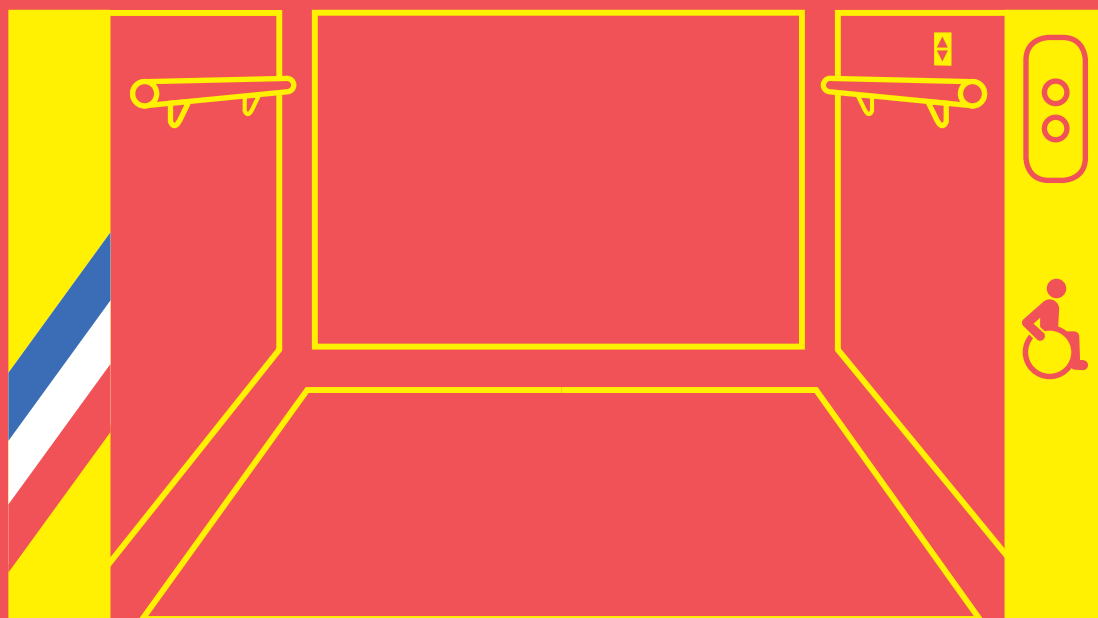


ERMHES
LES ASCENSEURS FRANÇAIS



PAV

L'ACCESSIBILITÉ
EN TOUTE SÉCURITÉ



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.

PAV

L'ACCESSIBILITÉ
EN TOUTE SÉCURITÉ

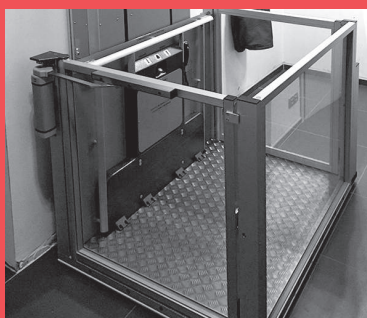
Des dimensions
sur mesure

Un **système**
d'entraînement par vis
sans fin et écrou de
sécurité en bronze

Conçu en
conformité avec la
Norme EN 81-41

Un **produit robuste**
tout en aluminium,
résistant à
l'oxydation même
en bord de mer

Une **installation**
facile et rapide à
partir d'une demi
journée (appareil
pré monté et pré
câblé dans notre
usine)





REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

REQUIREMENTS & PRESSION MAINTENANCE

PAV

L'ACCESSIBILITÉ
EN TOUTE SÉCURITÉ

INSTALLATION

SUR-MESURE

ET EN BORD

DE MER POSSIBLE

- ▶ Nous montons et câblons le **PAV** dans notre usine. Il est livré en 8 à 10 pièces, ne vous reste qu'à assembler les parties entre elles et le fixer au sol. Il peut être installé en 5 h !
- ▶ L'utilisation de profilés en aluminium permet d'obtenir une surface vitrée maximisée.
- ▶ Composé d'aluminium et de pièces de fonderie le PAV est un appareil complètement étanche et résistant à toutes les conditions climatiques (fortes chaleurs, bord de mer...). Les composants électroniques sont isolés et protégés de l'humidité (IP65).
- ▶ Grâce à sa conception, le PAV peut être fabriqué sur mesure sans aucun coût supplémentaire. Chaque appareil est réalisé selon vos contraintes.

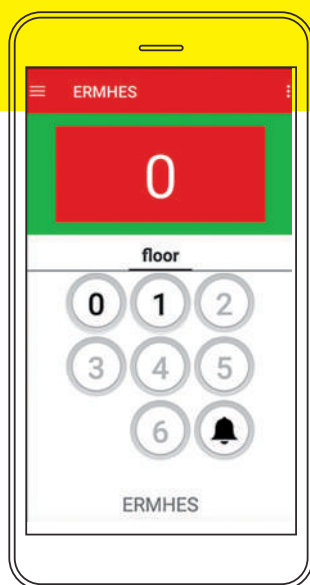
SMART APP ERMHES

L'application ERMHES a 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.

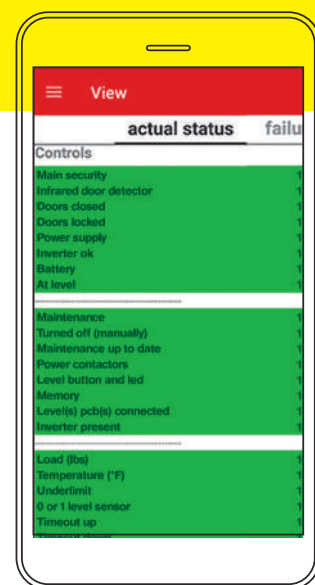
NOTRE APPLICATION



Faites bouger
votre cabine
depuis votre
smartphone



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



100%
made in
FRANCE

DIGITALISER L'EXPÉRIENCE UTILISATEUR :

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

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

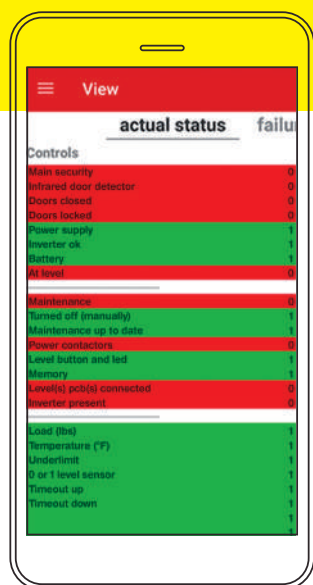
FACILITER LA MAINTENANCE DES TECHNICIENS :

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.

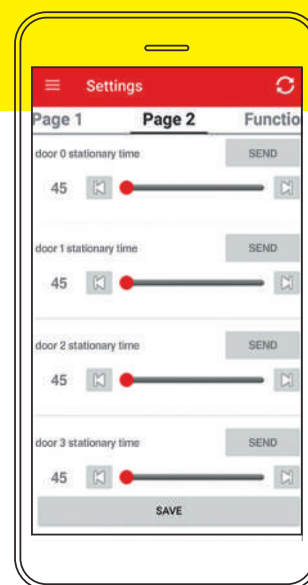
Il peut également effectuer une maintenance prédictive en vérifiant le degré d'usure des composants (la batterie par exemple).

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 !





PAV

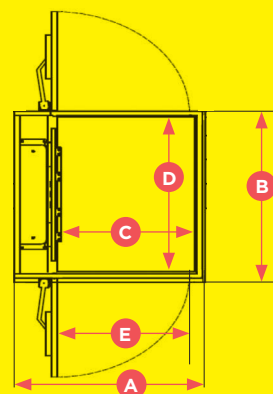
DÉTAILS TECHNIQUES

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	Installation	Intérieur / Extérieur / Bord de mer
	Poids maximal	320 - 400 kg
	Vitesse	(m/sec) Max 0.15
	Course maximale	3 m
	Hauteur sous dalle minimum requise au dernier niveau	Avec portillon : 2000 mm Avec porte : 2100 mm
	Fosse minimum requise	Sans fosse ou 70 mm (170 mm requis si largeur plate-forme > 900 mm)
	Encombrement minimum (largeur x profondeur)	1000 x 1070 mm
	Gaine autoporteuse du PAV	Aluminium + Panneaux vitrés ou aluminium dibon
	Sol Standard	Aluminium larmé
	Sens d'accès disponibles	1 face / 2 faces (90 ou 180°) ou 3 faces
	Système de traction	Vis sans fin avec écrou en bronze
	Tension électrique	230 V 16A 50 HZ
	Puissance motorisation	24 V 800 W
	Commande bouton palier	À enregistrement
Commande sur la plateforme	Pression maintenue ou enregistrement	
Machinerie	Intégrée dans la gaine	



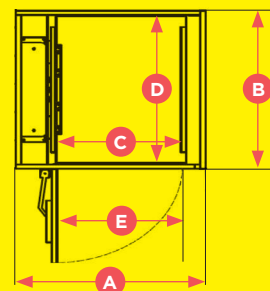
* Rajouter 20 mm pour le PAV connecté

SANS PYLÔNE / EN GAINE EXISTANTE												
Taille	KG	A		B		C		D		E		Fosse
		Encombrement		Taille de plateforme		Passage libre de porte						
		A largeur mini*	B profondeur mini	C largeur mini	D profondeur mini	E Passage libre de porte						
Mini	320	1120	1070	720	1000	660						0 ou 70
		1200	1470	800	1400	800						
		1300	1470	900	1400	900						
Maxi	385	1400	1470	1000	1400	900						170
		1500	1470	1100	1400	900						
		1600	1470	1200	1400	900						
		1900	1470	1500	1400	900						



* Rajouter 20 mm pour le PAV connecté

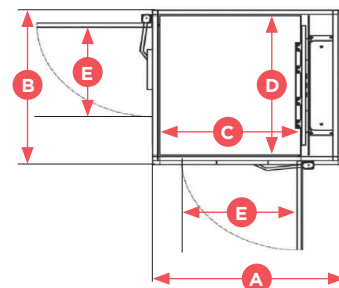
AVEC PYLÔNE												
Taille	KG	A		B		C		D		E		Fosse
		Encombrement		Taille de plateforme		Passage libre de porte						
		A largeur mini*	B profondeur mini	C largeur mini	D profondeur mini	E Passage libre de porte						
Mini	320	1230	1250	720	1100	660						70
		1310	1550	800	1400	800						
		1410	1550	900	1400	900						
Maxi	385	1510	1550	1000	1400	900						170
		1610	1550	1100	1400	900						
		1710	1550	1200	1400	900						
		2010	1550	1500	1400	900						



9

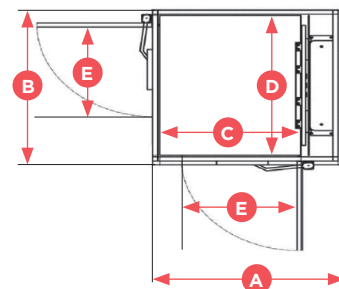
* Rajouter 20 mm pour le PAV connecté

SERVICE ÉQUERRE SANS PYLÔNE												
Taille	KG	A		B		C		D		E		Fosse
		Encombrement		Taille de plateforme		Passage libre de porte						
		A largeur mini*	B profondeur mini	C largeur mini	D profondeur mini	E Passage libre de porte						
Mini	385	985	1130	720	1100	660						170
		1065	1430	800	1400	800						
		1165	1430	900	1400	900						
		1265	1430	1000	1400	900						
		1365	1430	1100	1400	900						
Maxi	420	1465	1430	1200	1400	900						
Maxi	420	1245	1430	1200	1400	900						



* Rajouter 20 mm pour le PAV connecté

SERVICE ÉQUERRE AVEC PYLÔNE												
Taille	KG	A		B		C		D		E		Fosse
		Encombrement		Taille de plateforme		Passage libre de porte						
		A largeur mini*	B profondeur mini	C largeur mini	D profondeur mini	E Passage libre de porte						
Mini	385	1105	1250	720	1100	660						170
		1185	1550	800	1400	800						
		1285	1550	900	1400	900						
Maxi	420	1385	1550	1000	1400	900						170
		1485	1550	1100	1400	900						
		1585	1550	1200	1400	900						



Unité : millimètre.



PAV

MOBILE 1200 AUTOPORTANT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Charge max : 320kg

Course max : 1200mm

Course réglable facilement

Dimensions utiles de la plate-forme :
900x1400mm

Appareil simplement posé au sol

Commande à pression maintenue

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids à vide : 160kg

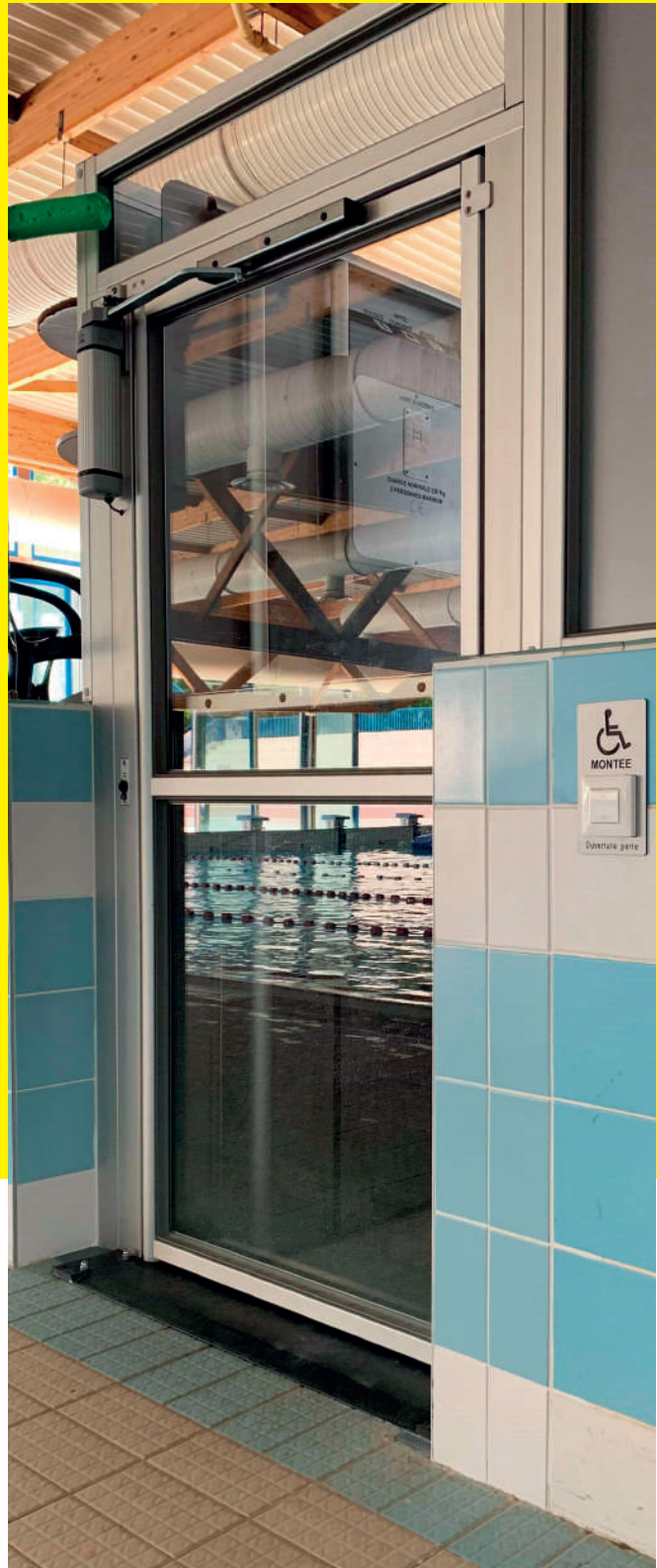
Moteur frein 24v et 600W

Fonctionnement par vis sans fin

2 rails de guidage avec patins à billes

Roues de transport intégrées

Plaque anti-écrasement sous la plate-forme



DES SOLUTIONS ADAPTÉES

POUR TOUS

ERMHES

PAV

L'ACCESSIBILITÉ
EN TOUTE SÉCURITÉ



www.ermhes.fr

23 rue Pierre et Marie Curie
35504 Vitré
FRANCE

export@ermhes.fr