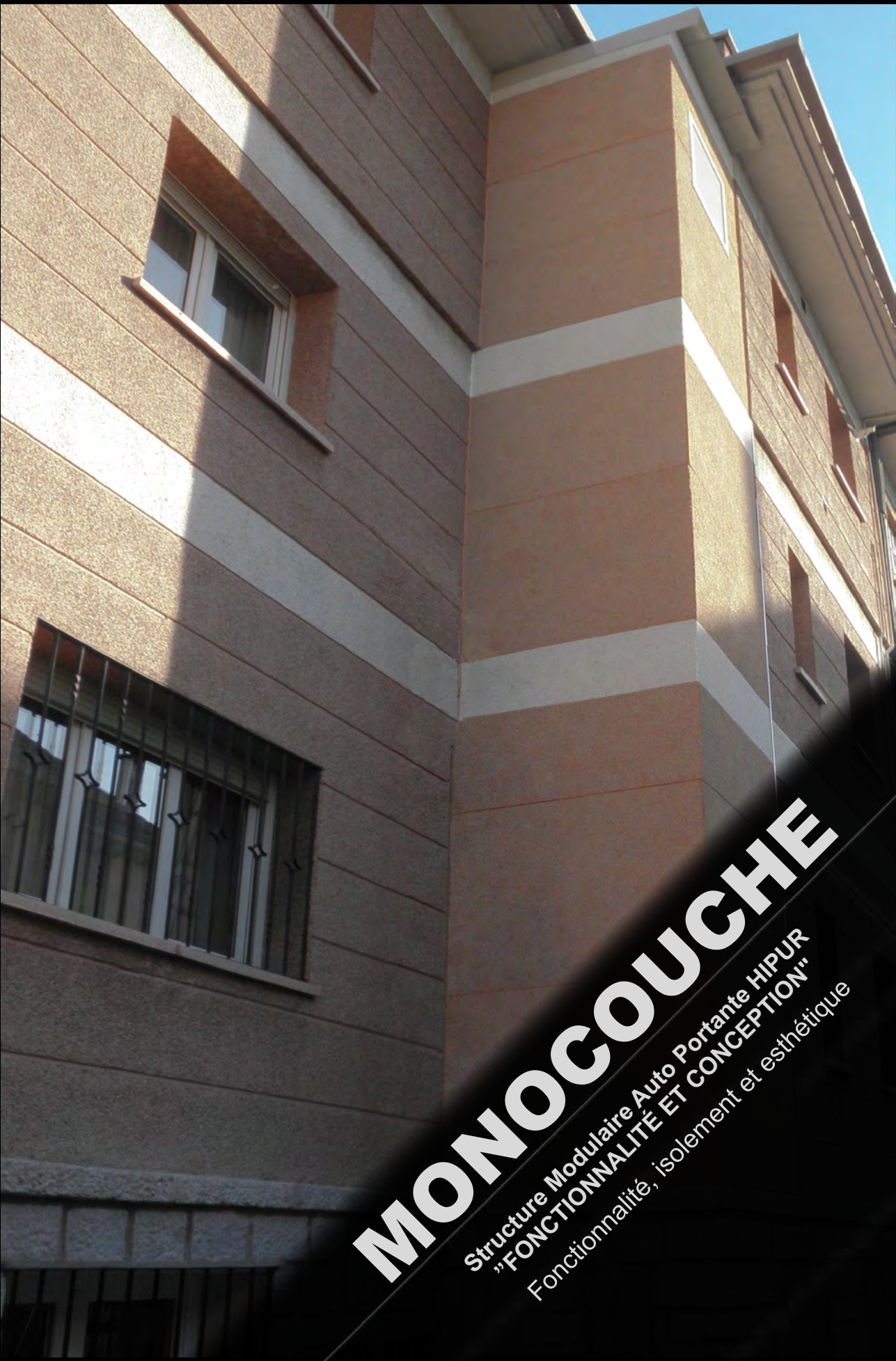




M

MONOCOUCHE

Structure Modulaire Auto Portante HIPUR
"FONCTIONNALITÉ ET CONCEPTION"

Fonctionnalité, isolement et esthétique



STRUCTURE MODULAIRE MONOCOUCHE

DONNÉES TECHNIQUES

CHARGE ET DIMENSIONS

CERTIFICATION STANDARD		MINIMUM	MAXIMUM
Charge	Kg	60	≥ 300
Dimensions (1)	mm	L 300 * P 500	L 3340 * F 3340
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

PROFILÉS VERTICAUX ET HORIZONTAUX

PROFILÉS		VERTICAUX (2)	HORIZONTAUX (3)
Géométries	mm	16 x 27 25 x 37 125 x 65 / 85 x 120 120 x 120	15 x 25 / 40 / 52
Épaisseurs	mm	3 / 4 / 5 / 6	3 / 3 *

2. Profilés verticaux = Piliers

3. Profilés horizontaux = Traverses

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

GÉOMÉTRIES ET EMPLACEMENT

EMPLACEMENT STRUCTURE	CARRÉE	RECTANGULAIRE	CIRCULAIRE	IRRÉGULIÈRE
Extérieur / Intempéries (4)	☐	☐		
Intérieur	☐	☐		

4. Uniquement avec montage effectué par un personnel qualifié de HIPUR

FINITIONS PROFILÉS MÉTALLIQUES	OUI	NON
Peinture standard	☐	
Peinture spéciale		☐
Finitions spéciales		☐

OPTIONS 1	OUI	NON
Parement incliné (Tôle sandwich)	☐	
Parement incliné (Verre Climallit) (*)	☐	
Plates-formes de montage	☐	
Fosse suspendue	☐	
Fixations des guides	☐	
Fixations de portes	☐	
Préparation plaque de base de machine (SCME)	☐	
Plafond avec partie centrale en verre	☐	
Finition de marches		☐
Entretoisement de planchers en béton	☐	

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

CLOISONNEMENTS	OUI	NON
Tôle		☐
Tôle sandwich (Isolation thermique et/ou acoustique)		☐
Tôle perforée		☐
Tôle Primaci		☐
Tôle de finition spéciale		☐
Verre Stadip 3+3 (*)		☐
Verre Stadip 4+4 (*)		☐
Verre Stadip 5+5 (*)		☐
Verre Stadip 6+6 (*)		☐
Verre Stadip Couleurs et textures spéciales		☐
Verre armé		☐
Verre Climallit (3+3 / 20 / 3+3) (*)		☐
Verre Climallit (4+4 / 16 Argon / 3+3) Norme EneV (*)		☐
Verre tempéré		☐
Verre tempéré + Vinyle de sécurité		☐
Panneaux monocouche (Finitions, couleurs et textures)	☐	
Brique apparente (Finitions, couleurs et textures)		☐
Existant (Voir page 1)	☐	

OPTIONS 2	COULEUR STANDARD	COULEUR SPÉCIALE	INOXYDABLE SATINÉ / BRILLANT	INOXYDABLE FINITION SPÉCIALE	VERRE
Main courante droite					
Main courante courbe					
Doublage de structure intérieure					
Doublage de structure extérieure					
Parements de portes	☐	☐	☐	☐	☐
Finitions des portes	☐	☐	☐	☐	☐



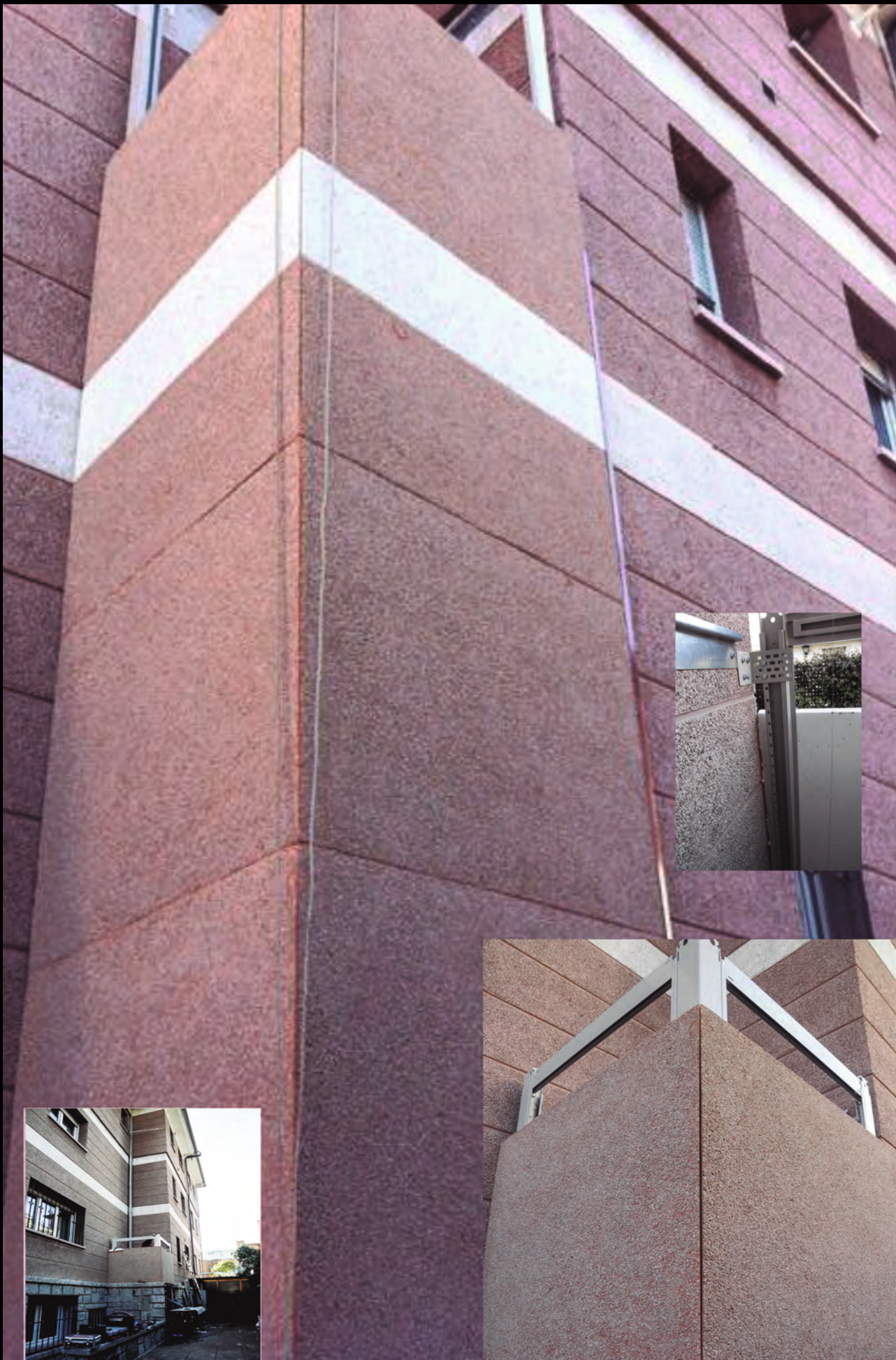
M

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 galvanisé DX51D ou 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 tous les 1500 mm en hauteur (traverses) ; 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). 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 d'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.

Sa terminaison au moyen de la pose de panneaux monocouche fabriqués entièrement par le Groupe HIPUR avec des peignes de fixation en acier galvanisé DX51D visés à la structure. Sa composition en polystyrène expansé + grill d'acier + mortier mono couche dont la couleur est à choisir par le client, offre un large éventail de possibilités parvenant à l'intégration totale de la structure avec l'immeuble, formant ainsi une cage fermée et étanche pour le montage ultérieure 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.



M