Ёмкость из ПВХ с двумя стенками | плотность среды до 1200 кг/м3

ГЛОБАЛСМП-ЕДВ-К/П/ПВХ-6,0-1,90/2,24-1,2-40



V, м3	6
D1, мм	1900
D2, мм	2150
H1, мм	2240
H2, мм	2660
Вес, кг	470
р, кг/м3	1200
Р, лет	20
Заказной шифр	ГЛОБАЛСМП-ЕДВ-К/П/ПВХ-6,0-1,90/2,24-1,2-40

Описание:

Резервуар вертикально-цилиндрический, двустенный, изготовлен из высококачественного поливинилхлорида PVC, предназначен для сбора и хранения особо агрессивных сред, двойная стенка позволяет предотвратить разлив содержимого ёмкости в случае разрушения основного корпуса.

Стандартные ёмкости ГЛОБАЛ СМП спроектированы и произведены по высоким стандартам качества и рассчитаны на длительную эксплуатацию (до 20 лет), каждое изделие после изготовления проходят многоэтапные гидравлические испытания и технический контроль.

Технические ёмкости из пластика ГЛОБАЛ СМП:

- Спроектированы и изготовлены согласно европейским рекомендациям DVS;
- Имеют точно рассчитанное количество поясов обечаек с последовательным изменением толщины в зависимости от высоты;
- Отсутствие бандажей, негативно сказывающихся на прочности стенок за счет локального изменения жесткости;
- Сварные швы по высоте сведены к минимуму для высокой прочности изделия;
- Материал и толщина стенки ёмкости выбирается исходя из условий и особенностей эксплуатации;
- Конструкция досконально проверена на надежность и прочность в специальных CAD программах;
- Раскрой материала производится на высокоточных фрезерных станках с ЧПУ, что обеспечивает идеальную стыковку деталей;
- Цилиндрические детали изготавливаются на специальных стыковых станках с высокой точностью сварки;
- Расчетный срок службы ёмкостей – не менее 20 лет.

Свойства изделия

- Устойчивы к износу;
- Не подвержены коррозии и гниению;
- Выдерживают длительное воздействие агрессивных химических веществ, химстойкие;
- Стойкость к ударным нагрузкам и низким температурам;
- Пониженная чувствительность к трещинам в случае напряжений;
- Стойкость к УФ-излучению;
- Малый вес, легкий монтаж и удобство транспортировки;
- Экологически безопасны.

Технические характеристики:

Основные технические характеристики емкости:

Материал - поливинилхлорида (PVC)

Температура эксплуатации емкости **-** от 0 до +40˚С

Температура хранения и транспортировки емкости - от 0 до +60˚С

Плотность среды - не более 1200 кг/м3

Расчетный срок службы – не менее 20 лет

Монтаж емкости производится на плоский ровный фундамент!

Назначение емкости: для хранения кислот (азотной кислоты, раствора серной кислоты), щелочей, реагентов, ядохимикатов, рабочих растворов и других агрессивных сред с плотностью не более 1200 кг/м3.

Комплектация стандартного исполнения емкости:

◦ Корпус емкости

- Люк – 1шт
  Диаметр, расположение и количество патрубков просчитываются отдельно!

Разрешения:

- Пожаробезопасность, DIN 4102: B2 нормально- воспламеняемый
- Физиологическая безвредность
- Соответствие требованиям, предъявляемым к полимерным материалам, контактирующим с пищевыми продуктами