

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

LaboGene ScanCool ChillSafe

Охолоджувальна циркуляційна ванна

Для термостатування зразків, попереднього заморожування та зовнішнього охолодження лабораторних приладів. Ванну й циркулятор добирають за температурою та тепловим навантаженням.



Ілюстрація серії ScanCool ChillSafe.
Оснащення залежить від конфігурації.

8 / 18 л

об'єм ванни

–50 °C

найнижче виконання

Контролер і оснащення визначаються конфігурацією

Лабораторна циркуляційна система — виконання

КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Термостатування.** Підтримання температури у робочій ванні.
- **Циркуляція рідини.** Рівномірний обмін теплоносія в системі.
- **Зовнішній контур.** Підключення через сумісний комплект як опція.
- **Підбір оснащення.** Тримачі, штативи та шланги за завданням.

Основні характеристики

ChillSafe 8-30	8 л; нижня температура –30 °C
ChillSafe 18-30	18 л; нижня температура –30 °C
ChillSafe 18-50	18 л; нижня температура –50 °C
Холодопродуктивність	8-30 — 600 Вт; 18-30 та 18-50 — 900 Вт
Циркулятор комплектних версій	HeatControl 2000-1 на мосту з кришкою



LaboGene ScanCool ChillSafe

Варіанти та комплектація

8-30 з циркулятором	704327 · 230 В / 50 Гц
18-30 з циркулятором	704328 · 230 В / 50 Гц
18-50 з циркулятором	703747 · 230 В / 50–60 Гц
8-30 без циркулятора	7002900020
18-30 без циркулятора	7002900021
18-50 без циркулятора	7002900019

Керування та конструкція

Терморегулювання	Керування нагріванням і циркуляцією теплоносія
Захист	Контроль перегрівання за виконанням циркулятора
Зовнішня циркуляція	Сумісний комплект під'єднання і шланги

Нижня температура та холодопродуктивність залежать від виконання і навантаження. Не всі комбінації об'єму й температури є окремими стандартними моделями.

Додаткові опції

Опції добирають під зразки та технологічний процес.

Зовнішня циркуляція SHC 2000-1	Комплект 704332
Силіконовий шланг, 1 м	Кат. № 7002500312
Ізольований шланг, 1 м	Кат. № 7002500313
Тримачі та штативи	Оснащення ванни під пробірки й колби

