Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 04:57

Link do produktu: https://www.sklep.rokodent.com/profi-lampa-bakteriobojcza-uv-c-dwufunkcyjna-p-1097.html



PROFI - lampa bakteriobójcza UV-C dwufunkcyjna

Cena	**1 987,70 zł**
Dostępność	**Dostępny 4-6 tygodni**
Numer katalogowy	**DEU006**
Producent	**RHODE**

Opis produktu

RHODE UV-C PROFI jest urządzeniem przeznaczonym do suchej sterylizacji powietrza działającym w oparciu o promieniowanie UV-C, które eliminuje wszystkie bakterie, wirusy, grzyby i pleśnie.
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 wymiernie zwiększa skuteczność sterylizacji.

Powietrze wciągnięte do wnętrza komory sterylizatora przechodzi przez filtr przeciw kurzowy umieszczony blisko wlotu. Tutaj większe cząstki są blokowane zapobiegając zanieczyszczeniom 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 150 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.

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

PROFI



Dla profesjonalistów ceniących skuteczność i estetykę.

Maksymalna moc naświetlania UV-C nawet do 275W.
Perfekcyjna jakość wykonania.
Dostępne z systemem kontroli pracy i programowania.
Eleganckie, a jednocześnie dyskretne, skutecznie oczyszczą z drobnoustrojów wnętrza hoteli, restauracji czy gabinetów lekarskich.

Klasyfikacja urządzeń ze względu na sposób instalacji:

1. wisząca-ścienna (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. **Czujnik ruchu:**

- włącza lampę zewnętrzną**,** jeżeli do naświetlanego pomieszczenia wejdzie człowiek lub zwierzę i włącza, kiedy pomieszczenie jest puste.

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: **145m³/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,
- kolor obudowy - **biały**
- istnieje możliwość polakierowania obudowy w innym kolorze RAL - **dopłata 30%**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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