

Оптимальная теплопередача от Альфа Лаваль

Являясь ведущим мировым поставщиком теплообменного оборудования для различных отраслей промышленности, компания Альфа Лаваль предлагает для Российского рынка холодильной техники полный спектр теплообменного оборудования, что дает реальную возможность потребителям оптимизировать холодильную систему. Выбирая компанию Альфа Лаваль в качестве единственного поставщика, Вы получаете возможность:

- иметь одного поставщика вместо нескольких
- иметь возможность технически рационально оптимизировать холодильную систему
- иметь одну компанию, отвечающую за качество и своевременное обслуживание теплообменного оборудования
- получить надежную поддержку российского производителя и международный опыт разработки и применения теплообменного оборудования

Паяные пластинчатые теплообменники

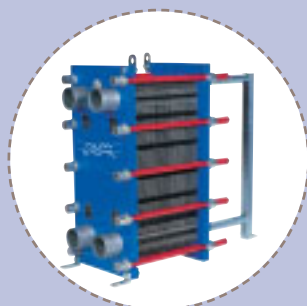


Мощности:
1–500 кВт

Преимущества:

- Компактность, небольшой вес, простота монтажа
- Малый объем заправляемого хладагента
- Равномерное распределение потока с постоянной величиной перегрева
- Возврат масла даже при низких нагрузках
- Контроль производительности благодаря двойному циклу охлаждения
- Изменяемая температура конденсации при затопленном испарении
- В системах с хладоносителем может быть установлен вместе с воздушным охладителем

Полусварные теплообменники



Мощности:
35–10500 кВт

Преимущества:

- Малый объем заправляемого хладагента, низкий вес
- Легко изменить площадь теплопередающей поверхности при изменении производительности
- Легко осматривать и очищать жидкостной контур
- Надежность и продолжительный срок эксплуатации в тяжелых условиях работы
- Материалы пластин для коррозионных жидкостей, охлаждающей воды и рассолов
- Возможность комбинирования конденсатора/предконденсатора или конденсатора/маслоохладителя в одном блоке
- Изменяемая температура конденсации при затопленном испарении
- В системах с хладоносителем может быть дополнен воздушным охладителем

Сварные теплообменники

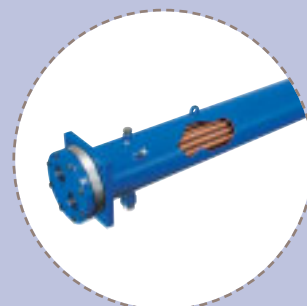


Мощности:
175–2700 кВт

Преимущества:

- Малый объем заправляемого хладагента, небольшой вес
- Небольшая площадь занимаемой поверхности
- Широкая область применения
- Высокая надежность, долговечность

Кожухотрубные конденсаторы



Мощности:
8–900 кВт

Преимущества:

- Улучшенный теплообмен
- Прочность и надежность
- Легко осматривать и очищать
- Подходит для всех HCFC/HFC

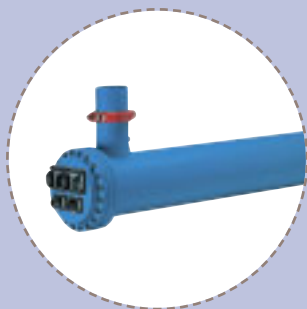


Кожухотрубные испарители

Воздухоохладители

Воздушные конденсаторы

Охладители жидкости



Мощности:
18–1500 кВт

Мощности:
0,5–240 кВт

Мощности:
9–1200 кВт

Мощности:
15–1100 кВт

Преимущества:

- Улучшенный теплообмен
- Испытание
- Прочность и надежность

Преимущества:

- Эффективное охлаждение
- Оптимальная система оттайки
- Низкое энергопотребление
- Низкий уровень шума
- Широкий спектр дополнительных устройств (кабелепроводка, защитное покрытие змеевика и т.д.)
- Возможность заказа теплообменников из различных материалов
- Характеристики могут быть улучшены при одновременной установке с пластинчатыми теплообменниками или с кожухотрубными испарителями

Преимущества:

- Эффективное охлаждение
- Малый объем заправляемого хладагента
- Низкое энергопотребление
- Низкий уровень шума
- Широкий спектр дополнительных устройств (кабелепроводка, защитное покрытие змеевика и т.д.)

Преимущества:

- Низкое энергопотребление
- Низкий уровень шума
- Широкий спектр дополнительных устройств (кабелепроводка, защитное покрытие змеевика и т.д.)
- Характеристики могут быть улучшены при одновременной установке с пластинчатыми теплообменниками или с кожухотрубными испарителями

Продукция компании полностью сертифицирована: имеются сертификаты соответствия, сертификаты Eurovent, разрешение ГОСГОРТЕХНАДЗОРА на применение теплообменников Альфа Лаваль в аммиачных системах.