



Посібник з експлуа-
тації

Quality, Design and Innovation

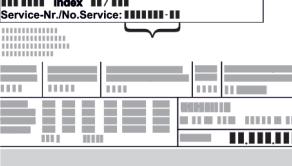


home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Зміст

1	Загальні відомості.....	6.3.1	Попередження.....	28	
1.1	Комплект поставки.....	6.3.2	Нагадування.....	29	
1.2	Загальний огляд пристрою й обладнання.....	3	7	Оснащення.....	30
1.3	Спеціальне оснащення.....	3	7.1	Запобіжний замок.....	30
1.3	Дооснащення роликів.....	3	8	Технічне обслуговування.....	30
1.4	Область застосування пристрою.....	4	8.1	Пристрій розморозити.....	30
1.5	Звукова емісія пристрою.....	4	8.2	Чищення пристрою.....	30
1.6	Відповідність.....	5	9	Обслуговування клієнтів.....	31
1.7	Особливо небезпечні речовини згідно з регламентом REACH.....	5	9.1	Технічні дані.....	31
1.8	База даних EPREL.....	5	9.2	Технічна несправність.....	31
2	Загальні вказівки з техніки безпеки.....	5	9.3	Служба сервісного обслуговування.....	32
3	Функції Touch & Swipe-дисплея.....	5	9.4	Заводська табличка.....	32
3.1	Навігація і пояснення символів.....	7	10	Виведення з експлуатації.....	32
3.2	Меню.....	7	11	Утилізація.....	33
3.3	Режим спокою.....	8	11.1	Підготовка пристрою до утилізації.....	33
4	Початок експлуатації.....	8	11.2	Утилізація пристрою в безпечний для довкілля спосіб.....	33
4.1	Умови встановлення.....	9	12	Додаткова інформація.....	33
4.2	Розміри пристрою.....	9	Виробник постійно працює над удосконаленням пристрій усіх типів і моделей. Можливі зміни форми, оснащення чи технічних характеристик.		
4.3	Транспортування пристрою.....	9	Символ	Пояснення	
4.4	Розпакувати пристрій.....	9		Прочитати посібник	
4.5	Підключення кабелю підключення до мережі.....	10	Щоб ознайомитися з усіма перевагами пристрою, уважно прочитайте посібник.		
4.6	Встановлення пристрою.....	10		Додаткова інформація в Інтернеті	
4.7	Вирівняйте пристрій.....	10	З цифровою інструкцією з додатковою інформацією та іншими мовами можна ознайомитися в Інтернеті, скориставшись QR-кодом на лицьовій стороні інструкції або ввівши сервісний номер на сайті home.liebherr.com/fridge-manuals .		
4.8	Встановлення кількох пристрійов.....	10		Сервісний номер вказаній на заводській табличці:	
4.9	Після встановлення.....	10			
4.10	Утилізація упаковки.....	11			
4.11	Зміна сторони відкриття дверцят.....	11			
4.12	Вирівнювання дверцят.....	16			
4.13	Підключення пристрою.....	17			
4.14	Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію).....	17			
4.15	Монтаж оснащення.....	18			
4.16	Проміжна решітка.....	18			
5	Зберігання.....	18			
5.1	Поради стосовно збереження.....	18			
5.2	Термін придатності.....	18			
6	Керування.....	19			
6.1	Елементи керування та індикації.....	19		Перевірити пристрій	
6.1.1	Індикація статусу.....	19	Перевірте всі частини на ушкодження при транспортуванні. Зверніться в разі недоліків до дилера або в сервісну службу.		
6.1.2	Символи індикації.....	19		Відхилення	
6.1.3	Акустичні сигнали.....	19	Оскільки один посібник призначений для декількох моделей, можливі певні невідповідності. Абзаци, в яких йдеться про пристрій спеціального призначення, позначені зірочкою (*).		
6.2	Функції пристрою.....	20		Інструкції з дії та результат дії	
6.2.1	Вказівки щодо функцій пристрою.....	20	Інструкції з дії позначені ►.		
6.2.2	Вмикання/вимикання пристрою	20		Результат дії позначений ▷.	
6.2.3	Температура	20		Відео	
6.2.4	Запис температури	20	Відео стосовно пристрій доступні на YouTube-каналі Liebherr-Hausgeräte.		
6.2.5	Освітлення	21			
6.2.6	Презентаційне освітлення	21			
6.2.7	SuperFrost	21			
6.2.8	Блокування дисплею	22			
6.2.9	Код доступу.....	22			
6.2.10	Нагадування про інтервал технічного обслуговування	22			
6.2.11	Мова	23			
6.2.12	Одиниця вимірювання температури	23			
6.2.13	WLAN-з'єднання	23			
6.2.14	LAN-з'єднання	24			
6.2.15	Інформація про пристрій	25			
6.2.16	Години роботи	25			
6.2.17	Програмне забезпечення	25			
6.2.18	Розморожування	26			
6.2.19	Сигнал попередження про незачинені дверцята	26			
6.2.20	Сигнал попередження про світло	27			
6.2.21	Демонстраційний режим	27			
6.2.22	Скидання до заводських налаштувань	27			
6.3	Повідомлення.....	28			

* залежно від моделі та оснащення

Ця інструкція з використання чинна для таких моделей:

- FFPSvh 1402
- FFPSvh 6501

1 Загальні відомості

1.1 Комплект поставки

Перевірте всі частини на ушкодження при транспортуванні. Зверніться в разі недоліків до дилера або в сервісну службу. (див. 9.3 Служба сервісного обслуговування)

Поставка складається з наступних частин:

- Консольний пристрій
- Оснащення *
- Монтажний матеріал *
- Інструкція по використанню
- Сервісна брошура
- Сертифікат якості *
- Мережевий кабель

1.2 Загальний огляд пристрою й обладнання

FFPSvh 6501

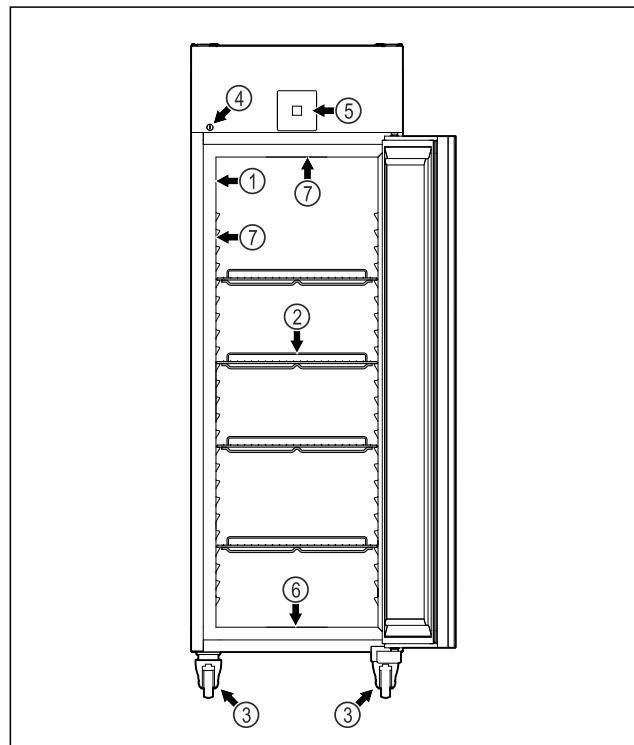


Fig. 1 Ілюстративне зображення

- | | |
|-----------------------|------------------------------------------------------|
| (1) Заводська таблиця | (5) Елементи обслуговування та індикація температури |
| (2) Решітчасті полици | (6) Зливний отвір для технічної води |
| (3) Ролики | (7) Внутрішнє освітлення * |
| (4) Замок | (8) Проміжна решітка |

FFPSvh 1402

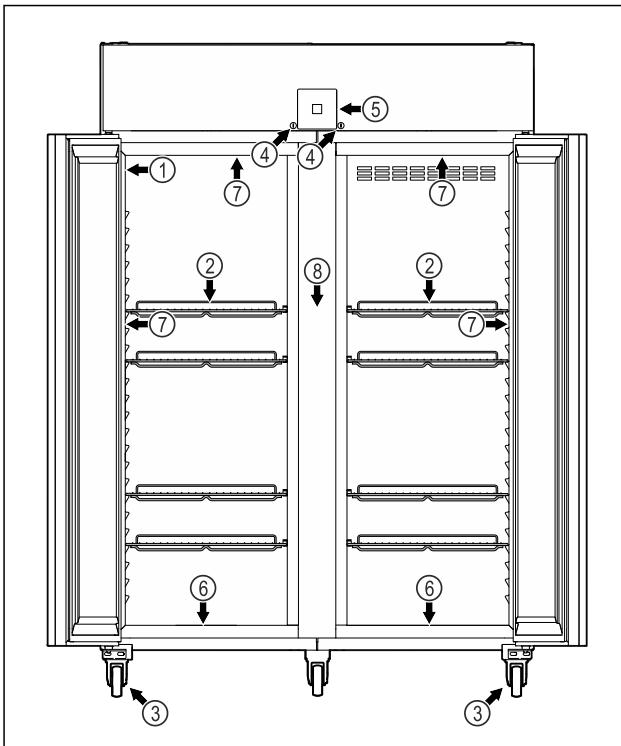


Fig. 2 Ілюстративне зображення

- | | |
|-----------------------|------------------------------------------------------|
| (1) Заводська таблиця | (5) Елементи обслуговування та індикація температури |
| (2) Решітчасті полици | (6) Зливний отвір для технічної води |
| (3) Ролики | (7) Внутрішнє освітлення * |
| (4) Замок | (8) Проміжна решітка |

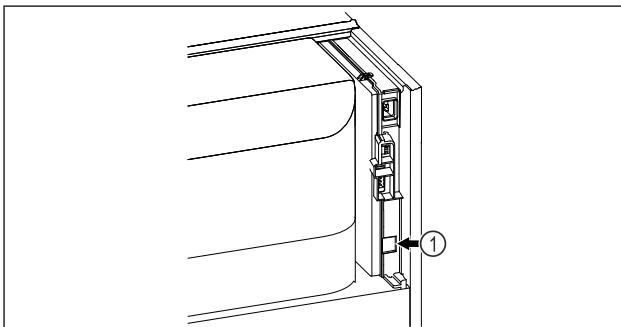


Fig. 3 Приблизне відображення

- | |
|-------------------|
| (1) LAN інтерфейс |
|-------------------|

1.3 Спеціальне оснащення

Вказівка

Аксесуари можна придбати через службу сервісного обслуговування (див. 9.3 Служба сервісного обслуговування) та в магазині Liebherr-Hausgeräte за адресою home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

SmartModule

Пристрій оснащено SmartModule.

У цьому випадку мова йде про інтерфейси WLAN/LAN для з'єднання пристрою та зовнішньої системи обліку й сигналізації, як-от Liebherr SmartMonitoring.

Панель Liebherr SmartMonitoring Dashboard недоступна в деяких країнах. Перевірте наявність за допомогою QR-коду (див. 6.2.13 WLAN-з'єднання), ввівши свою модель.

Загальні відомості

1.3 Дооснащення роликів



НЕБЕЗПЕКА

Переоснащення з ніжок на ролики!

Небезпека травмування та пошкодження внаслідок перевидалання. Деякі пристрії можна експлуатувати тільки з ніжками.

► Не переоснащуйте пристрій на ролики.

► Враховуйте перелік нижче.

Пристрої, на яких не можна замінювати ніжки на ролики:
FRPSvg 1412
FRPSvh 1412
FRPSrh 1412



НЕБЕЗПЕКА

Переоснащення з ніжок на ролики!

Небезпека травмування та пошкодження внаслідок перевидалання. У разі переоснащення на ролики необхідно звернути увагу на монтажне положення роликів.

► Установіть поворотні ролики спереду пристрію.

► Установіть нерухомий ролик ззаду пристрію.

► Враховуйте перелік нижче.

Пристрої, на яких необхідно враховувати монтажне положення роликів:
FRPSvg 6511
FRPSvh 6511
FRPSrh 6511

1.4 Область застосування пристрою

Цільове використання

Цей морозильник придатний для професійного зберігання заморожених продуктів. Цей пристрій не призначено для виставки чи вилучення харчових продуктів клієнтом.

Пристрій призначений для використання в закритих приміщеннях.

Усі інші способи використання є неприпустимими.

Передбачуване неправильне використання

Суворо забороняється використовувати пристрій для:

- Зберігання та охолодження:
 - хімічно нестабільних, горючих або їдких речовин
 - медикаментів, плазми крові, лабораторних препаратів або схожих речовин згідно з Директивою про медичну продукцію 2007/47/ЄС
- Використання у вибухонебезпечних зонах

- Використання на свіжому повітрі, а також у вологих місцях та в зоні досяжності бризок води
- Використання в житлових районах, оскільки в таких умовах неможливо забезпечити належний захист радіоприйому.*

Не належне використання пристрію призводить до ушкоджень продуктів, що зберігаються, або їх псування.

Класи клімату

Клас клімату для придбаного вами пристрію вказано в табличці.

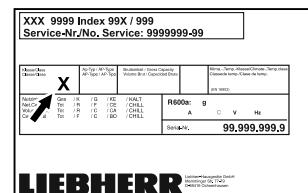


Fig. 4 Заводська табличка

(X) Цей клас клімату вказує, при яких умовах довкілля можна безпечно експлуатувати пристрій.

Клас клімату (X)	макс. кімнатна температура	макс. відн. вологість повітря
3	+25 °C	60 %
4	+30 °C	55 %
5	+40 °C	40 %
7	+35 °C	75 %

Вказівка

Мінімальна допустима кімнатна температура на місці встановлення складає +10 °C.

У випадку граничних умов на скляних дверях (залежно від оснащення) та на бокових стінках може утворитися легкий конденсат.

Рекомендоване налаштування температури:

Температурний клас (Z)	Налаштування температури
L1	-18 °C
M1	+5 °C

1.5 Звукова емісія пристрою

А-скоригований рівень звукового тиску емісії під час роботи пристрію менше 70 дБ(А) (потік звукової енергії відн. 1 пВт).

1.6 Відповідність

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

Декларація про відповідність ЄС

Виробник / експонент: LIEBHERR-HAUSGERÄTE LIENZ GMBH

Адреса: A-9900 Lienz, Dr. Hans Liebherr Straße 1

Даний продукт збігається з приписами наступних європейських директив і норм:

(EU) 2019/2020, (EU) 2015/1095, (EU) 2015/1094, (EU) 2017/1369, 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU

Вбудований радіомодуль відповідає директиві 2014/53/EU. Інформація по радіомодулю (див. 9.1 Технічні дані).

Повний текст декларації про відповідність стандартам 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 знаходитьться 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 дотримуйтеся наведених у ній рекомендацій, вказівок з безпеки та попереджень. Вони мають важливе значення для безпечної і безпereбійного встановлення та експлуатації пристрію.

Небезпека життю та здоров'ю користувача:

- Діти від 8 років і більше, 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 грati з пристроєм. Дітям забороняється виконувати чищення та технічне обслуговування, якщо вони перебувають без догляду.
- 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, тримайтеся за штекер. Забороняється тягнути за кабель.
- У разі неполадки витягніть вилку з розетки або вимкніть запобіжник.
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Уникайте пошкодження кабелю живлення. Не використовуйте пристрій з пошкодженим кабелем живлення.
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Планки штепсельних розеток та блоків багатомісцевих зажимів, та інші електронні пристрії (наприклад галогенні трансформатори) не можна встановлювати та експлуатувати на задній стінці пристрію.
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Не закривайте вентиляційні отвори у корпусі пристрою або у монтажному корпусі.
- 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 загоряння:

- Застосовуваний холдоагент (дані на заводській таблиці) не завдає шкоди навколошньому середовищу, проте легко займається. Витік холдоагенту може привести до виникнення пожежі.
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Уникайте пошкодження контуру охолодження.

Загальні вказівки з техніки безпеки

- Забороняється заносити в пристрій джерела виникнення вогню.
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Не експлуатувати всередині охолоджувального відділення електричні пристрої, чия конструкція не відповідає рекомендованій виробником.
- У разі витікання охолоджуючого засобу: не використовуйте відкрите полум'я та усуньте потенційні джерела займання поблизу місця витікання. Добре провітряти приміщення. Повідомте службу підтримки.
- Не використовуйте пристрій поряд з вибухонебезпечним газом.
- Не зберігати і не використовувати поблизу пристрою бензин, інші займисті рідини та гази.
- Не зберігати в пристрої вибухонебезпечні речовини, наприклад аерозолі з горючим робочим газом. 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 електричних елементів.

Небезпека падіння та перекидання:

- Не ставати і не спиратися на цоколь, висувні ящики, дверцята тощо.

Небезпека занеміння, обмороження та виникнення болю:

- Уникайте тривалого контакту шкіри з холодною поверхнею або охолоджувальними/заморожуваними виробами чи використовуйте заходи захисту, наприклад використовуйте рукавички.

Небезпека отримання травм та пошкоджень:

- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Для пришвидшення процесу розмороження не використовувати механічні пристрої або інші засоби, ніж ті, що рекомендував виробник.
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Небезпека пошкодження пристрою через биття струмом!

Під кожухом знаходяться частини, які під напругою.
Заміна чи ремонтні роботи радіатора з індикатором світла проводиться лише працівниками сервісної служби або підготовленими спеціалістами.

- **УВАГА:** Пристрій можна експлуатувати лише з оригінальним додатковим приладдям виробника або з додатковим приладдям іншого постачальника, допущеним виробником. Користувач несе ризик від використання не допущеного додаткового приладдя.

Небезпека защемлення:

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

Кваліфікація спеціалісти:

Спеціалісти - це особи, які на основі своєї професійної освіти, знань та досвіду, а також завдяки знання відповідних норм та правил, можуть оцінити і виконувати доручені їм роботи і розпізнавати можливі небезпеки. Вони повинні мати освіту, інструктаж і право працювати на пристрії.

Символи на пристрой:



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.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Небезпека виникнення пожежі / горючі матеріали. Символ знаходитьться на компресорі і позначає небезпеку від пожежонебезпечних речовин. Не знімайте наклейку.



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



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Холодна поверхня! Торкатися лише з використанням відповідних засобів захисту рук. Ця або подібна до неї наклейка може розташовуватися на пристрой та вказує на небезпеку обморожування.

Дотримуйтесь попереоджувальних вказівок та інших окремих вказівок в інших розділах:

	НЕБЕЗПЕКА	Позначає безпосередньо небезпечну ситуацію, яка може привести до смерті чи важкого травмування, якщо їй не запобігти.
	ПОПЕРЕДЖЕННЯ	Позначає небезпечну ситуацію, яка може привести до смерті чи важкого травмування, якщо їй не запобігти.
	ОБЕРЕЖНО	Позначає небезпечну ситуацію, яка може привести травмування легкої або середньої тяжкості, якщо їй не запобігти.
	УВАГА	Позначає небезпечну ситуацію, яка може привести до пошкодження майна, якщо їй 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 проведеннем 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.

Символ	Опис
	Швидко торкнутися символу «Назад» вгорі ліворуч: Перейти на один рівень меню назад.
	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)
	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)
	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	Меню налаштування містить функції для налаштування вашого пристрою.
Розширене меню	Розширене меню містить спеціальні функції для налаштування вашого пристрою. Доступ до розширеного меню захищено числовим кодом 151 .

Початок експлуатації

3.2.1 Відкривання меню налаштування

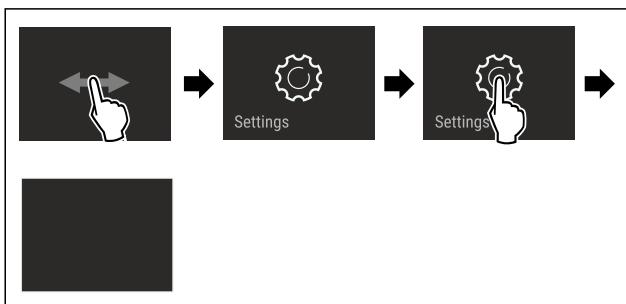


Fig. 5 Ілюстративне зображення

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

3.2.2 Відкривання розширеного меню

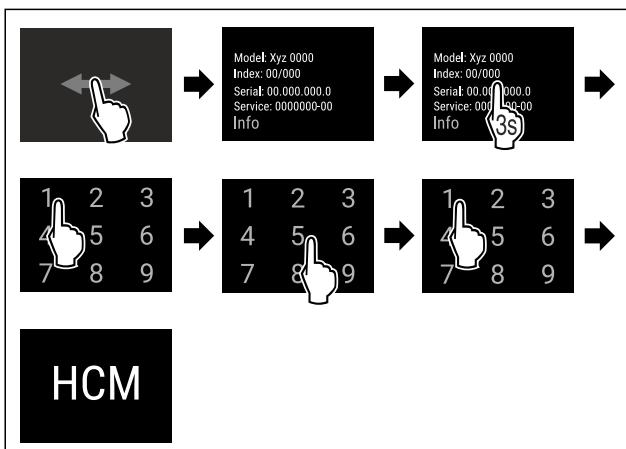


Fig. 6 Доступ за допомогою числового коду 151

- 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 Умови встановлення



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека загоряння 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.

4.1.1 Місце встановлення



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 холодоагента та компресор.

- Уникайте встановлення пристрою в місцях потрапляння прямих сонячних променів, поряд із плитою, системою опалення тощо.
- Оптимальне місце встановлення – сухе приміщення з гарною вентиляцією.
- Якщо пристрій встановлено в занадто вологому середовищі, можливе утворення конденсату на зовнішній стінці. Обов'язково забезпечте вільний притік та відтік повітря у місці встановлення.
- Що більше холодоагенту знаходиться в пристрої, то більшим має бути приміщення, в якому знаходиться пристрій. У надто малих приміщеннях у разі витоку може утворюватися вогненебезпечна суміш газу та повітря. На кожні 8 г холодоагенту має припадати щонайменше 1 м³ об'єму приміщення для встановлення пристрою. Дані про вміст холодоагенту вказано на заводській таблиці всередині пристрою.
- Підлога у місці встановлення повинна бути горизонтальною і рівною.
- Місце встановлення має відповідати вазі пристрою разом з максимальним завантаженням. (див. 9.1 Технічні дані)
- Використання у вибухонебезпечних зонах заборонене.

4.1.2 Підключення електрики



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі через неналежне встановлення!

За контакту мережевого кабелю або вилки із задньою стороною пристрою вібрації пристрою можуть привести до пошкодження мережевого кабелю або вилки, що може привести до короткого замикання.

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

4.2 Розміри пристроя

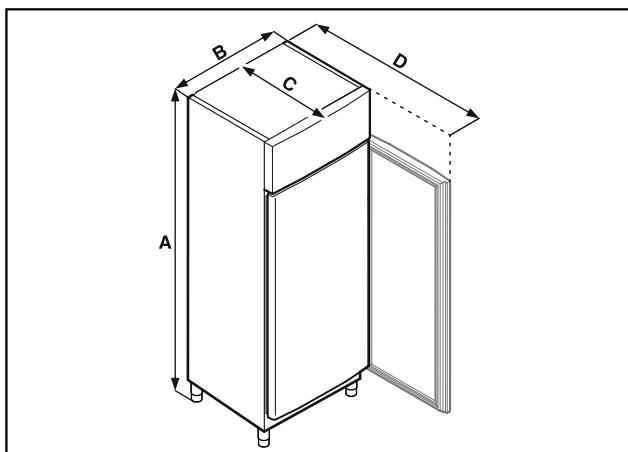


Fig. 7 Приблизне відображення

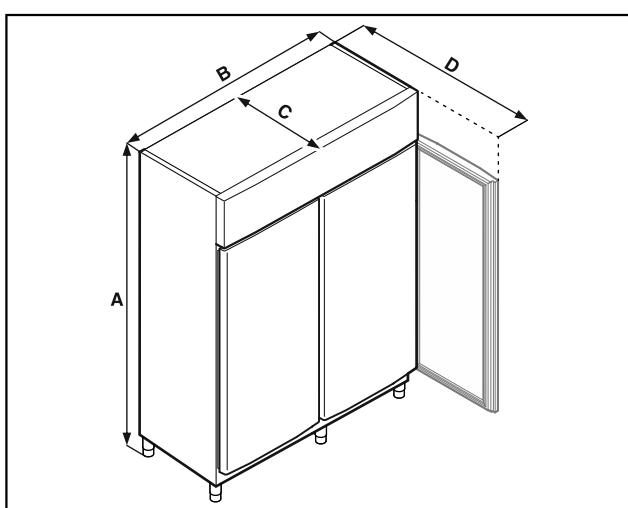


Fig. 8 Приблизне відображення

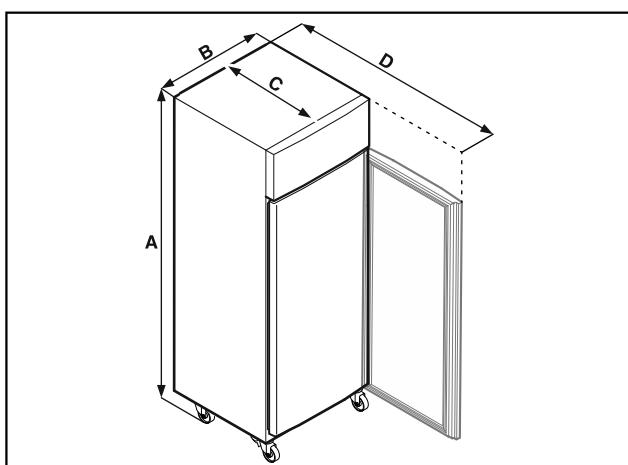


Fig. 9 Приблизне відображення

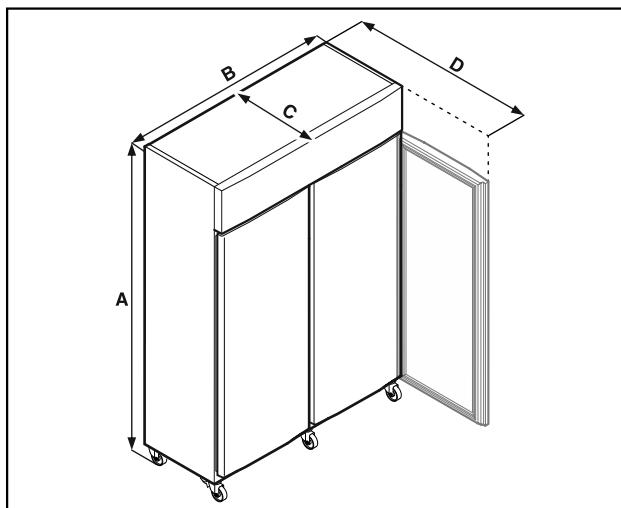


Fig. 10 Приблизне відображення

	FFPSvh 1402	FFPSvh 6501
A	Ніжки: 2115 мм Ролики: 2150 мм	Ніжки: 2115 мм Ролики: 2150 мм
B	1427 мм	697 мм
C	867 мм	867 мм
D	1500 мм	1500 мм

A = Висота пристроя з ніжками (мініум) / роликами

B = Ширина пристроя без ручки

C = Глибина пристроя без ручки

D = Глибина пристроя при відкритих дверях

4.3 Транспортування пристрою



НЕБЕЗПЕКА

Небезпека травмування та пошкодження через важкий пристрій!

- Транспортуйте пристрій силами щонайменше двох осіб.



НЕБЕЗПЕКА

Небезпека травмування та пошкодження внаслідок перевидалання пристрою!

- Під час транспортування пристрою зважайте на нерівності підлоги й нахили.

Під час транспортування пристрою зверніть увагу:

- Пристрій транспортувати у вертикальному положенні.
- За потреби: Розберіть дводверні пристрії для транспортування.

За першого введення в експлуатацію:

- пристрій транспортувати в упаковці.

Під час транспортування пристрою після першого введення в експлуатацію (наприклад, переїзд або очищення):

- Випорожніть пристрій.
- Зафіксуйте двері від ненавмисного відчинення.

4.4 Розпакувати пристрій

- Перевірте пристрій і упаковку на ушкодження при транспортуванні. Негайно зверніться до постачальника, якщо є підозра про будь-які ушкодження. Не підключати пристрій до електроживлення.

Початок експлуатації

- Видаліть усі пакувальні матеріали з задньої стінки або бічних стінок пристрію, які можуть завадити належному встановленню, притоку та відтоку повітря.

4.5 Підключення кабелю підключення до мережі

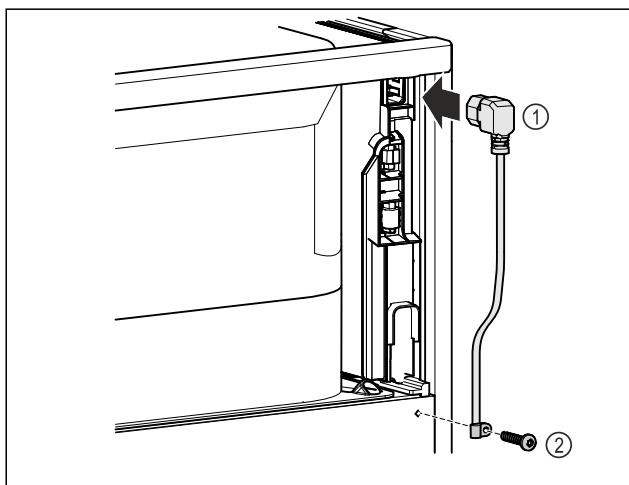


Fig. 11

- Вставте роз'єм «холодного підключення» кабелю підключення до мережі Fig. 11 (1) на задній стороні пристрію.
► Встановіть механізм для розвантаження кабелю від натягу. Fig. 11 (2)

4.6 Встановлення пристрію



ОБЕРЕЖНО

Небезпека отримання травм та пошкоджень!
► Встановлювати пристрій силами 2 чоловік.



ОБЕРЕЖНО

Небезпека отримання травм та пошкоджень!
Дверцята можуть вдаритися об стіну і таким чином пошкодитися. У випадку скляних дверцят пошкоджене скло може привести до травм!
► Захищайте дверцята від ударів об стіну. Встановіть на стіну стопор для дверцят, наприклад з повсті.

- Всі потрібні компоненти (наприклад мережевий кабель) підключіть до зворотньої сторони пристрію і відвєсти вбік.

Вказівка

Кабель може пошкодитись!

- Не затискати кабелі під час зміщення назад.

- Відстань між верхнім краєм пристрію та стелею приміщення має бути не менше 300 мм.

4.7 Вирівняйте пристрій

УВАГА

Деформація корпусу пристрію і двері не закриваються.

- Вирівняти пристрій по горизонталі та по вертикалі.
► Вирівняти нерівності підлоги з допомогою ніжок.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Не належне налаштування висоти ніжки!

Важкі та смертельні травми. Неправильне налаштування висоти може ослабити нижню частину ніжки і перекинуті пристрій.

- Не витягувати ніжку надто далеко.

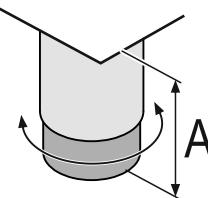


Fig. 12 Ніжка регулюється в діапазоні від $A = 115$ мм ($4 \frac{1}{2}$ in) до 175 мм ($6 \frac{7}{8}$ in).*

Підняти агрегат:

- Повернути ніжку за годинниковою стрілкою.

Опустити агрегат:

- Повернути ніжку проти годинникової стрілки.

4.8 Встановлення кількох пристрів

УВАГА

Небезпека пошкодження через утворення конденсату між боковими стінками!

- Не встановлювати пристрій поруч з іншим холодильником.
► Ставити пристрій один поруч одного з відстанню 3 см між пристроями.
► Ставити кілька пристріїв лише при температурах 35°C і 65 % вологості повітря один поруч одного.
► При більшій вологості повітря збільшити відстані між пристроями.

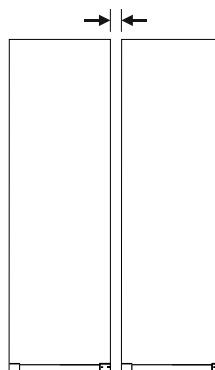


Fig. 13 Встановлення бік у бік (Side-by-Side)

Вказівка

Набір Side-by-Side можна замовити як додаткове приладдя у сервісній службі Liebherr. (див. 9.3 Служба сервісного обслуговування)

4.9 Після встановлення

- Зніміть захисну плівку.*
► Помийте пристрій. (див. 8.2 Чищення пристрію)
► За необхідності: Дезінфікувати пристрій.
► Зберегти рахунок (чек) і мати в розпорядженні дані про пристрій та дилера.

4.10 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
- збиті цвяхами дерев'яна рама з вставкою з поліетилену*
- Пакувальні матеріали слід здавати до офіційно визначеного приймального пункту.

4.11 Зміна сторони відкриття дверцят

4.11.1 Правила техніки безпеки



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пошкодження пристрою через непрофесійне переставлення дверцят!

- Доручити переставлення дверцят спеціалістам.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека травмування та матеріальні збитки через велику вагу дверцят!

- Виконувати переробку, лише якщо можна підняти вагу 45 кг.
- Виконувати переробку лише удвох.

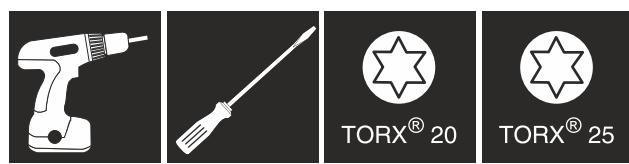
УВАГА

Деталі під напругою!

Ушкодження електричні компоненти.

- Витягніть мережевий штекер, перш ніж виконувати переставлення дверцят.

4.11.2 Інструмент



4.11.3 Відкриття кожуху агрегату

- Відчиніть двері.

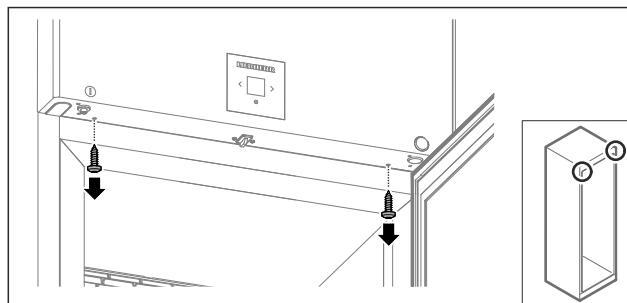


Fig. 14

- Зніміть гвинти.

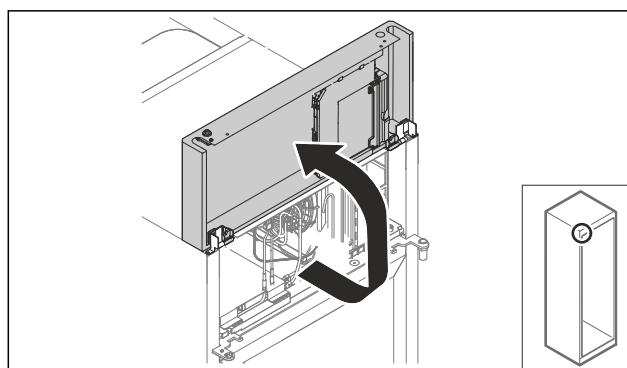


Fig. 15

- Підняти кожух агрегату вгору.
- Утримувати кожух.
- або-

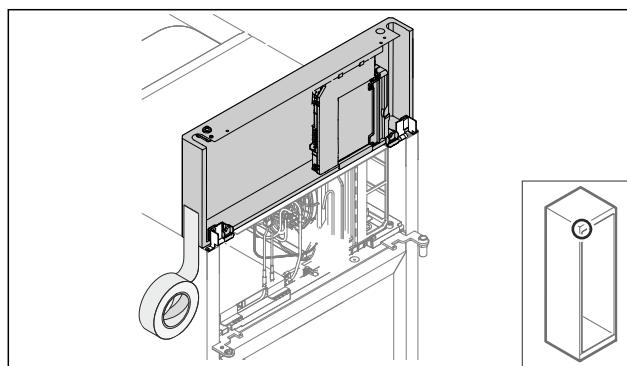


Fig. 16

- Зафіксувати кожух.

4.11.4 Знімання дверей

4.11.4 Знімання дверей (двері з пінополістіролу)

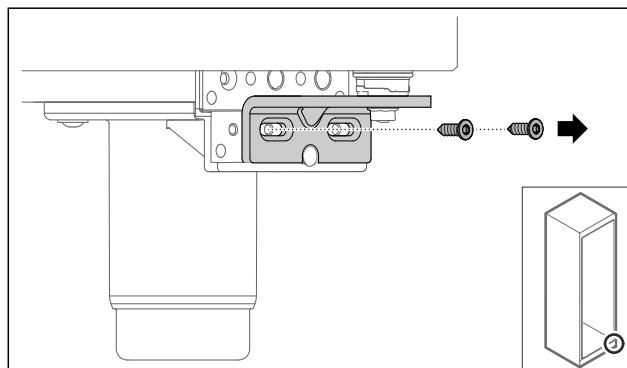


Fig. 17

- Зніміть гвинти.

Початок експлуатації

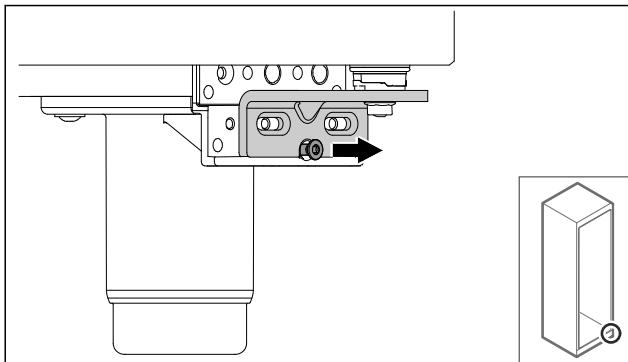


Fig. 18

- Ослабити гвинт.

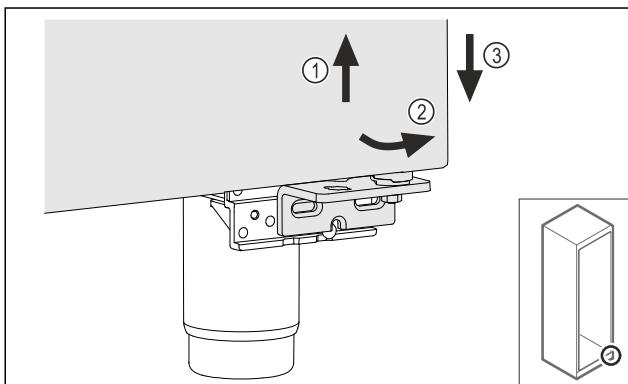


Fig. 19

- Трохи підніміть двері Fig. 19 (1), нахиліть їх знизу вперед Fig. 19 (2) та опустіть Fig. 19 (3).
- Покладіть двері на м'яку підкладку.
- Двері з пінополістіролу знято.

4.11.5 Переоснащення нижньої системи замикання

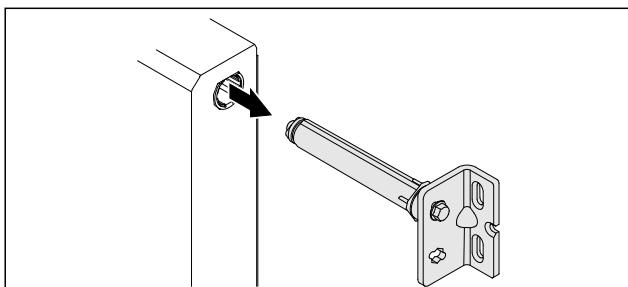


Fig. 20

- Витягніть нижній куток петлі з дверей.

УВАГА

Небезпека травмування через натягнуту пружину!

- Не розбирати систему закриття дверей Fig. 21 (1).

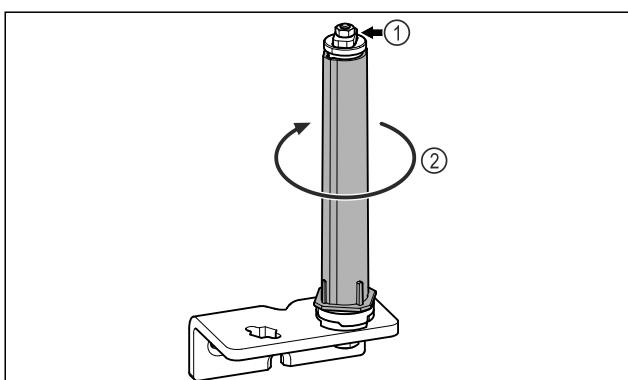


Fig. 21

- Поверніть систему закриття Fig. 21 (2) до клацання.
- Попередній натяг від системи закриття ослаблений.

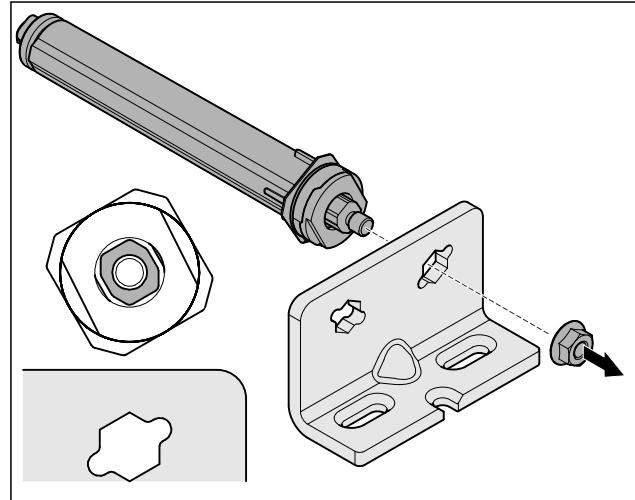


Fig. 22 Правий упор

- Ослабити гайку.

Вказівка

Неправильне розташування шайб регулювання висоти.

Можливе недостатнє кріплення гайок.

- Шайба повинна увійти в зачеплення на нижній стороні системи запирання.

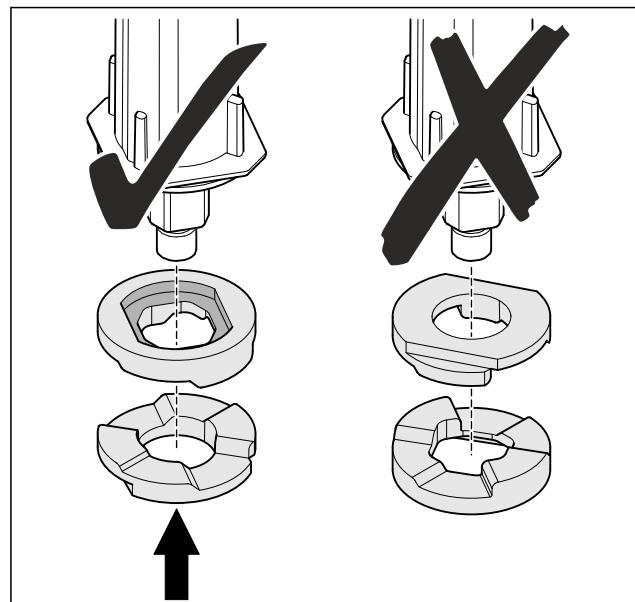


Fig. 23

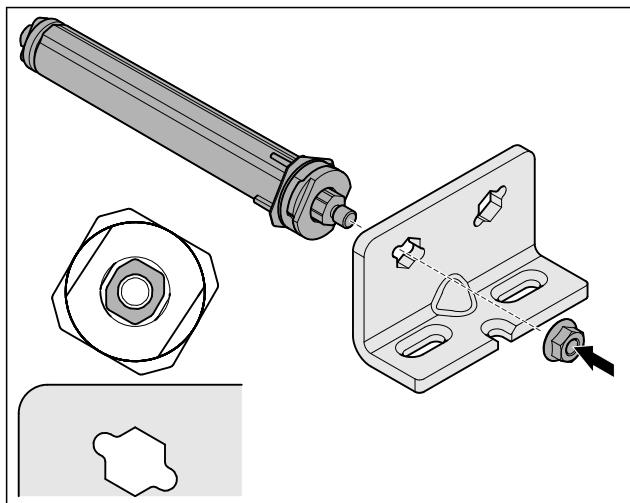


Fig. 24 Лівий упор

- ▶ Переставити систему запирання і прикрутити гвинтами, слідкувати за правильною орієнтацією системи запирання.
- ▷ Нижню систему замикання переоснащено.

4.11.6 Переоснащення верхньої системи замикання

4.11.6 Переоснащення верхньої системи замикання (двері з пінополістіролу)

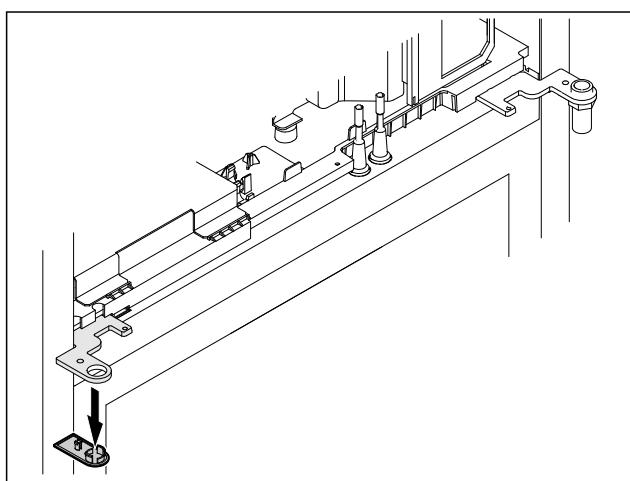


Fig. 25

- ▶ Зняти кожух.

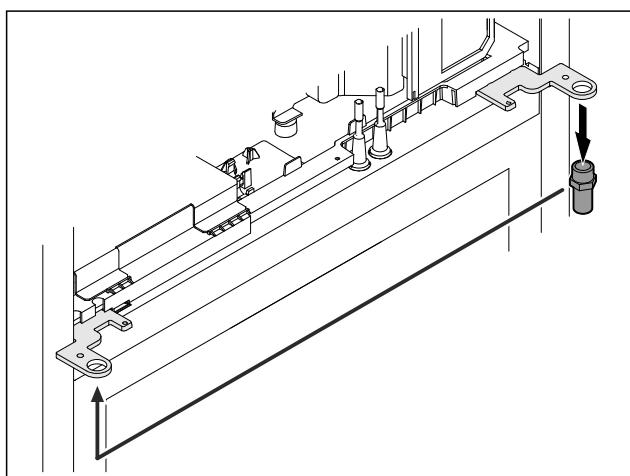


Fig. 26

- ▶ Перемістити палець у шарнірному кутку.

- ▶ Затягнути палець із крутним моментом 12 Нм.

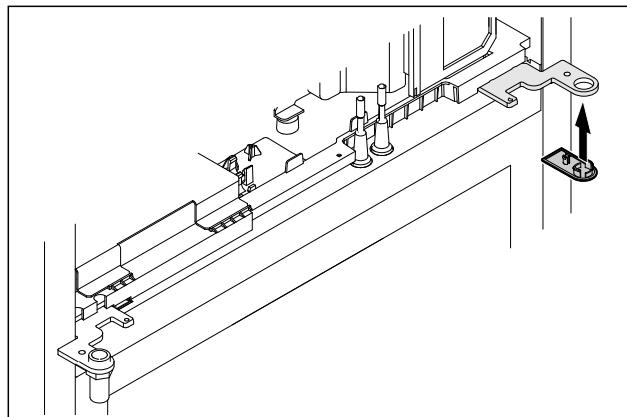


Fig. 27

- ▶ Встановити кожух.
- ▷ Верхню систему замикання переоснащено.

4.11.7 Переставлення замка

4.11.7 Переставлення замка (механічний замок)

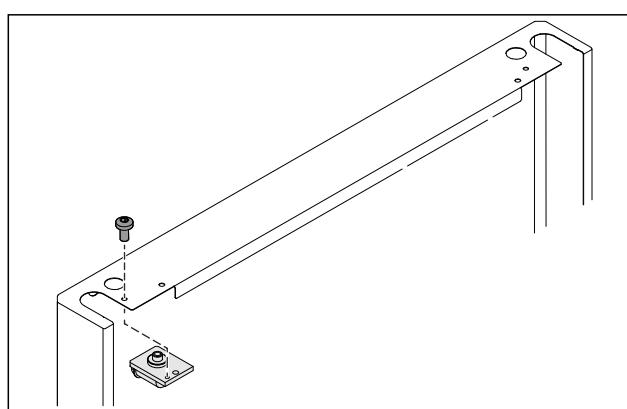


Fig. 28

- ▶ Вилучити гвинт і витягнути замок.

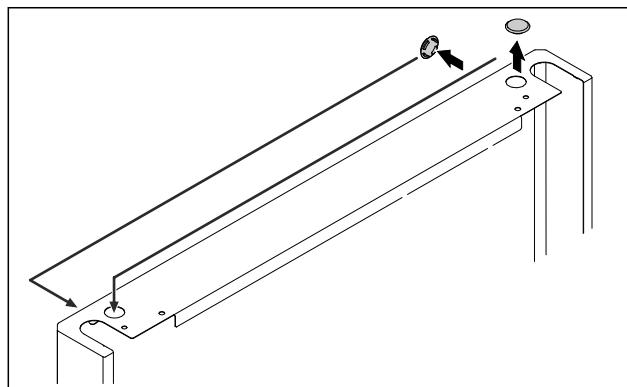


Fig. 29

- ▶ Переставити кожухи на протилежну сторону.

Початок експлуатації

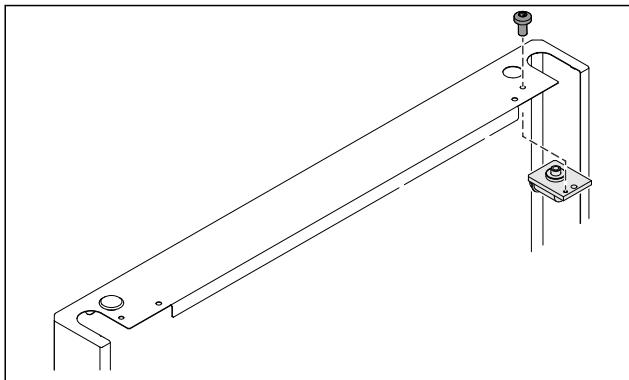


Fig. 30

- ▶ Вставити замок і прикрутити гвінтом.
- ▶ Механічний замок переставлено.

4.11.8 Переставлення опорного кронштейна

4.11.8 Переставлення опорного кронштейна (ніжки)*

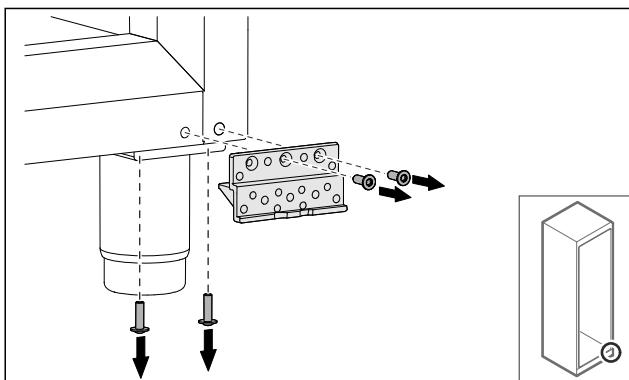


Fig. 31

- ▶ Зняти гвинти.

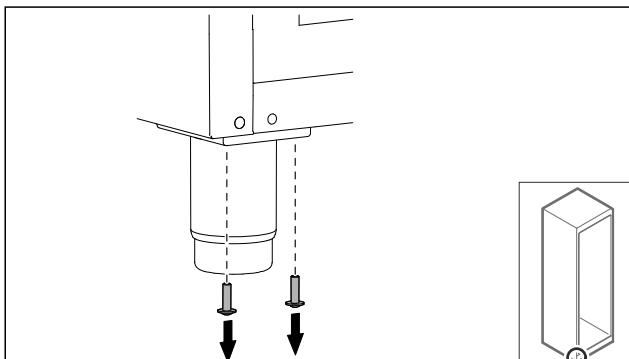


Fig. 32

- ▶ Зняти гвинти.

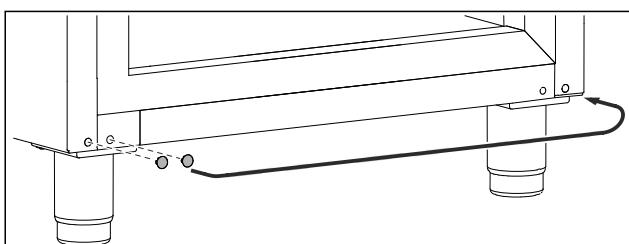


Fig. 33

- ▶ Зняти кожухи і переставити на протилежну сторону.

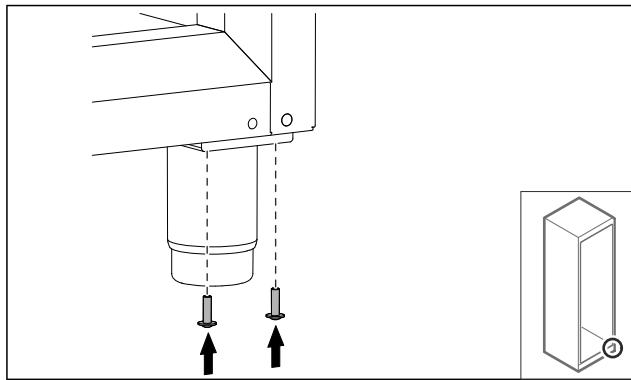


Fig. 34

- ▶ Прикрутити гвінтами.

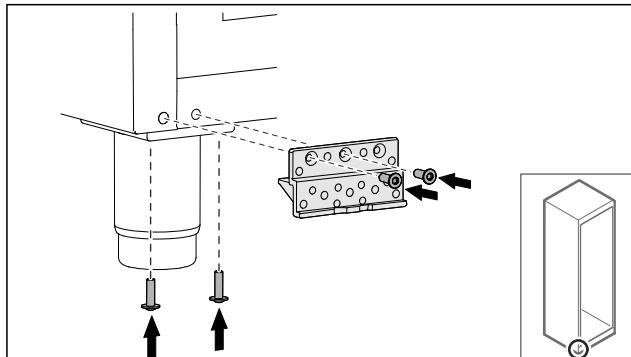


Fig. 35

- ▶ Прикрутити опорний кронштейн гвінтами.
- ▶ Опорний кронштейн переставлено.

4.11.8 Переставлення опорного кронштейна (ролики)*



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека травмування та пошкодження внаслідок перевищення пристрою!

Небезпека для життя та ризик пошкодження пристрою.
У разі демонтажу роликів із пристрою він може перекинутись.

- ▶ Перед переобладнанням пристрою необхідно: Захистити пристрій від перевищення.

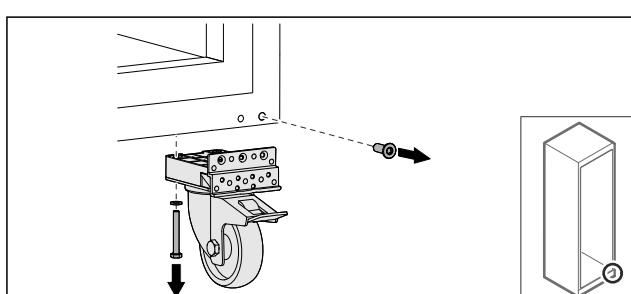


Fig. 36

- ▶ Відкрутити ролики.

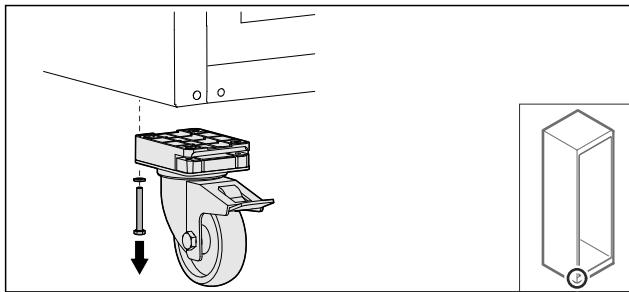


Fig. 37

- Відкрутити ролики з опорним кронштейном.

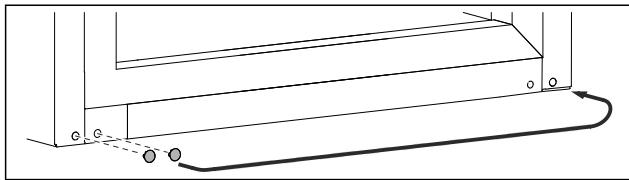


Fig. 38

- Переставити кожухи.

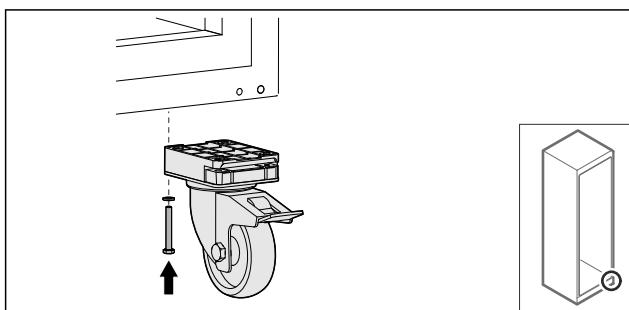


Fig. 39

- Прикрутити ролики.

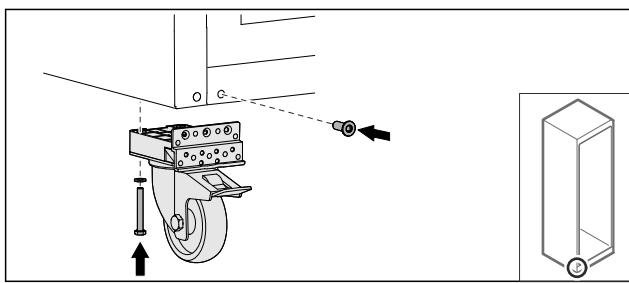


Fig. 40

- Прикрутити ролики з опорним кронштейном.
- ▷ Опорний кронштейн переставлено.

4.11.9 Переоснащення дверей

4.11.9 Переоснащення дверей (двері з пінополістіролу)

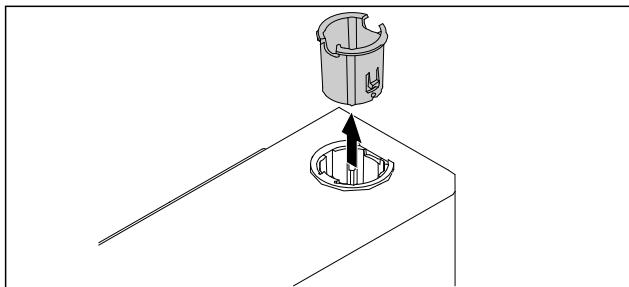


Fig. 41

- Витягнути втулку петлі з протилежного боку.

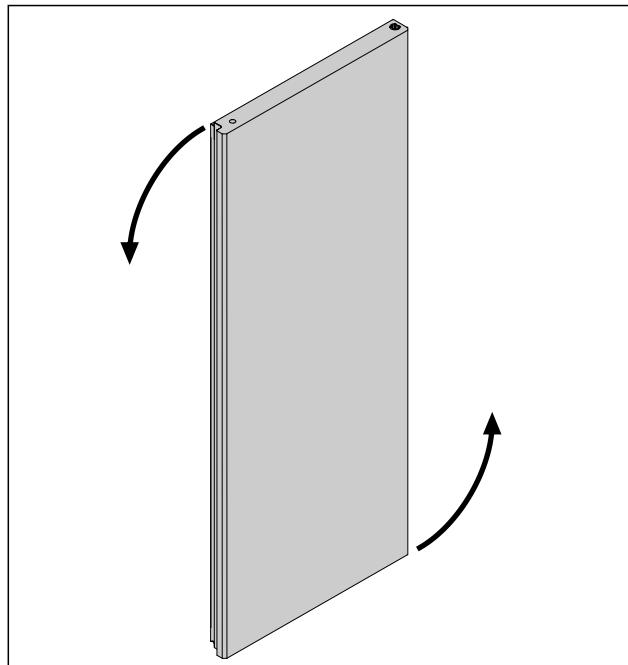


Fig. 42

- Повернути двері на 180°.

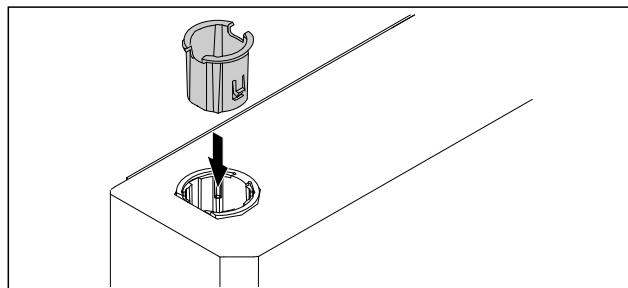


Fig. 43

- Встановити верхню шарнірну втулку на сторону шарніру (скошена частина спрямована назовні).
- ▷ Двері з пінополістіролу переоснащено.

4.11.10 Монтаж нижньої системи замикання

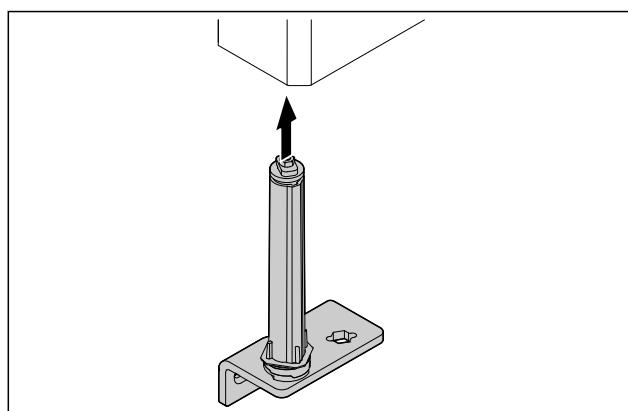


Fig. 44

- Вставити систему запирання у двері.

Початок експлуатації

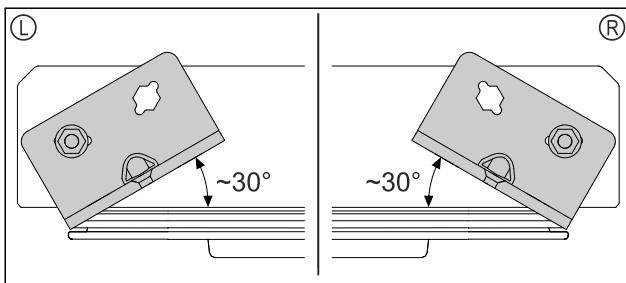


Fig. 45 Дверцята знизу

► Вирівнювання запірної системи перед монтажем під лівий упор (L) або правий упор (R).

4.11.11 Монтаж дверей

4.11.11 Установлення дверей (двері з пінополістіролу)

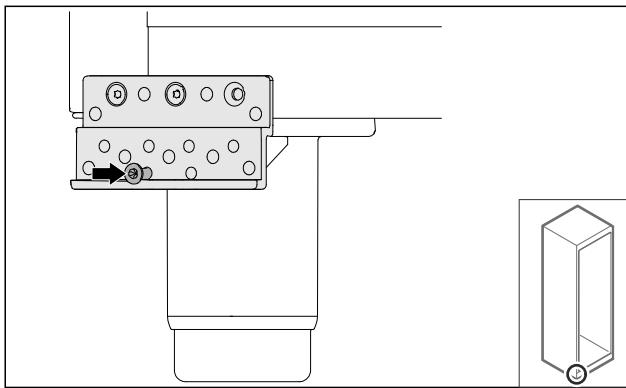


Fig. 46

► Злегка затягніть гвинт.

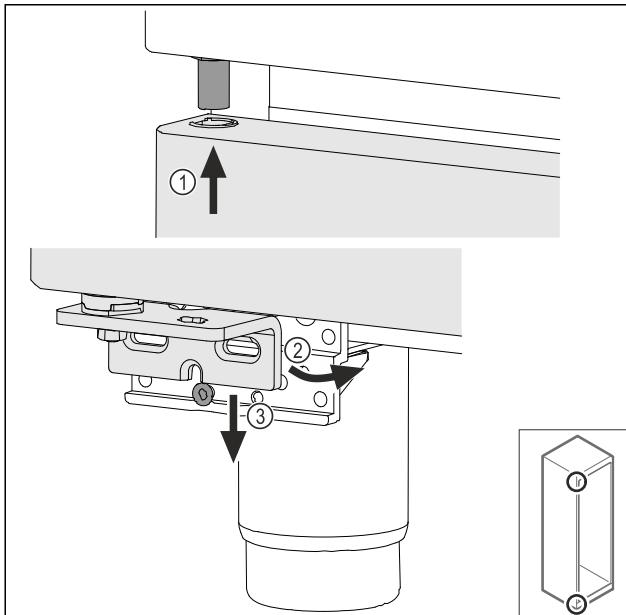


Fig. 47

► Зачепити двері зверху під нахилом Fig. 47 (1), вирівняти двері прямо Fig. 47 (2) і знизу встановити на гвинт Fig. 47 (3) опорного кронштейну.

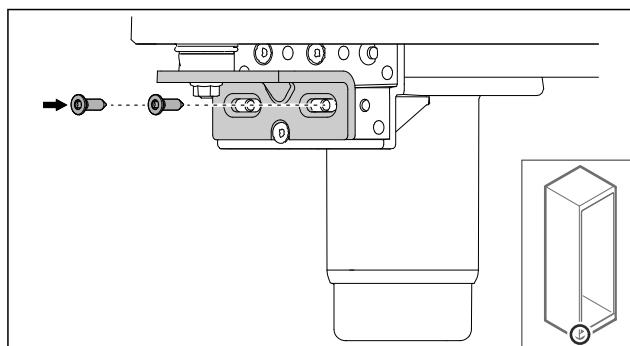


Fig. 48

► Прикрутити двері.
► Двері з пінополістіролу встановлено.

4.11.12 Закриття кожуху агрегату

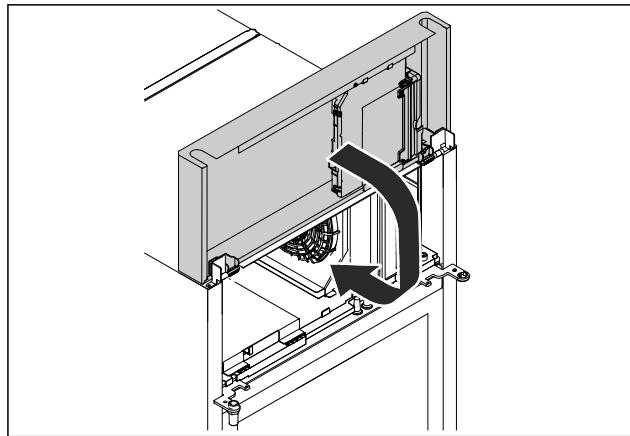


Fig. 49

► Закрити кожух агрегату.

Вказівка

Не затискати кабелі.

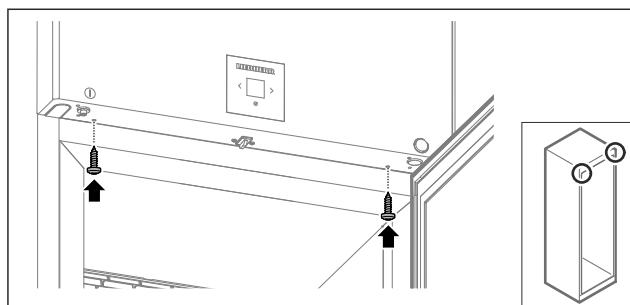


Fig. 50

► Прикрутити кожух агрегату гвинтами.
► Зачиніть двері.
► Упор дверей замінено.

4.12 Вирівнювання дверцят

4.12.1 Горизонтальне вирівнювання дверцят

У разі нерівного розташування дверей їх можна відстути від нижнього шарнірного кутику.

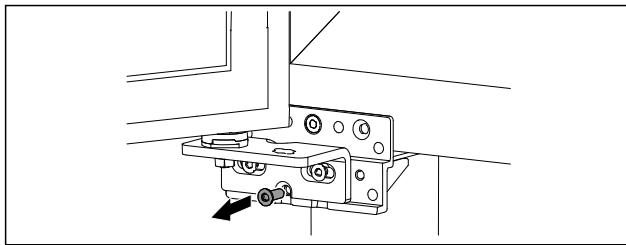


Fig. 51

- ▶ Видалити середній гвинт на нижньому шарнірному кутику.

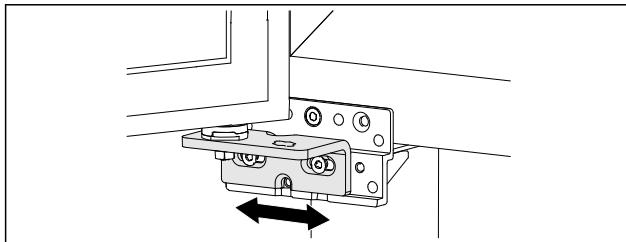


Fig. 52

- ▶ Трохи ослабити обидва гвинти і посунути двері з шарнірним кутиком ліворуч або праворуч.
- ▶ Затягнути гвинти до упору (середній гвинт більше не потрібен).
- ▷ Дверцята вирівняні прямо.

4.13 Підключення пристрою

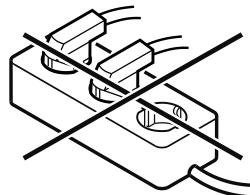


ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі через неналежне підключення!
Загоряння.

Ушкодження на пристрой.

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



УВАГА

Небезпека пошкодження через неналежне підключення!
Ушкодження на пристрой.

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

Вказівка

Використовуйте виключно кабель підключення до мережі, що входить у комплект постачання.

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Експлуатація пристрою дозволена лише зі **змінним струмом**.
- Припустимі напруга та частота надруковані на заводській табличці. Положення заводської таблички вказано в розділі Огляд пристроя. (див. 1.2 Загальний огляд пристроя й обладнання)
- Розетка заземлена належним чином і оснащена електричним запобіжником.
- Струм відмикання запобіжника складає від 10 А до 16 А.
- Розетка знаходитьться в доступному місці.

- ▶ Перевірте підключення до мережі.
- ▶ Встановіть штекер приладу на задній стороні пристроя. Слідкуйте за правильною фіксацією.
- ▶ З'єднайте штекер із джерелом живлення.
- ▷ Індикатор змінюється на символ режиму очікування.

4.14 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію)

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- Пристрій встановлено і підключено.
- Всі клейкі смуги, клейка та захисна плівка на та в пристрії видалені.

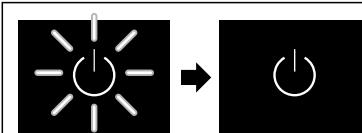


Fig. 53 Приближене відображення

Символ режиму очікування блимає до закінчення процесу запуску.

На дисплей відображається символ режиму очікування.

Якщо пристрій постачається із заводськими налаштуваннями, при введенні в експлуатацію треба спочатку налаштувати мову екрану і дату/час.

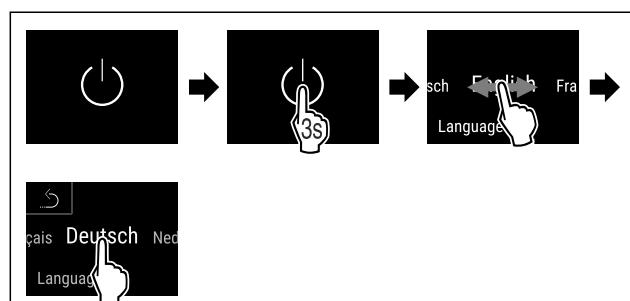


Fig. 54

- ▶ Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Мова налаштована.

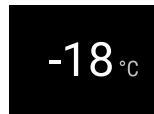


Fig. 55 Індикація статусу

- ▷ Пристрій готовий до роботи, як тільки на дисплеї з'явиться температура.
- ▷ Індикатор температури блимає, поки не буде досягнуто встановленої температури.

Зберігання

4.15 Монтаж оснащення

4.15.1 Встановлення фіксувальної планки

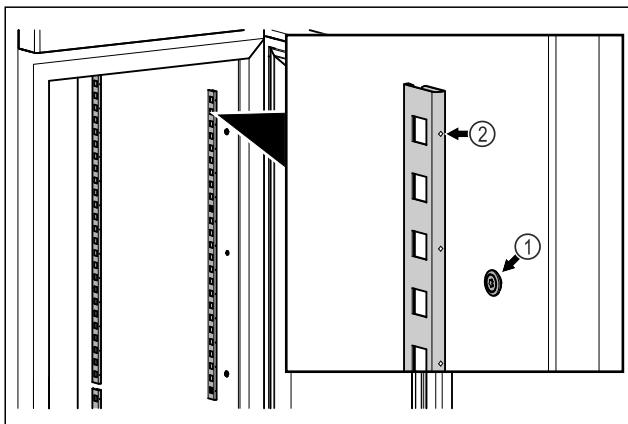


Fig. 56 Приблизне відображення

- Зачепити фіксувальну планку за підвіску Fig. 56 (1).
Маркування Fig. 56 (2) повинно бути спрямоване вперед.

4.15.2 Встановлення рейки для полице́

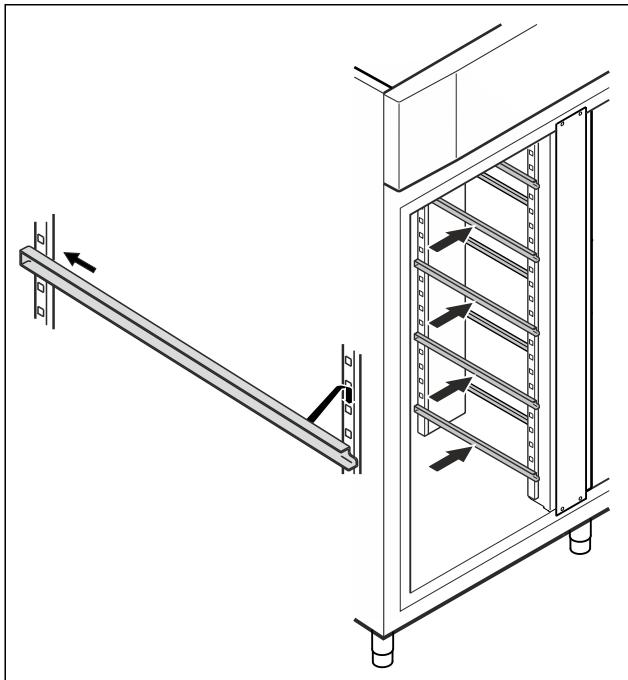


Fig. 57 Приблизне відображення

- Вставити рейку для полице́ в задню фіксувальну планку та підвісити спереду.

4.16 Проміжна решітка

4.16.1 Встановлення проміжної решітки

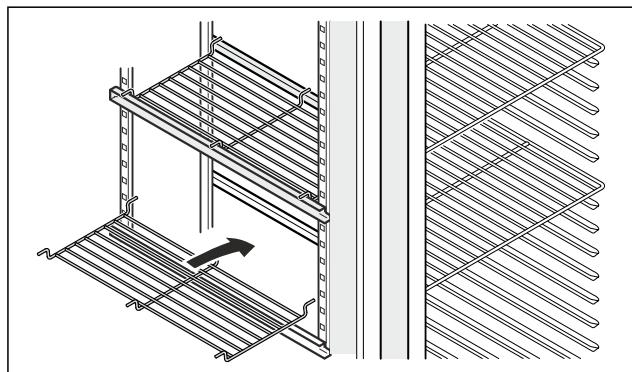


Fig. 58 Приблизне відображення

- Встановити проміжну решітку на рейки для полице́.

5 Зберігання

5.1 Поради стосовно збереження

Вказівка

Не дотримання цих норм може привести до псування харчових продуктів.

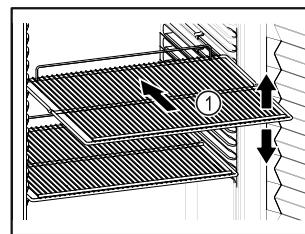


Fig. 59 Приблизне відображення

При зберіганні враховувати:

- ❑ Якщо решітки для зберігання Fig. 59 (1) знімні, відрегулювати по висоті.
- ❑ Враховувати максимальне завантаження.
(див. 9.1 Технічні дані)
- ❑ Пристрій завантажувати лише коли досягнута температура зберігання (дотримання холодильного ланцюжка).
- ❑ Охолоджувані продукти не повинні торкатися задньої стінки.
- ❑ Не зберігати охолоджувані продукти за межами заднього упору решітчастих полице́.
- ❑ Рідини зберігати у закритих резервуарах.
- ❑ Запакуйте сире м'ясо або рибу в чисті, закриті контейнери. Таким чином, м'ясо або риба не торкатимуться і не потраплятимуть на інші продукти.
- ❑ Охолоджувані продукти класти з відстанню між ними, щоб повітря могло циркулювати.
- ❑ Охоложенні продукти не повинні розміщуватися вище за мітку.

Це важливо для оптимальної циркуляції повітря та підтримання рівномірної температури у всій внутрішній камері.

5.2 Термін придатності

Дійсною є мінімальна дата придатності, вказана на упаковці, в якості орієнтовного значення тривалості зберігання.

6 Керування

6.1 Елементи керування та індикації

Дисплей робить можливим швидкий огляд поточного стану пристрою, налаштування температури, стану функцій і налаштувань, а також аварійних та повідомлень про помилку.

Керування відбувається прямо через кольоровий сенсорний дисплей через рухи та дотики.

Можна активувати та деактивувати функції та змінити значення налаштування.



Fig. 60 Кольоровий сенсорний дисплей

(1) Індикація статусу

6.1.1 Індикація статусу

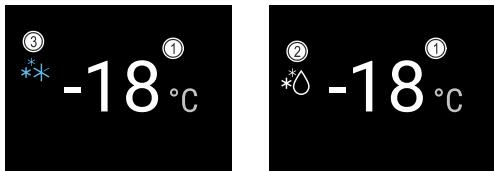


Fig. 61 Індикація статусу

(1) Температура
(2) Статус процес розморожування

(3) Статус SuperFrost

Індикація статусу є вихідним показником.

В центрі відображається температура, а в нижній зоні – три символи. У індикаторі статусу можуть відображатися інші різні символи індикації.

З індикації статусу відбувається навігація до функцій та налаштувань.

6.1.2 Символи індикації

Символи індикації повідомляють про поточний стан пристрою.

Символ	Стан пристрою
	Символ режиму очікування Пристрій вимкнений.
	Символ режиму очікування (блімає) Пристрій розганяється.

Символ	Стан пристрою
	Температура (блімає) Цільова температура ще не досягнута. Пристрій охолоджується до встановленої температури.
	Індикатор температури Пристрій показує встановлену температуру.
	D на індикації Пристрій у DemoMode.
	Індикація технічного обслуговування (жовтий) Налаштований часовий інтервал закінчився.
	Повний накопичувач даних (жовтий) Накопичувач даних (999 годин) повний. Найстаріші дані перепи-суються від тепер.
	Символ помилки (червоний) Пристрій у аварійному стані.
	Стрілка назад Веде в меню вищого рівня.
	Фон (блакитний) Активне налаштування або активна функція
	Стовпчик (зростання) Натисніть та утримуйте 3 секунди для активації налаштування.
	Стовпчик (спадання) Натисніть та утримуйте 3 секунди для деактивації налаштування.

Символи індикації статусу

6.1.3 Акустичні сигнали

Сигнал звучить у наступних випадках:

- При підтвердженні функції або значення.
- При функцію або значення не можна активувати або деактивувати.
- Як тільки виникає помилка.
- У випадку аварійних повідомлень.

Звуки сигналів тривоги можна вимикати і вимикати в клієнтському меню.

6.2 Функції пристрою

6.2.1 Вказівки щодо функцій пристрою

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

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

- Ви прочитали і зрозуміли опис роботи дисплея. (див. 3 Функції Touch & Swipe-дисплея)
- Ви ознайомилися з елементами керування та індикації вашого пристрою. (див. 6.1 Елементи керування та індикації)

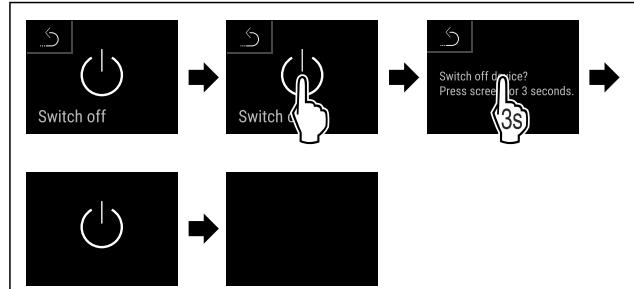


Fig. 66

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- На дисплей відображається символ режиму очікування.
- Дисплей автоматично вимикається приблизно через 10 хвилин.

6.2.2 Вмикання/вимикання пристрою



Ця функція робить можливим вмикання та вимикання всього пристрою.

Увімкнення пристрою

Без активації DemoMode:

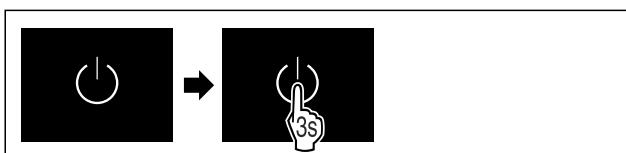


Fig. 62

- Виконати кроки згідно з малюнком.

З активацією DemoMode:

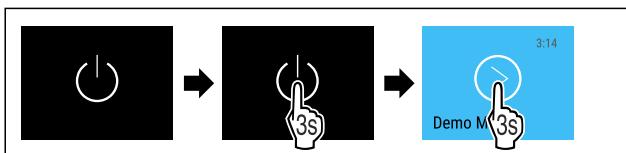


Fig. 63

- Виконати кроки згідно з малюнком.

Вказівка

Деактивуйте DemoMode перед закінченням зворотнього відліку.

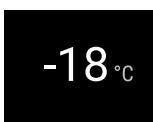


Fig. 64 Індикація статусу

- Індикація температури з'являється на дисплей.

Вимикання пристрою



Fig. 65

6.2.3 Температура



Температура залежить від таких факторів:

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

Вказівка

В більшості зон внутрішньої камери температура повітря може відрізнятись від індикатора температури.

З правильною температурою заморожувані продукти довше лишаються свіжими. Таким чином можна уникнути зайвого викидання.

Налаштування температури

Зазначені кроки описують, як зменшити температуру, наприклад, з -18 °C до -28 °C.

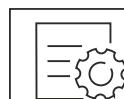


Fig. 67

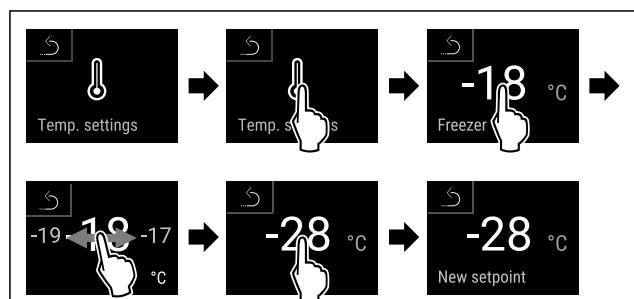


Fig. 68

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Температура налаштована.

6.2.4 Запис температури



Пристрій з цією функцією показує мінімальну і максимальну температуру внутрішнього приміщення. Такий запис запускається автоматично після увімкнення пристрою з інтервалом в одну хвилину. Після закінчення 999 годин (приблизно 40 днів) вказівка показує на повний накопичувач даних. Запис температури тоді слід скинути.

Вказівка

Слід одноразово скинути запис температури при введенні в експлуатацію пристрою **після досягнення налаштованої температури**. (див. Скинути запис температури) Завдяки цьому значення стає інформативним.

Показати запис температури

Запис температури показує тривалість прийому і максимальну і мінімальну температури, виміряні за цей час.



Fig. 69

Freezer min.	-20 °C
Freezer max.	-16 °C
Recording	65 h

Fig. 70

► Показується екран статусу з записами температури.

Скинути запис температури

Показані максимальну і мінімальну температури можна скинути будь-коли. При цьому показані значення видаляються і заново запускається інтервал запису.



Fig. 71

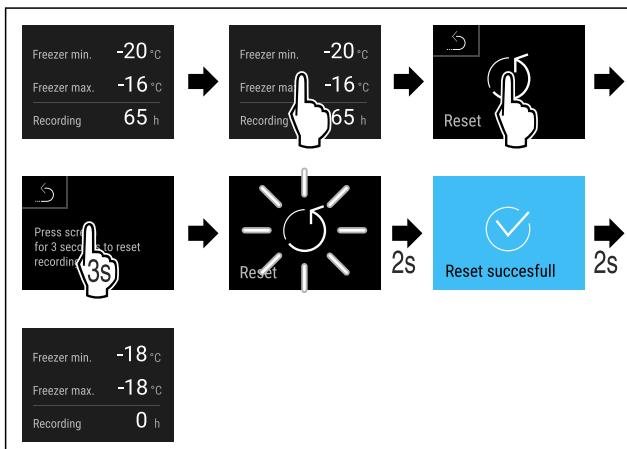


Fig. 72

► Виконати кроки згідно з малюнком.

► Запис температури скинутий.

6.2.5 Освітлення



Пристрій оснащено внутрішнім освітленням.

Якщо відкрити двері пристрію, то ввімкнеться внутрішнє освітлення. Цю функцію можна деактивувати.

6.2.6 Презентаційне освітлення



Це налаштування забезпечує можливість плавного регулювання презентаційного освітлення.

Можна налаштувати такі ступені яскравості:

- Вимк
- 20%
- 40%
- 60%
- 80%
- 100% (попереднє налаштування)

Налаштування презентаційного освітлення

У подальших кроках описано, як зменшити яскравість презентаційного освітлення, наприклад зі 100 % до 40 %.



Fig. 73

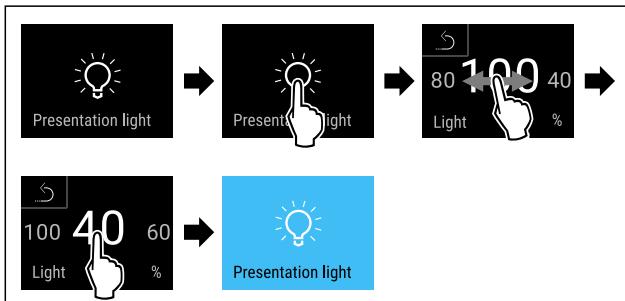


Fig. 74

► Виконати кроки згідно з малюнком.

► Яскравість презентаційного освітлення змінено відповідним чином.



6.2.7 SuperFrost

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

Використання:

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

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

Активація SuperFrost

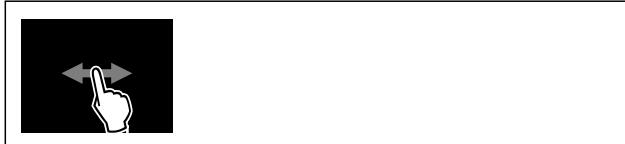


Fig. 75



Керування

Fig. 76

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- SuperFrost активовано.
- На дисплеї стану відображається символ SuperFrost.

Деактивація SuperFrost

Функція SuperFrost автоматично вимикається через 8-65 години, залежно від кількості продуктів, що зберігаються. Однак ви завжди можете вручну деактивувати функцію SuperFrost:

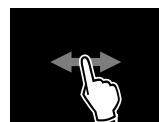


Fig. 77

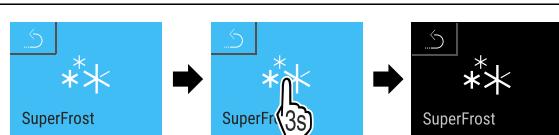


Fig. 78

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- SuperFrost деактивовано.
- Пристрій продовжує працювати у звичайному режимі.
- Пристрій охолоджується до попередньо встановленої температури.



6.2.8 Блокування дисплею

Це налаштування уникає випадкового керування пристроєм.

Використання:

- Уникнути випадкової зміни налаштувань і функцій.
- Уникнути випадкового вимкнення пристрію.
- Уникнути випадкового налаштування температури.

Активувати блокування дисплею

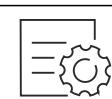


Fig. 79

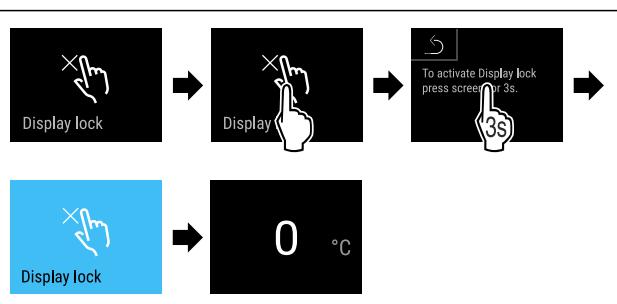


Fig. 80

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Блокування дисплею активоване.
- Індикація статусу з'являється.

Деактивувати блокування дисплею

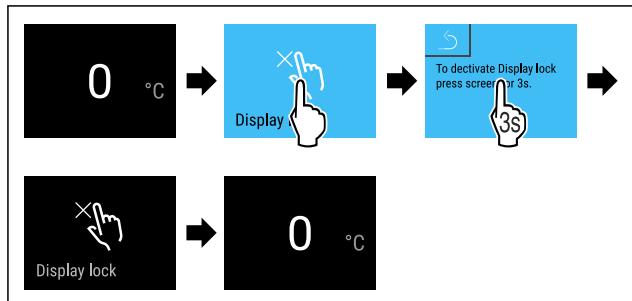


Fig. 81

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Блокування дисплею деактивоване.
- Індикація статусу з'являється.

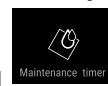
6.2.9 Код доступу

Можливі різні налаштування.

Використання:

- Зміна коду блокування дисплею. *
- Скидання коду блокування дисплею. *

6.2.10 Нагадування про інтервал технічного обслуговування



обслуговування

Налаштування проміжку часу, коли має бути нагадування про технічне обслуговування.

Можна налаштувати наступні значення:

- 7 діб
- 14 діб
- 30 діб
- 60 діб
- 90 діб
- 180 діб
- 360 діб
- 720 діб
- 1080 діб
- Вимк

Нагадування налаштувати інтервал технічного обслуговування

Наступні етапи операції описують, як налаштувати проміжок часу до технічного обслуговування.



Fig. 82

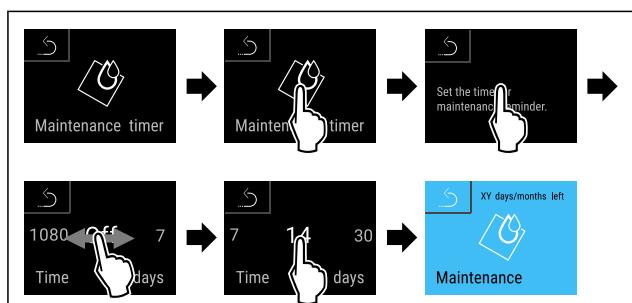


Fig. 83

- Виконати кроки згідно з малюнком.

- ▷ Налаштування проміжку часу, коли має бути нагадування про технічне обслуговування.
- ▷ Відображується час, що лишився.

6.2.11 Мова



В цьому налаштуванні налаштовується мова індикації.

Налаштування мови



Fig. 84

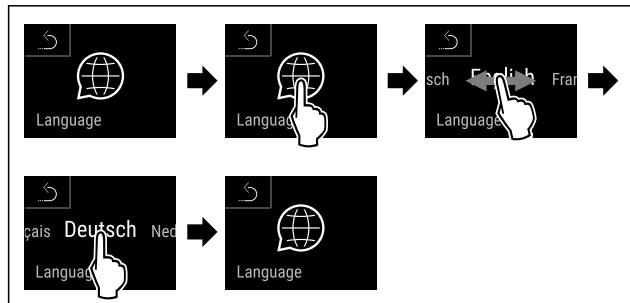


Fig. 85

- ▶ Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Вибрана мова налаштована.

6.2.12 Одиниця вимірювання темпера-



тури

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

Налаштування одиниці вимірювання температури

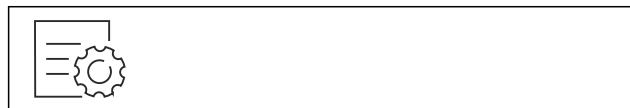


Fig. 86

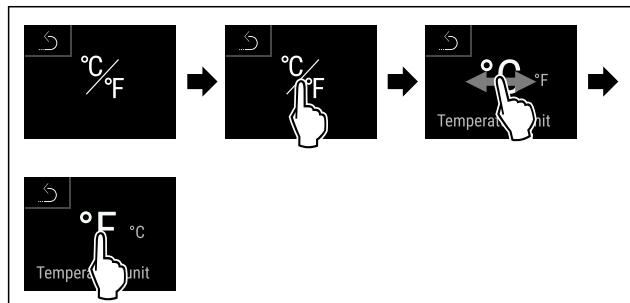


Fig. 87 Ілюстративне зображення: перемикання з градусів Цельсія на градуси Фаренгейта.

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

6.2.13 WLAN-з'єднання



Вказівка

Панель Liebherr SmartMonitoring Dashboard недоступна в деяких країнах. Перевірте наявність за допомогою QR-коду, ввівши свою модель.

Вказівка

Використання Liebherr SmartMonitoring Dashboard за адресою <https://smartmonitoring.liebherr.com> передбачає встановлення SmartModule і робочий рахунок MyLiebherr. Під час онлайн введення в експлуатацію можна прямо увійти з наявними даними або зареєструватись і створити рахунок фірми.

Це налаштування створює з'єднання між пристроєм та інтернетом. З'єднання керується через SmartModule. Пристрій можна впровадити через систему на основі браузеру Liebherr SmartMonitoring Dashboard і використовувати розширені опції та індивідуальні можливості для керування, адміністрування і контролю.

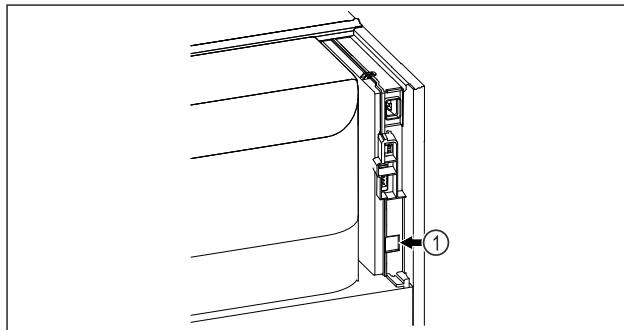


Fig. 88

Переконайтесь, що виконані такі умови:

- SmartModule Fig. 88 (1) встановлено.

Створити з'єднання

Введення в експлуатацію і налагодження Вашого SmartModule виконуйте онлайн через Liebherr SmartMonitoring Dashboard на Вашому придатному для інтернету кінцевому пристрії.



Fig. 89

- ▶ Відкрити Liebherr SmartMonitoring Dashboard. (див. Fig. 89)

На холодильнику або морозильнику:



Fig. 90



Fig. 91

Керування

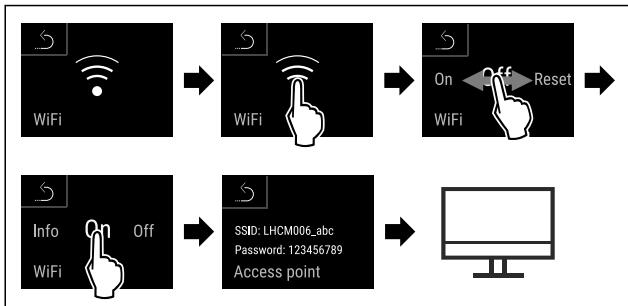


Fig. 92

- ▶ Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▶ Продовжити процес наладки на Вашому придатному для інтернету кінцевому пристрої: [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#)

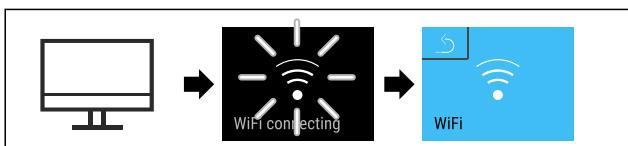


Fig. 93

- ▶ Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▶ З'єднання створюється: WiFi connecting з'являється. Символ пульсуює.
- ▶ Виконувати вказівки [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).
- ▶ З'єднання створене.

Роз'єднати з'єднання



Fig. 94



Fig. 95

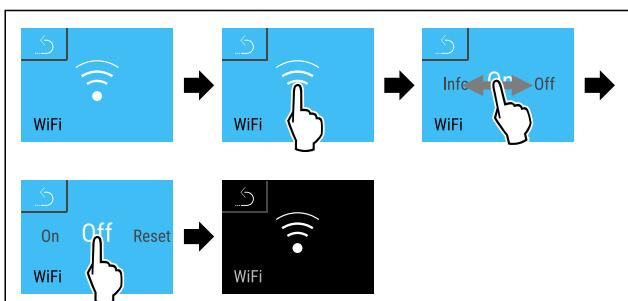


Fig. 96

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

Скинути з'єднання



Fig. 97



Fig. 98

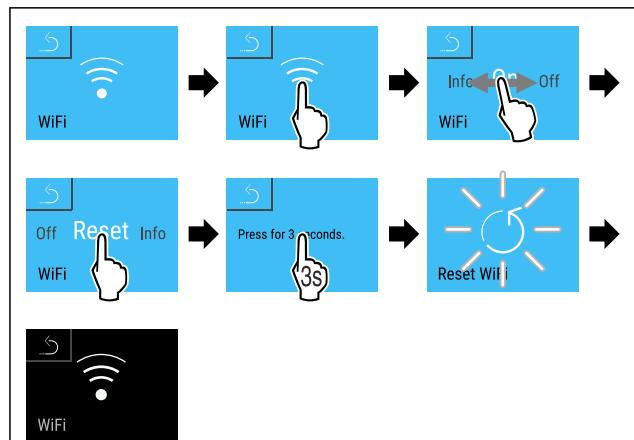


Fig. 99

- ▶ Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▶ WiFi налаштування скидаються на стан, який був при постачанні.



6.2.14 LAN-з'єднання

Вказівка

Панель Liebherr SmartMonitoring Dashboard недоступна в деяких країнах. Перевірте наявність за допомогою QR-коду, ввівши свою модель.

Вказівка

Використання Liebherr SmartMonitoring Dashboard за адресою <https://smartmonitoring.liebherr.com> передбачає встановлення SmartModule і робочий рахунок MyLiebherr. Під час онлайн введення в експлуатацію можна прямо увійти з наявними даними або зареєструватись і створити рахунок фірми.

Це налаштування створює кабельне з'єднання між пристроєм та інтернетом. З'єднання керується через SmartModule. Пристрій можна впровадити через систему на основі браузеру [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) і використовувати розширені опції та індивідуальні можливості для керування, адміністрування і контролю.

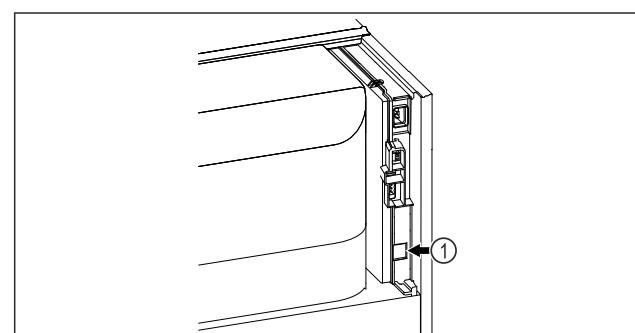


Fig. 100

- Переконайтесь, що виконані такі умови:
- SmartModule Fig. 100 (1) встановлено.
 - Мережевий кабель підключено.

Створити з'єднання

Введення в експлуатацію і налагодження Вашого SmartModule виконуйте онлайн через [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) на Вашому придатному для інтернету кінцевому пристрой.



Fig. 101

- Відкрити [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#). (див. Fig. 101)

На холодильнику або морозильнику:



Fig. 102

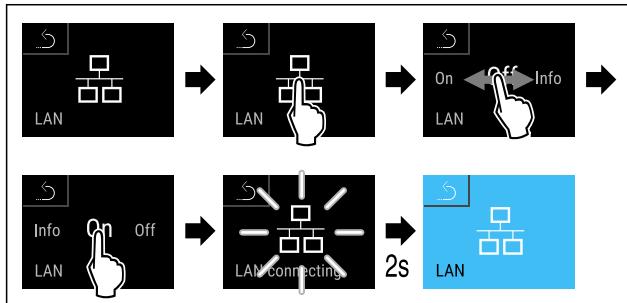


Fig. 103

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- З'єднання створюється: LAN connecting з'являється. Символ пульсуює.
- Виконувати вказівки [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).
- З'єднання створене.

Роз'єднати з'єднання



Fig. 104

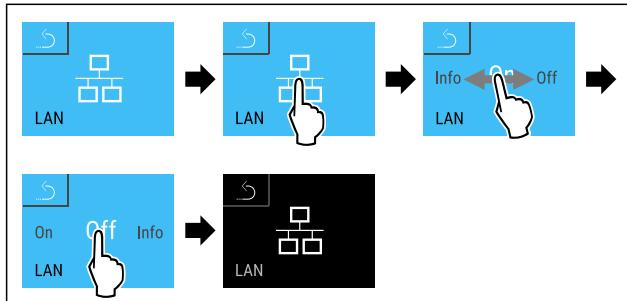


Fig. 105

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



6.2.15 Інформація про пристрій

Ця функція використовується для відображення назви моделі, індексу, серійного номера та сервісного номера пристроя. Інформація про пристрій необхідна в разі звернення до служби підтримки. (див. 9.3 Служба сервісного обслуговування)

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

Відображення інформації про пристрій

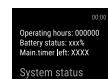


Fig. 106



Fig. 107

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



6.2.16 Години роботи

Ця індикація показує години роботи пристроя.

Показати години роботи



Fig. 108



Fig. 109

- Години роботи з'являються.



6.2.17 Програмне забезпечення

Ця функція використовується для відображення версії програмного забезпечення пристрою.

Відображення версії ПЗ



Fig. 110



Fig. 111

Керування

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



6.2.18 Розморожування

Пристрій розморожується в нормальному режимі автоматично.

Використання:

- Якщо всередині сильне зледеніння, автоматичне розморожування можна запустити вручну.

Ручний запуск автоматичного розморожування



Fig. 112

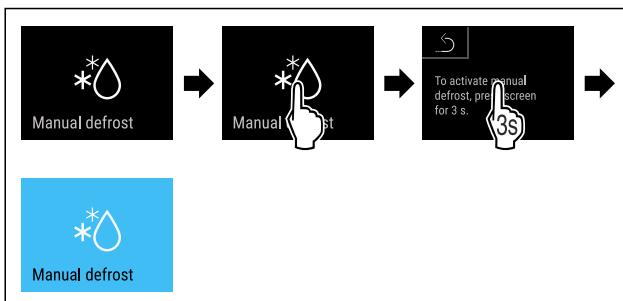


Fig. 113

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Автоматичне розморожування запущено. Після закінчення розморожування пристрій автоматично перемикається в нормальній режим.

Вказівка

Якщо після багаторазового запуску автоматичного розморожування всередині все ще залишається лід, розмрізте пристрій вручну. (див. 8.1 Пристрій розморозити)

Зупинка автоматичного розморожування, запущеного вручну

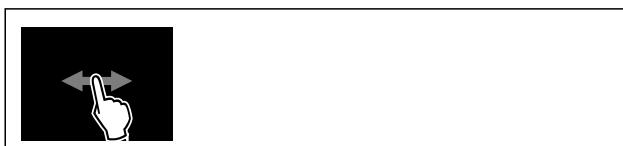


Fig. 114

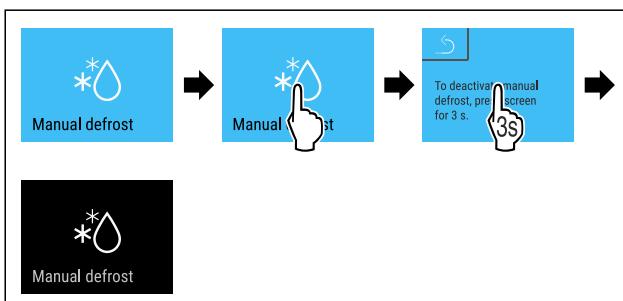
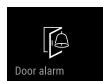


Fig. 115

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Автоматичне розморожування, запущене вручну, зупинено. Пристрій автоматично перемикається в нормальній режим.

6.2.19 Сигнал попередження про незачинені дверцята



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 налаштувати час від відкриття дверей до спрацювання сигналу попередження про незачинені двері.

Доступні такі значення:

- 15 с
- 30 с
- 60 с
- 90 с
- 120 с
- 150 с
- 180 с
- Вимк.

Налаштування сигналу попередження про незачинені дверцята

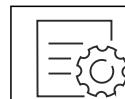


Fig. 116

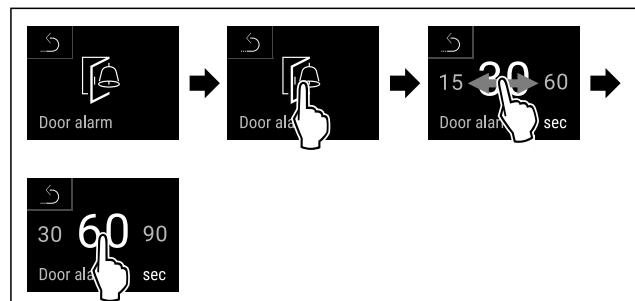


Fig. 118 Ілюстративне зображення: перемикання сигналу попередження про незачинені дверцята з 30 с на 60 с.

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

Деактивація сигналу попередження про незачинені дверцята

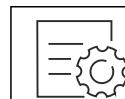


Fig. 119

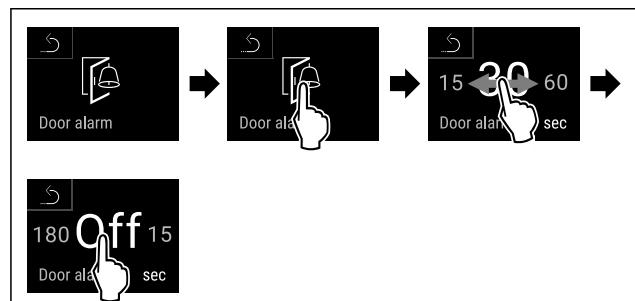


Fig. 120

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

6.2.20 Сигнал попередження про світло



Це налаштування дозволяє візуальні аварійні повідомлення на дисплеї додатково виділяти блиманням освітлення пристрою.

Активувати сигнал попередження про світло



Fig. 121

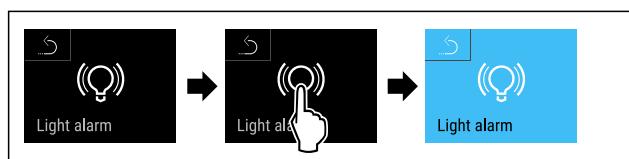


Fig. 122

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Сигнал попередження про світло активовано.

Деактивувати сигнал попередження про світло



Fig. 123

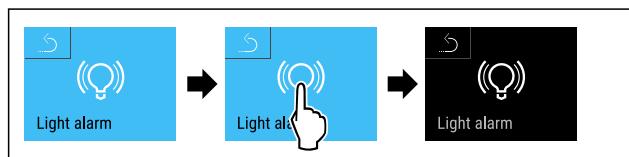
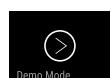


Fig. 124

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



6.2.21 Демонстраційний режим

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

Якщо ви вмикаєте пристрій і на дисплеї індикації стану з'являється літера «D», це означає, що демонстраційний режим вже активовано.

Якщо ви активуєте демонстраційний режим, а потім знову деактивуєте його, пристрій відновлює заводські налаштування. (див. 6.2.22 Скидання до заводських налаштувань)

Активізація демонстраційного режиму



Fig. 125

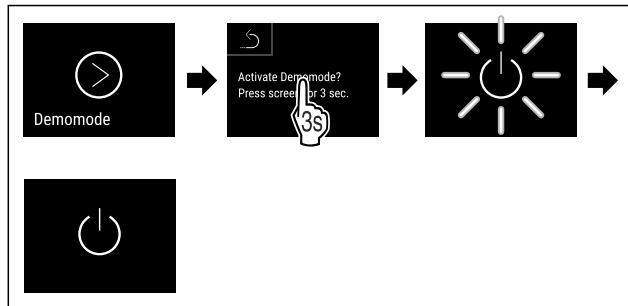


Fig. 126

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Демонстраційний режим активовано.
- ▷ Пристрій вимкнено.
- Увімкнути пристрій. (див. 4.14 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію))
- ▷ На дисплеї індикації стану з'являється літера «D».

Деактивація демонстраційного режиму



Fig. 127

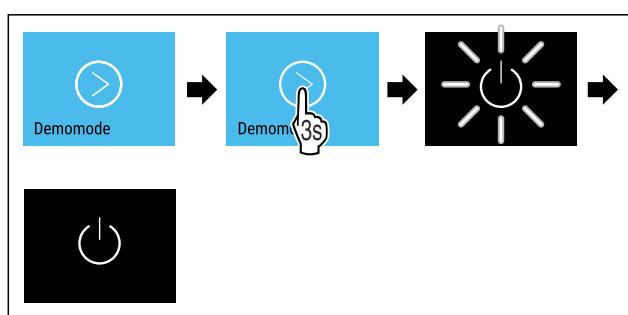


Fig. 128

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Демонстраційний режим деактивовано.
- ▷ Пристрій вимкнено.
- Увімкнути пристрій. (див. 4.14 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію))
- ▷ Пристрій скидається до заводських налаштувань.

6.2.22 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. 129

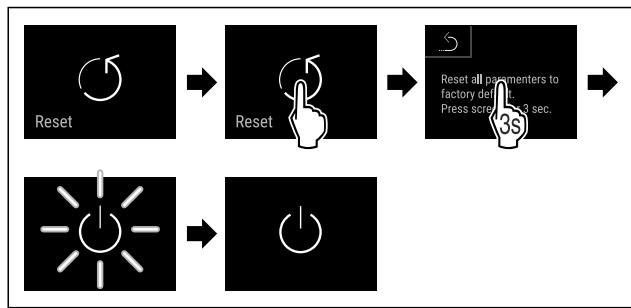


Fig. 130

► Виконати кроки згідно з малюнком.

- Пристрій скинуто.
- Пристрій вимкнено.
- Повторно запустити пристрій. (див. 4.14 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію))

6.3 Повідомлення

6.3.1 Попередження

Попередження супроводжуються акустичним звуковим сигналом та оптично символом на дисплей. Звуковий сигнал посилюється і стає голоснішим до квітування повідомлення.

Повідомлення (червоний)	Причина	Усунення
Close the door	Повідомлення з'являється, коли двері відкриті надто довго.	<p>Закрийте дверцята. Коротко натисніть. Сигнал тривоги закінчується.</p> <p>Вказівка Час до появи повідомлення можна налаштувати. (див. 6.2.19 Сигнал попередження про незачинені дверцята)</p>
Temperature alarm	<p>Повідомлення з'являється, коли температура не відповідає налаштованій температурі. Можливі причини різниці температури:</p> <p>Вкладаються теплі охолоджувані продукти.</p> <p>Під час перекладання чи вивмання продуктів всередину потрапило багато теплого повітря.</p> <p>Довгий час була відсутнія подача електроенергії.</p>	<p>Коротко натисніть. Показується інформація стосовно помилок і статусу пристрою.</p> <p>Коротко натисніть. Найвища / найнижча температура, дата і час відображаються.</p> <p>Коротко натисніть. Показується екран статусу.</p> <p>Поточна температура та символ тривоги блимають червоним до досягнення встановленої температури.</p> <p>Перевірити якість охолоджуваних продуктів.</p>
Device failure	Пристрій несправний, виникла помилка пристрою або в компоненті пристрою виявлено помилку.	<p>Перекласти охолоджувані продукти.</p> <p>Коротко натисніть. Показується код помилки (наприклад BT021).</p> <p>Коротко натисніть. Якщо є, показується подальший код помилки</p> <p>або</p> <p>показується екран статусу з блимаючим символом помилки.</p> <p>Рух по дисплею або дотик до дисплею знову показує код (коди) помилки.</p> <p>Запишіть код помилки й зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 9.3 Служба сервісного обслуговування)</p> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> </div>

Повідомлення (червоний)	Причина	Усунення
 Power failure	Повідомлення з'являється у випадку переривання подачі електроенергії.	Коротко натисніть. Стан заряду батареї, показується інформація стосовно помилок і статусу пристроя Коротко натисніть. Найвища температура, проміжок часу і кількість переривань струму відображаються. Коротко натисніть. Показується екран статусу. Поточна температура та символ тривоги блимають червоним до досягнення встановленої температури. Перевірити якість охолоджуваних продуктів.
 Defrost error	Автоматичне розморожування не працює безпомилково. Останні 5 циклів розморожування не були успішними.	Короткий дотик. Сигнал тривоги закінчується. Зв'яжіться зі службою сервісного обслуговування. (див. 9.3 Служба сервісного обслуговування)
 WiFi error	WLAN з'єднання перерване.	Перевірити з'єднання. Короткий дотик. Сигнал тривоги закінчується.
 WWW error	Повідомлення з'являється, коли нема інтернет з'єднання через WLAN.	Перевірити з'єднання. Короткий дотик. Сигнал тривоги закінчується.
 LAN error	LAN з'єднання перерване.	Перевірити з'єднання та мережевий кабель. Короткий дотик. Сигнал тривоги закінчується.
 WWW error	Повідомлення з'являється, коли нема інтернет з'єднання через LAN.	Перевірити з'єднання. Короткий дотик. Сигнал тривоги закінчується.

6.3.2 Нагадування

Нагадування з'являється, коли є потреба в дії. Вони супроводжуються акустично звуковим сигналом та оптично символом на дисплеї. Квітування повідомлення через натиснення клавіші підтвердження.

Повідомлення (жовтий)	Причина	Усунення
 Maintenance	Повідомлення з'являється, коли закінчується таймер встановленого інтервалу технічного обслуговування.	Короткий дотик. Нагадування закінчується. Вказівка Інтервал технічного обслуговування можна налаштовувати (див. 6.2.10 Нагадування про інтервал технічного обслуговування).

Оснащення

Повідомлення (жовтий)	Причина	Усунення
	Повідомлення з'являється, коли пам'ять для записування температури (999 годин) заповнено.	Короткий дотик. Нагадування закінчується. Найстаріші дані переписуються. Вказівка Записування температури можна скинути. (див. 6.2.4 Запис температури)

7 Оснащення

7.1 Запобіжний замок

Замок у дверях пристрою оснащено запобіжним механізмом.

7.1.1 Замкнути пристрій

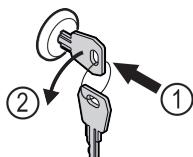


Fig. 131

- Вдавити ключ.
- Повернути ключ на 90° проти годинникової стрілки.
- Пристрій закритий.

7.1.2 Розімкнути пристрій

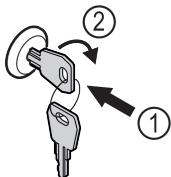


Fig. 132

- Вдавити ключ Fig. 132 (1).
- Повернути ключ на 90° за годинниковою стрілкою Fig. 132 (2).
- Пристрій розкритий.

8 Технічне обслуговування

8.1 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.

Для забезпечення належної функціональності пристрою рекомендується виконувати розморожування за сильного утворення льоду. Ступінь утворення льоду у камері залежить від місця розташування (наприклад високої вологості повітря), напаштування пристрою та коректності дій користувача.

Ручне розморожування:

- Вимкніть пристрій. (див. 6.2.2 Вмикання/вимикання пристрою)

- Витягніть штекер.
- Перекласти охолоджувані продукти.
- На час розморожування дверцята пристрою повинні залишатися відчиненими.
- Витріть залишки води шматком тканини і помийте пристрій.

8.2 Чищення пристрою

8.2.1 Підготовка



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека короткого замикання від деталей під напругою!

Ураження струмом або пошкодження електронної частини.

- Вимкніть пристрій.
- Витягнути штекер із розетки чи вимкнути запобіжник.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі

- Уникайте пошкодження контуру охолодження.

- Розвантажте пристрій.

- Витягніть штекер.

- Врахуйте вказівки з транспортування пристрою. (див. 4.3 Транспортування пристрою)

8.2.2 Почистити корпус

УВАГА

Неналежне очищення!

Ушкодження на пристрої.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та pH-нейтральні універсальні засоби чищення.

- Не користуйтесь губками, які дряпають поверхню.

- Не використовуйте юкі, 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!

УВАГА

Небезпека пошкодження через коротке замикання!

- При очищенні пристрою звертати увагу на те, щоб промивальна вода не потрапляла у електричні компоненти.

- 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.
- Раз на рік чистити спіраль конденсатора. Якщо спіраль конденсатора не чистити, це призводить до значного скорочення ефективності пристрою.

8.2.3 Почистити всередині



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека короткого замикання від деталей під напругою!

Ураження струмом або пошкодження електронної частини.

- **Вимкніть пристрій.**

- Витягнути штекер із розетки чи вимкнути запобіжник.



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!

УВАГА

Неналежне очищення!

Ушкодження на пристрії.

- Використовувати виключно м'які ганчірки та pH-нейтральні універсальні засоби чищення.

- Не користуйтесь губками, які дряпають поверхню.

- Не використовуйте юкі, абразивні засоби для миття, а також засоби із вмістом піску, хлористих сполук або кислот.

Вказівка

Забороняється пошкоджувати чи знімати заводську таблицю усередині пристрою. Заводська таблиця потрібна на випадок звернення до служби сервісного обслуговування. (див. 9.3 Служба сервісного обслуговування)

- Відкрийте дверцята.
- Розвантажте пристрій.
- Внутрішній простір та деталі оснащення необхідно промити теплою водою із невеликою кількістю миючого засобу. Не користуйтесь засобами для миття чи хімічними розчинниками із вмістом піску або кислоти.

8.2.4 Після чищення

- Висушіть пристрій та деталі оснащення.
- Підключіть пристрій та увімкніть його.
- Температура достатньо низька:
- Вкласти охолоджувані продукти.
- Регулярно повторювати очищення.
- Холодильну установку з теплообмінником (металева решітка ззаду на пристрой) чистити раз на рік, ретельно витираючи пил.

9 Обслуговування клієнтів

9.1 Технічні дані

Діапазон температур	
Заморожування	-9 °C – -26 °C

Максимальне завантаження накладної решітки A)	Максимальне завантаження проміжної решітки A) (див. 4.15 Монтаж оснащення)
60 кг	10 кг

A) У випадку сильного навантаження може мати місце легке прогинання.

Максимальний корисний об'єм

Корисний об'єм вказано на заводській таблиці. (див. 1.2 Загальний огляд пристрою й обладнання)

Освітлення

Клас енергоефективності A)	Джерело світла
Цей виріб містить одне або декілька джерел світла класу енергоефективності G	Світлодіод

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

Значення частоти WLAN

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

9.2 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.

9.2.1 Робота пристрою

Помилка	Причина	Ліквідація
Пристрій не працює.	→ Пристрій не увімкнено.	► Ввімкніть пристрій.
	→ Штекер вставлений неправильно.	► Перевірте штекер.

Виведення з експлуатації

Помилка	Причина	Ліквідація
	→ 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.	► Закройте дверцята пристрою.
	→ Недостатній притік і відтік повітря.	► Зніміть вентиляційні решітки та почистіть їх.
	→ Надто висока зовнішня температура.	► Забезпечити належні умови навколошнього середовища: (див. 1.4 Область застосування пристрою)
	→ Пристрій відкривався надто часто чи на тривалі проміжки часу.	► Зачекайте. Можливо, потрібний рівень температури відновиться самостійно. Якщо ні, зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 9.3 Служба сервісного обслуговування)
	→ Температуру встановлено неправильно.	► Налаштуйте нижчу температуру і перевірте через 24 години.
	→ Пристрій встановлено надто близько від джерела тепла (плита, система опалення тощо).	► Змініти місце встановлення пристрою або джерела тепла.

9.3 Служба сервісного обслуговування

Спочатку перевірте, чи можете ви усунути несправність самостійно. 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 недостаньо 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.

9.3.1 Зв'язок зі службою сервісного обслуговування

Упевнітись, що є наступна інформація про пристрій:

- Назва пристрою (модель та індекс)
- Сервісний номер (сервіс)
- Серійний номер (Сер. №)
- Викликати інформацію про пристрій через дисплей (див. 6.2.15 Інформація про пристрій).
- або-

- Взяти інформацію про пристрій з заводської таблиці. (див. 9.4 Заводська таблиця)
- 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.

9.4 Заводська таблиця

Заводська таблиця знаходитьться всередині пристрою. Див. огляд пристрою.

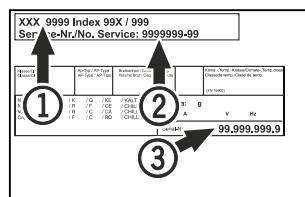


Fig. 133

(1) Назва пристрою

(2) Сервісний номер

(3) Серійний номер

10 Виведення з експлуатації

- Розвантажте пристрій.
- Вимкніть пристрій.
- Витягніть штекер.
- У разі необхідності вийміть штекер пристрою: витягніть та одночасно перемістіть зліва праворуч.
- Помийте пристрій. (див. 8.2 Чищення пристрою)

- ▶ За наявності: зніміть кришки й ізоляцію з вхідного отвору датчика, щоб запобігти утворенню цвілі.
- ▶ Залиште дверцята відчиненими, щоб запобігти виникненню неприємного запаху.

Вказівка

Ушкодження на пристрії або збій роботи!

- ▶ Зберігати пристрій після виведення з експлуатації лише при припустимій кімнатній температурі між -10 °C та +50 °C.

11 Утилізація

11.1 Підготовка пристрою до утилізації



Li-Ion

Компанія Liebherr встановлює у деякі пристрої елементи живлення. Згідно з вимогами законодавства, з міркувань захисту довкілля на території ЄС кінцеві користувачі зобов'язані вимати 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.
- ▶ 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 несортированого домашнього сміття.



Li-Ion

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.

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

Холодаагент та масло, що виходять!

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

- ▶ Не пошкодити трубопроводи контуру холодаагенту та компресор.

- ▶ Врахуйте вказівки з транспортування пристрою. (див. 4.3 Транспортування пристрою)

- ▶ Під час транспортування пристрою слід вжити заходів для захисту від пошкодження.

- ▶ Елементи живлення, лампи та пристрій слід утилізувати з дотриманням наведених вище вказівок.

12 Додаткова інформація

Подальша інформація по умовам гарантії в доданій сервісній брошурі або в інтернеті за адресою <https://home.liebherr.com>.



home.liebherr.com/fridge-manuals

UK Морозильна камера
ОРИГІНАЛЬНИЙ ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Індекс
артикульних
номерів: **7083298-00**

Дата видачі: 20240425

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