

« Tuyau Bulle® » Diffuseur linéaire

Le **Tuyau Bulle®** est un diffuseur linéaire flexible fait au Canada, résistant à l'entortillement et garde sa forme originale.

Avec une rangée de perforations sur chaque côté, le **Tuyau Bulle®** est un diffuseur extrêmement efficace dans une vaste gamme d'application. La version principale du tuyau inclus un ballast fusionné au tube perforé pour garder le tuyau au fond de l'eau. Une version non lestée est également disponible.

Pour les applications industrielles, des longueurs variables de **Tuyau Bulle®** sont disponibles. L'installation est facilitée par le câble d'acier inoxydable intégré.

Le **Tuyau Bulle®** ne contient aucune pièce mobile, son entretien est facile et rapide.

Le **Tuyau Bulle®** est conçu pour résister à la détérioration due à l'exposition aux rayons UV, aux produits chimiques, à la salinité et aux variations de pH et de température.

"Globalement, les résultats obtenus pour le Tuyau-Bulle® sont excellents et offrent des transferts d'oxygène parmi les plus haut que GSEE a observé."

- GSEE, Inc.

Consultants en Environnement
Lavergne, TN, Sept. 2011



Applications

- Aération
- Atténuation d'ondes de choc
- Barrière aquatique
- Mélange
- Réduction de pathogènes

Dimensions et formats

- 4 dimensions : 1/2", 3/4", 1" et 1.25" ID
- Lesté ou non-lesté (1" ID disponible lesté seulement)
- Disponible en rouleaux ou bobines
- Longueurs sur mesure disponibles

Marchés

- Lacs, étangs et canaux
- Eaux usées
- Aquaculture
- Marinas et ports
- Eau potable

Tuyau Bulle®



Pour le détail sur les performances, les dimensionnements, l'installation et les prix, contactez-nous.

Pression minimale requise¹ :

20 psi – 1.4 BAR (Note¹: Capacité du compresseur)

Pression d'opération maximale suggérée² :

1/2" ID et 3/4" ID : 50 psi – 3.4 BAR

1" et 1.25" ID : 70 psi – 4.8 BAR

(Note²: + profondeur et conception du retour de pression)