



Instruction de Mise en Service - d'Utilisation et de Maintenance

AS-CLEAN 300

Afin de garantir une performance optimale de l'appareil, A-SERVICECLEAN et PERMO vous recommande de lire et de comprendre les consignes du présent document avant l'installation et l'utilisation. Le non respect des consignes indiquées dans le présent document annule ou limite les conditions de garantie de l'appareil.

IMPORTANT : Les réglages des organes de sécurité, vannes et autres équipements internes ne doivent pas être modifiés sans accord préalable de A-SERVICECLEAN ET PERMO.

UTILITÉS NÉCESSAIRES :

- ⇒ Eau potable (répondant aux caractéristiques de l'eau destinée à la consommation humaine)
- ⇒ Pression mini 2 bars en dynamique
- ⇒ Pression maxi 7 bars en statique
- ⇒ Débit d'alimentation : mini 1 M3/h
- ⇒ Alimentation électrique 230 volts mono + Terre - normes Européennes – Protection par différentiel 30 mA en amont.
- ⇒ Puissance requise 0,60 KW

ÉQUIPEMENTS NÉCESSAIRES :

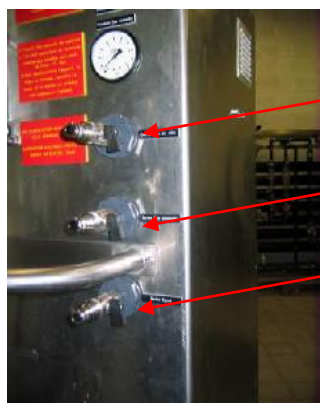
- ⇒ Mise à l'égout pouvant évacuer un débit de l'ordre de 1 M3/h

FONCTIONNEMENT :

- ⇒ L'As-clean 300 est entièrement automatique. Il est équipé d'un dispositif arrêtant l'appareil si la pression en sortie (eau osmosée) atteint 6,3 bars. L'appareil redémarre dès que la pression de sortie descend à 4,7 bars.
- ⇒ 2 manomètres, un indicateur de qualité de l'eau produite, permettent de valider le bon fonctionnement de l'appareil.

MISE EN OEUVRE DE L'AS-CLEAN 300 (opérations à effectuer à chaque remise en service de l'appareil)

Après avoir validé les utilités et les équipements nécessaires, connecter l' AS-CLEAN 300 suivant le schéma ci-dessous.



- ① Entrée Eau de Ville
- ② Sortie Eau Osmosée (eau traitée)
- ③ Sortie Egout



Ouvrir les vannes ①-②-③ et contrôler l'étanchéité du système (De l'eau s'écoule à l'égout se qui est normal).

⇒ Ouvrir le capot supérieur de l'appareil et purger le filtre par le bouton poussoir en partie supérieure



4 **Purge** (bouton poussoir à maintenir appuyé jusqu'à ce que l'air soit purgé)

MISE EN SERVICE DE L'AS-CLEAN 300 (s'assurer que tous équipements sont raccordés sur l'appareil)

S'assurer que le sectionneur en façade est sur position **O** (off)



et connectez-vous à une prise de courant.

⇒ Mettre le sectionneur en position **1** (On)



⇒ L'AS-CLEAN 300 démarre et produit de l'eau

APRÈS MISE EN SERVICE ET DURANT L'UTILISATION VÉRIFIER:

⇒ Que la pression « EAU DE VILLE » est **supérieure à 2 bars** sur le manomètre **A** en façade.

ARRÊTER IMMÉDIATEMENT l'appareil si elle est inférieure.

⇒ Que la pression « EAU OSMOSÉE » soit comprise **entre 1 et 7 bars** sur le manomètre **B**

⇒ Que l'indicateur de qualité soit compris entre 1 et 20µS/cm



MAINTENANCE

Il convient de remplacer régulièrement la cartouche filtrante du filtre interne. La périodicité dépend du nombre d'heure d'utilisation de l'appareil. **Référence de la cartouche à remplacer : P0093147**

Nous vous préconisons de la remplacer tous les 2 mois environ ou si la pression du manomètre « **Pression eau de ville** » est inférieure à 2 bars alors que l'alimentation en eau est supérieure à 2 bars. Pour cela :

Débrancher électriquement l'appareil, fermer les vannes **1-2-3** - Démontez le capotage de l'appareil – Ouvrir la vanne de vidange se trouvant en dessous du filtre pour faire chuter la pression – Dévisser le bol du filtre – Enlever l'ancienne cartouche et mettre la nouvelle.

Attention, bien remettre en place les joints de la cartouche (à chaque extrémité). Revisser le bol, ouvrir les vannes **2**

1 2 3 purger le filtre.

Attention aux joints, 1 à chaque extrémité



Vanne de vidange

Purger