

Дисковый фильтр с гидрофобной мембраной

Тип - EHCN

mdi Дисковый фильтр с гидрофобной мембраной предназначен для тестирования на стерильность антибиотиков и лекарств содержащих бактериостаты. Гидрофобный край 6 мм не позволяет препарату попадать под ободком фильтродержателя во время фильтрации. Это обеспечивает полное удаление препарата во время промывки, чтобы рост любых микроорганизмов, которые были сохранены на мембране, не ингибировался из-за остатков препарата, улучшая чувствительность и надежность теста.

Снижение себестоимости анализа достигается путем уменьшения или исключения остатков антибиотика повреждающего энзимы.

mdi фильтры производятся в соответствии с ISO-9001:2008 .

Преимущества

- Полное удержание
- Высокие скорости потока

Приложения

- Тестирования на стерильность антибиотиков и лекарств содержащих бактериостаты
- Производство антибиотиков и лекарств содержащих бактериостаты



Спецификация

Материалы

фильтр Мембрана из нитрата целлюлозы с 6 мм гидрофобной кромкой

Размер

47 мм

Размер пор

0.45 мкм

Точка пузырька (Water wetted)

0.45 мкм $\geq 32\text{psi}$ (2.25Kg/cm²)

Эффективность удержания

0.45 мкм LRV > 7 для *S. marcescens*

Скорость потока

0.45 мкм $\geq 45\text{ml/min/cm}^2$ @ 0.70 Kg/cm² @ 27 °C

Стерилизация

Газовая: Этилен Оксид

Выделение волокон

В соответствии с USP и USFDA 21

для выделения волокон

Выделение частиц:

В соответствии с USP <788> тестом на выделение частиц

Окисляемость

Соответствует нормам USP

Информация для заказа

Тип	Размер		Размер пор		XX	XX	Стерильность		Упаковка	
	код	диаметр	код	код			код	кол-во	код	
EHCN	EHCN	47 мм	09	0.45мкм	02		нет	1	100	04
							EO Sterile	2		
Пример										
EHCN			09		02	XX	XX	1		04