

Теплообменники Ares: модели, цена, аналоги

Бюджетная разборная линейка под ГВС и отопление — ряд, цены, замена

Ares — рабочий разборный аппарат без переplatы за бренд. Ares 14 — 50-120 кВт от 33 000 ₽. Ряд, разбор обозначения, для каких задач подходит и чем заменить.



Коротко. Ares — бюджетная линейка разборных пластинчатых теплообменников под массовые задачи: ГВС, отопление, вода-вода. Ares 14 — типоразмер $\sim 0,15 \text{ м}^2$ (DN40-50), 50-120 кВт, от 33 000 ₽. Берут её, когда нужен рабочий ремонтпригодный аппарат без переplatы за именитый бренд. Точные параметры и наличие уточняются по конкретной поставке.

Модельный ряд Ares и ориентир цены

Модель	Пластина	Присоед.	Мощность (ориентир)	Цена от, ₽
Ares 08	$S \approx 0,08 \text{ м}^2$	DN32	20-50 кВт	от 21 000
Ares 14	$S \approx 0,15 \text{ м}^2$	DN40-50	50-120 кВт	от 33 000
Ares 20	$S \approx 0,21 \text{ м}^2$	DN50-65	100-220 кВт	от 56 000
Ares 30	$S \approx 0,30 \text{ м}^2$	DN65-80	180-350 кВт	от 92 000

Ряд Ares — ориентир по типоразмеру; точную площадь, число пластин и наличие уточняем по конкретной модели.

Ares 14 под ГВС/отопление 120 кВт
разборный, нерж. 316, EPDM, наличие уточняется

от 33 000 ₽

Как читается обозначение

Ares 14 / AISI 316 / EPDM / 40 пл.

Часть	Что означает
Ares	бюджетная разборная линейка вода-вода под массовые задачи ГВС/отопления
14	типоразмер пластины (ориентир 0,15 м², сопоставим с Ридан НН-14)
AISI 316	марка стали пластин: 316 под ГВС, 304 под отопление
EPDM	материал уплотнения: EPDM (вода до 150 °C), NBR (масло)
40 пл.	число пластин — определяет площадь и мощность конкретного аппарата

Кому подходит Ares и в чём экономия

Ares закрывает самый массовый спрос — типовую воду-воду в ИТП, коттедже, небольшой котельной. Конструктивно это классический разборный аппарат: рама, пакет пластин из 316, уплотнения EPDM. Ремонтируется и наращивается как любой разборный, чистится механически. За счёт того, что это не премиальный импорт, цена ниже Alfa Laval или Kelvion при сопоставимом тепловом результате на несложных режимах.

Где Ares применять не стоит — на паре, высоком давлении и агрессивных средах: под это берут специализированные аппараты или кожухотрубник. Но для 90% задач отопления и ГВС бюджетная разборная линейка вроде Ares — разумный выбор: дешевле, ремонтпригодна. Если нужен запас на будущее — закладываем чуть больший типоразмер. По температуре с EPDM аппарат держит до 150 °C, чего хватает для любой типовой воды-воды.

Устройство разборного Ares

Устройство аппарата — из чего состоит

№	Узел	Назначение
1	Рама и плиты	неподвижная передняя плита с патрубками и подвижная задняя
2	Пакет пластин	гофрированные пластины AISI 304/316, каналы для двух сред
3	Уплотнения	EPDM для воды/ГВС, NBR для масла — по контуру пластины
4	Прижимная плита и шпильки	стягивают пакет до рабочего размера, позволяют разобрать и почистить

Чем заменить Ares и как подобрать ЗИП

По типоразмеру Ares сопоставим с Ридан НН и Alfa Laval M: Ares 14 ≈ НН-14 ≈ М6, Ares 20 ≈ НН-19, Ares 08 ≈ НН-08. Это ориентир под подбор эквивалента и ЗИП, а не поштучная взаимозаменяемость пластин. Точную геометрию сверяем по образцу или шильду. Если Ares под рукой нет — подберём равноценный аппарат из наличия под тот же тепловой результат. Для ЗИП назовите модель и число пластин по шильду — подберём пластины и уплотнения из аналогов.

Про подбор честно. Соответствие Ares ↔ Ридан НН ↔ Alfa Laval — по площади пластины и присоединениям, ориентир под подбор. Точную взаимозаменяемость проверяем по образцу. Под типовую воду-воду бюджетная разборная линейка даёт тот же результат, что и премиальный бренд, дешевле в 1,5–2 раза.

Случай из практики. Клиент из Екатеринбурга искал недорогой аппарат на ГВС коттеджа ~110 кВт, бюджет был жёстким. Вместо Alfa Laval M6 (от 58 000 ₽) выбрали разборный бюджетного класса типоразмера 14 из наличия от 33 000 ₽ — тот же тепловой результат на типовой воде. Сэкономили около 25 000 ₽, аппарат ремонтпригоден, ЗИП доступен.

Частые вопросы покупателей

Ares — это чей бренд?

Бюджетная линейка разборных пластинчатых теплообменников под типовые задачи ГВС и отопления. Ремонтпригодны, ЗИП по типоразмеру доступен.

Ares 14 — сколько кВт и сколько стоит?

Ориентир 50–120 кВт (пластина ~0,15 м², DN40–50), от 33 000 ₽. Точная мощность зависит от числа пластин.

Чем Ares хуже Alfa Laval?

На типовой воде-воде — почти ничем заметным по результату. Разница в цене (Ares дешевле в 1,5–2 раза) и в имени. Для пара и агрессивна берут другие аппараты.

Чем заменить Ares, если его нет в наличии?

По типоразмеру: Ares 14 ≈ Ридан НН-14, Ares 20 ≈ НН-19. Тепловой результат сохраняем, обвязку не трогаем.

Есть ли пластины для Ares?

По типоразмеру подбираем пластины и уплотнения из аналогов. Назовите модель и число пластин по шильду — уточним наличие.

Глоссарий

Термин	Что означает
Разборный аппарат	Пластины стянуты в раме шпильками; можно разобрать, почистить и добавить пластины.
Типоразмер	Габарит рамы и пластины, задающий максимальную площадь и мощность аппарата.
ИТП	Индивидуальный тепловой пункт — узел, где теплообменник греет ГВС/отопление здания.



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: ares теплообменник, ares купить цена, разборный бюджетный, ares аналог нн