



**



Посібник з експлуа-
тації

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Зміст

1	Загальні відомості.....	7.2	Скляні пластини.....	19
1.1	Комплект поставки.....	7.3	VarioSpace.....	20
1.2	Загальний огляд пристрою та обладнання.....	3	Технічне обслуговування.....	20
1.3	Область застосування пристрою.....	3	Монтаж/розкладання витяжних систем.....	20
1.4	Конформність.....	3	Пристрій розморозити.....	20
1.5	Особливо небезпечні речовини згідно з регламентом REACH.....	3	Чищення пристрою.....	20
1.6	База даних EPREL.....	3	Обслуговування клієнтів.....	21
2	Загальні вказівки з техніки безпеки.....	4	Технічні дані.....	21
3	Початок експлуатації.....	4	Шуми під час роботи.....	21
3	Умови встановлення.....	4	Технічна несправність.....	22
3.1	Приміщення.....	4	Служба сервісного обслуговування.....	23
3.3	Встановлення кількох пристрій.....	5	Заводська табличка.....	23
3.4	Підключення електрики.....	5	Виведення з експлуатації.....	23
3.5	Монтажні розміри.....	5	Утилізація.....	24
3.5	Вимоги до вентиляції.....	6	Підготовка пристрою до утилізації.....	24
3.6	Транспортування пристрою.....	6	Утилізація пристрою в безпечний для довкілля способ.....	24
3.7	Розпакувати пристрій.....	7		
3.8	Встановлення пристінної розпірки.....	7		
3.9	Встановлення пристрою.....	7		
3.10	Вирівняйте пристрій.....	7		
3.11	Після встановлення.....	7		
3.12	Утилізація упаковки.....	7		
3.13	Переставляння дверцят.....	8		
3.14	Підключення пристрою.....	11		
3.15	Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію).....	11		
4	Зберігання.....	11	Повний посібник в Інтернеті	
4.1	Вказівки щодо зберігання.....	11	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 .	
4.2	Морозильник.....	12	Сервісний номер вказаній на заводській табличці:	
4.3	Термін придатності.....	12		
5	Заощадження електроенергії.....	12	<i>Fig. Приближене відображення</i>	
6	Керування.....	13		
6.1	Елементи керування та індикації.....	13	Перевірити пристрій	
6.1.2	Індикатор температури/стану.....	13	Перевірте всі частини на ушкодження при транспортуванні. Зверніться в разі недоліків до дилера або в сервісну службу.	
6.1.3	Робота світлодіодів.....	13		
6.1.4	Акустичні сигнали.....	13		
6.2	Функції дисплея.....	13	Відхилення	
6.2.1	Навігація за допомогою сенсорної кнопки й пояснення символів.....	13	Оскільки один посібник призначений для декількох моделей, можливі певні невід- повідності. Абзаци, в яких йдеться про пристрій спеціального призначення, позна- чені зірочкою (*).	
6.2.2	Меню.....	14		
6.3	Функції пристрою.....	15	Інструкції з дії та результат дії	
6.3.1	Вказівки щодо функцій пристрою.....	15	Інструкції з дії позначені ►. Результат дії позначений ▷.	
	Увімкнення/вимкнення пристрою.....	15		
	Температура.....	15		
	SuperFrost.....	16		
	SabbathMode.....	16		
	Блокування введення.....	17		
	Початок циклу розморожування*	17		
	Демонстраційний режим.....	17		
	Скидання до заводських налаштувань.....	18		
6.4	Повідомлення.....	18	Відео	
6.4.1	Усунення повідомлень.....	18	Відео стосовно пристрій доступні на YouTube-каналі Liebherr-Hausgeräte.	
7	Оснащення.....	19		
7.1	Висувні ящики.....	19		

Ця інструкція з експлуатації поширюється на такі моделі:

F..	10.. / 14..
FN..	14..

* залежно від моделі та оснащення

TG	14Ve04 / 14Vd04 / 14Vc04
TGN	14Ve04

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. 9.4 Служба сервісного обслуговування)

Поставка складається з наступних частин:

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

1.2 Загальний огляд пристрою та обладнання

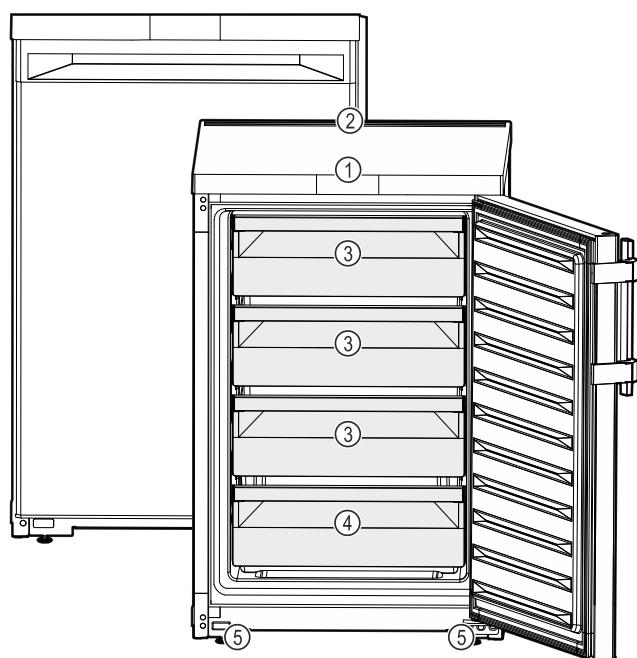


Fig. 1 Ілюстративне зображення

- | | |
|------------------------------------|-----------------------|
| (1) Елементи керування, освітлення | (4) Заводська таблиця |
| (2) Вентиляційна щілина | (5) Ніжки (спереду) |
| (3) VarioSpace | |

Вказівка

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

1.3 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 їдачнях,
- 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.

Клас клімату

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

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

Безперебійна робота пристрою гарантується за температури навколошнього середовища до -15 °C.

1.4 Конформність

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

Загальні вказівки з техніки безпеки

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

1.5 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

1.6 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.

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:

- 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 безпечного використання пристрою й розуміють можливі небезпеки. Дітям забороняється грati 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 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 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 зайнятися 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 зайнятися через наявність у конструкції пристрою електрических 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.

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



Ця або подібна до неї наклейка може бути розташована на задній стінці пристрою. Вона вказує на те, чи міститься 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 призвести до смерті чи важкого травмування, якщо її не запобігти.
	ПОПЕРЕДЖЕННЯ	позначає небезпечну ситуацію, яка може призвести до смерті чи важкого травмування, якщо її не запобігти.
	ОБЕРЕЖНО	позначає небезпечну ситуацію, яка може призвести травмування легкої або середньої тяжкості, якщо її не запобігти.
	УВАГА	позначає небезпечну ситуацію, яка може призвести до пошкодження майна, якщо її не запобігти.
	Вказівка	позначає корисні вказівки та поради.

3 Початок експлуатації

3 Умови встановлення



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека загорання через вологість! Якщо на частини, які знаходяться під напругою, або на кабель підключення до електромережі потрапляє волога, то може виникнути коротке замикання.

► Пристрій створено для використання в закритих приміщеннях. Не використовувати пристрій на свіжому повітрі, а також у вологих місцях та в зоні досяжності бризок води.

Цільове використання

- Ставити та використовувати пристрій виключно в закритих приміщеннях.

3.1 Приміщення



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Холодоагент та масло, що виходять!

Пожежа. Застосовуваний 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 холодоагенту та компресор.

- Оптимальне місце встановлення – сухе приміщення з гарною вентиляцією.

- Якщо пристрій встановлено в занадто вологому середовищі, можливе утворення конденсату на зовнішній стінці.

УМОВИ ВСТАНОВЛЕННЯ

Обов'язково забезпечте вільний приток і виток повітря у місці встановлення.

- Чим більше охолоджуючого засобу міститься в пристрії, тим більшим має бути приміщення, де розташовано пристрій. У надто малих приміщеннях у разі витоку може утворюватися вогненебезпечна суміш газу та повітря. На кожні 8 г охолоджуючого засобу має припадати щонайменше 1 м³ об'єму приміщення, у якому встановлено пристрій. Дані про вміст охолоджуючого засобу вказано на заводський таблиці всередині пристрію.

3.1.1 Підлога в приміщенні

- Підлога у місці встановлення повинна бути горизонтальною і рівною.
- Основа пристрою повинна мати ту ж висоту що і поверхня навколо.

3.1.2 Розміщення в приміщенні

- Уникайте встановлення пристрою в місцях потрапляння прямих сонячних променів, поряд із плитою, системою опалення тощо.
- Пристрій слід встановити впритул до стіни задньою стінкою або пристінними розпірками з комплекту поставки (див. нижче), якщо вони використовуються.

Встановіть, чи дотримуються наступні умови:

- Розміри ніші дотримуються .
- Вимоги до вентиляції дотримуються (див. 3.5 Вимоги до вентиляції) .

3.3 Встановлення кількох пристріїв

УВАГА

Може призвести до пошкодження пристрою через накопичення конденсату!

- Не встановлювати прилад поруч з іншим холодильником.

УВАГА

Небезпека пошкодження через утворення конденсату!

- Не встановлювати прилад над іншим холодильником.

Пристрій розраховані на різні варіанти встановлення. Комбінувати виключно пристрії, якщо вони розраховані на це. Наступна таблиця показує можливий тип встановлення в залежності від моделі:

Тип встановлення	Модель
одинарний	всі моделі
Бік у бік (Side-by-Side) (SBS)	Моделі, назва яких починається з S....
Поруч один з одного з відстанню 100 мм між пристроями У разі недотримання цієї відстані утворюється конденсат між бічними стінками пристрію.	всі моделі без обігрівання бокових стінок

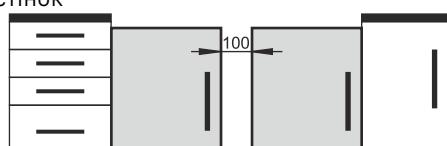


Fig. 2

3.4 Підключення електрики



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі через неналежне встановлення! За контакту мережевого кабелю або вилки із задньою стороною пристрію вібрації пристрію можуть призвести до пошкодження мережевого кабелю або вилки, що може призвести до короткого замикання.

- Слідкуйте за тим, щоб не перетиснути мережевий кабель під пристрієм під час встановлення.
- Встановлюйте пристрій таким чином, щоб він не дотикається до вилок або мережевих кабелів.
- Не підключайте до розеток в області зворотного боку пристрію інші пристрії.
- **Забороняється** встановлювати й експлуатувати позаду пристріїв подовжувачі й розподільні колодки, а також інші електронні пристрії (наприклад галогенні трансформатори).

3.5 Монтажні розміри

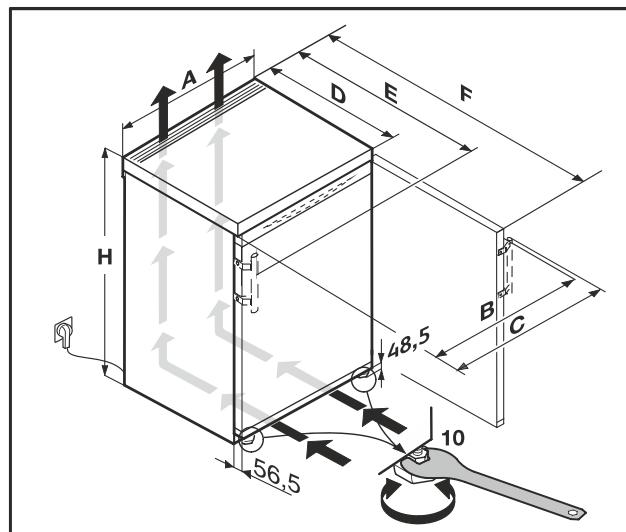


Fig. 3

Розмір без важільної ручки (мм):*

	Н	А	В	Д	Ф
F..10..	680	550	547	607 ^x	1106 ^x
F..14.. / FN..14..	850	550	547	607 ^x	1106 ^x
TG 14Ve04	850	550	547	607 ^x	1106 ^x
TG 14Vd04					
TG 14Vc04					
TGN 14Ve04					

Розмір із важільною ручкою (мм):*

	Н	А	В	С	Д	Е	Ф
F..14.. / FN..14..	850	550	545	589	607 ^x	648 ^x	1112 ^x

* Що стосується пристріїв, до комплекту постачання яких входять пристінні розпірки, величина збільшується на 35 мм. (див. 3.8 Встановлення пристінної розпірки)

3.5 Вимоги до вентиляції

УВАГА

Небезпека ушкоджень внаслідок перегрівання через недостатню вентиляцію!

За умов слабкої вентиляції може виникнути ушкодження компресора.

► Слідкуйте за тим, щоб зберігався достатній рівень вентиляції.

► Зверніть увагу на вимоги до вентиляції.

Якщо пристрій інтегрується в кухонну секцію, обов'язково дотримуватись наступних вимог стосовно вентиляції:

- Існує правило: чим більший переріз вентиляційного отвору, тим менше електроенергії потрібно пристрою для роботи.

3.6 Транспортування пристрію

- За першого введення в експлуатацію: пристрій транспортувати в упаковці.
- Під час транспортування після першого введення в експлуатацію (наприклад, переїзд): пристрій транспортувати розвантаженим.
- Пристрій транспортувати у вертикальному положенні.
- Пристрій транспортувати двома особами.

3.7 Розпакувати пристрій

У разі виявлення пошкоджень на пристрії слід негайно – до під'єднання – звернутися до постачальника.

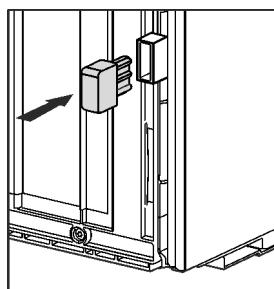
- Перевірте пристрій і упаковку на ушкодження при транспортуванні. Негайно зверніться до постачальника, якщо є підозра про будь-які ушкодження.
- Видаліть усі сторонні матеріали з задньої стінки та бічних стінок пристрію, які можуть завадити належному встановленню, притоку та відтоку повітря.
- Зняти всі захисні плівки з пристрію. Не використовувати при цьому предмети з кутами або гострі предмети!

3.8 Встановлення пристінної розпірки

Завдяки пристінним розпіркам ваш пристрій досягаємо заявленого споживання енергії, а за високої вологості навколошнього середовища не утворюватиметься конденсат. Без використання пристінних розпірок пристрій повністю працездатний, але споживає трохи більше енергії.

Якщо вставити настінні розпірки, то глибина пристрію збільшиться приблизно на 35 мм.

- Пристрій із пристінними розпірками: Установіть пристінну розпірку на зворотній стороні пристрію ліворуч і праворуч знизу.



3.9 Встановлення пристрію

ОБЕРЕЖНО

Небезпека травмування важким пристроєм!

- Транспортуйте пристрій до місця розташування силами двох осіб.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека травмування та пошкодження через нестійкий пристрій!

Пристрій може перевернутися.

- Закріпіть пристрій згідно інструкції.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Це може привести до загорання чи пошкодження пристрою!

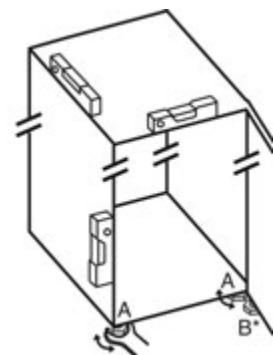
- Забороняється встановлювати на холодильнику пристрій, що випромінюють тепло, наприклад, мікрохвильові печі і тостери!

Переконайтесь, що дотримані наступні умови:

- Переміщення пристрою дозволене виключно у не завантаженому стані.
- Встановлюйте пристрій лише з допомогою.

3.10 Вирівняйте пристрій

- Завдяки ватерпасу надійно встановіть пристрій у вертикальному положенні, відрегулювавши ніжки (A) за допомогою гайкового ключа.



3.11 Після встановлення

- Зніміть захисну плівку з зовнішньої стінки корпуса.
- Зніміть захисну плівку з декоративних планок та передніх стінок висувних ящиків.
- Зніміть елементи захисту при транспортуванні.
- Очищте пристрій. (див. 8.3 Чищення пристрію)
- Занотуйте тип (модель, номер), позначення пристрію, номер пристрію/серійний номер, дату покупки й адресу продавця.

3.12 Утилізація упаковки



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека задушення пакувальними матеріалами та плівкою!

- Не дозволяйте дітям грatisя з пакувальними матеріалами.



Упаковка виготовлена із матеріалів, які підлягають повторному використанню.

- Гофрований картон/картон
- Деталі із спіненого полістиролу
- Поліетиленова плівка та мішок.
- Стрічки-стяжки з поліпропілену
- збита цвяхами дерев'яна рама з вставкою з поліетилену*
- Пакувальні матеріали слід здавати до офіційно визначеного приймального пункту.

УМОВИ ВСТАНОВЛЕННЯ

3.13 Переставлення дверцят

Інструмент

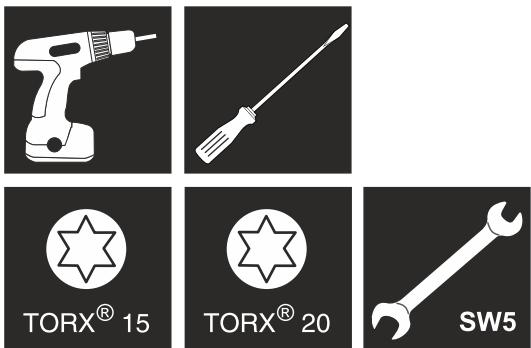


Fig. 4



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека травмування через дверцята, що можуть впасти!

Якщо опорні деталі недостатньо добре прикурені, дверцята можуть впасти. Це може привести до тяжких ушкоджень. Крім того, якщо дверцята не зачиняються щільно, прилад охолоджує неправильно.

- Закрутіть опорні кронштейни/опорний палець із зусиллям мін. 4 Нм.
- Перевіряйте, чи міцно затягнуті всі болти, в разі необхідності – затягуйте їх.

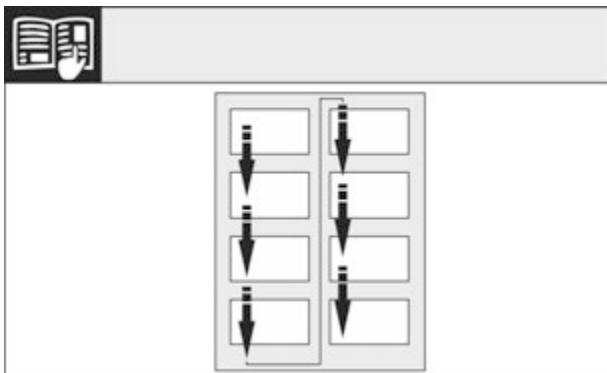


Fig. 5

Звернути увагу на напрям зчитування.

3.13.1 Підготовка

- Удвох нахиліть пристрій назад.

3.13.2 Відкручування нижніх опорних деталей



ОБЕРЕЖНО

Небезпека пошкодження пристрою через перекидання дверцят!

- Добре притримуйте дверцята.
- Обережно зачиняйте дверцята.

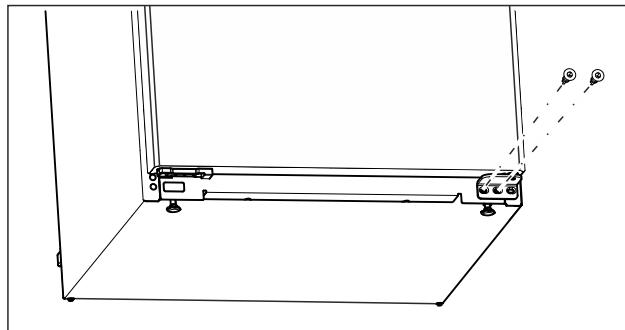


Fig. 6

- Відкрутіть середній гвинт на нижньому опорному кронштейні за допомогою викрутки Torx 20. (див. Fig. 6)
- Відкрутіть внутрішній гвинт на нижньому опорному кронштейні за допомогою викрутки Torx 20. (див. Fig. 6)
- Відкладіть гвинти в сторону.

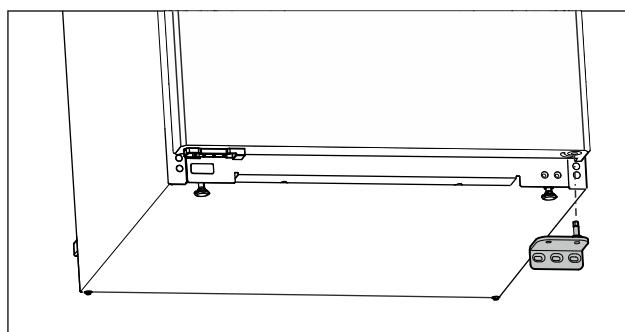


Fig. 7

- Зніміть опорний кронштейн у напрямку вниз. (див. Fig. 7)
- Відкладіть опорний кронштейн.

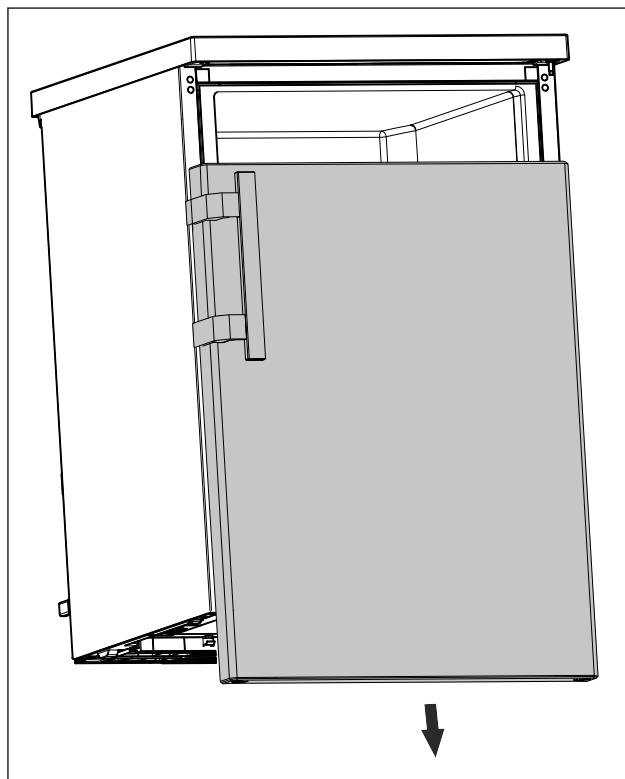


Fig. 8

- Зніміть дверцята в напрямку вниз. (див. Fig. 8)
- Опустіть двері.

3.13.3 Підготовка дверцят

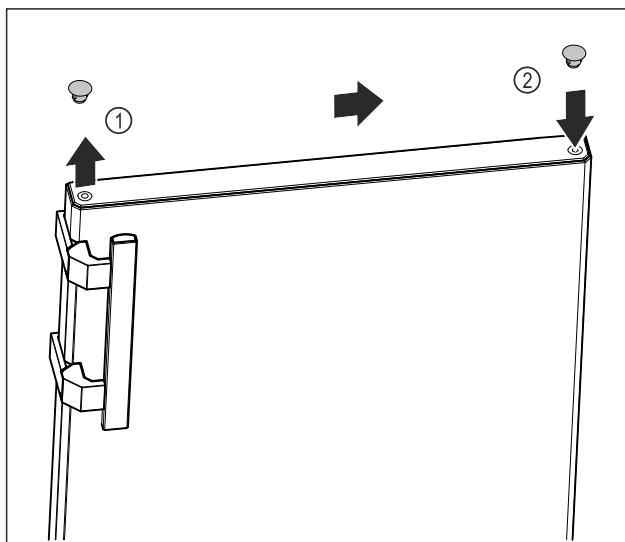


Fig. 9

- Обережно підніміть заглушки у верхній частині дверцят Fig. 9 (1) за допомогою шліцевої викрутки.
- Вставте заглушки з протилежного боку. Fig. 9 (2)

3.13.4 Перестановка ручок*

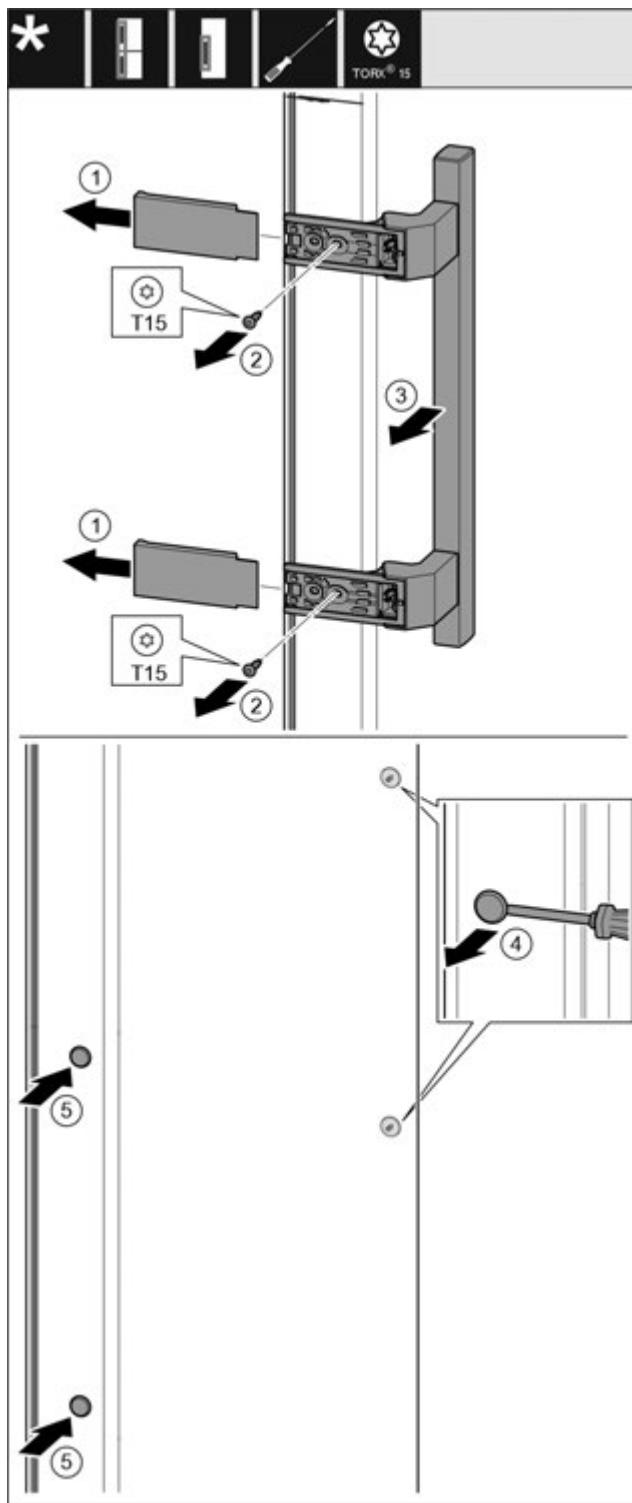


Fig. 10

- Зніміть кришку. Fig. 10 (1)
- Викрутіть гвинти за допомогою викрутки Torx 15. Fig. 10 (2)
- Зніміть ручку. Fig. 10 (3)
- За допомогою шліцевої викрутки обережно підніміть бокову заглушку та витягніть її. Fig. 10 (4)
- Вставте заглушку з іншого боку. Fig. 10 (5)

УМОВИ ВСТАНОВЛЕННЯ

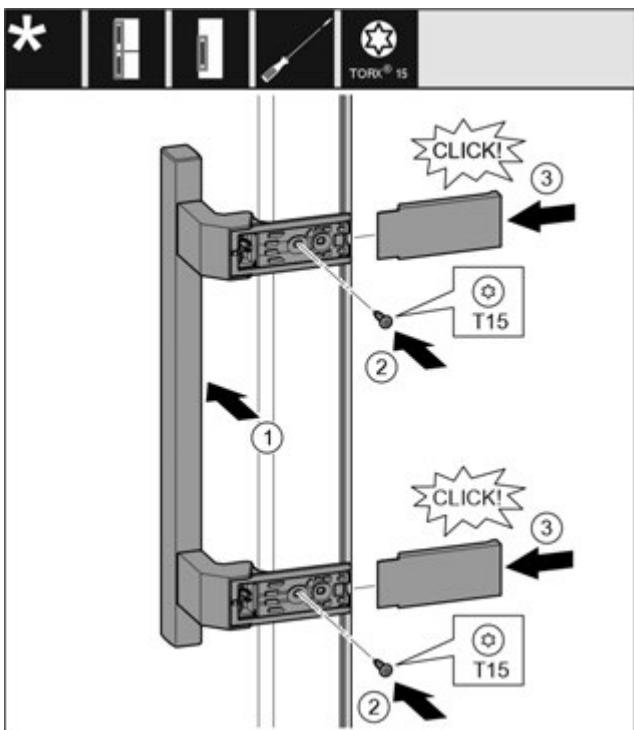


Fig. 11

- Встановіть ручку з протилежного боку. Fig. 11 (1)
- Отвори для гвинтів повинні знаходитись точно один над одним.
- За допомогою викрутки T15 закрутіть гвинти. Fig. 11 (2)
- Встановіть збоку кришки і посуньте їх. Fig. 11 (3)
- Слідкуйте за правильною фіксацією.

3.13.5 Перестановка нижніх опорних деталей

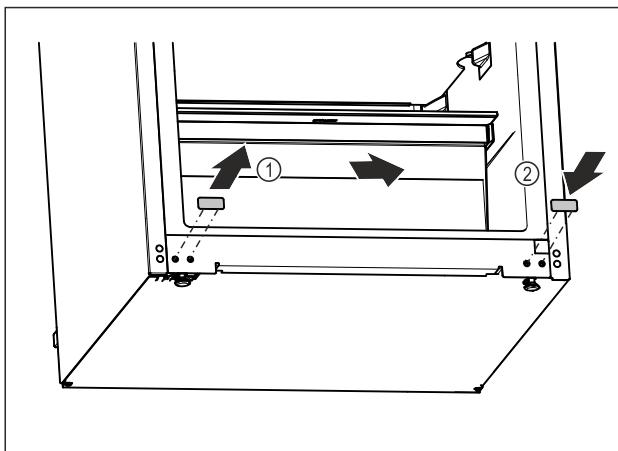


Fig. 12

- Обережно підніміть заглушки в нижній частині пристрою за допомогою шліцевої викрутки.
- Витягніть заглушки. Fig. 12 (1)
- Вставте заглушки з протилежного боку. Fig. 12 (2)

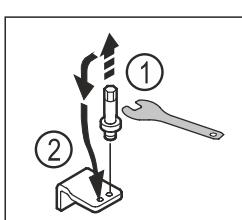


Fig. 13

- Відкрутіть болт нижнього опорного кронштейна за допомогою шестигранного ключа SW5. Fig. 13 (1)
- Вставте болт із протилежного боку. Fig. 13 (2)

- Затягніть болт шестигранним ключем SW5.

3.13.6 Перестановка верхніх опорних деталей

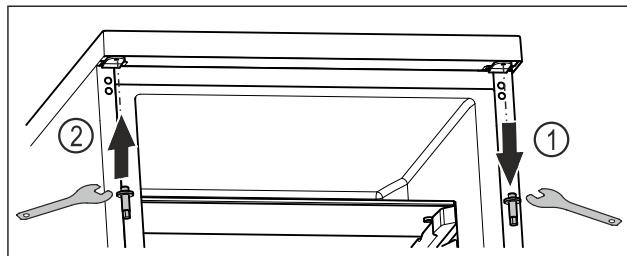


Fig. 14

- Відкрутіть верхній болт за допомогою шестигранного ключа. Fig. 14 (1)
- Затягніть болт із протилежного боку за допомогою шестигранного ключа. Fig. 14 (2)

3.13.7 Монтування дверцят



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека травмування через дверцята, що можуть впасти!

Якщо опорні деталі недостатньо добре прикріплені, дверцята можуть впасти. Це може привести до тяжких ушкоджень. Крім того, якщо дверцята не зачиняються щільно, прилад охолоджує неправильно.

- Закрутіть опорні кронштейни із зусиллям 4 Нм.
- Перевіряйте, чи міцно затягнуті всі болти, в разі необхідності – затягуйте їх.

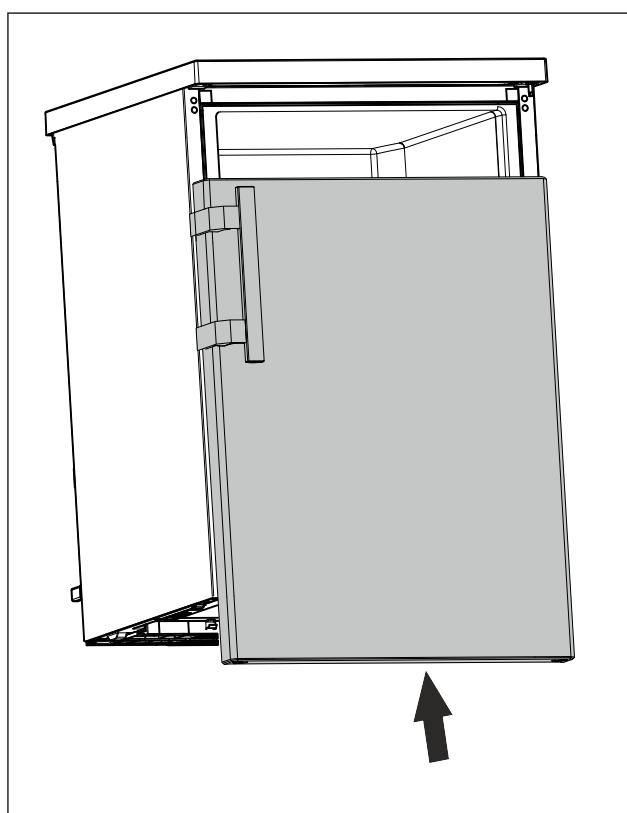


Fig. 15

- У закритому стані насуньте дверцята на верхній болт. (див. Fig. 15)

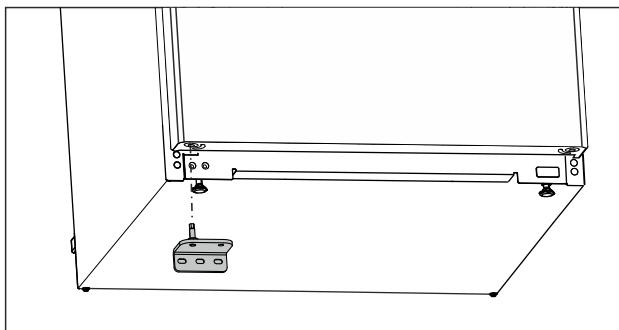


Fig. 16

- ▶ Вставте нижній опорний кронштейн із протилежного боку. (див. Fig. 16)

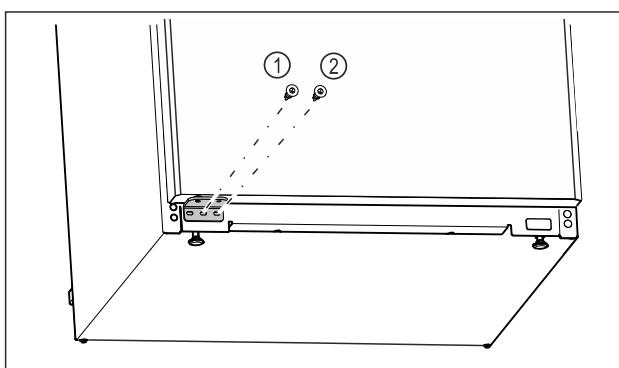


Fig. 17

- ▶ Затягніть середній гвинт опорного кронштейна Fig. 17 (1) за допомогою викрутки Torx 20.
- ▶ Затягніть внутрішній гвинт опорного кронштейна Fig. 17 (2) за допомогою викрутки Torx 20.
- ▶ Перевірте дверцята.
- ▷ Упор дверей замінено.

3.14 Підключення пристрою



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Невірне підключення!

Небезпека загорання.

- ▶ Не використовувати подовжувальний кабель.
- ▶ Не використовувати розподільний щит.

УВАГА

Невірне підключення!

Пошкодження електронної частини.

- ▶ Не підключати пристрій до автономних інверторів, наприклад генераторів сонячної енергії та бензинових генераторів.

Вказівка

Використовуйте виключно провід підключення до мережі, що входить в комплект постачання.

- ▶ Подовжений провід підключення до мережі можна замовити в службі підтримки.

Переконайтесь, що виконані наступні умови:

- Вид струму та напруга на місці встановлення відповідають даним на заводській таблиці (див. 1 Загальні відомості).
- Розетка заземлена належним чином і устаткована електричним запобіжником.
- Струм відмикання запобіжника складає від 10 до 16 A.
- Розетка знаходиться в доступному місці.
- ▶ Перевірте підключення до мережі.
- ▶ З'єднайте штекер із джерелом живлення.

3.15 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 дисплея відомі. (див. 6.2 Функції дисплея)

Ввімкнення пристрою:

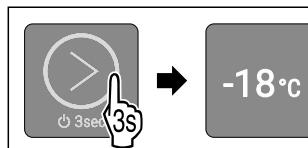


Fig. 18

- ▶ Натисніть сенсорну кнопку, зображену на ілюстрації, та утримуйте її протягом 3 секунд, доки не почуєте сигнал підтвердження.
- ▷ Пристрій увімкнений.
- ▷ Активовано внутрішнє освітлення.
- ▷ Світлодіод 2 світиться: На заводі встановлено температуру -18 °C.
- ▷ Пристрій охолоджується до встановленої заводської температури.

Пристрій запускається в демонстраційному режимі:

Коли пристрій запускається в демонстраційному режимі:

- ▶ Деактивація демонстраційного режиму. (див. Деактивація демонстраційного режиму)

Дисплей переходить у режим спокою:

Коли дисплей переходить у режим спокою:

- ▶ Коротко торкніться сенсорної кнопки. (див. Режим спокою дисплея)

Вказівка

Рекомендації виробника:

- ▶ Продукти, що підлягають замороженню, кладіться -18 °C або нижче.
- ▶ Дотримуватися вказівок щодо зберігання. (див. 4.1 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 Зберігання

4.1 Вказівки щодо зберігання



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі

- ▶ Не використовуйте електричні прилади у зоні пристрію, 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.

Заощадження електроенергії

Дотримуйтесь наведених нижче рекомендацій щодо зберігання:

- Забезпечити вільний приплив повітря до прорізів на внутрішній стороні задньої стінки.
- 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.

4.2 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.

4.2.1 Заморожування продуктів

Кількість для заморожування

Протягом 24 годин можна заморозити щонайбільше таку кількість свіжих продуктів, яка вказана на заводській табличці (див. 9.5 Заводська табличка) «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.

Пристрої без NoFrost:^{*}

- Активувати функцію SuperFrost, якщо об'єм заморожування більше 1 кг.*

Пристрої з NoFrost:^{*}

- 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 відведених для них місцях



ОБЕРЕЖНО

Небезпека пошкодження пристрою через биття скла! Пляшки та банки з напоями при заморожуванні можуть тріснути. Особливо це стосується ємкостей, які містять вуглекислоту.

- Забороняється заморожувати пляшки та банки з напоями!

Зберігання продуктів у відведених для них місцях

Для пристрів із NoFrost:^{*}

Розташуйте запаковані харчові продукти у верхньому висувному ящику.*

Якщо можливо, розташуйте продукти в передній частині висувного ящика.*

Для пристрів без NoFrost:^{*}

Розташуйте запаковані харчові продукти в нижньому висувному ящику.*

4.2.2 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.

4.3 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

5 Заощадження електроенергії

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

- 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. 1.3 Область застосування пристрою). При вищій температурі навколошного 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.
- У випадку утворення товстого шару інею: пристрій необхідно розморозити.*

Накопичення пилу призводить до зростання споживання електроенергії:

- Холодильну установку з теплообмінником (металева решітка ззаду на пристрії) необхідно чистити раз на рік.



6 Керування

6.1 Елементи керування та індикації

Дисплей забезпечує швидкий огляд поточного стану пристрою, налаштування температури, стану функцій і повідомень.

Керування пристроєм здійснюється за допомогою сенсорної кнопки.

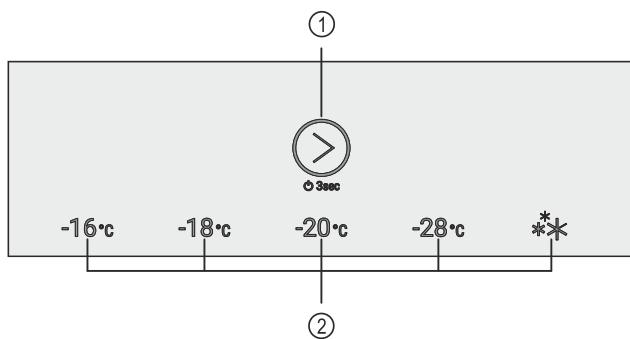


Fig. 19 Елементи керування та індикації

- (1) Сенсорна кнопка (2) Індикатор температури/стану
(елемент керування)

6.1.2 Індикатор температури/стану

Індикатор температури/стану складається з п'яти світлодіодів:

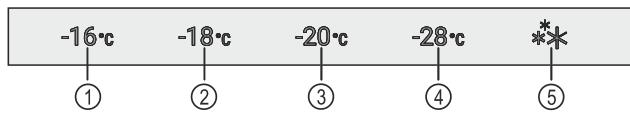


Fig. 20 Індикатор температури/стану

- (1) СВІТЛОДІОД 1 (4) СВІТЛОДІОД 4
(2) СВІТЛОДІОД 2 (5) СВІТЛОДІОД 5
(3) СВІТЛОДІОД 3

Світлодіоди вказують на налаштування температури в головному меню (див. Головне меню) і функції в підменю (див. Підменю).

6.1.3 Робота світлодіодів

Ви можете розпізнати стан пристрою завдяки тому, як світяться або блимають світлодіоди:

Робота світлодіодів (ілюстративне зображення)	Опис
	Світлодіод не світиться: Світлодіод не вибрано. Функція не активна.
	Світлодіод світиться: Світлодіод вибрано або функція активна.
	Блимає світлодіод індикатора температури/стану: Світлодіод блимає після збою живлення або тривоги щодо температури, доки не буде досягнуто заданої температури. Кілька світлодіодів блимають одночасно: Виникла помилка. (див. 6.4 Повідомлення)

Робота світлодіодів

6.1.4 Акустичні сигнали

Акустичний сигнал лунає в нижченаведених випадках:

Акустичний сигнал	Опис
Звукове попередження	Звучить, коли ви торкаєтеся сенсорної кнопки.
Звук сигналу тривоги	Звучить, коли виникає помилка. (див. 6.4 Повідомлення)
Сигнал помилки	Звучить, коли ви торкаєтесь сенсорної кнопки, але взаємодія неможлива.

6.2 Функції дисплея

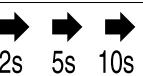
Керування пристроєм здійснюється за допомогою сенсорної кнопки.

6.2.1 Навігація за допомогою сенсорної кнопки й пояснення символів

На малюнках зображено різні символи для навігації за допомогою сенсорної кнопки. Ці символи описані в нижче наведений таблиці.

Символ	Опис
	Коротко торкніться пальцем сенсорної кнопки: Навігація по головному меню та підменю. На символі руки зображене число: число позначає, скільки разів поспіль потрібно коротко торкнутися сенсорної кнопки, щоб перейти до певної функції.

Керування

Символ	Опис
	Торкніться сенсорної кнопки пальцем та утримуйте її протягом 3 секунд: ввімкнення пристроя. У головному меню: вимкнення пристроя. У підменю: перейти до головного меню. Вимкнення активної функції підменю.
	Торкніться сенсорної кнопки пальцем та утримуйте її протягом 7 секунд: У головному меню: відкрити підменю.
	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.

Вказівка

Якщо утримувати сенсорну кнопку протягом **10 секунд**, активується демонстраційний режим.

- Деактивація демонстраційного режиму. (див. Деактивація демонстраційного режиму)

6.2.2 Меню

Функції пристроя 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 функцій пристроя і підменю.
Підменю	Підменю містить додаткові функції для налаштування вашого пристроя.

Головне меню

У головному меню ви можете активувати/деактивувати наведені нижче функції:

СВІТЛОДІОД	Опис
-16 °C	Температура -16 °C
-18 °C	Температура -18 °C
-20 °C	Температура -20 °C
-28 °C	Температура -28 °C

СВІТЛОДІОД	Опис
	SuperFrost

Значення світлодіодів у головному меню

Відкривання головного меню

Коли пристрій увімкнено, ви автоматично потрапляєте в головне меню.

Якщо ви перебуваєте в підменю і хочете перейти до головного меню:

- Виконати кроки (див. Вихід із підменю).

Навігація в головному меню

Якщо ви здійснюєте навігацію в головному меню, світлодіод 5 змінюється на світлодіод 1.



Fig. 21

- Коротко торкніться сенсорної кнопки, доки не загориться світлодіод потрібної функції.

- Функцію активовано.

Режим спокою дисплея

Якщо ви не торкаєтесь сенсорної кнопки в головному меню протягом 10 секунд, дисплей переходить у режим спокою. Режим спокою запобігає регулюванню температури випадковим натисканням сенсорної кнопки.

Вихід із режиму спокою:



Fig. 22

- Коротко торкніться сенсорної кнопки.
- Звукове попередження звучить.
- Задана температура блимає один раз.
- Режим спокою завершено.

Підменю

У підменю ви можете активувати/деактивувати наведені нижче функції:

СВІТЛОДІОД	Опис
-16 °C	Блокування введення
-18 °C	SabbathMode

СВІТЛОДІОД	Опис
-20 °C	Скидання до заводських налаштувань
-28 °C *	Початок циклу розморожування*

Значення світлодіодів у підменю

Відкривання підменю



Fig. 23

- Виконайте кроки відповідно до малюнка, доки не почуєте подвійний сигнал підтвердження через 7 секунд.
- ▷ Загоряються світлодіоди 1-5: ви у підменю.
- ▷ Якщо ви не виконуєте жодних дій на дисплеї протягом 5 секунд, дисплей повернеться до головного меню.

Вихід із підменю



Fig. 24

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- або-
- Не торкайтесь сенсорної кнопки протягом 5 секунд.
- ▷ Ви потрапите в головне меню.

Навігація в підменю

Якщо ви здійснюєте навігацію в підменю, світлодіод 4 змінюється на світлодіод 1.



Fig. 25

- Коротко торкайтесь сенсорної кнопки, доки не загориться світлодіод потрібної функції.
- ▷ Через 5 секунд за відсутності взаємодії вибрана функція автоматично активується.

6.3 Функції пристрою

6.3.1 Вказівки щодо функцій пристрою

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

Перед зміною, активування або деактивування функцій пристрою переконайтесь, що дотримано наведених нижче вимог:

- Ви прочитали і зрозуміли опис роботи дисплея. (див. 6.2 Функції дисплея)
- Ви ознайомилися з елементами керування та індикації вашого пристрою. (див. 6.1 Елементи керування та індикації)



Увімкнення/вимкнення пристрою

Використовуйте цю функцію для увімкнення та вимкнення всього пристрою.

Увімкнення пристрою

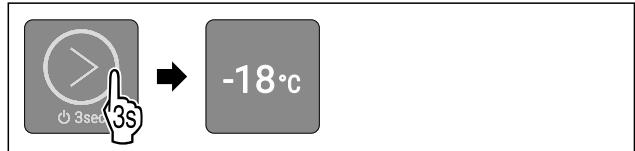


Fig. 26 Ілюстративне зображення залежно від попередньо встановленої температури

- Виконуйте кроки відповідно до малюнка, доки не почуєте сигнал підтвердження.
- ▷ Пристрій увімкнений.
- ▷ Активовано внутрішнє освітлення.
- ▷ За першого введення в експлуатацію: На заводі встановлено температуру -18 °C.
- ▷ Якщо пристрій був у використанні раніше: Встановлюється попередньо задана температура.
- ▷ Пристрій охолоджується до встановленої температури.

Вимикання пристрою

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Ви в головному меню. (див. Вихід із підменю)



Fig. 27

- Виконуйте кроки відповідно до малюнка, доки не почуєте сигнал підтвердження.
- ▷ Світлодіоди дисплея більше не світяться.
- ▷ Внутрішнє освітлення деактивовано.
- ▷ Пристрій вимкнено.

-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

Рекомендоване налаштування: -18 °C

Налаштування температури

Функція доступна в головному меню у положеннях світлодіодів 1-4.

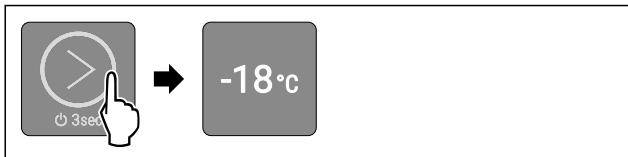


Fig. 28 Ілюстративне зображення

- Коротко торкніться сенсорної кнопки, як показано на малюнку, доки не загориться індикатор бажаної температури.
- Температуру налаштовано.
- Пристрій охолоджується до встановленої температури.



SuperFrost

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

Використання:

- Щодня заморожувати більш ніж 2 кг свіжих харчових продуктів.
- Швидко проморожувати свіжі харчові продукти.
- Підвищити резерви холоду у складених заморожених продуктах, перш ніж пристрій розморозиться.

Активація SuperFrost

Функція доступна в головному меню у положенні світлодіода 5.

Час активації функції SuperFrost:

- У разі малого об'єму заморожування: Активувати функцію SuperFrost приблизно за 6 годин до заморожування.
- У разі максимального об'єму заморожування: Активувати функцію SuperFrost приблизно за 24 години до заморожування.



Fig. 29

- Коротко торкніться сенсорної кнопки, як показано на малюнку, доки не засвітиться світлодіод 5.
- Світлодіод 5 світиться: SuperFrost активовано.
- Пристрій охолоджується до встановленої температури.

Деактивація SuperFrost

SuperFrost автоматично деактивується через 50–65 год. Потім пристрій продовжує працювати у звичайному режимі. Температура підлаштовується до попередньо встановленого значення. Однак ви також можете будь-коли вимкнути функцію SuperFrost вручну, встановивши певну температуру:

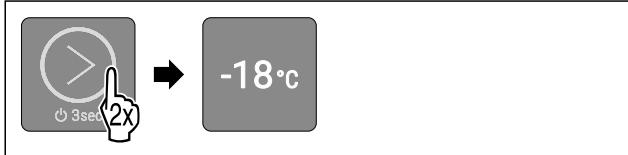


Fig. 30 Ілюстративне зображення

- Коротко торкніться сенсорної кнопки, як показано на малюнку, доки не загориться індикатор бажаної температури.
- Температуру встановлено, а функцію SuperFrost деактивовано.
- Пристрій охолоджується до встановленої 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
Загоряються світлодіоди 1-5.
Всі функції на дисплеї, крім функції Деактивація SabbathMode , заблоковано.
Вівікнені функції залишаються активними.
Внутрішнє освітлення вимкнено.
Повідомлення не відображаються.
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 дисплей 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.

Функція доступна в підменю у положенні світлодіода 2.

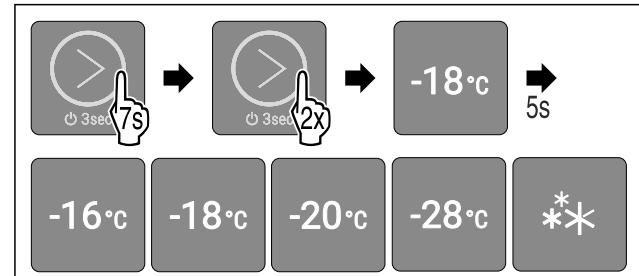


Fig. 31

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Світлодіод 2 світиться.
- Через 5 секунд за відсутності взаємодії активується SabbathMode. Загоряються світлодіоди 1-5.

Деактивація SabbathMode

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

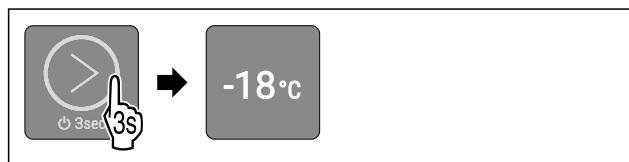


Fig. 32 Ілюстративне зображення залежно від попередньо встановленої температури

- Виконуйте кроки відповідно до малюнка, доки не почуєте сигнал підтвердження.
- ▷ SabbathMode деактивовано.
- ▷ Активовано внутрішнє освітлення.
- ▷ Пристрій продовжує працювати у звичайному режимі. Загоряється світлодіод попередньо встановленої температури.
- ▷ Ви потрапите в головне меню.

Блокування введення

Ця функція запобігає випадковому керуванню пристроєм, наприклад, дітьми.

Використання:

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

Активація блокування введення

Функція доступна в підменю у положенні світлодіода 1.

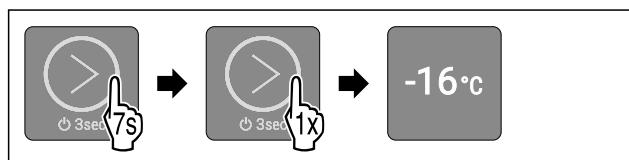


Fig. 33

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Світлодіод 1 світиться.
- ▷ Через 5 секунд за відсутності взаємодії активується блокування введення.

Деактивація блокування введення



Fig. 34

- Виконуйте кроки відповідно до малюнка, доки не почуєте сигнал підтвердження.
- ▷ Блокування введення деактивовано.
- ▷ Ви потрапите в головне меню.

Початок циклу розморожування*

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

Ця функція наявна у пристроях із функцією NoFrost.*

Початок циклу розморожування

Функція доступна в підменю у положенні світлодіода 4.

У разі запуску циклу розморожування всі функції, крім функції **Скасування циклу розморожування**, під час розморожування вимикаються.

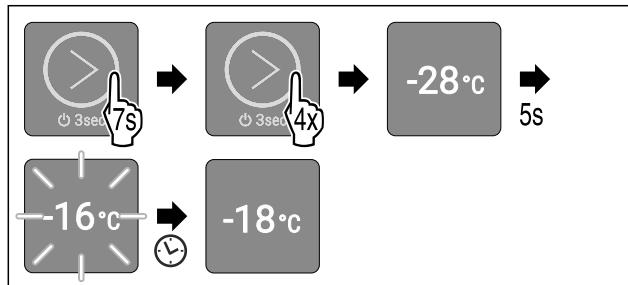


Fig. 35 Ілюстративне зображення залежно від попередньо встановленої температури

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Світлодіод 4 світиться.
- ▷ Через 5 секунд за відсутності взаємодії починається цикл розморожування. Світлодіод 1 блимає, доки цикл розморожування не завершиться автоматично.
- ▷ Після завершення циклу розморожування: Пристрій продовжує працювати у звичайному режимі. Загоряється світлодіод попередньо встановленої температури.
- ▷ Ви потрапите в головне меню.

Скасування циклу розморожування

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

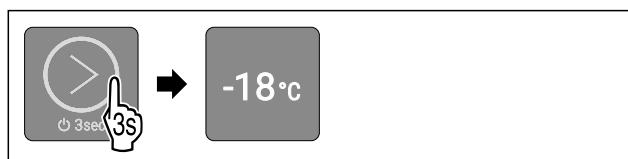


Fig. 36 Ілюстративне зображення залежно від попередньо встановленої температури

- Виконуйте кроки відповідно до малюнка, доки не почуєте сигнал підтвердження.
- ▷ Цикл розморожування скасовано.
- ▷ Пристрій продовжує працювати у звичайному режимі. Загоряється світлодіод попередньо встановленої температури.
- ▷ Ви потрапите в головне меню.

Демонстраційний режим

Демонстраційний режим – це спеціальна функція для дилерів, які хочуть наочно продемонструвати функції пристрію. Якщо активувати демонстраційний режим, усі функції охолодження будуть вимкнені, і ви не зможете відкрити підменю.

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

Активація демонстраційного режиму



Fig. 37

- Натисніть сенсорну кнопку, зображену на ілюстрації, та утримуйте її протягом 3 секунд, доки не почуєте сигнал підтвердження.

Керування

- Пристрій вимкнено.
- Натисніть сенсорну кнопку, зображену на ілюстрації, та утримуйте її протягом 10 секунд, доки не почуєте сигнал підтвердження через 10 секунд.
- Усі індикатори температури двічі короткочасно загоряються: демонстраційний режим активовано.

Деактивація демонстраційного режиму



Fig. 38

- Натисніть сенсорну кнопку, зображену на ілюстрації, та утримуйте її протягом 3 секунд, доки не почуєте сигнал підтвердження.
- Пристрій вимкнено.
- Натисніть сенсорну кнопку, зображену на ілюстрації, та утримуйте її протягом 10 секунд, доки не почуєте сигнал підтвердження через 10 секунд.
- Усі індикатори температури двічі короткочасно загоряються.
- Дисплей вимикається: демонстраційний режим деактивовано.
- Пристрій повертається до заводських налаштувань і перезапускається.



Скидання до заводських налаштувань

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

Використання:

- Скидання пристрою

Виконання скидання

Функція доступна в підменю у положенні світлодіода 3.

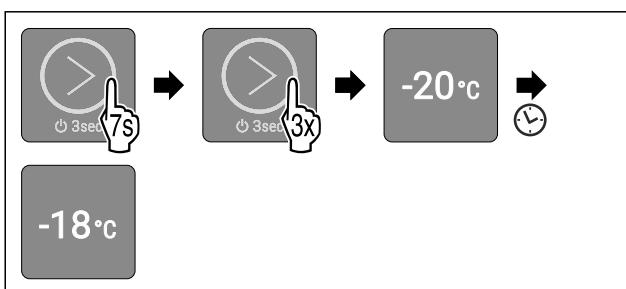


Fig. 39

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Світлодіод 3 світиться.
- Через 5 секунд за відсутності взаємодії пристрій скине налаштування і перезапуститься.
- Пристрій скинуто.
- Світлодіод 2 світиться: На заводі встановлено температуру -18°C .
- Пристрій охолоджується до встановленої заводської температури.

6.4 Повідомлення

Повідомлення супроводжуються звуковим сигналом і миготінням світлодіодів на дисплеї. Залежно від типу повідомлення блимають різні світлодіоди.

Ви можете самостійно усунути наведені нижче повідомлення. За появи всіх інших повідомлень вам необхідно звернутися до служби підтримки. (див. 9.4 Служба сервісного обслуговування)

Повідомлення	Причина	Усунення
Звучить сигнал тривоги. Внутрішнє освітлення пульсує. Сигнал попередження про незачинені дверцята	Повідомлення з'являється, якщо дверцята відчинені більше 60 секунд.	Виконати кроки (див. Сигнал попередження про незачинені дверцята).
Мигають світлодіоди 1-5. Звучить сигнал тривоги. Внутрішнє освітлення пульсує. Сигнал тривоги про збій живлення	Повідомлення з'являється, якщо стався збій живлення і змінилася температура заморожування.	Виконати кроки (див. Сигнал тривоги про збій живлення).
Мигають світлодіоди 1-5. Звучить сигнал тривоги. Внутрішнє освітлення пульсує. Сигнал попередження про підвищення температури	Повідомлення з'являється, коли температура не відповідає налаштованій температурі.	Виконати кроки (див. Сигнал попередження про підвищення температури).

Огляд повідомлень

6.4.1 Усунення повідомлень

Сигнал попередження про незачинені дверцята



Fig. 40

- Закінчите сигнал тривоги: Виконати кроки згідно з малюнком.
- або-
- Закрити дверцята.
- Сигнал тривоги закінчується.
- Якщо ви не зачините дверцята: повідомлення з'явиться знову через 4 хвилини.

Сигнал тривоги про збій живлення

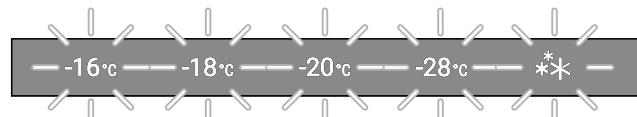


Fig. 41 Індикатор збою живлення



Fig. 42

- Закінчите сигнал тривоги: Виконати кроки згідно з малюнком.

- ▷ Пристрій продовжує працювати у звичайному режимі.
- ▷ Світлодіод попередньо встановленої температури блимітиме, доки температура не буде досягнута.
- ▷ **Світлодіод блимає раз на секунду:** протягом часу відключення електроенергії температура заморожування була нижче -9 °C. Продукти все ще можна вживати.
- ▷ **Світлодіод блимає двічі на секунду:** протягом часу відключення електроенергії температура заморожування піднялася вище -9 °C.
Якщо світлодіод блимає двічі на секунду:
► Перевірте продукти.

Сигнал попередження про підвищення температури

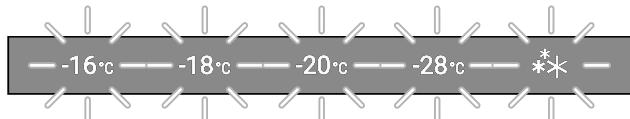


Fig. 43 Індикатор сигналу тривоги про температуру

Можливі причини різниці температур:

- 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.



Fig. 44

- Закінчите сигнал тривоги: Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Пристрій продовжує працювати у звичайному режимі.
- ▷ Світлодіод попередньо встановленої температури блимітиме, доки температура не буде досягнута.
- ▷ **Світлодіод блимає раз на секунду:** протягом часу відключення електроенергії температура заморожування була нижче -9 °C. Продукти все ще можна вживати.
- ▷ **Світлодіод блимає двічі на секунду:** протягом часу відключення електроенергії температура заморожування піднялася вище -9 °C.
Якщо світлодіод блимає двічі на секунду:
► Перевірте продукти.

7 Оснащення

7.1 Висувні ящики

Висувні ящики можна вийняти для очищення.

Можна вийняти висувні ящики, щоб використати VarioSpace.

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

В пристроях з функцією NoFrost:*

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!*

В пристроях без функції NoFrost:*

Вказівка

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

- Забороняється закривати прорізи для притоку повітря від вентилятора всередині на задній стінці!*

7.1.1 Висувний ящик на дні пристрою або скляні пластини

Висувний ящик іде прямо на дні пристрою або на скляній пластині. Нема рейок.

Якщо вийняти висувні ящики, можна використовувати скляні пластини, що розташовані внизу, як переставні панелі.

Вийняти висувний ящик

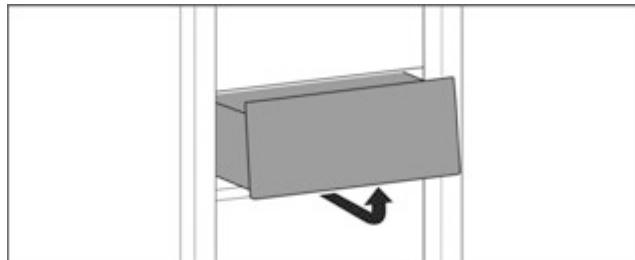


Fig. 45

- Вийняти висувний ящик за малюнком.

Вставити висувний ящик

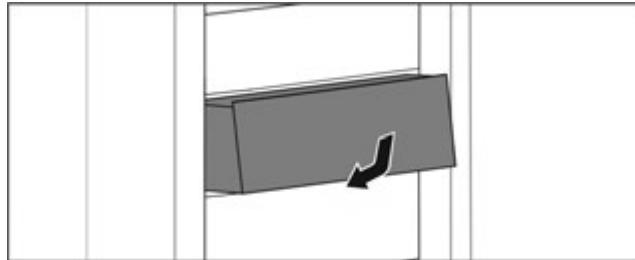


Fig. 46

- Вставити висувний ящик за малюнком.

7.2 Скляні пластини

Можна вийняти скляну пластину під висувними ящиками для очищення.

Можна вийняти скляну пластину під висувними ящиками, щоб використати VarioSpace.

7.2.1 Знімання / встановлення скляної пластини

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Скляна пластина під висувним ящиком: Висувний ящик вийнятий. (див. 7.1 Висувні ящики)

Вийняти скляну пластину

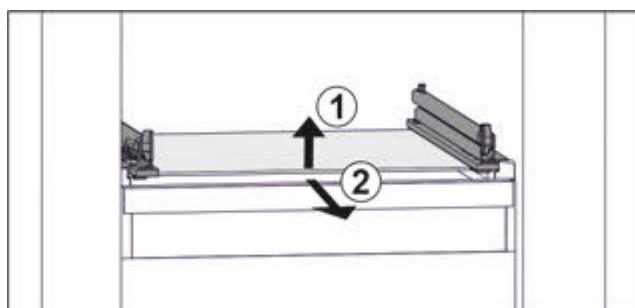


Fig. 47 Приближене відображення скляної пластини

Технічне обслуговування

- Підняти скляну пластину спереду. Fig. 47 (1)
- Вийняти скляну пластину рухом вперед. Fig. 47 (2)

Вставити скляну пластину

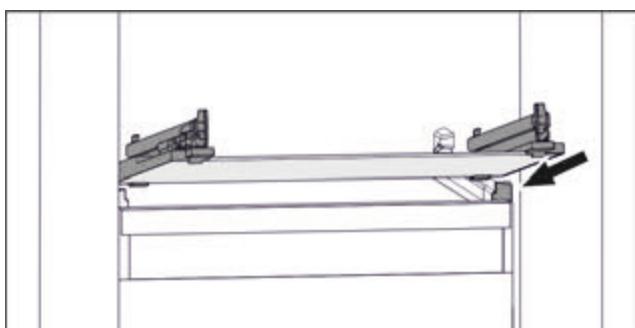


Fig. 48 Приближене відображення скляної пластини

- Встановити скляну пластину за стопорами навскоси. (див. Fig. 48)
- Опустити скляну пластину.
- Вставити скляну пластину назад.

7.3 VarioSpace

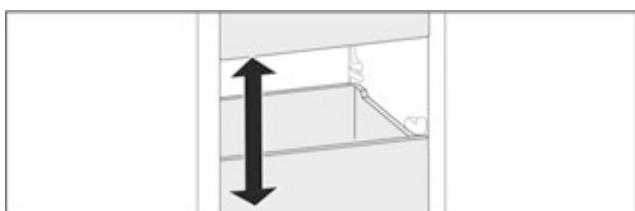


Fig. 49

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 скляних полиць (див. 9.1 Технічні дані).

8 Технічне обслуговування

8.1 Монтаж/розкладання витяжних систем

8.1.1 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
Висувний ящик на дні пристрію або скляні пластині	не розкладається

8.2 Пристрій розморозити



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Неналежне розморожування пристрою!*
Травми та ушкодження.

- Для пришвидшення процесу розмороження не використовувати механічні пристрої або інші засоби, ніж ті, що рекомендував виробник.
- Заборонено використовувати електричні обігрівачі або пару, відкрите полум'я чи аерозоль для відтавання.
- Не видаляти лід з допомогою гострих предметів.

8.2.1 Розморозити з NoFrost*

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

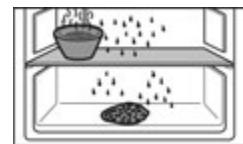
Пристрій розморожувати не потрібно.

8.2.2 Ручне розморожування*

Після тривалої експлуатації утворюється шар інею чи льоду.

Наступні фактори пришвидшують утворення шару інею чи льоду:

- Пристрій часто відкривається.
- Вкладаються теплі харчові продукти.
- За день до розморожування:
 - Активувати функцію SuperFrost (див. 6.3 Функції пристрою).
 - Заморожені продукти отримають „запас холоду“.
 - Вимкніть пристрій.
 - Витягніть штекер із розетки чи вимкніть запобіжник.
 - Загорніть продукти у газетний папір чи ковдру і перенесіть до прохолодного місця.
 - Поставте на середину пластину кастрюлю з гарячою, але не киплячою водою.



- Розморожування прискориться.
- На час розморожування дверцята пристрою повинні залишатися відчиненими.
- Витягніть шматки льоду, що відпали.
- Витрійті залишки води губкою або шматком тканини.
- Помийте пристрій (див. 8.3 Чищення пристрою).

8.3 Чищення пристрою

8.3.1 Підготовка



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека через биття струмом!

- Витягніть штекер пристрою для охолодження або перервати живлення.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі

- Уникайте пошкодження контуру охолодження.

- Розвантажте пристрій.

- Витягніть штекер.

8.3.2 Почистити корпус

УВАГА

Неналежне очищення!

Ушкодження на пристрої.

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



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Гарячий пар може призвести до отримання травми чи пошкодження пристрою!

Гаряча пара може призвести 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.

8.3.3 Почистити всередині

УВАГА

Неналежне очищення!

Ушкодження на пристрої.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та ріг-нейтральні універсальні засоби чищення.
- Не користуйтесь губками, які дряпають поверхню.
- Не використовуйте юдкі, 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.

8.3.4 Почистити оснащення

УВАГА

Неналежне очищення!

Ушкодження на пристрої.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та ріг-нейтральні універсальні засоби чищення.
- Не користуйтесь губками, які дряпають поверхню.
- Не використовуйте юдкі, 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
- Розкладти оснащення, див. відповідний розділ.
- Почистити оснащення.

8.3.5 Після чищення

- Висушіть пристрій та деталі оснащення.
- Підключіть пристрій та увімкніть його.
- Активувати функцію SuperFrost (див. 6.3 Функції пристрію).
- Температура достатньо низька:
- Вкласти харчові продукти.
- Регулярно повторювати очищення.

9 Обслуговування клієнтів

9.1 Технічні дані

Діапазон температур	
Заморожування	-28 °C - -16 °C

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

Максимальна вага завантаження оснащення	
Оснащення	
Для пристрів із NoFrost: висувний ящик на скляній пластині*(див. 7.1.1 Висувний ящик на дні пристрію або скляній пластині)*	13 кг*
Для пристрів без NoFrost: висувний ящик на скляній пластині*(див. 7.1.1 Висувний ящик на дні пристрію або скляній пластині)*	16 кг*

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.

9.2 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. 6.3 Функції пристрію)
- свіжі вкладені харчові продукти
- висока температура навколошнього середовища
- дверцята відкриті на тривалий час

Шум	Можлива причина	Тип шуму
Булькотіння та пleskіt	Холодаагент тече в контурі циркуляції холодаагенту.	нормальний шум при роботі
Фиркання та шипіння	Холодаагент входить в контур циркуляції холодаагенту.	нормальний шум при роботі

Обслуговування клієнтів

Шум	Можлива причина	Тип шуму
Дзижчання	Пристрій охолоджує. Гучність залежить від охолоджувальної здатності.	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	Усунення
Вібрація	Не придатна конструкція	Шум помилки	Вирівняйте пристрій горизонтально з допомогою ніжок.

Шум	Можлива причина	Тип шуму	Усунення
Стукіт	Оснащення, Предмети всередині пристрію	Шум помилки	Зафіксувати деталі оснащення. Облишити відстань між предметами.

9.3 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.

9.3.1 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. ► Розмороженні 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. 1.3 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. 9.4 Служба сервісного обслуговування)
	→ Було завантажено завелику кількість свіжих продуктів без режиму SuperFrost.	► Вирішення проблеми: (див. SuperFrost)
	→ 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.
Ущільнення дверцят потрібно замінити через	→ Ущільнення дверцят можна замінювати. Його можна замінювати без додаткового допоміжного інструменту.	► Зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 9.4 Служба сервісного обслуговування)

Помилка	Причина	Ліквідація
пошкодження або з іншої причини.		
Пристрій взявся льодом або утворюється конденсат.	→ Прокладка дверцят може вислизнути з пазу.	► Перевірте, щоб прокладка дверцят знаходилася у належному пазі.
Концентроване накопичення льоду посередині кришки пристрою з внутрішнього боку.*	→ Накопичення льоду є нормальним. Лід концентрується на кришці пристрою під впливом певних фізичних умов.	► Лід видалляйте скребком для льоду.

9.3.2 Оснащення

Помилка	Причина	Ліквідація
Не працює внутрішнє освітлення.	→ Пристрій не увімкнено.	► Ввімкніть пристрій.
	→ Дверцята залишались відкритими більше 15 хвилин.	► Внутрішнє освітлення автоматично вимикається, якщо дверцята залишаються відчиненими протягом 15 хвилин.
	→ Несправне світлодіодне освітлення або пошкоджена кришка.	► Зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 9.4 Служба сервісного обслуговування)

9.4 Служба сервісного обслуговування

Спочатку перевірте, чи можете ви усунути несправність самостійно (див. 9 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 недостанко описані (див. 8 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.

9.4.1 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. №)
- Взяти інформацію про пристрій із заводської таблички. (див. 9.5 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.

9.5 Заводська табличка

Заводська табличка знаходитьться за висувними ящиками на внутрішній стороні пристрію.

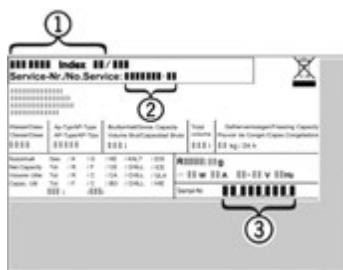


Fig. 50

- (1) Назва пристрою
- (2) Сервісний номер
- (3) Серійний номер

- Зчитати інформацію з заводської таблички.

10 Виведення з експлуатації

- Розвантажте пристрій.
- Вимкніть пристрій. (див. Увімкнення/вимкнення пристрію)
- Витягніть штекер.
- У разі необхідності вийміть штекер пристрію: витягніть та одночасно перемістіть зліва праворуч.
- Очистити пристрій. (див. 8.3 Чищення пристрію)
- Залиште дверцята відчиненими, щоб запобігти виникненню неприємного запаху.

11 Утилізація

11.1 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 виймати 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.
- Пристрій з елементами живлення: вийміть елементи живлення. Опис див. у розділі **"Технічне обслуговування"**.
- Якщо можливо: вийняти лампи, не пошкодивши їх.

11.2 Утилізація пристрою в безпечний для довкілля спосіб



Пристрій містить цінні матеріали, тому його слід утилізувати окремо від несортуваного 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 м² 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. 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 з верхом у вигляді столу
ОРИГІНАЛЬНИЙ ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Дата видачі: 20231110

**Індекс артикульних
номерів: 7086397-00**