ЗАО «Ридан»

Контактная информация:

Адрес: г. Нижний Новгород, ул. Коминтерна, 16

Тел.: (831) 277-88-55

Факс: (831) 277-88-54

Представительство: г. Санкт-Петербург, Свердловская набережная, 4, лит. Б, 4-й этаж, офис 401 (812)449-97-30

E-mail: spb@ridan.ru

О компании

«Ридан» - ведущий производитель и поставщик теплообменного оборудования в России. Производственный комплекс компании находится в г. Дзержинске Нижегородской области. «Ридан» обладает более чем 17-летним опытом реализации проектов в сфере теплообмена для коммунальной энергетики и различных отраслей промышленности.

Компания «Ридан» с 1998 года работает на рынке теплообменного оборудования и обладает крупнейшим в России производством разборных пластинчатых теплообменников (производственные мощности составляют более 10 000 пластинчатых теплообменников в год). Благодаря современным методам организации производства и комплексной системе контроля качества теплообменников, пластинчатые теплообменники «Ридан» обладают высокой надежностью и точным соответствием расчетным характеристикам.

Основные преимущества пластинчатых теплообменников «Ридан»:

1. Широкий типоразмерный ряд разборных пластинчатых теплообменников.
2. Минимальный срок поставки теплообменника - 1 неделя.
3. Индивидуальный расчет каждого пластинчатого теплообменника с помощью расчётной программы "Ридан".
4. Экономичность и простота обслуживания теплообменников достигается благодаря применению оптимальных конструктивных решений.
5. Гарантия длительного срока службы пластинчатых теплообменников за счет использования высококачественных комплектующих.

6. Широкий диапазон рабочих температур и давлений, при которых могут эксплуатироваться разборные пластинчатые теплообменники.

Продукция компании

Продукция «Ридан»

Разборные пластинчатые теплообменники

Блочные тепловые пункты WaterLine

Паяные пластинчатые теплообменники

Полусварные теплообменники

Сварные теплообменники типа «блок»

Сварные теплообменники типа SPS

Спиральные теплообменники

Разборные пластинчатые теплообменники

Применение

Применяются для теплообмена между различными жидкими и газообразными средами. Материал пластин и прокладок подбирается в зависимости от состава рабочей среды.

Технические характеристики

Рабочая температура	от –30°С до +200°С
Рабочее давление	до 25 бар
Материал прокладок	EPDM, Nitril, Viton
Материал пластин	AISI 304, AISI 316, SMO 254, Titanium, Hastelloy C-276, C22, C2000, 904L
Теплоносители	вода, пар, гликоли, масла, нефть, кислоты, пищевые жидкости

«Ридан» также поставляет разборные пластинчатые теплообменники серии Free Flow с шириной канала до 20 мм.

Блок WaterLine

Применение

Блок WaterLine предназначен для приготовления теплоносителя в системах отопления, вентиляции, горячего водоснабжения и поддержания его температуры на заданном уровне.

Область применения — ИТП, ЦТП (реконструкция, новое строительство).

Технические характеристики

Блоки изготавливаются на базе теплообменников всего типоразмерного ряда «Ридан». Возможно изготовление на любые нагрузки.

Конструктивно блок смонтирован на раме, укомплектован необходимой автоматикой на основе электронного контроллера (или регулятора температуры прямого действия – для систем ГВС), контрольно-измерительными приборами, фильтрами, запорной арматурой.

Сварные пластинчатые теплообменники

Применение

- В процессах с использованием сред, не склонных к образованию значительных отложений (пар, вода, растворы гликолей, легкие товарные нефтепродукты и т. д.);
- В процессах с высокими технологическими параметрами (давление, температура);
- Для сред, с которыми несовместим прокладочный материал разборных пластинчатых теплообменников, либо припой паяных теплообменников.

Технические характеристики

Наименование показателя	Конструкция с разъемным корпусом	Сварная конструкция
Расчетная температура,°С	-10 … 250	-10 … 400
Расчетное давление, бар	16 и 25	16, 25, 40
Материал пластин/корпуса	AISI316 - нержавеющая сталь/P265GH - углеродистая сталь	

*По специальному заказу возможно изготовление теплообменников с расчетным давлением до 63 бар и температурой до 600°С.