

STERYLIS VS to linia urządzeń z generatorem ozonu o podwyższonej mocy oraz dodatkowo wykorzystująca w procesie dezynfekcji technologię UV-C i dwustopniową filtrację powietrza.

Maksymalna zalecana kubatura pomieszczenia dla dezynfekcji **UV-C**

600 m³

Maksymalna zalecana kubatura pomieszczenia dla sterylizacji **O₃**

1500 m³



TRYB PRACY:



Filtracja



Dezynfekcja UV-C



Dezynfekcja
UV-C - tryb cichy



Sterylicacja
O₃ + UV-C
(Auto)

DANE TECHNICZNE:

TRYB STANDARDOWY - DEZYNFEKCJA UV-C

| | |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Maksymalna dawka promieniowania UV-C | 415 J/m ² |
| Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C | 600 m ³ /h |
| Poziom hałasu tryb Dezynfekcja UV-C | 61 dB(A) |

TRYB CICHY - DEZYNFEKCJA UV-C

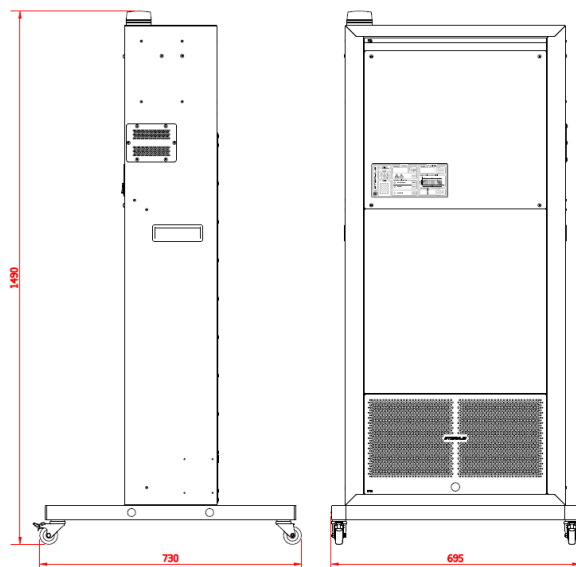
| | |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Maksymalna dawka promieniowania UV-C | 479 J/m ² |
| Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C (cichy) | 520 m ³ /h |
| Poziom hałasu tryb tryb Dezynfekcja UV-C (cichy) | 57 dB(A) |

TRYB - STERYLIZACJA O₃ + UV-C

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Maksymalna kubatura pomieszczenia sterylizowanego (dla osiągnięcia 5 ppm O ₃) | 1500 m ³ |
| Wydajność generatora ozonu | 105 000 mg/h |
| Wydajność wentylatora tryb Sterylizacja O ₃ +UV-C | 800 m ³ /h |
| Poziom hałasu tryb Sterylizacja O ₃ +UV-C | 64 dB(A) |

TRYB FILTRACYJNY

| | |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Wydajność wentylatora tryb filtracyjny | 600 m ³ /h |
| Poziom hałasu tryb filtracyjny | 61 dB(A) |
| Lampa UV | TAK |



| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj lampy UV | Sterylicacyjna UV-C $\lambda = 253,7 \text{ nm}$ |
| Całkowita moc elektryczna źródeł UV-C | 330 W |
| Trwałość lamp UV | 9000 h |
| Całkowita moc promienista źródeł UV-C | 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 (wys. x szer. x gł.) | 1490 x 695 x 730 |
| Masa netto | 55 kg |
| Rodzaj obudowy | metalowa, powlekana proszkowo |
| Kółka transportowe/uchwyt | kółka transportowe |
| Funkcje dodatkowe | sygnalizacja bezpiecznego i zbyt wysokiego poziomu stężenia ozonu, demontowalny kabel zasilający |

* - opcja dostępna po konsultacji z działem handlowym

W związku z ciągłym rozwojem produktów zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych w urządzeniach oraz aktualizowania parametrów.

Data aktualizacji: 04.01.2021