



# SYNERGY 100

Epuré et efficace. La solution idéale pour bâtiments résidentiels

# ÉPURÉ ET EFFICACE POUR LES BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS

synergy 100 est la solution idéale si vous recherchez un ascenseur durable, économe en énergie et compact pour les besoins de base de tout nouveau bâtiment résidentiel jusqu'à 12 niveaux.

synergy 100 offre un design épuré et un grand confort à un prix abordable. Cet ascenseur compact est construit en matériaux durables qui en améliorent l'efficacité et la durée de vie : les dimensions de la gaine du synergy 100 sont optimisées, et la cuvette ainsi que la sous-dalle peuvent être aussi réduites en option. Tous ces attributs font du synergy 100 l'ascenseur parfait pour les bâtiments résidentiels à faible trafic.

Optez pour le synergy 100 et faites confiance à l'expertise de TK Elevator. Notre excellent service client garantit une disponibilité et des fonctionnalités optimales pour donner une valeur ajoutée à vos projets résidentiels et améliorer la satisfaction des utilisateurs.

## VUE D'ENSEMBLE DU SYNERGY 100

<b>Type d'ascenseur</b>	Sans salle de machines (salle de machines en option)
<b>Charge</b>	450 / 630 / 1 000 kg
<b>Vitesse</b>	1,0 m/s
<b>Hauteur de course</b>	jusqu'à 45 m
<b>Nombre d'arrêts</b>	Jusqu'à 12 arrêts
<b>Cabine</b>	6 cabines prédéfinies
<b>Types de porte</b>	Ouverture latérale ou ouverture centrale avec 2 vantaux
<b>Largeur d'ouverture de la porte</b>	800 mm ou 900 mm
<b>Hauteur de la porte</b>	2 000 mm ou 2 100 mm



# SOMMAIRE

1	Brochure synergy 100	15	Panneaux, boutons et plus série 30
2	Introduction	17	Sélection de fonctionnalités et d'options
4	Synthèse des avantages	18	Planifier votre synergy 100
6	Performances et sécurité	19	Disposition de la gaine
7	Confort des passagers	20	Options de portes
8	Efficacité énergétique	21	Dimensions de la gaine
10	Concevoir votre synergy 100	22	À propos de TK Elevator
13	Panneaux, boutons et plus série 50	23	Clause de non-responsabilité

## Notre portefeuille de produits



### synergy 100

Épuré et efficace. L'ascenseur idéal pour des bâtiments résidentiels fonctionnels. Un design intemporel, des composants de qualité et un excellent rapport prix/performances.



### synergy 200

Flexible et polyvalent. Offrant jusqu'à 20 arrêts, c'est notre ascenseur le plus polyvalent, adapté aussi bien aux bâtiments résidentiels que commerciaux.



### evolution 200

Performant et fiable. L'ascenseur haute performance idéal pour les bâtiments commerciaux de moyenne hauteur avec une hauteur de course de 100 m maximum et une fiabilité optimale.



### evolution 300

Puissant et personnalisable. Idéal pour les bâtiments commerciaux à trafic modéré à intense, il offre des performances de pointe et un design entièrement personnalisable.



# La solution simple pour tous vos besoins de mobilité



## La gaine la plus efficace de cette catégorie d'ascenseurs

Que vous optiez pour une sous-dalle et une cuvette de dimensions standards ou une version plus compacte, le synergy 100 est le meilleur ascenseur de sa catégorie.



## Faible consommation d'énergie

Le synergy 100 est équipé en série de plusieurs fonctionnalités à faible consommation d'énergie qui en font un ascenseur écologique : éclairage LED, passage automatique en mode veille et moteur sans réducteur efficace. Le synergy délivre une efficacité énergétique de classe A.



## Un investissement sûr

Un excellent rapport prix/performance tout au long du cycle de vie du produit. Des composants éprouvés, des matériaux de haute qualité, des techniciens d'installation expérimentés et un service hors pair pour une plus longue durée de vie.



## Une longue expérience d'ingénierie

Vous pouvez compter sur notre expérience, garante de fiabilité et de sécurité grâce à l'application de normes de sécurité strictes.



# Un ascenseur. De nombreux atouts.



1. Hauteur sous-dalle réduite
2. Entraînement gearless performant pour une meilleure économie d'énergie
3. Portes fiables pour un fonctionnement en toute sécurité
4. Manœuvre intelligente et peu énergétique
5. Une méthode de montage rapide en toute sécurité
6. Conception fonctionnelle de la cabine avec des finitions durables en skinplate ou des parois intemporelles en inox
7. Dimensions de cuvette réduite

# Performances

Un excellent rapport efficacité/performances parfaitement adapté aux besoins des bâtiments résidentiels.



## Une solution éprouvée

Plus de 90 000 appareils synergy ont déjà été installés à travers le monde.



## Des composants éprouvés

Le synergy 100 est fabriqué à partir de composants éprouvés qui en garantissent la fiabilité.



## Moteur gearless

Des performances de pointe et une haute qualité pour un fonctionnement sûr et une longue durée de vie.



## Fabriqué en Europe

dans nos centres de production d'ascenseurs en Allemagne et en Espagne.

# Sécurité et réglementation



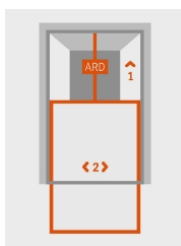
## Le moyen de transport le plus sûr

Tous les dispositifs de sécurité sont fabriqués dans le respect des normes et réglementations applicables au secteur, notamment des normes ISO 9001 et 14001. Nous avons également développé nos propres normes internes de sécurité, santé et environnement.



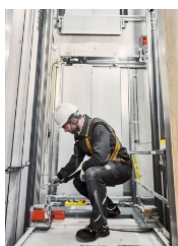
## A votre disposition 24h/24, 7j/7

Notre système de communication permet de contacter notre centre d'appels 24h/24, dès que vous en avez besoin.



## Système de secours automatique

En cas de panne de réseau, le synergy 100 lance automatiquement une opération de sauvetage. Le dispositif de sauvetage automatique (ARD) déplace l'ascenseur (en fonction de la charge) jusqu'à l'étage suivant [1] et ouvre les portes pour que les passagers puissent quitter la cabine [2].



## Les normes les plus strictes

Nous concevons et fabriquons nos propres éléments de sécurité, que nous testons selon des critères draconiens. Notre concept de service a pour fondements la garantie pour les usagers d'un maximum de confort et de sécurité à tout moment, ainsi que la protection de la valeur à long terme de votre investissement.

# Confort

Au-delà du confort.



## Silencieux et à faibles vibrations

Le synergy 100 est le meilleur ascenseur de sa catégorie. La régulation évite les trajets non nécessaires et réduit les temps d'attente.



## Accessibilité

Les dimensions de la cabine et de la porte, le miroir de sécurité, les mains courantes, le contraste des éléments de commande et d'affichage, le niveau sonore ajustable et les annonces vocales sont conformes aux prescriptions d'accessibilité de la norme EN 81-70.



## Précision d'arrêt

La précision d'arrêt de +/- 3 mm garantit un accès sûr et confortable aux passagers.



## Boutons simples d'utilisation

Inscriptions en braille et collerette verte repérant le bouton de niveau principal (COP).

# Efficacité énergétique

Le développement durable fait partie de notre stratégie d'entreprise. Il passe par l'amélioration continue de nos produits et processus pour vous aider à réduire l'empreinte environnementale de vos bâtiments et les rendre éligibles à la certification LEED<sup>®</sup> et BREEAM<sup>®</sup> grâce à l'intégration de fonctionnalités écologiques. La faible consommation d'énergie réduit l'empreinte CO<sub>2</sub> de l'ascenseur en service et sa part dans la consommation d'énergie générale du bâtiment. Ce gain a été prouvé dans l'évaluation du cycle de vie du synergy.

**En savoir plus sur les efforts de TK Elevator en matière de développement environnemental, social et de gouvernance.**



[www.tkelevator.com/global-en/sustainability](http://www.tkelevator.com/global-en/sustainability)



## Faible consommation d'énergie

Grâce à son moteur gearless hautement efficace avec lubrifiants sans contaminants



## Économie d'énergie

Mode standby (de série) : l'éclairage de la cabine s'éteint automatiquement. Mode Veille (en option) : les composants électroniques se désactivent quand l'ascenseur est en mode veille et s'activent instantanément à l'appel de l'ascenseur.



## 100 % LED

Tous les éclairages de la gaine, de la cabine (plafonds, boutons etc.) et de paliers sont à LED. L'éclairage LED dure 10 fois plus longtemps et consomme jusqu'à 80 % moins d'énergie que l'éclairage halogène.



## Efficacité énergétique de classe A

Les mesures effectuées sur une configuration synergy standard en mode veille permettent d'atteindre la classe d'efficacité énergétique A la plus élevée selon la norme ISO 25745-2, sur la base d'un ascenseur de 630 kg se déplaçant à une vitesse d'1 m/sec avec une hauteur de course de 12 m et une catégorie d'utilisation 1.



# Déclaration environnementale de produit

Le synergy 100 est accompagné d'une déclaration environnementale de produit qui fournit des informations sur ses performances environnementale et ses composants. La déclaration a fait l'objet d'une vérification conformément aux prescriptions du système EPD<sup>®</sup>. Numéro d'immatriculation : S-P-01639. Plus d'informations à l'adresse [environdec.com](http://environdec.com)

**Déclaration environnementale de produit du synergy 100**



[www.environdec.com/library/epd1639](http://www.environdec.com/library/epd1639)



# Design de la cabine

La gamme de design C du synergy 100 allie un style épuré et intemporel à des matériaux résistants et séduisants. Ses finitions durables en font le choix idéal pour les bâtiments fonctionnels.

Composez votre propre modèle de cabine C



[c-design-synergy.tkelevator.com](http://c-design-synergy.tkelevator.com)





## Cabines prédéfinies

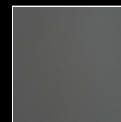
Nos élégantes cabines monochromes ou en skinplate peuvent être dotées de finitions entièrement en inox.



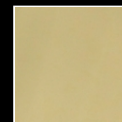
### Skinplate



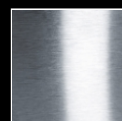
C20-SK01



C21-SK04



C22-SK04

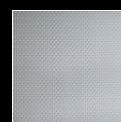


C23-SK07

### Inox



C30-ST01



C32-ST02

**Cabine C30** Murs en acier inoxydable brossé ST01, COP Moon en acier inoxydable avec afficheur de 3,5", éclairage par plaque LED, sol en vinyle béton gris foncé, plinthe en aluminium argent

## Plafonds

Le plafond peint en blanc réfléchit la lumière de la plaque LED pour une ambiance douce et cosy. Deux plafonds anti-vandale au choix.



Plaque LED (standard)



Grille acier, anti-vandale



Boîtier lumineux acier, anti-vandale

## Mains courantes

La main courante standard est un robuste tube ovale en aluminium plaqué chrome à extrémité incurvée. En option : main courante en acier inoxydable satiné rond à extrémité incurvée.



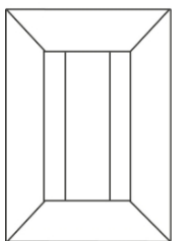
Aluminium plaqué chrome



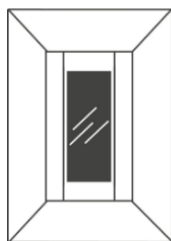
Main courante en acier inoxydable satiné argent

## Miroirs

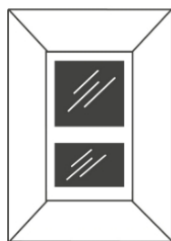
Miroir en verre de sécurité trempé de 4 mm sur la paroi arrière ou sur la paroi latérale dans les ascenseurs à accès traversant. Les miroirs donnent une impression d'espace dans la cabine et reflètent la lumière sur le faux plafond.



Sans miroir



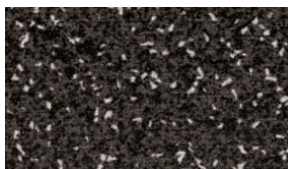
Largeur partielle/hauteur partielle



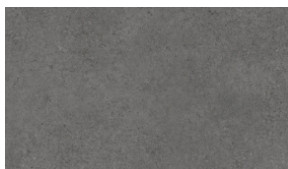
Paroi latérale à accès double

## Sols

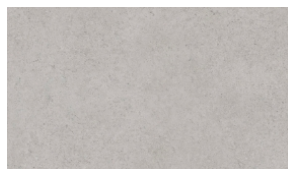
vinyle résistant et facile à nettoyer avec trois couleurs au choix. Possibilité d'utiliser tout autre revêtement de sol au choix (retrait  $\leq 25$  mm)



Noir nature



Gris foncé béton



Gris clair béton



revêtement au choix (retrait  $\leq 25$  mm)



# Panneaux, boutons et plus de la série 50

## Panneaux de commande de cabine (COP)

D'un design délibérément minimaliste, il marie à la perfection qualité et fonctionnalité. Il est proposé en acier inoxydable (standard) ou en verre trempé blanc avec un afficheur de 3,5". L'option anti-vandale est dotée des boutons de la série VB. Un deuxième COP vertical ou horizontal peut être installé en option.



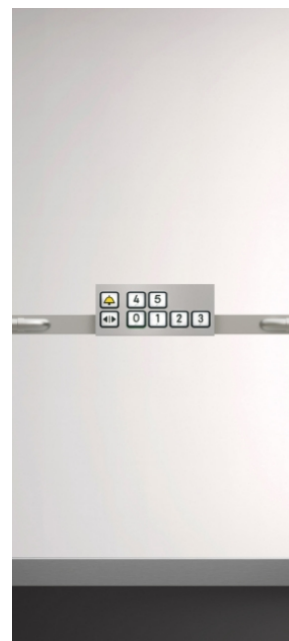
Moon / inox, 210×1000×30 mm



Moon / safety glass, 210×1000×30 mm



Steel Moon / vandal-resistant, 210×1000×30 mm



XL horizontal / inox, 350×164×92 mm

## Second COP vertical ou horizontal



XL horizontal + Moon COP



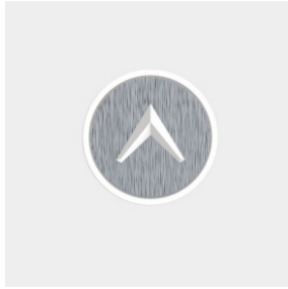
Second COP Moon sur la même paroi, ouverture latérale L2



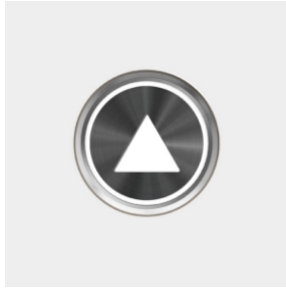
Second COP Moon sur paroi opposée, ouverture centrale C2

## Boutons

Bouton DB standard avec face en acier inoxydable et inscription en Braille, collerette verte repérant le bouton de niveau principal et voyant de confirmation blanc rond. Les boutons VB et XL sont disponibles en option, respectivement pour les COP anti-vandale et horizontal. Toutes les séries sont conformes à la nouvelle réglementation EN 81-70.



Bouton DB02, acier inoxydable argent



Bouton VB02, acier inoxydable noir



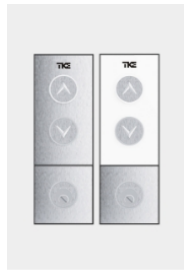
XL bouton, acier revêtu, blanc mat

## Panneaux d'appel palier (LOP)

Signalisation au palier contemporaine en verre de sécurité blanc ou en acier inoxydable. Afficheur TFT 3,5" en option et/ou contact à clé supplémentaire.



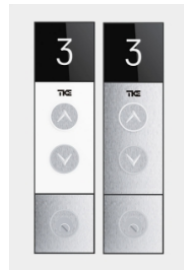
LOP 51 /  
91x171x25 mm



LOP 52 /  
91x261x25 mm



LOP 53 /  
91x261x25 mm



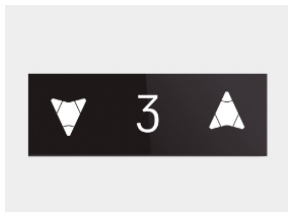
LOP 50 /  
91x350x25 mm



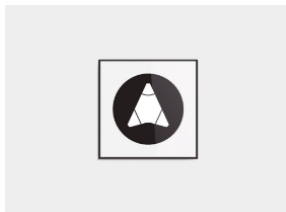
LOP 51/52 anti-  
vandale

## Indicateurs de palier

Platine en verre noir pour un style neutre et moderne. Vous pouvez aussi sélectionner l'option la plus fonctionnelle à l'aide de la flèche intégrée dans le montant de porte de la cabine.



LIP 50 / 261x91x21 mm



LDIP 50-51 / 91x101x21 mm



LIDC 31 (40x120x2 mm)

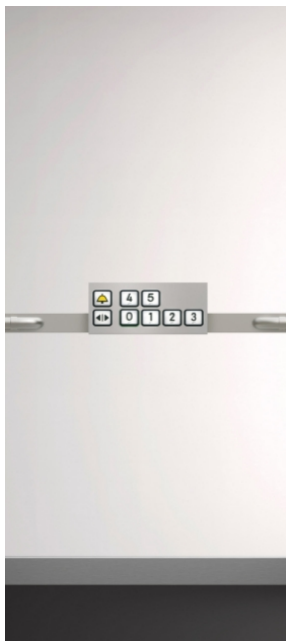
# Panneaux, boutons et plus de la série 30

## Panneaux de commande de cabine (COP)

Le COP Light Moon marie à la perfection qualité et fonctionnalité. Un deuxième COP vertical ou horizontal peut être installé en option.



Light Moon / Acier inoxydable,  
189 × 950 × 31 mm



XL horizontal / acier inoxydable,  
350×164×92 mm

## Panneaux d'appel palier (LOP)

Grâce à leur design épuré, les éléments de commande et d'affichage de la série 30 sont particulièrement adaptés aux montants de porte palière étroits.



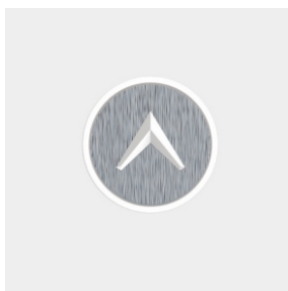
Boutons du LOP 31 /  
67 × 160 × 21 mm



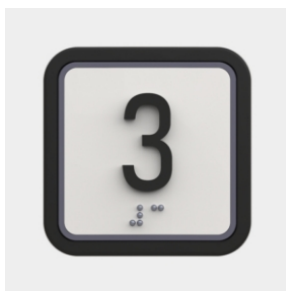
Contact à clé du LOP 31 /  
67 × 160 × 21 mm

## Boutons

Bouton DB standard avec face en acier inoxydable et inscription en Braille et voyant de confirmation blanc rond.  
Boutons XL disponibles pour le COP horizontal XL.

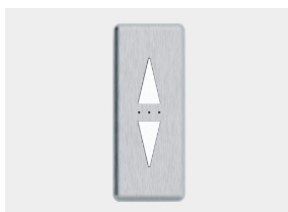


Bouton DB02, acier inoxydable argent



XL bouton, acier revêtu, blanc mat

## Indicateurs de palier



LID 31 / 65×160×21 mm



LIDC 31 (40×120×2 mm)



# Sélection de fonctionnalités et d'options

● Standard

○ Option

## CONFORT

### Accessibilité

Bouton d'ouverture/fermeture des portes et d'alarme	●
Gros boutons avec inscription en braille (COP)	●
Collerette verte repérant le bouton de niveau principal	●
Volume sonore réglable (35-65 dBA)	●
Contraste des éléments de commande et d'affichage	●
Boucle d'induction pour les malentendants	○
COP horizontal XL avec boutons XL	○

### Contrôle d'accès

Annulation d'appels par double-clic sur le panneau de commande	○
Contact à clé et à clé euro sur le panneau de commande/d'appel pour accès/fonctions	○
Appels de cabine codés	○
Mode COP préféré/indépendant	○
Ascenseur hors service -LOP	○
Préparation pour lecteur de carte – LOP/COP	○

### Autres

Ventilateur de cabine	○
Câble pendentif multimédia pour vidéosurveillance	○

## PERFORMANCES

Arrêt de parking à l'arrêt principal	○
Gestion technique de bâtiment (GTB)	○
Gestion technique de bâtiment (GTB) étendue	○

### Agencement

Hauteur sous dalle réduite	○
Cuvette de taille réduite et extra-réduite	○
Local des machines	○

## EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Éclairage LED économique en cabine	●
Éclairage LED économique dans la gaine	●
Veille de l'éclairage de cabine (mode standby)	●
Mode veille	○

## SÉCURITÉ ET RÉGLEMENTATION

Protection par barrage photoélectrique	●
Éclairage de secours dans la cabine (3 h)	●
Évacuation automatique vers le niveau suivant	●
Évacuation automatique vers n'importe quel niveau	○
Interphone deux/trois voies	○
Parachute sur le contrepoids	○
Capteur d'humidité dans la cuvette	○
Câblage de gaine sans halogène (à l'exception du moteur et du câble pendentif)	●
Résistance au feu des portes E-120	●
Résistance au feu des portes EI-60	○
Conformité à la norme EN 81-20/50, constr. des ascenseurs et essais de composants	●
EN 81-28, Téléalarme	●
EN 81-70, Accessibilité des ascenseurs	○
EN 81-71, composants résistants au vandalisme, catégorie 1 en partie	○
Conformité à la norme EN 81-73 (évacuation en cas d'incendie)	○
EN 81-77, conditions sismiques, catégorie 0	●
EN 81-77, conditions sismiques, catégorie 1, 2, 3	○

## DESIGN

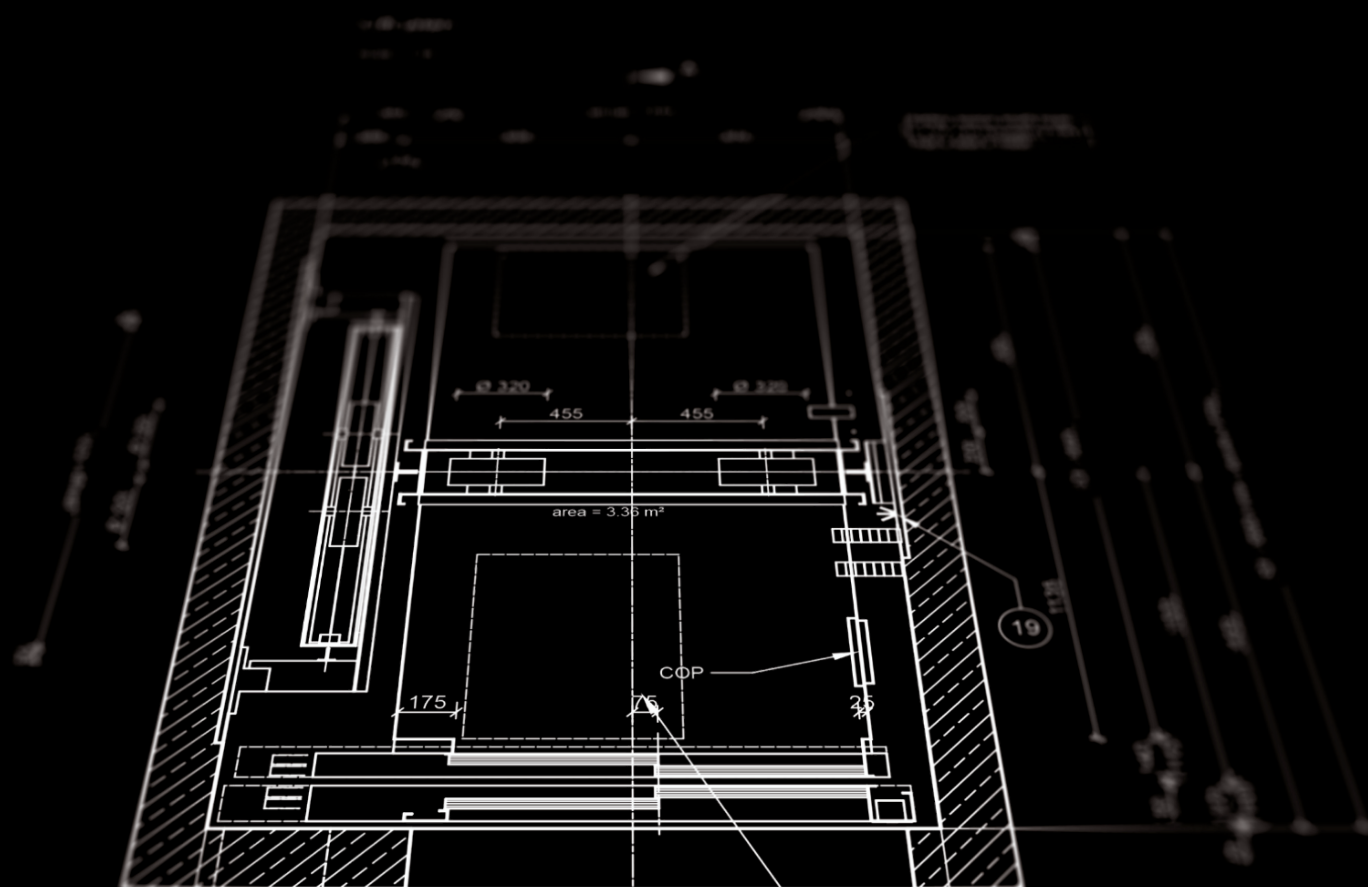
Cabines prédéfinies	●
Faux plafond anti-vandale	○
Préparation pour pose de sol ultérieure ≤ 25 mm	○
COP/LOP en acier inoxydable	●
Platine en verre pour COP/LOP	○
COP / LOP anti-vandale	○
COP vertical/horizontal double	○
Boutons anti-vandale	○
Afficheur TFT 3,5" dans le COP, fonctions/direction	●
Afficheur TFT 3,5" dans le LOP, fonctions/direction	○
Validation par flèche de l'arrêt LIDC dans le portail de la cabine	○
LOP de série 50, LIP et LDIP en saillie sur le mur ou le châssis de la porte	○
LOP et LID fins de série 30 en saillie sur le mur ou le châssis d la porte	○
Emplacement de l'armoire de commandes sélectionnable	○
Portes palières revêtues d'un apprêt RAL 7032	●
Portes palières en inox ferritique (AISI 441)	○
Portes palières en inox Linen	○
Portes de cabine en inox ferritique (AISI 441)	●
Portes de cabine en inox Linen	○

Pour connaître les options disponibles pour l'ascenseur synergy 100, contactez votre représentant TK Elevator.

Les informations contenues dans cette brochure ont une valeur contractuelle uniquement si elles ont été expressément confirmées par écrit.

SYNERGY 100

# PLANIFICATION



## Outil In-Planner du synergy

Exploitez pleinement l'espace offert par votre bâtiment et déterminez la taille optimale de la cabine de votre nouveau synergy 100, ou la cabine la plus adaptée aux dimensions prévues pour la gaine



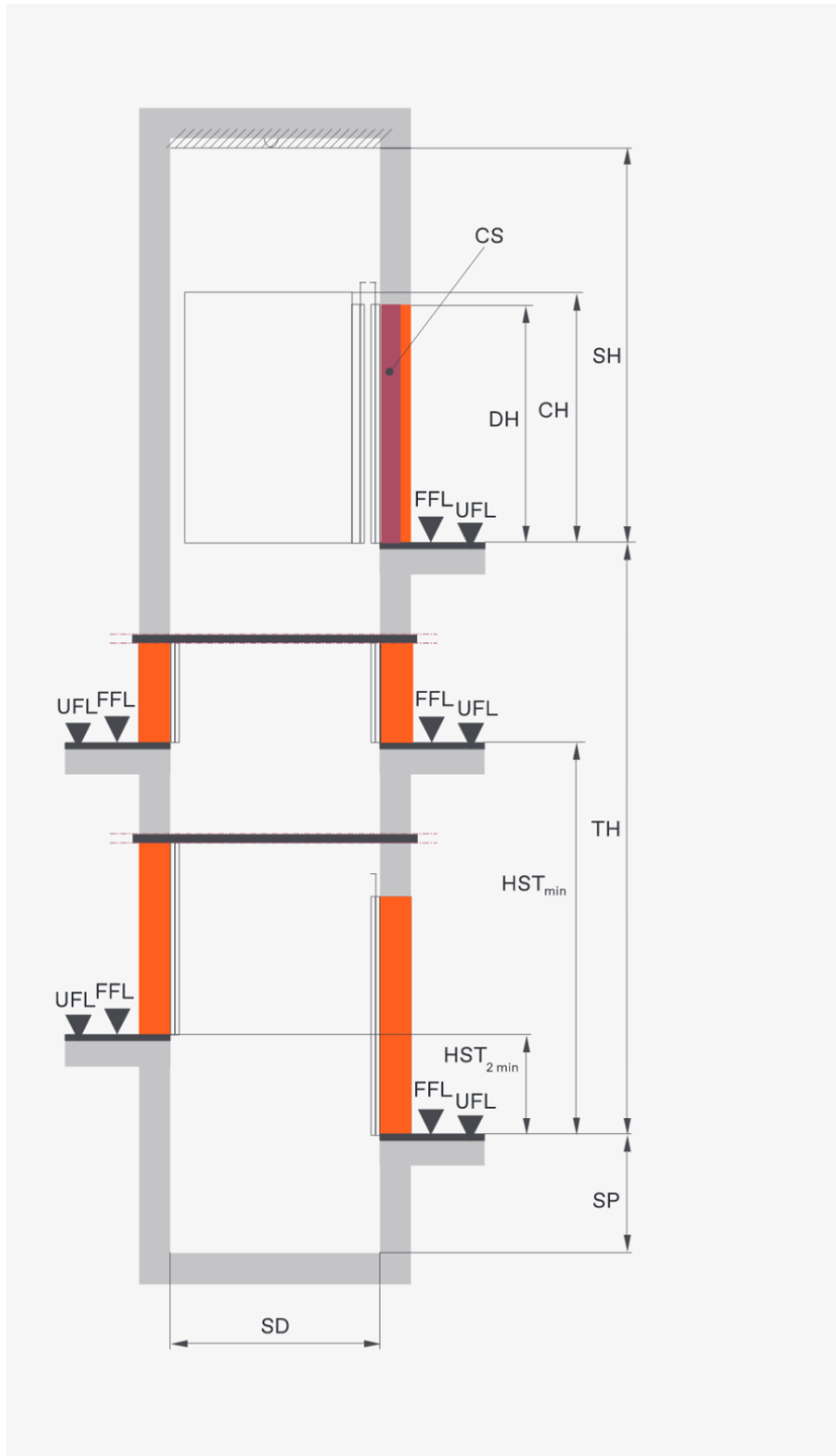
# Disposition de la gaine

## Dimensions

<b>SD</b>	Voir la page dimensions
<b>SH</b>	standard = 3400 mm / réduite à partir de HC + 490 mm
<b>SP</b>	standard à partir de 1000 mm/réduite 425/550 mm
<b>TH</b>	max. 45 m (30 m avec cuvette et/ou hauteur sous dalle réduite) / min. 2900 mm
<b>HST</b>	HP min + 450 - 510 mm (voir les conditions)
<b>HST<sub>2</sub></b>	min. 250 mm
<b>CH</b>	2070 / 2200 mm
<b>DH</b>	2000 / 2100 mm

## Légende

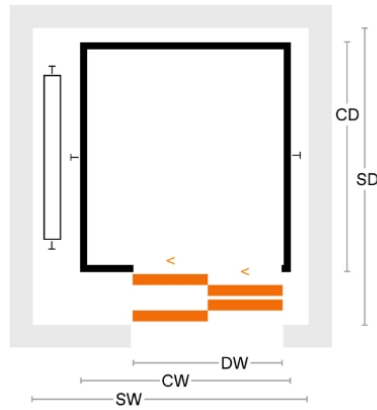
<b>SD</b>	profondeur de gaine
<b>SH</b>	hauteur sous dalle
<b>SP</b>	profondeur de cuvette
<b>TH</b>	course
<b>HST</b>	dist. min entre les étages
<b>CH</b>	Hauteur de la cabine
<b>DH</b>	Hauteur de porte
<b>CS</b>	système de régulation
<b>FFL</b>	Sol fini
<b>UFL</b>	Sol non fini



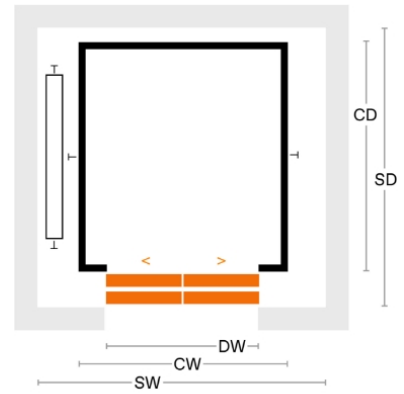
# Options de portes

## Légende

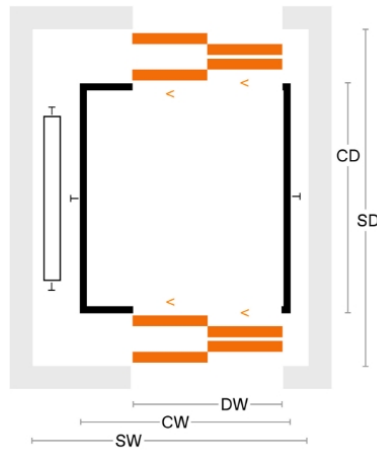
<b>L2</b>	Porte à ouverture latérale à 2 vantaux
<b>C2</b>	Porte à ouverture centrale à 2 vantaux
<b>S</b>	accès unique
<b>D</b>	accès traversant
<b>SW</b>	Largeur de gaine
<b>DW</b>	largeur de porte
<b>CW</b>	largeur de cabine
<b>CD</b>	profondeur de cabine
<b>SD</b>	profondeur de gaine



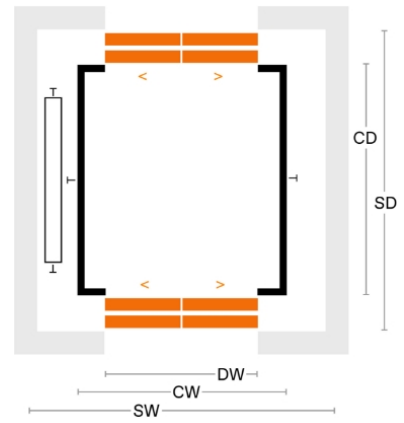
**L2 - S**



**C2 - S**



**L2 - D**



**C2 - D**



# Dimensions

SYSTÈME				CABINE		PORTE		GAINÉ									
Charge nominale	Nombre de passagers	Vitesse	Course max	Largeur de cabine x profondeur de cabine	Hauteur de cabine	Type d'accès	Type de porte	Largeur	Hauteur	Largeur	Largeur, façade complète	Profondeur, porte en niche	Profondeur, façade complète	Profondeur, porte partiellement dans la gaine	Profondeur, porte en gaine	Profondeur de cuvette	Hauteur sous dalle
kg		m/s	mm	mm	mm			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
<b>450</b>	<b>6</b>	<b>1.0</b>	<b>45</b>	<b>1000 x 1250</b>	<b>2200</b>	<b>S/D</b>	<b>L2/C2</b>	<b>800-900</b>	<b>2000-2100</b>								
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
<b>450</b>	<b>6</b>	<b>1.0</b>	<b>45</b>	<b>1000 x 1300</b>	<b>2200</b>	<b>S/D</b>	<b>L2/C2</b>	<b>800-900</b>	<b>2000-2100</b>								
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
<b>630</b>	<b>8</b>	<b>1.0</b>	<b>45</b>	<b>1100 x 1400</b>	<b>2200</b>	<b>S/D</b>	<b>L2/C2</b>	<b>800-900</b>	<b>2000-2100</b>								
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
<b>1000</b>	<b>13</b>	<b>1.0</b>	<b>45</b>	<b>1100 x 2100</b>	<b>2200</b>	<b>S/D</b>	<b>L2/C2</b>	<b>800-900</b>	<b>2000-2100</b>								
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

**Remarque :** Valeurs fournies correspondant à une installation standard. Veuillez contacter votre représentant TK Elevator afin de connaître les dimensions de gaine garanties pour des projets spécifiques, notamment avec une hauteur sous dalle et/ou une cuvette réduites. Pendant la phase de planification, tenez également compte de toutes les réglementations applicables stipulées par les organismes de contrôle compétents et de toutes les réglementations en vigueur dans votre pays. **Légende :** S : accès simple, T : traversant, L2 : Porte à ouverture latérale à 2 vantaux, C2 : Porte à ouverture centrale à 2 panneaux **CUV ou HS réduite :** CUV réduite en option = 425/550 mm et HS réduite = HC 5 490 mm, pour HC = 2080 mm et cabine autoporteuse à 1 m/s

# TK ELEVATOR

**Nous sommes experts en ascenseurs. Notre mission : faire bouger le monde. Nous sommes réputés pour notre passion de la technologie, le service est au cœur de notre métier.**

Au cours des dernières décennies, TK Elevator s'est établie comme l'une des principales sociétés d'ascenseurs au monde. La cession par thyssenkrupp AG en août 2020 en a fait une société indépendante. Avec des clients dans plus de 100 pays desservis par 50 000 employés, nous disposons d'un vaste réseau comptant plus de 1 000 sites, garantissant la proximité avec les clients.

Le principal secteur d'activité de l'entreprise est le service après-vente pour solutions de mobilité, tous constructeurs confondus, qui emploie plus de 24 000 techniciens de maintenance.

Notre portefeuille de produits pour nouvelles installations s'étend des ascenseurs pour les bâtiments résidentiels et commerciaux à des solutions innovantes et hautement personnalisées pour les bâtiments de grande hauteur. Il comprend également des escaliers mécaniques et des trottoirs roulants, des passerelles d'embarquement pour les passagers, des monte-escaliers et des plates-formes élévatrices. Les solutions de services basées sur le cloud, telles que le portail MAX, se développent. Grâce à ces offres numériques, la mobilité urbaine ne connaît plus de limites.

## TK Elevator – move beyond

50,000+



Nous sommes une équipe regroupant plus de 50 000 collaborateurs

 24,000+

Plus de 24 000 techniciens parfaitement formés

 100+

Nous servons nos clients dans plus de 100 pays

 1,000+

Plus de 1 000 sites à travers le monde



TKELEVATOR.FR

synergy100 fr-FR v08/06/2022  
Les informations contenues dans cette brochure ont une valeur contractuelle uniquement si elles ont été expressément confirmées par écrit. Reproduction, réimpression et stockage uniquement avec l'autorisation de TK Elevator. Couleurs, options et spécifications susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. Toutes les options de design de cabine présentées dans cette brochure ont uniquement une valeur d'illustration. La couleur et le matériau des échantillons présentés peuvent être différents de l'original. Les échantillons ne sont pas à l'échelle. Votre représentant TK Elevator sera heureux de vous fournir des échantillons dans le matériau réellement utilisé.