

Оборудование

Услуги

О компании

Цены

Доставка

Контакты

## ПОСТАВКИ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПО РОССИИ И КАЗАХСТАНУ

Проектирование и комплектация тепловых пунктов, котельных



Оперативная  
доставка по России  
и Казахстану



Стоимость на 30%  
ниже рыночной



Экспертные  
консультации в  
теплоснабжении



Обработка заявки в  
течении часа



Пластинчатые теплообменники



Паяные теплообменники



Кожухотрубные теплообменники



Пластины и уплотнения  
для теплообменников



Тепловые пункты ИТП, ЦТП, БТП



Теплообменники - нагреватели  
для бассейна



Все для промывки теплообменников



Насосы и насосные станции



Автоматика теплового пункта

Нужна помощь в подборе оборудования -  
**ОСТАВЬТЕ ЗАЯВКУ, МЫ ПОМОЖЕМ**

**ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ**

# Пластинчатый теплообменник Alfa Laval AQ14L - FM - Расчет и подбор

» [sn22.ru/catalog/plastinchatie-teploobmenniki/alfa-laval/aq14l-fm/](http://sn22.ru/catalog/plastinchatie-teploobmenniki/alfa-laval/aq14l-fm/)

Пластинчатый теплообменник Alfa Laval AQ14L-FM применяется как для процессов нагрева, так и для охлаждения теплоносителей в производстве и промышленности с использованием различных рабочих сред.

При изготовлении теплообменного оборудования Alfa Laval ориентируется на накопленный десятилетиями технологический опыт, последние достижения в технологиях производства и разработках материалов.

Конструкция **пластинчатых теплообменников Альфа Лаваль** отличается высокой гибкостью обслуживания и сервиса. Например, позволяет увеличивать мощность путем увеличения количества пластин. К тому же, легко осуществлять разборную и безразборную очистку теплообменных систем при помощи промывочных установок и химических реагентов собственного производства.

Надежные и компактные теплообменные аппараты применяются в большинстве направлений промышленности, с соблюдением высоких санитарных требований и международных стандартов качества.

Областями использования теплообменного оборудования Alfa Laval являются: энергетика, биотехнологии и фармацевтика, добыча полезных ископаемых, судостроение, пищевая и сахарная промышленность, системы ОВиК (отопления, вентиляции и кондиционирования), нефтехимическая и химическая промышленность.

У нас Вы можете приобрести **пластины** и **уплотнения** для этого теплообменного аппарата.

## Технические характеристики Альфа Лаваль AQ14L-FM:

### СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**Опорная и прижимная плиты**  
Низкоуглеродистая сталь, покрытая краской на водной основе.

**Порты**  
Углеродистая сталь.  
Металлическая облицовка: нержавеющая сталь, титан, сталь С276.

**Пластины**  
Нержавеющая сталь 316/304, С276, 254 SMO, титан.  
Другие типы и материалы возможны по запросу..

**Уплотнения**  
Нитрил, EPDM, Viton®.  
Другие типы и материалы возможны по запросу.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допустимые рабочие давления (изб.) / температуры

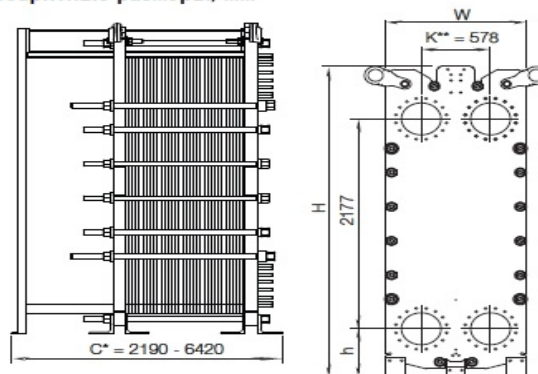
FM PED / pvcALS™ 1,0 МПа / 180 °С

### Соединения

		Размер: DN350 / NPS 14 / 350A DN300 / NPS 12 / 300A
FM	pvcALS™	EN 1092-1 PN10, JIS B2220 10K
FM	PED	EN 1092-1 PN10

Стандарт EN 1092-1 соответствует ГОСТу 12815-80 и GB/T 9115.

### Габаритные размеры, мм



### Единицы измерения, мм

Тип	H	W	h
AQ14L-FM	3210	1154	488

Число стяжных болтов зависит от уровня рабочего давления.  
C\* = больший размер доступен по запросу.

K\* = 578 мм для всех вариантов, за исключением следующих:  
584 (23,0") FS PED 350 мм, DN PN40  
589 (23,2") FS PED/ pvcALS™

Посмотреть весь  
каталог Alfa Laval

Подобрать пластины  
и уплотнения

Узнать цену  
теплообменника

**Вы всегда можете получить консультацию у  
нашего специалиста.**

Обращайтесь по номеру **8-804-333-71-04 (звонок бесплатный)**,

пишите на электронную почту [sale@sn22.ru](mailto:sale@sn22.ru)