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)

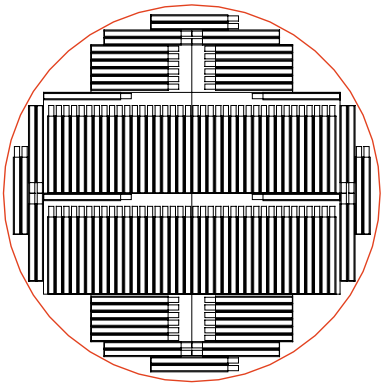
Поставляется с электроникой TEC 3000

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 в предназначена для хранения биоматериалов в жидкой фазе азота.

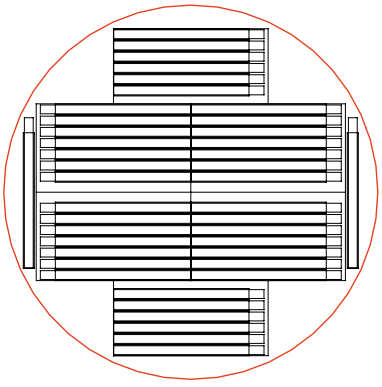


Размещение рамок

Размещение криопакетов 4R9953



Размещение криопакетов DF700



www.chartbiomed.com
844-MVE-CRYO

SECURITY THROUGH MVE SYSTEMS

	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

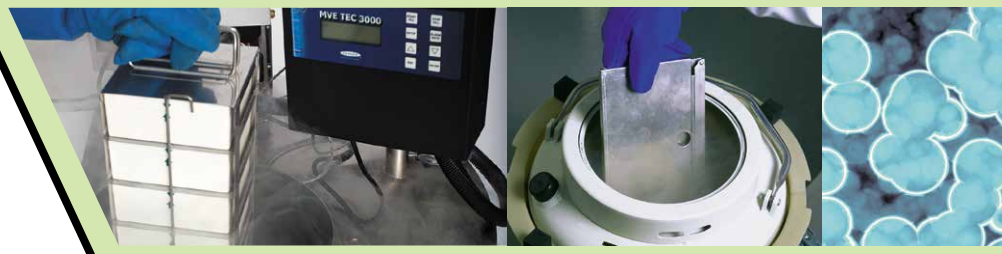
* Без системы хранения с образцами.

** 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/EEC, Директиве по медицинскому оборудованию для ЕС. Криохранилища внесены в перечень UL/C-UL.

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



CHART®

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

© 2019 Chart Inc. оставляет за собой право прекратить производство продукции или изменить цены, материалы, оборудование, качество, описания, спецификации и/или процессы изготовления продукции в любое время без предварительного уведомления и без каких-либо дополнительных обязательств или последствий. Все права, прямо не указанные в настоящем документе, сохраняются за нами, в зависимости от обстоятельств.

©2019 Chart Inc. ML-CRYO0009 M

КриоГазСервис

Москва, ул. Горбунова, д. 2, стр. 3
+7 (495) 269-1277 | info@cryogasservice.ru
www.cryogasservice.ru