



# Opal

Élévateur vertical parfait pour franchir des dénivellations jusqu'à 3 mètres (2 mètres en ERP)

# Opal

Au niveau national et international, Garaventa Lift s'est fait un nom sur le marché des élévateurs et monte-escaliers.

Notre nom est synonyme de qualité, sécurité et innovation. Garaventa Lift est en mesure de proposer des solutions optimales pour augmenter votre confort au quotidien, l'accessibilité aux bâtiments et augmenter la valeur des immeubles, appartements, copropriétés et lieux commerciaux et publics.

## Propriétés et caractéristiques uniques

Opal est une plateforme élévatrice qui permet de franchir des différences de niveau atteignant 3 mètres (deux niveaux desservis). Sa conception permet son installation sans structure et avec un minimum de travaux de maçonnerie.

Adaptée pour une installation à l'intérieur ou à l'extérieur, dans des édifices privés ou publics.

Opal est la solution idéale pour franchir des dénivellations et s'adapter facilement à tous les environnements.

## Avantages d' Opal

- Travaux de maçonnerie minimales
- Installation à l'intérieur ou à l'extérieur
- Fond anti-écrasement
- Pas de fosse nécessaire
- Installation facile et rapide
- Utilisation intuitive et sécurisée
- Maintenance réduite



Opal installée à l'extérieur avec accès direct sur le balcon ou sur la terrasse

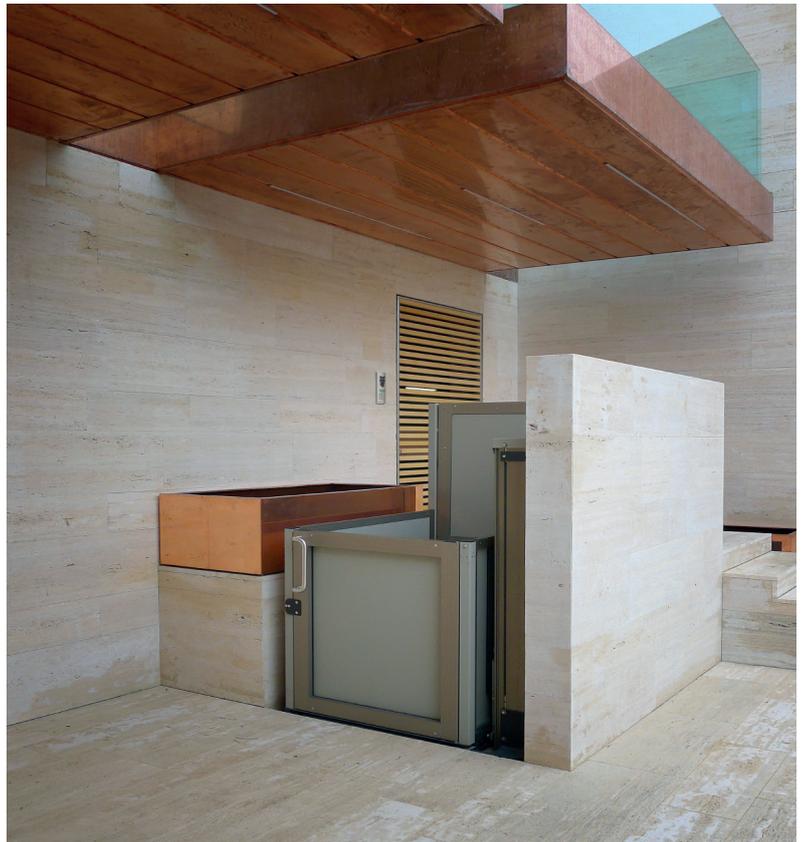


Opal sans fosse avec rampe rabattable



Main courante et console de commande latérale

# Opal, élévateur pour edifices privés ou publics à l'intérieur ou à l'extérieur



# Installation simple et rapide

Opal est robuste et adaptable. Elle est conçue pour être installée sans structure et avec peu de travaux de maçonnerie.



Opal s'installe en quelques heures à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments.

La fosse n'est pas nécessaire: l'élévateur peut être installé directement sur le sol avec une rampe pliante ou fixe. Seuls certains cas requièrent l'installation d'une fosse de 8 cm.

En outre, Opal ne nécessite pas de local de machines étant donné que la partie mécanique est directement intégrée dans la structure portante fixe (le mât).



Opal avec fosse (nécessaires seulement 8 cm)

Opal sans fosse avec une rampe pliante

# Fiable et facile à utiliser

Opal est fiable et simple d'utilisation. Opal garantit un accès libre à tous types d'édifices aux personnes en fauteuil roulant et garantit une utilisation en autonomie totale.



Opal est doté d'un type de commande à pression maintenue à bord et au paliers.

L'élévateur possède une porte de cabine et une porte d'étage (à l'étage supérieur) avec contrôle de la fermeture au moyen d'une serrure mécanique.

La descente de secours à batterie, anti-écrasement et la possibilité de demander l'ouverture/fermeture des portes automatiques augmentent le confort et la sécurité d'Opal.



Clé de sécurité

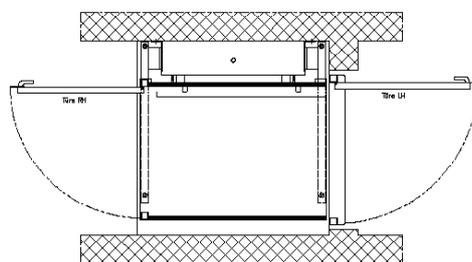


Ouvre-porte automatique

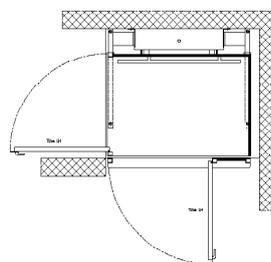
# Caractéristiques techniques

Fonctionnement	Hydraulique à vis sans fin
Alimentation	230V; 16A
Vitesse	0.05 m/s
Dimensions de la plateforme	914x1242 mm; 914x1394 mm; 1100x1546 mm; 1125x1519 mm
Capacité de charge	340 kg
Course maximale	3 mètres (2 mètres en ERP)
Cuvette	80 mm (si nécessaire)
Commandes	À bord : boutons de direction à pression maintenue; aux étages : boutons poussoirs d'appel à pression maintenue
Sécurité	Clé pour l'utilisation; plateforme avec surface utile revêtue d'une peinture texturée antidérapante, fond positionné dans la partie inférieure de la plateforme avec fonction anti-écrasement, main courante intérieure Ø 38 mm appliquée sur la paroi adjacente à la structure portante, capteur de surcharge de la plateforme
Teintes	Panneaux : RAL 7030 gris pierre Cadre de porte/mât : aluminium anodisé «champagne »
Conformité	Directive Machines 2006/42/CE, EN 81-41
En option	Peinture spéciale (couleur RAL sur demande) Panneaux en plexiglas (transparent ou fumé) Rampe d'embarquement et débarquement fixe Rampe d'embarquement et de débarquement pliante Panneau d'appel murale Ouvre-porte automatique

## Configurations des entrées



**Entrées opposées**  
**Plateforme : Standard/ Medium/ Large**



**Entrées adjacentes (90°)**  
**Plateforme : Large**

*Les dimensions sont données à titre indicatif.*

*Pour connaître la faisabilité effective de l'installation du Opal pour un niveau spécifique, il est nécessaire d'attendre la confirmation de faisabilité de Garaventa Lift.*

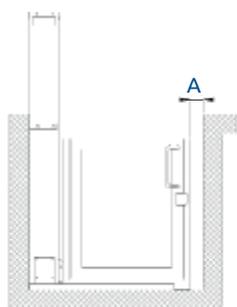
## Dimensions d' Opal

	Opal 42	Opal 60	Opal 72	Opal 96	Opal 120
Hauteur MÂT	1737 mm	2194 mm	2499 mm	3108 mm	3718 mm
Largeur MÂT	988 mm				
Profondeur MÂT	228 mm				
Hauteur maximale de levage avec cuvette (80 mm)	1063 mm	1520 mm	1825 mm	2435 mm	3000 mm
Hauteur maximale de levage sans cuvette	1143 mm	1600 mm	1905 mm	2515 mm	3000 mm

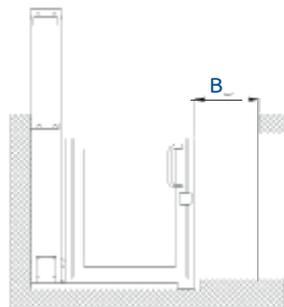
## Dimensions de plateforme

Entrées opposées			Entrées adjacentes (90°)	
Plateforme Standard (914 x 1242 mm)	Plateforme Medium (914 x 1394 mm)	Plateforme Large (1100 x 1546 mm)	Plateforme Large (1125 x 1519 mm)	
A = 1255 mm	A = 1255 mm	A = 1441 mm	A = 1444 mm	<p>Dimensions C + D = Dimensions cuvette</p>
B = 1295 mm	B = 1447 mm	B = 1599 mm	B = 1599 mm	
C = 1355 mm	C = 1355 mm	C = 1541 mm	C = 1465 mm	
D = 1335 mm	D = 1487 mm	D = 1639 mm	D = 1719 mm	

## Distances de sécurité



A = min. 100 mm



B = min. 500 mm

Vous souhaitez un élévateur sur mesure ?  
Il sera parfaitement adapté à votre espace et à vos exigences.



**Contactez directement notre Distributeur habilité**

**Garaventa Lift Europe**

Via Pogliano 22-26 · 20020 Lainate (MI) · Italie  
T (+39) 02 93 550 750 · E info@garaventalift.it · I www.garaventalift.it

Distributeur habilité Garaventa Lift