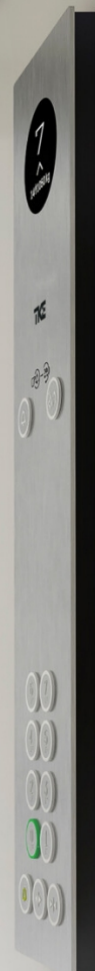


SYNERGY 100

Čistý a efektivní. Ideální výtah
pro funkční rezidenční budovy



ČISTÝ A ÚČINNÝ PRO REZIDENČNÍ BUDOVY

synergy 100 je ideálním řešením, pokud hledáte odolný, energeticky účinný a kompaktní výtah pro novou rezidenční budovu s nízkými vytížením a základními potřebami.

Model synergy 100 je důkazem, že elegantní design a pohodlná jízda mohou být cenově dostupné. Tento kompaktní výtah je vystaven z odolných materiálů, které zvyšují jeho efektivitu a životnost. Nabízí optimalizované rozměry šachty s možností zmenšení šachetních a stropních prostor. Díky všem těmto vlastnostem je synergy 100 ideální pro rezidenční budovy s nízkým přepravním vytížením.

Rozhodněte se pro synergy 100 a vložte důvěru v odborné znalosti společnosti TK Elevator. Náš vynikající servis je garancí maximální dostupnosti. Rezidenčním projektům nabízí přidanou hodnotu tím, že zajišťuje optimální funkčnost po delší dobu, což vede k větší spokojenosti uživatelů.

PŘEHLED MODELU SYNERGY 100

| | |
|------------------------------|---|
| Typ výtahu | Bez strojovny, volitelná strojovna |
| Nosnost | 450 / 630 / 1000 kg |
| Rychlost | 1,0 m/s |
| Výška jízdy | Až 45 m |
| Počet stanic | Až 12 stanic |
| Kabina | 6 předem navržených kabin |
| Typy dveří | Teleskopické nebo centrální otevírání se dvěma panely |
| Šířka dveřního otvoru | 800 mm nebo 900 mm |
| Výška dveří | 2000 mm nebo 2100 mm |



OBSAH

| | | | |
|----|--------------------------------|----|--------------------------------|
| 1 | Produktový katalog synergy 100 | 17 | Ovládací panely řady 30 |
| 2 | Úvod | 19 | Vybrané funkce a možnosti |
| 5 | Přehled výhod | 20 | Plánování |
| 7 | Výkon a bezpečnost | 21 | Rozložení šachty |
| 8 | Komfort pro pasažéry | 22 | Možnosti dveří |
| 9 | Energetická účinnost | 23 | Tabulka rozměrů |
| 11 | Design kabiny | 25 | O společnosti TK Elevator |
| 15 | Ovládací panely řady 50 | 26 | Tiráž / Odmítnutí odpovědnosti |

Naše produktové portfolio



synergy 100

Prostorná Ideální výtah pro funkční rezidenční budovy. Nadčasový design, kvalitní komponenty a vynikající poměr ceny a výkonu.



synergy 200

Náš výtah s nejširšími možnostmi použití, od rezidenčních až po komerční budovy s až 20 zastávkami.



evolution 200

Vysoce výkonný výtah pro středně vysoké komerční budovy, kde se vyžaduje výška jízdy až 100 m a maximální spolehlivost.



evolution 300

Ideální pro komerční budovy se středním až vysokým vytížením, kde se kladou vysoké nároky na výkon a vyžaduje se design na míru.

Snadné řešení, které splní všechny vaše potřeby v oblasti mobility



Nejvyšší efektivita šachty ve své třídě

Model synergy 100 má nejlepší rozměry ve své třídě. To platí pro standardní velikosti šachetních a stropních prostor i pro verze se zmenšenými rozměry.



Nízká spotřeba energie

Model synergy 100 nabízí několik standardních funkcí, které udržují náklady na energii v ekologickém rozmezí. Mezi ně patří například LED osvětlení, automatický pohotovostní provoz a efektivní bezpřevodový pohon. Tento výtah dosáhl třídy A pro hodnocení energetické účinnosti.



Dobrá investice

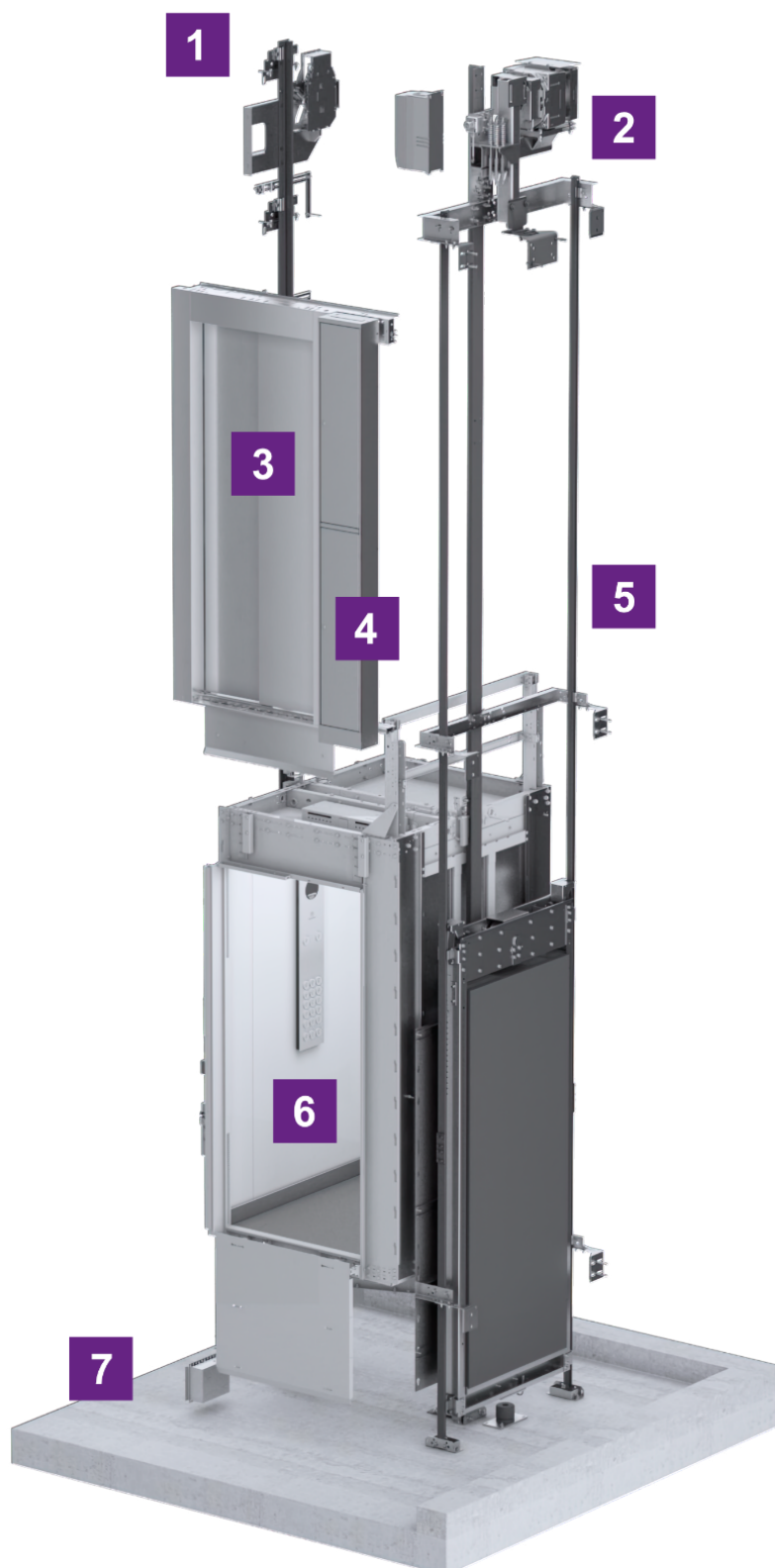
Vynikající poměr nákladů a výkonu po celou dobu životnosti produktu. Odolné materiály a osvědčené komponenty nabízí dlouhou životnost, kterou dále podporují naše kvalifikovaná instalace a vynikající servis.



Naše dlouholeté inženýrské zkušenosti

Naše zkušenosti zaručují spolehlivost a přísné interní bezpečnostní normy zvýšenou bezpečnost.

Jeden výtah. Mnoho výhod.



1. Zmenšené rozměry výtahové šachty nad hlavou
2. Účinný bezpřevodový stroj s nízkou spotřebou energie
3. Spolehlivé šachetění dveře s bezpečným provozem
4. Inteligentní řídicí jednotka s nízkou spotřebou energie
5. Rychlá a bezpečná instalace bez lešení
6. Funkční design kabiny s odolnými povrchovými úpravami nebo nadčasové stěny z nerezové oceli
7. Zmenšené rozměry výtahové šachty

Výkon

Cenově výhodný výkon, který dokonale odpovídá potřebám rezidenčních budov.



Osvědčené řešení

Po celém světě již bylo dodáno více než 90 000 jednotek z řady synergy.



Osvědčené komponenty

Model synergy 100 se vyrábí z osvědčených komponent, které jsou garancí spolehlivého výkonu.



Bezpečnostní pohon

Vysoký výkon a kvalita zajišťují bezproblémový provoz a dlouhou a spolehlivou životnost.



Vyrobeno v Evropě

V našich výrobních závodech výtahů v Německu a Španělsku.

Bezpečnost a předpisy



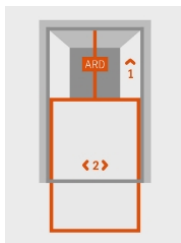
Výtahy jsou nejbezpečnějším přepravním prostředkem.

Všechny bezpečnostní prvky jsou vyráběny v souladu se všemi příslušnými průmyslovými normami a předpisy, včetně přísných interních norem naší společnosti v oblasti bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí, a také v souladu s normami ISO 9001 a 14001.



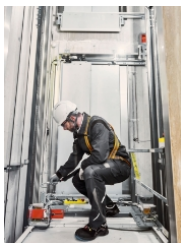
Zůstaňte ve spojení 24/7

Kdykoli budete potřebovat, je vám k dispozici komunikační systém, který nabízí nepřetržité spojení s naším call centrem.



Nouzová evakuace

V případě výpadku napájení může každý výtah synergy 100 sám provést požadovanou záchrannou operaci. Automatické záchranné zařízení (Automatic Rescue Device, ARD) vás bezpečně vyveze (v závislosti na zatížení) do dalšího patra [1] a otevře dveře, aby cestující mohli opustit kabinu výtahu [2].



Nejvyšší standardy

Navrhujeme a testujeme podle nejvyšších standardů a vyrábíme vlastní bezpečnostní komponenty. Naše koncepce služeb je založena na zajišťování maximálního komfortu, pohodlí a bezpečnosti cestujících za všech okolností a zároveň na ochraně dlouhodobé hodnoty vaší investice.

Komfort

Více než příjemná jízda.



Tichý provoz a nízké vibrace

Výtah synergy 100 je v této oblasti nejlepší ve své třídě. Řídicí jednotka zabraňuje zbytečným jízdám a zkracuje čekací doby.



Přístupnost

Rozměry kabiny a dveří, bezpečnostní zrcadlo, design madel, kontrast intenzity osvětlení svítidel, nastavitelná úroveň zvuku a hlasová sdělení splňují požadavky na přístupnost podle normy EN 81-70.



Přesnost dojezdu

Přesnost dojezdu +/- 3 mm zajišťuje bezpečný a pohodlný přístup pro cestující.



Snadno ovladatelná tlačítka

S nápisy v Braillově písmu a zeleným rámečkem pro tlačítko hlavního patra (COP).

Energetická účinnost

Udržitelnost je součástí naší firemní strategie. Zahrnuje komplexní zlepšování našich produktů a procesů, které do našich výtahů začleňují ekologické prvky, a tak vám pomáhají snižovat ekologickou stopu vašich budov a získat certifikaci LEED® a BREEAM®. Nízká spotřeba energie snižuje uhlíkovou stopu výtahu během provozu, a tím i jeho podíl na celkové spotřebě energie v budově. To prokázalo i hodnocení životního cyklu modelu synergy.

Přečtěte si o úsilí společnosti
TK Elevator v oblasti ESG



www.tkelevator.com/global-en/sustainability



Nízká spotřeba energie

díky vysoce efektivnímu bezpřevodovému pohonu bez znečišťujících maziv.



Úspora energie

Pohotovostní režim (standardní): osvětlení kabiny se automaticky vypíná. Režim spánku (volitelný): Když je výtah v režimu spánku, elektronické komponenty jsou vypnuty a aktivují se ihned, když je výtah přivolán.



100% LED

LED osvětlení je standardem pro všechna osvětlovací zařízení v šachtě, kabině (stropy, tlačítka atd.) a v prostoru nástupiště. LED osvětlení vydrží 10krát déle a je až o 80 % energeticky účinnější než halogenové osvětlení.



Hodnocení třídy A

Měření provedená na standardní konfiguraci modelu s režimem spánku a na základě výtahu o hmotnosti 630 kg při rychlosti 1 m/s s výškou jízdy 12 m a kategorií použití 1 dosahují nejvyšší třídy energetické účinnosti A podle normy ISO 25745-2.

Environmentální prohlášení o produktu

synergy 100 má certifikované environmentální prohlášení o produktu, které poskytuje informace o jeho environmentálních vlastnostech a obsahu, které bylo zkontrolováno a ověřeno podle požadavků mezinárodního systému EPD[®]. Registrační číslo: S-P-01639. Další informace naleznete na webu environdec.com

**Environmentální prohlášení
o produktu pro synergy 100**



www.environdec.com/library/epd1639



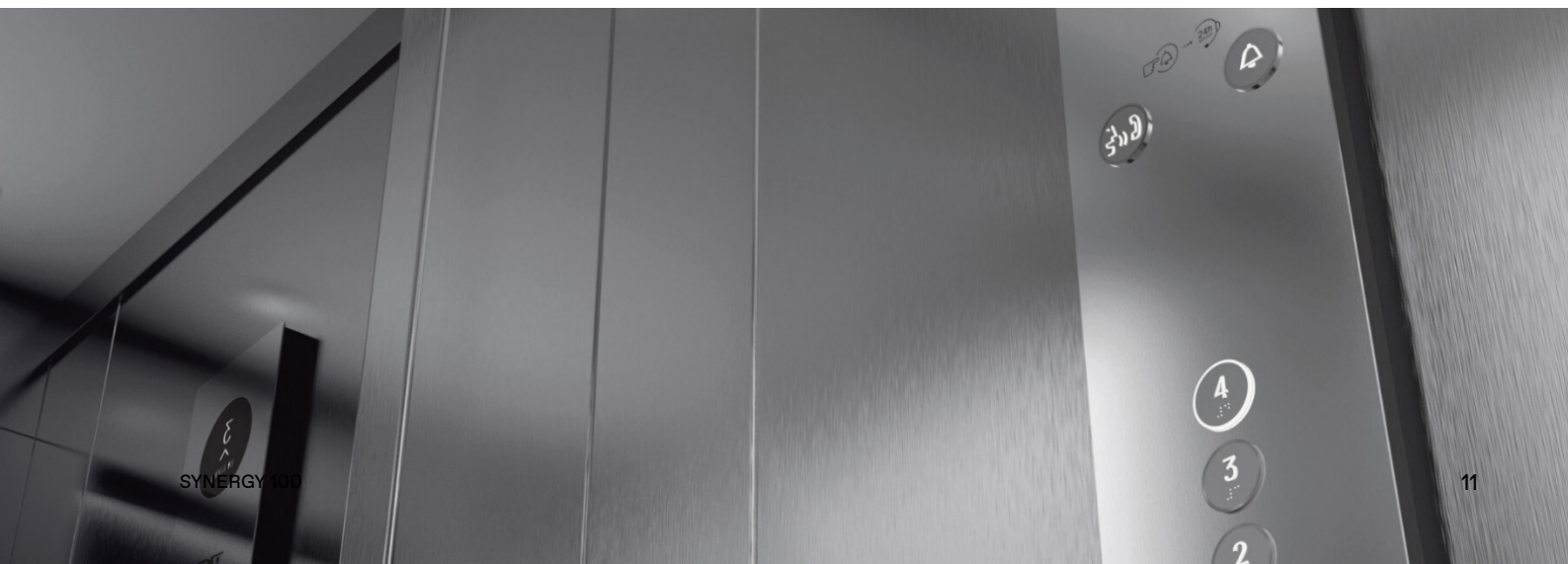
Design kabiny

Designová řada C pro výtahy synergy 100 kombinuje nadčasový, čistý design kabiny s atraktivními a odolnými materiály. Povrchové úpravy s dlouhou životností jsou ideální volbou pro funkční budovy.

**Sestavte si svou kabinu se svým
oblíbeným designem C.**



c-design-synergy.tkelevator.com



Předem navržené kabiny

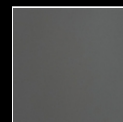
Vyberte si mezi plně nerezovou ocelí [ST] nebo ocel s povrchovou úpravou skinplate [SK] ve stylových jednobarevných kabinách s předem navrženým designem.



Deska s povrchovou úpravou



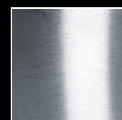
C20-SK01



C21-SK04



C22-SK02

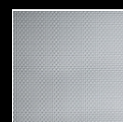


C23-SK07

Nerezová ocel



C30-ST01



C32-ST02

Cabin C30 Kartáčované stěny ST01 z nerezové oceli, ovládací panel Moon z nerezové oceli s 3,5" displejem, stropní deska LED, betonová tmavě šedá vinylová podlaha, hliníkové stříbrné lišty.

Stropy

Bíle zbarvený strop zvýrazňuje odraz světla z tenkých panelových LED svítidel a zajišťuje tak příjemné a rovnoměrné osvětlení. K dispozici jsou dva typy stropů odolných proti vandalismu.



LED Plate (standardní)



Steel Grille, odolná proti vandalismu



Steel Lightbox, odolný proti vandalismu

Madla

Standardní madlo je robustní oválná trubka z pochromovaného hliníku se zakřiveným zakončením. Volitelně: kulaté saténově lesklé zábradlí z nerezové oceli se zaobleným zakončením.



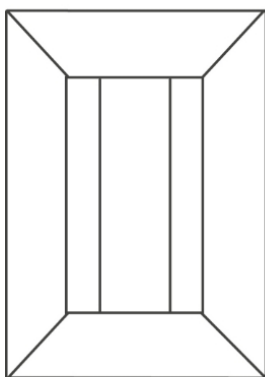
Pochromovaný hliník



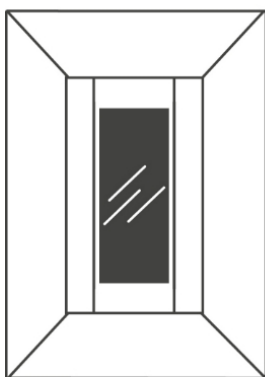
Saténově stříbrné zábradlí z nerezové oceli

Zrcadla

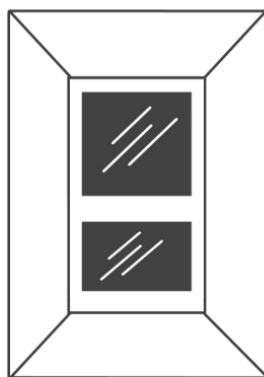
Na zadní nebo na boční stěně průchozích výtahů je zrcadlo ze 4mm tvrzeného bezpečnostního skla. Díky zrcadlům působí kabina prostorněji a vytváří atraktivní odlesky stropního světla.



Bez zrcadla



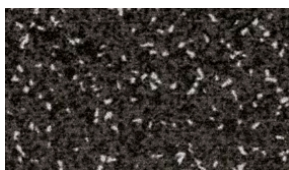
Částečná šířka / částečná výška



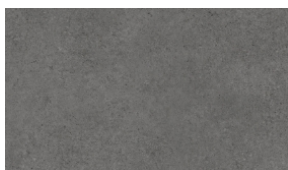
Dvojitá vstupní boční stěna

Podlahy

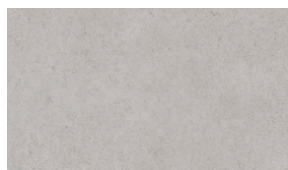
Odolný, snadno čistitelný vinyl ve třech barvách. Máte také možnost dodat vlastní podlahovou krytinu (prohlubeň ≤ 25 mm).



Nature black



Concrete dark grey



Concrete light grey



Vlastní podlahová krytina
(prohlubeň ≤ 25 mm)

Ovládací panely a indikátory řady 50

Ovládací panely kabiny (Cabin Operating Panels – COP)

Ovládací panel Moon v minimalistickém designu dokonale kombinuje funkčnost a kvalitu. Je k dispozici v nerezovém provedení (standardně) nebo z bílého tvrzeného skla s 3,5" displejem. Varianta odolná proti vandalismu je vybavena řadou tlačítek VB. Volitelně lze nainstalovat druhý vertikální nebo horizontální COP.



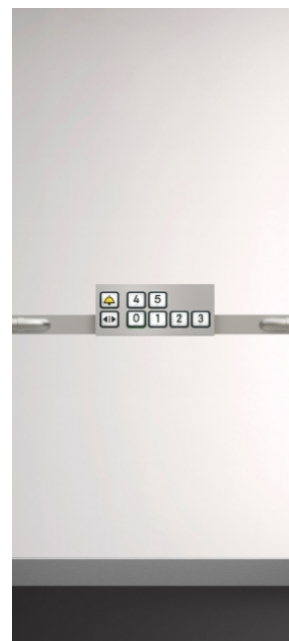
Moon / nerezová ocel,
210×1000×30 mm



Moon / bezpečnostní sklo,
210×1000×30 mm



Steel Moon / odolný proti
vandalismu, 210×1000×30 mm



XL horizontální / nerezová ocel,
350×164×92 mm

Druhý vertikální nebo horizontální COP



XL horizontální + COP Moon



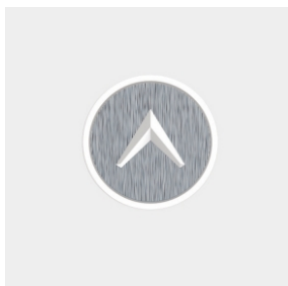
Druhý COP Moon, dveře L2
s teleskopickým otevíráním



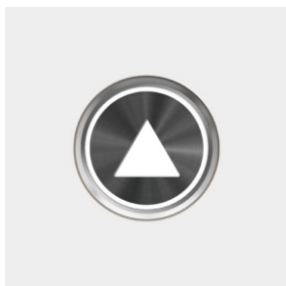
Druhý nerezový COP Moon,
dveře C2 s centrálním otevíráním

Tlačítka

Standardní řada tlačítek DB s čelní deskou z nerezové oceli, nápisy v Braillově písmu, zeleným rámečkem pro hlavní patro a kulatým bílým potvrzovacím osvětlením. Volitelně jsou k dispozici tlačítka VB a XL, která jsou odolná proti vandalismu a horizontální COP. Všechny řady odpovídají nové normě EN 81-70.



Tlačítko DB02, stříbrná nerezová ocel



Tlačítko VB02, černá nerezová ocel



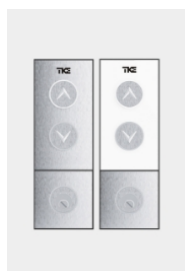
Tlačítko XL, ocel s povrchovou úpravou, matná bílá

Panel přivolávače (Landing Operating Panels – LOP)

Moderní styl pro signalizaci přivolání výtahu z bílého bezpečnostního skla nebo nerezové oceli. S volitelným 3,5" displejem TFT anebo přidavným přepínačem tlačítek.



LOP 51 / 91×171×25 mm



LOP 52 / 91×261×25 mm



LOP 53 / 91×261×25 mm



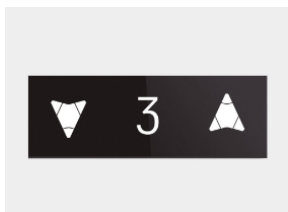
LOP 50 / 91×350×25 mm



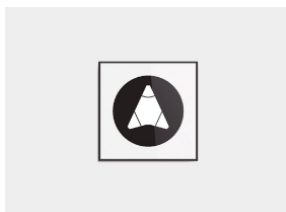
LOP 51/52 odolný proti vandalismu

Indikátory směru jízdy

Zvolte si moderní a neutrální vzhled s černou skleněnou čelní deskou. Nebo vyberte nejfunkčnější možnost s šipkou integrovanou v portálu kabiny.



LIP 50 / 261×91×21 mm



LDIP 50-51 / 91×101×21 mm



LIDC 31 (40×120×2 mm)

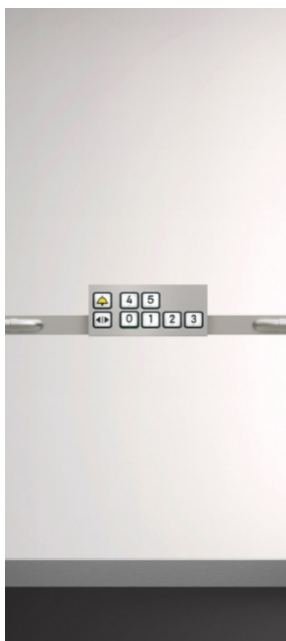
Ovládací panely a indikátory řady 30

Ovládací panely kabiny (Cabin Operating Panels – COP)

Ovládací panel Light Moon dokonale kombinuje funkčnost a kvalitu. Volitelně lze nainstalovat druhý vertikální nebo horizontální COP.



Light Moon / nerezová ocel,
189×950×31 mm



XL horizontální / nerezová ocel,
350×164×92 mm

Panely přivolávačů (Landing Operating Panels – LOP)

Ovládací panely řady 30 jsou díky své štíhlé konstrukci vhodné zejména pro úzké dveřní zárubně šachetních dveří.



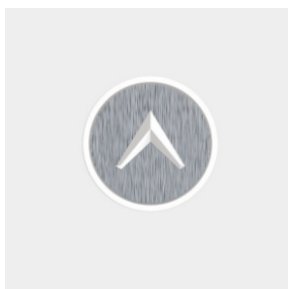
Tlačítka LOP 31 / 67×160×21 mm



Přepínač tlačítek LOP 31 /
67×160×21 mm

Tlačítka

Standardní řada tlačítek DB s čelní deskou z nerezové oceli a kulatým bílým potvrzovacím osvětlením. Pro XL horizontální COP jsou k dispozici tlačítka XL.

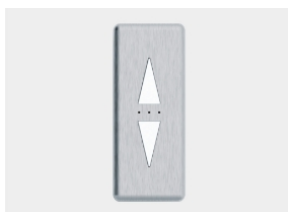


Tlačítko DB02, stříbrná nerezová ocel



Tlačítko XL, ocel s povrchovou úpravou, matná bílá

Panely indikátorů směru jízdy



LID 31 / 65×160×21 mm



LIDC 31 (40×120×2 mm)

Vybrané funkce a možnosti

- Standard
- Možnost

KOMFORT

Přístupnost

| | |
|--|---|
| Tlačítko pro otevření/zavření dveří a alarm | ● |
| Velká tlačítka s nápisy v Braillově písmu (COP) | ● |
| Kulatý zelený rámeček pro tlačítko hlavního podlaží | ● |
| Nastavitelná úroveň zvuku (35–65 dBA) | ● |
| Kontrast intenzity osvětlení ve svítidlech | ● |
| Indukční smyčka pro pasažéry se sluchovým postižením | ○ |
| XL horizontální COP s XL tlačítky | ○ |

Řízení přístupu

| | |
|---|---|
| Zrušení přivolání dvojklikem na COP | ○ |
| Přepínač tlačítek a euroklíče na COP/LOP pro přístup/funkce | ○ |
| Kódovaná přivolání vozu (ECC) | ○ |
| Přednostní/nezávislá služba COP | ○ |
| LOP mimo provoz | ○ |
| LOP/COP připravený pro čtečku karet | ○ |

Jiné

| | |
|--------------------------|---|
| Ventilátor vozu | ○ |
| Multimediální kabel CCTV | ○ |

VÝKON

| | |
|-------------------------------------|---|
| Úroveň parkování v hlavním podlaží | ○ |
| Systém správy budov (BMS) | ○ |
| Rozšířený systém správy budov (BMS) | ○ |

Rozložení

| | |
|--|---|
| Snížené stropní rozměry | ○ |
| Snížené a extra snížené rozměry šachty | ○ |
| Strojovna | ○ |

ENERGETICKÁ ÚČINNOST

| | |
|--|---|
| Energeticky úsporné LED osvětlení kabiny | ● |
| Energeticky úsporné LED osvětlení šachty | ● |
| Pohotovostní režim osvětlení kabiny | ● |
| Režim spánku | ○ |

BEZPEČNOST A PŘEDPISY

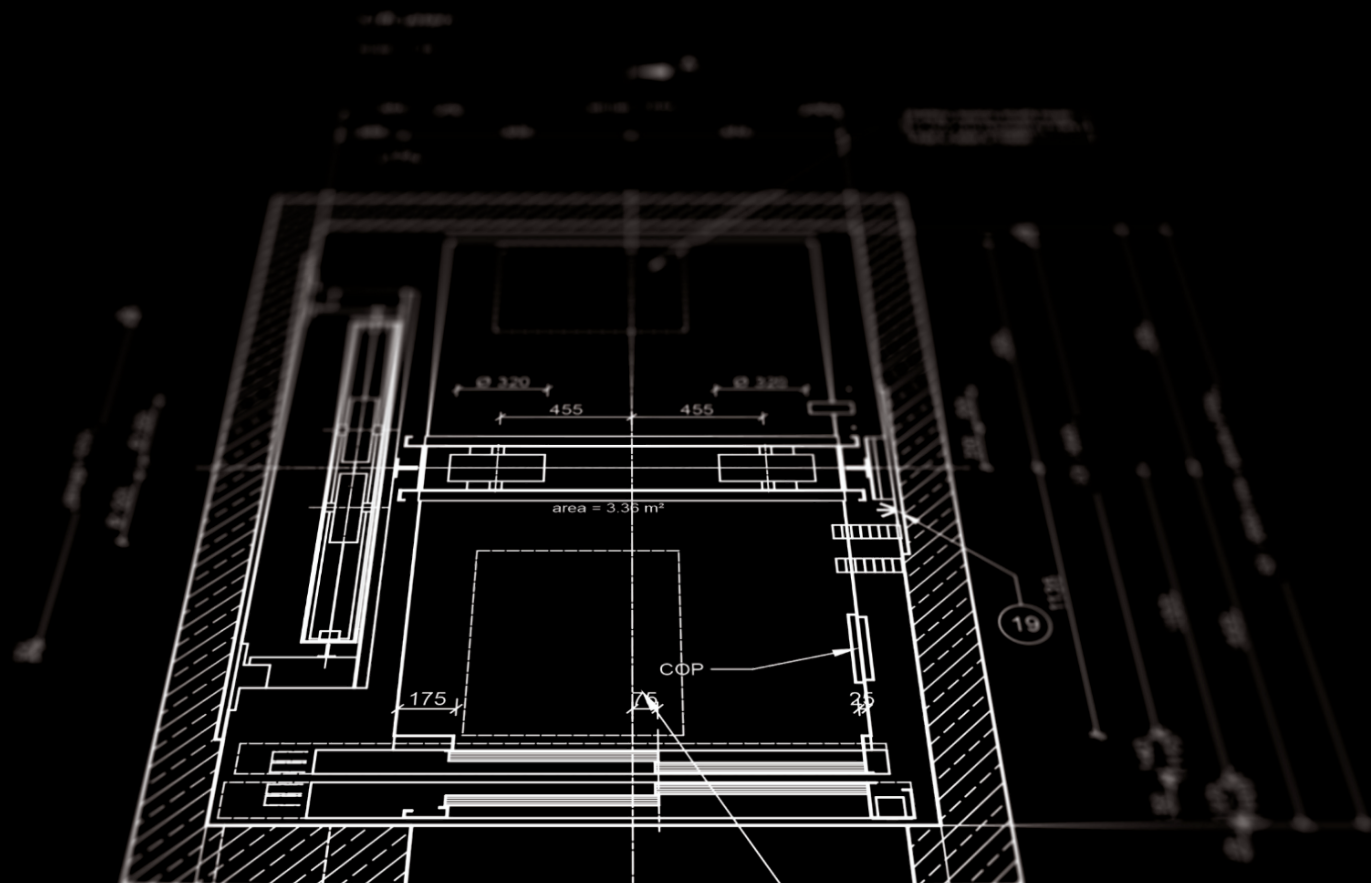
| | |
|--|---|
| Ochrana světelného závěsu | ● |
| Nouzové osvětlení v kabině 3 h | ● |
| Automatická evakuace na dalším/jakémkoli podlaží | ○ |
| Dvoucestný/trojcestný interkom | ○ |
| Bezpečnostní zařízení na protizávaží | ○ |
| Senzor vody v šachtě | ○ |
| Bezhalogenová kabeláž šachty (kromě motoru a pojezdového kabelu) | ● |
| Požární odolnost dveří E-120 | ● |
| Požární odolnost dveří EI-60 | ○ |
| EN 81-20/50, konstrukce a zkoušení výtahů | ● |
| EN 81-28, systém nouzového volání | ● |
| EN 81-70, přístup k výtahům | ○ |
| EN 81-71, odolnost proti vandalismu, částečně kategorie 1 | ○ |
| EN 81-73, evakuace při požáru | ○ |
| EN 81-77, seismické, kategorie 0 | ● |
| EN 81-77, seismické, kategorie 1, 2, 3 | ○ |

DESIGN

| | |
|--|---|
| Předem navržené kabiny | ● |
| Podhled odolný proti vandalismu | ○ |
| Příprava pro vlastní podlahu ≤ 25 mm | ○ |
| COP/LOP z nerezové oceli | ● |
| COP/LOP se skleněnou čelní deskou | ○ |
| COP/LOP odolný proti vandalismu | ○ |
| Dvojitý vertikální/horizontální COP | ○ |
| Tlačítka odolná proti vandalismu | ○ |
| 3,5" displej TFT na COP, funkce/směr | ● |
| 3,5" displej TFT na LOP, funkce/směr | ○ |
| Indikátor směru jízdy LIDC na portálu vozu | ○ |
| LOP, LIP a LDIP řady 50 k montáži na rám dveří nebo stěnu | ○ |
| Úzký LOP a LID řady 30, montáž na rám dveří nebo stěnu | ○ |
| Volitelná poloha skříně řídicí jednotky | ○ |
| Šachetní dveře opatřené základním nátěrem v barvě RAL 7032 | ● |
| Šachetní dveře z feritické nerezové oceli (AISI 441) | ○ |
| Šachetní dveře z nerezového plátna | ○ |
| Kabinové dveře z feritické nerezové oceli (AISI 441) | ● |
| Kabinové dveře z nerezového plátna | ○ |

Chcete-li se dozvědět o všech dostupných možnostech pro synergy 100, obraťte se na místního obchodního zástupce společnosti TK Elevator. Zde uvedené údaje lze považovat za závazné pouze tehdy, jsou-li výslovně písemně potvrzeny.

PLÁNOVÁNÍ



Online nástroj pro plánování výtahů synergy

Využijte svůj stavební prostor na maximum a najděte optimální rozměry pro svou novou kabinu synergy 100 nebo nejlépe vyhovující kabinu pro plánované rozměry šachty.



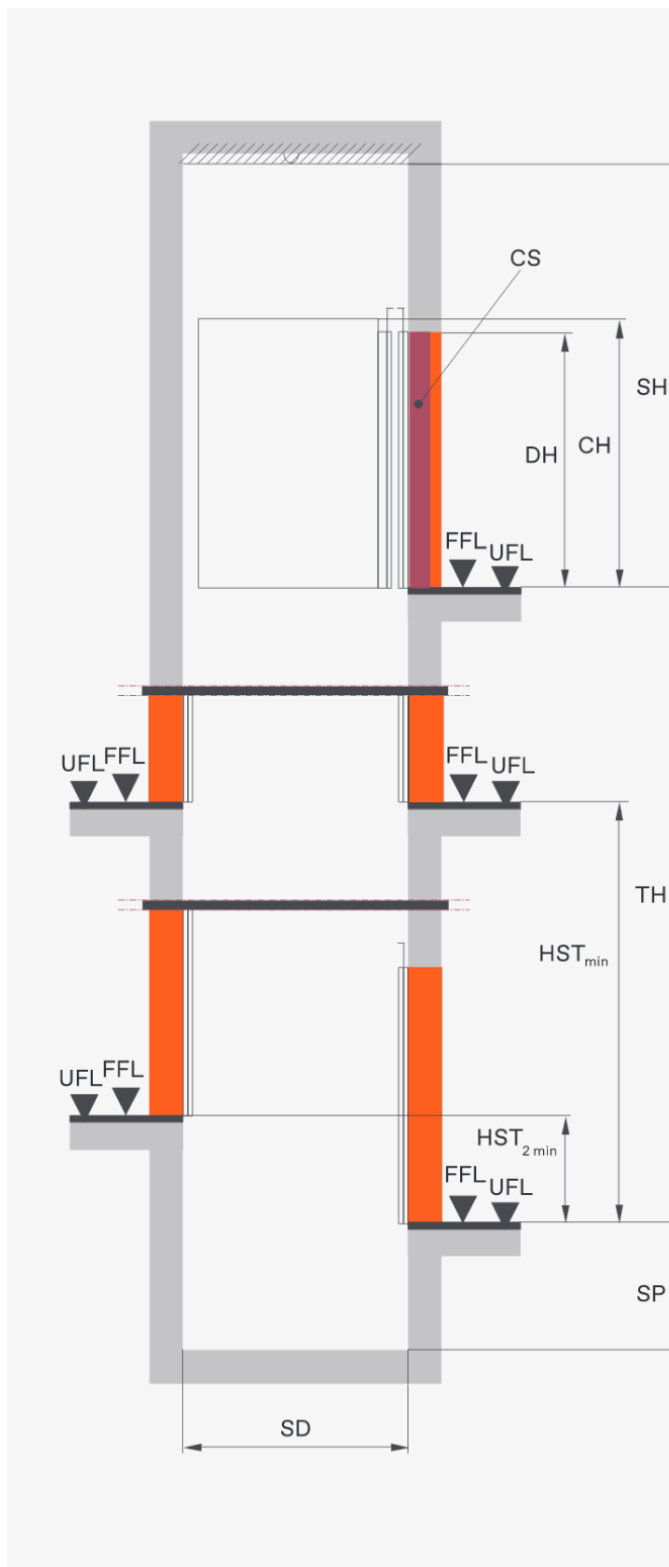
Rozložení šachty

Hodnoty

| | |
|------------------------|--|
| SD | viz stránka s rozměry |
| SH | standardní = 3400 mm / snižené od CH + 490 mm |
| SP | standardní od 1000 mm / snižené 425 / 550 mm |
| TH | max. 45 m (30 m se sníženou šachtou anebo stropním prostorem) / min. 2900 mm |
| HST | min. DH + 450–510 mm (viz podmínky) |
| HST₂ | min. 250 mm |
| CH | 2070/2200 mm |
| DH | 2000/2100 mm |

Základní parametry

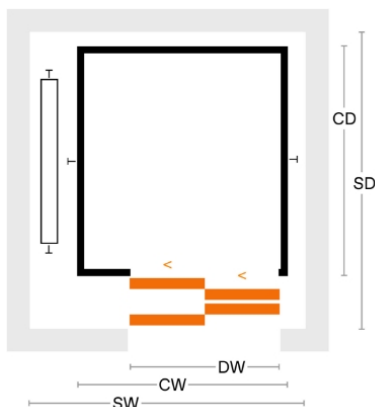
| | |
|------------|----------------------------|
| SD | hloubka šachty |
| SH | hlava šachty |
| SP | šachetní prohlubeň |
| TH | výška jízdy |
| HST | min. výška mezi podlažími |
| CH | výška kabiny |
| DH | výška dveří |
| CS | řídící systém |
| FFL | úroveň dokončené podlahy |
| UFL | úroveň nedokončené podlahy |



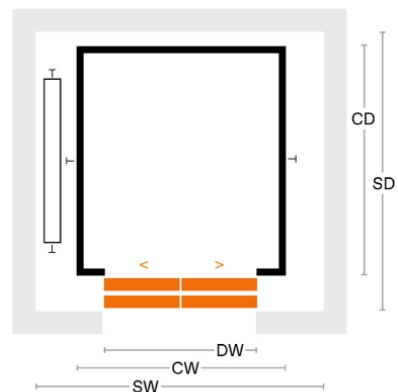
Možnosti dveří

Klíč

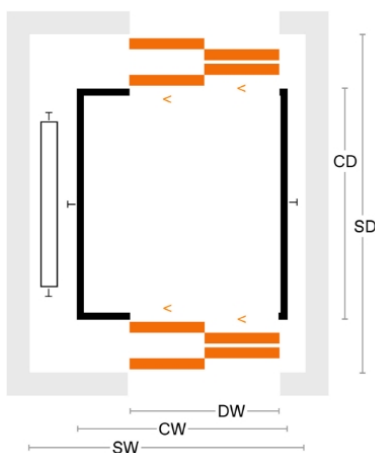
| | |
|-----------|--|
| L2 | Dvoudílné dveře s teleskopickým otevíráním |
| C2 | Dvoudílné dveře s centrálním otevíráním |
| S | jednoduchý vchod |
| D | průchozí |
| SW | šířka šachty |
| DW | šířka dveří |
| CW | šířka kabiny |
| CD | hloubka kabiny |
| SD | hloubka šachty |



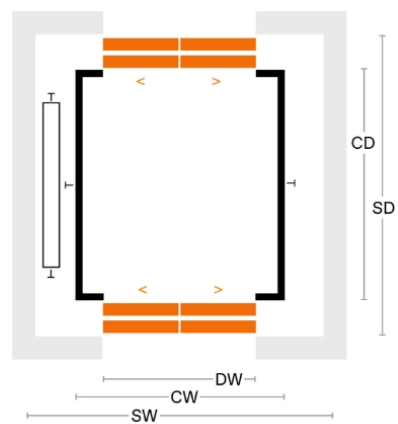
L2 - S



C2 - S



L2 - D



C2 - D

Rozměry

| SYSTÉM | | | | KABINA | | DVEŘE | | ŠACHTA | | | | | | | | | |
|--------------------|-------------------|----------|------------------|-----------------------------|--------------|------------|-----------|-------------|-------------|--------------|--|-------------------------------------|--|---|----------------------------------|--------------------|--------------|
| Jmenovité zatížení | Počet cestujících | Rychlost | Max. výška jízdy | Šířka vozu x hloubka kabiny | Výška kabiny | Typ vstupu | Typ dveří | Šířka dveří | Výška dveří | Šířka šachty | Šířka šachty s uzavřeným předním otvorem | Hloubka šachty s dveřmi v prohlubni | Hloubka šachty s uzavřeným předním otvorem | Hloubka šachty s dveřmi částečně v šachtě | Hloubka šachty s dveřmi v šachtě | Šachetní prohlubeň | Hlava šachty |
| kg | | m/s | 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 |

Pamatujte prosím: Uvedené hodnoty odpovídají typické instalaci. Ohledně garantovaných rozměrů šachty pro konkrétní projekty, zejména v případě snížené hlavy šachty anebo šachetní jámy, se obraťte na svého obchodního zástupce společnosti TK Elevator. Ve fázi plánování by měly být rovněž zohledněny všechny platné předpisy stanovené příslušnými autorizovanými orgány a všechny platné vnitrostátní předpisy. **Klíč:** S: Jednoduchý vchod, D: Průchozí výtah, L2: Dvoudílné dveře s teleskopickým otevíráním, C2: Dvoudílné dveře s centrálním otevíráním **Snížená šachetní prohlubeň nebo hlava šachty:** Volitelně snížená šachetní prohlubeň = 425/550 mm a snížená hlava šachty = CH+490 mm, pro CH=2070 mm a samonosná kabina při rychlosti 1 m/s.

O SPOLEČNOSTI TK ELEVATOR

Jsme výtaháři. Snažíme se pohnout světem. Jsme proslulí vášní pro technologie a služby, které jsou v centru našeho podnikání.

V uplynulých desetiletích se společnost TK Elevator etablovala jako jedna z předních světových firem dodávajících výtahy. Po prodeji společností thyssenkrupp AG v srpnu 2020 se osamostatnila. Naším zákazníkům ve více než 100 zemích poskytujeme rozsáhlou servisní síť, která je blízko. Máme více než 1000 poboček a přes 50 000 zaměstnanců.

Nejdůležitějším obchodním odvětvím společnosti TK Elevator je servis pro řešení mobility nezávislý na výrobci, který zastupuje více než 24 000 servisních techniků.

Naše portfolio nových instalačních produktů sahá od komoditních výtahů pro obytné a komerční budovy až po nejpokročilejší, vysoce individuální řešení pro nejmodernější mrakodrapy. Navíc obsahuje eskalátory, pohyblivé chodníky, mosty pro nástup pasažérů, schodišťové a plošinové výtahy. Na významu nabývají integrovaná řešení cloudových služeb, jako je například platforma MAX. Díky těmto digitálním nabídkám městskou mobilitu již nic neomezuje.

TK Elevator – move beyond

50,000+


Jsme tým více než 50 000 kolegů.

 **24,000+**

Máme více než 24 000 nejlépe vyškolených techniků.

 **100+**

Obsluhujeme zákazníky ve více než 100 zemích.

 **1,000+**

Z více než 1000 poboček po celém světě.



TKELEVATOR.COM/CZ-CS

synergy100 cs-CZ v08/06/2022
Údaje uvedené v tomto katalogu lze považovat za závazné pouze tehdy, jsou-li výslovně písemně potvrzeny. Reprodukce a skladování pouze s povolením společnosti TK Elevator. Barvy, možnosti a specifikace se mohou změnit. Všechny varianty provedení kabiny vyobrazené v tomto katalogu jsou pouze ilustrativní. Zobrazené vzorky se mohou lišit od originálu barvou a materiálem. Modelové vzorky nejsou v měřítku. Kontaktní osoba společnosti TK Elevator vám ráda poskytne skutečné vzorky materiálu.