



## Морозильник з ультра низькою температурою на 528 літрів. (модель DW-FL528) Температурний режим -10...-40°C

### Сфера застосування

Підходить для різних речовин, що потребують збереження при низьких температурах, таких як плазма крові, реагенти тощо. Використовуються в лікарнях, у сфері охорони здоров'я та профілактики захворювань, на станціях переливання крові, в лабораторіях тощо.



### Система охолодження

Оснащений компресором європейського виробництва та вентилятор EBM, які є енергозберігаючими та високоефективними. Холодильна система забезпечує високу ефективність та стабільність температурних показників.



### Термоізоляція

Внутрішні двохарові теплоізоляційні пінопластові дверцята та ізоляційна конструкція зовнішніх дверей ефективно запобігають втраті холодного повітря.



### Система контролю

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 -40°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;

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

Морозильник оснащений окремими відсіками, для зручного зберігання зразків;

Дверна прокладка оточена трубою гарячого газу, щоб дверцята не примерзали;

Оснащений вбудованим USB-реєстратором даних для легкого та постійного зберігання даних про температуру протягом 2 років.

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





Високоточний система контролю температури за допомогою мікрокомп'ютера та платинових резистивних сенсорів;  
Цифровий індикатор температури та показники температури всередині шафи можна встановити в межах від -20 до -40°C



Холодоагент система забезпечує високу ефективність та стабільність  
Компресор преміум якості та вентилятор ЕВМ є енергозберігаючими та екологічними



Дверна ручка із замком для безпечної роботи;  
Вкладиш, виготовлений з високоякісного оцинкованого сталевого листа для медичного використання, є стійким до низьких температур та стійким до корозії, має тривалий термін служби та легко чиститься.



Двошарова пінопластова теплоізоляція дверей із внутрішнім та зовнішнім дверним ущільненням;  
Ізоляційна конструкція системи зовнішніх дверей;  
Прокладка дверей оточена трубою гарячого газу для кращого розморожування



Досконало спроектована система безпеки з безліччю функцій звукової та візуальної сигналізації;  
Затримка включення та захист шляхом поетапної зупинки

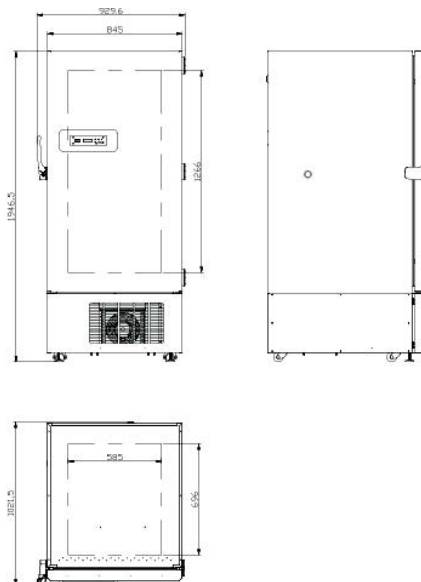


Два фіксатори розташовані в передній частині, Екран фільтрації знімається і легко чиститься.

### Робочі характеристики / Крива охолодження



### Зовнішні розміри (DW-FL528)



### Основні технічні параметри:

Технічні характеристики	
Модель	DW-FL528
Тип	вертикальний
Корисний об'єм (л.)	528



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

Внутрішні розміри (Ш*Г*В мм)	585*696*1266
Зовнішні розміри (Ш*Г*В мм)	930*1041*1947
Розмір упаковки (Ш*Г*В мм)	1035*1165*2157
Вага нетто/брутто	234/305
<b>Продуктивність</b>	
Температурний режим °С	-10...-40
Температура зовнішнього середовища °С	+16...+32
Продуктивність охолодження °С	-40
Кліматичний клас	N
Контролер	мікропроцесор
Дисплей	цифровий
<b>Холодильні елементи</b>	
Компресор	1
Охолодження повітря	пряме
Режим розморожування	ручний
Холодоагент	HC
Товщина ізоляції (мм)	130
<b>Структура</b>	
Зовнішній матеріал	сталеві пластини з напиленням
Внутрішній матеріал	нержавіюча сталь
Полиці/кошики	3
Дверний замок з ключем	так
Зовнішній замок	так
Тестовий порт доступу	2 Ø 25мм
Реєстрація даних/інтервал/час запису	USB/запис кожні 10 хвилин/2роки
Резервний акумулятор	так
Колеса	4+ (2 фіксуючі ніжки)
<b>Сигналізація</b>	
Температура	висока/низька температура, висока температура навколишнього середовища
Електрика	збій живлення, низький заряд акумулятора
Система	несправність сенсора, відкриті двері, збій передачі даних через USB, помилка зв'язку основної плати, перегрів конденсатора
<b>Електрика</b>	
Номінальна напруга (В/Гц)	220-240/50
Номінальна потужність (Вт)	-
Поточне споживання (кВт/добу)	-
Номінальний струм (А)	4,45
<b>Додаткове оснащення</b>	
Стандартно	RS485, віддалений сигнал тривоги
Опція	принтер, записуючий пристрій

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