ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ЭБЕРСПЕХЕР

ИДЕАЛЬНЫЙ КЛИМАТ ПРИ ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ

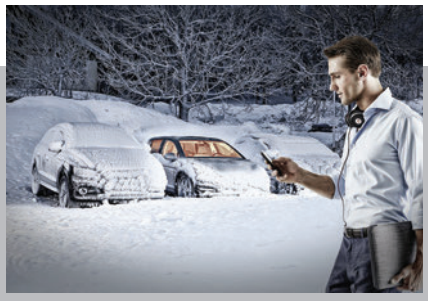
ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ЭБЕРСПЕХЕР

Eberspächer eco

БЕРЕЖЕТ ДВИГАТЕЛЬ, СОКРАЩАЕТ ВЫБРОС ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ

ТЕХНОЛОГИИ. КОМФОРТ. ТВОЙ МИР

Eberspächer



EBERSPÄCHER – КОМФОРТ И ТЕПЛО В ВАШЕМ АВТОМОБИЛЕ

Зима, мороз и солнце! Но день уже с утра перестает быть чудесным, если Ваш автомобиль не заводится.

Компания Eberspächer вот уже более ста лет разрабатывает решения, позволяющие забыть о проблемах холодного двигателя и промерзшего салона.

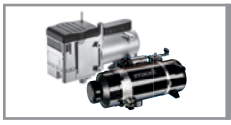
Представляем линейку оборудования Eberspächer для Вашего автомобиля:
- воздушные отопители Airtronic;
- предпусковые подогреватели двигателя Hydronic;
- устройства управления отопителями;
- зависимые отопители Zenith и Xeros.

Предпусковые подогреватели и автономные отопители обеспечивают новую степень комфорта и контроль над климатом в Вашем автомобиле, а также продлевают ресурс двигателя. Они применяются по всему миру в различных моделях легковых и грузовых автомобилей, в автобусах, технике специального назначения, катерах и яхтах. Автомобильные концерны Audi, Toyota, Range Rover, Mersedes-Benz и другие известные бренды устанавливают оборудование Eberspächer на конвейере.

Продукция компании Eberspächer сертифицирована по стандартам качества ISO 9001, VDA. Установкой оборудования в России занимаются сервисные центры после прохождения обучения и получения сертификатов Eberspächer Climate Systems GmbH & Co.

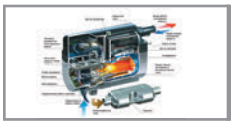
ВОЗДУШНЫЕ ОТОПИТЕЛИ 2-3

ЖИДКОСТНЫЕ ОТОПИТЕЛИ ДЛЯ ЛЕГКОВОГО ТРАНСПОРТА 4-7


ЖИДКОСТНЫЕ ОТОПИТЕЛИ ДЛЯ ГРУЗОВОГО ТРАНСПОРТА 8-9

УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ 10

САЛОННЫЕ ОТОПИТЕЛИ ЗАВИСИМОГО ИСПОЛНЕНИЯ 11-12

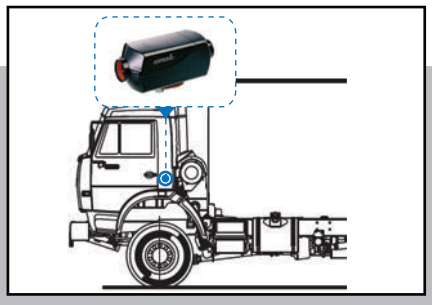

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

AIRTRONIC – АВТОНОМНЫЕ ВОЗДУШНЫЕ ОТОПИТЕЛИ

Комфорт внутри автомобиля с момента посадки — это здоровье и хорошее настроение в любую погоду. Воздушный отопитель Airtronic — это автономное, современное, высокотехнологичное устройство, которое обеспечивает приток теплого воздуха в кабину или кузов автомобиля. Данное оборудование наилучшим образом подходит для поддержания комфортной температуры в фургонах, автобусах, маршрутных такси, а также в кабинах и отсеках грузовых автомобилей. В современном мире перевозка многих видов грузов требует соблюдения жестких температурных требований, и широкий выбор продукции Eberspächer позволяет решать любые задачи, касающиеся поддержания необходимой температуры как для водителя и пассажиров, так и для перевозимого груза.

Все отопители Eberspächer имеют одобрение типа ЕС и дополнительно прошли испытание GS. Оборудование сертифицировано в соответствии с ISO TS 16949, DIN/ISO 9001 и DIN/ISO 14001.

EBERSPÄCHER AIRTRONIC			
B – бензиновый | D – дизельный	B1LC Compact	Airtronic D2	Airtronic B4
Напряжение, В	12	12/24	12
Теплопроизводительность, Вт	850 - 2 200	850 - 2 200	1 300 - 3 800
Расход воздуха , кг/час	50 - 110	40 - 105	85 - 185
Потребяемая электрическая мощность, Вт	8 - 30	8 - 34	9 - 40
Расход топлива , л/час	0,12 - 0,30	0,1 - 0,28	0,18 - 0,54
Размеры (Д x Ш x В), мм	360 x 125 x 133	310 x 115 x 122	376 x 140 x 150
Вес, кг	3,5	2,7	4,5
Применение			



EBERSPÄCHER AIRTRONIC

- Быстрый прогрев воздуха в салоне после включения отопителя
- Малый потребляемый ток – идеальное решение проблемы отопления автомобиля во время длительной стоянки
- Малый расход топлива
- Возможность выбора температуры в салоне
- Высокий уровень комфорта благодаря широкому диапазону регулирования температуры
- Бесступенчатое регулирование температуры в салоне
- Низкий уровень шума благодаря плавному регулированию количества оборотов вентилятора
- Постоянный контроль работоспособности
- Встроенная система диагностики
- Простота обслуживания и эксплуатации

Управление работой AIRTRONIC

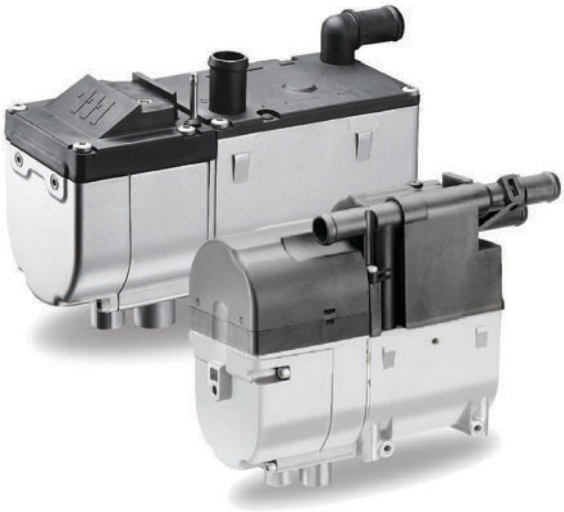
Управление автономными отопителями AIRTRONIC осуществляется с помощью линейки устройств управления EasyStart. Вы можете выбрать таймер, пульт дистанционного управления или GSM-модуль, т.е. управление через смартфон с помощью специального приложения. Устройства дают возможность запрограммировать работу отопителя на определенный период: день, пять или семь (подробно см. стр. 10).
В комплект поставки AIRTRONIC D2 уже входит устройство управления EasyStart Select. Для остальных отопителей устройство приобретается отдельно.

Отопитель устанавливается в салоне автомобиля.
Установка оборудования осуществляется сертифицированными центрами, специалистами, прошедшими обучение. Правила установки прописаны в руководстве по монтажу.

Airtronic D4*	Airtronic D5*	D8 LC
12/24	12/24	12/24
900-4 000	1 600-5 500	3 500-8 000
60-185	155-280	310
7-40	25-85	115
0,11-0,51	0,20-0,66	0,4 - 1,05
376 x 140 x 150	530 x 170 x 185	653 x 260 x 250
4,5	9,3	14,0

* 100% пригоден для работы на биодизельном топливе согласно FAME DIN EN 14214.

HYDRONIC
ЖИДКОСТНЫЕ ОТОПИТЕЛИ ДЛЯ ЛЕГКОВОГО ТРАНСПОРТА



HYDRONIC – автономное устройство, которое позволяет прогреть двигатель автомобиля до момента поездки, не запуская его. Кроме того, Hydronic поддерживает оптимальную температуру двигателя во время движения и во время стоянки. Прогрев двигателя позволяет обеспечить тепло в салоне, снизить расход топлива и износ деталей, что позволяет увеличить срок службы двигателя и сэкономить на ремонте автомобиля.

Помимо прогретого двигателя и теплого салона исчезнет необходимость стряхивать снег и соскребать лед с замерзших стекол – предпусковой подогреватель двигателя отогреет стекла автомобиля до начала поездки.

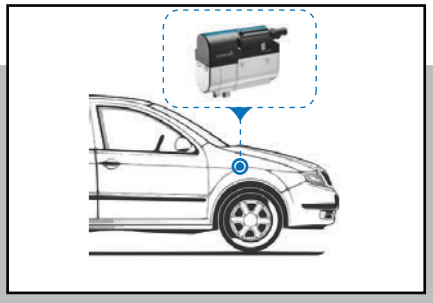
Жидкостный отопитель позволяет значительно снизить выброс вредных веществ в атмосферу в сравнении с автозапуском. Забота об окружающей среде – это забота о нас, наших близких и родных людях. Предпусковой подогреватель двигателя Hydronic работает автономно, экономично и экологично.

HYDRONIC 4 и 5 имеют два варианта исполнения: компактную версию (SC) и разнесенную (S). Отличие в том, что в разнесенной версии жидкостный и дозирующий насосы вынесены отдельно, что уменьшает габариты предпускового подогревателя и, порой, имеет решающее значение при установке в условиях ограниченного подкапотного пространства.

EBERSPÄCHER HYDRONIC

B – бензиновый I D – дизельный	Hydronic B4 WS	Hydronic D4 WS	Hydronic B5 WS	Hydronic D5 WS
Напряжение, В	12			
Теплопроизводительность, Вт	1 500-4300	2 400-4 300	1 500-5 000	2 400-5 000
Производительность жидкостного насоса, (л/час)	850			
Потребяемая электрическая мощность, Вт	10 - 35	10 - 35	10 - 37	10 - 37
Расход топлива, л/час	0,2 - 0,6	0,27 - 0,53	0,2 - 0,69	0,27 - 0,62
Размеры (Д x Ш x В), мм	220 x 86 x 101,5			
Вес, кг	2,3			
Применение				

*Hydronic WS и W SC



EBERSPÄCHER HYDRONIC

- Двойная польза: прогретый салон и двигатель автомобиля, и вследствие этого – запуск, щадящий двигатель
- Распределение теплого воздуха через штатные воздуховоды
- Малый расход топлива
- Невысокий уровень шума
- Сниженный потребляемый ток
- Комфортная система автономной вентиляции летом (модель Hydronic 4/5)
- Постоянный контроль работоспособности с помощью встроенной системы диагностики
- Простота обслуживания и эксплуатации

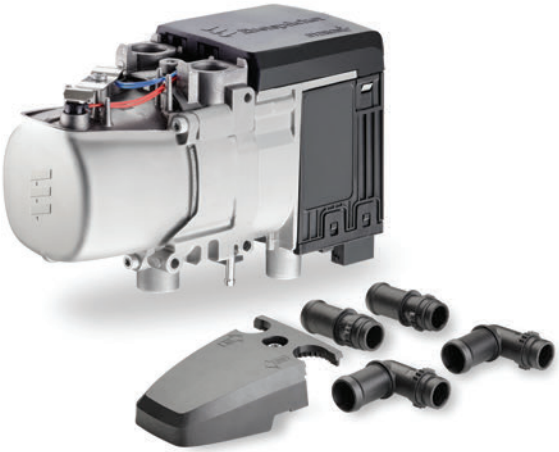
Управление работой HYDRONIC

Так же как и воздушными отопителями управление HYDRONIC осуществляется устройствами управления EasyStart: таймер, пульт дистанционного управления или GSM-модуль (подробно на стр.10). Все большую популярность среди владельцев легковых автомобилей приобретает EasyStart Text+, который позволяет программировать работу предпускового подогревателя прямо со смартфона через бесплатное приложение. В отличие от пульта дистанционного управления, радиус действия которого ограничивается 1000 м., управление подогревателем через смартфон не имеет границ. При наличии телефонной связи Вы можете запустить отопитель, находясь от автомобиля за тысячи километров.

Все отопители Eberspächer имеют одобрение типа ЕС и дополнительно прошли испытания GS.

Hydronic B4W SC	Hydronic D4W SC	Hydronic B5W SC	Hydronic D5W SC	Hydronic II Comfort B5SC	Hydronic II Comfort D5SC
12				12	
1 500 - 4 300	2 400 - 4 300	1 500 - 5 000	2 400 - 5 000	2 300 - 5 200	2 100 - 5 200
900 ± 100 от 0,1 бар	900 ± 100 от 0,1 бар	900 ± 100 от 0,1 бар	900 ± 100 от 0,1 бар	900 ± 100 от 0,1 бар	900 ± 100 от 0,1 бар
22 - 48	23 - 48	22 - 50	23 - 50	22 - 50	22 - 50
0,20 - 0,60	0,27 - 0,53	0,20 - 0,69	0,27 - 0,62	0,32 - 0,72	0,26 - 0,64
220 x 86 x 160				262 x 90 x 184	262 x 90 x 184
2,7	2,9	2,7	2,9	2,7	2,9

HYDRONIC S3 ECONOMY
НОВЫЙ КОМПАКТНЫЙ ПРЕДПУСКОВОЙ ПОДОГРЕВАТЕЛЬ



Hydronic S3 – третье поколение предпусковых подогревателей компании Eberspächer. Отопитель работает на бензине, дизеле, E10 и B30. Hydronic S3 выгодно выделяется из ряда малых отопителей передовой коммуникацией по CAN-шине, небольшими размерами, различными вариантами монтажа, надежной конструкцией. Промимо этого, новая крыльчатка способствует снижению уровня шума. Эксплуатация Hydronic S3 в режиме обогрева возможна на высоте до 1500 м. над уровнем моря и до 3000 м. при кратковременном пребывании.

ПРЕИМУЩЕСТВА (ФУНКЦИИ):

- Совместим с семейством новейших устройств управления EasyStart TP7 (Select, Timer, Remote, Remote+, Text+).
- Надежная конструкция:
  – двигатель вентилятора заключен в кожух;
  – горячие компоненты отделены от холодных;
  – двигатель с электронным управлением.
- Монтаж
  – прямые и угловые патрубки (поворачиваются на 360°), возможно любое их сочетание;
  – новый кронштейн.
- Включение вентилятора
  – доступны все способы включения вентилятора, которые используются отопителями Hydronic 1 и 2.
- Диагностика с помощью EasyScan
- КПД равен 85 %
- Поддерживаются технологии Eberspächer CAN и LIN
- Диапазон рабочих температур: -40°C...+80°C (дизель) и -40°C...+60°C (бензин)
- Бесступенчатое регулирование тепловой мощности
- Сокращен объемный расход охлаждающей жидкости благодаря тому, что регулируемый жидкостной насос ускоряет оттаивание стекол

ПРОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Результаты диагностики отображаются устройствами управления семейства EasyStart TP7
- Срок службы 3000 ч
- Уменьшен уровень шума
- Повышена влагозащищенность, а также защита от попадания пыли, грязи внутрь корпуса*
- Существенно повышена стойкость к коррозии
- Отопитель не предназначен для работы от электрической сети (230 В, 50 Гц)

* Отопитель защищен от проникновения в него пыли в количестве, оказывающем вредное воздействие, водяных струй высокого давления и попадания воды при очистке струей пара высокого давления (при условии что отопитель не работает). Блок управления непроницаем для пыли, защищен от водяных струй высокого давления и попадания воды при очистке струей пара высокого давления (при условии, что отопитель не работает).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

B- бензиновый D-дизельный	Hydronic S3 B4E	Hydronic S3 B5E	Hydronic S3 D4E	Hydronic S3 D5E
Напряжение, В	12			
Регулирование	Бесступенчатое			
Теплопроизводительность, Вт	1 800 - 4 300	1 800 - 5 000	1 300 - 4 300	1 300 - 5 000
Производительность жидкостного насоса, (л/час)	600			
Потребяемая электрическая мощность, Вт	7-24	7-32	5-24	5-32
Расход топлива, л/час	0,23-0,57	0,23-0,67	0,15-0,53	0,15-0,59
Размеры (Д x Ш x В), мм	215 x 91 x 124			
Вес, кг	2,0			
Применение				

МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ЗАСЛОНКАМИ И ВЕНТИЛЯТОРОМ EASYFAN

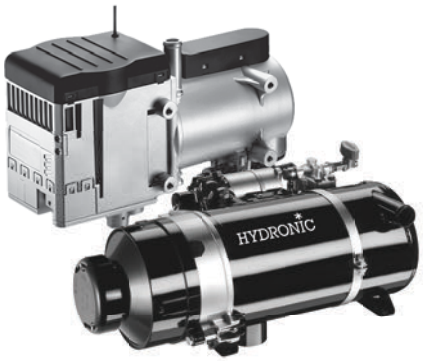
С целью обеспечения совместной работы с прочими системами транспортных средств компания Eberspächer разработала EasyFan – устройство для автоматического управления вентилятором и воздушными заслонками автомобиля во время предварительного прогрева. Модуль управления вентилятора EasyFan активируется при прогреве охлаждающей жидкости до 30ºC и подает нагретый воздух в салон автомобиля.

ПРЕИМУЩЕСТВА (ФУНКЦИИ):

- Автоматическое управление вентилятором двигателя, а также воздушными и тепловыми заслонками: перед началом прогрева пользователю не требуется изменять настройки вентилятора и заслонок на режим Defrost
- Автоматическое восстановление всех ранее выбранных настроек вентилятора и заслонок после прогрева или после запуска двигателя
- Для отопителей Hydronic 1, 2 и S3 Economy поставка производится в полностью запрограммированном состоянии и готовом для монтажа с учетом модели автомобиля
- Защита от неисправностей электроники автомобиля: физическое соединение между устройством и CAN-шиной автомобиля устанавливается только при выключенном двигателе, иначе выполняется автоматическое разъединение

HYDRONIC
ЖИДКОСТНЫЕ ОТОПИТЕЛИ ДЛЯ ГРУЗОВОГО ТРАНСПОРТА

В отличие от легковых автомобилей, грузовые автомобили более мощные и требуется предпусковой подогреватель большей мощности для прогрева двигателя и салона. Преимуществом жидкостных отопителей Eberspächer является то, что они способны обогревать не только кабину и кузов автомобиля, но и двигатель. Отопители устанавливаются в моторном отсеке и встраиваются в систему охлаждения двигателя. В салон тепло подается через штатный теплообменник, и теплый воздух точно распределяется через имеющиеся воздуховоды. Возможность запрограммировать время начала работы отопителя с помощью таймера, пульта дистанционного управления по радиоканалу или телефону обеспечивают простоту и удобство в работе отопителя.



ОСОБЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА МОДЕЛИ HYDRONIC M

- В два раза больший срок службы – 6 000 рабочих часов
- Автоматическая адаптация к высоте до 3 500 м (модель Hydronic M12)

КОМПАКТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ HYDRONIC L 30/35

Отопители HYDRONIC L, как правило, предлагаются со встроенными компонентами: жидкостным насосом, топливным фильтром и отсеченным клапаном топлива, что экономит время при установке оборудования.

EBERSPÄCHER HYDRONIC					
Исполнение	Hydronic D5 WS	Hydronic MI-10	Hydronic MII-12	Hydronic L30*	Hydronic L35*
Топливо	Дизельное топливо	Дизельное топливо	Дизельное топливо	Дизельное топливо Мазут EL	
Напряжение, В	24	12/24	12/24	24	24
Теплопроизводительность, Вт	2 400-5 000	1 500 - 9 500	1 200 - 12 000	30 000	35 000
Производительность жидкостного насоса, л/час	950 от 0,1 бар	1 400	1 400	–	–
Потребяемая электрическая мощность, Вт	10 - 37	35 - 115	34 - 132	105	120
Расходтоплива, л/час	0,27 - 0,62	0,18 - 1,20	0,15 - 1,50	3,65	4,20
Размеры (Д x Ш x В), мм	220 x 86 x 101,5	330 x 134 x 236	331 x 138 x 221	600 x 230 x 222	
Вес, кг	2,3	6,5	6,2	18,0	
Применение					

* 100% пригоден для работы на биодизельном топливе согласно FAME DIN EN 14214.

FLOWTRONIC
ЖИДКОСТНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ HYDRONIC L

Жидкостные насосы Flowtronic предназначены для совместной работы с жидкостными отопителями Hydronic L, которые используются на дорожно-строительной технике, большегрузных автомобилях, автобусах повышенной вместимости. Кронштейн насоса, поставляемый в комплекте, обеспечивает удобство монтажа.

Жидкостные насосы семейства Flowtronic отличаются повышенной надежностью и устойчивой производительностью в течение всего срока эксплуатации. Эффективной работе жидкостных насосов способствует соблюдение официальных предписаний и инструкций по монтажу компании Eberspächer.

Жидкостные насосы Flowtronic соответствуют стандартам безопасности на транспорте. Конструкция насоса предусматривает автоматическое отключение в случае работы насоса без жидкости, перегрузке или блокировке крыльчатки насоса.

ЖИДКОСТНЫЕ НАСОСЫ EBERSPÄCHER			
	Flowtronic 5000	Flowtronic 5000 S*	Flowtronic 6000 SC**
Напряжение, В	24	24	24
Потребляемая электрическая мощность, Вт	104	104	210
Размеры, мм (Длина x Ширина x Высота)	229 x 99 x 76	229 x 99 x 76	229 x 115 x 110
Производительность насоса (л/час)	5 200 при 0,2 бар	5 200 при 0,2 бар	6 000 при 0,4 бар
Степень защиты	IP 5K4	IP 54A	IP 25 (герметизированная электроника)
Вес, кг	2,04	2,2	2,5
Применение			

* С электромагнитной муфтой.

** С электромагнитной муфтой и встроенной системой диагностики теплопроизводительности.

СЕМЕЙСТВО УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ **EASYSTART**
СОВРЕМЕННОЕ, УДОБНОЕ УПРАВЛЕНИЕ АВТОНОМНЫМ ОТОПИТЕЛЕМ

Для быстрого и удобного управления автономными отопителями Eberspächer компания полностью модернизировала семейство устройств управления EasyStart. Устройства управления EasyStart отличаются эргономичностью, интуитивно понятным управлением, лаконичным дизайном и высоким качеством исполнения! Линейка EasyStart обеспечивает легкий и удобный запуск автономного отопителя. Таймеры EasyStart Select и EasyStart Timer встраиваются в панель управления автомобиля, но это не означает, что каждое утро Вам придется идти и включать отопитель. EasyStart Timer имеет возможность предварительного программирования времени запуска отопителя.

Пульты дистанционного управления EasyStart Remote и EasyStart Remote+ более удобны и дают возможность управлять отопителем на расстоянии до 1000 метров. Кроме того, EasyStart Timer и EasyStart Remote+ имеют функцию управления двумя отопителями.

В настоящее время мы большую часть операций осуществляем с помощью смартфона через установленные в нем приложения. GSM-модуль EasyStartText+ является наиболее удобным и продвинутым способом управления предпусковым подогревателем Hydronic или воздушным отопителем Airtronic. Приложение доступно для Android и iOs, скачать его можно бесплатно в GooglePlay или AppStore соответственно.

GSM-устройство управления EasyStartText+ НОВИНКА!

- Управление в режиме он-лайн: sms, тональный набор, приложение
- Функция таймера
- Возможность программировать 3 варианта времени запуска
- Выбор обогрева только двигателя или двигателя с салоном
- Управление несколькими подогревателями одновременно
- Функция диагностики отопителя
- Сервисные сообщения (заряд АКБ, температура жидкости, баланс SIM-карты)
- Неограниченная дальность действия (при наличии GSM-сети)
- Кнопка принудительного запуска в салоне автомобиля.

Модель	EasyStart Text+	EasyStart Remote	EasyStart Remote+	EasyStart Timer	EasyStart Select
Для модели отопителя	Airtronic/Hydronic	Airtronic/Hydronic	Airtronic/Hydronic	Airtronic/Hydronic	Airtronic/Hydronic
Управление режимом вентиляции	Нет	Да	Да	Да	Да
Время работы непрерывного режима	10-99 минут*	10-60 минут*	10-120 минут*	10-120 минут*	10-120 минут*
Установка времени запуска	Да	Нет	Да	Да	Нет
Индикатор температуры	Да	Нет	Да	Да	Да
Обратная связь	Да	Да	Да	Да	Да
Радиус действия	В зависимости от покрытия сети	1000 м.	1000 м.	-	-

* В зависимости от вида отопителя

** В комплект поставки входит датчик температуры (только с EasyStart Remote+).

ZENITH И XEROS
САЛОННЫЕ ОТОПИТЕЛИ ЗАВИСИМОГО ИСПОЛНЕНИЯ

Зависимые отопители салона (или салонные отопители) – устройства, применяемые для обогрева салона транспортного средства в холодное время года. Применяются на транспорте большого объема: автобусы, пассажирские и грузовые фургоны, автомобили для кемпинга и различная техника специального назначения. Также есть возможность применения на водно-моторном транспорте.

Зависимые отопители салона способны быстро и равномерно нагнетать нагретый воздух, что особенно важно в тех случаях, когда штатного оборудования («печки») не хватает для обогрева всего салона.

Зависимые отопители работают следующим образом: отопитель подключается к штатной системе охлаждения двигателя, через него подается горячая охлаждающая жидкость (тосол, антифриз). С помощью мощного вентилятора воздух прогоняется через теплообменник и уже теплым подается в салон. Относительно небольшие размеры позволяют установить отопитель в любом месте салона или кабины.

Выбор модели зависит от прогреваемого объема транспортного средства. Например, Xeros 4200 подойдет для обогрева внедорожника, дорожно-строительной техники, то есть кабины. Zenith 8000 чаще идет для установки в микроавтобусах, автобусах. Количество зависит от энергоемкости системы.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ:

Xeros 4200

Zenith 8000

УСТАНАВЛИВАЕТСЯ НА СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ ТРАНСПОРТА:

- Микроавтобусы
- Фургоны
- Автобусы
- Внедорожники
- Дорожно-строительная техника
- Сельскохозяйственная техника
- Техника специального назначения

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ЗАВИСИМЫХ ОТОПИТЕЛЕЙ ОТ EBERSPÄCHER:

- Небольшие габариты
- Высокая мощность
- Низкий уровень шума
- Европейское качество

ZENITH И XEROS
САЛОННЫЕ ОТОПИТЕЛИ ЗАВИСИМОГО ИСПОЛНЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

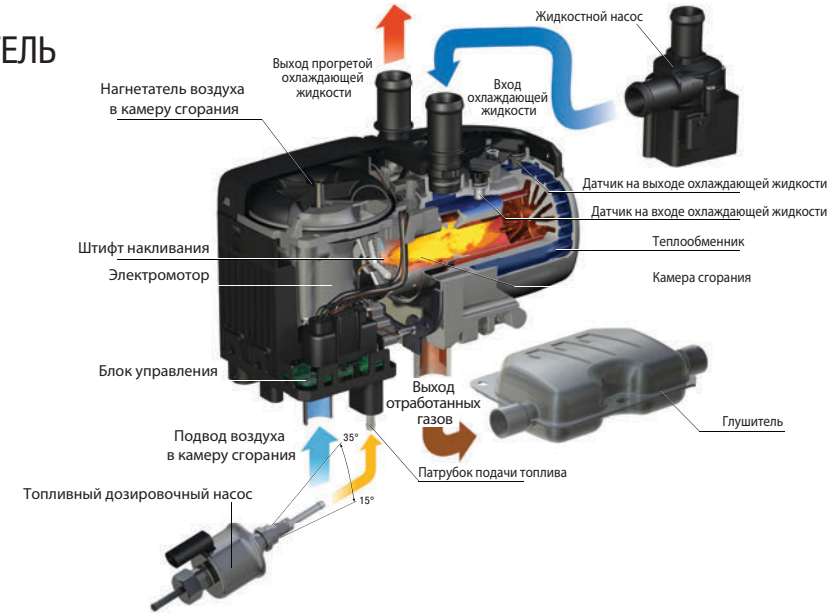
XEROS 4200	1 скорость	2 скорость
Напряжение, В	12/24	12/24
Мощность нагрева, Вт	3000	4200
Производительность вентилятора, м³/час	150	200
Потребляемый ток, А	4/2	6/3
Уровень шума, дБ	до 64	
Макс. давление, бар	5	
Диаметр жидкостных патрубков, мм	16/18	
Размеры (Д x Ш x В), мм	273 x 207 x 114	
Вес, кг	1,55	

ZENITH 8000	1 скорость	2 скорость
Напряжение, В	12/24	12/24
Мощность нагрева, Вт	5500	8000
Производительность вентилятора, м³/час	250	440
Потребляемый ток, А	5,6/2,6	13,6/6
Уровень шума, дБ	до 55	до 67
Макс. давление, бар	5	
Диаметр жидкостных патрубков, мм	16/18	
Размеры (Д x Ш x В), мм	315 x 130 x 242	
Вес, кг	3,1	

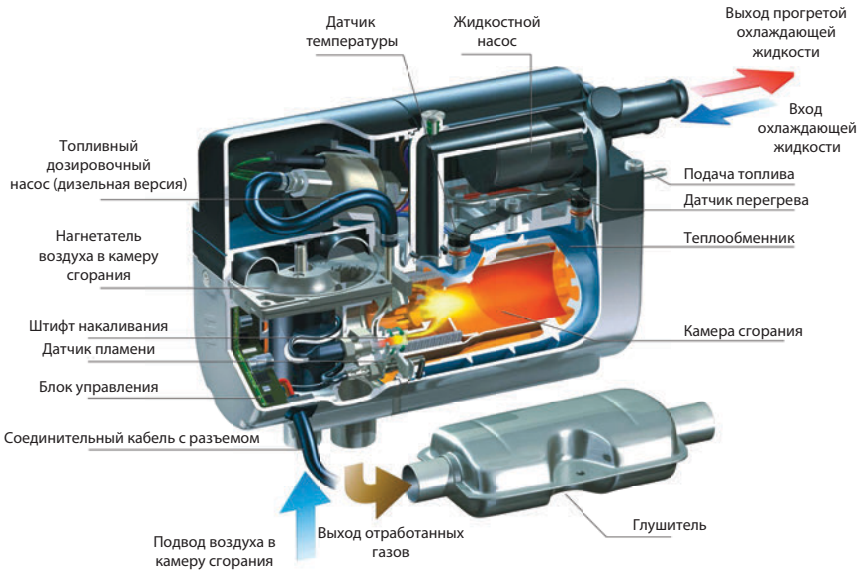
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ПРИНЦИП РАБОТЫ ОТОПИТЕЛЕЙ

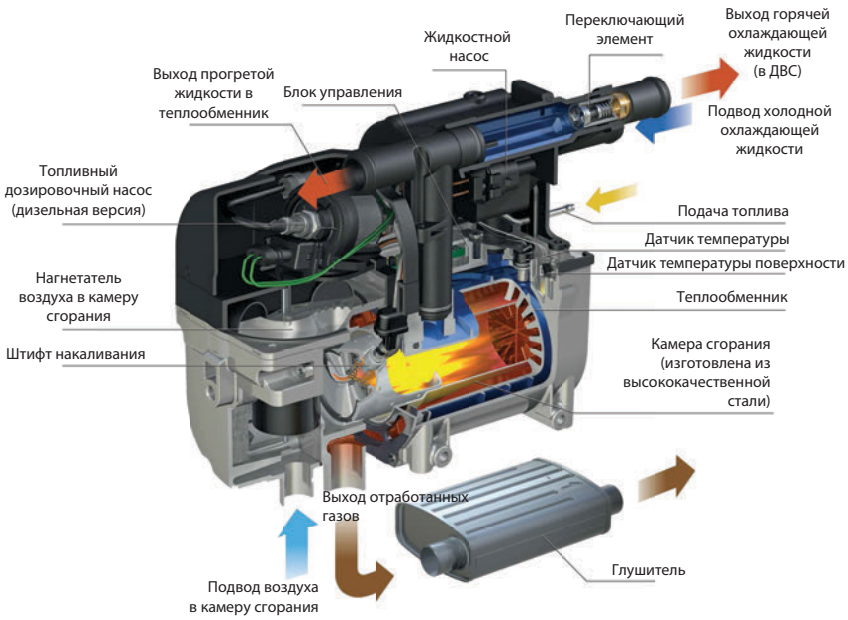
ПРЕДПУСКОВОЙ ПОДОГРЕВАТЕЛЬ HYDRONIC S3 ECONOMY



ЖИДКОСТНОЙ ОТОПИТЕЛЬ HYDRONIC

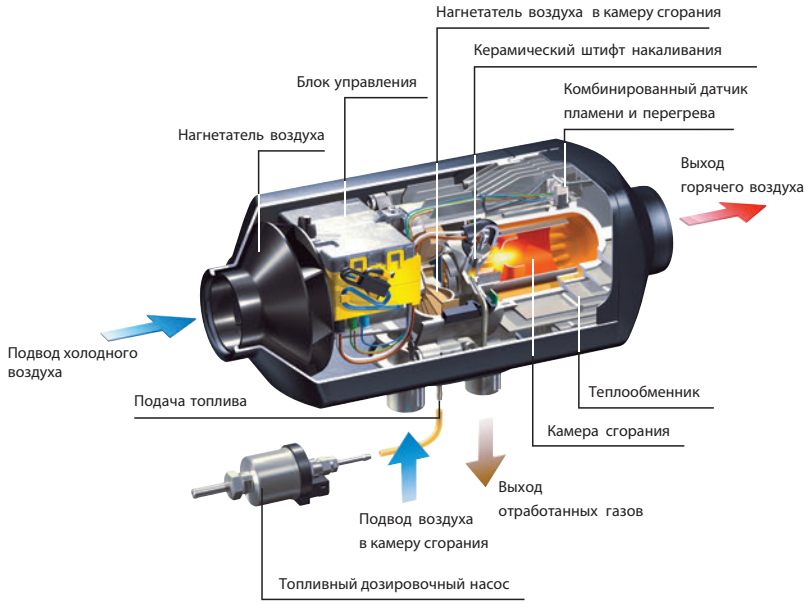


ЖИДКОСТНОЙ ОТОПИТЕЛЬ HYDRONIC II COMFORT

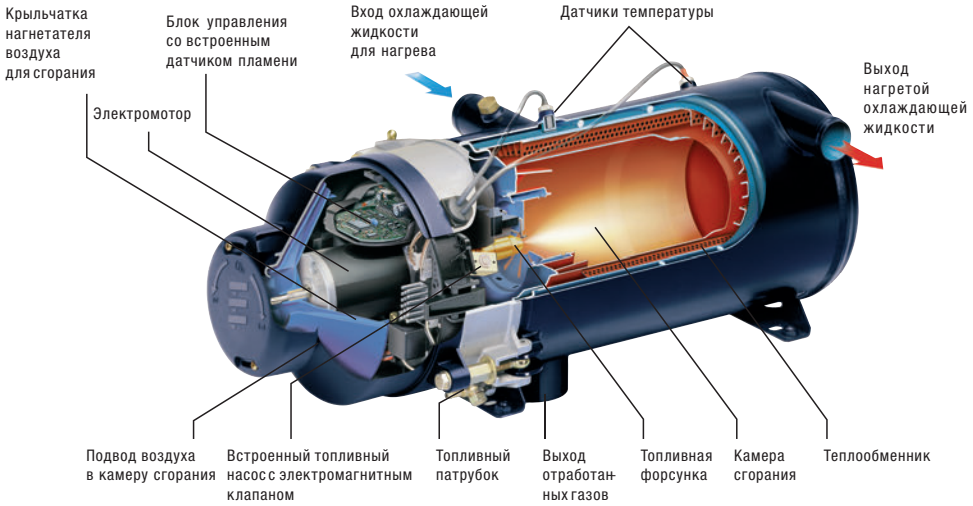


ПРИНЦИП РАБОТЫ ОТОПИТЕЛЕЙ

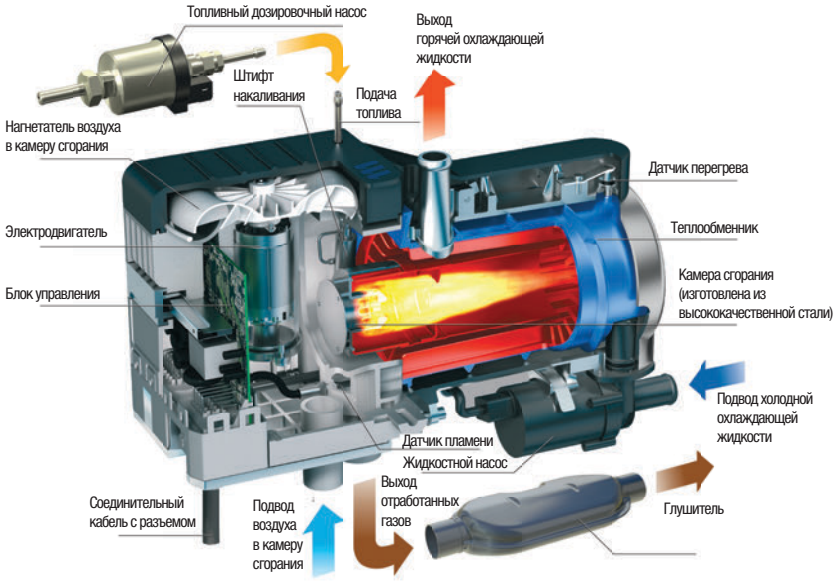
ВОЗДУШНЫЙ ОТОПИТЕЛЬ AIRTRONIC D2



ЖИДКОСТНОЙ ОТОПИТЕЛЬ HYDRONIC L



ЖИДКОСТНОЙ ОТОПИТЕЛЬ HYDRONIC M II



«EBERSPÄCHER» —МИРОВОЙ ЛИДЕР В ПРОИЗВОДСТВЕ АВТОНОМНЫХ ОТОПИТЕЛЕЙ ДЛЯ АВТОТРАНСПОРТА И СПЕЦТЕХНИКИ

Созданная в 1865 году компания Eberspächer из семейного бизнеса достигла уровня высокотехнологичного и наукоемкого производства, имеющего свой собственный научно-исследовательсткий центр, где трудятся свыше 350 инженеров и техников. Отопители изготавливаются на полностью автоматизированном конвейере с пошаговым контролем качества.

Eberspächer сегодня - это один из лидеров в производстве независимых отопителей и кондиционеров для автотранспорта и спецтехники, который имеет представительства в 28 странах мира. Продукция компании Eberspächer сертифицированна мировыми стандартами качества ISO 9001, VDA и поставляется для конвейерной установки ведущим автопроизводителям.

Акционерное общество «Эберспехер климатические системы РУС» - дочерняя компания Eberspächer Climate Control Systems с 01.01.2013 .

Компания (ранее ЗАО «ОТЕМ») работает на российском рынке уже более 20 лет. За это время создала дилерскую сеть из более чем 45 региональных дистрибьюторских центров, обеспечивающих продажу и обслуживание отопителей на всей территории России, и более 100 сервисных центров. Создана филиальная сеть состоящая из 6 обособленных подразделений с головным офисом в Москве.

Генеральное представительство в России и импортер - Акционерное общество «Эберспехер Климатические Системы РУС» (АО «ЭКСР»)
107140, г. Москва,
ул. Верхняя Красносельская, 2/1, стр. 1
Телефон: +7 (495) 212 05 90

Обособленные подразделения АО «ЭКСР»:

Обособленное подразделение Эберспехер-Югра
628406, г. Сургут,
Нефтеюганское шоссе, д. 26
тел: +7 (3462) 318 800
www.eberspaecher.ru
e-mail:info-ru@eberspaecher.com

Обособленное подразделение Эберспехер-Северо-Запад
195027, г. Санкт-Петербург,
ул. Магнитогорская, д. 30, литера Б
Телефон: +7 (812) 448 07 06
www.eberspaecher.ru
e-mail:info-ru@eberspaecher.com

Обособленное подразделение Эберспехер-Поволжье
603127, г. Нижний Новгород,
ул. Коновалова, 21
Телефон: +7 (831) 212 37 81
www.eberspaecher.ru
e-mail:info-ru@eberspaecher.com

Обособленное подразделение Эберспехер-Восточная Сибирь
660022, г. Красноярск,
ул. Партизана Железняка, 22г
Тел.: +7 (391) 226 86 88
Моб.: +7 (961) 876 00 80
www.eberspaecher.ru
e-mail:info-ru@eberspaecher.com

Обособленное подразделение Эберспехер-Урал
624006, Свердловская область,
пос. Большой Исток, ул.
Свердлова, 42а, лит.12.
Тел.: +7 (343) 345 16 82
e-mail:info-ru@eberspaecher.com

Обособленное подразделение Эберспехер-Сибирь
г. Новосибирск, ул. Некрасова, д.42
Тел.: +7 (383) 236 02 44, 226 77 15
Факс.: +7 (383) 236 02 44
www.eberspaecher.ru
e-mail:info-ru@eberspaecher.com

Единая справочная служба: 8 800 200 32 37
www.eberspaecher.ru
info-ru@eberspaecher.com

Представитель Eberspächer в вашем регионе:

Eberspächer