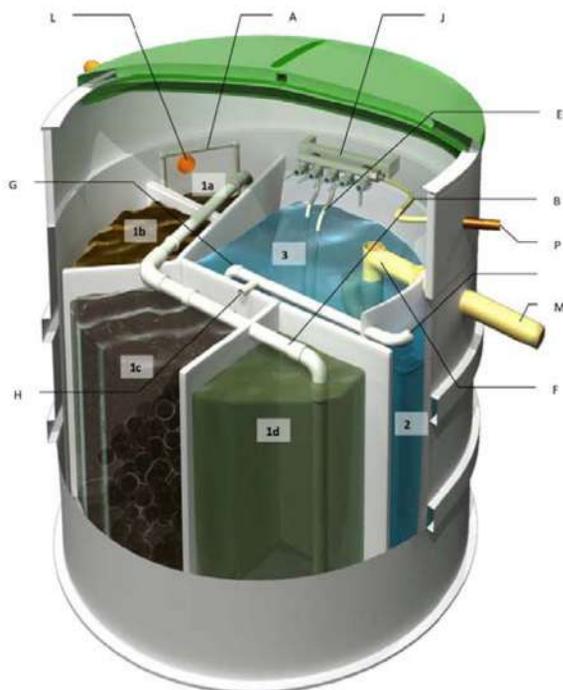


### MICRO-STATION TEC'BIO AQUA'O POUR 4, 6, 8, 10, 13 et 21EH

Micro-station à boue activée

Exemple de fiche technique 6EH :



- Equivalent Habitant : jusqu'à 6 EH
- Matière : Polypropylène
- Procédé de traitement : Boues activées
- Garanties : Cuve = 15 ans, Electromécanique = 2 ans
- Dimensions cuve (cm) : 220(H) x 140(Ø)
- Pas d'activateur biologique, ni au démarrage, ni à l'usage
- Consommation électrique faible : Surpresseur 60 W
- Bonne tolérance aux variations de charges
- Performances épuratoires élevées
- Ni pompe immergée, ni électro-vannes
- Emprise au sol réduite (1,5m<sup>2</sup>)
- Vidanges du décanteur primaire tous les 24 à 48 mois
- Agréé pour résidence principale
- Installation possible en présence de nappe phréatique
- Pompe de mise en pression en option, pour irrigation ou relevage.
- Alimentation par panneaux photovoltaïques optionnelle

Légende :

- 1a,1b,1c,1d – Chambres de prétraitement
- 2 – Bassin d'aération
- 3 – Clarificateur
- A – Dégrilleur
- B – Recirculation vers la chambre de prétraitement - pompe air lift
- C – Recirculation vers le bassin d'aération
- E – Conduite d'air
- F – Régulateur de débit
- G – Pompe air lift pour la recirculation de la boue activée, boues excédentaires
- H – Débit entrant des boues activées en recirculation vers la chambre de prétraitement
- J – Rampe de distribution d'air et vannes de réglages de débits
- L – Entrée eaux usées
- M – Sortie eaux traitées
- N – Panneau de commande
- P – Entrée d'air
- R – Surpresseur



Programmateur réglable selon le nombre de résidents, et l'occupation.



Option panneau photovoltaïque.



surpresseur d'air intégré dans un coffret interne à la micro-station (peut être déporté)



La partie visible après installation sera uniquement un regard de Ø60



Agément N° 2012-005  
NF EN 12566-3

