

Grâce à sa configurabilité et à son faible encombrement, le système VHP M10 est une unité de bio-décontamination économique pour les enceintes de petite à moyenne taille nécessitant une solution intégrée.



## Unité de bio-décontamination VHP<sup>®</sup> M10

Fonctionnement simple	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sélectionnez l'un des deux cycles de bio-décontamination validés par le client et la technologie logicielle OptiaPhase fait le reste.<sup>1,2</sup></li> </ul>	
Productivité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avec une injection d'agent stérilisant au peroxyde d'hydrogène de 1 à 5 g/min et la commande logicielle OptiaPhase, décontaminez des enceintes de petite à moyenne taille pouvant atteindre jusqu'à 5 m<sup>3</sup>.</li> <li>• La technologie de traitement VHP améliore la durée du cycle.</li> </ul>	
Intégration	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capable de fonctionner en tant qu'unité autonome ou intégrée avec un autre système de commande via Ethernet et/ou l'E/S discrète en option.</li> </ul>	
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niveaux d'utilisation Opérateur, Superviseur et Entretien avec protection du mot de passe.</li> </ul>	
Efficacité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'agent stérilisant exclusif au peroxyde d'hydrogène Vaprox<sup>®</sup> réduit au minimum le risque de détérioration de l'équipement ; il est biodégradable dans la vapeur d'eau et l'oxygène.</li> </ul>	
L'unité de base comprend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VHP M10</li> <li>• Allen Bradley IHM/PLC</li> <li>• Connecteur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Documentation</li> <li>• Tuyaux/raccords d'entrée / de sortie VH2O2</li> </ul>
Applications	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isolateurs</li> <li>• Chambres de décon.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sas de transfert</li> <li>• Décontamination d'une pièce</li> </ul>

## 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
Allen Bradley	120 V/1 Ø/50-60 Hz	UL CSA	20	1 – 5	559 x 508 x 330 (22 x 20 x 13)	34 (75)
	230 V/1 Ø/50-60 Hz	CE	10			

### Accessoires

#### Système de contrôle de la pression VHP

Système de contrôle de la pression conçu pour être utilisé avec des systèmes de bio-décontamination VHP de STERIS.

#### Systèmes catalytiques VHP

Systèmes catalytiques pour décomposer la vapeur de peroxyde d'hydrogène en vapeur d'eau et en oxygène conçus pour être utilisés avec des systèmes de bio-décontamination VHP de STERIS.

#### Systèmes de déshumidification VHP

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

#### 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).

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

<sup>2</sup> Reportez-vous au manuel de l'opérateur du VHP M10 pour obtenir des informations et des instructions d'application supplémentaires.

### 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®.



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

[www.STERISLifeSciences.com](http://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 écrite de STERIS Corp.