

SYNERGY 100

Funktional und effizient – der ideale Aufzug für Wohngebäude.



FUNKTIONAL UND EFFIZIENT FÜR WOHNGEBÄUDE

synergy 100 ist die ideale Lösung, wenn Sie einen langlebigen, energieeffizienten und kompakten Aufzug für ein Wohngebäude mit geringem Verkehrsaufkommen suchen.

synergy 100 stellt unter Beweis, dass ein schlichtes Design und eine komfortable Fahrt erschwinglich sein können. Dieser kompakte Aufzug ist mit robusten Materialien ausgestattet, welche die Effizienz und langfristige Einsatzfähigkeit verlängern. synergy 100 bietet optimierte Schachtabmessungen und optional auch reduzierte Schachtkopf- oder -grubenabmessungen. All diese Eigenschaften machen synergy 100 zur perfekten Lösung für Wohngebäude mit geringer Frequentierung.

Wählen Sie synergy 100 und vertrauen Sie auf die Expertise von TK Elevator. Unser exzellenter Service stellt eine maximale Verfügbarkeit sicher und steigert den Wert von Wohnobjekten, indem er die optimale Funktionalität über einen längeren Zeitraum sicherstellt und so zu einer höheren Zufriedenheit der Nutzer führt.

ÜBERSICHT SYNERGY 100

Aufzugstyp	Ohne Triebwerksraum, optionaler Triebwerksraum
Last	450 / 630 / 1.000 kg
Geschwindigkeit	1,0 m/s
Förderhöhe	Bis zu 45 m
Anzahl der Haltestellen	Bis zu 12 Haltestellen
Kabine	6 vorkonfigurierte Kabinendesigns
Türtypen	Einseitig oder zentral öffnend mit 2 Türblättern
Türbreite	800 mm oder 900 mm
Türhöhe	2.000 mm oder 2.100 mm



INHALT

1	synergy 100 Produktbroschüre	15	Tableaus und Anzeigen der Serie 30
2	Einführung	17	Ausstattungsmerkmale und Optionen
4	Vorteile auf einen Blick	18	Planung
6	Leistung und Sicherheit	19	Schachtlayout
7	Fahrgastkomfort	20	Türoptionen
8	Energieeffizienz	21	Schachtabmessungen
10	Kabinendesign	22	Über TK Elevator
13	Tableaus und Anzeigen der Serie 50	23	Impressum / Haftungsausschluss

Unser Produktangebot



synergy 100

Funktional und effizient. Der ideale Aufzug für funktionale Wohngebäude.



synergy 200

Flexibel und vielseitig. Unser Aufzug mit der größten Auswahl an Einsatzmöglichkeiten.



evolution 200

Der beste Hochleistungsaufzug für Geschäftsgebäude mit bis zu 100 m Förderhöhe.



evolution 300

Leistungsfähig und anpassbar. Ideal für gewerblich genutzte Gebäude.

Die einfache Mobilitätslösung für Ihre Anforderungen.



Branchenführende Schachteffizienz

Egal, ob Sie sich für eine Schachtkopfhöhe oder -grubentiefe in Standardmaßen entscheiden, oder für reduzierte Abmessungen – synergy 100 ist der Beste seiner Klasse.



Eine lohnenswerte Investition

Das Produkt bietet ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis während seines gesamten Lebenszyklus. Strapazierfähige Materialien und bewährte Komponenten sorgen für Langlebigkeit, die durch unsere professionelle Installation und unseren hervorragenden Service unterstützt wird.



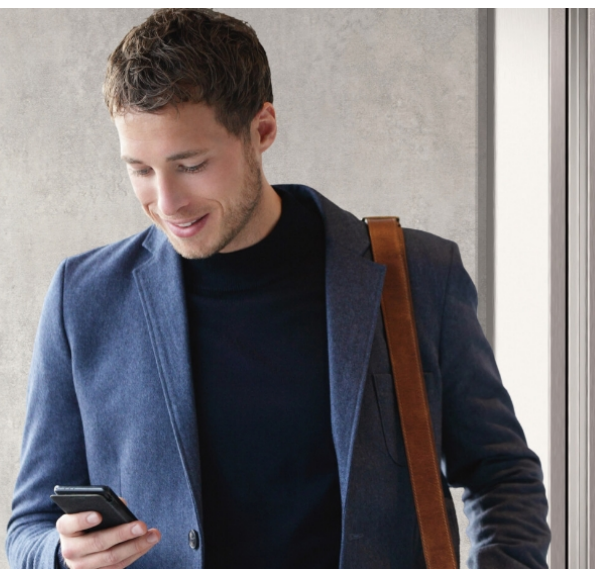
Niedriger Energieverbrauch

synergy 100 bietet verschiedene Standardfunktionen, welche die Energiekosten im grünen Bereich halten, beispielsweise eine LED-Beleuchtung, einen automatischen Standby-Betrieb und einen energieeffizienten getriebelosen Antrieb. synergy wurde mit der Energieeffizienzklasse A ausgezeichnet.



Wir verfügen über eine langjährige Erfahrung im Ingenieurwesen

Durch unsere Erfahrung und unsere strengen internen Sicherheitsstandards können wir eine hohe Zuverlässigkeit und Sicherheit garantieren.



Ein Aufzug. Viele Vorteile.



1. Reduzierte Schachtkopfmaße
2. Effizienter getriebeloser Antrieb mit niedrigem Energieverbrauch
3. Zuverlässige Türen für einen sicheren Betrieb
4. Intelligente Niedrigenergie-Steuerung
5. Schnelle und sichere gerüstlose Montage
6. Funktionales Kabinendesign mit strapazierfähigen Laminatausführungen oder zeitlosen Edelstahlwänden
7. Reduzierte Schachtgrubenmaße

Leistung

Kosteneffektive Leistung, die perfekt auf die Bedürfnisse von Wohngebäuden abgestimmt ist.



Eine erprobte Lösung

Über 90.000 Anlagen der synergy-Produktfamilie wurden weltweit bereits ausgeliefert.



Bewährte Komponenten

synergy 100 wird aus erprobten Komponenten hergestellt, die für eine zuverlässige Leistung sorgen.



Getriebeloser Antrieb

Eine hohe Leistungsfähigkeit und Qualität sorgt für einen reibungslosen Betrieb und eine lange und zuverlässige Lebensdauer.



Hergestellt in Europa

in unseren Fertigungszentren für Aufzüge in Deutschland und Spanien.

Sicherheit & Normen



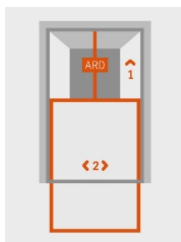
Das sicherste Verkehrsmittel

Alle Sicherheitselemente werden unter Einhaltung aller einschlägigen Industrienormen und -vorschriften hergestellt, einschließlich der strengen internen Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltstandards unseres Unternehmens, sowie unter Einhaltung der Normen ISO 9001 und 14001.



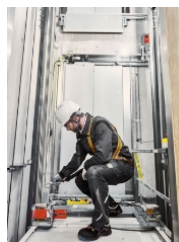
24 Stunden an 7 Tagen die Woche verbunden

Ganz egal, wann der Moment eintritt, das Kommunikationssystem ist jederzeit verfügbar und rund um die Uhr mit dem Service24-Center verbunden.



Notfallevakuierung

Im Falle eines Stromausfalls kann jeder synergy 100 eine erforderliche Evakuierung selbständig ausführen. Die automatische Notbefreiung sorgt dafür, dass Fahrgäste (abhängig von der Last) sicher in die nächste Etage gelangen [1] und sich die Türen öffnen, damit diese die Aufzugskabine [2] verlassen können.



Höchste Standards

Unser Servicekonzept basiert darauf, jederzeit ein Höchstmaß an Laufruhe und Sicherheit zu gewährleisten und gleichzeitig den langfristigen Wert Ihrer Investition zu schützen.

Komfort

Mehr als nur eine angenehme Fahrt.



Leise und erschütterungsfrei

synergy 100 ist in seinem Segment der Beste seiner Klasse. Die Steuerung vermeidet unnötige Fahrten und reduziert Wartezeiten.



Barrierefreiheit

Die Abmessungen der Kabine und der Türen, der Sicherheitsspiegel, das Design der Handläufe, der Leuchtdichtekontrast der Tableaus, die einstellbare Lautstärke sowie die Sprachansagen erfüllen die Anforderungen der EN 81-70 für Barrierefreiheit.



Haltegenauigkeit

Die Haltegenauigkeit von +/- 3 mm sorgt für einen sicheren und komfortablen Zutritt der Fahrgäste.



Einfach verwendbare Taster

Mit Brailleschrift und grünem Rahmen um den Taster für die Hauptetage (COP).

Energieeffizienz

Nachhaltigkeit ist Teil unserer Unternehmensstrategie. Sie beinhaltet eine ganzheitliche Verbesserung unserer Produkte und Prozesse, um Ihnen dabei zu helfen, den ökologischen Fußabdruck Ihrer Gebäude zu verringern und sich erfolgreich für eine LEED[®]- und BREEAM[®]-Zertifizierung zu bewerben, indem wir "grüne" Merkmale in unsere Aufzüge integrieren. Der niedrige Energieverbrauch reduziert den CO₂-Fußabdruck des Aufzugs während des Betriebs und damit seinen Anteil am Gesamtenergieverbrauch des Gebäudes. Dies hat auch die Lebenszyklusanalyse für synergy bewiesen.

Um mehr über das ESG-Engagement von TK Elevator zu erfahren



www.tkelevator.com/global-en/sustainability



Niedriger Energieverbrauch

dank des hocheffizienten getriebelosen Antriebs, der mit schadstofffreien Schmierstoffen läuft.



Energieeinsparung

Standby-Modus (Standard): Kabinenbeleuchtung mit automatischer Abschaltung. Sleep-Modus (optional): Die elektronischen Komponenten werden ausgeschaltet, wenn sich der Aufzug im Sleep-Modus befindet, und sofort aktiviert, wenn der Aufzug angefordert wird.



100 % LED

Alle Beleuchtungen im Schacht, in der Kabine (an Zwischendecken, Tastern etc.) und an den Haltestellen sind standardmäßig mit LEDs ausgestattet. LED-Leuchtmittel haben eine bis zu 10 Mal längere Lebenszeit und eine bis zu 80 % höhere Energieeffizienz als Halogenbeleuchtungen.



Klasse A

Messungen am synergy in der Standardkonfiguration mit Sleep-Modus ergeben die höchste Energieeffizienzklasse A nach ISO 25745-2, basierend auf einem 630kg-Aufzug bei 1 m/s mit 12 m Förderhöhe und Nutzungskategorie 1.

Umwelt-Produktdeklaration

synergy 100 verfügt über die Umwelt-Produktdeklaration „Environmental Product Declaration“ (EPD), die Informationen über die Umwelleistungen und Inhalte geben und nach dem internationalem EDP-System[®] kontrolliert und verifiziert wurde. Registrierungsnummer: S-P-01639. Weitere Informationen finden Sie unter www.environdec.com

**synergy 100 Umwelt-
Produktdeklaration**



www.environdec.com/library/epd1639



Kabinendesign

Die Designlinie C für synergy 100 kombiniert zeitlose, schlichte Kabinendesigns mit attraktiven und robusten Materialien. Die langlebigen Oberflächen sind die ideale Wahl für funktionale Gebäude.

**Stellen Sie Ihre Kabine der
Designlinie C individuell
zusammen**



c-design-synergy.tkelevator.com



Vorkonfigurierte Kabinendesigns

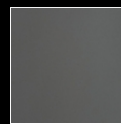
Wählen Sie zwischen der Ausführung komplett aus Edelstahl [ST] oder beschichteten Skinplate [SK] für ihre stilvolle, einfarbige vorkonfigurierte Kabine.



Skinplate



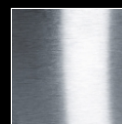
C20-SK01



C21-SK04



C22-SK04

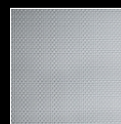


C23-SK07

Edelstahl



C30-ST01



C32-ST02

Cabin C30 ST01 Wände aus gebürstetem Edelstahl, Moon COP aus Edelstahl mit 3,5-Zoll-Display, Zwischendecke mit LED Plate, Vinylboden in Dark Grey, silberne Sockelleisten aus Aluminium

Decken

Die weiße Standard-Kabinendecke verstärkt die Lichtreflexion der LED Plate-Leuchte, um für eine angenehme, gleichmäßige Beleuchtung zu sorgen. Optional sind zwei vandalismusresistente, abgehängte Decken aus Edelstahl erhältlich.



LED Plate (Standard)



Steel Grille, anti-vandalismus



Steel Lightbox, anti-vandalismus

Handläufe

Der Standard-Handlauf ist aus verchromtem Aluminium mit gebogenem Abschluss. Optional erhältlich ist ein Edelstahl-Handlauf.



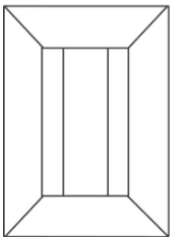
Aluminium, verchromt



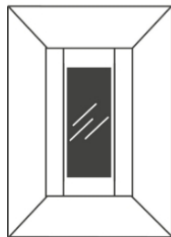
Edelstahl, satin silver

Spiegel

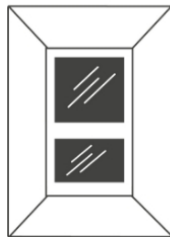
Ein Spiegel aus 4 mm starkem, gehärtetem Sicherheitsglas ist an der Rückwand bzw. bei Aufzügen mit beidseitigem Zugang an der Seitenwand angebracht. Spiegel lassen die Kabine geräumiger wirken und erzeugen ansprechende Lichtreflexe an der Zwischendecke.



Ohne Spiegel



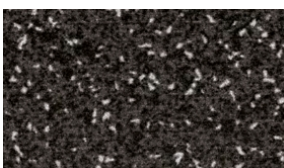
Teilbreite / Teilhöhe



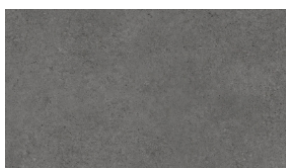
Seitenwand,
beidseitiger Zugang

Bodenbeläge

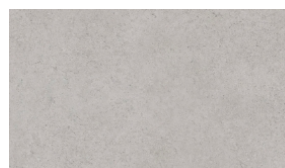
Strapazierfähiges Vinyl in drei Farben. Es ist auch möglich, Ihren eigenen Bodenbelag zu liefern (Absenkung ≤ 25 mm).



Nature Black



Concrete Dark Grey



Concrete Light Grey



Eigener Bodenbelag

Bedientableaus und Anzeigen der Serie 50

Bedientableaus in der Kabine (COP)

Durch ihr minimalistisches Design kombiniert das Bedientableau Moon auf perfekte Art und Weise Funktionalität und Qualität. Es ist auch in Edelstahl (Standard) oder mit weißem gehärtetem Glas mit einem 3,5-Zoll-Display erhältlich. Die vandalismusresistente Ausführung schließt zudem die VB-Drucktaster-Serie mit ein. Optional kann ein zweites vertikales oder horizontales COP installiert werden.



Moon / Edelstahl, 210×1000×30 mm



Moon / Sicherheitsglas, 210×1000×30 mm



Steel Moon / anti-vandalismus, 210×1000×30 mm



XL horizontal / Edelstahl, 350×164×92 mm

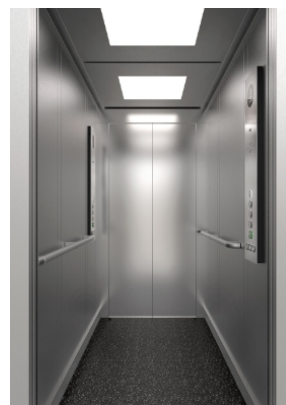
Zweites vertikales oder horizontales Bedientableau



XL horizontal + Moon COP



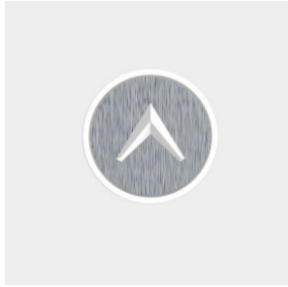
Zweites COP Moon, seitlich öffnende Tür L2



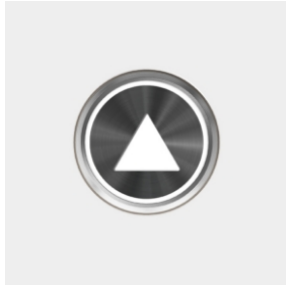
Zweites COP Steel Moon, zentral öffnende Tür C2

Drucktaster

Standard DB-Tasterserie mit Edelstahlfrontplatte und Braille-Schrift, grünem Rahmen im Hauptgeschoss und runder weißer Rufquittierung. Optional sind die entsprechenden Drucktaster VB und XL für das vandalismusresistente und horizontale COP erhältlich. Alle Serien entsprechen der neuen Norm EN 81-70.



D802 Drucktaster, Edelstahl Silber



VB02 Drucktaster, Edelstahl Schwarz



XL Drucktaster, beschichteter Stahl, mattweiß

Bedienelemente in der Haltestelle (LOP)

Modernes Design für die Anzeige von Haltestellen aus weißem Sicherheitsglas oder Edelstahl. Mit optionalem TFT-3,5-Display und/oder zusätzlichem Schlüsselschalter.



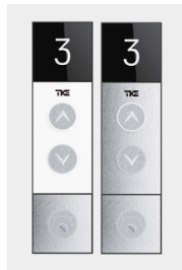
LOP 51 / 91x171x25 mm



LOP 52 / 91x261x25 mm



LOP 53 / 91x261x25 mm



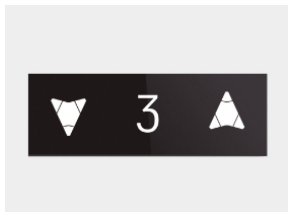
LOP 50 / 91x350x25 mm



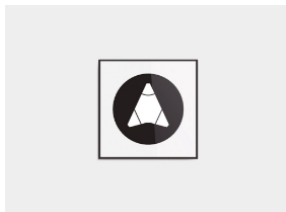
LOP 51/52, anti-vandalismus

Anzeigen in den Haltestellen

Sorgen Sie für eine moderne aber neutrale Optik durch eine Platte aus schwarzem Sicherheitsglas. Oder wählen Sie die funktionalste Option mit dem im Kabinenportal integrierten Pfeil.



LIP 50 / 261x91x21 mm



LDIP 50-51 / 91x101x21 mm



LIDC 31 (40x120x2 mm)

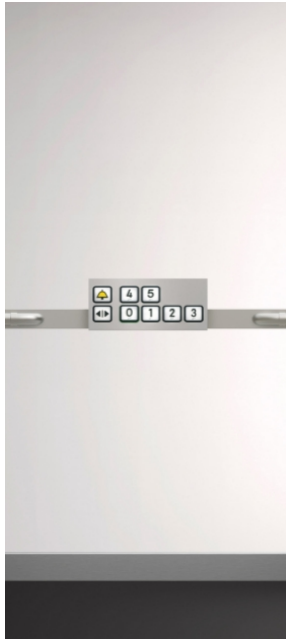
Bedientableaus und Anzeigen der Serie 30

Bedientableaus in der Kabine (COP)

Das Bedientableau Light Moon verbindet auf perfekte Art und Weise Funktionalität und Qualität. Optional kann ein zweites vertikales oder horizontales COP installiert werden.



Light Moon / Edelstahl,
189×950×31 mm



XL horizontal / Edelstahl,
350×164×92 mm

Bedienelemente in der Haltestelle (LOP)

Dank ihres schlanken Designs eignen sich die Elemente der Serie 30 besonders für schmale Schachttürzargen.



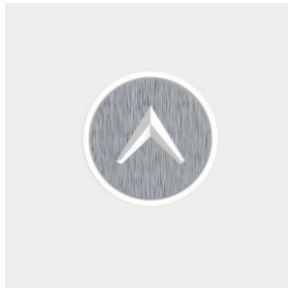
LOP 31 Taster / 67×160×21 mm



LOP 31 Schlüsselschalter /
67×160×21 mm

Drucktaster

Standard DB-Tasterserie mit Edelstahlfrontplatte und runder weißer Rufquittierung. Die Drucktaster XL sind entsprechend erhältlich für das horizontale COP XL.



D802 Drucktaster, Edelstahl Silber



XL Drucktaster, beschichteter Stahl, mattweiß

Anzeigen in den Haltestellen



LID 31 / 65x160x21 mm



LIDC 31 (40x120x2 mm)

Ausstattungsmerkmale und Optionen

- Standard
- Option

KOMFORT

Tür öffnen/schließen und Alarm-Drucktaster	●
Große Drucktaster mit Brailleschrift (COP)	●
Grüner Rahmen an Taster Haupthaltestelle	●
Regelbare Lautstärke (35-65 dBA)	●
Leuchtdichtenkontrast in den Bedien- und Anzeigeelementen	●
Induktionsschleife für Fahrgäste mit eingeschränkter Hörfähigkeit	○
Horizontales XL-COP mit XL-Drucktastern	○
Löschen von Fahrbefehlen durch Doppelklick	○
Schlüssel- und Euro-Schlüsselschalter in der COP/LOP für Zugang/Funktionen	○
Codierte Innenrufe (ECC-Funktion)	○
Vorzugsruf im Bedientableau	○
Außer Betrieb Schalter in Haltestellentableau	○
Vorbereitet für Kartenleser LOP/COP	○
Kabinen-Lüftungsventilator	○
Vorbereitung für bauseitige Videoüberwachung (Schleppkabel)	○

LEISTUNG

Parkhaltestelle in der Haupthaltestelle	○
Gebäudemanagementsystem (BMS)	○
Erweitertes Gebäudemanagementsystem (BMS)	○
Reduzierter Schachtkopf	○
(Extra) reduzierte Grubentiefe	○
Maschinenraum	○

ENERGIEEFFIZIENZ

Energiesparende Kabinenbeleuchtung mit LED	●
Energiesparende Schachtbeleuchtung mit LED	●
Kabinenbeleuchtung mit Standby-Funktion	●
Sleep-Modus	○

SICHERHEIT & NORMEN

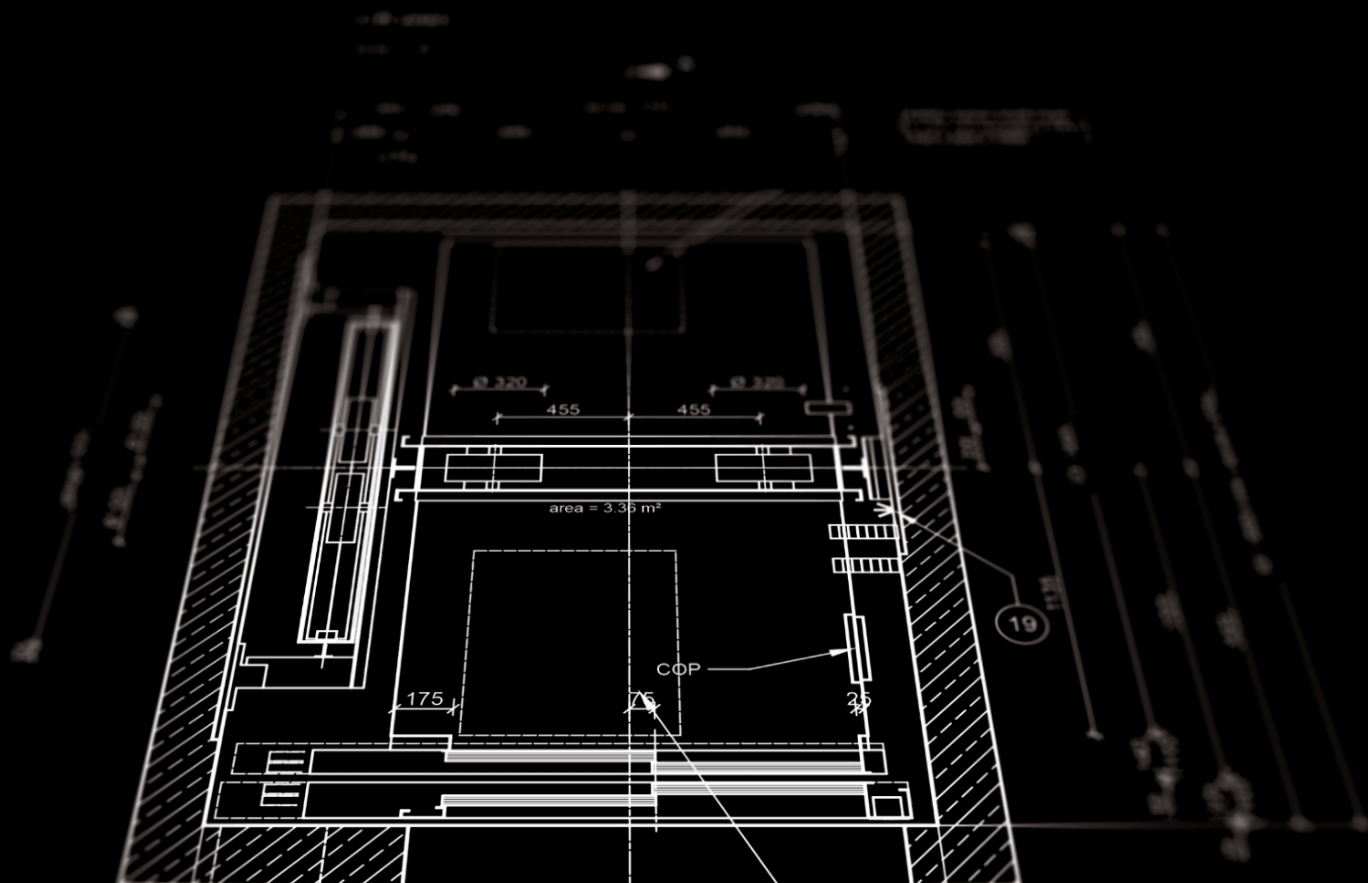
Lichtgitter	●
Notbeleuchtung in Kabine 3 Stunden	●
Automatische Evakuierung in die nächste Haltestelle	●
Automatische Evakuierung in beliebige Haltestelle	○
Zweiwege-/Dreiwege-Gegensprechanlage	○
Fangvorrichtung am Gegengewicht	○
Feuchtigkeitssensor in der Schachtgrube	○
Halogenfreie Schachtverkabelung (exkl. Motor- und Schleppkabel)	●
Brandschutzklassifizierung der Türen E-120	●
Brandschutzklassifizierung der Türen EI-60	○
EN 81-20/50, Prüfung der Lift-Konstruktion und Komponenten	●
EN 81-28, Notrufsystem	●
EN 81-70, Barrierefreiheit der Aufzüge	○
EN 81-71, vandalismusresistent, teilw. Kategorie 1	○
EN 81-73, Evakuierung im Brandfall	○
EN 81-77, Seismische Kategorie 0	●
EN 81-77, Seismische Kategorie 1, 2, 3	○

DESIGN

Vorkonfigurierte Kabinendesigns	●
Vandalismusresistente Zwischendecke	○
Vorbereitung bauseitiger Bodenbelag (≤25 mm)	○
Edelstahl-COP/LOP	●
COP/LOP mit Glasfront	○
Vandalismusresistentes COP/LOP	○
Doppeltes vertikales / horizontales COP	○
Vandalismusresistente Drucktaster	○
TFT-3,5-Zoll-Display im COP	●
TFT-3,5-Zoll-Display im LOP	○
LIDC Pfeil-Richtungsanzeige im Kabinenportal	○
LOP, LIP und LID Serie 50, Aufbaumontage an Türrahmen oder Wand	○
LOP und LID der Serie 30, Aufbaumontage an Türrahmen oder Wand	○
Wählbare Position des Steuerschranks	○
Schachttüren grundiert in RAL 7032	●
Schachttüren Edelstahl ferritisch (AISI 441)	○
Schachttüren Edelstahl Leinen	○
Kabinentüren Edelstahl ferritisch (AISI 441)	●
Kabinentüren Edelstahl Leinen	○

Um alle für synergy 100 verfügbaren Optionen kennenzulernen, wenden Sie sich bitte an Ihren TK Elevator-Kundenberater vor Ort. Die hier enthaltenen Details können nur dann als bindend angesehen werden, wenn dies ausdrücklich in schriftlicher Form bestätigt wurde.

PLANUNG



synergy Online-Planungstool

Mit synergy 100 nutzen Sie den vorhandenen Aufzugsschacht effizient aus oder definieren selbst die passenden Schachtabmessungen für Ihre Wunschkabine.



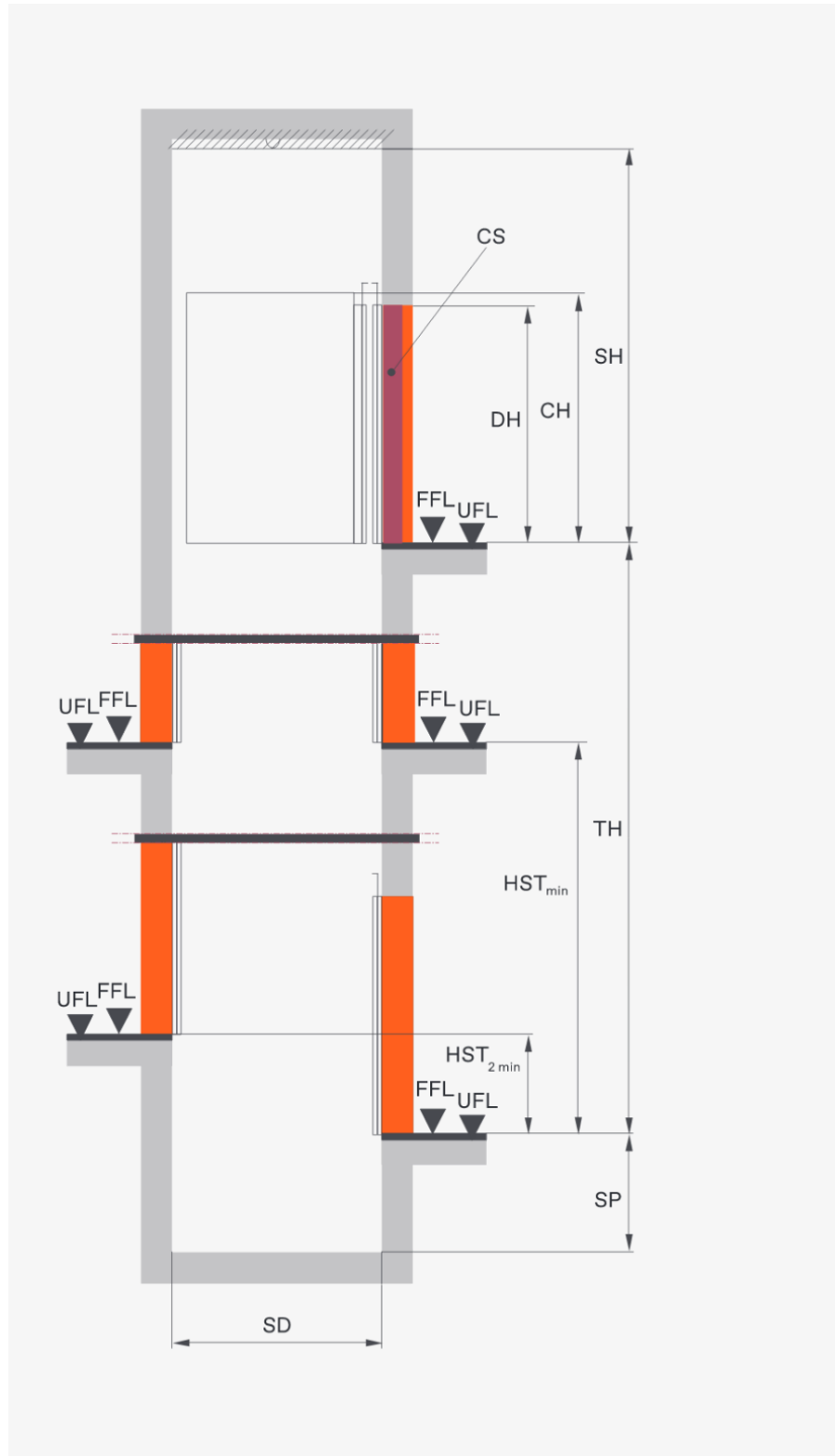
Schachtlayout

Werte

SD	siehe Schachtmaße
SH	Standard = 3400 mm / reduziert von CH + 490 mm
SP	Standard von 1000 mm / reduziert 425 / 550 mm
TH	max. 45 m (30 m mit reduzierter Schachtgrube / oder Schachtkopfhöhe) min. 2900 mm
HST	min. DH + 450 / 510 mm
HST₂	min. 250 mm
CH	2070 / 2200 mm
DH	2000 / 2100 mm

Schlüssel

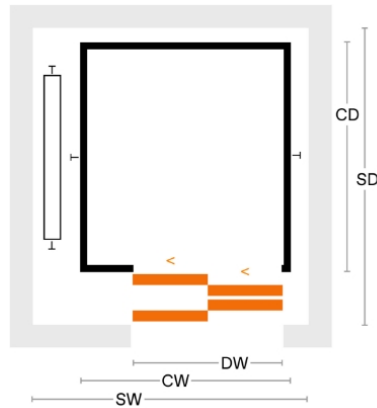
SD	Schachttiefe
SH	Schachtkopf
SP	Schachtgrube
TH	Förderhöhe
HST	Mindesthöhe zwischen den Stockwerken
CH	Kabinenhöhe
DH	Türhöhe
CS	Steuerungssystem
FFL	Fertigfußboden
UFL	Rohfußboden



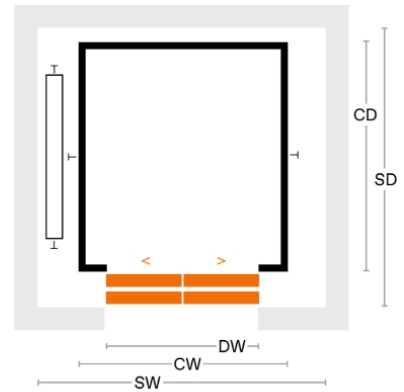
Türoptionen

Schlüssel

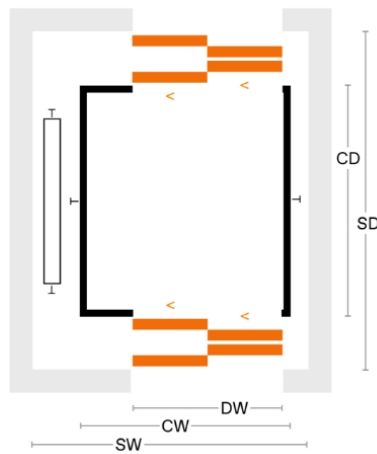
L2	2-blättrige seitlich öffnende Tür
C2	2-blättrige zentral öffnende Tür
S	Einseitiger Zugang
D	Beidseitiger Zugang
SW	Schachtbreite
DW	Türbreite
CW	Kabinenbreite
CD	Kabinentiefe
SD	Schachttiefe



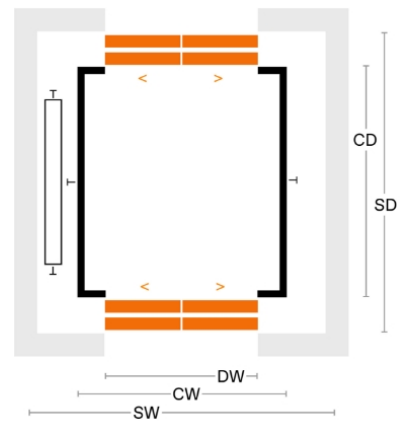
L2 - S



C2 - S



L2 - D



C2 - D

Schachtmaße

SYSTEM				KABINE		TÜR				SCHACHT							
Nennlast	Personen	Vmax	Förderhöhe max.	Breite x Tiefe	Kabinenhöhe	Zugang	Türtyp	Türbreite	Türhöhe	Schachtbreite	Breite, Schacht-Vorderwand	Tiefe, Tür in Nische	Tiefe, Schacht-Vorderwand	Tiefe, Tür teilw. im Schacht	Tiefe, Tür im Schacht	Schachtgrube	Schachtkopf
kg	m/s	mm	mm	mm	mm			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
450	6	1.0	45	1000 x 1250	2200	S/D	L2/C2	800-900	2000-2100								
450	6	1.0	45	1000 x 1250	2200	S	L2	800	2000	1495	1505	1540	1540	1610	1665	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1250	2200	S	L2	900	2000	1595	1600	1540	1540	1610	1665	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1250	2200	D	L2	800	2000	1495	1505	1680	1680	1830	1930	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1250	2200	D	L2	900	2000	1595	1600	1680	1680	1830	1930	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1250	2200	S	C2	800	2000	1780	-	1505	-	1545	1595	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1250	2200	D	C2	800	2000	1780	-	1610	-	1700	1790	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1300	2200	S/D	L2/C2	800-900	2000-2100								
450	6	1.0	45	1000 x 1300	2200	S	L2	800	2000	1495	1505	1590	1590	1660	1715	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1300	2200	S	L2	900	2000	1595	1600	1590	1590	1660	1715	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1300	2200	D	L2	800	2000	1495	1505	1730	1730	1880	1980	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1300	2200	D	L2	900	2000	1595	1600	1730	1730	1880	1980	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1300	2200	S	C2	800	2000	1780	-	1555	-	1595	1645	1000	3400
450	6	1.0	45	1000 x 1300	2200	D	C2	800	2000	1780	-	1660	-	1750	1840	1000	3400
630	8	1.0	45	1100 x 1400	2200	S/D	L2/C2	800-900	2000-2100								
630	8	1.0	45	1100 x 1400	2200	S	L2	800	2000	1595	-	1690	-	1760	1815	1000	3400
630	8	1.0	45	1100 x 1400	2200	S	L2	900	2000	1595	1605	1690	1690	1760	1815	1000	3400
630	8	1.0	45	1100 x 1400	2200	D	L2	800	2000	1595	-	1830	-	1980	2080	1000	3400
630	8	1.0	45	1100 x 1400	2200	D	L2	900	2000	1595	1605	1830	1830	1980	2080	1000	3400
630	8	1.0	45	1100 x 1400	2200	S	C2	800	2000	1795	-	1655	-	1695	1745	1000	3400
630	8	1.0	45	1100 x 1400	2200	S	C2	900	2000	1980	-	1655	-	1695	1745	1000	3400
630	8	1.0	45	1100 x 1400	2200	D	C2	800	2000	1795	-	1760	-	1850	1940	1000	3400
630	8	1.0	45	1100 x 1400	2200	D	C2	900	2000	1980	-	1760	-	1850	1940	1000	3400
1000	13	1.0	45	1100 x 2100	2200	S/D	L2/C2	800-900	2000-2100								
1000	13	1.0	45	1100 x 2100	2200	S	L2	900	2000	1600	1610	2390	2390	2460	2515	1000	3400
1000	13	1.0	45	1100 x 2100	2200	D	L2	900	2000	1600	1610	2530	2530	2680	2780	1000	3400
1000	13	1.0	45	1100 x 2100	2200	S	C2	900	2000	1980	-	2355	-	2395	2445	1000	3400
1000	13	1.0	45	1100 x 2100	2200	D	C2	900	2000	1980	-	2460	-	2550	2640	1000	3400

Wichtiger Hinweis: Die angegebenen Werte entsprechen einer üblichen Installation. Bitte wenden Sie sich an Ihren TK Elevator-Kundenberater, um verbindliche Schachtabmessungen für bestimmte Projekte zu erhalten, insbesondere bei reduzierter Schachtkopf- und/oder Schachtgrube. In der Planungsphase sollten alle geltenden Normen und Vorschriften berücksichtigt werden.

Legende: S: Einfacher Zugang, D: Doppelter Zugang, L2: Einseitig öffnend mit 2 Türblättern, C2: Zentral öffnend mit 2 Türblättern

Reduzierte Schachtgrubentiefe oder Schachtkopfhöhe: Optional reduzierte Schachtgrubentiefe = 425/550 mm und reduzierte Schachtkopfhöhe = CH+490 mm, für CH=2070 mm und selbsttragende Kabine bei 1 m/s.

ÜBER TK ELEVATOR

Wir sind die Aufzug-Profis! Wir wollen die Welt bewegen. Wir sind bekannt für unsere Leidenschaft für Technologie und unseren hervorragenden Service.

TK Elevator hat sich in den vergangenen Jahrzehnten zu einem der weltweit führenden Aufzugshersteller entwickelt und ist seit dem Verkauf durch die thyssenkrupp AG im August 2020 ein eigenständiges Unternehmen. Wir bieten unseren Kunden ein flächendeckendes Servicenetz in über 100 Ländern, das durch über 1.000 Standorte mit mehr als 50.000 Mitarbeitenden für Serviceangebote in nächster Nähe sorgt.

Das wichtigste Geschäftsfeld von TK Elevator ist der herstellerunabhängige Service für Mobilitätslösungen durch über 24.000 Servicetechniker.

Das Produktportfolio für Installationen reicht von Standardaufzügen für Wohn- und Gewerbegebäude bis zu revolutionären kundenspezifischen Lösungen für modernste Wolkenkratzer. Darüber hinaus bieten wir Fahrtreppen und Fahrsteige, Fluggastbrücken, Homelifts sowie Treppen- und Plattformlifte. Integrierte cloudbasierte Servicelösungen wie MAX gewinnen zunehmend an Bedeutung. Durch diese digitalen Angebote sind der urbanen Mobilität keine Grenzen mehr gesetzt.

TK Elevator – move beyond

50,000+


Wir sind ein Team aus 50.000 Mitarbeitenden

 **24,000+**

Darunter 24.000 hervorragend ausgebildete Techniker

 **100+**

Wir bedienen Kunden in über 100 Ländern

 **1,000+**

An über 1.000 Standorten weltweit



TKELEVATOR.DE

TK Aufzüge GmbH
Bernhäuser Straße 45
73765 Neuhausen a. d. F.
Deutschland
info.aufzuege.de@tkelevator.com

synergy 100 de-DE v08/06/2022
Die in dieser Broschüre enthaltenen Details können nur dann als bindend angesehen werden, wenn dies ausdrücklich in schriftlicher Form bestätigt wurde. Nachdruck und Speicherung sind nur mit Genehmigung von TK Elevator gestattet. Änderungen der Farben, Optionen und Spezifikationen sind vorbehalten. Alle in dieser Broschüre abgebildeten Kabinenausstattungen dienen nur zur Veranschaulichung. Die abgebildeten Modelle können in Farbe und Material vom Original abweichen. Gernusterte Beispiele sind nicht maßstabsgetreu. Ihr Ansprechpartner bei TK Elevator stellt Ihnen gerne echte Materialmuster zur Verfügung.