

### CUBIROC ELECTROSOUDE

#### STRUCTURE

Boîte parallélépipédique préremplie.  
Une boucle de levage est préinstallée pour permettre la manutention de la structure.

#### COMPOSITION

Trellis soudés à mailles rectangulaires en fil acier revêtu de Galfan® (ZG) (alliage eutectique 95% zinc et 5% d'aluminium + Mischmetal) ou de prézinc.  
Blocs de remplissage concassés de catégorie "90/180".  
Boucle de levage.



#### MISE EN OEUVRE

On prévoiera une équipe de 3 personnes disposant d'un matériel de manutention adapté. La consommation d'agrafes est environ 30 unités / m3.

#### OUTILLAGE & ASSEMBLAGE

La mise en oeuvre des gabions préremplis électrosoudés nécessite l'utilisation de l'agrafeuse pneumatique (fig. 2) + d'un palonnier proposés par FRANCE MACCAFERRI.

#### DESCRIPTION D'UNE DEMANDE D'OFFRE DE PRIX

Nous vous remercions de bien spécifier :

- les quantités pour chaque dimension géométrique des gabions (L x l x H)
- le nombre d'agrafeuses pneumatiques et d'agrafes (fig.1)
- Les pièces dessinées du marché (plan, coupe, élévation)
- Les pièces écrites du marché (CCTP, détail estimatif, bordereau prix unitaire).

Exemple d'une commande type:

- 100 cages préremplies 2x1x0.5
- 1 agrafeuse pneumatique
- 3 boîtes d'agrafes Galfan® (3200 pièces)

#### CONFORMITE

Fabrication conforme aux normes européennes et internationales les plus restrictives, notamment :

- Charge de rupture et d'allongement NF EN 10223-4
- Tolérances dimensionnelles du fil NF EN 10218-2, classe T1
- Revêtement Galfan® NF EN 10244-2 et ASTM 856
- Revêtement Zinc NF EN 10244-2
- Élingue : suivant la norme EN 1492-2
- Certification CE sur les panneaux électrosoudés

#### DIMENSIONS COURANTES

Longueur	Largeur	Hauteur	Tolérances
1	1	1	± 5%
2	1	0.5	
2	1	1	

- Nous consulter pour des dimensions non standards

#### COMBINAISONS MAILLE- FILS STANDARD

Maille	Tolérance (mm)	Diamètre Fil (mm)
50X100	2	4.5 à 5.9



Fig.1 - Agrafe

Fig.2- Agrafeuse pneumatique

