

# Системы Combisart® для микробиологического анализа

## Технические характеристики



Модульная система Combisart® предназначена для проведения микробиологического анализа и контроля качества методом мембранной фильтрации. Системы могут включать в себя один, три или шесть фильтродержателей. Каждая секция манифолда в своем основании имеет трехходовой клапан, обеспечивающий независимое индивидуальное подключение вакуума и стерильную вентиляцию фильтрующего узла. Конфигурация частей системы оптимизируется в зависимости от требований процесса и области применения, что делает систему многофункциональной.

### Особенности

- стерильная вентиляция каждой мембраны после фильтрации
- стерилизация в соответствии ISO 8199:2005
- специальная полировка поверхности облегчает очистку и промывку системы
- возможность параллельной фильтрации нескольких образцов
- простота обращения как правой, так и левой рукой
- возможность установки различных аксессуаров в зависимости от нужд исследований
- возможность стерилизации в автоклаве



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,  
Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,  
Нижегород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,  
Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

[sst@nt-rt.ru](mailto:sst@nt-rt.ru) || [sartorius.nt-rt.ru](http://sartorius.nt-rt.ru)

Combisart® - гибкое решение для анализа методом мембранной фильтрации, позволяющее соответствовать различным требованиям пользователя.

Индивидуальные установки и многосекционные коллекторы (манифолды) из высококачественной нержавеющей стали в комплекте со стальными воронками и крышками:

Номер заказа	Описание	Емкость
16219-CS	1-секционная система Combisart®, 100 мл	1 x 100
16201-CS	1-секционная система Combisart®, 500 мл	1 x 500
16824-CS	3-секционная система Combisart®, 100 мл	3 x 100
16828-CS	3-секционная система Combisart®, 500 мл	3 x 500
16832-CS	6-секционная система Combisart®, 100 мл	6 x 100
16831-CS	6-секционная система Combisart®, 500 мл	6 x 500

Индивидуальные установки и многосекционные коллекторы (манифолды) из высококачественной нержавеющей стали без стальных воронок и крышек, для возможности подключения различных типов воронок:

16841	Индивидуальное основание Combisart®, для установки <u>Biosart® 100 250</u> и стальных воронок
16840	Индивидуальное основание Combisart® с фриттой, для установки <u>Biosart® 100 250</u> и стальных воронок
16844	1-секционный стальной манифолд Combisart®
16842	3-секционный стальной манифолд Combisart®, без фильтродержателей
16843	6-секционный стальной манифолд Combisart®, без фильтродержателей
16844-CS	1-секционный стальной манифолд Combisart® со стальной воронкой на 100 мл
16845-CS	1-секционный стальной манифолд Combisart® со стальной воронкой на 500 мл

### Технические характеристики

Характеристика	Значение
Площадь фильтрации*	12,5 см <sup>2</sup>
Диаметр мембраны	47 мм или 50 мм
Максимальное рабочее давление	Только вакуум
Стерилизация	автоклавирование – макс. 134°C сухожаровая – макс. 180°C флампированием (огнем) другими методами в соответствии с ISO 8199

\*при установке воронок из нержавеющей стали

<b>Номер заказа</b>	<b>Наименование</b>
16306	Фильтродержатель стеклянный, вакуумный 30мл
16307	Фильтродержатель стеклянный, вакуумный 250 мл
16511	Фильтродержатель поликарбонатный, 250 мл
6981004	Воронка из нержавеющей стали, 40 мл
6981065	Воронка из нержавеющей стали, 100 мл
6981063	Крышка для воронки на 100 мл, нержавеющая сталь
6981002	Воронка из нержавеющей стали, 500 мл
6981001	Крышка для воронки на 500 мл, нержавеющая сталь
1ZU---0001	Фритта Microsart®

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,  
Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,  
Нижегород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,  
Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

**sst@nt-rt.ru || sartorius.nt-rt.ru**