aquacell

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

КОРПУС НАСЫПНОГО ФИЛЬТРА

42x72FL

Арт. AS4272/2-FL/TB

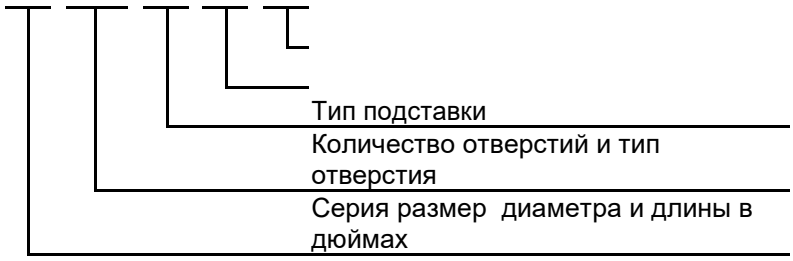
Изготовлено на основании
ТУ 28.29.12-001-60135172-2021



1. Конструктивное исполнение:

Корпуса напорные производятся с приформованными присоединительными фланцами в виде цельной бесшовной внутренней оболочки (лейнера) для системы хозяйственно-питьевого водоснабжения из материалов, допущенных органами Роспотребнадзора, для других жидкостей — из материалов, соответствующих назначению. Лейнер усилен внешней композитной оболочкой, выполненной методом намотки из стеклянной нити, пропитанной эпоксидным связующим, к которой приформовано композитное основание.

1. Корпус фильтра XXXXXX / X-X / XX

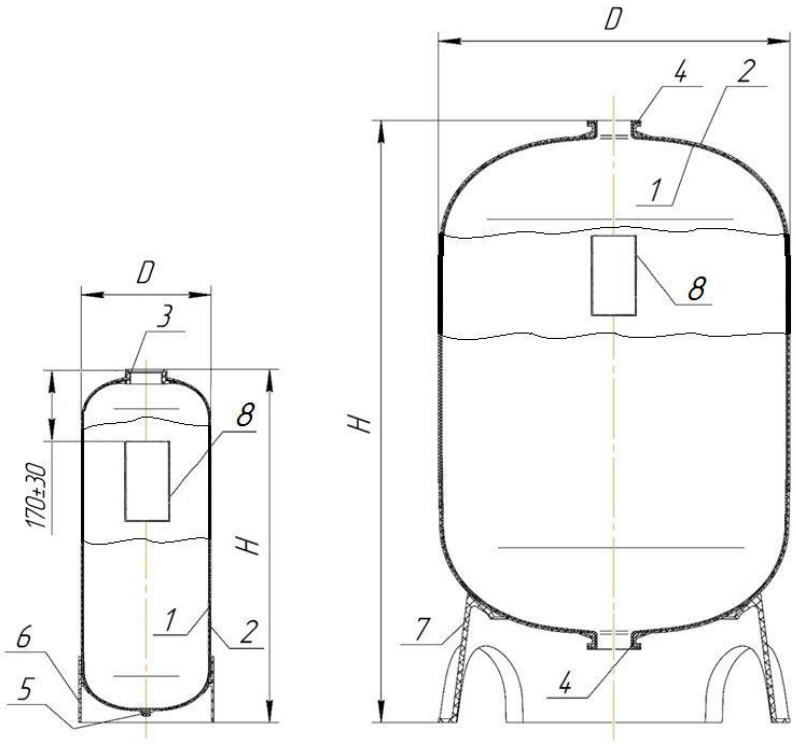


2. Технические характеристики

- Высокопрочный композитный материал, армированный стекловолокном на основе эпоксидного связующего;
- Изготовлен по бесшовной технологии;
- Максимальная прочность и надежность соединительных фланцев;
- Материал внутреннего лайнера: полиэтилен LLDPE;
- 100% устойчивость к ржавчине и коррозии.

Показатели	Единица измерения	Значение
Объем	см. таблицу Б.1	
Диаметр длина	см. таблицу Б.1	
Максимальное рабочее давление	psi (МПа)	150 (1,05)
Максимальный вакуум	”Hg (мм рт. ст.)	2,03 (51,56)
Диапазон температур	°F (°C)	+34 +149 (+1 +65)
Срок службы, не менее	лет	10

Рисунок 1 — Общий вид Корпусов напорных для насыпных фильтров



1 — оболочка внутренняя;

2 — оболочка наружная композитная;

3 — Резьбовое соединение (исполнение 8UN);

4 — Фланцевое соединение (исполнение FLG);

5 — исполнение без нижнего резьбового соединения (N/A);

6 — основание O BASE;

7 — основание Tripod ;

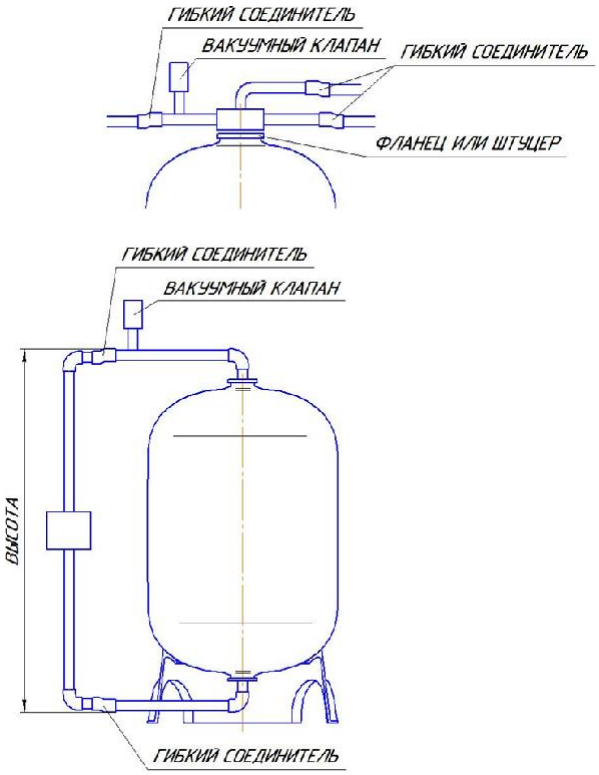
8 — расположение ярлыка.

Таблица Б.1

Литры	Размеры, дюймы		Присоединительные штуцеры (исполнение)		Основание (исполнение)	Вес (кг)
	Диаметр (D)	Высота (H)	верхнее	нижнее		
1465	1103	2340	FLG 6”	FLG 6”	Tripod	168

Доп.: Расстояние от нижнего фланца до плоскости - 280 мм

3. Рекомендации по установке



1. Обязательное использование вакуумного клапана, соответствующей пропускной способностью!!!
2. Запрещена транспортировка и перемещение при температуре воздуха меньше -10 ◦С!
3. Перед монтажом произвести визуальный осмотр на предмет наличия механических повреждений!
4. Запрещена транспортировка или перетаскивание в горизонтальном положении!
5. Монтаж необходимо производить только с использованием гибких соединений!

6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие корпуса засыпного фильтра требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов
- хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания корпуса;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам корпуса;