



STRUCTURE KIT

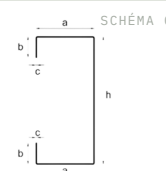
Profilés acier léger galvanisé laminés à froid préparés en usine et prêts à être assemblés localement.

Une solution flexible et compacte à transporter, qui laisse au partenaire local la maîtrise de l'assemblage.

PROFILÉ C



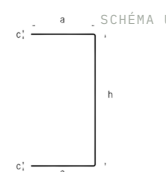
h 75-89-150 a 41 ép. 0,6-1,6
c. 10-15 mm



PROFILÉ U



h 75-89-150 a 41 ép. 0,6-1,6 mm



CHAÎNE DE PRÉPARATION

01
Étude du projet



02
Fabrication des profilés



03
Repérage organisé par lot



04
Transport



05
Assemblage local

EN BREF

Structure Kit permet de passer d'un projet architectural à un **ensemble de profilés structurels préparés, identifiés et prêts à être montés**. À partir des données du projet, Algeria Light Steel prépare les profilés nécessaires à l'ossature — découpe, perforation, repérage, préparation des points d'assemblage et organisation des lots — avant livraison pour un assemblage local selon les plans et la séquence de montage définis.

CE QUE COMPREND LE STRUCTURE KIT

- Profilés en acier léger galvanisé formés à froid
- Profilés C, U et éléments spécifiques selon le projet
- Découpe des éléments selon les plans validés
- Perforations, réservations ou points de service selon les besoins
- Préparation des points d'assemblage
- Repérage des pièces pour faciliter l'identification et le montage
- Organisation des lots par zone, élément ou séquence de pose
- Documents de montage associés selon le périmètre convenu
- Vis auto-perceuses / auto-taraudeuses pour les assemblages acier des profilés, panneaux ou sous-ensembles, selon les détails de montage validés
- Rivets acier ou autre fixation lorsque le mode d'assemblage retenu le prévoit
- Chevilles, boulons d'ancrage ou systèmes de fixation au support pour rails, profils ou panneaux, à définir selon la nature de la dalle, des fondations ou du support existant
- Assistance technique possible pour accompagner les premières étapes



Visserie & fixations — vis auto-perceuses, rivets acier et ancrages au support fournis selon les détails de montage validés.

POURQUOI CHOISIR STRUCTURE KIT ?

Adapté lorsqu'un projet recherche une solution structurelle industrialisée sans transporter des panneaux déjà assemblés. La préparation industrielle en amont préserve une grande souplesse d'exécution.

- **Volume transporté réduit**, stockage facilité
- Logistique optimisée, compacité au transport
- Capacité d'intervention sur l'assemblage conservée en local

VARIANTES DE PROFILÉS TECHNIQUES PRÉPARÉS



Perforations, réservations et points de service selon les besoins du projet.

DONNÉES NÉCESSAIRES POUR ÉTUDE OU DEVIS

- Plans architecturaux
- Dimensions générales du bâtiment
- Hauteurs, niveaux et ouvertures
- Type de toiture ou de couverture prévu
- Localisation du projet
- Usage du bâtiment
- Niveau de préparation souhaité
- Dalle, fondations ou support disponibles
- Contraintes d'accès, transport, déchargement, montage

ACCOMPAGNEMENT POSSIBLE

Algeria Light Steel peut accompagner le projet de l'analyse des données jusqu'à la préparation des éléments structurels : compréhension du système constructif, lecture des plans, organisation des lots, préparation logistique et assistance technique au démarrage du montage.



PROCHAÎNE ÉTAPE

Transmettez les plans et les informations principales du projet afin d'identifier le niveau de préparation le plus adapté. Algeria Light Steel analyse ensuite la **faisabilité** , le **périmètre de fourniture** et les **conditions de fabrication** du Structure Kit.

CONTACT

ALGERIA LIGHT STEEL

commercial@algerialightsteel.com
algerialightsteel.com