

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Evermed LDF 625 LITE

Низькотемпературний лабораторний морозильник

Для зберігання лабораторних зразків, реагентів та інших матеріалів, яким потрібен низькотемпературний режим. Робочу температуру підбирають відповідно до вимог конкретних матеріалів і лабораторного протоколу.



625 л

корисний об'єм
700 л загального об'єму

–15...–30 °C

температура зберігання

750 × 860 × 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...+32 °C; клас N
Електроживлення	220–230 В; 1 фаза; 50 Гц; вилка типу F
Система охолодження	Примусова циркуляція повітря
Розморозування	Автоматичне, гарячим газом
Випаровування конденсату	Автоматичне
Холодоагент	R290



Evermed LDF 625 LITE

Оснащення та розміри

Код виробника та виконання	AFG250L; білий корпус; LITE
Двері	Суцільні теплоізовані; реверсивні; самозачинення
Матеріал корпусу	Сталь із білим антибактеріальним покриттям
Матеріал камери	Нержавіюча сталь 18/10 AISI 304
Товщина ізоляції	75 мм
Полиці у стандартній комплектації	3; сталь із білим покриттям
Розміри полиці (Ш × Г)	530 × 650 мм
Ущільнення	3 підігрівом
Клапан вирівнювання тиску	Передбачений
Опори	4 сталеві ніжки; регулювання 135–160 мм
Розміри в упаковці (Ш × Г × В)	810 × 940 × 2240 мм

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 тривог	10 подій
Зовнішня сигналізація	Безпотенційний контакт (NC)
Панель керування	LED-дисплей; індикація кодів тривог

Додаткове оснащення

Окремо замовляються додаткові полиці, решітчасті кошики, висувні шухляди, розділювачі шухляд, колеса, замок із ключем, графічний реєстратор температури, порт Ø 18 мм, GSM/GPRS-модуль оповіщення, документація IQ / OQ / PQ.

