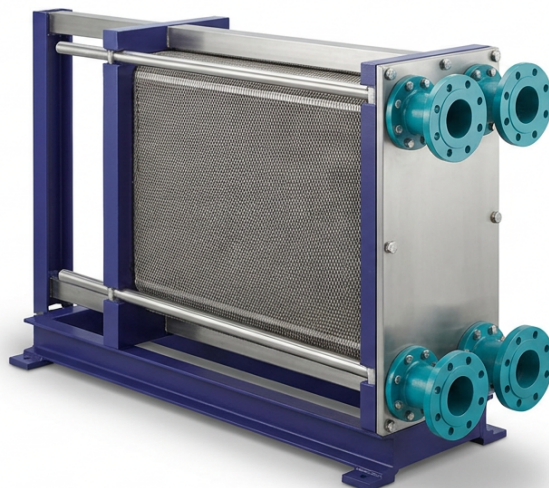


Теплообменник отопления по площади дома: подбор и цена

От площади к мощности и модели — и почему температурный график важнее квадратов

Быстрый подбор отопительного теплообменника по площади дома. Таблица площадь-мощность-модель плюс разбор, почему температурный график меняет цену.



Прямой ответ. Мощность теплообменника отопления берут из площади по ориентиру 1 кВт на 10 м² при потолках до 3 м. Дом 150 м² → около 15 кВт → модель НН 14, от 22 000 ₽. Но на выбор модели влияет ещё температурный график греющего контура.

Подбор модели по площади дома

Площадь	Мощность	Модель	График греющий	Цена, ₽
до 100 м ²	10–12 кВт	НН 08 / ВЗ-26	95→70	от 12 000
150 м ²	15–18 кВт	НН 14	95→70	от 22 000
250 м ²	25–30 кВт	НН 14 / НН 19	90→70	от 28 000
400 м ²	40–45 кВт	НН 19	90→70	от 36 000
600 м ²	60–70 кВт	НН 19 / НН 31	80→60	от 48 000

Отопление дома 250 м²
НН 14/19 или аналог, нерж., EPDM, в наличии

от 28 000 ₽

Почему площади мало, и что ещё спросить у себя

Площадь даёт мощность, но не всю картину. Температурный график греющего контура меняет число пластин при той же мощности: горячая котловая вода 95→70 отдаёт тепло легко, пластин нужно немного, аппарат дешевле. А если греет низкотемпературный источник или в доме тёплый пол с графиком 45→35, перепад маленький, пластин надо заметно больше — и цена растёт. Поэтому спросите себя не только про квадраты, но и про то, чем и до какой температуры вы греете.

Второй фактор — регион и остекление. Ориентир 1 кВт/10 м² верен для средней полосы и нормального утепления. Для холодных регионов, панорамных окон и высоких потолков закладывайте больше — теплотери выше. Если есть проектные теплотери здания, считайте по ним, площадь — только для быстрой прикидки бюджета.

Частые вопросы покупателей

Какой теплообменник на дом 200 м²?

Ориентир 20 кВт по правилу 1 кВт/10 м². Модель НН 14 или НН 19 в зависимости от графика, цена от 22 000–28 000 ₽. Уточните температуры греющего контура.

Влияет ли тёплый пол на выбор?

Да, сильно. У тёплого пола низкий перепад (45→35), поэтому при той же мощности пластин нужно больше и аппарат крупнее. Обязательно скажите про пол при подборе.

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.

Глоссарий

Термин	Что означает
Температурный график	Пары температур греющего/нагреваемого контура (95→70...); чем меньше перепад, тем больше пластин.
Теплотери	Тепло, уходящее из здания; точная мощность считается по ним, площадь — приближение.



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 для отопления, цена, по площади дома, подбор