

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

LaboGene CoolSafe 80L Superior Vial

Підлогова ліофільна система

Для дослідницьких робіт і малосерійного виробництва у флаконах. Конфігурація Vial комплектується відповідним стелажем і полицями під формат тари.



Ілюстрація серії CoolSafe 80L Superior Vial.
Оснащення залежить від конфігурації.

80 л

об'єм конденсатора

10 кг

льоду за 24 год, до

Температура конденсатора: -55 або -95 °C

Підлогова система — виконання

КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Програмований цикл.** Заморожування, первинне та вторинне сушіння.
- **Нагрівані полиці.** Енергія підводиться відповідно до методики.
- **Фронтальне завантаження.** Доступ до лотків і контроль процесу.
- **Керування Touch.** Температура, тиск і час на одному екрані.

Основні характеристики

Конденсатор	Безшовна нержавіюча сталь; 80 л
Льодопроодуктивність	До 10 кг за 24 години
Робочі полиці	До 5 нагріваних полиць
Загальна площа полиць	До 0,48 м ²
Електроживлення	3 × 400 В

Температура конденсатора й площа полиць залежать від обраної комплектації.

CoolSafe 80L Superior Vial · Технічний опис

1 / 2



+38 044 333 91 96

+38 067 821 46 96



info@oselyayut.com.ua



www.osely.com.ua



www.snaige-medical.com.ua

LaboGene CoolSafe 80L Superior Vial

Варіанти та комплектація

Базовий блок 55-80	Кат. № 700063 · конденсатор –55 °С
Базовий блок 95-80	Кат. № 700064 · конденсатор –95 °С
Стелаж Vial	Додається окремо; число полиць узгоджується
Вакуумний насос	Добирається окремо під технологічний процес

Керування та конструкція

Етапи програми	5 кроків заморожування; 10 кроків сушіння
Температура полиць 95-80	Від –80 до +50 °С
У базовому блоці	Регулювання тиску, впуск повітря, електричне розморожування
Приєднання	Вакуумний шланг і фланець насоса включені

Артикул базового блока не включає автоматично стелаж, усі полиці та вакуумний насос.

Додаткові опції

Опції добирають під зразки та технологічний процес.

Стелаж і лотки	Комплект Vial для флаконів
Додаткові полиці	До межі місткості обраного стелажу
Верхня камера / маніфольд	Окремі конфігурації під потрібні формати
Контроль продукту	Датчики та оснащення за специфікацією

