

Historique

Les premiers gabions ont été développés par M. Maccaferri de Bologne dans les années 1890. Les gabions étaient de forme cylindrique et ont été essentiellement utilisés pour l'endiguement du fleuve Reno au nord du chef-lieu de la région d'Emilie-Romagne, Bologne.



Fiche technique

Les gabions **RAWE StoneBox** sont fabriqués avec des fils en acier de 6 mm de diamètre soudés entre eux. Le revêtement des fils en acier est protégé par un traitement de zingage à chaud, cela après façonnage.

La cage est munie d'anses de manutention. La gamme **RAWE StoneBox** propose une grande variété de dimensions.

Les gabions **RAWE StoneBox** sont remplis avec de la pierre naturelle en carrière sur une table vibrante garantissant ainsi un remplissage régulier de la cage et le compactage du matériau. Ce procédé permet d'augmenter la densité, la stabilité et la rigidité de la cage.

En vue d'harmoniser l'aspect esthétique avec le cadre architectural, il est également possible de concevoir des faces appareillées lors du remplissage de la cage.

La manutention, le transport et la mise en place sont simples et rapides et ils ne nécessitent pas de moyens coûteux, cela grâce aux dimensions standardisées ainsi qu'aux anses de manutention.

Les gabions intègrent une composante écologique en créant un nouveau cadre de vie pour la faune et la flore.