

# VIROBUSTER® – Standgeräte

## STERIBASE 300 PLUS

---



Steribase 300 Plus vereint VIROBUSTER® Technologie mit der einzigartigen, patentierten UVPE-Technologie (Ultraviolette Pathogene Eliminierung) und einem ansprechenden Design. Dabei ermöglicht das persönliche Bedienfeld eine einfache Handhabung.

Der horizontale 270°-Luft einzug bei niedriger Geschwindigkeit und der vertikale Luftausstoß bei hoher Geschwindigkeit ermöglichen eine maximale Luftmischungsrate und sichern, dass ausschließlich kontaminierte Luft prozessiert wird.

### STERIBASE 300 PLUS auf einen Blick:

- Deaktivierung aller Mikroorganismen in einem Durchgang
- Einfache Installation und schnelle Inbetriebnahme
- Intelligente Überwachung und Kommunikation
- Gebäude Management System-kompatibel
- Mobile Einheit
- Niedrige Geräuschpegel

### Anwendungen:

Steribase 300 Plus ist zur Anwendung in Bereichen gedacht, wo höchste Sicherheit und Qualität zur Luftreinigung erforderlich sind. Dazu zählen Anwendungen im Gesundheitsbereich, z. B. in Patientenzimmern und in Behandlungsräumen, wo die reine Luftausdünnung zur Reduktion des pathogenen Drucks auf Patienten, Personal und Familie notwendig ist. Auch spezifische nahrungsmitteltechnische und pharmazeutische Räume wie Laboratorien und Reinräume haben Bedarf für einen verringerten pathogenen Druck.

Zur STERIBASE-Familie gehören auch STERIBASE 150 PLUS und STERIBASE 150 BASIC!

# STERIBASE 300 PLUS

## Anschlüsse

IN: Lufteintrittsseite

OUT: Luftaustrittsseite

Spannungsversorgung

Nennspannung: 230-240 V

Nennfrequenz: 50/60 Hz

Nennabsicherung: 1 x 16 A

Nennleistungsaufnahme: 240 W

Anschlusskabel Steckersystem (lose beigelegt)

USB-Schnittstelle für Service-PC

Gerätebus, Ausgang

Potenzialfreier Kontakt

## Technische Daten

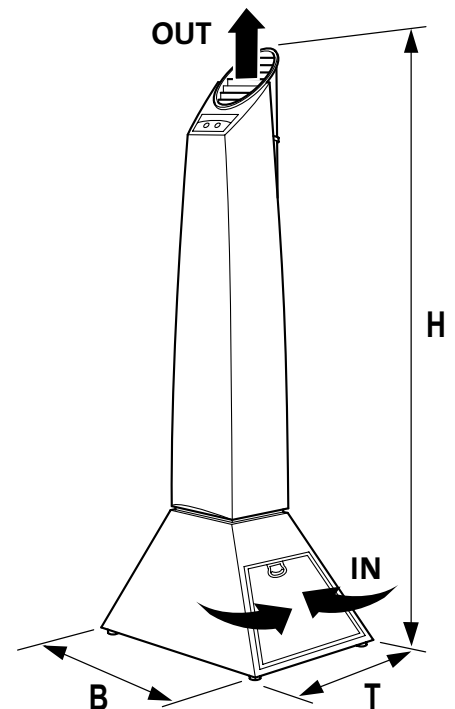
Gewicht (kg):	39
Maße (mm):	1640 x 600 x 500 (H/B/T)
Maße Verpackung:	1800 x 750 x 620
Gewicht Verpackung (kg):	6
Summe Gewicht (kg):	45
Leistungsverbrauch (kW):	0,24kW - 230V
Schalldruck:	29,4 dBA bei 150 m <sup>3</sup> /h 40,5 dBA bei 230 m <sup>3</sup> /h 47,2 dBA bei 300 m <sup>3</sup> /h
Luftstromkapazität:	150-300 m <sup>3</sup> /h
Leuchtmittel:	2 UV Lampen à 95 Watt mit ART <sup>1</sup>
Biologische Reduktionsrate (%):	>99,9
Service-Intervalle:	1 Mal im Jahr

## Umgebungsbedingungen

### Betrieb im Innenbereich (Normalbetrieb):

- Luftmenge: Stufe 1=150 m<sup>3</sup>/h; Stufe 2=230 m<sup>3</sup>/h; Stufe 3=300 m<sup>3</sup>/h
- Luftfeuchtigkeit: <85%
- Umgebungstemperatur: 1-39 °C

<sup>1</sup> Advanced Reflector Technology mit einer Lebensdauer bis zu 9000 Stunden



- BAUART
- GEPRÜFT
- TYPE
- APPROVED

**VIROBUSTER®**