



Montage de l'écran siphoïde pour préfiltre à cassette de fosses toutes eaux 3 000 à 5 000 litres FAN ou en béton

réf. ESPK71

Ce produit est compatible avec les fosses toutes eaux 30Fl, 40Fl, 50Fl, 30Bl, 40Bl, 50Bl, 30El, 40El et 50El.



COMPOSITION DU KIT

- 1 écran siphoïde
- 2 vis

Matériel nécessaire au montage (non fourni) :

- Une visseuse équipée d'un embout torx 30
- Une visseuse équipée d'un embout cruciforme

Le port d'équipements de protection individuelle (gants, lunettes, combinaison...) est obligatoire lors de toute intervention afin d'éviter tout contact avec les effluents.

Dévisser le couvercle lentement, sans précipitation, pour permettre l'évacuation progressive des gaz de fermentation (méthane, H2S*...).

Éloigner les enfants durant les opérations d'ouverture ou de fermeture du couvercle et surtout : Ne pas fumer !

*Le méthane est un gaz lourd, explosif et mortel. L'H2S est un gaz corrosif et irritant.

MONTAGE

1 À l'aide d'une visseuse équipée d'un embout torx 30, dévisser la vis de sécurité du couvercle puis le couvercle afin d'accéder au préfiltre.





- Pour sortir la cassette du préfiltre, pousser sur la languette pour libérer la poignée de la cassette et la sortir en tirant vers le haut.
 - Nettoyer la cassette au jet d'eau sans pression au dessus du trou de visite.





À l'aide d'une visseuse équipée d'un embout cruciforme, retirer les 2 vis de maintien du préfiltre, le faire translater afin de le dissocier du tuyau et le sortir de la fosse toutes eaux.







ESPKNO2507 - Document non contractuel. Les dimensions et caractéristiques sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis.

4 Positionner l'écran siphoïde sur le préfiltre tel que sur les images ci-contre en faisant attention que les ailettes de l'écran siphoïde soient prises sur la nervure du corps du préfiltre.







5 À l'aide d'une visseuse équipée d'un embout cruciforme, fixer l'écran siphoïde avec les 2 vis fournies.



Remettre le préfiltre à l'intérieur de la cuve en l'insérant sur le tube de sortie.



Refixer le préfiltre à l'aide d'une visseuse équipée d'un embout cruciforme et ses deux vis de fixation démontées à l'étape 2.



Repositionner la cassette et vérifier que la languette bloque la poignée pour éviter que la cassette remonte.

Remettre le couvercle et le verrouiller avec la vis de sécurité à l'aide d'une visseuse équipée d'un embout torx 30.



VIDANGE DE LA FOSSE TOUTES EAUX

La fosse doit être vidangée lorsque c'est nécessaire. Selon la réglementation du 7 septembre 2009 modifiée, la hauteur des boues ne doit pas dépasser 50 % du volume utile de la fosse. La hauteur peut être contrôlée, idéalement tous les ans, en utilisant un appareil de mesure de boues de type canne à boues ou de tout autre équipement approprié. Il faut traverser la couche des flottants, la zone des clairs puis la couche des boues tout en respectant la notice d'utilisation de l'appareil de mesure.

Dans le cas exceptionnel de colmatage (la zone des clairs est inexistante), vidanger la fosse et nettoyer les canalisations. Il est préconisé de réaliser le nettoyage du préfiltre tous les 6 mois ou dès que cela s'avère nécessaire pour assurer le bon fonctionnement de la fosse.