ADVANCED LIFT TECHNOLOGY

DOPPLER

lift manufacturers

ПРОФИЛЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМПАНИИ

Все материалы настоящей публикации защищены авторскими правами DOPPLER S.A.
и доступны для заинтересованных сторон только для личного пользования. Любое переиздание или репродукция с или без обработки содержания данной публикации
без предварительного письменного разрешения не допускается.
В противном случае ответственности наступает в соответствии с нормами международного права в Греции.
Весь текст, графика, изображения, представленные в любой части публикации, являются собственностью их создателя.
DOPPLER S.A не несет ответственности за любые ошибки правописания. Могут существовать небольшие различия между отпечатанными и фактическими цветами.

Логотип Doppler Lift Manufacturers и Doppler Green Energy зарегистрированы компанией DOPPLER S.A.
Защищено авторским правом DOPPLER S.A. C 2012 Doppler Group

Уважаемые друзья и партнеры!

Поскольку мы вошли во вторую декаду своей бизнес активности в лифтовой отрасли, я чувствую потребность через это указать все те вещи, которые помогли нам достичь этой точки, такие, как комплексные решения которые мы можем предоставить всем нашим клиентам, а так же расширение на внутреннем и внешнем рынках. При помощи ряда организованных и целенаправленных действии от имени руководства компании и персонала, мы вступаем в новую эру, создав новую серию продукции, расширяя своё присутствие на новых рынках и обеспечивая хорошую связь с уже существующими и новыми партнерами. Перспектива перемен в экономике и бизнесе на глобальном уровне дает нам дополнительный стимул для сохранения высокого уровня эффективности, когда речь идет об удовлетворения потребностей наших клиентов, путем предоставления высококачественной продукции и услуг. Все это помогло нам подняться на нынешний уровень, и мы намерены и дальше двигаться в этом направлении.

С уважением,

Ставрос Ставропулос
Президент и Исполнительный директор

DOPPLER
lift manufacturers

КОМПАНИЯ

Торгово-промышленная компания Doppler была основана в 2000 году людьми с большим техническим опытом работы как на греческом так и на международном лифтовом рынке. С ноября 2000 года центральный офис компании и ее промышленные мощности размещены в собственном здании площадью 4500 кв.м. в индустриальном парке города Поликастро, расположенном к северу от города Салоники. В настоящее время, после расширения существующих помещении и производственных мощностей, общая площадь доступных зданий равна 11.000 кв.м. Афинский филиал компании был создан в феврале 2001 года. Филиал находится в центре города и занимает здание площадью в 1.800 кв.м. Филиал оснащен офисом и хорошо организованным складом, главной задачей которого является предложение полного спектра услуг и прямых поставок лифтового оборудования своим клиентам в Афины и в другие регионы Южной Греции. Компания является современным производителем лифтов, хорошо оснащенным самым передовым оборудованием и способным производить продукцию высокого качества. Объединение производственной и торговой деятельности в одном месте, помогло Doppler в предоставлении широкого ассортимента компонентов для любого типа лифта или даже полностью укомплектованного лифта, при этом всегда сохраняя высокое качество и надежность. Основная политика компании заключается в предоставлении своим клиентам прямой и полной поддержки, с точки зрения материалов, компонентов и услуг как до, так и после каждой продажи. Команда специализированных и опытных инженеров постоянно работает, изучая и применяя наилучшие решения для каждого проекта, представленного нашими партнерами по всему миру.

КАБИНЫ

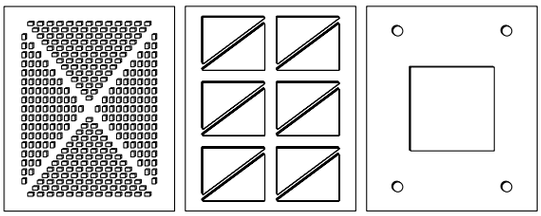
Основанное на удачной комбинации модульной системы и широкого выбора специализированных высококачественных материалов, производство компании Doppler предлагает полный спектр пассажирских и грузовых кабин, заботясь даже о самой маленькой детали производства. Благодаря использованию программного обеспечения, специально разработанного компанией, во взаимодействии с 3-D чертежами CAD / CAM, симметрия форм кабины и высокое качество внутренней отделки гарантируются.

EPOXY | GALAXY | FOREST | INOX | PRESTIGE | ПАНОРАМНЫЕ | ГРУЗОВЫЕ | МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ ПАРКОВКИ ЭСКАЛАТОРЫ И ПАССАЖИРСКИЕ КОНВЕЙЕРЫ

КАБИНЫ

серия EPOXY

Качество в простоте. Кабина Epoxy как раз и сочетает идеально эти две особенности. Стены кабины и подвесной потолок покрыты порошковой краской (RAL) высокого качества и прочности. Современные светильники на потолке и износостойкий пластиковый пол составляют доступное решение для ежедневного использования лифта на протяжении многих лет.



FC1 FC4 FC5

Предлагаемые варианты для выбора отделки боковых стен кабины

501 black | 504 blue | Ral 7012 | Ral 7032 | Ral 7035 | Ral 7042

Предлагаемые варианты для отделки пола кабины

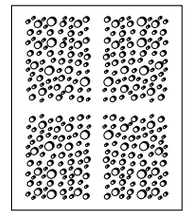
G430 | G432 | PF1 | PF2 | linoleum grey

*Кроме этого возможно выполнение окраски стен кабины, дверей кабины и шахты под заказ клиента

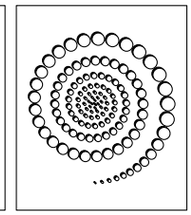
КАБИНЫ

серия GALAXY

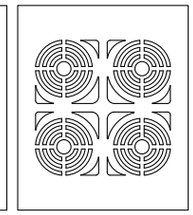
Серия Galaxy предлагается как базовая модель для клиентов. Предлагается широкий ассортимент отделочного материала из ламината, нержавеющей стали, полов, подвесных потолков и поручней. Все это дает Вам возможность создать свой собственный и уникальный дизайн кабины. Углы кабины могут быть изготовлены как стандартные прямые, так и с закруглённой формой.



FC3

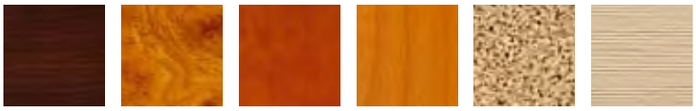


FC6



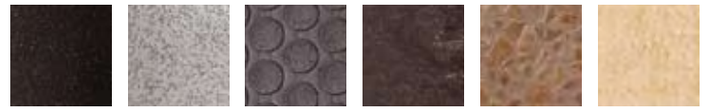
FC8

Предлагаемые варианты для выбора отделки боковых стен кабины



5447 1306 5410 316 1090 388

Предлагаемые варианты для отделки пола кабины



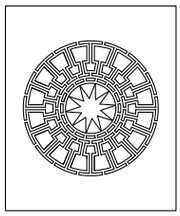
G427 G423 G429 linoleum black oppuser beige estepa marfil

*Кроме этого возможно выполнение отделки стен кабины, дверей кабины и шахты под заказ клиента

КАБИНЫ

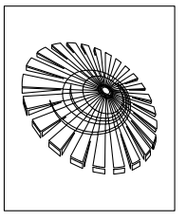
серия FOREST

Стены кабины изготавливаются из горизонтальных панелей, отделанных пластиковым ламинатом и разделёнными пазами из зеркальной нержавеющей стали. Имеется широкий ассортимент внутренней отделки, полов, подвесных потолков и поручней. Углы кабины могут быть изготовлены как стандартные прямые, так и с закруглённой формой.



FC7

FC13



FC14

Предлагаемые варианты для выбора отделки боковых стен кабины

1706 1932 828 1516 1863 1599

Предлагаемые варианты для отделки пола кабины

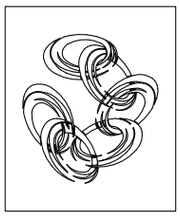
starlight black | piel wenge | cane brown | opuser beige | brown array

*Кроме этого возможно выполнение отделки стен кабины, дверей кабины и шахты под заказ клиента

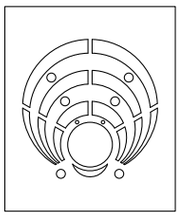
КАБИНЫ

серия INOX

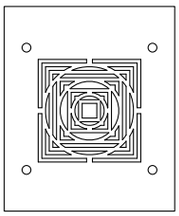
Серия INOX – это следующая ступень к роскоши, предлагаемая с полным ассортиментом внутренней отделки из нержавеющей стали, различных типов полов, подвесных потолков и поручней. Углы кабины могут быть изготовлены по выбору клиента как стандартные прямые, так и с закруглённой формой. В дополнение к отделке из нержавеющей стали существует возможность установки зеркал, что предаёт лифту более элегантный стиль.



FC15

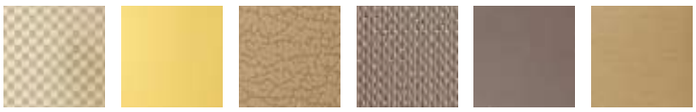


FC16



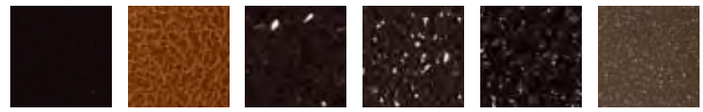
FC18

Предлагаемые варианты для выбора отделки боковых стен кабины



inox dama | inox gold mirror | inox leather | inox linen | inox mirror | inox satine

Предлагаемые варианты для отделки пола кабины



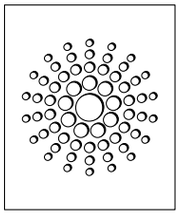
orient black | piel wenge | starlight black | PF5 | 35 hamilton black | CF1

*Кроме этого возможно выполнение отделки стен кабины, дверей кабины и шахты под заказ клиента

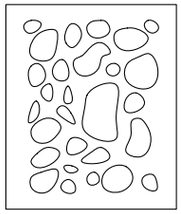
КАБИНЫ

серия PRESTIGE

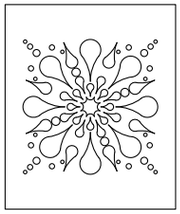
Стены кабины изготовлены из вертикальных панелей, изготовленных из нержавеющей стали или пластикового ламината, и разделённых пазами из зеркальной нержавеющей стали. Доступен широкий ассортимент внутренней отделки, полов, подвесных потолков и поручней. Углы кабины могут быть изготовлены как стандартные прямые, так и с закруглённой формой.



FC2



FC9



FC17

Предлагаемые варианты для выбора отделки боковых стен кабины

431 | 877 vertical | 1539 | 1869 | inox linen

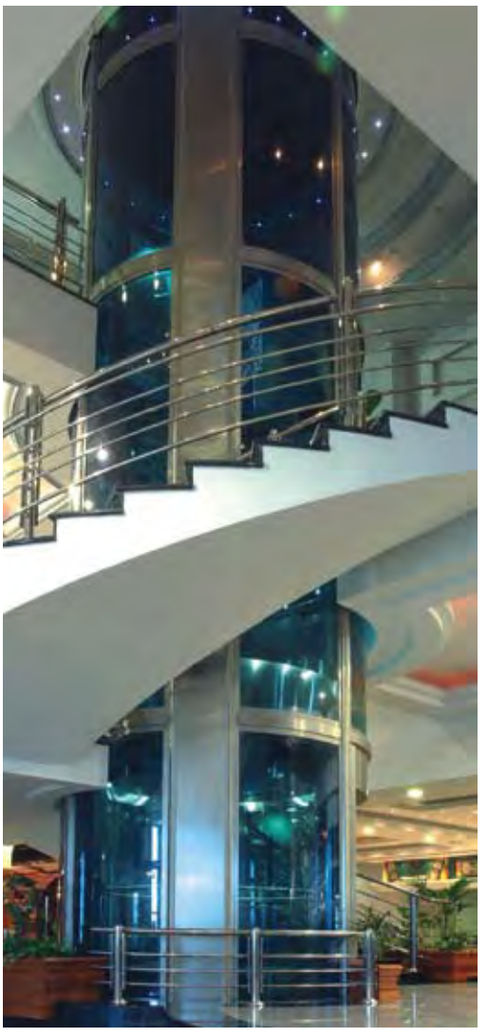
Предлагаемые варианты для отделки пола кабины

G426 | wave red | 50 hamilton chocolate | crocodilo dark brown | starlight black | linoleum black

*Кроме этого возможно выполнение отделки стен кабины, дверей кабины и шахты под заказ клиента

ПАНОРАМНЫЕ кабины

Особое внимание уделяется разработке и производству панорамных кабин. Так как панорамные лифты предоставляют неограниченные возможности в выборе дизайна и в применении всевозможных материалов, кабины проектируются специально для удовлетворения индивидуальных потребностей каждого клиента и его проекта, и обеспечивается гармония лифта с архитектурным стилем здания. Таким образом, лифт становиться не только средством передвижения, но и элементом высокой эстетики.



ГРУЗОВЫЕ кабины

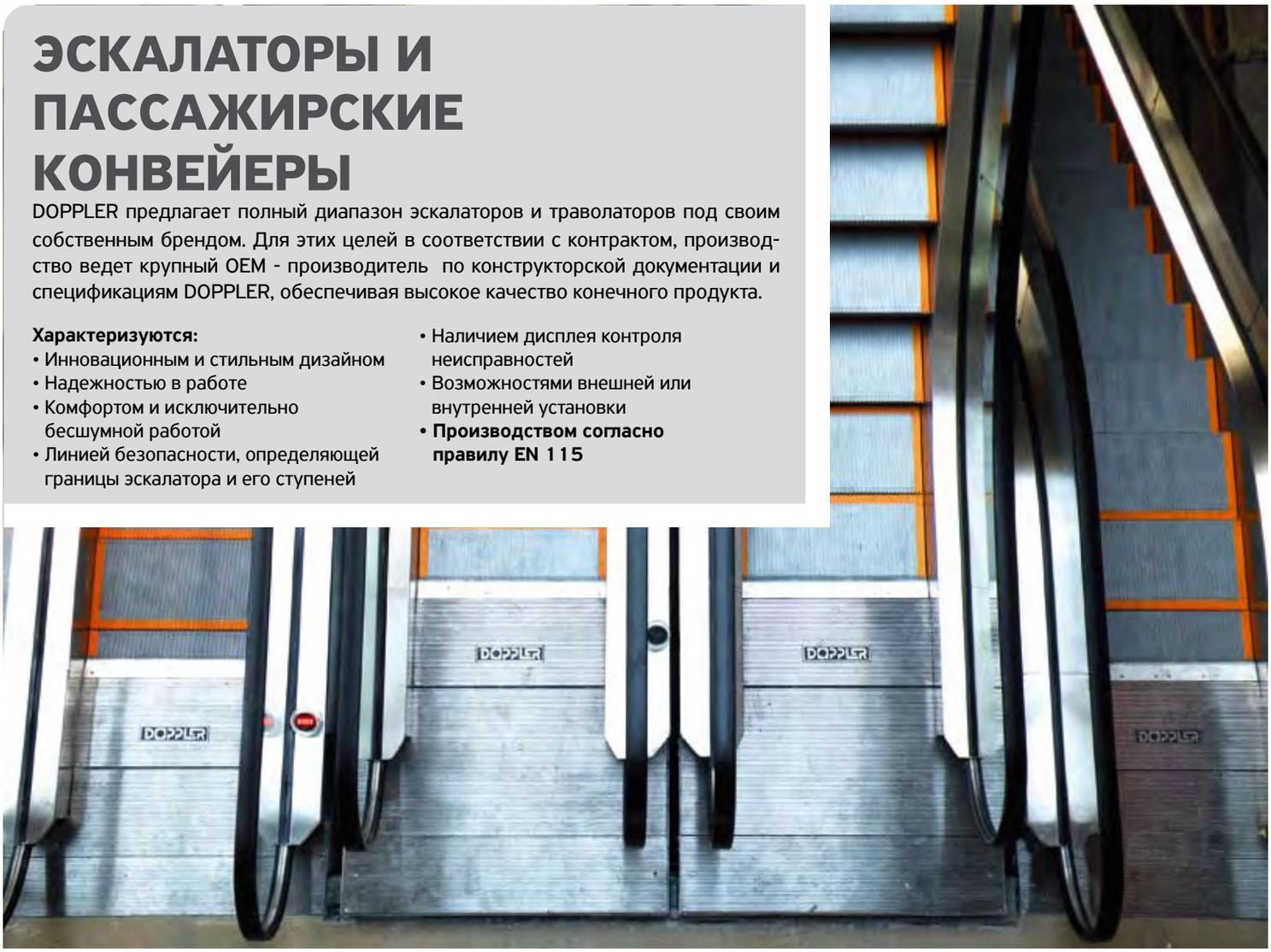
Для удовлетворения всех потенциальных рабочих потребностей мы предоставляем широкий ассортимент грузовых кабин. В зависимости от требований каждого проекта для внутренней отделки могут быть использованы материалы такие как оцинкованные листы железа, окрашенные порошковой краской, или даже листы из нержавеющей стали. Они могут быть использованы для работы в тяжелых промышленных условиях, на складах, в супермаркетах, на автостоянках, в больницах и в торговых центрах. Кабины "CARGO" (ГРУЗОВЫЕ) от Doppler отличаются своей прочностью, эстетикой и простотой установки.

ЭСКАЛАТОРЫ И ПАССАЖИРСКИЕ КОНВЕЙЕРЫ

DOPPLER предлагает полный диапазон эскалаторов и траволаторов под своим собственным брендом. Для этих целей в соответствии с контрактом, производство ведет крупный OEM - производитель по конструкторской документации и спецификациям DOPPLER, обеспечивая высокое качество конечного продукта.

Характеризуются:

- Инновационным и стильным дизайном
- Надежностью в работе
- Комфортом и исключительно бесшумной работой
- Линией безопасности, определяющей границы эскалатора и его ступеней
- Наличием дисплея контроля неисправностей
- Возможностями внешней или внутренней установки
- **Производством согласно правилу EN 115**



МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ ПАРКОВКИ

Используя свои разработки в области гидравлического подъёмно - транспортного оборудования, Допплер выходит на растущий рынок механизированных парковок и парковочных систем. Основная цель заключается в обеспечении полного ассортимента оборудования, для предоставления комплексных решений для увеличения мест на стоянке за счет изменения высоты парковочных мест, их подъема и бокового передвижения.

Преимущества механизированных парковок и парковочных систем Doppler:

- Многократное увеличение парковочных мест, при правильном использование доступной высоты здания.
- Нет потребности в дополнительных строительных работах Низкая стоимость монтажа
- Увеличение парковочных мест, предоставляя заказчику, возможность получения дополнительной прибыли.
- Идеально подходит для районов с ограниченным коэффициентом строительства.
- Уменьшение загрязнения окружающей среды.

DP-X2
(двухступенчатый, автомобильные ножничные платформы)

DP-X1
(одноступенчатые, автомобильные ножничные платформы)

DPS-xRyC
парковочная система Doppler - x рядов у столбцов

DP-2I2P
парковочная система Doppler
2 независимых парковочных мест / 2 позиции

DCS-2D/2P
парковочный подъёмник Doppler
2 зависимых парковочных мест / 2 позиции

DCS-2DL
парковочный подъёмник Doppler
2 2 зависимых парковочных мест с маленькой высотой этажа

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЕТАЛИ ЛИФТА

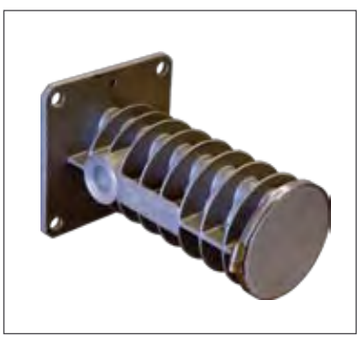
МЕХАНИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ЛИФТОВ

Гидравлические лифты были нашим первым выбором в производстве, основанном на сбалансированной комбинации выпускаемого оборудования и поставляемых качественных продуктов. Гидравлический пакет в настоящее время считается одним из самых лучших в Европе с точки зрения качества, бесперебойной работы и безопасности.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИЛОВАЯ УСТАНОВКА
Высококачественный блок клапанов Блейн. Низкий уровень шума и плавная работа. Автоматическое освобождение при чрезвычайных ситуациях.

КАРКАС КАБИНЫ
Надёжная конструкция для обеспечения безопасной эксплуатации. Абсолютно надёжный механизм срабатывания механических ловителей при непредвиденных ситуациях. Удобный и быстрый монтаж.

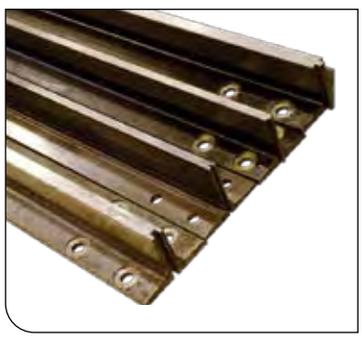
ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЦИЛИНДР
Соответствует высокому качеству по герметичности без утечки масла. Требует минимального сервиса



ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС
Чрезвычайно низкий уровень шума достигается при помощи использования специального винтового насоса.

БЛОК КЛАПАНОВ
Blain EV100 с широким диапазоном настроек

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРИВОД НАСОСА.
Низкий уровень шума, высокоэффективный интегрированный с маховиком.



НАПРАВЛЯЮЩИЕ
Поставляются ведущими производителями

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЕТАЛИ ШАХТЫ

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЕТАЛИ ШАХТЫ

ШКИВ
С двухточечной подвеской

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЕТАЛИ ЛИФТА

МЕХАНИЧЕСКИЕ ЧАСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЛИФТОВ

Развитие технологии в области электроники и особенно в области контроля частотного регулирования электродвигателей (VVVF), открыло новые возможности для применения электрических лифтов. В основном электрические лифты применяется в тех случаях, когда существует большая высота подъёма и требуется высокая скорость в сочетании с плавными изменениями скорости во время работы и абсолютной точностью при остановке лифта. Лебедка в сочетании с каркасом кабины и остальными необходимыми компонентами (грузовзвешивающие устройство, ограничитель скорости, направляющие, стальные канаты, буфера различных типов), составляют особенно надежный и прекрасно работающий комплект для электрического лифта.

Уникальные характеристики основных компонентов следующие:

ЛЕБЁДКА
Альтернатива выбора между двух скоростными и частотно регулируемыми (VVVF), редукторными и безредукторными лебёдками. Низкий уровень шума и вибрации. Длительный срок службы.

КАРКАС КАБИНЫ И РАМА ПРОТИВОВЕСА.
Надёжная конструкция для безопасной эксплуатации. Абсолютно надежное срабатывание механизма ловителей. Простой и быстрый монтаж.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЕТАЛИ ЛИФТА

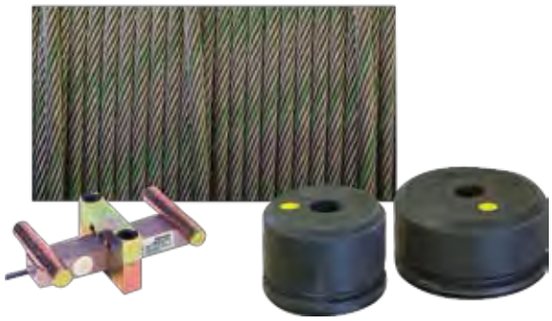
КОМПЛЕКТ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЛИФТОВ

Многие электрические лифты, находящиеся в эксплуатации, выработали свой ресурс и нормативный срок службы, и их дальнейшая работа в большинстве случаев не является безопасной.

Наш технический отдел предлагает конкурентоспособные решения для модернизации, которые подходит для быстрого и легкого монтажа и предоставляет клиенту безопасность, бесперебойную работу в сочетании с высокими эстетическими свойствами. Все это достигается благодаря использованию комбинации из следующих компонентов:

- Редукторные лебёдки от Doppler и Sassi
- Микропроцессорная станция управления
- Система аварийного освобождения
- Приказные панели кабины и шахты
- Каркас кабины и рама противовеса
- Купе кабины с различными декоративными отделками
- Двери кабины и шахты
- Элементы безопасности (механические и электрические компоненты дверей, буфера приямка, ограничители скорости и грузовзвешивающие устройство)
- Стальные канаты и устройства их крепления

Компоненты, перечисленные выше, могут поставляться все вместе для полной модернизации лифта или в виде отдельных частей.



ДВЕРИ

АВТОМАТИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ ДВЕРИ КАБИНЫ И ШАХТЫ.

Благодаря соглашению о партнёрстве с ведущими европейскими производителями дверей лифтов, компания Допплер может в кратчайшие сроки поставлять своим клиентам любые виды автоматических дверей для применения в частных домах, в жилых зданиях, торговых центрах, офисах, многоэтажных автостоянках, супермаркетах и зданиях промышленного применения.

В первую очередь характеризуются

- Бесшумная, надежная и \плавная работа, благодаря использованию приводов с частотным регулированием (VVVF)
- Возможность аварийного освобождения
- Широкий выбор вариантов, в зависимости от архитектурных потребностей здания
- Возможность эпоксидной окраски
- Возможность изготовления из нержавеющей стали различного типа
- Возможность изготовления из стекла с обрамлением из нержавеющей стали илибез него.
- Возможность изготовления дверей полукруглой формы
- Простотой монтаж
- Большой срок службы при минимальном обслуживании
- Сертификация дверных замков в соответствии с нормами EN 81. Предоставляется возможность выбора огнестойкости дверей (E-30, E-120, EI-60, EI-90).

ДВЕРИ ШАХТЫ ЛИФТА РАСПАШНЫЕ - ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ

Данные двери могут быть выбраны в качества экономичного решения для пассажирских и грузовых лифтов. Чистая ширина открытия дверей варьируется от 600 мм до 3000мм. Могут состоять из одной идвух панелей, покрывая тем самым широкую гамму их применения.

отличаются:

- Надёжной конструкцией
- Простотой монтажа и обслуживания
- Широким ассортиментом окраски и отделки

АВТОМАТИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ ДВЕРИ КАБИНЫ - АВТОБУСНОГО ТИПА

Автоматические раздвижные двери кабины является идеальным решением для лифтов с распашными дверьми шахты. Основным преимуществом данных дверей является небольшая ширина шахты которая необходима для правильной их установки и работы.

отличаются:

- Надёжной конструкцией
- Простотой монтажа и обслуживания
- Плавной и бесшумной работой
- Глубина колон при входе в кабину - 80 или 100 мм

В дверном проёме кабины может быть установлен фотоэлемент или фотозановес на всю высоту двери, обеспечивая тем самым безопасность пассажиров при входе или выходе в кабину и из нее.

ПРИКАЗНЫЕ ПАНЕЛИ КАБИНЫ И ВЫЗЫВНЫЕ ПАНЕЛИ ШАХТЫ

Doppler предлагает широкий ассортимент приказных панелей кабины и вызывных панелей шахты с высокой эстетикой и надежностью работы, специально созданных для особых требований каждого проекта.

Основные технические характеристики:

- Лицевые панели могут быть изготовлены из различных типов нержавеющей стали: шлифованной, зеркальной или из стали по выбору клиента
- Цифровые индикаторы панелей могут быть: 7-сегментными, матричными или жидкокристаллическими
- Существует возможность выбора цвета индикации для цифровых индикаторов
- Кнопки в антивандальном исполнении с микровыключателем и визуальным подтверждением принятия вызова
- Кнопки с нанесенным шрифтом Брайля,подходящие для маломобильных групп населения
- Аварийное освещение 12 В постоянного тока, с логотипом компании, со всеми характеристиками лифта и его индивидуальным номером
- Вызывные панели шахты накладные или встроенные

Приказные панели могут быть изготовлены согласно:

- **EN 81.28 устройство для экстренного набора номера**
- **EN 81.70 для маломобильных групп населения**
- **EN 81.72 для перевозки пожарных подразделений**

СТАНЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЛИФТОМ

СТАНЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЛИФТОМ DOPPLER СЕРИИ AC

- Модульная философия, имеющая возможности обеспечить все возможные требования.
- Интеграция с большим количеством функций, что позволяет избежать использования дополнительных аппаратных средств.
- Предоставление всех возможных соединений (параллельное,соединение CAN-Bus) между контроллером, шахтой и электрическими компонентами кабины.
- Все входы и выходыпрограммируемы, что позволяет создавать очень гибкие системы.
- Простота установки и обслуживания, благодаря использованию дружественного интерфейса программирования - меню с использованием ЖК-экрана.
- Встроенный датчик реального времени и даты.
- Возможность производить краткосрочные звонки или отправлять подробные сообщения GSM в случае ошибок.
- Возможность доступа с компьютера к контроллеру через Интернет, местную сеть или USB.
- Поддержка групповой работы до 8 лифтов.
- Электромагнитные переключатели, датчик шахты или датчика лебёдки для системы подсчета.
- Возможность индивидуального управления дверьми лифта. Применяется для дверей полуавтоматического и автоматического открывания, а также для их комбинированного сочетания. Совместимость с любыми видами дверных приводов.
- Специальное программное обеспечение для доступа к системам безопасности лифта.
- Встроенный контроллер последовательности фаз.
- Использование многочисленных параметров электрической безопасности.
- Защита от поражения электрическим током кабины и освещение через блок питания шахты 230 В переменного тока, при помощи дифференциального реле.
- **Соответствие директивам EMC EN 12015, EN 12016, директиве по лифтам 95/16/EC и директиве EN 81, директиве EN 81-70 для пассажиров с ограниченными возможностями жизнедеятельности, EN 81-72 лифты для пожарных и EN 81-73 поведение лифтов в случае пожара**

КОНТРОЛЕРЫ ACS
Подходит для всех типов гидравлических лифтов до 16 остановок для всех систем управления (простое, собирательное вниз, полное собирательное), со встроенной линией безопасности при помощи перемкнутых реле.

БЛОК ЧАСТОТНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ СКОРОСТИ ЛИФТА (VVVF)

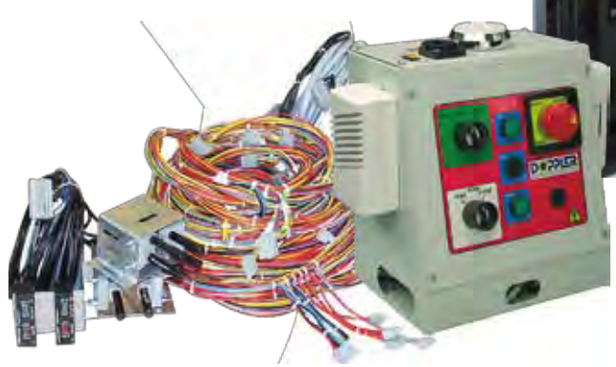
Особое внимание уделяется развитию контролеров с частотным регулированием (VVVF).

Преимущества данной технологии следующие:

- Экологически чистый режим работы за счет низкого потребления энергии.
- Оптимизация работы лебёдки даже при низких оборотах.
- Плавный запуск лебёдки и низкий пусковой ток.
- Эффективный контроль ускорения и замедления, для комфортного движения.
- Информация о местоположение лифта, контроль скорости и точность остановки при помощи энкодера.
- Защита двигателя от высокого напряжения и других возможных электрическимх неисправностей.
- Полностью автоматическая системой освобождения во время чрезвычайных ситуаций.
- Уменьшение шума электрической лебёдки
- Предварительно смонтированная электрическая проводка

КОНТРОЛЕРЫ ACT
Подходит для всех типов электрических лифтов (VVVF, 2х скоростных), до 32х остановок, для всех систем управления (простое, собирательное вниз, полное собирательное).

КОНТРОЛЕРЫ ACS
Подходит для всех типов электрических лифтов (VVVF, 2х скоростных), до 64х остановок, для всех систем управления (простое, собирательное вниз, полное собирательное). Доступно только с CAN-BUS соединениями между контроллером, шахтой и электрическими компонентами кабины.



Предварительно смонтированная электрическая проводка для каждого лифта обеспечивает:tailor-made for each lift and ensures:

- Быструю и надёжную установку.
- Возможность производства монтажных работ малоквалифицированным персоналом.
- Облегченный поиск, легкое и быстрое устранение неисправностей

КОМПЛЕКТНЫЕ ЛИФТЫ

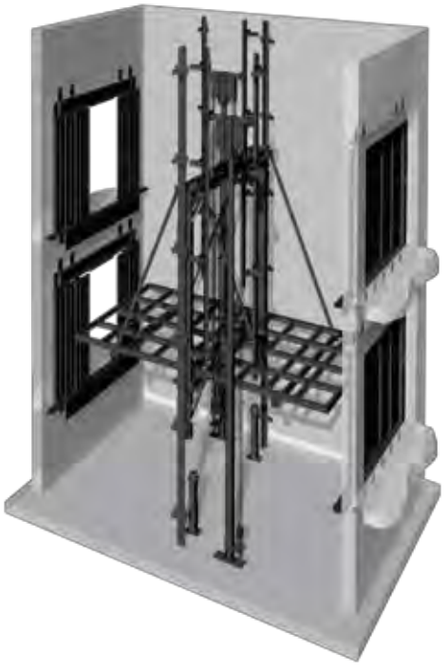
Главной политикой компании Доплера с момента своего основания, было предоставление пакета комплектных лифтов, предлагая своим клиентам:

- Высокое качество и гарантию до пяти лет.
- Лифтовое оборудывание в соответствие с регламетном EN 81 и директивой ЕС 95/16/ЕС.
- Комплектная поставка и совместимость оборудования, обеспечивают уменьшение времени монтажа и его стоимость.
- Широкий выбор отделок кабины и приказных панелей.
- Минимальные сроки поставки.
- Надёжная упаковка.
- Точные и быстрые ответы на запросы и правильный расчет цен.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЛИФТЫ С МП | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЛИФТЫ БЕЗ МП | ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КОТТЕДЖНЫЕ ЛИФТЫ
ГРУЗОВЫЕ ЛИФТЫ | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЛИФТЫ С МП | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЛИФТЫ БЕЗ МП
ЭСКАЛАТОРЫ И ПАССАЖИРСКИЕ КОНВЕЙЕРЫ

КОМПЛЕКТНЫЙ ЛИФТ

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЛИФТ С МАШИННЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ

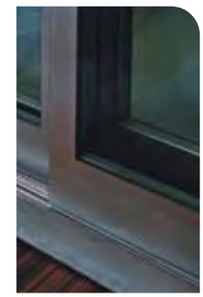


Компания Doppler с момента начала своей деятельности следует выбранной политике обеспечения высокого качества, предлагает полный спектр гидравлических лифтов, способных обеспечить любые потребности от малых пассажирских лифтов до панорамных и больших грузовых лифтов

- **Соответствует с требованиями Директивы по лифтам 95/16/ЕС, регламенту EN 81, регламенту ПУБЕЛ ПБ 10-558-03 и Дерективы на Машинное оборудование 2006/42/ЕС.**
- Грузоподъёмность от 200кг до 20.000кг
- Скорость подъёма до 1 м/с
- Высота подъёма до 28 метров (10 остановок)
- Бесшумное и плавное движение
- Надёжная конструкция
- Полностью автоматическая система освобождения во время чрезвычайных ситуаций.
- Расположение машинного помещения в любом месте без привязки к местоположению шахты

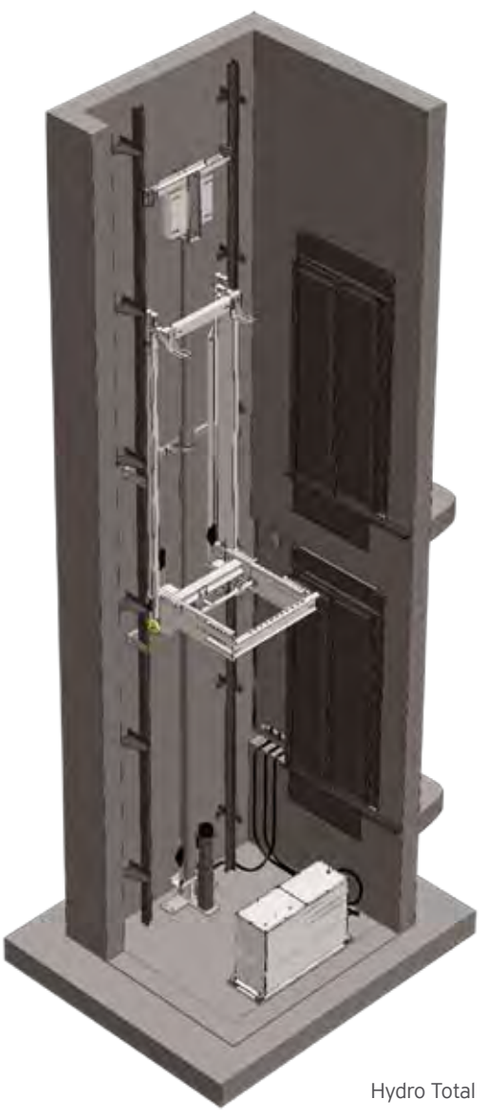
КОМПЛЕКТНЫЙ ЛИФТ

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЛИФТ БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ

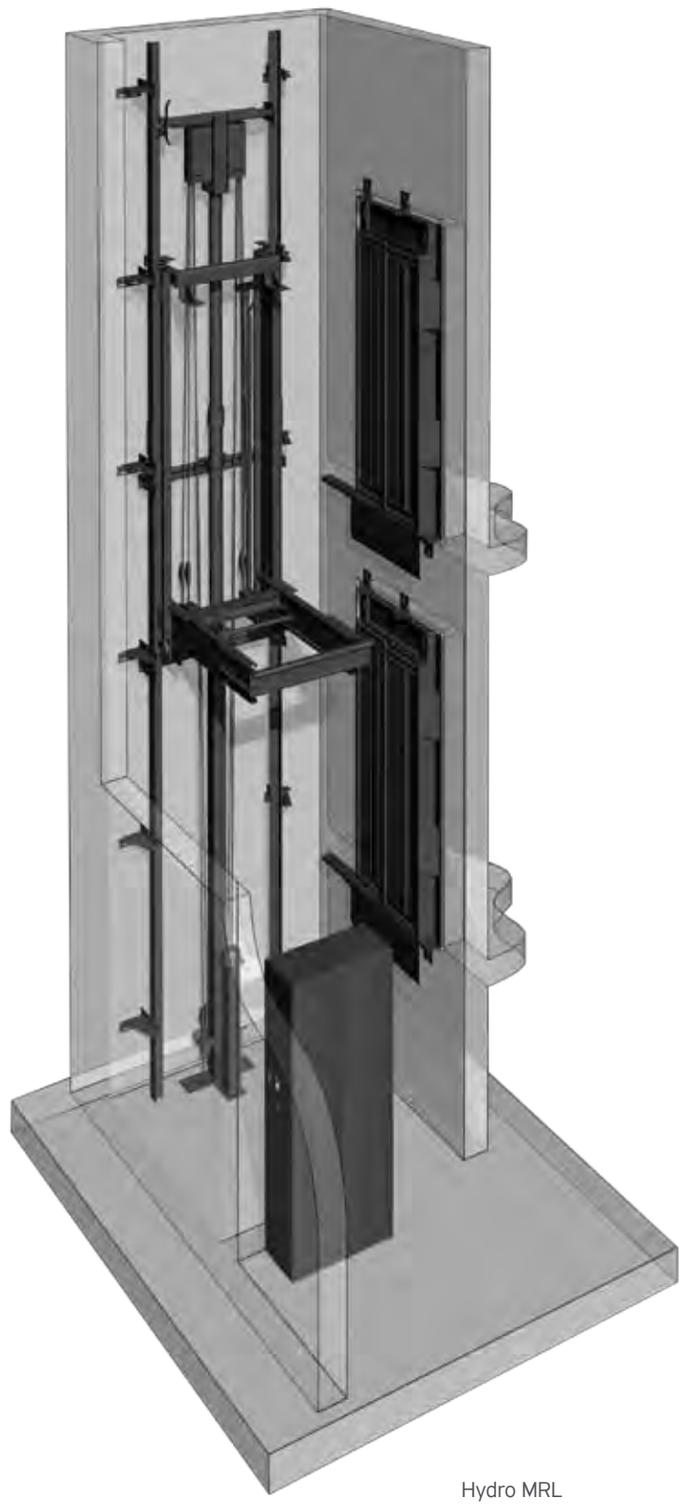


Возрастающие потребности рынка в течение последнего десятилетия по всему миру в сочетании с утверждением новых европейских и международных стандартов, подтолкнула компанию DOPPLER к проектированию, сертификации и поставки на международный рынок гидравлических лифтов без машинного помещения. В зависимости от проекта, предлагаются два разных типа лифтов. Предлагаются лифты типа HYDRO MRL, в котором все элементы оборудования, обычно располагаемые в машинном помещении, находятся в металлическом шкафу и HYDRO TOTALMRL, где гидравлическая силовая установка находится в приямке шахты, а в небольшом шкафу устанавливаемом в дверном проёме первого этажа размещается станция управления и блок клапанов.

- **Соответствует требованиям Директивы по лифтам 95/16/ЕС, регламенту EN 81, регламенту ПУБЕЛ ПБ 10-558-03 и Директиве на Машинное оборудование 2006/42/ЕС.**
- Грузоподъёмность от 200кг до 2000кг
- Скорость подъёма до 1 м/с
- Высота подъёма до 18 метров (7 остановок)
- Бесшумное и плавное движение
- Надёжная конструкция
- Полностью автоматическая система освобождения во время чрезвычайных ситуаций.



Hydro Total MRL



Hydro MRL

КОМПЛЕКТНЫЙ ЛИФТ

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КОТТЕДЖНЫЕ ЛИФТЫ

Коттеджный лифт является идеальным решением для малоэтажных домов и зданий, особенно в тех случаях, когда нет никакой шахты ни внутри здания, ни снуружи. Он доступен в двух вариантах Hydro Status и New Era, сочетая в себе роскошь с отделкой серии “Галактика” или панорамной кабиной и низкое потребление электрической энергии с использованием частотного (VVVF) привода для насоса.

- **Соответствует с требованиями Директивы по лифтам 95/16/ЕС, регламенту EN 81 и Директиве на Машинное оборудование 2006/42/ЕС.**
- Алюминиевая шахта с большим ассортиментом различных отделок.
- Полуавтоматические и автоматические двери
- Минимальная глубина приямка и высота последнего этажа
- Грузоподъёмность от 200кг до 450кг
- Скорость подъёма до 0.63 м/с
- Высота подъёма до 12 метров (5 остановок)
- Бесшумное и плавное движение
- Надёжная конструкция
- 230В однофазный источник питания

ГРУЗОВЫЕ ЛИФТЫ

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ГРУЗОВОЙ ЛИФТ ТИПА COMPACT

Ãèäðàâëè÷åñêèé ãðóçî âî é ëèô ò òèï à Êî ì ïàêò ï î äõî äèò äëÿ òðàí ñ-ï î ðòèðî âêè ð âàðî â è ãðóçî â, è â ïåðâóþ î÷åðåäü ïðåäí àçí à÷åí äëÿ êñï î ëüçî âàí èÿ í à ï ðî ì ù ëåí í ûõ ï ðåäï ðèÿòèÿõ è ñêëàäàõ. Ðàçí î î áðàçåå â ðàçì åðàõ è ãðóçî ï î äú¸ì í î ñòè äàí í ûõ ëèô ò â ï î-çâî ëÿåò âû áðàòü è äàäàï òèðî âàòü åãî êëþ áû ì ñïåöèàëüí ûì òðåáî-âàí èÿì ëèåí òà.

- **Соответствует с требованиям Директивы на Машинное оборудование 2006/42/EC.**
- Ñóù åñòâó åò âî çì î æí î ñòü ï î ñòàâêè ñî ñì î í òèðî âàí í î é ì åòàëëè÷åñêî é êî í ñòðóêöèåé.
- Ñóù åñòâó åò âî çì î æí î ñòü ï î ñòàâêè ñ ï ëàòô î ðì î é èëè êàáèí î é í åáî ëüø î é âû ñî òû.
- Ì èí èì àëüí ày æèóáèí à ï ðèÿì êà è âû ñî òà ï î ñëåäí åãî ýòàæà
- Ãðóçî ï î äú¸ì í î ñòü î ò 200 êã äî 1.300 êã
- Ñêî ðî ñòü ï î äú¸ì à 0.15 ì /ñ

МАЛОГРУЗОВОЙ ЛИФТ ЛИФТЫ ТИПА PICO, NANO, MINI

PIKO, NANO è MICRO ï ðåäñòàâëÿþ ò ñî áî é í åáî ëüø èå ýëåêòðè÷å-ñêèå ëèô òû, áåç ì àø èí î ãî ï î ì åù åí èÿ ñ í åáî ëüø î é ãðóçî ï î äú¸ì - í î ñòüþ, èäåàëüí î ï î äõî äÿù èõ äëÿ ðåñòî ðàí î â, ãî ñòèí èö, ói èâåð-ì àãî â èëè æèëû õ çäàí èé.

- **Соответствует с требованиями Директивой на Машинное оборудование 2006/42/EC.**
- Ãðóçî ï î äú¸ì í î ñòü 250 êã
- Ñêî ðî ñòü ï î äú¸ì à äî 0.5 ì /ñ
- Âû ñî òà ï î äú¸ì à äî 30 ì åòðî â (12 î ñòàí î âî ê)
- Áåçø ói í î å è ï ëàâí î å äâèæåí èå
- Âû ñòðû é è ëåãêèé ì î í òàæ
- Î áëåã÷åí í àÿ ãî í ñòðóêöèÿ
- Í óëåâàÿ æèóáèí à ï ðèÿì êà
- Ì àëåí üêàÿ âû ñî òà ï î ñëåäí åãî ýòàæà (2.8 ì åòðà)

КОМПЛЕКТНЫЙ ЛИФТ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЛИФТЫ С МАШИННЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ

Прогресс в области развития лифтовой электроники (применение VVVF) и потребность рынка в лифтах способных преодолевать большую высоту подъёма и на высокой скорости, снова выдвинули на первые места классические электрические лифты. Компания Doppler продолжает строго придерживаться политике предоставления полного ассортимента комплектных электрических лифтов высокого качества и дизайна.

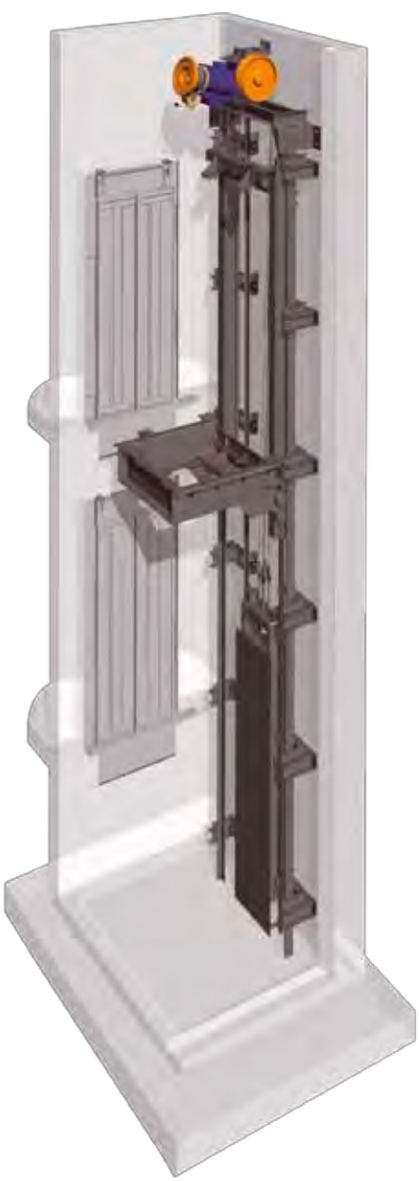
- **Соответствует требованиям Директивы по лифтам 95/16/ЕС, регламенту EN 81 и регламенту ПУБЕЛ ПБ 10-558-03.**
- Грузоподъёмность от 200 кг до 15.000 кг
- Скорость подъёма до 2,5 м/с
- Высота подъёма до 110 метров (35 остановок)
- Бесшумное и плавное движение
- Надёжная конструкция
- Полностью автоматическая система освобождения во время чрезвычайных ситуациях.

КОМПЛЕКТНЫЙ ЛИФТ

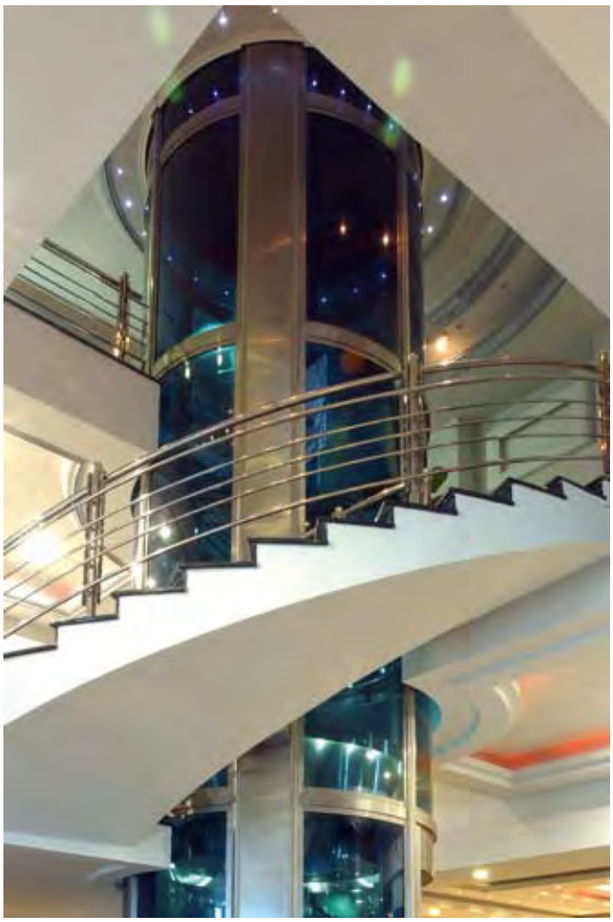
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЛИФТЫ БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ

В электрических лифтах без машинного помещения отсутствует основной недостаток классическихэлектрических лифтов, в необходимости машинного помещения или (специальная пристройка для размещения лебёдки и шкивов). Лебёдка устанавливается внутри шахты, а станция управления лифта расположена в небольшом шкафу из нержавеющей стали, установленном в дверном проеме на последнем этаже здания. Предлагаются две различных конфигурации: BASIC 2 MRL, как недорогое решение с прямой подвеской и с использованием двух скоростных лебёдок или редукторных лебёдок с частотным управлением (VVVF), и ECO 2i MRL, самое совершенное решение с непрямой подвеской 2:1 и безредукторными лебёдками с частотным управлением (VVVF).

- **Соответствует требованиям Директивы по лифтам 95/16/EC, регламенту EN 81 и регламенту ПУБЕЛ ПБ 10-558-03.**
- Грузоподъёмность от 300 кг до 5.000 кг
- Скорость подъёма до 2,5 м/с
- Высота подъёма до 110 метров (35 остановок)
- Бесшумное и плавное движение
- Надёжная конструкция
- Полностью автоматическая система освобождения во время чрезвычайных ситуаций.



НАШИ ПРОЕКТЫ

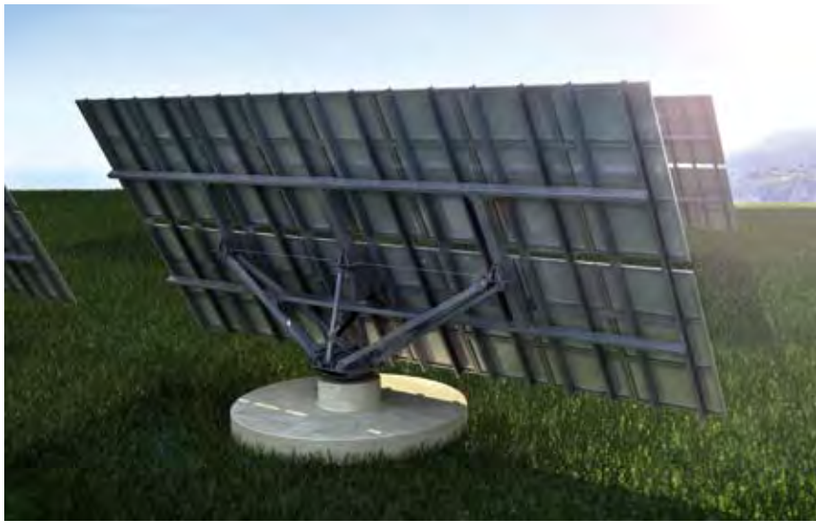


DOPPLER
green energy

СОЛНЕЧНЫЙ ТРЕКЕР

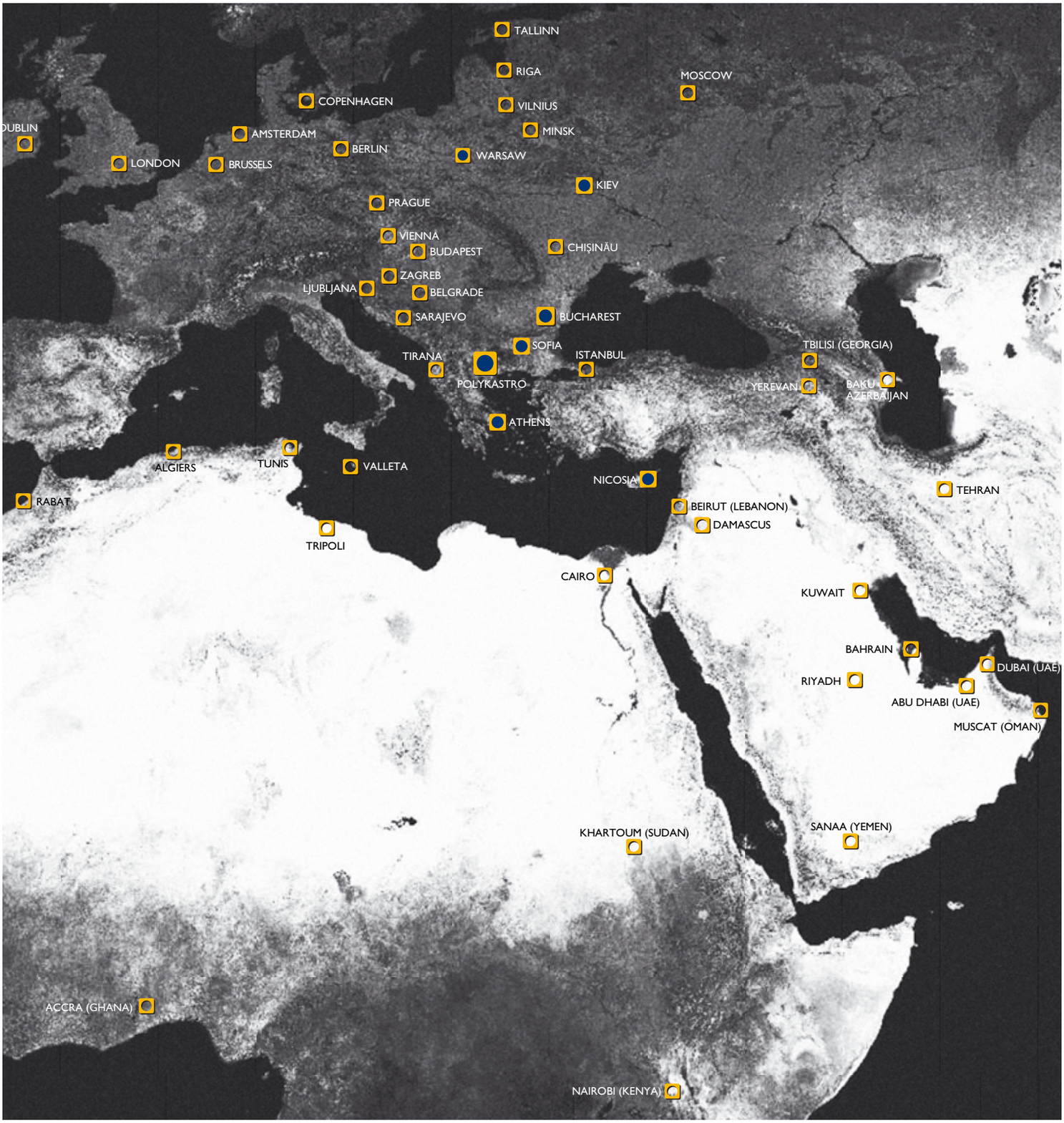
После успешного первого десятилетия присутствия в лифтовой индустрии, DOPPLER входит на рынок возобновляемых источников энергии со своей дочерней компанией DOPPLER GREEN ENERGY. Инновационный модуль - трекер для производства фотоэлектрических систем, производимых на собственных мощностях большую часть компонентов системы, и импортирует недостающие компоненты от самых известных производителей. Таким образом, DOPPLER Green Energy в состоянии предложить своим клиентам полный пакет услуг, который включает в себя технологическое исследование и установку фотоэлектрических систем для частных домов, участков сельскохозяйственного назначения, малых и крупных предприятий.

СОЛНЕЧНЫЕ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТРЕКЕРЫ | ВЕТРОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ
СОЛНЕЧНЫЕ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



ТОРГОВАЯ СЕТЬ

До 2008 года продажи на внутреннем рынке Греции представляли 65% от годового объема продаж компании. Тем не менее, этот показатель в последние годы стремительно меняется, так как компания большую часть своей продукции стала экспортировать. Высокое качество продукции и ее конкурентоспособные цены являются двумя основными факторами для непрерывного роста продаж компании Doppler и усиления позиции компании как одного из самых крупных производителей лифтового оборудования в Юго-Восточной Европе. Ориентация экспорта компании и ее значительное присутствие на лифтовом рынке Северной Европе, являются дополнительными доказательствами возможностей компании и высокого уровня качества продукции и сервисного обслуживания. Основными рынками экспорта компании являются страны Восточной Европы, Северной Африки и Ближнего Востока, в то время как Великобритания и Россия держат лидирующие позиции как отдельные страны.



FOTONE

VERSION 03

DOPPLER

lift manufacturers

NOVA CERTIFICATION ISO 9001:2008

alternative market

Адрес склада в Афинах
Одиссея Элити 98
Ано Льёсья, Аттика
13342 – 13342
Тел.: +30 210 5595163
Факс: +30 210 5596651

Афины Офис - Выставочный зал
12, Лассани улица
12132 Перистери, Афины
Тел.: +30 210 3416210, 210 5789881
Факс: +30 210 3416474

Завод – Главный офис
Индустриальний парк Поликастро
61200 Поликастро, Греция
Тел.: +30 23430 20140 - 20150
Факс: +30 23430 23701

web: www.doppler.gr
Email: info@doppler.gr