

Один теплообменник на ГВС и отопление: можно ли и цена

Общий или два отдельных аппарата — что выбрать и во что обойдётся

Разбираем, стоит ли вешать ГВС и отопление на один теплообменник. Таблица схем с ценами и честный вердикт: почему обычно берут два.



Прямой ответ. Технически один теплообменник можно поставить и на ГВС, и на отопление, но в большинстве случаев это плохая идея: у контуров разные режимы и графики работы. Правильнее и чаще дешевле по эксплуатации — два отдельных аппарата. Общий берут только при жёстком дефиците места или бюджета.

Варианты схемы и ориентир цены

Схема	Подбор по	Модель	Цена, ₽	Наш вердикт
Отдельный на ГВС	по расходу воды	НН 14-19	от 18 000	рекомендуем
Отдельный на отопление	по площади/график	НН 14-19	от 22 000	рекомендуем
Один общий (последовательно)	по сумме нагрузок	НН 31+	от 88 000	с оговорками
Один с переключением сезон	по большей нагрузке	НН 19-31	от 60 000	компромисс

Два отдельных узла: ГВС + отопление
НН 14 отопление + паяный/НН 14 ГВС, в наличии

от 40 000 ₽

Почему обычно лучше два аппарата

Отопление и ГВС живут по-разному. Отопление работает весь холодный сезон с относительно стабильным расходом, а ГВС — круглый год, но рвано: то нулевой разбор, то пиковый, когда открыли несколько кранов. Один аппарат, подобранный под сумму нагрузок, в реальности почти всегда работает не в своём режиме: то избыточен для ГВС, то не тянет одновременный пик. Два отдельных теплообменника каждый работает в своём оптимуме, их проще регулировать и обслуживать по отдельности.

Есть и практический минус общей схемы: ГВС на свежей водопроводной воде зарастает накипью быстрее отопления. В общем аппарате чистить придётся по худшему контуру, останавливая заодно и отопление. Разделённые узлы обслуживаются независимо — почистили ГВС, отопление продолжает работать. Общий теплообменник оправдан, только когда физически нет места под два или бюджет совсем жёсткий; тогда берут аппарат с запасом и мирятся с компромиссом по режимам.

Частые вопросы покупателей

Можно ли одним теплообменником греть и воду, и отопление?

Можно, но не нужно без веской причины. Разные режимы контуров делают общий аппарат неоптимальным. Два отдельных работают лучше и обслуживаются независимо.

Когда общий теплообменник всё же оправдан?

При дефиците места в узле или жёстком бюджете. Тогда берут модель под большую из нагрузок с запасом и мирятся с компромиссом по регулировке.

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
Контур ГВС	Приготовление горячей воды на разбор; работает круглый год с переменным расходом.
Контур отопления	Нагрев теплоносителя системы отопления; работает в холодный сезон стабильнее ГВС.



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 гвс и отопление, один или два, цена