

## Porta/FAST® : Sanitaires autonomes en container

Oubliez les toilettes de chantier, place aux Porta/FAST : toilettes entièrement autonomes avec station d'épuration entièrement certifiée.

Le Porta/FAST® est un sanitaire entièrement autonome avec un système de traitement des eaux usées entièrement certifié. Semblable aux toilettes de chantier, mais sans les réservoirs de rétention malodorants, le Porta/FAST® est une structure autonome, utilisant un conteneur de transport recyclé en toilettes, suffisamment grands pour un ou plusieurs occupants.



### Autonome

Livré prêt à l'emploi avec traitement, ne nécessite qu'une source d'eau et d'énergie pour fonctionner



### Modulaire

Totalement personnalisable en fonction des besoins sur site, de 1 à plusieurs milliers de personnes



### Economique

Installation durable et autonome, sans besoin de pompage quotidien ni d'infrastructures lourdes

### Description du produit

Les unités «autonomes» Porta/FAST® sont prêtes à l'emploi ne nécessitant qu'une connexion à une source d'eau et une source d'énergie pour fonctionner. Les unités sont conçues dans des containers de 8' de large et sont disponibles en plusieurs longueurs standards : 10', 16', 20' et 40', en fonction de votre espace disponible.

Dans les unités PortaFAST, sont installés des systèmes d'Assainissement Marin de type II MarineFAST, totalement certifiés selon les normes nationales et internationales et conçus pour traiter toutes les eaux noires et grises générées, permettant à ces solutions complètes, «Portables» et/ou «Permanentes», de fonctionner pleinement et de réaliser un rejet totalement propre dans le milieu naturel.

Nous pouvons personnaliser chaque unité en fonction de vos besoins. Nos systèmes peuvent s'adapter à toutes les tailles de personnel et à toutes les conditions climatiques extérieures.

Les structures peuvent être construites en incluant des installations séparées, avec des toilettes, des urinoirs, des toilettes PMR, lavabos, etc... Les eaux usées sont ensuite collectées et directement envoyées dans une pièce séparée au sein de la structure où un système FAST® traite les eaux usées sur place et rejette les effluents traités dans l'environnement. La technologie FAST® a été conçue dans un souci de facilité d'utilisation et d'entretien et traite les eaux usées, tout en dépassant les exigences réglementaires. Le Porta/FAST® peut être construit sur mesure, à n'importe quelle taille, pour une variété d'utilisations.

### Bénéfices

Le système Porta/FAST® est le seul système en existence qui peut offrir une solution de traitement des eaux usées entièrement autonome ainsi que des toilettes propres et confortables.

**Consultez-nous pour plus de détails.**



### Applications

- Quai flottant, Port
- Installation saisonnière sur les plages, station de ski
- Camping / Mobil-home
- Parc et Loisirs
- Chantier de construction
- Construction préfabriquée
- Événement long
- Lieu isolé ou base de vie
- Zone industrielle
- Lieu de catastrophe naturelle
- Installation militaire, Zone de conflits
- Plateforme pétrolière/offshore, Parc éolien, etc...

### Avantages

- Prêt à l'emploi et totalement personnalisable
- Déplacement facile
- Fonctionne par tous temps
- Système autonome autorégulé
- Conçu pour gérer les environnements extrêmes
- Maintenance facile et réduite
- Aucun filtre ni matériau média à nettoyer ou remplacer
- Construit avec des matériaux non corrosifs
- Aucune pièce mécanique mobile ou filtre à l'intérieur du système à entretenir
- Traite tous types d'eaux : grises, noires, douces, salées
- Faible coût d'exploitation et d'entretien
- Pas d'investissement pour des locaux permanents
- Déploiement rapide
- Support technique mondial

### Certifications

Certifications internationales : USCG - IMO - CE - EN-12566-3