Schindler 6300

Perfektionierte Einfachheit.

Schindler Modernisierung

Schindler

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick.

Hervorragende Flexibilität

Der Schindler 6300 bietet eine ideale Mischung aus bewährten Komponenten und größtmöglicher Flexibilität bei Kabinengrößen und -designs. Mit dieser Ersatzanlage ist die Modernisierung im Handumdrehen erledigt.

Komfort und Raum

Um die vorhandenen Schachtdimensionen optimal zu nutzen, wird der Schindler 6300 nach Maß gefertigt. Ein kompakter Antrieb ermöglicht eine größere Kabine, zudem sind Kabinen- und Schachttüren flexibel anpassbar.

Grüne Mobilität

Das perfekte Zusammenspiel der Komponenten mit der neuesten Technologie sorgt für maximale Energieeffizienz und minimale Umweltauswirkungen. Dies macht den Schindler 6300 zum Vorzeigemodell.

Attraktives Design

Vier Dekorlinien und über 40 unterschiedliche Farben ermöglichen eine formschöne Integration des Aufzugs in den Stil Ihres Gebäudes. Erweitert wird die Auswahl durch unser „Liberta-Konzept“, das Ihnen absolute Designfreiheit ermöglicht.

Eckdaten

Nutzlast	320 bis 1.125 kg, 3 bis 15 Personen
Förderhöhe	Max. 60 m, max. 20 Haltestellen
Zugangsseiten	Einseitiger Zugang, zweiseitiger Zugang
Kabinenbreite	760 bis 1.575 mm (in 10-mm-Schritten anpassbar)
Kabinentiefe	900 bis 2.100 mm (in 10-mm-Schritten anpassbar)
Türöffnung	Teleskoptüren (T2), zentral öffnende Türen (C2, C4)
Türrahmen	Nutzung bestehender oder neuer Rahmen oder komplett neue Schachtfront
Türbreite	600 bis 1.100 mm (in 50 mm Schritten anpassbar)
Türhöhe	2.000 bis 2.100 mm
Antrieb	Getriebeloser, frequenzgeregelter Antrieb
Geschwindigkeit	1,0 m/s (320 bis 1.125 kg), 1,6 m/s (535 bis 1.125 kg)
Steuerung	Rufsteuerung; Pick-up-Sammelsteuerung, Kollektiv-Abwärts-Sammelsteuerung und Kollektiv-Selektiv-Sammelsteuerung
Innendekor	Zwei Stilrichtungen und vier Dekorlinien oder Liberta-Option

Sofort wieder einsatzbereit.

Auf intelligente Art und Weise ein Gebäude erneuern. Die Schindler 6300 Ersatzanlage unterstützt Sie dabei perfekt.

Rasche Planung

Dank des intelligenten Ersatzanlagen-Konzepts des Schindler 6300 profitieren Sie von einer gut durchdachten Lösung. Wir bieten, worauf es bei Wohn- oder kleineren Geschäftsgebäuden wirklich ankommt: Die Vorteile von rasch einsetzbaren, bewährten Komponenten und wo immer nötig, die überlegene Flexibilität der Aufzugskabine. Rasche Planung ist bei uns mehr als ein Versprechen.

Schnelle Installation, minimale Störung

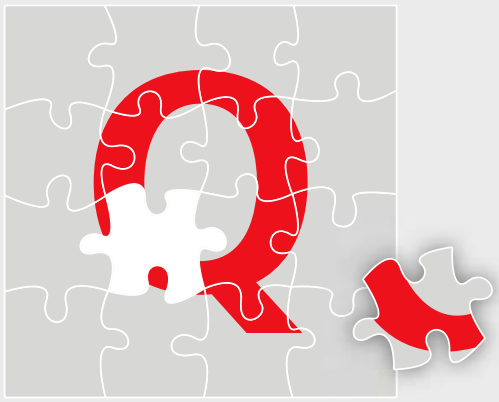
Niemand wartet gerne. Daher setzen wir auf eine schnelle und verlässliche Montage mit kürzeren Ausfallzeiten und geringstmöglichen Störungen für die Bewohner.

Verbesserte Sicherheit

Der Schindler 6300 bietet verbesserte Sicherheit für Kunden, Besucher und Bewohner. Er erfüllt alle relevanten europäischen Normen und ist auf dem neuesten Stand der Technik.

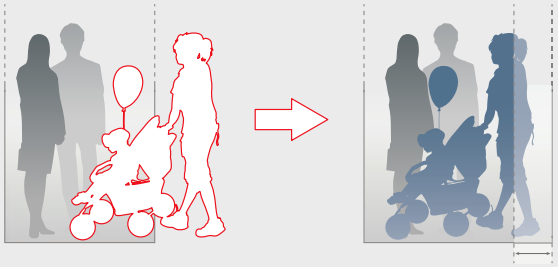
Qualität im Fokus

Sie profitieren vom globalen Know-how eines Marktführers mit einem beispiellosen Engagement für kontinuierliche Optimierung von Produkten und Dienstleistungen.



Überlegener Standard

Flexibilität
Wir machen das Beste aus dem vorhandenen Platz im Schacht. Die Kabinen- und Schachttüren sind millimetergenau anpassbar, die Kabine in 10-mm-Schritten.



Grüne Mobilität
Schindler verpflichtet sich zu einer nachhaltigen Zukunft – selbstverständlich, dass saubere Antriebstechnik, LED-Beleuchtung und Stand-by-Modus zur Standard-Ausstattung gehören.

Komfort und Raum.

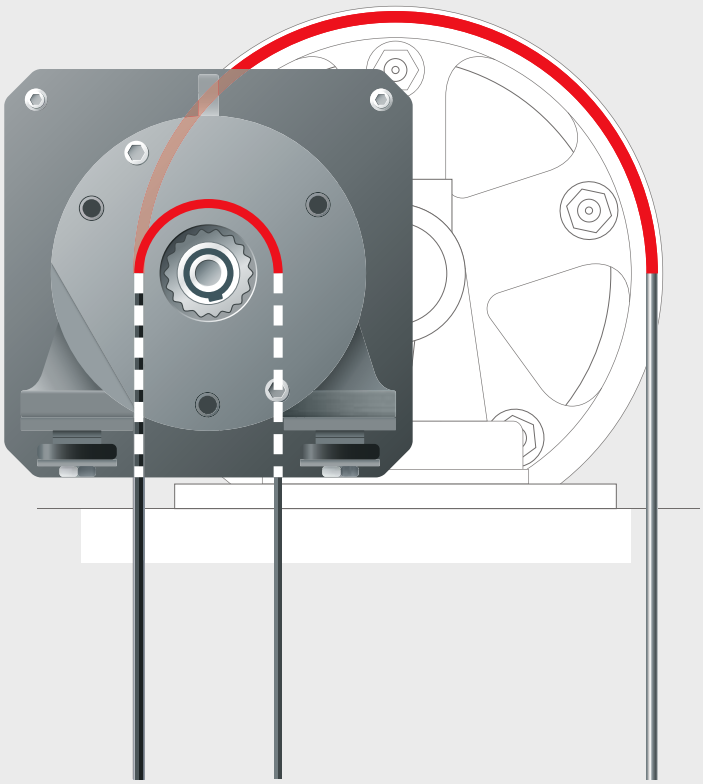
Besonders bei Ersatzanlagen kommt es auf jeden Millimeter an. Bestehende Schacht- und Türabmessungen, begrenzter Platz für Einbauten – dies sind Herausforderungen, denen wir uns gern stellen.

Millimetergenau anpassbar
Der Schinder 6300 nützt den vorhandenen Raum optimal aus. Die Kabine wird in 10-mm-Schritten an den bestehenden Schacht angepasst. Die Platzierung der Kabinentüren ist auf den Millimeter genau möglich. Dank weiterer platzsparender Errungenschaften, wie zum Beispiel Antriebe, die ohne Maschinenraum auskommen, oder die Weiterverwendbarkeit von bestehenden Türrahmen, passt sich der Schindler 6300 perfekt an die gegebenen Bedingungen in Ihrem Gebäude an.

Innovative Tragmittel – höchster Komfort

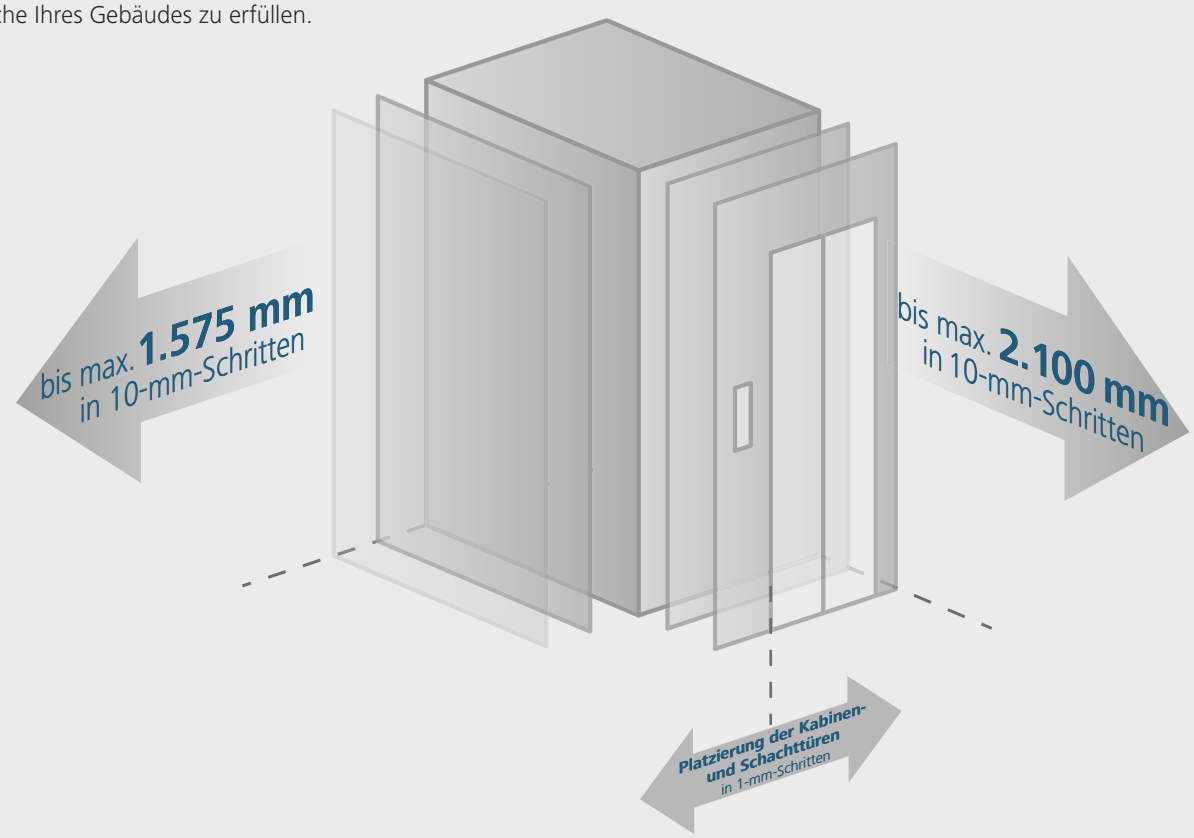
Herkömmliche Lösungen
Stahlseile sind relativ unelastisch. In dem für Aufzüge erforderlichen Seildurchmesser benötigen sie einen Treibscheiben-Durchmesser von mindestens 320 mm. Entsprechend groß und kraftvoll muss der gesamte herkömmliche Motor samt Antriebsrädern sein. Eine Anlage, die nicht nur viel Platz benötigt, sondern auch Lärm und Vibrationen erzeugt.

Schindler 6300
Die innovativen Tragmittel des Schindler 6300 sind flexibel. Sie kommen mit einem bedeutend geringeren Treibscheiben-Durchmesser aus als Stahlseile. 85 mm genügen. Eine Konstruktion, die viel Platz spart, und Lärm und Vibrationen deutlich reduziert – und Ihnen somit den höchstmöglichen Komfort bietet.



Mehr Platz in kleinen Schächten

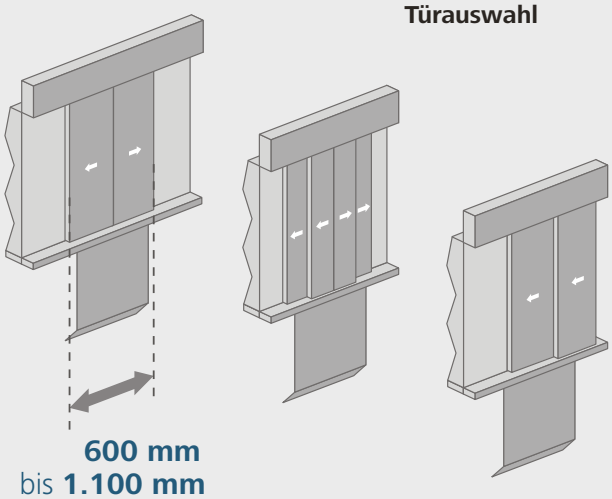
Begrenztes Platzangebot? Flexible Kabine!
Der Schindler 6300 bietet mehr Raum für die Fahrgäste – selbst in kleinen Schächten. In 10-mm-Schritten anpassbare Kabinen garantieren optimale Raumausnutzung. Die Kabinenbreite reicht von 760 mm bis zu 1.575 mm und die Kabinentiefe ist zwischen 900 mm und 2.100 mm wählbar. Diese Flexibilität macht den Schindler 6300 zur besten Wahl, um die Ansprüche Ihres Gebäudes zu erfüllen.



Unser Türsystem: Flexibel in jede Richtung

Begrenztes Platzangebot?
Flexible Türlösungen!
Dank eines flexiblen Türsystems wird die Position der Tür Millimeter genau angepasst, die Türbreite ist in 50-mm-Schritten adaptierbar und bietet eine Höhe von 2.000 oder 2.100 mm. Bestehende Rahmen können im Idealfall wiederverwendet werden, neue Rahmen oder komplette Fronten sind ebenfalls lieferbar. Ein Nischeneinbau ermöglicht noch mehr Platz für die Kabine. Unterschiedliche Türöffnungsmechanismen wie Teleskoptür (T2) und zentral öffnende Türen (C2, C4) sind erhältlich. Natürlich mit einseitigem oder zweiseitigem Zugang (Durchladefunktion).

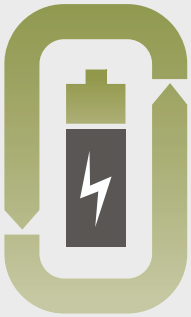
Türauswahl



Grüne Mobilität.

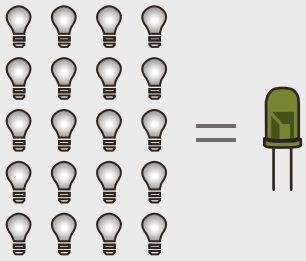
Die Zukunft beginnt heute. Der Schindler 6300 ist ein Leichtgewicht unter den Aufzügen, schadstofffrei gefertigt und mit einem niedrigen Energieverbrauch. Die Betriebseffizienz bleibt während der gesamten Lebensdauer konstant – zudem ist der Aufzug fast zu 100 % recyclebar.

Bis zu
-30%
Energieeinsparung



Umweltfreundliche Antriebstechnologie
Dank des hocheffizienten Antriebs verbraucht der Schindler 6300 bis zu 30 % weniger Energie als vergleichbare Aufzüge. Mit der sauberen PowerFactor1-Technologie kann der Antrieb sogar selbst Energie erzeugen, die sofort ins Stromnetz (rück-)gespeist werden kann (Energierückspeisung ab einer Nutzlast von 800 kg).

20x
längere Brenndauer
im Vergleich zu
Standardlampen

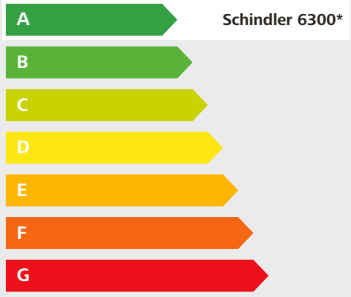


LED-Beleuchtung
LED-Leuchten haben eine extrem lange Lebensdauer, bis zu 20 mal länger als herkömmliche Glühbirnen, und sie verbrauchen weniger Energie. Alle Decken im Schindler 6300 sind standardmäßig mit LED-Lampen ausgestattet.

-40%
Energieeinsparung
im Stand-by-Modus

Stand-by-Modus
Wenn der Schindler 6300 nicht fährt, verbraucht er für Wechselrichter, Steuerung, Licht und Lüftung bis zu 40 % weniger Energie. Trotzdem ist er sofort betriebsbereit.

Energieeffizienzklassen



Energieeffizienter Betrieb
Hervorragende Leistung im täglichen Betrieb sollte nicht mit einem höheren Energieverbrauch einhergehen – und genau das schafft der Schindler 6300. Dank seines geringen Gewichts, der Präzisionsbauweise und der energiesparenden Komponenten erhielt der Schindler 6300 die A-Klassifizierung für Energieeffizienz nach der VDI 4707-1-Norm.

*A-Rating mit Rückspeisung und ohne automatische Evakuation

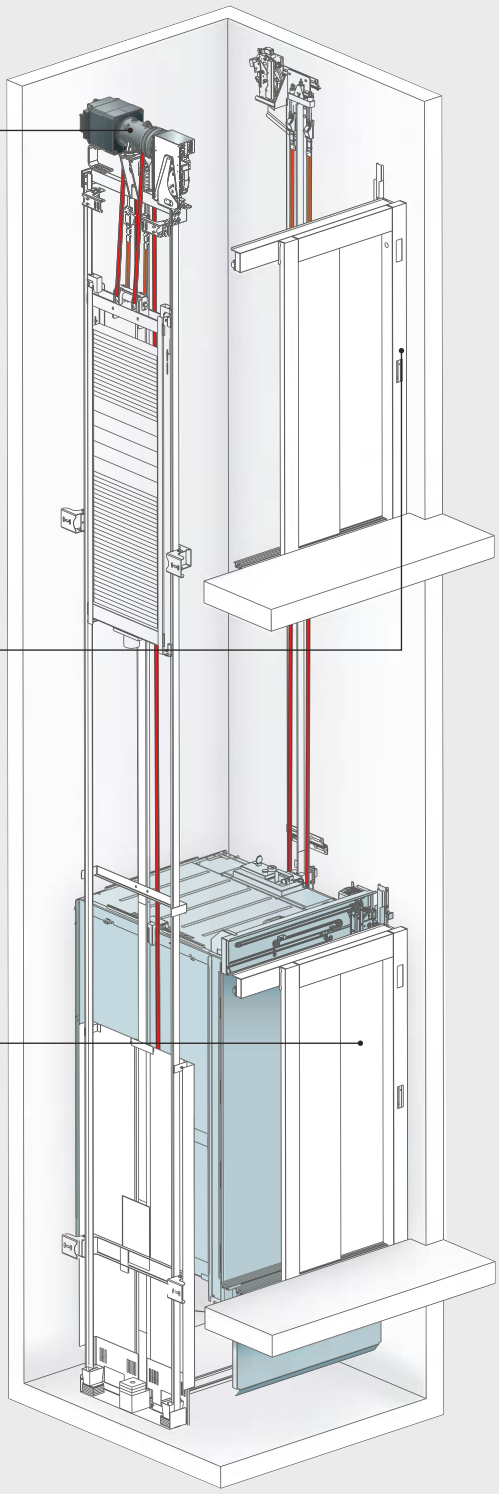
Mehr Intelligenz, weniger Umweltbelastung

Schindler arbeitet aktiv an seinem Beitrag zu nachhaltigen und energieeffizienten Gebäuden. Im Laufe des letzten Jahrzehnts hat Schindler die Eco-Performance seiner Produkte um mehr als 50 % verbessert. Ökologisch verantwortungsvolle Produktion und Materialeinsatz, bequeme Planung, schnelle Installation und problemlose Wartung machen das System perfekt.

Energie sparen mit innovativer Antriebstechnik
- Der getriebelose Motor sorgt für eine sanfte Fahrt
- Der frequenzgeregelte Antrieb ermöglicht eine direkte Kraftübertragung
- Stabiler Start ohne hohe Stromspitzen, schnelle Erreichung eines niedrigen Energieverbrauchs
- Der Frequenzumrichter ist mit einem Stand-by-Modus ausgestattet sowie optionaler Rückspeisung der Bremsenergie
- Umweltfreundlich, da kein Öl zur Schmierung benötigt wird
- Kompaktes, leichtes und robustes Design, welches den Materialeinsatz optimiert und die Lebensdauer des Produkts verlängert

Kontrollierbare Effizienz
- Kabinenbeleuchtung und -belüftung werden in den Stand-by-Modus geschalten, wenn sie nicht benötigt werden
- Kabinenbedientableau und Stockwerksanzeiger sind mit Niedrigenergie-LEDs ausgestattet
- Durch die Multibusarchitektur werden weniger Kabel benötigt, Material und Abfall somit reduziert
- Abwärts sammelnde sowie auf- und abwärts sammelnde Steuerungen für effiziente Personenbeförderung

Optimierte Kabinen- und Schachtnutzung
- Effizientes Design schafft mehr Raum in den Kabinen und das bei den selben Schachtmaßen als zuvor
- Kabinenbeleuchtung mit energiesparenden LED-Lampen
- Zentrales Führungssystem reduziert die mechanische Reibung und den Energieverbrauch
- Türantrieb mit Stand-by-Modus für Sicherheit und Energieeinsparung
- Neuartiges Design ermöglicht mehr Raum für die Aufzugskabine bei gleichbleibenden Schachtabmessungen
- Bleifreies Gegengewicht



Geschmackvolles Design.

Gestalten Sie den Aufzug nach Ihren Vorstellungen. Kombinieren Sie Stil, Farben, Beleuchtung, Spiegel, Handläufe und weitere Optionen passend zu Ihrem Gebäude. Wählen Sie aus einer unserer vier Designlinien oder stellen Sie die Aufzugskabine ganz nach Ihrem eigenen Geschmack zusammen.

Ein Aufzug mit Persönlichkeit
«Saint Tropez», «Laffitte», «San Marco» und «Park Lane» – unsere vier Designlinien bieten eine breite Palette an Gestaltungsmöglichkeiten. Wählen Sie das Modell, welches zu Ihrem architektonischen Konzept und Ihren Vorstellungen passt, für ein einmaliges Fahrerlebnis mit frischen Farben, markanten Mustern und hochwertigen Materialien.

Detaillierte Informationen zu unseren vier Designlinien finden Sie in unserer separaten Designlinien-Broschüre.

Liberta-Konzept
Für noch mehr Designfreiheiten wählen Sie unser Liberta-Konzept – hier sind Ihrer Fantasie keine Grenzen gesetzt.

Saint Tropez
Saint Tropez bietet eine Vielzahl von lebendigen und optisch ansprechenden Farben, von hell und fröhlich zu warm und einladend. Wählen Sie eine Farbe für die gesamte Kabine oder wählen Sie als Kontrast Grau für die Rückwand – eine Option exklusiv für diese Ausstattungslinie.

Laffitte
Die kühlen Farbtöne der Laffitte-Ausstattungslinie drücken alltägliche Raffinesse aus und sind perfekt geeignet für den Einsatz in Geschäftsbereichen. Die farbigen Laminatwände haben einen Hochglanz-Effekt und verleihen der Kabine eine ausgezeichnete Atmosphäre.

San Marco
Das naturalistische Holzlaminat der San-Marco-Designlinie steht für Anmut und Modernität. Vier verschiedene Holzarten stehen zu Ihrer Verfügung. Wählen Sie Holzstrukturen, Farben und passende Veredelungen, um eine gemütliche Atmosphäre in Ihrem Aufzug zu schaffen.

Park Lane
Bestechender Edelstahl ist das Erkennungsmerkmal der eleganten Park-Lane-Designlinie. Sechs verschiedene Edelstahl-Arten stehen zur Verfügung, von hell gebürstet bis goldfarben, gemustert oder ohne Muster.

Hinweis
Änderungen der Spezifikationen, Optionen und Farben sind vorbehalten. Alle abgebildeten Kabinen und Optionen in dieser Broschüre haben repräsentativen Charakter. Die gezeigten Farb- und Materialmuster können vom Original abweichen.

Saint Tropez

Laffitte

San Marco

Park Lane

Die perfekte Ausstattung mit passendem Zubehör.
Tableaus und Optionen.

Statten Sie Ihren Aufzug mit Stil aus
Unsere Bedientableaus und Optionen, wie z. B. Handläufe, Spiegel und Beleuchtung, passen zu dem von Ihnen gewählten Dekor, um Ihrem Aufzug das perfekte Finish zu geben.

Tableaus
Unsere energieeffizienten Tableaus sind alle aus hochwertigen Materialien gefertigt und erlauben einfache und unkomplizierte Benutzung für alle Fahrgäste. Optional verleihen edle Vollglastableaus Ihren Aufzugskabinen den letzten Schliff. Hochauflösende und leicht ablesbare Anzeiger machen die Aufzugsfahrt noch angenehmer.

Spiegel
Spiegel verleihen Aufzugskabinen ein besonderes Gefühl von Raum und Weitläufigkeit. Wählen Sie einen Spiegel aus Sicherheitsglas in halber oder ganzer Kabinenhöhe. Veredeln Sie eine Seitenwand oder die Rückwand mit einem Spiegel und verleihen Sie dadurch Ihrer Aufzugskabine noch mehr Tiefe.

Handläufe
Obwohl Ihr Aufzug geschmeidig dahingleitet, vermitteln Handläufe ein zusätzliches Gefühl von Sicherheit. Passend zum Design Ihrer Kabine gibt es runde oder gerade Handläufe, die an den Seitenwänden oder an der Rückwand montiert werden können.

Beleuchtung
«Round» oder «Square»; ist die entscheidende Frage bei der Auswahl der Kabinenbeleuchtung. Wählen Sie zwischen dem runden und dem quadratischen Design und verleihen Sie Ihrem Aufzug die gewünschte Atmosphäre.

Für eine komplette Übersicht aller Tableaus und Optionen steht Ihnen unsere Designlinien-Broschüre zur Verfügung.

Kabinenstil «Square» mit «Line» Beleuchtung, Edelstahl Lugano matt

Gerader Handlauf, Aluminium gebürstet

Sockelleisten Aluminium eloxiert

Horizontales Kabinentableau – behindertengerechte Ausführung

Edelstahl Kabinentableau (COP) mit mechanischen Tasten

Kabinentableau (COP) aus Glas mit berührungssensitiven Tasten

Stockwerktableau (LOP) mit mechanischen Tasten

Namensschild für Glastableau

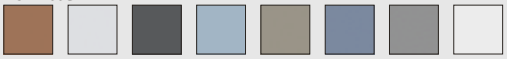
Liberta – individualisieren Sie Ihren Aufzug.

Möchten Sie verschiedenfarbige Wände oder Kombinationen von unterschiedlichen Stilen haben? Mit dem Liberta-Konzept genießen Sie die Möglichkeit, Ihre individuelle Aufzugskabine zu gestalten. Wählen Sie aus unseren vielfältigen Dekorlinien beliebige Farben für die Kabinenwände, ergänzen Sie den Aufzug mit der von Ihnen gewünschten Decke und verfeinern Sie das Ganze mit diversen Optionen.

Wände

Saint Tropez

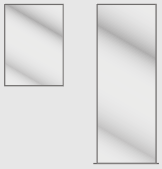
Laffitte



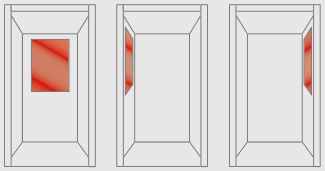
San Marco

Park Lane

Spiegel



Positionierung



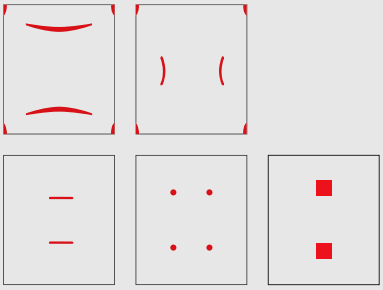
Boden

Gummi gesprenkelt

Künstlicher Granit

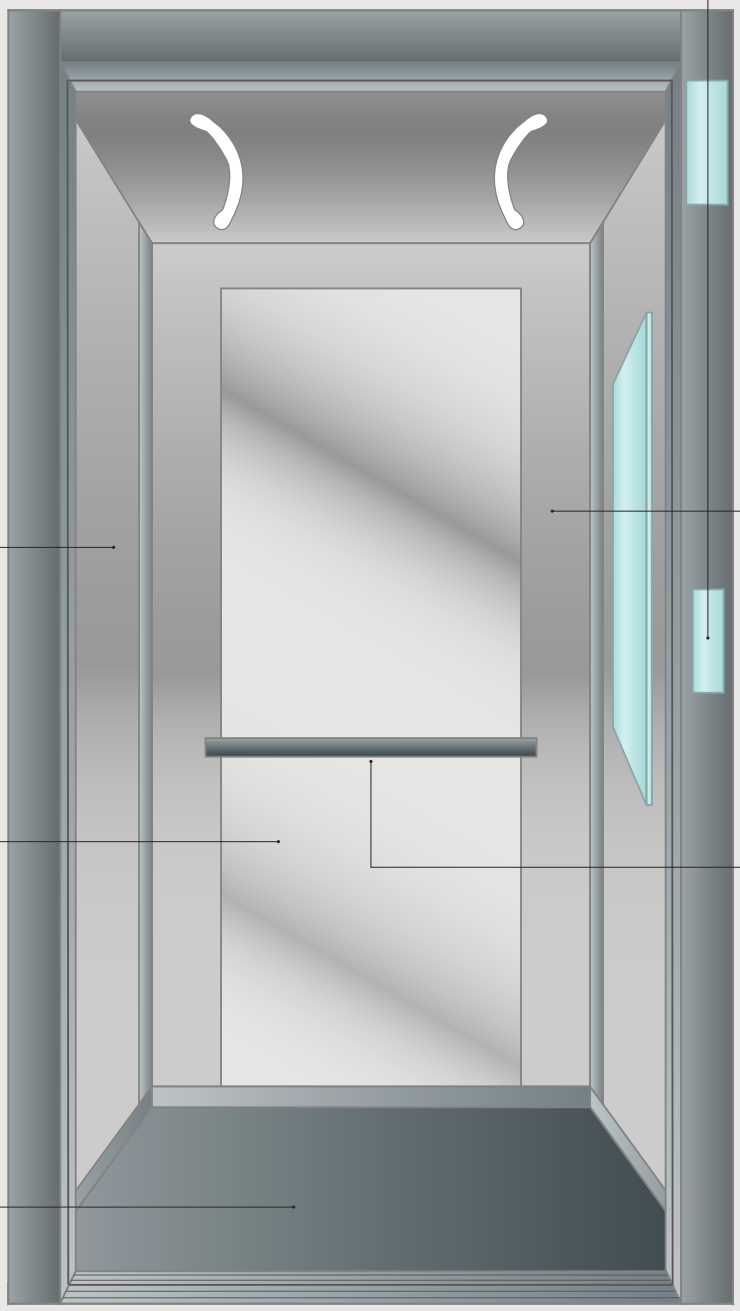
* Vorbereitet für bauseitigen Boden

Decke
Edelstahl Lugano matt

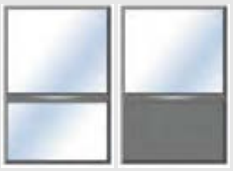


Tableaus
Edelstahl, Druckknöpfe

Glas, berührungssensitiv



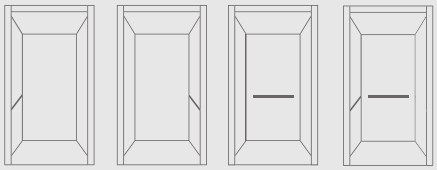
Glasrückwand **



Handlauf

Rund

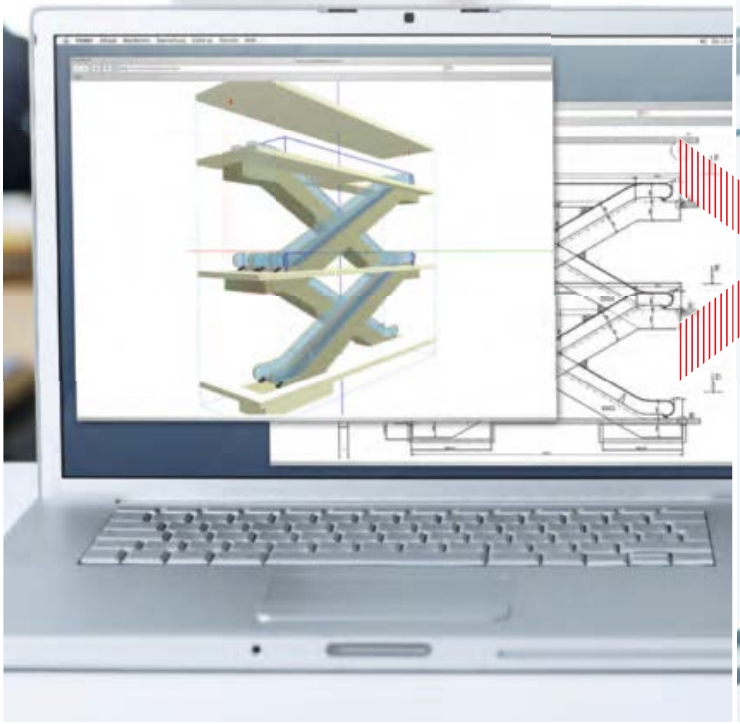
Gerade



** Nur für bestimmte Kabinenbreiten erhältlich

Klarheit von der Planung bis zum Betrieb. Eine zuverlässige Partnerschaft während des gesamten Lebenszyklus Ihres Gebäudes.

Die Aus
erleicht



Sie visualisieren, wir analysieren, planen, entwerfen und bieten eine Reihe von möglichen Mobilitätslösungen für Ihr Gebäude. Gemeinsam denken wir weiter, um sicherzustellen, dass Ihr Gebäude jetzt und in Zukunft effizient ist. Wir sind stets bestrebt, optimale Mobilitätslösungen mit der höchsten Energieeffizienz zu liefern: Intelligente Mobilität für Fahrgäste und Umwelt.

Verlässliches Projektmanagement

Es ist immer wieder eine Herausforderung: Ein Bauprojekt im vorgegebenen zeitlichen und budgetären Rahmen fertigzustellen. Wir kümmern uns um alles, was Ihre Aufzüge und Fahrtreppen betrifft. Unsere erfahrenen Projektmanager und Montageleiter haben stets die Übersicht bei Ihrem Bauvorhaben und arbeiten eng mit der örtlichen Bauleitung zusammen, um engagiert das gemeinsame Ziel zu erreichen.

Höchste Montagequalität

Mobilität sicherstellen

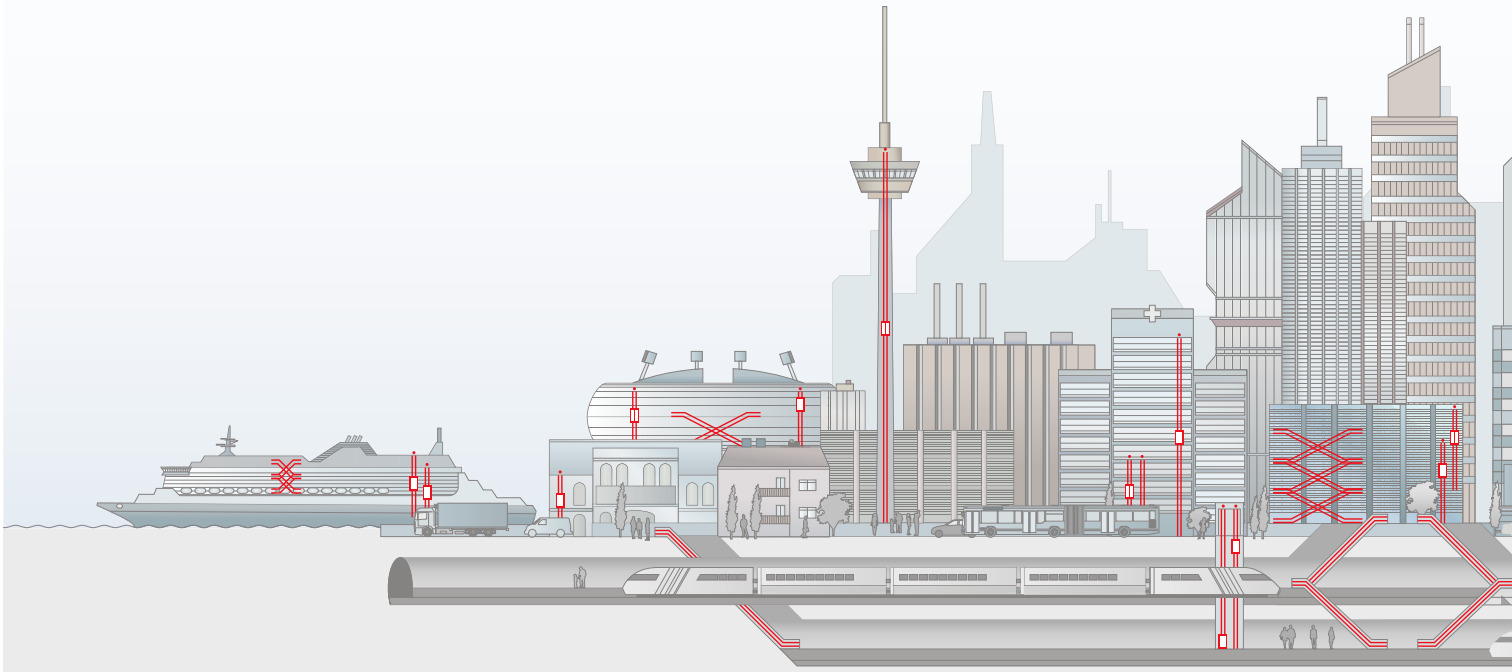
Montagequalität ist der Schlüssel für zuverlässige und komfortable Mobilität für Personen und Güter. Unsere hochqualifizierten Montageteams kennen Ihre Bedürfnisse und Erwartungen und sind bestens geschult, um die optimale Mobilitätslösung für Ihr Gebäude zu realisieren. Der einzigartige «Schindler Abnahme- und Inspektionsstandard» (SAIS) sorgt weltweit dafür, dass wir die höchsten Standards in Sicherheit und Qualität erfüllen: Kompetenz, auf die Sie sich verlassen können.

Ständig am Laufen – das ist unser Ziel. Keine außerplanmäßige Wartung, keine ungeplanten Kosten, keine Überraschungen. Stattdessen bleiben wir im Einklang mit dem Takt Ihres Gebäudes und liefern permanente Mobilität. Unsere Ingenieure erwarten das Unerwartete und sind rund um die Uhr in Rufbereitschaft. Bei Ihnen ums Eck, in ganz Österreich und auf der ganzen Welt. Schindler ist führend durch Kundenservice.

Von der U-Bahn bis zur Skyline.
Urbane Mobilität von Schindler.

Mobilität ist in der Welt, in der wir leben und arbeiten, eine Notwendigkeit. Schindler steht für urbane Mobilität und gilt als Inbegriff von Qualität und Sicherheit. Täglich setzen eine Milliarde Menschen ihr Vertrauen in die Produkte und Dienstleistungen unseres Unternehmens.

Schindler sorgt mit Aufzügen, Fahrtreppen und Dienstleistungen für Effizienz und Nachhaltigkeit bei urbaner Mobilität. Schindler begleitet die Entwicklung von Gebäuden von der Planungs- und Bauphase bis hin zum täglichen Betrieb und bewahrt so ihren Wert.



Geniale Planung

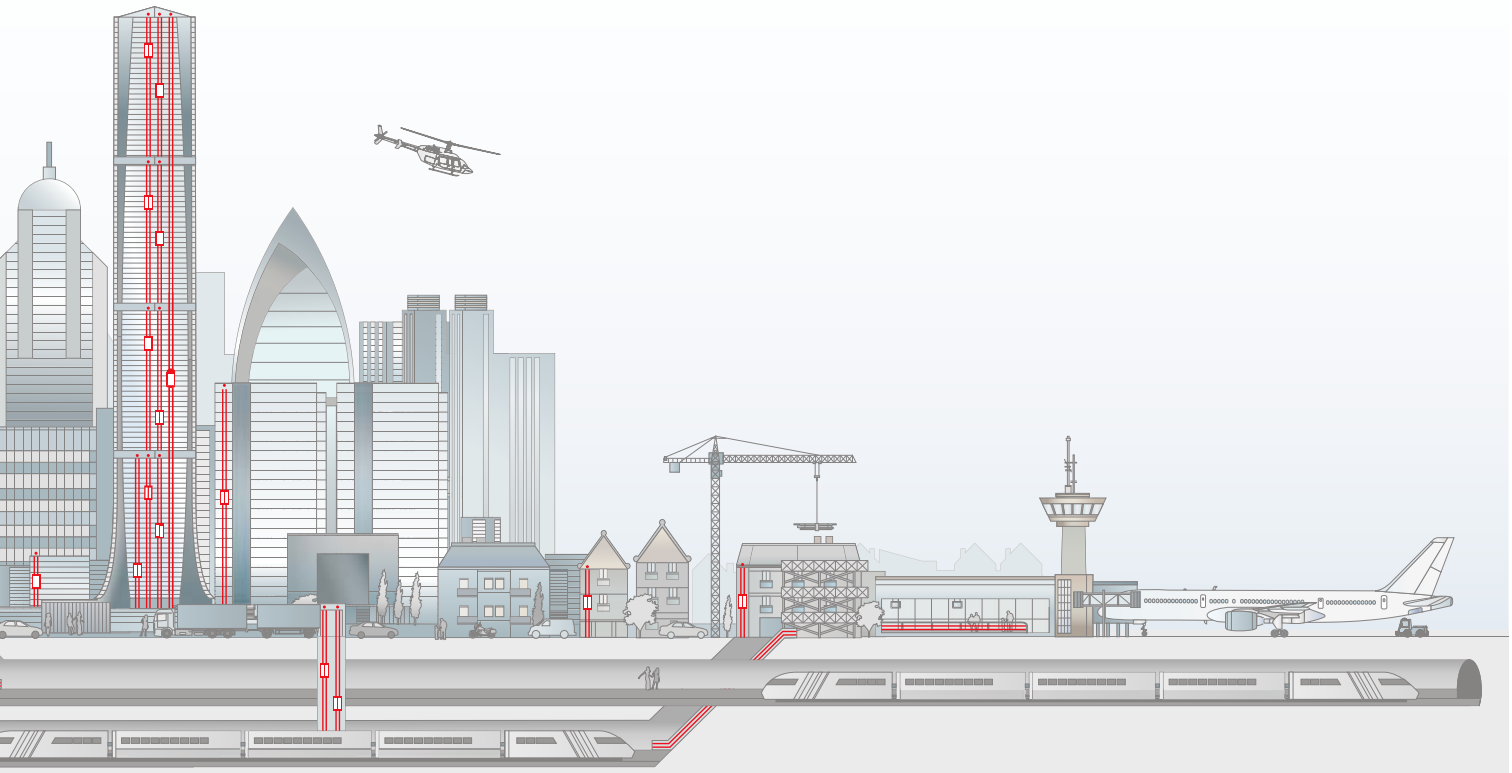
Die Wahl der richtigen Mobilitätslösung setzt eine Analyse der Gebäudeanforderungen und die Berechnung der potenziellen Verkehrsmuster voraus. Dies ist das Herzstück der Planungsunterstützung von Schindler, um eine effiziente Mobilität und angenehmen Fahrkomfort für die Fahrgäste zu gewährleisten. Wir bringen in jedes einzelne Projekt umfassendes Know-how ein.

Die Schindler-Planungsdienstleistungen:
– Expertenberatung für Verkehrs- und Produktplanung
– Verkehrsanalyse und Berechnung
– Spezialisierte Technikzentren für kundenspezifische Lösungen
– Planungsrichtlinien und Tools zur Erleichterung der Schacht- und Gebäudeplanung sowie Produktauswahl bzw. -konfiguration

Umfassendes Angebot

Mit einem umfassenden Angebot an Aufzügen und Fahrtreppen bietet Schindler Mobilitätslösungen für jeden Einsatzbereich in Gebäuden. Kunden von Schindler können sich auf nachhaltige Technologie, ausgezeichnetes Projektmanagement und fundierte Installationsmethoden verlassen. Schindler hat immer die passende Lösung.

Technologie für sämtliche Gebäudearten und jeden Mobilitätsbedarf:
– Wohn- und Bürogebäude
– Geschäftshochhäuser, Einzelhandelskomplexe
– Spitäler und öffentliche Gebäude
– Gebäude mit hohem Verkehrsaufkommen
– Hochhäuser
– Einkaufszentren und Sportstadien



Effizienter Betrieb

Ein bequemer, störungsfreier Betrieb und eine sehr hohe Verfügbarkeit sind das Ergebnis von professioneller Wartung und Modernisierung. Ökologische und betriebliche Effizienzen steigern den Wert der Investition. Zuverlässigkeit und Nachhaltigkeit – überall und jederzeit.

Das Wartungs-, Reparatur- und Modernisierungsangebot umfasst:
- Ein globales Netzwerk aus Zweigstellen und Servicepunkten
- Qualifizierte und zertifizierte Techniker und Monteure
- Servicelösungen für alle Gebäudearten und -anforderungen
- Verfügbarkeit und schnelle Lieferung von Ersatzteilen
- Schnell reagierender Kundendienst
- Hausinternes Callcenter
- E-Monitoring Diagnosetool
- Austausch von Aufzugsanlagen und schrittweise Modernisierungslösungen

Kontinuierliche Verbesserung

Schindler entwickelt fortlaufend neue Produkte und Lösungen, um neue Maßstäbe zu setzen und die Effizienz zu erhöhen. Technologische Meilensteine, die die urbane Gesellschaft mit Mobilität versorgen – bequem, sicher und umweltfreundlich. Fortschritt braucht Innovation.

Die jüngsten bahnbrechenden Entwicklungen:
- PORT-Technologie: Verkehrs-, Gebäudekommunikations- und Zugangskontrollmanagement zur Berechnung der intelligentesten Wegstrecke innerhalb des Gebäudes
- Die regenerative PF1-Technologie von Schindler mit der Clean Drive Technology
- Platzsparende, gewichtsoptimierte Designs
- Flexible Modernisierungskonzepte vom vollständigen Austausch zu teilweisen Nachrüstungen
- Eco-Modus-Optionen für Fahrtreppen und Aufzüge

Eine Weltumrundung mit einem Solarflugzeug.

Schindler ist ein Hauptpartner von **Solar Impulse**, das vollkommen ohne Treibstoff betriebene Flugzeug, mit dem eine Weltumrundung nur mit Solarantrieb geplant ist. www.solarimpulse.com

Schindler Aufzüge und Fahrtreppen GmbH
Wienerbergstraße 21–25
A - 1100 Wien

T +43 (0)1 601 88-0
F +43 (0)1 607 31 21

info@schindler.at
www.schindler.at

myclimate neutral Printed Matter
No. 01-10-902282 - www.myclimate.o
FSC www.fsc.org MIX Papier aus verantwortungsvollen Quellen FSC® C010153

WII.6300.I.2014