



ASB-236WC INOX lampa bakteriobójcza



Przeptywowa lampa bakteriobójcza i wirusobójcza do dezynfekcji powietrza w pomieszczeniu, w którym wymagany jest wysoki stopień czystości mikrobiologicznej powietrza. Skutecznie eliminuje unoszące się w powietrzu drobnoustroje, takie jak grzyby, pleśnie, wirusy i bakterie. Wyposażona jest w dwa promienniki o mocy 36W emitujące wysokoenergetyczne promieniowanie krótkofalowe UV-C o długości fali 254 nm. Promienniki zabudowane są w przepływowej komorze dezynfekcyjnej z wymuszonym przez wentylator obiegiem powietrza. Dzięki czemu przepływowa lampa UV-C może być załączana podczas pobytu ludzi i zwierząt w pomieszczeniu celem permanentnej dezynfekcji powietrza nawet przez całą dobę, także w warunkach domowej opieki nad chorym.

Nr katalogowy: ASB-236WC.INOX

Zobacz więcej w sklepie

Aktualna cena i promocja

★ KUP TERAZ ★



ASEPTOR
BASIC



ZANIECZYSZCZONE POWIETRZE

WOLNE OD DROBNOUSTROJÓW



ASB-236WC INOX

lampa bakteriobójcza



Komora wykonana jest z blachy stalowej ze stali nierdzewnej INOX. W placówkach ochrony zdrowia przepływowe lampy UV-C służą utrzymywaniu higieny powietrza w pomieszczeniach placówki eliminując obecne w powietrzu drobnoustroje, co wpływa na poprawę bezpieczeństwa mikrobiologicznego pacjentów i personelu tej placówki. Lampy UV-C serii Aseptor Basic są urządzeniami energooszczędnymi, wyposażonymi w kompaktowe promienniki PL-L TUV36W (Philips) lub HNS-L 36W (Osram) o długiej żywotności (9000 godzin pracy), dlatego ich stosowanie wiąże się z niskimi kosztami eksploatacji tych lamp. Lampa ASB-236WC przeznaczona jest do montażu na ścianie w miejscu najlepszej cyrkulacji powietrza w pomieszczeniu. Można ją także zamontować na ścianie pod sufitem poza martwą strefą cyrkulacji powietrza (około 30 cm od sufitu).

Skuteczność dezynfekcji powierzchni lampą bakteriobójczą

Lampa bakterio i wirusobójcza ASB-236WC INOX wykazuje skuteczność w pomieszczeniu o powierzchni 10-35 m² i kubaturze pomieszczenia 45-90 m³ dezynfekując powietrze z wydajnością wentylatora 80 m³ na godzinę. W większym pomieszczeniu należy stosować lampę ASB-255WC INOX lub dwie albo kilka lamp Aseptor Basic o łącznej mocy promieniowania UV-C odpowiadającej powierzchni i kubaturze pomieszczenia.

Zasada działania przepływowych lamp wiruso i bakteriobójczych

Przepływowe lampy wirusobójcze i bakteriobójcze są urządzeniami, których zadaniem jest zapobiegawcze i profilaktyczne działanie w kierunku poprawy i utrzymania wysokiej czystości mikrobiologicznej powietrza dzięki wykorzystaniu dezynfekujących właściwości promieniowania UV-C. Oczyszczanie powietrza z drobnoustrojów za pomocą promieni UV-C odbywa się we wnętrzu komory dezynfekcyjnej z promiennikami UV-C. Powietrze do oczyszczenia zasysane jest z pomieszczenia przez wentylator, by po przejściu przez filtr zatrzymujący kurz i inne zanieczyszczenia trafić do komory dezynfekcyjnej. W komorze następuje proces niszczenia drobnoustrojów krótkofalowymi promieniami UV-C o długości fali 254 nm. Mikroorganizmy poddane działaniu promieniowania UV-C ulegają dezaktywacji. Efekt ten nazwano efektem bakteriobójczym i po badaniach potwierdzono, że jest on największy przy promieniowaniu o długości fali w zakresie 220–270 nm. Mechanizm tego działania polega na oddziaływaniu na DNA jąder komórkowych mikroorganizmów, w reakcji fotochemicznej, która jest wywoływana przez absorpcję fotonów przez kwasy nukleinowe komórek. Ponieważ jest to promieniowanie krótkofalowe, stąd też jest również promieniowaniem wysokoenergetycznym. Energia fotonów, pochłoniętych przez kwasy nukleinowe, powoduje przerwanie wiązań molekularnych DNA i powstanie dimerów pirymidynowych. Powoduje to dezaktywację DNA i RNA mikroorganizmów. Oczyszczone z drobnoustrojów powietrze wdmuchiwane jest do pomieszczenia wylotem powietrza znajdującym się z drugiej strony komory dezynfekcyjnej. Praca lampy przepływowej z wymuszonym obiegiem powietrza powoduje zatem powstawanie cyrkulacji powietrza w całym pomieszczeniu i sukcesywne jego oczyszczanie w procesie dezynfekcji.

Producent: Ultra-Viol spółka jawna



Dystrybucja: EpicMED sprzęt i wyposażenie medyczne



32 720 94 11
533 99 22 01

Nr katalogowy: ASB-236WC.INOX

Zobacz więcej w sklepie

Aktualna cena i promocja

★ KUP TERAZ ★

DANE PRODUKTU

Rodzaj lampy UV-C	przepływowa ścienna
Model lampy (seria)	ASB Aseptor Basic
Moc i liczba promienników UV-C	72W [2x36W]
Skuteczność w pomieszczeniu	do 35 m ² [90 m ³]
Wydajność wentylatora	80 m ³ /h
Żywotność promienników UV-C	9000 godzin pracy
Licznik czasu pracy promienników	cyfrowy z wyświetlaczem LED
Sygnalizacja wymiany promienników	akustyczna i wizualna
Pilot zdalnego sterowania	Nie
Przewód zasilający lamę UV-C	1 m z kostką do wpięcia w instalację
Wydajność dezynfekcji powietrza	40-80 m ³ /h
Typ promienników UV-C	PL-L TUV36W lub HNS-L 36W
Producent promienników UV-C	Philips lub OSRAM
Długość fali promieniowania UV-C	254 nm
Poziom emisji ozonu przez promienniki	zerowy - nie wytwarzają fal o długości 185nm odpowiedzialnych za powstawanie ozonu
Poziom hałasu lampy UV-C	max 20 dB
Zasilanie sieciowe lampy	AC 230 V 50 Hz
Pobór mocy	80W
Klasa zabezpieczenia lampy	I klasa
Klasa szczelności obudowy lampy	IP20
Licznik czasu pracy promienników - typ	zaawansowany licznik cyfrowy z wyświetlaczem
Licznik czasu pracy promienników - wyświetlacz	LED 4-połowy
Długość kopuły [cm]	89
Szerokość kopuły [cm]	21,5
Wysokość kopuły [cm]	14
Długość całkowita lampy [cm]	90
Szerokość całkowita lampy [cm]	22
Wysokość całkowita lampy [cm]	15
Waga całkowita lampy [kg]	9,5
Numer katalogowy produktu	ASB 236 W C INOX
Kod PKWiU	26.60.13.0
Kod CN	9018 20 00

Certyfikacja produktu	CE
Dokument certyfikacji produktu	deklaracja zgodności
Stawka podatku VAT na produkt	23%
Gwarancja ogólna	2 lata
Gwarant udzielający gwarancji	producent wyrobu / produktu
Producent	Ultra-Viol spółka jawna [35]
Siedziba producenta	[35] ul. Stępowizna 34; 95-100 Zgierz [Polska]
Serwis techniczny w Polsce	fabryczny producenta
Serwis techniczny - kontakt	[35] 42 715 02 16 reklamacje@ultraviol.pl
Rodzaj przesyłki z produktem	przesyłka standardowa (paczka, koperta, foliopak)
Liczba paczek w przesyłce	1
Waga przesyłki z opakowaniem [kg]	11

EpicMED sklep ze sprzętem i wyposażeniem medycznym

Infolinia.: **32 720 94 11** (konsultaci, zamówienia telefoniczne)

GSM/SMS: **533 99 22 01**

Faks: **32 720 94 16** (czynny całą dobę)

E-mail: sklep@epicmed.pl

<https://epicmed.pl>

Zamówienia online można składać 24h 7 dni w tygodniu.

Realizujemy zamówienia z odroczone terminem płatności 7 lub 14 dni po dostawie towaru dla placówek i instytucji sektora finansów publicznych.

Operator sklepu EpicMED

Dom Kupiecki Arkadia sp. z o.o.

ul. Staromiejska 6/10d

40-013 Katowice

NIP PL9542784362

REGON 368734116

KRS 0000703242

BDO 000553124

Tel.: 32 720 94 00

Faks: 32 720 94 16

E-mail: dk@dkarkadia.pl

<http://dkarkadia.pl>



Zastrzeżenia

Zamieszczone informacje były aktualne w momencie opublikowania.

Informacje te nie są wiążące i mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian w wersjach prezentowanych produktów.

Prezentowane zdjęcia w katalogu są ilustracją poglądową i nie stanowią przedmiotu oferty.

© Dom Kupiecki ARKADIA spółka z o.o. - wszelkie prawa zastrzeżone.