

Batibouw 2009



Batibouw, de beurs voor bouw, renovatie en inrichting, viert dit jaar zijn 50ste verjaardag. Het evenement heeft plaats van donderdag 26 februari tot zondag 8 maart 2009.

De drie thema's van deze editie zijn 'Comfortabel wonen', 'Betaalbaar wonen' en '50 jaar Batibouw = 50 jaar bouwen en architectuur'.

Verschillende prefab betonfabrikanten stellen hun producten voor aan de meer dan 300.000 professionals en particulieren die elk jaar de beurs bezoeken. Breng een bezoek aan hun stand, en maak kennis met de innovaties van de prefab betonindustrie.

Béton de la Lomme

Béton de la Lomme stelt op Batibouw drie specifieke productgamma's voor.

- De *Stepocloemme*-bekistingsblokken kunnen snel worden gestapeld zonder mortel waarna ze worden gevuld met beton. Ze kunnen zowel voor ongewapende als voor gewapende muren worden gebruikt en kennen dan ook voor heel verschillende toepassingen: keldermuren, steunmuren, zwembaden, regenputten, ...
Er bestaan zelfs 'ronde' blokken waarmee heel eenvoudig ronde of cirkelvormige muren gemaakt kunnen worden.
- Het *Global Construct*-systeem werd speciaal ontworpen voor lage-energiebouwprojecten. Bij dit systeem wordt een betonnen bekistingsblok gecombineerd met een laag *Neopor* aan de buitenkant waardoor de muren zeer goed isoleren en een erg hoge thermische inertie krijgen. Tijdens een bezoekje aan de stand van Béton de la Lomme leert u ook alle andere voordelen kennen van dit systeem, dat werd bekroond met een gouden medaille op de uitvindersbeurs ('Salon des inventeurs'). Het is gebleken dat een laag van 30 cm *Neopor* de ideale oplossing is voor passiefhuizen.
- De prefab L- en T-elementen van gewapend beton zijn een eenvoudige, voordelige en esthetische oplossing voor steunmuren. Naast het gebruikelijke grijze beton zijn er ook verschillende soorten gewassen afwerkingen mogelijk. De elementen kunnen gebruikt worden voor tuinen en wegen, maar ze worden ook steeds vaker toegepast voor silo's, containerparken, loskades, ...



Batibouw, le salon de la construction, de la rénovation et de l'aménagement fête cette année sa 50ème édition. Cet événement du secteur aura lieu du jeudi 26 février au dimanche 8 mars 2009.

Les 3 thèmes de cette année sont « vivre confortablement », « Une habitation à votre budget » et « 50 ans de Batibouw = 50 ans de construction et d'architecture ».

Plusieurs fabricants d'éléments en béton préfabriqué présenteront leurs produits au près de 300.000 visiteurs professionnels et particuliers. Rendez leur une petite visite à leur stand et découvrez les innovations de l'industrie du béton préfabriqué.

Béton de la Lomme

Béton de la Lomme présentera à Batibouw trois gammes de produits spécifiques :

- Les blocs de coffrage *Stepocloemme* qui s'empilent rapidement sans mortier avant d'être remplis de béton. Ces blocs sont aussi bien destinés à des murs non-armés que armés. Les applications courantes sont donc très variées : murs de caves, murs de soutènement, piscines, citernes, ...
Il existe même un modèle de blocs « ronds » pour réaliser facilement des murs courbes ou circulaires.
- Le système *Global Construct* a été conçu pour des constructions basse énergie. Il s'agit de la combinaison d'un bloc de coffrage en béton et d'un bloc extérieur en *Neopor* pour des murs extrêmement performants au niveau de l'isolation et de l'inertie thermique ! Une visite sur le stand du Béton de la Lomme s'impose pour découvrir les autres avantages de ce système promu Médaille d'Or au salon des inventeurs. Une épaisseur de 30 cm en *Neopor* vient à présent de faire ses preuves comme solution idéale pour les maisons passives.
- Les éléments L et T préfabriqués en béton armé sont devenus incontournables comme solution facile, économique et esthétique pour les murs de soutènement. Des finitions en béton lavé sont proposées en variante du béton gris habituel. En dehors des aménagements extérieurs ou en bordure de voiries, ils sont de plus en plus souvent utilisés pour les silos, parcs à conteneurs, quais de déchargement, ...

Echo

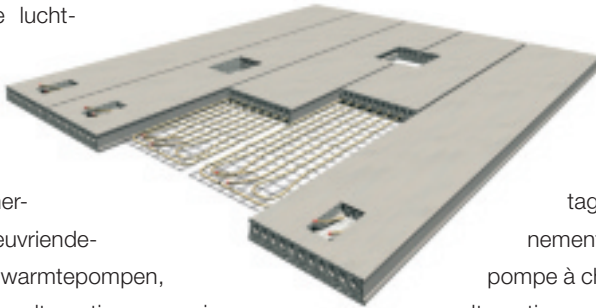
Kiezen voor *ClimaDeck* van Echo, is kiezen voor een comfortabel binnenklimaat. Dit innoverend product met betonkernactivering is een totaaloplossing waarmee in één beweging zowel de vloer als de leidingen voor verwarming en koeling geplaatst worden.

ClimaDeck werkt volgens het principe van stralingswarmte en -koeling, wat bekendstaat als de meest comfortabele methode om een ruimte op de juiste temperatuur te brengen.

Geluidshinder en zware lucht- en stofverplaatsingen worden tot een minimum beperkt.

Bovendien is *ClimaDeck* niet alleen zeer energiezuinig, maar ook milieuvriendelijk. Combinaties met warmtepompen, zonne-energie en andere alternatieve energiebronnen zijn mogelijk.

De vloerelementen worden thermisch geactiveerd met behulp van hoogkwalitatieve *Uponor*-buizen. Zo worden de hoogstaande voorgespannen holle vloerelementen optimaal benut.



www.echobel.com

Echo

Opter pour *ClimaDeck* d'Echo, c'est faire le choix du confort climatique à l'intérieur des bâtiments. Ce produit innovant basé sur l'activation du noyau béton est une solution totale qui permet en une seule opération de poser à la fois le plancher et les conduites de chauffage et de climatisation.

ClimaDeck fonctionne sur le principe de la chaleur et du refroidissement par rayonnement, méthode reconnue comme la plus confortable pour faire régner une température optimale dans une pièce. Les nuisances sonores ainsi que les déplacements importants d'air et de poussières sont réduits au minimum.

ClimaDeck ajoute à sa sobriété énergétique l'avantage d'être une solution respectueuse de l'environnement. *ClimaDeck* est compatible avec les systèmes à pompe à chaleur, à énergie solaire et d'autres sources d'énergie alternatives.

Les éléments de plancher sont rendus thermo-actifs à l'aide de tuyaux de haute qualité *Uponor*. Cette combinaison permet de tirer le meilleur parti des performances des éléments de plancher en béton alvéolaire précontraint.

Marlux-Klaps

Op zoek naar leuke ideeën voor uw tuin en terras? Dan bent u bij Marlux Klaps aan het juiste adres. Bij hen vindt u een ruim gamma kwaliteitstegels en decoratieve klinkers waarmee u uw tuinpad, oprit of terras net dat beetje meer geeft: een vleugje klasse, een streepje persoonlijkheid, een tijdloze schoonheid.

Marlux Klaps geeft u de vrijheid om naar hartenlust te kiezen of te combineren. Of u nu houdt van romantisch, stijlvol, strak of nog iets helemaal anders, voor elke stijl biedt Marlux Klaps een hele reeks prachtige buitentegels, klinkers, kantstenen en afwerkingen aan.



Marlux-Klaps

À la recherche d'idées sympas pour votre jardin et votre terrasse ? Marlux Klaps propose une gamme étendue de dalles de qualité et

de pavés décoratifs pour aménager les allées de jardin, accès ou terrasse avec cette petite touche supplémentaire qui fait toute la différence : un brin de classe, une dose de personnalité, un air de beauté intemporelle.

Le catalogue étendu de Marlux Klaps permet de choisir et de combiner en toute liberté. Tous les styles sont possibles : romantique, raffiné, épuré ou totalement singulier, et ce grâce à une grande série

de magnifique dalles extérieures, pavés, bordures et finitions.

www.marluxklaps.com

Olivier Betonfabriek

Water... een hemels geschenk. Inderdaad, regenwater komt zomaar gratis uit de hemel vallen. En dankzij de *Combitank* van Olivier Betonfabriek kunnen we dit hemelse water moeiteloos hergebruiken in het dagelijkse leven.

Regenwater is niet alleen gratis, het is ook heel zacht, wat gegaardeerd zorgt voor een langere levensduur van waterleidingen en verwarmingstoestellen, maar ook van andere toestellen zoals wasmachines.

Olivier Beton

L'eau... un cadeau du ciel : elle tombe en effet littéralement du ciel. Grâce au *Combitank* d'Olivier Beton, cette eau peut être utilisée dans la vie quotidienne.

Car non seulement l'eau de pluie est gratuite, mais elle est aussi douce, ce qui garantit une plus longue durée de vie des conduites et des appareils de chauffage mais aussi des appareils tels que les lave-linge.

Pour rendre cette eau de pluie encore meilleure, les Combitanks

Om het regenwater nog hemelser te maken, worden de Combitanks van Olivier Betonfabriek binnenkort standaard uitgerust met een *Trident*-filter. De technologie achter deze filter is gebaseerd op de capillaire werking van water. De speciale lamelvormige Trident-spleetfilters filteren het water uitermate efficiënt. Bovendien zorgen de Trident-filtersproeiers voor een automatische en regelmatige reiniging van het filteroppervlak. Hierdoor neemt het rendement van de Combitank aanzienlijk toe, met een snelle afscheiding van vuil en schoon water.

Naast de Trident-filter is deze betonnen regenwaterput voorzien van een aantal accessoires zoals de rustige toevoer, de drijvende aanzuiging en de overloopsifon. Bovendien wordt de zuurtegraad van het regenwater geneutraliseerd door het calcium en magnesium in het beton.



de Olivier Beton seront bientôt équipés de série du filtre *Trident*. Ce type de filtre innovant est basé sur le capillarité de l'eau. Les lamelles spéciales du filtre Trident filtrent l'eau de la manière la plus efficace qui soit. De plus, les pulvérisateurs Trident rincent automatiquement et régulièrement les lamelles.

Ces équipements augmentent considérablement le rendement du Combitank grâce à une séparation rapide et efficace de la saleté et de l'eau.

Outre le filtre Trident, cette citerne d'eau de pluie est équipée d'autres accessoires tels que l'arrivée calme, l'aspiration flottante et le siphon de trop-plein. De même, la légère acidité de l'eau est neutralisée grâce au calcium et au magnésium contenus dans

la cuve en béton.

www.olivierbeton.be

Rodal

Rodal is een op en top Belgisch familiebedrijf dat kwalitatieve en onderhoudsvriendelijke terrastegels en betontegels produceert. Maar ook voor maatwerk, sierklinkers, muurdeksels, boordstenen, enz. kunt u bij Rodal terecht. Rodal-terrastegels bieden verschillende voordelen: ze zijn decoratief, stevig, kleurvast, vorstbestendig en onderhoudsvriendelijk. Het is zelfs mogelijk om verlichting te integreren in de tegels.

Nieuw in het gamma: na het succes van de tegels van 60 x 60 cm in 2008 heeft Rodal besloten om nu ook tegels van 80 x 80 cm te introduceren. U vindt deze nieuwe tegels in het gamma van de gestraalde en behandelde terrastegels.



Rodal

RODAL, une entreprise familiale 100% belge, produit des dalles de terrasse en béton qualitatives et faciles à entretenir. Dans la

gamme figurent aussi des pièces sur mesure, des pavés décoratifs, des couvre mûrs et des bordures.

Les dalles Rodal rassemblent plusieurs qualités : décoratives, robustes, inaltérables en couleurs, résistantes au gel et faciles d'entretien. Il est même possible d'y intégrer des éclairages.

Une nouveauté : les dalles de terrasse en format 80 x 80.

Suite au succès rencontré par le format 60 x 60 en 2008, RODAL a choisi d'ajouter cette nouvelle dimension à son catalogue. Les

dalles 80 x 80 viendront agrandir la gamme des dalles de terrasse sablées et traitées.

www.rodal.be

Roosens Betons – Betorix – Besto Belgium

Het succesverhaal van de Roosens Groep gaat helemaal terug tot in 1906, met ook toen al een sterke specialisatie in de productie van beton. Sindsdien volgden de vernieuwingen elkaar aan een gestaag tempo op, waarbij de steeds strenger wordende marktereisten niet uit het oog werden verloren. De jongste telgen, *Bestobloc*®, *Stabobric*® en *Stabobloc*® voor metselwerk met

Roosens Bétons – Bétorix – Besto Belgium

La saga du Groupe Roosens remonte à 1906 avec déjà une grande spécialisation dans la fabrication de produits en béton. Depuis lors, les innovations se succèdent à un rythme soutenu répondant aux demandes toujours plus exigeantes du marché. Les derniers nés, le *Bestobloc*®, la *Stabobric*® et le *Stabobloc*® pour maçonneries à joints minces ou semi-minces innoverent en terme de pro-

dunne voegen, zijn productinnovaties waarmee de groep wil inspelen op de recentste ontwikkelingen en vereisten in de bouw.

De Roosens Groep is een Belgisch familiebedrijf en is een van de marktleiders op nationaal vlak. Bovendien is het bedrijf in volle expansie op de internationale markt.

Samen stellen de verschillende bedrijven van de Roosens Groep een volledig productgamma voor met 'à la carte'-oplossingen: straat- en tuinstenen, gewone en zichtmetselstenen, metselstenen met een fijne korrelstructuur of met groeven, gladde of ruwe welfsels, potten en balken, aggregaten en stortklaar beton.

Vakman, particulier of doe-het-zelver? Iedereen vindt beslist zijn gading of een oplossing op maat in het uitgebreide gamma voor een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding.

Ontdek zelf deze innoverende producten tijdens de demonstraties op de stand van Roosens!



duits afin de répondre aux nouvelles tendances et exigences de la construction.

Le Groupe Roosens, entité familiale belge, compte parmi les leaders du marché en Belgique et se développe fortement au niveau international !

Via ses différentes sociétés, le Groupe Roosens propose un panel complet de produits en béton offrant des solutions à la carte : pavés et bordures, blocs ordinaires et apparents, briques à texture finement granuleuse ou clivée, hourdis lisses ou rugueux, poutains-clavaux, agrégats et bétons préparés.

Du professionnel au particulier en passant par l'auto-constructeur,

chacun trouvera dans cette large gamme de produits une solution sur mesure et un rapport qualité/prix des plus attractif.

Le fabricant offre aux visiteurs de Batibouw la chance de découvrir et tester les performances de ces produits innovants lors des démonstrations sur leur stand!

www.besto-belgium.be

www.roosens.com

Xella

Door de hoge energieprijzen en het milieubewuster denken neemt de bouw van lage-energiewoningen en passiefhuizen vandaag een hoge vlucht. Xella speelt hierop in met een ruim aanbod aan innovatieve wandoplossingen in cellenbeton en kalkzandsteen. Afhankelijk van het project zijn er andere combinaties mogelijk.

Voor de bouw van lage-energie-woningen biedt Xella verschillende oplossingen aan.

In eerste instantie is er de eenvoudige wand in *Ytong*. Deze wandopbouw wordt al jaren toegepast voor woningen die een pleisterafwerking krijgen.

Met de komst van *Multipor* kunnen ook de *Silka*-blokken en -elementen gebruikt worden om energiezuinig te bouwen. Zo combineren we als het ware het beste van twee werelden: *Multipor* garandeert een goede isolatiewaarde en *Silka* voldoet aan de



Xella

Les coûts élevés de l'énergie et la meilleure prise en compte de l'environnement ont favorisé le développement des constructions

d'habitations passives ou à faible consommation énergétique.

Xella propose un large choix de solutions innovantes en béton cellulaire et silico-calcaire pour la réalisation de murs répondant à ces exigences. Plusieurs combinaisons sont possibles en fonction du projet.

Pour la construction de maisons à faible consommation énergétique, Xella propose plusieurs solutions, comme le simple mur en *Ytong*. Cette technique est déjà éprouvée depuis des années pour les maisons avec une finition plafonnée.

Le *Multipor* permet d'utiliser les éléments et blocs *Silka* pour obtenir de bons résultats énergétiques. L'on obtient alors la meilleure des combinaisons :

dragende, esthetische en akoestische vereisten. De *Hebel*-dakplaten, ten slotte, zorgen voor een optimale dakisolatie.

Ook voor passiefhuizen (U-waarde < 0,15 W/m²K) heeft Xella oplossingen uitgewerkt. Het geheel van de wandopbouw in combinatie met het binnen- en buitenpleisterwerk voldoet aan isolatievereisten voor een passiefhuis.

www.xella.be

FEBE op Batibouw

FEBE zal aanwezig zijn op de stand van Infobeton.be, de groepering van de diverse spelers uit de betonwereld die naast de Federatie van de Betonindustrie de volgende leden telt: FEBELCEM (Federatie van de Belgische cementnijverheid), FIPAH (Federatie van invoerders en producenten van hulpstoffen en additieven voor vloespecie, mortel en beton), FSBP (Federatie voor stortklaar beton), BBG (Belgische Betongroepering), FEDIEX (Verbond van ontginningsbedrijven in België), BELBAG (Belgische Federatie van grind en zand), ZEEGRA (Invoerders en producenten van gebagereerde zeegranulaten) en IMPORGRASA (Vereniging der grind- en zandinvoerders).

Afspraak in Paleis 5, stand 5.405!

www.infobeton.be

Multipor garantit une bonne isolation et Silka offre une solution portante, esthétique et acoustique. Les éléments de toit Hebel garantissent une isolation de toit optimale.

Xella propose aussi des solutions pour les constructions passives (valeur U < 0,15 W/m²K). L'ensemble du mur et du plafonnage intérieur et extérieur répond aux exigences requises pour obtenir une construction passive.

FEBE à Batibouw

La FEBE participera au salon Batibouw dans le stand de Infobeton.be, le groupement des divers acteurs du monde du béton qui compte, outre la fédération de l'industrie du béton, les membres suivants : FEBELCEM (Fédération de l'industrie cimentière belge), FEDIEX (Fédération des industries extractives de Belgique), FIPAH (Fédération des importateurs et producteurs d'adjuvants et additifs pour coulis, mortiers et béton de ciment), FSBP (Fédération du béton prêt à l'emploi), GBB (Groupement belge du béton), BELBAG (Fédération belge des dragueurs de gravier et de sable), ZEEGRA (Association des importateurs et producteurs de granulats marins dragués) et IMPORGRASA (Association des importateurs de gravier et de sable).

Rendez-vous au Palais 5, stand 5.405!

