



## Морозильник з ультра низькою температурою на 138 літрів.

(модель DW-HW138)

Температурний режим -10...-86°C

### Сфера застосування

Підходить для використання в лікарнях, установах охорони здоров'я та профілактики захворювань, на станціях переливання крові, в науково-дослідних установах, в лабораторіях коледжів та університетів, в електронній промисловості, біоінженерії, на військових підприємствах тощо.



### Система охолодження

Оснащена однокомпресорною системою з сумішшю холодоагентів, спрямованих на зменшення шуму та підвищення температури охолодження до стабільного та ефективного показника -86°C.



### Енергозбереження

Холодоагент без фреона, вискоелективний вбудований компресор відомої марки та вентилятор ЕВМ є енергозберігаючими та екологічно безпечними.



### Термоізоляція

Технологія двшарової піноізоляції. Піноізоляція із 152 мм шаром із вакуумною ізоляційною панеллю для кращих температурних показників.



### Підтримка постійної температури

Цифровий індикатор температури відображає внутрішню температуру, вологість та температуру навколишнього середовища. Високоточна система управління температурою мікрокомп'ютером та платинові резистивні сенсори дозволяють користувачам встановлювати температуру всередині камери в межах від -10 до -86°C.



### Система контролю

Функція блокування клавіатури та захист паролем запобігають будь-якому несанкціонованому коригуванню робочих параметрів.

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



### Система безпеки

Ідеальна звукова та візуальна сигналізація.

Затримка включення та захист шляхом поетапної зупинки компресора, що забезпечує надійну роботу.

Захист за допомогою блокування клавіатури та паролю запобігає будь-якому несанкціонованому коригуванню робочих параметрів;

Захисна конструкція блокування дверей для безпечного зберігання зразків.

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.



### Низький рівень шуму

Конструкція з низьким рівнем шуму створює комфортні умови роботи.



### Дизайн орієнтований на споживача

При виробництві підприємство приділяє багато уваги зовнішньому вигляду обладнання та його функціональності. Внутрішній матеріал - нержавіюча сталь, зовнішній - пофарбована сталева панель, 4 коліщата для легкого пересування.

Нова розроблена допоміжна ручка та отвір для вивільнення вакууму дозволяють керувати морозильною камерою однією рукою, щоб відкривати та закривати зовнішні дверцята.





Дисплей відображає внутрішню температуру, потужність і напругу, температуру навколишнього середовища;  
Високоточний мікрокомп'ютер та платинові резистори;  
Регулятор температури в межах від -10°C до -86°C;



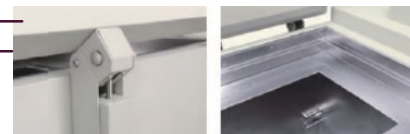
Імпортний високопродуктивний компресор та вентилятор ЕВМ є енергозберігаючими та високоефективними.



Технологія двошарової піноізоляції.  
Піноізоляція із 130 мм шаром із вакуумною ізоляційною панеллю.



Ідеальна система звукової та візуальної сигналізації:  
Затримка включення та захист шляхом поетапної зупинки компресора;  
Функція блокування клавіатури та захист паролем.

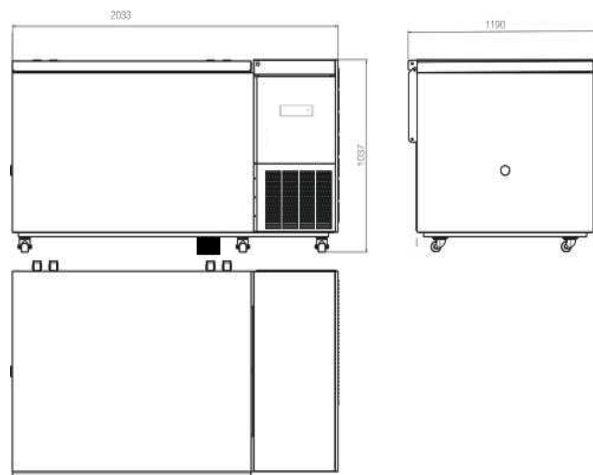


Двері з допоміжною ручкою нового типу, легко відкриваються.  
Ручка дверей із замком для безпечної роботи.  
Внутрішній матеріал – нержавіюча сталь 304.  
Універсальні колеса із гальмами для легкого переміщення та фіксації.

### Робочі характеристики / Крива охолодження



### Зовнішні розміри (DW-HW138)



### Основні технічні параметри:

Технічні характеристики	
Модель	DW-HW138
Тип	горизонтальний
Корисний об'єм (л.)	138
Внутрішні розміри (Ш*Г*В мм)	490*470*582
Зовнішні розміри (Ш*Г*В мм)	1328*890*1025
Розмір упаковки (Ш*Г*В мм)	1470*990*1241
Вага нетто/брутто	200/262



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



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



sales@redmedua.com  
tov.redmed@gmail.com



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

Продуктивність	
Температурний режим °С	-10...-86
Температура зовнішнього середовища °С	+16...+32
Продуктивність охолодження °С	-86
Кліматичний клас	N
Контролер	мікропроцесор
Дисплей	цифровий
Холодильні елементи	
Компресор	1
Охолодження повітря	пряме
Режим розморожування	ручний
Холодоагент	суміш газів
Товщина ізоляції (мм)	152
Структура	
Зовнішній матеріал	сталева плита з напиленням
Внутрішній матеріал	нержавіюча сталь
Зовнішні дверцята	1
Внутрішня кришка з пінопласту	2
Дверний замок з ключем	так
Тестовий порт доступу	1 Ø 40мм
Реєстрація даних/інтервал/час запису	USB/запис кожні 10 хвилин/2роки
Резервний акумулятор	так
Колеса	4
Система сигналізації	
Температура	висока та низька температура, висока температура навколишнього середовища
Електрика	збій живлення, низький заряд акумулятора
Система	несправність сенсора, збій передачі даних через USB, помилка зв'язку основної плати, перегрів конденсатора
Електрика	
Номінальна напруга (В/Гц)	220-240/50
Номінальна потужність (Вт)	1100
Вхідна потужність (Вт)	1270
Поточне споживання (КВт/добу)	6,49
Номінальний струм (А)	5,78
Додаткове оснащення	
Стандартно	RS485, віддалений сигнал тривоги
Опція	система резервного охолодження CO2

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  
tov.redmed@gmail.com



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