



## SteryliS VS-300/900 profesjonalny sterylizator dezynfekcja pomieszczeń generator ozonu

Producent: SteryliS

Nr referencyjny: VS-900

### Cechy produktu

Masa netto (kg): 35

Wymiary: 700x525x1050 mm

Moc znamionowa: 870 W

Zasilanie: 230V

## SteryliS VS-900 Sterylizacja za pomocą ozonu oraz promieniowania UV-C wraz z filtracją cząstek stałych w jednym urządzeniu.

Jest to innowacyjne urządzenie dezynfekujące - sterylizujące z funkcją filtracji powietrza, w którym zastosowano wysokiej wydajności bakterio i wirusobójcze lampy UV-C oraz generator ozonu. Zalecana KUBATURA pomieszczenia sterylizowanego (dla osiągnięcia 5ppm O<sub>3</sub>): 900 m<sup>3</sup>

### TRYB – STERYLIZACJA O<sub>3</sub> + UV-C

- Zalecana maksymalna kubatura pomieszczenia sterylizowanego ( dla osiągnięcia 5 ppm O<sub>3</sub> ): 900 m<sup>3</sup>
- Wydajność generatora ozonu: 60 000 mg/h
- Wydajność wentylatora tryb Sterylizacja O<sub>3</sub>+UV-C: 390 m<sup>3</sup>/h
- Poziom hałasu tryb Sterylizacja O<sub>3</sub>+UV-C: 54 dB(A)

### TRYB STANDARDOWY – DEZYNFEKCJA UV-C

- Początkowa maksymalna dawka promieniowania UV-C: 296 J/m<sup>2</sup>
- Średnia dawka promieniowania UV-C: 57 J/m<sup>2</sup>
- Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C: 270 m<sup>3</sup>/h
- Poziom hałasu tryb Dezynfekcja UV-C: 49 dB(A)

### TRYB CICHY – DEZYNFEKCJA UV-C

- Początkowa maksymalna dawka promieniowania UV-C: 232 J/m<sup>2</sup>
- Średnia dawka promieniowania UV-C: 51 J/m<sup>2</sup>

- Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C (cichy): 155 m<sup>3</sup>/h
- Poziom hałasu tryb Dezynfekcja UV-C (cichy): 46 dB(A)

## **TRYB FILTRACYJNY**

- Wydajność wentylatora tryb filtracyjny: 270 m<sup>3</sup>/h
- Poziom hałasu tryb filtracyjny: 49 dB(A)
- Lampa UV: TAK
- Rodzaj lampy UV: sterylizacyjna UV-C  $\lambda= 253,7$  nm
- Moc elektryczna lamp UV: 150 W
- Trwałość lamp UV: 9000 h
- Moc źródła promieniowania UV: 45 W
- Generator ozonu: TAK
- Czujnik stężenia ozonu: TAK
- Destruktor ozonu: TAK
- Filtrowanie powietrza: 2-stopniowe
- Rodzaj wentylatora: promieniowy
- Silnik wentylatora: w zamkniętej obudowie
- Typ: przepływowy
- Sterownik: TAK
- Automatyczny tryb pracy: TAK (sterowanie czasem sterylizacji wg. odczytów rzeczywistego stężenia ozonu)
- Autodiagnostyka: TAK
- Licznik czasu pracy:TAK (sygnalizacja wymiany filtrów i promienników UV)
- Zasilanie: 230 V (AC), 50 Hz
- Prąd znamionowy: 3,8 A
- Moc znamionowa: 870 W
- Długość przewodu zasilającego: 3 m / 10 m\*
- Wymiary: 700x525x1050 mm
- Masa netto: 35 kg
- Rodzaj obudowy: metalowa, powlekana proszkowo
- Kółka transportowe/uchwyt: uchwyt/kółka transportowe\*
- Funkcje dodatkowe: sygnalizacja bezpiecznego i zbyt wysokiego poziomu stężenia ozonu, pilot zdalnego sterowania\*,demontowalny kabel zasilający

## **OPCJE**

- Osłona kwarcowa lamp UV-C
- Zestaw pilota zdalnego sterowania
- Dodatkowy przewód zasilający 10 mb
- Monitoring, zdalne sterowanie