

ANNEXE AU CERTIFICAT DE CONFORMITÉ DU BNQ

Page 1 de 4

DBO EXPERT INC.

501, chemin Giroux
Sherbrooke (Québec) J1C 0J8

NQ 3680-910/2000-06-16 M1 (2004-09-10) *Traitement des eaux usées - Systèmes d'épuration autonomes pour les résidences isolées*

Numéro du certificat : **890**

Date de délivrance : **2017-11-17**

Date d'expiration : **2019-01-31**

SYSTÈMES D'ÉPURATION AUTONOMES

Modèle Enviro-Septic

Capacité :

N ^{bre} de chambres à coucher	Débit quotidien total (l/j)	Capacité hydraulique maximale (l/j)	N ^{bre} minimal de conduites Enviro-Septic (3,05 m chacune)	Longueur totale minimale de conduites Enviro-Septic (m)
1	0-540	540	8	24,4
2	541-1080	1080	12	36,6
3	1081-1260	1260	15	45,8
4	1261-1440	1440	18	54,9
5	1441-1800	1800	22	67,1
6	1801-2160	2160	26	79,3
6	2161-3240	3240	40	122,0

Capacité hydraulique maximale par conduite de 3,05 m = 90 litres/jour.

Couche de sable filtrant sous les conduites : 600 mm.

Couche de sable filtrant autour des conduites : 300 mm.

Couche de sable filtrant directement sur les conduites : 100 mm.

Espacement centre à centre minimum entre les conduites : 600 mm.

Désignation du modèle : AES-TSA.

Précisions au certificat

Classe de traitement : Classe III.
Températures des eaux affluentes : Les essais spécifiés dans les articles 8.1 et 8.2 ont été effectués avec des eaux usées affluentes, à une température non contrôlée.

Autre : Le Système Enviro-Septic doit être précédé d'une fosse septique comme traitement primaire et d'un dispositif de répartition des eaux usées.

Note concernant la classe II : Une configuration du Système Enviro-Septic a détenu une certification de classe II de janvier 2007 à janvier 2015. Cette classe de traitement a été retirée à la demande du promoteur.

LA PRÉSENTE ANNEXE FAIT PARTIE INTÉGRANTE DU CERTIFICAT DE CONFORMITÉ.

ANNEXE AU CERTIFICAT DE CONFORMITÉ DU BNQ

Page 2 de 4

DBO EXPERT INC.

501, chemin Giroux
Sherbrooke (Québec) J1C 0J8

NQ 3680-910/2000-06-16 M1 (2004-09-10) *Traitement des eaux usées - Systèmes d'épuration autonomes pour les résidences isolées*

Numéro du certificat : **890**

Date de délivrance : **2017-11-17**

Date d'expiration : **2019-01-31**

Liste des fabricants reconnus pour les composantes des systèmes

Fabricant des conduites Enviro-Septic :

PRESBY PLASTICS INC.
143 Airport Road
Whitefield, NH 03598
USA

Liste des assembleurs reconnus pour les systèmes

DBO EXPERT INC.
501, chemin Giroux
Sherbrooke (Québec) J1C 0J8
Tél. : 1 866 440-4975
www.dboexpert.com

LA PRÉSENTE ANNEXE FAIT PARTIE INTÉGRANTE DU CERTIFICAT DE CONFORMITÉ.

ANNEXE AU CERTIFICAT DE CONFORMITÉ DU BNQ

DBO EXPERT INC.

501, chemin Giroux
Sherbrooke (Québec) J1C 0J8

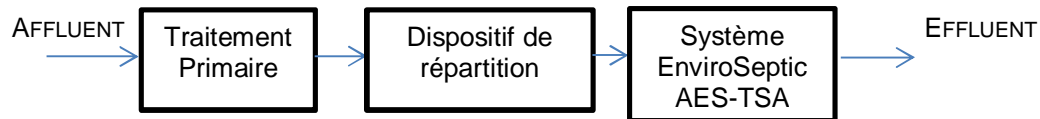
NQ 3680-910/2000-06-16 M1 (2004-09-10) *Traitement des eaux usées - Systèmes d'épuration autonomes pour les résidences isolées*

Numéro du certificat : **890**

Date de délivrance : **2017-11-17**

Date d'expiration : **2019-01-31**

**SCHÉMA D'ÉCOULEMENT
DU SYSTÈME ENVIRO-SEPTIC AES-TSA**



LA PRÉSENTE ANNEXE FAIT PARTIE INTÉGRANTE DU CERTIFICAT DE CONFORMITÉ.

ANNEXE AU CERTIFICAT DE CONFORMITÉ DU BNQ

DBO EXPERT INC.

501, chemin Giroux
Sherbrooke (Québec) J1C 0J8

Page 4 de 4

NQ 3680-910/2000-06-16 M1 (2004-09-10) *Traitement des eaux usées - Systèmes d'épuration autonomes pour les résidences isolées*

Numéro du certificat : **890**

Date de délivrance : **2017-11-17**

Date d'expiration : **2019-01-31**

HISTORIQUE

Date	Description de la modification
2007-01-26	Certification du système AES-TS, classe II.
2008-10-06	Certification du système AES-TSA, classe III.
2014-11-19	Mise à jour : modifications mineures.
2016-01-28	Retrait du système AES-TS, classe II.
2017-01-31	Renouvellement du certificat et mise à jour de l'annexe au certificat.
2017-11-17	Mise à jour de l'annexe au certificat.

LA PRÉSENTE ANNEXE FAIT PARTIE INTÉGRANTE DU CERTIFICAT DE CONFORMITÉ.