



Sterylis VS-100/450 profesjonalny sterylizator dezynfekcja pomieszczeń generator ozonu

Producent: Sterylis

Nr referencyjny: VS-450

Cechy produktu

Masa netto (kg): 18

Wymiary: 360x275x700 mm

Moc znamionowa: 470 W

Zasilanie: 230V

Sterylis VS-450 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 O₃): 450 m³

TRYB – STERYLIZACJA O₃ + UV-C

- Zalecana maksymalna kubatura pomieszczenia sterylizowanego (dla osiągnięcia 5 ppm O₃): 450 m³
- Wydajność generatora ozonu: 30 000 mg/h
- Wydajność wentylatora tryb Sterylizacja O₃+UV-C: 265 m³/h
- Poziom hałasu tryb Sterylizacja O₃+UV-C: 53 dB(A)

TRYB STANDARDOWY – DEZYNFEKCJA UV-C

- Początkowa maksymalna dawka promieniowania UV-C: 112 J/m²
- Średnia dawka promieniowania UV-C: 19 J/m²
- Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C: 220 m³/h
- Poziom hałasu tryb Dezynfekcja UV-C: 50 dB(A)

TRYB CICHY – DEZYNFEKCJA UV-C

- Początkowa maksymalna dawka promieniowania UV-C: 149 J/m²
- Średnia dawka promieniowania UV-C: 26 J/m²

-
- Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C (cichy): 165 m³/h
 - Poziom hałasu tryb Dezynfekcja UV-C (cichy): 45 dB(A)

TRYB FILTRACYJNY

- Wydajność wentylatora tryb filtracyjny: 220 m³/h
- Poziom hałasu tryb filtracyjny: 50 dB(A)
- Lampa UV: TAK
- Rodzaj lampy UV: Sterylizacyjna UV-C $\lambda= 253,7$ nm
- Moc elektryczna lamp UV: 54 W
- Trwałość lamp UV: 9000 h
- Moc źródła promieniowania UV: 14,4 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: 2,0 A
- Moc znamionowa: 470 W
- Długość przewodu zasilającego: 3 m / 10 m*
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 700 x 360 x 275
- Masa netto: 18 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