



поставки инженерного оборудования  
для тепло- и водоснабжения

e-mail: [sale@sn22.ru](mailto:sale@sn22.ru)

**8 (804) 333-71-04**

Звоните или оставляйте заявки!

Оборудование

Услуги

О компании

Цены

Доставка

Контакты

## ПОСТАВКИ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПО РОССИИ И КАЗАХСТАНУ

Проектирование и комплектация тепловых пунктов, котельных



Оперативная  
доставка по России  
и Казахстану



Стоимость на 30%  
ниже рыночной



Экспертные  
консультации в  
теплоснабжении



Обработка заявки в  
течение часа



Пластинчатые теплообменники



Паяные теплообменники



Кожухотрубные теплообменники



Пластины и уплотнения  
для теплообменников



Тепловые пункты ИТП, ЦТП, БТП



Теплообменники - нагреватели  
для бассейна



Все для промывки теплообменников



Насосы и насосные станции



Автоматика теплового пункта

Нужна помощь в подборе оборудования -  
**ОСТАВЬТЕ ЗАЯВКУ, МЫ ПОМОЖЕМ  
РАЗОБРАТЬСЯ**

**ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ**

# Уплотнения теплообменников Sondex S21 - Подбор и расчет

» <https://sn22.ru/catalog/plastiny-i-uplotneniya/sondexs/uplotneniya-sondex-s21/>

Уплотнения для пластинчатых теплообменников Sondex S21 гарантируют герметичность каналов и противодействует смешиванию рабочих сред в контурах теплообмена.

Тип уплотнений по способу исполнения бывает: клеевым (с использованием специального клея) или клипсовым (зажимается и фиксируется). Плюсами клипсового соединения является то, что значительно легче осуществлять замену изношенных уплотнений.

Подбор осуществляется в зависимости от процессов производства и необходимых требований Вашего объекта.

Материалы, из которых изготовлены уплотнители теплообменного аппарата **Sondex S21**: NBR, EPDM, Viton.

Крепление - клипсовое / клеевое.

## Основные материалы уплотнений теплообменника S 21:

**Нитрильный каучук (NBR, Nitrile)** : для вязких или водных рабочих сред. Этот вид прокладок используется в вентиляции, кондиционировании, системах охлаждения масел и др. Термический диапазон до 120 С.

**Этилен-пропиленовый каучук (EPDM)** для химических веществ без содержания минеральных масел и жиров. Например, они применяются в отоплении, горячем водоснабжении и выдерживают температуру до 160 С.

**Фтор-каучук (FKM, Viton)** специальный материал, высоко устойчивый к химическим и агрессивным рабочим средам (серная кислота, хлорированные вещества). Максимальная температура, с которой они используются составляет 180 С.

Для специфических и нестандартных процессов материал и вид уплотнений можно скомпоновать из различных компонентов с необходимыми техническими параметрами.



Посмотреть весь каталог  
пластин и уплотнений Sondex

Прослушать отзывы об  
оборудовании

Узнать цену пластин и  
уплотнений

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

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