



## Холодильник для банків крові на 250 л. (модель FS25E) Температурний режим 4+/-1°C

### Сфера застосування

Підходить для зберігання цільної крові, тромбоцитів крові, еритроцитів, біологічних препаратів, вакцин, медичних препаратів, реагентів тощо. Використовуються у станціях переливання крові, лікарнях, науково-дослідних установах, центрах профілактики та контролю захворювань тощо.

### Система охолодження

Повністю герметичний, безшумний і високоефективний компресор і вентиляований повітряний конденсатор. Внутрішній вентиляований випарник. Система примусового охолодження розроблена для досягнення максимальної однорідності та стабільності температури всередині холодильника навіть у разі частого відкриття дверей. Вентилятор випарника вимикається під час відкриття дверей. Газ-холодоагент R290 без CFC/HCFC. Повністю автоматичний цикл розморожування та автоматичне випаровування конденсату.

### Структура

Зовнішня конструкція з гарячеоцинкованої сталі з антикорозійним покриттям. Внутрішня структура з нержавіючої сталі Scotch-Brite.

### Термоізоляція

60 мм ізоляції екологічної поліуретанової піни високої щільності, що не містить фреонів, для збереження продукту та найкращого енергозбереження.

### Двері

Скляні двері з подвійним склопакетом та низьким коефіцієнтом тепловіддачі, що самі закриваються, зі магнітною прокладкою з чотирьох сторін для ідеального закривання. Дверний замок з ключем.

### Полиці

Висувні полиці з нержавіючої сталі з телескопічними шарикопідшипниками та передньою стороною з оргскла. Додаткові внутрішні перегородки з оргскла.

### Температурний діапазон

Заводське налаштування +4°C. Цифрове регулювання з кроком 0,1°C. Діапазон температури від +2°C до +6°C.

### Резервний акумулятор

Резервна батарея з автономним живленням подає електроенергію на контрольну панель для підтримки функцій безпеки у разі збою живлення.

### Панель управління та сигналізації

Мікропроцесорна панель керування з кольоровим 4,3-дюймовим сенсорним РК-екраном і 4 клавішами. Дисплей із роздільною здатністю 0,1°C. Моніторинг температури визначається двома незалежними датчиками PT1000. Графік температури в реальному часі (активується кінцевим користувачем). Додатковий датчик вологості. RS 232/ Порт RS 485. Цифрове калібрування датчиків. Візуальна та звукова сигналізація. Пам'ять останньої тривоги, видимої на дисплеї. Реєстратор даних для запису температури та сигналізації. Дані завантажуються на флешку USB.

### Реєстратор температурної діаграми

Система щотижневого запису температури працює від батареї 1,5 В. Він оснащений 52 паперовими дисками та чорнильною ручкою.

### Освітлення

Світлодіодний світильник (енергозбереження до 70%, екологічний) з автоматичним вимикачем при відкритті дверей. Ручний перемикач на панелі керування.





### Основні технічні параметри:

Технічні характеристики	
Модель	FS25E
Тип	вертикальний
Корисний об'єм (л.)	250
Зовнішні розміри (Ш*Г*В мм)	600x600x1760
Розмір упаковки (Ш*Г*В мм)	700x700x1890
Вага нетто/брутто (кг)	125/142
Місткість (контейнерів з кров'ю по 450 мл)	160 шт.
Продуктивність	
Температурний режим	4±1°C
Температура навколишнього середовища	до +35°C
Цифрове регулювання температури	з кроком 0,1 °C
Дисплей	4,3-дюймовий сенсорний РК-екран
Контролер	мікропроцесор
Холодильні елементи	
Компресор	1
Охолодження	примусове повітряне
Розморожування та випаровування конденсату	автоматичне
Холодоагент	R290
Товщина ізоляції (мм)	60
Структура	
Зовнішній матеріал	оцинкована сталь
Внутрішній матеріал	нержавіюча сталь
Полиці	5, з нержавіючої сталі
Двері	скляні, з магнітною прокладкою
Дверний замок з ключем	✓
Освітлення	світлодіодне
Реєстрація даних	USB
Реєстратор тижневої діаграми температури	✓



Україна, м. Біла Церква,  
провулок Будівельників, 1



+38-068-687-95-04



tov.hemomed@gmail.com



www.hemomedua.com

Резервний акумулятор для підтримки дисплея та функцій безпеки під час збою живлення	√
Колеса зі стабілізуючими регульованими ніжками	4
Стандартне оснащення	Порт RS232/RS485
<b>Електрика</b>	
Номінальна напруга (В/Гц)	230/50
Номінальна потужність (Вт)	360
<b>Система сигналізації</b>	
Температура	висока/низька температура
Електрика	збій живлення, низький заряд акумулятора
Система	несправність сенсора, відкриті двері, перегрів конденсатора
<b>Додаткове оснащення</b>	
Комплект внутрішніх перегородок для полиць	опція
Коліщатка з двома передніми гальмами	опція
Тестовий отвір	опція
Електронний замок з цифровим ключем	опція

Гарантія – 12 місяців з моменту постачання та післягарантійне обслуговування.

Власний сервісний центр на території України.

Термін постачання – 1 місяць з моменту замовлення.

Товар сертифікований на території України.



Україна, м. Біла Церква,  
провулок Будівельників, 1



+38-068-687-95-04



tov.hemomed@gmail.com



www.hemomedua.com