



Холодильник для зберігання компонентів крові на 618 літрів (модель XC-618L)

Робоча температура $+4 \pm 1^\circ\text{C}$

Область 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.



Повітряне охолодження

Холодильник, обладнаний екологічно безпечним холодоагентом без вмісту фреону, і компресором, що постачається відомим міжнародним брендом, та який характеризується швидким охолодженням і низьким рівнем шуму.



Енергозберігаючі системи

Холодильні камери оснащені системою управління електроенергії «M+Energy Core» та замкнутою системою повітряного охолодження, що збільшує економію електроенергії більш ніж на 40%.



Якість виконання скляних дверей

Прозорі скляні двері з подвійним склом з функцією електрообігрівання запобігають появі конденсату.



Підтримка постійної температури

7-дюймовий сенсорний інтелектуальний дисплей високої чіткості, Bluetooth, Wi-Fi та інші функції більш зручні для користувача. Оснащений високоточною системою контролю температури за допомогою мікрокомп'ютера та сенсорним дисплеєм з точністю відображення $0,1^\circ\text{C}$.

Оснащений портом доступу даних RS 485 та має можливість підключення віддаленого сигналу тривоги.



Система сигналізації

Досконало спроектована система візуальної та звукової сигналізації, робить його безпечнішим для зберігання;



Система безпеки

Функція інтервального захисту від затримки пуску компресора та зупинки для забезпечення надійної роботи;

Двері укомплектовано замком, що запобігає випадковому відчиненню.

Резервний акумулятор на 72 години для дисплея та системи сигналізації під час відключення живлення з підтримкою повідомлень безпеки.



Екологічність

Вся продукція компанії обладнана холодоагентами, які не роблять негативного впливу на навколишнє середовище.

При виробництві холодильного устаткування, використовується компресорне обладнання європейського виробника.



Рівень шуму

При виробництві використовуються найнадійніші комплектуючі, що в комплексі з конструкцією самого обладнання не відволікає персонал від робочого процесу і не викликає дискомфорт від шуму роботи обладнання.



Дизайн орієнтований на споживача

При виробництві підприємство приділяє багато уваги зовнішньому вигляду обладнання та його функціональності.

Високоякісні полиці, виготовлені зі сталі, з нанесенням поліхлорвінілового покриття, з полем для маркування;

Оснащений вбудованим USB-реєстратором, який можна використовувати для зберігання даних протягом 10 років та автоматично їх перетворювати у форматі PDF;

Всі полиці і кошики виготовлені з нержавіючої сталі.





7-дюймовий сенсорний інтелектуальний дисплей високої чіткості, що дозволяє встановити точність температури $\pm 1^\circ\text{C}$ всередині шафи, а також точність відображення температури $0,1^\circ\text{C}$



Багаторазовий захист
Холодильник можна відкрити за допомогою відбитка пальця, картки та електронного пароля, щоб запобігти несанкціонованому доступу та пошкодженню зразків.



Компресор, що поставляється міжнародною компанією відомого бренду, а також високоефективний конденсатор повітряного охолодження, випарник з ребристими трубами, забезпечують швидке охолодження.



Автоматичне розморожування
Конструкція повітропроводу зворотного повітря, що забезпечує точність контролю температури в межах $2\text{--}6^\circ\text{C}$ всередині шафи;
Оснащений функцією автоматичного розморожування, примусового розморожування.



Система сигналізації високого рівня

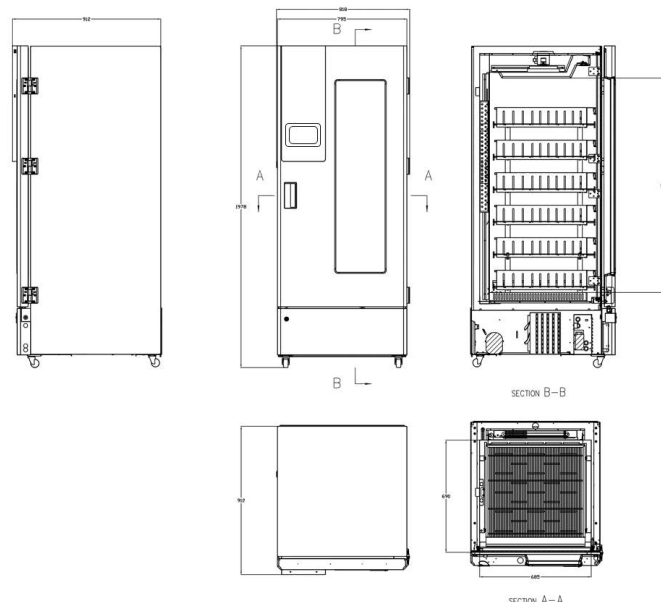


6 високоякісних полиць, виготовлені зі сталі.
вміщують 312 контейнерів по 450 мл

Робочі характеристики / Крива охолодження



Зовнішні розміри (XC-618L)



Основні технічні параметри:

Технічні характеристики

Модель	XC-618L
Тип	вертикальний
Корисний об'єм (л.)	618



Україна, 01042, м. Київ, р-н
Печерський, вул. Джона Маккейна, 40



+ 38-067-363-80-10
+ 38-096-129-80-46



sales@redmedua.com



www.red-med.prom.ua
www.redmedUA.com

Внутрішні розміри (Ш*Г*В мм)	685*690*1373
Зовнішні розміри (Ш*Г*В мм)	812*912*1978
Розмір упаковки (Ш*Г*В мм)	1020*920*2140
Вага нетто	204/257
Продуктивність	
Температурний режим °C	+4 +/-1
Температура зовнішнього середовища °C	+16...+32
Продуктивність охолодження °C	+4
Кліматичний клас	N
Контролер	мікропроцесор
Дисплей	HD інтелектуальний сенсорний екран
Холодильні елементи	
Компресор	1
Охолодження	повітряне
Розморожування	автоматичне
Холодоагент	HC
Товщина ізоляції (мм)	55
Структура	
Зовнішній матеріал	сталевий корпус з інтегрованим теплоакумуючим матеріалом PCM
Внутрішній матеріал	нержавіюча сталь, алюмінієва плита з напиленням(опція)
Дверний замок з ключем	так
Полиці/Кошики з нержавіючої сталі	6
Вміщає контейнерів з кров'ю (шт.)	312
Тестовий порт доступу	1 Ø 25 мм
Колеса	4 (2 фіксуючі ніжки)
Реєстрація даних / інтервал / час запису	USB / Запис кожні 5 хвилин / 10 років
Резервний акумулятор	так
Електрика	
Номінальна напруга (В/Гц)	220/50
Номінальна потужність (Вт)	450
Вхідна потужність (Вт)	472
Поточне споживання (кВт/добу)	5,01
Номінальний струм (А)	3,26
Сигналізація	
Температура	висока та низька температура, висока температура навколишнього середовища
Електрика	збій живлення, низький рівень заряду акумулятора
Система	несправність сенсора, відкриті двері, перегрів компресора, збій передачі даних через USB
Додаткове оснащення	
Стандартно	віддалений сигнал тривоги, RS485

Гарантія – 12 місяців з моменту постачання.
Термін постачання – 2 місяці з моменту замовлення.
Товар сертифікований на території України.
Офіційний дистриб'ютор в Україні: ТОВ «РЕДМЕД»



Україна, 01042, м. Київ, р-н
Печерський, вул. Джона Маккейна, 40



+ 38-067-363-80-10
+ 38-096-129-80-46



sales@redmedua.com



www.red-med.prom.ua
www.redmedUA.com