

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Antech CryoLite 24S

Автоматичне кріосховище

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 · Ø × В, без контролера

ПРОДУМАНО ДЛЯ ЩОДЕННОЇ РОБОТИ

- **Керування.** Електронний контроль кріосховища.
- **Дані.** Запис показників та USB.
- **Заповнення.** Автоматичне доливання LN₂.
- **Система зразків.** Штативи або каністри за форматом.

Зображення серії; виконання залежить від моделі.

Основні характеристики

Місткість рідкого азоту	65 л
Статичне випаровування	1,20 л/добу
Статичне утримання	54 діб
Діаметр горловини	216 мм
Маса порожньої посудини	47 кг



Antech CryoLite 24S

Конструкція та оснащення

Артикул виробника	2141000
Зовнішній діаметр	678 мм
Висота без контролера	785 мм
Маса з рідким азотом	100 кг
Штативи / каністри стандартно	6
Контролер	Сенсорний контролер
Автоматичне доливання LN ₂	Автоматичний
Температура та рівень LN ₂	Так
Живлення	100...240 В, 50/60 Гц
Резервний акумулятор	Опція

Зразки та комплектація

Пробірки 1,2/2 мл, максимум	2400
Пробірки 5 мл, інша конфігурація	972
Збереження / завантаження даних	Пам'ять, USB, RS485
Сигналізація	Звукова та світлова
Штативи для пробірок 1,2/2 мл	6
Боксів 2" на штатив	4

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, Wi-Fi і хмарний сервіс, Вакуумний шланг. Кріобокси та альтернативні системи зразків замовляються за обраною конфігурацією.

