="list-style-type: none"> ► Ввімкніть пристрій. ► Внутрішнє освітлення автоматично вимикається, якщо дверцята залишаються відчиненими протягом 15 хвилин. ► Зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)

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.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Некваліфікований ремонт!

Травми.

- Ремонтні роботи та роботи із внесення конструктивних змін відносно пристрою та кабелю підключення до електромережі, які недостанньо 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 пристроя (модель та індекс)

Виведення з експлуатації

- Сервісний номер (сервіс)
- Серійний номер (Сер. №)
- Отримати інформацію про пристрій на дисплей.
- 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 знаходиться за висувними ящиками на внутрішній стороні пристрію.

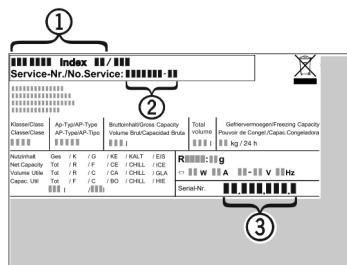


Fig. 82

- (1) Назва пристрію
- (2) Сервісний номер
- Читати інформацію з заводської таблички.

11 Виведення з експлуатації

- Розвантажте пристрій.
- Вимкнути пристрій. (див. Вимикання пристрію)
- Витягніть штекер.
- У разі необхідності вийміть штекер пристрію: витягніть та одночасно перемістіть зліва 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 пристрії елементи живлення. Згідно з вимогами законодавства, з міркувань захисту довкілля на території ЄС кінцеві користувачі зобов'язані виймати такі елементи з відпрацьованих пристріїв. Якщо ваш пристрій містить елементи живлення, на пристрії розміщена відповідна вказівка.

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

- Виведення пристрою з експлуатації.
- Прістрій з елементами живлення: вийміть елементи живлення. Опис див. у розділі "Технічне обслуговування".
- 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.



Лампи



Для Німеччини:

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

Зняті лампи слід утилізувати через відповідні системи збирання.

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 м² торгове представництво також безкоштовно приймає відпрацьований пристрій.



BluRoX

Детальніша інформація стосовно вторинної переробки на:

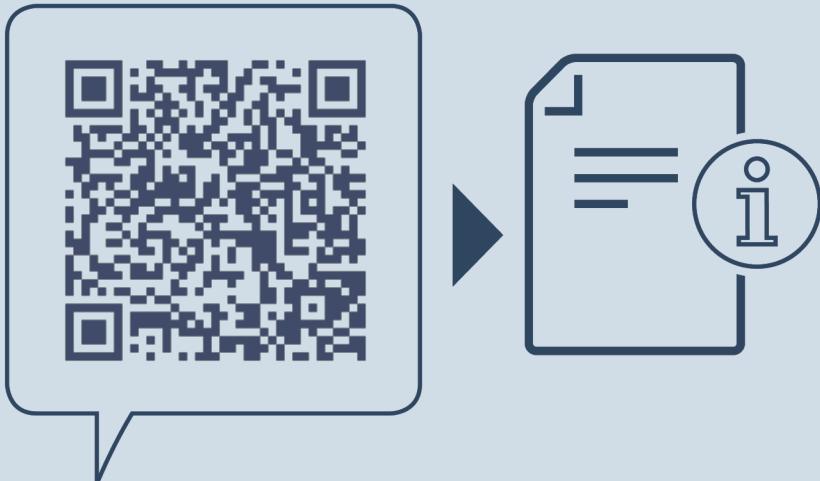
home.liebherr.com/blurox



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

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

- Не пошкодити трубопроводи контуру холодаагенту та компресор.
- 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

UK морозильна шафа

Дата видачі: 20240202

**Індекс артикульних
номерів: 7088548-00**

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