

Grâce à son débit élevé et à ses caractéristiques de conception flexibles, le VHP M100X est, aujourd'hui, l'une des unités de bio-décontamination de qualité pharmaceutique les plus polyvalentes du marché pour les applications nécessitant une solution intégrée.



Unité de bio-décontamination VHP® M100X

| | | |
|--------------------------|--|---|
| Fonctionnement simple | <ul style="list-style-type: none"> • Sélectionnez l'un, quelconque, des cycles de bio-décontamination validés par le client et la technologie logicielle OptiaPhase fait le reste.^{1,2} | |
| Productivité | <ul style="list-style-type: none"> • Avec une injection d'agent stérilisant au peroxyde d'hydrogène de 2 à 25 g/min et la commande logicielle OptiaPhase, décontaminez des enceintes dont le volume peut atteindre jusqu'à 300 m³. • La technologie de traitement VHP améliore la durée du cycle. • Le port USB en option permet la capture permanente des données électroniques relatives aux cycles. | |
| Intégration | <ul style="list-style-type: none"> • Capable de fonctionner en tant qu'unité autonome ou intégrée avec un autre système de commande via Ethernet, Profinet et/ou l'E/S discrète en option. | |
| Sécurité | <ul style="list-style-type: none"> • Niveaux d'utilisation Opérateur, Superviseur et Entretien avec protection du mot de passe. | |
| Efficacité | <ul style="list-style-type: none"> • L'agent stérilisant exclusif au peroxyde d'hydrogène Vaprox® réduit au minimum le risque de détérioration de l'équipement ; il est biodégradable dans la vapeur d'eau et l'oxygène. | |
| L'unité de base comprend | <ul style="list-style-type: none"> • VHP M100X • IMH/PLC Allen Bradley ou Siemens • Connecteur | <ul style="list-style-type: none"> • Documentation • Tuyaux/raccords d'entrée / de sortie VH2O2 |
| Applications | <ul style="list-style-type: none"> • Isolateurs • Chambres de décon. • Rondelles • Système d'intégration AHS/CVC | <ul style="list-style-type: none"> • Décontamination d'une pièce • Sas de transfert • Stérilisateurs |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| Contrôleur | Alimentation d'entrée | Classe | Courant d'entrée A | Plage de sortie g/min | Dimensions h x l x p mm (po) | Poids net kg (lb) |
|---------------|-----------------------|-----------------|--------------------|-----------------------|----------------------------------|-------------------|
| Allen Bradley | 120 V/1 Ø/50-60 Hz | UL CSA | 30 | 2 – 25 | 787 x 660 x 229 (31 x 26 x 9) | 72 (160) |
| Siemens | 230 V/1 Ø/50-60 Hz | UL CSA CE | 15 | | | |

Accessoires

Déshumidificateurs Munters

Les unités de déshumidification sont prévues pour une installation permanente et un fonctionnement mobile.

Capteurs de H2O2 Dräger

Les capteurs de vapeurs de peroxyde d'hydrogène sont prévus pour une installation permanente et un fonctionnement mobile.

Produits d'assurance de stérilité

Agent stérilisant VHP

Agent stérilisant au peroxyde d'hydrogène Vaprox®

Solution aqueuse stabilisée à 35 % de peroxyde d'hydrogène conçue pour être utilisée avec les unités de bio-décontamination VHP et leurs accessoires (n° d'homologation 58779-4).

Indicateurs chimiques

Steraffirm® PCC051

Indicateur chimique conçu pour être utilisé avec la technologie de traitement VHP de STERIS à des niveaux de concentration de vapeur de peroxyde d'hydrogène faibles ou intermédiaires.

Steraffirm® PCC060

Indicateur chimique conçu pour être utilisé avec la technologie de traitement VHP de STERIS à des niveaux de concentration de vapeur de peroxyde d'hydrogène intermédiaires ou élevés.

Indicateurs biologiques

Spor dex® NA333

Coupon en acier inoxydable E6 (ATCC 12980) en Tyvek® inoculé avec des spores de *Geobacillus stearothermophilus* conçu pour être utilisé avec la technologie de traitement VHP de STERIS.

Spor dex® NA117

Milieux de culture conçus pour être utilisés avec des indicateurs biologiques Spor dex®.

¹ Reportez-vous à la notice et à l'étiquette de l'agent stérilisant peroxyde d'hydrogène Vaprox pour obtenir des informations et des instructions d'application supplémentaires.

² Reportez-vous au manuel de l'opérateur du VHP M100X pour obtenir des informations et des instructions d'application supplémentaires.

³ Modèles Siemens uniquement.



STERIS CORPORATION
5960 Heisley Road
Mentor, OH 44060,
États-Unis
T +1 800 444 9009

www.STERISLifeSciences.com

Bureaux STERIS dans le monde

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Allemagne | +49 (0) 221 466120 |
| Amérique latine | +1 800 444 9009 |
| Asie-Pacifique | +65 (0) 68 41 7677 |
| Canada | +1 800 444 9009 |
| Espagne | +34 (0) 916 585 920 |
| Finlande | +358 9 25851 |
| France | +33 (0) 2 38 84 85 40 |
| Italie | +39 (0) 2 21303 424 |
| Royaume-Uni | +44 (0) 1256 840400 |

STERIS Life Sciences

Depuis plus de 100 ans, STERIS est un leader mondial, un partenaire de confiance et un fournisseur de solutions dans le domaine de la stérilisation et du contrôle des contaminations. Aujourd'hui, STERIS continue à faire vivre cet héritage en développant la science de la stérilisation, du nettoyage et du contrôle des infections tout en proposant des solutions visant à répondre aux besoins et aux exigences élevées de ses clients. STERIS est là pour vous aider à améliorer la vie de vos patients et allonger celle de votre équipement. Fort de ses services Produits chimiques formulés, Matériel d'équipement et Pièces et entretien, STERIS Life Sciences est votre fournisseur de solutions.

© 2017 STERIS Corporation
Tous droits réservés

La reproduction, même partielle, de cette publication est interdite sans l'autorisation de STERIS Corp.