

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Vestfrost Solutions VLS 094Ae SDD

Сонячний холодильник для вакцин

EMS Level 2

Для зберігання вакцин, лікарських засобів та інших препаратів із режимом +2...+8 °C. Крижана сорочка забезпечує запас холоду. Пряме сонячне живлення SDD. Умови зберігання — за документацією препаратів.



Офіційне фото моделі. Виконання панелі EMS залежить від рівня комплектації.

92 л

об'єм для вакцин
151 л загального об'єму

+2...+8 °C

температура зберігання

920 × 700 × 910 мм

Ш × Г × В; з ручкою

КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- Крижана сорочка забезпечує запас холоду.
- Автоматичне керування підтримує режим +2...+8 °C.
- EMS Level 2 — розширений локальний моніторинг.
- Замок і захисний термостат для контрольованого зберігання.

Параметри експлуатації

Температура камери для вакцин	+2...+8 °C
Живлення	Сонячні панелі 2 × 180 Вт
Кліматичне виконання	Тропічне; дані для довкілля +43 °C
Автономність SDD ²	72,5 год за +43 °C
Енергія у сталому режимі ²	0,24 кВт·год / 24 год
Холодоагент	R600a



Vestfrost Solutions VLS 094Ae SDD · Level 2

Оснащення та розміри

Керування температурою	Автоматичне
Кришка та доступ	Замок із ключами
Система моніторингу	EMS Level 2
Дисплей і місцева сигналізація	Сенсорний 5"; звукова та візуальна
Доступ до даних	USB; локальне зчитування
Місцева панель і аналіз	Розширена панель і локальний аналіз
Кошики	Верхні: 1; нижні: 0
Захисний термостат	Є
Регульовані опори	Є; 10 см
Комутаційна коробка	Є
Маса нетто / брутто	107 / 127,9 кг; без сонячних панелей
Розміри в упаковці (Ш × Г × В)	980 × 727 × 1025 мм

Холодовий ланцюг та моніторинг

Захист вакцин від замерзання	Клас А за даними виробника
Енергія на етапі охолодження ²	0,45 кВт·год / 24 год
Код WHO PQS	E003/107e
Віддалений моніторинг	Опція EMS Level 3; не входить у Level 2

² Заводські показники за +43 °С. Автономність SDD залежить від накопиченого запасу холоду та сонячних умов; це не час роботи компресора від батареї.

Додаткове оснащення

Активація EMS Level 3 — дистанційна панель, SMS / e-mail та інтеграція даних. У каталозі є варіанти підписки на 1 або 3 роки; умови підключення погоджують окремо.

