

Корпуса для напорных засыпных фильтров



Напорные баки бренда **WATERSTRY®** изготовлены из высококачественных полимерных материалов устойчивых к коррозии и воздействию химических реагентов. Используются в бытовых и промышленных системах водоподготовки.

Бак состоит из двух основных частей - внутренней емкости, обеспечивающей герметичность и внешней обмотке. Все оборудование изготовлено с применением бесшовной технологии, что обеспечивает гладкость внутренней поверхности.

Обмотка выполнена из стекловолокна с эпоксидной смолой, позволяющая гарантировать высокую механическую прочность, даже при установке на магистралях с высоким давлением.

Сфера применения: осветление, обесцвечивание, обезжелезивание, умягчение, сорбционное удаление примесей и нефтепродуктов, дехлорирование и т. п.

Напорные резервуары бренда WATERSTRY® это:

- Легкий вес: упрощает установку и монтаж готового оборудования. *Каждый резервуар снабжен подставкой;*
- Инертный материал корпуса: возможность использования любых фильтрующих сред и реагентов, применяемых в водоподготовке;
- Разнообразие соединений: резьбовые (изготовлены литьем под давлением) или фланцевые, в зависимости от типа клапана и места установки. Резьба горловины подходит для всех типов управляющих клапанов;
- Удобная засыпка: горловина расположена в верхней части. В корпусах большого размера подобная горловина делается и снизу, что облегчает сборку и ремонт фильтра. *При эксплуатации нижняя горловина закрывается специальной заглушкой;*
- Индивидуальная упаковка: предохраняет продукцию от повреждений и загрязнений при транспортировке.



Технические характеристики:

- Максимальное рабочее давление: 10,5 бар (150 psi);
- Максимальная рабочая температура: +49 °C;
- Цвет корпуса: синий;
- Толщина стенки: 3,8....7,6 мм в зависимости от диаметра резервуара.



Качество:

- Современное автоматизированное производство с проведением контроля качества на каждой стадии производства продукции;
- Каждый баллон подвергаются тестированию на стендах с переменной нагрузкой в течение 250 000 циклов в диапазоне от 10 до 150 psi. (Рекомендации по стандарту NSF- 100000 циклов);
- Качество продукции подтверждено международными сертификатами производителя ISO 9001 и ISO 14001 и отвечает всем российским и европейским нормам.

Модель	Габаритные размеры: диаметр x высота, мм	Диаметр верхнего отверстия	Диаметр нижнего отверстия	Расположение клапана	Объем корпуса, л
08x44	205x1130	2,5"	-	Top	31,20
09x48	230x1230	2.5" NPSM	-	Top	44,56
10x44	255x1130	2.5" NPSM	-	Top	49,80
10x54	255x1380	2.5" NPSM	-	Top	61,60
12x52	300x1340	2.5" NPSM	-	Top	90,70
13x54	335x1400	2.5" NPSM	-	Top	109,34
14x65	355x1650	2.5" NPSM	-	Top	148,20
16x65	405x1650	4"UN	-	Top	195,10
18x65	460x1650	4"UN	-	Top	256,00
21x62	550x1750	4"UN	-	Top	315,77
24x72	620x1900	4"UN	-	Top	467,04
30x72	760x2100	4"UN	4"UN	Top / Side	718,10
36x72	910x2200	4"UN	4"UN	Top / Side	1018,00
42x72	1050x2250	6"Flange	6"Flange	Side	1465,00
48x72	1250x2200	6"Flange	6"Flange	Side	1685,00
63x86	1600x2500	6"Flange	6"Flange	Side	3719,00