



EOX RENEW

Der energieeffiziente und digitale Aufzug, der die Barrierefreiheit und den Wert Ihres Gebäudes erhöht

EOX Renew



LERNEN SIE EOX RENEW KENNEN



EOX Renew ist TK Elevators energieeffiziente und digitale EOX-Aufzugsplattform, neu verpackt zu einer ultraflexiblen und kompakten Lösung für bestehende Gebäude. EOX Renew kann nahezu jeden alten Aufzug in seinem Anwendungsbereich bis 450 kg ersetzen oder platzsparend in ein Gebäude integriert werden, das ohne einen Aufzug errichtet wurde.

EOX Renew gewährleistet Barrierefreiheit für alle, verbessert die Lebensqualität der Bewohner und steigert den Wert und die Attraktivität Ihres Gebäudes.



EOX Renew auf einen Blick

EOX Renew ist das kompakteste und vielseitigste Mitglied aus der EOX-Produktfamilie energiesparender und digitaler Aufzüge.

EOX Renew wurde für maximale Flexibilität und Anpassungsfähigkeit entwickelt und ist speziell geeignet als Ersatzanlage und für die nachträgliche Aufzugsinstallation. Er kann Ihren alten Lift im bestehenden Schacht ersetzen oder bei Gebäuden, die ohne Aufzug errichtet wurden, nachträglich im Inneren oder an der Außenfassade nachgerüstet werden.

EOX Renew wird in Europa entwickelt und hergestellt, um eine nachhaltige Modernisierung unserer wachsenden Städte zu unterstützen, insbesondere im Hinblick auf die Zugänglichkeit und Attraktivität bestehender Immobilien für junge Familien, ältere Bewohner oder Personen mit eingeschränkter Mobilität.

ÜBERSICHT

Aufzugstyp	Maschinenraumlos mit Riementechnologie und regenerativem Antrieb
Layout	Rückseitiger oder seitlicher Tragrahmen für maximale Schachteffizienz und Flexibilität
Nennlast	225 – 450 kg
Geschwindigkeit	1 m/s
Förderhöhe	Bis zu 33 m
Anzahl der Haltestellen	Bis zu 12 Haltestellen
Zugangstypen	Einseitiger und beidseitiger Zugang 180° oder 90°
Kabinendesign	Skinplate, pulverbeschichtet oder Edelstahl, optional kundenspezifisches Kabinendesign
Türtypen	Seitlich öffnend mit 2 oder 3 Türblättern, zentral öffnend mit 4 Türblättern
Türöffnungsbreite	600-900 mm in 50-mm-Stufen
Türhöhe	2000 / 2100 mm
Kabinenhöhe	2100 / 2200 mm
Spezielle Optionen	Reduzierter Schachtkopf, reduzierte Schachtgrube 230V einphasige Stromversorgung



INHALT

2

Lernen Sie EOX Renew kennen

15

Ersetzen Sie Ihren alten Aufzug
durch EOX Renew

18

EOX Renew als Nachrüst-Aufzug für
Ihr Gebäude

23

Design und Planung Ihres EOX
Renew

37

Intelligent und zuverlässig: Service
von TKE für Ihren EOX Renew



Tools und mehr für EOX Renew



AR Visualiser Web-App

Visualisieren Sie EOX
Renew in und an Ihrem
Gebäude mit unserer
kostenlosen Augmented-
Reality-App



Modernisierung mit TKE

Wir kennen den
Produktlebenszyklus von
Aufzügen und
unterstützen seit über 60
Jahren die
Mobilitätsbedürfnisse
unserer Kunden.



EOX RENEW DEFINIERT DEN STANDARD FÜR AUFZÜGE NEU



Die EOX-Plattform verspricht die neuesten energiesparenden und digitalen Technologien in der Fördertechnik. Um all das in einem Gesamtpaket zu vereinen, inkludiert EOX Renew mehrere Funktionen, die bisher nur als Premium-Option verfügbar waren.



Die Öko-Standards



Regenerativer Antrieb gewinnt Energie zurück

Wenn ein Aufzug leer nach oben oder voll beladen nach unten fährt, wird er nicht beschleunigt, sondern gebremst. Bei älteren Aufzügen geht die gesamte Bremsenergie einfach als Wärme "verloren". Der regenerative Antrieb von EOX Renew erzeugt jedoch Strom daraus und speist ihn wieder in das Gebäudeernetz, wo er anderen Stromverbrauchern zur Verfügung steht. Das bedeutet: Wenn Ihre Gäste nach der Dinnerparty den Aufzug nach unten nehmen, kommt der Strom für die Flurbeleuchtung größtenteils aus ihrer Aufzugsfahrt.



Einzigartiger Eco-mode

Alle modernen Aufzüge verfügen über einen Stand-by-Modus, der Komponenten wie die Kabinenbeleuchtung ausschaltet, wenn der Aufzug nicht benutzt wird. EOX Renew fügt den Eco-mode hinzu: Beschleunigung und Geschwindigkeit werden zu verkehrsschwachen Zeiten reduziert. Dies geschieht so subtil, dass die meisten Fahrgäste nur durch das Symbol in der Kabinenanzeige darauf aufmerksam werden. Im Eco-mode werden die elektronischen und mechanischen Komponenten des Aufzugs weniger beansprucht und der Verschleiß reduziert.



Die digitalen Features



Multimedia-Display mit Infotainment

Alle Bedientableaus in der EOX Renew Kabine verfügen über ein integriertes 7"-Multimedia-Display, das informiert und zugleich unterhält. Neben der besonders gut ablesbaren Position der Kabine und der Fahrtrichtung zeigt es die lokale Wettervorhersage und die neuesten Nachrichten an. Über das Online-Kundenportal von TK Elevator können auch gebäudespezifische Nachrichten und aktuelle Informationen übertragen werden.



"Swipe a ride" am Handy

Den Aufzug von Ihrem Smartphone aus rufen, damit die Kabine schon auf sie wartet, wenn sie zur Haltestelle kommen? Bei EOX Renew ist diese Funktion standardmäßig enthalten. Die Bewohner wählen in der App AGILE Mobile* von TK Elevator ihren Start- und Zielhalt aus, und der Ruf wird sofort an den Aufzug übermittelt. Die Verifizierung erfolgt durch einen GPS-Tag (optional zusätzlich per QR-Code), der die Nähe des Nutzers zum Aufzug bestätigt.

* Die kostenlose TKE AGILE Mobile App ist für Android und iOS Smartphones in den jeweiligen App Stores erhältlich.



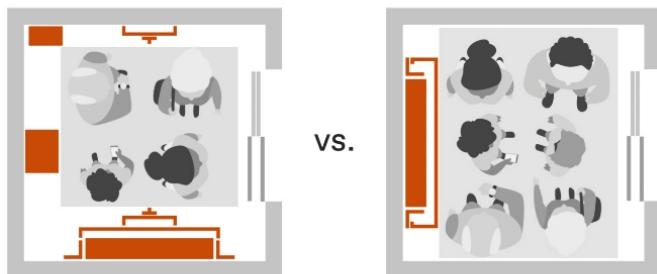
WARUM SICH EOX RENEW FLEXIBEL ANPASSEN KANN

Das Rezept von EOX Renew basiert auf zwei Hauptzutaten: Der mehr als 60-jährigen Erfahrung von TK Elevator in der Entwicklung und Herstellung von Aufzügen in Europa für Europa. Und einem grundlegenden Verständnis für die Mobilitäts-Bedürfnisse in älteren Gebäuden, das wir aus dem engen Austausch mit unseren Kunden gewinnen. Das Ergebnis ist ein Produkt, das keine Kompromisse bei Flexibilität und Anpassungsfähigkeit eingeht. So geht es:



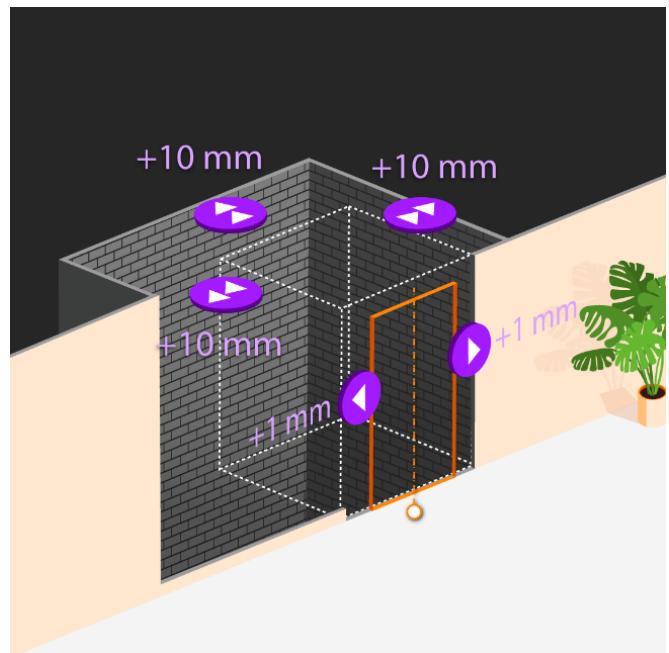
Ideales Konstruktionsprinzip

EOX Renew nutzt das Konstruktionsprinzip des "Rucksack-Aufzugs". Anstelle einer Kabine, die direkt an den Riemens des Tractionssystems befestigt ist und über Führungsschienen an zwei Seiten auf und ab "gezogen" wird, sitzt die EOX Renew Kabine auf einem Tragrahmen, der sie von unten "hält" und nur an einer Seite Führungsschienen benötigt.



Diese Lösung verspricht "maximale Flexibilität":

- Anpassung der Kabinenmaße in 10-mm-Stufen
- Flexible Positionierung der Kabinetttüröffnung auf 1 mm
- Zweiseitiger Zugang mit 90° "Über Eck"-Anordnung möglich





Entscheidungsfreiheit inklusive



Echte Vielseitigkeit

Für den direktesten Weg durch Ihr Gebäude öffnet EOX Renew buchstäblich alle Türen: Neben der Konfiguration mit einseitigem oder beidseitigem Kabinenzugang mit 180° gegenüberliegenden Türen, gibt es auch die Möglichkeit eines zweiseitigen Zugangs in 90°-Anordnung. Wenn Ihr „Weg zur Mobilität“ also um die Ecke führt, ist EOX Renew anstandslos mit dabei.



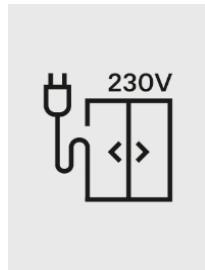
Variable Positionierung der Bedienelemente

Alle für EOX Renew verfügbaren Bedien- und Anzeigeelemente in der Haltestelle können flexibel positioniert werden. Entweder direkt am Rahmen der Schachttür, oder daneben an der Gebäudewand. Ersteres spart Platz und ist am einfachsten zu montieren. Zweiteres bietet sich an, wenn Durchführungs-Öffnungen eines alten Lifts vorhanden sind.



Uneingeschränkte Gestaltung der Kabine

Im Gegensatz zu den meisten standardisierten Aufzügen müssen bei EOX Renew die Kabinenkomponenten wie das Bedientableau, der Handlauf und der Spiegel nicht einer bestimmten Platzierungslogik folgen. Auf diese Weise können Kabinen mit beidseitigem Zugang immer genau so konfiguriert werden, wie es für einen optimalen Verkehrsfluss durch Ihr Gebäude erforderlich ist.



Ihre Option: Einphasige 230V-Stromversorgung

Aufzüge benötigen traditionell einen dreiphasigen 400V Stromanschluss. Sollte dieser in Ihrem bestehenden Gebäude nicht verfügbar sein, können Sie eine kostspielige Aufrüstung vermeiden, indem Sie Ihren EOX Renew Aufzug mit einer 230-V-Einphasen-Stromversorgung konfigurieren. Mit dieser Option wird die elektrische Installation eines neuen Aufzugs in einem Bestandsgebäude so einfach wie "plug & play".



Platzsparende Technik



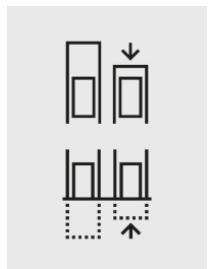
Ultraschmaler Steuerungsschrank

Die Steuerungsschränke alter Aufzüge sind manchmal so groß, dass sie einen ganzen (Maschinen-)Raum füllen. Das "Aufzug-Gehirn" von EOX Renew ist in einem so schmalen Gehäuse untergebracht, dass es in keinem Gebäude eine Herausforderung darstellt, einen Platz oder eine Nische dafür zu finden.



Superkompaktes Tractionssystem

Die Frage, ob ein Aufzug ein Platzsparer ist oder nicht, wird hinter der Aufzugskabine beantwortet: im Schacht. Dort schafft es EOX Renew, die gesamte technische Ausrüstung auf einer Tiefe von nur 25 Zentimetern unterzubringen, womit der größte Teil des Schachts für die Kabine zur Verfügung steht. Das ist bei alten Aufzügen nicht immer so.



Ihre Option: Reduzierter Schachtkopf und Schachtgrube

In bestehenden Gebäuden mit sehr begrenzten vertikalen Platzverhältnissen oder zur Vermeidung kostspieliger baulicher Veränderungen kann EOX Renew optional mit einem reduzierten Schachtkopf (min. 2700 mm statt 3400 mm) und/oder einer reduzierten Schachtgrube (min. 450 mm statt ≥900 mm) konfiguriert werden.



EOX RENEW SCHLIESST DEN KREISLAUF DER NACHHALTIGKEIT



Nachhaltigkeit ist ein fester Bestandteil von EOX Renew.

Einerseits verfügt EOX Renew über alle umweltfreundlichen Features, die man von einem modernen Aufzug erwarten kann: Er erreicht Energieeffizienzklasse A und verbraucht um 28% weniger Energie*. Jeder EOX ist mit einem regenerativen Antrieb ausgestattet, der beim Abbremsen des Aufzugs Strom erzeugt. Im Kundenportal ist ein tagesaktueller Energieverbrauchsbericht jederzeit abrufbar. EOX Renew wird in Europa in den Werken von TK Elevator hergestellt, die 100% Ökostrom beziehen.

Andererseits bringt EOX Renew zeitgemäße Barrierefreiheit in ältere Gebäude, die dadurch wieder attraktiv fürs Wohnen und Arbeiten werden. Für den langfristigen Erhalt von alternden Stadtvierteln ist dies von essenzieller Bedeutung. Jeder nachgerüstete Aufzug ist ein Schritt zur Verlängerung der Lebensdauer dieser Gebäude, zur Erhaltung ihrer architektonischen Integrität und zur Verringerung der durch Neubauten verursachten Umweltbelastung.

* Basierend auf dem aktuellen EOX Renew Aufzug (450kg, 6 Personen, 12 m, 5 Haltestellen) im Vergleich zum vorherigen Standard-Aufzug von TKE im gleichen Segment





Heute handeln, um eine nachhaltige Zukunft aufzubauen

Das Engagement von TK Elevator für eine nachhaltige Mobilität ist seit Jahren stark im Wachstum. Bei der Entwicklung unserer EOX-Aufzugsplattform wurde jede Dimension von Nachhaltigkeit berücksichtigt, angefangen bei der Reduzierung des Energie- und Ressourcenverbrauchs bis hin zur Verringerung der negativen Umweltauswirkungen während des gesamten Produktions- und Produktlebenszyklus.

Lesen Sie mehr über unsere Nachhaltigkeitsbemühungen und -Erfolge auf unserer Website oder laden Sie direkt unseren umfassenden Nachhaltigkeitsbericht herunter.

Erfahren Sie alles über unsere ESG-Ziele und Erfolge



www.tkelevator.com/global-de/nachhaltigkeit





EOX Renew in 3D entdecken



1. Energieeffizienter und besonders sanftgängiger Riemenantrieb made in Germany
2. Standardmäßig integrierter regenerativer Antrieb zur Rückgewinnung von Energie
3. Intelligente Sensoren für präventive Wartung und Sicherheit der Fahrgäste
4. Schmaler und kompakter Steuerungsschrank
5. Kabinendesign mit hochwertigen Materialien und einer großen Auswahl an Wandfarben
6. Platzsparender "Rucksack-Aufzug" für maximale Flexibilität
7. Seitlich oder zentral öffnende Türen mit flexibler Positionierung
8. Große Auswahl an Bedien- und Anzeigeelementen für die Haltestellen
9. Überlegene Schachteffizienz ermöglicht größere Kabinen im bestehenden Schacht
10. Alle Zugangskonfigurationen möglich: einseitiger, beidseitiger Zugang 180° oder 90°
11. Optional reduzierter Schachtkopf und Schachtgrube



ERSETZEN SIE IHREN ALTEN AUFZUG DURCH EOX RENEW

Zwar glauben wir an lange Produktlebenszyklen und tun alles, um die Lebensdauer bestehender Aufzüge durch präventive Wartung, zeitgerechte Reparaturen und durchdachte Modernisierung zu verlängern, aber irgendwann ist es an der Zeit, sich zu verabschieden. Wenn das passiert, tritt EOX Renew auf den Plan. Er ersetzt nicht nur Ihren alten Aufzug, sondern verbessert das gesamte Mobilitätserlebnis.



Was sind Ihre Vorteile?



Größere Kabine

Der Austausch eines alten Aufzugs durch EOX Renew führt fast immer zu einer Vergrößerung der Kabine und der Beförderungskapazität.



Ein extra Zimmer

Da EOX Renew keinen Maschinenraum benötigt, können Sie den Maschinenraum Ihres alten Aufzugs weiterverwenden.



Sichere Türen

Die neuen automatischen Türen funktionieren dank eines kollisionsverhindernden Lichtgitters reibungsloser, zuverlässiger und sicherer.



Moderne Bedienelemente

Neue Bedientableaus verfügen über taktile oder Braille-beschriftete Drucktaster, optische und akustische Rufquittierung usw.



Ebener Zutritt

Die dauerhaft perfekte Haltegenauigkeit von EOX Renew vermeidet Stolperfallen beim Ein- und Aussteigen aus der Kabine.



Einhaltung der Vorschriften

EOX Renew entspricht den neuesten Vorschriften für die Zugänglichkeit und Sicherheit von Aufzügen und wird dies auch noch viele Jahre lang tun.



Wertsteigerung

Die Zuverlässigkeit eines modernen Aufzugs sowie die umweltfreundlichen und digitalen Vorteile von EOX Renew sind ein Gewinn für jedes Gebäude.



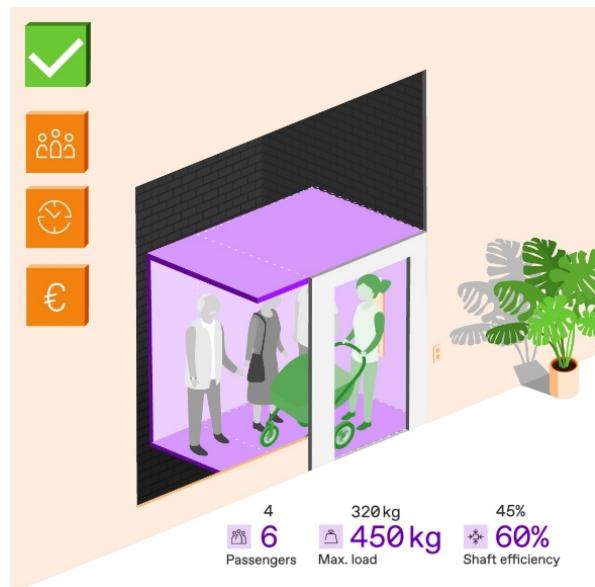
Schlüsselfertige Lösung

Die umfassende Erfahrung von TKE und die kurze Liefer- und Montagezeit von EOX Renew garantieren Ihnen ein sicheres Gefühl.

Der Platz macht den Unterschied

EOX Renew ist so konzipiert, dass jeder Zentimeter des verfügbaren Schachts zum Vorteil der Fahrgäste in der Kabine genutzt wird. Während die klobigen, mechanischen Komponenten alter Aufzüge oft mehr als die Hälfte des Schachts einnehmen, lässt EOX Renew immer einen Großteil für die Kabine übrig. Erstens wegen der platzsparenden Anordnung der Schachtausrüstung. Und zweitens, weil seine anpassbaren Kabinenmaße dann auch die letzte freie Lücke füllen.

In typischen Anwendungsfällen und unter realen Bedingungen führt der Ersatz eines alten Aufzugs durch EOX Renew zu einer um bis zu 50% größeren Kabine. In Zahlen ausgedrückt bedeutet dies, dass eine oder zwei Personen mehr als bisher mitfahren können. Der Platzgewinn ist oft entscheidend, weil der neue Aufzug dann in der Lage ist, eine Familie samt Kinderwagen oder auch Rollstuhlfahrer bequem zu befördern.





Wie funktioniert der Austausch eines Aufzugs?



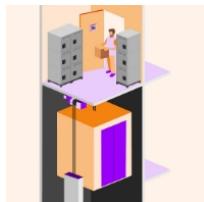
1 | Planung, Termin und Demontage

Ihr TKE-Projektteam wird Sie bei der Konfiguration Ihres Aufzugs begleiten. Ein detaillierter Zeitplan wird in enger Abstimmung mit allen Beteiligten (z. B. den Bauunternehmen) erstellt. Wenn alles Material an Ort und Stelle und die Baustelle vorbereitet und gesichert ist, besteht die erste Aufgabe darin, den alten Aufzug zu demontieren. Wir beginnen im Inneren des Schachts und enden bei den Türen, um Lärm- und Staubschutz zu gewährleisten.



2 | Montage, Inbetriebnahme und Übergabe

Sobald der Schacht leer und vorbereitet ist, wird mit der Montage Ihres EOX Renew Ersatzaufzugs begonnen. Die zertifizierte gerüstlose Montage von TK Elevator und ein hoher Grad an Vormontage garantieren einen schnellen und sicheren Fortschritt. Wenn alles pünktlich und gründlich getestet ist, wird der Aufzug offiziell in Betrieb genommen und an Sie und die Bewohner des Gebäudes übergeben.



3 | Neue Mobilität und ein zusätzlicher Raum

Ihr neuer Aufzug wird Ihre Bewohner mit komfortablem, effizientem Transport und höchster Zuverlässigkeit begeistern. Von den erfahrenen Servicetechnikern von TK Elevator gut gewartet, wird er schnell zu einem natürlichen Bestandteil des Gebäudes. Das gilt auch für den ehemaligen Maschinenraum, der jetzt leer steht und auf ein neues Leben wartet, denn die Komponenten von EOX Renew sind alle an einem anderen Ort verstaut...



EOX RENEW ALS NACHRÜST- AUFGZUG



In älteren Gebäuden, die mit einem Aufzug nachgerüstet wurden, wird die Zugänglichkeit für alle Bewohner sofort verbessert. Und als ob das nicht schon genug wäre, können sie auch eine erhebliche Wertsteigerung ihrer Immobilien verzeichnen.



Was sind Ihre Vorteile?



Barrierefreiheit und Zugänglichkeit für alle

Der Einbau eines Aufzugs bedeutet, dass ein hindernisfreier Weg durch das gesamte Gebäude geschaffen wird, der es den Bewohnern ermöglicht, alle Etagen einfach zu erreichen – zu Fuß oder auf den Rädern ihrer persönlichen Mobilitätshilfe.



Flexible Einbindung ohne Großumbau

EOX Renew ist so konzipiert, dass er sich flexibel an die Architektur Ihres Gebäudes anpasst und sich möglichst nahtlos in Ihren Stockwerkspläne einfügt, ohne dass eine umfassende Neugestaltung erforderlich ist.



Lösung mit geringem Platzbedarf

Dank seines platzsparenden Designs und der anpassbaren Kabinenmaße nutzt EOX Renew den verfügbaren Raum optimal aus. Die kleinste Konfiguration findet auf einer Fläche von nur 1,5 m² Platz!



Steigerung des Gesamtwerts der Immobilie

Gebäude, die man mit einem Aufzug aufwertet, werden von den Bewohnern nachweislich viel mehr geschätzt und gepflegt – auch auf dem Immobilienmarkt mit einem Aufschlag von bis zu 40%.





Wo kann EOX Renew platziert werden?



Innen, durch das Treppenhaus

Es gibt nicht viele Bereiche in einem Gebäude, in denen man vom Boden bis zum Dach sieht, ohne auf eine Menge baulicher Hindernisse zu stoßen. Daher ist das Treppenauge in der Regel am besten geeignet, um EOX Renew im Gebäudeinneren nachzurüsten. Anpassungen zur Verringerung der Stufenbreite sind keine Seltenheit und klingen oft komplizierter als sie sind. Glücklicherweise war die "Kleinsttreppe" im Allgemeinen kein großer Trend unter den historischen Architekten in Europa...



Außen, direkt an der Fassade

Die Entscheidung für einen Aufzug an der Fassade Ihres Gebäudes kann ein architektonisches Statement und gleichzeitig eine wirtschaftliche Entscheidung sein. Sofern Platz vorhanden ist und der Bau eines Schachts aus Beton, Ziegeln oder glasiertem Metall zulässig ist, bietet die Stelle an der Fassade viele Vorteile, wie z. B. die Möglichkeit einer ebenerdigen Haltestelle auf Straßenniveau. Erforderlich ist aber häufig auch eine Umgestaltung des Treppenhauses, um es an die neuen Haltestellen des Aufzugs anzupassen.



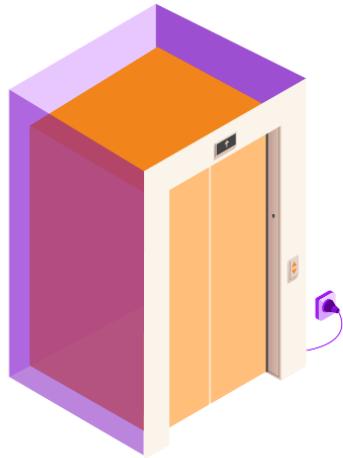
Im Außenbereich, in einem Innenhof

Wenn Ihr Gebäude über einen geschützten Innenhof verfügt, wäre Sie diese Option bevorzugen, da der Aufzug Wind und Wetter weniger ausgesetzt ist und auch die Baugenehmigung meist problemlos erteilt werden kann. Im Idealfall aus dem Bilderbuch gäbe es auch schon eine hofseitige Fensterreihe aus einem allgemeinen Teil des Hauses, die nur darauf wartet, in Aufzugshaltestellen umgewandelt zu werden. Es bliebe dann nichts weiter zu tun, als den Schacht für Ihren EOX Renew zu errichten.



EOX Renew mit 230 Volt

Aufzüge werden traditionell mit dreiphasiger 400-Volt-Stromversorgung betrieben. Sollte diese in Ihrem Gebäude jedoch nicht verfügbar sein, oder zu weit vom geplanten Installationsort Ihres neuen Aufzugs entfernt, gibt es für EOX Renew eine Option, die eine Lift-Nachrüstung trotzdem möglich macht – indem der Aufzug einfach mit den allgegenwärtigen 230 Volt kompatibel wird. Statt eine kostspielige Elektro-Aufrüstung Ihres Gebäudes zu erfordern, bietet EOX Renew “plug and play”-Einfachheit.



Einfach Lift nachrüsten

Die 230-V-Option macht es Ihnen einfacher, sich für einen neuen Aufzug zu entscheiden, weil damit keine weiteren Zusatzkosten verbunden sind.



Niedriger Energieverbrauch

Ein einphasiger EOX Renew bleibt genau so energieeffizient und benötigt meist weniger Strom als Ihre Waschmaschine.



Unkomplizierte Montage

EOX Renew hält weiterhin das Versprechen, sich nahtlos ins Gebäude zu integrieren – ganz ohne umfangreiche Umbauarbeiten.



Nachhaltig

Anders als viele einphasigen Lifte, die nur mithilfe eines Akkusatzes mit 230V betrieben werden können, benötigt EOX Renew keine Zusatz-Komponenten, die Platz und Ressourcen verbrauchen.



Ein Standard-Aufzug

In Ihrem EOX Renew mit einphasiger Stromversorgung ist keine Sonderanfertigung mit speziellen Komponenten. Wartung und Reparatur sind genauso einfach wie bei allen anderen Mitgliedern der EOX-Produktfamilie.



Spart Kosten

Mit dem einphasigen EOX Renew bleiben die Installationskosten in bestehenden Gebäuden niedrig und kalkulierbar, auch bei der Elektrik.

So einfach wie “plug and play”

EOX Renew mit einphasiger Stromversorgung ermöglicht ein kosteneffizientes, rasch und einfach zu realisierendes Gebäude-Upgrade. Weil er wird direkt an das vorhandene (einphasige) Hausnetz angeschlossen wird – so einfach wie ein Haushaltsgerät –, werden kostspielige elektrische Umrüstungen überflüssig.

Kein Zwang zur Aufrüstung

Die Ertüchtigung eines Gebäudes mit 400 V Drehstrom kann je nach Entfernung vom Hauptverteilungsnetz zwischen 3.000 und 30.000 Euro kosten. Eine derartige Umrüstung bringt auch lange Wartezeiten, Genehmigungs- und Bewilligungsverfahren mit sich. Der einphasige EOX Renew umgeht all das.

Sparsame und praktische Lösung

Im Gegensatz zu batteriegestützten Ein-Phasen-Lösungen, benötigt EOX Renew keinen klobigen Akkusatz. Es gibt keinen zusätzlichen Platzbedarf, keinen regelmäßigen Akkutausch oder höheren Wartungsaufwand. Daraus ergeben sich langfristig Einsparungen und weniger Betreiberaufwand.

Gewohnter EOX Standard

Die einphasige Version von EOX Renew ist keine “Special Edition”, sondern Teil unseres Standardproduktangebots. Das bedeutet, dass Sie vom selben Ersatzteil-Service, demselben Wartungsangebot und demselben Support-Netzwerk profitieren wie bei jedem anderen EOX (Renew) Modell. Es handelt sich um ein bewährtes, zuverlässiges System mit keinerlei Einschränkungen.



Visualisieren Sie EOX Renew in und an Ihrem Gebäude

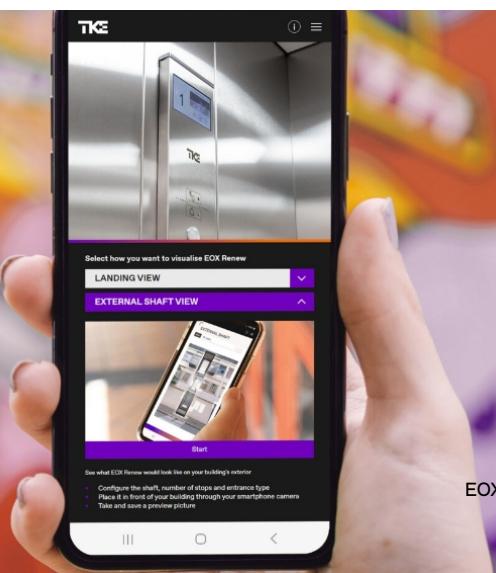
Unsere kostenlose AR-Visualiser Web-App ermöglicht es Ihnen, einen EOX Renew Aufzug in oder an Ihrem Gebäude durch Augmented Reality über die Kamera Ihres iOS- oder Android-Smartphones zu visualisieren.

Sie können Vorschaubilder der Aufzugskabine in einer Haltestelle oder eines Aufzugsschachtes außen an der Fassade erstellen und speichern und visualisieren, wie Ihr Gebäude mit EOX Renew aussehen würde.

EOX Renew AR Visualiser



visualise-eox-renew.tkelevator.com/DE



DESIGN UND PLANUNG IHRES EOX RENEW





Kabinendesign

EOX Renew hält sich an den Grundsatz “form follows function”. Beim Kabinendesign bedeutet das eine Kombination aus hochwertigen Materialien, für die die Aufzüge von TK Elevator bekannt sind, gepaart mit schnörkellosem Stil und besonderem Augenmerk auf Bedienbarkeit und Barrierefreiheit.

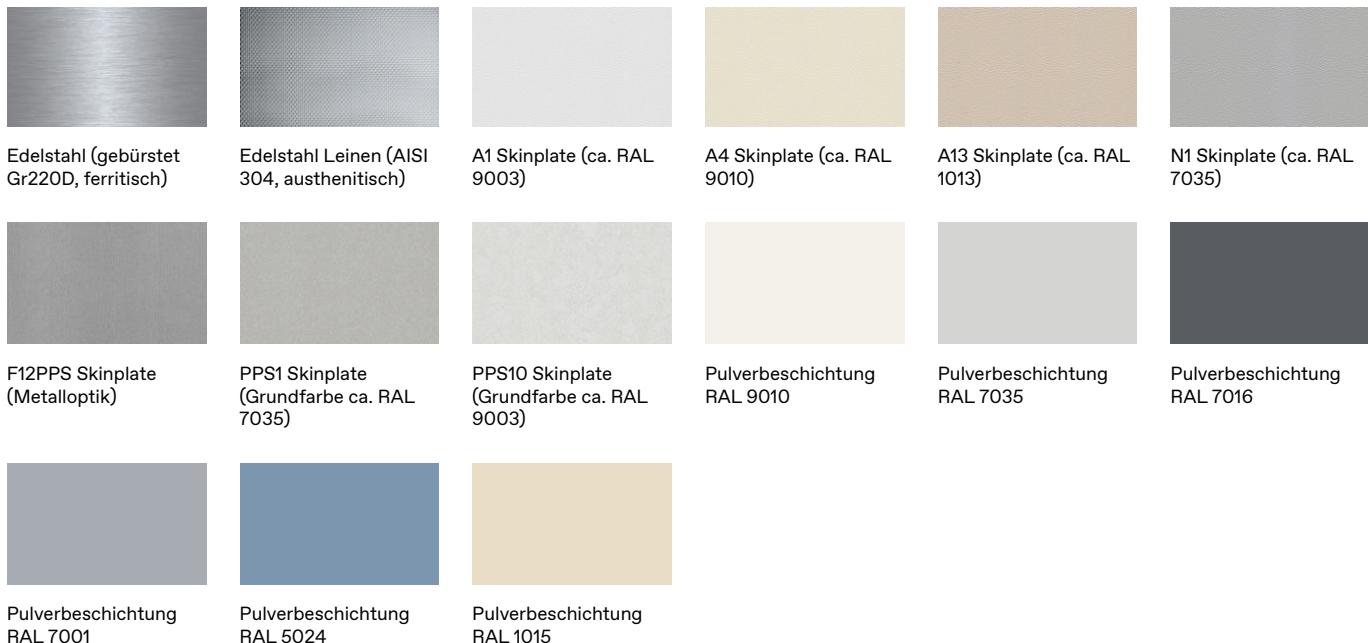


Die EOX Renew Kabine

Sie sind sich noch nicht sicher, welches Kabinendesign für Ihr Gebäude am besten geeignet ist? In der vielfältigen Auswahl an Wandmaterialien, Farben und weiteren Ausstattungskomponenten von EOX Renew werden Sie fündig werden – und Ihr TK Elevator Vertriebskontakt steht Ihnen jederzeit beratend zur Seite.

Material und Farbe der Kabinenwände

Wählen Sie zwischen klassischem Edelstahl, robusten Skinplates aus beschichtetem Stahlblech und hochwertigen Pulverbeschichtungen.



Bodenbeläge

Widerstandsfähiges, pflegeleichtes Vinyl (3 mm) oder kundenseitiger Bodenbelag (Absenkung ≤ 30 mm, max. 60k/m²)



Standard-Kabinenbeleuchtung

Energieeffiziente LED-Beleuchtung direkt an der weißen Kabinendecke.



LED Plate

Abgehängte Decken

Abgehängte Decke aus pulverbeschichtetem Stahlblech in Weiß mit integrierter LED-Beleuchtung.



Steel Lightbox / weiß

Steel Grille / weiß

Vandalismusresistente Decken

Unibody-Edelstahl-Körper mit integrierter LED-Platte.



Steel Lightbox



Steel Grille

Spiegel

Spiegel aus Sicherheitsglas (3 mm), oberflächenmontiert mit Aluminiumprofil über die gesamte Spiegelbreite.



Spiegel halbhoch¹



Spiegel gem. EN 81-70²

1. Für Rückwand bzw. bei beidseitigem Zugang an der Seitenwand
2. Nur für Rückwand

Handlauf und Sockelleisten

Handläufe sind für die Wand gegenüber dem Kabinettableau verfügbar. Die optionale untere Sockelleiste sorgt für zusätzlichen Wandschutz und Stoßabdeckung.



Standard-Handlauf aus gebürstetem Edelstahl mit geraden Endstücken, 40 mm Durchmesser



Optionaler Handlauf aus gebürstetem Edelstahl EN 81-70 mit zur Wand gebogenen Enden, 40 mm Durchmesser



Sockelleiste aus gebürstetem Edelstahl mit extra schlankem Profil

Kabine mit Ihrem individuellen Design

Für die größtmögliche Individualisierung des Kabinendesigns kann Ihr EOX Renew-Aufzug optional mit unausgekleideter Rohkabine ausgeliefert werden. Alle weiteren Komponenten des Kabinendesigns können kundenseitig gestaltet und montiert werden: Wandverkleidung, Spiegel, Sockelleisten, Handlauf und Bodenbelag.

Bitte beachten Sie, dass bei der Gestaltung der Kabine auf Beschränkungen hinsichtlich der verwendbaren Materialien, Erhöhung des Gesamtgewichts etc. Rücksicht genommen werden muss. Ihr TK Elevator Vertriebskontakt berät Sie gerne über die technischen Anforderungen und unterstützt Sie bei der Realisierung Ihres individuellen Kabinendesigns.



TABLEAUS UND ANZEIGEN

Für EOX Renew stehen Bedienelemente und Anzeigen der Series 30 und Series 50 von TK Elevator zur Auswahl, einschließlich einer verbesserten Version der Light Moon und Moon Kabinen-Bedientableaus mit serienmäßigem 7-Zoll-Multimedia-Display.

Alle Tableau-Oberflächen sind aus Edelstahl, auch die Frontplatten der Taster. Wesentliche Features für die Barrierefreiheit, wie taktile Tastersymbole und akustische Rufquittierung, sind integriert.





Ein neues Fahrerlebnis

Bisher dem Komfort- und Premiumsegment vorbehalten, bietet EOX Renew nun serienmäßig ein Multimedia-Display auch in der Kabine eines Standardaufzugs. Zusätzlich zu seiner Hauptfunktion – den Fahrgästen mitzuteilen, wohin der Aufzug fährt – bietet der 7-Zoll-Bildschirm ein Nachrichten-Widget mit den Schlagzeilen des Tages und die lokale Wettervorhersage.

Alle für EOX Renew erhältlichen Bedientableaus in der Kabine sind mit dem neuen Multimedia-Display ausgestattet, welches das Fahrerlebnis für Besucherinnen und Bewohner in Ihrem Gebäude um gleich mehrere Dimensionen erweitert.



Verschiedene Screens und Layouts

Das Display kann in einem hellen Design, mit alternativen Layouts oder auch ohne Infotainment-Modul konfiguriert werden. Bei Letzterem zeigt es dann lediglich die Fahrtinformationen an.





Bedien-Tableaus in der Kabine



Light Moon

Das kompakte Light Moon Bedientableau besticht durch ein schnörkelloses Design und einen klaren Fokus auf Funktionalität. Optisches Highlight ist das serienmäßige 7 Zoll TFT Multimedia-Display. Auf dem Bedienfeld aus gebürstetem Edelstahl können bis zu 11 Taster, einschließlich Hilfstaster, untergebracht werden. Alle Taster sind mit taktilen Symbolen und/oder Braille-Beschriftung versehen. Für die EN 81-70-konforme Barrierefreiheit gibt es eine visuelle und akustische Rufquittierung sowie einen Sprachsynthesizer für Fahrt- und Haltestellenansagen. Die Kabinen-Notbeleuchtung ist im Tableau integriert. Die Abmessungen betragen 950x190x31 mm.



Moon

Das Moon-Bedienpanel bietet Platz für bis zu 18 Taster, einschließlich Zusatztaster oder Schlüsselschalter, auf einer Frontplatte aus gebürstetem Edelstahl mit integriertem 7-Zoll-TFT-Multimedia-Display. Mit taktilen Symbolen bzw. Braille-Schrift auf den Standard-DB-Tastern, visueller und akustischer Rufquittierung, integrierter Notbeleuchtung sowie einem Sprachsynthesizer für Fahrt- und Haltestellenansagen erfüllt Moon die Anforderungen der EN 81-70 zur Barrierefreiheit. Die Abmessungen betragen 1055x214x33 mm.

Taster

Für Light Moon verfügbar sind Taster der DB-Serie mit Edelstahl-Tasterfläche. Für Moon sind zusätzlich die vandalismusresistenten Taster der VB-Serie mit Edelstahl-Tasterfläche erhältlich.





Series 30 Haltestellen-Elemente



LOP 31

Die schlanke LOP 31 misst nur 65x160x21 mm und ist mit einem Unibody-Gehäuse aus Edelstahl ausgestattet. Er wird auf dem Türrahmen oder an der Wand montiert und verfügt über die bewährten DB-Taster von TK Elevator mit taktilen Symbolen und Edelstahl-Frontplatten. Neben dem weißen Bestätigungslicht gibt es auch eine akustische Rufquittierung mit einstellbarer Lautstärke.



LID 31

LID 31 kombiniert das Edelstahl-Unibody-Gehäuse von LOP 31 und die Leuchtpfeile der LIDC 31 zu einer Haltestellenrichtungsanzeige, die auf dem Rahmen der Schachttür oder an der Wand montiert wird. LID 31 informiert die auf den Aufzug wartenden Personen über dessen aktuelle Fahrtrichtung.



LIDC 31

Die Haltestellenrichtungsanzeige LIDC 31 ist elegant in das Türportal der Kabine integriert, und fährt mit dem Aufzug mit. Sie signalisiert den Fahrgästen die aktuelle Fahrtrichtung durch das Aufleuchten der 40 mm hohen Auf- und Abwärtspfeile, die im Inneren der Kabine und für die Personen an der Haltestelle bei Ankunft des Aufzugs sichtbar sind. Außerdem gibt es einen integrierten Gong, der den Fahrgästen die Fahrtrichtung akustisch anzeigt.



Taster

Die Series 30 Tableaus sind mit TK Elevators beliebten Tastern der DB-Serie verfügbar (Tasterfläche: Edelstahl gebürstet), oder optional mit den vandalismusresistenten VB-Tastern.



Series 50 Haltestellen-Elemente



LOP 51

Mit der Frontplatte aus gebürstetem Edelstahl und dem Gehäuse aus schwarzem Polycarbonat bildet LOP 51 die Basis der modularen Bedienelemente der Series 50 von TK Elevator. Das oberflächenmontierte Tableau erfüllt alle Anforderungen der EN 81-70 vom Leuchtdichthekontrast der Taster bis zur akustischen Rufquittierung mit einstellbarer Lautstärke. Standardmäßig mit runden DB-Tastern ausgestattet, kann LOP 51 auch mit (Euro-)Schlüsselschaltern konfiguriert werden. Die Abmessungen betragen 91x171x19 mm.



LOP 52

LOP 52 erweitert das Basistableau um ein zusätzliches Modul nach unten, das für Zugangs- und Sonderfunktionen mit einem (Eurozylinder-)Schlüsselschalter oder einem Taster bestückt wird. Abmessungen: 91x261x19 mm



LOP 53

LOP 53 erweitert das Basistableau nach oben um ein Anzeige-Modul. Das 3,5" TFT Display mit Glasabdeckung zeigt Position und Fahrtrichtung der Aufzugskabine an. Abmessungen: 91x261x19 mm



LOP 50

LOP 50 kann einfach alles: das Basis-Tableau, kombiniert mit dem Schlüsselschalter/Taster-Modul unten und der 3,5" Display-Erweiterung oben. Abmessungen: 91x350x19 mm.



LIP 50

Die LIP 50 Haltestellenanzeige wird auf dem Türsturz oder an der Wand über der Aufzugstür positioniert und informiert wartende Fahrgäste mittels Leuchtpfeilen und einem TFT Display über die aktuelle Stockwerksposition und Fahrtrichtung der Aufzugskabine. Schwarze Glasfront mit schwarzem Kunststoffgehäuse. LIP 50 ist nur in der Haupthaltestelle verfügbar. Abmessungen: 260x91x19 mm.



LID 50

Die LID 50 Haltestellenanzeige informiert wartende Passagiere über die aktuelle Fahrtrichtung der Aufzugskabine mithilfe von LED-Pfeilen. Montage am Türrahmen oder an der Wand. Schwarze Glasfront mit schwarzem Kunststoffgehäuse. Abmessungen: 91x101x19 mm

Taster

Die Series 50 Tableaus sind mit Tastern der DB-Serie bestückbar (Tasterfläche: Edelstahl gebürstet), oder optional mit den vandalismusresistenten VB-Tastern.





Ausstattung und Optionen I

● Standard
○ Option

ENERGIEEFFIZIENZ		SICHERHEIT, WARTUNG & NORMEN	
Regenerativer Antrieb	●	Optischer Sensor im Kabininnenraum	●
LED-Kabinen- und Schachtbeleuchtung	●	Beschleunigungsmesser im Türantrieb	●
Standby-Modus	●	Automatische Personenbefreiung zur nächsten Haltestelle	●
Eco-Modus	●	Automatische Personenbefreiung zur nächsten Haltestelle (mit USV)	○
Energieverbrauchsbericht via Kundenportal *	●	Erweiterte Fehlersuche für Service-Techniker *	●
DIGITALE FUNKTIONEN UND SERVICES *		Fernzugriff durch Service-Personal**	
Integrierte digitale Hardware mit IoT-fähiger und AI-fähiger Hochleistungs-Recheneinheit	●	Lichtgitter	●
Zugang zum Kundenportal mit administrativen Informationen und einem Überblick über grundlegende IoT-Leistungsdaten	●	Notbeleuchtung in Kabine (1 Stunde)	●
Benachrichtigungen und Alarne (Self-Service)	●	2-Wege-Gegensprechanlage	●
Multimedia-Display im Kabinethtableau mit Infotainment-Widgets für Nachrichten und Wetter	●	Non-digitales Notrufsystem	○
Alternative Layouts für das Multimedia-Display	●	VoIP-basiertes digitales Notrufsystem	●
Monitoring-Dashboard	○	Feuchtigkeitssensor in der Schachtgrube	○
API-Konnektivität	○	Normen & Standards	
Drahtlos-Update (Ota) für digitale Services	●	Brandschutzklassifizierung der Türen E-120	●
LAYOUT		Brandschutzklassifizierung der Türen EW-60	○
Ohne Maschinenraum	●	Brandschutzklassifizierung der Türen EI-60	○
Seitlicher oder rückseitiger Tragrahmen nach dem "Rucksack-Aufzug"-Prinzip	●	Brandschutzklassifizierung der Türen EI-120	○
Beidseitiger Zugang 180°	○	EN 81-20/50, Lift-Konstruktion und Sicherheitsprüfung von Bauteilen	●
Beidseitiger Zugang 90°	○	EN 81-28, Notrufsystem	●
Steuerung in extra kompaktem Schrank an der obersten Haltestelle, nahe Haltestelle	●	EN 81-70 A1, EN 81-70 A1, Barrierefreiheit der Aufzüge (teilweise)	●
Steuerung in extra kompaktem Schrank an beliebiger Haltestelle, bis zu 20 m von Haltestelle entfernt	○	EN 81-71, Anti-Vandalismus, teilw. Kategorie 1	○
Flexible Kabinenabmessungen in 10-mm-Schritten	●	EN 81-73, Evakuierung im Brandfall (externes Signal und manuelle Rückholung)	○
Seitlich öffnende Türen	●	EN 81-77, Erdbebensicherheit Kategorie 0	●
Zentral öffnende Türen	○	EN 81-77, Erdbebensicherheit Kategorie 1	○
Flexible Türbreite in 50-mm-Schritten	●		
Flexible Positionierung der Tür in 1-mm-Schritten	●		
Reduzierter Schachtkopf und Schachtgrube	○		
Länge der Führungsschiene 2500 mm	○		

* Die Bereitstellung aller digitalen Services (Software) ist von einem aktiven Wartungsvertrag mit TK Elevator abhängig.

** Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem TK Elevator Vertriebsmitarbeiter, ob diese Funktion in Ihrer Region verfügbar ist.

Die hier enthaltenen Details können nur dann als verbindlich angesehen werden, wenn dies ausdrücklich in schriftlicher Form bestätigt wurde.



Ausstattung und Optionen II

● Standard
○ Option

KOMFORT UND STEUERUNG		DESIGN
Barrierefreiheit		Vorkonfiguriertes Kabinendesign Skinplate ●
Tür öffnen/schließen und Notruf-Drucktaster	●	Vorkonfiguriertes Kabinendesign mit Edelstahlwänden oder pulverbeschichtetem Stahl ○
Große Drucktaster mit Brailleschrift (COP)	●	Kundenspezifisches Kabinendesign ○
Runder, grüner Rahmen an Taster für Haupthaltestelle	●	Kabinendecke mit LED Plate ●
Regelbare Lautstärke (35 – 65 dBA)	●	Abgehängte Kabinendecke ○
Leuchtdichtenkontrast in den Bedien- und Anzeigeelementen	●	Vorbereitung für individuellen, kundenseitigen Bodenbelag ≤30 mm ○
Sprachansage	●	
Zugangskontrolle		Bedientableaus in der Kabine
Aufzugsanforderung über AGILE Mobile App (GPS & QR)	●	Light Moon Tableau mit 7" Multimedia-Display ●
*	●	Moon Tableau mit 7" Multimedia-Display ○
Löschen von Rufen durch doppeltes Drücken im COP	●	
(Eurozylinder-)Schlüsselschalter im COP für Zugang/Funktionen	○	Series 30 Tableaus und Anzeigen
(Eurozylinder-)Schlüsselschalter im LOP für Zugang/Funktionen	○	LOP 31 Bedientableau am Türrahmen ●
Bevorzugter/unabhängiger Betrieb des COP	○	LOP 31 Bedientableau an der Wand ○
Verschlüsselte Kabinenrufe (ECC)	○	LIDC 31 Pfeilanzeige im Kabinenportal ●
LOP "Außer Betrieb"	○	LID 31 Pfeilanzeige auf Türrahmen an Wand ○
Vorbereitung für Kartenleser (LOP/COP)	○	Gemeinsames Tableau für Aufzugsgruppe ○
VIP-Funktion	○	
Sonstige		Series 50 Tableaus und Anzeigen
Parkhaltestelle an der Haupthaltestelle	●	LOP 51 / 52 / 53 / 50 Bedientableau, Aufbaumontage Türrahmen oder an der Wand ○
Gruppensteuerungssystem für bis zu 2 Aufzüge	○	LIP 50 Anzeige auf Türsturz oder Wand ○
Sammelsteuerung	○	LID 50 Pfeilanzeige auf Türrahmen oder Wand ○
Building management system (BMS)	○	Gemeinsames Tableau für Aufzugsgruppe ○
Kabinenlüftung	○	
Abschaltung Steuerung und Kabinenbeleuchtung über LOP-Schlüsselschalter	○	Schutz vor Vandalismus
		Vandalismusresistentes Kabinenbedientableau Moon ○
		Vandalismusresistentes Haltestellentableau ○
		Vandalismusresistente abgehängte Decke ○
Schacht- und Kabinetturen		
		Schachttüren grundiert in RAL 7032 ●
		Kabinetturen in Edelstahl gebürstet (AISI 441) ●
		Schachttüren in Edelstahl gebürstet (AISI 441) ○

* Die Bereitstellung aller digitalen Services (Software) ist von einem aktiven Wartungsvertrag mit TK Elevator abhängig.

Die hier enthaltenen Details können nur dann als verbindlich angesehen werden, wenn dies ausdrücklich in schriftlicher Form bestätigt wurde.



Schachtlayout

Die angegebenen Werte entsprechen einer Montage unter Idealbedingungen. In der Planungsphase sollten alle geltenden Normen und Vorschriften berücksichtigt werden. Bitte wenden Sie sich an TK Elevator, um verbindliche Abmessungen für Ihr Projekt zu erhalten.

Werte

SD / SW siehe Schachtmaßtabelle

SH 3400 mm

SH red. min. 2700 mm

SP min. 900 – 1200 mm

SP red. min. 450 mm

TH max. 33 m / min. 2900 mm

HST min. DH + 520 mm

HST₂ mind. 250 mm

CH 2100 / 2200 mm

DH 2000 / 2100 mm

DW 600 – 900 mm

Zugang Einseitiger Zugang

Beidseitiger Zugang 180° oder 90°

Türen L2, seitlich öffnend mit 2 Türblättern

L3, seitlich öffnend mit 3 Türblättern

C4, zentral öffnend mit 4 Türblättern

Legende

SD Schachttiefe

SW Schachtbreite

SH Schachtkopf

SP Schachtgrube

red. reduzierter Schachtkopf / Schachtgrube

TH Förderhöhe

HST Mindesthöhe zwischen Haltestellen

CH Kabinenhöhe

CW Kabinenbreite

CD Kabinentiefe

DH Türhöhe

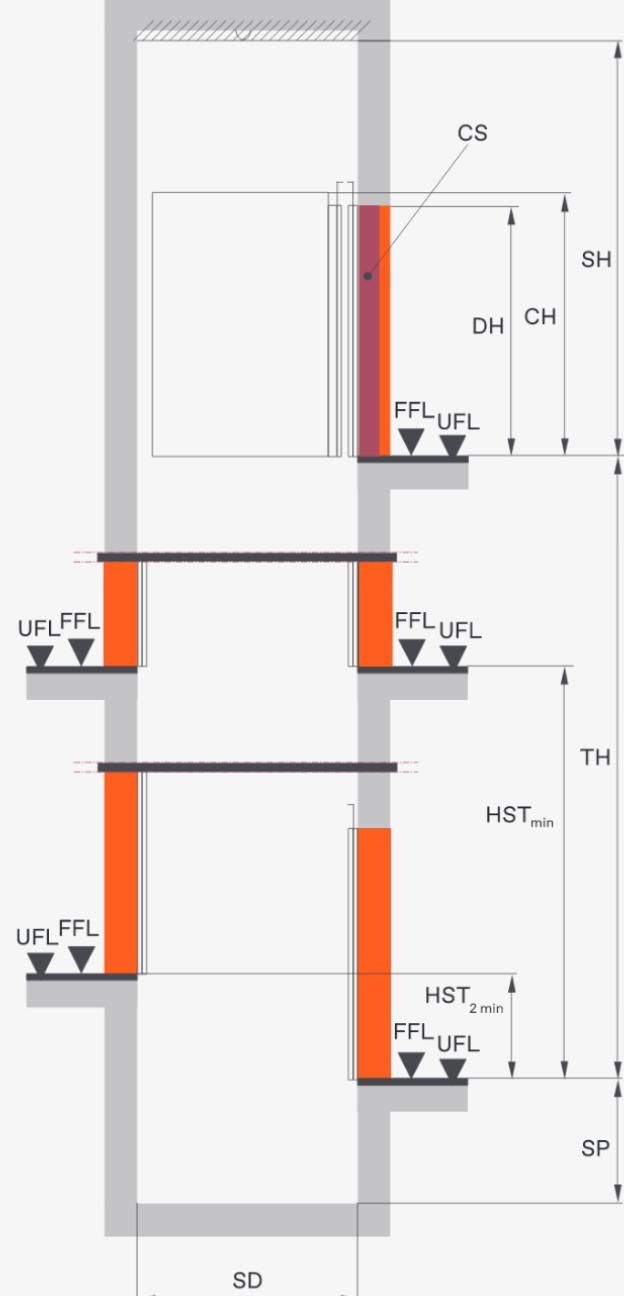
DW Türbreite

CS Steuerungsschrank

FFL Oberkante Fertigfußboden

UFL Oberkante Rohfußboden

Hinweis: Schachtmaße mit Standardtoleranz von ±25 mm auf jeder Seite.

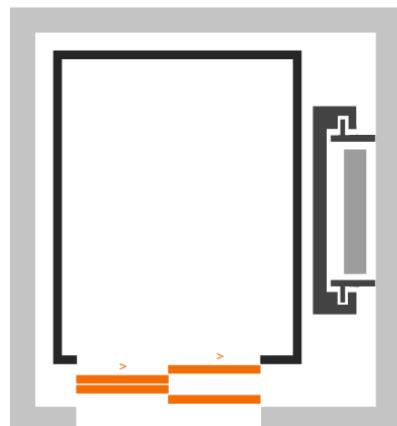




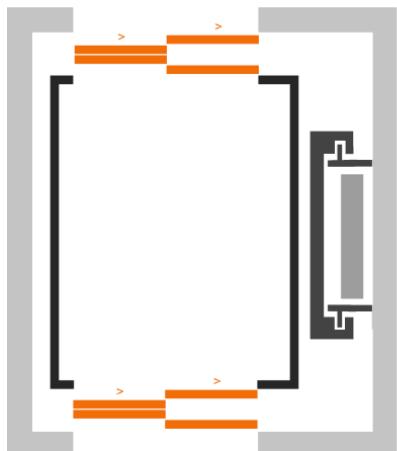
Türtyp und Zugang

Key

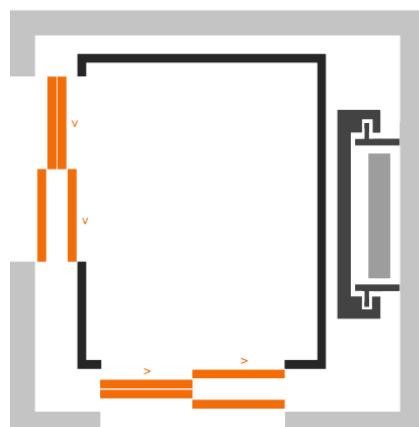
- L2** 2-blättrige seitlich öffnende Tür
- L3** 3-blättrige seitlich öffnende Tür
- C4** 4-blättrige zentral öffnende Tür
- S** Einseitiger Zugang
- D180** Beidseitiger Zugang bei 180°
- D90** Beidseitiger Zugang bei 90°



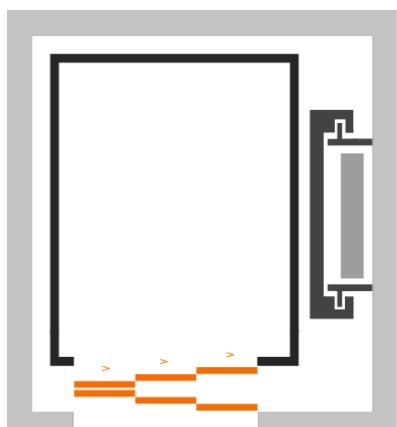
L2 / S



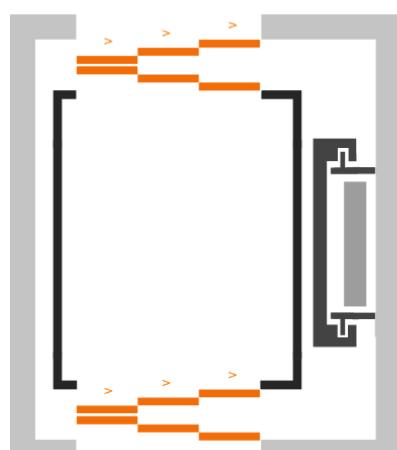
L2 / D180



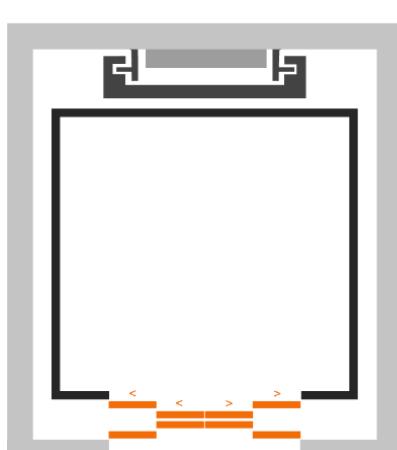
L2 / D90



L3 / S



L3 / D



C4 / S

Schachtmaße

SYSTEM				KABINE			TÜR				SCHACHT													
Nennlast	Personen	Vmax	Förderhöhe	Tragrahmen-Position	Breite x Tiefe	Kabinenhöhe	Zugang	Türtyp	Türbreite	Türhöhe	Breite	Tiefe, Tür in Nische	Tiefe, Tür teilw. in Schacht	Tiefe, Tür in Schacht	Schachtgrube	Schachtkopf								
																								
kg	Nº	m/s	≤m	SC/RC	mm x mm	mm	S/D	L2/L3/C4	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm								
225	3	1.0	33	SC/RC	750x860	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100														
225	3	1.0	33	SC	750x860	2100	S D180 D90	L2 L3 L2	600 650 600	2000	1140 1205 1135	1110 1210 1145	1215 1420 -	1260 1510 -	1200	3400								
225	3	1.0	33	SC/RC	860x750	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100														
225	3	1.0	33	RC	860x750	2100	S	C4	600	2000	1135	1205	1310	1355	1200	3400								
320	4	1.0	33	SC/RC	900x1000	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100														
320	4	1.0	33	SC	900x1000	2100	S D180 D90	L2 L3 L2	700 800 700	2000	1290 1295 1355	1250 1350 1285	1355 1560 -	1400 1650 -	1200 900	3400								
320	4	1.0	33	SC/RC	1000x900	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100														
320	4	1.0	33	RC	1000x900	2100	S	C4	600	2000	1185	1355	1460	1505	900	3400								
375	5	1.0	33	SC/RC	1000x1000	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100														
375	5	1.0	33	SC	1000x1000	2100	S D180 D90 RC	L2 L3 L2 C4	750 850 700/750 600	2000	1390 1350 1455 1185	1250 1560 1285 1455	1355 1560 -	1400 1560 1605	900	3400								
450	6	1.0	33	SC/RC	1000x1250	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100														
450	6	1.0	33	SC	1000x1250	2100	S D180 D90	L2 L3 L2	750 850 850/750	2000	1390 1455	1500 1535	1605 -	1650 -	900	3400								
450	6	1.0	33	SC/RC	1300x1000	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100														
450	6	1.0	33	SC	1300x1000	2100	S RC	L2 L3 C4	750 800 800	2000	1425 1295 1485	1550 1755 1455	1655 1860 1560	1700 1905 1605	900	3400								

Legende: (SC) Seitlicher Tragrahmen. (RC) Rückseitiger Tragrahmen. (S) Einseitiger Zugang. (D180) Beidseitiger Zugang bei 180°. (D90) Beidseitiger Zugang bei 90°. (L2) Seitlich öffnende Tür mit 2 Türblättern. (L3) Seitlich öffnende Tür mit 3 Türblättern (C4) Zentral öffnende Tür mit 4 Türblättern **Hinweis:** Schachtmaße mit Standardtoleranz von ±25 mm auf jeder Seite. Bitte erfragen Sie die Daten zu **Konfigurationen mit beidseitigem Zugang** (180° oder 90°) oder **reduzierten Toleranzen** bei Ihrem TK Elevator-Kontakt.



SERVICE VON TKE FÜR IHREN EOX RENEW

Mit mehr als 25.000 Servicetechnikern und 1000 Niederlassungen weltweit verfügt TK Elevator im großen Maßstab über Erfahrung und Fachwissen, und kann gleichzeitig diese Vorteile auf lokaler Ebene aus nächster Nähe liefern. Ihr EOX Renew wird immer von einem top-ausgebildeten Servicetechniker gewartet, der mit Ihrem Gebäude vertraut ist, von einer Niederlassungen in Ihrer Region unterstützt wird und "nebenbei" von einem globalen Servicenetzwerk und modernsten digitalen Tools profitiert.



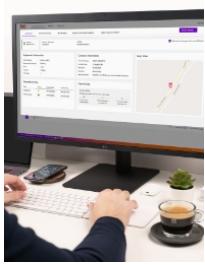
Echte Profis und die Power der Cloud



Unsere Servicetechniker haben eine umfangreiche technische und sicherheitstechnische Ausbildung durchlaufen und bilden sich regelmäßig weiter, um sicherzustellen, dass sie ihre Aufzüge effizient, zuverlässig und sicher in Betrieb halten. Außerdem werden sie im Arbeitsalltag durch digitale Hilfsmittel wie z. B. intelligente Störungsanalysen unterstützt, ermöglicht durch unsere cloudbasierten Lösungen für die präventive Wartung.



EOX Renew ermöglicht dank seiner On-Board-Recheneinheit und intelligenter Sensoren präzise und vorausschauende Wartung. Der Aufzug berechnet die verbleibende Lebensdauer seiner Komponenten, wodurch Ausfallzeiten reduziert werden. Sollte doch einmal etwas rasch ausgetauscht werden müssen, tragen wir dank unserer leistungsfähigen Ersatzteillogistik dazu bei, die Unannehmlichkeiten auf ein Minimum zu reduzieren.



Wir sind davon überzeugt, dass wir Ihnen den besten Service bieten – aber Sie müssen sich dabei nicht nur auf unser Wort verlassen. Mit EOX Renew können Sie den Status und die Leistungsdaten Ihres Aufzuges jederzeit im Kundenportal einsehen*. Ob Fahrtenanzahl, der Bericht zum Energieverbrauch oder wann unser Servicetechniker das letzte Mal da war – alles ist auf Knopfdruck verfügbar.

* Hinweis: Verfügbarkeit und Umfang der digitalen Funktionen und Services können je nach Land variieren.





Über TK Elevator

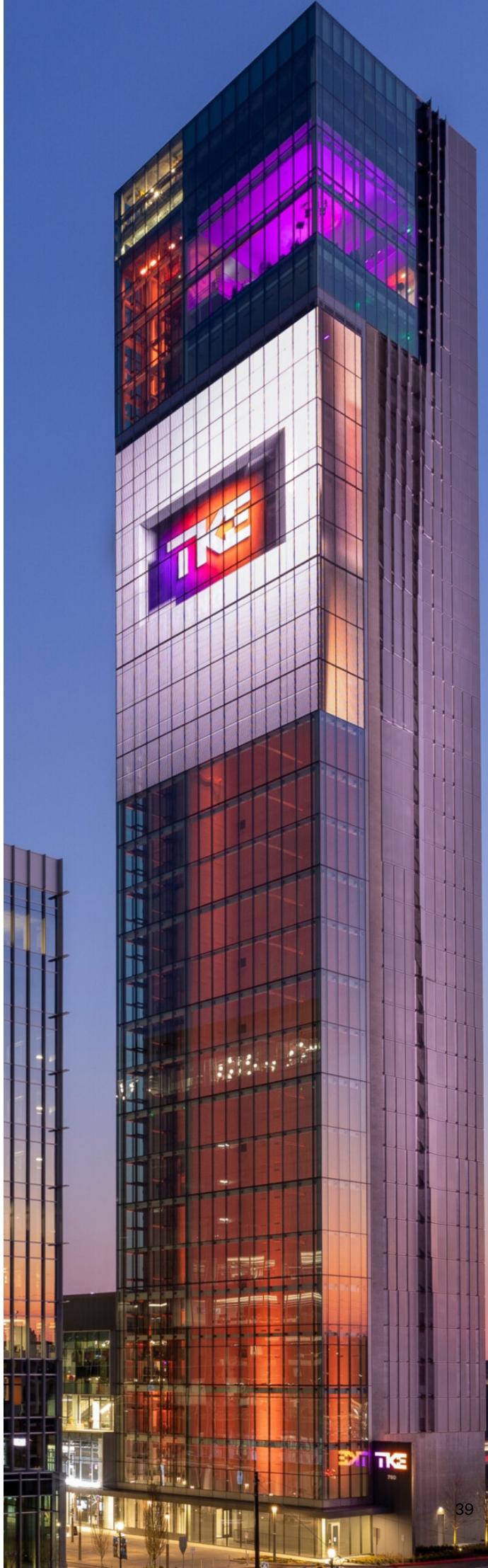
Wir sind Aufzug-Profis. Wir wollen die Welt bewegen. Wir sind bekannt für unsere Leidenschaft für Technologie und unseren hervorragenden Service.



TK Elevator hat sich in den vergangenen Jahrzehnten zu einem der weltweit führenden Aufzughersteller entwickelt und ist seit dem Verkauf durch die thyssenkrupp AG im August 2020 ein eigenständiges Unternehmen. Wir bieten unseren Kunden ein flächendeckendes Servicenetz in über 100 Ländern, das durch über 1.000 Standorte mit mehr als 50.000 Mitarbeitenden für Serviceangebote in nächster Nähe sorgt. Das wichtigste Geschäftsfeld von TK Elevator ist der herstellerunabhängige Service für Mobilitätslösungen durch über 25.000 Servicetechnikerinnen und Servicetechniker.

Das Produktportfolio für Anlagen reicht von Standardaufzügen für Wohn- und Gewerbegebäude bis zu revolutionären kundenspezifischen Lösungen für modernste Wolkenkratzer. Darüber hinaus bieten wir Fahrstufen und Fahrsteige, Fluggastbrücken, Homelifts sowie Treppen- und Plattformlifte. Integrierte cloudbasierte Servicelösungen gewinnen zunehmend an Bedeutung. Durch diese digitalen Angebote sind der urbanen Mobilität keine Grenzen mehr gesetzt.

TK Elevator. Move beyond.





SEHEN SIE SICH DIE INTERAKTIVE DIGITALE VERSION DIESER BROSCHEÜRE AN

EOX Renew digital product brochure de-CH v30/06/2025 Ext3

Die in dieser Broschüre enthaltenen Details können nur dann als verbindlich angesehen werden, wenn dies ausdrücklich in schriftlicher Form bestätigt wurde.
Nachdruck und Speicherung sind nur mit Genehmigung von TK Elevator gestattet. Bitte beachten Sie, dass alle digitalen (Software-) Dienstleistungen einen gültigen Wartungsvertrag mit TK Elevator für die jeweilige EOX-Aufzugsanlage voraussetzen. Änderungen der Farben, Optionen und Spezifikationen sind vorbehalten. Alle in dieser Broschüre abgebildeten Kabinenausstattungen und Multimedia-Display-Optionen dienen nur zur Veranschaulichung. Die abgebildeten Modelle können in Farbe und Material vom Original abweichen. Gemusterter Beispiele sind nicht maßstabsgetreu. Ihr Ansprechpartner bei TK Elevator stellt Ihnen gerne echte Materialmuster zur Verfügung.