Membrane Solutions

Фильтрующие системы Vacufil™

Компания Membrane Solutions (зарегистрирована в США) более 15 лет является производителем продукции для микрофильтрации, производит мембраны из политетрафторэтилена (PTFE), поливинилиденфторида (PVDF), нейлона (Nylon), полиэфирсульфона (PES), ацетата целлюлозы (CA), а также, сопутствующую продукцию – шприцевые и воздушные фильтры, фильтрующие системы и многое другое.

Наши мембраны, Ваши задачи

АКСИОМА БИО

www.axiomabio.com sales@axiomabio.com +7(495)727-44-35

Vacufil™ Vacuum Filtration units

Описание

Одноразовые вакуумные фильтрующие системы Vacufil™ представляют собой градуированную верхнюю воронку с крышкой, фильтрующий узел с мембраной и градуированный резервуар. Идеально подходят для случаев, когда требуется стерильная фильтрация растворов и сред в биологических лабораториях.

Системы доступны с фильтрами из PES, ацетата целлюлозы, PVDF и нейлона с разным размером пор (0,1; 0,22; 0,45 мкм) для стерильной фильтрации биологических и водных растворов, культуральных сред и буферов.

Отдельно можно приобрести фильтрующие воронки и собирающие резервуары (бутыли).

Применение

- Стерилизация или просветление биологических водных растворов объемом от 150 мл до 2 л
- Просветление культуральных сред
- Удаление микоплазмы из биологических жидкостей

Особенности

- Одноразовые стерильные фильтрующие системы
- Стерильная мембрана 0,22мкм: удержание бактерий Brevundimonas diminuta (ATCC 19146)
- Апирогенные, с низкой связываемостью, без ПАВ обеспечивают получение чистого фильтрата
- Максимально низкая связываемость белков <1.5% (PES)
- Превосходная пропускная способность для быстрой фильтрации большего объема
- Форма горловины GL45 подходит для большинства бутылей, применяемых в лабораториях
- Эргономичный дизайн для удобного использования и стабильной фильтрации
- Возможноть применения стекловолокнистого префильтра, можно заказать отдельно

Информация для заказа

Vacuum Filtration Unit

Cat.No.	Specification	pcs/pk
	PES	
VFPPES110250	PES, Vacuum Filtration Unit, φ 50mm, Pore size: 0.1μm, 250ml	12
VFPPES122250	PES, Vacuum Filtration Unit, φ 50mm, Pore size: 0.22μm, 250ml	12
VFPPES145250	PES, Vacuum Filtration Unit, φ 50mm, Pore size: 0.45μm, 250ml	12
VFPPES210500	PES, Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.1μm, 500ml	12
VFPPES222500	PES, Vacuum Filtration Unit, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 500ml	12
VFPPES245500	PES, Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 500ml	12
VFPPES2101000	PES, Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.1μm, 1000ml	12
VFPPES2221000	PES, Vacuum Filtration Unit, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 1000ml	12
VFPPES2451000	PES, Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 1000ml	12
	PVDF(Hydrophilic)	
VFPPVDF122250	PVDF(Hydrophilic), Vacuum Filtration Unit, φ 50mm, Pore size: 0.22μm, 250ml	12
VFPPVDF145250	PVDF(Hydrophilic), Vacuum Filtration Unit, φ 50mm, Pore size: 0.45μm, 250ml	12
VFPPVDF222500	PVDF(Hydrophilic), Vacuum Filtration Unit, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 500ml	12
VFPPVDF245500	PVDF(Hydrophilic), Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 500ml	12
VFPPVDF2221000	PVDF(Hydrophilic), Vacuum Filtration Unit, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 1000ml	12
VFPPVDF2451000	PVDF(Hydrophilic), Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 1000ml	12
	CA	
VFPCA122250	CA, Vacuum Filtration Unit, φ 50mm, Pore size: 0.22μm, 250ml	12
VFPCA145250	CA, Vacuum Filtration Unit, φ 50mm, Pore size: 0.45μm, 250ml	12
VFPCA222500	CA, Vacuum Filtration Unit, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 500ml	12
VFPCA245500	CA, Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 500ml	12
VFPCA2221000	CA, Vacuum Filtration Unit, φ90mm, Pore size: 0.22μm,1000ml	12
VFPCA2451000	CA, Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.45μm,1000ml	12
	Nylon	
VFPNY122250	Nylon, Vacuum Filtration Unit, φ 50mm, Pore size: 0.22μm, 250ml	12
VFPNY145250	Nylon, Vacuum Filtration Unit, φ 50mm, Pore size: 0.45μm, 250ml	12
VFPNY222500	Nylon, Vacuum Filtration Unit, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 500ml	12
VFPNY245500	Nylon, Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 500ml	12
VFPNY2221000	Nylon, Vacuum Filtration Unit, φ90mm, Pore size: 0.22μm,1000ml	12
VFPNY2451000	Nylon, Vacuum Filtration Unit, φ 90mm, Pore size: 0.45μm,1000ml	12

Bottle Top Filter

Cat.No.	Specification	pcs/pk
	PES	
VFPPES110250F	PES, Bottle Top filter, φ 50mm, Pore size: 0.1μm, 250ml	24
VFPPES122250F	PES, Bottle Top filter, φ 50mm, Pore size: 0.22μm, 250ml	24
VFPPES145250F	PES, Bottle Top filter, φ 50mm, Pore size: 0.45μm, 250ml	24
VFPPES210500F	PES, Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.1μm, 500ml	24
VFPPES222500F	PES, Bottle Top filter, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 500ml	24
VFPPES245500F	PES, Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 500ml	24
VFPPES2110000F	PES, Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.1μm, 1000ml	24
VFPPES2221000F	PES, Bottle Top filter, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 1000ml	24
VFPPES2451000F	PES, Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 1000ml	24
	PVDF(Hydrophilic)	
VFPPVDF122250F	PVDF(Hydrophilic), Bottle Top filter, φ 50mm, Pore size: 0.22μm, 250ml	24
VFPPVDF145250F	PVDF(Hydrophilic), Bottle Top filter, φ 50mm, Pore size: 0.45μm, 250ml	24
VFPPVDF222500F	PVDF(Hydrophilic), Bottle Top filter, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 500ml	24
VFPPVDF245500F	PVDF(Hydrophilic), Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 500ml	24
VFPPVDF2221000F	PVDF(Hydrophilic), Bottle Top filter, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 1000ml	24
VFPPVDF2451000F	PVDF(Hydrophilic), Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 1000ml	24
	CA	
VFPCA122250F	CA, Bottle Top filter, φ 50mm, Pore size: 0.22μm, 250ml	24
VFPCA145250F	CA, Bottle Top filter, φ 50mm, Pore size: 0.45μm, 250ml	24
VFPCA222500F	CA, Bottle Top filter, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 500ml	24
VFPCA245500F	CA, Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 500ml	24
VFPCA2221000F	CA, Bottle Top filter, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 1000ml	24
VFPCA2451000F	CA, Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 1000ml	24
	Nylon	
VFPNY122250F	Nylon, Bottle Top filter, φ 50mm, Pore size: 0.22μm, 250ml	24
VFPNY145250F	Nylon, Bottle Top filter, φ 50mm, Pore size: 0.45μm, 250ml	24
VFPNY222500F	Nylon, Bottle Top filter, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 500ml	24
VFPNY245500F	Nylon, Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 500ml	24
VFPNY2221000F	Nylon, Bottle Top filter, φ90mm, Pore size: 0.22μm, 1000ml	24
VFPNY2451000F	Nylon, Bottle Top filter, φ 90mm, Pore size: 0.45μm, 1000ml	24
	polystyrene reservoir	
VFP250B	250ml polystyrene receiver bottle, sterile	24
VFP500B	500ml polystyrene receiver bottle, sterile	24
VFP1000B	1000ml polystyrene receiver bottle, sterile	24
	Glass fiber prefilter	
SPGF047160S	Glass fiber prefilter, 1.6um, φ47mm	12
SPGF090160S	Glass fiber prefilter, 1.6um, φ90mm	12

АКСИОМА БИО

Аксиома БИО - официальный дистрибьютор в России мембранных фильтров **Membrane Solutions**
www.axiomabio.com
e-mail: sales@axiomabio.com
Тел.: +7(495)727-44-35