

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Antech CryoMaster 2400

Кріосховище для лабораторних зразків

Для організованого кріогенного зберігання клітин, біоматеріалів та лабораторних зразків. Змінні системи розміщення дають змогу використовувати кріопробірки або інші сумісні формати; їхня місткість залежить від обраної конфігурації.



65 л

місткість LN₂

У конфігурації зі штативами та кріобоксами

2400

пробірок 1,2/2 мл

Ø678 × 785 мм · діаметр × висота

ПРОДУМАНО ДЛЯ ЩОДЕННОЇ РОБОТИ

- **Організація.** Штативи для впорядкування зразків.
- **Формати.** Кріобокси для пробірок різного об'єму.
- **Теплоізоляція.** Вакуумна конструкція посудини.
- **Контроль.** Моніторинг рівня й температури — опція.

Зображення серії; виконання залежить від моделі.

Основні характеристики

Місткість рідкого азоту	65 л
Статичне випаровування	0,78 л/добу
Статичне утримання	83 діб
Діаметр горловини	216 мм
Маса порожньої посудини	49,2 кг



Antech CryoMaster 2400

Конструкція та оснащення

Артикул виробника	2164000
Зовнішній діаметр	678 мм
Загальна висота	785 мм
Маса з рідким азотом	102 кг
Штативи для криобоксів стандартно	6

Зразки та комплектація

Пробірки 1,2/2 мл, максимум	2400
Пробірки 5 мл, інша конфігурація	972
Штативи для пробірок 1,2/2 мл	6
Боксів 2" на штатив	4
Касети BBC-25, інша конфігурація	168 шт.
Касети BBC-50, інша конфігурація	84 шт.

Випаровування й час утримання наведено для статичних умов. Робочий інтервал доливання залежить від завантаження, частоти відкривання та умов експлуатації. Місткості для різних форматів є альтернативними та не підсумовуються.

Додаткові можливості

Опції: Роликова основа: RB-65, Моніторинг: CryoMonitor 1000TL, CryoMonitor 2000TL, хмарний сервіс. Криобокси та альтернативні системи зразків замовляються за обраною конфігурацією.

