



Фармацевтичний (лабораторний) холодильник на 200 л. (модель FS20) Температурний режим +2...+12°C

Сфера застосування

Зберігання біопрепаратів, вакцин, лікарських препаратів, реагентів, препаратів крові тощо. Для використання в аптечних установах, фармацевтичних підприємствах, лікарнях, 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 відкривання 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.

Термоізоляція

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

Двері

Суцільні двері, що самі закриваються, зі магнітною прокладкою з чотирьох сторін для ідеального закривання. Дверний замок з ключем.

Полиці

3 полиці з нержавіючої сталі Scotch-Brite, знімаються та регулюються по висоті.

Температурний діапазон

Налаштування від +2°C до +12°C. Заводське налаштування +4°C. Цифрове регулювання з кроком 0,1°C.

Екологічність

Вся продукція компанії обладнана холодоагентами, які не роблять негативного впливу на навколишнє середовище. При виробництві холодильного устаткування, використовується компресорне обладнання європейського виробника.

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.

Освітлення

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





Основні технічні параметри:

Технічні характеристики	
Модель	FS20
Тип	вертикальний
Корисний об'єм (л.)	200
Зовнішні розміри (Ш*Г*В мм)	600x600x1560
Розмір упаковки (Ш*Г*В мм)	700x700x1770
Вага нетто/брутто (кг)	82/89
Продуктивність	
Температурний режим (°C)	+2...+12
Встановлена температура	+4°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	3, з нержавіючої сталі
Двері	суцільні, з магнітною прокладкою
Дверний замок з ключем	✓
Освітлення	світлодіодне
Регістрація даних	USB
Колеса зі стабілізуючими регульованими ніжками	4
Стандартне оснащення	Порт RS232/RS485



Україна, м. Біла Церква,
провулок Будівельників, 1



+38-068-687-95-04



tov.hemomed@gmail.com



www.hemomedua.com

Електрика	
Номінальна напруга (В/Гц)	230/50
Номінальна потужність (Вт)	245
Система сигналізації	
Температура	висока/низька температура
Електрика	збій живлення, низький заряд акумулятора
Система	несправність сенсора, відкриті двері, перегрів конденсатора
Додаткове оснащення	
Висувні ящики (до 4) з нержавіючої сталі шотландського типу, з прозорою передньою стороною та телескопічними направляючими на шарикопідшипниках	опція
Внутрішні перегородки для ящиків	опція
Додаткова полиця	опція
Гладка полиця з бордюрами	опція
Коліщатка з двома передніми гальмами	опція
Реєстратор тижневої діаграми температури працює від батареї 1,5 В, оснащений 52 дисками та ручкою	опція
Резервна батарея, що постачає енергію на контрольну панель для генерування тривоги у разі збою живлення	опція
Модуль GSM для надсилання SMS-повідомлень про тривогу на мобільні телефони, що показує дату, час, температуру в шафі та тип тривоги	опція
LAN-порт для підключення пристрою через Ethernet до ПК для контролю правильної роботи	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