



Виртуальная ярмарка АБР

Нур-Султан, Казахстан – 3 сентября 2020 г.

This is not an ADB material. The views expressed in this document are the views of the author/s and/or their organizations and do not necessarily reflect the views or policies of the Asian Development Bank, or its Board of Governors, or the governments they represent. ADB does not guarantee the accuracy and/or completeness of the material's contents, and accepts no responsibility for any direct or indirect consequence of their use or reliance, whether wholly or partially. Please feel free to contact the authors directly should you have queries.

Ведущий мировой производитель решений для электрообогрева и заряда автомобилей

- У Calix более 50 лет опыта в разработке и производстве подкапотных решений для электрообогрева и заряда для автомобильной отрасли



Calix AB

Расположены в Эскильстуне, Швеция

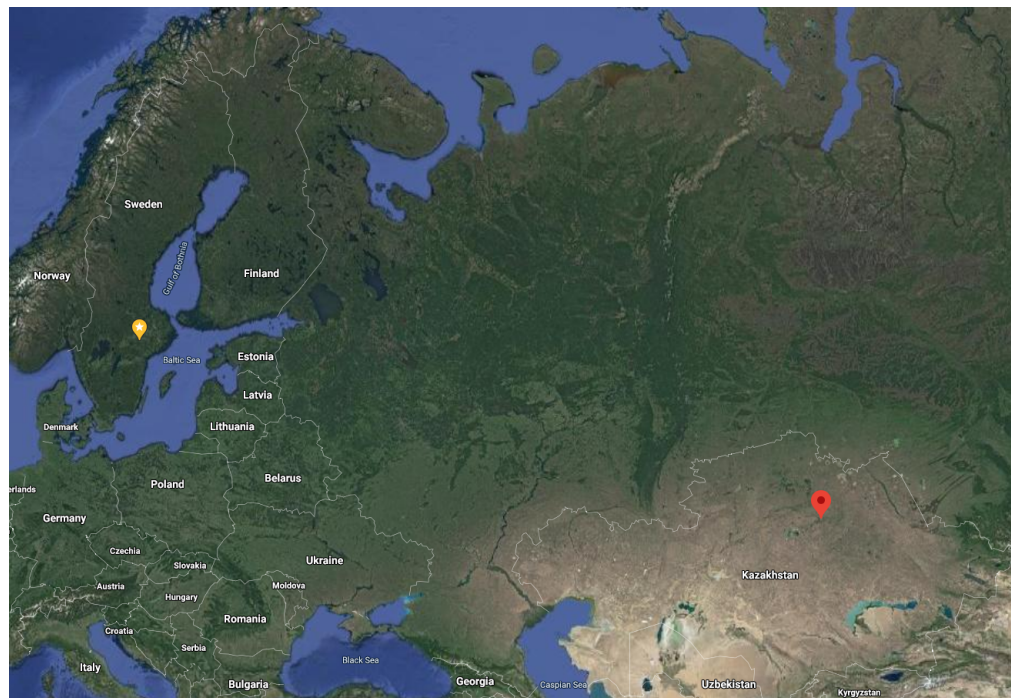
- Головной офис
- Разработка
- Производство
- Маркетинг и продажи

Сферы деятельности:

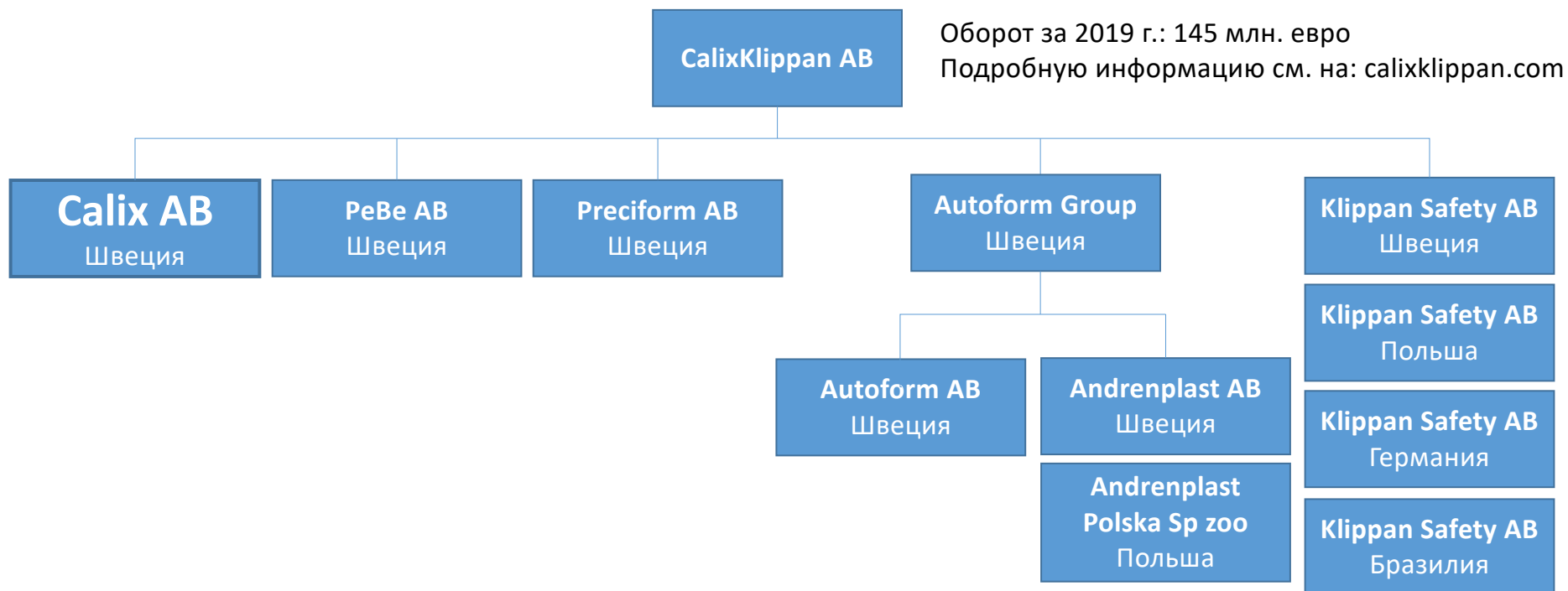
- Автомобили ПОО
- Коммерческие транспортные средства ПОО
- Вторичный рынок

Основные рынки:

- Северная Европа
- Канада



CalixKlippan Group

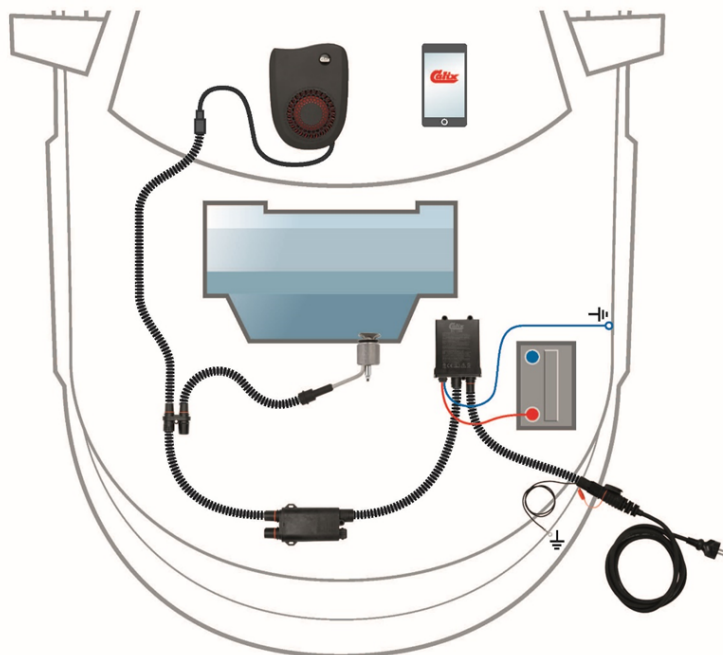


Почему вам нужна система электрообогрева для вашего автомобиля?

- Охрана окружающей среды
- Комфорт
- Надежность, запуск двигателя в холодную погоду
- Уход за автомобилем
- Безопасность



Calix предлагает высококачественную, модульную систему по принципу «включай и работай»



Обогреватели двигателя



Кабели



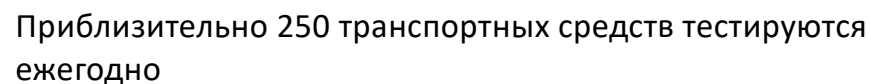
Обогреватели салона



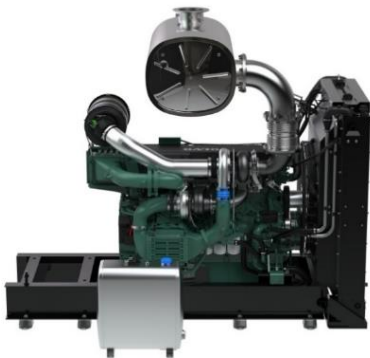
Зарядные устройства для аккумулятора



A schematic diagram of a car audio system installation. It shows a car's chassis with a battery, an amplifier, a car stereo unit, and two speakers. The battery is connected to the amplifier and the car stereo. The amplifier is connected to the car stereo and the speakers. The car stereo is connected to the speakers. The diagram illustrates the wiring and components involved in a car audio system.



Коммерческие транспортные средства и промышленные двигатели



CalixKlippan

Calix

Качество продукции Calix

- Все продукты для обогрева и заряда одобрены для установки автомехаником в моторном отсеке в соответствии со:
 - Стандартом Швеции: SS 428 08 69 (заменяет EN 50066)
 - Стандартом Финляндии: SFS 7502 (заменяет EN 50066)Не требуется квалифицированный электрик для безопасной установки системы 250 Vac/16A в транспортном средстве
- Все продукты тестируются и сертифицируются Intertek Semco в соответствии со всеми европейскими стандартами безопасности электрических установок в транспортных средствах



Calix, управление качеством

- Продукция Calix AB разрабатывается и производится в Эскильстуне, Швеция, в соответствии с высокими требованиями к качеству, установленными автомобильной промышленностью
 - Для соблюдения требований качества продукции, установленных автомобильной промышленностью, Calix сертифицирован DNV в соответствии с системой управления качеством автомобильной промышленности IATF 16949:2016
 - Calix также сертифицирован в соответствии с системой экологического менеджмента ISO 14000
- Calix AB – обладатель ряда наград за высокое качество от некоторых ведущих компаний автомобильной отрасли.
 - Премия за качество GM 2017, 2018 и 2019 гг.
 - Премия за высокое качество Volvo 2017 г.
 - Премия KGK наилучшему поставщику 2017 г.



Дистрибьюторская сеть



CalixKlippan



Дистрибьютор Calix с 2013 г.

Факты о нашем дистрибьюторе

- 20+ лет опыта в предварительном прогреве
- Техническая и гарантийная поддержка на русском языке
- ОО и вторичный рынок

20
лет

- Дистрибьюторский склад в Москве
- 15 работодателей
- Обучение установке



- Дистрибуция во всех странах ЕвразЭС
- Более 50 авторизованных установочных центров
- 3 в Казахстане



Дополнительная
информация

Обогреватели двигателей, оптимизированные для большинства автомобилей на рынке

- >400 вариантов обогревателей двигателей для 230 В или 115 В
- >200 активных вариантов монтажных комплектов
- Годовое производство: около 300 000 единиц



Высококачественная модульная кабельная систем

- Подойдет для установки в моторных отсеках для суровых окружающих условий и температуры <-40°C
- Одобрена и сертифицирована для использования в системах 230 В и 115 В
- Годовое производство: около 1 000 000 метров



Обогреватели салона WaveLine

- Легкая установка
- Саморегулирование исходя из окружающей температуры
- Максимальная мощность
 - 800-2 000 Вт (230 В)
 - 1 000 Вт (115 В)



Надежные и интеллектуальные зарядные устройства

- Подойдут для подкапотной установки
- Интеллектуальный заряд
 - Высокоэффективная технология переключателей
 - Зарядный ток регулируется исходя из окружающей температуры
 - Автоматический переключатель на режим наблюдения, когда аккумулятор полностью заряжен
- Наибольший зарядный ток для 12 В – 2-30 А и 24 В – 5-20А



Широкий спектр аксессуаров



Таймеры

- ручные
- Bluetooth



Реле



Циркуляционный насос



Крепежные детали



Термостаты