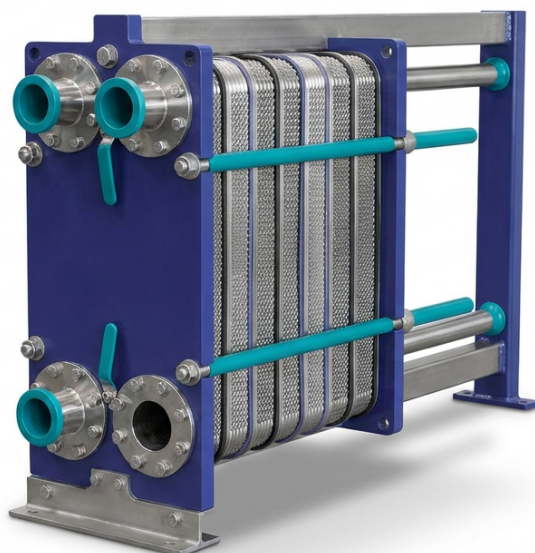


Разборный теплообменник: цена по мощности и типоразмеру

Ориентир бюджета от 50 до 800 кВт и почему он дороже паяного

Пластинчатый разборный — универсал для ИТП, ГВС и отопления. Таблица цен по мощности и честно о том, за что вы доплачиваете против паяного.



Прямой ответ. Разборный (пластинчатый) теплообменник стоит от ~22 000 ₽ на малых мощностях до нескольких сотен тысяч на 500+ кВт. Цену определяют число пластин, материал уплотнений и бренд. Ниже — таблица ориентиров по мощности и типоразмеру.

Цена разборного теплообменника по мощности

Мощность	Ходовые модели	Присоед.	Пластин	Цена, ₽
до 50 кВт	НН 08-14 / М3-М6	DN25-32	8-24	от 22 000
100 кВт	НН 19 / М6 / FP09	DN40-50	26-40	от 52 000
200 кВт	НН 31 / М10	DN50-65	40-60	от 88 000
350 кВт	НН 41 / М15	DN65-80	50-80	от 130 000
500 кВт	НН 47 / TL6	DN80-100	70-110	от 190 000
800 кВт+	НН 47 сдвоен. / Т-серия	DN100+	110+	от 320 000

Разборный узел на 200 кВт под ИТП
НН 31 или аналог, нерж. 316, EPDM, разборный

от 88 000 ₽

Почему разборный дороже паяного — и когда это оправдано

Разборный дороже паяного при равной мощности, потому что у него есть рама, стяжные шпильки и десятки прокладок — всё это металл и работа. Но именно за счёт разборной конструкции его можно раскрыть, механически почистить пластины щёткой и собрать обратно, а при росте нагрузки — добавить пластин без замены аппарата. Паяный такого не умеет.

Поэтому логика простая: чистая вода и малая мощность в тесном месте — паяный дешевле и достаточно. Грязная среда, большие мощности, потребность в обслуживании и запасе на будущее — разборный. Он дороже на входе, но выигрывает за весь срок службы.

На цену разборного заметно влияет бренд. Российские Ридан, Этра, Теплотекс при типовых задачах держат те же давления и температуры, что импортный Alfa Laval, но стоят ощутимо дешевле и есть на складе. Импорт берут, когда нужны специфические платформы или уже стоит парк того же бренда.

Частые вопросы покупателей

От чего зависит цена разборного теплообменника?

От числа и площади пластин (растут с мощностью), материала уплотнений (EPDM дешевле спецрезины) и бренда (российский дешевле импорта). Для одинаковой мощности разброс бывает двукратным.

Можно ли потом увеличить мощность?

Да, в этом плюс разборного: в существующую раму добавляют пластины, если она рассчитана с запасом длины. Паяный так нарастить нельзя.

Как быстро доставите?

Со склада в Москве — 1-2 рабочих дня, по России транспортной компанией обычно 3-7 дней. Крупные разборные аппараты возим на паллете.

Глоссарий

Термин	Что означает
Разборный аппарат	Пакет пластин стянут в раме и может быть раскрыт для чистки и наращивания.
Типоразмер	Габаритная серия пластины (НН 08, НН 19...); задаёт диапазон мощности и присоединения.



Цена, наличие и доставка под вашу задачу
Каталог, подбор модели и заявка: teploobmennic.ru
Телефон: +7 (804) 333-70-94 · E-mail: info@teploobmennic.ru
ООО «ТПЛ-СЕРВИС» — пластинчатые, паяные, кожухотрубные теплообменники, пластины и уплотнения, промывка. Доставка по РФ.
Наведите камеру телефона на QR-код — откроется каталог teploobmennic.ru.

Ключевые темы документа: разборный теплообменник цена, пластинчатый, по мощности