

A young man with short dark hair, wearing a teal hoodie and dark pants, is riding a KONE escalator. He is looking to his left with a slight smile. The escalator has a glass railing and a dark handrail. In the background, a blurred indoor space, likely a shopping mall, is visible with other people and warm lighting.

UNE CIRCULATION FLUIDE
DANS LES BÂTIMENTS À TRAFIC
MODÉRÉ AVEC PICS INTENSES

UNE CIRCULATION FLUIDE DANS LES BÂTIMENTS À TRAFIC MODÉRÉ AVEC PICS INTENSES

Avec plus de 100 ans d'expérience et des dispositifs de sécurité performants, KONE est votre partenaire dédié pour garantir une circulation des personnes fluide et en toute sécurité. Les escaliers mécaniques et trottoirs roulants KONE sont dotés d'une technologie éprouvée répondant à de multiples besoins dans des bâtiments du monde entier.

Polyvalent, le KONE TravelMaster™ 110 est un escalier mécanique conçu spécifiquement pour les bâtiments où la sécurité, la fiabilité, l'efficacité et le design sont indispensables. Cette solution est conforme aux normes internationales de sécurité.

- 1 Sécurité = tranquillité d'esprit
- 2 Technologie de pointe en termes de qualité et de fiabilité
- 3 Optimisez la disponibilité de vos escaliers mécaniques grâce aux Services Connectés 24/7 de KONE
- 4 Un impact environnemental réduit
- 5 Visez l'excellence avec KONE



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



Dénivelé :
jusqu'à 13 m



Inclinaison :
30° ou 35°



Largeur
des marches :
600/800/1000mm



Hauteur
de balustrade :
900/1000/1100 mm



Vitesse :
0,5 m/s



Cycle de
fonctionnement :
14 h/jour

SÉCURITÉ = TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

Tous les escaliers mécaniques KONE sont équipés de dispositifs de sécurité conformes aux normes et réglementations en vigueur, notamment : des contacts de sécurité au niveau des peignes et des boutons d'arrêt d'urgence pour les passagers.

Les panneaux constituant la plinthe sont dotés de revêtements anti-friction qui réduisent le frottement et les risques de blocage entre la plinthe et les palettes.

DE NOMBREUSES OPTIONS DISPONIBLES :

- Barrières anti-escalade pour éviter toute chute ou mauvaise utilisation de l'appareil
- Les flèches directionnelles, l'éclairage des plinthes, la démarcation des peignes et des marches permettent une meilleure orientation aux utilisateurs en créant un trajet plus fluide et plus sûr
- Les alarmes sonores indiquent aux passagers le sens de déplacement de l'escalier mécanique
- Les câbles sans halogène
- Dispositions relatives aux zones sismiques
- Surveillance en continu grâce aux Services Connectés 24/7 de KONE
- Désinfection des mains courantes avec la solution KONE Sanitizer

Veuillez contactez
votre interlocuteur KONE pour
obtenir la liste complète des
fonctions de sécurité.

TECHNOLOGIE DE POINTE EN TERMES DE QUALITÉ ET DE FIABILITÉ

Toutes les solutions KONE sont conformes à des normes de qualité strictes pour un trajet efficace et en toute sécurité.

Soucieux de répondre aux exigences environnementales et d'optimiser la disponibilité de vos équipements, nous veillons tout particulièrement à la qualité et la longévité des composants.

Notre usine de fabrication d'escaliers mécaniques

Couvrant une zone de 29 000 m² et certifiée LEED Gold, l'usine KONE de Kunshan est l'un des plus grands sites de production d'escaliers mécaniques au monde.

Des tests de performances les plus complets

L'usine KONE est la seule du marché à réaliser des tests concernant le bruit, les vibrations, la détection de vitesse et la consommation énergétique pour chaque escalier mécanique – garantissant ainsi une qualité, une sécurité et un confort de déplacement optimum.



DEPUIS PLUS DE 100 ANS, KONE EST LA RÉFÉRENCE POUR UN DÉPLACEMENT DES PERSONNES CONFORTABLE ET SÛR

- Des milliers d'installations à travers le monde
- Fiabilité et sécurité garanties, même dans les environnements les plus exigeants

UNE SÉLECTION OPTIMISÉE DES MATÉRIAUX POUR UNE QUALITÉ ET UNE FIABILITÉ OPTIMALES

- Des composants aux technologies éprouvées
- Des matériaux résistants à l'usure
- En option : surveillance continue de l'état de fonctionnement de l'escalier mécanique

UNE CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT CERTIFIÉE

- Conformité de la production de nos fournisseurs aux normes internationales
- Toutes nos opérations de production bénéficient des certifications qualité ISO 9001 et environnementale ISO 14001

KONE 24/7 CONNECT

Grâce aux Services connectés 24/7 Connect, bénéficiez d'une maintenance prédictive intelligente basée sur la surveillance en temps réel de votre équipement.

La surveillance en continu et l'analyse approfondie de l'escalier mécanique incluent : la vitesse, la température, les vibrations, les flux de personnes, la consommation d'énergie et d'autres informations liées à son utilisation.

Vous pouvez optimiser la valeur de vos biens grâce à la résolution en amont des dysfonctionnements, ce qui permet d'éviter des réparations plus coûteuses.

KONE 24/7 PLANNER

Planifiez vos futurs investissements sur votre parc grâce aux données, analyses avancées et conseils de nos experts.

KONE 24/7 Planner vous fournit un plan à long terme qui vous tient informé en temps réel de l'état de vos équipements et vous aide à prendre la meilleure décision en termes d'investissements.

Auriez-vous confiance en un plan budgétaire établi il y a plus de 2 ans sans données concrètes ? Grâce à KONE 24/7 Planner, vous n'avez plus besoin de vous poser la question : prenez en compte les statistiques d'utilisation réelle de vos escaliers mécaniques et trottoirs roulants et les analyses avancées pour prendre les bonnes décisions - au bon moment.

OPTIMISEZ LA DISPONIBILITÉ DE VOS ESCALIERS MÉCANIQUES GRÂCE AUX SERVICES CONNECTÉS 24/7 DE KONE

Avec les Services Connectés 24/7 de KONE, nous pouvons mieux anticiper les dysfonctionnements et prendre les mesures nécessaires avant qu'une panne ne survienne.

Le résultat pour vous ? Une information en temps réel concernant les interventions de maintenance, une transparence totale et une tranquillité d'esprit.

UN IMPACT ENVIRONNEMENTAL RÉDUIT

KONE est l'un des leaders mondiaux en matière d'économie d'énergie et d'innovations technologiques. Tous nos escaliers mécaniques sont conformes aux normes de consommation énergétiques de niveau A.

L'installation d'un escalier mécanique éco-efficent KONE contribue à l'obtention d'une accréditation Construction durable comme LEED ou BREEAM.

Un escalier mécanique éco-efficent :

- A pleine vitesse, les MOTEURS À RENDEMENT ÉLEVÉ réduisent la consommation énergétique à son minimum.
- La CHAÎNE DE MARCHE SANS LUBRIFICATION (en option) ne nécessite pas d'huile, ce qui réduit le risque d'incendie et simplifie l'entretien et la maintenance des escaliers.
- L'ÉCLAIRAGE LED DURABLE est jusqu'à 80% plus éco-efficent que l'éclairage halogène et dure jusqu'à 10 fois plus longtemps.
- Avec les SYSTÈMES DE MISE EN VEILLE, économisez de l'énergie en ralentissant ou en arrêtant totalement l'escalier mécanique quand l'affluence est faible ou nulle.



VISEZ L'EXCELLENCE AVEC KONE COMME PARTENAIRE

Choisissez un partenaire fiable avec une forte expérience dans la gestion des flux de personnes au sein et entre les bâtiments. Bénéficiez des conseils de nos experts pour une tranquillité d'esprit maximale. KONE est présent à vos côtés pour vous aider durant l'ensemble du cycle de vie de votre bâtiment, de la planification à la conception, en passant par l'installation, la maintenance et la modernisation.

DES SERVICES D'EXPERTS EN CONCEPTION ET PLANIFICATION

- Les conseils de nos experts vous aident à élaborer la solution optimale pour votre bâtiment.
- Des capacités d'ingénierie et de conception pour créer des solutions sur mesure et répondre exactement à vos besoins.
- Des outils de configuration en ligne de dernière génération vous permettent de gagner du temps lors de la phase de conception.
- Des outils de calcul de consommation énergétique sont disponibles pour chacune de vos solutions d'escaliers mécaniques ou de trottoirs roulants.

UNE INSTALLATION SÛRE ET EFFICACE

- Grâce à nos procédures d'installation efficaces et systématisées, vous gagnez un temps considérable et minimisez les perturbations.
- Chaque phase d'installation répond à des critères de qualité stricts.
- La formation continue, les audits de sites, les process de sécurité, la gestion certifiée des projets, ... garantissent une sécurité maximale sur site ainsi qu'une livraison dans les délais impartis.
- Les procédures d'installation éco-efficientes réduisent le nombre de déchets et optimisent le recyclage.

UNE QUALITÉ GARANTIE ET UNE MAINTENANCE PROFESSIONNELLE

- Associé aux solutions de maintenance préventive KONE, le système d'information accessible en ligne, facilite la gestion des budgets de maintenance et de réparation des escaliers mécaniques.
- KONE teste et approuve, au sein de son propre laboratoire, chaque composant utilisé dans ses escaliers mécaniques.
- Notre centre international de pièces détachées comprend plus de 150 000 pièces et propose la livraison en 24h pour les plus demandées.

À PROPOS DE KONE FRANCE

Tour First à la Défense, Nouveau Palais de Justice à Paris, Tour La Marseillaise à Marseille, mais aussi Opéra Garnier ou Eglise de la Madeleine à Paris, autant de références pour lesquelles KONE fournit des solutions – ascenseurs, escaliers mécaniques et portes automatiques – innovantes et éco-efficientes, pour offrir la meilleure expérience de déplacement. Acteur de référence, KONE conseille ses clients partenaires tout au long du cycle de vie de leurs bâtiments : de la planification à l'installation et de la maintenance à la modernisation. Pour assurer un service d'excellence, KONE propose un portefeuille de solutions de maintenance et de supervision qui garantissent la sécurité et la fiabilité des équipements tout en minimisant les coûts et les temps d'indisponibilité. En France, KONE s'appuie sur 3 000 collaborateurs dont 2 500 techniciens dans 100 agences.

www.kone.fr

À PROPOS DE KONE

KONE a pour mission d'améliorer la mobilité dans les villes en offrant la meilleure expérience de déplacement des personnes (People Flow®). Acteur majeur de l'industrie des ascenseurs et des escaliers mécaniques, KONE fournit des ascenseurs, des escaliers mécaniques et des portes automatiques, ainsi que des solutions de maintenance et de modernisation sur tout le cycle de vie du bâtiment. Avec une maîtrise du People Flow®, les déplacements se font en douceur, en toute sécurité, de manière confortable et sans attente, dans et entre les bâtiments. En 2020, le chiffre d'affaires de KONE est de 9,9 milliards d'euros avec environ 60 000 collaborateurs. KONE est coté au NASDAQ OMX Helsinki Ltd en Finlande.

www.kone.com

KONE DX - Digital Experience

KONE révolutionne l'industrie de l'ascenseur avec l'introduction sur le marché d'une Plateforme Digitale de services, ouverte et évolutive, permettant d'activer des services connectés à la demande.

Disponible nativement sur tous les ascenseurs KONE, elle l'est également pour les ascenseurs existants de toutes marques, faisant de l'ascenseur la colonne vertébrale digitale de la mobilité dans le bâtiment. Cette innovation permet une utilisation augmentée de l'ascenseur pour répondre aux différents usages du bâtiment, aujourd'hui et dans le futur.



Dedicated to People Flow™ : Pour l'accessibilité et la circulation des personnes.

Cette publication est rédigée à titre purement informatif. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment le design et les spécifications des produits. Aucun passage de cette publication ne peut être interprété comme une garantie ou une condition, ni explicite ni implicite, concernant quelque produit que ce soit, son adéquation en vue d'un usage particulier, son caractère commercialisable, sa qualité ou la représentation des clauses de tout contrat d'achat que ce soit. Il se peut que le rendu des couleurs diffère légèrement des couleurs réelles. KONE MonoSpace®, KONE MiniSpace™ KONE EcoDisc® sont des marques déposées de KONE Corporation. Copyright © 2019 KONE Corporation. KONE, Siège social ZAC de l'Arénas - Bât. l'Aéropôle - 455, Promenade des Anglais - BP 3316 - 06206 NICE Cedex 3 - Société Anonyme au capital de 10 410 615 euros - 592 052 302 RCS Nice.