

G

# Modèle PROTÉGÉ

Structure Modulaire Auto Portante "INTÉGRATION TOTALE"  
Intégration totale dans votre bâtiment.



## STRUCTURE MODULAIRE PROTÉGÉE

### DONNÉES TECHNIQUES

#### CHARGE ET DIMENSIONS

CERTIFICATION STANDARD		MINIMUM	MAXIMUM
Charge	Kg	80	≥ 200
Dimensions (1)	mm	L 500 * P 500	L 2 340 * P 2 340
Hauteur	M	3	40

1. Dimensions : L = Largeur extérieure P = Profondeur extérieure

\* Fabrication de structures pour charges et dimensions supérieures à celles qui sont indiquées dans le Tableau, avec **Projet Structure Simple**

#### PROFILS VERTICAUX ET HORIZONTAUX

PROFILÉS		VERTICAUX (2)	HORIZONTAUX (3)
Géométries	mm	110 x 37	18 / 28 / 40 / 52
		225 x 37	
		120 x 85 / 65 x 120 120 x 100	
Épaisseurs	mm	2 / 4 / 5 / 6	2 / 3 / 4

2. Profils verticaux = Piliers

3. Profils horizontaux = Traverses

\* Pour les géométries et les épaisseurs spéciales, veuillez consulter notre **Service commercial**

G

### GÉOMÉTRIES ET EMPLACEMENT

EMPLACEMENT STRUCTURE	CARRÉE	RECTANGULAIRE	CIRCULAIRE	IRRÉGULIÈRE
Extérieur / Intempéries				
Intérieur	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

FINITIONS PROFILÉS MÉTALLIQUES	OUI	NON
Peinture standard	<input checked="" type="checkbox"/>	
Peinture spéciale	<input checked="" type="checkbox"/>	
Finitions spéciales	<input checked="" type="checkbox"/>	

CLOISONNEMENTS	OUI	NON
Tôle	<input checked="" type="checkbox"/>	
Tôle sandwich (Isolation thermique et/ou acoustique)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Tôle perforée	<input checked="" type="checkbox"/>	
Tôle Primaci	<input checked="" type="checkbox"/>	
Tôle de finition spéciale	<input checked="" type="checkbox"/>	
Verre Stadip 3+3 (*)		<input checked="" type="checkbox"/>
Verre Stadip 4+4 (*)		<input checked="" type="checkbox"/>
Verre Stadip 5+5 (*)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Verre Stadip 6+6 (*)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Verre Stadip Couleurs et textures spéciales	<input checked="" type="checkbox"/>	
Verre armé		<input checked="" type="checkbox"/>
Verre Climalit (3+3 / 20 / 3+3) (*)		<input checked="" type="checkbox"/>
Verre Climalit (4+4 / 16 Argon / 3+3) Norme EnE V (*)		<input checked="" type="checkbox"/>
Verre tempéré		<input checked="" type="checkbox"/>
Verre tempéré + Vinyle de sécurité		<input checked="" type="checkbox"/>
Panneaux monocouche (Finitions, couleurs et textures)		<input checked="" type="checkbox"/>
Brique apparente (Finitions, couleurs et textures)		<input checked="" type="checkbox"/>
Existant (Voir page 1)	<input checked="" type="checkbox"/>	

OPTIONS 1	OUI	NON
Paravent incliné (Tôle sandwich)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Paravent incliné (Verre Climalit) (*)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Plates-formes de montage	<input checked="" type="checkbox"/>	
Fosse suspendue	<input checked="" type="checkbox"/>	
Fixations des guides	<input checked="" type="checkbox"/>	
Fixations de portes	<input checked="" type="checkbox"/>	
Préparation plaque de base de machine (SCME)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Plafond avec partie centrale en verre	<input checked="" type="checkbox"/>	
Finition de marches	<input checked="" type="checkbox"/>	
Entretoisement de planchers en béton	<input checked="" type="checkbox"/>	

(\*) Verres disponibles dans une grande variété de couleurs, finitions et textures

OPTIONS 2	COULEUR STANDARD	COULEUR SPÉCIALE	INOXYDABLE SATINÉ / BRILLANT	INOXYDABLE FINITION SPÉCIALE	VERRE
Main courante droite	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Main courante courbe	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Doublage de structure intérieure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Doublage de structure extérieure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Paravents de portes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Finitions des portes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>





G

Conformément aux Normes Européennes en vigueur, y compris les Normes UNE-EN 1090-1 2009 + A1:2011 (STRUCTURES MÉTALLIQUES EN ACIER) à caractère obligatoire depuis le 01/07/2014. Brevetée, conçue et construite avec des profilés métalliques en acier au carbone DD12 verticaux de 1500 mm de hauteur (Piliers). Notre grande variété de géométries nous permet d'effectuer des configurations spécifiques pour chaque installation, obtenant ainsi la cage la plus grande possible pour l'ultérieure installation de l'ascenseur et favoriser le montage. La structure métallique horizontale est installée pour ce cas précis, en suivant l'inclinaison des limons de l'escalier, en plaçant en outre une unité de plus à la main courante de cette dernière (traverses inclinées) ; cet élément est également doté d'une grande variété de géométries (les dimensions varient en fonction de la conception, l'usage de l'ascenseur et le montage), en permettant de cette façon qu'une grande partie de la Structure soit intégrée avec le bâtiment et que l'utilisateur ne la remarque pas. L'union entre ces 2 éléments constructifs est réalisée à l'aide Visserie et elle est fixée à la structure du bâtiment ou aux dalles de l'escalier par le biais d'ancrages mécaniques résistants et Visserie.

Produit Certifié par l'Ordre des Architectes de Madrid (2/10/2007 COAM. TL/035963/2009) et l'Ordre des Ingénieurs de Madrid (COIIM. 200713773), pouvant résister à la compression en situation permanente et variables des charges exercées par l'ascenseur et la Structure même, ainsi que la certification de résistance de panneaux conformément à la norme UNE-EN-81-1 et 2 paragraphe 5.3.1; les essais de forces ont été effectués par le Certificateur ATISAE et Abaco Control sur les panneaux en tôle, verre laminé 5+5, etc.

Sa terminaison par le biais de panneaux en tôle ou en Verre laminé 5+5 offre une grande variété d'éventuelles combinaisons, parvenant à l'intégration totale de la structure du bâtiment à l'intérieur du bâtiment, sans conséquence sur l'Escalier Protégé, en formant ainsi une cage fermée et étanche pour le montage ultérieur d'un ascenseur avec les caractéristiques spécifiques définies par le fabricant.

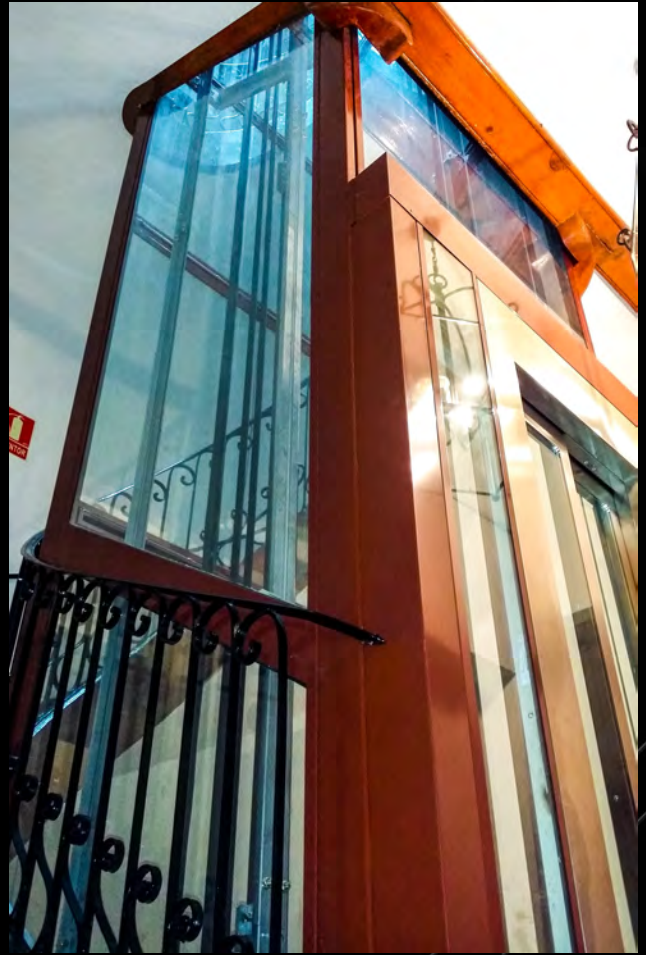
La terminaison finale de cette Structure est peinte en polyester dans la cabine, pour les intérieurs ou les extérieurs en couleur RAL (Standard 183 Couleurs) ou en option pour les couleurs et les finitions non standard à déterminer par le Client. Fermeture supérieure extérieure en tôle de la même couleur et de la même manière que le reste de la Structure à pente unique pour l'évacuation de l'eau et rainures spécifiques pour la ventilation de la cage.



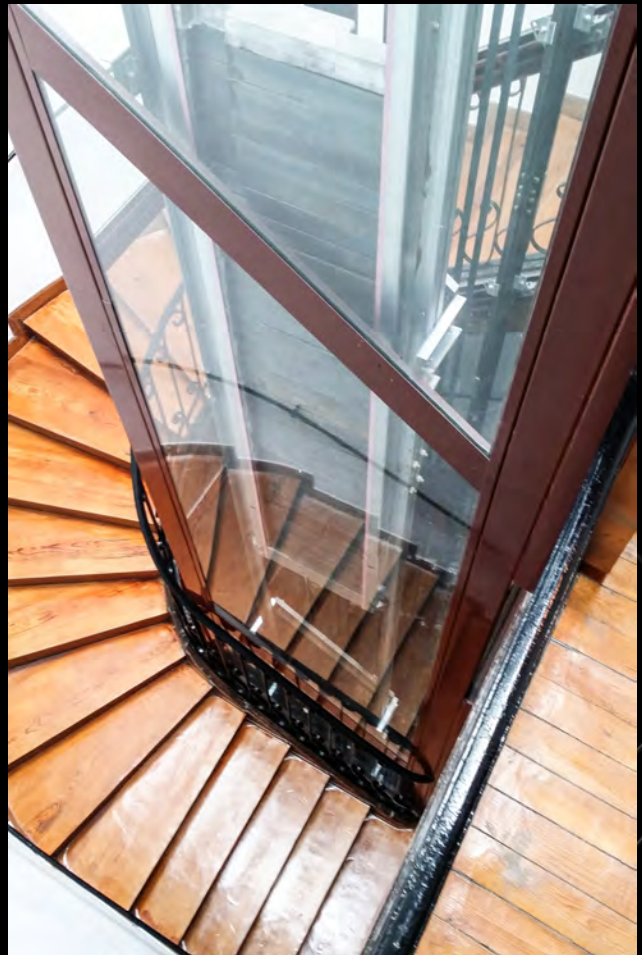
G



G







G