



Schindler 3000

Elegante, funcional y flexible.

We Elevate



Schindler



Una solución flexible que unifica forma y función. Un elevador completo aplicable a múltiples tipos de edificios, con una excelente flexibilidad arquitectónica para las dimensiones de las cabinas, puertas y pozos*. La ingeniería de precisión suiza y las últimas tecnologías aseguran una experiencia de usuario cómoda y segura.



Schindler 3000

Elegante, funcional y flexible.

Schindler 3000 ofrece una gran variedad de combinaciones de diseño y dimensiones, pudiéndose adaptar a múltiples aplicaciones en cualquier entorno urbano. Seleccione desde una completa variedad de estilos, colores y opciones, la mejor combinación posible para su edificio.

Schindler 3000, forma parte de la nueva serie de productos de plataforma modular de Schindler para todos los edificios residenciales y comerciales, desde edificios de baja a mediana altura, y desde requisitos básicos hasta sofisticados, en todo el mundo.

Características principales

Capacidad	400 - 1350 kg
Altura del recorrido	Hasta 105 m
Paradas	Max 30 paradas
Velocidad	1.0, 1.75, 2.0 y 2.5 m/s
Sistema de accionamiento	Tecnología regenerativa ecológica, controlado por variador de frecuencia, MRL con contrapeso lateral
Tamaño del grupo	Hasta 6 cabinas
Entradas*	1 entrada* o 2 entradas* a 180 grados
Interior	4 líneas de diseño de interiores, varios tipos de acero inoxidable o laminados con colores cálidos, una amplia gama de accesorios y/o la opción de cabina sin acabados para una decoración personalizada

*Entrada: Entiéndase también como Accesos



Diseñado para su comodidad

Diseñado según los estándares suizos para una operación 24/7 y un viaje suave y cómodo.

Tecnología PORT

Es nuestra solución de manejo de tráfico, que permite una mayor seguridad, brindando eficiencia y comodidad a los pasajeros.

Flexibilidad arquitectónica

La más amplia gama de aplicaciones y la máxima flexibilidad en las dimensiones de la cabina y el pozo*.

Preparado para el futuro

Elevadores diseñados para interactuar con tecnologías de última generación.

Múltiples opciones de diseño

Cuatro líneas de diseño para complementar el interior de su edificio, o si lo prefiere, creé usted su propio diseño.

*Pozo: Entiéndase también como pasadizo

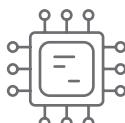
Diseñado para su comodidad con elevados estándares suizos

Schindler 3000 ha sido diseñado y probado rigurosamente para garantizar un funcionamiento suave, silencioso y económico durante todo el ciclo de su vida útil, para cada aplicación y en cualquier entorno.



Últimas tecnologías, mayor confort

Los sistemas de accionamiento de frecuencia variable entregan una potencia perfectamente controlada a las máquinas de tracción y al accionamiento de las puertas, lo que prolonga la vida útil de los componentes y aumenta la eficiencia energética. Los medios de tracción y suspensión de Schindler son ligeros y duraderos, lo que permite el uso de máquinas de tracción más pequeñas que reducen tanto el consumo de energía como los niveles de ruido y vibración en la cabina.



Controlador digital de última generación

El controlador de elevador escalable (universal) de Schindler, ofrece más flexibilidad en el número de apertura de puertas, número de paradas y tamaño del grupo. Además, el innovador sistema de datos del sensor EPIC de Schindler para el controlador, mejora tanto la fiabilidad como su mantenimiento.



Máxima calidad a todo nivel

Los sensores sin contacto garantizan una nivelación milimétrica precisa con el piso para un movimiento imperceptible y seguro de pasajeros y mercancías dentro y fuera del elevador.



Tecnología innovadora de accionamiento

Schindler 3000, está equipado de fábrica con nuestra innovadora tecnología de accionamiento regenerativo. El sistema está diseñado para reducir la energía de viaje hasta en un 30%, en comparación con la tecnología convencional.



Excelente desempeño ecológico

Mejorar la eficiencia energética es esencial para reducir el impacto ambiental de los elevadores y los edificios en los que opera. El accionamiento regenerativo, la iluminación LED y el modo en espera mientras está en modo reposo, son características ecológicas estándar en todos los elevadores Schindler 3000, con el objetivo de lograr la tasa más alta de eficiencia energética de clase A de acuerdo con ISO 25745-2*.

*La clasificación siempre se refiere a una configuración específica del cliente. El patrón de uso, la capacidad de carga, las opciones específicas del cliente y las condiciones del sitio influyen en la calificación final.

Control de acceso y tránsito inteligente

La revolucionaria tecnología PORT

Todos los elevadores Schindler 3000 están preparados para nuestra tecnología PORT, con todas las ventajas de un tiempo de viaje más reducido, una mayor capacidad de tráfico de pasajeros, el potencial de seguridad total del edificio y un acceso personalizado. PORT hace que los edificios luzcan más atractivos y sean más eficientes y valiosos.



Aprende más de la
tecnología PORT

www.schindler.com/port



Flexibilidad arquitectónica

Menos espacio, mayor capacidad

Schindler 3000 posee una excelente flexibilidad arquitectónica para las dimensiones de la cabina, puertas y pozos*. Menos espacio para componentes, mayor espacio para usar de manera eficiente y rentable.



Diseño sin sala de máquinas

Todos los equipos principales de accionamiento, tracción y control se encuentran en el pozo*, permitiendo a los arquitectos y diseñadores utilizar el espacio adicional para fines más productivos. Y gracias a la máquina compacta sin engranajes, se puede instalar una cabina más grande en un espacio de pozo* estándar, reduciendo la altura y la profundidad del pozo*.

Altura libre reducida

Ofrece aún más espacio para que la instalación sea más flexible.

Tablero de control incorporado en el marco de puerta

Sistema modular, dimensiones escalables de cabinas y puertas

Podemos ajustar las dimensiones de la cabina en cualquier dirección en incrementos de 50 mm. El ancho de la cabina del Schindler 3000 está disponible desde 1000 mm hasta 1800 mm, la profundidad de la cabina desde 1100 mm hasta 2400 mm, y la altura de la cabina puede llegar hasta los 2800 mm.

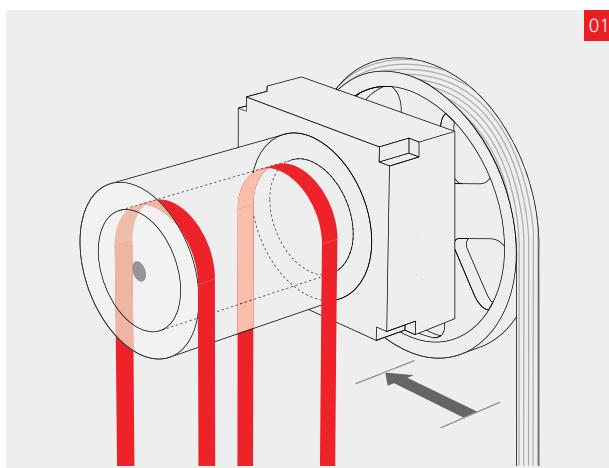
Las puertas se pueden dimensionar y colocar con precisión de 10 mm. El ancho de la puerta es ajustable en incrementos de 100 mm en el ancho de 800mm a 1200mm en alturas de 2000mm a 2400mm, con una opción de puertas telescopicas (T2) o de apertura central (C2) y con 1 entrada** o 2 entradas** a 180 grados.



Profundidad de pozo* reducida

*Pozo: Entiéndase también como pasadizo

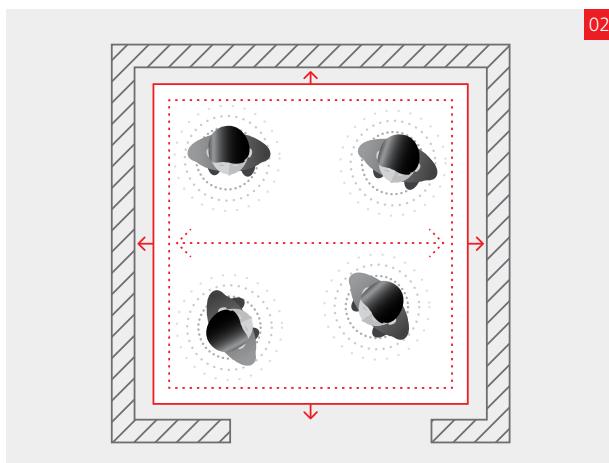
**Entrada: Entiéndase también como Accesos



01

Polea de motor y tracción más pequeña

El sistema de medios de tracción y suspensión (STM) de Schindler, garantiza un viaje más suave y silencioso que no requiere aceites ni lubricantes. STM también ahorra espacio en el pozo* debido al motor y la polea de tracción que son un 70% más pequeños que los sistemas tradicionales. Para los pasajeros, eso significa un mejor viaje y los propietarios de los edificios apreciarán la absoluta confiabilidad y eficiencia del equipo. Nuestras cintas STM son libres de halógenos, evitando así el uso de sustancias peligrosas.



02

Más espacio de construcción utilizable

Menos espacio para los componentes, más espacio de construcción utilizable y mayor espacio para los pasajeros. La innovadora plataforma de Schindler 3000 asegura que un pozo* de tamaño estándar pueda transportar una cabina más ancha con mayor capacidad de carga.



03

Tablero de control

El panel de inspección y prueba de Schindler 3000 está integrado directamente en el marco de la puerta del piso superior. Esta solución simplifica la instalación del elevador, proporcionando un acceso fácil y ahorrando espacio.

*Pozo: Entiéndase también como pasadizo

Preparado para el futuro

Nuestros elevadores son diseñados para tecnologías de última generación

Benefícese de nuestras herramientas, soluciones y últimas innovaciones tecnológicas para apoyarlo durante todo el ciclo de vida de su elevador. Nuestros elevadores están diseñados para utilizar tecnologías de vanguardia desde la planificación hasta la operación.



Planifique y diseñe en línea

Con solo unos pocos clics, puede planificar el elevador adecuado para su proyecto. Nuestra herramienta en línea de **Planificación y Diseño** le ofrece recomendaciones y especificaciones completas de productos y planos preliminares de diseño detallados. Todos estos son compatibles con los estándares **Building Information Modeling (BIM)** y con nuestro **Project Cloud**, a través de los cuales puede compartir sus proyectos con nosotros.



Innovación en la instalación

El nuevo método Schindler **INEX (Excelencia en la Instalación)** no solo reduce la preparación de la construcción y los recursos para nuestros clientes, sino que también mejora la seguridad y la eficiencia en el sitio.



Operación inteligente hacia lo digital

Todos nuestros elevadores nuevos, vienen totalmente preparados para **Schindler Ahead** y nuestro portafolio de servicios digitales IoT (Internet of Things). Con Schindler Ahead, nos aseguramos que nuestros clientes ingresen con confianza a la era digital.

- **Maximice el tiempo de actividad con Ahead Remote Monitoring**

Con Ahead Connectivity, los problemas se pueden detectar y resolver mucho antes de que se vea afectado el servicio. Esto ayuda a los implicados en el servicio a tomar medidas oportunas para minimizar o incluso evitar el tiempo de inactividad de su equipo. Schindler Ahead maximiza el tiempo de actividad gracias a información instantánea y precisa.

- **Información en tiempo real con Ahead ActionBoard**

Ahead ActionBoard proporciona información operativa, de rendimiento y comercial en tiempo real, ofreciendo a los clientes una supervisión instantánea y clara de todo su portafolio de elevadores y escaleras eléctricas ó mecánicas y rampas móviles.



Experiencia del usuario a otro nivel

Schindler Ahead DoorShow proyecta información y publicidad previamente configurada en las puertas del elevador. Los pasajeros delante de un elevador ya no se limitarán a esperar, estarán entretenidos e informados.

¡Convierta su elevador en un centro de información y entretenimiento con **Ahead Doorshow!**

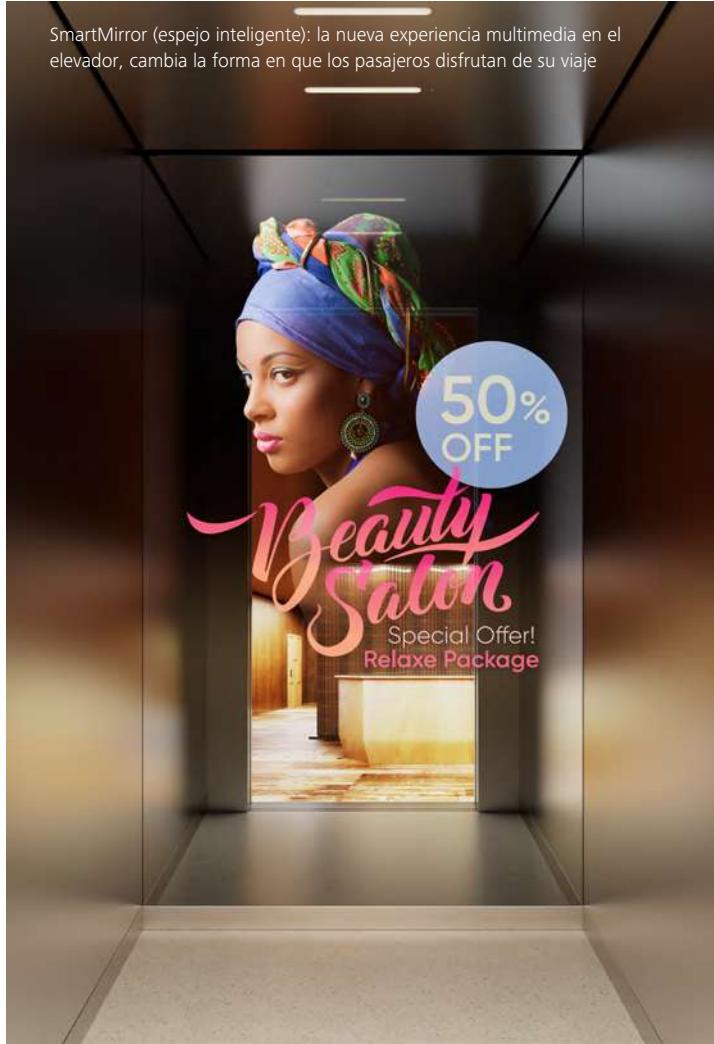
Planificación y diseño de elevadores en minutos con la herramienta Schindler Plan & Design Tool



Las especificaciones y resultados creados por Schindler Plan & Design Tool son compatibles con Building Information Modeling (BIM)



SmartMirror (espejo inteligente): la nueva experiencia multimedia en el elevador, cambia la forma en que los pasajeros disfrutan de su viaje



Schindler Ahead DoorShow es nuestra nueva propuesta de publicidad e información para las puertas de su elevador



Aprende más sobre
Schindler Ahead

www.schindler.com/ahead





Múltiples opciones de diseño Líneas de diseño de interiores

Navona Funcional y duradero

Claridad y comodidad en su cabina con esta línea de diseño sólido. Colores frescos, accesorios durables y la variedad de pisos diferentes hacen de Navona una excelente opción para aplicaciones residenciales. Las opciones de acero inoxidable también están disponibles para paredes traseras y laterales.

Park Avenue Sofisticado y elegante

Laminados texturizados en madera o paredes de vidrio pintadas en la parte posterior y/o laterales para un acabado diferente y contemporáneo, ó una sensación de lujo con acero inoxidable en variedad de acabados diferentes o vidrio decorativo. La iluminación combinada completa la elegancia de Park Avenue.

Times Square Moderno y versátil

Una apariencia contemporánea. Elija entre colores cálidos o fríos o combínelos para mejorar el contraste y obtener más profundidad. Times Square agrega características distintivas a cualquier edificio público, comercial ó residencial.

Sunset Boulevard Inspirador y audaz

Apunte alto para emocionar a los pasajeros en lugares de lujo como hoteles, clubes y restaurantes. La combinación de materiales de primera calidad, patrones cautivadores y gradientes de colores llamativos, hacen de su cabina una experiencia de diseño única. Haga que su elevador se convierta en su escenario.

Nota: Las especificaciones, opciones y colores están sujetos a cambios. Todas las cabinas y opciones ilustradas en este catálogo son solo representativas. Los ejemplos que se muestran pueden variar en color.



Libertad de diseño Creé su propio diseño

Elija un diseño de elevador que combine perfectamente con el interior de su edificio. Seleccione entre las cuatro líneas de decoración de Schindler 3000 y combine su elección con nuestra amplia gama de botoneras, pasamanos, iluminación, espejos y otros accesorios. Y para diseños completamente personalizados, la

opción de cabina vacía Schindler 3000 le permite agregar hasta el 30% de la capacidad de carga nominal de la cabina para los materiales y acabados de su elección.



Diseñe su elevador en
minutos

Explore la amplia gama de combinaciones disponibles con nuestra herramienta de diseño y planificación en línea fácil de usar (Plan & Design Tool):
www.schindler.com/plan



Botoneras e indicadores de piso

Agregue un estilo diferente a su elevador

Línea 100

La Línea 100, ofrece un diseño funcional en acero inoxidable. La pantalla de vidrio blanco integrada viene con un indicador de piso grande, de matriz de puntos LED rojo, y de fácil lectura. Los botones tienen una iluminación roja clara cuando se reconoce una llamada.



01 Botonera cabina de altura completa

02 Botonera cabina de media altura

03 Botonera de cabina para discapacitados (cumplimiento de la norma EN81-70)

04 Indicadores de posición y dirección de la cabina

05 Botonera de piso

Línea 300

Una interfaz de usuario de lujo para destacar la apariencia de su elevador, con un diseño intuitivo y eficiente. La pantalla es de vidrio negro, con botones elegantes en acero inoxidable negro, o pantalla de vidrio blanco con acabado en acero inoxidable de color plata.



01 Botonera de la cabina de altura completa

02 Indicadores de posición y dirección de la cabina

03 Botonera de piso

04 Botonera dúplex de piso

Tecnología PORT

Llegar al destino nunca había sido tan rápido y eficiente

Los terminales de destino de llamada anticipada PORT, proporcionan poder mental a su edificio. Una gran variedad de terminales PORT se encuentran disponibles con numerosas opciones para optimizar los flujos de tráfico. Actualmente una referencia establecida en todo el mundo. Los terminales PORT ofrecen un diseño sofisticado, una ergonomía elegante y un aspecto contemporáneo.

 01 Pantalla táctil de 7 pulgadas activada por sensor de proximidad Pedestal en vidrio Negro	 02 Lector de tarjetas RFID Blanco	 02 Gris	 02 Negro
 03 Pantalla táctil de 10,4 pulgadas	 05		
 06 Blanco	 06 Gris	 06 Negro	
 04 Blanco	 04 Gris	 04 Negro	 04 Esta terminal no tiene botón de discapacitados, por lo que no cumple norma de discapacitado.
<hr/> 01 Terminal PORT (Pedestal) <hr/> 02 Terminal PORT de vidrio curvado (pared) <hr/> 03 Indicador de destino <hr/> 04 Terminal PORT con pantalla de vidrio plano (pared) <hr/> 05 Terminal PORT versión ancha (pared o pedestal) <hr/> 06 Terminal PORT mini			

Espejos

Asegurando una apariencia óptima

Los espejos mejoran la sensación de espacio, profundidad y comodidad en los elevadores.

Los elevadores Schindler 3000 se pueden equipar con un espejo de vidrio de seguridad de altura completa o media altura en la pared lateral o trasera de la cabina.

Pared lateral



Altura completa en el último panel izquierdo y derecho



Altura completa

Pared posterior



Altura media centrado



Altura media, ancho completo



Centrado de altura completa

Park Avenue

Paredes de Laminado tipo madera. Espejo del panel central de altura completa.

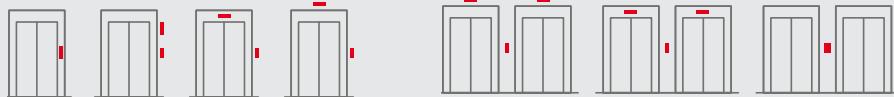


Puertas de piso

Para una entrada con estilo

La forma en que el diseño de su elevador se integra con su edificio mejorará la respuesta de sus habitantes al diseño general de la decoración. Ofrecemos una completa gama de colores para ayudarlo a explorar todo el potencial de diseño de su edificio.

Opciones de acceso de piso



Elija las diferentes opciones para una o varias instalaciones, ya sea de sobreponer o al ras.



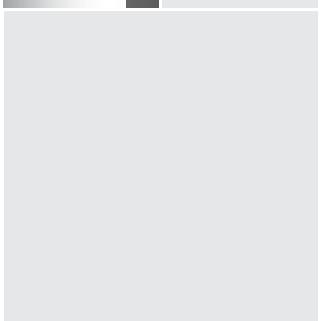
Opciones de color de la puerta de piso

- 01 Pintado color Window Grey
- 02 Pintado color Oyster White
- 03 Pintado Color Signal White
- 04 Acero Inoxidable cepillado Lucerne Brushed
- 05 Acero inoxidable pulido tipo espejo Montreux Mirror



Opciones de marco para puerta de vidrio

- 04 Acero Inoxidable cepillado Lucerne Brushed
- 05 Acero inoxidable pulido tipo espejo Montreux Mirror



Pasamanos

Una amplia variedad de formas y acabados

Los pasamanos transmiten una sensación de seguridad. Los pasamanos de acero inoxidable Schindler han sido diseñados para combinar con los interiores, las formas y las texturas de los acabados de cabina, se pueden montar en las paredes laterales y posteriores y están disponibles en diseños rectos y rectos con extremos curvos.



Recto
Acero inoxidable pulido tipo espejo
Montreux Mirror

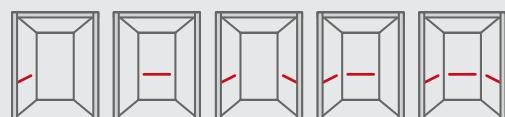


Recto con extremos curvos.
Acero Inoxidable cepillado Lucerne Brushed



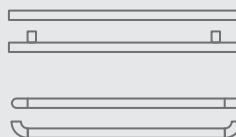
Personalice sus pasamanos

Nuestros pasamanos están diseñados para combinar con los interiores, formas y texturas de la cabina.

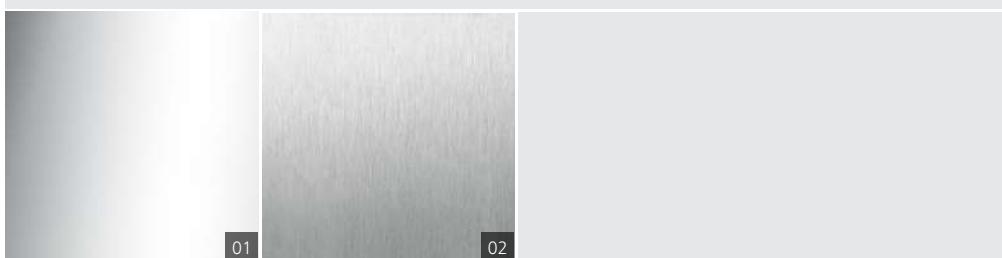


Los pasamanos se pueden montar en diferentes combinaciones de paredes laterales y posteriores, ya sea solo una pieza de pasamanos en las paredes posteriores o laterales, dos piezas de pasamanos en las paredes laterales o pasamanos en las tres paredes.

Elija la forma del pasamanos que prefiera:



Recto o recto con extremos curvos

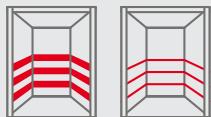


-
- 01 Acero inoxidable pulido tipo espejo
Montreux Mirror
-
- 02 Acero Inoxidable cepillado
Lucerne Brushed
-

Paragolpes de protección

Preservando el interior de su cabina

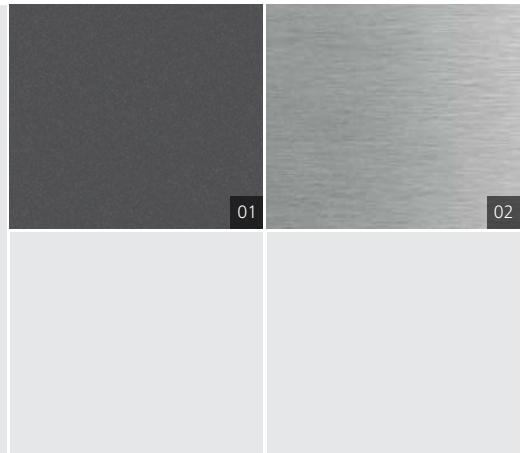
Diseñados para proteger las paredes de la cabina de su elevador y prolongar su aspecto elegante, los paragolpes de protección están disponibles en una variedad de alturas y en acero inoxidable o PVC.

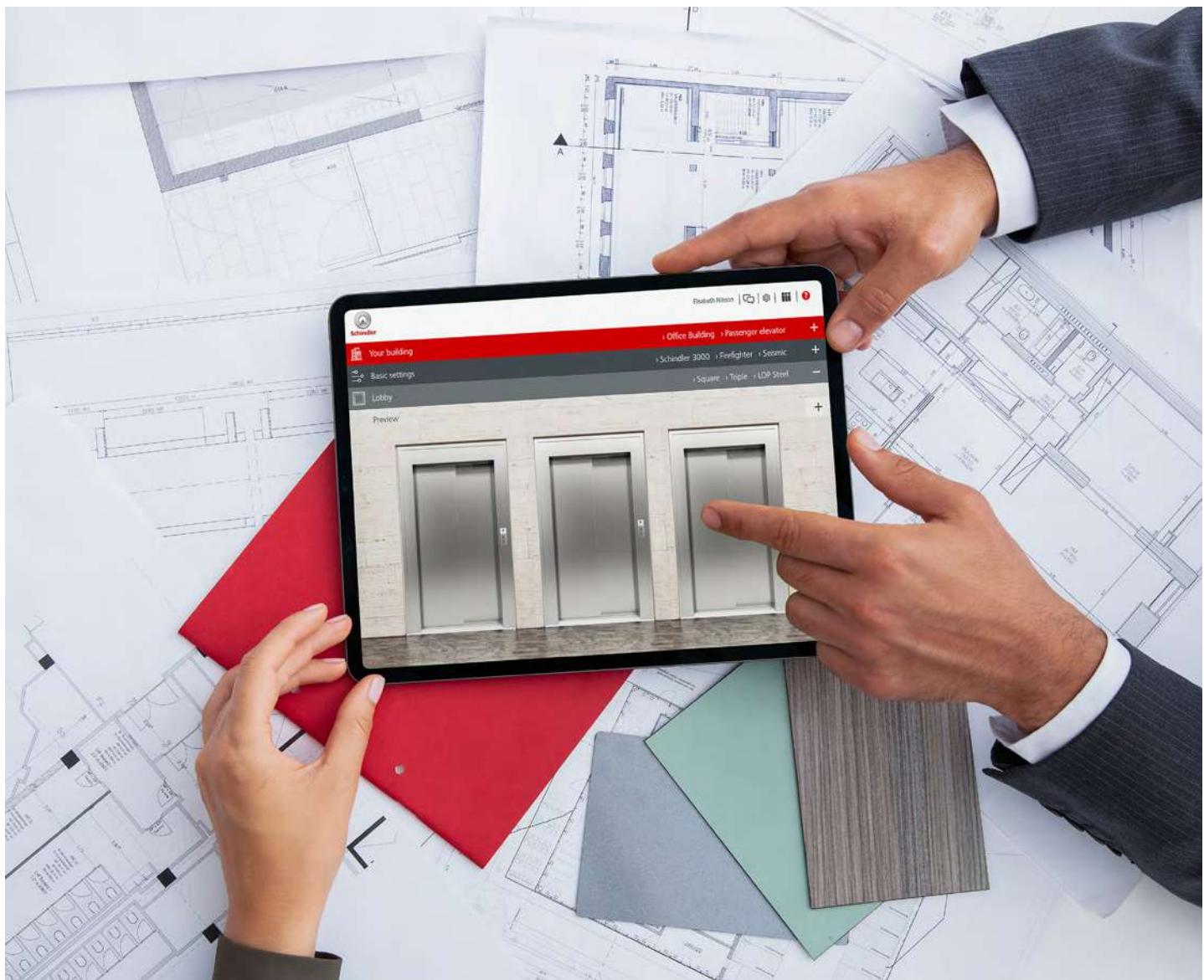


Elija entre diferentes alturas según sus requerimientos.
Disponibles en PVC o acero inoxidable.

01 PVC recubierto negro

02 Acero Inoxidable cepillado
Lucerne Brushed





La herramienta de planificación y diseño Schindler

Diseñe el estilo de su elevador en minutos

Nuestra herramienta de planificación en línea fácil de usar, simplifica la búsqueda de la configuración de transporte vertical correspondiente para su edificio, además lo ayuda a establecer especificaciones en las etapas iniciales del ciclo de vida del proyecto de su edificio.

Con solo unos pocos clics, le proporcionamos recomendaciones, una especificación integral del producto y planos preliminares de diseño detallados. Simplemente descargue los datos directamente en el diseño de su proyecto en formatos DWG o PDF.

La solución se puede integrar con los estándares de modelos de información de edificios y nuestro Project Cloud le facilita compartir sus proyectos con nosotros.

Para mayor información:

México: www.schindler.com/mx

Colombia: www.schindler.co

Perú: www.schindler.pe

Chile: www.schindler.cl

Argentina y Uruguay: www.schindler.ar



www.schindler.com/plan



Schindler