

Pompe péristaltique ANFLOW LIFT

Définition-Description :

La pompe péristaltique dite ANFLOW s'utilise principalement pour le pompage de l'eau, de boue, de produit visqueux, d'hydrocarbure et de produit chimique. Cette pompe est utilisée dans le contexte de dépotage de citerne fuyarde.

- 1- Refoulement
- 2- Aspiration
- 3- Fiche de terre
- 4- Marche/arret
- 5- Molette pour vitesse d'aspiration

Caractéristiques :

Débit minimum : 20m³/h

Hauteur d'aspiration : + 9m

Hauteur de refoulement max : 20 m

Granulométrie : 8 mm

Aspiration - refoulement : raccord symétrique DN 50 inox

Moteur : Electrique 380 V ATEX (prise maréchal)

Matériel associé :

- Ecrémeuse (produit de surface) avec aspiro
- Aspiro-crépine+ pré filtre sur le raccord d'alimentation
- Groupe électrogène de la cellule dépollution
- Canne aspirante
- Rallonge spécifique à la pompe se trouvant dans la cellule

Limite d'utilisation :

- La pompe ne doit pas travailler à vide
- Si aucune crépine ne peut être utilisée, le diamètre de la citerne ne le permettant pas, il est impératif de ne pas plonger le tuyau ou la canne au fond au risque d'aspirer des objets d'un diamètre supérieur à 8mm qui détérioreraient irrémédiablement le corps de pompe.
- La pompe est lourde
- En cas de coude sur les tuyaux de refoulement, la pompe disjoncte

Mise en œuvre :

- Raccorder la pompe au groupe électrogène 380V
- Mettre en place un pré filtre sur le raccord d'alimentation
- Mettre la prise de terre sur la pompe et le groupe électrogène
- Veillez que la molette verte soit vissée à fond
- Raccorder les tuyaux d'aspiration ainsi que la canne et crépine
- Raccorder les tuyaux de refoulement
- Démarrer le groupe électrogène puis actionner le bouton marche
- Possibilité de gérer l'aspiration au moyen de la molette (vissée=vitesse max, dévissée=ralentissement)

