



# Теплообменник Alfa Laval AQ14S-FD - Оперативный расчет за час

» [sn22.ru/catalog/plastinchatie-teploobmenniki/alfa-laval/aq14s-fd/](http://sn22.ru/catalog/plastinchatie-teploobmenniki/alfa-laval/aq14s-fd/)

Пластинчатый разборный теплообменник Alfa Laval AQ14S-FD разработан 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 AQ14S-FD:

### СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

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

Другие виды покрытия возможны по запросу.

### Порты

Углеродистая сталь.  
Металлическая облицовка: нержавеющая сталь 316, титан.  
Другие материалы возможны по запросу.

### Пластины

Нержавеющая сталь 304/316, титан.  
Другие материалы возможны по запросу.

### Уплотнения

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

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допустимые рабочие давления (изб.)

FD	pvcALSTM	2,5 МПа
FD	PED	2,5 МПа

Исполнение под более высокое давление возможно по запросу.

### Расчетная температура

Определяется материалом уплотнений.

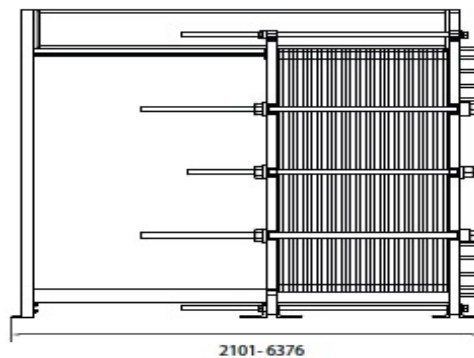
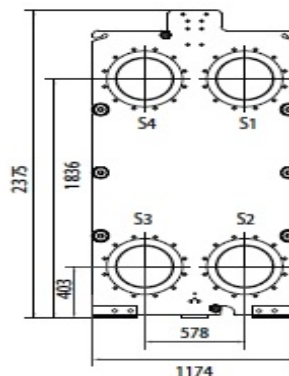
### Размеры соединений

DN350 / NPS 14 / 350A;  
DN300 / NPS 12 / 300A.

### Стандарты соединений

FD	pvcALSTM	EN 1092-1 PN25, JIS B2220 20K
FD	PED	EN 1092-1 PN25

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



Посмотреть весь  
каталог Alfa Laval

Подобрать пластины и  
уплотнения

Узнать цену  
теплообменника

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

ver. 3.05.20 - все права защищены (R)

Обращайтесь по номеру **8-804-333-71-04 (звонок бесплатный)**,  
пишите на электронную почту [sale@sn22.ru](mailto:sale@sn22.ru)