

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Antech CryoMaster 6000

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.



175 л

місткість LN₂

У конфігурації зі штативами та кріобоксами

6000

пробірок 1,2/2 мл

Ø678 × 1090 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	175 л
Статичне випаровування	0,87 л/добу
Статичне утримання	201 діб
Діаметр горловини	216 мм
Маса порожньої посудини	72,3 кг



Antech CryoMaster 6000

Конструкція та оснащення

Артикул виробника	2168000
Зовнішній діаметр	678 мм
Загальна висота	1090 мм
Маса з рідким азотом	214 кг
Штативи для криобоксів стандартно	6

Зразки та комплектація

Пробірки 1,2/2 мл, максимум	6000
Пробірки 5 мл, інша конфігурація	2430
Штативи для пробірок 1,2/2 мл	6
Боксів 2" на штатив	10
Касети BBC-25, інша конфігурація	420 шт.
Касети BBC-50, інша конфігурація	252 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.

