



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 Этра ЭТ-301 - Подбор оптимального варианта

» <https://sn22.ru/catalog/plastiny-i-uplotneniya/etra-et/uplotneniya-etra-et-301/>

Уплотнения для разборных теплообменников Этра ЭТ-301 производятся из качественных материалов, которые устойчивы к воздействию температур, давлению и рабочим средам. Они гарантируют герметичность между теплопередающими пластинами и препятствуют смешиванию теплоносителей.



Уплотнители прикрепляются с помощью специального клея или клипсов. При сервисном обслуживании наиболее удобным является клипсовое присоединение, потому что сокращает время сборки теплообменника (при замене пластин и промывке теплообменного аппарата). Подбор осуществляется в зависимости от технических требований и необходимых параметров Вашего объекта.

Материалы из которых изготавливаются уплотнители для разборных теплообменников **Этра ЭТ-301**: EPDM, NBR, Viton (FKM).

Для специфических и нестандартных сред вид уплотнений можно скомпоновать из различных компонентов с необходимыми техническими характеристиками.

## Основные материалы уплотнений ЭТ 301:

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

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

**Viton / FKM** (Фтор-каучук): специальный материал, который высокоустойчив к химическим и агрессивным теплоносителям (серная кислота, хлорированные вещества). Максимальная температура, которая допускается 180 С.

Посмотреть весь каталог  
пластин и уплотнений Этра

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)