



TENDANCE
GABION

LE GABION

et ses possibilités infinies

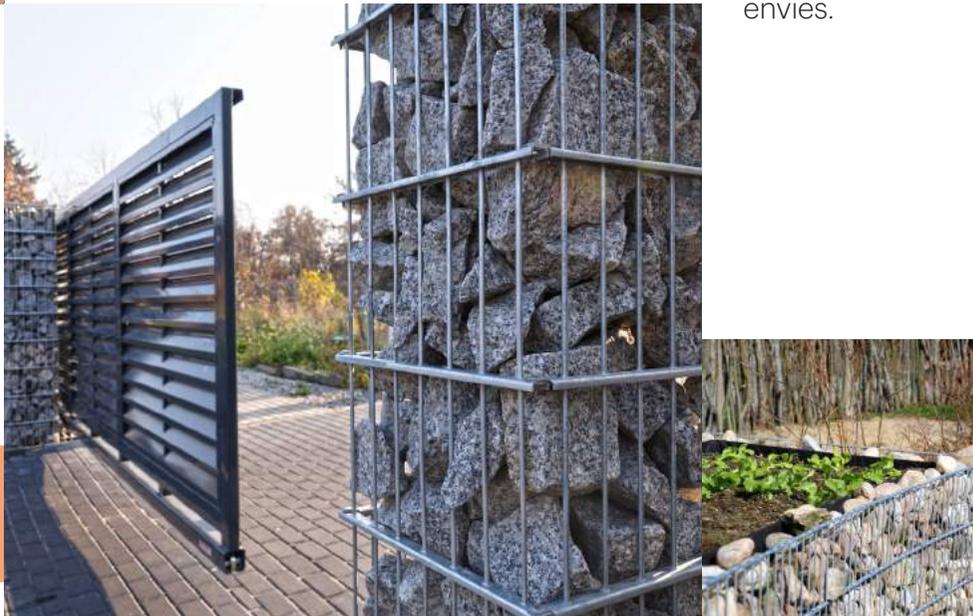
↳ nouveaux usages esthétiques et variés



Décoration extérieure, mobilier de jardin, clôture, séparation d'espace, le Gabion, vous offre des possibilités infinies...

L'usage du gabion, une structure métallique aussi fonctionnelle qu'esthétique, s'est incroyablement diversifié.

Cette cage remplie de roches de formes et de couleurs différentes, à choisir selon votre goût, s'adapte à tous vos besoins et à toutes vos envies.



Le gabion en décoration extérieure

Incroyable modularité !

Le gabion se compose de plusieurs modules que vous pouvez modifier comme bon vous semble. Libre à vous, avant le remplissage, de les disposer en quinconce, de les placer côte-à-côte ou de les superposer jusqu'à obtenir le résultat désiré. Ce dispositif décoratif vous laisse toute liberté créative pour imaginer la décoration de vos espaces extérieurs.

Avec le gabion, des idées déco à l'infini



Une fontaine rafraîchissante :

Laissez-vous aller en écoutant le bruit de l'eau qui coule d'une fontaine en gabion, véritable animation aquatique qui égayera un bassin ou un point d'eau dans votre jardin. Très simple à installer, votre fontaine en gabion se place non loin d'une arrivée d'eau ou s'équipe d'un système permettant à l'eau de circuler de manière ininterrompue jusqu'à se déverser dans un bassin. Pour encore plus d'effet, n'hésitez pas à associer à votre fontaine des jeux de lumière qui, dès la nuit tombée, ajouteront de la féerie à votre jardin.



Relooker un mur triste : Votre cour intérieure est entourée de murs abîmés qui dénaturent votre environnement paysager ? Pensez à les habiller de gabion avec une décoration végétalisée pour un environnement paysager des plus réussis ! Ce mur en parement de façade peut être rempli de pierres de couleurs et formes différentes en mélangeant par exemple les galets de rivière à la pierre calcaire et en alternant les dimensions et les diamètres.



Habiller les abords d'une piscine : Autour de votre plage de piscine une structure modulaire en gabion sera du plus bel effet. Une bonne occasion pour y planter vos herbes aromatiques préférées !

Le gabion pour composer votre mobilier de jardin

Les avantages du gabion dans le mobilier de jardin

- Une fois correctement rempli, le meuble en gabion est très solide et peut supporter des charges importantes sans risquer de se déformer ou de se déplacer.
- Personnalisable, original et esthétique, le gabion dévoile à travers les meubles une utilisation moderne et astucieuse du matériau.
- Résistants, vos meubles en gabion sont prévus pour rester dehors toute l'année, quel que soit le temps.

Avec le gabion, des idées déco à l'infini



Banc, canapé, table... créez votre salon de jardin : Profitez d'agréables moments de détente avec des bancs de jardin en gabion. Ce matériau sert à composer le soutien du banc tandis que l'assise est faite en bois (plus esthétique qu'une assise en béton). Envie d'un canapé à la fois solide et original ? Adossez une autre structure en gabion à votre banc pour former un dossier et ajoutez quelques coussins pour plus de confort. Vous obtiendrez un canapé très contemporain, qui, une fois les coussins enlevés ne craindra pas les intempéries. Pour compléter le tout, créez votre table avec un pied en gabion recouvert d'un large plateau en bois et composez ainsi un ravissant salon de jardin qui alliera robustesse et design d'une grande élégance.



Un barbecue pour recevoir vos amis : Pour animer vos agréables soirées estivales, rien de mieux qu'un barbecue en gabion qui prendra toutes formes et toutes dimensions. Posé directement sur le gabion ce brasero très contemporain émerveillera vos invités. De bonnes grillades font souvent suite à un agréable et convivial apéritif entre amis. Alors n'hésitez pas à laisser aller votre créativité avec un superbe bar en gabion !



Une cheminée pour devancer l'été et profiter de l'automne en extérieur : Dès le printemps et jusque tard dans l'automne, votre jardin et votre terrasse vous offriront de pur moment de détente grâce à la cheminée en gabion qui créera une ambiance unique sur votre terrasse. Les pierres naturelles viennent habiller en l'entourant un foyer en zinc-aluminium qui assure une haute protection contre la corrosion. Une alimentation en gaz est aussi possible.



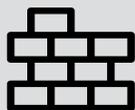
De belles jardinières fleuries : Une autre tendance décorative consiste avec le gabion à créer de belles jardinières originales et solides qui s'intègrent à merveille dans l'environnement paysager. En prenant diverses formes et tailles, ces bacs à plantes en gabion peuvent délimiter des espaces sur une terrasse ou jalonner une allée. Pour réaliser vos jardinières en gabion et leur donner forme il suffit d'attacher entre elles les différentes parties de la cage. En ce qui concerne leur remplissage, vous avez le choix entre des pierres classiques ou des galets. La fixation d'un feutre géotextile à l'intérieur empêchera la terre de passer au travers et un treillis en acier suffira à maintenir idéalement les plantes.

Le gabion pour clôturer et séparer vos espaces



Les avantages du gabion pour un muret, mur de clôture...

Souvent associé aux murs de pierre (c'est là son usage le plus répandu), le gabion s'inscrit comme une excellente alternative aux murs et murets en ciment ou béton et présente de nombreux autres avantages



MODULABLE : Facilement modulable en fonction des dimensions de cages choisies, il s'adapte à de nombreux aménagements



RÉSISTANCE : Il offre une très bonne résistance aux conditions climatiques



ESTHÉTIQUE : Côté esthétique, on apprécie l'aspect moderne et naturel de cette construction qui se fond parfaitement dans le paysage



ÉCOLOGIQUE : D'un point de vue écologique, le gabion est largement gagnant sur le béton, un matériau responsable de 5% des émissions de CO2 sur l'ensemble de la planète.



DRAINANT : Le gabion est particulièrement drainant ce qui en fait un matériau de construction idéal pour réaliser un mur de soutènement (sous réserve qu'il fasse moins de 5 mètres de haut). L'eau peut alors s'écouler sans problème entre les pierres sans risque de fissures comme c'est souvent le cas sur un mur traditionnel.



ISOLANT : Grâce aux interstices entre les pierres, un mur en gabion présente d'excellentes qualités d'isolation acoustique et peut donc parfaitement être utilisé comme mur antibruit. Il est conseillé pour servir d'écran afin de réduire les nuisances sonores d'une route ou voie ferrée.

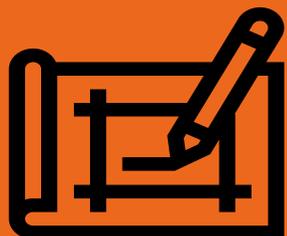
Les différentes applications possibles pour les clôtures et séparations

- **Protégez vos plantations** avec une murette de protection pour votre potager : Une structure en gabion empêchera certains petits animaux de s'introduire sur vos plantations.
- **Vos poubelles n'ont certainement rien d'esthétique !** Cachez-les avec une structure en gabions cache-poubelle que vous pourrez par la même occasion végétaliser !
- **Sécurisez votre terrasse** : De la même manière, un petit muret en gabion sécurisera efficacement une terrasse située légèrement en hauteur. Pour le rendre encore plus esthétique, mixez de gros galets blancs et gris et disposez cactées et plantes exotiques.
- **Des escaliers pour cloisonner sans maçonner** : Dans un jardin, le gabion permet aussi de créer des petits escaliers sans maçonnerie et de faire ainsi apparaître des massifs, de jouer avec les niveaux et de compartimenter votre espace fleuri.
- **Un mur protecteur contre les caprices de la nature** : Un mur en gabion assure aussi une protection efficace contre les dégâts liés aux intempéries en empêchant l'érosion, les coulées de boue sur les terrains pentus et les affaissements de sols meubles.
- **A la place d'un traditionnel mur de soutènement**, une construction en gabions est tout aussi efficace pour retenir la terre dans une pente ou stabiliser un talus. Les modules peuvent être superposés ou disposés en quinconce. Les espaces vides seront remplis avec de la terre ou tout autre matériau de remplissage lourd afin de bien stabiliser la structure.
- **Protégez votre intimité avec un mur de clôture** : Séparer deux habitations par un mur de clôture en gabion est un usage classique de la cage à gabion. Il représente une séparation idéale entre deux habitations et vous met à l'abri des regards indiscrets. Petit plus : vous pouvez embellir votre mur avec des plantes et en faire un jardin vertical.
- Un mur en gabion trouvera également sa place comme **mur de séparation** (et par la même occasion anti-bruit) **pour isoler une piscine, une cuisine d'été ou un endroit spécifique du jardin**. Il peut également baliser et délimiter les allées et cheminements. Pour donner plus d'originalité à votre construction en gabion, misez par exemple sur des formes courbes. Pour l'anecdote, sachiez-vous que les Romains utilisaient déjà des casiers remplis de pierres comme éléments décoratifs bas ? Ils servaient notamment à séparer des jardins en plusieurs secteurs.



A noter : La réalisation d'un gabion peut, selon le cas, nécessiter la création d'une semelle de fondation béton, plus ou moins importante en fonction du soutènement à réaliser.





Notice de **montage**



Matériel Fourni

1 panneau
à mailles carrées
10x10cm



10 panneaux
à mailles
rectangulaires
5x10cm



24 spirales
de ligature



De 2 à 12
tirants
de renfort



Exemple de montage d'un Gabion-Kit[®] Jardi-
nière de 0,70 x 0,70 x 0,70m.



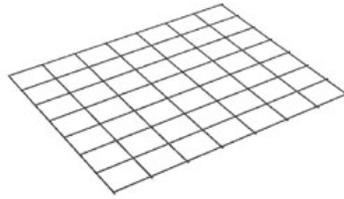
Gabion jardinière

Exemple de
montage d'un
Gabion-Kit[®]
Jardinière
de 0,50 x 0,50
x 0,50m.



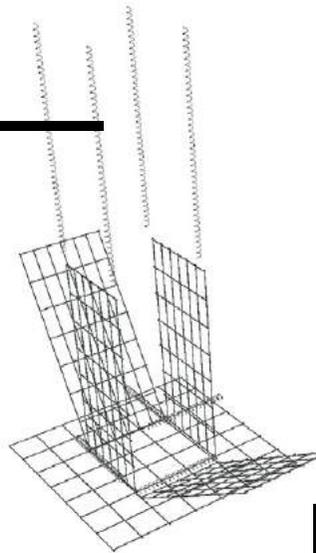
En cas de doute,
n'hésitez pas à nous
contacter avant de
commencer

1



2

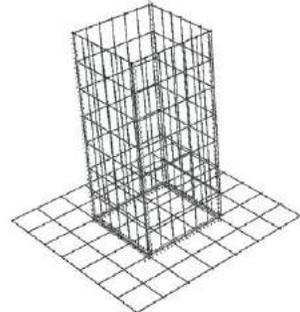
Fixer les cloisons
internes sur le
panneau du fond à
l'aide des spirales de
ligature, puis lier les
arêtes des panneaux
verticaux.



3

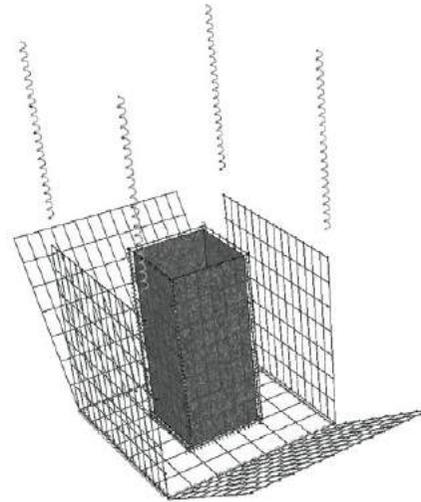


Mettre en place
un feutre géotextile
(non fourni)



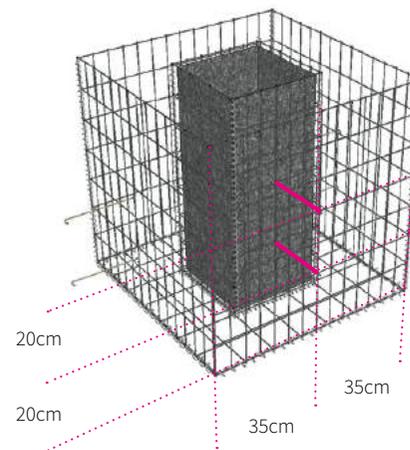
4

Fixer les panneaux
externes sur
le panneau du fond
à l'aide des spirales
de ligature puis lier les arêtes
des panneaux
verticaux.



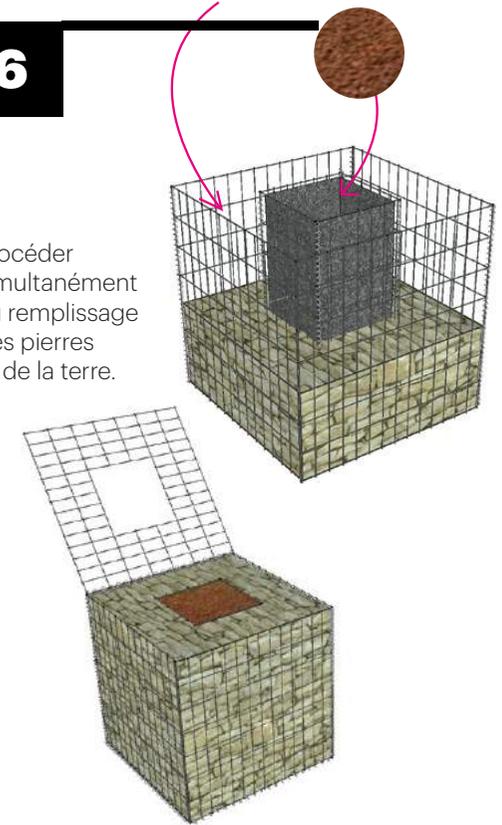
5

Mettre en place les
tirants de renfort.
Ici, deux tirants par
face.



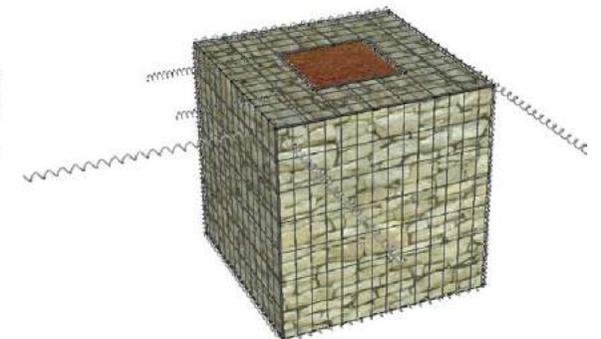
6

Procéder
simultanément
au remplissage
des pierres
et de la terre.



7

Fixer le couvercle sur les
panneaux externes et
internes. Il ne vous reste
plus qu'à planter !





Notice de montage

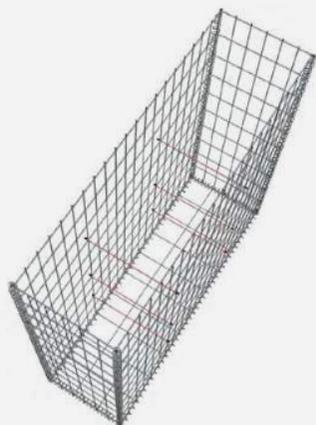
Positionnement des tirants



Important :

Les tirants doivent être pris sur le **fil vertical (côté extérieur) des panneaux**, au niveau du point de soudure du fil intérieur et extérieur.

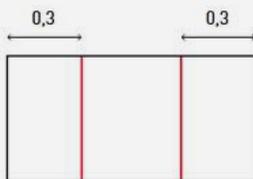
Notez qu'il est normal que les tirants soient légèrement lâchés une fois mis en place, ils se bloqueront naturellement une fois votre gabion rempli.



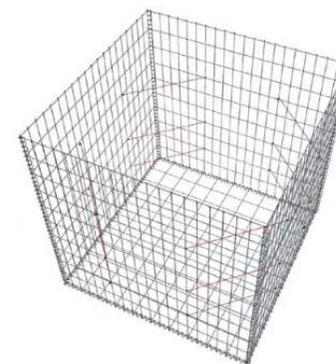
Votre mur à une largeur (épaisseur) inférieure ou égale à 50cm

(20, 30 ou 50cm) :

Des tirants respectivement de 234mm, 334mm ou 534mm sont fournis. Ils se placent perpendiculairement à la face avant :



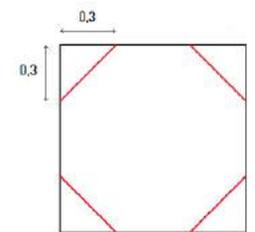
vues en plan



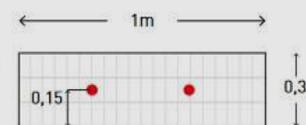
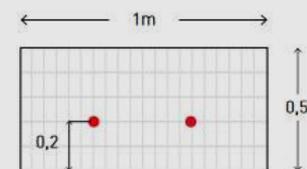
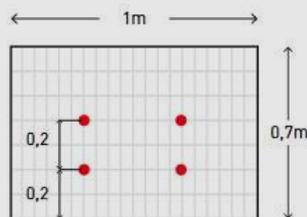
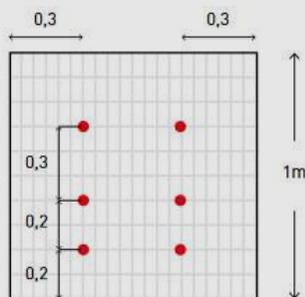
Votre mur à une largeur (épaisseur) inférieure ou égale à 50cm

(20, 30 ou 50cm) :

Des tirants respectivement de 234mm, 334mm ou 534mm sont fournis. Ils se placent perpendiculairement à la face avant :



vues de face





Notice de montage

Une exigence de qualité



Retrouvez sur notre site internet tendance-gabion.fr nos prix, photos, vidéos, conseils et astuces.

www.tendance-gabion.fr



Qualité

Tous les panneaux sont protégés contre la corrosion par du Galfan®; un revêtement à base de zinc et d'aluminium 4 à 6 fois plus résistant qu'une galvanisation classique.

Nos produits sont conformes aux différentes normes en vigueur. Les principales spécifications techniques sont :

- EN 10223-4 pour la définition, tolérance des mailles et résistance des fils,
- EN 10218-2, classe T1 pour les tolérances dimensionnelles des fils,
- EN 10244-2, qualité A pour les revêtements Galfan®. La fabrication est certifiée ISO 9002.

La durabilité va de plusieurs dizaines d'années jusqu'au-delà du siècle, suivant la qualité de mise en œuvre et l'environnement de l'ouvrage.



Dimensions

Les panneaux à assembler sont disponibles en fil diamètre 4mm, 4.5mm ou 5.5mm et en maille 50x100mm ou maille 100x100mm, en fonction des applications. Ces panneaux électrosoudés peuvent être facilement découpés avec une meuleuse d'angle afin de s'adapter aux éventuelles contraintes d'espace du chantier.



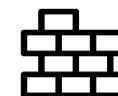
Mise en oeuvre / Assise, fondation

Les ouvrages en gabions peuvent, la plupart du temps, être réalisés directement après décaissement et pose d'un filtre géotextile à la base. Ils ne nécessitent pas obligatoirement de fondation. Pour une mise en œuvre plus facile et soignée, on pourra faire une assise en grave compactée. Elle peut être inclinée de quelques degrés (3 à 7°) selon les besoins (utilisation en soutènement).



Systèmes de ligature

Nous préconisons l'usage de spirales pour lier les panneaux entre eux. Leur mise en place manuelle en fait la solution la plus simple. Pour des projets plus conséquents, nous proposons une ligature par agrafes, fixées par une agrafeuse pneumatique (prévoir un compresseur).



Montage et remplissage

Une notice de montage générale est disponible sur simple demande. Une fois la commande passée, un plan de montage personnalisé peut être envoyé.



TENDANCE
GABION

04 75 46 05 30

17, chemin de la vignerie

26160 La Bâtie-Rolland France

www.tendance-gabion.fr

