

# Schindler 3000 Plus

## Stijlvol, functioneel en flexibel

We Elevate

Schindler

# Schindler moderniseringsoplossingen
## Houden passagiers in beweging

We gebruiken onze wereldwijd gerenommeerde expertise om u de allerbeste oplossingen voor liftmoderniseringen te bieden. Onze Zwitserse precisie-engineering en bewezen systemen verbeteren de betrouwbaarheid, veiligheid, prestaties en esthetiek van uw lift, waardoor de totale waarde van uw gebouw toeneemt.



### Profiteer van de nieuwste technologieën

Met onze liften voor volledige vervanging kunnen uw passagiers niet alleen genieten van een merkbaar vlottere, stillere werking, maar ook van een nieuw niveau van gebruikservaring, dankzij digitaal gedreven verbeteringen in mobiliteit. Bewoners en huurders zullen het extra comfort en gemak van uw modernisering in hun leven waarderen. Geniet van harmonieuze mobiliteit zonder klachten.

## Minimale downtime en verstoring

Onze wereldwijde competenties en expertise zorgen ervoor dat bouwkundige aanpassingen tot een minimum worden beperkt en het installatieproces wordt geoptimaliseerd bij het vervangen van uw lift, waardoor nieuwe normen worden gesteld. Het installeren van onze huidige vervangingsliften kost zelfs tot 40% minder tijd dan een conventionele vervanging. Dat betekent dat bewoners slechts minimale overlast en downtime zullen ervaren en dat u kunt genieten van een professioneel en probleemloos proces van bestelling tot overdracht.





## Verbeterde veiligheid volgens de laatste normen

Veiligheid heeft bij Schindler de hoogste prioriteit. Ons nieuwe productgamma met modulaire platforms zorgt voor meer veiligheid voor klanten, bezoekers, bewoners en passagiers. Onze liftsystemen voldoen aan de nieuwste EU-veiligheidseisen en zijn EG-typecertificeerd volgens de nieuwste regelgeving (nieuwe liftenrichtlijn 2014/33/EU, Europese liftennormen EN 81-20/50, Europese norm EN 81-21 voor nieuwe liften in bestaande gebouwen en optioneel Europese norm EN 81-70 betreffende toegankelijkheid van liften voor personen met een handicap).



# Schindler 3000 Plus
## Stijlvol, functioneel en flexibel

Schindler 3000 Plus is gemaakt om in elk opzicht flexibel te zijn en past perfect in uw gebouw. Op maat gemaakt voor meerdere toepassingen in elke stedelijke omgeving, zal het uw gebouw een tweede leven geven, waardoor de waarde en functionaliteit toenemen. Kies uit een wijd spectrum van stijlen, kleuren en opties om de optimale match met uw gebouw te vinden.

Schindler 3000 Plus maakt deel uit van Schindler's nieuwe productgamma, gebaseerd op modulaire platformen. Geschikt voor alle residentiële en commerciële gebouwen in het lage en middensegment en van elementaire tot de meest geavanceerde eisen, wereldwijd.

### Hoofdkenmerken

| | |
|---|---|
| **Hefvermogen** | 320 - 1350 kg |
| **Hefhoogte** | Max. 70 m |
| **Stopplaatsen** | Max. 24 |
| **Snelheid** | 1,0 - 1,6 m/s |
| **Aandrijving** | Machinekamerloos, duurzame regeneratieve aandrijftechnologie, frequentiegeregeld |
| **Groepsbesturing** | Max. 4 liften |
| **Cabinetoegangen** | Eén- of tweezijdig |
| **Interieur** | 3 interieur designlijnen, frisse wandkleuren en een brede keuze aan bedieningstableaus, optioneel cabine zonder afwerking |



## Robuust maatwerk

Ontworpen naar Zwitserse standaard voor 24/7 gebruik en naadloze toepasbaarheid.

## Uitmuntende flexibiliteit

Het breedste scala aan toepassingen en maximale flexibiliteit in cabinemaatvoering, deurpositie en -afmetingen.

## Klaar voor de toekomst

Gereed voor communicatie met technologieën van de volgende generatie.

## PORT Technology

Geïntegreerde oplossing voor verhoogde vervoerefficiëntie en gebouwtoegang en -beveiliging (optioneel).

## Flexibel in design

Drie designlijnen voor aansluiting op uw gebouwinterieur, of kies uw eigen design.

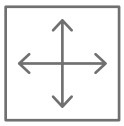
# Robuust maatwerk
# Ontworpen naar Zwitserse standaard

Een combinatie van op elkaar afgestemde componenten en flexibiliteit waar het nodig is, zorgt voor de beste pasvorm in bestaande gebouwen en een soepele, stille en economische werking. De nieuwste technologieën verzekeren een uitstekende energie-efficiëntie en een minimale impact op het milieu.



## Nieuwste technologieën, hoger comfort

Aandrijfsystemen met variabele frequentie leveren perfect geregeld vermogen aan hefmachines en deuraandrijvingen, waarmee de levensduur van componenten verlengd en energie-efficiëntie verhoogd wordt. Schindler tractiebanden zijn licht en duurzaam en maken het gebruik van kleinere hefmachines mogelijk die zowel het energieverbruik als geluid en trillingen in de cabine reduceren.



## Ontwikkeld voor een perfecte pasvorm

Schindler 3000 Plus is ontwikkeld om te passen in bestaande gebouwen. Flexibele cabineafmetingen optimaliseren de cabinegrootte in de bestaande schacht, terwijl de grote verscheidenheid aan deurtypes en de millimeter nauwkeurige positionering bouwkundige werkzaamheden voorkomen. Tegelijkertijd zorgen de variabele maatvoering voor de schachtput en -kop voor eenvoudige aanpassing en snelle montage.



## Innovatieve aandrijftechnologie

Schindler 3000 is standaard voorzien van onze innovatieve, regeneratieve aandrijftechnologie. Het systeem vermindert de benodigde energie voor liftbewegingen tot 30% ten opzichte van conventionele technologie.



## Voortreffelijke ecologische prestaties

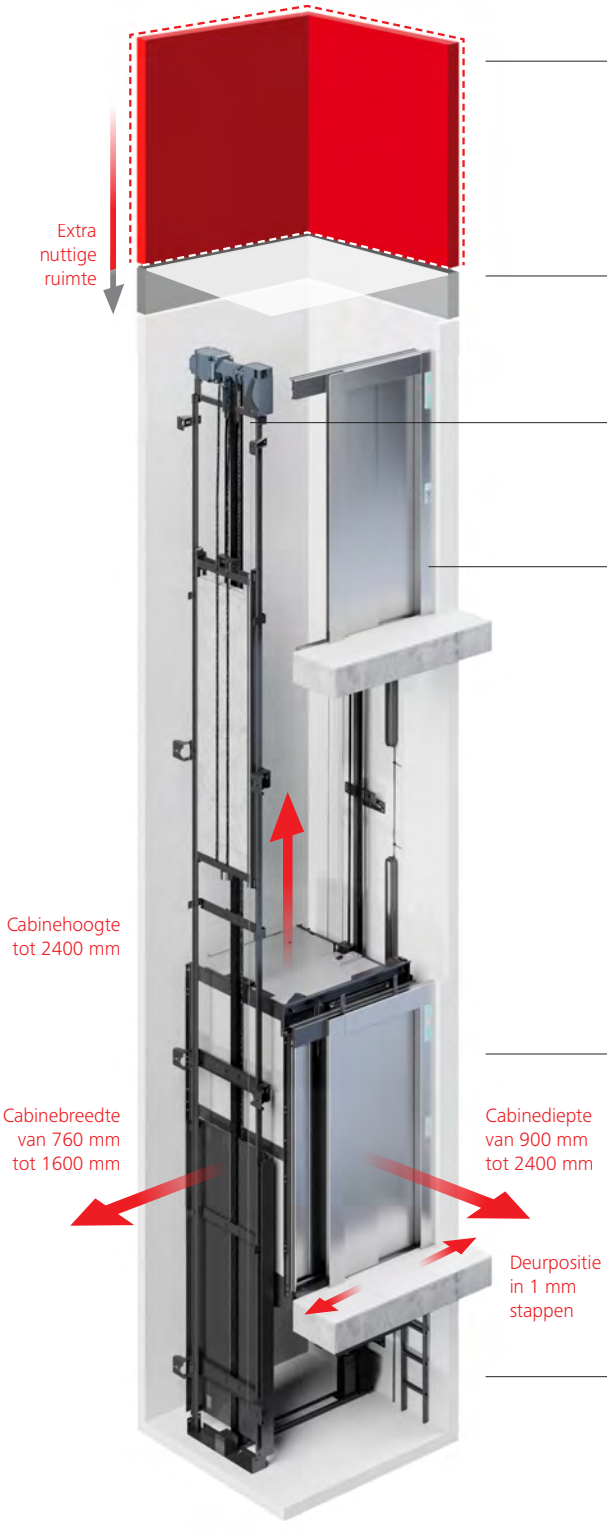
Het verbeteren van energie-efficiëntie is essentieel om de milieu-impact van liften te verminderen en van de gebouwen waarin zij functioneren. Milieuvriendelijke functies als regeneratieve aandrijving, LED-verlichting en stand-by modus zijn standaard in alle Schindler 3000 Plus liften, waarmee het hoogste energielabel A wordt bereikt volgens ISO 25745-2*.

*De classificatie refereert altijd aan een specifieke configuratie. Het type gebruik, hefvermogen, klantspecifieke opties en omgevingscondities beïnvloeden de uiteindelijke classificatie.


Schindler
Schindler
uvex
uvex

# Uitmuntende flexibiliteit
## Het beste gebruik van ruimte

Schindler 3000 Plus heeft een uitstekende architectonische flexibiliteit voor cabine-, deur- en schachtafmetingen. Minder ruimte die door componenten wordt ingenomen, betekent meer ruimte en comfort voor uw passagiers.




**Machinekamerloos ontwerp**
Alle hoofdcomponenten zijn gesitueerd in de schacht, zodat de machinekamer voor andere doeleinden kan worden gebruikt, of benut kan worden om de lift naar de bovenste verdieping uit te breiden, dankzij de gereduceerde eisen voor de schachtkophoogte.

**Gereduceerde schachtkophoogte**
Het systeem is ontworpen met een minimaal benodigde schachtkophoogte, zodat deze past binnen de bestaande situatie.

**Compactere motor en tractieschijf**
Schindler´s Suspension Traction Media (STM) met draagbanden besparen op schachtruimte en energie door toepassing van een kleinere motor.

**Ruimtebesparende locatie besturing**
De besturingsapparatuur is ingebouwd in een standaard deurkozijn. Deze oplossing vereenvoudigt montage, zorgt voor eenvoudige toegang en bepaart ruimte. Optioneel kan de besturing op een andere verdieping worden geplaatst, ofwel in de nabijheid van de schacht of in de voormalige machinekamer.



**Modulair systeem, adaptieve cabine- en deurafmetingen**
Cabineafmetingen zijn in iedere richting aan te passen in stappen van 10 mm. De Schindler 3000 cabine is beschikbaar in een breedte van 760 mm tot 1600 mm en een diepte van 900 mm tot 2400 mm, de cabinehoogte bedraagt maximaal 2400 mm in stappen van 100 mm. De deuren kunnen gepositioneerd worden met millimeter precisie.

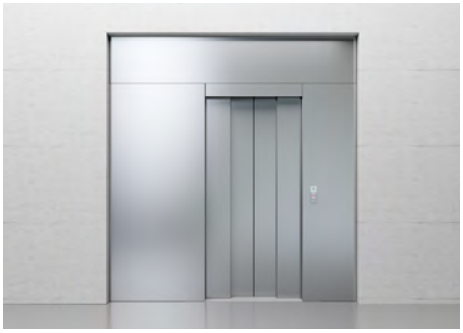
**Gereduceerde schachtputdiepte**
Minimaal benodigde putdiepte voorkomt bouwkundige aanpassingen in bestaande situaties.

# Variabele deurafmetingen
## Aanpasbaar naar iedere situatie

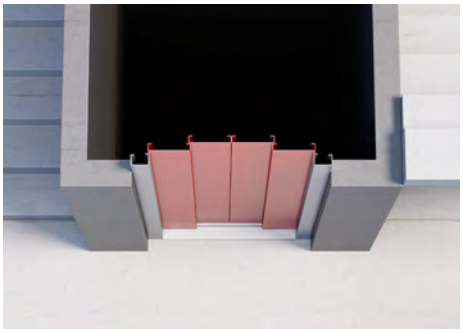
Het vermijden van aanpassingen aan bouwkundige sparingen en vloeren is erg belangrijk bij het vervangen van een lift. Schindler 3000 Plus biedt een grote verscheidenheid aan deurtypes om perfect in de beschikbare ruimte te passen, zodat aanpassingen overbodig zijn en installatie eenvoudig is.




**Deurtypes en afmetingen**
De deurbreedte is aan te passen in 50mm stappen van 600 mm tot 1400 mm, de hoogte van 2000 mm to 2400 mm in 100 mm stappen met de mogelijkheden van telescopische (T2) of centraal openende deuren (C2, C4) voor enkele of dubbele cabinetoegang. Voor specifieke situaties zijn extra slank uitgevoerde deurpanelen of asymetrisch openende C4 deurpanelen beschikbaar.



**Metalen front**
Metalen fronten kunnen in combinatie met de etagedeuren worden toegepast om de bouwkundige sparing geheel of gedeeltelijk af te dekken.



**Etagedeuren zonder kozijn**
Als alternatief voor de standaard etagedeuren met kozijn, kunnen ‘frameless’ etagedeuren toegepast worden, gemonteerd tegen de bestaande (draai)deurkozijnen.

# Klaar voor de toekomst
# Ontworpen voor technologieën van de volgende generatie

Profiteer van onze tools, oplossingen en nieuwste innovaties die u werk uit handen nemen tijdens de volledige productlevenscyclus van uw lift. Onze liften zijn ontworpen om de nieuwste én toekomstige technologieën toe te passen, van planning tot eindgebruik.



## Innovatie in installatie

Schindler's nieuwe **INEX (Installation Excellence)** montagemethode vereenvoudigt niet alleen de bouwkundige voorbereiding voor onze opdrachtgevers, het verbetert ook de veiligheid en de efficiëntie op de bouwplaats.



## Digitale oplossing op maat

Al onze nieuwe liften zijn volledig geschikt voor Schindler Ahead, onze digitale portfolio voor 'smart' liften. Schindler Ahead maakt gebruik van het principe van IoT (Internet of Things) en machine learning; het analyseert cloud-gebaseerde data om uptime, transparante inzichten en comfort te verbeteren.



## Smart service – helder en handig

Digitale connectivieit maakt beter onderhoud en management mogelijk, terwijl het comfortniveau voor passagiers wordt verhoogd. Met Schindler Ahead zorgen wij ervoor dat onze klanten vol vertrouwen het digitale tijdperk binnenstappen.

– **Maximale beschikbaarheid door Ahead Remote Monitoring**
  Problemen worden online herkend en aangepakt vóór zij het normale gebruik kunnen beïnvloeden. Uitval wordt hiermee geminimaliseerd of zelfs geheel voorkomen. Schindler Ahead maximaliseert de beschikbaarheid door directe, nauwkeurige informatie.

– **Real-time inzichten met Ahead ActionBoard**
  Schindler Ahead ActionBoard voorziet in real time operationale, commerciële en prestatiegegevens, zodat eigenaren en beheerders een helder en actueel overzicht houden over hun lift- en roltrapportfolio.

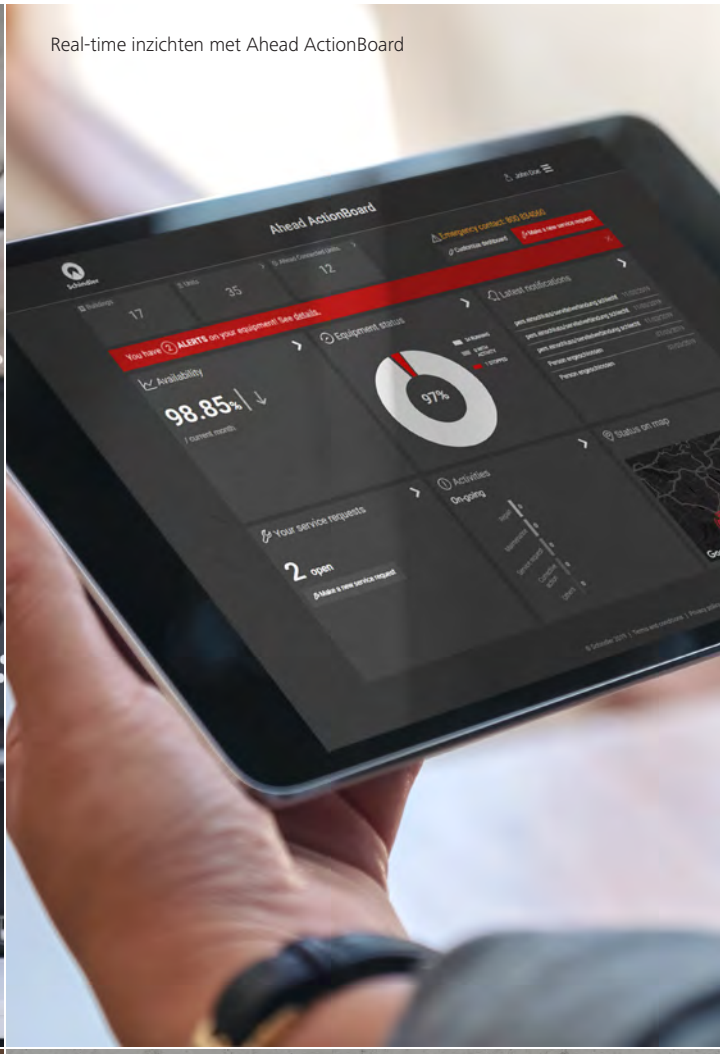


## Gebruikerservaring op een hoger niveau

Informeren, verbinden, entertainen. Toon boeiende multimedia-inhoud voor uw passagiers en genereer nieuwe inkomstenstromen via advertenties. Verander uw lift in een infotainment-hub met **Ahead SmartMirror** en **DoorShow**, of maak van de interactie tussen gebruiker en lift een unieke, visuele ervaring met de **Linea 800 SmartTouch** interactieve tableaus.



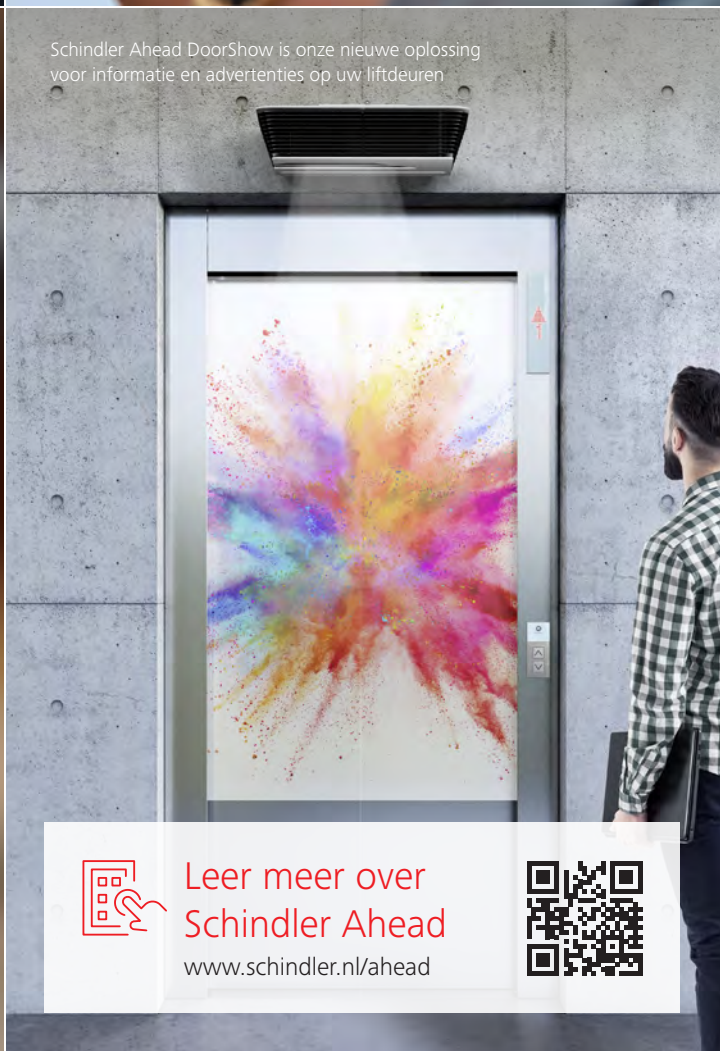
Met waardevolle informatie binnen handbereik kunnen preventieve en predictieve acties sneller ingezet worden




Real-time inzichten met Ahead ActionBoard




SmartMirror: een nieuwe multimedia expressie in de liftcabine die het reizen met de lift een aangename ervaring maakt




Schindler Ahead DoorShow is onze nieuwe oplossing voor informatie en advertenties op uw liftdeuren



**Navona**
Functioneel en duurzaam



**Times Square**
Modern en veelzijdig

# Keuzevrijheid in design
# Gedefinieerde interieur designlijnen

## Navona
### Functioneel en duurzaam

Helderheid en comfort in uw cabine met deze robuuste designlijn. Frisse kleuren, duurzame accessoires en de keuze uit vijf verschillende vloerafwerkingen maken Navona een uitstekende keuze voor residentiële toepassingen. De achter- en zijwanden zijn optioneel in roestvast staal verkrijgbaar.

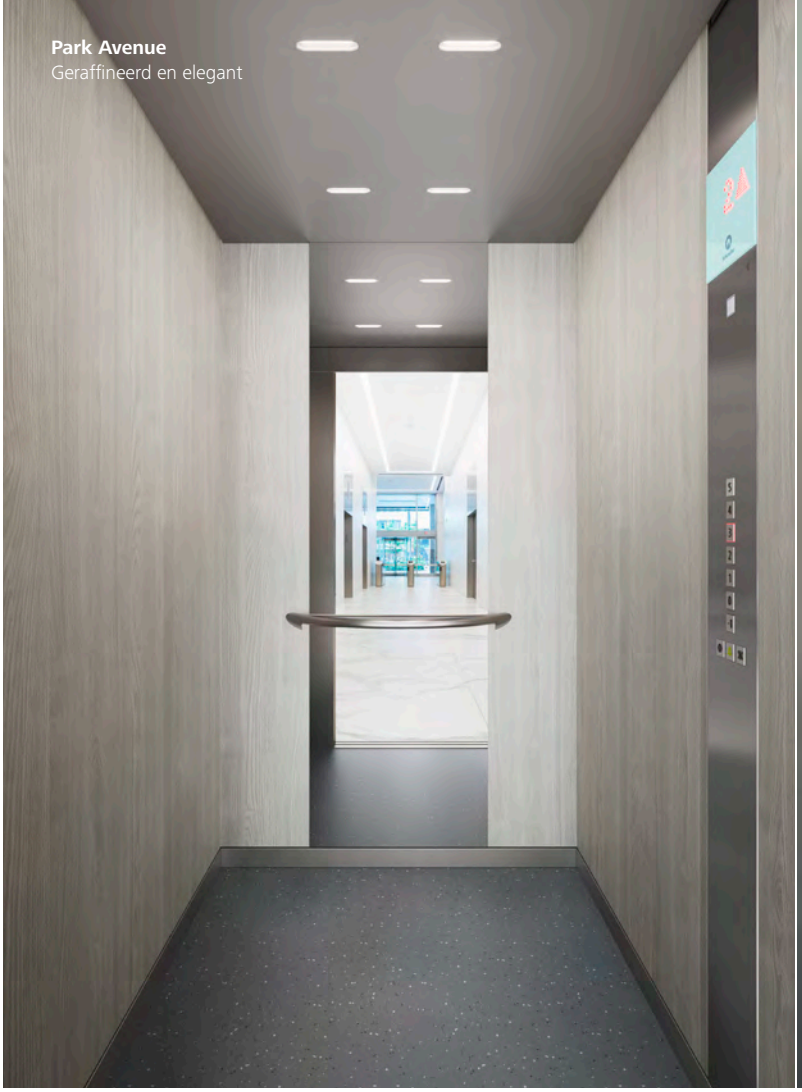
## Times Square
### Modern en veelzijdig

Een eigentijdse uitstraling. Kies uit warme of koele kleuren of combineer om het contrast te verhogen voor meer diepte. Times Square voegt onderscheidende kenmerken toe aan elk openbaar, commercieel of residentieel gebouw.

## Park Avenue
### Geraffineerd en elegant

Een vleugje klasse. Laminaten met textuur of houtstructuur of gelakt glazen wanden voor een rijke, eigentijdse beleving. Of een luxe uitstraling met roestvast staal in zeven verschillende afwerkingen of decoratief glas. Passende verlichting completeert de elegantie van Park Avenue.

**Opmerking:** Specificaties, opties en kleuren zijn onderhevig aan wijzigingen. Alle in deze brochure weergegeven cabines en opties zijn alleen indicatief. Getoonde voorbeelden kunnen qua kleur en materiaal verschillen van het origineel.



**Park Avenue**
Geraffineerd en elegant



**Custom design**
Ontwerp uw eigen interieur

# Maatwerk in design
## Creëer de uitstraling die u wenst

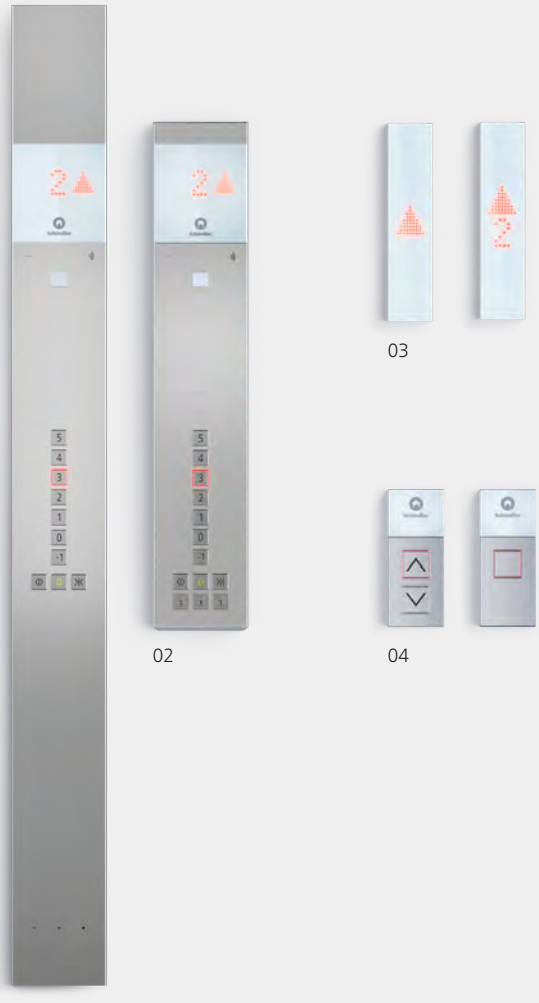
Stel een liftontwerp samen dat perfect past bij uw interieur. Kies elementen uit de drie designlijnen van Schindler 3000 Plus en combineer uw keuze met ons assortiment bedieningstableaus, leuningen, verlichting, spiegels en andere accessoires.

En voor optimale vrijheid kan de Schindler 3000 Plus geïnstalleerd worden met onbeklede cabine, waar tot 30% van het hefvermogen aan toegevoegd kan worden voor de materialen en afwerking van uw keuze.

# Bedienings- en signaleringstableaus
## Voeg klasse toe aan uw lift

### Linea 100

Linea 100 biedt een functioneel design in roestvast staal. Het matrix display met rode LED´s, geïntegreerd in wit gelakt glas, is groot en duidelijk leesbaar. Duidelijke drukknoppen met rode commandobevestiging.



01 02 03 04

| | |
|---|---|
| 01 | Cabinetableau over volledige hoogte |
| 02 | Cabinetableau over halve hoogte |
| 03 | Signaleringstableaus richting & positie |
| 04 | Etagetableaus |

### Linea 100 Touch

Het gemak van onze standaard serie bedieningstableaus vertaald in een touch versie. Een stijlvol design in veiligheidsglas met oplichtende signaleringen voor alle functies en een groot, duidelijk leesbaar matrix display met rode LED´s.



01 02 03 04

| | |
|---|---|
| 01 | Cabinetableau |
| 02 | Cabinetableau met sleutelschakelaar(s) |
| 03 | Signaleringstableaus richting & positie |
| 04 | Etagetableaus |

## Linea 300

Hoogwaardige interactie met uw lift door een intuïtief en en efficiënt ontwerp, dat een meerwaarde verleent aan de uitstraling van uw lift en gebouw. Het display is uitgevoerd in zwart glas met drukknoppen in modern zwart roestvast staal, of in gelakt wit glas in klassieke roestvaststalen afwerking.



01 Cabinetableau over volledige hoogte
02 Signaleringstableaus richting & positie
03 Etagetableaus

## Barrièrevrije mobiliteit

We bieden een breed scala aan speciale bedieningstableaus voor passagiers met beperkte mobiliteit. Dit omvat gemakkelijk herkenbare grote drukknoppen met verhoogde symbolen (EN:81-70 norm) en braille om slechtzienden en senioren te helpen bij hun oriëntatie.



01 Cabinetableau over volledige hoogte (EN:81-70)
02 Cabinetableau over halve hoogte (EN:81-70)
03 Etagetableaus (EN:81-70)
04 Horizontaal cabinetableau (EN:81-70)

# Spiegels
## Een geziene verschijning

Spiegels vergroten het gevoel van ruimte, diepte en comfort in liften. Schindler 3000 Plus liften kunnen worden voorzien van spiegels uit veiligheidsglas over de volledige of halve hoogte en op de zij- of achterwand van de cabine.

**Zijwand**



Halve hoogte
Gecentreerd



Volledige hoogte
Gecentreerd

**Achterwand**



Halve hoogte
Gecentreerd



Halve hoogte
Volledige breedte



Volledige hoogte
Middelste paneel

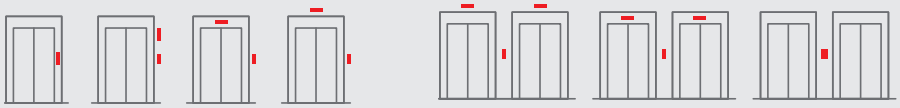


**Park Avenue**
Wanden: Laminaat Wood Portland Ash
Spiegel: Volledige hoogte middelste paneel

# Etagedeuren
## Voor een stijlvolle toegang

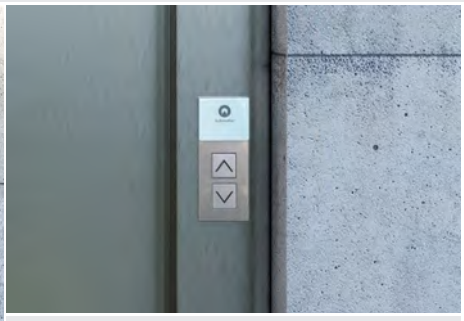
De uitstraling van uw lift bepaalt in hoge mate het gevoel van uw gebruikers of huurders over het totale aanzien van uw gebouw. We bieden u een uitgebreid scala aan materialen en kleuren om het beste in uw gebouw naar boven te halen.

**Indeling etage- en signaleringstableaus**



Bepaal uw ideale indeling voor simplex en multiplex installaties, opbouw of inbouw.

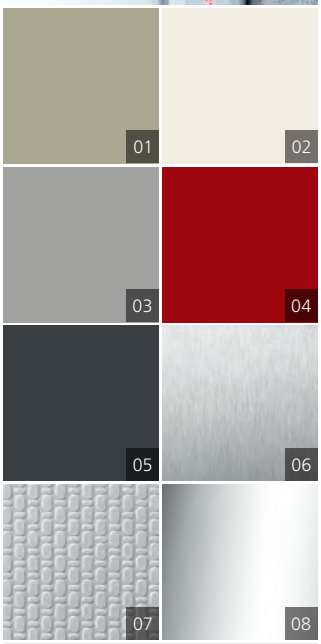






| Etagedeuren kleur opties | |
|---|---|
| 01 | Poedercoating Pebble Grey |
| 02 | Poedercoating Polar White |
| 03 | Poedercoating Riga Grey |
| 04 | Poedercoating Ruby Red |
| 05 | Poedercoating Anthracite Grey |
| 06 | Roestvast staal Lucerne Brushed (441 + 304) |
| 07 | Roestvast staal Lausanne Linen (441 + 304) |
| 08 | Roestvast staal Polished Mirror (304) |

| Opties frame voor glasdeuren | |
|---|---|
| 06 | Roestvast staal Lucerne Brushed (441 + 304) |
| 07 | Roestvast staal Lausanne Linen (441 + 304) |
| 08 | Roestvast staal Polished Mirror (304) |



# Handleuningen
## Ruime keuze in vorm en afwerking

Handleuningen ondersteunen het gevoel van veiligheid. Schindler handleuningen zijn vormgegeven voor een naadloze aansluiting op onze cabine-interieurs, -vormen en -materialen en kunnen tegen zij- en achterwand worden bevestigd. Beschikbaar in gebogen, recht en recht met afgeronde uiteinden.



Recht
Roestvast staal Polished Mirror



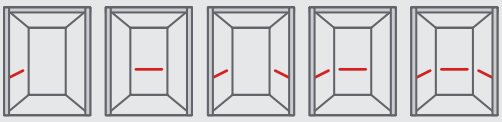
Recht met afgeronde uiteinden
Roestvast staal Lucerne Brushed



Gebogen
Riga Grey

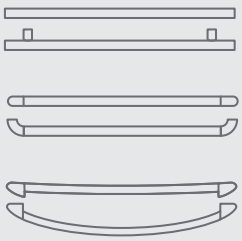
### Personaliseer uw handleuningen

Handleuningen ondersteunen het gevoel van veiligheid. Laat de handleuningen naadloos aansluiten op de uitvoering van uw cabine.



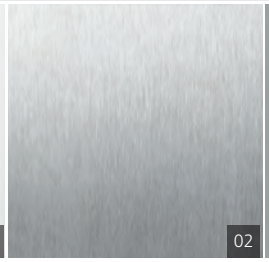
De handleuningen kunnen in verschillende combinaties gemonteerd worden op zij- en achterwanden; een enkele leuning op alleen een zij- of achterwand, leuningen op beide zijwanden of handleuningen op alle wanden. Onderling kunnen ze recht of afgerond worden verbonden.

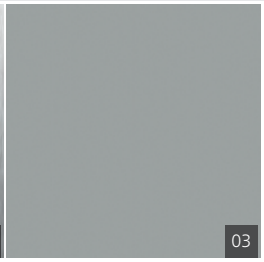
Kies de vorm van de leuning die u wenst:



Recht, recht met afgeronde uiteinden of gebogen.



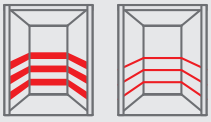




| | |
|---|---|
| 01 | Roestvast staal Polished Mirror |
| 02 | Roestvast Staal Lucernce Brushed |
| 03 | Riga Grey |

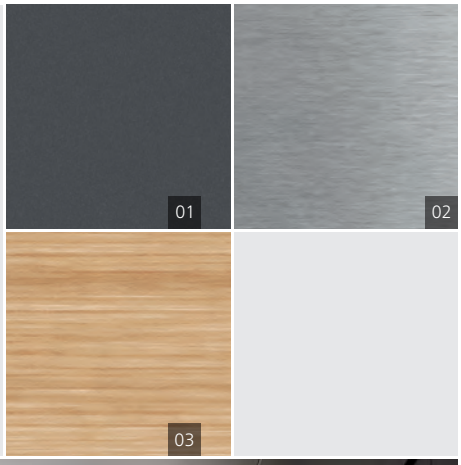
# Stootlijsten
## Behoud van uw cabine interieur

Ontworpen om de cabinewanden van uw lift te beschermen en hun strakke uitstraling te accentueren, zijn Schindler stootlijsten beschikbaar in meerdere hoogtes en in roestvast staal, PVC of hout.



Kies uit verschillende hoogtes afhankelijk van uw vereisten. Beschikbaar in roestvast staal, PVC of hout.

| | |
|---|---|
| 01 | PVC gecoat Black |
| 02 | Roestvast Staal Lucerne Brushed |
| 03 | Massief hout |








**Times Square**
Wanden: Roestvast staal Lucerne Brushed
Stootlijsten: Roestvast staal Lucerne Brushed




# Uw professionele en betrouwbare partner

## Services die uw specifieke behoeften beantwoorden

We werken met u samen om de beste mobiliteitsoplossing voor uw situatie te vinden. Van ontwerp tot installatie en service, onze professionals staan voor u klaar gedurende de hele levenscyclus van uw gebouw.

Als uw partner stellen we vast wat u nodig heeft en zorgen we ervoor dat u het krijgt:
- Wij maken een mobiliteitsoplossing op maat voor uw behoeften. Of het nu gaat om duurzaamheid of energie-efficiëntie uw prioriteit is, we kunnen een mobiliteitsoplossing op uw behoeften afstemmen.
- Wij bieden slimme oplossingen voor uw installatie, uw passagiers en uzelf.
- Ervaren, persoonlijk en altijd bereikbaar.
- We bieden een dicht netwerk van servicepunten en gecertificeerde technici in meer dan 1000 vestigingen wereldwijd.

**Meer informatie over Schindler?**

Scan simpelweg de QR code met uw smartphone.

Schindler Liften BV
Verheeskade 4
2521 BN Den Haag
T: 070 - 3843 700
E: info.nl@schindler.com
www.schindler.nl

Deze publicatie is alleen bestemd voor algemene informatieve doeleinden. Wij behouden ons het recht voor om de diensten, het productontwerp en de specificaties te allen tijde te wijzigen. Geen enkele verklaring in deze publicatie kan worden geïnterpreteerd als een garantie of voorwaarde, expliciet of impliciet, met betrekking tot een dienst of product, de specificaties, geschiktheid voor een bepaald doel, verkoopbaarheid of kwaliteit of kan worden geïnterpreteerd als een voorwaarde uit enige service- of koopovereenkomst voor de producten of services in deze publicatie. Afgedrukte kleuren kunnen afwijken van werkelijke kleuren.

**We Elevate**

Schindler