

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

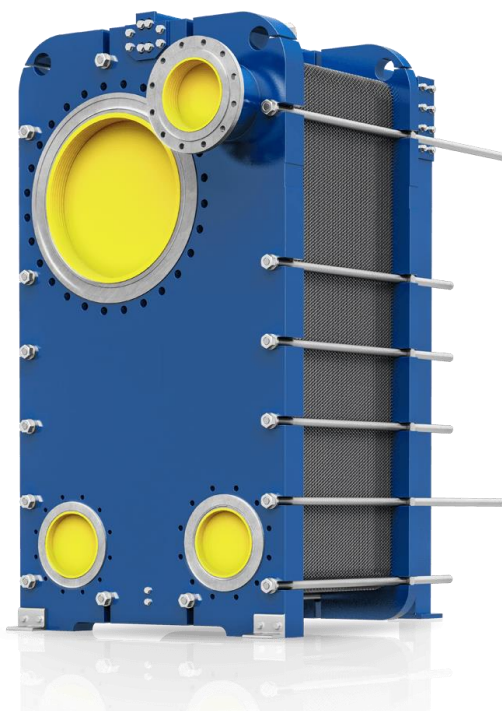
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://sondex.nt-rt.ru/> || sdx@nt-rt.ru

Пластинчатые конденсаторы SONDEX®



Наши пластинчатые конденсаторы SONDEX® - идеальный выбор для специальных применений, с которыми не могут справиться обычные пластинчатые теплообменники. Предназначенный для обработки больших объемов пара, этот продукт имеет большое впускное отверстие для потока пара. Это в сочетании с коротким временем пребывания создает оптимальные условия конденсации - даже для пар низкого давления.

Применения, требующие безупречных условий конденсации, легко управляются с помощью наших индивидуальных стандартных, полусварных и паяных конденсаторов SONDEX®. Для работы с паром при низком давлении наша специализированная конструкция пластин конденсатора вмещает большие объемы пара, сохраняя при этом тепловые характеристики пластин.

Характеристики и преимущества

- Разработан специально для сложных условий конденсации, благодаря особой асимметричной конструкции пластин, которая недоступна для обычных теплообменников.
- Оцените высокий тепловой КПД наших теплообменников SONDEX® и наслаждайтесь спокойствием благодаря идеальному турбулентному потоку, который снижает риск загрязнения.
- Специальная конструкция пластины с несколькими зазорами, которая может значительно снизить энергопотребление при работе с конденсатом, отличающейся по объему потока.

Технические характеристики

- Соединения от DN200 до DN800 (от 8 дюймов до 32 дюймов)
- (Рамы разработаны в соответствии с строительными стандартами FEA и PED 2014/68 / EU (EN13445) и ASME sec VIII, Div.1)
- Материалы пластин: AISI 304/316, титан, SMO, Hastelloy *
- Материалы прокладок: EPDM-НТ, NBR-НТ *
- Высота плиты до 2,3 м (7,5 футов)
- Пропускная способность до 800 м³ / ч (3522 галлона в минуту)
- Рабочее давление до 16 бар (145 фунтов на кв. Дюйм)
- Рабочие температуры от -20 ° C до 180 ° C (от -4 ° F до 356 ° F)

* другие материалы доступны по запросу

Приложения

- Молочная / пищевая промышленность / производство напитков
- Сахарная промышленность
- Биогазовая промышленность
- Целлюлозно-бумажная промышленность
- Тяжелая индустрия
- Горнодобывающая индустрия
- Нефтехимическая промышленность
- Химическая индустрия

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://sondex.nt-rt.ru/> || sdx@nt-rt.ru