Schindler 6500

Der leistungsstarke Ersatzaufzug für anspruchsvolle Modernisierungen

Schindler Modernisierung

Schindler

Modernisierung innen und außen Funktion, Aussehen und Sicherheit auf dem neuesten Stand

Zukunftssichere Modernisierung

Die umfassende Aufzugsmodernisierung durch den Schindler 6500 wertet Ihre Immobilie auf und macht sie durch seine modernen Funktionen zukunftssicher.

Optimale Raumnutzung

Der Schindler 6500 passt sich den individuellen Anforderungen Ihres Gebäudes an und nutzt dabei den vorhandenen Schachtraum optimal.

Gesteigerte Leistung

Der 6500 deckt durch seine Leistungsdaten und Funktionsvielfalt die hohen Anforderungen insbesondere gewerblicher und industrieller Einsatzbereiche ab.

Maßgeschneidertes Design

Kombinieren Sie Farben, Materialien, Beleuchtungen und Tableaus aus vier verfügbaren Innendesignlinien ganz nach Ihrem Geschmack oder entwerfen Sie Ihr eigenes Design – Sie haben die Wahl.

NACH EN 81-20/50

Eckdaten

Nutzlast	630 bis 2.600 kg
Förderhöhe	bis zu 150 m, bis 50 Haltestellen
Türoptionen	seitlich (T2) und zentral (C2; C4) öffnende Türen optional: gerahmte Glastüren
Antrieb	Umweltfreundliche, getriebelose Maschine, frequenzgeregelt, regenerative Antriebsoption
Geschwindigkeit	1,0 bis 3,0 m/s MMR und MRL
Steuerung	Sammelsteuerung bis 8er-Gruppe, erweiterbar mit Schindler PORT-Technologie
Innenausstattung	vier Designlinien von funktional bis raffiniert, optional mit Glaswänden oder vorbereitet für individuelle Kabinenauskleidung
Tableaus	mechanische, berührungsempfindliche Taster oder PORT-Terminals Punktmatrixanzeige oder TFT LCD Anzeige

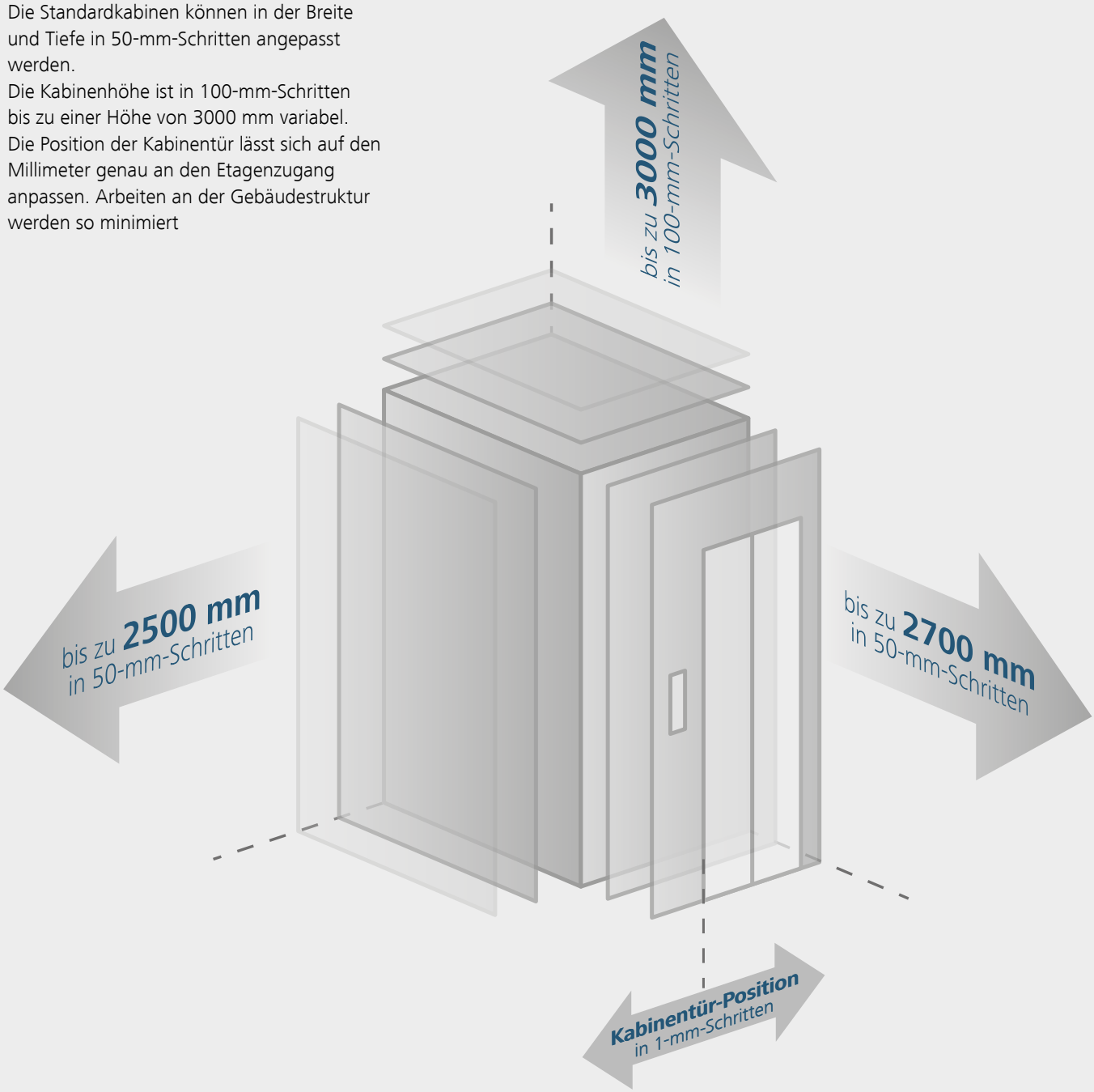
Optimale Raumnutzung

Sie möchten die Aufzüge in Ihrem Gebäude optimieren? Der Schindler 6500 passt sich den Anforderungen Ihres Gebäudes an und nutzt dabei den vorhandenen Schachtraum optimal.

Wie maßgeschneidert für Ihr Gebäude

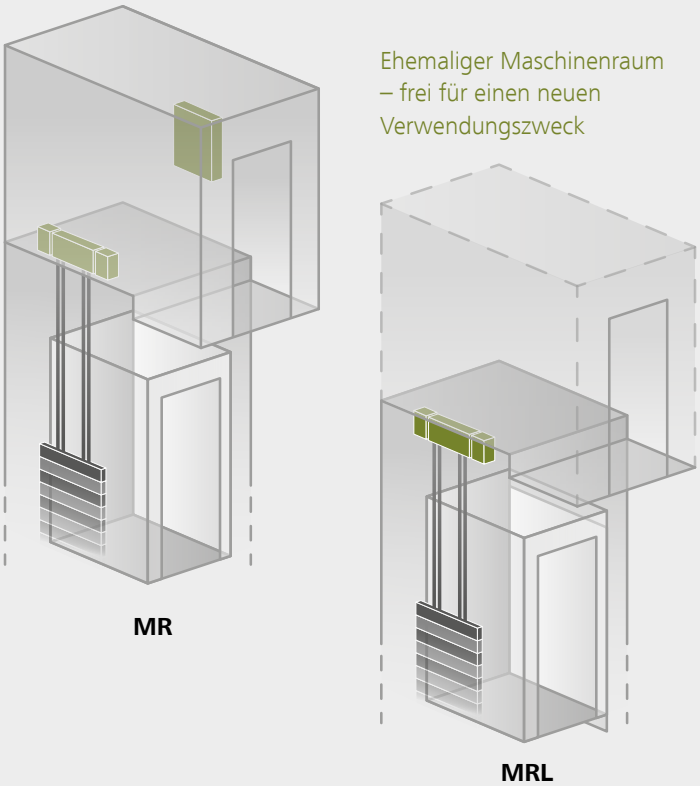
Der Aufzug, der sich Ihren Bedürfnissen anpasst

- Die Standardkabinen können in der Breite und Tiefe in 50-mm-Schritten angepasst werden.
- Die Kabinenhöhe ist in 100-mm-Schritten bis zu einer Höhe von 3000 mm variabel.
- Die Position der Kabinentür lässt sich auf den Millimeter genau an den Etagenzugang anpassen. Arbeiten an der Gebäudestruktur werden so minimiert



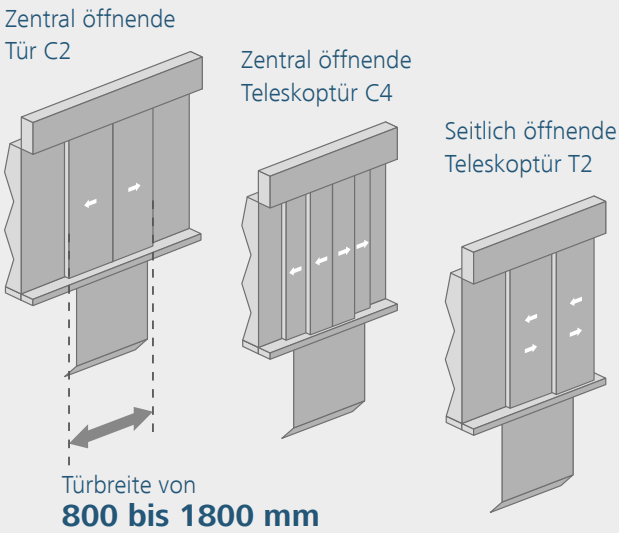
Neue Möglichkeiten zur optimalen Raumnutzung

MR- und MRL-Anordnung
Mit dem Schindler 6500 haben Sie die Wahl zwischen einer Maschinenraum- (MR) und einer maschinenraumlosen (MRL) Lösungen. Bei einer MRL-Lösung haben Sie die Möglichkeit, zusätzlichen Raum zu schaffen, indem Sie auf einen Maschinenraum verzichten oder einen bereits vorhandenen Maschinenraum anderweitig nutzen.



Flexibles Türsystem

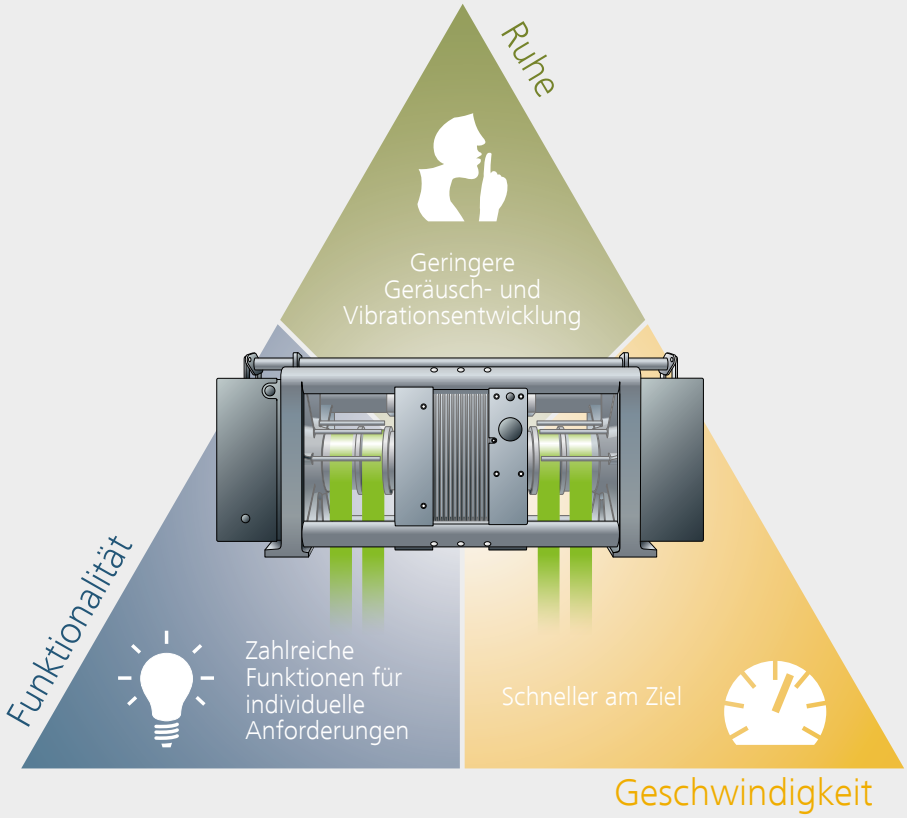
Vielfältige Türoptionen
Der Schindler 6500 bietet ein breites Sortiment an vollautomatischen Türsystemen. Zur Auswahl stehen verschiedene Türoptionen. Das umfassende Angebot an Türbreiten und -höhen (Breite 800 mm bis 1800 mm, Höhe bis zu 2900 mm) hält die passende Tür für sämtliche geltenden Gesetzes- und Gebäude-anforderungen bereit.



Gesteigerte Leistung

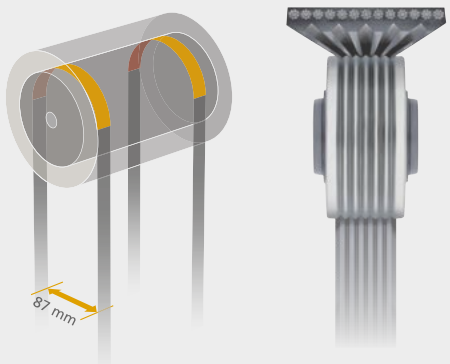
Das Anforderungsprofil für Ihren Aufzug setzt sich aus Förderhöhe, Traglast, Geschwindigkeit und Nutzung zusammen. Der Schindler 6500 deckt durch seine Leistungsdaten und Funktionsvielfalt die hohen Anforderungen insbesondere gewerblicher und industrieller Einsatzbereichen ab.

Leistungsstarke Technologie für höhere Individualisierung



Gehärteter Stahl. Sicher ummantelt. Der Riemenantrieb.

Kennzeichen des Riemenantriebs im Vergleich zu herkömmlichen Tragmitteln:
– Ruhigere, leisere Fahrt
– Weniger Verschleiß, da er schmiermittelfrei ist
– Weniger Platzbedarf



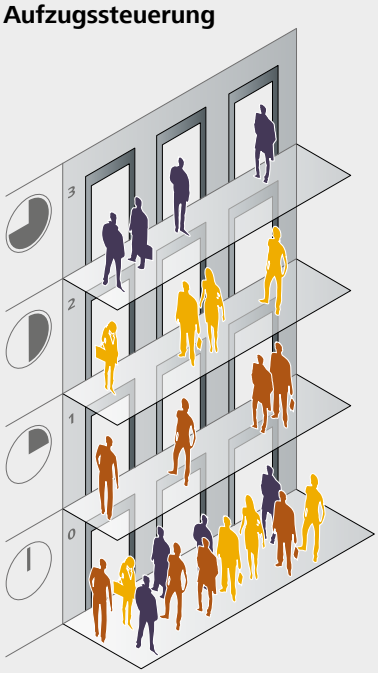
Höchste Effizienzklasse

Energieeffizienter Betrieb
Hervorragende Leistung im täglichen Betrieb sollte nicht mit einem höheren Energieverbrauch einhergehen – genau das schafft der Schindler 6500. Dank seines geringen Gewichts, der Präzisionsbauweise und der energiesparenden Komponenten erfüllt der Schindler 6500 die Voraussetzungen für die A-Klassifizierung* der Energieeffizienz nach der Richtlinie VDI 4707 Blatt 1.

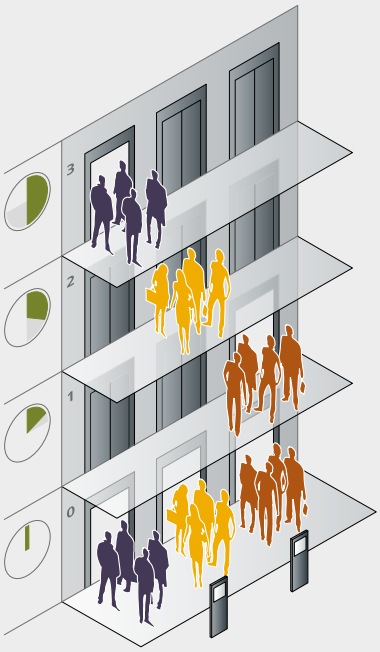
* Gemessen gemäß dem Standard des Vereins Deutscher Ingenieure (VDI) und der VDI 4707-1-Richtlinie. Das Ergebnis basiert auf der Berechnung für einen Schindler 6500 Aufzug mit optionaler Ausstattung (Permanentmagnetantrieb mit regenerativem Frequenzumrichter), 1.000 kg Nutzlast, 21 m Förderhöhe und 1,6 m/s Geschwindigkeit in der VDI-Nutzungsklasse 3. Die VDI-Klassifizierung und der Energieverbrauch der jeweiligen Anlage können von diesem Ergebnis abweichen, z. B. auf Grund von unterschiedlichen oder zusätzlichen Optionen/Konfigurationen.

The PORT Technology – schneller von A nach B

Konventionelle Aufzugssteuerung



The PORT Technology



Intelligente Technik für Ihr Gebäude
„The PORT Technology“ ist Schindlers innovatives Transitmanagement System. Im Vergleich zu einer konventionellen Aufzugssteuerung gruppiert die „The PORT Technology“ im Vorfeld Benutzergruppen mit gleichen Zieletagen und stellt somit den Aufzug mit der jeweils kürzesten Fahrzeit zur Verfügung.

Nicht nur das Verkehrsmanagement lässt sich durch „The PORT Technology“ verbessern; Spezialanforderungen zu Verschlüsselungen oder Prioritätsfahrten lassen sich elegant und innovativ realisieren.

Besuchen Sie uns auf
www.theporttechnology.com

Maßgeschneidertes Design

Gestalten Sie das Erscheinungsbild Ihres Aufzugs wie es Ihnen gefällt. Kombinieren Sie Farben, Materialien, Beleuchtung, Spiegel, Handläufe und Tableaus, um die Atmosphäre zu schaffen, die Ihren Vorstellungen und Ihrem Gebäude gerecht wird. Wählen Sie eine von vier Designlinien oder gestalten Sie die Kabine individuell nach Ihrem Geschmack.

Verleihen Sie Ihrem Aufzug Persönlichkeit
Die vier Designlinien «Navona», «Times Square», «Park Avenue» und «Sunset Boulevard» bieten Ihnen eine große Auswahl an Dekormöglichkeiten. Wählen Sie das Design, das am besten zu Ihrem architektonischen Konzept und Ihren Ideen passt.

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

Unsere beliebtesten Designs vermitteln Ihnen lediglich eine Vorstellung davon, was möglich ist und leicht kombiniert werden kann. Wenn Sie kreativer sein möchten, können Sie Ihre gesamte Kabine selbst gestalten.

Navona – funktional und robust
Verleihen Sie Ihrer Kabine mit dieser robusten Designlinie Übersichtlichkeit und Komfort. Mit frischen Farben, einer kontrastierenden Rückwand, drei zur Auswahl stehenden Böden oder der Option für einen individuellen Bodenbelag ist Navona die richtige Wahl für Service- und leichte Nutzlast-Anwendungen. Rückwand und Seitenwände können alternativ in Edelstahl ausgeführt werden. Die Innenausstattung von Navona steht für dauerhafte Funktionalität – genau da, wo sie gebraucht wird.

Times Square – modern und vielseitig
Definieren Sie Ihren zeitgemässen Look. Wählen Sie warme oder kalte Farbtöne, um eine neue Optik zu schaffen, oder kombinieren Sie die Optionen, um durch grössere Kontraste eine stärkere Tiefenwirkung zu erzielen. Verwenden Sie Wände und Türen aus Glas für mehr Transparenz. Setzen Sie mit der Option einer komplett individuellen Kabinenausstattung Ihren eigenen Stil und Geschmack um. Times Square verleiht allen öffentlichen Gebäuden, Gesundheitseinrichtungen sowie Geschäfts- und Wohnhäusern die richtige Note.

Park Avenue – raffiniert und elegant
Entdecken Sie pure Eleganz mit farbig hinterlegtem Glas oder wählen Sie Holzlaminat für eine modernere Atmosphäre. Das optionale Wave-Design – ein abgerundeter Übergang von der Decke zur Rückwand – verleiht Ihrer Kabine ein einzigartiges Aussehen. Ein weiteres Highlight ist der Gold- oder Silberschimmer unserer Metallic-Glaskollektion bzw. das bronzefarbene oder satinierte Graufinish bei Edelstahl. Eine passende Beleuchtung perfektioniert das stilvolle Design dieses Aufzugs – ideal für repräsentative Gebäude wie exklusive Wohnhäuser, Hotels und Geschäftsgebäude.

Sunset Boulevard – inspirierend und voller Charakter
Begeistern Sie Fahrgäste an Orten wie Hotels, Clubs und Restaurants. Durch die Kombination von edlen Materialien und auffälligen Farbverläufen wird diese Kabine zu einer einzigartigen Erfahrung. Beleuchtung und Deckenkonzepte schaffen eine faszinierende Atmosphäre. Machen Sie Ihren Aufzug zu Ihrer Bühne.

Navona

Times Square

Park Avenue

Sunset Boulevard

Das perfekte Outfit mit den passenden Accessoires.
Tableaus und Ausstattungsoptionen.

Gestalten Sie Ihren Aufzug mit Stil
Unsere Tableaus und Ausstattungsoptionen, wie Handläufe, Spiegel und Beleuchtung, passen zu dem von Ihnen gewählten Dekor und geben Ihrem Aufzug den letzten Schliff – bis ins kleinste Detail.

Eine vollständige Übersicht aller Ausstattungsvarianten finden Sie in unserer separaten Dekorlinien-Broschüre.

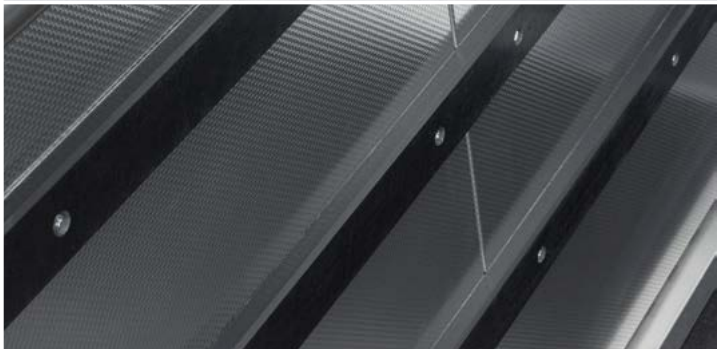
Tableaus
Sorgen Sie dafür, dass Ihr Aufzug für alle Fahrgäste leicht zu bedienen ist. Sämtliche energieeffiziente Bedientableaus sind aus hochwertigen Materialien hergestellt und mit edlen Oberflächen versehen. Sie sind optional als elegante berührungsempfindliche Vollglas-Tableaus (Linea Vetro) erhältlich und geben Ihrer Kabinenausstattung den letzten Schliff.

Beleuchtung
Mit einer Reihe verschiedener Beleuchtungsoptionen können Sie Ihrem Aufzug die passende Atmosphäre verleihen – von hellen Spots bis hin zu stimmungsvoller indirekter Beleuchtung. Zudem können Sie eine der Beleuchtungslösungen aus unserem Design wählen oder sich für eine individuelle Lösung entscheiden.

Spiegel
Spiegel verleihen Räumen und Gebäuden stets ein ganz besonderes Raumgefühl. Um Ihrer Kabine mehr Reiz und Tiefe zu verleihen, können die Seitenwände oder die Rückwand mit Spiegeln aus Sicherheitsglas ausgestattet werden.

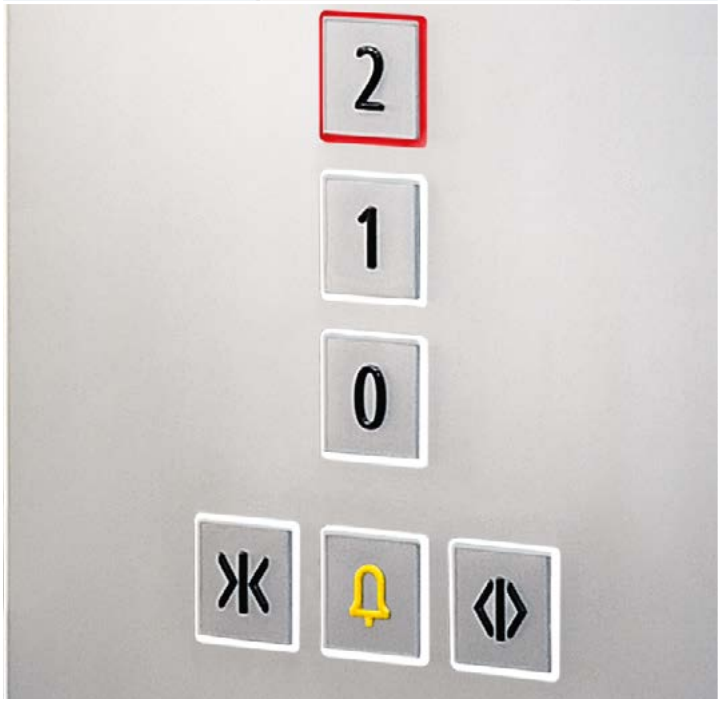
Handläufe
Auch wenn sich Ihr Aufzug sanft bewegt, vermitteln Handläufe ein Sicherheitsgefühl. An der Seiten- oder Rückwand können Edelstahl-Handläufe, passend zum Innenraum und der Ausstattung Ihrer Kabine, angebracht werden. Darüber hinaus werten beleuchtete Handläufe und Sockelleisten die Gesamtatmosphäre der Kabine auf.

Rammschutz
Zum Schutz der Kabinenverkleidung steht im Standard ein 3-reihiger Rammschutz in zwei verschiedenen Profilbreiten und drei unterschiedlichen Materialien (Kunststoff, Hartholz oder Edelstahl) zur Auswahl.



Linea
300
2
Schindler
6
5
4
3
2
1
0

Linea
Vetro
8
Schindler
18 19 20
15 16 17
12 13 14
9 10 11
6 7 8
3 4 5
0 1 2


2
1
0

8
Schindler

Die perfekte Wahl für Ihren Gebäudetyp.

Anspruchsvolle Wohngebäude
Mit seinen verschiedenen Innenausstattungsmöglichkeiten fügt sich der Schindler 6500 nahtlos in das architektonische Konzept Ihres Wohngebäudes ein.

Büro- und Geschäftsgebäude
Der Schindler 6500 eignet sich ideal für stark frequentierte Orte und ist einfach in Aufzugsgruppen zu installieren. Er ist auch mit Glaskabinen erhältlich, die den Fahrgästen einen Panoramablick bieten. Der optional mit der PORT-Technology ausrüstbare Schindler 6500 ist ein hocheffizientes Mobilitätssystem für Ihre Büro- und Geschäftsgebäude.

Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen
Der Schindler 6500 ist die perfekte Lösung für Gesundheitseinrichtungen. Seine ruhige und leise Fahrt sowie indirekte Beleuchtung ermöglicht Patienten und alten Menschen eine sanfte, angenehme Beförderung. Die Oberflächen sind robust und leicht zu reinigen.

Vorrangfahrten sind als Option verfügbar. Mit dem Schindler Service erreichen Sie höchste Aufzugsverfügbarkeit. Dort, wo es am wichtigsten ist.

Service- und Lieferanten-Aufzug in Einzelhandel, Hotels und Bürogebäuden
Robust, verlässlich und akkurat muss ein Service-Aufzug sein. Der Schindler 6500 kann mit rostfreiem Stahl, sowie Rammschutzleisten und einem Aluminium-Riffelblech-Boden ausgestattet werden, um den Belastungen standzuhalten.

Durch die automatische Kabinen-Nachregulierung sind Service-Wagen einfach über die Schwellen ein- und auszuladen.

Warum Schindler?
Fünf gute Gründe

- 140 Jahre Erfahrung im Aufzugsbau
- Kompetente Projektberatung
- Höchste Produktqualität
- Exzellenter Service dank über 1.500 Service Technikern an 60 Standorten
- Eigene 24h-Notrufzentrale

Schindler Deutschland AG & Co. KG
Schindler-Platz
12105 Berlin
Telefon 030 70 29-0
Telefax 030 70 29-2406

www.schindler.de

Änderungen der Spezifikationen, Optionen und Farben sind vorbehalten. Alle Darstellungen und Optionen in dieser Broschüre haben repräsentativen Charakter und dienen der Beschreibung. Sie begründen keine Garantie oder zugesicherte Eigenschaft. Die gezeigten Farb- und Materialmuster können vom Original abweichen.

SDE05-0045D1801 V01