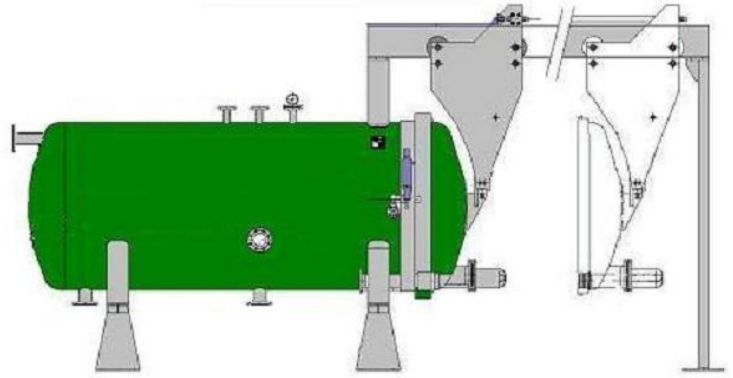


Горизонтальный напорный пластинчатый фильтр представляет собой барометрический фильтр с большой полезной фильтровальной площадью из-за формы фильтровальных элементов. Амафильтер выпускает этот тип фильтров почти 60 лет, сохраняя преемственность конструкции. За это время по всему миру продано более 5000 вертикальных и горизонтальных фильтров различного назначения.



Для смыва коржа данная модель фильтра оборудована качающейся омывающей трубкой, расположенной над фильтровальными пластинами. Фильтрация может осуществляться как на пластинах с надетой фильтровальной тканью, так и просто через металлическую сетку. Верхний слой сетки различается в зависимости от применения.

Фильтровальные пластины устанавливаются на коллектор, позволяющий быстро и легко вынимать их как по отдельности, так и все вместе.

Горизонтальные фильтры могут иметь большие размеры, нежели фильтры вертикального типа. Модели с удалением жидкого осадка выпускаются с фильтровальной площадью от 27 до 108 м².

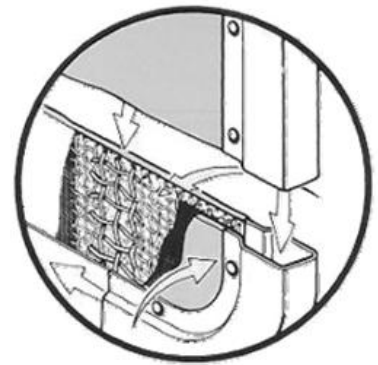
Преимущества напорных пластинчатых фильтров.

Напорный пластинчатый фильтр – это закрытая фильтровальная система, которая может быть полностью автоматизирована. Фильтр позволяет получить очень чистый фильтрат после циркуляции и также подходит для любой фильтрации с использованием вспомогательных средств. Время регенерации между циклами фильтрации незначительно. Вертикальные фильтры занимают минимальное место в помещении и в стандартном исполнении оснащаются подъемником крышки. Конструкция напорных фильтров позволяет сократить обслуживание до минимума.

Эти преимущества обеспечивают высокую экономическую эффективность наших фильтров.

Общие данные для стандартной конструкции

- Материал корпуса : углеродистая или нержавеющая сталь
- Материал фильтр-пластин : нержавеющая сталь
- Максимальное рабочее давление : -1/6 бар
- Максимальная рабочая температура : -10 / 150 °C
- Максимальная разница давлений : 4,5 бар
- Стандарт при конструировании : AD-2000 или другой по требованию
- Соответствие : PED 97/23/EC SEL0 02257 (Китай) ГОСТ Р (Россия) и другие по требованию



CSS - новый подход компании Амафильтер

Во всем мире Амафильтер предлагает полный комплекс услуг, включающих капитальное оборудование, расходные материалы и сервис. Амафильтер может предложить широкий выбор фильтровальных решений, что делает наш подход более гибким и позволяет в точности исполнять требования заказчиков.

Другие технические брошюры

E-1021 Вертикальные напорные пластинчатые фильтры с удалением жидкого осадка

E-1010 Горизонтальные напорные пластинчатые фильтры с удалением сухого осадка

E-1020 Вертикальные напорные пластинчатые фильтры с удалением сухого осадка