



Морозильник з ультра низькою температурою на 1008 літрів. (модель DW-HL1008HC) Температурний режим -10...-86°C

Сфера застосування

Підходять для використання на станціях переливання крові, в лікарнях та інших установах охорони здоров'я та профілактики захворювань, науково-дослідних установах, на військових підприємствах тощо.



Система охолодження

Оснащений компресором європейського виробництва та вентилятор EBМ, які є енергозберігаючими та високоефективними. Великий реберний конденсатор з проміжком між ребрами ≤ 2 мм забезпечує ефективне відведення тепла. Морозильник має два компресори, якщо один пошкоджений, інший може стабільно підтримувати температуру -70°C . Стандартно оснащується вакуумною ізоляційною панеллю для високої ефективності охолодження. Дверна прокладка оточена трубою гарячого газу, щоб дверцята не примерзали.



Енергозбереження

Високоефективний компресор + окремий випарний теплообмінник + комбінований теплообмінник + оптимізована система конденсації і розділення + високоефективна система ізоляції дозволяють знизити об'єм використання енергії на 40%.



Термоізоляція

Всі сторони морозильної камери виготовлені із високоефективних VIP вакуумних теплоізоляційних панелей. Теплоізоляція внутрішніх дверей виготовлена із пінного матеріалу, конструкція зовнішніх дверей багаторазово відзначена патентами. Все це покращує теплоізоляційні властивості морозильної камери.



Підтримка постійної температури

Високоточна система температурного контролю, яку забезпечують термодатчики високої точності.



Система контролю

7-дюймовий світлодіодний сенсорний екран має чіткий дисплей, зручний інтерфейс та 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 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;

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. Морозильні камери нагороджені Сертифікатом КНР, як екологічна продукція.



Низький рівень шуму

Безшумне пряме охолодження + поглинаюча вібрації рама підвіски знижують рівень шуму, що виробляє морозильна камера.



Дизайн орієнтований на споживача

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

Нова розроблена допоміжна ручка та отвір для вивільнення вакууму дозволяють керувати морозильною камерою однією рукою, щоб відкривати та закривати зовнішні двері. Універсальні коліщата зручні для переміщення. Вкладиш виготовлений з високоякісної оцинкованої сталі для медичного використання, характеризується низькотемпературною та корозійною стійкістю, має тривалий термін експлуатації та легко миється





7-дотимовий світлодіодний сенсорний екран;
Високоточна система управління
температурою мікрокомп'ютера та платинові
резистивні сенсори.



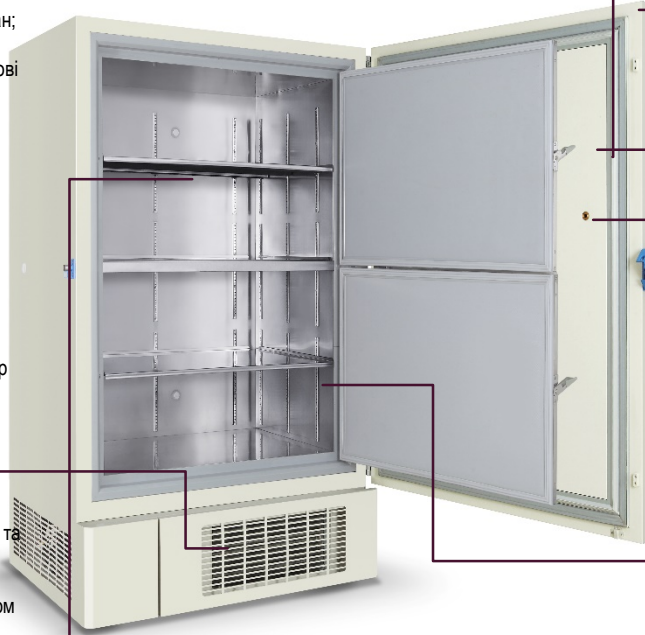
Ідеальна система звукової та візуальної
сигналізації:
Затримка включення та захист шляхом
поетапної зупинки компресора;
Контролер сенсорного екрану та контролер
клавіатури мають захист паролем.



Імпортний високопродуктивний компресор та
вентилятор ЕВМ є енергозберігаючими та
високоефективними;
Великий реберний конденсатор з проміжком
між ребрами ≤ 2 мм.



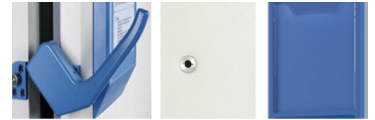
Стелажі/коробки для кріоконсервації (додатково)



Двошарова пінопластова теплоізоляція дверей
із внутрішнім та зовнішнім дверним ущільненням;
Ізоляційна конструкція системи зовнішніх дверей;
Дверцята оточені трубою гарячого газу.



Функція зберігання даних USB



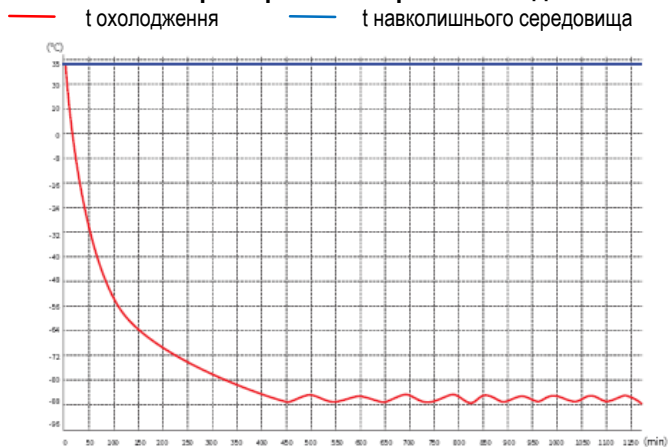
Нова розроблена допоміжна ручка та
отвір для вивільнення вакууму



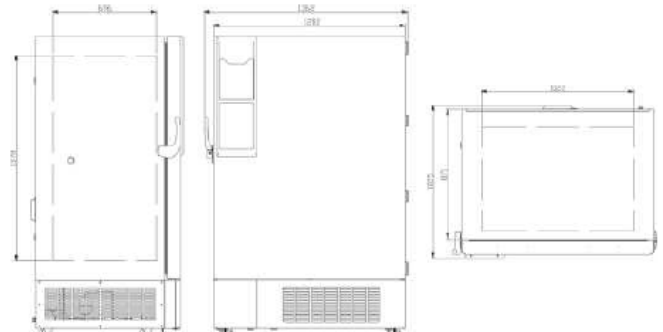
Вкладиші виготовлені з високоякісної оцинкованої сталі
для медичного застосування;
Універсальні коліщата та конструкція
регулюючих ніжок.

DW-HL1008HC

Робочі характеристики / Крива охолодження



Зовнішні розміри (DW-HL1008HC)



Основні технічні параметри:

Технічні характеристики	
Модель	DW-HL1008HC
Тип	вертикальний
Корисний об'єм (л.)	1008
Внутрішні розміри (Ш*Г*В мм)	1022*696*1378
Зовнішні розміри (Ш*Г*В мм)	1362*1025*2002
Розмір упаковки (Ш*Г*В мм)	1473*1155*2176
Вага нетто/брутто	426/516



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



+ 38-067-363-80-10
+ 38-067-820-54-32



sales@redmedua.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	Інтелектуальний сенсорний екран HD
Холодильні елементи	
Компресор	2
Охолодження повітря	пряме
Режим розморожування	ручний
Холодоагент	HC
Товщина ізоляції (мм)	130
Структура	
Зовнішній матеріал	сталева плита з напиленням
Внутрішній матеріал	плита з оцинкованої сталі
Полиці/кошики	3 (нержавіюча сталь)
Дверний замок з ключем	так
Зовнішній замок	так
Тестовий порт доступу	3 Ø 25мм
Регістрація даних/інтервал/час запису	USB / запис кожні 5 хв /10 років
Колеса	4+ (2 фіксуючі ніжки)
Резервний акумулятор	так
RS485 віддалений сигнал тривоги	так
WI-FI	так
Електрика	
Номінальна напруга (В/Гц)	220-230/50
Номінальний струм (А)	13,39
Система сигналізації	
Температура	висока/низька температура, висока температура навколишнього середовища, перегрів конденсатора
Електрика	збій живлення, низький заряд акумулятора
Система	несправність сенсора, відчинені двері, збій передачі даних через USB, помилка зв'язку основної плати, перегрів конденсатора
Додаткове оснащення	
Опція	записуючий пристрій, резервна система 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
+ 38-067-820-54-32



sales@redmedua.com



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