

ilalift

intelligent lift art



www.ilalift.com



Başarıya çıkan asansör yok, lütfen merdivenleri kullanın

There is no
elevator to success,
you have to
take the stairs

Zig Ziglar



2021

Dişlisiz makina ve kumanda panosu üretimi.
Gearless traction machine and integrated controller production.

2020

Paket asansör belgesi _ ILALIFT Marka Tescilli
TYPE EXAMINATION CERTIFICATE _ ILALIFT trade mark.

2019

16. Asansör İstanbul fuarına katılım.
Take place in 16. International Asansör İstanbul Expo.

2018

İhracat ve paket asansör satışları artışı.
Increase of export and complete lifts sales

2017

Doppler Yunanistan ile Türkiye distribütörlüğü anlaşması
Agreement with Doppler Hellas for Turkey distributorship.

2017

15. Asansör İstanbul fuarına katılım.
Take place in 15. International Asansör İstanbul expo.

2016

Hepu Power Çin ile Türkiye distribütörlüğü anlaşması.
Agreement with Hepu Power China for Turkey distributorship.

2016

İstanbul Lift Asansör'ün kuruluşu ve İstanbul İmes Sanayi'deki yeni yerimize taşınma.
Establishment of İstanbul Lift Asansör and moving to our new place in İstanbul İmes Ind. Area

2016

Komple paket asansör üretimine giriş ve ihracat başlangıcı.
Starting manufacturing complete lifts and export.

2015

14. Asansör İstanbul fuarına katılım
Take place in 14. International Asansör İstanbul expo.

2015

GEM İtalya ile Türkiye distribütörlüğü anlaşması.
Agreement with GEM Italy for Turkey distributorship.

2014

İda İstanbul şube kuruluşu.
Establishment of İda İstanbul branch.

2000-2014

Yönetim, mühendislik, paket asansör dizaynı, sempozyum bildirimleri ile yurt içi ve yurtdışı fuar katılımları sayesinde oluşan 14 yıllık tecrübe ...
14 years of experience in management, engineering, complete elevator design, symposium presentations, domestic and international exhibitions.

2000

Kişisel olarak asansör sektörüne Kleemann Türkiye kuruluşu ile giriş.
Personally entry to elevator market together with the establishment of Kleemann Turkey.

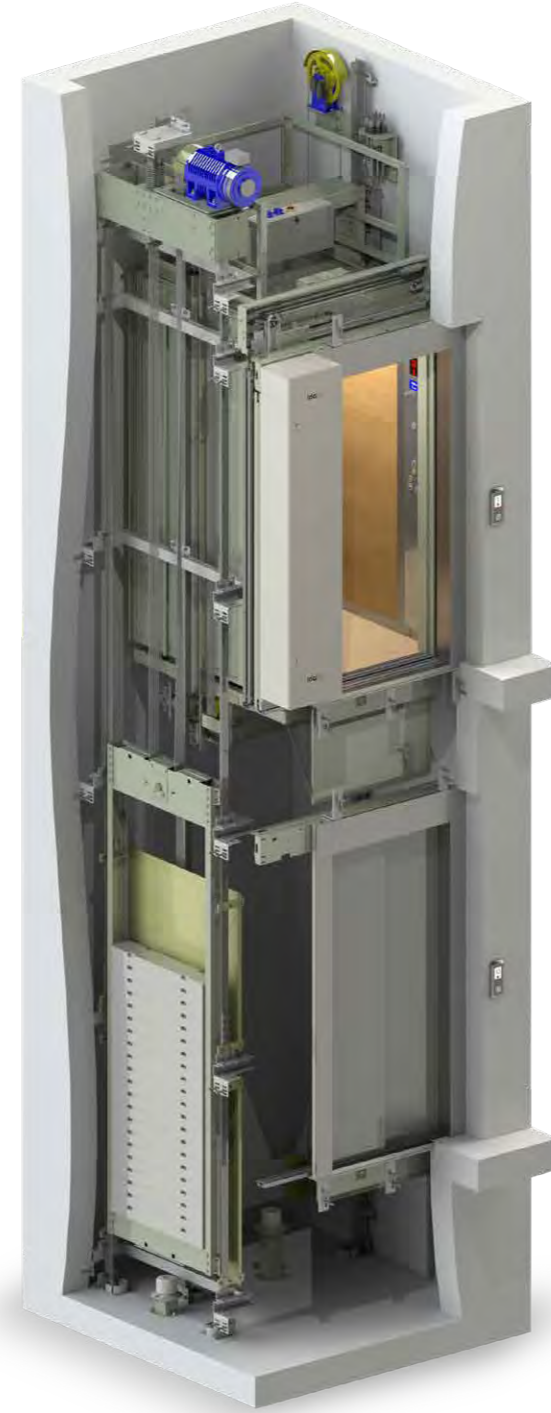
ilalift
intelligent lift art

Dişlisiz senkron makinalı makine dairesiz paket asansör

Machine roomless complete lift with gearless machine

Konutlar, işyerleri ve hastaneler için en uygun ve verimli çözümü sunar. Emniyetli, standartlara uygun, konforlu, sessiz, uzun ömürlü ve yüksek trafiğe dayanıklı olup esnek ölçüleri ile her türlü kuyuya uyumludur. Fiyat kalite performansı sayesinde mutlak tercihiniz olacaktır.

Best solution with high efficiency for public, hospital and office buildings. Flexible dimensions to fit every shaft, design according to European standards and safety rules, comfortable, noiseless working with long lifespan and suitable for high traffic. According to price-quality performance will be definitely your favorite choice.



Genel Özellikler / General specifications

Kapasite / capacity	320-2500 Kg
Kişi / Person	4-21
Hız / Speed	1.0 - 1.6 m/s
Max seyir / Max travel	50 m
Durak / Stops	Standart 16 (opsiyonel / optional 21)
Giriş / Entrances	Tek / 1 front (opsiyonel karşılıklı çift / optional 2 opposite)
Tahrik / Traction system	Dişlisiz senkron VVVF makine / Gearless machine VVVF
Kumanda / Controller	VVVF otomatik kata getirme sistemli / with automatic evacuation system
Kapılar / Doors	Otomatik sağ veya sol telescopic / Automatic side-opening 2 panel 700 - 1300 mm
Kapı yüks. / Door height	Standart 2000 (opsiyonel / Optional 2100 - 2200)
Kabin ölçüleri / Car dimensions	Proje bazında / Acc. to project
Kabin iç yüks. / Int. car height	2150 / 2250

Kuyu Dibi
400mm
Son Kat
2900mm

**EN81-20
EN81-21**

Pit
400mm
Headroom
2900mm

Genel / General

Kompakt tasarım, sessiz ve konforlu hareket, yüksek verimli dişlisiz senkron makina. Opsiyonel, özel sertifikalı kayışlı sistem seçeneği.
Compact design, quiet and comfortable travel, gearless energy efficient permanent magnet machine. Optional, special certified belt system

Kapılar / Doors

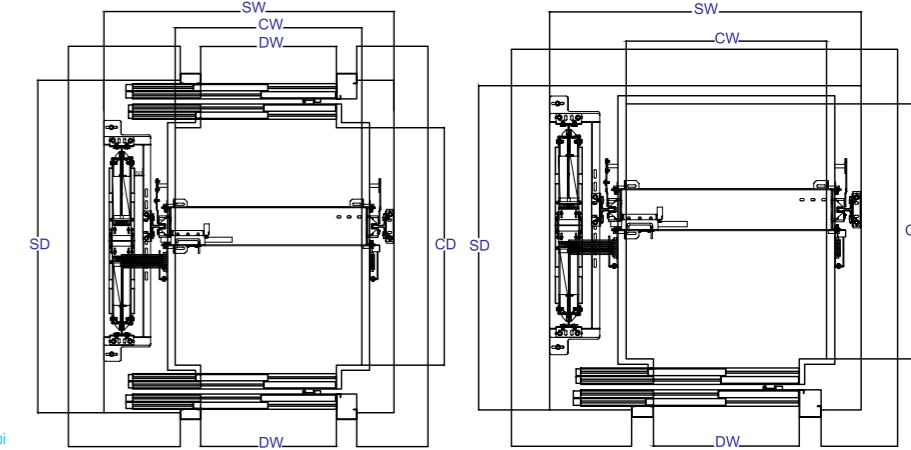
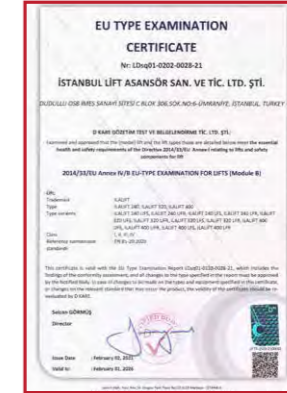
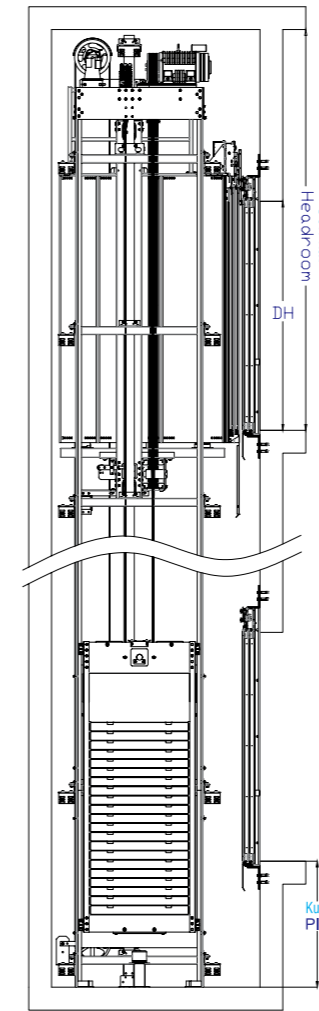
Yoğun trafiğe uygun, sessiz çalışan ve değişik kaplama seçenekleri sunan yüksek kaliteli İdadoor kapılar.
Reliable and noiseless, high quality İdadoor automatic doors which are specially constructed for high traffic

Otomatik kurtarma sistemi Automatic rescue system

Kumanda panosuna bağlı olan UPS yardımı ile acil durumda ve elektrik kesintisinde kata getirme sistemi standart sunulmaktadır.
Standart fully automated evacuation system can evacuate passengers in the event of power failure.

Esnek ölçü / Flexible dimensions

Esnek kuyu, kabin ve kapı ölçüleri sayesinde her tür projeye uygulanabilme şansı. Opsiyonel olarak kapı kasası içine kumanda tablosunu yerleştirebilme imkanı.
Fit to every project due to flexible shaft, car and door configurations. Optional controller inside door frame required.



Hz Speed	Genel / General				Kabin / Cabin			Kapı / Door		Kuyu / Shaft				
	Yolcu Persons	Kapasite Capacity Q	Engelli Kullanımı Disabled Accessibility	Genişlik Width CW	Derinlik Depth CD	İç Yükseklik Clear Height CH	Giriş Entrance DW	Yükseklik Height DH	Giriş Sayısı Entrances	Ana Ray/Ağ. Raylı Cabin/Cntrwght. Rails	Genişlik Width SW	Derinlik Depth SD	Kuyu Dibi Pit	Son Kat Headroom
1 m/s	4	320 kg		900	1000	2150	700	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T70 - T50	1500 (1470*)	1380 XXX	1100 mm	3500 mm
	6	450 kg	♿	1000	1200	2150	800	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T70 - T50	1600 (1570*)	1580 1760		
	8	630 kg		1100	1400	2150	800	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T90 - T50	1700 (1680*)	1780 1960		
	10	800 kg		1350	1400	2150	900	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T90 - T70	2000 (1970*)	1780 1960		
	13	1000 kg	♿	1400	1600	2150	900	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T90 - T70	2050 (2020*)	1980 2160		
	16	1250 kg		1100	2100	2150	900	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T90 - T70	1740 (1710*)	2480 2640		
	21	1600 kg		1200	2300	2250	1100	2100	1 karşılıklı çift opposite double entry	T125 - T70	2000	2680 2860		
1.6 m/s	4	320 kg		900	1000	2150	700	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T70 - T50	1500 (1470*)	1380 XXX	1300 mm	3700 mm
	6	450 kg	♿	1000	1200	2150	800	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T70 - T50	1600 (1570*)	1580 1760		
	8	630 kg		1100	1400	2150	800	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T90 - T50	1700 (1680*)	1780 1960		
	10	800 kg		1350	1400	2150	900	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T90 - T70	2000 (1970*)	1780 1960		
	13	1000 kg	♿	1600	1400	2150	900	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T90 - T70	2050 (2020*)	1980 2160		
	16	1250 kg		1100	2100	2150	900	2000	1 karşılıklı çift opposite double entry	T90 - T70	1740 (1710*)	2480 2640		
	21	1600 kg		1200	2300	2250	1100	2100	1 karşılıklı çift opposite double entry	T125 - T70	2000	2680 2860		

* Direk paslanmaz KBN10 modeli ile
** Kuyu ölçüleri 2 panel teleskopik kapıya göre.
*** Kumanda panosu dolabr son katta kapı yanında yerleştirilmektedir.

* Only with cabin model ST - ST nou covered.
** Shaft dimensions are according to 2 panels doors
*** Controller installed in last floor, next to door frame.

**DÜŞÜK
KUYU DİBİ
VE SON
KAT**

FOCUS

Ideal for Low / Medium rise buildings, Private Villas & Properties, Limited Shaft requirements and Modernization Market.

Villa, konut, dubleks ve düşük katlı binalara uygun Modernizasyon ve sorunlu kuyu ölçüleri olan yerler için ideal

DOPPLER's new lift series is here to Focus on your needs. Dopplerin yeni nesil Focus serisi ihtiyaçlarınıza odaklanmak üzerine tasarlanmıştır.

Focus Serisi

Özellikler:

- İç / dış mekan kullanımına uygun
- Beton kuyu veya alüminyum / çelik kuyu konstrüksiyon
- UPS ile acil kurtarma sistemi standart
- Tam otomatik kapılı veya katlanır iç kapı ile yarı otomatik kat kapılı
- Tek yön otomatik toplama
- Tek fazlı yapılabılır (hız 1.0m/sn 630kg) LPH
- Trifaze yapılabılır
- Tek giriş / karşılıklı çift giriş (LPH)
- Tek giriş / karşılıklı çift giriş /çapraz giriş (LH-LW)
- Düşük kuyu dibi ve son kat
- Kolay montaj (raylar tek tarafta)
- Kolay bakım
- EN81-20/50, EN81-21 uyumlu, ürün tip belgeli
- 2014/33/EU direktifine göre dizayn

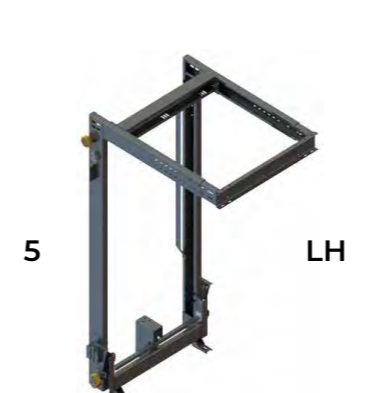


**LOW PIT
&
HEADROOM**

Focus Series

Features:

- Indoor / Outdoor usage
- Concrete shaft or Aluminum / Steel structure
- Emergency operation: UPS operated
- Fully Automatic Doors / Semiautomatic landing door and bus type car door available upon request
- Automatic calls
- Single phase power supply (1.0m/s speed 630kg) LPH
- Three phase power supply
- Single entrance / Through car layout arrangements LPH
- Single entrance / Adjacent entrance / Through car layout arrangements LH- LW
- Low pit and headroom appliance
- Ease of installation (Guides at one side)
- Ease of maintenance
- Conformity with EN81-20/50, EN81-21
- DIRECTIVE 2014/33/EU



FOCUS TRACTION (Dişsiz makineli / Gearless traction)

Max Capacity	Max. Kapasite	300Kg	450Kg	630Kg
Max Speed	Max. hız	0.63 m/s	0.63 m/s	0.63 m/s
Min. PIT / EN81-20	EN81-20'ye göre min. kuyu dibi	1000mm	1000mm	1000mm
Min. PIT / EN81-21	EN81-21'e göre min. kuyu dibi	170mm	170mm	170mm
Min. Headroom EN81-20	EN81-20'ye göre min. Son kat yüksekliği	3350mm	3350mm	3350mm
Min. Headroom EN81-21	EN81-21'e göre min. Son kat yüksekliği	2850mm	2850mm	2850mm
Max travel	Max. Seyir mesafesi	30000mm	30000mm	30000mm
Standard Shaft	Standart kuyu ölçüleri	1450x1350	1550x1600	1600x1800
Standard Cabin (Internal Height 2100mm)	Standart kabin ölçüleri (iç H:2100mm)	900x1000	1000x1250	1100x1400
Standard Automatic Door	Standart otomatik kapı	700mm 2PT	800mm 2PT	900mm 2PT

Max Capacity	Max. Kapasite	300Kg	450Kg	630Kg	1000Kg
Max Speed	Max. hız	1.00 m/s	1.00 m/s	1.00 m/s	1.00 m/s
Min. PIT / EN81-20	EN81-20'ye göre min. kuyu dibi	1100mm	1100mm	1100mm	1150mm
Min. PIT / EN81-21	EN81-21'e göre min. kuyu dibi	750mm	750mm	750mm	850mm
Min. Headroom EN81-20	EN81-20'ye göre min. Son kat yüksekliği	3500mm	3500mm	3500mm	3600mm
Min. Headroom EN81-21	EN81-21'e göre min. Son kat yüksekliği	***	3400mm	3400mm	3500mm
Max travel	Max. Seyir mesafesi	30000mm	30000mm	30000mm	30000mm
Standard Shaft	Standart kuyu ölçüleri	1250x1350	1350x1600	1450x1750	1800x1950 1500x2450
(Internal Height 2100mm) Standard Cabin	Standart kabin ölçüleri (iç H:2100mm)	900x1000	1000x1250	1100x1400	1400x1600 1100x2100
Standard Automatic Door	Standart otomatik kapı	700mm 2PT	700mm 2PT	800mm 2PT	900mm 2PT 800mm 2PT

Max Capacity	Max. Kapasite	300Kg	450Kg	630Kg	1000Kg
Max Speed	Max. hız	1.00 m/s	1.00 m/s	1.00 m/s	1.00 m/s
Min. PIT / EN81-20	EN81-20'ye göre min. kuyu dibi	1000mm	1000mm	1000mm	1000mm
Min. PIT / EN81-21	EN81-21'e göre min. kuyu dibi	400mm	400mm	450mm	475mm
Min. Headroom EN81-20	EN81-20'ye göre min. Son kat yüksekliği	3350mm	3350mm	3350mm	3750mm
Min. Headroom EN81-21	EN81-21'e göre min. Son kat yüksekliği	2850mm	2850mm	2850mm	2900mm
Max travel	Max. Seyir mesafesi	30000mm	30000mm	30000mm	30000mm
Standard Shaft	Standart kuyu ölçüleri	1400x1350	1500x1600	1600x1750	1950x1950 1650x2450
Standard Cabin (Internal Height 2100mm)	Standart kabin ölçüleri (iç H:2100mm)	900x1000	1000x1250	1100x1400	1400x1600 1100x2100
Standard Automatic Door	Standart otomatik kapı	700mm 2PT	800mm 2PT	900mm 2PT	1100mm 2PT 900mm 2PT

FOCUS ELLI (Hidrolik / Hydraulic)

Max Capacity	Max Kapasite	300Kg	450Kg	630Kg
Max Speed	Max Hız	0.63 m/s	0.63 m/s	0.63 m/s
Min. PIT / EN81-20	EN81-20'e göre min. kuyu dibi	1000mm	1000mm	1000mm
Min. PIT EN81-21	EN81-21'e göre min. kuyu dibi	170mm	170mm	170mm
Min. Headroom EN81-20	EN81-20'e göre min. Son kat yüksekliği	3350mm	3350mm	3350mm
Min. Headroom EN81-21	EN81-21'e göre min. Son kat yüksekliği	2650mm	2650mm	2700mm
Car guide Rails	Kabin Rayı	T70x65x9	T82.5x68x9	T89x62x16
Max travel	Max Seyir Mesafesi	20000mm	20000mm	20000mm
Distance A	A Ölçüsü	300mm	300mm	330mm
Standard Shaft	Standart Kuyu Ölçüleri	1300x1350	1400x1600	1550x1800
Standard Cabin	Standart Kabin Ölçüleri	900x1000	1000x1250	1100x1400
Standard Door	Standart Otomatik Kapı	700mm 2PT	700mm 2PT	900mm 2pt

* Hinged door is used / yarı otomatik kapı ile kullanılabilir.

Max Capacity	Max Kapasite	300Kg	450Kg	630Kg	1000Kg
Max Speed	Max Hız	0.63 m/s	0.63 m/s	0.63 m/s	0.63 m/s
Min. PIT EN81-20	EN81-20'e göre min. kuyu dibi	1000mm	1000mm	1000mm	1000mm
Min. PIT EN 81-21	EN81-21'e göre min. kuyu dibi	400mm	400mm	450mm	475mm
Min. Headroom EN81-20	EN81-20'e göre min. Son kat yüksekliği	3350mm	3350mm	3350mm	3350mm
Min. Headroom EN81-21	EN81-21'e göre min. Son kat yüksekliği	2650mm	2650mm	2650mm	2650mm
Car guide Rails	Kabin Rayı	2500mm* T70x65x9	2500mm* T82.5x68x9	2500mm* T89x62x16	2500mm* T89x62x16
Max travel	Max Seyir Mesafesi	20000mm	20000mm	20000mm	20000mm
Distance A	A Ölçüsü	300mm	300mm	330mm	350mm
Standard Shaft	Standart Kuyu Ölçüleri	1300x1350	1400x1600	1550x1800	1550x2500
Standard Cabin	Standart Kabin Ölçüleri	900x1000	1000x1250	1100x1400	1100x2100
Standard Door	Standart Otomatik Kapı	700mm 2PT	700mm 2PT	900mm 2PT	900mm 2PT

* Hinged door is used / yarı otomatik kapı ile kullanılabilir.

► Traction MR. Makine daireli paket asansörler

Features:

- Speed up to 2m/sec
- Travel up to 100m
- Standard Automatic Emergency Operation
- Conformity with EN8-20/50, EN81-21, EN81-1
- Compliance with Directive 2014/33/EU

Özellikler:

- 2.0m/sn hıza kadar
- 100mt seyir mesafesine kadar
- Standart acil kurtarma sistemi
- EN8-20/50, EN81-21, EN81-2 standartlarına uygun
- 2014/33/EU direktifine uyumlu

Specifications / Özellikler

Acting	Askı	1:1	2:1	2:1 or 4:1
Max Capacity	Min. Kapasite	300kg ⁽¹⁾	1.600kg ⁽¹⁾	3.000kg ⁽²⁾
Min. PIT (EN81-20)	EN81-20'ye göre min. kuyu dibi	1.000mm	1.150mm	1.750mm
Min. PIT (EN81-21)	EN81-21'e göre min. kuyu dibi	600mm ⁽³⁾	700mm ⁽³⁾	1.500mm
Min. Headroom (EN81-20)	EN81-20'ye göre min. Son kat yüksekliği	3.350mm ⁽⁴⁾	3.750mm ⁽⁴⁾	3.750mm ⁽⁴⁾
Min. Headroom (EN81-21)	EN81-21'e göre min. Son kat yüksekliği	3.100mm ⁽⁴⁾	3.100mm ⁽⁴⁾	3.200mm ⁽⁴⁾
Travel	Seyir mesafesi	30.000mm ⁽⁵⁾	30.000mm ⁽⁵⁾	30.000mm ⁽⁵⁾
Standard Shaft	Standart kuyu ölçüleri	1.450X1.500	2.100X3.000	2.800X3.300
Standard Cabin	Standart kabin ölçüleri	1.000X900	1.400X2.400	2.000X2.900
Standard Door	Standart kapı ölçüsü	700mm 2PT	1.200mm 2PT	1.700mm 4PT

* Counterweight at back side

** Counterweight at side

*** For travel more than 30000mm, a compensation chain is added and the pit depth must be ≥ 1000mm.

**** For internal Car height 2100mm

***** Max travel without compensation chain 30000mm. Max travel with compensation chain 100000mm

* Karşı ağırlık arkada.

** Karşı ağırlık yanında.

*** 30mt üstünde denge zinciri kullanılması gerekir ve kuyu dibi ≥ 1000mm

**** İç kabin yüksekliği 2100mm

***** Denge zincirsiz max. seyir 30mt, denge zincirli 100mt.

► Cargo MR/MRL. Mak. daireli/daresiz yük asansörü

Features:

- Speed up to 1m/sec
- Automatic emergency operation in case of power failure as a standard.
- Improves leveling accuracy
- Smooth Operation
- VVVF Drive System
- Conformity with EN 81-20/50, EN 81-21 & EN 81-1
- Compliance with Directive 2014/33/EU

Özellikler:

- 1.0m/sn hıza kadar
- Standart otomatik acil kurtarma sistemi
- Gelişmiş seviyeleme hassasiyeti
- Titreşimsiz çalışma
- Hız kontrollü
- EN8-20/50, EN81-21, EN81-2 standartlarına uygun
- 2014/33/EU direktifine uyumlu

Specifications / Özellikler

Lift Type	Asansör tipi	ECO 2 Car Lift 1m/s (4:1) ⁽²⁾	ECO 2 Cargo 1m/s (2:1)	ECO 2 Cargo Lift 1m/s (4:1)		
Max. Capacity	Max. Kapasite	3.000kg - 5.000kg	2.500kg	3.000Kg	4.000Kg	5.000Kg
Min. PIT (EN81-20)	EN81-20'ye göre min. kuyu dibi	x	1.000mm	1.750mm	1.750mm	1.750mm
Min. PIT (EN81-21)	EN81-21'e göre min. kuyu dibi	x	850mm	1.500mm	1.500mm	1.500mm
Min. Headroom (EN81-20)	EN81-20'ye göre min. Son kat yüksekliği	x	4.550mm	4.550mm	4.600mm	4.600mm
Min. Headroom (EN81-21)	EN81-21'e göre min. Son kat yüksekliği	x	3.800mm	4.150mm	4.150mm	4.150mm
Travel	Seyir mesafesi	30.000mm	30.000mm	30.000mm	30.000mm	30.000mm
Standard Shaft	Standart kuyu ölçüleri	3.800x6.600	2.600x3.100	2.650x3.600	2.800x4.200	3.200x4.200
Standard Cabin	Standart kabin ölçüleri	3.000x6.000	1.800x2.700	1.850x3.100	2.000x3.700	2.400x3.700
Standard Door	Standart kapı ölçüsü	2.500mm 4PC ⁽¹⁾	1.600mm 4PC	1.700mm 6PC	1.800mm 6PC	2.100mm 6PC

► Hydraulic MR/MRL Passenger Lift.

Hidrolik Yolcu Asansörleri MR(MRL)

Features:

- Speed up to 1m/sec
- Standard Automatic Emergency operation
- With machine room or without
- Conformity with EN81-20/50, EN81-21, EN 81-2
- Compliance with Directive 2014/33/EU

Özellikler:

- 1.0m/sn hıza kadar
- Standart otomatik kurtarma sistemi
- Makine dairesi veya makine dairesiz
- EN8-20/50, EN81-21, EN81-2 standartlarına uygun
- 2014/33/EU direktifine uyumlu



► Acting Hydraulic Lift. Twin Jack Indirect [1:2]

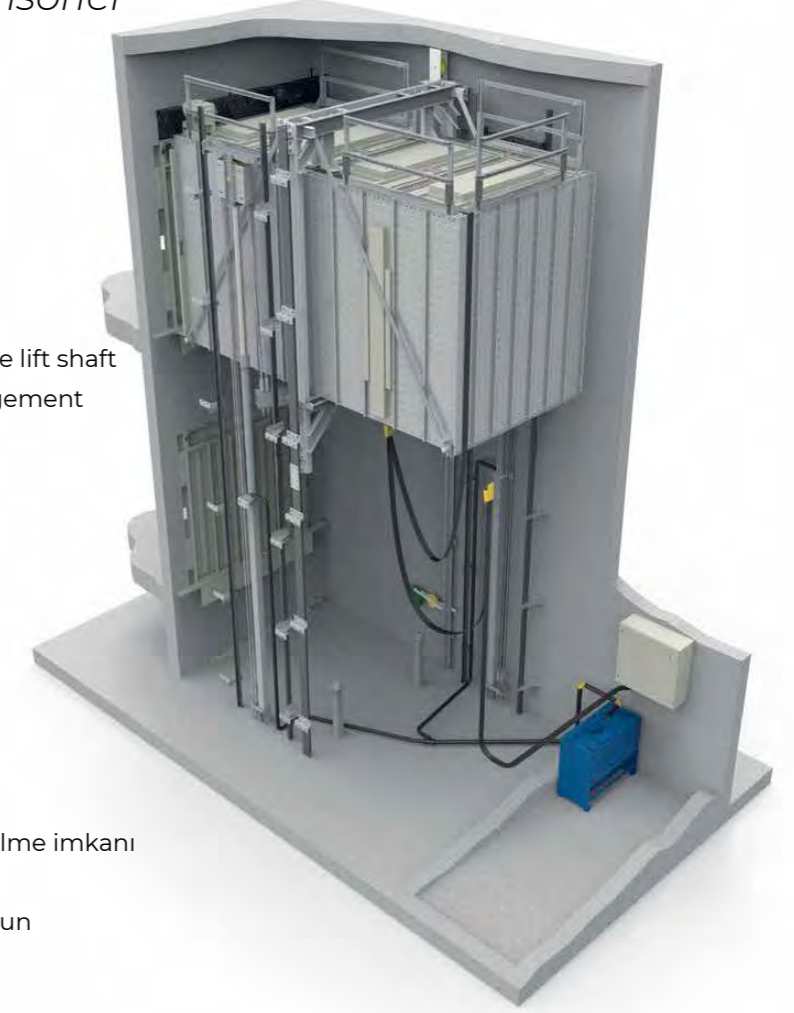
Çift piston 1:2 askı hidrolik asansörler

Features:

- Lifting Capacity up to 10.000kg
- Speed up to 0,63m/sec
- Low noise & smooth operation
- Available with various cabin types
- Standard Automatic Emergency Operation
- Machine room at any location in relation to the lift shaft
- Double COP in any case of through car arrangement
- Conformity with EN81-20/50, EN81-21, EN81-2
- Compliance with Directive 2014/33/EU

Özellikler:

- Özellikler
- 10.000kg'a kadar kapasite
- 0.63m/sn hıza kadar
- Düşük ses seviyesi ve titreşimsiz çalışma
- Farklı kabin seçenekleri
- Standart otomatik kurtarma sistemi
- Makine dairesi yeri herhangi bir noktada olabilme imkanı
- Çift giriş durumunda çift kabin butonyeri
- EN8-20/50, EN81-21, EN81-2 standartlarına uygun
- 2014/33/EU direktifine uyumlu



Specifications / Özellikler

Max. Capacity	Max. Kapasite	225Kg	630Kg	1.000Kg	1.600Kg
Min. PIT (EN81-20)	EN81-20'ye göre min. kuyu dibi	1.200mm	1.200mm	1.200mm	1.400mm
Min. PIT (EN81-21)	EN81-21'e göre min. kuyu dibi	450mm	450mm	550mm	1.000mm
Min. Headroom EN81-20	EN81-20'ye göre min. Son kat yüksekliği	3.350mm ⁽¹⁾	3.350mm ⁽¹⁾	3.350mm ⁽¹⁾	3.350mm ⁽¹⁾
Min. Headroom EN81-21	EN81-21'e göre min. Son kat yüksekliği	2.800mm ⁽¹⁾	2.800mm ⁽¹⁾	2.800mm ⁽¹⁾	3.000mm ⁽¹⁾
Travel	Seyir mesafesi	20.000mm	20.000mm	20.000mm	20.000mm
Standard Shaft	Standart kuyu ölçüleri	1.200x1.400	1.600x1.800	1.800x2.200	1.900x2.850
Standard Cabin	Standart kabin ölçüleri	700x1.000	1.100x1.400	1.300x1.800	1.400x2.450
Standard Door	Standart kapı ölçüsü	600mm 2PT	900mm 2PT	1.000mm 2PT	1.100mm 2PT

* For internal Car height 2100mm

* Kabin iç yüksekliği 2100mm

Specifications / Özellikler

Max Capacity	Max Kapasite	1.500Kg	2.000Kg	3.000Kg
Min. PIT (EN81-20)	EN81-20'ye göre min. kuyu dibi	1.200mm	1.200mm	1.200mm
Min. PIT (EN81-21)	EN81-21'e göre min. kuyu dibi	1.000mm	1.000mm	1.000mm
Min. Headroom (EN81-20)	Min. Headroom (EN81-20)	3.350mm ⁽¹⁾	3.350mm ⁽¹⁾	3.350mm ⁽¹⁾
Min. Headroom (EN81-21)	Min. Headroom (EN81-21)	3.000mm ⁽¹⁾	3.000mm ⁽¹⁾	3.000mm ⁽¹⁾
Standard Shaft	Standard Shaft	2.250x2.800	2.550x3.000	2.900x3.400
Standard Cabin	Standard Cabin	1.400x2.400	1.600x2.600	1.900x3.000
Standard Door	Standard Door	1.400mm 4PC	1.500mm 4PC	1.800mm 4PC

* For internal Car height 2100mm

* Kabin iç yüksekliği 2100mm



► Car Parking Lift.

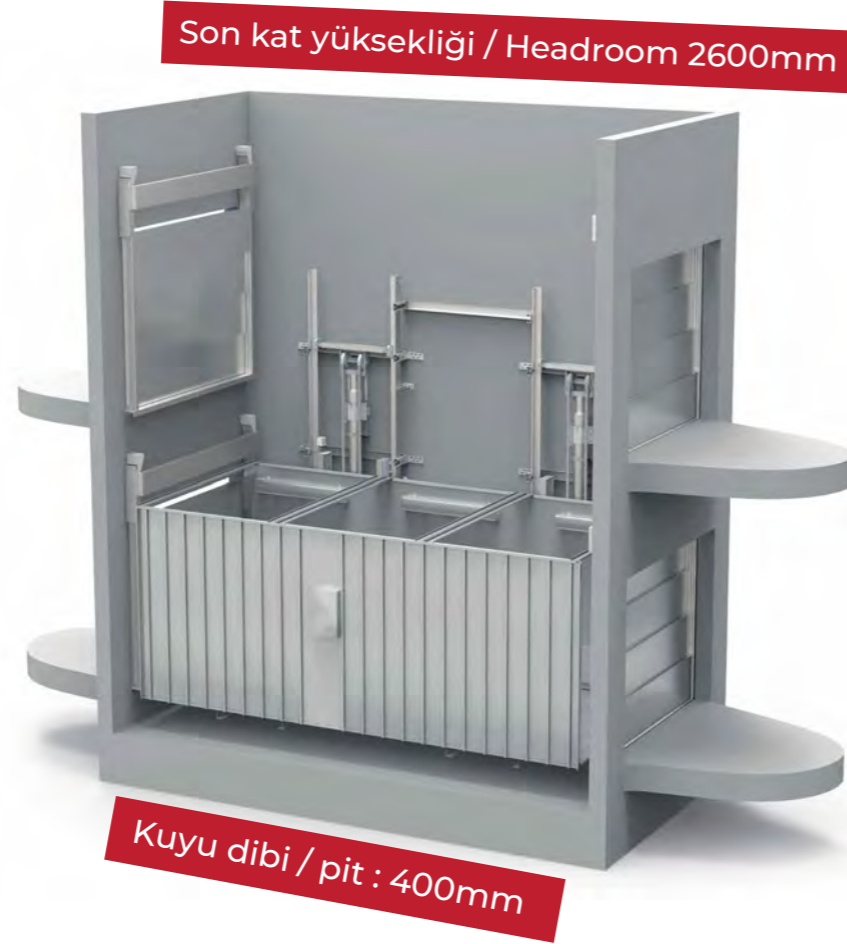
Otopark Asansörü

Özellikler:

- 3000kg max kapasite
- hız 0.15m/sn
- Seyir mesafesi 12mt
- Yolcu/sürücü gereksinimi
- Dış çağrılar otomatik
- Platform içinden sürekli basma ile hareket
- Frenli
- Piston kopma valfi
- 2006/42/EC ve EN81-31 Makine direktifine uyumlu
- Dikey tam otomatik, dikey garaj ve sarmal garaj kapısı ile yapılabilmek

Features:

- Capacity range up to 3.000kg
- Speed up to 0.15 m/sec
- Travel up to 12m
- Person/Driver allowed
- Automatic call outside
- Constant pressure call inside
- Safety gear
- Piston rupture valve
- Compliance with Machinery Directive
- 2006/42/EC and EN81-31



Specifications / Özellikler

Parking lift EN81-31

Rated Load (kg)	Kapasite (kg)	2.000	2.500	3.000
Acting	Askı	Hydraulic lifting mechanism 1:2		
Max Speed (m/s)	Max Hız (m/s)	0.15		
Min. PIT (mm)	Min. Kuyu Dibi (mm)	400		
Min. Headroom (mm)	Min. Son Kat (mm)	2750 (2600 : 2006-42'ye göre)		
Car guide rails	Kabin Rayları	114x89x16	127x89x16-3	
Max. Travel (mm)	Max. Seyir (mm)	12000		
Distance A (mm)	A Ölçüsü (mm)	400		
Distance C (mm)	C Ölçüsü (mm)	150		
Min. Shaft (mm)	Max. Kuyu Ölçüleri (mm)	3050x4050	3050x5050	3050x6050
Max. Cabin (mm)	Max. Kabin Ölçüleri (mm)	2500x4000	2500x5000	2500x6000
Standard Door (mm)	Standart Kapı (mm)	2500x2000	2500x2000	2500x2000
Piston (mm)	Piston (mm)	Ø100-Ø120		
Pump (l/min)	Pompa (l/min)	75-100		
Motor (kW)	Motor (kW)	5.9-9.6		

► Dumbwaiter

Yemek ve Servis Asansörü

Özellikler:

- 2006/42/EC direktifine uyumlu
- 100kg kapasite (opsiyonel 150kg ve 250kg)
- Max. hız 0.40m/sn
- Max. seyir 20mt
- Dikey giyotin kapılı

Features:

- Compliance with Directive 2006/42/EC
- Lifting capacity up to 100kg (optional 150kg and 250kg)
- Speed up to 0.40 m/sec
- Travel up to 20m
- Available with bi-parting/swing doors



Specifications / Özellikler

Specifications / Özellikler

Type	Tip	Single Entrance Guide Rails at the Rear Tek giriş -Raylar arkada	Single Entrance Guide Rails at the Side Tek giriş -Raylar yanda
Rated Load (kg)	Kapasite (kg)	100 (150 / 250)	100 (150 / 250)
Door Width (mm)	Kapı Genişliği (mm)	Car Width /Kabin genişliği kadar	Car Width /Kabin genişliği kadar
Door Height (mm)	Kapı Yüksekliği (mm)	Car Height /Kabin yüksekliği kadar	Car Height /Kabin yüksekliği kadar
Car Depth (mm)	Kabin Derinliği (mm)	500-1.000	600-1.000
Car Width (mm)	Kabin Genişliği (mm)	500-1.000	500-1.000
Car Height (mm)	Kabin Yüksekliği (mm)	500-1.200	500-1.200
Shaft Depth (mm)	Kuyu Derinliği (mm)	Car Depth/Kabin derinliği + 250	Car Depth/Kabin derinliği + 100
Shaft Width (mm)	Kuyu Genişliği (mm)	Car Width/Kabin genişliği + 200	Car Width/Kabin genişliği + 300
Pit Depth (mm)*	Kuyu Dibi (mm)*	Door Height/Kapı yüksekliği+2+200	Door Height/Kapı yüksekliği+2+200
Headroom (mm)	Son Kat (mm)	2.600 (2.800 with safety gear/frenli)	2.600 (2.800 with safety gear/frenli)



ILA-K_101



ILA-K_102



ILA-K_103



ILA-K_104

ILA-Paslanmaz Kabinler

TR

EN

Yan Duvarlar / Walls

Satine Paslanmaz

Hairline ST-ST

Ayna / Mirror

Yarım Boy/Tam Boy

Half or full height

Köşeler / Corners

Satine / Mat Ayna Psl.

Hairline/Mirror ST-ST

Tavanlar / Ceilings

Lazer Kesim

Laser Cut

Zemin / Floor

PVC / Granit

PVC / Granite

ILA-Paslanmaz Kabinler

TR

EN

Yan Duvarlar / Walls

Satine Paslanmaz

Hairline ST-ST

Ayna / Mirror

Yarım Boy/Tam Boy

Half or full height

Köşeler / Corners

Satine / Mat Ayna Psl.

Hairline/Mirror ST-ST

Tavanlar / Ceilings

Lazer Kesim

Laser Cut

Zemin / Floor

PVC / Granit

PVC / Granite



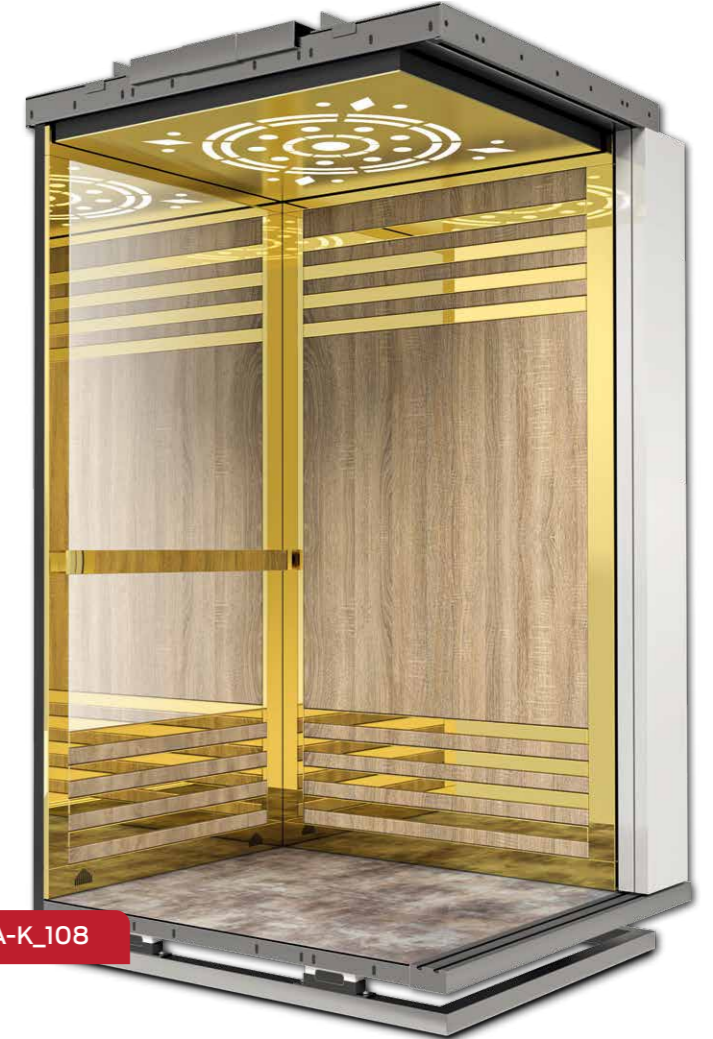
ILA-K_105



ILA-K_106



ILA-K_107



ILA-K_108

ILA-Laminat Kabinler

TR

EN

Yan Duvarlar / Walls

Laminant

Laminate

Ayna / Mirror

Yarım Boy/Tam Boy

Half or full height

Köşeler / Corners

Satine Paslanmaz

Stainless Steel

Tavanlar / Ceilings

Lazer Kesim

Laser Cut

Zemin / Floor

PVC / Granit

PVC / Granite

ILA- Laminat Kabinler

TR

EN

Yan Duvarlar / Walls

Laminat

Laminate

Ayna / Mirror

Yarım Boy/Tam Boy

Half or full height

Köşeler / Corners

Altın Paslanmaz

Gold ST-ST

Tavanlar / Ceilings

Lazer Kesim

Laser Cut

Zemin / Floor

PVC / Granit

PVC / Granite



ILA-K_109



ILA-K_110



ILA-K_111



ILA-K_112

ILA-Özel Kabinler

TR

EN

Yan Duvarlar / Walls

Özel Kaplama Ahşap

Special Wood

Ayna / Mirror

Yarım Boy/Tam Boy

Half or full height

Köşeler / Corners

Satine Paslanmaz

Stainless Steel

Tavanlar / Ceilings

Lazer Kesim

Laser Cut

Zemin / Floor

PVC / Granit

PVC / Granite

ILA-Özel Kabinler

TR

EN

Yan Duvarlar / Walls

Desenli Cam / Özel Kaplama

Pattern Glass / Special Coating

Ayna / Mirror

Yarım Boy/Tam Boy

Half or full height

Köşeler / Corners

Altın Paslanmaz

Gold ST-ST

Tavanlar / Ceilings

Lazer Kesim

Laser Cut

Zemin / Floor

PVC / Granit

PVC / Granite



ILA-K_113



ILA-K_114



ILA-C_101



ILA-C_102



ILA-C_103



ILA-C_103



ILA-C_104



ILA-C_105



ILA-C_106



ILA-C_107

ILA-Renkli Cam Kabinler

TR

EN

Kaplama / Material

Lamine Cam

Laminated Glass

Ayna / Mirror

Yarım Boy/Tam Boy

Half or full height

Köşeler / Corners

Satine/Gold Paslanmaz

Hairline/Gold St - St

Tavanlar / Ceilings

Lazer Kesim

Laser Cut

Zemin / Floor

PVC / Granit

PVC / Granite



* Diğer görsel seçenekleri için web sitemizi ziyaret edin.
* Please visit our website for more image options.



ILA-P_01



ILA-P_02



ILA-Y_101



ILA-Y_102

ILA-Panoramik Kabin

TR

EN

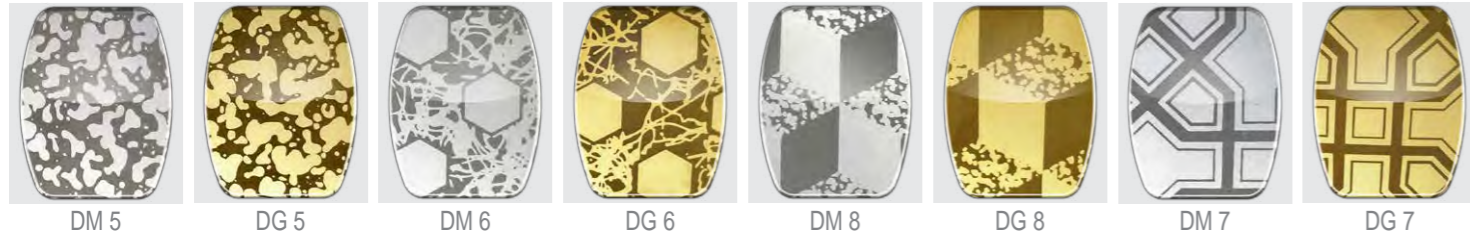
Yan Duvarlar / Walls	Lamine Cam / Paslanmaz	Tempered Safety Glass
Ayna / Mirror	-	-
Köşeler / Corners	Satine Paslanmaz	Stainless Steel
Tavanlar / Ceilings	Lazer Kesim	Laser Cut
Zemin / Floor	Doğal Granit	Naturel Granite

ILA-Yük Asansörleri

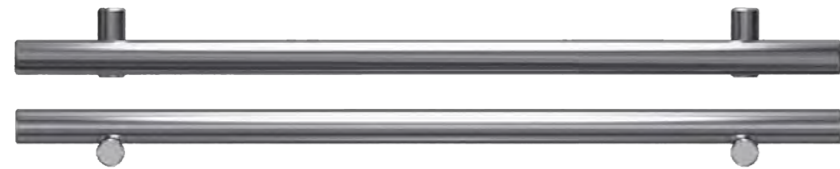
TR

EN

Yan Duvarlar / Walls	Satine Paslanmaz/RAL Boyalı	Hairline ST-ST / RAL Painted
Ayna / Mirror	-	-
Küpeşterler / Handrails	Satine Paslanmaz	Stainless Steel
Tavanlar / Ceilings	Lazer Kesim	Laser Cut
Zemin / Floor	PVC	PVC



Küpeşterler / Handrails



ILA_KP-01



ILA_KP-02



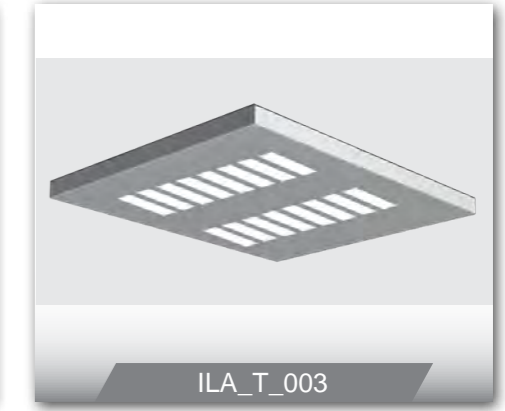
ILA_KP-03



ILA_T_001



ILA_T_002



ILA_T_003



ILA_T_004



ILA_T_005



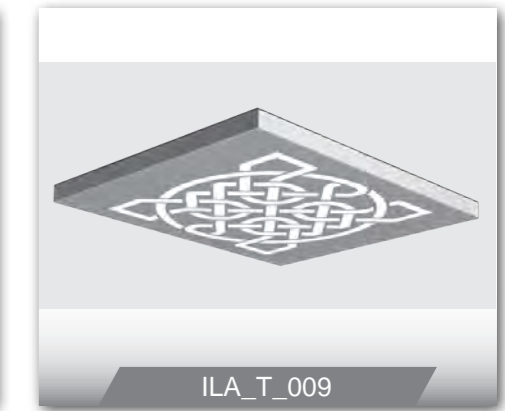
ILA_T_006



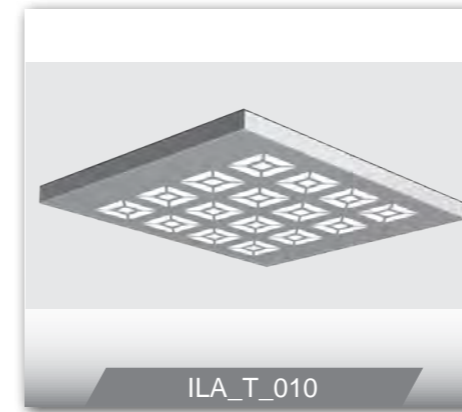
ILA_T_007



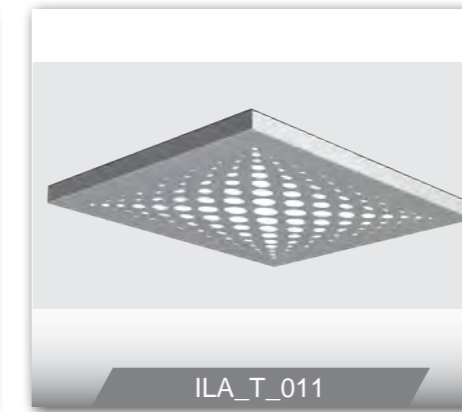
ILA_T_008



ILA_T_009



ILA_T_010



ILA_T_011



ILA_T_012

Farklı tavan seçenekleri mevcuttur.



Z-3023 B Z-3023 Z-3036 Z-3039 B Z-3051 B Z-3051



Z-3053 B Z-3054 B Z-3056 Z-3065 B Z-3069 P Z-3075



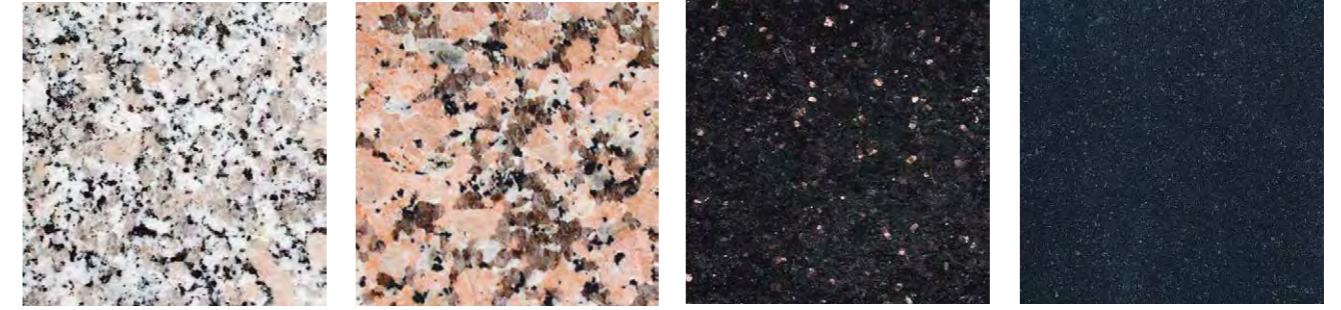
Z-3077 P Z-3085 Z-3088 Z-3092 Z-3093 Z-3098



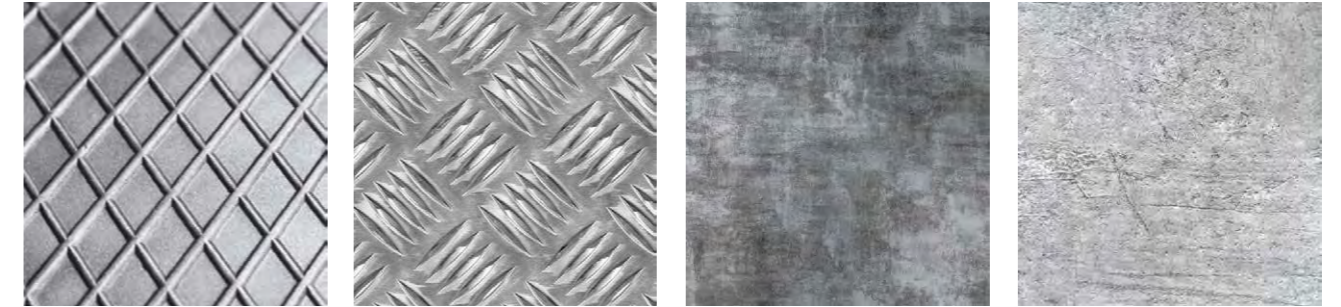
Z-3099 Z-3102 Z-3103 Z-3104 Z-3107 Z-3108



Z-3109 Z-3111 Z-3112 Z-3113 Z-3117 Z-3118



Rosa Beta Rosa Porino Star Galaxy Nero Zimbabwe



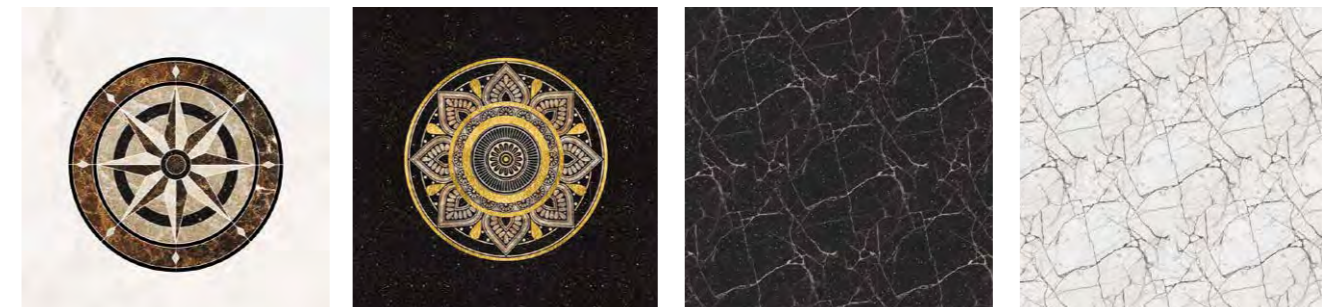
Baklava Sac Alüminyum PVC 01 PVC 02



PVC 03 AEZ 148 AEZ 149 AEZ 150



AEZ 151 AEZ 152 AEZ 153 AEZ 154



AEZ 156 AEZ 157 AEZ 207 AEZ 208

2:1 ASKI KARKASLAR / 2:1 ACTING CAR FRAMES



Üstten Palanga
Upper Acting



Alttan Palanga
Down Acting



Üstten Palanga
Upper Acting

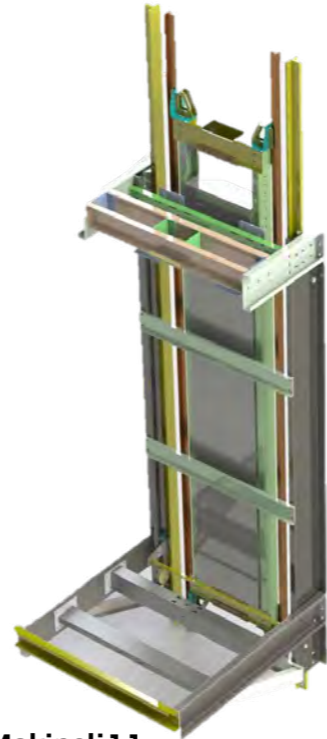
L KARKASLAR / L CAR FRAMES



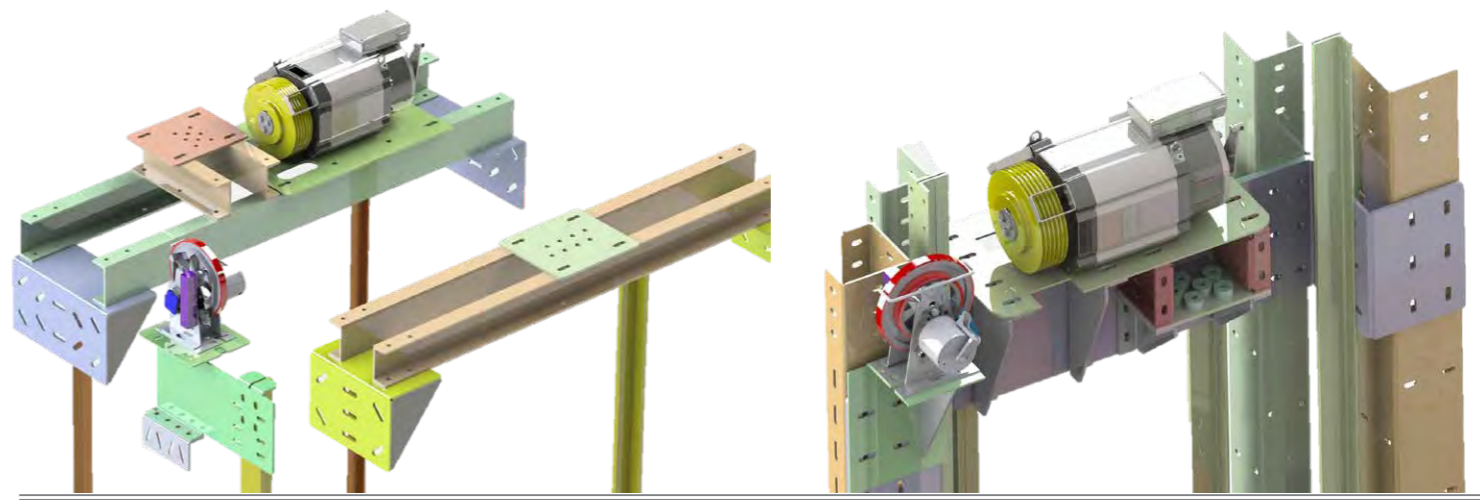
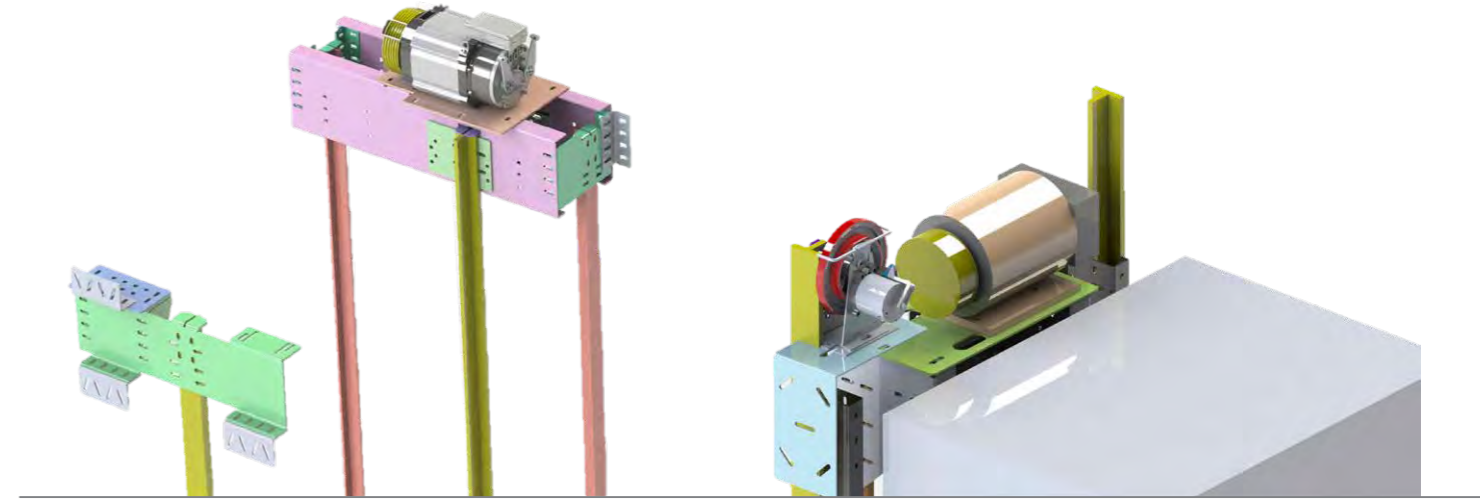
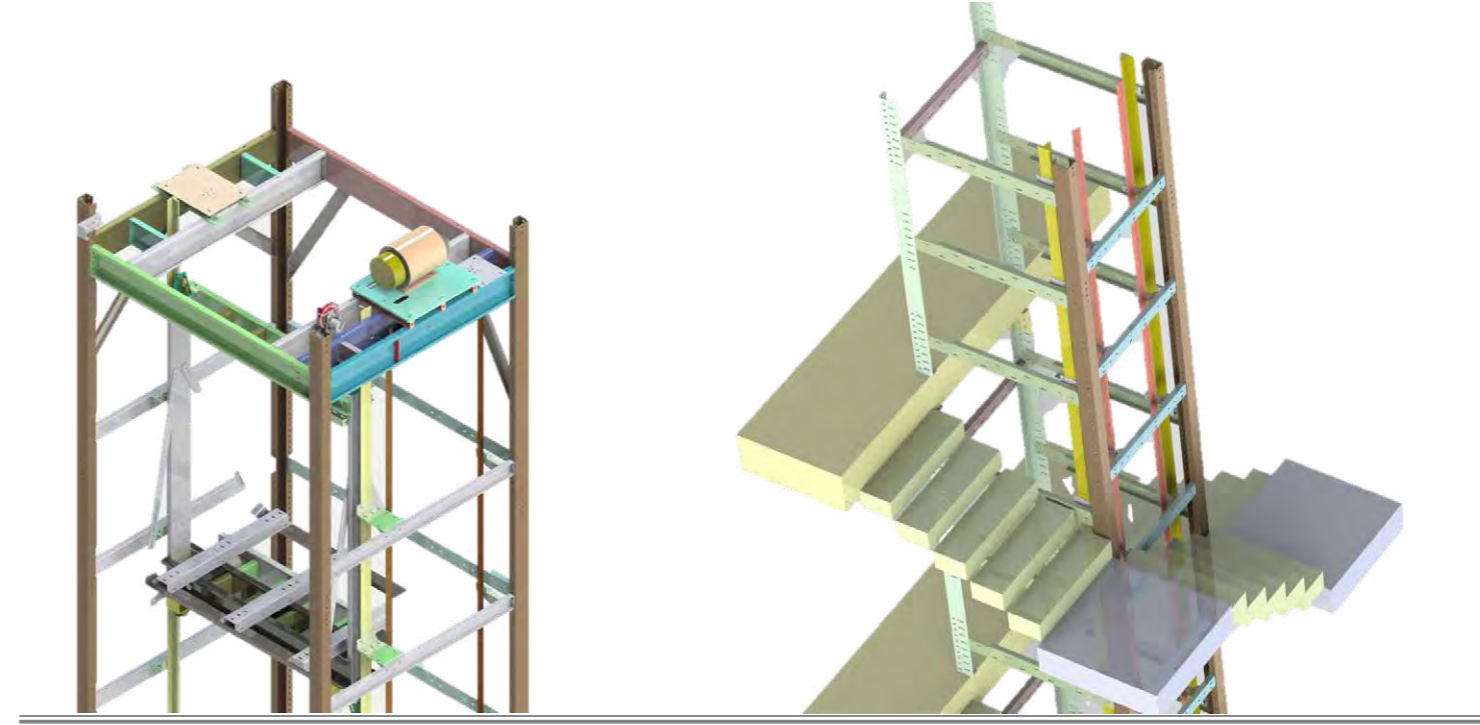
Hidrolik 1:2
Hydraulic 1:2



Makinelı 2:1
Traction 2:1



Makinelı 1:1
Traction 1:1



DİŞLİSİZ SENKRON MOTOR MAKİNALAR / GEARLESS TRACTION MACHINES

- Günümüzün teknolojisi olan kompakt motor modelidir.
- Makina dairesine gerek duyulmaz.
- Kısa dönemde işletme maliyetlerini geri öder.
- Maksimum seyir konforu sağlar.
- Elektrikli motorlar olup halatlı tahrik sistemlidir.
- Yolcu ve yük asansör modellerine uygundur.
- %40 enerji tasarrufu sağlar.
- Yağ kullanımı gerekmemektedir bu sebeple çevre dostudur.
- En 81-1/3 + A3 standartlarına uygun modeldir.

- Compact design and latest technology
- Best choice for machine roomless application
- Energy efficiency brings you savings
- Ride quality is excellent
- Electrical motor drive with roping
- Suitable for passenger and cargo lifts
- 40% energy saving
- Environment friendly with no oil requirement
- In line with en 81-1/3 + a3 norms



AKIS



ALBERTO SASSI



TORINDRIVE



ZIEHL-ABEGG



M



KINETEK
Technology in Motion

DİŞLİLİ ASENKRON MOTOR MAKİNALAR / GEARED TRACTION MACHINES

- Geleneksel tip asansör motorudur.
- Makina dairesi asansörde kullanılır.
- Asansör elektriği kesildiğinde elle kurtarma yapılabilir.
- Makina ve motor olarak kompakt bir modeldir, dişli vida sistemi ile çalışır.
- Yolcu ve yük asansör modellerine uygundur.
- Elektrikli motorlar olup halatlı tahrik sistemlidir.
- Yağ kullanımı gerekmektedir.
- VVVF (invertör) kontrollü enerji tasarrufuna uygun modeldir.

- Traditional Type
- Mostly Used in Machine Room Application
- Emergency Rescue is possible by hand wheel drive
- Compacted with worm gear and motor
- Suitable for cargo lifts
- Drive through roping system
- Oil requirement is necessary
- VVVF Drive brings you energy efficiency



AKIS



eker



M



astes



WTD2-P/450-1000P2

Rated Voltage / Ana Besleme : AC 380V
Brake Voltage / Fren Voltajı : DC 205V
Weight / Ağırlık : 230 kg
Max. Statik Load / Statik Yük : 2500 kg
Roping / Askı : 2:1
Wrap / Sarım Şekli : Single / Tek
Insulation / Yalıtım : F
Protection / Koruma : IP41
Traveling Height < Rated Speed x 60
Seyir Mesafesi < Hız x 60



WTD2-P800/1000 KG SERİSİ

Rated Voltage / Ana Besleme : AC 380V
Brake Voltage / Fren Voltajı : DC 205V
Weight / Ağırlık : 280 kg
Max. Statik Load / Statik Yük : 3000 kg
Roping / Askı : 2:1
Wrap / Sarım Şekli : Single / Tek
Insulation / Yalıtım : F
Protection / Koruma : IP41
Traveling Height < Rated Speed x 60
Seyir Mesafesi < Hız x 60



WTD2-P1350/1600/2000 KG SERİSİ

Rated Voltage / Ana Besleme : AC 380V
Brake Voltage / Fren Voltajı : DC 205V
Weight / Ağırlık : 380 kg
Max. Statik Load / Statik Yük : 5000 kg
Roping / Askı : 2:1
Wrap / Sarım Şekli : Single / Tek
Insulation / Yalıtım : F
Protection / Koruma : IP41
Traveling Height < Rated Speed x 60
Seyir Mesafesi < Hız x 60



WTD1-B630/1000 KG SERİSİ

Rated Voltage / Ana Besleme : AC 380V
Brake Voltage / Fren Voltajı : DC 205V
Weight / Ağırlık : 300 kg
Max. Statik Load / Statik Yük : 3500 kg
Roping / Askı : 2:1
Wrap / Sarım Şekli : Single / Tek
Insulation / Yalıtım : F
Protection / Koruma : IP41
Traveling Height < Rated Speed x 60
Seyir Mesafesi < Hız x 60



WTD1-B1250 KG SERİSİ

Rated Voltage / Ana Besleme : AC 380V
Brake Voltage / Fren Voltajı : DC 205V
Weight / Ağırlık : 470 kg
Max. Statik Load / Statik Yük : 4000 kg
Roping / Askı : 2:1
Wrap / Sarım Şekli : Single / Tek
Insulation / Yalıtım : F
Protection / Koruma : IP41
Traveling Height < Rated Speed x 60
Seyir Mesafesi < Hız x 60



WTD1-B1600 KG SERİSİ

Rated Voltage / Ana Besleme : AC 380V
Brake Voltage / Fren Voltajı : DC 205V
Weight / Ağırlık : 570 kg
Max. Statik Load / Statik Yük : 5000 kg
Roping / Askı : 2:1
Wrap / Sarım Şekli : Single / Tek
Insulation / Yalıtım : F
Protection / Koruma : IP41
Traveling Height < Rated Speed x 60
Seyir Mesafesi < Hız x 60

Dişlisiz Makineler
Gearless Traction Machines



GLS20



GLS26



GLS34



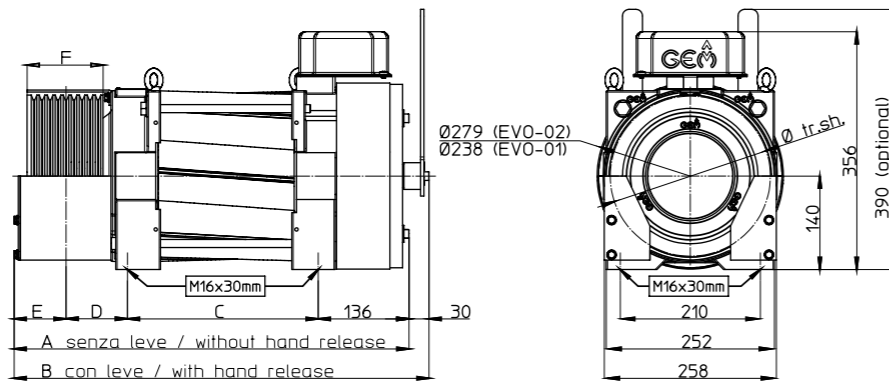
GLS40



GLS48



MODEL	KASNAK TRACTION SHEAVE		GENEL ÖLÇÜLER (MM) OVERALL DIMENSIONS (MM)					
	Ø	F	A	B	C	D	E	
GLS20	200	114	490	520	184	92	78	
	240	114	490	520	184	92	78	
	320	109	490	520	184	91	79	
GLS26	200	114	524	554	218	92	78	
	240	114	524	554	218	92	78	
	320	109	524	554	218	91	79	
GLS34	200	114	558	588	252	92	78	
	240	114	558	588	252	92	78	
	320	109	558	588	252	91	79	
GLS40	200	114	592	622	286	92	78	
	240	114	592	622	286	92	78	
	320	109	592	622	286	91	79	
GLS48	200	114	626	656	320	92	78	
	240	114	626	656	320	92	78	
	320	109	626	656	320	91	79	



Dişli Makineler
Geared Traction Machines



HW 135

HW 135 L



HW 140 C

HW 140 CL



HW 175

Teknik Özellikler - Technical Data

Max. statik yük - Max static load	2300 Kg (yan yataksız) (without external support) 2700 Kg (yan yataklı) (with external support)
Max. tork - Max output torque	1.016 Nm
Oran - Reduction ratio	1/37 - 1/42 - 1/53 - 1/65
Makine verimi - Average gear efficiency	0.7
Tahrik kaynağı çapı - Diameter of traction sheave	mm 480, mm 550, mm 600
Elektromanyetik fren - Electromagnetic brake	200V
Sentetik yağ - Synthetic oil	2.9 lt (ömür boyu kullanım) (lubricated for life)
Makine ortalama ağırlığı - Average weight of the machine	180 Kg HW 135, 210 Kg HW 135 L

Teknik Özellikler - Technical Data

Max. statik yük - Max static load	3100 Kg (yan yataksız) (without external support) 3800 Kg (yan yataklı) (with external support)
Max. tork - Max output torque	1.470 Nm
Oran - Reduction ratio	44/1 - 43/2 - 47/2
Makine verimi - Average gear efficiency	0.75
Tahrik kaynağı çapı - Diameter of traction sheave	mm 480, 560
Elektromanyetik fren - Electromagnetic brake	200V
Sentetik yağ - Synthetic oil	3.5 lt (ömür boyu kullanım) (lubricated for life)
Makine ortalama ağırlığı - Average weight of the machine	240 Kg

Teknik Özellikler - Technical Data

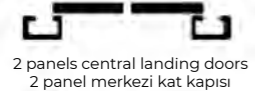
Max. statik yük - Max static load	5200 Kg (yan yataksız) (without external support)
Max. tork - Max output torque	2.480 Nm
Oran - Reduction ratio	1/54 - 1/42 - 1/36 - 2/58 - 2/44 - 3/42
Makine verimi - Average gear efficiency	0.70
Tahrik kaynağı çapı - Diameter of traction sheave	480 mm, 560 mm, 600 mm
Elektromanyetik fren - Electromagnetic brake	200V
Sentetik yağ - Synthetic oil	8.5 lt (ömür boyu kullanım) (lubricated for life)
Makine ortalama ağırlığı - Average weight of the machine	450 Kg

- Yüksek kalite
- Emniyet
- Uzun ömür
- Kapı kontrol kartı: ARKEL KM-10 veya KM-30
- Yoğun trafikte sorunsuz ve ısınmadan çalışma
- Sessiz ve konforlu çalışma
- Kabin operatörü motoru: Dunker (Alman) 24V veya Arkel Senkron kapı motoru
- Birinci sınıf ara malzemeler (makaralar, patenler, halat vs.)
- E120 ve EI45 yangın belgeleri
- Fiş kontaklar Pizzato (İtalya)
- Ayarlanabilir açma ve kapama hızları
- Mukavemetli kasa ve paneller
- Panel ve kasada perçinsiz paslanmaz kaplama detayı
- RAL boyalı, paslanmaz, desenli paslanmaz ve camlı kapı seçenekleri
- Ürün ve model çeşitliliği
- 3 yönlü panel ayar imkanı

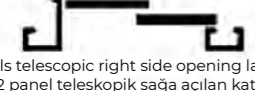


- High quality
- Safety and reliability
- Durable and long- lived
- Door control board: ARKEL KM-10 or KM-30 (Turkey)
- Seamless even in heavy operation without overheating
- Noiseless and comfort operation
- Cabin operatör motor: Dunker (Germany) 24V or Arkel Synchronous door motor
- First quality semi parts (rollers, ropes, skate, guides etc)
- E120 and EI45 fire resistance certificates
- Contacts: Pizzato (Italy)
- Adjustable open/close speeds
- Strong frames and panels with endurance
- Stainless steel covered frames and panels without clinch
- RAL painted, stainless, patterned stainless and glass door options
- Wide range of products and models
- 3 way panel adjustment ability

Landing Doors / Kat Kapıları



2 panels central landing doors
2 panel merkezi kat kapısı

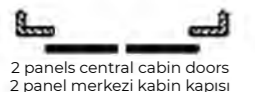


2 panels telescopic right side opening landing doors.
2 panel teleskopik sağa açılan kat kapısı.

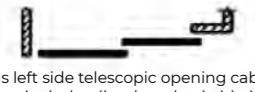


2 panels telescopic left side opening landing doors
2 panel teleskopik sol taraf açılan kat kapısı

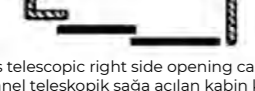
Cabin Doors / Kabin Kapıları



2 panels central cabin doors
2 panel merkezi kabin kapısı

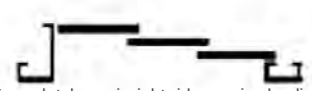


2 panels left side telescopic opening cabin doors
2 panel teleskopik sola açılan kabin kapısı

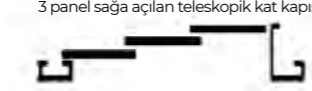


2 panels telescopic right side opening cabin doors
2 panel teleskopik sağa açılan kabin kapısı

Landing Doors / Kat Kapıları



3 panels telescopic right side opening landing doors
3 panel sağa açılan teleskopik kat kapısı

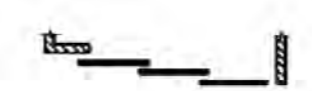


3 panels telescopic left side opening landing doors
3 panel sola açılan teleskopik kat kapısı

Cabin Doors / Kabin Kapıları

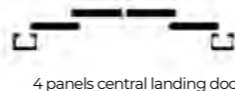


3 panels telescopic left side opening cabin doors
3 panel sola açılan teleskopik kabin kapısı



3 panels telescopic right side opening cabin doors
3 panel sağa açılan teleskopik kabin kapısı

Landing Doors / Kat Kapıları



4 panels central landing doors
4 panel merkezi kat kapısı

Cabin Doors / Kabin Kapıları



4 panels central cabin doors
4 panel merkezi kabin kapısı

Landing Doors / Kat Kapıları



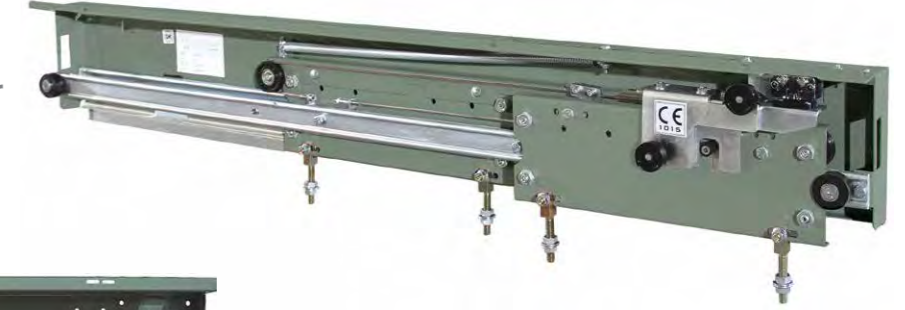
6 panels central landing doors
6 panel merkezi kat kapısı

Cabin Doors / Kabin Kapıları



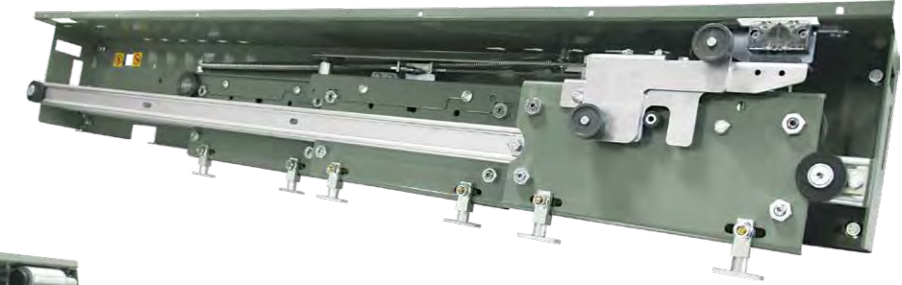
6 panels central cabin doors
6 panel merkezi kabin kapısı

2 PANEL TELESKOPIK KAT KAPISI
2 Panel side opening landing door



2 PANEL TELESKOPIK KABİN KAPISI
2 panel side opening car door

3 PANEL TELESKOPIK KAT KAPISI
3 Panel side opening landing door



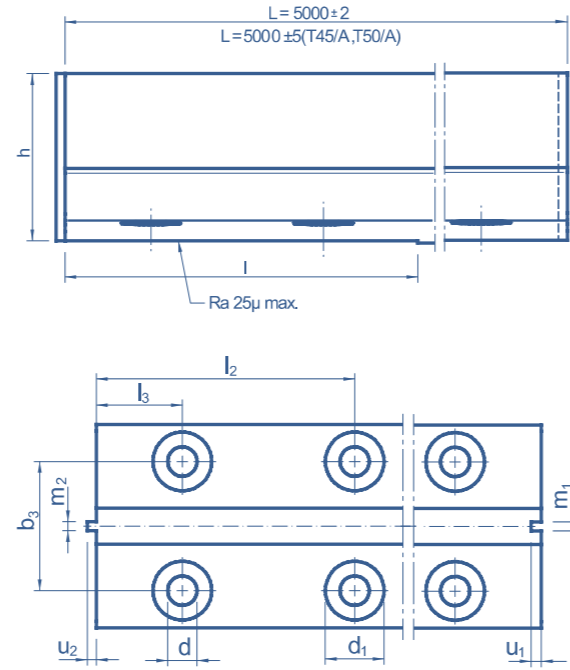
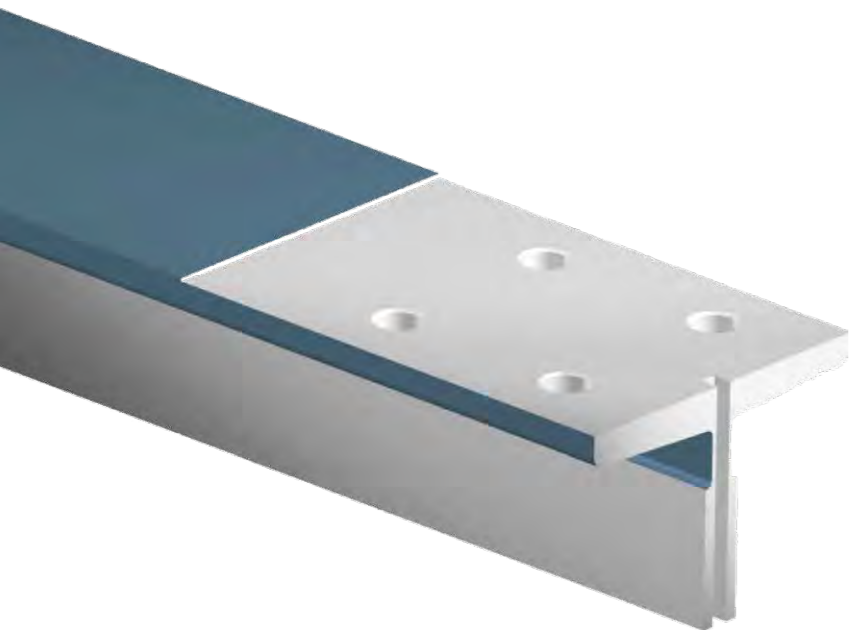
3 PANEL TELESKOPIK KABİN KAPISI
3 panel side opening car door

4 PANEL MERKEZİ KAT KAPISI
4 Panel center opening landing door



4 PANEL MERKEZİ KABİN KAPISI
4 panel center opening car door





VVVF KUMANDA PANOSU / VVVF CONTROLLER



- * Tümleşik asansör kumanda kartı ve inverter
- * Senkron ve asenkron motorlar ile uyumlu
- * Incremental encoder (5v Ttl & 10-30v Htl) veya Absolute Encoder (Endat & Ssi & Sincos & Biss) ile uyumlu
- * 4 m/sn hıza ve 64 durağa kadar çalışabilme
- * 8 asansöre kadar grup kumanda
- * Erken kapı açma ve seviyeleme
- * Hızlı kalkış ve direkt duruş
- * Ups ile kurtarma (Kolay Yöne)
- * Çift girişli asansörlerde 2 kapıyı duraklara göre bağımsız kontrol etme özelliği
- * Arem el terminali ile can bus üzerinden herhangi bir noktadan kontrol
- * Dijital kuyu öğrenme
- * Integrated controller and inverter
- * Operates with synchronous and induction motors
- * Incremental Encoder (5V TTL & 10-30V HTL) or Absolute Encoder (ENDAT & SSI & SINCOS & BISS) options
- * Speed: up to 4 M/s, Number of stops: Up to 64
- * 8 Lifts group operation
- * Door pre – opening and releveling
- * Fast start and Direct Landing
- * Emergency rescue with UPS (easy direction)
- * 2 independently operated car entrances
- * Controlling Arcode via Arem keypad from any point of CANbus
- * Digital Shaft copying.

Dimensions (mm)

	$b_1 \pm 1$		$h_1 \pm 0,20$		$k_2 \pm 0,15$				$p \pm 0,50$		r_s	m_1	m_2	$u_1 \pm 0,10$	$u_2 \pm 0,10$	Enderezado Straightness				
																f/5m max. mm	f/m max. mm			
T45/A	45	45								5	1	2	1,97	2,5	2	3,5	0,7			
T50/A	50	50								5	1	2	1,97	2,5	2	3,5	0,7			
Cold drawn		$b_1 \pm 1,50$	$A \pm 0,10$ $B \pm 0,75$ h_1	$h \pm 0,08$	l_1	k_1	k_2	n	c	$g \pm 0,75$	$f \pm 0,75$	$p \pm 0,75$	r_s	m_1	m_2	$u_1 \pm 0,10$	$u_2 \pm 0,10$			
	T65/A	65	54			7,9		20	5	4	5,8		3	2	1,97	2,5	2	3,5	0,7	
	T70/A	70	65			9		34	6	6	8		1,5	3	2,97	3,5	3	2,5	0,5	
	T70-70-9/A	70	70			9		35	7,9	8,5	8,5		3	3	2,97	3,5	3	2,5	0,5	
	T75/A	75	62			10		30	8	7	9		1,5	3	2,97	3,5	3	2,5	0,5	
	T80-80-9/A	80	80				9						9	3	3	2,97	3,5	3	2,5	0,5
	T82/A	82	68			9		34	7,5	6	8,25		3	3	2,97	3,5	3	2,5	0,5	
	T89/A	89	62			16		34	10	8	11		3	6,4	6,37	7,14	6,35	2,5	0,5	
	T90/A	90	75			16		42	10	8	10		4	6,4	6,37	7,14	6,35	2,5	0,5	
	T125-L1/A	125	68				9			6	8,25		3	3	2,97	3,5	3	2,5	0,5	
Machined	T75/B	75	62	61	138	10		30	8	7	9		3	3	2,97	3,5	3	2	0,4	
	T78/B	78	56	55	138	10		26	7	6	8,5		2,5	3	2,97	3,5	3	2	0,4	
	T82/B	82	68	66,6	111	9		34	7,5	6	8,25		3	3	2,97	3,5	3	2	0,4	
	T89/B	89	62	61	156	16		34	10	8	11		3	6,4	6,37	7,14	6,35	1,75	0,35	
	T90/B	90	75	74	156	16		42	10	8	10		4	6,4	6,37	7,14	6,35	1,75	0,35	
	T114/B	114	89	88	156	16		38	9,5	8	11		4	6,4	6,37	7,14	6,35	1,5	0,3	
	T125/B	125	82	81	156	16		42	10	9	12		4	6,4	6,37	7,14	6,35	1,5	0,3	
	T127-1/B	127	89	88	156	16		45	10	8	11		4	6,4	6,37	7,14	6,35	1,5	0,3	
	T127-2/B	127	89	88	156	16		51	10	12,7	15,9		5	6,4	6,37	7,14	6,35	1,5	0,3	
	T140-1/B	140	108	107	193	19		51	12,7	12,7	15,9		5	6,4	6,37	7,14	6,35	1,5	0,3	
T140-2/B	140	102	101	193	28,6		51	17,5	14,5	17,5		5	6,4	6,37	7,14	6,35	1,5	0,3		
T140-3/B	140	127	126	193	31,75		57	19	17,5	25,4		5	6,4	6,37	7,14	6,35	1,5	0,3		





AE-MAESTRO Direkt Duruş Sayesinde;

- Asansör hızı ne olursa olsun seyir hızını gidilecek mesafeye göre en uygun şekilde seçer ve asansörün tam olarak kat hizasında durmasını sağlar.
- Sürüklenme mesafesini ortadan kaldırır.
- Seyahat süresinin kısalmasını sağlar.

With Direct Landing Feature, **AE-MAESTRO**;

- Regardless of the car speed, it automatically calculates the optimum travel speed for given distance and ensures that the lift stops exactly at floor level.
- Eliminates creep distance.
- Reduces the travel time.

Akıllı TFT El Terminali

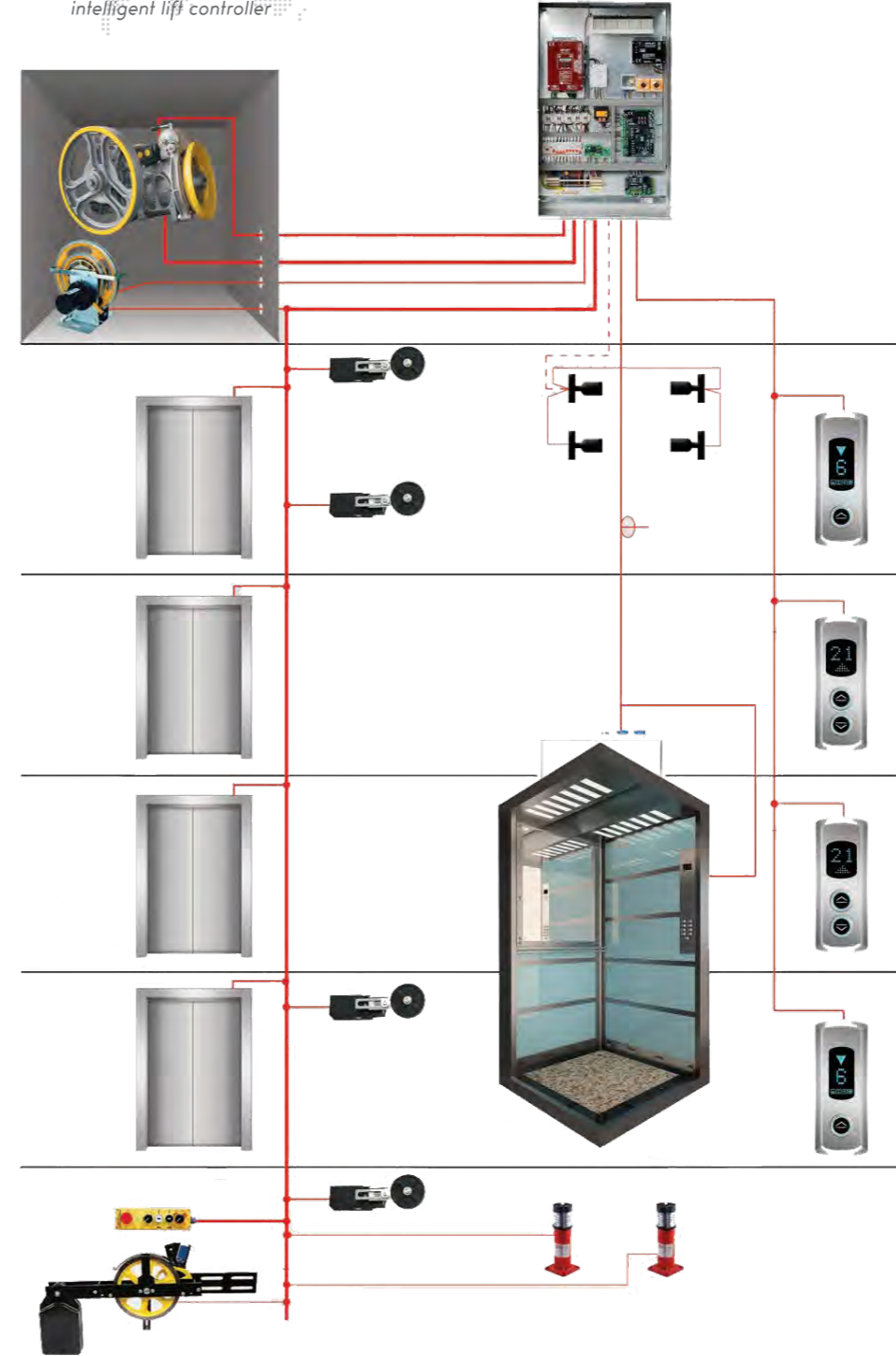
- Kabin üstü ve kabin butonyeri üzerinden seri haberleşme (CANBus) hattına bağlanarak cihazı kumanda etme
- Parametre ayarlarını izleme ve değiştirme
- SD kart ile kolay yazılım güncelleme
- Hata inceleme
- Seyir grafiği gözlemlene



Smart TFT Hand Terminal

- Control the device through the serial communication (CANBus) port in car operating panel and cartop
- Monitoring and editing parameters
- Easy software update with SD Card
- Error analysis
- Travel graphs

MODEL	AEM03	AEM05	AEM07	AEM11	AEM15	AEM22	AEM30
Nominal Motor Gücü - Nominal Motor Power	3 kW	5,5kW	7.5 kW	11 kW	15 kW	22 kW	30 kW
Nominal Motor Akım - Nominal Motor Current	7 A	13 A	18 A	25 A	32 A	45 A	60 A
Maksimum Durak Sayısı - Maximum Number of Floors	64						
Kuyu Haberleşmesi - Shaft Communication	Full Seri / Kabin Seri - Kat Paralel Full Serial / Car Serial - Landing Parallel						
Grup Çalışma - Group Operation	8'li Asansör Up to 8 Lifts						
Maksimum Hız - Maximum Speed	4 m/s						
Asansör Tipi - Lift Type	Elektrikli Asansör Electric Lift						
Desteklenen Standartlar - Supported Standards	•EN 81-20 / 50 •EN 81-1+ A3 •EN 81-28 •EN 81-70 •EN 81-72 •EN 81-73 •EN 81-21						
Dil Seçenekleri - Language Options	Türkçe / İngilizce / Almanca / Rusça / Fransızca / İspanyolca / İtalyanca Turkish / English / German / Russian / French / Spanish / Italian						
Kabin Pozisyon Algılama - Car Position Detection	Manyetik Şalter / Enkoder / Limax 2M Magnetic Switch / Encoder / Limax 2M						
Desteklenen Enkoder Tipleri - Supported Encoder Types	ARTIMSAL, SSI, EnDat, SinCos, BISS Incremental, SSI, EnDat, SinCos, BISS						



VVVF kumanda panosu;
AE-CON tümleşik sistem ile
VVVF control panel
with AE-CON integrated lift controller



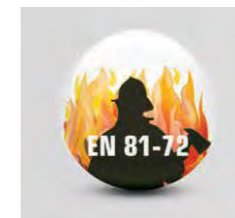
VVVF makine dairesiz kumanda panosu;
AE-CON tümleşik sistem ile
VVVF control panel for MRL applications
with AE-CON integrated lift controller



EN 81-20/50 asansör standartlarına uygundur.
In conformity with EN 81-20/50 lift standards



Engelliler için erişilebilirlik standardına uygun
In conformity with the standard of "Accessibility to lifts for persons with disability"



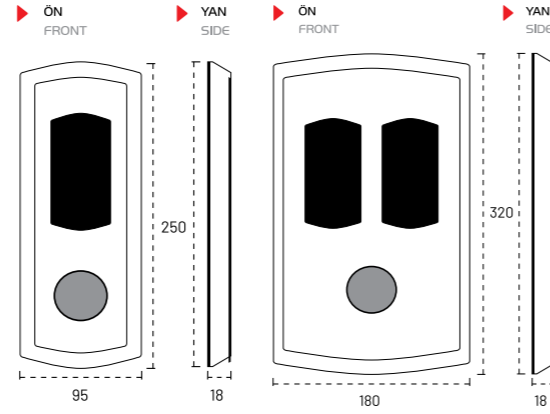
İtfayeci asansörü standartlarına uyumlu
In conformity with firefighters lift standard



Yangın anında asansörlerin davranışı standardına uygun
In conformity with the standard of "Behaviour of lifts in the event of fire"



EVOS

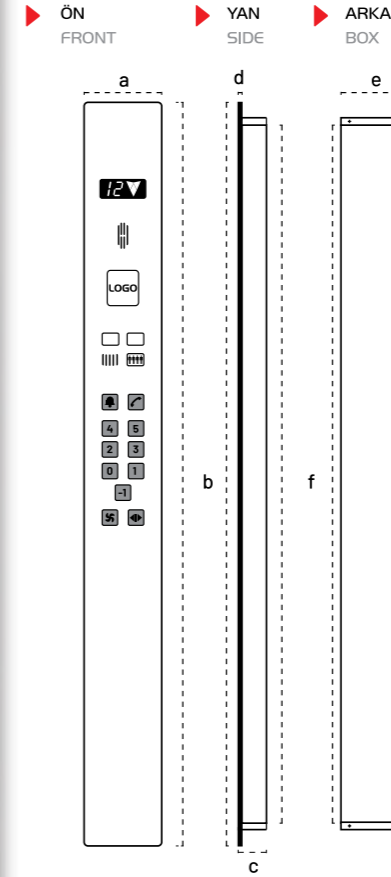


Tüm ölçüler (mm) olarak verilmiştir.
All dimensions are in (mm).

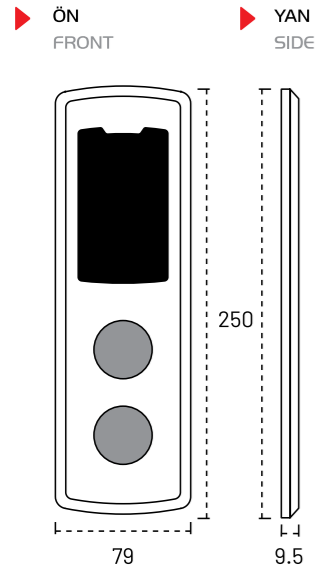
Montaj ▶ Sıva Üstü
Mounting Surface Mount

Ön Panel ▶ Satine Paslanmaz 0,8 mm
Front Panel Stainless Steel 0,8 mm

KVP



ALYA



Tüm ölçüler (mm) olarak verilmiştir.
All dimensions are in (mm).

ALYA



KST2x52B

Montaj ▶ Sıva Üstü
Mounting Surface Mount

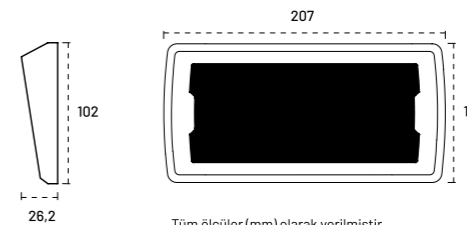
Ön Panel ▶ Satine Paslanmaz 1 mm
Front Panel Stainless Steel 1 mm



GT9520E



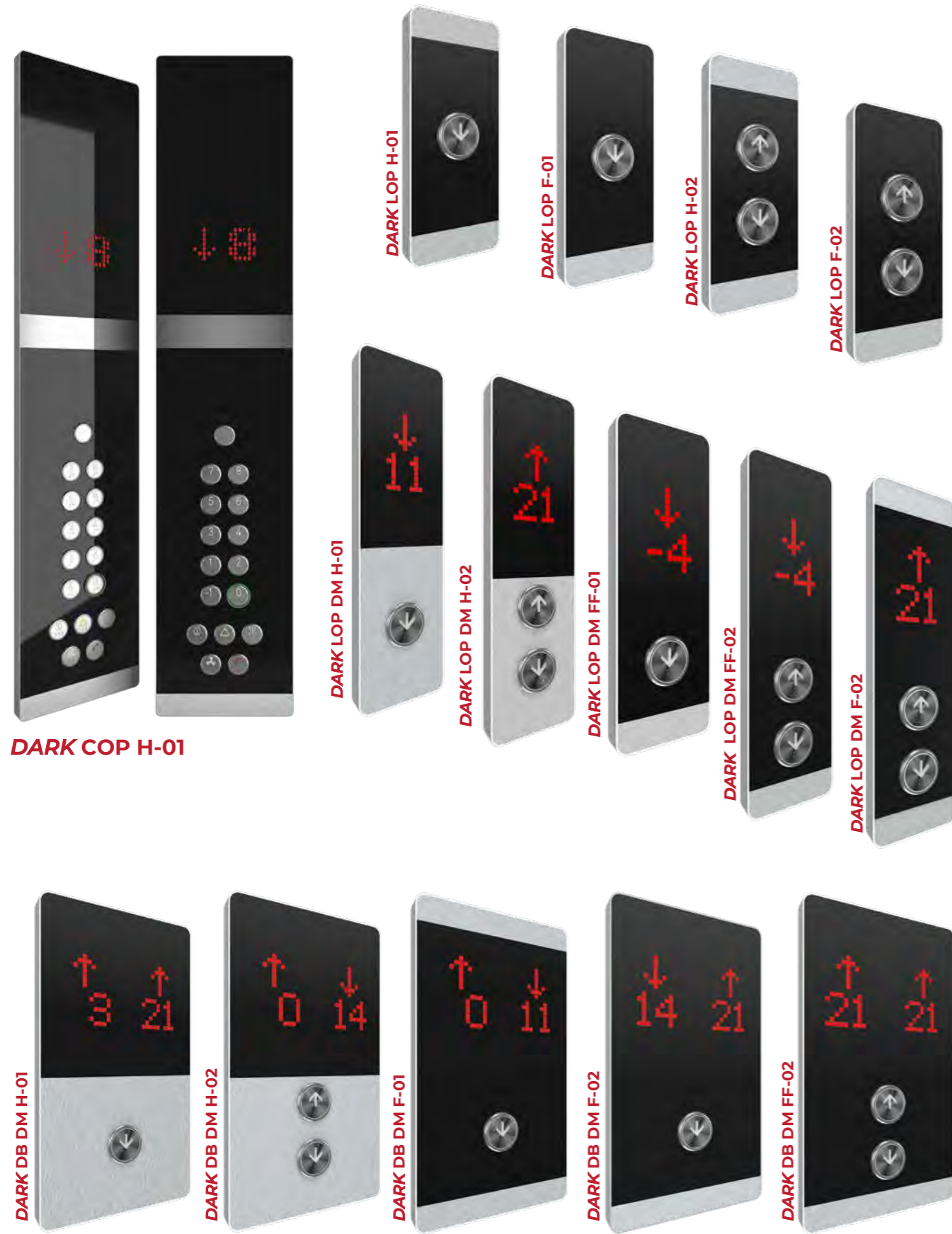
GT9520E



Tüm ölçüler (mm) olarak verilmiştir.
All dimensions are in (mm).



GT9550B





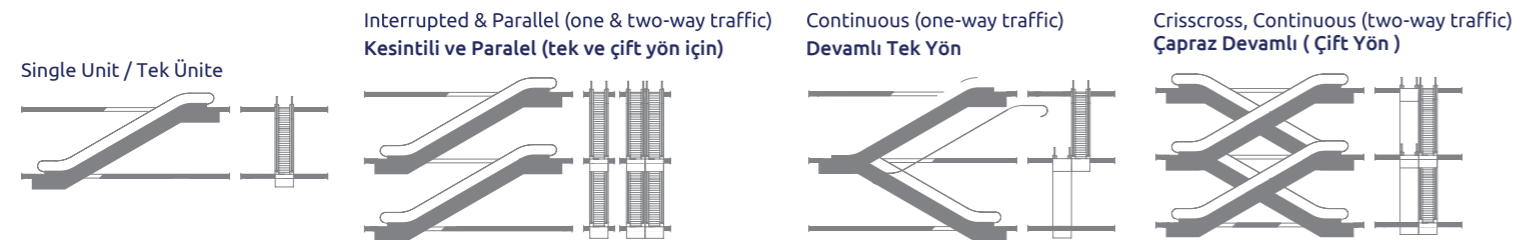
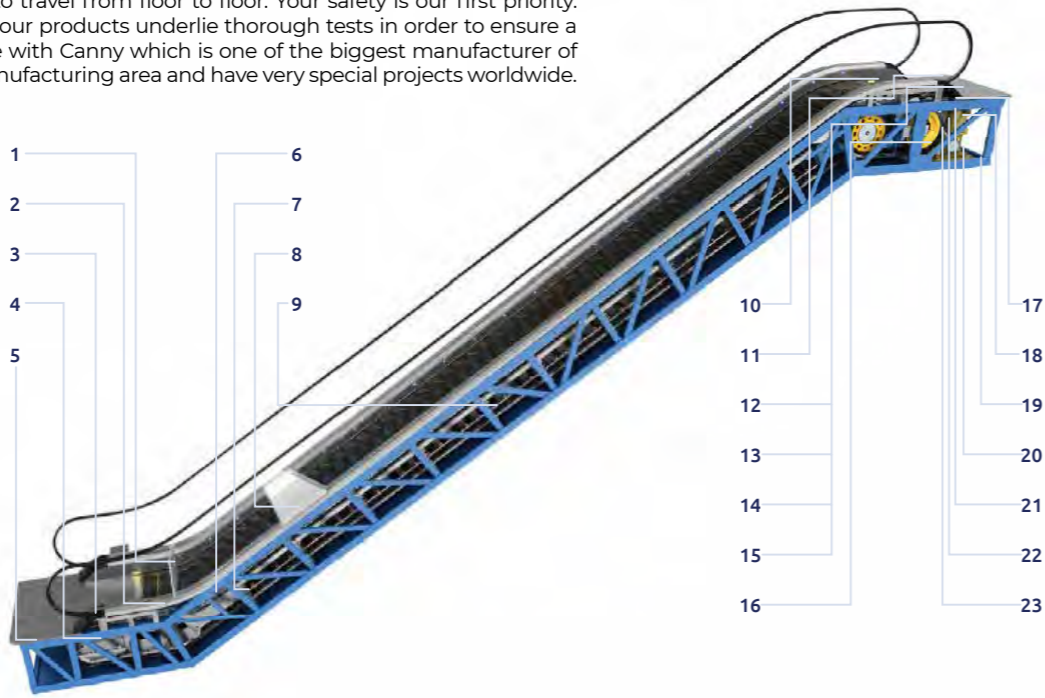
Safety Device	Güvenlik Aygıtları	Standard/Optional	
1	Barrier device	Küpeşte-korkuluk	Standard / Standart
2	Running speed protection of hand strap	El bandı hız kontrol kontağı	Standard / Standart
3	Protection device for the outlet and inlet of hand strap	El bandı giriş çıkış koruma kontağı	Standard / Standart
4	Fracture protection device of step chain	Basamak zinciri kırılma koruma tertibatı	Standard / Standart
5	Monitoring device of maintenance cover plate	Alt bakım kapağı kontağı	Standard / Standart
6	Skirting panel protection device	Sıva dibi Kontaklı	Standard / Standart
7	Step loss protection device	Eksik basamak kontağı	Standard / Standart
8	Anti-climb device	Dış tırmanma engeli	Standard / Standart
9	Step sagging protection device	Basamak yer değiştirme kontağı	Standard / Standart
10	Emergency stop button	Acil stop düğmesi	Standard / Standart
11	Monitoring device of maintenance cover plate	Üst bakım kapağı kontağı	Standard / Standart
12	Failure monitor	Sivadibi hata ekranı	Standard / Standart
13	Step speed monitoring device	Basamak hızı takip sistemi	Standard / Standart
14	Motor overload protection	Motor aşırı yüklenme kontağı	Standard / Standart
15	Over-speed protection device	Aşırı hız kontrol sistemi	Standard / Standart
16	Auxiliary brake (H ≥ 6m)	Yardımcı Fren H > 6 mt	Optional-İsteğe Bağlı
17	Comb protection device	Tarak koruma kontağı	Standard / Standart
18	Protection of phase dislocation and phase loss	Faz koruma rölesi	Standard / Standart
19	Ground protection of safety circuit	Topraklama koruma rölesi	Standard / Standart
20	Detection of water level (Outdoor)	Su seviyesi kontrol devresi (dış mekan)	Optional-İsteğe Bağlı
21	Working brake	Fren	Standard / Standart
22	Unintentional reversal of the direction of travel	İstemsiz yön değiştirme emniyet kontağı	Standard / Standart
23	Broken drive-chain protection device	Kırık zincir kontağı	Standard / Standart

Yürüyen merdivenle, bir kattan diğer kata seyahat etmenin en kolay ve rahat yoludur. Firmamız için önceliğimiz her zaman güvenliğin olduğundan, ürünlerimiz kalitesi ve güvenliği için kapsamlı ve detaylı testlerden geçmektedir. Bu nedenle İstanbullift olarak birçok özel projeye imza atmış 1 milyon 440bin m2 ile dünyanın en büyük üreticilerinden olan Canny ile iş ortaklığımızı yürütüyoruz.

Escalators are an easy and convenient way to travel from floor to floor. Your safety is our first priority. With regard to our high safety standards, all our products undergo thorough tests in order to ensure a safe ride. This is why we choose to cooperate with Canny which is one of the biggest manufacturers of the world with 1 million 440thousand m2 manufacturing area and have very special projects worldwide.

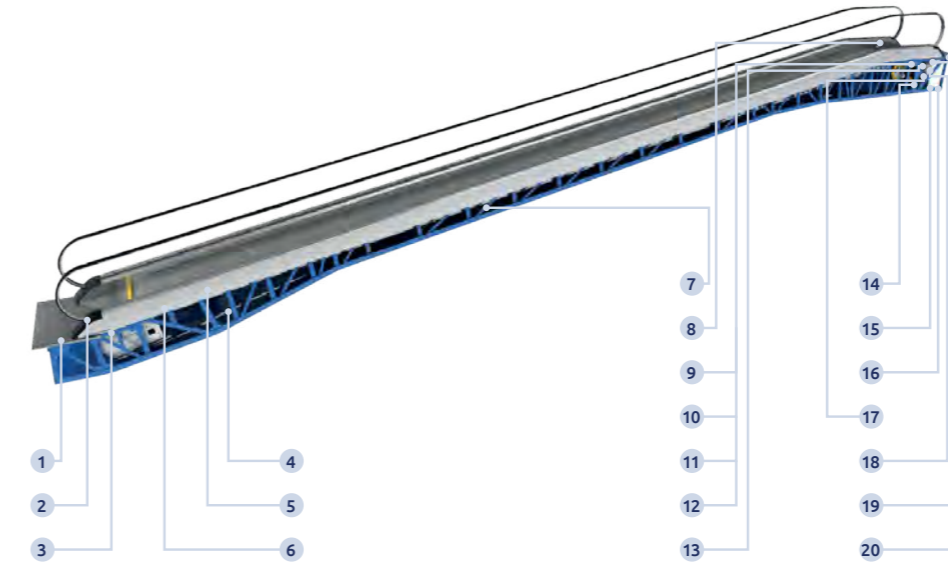
Yürüyen merdiven ve yollar emniyet açısından bakıldığında, ticari tip yürüyen merdivenler EN115 koşullarını sağlamaktadır. Esnek tasarımı kolaylaştırmak için, çeşitli basamak genişliklerine (600 mm, 800 mm ve 1000 mm) göre çeşitli farklı eğim açıları (30°/35°) seçenek olarak sunulmaktadır.

According to the Escalators and Moving Walkway Technology, related norm is EN115 is clearly indicating conditions we serve. Our flexible design offers you suitable stair width (600 mm, 800 mm and 1000 mm) and appreciate raising angle (30°/35°)

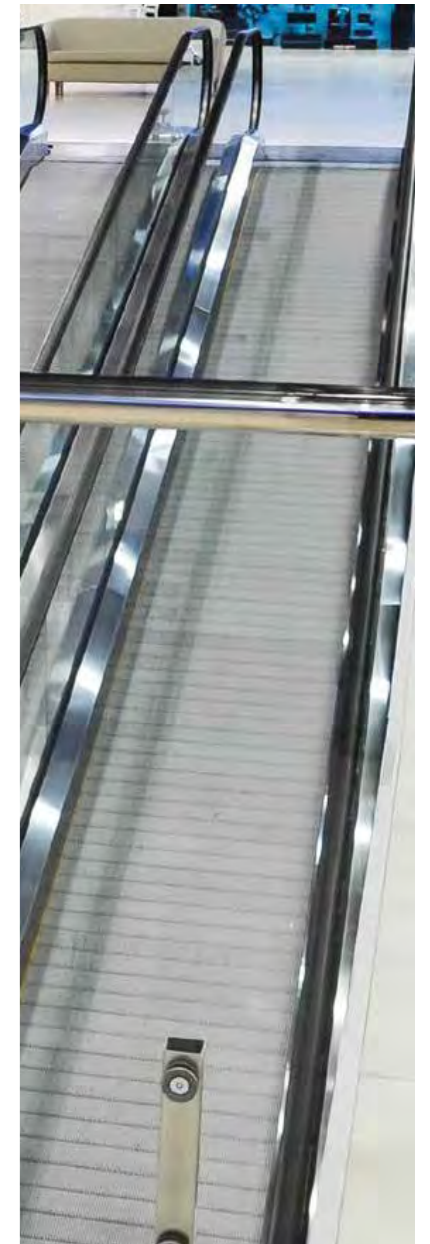


Yürüyen Yol, asansörün rahatlığını yürüyen merdiven kapasitesi ile birleştirir. Travelatörler en zorlu yatay ve eğimli taşıma ihtiyaçlarını karşılamak için maksimum seviyede güvenlik, güvenilirlik, enerji tasarrufu ve verimlilik sunar.

Moving Safely, Always compliant with the regulations, moving walks are a safe means of transportation for every demanding public area. Either a crowded place with a heavy use, or a quiet area, they are the key to ensuring the smooth, efficient and safe flow of people.



Safety Device	Güvenlik Aygıtları	Standard/Optional	
1	Monitoring device of maintenance cover plate	Alt bakım kapağı kontağı	Standard
2	Protection device for the outlet and inlet of hand strap	El bandı giriş çıkış koruma kontağı	Standard
3	Fracture protection device of step chain	Basamak zinciri kırılma koruma tertibatı	Standard
4	Step loss protection device	Eksik basamak kontağı	Standard
5	Skirting panel protection device	Alt bakım kapağı kontağı	Standard
6	Running speed protection of hand strap	El bandı hız kontrol kontağı	Standard
7	Step sagging protection device	Basamak yer değiştirme kontağı	Standard
8	Emergency stop button	Acil stop düğmesi	Standard
9	Failure monitor	Sivadibi hata ekranı	Standard
10	Step speed monitoring device	Basamak hızı takip sistemi	Standard
11	Motor overload protection	Motor aşırı yüklenme kontağı	Standard
12	Over-speed protection device	Aşırı hız kontrol sistemi	Standard
13	Unintentional reversal of the direction of travel	İstemsiz yön değiştirme emniyet kontağı	Standard
14	Auxiliary brake (H ≥ 6m)	Yardımcı Fren H > 6 mt	Standard
15	Detection of water level (Outdoor)	Su seviyesi kontrol devresi (dış mekan)	Standard
16	Ground protection of safety circuit	Topraklama koruma rölesi	Standard
17	Broken drive-chain protection device	Kırık zincir kontağı	Standard
18	Protection of phase dislocation and phase loss	Faz koruma rölesi	Standard
19	Working brake	Fren	Standard
20	Comb protection device	Tarak koruma kontağı	Standard





Bireyin fiziksel işlevlerinde meydana gelen dezavantajları ve bu durumun hareket yeteneğinde yarattığı eksiklik ve güçlük, onu toplumun diğer bireylerinden farklı kılar. Engelliler için bu farklılık, yaşadıkları sosyal alanlarda önlerine çıkan sıkıntıların en başında gelmektedir.

Engelli asansörleri, kişinin daha güvenli ve hızlı ulaşımını sağladığı için onu diğer bireylerin yaşam koşullarıyla FARKSIZ kılar. Hastane, banka, okul, toplu taşıma gibi halka açık yerlerde seyir mesafesi kısa olan yerlerde ulaşımın rahat olması için kullanılır.

Çözüm ortağı olduğumuz için gurur duyduğumuz engelli asansörleri projelerinde hizmet sunarken, en önemlisinin bireyin güvenliği olduğunu hiçbir zaman unutmayız.

Disadvantages of the physical functions of the individual and the deficiencies and difficulties of this situation in the ability to move make it different from other members of the society. For people with disabilities, this difference is one of the leading problems in their social areas.

Disabled lifts provide a safer and faster transport of the person, thus making it uninhabitable with the living conditions of other individuals. It is used for comfortable transportation in public places such as hospitals, banks, schools, public transportation.

We are proud to be the solution partner of the disabled lifts in the project while providing services, the most important is that we never forget the safety of the individual.



İhracat Yapılan Ülkeler Export Countries

- Serbia
- Romania
- Poland
- Greece
- Italy
- Spain
- France
- Kosovo
- Albania
- Morocco
- Georgia
- Dubai
- Israel
- Georgia
- Azerbaijan
- Lebanon
- Libya
- Kyrgyzstan
- Oman
- Qatar
- India
- Brazil
- Bangladesh
- Tunisia
- Palestine
- Senegal
- Indonesia
- Cameroon
- Czech Republic
- Nigeria
- Niger
- Tanzania
- Somalia
- Ukraine
- Slovenia
- Estonia,
- Lithuania
- Latvia
- Iraq



www.ilalift.com



İSTANBUL LİFT ASANSÖR SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Dudullu Org. İmes San. Sit. C Blok 306. Sk. No: 6 34775

Ümraniye İstanbul Türkiye

Tel: +90 216 526 01 17-18 - Fax: +90 216 526 01 12

info@istanbullift.com.tr