



\*\*



Посібник з експлуа-  
тації

Quality, Design and Innovation



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



**LIEBHERR**

# Загальні відомості

## Зміст

1	<b>Загальні відомості.....</b>	2
1.1	Комплект поставки.....	2
1.2	Загальний огляд пристрою та оснащення.....	3
1.3	SmartDevice.....	3
1.4	Область застосування пристрою.....	3
1.5	Конформність.....	4
1.6	Особливо небезпечні речовини згідно з регламентом REACH.....	4
1.7	База даних EPREL.....	4
1.8	Запчастини.....	4
2	<b>Загальні вказівки з техніки безпеки.....</b>	5
3	<b>Функції Touch-дисплея.....</b>	6
3.1	Навігація і пояснення символів.....	6
3.2	Меню.....	6
3.3	Режим спокою.....	7
4	<b>Початок експлуатації.....</b>	7
4.1	Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію).....	7
5	<b>Зберігання.....</b>	7
5.1	Вказівки щодо зберігання.....	7
5.2	Схеми зберігання.....	8
6	<b>Заощадження електроенергії.....</b>	12
7	<b>Керування.....</b>	12
7.1	Елементи керування та індикації.....	12
7.2	Функції пристрою.....	13
7.2.1	Вказівки щодо функцій пристрою.....	13
7.2.2	Вмикання/вимикання пристрою .....	13
7.2.3	WLAN .....	14
7.2.4	Температура .....	15
7.2.5	Одиниця вимірювання температури .....	15
7.2.6	SabbathMode .....	15
7.2.7	HumiditySelect * .....	16
7.2.8	HumidityControl * .....	16
7.2.9	Інтенсивність освітлення * .....	17
7.2.10	Яскравість дисплея .....	17
7.2.11	Сигнал попередження про незачинені дверцята .....	18
7.2.12	Alarm Sound.....	18
7.2.13	Key Sound.....	18
7.2.14	Блокування дисплею .....	19
7.2.15	PIN-код дисплея .....	19
7.2.16	Мова .....	20
7.2.17	Інформація про пристрій .....	20
7.2.18	Програмне забезпечення .....	21
7.2.19	Нагадування .....	21
7.2.20	Демонстраційний режим .....	21
7.2.21	Скидання до заводських налаштувань .....	22
7.3	<b>Повідомлення.....</b>	23
7.3.1	Попередження.....	23
7.3.2	Нагадування.....	24
8	<b>Оснащення.....</b>	24
8.1	Запобіжний замок.....	24
8.2	Етикетки для зазначення марки вина.....	25
9	<b>Технічне обслуговування.....</b>	25
9.1	Обмін повітря через фільтр з активованим вугіллям FreshAir.....	26
9.2	Чищення пристрою.....	27
10	<b>Обслуговування клієнтів.....</b>	27
10.1	Технічні дані.....	28
10.2	Шуми під час роботи.....	28
10.3	Технічна несправність.....	28
10.4	Служба сервісного обслуговування.....	28
10.5	Заводська таблиця.....	28
11	<b>Виведення з експлуатації.....</b>	28
12	<b>Утилізація.....</b>	29

12.1	Підготовка пристрою до утилізації.....	29
12.2	Утилізація пристрою в безпечний для довкілля спосіб.....	29

Символ	Пояснення
	<b>Прочитати посібник</b> Щоб ознайомитися з усіма перевагами пристрою, уважно прочитайте посібник.
	<b>Додаткова інформація в Інтернеті</b> З цифровою інструкцією з додатковою інформацією та іншими мовами можна ознайомитися в Інтернеті, скориставшись QR-кодом на лицьовій стороні інструкції або ввівши сервісний номер на сайті <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> . Сервісний номер вказанний на заводській таблиці:
	<i>Fig. Приблизне відображення</i>
	<b>Перевірити пристрій</b> Перевірте всі частини на ушкодження при транспортуванні. Зверніться в разі недоліків до дилера або в сервісну службу.
	<b>Відхилення</b> Оскільки один посібник призначений для декількох моделей, можливі певні невідповідності. Абзаци, в яких йдеться про пристрій спеціального призначення, позначені зірочкою (*).
	<b>Інструкції з дії та результат дії</b> Інструкції з дії позначені ►. Результат дії позначений ▷.
	<b>Відео</b> Відео стосовно пристрів доступні на YouTube-каналі Liebherr-Hausgeräte.

### Ліцензії з відкритим вихідним кодом:

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

25 Моделі, для яких дійсна ця інструкція з використання:

WPbl(i)	42.. / 46.. / 50.. / 52..
WSbl(i)	42.. / 46.. / 50.. / 52.. / 77..

## 1 Загальні відомості

### 1.1 Комплект поставки

28 Перевірте всі частини на ушкодження під час транспортування. У разі виявлення недоліків зверніться до дилера

або в сервісну службу. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)

Поставка складається з наступних частин:

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

## 1.2 Загальний огляд пристрою та оснащення

WPbl 42.. / 46.. /  
50..

WPbli 50.. / 52..

WSbl 42.. / 46.. /  
50..

WSbli 50.. / 52.. /  
77..

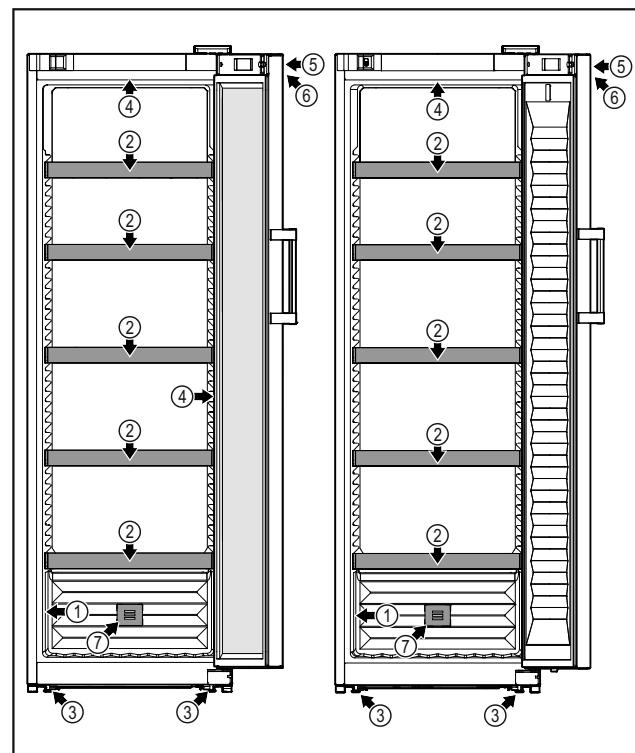


Fig. 1 Приблизне відображення

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| (1) Заводська табличка    | (5) Замок  |
| (2) Полиця для пляшок     | (6) Елементи обслуговування та індикація температури |
| (3) Ніжки                 | (7) Фільтр із активованого вугілля FreshAir          |
| (4) Внутрішнє освітлення* |  |

## 1.3 SmartDevice

SmartDevice – це мережеве рішення для винної шафи.

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

Пристрій, підтримує SmartDevice:\*

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

Пристрій, підготовлений для роботи з SmartDeviceBox. Спочатку необхідно придбати та встановити з додатком SmartDevice:\*

Ваш пристрій підготовлено до роботи з SmartDeviceBox. Щоб підключити пристрій до WLAN, необхідно завантажити додаток SmartDevice.\*



Додаткова інформація про SmartDevice:

[smartdevice.liebherr.com](http://smartdevice.liebherr.com)

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

[home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html)\*

Завантажити додаток SmartDevice:



Після встановлення та налаштування додатку SmartDevice ви зможете підключити свій пристрій за допомогою додатку SmartDevice та функції пристрою WLAN (див. 7.2.3 WLAN) до бездротової локальної мережі.

### Вказівка

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

Ви не можете використовувати SmartDeviceBox.\*

## 1.4 Область застосування пристрою

### Цільове використання

Пристрій призначений виключно для зберігання вина в домашніх умовах чи в умовах, аналогічних домашнім. Сюди відноситься, наприклад, використання

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

Пристрій не призначено для заморожування харчових продуктів.

Пристрій не підходить для використання як вбудована техніка.

Усі інші способи використання є неприпустимими.

### Передбачуване неправильне використання

# Загальні вказівки з техніки безпеки

Суворо забороняється використовувати пристрій для:

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

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

## Класи клімату

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

## Вказівка

► Для забезпечення безперебійної роботи дотримуватися зазначених температур навколошнього середовища.

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

## 1.5 Конформність

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

Для ринку Пристрій відповідає директиві 2014/53/ЕС:<sup>\*</sup> EU.\*

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

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

Через те, що директиви по енергозбереженню для пристріїв зберігання вина не існує, відділення для напоїв по класу енергозбереження відносяться до віддіlenь підвального типу.

Відділення BioFresh відповідає вимогам, які пред'являються до холодильних віддіlenь відповідно до стандарту DIN EN 62552:2020.

## 1.6 Особливо небезпечні речовини згідно з регламентом REACH

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

## 1.7 База даних EPREL

З 1-го березня 2021 інформація по маркуванню енергоспоживання та по екологічним вимогам 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.

## 1.8 Запчастини

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

## 2 Загальні вказівки з техніки безпеки

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

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

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

## Небезпека життю та здоров'ю користувача:

- Цим приладом можуть користуватися діти, а також особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або з недостатнім досвідом і знаннями, якщо вони робитимуть це під наглядом або пройшли інструктаж щодо безпечної використання пристрою і розуміють пов'язані з цим небезпеки.

Дітям заборонено грати з пристроєм. Дітям забороняється виконувати чищення та технічне обслуговування, якщо вони перебувають без догляду. Діти віком 3-8 років можуть завантажувати та розвантажувати пристрій. Дітей до 3 років слід тримати далі від пристрою, якщо вони не перебувають постійно під наглядом.

- Розетка повинна бути розташована у легкодоступному місці, щоб за необхідності швидко відключити пристрій від мережі. Задня стінка пристрою не повинна її закривати.

- Відключаючи пристрій від мережі, тримайтесь за штекер. Забороняється тягнути за кабель.
- У разі неполадки витягніть вилку з розетки або вимкніть запобіжник.
- Уникайте пошкодження кабелю живлення. Не використовуйте пристрій з пошкодженим кабелем живлення.
- Ремонтні роботи і роботи із внесення конструктивних змін в пристрій проводяться лише працівниками сервісної служби або підготовленими спеціалістами.
- Встановлення, підключення до мережі та утилізація мають виконуватись у відповідності з інструкціями, наведеними у даному посібнику.

## **Небезпека загорання:**

- Застосовуваний холодаагент (дані на заводський табличці) не завдає шкоди навколошньому середовищу, проте легко займається. Витік холодаагенту може привести до виникнення пожежі.
- Забороняється пошкоджувати контур циркуляції холодаагенту.
- Забороняється заносити в пристрій джерела виникнення вогню.
- Забороняється використовувати всередині пристрою інші електричні пристрої (наприклад, обігрівачі, засоби чищення паром чи льодогенератори).
- У разі витікання охолоджуючого засобу: не використовуйте відкрите полум'я та усуńтьте потенційні джерела займання поблизу місця витікання. Добре провітріть приміщення. Повідомте службу підтримки.
- У холодильнику забороняється зберігати вибухонебезпечні речовини чи балончики з розприскувачами, що містять горючий газ-розширювач, наприклад, бутан, пропан, пентан і т.д. Для ідентифікації на таких балончиках є відповідні дані або зображення полум'я. У результаті витоку газ може зайнятися через наявність у конструкції пристрою електричних елементів.
- Не ставте запалені свічки, лампи та інші предмети з відкритим полум'ям поруч з 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. Особливо це стосується дітей.

## **Небезпека отруєння:**

- Не вживайте зіпсовані продукти.

## **Небезпека занеміння, обмороження та виникнення болю:**

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

## **Небезпека отримання травм та пошкоджень:**

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

## **Небезпека защемлення:**

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

## **Символи на пристрії**



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



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



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

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

	<b>НЕБЕЗПЕКА</b>	позначає безпосередньо небезпечну ситуацію, яка може привести до смерті чи важкого травмування, якщо її не запобігти.
--	------------------	---

# Функції Touch-дисплея

	ПОПЕРЕДЖЕННЯ	означає небезпечну ситуацію, яка може привести до смерті чи важкого травмування, якщо її не запобігти.
	ОБЕРЕЖНО	означає небезпечну ситуацію, яка може привести травмування легкої або середньої тяжкості, якщо її не запобігти.
	УВАГА	означає небезпечну ситуацію, яка може привести до пошкодження майна, якщо її не запобігти.
	Вказівка	означає корисні вказівки та поради.

## 3 Функції Touch-дисплея

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

### 3.1 Навігація і пояснення символів

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

Символ	Опис
	<b>Натиснути навігаційну стрілку вперед:</b> Продовжити навігацію на першому рівні меню.
	<b>Натиснути навігаційну стрілку назад:</b> Повернутися до першого рівня меню.
	<b>Утримувати навігаційну стрілку назад протягом 3 секунд:</b> Повернутися до індикації стану в головному меню або в меню налаштувань.
	<b>Натиснути кілька разів поспіль навігаційну стрілку:</b> Перейти в меню до потрібної функції.
	<b>Натиснути символ підтвердження:</b> Активування/деактивування функції. Відкрити підменю.
	<b>Натиснути символ підтвердження разом із символом «Назад»:</b> Перейти на один рівень меню назад.

Символ	Опис
	<b>Стрілка з годинником:</b> Через більш ніж 10 секунд на дисплей з'явиться таке повідомлення.
	<b>Стрілка з індикацією часу:</b> Через вказаній час на дисплей з'явиться таке повідомлення.
	<b>Відкрити символ «Меню налаштування»:</b> Перейти до меню налаштувань і відкрити меню налаштувань. За необхідності: Перейти в меню налаштувань до потрібної функції. (див. 3.2.1 Відкривання меню налаштування)
	<b>Відкрити символ «Розширене меню»:</b> Перейти до розширеного меню і відкрити розширене меню. За необхідності: Перейти в розширеному меню до потрібної функції. (див. 3.2.2 Відкривання розширеного меню )
	<b>Бездіяльність протягом 10 секунд</b>
	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.
<i>Примітка: Малюнки на дисплеї відображаються з англійськими термінами.</i>	
Меню	Опис
Головне меню	Коли пристрій увімкнено, ви автоматично потрапляєте в головне меню. У цьому меню ви можете перейти до найважливіших функцій пристрою, меню налаштування і розширеного меню.
Settings	Меню налаштування містить функції для налаштування вашого пристрою. (див. 3.2.1 Відкривання меню налаштування)
Меню налаштування	
HCM	Розширене меню містить спеціальні функції для налаштування вашого пристрою. Доступ до розширеного меню захищено числовим кодом <b>151</b> . (див. 3.2.2 Відкривання розширеного меню )
Розширене меню	

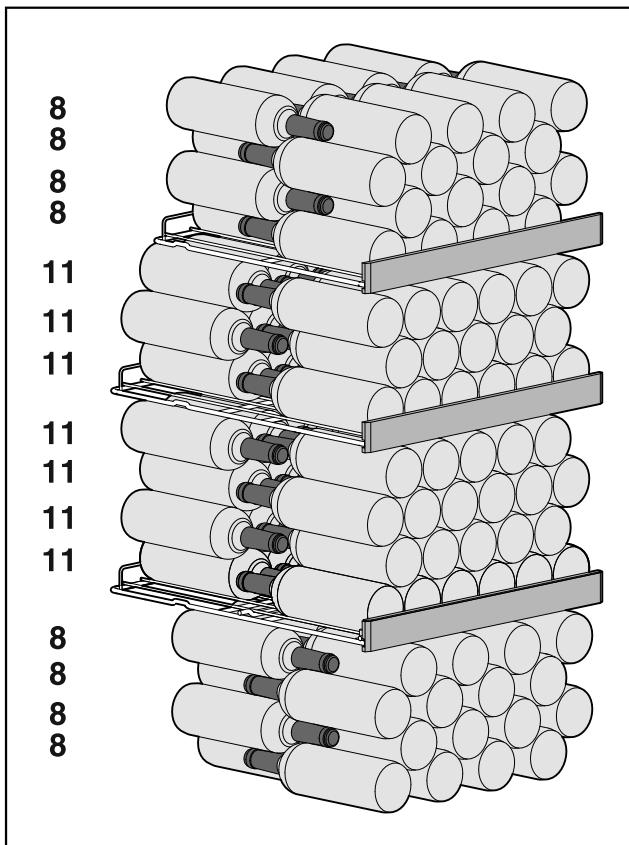


## **Зберігання**

## 5.2 Схеми зберігання

### 5.2.1 WPbl 42.. / WSbl 42..

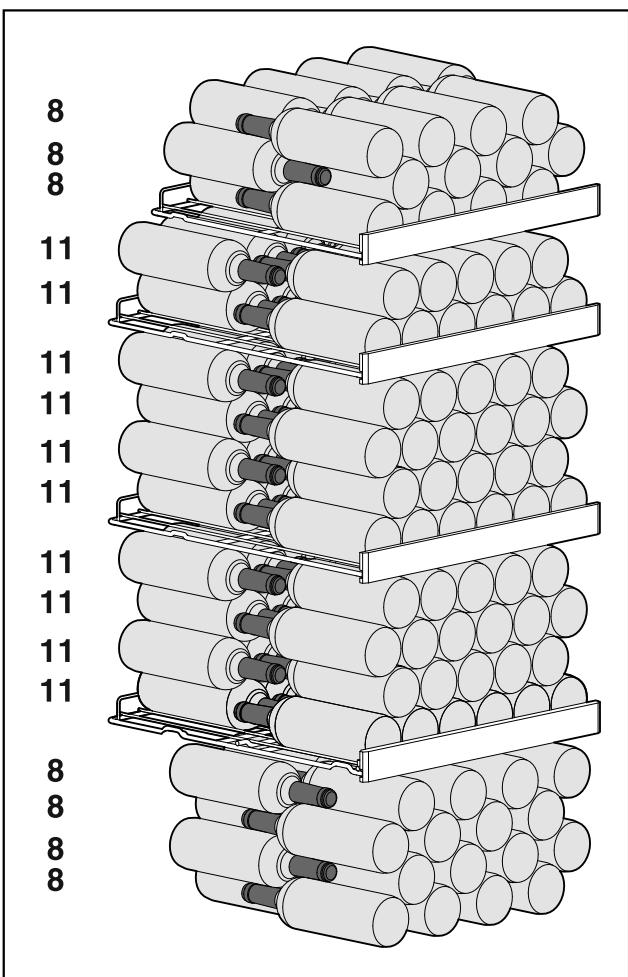
Максимальна кількість пляшок можлива лише зі вказаними відстанями.



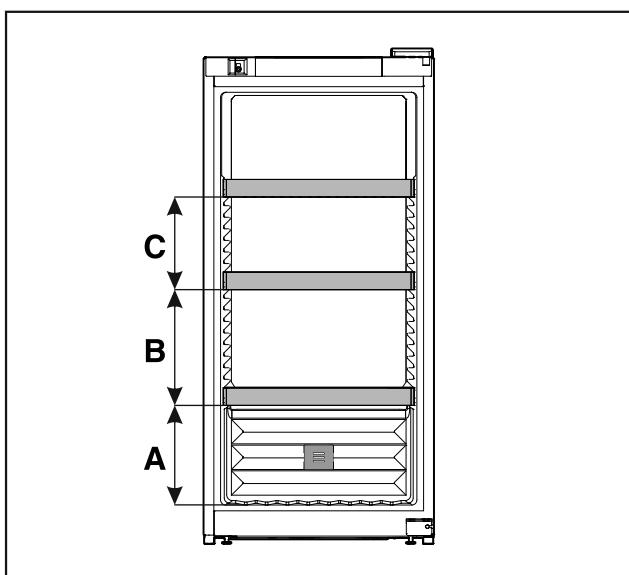
*Fig. 5 Всього 141 пляшки*



Максимальна кількість пляшок можлива лише зі вказаними відстанями.

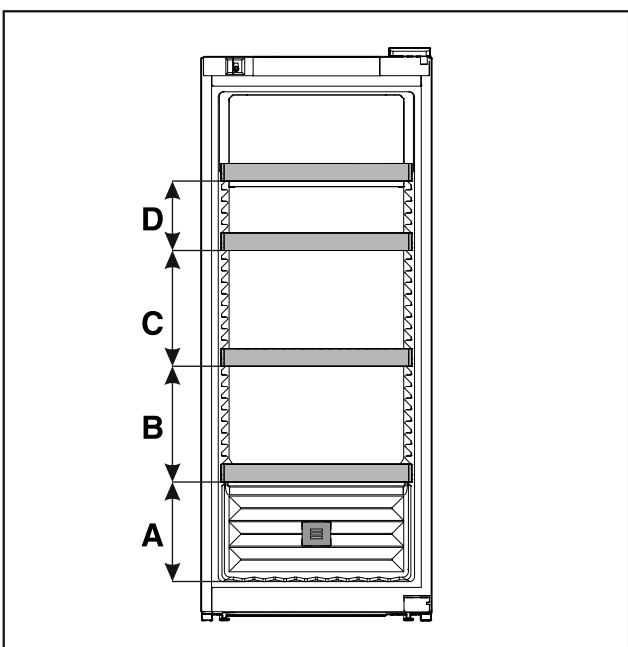


*Fig. 7 Всього 166 пляшки*



*Fig. 6 Відстані решітчаті полиці*

	<b>WPbl 42.. / WSbl 42..</b>
<b>A</b>	260 MM
<b>B</b>	300 MM
<b>C</b>	240 MM



*Fig. 8 Відстані решітчаті полиці*

	WPbl 46.. / WSbl 46..
A	260 MM

	<b>WPbl 46.. / WSbl 46..</b>
<b>B</b>	300 мм
<b>C</b>	300 мм
<b>D</b>	180 мм

## 5.2.3 WPbl 50.. / WSbl 50..

Максимальна кількість пляшок можлива лише зі вказаними відстанями.

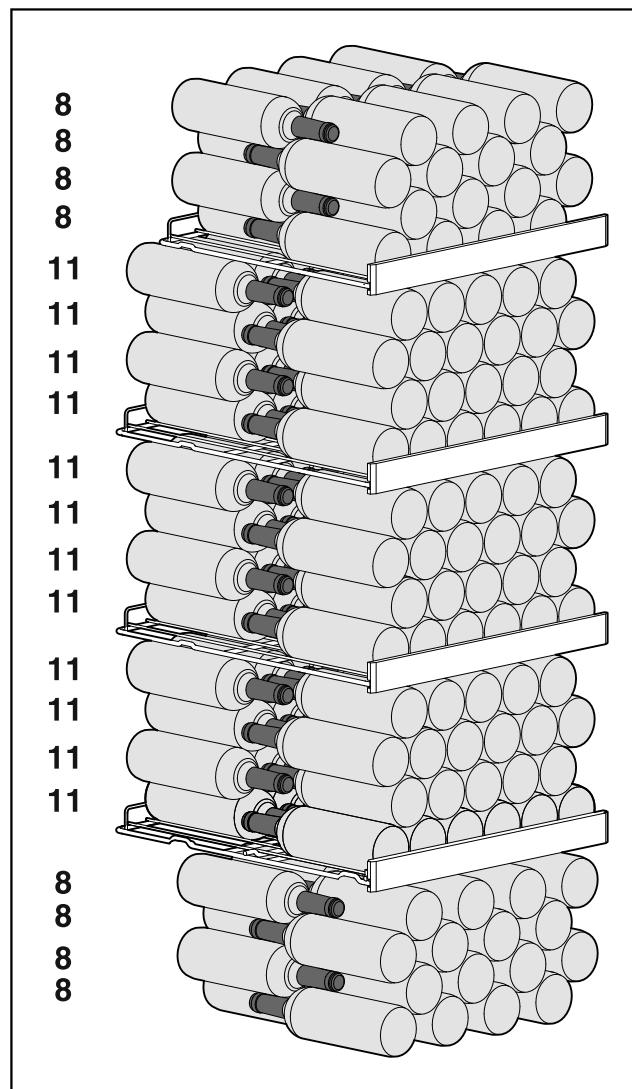


Fig. 9 Всього 196 пляшки

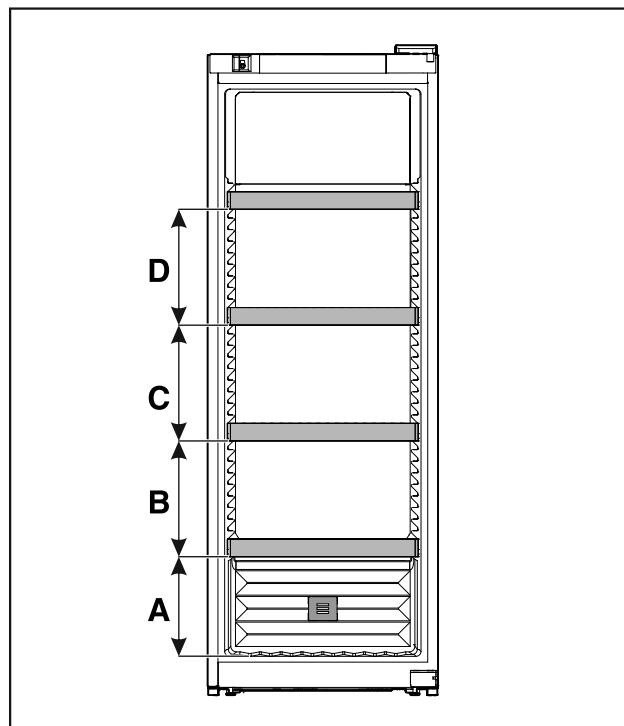


Fig. 10 Відстані решітчаті полиці

	<b>WPbl 50.. / WSbl 50..</b>
<b>A</b>	260 мм
<b>B</b>	300 мм
<b>C</b>	300 мм
<b>D</b>	300 мм

## 5.2.4 WPbli 50.. / WSbli 50..

Максимальна кількість пляшок можлива лише зі вказаними відстанями.

# Зберігання

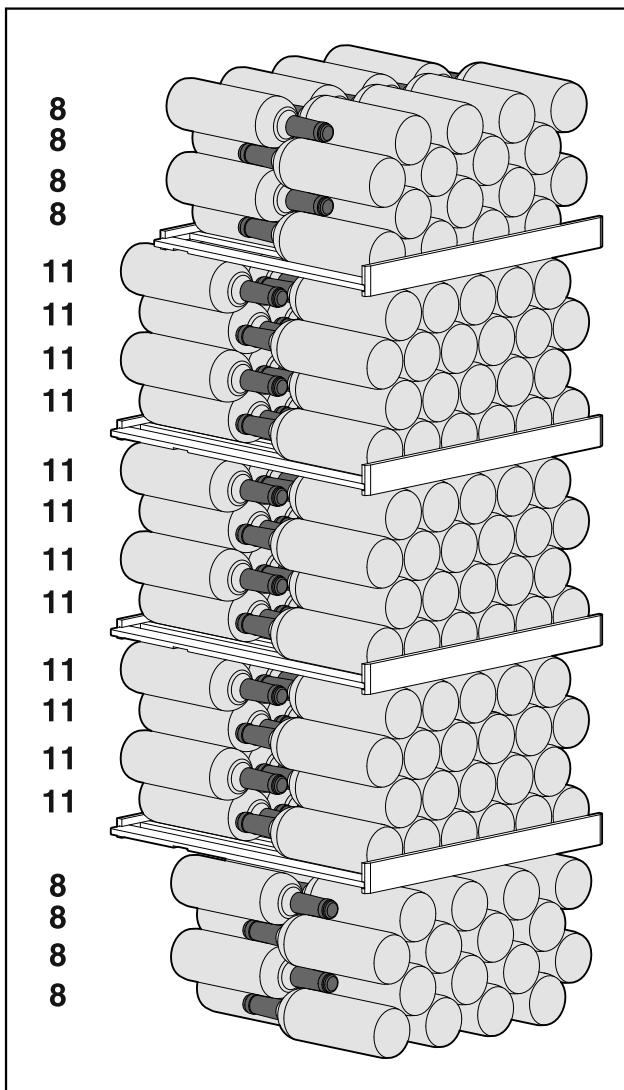


Fig. 11 Всього 196 пляшки

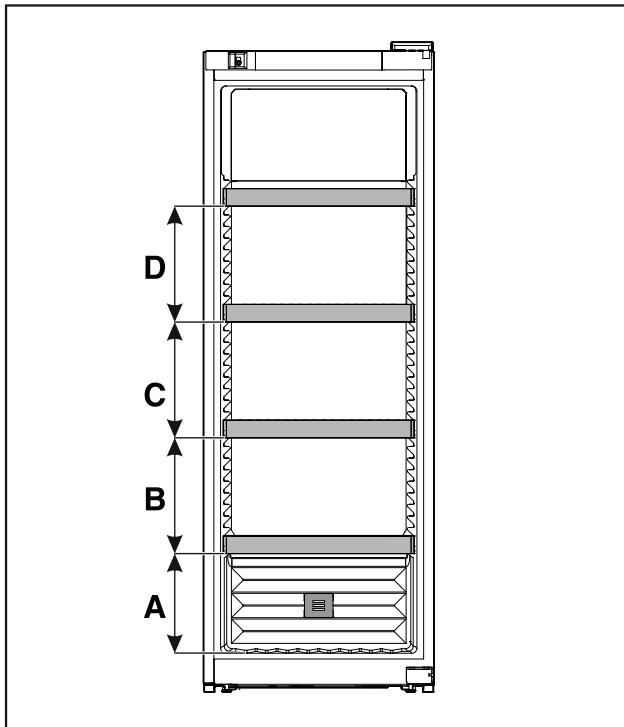


Fig. 12 Відстані решітчаті полиці

	<b>WPbli 50.. / WSbli 50..</b>
<b>A</b>	260 mm
<b>B</b>	300 mm
<b>C</b>	300 mm
<b>D</b>	300 mm

## WPbli 52.. / WSbli 52..

Максимальна кількість пляшок можлива лише зі вказаними відстанями.

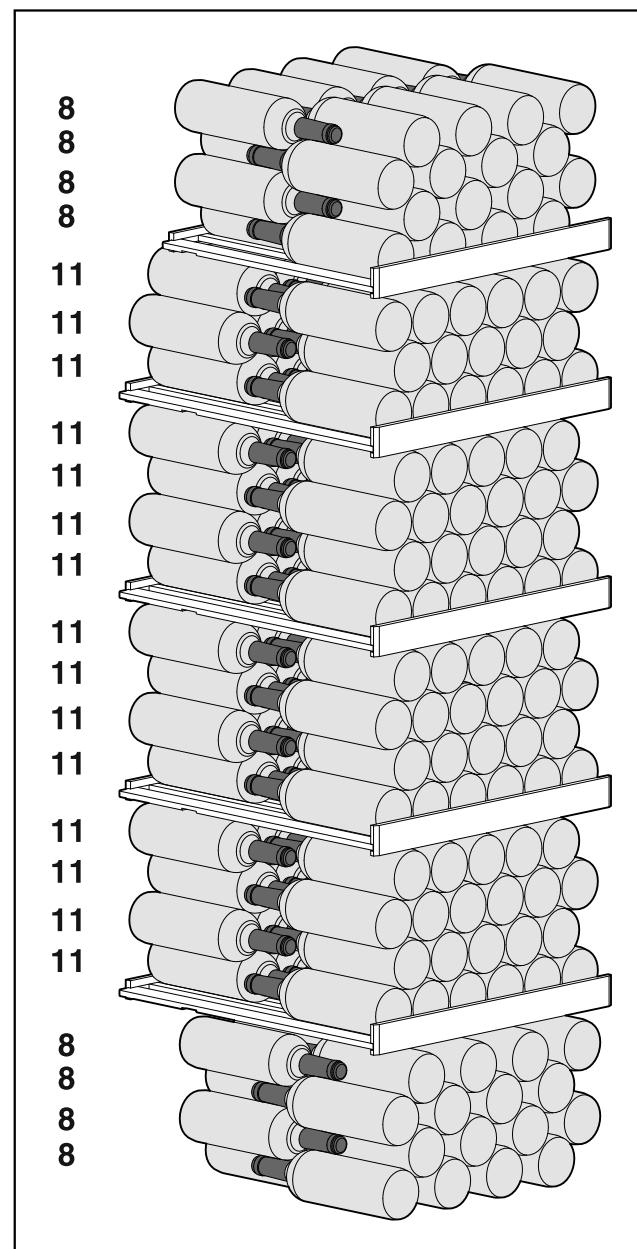


Fig. 13 Всього 229 пляшки

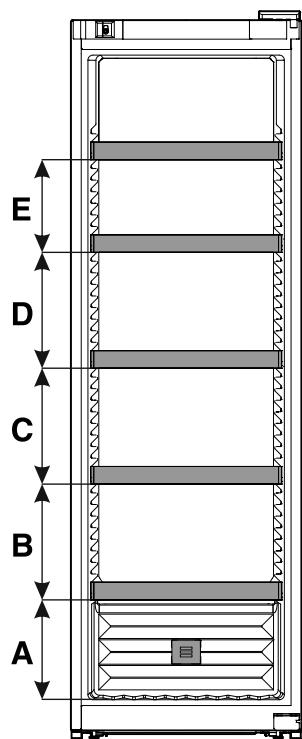


Fig. 14 Відстані решітчаті полиці

	WPbli 52.. / WSbli 52..
A	260 мм
B	300 мм
C	300 мм
D	300 мм
E	240 мм

## WSbli 77..

Максимальна кількість пляшок можлива лише зі вказаними відстанями.

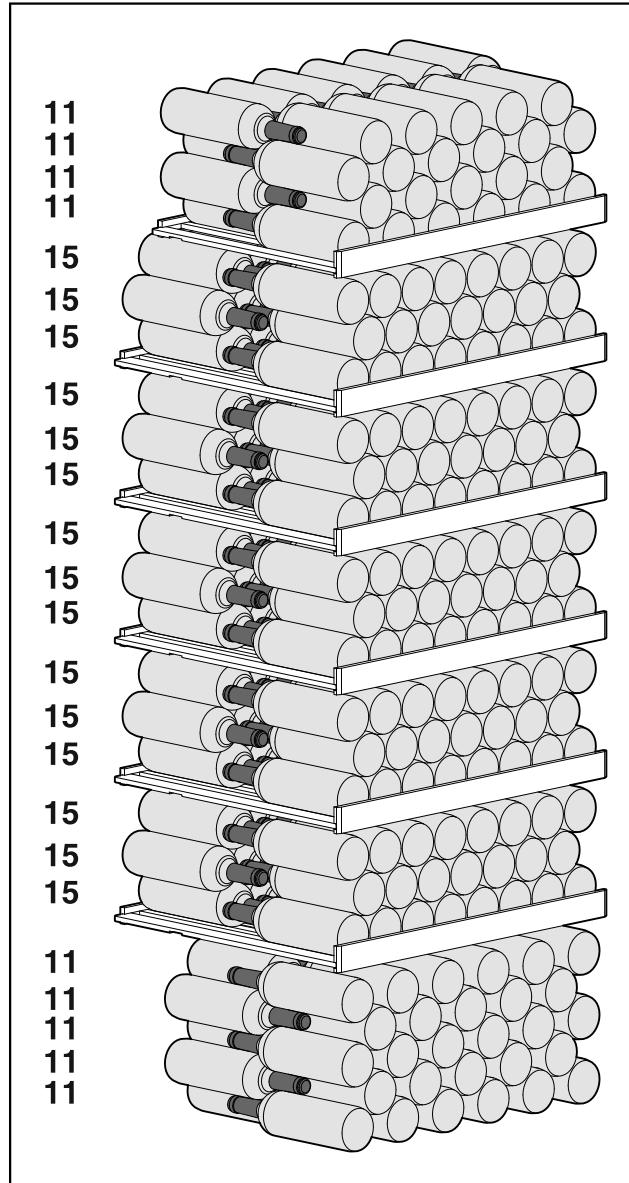


Fig. 15 Всього 324 пляшки

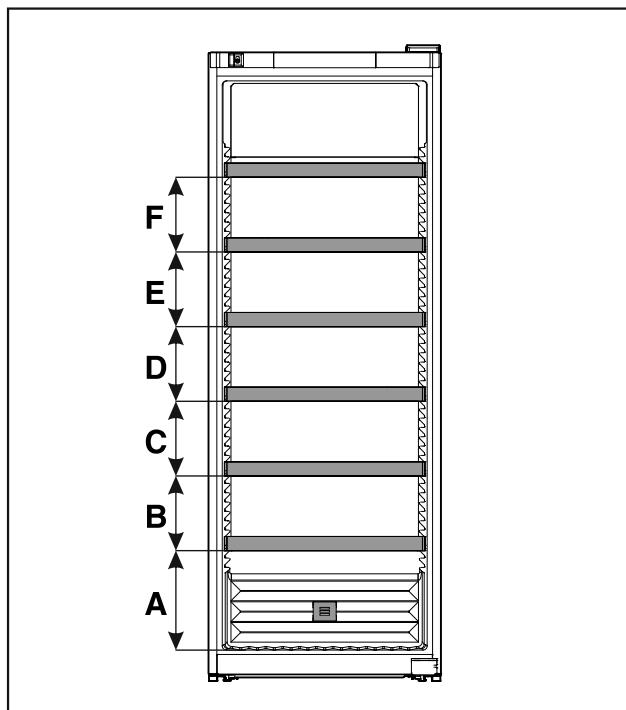


Fig. 16 Відстані решітчаті полиці

	WSbli 77..
A	320 мм
B	240 мм
C	240 мм
D	240 мм
E	240 мм
F	240 мм

## 6 Заощадження електроенергії

- Обов'язково забезпечити вільну вентиляцію. Не закривайте вентиляційні отвори/решітки.
- Забороняється закривати пропрізи для притоку повітря від вентилятора.
- Не встановлюйте пристрій в місце, що піддається дії прямих сонячних променів, або поруч із обігрівачем тощо.
- В разі встановлення пристрою безпосередньо біля духовки споживання енергії може дещо збільшитися. Це залежить від тривалості й інтенсивності використання духовки.
- Споживання електроенергії залежить від умов у місці встановлення, наприклад оточуючої температури (див. 1.4 Область застосування пристроя). При вищій температурі навколошнього середовища споживання енергії може зрости.
- Відчиняйте пристрій на якомога коротші проміжки часу.
- Чим нижче налаштовано температуру, тим вищі витрати енергії.

Накопичення пилу призводить до зростання споживання електроенергії:

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



## 7 Керування

### 7.1 Елементи керування та індикації

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

Управління здійснюється через навігаційні стрілки та символ підтвердження.

Можна активувати та деактивувати функції та змінити значення налаштування.

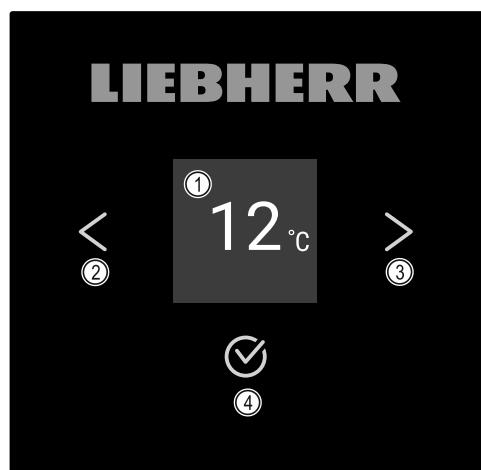


Fig. 17 Дисплей

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| (1) Індикація статусу         | (3) Навігаційна стрілка вперед |
| (2) Навігаційна стрілка назад | (4) Підтвердити                |

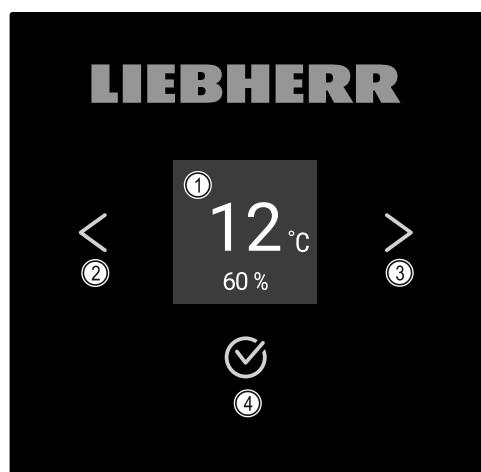


Fig. 18 Дисплей з HumidityControl

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| (1) Індикація статусу         | (3) Навігаційна стрілка вперед |
| (2) Навігаційна стрілка назад | (4) Підтвердити                |

#### Індикація статусу



Fig. 19 Індикація статусу з температурою\*

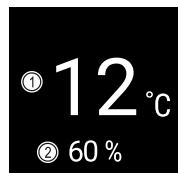


Fig. 20 Індикація статусу\*

(1) Температура

(2) Вологість повітря

Індикація статусу показує температуру і є вихідним показником. Звідти відбувається навігація до функцій і налаштувань. У індикаторі статусу можуть відображатися різні символи індикації.

**Символи індикації**

Символи індикації повідомляють про поточний стан пристрою.

Символ	Стан пристрою
	<b>Режим очікування</b> Пристрій вимкнений.
	<b>Пульсуючий символ режиму очікування</b> Пристрій розганяється.
	<b>Пульсуюча температура</b> Цільова температура ще не досягнута. Пристрій охолоджується до встановленої температури.
	<b>Індикатор температури</b>
	<b>D на індикації</b> Пристрій у DemoMode.
	<b>Блімаючий символ</b> Помилка ще активна.
	<b>Символ помилки</b> Пристрій у аварійному стані.
	<b>Білий стовпчик внизу</b> Підменю

Символ	Стан пристрою
	<b>Білий фон</b> Попереднє налаштування, активне налаштування або активне значення
	<b>Зростаючий стовпчик</b> Натисніть кнопку та утримуйте 3 секунди для активації налаштування.
	<b>Спадаючий стовпчик</b> Натисніть кнопку та утримуйте 3 секунди для деактивації налаштування.

**Символи індикації статусу****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 вмикати і вимикати в клієнтському меню.

**7.2 Функції пристрою****7.2.1 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-дисплея)
- Ви ознайомилися з елементами керування та індикації вашого пристрою. (див. 7.1 Елементи керування та індикації)

**7.2.2 Вмикання/вимикання пристрою**

Це налаштування робить можливим вмикання та вимикання всього пристрою.

**Увімкнення пристрою**

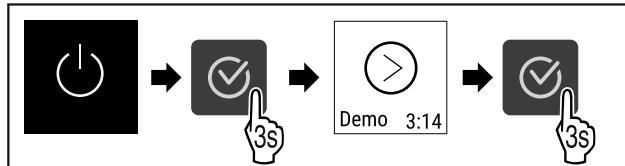
Без активації DemoMode:



Fig. 21

► Виконати кроки згідно з малюнком.

3 активацією DemoMode:





▷ З'єднання з WLAN та інші налаштування WLAN буде скинуто до заводських налаштувань.

#### Відображення інформації про з'єднання WLAN



Fig. 32

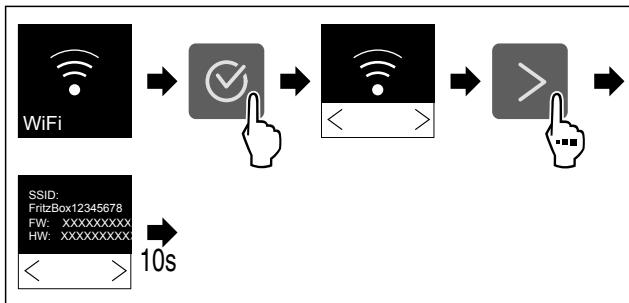


Fig. 33

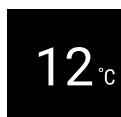


Fig. 34 Індикація стану

► Виконати кроки згідно з малюнком.



#### 7.2.4 Температура

Температура залежить від таких факторів:

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

#### Налаштування температури

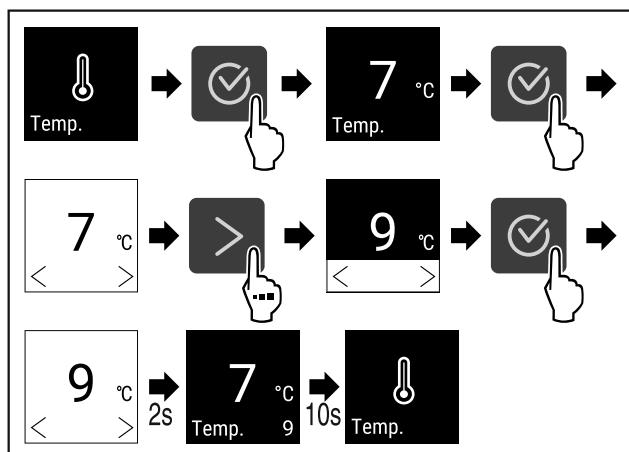


Fig. 35 Зміна температури від 7 °C до 9 °C

► Виконати кроки згідно з малюнком.  
▷ Температура налаштована.

#### 7.2.5 Одиниця вимірювання темпера-



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. 36

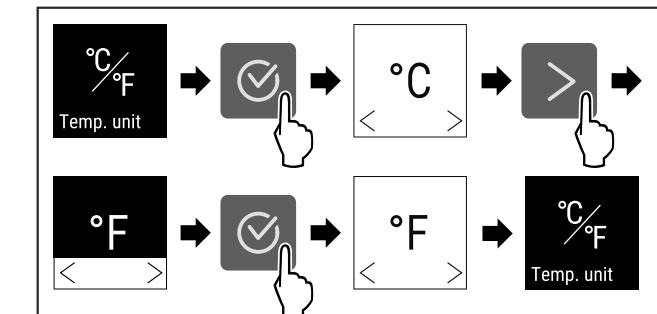


Fig. 37 Ілюстративне зображення: перемикання з градусів Цельсія на градуси Фаренгейта.

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



#### 7.2.6 SabbathMode

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

Стан пристрою за активного режиму SabbathMode

На дисплеї стану постійно відображається SabbathMode.

Всі функції на дисплеї, крім **функції деактивації режиму SabbathMode**, заблоковано.

Ввімкнені функції залишаються активними.

Дисплей продовжує світитися, коли ви зачиняєте дверцята.

Внутрішнє освітлення вимкнено.

Нагадування не виконуються. Налаштований часовий інтервал призупиняється.

Нагадування та попередження не показуються.

Сигнал попередження про незачинені дверцята не подається.

Сигнал про аварійне зниження температури не подається.

Після зникнення напруги в мережі пристрій перемикається в режим SabbathMode.

*Стан пристрою*

# Керування

## Вказівка

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

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

## Активація SabbathMode



Fig. 38

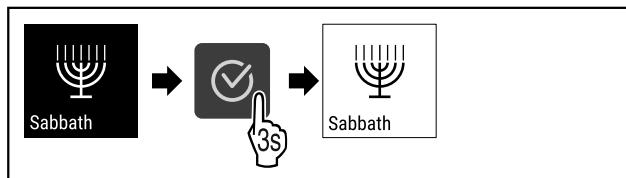


Fig. 39

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

## Деактивація SabbathMode

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

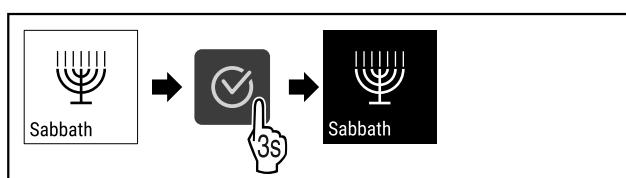


Fig. 40

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



## 7.2.7 HumiditySelect \*

Ця функція використовується для регулювання вологості всередині пристрію. Правильно встановлена вологість позитивно впливає на структуру пробок за тривалого зберігання й запобігає їх висиханню.

## Вказівка

Частота та тривалість відкриття дверей впливають на вологість у камери.

Ви можете вибрати одне з двох налаштувань вологості: \*

Функція HumiditySelect*	Налаштування температури на пристрой*	Застосування/енергоспоживання*
Стандартно (за замовчуванням)	10-12 °C	середня вологість повітря у навколошньому середовищі в межах 50-80 %. низьке енергоспоживання пристроя

Функція HumiditySelect*	Налаштування температури на пристрой*	Застосування/енергоспоживання*
Висока	10-12 °C	середня вологість повітря у навколошньому середовищі < 50 % енергоспоживання пристроя підвищується

## Підвищення вологості у камері



Fig. 41

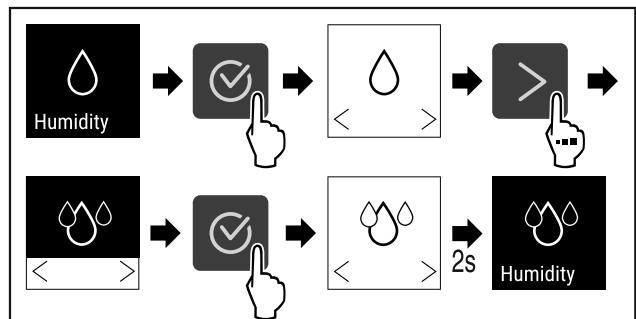


Fig. 42 \*

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Вологість камери підвищується.



Fig. 43

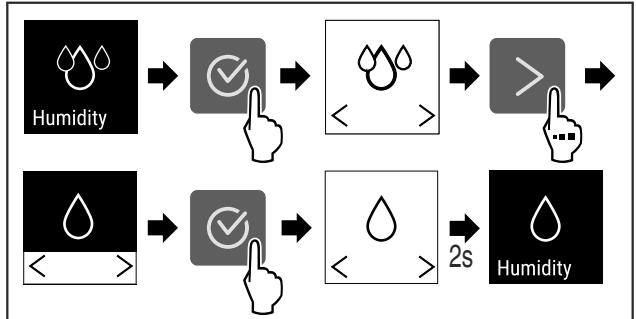


Fig. 44 \*

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Вологість камери знижується.



## 7.2.8 HumidityControl \*

Ця функція використовується для регулювання вологості всередині пристрію. Пристрій оснащено датчиком вологості. Правильно встановлена вологість позитивно

впливає на структуру пробок за тривалого зберігання й запобігає їх висиханню.

Вологість повітря можна встановлювати в діапазоні від 50 % до 80 % з кроком у п'ять відсотків. У разі зміни вологості повітря нове значення налаштовується впродовж періоду від декількох днів до кількох тижнів. Функція регульовання вологості повітря найкраще функціонує за значень від 19 °C до 25 °C.

Для підтримання вологості повітря у пристрії дотримуйтесь такого:

- Вказівки щодо зберігання вина
- Вологість повітря в пристрії залежить від частоти й тривалості відкриття дверцят, від температури навколоїшнього середовища та вологості повітря, від завантаження та налаштування пристрію.
- На вимірювання вологості повітря у пристрії впливають коливання, обумовлені фізичними явищами.
- На дисплей зміна вологості повітря відображається із затримкою у часі.
- Дисплей відображає середнє значення вологості повітря за 2 години.

## Вказівка

Якщо ваш пристрій працює у дуже сухому й холодному середовищі (вологість повітря < 30 % і температура навколоїшнього середовища < 16 °C), компанія Liebherr радить використовувати контейнер для води з лінійки аксесуарів.

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

## Зміна вологості у камері

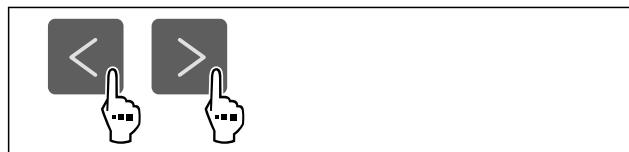


Fig. 45

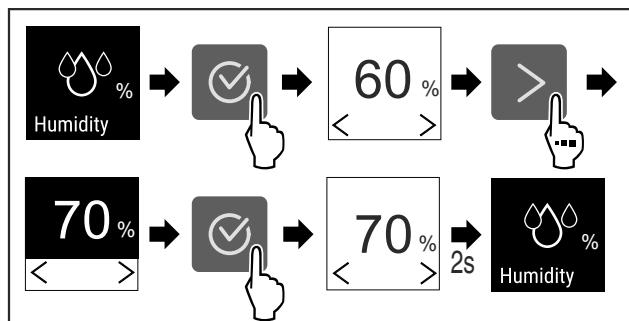


Fig. 46

► Виконати кроки згідно з малюнком.

▷ Вологість пристрою змінюється на вибране значення.

## 7.2.9 Інтенсивність освітлення Light \*

Це налаштування робить можливим поетапне налаштування яскравості внутрішньої камери.

Можна налаштувати наступні ступені яскравості:

- Вимк
- 20%
- 40%
- 60%

- 80%
- 100% (попереднє налаштування)

## Налаштування інтенсивності освітлення

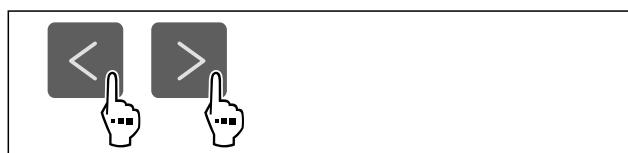


Fig. 47

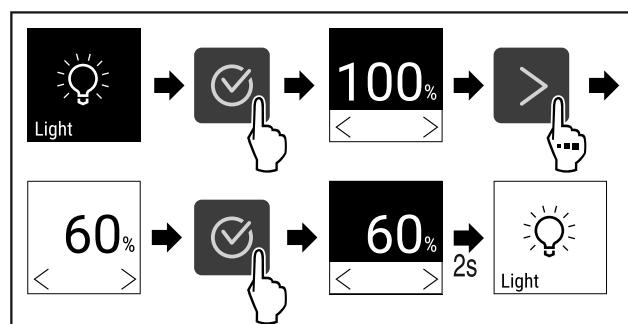


Fig. 48

► Виконати кроки згідно з малюнком.

▷ Інтенсивність освітлення може збільшуватись або зменшуватись.



## 7.2.10 Яскравість дисплея Display

Ця функція використовується для поетапного регулювання яскравості дисплея.

Ви можете налаштувати такі рівні яскравості:

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

## Налаштування яскравості



Fig. 49

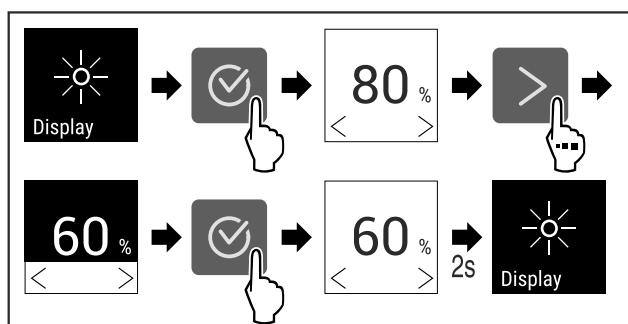


Fig. 50 Ілюстративне зображення: перемикання з 80 % на 60 %.

► Виконати кроки згідно з малюнком.

▷ Яскравість налаштовано.

# Керування

## 7.2.11 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:

- 1 хв.
- 2 хв.
- 3 хв.
- Вимк.

### Налаштування сигналу попередження про незачинені дверцята

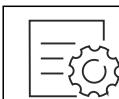


Fig. 51

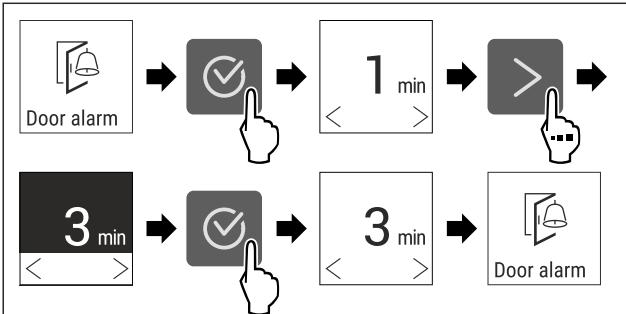


Fig. 52 Ілюстративне зображення: перемикання сигналу попередження про незачинені дверцята з 1 хв. на 3 хв.

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

### Деактивація сигналу попередження про незачинені дверцята



Fig. 54

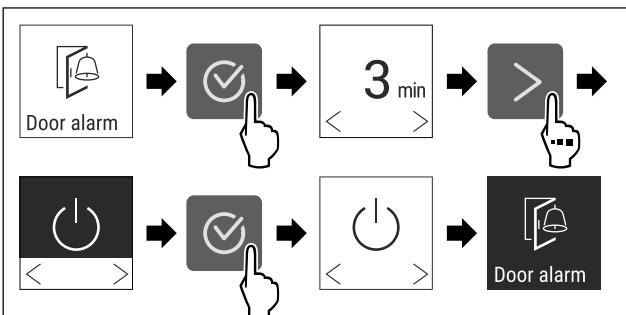


Fig. 55

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

## 7.2.12 Alarm Sound



Ця функція робить можливим вмикання та вимикання всіх звуків сигналів тривоги, наприклад попередження про незачинені дверцята.

### Активувати Alarm Sound

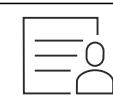


Fig. 56



Fig. 57

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Alarm Sound активований.

### Деактивувати Alarm Sound



Fig. 58



Fig. 59

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Alarm Sound деактивовано.

## 7.2.13 Key Sound



Ця функція дає змогу вмикати та вимикати всі звуки підтвердження та Startsound.

### Активувати Key Sound



Fig. 60

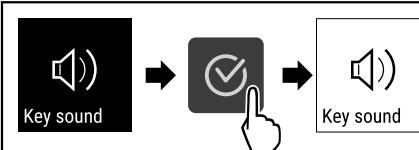


Fig. 61

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- Key Sound активований.

## Деактивувати Key Sound



Fig. 62

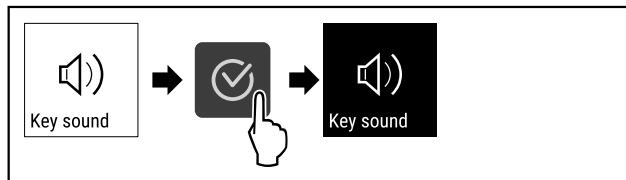


Fig. 63

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Key Sound деактивовано.

7.2.14 Блокування дисплею 

Це налаштування уникне випадкового керування пристроєм.

Використання:

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

## Активація блокування дисплею



Fig. 64

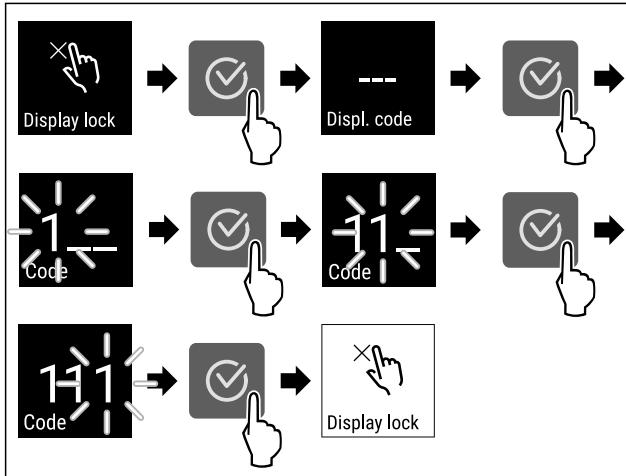


Fig. 65 У прикладі використовується попередньо встановлений код дисплею **111**.

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Блокування дисплею активоване.
- ▷ З'являється індикація статусу.

## Короткочасне розблокування дисплея

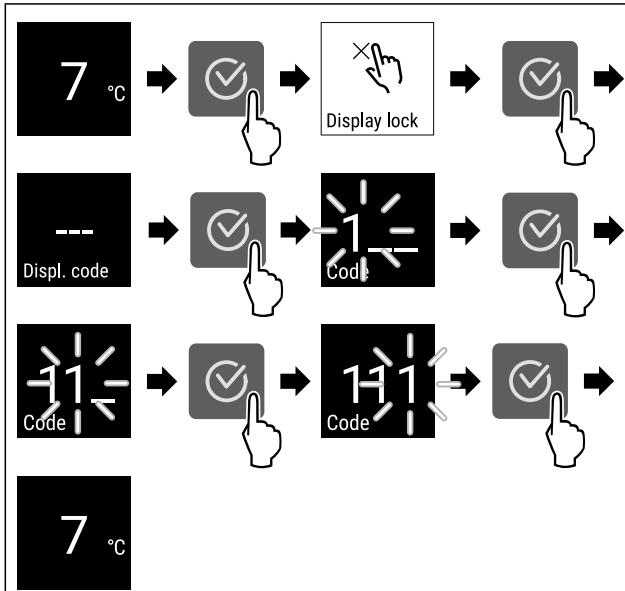


Fig. 66 \*

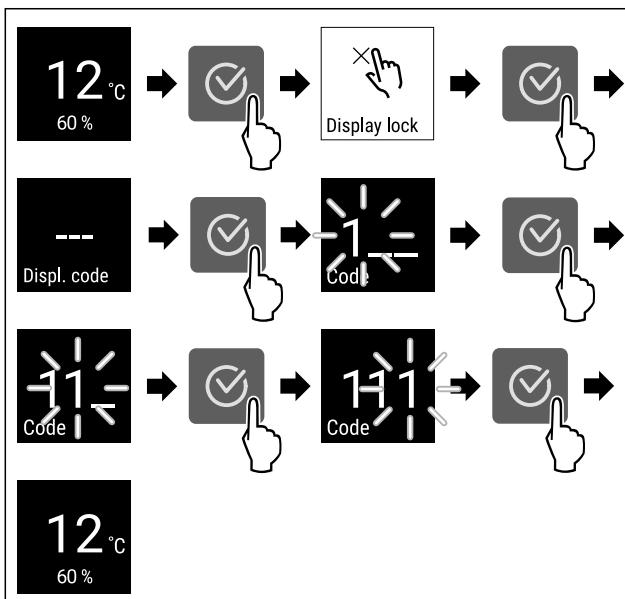


Fig. 67 \*

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Блокування дисплею деактивоване.
- ▷ З'являється індикація статусу.

7.2.15 PIN-код дисплея 

За допомогою цієї функції можна змінити PIN-код дисплея. Під час постачання PIN-код дисплея налаштовано на **1111**. Якщо ви забули PIN-код дисплея, ви можете скинути його, скинувши налаштування пристрою до заводських. (див. 7.2.21 Скидання до заводських налаштувань )

## Зміна PIN-коду дисплея



Fig. 68

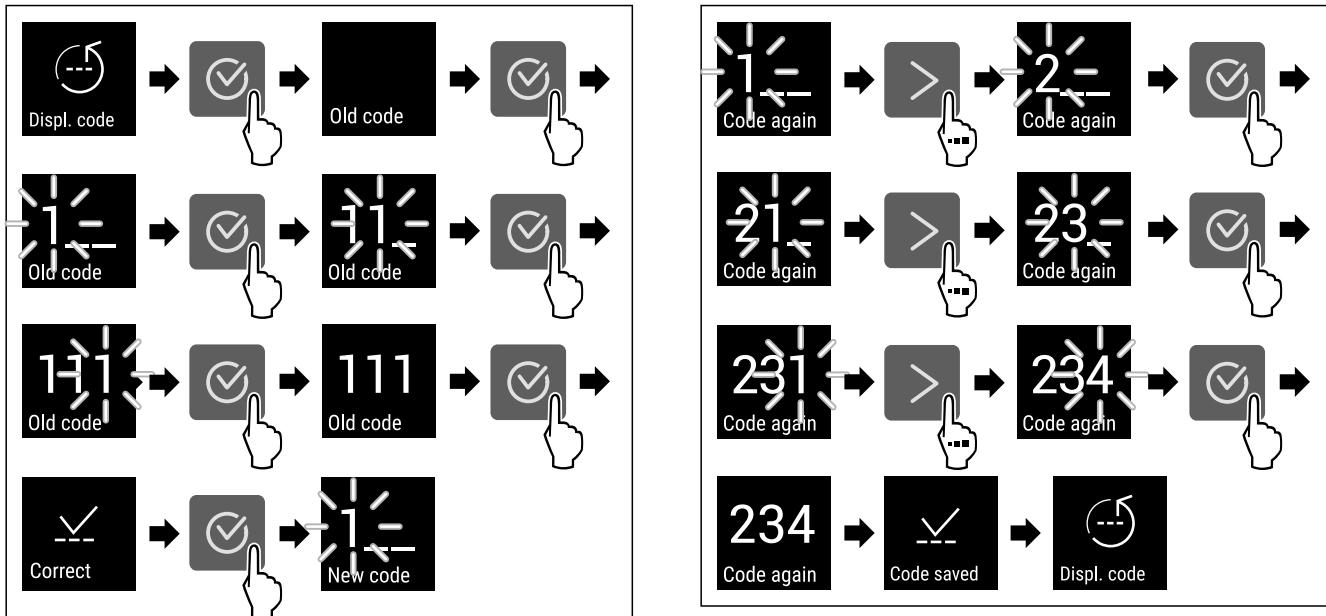


Fig. 69 Ілюстративне зображення: Зміна PIN-коду дисплея із заводського налаштування 111 на 234

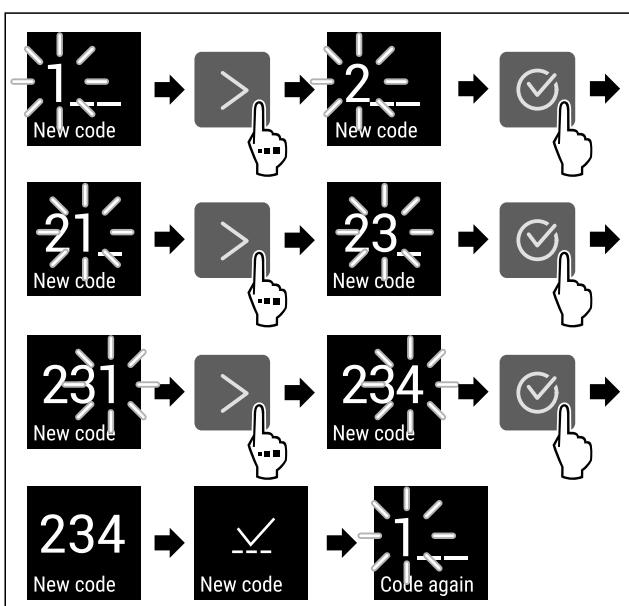


Fig. 69 Ілюстративне зображення: Зміна PIN-коду дисплея із заводського налаштування 111 на 234

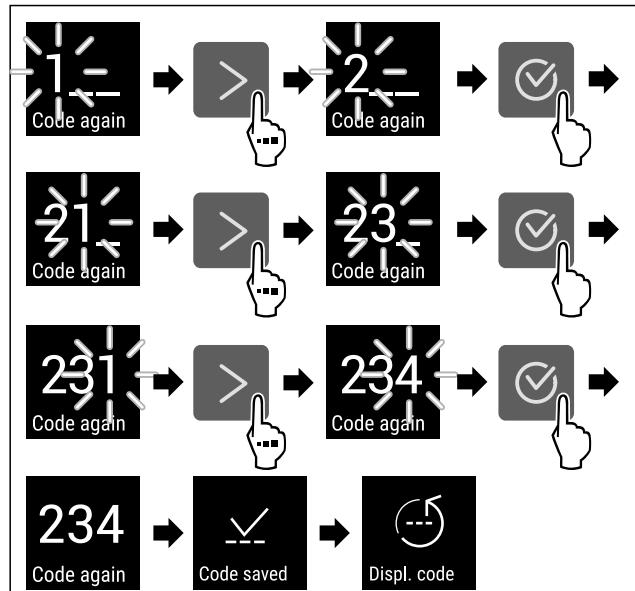


Fig. 69 Ілюстративне зображення: Зміна PIN-коду дисплея із заводського налаштування 111 на 234

- Виконайте дії згідно з малюнком.
- PIN-код дисплея змінено.

## 7.2.16 Мова

В цьому налаштуванні налаштовується мова індикації.

### Налаштування мови

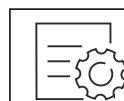


Fig. 70

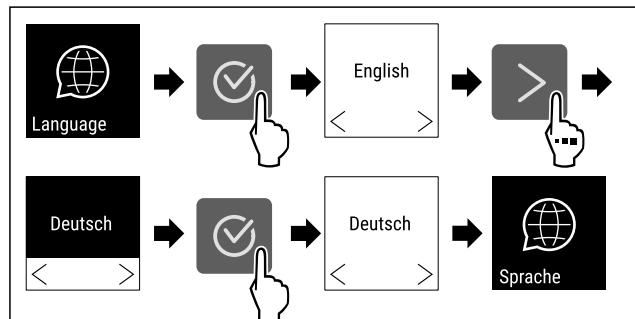


Fig. 71

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



## 7.2.17 Інформація про пристрій

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

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

**Відображення інформації про пристрій**

Fig. 72



Fig. 73

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

**7.2.18 Програмне забезпечення**

Ця функція використовується для відображення версії програмного забезпечення пристрою.

**Відображення версії ПЗ**

Fig. 74



Fig. 75

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

**7.2.19 Нагадування**

За допомогою цієї функції активується або деактивується нагадування щодо заміни фільтру активованого вугілля FreshAir.

**Деактивація нагадування**

Fig. 76

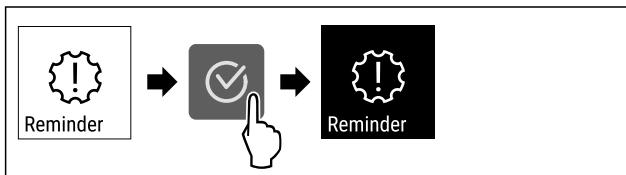


Fig. 77

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

**Активація нагадування**

Fig. 78

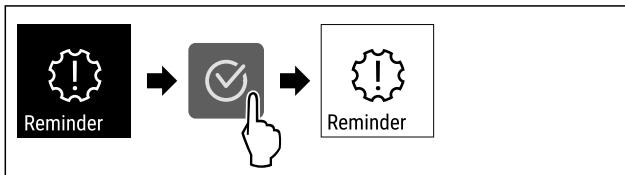


Fig. 79

- Виконати кроки згідно з малюнком.
- ▷ Нагадування активовано.

**7.2.20 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. 7.2.21 Скидання до заводських налаштувань )

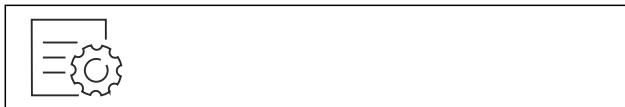
**Активація демонстраційного режиму**

Fig. 80

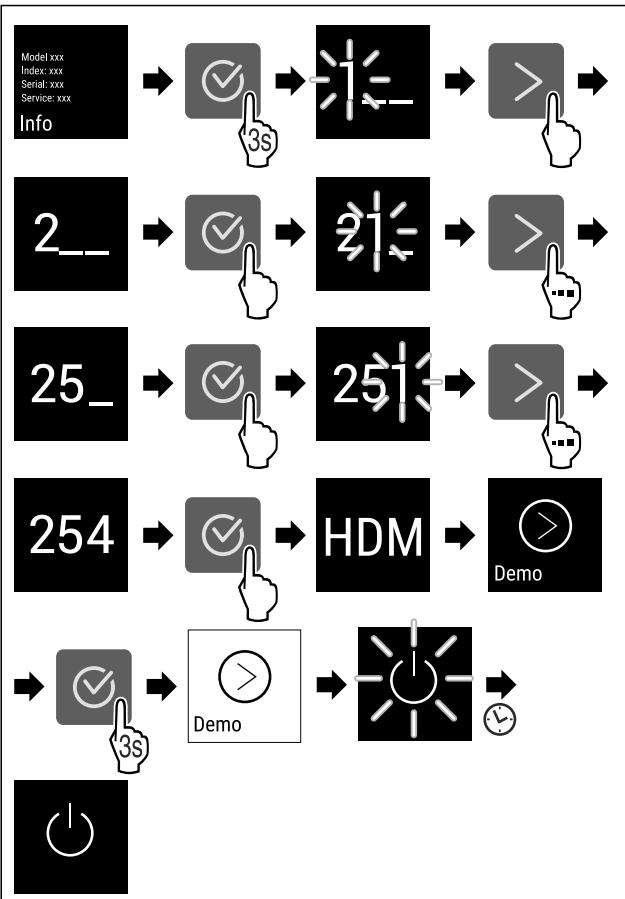


Fig. 81

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

## Деактивація демонстраційного режиму



Fig. 82

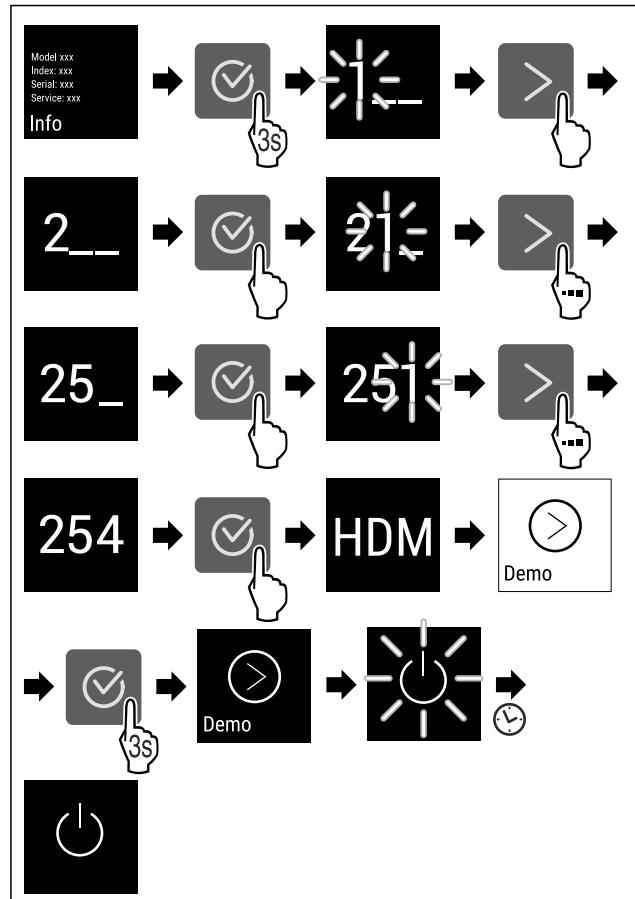


Fig. 83

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

## 7.2.21 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. 84

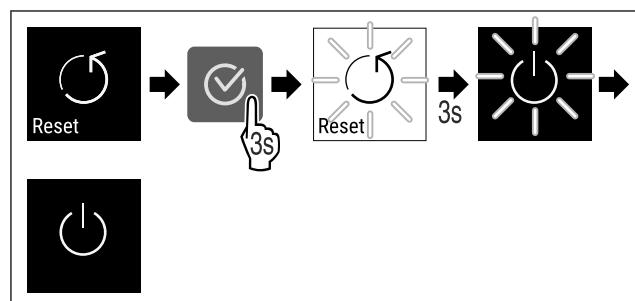


Fig. 85

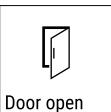
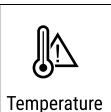
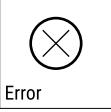
- Виконати кроки згідно з малюнком.

- ▷ Пристрій скинуто.
- ▷ Пристрій вимкнено.
- Повторно запустити пристрій. (див. 4.1 Увімкнення пристрою (перше введення в експлуатацію))

## 7.3 Повідомлення

### 7.3.1 Попередження

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

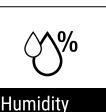
Повідомлення	Причина	Усунення
 Door open	Повідомлення з'являється, коли двері відкриті надто довго.	Зачиніть дверцята. Натисніть клавішу підтвердження. Сигнал тривоги закінчується. <b>Вказівка</b> Час до появи повідомлення можна налаштувати (див. 7.2.11 Сигнал попередження про незачинені дверцята).
 Temperature	Повідомлення з'являється, коли температура не відповідає налаштованій температурі. Можливі причини різниці температури: - Вкладаються теплі охолоджувані продукти. - Під час перекладання чи виймання заморожених продуктів до холодильника потрапило багато теплого повітря. - Довгий час була відсутня подача електроенергії.	Натисніть клавішу підтвердження. Відображається найтепліша температура.  Натисніть клавішу підтвердження. До досягнення заданої температури індикатор поточної температури блімає, а індикація чергується з символом температурного попередження. Перевірте якість охолоджуваних продуктів.
 Помилка	Прістрій несправний, виникла помилка пристрою або в компоненті пристрою виявлено помилку.	Перекласти охолоджувані продукти. Натисніть клавішу підтвердження. Відображається код помилки. Натисніть клавішу підтвердження. За наявності відображається подальший код помилки. <b>або</b> Відображається екран статусу з блімаючим символом помилки. У разі натискання навігаційних клавіш заново відображається код (коди) помилки. Запишіть код (коди) помилки й зверніться до служби сервісного обслуговування.

# Оснащення

Повідомлення	Причина	Усунення
 Power	Повідомлення з'являється в разі зникнення електроживлення, якщо після відновлення електроЖивлення температура перевищує поріг аварійного сигналу.	Натисніть клавішу підтвердження. Відображається найвища температура.  Натисніть клавішу підтвердження. Попередження закінчується і відображається поточна температура. Перевірте якість охолоджуваних продуктів.
 WiFi error	WLAN з'єднання перерване.	Перевірити з'єднання. Натисніть клавішу підтвердження. Сигнал тривоги закінчується.
 WWW error	Повідомлення з'являється, коли нема інтернет з'єднання через WLAN.	Перевірити з'єднання. Натисніть клавішу підтвердження. Сигнал тривоги закінчується.

## 7.3.2 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	Причина	Усунення
 FreshAir	Повідомлення відображається кожні 6 місяців.	Замінити фільтр із активованим вугіллям FreshAir.  
 Humidity *	Це повідомлення з'являється за падіння вологості повітря нижче 50 %.*	Заповнити резервуар для води.*  

# 8 Оснащення

## 8.1 Запобіжний замок

Замок у дверях пристрою оснащено запобіжним механізмом.

### 8.1.1 Замкнути пристрій

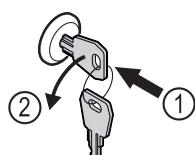


Fig. 86 Зображення для прикладу

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

### 8.1.2 Розімкнути пристрій

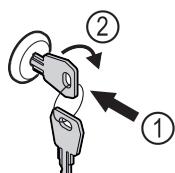


Fig. 87 Зображення для прикладу

- Вдавити ключ Fig. 87 (1).
- Повернути ключ на 90° за годинниковою стрілкою Fig. 87 (2).

► Пристрій розкритий.

## 8.2 Етикетки для зазначення марки вина

Ви можете придбати етикетки для зазначення марки вина в якості аксесуару у спеціалізованого дилера. На них можна написати, які сорти вин зберігаються у відповідному відділенні.

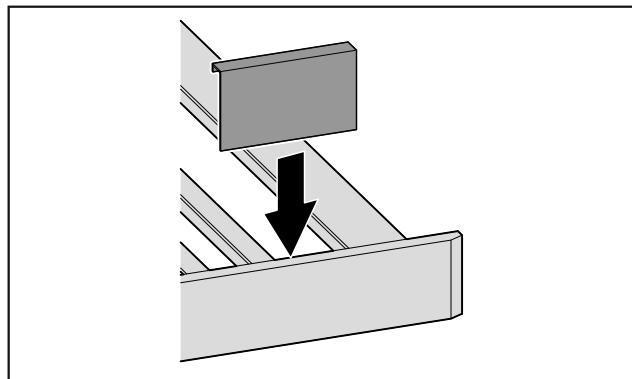


Fig. 88

► Прикріпіть етикетку із написом зверху.

# 9 Технічне обслуговування

## 9.1 Обмін повітря через фільтр з активованим вугіллям FreshAir

Процес дозрівання вина залежить від умов навколошнього середовища, а отже якість повітря відіграє вирішальну роль.

Фільтр з активованим вугіллям FreshAir забезпечує оптимальну якість повітря.

- Міняти фільтр з активованого вугілля кожні 6 місяців.
- Фільтр з активованим вугіллям утилізувати зі звичайним побутовим сміттям.

### Вказівка

Ви можете придбати фільтр із активованим вугіллям FreshAir у магазині побутової техніки Liebherr-Hausgeräte за адресою [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

### 9.1.1 Заміна фільтра з активованим вугіллям FreshAir

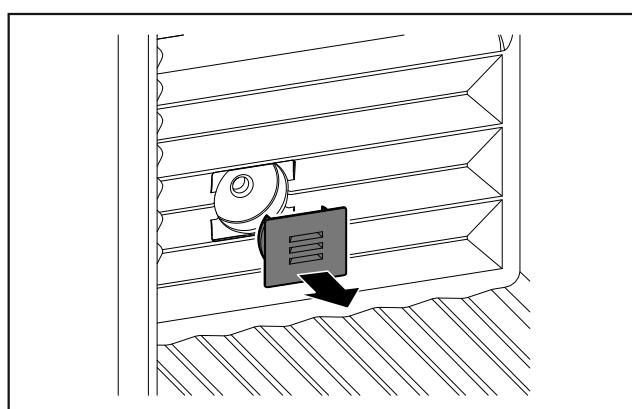


Fig. 89

► Зніміть кришку.

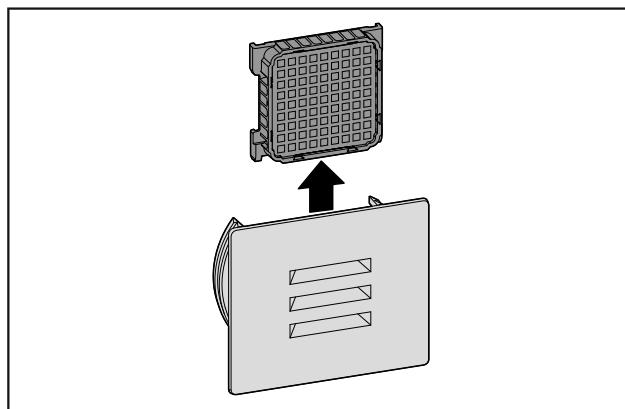


Fig. 90

► Дистанте фільтр.

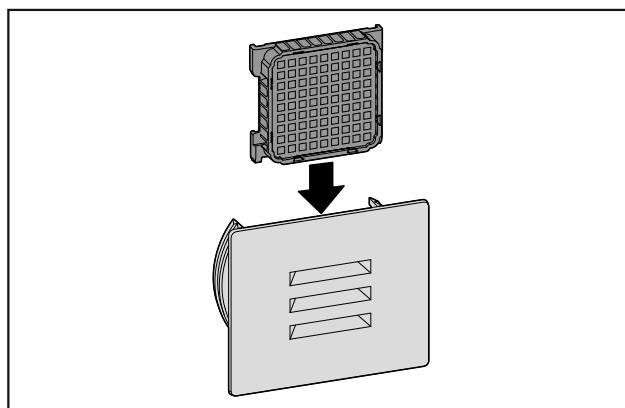


Fig. 91

► Вставте новий фільтр.

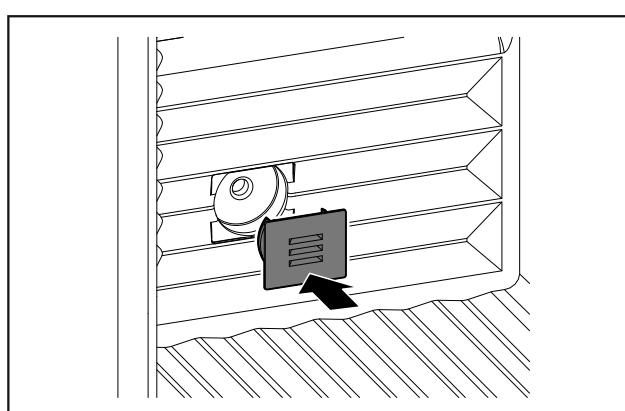


Fig. 92

► Встановіть кришку.

## 9.2 Чищення пристрою

### 9.2.1 Підготовка



#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека через биття струмом!

► Витягнути штекер пристрою для охолодження або перервати живлення.



#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека пожежі

► Уникайте пошкодження контуру охолодження.

# Обслуговування клієнтів

- Розвантажте пристрій.
- Витягніть штекер.

## 9.2.2 Почистити корпус

### УВАГА

Неналежне очищенння!

Ушкодження на пристрої.

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



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Гарячий пар може призвести до отримання травми чи пошкодження пристрою!

Гаряча пара може призвести до опіків та пошкодити поверхні.

- Не використовуйте засоби чищення паром!

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

## 9.2.3 Почистити всередині

### УВАГА

Неналежне очищенння!

Ушкодження на пристрої.

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

- Пластмасові поверхні: Очищенння вручну м'якою, чистою тканиною, теплою водою та невеликою кількістю миючого засобу.
- Металеві поверхні: Очищенння вручну м'якою, чистою тканиною, теплою водою та невеликою кількістю муючого засобу.
- Отвір для стоку: Для чищення використовуйте тонкий предмет, наприклад, паличку з ватою.

## 9.2.4 Чищення оснащення

### УВАГА

Неналежне очищенння!

Ушкодження на пристрої.

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

### Очищення сухою ганчіркою з тканини без ворсу:

- Полиця для пляшок
- Почистити оснащення.

## 9.2.5 Після чищення

- Висушіть пристрій та деталі оснащення.
- Підключіть пристрій та увімкніть його.
- Регулярно повторювати очищенння.

# 10 Обслуговування клієнтів

## 10.1 Технічні дані

Максимальна вага завантаження оснащення		
Оснащення	Ширина пристрою 600 мм (див. інструкцію з монтажу, розміри пристрою)	Ширина пристрою 750 мм (див. інструкцію з монтажу, розміри пристрою)
Полиця для зберігання пляшок	60 кг	60 кг

Освітлення	
Клас енергоефективності <sup>1</sup>	Джерело світла

Цей виріб містить одне або декілька джерел світла класу енергоефективності G.

<sup>1</sup> Пристрій може містити джерела світла з різним класом енергоефективності. Вказується найнижчий клас енергоефективності.

Для пристріїв з WLAN-з'єднанням:<sup>\*</sup>

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

## 10.2 Шуми під час роботи

Пристрій під час роботи викликає різні робочі шуми.

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

Приклади:

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

Шум	Можлива причина	Тип шуму
Булькотіння та плескіт	Холдоагент тече в контурі циркуляції холдоагента.	нормальний шум при роботі
Фіркання та шипіння	Холдоагент входить в контур циркуляції холдоагента.	нормальний шум при роботі

\* залежно від моделі та оснащення

Шум	Можлива причина	Тип шуму
Дзижчання	Пристрій охолоджує. Гучність залежить від охолоджувальної здатності.	нормальний шум при роботі
Гудіння та дзюрчання	Вентилятор працює.	нормальний шум при роботі
Клацання	Вмикаються та вимикаються компоненти.	нормальний шум перемикання
Тріск або дзижчання	Клапани або дверцята активні.	нормальний шум перемикання

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

Шум	Можлива причина	Тип шуму	Усунення
Вібрація	Не придатна конструкція	Шум помилки	Вирівняйте пристрій горизонтально з допомогою ніжок.

Помилка	Причина	Ліквідація
Пристрій не працює.	→ Пристрій не увімкнено.	► Ввімкніть пристрій.
	→ Штекер вставлений неправильно.	► Перевірте штекер.
	→ Запобіжник на розетці несправний.	► Перевірте запобіжник.
	→ Перебої з подачею електроенергії	► Пристрій необхідно закрити.
	→ Гніздовий роз'єм стандарту IEC 60320 вставлено неправильно.	► Перевірте гніздовий роз'єм стандарту IEC 60320.
Температура недостатньо низька.	→ Дверцята пристрою зачинено не повністю.	► Закройте дверцята пристрою.
	→ Надто висока зовнішня температура.	► Вирішення проблеми: (див. 1.4 Область застосування пристрою)
	→ Пристрій відкривався надто часто чи на тривалі проміжки часу.	► Зачекайте. Можливо, потрібний рівень температури відновиться самостійно. Якщо ні, зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)
	→ 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.
Ущільнення дверцят потрібно замінити через пошкодження або з іншої причини.	→ Ущільнення дверцят можна замінювати. Його можна замінювати без додаткового допоміжного інструменту.	► Зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)
Пристрій взявся льодом або утворюється конденсат.	→ Прокладка дверцят може вислизнути з пазу.	► Перевірте, щоб прокладка дверцят знаходилася у належному пазі.
	→ Тепло контуру циркуляції охолоджувального засобу використо-	► Це нормальну.

# Виведення з експлуатації

Помилка	Причина	Ліквідація
Зовнішня поверхня пристрою гаряча*.	вується для запобігання утворенню конденсату.	

## 10.3.2 Оснащення

Помилка	Причина	Ліквідація
Цвіль на пляшках з вином	→ В залежності від виду клеючого засобу для етикеток можлива поява цвілі.	► Потрібно видалити клеючий засіб.
Не працює внутрішнє освітлення.	→ Пристрій не увімкнено.	► Ввімкніть пристрій.
	→ Двері залишались відчиненими довше 15 хвилин.	► Внутрішнє освітлення автоматично вимикається, якщо двері залишаються відчиненими протягом прибл. 15 хвилин.
	→ Несправне світлодіодне освітлення або пошкоджена кришка.	► Зверніться до служби сервісного обслуговування. (див. 10.4 Служба сервісного обслуговування)

## 10.4 Служба сервісного обслуговування

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

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



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Некваліфікований ремонт!

Травми.

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

## 10.4.1 Зв'язок зі службою сервісного обслуговування

Переконатися, що доступна наведена нижче інформація про пристрій:

- Назва пристрою (модель та індекс)
- Сервісний номер (сервіс)
- Серійний номер (Сер. №)
- Отримати інформацію про пристрій на дисплей.
- або-
- Взяти інформацію про пристрій з заводської таблички. (див. 10.5 Заводська табличка)
- Занотувати інформацію про пристрій.
- Зверніться до служби сервісного обслуговування: Повідомте помилку та інформацію про пристрій.
- Це дозволить швидко та цілеспрямовано ліквідувати несправність.

- Дотримуйтесь подальших вказівок служби сервісного обслуговування.

## 10.5 Заводська табличка

Заводська табличка розташована зліва внизу всередині пристрою.

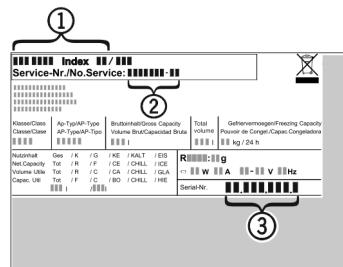


Fig. 93

(1) Назва пристрою

(2) Сервісний номер

(3) Серійний номер

- Читати інформацію з заводської таблички.

## 11 Виведення з експлуатації

- Розвантажте пристрій.
- Вимкнути пристрій. (див. 7.2.2 Вимикання/вимикання пристрою )
- Витягніть мережевий штекер із розетки.
- За потреби вийміть гніздовий роз'єм «холодного підключення»: витягніть гніздовий роз'єм «холодного підключення» із розетки пристрою, одночасно рухаючи його ліворуч і праворуч.
- Очистити пристрій. (див. 9.2 Чищення пристрою)
- Залиште дверцята відчиненими, щоб запобігти виникненню неприємного запаху.

## 12 Утилізація

### 12.1 Підготовка пристрою до утилізації



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

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

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

### 12.2 Утилізація пристрою в безпечний для довкілля спосіб



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



**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 м<sup>2</sup> торгове представництво також безкоштовно приймає відпрацьований пристрій.



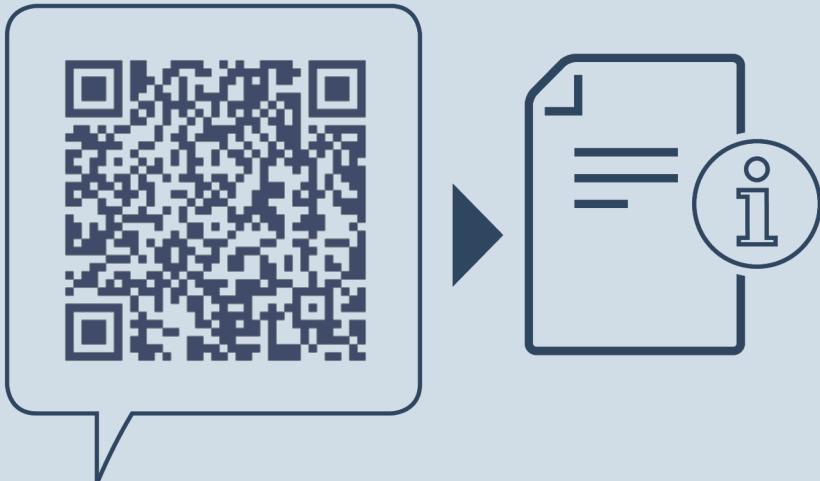
#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

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



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

**UK** Винна кондиційна шафа

Дата видачі: 20250217

Індекс  
артикульних  
номерів: **7080556-00**

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