



BONNA SABLA fait son grand retour à Pollutec et renforce son positionnement d'acteur incontournable du béton préfabriqué

Acteur incontournable des solutions en béton préfabriqué pour les infrastructures des marchés de l'Eau et de l'Énergie, **Bonna Sabla revient au Salon Pollutec avec une ambition claire : démontrer la force de son savoir-faire technique et la pertinence de ses solutions face aux grands enjeux de transition écologique et d'aménagement durable des territoires.**

Cet événement sera l'occasion pour Bonna Sabla de présenter plusieurs de ses produits phares :

- **MODULOVAL®**, un tuyau à géométrie optimisée pour pose horizontale ou verticale.
- **Regards MULTI RES'O**, une solution polyvalente adaptée à tous types de branchements.
- **AQUACADRE®**, des cadres à cunette avec entonnement offrant une conception innovante pour un autocurage efficace.

Un savoir-faire industriel ancré dans les territoires

Avec un maillage national de ses sites de production, Bonna Sabla s'appuie sur une capacité de fabrication locale permettant de répondre efficacement aux exigences des projets les plus complexes, tant en termes de délais que de qualité. Les équipes accompagnent les entreprises de travaux publics, maîtres d'œuvre et maîtres d'ouvrage sur des chantiers d'envergure comme sur des opérations courantes, grâce à une offre de pièces standardisées ou de solutions conçues sur mesure.

BONNA SABLA



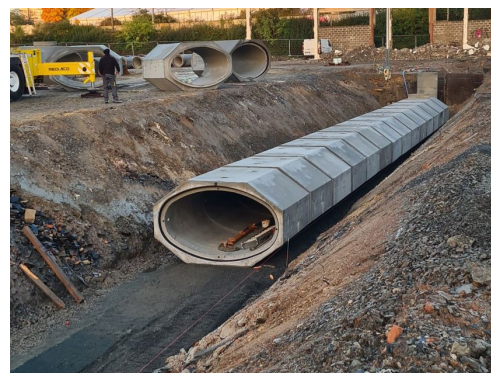
MODULOVAL® BONNA SABLA

Un tuyau à géométrie optimisée pour pose horizontale ou verticale

La canalisation MODULOVAL® Bonna Sabla est composée d'éléments préfabriqués en béton armé conçus pour répondre aux exigences de tous types d'ouvrages hydrauliques, bassins de stockage, réseaux d'assainissement gravitaire (eaux pluviales et eaux usées).

Sa forme unique - section intérieure elliptique et géométrie extérieure octogonale - lui confère une grande adaptabilité aux configurations de chantiers variées. Réversible, le tuyau MODULOVAL® peut être posé aussi bien horizontalement que verticalement par emboîtement mâle-femelle. Il est équipé en usine d'un joint intégré, assurant une mise en œuvre rapide et une parfaite étanchéité.

MODULOVAL® bénéficie d'un Avis Technique et offre des performances hydrauliques et mécaniques équivalentes à celles des tuyaux circulaires, et supérieures à celles des autres types d'ouvrages ou matériaux.



LES + PRODUIT

- **Double assise** : pose facilitée, réduction des volumes de terrassement, cadence de remblaiement optimisée, économies sur les matériaux de remblai.
- **Pose horizontale** : faible hauteur de recouvrement nécessaire.
- **Pose verticale** : réduction du volume de terrassement, ouvrage facilement visitable.
- **Étanchéité garantie** : assemblages parfaitement étanches grâce au joint intégré.

BONNA SABLA



REGARDS MULTI RES'O BONNA SABLA

Adaptés à tous types de branchements

Conçu pour les réseaux d'eaux pluviales, le système MULTI RES'O Bonna Sabla offre une grande polyvalence de branchement et une adaptabilité aux différentes configurations de chantiers.

Fabriqués en béton auto-plaçant, les trois modèles MR145, MR185 et MR225 permettent le raccordement à des canalisations circulaires, ovoïdes ou rectangulaires, quels que soient les matériaux utilisés, avec des ouvertures pouvant atteindre jusqu'à 1880 x 1850 mm.

Ils autorisent la réalisation de plusieurs piquages sur un même regard grâce à un joint élastomère adapté au matériau raccordé, garantissant une étanchéité optimale. L'alignement et l'emboîtement des différents éléments (fond, rehausses, dalle) s'effectuent à l'aide de pions de centrage, facilitant ainsi le montage sur site.

Les regards peuvent être livrés avec des branchements prémontés, en configuration mâle/mâle ou mâle/femelle, ou bien en coupe franche, selon les besoins du chantier. En fonction des modèles, 4 à 5 angles de déviation sont possibles.



LES + PRODUIT

- Excellente polyvalence de branchement.
- Idéal pour rediriger une canalisation de grande section.
- Assure une liaison parfaite entre les éléments, garantissant une étanchéité optimale.
- S'adapte facilement aux contraintes spécifiques du chantier.
- Gain de temps notable à la pose.

BONNA SABLA



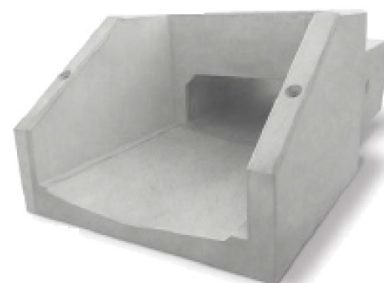
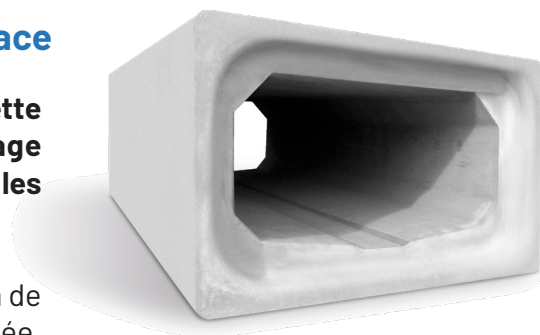
AQUACADRE® BONNA SABLA

Une conception innovante pour un autocurage efficace

Exclusivité Bonna Sabla, les AQUACADRE® (cadres à cunette avec entonnement) sont conçus pour permettre l'autocurage des ouvrages hydrauliques, réduisant ainsi significativement les risques d'inondation.

Ces cadres préfabriqués en béton sont destinés à la construction de collecteurs hydrauliques dont la profondeur de fil d'eau est limitée. Ils conviennent également aux traversées hydrauliques sous chaussées routières ou voies ferrées, ainsi qu'aux bassins de rétention de capacité moyenne situés dans des emprises exiguës.

Grâce à leur cunette, les AQUACADRE® assurent un autocurage optimal, autorisant une pose avec une très faible pente. Lorsque le niveau d'effluent diminue, le flux est entièrement dirigé vers le centre de l'ouvrage, dans la cunette, grâce aux banquettes latérales inclinées à 10 %. L'écoulement est ainsi concentré dans une largeur réduite, ce qui empêche la formation de méandres et limite les dépôts de matière. **Ce système garantit l'efficacité de l'autocurage, même en cas de faible débit.**



LES + PRODUIT

- **Grande polyvalence et facilité de mise en œuvre.**
- **Idéal pour les chantiers présentant de faibles hauteurs de recouvrement.**
- **Optimisation des coûts** grâce à une solution standardisée nécessitant peu d'entretien.
- **Délai de réalisation réduit.**
- **Cadence de pose élevée**, permettant un avancement rapide des chantiers.