

Schindler

10000



We Elevate



Schindler



Zlepšujeme městské prostředí  
propojováním lidí  
a nejmodernějších řešení  
mobility v budovách





# Přepravujeme 2 miliardy

lidí každý den

## O společnosti Schindler

Naše výtahy, eskalátory a pohyblivé chodníky přepraví každý den více než 2 miliardy lidí nahoru a dolů v budovách a v dopravních uzlech. Spolu s našimi zákazníky pomáháme s organizací měst: přesouváme lidi a zboží a propojujeme dopravní systémy.

## Celosvětová působnost

Přibližně 70 000 zaměstnanců ve více než 100 zemích obsluhuje naše zákazníky z více než 1 000 poboček po celém světě, provozuje výrobní závody v osmi zemích a řídí šest výzkumných a vývojových pracovišť po celém světě.

## Odpovědnost

Zavázali jsme se dosáhnout ambiciózních krátkodobých cílů v oblasti klimatu, například přechod na 100% obnovitelnou elektřinu do roku 2025 a zavedení systému řízení spotřeby energie podle normy ISO 50001 ve všech hlavních výrobních závodech.

## Zákaznická spokojenost

Naše snaha o spokojenost zákazníků a dokonalost výrobků zaručuje, že vám můžeme poskytovat výjimečný servis po celou dobu životnosti vašeho zařízení. To nám pomáhá vytvářet trvalé vztahy s našimi zákazníky, které jsou založeny především na důvěře a spolehlivosti.



# Revoluční způsob pohybu od roku 1874

## 1874

Společnost založena Robertem Schindlerem a Eduardem Villigerem v Lucernu ve Švýcarsku

## 1892

Sestrojení prvního elektrického výtahu s řemenovým pohonem

## 1906

Založení první zahraniční pobočky v Německu

## 1936

Instalace prvního eskalátoru

## 1974

Rozšíření do Asie a Tichomoří prostřednictvím Jardine Schindler

## 1980

Založení prvního společného průmyslového podniku Čínské lidové republiky se západní společností

## 1990

Vývoj prvního systému cílového řízení v budově na světě, Miconic 10

Schindler Hungária Kft. zahajuje činnost v Maďarsku

## 1992

Založení Schindler CZ, a. s. v České republice

## 1995

Schindler výtahy a eskalátory, a. s. zahajuje činnost na slovenském trhu.

## 2009

Představení našeho systému cílového řízení, Schindler PORT

## 2024

Uvedení Schindler Designs s propracovanými interiéry a novým digitálním prostředím

Zaměřujeme se na zajištění bezpečnosti, kvality a spokojenosti zákazníků, stejně jako na neochvějnou integritu a důvěru. Tyto hodnoty, založené na dědictví pěti generací, tvoří základ naší organizace.

Díky naší dlouhé historii jsme připraveni podporovat zákazníky po celou dobu životnosti jejich vertikálních dopravních systémů, a zajistit tak spolehlivost a inovace na dlouhá léta dopředu.





# Přehled produktů

## Naše řešení pro budoucnost

Ať už jde o malé rezidenční budovy nebo o vysoké mrakodrapy, výtahy Schindler jsou vybaveny digitálními technologiemi, které zajišťují spolehlivou, úspornou a bezproblémovou vertikální mobilitu. Naše řešení hrají klíčovou roli při zvyšování celkové kvality života v městském prostředí.

Residenční budovy

# 3000

Stylový, pohodlný, zásadní. Schindler 3000 je navržen pro funkčnost, jednoduchost a styl

Max 1,6 m/s Max 1125 kg Max 40 m

Residenční budovy

# 1000

Jednoduchý, spolehlivý, kompaktní. Schindler 1000 je praktický osobní výtah, který zajišťuje snadnou instalaci.

Max 1,0 m/s Max 630 kg Max 30 m

Komerční budovy

# 5000

Výrazný, flexibilní, efektivní. Schindler 5000 se může pochlubit odvážným interiérem, univerzálními rozměry kabiny a účinným výkonem.

Max 2,5 m/s Max 1360 kg Max 80 m

Prémiové komerční budovy

# 6000

Jedinečný, výkonný, dynamický. Schindler 6000 poskytuje vynikající zážitek díky špičkovým technologiím, luxusním povrchovým úpravám a vyšší přepravní kapacitě.

Max 3,0 m/s Max 2600 kg Max 150 m

Výškové budovy

# 7000

Vzletný, všestranný, průkopnický. Schindler 7000 nově definuje mobilitu ve významných světových projektech.

Max 10 m/s Max 5000 kg Max 500 m



# Schindler 1000

Jednoduchý, spolehlivý, kompaktní –  
Zažijte dokonalost skloubenou s pohodlím

Díky jednoduchému designu a spolehlivým komponentům švýcarské konstrukce je Schindler 1000 praktickým řešením pro nízké až středně vysoké rezidenční budovy.

Využijte výhod kompaktního a efektivního výtahu, který poskytuje komfort a spolehlivost, a to vše při optimálním poměru ceny a výkonu.

Schindler 1000 je navržen pro snadné používání a dlouhodobý výkon a zajišťuje bezproblémový zážitek pro majitele budov i cestující.







Schindler 1000 — jednoduchý  
spolehlivý  
kompaktní





Schindler 1000 — jednoduchý  
spolehlivý  
kompaktní



# Jednoduchost a pohodlí

Schindler 1000 zjednodušuje všechny aspekty správy výtahu, od výběru a plánování až po údržbu a provoz. Je bezpečný, elegantní a výkonný. Ideální pro nízké až středně vysoké budovy. Komponenty od společností Schindler a moderní metody instalace poskytnou vašim cestujícím pohodlí a efektivitu.

## Výborný poměr cena-výkon

Vyvinutý pro potřeby nízkopodlažních obytných budov a sociálního bydlení. Standardizované komponenty a předem navržená řešení Schindler 1000 zajišťují spolehlivý výkon - to vše v ekonomickém balení.

## Praktický interiér

Schindler 1000 nabízí jednoduché, ale rafinované barvy interiéru, ovládacích prvků, podlah a stropů. S těmito snadno kombinovatelnými a atraktivními možnostmi jsou doba plánování a náklady nízké při zachování možnosti umělecky se vyjádřit. Navrhnete si vlastní design bez námahy.

## Kompaktní řešení

Minimální prostor pro maximální využití v budovách s nižší intenzitou dopravy. Řešení bez strojovny, které disponuje bezpřevodným pohonem, zajišťuje efektivní provoz vašeho výtahu Schindler 1000 na menším prostoru.

## Vysoká spolehlivost

Komponenty švýcarské konstrukce umožňují kvalitní instalaci a nabízí dlouhodobou životnost. Lehká kabina spolu s nosnými pásy STM (Suspension Traction Media) zajišťují plynulou a tichou jízdu.

## Klíčové parametry

Nosnost	až 630 kg
Zdvih	až 30 m
Počet stanic	až 10 pater
Rychlost	0,63 -1,0 m/s
Uspořádání	bez strojovny
Skupinové řízení	až 2 výtahy
Vstup	jednostranný
Třída energetické účinnosti	třída A, podle normy ISO 25745-2*

\*Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) zavedla normu ISO 25745-2 týkající se výpočtu a klasifikace energie pro výtahy. Třídy normy ISO 25745-2 se pohybují od "A" do "G", přičemž třída "A" je energeticky neúčinnější třídou. Klasifikace a spotřeba energie podle normy ISO 25745-2 se vždy vztahuje ke konkrétní konfiguraci zákazníka. Způsob používání, zatížitelnost, specifické možnosti zákazníka a podmínky na staveništi ovlivňují konečnou klasifikaci.





# Optimalizujte potenciál své budovy

Schindler 1000 těží z našeho MRL (machine-room-less) hnacího ústrojí a kompaktních pohonů dveří, které optimalizují využití prostoru šachty, snižují stavební náklady a poskytuje tak efektivnější využití prostoru v budově.

## Prostorově úsporný design

- Veškeré hlavní hnací, trakční a řídicí zařízení je umístěno v šachtě, díky čemuž vzniká v budově více prostoru pro vaše potřeby
- Volitelné snížení horního přejezdu umožňuje efektivnější využití prostoru v budově
- Teleskopické (T2) dveře s flexibilním levým nebo pravým otevíráním pro optimalizaci rozměrů šachty

## Energeticky úsporná řešení

- Technologie permanentních magnetů, včetně stabilního rozběhu bez vysokého proudového maxima pomáhá udržovat nízkou spotřebu energie
- Snižovaný výkon v pohotovostním režimu zvyšuje energetickou úspornost
- Rekuperační technologie snižuje spotřebu energie a omezuje její ztráty
- Dodává rekuperovanou energii zpět do elektrické sítě

## Bezpečná technologie budoucnosti

- Řídicí software na základě normy IEC 62443-4-1 ML3 pro kybernetickou bezpečnost
- Řídicí jednotka je zabudována přímo do standardního rámu dveří v nejvyšším podlaží, což zjednodušuje instalaci, umožňuje snadný přístup a šetří místo.

## Vysoký jízdní komfort

- Trakční nosné prostředky Schindler umožňují použití menšího motoru a trakčního kola
- Bezmazný stroj bez převodovky umožňuje plynulou jízdu.
- Pokročilá technologie a přesné metody instalace mohou omezit hladinu hluku v průměru pod 50 až 60 decibelů (A)\*, což odpovídá ptačímu zpěvu.

# Zvuk uklidňujícího ptačího zpěvu



\*Při metodice hodnocení se řídíme normami ISO 18738. Hluk a vibrace generované výtahem však ovlivňuje mnoho faktorů. Více informací naleznete v naší brožuře o kvalitě jízdy.



## Povznášející udržitelnost Inovativní řešení pro lepší budoucnost

Jsme odhodláni poskytovat ekologická řešení, která jsou v souladu s cíli našich zákazníků v oblasti udržitelnosti. Neustále se snažíme inovovat a zavádět udržitelné postupy, aby si naše výtahy zachovaly nejvyšší klasifikaci energetické účinnosti.

### Environmentální prohlášení o výrobku (EPD)

Environmentální prohlášení o výrobcích (EPD) jsou uznávána certifikačními systémy pro ekologické budovy, včetně LEED, DGNB a BREEAM, které umožňují zákazníkům společnosti Schindler získat kredity pro své projekty certifikace budov. Jedná se o důležitý krok v hodnocení ekologických vlastností našich výrobků a podtrhuje naše trvalé úsilí o udržitelná řešení. Pro všechny hlavní produktové řady výtahů jsme zaregistrovali EPD v mezinárodním systému EPD®.

### Klasifikace energetické účinnosti třídy A\*

Rekuperační pohony, LED osvětlení a pohotovostní režim při parkování jsou jen některé ze standardních funkcí našeho výtahu Schindler 1000. Tato řešení nejen, že přispívají ke snížení uhlíkové stopy našich výtahů, ale také pomáhají majitelům budov šetřit energii a snižovat provozní náklady. Kromě toho si můžete vybrat z možností interiéru vyrobeného z recyklovatelného materiálu a užívat si ekologičtějšího designu.

# Třída A energetické účinnosti\*



\*Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) zavedla normu ISO 25745-2 týkající se výpočtu a klasifikace energie pro výtahy. Třídy normy ISO 25745-2 se pohybují od "A" do "G", přičemž třída "A" je energeticky nejúčinnější třídou. Klasifikace a spotřeba energie podle normy ISO 25745-2 se vždy vztahuje ke konkrétní konfiguraci zákazníka. Způsob používání, zatížitelnost, specifické možnosti zákazníka a podmínky na staveništi konečnou klasifikaci ovlivňují.



# Uživatelský zážitek

Překlenutí mezery mezi fyzickým a digitálním prostředím - ovládací prvky Schindler zajišťují pohodlí, dostupnost a elegantní design.



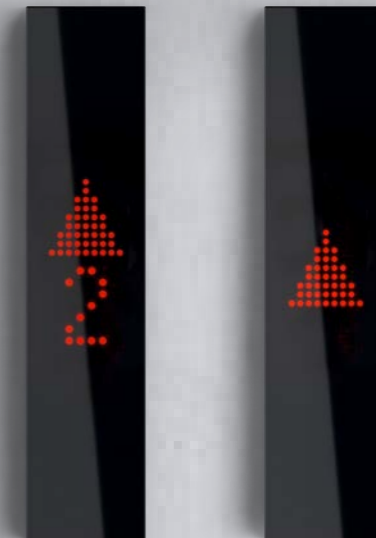


# Linea 100

Linea 100 offers a functional design in Mercury Brushed Stainless Steel. The integrated black glass display comes with a large, red, LED dot matrix indicator and a red halo indicates call recognition to ensure easy accessibility for all passengers.



Half height car operating panel



Car position & direction indicators



Landing operating panels



# Schindler ActionBoard Intuitivní informační a servisní služba pro správce budov

Rozšiřte svou servisní smlouvu Schindler o aplikaci Schindler ActionBoard. Tato uživatelsky přívětivá, zabezpečená\* online platforma vám umožní odkudkoli sledovat vaše výtahové zařízení a spravovat přístup pro vaše obyvatele a hosty.

## Personalizované zážitky

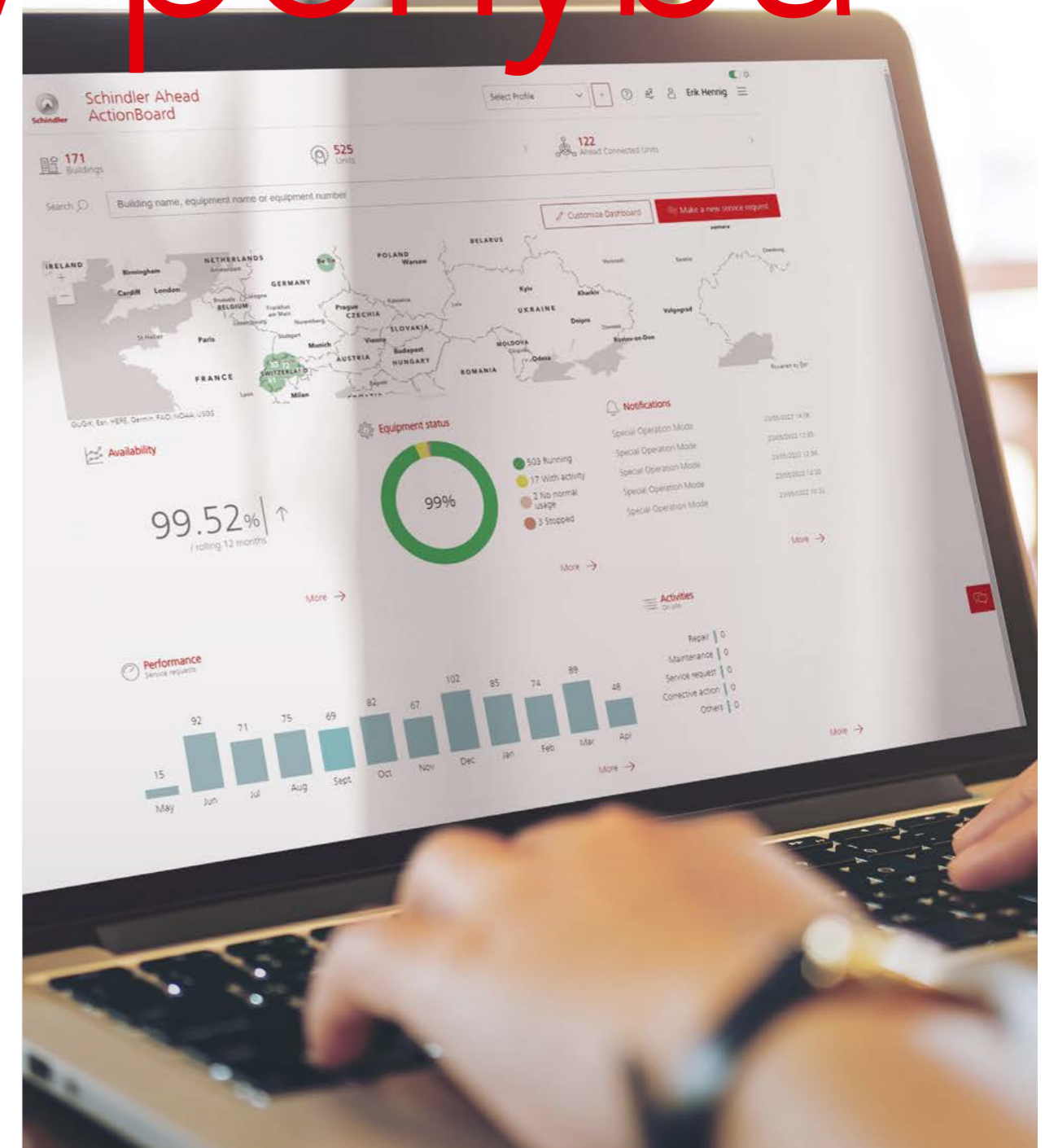
Bezproblémová správa kontroly přístupu pro obyvatele a hosty vedoucí ke zvýšení bezpečnosti v budově. K dispozici jsou řešení se čtečkou karet i s klíčkovým spínačem, která pomáhají bezpečně přepravovat cestující po budově.

## Přehledné údaje o zařízení

Vzdálený přístup k digitální kontrole stavu výtahu, pravidelné sledování plánu údržby a zobrazení aktuální úrovně spotřeby energie.

Měření  
a monitorování  
výtahu

# v pohybu



\*Cloudové služby společnosti Schindler jsou vyvíjeny podle certifikačních norem ISO/IEC 27001:2013. Systémy jsou společností Schindler aktivně monitorovány a jsou prováděny pravidelné aktualizace softwaru a zálohování, aby byla zajištěna dlouhodobá ochrana řešení.

# Design

Dejte prostor  
kreativitě

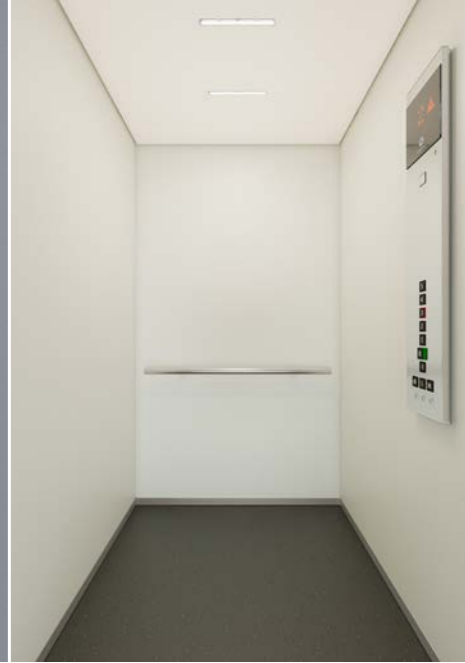
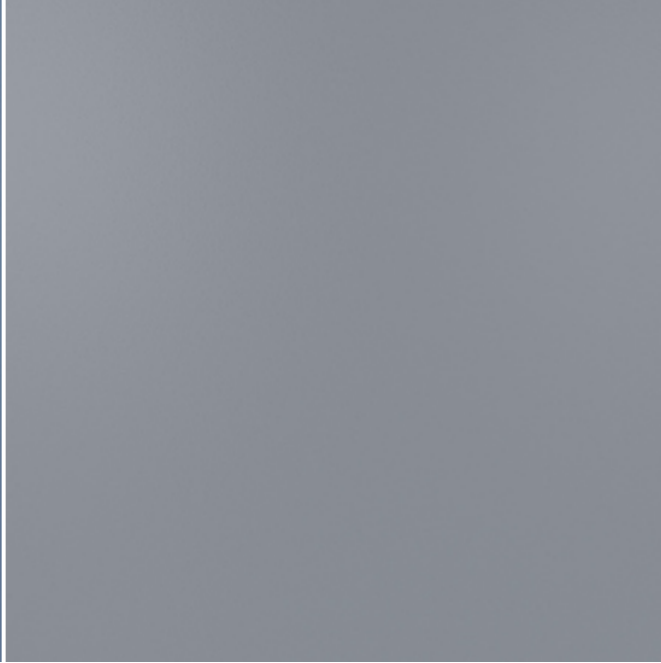
Vaše vize, naše odbornost

Výjimečný design není jen vizuálně přitažlivý, ale vyvolává emoce a vytváří pozitivní atmosféru. Schindler Designs nabízí pečlivě vybrané moderní barvy a materiály. Dáváme vám svobodu přizpůsobit si výtah podle svých jedinečných představ

- od návrhu stěn, podlah a dveří kabiny až po výběr ovládacích panelů, madel nebo zrcadel. Popusťte uzdu své kreativitě a promítněte svou fantazii do výtahu, čímž vytvoříte zcela nový zážitek z jízdy pro své obyvatele i hosty.

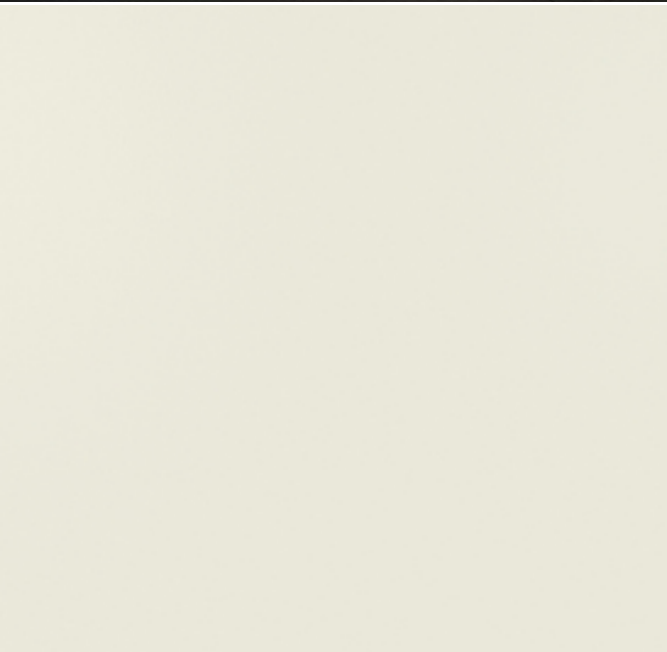






# Klasický

Dodejte jemný a příjemný nádech díky decentním laminátům v nadčasových, harmonických odstínech nebo v uklidňujících neutrálních barvách.

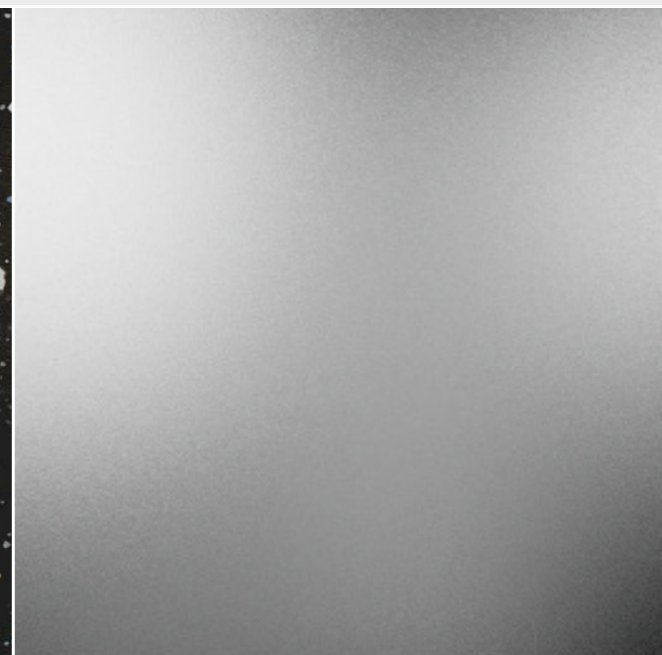
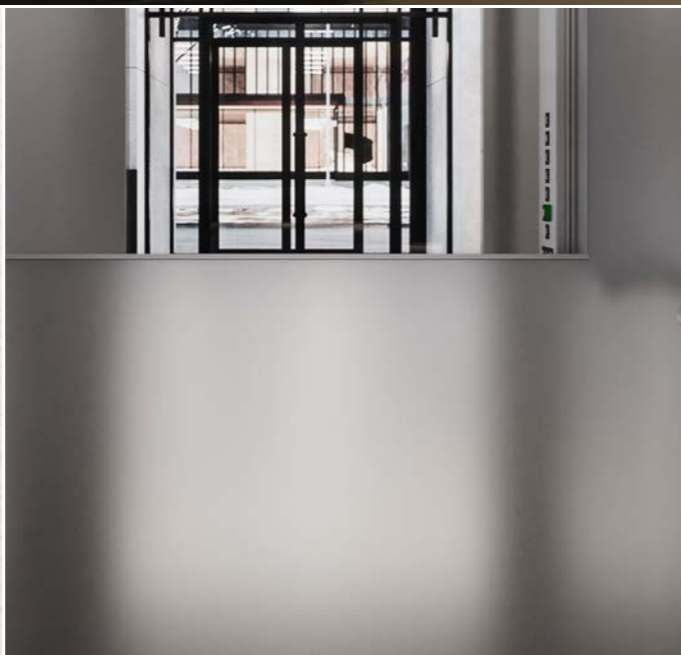
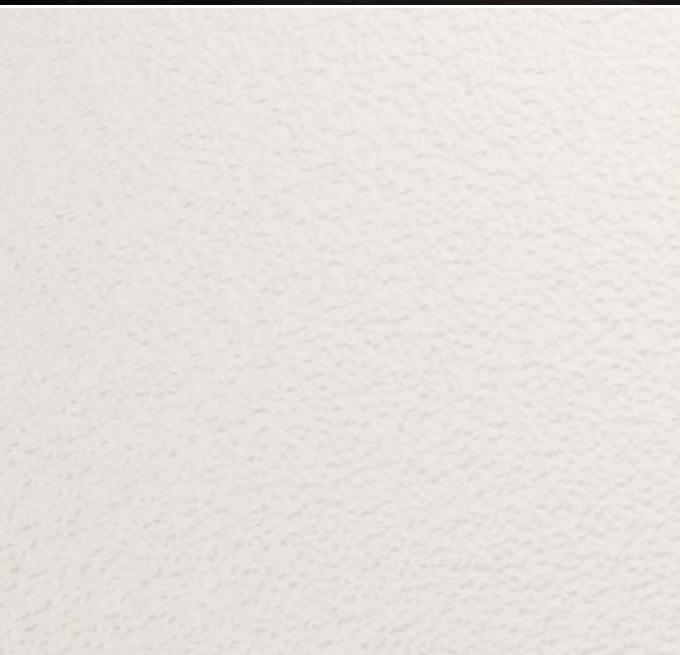






# Uhlazený

Vytvořte světlý, čistý prostor pomocí nerezové oceli a monochromatických povrchových úprav stěn, které lze také hladce začlenit do mnoha koncepcí interiérového designu.



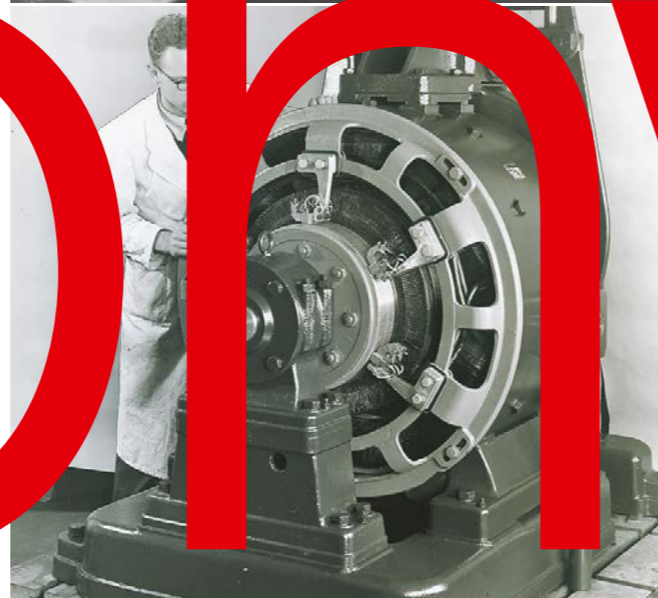


Vždy v

# produkci

Kde se služby snoubí s dokonalostí

Již více než sto let se zaměřujeme na podporu našich zákazníků ve všech fázích projektu. Vždy jsou vám k dispozici naši odborníci, a to od návrhu a instalace až po servis a modernizaci. Spojujeme inovace, technologický pokrok a chytrou mobilitu s vysokými etickými standardy a respektem k životnímu prostředí. V rostoucích světových metropolích zajišťují naše výrobky a služby kvalitu městského života pro současné i budoucí generace.





## Pracujeme s vámi v každé stanici vaší cesty

Bezpečnost zákazníků je naší nejvyšší prioritou. Proto naši experti po celém světě neúnavně pracují na zajištění bezpečné a bezproblémové jízdy pro všechny cestující, od nejmladších po nejstarší. Naše pokročilé instalační metody a přísná kontrolní kritéria zaručují nejvyšší úroveň výkonu výtahu po dlouhá léta.

### Instalační technologie

Metoda INEX (Installation Excellence) společnosti Schindler snižuje nároky našich zákazníků na přípravu stavby a zdroje, a zároveň zvyšuje bezpečnost a efektivitu na staveništi

### Optimalizace stavby

Můžeme vám poskytnout informační model budovy (BIM) s vaším výtahem, abychom zefektivnili proces výstavby. To vám pomůže minimalizovat náklady na projektování, inženýrskou činnost a výstavbu celého projektu.

### Zajištění kvality

Než vám zařízení předáme, prochází každý výtah Schindler přísnou kontrolou bezpečnosti a kvality - Schindler Acceptance Inspection Standard (SAIS). Než cestující nastoupí do výtahu k první jízdě, je provedeno více než 1000 bezpečnostních kontrol. A tím to nekončí - pravidelné inspekce a opatření pro kontrolu kvality zajišťují bezpečný a spolehlivý provoz výtahu po celou dobu jeho životnosti.

Přes  
1,000

provedených bezpečnostních kontrol u každého výtahu před uvedením do provozu\*.



\*Jedná se o globální průměr na základě procesu Schindler Fulfillment.



## Nadstandardní služby servis výtahů nové generace

U nových výtahů Schindler nabízíme prvotřídní servis díky nejnovějším digitálním technologiím a našim celosvětovým. Všechny výtahy Schindler 3000 jsou vybaveny digitálními technologiemi, které přispívají ke spolehlivému provozu a minimalizaci poruch a neplánovaných odstávek, v porovnání s nepřípojenými výtahy.

### Celosvětová zkušenost

S více než 40 000 odborníky po celém světě a širokou databází znalostí usilujeme o to, aby si každý náš zákazník užíval špičkovou dobu provozu s minimem odstávek.

### Automatické servisní hlášení

Automatické servisní hlášení je služba zpětného volání, která monitoruje výtahy Schindler 24 hodin denně, 7 dní v týdnu. Využívá algoritmy umělé inteligence a senzory na výtazích mohou automaticky spustit servisní procesy v případě, že je detekována porucha. Díky tomu je pro vás každodenní správa zařízení jednodušší.

### Doživotní partnerství

Jdeme nad rámec úvodní instalace zařízení a navazujeme trvalé vztahy, abychom vám mohli poskytovat servis té nejvyšší kvality a modernizaci vašeho výtahu v budoucnu.

### Schindler adaptivní údržba

Služby společnosti Schindler nabízí řešení na základě výtahů, požadavků a preferencí zákazníka. Přizpůsobené služby umožňují poskytovat nejefektivnější služby pro vaši budovu. Vaše výtahy mohou těžit z nepřetržitého vzdáleného monitoringu, přičemž servis a údržba vychází z diagnostických poznatků a zajišťují výtahům proaktivní péči.

Užívejte si dobu  
provozu až

99.9  
%\*

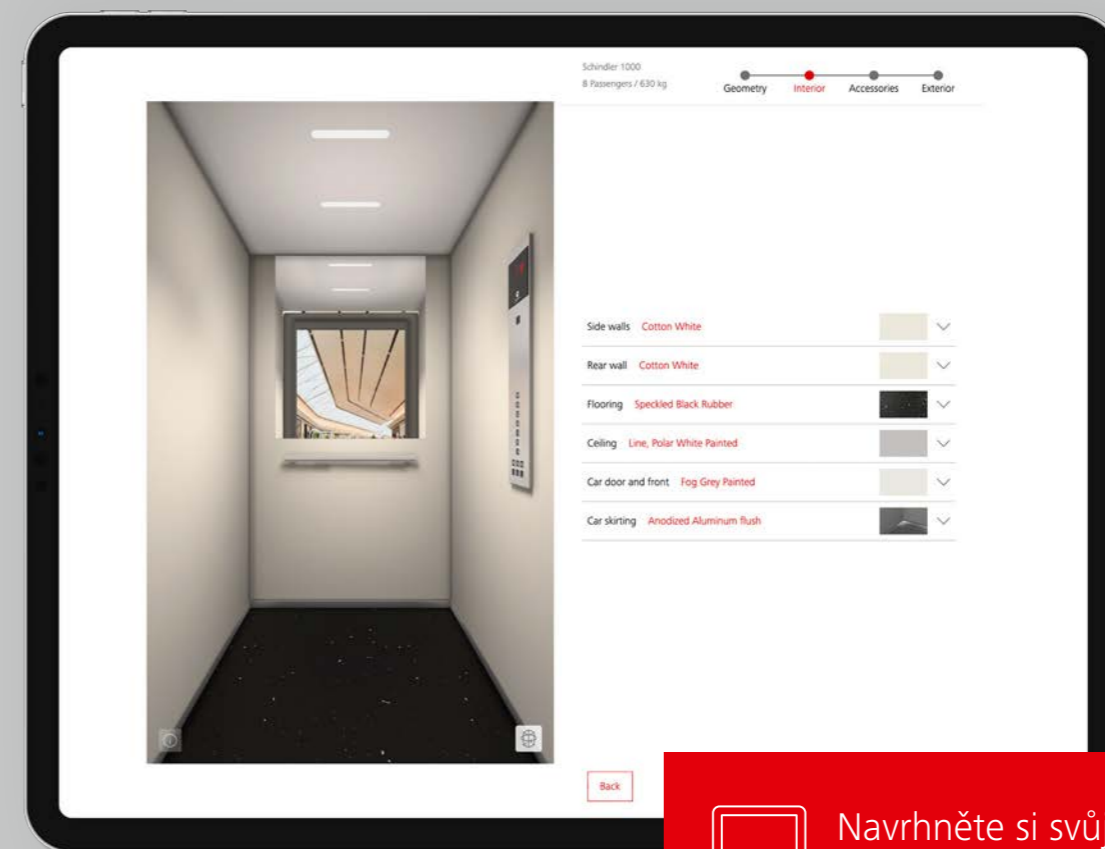


\* Jedná se o celosvětový průměr. Plánované události (např. inspekce) byly z tohoto výpočtu vyloučeny.

Specifikace

# Prozkoumejte své možnosti

Výrobky a řešení Schindler jsou všestranné, inovativní, vysoce kvalitní a jedinečné. Nezáleží tedy na tom, jaké jsou vaše požadavky na výtah - máme pro vás ten správný model.



Schindler Plan & Design



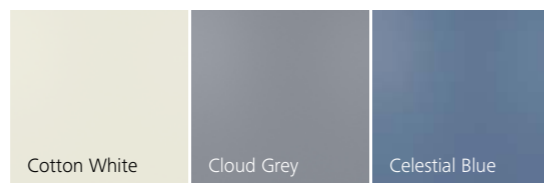
Navrhněte si svůj dokonalý výtah



Vyzkoušejte si všechny tyto možnosti interiéru v našem nástroji Schindler Plan & Design a najděte si svůj ideální návrh výtahu.



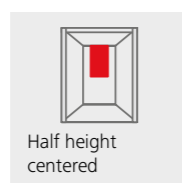
Laminát  
matný a lesklý



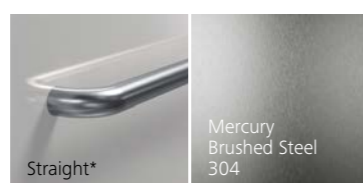
Nerezová  
ocel



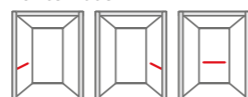
Zrcadlo



Madla a  
povrchové úpravy

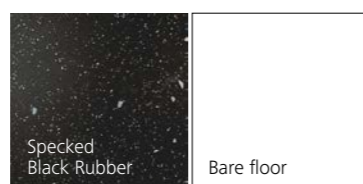


Pozice madel

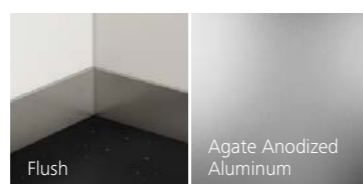


\*Konce madel budou rovné nebo zaoblené, dle EN81-70.

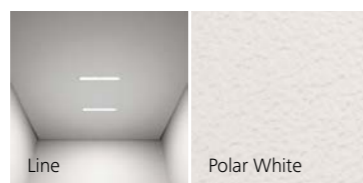
Podlahy



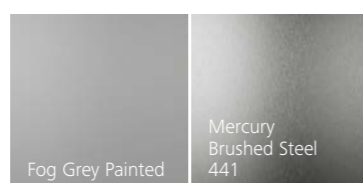
Okopové lišty a  
povrchové úpravy



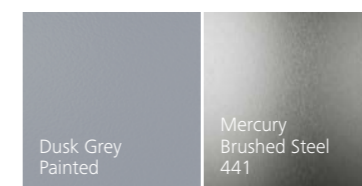
Stropy a  
povrchové úpravy



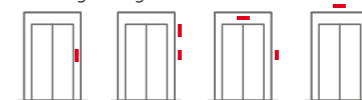
Povrchové  
úpravy



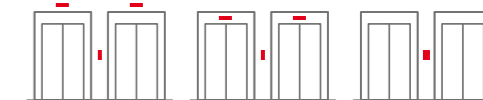
Povrchové úpravy



Landing arrangements



Simplex



Duplex

Rám



Standardní rám

	Šířka bočních panelů	Výška horního panelu	Hloubka
Standardní rám	120	190	60

Rozměry jsou v mm

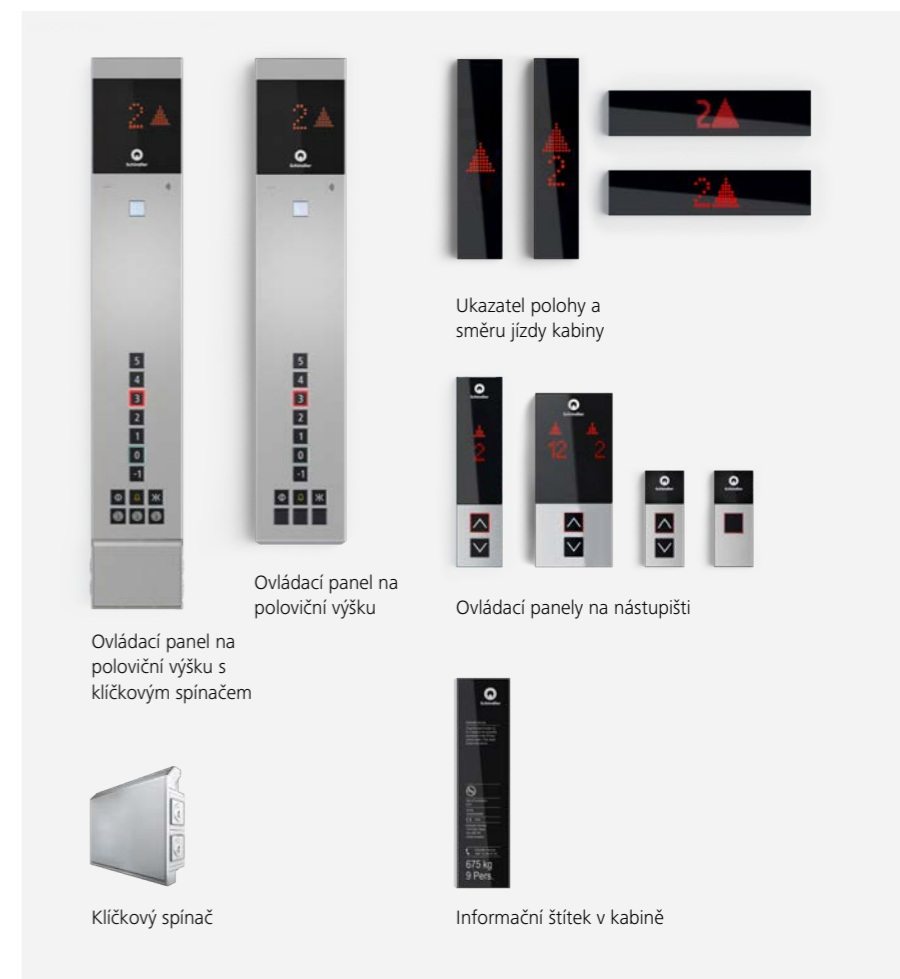
Spojovací profil



Panel mezi rámem dveří a stěnou



Linea 100



Ovládací panel na poloviční výšce s klíčkovým spínačem

Klíčkový spínač

Ukazatel polohy a směru jízdy kabiny

Ovládací panely na nástupišti

Informační štítek v kabině

# Schindler

# 10000

PRG.1000.CZ.07.24

Tato publikace má pouze informativní charakter a vyhraujeme si právo kdykoli změnit služby, design a specifikace výrobků. Žádné prohlášení obsažené v této publikaci nesmí být vykládáno jako záruka nebo podmínka, výslovná nebo implicitní, týkající se jakékoli služby nebo produktu, jeho specifikací, jeho vhodnosti pro určitý účel, prodejnosti, kvality nebo nesmí být vykládáno jako podmínka jakékoli služby nebo kupní smlouvy na produkty nebo služby obsažené v této publikaci. Mezi vtištěnými a skutečnými barvami mohou existovat drobné rozdíly. Upozorňujeme, že všechna vyobrazení a obrázky slouží pouze pro ilustraci a nemusí být přesným zobrazením výrobku. Funkce a možnosti se mohou lišit podle modelu a konfigurace  
Copyright © 2024 Schindler Aufzüge AG

**We Elevate**



**Schindler**