

Dezynfekcja powietrza odbywa się wewnątrz komory dezynfekcyjnej. Promieniowanie UV-C nie wydostaje się poza obudowę, dzięki czemu lampy są w pełni bezpieczne dla ludzi, którzy mogą przebywać w pomieszczeniu podczas pracy lampy. Można zatem stosować je podczas obecności pacjentów i personelu w pomieszczeniu.

Wymuszony obieg powietrza przez komorę przepływową o specjalistycznej budowie, zapewniającej szczelność, pozwala na bezpieczną i łatwą dezynfekcję powietrza w obecności ludzi. Przepływowe lampy wirusobójcze i bakterioobójcze serii NBVE w swoich kopułach emitują promieniowanie UV-C o długości fali 253,7 nm. Promieniowanie UV-C nieodwracalnie dezaktywuje wszystkie wirusy, bakterie, pleśnie, grzyby oraz wszelkie inne drobnoustroje.

Parametry techniczne lampy NBVE110N (wersja naścienna):

- napięcie zasilania: 230 V 50 Hz
- energooszczędne - pobór mocy: 115W
- element emitujący promieniowanie UV-C: 2x55 W
- trwałość promiennika: 9000 h
- wydajność wentylatora: 199 m³/h
- dezynfekowana kubatura: 45-90 m³/h
- zasięg działania lampy: 18-36 m²
- klasa zabezpieczenia ppor.: I
- typ obudowy: IP 20
- wymiary kopuły: 1125 x 215 x 130 mm
- wymiary: 1190 x 215 x 145 mm
- masa: 9 kg
- Montaż do instalacji elektrycznej - przewód zakończony kostką do wpięcia w instalację
- Dodatkowe wyposażenie lampy:
- Zalecane dodatkowe wyposażenie (na życzenie klienta):
 - „L” – licznik podstawowy z wyświetlaczem o wskazaniu do 1 godziny. Licznik nie posiada akustycznej sygnalizacji informującej o konieczności wymiany promienników. Model lampy z licznikiem podstawowym to lampa **NBVE 110 NL**.
 - „LW” - licznik cyfrowy z mikro-procesorem i wyświetlaczem, z akustyczną sygnalizacją momentu wymiany, promiennika, montowany w lampach bezpośredniego działania. Odczyt aktualnego stanu licznika umożliwia wyświetlacz. . Model lampy z licznikiem zaawansowanym to lampa **NBVE 110 NLW**.
 - RC - pilot zdalnego sterowania (dla lamp naściennych / sufitowych),

Parametry techniczne lampy NBVE110S (wersja sufitowa):

- Napięcie zasilania: 230 V 50 Hz
- energooszczędne - pobór mocy: 115W
- element emitujący promieniowanie UV-C: 2x55 W
- trwałość promiennika: 9000 h
- wydajność wentylatora: 199 m³/h
- dezynfekowana kubatura: 45-90 m³/h
- zasięg działania lampy: 18-36 m²
- klasa zabezpieczenia ppor.: I
- typ obudowy: IP 20
- rodzaj pracy: ciągła
- wymiary kopuły: 1125 x 215 x 130 mm
- wymiary: 1190 x 330 x 130 mm
- masa: 9 kg
- Montaż do instalacji elektrycznej - przewód zakończony kostką do wpięcia w instalację
- Zalecane dodatkowe wyposażenie (na życzenie klienta):
 - „L” – licznik podstawowy z wyświetlaczem o wskazaniu do 1 godziny. Licznik nie posiada akustycznej sygnalizacji informującej o konieczności wymiany promienników. Model lampy z licznikiem podstawowym to lampa **NBVE 110 SL**.
 - „LW” - licznik cyfrowy z mikro-procesorem i wyświetlaczem, z akustyczną sygnalizacją momentu wymiany, promiennika, montowany w lampach bezpośredniego działania. Odczyt aktualnego stanu licznika umożliwia wyświetlacz. . Model lampy z licznikiem zaawansowanym to lampa **NBVE 110 SLW**.
 - „RC” - pilot zdalnego sterowania (dla lamp naściennych / sufitowych).

Parametry techniczne lampy NBVE110P (wersja przejezdna):

- napięcie zasilania: 230 V 50 Hz
- energooszczędne - pobór mocy: 115W
- element emitujący promieniowanie UV-C: 2x55 W
- trwałość promiennika: 9000 h
- wydajność wentylatora: 199 m³/h
- dezynfekowana kubatura: 45-90 m³/h
- zasięg działania lampy: 18-36 m²
- klasa zabezpieczenia ppor.: I
- typ obudowy: IP 20
- wymiary kopuły: 1125 x 215 x 130 mm
- wymiary: 600 x 1300 x 600 mm
- masa: 13,5 kg
- przewód z wtyczką
- Zalecane dodatkowe wyposażenie (na życzenie klienta):
 - „L” – licznik podstawowy z wyświetlaczem o wskazaniu do 1 godziny. Licznik nie posiada akustycznej sygnalizacji informującej o konieczności wymiany promienników. Model lampy z licznikiem podstawowym to lampa **NBVE 110 PL**.
 - LW – nie. Producent zapewnił bezpośredni dostęp do licznika z poziomu lampy.

UWAGA: W przypadku posiadania lampy bez licznika czasu działania promienników na użytkownika spoczywa obowiązek prowadzenia ewidencji zużycia promienników.

Światowa Organizacja Zdrowia (WHO) i Główny Inspektorat Sanitarny potwierdzają skuteczność promieniowania UV-C i rekomendują taką metodę jako sposób na walkę z pandemią COVID-19.

**Aktualna ceny lamp serii NBVE (przepływowych) znajdziecie Państwo:
na stronie internetowej: ultraviol.pl
w sklepie internetowym: ultraviolsklep.pl**