

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

# Vestfrost Solutions R-90i

## Фармацевтичний холодильник

Для зберігання вакцин, лікарських засобів та лабораторних матеріалів. Для вакцин із режимом +2...+8 °С установлюють відповідну температуру. Суцільні двері та компактна організація зберігання. Умови — за документацією препаратів.



## 76 л

корисний об'єм  
90 л загального об'єму

## +2...+20 °С

температура зберігання

## 595 × 642 × 672 мм

Ш × Г × В

### КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Сенсорний i-CARE** із журналом даних і тривоги.
- **Сигналізація** температури, живлення та датчика.
- **USB** для вивантаження даних моніторингу.
- **Замок і порт датчика** для контрольованого зберігання.

## Параметри експлуатації

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Температурний діапазон        | +2...+20 °С                           |
| Умови довкілля                | До +35 °С; відносна вологість до 75%  |
| Електроживлення               | 230 В; 50/60 Гц                       |
| Енергоспоживання <sup>1</sup> | 0,290 кВт·год / 24 год; уставка +5 °С |
| Розморожування                | Автоматичне                           |
| Холодоагент                   | R600a / 39 г                          |



## Vestfrost Solutions R-90i

### Оснащення та розміри

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Двері / кришка                 | Суцільні; замок                        |
| Керування                      | i-CARE; сенсорний дисплей              |
| Сигналізація                   | Температура, живлення, датчик та двері |
| Інтерфейси та дані             | USB / MODBUS; журнал даних і тривоги   |
| Резерв живлення контролера     | Є; 24 год                              |
| Сухий контакт                  | Є                                      |
| Порт зовнішнього датчика       | Ø20 мм                                 |
| Полиці                         | Повні: 1; половинні: 1                 |
| Матеріал камери                | ABS                                    |
| Внутрішні розміри (Ш × Г × В)  | 475 × 495 × 481 мм                     |
| Розміри в упаковці (Ш × Г × В) | 710 × 650 × 840 мм                     |
| Маса нетто / брутто            | 38 / 48 кг                             |

### Температурні показники

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Рівномірність температури <sup>1</sup> | ± 0,6 °C |
| Охолодження +20 → +6 °C <sup>1</sup>   | 28 хв    |
| Нагрівання +5 → +10 °C <sup>1</sup>    | 61 хв    |
| Рівень шуму <sup>1</sup>               | 46 дБ    |

<sup>1</sup> Дані виробника за температури довкілля +20 °C, для порожньої камери. Резерв контролера підтримує моніторинг, а не охолодження. Час нагрівання не є підтвердженим строком зберігання препаратів без живлення.

### Додаткове оснащення

Колеса замість регульованих ніжок замовляють окремо. Додаткові полиці та аксесуари підбирають під організацію зберігання.

