



VOTRE LIBERTÉ
simplifiée

HARMONIE

EL-103V2

Harmonie est une plate-forme élévatrice haut de gamme adaptée pour les personnes à mobilité réduite, conçue sur mesure selon les besoins des utilisateurs. Configurée et revêtue selon vos goûts ! Pour une personne debout ou en fauteuil roulant avec ou sans accompagnateur, elle est conçue pour être installée dans un établissement commercial, institutionnel et résidentiel.

Fiable et à faibles coûts d'entretien, cet appareil élévateur est un choix digne de performance pour les utilisateurs, les immeubles locatifs et résidences privées.

Harmonie vous est offerte en deux versions :

- Harmonie DC fonctionne sur batteries permettant une entière autonomie en cas de panne électrique.
- Harmonie AC se compare de près à un ascenseur résidentiel et fonctionne sur le courant électrique de votre bâtiment.

Voir détails techniques au verso.



info@elevabec.com | www.elevabec.com | 1 800 311-9977 | 450 773-9977

6555, avenue Choquette, Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 8L2

Cet appareil est conforme aux normes CAN/CSA-B613-00 et CAN/CSA-B355-09. Produit québécois.

RBQ : 8277-1106-03

HARMONIE

EL-103V2

AVANTAGES :

- Conception sur mesure
- Plans et devis complets
- Robuste et efficace
- Déplacements en douceur
- S'adapte aux espaces restreints
- Faibles coûts d'entretien



Rails d'ascenseur sur mur de bois avec finition Gypse



Station de commande dans la cabine



Mécanique 24V à l'intérieur de la cage d'ascenseur

Ce produit québécois est régulièrement recommandé par les architectes et entrepreneurs généraux. Harmonie a su faire ses preuves en termes de qualité, efficacité et durabilité, tout en respectant vos critères d'esthétique et d'harmonie au décor. C'est pourquoi Harmonie se retrouve dans les endroits publics tels que bibliothèques, écoles, condos, centres sportifs, centres d'hébergements, etc.

Type d'appareil	Plate-forme élévatrice adaptée pour les personnes à mobilité réduite Résidentiel & Commercial
# Modèle	EL-103V2 (Version AC ou Batteries 24V-DC)
Nom commercial	Harmonie

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Normes applicables	CSA-B355-09/Commercial CSA-B613-00/Unifamilial
Parcours / Trajectoire	Commercial : Maximum 23/7 M. Unifamilial : Maximum 45'/13,5 M. ** Se calcule du plancher inférieur au plancher supérieur**
Capacité / Charge nominale	Standard : 750 lb / 340 kg **Option : 1000 lb / 453 kg **Option : 1400 lb / 635 kg

CABINE

Dimensions de la cabine	Superficie maximale de 3100"² (2 M²) Plusieurs dimensions possibles selon les besoins et l'espace disponible Longueur : Minimum 48" (1220 mm) / Max. 88" (2235 mm) Largeur : Minimum 32" (813 mm) / Max. 48" (1220 mm) Formats populaires : 36" X 60" (915 mm X 1524 mm) 36" X 84" (915 mm X 2133 mm) 42" X 60" (1067 mm X 1524 mm)
Hauteur de la cabine	Standard : 80" (2032 mm) **Option : 96" (2438 mm)
Panneaux murs de cabine	Mélamine : Panneaux de particules de bois 16 mm **Choix de couleurs disponibles** Options : Stratifié, acier inoxydable, miroir, insertions vitrées **Possibilités de demandes spéciales**
Mains-courantes	Aluminium anodisé avec insertions antidérapantes de caoutchouc noir ou barre plate en acier inoxydable

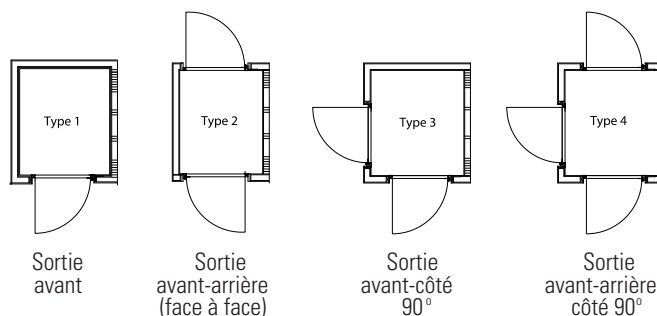


Rails d'ascenseur sur mur de béton

Porte type coupe-feu

Salle mécanique adjacente

CONFIGURATIONS HARMONIE :



BOUTONS DE COMMANDE

Tablier de commande et boutons poussoirs

TABLIER DE COMMANDE EN CABINE

Boutons poussoirs à pression maintenue sur bas voltage
Bouton à pression maintenue pour l'alarme sonore
Interrupteur à clé "marche/arrêt"
Plaques personnalisées, en lamicoïde ou acier inoxydable gravé
Bouton poussoir pour option ouvre-porte

TABLIERS D'APPEL AUX PALIERS

Boutons d'appel à pression maintenue
Sélecteur à clé "arrêt/marche"
Lamicoïde ou acier inoxydable gravé

Télécommunication

Multichoix de boutons poussoirs et personnalisation des tabliers de commande
Téléphone à combiné avec clavier standard
ou Intercom main-libre à auto-composition (Viking)

GAINE (CAGE D'ASCENSEUR)

Cuvette (fosse)

Profondeur de 6" (152 mm)

Surplomb requis

96" (2438 mm) au-dessus du plancher supérieur. Minimum de 85" (2159 mm) si espace restreint

Mur d'ancrage - Mur porteur

Bois, acier ou béton

PORTES

PORTES PALIÈRES ET PORTES CABINE

Portes palières & cabine

Type battante, à battant simple
Portes palières standard : Hauteur 80" (2032 mm) X L 36" (914 mm)
Possibilités largeur 32" (813 mm) à 42" (1067 mm)
Multichoix de modèles embossés et variété de formats de regards vitrés
Options : Bois âme pleine ou Acier coupe-feu 90 Minutes ULC

MÉCANISME D'OUVERTURE ET DE FERMETURE :

Ferme-porte à action retardée
ou ouvre-porte automatique

MACHINE D'ENTRAÎNEMENT

Vitesse de déplacement

Vitesse de déplacement approximative de 30'/minute (0,12 mètres/seconde)
à 50'/minute (0,25 mètres/seconde)

SYSTÈMES DE SÉCURITÉ

Parachutes

Freins de sécurité type A

Descente d'urgence

Dispositifs de sécurité fixés sur l'unité de pompage et au palier inférieur permettant la descente manuelle de la plate-forme en cas d'urgence

Souape de décharge

Limite la pression du système au plus à 50 % au-dessus de la pression de régime afin d'éviter les incidents en cas de surcharge dans l'appareil

Serrure palière

Électromécanique GAL Type N ou **Option X-Tronics
Dispositif de sécurité sur les portes empêchant le déplacement de la plate-forme si une porte est mal fermée ou si l'appareil est absent. La porte palière demeure barrée si l'appareil est en fonction ou absent du palier

Consulter la fiche technique de ce produit pour de plus amples informations

CABINE HARMONIE EL-103V2



CONFIGURATION TYPE 1



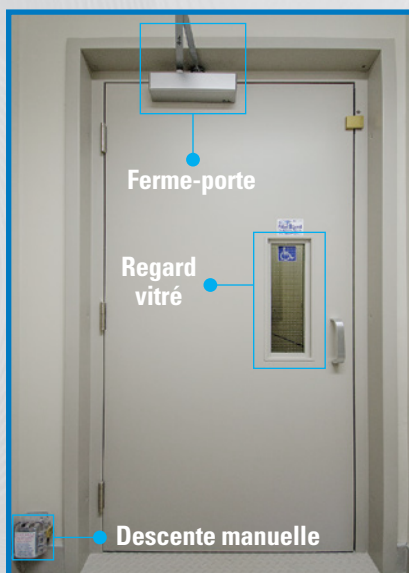
CONFIGURATION TYPE 2



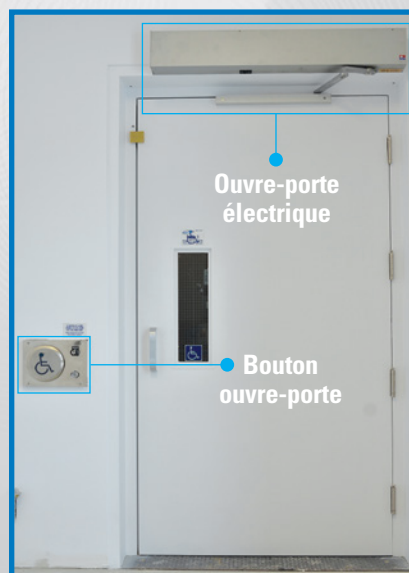
CONFIGURATION TYPE 3



PORTE MAIN GAUCHE RENVERSÉE



PORTE MAIN DROITE-RENVERSÉE



STATION DE COMMANDE



TYPE DE BOUTONS POUSSOIRS

