



**CUALIMETAL**<sup>®</sup>  
BÂTIMENTS MÉTALLIQUES

**RAPIDSOL**<sup>®</sup>  
TABLE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE



- DOSSIER DU PRODUIT -



# CUALIMETAL<sup>®</sup>

## BÂTIMENTS MÉTALLIQUES

### RAPIDSOL<sup>®</sup>

## TABLE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE

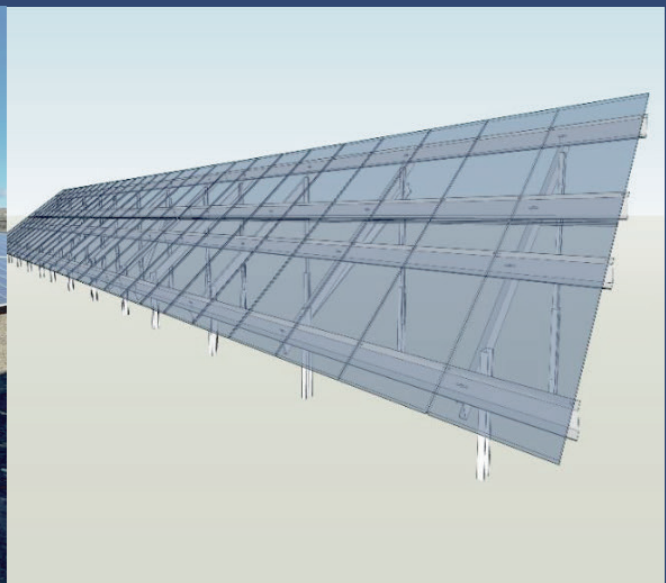
CUALIMETAL, grâce à sa propre ingénierie, propose un système de structure fixe qui permet un montage rapide et facile, ainsi qu'une esthétique moderne et durable.

CUALIMETAL est également fabricant des profils en acier de la structure, ce qui lui permet d'adapter complètement ses propres conceptions à la fabrication, en économisant du temps et des coûts.

Notre expérience en tant que fabricant depuis 1993 nous a permis de devenir une entreprise leader dans le secteur des structures métalliques et des systèmes modulaires en acier, avec des projets réalisés dans plus de 40 pays.

### SOLUTION POUR DIFFÉRENTS TYPES DE SOLS

1. **Au sol**, au moyen d'un système de battage utilisant des machines à battre pour fixer les piliers de la structure au sol.
2. **Sur les fondations**, au moyen d'un système boulonné simple et rapide.



Le système est livré sous forme de kit, comprenant tout le matériel nécessaire pour assembler la structure à 100 % : profils déjà percés, pièces de connexion, ainsi que les vis pour la structure et les modules.



# CUALIMETAL<sup>®</sup>

## BÂTIMENTS MÉTALLIQUES

### ACIER ÉCOLOGIQUEMENT DURABLE

L'un de nos objectifs est de fabriquer des structures durables qui ne nuisent pas à l'environnement. C'est pourquoi nos aciers peuvent être fabriqués avec une faible empreinte carbone, ce qui contribue à la protection de l'environnement et fait de nous une entreprise à l'avant-garde de son secteur.



### SERVICE CLÉ EN MAIN

CUALIMETAL peut offrir à ses clients le service dit "clé en main", qui comprend: la conception et le calcul de la structure, la fabrication et la fourniture des profils qui la composent et, enfin, le montage mécanique et électrique de la structure elle-même. L'étendue du service offert par CUALIMETAL dépendra du choix du client.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Design du projet	Calcul basé sur l'Eurocode ou sur les réglementations locales en fonction de la zone géographique.
Résistance aux intempéries	La structure est recouverte d'un revêtement ZM310 (Zinc-Magnelis) et/ou Z275 (Galvanisé).
Matériau	Acier galvanisé à froid
Type de module et orientation	Selon les spécifications du client
Inclinaison	De 10° à 30°

#### CUALIMETAL, S.A.U.

Parque Empresarial Puerta Norte  
C/ Espliego, nº28. 50820, Saragosse (Espagne)  
(+34) 976 348 282 / (+34) 645 031 552

[info@cualimetal.com](mailto:info@cualimetal.com)

[www.cualimetal.fr](http://www.cualimetal.fr)





**QUALIMETAL**<sup>®</sup>  
BÂTIMENTS MÉTALLIQUES

**SIÈGE SOCIAL**

Parque Empresarial Puerta Norte

C/ Espliego, nº28

50820, Saragosse (Espagne)

(+34) 976 348 282

[info@cualimetal.com](mailto:info@cualimetal.com)

[www.cualimetal.fr](http://www.cualimetal.fr)