

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

# Evermed LCRF 370 ADVANCED

## Комбінований лабораторний холодильник-морозильник

Для одночасного зберігання лабораторних матеріалів у холодильному та морозильному відділеннях. Дві окремі камери мають незалежне регулювання температури; режим кожної камери підбирають відповідно до вимог матеріалів.



### 360 л

корисний об'єм, разом  
Камери: 180 / 180 л корисного об'єму

### 0...+15 °C -5...-20 °C

діапазони камер

**600 × 650 × 2020 мм** · Ш × Г × В

### КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Сенсорне керування 7"** з графіком температури та трьома рівнями доступу.
- **Запис даних і подій** у внутрішній пам'яті та вивантаження через USB.
- **Звукова й візуальна сигналізація** температури, дверей і збоїв живлення.
- **Дві незалежні камери** для роздільного зберігання та налаштування режимів.

## Параметри експлуатації

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Умови довкілля           | +16...+32 °C; клас N                     |
| Електроживлення          | 220–230 В; 1 фаза; 50 Гц; 2 вилки типу F |
| Система охолодження      | Примусова циркуляція повітря             |
| Розморозування           | Автоматичне                              |
| Випаровування конденсату | Автоматичне                              |
| Холодоагент              | R290                                     |



## Evermed LCRF 370 ADVANCED

### Оснащення та розміри

|                                   |                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| Код виробника та виконання        | AKD701T; білий корпус; ADVANCED            |
| Двері                             | Суцільні теплоізовані; самозачинення       |
| Матеріал корпусу                  | Сталь із білим антибактеріальним покриттям |
| Матеріал камери                   | Нержавіюча сталь 18/10 AISI 304            |
| Товщина ізоляції                  | 50 мм                                      |
| Полиці у стандартній комплектації | 2 / 2; сталь із білим покриттям            |
| Розміри полиці (Ш × Г)            | 460 × 470 мм                               |
| Максимальна кількість полиць      | 4 / 4; додаткові — окремо                  |
| Опори                             | 4 односпрямовані ролики                    |
| Освітлення                        | LED під передньою панеллю                  |

### Моніторинг і сигналізація

|                                |                                                                                                            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Датчик і калібрування          | PT1000; можливість калібрування                                                                            |
| Температурні та дверні тривоги | Налаштовувані верхня й нижня межі температури; тривога відкритих дверей                                    |
| Сервісні тривоги               | Збій живлення, несправність датчика, низький заряд батареї, забруднення конденсатора, замерзання випарника |
| Пам'ять і реєстратор           | Добові min/max, події й тривоги; внутрішня пам'ять; USB типу B                                             |
| Зовнішня сигналізація          | Безпотенційний контакт                                                                                     |
| Резервне живлення              | Дисплей і сигналізація — 48 год <sup>1</sup>                                                               |

<sup>1</sup> Резервна батарея підтримує дисплей і сигналізацію. Для роботи системи охолодження потрібне мережеве живлення.

### Додаткове оснащення

Окремо замовляються додаткові полиці, решітчасті кошики, висувні шухляди, розділювачі шухляд, колеса, замок із ключем, електронний замок, графічний реєстратор температури, порт Ø 18 мм, порт Ø 45 мм, датчик імітації температури продукту, термостат захисту від замерзання, комплект рівномірності й стабільності температури, GSM/GPRS-модуль оповіщення, Wi-Fi, документація IQ / OQ / PQ.

