



Alfa Laval Base 3

Разборный пластинчатый теплообменник в санитарном исполнении

Alfa Laval BaseLine — это линейка разборных пластинчатых теплообменников, используемых в молочной отрасли, пищевой промышленности, при производстве напитков и в других гигиенических областях применения, требующих высокой эффективности. Доступен широкий выбор различных типов пластин и уплотнений.

В дополнение к обычной конфигурации с одинарными пластинами эта модель также доступна с двойными пластинами Gemini. Пластины Gemini полностью очищаются, легко доступны для обслуживания, а также являются дополнительной защитой, предотвращая смешивание жидкостей.

Применение

- Биотехнологии и фармацевтика
- Пищевая промышленность и производство напитков
- Бытовая химия и средства личной гигиены

Преимущества

- Высокая энергоэффективность — низкие эксплуатационные расходы
- Гибкая конфигурация — возможность изменения площади теплопередачи
- Простота монтажа — компактная конструкция
- Высокая эксплуатационная технологичность — легко открывается для осмотра и чистки и легко очищается при помощи установки для безразборной мойки (CIP)
- Простота монтажа — компактная конструкция
- Доступ к глобальной сети обслуживания Alfa Laval

Особенности

Каждая деталь тщательно разработана, что позволяет реализовать тепловую эффективность, оптимальную производительность и легкую очистку. Выбор доступных функций:

- Уплотнение Clip-on
- Индикатор утечки
- Шпилька с торцовым кернением
- Боковые вырезы под стяжные шпильки



Поддержание высокой производительности с полным спектром услуг Альфа Лаваль «Сервис на 360°»

Наш широкий спектр услуг обеспечивает максимальную производительность вашего оборудования Alfa Laval на протяжении всего его жизненного цикла. Наличие запасных частей, ответственное отношение и большой практический опыт нашей команды избавят вас от ненужных забот.

Ввод в эксплуатацию

- Монтаж
- Шеф-монтаж
- Пусконаладочные работы

Техническое обслуживание

- Услуги по промывке
- Восстановительный ремонт
- Ремонт
- Инструменты для обслуживания
- Запасные части

Техническая поддержка

- Эксклюзивный склад запчастей
- Техническая документация
- Поддержка по телефону
- Обучение
- Поиск и устранение неисправностей

Усовершенствования

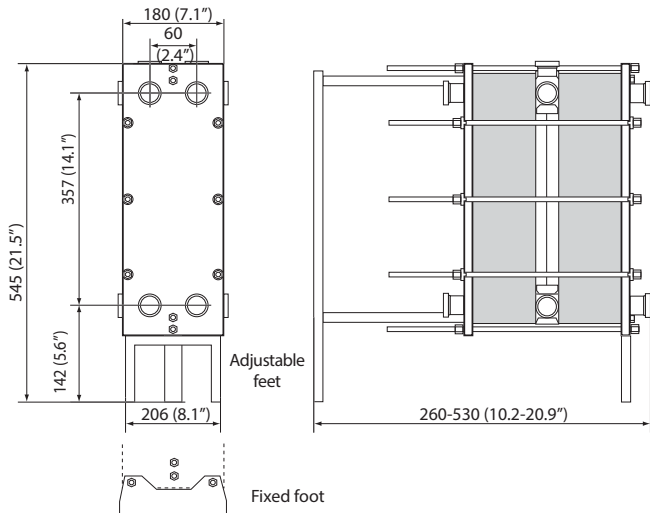
- Модернизации оборудования
- Перерасчет оборудования
- Замена и модернизация

Мониторинг

- Контроль технического состояния
- Технологическая проверка

Габаритный чертеж

Размеры в мм



Не все комбинации опций могут быть заданы в одной конфигурации.

Рама, норма для корпусов ВД	Макс. расчетное давление (бар/фунтов на кв. дюйм, манометрич.)	Макс. расчетная температура (°C/°F)
-----------------------------	--	-------------------------------------

RM, pvcALS	10.0/145	160/320
RM, PED	10.0/145	160/320

Расширенный диапазон значений давления и температуры может быть доступен по запросу.

Соединения

DIN, SMS, Tri-CLAMP, BS/RJT и стандарты ответных соединений трубопроводов IDF/ISO.

Технические характеристики

Пластины

Название	Тип	Свободный канал (дюймов)
M3	Одна пластина	2.4 (0.095)
M3-G	Gemini (гигиеничная) С двойными стенками	2.4 (0.095)

Материалы

Теплопередающие пластины	316/316L Ti
Промежуточные уплотнения	EPDM, FKM
Соединения	Кислотоупорная нержавеющая сталь
Неподвижная и прижимная плита	Твердая нержавеющая сталь, нержавеющая сталь с облицовкой или покрытием

Пластинчатый теплообменник изготавливается в соответствии с сертификатом 3A.

Уплотнения изготавливаются в соответствии с нормативами FDA.

Другие материалы могут быть предоставлены по запросу.

Не все комбинации опций могут быть заданы в одной конфигурации.

SNE00060RU 2016-04 Альфа Лаваль оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.

Как найти Альфа Лаваль:

Постоянно обновляемую информацию о деятельности компании Альфа Лаваль в мире вы найдете на нашем веб-сайте. Приглашаем вас посетить. www.alfalaval.com