



Холодильник для зберігання медичних препаратів, вакцин, препаратів крові та компонентів крові на 125 л.

(Модель YC-125EW)

Робоча температура + 2 ... + 8 °C

Сфера застосування

Зберігання біопрепаратів, вакцин, лікарських препаратів, реагентів, компонентів крові тощо. Для використання в аптечних установах, фармацевтичних підприємствах, лікарнях, центрах профілактики та контролю захворювань, банках крові тощо.



Відповідність стандартам

Модель YC-125EW включена до переліку WHO PQS (Performance, Quality and Safety) під кодом E003-142e. Це означає, що обладнання відповідає міжнародним вимогам до якості, надійності та енергоефективності, визначеним BOO3 для використання у програмах імунізації.



Інтелектуальний контроль температури

Електронний контролер температури з цифровим LED-дисплеєм забезпечує точність вимірювання до 0,1 °C у діапазоні від 2 до 8 °C. Додатковий дисплей, що працює від сонячної енергії, відображає поточну температуру в камері.



Енергозберігаючі системи

Холодильні камери оснащені системою управління електроенергією «M+Energy Core» та замкнутою системою повітряного охолодження, що дозволяє економити електроенергію понад 40 %.



Повітряне охолодження

Подвійна система охолодження забезпечує стабільність температури: коли температура досягає меж від 2 до 8 °C, одна з холодильних систем може той самий час утримання температури без додаткового навантаження. Багатоканальна вихрова система повітряного охолодження з трубчато-пластинчастим випарником запобігає утворенню інію та значно підвищує стабільність температурного режиму.



Підтримка постійної температури

Високоточний контроль температури здійснюється за допомогою мікропроцесора та вбудованих сенсорів високої чутливості, що гарантує постійне підтримання потрібної температури всередині камери. Час утримання температури без живлення: до 83 годин 7 хвилин.



Система безпеки

Система звукової та візуальної сигналізації інформує про перевищення або зниження температури, високу температуру навколишнього середовища, помилки датчиків, відключення живлення чи збій зв'язку з головною платою керування, забезпечуючи максимальну безпеку для зберігання продуктів.

Затримка включення та захист шляхом поетапної зупинки компресора.

Двері укомплектовано замком, що запобігає випадковому відчиненню.



Екологічність

Холодильник обладнаний екологічно чистим фреоновим холодоагентом R600a та компресорами, що постачається відомою міжнародною маркою, холодильник характеризується швидким охолодженням і низьким рівнем шуму.



Реєстратор даних

Прилад оснащений реєстратором даних, який відповідає стандартам "WHO/PQS/E006/DL01" та "WHO/PQS/E006/DS01".

Інтерфейс USB типу C може використовуватися для завантаження даних PDF за останні 60 днів та папки History Data, а також для живлення реєстратора від зовнішніх пристроїв у разі вичерпання його енергоемності.



Дизайн орієнтований на споживача

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

Двері фіксуються під кутом відкриття 30°-60°, що зручно для зберігання та виймання зразків. Ручка з алюмінієвого сплаву.

Холодильник оснащений системою утримання холоду "крижана сорочка".



Двері фіксуються під кутом відкриття 30°-60°, що зручно для зберігання та виймання зразків.

Стандартно оснащений 5 кошиками

Захистний замок, стандартний з 2 ключами

Інтерфейс USB типу C

Ручка з алюмінієвого сплаву

Індикатор стану компресора

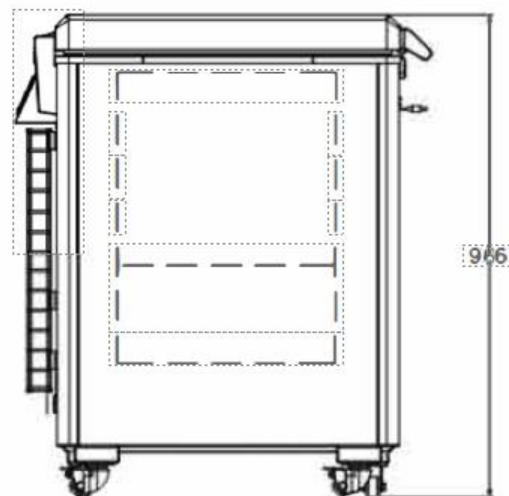
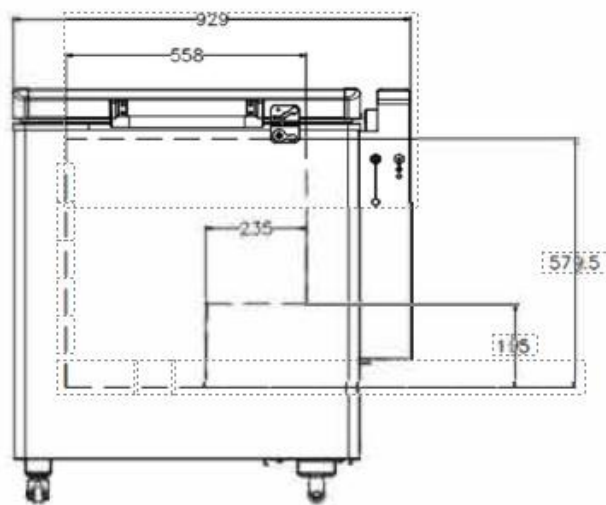
Індикаційна панель на сонячній енергії, точність 0,1 °C

Стандартно з 2 поворотними роликами та 2 фіксованими роликами



YC-125EW

Схема (YC-125EW)



Основні технічні параметри:

Технічні характеристики	
Модель	YC-125EW
Тип	горизонтальний
Корисний об'єм (л.)	125
Внутрішні розміри (Ш*Г*В мм)	558*436*589.5
Зовнішні розміри (Ш*Г*В мм)	929*834*966
Розмір упаковки (Ш*Г*В мм)	1000*885* 1141
Вага нетто/брутто (кг)	134/162



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



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



tov.redmed@gmail.com



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

Продуктивність	
Температурний режим °C	+2...+8
Температура зовнішнього середовища °C	+5...+43
Об'єм зберігання вакцини (л.)	95
Продуктивність охолодження °C	+5
Кліматичний клас	SN, N, ST, T
Час утримання температури без живлення	до 83 годин 7 хвилин
Контролер	мікропроцесор
Дисплей	LED (світлодіодний)
Холодильні елементи	
Компресор	2
Охолодження	пряме охолодження
Режим розморожування	автоматичне
Холодоагент	R600a
Захист від замерзання	клас A
Товщина ізоляції (мм)	110
Структура	
Зовнішній матеріал	сталь з покриттям
Внутрішній матеріал	нержавіюча сталь
Тип зовнішніх дверей	з теплоізоляційною пінною вставкою
Підвісні кошики з покриттям	5
Інтерфейс USB / Реєстрація даних / Стандартний період збереження даних при експорті через USB (у місяцях)	Type-C / Запис кожні 15 хвилин / Дані PDF за останні 60 днів та папка з даними історії
Порт RS485 — дистанційний моніторинг і передача даних	так
Дверний замок	так
Колеса	4+ (2 фіксуючі ніжки)
Система сигналізації	
Температура	висока температура навколишнього середовища, висока/низька температура в камері
Електрика	несправність датчика, збій живлення
Система	збій зв'язку з головною платою керування
Електрика	
Номінальна напруга (В/Гц)	220-240, 50/60
Номінальна потужність (Вт)	220
Поточне споживання (кВт/добу)	-
Номінальний струм (А)	1,4

Гарантія – 12 місяців з моменту постачання.
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



tov.redmed@gmail.com



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