

ECOSYS

Gaine maçonnée




*L'élèveur ECOSYS se définit comme un monte-personne « **tout électrique** »*

Avantages :

- *Pas de dérogation jusqu'à 1,20m de course*
- *Fosse réduite à 4cm ou sans fosse*
- *Portillon au niveau haut*
- *Installation en intérieur ou extérieur*
- *Pas de mur porteur, seul deux voiles béton*
- *Ne nécessite pas d'emplacement pour sa machinerie*
- *Facilité d'installation et d'utilisation*
- *Son système de manœuvre à démarrage et arrêt progressif rend son déplacement particulièrement confortable*
- *Sa technologie à courroie en fait un produit silencieux et respectueux de l'environnement.*

Caractéristiques techniques

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| APPAREIL | Mécanisme | À courroie |
| | Charge utile | 400kg |
| | Capacité de charge | 1 personne en fauteuil + 1 accompagnant ou 4 personnes  |
| | Vitesse | 0,15m/s |
| | Installation | Intérieur / Extérieur |
| | Course | De 0,50m à 1,70m |
| | Nombre d'arrêts | 2 niveaux |
| | Finition | Acier laqué, RAL au choix - autre, nous consulter |
| | Organes de sécurité | Système parachute, détecteur de surcharge, détecteur de survitesse, contact hors course, arrêt d'urgence, batterie de secours en cas de coupure courant, éclairage de secours, téléphone bidirectionnel, IHM (interface homme machine) |
| | Norme / Directive | NF EN 81-41 Directive machine 2006/42 CE |

| | | |
|----------------|--------------------------|--|
| NACELLE | Dimension plateau | 0,90 x 1,40m / 1,00 x 1,40m / 1,10 x 1,40m |
| | Service | Traversant |
| | Rambardes | Verre stadip 44/2 transparent |
| | Commande | A pression maintenue |

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|---|
| PORTE & PORTILLON | Porte au niv. bas | Battante à ouverture et fermeture automatique |
| | Dimension de passage | 0,83 x 2,00m / 0,93 x 2,00m |
| | Portillon au niv. haut | Battant à ouverture et fermeture automatique |
| | Dimension de passage | 0,80 x 1,10m / 0,90 x 1,10m / 0,80 x 1,25m / 0,90 x 1,25m |
| | Motorisation | Intégré au dormant (invisible, anti-effraction) |
| | Type | Panoramique largement vitré |
| | Vitrage | Stadip 44/5 - Transparent |
| | Commande | A enregistrement, intégrée au dormant |
| | Sécurité | Anti-pincement |

| | | |
|--------------------|---------------------------|---|
| ELECTRICITE | Motorisation | Tout électrique, intégrée à la cabine |
| | Armoire électrique | Intégré à la gaine (pas de local machinerie) |
| | Tension | Monophasé 230V P+N+T (3,2,5mm ²) |
| | Puissance | 1,5kw |
| | Câble | TBT multiconducteur, sortie câble : 2,50m, 5 paires 9/10ème |
| | Protection | 20A / 30mA, disjoncteur courbe C |

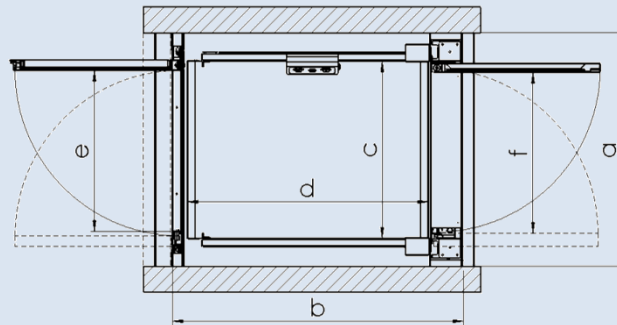
TRAVAUX HORS LOT ERMHES

| | |
|--------------------|--|
| Gros œuvre | Gaine maçonnée, fosse, sol, peinture de finition |
| Électricité | Arrivée électrique en attente relié au TGBT, fourreaux compris |



Les données sont fournies à titre indicatif, la société ERMHES se réserve le droit de les modifier sans préavis.

Caractéristiques techniques



Course de
0,50m à 1,70m

| Service | $a \times b$ Dimension de gaine | $c \times d$ Dimension de nacelle | e Passage de porte (bas) | f Passage de portillon (haut) | Profondeur de fosse | Réserve haute |
|------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------------------|---------------|
| Traversant | 1,25 x 1,70 | 0,90 x 1,40 | 0,83 x 2,00 | 0,80 x 1,10 0,80 x 1,25 | 0,04 ou sans fosse | 2,00 |
| | 1,35 x 1,70 | 1,00 x 1,40 | 0,93 x 2,00 | 0,90 x 1,10 0,90 x 1,25 | | |
| | 1,45 x 1,70 | 1,10 x 1,40 | 0,93 x 2,00 | 1,00 x 1,10 1,00 x 1,25 | | |

Dimension en mètre

HORS LOT

GAINE

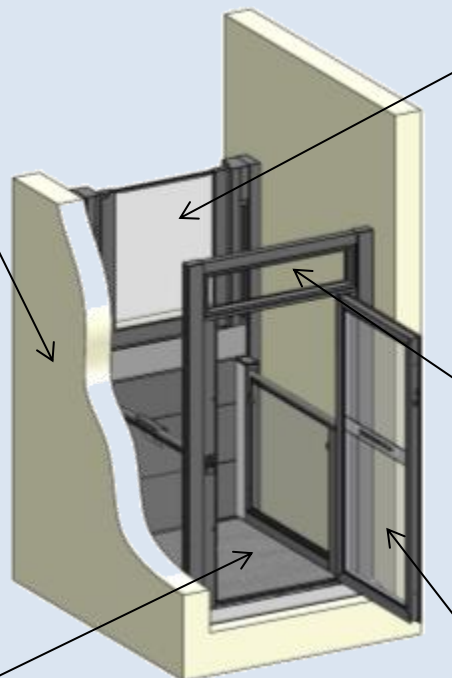
- 2 voiles maçonnées, parois lisse
- Pas de mur porteur
- Fixation en fond de fosse : 300 kg à l'arrachement
- Fixation en nez de dalle : 600kg à l'arrachement
- Fosse de 4 cm ou sans fosse
- Réserve haute : 2,00m

ELECTRICITE

- Arrivée électrique mono 230V en fond de fosse

NACELLE

- Remplissage en verre stadip 44/2 transparent
- Pupitre de commande en inox brossé
- Revêtement de sol antidérapant suivant gamme ERMHES
- RAL au choix



PORTILLON

- Portillon battant
- Ouverture et fermeture automatique
- Panoramique largement vitrée stadip 44/2
- Commande à enregistrement intégré
- Hauteur 1,10m ou 1,25m
- NON soumis à dérogation jusqu'à 1,20m de course
- Calfeutrement
- RAL au choix

IMPOSTE

- Verre stadip 44/2 transparent ou tôle laqué selon la hauteur de course
- Aligné avec le portillon

PORTE

- Porte battante
- Ouverture et fermeture automatique
- Panoramique largement vitrée stadip 44/2
- Commande à enregistrement intégré
- Hauteur alignée au portillon haut
- Calfeutrement
- RAL au choix



Finitions standard

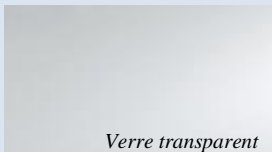
➤ **Couleur**

Une couleur au choix dans la gamme RAL
Finition brillant, satiné ou brillant



➤ **Nacelle**

- Rambarde:



- Sol

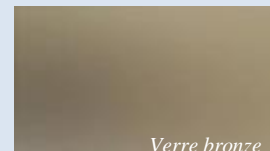


PVC antidérapant uniquement en intérieur



Standard en extérieur, en plus-value en intérieur

➤ **Porte / Portillon / Imposte**



Standard en plus-value

➤ **Options possible**

Neutralisation à clé / Neutralisation à distance / Alarme déportée / Contrôle d'accès par digicode / Module GSM / ...

Personnaliser votre appareil

Inox brossé, verre teinté, ...