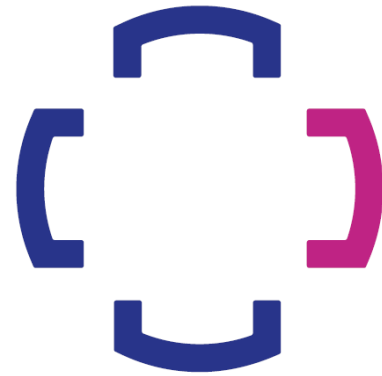


ULTRA*Viol***OL**

NA RYNKU OD PONAD **25 LAT**





ekstremalnie skuteczny • wyjątkowo cichy • w pełni bezpieczny

Zasada oddziaływania promieniowania UV-C na DNA i RNA mikroorganizmów



UV-C 254 nm



PRZED



PO

ZANIECZYSZCZONE POWIETRZE

POWIETRZE WOLNE OD DROBNOUSTROJÓW

PRZEPŁYWOWA DEZYNFEKCYJA POWIETRZA



przeptywowa lampa UV-C

bezpieczna dla ludzi ✓

zabójcza dla wirusów i bakterii 

ASEPTOR dezaktywuje:

- ✓ Wirusy
- ✓ Bakterie
- ✓ Grzyby
- ✓ Pleśnie

ASEPTOR BASIC 236

ASB 236 W C



ASB 236 M C



99,9%
redukcji
drobnoustrojów



<20 dB
głośność
wentylatora



90 m³
dezynfekowana
kubatura



9000 h
trwałość
promienników

ASEPTOR BASIC 255

ASB 255 W C



ASB 255 M C



99,9%
redukcji
drobnoustrojów



<30 dB
głośność
wentylatora



150 m³
dezynfekowana
kubatura



9000 h
trwałość
promienników

Zaawansowany licznik czasu



- ✓ wyświetlanie czasu pracy z dokładnością do 1 h,
- ✓ jasność automatyczna – przyciemnianie i rozjaśnianie wyświetlacza w zależności od poziomu natężenia światła w pomieszczeniu,
- ✓ cichy alarm (sygnalizacja miganiem wyświetlacza) na 200 h przed koniecznością wymiany promienników – dla funkcji przepływowej
- ✓ alarm po upływie 9000 h oznaczający konieczność wymiany promienników (sygnalizacja dźwiękowa + sygnalizacja miganiem wyświetlacza)
- ✓ czujnik awarii promienników (sygnalizacja dźwiękowa + komunikat bulb / Err na wyświetlaczu)

Eksploatacja

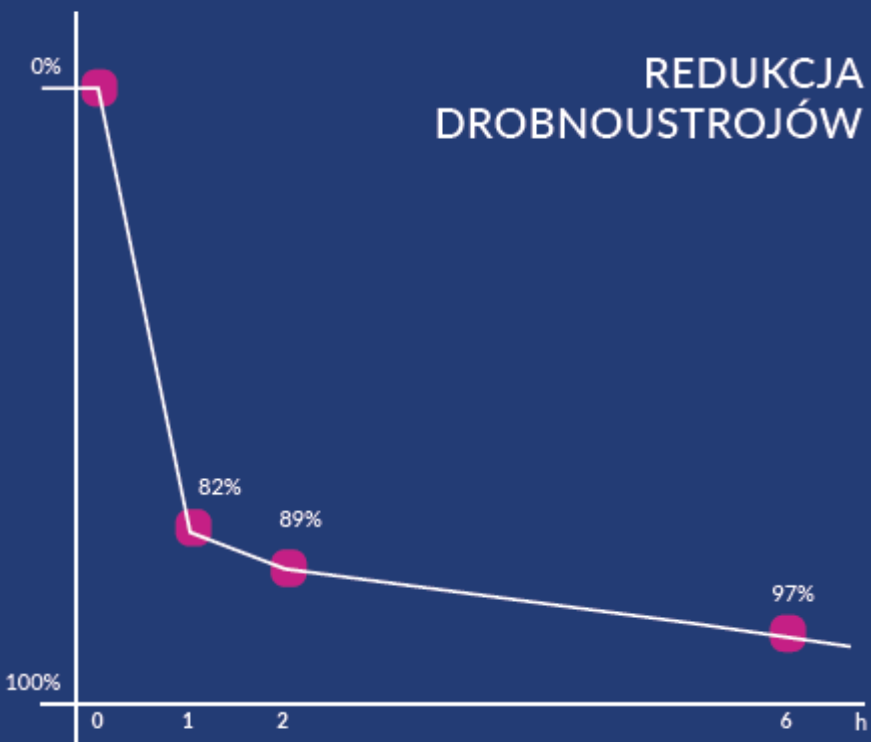


1. Wymiana filtra
2. Wymiana promienników

DANE TECHNICZNE

Typ lampy	ASB 236	ASB 255
Napięcie zasilania	230V, 50Hz	230V, 50Hz
Moc pobierana z sieci	80 W	120 W
Typ promiennika UV-C	2 x PL-L TUV36W lub HNS-L 36W	2 x PL-L TUV55W lub HNS-L 55W
Trwałość promienników (h)	9 000 h	9 000 h
Wydajność wentylatora	80 m ³ /h	130 m ³ /h
Przepływ powietrza	35 m ³ /h	60 m ³ /h
Dezynfekowana kubatura	90 m ³	150 m ³
Powierzchnia działania lampy	35 m ²	60 m ²
Głośność wentylatora	< 20 dB	< 30 dB
Klasa zabezpieczenia przeciwporażeniowego	I	I
Typ obudowy	IP20	IP 20
Klasa dla środowiska medycznego	B - home	
Grupa wg PN-EN 55011 Clause 5:	1	
Zgodność z PN-EN 60601-1	TAK	
Wymiary kopuły	890 x 215 x 140 mm	1035 x 250 x 155 mm
Gabaryty – wersja ścienna W	890 x 215 x 140 mm	1035 x 250 x 155 mm
Gabaryty – wersja mobilna M	600 x 1070 x 600 mm	600 x 1250 x 600 mm
Waga kopuły	9,1 kg	10,9 kg
Waga – wersja ścienna W	9,5 kg	11,3 kg
Waga – wersja mobilna M	12,7 kg	14,5 kg

Badania skuteczności



*badania skuteczności Aseptora wykonane w Instytucie Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego im. prof. Wacława Dąbrowskiego



Obszary zastosowania



Szpitala, sale chorych, izby przyjęć,
poczekalnie



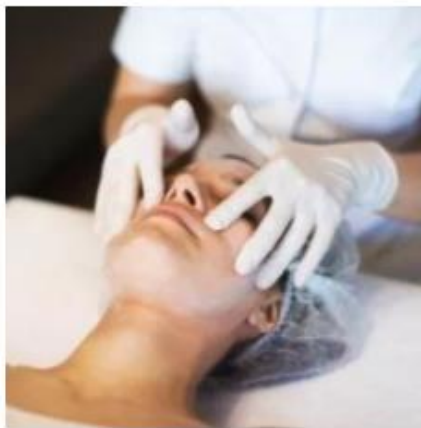
Biura, open space, social room, kuchnie



Siłownie, fitness, sale zabaw



Gabinety lekarskie, gabinety zabiegowe,
sanatoria



Gabinety kosmetyczne, salony odnowy,
studia tatuażu, salony fryzjerskie, barber
shopy, SPA, hotele



Przedszkola, żłobki, szkoły, biblioteki,
uczelnie wyższe, akademiki

Certyfikaty



Wytwórca:

„ULTRA – VIOL” Sp. j. Pietras Purgal Wójcik
ul. Stępowizna 34; 95-100 Zgierz,

deklaruje, że niebędące wyrobami medycznymi
przełykowe lampy bakteriobójcze typu:

ASB 236; ASB 236/36;
ASB 255; ASB 255/55;



w wykonaniu: W – naściennym, M – przejezdny;
C – z licznikiem czasu pracy z wyświetlaczem; (-) – bez licznika czasu pracy;
RC – z pilotem zdalnego włączania/wyłączania; (-) – bez pilota zdalnego włączania/wyłączania;
(-) – standard - biała szklawa / lakier proszkowy; INOX – blacha kwasoodporna

oznaczone znakiem CE są sprzętem elektrycznym spełniającym:

- wymagania dyrektywy niskonapięciowej dla sprzętu elektrycznego - 2014/35/WE
- wymagania dyrektywy kompatybilności elektromagnetycznej - 2014/30/WE
- niektóre wymagania dyrektywy wyrobów medycznych - 93/42/EWG ze zmianami 2007/47/WE

Wymienione wyżej wyroby spełniają wymagania Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. z 2016 poz. 806) oraz Ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. nr 82 poz. 556 wraz zmianami) oraz niektóre wymagania zasadnicze podane w załączniku nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 lutego 2016 r. w sprawie wymagań zasadniczych dla procedur oceny zgodności wyrobów medycznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 211).

Wymienione wyżej wyroby spełniają wymagania norm zharmonizowanych:

• PN-EN 60601-1:2011	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego
• PN-EN 60601-1-2:2011/A1:2014-02	
• PN-EN 60601-1-2:2011/A12:2014-12	
• PN-EN 60601-1-2:2015-11	Medyczne urządzenia elektryczne -- Część 1-2: Wymagania ogólne (-) -- Norma uzupełniająca: Zakłócenia elektromagnetyczne -- Wymagania i badania
• PN-EN 60335-2-65:2004	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 2-65: Wymagania ogólne
• PN-EN 60335-2-65:2004/A1:2008	
• PN-EN 60335-2-65:2004/A11:2012	szczegółowe dotyczące urządzeń do oczyszczania powietrza
• PN-EN 60335-1:2012	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkowania -- Część 1: Wymagania ogólne
• PN-EN 60335-1:2012/AC:2014-03	
• PN-EN 60335-1:2012/A11:2014-10	
• PN-EN 61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
• PN-EN 60529:2003	Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby spełniają wymagania dyrektywy RoHS 2011/65/UE (łącznie ze wszystkimi jej zmianami) i uzupełnieniami). Ocena zgodności została przeprowadzona zgodnie z normą PN-EN 50581:2013-03.

Zakładowy system zarządzania jakością spełnia wymagania:

- PN-EN ISO 13485:2016 - Wyroby medyczne -- Systemy zarządzania jakością -- Wymagania do celów przepisów prawnych

w imieniu ULTRA-VIOL Sp. j.

Wiesław Pietras
DYREKTOR GENERALNY

Zgierz, dnia 18.01.2019 r.



NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO - Państwowy Zakład Higieny
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH - National Institute of Hygiene

ZAKŁAD BEZPIECZEŃSTWA ZDROWOTNEGO ŚRODOWISKA
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH AND SAFETY

ATEST HIGIENICZNY B-BK-60212-0093/21

HYGIENIC CERTIFICATE ORIGINAL

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH - NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE

Wyrób / product: Lampy przełykowe UV-C, modele: ASEPTOR Basic 236, ASEPTOR Basic 255;
wersje naścienne W, wersje mobilne M

Zawierający / containing: stal malowaną proszkowo, PMMA, ABS i inne materiały wg dokumentacji producenta

Przeznaczony do / destined: stołowania w obiektach ochrony zdrowia, przemysłowych, użyteczności publicznej, biurowych, placówkach oświatowo-wychowawczych, rekreacyjno-sportowych, laboratoriach oraz wszędzie tam, gdzie wymagany jest wysoki stopień czystości mikrobiologicznej

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków / The above-named product is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

Zastosowanie i wykonanie urządzeń musi być zgodnie z przepisami dotyczącymi obiektu, w którym są one instalowane.
Zastosowanie w obiektach podmiotów wykonujących działalność leczniczą z wyłączeniem pomieszczeń o podwyższonych wymaganiach higienicznych.
Zalecane jest umieszczenie urządzeń w sposób, który uniemożliwia kierowanie nawietrza bezpośrednio na osoby przebywające w pomieszczeniu. Montaż i eksploatacja zgodnie z instrukcją obsługi dołączoną przez producenta. Atest nie obejmuje wymiennych filtrów powietrza innych niż dostarczane przez producenta.

Atest higieniczny nie dot. parametrów technicznych, walorów użytkowych i oceny właściwości alergizujących wyrobów / Hygienic certificate does not apply to technical parameters, utility values and allergenic properties of the product

Wytwórca / producer:

ULTRA-VIOL sp. j. Pietras, Purgal, Wójcik
95-100 Zgierz
Stępowizna 34

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

ULTRA-VIOL sp. j. Pietras, Purgal, Wójcik
95-100 Zgierz
Stępowizna 34

Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawienu stosownych dowodów przez kłórkokolek stron. Niniejszy atest traci ważność po 2026.02.26 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wywarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation. The certificate loses its validity after 2026.02.26 or in the case of changes in composition or in technology of production.

Data wydania atestu higienicznego: 26 lutego 2021

Kierownik
Zakładu Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska

The date of issue of the certificate: 26th February 2021

dr hab. Joanna Sobolew, prof. NIZP-PZH

Kontakt w sprawie niniejszego atestu higienicznego / To contact regarding this hygienic certificate
Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska NIZP-PZH / Department of Environmental Health and Safety NIPH-NIH
00-791 Warszawa, ul. Chałubińskiego 24 / 00-791 Warsaw, Chałubińskiego 24, Poland
e-mail: sekretariat-bz@pzh.gov.pl, tel: +48 22 54-21-354, +48 22 54-21-049