

Grâce à ses caractéristiques de conception flexibles et robustes, le VHP M100 est une unité de bio-décontamination de qualité pharmaceutique polyvalente tout-en-un pour les applications nécessitant une solution intégrée.



Unité de bio-décontamination VHP® M100

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} • La conception tout-en-un de l'unité permet le contrôle de pression, la déshumidification, le conditionnement, la bio-décontamination et l'aération.³
Productivité	<ul style="list-style-type: none"> • Avec une injection d'agent stérilisant au peroxyde d'hydrogène de 1 à 6g/min et la commande logicielle OptiaPhase, décontaminez des enceintes de petite à moyenne taille pouvant atteindre jusqu'à 5 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.
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 M100 • IHM/PLC Siemens • Connecteur • Documentation • Tuyaux/raccords d'entrée / de sortie VH2O2
Applications	<ul style="list-style-type: none"> • Isolateurs • Chambres de décon. • Rondelles • Décontamination d'une pièce • Sas de transfert

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)
Siemens	230 V/1 Ø/50-60 Hz	UL CSA CE	10	1 – 6	787 x 660 x 229 (31 x 26 x 9)	72 (160)

Accessoires

Systèmes de déshumidification VHP

Systèmes de déshumidification conçus pour être utilisés avec des systèmes de bio-décontamination VHP de STERIS

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

SpordeX® 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.

SpordeX® NA117

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

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 M100 pour obtenir des informations et des instructions d'application supplémentaires.

³ Systèmes de déshumidification VHP vendus séparément

⁴ Modèle 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.