



KVT
ENGINEERING

СИСТЕМА ТЕСТИРОВАНИЯ НА МИКРОБИОЛОГИЧЕСКУЮ ЧИСТОТУ HTY-310

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Фармацевтическая промышленность:
анализ на микробиологическую чистоту
фармацевтической воды, жидкого сырья
и лекарств.
Продукты питания и напитки:
микробиологический анализ бутилированной
воды или других напитков и жидкого сырья,
используемого в процессе производства.



ОСОБЕННОСТИ

- 4 фильтровальные головки
- Функция SIP
- Возможность печати результатов
- Цветной LCD экран с тачскрином из закаленного стекла
- Функция таймера. Для каждой головки может быть задан свой временной интервал
- 4 доступных типа фильтрующих головок
- Фильтровальные головки могут быть простерилизованы паром при 121 °C
- Встроенный мембранный насос, прямой слив
- Встроенный обратный клапан для устранения обратного потока и предотвращения контаминации
- Увеличенное выходное отверстие для более плавного слива

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристики	Значение
Типы доступных фильтровальных головок	Pf47, PB47, PF60, Ps60
Объем воронок	100 мл / 250 мл
Производительность насоса	1500 мл/мин
Расходные материалы	Воронки S60; F47, F47-250 мл, воронка F47B с мембранным фильтром Ø47 мм; F60 с мембранным фильтром Ø60 мм.
Размеры	500x260x120 мм
Вес	13 кг (с фильтрующей головкой PF47/PB47) / 14 кг (с фильтрующей головкой PF60) / 15 кг (с фильтрующей головкой PS60)
Уровень шума	<65 Дб
Мощность	120Вт
Питание	Ac220В / 50Гц

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СИСТЕМ ТЕСТИРОВАНИЯ НА МИКРОБИОЛОГИЧЕСКУЮ ЧИСТОТУ

ВОРОНКИ

Устройство	Насос	Фильтрующие головки	Воронки	Мембранный фильтр
НТУ-305S НТУ-302 НТУ-102	Встроенный насос	PF47	F47-R100	Ø47 мм
			F47-R250	Ø47 мм
		PF60	F60-R250	Ø60 мм
		PS60	S60	Вложенный Ø60 мм MCE
		Разработана для системы Milliflex Plus*	S60-01*	Вложенный Ø60 мм MCE
		PB47	F47BM (голубое основание)	Вложенный Ø47 мм MCE
			F47BN (красное основание)	Вложенный Ø47 мм Nylon
			F47BM-R250 (голубое основание)	Вложенный Ø47 мм MCE
F47BP-1001	Вложенный Ø47 мм MCE			
НТУ-301A НТУ-303A НТУ-306A	НТУ-30A (Вакуумный насос)/ НТУ-30B (Мембранный насос)	PF47A	F47-R100	Ø47 мм
			F47-R250	Ø47 мм
PF60A		F60-R250	Ø60 мм	
			F47BM (голубое основание)	Вложенный Ø47 мм MCE
F47BN (красное основание)			Вложенный Ø47 мм Nylon	
F47BM-R250 (голубое основание)			Вложенный Ø47 мм MCE	
F47BP-1001			Вложенный Ø47 мм MCE	
НТУ-301C НТУ-303C НТУ-306C				

*Дополнительно комплектуется фритой

ФИЛЬТРЫ

Материал	Размер пор, мкм	Тип	Диаметр, мм	Артикул	Применение
Смешанные эфиры целлюлозы (MCE)	0.45	Стерильный, гладкий белый	Ø47	1001	Тест на микробиологическую чистоту и фильтрация водных растворов с нейтральным pH.
			Ø50	1002	
			Ø60	1225	
		Стерильный, гладкий белый	Ø47	G1001	
			Ø50	G1002	
			Ø60	G1225	
		Стерильный, гладкий белый (В ленте)	Ø47	1233	
			Ø50	1234	
Нейлон-66 (N66)	0.45	Стерильный, гладкий белый	Ø47	2001	Тест на микробиологическую чистоту и фильтрация водных растворов с pH 6-13.
			Ø50	2002	
			Ø60	2225	
		Стерильный, гладкий белый (В ленте)	Ø47	2233	
	0.22		Стерильный, гладкий белый	Ø47	
		Ø50		2124	
		Ø60		2125	
		Полиэфирсульфон (PES)		0.45	
Ø50	3224				
Ø60	3225				
0.22	Стерильный, гладкий белый		Ø47	3007	
			Ø50	3008	
			Ø60	3125	
Поливинилиден-фторид PVDF	0.45	Стерильный, гладкий белый	Ø47	4223	Высокая пропускная способность, низкое связывание белка. Устойчивы ко многим наиболее часто используемым органическим растворителям.
		Стерильный, гладкий белый (В ленте)	Ø47	4223 in strip	

*Другие виды фильтров могут изготавливаться по запросу

Направления деятельности компании:

- Оборудование и расходные материалы для микробиологических и аналитических лабораторий
- Технологическое оборудование
- Проектирование производственных линий

Авторизованный дистрибьютор
ООО «КВТ ИНЖИНИРИНГ»

ООО «КВТ ИНЖИНИРИНГ»
+7 (495) 018 01 85
sales@kvt-eng.ru
http://kvt-eng.ru
https://tailnbio.ru