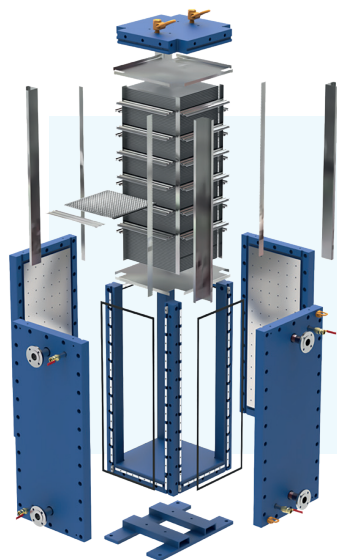


Сварные пластинчатые теплообменники тип SB

Сварные пластинчатые теплообменники типа SB применяются практически для любых процессов и сред, в том числе с **высокой вязкостью** и **склонных к образованию отложений**. Аппараты хорошо зарекомендовали себя в работе с агрессивными средами и высокими рабочими температурами и давлениями, обеспечивая при этом **высокую эффективность** и **полный доступ** к теплообменной поверхности аппарата.



Возможно горизонтальное и вертикальное расположение пакета пластин в зависимости от применения.

Особенности конструкции

Основной элемент теплообменника типа SB – сварной пакет штампованных пластин квадратной формы. Пакет пластин помещен в раму, состоящую из верхней и нижней крышек, угловых стоек, а также четырех боковых панелей.



Панели могут быть демонтированы для проведения ревизии и очистки теплообменной поверхности.



Сферы применения



Переработка нефти и газа



Целлюлозно-бумажная промышленность



Энергетика



Нефтехимия



Горнодобывающая промышленность



Химическая промышленность

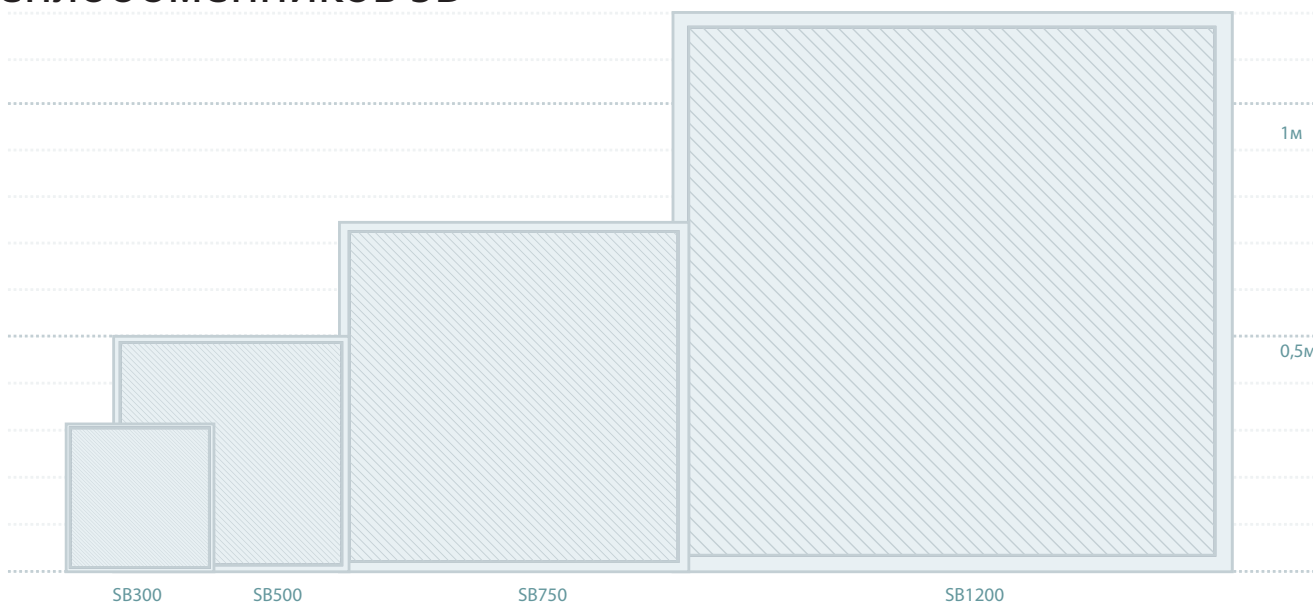
Сферы применения теплообменников типа SB не ограничиваются указанными

Основные технические характеристики

- Рабочие среды, процессы: любые, за редким исключением
- Доступ к теплообменной поверхности для очистки и ревизии: по обеим сторонам
- Рабочая температура, °С: от минус 50 до 400
- Рабочее давление, бар: от вакуума до 40
- Материал пластин: AISI316L, SMO254, C276, Titan и другие
- Материал рамы, панелей: углеродистая сталь*
- Толщина пластин, мм: от 0,8 до 1,2
- Площадь теплообмена, м²: до 860

* возможна облицовка коррозионно-стойкими материалами

Типоразмерный ряд сварных пластинчатых теплообменников SB



Преимущества

- Компактность и экономичность;
- Технологическая эффективность;
- Легкий доступ для очистки и ревизии;
- Изготовление в России;
- Простота монтажа;
- Широкий типоразмерный ряд позволяет оптимально решать любые задачи;
- Длительный срок службы.

С более подробной информацией можно ознакомиться на сайте Ридан:



Единый многоканальный сервис поддержки клиентов:

8-800-700-88-85 звонок по России бесплатный

Центральный офис:

Нижегород
ул. Коминтерна, 16

теплообменник.рф

+7 (831) 277-88-55
prom@ridan.ru