



Компания и продукция



СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КЛИМАТА

ЭЛЕМЕНТ

ООО СТК «ЭЛЕМЕНТ»



Компания по производству, продаже компонентов и обслуживанию климатического оборудования для всех видов транспорта

Команда

Коллектив высококвалифицированных специалистов, имеющих более чем 10-летний опыт в разработке и адаптации продукции согласно требованиям клиента.

Сотрудники имеют значительный (более 6 лет) опыт в локализации продукции, т.е. в поиске и подборе поставщиков комплектующих как среди российских, так и среди иностранных производителей.

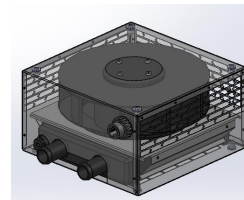
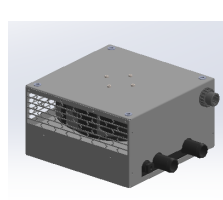
Месторасположения:

- Нижний Новгород – производственная площадка и склад готовой продукции
- Москва – менеджмент и НИОКР.



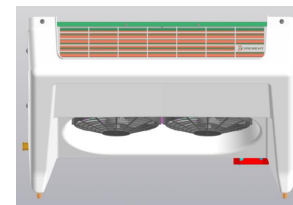
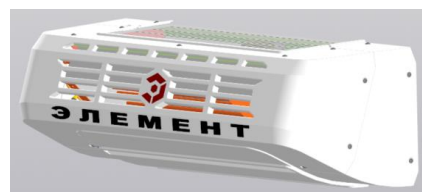
Автономные отопители

Салонные отопители



Системы кондиционирования воздуха

Рефрижераторы



Теплообменники

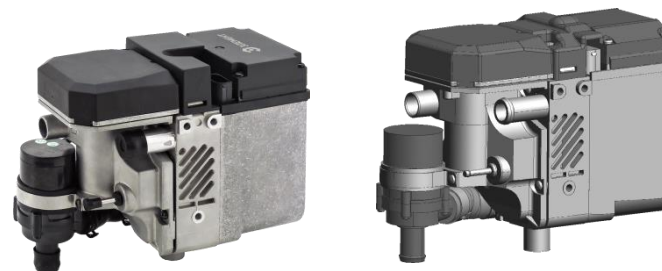
Автономные отопители



Предпусковой подогреватель двигателя Water Heat мощностью 5 кВт предназначен для предварительного прогрева двигателя и поддержания его температуры.

Применение:

- легковые автомобили
- грузовые автомобили
- легкий коммерческий транспорт
- специальная и сельскохозяйственная техника



Технические характеристики

Отопительный прибор	Water Heat WD5
Теплоноситель	Охлаждающая жидкость (антифриз)
Тепловой поток, Вт	2800 - 5200
Расход топлива, л/ч	0,3 - 0,6
Номинальное напряжение	12 В
Минимальная пропускная способность предпускового подогревателя по жидкости, л/ч	250
Топливо	Дизельное топливо – торговое качество (DIN EN 590)
Вес, кг	3,2

Товар сертифицирован



10	06 15774
122	00 0247

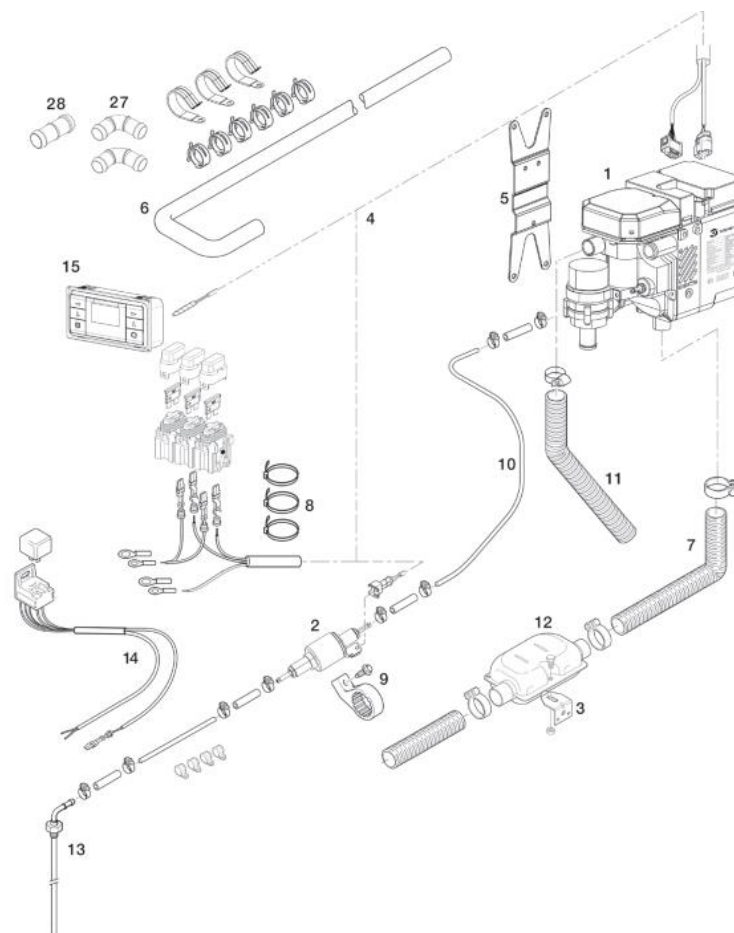


Комплект поставки

Предпусковой подогреватель	Каталожный номер
Water Heat WD5 12B	20.1504.05.0010

В комплект поставки Water Heat входит (см. рис.1):

№	Наименование
1	Предпусковой подогреватель
2	Топливный насос
3	Кронштейн Г-образный
4	Жгут проводов предпускового подогревателя, топливного насоса
5	Кронштейн предпускового подогревателя
6	Жидкостной шланг
7	Патрубок выхлопной трубы
8	Пластиковые стяжки
9	Кронштейн топливного насоса
10	Топливная трубка
11	Патрубок забора воздуха в камеру сгорания
12	Глушитель выхлопной системы
13	Топливозаборник
14	Жгут подключения климата автомобиля
15	Устройство управления



Воздушный отопитель



Воздушный отопитель Arctic Heat предназначен для прогрева салона транспортного средства до начала движения



Технические характеристики

	Arctic Heat AD 2		Arctic Heat AD 4	
Артикул	20.1500.05.0000	20.1501.05.0000	20.1502.05.0000	20.1503.05.0000
Топливо	Дизель		Дизель	
Напряжение	12В	24 В	12В	24 В
Мощность	2,2 кВт		4,0 кВт	
Размеры, мм	310x122x115		376x140x150	
Вес	2,7 кг		4,5 кг	
Потребление топлива	0,3 л/ч		0,5 л/ч	

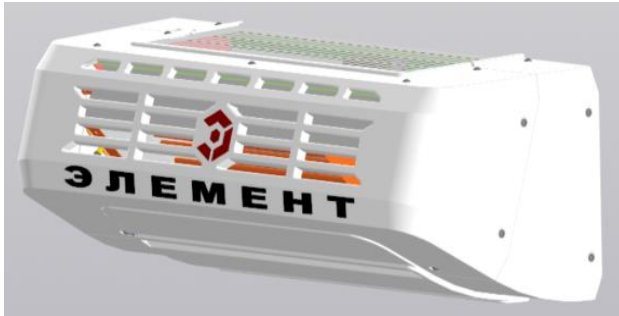
Товар сертифицирован



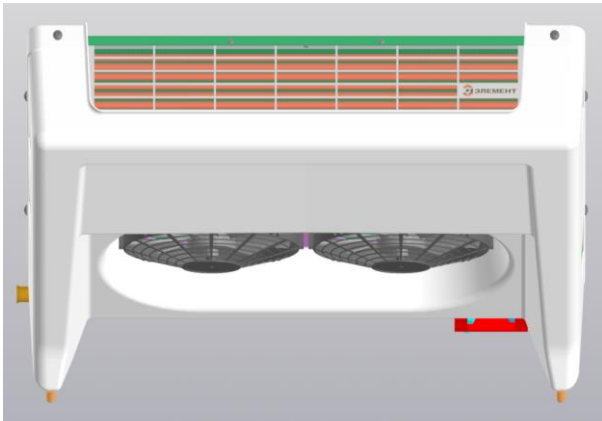
10	06 16437
122	00 0310



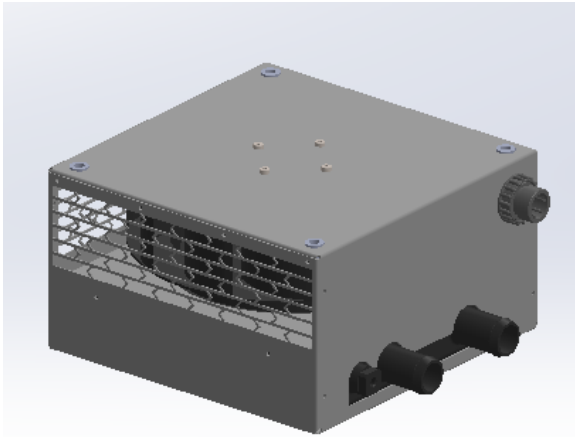
Рефрижераторы



- Оборудование для коммерческого транспорта
- Модели для фургонов объемом:
 - 11 – 16 м³
 - 16 – 23 м³
 - 23 – 29 м³

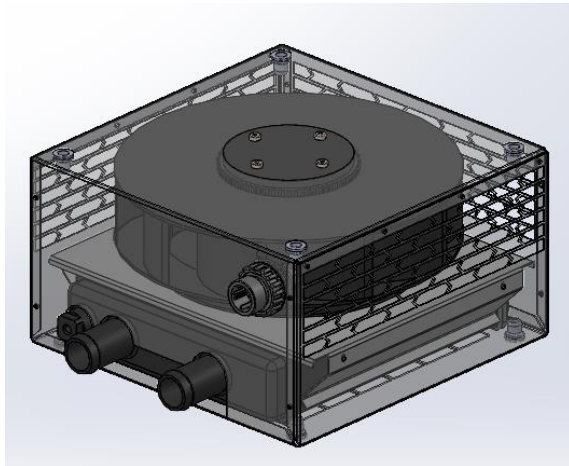


Салонные отопители



Оборудование для пассажирского транспорта

Разрабатывается по техническому заданию заказчика



Системы кондиционирования



Модели кондиционеров

- Сплит системы
 - 3,5 кВт
 - 5-6 кВт
 - 8-10 кВт
 - Сплит системы Slim
 - 5-6 кВт
 - 8-10 кВт
 - Моноблоки
 - 5 кВт
 - 12-15кВт
 - 18-23 кВт
 - 28-33 кВт
 - Электрический кондиционер
 - 3,5 кВт
- Собственная разработка
 - Опытная установка оборудования
 - Доработка оборудования под потребности клиента
 - Собственная сборка
 - Гарантийное и послегарантийное обслуживание

Варианты установки оборудования на различные виды транспорта

Коммерческий транспорт

Варианты оборудования

Предпусковой подогреватель (5 кВт)



Подогрев двигателя



Подогрев салона



Устройство управления



Функция «Догревателя»



Функция «Таймер»



Функция «Диагностика»

Зависимый отопитель (4 кВт)



Подогрев салона

Коммерческий транспорт

Варианты оборудования

Воздушный отопитель (2-4 кВт)



Поддержание температуры отсека

Рефрижератор



Охлаждение / Заморозка отсека

Предпусковой подогреватель (5 кВт)



Подогрев двигателя



Подогрев салона



Специальный транспорт

АСМП

Кондиционер (5 кВт)



Поддержание температуры салона

Воздушный отопитель (2-4 кВт)



Поддержание температуры салона

Предпусковой подогреватель (5 кВт)



Подогрев двигателя



Подогрев салона



Пассажирский транспорт

Варианты оборудования

Предпусковой подогреватель (5 кВт)



Подогрев двигателя



Подогрев салона

Устройство управления



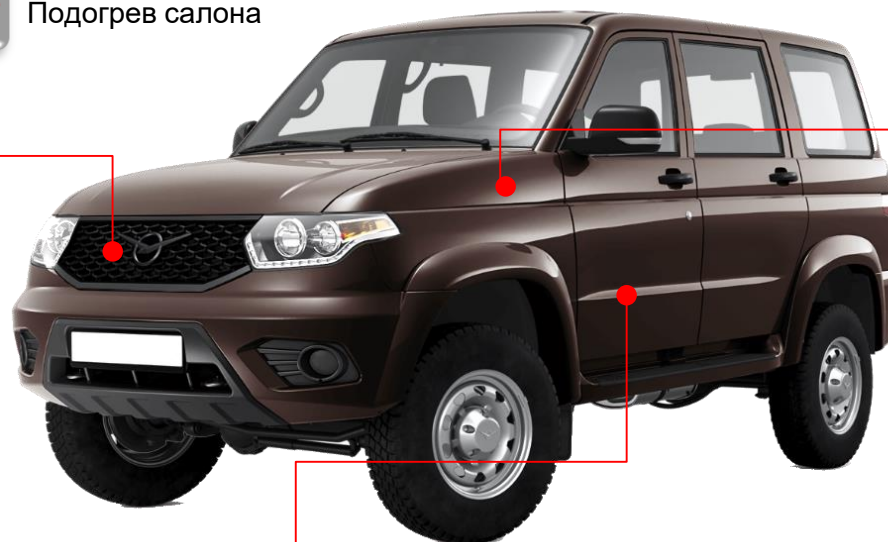
Функция «Догревателя»



Функция «Таймер»



Функция «Диагностика»



Зависимый отопитель (4 кВт)



Подогрев салона

ООО СТК ЭЛЕМЕНТ

- Разработчик продукции
- Производитель продукции
- Обеспечивает техническую поддержку и консультирование
- Обеспечивает гарантийное и послегарантийное обслуживание

ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖА
КЛИМАТИЧЕСКОГО
ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТА



-  603124, г. Н. Новгород,
ул. Айвазовского, д.1А
-  +7 (831) 211 50 85
-  info@stk-element.com
-  www.stk-element.com



*сайт в процессе разработки