



EOX

Les ascenseurs écoénergétiques et
digitaux qui apportent une valeur ajoutée
à vos bâtiments

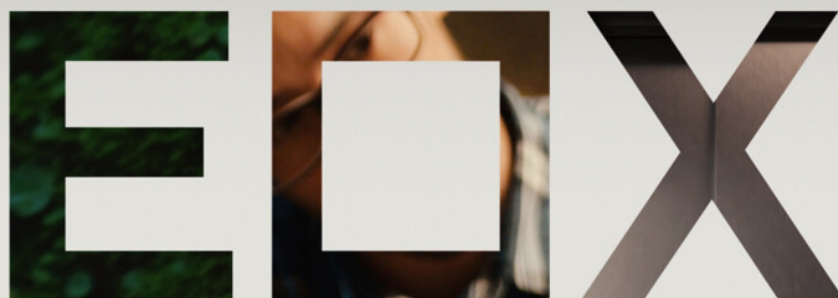
630-1600 kg | 2.0-3.0 m/s | ≤ 120 m

DÉCOUVREZ EOX

EOX est la plateforme de produits d'ascenseurs écoénergétiques et digitaux de TK Elevator pour les bâtiments de faible et moyenne hauteur. EOX résulte de la fusion des dernières technologies digitales et des économies d'énergie du secteur de la mobilité verticale. Elle est la preuve que TK Elevator s'engage à ajouter de la valeur à vos bâtiments : En contribuant à leur efficacité énergétique **[E]** et à la réduction de votre empreinte carbone. En plaçant nos clients au cœur du projet et en faisant le tour **[O]** de tous les besoins actuels et futurs de ceux qui conçoivent, construisent, gèrent ou utilisent un bâtiment. Et en transformant numériquement **[X]** l'expérience usager.



Scannez le QR code avec votre smartphone pour regarder la vidéo du produit EOX sur YouTube



EOX ajoute de la valeur à vos bâtiments

La plateforme EOX offre tout ce que vous attendez d'un ascenseur, et bien plus encore. Il ajoute des fonctionnalités haut de gamme au standard entrée de gamme. Conçu comme une extension naturelle de notre façon de vivre et de nous déplacer dans le monde d'aujourd'hui, il est toujours connecté et respectueux de l'environnement. Qu'il s'agisse de 2 ou 40 étages, d'un bâtiment résidentiel fonctionnel ou d'un bâtiment commercial exclusif : les ascenseurs EOX assurent la mobilité de votre bâtiment de manière fiable, tout en offrant une plateforme digitale moderne qui rend tout ce qui touche à la mobilité verticale plus pratique et plus efficace.

PRÉSENTATION

Type d'ascenseur	Sans salle de machines, technologie à courroie, fabriquée en Europe
Applications	Bâtiments "mid-rise" de toutes catégories, par exemple bureaux, hôtels, centres commerciales, établissements de santé et bâtiments publics ou résidentielles
Charge	630 / 825 / 1000 / 1150 / 1275 / 1350 / 1600 kg
Vitesse	2.0 m/s 2.5 m/s 3.0 m/s
Hauteur de course	Jusqu'à 120 m
Nombre d'arrêts	Jusqu'à 40 stops
Cabine	Cabines prédéfinies lignes de design C, B et A incluant l'option de design personnalisé
Types de porte	Ouverture latérale avec 2 vantaux, ouverture centrale avec 2 vantaux
Largeur d'ouverture de la porte	900 – 1400 mm
Hauteur de porte	2000 – 2500 mm
Hauteur de la cabine	2200 – 2700 mm
Efficacité énergétique	Entraînement régénératif Mode standby et eco-mode
Composants digitaux	Matériel informatique compatible avec l'IoT et l'IA Capteurs intelligents, dont un capteur optique dans la cabine
Expérience usager	Écran multimédia 10" avec info-divertissement dans la cabine Appel de l'ascenseur avec l'appli AGILE mobile
Options spéciales	AGILE Destination Controls AGILE Access MAX Monitoring (sur site)



Table of contents

2

Découvrez EOX

10

Design cabine

26

Panneaux de
commande et
indicateurs

36

Fonctionnalités et
options

39

Planification

43

À propos de TK
Elevator

Découvrez EOX



Outil de planification EOX

Configurez EOX pour qu'il s'adapte parfaitement à votre projet, obtenez des fichiers CAD et BIM.



EOX dans les bâtiments "mid- rise"

450-2.500 kg | 1.0-1.75 m/s |
Jusqu'à 75 m



EOX Renew

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

SYNTHÈSE DES AVANTAGES

Les ascenseurs EOX vous transportent de la manière la plus sûre et la plus économe en énergie qui soit. Ils sont la concrétisation de la promesse de TK Elevator de faire des caractéristiques haut de gamme une norme ainsi que de stimuler la durabilité, l'écoénergétique et la digitalisation dans toutes les catégories de bâtiments des segments mid-rise et low-rise. EOX est la plateforme de produits de TK Elevator dont le champ d'application est le plus large et qui s'adaptera aussi bien à votre bâtiment résidentiel qu'aux bureaux et hôtels, aux commerces de détail, aux bâtiments publics, aux établissements de santé et aux hôpitaux. La gamme EOX "mid-rise" couvre des charges de 630 à 1 600 kg, des vitesses de 2.0 à 3.0 m/s et une hauteur de course allant jusqu'à 120 m.

Haut de gamme en standard



Entraînement régénératif

Tous les ascenseurs EOX récupèrent l'électricité produite par le freinage et la réinjectent dans le bâtiment pour alimenter d'autres systèmes électriques.



Écran multimédia

L'écran standard dans la cabine est un écran TFT 10", enrichissant l'expérience de voyage avec des animations et des fonctions d'infodivertissement.



Eco-mode

L'ascenseur s'adapte aux flux de trafic de votre bâtiment et réduit son accélération pendant les heures de basse fréquentation.



"Swipe a ride"

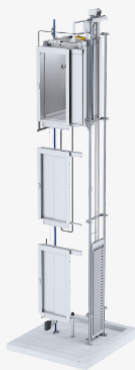
Plutôt que d'appuyer sur le bouton, les usagers peuvent choisir d'appeler l'ascenseur directement depuis leur smartphone*.



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

L'autorisation de l'utilisateur de l'accès à la caméra et à la géolocalisation est requise pour exécuter les appels à distance.

EOX est synonyme de confort de conduite et d'ingénierie intelligente



Technologie à courroie

La transmission de EOX se fait au moyen d'un entraînement par courroie à la pointe de la technologie, fabriqué en Allemagne. Doté d'un design ultra-compact, le moteur gearless fonctionne avec la variation de fréquence régénérative. La technologie à courroie offre une efficacité énergétique supérieure et une expérience de conduite presque sans vibrations.



Contrôleur intégré dans le montant de porte

Ultra-compact, le contrôleur est intégré dans le montant de porte, ce qui en facilite l'accès, supprime le besoin de toute armoire supplémentaire et élimine cette contrainte lors de la construction de la gaine. En option, une installation externe dans une armoire très compacte est également possible.



Jusqu'à 3.0 m/s

La configuration EOX la plus rapide, avec une vitesse maximale de 3.0 m/s, permet à vos passagers de passer de 0 à 120 mètres en moins d'une minute et de gérer les situations de trafic intense avec jusqu'à 240 connexions par heure. EOX est conçu pour les catégories d'utilisation 1, 2, 3 et 4 de la norme ISO 25745.



Des cabines spacieuses

EOX répond sans difficulté aux exigences de l'architecture commerciale moderne en matière d'espace, avec des hauteurs de cabine allant jusqu'à 2 700 mm et des hauteurs et largeurs d'ouverture de portes correspondantes.



Ascenseur pour pompiers EN 81-72

EOX est disponible en tant qu'ascenseur pompiers conformément à la norme EN 81-72 avec une vitesse maximale de 3,0 m/s et un poids de 1600 kg. Et cerise sur le gâteau : Il s'agit toujours d'un véritable EOX avec tous les avantages de la plateforme de produits EOX.



Système de positionnement absolu

À partir de 2.0 m/s, les ascenseurs EOX sont équipés en standard d'un système de positionnement absolu digital pour garantir la sécurité des déplacements dans toutes les situations. À 3.0 m/s, le système APD d'EOX est certifié SIL3.



Dimensions de cabine flexibles

Les dimensions standard des cabines EOX peuvent être ajustées en option par pas de 100 mm afin d'assurer une efficacité optimale de la gaine. Toutes les cabines EOX de moyenne hauteur sont équipées d'une suspension à élingues et d'un châssis.



Conformité au code

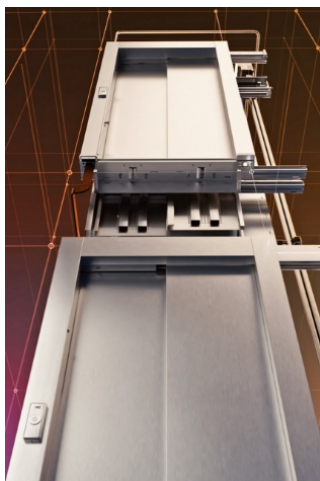
EOX est fabriqué dans le respect de toutes les normes et réglementations du secteur telles que EN 81-20/50 et EN 81-70 A1. EOX offre des options d'accessibilité améliorées.

EOX est efficace sur le plan énergétique et fabriqué de manière durable



Fonctions d'économie d'énergie

Outre l'entraînement régénératif intégré, EOX est doté d'un éclairage 100% LED dans la cabine et la gaine et d'un mode standby qui économise l'énergie en arrêtant automatiquement les composants lorsque l'ascenseur est en veille.



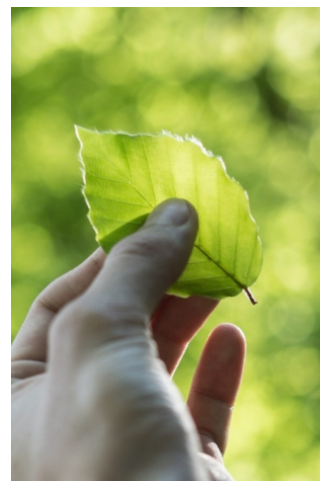
Rapport sur la consommation énergétique

Les propriétaires de EOX peuvent établir le rapport énergétique réel de l'ascenseur via le portail client en ligne. Ce rapport comporte la consommation réelle d'énergie ainsi que l'électricité récupérée et réinjectée dans le réseau du bâtiment via l'entraînement régénératif.



Fabrication Européenne durable

EOX atteint une efficacité énergétique de classe A*. Les usines TK Elevator en Europe, dans lesquelles sont fabriqués les ascenseurs EOX, sont alimentées à 100% en électricité verte, ce qui réduit l'empreinte carbone de nos produits. Pour nos emballages, nous utilisons des matériaux certifiés FSC®.



Transparence écologique totale

La documentation complète EOX comprendra une déclaration environnementale de produit (EPD) et une HPD ("Health Product Declaration"). Pour les installations spécifiques, il sera possible d'établir des rapports BREEAM.

EOX
EPD

Téléchargez la déclaration environnementale produit pour EOX sur environdec.com/library/epd8258

* Ascenseur de référence certifié classe A : 630 kg, 12 m de hauteur de course et 1.000 kg, 32 m de hauteur de course, catégorie d'utilisation 2 (125 trajets par jour). L'efficacité énergétique de votre EOX dépend de sa configuration spécifique, des conditions et du volume de trafic dans votre bâtiment.

EOX est prêt pour demain – aujourd’hui



Cybersécurité certifiée

La plateforme EOX a été certifiée conforme à la nouvelle norme de cybersécurité IEC 62443 / ISO 8102-20, qui est cruciale pour maintenir la sécurité et la fiabilité des infrastructures critiques ainsi que pour assurer la continuité opérationnelle des ascenseurs. Le certificat signifie qu’EOX répond aux normes les plus récentes en matière de protection contre les accès non autorisés à la commande de l’ascenseur et les cyber-attaques.



Répartition intelligente avec AGILE Destination Controls

AGILE Destination Controls est le système de régulation intelligent de TK Elevator disponible pour EOX qui rend les déplacements plus rapides et plus pratiques en dirigeant les personnes vers l’ascenseur qui les amènera à leur destination de la manière la plus efficace.



Matériel digital intégré

Grace à sa connectivité au cloud et à son unité de calcul intégrée avec IoT activé et compatible IA, EOX est prêt à recevoir des services et modules digitaux complémentaires actuels et futurs.



Capteurs intelligents

EOX comprend de nouveaux capteurs intelligents pour une sécurité et une fiabilité accrues, tel qu’un détecteur optique en cabine et un accéléromètre, servant à surveiller le comportement de la cabine et des portes en matière de mouvement.



Mises à jour logicielles sans fil

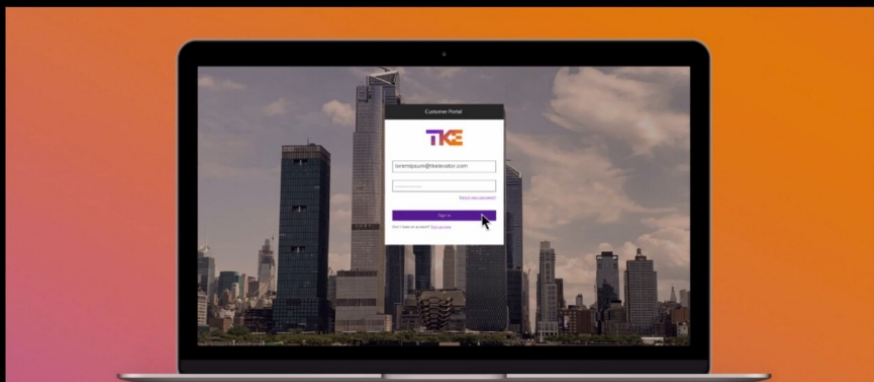
EOX est en mesure de recevoir les mises à jour logicielles des services digitaux sans fil et sans intervention sur site.

Portail client TKE

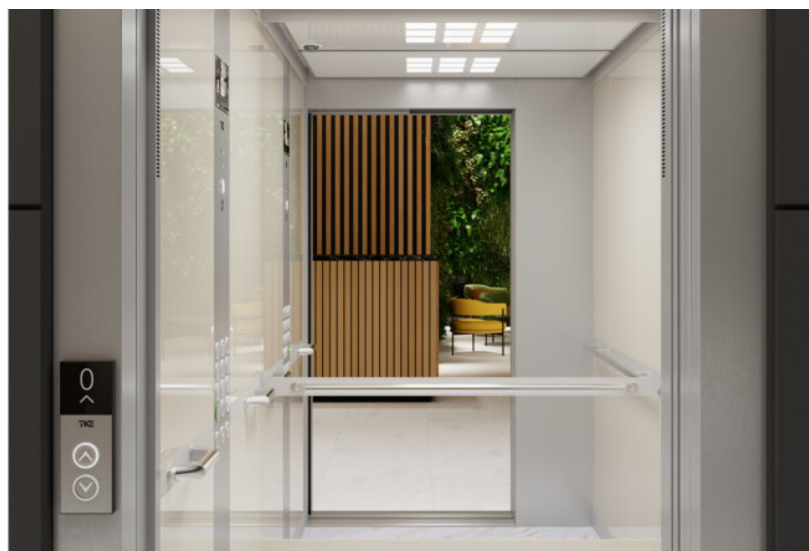
Le portail client en ligne permet d'accéder aux documents, de gérer et de visualiser les performances de l'ascenseur ou de s'abonner aux services digitaux. L'accès est gratuit, de même qu'une série de fonctionnalités de base.

MAX Monitoring (sur site)

Disponible en option : Notre solution de pointe pour surveiller et contrôler les ascenseurs EOX dans les bâtiments commerciaux, de la programmation des opérations à l'analyse approfondie des données de performance.



DESIGN CABINE EOX



Comparatif des lignes de design

	Ligne de design C	Ligne de design B	Ligne de design A
Matériaux des parois de la cabine			
Acier inoxydable	✓	✓	
Mélaminé aspect bois		✓	
Stratifié de couleur (brillant)		✓	
Stratifié finition bois		✓	
Verre de sécurité de couleur			✓
MMiroirs			
Options de miroirs pour la paroi arrière et/ou latérale	4	5	5
Cabine sans miroir	✓	✓	✓
Plafonds			
Plafonds suspendus		✓	✓
Plafonds résistants au vandalisme	✓	✓	✓
Mains courantes et plinthes			
Types et finitions des mains courantes	2	2	2
Cabine sans main courante	✓	✓	✓
Types et finitions des plinthes	1	1	1
Sols			
Modèles de sols vinyles standards	4	4	4
Options de personnalisation			
Option de revêtement de sol personnalisé	✓	✓	✓
Cabine personnalisée "nue" pour design personnalisé		✓	
Panneaux de commande de cabine			
IL Variable	✓	✓	✓
IL Variable avec façade en verre noir		✓	✓
Edge		✓	
Panneaux d'appel palier			
Series 50	✓	✓	✓
AGILE Destination Controls	✓	✓	✓
Configurations d'accessibilité améliorées			
Second panneau de commande vertical (Edge ou IL Variable)	✓	✓	✓

Ligne de design A



Parois en verre de sécurité de couleur

Les parois vitrées génèrent de superbes reflets de lumière et donnent l'impression que la cabine est plus grande



Couche de décoration supplémentaire

Le décor mural forme une seconde couche pour une meilleure isolation phonique et un design de miroir affleurant



Cabines ligne de design A

GL = verre de sécurité de couleur



Verre de sécurité de couleur

-  A50-GL01 Crystal White
-  A51-GL03 Pearl
-  A52-GL02 Folkstone
-  A53-GL08 Maui
-  A54-GL11 Lemon
-  A55-GL10 Levante
-  A56-GL06 Dark Chocolate
-  A57-GL13 Storm
-  A58-GL07 Diamond Black

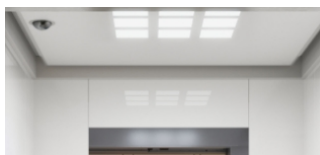
Cabine A58-GL07 Diamond Black

Plafonds suspendus disponibles dans la ligne Design A

Plafond en polycarbonate blanc avec cadre en acier inoxydable et éclairage LED intégré.



Lightbox



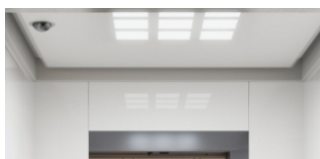
Grille

Plafonds anti-vandales disponibles dans la ligne de Design A

Plafond suspendu en acier inoxydable avec plaque LED intégrée. Des variantes avec trappe intégrée et échelle optionnelle sont disponibles.



Lightbox



Grille

Mains courantes et plinthes

Les mains courantes peuvent être positionnées sur une ou trois parois, placées sur un profilé en acier inoxydable. Vous pouvez également commander une cabine sans main courante.



Main courante en acier inoxydable
brossé

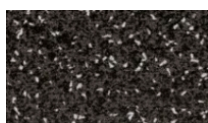


Main courante Dark Champagne

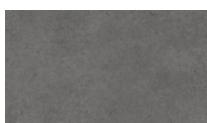


Plinthes en aluminium anodisé

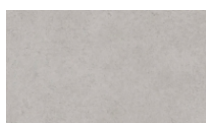
Sols en vinyle



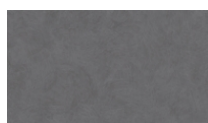
Sol en vinyle
Nature black



Sol en vinyle
Concrete dark
grey



Sol en vinyle
Concrete light
grey



Sol en vinyle
Esquissé Grey



Sol personnalisé
¹

¹ Sol fourni par le client avec un retrait de ≤ 25 mm

Miroirs cabines ligne de design A / accès unique

Tous les miroirs sont encastrés avec une main courante placée sur un profilé en acier inoxydable.



Largeur partielle et hauteur partielle



Pleine largeur / mi-hauteur¹



Pleine largeur / pleine hauteur²



Cabine sans miroir

¹ Uniquement avec mains courantes sur les 3 parois.

² Uniquement avec mains courantes sur les 3 parois.

Miroirs cabines ligne de design A / accès opposé

Tous les miroirs sont encastrés avec une main courante placée sur un profilé en acier inoxydable.



Pleine largeur haut et bas



Pleine largeur / mi-hauteur¹



Cabine sans miroir

¹ Non conforme à la norme EN 81-70

Remarque : Les images des éléments de design cabine figurant dans cette brochure (plafonds, mains courantes, plinthes, miroirs, sols) sont fournies à titre d'illustration et peuvent montrer des finitions de parois environnantes et des éléments de cabine qui ne peuvent pas être sélectionnables avec EOX ≥ 2 m/s.

Ligne de design B



Couleurs et finitions du bois

Des stratifiés de haute qualité dans des couleurs actuelles et des finitions bois à l'aspect naturel



Couche de décoration supplémentaire

Le décor mural forme une seconde couche pour une meilleure isolation phonique et un design de miroir affleurant



Davantage de possibilités de combinaison

La ligne de design B offre une plus grande flexibilité pour adapter la cabine à l'architecture de votre bâtiment.



Cabines ligne de design B

ST = acier inoxydable, LM-S = stratifié couleur (brillant), MW = mélaminé aspect bois, LW = stratifié finition bois



Acier inoxydable

-  B70-ST01 Stainless steel brushed
-  B72-ST02 Stainless steel Linen

Stratifié de couleur

-  B50-LM01S Crystal White
-  B51-LM03S Pearl
-  B52-LM02S Folkstone
-  B53-LM08S Maui
-  B54-LM12S Levante
-  B55-LM05S Kashmir
-  B56-LM09S Amarena
-  B57-LM06S Dark Chocolate
-  B58-LM07S Diamond Black

Mélaminé aspect bois

-  B60-MW01 Majestic Acacia
-  B61-MW02 Moon Cherry

Stratifié finition bois

-  B65-LW02 Natural Cane
-  B66-LW03 Rattan Cane
-  B67-LW07 Burnt Strand

Design personnalisé

-  B90 custom cabin

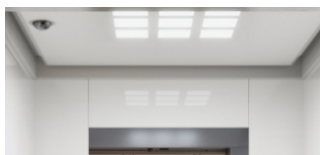
Cabine B66-LW03 Rattan Cane

Plafonds suspendus disponibles dans la ligne Design B

Plafond en polycarbonate blanc avec cadre en acier inoxydable et éclairage LED intégré.



Lightbox



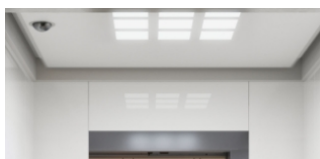
Grille

Plafonds anti-vandales disponibles dans la ligne de Design B

Plafond suspendu en acier inoxydable avec plaque LED intégrée. Des variantes avec trappe intégrée et échelle optionnelle sont disponibles.



Lightbox



Grille

Mains courantes et plinthes

Les mains courantes peuvent être placées sur une ou trois parois. Vous pouvez également commander une cabine sans main courante.



Main courante en acier inoxydable
brossé



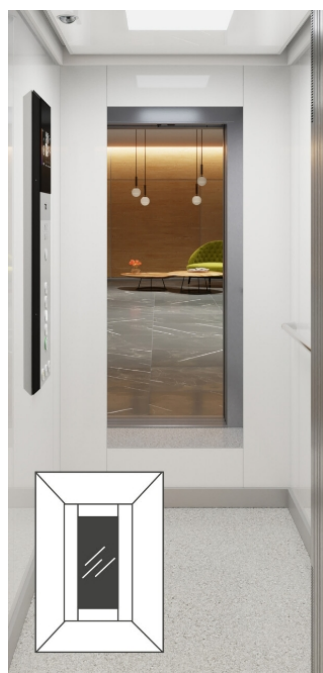
Main courante Dark Champagne



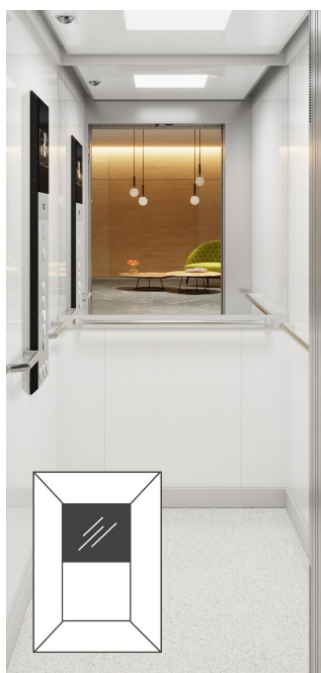
Plinthes en aluminium anodisé

Miroirs pour les cabines de la ligne de Design B / Accès unique

Tous les miroirs sont encastrés.



Largeur partielle et hauteur partielle



Pleine largeur / mi-hauteur¹



Pleine largeur / pleine hauteur²



Cabine sans miroir

¹ Uniquement avec mains courantes sur les 3 parois. Main courante sur la paroi arrière placée sur un profilé en acier inoxydable

² Uniquement avec mains courantes sur les 3 parois. Main courante sur la paroi arrière placée sur un profilé en acier inoxydable

Miroirs pour les cabines de la ligne de Design B / accès opposé

All mirrors are flush mounted with handrail placed on stainless steel profile.



Pleine largeur haut et bas



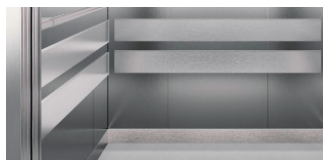
Pleine largeur / mi-hauteur¹



Cabine sans miroir

¹ Non conforme à la norme EN 81-70

Lisses de protection

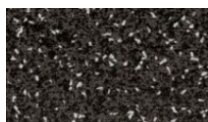


Acier inoxydable

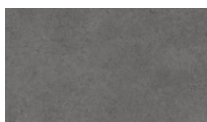


PVC noir

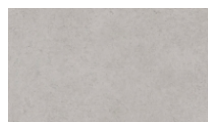
Vinyl flooring



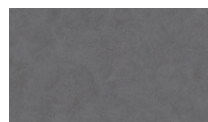
Sol en vinyle
Nature black



Sol en vinyle
Concrete dark
grey



Sol en vinyle
Concrete light
grey



Sol en vinyle
Esquissé Grey



Sol personnalisé
¹

¹ Sol fourni par le client avec un retrait de ≤ 25 mm

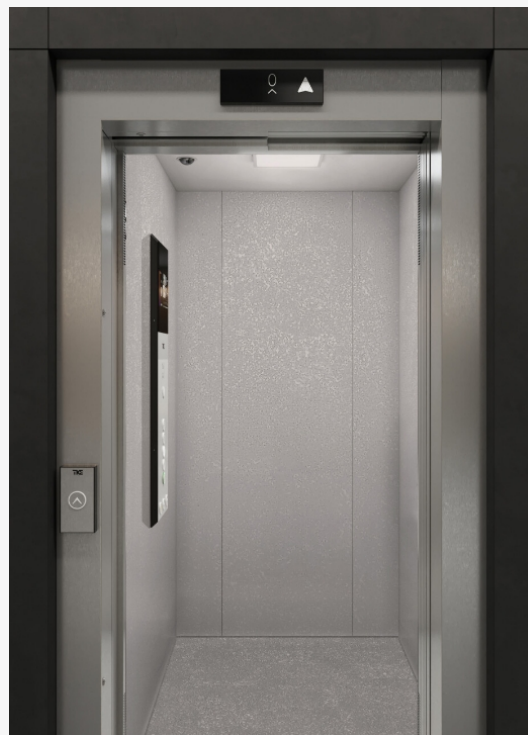
Remarque : Les images des éléments de design cabine figurant dans cette brochure (plafonds, mains courantes, plinthes, miroirs, sols) sont fournies à titre d'illustration et peuvent montrer des finitions de parois environnantes et des éléments de cabine qui ne peuvent pas être sélectionnables avec EOX ≥ 2 m/s.

Cabine sur mesure pour un design personnalisé

Si vous souhaitez personnaliser au maximum votre cabine EOX, la “cabine nue” (B90) est faite pour vous. Avec cette option, vous commandez 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
- Plinthes
- Main courante
- sol

Veuillez 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.



Ligne de design C



Fonctionnalité maximale

Un design épuré, des matériaux esthétiques et durables utilisés dans toute la cabine.



Finitions murales en acier inoxydable

Aspect classique, maintenance aisée et durabilité maximale



Choix simplifié

La ligne de design C combine fiabilité et économie – l'essence même de la fonctionnalité.



Cabines ligne de design C

ST = inox



Acier inoxydable

-  C30-ST01 Stainless steel brushed
-  C32-ST02 Stainless steel Linen

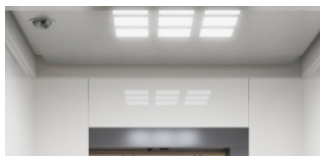
Cabine C30-ST01 Stainless steel brushed

Plafonds anti-vandales disponibles dans la ligne Design C

Plafond suspendu en acier inoxydable avec plaque LED intégrée. Des variantes avec trappe intégrée et échelle optionnelle sont disponibles.



Steel Lightbox



Steel Grille

Mains courantes et plinthes

Les mains courantes peuvent être placées sur une ou trois parois. Vous pouvez également commander une cabine sans main courante.



Main courante en acier inoxydable brossé



Main courante Dark Champagne



Plinthes en aluminium anodisé

Miroirs pour les cabines de la ligne design C / accès unique

Tous les miroirs sont montés en surface avec un profilé en aluminium.



Largeur partielle et hauteur partielle



Pleine largeur haut et bas ¹



Cabine sans miroir

¹ Disponible pour des largeurs de cabine >1.600 mm

Miroirs pour les cabines de la ligne design C / accès opposé

Tous les miroirs sont montés en surface avec un profilé en aluminium.



Pleine largeur haut et bas



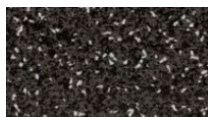
Pleine largeur / mi-hauteur¹



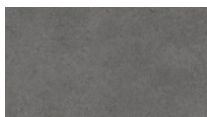
Cabine sans miroir

¹ Non conforme à la norme EN 81-70

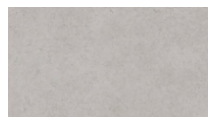
Vinyl flooring



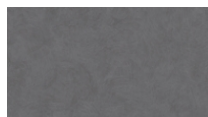
Sol en vinyle
Nature black



Sol en vinyle
Concrete dark
grey



Sol en vinyle
Concrete light
grey



Sol en vinyle
Esquissé Grey



Sol personnalisé¹

¹ Sol fourni par le client avec un retrait de ≤ 25 mm

Remarque : Les images des éléments de design cabine figurant dans cette brochure (plafonds, mains courantes, plinthes, miroirs, sols) sont fournies à titre d'illustration et peuvent montrer des finitions de parois environnantes et des éléments de cabine qui ne peuvent pas être sélectionnables avec EOX ≥ 2 m/s.



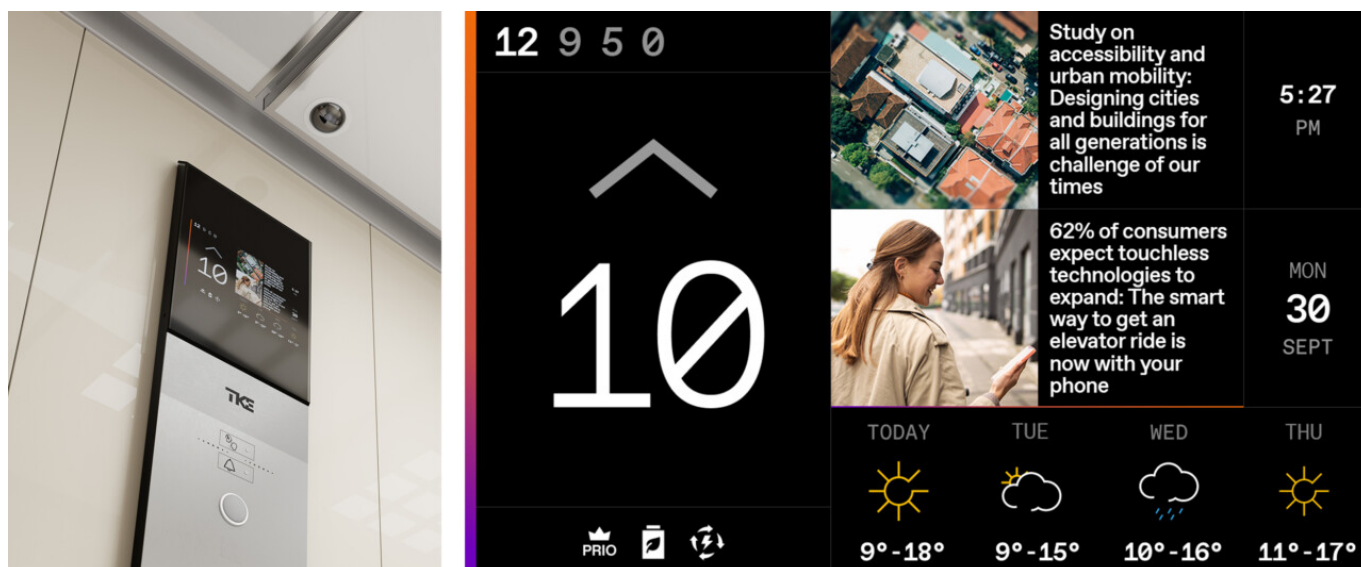
Jetez un coup d'œil à 360° à l'intérieur



Scannez le QR code pour afficher ce contenu interactif dans la version digitale de la brochure



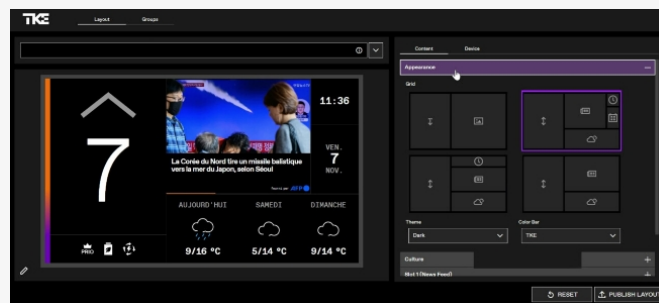
PANNEAUX DE COMMANDE ET INDICATEURS



EOX a fait de l’affichage multimédia de la cabine une norme pour les ascenseurs (). Outre ses fonctions principales, c’est-à-dire annoncer la destination de l’ascenseur, l’écran 10” contient un widget d’information avec les actualités de la journée et les prévisions météo locales. Il est également doté d’un indicateur des “arrêts suivants” qui informe sur l’itinéraire à venir. Il peut être configuré en version basique, avec des agencements alternatifs ou même sans widget d’info-divertissement, avec simplement les indications de destination.

Personnalisation de l'écran et plus encore avec TKE AGILE Infotainment Advanced

AGILE Infotainment Advanced permet de personnaliser l'affichage multimédia EOX dans la cabine. Choisissez parmi une large gamme de mises en page, publiez des messages destinés aux locataires et aux visiteurs, téléchargez vos propres médias, planifiez la publication de contenu et configurez vos propres catégories de widgets d'actualités (par exemple : lifestyle, sports). Contactez votre représentant TKE pour vérifier la disponibilité et l'étendue des fonctionnalités dans votre région.



Panneaux de commande cabine IL Variable



IL Variable

L'IL Variable est le seul panneau de commande de cabine pour EOX qui soit encastré dans la paroi de la cabine. Sa conception simple, avec une façade en acier inoxydable d'une seule pièce s'étendant de haut en bas de la cabine, existe depuis des décennies et a fait de l'IL Variable un classique intemporel de la conception des ascenseurs. Dans l'ascenseur EOX, il est équipé d'un écran multimédia de 10 pouces et d'une large gamme de fonctions d'accessibilité, telles que la confirmation audiovisuelle de l'entrée, un synthétiseur vocal et une boucle inductive optionnelle pour les passagers équipés d'appareils auditifs. Il peut accueillir jusqu'à 44 boutons, dont 4 ou 8 boutons auxiliaires et interrupteurs à clé. Disponible en option en acier inoxydable. IL Variable est disponible pour toutes les lignes de design et également dans une configuration avec double COP. Les dimensions sont : hauteur de la cabine x 260 mm.

Les boutons poussoirs disponibles pour IL Variable sont ceux de la série DB avec plaque frontale en acier inoxydable argentée ou noire, et ceux de la série VB en acier inoxydable résistant au vandalisme.



IL Variable avec finition en verre noir

Le panneau de commande de cabine IL Variable est désormais disponible exclusivement pour les cabines de la Ligne design A et B, avec une façade en verre de sécurité noir pour une apparence encore plus élégante. Les spécifications et les capacités restent les mêmes que pour la variante en acier inoxydable. Les boutons de la série DB en acier inoxydable noir sont recommandés.



DSC IL Variable

Pour les ascenseurs EOX équipés des commandes de destination AGILE, le panneau de commande de la cabine IL Variable est équipé de 8 boutons auxiliaires ou interrupteurs à clé. Pour en savoir plus, consultez la page dédiée aux commandes de destination AGILE.



Panneaux de commande cabine Edge



Edge

Avec sa façade en acier inoxydable et sa finition en verre noir, le panneau de commande de cabine Edge est un choix pour les ascenseurs EOX dans les bâtiments de segment confort et premium. Son nom provient de son design unique avec des bords inclinés vers la paroi de la cabine. L'écran multimédia de 10 pouces, équipé de série, est intégré de manière transparente derrière le verre de sécurité. La COP Edge peut accueillir jusqu'à 24 boutons et jusqu'à 4 boutons auxiliaires ou interrupteurs à clé. Pour une accessibilité conforme à la norme EN 81-70, il comprend une synthèse visuelle et vocale des entrées ainsi qu'un dispositif vocal pour les annonces de trajet et d'étage. En option, une boucle inductive intégrée est disponible pour les passagers équipés d'appareils auditifs. Edge est disponible uniquement pour les cabines de la ligne design B. Ses dimensions sont 1140×260×36 mm.

Les boutons poussoirs disponibles pour Edge sont ceux de la série DB avec plaque frontale en acier inoxydable argentée ou noire, et ceux de la série VB en acier inoxydable résistant au vandalisme.



Dispatching intelligent avec AGILE Destination Controls

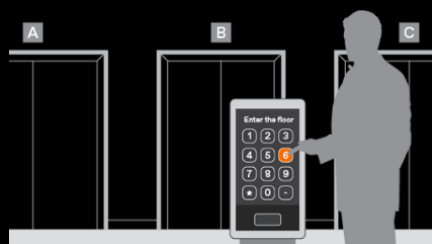
AGILE Destination Controls (Commandes de destination AGILE) est le système de régulation intelligent de TK Elevator adapté aux groupes allant jusqu'à 8 ascenseurs EOX. Il améliore considérablement la fluidité du trafic en dirigeant les personnes vers l'ascenseur qui leur permettra d'atteindre leur destination de la manière la plus efficace. Dérivé directement des systèmes de haute performance de TKE et désormais disponible pour EOX, l'algorithme d'AGILE Destination Controls regroupe les passagers en fonction de l'étage auquel ils se rendent, réduisant ainsi le nombre d'arrêts en cours de route pour tout le monde. Il en résulte des temps de parcours jusqu'à 25 % plus courts et une augmentation de la capacité de manutention des ascenseurs jusqu'à 30 % par rapport aux systèmes conventionnels.

L'algorithme de trafic d'AGILE ne se contente pas d'optimiser le flux des passagers en veillant à ce que les personnes prennent toujours l'ascenseur qui les amène le plus rapidement à leur destination. Il s'adapte également de manière dynamique à l'état actuel du trafic dans le bâtiment grâce à une fonction d'auto-apprentissage qui détecte les schémas de circulation. C'est simple : Les commandes de destination AGILE rendent les déplacements dans les bâtiments beaucoup plus efficaces et agréables en évitant les encombrements prévisibles et les situations ennuyeuses comme les cabines pleines qui s'arrêtent à des étages vides.



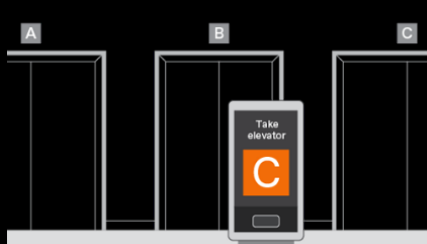
Commandes de destination AGILE : Comment ça marche ?

ÉTAPE 1



Les passagers à l'arrivée sélectionnent leur étage de destination sur les terminaux AGILE au palier

ÉTAPE 2



L'algorithme de répartition calcule l'itinéraire le plus efficace et affecte les passagers aux différents ascenseurs, en les regroupant par destination

ÉTAPE 3



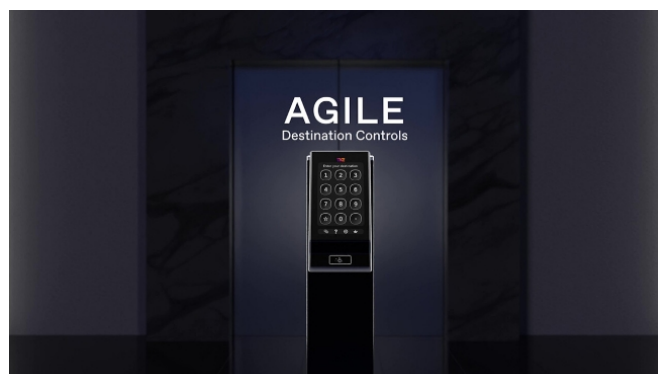
Les passagers montent dans l'ascenseur qui leur est assigné et sont transportés jusqu'à leurs étages de destination en s'arrêtant le moins possible entre les deux

Commandes de destination AGILE à l'étage

Terminaux avec écran tactile de 7 ou 12 pouces

Un terminal AGILE peut être la première chose qu'un visiteur découvre à l'intérieur de votre bâtiment. Son design élégant et son interface intuitive garantissent une première impression positive et ajoutent de la valeur à votre bâtiment en offrant une expérience usager supérieure.

Les terminaux AGILE sont disponibles en deux tailles avec des écrans tactiles de 7 ou 12 pouces et des cadres en aluminium anodisé noir avec des bords argentés givrés. Les terminaux peuvent être installés sur le mur ou sur des socles.



Scannez le QR code pour afficher une version interactive de ce contenu avec plus d'informations et les spécifications du produit

Commandes de destination AGILE en cabine



DSC IL Variable

Les passagers ayant déjà saisi leur destination sur le terminal AGILE à l'étage, le panneau de commande IL Variable DSC à l'intérieur de la cabine de l'ascenseur ne doit être équipé que de l'essentiel : jusqu'à 8 boutons auxiliaires ou interrupteurs à clé, l'écran multimédia EOX de 10 pouces, ainsi que l'éclairage de secours et l'interphone standard. Les dimensions, les finitions disponibles et les boutons poussoirs sont les mêmes que pour le panneau de commande IL Variable standard.



Indicateur de niveau suivant

L'indicateur de niveau suivant, disponible en option, est un écran LED matriciel monochrome slim, encastré dans le cadre de la porte cabine, qui indique les arrêts suivants assignés à l'ascenseur. Il contribue au confort des passagers et facilite l'orientation, tant à l'intérieur de la cabine d'ascenseur qu'à l'étage.



Design d'interface personnalisable

AGILE Design Center permet de personnaliser l'interface utilisateur des terminaux AGILE. Des styles et couleurs de boutons aux images d'arrière-plan, en passant par les graphiques d'orientation et même les messages personnalisés. Des thèmes individuels et des étages par défaut peuvent être appliqués par terminal, groupe d'ascenseurs ou étage.



Combiner avec AGILE Access

AGILE Access fournit une interface cyber-sécurisée pour connecter votre environnement d'ascenseur EOX aux systèmes de gestion d'accès de bâtiments tiers. Il est alors possible de passer sa carte d'identité et d'appeler l'ascenseur en une seule fois, tout comme il est possible de restreindre l'accès aux cartes de visiteur temporaire.

Panneaux d'appel palier Series 50

LOP 51

Avec sa plaque frontale acier inoxydable brossé et son boîtier en polycarbonate noir, le LOP 51 constitue la base des appareils de commande modulaires Series 50 de TK Elevator. Le panneau de commande palier en saillie 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 des entrées avec un niveau de volume réglable. Équipé en standard de boutons-poussoirs ronds DB, il peut également être configuré avec des interrupteurs à clé (euro) et des boutons VB anti-vandalisme. Ses dimensions sont de 91×171×19 mm.



LOP 52



Le LOP 52 prolonge le panneau de base par un module supplémentaire situé en dessous, qui peut accueillir soit un interrupteur à clé unique (euro), soit un bouton-poussoir pouvant être utilisé pour des fonctions d'accès spéciales. Les dimensions sont de 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 de touches/boutons en dessous, et le module d'affichage TFT de 3,5" en haut. Les dimensions sont de 91×350×19 mm.

Boutons poussoirs

Les panneaux de commande Series 50 sont disponibles avec les célèbres boutons de la série DB de TK Elevator comprenant une plaque frontale en acier inoxydable argenté ou noir et les boutons en acier inoxydable et résistants au vandalisme de la série VB.



Indicateurs d'étage Series 50

LIP 50



Le panneau indicateur de palier LIP 50 est installé en surface sur le panneau de la porte ou sur le mur et informe les passagers de la position actuelle du niveau de l'étage et de la direction de l'ascenseur grâce à deux flèches lumineuses et un écran TFT. La façade est en verre noir et le boîtier en polycarbonate. Les dimensions sont de 260×91×19 mm.

LID 50/51



Le panneau indicateur de palier LID 50 indique le sens de déplacement actuel de l'ascenseur à l'aide de flèches LED. 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. La variante LID 51 comprend un gong. Les dimensions sont de 91×101×19 mm.

LIDC 31



Bien qu'il fasse partie de la Series 30, l'indicateur de direction de palier LIDC 31 est compatible avec la Series 50. LIDC 31 s'intègre avec élégance dans le châssis de la cabine, se déplaçant avec l'ascenseur. Il signale la direction actuelle aux usagers en allumant ses flèches de montée et de descente de 40mm.

Remarque : Les images des composants figurant sur cette page sont fournies à titre d'illustration et peuvent montrer des finitions de parois environnantes et des composants de cabine qui ne sont pas disponibles avec EOX ≥ 2 m/s.



Design assorti avec plaque frontale en verre noir

Toutes les signalisations de palier Series 50 sont disponibles en option avec une plaque frontale en verre noir au lieu de l'acier inoxydable, ce qui vous permet de créer une correspondance visuelle exacte avec les panneaux indicateurs Series 50 en verre.

Configurations d'accessibilité améliorées

EOX a été conçu dans un souci d'accessibilité. Cela commence par l'utilisation de boutons mécaniques dans tous nos panneaux de commande, plutôt que de panneaux ou d'écrans tactiles, par la conception ergonomique d'éléments tels que les mains courantes et se poursuit par des caractéristiques incluses dans la norme qui garantissent que les passagers ayant des limitations physiques ou des handicaps peuvent utiliser l'ascenseur. En d'autres termes : Chaque ascenseur EOX répond à la norme EN 81-70 – mais vous pouvez également aller bien au-delà de ces exigences minimales et améliorer l'accessibilité de votre ascenseur EOX et de votre bâtiment selon les normes les plus strictes.



Second COP vertical

L'ajout d'un second panneau de commande de cabine vertical améliore le confort et le flux des passagers dans les cabines très larges ou très profondes. Il permet à tous les passagers entrant dans la cabine d'atteindre leur destination. Une configuration à double panneaux de commande est disponible avec Edge ou IL Variable.



“Bouton pour fauteuil roulant”

Appelé techniquement “temps d'ouverture de porte prolongé”, le “bouton pour fauteuil roulant” peut être combiné avec les panneaux d'appel principaux de la Series 50 ou ajouté dans un boîtier séparé à côté du panneau d'appel principal sur le mur du bâtiment. Lorsqu'elles sont poussées, les portes restent ouvertes plus longtemps pour permettre un accès confortable.



Boucle inductive

En équipant votre ascenseur EOX d'une boucle inductive, vous permettrez aux passagers malentendants de recevoir les transmissions audio des systèmes d'annonce vocale et d'appel d'urgence directement dans leur appareil auditif. Une icône sur le panneau de commande indique la fonction.



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	●
TKE AGILE Advanced Infotainment ** (système d'infodivertissement avancé)	○
API vers le système de gestion du bâtiment du client **	○
MAX Monitoring powered by Insight**	○

AGENCEMENT

Sans local de machines	●
Contrôleur intégré dans le montant de porte	●
Armoire de commande externe slim à l'étage choisi	○
Dimensions de cabine fixes	●
Dimensions de cabine flexibles, pas de 100mm	○
Trappe de secours avec/sans échelle	○
Rails de guidage de 2,5 m	○
Rails de guidage sur la cabine et contrepoids	●
Parachute sur le contrepoids	○

SÉCURITÉ ET MAINTENANCE

Détecteur optique en cabine	●
Accéléromètre dans l'opérateur de porte	●
Évacuation automatique au palier suivant	●
Évacuation automatique vers le palier suivant (UPS)	○
Évacuation avec alimentation de secours	○
Dépannage avancé pour le technicien de maintenance TKE*	●
Intervention à distance par l'opérateur TKE**	●
Protection par barrage photoélectrique	●
Éclairage de secours dans la cabine pendant 1 h	●
Appel d'urgence digital basé sur VoIP	●
Interphone bidirectionnel	●
Interphone tridirectionnel (TKE DES)	○
Interphone tridirectionnel (2N)	○
Fonction de gardien d'ascenseur	○
Capteur d'humidité dans la cuvette	○
Câblage de la gaine sans halogène (à l'exclusion du moteur et du câble de transmission)	○
Système de positionnement absolu (APD)	●
Dispositif anti-rebond (requis lorsque TH > 107 m)	●

RÉGLEMENTATION, CODES ET NORMES

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	●
EN 81-28, système d'appel d'urgence	●
EN 81-70 A1, accessibilité des ascenseurs	●
EN 81-71, Ascenseurs résistants aux actes de vandalisme Partiellement Catégorie 1	○
EN 81-72, Ascenseurs pompiers (hors France)	○
EN 81-73, évacuation incendie (signal ext., rappel manuel, évacuation dynamique jusqu'à 7 paliers) (Standard en Belgique)	○
EN 81-77, conditions sismiques, catégorie 0	●
EN 81-77, conditions sismiques, catégorie 1 / 2	○
NF P82207:2018, Ascenseurs, Dispositif d'appel prioritaire pour les sapeurs-pompiers (en France)	○
ERP package, établissement relevant du public (en France)	○

*La mise à disposition de tous les services digitaux (logiciels) est conditionnée par un contrat de maintenance en cours de validité avec TK Elevator.

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

*** Résistance au feu EI-60 et EI-120 pas disponible pour les portes palières dans l'arrêt avec le contrôleur intégré

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 ACCESSIBILITÉ		DESIGN CABINE	
Bouton d'ouverture/fermeture des portes et bouton d'alarme	●	Cabines prédéfinies en acier inoxydable	●
Gros boutons avec inscriptions en braille (COP)	●	Cabines prédéfinies avec décor mural en mélamine, en couleur ou en bois laminé	○
Collerette verte ronde dans le bouton de l'étage principal	●	Verre de sécurité de couleur dans la cabine	○
Niveau sonore réglable (35-65 dBA)	●	Plafond ("faux") suspendu	○
Contraste de luminosité dans les signalisations	●	Plafond suspendu résistant au vandalisme	○
Annonce vocale	●	Préparation pour votre sol personnalisé ≤25 mm	○
Boucle d'induction (EN 81-70)	○	Cabine personnalisée	○
Bouton "fauteuil roulant" dans le panneau d'appel palier pour prolonger le temps d'ouverture de la porte	○		
Ventilateur de cabine (auto / bouton / interrupteur à clé)	○		
CONTRÔLE DE L'ACCÈS		PANNEAUX DE COMMANDE ET INDICATEURS	
Appel de l'ascenseur via l'appli AGILE Mobile (GPS et QR)*	●	Panneaux de commande de cabine	
Annulation des appels par un double-clic dans le COP	●	Panneau de commande IL Variable avec écran multimédia 10"	●
Interrupteur à clé (euro) dans le COP pour l'accès/les fonctions	○	Panneau de commande Edge avec écran multimédia 10"	○
Interrupteur à clé (euro) dans le LOP pour l'accès/les fonctions	○	Panneaux d'appel et indicateurs paliers	
Combinaison interrupteur à clé + bouton poussoir en COP/LOP	○	Panneau d'appel palier LOP 50-53, sur le mur ou châssis de la porte	○
Mode COP préféré/indépendant	○	Indicateur d'étage LID 50/51 à flèches, sur le mur ou châssis de la porte	○
Appels de cabine codés (ECC)	○	LIP 50, indicateur de niveau de palier, sur le linteau de porte ou sur le mur	○
Ascenseur hors service – LOP	○	Indicateur d'étage LIDC 31 à flèches dans le montant de la porte cabine	●
Préparation pour lecteur de cartes (LOP/COP)	○	Autres	
Fonction VIP	○	Versions anti-vandale panneaux de commande Edge ou IL Variable	○
Contrôle penthouse	○	Panneau d'appel palier anti vandale	○
Mode Shabbat	○	Second panneau de commande dans la cabine (Edge ou IL Variable)	○
TKE AGILE Access **	○	Panneau d'appel palier partagé pour duplex	○
COMMANDE		Options AGILE Destination Controls	
Système de régulation de groupe avec jusqu'à 8 ascenseurs	○	Algorithme de trafic AGILE	●
Ascenseur hors groupe	○	Ecran 7 pouces monté sur le mur	●
Groupes inégaux en duplex (3ème bouton d'appel)	○	Ecran 7 pouces sur socle	○
Contrôleur collectif complet	○	Ecran 12" montage mural ou sur socle	○
Universel (Taxi)	○	Panneau de commande IL Variable DSC avec écran multimédia de 10 pouces	●
Arrêt de parking à l'étage principal	●	Indicateur du niveau suivant intégré dans le cadre de la porte de la cabine	○
Stationnement dynamique des groupes	○	Identificateur d'ascenseur (passif)	○
Commande de décélération terminale pour une course réduite du tampon à 3 m/s	●		
Building management system (BMS)	○	PORTES PALIÈRES ET PORTES DE CABINE	
Arrêt du contrôleur et de l'éclairage de la cabine à partir de l'interrupteur à clé du panneau d'appel palier	○	Portes palières revêtues d'un apprêt RAL 7032	●
Pré-ouverture des portes	○	Portes de cabine en acier inoxydable (AISI 441)	●
Câble multimédia CCTV	○	Portes palières en acier inoxydable (AISI 441)	○
TKE AGILE Destination Controls **	○	Portes de cabine / palières en inox (AISI 316)	○
		Portes de cabine / palières en inox lin (AISI 304)	○
		Portes cabines / portes palières autre marque**	○
		Portes en verre encadrées	○

*La mise à disposition de tous les services digitaux (logiciels) est conditionnée par un contrat de maintenance en cours de validité 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.

EOX COMME ASCENSEUR POUR POMPIERS

Les bâtiments dépassant une certaine hauteur nécessitent un ascenseur spécialement équipé pour être utilisé par les pompiers lors d'un incendie ou d'une autre situation d'urgence. EOX peut être configuré pour répondre aux exigences de la norme EN 81-72 relative aux ascenseurs pour pompiers.



Caractéristiques de l'ascenseur pour pompiers

Pour rester opérationnel dans des conditions de fumée et d'humidité, l'ascenseur pour pompiers EOX répond aux exigences de protection IPX3 pour les composants électriques de la gaine et de la cabine. Le plafond de la cabine comprend une trappe d'urgence de 700 x 500 mm avec une échelle télescopique intégrée, permettant aux pompiers de sortir et d'entrer par la gaine de l'ascenseur. Pour le contrôle d'accès et la communication entre la cabine et le palier, le boîtier d'accès spécial pompier est fourni.

Design cabine

Cabines en acier inoxydable et en acier inoxydable linéaire des lignes de design C et B. Toutes les options de miroirs, de mains courantes et de sols sont disponibles. Les options de plafond proposées sont des versions spéciales pour pompiers des plafonds Steel Grille et Steel Lightbox. Le panneau de commande de la cabine IL Variable et les panneaux de commande palier Series 50 de l'ascenseur pour pompiers EOX sont équipés de boutons-poussoirs VB résistants au vandalisme. En combinaison avec les commandes de destination AGILE, une version de l'IL Variable DSC avec clavier intégré est disponible.

Champ d'application technique

825 à 1600 kg, jusqu'à 3.0 m/s, jusqu'à 120 m de hauteur de course.

PLANIFICATION

Outil de planification EOX

L'outil de planification EOX permet aux professionnels de la conception de bâtiments tels que les architectes, les planificateurs et les consultants d'obtenir rapidement et facilement les documents techniques relatifs aux ascenseurs EOX qui s'adaptent parfaitement à votre projet, à tous les stades de la planification. Planifiez votre ascenseur EOX avec les paramètres et options exacts requis pour la conception de votre bâtiment dans votre région géographique. Générez des visualisations 2D et 3D, et téléchargez des fichiers CAD et des modèles BIM. L'outil de planification EOX basé sur un navigateur est gratuit et ne nécessite pas de création de compte de la part de l'utilisateur.



Scannez le QR code pour accéder à l'outil de planification EOX ou visitez le site eox.tkelevator.com, sélectionnez votre langue sur le site TKE et cliquez sur "Outils"

Disposition de la gaine

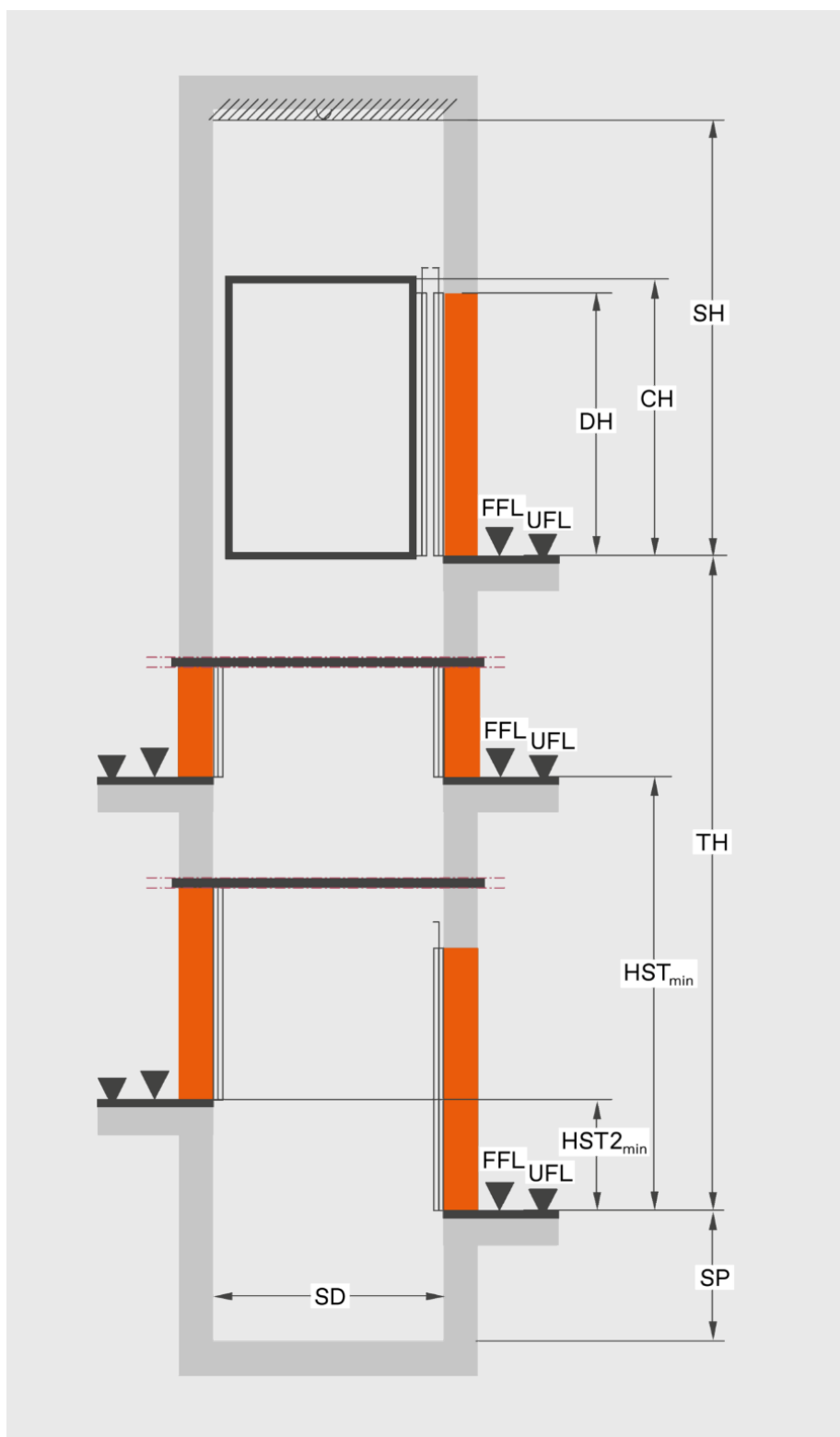
Valeurs

SD / SW	Voir la page dimensions
SH	min. CH + 2170 mm
SP	min. 1325 mm
TH	max. 120 m
HST	min. DH+450 mm / max. 11 m
HST2	min. 250 mm
CH	2200 – 2700 mm
DH	2000 – 2500 mm
DW	900 – 1400 mm

Légende

SD	Profondeur de gaine
SW	Largeur de gaine
SH	Hauteur sous dalle
SP	Profondeur de cuvette
TH	Hauteur de course
HST2	Dist. min entre les étages
CH	Hauteur de la cabine
DH	Hauteur de porte
FFL	Sol fini
UFL	Sol non fini

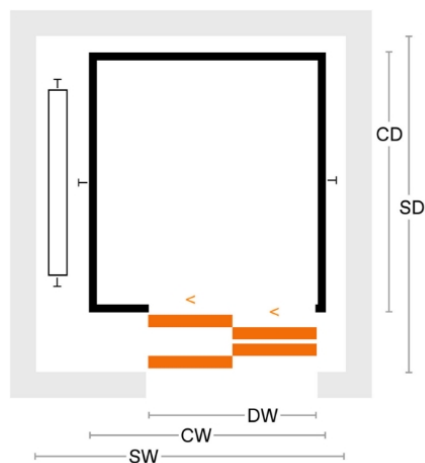
Remarque : Dimensions de gaines standards. Les valeurs indiquées correspondent à une installation générique dans des conditions idéales. Lors de la phase de planification, toutes les réglementations applicables stipulées par les organismes notifiés compétents et toutes les réglementations nationales applicables doivent être prises en compte.



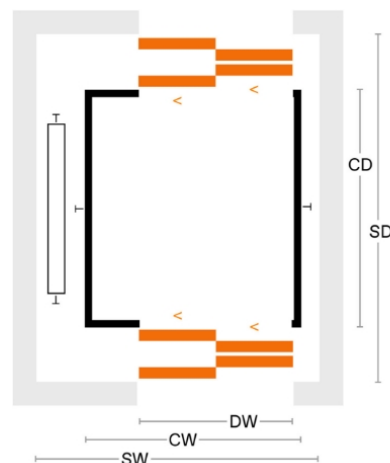
Portes

Légende

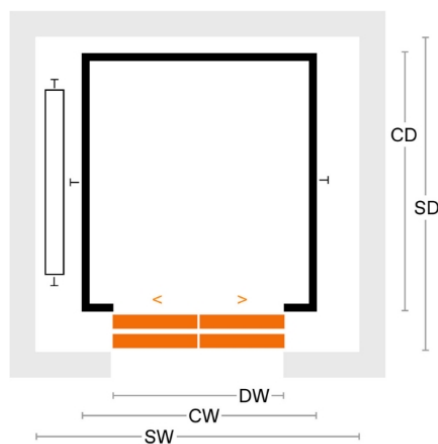
L2	Porte à ouverture latérale à 2 vantaux.
C2	Porte à ouverture centrale à 2 vantaux.
S	Accès unique
D	Accès opposé
SD	Profondeur de gaine
CD	Profondeur de cabine
SW	Largeur de gaine
CW	Largeur de cabine
DW	Largeur de porte



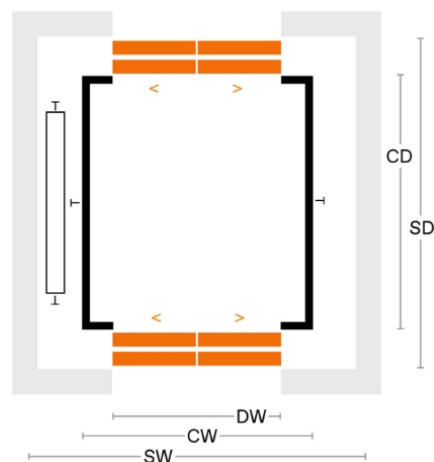
L2 / S



L2 / D



C2 / S



C2 / D

Dimensions 2.0-3.0 m/s

SYSTÈME				CABINE		PORTE				GAINE										
Charge nominale	Passagers	Vitesse	Hauteur de course	Largeur x profondeur	Hauteur	Type d'entrée	Type de porte	Largeur de porte	Hauteur de porte	Largeur de la gaine	SD, porte en niche	SD, porte part. dans la gaine	SD, porte en gaine	Profondeur de cuvette	Hauteur sous dalle					
kg	Nº	m/s	≤m													mm x mm	mm	S/D	L2/C2	mm
630	8	2.0-3.0	120	1100×1400	2200-2700	S/D	L2/C2	900-1000	2000-2500											
630	8	2.0	120	1100×1400	2200	S	L2	900	2000	1795	1680	1760	1805	1325	4370					
		1000						1890		1670				4600						
		900						1795												
		1000						1890												
		3.0						900		1795										
		1000						1890												
		900						1795												
		1000						1890												
825	10	2.0-3.0	120	1350 × 1400	2200-2700	S/D	L2/C2	900- 1100	2000-2500											
825	10	2.0	120	1350 × 1400	2200	S	L2	900	2000	2045	1680	1760	1805	1325	4370					
		1000						1100						1670	4600					
		900						1000												
		1100						900												
		3.0						1000		1000										
		1100						900												
		1000						1100												
		1100						900												
1000	13	2.0-3.0	120	1100 × 2100	2200-2700	S/D	L2/C2	900- 1000	2000-2500											
1000	13	2.0	120	1100 × 2100	2200	S	L2	900	2000	1725	2380	2460	2505	1325	4370					
		1000						1825		1670				4600						
		900						1725												
		1000						1825												
1150	15	3.0	120	1200 × 2100	2200	S	L2	1000	2000	1825	2380	2460	2505	1670	4700					
		900						1000												
		1000						900												
		1000						900												
1275	17	2.0-3.0	120	1200 × 2300	2200-2700	S/D	L2/C2	900- 1100	2000-2500											
1275	17	2.0	120	1200 × 2300	2200	S	L2	900	2000	1825	2580	2660	2705	1325	4370					
		C2					1100	-		2545				2595	2635	1670	4600			
		L2					900	1825		2580				2660	2705					
		C2					1100	-		2545				2595	2635					
1350	18	3.0	120	2000 × 1500	2200-2700	S/D	L2/C2/C4	1100- 1700	2000-2500	2695	1780	1860	1905	1325	4370					
		C2					1400	2990								1745	1795	1835	1670	4600
		L2					1300	2695								1780	1860	1905		
		C2					1400	2990								1745	1795	1835		
1350	18	2.0	120	2000 × 1500	2200	S	L2	1300	2000	2695	1780	1860	1905	1325	4370					
		C2					1400	2990		1745						1795	1835	1670	4600	
		L2					1300	2695		1780						1860	1905			
		C2					1400	2990		1745						1795	1835			
1600	21	2.0-3.0	120	1400 × 2400	2200-2700	S/D	L2/C2/C4	900-1300	2000-2500											
1600	21	2.0	120	1400 × 2400	2200	S	L2	1300	2000	2275	2680	2760	2805	1325	4370					
		C2					1100	2390		2645				2695	2735	1670	4600			
		L2					1300	2275		2680				2760	2805					
		C2					1100	2390		2645				2695	2735					
		3.0					L2	1300		2275	2680	2760	2805	1670	4700					
		C2					1100	2390		2645						2695	2735			
		L2					1300	2275		2680						2760	2805			
		C2					1100	2390		2645						2695	2735			

Dimensions de cabine flexibles : En option, les dimensions standard de la cabine peuvent être ajustées par pas de 100 mm. **Clé :** (S) Accès unique. (D) Accès opposé. (L2) Ouverture latérale à 2 vantaux. (C2) Porte à ouverture centrale à 2 vantaux. (SW) Largeur de la gaine. (SD) Profondeur de la gaine. **Remarque :** Dimensions de gaines standards. Les dimensions indiquées dans ce tableau sont valables pour hauteur de cabine=2200 mm et hauteur de porte=2000 mm avec une hauteur sous-dalle et une cuvette standards. Toutes les cabines sont équipées d'un châssis et d'élingue.

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 50000 employés, nous disposons d'un vaste réseau comptant plus de 1000 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 25000 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.

Une mobilité et une éco-transparence en pleine évolution

La volonté d'offrir une mobilité durable fait partie intégrante de TK Elevator. Cet engagement détermine notre façon de travailler, de la conception des produits jusqu'à une transparence et une implication accrues tout le long la chaîne de création de valeur, aussi bien dans la production et l'installation que dans les opérations et la maintenance. En tant que l'une des principales sociétés d'ascenseurs au monde, nous nous attachons à promouvoir l'innovation et l'amélioration continue, en partenariat étroit avec nos parties prenantes.



Nos efforts sont reconnus par...



La liste A du CDP

TK Elevator est reconnu dans la A-list publiée par l'organisation mondiale à but non lucratif CDP.



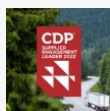
EcoVadis

Ayant obtenu la médaille d'or EcoVadis, TK Elevator compte désormais parmi les 2 % d'entreprises les plus performantes parmi toutes celles actuellement évaluées par l'organisme de notation de la durabilité.



Sustainalytics

TK Elevator occupe la première place du classement mondial des risques ESG établi par Sustainalytics dans la catégorie Industrie des machines, affichant même le meilleur score des quelques 500 entreprises de l'industrie des machines.



Leader de l'engagement des fournisseurs

Nous avons été distingués par CDP en tant qu'entreprise leader pour notre action en faveur de la quantification et de la diminution des risques environnementaux au cœur de notre supply chain.



Membre de RE100

Nous avons rejoint l'initiative mondiale RE100 (Renewable Electricity) et nous nous engageons à recourir exclusivement à l'électricité renouvelable dans toutes nos activités dans le monde d'ici 2030.



Science Based Targets

L'initiative Science Based Targets a validé la cohérence des objectifs de TK Elevator en matière de réduction des émissions avec les niveaux requis pour atteindre les cibles fixées dans l'Accord de Paris sur le climat.



Forum mondial sur la sécurité des ascenseurs

Cofondateur du Global Elevator Safety Forum, TK Elevator se mobilise en faveur d'une industrie sûre et sans accident.



Signataire du Pacte mondial des Nations Unies

TK Elevator a signé le Pacte mondial des Nations Unies.

Nous affirmons nos engagements ESG par écrit – en toute transparence

Le rapport sur la durabilité de TK Elevator offre une vue d'ensemble de nos progrès ainsi que des engagements précis que nous avons pris en matière de protection de l'environnement, de responsabilité sociale et de gouvernance (ESG). Nous relevons les défis de la durabilité et nous sommes déterminés à montrer la voie à suivre pour créer des solutions écologiques dans le domaine de la mobilité. Retrouvez le rapport sur la durabilité de TK Elevator sur notre site web.





EOX.TKELEVATOR.COM

EOX digital product brochure fr-FR v05/06/2025 Ext1C+CL

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 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 se fera un plaisir de vous fournir des échantillons dans matériaux réels.