

# 10 FAITS SUR LE E DE EOX



En comparaison avec les offres TKE précédentes, l'ascenseur EOX en configuration standard permettra d'économiser, sur l'ensemble du cycle de vie du produit, la même quantité de CO<sub>2</sub> qu'une voiture moyenne à essence émettrait en voyageant **de l'Afrique du Sud à la Norvège**. Soit l'équivalent d'un trajet de 17 000 km.

EOX est  
**fabriqué en  
Europe**  
où nos usines fonctionnent à  
**100% en  
électricité  
verte**



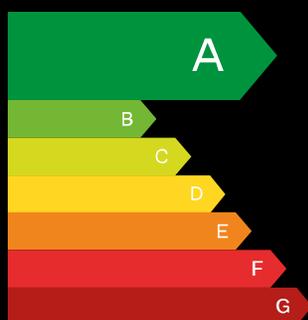
## 70%

des matériaux composant un ascenseur EOX sont **directement recyclables** à la fin de la durée de vie du produit.



## Conçu pour économiser de l'énergie

**300 kg**, c'est le poids d'un grizzly - et c'est aussi le poids de l'ascenseur EOX qui a été réduit par rapport à nos offres précédentes. Grâce à cette prouesse technique, l'empreinte carbone moyenne de la logistique pour la livraison sur votre chantier est **réduite de 10 % et nécessite jusqu'à 28 % d'énergie en moins** pour acheminer la cabine de l'ascenseur dans votre bâtiment.



## Classe A

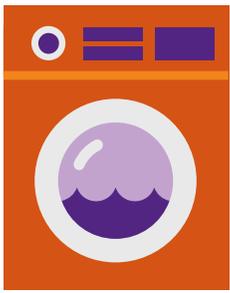
L'efficacité énergétique de l'ascenseur EOX est certifiée A, c'est la **catégorie la plus élevée** pouvant être atteinte pour les ascenseurs.



Pour en savoir plus sur EOX, consultez **notre brochure interactive**.



[brochure.tkelevator.com/fr-fr/eox](http://brochure.tkelevator.com/fr-fr/eox)



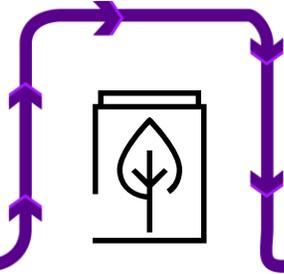
# 1,4 kWh

La consommation quotidienne moyenne d'électricité d'un appareil EOX standard est équivalente à seulement un cycle de programme eau froide (!) d'une machine à laver domestique.

L'exclusivité TKE :

## l'eco-mode

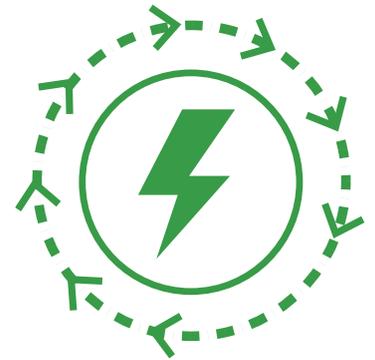
permet à EOX d'ajuster sa vitesse maximale et sa force d'accélération en fonction des schémas de circulation des passagers dans votre bâtiment, ce qui permet d'économiser activement de l'énergie sans changement notable des performances. L'état de l'eco-mode est mis en évidence pour les passagers sur l'écran de la cabine.



Chaque propriétaire d'EOX peut accéder à un

## rapport de consommation énergétique

de leur ascenseur, disponible en ligne en quelques clics sur le portail client, pour analyser et optimiser les performances de l'ascenseur et vérifier les déclarations d'efficacité de TK Elevator.



EOX est doté d'un

## entraînement régénératif (VVVF)

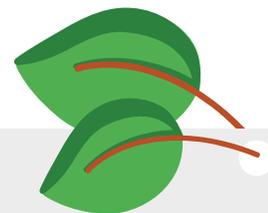
en standard, permettant de récupérer l'électricité produite par le freinage et de la réinjecter dans le réseau électrique de votre bâtiment.

En moyenne, cette unité à tension et fréquence variables très efficace est capable de régénérer 43 % de la puissance de l'ascenseur. Plus le bâtiment est haut, plus il est possible de récupérer de l'énergie.

Détaillée à la virgule près et officiellement vérifiée : la **déclaration environnementale de produit (EPD®)** est une étude complète que nous publions sur les aspects et les impacts écologiques d'EOX.

Téléchargez le PDF de l'EPD® EOX [environdec.com/library/epd8258](https://environdec.com/library/epd8258)

# ... et 10 de plus sur TK Elevator



TK Elevator s'est engagé à atteindre le **Zéro Emission Nette** de CO<sub>2</sub> d'ici 2050. Nous avons également posé des jalons sur cette voie en réduisant progressivement nos émissions directes et indirectes dans deux scopes d'ici 2030 et 2040. Nos objectifs ont été validés en externe et sont conformes à l'accord de Paris.



## Liste A du CDP

Pour la troisième année consécutive, TK Elevator a été reconnu dans la [liste A](#) acclamée, publiée en 2022 par l'organisation mondiale à but non lucratif CDP.



## EcoVadis

Nous avons reçu la médaille d'or [EcoVadis](#), ce qui classe désormais TK Elevator parmi les 5 % de toutes les entreprises actuellement évaluées par l'agence de notation du développement durable.



## Sustainalytics

TK Elevator arrive en tête du classement mondial des risques ESG de [Sustainalytics](#) dans la catégorie de l'industrie des machines et a obtenu le meilleur résultat parmi plus de 500 entreprises de machines évaluées.



## Leader de l'engagement des fournisseurs 2022

Nous avons été reconnus par le [CDP](#) comme leader de l'engagement des fournisseurs (Supplier Engagement Leader) 2022 pour les mesures prises en vue de mesurer et réduire les risques environnementaux au sein de notre chaîne d'approvisionnement.



## Signataire du Pacte Mondial des Nations Unies

TK Elevator est signataire du [Pacte Mondial des Nations Unies](#).



## Forum Mondial sur la sécurité des ascenseurs

TK Elevator est co-fondateur du [Forum Mondial sur la sécurité des ascenseurs](#) pour poursuivre l'objectif d'une industrie sûre et sans accidents.



## Membre du RE100

TK Elevator a rejoint l'initiative mondiale [RE100](#) et s'est engagé à produire 100 % d'électricité renouvelable dans l'ensemble de ses activités mondiales d'ici 2030.



## The Science Based Targets

L'initiative [Science Based Targets](#) a validé les objectifs de réduction des émissions de TK Elevator, qui sont conformes aux niveaux requis pour atteindre les objectifs de l'Accord de Paris sur le climat.



Nous rendons publics tous nos objectifs et réalisations ESG dans un rapport de développement durable complet. Le rapport "**Agir aujourd'hui pour construire un avenir durable**" compte plus de 80 pages, il est particulièrement détaillé, validé en externe et accessible sur notre site TKE monde : [tkelevator.com/global-fr/sustainability](https://tkelevator.com/global-fr/sustainability)



EOX est l'ascenseur éco-énergétique et digital de TK Elevator. Il s'agit d'une fusion des dernières technologies digitales et d'économie d'énergie, qui témoigne de l'engagement de TK Elevator à ajouter de la valeur à vos bâtiments. Pour en savoir plus sur notre nouveau produit, rendez-vous sur [eox.tkelevator.com/fr-fr](https://eox.tkelevator.com/fr-fr)