

Криохранилища серии MVE

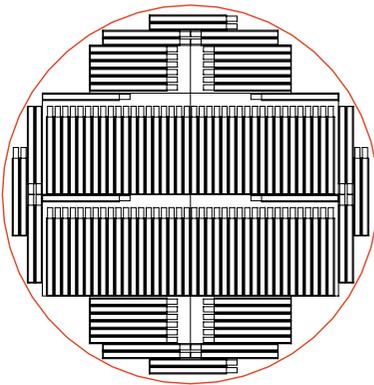


Отличительные характеристики:

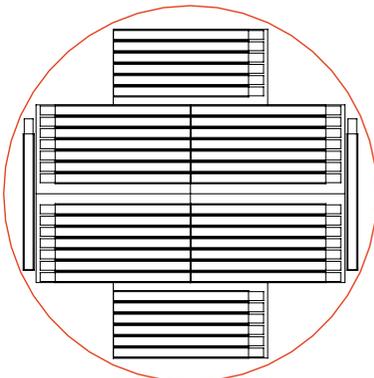
- Хранение образцов в жидком азоте
- Широкая горловина
- Низкая высота подъема стеллажа для загрузки образцов
- Наибольший объем жидкого азота
- 2-ступенчатая складная подставка
- Резервный аккумулятор (опция)

Размещение рамок

Размещение криопакетов 4R9953



Размещение криопакетов DF700



Поставляется с электроникой TEC 3000

Криохранилища серии MVE обеспечивают стабильное криогенное хранение до 39000 криопробирок по 1,2 / 2,0 мл. Эти криохранилища обеспечивают максимальную плотность и самое длительное время хранения. Серия MVE предназначена для хранения биоматериалов в жидкой фазе азота.



| | MVE 204' | MVE 205 | MVE 510 | MVE 616 | MVE 1426 | MVE 1839 | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|------------------|------------|---------------|------------------|-------------|---------------|------------------|------------|---------------|------------------|------------|---------------|------------------|------------|---------------|------------------|------------|
| Максимальный объем хранения | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Пробирки по 1,2 и 2 мл (с внутренней резьбой) | 3 200 | 5 200 | 10 400 | 16 900 | 26 650 | 39 000 | | | | | | | | | | | | |
| Количество стеллажей для криобоксов на 100 ячеек | 4 | 4 | 7 | 12 | 18 | 28 | | | | | | | | | | | | |
| Количество стеллажей для криобоксов на 25 ячеек | - | - | 4 | 4 | 10 | 8 | | | | | | | | | | | | |
| Количество полок в стеллаже | 8 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | | | | | | | | | | | | |
| Криосоломины высокой надежности (0,5 мл) | 11 592 | 19 320 | 32 760 | 50 400 | 79 800 | 151 200 | | | | | | | | | | | | |
| Канистры (73 мм) | 23 | 23 | 39 | 60 | 95 | 150 | | | | | | | | | | | | |
| Стаканов в канистре / соломин в стакане | 3:168 | 5:168 | 5:168 | 5:168 | 5:168 | 6:168 | | | | | | | | | | | | |
| Эксплуатационные характеристики | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объем жидкого азота без системы хранения, л | 65 | 95 | 166 | 240 | 388 | 673 | | | | | | | | | | | | |
| Размеры криохранилища | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Внутренний диаметр горловины, мм | 406 | 406 | 527 | 638 | 806 | 1 002 | | | | | | | | | | | | |
| Полезная внутренняя высота, мм | 502 | 735 | 762 | 749 | 745 | 854 | | | | | | | | | | | | |
| Внутренний диаметр, мм | 406 | 406 | 527 | 638 | 806 | 1 002 | | | | | | | | | | | | |
| Общая высота с системой автозаполнения, мм | 784' | 1 176 | 1 185 | 1 161 | 1 188 | 1 372 | | | | | | | | | | | | |
| Минимальная ширина и глубина проема **, мм | 457 | 601x577 | 778x754 | 852x878 | 1 017x1 056 | 1 187x1 242 | | | | | | | | | | | | |
| Вес пустого сосуда *, кг | 36 | 88 | 127 | 145 | 222 | 341 | | | | | | | | | | | | |
| Вес сосуда с жидким азотом *, кг | 88 | 166 | 262 | 339 | 536 | 885 | | | | | | | | | | | | |
| Вместимость криопакетов | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего пакетов | Пакетов на рамку | К-во рамок | Всего пакетов | Пакетов на рамку | К-во рамок | Всего пакетов | Пакетов на рамку | К-во рамок | Всего пакетов | Пакетов на рамку | К-во рамок | Всего пакетов | Пакетов на рамку | К-во рамок | Всего пакетов | Пакетов на рамку | К-во рамок |
| 791 OS/U Medsep (25 мл) | - | - | - | 539 | 7 | 77 | 882 | 7 | 126 | 1 372 | 7 | 196 | 2 226 | 7 | 318 | 3 968 | 8 | 496 |
| 4R9951 (50 мл) | - | - | - | 228 | 6 | 38 | 420 | 6 | 70 | 612 | 6 | 102 | 924 | 6 | 154 | 1 856 | 8 | 232 |
| 4R9953 (250 мл) | - | - | - | 128 | 4 | 32 | 224 | 4 | 56 | 336 | 4 | 84 | 512 | 4 | 128 | 1 010 | 5 | 202 |
| 4R9955 (500 мл) | - | - | - | 96 | 4 | 24 | 160 | 4 | 40 | 248 | 4 | 62 | 424 | 4 | 106 | 770 | 5 | 154 |
| DF200 (200 мл) | - | - | - | 80 | 4 | 20 | 128 | 4 | 32 | 200 | 4 | 50 | 336 | 4 | 84 | 610 | 5 | 122 |
| DF700 (700 мл) | - | - | - | 40 | 4 | 10 | 68 | 4 | 17 | 116 | 4 | 29 | 168 | 4 | 42 | 380 | 5 | 76 |

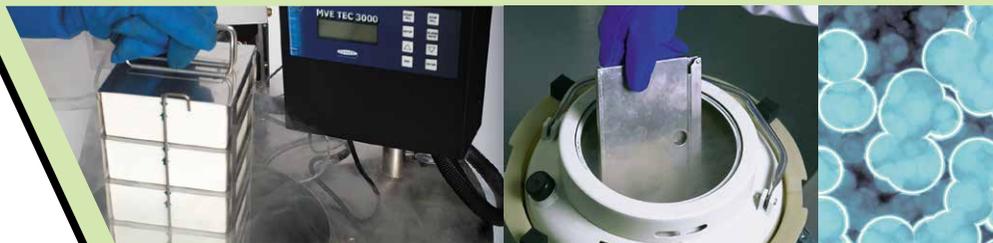
* Без системы хранения с образцами.

** Минимальные габариты проемов, необходимые, чтобы внести оборудование. Площадь в основании может варьироваться. Обратитесь в тех. поддержку для получения подробных чертежей.

† Не выпускается с системой автозаполнения

Соответствует MDD 93/42/ЕЕС, Директиве по медицинскому оборудованию для ЕС. Криохранилища внесены в перечень UL/C-UL.

Гарантия на запчасти 2 года • Гарантия на вакуумную систему 5 лет



Больше информации на сайте www.mvebio.com и www.cryotec.ru

MVE Biological Solutions оставляет за собой право прекратить производство продукции или изменить цены, материалы, оборудование, качество, описание, спецификацию или процесс изготовления продукции в любое время без предварительного уведомления и без каких-либо дополнительных обязательств или последствий. Все права, прямо не указанные в данном документе, сохраняются за нами вне зависимости от обстоятельств.

©2020 MVE Biological Solutions

КРИОТЕК
ОСНОВАН В 1996

Дистрибьютор в России: ООО «Криотек», 121596 г. Москва
ул. Горбунова д.2 стр.3, БЦ «Гранд Сетунь Плаза»
тел. +7 495 620 70 44 | info@cryotec.ru

www.cryotec.ru