Renseier

МЕМБРАННЫЕ БАКИ

ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА



2025



Существенно уменьшает потребление электроэнергии, а также увеличивает срока службы насоса посредством уменьшения числа пусков.



Исключает риск перегорания двигателя насоса при малом расходе в системе.



Уменьшает шум от ненужных запусков насоса.



Поглощает избыточное давление, создаваемое насосом без частотного преобразователя, при малом расходе в системе.



Защищает систему водоснабжения от гидродинамических ударов.

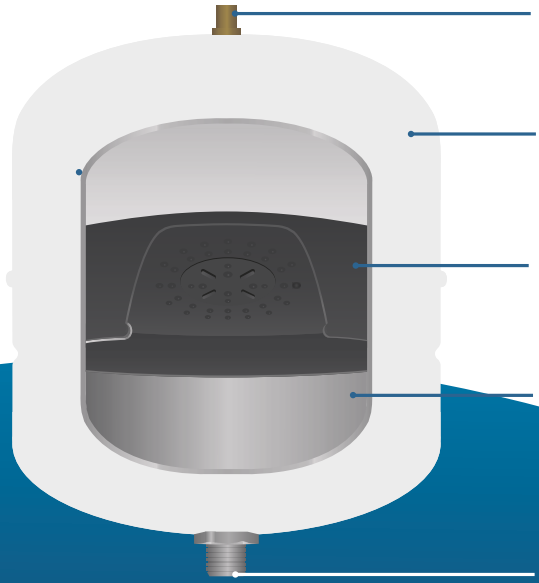


Компенсирует расширение теплоносителя в системе отопления.



При отключении напряжения в сети, выступает в качестве бустерной емкости

Преимущества мембранных баков RENSEIER



Запатентованная конструкция крышки воздушного клапана с уплотнительным кольцом

Тройное антивандальное покрытие обеспечивает защиту от внешних повреждений, ультрафиолетового излучения и солевого конденсата

Мембрана выполнена из высококачественного бутилкаучука, одобренного FDA

Цельный полипропиленовый внутренний защитный слой сильно уменьшает возможность появления конденсата и коррозии на стенках бака

Запатентованное резьбовое соединение для подключения к системе выполнено из нержавеющей стали AISI 304, с уникальной двойной изоляцией вода/воздух, гарантирует полную непроницаемость

МАТЕРИАЛ ВСТАВКИ БАКА	ЗАВОДСКОЕ ДАВЛЕНИЕ ЗАПРАВЛЕННОГО ГАЗА	МАКСИМАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ	КОРПУС БАКА	СОЕДИНЕНИЕ К СИСТЕМЕ	ПОКРЫТИЕ БАКА	ДИАФРАГМА
Полипропилен	30 PSI / 2 Бара	93°C / 200°F	150 PSI / 10 Бар	Холоднокатаная углеродистая сталь	Нержавеющая сталь 304	Тройная окраска	Бутиловая резина в условиях тяжелой эксплуатации

NEN ЗАПОЛНЕНО АЗОТОМ (N_2)

ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ



ХАРАКТЕРИСТИКИ	ДРУГОЙ БАК	БАК RENSEIER
Покрытие бака	Однослойное покрытие напылением	Трехслойное антивандальное покрытие
Герметичность бака	Возможна утечка воздуха через фланцевое соединение	Уникальная двойная изоляция гарантирует полную непроницаемость
Присоединение к системе	Фланец из обычной стали	Резьбовое соединение из нержавеющей стали AISI 304
Материал мембраны	Как правило несертифицированнный EPDM или SBR	Высококачественный бутилкаучук, одобренный FDA
Защита от появления конденсата внутри бака	Отсутствует	Цельный полипропиленовый защитный слой
Защита от корозии	Минимальная	Максимальная
Заполнение	Углекислый газ	Азот
Утечка воздуха через воздушный клапан	Возможна	Отсутствует
Обслуживание	Не менее 1 раза в год	Не требуется
Гарантия	До 2 лет	5 лет

Соответствует директиве EC 2014/68 / EU (PED) по оборудованию работающему под давлением более 0,5 бар. Все баки RENSEIER сертифицированы PED.

Соответствует требованиям Национального санитарного фонда NSF/ANSI 58 о безопасности материалов, структурной целостности, снижении содержания растворённых твёрдых веществ и прочих требований по снижению загрязнения.

NSF61

Тестирование NSF/ANSI 61 охватывает все продукты, контактирующие с питьевой водой от источника к крану и определяет, какие загрязняющие вещества могут мигрировать или выщелачиваться из вашего продукта в питьевую воду. Это также подтверждает, что они ниже максимально допустимых уровней, которые можно считать безопасными.

EN ISO 9001

ISO 9001: 2015 устанавливает критерии для системы менеджмента качества и является единственным стандартом. Этот стандарт основан на нескольких принципах управления качеством, включая сильную ориентацию на клиента, мотивацию и влияние высшего руководства, процессный подход и постоянное улучшение.

Устанавливается в соответствии с инструкциями производителя и требованиями последней редакции Единого санитарного кодекса. Продукты, перечисленные в этом сертификате, были проверены признанной лабораторией IAPMO R&T.