

Plate-forme élévatrice  
LP50 & LP50H



## SOLUTION DISCRÈTE ET ESTHÉTIQUE

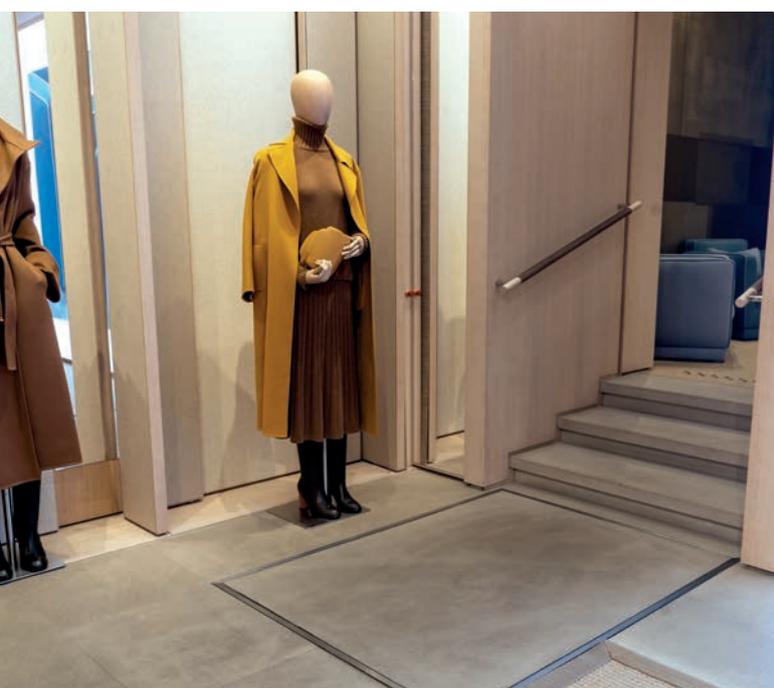
Les LP50 et LP50H représentent une solution très simple et discrète, quasiment invisible lorsqu'elles ne sont pas en service. Ces plates-formes élévatrices sont conçues sur mesure pour une intégration parfaite dans leur environnement, se fondant harmonieusement dans l'architecture du bâtiment ou de la pièce. Elles sont particulièrement adaptées aux édifices historiques ou aux lieux où une solution esthétique est essentielle.

Il est possible de les personnaliser en fonction du style architectural du bâtiment ou du design intérieur spécifique. Ces plates-formes s'adaptent à des revêtements de sol d'une épaisseur de 22 mm, qu'il s'agisse de bois, de carrelage, de moquette ou de matériaux similaires. De plus, leur faible hauteur d'installation de seulement 160 mm simplifie considérablement le processus d'installation, sans nécessiter de modifications structurelles majeures.



## LA DIFFÉRENCE EST DANS LE DÉTAIL

Les Stepless LP50 et LP50H sont des plates-formes élévatrices intégrées au sol, conçues pour aider les personnes à mobilité réduite à franchir de légères variations de hauteur. Ces plates-formes sont encastrées dans le sol juste devant les marches à franchir. Les deux plates-formes peuvent s'élever jusqu'à 830 mm et ont une capacité de levage de 375 kg.



- ▲ **LP50** - sans porte palière supérieure. Cette version s'élève verticalement jusqu'à 830 mm.
- ◀◀ **LP50H** - s'élève verticalement jusqu'à 830 mm avec mouvement horizontal de la plate-forme jusqu'à 900 mm. Cela signifie que la plate-forme élévatrice se déplace au-dessus de l'escalier sans interférer avec l'escalier ou l'espace environnant.



Bâtiments classés  
et patrimoniaux



Un accès pour tous



Résidences privées

# FACILE À UTILISER

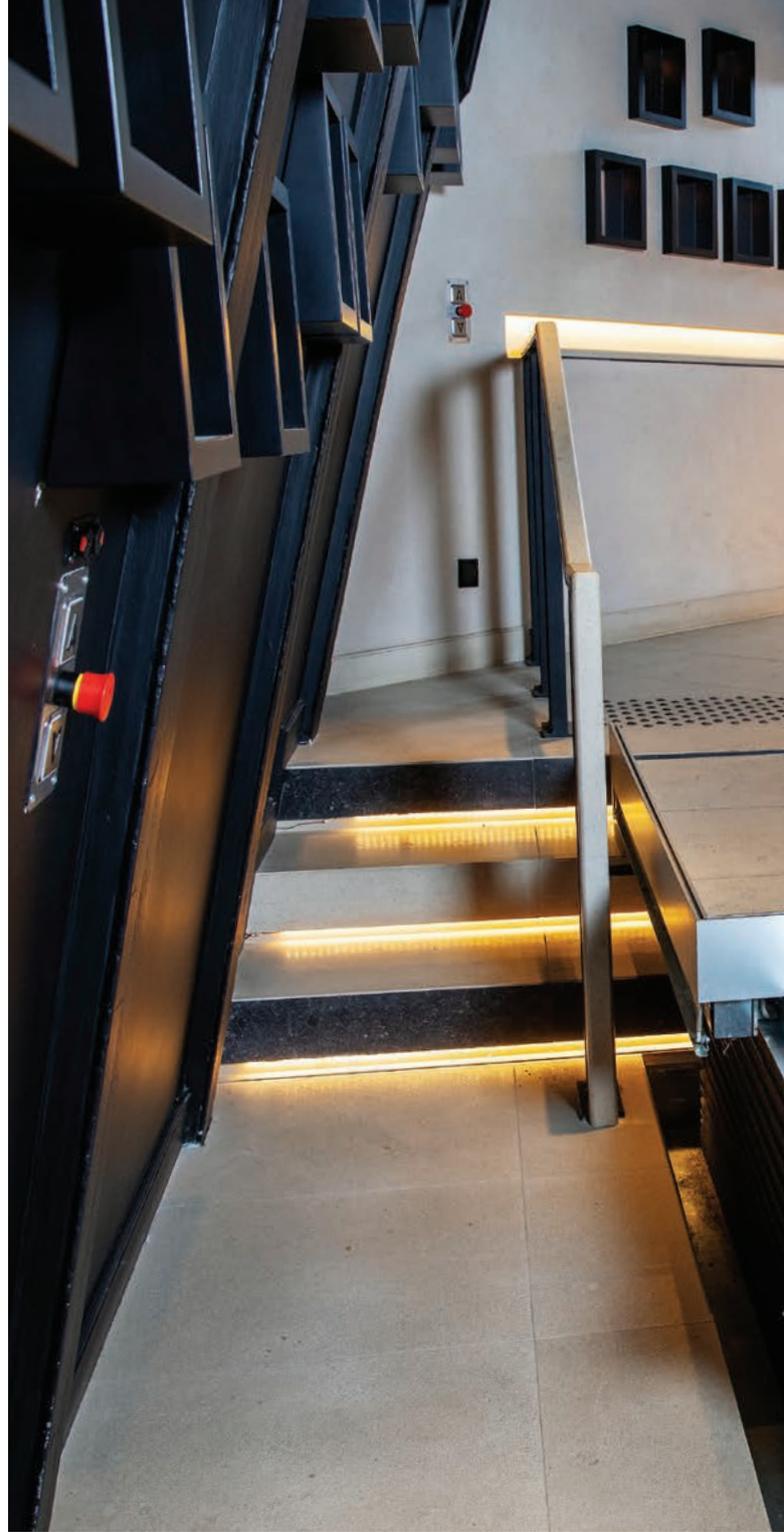
Les LP50 et LP50H sont équipées d'un panneau de commande intuitif permettant à la plupart des utilisateurs de les utiliser en toute autonomie.

# LA SÉCURITÉ EST LA PRINCIPALE PRIORITÉ

Lorsqu'elles sont activées, les LP50 et LP50H sont équipées de barrières de sécurité qui se déploient automatiquement autour de la plate-forme élévatrice, empêchant ainsi l'utilisateur de tomber hors de la plate-forme pendant son utilisation. Lorsqu'elle atteint le niveau supérieur, la barrière avant de la plate-forme se rabaisse automatiquement au niveau du sol, permettant ainsi la sortie de l'utilisateur de manière fluide et sans obstruction.

Pour une sécurité accrue contre les intrusions extérieures, les LP50 et LP50H sont également fournies avec des écrans de sécurité qui recouvrent et protègent l'ensemble de la zone de levage de la plate-forme.

*Il est essentiel de noter que les réglementations concernant la hauteur de levage et les dispositifs de sécurité peuvent varier en fonction des réglementations locales et nationales en vigueur.*



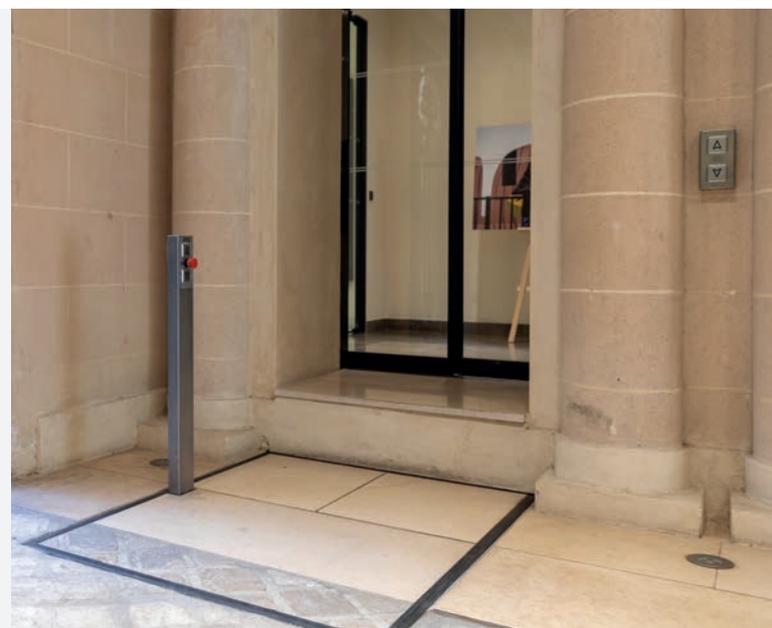


## NOUS VOUS GUIDONS - ÉTAPE PAR ÉTAPE

Si vous avez besoin de recommandations pour un projet spécifique, nous pouvons mener une évaluation du site d'installation et vous fournir des conseils d'experts sur la meilleure solution. L'installation est réalisée par des installateurs qualifiés. Étant donné que les LP50 et LP50H ne nécessitent pas de modifications structurelles importantes, le processus est relativement simple et rapide.

Bien que les LP50 et LP50 H nécessitent un entretien minimal en raison de leur technologie simple et robuste, il est important d'entretenir régulièrement les plates-formes élévatrices. Nous vous recommandons de conclure un contrat d'entretien soit directement avec Stepless by Guldmann, soit avec un revendeur Stepless certifié.

◀ **LP50H** - avec panneau de commande mural.



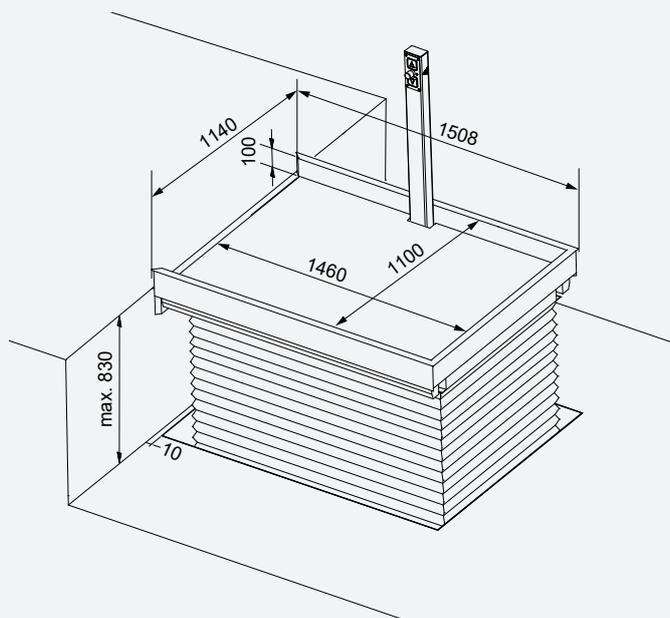
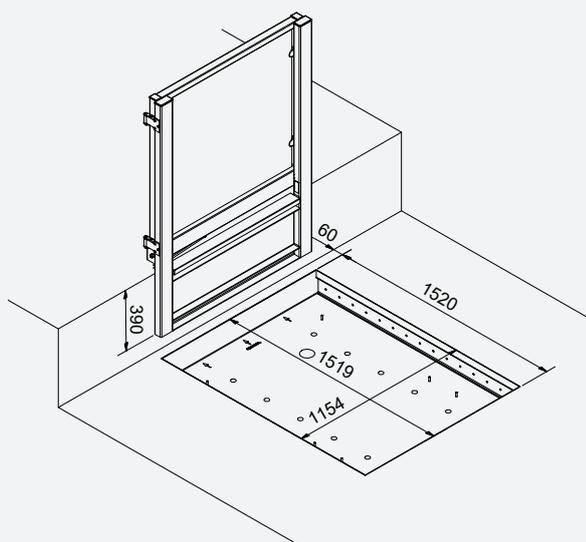
◀◀◀ *Revêtement de plateforme en option - bois, carrelage, moquette ou autre.*

◀◀ **LP50** - Très faible hauteur d'installation de seulement 160 mm.  
*Rampe de sécurité sur tous les côtés.  
Écran de sécurité protégeant toute la zone de levage.*

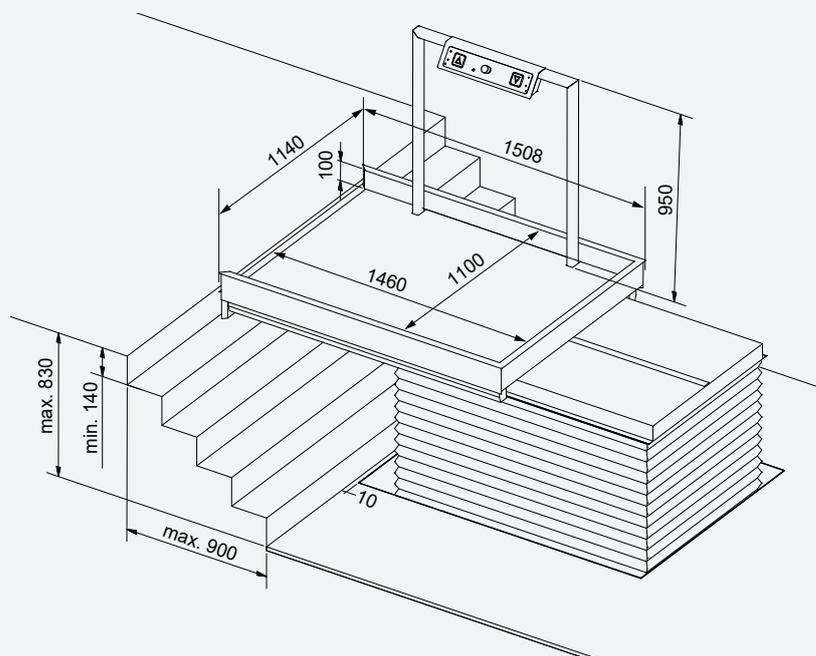
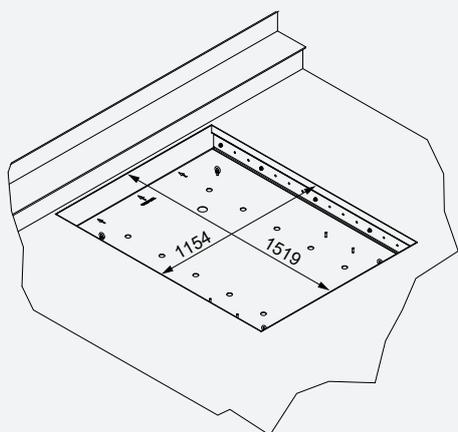
◀ *Panneau de commande intuitif disponible en différentes versions de montage, soit sur le mur, au sol ou directement sur la plate-forme élévatrice.*

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LP50

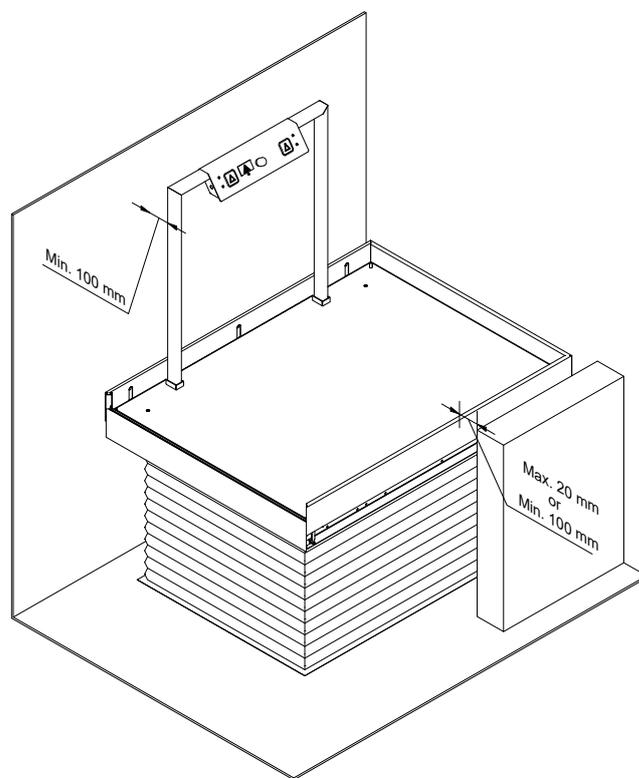


LP50H



	LP50	LP50H
<b>Fonctions</b>		
Capacité de levage	375 kg	
Vitesse de levage	13 mm/s	
<b>Fonctionnement</b>		
Électrique	Panneau de commande / commande à distance, sans fil	
Arrêt d'urgence	Électronique	
Dispositif de sécurité	Dispositif de sécurité mécanique/électrique	
Usage prévu	Utilisation	
<b>Poids</b>		
Plate-forme, palette incluse	270 kg	310 kg
Cadre, palette incluse	210 kg	
<b>Matériaux</b>		
Matériaux	Aluminium/acier galvanisé	
Bordure de sécurité	Aluminium anodisé avec bande de caoutchouc	
Panneau de commande	Acier avec revêtement en poudre. Partie avant en acier inoxydable.	
Codes de couleur RAL		
Panneau autonome	Acier inoxydable, RAL7016	
Finition du plancher	en option	
<b>Dimensions</b>		
Épaisseur des finitions du plancher	22 mm	
Hauteur de levage	830 mm. Se référer à la réglementation relative aux hauteurs de levage des plateformes élévatrices.	
Profondeur de fosse	160 mm min. en fonction de la méthode de fixation.	
Déplacement horizontal	-	900 mm
<b>Spécifications électriques</b>		
Marche/arrêt	Automatique	
Consommation électrique		
Veille	16 W	
Veille (mode nuit)	10 W	
Fonctionnement	625 W	
Charge périodique	10/90	
Fusible		
230 V fusible	4A mcb	
24 V fusible	20A mcb	
110 V fusible	6A mcb	
Batteries	2 x 12 V/4,5 Ah Étanche au gaz et sans maintenance	
Alimentation électrique		
Primaire	90-264 Vac	
Secondaire	24 Vdc	

	LP50	LP50H
<b>Accessoires/Divers</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Panneau de commande externe</li> <li>- Commande à distance, sans fil</li> <li>- Communication à 2 voies</li> </ul>	
<b>Marquage</b>		
	Le produit est fabriqué en conformité avec la directive 2006/42/CE du Conseil du 17 Mai 2006.	
<b>Réf. article/Modèle</b>		
13013-xxx	Plate-forme élévatrice verticale LP50	
13012-xxx		Plate-forme élévatrice verticale en porte-à-faux LP50H
1301211	Cadre renforcé pour encastrement	
<b>Classification</b>		
Conforme à la norme ISO 9999	18 30 06	



La plate-forme doit être installée à une distance minimale de 100 mm entre la rampe et le mur pour éviter tout risque d'écrasement.



Plateforme élévatrice LP50H