

Sartopure PP2

Технические характеристики



Sartopure® PP2 применяют для предварительной фильтрации. Sartopure® PP2 имеет несколько слоев полипропилена с постепенно повышающейся нормой отсеечения.

Применение

Очистка и предварительная фильтрация:

- перед мембранной фильтрацией парентеральных препаратов и биологических жидкостей, водных растворов
- фракций плазмы крови
- вакцин
- моноклональных антител
- растворов белка
- офтальмологических растворов
- растворов, содержащих консерванты
- воды для инъекций

Комбинация фильтров

Несколько слоев из полипропилена с повышающимися нормами отсеечения

Размеры пор

0,65 мкм
1,2 мкм
3,0 мкм
5,0 мкм
8,0 мкм
20 мкм
50 мкм

Регенерация и стерилизация

Помывка горячей водой и химическими средствами в прямотоке. Стерилизация автоклавированием для капсул и картриджей или текущим паром в линии для картриджей.

Модель	Размеры	Площадь фильтрации, м ²
Миникартриджи / Миникапсулы	т/р 5 (миникапсулы)	0,015
	т/р 7	0,05
	т/р 8	0,1

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,
Нижний Новгород(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

	т/р 9	0,2
	т/р 0 (миникапсулы)	0,45
Картриджи / Максикапсулы	10''	0,6
	20''	1,2
	30''	1,8

Типы подключений

адаптеры картриджей	21, 25, 27, 28
адаптеры миникартриджей	15
коннекторы для капсул	SS, SO, OO

Sartopure GF plus

Технические характеристики



Sartopure® GF Plus — адсорбционный глубинный фильтр — предназначен для удаления коллоидов, липидов, белковых агрегатов, клеток продуцента и частиц из биофармацевтических жидкостей.

Применение

Механическая и тонкая очистка:

- парентеральных препаратов
- вязких офтальмологических растворов
- биологических жидкостей
- культуральной жидкости
- питательных сред
- сывороток, содержащих культуру клеток
- всех сред, содержащих липиды и коллоиды

Комбинация фильтров

Несколько слоев стекловолокна и полипропилена, нормы отсекаемых которых становятся избирательнее, последний полипропиленовый фильтр закален при высокой температуре для обеспечения защиты от отдачи волокон

Размеры пор

0,65 мкм

1,2 мкм

Регенерация и стерилизация

Помывка горячей водой и химическими средствами в прямотоке. Стерилизация автоклавированием для капсул и картриджей или текучим паром в линии для картриджей.

Модель	Размеры	Площадь фильтрации, м ²
Картриджи / Максикапсулы	10''	0,4
	20''	0,8
	30''	1,2
	40''	1,6

Типы подключений

адаптеры картриджей	21, 25, 27, 28
коннекторы для капсул	SS, SO, OO, FF

Sartopure IND

Технические характеристики



Sartopure® IND (траповый фильтр) оптимален для предварительной фильтрации различного вида жидкостей. Содержит несколько слоев из полипропилена с повышающимися нормами отсечения.

Применение

- фильтрация воды
- фильтрация напитков
- фильтрация буферов

Комбинация фильтров

Несколько слоев полипропилена, нормы отсечения которых становятся избирательнее

Размеры пор

0,65 мкм

1,2 мкм

3 мкм

5 мкм

8 мкм

20 мкм

Регенерация и стерилизация

Помывка горячей водой и химическими средствами в прямотоке. Стерилизация автоклавированием или текучим паром в линии.

Модель	Размеры	Площадь фильтрации, м ²
Картриджи	10''	0,6
	20''	1,2
	30''	1,8
	40''	2,4

Типы подключений

адаптеры картриджей	21, 25, 27, 28
---------------------	----------------

Sartopure GA

Технические характеристики



Фильтры Sartopure® GA специально разработаны для пищевой промышленности, могут быть использованы для всех целей фильтрации и вентиляции, не требующих использования мембранных фильтров.

Применение

Стерилизующая фильтрация в пищевой и химической промышленности:

- воздуха и газов в системах подвода воздуха
- при стерильном дыхании ёмкостей
- на подводе в аппараты розлива

- на входе и выходе из биореактора

Комбинация фильтров

Полипропилен

Размеры пор

0,2 мкм

Регенерация и стерилизация

Помывка горячей водой и химическими средствами в прямотоке. Стерилизация автоклавированием или текучим паром в линии.

Модель	Размеры	Площадь фильтрации, м ²
Картриджи	10"	0,7
	20"	1,4
	30"	2,1

Типы подключений

адаптеры картриджей	25, 28
---------------------	--------

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,
 Нижний Новгород(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