



Schindler 5500

Mange muligheter



Tekniske data

Kapasitet	630 til 2500 kg
Heisehøyde	Opptil 150 m
Dørbredde	800 til 1400 mm
Dørhøyde	2100 til 2400 mm
Drivsystem	STM Technology regenerativt drivsystem
Hastighet	1,0 til 3,0 m/s MMR og MRL
Antall stopp	50 stopp
Heisgrupper	Opp til 8 heiser kan utvides med PORT-teknologi
Interiør	4 interørstiler fra funksjonell til raffinert
Tastatur	Mekaniske eller berøringssensitive knapper punktraster-display eller TFT LCD
Dørtyper	T2L, T2R, C2, C4 glassdører, tilleggststyr

4 viktige elementer for den perfekte tilpassning Schindler 5500

» Plassbesparende

Konfigurer hovedmål og teknologi i samsvar med dine krav. Schindler 5500 kan tilpasses bygget for en optimal plassutnyttelse av sjakten.

» Miljøvennlig drift

Stol på den nyeste teknologien. Schindler 5500 hjelper deg å redusere byggets Co2 forbruk ved bedre utnyttelse av energi – med regenerativ motorregulering for stabil drift.

» Høyt ytelsesnivå

Gjør heisturen behagelig og effektiv. Nyutviklinger innenfor heismaskiner og styringssystemer gir ikke bare mulighet for høyere hastigheter, men også transport av flere passasjerer og mer varetransport med enda mindre støy og vibrasjon.

» Designmuligheter

Heisen kan designes akkurat slik du ønsker det. Du kan velge mellom flere interiørstiler – alt fra ferdigdesignet heisstol til ditt eget konsept, fra funksjonell til eksklusivt.

Plassbesparende

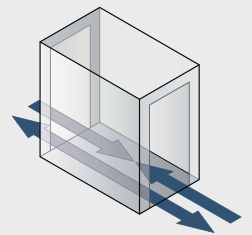
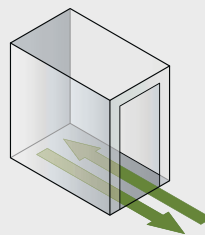
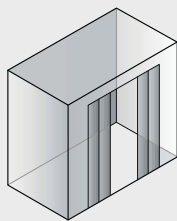
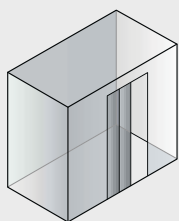
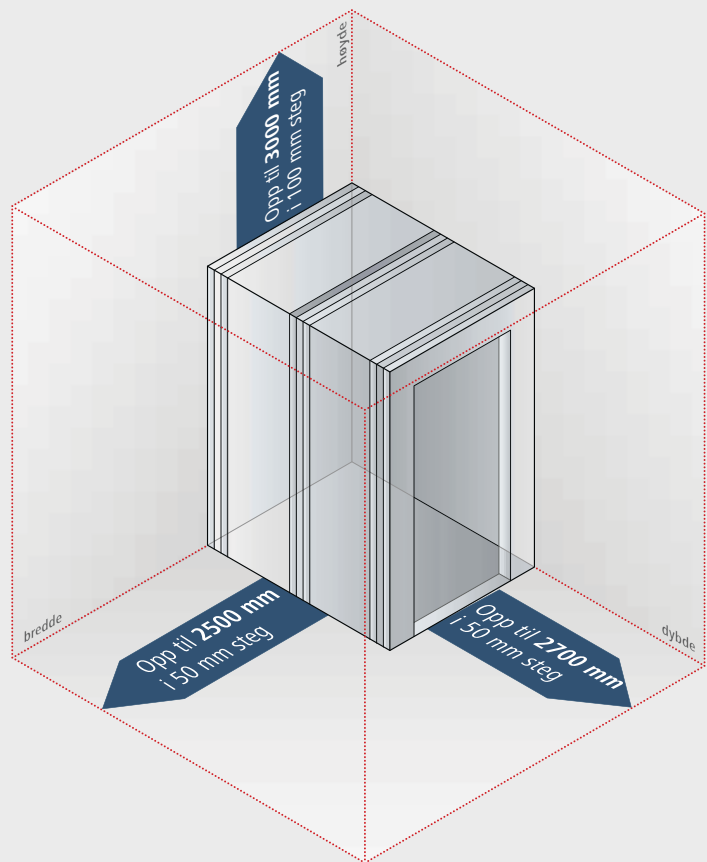
Du kan prosjektere interntransport som du ønsker for å få bygget ditt til å fungere optimalt. Velg den ideelle plassutnyttelsen, maskinromsløsningen og den innredningen du ønsker i heisstolen for en optimal flyt av mennesker og varer.

Mange muligheter for en bedre tilpasning.

Produktet som alltid passer

Oppgi hovedparametrene som samsvarer med dine ideer og bygningens krav. Schindler 5500 passer alltid:

- Standard stolstørrelser kan tilpasses i bredde og dybde innenfor maks 100 mm fra ISO-standarder.
- Stolhøyden er variabel opptil 3000 mm.
- Dette ene moduloppbygde systemet dekker forskjellige markedssegmenter som for eksempel boligbygg, forretnings- og offentlig bygg og offentlig transport.



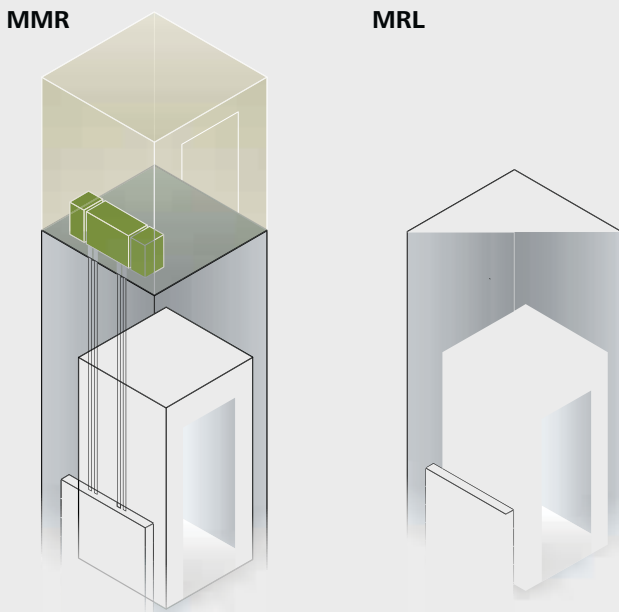
Standard og utvidet spekter av dører

Det store spekteret av dørstørrelser (bredde 800 mm til 1400 mm, høyde opptil 2400 mm) kan tilpasses regler og byggeforskrifter. Dører kan leveres med forskjellige utførelser, også med glasspaneler.

Fra en inngang til to innganger

Heisstol med gjennomgang er ett eksempel på effektiv transport i bygget ditt.

Enkel tilpasning til bygget.

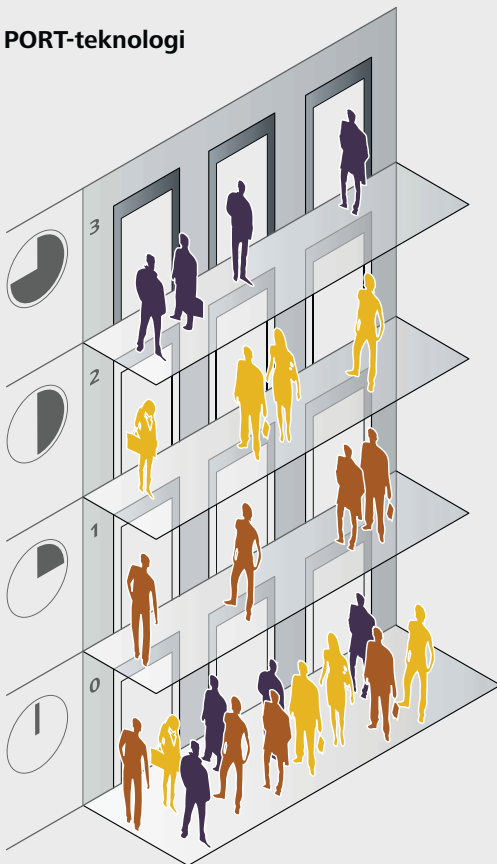


MMR- og MRL anlegg

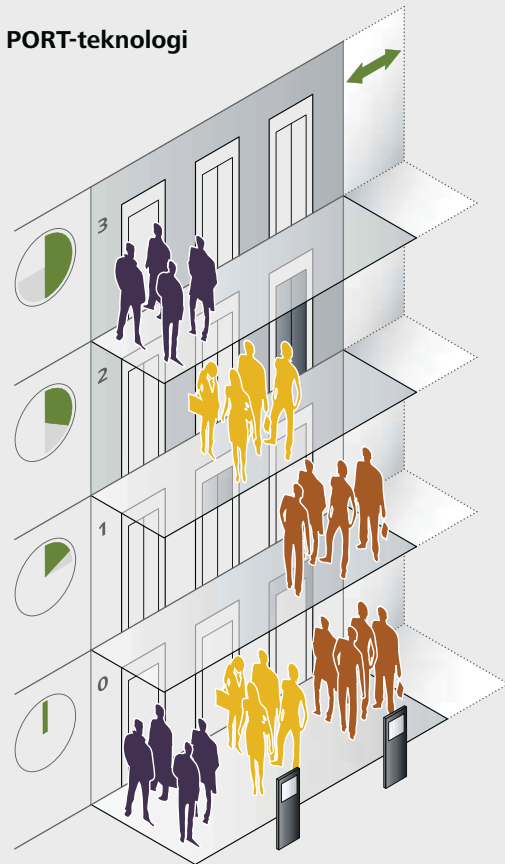
Avhengig av sjaktstørrelse, finnes det både mini-maskinrom (MMR) og maskinromløse (MRL) løsninger som passer for Schindler 5500. Fleksibel plassering av motvekt øker mulighetene for best mulig plassutnyttelse, øket utleieareal og lavere byggekostnader.

Kraftig ytelse. Behagelig drift.

Uten PORT-teknologi



Med PORT-teknologi



Smart løsning – god trafikkflyt

Schindler PORT-Technology tar i bruk et nytt system for trafikkavvikling som tar passasjerene til etasjene raskere enn andre heisstyringer ved å minimere antall mellomstopp. Passasjerer trenger bare å oppgi identitet og ønsket etasje.

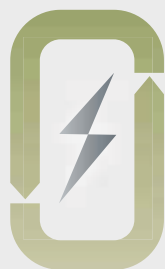
Adgangskontroll og heisstyring samkjøres for maksimal effektivitet. Schindlers PORT Technology ordner resten – ved å planlegge og utføre turen på kortest mulig tid.

Miljøvennlig mobilitet

Hold energiforbruket på et minimum ved å bruke strøm mer effektivt. Nye teknologiske fordeler ved Schindler 5500, sånn som regenerering av strøm, ny type bæremidler for heisstol og nøyte utvalgte materialer, garanterer en miljøvennlig løsning.

Fra besparelse til bærekraftig drift.

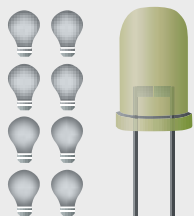
Opptil 30%



Clean Drive Technology

Takket være regenerative motorreguleringer bruker Schindler 5500 opp til 30% mindre energi enn sammenlignbare heiser. Med den rene PowerFactor 1 teknologien er motoren til og med i stand til å produsere energi som umiddelbart kan tilbakeføres til strømmettet i bygget.

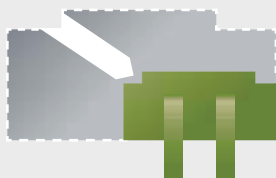
Opptil 20x



LED-belysning

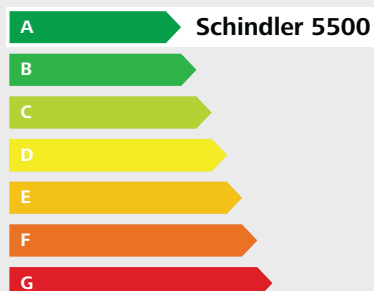
LED-lyspærer har ekstremt lang levetid. De varer opptil 20 ganger lengre enn vanlige lyspærer og har et lavere energiforbruk. Et klart valg både for passasjerer og miljøet.

Opptil 50%



Forbedret maskineri og bæremidler

Stor ytelse, kompakt størrelse. Effektiv kjøring, effektiv energiforbruk. Den nye motoren og maskinen veier inntil 50 % mindre enn tidligere løsninger. Det er mindre oljeforbruk og færre farlige stoffer. Et oljeløst alternativ er også tilgjengelig som opsjon.



Fokus på miljø og lavenergi bygg.

Bygninger blir i dag energimerket i forhold til energikvaliteten. I forbindelse med innføringen av energimerkeforskriften og energisertifisering for bygg, rettes fokuset nå også mot heisanlegget. Med Schindler 5500's energimerke A og de energieffektiveserende tiltakene nevnt tidligere, viser vi at vi tar miljøet på alvor. Det gir også deg som heiseier ekstra oppmerksomhet og høy skår på ditt «grønne bygg», ved å velge denne løsningen.

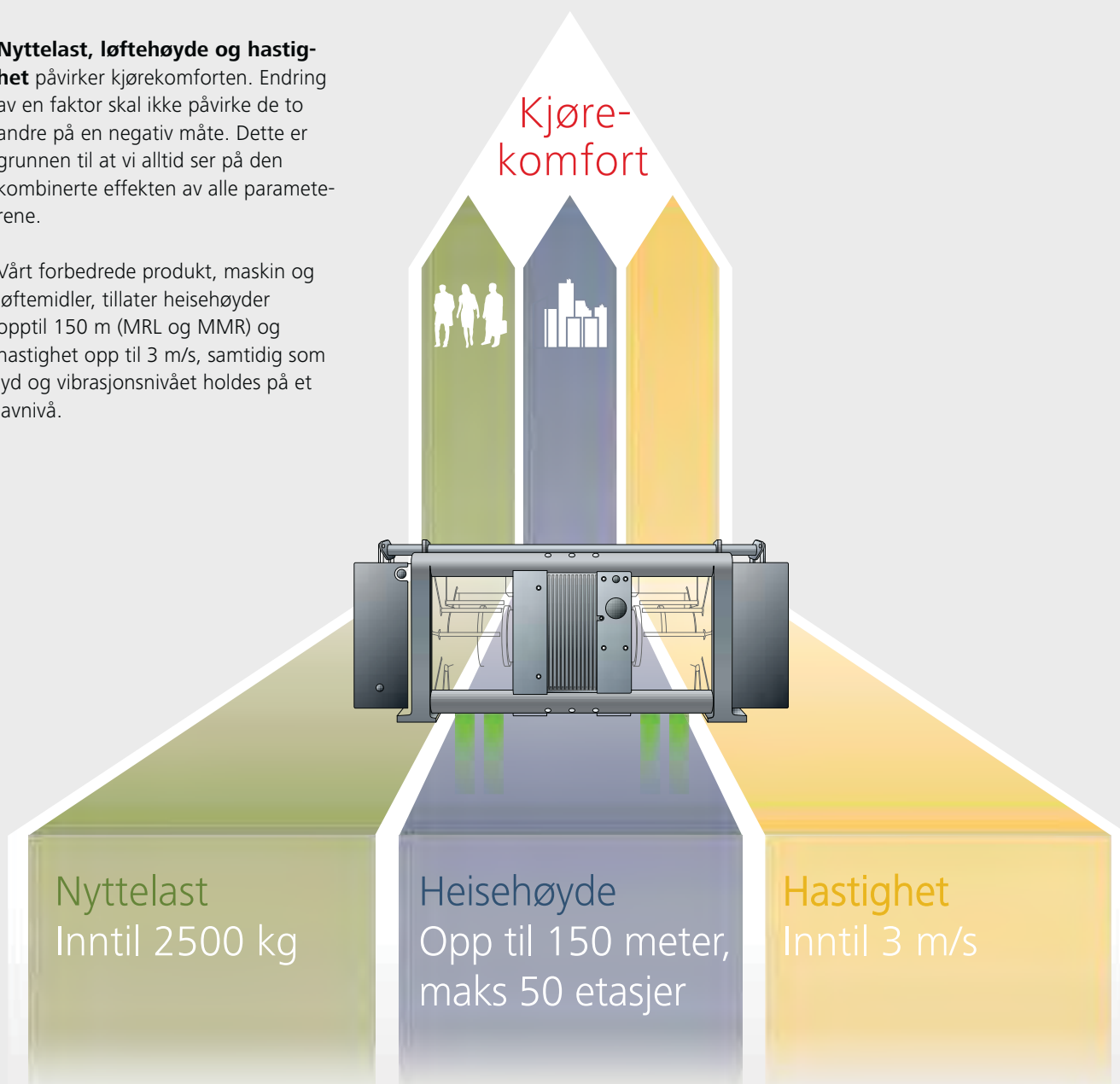
Høy ytelse

Med Schindler-5500 garanteres alle passasjerer en god opplevelse. Schindler 5500 kjennemerket med et bredt utvalg av nye MRL løsninger for bolig- og kontorbygg, nytt maskineri og nytvklende bæremidler. Store heisehøyder, høye hastigheter og bredt spekter av nyttelaster og store forbedringer innen støynivå, plasserer Schindler 5500 i første rekke av heisløsninger.

Mange muligheter for en bedre tilpasning.

Nyttelast, løftehøyde og hastighet påvirker kjørekomforten. Endring av en faktor skal ikke påvirke de to andre på en negativ måte. Dette er grunnen til at vi alltid ser på den kombinerte effekten av alle parametrene.

Vårt forbedrede produkt, maskin og løftemidler, tillater heisehøyder opptil 150 m (MRL og MMR) og hastighet opp til 3 m/s, samtidig som lyd og vibrasjonsnivået holdes på et lavnivå.



Design

Velg ditt eget design ved å kombinere farger, materialer, belysning, speil, håndlist og tilbehør. Du kan velge mellom 4 interiørstiler, eller du kan designe heisstolen som du selv ønsker den.

Interiørstiler

De fire interiørstiler «Navona», «Times Square», «Park Avenue» og «Sunset Boulevard» – gir deg en lang rekke valgmuligheter. Velg den interiørstilen som passer med resten av bygget.

For en fullstendig oversikt over interiør og valgmuligheter, se egen brosjyre over stolinteriør.



Våre interiørstiler gir deg en ide om hva som er mulig og som lett lar seg kombinere. Om du ønsker å være mer kreativ, er dette et godt utgangspunkt til å designe din egen heisstol.

Navona – funksjonell og robust

Denne robuste interiørstilen passer godt til boligbygg. Friske farger, tre valgfrie gulv, samt et bart gulv. Rustfritt stål kan også benyttes på bak- og sidevegger.

Times Square – moderne og allsidig

Denne moderne interiørstilen er tilgjengelig med en eller to farger. Kombiner det ensfargete interiøret med laminat eller rustfritt stål. Legg til dybde til heisstolen ved å bruke to kontrastfarger på side og bakvegg. Eller velg akkurat det stolinteriøret du ønsker.

Park Avenue – eksklusiv og elegant

En eksklusiv stil som passer i eksklusive boligbygg, forretningsbygg og prestisjebygg. Det beste innen material og fargevalg, runde overganger mellom tak og bakvegg og takbelysningen gir heisstolen en spesiell eleganse.

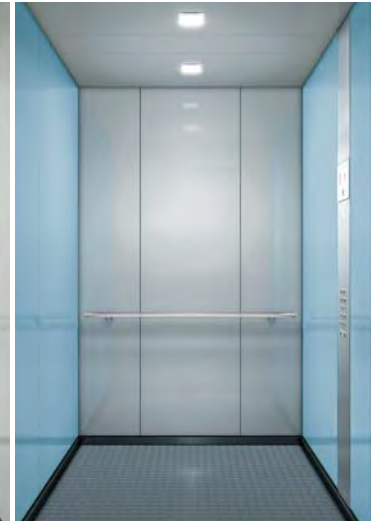
Sunset Boulevard – inspirerende

Tilfredstiller brukernes forventninger i bygninger med spesielle krav, som hoteller og restauranter. Kombinasjon av materialer av høy kvalitet, farger og mønstre gjør dette til en unik løsning.

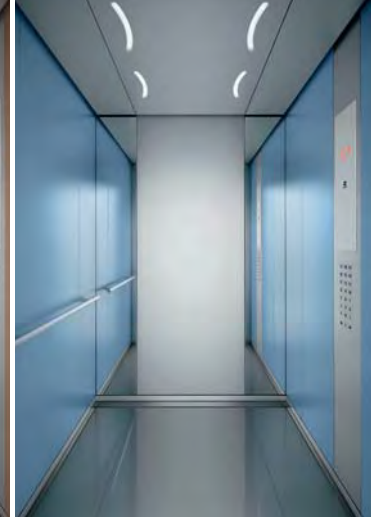
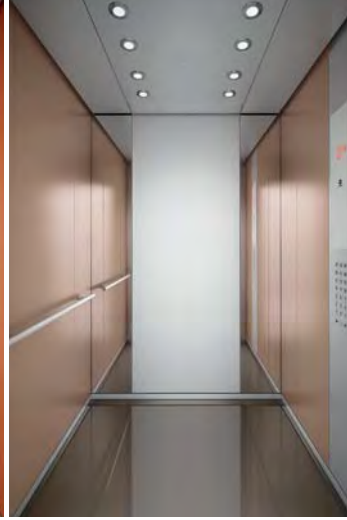
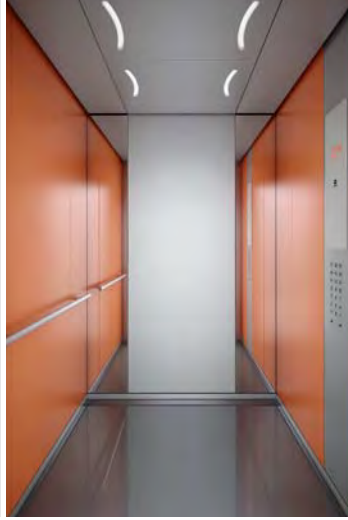
Merk

Forbehold om endringer når det gjelder spesifikasjoner, valgmuligheter og farger. Alle heisestoler og valgmuligheter illustrert i denne brosjyren er kun eksempler. Disse kan avvike fra originalen i farge og material.

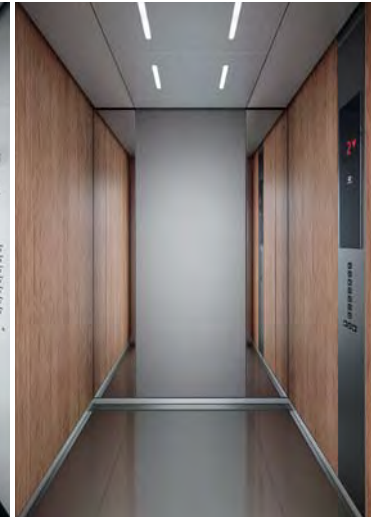
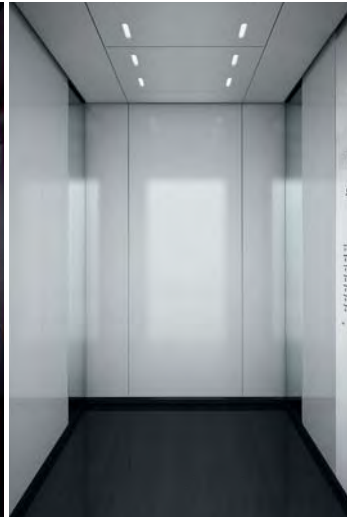
Navona



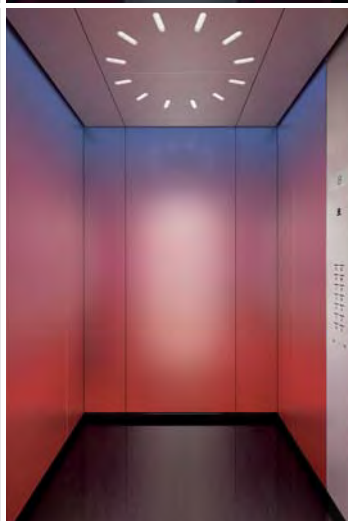
Times Square



Park Avenue



Sunset Boulevard



Bedre enn forventet.

Uendelig designmuligheter

Gi heisstolen din egen spesielle stil

Du kan spesialtilpasse heisstolen lik resten av byggets interiør. Begynn med en av de predefinerte interiørstilene, legg til farger og belysning og eventuelt glasspaneler, og skap akkurat det «uttrykket» du ønsker. Det er nesten ingen grenser for hvordan du kan innrede heisstolen, så lenge man kan legge på opptil 50 % ekstra stolvekt i tillegg til den nominelle nyttelasten.

Malte vegger bak glass

Malte vegger bak glass får en spesiell høyglans som gir heisstolen en hyggelig atmosfære. Du kan velge mellom et utvalg farger eller enhver NCS farge du måtte ønske slik at det passer med resten av bygget.

Glassdører og glassvegger

Du kan velge mellom et stort utvalg av glassdører. Glasspaneler kan monteres på alle vegger for maksimal utsikt eller kombineres med innredning fra interiørstilene Bellevue eller Sunset Boulevard.

For en fullstendig oversikt over malte vegger bak glass og glassvegger generelt, se egen brosjyre om stolinteriør.

Digitalt print på rustfritt stål

Mulighet for å printe mønstre på rustfritt stål. Velg rustfritt stål tilført bronse eller grå glanseffekt.

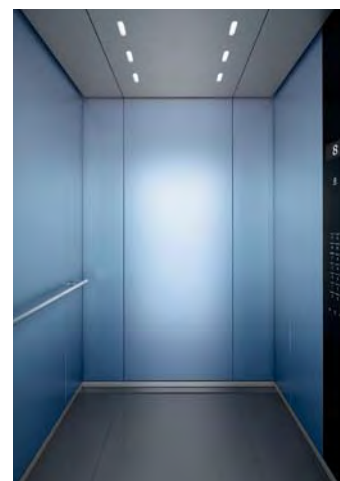
Digitalt print på glass

Nydelige og intense farger, understreket av elegante glassløsninger. Med denne designen kan du skape en fascinerende atmosfære.



Times Square med glassvegger

Tak: Rustfritt stål, Lucerne børstet
Vegger: Glasspaneler
Gulv: Sort, kunst granitt
Belysning: Indirekte LED
Rammefinish: Lucerne børstet
Stoltablå: Linea 100



Sunset Boulevard med digitalt print på glass

Tak: Rustfritt stål, Lucerne børstet
Vegger: New York Sunset
Gulv: Svart, kunstig granitt
Belysning: LED
Stoltablå: Linea Vetro



**Park Avenue med
malte vegger bak glass**

Tak og bakvegg: Rustfritt stål,
Lucerne børstet
Vegger: Shanghai-red
Gulv: Sort, kunst granitt
Belysning: LED
Betjeningstablå: Linea 300

Stolinteriør med matchende tilleggsutstyr.

Tablåutstyr og opsjoner

Tablåutstyr og opsjoner

Utstyr heisen med stil. Vårt tablåutstyr og valgmuligheter, som for eksempel håndlist, speil og belysning passer alltid den interiørstilen du velger.

For en fullstendig oversikt over tablåutstyr og valgmuligheter, se egen brosjyre om stolinteriør.

Tablåutstyr

La heisen bli enkel å bruke for alle passasjerer. Miljøvennlige tablåer leveres i alle kvaliteter og utførelser. En valgmulighet er blant annet tablå i glass som gjør stolinteriøret spesielt eksklusivt. Med høy oppløselig og lettleselig anvisere blir heisturen en enda hyggeligere opplevelse.

Speil

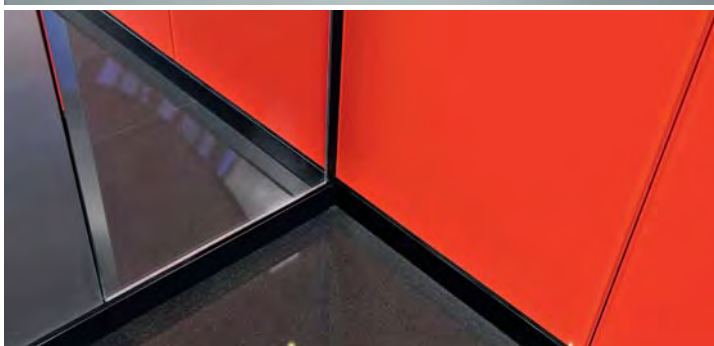
Speil gir rom og bygninger en helt spesiell romfølelse. For å gi heisstolen mer romfølelse og dybde kan speil i full høyde plasseres på sidevegg eller bakveggen.

Håndlist

Selv om heisen kjører jevnt og nesten lydløst, gir håndlist en følelse av trygghet. Håndlist i rustfritt stål kan monteres på side- og bakvegg.

Belysning

Et utvalg av forskjellige belysningsmuligheter gir heisen en hyggelig atmosfære. Du kan velge mellom et av forslagene til belysning i de forskjellige interiørstilene eller du kan velge din egen løsning.



Linea 300

2



- 6
- 5
- 4
- 3
- 2
- 1
- 0



Linea Vetro

8



- | | | |
|----|----|----|
| 18 | 19 | 20 |
| 15 | 16 | 17 |
| 12 | 13 | 14 |
| 9 | 10 | 11 |
| 6 | 7 | 8 |
| 3 | 4 | 5 |
| 0 | 1 | 2 |
- Call, bell, and double arrow buttons

2

1

0



8



Det perfekte uttrykk for ditt mål

Eksklusive boligbygg

Et bredt utvalg av interiørstiler gjør at Schindler 5500 passer inn i det arkitektoniske konseptet i ethvert boligbygg. Stadig forbedringer når det gjelder energiforbruk og støyreduksjon gjør Schindler 5500 det selvfølgelig førstevalg blandt heiser.



Kontor- og forretningsbygg

Schindler 5500 passer perfekt i bygg med høy trafikk og kan enkelt installeres i gruppe. Schindler 5500 leveres også med glass stoler som gir panoramautsikt. Utstyrt med PORT Technology gir Schindler 5500 den perfekte trafikkavvikling i kontor- og forretningsbygg.



Schindler 5500 MRL

Hovedspesifikasjon

EN-81

Nyttelast						Maks. antall passasjerer			Hastighet			Heisehøyde			Maks. antall stopp			Antall innganger			Heisstol			Dør		Heissjakt			
GQ kg	VKN m/s	HQ m	ZE	ZKE	BK mm	TK mm	HK mm	Type	BT mm	HT mm	BS mm	TS mm	HSG mm	HSK* mm															
630	8	1.0	45	15	1	1100	1400	2200-3000	T2	900	2000-2400	1650	1775	1175	HK+1250														
		1.6	80	30	1									1300	HK+1400														
800	10	1.0	45	15	1	1350	1400	2200-3000	C2	900	2000-2400	2025	1700	1175	HK+1250														
		1.6	80	30	1									1300	HK+1400														
1000	13	1.0	45	15	1	1100	2100	2200-3000	T2	900	2000-2400	1650	2475	1175	HK+1250														
		1.6	80	30	1									1300	HK+1400														
	2.5	100	36	1							1700	2475	2050	HK+2050															
	3.0	150	50	1									2275	HK+2250															
13	1.0	45	15	1	1600	1400	2200-3000	C2	900	2000-2400	2150	1700	1175	HK+1250															
		1.6	80	30	1									1300	HK+1400														
	2.5	100	36	1						2200	1725	2200	2050	HK+2050															
	3.0	150	50	1								2425	2275	HK+2250															
1275	17	1.0	45	15	1	1200	2300	2200-3000	T2	1100	2000-2400	1950	2700	1175	HK+1300														
		1.6	80	30	1									1300	HK+1500														
	2.5	100	36	1						2000	2700	2075	2300	HK+2050															
	3.0	150	50	1								2300	2300	HK+2250															
17	1.0	45	15	1	1650	1700	2200-3000	C2	1100	2000-2400	2425	2025	1175	HK+1300															
		1.6	80	30	1									1300	HK+1475														
	2.5	100	36	1						2450	2050	2200	2050	HK+2050															
	3.0	150	50	1								2425	2275	HK+2250															
1600	21	1.0	45	15	1	1400	2400	2200-3000	C4	1300	2000-2400	2200	2800	1200	HK+1300														
		1.6	80	30	1									1325	HK+1475														
	2.5	100	36	1						2225	2800	2185	2300	HK+2050															
	3.0	150	50	1								2525	2300	HK+2400															
21	1.0	45	15	1	2100	1600	2200-3000	C2	1100	2000-2400	2675	1925	1200	HK+1325															
		1.6	80	30	1									1325	HK+1525														
	2.5	100	36	1						2700	1950	2250	2250	HK+2050															
	3.0	150	50	1								2700	2300	HK+2400															
1800	24	1.0	45	15	1	2100	1800	2200-3000	C2	1200	2000-2400	2775	2125	1225	HK+1425														
		1.6	80	30	1									1350	HK+1625														
	2.5	100	36	1						2800	2150	2275	2275	HK+2250															
	3.0	150	50	1								2725	2300	HK+2500															
2000	26	1.0	45	15	1	1500	2700	2200-3000	C4	1300	2000-2400	2300	3100	1250	HK+1450														
		1.6	80	30	1									1325	HK+1575														
	2.5	100	36	1									2225	HK+2150															
2500	33	1.0	45	15	1	1800	2700	2200-3000	C4	1400	2000-2400	2525	3100	1300	HK+1500														
		1.6	80	30	1									1375	HK+1600														
		2.5	100	36	1						2550	3100	2300	2300	HK+2250														

GQ Nyttelast
VKN Hastighet
HQ Heisehøyde

BK Stolbredde
TK Stoldybde
HK Stolhøyde

T2 Teleskopdør
C2/C4 Teleskopdør
m/ senteråpning
BT Dørbredde
HT Dørhøyde

BS Sjaktbredde
TS Sjakt dybde
HSG Sjaktgruvdybde
HSK Topp høyde
* med rekkverk på 700 mm på stoltak

HEmin = HT + 450 mm

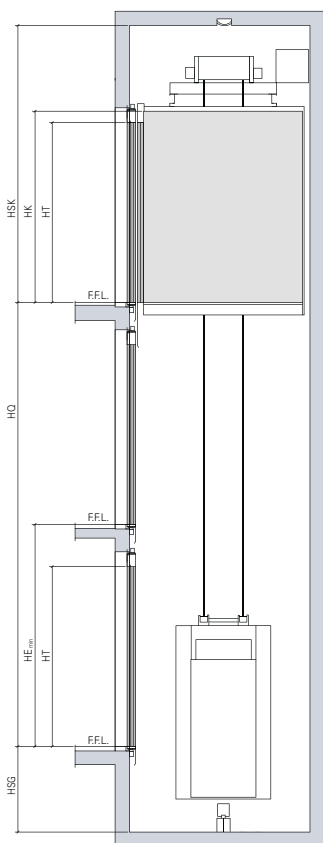
HK = HT + min. 100 mm

Gulvbelegg (HKZ): Ovennevnte verdier er basert på en maksimum gulv/belegg tykkelse på 40 mm

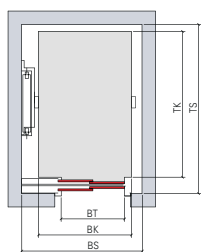
Merknader:

- Vårt utstyr er beregnet for normalt innelima og for installasjon og drift innenfor temperaturområde på 5 til 40 °C
- Sjakttemperaturen skal være mellom 5 og 35 °C
- Gjennomsnittelig luftfuktighet i sjakten må ikke overstige 90 % pr. måned og 95 % pr. dag (ikke kondensering)
- Tabell over dimensjoner er basert på EN81, For andre forskrifter og nasjonale krav (f.eks. EN 81-72 brannheis) kontakt vår lokale salgssavdeling.
- Sjaktbredde og dybde er basert på et toleransekrav på loddmålet på +/-25 mm over hele sjakthøyden. (for sjakthøyde over 80 m er toleransekravet +/- 40 mm.)
- Alle opplysninger er generelle og kun ment for planlegging. For spesifikke byggetekniske detaljer, vennligst ta kontakt med vår lokale salgssavdeling.

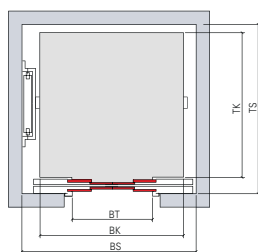
Høyde og plan løsning



En inngang i stolen



En inngang i stolen,
teleskop dør



En inngang i stolen, sentral dør
(firedelt)

For mer informasjon, som for eksempel tilbud, byggt tekniske tegninger og pris, vennligst kontakt vår salgsavdeling direkte.

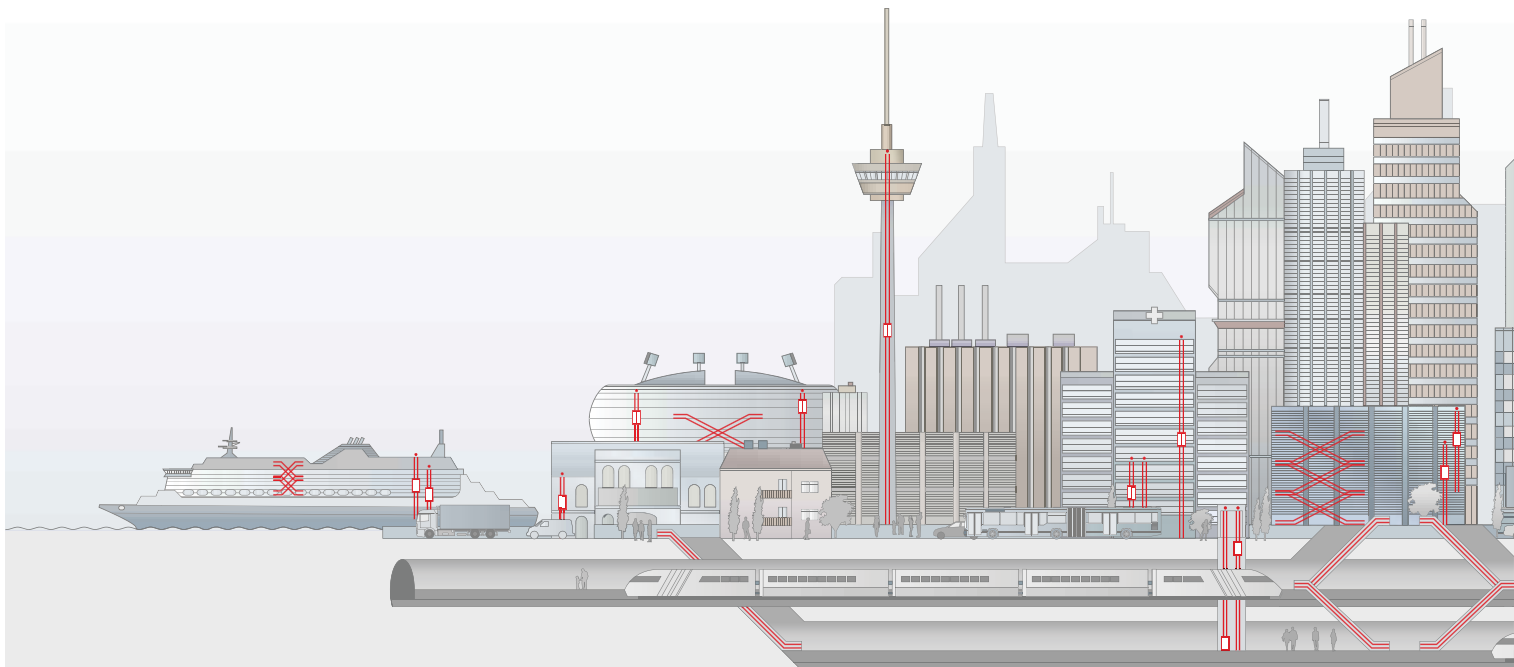
F.F.L. = Ok. Ferdig gulv.

Fra undergrunn til skyskraper.

Urban mobilitet

God trafikkflyt/mobilitet er helt essensielt i dagens samfunn. Schindler står for urban mobilitet og er anerkjent for sin kvalitet og sikkerhet. Daglig setter 1000 millioner mennesker sin lit til Schindlers produkter og tjenester.

Schindler leverer urban mobilitet med sine heiser, rulletrapper og tjenester som alle er utviklet for effektivitet og lang levetid. Schindler bidrar med utvikling av bygg, helt fra planleggingsnivået, konstruksjon og installasjon til den daglige driften, og på denne måten sikrer byggets totale levertid.



Smart planlegging

For å velge rett transportløsning må man ta hensyn til byggets krav og kalkulere det potensielle trafikkmønsteret. Det er kjernen i Schindlers planleggingshjelp å sikre effektiv transport og en behagelig reise for alle passasjer.

Prosjektering:

- Kompetente selgere står til disposisjon med produktinformasjon
- Trafikkanalyse og kalkyler
- Teknisk avdeling for de byggtekniske tegningene
- Planleggingsunderlag og verktøy for rask sjaktplanlegging, byggteknisk tegninger og produktvalg.

Rask levering

Med Schindlers store utvalg av heiser og rulletrapper finnes det transportløsninger for alle typer bygg. Kunder kan stole på bærekraftig teknologi, fremragende prosjektering og sikre montasjemetoder. Alltid det perfekte resultat.

Teknologi for alle typer bygg og alle typer transportbehov:

- Bolig og kontorbygg
- Høye forretningsbygg og handlesentre
- Sykehus og offentlige bygg
- Høytrafikerte bygg
- Høyhus
- Cruiseskip



Effektiv drift

Sikker og problemfri drift, samt god tilgjengelighet er alle et resultat av godt vedlikehold og modernisering. Miljøvennlig og driftssikker heis gir også en verdikning på din investering.

Vedlikehold-, reparasjons- og moderniseringsporteføljen:

- Globalt nettverk av serviceavdelinger
- Dyktige og sertifiserte teknikere og heismontører
- Serviceløsninger for alle bygningstyper og krav
- Tilgjengelighet og rask levering av reservedeler
- Raskt respons fra kundesenterene
- Nettbasert fjernovervåking og feilsøkingsutstyr
- Totalutskifting og diverse «steg for steg» moderniseringsløsninger

Kontinuerlige forbedringer

Schindler utvikler stadig nye produkter, setter nye standarder og øker effektiviteten. Teknologiske milepæler som øker mobiliteten i det urbane samfunnet. Fremskritt krever innovasjon.

Den nyeste utviklingen:

- PORT-Technology – trafikk, byggkommunikasjon og adgangs-kontrollsystem som beregner den korteste turen i bygget.
- Schindlers regenerative PF1 miljøvennlige maskin
- Plassbesparende, vekt-optimalisert design
- Fleksible moderniseringsløsninger, fra totalutskifting til delvis oppgraderinger
- Eco-mode energibesparersystemer for heiser og rulletrapper

Når visjon møter disiplin. Schindler samarbeider med Solar Impulse.



Schindler er en av hovedsamarbeidspartnerene til **Solar Impulse**, flyet uten drivstoff.
Ved å samarbeide med Solar Impulse, hjelper vi å utvikle banebrytende teknologi.



Mer informasjon :
Scan koden med mobiltelefonen,
bruk QR scanning.

Dette er enten forhåndsinstallert eller
kan enkelt lastes ned gratis.
NIB-SM.3300.EN.10.15

