

# EOX RENEW

L'ascenseur écoénergétique  
et digital qui augmente  
l'accessibilité et la valeur de  
votre bâtiment existant

# EOX Renew

## DÉCOUVREZ EOX RENEW

EOX Renew est la plateforme d'ascenseur écoénergétique et digitale de TKE, reconditionnée en une solution ultra-flexible et compacte pour les bâtiments existants. Elle peut remplacer n'importe quel ascenseur existant ou être facilement ajoutée à un immeuble résidentiel cherchant à améliorer sa mobilité. EOX Renew garantit l'accessibilité pour tous, améliore la qualité de vie des résidents et augmente la valeur et l'attractivité de votre bâtiment.

# EOX Renew en un coup d'œil

EOX Renew est le membre le plus compact et le plus polyvalent de la famille de produits EOX de TK Elevator, des ascenseurs à économie d'énergie et digitaux.

Conçu pour une flexibilité et une adaptabilité maximales, EOX Renew est un ascenseur dédié au remplacement complet et à la modernisation. Il peut remplacer n'importe quel ascenseur obsolète dans une gaine existante, ou être ajouté à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments qui ont été construits sans ascenseur.

Conçu et fabriqué en Europe, EOX Renew est destiné à contribuer à la modernisation durable de nos villes vieillissantes, en particulier en ce qui concerne l'accessibilité et l'attractivité des bâtiments anciens pour les jeunes familles, les résidents âgés ou toute personne à mobilité réduite.

PRÉSENTATION	
<b>Type d'ascenseur</b>	Sans salle des machines avec entraînement régénératif par courroie
<b>Disposition</b>	Cadre en porte-à-faux arrière ou latéral pour une efficacité et une flexibilité maximales de la gaine
<b>Charges</b>	225 – 450 kg
<b>Vitesse</b>	1 m/s
<b>Hauteur de course</b>	Jusqu'à 33 m
<b>Nombre d'arrêts</b>	Jusqu'à 12 arrêts
<b>Types d'entrées</b>	Accès simple et accès opposé 180° ou 90°
<b>Design cabine</b>	Parois en skinplate, peinture RAL ou acier inoxydable, option cabine personnalisée
<b>Types de porte</b>	Ouverture latérale avec 2 ou 3 panneaux, ouverture centrale avec 4 panneaux
<b>Largeur d'ouverture de la porte</b>	600-900 mm par pas de 50 mm
<b>Hauteur de porte</b>	2000 / 2100 mm
<b>Hauteur de la cabine</b>	2100 / 2200 mm
<b>Options spéciales</b>	Réduction de la hauteur sous dalle, cuvette réduite Alimentation électrique monophasée 230 V



# SOMMAIRE

2

Découvrez EOX Renew

15

Remplacer votre ascenseur vieillissant

18

Ajouter EOX Renew à votre bâtiment existant

23

Conception et planification de votre EOX Renew

37

Intelligent et fiable : Comment TKE entretient votre EOX Renew

## Plus d'informations



### Application de réalité augmentée

Visualisez votre bâtiment avec EOX Renew



### Modernisation avec TKE

Nous comprenons le cycle de vie des ascenseurs et répondons aux besoins de mobilité depuis plus de 60 ans.



# EOX RENEW REDÉFINIT LA NORME EN MATIÈRE D'ASCENSEURS

La plateforme EOX promet les dernières technologies digitales et d'économie d'énergie dans le domaine du transport vertical. Pour offrir tout cela en un seul package, EOX Renew inclut plusieurs caractéristiques qui étaient auparavant des options haut de gamme dans le segment résidentiel.

## Les standards eco



### L'entraînement régénératif récupère l'énergie

Lorsqu'un ascenseur monte à vide ou descend à pleine charge, il n'accélère pas, il freine. Avec les anciens ascenseurs, toute cette énergie de freinage se transforme en chaleur. L'entraînement régénératif d'EOX Renew la récupère pour générer de l'énergie qui est réinjectée dans le réseau du bâtiment pour être utilisée par d'autres consommateurs d'électricité. Cela signifie que : lorsque vos invités partent après un dîner, l'électricité utilisée pour l'éclairage du couloir provient essentiellement de leur trajet.



### L'eco-mode économise l'énergie

Tous les ascenseurs modernes disposent d'un mode standby qui éteint les composants tels que l'éclairage de la cabine lorsque l'ascenseur est à l'arrêt. EOX Renew ajoute l'eco-mode : En fonction des schémas de circulation du bâtiment, l'accélération et la vitesse sont réduites pendant les heures creuses. Cette réduction est si minime que la plupart des passagers ne s'en apercevront qu'à l'aide de l'icône affichée sur l'écran de la cabine.

## Les standards digitaux



### Écran multimédia avec info-divertissement

Tous les panneaux de commande cabine d'EOX Renew sont équipés d'un écran multimédia intégré de 7 pouces qui informe et divertit. Outre la position de la cabine et le sens de la marche, particulièrement lisibles, il affiche les prévisions météorologiques locales et les derniers titres de l'actualité. Grâce au portail client de TK Elevator, il peut également être configuré pour diffuser des messages spécifiques au bâtiment et des informations actualisées.



### “Swipe a ride” avec votre smartphone

Appeler la cabine de l'ascenseur depuis son smartphone pour s'assurer qu'elle est bien là quand on arrive sur le palier ? Avec EOX Renew, il s'agit d'une fonctionnalité standard. Les résidents sélectionnent leur étage de départ et leur étage cible dans l'application AGILE Mobile\* de TK Elevator, et l'appel est immédiatement transmis à l'ascenseur. La vérification est effectuée par une balise de localisation GPS et un QR code optionnel confirmant la proximité de l'utilisateur avec l'ascenseur.

\* L'application TKE AGILE Mobile est disponible pour les smartphones Android et iOS dans les app stores respectifs.

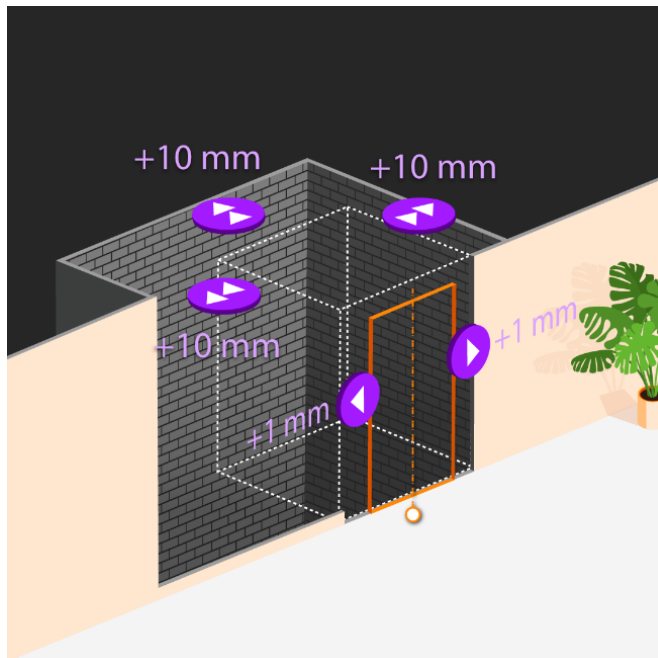
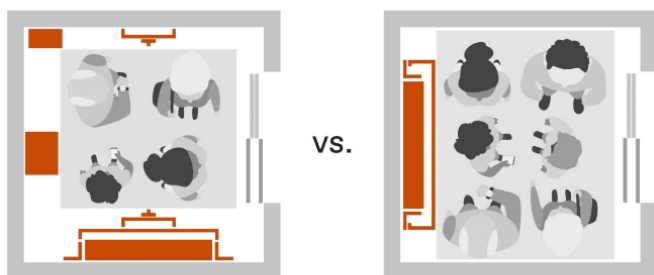


# EOX RENEW S'ADAPTE À VOTRE BÂTIMENT

La recette d'EOX Renew repose sur deux ingrédients principaux : L'expertise et l'expérience de plus de 60 ans de TK Elevator dans la conception et la fabrication d'ascenseurs en Europe pour l'Europe. Et une compréhension fondamentale des besoins de mobilité dans les bâtiments anciens, acquise grâce à une écoute attentive de nos clients. Le produit qui en résulte ne fait aucun compromis sur la flexibilité et la liberté de choix requises. Voici comment :

# Un principe de conception parfaitement adapté

EOX Renew utilise un principe de conception d'ascenseur spécial appelé "cadre en porte-à-faux". Au lieu d'une cabine directement attachée au système de traction et "tirée" vers le haut et vers le bas par des rails de guidage sur deux côtés, la cabine EOX Renew repose sur un cadre métallique qui la "tient" par le dessous et ne nécessite des rails de guidage que d'un seul côté.



Pour la promesse de "flexibilité maximale" d'EOX Renew, il s'agit d'une solution parfaite : Les dimensions de la cabine peuvent être augmentées par paliers de 10 mm. La position de la porte de la cabine peut être déplacée par pas de 1 mm. Jusqu'à deux portes peuvent être placées sur les trois côtés.





# Une liberté de choix intégrée



## Polyvalence de l'entrée

Pour prendre le meilleur chemin à travers et vers le haut d'un bâtiment, EOX Renew ouvre littéralement toutes les portes. Outre l'entrée simple courante et l'entrée double à 180° avec des portes opposées, il offre également une option d'entrée double à 90°. Si votre "chemin vers la mobilité" doit faire un détour, EOX Renew vous ouvrira la voie.



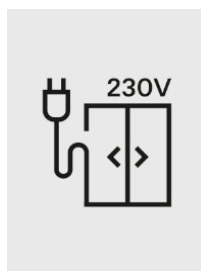
## Positionnement variable des équipements

Tous les panneaux de commande et indicateurs de palier disponibles pour EOX Renew offrent un positionnement flexible. Ils peuvent être installés directement sur le cadre de la porte de la gaine dans les paliers de l'ascenseur, ou être placés sur le mur environnant. La première option est la plus efficace en termes d'espace et la plus facile à installer, tandis que le positionnement sur le mur est préférable lorsque les ouvertures de passage existantes d'un ascenseur précédent peuvent être utilisées.



## Aménagement illimité de la cabine

Contrairement à la plupart des ascenseurs standardisés, EOX Renew n'exige pas que les composants de la cabine, tels que le panneau de commande, la main courante et le miroir, suivent une certaine logique de placement. Ainsi, les cabines à double entrée peuvent toujours être configurées pour répondre exactement aux besoins d'un flux de passagers idéal.



## En option, monophasé 230 V

Traditionnellement, les ascenseurs sont alimentés en courant triphasé 400 V. Si cela n'est pas possible dans votre bâtiment actuel, vous pouvez éviter une mise à niveau coûteuse en configurant votre ascenseur EOX Renew pour une alimentation électrique monophasée de 230 V. Grâce à cette option, l'installation électrique d'un nouvel ascenseur dans un bâtiment ancien devient aussi simple qu'un "plug and play".

# L'ingénierie au service du gain de place



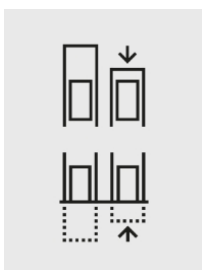
## Armoire de commande ultra-mince

Les armoires de commande des anciens ascenseurs sont parfois si grandes qu'elles remplissent une pièce. Le "cerveau de l'ascenseur" d'EOX Renew se présente sous la forme d'une armoire si petite qu'il n'est pas difficile de lui trouver un espace ou une niche dans n'importe quel bâtiment.



## Système de traction super-compact

La réponse à la question de savoir si un ascenseur permet ou non d'économiser de l'espace se trouve derrière la cabine de l'ascenseur : dans la gaine. C'est là qu'EOX Renew parvient à agencer tout l'équipement technique sur une profondeur de seulement 25 centimètres, en laissant toujours la majeure partie de l'espace de la gaine pour la cabine.



## En option, hauteur sous dalle et cuvette réduites

Dans les bâtiments existants où l'espace vertical est très limité ou pour éviter des modifications structurelles coûteuses, EOX Renew peut être configuré en option avec une hauteur sous dalle réduite (min. 2700 mm au lieu de 3400 mm) et/ou une cuvette réduite (min. 450 mm au lieu de  $\geq 900$  mm).



EOX RENEW FAIT  
LE TOUR DE LA  
QUESTION DE LA  
DURABILITÉ

La durabilité fait partie intégrante d'EOX Renew.

D'une part, il présente toutes les caractéristiques écologiques que l'on peut attendre d'un ascenseur moderne : une efficacité énergétique de classe A, produit dans des usines fonctionnant à 100 % à l'énergie verte, une réduction de 28 % de la consommation d'énergie\*, des rapports de consommation d'énergie précis et transparents, et un entraînement régénératif capable de récupérer de l'énergie lorsque l'ascenseur freine.

D'autre part, EOX Renew apporte une accessibilité nouvelle et moderne aux bâtiments anciens. En les rendant à nouveau attrayants et économiquement viables pour y vivre et y travailler, EOX Renew contribue à la durabilité à long terme des quartiers et des villes. Chaque rénovation d'ascenseur et de propriété est un pas de plus vers la prolongation de la durée de vie de ces bâtiments, la préservation de leur intégrité architecturale et la réduction de la pollution causée par les nouvelles constructions.

\* Basé sur l'ascenseur EOX Renew actuel (450 kg, 12 m, 5 arrêts) par rapport à l'ascenseur TKE standard précédent dans le même segment



# Agir aujourd'hui pour construire un avenir durable

L'engagement de TK Elevator en faveur de la mobilité durable ne cesse de croître depuis des années. Des critères clés de durabilité ont guidé chaque étape du développement de notre plate-forme d'ascenseur EOX, depuis la réduction de la consommation d'énergie et de ressources jusqu'à la diminution de l'impact négatif sur l'environnement tout au long du cycle de vie du produit.

Pour en savoir plus sur nos efforts en matière de développement durable, téléchargez notre Sustainability Report.

**Nos objectifs et nos réalisations en matière d'ESG**



[www.tkelevator.com/fr-fr/developpement-durable](http://www.tkelevator.com/fr-fr/developpement-durable)



# Explorez EOX Renew en 3D



1. Entraînement par courroie économe en énergie et très souple, fabriqué en Allemagne
2. La récupération de l'électricité est incluse en standard.
3. Des capteurs intelligents au service de la maintenance préventive et de la sécurité des passagers
4. Armoire de commande fine et compacte
5. Conception de cabines avec des matériaux de qualité et une grande variété de couleurs de parois
6. Conception en porte-à-faux peu encombrante pour une flexibilité maximale
7. Portes à ouverture latérale ou centrale avec positionnement flexible
8. Large choix de panneaux de commande et d'indicateurs
9. L'efficacité supérieure de la gaine permet d'obtenir des cabines plus grandes dans la même gaine
10. Gamme complète de configurations d'entrée disponibles : simple, double 180° ou 90°
11. Hauteur sous dalle et cuvette réduites en option



# REEMPLACER VOTRE ASCENSEUR VIEILLISSANT

Bien que nous croyions aux longs cycles de vie des produits et que nous fassions tout notre possible pour prolonger la durée de vie des ascenseurs existants grâce à une maintenance préventive, des réparations en temps voulu et une modernisation réfléchie, il arrive un jour ou l'autre que le temps soit venu de dire au revoir. Lorsque cela se produit, EOX Renew intervient. Il ne se contente pas de remplacer votre ascenseur, il améliore considérablement l'expérience de mobilité de l'ensemble du bâtiment.

# Qu'est-ce que vous y gagnez ?



## Une cabine plus grande

Le remplacement d'un ascenseur vieillissant par un EOX Renew se traduira presque toujours par une augmentation de l'espace et de la capacité de la cabine.



## Une pièce supplémentaire

Comme EOX Renew ne nécessite pas de local technique, vous pouvez réutiliser celui de votre ancien ascenseur.



## Des portes sécurisées

Les nouvelles portes automatiques fonctionnent de manière plus fluide, plus fiable et plus sûre grâce à un rayon lumineux anti-collision.



## Des équipements modernes

Les nouveaux panneaux de commande sont dotés de boutons tactiles ou en braille, d'un signal visuel et sonore, etc.



## Un accès facile

Une précision d'arrêt parfaite qui évite les risques de trébuchement lors de l'entrée ou de la sortie de la cabine.



## Une conformité au code

EOX Renew est conforme aux dernières réglementations en matière d'accessibilité et de sécurité des ascenseurs, et le restera pendant de nombreuses années.



## Une valeur accrue

La fiabilité d'un ascenseur moderne et les avantages écologiques et digitaux d'EOX Renew sont un atout pour tout bâtiment.



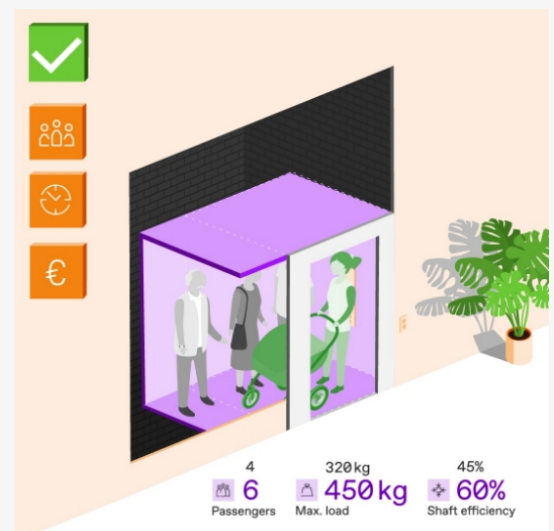
## Une solution clé en main

La vaste expérience de TKE et la rapidité de livraison et d'installation d'EOX Renew garantissent la tranquillité d'esprit.

## L'espace fait toute la différence

EOX Renew est conçu pour utiliser chaque centimètre de l'espace disponible dans la gaine au profit de l'espace dans la cabine pour les passagers. Alors que les composants mécaniques encombrants des anciens ascenseurs occupent souvent plus de la moitié de la gaine, EOX Renew laissera toujours une majorité pour la cabine. Tout d'abord, en raison de la disposition peu encombrante de l'équipement de la gaine. Ensuite, parce que les dimensions réglables de la cabine permettent de combler le moindre espace disponible.

Dans des cas typiques et dans des circonstances réelles, le remplacement d'un ascenseur par EOX Renew se traduira par une cabine jusqu'à 50 % plus grande. En chiffres, cela signifie qu'un ou deux passagers supplémentaires peuvent prendre place dans l'ascenseur. Cependant, pour certains bâtiments, cela signifie une amélioration majeure de l'accessibilité, car leur ascenseur est soudain capable de transporter confortablement une famille entière, y compris la poussette d'un bébé, ou une personne en fauteuil roulant.



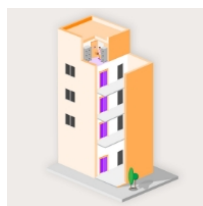


# Le remplacement d'un ascenseur



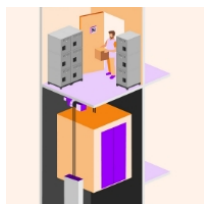
## 1 | Planification, programmation et démontage

Votre équipe projet TKE vous guidera dans la configuration de votre ascenseur. Un calendrier détaillé sera établi en étroite coordination avec toutes les parties concernées (par exemple, les entreprises de travaux publics). Lorsque tout est en place et que le site est préparé et sécurisé, la première tâche consiste à démonter l'ancien ascenseur. Nous commencerons par l'intérieur de la gaine et terminerons par les portes afin de garantir la protection contre le bruit et la poussière.



## 2 | Installation, mise en service et remise

Une fois la gaine vide et préparée, l'installation de votre ascenseur de remplacement EOX Renew commencera. La méthode d'installation sans échafaudage certifiée de TK Elevator et un niveau élevé de pré-assemblage garantiront une progression rapide et sûre. Lorsque tout sera parfaitement terminé dans les délais et testé avec soin, l'ascenseur sera officiellement mis en service et remis à vous et aux résidents du bâtiment.



## 3 | Nouvelle mobilité et pièce supplémentaire

Votre nouvel ascenseur ravira vos résidents grâce à un déplacement confortable et efficace et à une fiabilité supérieure. Bien entretenu par les techniciens expérimentés de TK Elevator, il deviendra rapidement un élément naturel du bâtiment. Il en va de même pour l'ancienne salle des machines qui est maintenant vide et attend une nouvelle vie, car les composants d'EOX Renew sont tous soigneusement rangés ailleurs...



### Le saviez-vous ?

Si vous êtes situé en France : Il existe souvent des subventions du gouvernement pour promouvoir l'installation de nouveaux ascenseurs ou la rénovation d'ascenseurs dans des bâtiments existants. Il peut être possible d'obtenir un financement allant jusqu'à 100 % avec des conditions favorables et des plans de paiement échelonnés dans le temps, minimisant ainsi l'impact économique de la mise à niveau de l'accessibilité de votre bâtiment. Contactez TKE pour en savoir plus sur les programmes en cours et les possibilités qui s'offrent à vous.



# AJOUTER EOX RENEW À VOTRE BÂTIMENT EXISTANT

Les bâtiments anciens équipés d'un ascenseur bénéficient d'une amélioration immédiate de l'accessibilité pour tous les résidents. Et comme si cela ne suffisait pas, ils peuvent également constater une augmentation substantielle de la valeur de leur propriété.

# Qu'est-ce que vous y gagnez ?



## L'accessibilité pour tous

L'ajout d'un ascenseur signifie la création d'un chemin de plain-pied à travers tout le bâtiment et la possibilité pour les résidents d'accéder à tous les étages – à pied ou avec les roues de leur équipement de mobilité personnel.



## Une intégration souple

EOX Renew est conçu pour s'adapter de manière flexible à l'architecture de vos bâtiments et suivre vos plans d'étage, en s'intégrant de manière transparente sans nécessiter de travaux de rénovation importants.



## Une solution peu encombrante

Grâce à sa conception peu encombrante et aux dimensions réglables de ses cabines, EOX Renew tire le meilleur parti de l'espace disponible. La plus petite configuration ne fait que 1,5 m<sup>2</sup>.



## Augmentation de la valeur globale du bien

Il est prouvé que les immeubles ayant bénéficié d'une modernisation d'ascenseurs sont beaucoup plus appréciés et entretenus par les résidents – et également par le marché de l'immobilier, avec une prime pouvant aller jusqu'à 40 %.



# Où peut-on placer EOX Renew ?



## A l'intérieur, par la cage d'escalier

Il n'y a pas beaucoup d'endroits dans un bâtiment où l'on peut aller du sol au sommet sans se heurter à de nombreux problèmes de construction. Par conséquent, cette zone est généralement celle qui se prête le mieux à l'installation d'EOX Renew à l'intérieur. Les adaptations visant à réduire la largeur des marches ne sont pas rares et semblent souvent plus compliquées qu'elles ne le sont. Heureusement, les escaliers minuscules n'étaient généralement pas une grande tendance chez les architectes historiques en Europe.



## À l'extérieur, sur la façade avant

Le choix d'ajouter un ascenseur sur la façade de votre bâtiment peut être à la fois une déclaration architecturale et une décision économique. Pour autant que l'espace soit disponible et que la construction d'une gaine en béton, en brique ou en métal vitré soit autorisée, l'emplacement sur la façade présente de nombreux avantages, tels que la possibilité d'un véritable palier au niveau de la rue au rez-de-chaussée, mais peut aussi très souvent nécessiter un réaménagement de l'escalier pour l'adapter aux nouveaux paliers de l'ascenseur.



## À l'extérieur, dans une cour

Si votre immeuble dispose d'une cour intérieure isolée, considérez-la comme une option préférable, car elle est moins exposée au vent et aux intempéries et les permis de construire sont plus faciles à obtenir. Dans un monde idéal, il existe également une rangée de fenêtres d'une partie commune donnant sur la cour qui ne demande qu'à être transformée en paliers d'ascenseur. Il ne reste plus qu'à construire une gaine pour EOX Renew.

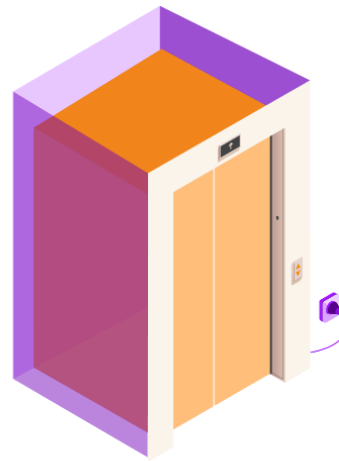


## Le saviez-vous ?

Si vous êtes situé en France : Il existe souvent des subventions du gouvernement pour promouvoir l'installation de nouveaux ascenseurs ou la rénovation d'ascenseurs dans des bâtiments existants. Il peut être possible d'obtenir un financement allant jusqu'à 100 % avec des conditions favorables et des plans de paiement échelonnés dans le temps, minimisant ainsi l'impact économique de la mise à niveau de l'accessibilité de votre bâtiment. Contactez TKE pour en savoir plus sur les programmes en cours et les possibilités qui s'offrent à vous.

# EOX Renew à 230V

Traditionnellement, les ascenseurs utilisent une alimentation électrique triphasée de 400 volts. Toutefois, si celle-ci n'est pas disponible dans votre bâtiment ou si elle est trop éloignée de l'emplacement prévu pour votre nouvel ascenseur, EOX Renew vous propose une option qui permet de fonctionner dans les deux cas, en utilisant la tension standard omniprésente de 230 volts. Au lieu de nécessiter une mise à niveau coûteuse du système électrique de votre bâtiment, EOX Renew offre une simplicité plug & play.



## Compatibilité avec les rénovations

Les options 230V simplifient les choses en vous évitant d'avoir à lier votre décision d'acheter un nouvel ascenseur à des dépenses supplémentaires.



## Faible consommation

Un EOX Renew monophasé reste tout aussi économe en énergie, consommant dans la plupart des cas moins que votre lave-linge.



## Installation simplifiée

EOX Renew tient sa promesse d'une intégration transparente et ne nécessite pas de modifications majeures de l'infrastructure de votre bâtiment.



## Respectueux de l'environnement

Contrairement aux ascenseurs monophasés qui nécessitent un bloc-batterie pour fonctionner à 230V, EOX Renew ne dépend pas d'équipements supplémentaires qui requiert de l'espace et de l'énergie.



## Produit standard

Votre EOX Renew à alimentation monophasée ne nécessite aucune pièce détachée spéciale. La maintenance et la réparation sont aussi faciles que pour tous les autres membres de la famille EOX.



## Économique

L'EOX Renew monophasé permet de maintenir les coûts d'installation dans les bâtiments anciens à un niveau bas et calculable, en particulier sur le plan électrique.

## Simplicité plug & play

EOX Renew avec alimentation monophasée est une solution économique, rapide et simple pour la modernisation des bâtiments. Il se connecte directement au système électrique monophasé existant, tout comme un appareil électroménager, éliminant ainsi le besoin de coûteuses rénovations électriques.

## Éviter une modernisation électrique

La conversion du système électrique d'un bâtiment à l'alimentation triphasée est un processus qui peut coûter entre 3 000 et 30 000 euros, selon la distance du bâtiment par rapport au réseau de distribution principal. Cette conversion implique également des délais longs, des autorisations des services publics et des permis. Le système monophasé EOX Renew évite tout cela.

## Solution écoénergétique et pratique

Contrairement aux solutions monophasées à batterie, EOX Renew ne nécessite pas de batteries encombrantes. Il n'y a pas besoin d'espace supplémentaire, de remplacements périodiques ou d'entretien supplémentaire. Cela se traduit par des économies à long terme et une facilité d'utilisation.

## Modèle et support standard

La version monophasée d'EOX Renew n'est pas une "édition spéciale" : elle fait partie de notre gamme de produits standard. Vous bénéficiez donc des mêmes pièces détachées, du même service après-vente et du même réseau de service que pour tout autre modèle EOX Renew. Il s'agit d'un système éprouvé et fiable, sans complexité supplémentaire.

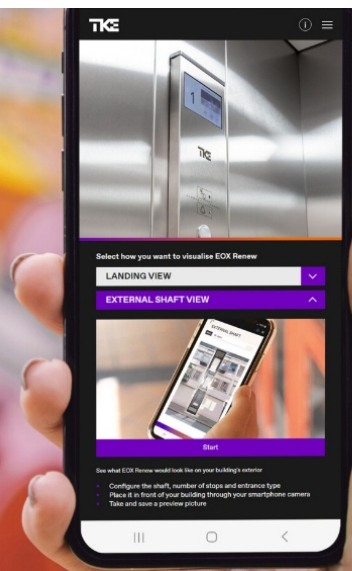
# Visualisez EOX Renew dans votre bâtiment

Notre application web gratuite AR Visualiser vous permet de créer une visualisation en réalité augmentée d'un ascenseur EOX Renew dans ou sur votre bâtiment.

EOX Renew AR Visualiser



[visualise-eox-renew.tkelevator.com/FR](https://visualise-eox-renew.tkelevator.com/FR)



# CONCEPTION & PLANIFICATION DE VOTRE EOX RENEW



# Design cabine

EOX Renew est un témoignage de l'adage selon lequel la forme suit la fonction. La conception de la cabine est une combinaison des matériaux de haute qualité pour lesquels TKE est réputé, associée à un style sans fioritures et à l'accent mis sur la satisfaction en toute sécurité des besoins d'accessibilité de votre bâtiment existant.



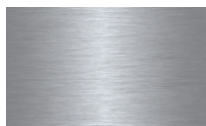
## L'essentiel de l'aménagement de la cabine

Vous ne savez pas quel modèle de cabine conviendrait le mieux à votre bâtiment ? Nous avons ce qu'il vous faut. Commencez par consulter la gamme de finitions et de composants pour les parois des cabines.

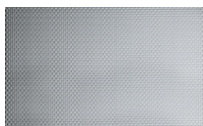


## Matériaux des parois de la cabine

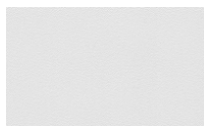
Vous avez le choix entre l'acier inoxydable classique, les plaques de revêtement en acier robuste et les peintures RAL de qualité.



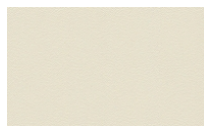
Acier inoxydable  
(brushed Gr220D,  
ferritique)



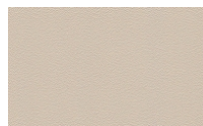
Acier inoxydable Linen  
(AISI 304, austénite)



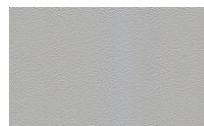
A1 Skinplate (approx.  
RAL 9003)



A4 Skinplate (approx.  
RAL 9010)



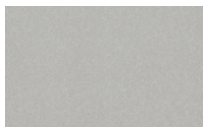
A13 Skinplate (approx.  
RAL 1013)



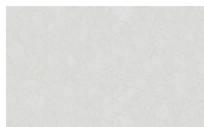
N1 Skinplate (approx.  
RAL 7035)



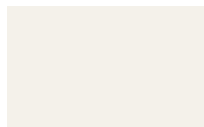
F12PPS Skinplate  
(metal look)



PPS1 Skinplate (base  
colour approx. RAL  
7035)



PPS10 Skinplate (base  
colour approx. RAL  
9003)



Peinture RAL 9010



Peinture RAL 7035



Peinture RAL 7016



Peinture RAL 7001



Peinture RAL 5024



Peinture RAL 1015

## Sols

Vinyle haute résistance (3 mm) avec traitement facile à nettoyer ou sol personnalisé (retrait de  $\leq 30$  mm, max.  $60k/m^2$ ).



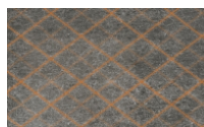
Blanc 8500



Graphite 9120



Sable 9180



Sol fourni par le client

## Éclairage standard de la cabine

Éclairage LED économe en énergie sur le plafond structural de la cabine revêtu de blanc



LED Plate

## Plafonds suspendus

Faux plafond en acier blanc peint avec éclairage LED intégré



Steel Lightbox / blanc



Steel Grille / blanc

## Plafonds résistants au vandalisme

Plafond suspendu en acier inoxydable avec plaque LED intégrée.



Steel Lightbox



Steel Grille

## Miroirs

Miroirs en verre de sécurité (3 mm), montés en surface avec un profilé en aluminium sur toute la largeur du miroir.



Largeur et hauteur partielles<sup>1</sup>



Pleine largeur et pleine hauteur (EN 81-70)<sup>2</sup>

1. Pour la paroi arrière et la paroi latérale à double entrée
2. Pour la paroi arrière uniquement

## Mains courantes et plinthes

Main courante sur la paroi opposée au panneau de commande (COP). Plinthe inférieure pour une protection supplémentaire de la paroi et une couverture des joints.



Tube rond  $\varnothing$  40 mm à bouts droits en acier inoxydable satiné



En option : main courante brossée en acier inoxydable EN 81-70 avec extrémités incurvées, diamètre 40 mm



Plinthe à profil mince en acier inoxydable brossé

## Cabine sur mesure pour un design personnalisé

Si vous souhaitez personnaliser au maximum votre cabine EOX Renew, vous pouvez commander une cabine brute avec des parois structurelles en acier galvanisé. Vous pouvez ensuite appliquer et installer votre propre design de cabine personnalisé : décor mural, miroir, plinthe, main courante et sol.

Veillez noter que certaines restrictions peuvent s'appliquer concernant les matériaux utilisés, le poids supplémentaire de la cabine, etc. Votre contact commercial TK Elevator se fera un plaisir de vous conseiller sur les exigences techniques et de vous assister dans la réalisation de votre cabine sur mesure.



# PANNEAUX DE COMMANDE ET INDICATEURS

EOX Renew est équipé de panneaux de commande et d'indicateurs de la série 30 et de la série 50 de TK Elevator, y compris une version améliorée des panneaux de commande de la cabine Light Moon et Moon avec un écran multimédia de 7 pouces.

Toutes les surfaces sont en acier inoxydable, y compris les plaques frontales des boutons. Les éléments essentiels à l'accessibilité sans obstacle, tels que les symboles tactiles des boutons et les signaux acoustiques, sont déjà inclus.



# Une expérience passager transformée

Jusqu'à présent réservé aux segments confort et haut de gamme, EOX Renew fait désormais de l'écran multimédia de cabine une norme d'entrée de gamme pour les ascenseurs de tous les jours. En plus de sa fonction principale qui est d'indiquer aux passagers la destination de l'ascenseur, l'écran TFT de 7 pouces comporte un widget d'informations avec les titres de la journée et les prévisions météorologiques locales.

Tous les panneaux de commande de cabine disponibles pour EOX Renew sont équipés de cet écran dynamique qui transforme la façon dont les passagers vivent le trajet en ascenseur dans vos bâtiments.



## Thèmes et dispositions configurables

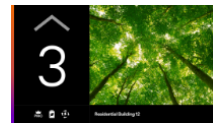
L'écran peut être configuré avec un thème clair, d'autres dispositions ou sans widgets d'infodivertissement, affichant uniquement les informations de voyage.



Thème clair



Autre disposition



Informations de base sur les déplacements





# Panneaux de commande cabine



## Light Moon

Le panneau de commande cabine compact Light Moon impressionne par son design sobre et ses fonctionnalités claires. L'écran multimédia TFT de 7 pouces de série en est le point fort. Le panneau en acier inoxydable brossé peut accueillir jusqu'à 11 boutons, y compris des boutons auxiliaires. Tous les boutons DB sont dotés de symboles tactiles et/ou de lettres en braille. Pour une accessibilité conforme à la norme EN 81-70, une confirmation visuelle et sonore de l'entrée des boutons est assurée, ainsi qu'un synthétiseur vocal pour les annonces de destination et d'étage. L'éclairage d'urgence de la cabine est inclus dans le panneau. Les dimensions sont de 950×190×31 mm.



## Moon

Le panneau de commande cabine Moon peut accueillir jusqu'à 18 boutons-poussoirs, y compris des boutons auxiliaires ou des interrupteurs à clé, sur une plaque frontale en acier inoxydable brossé avec un écran multimédia TFT intégré de 7 pouces. Avec des symboles tactiles et/ou des lettres en braille sur les boutons DB standard, un accusé de réception visuel et acoustique des passagers, un éclairage d'urgence intégré, ainsi qu'un synthétiseur vocal pour les annonces de voyage et d'étage, le Moon COP répond aux exigences d'accessibilité de la norme EN 81-70. Les dimensions sont de 1055×214×33 mm.

## Boutons

La série DB avec plaque frontale en acier inoxydable est disponible pour Light Moon. Les versions anti-vandales en acier inoxydable de la série VB sont également disponibles pour Moon.



# Signalisations de palier Series 30



## LOP 31

L'indicateur de palier LOP 31 ne mesure que 65×160×21 mm et est doté d'un boîtier unibody en acier inoxydable. Il est monté en surface sur le cadre de la porte palière ou sur le mur, et comporte les boutons DB éprouvés de TK Elevator avec des symboles tactiles et des plaques frontales en acier inoxydable. En plus de la lumière blanche de confirmation des boutons, il dispose également d'un signal sonore avec des niveaux de volume réglables.



## LID 31

Le LID 31 combine le boîtier unibody en acier inoxydable du panneau LOP 31 et les flèches lumineuses du LIDC 31 en un indicateur de direction de descente, monté en surface sur le cadre de la porte palière ou sur le mur. Il informe les passagers qui attendent l'ascenseur de sa direction de déplacement actuelle.



## LIDC 31

L'indicateur de direction LIDC 31 est élégamment intégré dans le cadre de la porte de la cabine, voyageant avec l'ascenseur. Il signale la direction actuelle aux passagers en allumant ses flèches de montée et de descente de 40 mm de haut, visibles à l'intérieur de la cabine et pour les passagers sur le palier à l'arrivée de l'ascenseur. Il intègre également un signal sonore qui indique la direction de déplacement aux passagers.

## Boutons

Le panneau de commande Series 30 est disponible avec les célèbres boutons de la série DB de TK Elevator comprenant une plaque frontale en acier inoxydable argentée, et les boutons de la série VB en acier inoxydable et résistants au vandalisme.



# Signalisations de palier Series 50



## LOP 51

Avec sa plaque frontale en acier inoxydable brossé et son boîtier en polycarbonate noir, le LOP 51 constitue la base des appareils de commande modulaires de la série 50. Monté en saillie, il répond à toutes les exigences de la norme EN 81-70, depuis le contraste de luminance des boutons jusqu'à l'accusé de réception acoustique avec niveau de volume réglable. Il peut être configuré avec des interrupteurs à clé (euro). Les dimensions sont de 91×171×19 mm.



## LOP 52

Le LOP 52 prolonge le panneau de base avec un module supplémentaire en dessous qui peut accueillir soit un interrupteur à clé unique (euro), soit un bouton-poussoir qui peut être utilisé pour des fonctions d'accès spéciales. Les dimensions sont 91×261×19 mm.



## LOP 53

Le LOP 53 étend le panneau de base avec un module d'affichage sur le dessus. L'écran TFT 3,5" recouvert de verre indique la position et le sens de déplacement de l'ascenseur. Les dimensions sont de 91×261×19 mm.



## LOP 50

Le LOP 50 fait tout simplement tout en combinant le panneau de base avec l'extension des touches/boutons en dessous, et le module d'affichage TFT de 3,5" en haut. Les dimensions sont de 91×350×19 mm.



## LIP 50

L'indicateur de palier LIP 50 est monté en surface sur le montant de porte ou sur le mur. Il informe les passagers de la position actuelle de l'étage et de la direction de déplacement de l'ascenseur grâce à deux flèches lumineuses et à un écran TFT. Façade en verre noir avec boîtier en polycarbonate. LIP 50 est disponible uniquement pour le palier principal. Les dimensions sont 260×91×19 mm.



## LID 50

L'indicateur LID 50 indique le sens de déplacement actuel de l'ascenseur à l'aide de diodes électroluminescentes en forme de flèche. Il est monté en surface sur le châssis de la porte ou sur le mur. La façade est en verre noir et le boîtier en polycarbonate. Les dimensions sont de 91×101×19 mm.

## Boutons

Les panneaux de commande Series 50 sont disponibles avec les boutons de la série DB avec une plaque frontale en acier inoxydable, et les boutons de la série VB anti-vandalisme en acier inoxydable.



# Fonctionnalités et options I

- Standard
- Option

## EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Entraînement régénératif	●
Éclairage LED de la cabine et de la gaine	●
Mode standby	●
Eco-mode	●
Rapport de consommation énergétique via le portail client*	●

## FONCTIONNALITÉS ET SERVICES DIGITAUX\*

Équipement digital intégré avec unité de calcul haute performance, IoT activé et compatible IA	●
Accès au portail client avec informations administratives et récapitulatif de données de performance basique de l'IoT	●
Notifications et alertes (libre-service)	●
Info-divertissement en cabine avec widget sur l'actualité et la météo	●
Agencements et thèmes prédéfinis pour l'écran multimédia	●
Tableau de bord de suivi	○
Connectivité API	○
Mises à jour sans fil pour les services digitaux	●

## AGENCEMENT

Sans local de machines	●
Cadre en porte-à-faux latéral ou arrière	●
Accès opposé à 180°	○
Accès opposé à 90°	○
Contrôleur dans l'armoire du palier supérieur, près de la porte palière	●
Contrôleur dans une armoire à n'importe quel palier, jusqu'à 20 m de la porte palière	○
Dimensions flexibles de la cabine par pas de 10 mm	●
Portes à ouverture latérale	●
Portes à ouverture centrale	○
Largeur de porte flexible par pas de 50 mm	●
Positionnement flexible de la porte par pas de 1 mm	●
Réduction de la hauteur sous dalle et de la cuvette réduite	○
Longueur des rails de guidage 2500 mm	○

## SÉCURITÉ, MAINTENANCE ET RÉGULATIONS

Détecteur optique en cabine	●
Accéléromètre dans l'opérateur de porte	●
Évacuation automatique au palier suivant	●
Évacuation automatique vers le palier suivant (UPS)	○
Dépannage avancé pour le technicien de service TKE*	●
Intervention à distance par l'opérateur de service TKE**	●
Protection par barrage photoélectrique	●
Éclairage de secours dans la cabine pendant 1 h	●
Appel d'urgence digital basé sur VoIP	●
Appel d'urgence non digital	○
Interphone bidirectionnel	●
Capteur d'humidité dans la cuvette	○
<b>Codes et normes</b>	
Résistance au feu des portes E-120	●
Résistance au feu des portes EW-60	○
Résistance au feu des portes EI-60	○
Résistance au feu des portes EI-120	○
EN 81-20/50, construction des ascenseurs et contrôle des composants	●
EN 81-28, système d'appel d'urgence	●
EN 81-70 A1, accessibilité des ascenseurs (partiellement)	●
EN 81-71, Ascenseurs résistants aux actes de vandalisme Partiellement Catégorie 1	○
EN 81-73, évacuation en cas d'incendie (signal externe et rappel manuel)	○
EN 81-77, conditions sismiques, catégorie 0	●
EN 81-77, conditions sismiques, catégorie 1	○

\* La fourniture de tous les services digitaux (logiciels) dépend de l'existence d'un contrat de maintenance actif avec TK Elevator.

\*\*Veuillez demander confirmation de la disponibilité de cette fonctionnalité dans votre région auprès de votre représentant TK Elevator.

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



# Fonctionnalités et options II

- Standard
- Option

CONFORT ET CONTRÔLE	DESIGN
<b>Accessibilité</b>	Cabines prédéfinies avec parois skinplate ●
Bouton d'ouverture/fermeture des portes et bouton d'alarme ●	Cabines prédéfinies avec parois skinplate ou revêtues d'un apprêt ○
Gros boutons avec inscriptions en braille (COP) ●	Cabine personnalisée ○
Collerette verte ronde dans le bouton de l'étage principal ●	Plafond "LED Plate" ●
Niveau sonore réglable (35-65 dBA) ●	Plafond ("faux") suspendu ○
Contraste de luminosité dans les signalisations ●	Préparation pour votre sol personnalisé ≤30 mm ○
Annonce vocale ●	<b>Panneaux de commande de cabine</b>
<b>Contrôle de l'accès</b>	COP Light Moon avec écran multimédia de 7" ●
Appel de l'ascenseur via l'appli AGILE Mobile (GPS et QR)* ●	COP Moon avec écran multimédia de 7" ○
Annulation des appels par un double-clic dans le COP ●	<b>Signalisations de palier Series 30</b>
Interrupteur à clé (euro) dans le COP pour l'accès/les fonctions ○	LOP 31, panneau d'appel palier dans le châssis de la porte ●
Interrupteur à clé (euro) dans le LOP pour l'accès/les fonctions ○	LOP 31, panneau d'appel palier, sur le mur ○
Mode COP préféré/indépendant ○	Indicateur d'étage LIDC 31 à flèches dans le montant de la porte ●
Appels de cabine codés (ECC) ○	Indicateur d'étage LID 31 à flèches, sur le mur ou le châssis de la porte ○
Ascenseur hors service – LOP ○	LOP partagé pour duplex ○
Préparation pour lecteur de cartes (LOP/COP) ○	<b>Signalisations de palier Series 50</b>
Fonction VIP ○	LOP 51 / 52 / 53 / 50, panneau d'appel palier, en saillie sur le mur ou le châssis de la porte ○
<b>Autres</b>	LIP 50, indicateur de niveau de palier, sur le linteau de porte ou sur le mur ○
Arrêt de parking à l'étage principal ●	Indicateur d'étage LID 50 à flèches, sur le mur ou châssis de la porte ○
Commande de groupe jusqu'à 2 ascenseurs ○	LOP partagé pour duplex ○
Contrôleur collectif complet ○	<b>Anti-vandalisme</b>
Building management system (BMS) ○	Panneau de commande (COP) Moon anti vandale ○
Ventilateur de cabine ○	Panneau d'appel palier anti vandale ○
Arrêt du contrôleur et de l'éclairage de la cabine à partir de l'interrupteur à clé du LOP ○	Plafond suspendu résistant au vandalisme ○
	<b>Portes palières et cabine</b>
	Portes palières revêtues d'un apprêt RAL 7032 ●
	Portes de cabine en acier inoxydable (AISI 441) ●
	Portes palières en acier inoxydable (AISI 441) ○

\* La fourniture de tous les services digitaux (logiciels) dépend de l'existence d'un contrat de maintenance actif avec TK Elevator.

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

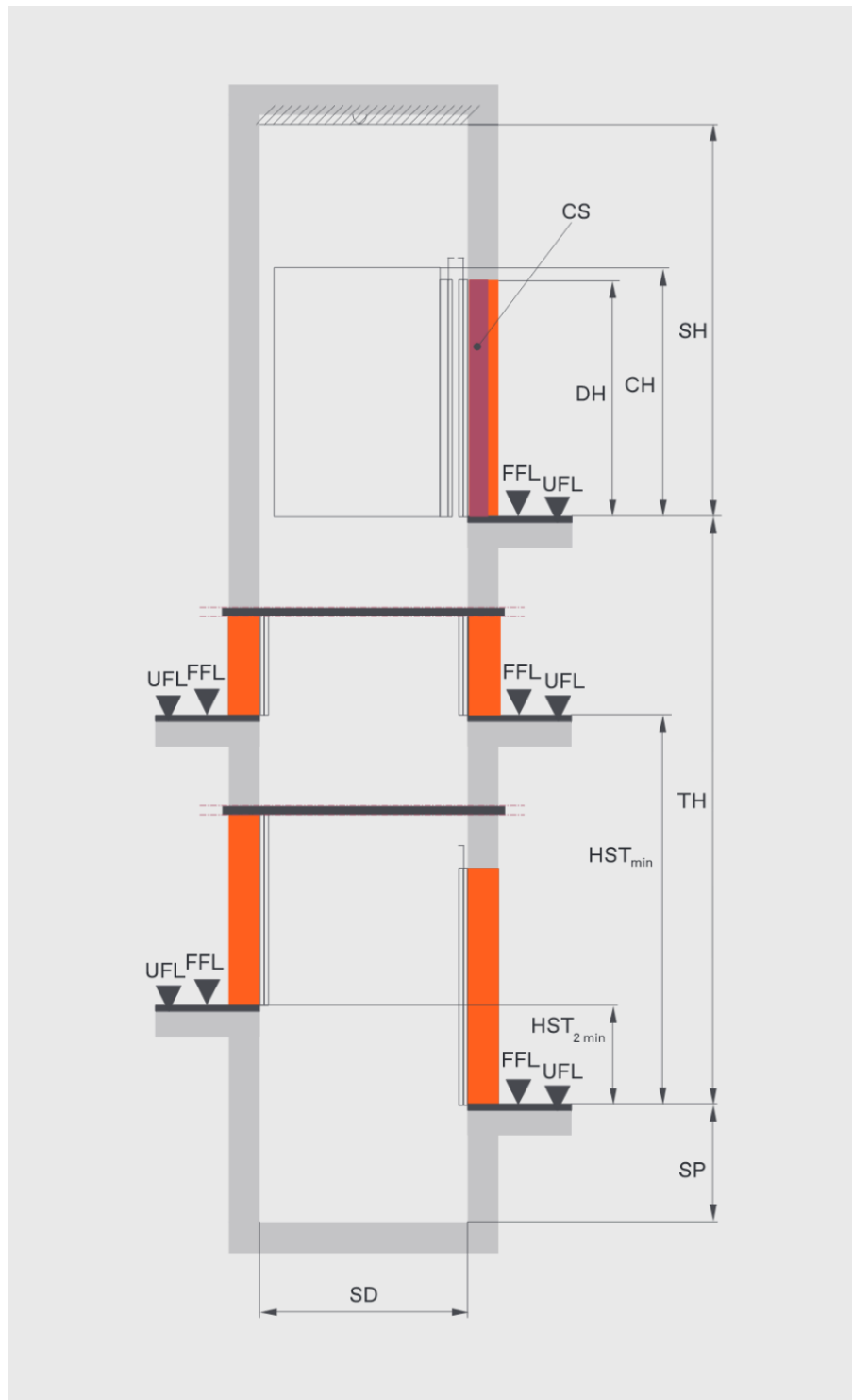
# Disposition de la gaine

Les valeurs indiquées correspondent à une installation générique. Lors de la phase de planification, toutes les réglementations applicables stipulées par les organismes notifiés compétents et toutes les réglementations nationales applicables doivent être prises en compte. Veuillez consulter TK Elevator pour connaître les dimensions garanties pour votre projet.

Valeurs	
<b>SD / SW</b>	Voir la page dimensions
<b>SH</b>	3400 mm
<b>SH red.</b>	min. 2700 mm
<b>SP</b>	min. 900 – 1200 mm
<b>SP red.</b>	min. 450 mm
<b>TH</b>	max. 33 m / min. 2900 mm
<b>HST</b>	min. DH + 520 mm
<b>HST2</b>	min. 250 mm
<b>CH</b>	2100 / 2200 mm
<b>DH</b>	2000 / 2100 mm
<b>DW</b>	600 – 900 mm
<b>Accès</b>	Accès simple Accès opposé 180° ou 90°
<b>Portes</b>	L2, ouverture latérale à 2 vantaux L3, ouverture latérale à 3 vantaux C4, ouverture centrale à 4 vantaux

Légende	
<b>SD</b>	profondeur de gaine
<b>SW</b>	largeur de gaine
<b>SH</b>	hauteur sous dalle
<b>SP</b>	profondeur de cuvette
<b>red.</b>	hauteur sous dalle / cuvette reduite
<b>TH</b>	hauteur de course
<b>HST</b>	dist. min. entre les étages
<b>CH</b>	hauteur de cabine
<b>CW</b>	largeur de cabine
<b>CD</b>	profondeur de cabine
<b>DH</b>	hauteur de porte
<b>DW</b>	largeur de porte
<b>CS</b>	armoire de commande
<b>FFL</b>	sol fini
<b>UFL</b>	sol non fini

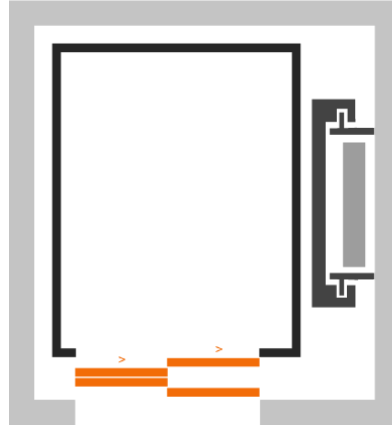
**Remarque :** Les dimensions de la gaine sont assorties d'une tolérance standard de  $\pm 25$  mm de part et d'autre.



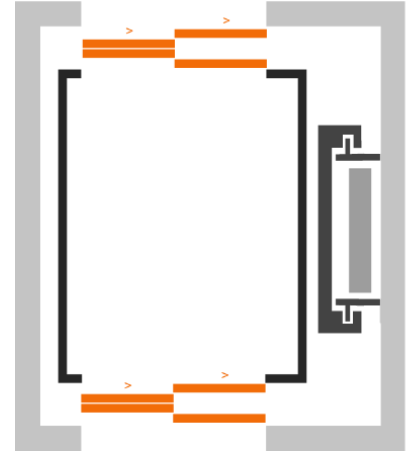
# Types de portes et configurations d'entrée

## Légende

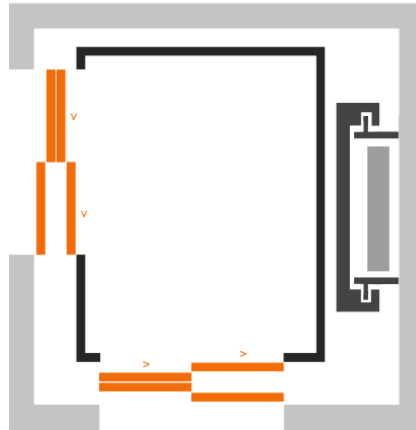
<b>L2</b>	Ouverture latérale à 2 vantaux
<b>L3</b>	Ouverture latérale à 3 vantaux
<b>C4</b>	Ouverture centrale à 4 vantaux
<b>S</b>	Accès unique
<b>D180</b>	Accès opposé 180°
<b>D90</b>	Accès opposé 90°



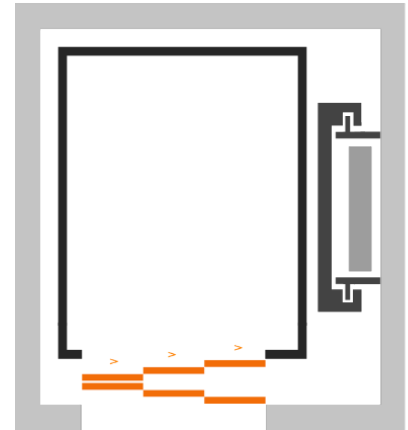
L2 / S



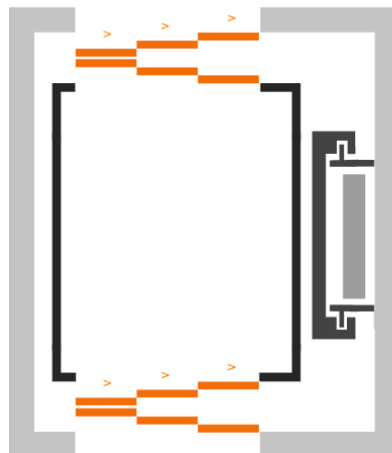
L2 / D180



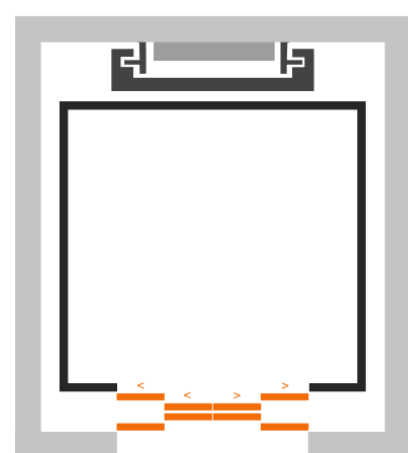
L2 / D90



L3 / S



L3 / D



C4 / S

# Dimensions

Système				Cabine		Porte				Gaine						
Charge nominale	Passagers	Vitesse	Hauteur de course	Positionnement en porte-à-faux	Largeur x profondeur	Hauteur	Type d'entrée	Type de porte	Largeur de porte	Hauteur de porte	Largeur de la gaine	Profondeur, porte en niche	Profondeur, porte partiellement dans la gaine	Profondeur, porte en gaine	Profondeur de cuvette	Hauteur sous dalle
kg	N°	m/s	≤m	SC/RC	mm x mm	mm	S/D	L2/L3/C4	mm		mm				mm	mm
225	3	1.0	33	SC/RC	750x860	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100						
225	3	1.0	33	SC	750x860	2100	S	L2	600	2000	1140	1110	1215	1260	1200	3400
							D180	L3	650		1205	1210	1420	1510		
							D90	L2	600		1135	1145	-	-		
225	3	1.0	33	SC/RC	860x750	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100						
225	3	1.0	33	RC	860x750	2100	S	C4	600	2000	1135	1205	1310	1355	1200	3400
320	4	1.0	33	SC/RC	900x1000	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100						
320	4	1.0	33	SC	900x1000	2100	S	L2	700	2000	1290	1250	1355	1400	1200	3400
							D180	L3	800		1295	1350	1560	1650		
							D90	L2	700		1355	1285	-	-	900	
320	4	1.0	33	SC/RC	1000x900	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100						
320	4	1.0	33	RC	1000x900	2100	S	C4	600	2000	1185	1355	1460	1505	900	3400
375	5	1.0	33	SC/RC	1000x1000	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100						
375	5	1.0	33	SC	1000x1000	2100	S	L2	750	2000	1390	1250	1355	1400	900	3400
							D180	L3	850		1350	1560	1560			
							D90	L2	700/750		1455	1285	-	-		
450	6	1.0	33	RC	1000x1000	2100	S	C4	600	2000	1185	1455	1560	1605		
450	6	1.0	33	SC/RC	1000x1250	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100						
450	6	1.0	33	SC	1000x1250	2100	S	L2	750	2000	1390	1500	1605	1650	900	3400
							D180	L3	850		1600	1810	1900			
							D90	L2	850/750		1455	1535	-	-		
450	6	1.0	33	SC/RC	1300x1000	2100-2200	S/D	L2/L3/C4	600-900	2000-2100						
450	6	1.0	33	SC	1300x1000	2100	S	L2	800	2000	1425	1550	1655	1700	900	3400
							D180	L3			1295	1755	1860	1905		
							D90	C4			1485	1455	1560	1605		

**Légende:** (SC) Porte-à-faux latéral. (RC) Porte-à-faux à l'arrière. (S) Accès simple. (D180) Accès opposé 180°. (D90) Accès opposé 90°. (L2) Ouverture latérale à 2 vantaux. (L3) Ouverture latérale à 3 vantaux. (C4) Ouverture centrale à 4 vantaux. **Remarque :** Les dimensions de la gaine sont assorties d'une tolérance standard de ±25 mm de part et d'autre. Pour les dimensions concernant **les configurations à double entrée (180° or 90°)** ou les **tolérances de gaine réduites**, veuillez contacter votre représentant TK Elevator.



# COMMENT TKE ENTRETIENT VOTRE EOX RENEW ?

Plus de 25 000 techniciens de service répartis dans 1 000 agences à travers le monde nous permettent de bénéficier de l'expérience et de l'expertise à grande échelle, tout en offrant les avantages au niveau le plus local possible. Votre EOX Renew sera toujours entretenu par un technicien de confiance connaissant bien votre bâtiment, étroitement soutenu par l'une de nos agences près de chez vous, et appuyé par un réseau mondial d'experts en service et d'outils digitaux à la pointe de la technologie.

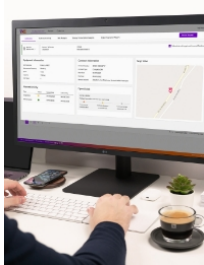
# Des experts formés et la puissance du cloud



Nos techniciens suivent une formation technique et de sécurité rigoureuse pour s'assurer qu'ils peuvent maintenir le fonctionnement fiable et sûr de vos ascenseurs. Ils sont également aidés par des diagnostics de dépannage avancés, rendus possibles par nos solutions de maintenance basées sur le cloud.



De plus, les capteurs intelligents d'EOX Renew calculent la durée de vie restante de ses composants et programment les visites de maintenance à l'avance, réduisant ainsi les temps d'arrêt imprévus de l'ascenseur. Si un élément doit être remplacé, nous contribuons à réduire les désagréments au minimum grâce à la grande disponibilité des pièces de rechange.



Nous sommes convaincus que nous pouvons vous offrir la meilleure valeur – mais vous n'avez pas besoin de nous croire sur parole. Avec EOX Renew, vous pouvez vérifier l'état et les données de performance de notre ascenseur via votre propre portail client\*. Qu'il s'agisse d'informations sur le nombre de trajets effectués, de rapports précis sur la consommation d'énergie ou de la date de la dernière visite de notre technicien de service, tout est disponible du bout des doigts.

\*Note : la disponibilité et l'étendue des fonctionnalités et des services peuvent varier en fonction du pays de résidence.



# À propos de TK Elevator

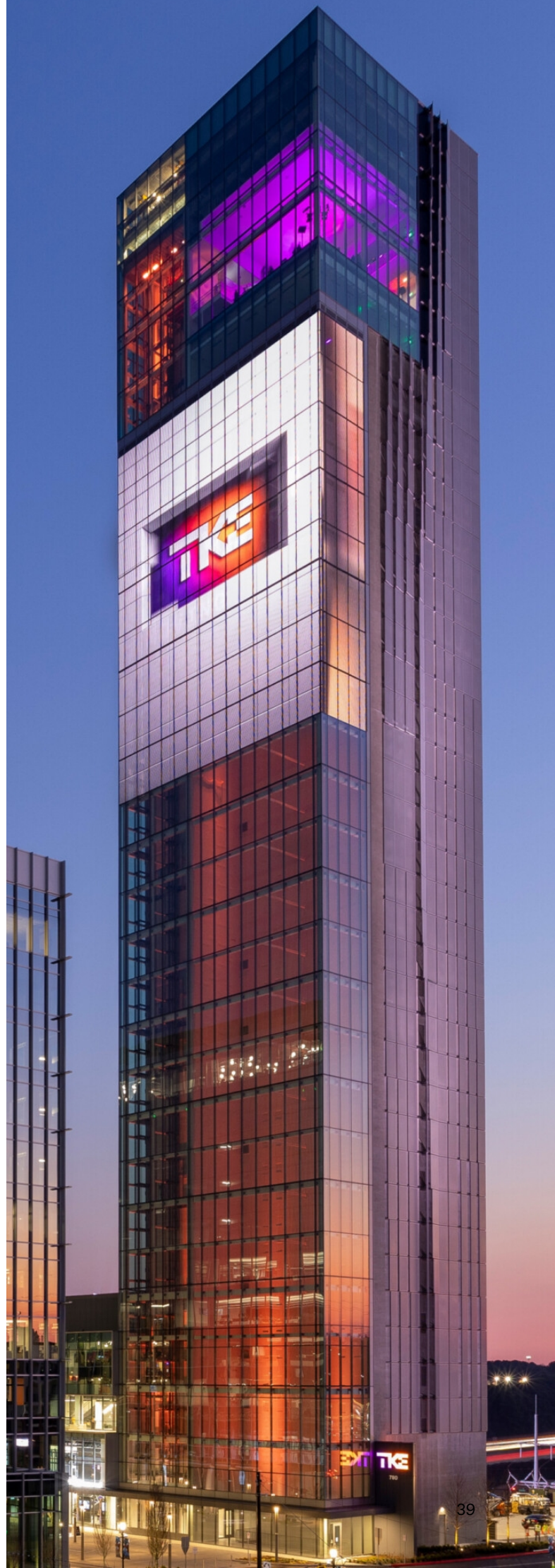
Nous sommes experts en ascenseurs.  
Notre mission : faire bouger le monde.  
Nous sommes réputés pour notre passion de la technologie et le service est au cœur de notre métier.



Au cours des dernières décennies, TK Elevator s'est établi 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 25 000 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 se développent. Grâce à ces offres digitales, la mobilité urbaine ne connaît plus de limites.

**TK Elevator. Move beyond.**





VOIR LA VERSION DIGITALE INTERACTIVE DE CETTE BROCHURE

EOX Renew digital product brochure fr-LU v30/06/2025 Ext3  
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. Veuillez noter que tous les services digitaux (logiciels) requièrent un contrat de maintenance valide avec TK Elevator pour l'ascenseur EOX concerné. Couleurs, options et spécifications susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. Toutes les options de design de cabine et d'affichage de l'écran multimédia présentés 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 se fera un plaisir de vous fournir des échantillons dans matériaux réels.