

MEGABLOC® - Du Bloc Béton au Système



De L'idée au premier bloc béton

Monsieur Rainer KOCH, à l'époque, jeune chef d'entreprise, fut confronté à deux problèmes:

- Comment recycler les restes de bétons ramenés par les camions malaxeurs?
- Comment réorganiser au mieux l'aire de stockage présente sur la propriété de la Société sans gêner la circulation des camions?

L'on trouva une solution commune aux deux questions. L'idée était celle de produire des blocs en béton à partir des restes, ramenés par les camions malaxeurs, blocs formant également un système permettant d'aménager l'aire de stockage de la Société KOCH.

Le résultat fut un bloc d'environ 2 tonnes constitué de béton de grande qualité: le MEGABLOC.

Un bloc parfaitement empilable, réutilisable et trouvant application selon les besoins de chacun. Grâce à la technique «tenon et mortaise» l'on apporte une grande stabilité à l'ensemble et par la même un encombrement réduit. En conclusion, une solution technique innovante pouvant répondre à divers problèmes rencontrés et permettant l'aménagement d'aires de stockages (gain de place).

Un système de construction stable et modulable qui répond efficacement aux contraintes du quotidien.

A ce jour MEGABLOC est présent et est produit en plusieurs pays d'Europe, dont la France depuis fin 2003.

Nous avons donc la possibilité de livrer depuis l'un de ces sites ou de le produire à proximité du lieu de montage.

Au cours de ces dernières années notre produit est devenu une référence, une marque.

Nous sommes connus et recherchés sous le nom MEGABLOC.

Grâce à cette réputation grandissante une structure indépendante fût créée.



Du bloc béton au système

Le système MEGABLOC répond aux différentes exigences, auxquelles sont soumis les systèmes de cloisonnement.

Leader face aux besoins de modularité et de flexibilité.

Sa variabilité et sa faculté d'adaptation en font la référence de ce secteur.

Les constructions de cloison en béton armé ne peuvent répondre aux besoins d'extension sur du long terme, elles sont liées à de coûteuses démolitions et reconstructions.

Bien souvent il est difficile d'estimer le développement futur de l'activité, volume, masse et types de produits ne sont pas maîtrisés. Nous vous proposons un système à coûts réduits, modulable et qui évolue au rythme de votre activité.

MEGABLOC nous permet de vous proposer une solution à presque tous les problèmes relevant des domaines suivants:

Système de stockage

Murs de séparation, murs de soutènement et box de stockage.

Système de construction

Murs, murs porteurs, murs de fondations et de soubassements.

Système de protection

Murs anti bruit, murs de protection contre : le vent, la vue, les chocs, le feu et les inondations.

Système d'aménagement

Mur de soutènement, aménagement paysager.

Qu'il s'agisse d'une construction dans un hall ou un hangar, à l'extérieur avec ou sans toiture, MEGABLOC est la solution qui vous permet de réaliser des murs solides et durables. Ne nécessitant ni fondation, ni ancrage, ils peuvent rapidement et facilement s'étendre, se démonter et être remonté comme souhaité.

Consultez nous. Nous vous conseillerons volontiers en vous faisant profiter de notre expérience dès le début de votre projet.

Les principaux avantages du système MEGABLOC:

Modulable

Conçu tel un jeu de construction, le système MEGABLOC présente tous les avantages d'un système modulable. En fonction de vos besoins il est facile de monter, démonter, modifier, étendre un mur en MEGABLOC.

Chaque entreprise disposant soit d'un chargeur, d'un chariot élévateur ou d'une pelle hydraulique et de chaînes de manutention peut réaliser facilement ces opérations.

Adaptable au besoin de chacun

Peu importe la dimension de votre projet, MEGABLOC s'adapte et utilise pleinement les possibilités qui lui sont données. Le système MEGABLOC est composé de différents types de blocs qui peuvent tous être combinés les uns avec les autres.

Usage multiple

Peu importe son usage, construction de protection, de stockage ou d'aménagement, MEGABLOC s'intègre facilement. Notre système répond à de nombreuses exigences statiques et peut donc être utilisé presque partout comme système de construction modulable et stable.

Solide et empilable

La masse importante de chaque bloc et le système «tenon mortaise» permettent la liaison et un empilage facile des blocs. Mortier de ciment et autres fixations sont inutiles. La liaison au sol se fait à l'aide des «fixations au sol MEGABLOC» qui sont une sécurité mécanique supplémentaire aux poussées latérales. Ces fixations permettent d'éviter le déplacement des cloisons soumises à des poussées durant les phases de déchargement et de chargement des produits. Toutes ces pièces sont réutilisables, exception faite des goujons.


Flexibilité à l'usage

Le système MEGABLOC est une solution de construction qui peut être modifiée en quelques minutes. La hauteur de vos murs de séparation ne convient plus? Ajoutez ou ôtez les rangées de blocs selon besoin. La dimension de vos box de stockage est trop faible? Déplacez tout simplement les murs de séparation pour agrandir la surface de vos box.

Extension

Grâce à ses possibilités d'extension continue à un montage et démontage simplifié, l'on dispose pour longtemps d'un système adapté à ses besoins. Plus de murs en béton armés à détruire et à remonter, on modifie, étend le système MEGABLOC à l'aide de nouveaux blocs.

Réutilisable

L'absence de liaison entre les blocs permet de modifier, d'agrandir les murs sans générer de gravats. Toutes les pièces sont réutilisables. 



Mis à l'épreuve dans tous les domaines

La diversité des domaines pour lesquels nous travaillons montre l'universalité du système MEGABLOC. Dans tous ces domaines notre système est garanti d'efficacité, de stabilité, de modularité et ce depuis des années.

- Entreprises de ramassage d'ordures et centres de tri
- Entreprises de recyclage et dépôts d'ordures
- Entreprises de stockage de produits en vrac de toutes sortes
- Dépôt de transit
- Industrie et aire de stockage intermédiaire
- Communes
- Agriculture
- Jardineries, paysagistes
- Entreprises portuaires et de stockage
- Ferrailleurs
- Entreprises de matériaux de construction
- Entreprises de travaux publics
- Station d'épuration
- Coopératives
- Centre de compostage
- Entreprise de nettoyage des sols
- Station de fabrication de matériaux enrobés
- Architectes paysagistes
- Bureaux d'ingénierie
- Technologies environnementales



Vos exigences – nos solutions

Notre système se caractérise par de multiples possibilités d'applications:

Cloisons

Les box avec cloisons de séparation, les murs de clôture et de protection sont des applications classiques du système MEGABLOC.

Murs de soutènement:

Le système MEGABLOC est également adapté au maintien de terrains en pente, de remblais, de toutes sortes d'excavations, de fosses, de rampes, de talus et de support pour plantations.

Mur et support d'installation

Les blocs formant un mur peuvent sans problème servir de soubassement pour des installations comme: des cribleurs, des centres de tri, des broyeurs, des concasseurs et autres. Votre installation doit rester flexible? MEGABLOC est votre partenaire.

Fondations

MEGABLOC peut être une fondation idéale pour: des panneaux d'informations ou d'indications routière, des ventilateurs, toutes sortes de machines, moteurs, clôtures, des tentes (chapiteaux) et bâtiments légers, des bandes de transports.

Lest et contrepoids

MEGABLOC est un moyen simple et efficace en tant que lest ou contrepoids pour: les grues, les tracteurs ou tout engin ayant besoin de lester ses roues motrices. Nous sommes certains qu'ensemble nous allons découvrir d'autres domaines d'application où MEGABLOC trouvera son utilité. Consultez nous ! L'équipe MEGABLOC se fera un plaisir de répondre rapidement à vos demandes.



Avec MEGABLOC® vous pouvez séparer, ordonner,...

Vous souhaitez séparer et ordonner votre aire de stockage ?

MEGABLOC s'en charge.

Que ce soit dans un bâtiment, à l'extérieur, équipé d'une toiture ou non, MEGABLOC est le garant d'un site bien agencé. Ces parois lisses permettent un entreposage sûr et propre de toutes sortes de produits.

Quelques idées de produits à stocker:

- Verre
- Gravats
- Bois, copeaux, sciure
- Humus, composte
- Sable, gravier de toutes sortes
- Asphalté routier usagé
- Papier, cartons et boues de papier
- Matières plastiques
- Engrais
- Sel
- Ferraille, métaux
- Pneumatiques
- Boues de station d'épuration
- Terre
- Substrats
- Betteraves
- Scories, granulats
- Déchets ménagers et industriels
- Déchets verts
- Et vos produits.

Utilisations spéciales

- Dans le cas de terrains en pente
- Murs à usages spécifiques (pare feu, anti bruit...)

MEGABLOC avec toiture

Il est possible d'adapter une toiture en bois ou en métal, une toiture en toile ou en tôle ondulée. Toutes formes de toitures sont envisageables: une pente, double pente, en arc,...

Les box peuvent également être couverts de toits mobiles réglables en hauteur ou coulissants.

Nous consulter.



...Protéger et construire

Utilisation avec portes, portails

Afin de protéger les produits des intempéries, du regard et des vols il est facile d'équiper MEGABLOCS de portes ou portails.

Le montage de portes est également une bonne solution pour protéger ses propres installations, ainsi que l'environnement de la poussière et/ou du bruit émanant d'une partie de l'activité.

Utilisation avec clôtures, grillages ou filets

Le montage de filets sur MEGABLOC évite l'éparpillement de papier ou de bois sur des aires de stockage exposé au vent. La possibilité d'emboîter aisément une clôture ou un grillage sur MEGABLOC permet de délimiter efficacement un terrain.

Dans le cas d'un terrain ou d'un bâtiment en location MEGABLOC se déménage facilement et laisse l'endroit propre.

Utilisations spéciales

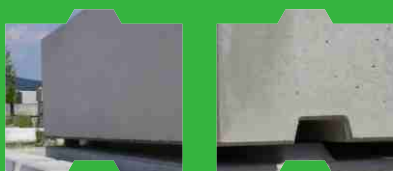
L'usage de MEGABLOC est quasiment sans limites. Ci-dessous quelques cas particuliers:

- Box pour terreau.
- Stockage intermédiaire de déchets spéciaux.
- Murs d'enceinte pour décharge avec fond étanche et drainé sur un terrain avec pentes.
- Murs de protection contre le bruit et les regards avec réservation pour le passage de câbles électriques ou d'une conduite d'eau; hauteur 6,60 m.



Système d'aménagement





modulable



MEGABLOC®

Notre nom est une référence. MEGABLOC est un système de mur en béton permettant cloisonnement et agencement. Grâce à son principe de montage type «jeu de construction» il garantit stabilité, modularité et efficacité.

MEGABLOC GmbH & Co. KG
Ziegeleistraße 19
D-72555 Metzingen
Téléphone +49 7123 961 160
Fax +49 7123 961 111
E-Mail info@megabloc.de
Internet www.megabloc.de

Votre interlocuteur en France:
Dominique MULLER
9 rue du collège
F-67650 Dambach-la-Ville
Téléphone +33(0)3 88 57 24 76
Fax +33(0)3 88 57 34 85
Portable +33(0)6 25 97 56 05



universel



flexible



efficient



écologique

