

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**

**800 m<sup>3</sup>**

Maksymalna zalecana kubatura pomieszczenia dla sterylizacji **O<sub>3</sub>**

**1800 m<sup>3</sup>**

## TRYB PRACY:



Filtracja



Dezynfekcja UV-C



Dezynfekcja UV-C - tryb cichy



Sterylizacja O<sub>3</sub> + UV-C (Auto)



## DANE TECHNICZNE:

### TRYB STANDARDOWY - DEZYNFEKCJA UV-C

Maksymalna dawka promieniowania UV-C	305 J/m <sup>2</sup>
Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C	800 m <sup>3</sup> /h
Poziom hałasu tryb Dezynfekcja UV-C	56 dB(A)

### TRYB CICHY - DEZYNFEKCJA UV-C

Maksymalna dawka promieniowania UV-C	394 J/m <sup>2</sup>
Wydajność wentylatora tryb Dezynfekcja UV-C (cichy)	620 m <sup>3</sup> /h
Poziom hałasu tryb tryb Dezynfekcja UV-C (cichy)	54 dB(A)

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

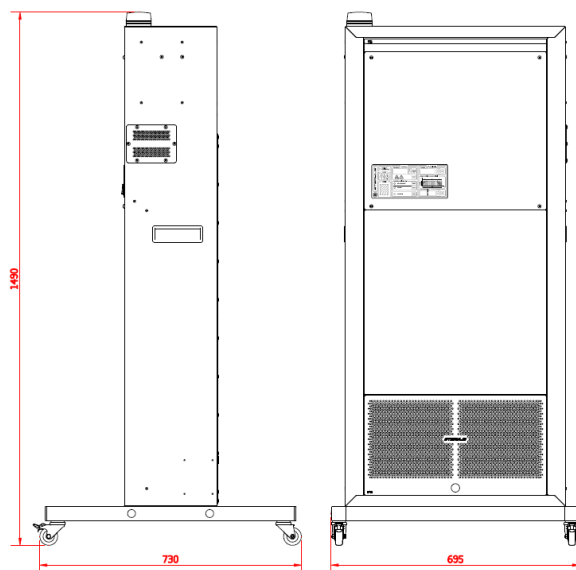
Maksymalna kubatura pomieszczenia sterylizowanego ( dla osiągnięcia 5 ppm O <sub>3</sub> )	1800 m <sup>3</sup>
Wydajność generatora ozonu	120 000 mg/h
Wydajność wentylatora tryb Sterylizacja O <sub>3</sub> +UV-C	1050 m <sup>3</sup> /h
Poziom hałasu tryb Sterylizacja O <sub>3</sub> +UV-C	58 dB(A)

### TRYB FILTRACYJNY

Wydajność wentylatora tryb filtracyjny	800 m <sup>3</sup> /h
Poziom hałasu tryb filtracyjny	56 dB(A)

Lampa UV

TAK



Rodzaj lampy UV	Sterylicacyjna UV-C $\lambda = 253,7 \text{ nm}$
Całkowita moc elektryczna źródeł UV-C	440 W
Trwałość lamp UV	9000 h
Całkowita moc promienista źródeł UV-C	157 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	9,6 A
Moc znamionowa	2210 W
Długość przewodu zasilającego	3 m / 10 m*
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	1490 x 695 x 730
Masa netto	60 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