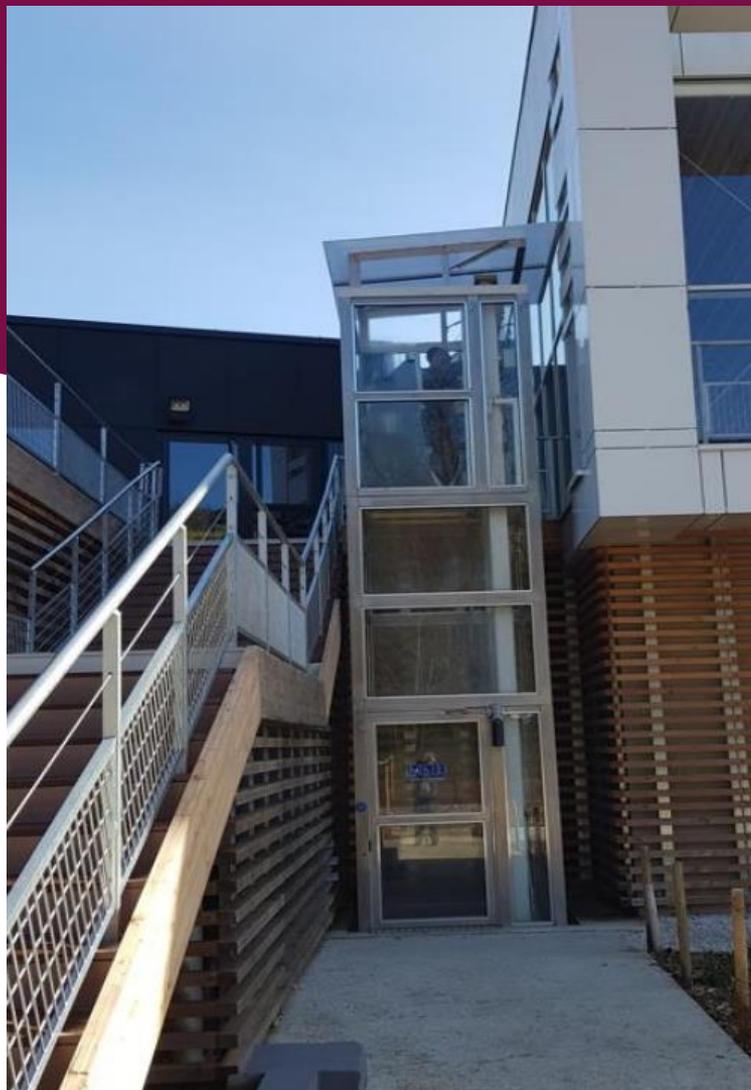


EDEN



Translations Elevations Produits



EDEN est un élévateur conçu pour les établissements privés ou publics avec des courses moyennes et des $\frac{1}{2}$ paliers : Mezzanines, un ou deux étages, accès caves ... Il peut être installé en intérieur ou en extérieur, facile à installer, il peut s'intégrer dans n'importe quels bâtiments.

Avec **EDEN** nous vous proposons un équipement confortable, fiable et écologique car 100% électrique.

Il s'adapte à toutes vos contraintes d'installation et est conforme à la directive machines **2006/42/CE** et à la norme **81-41**

Spécifications :

Course de 1500 mm à 10000 mm

Certification CE de type si course supérieure à 3000 mm

Charge utile (selon norme 81-41)

315 kg si le service est sur la même face ou opposé

385 kg pour un passage en équerre

Service

Même face, opposé ou en équerre

Palier supérieur

Portillon de hauteur 1100 mm ou porte de 2000 mm si la course est supérieure à 3 mètres

Porte et portillon

Ouverture et fermeture automatique

Remplissage en tôle d'acier et ou en verre Stadip.

Commande palière par bouton normalisé.

Sécurité

Dispositif de surcourse

Antichute

Serrure avec contrôle de fermeture de la porte.

Dispositif de contrôle de surcharge

Electrique

Armoire électrique intégrée à la plateforme

Alimentation : Triphasé 380 V ou monophasé 220V



Translations Elevations Produits

Exemples de boutonneries :



Options non exhaustives

Boutons d'appel en déportés

Contrôle d'accès à clef Interphone

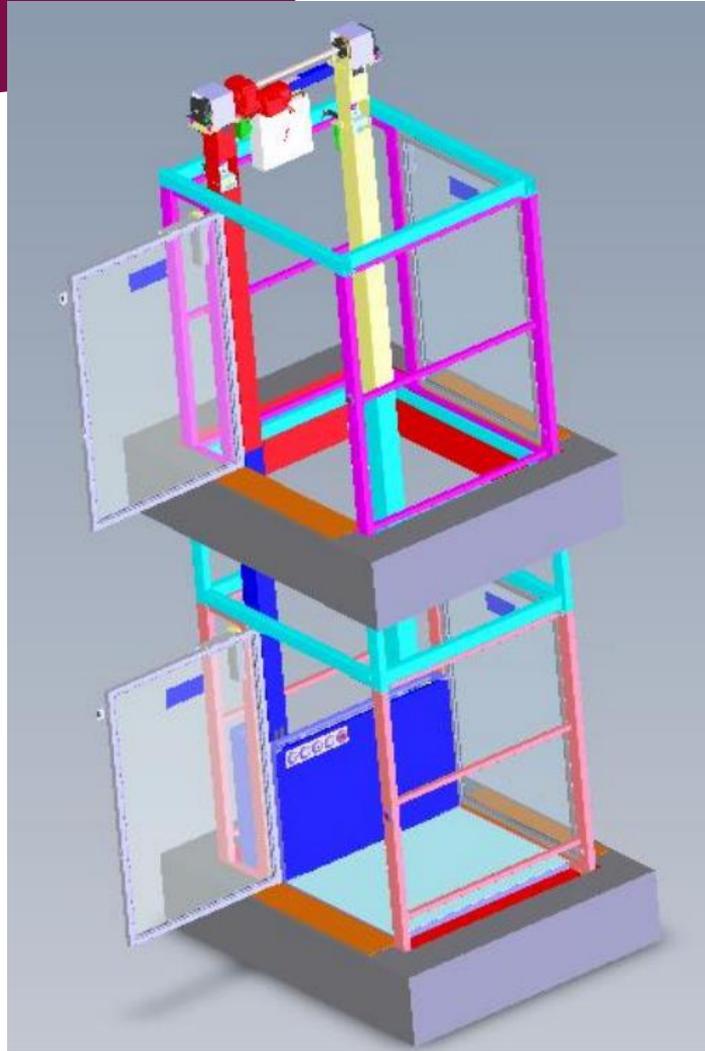
GSM

Synthèse vocale

Dimensions sur mesures

Autres spécifications : nous consulter

Modèle standard course supérieure à 3 mètres



Ouverture des portes à titre indicatif.

Principe de fonctionnement

L'élévateur à courroies permet de monter et descendre une plateforme le long d'une structure métallique fixe.

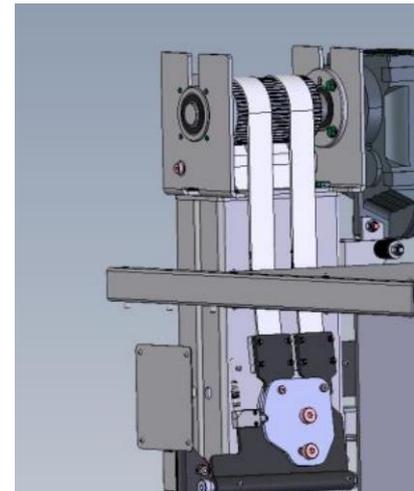
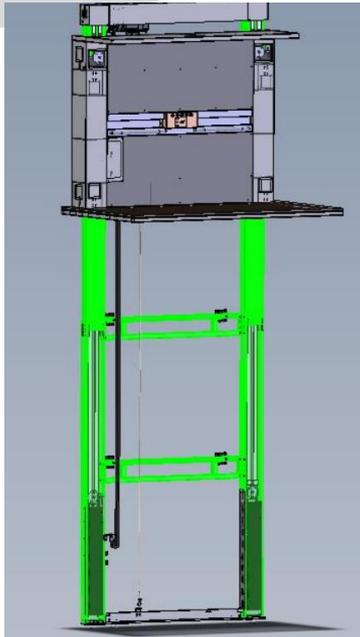
L'élévateur peut être utilisé comme monte-charge, ascenseur de personne, ascenseur pour personnes à mobilité réduite (PMR).

Il utilise des courroies crantées et un système contrepoids qui en font un élévateur innovant.

Description des équipements

L'élévateur à courroie est constitué des éléments suivants :

- Une structure métallique fixe, composée de 2 mâts tubulaires et de traverses pour former un ensemble monobloc
- Un ensemble de 4 courroies crantées avec leurs fixations et des poulies de renvoi en haut des mâts. Les courroies sont en polyuréthane, armées de câbles en acier sur toute leur largeur.



- Une plateforme composée d'une structure métallique et d'un plancher. La plateforme coulisse le long des 2 mâts. Elle est équipée de galets de guidage
- Un contrepoids intégré dans chaque mât pour équilibrer le poids la plateforme et permettre d'optimiser la puissance nécessaire.

- Une motorisation 100% électrique. La motorisation peut être en haut et faire tourner directement les poulies tambour

