

IRRIPUITS®
IRRIGO®

Réutilisation des eaux usées traitées

Economique, simple et sécurisé

Avis Technique



17/13-276

Technologie IRRIGO®

L'évolution de l'arrêté du 7 septembre 2009, validé au JO en date du 7 mars 2012 et entré en vigueur le 1er juillet 2012, prévoit l'intégration de l'irrigation comme mode d'exutoire possible et envisageable.

Le système de réutilisation des eaux usées traitées « IRRIPUITS / IRRIGO » propose un kit d'irrigation sous pression (pompe immergée). Il se positionne en aval d'un système ANC agréé (micro-station, filtre compact, phyto-épuration).

Le réseau d'irrigation doit être disposé à proximité de végétaux. L'implantation se fait en fonction de la configuration du terrain. La longueur du tuyau de dispersion sera calculée en fonction de la perméabilité du sol, et du volume d'eau à infiltrer.

Pour établir un dimensionnement adapté, veuillez consulter l'Assainiste STOC le plus proche.



- Réutilisation de l'eau en toute sécurité
- Solution particulièrement adaptée en cas de sol avec une perméabilité très faible
- Economie d'eau : utilisation des eaux traitées pour l'irrigation des végétaux d'ornement
- Mise en place simple et rapide
- Installation facile, terrassement réduit
- Solution économique
- Remplace un poste de relevage externe

STOC Environnement, créée en 1987, met à votre disposition son équipe d'« ASSAINISTES », et vous offre un « BOUQUET de SERVICES ». L'Assainiste STOC Environnement :

- Est votre interlocuteur de proximité (organisation nationale, 50 interlocuteurs locaux),
- Intervient en véritable professionnel de l'Assainissement Non Collectif (connaissance des réglementations, aide au choix d'une technologie),
- Vous conseille, et contribue à la définition de la filière appropriée
- Rédige une offre commerciale et vous assiste dans l'établissement des dossiers (SPANC, financement, gestion des travaux et mise en service),

Une offre de maintenance est systématiquement proposée lors de la mise en service.



IRRIPUITS® IRRIGO®

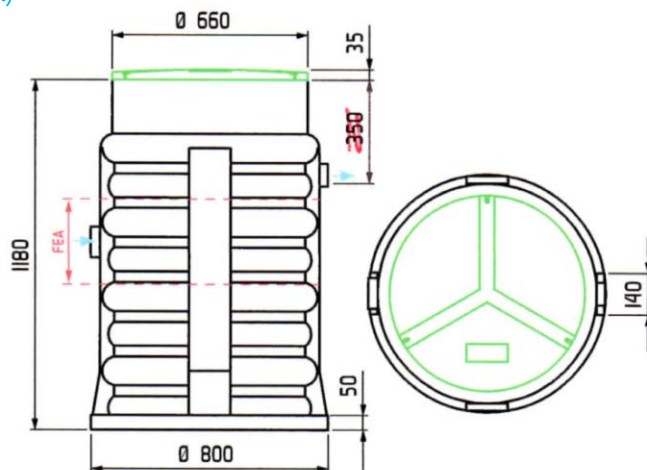
Réutilisation des eaux usées traitées

CARACTERISTIQUES

- Anneau d'ancrage moulé dans la masse \varnothing 80 cm permettant un lestage en cas de présence de nappe phréatique
- 2 trous de \varnothing 1 cm dans l'anneau d'ancrage permettent la fixation sur la dalle
- Couvercle à poser en polyéthylène haute densité, traité anti-UV, vert gazon, fixé par 3 vis inox
- Etanchéité assurée par un joint torique dans une gorge du couvercle
- Livré percé (profondeur adapté au dispositif de traitement)
- Joint à lèvres de \varnothing 10 cm passe cloison fourni

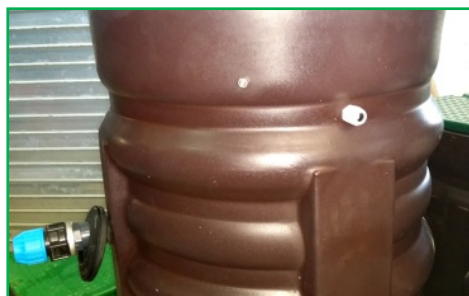
DIMENSIONS

- Capacité : 410 litres et 650 litres
- Diamètre utile : \varnothing 70 cm
- Couvercle : \varnothing 66 cm
- Anneau d'ancrage : \varnothing 80 cm
- Hauteur totale : 120 cm et 160 cm
- 2 profondeurs disponibles



ENVIRONNEMENT

IRRIPUITS® / IRRIGO® est destiné à réutiliser l'eau usée traitée et à restituer à l'environnement une eau débarrassée de sa pollution.



- ✓ Pompe immergée
- ✓ Pompe avec colonne et coffret de commande
- ✓ Commande de la pompe par flotteur
- ✓ Alarme si dépassement niveau haut



Option : rehausse de 25 cm