



Лиофильная сушка FreeZone 4,5 Cascade

Производитель: Labconco Corporation

Модель: FreeZone 4,5 Cascade

<https://assa-group.ru/freezone-4-5-cascade>

Лиофильные сушки обеспечивают обезвоживание биологических объектов в условиях низких температур и вакуума: тканей, белков, нуклеиновых кислот, вакцин и пр. методом лиофилизации (криогенного высушивания в вакууме замороженных биопрепаратов) с целью их длительного хранения.

Широкий спектр аксессуаров – вакуумных коллекторов, консолей, разветвителей различного типа, колб и вакуумных насосов позволяет подобрать конфигурацию лиофильной сушки, удовлетворяющую требованиям самых взыскательных пользователей.

- Автоматический старт одной кнопкой.
- Жидкокристаллическая контрольная панель с индикаторами.
- Свето-звуковая сигнализация.
- Быстрое конвекционное размораживание конденсора.
- RS-232 интерфейс для связи с компьютером.
- Все модели используют хладагенты, не содержащие хлорфторуглерод (CFC-free).
- Сенсор влажности коллектора.
- Предохранительный клапан давления.

- Возможность установки коллектора с тефлоновым покрытием.
- Пылевой фильтр с индикатором на контрольной панели.

Дополнительно к каждой модели необходимо заказать (не включены в базовую комплектацию):

- Вакуумный насос.
- Вакуумная камера, разветвитель, коллектор.
- Набор колб.

Тип	Напольная
Емкость конденсатора, л	4,5
Производительность, л/сут	2,0
Рабочая температура, 0С	-50
Пылевой фильтр	-
Вакуумный насос, л/мин.	117
https://assa-group.ru/freezone-4-5-cascade	

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас коммерческое предложение и проконсультируем в юридических вопросах.