

Steam Pro Compact

Le bionettoyage vapeur Pro



Informations

Pourquoi ?

Idéal pour le traitement des pièces infestées par les punaises de lit.
Idéal pour un nettoyage écologique efficace.
Idéal pour les professionnels de l'hôtellerie.

Conforme au décret n°2011-1727 du 2 décembre 2011 relatif aux valeurs-guides pour l'air intérieur pour le formaldéhyde et le benzène. La méthode vapeur ZENNAO vous assure une conformité au nouveau dispositif réglementaire concernant la qualité de l'air intérieur dans les lieux accueillant des enfants. Cette méthode de nettoyage ne rejette aucun COV (Composé Organique Volatile).

Le bionettoyage vapeur

Efficace et respectueux de l'environnement...

Elimination du biofilm chimique par un nettoyage de très haute qualité :

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.

Elimination du risque d'allergie par les produits chimiques pour les utilisateurs.

L'association de la vapeur d'eau et de la microfibre pour une efficacité optimale :

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 micro-bienne.

Steam Pro Compact

Le bionettoyage vapeur Pro



Informations

La vapeur

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 bar, la température d'ébullition est de 158°C ; 7 bar = 164°C ; 10 bar = 179°C).

Propriétés thermiques de l'eau :

La transformation d'un litre d'eau en vapeur nécessite une quantité importante d'énergie appelée chaleur latente de condensation (cette dernière se différencie de la chaleur sensible qui ne provoque qu'une variation de température du corps sans en changer l'état physique).

Le changement d'état d'un litre d'eau en vapeur nécessite 5 fois plus d'énergie que pour élever sa température de 0 à 100°C

«Rien ne se perd, rien ne se crée mais tout se transforme» le phénomène est donc réversible et la transformation de vapeur en eau ne se fera qu'à condition de transmettre cette même quantité d'énergie à un autre corps qui se réchauffera (la surface nettoyée à la vapeur par exemple).

Références

ZE-ZPC : Zennao Steam Pro Compact

Steam Pro Compact

Le bionettoyage vapeur Pro



Informations

Caractéristiques techniques

- Chaudière : inox 304L / 5 litres
- Pressions de service : 6 bars reprogrammable
- Température 158°C contrôlée par sonde : Brevet 13/00803
- Débit vapeur 0 à 200 gr/mm
- Dispositif auto-remplissage
- Capacité du réservoir avec filtre :
 - Eau pour production vapeur 5 L
- Connectique renforcée avec insert laiton pour très hautes températures.
- Bac de rangement partie basse pour franges microfibre pour sol ou surfaces hautes.
- Câble électrique en néoprène souple de 10 m.
- Indice de Protection électrique :
 - Produit seul IP 44
 - Cartes électroniques tropicalisées, étanches IP 56
- Puissance électrique :
 - Alimentation 230v – 50Hz
 - Chaudière 3600w
- Résistance plongeante, démontable et anticorrosion.
- Poids : Unité vapeur seule 10Kg munie de 4 roulettes multidirectionnelles.
- Structure du générateur ABS / inox 304L
- Dimensions : L 50 x l 32 x h 33 cm.
- Garantie totale : 1 an pièces / main d'oeuvre et frais de transport (hors flexible, accessoires et panne due au calcaire).
- Garantie : 3 ans sur chaudière selon conditions de la garantie (voir options)

Steam Pro Compact

Le bionettoyage vapeur Pro



Informations

Accessoires fournis de série

- Flexible vapeur de 5m
- 2 rallonges
- Brosses sol 30cm
- Buse coudée avec 2 brosses pékalon
- Buse haute pression
- Balai vapeur
- Accessoire surface haute
- Brosse triangulaire
- Raclette vitre
- 5 + 5 microfibre MOPS, 1 gant microfibre MOPS

Options

Système de filtration eau pour bénéficier d'une garantie 3 ans de la chaudière

- ZE-AR00468 : Système complet de filtration de l'eau pour 3000 litres avec raccord rapide Gardena + tuyau cristal 70cm.
- ZE-M0812333 : Cartouche de filtration 3000 L

Autres accessoires

- Chariot inox 3 bacs supérieurs pour rangement
- Détendeur vapeur pour traitement punaises de lit
- Balai brosse vapeur spécial cuisines
- Séquestrant calcaire pour chaudière 1L
- Passe seuil de porte
- Lot de 10 Mop microfibre pour balai vapeur
- Lot de 10 gants mirofibre

