

**Filières d'assainissement non collectif**  
**DÉCLARATION VOLONTAIRE**  
**DU FABRICANT**



Premier Tech Aqua ..... déclare que les essais d'évaluation des performances  
(nom du fabricant)  
de sa filière ECOFLO® ..... selon les exigences de la norme EN 12566-3+A2  
(nom du produit)  
**(marquage CE)** ont été réalisés dans les conditions suivantes :

- ① **Aucun** ..... **soutirage de boues durant les 10 séquences d'évaluation** des performances  
(nombre)  
du protocole de marquage CE.
  
- ② **Lors des périodes dites « de stress »** fréquemment rencontrées en conditions réelles (coupure électrique, vidange de baignoires, démarrage après un arrêt prolongé et surcharges à 150%), **les prélèvements ont été faits dans un délai ≤ 24h** pour démontrer que le système performe selon les attentes dans ces conditions :  **oui**  **non** (cochez la case correspondante)
  
- ③ **La période de démarrage (acclimatation de la biomasse)**, démontrant que le système commence à performer, a été de : .....<sup>4</sup>..... semaines  
(nombre)

Dans ces conditions d'évaluation, les performances suivantes ont été obtenues :  
Référence(s) sur laquelle (lesquelles) s'appuie(nt) ces résultats : Rappports No CAPE-AT 16-024-1 et No CAPE AT 16-024-3  
(Indiquer la référence du rapport – ex : Rapport CSTB no AT - xxxx)

Description	Filtre Ecoflo® <small>(nom du produit concerné)</small>		Informations supplémentaires	Exigences réglementaires <small>Arrêté du 7 septembre 2009</small>	
	MES <small>(mg/L)</small>	DBO <sub>5</sub> <small>(mg/L)</small>		MES* <small>(mg/L)</small>	DBO <sub>5</sub> ** <small>(mg/L)</small>
Performance globale <small>Moyenne ± écart-type</small>	5 ± 5 ..... ± ... mg/l	5 ± 5 ..... ± ... mg/l	Résultats en conditions nominales Maximum : MES et DBO <sub>5</sub> = 14 et 12 mg/L	<b>30</b> mg/l <b>MAXIMUM</b>	<b>35</b> mg/l <b>MAXIMUM</b>
<b>Résultats en période dite « de stress »</b> <small>selon les prélèvements réalisés dans un délai ≤ 24 heures après la fin des stress</small>					
Coupure électrique	7 ± 1... mg/l	5 ± 1... mg/l	Immédiatement après les 2 coupures Maximum : MES et DBO <sub>5</sub> = 8 et 5 mg/L		
Vidange de baignoire	7..... mg/l	9..... mg/l	Incluant les 2 vidanges de baignoire consécutives		
Arrêt prolongé	14..... mg/l	13..... mg/l	Immédiatement après l'arrêt de 2 semaines		
Surcharge à 150%	4..... mg/l	4..... mg/l	Immédiatement après la surcharge de 48 h		

\* MES : Matières en suspension      \*\*DBO<sub>5</sub> : Demande biochimique en oxygène sur 5 jours

**Pour la société** Premier Tech Aqua .....  
(nom du fabricant)

**Signataire :** Roger LACASSE ..... **Fonction :** VP Direction scientifique et technique .....  
(Prénom et nom) (poste occupé)

le 29 / 10 / 2018  
(JJ/MM/AA)

**Signature :**