

Низькотемпературна морозильна камера  
«PDF/270/370/440/530/625»  
(Виробництва «Evermed», Італія)



Сучасні рішення для зберігання біологічних зразків, вакцин, тощо.

Низькотемпературні морозильні камери PDF є необхідними інструментами для безпечного та надійного тривалого зберігання чутливих продуктів, таких як біологічні зразки, вакцини, тощо.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	PDF 270	PDF 370	PDF 440	PDF 530	PDF 625
Двері	Металеві (не прозорі)	Металеві (не прозорі)	Металеві (не прозорі)	Металеві (не прозорі)	Металеві (не прозорі)
Температурний діапазон, °C	Від -25°C до -40°C	Від -25°C до -40°C	Від -25°C до -40°C	Від -25°C до -40°C	Від -25°C до -40°C
Обсяг загальний / корисний, літри	300/270	400/370	470/440	600/530	700/625
Розморожування	Автоматичне	Автоматичне	Автоматичне	Автоматичне	Автоматичне
Система охолодження	Примусова, повітряна	Примусова, повітряна	Примусова, повітряна	Примусова, повітряна	Примусова, повітряна
Кліматичний клас	+16°C / +28°C	+16°C / +28°C	+16°C / +28°C	+16°C / +28°C	+16°C / +28°C
Внутрішній матеріал	Нержавіюча сталь 18/10 AISI 304	Нержавіюча сталь 18/10 AISI 304	Нержавіюча сталь 18/10 AISI 304	Нержавіюча сталь 18/10 AISI 304	Нержавіюча сталь 18/10 AISI 304
Напруга, (V / ph / Hz)	220-230/1/50	220-230/1/50	220-230/1/50	220-230/1/50	220-230/1/50
Тип вилки	Schuko	Schuko	Schuko	Schuko	Schuko
Зовнішні габарити (ШxГxВ), см	60 x 65 x 164	60 x 65 x 202	60 x 74 x 192	750 x 760 x 2080	750 x 860 x 2080
Рівень шуму, дБ	≤ 48	≤ 48	≤ 48	≤ 50	≤ 50
Товщина ізоляції, мм	50	50	50	75	75
Дротові полицки, шт	2	3	3	3	3
LED (ЖК) дисплей або Touch-Screen (сенсорний екран)	Так	Так	Так	Так	Так
Сигналізація: високої/низької температури; відкритих дверей; збою живлення; збою роботи конденсатора; збою датчиків.	Так	Так	Так	Так	Так
Пам'ять для останніх 10 сигналів тривоги, з можливістю перевірки на дисплеї: типу тривоги, початку тривоги, кінцю тривоги, найвищим та найнижчим рівнем температури	Так	Так	Так	Так	Так
«NC – контакт» для підключення приладу дистанційної сигналізації					
Внутрішнє освітлення LED	Так	Так	Так	Так	Так
Кількість температурних датчиків:	1	1	1	1	1



Порівняння дисплеїв	Версія ADVANCED	Версія LITE
Тип дисплею	Сенсорний "Touch Screen 7"	LED
Мови дисплею	ITA - ENG - FRA	ENG
Пароль доступу	Так	Ні
3-рівневий пароль доступу	Так	Ні
Відображення температурного графіка на дисплеї	Так	Ні
Тип та кількість датчиків	3 датчики «PT1000»	2 датчики «NTC»
Сигналізація	Візуальна та акустична	Візуальна та акустична
Індикація сигналів тривоги на дисплеї	Текст та Коди	Коди
Регульована сигналізація високої/низької температури	Так	Так
Регульована сигналізація відкритих дверей	Так	Так
Сигналізація про втрату живлення	Так	Ні
Сигналізація несправності датчика	Так	Ні
Сигналізація низького заряду батареї	Так	Ні
Сигналізація забруднення конденсатора	Так	Ні
Варіанти вимкнення акустичної сигналізації	Так	Так

Повторне увімкнення акустичної сигналізації	Так	Hi
Перевірка працездатності сигналізації	Так	Hi
Калібрування	Так	Так
Пам'ять сигналізацій	Так	10
Пам'ять відкриття дверей	Так	Hi
Пам'ять розморожування	Так	Hi
Пам'ять подій	Так	Hi
Пам'ять мінімальних/максимальних температур за день	Так	Hi
Функція реєстратора даних з USB-портом	Так	Hi
USB-порт	Type B	Hi
Зберігання даних і подій	Так (на внутрішній пам'яті)	Hi
Сухий контакт	Так	Так
Підключення Wi-Fi	Так	Hi
Моніторинг через додаток	Так	Hi
Резервний акумулятор для дисплея та сигналізацій	Так	Hi
Автономність резервного акумулятора для дисплея та сигналізацій (години)	48	Hi

## ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

- Дротова полиця
- Хромований відкритий дротяний кошик
- Шухляда з нержавіючої сталі
- Пластикова перегородка ящика
- Передній щиток ящика з плексигласу
- Колеса  $\varnothing$  80 мм, 2 з гальмами
- Блокування на ключ
- Електронний дверний замок (доступний лише для панелі управління ADVANCED)
- Реєстратор температурної діаграми
- Світлодіодна стрічка UVA для повітряної стерилізації
- Запобіжний термостат проти замерзання
- GSM/GPRS номеронабирач Внутрішня електрична розетка
- Баластний датчик для імітації сигналізації про температуру продукту (доступний лише для РОЗШИРЕНОЇ панелі керування)
- Внутрішня електрична розетка
- Ілюмінатор з кришкою  $\varnothing$  18 мм
- Ілюмінатор з кришкою  $\varnothing$  45 мм
- Внутрішнє іскрозахистне покриття
- Резервний блок охолодження (доступний лише для панелі керування ADVANCED)