



## Кріо морозильник на 258 літрів. Модель DW-UW258 Температурний режим -110...-152°C

Друга премія Державної нагороди за технічні та наукові винаходи



### Сфера застосування

Застосовується для наукових досліджень, низькотемпературних випробувань спеціальних матеріалів, заморожування еритроцитів, лейкоцитів, шкіри, ДНК/РНК, кісток, бактерій, сперми та біологічних препаратів тощо. Використовуються на станціях переливання крові, лікарнях, санітарних та протиепідемічних станціях, установах біологічної інженерії, лабораторіях, військових підприємствах тощо.



### Система охолодження

Холодоагент безпечний для навколишнього середовища.

Холодильна технологія одноступінчастого масляного компресора з ковзаючим компонентом, потужний елемент охолодження.



### Енергозбереження

Оснащений компресором європейського виробництва та вентилятор ЕВМ, які є енергозберігаючими та високоефективними.



### Термоізоляція

Технологія подвійної піноізоляції, збільшена товщина ізоляції з вакуумною VIP панеллю, значно покращують ефект термоізоляції.

Вакуумна панель надійно блокує холодне повітря, забезпечуючи дуже хорошу ізоляцію.



### Підтримка постійної температури

Високоточна система управління температурою мікрокомп'ютером та платинові резистивні сенсори дозволяють користувачам встановлювати температуру всередині камери в межах від -120 до 152°C.



### Система контролю

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.



### Система безпеки

Досконало спроектована система безпеки з безліччю функціями звукової та візуальної сигналізації.



### Екологічність

Спрямоване охолодження з двома активними зонами, швидке охолодження із енергозберігаючим режимом та безпечне для навколишнього середовища;



### 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.

Модель горизонтального типу з кришкою, що відкривається вгору, оснащеною симетричними петлями для більш легкого відкривання.

Універсальні коліщата та конструкція ніжок, що регулюються, зручні для переміщення та фіксації.

Стандартно йде з принтером, щоб записувати дані щодо температури кожні 20 хвилин.





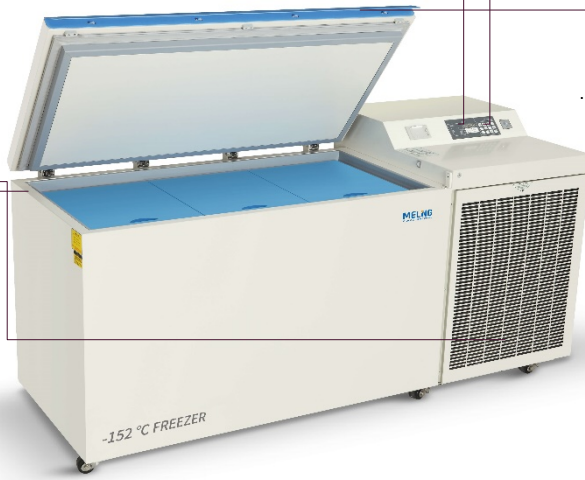
Високоточна система контролю температури мікрокомп'ютера та датчики температури платинового резистора дозволяють встановлювати температуру в межах від -110°C до -152°C; Цифровий індикатор температури чітко відображає робочий стан.



Відомий міжнародний компресор, ефективно охолодження за допомогою екологічного холодоагенту; Імпортований двигун вентилятора відомої марки преміум якості.



Опціональні вертикальні стелажі; Опціональні лампи аварійної сигналізації, система стабілізації напруги, система дистанційної аварійної сигналізації і резервна система рідкого азоту.



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

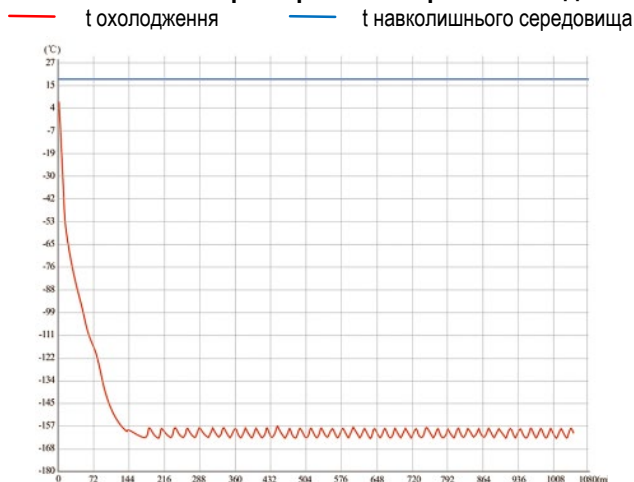


Технологія подвійної піноізоляції, збільшена товщина ізоляції з вакуумною VIP панеллю, значно покращують ефект термоізоляції; Вакуумна панель надійно блокує холодне повітря, забезпечуючи дуже хорошу ізоляцію.



Модель горизонтального типу з кришкою, що відкривається вгору, оснащеною симетричними петлями для більш легкого відкривання; Кільцата з блокуванням для переміщення морозильника.

### Робочі характеристики / Крива охолодження



### Основні технічні параметри:

#### Технічні характеристики

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Модель                       | DW-UW258       |
| Тип                          | горизонтальний |
| Корисний об'єм (л.)          | 258            |
| Внутрішні розміри (Ш*Г*В мм) | 1140*410*552   |



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

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Зовнішні розміри (Ш*Г*В мм)           | 2250*940*1120  |
| Розмір упаковки (Ш*Г*В мм)            | 2399*1084*1299   |
| Вага нетто/брутто                     | 435/510  |
| <b>Продуктивність</b>                 |  |
| Температурний режим °С                | -110 ...-152   |
| Температура зовнішнього середовища °С | +16...+32  |
| Продуктивність охолодження °С         | -152   |
| Кліматичний клас                      | N  |
| Контролер                             | мікропроцесор  |
| Дисплей                               | цифровий   |
| <b>Холодильні елементи</b>            |  |
| Компресор                             | 1  |
| Охолодження повітря                   | пряме  |
| Режим розморожування                  | ручний   |
| Холодоагент                           | суміш газів  |
| Товщина ізоляції (мм)                 | 185  |
| <b>Структура</b>                      |  |
| Зовнішній матеріал                    | сталева плита з напиленням   |
| Внутрішній матеріал                   | нержавіюча сталь 304   |
| Дверний замок з ключем                | так  |
| Кришка з пінопласту                   | 3  |
| Тестовий порт доступу                 | 1  |
| Реєстрація даних/інтервал/час запису  | принтер/запис кожні 20 хвилин/7днів                                    |
| Колеса                                | 6  |
| Резервний акумулятор                  | так  |
| <b>Сигналізація</b>                   |  |
| Температура                           | висока/низька температура, висока температура навколишнього середовища |
| Електрика                             | збій живлення, низький заряд рівня акумулятора                         |
| Система                               | несправність сенсора, збій системи, перегрів конденсатора              |
| <b>Електрика</b>                      |  |
| Номінальна напруга (В/Гц)             | 380/50-60  |
| <b>Додаткове оснащення</b>            |  |
| Система                               | записуючий пристрій, 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