

ISTANBUL

ila lift
asansör



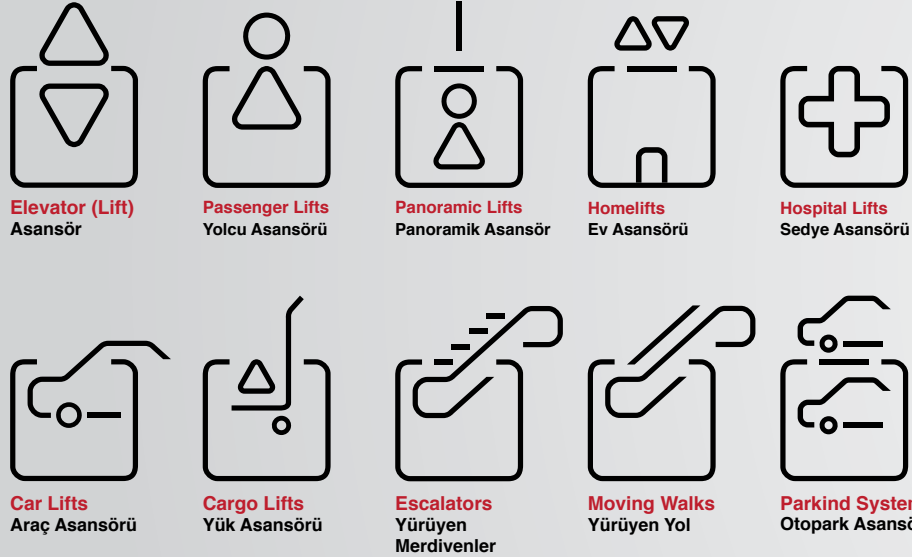
www.istanbullift.com.tr



Başarıya çıkan
asansör yok, lütfen
merdivenleri
kullanın

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

Zig Ziglar



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 bildirileri 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.

İSTANBUL
ila lift
asansör

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 - 1600 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 yükü. / Door height	Standart 2000 (opsiyonel / Optional 2100 - 2200)
Kabin ölçüleri / Car dimensions	Proje bazında / Acc. to project
Kabin iç yükü. / Int. car height	2150 / 2250

Genel / General

Kompak tasarım, sessiz ve konforlu hareket, yüksek verimli dişlisiz senkron makine. 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

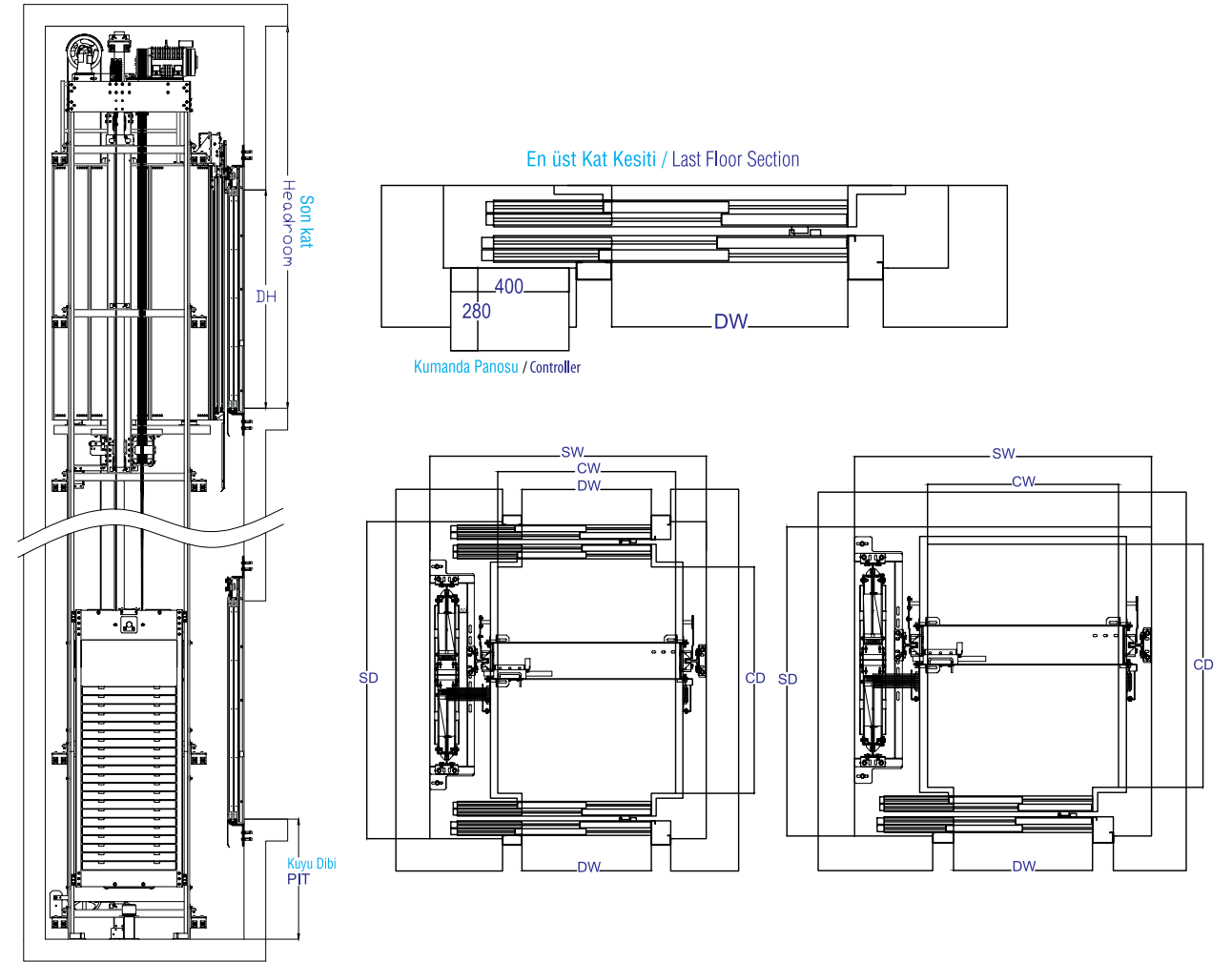
Kumanda panosuna bağlı olan UPS yardımı ile acil durumda ve elektrik kesintisinde kata getirme sistemi standart sunulmaktadır.

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.



Genel / General				Kabin / Cabin			Kapı / Door		Kuyu / Shaft					
Hız / Speed	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. Ray / Cabin/Cntrvght. 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 karşıklı çift / opposite double entry	T70 - T50	1500 (1470*)	1380 XXX	1100 mm	3500 mm
	6	450 kg		1000	1200	2150	800	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T70 - T50	1600 (1570*)	1580 1760		
	8	630 kg		1100	1400	2150	800	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T90 - T50	1700 (1680*)	1780 1960		
	10	800 kg		1350	1400	2150	900	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T90 - T70	2000 (1970*)	1780 1960		
	13	1000 kg		1400	1600	2150	900	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T90 - T70	2050 (2020*)	1980 2160		
	16	1250 kg		1100	2100	2150	900	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T90 - T70	1740 (1710*)	2480 2640		
	21	1600 kg		1200	2300	2250	1100	2100	1 karşıklı çift / opposite double entry	T125 - T70	2000	2680 2860		
1.6 m/s	4	320 kg	♿	900	1000	2150	700	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T70 - T50	1500 (1470*)	1380 XXX	1300 mm	3700 mm
	6	450 kg		1000	1200	2150	800	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T70 - T50	1600 (1570*)	1580 1760		
	8	630 kg		1100	1400	2150	800	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T90 - T50	1700 (1680*)	1780 1960		
	10	800 kg		1350	1400	2150	900	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T90 - T70	2000 (1970*)	1780 1960		
	13	1000 kg		1600	1400	2150	900	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T90 - T70	2050 (2020*)	1980 2160		
	16	1250 kg		1100	2100	2150	900	2000	1 karşıklı çift / opposite double entry	T90 - T70	1740 (1710*)	2480 2640		
	21	1600 kg		1200	2300	2250	1100	2100	1 karşıklı çift / opposite double entry	T125 - T70	2000	2680 2860		
				1400	2400	2250	1300	2100	1 karşıklı çift / opposite double entry	T125 - T90	2300	2780 2960		

* Direk paslanmaz KBN10 modeli ile

** Kuyu ölçüleri 2 panel teleskopik kapıya göredir.

*** Kumanda panosu dolabı 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 yapılabilme (hız 1.0m/sn 630kg) LPH
- Trifaze yapılabilme
- 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**



1



LPH

2



LW

3



LH

4



LPH

5



LH

FOCUS TRACTION (Dişlisiz 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

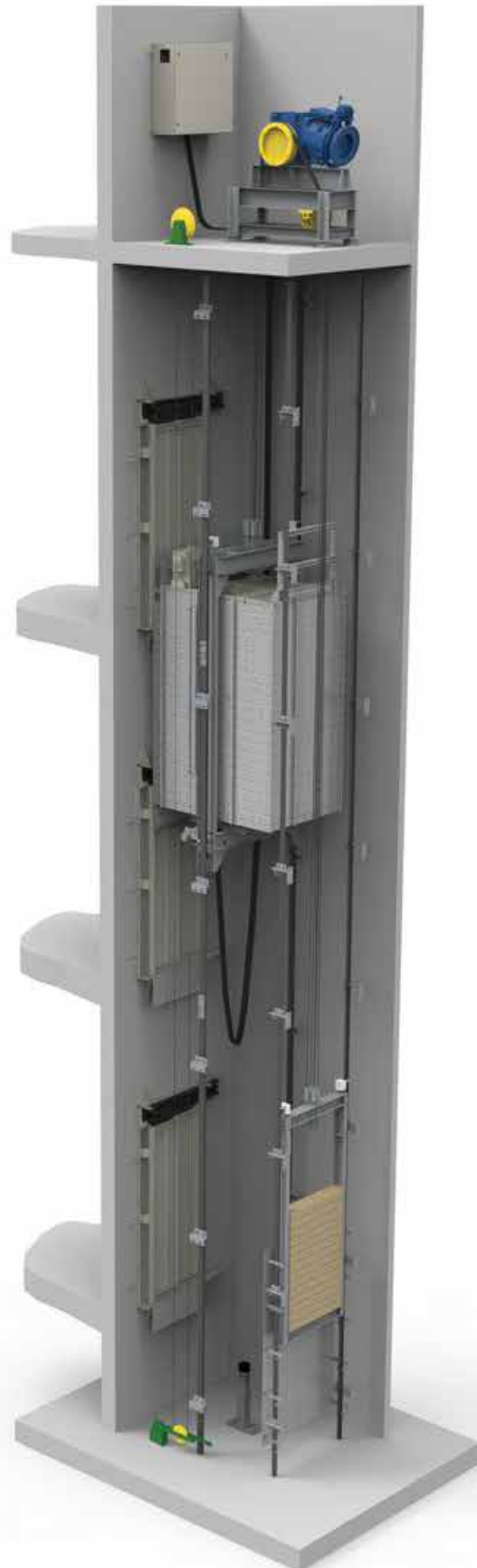
FOCUS ELLI (Hidrolik / Hydraulic)

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	Aski	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 yanda.
 *** 30mt üstünde denge zinciri kullanılması gerekir ve kuyu dibi ≥ 1000mm
 **** İç kabin yüksekliği 2100mm
 ***** Denge zincirsiz max. seyir 30mt, denge zincirli 100mt.

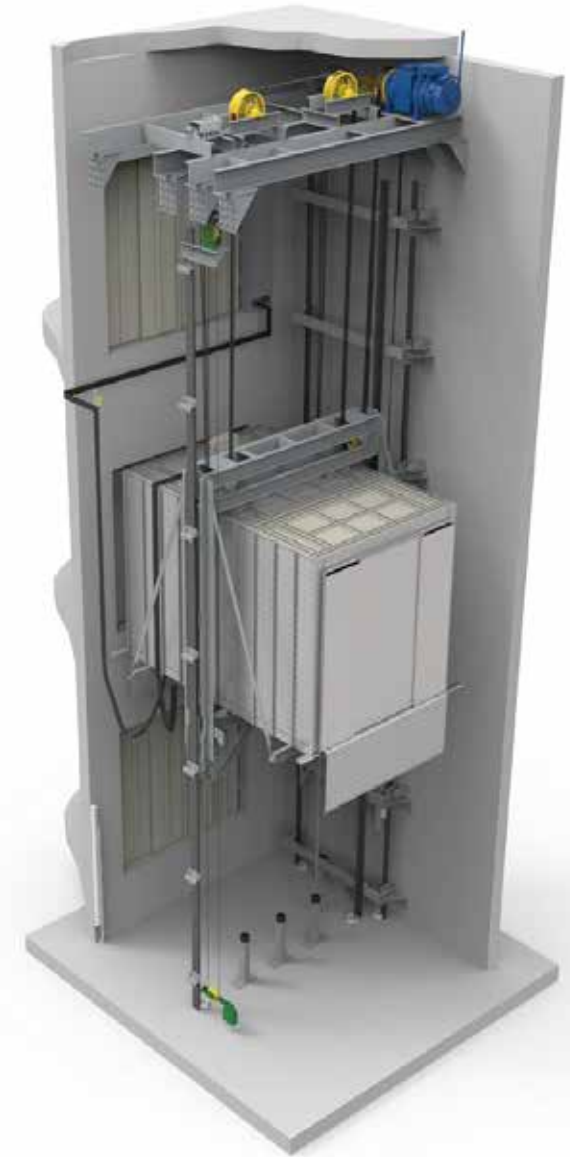
► Cargo MR/MRL. Mak. daireli/dairetsiz yük asansörü

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 hız kadar
- Standart otomatik kurtarma sistemi
- Makine daireli veya makine dairesiz
- 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

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

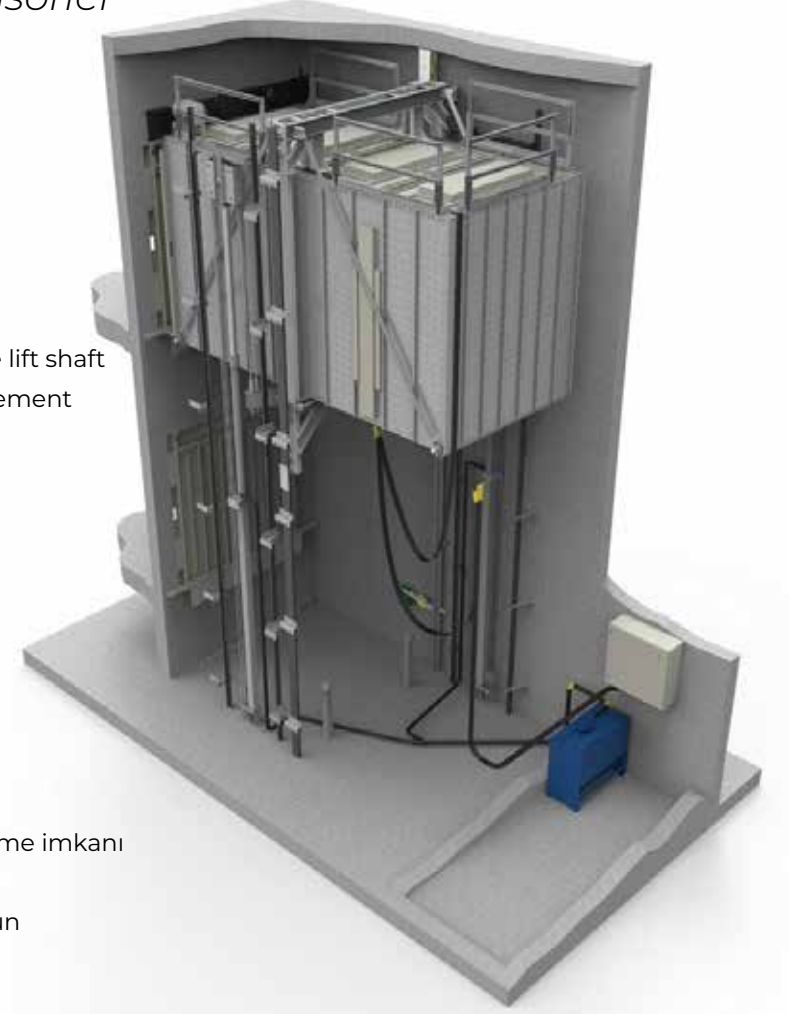
Çift piston 1:2 askı hidrolik asansörler

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 hız 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	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



Double ELLI Car Parking Lift.

Araç 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 yapılabilme

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

Son kat yüksekliği / Headroom 2600mm



Kuyu dibi / pit : 400mm

Specifications / Özellikler

ELLI 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		
Pumb (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
- 300kg kapasite
- Max. hız 0.5m/sn
- Max. seyir 50mt
- Dikey giyotin kapılı

Features:

- Compliance with Directive 2006/42/EC
- Lifting capacity up to 300kg
- Speed up to 0.5 m/sec
- Travel up to 50m (16 stops)
- Available with bi-parting/swing doors



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)	300	300
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)



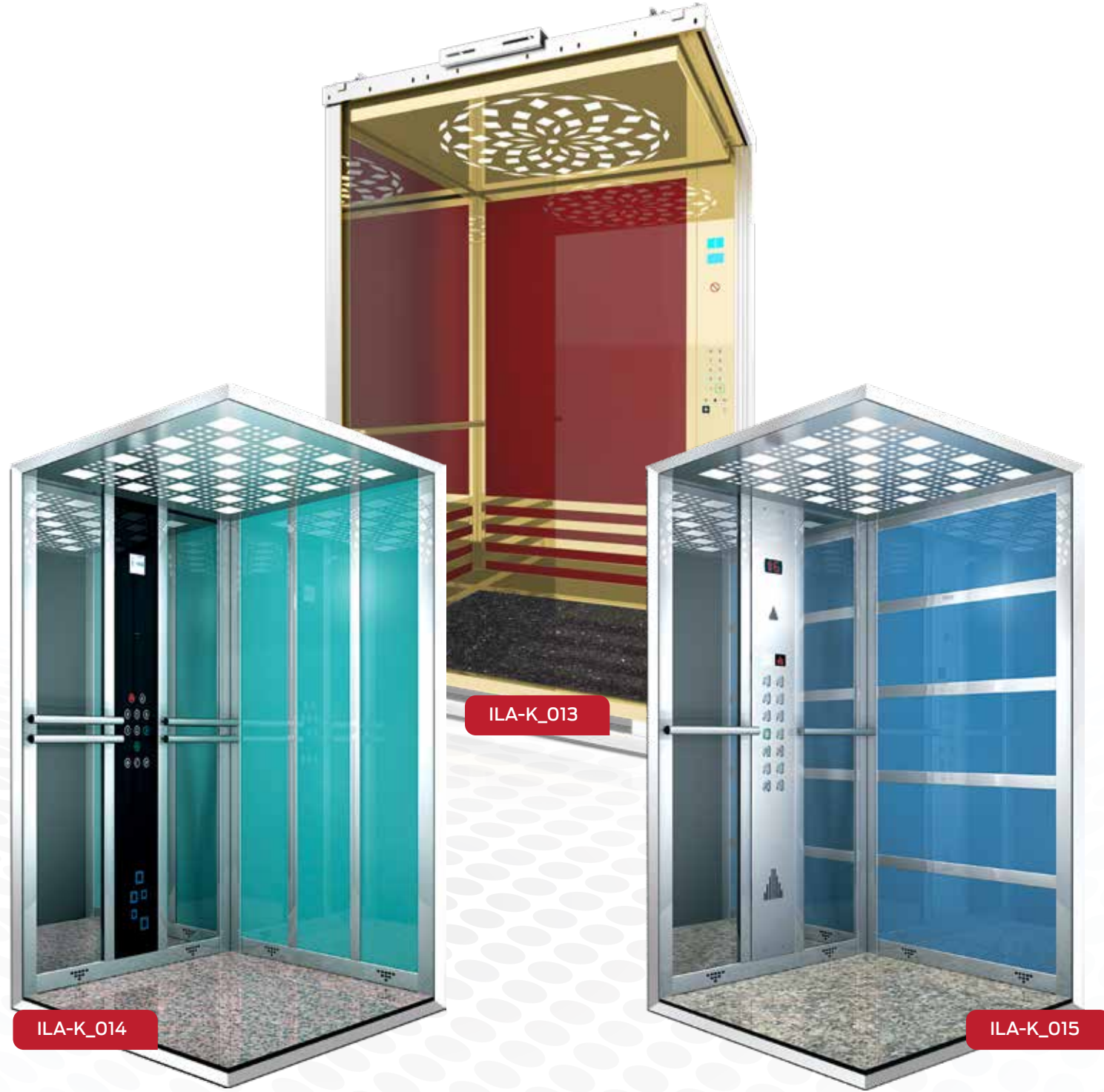
ILA-Laminat Kabinler	TR	EN
Yan Duvarlar / Walls	Laminant	Laminate
Ayna / Mirror	Yarım Boy/Tam Boy	Half or full height
Köşeler / Corners	Satine Paslanmaz	Stainless Steel
Tavanlar / Ceilings	Lazer Kesim	Laser Cut
Zemin / Floor	PVC / Granit	PVC / Granite

ILA-Laminat Kabinler Gold	TR	EN
Yan Duvarlar / Walls	Laminant	Laminate
Ayna / Mirror	Yarım Boy/Tam Boy	Half or full height
Köşeler / Corners	Gold Paslanmaz	Gold Stainless Steel
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-Paslanmaz Kabinler Gold	TR	EN
Yan Duvarlar / Walls	Altın Paslanmaz	Gold ST-ST
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_Desen-01



ILA_Desen-02



ILA_Desen-03



ILA_Desen-04



ILA_Desen-05



ILA_Desen-06



ILA_Desen-07



ILA_Desen-08



ILA_Desen-09

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



ILA-P_01



ILA-P_02



ILA-Y_01



ILA-Y_01

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	-	-
Küpeşteler / Handrails	Satine Paslanmaz	Stainless Steel
Tavanlar / Ceilings	Lazer Kesim	Laser Cut
Zemin / Floor	PVC	PVC



Küpeşteler / Handrails



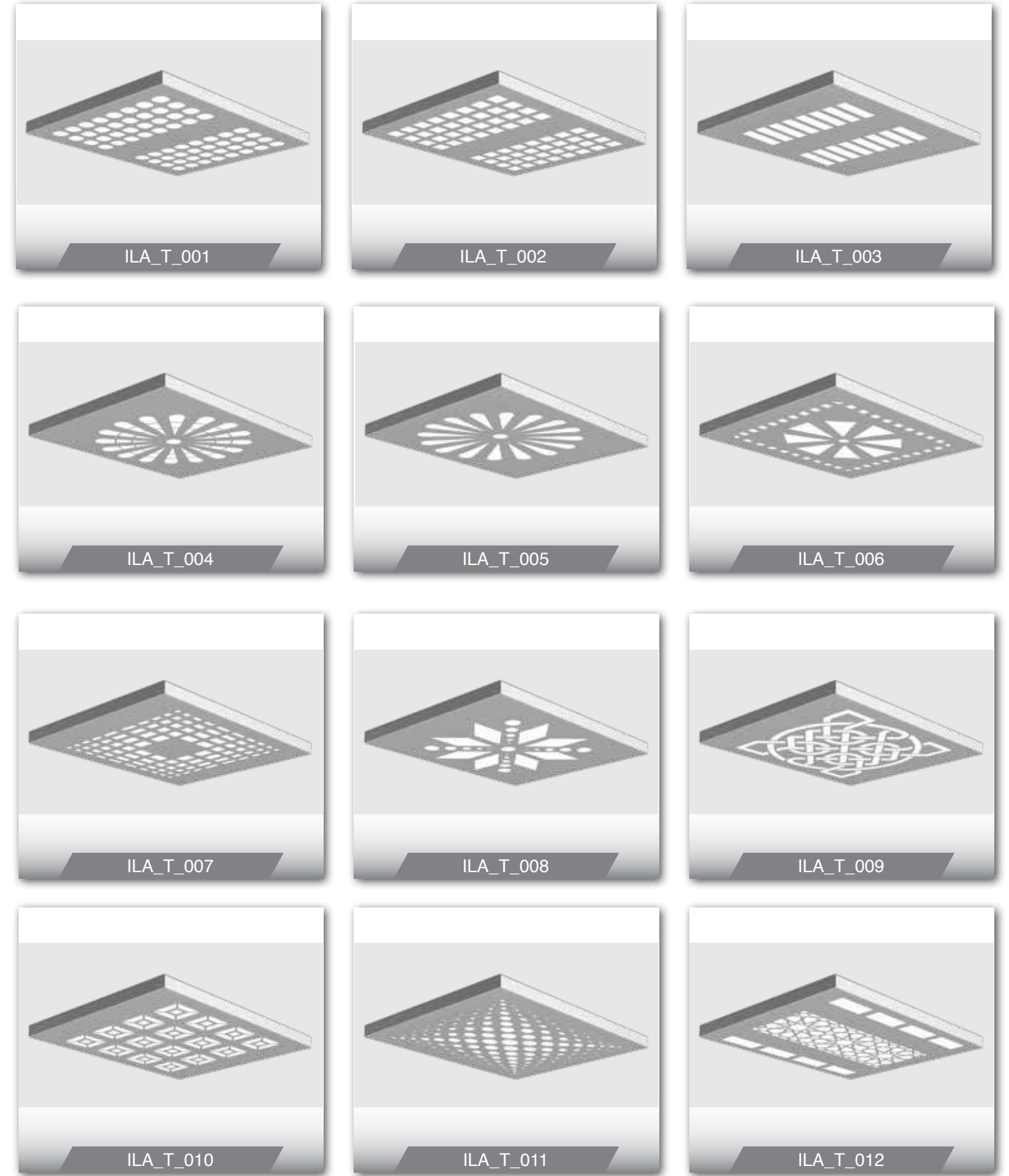
ILA_KP-01 —●



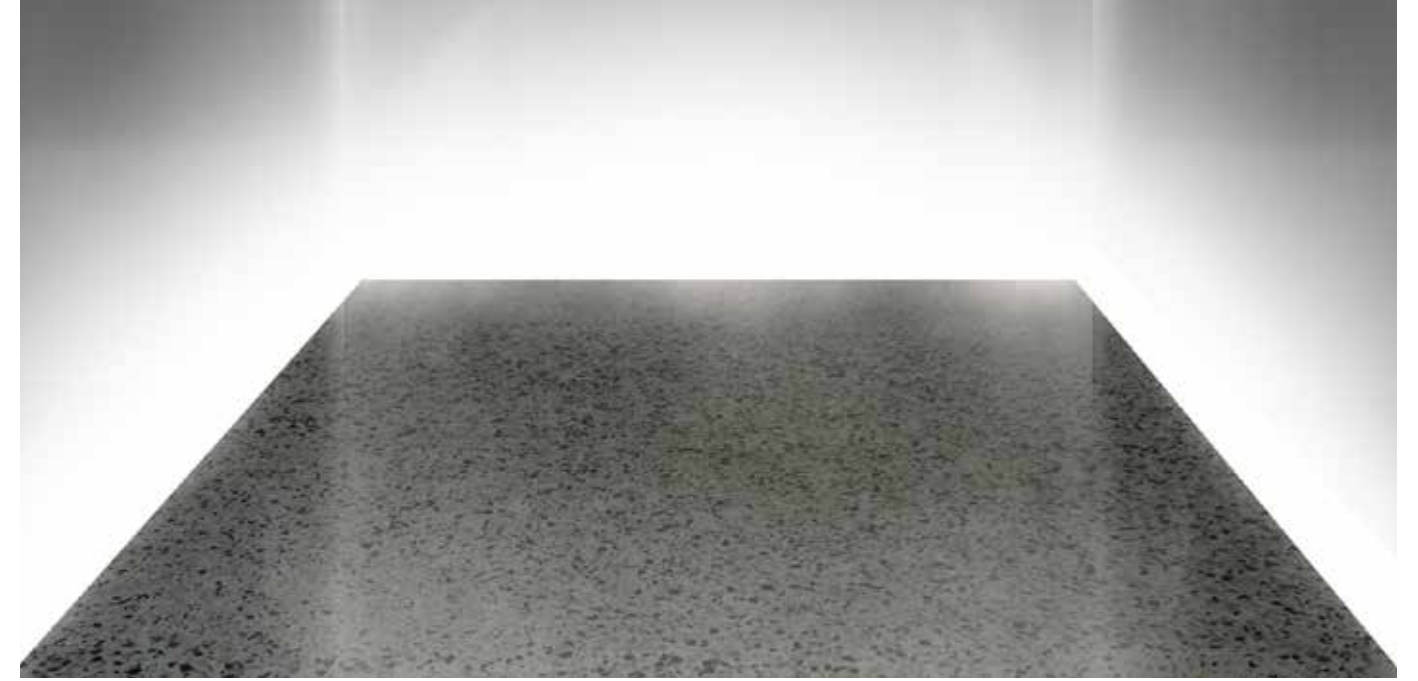
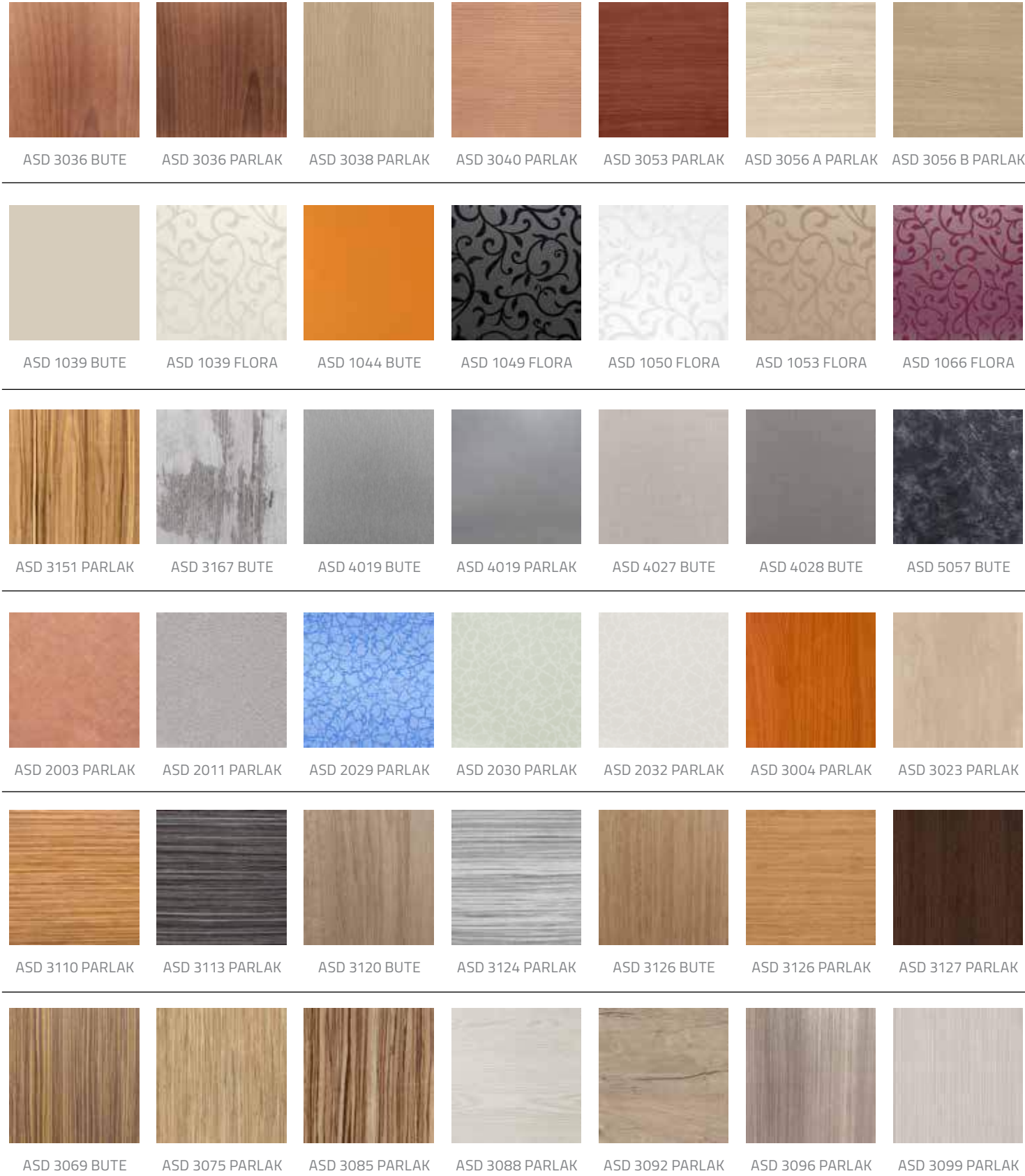
ILA_KP-02 —●



ILA_KP-03 —●



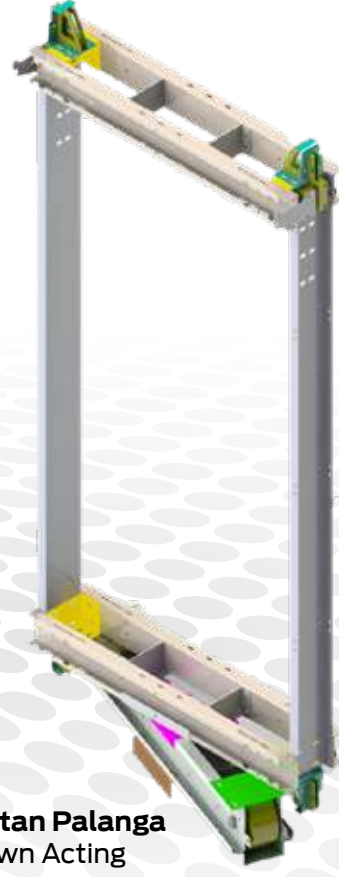
Farklı tavan seçenekleri mevcuttur.



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



Üstten Palanga
Upper Acting



Alttan Palanga
Down Acting



Üstten Palanga
Upper Acting

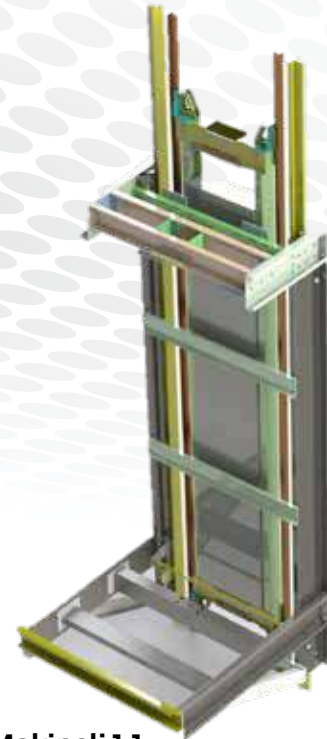
L KARKASLAR / L CAR FRAMES



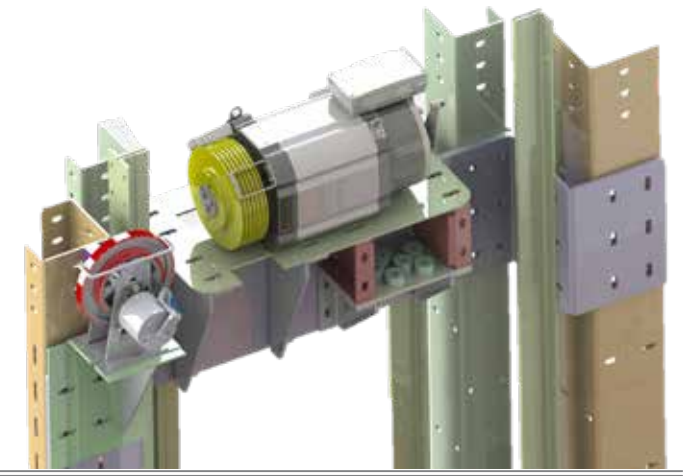
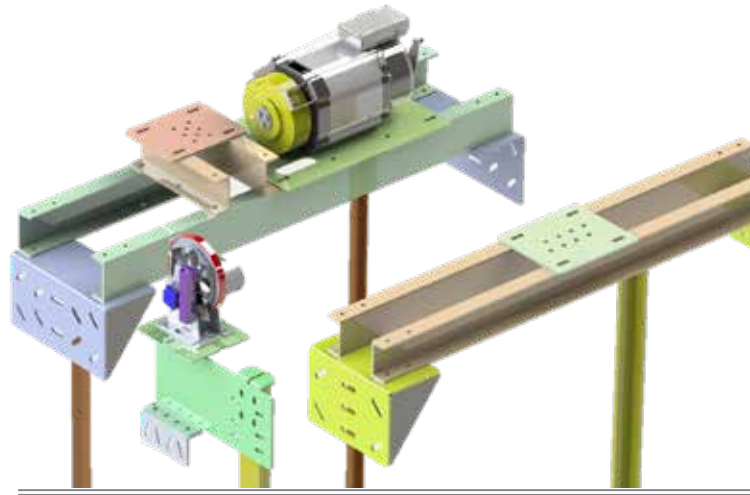
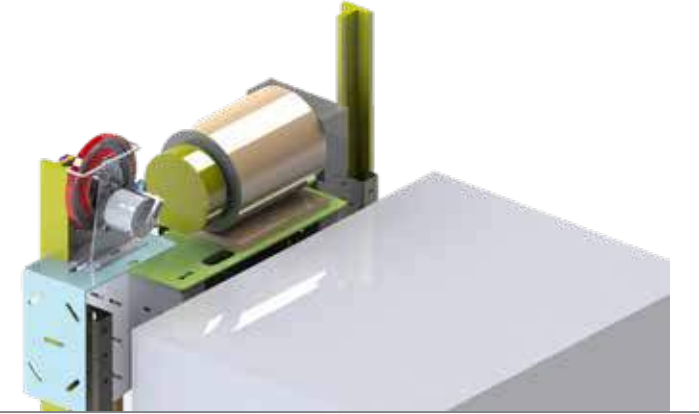
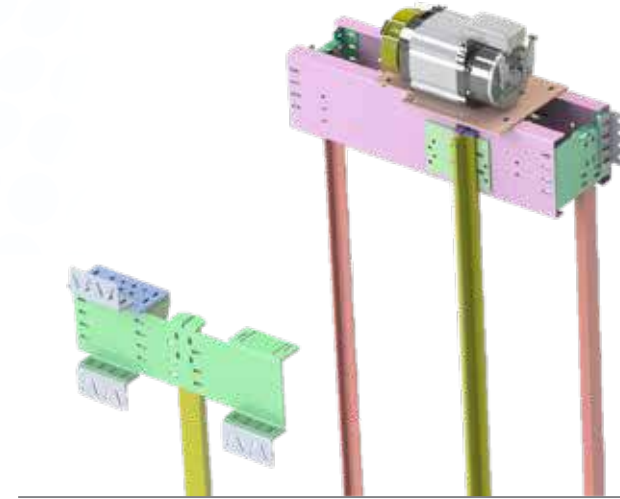
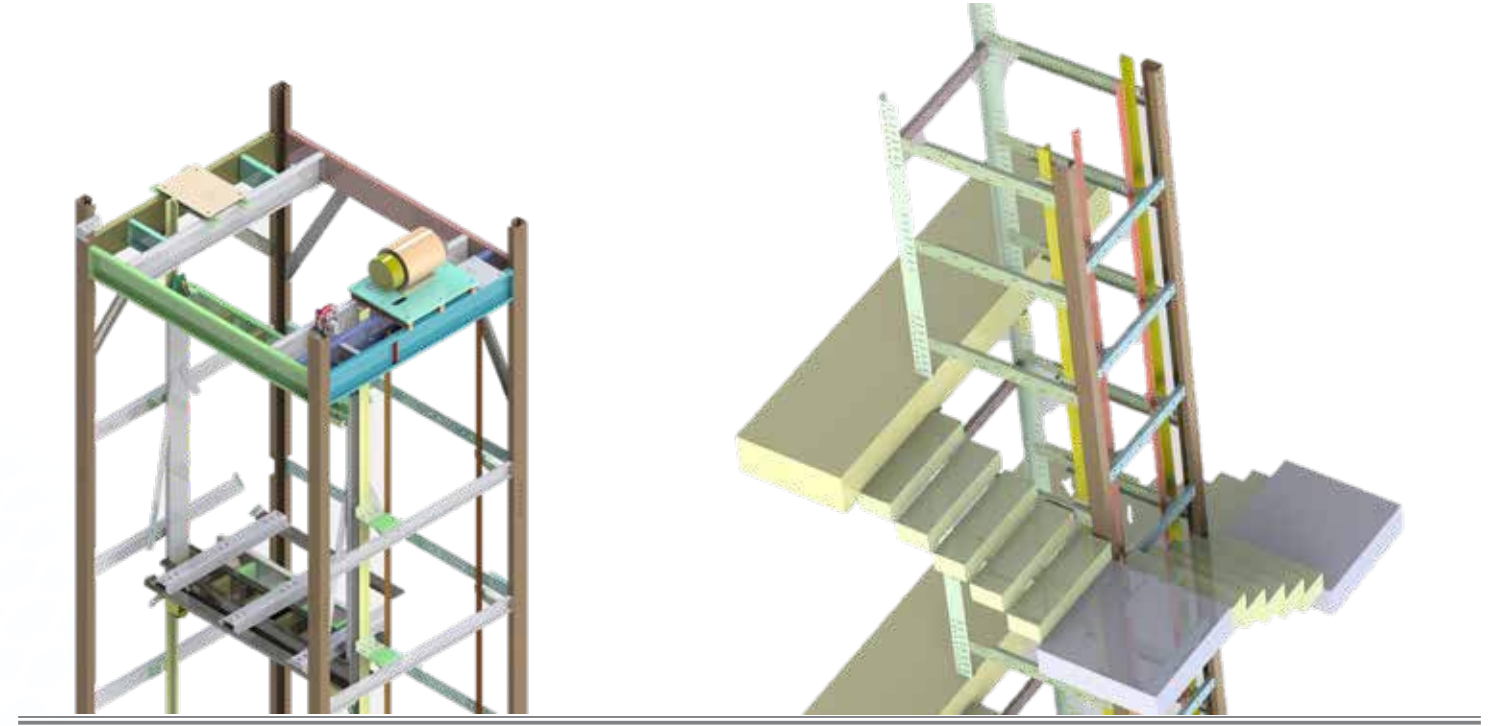
Hidrolik 1:2
Hydraulic 1:2



Makinelı 2:1
Traction 2:1



Makinelı 1:1
Traction 1:1



DIŞLİSİZ 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



CLINDAS



AKIS



ALBERTO SASSI



TORINDRIVE



TORINDRIVE



LAFERT MOTORS



KINETEK
Technology in Motion



AKAR

DIŞLİLİ ASENKRON MOTOR MAKİNALAR / GEARED TRACTION MACHINES

- Geleneksel tip asansör motorudur.
- Makina daireli 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



CLINDAS



AKIS



eker



ALBERTO SASSI



astes



NAGEL



AKAR

Dişlisiz Makineler / Gearless Traction Machines



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

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

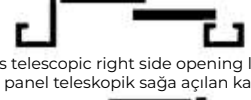


- High quality
- Safety and reliability
- Durable and long-lived
- Door control board: ARKEL KM-10 or KM-30 (Turkey)
- Seamless even in heavy operation without overheating
- Noiseless and comfort operation
- Cabin operatör motor: Dunker (Germany) 24V or Arkel Synchronous door motor
- First quality semi 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.

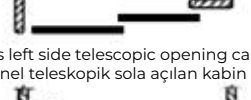


2 panels telescopic left side opening landing doors
2 panel teleskopik sol taraf açılan kat kapısı

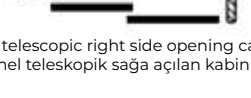
Cabin Doors / Kabin Kapıları



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

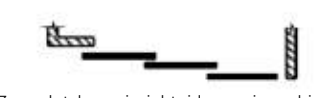


3 panels telescopic left side opening landing doors
3 panel sola açılan teleskopik kat kapısı

Cabin Doors / Kabin Kapıları

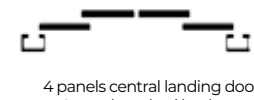


3 panels telescopic left side opening cabin doors
3 panel sola açılan teleskopik kabin kapısı



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



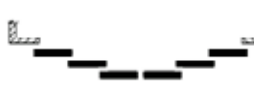
4 panels central cabin doors
4 panel merkezi kabin kapısı

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

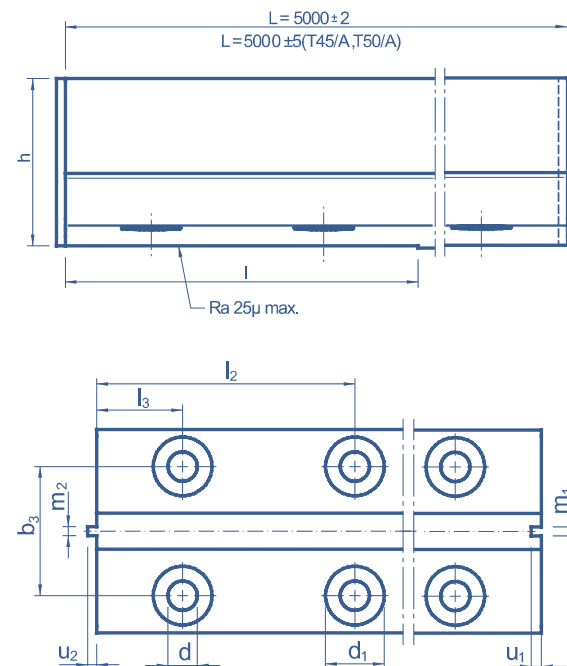
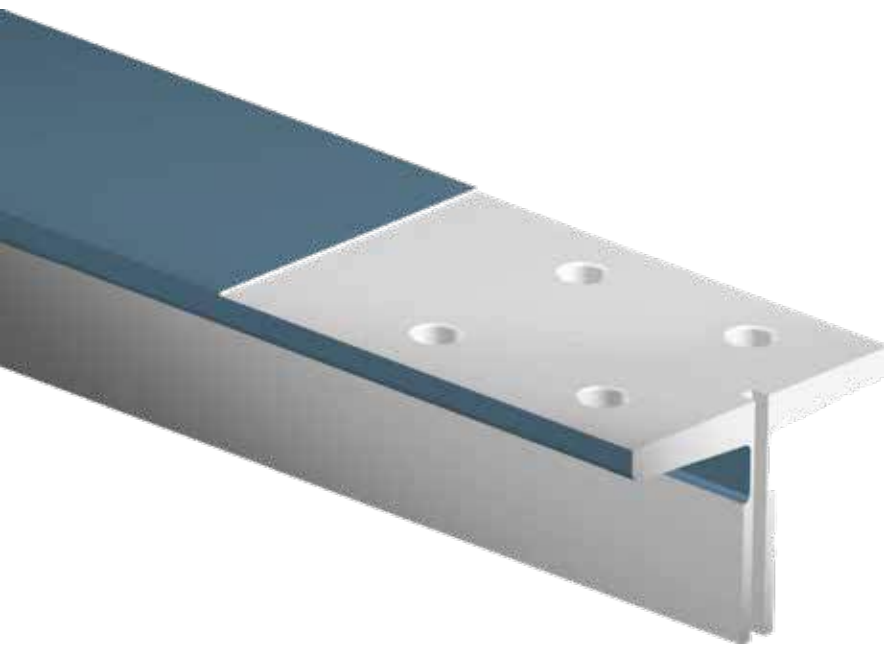


4 PANEL MERKEZİ KAT KAPISI 4 Panel center opening landing door



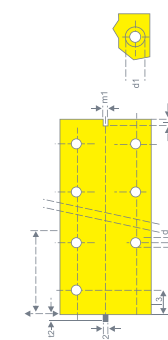
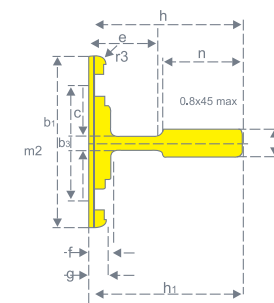
4 PANEL MERKEZİ KABİN KAPISI 4 panel center opening car door





TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL CHARACTERISTICS

KOD / NO	EBAT / SIZE	s cm ²	q Kg/m	e cm	lxx cm ⁴	Wxx cm ³	ixx cm ⁴	iyy cm ⁴	Wyy cm ³	iyy cm ⁴
		TOLERANSLA R - TOLERANCES								
T50/A	50 X 50 X 5 mm	4.75	3.73	1.43	11.24	3.15	1.54	5.25	2.1	1.0
T70/A	70 x 65 x 9 mm	9.40	7.37	2.03	40.95	9.16	2.08	18.86	5.38	1.4
T89/A	89 x 62 x 16 mm	15.77	12.38	2.03	59.83	14.35	1.94	52.41	11.78	1.8
T90/A	90 x 75 x 16 mm	17.25	13.54	2.61	102.0	20.86	2.43	52.48	11.66	1.7
T125/B	125 x 82 x 16 mm	22.82	17.91	2.43	151	26.16	2.572	159.1	25.46	2.64

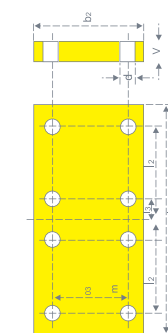


BOYUTLAR / DIMENSIONS

KOD / NO	EBAT / SIZE	b1	h1	h	k	n	c	g	f	rs	m1	m2	t1	t2
		TOLERANSLA R - TOLERANCES												
		±0.50	±0.10		±0.10	+3			±0.75		±0.60	±.60	±0.10	±0.10
T50/A	50 X 50 X 5 mm	50	50	49	5.0	27	4.25	-	7.3	1.0	2.60	2.55	3.50	
T70/A	70 x 65 x 9 mm	70	65	64	9.0	34	6.0	6.0	8.0	1.5	3.0	2.97	3.50	
T89/A	89 x 62 x 16 mm	89	62	61	16.0	34	10.0	7.9	11.1	3.0	6.4	6.37	4.50	
T90/A	90 x 75 x 16 mm	90	75	74	16.0	42	10.0	8	10	4.0	6.4	6.37	4.50	
T125/B	125 x 82 x 16 mm	125	82	81	16	42	10	8	12	4.0	6.4	6.37	-	

DELİK VE BAĞLANTI PARÇALARI / HOLES & FISHPLATES

KOD / NO	EBAT / SIZE	d mm	d mm	l mm	b2 mm	b3 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	v mm	CÍVATA
		TOLERANSLA R - TOLERANCES									
						±0.2	±1.5	±0.2	±0.2	±2	UNI572 DIN601
T50/A	50 X 50 X 5 mm	9			50	30	200	75	25	8	M8X2
T70/A	70 x 65 x 9 mm	13			70	42	190	105	25	8,5/10	M12X3
T89/A	89 x 62 x 16 mm	13			89	57.2		114.3	38.1		M12X3
T90/A	90 x 75 x 16 mm	13			90	57.2		114.3	38.1		M12X3
T125/B	125 x 82 x 16 mm	17			130	794	305	114.3	38.1	17	M16X3



Dimensions (mm)																			
Cold drawn		b ₁ ± 1	h ₁ ± 0,20				k ₂ ±0,15					p ± 0,50	r _s	m ₁ ^{+0,06} ₋₀	m ₂ ⁺⁰ _{-0,06}	u ₁ ± 0,10	u ₂ ± 0,10	Enderezado/Straightness	
	T45/A	45	45				5					5	1	2	1,97	2,5	2	3,5	0,7
	T50/A	50	50				5					5	1	2	1,97	2,5	2	3,5	0,7
		b ₁ ± 1,50	A ± 0,10 B ± 0,75 h ₁	h ± 0,08	l ⁺³ ₋₀	k ₁ ^{+0,10} ₋₀	k ₂ ^{+0,10} ₋₀	n ⁺³ ₋₀	c	g ± 0,75	f ± 0,75	p ± 0,75	r _s	m ₁ ^{+0,06} ₋₀	m ₂ ⁺⁰ _{-0,06}	u ₁ ± 0,10	u ₂ ± 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



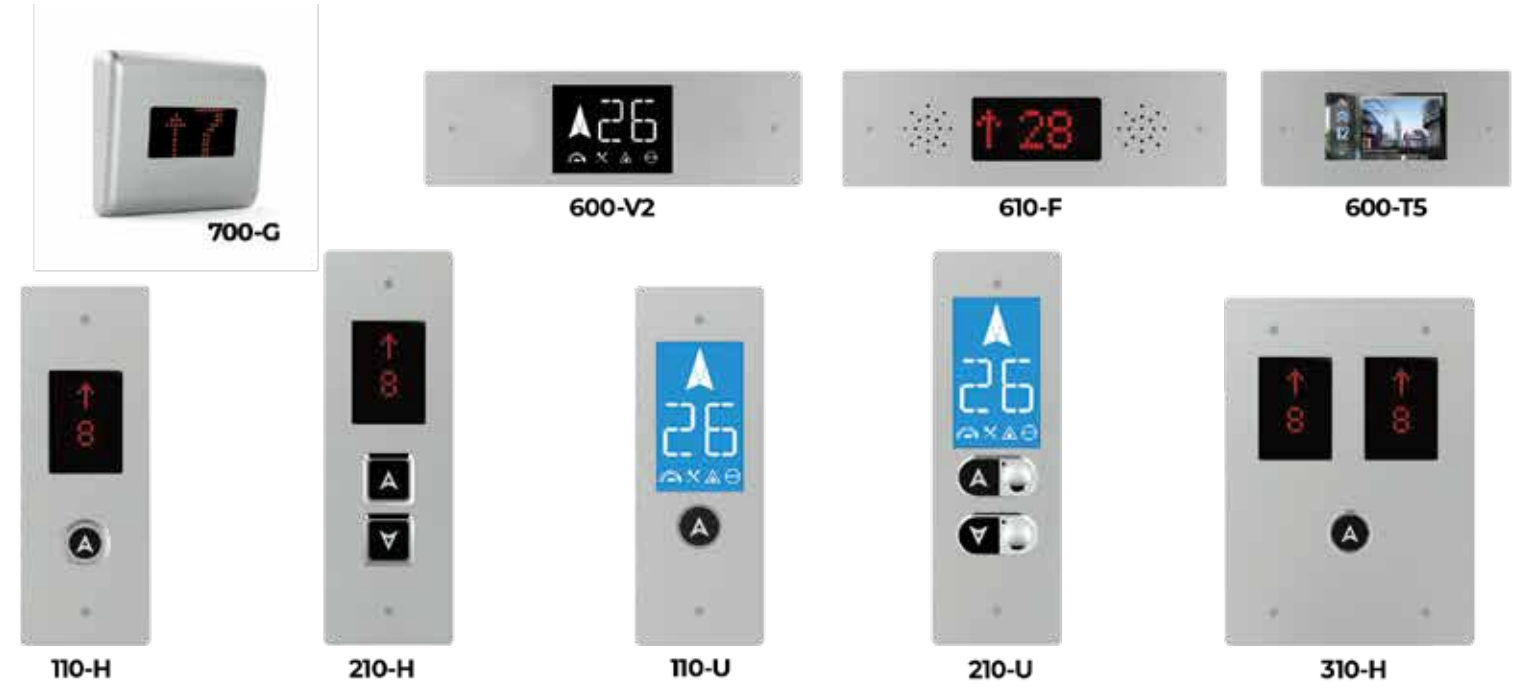
- Ray ebat çeşitleri

Tümleşik sistem Nice3000

- Tümleşik sistem akıllı kontrol cihazı
- Direk duruş.
- 8'li grup çalışma.
- Canbus, Modbus ve GSM iletişim teknolojisi
- Kısa kat tanımlama
- Uzaktan izleme
- Yüksek hızlı asansörler için özel yazılım

Intelligent Control System Nice3000

- Intelligent Control System
- Direct stopping technology.
- 8 elevators group control.
- Canbus, Modbus, and GSM communication technology.
- Automatic identification operation between short floors.
- Computer monitoring software
- Special software for high speed elevators.



Yarım Boy Kabin Butonyerleri
Half Height Car Panels



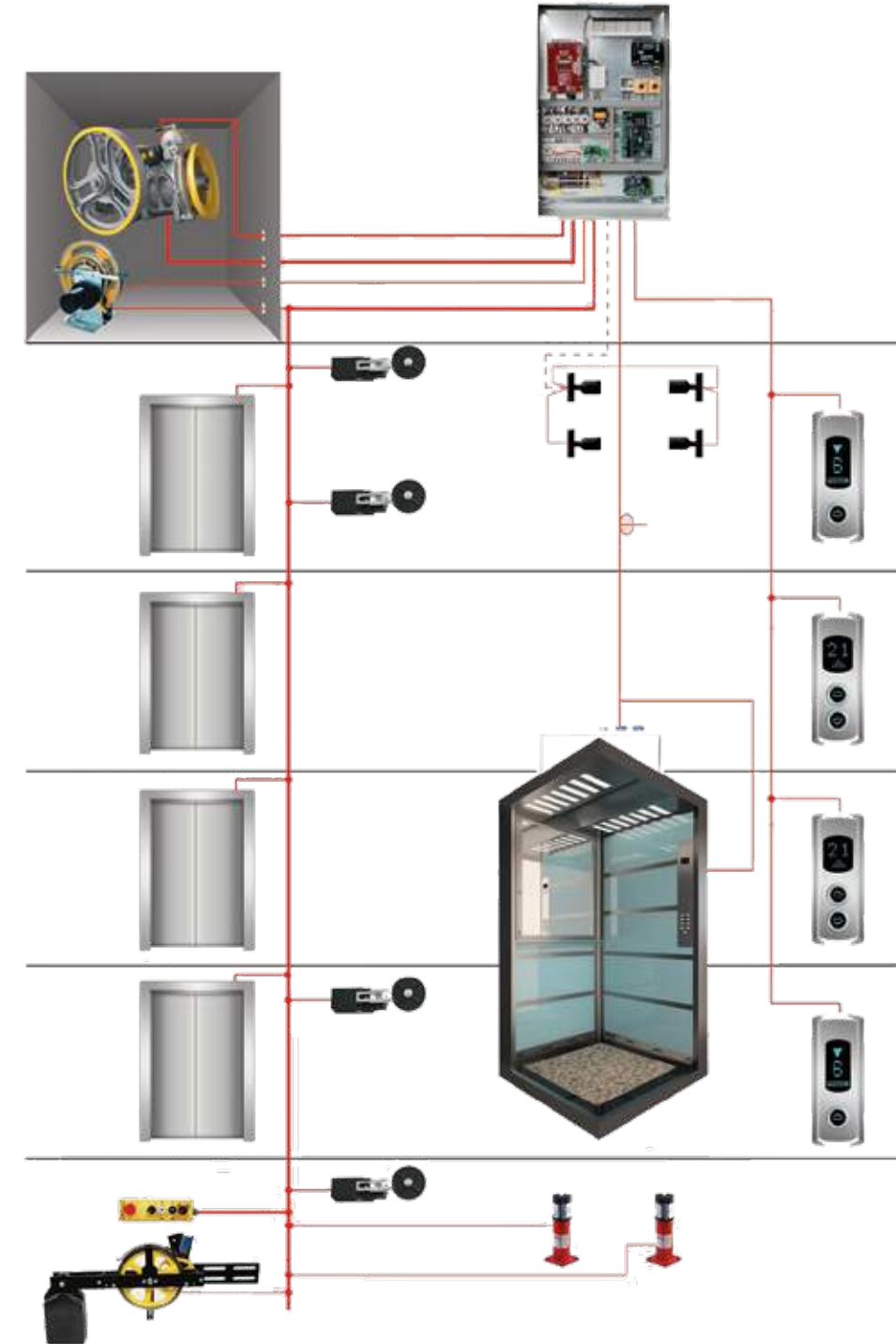
Tam Boy Kabin Butonyerleri
Full Height Car Panels

KUMANDA SİSTEMLERİ KARŞILAŞTIRMA TABLOSU
COMPARISON TABLE OF LIFT CONTROL SYSTEMS

	ALC	AE-CON	ACT	ACH
Asansör Tipi Lift Type	Elektrikli & Hidrolik Electric & Hydraulic	Elektrikli Electric	Elektrikli Electric	Hidrolik Hydraulic
Maksimum Durak Sayısı Maximum Number of Stops	64	64	32	16
Sertifikası (CE) Certificate (CE)	EN 81-20 / 50	EN 81-20 / 50	EN 81-1 + A3	EN 81-2 + A3
Trafik Sistemi Traffic System	Çift Düşme / Aşağı-Yukarı / Karışık Toplama / Basit Kumanda Full / Up-Down / Simple Collective / Simple Push Button			
Kat Üniteleri ile Haberleşme Sistemi Communication with Landing Units	CAN-Bus/Paralel CAN-Bus/Parallel			
Kabin ile Haberleşme Sistemi Communication with Car	CAN-Bus		CAN-Bus/Paralel CAN-Bus/Parallel	
Grup Çalışmada Asansör Sayısı Max. Number of Lifts in Group Operation	8			
Desteklenen Özel Uygulama Standartları Supported Special Application Standards	EN 81-28: Asansörler için Uzaktan Alarm / Remote Alarm on Lifts EN 81-70: Engelliler için Erişilebilirlik / Accessibility for Disabled Persons EN 81-72: İtfaiyeci Asansörleri / Firefighters Lifts EN 81-73: Yangın Anında Asansörlerin Davranışı / Behaviour of lifts in the Event of Fire			
Kabin Pozisyon Bilgisi Algılama Yöntemi Car Position Detection Method	Sayıcı, Enkoder Counter, Encoder		Sayıcı, Gray Kod, Enkoder Counter, Gray Code, Encoder	
Erken Kapı Açma Pre-opening of Automatic Doors	Elektrikli/Electric: (OP) Hidrolik/Hydraulic: √	(OP)	(OP)	√
Ekran Lisansı Screen Language	Türkçe / İngilizce / Almanca / Yunanca / Rusça / Fransızca / İspanyolca Turkish / English / German / Greek / Russian / French / Spanish			
LCD Tipi LCD Type	2 x 16	4 x 20	2 x 16	2 x 16
Programlanabilir Çıkış Programmable Outputs	14 + 20 (OP)	11 + 20 (OP)	5 + 27 (OP)	1 + 28 (OP)
Programlanabilir Giriş Programmable Inputs	32 + 8 (OP)	32 + 8 (OP)	5 + 24 (OP)	5 + 24 (OP)
Direkt Bilgisayar Bağlantısı (USB/RS232) Direct Computer Connection(USB/RS232)	(OP)			
İnternet Üzerinden Uzaktan Erişim Remote Connection via Internet	(OP)			
Ağ Üzerinden Bilgisayar Bağlantısı (Ethernet) Computer Connection via Network (Ethernet)	(OP)			
Seri Arayüz Sayısı Number of Serial Interface	2	2	2	2
Hata Anında Cep Telefonuna Mesaj Gönderme Error Report by SMS	(OP)			
Kullanıcıya Bağlı Kayıt İzni / Engellemesi User Dependent Call Allowance / Block	√			
Zamana Bağlı Kayıt İzni / Engellemesi Time Dependent Call Allowance / Block	√	√	√	√
Tarih ve Gerçek Zaman Saati Date and Real Time Clock	√		(OP)	
Arıza Kaydı Detay Bilgileri Error Record Details	√		Tarih Saat /(Date Time (OP) Durum / Status (√)	
Bellekte Saklanan Hata Sayısı Maximum Number of Error Records	250			
Kart ve i-Button Sistemleri ile Erişim Kontrolü Access Control by Card and i-Button	CAN-Bus üzerinden merkezden kontrol Controlled by main controller via CAN-Bus			

(✓) Var / Yes

(OP) Opsiyonel / Optional



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"



İtfaiyeciler için asansör standartlarına uyumlu
In conformity with firefighters lift standard



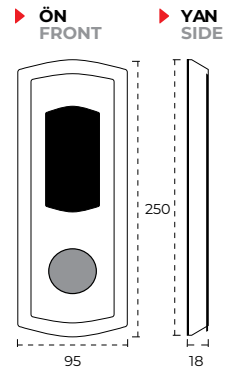
Yangın anında asansörlerin davranış standardına uygun
In conformity with the standard of "Behaviour of lifts in the event of fire"



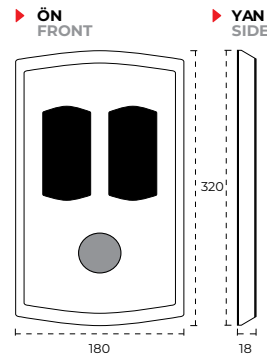
VVVF kumanda panosu;
AE-CON tümleşik sistem ile
VVVF control panel
with AE-CON integrated lift controller



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



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



ES95B2



ES50E1



ES60B1



ES00



ES90E2



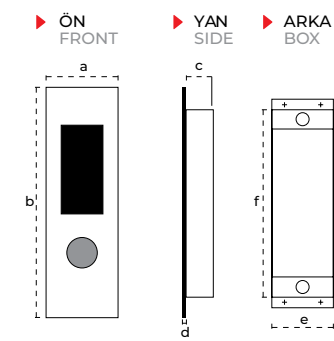
ED30B2



ES40S2

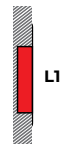


L1 40S2



MODEL	a	b	c	d	e	f
LA00	90	240	40	2-3	70	180
L130, L140, L180, L190	100	340	40	2-3	80	280
L150, L160, L170	90	320	40	2-3	70	260
L230 L240	100	400	40	2-3	80	340
L250, L260 L270	90	360	40	2-3	70	300

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



Montaj
Mounting

Ön Panel ▶ Satine Paslanmaz 2mm
Dekoratif Paslanmaz 3mm
Hairline Stainless Steel 2mm
Decorative Stainless Steel 3mm



LD 30B2



L1 75E2



L1 60E1



L1 60B1



L1 50E1



L2 90B2



KVP22CIS



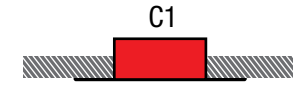
KVP54CIS



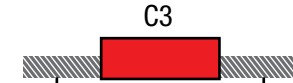
KSP22CIS



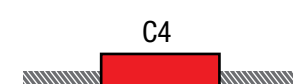
KSP56CIS



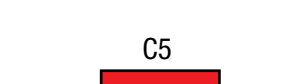
C1



C3



C4



C5



KVA12CIS



KVA11CIS



KSD24C2S



KSD52C2S

Montaj ▶ Ankastre
Mounting Flush

Ön Panel ▶ Satine Paslanmaz 2mm, Vidalı
Front Panel ▶ Dekoratif Paslanmaz 3mm, Vidalı
Hairline Stainless Steel 2mm, Screwed
Decorative Stainless Steel 3mm, Screwed

VVVF KUMANDA PANOSU / VVVF CONTROLLER



- * Tümüleşik asansör kumanda kartı ve inverter
- * EN81-1 + A3 standartlarına uygun
- * 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 hızı 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
- * Compatible to EN81-1 + A3 standards
- * 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 relevelling
- * 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.



AV1072



GV10B2



GV20B2



GV10I2



GV20I2



GV2022



GV2022



AV2072



GV1202



GV2202



AV41B2



GV41B0



AV9



AV7



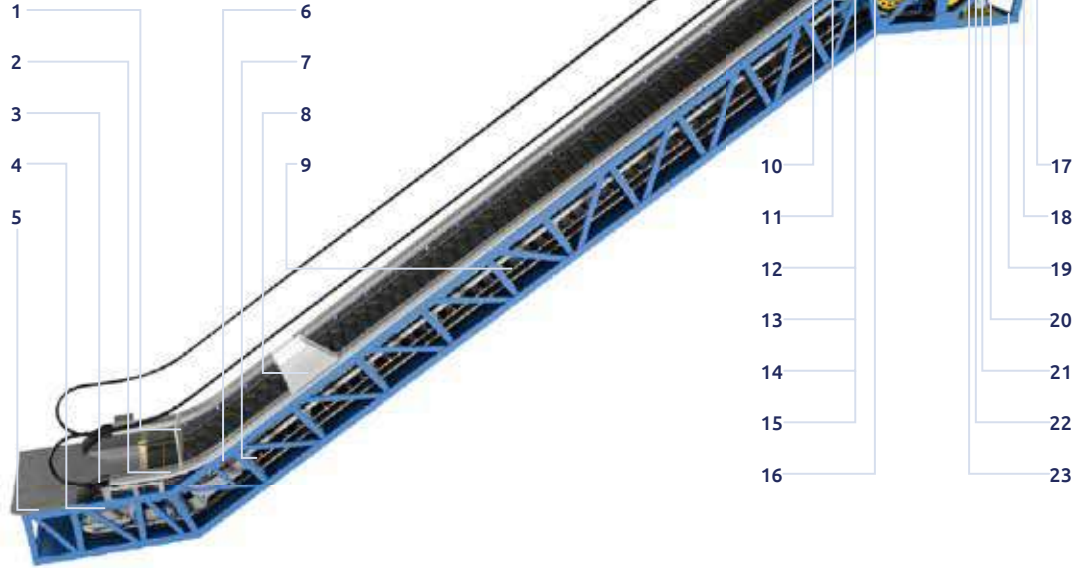
Safety Device	Güvenlik Aygıtları	Standard/Optional
1 Barrier device	Küpeste-korkuluk	Standard / Standart
2 Running speed protection of hand strap	El bandı hız kontrol kontağı	Standard / Standart
3 Protection device for the outlet and inlet of hand strap	El bandı giriş çıkış koruma kontağı	Standard / 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 Kontağı	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-Isteğe 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-Isteğe Bağlı
21 Working brake	Fren	Standard / Standart
22 Unintentional reversal of the direction of travel	İstemsiz yön değiştime 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 güvenliğinizi 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.

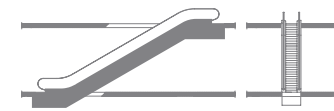
Escalators are an easy and convenient way to travel from floor to floor. Your safety is our first priority. With regard to our high safety standards, all our products underlie thorough tests in order to ensure a safe ride. This why we choose to cooperate with Canny which is one of the biggest manufacturer 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.

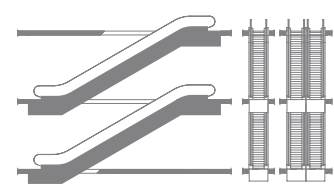
According to the Escalators and Moving Walkway Technology, related norm is EN115 is clearly indicating conditions we serve. Our flexible design offers you suitable stair width (600 mm, 800 mm and 1000 mm) and appreciate raising angle (30°/35°)



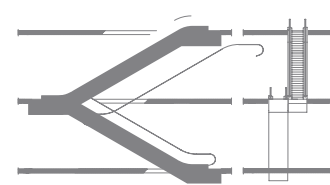
Single Unit / Tek Ünite



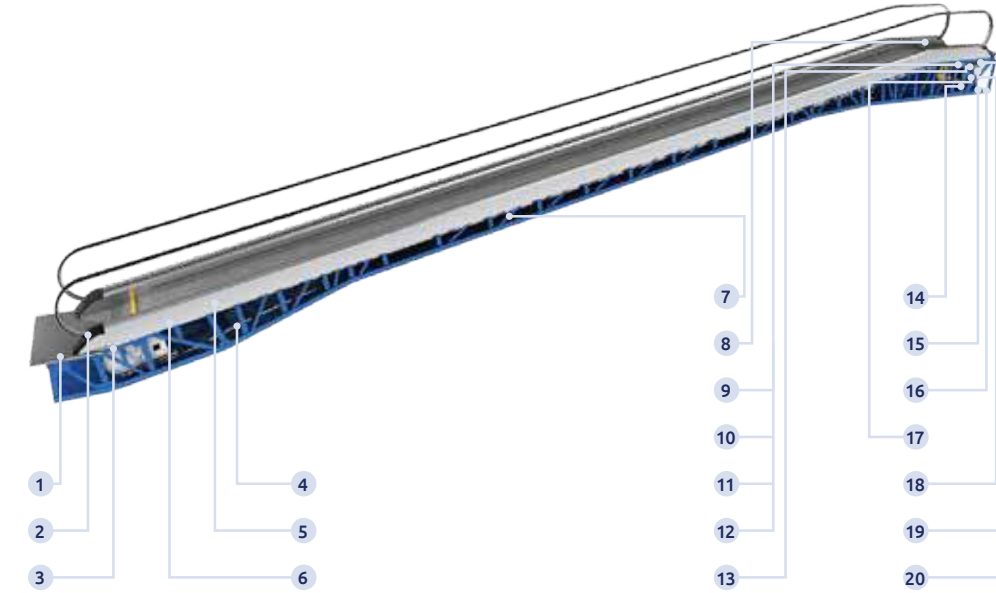
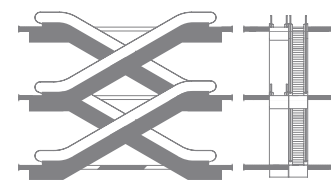
Interrupted & Parallel (one & two-way traffic)
Kesintili ve Paralel (tek ve çift yön için)



Continuous (one-way traffic)
Devamlı Tek Yön



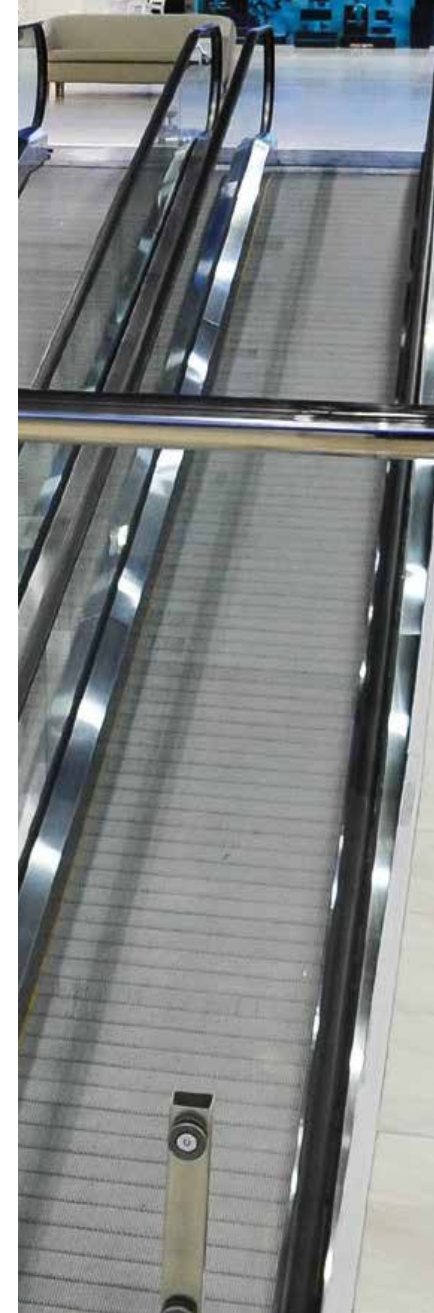
Crisscross, Continuous (two-way traffic)
Çapraz Devamlı (Çift Yön)

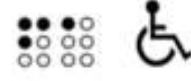


Safety Device	Güvenlik Aygıtları	Standard/Optional
1 Monitoring device of maintenance cover plate	Alt bakım kapağı kontağı	Standard
2 Protection device for the outlet and inlet of hand strap	El bandı giriş çıkış koruma kontağı	Standard
3 Fracture protection device of step chain	Basamak zinciri kırılma 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 değiştime 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



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 quite area, they are the key to ensuring the smooth, efficient and safe flow of people.





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 unutmuyoruz.

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.



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

Başarıya çıkan
asansör yok, lütfen
merdivenleri
kullanın

Zig Ziglar

**Diğer tüm asansör
ihtiyaçlarınız için biz
buradayız.**

www.istanbullift.com.tr





www.istanbullift.com.tr



İSTANBUL LİFT ASANSÖR SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

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

34776 Ümraniye İstanbul Türkiye

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

info@istanbullift.com.tr