

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

# EMSAŞ EKN 300

## Холодильник для банку крові

Для контрольованого зберігання донорської крові в банках крові, лікарнях і трансфузіологічних підрозділах. Висувні лотки допомагають упорядкувати пакети. Режим зберігання обирають відповідно до вимог до компонентів крові.



На фото — виконання з опціями: сенсорним дисплеєм і принтером.

## 635 л

об'єм камери

Місткість — 363 пакетів · лотків: 6

## +2...+8 °C

робочий діапазон

765 × 832 × 1936 мм · Ш × Г × В

### КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Контроль двома датчиками.** Температура камери та контрольного зразка.
- **Запис температури.** Пам'ять до 30 днів; USB-експорт даних на ПК.
- **Світлова й звукова сигналізація.** Температура, двері, живлення та датчик.
- **Автоматичне розморожування.** Багатопотоковий обдув і LED-освітлення.

## Основні параметри

|                      |                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------|
| Заводська уставка    | +4 °C                                         |
| Керування            | Мікропроцесорне; захист паролем               |
| Електроживлення      | 220 В / 50 Гц; 110 В / 60 Гц — інше виконання |
| Споживана потужність | 400 Вт                                        |
| Холодоагент          | R134a / R290 — залежно від виконання          |
| Маса брутто          | 229 кг                                        |



## EMSAŞ EKN 300

### Оснащення та конструкція

|                                |                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| Двері                          | Подвійне термоскло; замок; магнітний ущільнювач |
| Висувні лотки                  | 6 шт.; нержавіюча сталь; розділювачі            |
| Внутрішня камера               | Нержавіюча сталь Cr-Ni 304                      |
| Зовнішній корпус               | Оцинкована сталь з порошковим покриттям         |
| Теплоізоляція                  | CFC-free поліуретан; товщина 50 мм              |
| Колеса                         | 4 шт., з них 2 зі стопором                      |
| Розміри в упаковці (Ш × Г × В) | 900 × 950 × 2150 мм                             |

### Контроль і щоденна робота

|                      |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|
| Температурні датчики | 2 датчики NTC: камера та контрольний зразок       |
| Точність вимірювання | ±0,1 °C <sup>1</sup>                              |
| Інтерфейси           | USB; вихід тривоги; вхід зовнішнього датчика      |
| Резервне живлення    | До 48 год для контролера та принтера <sup>2</sup> |

<sup>1</sup> Точність вимірювання не є показником однорідності температури в камері.

<sup>2</sup> Акумулятор живить контролер і принтер за його наявності. Компресор від акумулятора не працює.

### Додаткові опції

Окреме замовлення; виконання та сумісність узгоджують перед постачанням.

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Термопринтер або графічний реєстратор | Друк температурних даних             |
| Сенсорний дисплей                     | 5,5-дюймова панель керування         |
| GSM / Wi-Fi                           | Модулі дистанційного зв'язку         |
| Суцільні двері                        | Альтернатива скляним дверям          |
| UPS / стабілізатор напруги            | Додаткове оснащення системи живлення |

