



Холодильник для банків крові на 300 л. (модель FS30E) 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	FS30E
Тип	вертикальний
Корисний об'єм (л.)	300
Зовнішні розміри (Ш*Г*В мм)	600x600x1960
Розмір упаковки (Ш*Г*В мм)	700x700x2130
Вага нетто/брутто (кг)	130/151
Місткість (контейнерів з кров'ю по 450 мл)	192 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	6, 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
Електрика	
Номінальна напруга (В/Гц)	230/50
Номінальна потужність (Вт)	360
Система сигналізації	
Температура	висока/низька температура
Електрика	збій живлення, низький заряд акумулятора
Система	несправність сенсора, відкриті двері, перегрів конденсатора
Додаткове оснащення	
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