

Link do produktu: <https://www.sklep.rokodent.com/inox-lampa-bakteriobojcza-uv-c-dwufunkcyjna-p-1096.html>

INOX - lampa bakteriobójcza UV-C dwufunkcyjna



Cena	1 987,70 zł
Dostępność	Dostępny 4-6 tygodni
Numer katalogowy	DEU005
Producent	RHODE

Opis produktu

RHODE UV-C INOX jest urządzeniem przeznaczonym do suchej sterylizacji powietrza działającym w oparciu o promieniowanie UV-C, które eliminuje wszystkie bakterie, wirusy, grzyby i pleśń.

Ten model sterylizatora jest wyposażony w lampy wewnętrzne oraz jedną lub dwie dodatkowe zewnętrzne lampy bezpośredniego działania, co zapewnia pełny zakres dezynfekcji pomieszczenia.

Podczas obecności personelu i pacjentów w pomieszczeniu sterylizacja odbywa się wewnątrz komory urządzenia. Kiedy ludzie przebywają na zewnątrz, zostaje włączona lampa bezpośrednio naświetlająca pomieszczenie.

Obydwa systemy mogą pracować jednocześnie, co wymiennie zwiększa skuteczność sterylizacji.

Powietrze wciągnięte do wnętrza komory sterylizatora przechodzi przez filtr przeciw kurzowy umieszczony blisko wlotu. Tutaj większe cząstki są blokowane zapobiegając zanieczyszczeniu odbłyśników lampy bakteriobójczej. Następnie powietrze jest przepuszczane bezpośrednio przez niskociśnieniową lampę rtęciową, która dzięki promieniom UV-C o precyzyjnie emitowanej długości fali 253,7 nm unicestwia wszystkie mikroorganizmy. Wysoki współczynnik odbicia zwierciadeł komory koncentruje promienie UV-C podnosząc efektywność oddziaływania promieniowania. Powracające zdezynfekowane i oczyszczone powietrze jest wypuszczane przez dyszę końcową, co kończy proces efektywnego oczyszczania.

Urządzenie gwarantuje ciągłą dezynfekcję powietrza o wydajności nawet do 199 m³/h.

Największą zaletą systemu jest całkowite zniwelowanie zagrożenia dla osób przebywających w pomieszczeniu podczas pracy promienników wewnętrznych urządzenia, gdyż emisja zewnętrzna UV-C jest zredukowana do zera.

Sterylicator dwufunkcyjny umożliwia stosowanie niezależnego naświetlania pomieszczenia poprzez załączenie zewnętrznych promienników UV-C. W takiej sytuacji zabrania się przebywania ludzi oraz zwierząt w sterylizowanym pomieszczeniu.



Sterylizacja bez kompromisów

Promienniki w obudowie z nierdzewnej i kwasoodpornej stali przeznaczone do szpitali, gastronomii i przemysłu.

Oferują skuteczną dezynfekcję w niewielkich kosztach.

Szeroki wybór kombinacji trybu pracy oraz mocy promienników od 60÷275W pozwala precyzyjnie zaplanować sterylizację pomieszczeń o powierzchni nawet do 100m².

Klasyfikacja urządzeń ze względu na sposób instalacji:

1. wisząca-ścienna/sufitowa (wersja podstawowa)
2. stojąca na podstawie
3. przejezdna na nodze

Wyposażenie dodatkowe (nie wchodzi w zakres dostawy dla wersji podstawowej)

1. Licznik godzin pracy indukcyjny:

- elektromechaniczny licznik roboczogodzin, służy do pomiaru czasu pracy w godzinach promienników UV-C.

2. Licznik godzin pracy mikroprocesorowy:

- elektroniczny licznik roboczogodzin pracy promienników UV-C z 4-cyfrowym wyświetlaczem LCD o wskazaniach z dokładnością do 1 godziny, z akustycznym powiadomieniem o obowiązku wymiany promienników.

4. Programator BASIC:

- cyfrowy licznik z mikroprocesorem, pozwala zaprogramować dobowy czas pracy indywidualnie dla każdego dnia tygodnia.

5. Programator PROFI:

- cyfrowy programator łączy w sobie funkcje licznika godzin pracy i ustawienia czasu w jakim lampa ma pracować.

6. Pilot do sterowania:

- umożliwia zdalne włączanie i wyłączanie lampy. Szczególnie przydatny dla lamp wiszących bez programatora.

7. Podstawa INOX/PROFI:

- umożliwia postawienie sterylizatora RHODE UV-C w pozycji pionowej.

8. Noga INOX/PROFI:

- umożliwia postawienie sterylizatora RHODE UV-C w pozycji pionowej. Podstawa z miękkimi kółkami ułatwia wygodne i bezpieczne przesuwanie

urządzenia po podłodze.

Parametry techniczne:

- zasilanie: **230V/50Hz**
- poziom hałasu: **40dB**
- stopień ochrony obudowy: **IP 20**
- wymiary max. (LxGxH): **1125x161x345mm**
- wydajność wentylatora: **199m³/h**
- gwarancja: **36 miesięcy**

MODEL 51:

- moc: **105W**
- ilość promienników: **2 wewnętrzne i 1 zewnętrzny**
- moc promienników: **3x30W**
- rodzaj: **PHILIPS TUV T8 30W G30**
- żywotność: **9.000 h/min. 1 rok**
- promieniowanie (długość fali): **253,7nm**
- powierzchnia pomieszczenia:

MODEL 91:

- moc: **135W**
- ilość promienników: **3 wewnętrzne i 1 zewnętrzny**
- moc: **3x30W**
- rodzaj: **PHILIPS TUV T8 30W G30**
- żywotność: **9.000 h/ min. 1 rok**
- promieniowanie (długość fali): **253,7nm**
- powierzchnia pomieszczenia:

MODEL 101:

- moc: **180W**
- ilość promienników: **2 wewnętrzne i 1 zewnętrzny**
- moc: **3x55W**
- rodzaj: **PHILIPS TUV T8 55W G55**
- żywotność: **9.000 h/ min. 1 rok**
- promieniowanie (długość fali): **253,7nm**
- powierzchnia pomieszczenia:

MODEL 102:

- moc: **235W**
- ilość promienników: **2 wewnętrzne i 2 zewnętrzne**
- moc: **4x55W**
- rodzaj: **PHILIPS TUV T8 55W G55**
- żywotność: **9.000 h/ min. 1 rok**
- promieniowanie (długość fali): **253,7nm**
- powierzchnia pomieszczenia:

MODEL 151:

- moc: **235W**
- ilość promienników: **3 wewnętrzne i 1 zewnętrzny**
- moc: **4x55W**
- rodzaj: **PHILIPS TUV T8 55W G55**
- żywotność: **9.000 h/ min. 1 rok**
- promieniowanie (długość fali): **253,7nm**
- powierzchnia pomieszczenia:

MODEL 152:

- moc: **290W**
- ilość promienników: **3 wewnętrzne i 2 zewnętrzne**
- moc: **5x55W**
- rodzaj: **PHILIPS TUV T8 55W G55**
- żywotność: **9.000 h/ min. 1 rok**
- promieniowanie (długość fali): **253,7nm**
- powierzchnia pomieszczenia:

UWAGA:

- podane ceny brutto urządzeń wersji podstawowej bez wyposażenia dodatkowego.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

MODEL: 51 , 91 , 101 , 102 , 151 , 152