

FICHE TECHNIQUE ELEVATEUR OLEOSYS

Course inférieure à 1.40 m - sans local technique

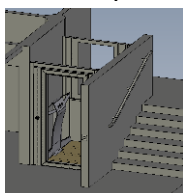
Conforme à la norme NFP 82-222

et à la nouvelle directive machine 2006/42/CE



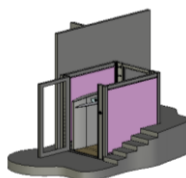
3 SOLUTIONS D'IMPLANTATIONS :

Gaine maçonnée



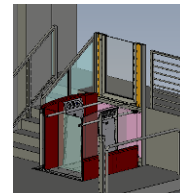
Course maxi 1,40 m

Pylône autoporteur tôle ou vitré



Course maxi 1,40 m

Installation sans gaine

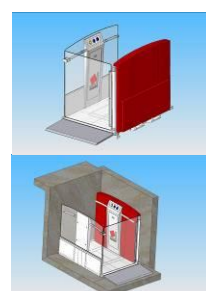


Course maxi
1,20 m

nous consulter

FONCTIONNEMENT :

- L'habitacle repose sur un tablier lié au mécanisme de levage de type duplex ou triplex selon la course.
- Une motorisation intégrée à contrôle électronique de fréquence assure une souplesse au mouvement de montée, et descente.
- Un système de commandes à boutons, pression maintenue, de dimension et de conception adapté aux exigences des normes en vigueur, disposé de façon ergonomique sur chacune des parois latérales de manière à optimiser l'utilisation en parfaite autonomie.



UNE STRUCTURE DE GUIDAGE AUTOSTABLE :

Ensemble composé d'éléments de guidage rigide, entrecroisé pour une stabilité maximale, et coulissant au travers de galets à double action.

Le mécanisme est fixé directement sur l'ensemble de la dalle béton mise à disposition.

Caractéristique de la dalle : résiste à une charge minimum de 350 Kg/m².

Il intègre les dispositifs électriques et mécaniques exigés par les différentes réglementations en vigueur ainsi que les différents organes de commandes, permettant de s'affranchir d'un local machinerie.

NACELLE :

Le plancher sur lequel prennent place les usagers est constitué d'une structure rigide de faible épaisseur (fosse profondeur de 0,08 m à 0,25 m, peut être compensée par un plan incliné) et recouvert d'un revêtement antidérapant : tapis pastillé ou aluminium LARMÉ au choix.

Le côté du mécanisme reçoit un habillage thermoformé garantissant l'esthétique de l'ensemble et un pupitre de commande en inox intégrant les mains courantes.

Le côté opposé également équipé de son pupitre de commande en inox avec main courante, est composé d'un panneau largement vitré pour une transparence maximale.

Charge : La charge utile de la plateforme est de 300 Kg.

Dimensions utiles :

- service opposé	: 0,90 X 1,40 m
- service en équerre	: 1,20 X 1,40 m

EXEMPLES D'INTEGRATIONS :



Société ERMHES – www.ermhes.fr

23 rue Pierre et Marie Curie – BP 20408 – 35504 VITRE cedex

Tél. 02 99 74 06 16 – Fax. 02 99 74 01 04

contact@ermhes.fr

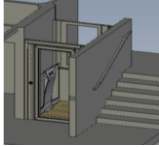
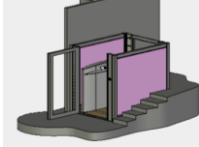
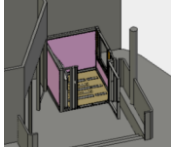




CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ELEVATEUR OLEOSYS

Course inférieure à 1.40 m - sans local technique
Conforme à la norme NFP 82-222 et à la nouvelle directive 2006/42/ CE



TYPE DE SERVICE		
Opposé		Equerre et Equerre opposé
Gaine Maçonnée	Pylône Autoporteur	Pylône Autoporteur
		

APPAREIL	Caractéristique - Dimension		
Charge utile	252 à 336 Kg	252 à 336 Kg	252 à 336 Kg
Dimension de la nacelle	0,90 x 1,40 m	0,90 x 1,40 m	1,20 x 1,40 m
Nombre de rambarde	2 rambarde	2 rambarde	1 rambarde
Nombre de commandes	2 pupitres de commandes	2 pupitres de commandes	2 pupitres de commandes
Revêtement nacelle	Revêtement antidérapant plastique pastillé ou tôle aluminium LARMÉ		
Baie palière	Porte ou portillon battant - Largeur standard 820 ou 900		
Nombre de face d'accès	2 maxi	2 maxi	3 maxi
Nombre de niveaux	2 maxi	2 maxi	3 maxi
Vitesse	0,12 m / seconde	0,12 m / seconde	0,12 m / seconde
Installation	Intérieur ou Extérieur	Intérieur ou Extérieur	Intérieur ou Extérieur
Commande	Pression maintenue basse tension		
Course	Maxi 1,40 m		

BRANCHEMENT ELECTRIQUE	Caractéristique - Dimension		
Système Electrique	Système Duplex ou Triplex selon la course		
Tension	Mono 230V N+T (3x2,5mm ²)		
Puissance	0,9 KW		
Protection	230V : Protection 20A / 30mA		
Câble (hors lot)	TBT multipaires depuis armoire principale, Disjoncteur Courbe C		
Armoire électrique	Intégrée dans le montant de l'appareil (pas besoin de local technique)		

RESERVATION	Caractéristique - Dimension		
Dimension intérieure de la gaine	1,28 x 1,45 m	1,28 x 1,45 m	1,45 x 1,45 m
Réservation	1280 x 1650	1360 x 1650	1610 x 1610
Profondeur de la fosse	0,08 à 0,25 m		
Finition de la gaine (hors lot)	Gaine maçonnée : Parois lisses ayant sa propre finition (enduit, peinture, etc...)		
Réserve haute	2 mètres mini au dessus de la nacelle dernier niveau		
Protection	Soufflet de protection pour appareil sans gaine		
Normes	NFP 82-222 et Nouvelle Directive machine 2006/42/CE		
Sécurité	Système parachute, contact fin de course, détecteur de charge		
Eclairage de la gaine	OPTION : Eclairage secouru sur demande uniquement		
Dispositif de secours	Batterie de secours en cas de coupure de courant		
Garantie	2 ans pièces et mains d'œuvre avec une utilisation normale		
Finition de l'ensemble	En acier mecano soudé recouvert d'une peinture laquée au four, couleur au choix de la gamme RAL		

Options possibles :

- Rampe d'accès en absence de fosse
- Renvoi d'alarme
- Commandes à clefs
- Commandes déportées
- Téléphone bidirectionnel

Travaux hors lot

A la charge du client :

- Toute la maçonnerie (gaine + fosse + sol fini)
- Percement des trémies
- Fourreaux pour arrivée électrique en fond de fosse
- Arrivée électrique en attente fond de fosse relié au TGBT