

Constructions sur mesure

Stradus Aqua offre la solution pour tous les éléments de construction qui ne sont pas disponibles sur le marché.

Votre projet spécifique nécessite une production sur mesure ? Vous êtes chez nous à la bonne adresse. En optant pour un travail sur mesure, il suffira, sur le chantier, de se concentrer sur la pose et le raccordement.

caractéristiques

- Tous les produits sont fabriqués en béton autoplaçant (béton C55/67).
- Ciment Portland standard
 - Ciment à résistance initiale élevée NBN B12- 110
 - Ciment Portland HES répond en outre à la résistance demandée après 1 jour
- Ciment HSR possible
 - Ciment à résistance élevée aux sulfates – NBN B12-108
 - Le ciment HSR est utilisé dans les milieux agressifs.
- Notes de calcul (études des bétons) des armatures sur demande
- Grande flexibilité grâce à l'utilisation de coffrages préfabriqués modernes
- Accessoires tels que manchons en PVC, joints incorporés et coulissants, connecteurs, stabox, palplanches, couvercles en fonte, vannes à broches, vannes, bouches à clé, éléments de tuyaux, ...sont coulés dans le béton pendant la fabrication.
- Pour les applications spécifiques, une protection des parois peut être prévue en HDPE ou PP lining. Celle-ci est coulée en cours de fabrication fin de garantir une adhésion parfaite.

applications

Outre la production, nous pouvons également nous charger du transport des éléments sur le chantier. Quelques exemples de constructions sur mesure :

- Cabines de commande
- Cabines de stockage
- Canaux venturi (Vlarem II)
- Caniveaux d'évacuation
- Caves
- Citernes d'eau de pluie
- Citernes-tampon
- Cuvelages
- Cuves d'écoulement
- Débourbeurs de grand volume
- Déversoirs d'orage
- Fosses pour compteur d'eau
- Goulottes de câbles et conduites
- Locaux techniques
- Murs pignons
- Piscines
- Plaques de couverture pour diverses applications
- Puisards
- Puits d'eau
- Réservoirs
- Séparateurs d'huile et d'essence
- Séparateurs de graisse
- Trémie d'ascenseur
- Trop-pleins
- Etc.

