

VIVALIFT

L'ASCENSEUR BASSE VITESSE PERSONNALISABLE



L'ASCENSEUR

BASSE VITESSE PERSONNALISABLE

П	M	ш	ES	
K		П		
-				

- **DESIGN**
- STRUCTURE
- APPLICATION 10
 - CABINES 12
- **SPÉCIFICITÉS**
- Installations proches de la mer & Stopsol
 - **DÉTAILS TECHNIQUES** 16











Depuis 1996, **ERMHES** conçoit, fabrique et installe des ascenseurs basse vitesse et plateformes PMR pour rendre accessible à tous, les bâtiments privés ou publics en intérieur, extérieur et bord de mer. Avec plus de 8000 installations réalisées à travers le monde par nos installateurs ou nos distributeurs, nous sommes aujourd'hui un des premiers fabricants en Europe.

Une expérience du terrain, une perpétuelle innovation technologique et un design unique nous permet de proposer une gamme complète.



Qualité:

ERMHES intègre la totalité de la chaîne de fabrication en notre usine de Vitré (France) nous permettant de contrôler étroitement la qualité de notre production et le respect de nos valeurs. Nous considérons la maîtrise de la haute qualité de nos produits comme une priorité.



Innovation:

Avant-gardistes, nos appareils sont les premiers 100% connectés et contrôlables par smartphone! Vous pouvez faire bouger, vérifier l'état de toutes les composantes et modifier les paramètres de tous les appareils de notre gamme grâce à notre smart app. Une technologie unique au monde.



Simplicité d'installation :

Nous mettons à disposition notre formateur pour vous accompagner lors de votre première installation. Nos appareils sont très simples à installer car prémontés et câblés en usine. ERMHES reste une société à taille humaine permettant d'adapter notre process à votre organisation.



Sécurité:

Tous nos appareils sont conformes à la norme EN 81-41 et la directive Machine, assurant une totale sécurité aux utilisateurs.



Ecologie:

Dans le cadre d'une démarche environnementale, notre gamme est composée uniquement d'ascenseurs basse vitesse et de plateformes verticales 100% électriques tout en considérant le cycle de vie entier de nos produits.





ÉLÉGANCE ROBUSTESSE SÉCURITÉ

- Une structure autoporteuse unique au monde qui permet d'obtenir un pylône totalement vitré sur les 4 faces.
 Le VIVALIFT peut être installé sans mur porteur dans une simple gaine placo, sans local machine et sans fosse.
- Couleur RAL au choix sans frais supplémentaire.
- Le seul Ascenseur basse vitesse au monde pilotable par smartphone grâce à l'innovation ERMHES et sa smart app.
- Le **VIVA**LIFT (comme tous les appareils de notre gamme) est conforme à la norme EN 81-41 et à la directive machine 2006-42/CE.

7



CONCEPTION UNIQUE AU MONDE

LA STRUCTURE AUTOPORTANTE :

une innovation ERMHES permettant l'installation du VIVALIFT dans une gaine placo.

Quelque soit l'environnement, la structure du **VIVA**LIFT a été conçue pour minimiser l'emprise au sol ainsi que le temps d'installation.

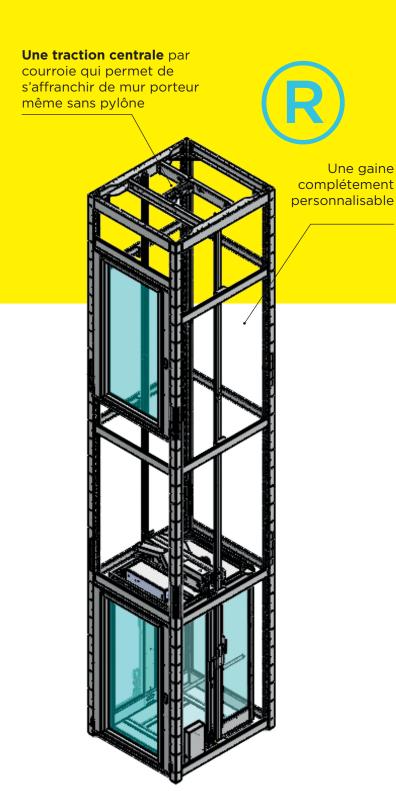
Grâce à sa structure autoportante, le **VIVA**LIFT n'a pas besoin de mur porteur, de local technique ou de fosse, vous pouvez l'intégrer facilement dans une gaine placo ou avec notre pylône ERMHES (vitré ou tôlé), en intérieur comme en extérieur et en bord de mer.

La technologie électrique silencieuse du **VIVA**LIFT vous surprendra par la discrétion de l'ouverture de ses portes automatiques.



LA STRUCTURE LAISSEZ AUTOPORTANTE LIBRE COURS ERMHES

À VOTRE IMAGINATION





Une gaine

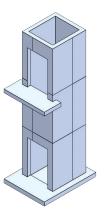
PYLÔNE ERMHES VITRÉ



PYLÔNE **ERMHES TÔLÉ**



GAINE BOIS



GAINE PLACO



L'application ERMHES a dé conçue pour répondre à tous les problèmes exquels chacun peut être confronté lorsqu'il s'agit utiliser, de personnaliser L'application ERMHES a de conçue pour répondre à tous les problèmes exquels chacun peut être confronté lorsqu'il s'agit utiliser, de personnaliser

été conçue pour répondre
à tous les problèmes
auxquels chacun peut être
confronté lorsqu'il s'agit
d'utiliser, de personnaliser
ou d'assurer l'entretien
d'un ascenseur à domicile
ou une plate-forme. La
technologie Bluetooth et
un code d'accès unique et
temporaire limite la prise
de contrôle des paramètres
sensibles de l'appareil
au seul chef d'équipe
maintenance.



Faites bouger votre cabine depuis votre smartphone



Effectuez un diagnostic des composantes de l'appareil en un coup d'œil





La smart App Ermhes permet à l'usager de contrôler l'appareil à distance.

Il peut également demander de personnaliser les réglages pour son confort (temps de fermeture de porte par exemple).

FACILITER LA MAINTENANCE DES TECHNICIENS :

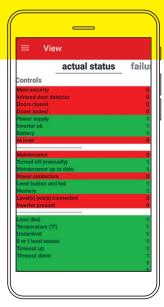
Les informations disponibles sur l'application sont les mêmes que celles de l'armoire électronique.

Le technicien peut en un coup d'œil faire un diagnostic complet de l'appareil, identifier le problème et le corriger.

Il peut également effectuer une maintenance prédictive en vérifiant le degré d'usure des composants (la batterie par exemple). La technologie Bluetooth et un code d'accès unique et temporaire limite la prise de contrôle des paramètres sensibles de l'appareil au seul chef d'équipe maintenance.



Détection d'un dysfonctionnement de l'appareil depuis l'application



Modifiez tous les paramètres de l'appareil selon les envies de votre client!





Cabine **standard**







Mélaminé Fineline crème



Mélaminé Lin anthracite



Mélaminé Noyer de Pacifique tabac



Mélaminé Béton Chigaco gris clair



Mélaminé Chêne Sorano clair

VIVA Panorama

Parois : verre feuilleté Sol : PVC Griffon



VIVA Steel Design

Parois : acier laqué, coloris RAL au choix Sol : Aluminium larmé





VIVA Prestige

Parois: verre peint, coloris RAL au choix **Sol:** PVC anthracite



VIVA Élégance

Parois: acier recouvert d'un sticker (visuel au choix) **Sol:** PVC Griffon



17

INSTALLATION PROCHE DE LA MER



Pylône en **INOX 316L**

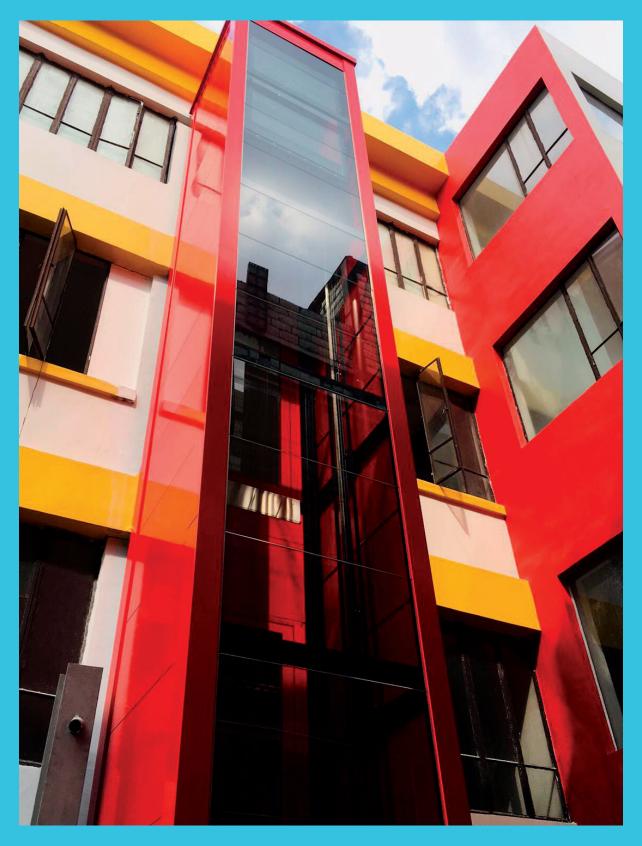
Le **VIVA**LIFT est le seul Ascenseur basse vitesse pouvant être installé en bord de mer.

Ces endroits sont fortement exposés aux éléments, tels que l'humidité de l'air, la lumière du soleil, les vents forts, et surtout la corrosion due à l'eau salée.

L'utilisation de l'inox 316L permet au **VIVA**LIFT de résister à la corrosion, à l'environnement salin et à la rouille.







En extérieur, afin d'éviter que le soleil ne chauffe la gaine et la cabine, ERMHES propose l'option verre **Stopsol** qui permet de stopper les rayons du soleil. Nous proposons également l'option **VMC** qui permet de ventiler l'air à l'intérieur de la gaine et donc de la cabine. Ces deux options permettent d'avoir une température agréable même en cas de forte chaleur comme dans la photo ci-dessus à Manille (Philippines).



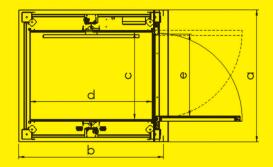
VIVALIFT avec vitrage/gaine acier Détails techniques

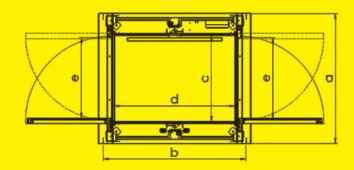
	Système de traction	À courroie		
	Charge utile	400 kg		
	Capacité de charge	1 personne en fauteuil + 1 accompagnant ou 4 personnes		
	Vitesse max	0,15 m/s		
APPAREIL	Installation	intérieur/extérieur/bord de mer		
	Course	Jusqu'à 15 m maximum		
	Nombre d'arrêts	8 niveaux maximum		
	Finition	Acier laqué, inox brossé, inox 316L. choix de la couleur gratuit parmi toute la gamme RAL		
	Organe de sécurité	Système de parachute, détecteur de surcharge, détecteur de survitesse, contact hors course, contrôle de suspente, arrêt d'urgence, batterie de secours en cas de coupure de courant, éclairage de secours, téléphone bidirectionnel, IHM (interface homme machine)		
	Connectivité	Smart Home Lift : utilisation, maintenance, diagnostique et dépannage		
	Norme directive	En 81-41 Directive machine 2006/42 CE		
	Dimensions intérieures	800 x 1250 m / 900 x 1250 m / 1000 x 1250 m / 1100 x 1250 m 800 x 1400 m / 900 x 1400 m / 1000 x 1400 m / 1100 x 1400 m		
ш	Service	Même face/traversant		
CABINE	Habillage des parois	Au choix selon gamme Ermhes (voir finitions page 19)		
Z	Commandes	À enregistrement ou pression maintenue		
	Plafonnier	Aluminium brossé intégrant l'éclairage par 2 spots LED		
	Sécurité	Barrière immatérielle sur face d'accès stoppant la cabine en cas dédection		
	Porte	battante à ouverture et fermeture automatique ou semi-automatique		
	Motorisation	Intégrée au dormant (invisible, anti-effraction)		
	Туре	Panoramique largement vitrée		
PORTE	Vitrage	Feuilleté Stadip 44/2 - Verre transparent / Verre Stopsol effet bru / Verre Stopsol effet mirroir / Verre opaque / porte pleine acier couleur RAL au choix		
<u>.</u>	Dimension de passage	0,73 x 2,00 m / 0,83 x 2,00 m / 0,93 x 2,00 m		
	Commande	À enregistrement, intégrée au dormant		
	Sécurité	Anti-pincement		
ÉLECTRICITÉ	Motorisation	Tout électrique, intégrée à la cabine		
	Armoire électrique	Intégrée dans la gaine (pas de local machinerie)		
	Tension	Monophasé 230V P + N + T (3, 2, 5 mm ²)		
	Puissance	1,5 kw		
	Câble	TBT multiconducteur sortie câble : 2,50 m 5 paires 9/10 ^{ème}		
	Protection	20A, 30mA disjoncteur courbe C		
		TRAVAUX HORS LOT ERMHES		
Gros	s Œuvres	Gaine, trémies, fosses, sol, peinture de finition		
		came, defined, reduced, soil, peniture de militoria.		

Arrivée électrique en attente reliée au TBGT, fourreaux fournis

Électricité

VIVALIFT avec vitrage/gaine Détails techniques





Cabine réduite

unité : millimètre	a x b	c x d	е		
Service	Dimension de pylône	Dimension de cabine	Passage libre	Profondeur de fosse	Réserve haute
Même face	1300 x 1500	800 x 1250	730 x 2000	80	2600 ou 2750 si toit étanche
Traversant	1300 X 1300	800 x 1250			
Même face	1400 x 1500	900 x 1250	830 x 2000		
Traversant	1400 x 1500				
Même face	1500 x 1500	1000 x 1250	930 x 2000		
Traversant	1500 X 1500	1000 x 1250			
Même face	1600 x 1500	1100 x 1250	930 x 2000		
Traversant	1000 X 1500				

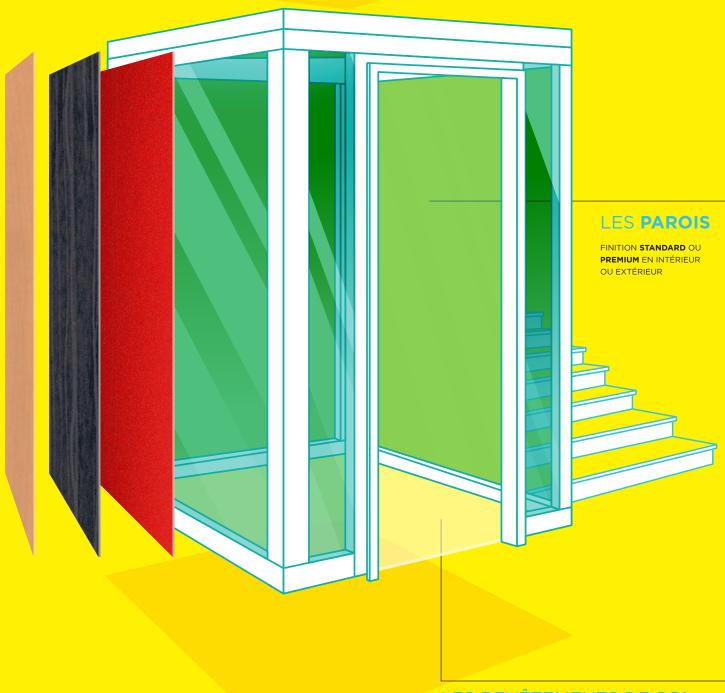
Cabine standard

unité : millimètre	a x b	c x d	е		
Service	Dimension de pylône	Dimension de cabine	Passage libre	Profondeur de fosse	Réserve haute
Même face	1700 1650	800 x 1400	730 x 2000	80	2600 ou 2750 si toit étanche
Traversant	1300 x 1650				
Même face	1400 x 1650	900 x 1400	830 x 2000		
Traversant	1400 X 1650				
Même face	1500 x 1650	1000 v 1400	930 x 2000		
Traversant	1500 X 1650	1000 x 1400			
Même face	1600 v 1650	1100 x 1400	930 x 2000		
Traversant	1600 x 1650				



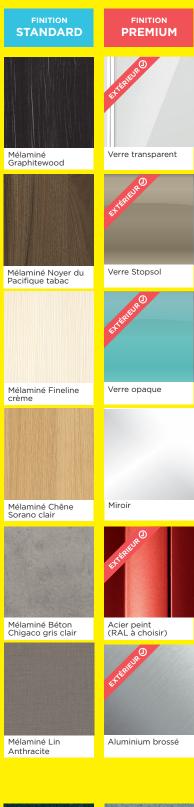
DES COMBINAISONS

À L'INFINI!



LES REVÊTEMENTS DE SOL

FINITION **PVC** POUR UN USAGE EN INTÉRIEUR FINITION **MÉTAL** POUR UN USAGE EN EXTÉRIEUR















EXEMPLES DE **COMBINAISONS**

- Parois en mélaminé Chêne Sorano Clair. Sol aluminium anti-dérapant.
- Parois en mélaminé Graphitewood. Sol PVC Griffon.
- Parois en verre opaque. Sol aluminium anti-dérapant.





VVALIFT L'ASCENSEUR FRANÇAIS SUR-MESURE





www.ermhes.fr

23 rue Pierre et Marie Curie 35504 Vitré FRANCE

export@ermhes.fr