



Fiche de synthèse : Lave-bassin thermique

- **Machine :** laveur désinfecteur de bassin et autres ustensiles (urinaux, seaux des chaises pot, bocal à urines, cuvette, seau ménage,...). La quantité d'eau varie de 14 à 69 l/cycle. Chargement de l'appareil frontal ou par le dessus. La durée du cycle varie de 3 à 10 minutes sans option. (Plusieurs programmes sont disponibles : choisir celui adapté à l'activité du service). Des options supplémentaires sont possibles : lavage avec détergent, séchage, pré-lavage.

➤ Recommandation : 1 LB pour 12 lits en MCO*, 1LB pour 20 à 25 lits en Etablissement de Soins**

Cycle en 4 phases minimum :

- Rinçage à l'eau froide pour l'évacuation des matières
- Lavage en eau chaude à haute pression (possibilité d'ajouter un détergent)
- Désinfection thermique par vapeur à 80°C minimum pendant au moins 60 secondes
- Refroidissement

- **Prix indicatif (novembre 2016) :** 4000 à 7000 euros HT. Prendre en compte le budget consommables (produits) et le budget accessoires selon l'utilisation (support bocal, support bouchons bocal, support stockage propre multiple ou individuel...)

- **Dimensions indicatives :** variables en fonction du modèle (colonne ou encastrable)

- **Poids indicatif :** 57 à 70 kg selon modèle

- **Contraintes d'installation :**

- Local vidoir/espace d'implantation selon l'ouverture
- Une alimentation électrique Mono ou Tétra dédiée
- Une évacuation adaptée (identique à celle d'un WC ou vidoir), type eau vanne
- Deux arrivées d'eau : froide et chaude. Prévoir une pression d'arrivée à 3-4 bars

- **Articles existants :**

- Différents supports : bassins, seaux ménage, bocal urines, urinaux, cuvettes
- Stockage : support multi-ustensiles pour matériel propre afin de permettre la rotation ou support individuel pour ustensile dédié au patient dans la chambre

- **Autres consommables :** séquestrant, détergent

- **Utilisation :**

- Prévoir un contrat de maintenance avec le fournisseur
- Mettre en place des protocoles d'entretien quotidien (surfaces externes) et hebdomadaire (cycle à vide, surface interne, détartrage)

Avantages	Inconvénients
<ul style="list-style-type: none"> - Cahier des charges disponible - Permet de ne plus avoir d'ustensile dédié au patient - Pas de produit chimique pour la désinfection - Plusieurs modèles sur le marché (adaptés à la configuration des locaux et la typologie de l'établissement) - Ergonomie - Possibilité d'ouverture et fermeture main libre selon modèle et démarrage au pied - Vidange intégrée au cycle - Couvercle adapté à l'ustensile - Peut servir uniquement de vidoir avec chasse d'eau (même en cas de panne) selon modèle - Selon modèle formation d'accompagnement à la mise en place et fiche d'utilisation mise à disposition par le fournisseur 	<ul style="list-style-type: none"> - Inefficace sur le <i>Clostridium difficile</i> selon modèle - Nécessité de paramétrer la machine si concentration du produit utilisée différente de celle du fabricant - Consommateur d'énergie et d'eau - Durée du cycle, surtout si séchage (3 à 15mn) - Un seul bassin à la fois selon modèle (risque de stockage de bassin sale en attendant la fin du cycle) - Renouvellement régulier et dès qu'ils sont abîmés des accessoires (bassins/chaises pot/urinaux) - Nécessite un branchement d'eau chaude - Risque de panne si mal utilisé (évacuation d'essuie-main, d'essuyage à usage unique)

* **Prévention de la transmission croisée des Bactéries Hautement Résistantes aux antibiotiques émergentes-HCSP-2013.**

****Hygiène et Architecture dans les établissements de santé-COTEREHOS-avril 97.**