

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Evermed LR 2100 LITE

Лабораторний холодильник із суцільними дверима

Для зберігання лабораторних зразків, реагентів і термочутливих матеріалів у контрольованому температурному середовищі. Призначений для лабораторій та дослідницьких підрозділів.



2100 л

корисний об'єм
2300 л загального об'єму

0...+15 °C

температура зберігання

2250 × 850 × 2080 мм · Ш × Г × В

КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **LED-керування** з індикацією температури та налаштуванням робочого режиму.
- **Звукова й візуальна сигналізація** температурних відхилень і несправності датчика.
- **Дистанційний сигнал тривоги** через безпотенційний контакт.
- **Автоматичне зачинення дверей** для щоденної роботи з камерою.

Параметри експлуатації

Умови довкілля	+16...+43 °C; клас Т
Електроживлення	220–230 В; 1 фаза; 50 Гц; вилка типу F
Система охолодження	Примусова циркуляція повітря
Розморожування	Автоматичне, з електронагрівачем
Випаровування конденсату	Автоматичне
Холодоагент	R290



Evermed LR 2100 LITE

Оснащення та розміри

Код виробника та виконання	ABV000L; білий корпус; LITE
Двері	Суцільні теплоізовані; самозачинення
Матеріал корпусу	Сталь із білим антибактеріальним покриттям
Матеріал камери	Нержавіюча сталь 18/10 AISI 304
Товщина ізоляції	75 мм
Полиці у стандартній комплектації	9; сталь із білим покриттям
Розміри полиці (Ш × Г)	530 × 650 мм
Максимальна кількість полиць	13 / 13 / 13; додаткові — окремо
Опори	6 сталеві ніжки; регулювання 135–160 мм
Освітлення	LED під передньою панеллю

Моніторинг і сигналізація

Датчик і калібрування	NTC; можливість калібрування
Температурні та дверні тривоги	Налаштовувані верхня й нижня межі температури; тривога відкритих дверей
Сервісні тривоги	Збій живлення, несправність датчика
Пам'ять тривоги	10 подій
Зовнішня сигналізація	Безпотенційний контакт (NC)
Панель керування	LED-дисплей; індикація кодів тривоги

Додаткове оснащення

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

