



BIOFILL TYPE C ET TYPE C-T

Le BIOFILL TYPE C, c'est le dernier et meilleur produit développé par les techniciens spécialisés dans les traitements biologiques des soi-disant biomasse fixée, en collaboration avec les départements de l'Université Polytechnique de la Catalogne et du CSIC. La conception du garnissage est pensée pour pouvoir contenir une grande quantité de biomasse dans ses cavités et produire une augmentation importante du rendement dans le traitement où il s'applique, soit aérobie ou anaérobie

Est fabriqué en deux versions: Le Type C, avec une densité inférieure à 1
Le Type C-T, avec une densité supérieur à 1

Ses domaines d'application sont très variés, depuis les **lits mobiles** pour l'agrandissement des stations d'épuration d'eaux usées (urbaines et industrielles), des stations de traitement des **eaux usées dans l'agriculture** (usines de récolte et emballage des légumes, des tubercules et des fruits) et **l'aquaculture** (fermes piscicoles en général.). Dans ce segment, nous incluons aussi la régénération des lacs, des rivières et des eaux souterraines, les traitements anaérobies et d'autres.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES BIOFILL TYPE C ET TYPE C-T

- **Surface spécifique** : > 525 m²/m³
- **Volume libre** : - %
- **Nº de pièces/m³** : 75.000
- **Diamètre de la pièce** : 25 mm
- **Poids par pièce BIOFILL C** : 1,2 gr
- **Poids par m³ type C** : 127Kg
- **Poids par pièce BIOFILL C+CT** : 1,3 gr
- **Poids par m³ type C-T** : 133 kg
- **Fabriqué par injection en** : PP y PET
- **Compression** : -Kg/m³
- **Température max. de travail** : 65 °C
- **Résistance aux hydrocarbures** : Bonne
- **Résistance aux alcalis** : Excellent
- **Placement** : Mise en désordre

LE BIOFILL TYPE C obtient de bonnes synergies avec les produits **MICROCAT**:

MICROCAT DEN: Parfait pour la dénitrification dans les conditions anoxiques.

MICROCAT AL: Afin de maintenir la transparence de l'eau dans les fermes piscicoles et les étangs.