



CARRIÈRES
VALLÉE HEUREUSE
cvh.fr

GABIONS

STONEBOX®

POUR VOS AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS

Nos gabions StoneBox® sont fabriqués aux Carrières de la Vallée Heureuse. Les pierres calcaires sont extraites, vibrées et compactées dans des cages métalliques galvanisées renforcées pour répondre à tous vos projets de construction et d'aménagements extérieurs.

03 21 99 53 99
commercial@cvh.fr

Adresse postale
B.P. 50071 - 62250 - MARQUISE CEDEX

Adresse siège social et carrière
Rue Henri Barbusse - 62720 - RINXENT



GABIONS PRÉ-REPLIS ET PRÊTS À L'EMPLOI : UN VASTE CHAMP D'APPLICATIONS

Ces cages modulaires préfabriquées, de forme rectangulaire ou carrée, sont assemblées sur site pour être utilisées dans de nombreuses applications structurelles et esthétiques.

- aménagement paysager (décoration, jardinière, banc)
- soutènement (talus, protection de berge, seuil)
- parement (sol renforcé)
- mur libre (mur anti-bruit, brise-vue, bordure, clôture, mur-poids, anti-intrusion)
- habillage de mur...



POURQUOI CHOISIR LE GABION ?

Modulaire : la fabrication des gabions se fait en amont du chantier. Ils se transportent et se positionnent facilement, rapidement.

Sécurité : les dangers liés à l'agrafage et l'éventration des cages sur le chantier sont évités car nos gabions sont déjà assemblés mécaniquement, par pliage, seul le couvercle est agrafé.

Entretien limité : les gabions demandent très peu d'entretien. Un nettoyage à haute pression peut suffire.

Robustesse : les cages métalliques sont traitées contre la corrosion par un procédé les rendant résistantes à toutes les intempéries.

Écologique : les pierres non gélives extraites sur notre carrière sont des éléments naturels. Les cages métalliques sont en acier recyclable.

Économique : les gabions sont peu onéreux. La pose d'un mur en gabions est bien plus avantageuse qu'un mur en béton.

Esthétique : ils s'intègrent parfaitement dans un environnement naturel. Les possibilités d'aménagements n'ont de limite que votre imagination.

Modulable : la sobriété et la simplicité de la mise en œuvre permettent un réaménagement, un recyclage aisé pour une évolutivité plus durable des espaces.

CARACTÉRISTIQUES D'UN PRODUIT PERFORMANT :



PIERRES CALCAIRES CONCASSÉES :

- Granulométrie : 90/130mm
- Couleur : gris clair
- Los Angeles norme 1097-2 : LA <25
- Micro Deval norme 1097-1 : MDE < 20
- Sensibilité au gel - dégel : absorption <1% : non gélif
- Densité 2,7 tonnes/m³

CAGES MÉTALLIQUES :

- Revêtement Galfan Crapal Premium®
- Panneaux électro soudés
- Diamètre du fil : 5.5mm
- Doubles fils horizontaux sur les faces vues
- Maille rectangulaire 50x200mm
- Renforts longitudinaux et transversaux
- Élingues de manutention intégrées pour les formats 200x100x100 et 100x100x100

DIMENSIONS STANDARDS

 200 X 100 X 100 2 M ³ 3,2 T	 200 X 50 X 100 1 M ³ 1,6 T	 100 X 100 X 100 1 M ³ 1,6 T	 100 X 50 X 100 0,5 M ³ 0,8 T	 50 X 50 X 50 0,125 M ³ 0,2 T
 200 X 100 X 50 1 M ³ 1,6 T	 200 X 50 X 50 0,5 M ³ 0,8 T	 100 X 100 X 50 0,5 M ³ 0,8 T	 100 X 50 X 50 0,25 M ³ 0,4 T	

NORMES ET QUALITÉ

La qualité des produits et des procédés de fabrication assurent la pérennité de l'ouvrage

Nos gabions standards sont normés **NF P 94-325-1**. D'autres normes définissent la qualité du revêtement (**NF EN 10244-2**), les caractéristiques, dimensions et les tolérances du grillage (**NF EN 10223-4**) mais aussi les tolérances de dimension et de forme pour les fils (**NF EN 10218-2**).