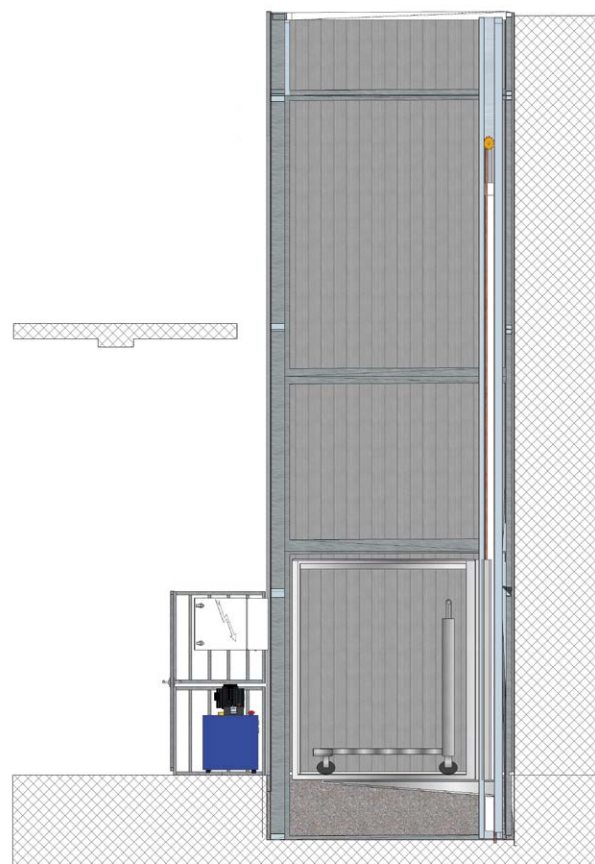
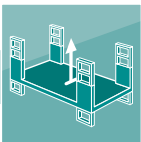




Description

Les élévateurs MTH constituent une gamme de petits monte-charges conçus pour le transport vertical de petites et moyennes charges. Ils sont disponibles dans un large choix de dimensions et le principal avantage de ce type d'élévateurs est leur adaptabilité aux besoins de chaque client. L'habillage de la structure est toutefois à la charge du client selon ses contraintes esthétiques ou de résistance au feu.

Il existe en deux versions, pour fixation murale ou avec une structure autoportante sans habillage. Le fonctionnement peut être hydraulique (faible niveau de bruit) ou électrique (pour les courses supérieures à 12 mètres). Approprié pour le transport de petits chariots ou de chariots manuels pendant l'opération de charge, ils se caractérisent par un niveau de service au ras du sol.

La cabine offre deux possibilités d'accès sur un même niveau. La boîte à boutons possède des poussoirs pour l'appel et l'envoi à tous les niveaux. Des témoins lumineux indiquent si l'appareil est occupé, la présence de la cabine, et un signal acoustique indique l'arrivée. Tous les éléments fonctionnent à basse tension (24 V) par mesure de sécurité.

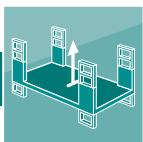
En version standard, il comporte des portes battantes manuelles résistantes au feu, avec serrures de sécurité. Il est possible d'installer des portes à guillotine coulissantes verticales à deux vantaux. Une trappe d'inspection battante et pare-flammes de la machinerie est disponible en option, de même qu'une armoire renfermant la centrale hydraulique et le coffret de manœuvre.

Dimensions et capacités

- **Largeur du plateau** : 700 à 1'200 mm.
- **Profondeur du plateau** : 700 à 1'200 mm.
- **Hauteur de cabine** : 800 à 1'200 mm.
- **Capacité** : 200 à 500 kg (hydraulique) / 200 et 300 kg (électrique).
- **Vitesse** : 0.2 à 0.3 m/s (hydraulique) / 0.3 m/s (électrique).
- **Course maximale** : 12 mètres (hydraulique) / 35 mètres (électrique).
- **Suspension** : par chaînes (hydraulique) / par câbles (électrique).

Applications

- Hôtels (service de blanchisserie ou restaurant).
- Entrepôts, transport de colis.
- Bâtiments industriels (solution de transport vertical de marchandises).
- Monte-plats pour restaurants, bars, cafétérias, etc.
- Mini monte-charges pour magasins.
- Monte-livres pour bibliothèques ou librairies.
- Monte-médicaments pour hôpitaux, cliniques, pharmacies, etc.
- Monte-documents pour bureaux.



Caractéristiques techniques

Tensions d'alimentation disponibles	230 V mono 50 Hz – 400 V 3~ / N 50 Hz
Puissance moteur	0.55 à 3.0 kW
Fosse	dès 300 mm
Hauteur de seuil de porte	ras du sol avec cuvette de 300 mm
Emplacement du local technique	hydraulique : déporté (armoire mini-local en option) électrique : haute au-dessus de l'appareil
Hauteur sous dalle dernier niveau haut	en standard hauteur cabine : 1'200 mm hydraulique : 1'850 mm – électrique : 2'700 mm
Surface max. cabine	0.49 à 1.20 m ²
Arrêts	max. 12
Accès	1 face / 2 faces à 180° / 2 faces à 90°
Portes palières	battantes ou vantail
Résistance pare-flammes des portes	E60 (d'après la norme EN 81-58)
CE	conforme aux normes européennes



Version 12/2023