



A1

La plate-forme élévatrice idéale pour locaux publics et commerciaux





Il y a de plus en plus de demande et notamment de la part des personnes à mobilité limitée pour améliorer l'accessibilité des locaux publics et commerciaux. La solution la plus efficace est l'A1, une plate-forme élévatrice adaptable à une multitude d'environnements. Sur le marché depuis 1995.

Avantages:

- Flexible quant à la grandeur de plate-forme et à la conception structurelle
- Elévateur de haute qualité avec une cage robuste et autoportante
- Cuvette de 50 mm nécessaire pour entrée de niveau, pas de cuvette avec une rampe
- Coût global bas comparé aux élévateurs conventionnels
- Capacité de levage jusqu'à 630 kg
- Déplacement jusqu'à 12 mètres
- Ne requiert pas de travaux de construction importants
- Toute la machinerie nécessaire et le système électrique sont logés à l'intérieur de la cage

Fiabilité

Depuis 1995 plus de 8 500 A1 ont été installées dans des locaux publics et commerciaux dans plus de 30 pays. Ce produit a clairement démontré sa fiabilité. La durée de vie d'une A1 est équivalente de celle du bâtiment où elle est installée. L'A1 est synonyme de haut niveau de qualité et de fiabilité. Elle est également très simple et facile à installer, requiert peu de maintenance et surtout est sûre et confortable à l'usage.

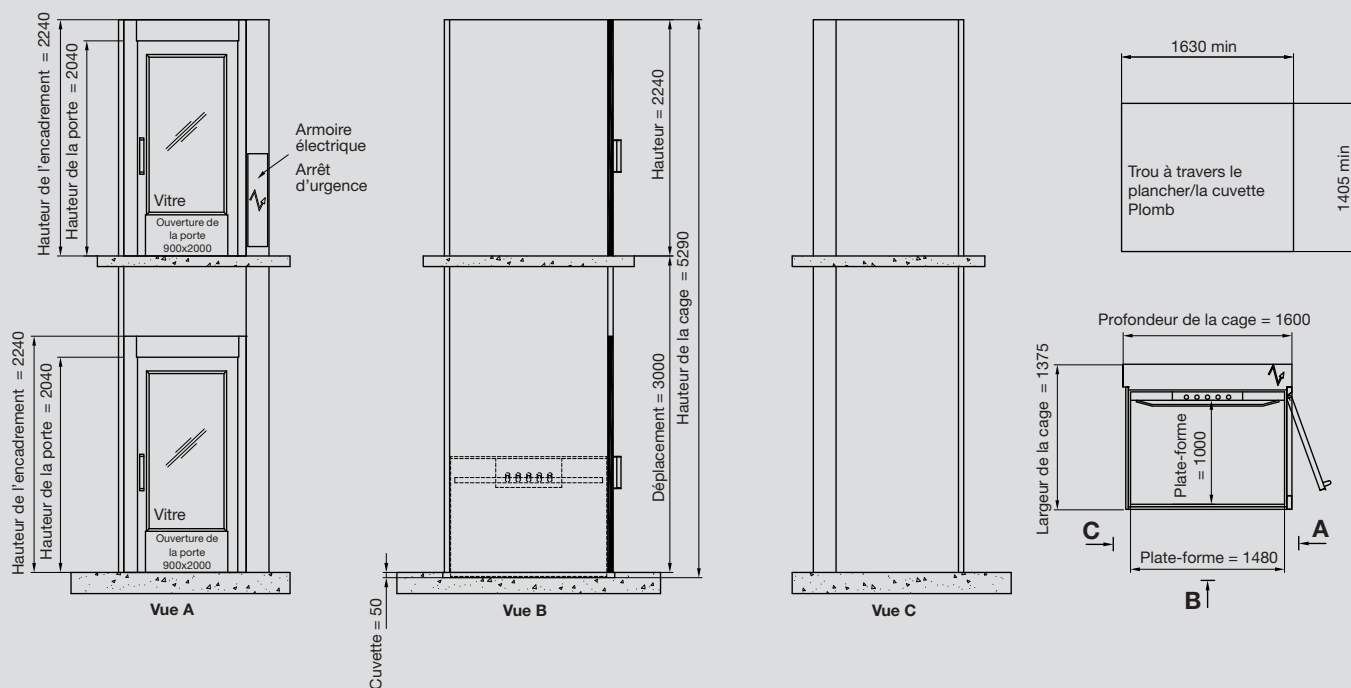
Utilisation

L'A1 est sûre et facile d'emploi. Il suffit de monter sur la plate-forme et d'appuyer sur le bouton de l'étage souhaité en le maintenant enfoncé (« presser pour maintenir en marche »). Arrêter la plate-forme à tout moment en relâchant le bouton ; la redémarrer en réappuyant sur le bouton. Le panneau de commande de la plate-forme présente des boutons-poussoirs tactiles lumineux de grande taille ainsi qu'un bouton d'arrêt d'urgence et des fonctions d'alarme. Tous les bords sont surveillés par des capteurs, et en cas d'urgence il est possible d'amener la plate-forme à l'étage le plus proche manuellement ou à l'aide d'un système de batterie optionnel.

Installation

L'A1 requiert très peu de travaux d'aménagement et s'installe facilement. Tout ce qu'il faut est une aire de plancher utile et une ouverture de 1405 mm x 1630 mm. La plate-forme élévatrice n'a besoin que d'une cuvette de 50 mm seulement. Si livrée avec une rampe, la cuvette n'est pas nécessaire. L'installation peut être achevée en 2-3 jours. Fait étonnant, l'A1 est sans local de machinerie extérieur. Toute la machinerie nécessaire et le système électrique sont logés à l'intérieur de la cage - « vous avez ce que vous voyez ».





Dimensions suivant l'exemple de dessins

Longueur plate-forme* 1480 mm
Largeur plate-forme* 1000 mm
Hauteur porte 2040 mm
Largeur porte 900 mm

Profondeur cage 1600 mm
Largeur cage 1375 mm
Hauteur cage** 5290 mm
Hauteur déplacement*** 3000 mm

Hauteur maximale (minimum) .. 2240 mm
Profondeur ouverture 1630 mm
Largeur ouverture 1405 mm

* Grandeurs facultatives de plateforme disponibles, voir options. ** Selon la hauteur de déplacement et la hauteur maximale. *** Est différente selon l'endroit.

Type d'élévateur: Type de plate-forme élévatrice A1

Capacité de levage: 5 personnes ou 400 kg

Hauteur de levage: min. 200 mm - max. 12000 mm

Hauteur maximale: min. 2240 mm

Nombre d'arrêts: max. 6 arrêts

Nombre de portes: max. 3 portes par étage

Panneaux de commande: Boutons
 "Mode de fonctionnement par pression"

Système de transmission: Un système breveté de vérin/écrou

Grandeur standard de la plateforme: 1480 mm de profondeur x 1000 mm de largeur

Aire de plancher utile: 1600 mm de profondeur x 1375 mm de largeur (pour des applications à travers le plancher 1630 mm de profondeur x 1405 mm de largeur)

Raccordement électrique: 3 phases 400V 50Hz / 5.2A / 16A fusible lent

Vitesse: 0.15 m/s

Alimentation: 24 V

Moteur: 2.2 kW

Conformité technique:

Directive machine européenne 98/37/EC

Profondeur de la cuvette – si nécessaire:

50 mm (avec une rampe, la cuvette n'est pas nécessaire)

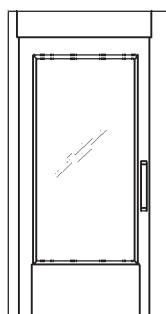
Couleur standard: Blanc (RAL9003), le panneau du milieu de la plateforme est peint en gris (RAL7036).

Caractéristiques incluses sur l'élévateur standard:

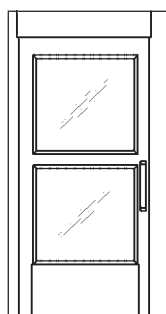
- Fermeture de porte externe
- Portes de verre
- Portes d'entrée emboîtées
- Arrêt d'urgence manuel
- Fermeture scolaire (en prévention d'une utilisation non autorisée de l'élévateur)
- Fonctionnalité appel et envoi
- Panneaux de 25 mm d'épaisseur
- Cage autoportante
- Système intégré de diagnostic de service
- Extinction automatique de la lumière
- Système alarme incendie
- Surveillance batterie
- Signal d'arrivée

Options principales:

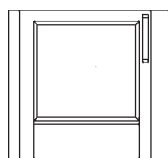
- Arrêt d'urgence automatique
- Système de lubrification automatique
- Plus de 100 différentes couleurs dans les séries RAL
- Ouverture de porte automatique interne ou externe
- Capacité de levage accrue 630 kg
- 4 différents modèles de porte
 - Double vitrage
 - Moitié de porte avec vitre
 - Deux différents portes pare-flammes
- Unité en extérieur
- Vitre teintée
- 5 différentes grandeurs de plateforme profondeur /largeur (1480x1000, 1280x1000, 1980x1000, 1280x900, 1480x900)
- Raccordement électrique phase unique
- Annonce vocale et/ou indicateur d'étage numérique
- Différents types de plancher (Vinyle ou caoutchouc)
- Commutateur à clé sur les portes et/ou la plateforme
- Entrée et sortie sur 3 côtés
- Siège pliable
- Panneaux de verre incassable pour les murs de la cage trois hauteurs différentes 736 mm, 1472 mm et 2208 mm
- Poignée de porte en acier inoxydable et rampe de plateforme
- Départ souple
- Différents main courantes et poignées de porte (cuivre janne, acier inoxydable et aluminium)
- Hauteur du tableau de commande avec miroir et éclairage. Supplémentaire option: Spot ou éclairage
- Levier de commande
- Télécommande
- Sonnerie d'alarme
- Numéroteur automatique
- Téléphone
- Nombre de démarrage et nombre d'opération heure
- Bord de protection

Options de porte**Portes standart**

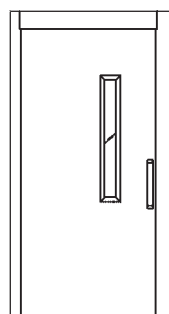
Grand panneau de verre (standard)



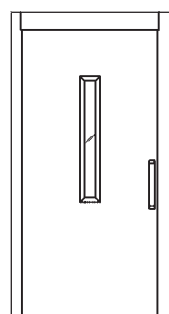
Panneau double vitrage



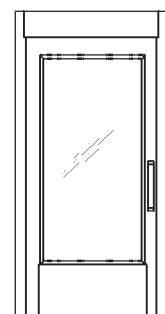
Mi-hauteur

Portes pare-flammes

Porte avec vitre résistant au feu



Porte avec vitre résistant au feu et au gaz

Portes pour extérieure

Grand panneau de verre

ARITCO Lift AB
Energivägen 7
196 32 Kungsängen
SWEDEN

T: +46 8 581 666 80
F: +46 8 581 720 55
E: info@aritco.se

www.aritco.se



28, rue Henri Fichon 16100 Cognac
Tél : 05 45 32 36 75 - 05 56 74 95 02 - Fax : 05 45 36 43 55
Email : contact@atoutetage.fr - Site : www.atoutetage.fr
SARL CEDIM au capital de 8.000 € - RCS Cognac 479 843 534

ARITCO