

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Antech CryoMaster 900

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.



50 л

місткість LN₂

У конфігурації зі штативами та кріобоксами

900

пробірок 1,2/2 мл

Ø508 × 820 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	50 л
Статичне випаровування	0,36 л/добу
Статичне утримання	139 діб
Діаметр горловини	125 мм
Маса порожньої посудини	28,5 кг



Antech CryoMaster 900

Конструкція та оснащення

Артикул виробника	2163000
Зовнішній діаметр	508 мм
Загальна висота	820 мм
Маса з рідким азотом	69 кг
Штативи для кріобоксів стандартно	6

Зразки та комплектація

Пробірки 1,2/2 мл, максимум	900
Штативи для пробірок 1,2/2 мл	6
Боксів 2" на штатив	6

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-47, Моніторинг: CryoMonitor 1000TL, CryoMonitor 2000TL, хмарний сервіс. Кріобокси та альтернативні системи зразків замовляються за обраною конфігурацією.

