

Теплообменник вода-вода: цена и подбор

Самый ходовой тип — разбор по мощности, расходу и материалу

Чистая вода с обеих сторон — самый удобный и недорогой случай. Таблица подбора по мощности и расходу плюс выбор материала пластин.



Самый частый тип. Вода-вода — это когда с обеих сторон чистая вода: греющая от котла/теплосети и нагреваемая для отопления или ГВС. Под такую задачу почти всегда подходит разборный пластинчатый на нержавейке с EPDM. Считаем по мощности и расходу.

Подбор и цена теплообменника вода-вода

Мощность	Расход	Модель	Материал	Цена, ₽
30 кВт	0.6 м³/ч	НН 08 / ВЗ-52	нерж. 304	от 22 000
60 кВт	1.3 м³/ч	НН 14	нерж. 304/316	от 30 000
120 кВт	2.6 м³/ч	НН 19	нерж. 316	от 52 000
250 кВт	5.4 м³/ч	НН 31	нерж. 316	от 74 000
500 кВт	10.8 м³/ч	НН 41 / НН 47	нерж. 316	от 130 000

Узел вода-вода на 120 кВт
разборный, нерж. 316, EPDM, запас под загрязнение

от 52 000 ₽

Почему вода-вода — самый удобный случай

Чистая вода с обеих сторон — идеальная среда для пластинчатого аппарата: нет агрессии, нет пара, умеренные температуры. Поэтому здесь работает вся линейка Ридан/Теплотекс/Этра, аппараты компактные, а цена ниже, чем на пар или агрессивные

среды. Нержавейка 304 подходит для отопления, для ГВС и там, где вода посвежее, лучше 316 — она устойчивее к коррозии.

Единственное, за чем следим — загрязнение и накипь. Даже чистая на вид вода со временем даёт налёт, эффективность падает. Поэтому закладываем 10–20% запаса по площади и берём разборный аппарат: его легко раскрыть, почистить пластины и собрать обратно. На жёсткой воде это окупается за пару сезонов.

Частые вопросы покупателей

Какой материал пластин для вода-вода?

Для отопления хватает нержавейки 304. Для ГВС и свежей водопроводной воды берут 316 — она лучше держит коррозию от кислорода и солей.

Паяный подойдёт для вода-вода?

На малых мощностях и чистой воде — да, дешевле. Но разборный предпочтительнее: его можно чистить, а на воде это важно.

Как быстро доставите?

Что есть в наличии — отгружаем на следующий день. По регионам считаем доставку под конкретный вес и габарит, чаще всего ТК 3–7 дней.



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: теплообменник вода вода цена, подбор, для отопления гвс