



## **Sterylis VS-600/1500 profesjonalny sterylizator dezynfekcja pomieszczeń generator ozonu**

Producent: Sterylis

Nr referencyjny: VS-1500

### Cechy produktu

Masa netto (kg): 55

Wymiary: 700x735x1450 mm

Moc znamionowa: 1810 W

Zasilanie: 230V

## **Sterylis VS-1500 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>): 1500 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> ): 1500 m<sup>3</sup>
- Wydajność generatora ozonu: 105 000 mg/h
- Wydajność wentylatora tryb Sterylizacja O<sub>3</sub>+UV-C: 800 m<sup>3</sup>/h
- Poziom hałasu tryb Sterylizacja O<sub>3</sub>+UV-C: 64 dB(A)

### **TRYB STANDARDOWY – DEZYNFEKCJA UV-C**

- Początkowa maksymalna dawka promieniowania UV-C: 415 J/m<sup>2</sup>
- Średnia dawka promieniowania UV-C: 80 J/m<sup>2</sup>
- Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C: 600 m<sup>3</sup>/h
- Poziom hałasu tryb Dezynfekcja UV-C: 61dB(A)

### **TRYB CICHY – DEZYNFEKCJA UV-C**

- Początkowa maksymalna dawka promieniowania UV-C: 478 J/m<sup>2</sup>
- Średnia dawka promieniowania UV-C: 92 J/m<sup>2</sup>

- 
- Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C (cichy): 520 m<sup>3</sup>/h
  - Poziom hałasu tryb Dezynfekcja UV-C (cichy): 57 dB(A)

## **TRYB FILTRACYJNY**

- Wydajność wentylatora tryb filtracyjny: 600 m<sup>3</sup>/h
- Poziom hałasu tryb filtracyjny: 61 dB(A)
- Lampa UV: TAK
- Rodzaj lampy UV: sterylizacyjna UV-C  $\lambda= 253,7$  nm
- Moc elektryczna lamp UV: 330 W
- Trwałość lamp UV: 9000 h
- Moc źródła promieniowania UV: 118 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: 7,9 A
- Moc znamionowa: 1810 W
- Długość przewodu zasilającego: 3 m / 10 m\*
- Wymiary: 700x735x1450 mm
- Masa netto: 55 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