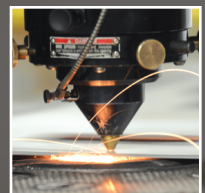


EXPERTISE
 SERVICE
 QUALITÉ
 ENGAGEMENT
 FLEXIBILITÉ

EXPERTISE
 SERVICE
 QUALITY
 COMMITMENT
 FLEXIBILITY

ASCENSEURS

Design





ASCENSEURS *Design*

PLUS DE 20 ANS D'EXPÉRIENCE
OVER 20 YEARS OF EXPERIENCE

Fondée à Québec en 1990, **Ascenseurs Design** conçoit et fabrique tous les types d'ascenseurs que ce soit des ascenseurs passagers ou des monte-charges. La solide expérience acquise par ses employés permet d'offrir des systèmes de transport vertical hydraulique, traction ou encore sans salle de machine. Que ce soit pour un nouveau bâtiment ou une modernisation à l'intérieur d'un bâtiment existant, l'entreprise offre le support et la gestion de projet afin d'assurer la qualité du produit et le respect de l'échéancier. La flexibilité et le soutien après vente font la réputation d'**Ascenseurs Design** depuis maintenant plus de 20 ans.

*Founded in 1990, **Ascenseurs Design** manufactures and designs custom made freight and passenger elevators. With extensive expertise in the field, the company offers high-quality hydraulic systems, traction systems or machine room-less systems. Whether for a new construction project or modernization, the company tailors its services and products to the specific conditions of different projects. Technical support and flexibility are the core of **Ascenseurs Design** they have made its reputation for over twenty years.*





Caractéristiques des entrées palières

Ascenseurs Design offre des entrées palières non intégrées dans une variété de finis, ainsi que des portes vitrées de qualité supérieure. Les entrées peuvent être commandées dans toutes les dimensions pour satisfaire aux besoins de votre projet. Nous fournissons des portes aux normes d'aujourd'hui pour les projets de modernisation. Notre certification ULC 1h½, est le standard de l'industrie.

Entrances features

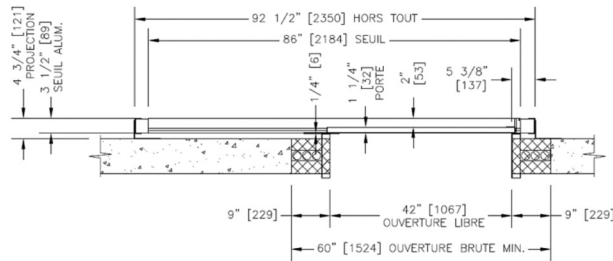


Ascenseurs Design offers non integral entrances in a variety of finishes; glass doors are available as well. Entrances can be ordered in any dimensions that suit your project needs. In the case of modernization, we provide doors that are up to date with today's standards. Our ULC 1h½ certification is the standard in the industry.

Portes ouverture latérale une vitesse

Single speed side opening doors

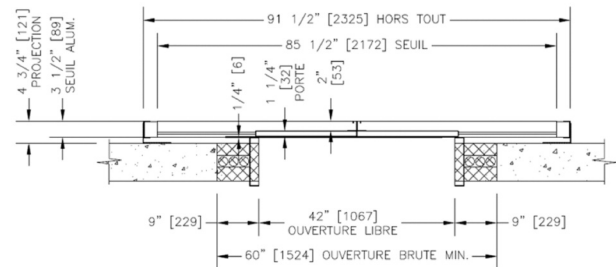
- Toutes les grandeurs de 22" (559 mm) à 42" (1067 mm) par 96" (2438mm) de hauteur.
- All sizes from 22" (559 mm) to 42" (1067 mm) by 96" (2438mm) high.



Portes ouverture centrale une vitesse

Single speed center opening doors

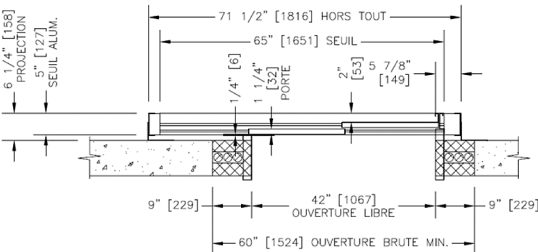
- Toutes les grandeurs de 30" (762 mm) à 54" (1372 mm) par 96" (2438mm) de hauteur.
- All sizes from 30" (762 mm) to 54" (1372 mm) by 96" (2438mm)



Portes ouverture latérale deux vitesses

Two speeds side opening doors

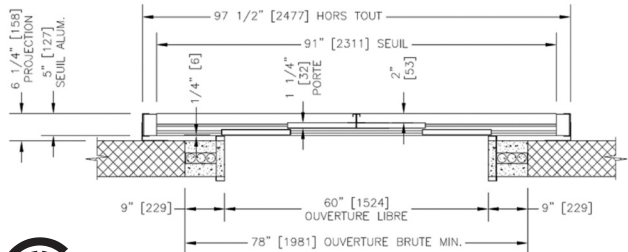
- Toutes les grandeurs de 30" (762 mm) à 84" (2134 mm) par 96" (2438mm) de hauteur.
- All sizes from 30" (762 mm) to 84" (2134 mm) by 96" (2438mm) high.



Portes ouverture centrale deux vitesses

Two speeds center opening doors

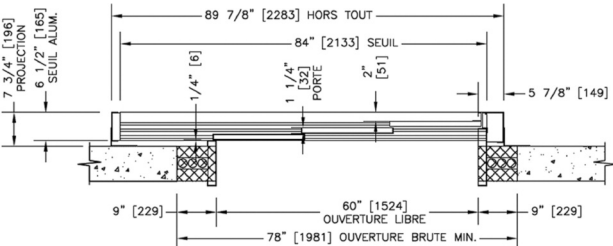
- Toutes les grandeurs de 33" (838 mm) à 108" (2743 mm) par 96" (2438mm) de hauteur.
- All sizes from 33" (838 mm) to 108" (2743 mm) by 96" (2438mm) high.



Portes ouverture latérale trois vitesses ouverture latérale

Three speeds side opening doors

- Toutes les grandeurs de 30" (762 mm) à 126" (3200mm) par 96" (2438mm) de hauteur.
- All sizes from 30" (762 mm) to 126" (3200mm) by 96" (2438mm) high.

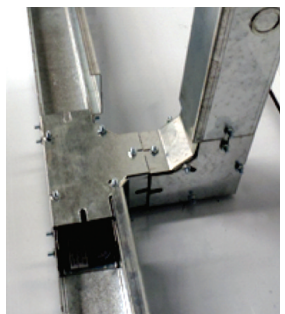


Conduits Électriques

Ascenseurs Design fabrique des conduits électriques certifiés CSA. L'inventaire régulier comprend des conduits de 2½", 4" et 6". Tous les accessoires sont aussi disponibles, incluant coudes, raccords en « T », unions et embouts.

Electrical Ducts

Ascenseurs Design manufactures CSA certified electrical ducts. The standard inventory includes ducts of 2½", 4" and 6", in order to respond quickly to the needs of construction sites. All other accessories are also available,





Ascenseurs Design possède une vaste expertise dans la fabrication de tous types d'ascenseurs. L'entreprise conçoit les composantes structurales, les cabines, la signalisation ainsi que les entrées palières. Les éléments structuraux sont construits de manière à minimiser le temps d'installation sur les chantiers. De plus, ces composantes respectent la certification du Bureau de Soudage Canadien.

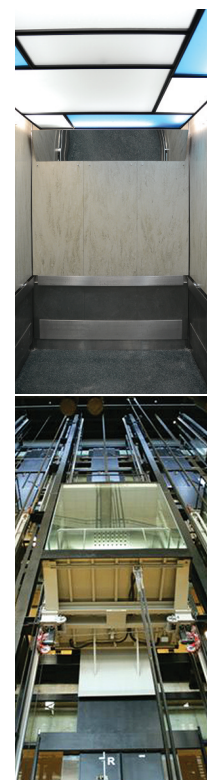
Ascenseurs Design has an extensive expertise in the manufacture of all types of elevators. The company designs structural components, cabs, fixtures and hall entrances. Structural elements are pre-assembled to minimize installation time on-site. All components are certified compliant by the Canadian Welding Bureau.

Ascenseurs Design se démarque de la concurrence en proposant :

- un service d'ingénierie expérimenté assurant une intégration sans faille des différentes composantes entre elles;
- une fabrication entièrement sur mesure permettant une adaptation parfaite du produit et ce, peu importe les dimensions et contraintes;
- une production adaptée aux normes LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design);
- des délais de livraison flexibles s'ajustant aux imprévus des chantiers;
- des systèmes dont l'entretien peut être assuré par toutes compagnies de maintenance d'ascenseurs.

Ascenseurs Design stands out from the competition by offering:

- an experienced engineering department to ensure seamless integration of all components;
- fully customized manufacture for a perfect adaptation of the product regardless of dimensions and constraints;
- a production according to LEED® certification (Leadership in Energy and Environmental Design);
- flexible delivery schedules adjusting to unexpected events on construction sites;
- systems whose maintenance can be provided by any elevator service company.





Ascenseurs Design est fière d'offrir et de fabriquer dans nos locaux tout ce qui est demandé pour un ascenseur que ce soit des tabliers de commandes, des plaques d'appel, des indicateurs de position ou de direction ainsi que des consoles. Nous intégrons à notre signalisation tout type de produit selon vos demandes, boutons et indicateurs des différentes compagnies. Mais nous offrons également depuis maintenant 3 ans un nouveau type de bouton dont la qualité et l'apparence donne un nouveau choix au client.

Ascenseurs Design is proud to manufacture everything for fixtures, car operating panels, hall stations, position or direction indicators and remote panels. We can integrate to our fixtures any pushbuttons and position indicators to meet our customer needs. We also offer our own selection of pushbuttons with an exceptional look and high quality components.



BOUTON/BUTTON



AD200



AD590



AD141

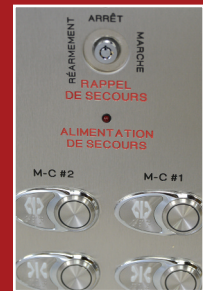
**SURFACE
SURFACE
MOUNT**

INDICATEUR/INDICA- TEUR



**ENCASTRÉ
FLUSH
MOUNT**

PLAQUE/PLATE



**ENCASTRÉ
FLUSH
MOUNT**

**SURFACE
SURFACE
MOUNT**



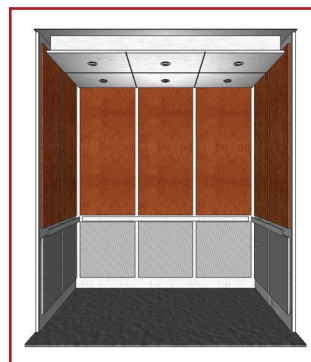
DESIGN C1

- Devanture en acier inox no 4 / Stainless steel cab front
- Espace et plinthe en acier inox no 4 / Stainless steel reveals and kick bases
- Panneaux stratifiés verticaux / Vertical laminate panels
- Main-courante au choix / Choice of handrail
- Plafond au choix / Choice of ceiling
- Crochet de toile / Hook for pad protection



DESIGN C2

- Devanture en acier inox no 4 / Stainless steel cab front
- Espace et plinthe en acier inox no 4 / Stainless steel reveals and kick bases
- Panneaux hauts stratifiés / Plastic laminate top of handrail
- Panneaux bas acier inox embossé / Textured metal bottom of handrail
- Main-courante au choix / Choice of handrail
- Plafond au choix / Choice of ceiling
- Crochet de toile / Hook for pad protection



DESIGN C3

- Devanture en acier inox no 4 / Stainless steel cab front
- Espace et plinthe en acier inox no 4 / Stainless steel reveals and kick bases
- Panneaux hauts stratifiés horizontaux / Plastic laminate top of handrail
- Panneaux bas acier inox embossé / Textured metal bottom of handrail
- Main-courante au choix / Choice of handrail
- Plafond au choix / Choice of ceiling
- Crochet de toile / Hook for pad protection



DESIGN C4

- Devanture en acier inox no 4 / Stainless steel cab front
- Espace et plinthe en acier inox no 4 / Stainless steel reveals and kick bases
- Panneaux hauts stratifiés et verre / Plastic laminate and glass top of handrail
- Panneaux bas acier inox embossé / Textured metal bottom of handrail
- Main-courante au choix / Choice of handrail
- Plafond au choix / Choice of ceiling
- Crochet de toile / Hook for pad protection



Les propositions présentées le sont à titre indicatif. Le client à le loisir de choisir les options qu'il souhaite et peu importe le choix du client nous procéderons selon son désir. Le client peut choisir parmi toutes les compagnies de stratifiés que se soit Arborite, Formica ou Wilsonart. Tous les finis métalliques peuvent être en acier inoxydable ou en laiton et être satiné, miroir ou embossé.

DESIGN C5

- Devanture en acier inox no 4 / Stainless steel cab front
- Espace et plinthe en acier inox no 4 / Stainless steel reveals and kick bases
- Panneaux stratifiés / Plastic laminate
- Miroir ou verre peint sur un ou des murs / Mirror or painted glass
- Main-courante au choix / Choice of handrail
- Plafond au choix / Choice of ceiling
- Crochet de toile / Hook for pad protection

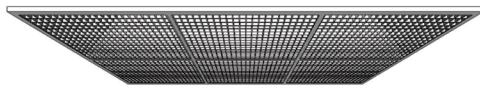


DESIGN C6

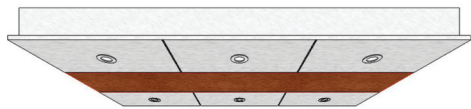
- Devanture en acier inox no 4 / Stainless steel cab front
- Espace et plinthe en acier inox no 4 / Stainless steel reveals and kick bases
- Panneaux stratifiés / Plastic laminate
- Miroir ou verre peint / Mirror or painted glass
- Verre clair pour panoramique / Clear glass for panoramic
- Main-courante au choix / Choice of handrail
- Plafond au choix / Choice of ceiling
- Crochet de toile / Hook for pad protection



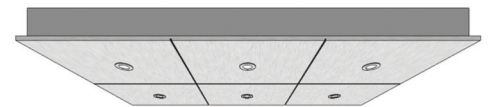
PLAFOND CEILING



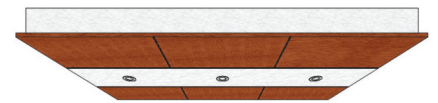
**NID D'ABEILLE
EGGCRATE**



**INOX-STRATIFIÉ
ST-ST -LAMINATE**



**STAINLESS
STAINLESS STEEL #4 WITH 6 LED**



**STRATIFIÉ-INOX
LAMINATE-ST-ST NO 4**

MAIN COURANTE HANDRAIL



MC 1/4X2



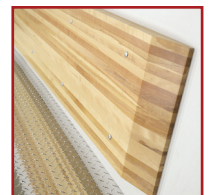
MC 1/4X8



MC DIA 1 1/2



MC DIA 2

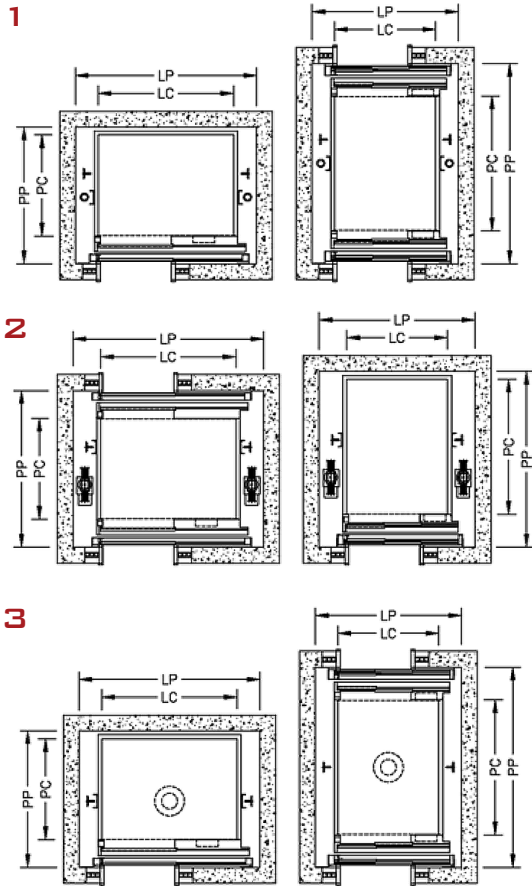


**BUTÉE DE BOIS
WOOD BUMPER**

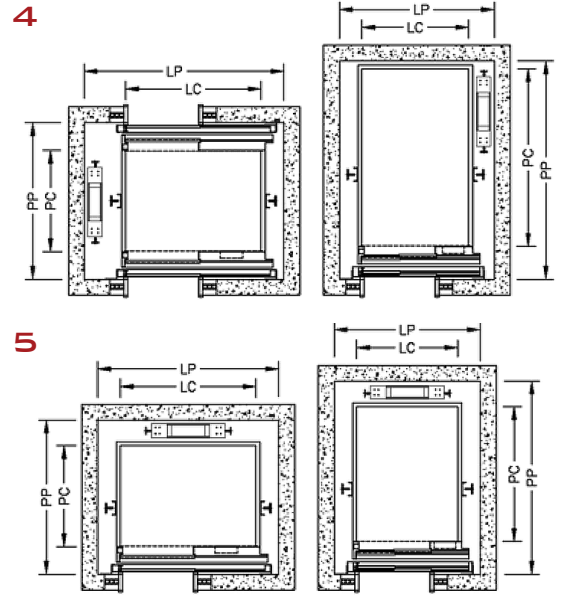
The proposed cab finish are only show for your review. Customer has choice to decide which option he want and doesn't matter their choice we will do our best to make exactly as per as request. Plastic laminate can be choose between Arborite, Formica or Wilsonart. All metal can be choose between stainless steel or brass with finish as per brushed no 4, mirror or textured.

DIMENSIONS

HYDRAULIQUE/HYDRAULIC



TRACTION



DIMENSIONS FOSSE ET SURPLOMB OVERHEAD AND PIT DIMENSIONS

	Vitesse Speed	Fosse Pit	Surplomb Overhead
	pi/min \ fpm m/s	pi \ ft mm	pi \ ft mm
Hydraulique Hydraulic	50 - 150 0,25 - 0,76	4' (5' Ontario) 1219 (1524 Ontario)	12' 6" 3810
Traction Traction	150 - 200 0,76 - 1,02	5' 1524	16' 6" 5029
	250 - 350 1,02 - 1,78	5' 6" 1676	17' 6" 5334



ASCENSEURS
Design

1865, A.-R. Decary
Québec, QC, Canada G1N 3Z8

T: 418 681.2023 F: 418 681.4439
www.asc-design.qc.ca

Pour des projets présentant des défis particuliers, ainsi que pour des ascenseurs d'une capacité différente, veuillez contacter Ascenseurs Design.

For projects with specific challenges, as well as elevators with a different capacity, please contact Ascenseurs Design.

Détails de la cabine Cab details				PP Profondeur du puits Hoistway depth			LP Largeur du puits Hoistway width				
Capacité Capacity	PC Profondeur cabine libre Cab inside depth	LC Largeur cabine libre Cab inside width	Type de porte Door	Hydraulique et traction ctp côté Hydraulic and traction side cwt		Traction - ctrp arrière Traction - rear cwt	1	2	3	4	5
				1 entrée 1 opening	2 entrées 2 openings	1 entrée 1 opening	Hydraulique hors terre jumelé Twin jack direct	Hydraulique à câbles Roped hydraulic	Hydraulique avec forage Holed hydraulic	Traction - ctrp au côté Traction - side cwt	Traction - ctrp arrière Traction - rear cwt
lbs kg	po \ in mm	po \ in mm		po \ in mm	po \ in mm	po \ in mm	po \ in mm	po \ in mm	po \ in mm	po \ in mm	po \ in mm
2500 1134	51 1295	82,125 2086	1 vitesse single speed	69 1753	79 2007	78 1981	105,625 2683	110,125 2797	105,625 2683	114,875 2918	105,625 2683
2500H 1134H	69,75 1772	60 1524	2 vitesses Double speed	90,25 2292	102,75 2610	99,25 2521	83,5 2121	88 2235	83,5 2121	92,75 2356	83,5 2121
3500 1588	60 1524	91,125 2315	1 vitesse single speed	78 1981	88 2235	89 2261	119,125 3026	119,125 3026	114,625 2911	125,875 3197	114,625 2911
3500H 1588H	101,25 2572	54 1372	2 vitesses Double speed	121,75 3092	134,25 3410	132,75 3372	82 2083	82 2083	77,5 1969	80,75 2051	77,5 1969
4500 2041	60 1524	110,875 2816	1 vitesse single speed	78 1981	88 2235	91 2311	138,875 3527	138,875 3527	134,375 3413	147,625 3750	134,375 3413
4500H 2041H	110,875 2816	60 1524	2 vitesses Double speed	131,375 3337	143,875 3654	144,375 3667	88 2235	88 2235	83,5 2121	88,75 2254	83,5 2121