

Die STERIS VHP Victory Biodekontaminationseinheit setzt mit ihrer hohen Leistung und kurzen Zykluszeit den Standard für die Biodekontamination von Räumen und Anlagen. Sorgen Sie mit diesem benutzerfreundlichen Gerät für höchste Sauberkeit und Sicherheit.



VHP Victory™ Biodekontaminationseinheit

Einfache Bedienung	Wählen Sie SMART Cycle oder Concentration Control Cycles für die automatische Biodekontamination. Oder wählen Sie einen der gespeicherten, vom Kunden validierten Biodekontaminationszyklen aus.
Produktivität	<ul style="list-style-type: none"> • Dekontaminiert Räume von 150 bis 566m³ (5.300 bis 20.000 ft³). • Maximal verfügbare Einspritzrate und Luftstrom verbessern die Zykluszeit. • USB-Anschluss ermöglicht permanente elektronische Zyklusdatenerfassung.
Skalierbarkeit	<p>Kann als eigenständige Einheit betrieben oder über das Industriestandardprotokoll OPC-UA und diskrete E/A in ein anderes Steuerungssystem integriert werden.¹</p> <p>Kann mit anderen Victory-Einheiten und Zubehör verbunden werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Netzwerke mit bis zu zehn Geräten über Ethernet • Optionale Fernbedienung der Software per RealVNC zur synchronisierten Dekontamination mehrerer Räume und ganzer Einrichtungen • Anschluss von bis zu drei VHP TS1000™ Tri-Scale Sensoren • Anschluss von bis zu zwei VHP AR1200™ Lüftern
Sicherheit	Elektronische Datensicherheit gemäß 21 CFR Part 11 als Option für VHP Victory™ verfügbar. Diese Softwarefunktion ermöglicht Prüfpfade, elektronische Datenerfassung, Benutzerverwaltung und andere Funktionen zur Einhaltung von FDA Title 21 CFR Part 11.
Effizienz	Das proprietäre Vaprox™ Wasserstoffperoxid-Sterilisationsmittel minimiert das Risiko einer Gerätebeschädigung und zersetzt sich auf natürliche Weise zu Wasserdampf und Sauerstoff. ²
Nachverfolgbarkeit	Die Vaprox Link RFID-Technologie gewährleistet die Rückverfolgbarkeit von Chargen und die Einhaltung der Ablaufdaten der Chemikalien.

¹ Integration in andere Steuerungssysteme im 21CFR-Datensicherheitsmodell verfügbar

² Weitere Informationen und Anwendungshinweise finden Sie in der Packungsbeilage des Vaprox Wasserstoffperoxid-Sterilisationsmittels.

Umfang der Basiseinheit	<ul style="list-style-type: none"> • VHP Victory™ • B&R HMI/SPS • Elektronische Dokumentation – Handbücher • Bulk Vaprox™-Verbindungen
Anwendungen	<ul style="list-style-type: none"> • Dekontamination von Räumen • Dekontamination von Einrichtungen

Technische Daten

Controller	Eingangsleistung	Klasse	Eingangsleistung in Ampere	Leistungsreich g/min	Abmessungen HxBxT mm (in)	Nettogewicht kg (lbs)
B&R	120V/1Ph/50Hz/60Hz	UL CSA CE	15	5–25	988 x 539 x 1014 (38,9 x 21,21 x 39,94)	63,5 (140)
	230V/1Ph/50Hz/60Hz		7,5			

Zubehör

VHP AR1200™ Belüfter

Die tragbare Wasserstoffperoxid-Dampf-Hochleistungskatalysator-Einheit verkürzt Biodekontaminationszyklen in Räumen und Einrichtungen.

VHP TS1000™ Tri-Scale Sensor

Steigert die Effizienz und Wirksamkeit des VHP Victory Biodekontaminationssystems und sorgt dafür, dass das Wasserstoffperoxid-Dampfsterilisationsmittel angemessen verteilt wird.

Dräger® H₂O₂ Sensoren

Wasserstoffperoxid-Dampfsensoren, erhältlich für ortsfeste Anlagen oder für den ortsunabhängigen Betrieb.

Munters-Entfeuchter

Entfeuchtungsgeräte, erhältlich für ortsfeste Anlagen oder für den ortsunabhängigen Betrieb.

STERIS-Verbrauchsprodukte

VHP-Sterilisationsmittel

Vaprox™ Wasserstoffperoxid-Sterilisationsmittel

35%ige, stabilisierte, wässrige Lösung von Wasserstoffperoxid zur Verwendung in VHP-Biodekontaminationsgeräten und Zubehör (EPA Reg. Nr. 58779-4).

Erhältlich in den folgenden Volumina:

- Kartusche (950 ml)
- Großpackung (19 l)

Steraffirm™ Chemische Indikatoren

PCC051

Chemischer Indikator, der für die Verwendung mit der VHP-Prozesstechnologie von STERIS bei niedrigen bis mittleren Wasserstoffperoxid-Dampfkonzentrationen bestimmt ist.

PCC060

Chemischer Indikator, der für die Verwendung mit der VHP-Prozesstechnologie von STERIS bei mittleren bis hohen Wasserstoffperoxid-Dampfkonzentrationen bestimmt ist.

SpordeX™ Biologische Indikatoren

NA333

Mit E6 Geobacillus stearothermophilus (ATCC 12980) beimpfter Probestreifen aus Edelstahl in Tyvek® zur Verwendung mit der VHP-Prozesstechnologie von STERIS.

NA117

Nährmedien zur Verwendung mit biologischen Indikatoren von SpordeX™.