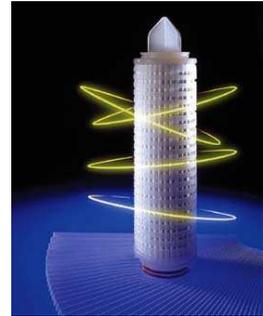


POSITRAK

- С положительным зарядом
- Стерилизуем паром
- Подвергается санитарной обработке
- Термосварка
- Биологическая безопасность по фармакопее USP Plastics (только для уровня качества PH)



Фильтр POSITRAK предназначены для использования в косметической промышленности и индустрии продуктов питания и напитков для фильтрации жидкостей с высокой биологической нагрузкой и содержанием коллоидных частиц. Элементы уровня качества PH, предварительно промываемые апиrogenной водой, подходят для применения в фармацевтике. Фильтрующая среда состоит из боросиликатных микроволокон и слоёв положительно заряженного полипропилена; электрические заряды пористой среды взаимодействуют с отрицательными электрическими зарядами загрязнителей и создают притяжение, в результате чего происходит удержание частиц, размер которых меньше границы отделения фильтра. POSITRAK хорошо подходит

МАТЕРИАЛЫ ФИЛЬТРА

Фильтрующая среда	Положительно заряженный полипропилен и боросиликатные микроволокна
Верхние подложки	Полипропилен
Нижние подложки	Полипропилен
Внутренний корпус	Полипропилен
Внешний корпус	Полипропилен
Торцевые заглушки / адаптеры	Полипропилен

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

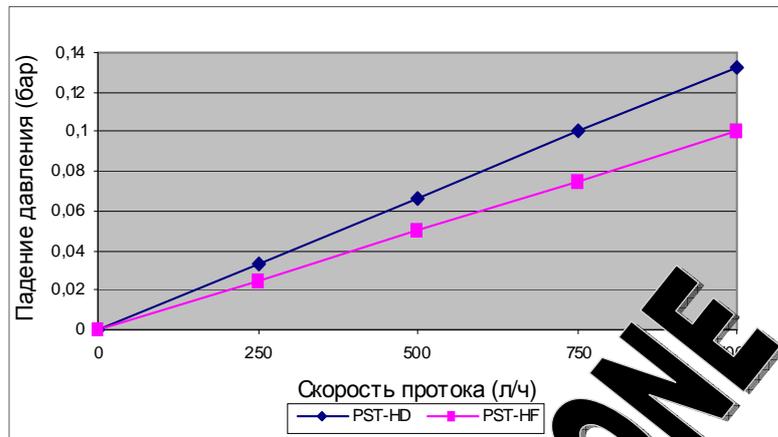
Фильтрующая среда и компоненты проходят тест USP на биологическую активность и физико-химические тесты по VI классу пластмасс. Только для уровня качества "PH": фильтр соответствует требованиям USP "Вода для инъекций" по высвобождению частиц, а фильтр является апиrogenным по фармакопее USP Бактериальные Эндотоксины (< 0,25 EU/мл).

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ

- макс. рабочая температура	65 °C
- макс. совокупное время стерилизации паром	30 часов при 125°C (с 30-минутными циклами)
- санитарная обработка горячей водой	макс. 80 °C
- макс. дифференциальное давление	5,0 бар при 25°C
- давление, при котором рекомендуется замена	2,0 бар при 25°C

КОД	Абсолютный рейтинг фильтрации жидкостей (мкм)	Макс. скорость потока для 10-дюймового патрона (l/h)	Задержание бактерий / 10-дюймовый патрон
HD	0,5 мкм	300	≥ 10 ⁴ Brevundimonas diminuta ≥ 10 ⁷ Serratia marcescens
HF	1,0 мкм	450	≥ 10 ⁷ Leuconostoc oenos ≥ 10 ¹⁰ Saccharomyces cerevisiae

СКОРОСТЬ ПРОТОКА ВОДЫ ДЛЯ 10-ДУЙМОВОГО ПАТРОНА



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА PST-

PST - 207 1 - HD - RH □ - □

Торцевые соединения	КОД
DOE: открытый с обеих сторон. С плоскими кольцами	200
SOE: тупиковый Открытый конец с кольцевой прокладкой (2) 2.222. На тупиковом - плоская крышка	203
SOE: тупиковый Открытый конец с кольцевой прокладкой (2) 2.226 и 2 байонетами. На тупиковом - хвостовая заглушка	207
SOE: тупиковый Открытый конец кольцевой прокладкой 2.222. На тупиковом хвостовая заглушка	212

Абсолютный рейтинг	КОД
HD	HD
HF	HF

КОД	ТИП УПАКОВКИ
Нет кода	Одно изделие в коробке
MB	Несколько изделий в коробке

Уплотнительное кольцо	Код	Торцевые соединения
Силикон	Нет кода	200-203-207 208-212
СИЛИКОН	SSS	203-207-208-212 кольцо в AISI 316

КОД	УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА
Нет кода	Обычный уровень; пред. промывка водой
RH	Биологический: пред. промывка апиrogenной водой; сертификат качества в
BQ	Обычный уровень, без сертификата

КОД	Номинальная длина
1	10"
2	20"
3	30"
4	40"

Данные, изложенные в этом бюллетене, носят информационный характер и могут изменяться без предупреждения. Пользователь несёт ответственность за правильный выбор продукта, который подходит для его применения и отвечает его требованиям.



Bea Technologies Spa Via Newton, 4 - 20016 Pero (Milano) ITALY
 Tel +39 02 339271 FAX +39 02 3390713 e-mail: info@bea-italy.com
 web: www.bea-italy.com