

EOX

Binanıza değer katan eko-
verimli asansör

EOX BİNANIZA DEĞER KATAR

EOX, günlük bir asansörden beklediğiniz her şey ve fazlasıdır. Giriş seviyesi standardına birinci sınıf özellikler getirmekte, enerji verimliliği ve karbon ayakizinin azaltılmasında yardımcı olmaktadır. EOX binanız içinde güvenilir bir hareket sağlayarak, dikey mobilitayı verimli ve kullanışlı hale getirir

GENEL BAKIŞ

Asansör Türü	Avrupa menşeli makine dairesiz kayış teknolojisi
Uygulama kapsamı	Konut ve işlevsel ticari binalar
Taşıma Kapasitesi	450 / 630 / 825 / 1000 / 1150 / 1275 / 1350 / 1600 kg
Hız	1.0 m/s 1.6 m/s 1.75 m/s
Seyir Mesafesi	40 m'ye kadar (1.0 m/s) 75 m'ye kadar (>1.0 m/s)
Kat Sayısı	20'ye kadar
Kabin Tasarımı	Kişiselleştirilmiş tasarım opsiyonu dahil olmak üzere, Design Line A B ve C olarak tasarlanmıştır.
Kapı Türleri	2 panel teleskopik, 2 veya 4 panel merkezi
Kapı Açılış Genişliği	800 – 1800 mm
Kapı Yüksekliği	2000 – 2400 mm
Kabin Yüksekliği	2100 – 2500 mm
Enerji Verimliliği	Rejeneratif Sistem
	Stand-by Modu ve Eko-mod
Yolcu Deneyimi	Kabin içi 7" Ekran



İÇİNDEKİLER

8

Kabin tasarımı

25

İşletim panelleri ve göstergeler

34

Özellikler ve seçenekler

36

Planlama

44

TK Elevator hakkında



TK Elevator

EOX, asansör ve yürüyen merdivenlerin önde gelen küresel markalarından biri tarafından geliştirilmiştir ve üretilmektedir.

BİR BAKIŞTA EOX

EOX, en yüksek güvenlik ve enerji verimliliği ile binanız içinde hareketlilik sağlar. EOX ayrıca, TK Elevator'ın "günlük asansöre" lüks özellikler getirme, tüm bina kategorilerinde sürdürülebilirlik ve eko-verimliliği artırma konusundaki vaadinin de gerçekleştirilmesidir. EOX, en geniş uygulama alanına sahip ürünümüzdür ve konut binalarınızın yanı sıra ofisler ve oteller, okullar, sağlık tesisleri ve hastaneler gibi kamu binalarına da uyum sağlamaktadır.

Premium özellikleri standart hale getirme



Rejeneratif Sistem

Her EOX asansörü frenleme sistemi ile elektriği geri kazanır ve diğer elektrik tüketicilerinin kullanımı için bina şebekesini besler.



Renkli ekran

Standart kabin içi ekran 7" veya 10" TFT'dir ve seyahat deneyimini renk ve animasyonla zenginleştirir.



Yeni Eko modu

Asansör binanın trafik şablonlarına uyum sağlar ve yoğunluğun az olduğu saatlerde ivmeyi azaltır.

Seçkin bir asansör



Kayış teknolojisi

EOX, Almanya'da üretilen bir teknoloji harikası kayışlı tahrik sistemidir. Makine son derece kompakt bir tasarıma sahiptir. Dişlisiz ve frekans kontrollü olarak çalışır.



Kapı pervazına entegre kontrol ünitesi

Ultra kompakt kontrol ünitesi, kolay erişim için kapı pervazına entegre edilmiştir, ekstra bir alan gerektirmez.



Ekstra düşük kuyu üstü ve dibi

EOX isteğe bağlı olarak, 2500 mm kadar ekstra düşük kuyu üstüne sahiptir. Düşük kuyu dibi seçeneği de sunulmaktadır.



Azaltılmış sistem ağırlığı

630 kg 5 durak EOX konfigürasyonu, önceki benzer tekliflerimize göre neredeyse 300 kg daha hafiftir ve kabini hareket ettirmek için daha az enerji gerektirir.



Esnek kabin boyutları

Standart EOX kabin boyutları, isteğe bağlı olarak 10 ve 100 mm aralıklarla ayarlanabilir.



Güvenli ve hızlı kurulum

EOX, TK Elevator'ın iskelesiz kurulum yöntemiyle kurulmaktadır.



Normlara uygun

EOX, EN 81-20/50 ve EN 81-70 A1 gibi tüm sektör standartları ve düzenlemelerine uygun şekilde üretilmektedir.



Sürdürülebilir ve enerji verimli ürün



Enerji tasarrufu özellikleri

Dahili rejeneratif tahrik sistemine ek olarak EOX, kabin ve boşluk içinde %100 LED aydınlatma sağlamaktadır ve Standby modu sayesinde asansör beklerken bileşenleri otomatik olarak kapatarak tasarruf sağlamaktadır.



Sürdürülebilir şekilde Avrupa'da üretilmiştir

EOX A sınıfı enerji verimliliğine sahiptir.* EOX asansörlerin üretildiği TK Elevator'ın Avrupa üretim tesisleri, %100 yeşil elektrik kullanmaktadır. Böylece üretimin karbon ayak izi azaltılmaktadır. Nakliye ambalajlarımız için FSC® sertifikalı malzemeler kullanıyoruz.



Eko-Şeffaflık

EOX ürün platformu için kapsamlı belgeler, Çevresel Ürün Beyanı (EPD), bir HPD ve çeşitli tehlikeli madde belgelerini içerir. Özel kurumlar için BREEAM raporları alınabilir.

* A sınıfı sertifikalı referans asansör: 630 kg, 5 kat, 12 m hareket yüksekliği, kullanım kategorisi 2 (günde 125 hareket). EOX asansörünüzün enerji verimlilik notu, özel konfigürasyona ve binanızdaki koşullara ve trafik durumuna bağlıdır.

EOX Çevresel Ürün Beyanı



www.environdec.com/library/epd8258



EOX KABİN TASARIMI





Design Line Karşılaştırması

	Design line C	Design line B	Design line A
	Sunulan malzemeler, seçenekler ve uyumluluk	Sunulan malzemeler, seçenekler ve uyumluluk	Sunulan malzemeler, seçenekler ve uyumluluk
Kabin duvarı materyalleri			
Satine paslanmaz	✓	✓	
Skinplate (çelik görünüm)	✓		
Ahşap görünümlü melamin		✓	
Renkli laminant (parlak)		✓	
Ahşap kaplama laminant		✓	
Renkli güvenlik camı			✓
Aynalar			
Arka ve/veya yan camlar için ayna seçenekleri	3	5	5
Aynasız kabin	✓	✓	✓
Tavanlar			
LED Plate	✓	✓	
Asma tavanlar		✓	✓
Anti-vandal Tavan Seçenekleri	✓	✓	✓
Küpeşte ve Süpürgelik			
Küpeşte türleri ve kaplamaları	2	2	2
Küpeşte konumları	1 ya da 3 duvarda	1 ya da 3 duvarda	1 ya da 3 duvarda
Küpeştesiz kabin	✓	✓	✓
Süpürgelik türleri ve kaplamaları	1	1	1
Zemin			
Standart vinil zemin tasarımları	4	4	4
Kişiselleştirme seçenekleri			
Kişiselleştirilmiş zemin	✓	✓	✓
Kendi tasarımınız için kişiselleştirilmiş ("çıplak") kabin		✓	
Kabin Kasetleri Uyumluluğu			
Moon	✓	✓	
IL Variable	✓	✓	✓
Edge		✓	
Siyah cam ön plakalı IL Variable		✓	✓
Kat kasetleri ve göstergelerin uyumluluğu			
Series 30	✓	✓	✓
Series 50	✓	✓	✓
Geliştirilmiş erişilebilirlik yapılandırmaları			
İkinci dikey COP (Edge veya IL Variable)	✓	✓	✓
XL Horizontal COP	✓	✓	✓
XL LOP	✓	✓	✓

C



A



B





Design line C



İşlevsel binalar için

Sade tasarım, kabin içinde çekici ve dayanıklı materyaller



Uzun ömürlü duvar cepheleri

En uzun ömür için tam paslanmaz çelik ya da çelik kaplama duvarlar



İsteklerinize özel üretilmiş seçim

Design Line C, işlevselliğin özü olan güvenilirlik ve uygun maliyeti birleştirir.



Design Line C

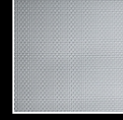
ST = paslanmaz çelik, SK = kaplanmış çelik skinplate



Satine paslanmaz



C30-ST01 Satine Paslanmaz



C32-ST02 Linen Satine Paslanmaz

Skinplate



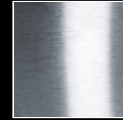
C20-SK01 Beyaz



C21-SK04 Gri



C22-SK02 Bej



C23-SK07 Çelik Görünüm

C30, ST01 satine paslanmaz duvarlar, LED beyaz tavan ve LED Plate aydınlatma, arka duvarda kısmi genişlik ve kısmi yükseklikte güvenlik aynası, eloksallı alüminyum süpürgelik, kişiselleştirilmiş zemin.

Design Line C kabinler için standart tavan

Beyaz kaplı tavan ve enerji verimliliği yüksek LED Plate aydınlatma



LED Plate (≤ 1000 kg)

Design Line C ile anti-vandal tavan seçenekleri sunulmaktadır

LED Plate paslanmaz çelik asma tavanlar. Entegre kapaklı ve isteğe bağlı merdivenli modeller mevcuttur.



Steel Lightbox



Steel Grille

Küpeşte ve Süpürgelik

Küpeşte bir duvara ya da üç duvara monte edilebilir. Ayrıca küpeştesiz bir kabin de sipariş edebilirsiniz.



Fırçalanmış paslanmaz çelik küpeşte



Dark Champagne rengi küpeşte



Eloksallı alüminyum süpürgelik

Design Line C kabinleri için Aynalar



Kısmi genişlik, kısmi yükseklik¹



Üst ve altta tam genişlik²



Yalnızca üstte tam genişlik³



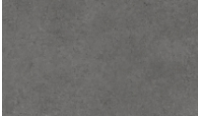
Aynasız kabin

1. Arka duvarda, yüzeye monteli
2. Çift girişli kabinlerde yan duvarda, yüzeye monteli
3. Çift girişli kabinlerde yan duvarda, yüzeye monteli (EN 81-70 ile uyumlu değildir)

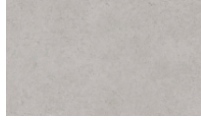
Zemin



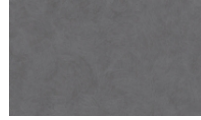
Nature Black vinil zemin



Concrete Dark Grey vinil zemin



Concrete Light Grey vinil zemin



Esquissé Grey vinil zemin



Kişiselleştirilmiş zemin¹

1. Müşteri tarafından tedarik edilen ≤25 mm girintili döşeme



Design line B



Konfor segmenti için

Görüntüsü ve dokusu ferahlık veren materyaller, aydınlatma efektleri için asma tavanlar



Renkler ve ahşap kaplamalar

Taze renkler ve doğal çekiciliğe sahip ahşap kaplamalar ile yüksek kaliteli laminatlar



Ek dekorasyon katmanı

Duvar dekoru, daha iyi ses yalıtımı ve gömme ayna tasarımı için 2. bir katman oluşturur



Daha fazla kombinasyon olasılığı

Design Line B, kabini binanızın mimarisine uyarlamak için daha büyük esneklik sağlar.



Design Line B

ST = paslanmaz çelik, LM-S = renkli laminat, MW = ahşap görünümlü melamin, LW = lamine ahşap kaplama



Satine paslanmaz

- B70-ST01 Satine Paslanmaz
- B72-ST02 Linen Satine Paslanmaz

Renkli laminat

- B50-LM01S Crystal White
- B51-LM03S Pearl
- B52-LM02S Folkstone
- B53-LM08S Maui
- B54-LM12S Levante
- B55-LM05S Kashmir
- B56-LM09S Amarena
- B57-LM06S Dark Chocolate
- B58-LM07S Diamond Black

Ahşap görünümlü melamin

- B60-MW01 Majestic Acacia
- B61-MW02 Moon Cherry

Lamine ahşap kaplama

- B65-LW02 Natural Cane
- B66-LW03 Rattan Cane
- B67-LW07 Burnt Strand

Kişiselleştirilmiş Tasarım

- B90 Kişiselleştirilmiş Tasarım

B66, LW03 Rattan Cane ahşap kaplama lamine duvarlar, asma tavanda LED'li Lightbox, arka duvarda kısmi genişlik ve kısmi yükseklikte güvenlik aynası, eloksallı alüminyum süpürgelik, kişiselleştirilmiş zemin.

Design Line B kabinler için standart tavan

Beyaz kaplı tavan ve enerji verimliliği yüksek LED Plate aydınlatma



LED Plate (≤ 1000 kg)

Design Line B için sunulan asma tavanlar

Paslanmaz çelik çerçeve ve entegre LED ışığa sahip polikarbonat beyaz tavan



Lightbox



Grille

Design Line B ile anti-vandal tavan seçenekleri sunulmaktadır

LED Plate paslanmaz çelik asma tavanlar. Entegre kapaklı ve isteğe bağlı merdivenli modeller mevcuttur.



Steel Lightbox



Steel Grille

Küpeşte ve Süpürgelik

Küpeşte bir duvara ya da üç duvara monte edilebilir. Ayrıca küpeştesiz bir kabin de sipariş edebilirsiniz.



Fırçalanmış paslanmaz çelik küpeşte



Dark Champagne rengi küpeşte



Eloksallı alüminyum süpürgelik

Desing Line B kabinler için aynalar / tek giriqli

Tüm aynalar doğrudan duvara montelidir.



Kısmi genişlik, kısmi yükseklik



Tam genişlik / orta yükseklik¹



Tam genişlik / tam yükseklik²



Aynasız kabin

1. Üç duvarda küpeşteler ile. Arka duvar küpeşteleri alüminyumpaslanmaz çelik profil üzerine konulmuştur.
2. Üç duvarda küpeşteler ile. Arka duvar küpeşteleri alüminyumpaslanmaz çelik profil üzerine konulmuştur.

Desing Line B kabinler için aynalar / Çift giriqli

Tüm aynalar duvara montelidir ve küpeşte paslanmaz çelik profil üzerine konulmuştur.



Üst ve altta tam genişlik



Yalnızca üstte tam genişlik¹



Aynasız kabin

1. EN 81-70 ile uyumlu değildir.

Tamponlar



Satine paslanmaz

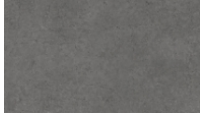


Siyah PVC

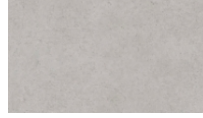
Zemin



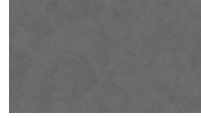
Nature Black vinil zemin



Concrete Dark Grey vinil zemin



Concrete Light Grey vinil zemin



Esquissé Grey vinil zemin



Kişiselleştirilmiş zemin¹

1. Müşteri tarafından tedarik edilen ≤25 mm girintili döşeme

Kendi tasarımınız için kişiselleştirilmiş kabin

EOX kabin tasarımınız için azami düzeyde kişiselleştirme arıyorsanız, “çıplak kabin” (B90) tam size göre. Bu seçenek ile, galvanize çelik yapısal duvarlar ile çıplak bir kabin sipariş edebilirsiniz. Daha sonra kendi kişiselleştirilmiş kabin tasarımınızı uygulayabilir ve monte edebilirsiniz:

- Duvar dekorasyonu
- Ayna
- Süpürgelik
- Küpeşte
- Zemin

Kullanılacak materyaller ve kabine yüklenecek ek ağırlık bakımından bazı sınırlamalar olacağını dikkate almanız gerekmektedir. TK Elevator satış temsilciniz, teknik gereklilikleri size iletcek ve kişiselleştirilmiş kabin tasarımınızın gerçekleştirilmesinde yardımcı olacaktır.





Design line A



Premium segment için

Her bina mimarisine uyum sağlayan sofistike bir seçkinlik



Renkli emniyet camı duvarlar

Camlı duvarlar çarpıcı ışık yansımaları yaratır ve kabinin daha büyük görünmesini sağlar.



Ek dekorasyon katmanı

Duvar dekoru, daha iyi ses yalıtımı ve gömme ayna tasarımı için 2. bir katman oluşturur



Design Line A

GL= renkli emniyet camı



Renkli güvenlik camı



A50-GL01 Crystal White



A51-GL03 Pearl



A52-GL02 Folkstone



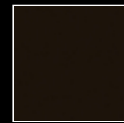
A53-GL08 Maui



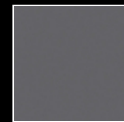
A54-GL11 Lemon



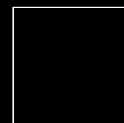
A55-GL10 Levante



A56-GL06 Dark Chocolate



A57-GL13 Storm



A58-GL07 Diamond Black

A56, GL07 Diamond Black emniyet camı duvarlar, askı tavan LED'li ışık kutusu, arka duvarda kısmi genişlik ve kısmi yükseklikte güvenlik aynası, eloksallı alüminyum süpürgelik, kişiselleştirilmiş zemin.

Design Line A için sunulan asma tavanlar

Paslanmaz çelik çerçeve ve entegre LED ışığa sahip polikarbonat beyaz tavan



Lightbox



Grille

Design Line A ile anti-vandal tavan seçenekleri sunulmaktadır.

LED Plate paslanmaz çelik asma tavanlar. Entegre kapaklı ve isteğe bağlı merdivenli modeller mevcuttur.



Steel Lightbox



Steel Grille

Küpeşte ve Süpürgelik

Küpeşte bir duvara ya da üç duvara monte edilebilir, paslanmaz çelik profil üzerine yerleştirilir. Ayrıca küpeştesiz bir kabin de sipariş edebilirsiniz.



Fırçalanmış paslanmaz çelik küpeşte

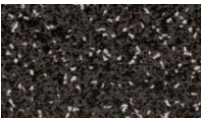


Dark Champagne rengi küpeşte

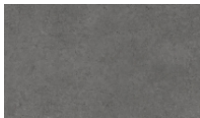


Eloksallı alüminyum süpürgelik

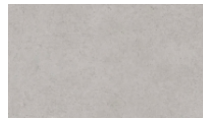
Zemin



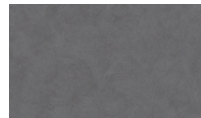
Nature Black vinil zemin



Concrete Dark Grey vinil zemin



Concrete Light Grey vinil zemin



Esquissé Grey vinil zemin



Kişiselleştirilmiş zemin¹

1. Müşteri tarafından tedarik edilen ≤25 mm girintili döşeme

Design Line A kabinler için aynalar / tek girişli

Tüm aynalar duvara montelidir ve küpeşte paslanmaz elik profil üzerine konulmuştur.



Kısmi genişlik, kısmi yükseklik



Tam genişlik / orta yükseklik¹



Tam genişlik / tam yükseklik²



Aynasız kabin

1. Üç duvarda küpeşteler ile.
2. Üç duvarda küpeşteler ile.

Design Line A kabinler için aynalar / çift girişli

Tüm aynalar duvara montelidir ve küpeşte paslanmaz elik profil üzerine konulmuştur.



Üst ve altta tam genişlik



Yalnızca üstte tam genişlik¹



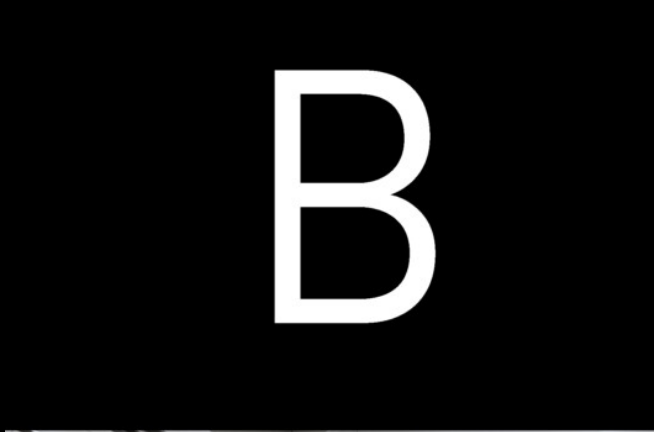
Aynasız kabin

1. EN 81-70 ile uyumlu değildir.

360° görüntü



A



B



C



Bu belgenin interaktif içeriğe sahip dijital versiyonunu görmek için QR kodunu okutun

İŞLETİM PANELLERİ VE GÖSTERGELER



Yeni bir yolcu deneyimi

Daha önceden konfor ve birinci sınıf segment için sunulan kabin içi renkli ekranı, EOX gündelik asansörler için de standart olarak sunuyor. 7 veya 10 inçlik TFT ekran, EOX için sunulan tüm kabin kasetlerine dahildir.





Moon ve Edge Kabin Kasetleri



Moon

Kompakt Moon kabin işletim paneli, sade tasarımı ve net işlevsellik odaklılığıyla etkileyicidir. Görselde, standart olarak sunulan 7 inçlik TFT ekran gösterilmektedir. Moon kabin kasedi, fırçalanmış paslanmaz çelik ön panel üzerinde yardımcı butonlar ya da anahtarlı kontroller de dahil olmak üzere 18 butona kadar bir yer sağlamaktadır. Standart DB butonlar üzerinde kabartmalı semboller ve/veya Görme Engelli Alfabesi , görsel ve işitsel yolcu girdi teyidi, entegre acil durum aydınlatması ve hareket ve kat duyuruları için sesli uyarı sistemi ile Moon kabin kaseti, EN 81-70 erişilebilirlik gerekliliklerini karşılamaktadır. Paslanmaz Çelik VB butonlarına sahip antivandal bir çeşit de isteğe bağlı olarak sunulmaktadır. Boyutlar 1055×214×33 mm'dir.

Moon için mevcut butonlar, DB serisi paslanmaz çelik gümüş ya da siyah kaplama ve paslanmaz çelik, antivandal VB serisidir.



Edge

Paslanmaz çelik ön yüze ve şık bir siyah cam üste sahip Edge kabin kaseti, konfor ve birinci sınıf segment binalar için popüler bir seçenektir. Adı, eğimli üst ve alt kenarlara sahip eşsiz tasarımıyla gelmektedir. Standart olarak 10 inç ekran, cam kaplamanın arkasına pürüzsüz bir şekilde entegre edilmiştir. Edge kabin kaseti, yardımcı butonlar ve anahtarlı kontroller dahil 24 butona kadar barındırabilir. EN 81-70 kapsamında erişilebilirlik için, görsel ve akustik teyit ve hareket ve kat duyuruları için sesli uyarı sistemi mevcuttur. İsteğe bağlı olarak, işitme cihazı kullanan yolcular için bir indüktif döngü de sunulmaktadır. Edge, yalnızca Design line B kabinler için mevcuttur. Boyutlar 1140×260×36 mm'dir.

Edge için sunulan butonlar, DB serisi paslanmaz çelik gümüş ya da siyah kaplama ve paslanmaz çelik antivandal VB serisidir.





IL Variable Kabin Kaseti

IL Variable

IL Variable, kabin duvarına entegre bir görüntüye sahip olan EOX'un tek kabin kasetidir. Kabin tabanından tavanına kadar uzanan tek parçalı paslanmaz çelik ön kapak, modası asla geçmeyecek bir klasiktir.

EOX asansörde bu, 10 inçlik bir ekran ve görsel ve işitsel girdi teyidi, sesli uyarı sistemi ve işletme cihazı kullanan yolcular için isteğe bağlı indüktif döngü içermektedir. Yardımcı butonlar ve anahtarlı kontroller dahil 24 butona kadar barındırabilir. Fırçalanmış paslanmaz çelik ya da astarlı kaplama ile sunulmaktadır. IL Variable tüm tasarımlar için ve ayrıca çift COP konfigürasyonunda mevcuttur. Boyutları, kabin yüksekliği x 260 mm'dir.

IL Variable için sunulan butonlar, DB serisi paslanmaz çelik gümüş ya da siyah kaplama ve paslanmaz çelik antivandal VB serisidir.



Yeni mevcut: Siyah cam ön plakalı IL Variable

IL Variable kabin işletim paneli artık yalnızca aşağıdakiler için mevcuttur Tasarım A ve B kabinleri, daha da şık bir görünüm için siyah güvenlik camı ön plakaya sahiptir. Teknik özellikler ve yeterlilikler paslanmaz çelik varyantla aynı kalır. DB serisi düğmeler paslanmaz çelik siyah tavsiye edilir.



Seri 30 kat kasetleri



LOP 31

İnce LOP 31 kat kasedi yalnızca 65×160×21 mm boyutlarındadır ve yekpare paslanmaz çelik bir çerçeve içinde gelir. Kabartma semboller ve paslanmaz çelik kaplamalar ile TK Elevator'ın denenmiş ve test edilmiş DB serisi butonlarını içermektedir. Butonlardaki beyaz teyit ışığına ek olarak, ayarlanabilir ses düzeyi ile bir akustik teyit de vardır. LOP 31 ayrıca (euro) anahtar şalterleri veya vandalizme dayanıklı VB bas-çek düğmeleri ile de temin edilebilir.



LIDC 31

LIDC 31 kat yön göstergesi, kabinin kapı girişine şık bir şekilde entegre edilmiştir ve asansörle birlikte hareket eder. Asansörün mevcut yönünü, 40 mm yüksekliğindeki yukarı ve aşağı okları aydınlatarak yolculara bildirir; bu oklar kabin içinden ve asansörün varışında kat seviyesindeki yolcular tarafından görülebilir. Ayrıca, akustik olarak yolculara hareket yönünü bildiren bir entegre gong sesi bulunmaktadır. LIDC 31, Seri 50 kat kasetleri ile uyumludur.



LID 31

LID 31, LOP 31 panelinin paslanmaz çelik yekpare gövdesini ve LIDC 31'in aydınlatmalı oklarını birleştirerek, kata yüzeye monte edilen (kapı kasasına veya duvara) bir kat yön göstergesi oluşturur. Asansör bekleyen yolcuları, mevcut hareket yönü hakkında bilgilendirir.

Butonlar

Seri 30 kat kasedi, TK Elevator'ın popüler paslanmaz çelik gümüş kaplama DB serisi butonları ile ve paslanmaz çelik ve vandalizme dirençli VB serisi butonlar ile sunulmaktadır.





Seri 50 Kat Kasetleri

LOP 51

Elbette, işte Türkçe çevirisi: Fırçalanmış paslanmaz çelik ön paneli ve siyah polikarbonat kasası ile LOP 51, TK Elevator'ın modüler Seri 50 işletim kasetlerinin temelini oluşturur. Yüzeye monte edilmiş kat işletim paneli, buton parlaklık kontrastından ayarlanabilir ses seviyesine sahip sesli giriş onayına kadar tüm EN 81-70 gereksinimlerini karşılar. Boyutlar 91×171×19 mm'dir. Standart olarak yuvarlak DB butonlar ile donatılmış olsa da, aynı zamanda (euro) anahtar şalterleri ve vandalizme dayanıklı VB düğmeleri ile de yapılandırılabilir.



LOP 52

LOP 52, temel panele altında ek bir modül ekleyerek genişletilir; bu modül tek bir (euro) anahtar şalteri veya özel erişim fonksiyonları için kullanılacak bir bas-çek düğmesi barındırabilir. Boyutlar 91×261×19 mm'dir.



LOP 53

LOP 53, temel paneli üst kısmında bir ekran modülüyle genişletmektedir. Cam kaplı 3,5 inçlik TFT ekran, asansörün konumunu ve hareket yönünü göstermektedir. Boyutlar 91×261×19 mm'dir.



LOP 50

LOP 50, temel paneli aşağıdaki anahtar şalteri/düğme uzantısı ve üstteki 3,5 inç TFT ekran modülüyle birleştirerek tüm işleri basitçe halleder. Boyutlar 91×350×19 mm'dir.



Butonlar

Seri 50 kat işletim panelleri, TK Elevator'ın popüler paslanmaz çelik gümüş ya da siyah kaplama DB serisi butonları ile paslanmaz çelik ve vandalizme dirençli VB serisi butonlar ile sunulmaktadır.





Seri 50 Kat Göstergeleri



LIP 50

LIP 50 kat gösterge paneli, kapı pervazı ya da duvarda yüzeye montelidir ve yolcuları mevcut kat seviyesi ve asansörün hareket yönü hakkında iki ışıklı ok ve bir TFT ekran aracılığıyla bilgilendirir. Siyah camdan ön yüz ve polikarbonat çerçeveden oluşmaktadır. LIP 50 yalnızca ana kat için sunulmaktadır. Boyutlar 260×91×19 mm'dir.



LID 50/51

LID 50 kat gösterge paneli, asansörün mevcut hareket yönünü ok LED'leri ile gösterir. Kapı çerçevesi ya da duvar üzerinde yüzeye montelidir. Siyah camdan ön yüz ve polikarbonat çerçeveden oluşmaktadır. LID 51 versiyonu gong sinyali içermektedir. Boyutlar 91×101×19 mm'dir.



LIDC 31

Seri 30'un bir parçası olmasına rağmen, LIDC 31 kat göstergesi Seri 50 ile uyumludur. Şık bir şekilde kabinin kapı portalına entegre edilmiştir ve asansör ile birlikte hareket eder ve 40 mm boyundaki yukarı ve aşağı oklar ile yolculara gidilen yönü gösterir.



Siyah cam ön yüze sahip uyumlu tasarım

Tüm Seri 50 kat işletim panelleri, paslanmaz çelik yerine siyah cam kaplama ile de sunulmaktadır ve bu şekilde, cam kaplı Seri 50 gösterge panelleri ile görsel uyum yakalamanıza izin verir.



Geliştirilmiş erişilebilirlik yapılandırmaları

EOX erişilebilirlik göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır. Tüm kontrol panellerimizde dokunmaya duyarlı paneller veya dokunmatik ekranlar yerine mekanik düğmelerin kullanılması, küpeşteler gibi bileşenlerin ergonomik tasarımı ile başlar ve fiziksel kısıtlamaları veya engelleri olan yolcuların asansörü kullanabilmelerini sağlayan standart dahil özelliklerle devam eder. Bir başka deyişle: Her EOX asansörü EN 81-70 normunu yerine getirir – ancak bu minimum gerekliliklerin çok ötesine geçebilir ve EOX asansörünüzde ve binanızda erişilebilirliği en yüksek standartlara yükseltebilirsiniz.



İkinci dikey COP

İkinci bir dikey COP eklemek, çok geniş veya çok derin kabinlerde konforu ve yolcu akışını iyileştirir. EOX, kabine giren tüm yolcuları sağlamak için çeşitli yerleştirme konfigürasyonları (sol/sağ, arka/ön, ortalanmış/yerleştirilmiş) sunar hedef düğmelerine ulaşabilir. Edge veya IL Variable ile çift COP konfigürasyonu mevcuttur.

XL Horizontal COP

XL Yatay COP, ekstra büyük düğmelere sahip yardımcı bir kabin kumanda panelidir. Ana duvarın karşısındaki yan duvarda konumlandırılmıştır. COP 850 mm yükseklikte. Dokunsal sembollere ve braille yazılara sahip sekiz adede kadar hedef düğmesi bulunan paslanmaz çelik kasa. Tüm kabin tasarım hatlarında mevcuttur.

XL LOP

XL LOP iniş işletim paneli, XL Yatay COP'un tamamlayıcısıdır. Bina duvarına gömme olarak monte edilir ve dokunsal sembollere ve görsel-işitsel onay sinyaline sahip bir veya iki ekstra büyük düğme tutabilir. Boyutlar 80×252×2 mm'dir.



“Tekerlekli sandalye düğmesi”

Teknik olarak uzatılmış kapı açma süresi olarak adlandırılan “tekerlekli sandalye düğmesi”, Seri 50 kat kumanda panelleriyle birleştirilebilir veya bina duvarındaki ana LOP ‘nin yanına ayrı bir muhafaza içinde eklenebilir. Basıldığında kapılar daha uzun süre açık kalarak rahat bir biniş sağlar.

Endüktif döngü

EOX asansörünüzün bir endüksiyon döngüsü ile donatılması, işitme engelli yolcuların sesli anons ve acil çağrı sistemlerinden gelen ses iletimlerini doğrudan işitme cihazlarına almalarını sağlayacaktır. COP üzerindeki bir simge özelliği gösterir.





Özellikler ve seçenekler I

● Standart

○ Opsiyon

ENERJİ VERİMLİLİĞİ

Rejeneratif sistem	●
LED kabin ve kuyu aydınlatması	●
Standby modu	●
Eko modu	●

YERLEŞİM

Makine dairesiz	●
Kapı pervazına entegre kontrol panosu	●
Seçilebilir zeminde harici ince kontrolör kabini	○
Sabit kabin boyutları	●
Esnek kabin boyutları 10mm-aralıklarla (≤ 630 kg)	○
Esnek kabin boyutları 100mm-aralıklarla (> 630 kg)	○
Ekstra düşük kuyu üstü (≤ 1000 kg)	○
Düşük kuyu dibi (≤ 1000 kg)	○
Merdivenli ya da merdivensiz kurtarma kapağı	○
2.5 m kılavuz rayları	○
Karşı ağırlıkta fren	○

GÜVENLİK, BAKIM & DÜZENLEMELER

Bir sonraki katta otomatik tahliye	●
Bir sonraki katta otomatik tahliye (UPS ile)	○
Herhangi bir katta otomatik tahliye (UPS ile)	○
Acil güç kaynağı ile tahliye	○
Fotosel koruması	●
1 saat boyunca kabinde acil aydınlatma	●
İki yönlü interkom	●
Kuyuda su sensörü	○
Halojensiz kuyu kabloları (motor ve hareketli kablo dışında)	○
Normlar ve Standartlar	
Kapı yangın standardı E-120	●
Kapı yangın standardı EW-60	○
Kapı yangın standardı EI-60 ***	○
Kapı yangın standardı EI-120 ***	○
EN 81-20/50, Asansörlerin inşası	●
EN 81-21, Mevcut binalarda asansörlerin inşası	○
EN 81-28, Acil çağrı sistemi	●
EN 81-70 A1, Asansörlerde erişilebilirlik standardı	●
EN 81-71, Vandalizme asansörler, kısmen kategori 1	○
EN 81-73, Yangın anında asansör davranışı (dış sinyal, manuel geri çağırma, 7 kata kadar dinamik tahliye)	○
EN 81-77, Sismik, Kategori 0	●
EN 81-77, Sismik, Kategori 1 / 2	○

*** EI-60 ve EI-120 kapı yangın standartları, entegre kontrol panosu konulduğu kapılar için kullanılamaz.

Bu sayfada verilen ayrıntılar yalnızca yazılı olarak teyit edildiğinde bağlayıcılık kazanır.



Özellikler ve seçenekler II

● Standart

○ Opsiyon

KONFOR VE KONTROL

Erişilebilirlik	
Kapı açıp kapatma ve alarm düğmeleri	●
Görme engelli uyumlu büyük butonlu kabin kasedi	●
Ana kat butonu için yuvarlak yeşil çerçeve	●
Ayarlanabilir ses düzeyi (35-65 dBA)	●
Armatürlerde aydınlatma kontrastı	●
Sesli duyuru	●
İndüktif döngü (EN 81-70)	○
Daha uzun kapı açma süresi için LOP'ta "tekerlekli sandalye düğmesi"	○
Erişim kontrolü	
Kabin kaseti üzerinde iki kez tıklayarak çağrı iptali	●
Erişim/İşlevler için kabin kaseti üzerinde (Euro) anahtarlı kontrol	○
Erişim/İşlevler için Kat İşletim Paneli üzerinde (Euro) anahtarlı kontrol	○
COP / LOP'da kombine anahtar + basma düğmesi	○
Kabin kaseti 'in tercihlili/bağımsız servisi	○
Kodlanmış kabin çağrıları (ECC)	○
Servis Dışı Kat İşletim Paneli	○
Kart okuyucu hazırlığı (Kat/Kabin Kasedi)	○
VIP işlevi	○
Teras kontrolü	○
Şabat modu	○
Diğerleri	
4 asansöre kadar grup kontrol sistemi	○
Bir grup dışındaki asansör	○
İkili eşit olmayan gruplar (3. çağrı düğmesi)	○
Tam kollektif kontrol ünitesi	○
Evrensel (Taksi)	○
Ana katta park seviyesi	●
Bina yönetim sistemi (BMS)	○
Kabin havalandırma fanı (otomatik / düğme / anahtarlı kontrol)	○
Kontrol ünitesi, kat kasedi anahtarlı kontrol ile kabin ışığını kapatma	○
Erken kapı açma	○
CCTV multimedya seyir kablosu	○

TASARIM

Önceden tasarlanmış kabin, skinplate	●
Önceden tasarlanmış kabin, melamin, renk, ahşap lamine	○
Önceden tasarlanmış kabin, paslanmaz çelik	○
Önceden tasarlanmış kabin, renkli emniyet camı	○
Tavanda LED Plate (≤1000 kg)	●
Asma tavan	○
Kişiselleştirilmiş zemin için hazırlık ≤ 25 mm	○
Kişiselleştirilmiş kabin	○
Kabin kasetleri	
Moon kabin kaseti, 7" ekran ile	●
Edge kabin kaseti, 10" ekran ile	○
IL Variable kabin kaseti, 10" ekran ile	○
Seri 30 kat kasetleri	
LOP 31, kapı çerçevesinde kat kasedi	●
LOP 31, duvar üzerinde kat kasedi	○
LIDC 31 kabin kapısı üzerinde kat ok göstergesi	●
LID 31 kapı çerçevesi ya da duvarda kat ok göstergesi	○
Seri 50 kat kasetleri	
LOP 50-53 kapı çerçevesi ya da duvara yüzeye monteli kat kasedi	○
LIP 50 kapı çerçevesi ya da duvarda konum göstergesi	○
LID 50/51 kapı çerçevesi ya da duvarda kat ok göstergesi	○
Diğerleri	
Vandalizme karşı dirençli, Edge ya da IL Variable kabin kasedi	○
Vandalizme karşı dirençli kat kasedi	○
Vandalizme karşı dirençli asma tavan	○
İkinci kabin kaseti (yalnızca Edge veya IL Variable)	○
XL Horizontal COP	○
XL LOP	○
Dubleks Kat Kasedi	○
Kat & kabin kapıları	
Kat kapıları RAL 7032 ile kaplanmış	●
Kabin kapıları paslanmaz çelik (AISI 441)	●
Kat kapıları paslanmaz çelik (AISI 441)	○
Kabin / kat kapıları paslanmaz çelik (AISI 304 , 316)	○
Kabin / kat kapıları paslanmaz çelik (nokta desenli) (AISI 304)	○
Çerçeveleli cam kapılar	○

Bu sayfada verilen ayrıntılar yalnızca yazılı olarak teyit edildiğinde bağlayıcılık kazanır.

PLANLAMA





Kuyu Yerleşimi

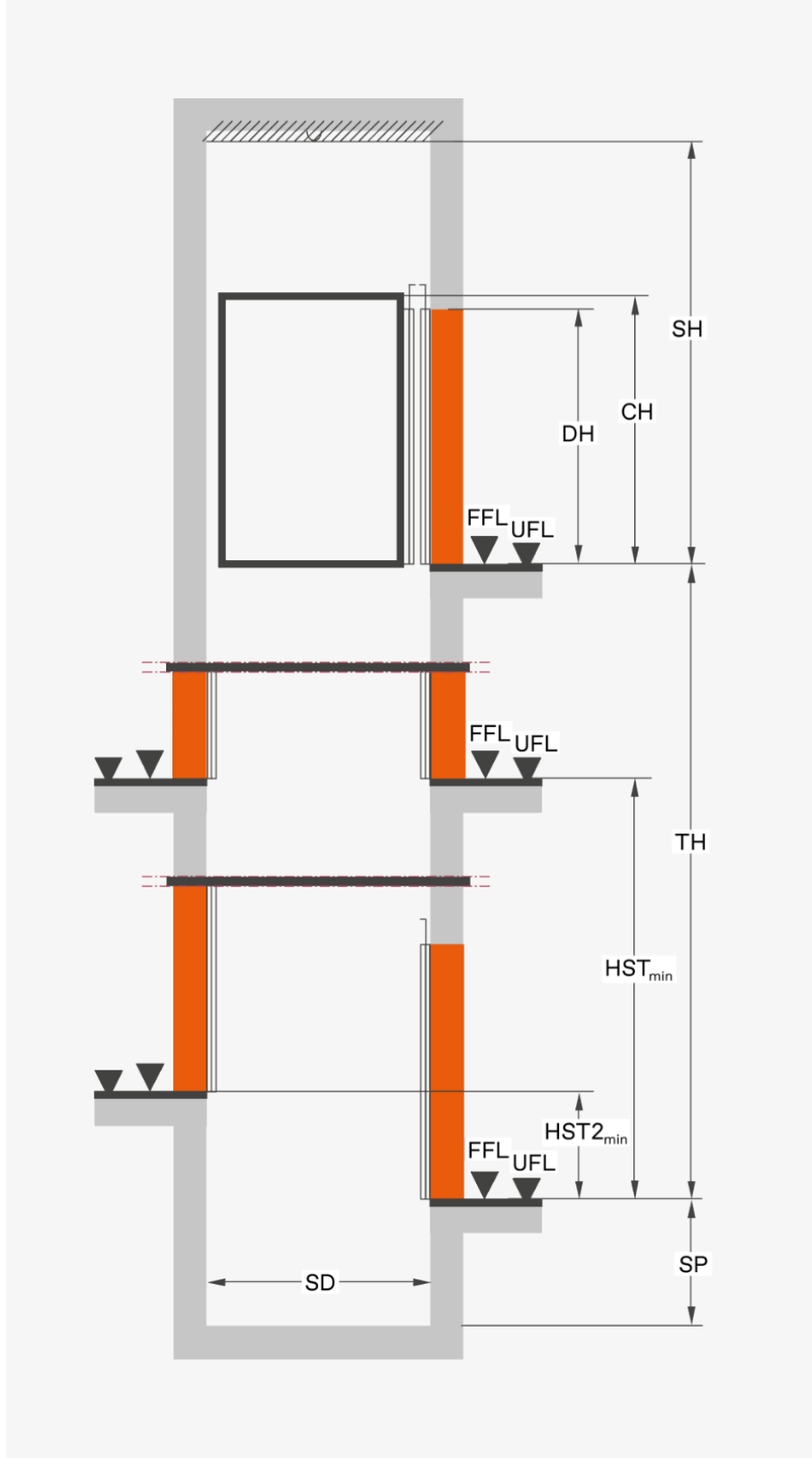
Değerler

SD / SW	Bkz. boyutlar sayfası
SH	CH + 1180 mm (1 m/s) min. 3615 mm (1.6 m/s) min. 3735 mm (1.75 m/s)
SH red.	CH + 400 mm (1 m/s)
SP	min. 1000 mm (1 m/s) min. 1130 mm (1.6 m/s) min. 1360 mm (1.75 m/s)
SP red.	min. 450 mm (1 m/s)
TH	max. 40 m/min. 2900 mm (1 m/s) max. 75 m (>1 m/s)
HST	min. DH+450 mm / max. 11 m
HST2	min. 250 mm
CH	2100 – 2400 mm (≤ 1000 kg) 2200 – 2500 mm (> 1000 kg)
DH	2000 – 2300 mm (≤ 1000 kg) 2000 – 2400 mm (> 1000 kg)
DW	800 – 1000 mm (≤ 1000 kg) 800 – 1800 mm (> 1000 kg)

Anahtar

SD	Kuyu derinliği
SW	Kuyu genişliği
SH	Kuyu üstü
SP	Kuyu dibi
red.	Düşük kuyu üstü/dibi
TH	Seyir mesafesi
HST2	Katlar arasındaki min. yükseklik
CH	Kabin yüksekliği
DH	Kapı yüksekliği
FFL	Bitmiş zemin seviyesi
UFL	Bitmemiş zemin seviyesi

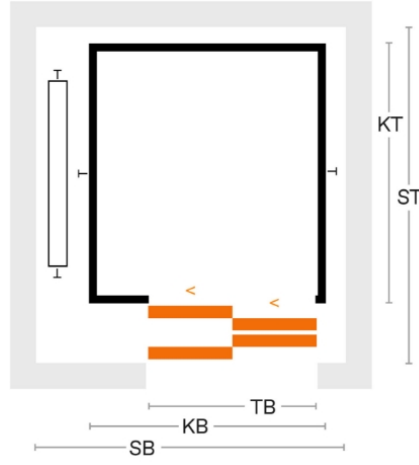
Not: Tüm kuyu boyutları standart toleranslara tabidir. Gösterilen değerler, ideal koşullar altında genel bir kurulumla karşılık gelmektedir. Planlama safhasında, ilgili, yetkili makamların getirdiği tüm düzenlemeler ve tüm ilgili ulusal düzenlemeler dikkate alınmalıdır.



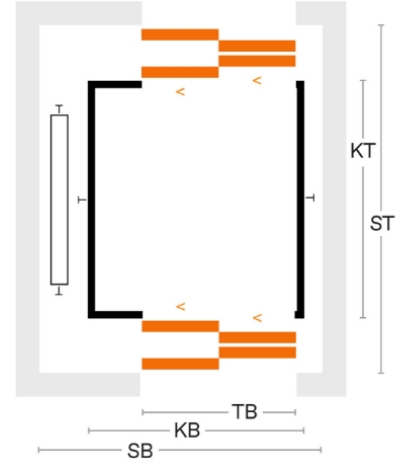
Kapılar

Anahtar

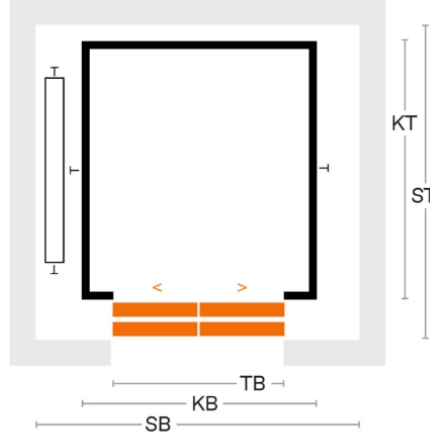
L2	İki panel teleskopik kapı (800-1400 mm)
C2	İki panel merkezi kapı (800-1400 mm)
C4	Dört panel merkezi kapı (1300-1800 mm)
S	Tekli giriş
D	İkili giriş (180°)
SD	Kuyu derinliği
CD	Kabin derinliği
SW	Kuyu genişliği
CW	Kabin genişliği
DW	Kapı genişliği



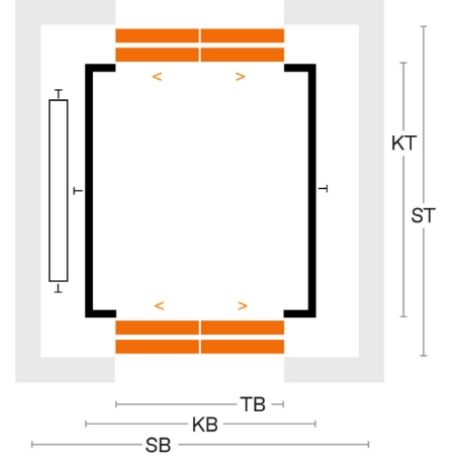
L2 / S



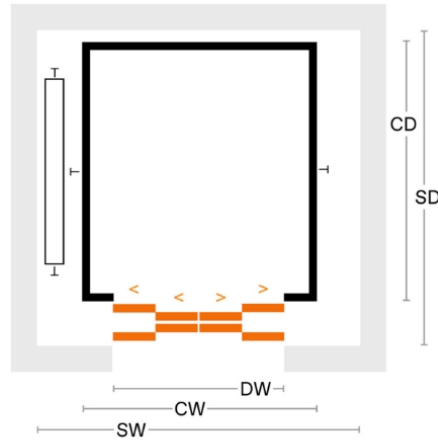
L2 / D



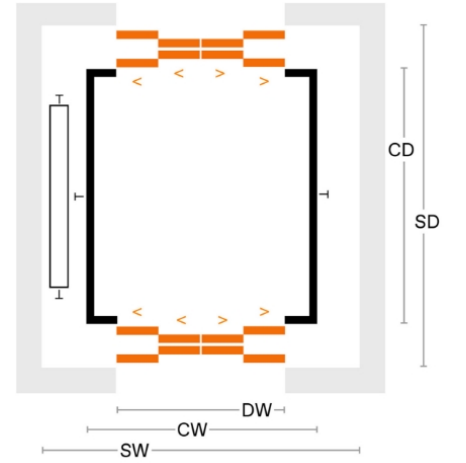
C2 / S



C2 / D



C4 / S



C4 / D

Boyutlar ≤1000kg 1,0 m/s

SİSTEM				KABİN		KAPI				KUYU							
Taşıma Kapasitesi	Yolcular	Hız	Seyir Mesafesi	Kabin genişliği x derinliği	Kabin yüksekliği	Giriş	Kapı tipi	Kapı genişliği	Kapı yüksekliği	Kuyu genişliği	Genişliği, tam cephe	Kuyu derinliği, tam cephe	Derinliği, girintideki kapı	Derinliği, kapı kısmen kuyuda	Derinliği, kuyudaki kapı	Kuyu dibi	Kuyu üstü
kg	N²	m/s	≤m	mm x mm	mm	S/D	L2/C2	mm		mm						mm	mm
450	6	1.0	40	1000x1250	2100-2400	S/D	L2/C2	800-900	2000-2300								
450	6	1.0	40	1000x1250	2200	S	L2	800	2000	1480	1500	1530	1530	1610	1655	1000	3380
						D		900		1600	1600						
								800		1480	1500	1680	1680	1840	1930		
								900		1600	1600						
450	6	1.0	40	1000x1300	2100-2400	S/D	L2/C2	800-900	2000-2300								
450	6	1.0	40	1000x1300	2200	S	L2	800	2000	1480	1500	1580	1580	1660	1705	1000	3380
						D		900		1600	1600						
								800		1480	1500	1730	1730	1890	1980		
								900		1600	1600						
630	8	1.0	40	1100x1400	2100-2400	S/D	L2/C2	800-1000	2000-2300								
630	8	1.0	40	1100x1400	2200	S	L2	800	2000	1600	-	-	1680	1760	1805	1000	3380
						D		900		1750	-	-					
								1000		1600	1600	1830	1830	1990	2080		
						S	C2	800		1750	-	-					
						D		900		1950	-	-	1645	1695	1735		
								1000		1955	-	-	1760	1860	1940		
825	10	1.0	40	1350x1400	2100-2400	S/D	L2/C2	800-1000	2000-2300								
825	10	1.0	40	1350x1400	2200	S	L2	900	2000	1850	1850	1680	1680	1760	1805	1000	3380
						D		1000			-	-					
						S	C2	900		2150	1850	1830	1830	1990	2080		
						D		1000		2155	-	-	1645	1695	1735		
1000	13	1.0	40	1100x2100	2100-2400	S/D	L2/C2	800-1000	2000-2300								
1000	13	1.0	40	1100x2100	2200	S	L2	800	2000	1600	-	-	2380	2460	2505	1000	3380
						D		900		1750	-	-					
								1000		1600	1600	2530	2530	2690	2780		
						S	C2	800		1750	-	-					
						D		900		1950	-	-	2345	2395	2435		
								1000		1955	-	-	2460	2560	2640		
1000	13	1.0	40	1600x1400	2100-2400	S/D	L2/C2	800-1000	2000-2300								
1000	13	1.0	40	1600x1400	2200	S	L2	900	2000	2100	-	-	1680	1760	1805	1000	3380
						D		1000			-	-					
						S	C2	900		2220	-	-	1830	1990	2080		
						D		1000			-	-	1645	1695	1735		
											-	-	1760	1860	1940		
1000	13	1.0	40	1400x1600	2100-2400	S/D	L2/C2	800-1000	2000-2300								
1000	13	1.0	40	1400x1600	2200	S	L2	900	2000	1900	-	-	1880	1960	2005	1000	3380
						D		1000			-	-					
						S	C2	900		2150	-	-	2030	2190	2280		
						D		1000		2155	-	-	1845	1895	1935		
											-	-	1960	2060	2140		

Ekstra düşük kuyu üstü ve dibi: özel sayfaya bakın. **Esnek kabin boyutları:** İsteğe bağlı olarak standart kabin boyutları 10 mm aralıklarla (≤ 630 kg) ya da 100 mm aralıklarla (>630 kg) ayarlanabilir. **Anahtar:** (S) Tek giriş. (D) Çift giriş. (L2) 2 Panel Teleskopik Kapı. (SW) Kuyu genişliği. (SD) Kuyu derinliği. **Not:** Tüm kuyu boyutları standart toleranslara tabidir. Bu tablo içindeki boyutlar, standart kuyu üstü ve kuyu dibi ile CH=2200 mm ve DH=2000 mm için geçerlidir.

Boyutlar >1000kg 1,0 m/s

SİSTEM				KABİN		KAPI				KUYU							
Taşıma Kapasitesi	Yolcular	Hız	Seyir Mesafesi	Kabin genişliği x derinliği	Kabin yüksekliği	Giriş	Kapı tipi	Kapı genişliği	Kapı yüksekliği	Kuyu genişliği	Genişliği, tam cephe	Kuyu derinliği, tam cephe	Derinliği, girintideki kapı	Derinliği, kapı kısmen kuyuda	Derinliği, kuyudaki kapı	Kuyu dibi	Kuyu üstü
kg	Nº	m/s	≤m	mm x mm	mm	S/D	L2/C2/C4	mm			mm					mm	mm
1150	15	1	40	1200x2100	2200-2500	S/D	L2/C2	800-1100	2000-2400								
1150	15	1	40	1200x2100	2200	S	L2	1100	2000	1915	1930	2380	2380	2460	2505	1000	3410
						D						2530	2530	2690	2780		
						D	C2	1000		2160	-	-	2345	2395	2435		
1275	17	1	40	1200x2300	2200-2500	S/D	L2/C2	800-1100	2000-2400								
1275	17	1	40	1200x2300	2200	S	L2	1100	2000	1915	1930	2580	2580	2660	2705	1000	3410
						D						2730	2730	2890	2980		
						D	C2	1000		2160	-	-	2545	2595	2635		
1275	17	1	40	2000x1400	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	1100-1700	2000-2400								
1275	17	1	40	2000x1400	2200	S	L2	1300	2000	2615	-	-	1680	1760	1805	1000	3680
						D							1830	1990	2080		
						S	C2	1400		2960			1745	1795	1835		
						D							1860	1960	2040		
						S	C4	1700		2840			1680	1760	1805		
1350	18	1	40	2000x1500	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	1100-1700	2000-2400								
1350	18	1	40	2000x1500	2200	S	L2	1400	2000	2615	-	-	1780	1860	1905	1000	3680
						D							1930	2090	2180		
						S	C2			2960			1745	1795	1835		
						D							1860	1960	2040		
						S	C4	1700		2840			1780	1860	1905		
1600	21	1	40	1400x2400	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	800-1300	2000-2400								
1600	21	1	40	1400x2400	2200	S	L2	1300	2000	2215	2230	2680	2680	2760	2805	1000	3410
						D						2830	2830	2990	3080		
						S	C2	1100		2360	-	-	2645	2695	2735		
						D							2760	2860	2940		
						S	C4	1300		2240			2680	2760	2805		
1600	21	1	40	2100x1600	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	1200-1800	2000-2400								
1600	21	1	40	2100x1600	2200	S	L2	1400	2000	2715	-	-	1880	1960	2005	1000	3680
						D							2030	2190	2280		
						S	C2			2960			1845	1895	1935		
						D							1960	2060	2140		
						S	C4	1800		2990			1880	1960	2005		
1600	21	1	40	1600x2100	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	800-1400	2000-2400								
1600	21	1	40	1600x2100	2200	S	L2	1400	2000	2365	2380	2380	2380	2460	2505	1000	3410
						D						2530	2530	2690	2780		
						S	C2	1200		2560	-	-	2345	2395	2435		
						D							2460	2560	2640		
						S	C4	1400		2390			2380	2460	2505		

Esnek kabin boyutları: İsteğe bağlı olarak standart kabin boyutları 100 mm aralıklarla ayarlanabilir. **Anahtar:** S: Tek giriş, D: Çift giriş, L2: 2 panel Teleskopik Kapı, C2: 2 panel Merkezi Kapı, C4: 4 panel Merkezi Kapı, SW: Kuyu genişliği, SD: Kuyu derinliği. **Not:** Tüm kuyu boyutları standart toleranslara tabidir. Bu tablo içindeki boyutlar, standart kuyu üstü ve kuyu dibi ile CH=2200 mm ve DH=2000 mm için geçerlidir. Extra düşük kuyu üstü, 1000 kg üzerindeki yükler için mevcut değildir.

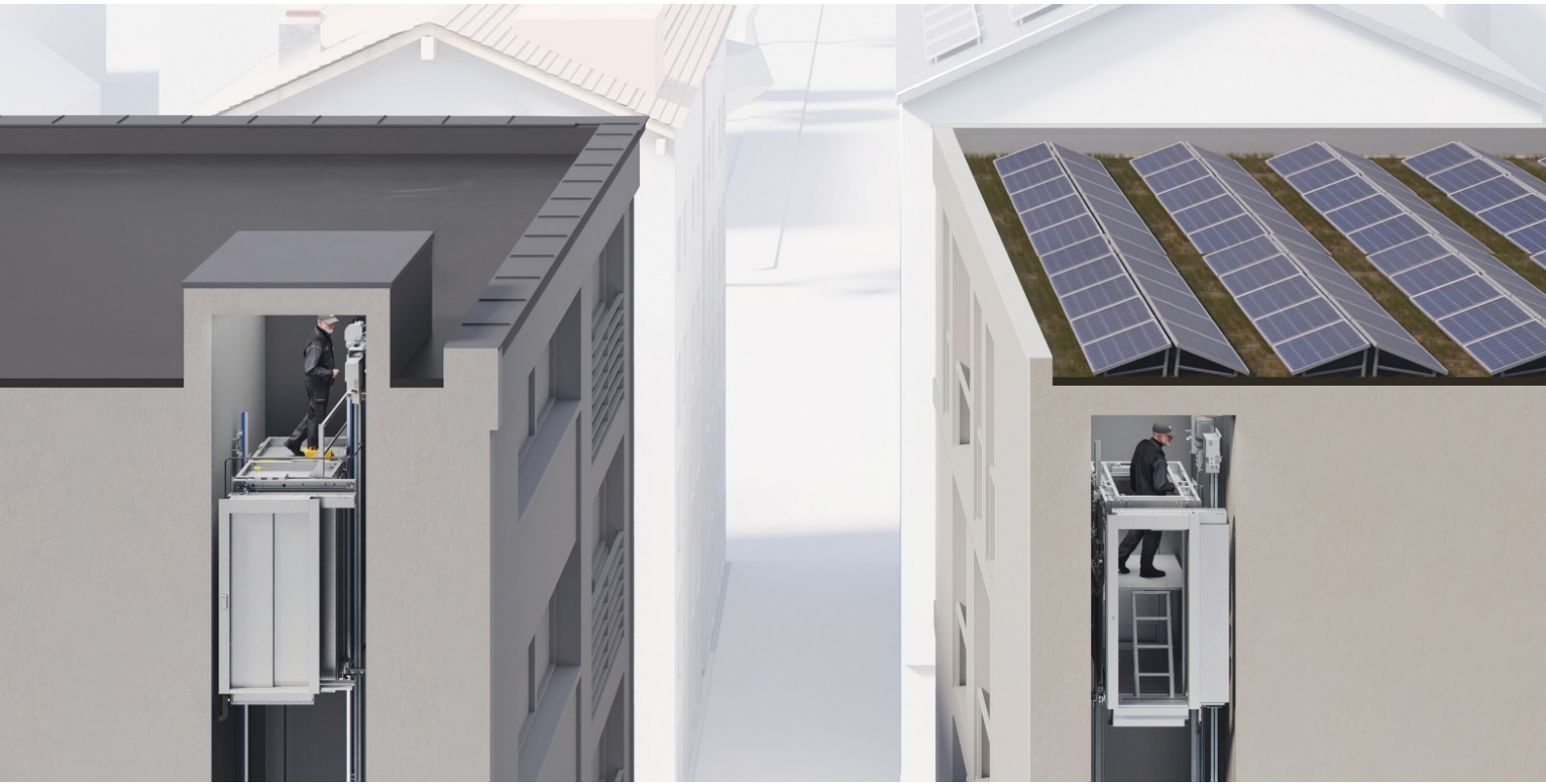
Boyutlar 1.6-1.75 m/s

SİSTEM				KABİN		KAPI				KUYU												
Taşıma Kapasitesi	Yolcular	Hız	Seyir Mesafesi	Kabin genişliği x derinliği	Kabin yüksekliği	Giriş	Kapı tipi	Kapı genişliği	Kapı yüksekliği	Kuyu genişliği	Genişliği, tam cephe	Kuyu derinliği, tam cephe	Derinliği, girintideki kapı	Derinliği, kapı kısmen kuyuda	Derinliği, kuyudaki kapı	Kuyu dibi	Kuyu üstü					
kg	Nº	m/s	≤m	mm x mm	mm	S/D	L2/C2/C4	mm		mm								mm	mm			
630	8	1.6/1.75	75	1100×1400	2100-2400	S/D	L2/C2	800-1000	2000-2300													
630	8	1.6	75	1100×1400	2200	S	L2	900	2000	1600	1600	1685	1685	1765	1810	1130	3615					
		1000						1750		-	-	1360				3735						
		900						1600		1685												
		1000						1750		-	-											
825	10	1.6/1.75	75	1350×1400	2100-2400	S/D	L2/C2	800-1000	2000-2300													
825	10	1.6	75	1350×1400	2200	S	L2	900	2000	1850	1850	1685	1685	1765	1810	1130	3615					
		1000						-			-	1360				3735						
		900						1850			1685											
		1000						-			-											
1000	13	1.6/1.75	75	1100×2100	2100-2400	S/D	L2/C2	800-1000	2000-2300													
1000	13	1.6	75	1100×2100	2200	S	L2	800	2000	1600	-	-	2385	2465	2510	1130	3615					
								900		1750	1600	-				-	1360	3735				
								1000		-	-											
		800						1600		2385												
		900						1750		-	-											
		1000						15		1.6/1.75	75	1200×2100				2200-2500	S/D	L2/C2	800-1100	2000-2400		
1150	15	1.6	75	1200×2100	2200	S	L2	900	2000	1745	1750	2380				2380	2460	2505	1250	3590		
		C2					1000	2160		-	-	2345	2395	2435								
		1.75					L2	900		1745	1750	2380	2380	2460	2505	1350	3650					
		C2					1000	2160		-	-	2345	2395	2435								
1275	17	1.6/1.75	75	1200×2300	2200-2500	S/D	L2/C2	800-1100	2000-2400													
1275	17	1.6	75	1200×2300	2200	S	L2	1100	2000	1915	1930	2580	2580	2660	2705	1250	3590					
		C2					1000	2160		-	-	2545	2595	2635	1350			3650				
		1.75					L2	1100		1915	1930	2580	2580	2660		2705						
		C2					1000	2160		-	-	2545	2595	2635								
1275	17	1.6/1.75	75	2000×1400	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	1100-1700	2000-2400													
1275	17	1.6	75	2000×1400	2200	S	L2	1300	2000	2615	-	-	1680	1760	1805	1250	3860					
		C2					1400	2960		1645			1695	1735	1350			3920				
		1.75					L2	1300		2615			1680	1760		1805						
		C2					1400	2960		1645			1695	1735								
		C2					1400	2960		1645			1695	1735								
1350	18	1.6/1.75	75	2000×1500	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	1100-1700	2000-2400													
1350	18	1.6	75	2000×1500	2200	S	L2	1300	2000	2615	-	-	1780	1860	1905	1250	3860					
		C2					1400	2960		1745			1795	1835	1350			3920				
		1.75					L2	1300		2615			1780	1860		1905						
		C2					1400	2960		1745			1795	1835								
		C2					1400	2960		1745			1795	1835								
1600	21	1.6/1.75	75	1400×2400	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	800-1300	2000-2400													
1600	21	1.6	75	1400×2400	2200	S	L2	1300	2000	2215	2230	2680	2680	2760	2805	1250	3590					
		C2					1100	2360		-	-	2645	2695	2735	1350			3650				
		1.75					L2	1300		2215	2230	2680	2680	2760		2805						
		C2					1100	2360		-	-	2645	2695	2735								
		C2					1100	2360		-	-	2645	2695	2735								
1600	21	1.6/1.75	75	2100×1600	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	1200-1800	2000-2400													
1600	21	1.6	75	2100×1600	2200	S	L2	1300	2000	2715	-	-	1880	1960	2005	1250	3860					
		C2					1400	2960		1845			1895	1935	1350			3920				
		1.75					L2	1300		2715			1880	1960		2005						
		C2					1400	2960		1845			1895	1935								
		C2					1400	2960		1845			1895	1935								
1600	21	1.6/1.75	75	1600×2100	2200-2500	S/D	L2/C2/C4	800-1400	2000-2400													
1600	21	1.6	75	1600×2100	2200	S	L2	1300	2000	2215	2230	2380	2380	2460	2505	1250	3590					
		C2					1200	2560		-	-	2345	2395	2435	1350			3650				
		1.75					L2	1300		2215	2230	2380	2380	2460		2505						
		C2					1200	2560		-	-	2345	2395	2435								
		C2					1200	2560		-	-	2345	2395	2435								

Esnek kabin boyutları: İsteğe bağlı olarak standart kabin boyutları 10 mm aralıklarla (≤ 630 kg) ya da 100 mm aralıklarla (>630 kg) ayarlanabilir. Anahtar:(S) Tek giriş. (D) Çift giriş. (L2) 2 Panel Teleskopik Kapı. (C2) 2 Panel Merkezi Kapı. (C4) 4 Panel Merkezi Kapı. (SW) Kuyu genişliği. (SD) Kuyu derinliği. **Not:** Tüm kuyu boyutları standart toleranslara tabidir. Bu tablo içindeki boyutlar, standart kuyu üstü ve kuyu dibi ile CH=2200 mm ve DH=2000 mm için geçerlidir. >1 m/s hızlar için ekstra düşük kuyu üstü sunulmamaktadır.

Ekstra düşük kuyu üstü ve düşük kuyu dibine sahip EOX

Yoğun nüfuslu kentsel alanlarda her bir milimetre ve her bir saniye önemlidir. Ekstra düşük kuyu üstü ve düşük kuyu dibi seçeneği ile EOX, dikey alan ve inşaat süresinden tasarruf ediyor. Kuyu üstünün kabin yüksekliği seviyesinde kısaltılması, mimarlar ve planlamacıların üst katlar ve çatıyı yüksek bir asansör boşluğu çevresinde tasarlama gerekliliğini ve müteahhitlerin tavan delikleri ve üstyapılar ile uğraşma gerekliliğini ortadan kaldırmıştır.



Bu görsellemede, caddenin sol yanındaki binalar, çatı üst yapıları gerektiren standart kuyu üstüne sahip EOX asansörleri içeriyor. Sağdaki binalar, düşük kuyu üstüne sahip EOX asansörleri içeriyor ve bu şekilde teraslar, FV paneller, vb için kesintisiz bir çatı alanı sunuluyor.



Ürün broşürünün dijital versiyonunu kullanarak bu içeriğin interaktif deneyimini keşfedin. QR kodunu telefonunuzla tarayın veya brochure.tkelevator.com/tr-TR/eox adresini ziyaret edin



2.500 mm'den başlıyor

Binanın en üst katının bitmiş seviyesinden ölçülen şekilde EOX asansörünüz için kuyu üstü, ≥ 3.280 mm'den 2.500 mm'ye kadar düşürülebilir.



Karmaşık çatı yapılarına ihtiyaç kalmadı

Asansör kuyu üstü mesafe ihtiyacını neredeyse kabin yüksekliği kadar minimuma indirgeyerek, çatılarınızda ekstra bir çıkıntı yapmanıza gerek kalmayacak, çatılarınız düz bir zemin gibi inşa edilebilir.



Mimari tasarım özgürlüğü

Mimarlar sürekli olarak binanın "dışına taşan" bir asansör kuyusunu dikkate almak zorundadır. Katı bina yüksekliği sınırları olan alanlarda, tasarım açısından kritik alan kazanılır.



FV'ler, teraslar, vb. için alan

Asansörün en üst kat seviyesinin altında kalması nedeniyle bina çatısı, fotovoltaiik sistemler, apartman terasları, vb. için kullanılabilecek engelsiz bir alan haline gelmektedir.



Kabin içinden bakım

Ekstra düşük kuyu üstü seçeneği kullanıldığında, EOX kabini tavana entegre bir katlanır çalışma platformu ile sağlanır ve bu da servis teknisyeninin, kabin üstüne çıkmaksızın kabin içinde bakımı gerçekleştirmesini sağlar.



Düşük kuyu dibi

Kuyu dibi için isteğe bağlı azaltma ile standart 1.000 mm yerine 450 mm'e kadar kuyu dibi sağlanabilir. Ekstra düşük kuyu üstü ile düşük kuyu dibi seçeneğinin birleşimi, kısıtlamalara tabi olarak mümkündür.



450 ile 1,000 kg arasında sunulmaktadır

Ekstra düşük kuyu üstü ve düşük kuyu dibi seçenekleri, 450 ila 1000 kg arasındaki yükler için test edilmiştir. Düşük kuyu dibi seçeneği her kabin boyuna uygulanabilir (esnek boyutlar dahil). Ekstra düşük kuyu üstü, standart kabin boyutları gerektirir.



Sertifikalı ve ekstra sessiz

Ekstra düşük kuyu üstü ve kuyu dibi seçenekleri, tip testlerine tabi tutulmuştur ve ilgili asansör standartları EN 81-20/50 ve EN 81-21'e uygundur. Gürültü performans verileri EOX'un sessiz bir asansör sistemi olduğunu kanıtlamaktadır. Bitişik odalarda sadece 24 db(A) olan giriş değeri (630 kg, 1 m/s), yan odadan gelen bir EOX'un fısıltıdan daha sessiz olduğu anlamına gelir.



Ekstra düşük kuyu üstü ve kuyu dibi uygulaması hakkında ek bilgi

Ekstra düşük kuyu üstü ve kuyu dibi seçenekleri yalnızca en fazla 1 m/s hızlı EOX asansörlerinde kullanılabilir. Ekstra düşük kuyu dibi, esnek kabin boyları dahil tüm kabin boylarına uygulanabilir. Ekstra düşük kuyu üstü, yalnızca standart boy kabinlere uygulanabilir: 450 kg (1000x1250 ve 1000x1300 mm), 630 kg (1100x1400 mm), 825 kg (1350x1400 mm) ve 1000 kg (1100x2100 mm). Kabinler yalnızca Steel Lightbox ve Steel Grille tavanlı olarak mevcuttur. Ulaşılabilen minimum kuyu yüksekliği seçilen nominal yüke, kabin yüksekliğine, kapı yüksekliğine, kapı tipine ve kapı modeline bağlıdır. Örneğin, 2500 mm'lik en düşük ekstra düşük kuyu üstü, 630 kg, 2100 mm kabin yüksekliği ve 2000 mm yükseklikteki düşük birikimli modelde elde edilmektedir. Ekstra düşük kuyu üstü ve kuyu dibi kombinasyonu mümkündür, ancak EOX asansörünüzün özel konfigürasyonuna göre sınırlamalara tabi olabilir. TK Elevator temsilciniz projenizin planlama sürecinde size yardımcı olmaktan mutluluk duyacaktır.



TK Elevator hakkında

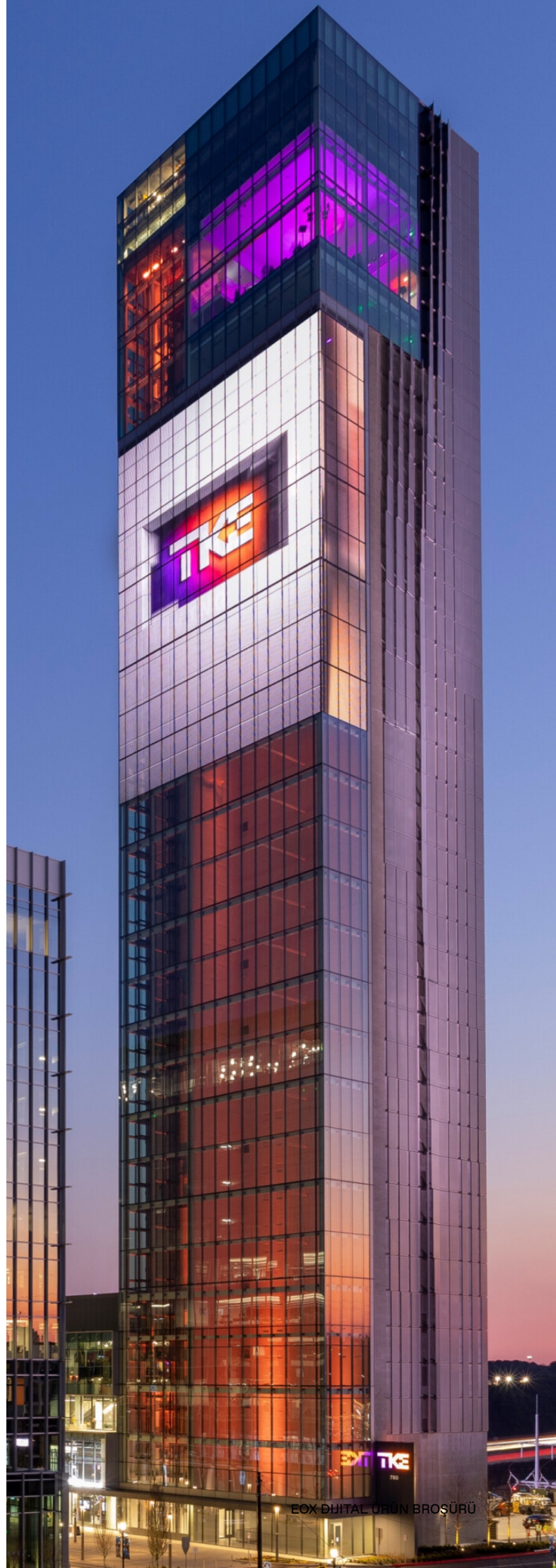
Biz asansör insanlarıyız. Dünyayı hareket ettirmek için mücadele ediyoruz. Teknoloji için tutkumuz ve işimizin kalbine servisi koymamız ile tanınıyoruz.



Geçtiğimiz yıllarda TK Elevator dünyanın önde gelen asansör şirketlerinden biri olarak kendisini kanıtlamıştır ve thyssenkrupp AG tarafından Ağustos 2020’de satılmasından bu yana bağımsız hale gelmiştir. 100’den fazla ülkedeki müşterilerimize, yakın bir servis noktası sağlayacak şekilde 1000’den fazla işyeri ve 50.000’den fazla çalışanla kapsamlı bir servis ağı sunuyoruz. TK Elevator’ın en önemli iş kolu, 25.000 üzerinde servis teknisyeni tarafından temsil edilen çok markalı hareket çözümleri servisi işidir.

Yeni kurulum için ürün portföyü konut ve ticari binalar için eşya asansörlerinden en son teknoloji ile inşa edilen gökdelenler için gelişmiş teknolojiye sahip, kişiselleştirilmiş çözümlere kadar geniş bir yelpazeyi kapsar. Ayrıca yürüyen merdivenler ve yürüyen bantlar, yolcu binış köprüleri, merdiven ve platform asansörleri de dahildir. Entegre, bulut tabanlı çözümler önem kazanmaktadır. Bu dijital imkanlar, kentsel hareket kabiliyetinin sınırı olmadığı anlamına gelmektedir.

TK Elevator. MOVE BEYOND.



Hareket kabiliyetini ve eko- şeffaflığı ileriye götürmek

Sürdürülebilir hareket kabiliyetine odaklanmak, TK Elevator'ın ayrılmaz parçasıdır. Ürün tasarımından başlayarak üretim, kurulum, işletme ve bakım da dahil olmak üzere tüm değer zinciri boyunca gelişmiş şeffaflık ve daha fazla bağlılığa kadar uzanan çalışma şeklimizi belirler.

Dünyanın önde gelen asansör şirketlerinden biri olarak, paydaşlarımızla yakın işbirliği içinde yenilikçiliği ve sürekli iyileştirmeyi teşvik etmeye kendimizi adadık.

**TK Elevator'ın ESG çabaları hakkında
bilgi**



www.tkelevator.com/global-en/sustainability

Çabalarımız şu kuruluşlar tarafından takdir edilmiştir:



CDP A-list

TK Elevator, küresel kâr amacı gütmeyen kuruluş olan CDP tarafından prestijli A-listesine alınmıştır.



EcoVadis

Sürdürülebilirlik notlandırma kurumu tarafından değerlendirilen tüm şirketler arasında en üst % 2 içinde bulunan TK Elevator, EcoVadis altın madalyası ile ödüllendirilmiştir.



Sustainalytics

TK Elevator, makine sektörü kategorisinde Sustainalytics küresel ESG risk derecelenmesinde liderdir ve 500 makine şirketi arasında en iyi sonucu elde etmiştir.



Supplier Engagement Leader

Biz, CDP tarafından tedarik zincirimiz içindeki çevresel riskleri azaltmaya yönelik eylemlerimiz nedeniyle CDP tarafından “Tedarikçi İlişkileri Lideri” olarak takdir edildik.



UN Global Compact

TK Elevator, BM Küresel İlkeler Sözleşmesi’ni imzalamıştır.



Global Elevator Safety Forum

TK Elevator, kazaların olmadığı güvenli bir sektör için Küresel Asansör Güvenlik Forumu’nun eş kurucusudur.



RE100 Üyeliği

Biz, RE100 (Yenilenebilir Elektrik) inisiyatifine katıldık ve 2030’dan itibaren dünya çapındaki faaliyetlerimizde yalnızca yenilenebilir elektrik kullanmayı taahhüt ettik.



The Science Based Targets

The Science Based Targets inisiyatifi, TK Elevator’ın emisyon azaltım hedeflerinin, Paris İklim Anlaşması hedeflerini karşılamak için gerekli düzeyler ile tutarlı olduğunu onaylamıştır.

Biz, ESG konusundaki kararlılığımızı yazıya döküyoruz – tam şeffaflık ile

TK Elevator’ın sürdürülebilirlik raporu, ilerlememize ve ayrıca, çevre koruma, sosyal sorumluluk ve yönetim (ESG) konularındaki açık taahhütlerimize bir genel bakış sağlamaktadır. Biz, sürdürülebilirlik ile ilgili zorlukları göğüsleyerek, çevre dostu hareket çözümlerinin yaratılmasında öncülük etmeye kararlıyız. TK Elevator Sürdürülebilirlik Raporu’nun tam kopyasını websitemizde bulabilirsiniz.







TKELEVATOR.COM

EOX digital product brochure tr-TR v05/06/2025 Ext1C+CL
Bu broşürde verilen ayrıntılar yalnızca yazılı olarak teyit edildiğinde bağlayıcılık kazanır. Çoğaltma ve saklama yalnızca TK Elevator izniyle yapılabilir. Renkler, seçenekler ve özellikler değişebilir. Tüm dijital (yazılım) hizmetlerinin sağlanması, TK Elevator ile aktif bakım sözleşmesine bağlıdır. Tüm kabin tasarımı ve multimedya ekran seçenekleri, yalnızca betimleme amacıyla verilmiştir. Numuneler ölçekli değildir. Gösterilen numuneler, orijinal renk ve materyalden farklılık gösterebilir.