



## *Ascenseur privatif*

*Vitesse de déplacement jusqu'à 0,15 m/s*

*modèle*  
***EHP-05***



 **enier**<sup>®</sup>

# Nous fabriquons sur mesure selon vos besoins



Ascenseur privatif vertical ayant une vitesse jusqu'à 0,15 m/s, conçu pour le transport de passagers aux différents niveaux d'un immeuble (résidences individuelles, locaux commerciaux, bâtiments publics, etc.).

Il s'agit de la solution la plus pratique et économique pour accéder aux étages supérieurs d'un immeuble tout en offrant aux usagers un maximum de sécurité et de confort lors de leurs déplacements.

## Avantages

- Conçu tout en prévoyant le transport de personnes âgées et/ou à mobilité réduite
- Augmente la valeur de tout immeuble
- S'intègre à tous les environnements, que ce soit une propriété privée ou un immeuble de bureaux
- Il s'agit de la meilleure solution pour déjouer les barrières architecturales
- Très silencieux et confortable, idéalement adapté aux bâtiments privatifs
- Offre de nombreuses possibilités pour personnaliser sa décoration
- Cabine sur-mesure en fonction des dimensions de la gaine existante
- Consommation minimale comme un appareil électroménager et ce, uniquement en montée
- Peut fonctionner avec l'électricité domestique (monophasée)
- Aucun raccordement particulier requis
- L'éclairage de la cabine s'allume et s'éteint automatiquement (quand il ne fonctionne pas, la lumière est éteinte pour éviter une consommation inutile de l'énergie)
- Sécurité maximum grâce à ses systèmes parachute homologués
- L'accélération et l'amortissement de la vitesse améliore le confort
- Montage facile et l'installation ne requiert pas de salle de machines
- Requier un entretien minimum
- En cas d'installation dans une structure autoportante, aucun travail de maçonnerie n'est requis.

## Caractéristiques générales

- Course maximale jusqu'à **17m** et **7 arrêts**
- Vitesse de déplacement jusqu'à 0,15 m/s
- Charge nominale jusqu'à **400 Kg**
- Capacité selon les dimensions du plancher de cabine, jusqu'à **5 personnes**
- Dimensions minimales intérieures utiles de la cabine **700 x 625mm** (largeur x profondeur)
- Dimensions maximales intérieures utiles de la cabine **1600 x 1200mm** ou **2000 x 1000 mm** (largeur x profondeur)
- Fosse minimale : **100mm ou 250mm**. Une rampe peut éviter de creuser une fosse
- Hauteur sous plafond minimale en cas de cabine sans portes: **2350mm** (hauteur du plafond du dernier étage)
- Boutons-poussoirs d'alarme, arrêt et interrupteur à clé
- Branchement triphasé ou monophasé
- Moteur de 3 ou 4 CV, selon la course et la configuration
- Système de renouvellement automatique à chaque étage
- Batterie de secours permettant en cas de panne de courant de descendre aux niveaux inférieurs.

## Fonctionnement

- Hydraulique à l'aide d'un vérin et du groupe hydraulique compact, avec moteur immergé et pompe silencieuse qui réduisent le niveau sonore de 6 dB. Valves de régulation de puissance, de descente et contrôle de vitesse avec amortissement du démarrage et de l'arrêt.
- Manomètre et vanne de fermeture du circuit hydraulique
- Tableau électrique de manœuvre à basse tension avec circuit imprimé électronique non reprogrammable. Comprend des voyants led et un écran facilitant la détection de pannes ou d'erreurs éventuelles.



## Cabine

- Fabriquée sur mesure, avec 1, 2 ou 3 accès
- Panneaux en Skinplate, mélamine, acier inox ou en verre
- Plafond renforcé rabattable qui facilite l'entretien
- Éclairage qui s'allume et s'éteint automatiquement
- Éclairage de secours qui s'allume en cas de panne de courant
- Sol en aluminium antidérapant
- Boîte à boutons horizontale avec des boutons-poussoirs à pulsation continue et avec gravure en Braille. Comprend boutons pour arrêt, alarme et interrupteur à clef
- Rideau photoélectrique pour protéger l'accès si la cabine n'est pas équipée de porte
- Encadrement et profilés en acier inoxydable
- Combiné téléphonique utilisant la ligne de la résidence

## Systèmes de sécurité

- Sécurité contre la rupture ou le desserrage des câbles grâce au système de calage mécanique (parachute)
- Valve parachute agissant immédiatement en cas de rupture ou fuite du circuit hydraulique
- Dispositif de **sécurité active** coupant la manœuvre en cas de desserrage des câbles de suspension
- Batterie de secours en cas de coupure de courant
- Système de renouvellement automatique de +/- 5 cm à chaque arrêt
- Minuterie de sécurité
- Arrêt mécanique en fin de course
- Alarme sonore et éclairage de secours
- Vanne manuelle de fermeture du circuit hydraulique
- Actionnement manuel de la valve de descente de secours
- Etais de sécurité avec microrupteur de **sécurité active** pour l'entretien de l'ascenseur
- Tôle chasse-pieds de sécurité
- Bouton d'arrêt dans la fosse (option)
- Pompe manuelle pour faire monter la cabine (option)
- Indicateur sonore ou lumineux de surcharge (option)
- Pressostat empêchant la cabine de démarrer en cas de surcharge (option)

## Configuration optionnelle

- Installation de portes :
  - En cabine : porte bus ou télescopiques (avec boutons à pression). Bras automatique pour l'ouverture des portes semi-automatiques d'étage
  - Portes palières: portes semi-automatiques sans oculus, avec oculus ou avec grand oculus, ou télescopiques.
- Revêtement de sol en granit, Silestone, synthétique ou acier inoxydable
- Plafond offrant différents design et finitions
- Miroir décoratif
- Main courante droite, courbée ou à section rectangulaire.
- Boîte à boutons cabine en colonne
- Système de réchauffage de l'huile
- Thermostat
- Graisseurs pour les rails de guidage
- Indicateur lumineux de position sur les boîtes à boutons cabine et portes palières
- Armoire métallique logeant le tableau électrique et le groupe hydraulique
- Cabines spéciales (sur demande)
- Structure autoportante métallique en tôle ou en verre



**ASCENSEUR PRIVATIF**

## Cabines



Luxe



Mélangine

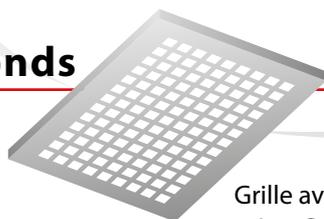


Skinplate

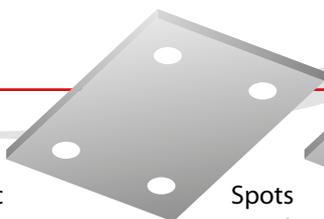


Panoramique

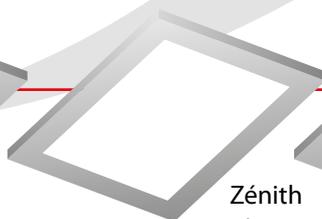
## Plafonds



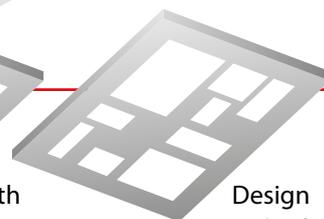
Grille avec tubes fluo



Spots circulaires



Zénith plat



Design spécial

## Portes semi-automatiques



Sans oculus

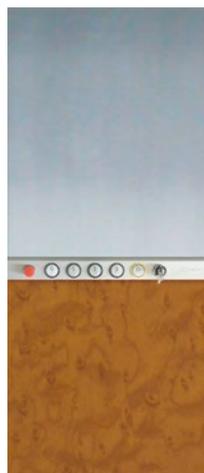


Oculus



Grand oculus

## Miroir



Demi miroir



Double miroir



Miroir 3/4

## Portes bus

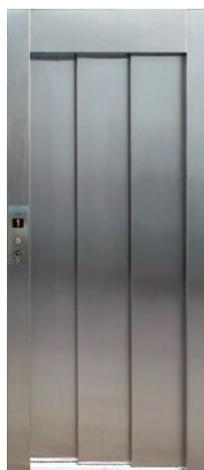


Sans oculus



Grand oculus avec profilés aluminium

## Portes télescopiques



Acier inoxydable



Verre avec encadrement



Verre total

## Accessoires



Main courante droite

Main courante courbée

Main courante à section rectangulaire



Boîte à boutons cabine horizontale

Boîte à boutons porte



Téléphone



Boîte à boutons cabine en colonne

## Panneaux

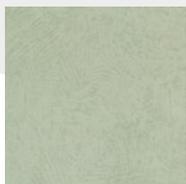
### Mélamine



Bleu Oslo



Bleu Sea



Toscane



Lin



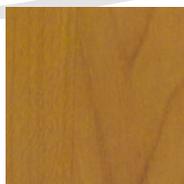
Orient Beige



Orient Havane

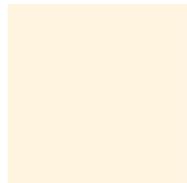


Pommier



Noyer

### Skinplate



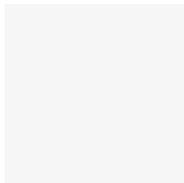
Lin



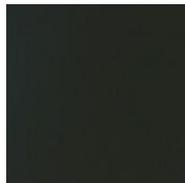
Gris



Beige



Blanc A09



Noir A09



Orient Beige



Orient Havane



Pommier



Noyer



Inox

## Revêtements de Sol

### Granit



Granit clair

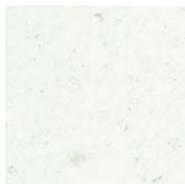


Granit foncé

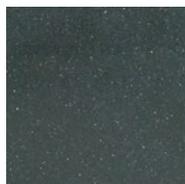
### Silestone



Quars Plomb



Blanc Rivers



Noir Tebas

### Métallique



Aluminium



Inoxydable

### Synthétique



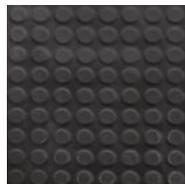
Fog



Shadow



Charbon



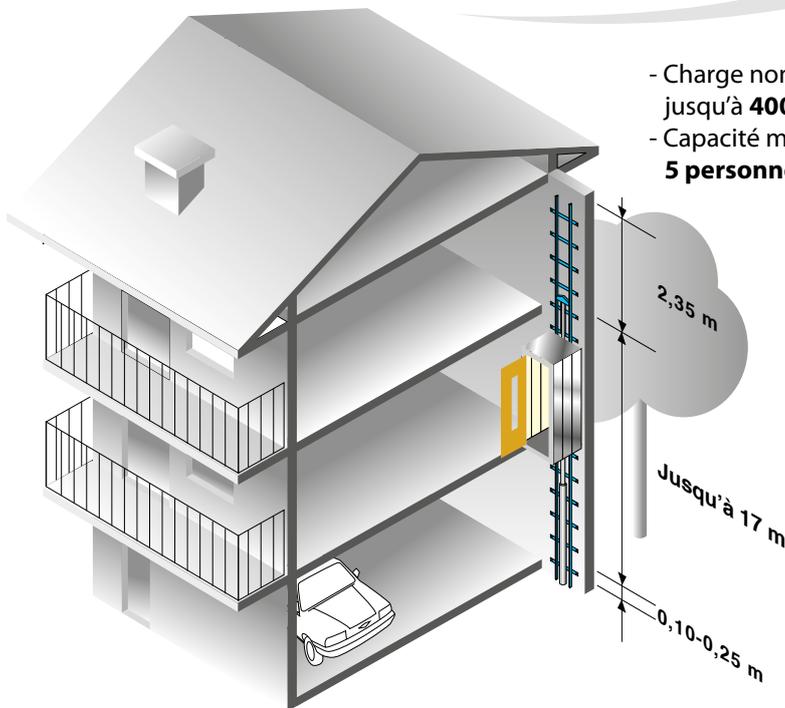
Pastilles noires



**EXAMEN "CE" DE TYPE**  
 DIRECTIVE 2006/42/CE  
 transposée dans le  
 R.D. 1644/2008  
 du 10 octobre

**DIRECTIVES**  
 2004/108/CE  
 2006/95/CE

**NORMES HARMONISÉES**  
 EN ISO 12100-1  
 EN ISO 12100-2  
 EN 1050  
 EN 294: 1992  
 EN 349  
 EN 60204-1



- Charge nominale:  
jusqu'à **400 kg**
- Capacité maximale:  
**5 personnes**



- Les couleurs imprimées sur catalogue sont indicatives.  
 - ENIER se réserve le droit d'effectuer des modifications sans avis préalable.



Plate-forme verticale



Plate-forme monte-escalier



Chaise monte-escalier à sections droites



Chaise monte-escalier à sections courbées



Chenille monte-escalier



Monte-charge



[enier@enier.com](mailto:enier@enier.com)  
[www.enier.com](http://www.enier.com)