aquacell

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

# КОРПУС НАСЫПНОГО ФИЛЬТРА

## 18x65 (4”-4”) и (4”-0)

## Арт. AS1865/1-4/OB
## Арт. AS1865/2-4/OB

**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.

Корпус фильтра XXXXXX / X-X / XX

Тип подставки

Количество отверстий и тип отверстия

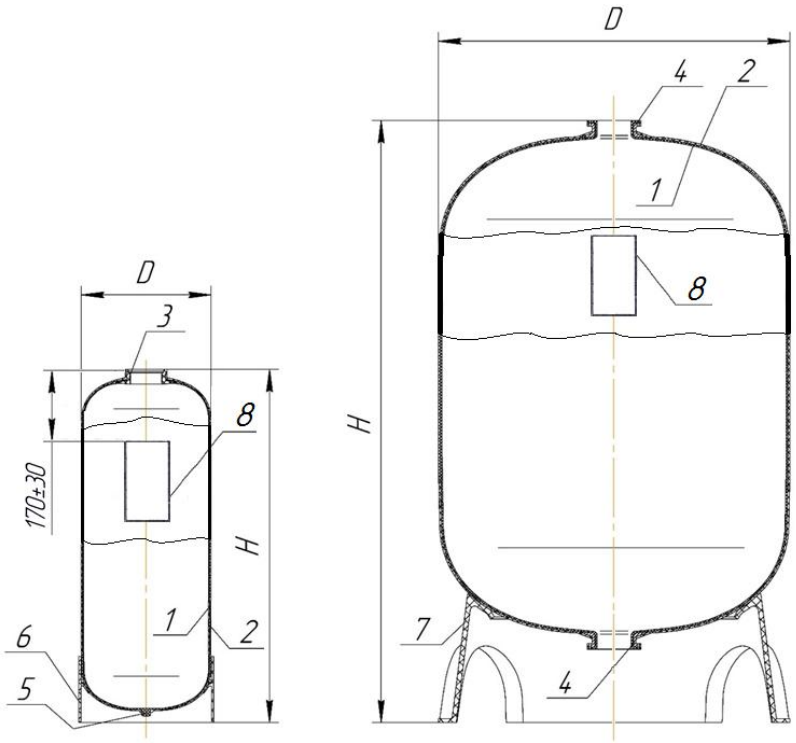
Серия размер диаметра и длины в дюймах

## 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.) | 5 (127) |
| Диапазон температур | °F (°C) | +34 +149 (+1 +50) |
| 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 ;

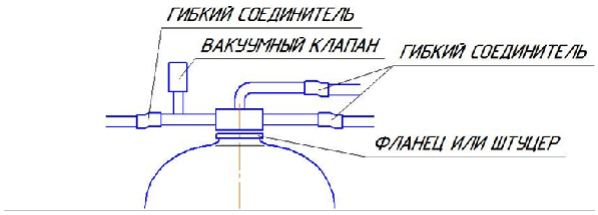
8 — расположение ярлыка.

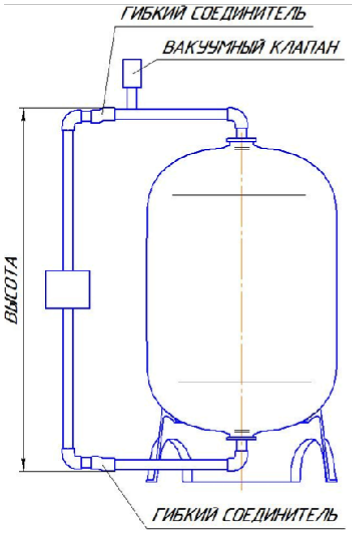
Таблица Б.1

| Артикул | Литры | Размеры, мм | | Присоединительные штуцеры (исполнение) | | Основание (исполнение) | Вес (кг) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Диаметр (D) | Высота (H) | верхнее | нижнее | | |
| **AS1865/1-4/OB** | 285 | 491 | 1732 | 4” | -- | O-Base | 29,00 |
| **AS1865/2-4/OB** | 285 | 491 | 1732 | 4” | 4” | O-Base | 30,20 |

*Доп.: Расстояние от нижнего фланца до плоскости - 48 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;