Les applications du Bionettoyage vapeur

Santé

Ce procédé s'est beaucoup développé ces dernières années. de l'avis de l'ensemble des professionnels hospitaliers, il représente une alternative intéressante aux procédés chimiques, en fin de programme opératoire, pour le nettoyage des chambres à fond et en service de néonatalogie pour les incubateurs.

Punaises de lit

Le Bionettoyage vapeur est une solution naturelle et efficace pour lutter contre les punaises de lit. La vapeur agit efficacement, aussi bien, sur les larves, les oeufs et les punaises adultes sans ajout de produit chimique.

Cuisines collectives

Cette méthode présente de nombreux avantages d'efficacité, de faible coût à l'usage et se révèle très complémentaire aux procédés chimiques.

Collectivités

Les avantages :efficacité, faible coût à l'usage, diminution des procédés chimiques et baisse des taux de COV (Composé Organique Volatil).

Hôtellerie

Les avantages : une alternative au «tout chimique», efficacité, faible coût à l'usage, diminution des taux de COV (Composé Organique Volatil). Ce procédé permet également d'assurer la destruction des punaises de lit.

Conforme au decret n°2011-1727 du 2 décembre 2011

relatif aux valeurs-guides pour l'air intérieur pour le formaldéhyde et le benzène. La méthode vapeur de Concept Vapeur vous assure une conformité au nouveau dispositif règlementaire concernant la qualité de l'air intérieur dans les lieux accueillant des enfants. Cette méthode de nettoyage ne rejette aucun Composé Organique Volatile (COV)

Concept Vapeur

Qui sommes nous ?

Concept Vapeur est une société Francaise basée en région Auvergne Rhône Alpes, qui conçoit et réalise des appareils vapeur de nettoyage/ désinfection pour les professionnels. Ces réalisations peuvent être sur mesure, pour l'agroalimentaire par exemple, ou standard dans le cadre de nettoyage - désinfection classique.

Pour cela Concept Vapeur s'est entouré de professionnels (consultants en hygiène et nettoyage, médecins hygiénistes et équipes opérationnelles d'hygiène hospitalière, de gouvernantes générales pour l'hôtellerie) et a travaillé avec eux au développement de la gamme Concept Vapeur. Le nettoyeur vapeur **Box KIT** a été conçu avec un soin tout particulier, notamment sur la qualité et l'ergonomie.

La gamme de nettoyeurs vapeur a été développé par et pour des professionnels. «Simplicité d'utilisation, ergonomie, fiabilité et qualité de vapeur constante». Telles sont les valeurs qui nous ont motivé durant le développement de la gamme Concept Vapeur.

Nous contacter : contact@concept-vapeur.com
www.concept-vapeur.com

ORIGINE FRANCE GARANTIE

BV Cert. 6293693

Distributeur :

Origine France Garantie
Audité par BUREAU VERITAS Certification
Liste des produits sur ofg.bureauveritas.fr

Le Bionettoyage vapeur

ORIGINE FRANCE GARANTIE

BV Cert. 6293693

Norme de Désinfection
CONFORME
NFT-72-110
AFNOR

Concept Vapeur

LA VAPEUR . . .
Quelques propriétés physiques

Pouvoir de dissolubilité

L'eau pure (H2O), pratiquement inexistante sur terre , est un solvant naturel performant. La vapeur d'eau exempte de sels minéraux est un gaz au pouvoir nettoyant très efficace.

Relation Pression / Température

La température de vaporisation de l'eau augmente lorsque la pression augmente. Par exemple, sous une pression de 6 bars, la température d'ébullition est de 158°C; 7 bars = 164°C; 10 bars = 179°C.

Propriétés thermiques de l'eau

1 litre d'eau nécessite une quantité importante d'énergie appelée chaleur latente de condensation. Le changement d'état d'un litre d'eau en vapeur nécessite 5 fois plus d'énergie que pour élever sa température de 0°C à 100°C

Le Bionettoyage vapeur efficace et respectueux

Elimination du Biofilm chimique

La vapeur d'eau à haute température est un solvant naturel aux propriétés nettoyantes exceptionnelles. La vapeur d'eau décolle les salissures adhérentes pour les faire passer d'un support à un autre. Une désinfection thermique: Pas de risques de développer de résistance bactérienne. élimination du risque d'allergie par les produits chimiques pour les utilisateurs.

Association vapeur d'eau et microfibre

La force électrostatique de la microfibre permet de séquestrer les salissures et micro-organismes sans force mécanique importante. Le CTIP (Centre Technique des Industries de la Propreté) a validé l'activité bactériostatique de la microfibre : la micro-fibre a pour effet de stopper la prolifération microbienne.

Concept Vapeur

Box Kit
Générateur Vapeur Professionnel

Caractéristiques Techniques

- **Chaudière :** volume total 5 L.
- **Matière :** inox 316 L.
- **Pression de service** : 6 bars (reprogrammable).
- **Température :** 158°C controlée par sonde: Brevet 13/00803.
- **Débit vapeur :** 0 à 200 gr/mm.
- **Dispositif auto-remplissage**.
- **Capacité du réservoir** : eau production vapeur 5L.
- **Filtre réservoir eau.**
- **Connectique renforcée.**
- **Flexible vapeur** : 5 mètres.
- **Rangements**: Deux bacs pour rangement d'accessoires et microfibre.
- **Câble électrique :** 6 m en néoprène souple.
- **Indice de Protection électrique**:
  - Produit seul IP44.
  - Cartes électroniques tropicalisées.
- **Puissance électrique**: - Alimentation 230v-50Hz
  - Chaudière 3600w
  - Puissance totale absorbée 3600w.
- **Poids**: unité vapeur seule 15 kg.
  - Chariot inox 4 roulettes pivotantes dont 2 à freins.
- **Structure du générateur :** ABS / Inox 316L.
- **Dimensions** : L 50 x l 38 x h 96 cm.
- **Garantie totale**: 1 an pièces / main d'oeuvre et frais de transport (hors flexible, accessoires et panne dûe au calcaire).
- **Garantie**: 3 ans sur chaudière selon conditions de la garantie.
- **Conforme à la norme AFNOR de désinfection à la vapeur d'eau NFT 72-110.**

Conformité aux normes : Directive 2014/35/UE et 2011/65/UE. Norme EN 60335-1 et EN 60335-2-79
EN 60335-2-79 : 2007-01, les appareils à vapeur ne doivent avoir aucun dispositif de blocage pendant qu'ils sont en fonction.

Norme de Désinfection
CONFORME NFT-72-110
AFNOR

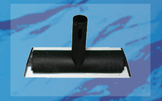
ORIGINE FRANCE GARANTIE®

BV Cert. 6293693

Accessoires de série

Flexible vapeur seule longueur 5 mètres

Accessoire surfaces hautes

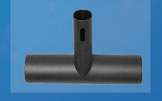


Buse coudée

Brosse pékalon (pour buse coudée)

Rallonges x2

Brosse 23 cm Pékalon



Buse haute pression

Balai vapeur

Balai brosse