

"Quality Is Never A Coincidence"
"КАЧЕСТВО НИКОГДА НЕ БЫВАЕТ СЛУЧАЙНЫМ"



 **almira lift**[®]
elevator systems



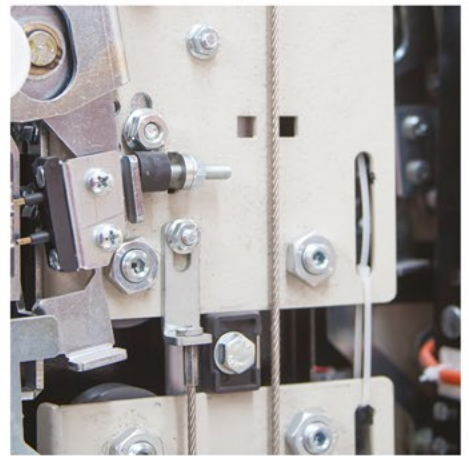
www.almiralift.com.tr



CONTENTS
СОДЕРЖАНИЕ



PRODUCTION - ПРОИЗВОДСТВО	02
COMPANY PROFILE - ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ	03
CABINS - КАБИНЫ	04 - 19
FLOORS - НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ	20
CEILINGS - ПОТОЛКИ	21
WALL COATINGS - НАСТЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ	22 - 23
MANUAL DOORS - РАСПАШНЫЕ ДВЕРИ	24
DOORS OPERATORS - МЕХАНИЗМЫ ДВЕРЕЙ ЛИФТА	25
AUTOMATIC DOORS - АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ	26 - 27
MOTORS - ЛЕБЁДКИ	28 - 29
CONTROL PANELS - СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ	30 - 35
COPS & LOPS - ПЕРИФЕРИЙНАЯ АППАРАТУРА	36 - 39
SUSPENSIONS - ПОДВЕСКИ	40 - 41
LIFT DRAWINGS - ЧЕРТЕЖИ	42 - 44
SPARE PARTS - ЗАПЧАСТИ	45
PLATFORMS - ПЛАТФОРМЫ	46
DUMBWAITER ELEVATOR - КУХОННЫЙ ЛИФТ	47



COMPANY PROFILE

As a dynamically developing organization with a long-standing background, AlmiraLift® serves with a large equipment fleet and qualified personnel. We are a company carrying out fully cyclical production model with a total production area of 2650 m2. Thanks to excellent personnel consisting of qualified professionals who combine their experience and skills, we are able to achieve such a success. As one of the small number of lift equipment producers in Turkey and the only lift equipment producer in Konya, AlmiraLift® company has a team consisting of designers with international experience. Within the structure of relatively young company, there are experts and designers who know and apply the regulations and standards of many foreign markets in the best way. In the production of AlmiraLift®, components based on the latest technologies are produced by using innovative production techniques that combine experience in the development and production of lift systems and components. We produce all kinds of lifts including passenger lift, freight lift, stretcher lift, disabled lift. Lifts are produced by using high quality materials in compliance with safety standards and they have high energy efficiency.

In production area:

- There is a lift manufacturing saloon in which lift units, cabins are assembled.
- There is a manufacturing saloon of shaft and cabin doors. Doors and shafts of the lift and spare parts compatible with them are produced. Shaft doors are made on the basis of fully cyclical production model by using high technology lines.
- Development, assembly, test and commissioning of lift control stations are carried out. AlmiraLift® company also specializes in the development, production and implementation of lift control stations. Lift control station is produced by ordering in a short time in accordance with the features of all kinds of modern lifts.

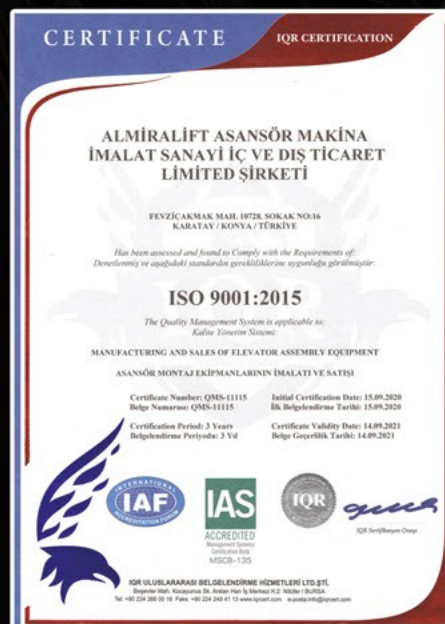
ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ

Компания AlmiraLift® - динамично развивающаяся организация с обширным парком оборудования, а также с квалифицированным персоналом. Компания была основана в начале 2019 года. Мы - предприятие полного цикла производства, с общей площадью производственного участка 2650 кв.м. Компания AlmiraLift® – один из немногих в Турции (и при этом единственный в регионе Конья) производитель лифтового оборудования, в штате которого работают конструктора с международным опытом. Сравнительно молодое предприятие объединило специалистов и конструкторов, которые в совершенстве знают и понимают регламентации и стандарты многих зарубежных рынков в этой отрасли. При разработке и производстве лифтовых систем и деталей создаются инновационные решения, а при помощи новейших методик - постоянно совершенствуются компоненты.

Мы выпускаем лифты всех основных видов: пассажирские, грузовые, больничные, инвалидные подъемники. Лифты изготавливаются из качественных материалов, которые соответствуют нормам безопасности, сертификации и отличаются энергоэффективностью.

Производственная площадка:

- Цех лифтового производства. Производится сборка лифтовых узлов, кабин.
- Цех изготовления дверей шахт и кабин. Изготавливаются двери шахт и кабин, а также запасные части к ним. Организован полный цикл изготовления дверей шахт с использованием высокотехнологичных линий.
- Цех по работе со станциями управления лифтами. Занимается разработкой, испытанием, сборкой и наладкой станций управления лифтами. Обладает производственными возможностями для изготовления в короткие сроки станции управления для любого современного лифта.



PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКТА

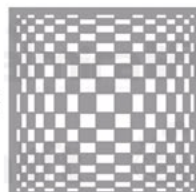
KATRINA 101



- Covering** : Patterned mosaic stainless steel coating, installed vertically
- Accessories** : Mirror steel sheet
- Mirror** : Decorative cut, in 6 mm thickness, full length mirror
- Floor** : 20 mm natural granite
- Ceiling** : Opened from inside, laser engraved and patterned mirror steel sheet
- Handrails** : Stainless steel handrail
- Внутренняя отделка** : Вертикальные модули из нерж. стали «сатин», со вставками из зеркальной нерж. стали
- Аксессуары** : Зеркальный стальной лист
- Зеркало** : Зеркало купе кабины фасетное цельное в полный рост, толщиной 6 мм
- Пол кабины** : Натуральный гранит, толщиной 20 мм
- Потолок кабины** : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.
- Поручень в кабине** : Поручень из нержавеющей стали



T18



DP100



STAR GALAXY

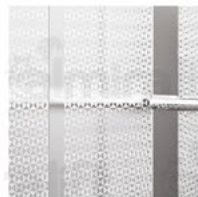


PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКТА

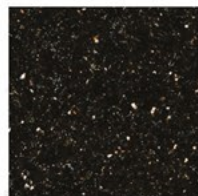
MARMARA 102



T01



DP118



STAR GALAXY



Covering : Patterned mosaic stainless steel coating, installed vertically

Accessories : Mirror steel sheet

Mirror : Decorative cut, in 6 mm thickness, half length mirror

Floor : 20 mm natural granite

Ceiling : Opened from inside, laser engraved and patterned Mirror steel sheet

Handrails : Stainless steel handrail

Внутренняя отделка : Вертикальн. модули из декоратив. нерж. стали со вставками из зеркальн. нерж. стали

Аксессуары : Зеркальный стальной лист

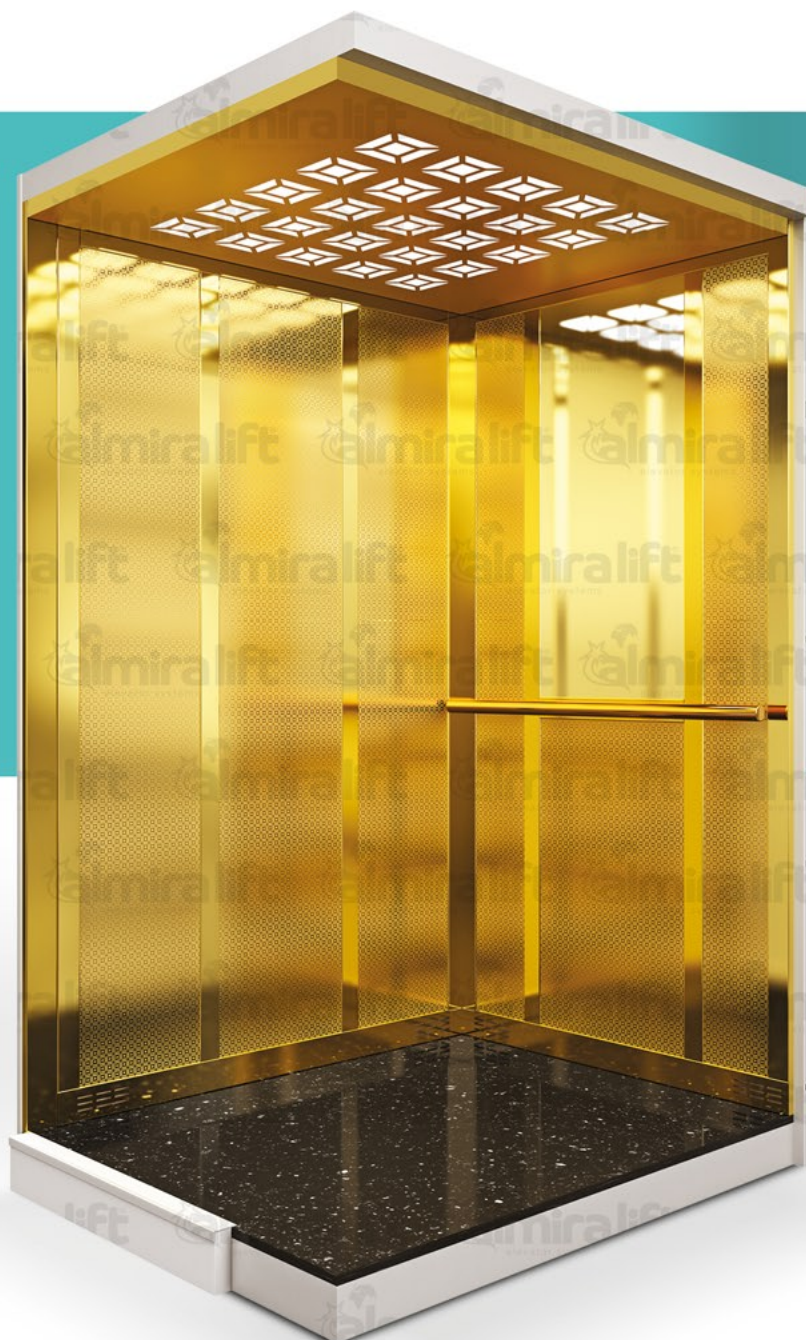
Зеркало : Зеркало купе кабины фасетное цельное среднего размера, толщиной 6 мм

Пол кабины : Натуральный гранит, толщиной 20 мм

Потолок кабины : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.

Поручень в кабине : Поручень из нержавеющей стали

PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКТА

GOLD 103

Covering : Gold patterned mosaic stainless steel coating, installed vertically

Accessories : Mirror steel sheet

Mirror : Decorative cut, in 6 mm thickness, half length mirror

Floor : 20 mm natural granite

Ceiling : Opened from inside, laser engraved and patterned mirror steel sheet

Handrails : Stainless steel handrail

Внутренняя отделка : Вертикальн. модули из декор. нерж. стали «под золото» со встав. из зеркаль. нерж. стали

Аксессуары : Зеркальный стальной лист

Зеркало : Зеркало купе кабины фасетное цельное среднего размера, толщиной 6 мм

Пол кабины : Натуральный гранит, толщиной 20 мм

Потолок кабины : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.

Поручень в кабине : Поручень из нержавеющей стали



T03



DP117



STAR GALAXY



PRODUCT CODE – КОД ПРОДУКТА

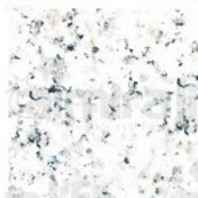
ASYA 104



T12



DP101



PERLA



Covering : Vertically installed special gold plate component

Accessories : Mirror steel sheet

Mirror : Decorative cut, in 6 mm thickness, half length mirror

Floor : 20 mm natural granite

Ceiling : Interior opening, mirror st. st., laser cut

Handrails : Stainless steel handrail

Внутренняя отделка : Горизонт. модули из натур. шпона цвет «дуб» со встав. из зеркал. нерж. стали «под золото»

Аксессуары : Зеркальный стальной лист

Зеркало : Зеркало купе кабины фасетное цельное среднего размера, толщиной 6 мм

Пол кабины : Натуральный гранит, толщиной 20 мм

Потолок кабины : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.

Поручень в кабине : Поручень из нержавеющей стали



PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКТА

ARTOS 105



Covering : Horizontally installed stone coated special stainless steel

Accessories: Mirror Stainless Steel

Mirror : Decorative cut, in 6 mm thickness, full length mirror

Floor : 20 mm natural granite

Ceiling : Interior opening, mirror st. st., laser cut

Handrails : Stainless steel handrail

Внутренняя отделка : Горизонталь. модули из натурального камня со вставками из шлифованной нерж. стали

Аксессуары : Зеркальный стальной лист

Зеркало : Зеркало купе кабины фасетное цельное в полный рост, толщиной 6 мм

Пол кабины : Натуральный гранит, толщиной 20 мм

Потолок кабины : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.

Поручень в кабине : Поручень из нержавеющей стали



T17



DP100



STAR GALAXY



PRODUCT CODE – КОД ПРОДУКТА

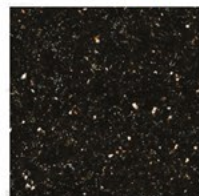
ARAS 106



T17



DP101



STAR GALAXY



Covering : Horizontally installed stone coated special stainless steel

Accessories : Mirror Stainless Steel

Mirror : Decorative cut, in 6 mm thickness, full length mirror

Floor : 20 mm natural granite

Ceiling : Interior opening, mirror st. st., laser cut

Handrails : Stainless steel handrail

Внутренняя отделка : Горизонталь. модули из натураль.камня со встав. из зеркаль. нерж. стали «под золото»

Аксессуары : Зеркальный стальной лист

Зеркало : Зеркало купе кабины фасетное цельное в полный рост, толщиной 6 мм

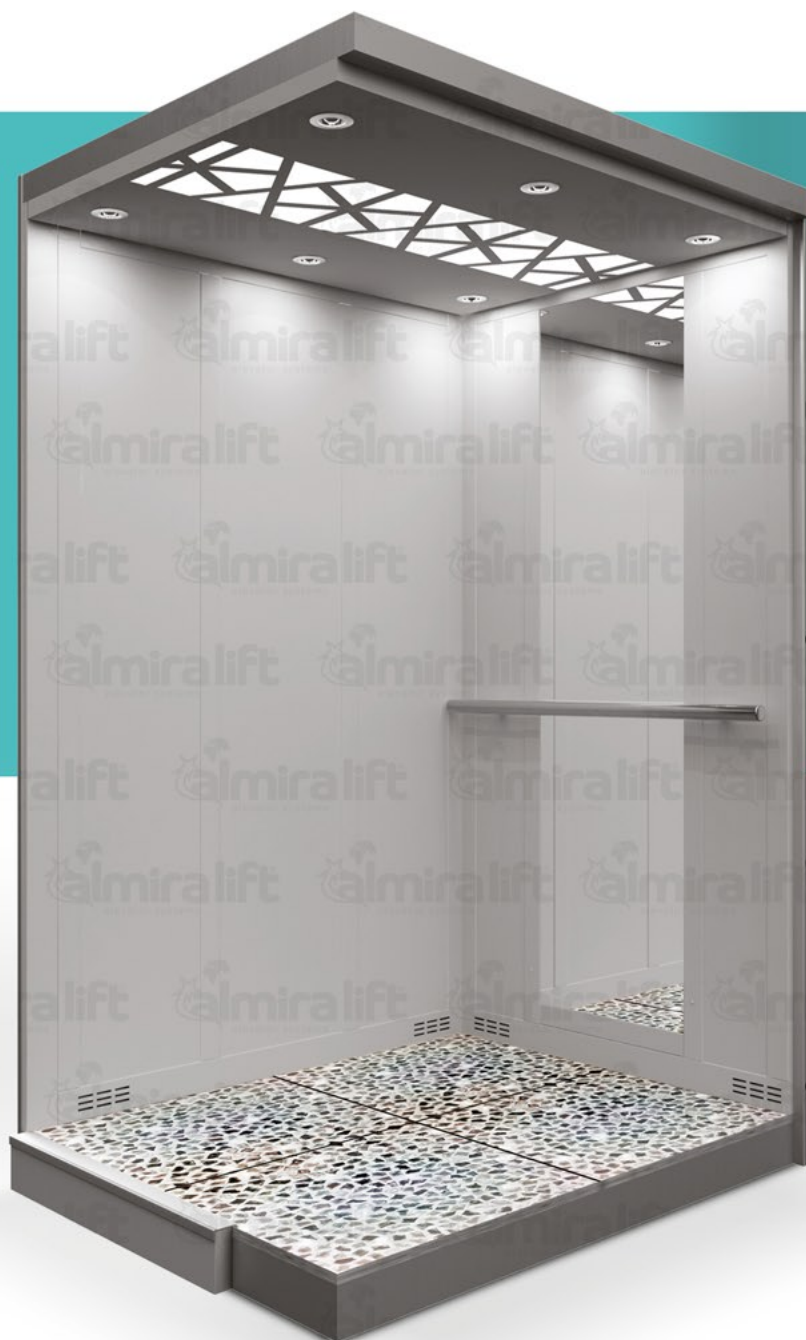
Пол кабины : Натуральный гранит, толщиной 20 мм

Потолок кабины : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.

Поручень в кабине : Поручень из нержавеющей стали

PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКТА

AKSU 107



Covering	: Painted Steel - RAL
Accessories	: Painted steel sheet
Mirror	: Decorative cut, in 6 mm thickness, full length mirror
Floor	: PVC
Ceiling	: Interior opening, mirror st. st., laser cut
Handrails	: Stainless steel handrail
Внутренняя отделка	: Вертикальные модули из окрашенной стали
Аксессуары	: Крашенный стальной лист
Зеркало	: Зеркало купе кабины фасетное цельное, в полный рост, толщиной 6 мм
Пол кабины	: Усиленный ПВХ
Потолок кабины	: Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.
Поручень в кабине	: Поручень из нержавеющей стали



T13



RAL 7037



PVC 3717



PRODUCT CODE – КОД ПРОДУКТА

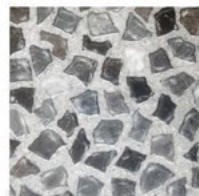
RIVARO 108



T13



RAL 5015



PVC 3717



Covering : Painted Steel – RAL

Accessories : Painted steel sheet

Mirror : Decorative cut, in 6 mm thickness, full length mirror

Floor : PVC

Ceiling : Interior opening, mirror st. st., laser cut

Handrails : Stainless steel handrail

Внутренняя отделка : Вертикальные модули из окрашенной стали

Аксессуары : Крашенный стальной лист

Зеркало : Зеркало купе кабины фасетное цельное, в полный рост, толщиной 6 мм

Пол кабины : Усиленный ПВХ

Потолок кабины : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.

Поручень в кабине : Поручень из нержавеющей стали

PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКТА

RIVA 109



- Covering** : Painted Steel - RAL
- Accessories** : Painted steel sheet
- Mirror** : Decorative cut, in 6 mm thickness, full length mirror
- Floor** : Laminated glass
- Ceiling** : Interior opening, mirror st. st., laser cut
- Handrails** : Stainless steel handrail
- Внутренняя отделка** : Вертикальные модули из окрашенной стали
- Аксессуары** : Окрашенный стальной лист
- Зеркало** : Зеркало купе кабины фасетное цельное, в полный рост, толщиной 6 мм
- Пол кабины** : Усиленное ламинированное стекло
- Потолок кабины** : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.
- Поручень в кабине** : Поручень из нержавеющей стали



PRODUCT CODE – КОД ПРОДУКТА

FLAMINGO 110



T13



RAL 3014



TBN
C03



- Covering** : Painted Steel – RAL
- Accessories** : Painted steel sheet
- Mirror** : Decorative cut, in 6 mm thickness, full length mirror
- Floor** : Laminated glass
- Ceiling** : Interior opening, mirror st. st., laser cut
- Handrails** : Stainless steel handrail

Внутренняя отделка : Вертикальные модули из окрашенной стали

Аксессуары : Окрашенный стальной лист

Зеркало : Зеркало купе кабины фасетное цельное, в полный рост, толщиной 6 мм

Пол кабины : Усиленное ламинированное стекло

Потолок кабины : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.

Поручень в кабине : Поручень из нержавеющей стали

PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКТА

AKSU 111



- Covering** : Tempered glass
- Accessories** : Mirror stainless steel
- Mirror** : Full length mirror
- Floor** : 20 mm natural granite
- Ceiling** : Interior opening, mirror st.
st., laser cut
- Handrails** : Stainless steel handrail

- Внутренняя отделка** : Закалённое сверхпрочное стекло
- Аксессуары** : Зеркальный стальной лист.
- Зеркало** : Зеркало в полный рост.
- Пол кабины** : Натуральный гранит, толщиной 20 мм
- Потолок кабины** : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.
- Поручень в кабине** : Поручень из нержавеющей стали



T01



C110



STAR GALAXY



PRODUCT CODE – КОД ПРОДУКТА

AKSU 112



T01



С114



STAR GALAXY



- Covering** : Tempered glass
- Accessories** : Mirror Stainless Steel
- Mirror** : Full length mirror
- Floor** : 20 mm natural granite
- Ceiling** : Interior opening, mirror st. st., laser cut
- Handrails** : Stainless steel handrail

- Внутренняя отделка** : Закалённое сверхпрочное стекло
- Аксессуары** : Зеркальный стальной лист.
- Зеркало** : Зеркало в полный рост.
- Пол кабины** : Натуральный гранит, толщиной 20 мм
- Потолок кабины** : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.
- Поручень в кабине** : Поручень из нержавеющей стали

PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКЦИИ

ALARA 113

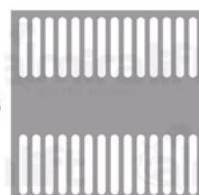


- Covering** : Painted steel. RAL
- Accessories**: Mirror stainless steel
- Mirror** : Half length mirror
6 mm beveled mirror
- Floor** : Aluminum
- Ceiling** : Interior opening, mirror st.
st., laser cut
- Handrails** : Double stainless steel handrail

- Внутренняя отделка** : Вертикальные модули из окрашенной стали
- Аксессуары** : Зеркальная нержавеющая сталь
- Зеркало** : Зеркало кабины фасетное цельное, среднего размера, толщиной 6 мм
- Пол кабины** : Рифленый алюминий
- Потолок кабины** : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.
- Поручень в кабине** : Двойной поручень из нержавеющей стали



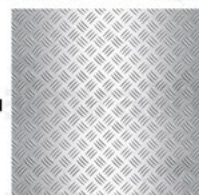
T05



RAL 7032



ALUMINUM



PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКЦИИ

TOROS 114



T15



DP100



TBN
C03



Covering	: Panoramic
Accessories	: Mirror stainless steel
Mirror	: Half length mirror 6 mm beveled mirror
Floor	: Laminated glass
Ceiling	: Interior opening, mirror st. st., laser cut
Handrails	: Double stainless steel handrail

Внутренняя отделка : Вертикал.модули из нерж.стали со встав.из зеркаль.нерж.стали и закалён.стекло

Аксессуары : Зеркальный стальной лист.

Зеркало : Фацетное цельное зеркало среднего размера и в полный рост, толщиной 6 мм.

Пол кабины : Усиленное ламинированное стекло

Потолок кабины : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.

Поручень в кабине : Двойной Поручень из нержавеющей стали

PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКЦИИ

TERKOS 115



- Covering** : Mushroom Panoramic
- Accessories**: Mirror stainless steel
- Mirror** : Half length 6 mm beveled mirror
- Floor** : 20 mm natural granite
- Ceiling** : Interior opening, mirror st.
st., laser cut
- Handrails** : Double stainless steel handrail

- Внутренняя отделка** : Вертикал.модули из нерж.стали "сатин" со встав.из зеркаль.нерж.стали и закалён.стекло
- Аксессуары** : Зеркальная нержавеющая сталь
- Зеркало** : Зеркало кабины фасетное цельное, среднего размера и в полный рост, толщиной 6 мм
- Пол кабины** : Натуральный гранит, толщиной 20 мм
- Потолок** : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.
- Поручень в кабине** : Двойной поручень из нержавеющей стали



PRODUCT CODE - КОД ПРОДУКЦИИ

TUNA 116



T05



DP101



TBN
C03



Covering : Mushroom Gold Panoramic

Accessories : Mirror stainless steel

Mirror : Half length 6 mm beveled mirror

Floor : Laminated Glass

Ceiling : Interior opening, mirror st.
st., laser cut

Handrails : Double stainless steel handrail

Внутренняя отделка : Вертикал.модули из декор. сатинир. нерж. стали "под золото" со встав.из зеркал.нерж. стали "под золото" и закален.стекло

Аксессуары : Зеркальная нержавеющая сталь

Зеркало : Зеркало кабины фасетное цельное, среднего размера и в полный рост, толщиной 6 мм

Пол кабины : Усиленное ламинированное стекло

Потолок кабины : Открывается изнутри, зеркальный стальной лист с лазерной обработкой и узором.

Поручень в кабине : Двойной поручень из нержавеющей стали



GOLDEN



SOFITA



MULTICOLOR RED



MINHO



PERLA



YERLI KOYU



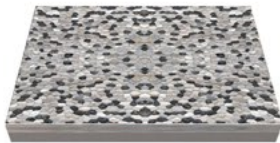
ROSA PORINO



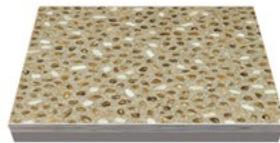
STAR GALAXY



FÜME



PVC 3717



PVC ES - 5



PVC ST-12



TBN C02



TBN C03



TBN C06



TBN C01



TBN C04

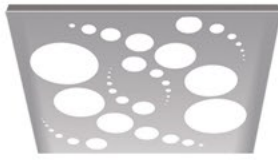


TBN C07

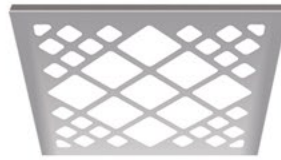
GRANITE / ГРАНИТ

PVC / ПВХ

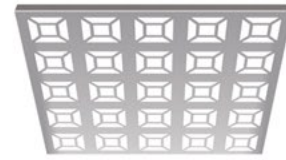
**LAMINATED GLASS
ЛАМИНИРОВАННОЕ СТЕКЛО**



T01



T02



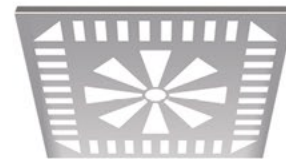
T03



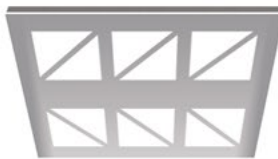
T04



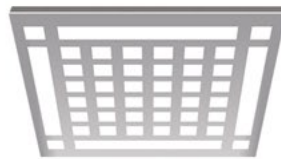
T05



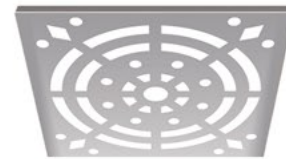
T06



T07



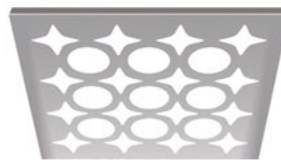
T08



T09



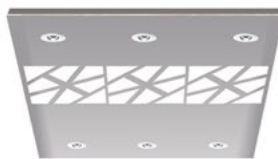
T10



T11



T12



T13



T14



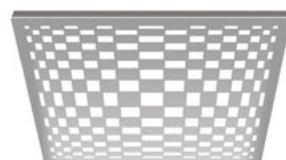
T15



T16



T17



T18

RAL PAINT CODES
КОДЫ КРАСОК RAL



RAL 2004



RAL 3020



RAL 3014



RAL 3003



RAL 5010



RAL 5015



RAL 6018



RAL 7037



RAL 7032



RAL 5018

STAINLESS STEELS
ОБШИВКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



DP100



DP101



DP102



DP103



DP104



DP105



DP106



DP107



DP108



DP109



DP110



DP111



DP112



DP113



DP114



DP115



DP116



DP117



DP118



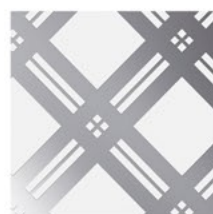
DP119



DP120



DP121



DP122



DP123



DP124

GLASS IMAGES
ИЗОБРАЖЕНИЯ НА СТЕКЛЕ



C100



C101



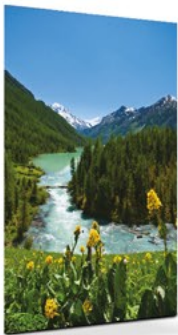
C102



C103



C104



C105



C106



C107



C108



C109



C110



C111



C112



C113



C114

LAMINATES
ЛАМИНАТЫ



L100



L101



L102



L103



L104



L105



K100



K101



K102



K103



K104

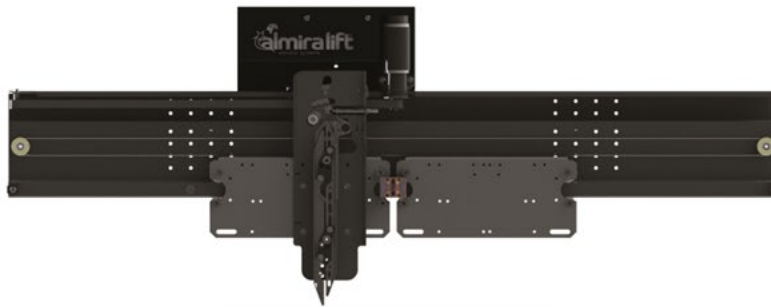


**2 Panels Telescopic Landing
Door Operator**

Механизм Открывания Для Двустворчатой
Телескопического (Бокового) Типа
Двери Шахты

**2 Panels Central Landing
Door Operator**

Механизм Открывания Двустворчатой
Двери Шахты Центрального
Типа Открывания

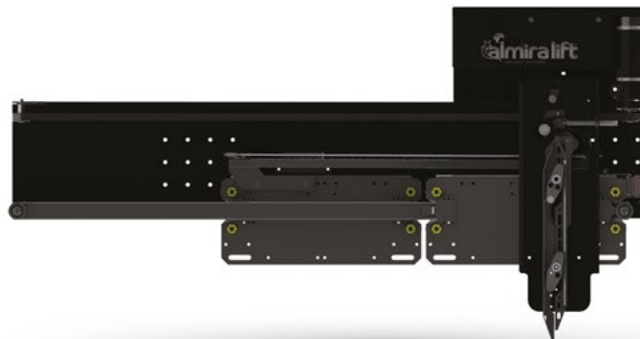


**2 Panels Central Cabin
Door Operator**

Механизм Открывания Двустворчатой
Двери Кабины Центрального
Типа Открывания

**2 Panels Telescopic Cabin
Door Operator**

Механизм Открывания Для Двустворчатой
Телескопического (Бокового) Типа
Двери Кабины





2 Panels Left

Двухстворчатая Дверь Телескопического Открывания Влево



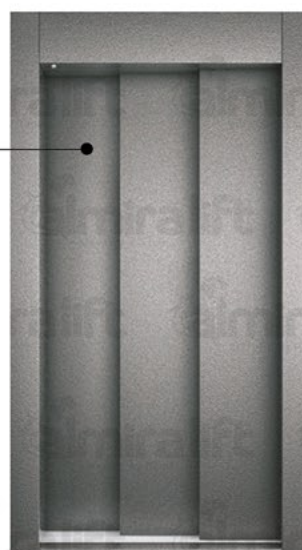
2 Panels Right

Двухстворчатая Дверь Телескопического Открывания Вправо



3 Panels Left

Трехстворчатая Дверь Телескопического Открывания Влево



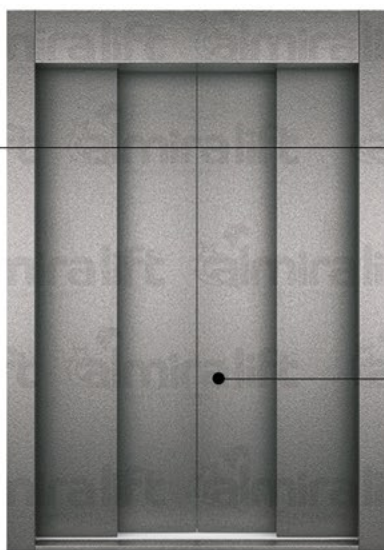
3 Panels Right

Трехстворчатая Дверь Телескопического Открывания Вправо



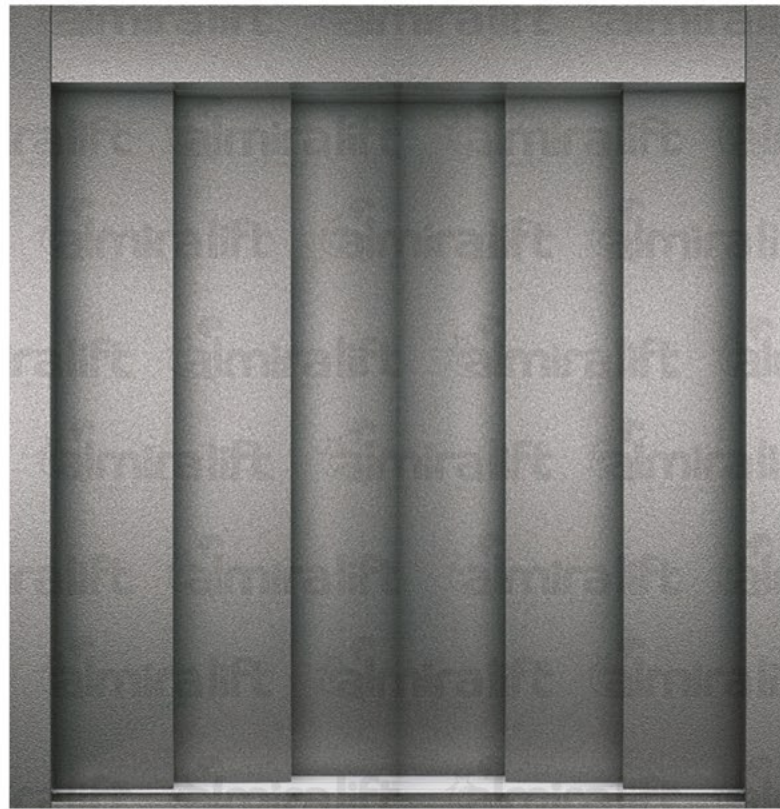
2 Panels Central

Двухстворчатая Дверь Центрального Открывания



4 Panels Central

Четырехстворчатая Дверь Центрального Открывания



6 Panels Central
Шестистворчатая Дверь
Центрального Открывания



Framed Glass Panel
Стеклопанельная Дверь, Створки Которой
Обрамлены Сталью



Framed Glass Panel
Стеклопанельная Дверь, Створки Которой
Обрамлены Сталью



Complete Glass Panel
Стеклопанельная Дверь,
Створки Которой Из Цельного Стекла



AKIŞ



AKAR



AKIŞ



AKAR



EKER



A.SASSI



EKER



A.SASSI



CLINDAS



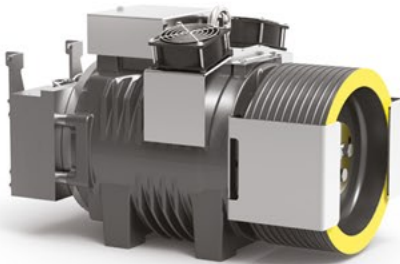
ZIEHL-ABEGG



CLINDAS



ZIEHL-ABEGG



SICOR



WITTUR



SICOR



WITTUR

ARCODE



**Controller For MRL (Gearless)
Systems Machine Roomless**

Станция Управления Для Безредукторных
(MRL) Лебедок.



Revision Box With Serial Connection

Ревизионная Коробка С Последовательной Связью



**VVVF Controller With Emergency
Rescue Machine**

Станция Управления Для Редукторных
(MR) Лебедок.

ARCODE PROPERTIES

MOTOR CONTROL:

Synchronous (gearless) Machine Asynchronous (geared) Machine

DRIVE TYPE:

Machine Room (MR) Machine Roomless (MRL)

ELEVATOR SPEED (MAXIMUM)

4 m/s

GROUP WORKING FEATURE

Up to 8 Elevators

STOP NUMBER

64 Stops

SERIAL COMMUNICATION

Including Pre-wired (Factory preparation) CANbus Serial Communication (Standard)

AUTOMATICALLY DRIVING TO FLOOR

1-phase 220VAC UPS Battery Group Connection

ENCODER

Incremental Encoder (5V TTL or 10-30V HTL)
Absolute Encoder (EnDat, SSI, SinCos or BISS)

LANDING FACILITIES

- Including Pre-wired (Factory preparation) CANbus serial Communication
- With parallel installation (With optional parallel installation card up to 16 stops)

PREVENTING ROLLBACK SLIPPING WHEN STARTING

- Pre-torque fonction (with analogue loading data obtained from loading cell)
- Hold up while starting function (without any required external loading cell)

HAND MOBILE TERMINAL

AREM

- User-friendly and multi langual colored TFT display
- The ability to control the system from any place using CANbus

SOFTWARE UPDATE

The ability to update all unites fastly and safely in a sitting using AREM Device

ARCODE FUNCTIONS

- Car position information with incremental or absolute value motor encoder
- Independent automatic door control according to stops with 2 door support
- Automatic adjustment thanks to the ability to motor learning / shaft learning / Control gains learning
- Perfect comfort thanks to direct standing
- Internal EMI filter
- Internal DC shock
- Internal relays for switching between network and emergency supply
- Door pre-opening and rapid starting (with optional door bridging module)
- Digital shaft learning / Short floor traveling that does not require additional adjustment and equipment
- Including sensitive standing feature
- 48 -230VAC safety circuit voltage
- Energy saving mode
- Programmable inputs-outputs
- Elevator test menu

СПЕЦИФИКАЦИИ

УПРАВЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЕМ:

Синхронное (безредукторная лебедка), Асинхронное (редукторная лебедка).

ТИП УПРАВЛЕНИЯ:

Без машинного отделения (MRL). С машинным отделением (MR).

СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ ЛИФТА (МАКСИМАЛЬНАЯ):

до 4 м/с

ФУНКЦИЯ ГРУППОВОЙ РАБОТЫ

До 8 лифтов

КОЛИЧЕСТВО ОСТАНОВОК:

до 64 остановок

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНАЯ СВЯЗЬ:

С последовательной связью CANbus с готовой стандартной установкой

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПОДАЧА НА ЭТАЖ:

1-фазное соединение группы батарей ИБП 220 В переменного тока

ЭНКОДЕР:

Инкрементальный энкодер (5 В TTL или 10-30 В HTL).
Абсолютный энкодер (EnDat, SSI, SinCos или BISS)

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПО ЭТАЖАМ:

- Предустановленная последовательная связь CANbus
- С параллельным подключением (до 16 остановок включая дополнительную плату параллельного подключения)

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОТКАТА ПРИ СТАРТЕ:

- Функция предварительного крутящего момента (с аналоговой информацией о нагрузке, полученной от тензодатчика)
- Функция предотвращения отката (без внешнего датчика нагрузки)

ПОДДЕРЖКА ПОРТАТИВНЫМ ТЕРМИНАЛОМ :

AREM

- Удобный и многоязычный цветной TFT-дисплей
- Возможность управления системой из любой точки CANbus

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ:

С AREM все устройства могут обновляться быстро и надежно за один раз.

ФУНКЦИИ

- Информация о положении кабины с инкрементным или абсолютным значением энкодера (датчика положения вала) двигателя.
- Независимое автоматическое управление дверью в соответствии с остановками с поддержкой 2 дверей
- Автоматическая настройка благодаря возможностям обучения распознавания двигателя / распознавания параметров шахты / распознавания системы управления
- Безупречный комфорт поездки благодаря стабильной работе
- Встроенный фильтр электромагнитных помех
- Встроенный источник питания постоянного тока
- Внутренние реле для переключения между сетевым и аварийным питанием
- Предварительное открытие двери и быстрый старт (с дополнительным модулем блокировки двери)
- Цифровое обучение параметрам шахты / короткая обучающая поездка, которая не требует дополнительной настройки оборудования
- Функция корректировки точности остановки
- Напряжение цепи безопасности 48-230 В переменного тока
- Режим энергосбережения
- Программируемые входы-выходы
- Меню тестирования лифта

ADRIVE

**Controller For MRL (Gearless)
Systems Machine Roomless**

Станция Управления Для Безредукторных
(MRL) Лебедок.

**Revision Box With Serial Connection**

Ревизионная Коробка С Последовательной Связью

**VVVF Controller With Emergency
Rescue Machine**

Станция Управления Для Редукторных
(MR) Лебедок.

ADRIVE PROPERTIES

POWER CIRCUIT

60-120V battery pack can be fed with a 220VAC UPS in suitable power

CONTROL CIRCUIT

Being active with external 24Vdc supply

OVERLOAD ALARM

At speeds higher than 0.63 m / s

ERROR RECORD

Possibility of retrospective fault tracking by keeping the last 256 errors in the memory

MENU LANGUAGES

Turkish, English, French, Hungarian languages options

COMPLIANCE WITH STANDARDS

Certified in EMC test

ADRIVE FUNCTIONS

- Domestic design, domestic production and full technical service support.
- Compatibility with Asynchronous and Synchronous (gearless) motors.
- High traveling comfort and precise standing on floors regardless of the load
- Strong starting and driving moment thanks to vector control.
- Up to 40% savings in the electricity consumption of the elevator.
- Preventing sudden loads on the network by keeping the motor current under control, especially in elevators with generators.
- Special design for elevators and special parameters for elevator applications (in suitable units such as meter, m / s)
- Minimized motor driving noise with 10 Khz IPM switching frequency.
- Environmental-friendly consumption thanks to the internal DC REACTOR
- Effective and silent cooling with 4 low noise fans.
- Fully electrically isolated control inputs and outputs.
- Overload, high voltage, low voltage, short circuit, low motor current, unbalanced motor current, instantaneous power failure, phase leakage, cooler overheating, earthing error, overload, contact error control and other basic protection functions
- EMC test certified
- 5.5, 7.5, 11, 15 ve 22 kW power options

ФУНКЦИИ

- Отечественная (Турция) разработка, производство и полная техническая поддержка.
- Совместимость с асинхронными и синхронными (безредукторными) двигателями.
- Высокий комфорт в поездке и точная остановка на этажах независимо от величины загрузки кабины лифта.
- Мощный пусковой и движущий момент благодаря векторному управлению
- Экономия до 40% на потребляемой лифтом электроэнергии.
- Предотвращение скачков напряжения в сеть за счет контроля тока двигателя, особенно в лифтах с генераторами
- Специально спроектированная конструкция для лифтов со специальными параметрами для лифтовых приложений (с подходящими единицами измерения, такими как метр, м/с).
- Специально спроектированная конструкция для лифтов со специальными параметрами для лифтовых приложений (с подходящими единицами измерения, такими как метр, м/с).
- Экологически чистое потребление энергии благодаря встроенному генератору постоянного тока.
- Эффективное и бесшумное охлаждение благодаря 4 вентиляторам с низким уровнем шума.
- Все входы и выходы управления электрически изолированные.
- Перегрузка, высокое напряжение, низкое напряжение, короткое замыкание, низкий ток двигателя, несбалансированный ток двигателя, кратковременный сбой питания, перекос фаз, перегрев двигателя, обрыв заземления, избыточный крутящий момент, контроль неисправности контакта и другие основные функции защиты.
- Сертификаты соответствия тестам EMC.
- Возможность выбора мощностей 5.5, 7.5, 11, 15 и 22 кВт.

СПЕЦИФИКАЦИИ

ЦЕПЬ ПИТАНИЯ

Может питаться от ИБП 220 В переменного тока с подходящей мощностью батарейного блока 60-120 В.

ЦЕПЬ УПРАВЛЕНИЯ

Продолжает оставаться активной с внешним источником питания постоянного тока в 24 В.

СИСТЕМА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПРЕВЫШЕНИЯ СКОРОСТИ

На скоростях свыше 0,63 м/с

ЖУРНАЛ ОШИБОК

Возможность отслеживания ретроспективных сбоев с сохранением последних 256 ошибок в памяти

ЯЗЫКОВОЕ МЕНЮ

Возможность выбора русского, английского, французского, венгерского, турецкого языков меню.

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

Сертифицированное соответствие тестам EMC.

ARCUBE



ARCUBE PROPERTIES

Stops Number

16

Drive Type

Electrical

Installation

Serial or parallel connection with Cabin and Landing buttons and Arcode-compatible serial installation units

Cabin Position Information

Cabin Position Information

Door Bridging

Available

Models

4kW (10A) – 5.5kW (14A) – 7.5kW (17A) – 11kW (26A)

Control Type

Single Button Collection, Double Button Collection

Group Control

Duplex

Elevator Speed

1.75 m/s

Motor Driving Type

Contactorless driving with STO function

Compliance with Standards

EN 81-20

Starting Hold

Preventing rollback sliding using pre-torque and starting hold functions

ARCUBE FUNCTIONS

- VVVF drive, control card, rescue function and other electrical switchgears in one monoblock unit
- Contactorless design with STO function
- Light in weight, small size and with easy installation feature
- Compatible with EN 81-20 standard
- Low cost thanks to reduced travel cable
- Direct standing feature
- The ability to work with synchronous and asynchronous machines
- The ability to work with close and open encoder
- Durable and hardwearing
- Energy saving

СПЕЦИФИКАЦИИ

КОЛИЧЕСТВО ОСТАНОВОК

16

ТИП ПРИВОДА

Электрический

УСТАНОВКА

Возможность последовательного или параллельного соединения с кнопками кабины и кнопками на этажах и последовательными монтажными блоками, совместимыми с Аркодом

ИНФОРМАЦИЯ О ПОЛОЖЕНИИ КАБИНЫ

Через магнитные датчики или энкодер двигателя

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕМЫЧКИ ДВЕРИ

Имеется

МОДЕЛИ

4кВт (10А) – 5.5кВт (14А) – 7.5кВт (17А) – 11кВт (26А)

ТИП УПРАВЛЕНИЯ

Дуплекс

ГРУППОВОЙ КОНТРОЛЬ

Собираетельная вверх-вниз, собираетельная вниз

СКОРОСТЬ ЛИФТА

до 1,75 м/с

ТИП ПРИВОДА ДВИГАТЕЛЯ

Контролируемый крутящий момент

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

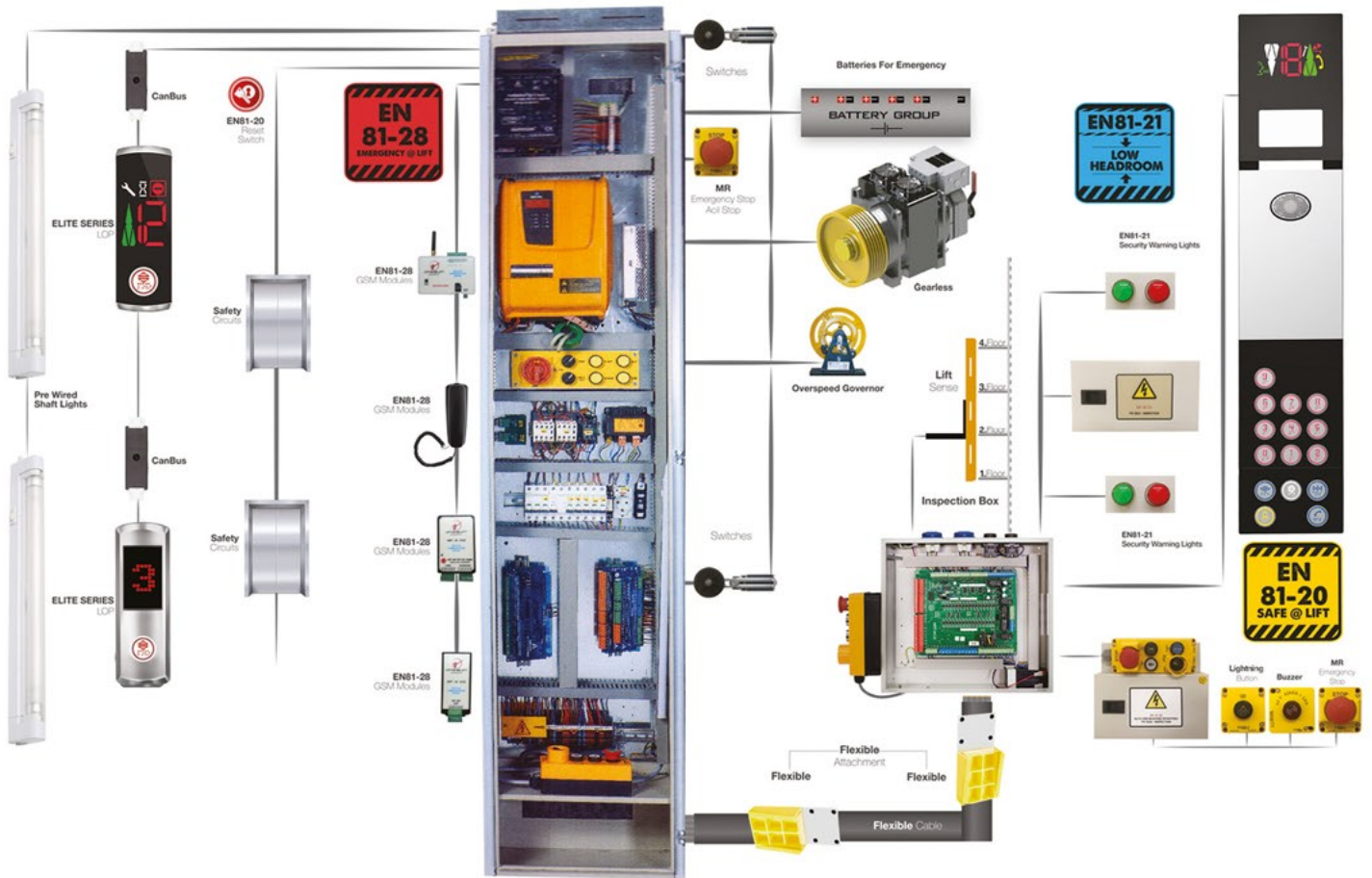
EN 81-20

БЛОКИРОВКА ОТКАТА НА СТАРТЕ

Предотвращение отката назад при старте с функциями удержания переднего крутящего момента на старте

ФУНКЦИИ

- Привод VVVF, плата управления, аварийная функция и другое электрическое распределительное устройство в одном моноблочном блоке
- Контролируемый крутящий момент с функцией STO
- Легкий вес, небольшие размеры и простота установки.
- Соответствие стандарту EN 81-20
- Низкая стоимость благодаря уменьшенной длине кабеля
- Функция корректировки точной остановки
- Возможность работы с синхронными и асинхронными двигателями.
- Функция работы с короткозамкнутым ротором
- Надежный и продолжительный срок службы
- Энергосбережение





U21TM0006



U21TM0002



U27TM0002



U29TM0001



U21YR0002



U21YR0005



U31TM0001



U31YR0002



U21YT0001



U20DB0002



U20SM0010



U20SM0001



MONŞARJ



U20DJ0003



U28SM0001



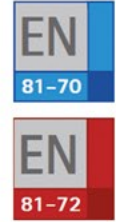
U30DJ0002



U20SM0018



U26SM0001



U20SM0004

U20SM0003
 Kablolu



U20KU0001



U30KU0001



U20KU0002



U20KU0004

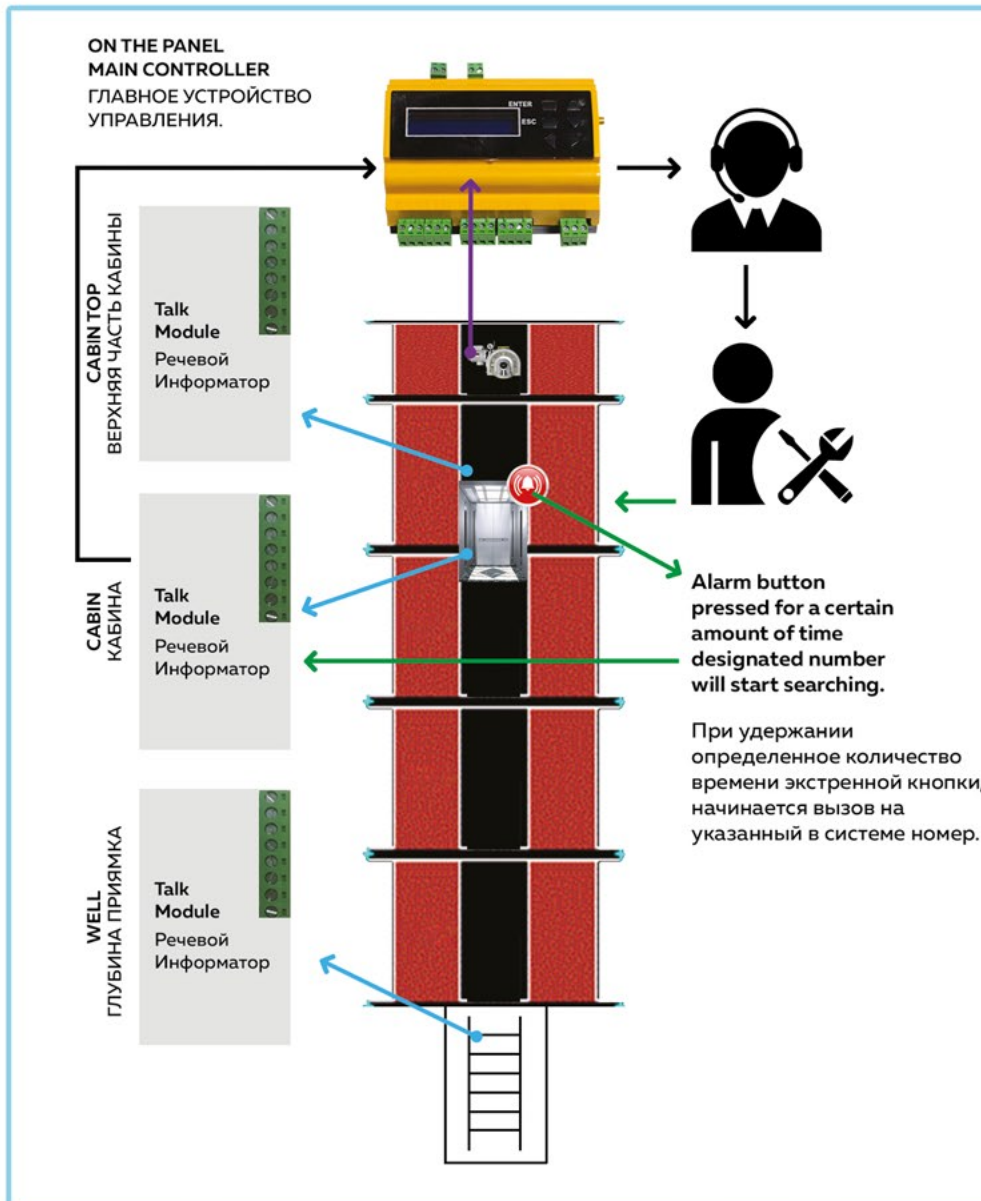


U20KU0003

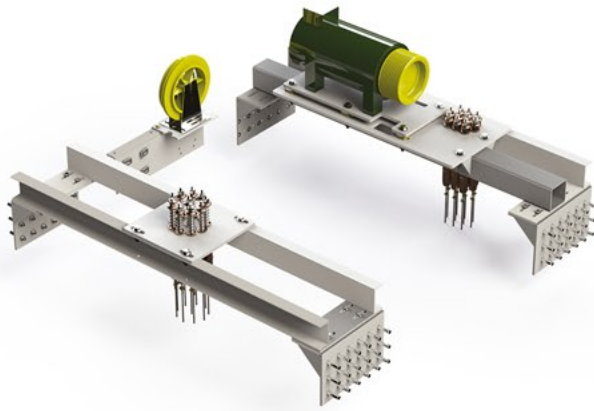
FIXATION DETAILS
ДЕТАЛИ СБОРКИ



URGENT SEARCH AND RESCUE SYSTEM
СИСТЕМА ДВУСТОРОННЕЙ ЭКСТРЕННОЙ СВЯЗИ.



EN
81-70



GEARLESS MOTOR STAND
ПОДЛЕБЕДОЧНАЯ РАМА
ДЛЯ БЕЗРЕДУКТОРНОЙ ЛЕБЕДКИ



GEARBOX MOTOR STAND
ПОДЛЕБЕДОЧНАЯ РАМА
ДЛЯ РЕДУКТОРНОЙ ЛЕБЕДКИ



MRL SHAFT LAYOUT
ШАХТА ЛИФТА БЕЗ
МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ



MR SHAFT LAYOUT
ШАХТА ЛИФТА
С МАШИНЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ



MRL SHAFT LAYOUT
ШАХТА ЛИФТА БЕЗ
МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ



COUNTERWEIGHT FRAME 2:1
КАРКАС ПРОТИВОВЕСА. 2:1



COUNTERWEIGHT FRAME 1:1
КАРКАС ПРОТИВОВЕСА 1:1



MRL CAR CASE 2:1 PULLEY
MRL КАРКАС КАБИНЫ 2:1

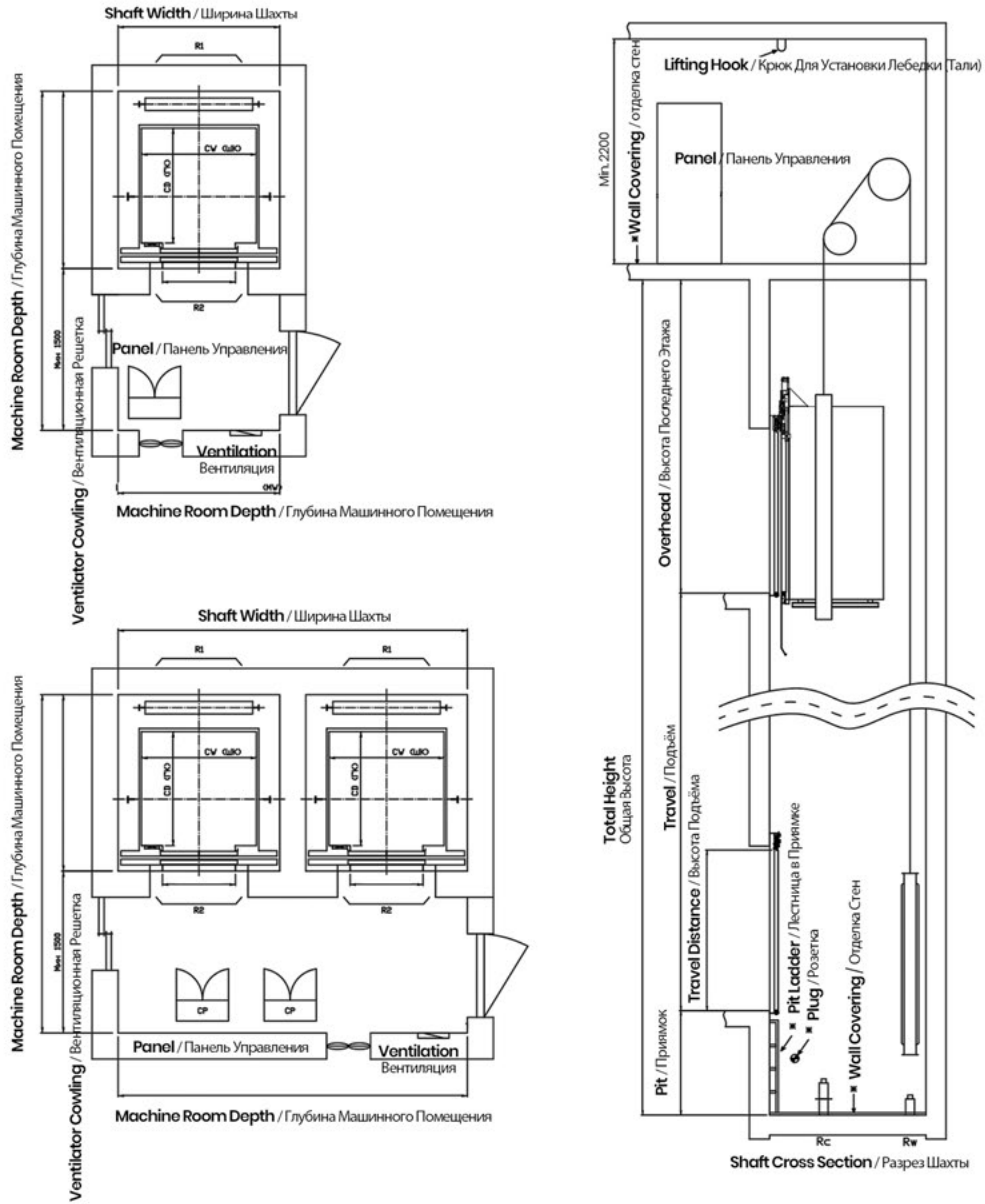


L FRAME 1:1 PULLEY
РАМА КАБИНЫ РЮКЗАЧНОГО
ТИПА 1:1



MR CAR CASE 1:1 PULLEY
MR КАРКАС КАБИНЫ 1:1

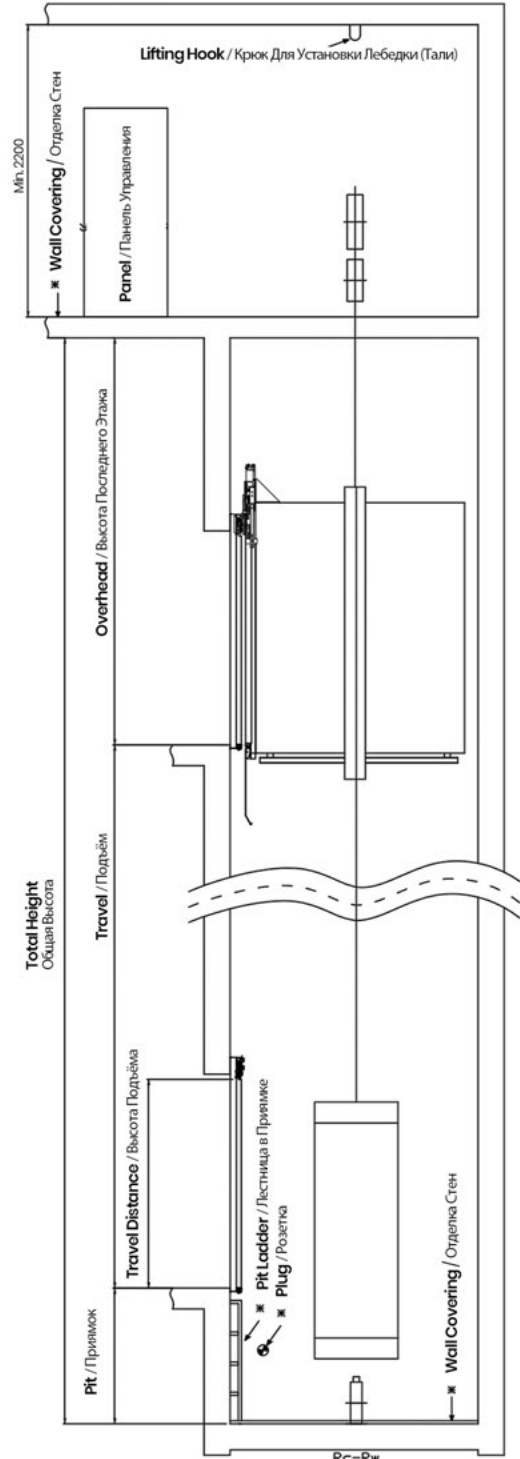
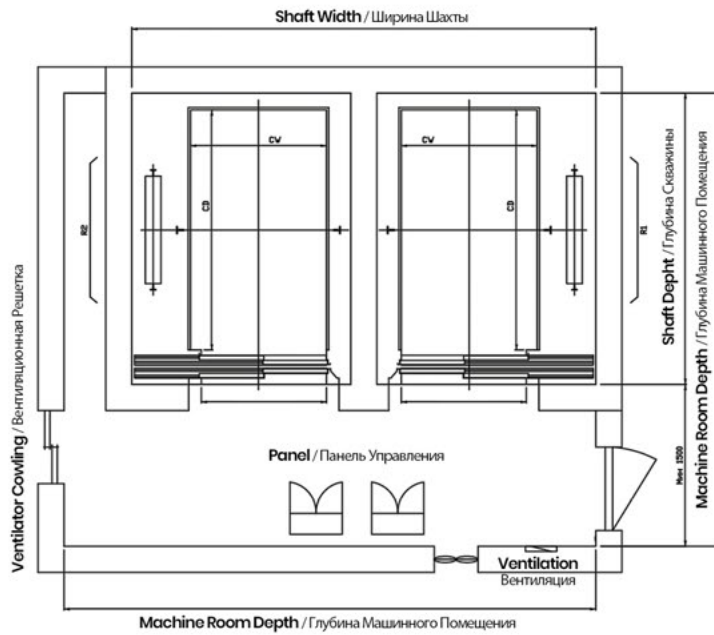
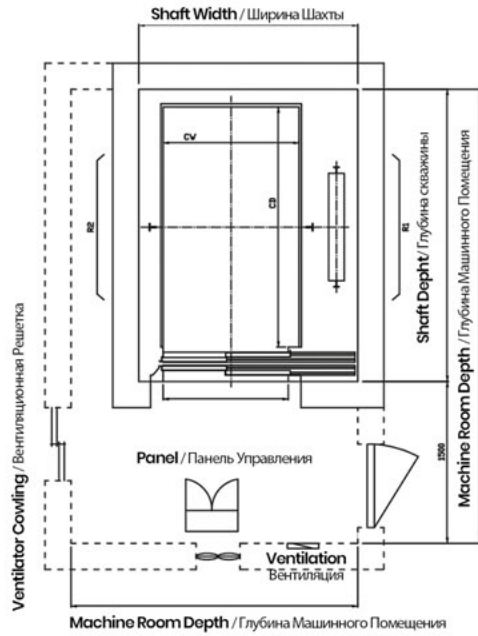
PASSENGER ELEVATOR ПАССАЖИРСКИЙ ЛИФТ



Speed Скорость (м/с)	Capacity Грузоподъемность		Opening Width чистый размер		Cabin КАБИНА		Shaft Dimensions / Размеры Шахты				Mac. Room С.Машинным Помещением				Susp. Pressure нагрузки на подвеску		Pit Pressure нагрузки в приямок	
	Person Человек	KG	Type Тип	Width Ширина	CW	CD	HW	HD	HW	HD	MW	MD	MW	MD	R1	R2	RC	RW
0.40 2.0	5	400	2P-CO	700	1100	1000	1550	1650	3250	1600	1850	3100	3550	3100	3700	2300	5150	3200
	6	450	2P-CO	700	1100	1100	1550	1700	3250	1700	1850	3200	3550	3200	3800	2350	5500	3300
				800	1400	850	1800	1450	3750	1450	2100	2950	4050	2950				
	7	525	2P-CO	800	1400	950	1800	1550	3750	1550	2100	3050	4050	3050	4200	2800	6200	4500
	8	630	2P-CO	800	1400	1100	1800	1700	3750	1700	2100	3200	4050	3150	4500	3100	6550	4700
	9	675	2P-CO	800	1400	1200	1800	1800	3750	1800	2100	3300	4050	3300	4900	3400	7300	5150
	10	750	2P-CO	800	1400	1300	1800	1900	3750	1900	2100	3400	4050	3400	5400	3850	7800	5500
	11	900	2P-CO	900	1600	1300	2000	1900	4150	1900	2300	3400	4450	3400	5700	4100	9400	6650
	13	1000	2P-CO	1000	1600	1400	2150	2000	4450	2000	2450	3500	4750	3500	6150	4600	9950	6900
				1200	2100	1100	2550	1750	5250	1750	2850	3250	5550	3250				
	15	1150	2P-CO	1000	1800	1450	2250	2050	4650	2050	2550	3550	4950	3550	9400	7750	12300	8750
	17	1275	2P-CO	1100	2000	1400	2550	2100	5250	2100	2850	3600	5550	3600	10000	8250	13600	9500
	21	1600	2P-CO	1200	2100	1600	2650	2300	5450	2300	2950	3800	5750	3800	11600	8700	15400	11600
	24	1800	2P-CO	1200	2350	1600	2900	2300	5950	2300	3200	3800	6250	3800	13000	9700	17300	13100
	26	2000	2P-CO	1200	2350	1700	2900	2400	5950	2400	3200	3900	6250	3900	14400	10600	19100	14600
33	2500	2P-CO	1200	2900	2000	2900	2700	5950	2700	3200	4200	6250	4200	17900	12600	23700	18300	

Capacity (KG) Вместимость	Speed Скорость	Overhead Высота Последнего этажа	Pit Приямок	Machine Room Height Высота машинного отделения	NOTE / ПРИМЕЧАНИЕ
400 - 1600	1.0	3800	1500/(1200)	2200	
	1.6	3900	1600	2400	
	2.0	4000	1700	2400	
400 - 1600	0.40	3900	1600	2600	
	0.63	4000	1700	2600	

HOSPITAL ELEVATOR БОЛЬНИЧНЫЙ ЛИФТ



STANDARD / СТАНДАРТНЫЙ РАЗМЕР

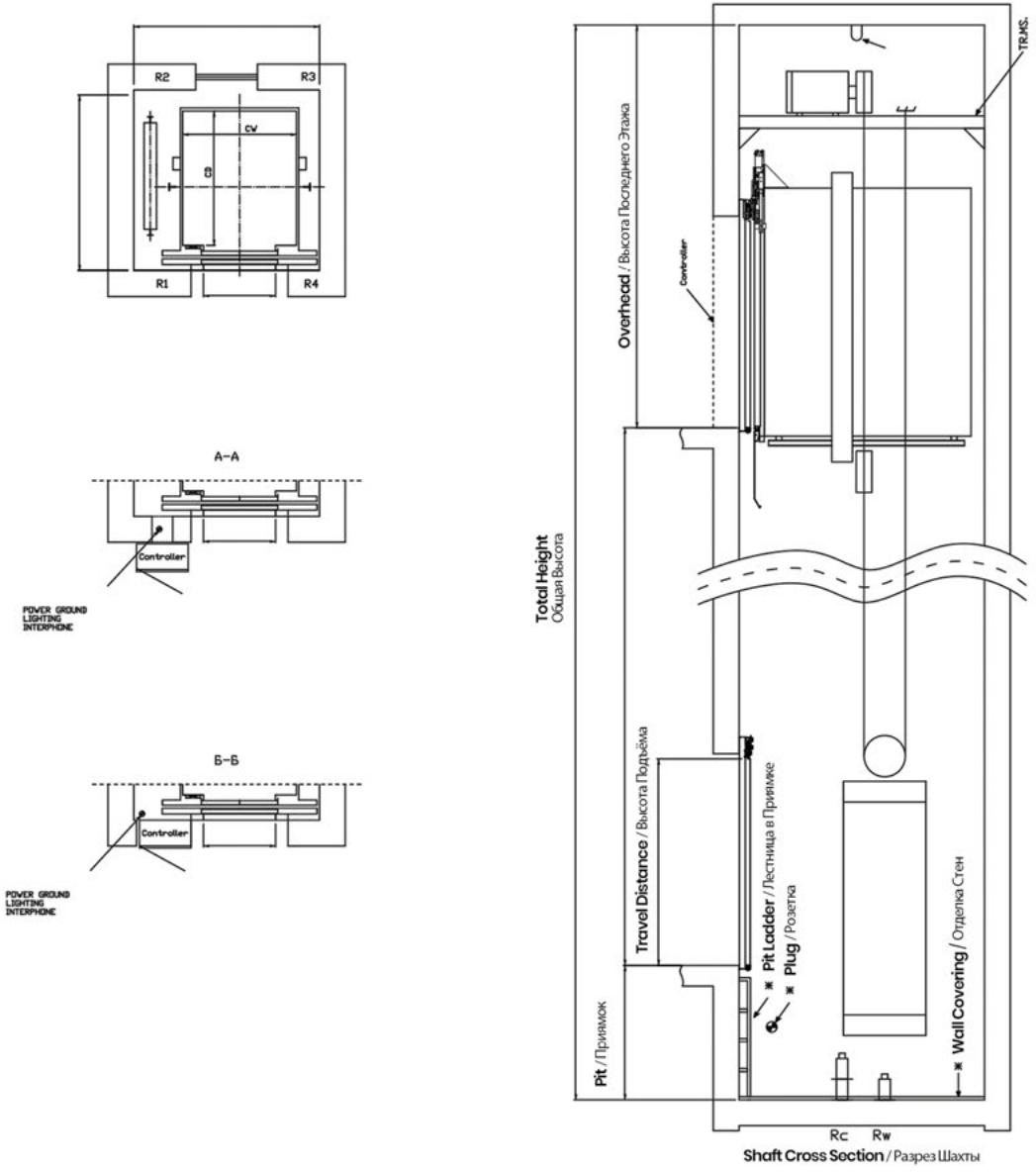
Speed Скорость (M/C)	Capacity Грузоподъемность		Opening Width чистый размер		Cabin КАБИНА		Shaft Dimensions / Размеры Шахты				Mac. Room С Машинным Помещением				Susp. Pressure нагрузки на подвеску		Pit Pressure нагрузки в приемок	
	Kilg Person	KG	Typ Type	Genlik Width	CW	CD	HW	HD	HW	HD	MW	MD	MW	MD	R1	R2	RC	RW
0.40	18	1350	2P-2S	1100	1300	2300	2150	2800	4450	2800	2450	4300	4750	4300	7900	6100	8800	6700
2.0	21	1600	2P-2S	1200	1500	2300	2350	2800	4850	2800	2650	4300	5150	4300	11550	8500	9500	7700

NON - STANDARD / СПЕЦИАЛЬНЫЙ РАЗМЕР

Speed Скорость (M/C)	Capacity Грузоподъемность		Opening Width чистый размер		Cabin КАБИНА		Shaft Dimensions / Размеры Шахты				Makine Daireli / Machine Room				Susp. Pressure нагрузки на подвеску		Pit Pressure нагрузки в приемок	
	Person	KG	Yurp Type	Width Ширина	CW	CD	HW	HD	HW	HD	MW	MD	MW	MD	R1	R2	RC	RW
0.40	10	750	2P-2S	1100	1300	2300	2150	2800	4450	2800	2450	4300	4750	4300	6500	4100	8500	6500
2.0	13	1000	2P-2S	1200	1500	2300	2350	2800	4850	2800	2650	4300	5150	4300	6800	5100	9000	7000

PROJEC DESING – ДИЗАЙН-ПРОЕКТ

MACHINE ROOMLESS ELEVATORS ЛИФТ БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ



Speed Скорость (M/C)	Capacity Грузоподъемность Person Человек	KG	Door Дверь		Cabin КАБИНА		Kuyu / Shaft Single / Одиакранный		Pressure On Suspension (KG) нагрузки на подвеску				Pit Pressure (KG) нагрузки в приемок	
			Type Тип	Width Ширина	CW	CD	HW	HD	R1	R2	R3	R4	Rc	Rw
0.40 ~ 2.0	6	450	2P-CO	700	1100	1100	1850	1750	2200	4000	1500	400	4500	3250
	7	525	2P-CO	800	1100	1300	1900	1800	2200	4000	1500	400	4500	3250
	8	630	2P-CO	800	1100	1400	1900	1900	2200	4300	1600	600	4800	3500
	9	680	2P-CO	800	1300	1300	2100	1850	2200	4300	1600	600	4800	3500
	10	750	2P-CO	800	1300	1400	2100	1900	2300	4500	1700	600	5000	3700
	11	900	2P-CO	900	1500	1400	2300	1900	2600	5100	1900	700	5700	4300
	13	1000	2P-CO	1000	1600	1400	2400	1900	2600	5200	1900	700	6700	4800
			2P-2S	1000	1100	2100	1900	2550						
	15	1150	2P-CO	1000	1800	1450	2550	1900	2900	5850	2150	850	8000	5800
	17	1275	2P-CO	1100	2000	1400	2950	2200	3500	6800	2500	1100	9400	6800
21	1600	2P-CO	1200	2100	1600	3050	2300	4700	7200	3000	1200	11000	7500	
26	2000	2P-CO	1200	2350	1650	3300	2450	6200	7600	3500	1400	17500	10500	

Capacity (KG) Вместимость	Speed Скорость	Overhead Высота Последнего Этажа	Pit Приямок	NOTE / ПРИМЕЧАНИЕ
400 - 1150	1.0	3800	1500/(1200)	
	1.6	3900	1600	
	2.0	4000	1700	
1200 - 2000	0.40	3900	1600	
	0.63	4000	1700	



Flexible Cable Holder
Устройство Для Крепления Плоских Кабелей



UPS
Источник Бесперебойного Питания



Bracket
Кронштейны



Guide Rail
Направляющие



Door Skate
Отводка Привода Дверей Кабины



Motor Wedge
Опора Амортизационная Для Подлебедочной Рамы



Cable
Кабель



Rope Hook
Коуш Для Запасовки Каната В Сборе



Oil Cup
Смазывающее Устройство Для Направляющих



Cabin Balcony
Подлебедочная Рамы



Separator Sheet
Ограждение Противовеса



Flexible Cable
Подвесной Кабель



Guide Shoes
Башмак



Rubber Buffer
Полиуретановый Буфер



Hydraulic Buffer
Гидравлический Буфер



Rope
Канат



Door Roller
Ролик Двери



Counter Weight
Груза Для Противовеса



Photocell
Инфракрасная Завеса



Bistabling Monostabilis Switch
Путевой Датчик



Skating Mouthpiece
Нерегулируемый Башмак



Speed Regulator
Ограничитель Скорости



Pulley
Шкивы



Suspension Shoes
Башмак С Амортизаторами

Open Type Disabled Platform

Платформа Для Инвалидов Открытого Типа



Home Elevator

Коттеджный Лифт



Disabled Stair Platform (Wheel Chairlift)

Лестничный Подъемник Для Инвалидов



Closed Type Disabled Platform

Платформа Для Инвалидов Закрытого Типа



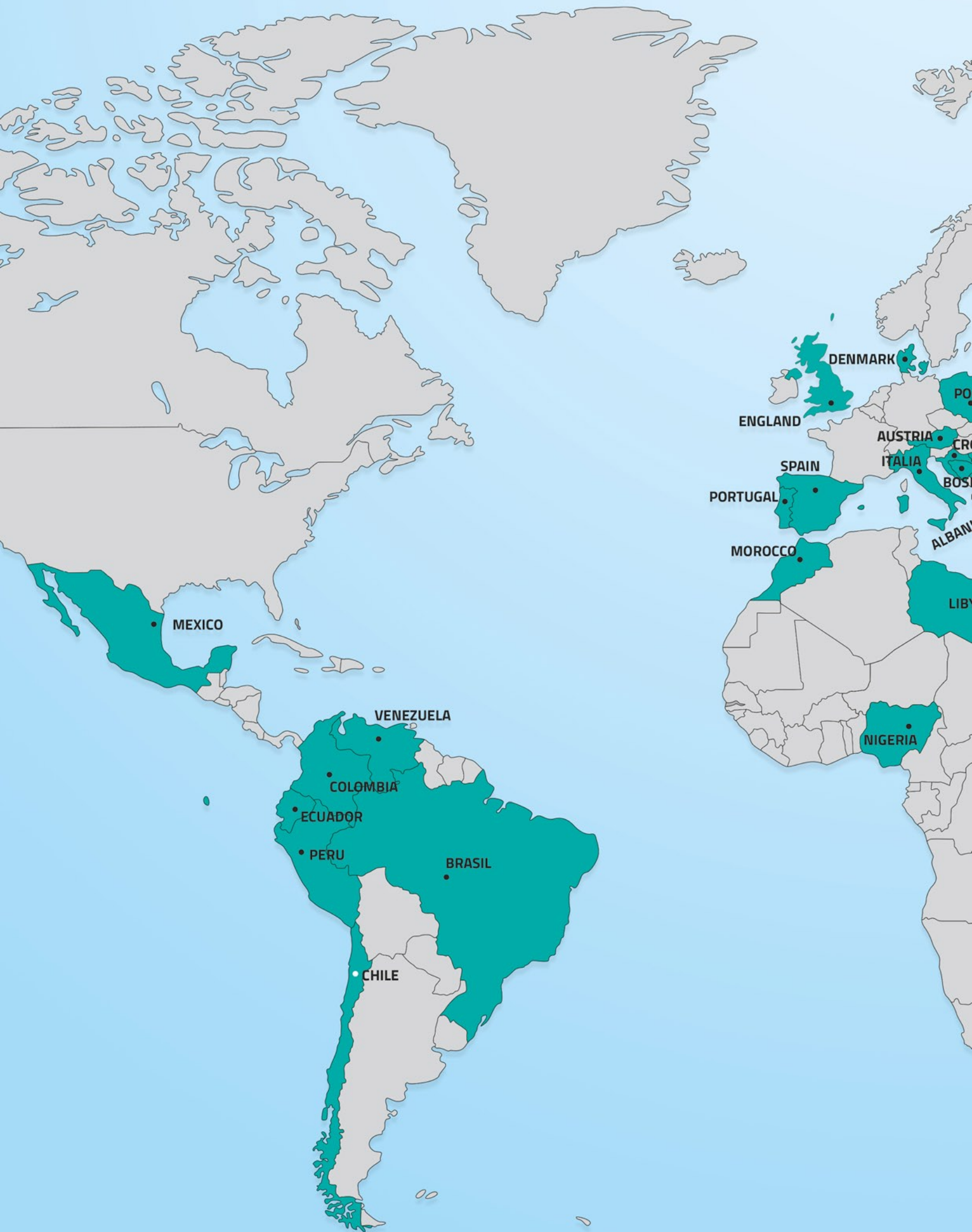
PROPERTIES

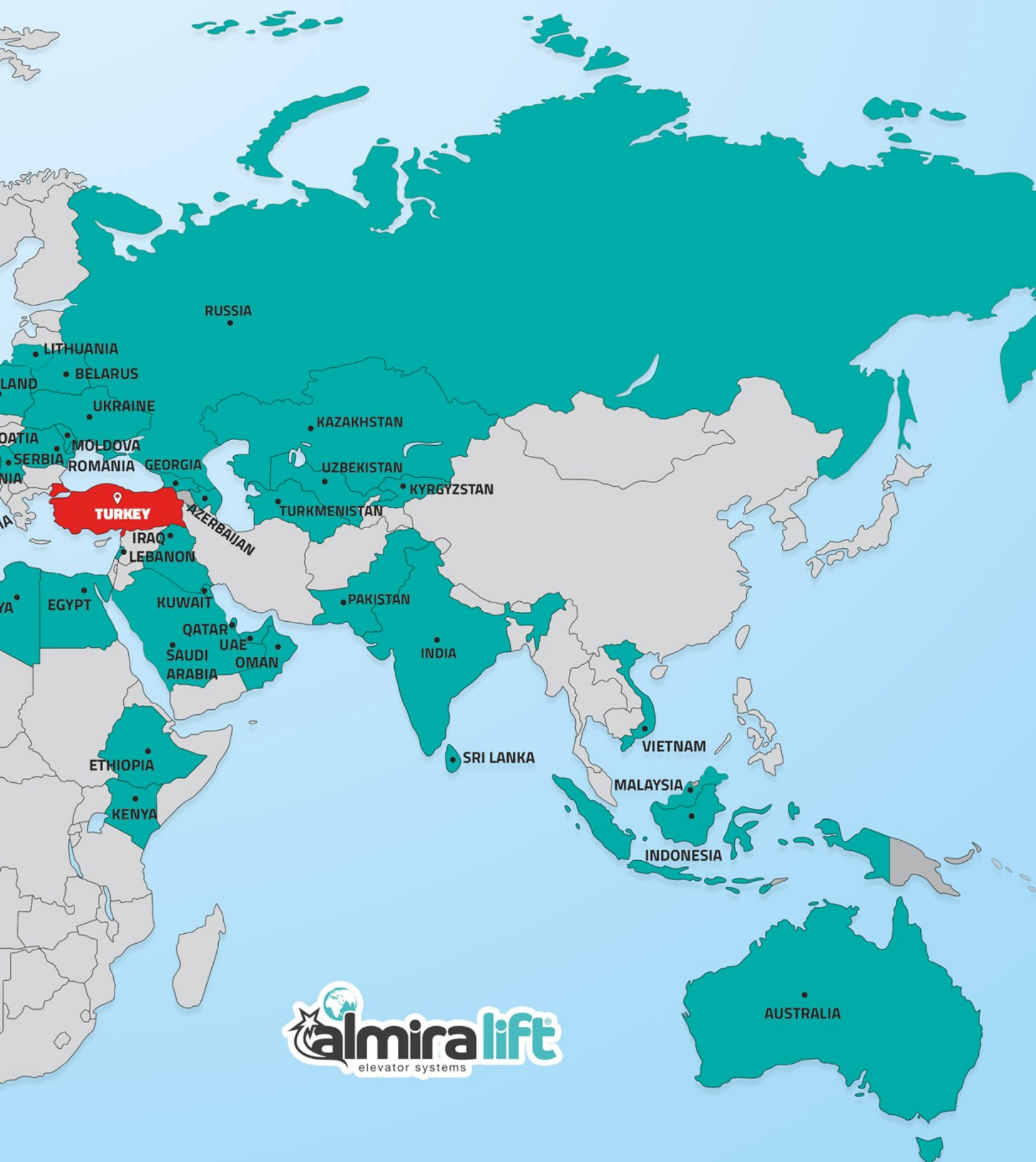
- Being produced with first class a1 dkb 1.5mm stainless metal sheet material.
- Supported against sound and vibration.
- Door could be open automatically in any power cut with the support of 12 vds voltage battery and has a automatically back opening property in any physical fence.
- Programmable micro-processor card is used.
- Being produced according to international standards.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- Изготовлено из нержавеющей стали класса А1, толщиной 1,5 мм.
- Имеется звуко и виброзащита.
- Дверь может открываться автоматически при любом отключении электроэнергии благодаря аккумулятору напряжением 12 В и имеет свойство автоматического открывания при наличии физического препятствия.
- Используется программируемая микропроцессорная карта.
- Производится в соответствии со всеми международными стандартами.







TURKEY

RUSSIA

LITHUANIA

BELARUS

UKRAINE

KAZAKHSTAN

MOLDOVA

UZBEKISTAN

ROMANIA

GEORGIA

KYRGYZSTAN

TURKMENISTAN

IRAQ

LEBANON

AZERBAIJAN

PAKISTAN

EGYPT

KUWAIT

QATAR

SAUDI ARABIA

UAE

OMAN

INDIA

ETHIOPIA

SRI LANKA

VIETNAM

KENYA

MALAYSIA

INDONESIA

AUSTRALIA



ALMİRALİFT ASANSÖR MAK. İMALAT SAN. İÇ ve DIŞ TIC. LTD. ŞTİ.

A F. Çakmak Mh. 10728 Sk No:16/1 KONYA - TÜRKİYE

T +90 332 503 40 84 **F** +90 332 503 40 84

M info@almiralift.com.tr

W www.almiralift.com.tr

