

MAAN

Steryliizator powietrza UV-C



MAAN Sp. z o.o.
Podole 9, 05-600 Grójec
Tel./fax +48 486645056
E-mail: info@maan.pl
www.maan.pl

Szanowni Państwo,

Dziękujemy za zaufanie i zakup naszego sterylizatora powietrza. Nasze urządzenie zaprojektowane zostało z myślą o spełnieniu Państwa oczekiwań w zakresie oczyszczenia pomieszczeń z drobnoustrojów .

Przed przystąpieniem do uruchomienia urządzenia należy dokładnie zapoznać się z treścią załączonej instrukcji obsługi. Dzięki temu unikną Państwo problemów podczas instalacji i obsługi urządzenia.



Firma MAAN posiada certyfikat zarządzania jakością ISO 9001.

⚠ UWAGA: Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe wskutek niepoprawnego uruchomienia lub użytkowania niezgodnego z niniejszą instrukcją obsługi.

⚠ - Ostrzeżenie, należy zwrócić szczególną uwagę na wyróżniony zapis.

Ogólne warunki bezpieczeństwa i użytkowania

- Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować, aby móc z niej skorzystać w każdej chwili.
- Należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji obsługi, która zawiera dokładne informacje dotyczące instalacji, montażu i konserwacji sterylizatora powietrza.
- Sterylizator powietrza może różnić się pod względem wyglądu od przedstawionego na rysunkach w niniejszej instrukcji, ale zalecenia dotyczące obsługi, konserwacji i montażu pozostają niezmiennione.
- Nie należy dokonywać zmian elektrycznych czy mechanicznych w urządzeniu.
- Nie należy podłączać urządzenia do sieci przed ukończeniem montażu.
- Wszelkie czynności montażowe i konserwacyjne należy wykonywać w rękawicach ochronnych.
- Montaż niezgodny z niniejszą instrukcją obsługi może powodować zagrożenie porażeniem elektrycznym.
- Nie należy wyciągać wtyczki z gniazda sieciowego pociągając za przewód zasilający.
- Nie należy uruchamiać urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony.
- Lampy, oraz filtry węglowe są elementami wymiennymi. Wymieniać według zaleceń producenta.
- Dzieci nie mogą bawić się sprzętem.



Rys. A



Li-FeS2
Rys. B

To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów oraz komponentów wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania. Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczony na wyrobie (Rys. A) oznacza, że produkt podlega selektywnej zbiórce zgodnie z postanowieniami Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE. Jeżeli na wyrobie umieszczony jest symbol przekreślonego kontenera na odpady (Rys. B) oznacza, że produkt zawiera baterie, które podlegają selektywnej zbiórce zgodnie z postanowieniami Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2006/66/WE.

Takie oznakowanie informuje, że sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie (jeżeli występują) po okresie użytkowania, nie mogą być wyrzucone wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania zużytego sprzętu oraz baterii (jeżeli występują) prowadzącym punkty zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz baterii. Prowadzący punkty zbiórki, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu oraz baterii (jeżeli występują). Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu oraz baterii (jeżeli występują) przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z możliwości obecności w sprzęcie i bateriach składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu i baterii. Gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu, zużytego sprzętu, na tym etapie kształtuje się postawy, które wpływają na zachowanie wspólnego dobra jakim jest czyste środowisko naturalne. Gospodarstwa domowe są także jednym z większych użytkowników drobnego sprzętu i racjonalne gospodarowanie nim na tym etapie wpływa na odzyskiwanie surowców wtórnych. W przypadku niewłaściwej utylizacji tego produktu mogą zostać nałożone kary zgodnie z ustawodawstwem krajowym.

Obsługa

Sterylizator powietrza jest przeznaczony do oczyszczania powietrza z bakterii i wirusów.

⚠ UWAGA:

- Zabronione jest użytkowanie sterylizatora powietrza przy otwartych drzwiczkach
- Obsługa sterylizatora możliwa jest za pomocą panelu sterującego, jak i pilota.
- Wymieniać filtry węglowe po odłączeniu sterylizatora od zasilania
- Wymieniać lampy UV-C po odłączeniu sterylizatora od zasilania

Podłączenie elektryczne

Napięcie sieciowe musi odpowiadać napięciu wskazanemu na tabliczce umieszczonej w wewnętrznej części sterylizatora. Jeżeli urządzenie wyposażony jest we wtyczkę należy ją umieścić w gniazdku wtykowym spełniającym wymagania obowiązujących przepisów i znajdującym się w łatwo dostępnym miejscu.

Czyszczenie i konserwacja

Przed wykonaniem jakichkolwiek czynności związanych z konserwacją urządzenia, należy wyjąć wtyczkę z gniazdka. Sterylizator należy czyścić łagodnymi środkami czyszczącymi, nie należy używać środków ściernych. Regularna konserwacja znacznie poprawia jakość pracy i trwałość urządzenia

⚠ UWAGA:

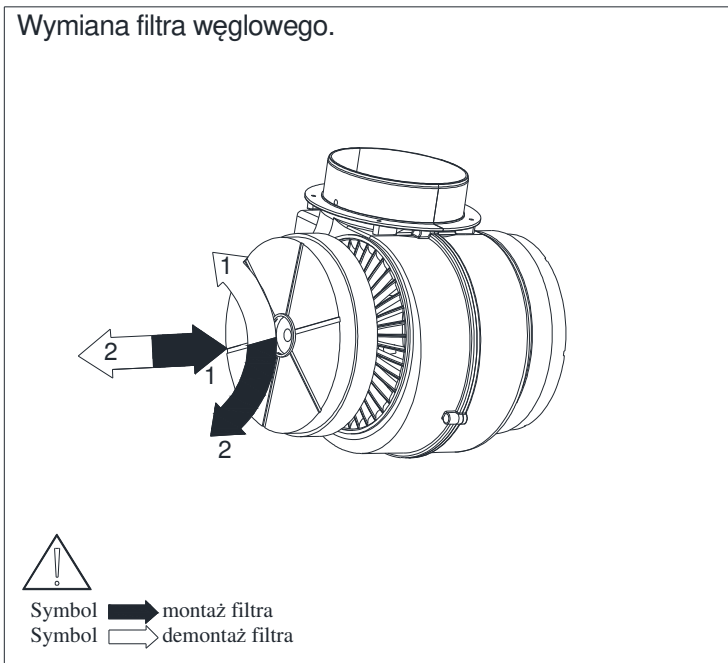
Nieprzestrzeganie przepisów dotyczących czyszczenia urządzenia i wymiany filtrów może powodować powstanie zagrożenia pożarem. Zaleca się zatem przestrzeganie podanych wskazówek. Producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia silnika lub pożary spowodowane niewłaściwym użytkowaniem.

Filtr węglowy

Sterylizator powietrza jest wyposażony w filtr węglowy. Filtr należy umieścić na obudowie turbiny, jak ilustruje to rysunek. Filtr węglowy powinien być wymieniany co 6 miesięcy.

⚠ UWAGA:

Nie wolno myć lub regenerować filtra węglowego.




Wymiana lampy UV-C

Sterylizator powietrza wyposażony jest w funkcję informującą o konieczności wymiany lamp. Gdy na wyświetlaczu pojawi się litera „L”, należy wymienić lampy UV-C.

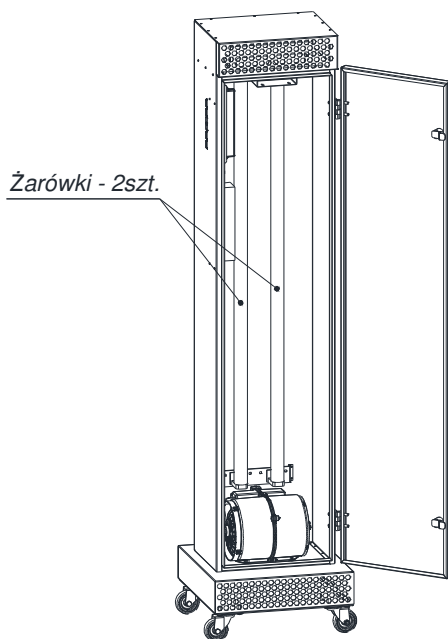
Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z wymianą oświetlenia, należy odłączyć zasilanie. Jeżeli sterylizator był wcześniej włączony należy odczekać, aby żarówki się ochłodziły i po ochłodzeniu można przystąpić do ich wymiany.

⚠ UWAGA:

- Przed wymianą żarówek należy odłączyć zasilanie urządzenia.
- Nie należy dotykać żarówek dopóki są gorące.
- Należy uważać, aby nie dotykać bezpośrednio zakładanej żarówki rękami.

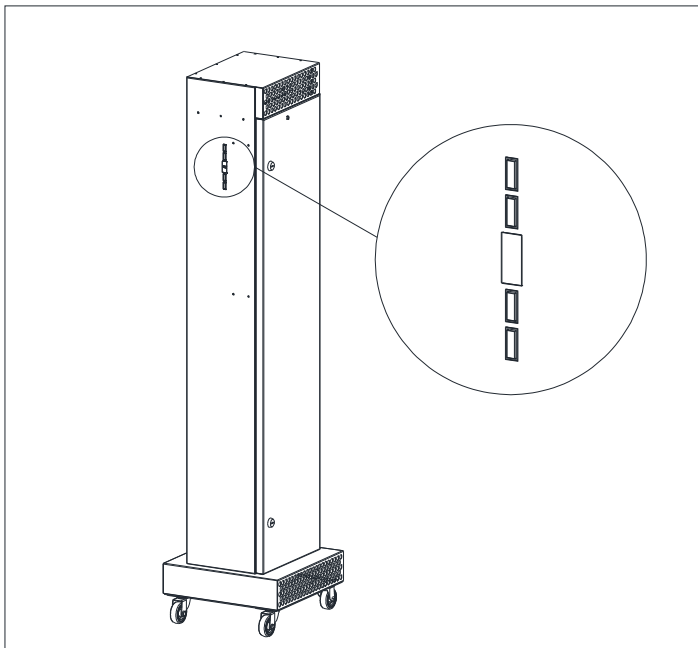
Po wymianie lamp informację o konieczności wymiany kasujemy poprzez naciśnięcie i ciągłe przytrzymanie przycisku  przez 5 sekund.

Położenie lamp w sterylizatorze



Sterowanie pracą sterylizatora

Steryliizator powietrza wyposażony jest w panel sterujący, umieszczony w korpusie.



Oznaczenia przycisków:



Symbol przycisku włączającego/wyłączającego turbinę i lampy sterylizatora



Symbol przycisku restartowania sygnalizacji dotyczącej wymiany lamp








Symbol przycisku zmniejszającego wartość Timera o godzinę




Symbol przycisku zwiększającego wartość Timera o godzinę

▪ Sterowanie pracą sterylizatora powietrza:

W trybie czuwania sterowanie jest niepodświetlone. Uruchomienie urządzenia może się odbyć poprzez wciśnięcie jednego z trzech przycisków:  , .

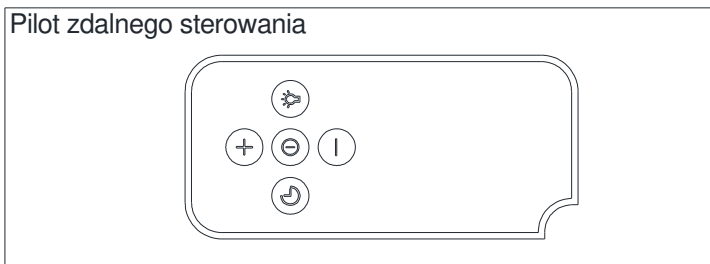
Urządzenie może pracować w trybie automatycznym, oraz trybie Timer. Praca automatyczna na wyświetlaczu pojawia się litera „A”. W tym trybie urządzenie pracuje nieprzerwanie przez 12 godzin. Po upływie 12 godzin urządzenie zostaje automatycznie wyłączone. W trakcie pracy automatycznej możliwe jest ustawienie zadanej wartości po jakiej sterylizator ma zostać wyłączony – Funkcja Timer – wyłączenie urządzenia z opóźnieniem. W celu aktywowania funkcji Timer należy wcisnąć jeden z dwóch przycisków , .

Poprzez kolejne wciśnięcia przycisków \oplus , \ominus możemy zwiększać i zmniejszać zadaną wartość opóźnienia. Opóźnienie możemy ustawić od 1 do 9 godzin. Podczas pracy urządzenia możemy dowolnie zmieniać wartość opóźnienia. W trybie pracy TIMER na wyświetlaczu pojawiają się cyfry od 1 do 9, informujące o czasie jaki pozostał do wyłączenia urządzenia.




Sterylizator powietrza wyposażony jest w funkcję informującą o konieczności wymiany lamp. Gdy na wyświetlaczu pojawi się litera „L”, należy wymienić lampy UV-C. Informację o konieczności wymiany lamp kasujemy poprzez naciśnięcie i ciągle przytrzymanie przycisku  przez 5 sekund.

Sterylizator powietrza posiada pilot zdalnego sterowania.

Pilot składa się z jednej wspólnej sekcji, która odpowiada za sterowanie pracą sterylizatora powietrza.

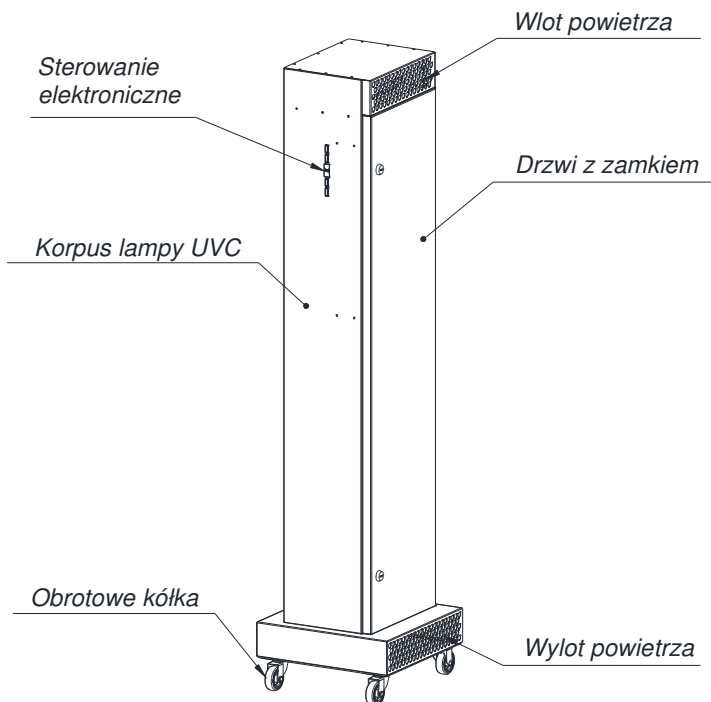


- Sterowanie pracą sterylizatora powietrza:

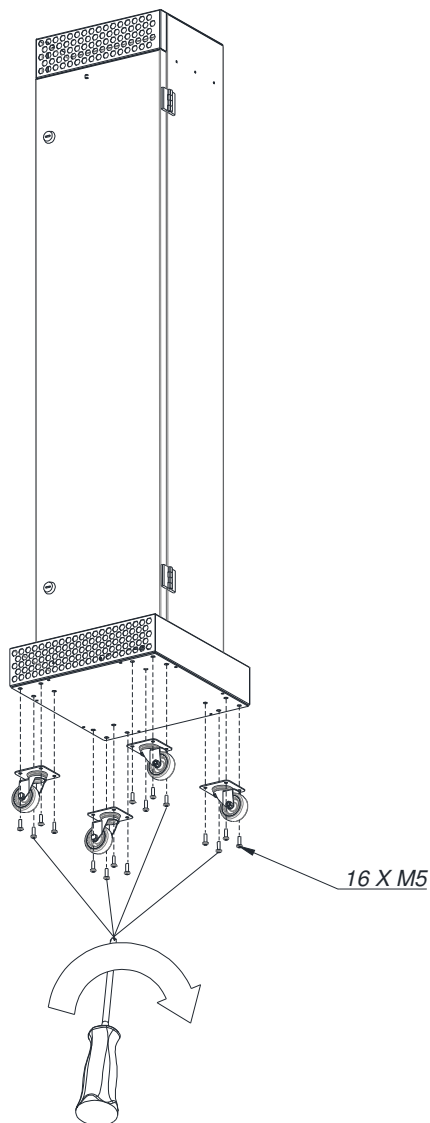
Włączenie / wyłączenie lampy odbywa się przez naciśnięcie przycisku . Zwiększanie wartości Timera odbywa się przez naciskanie przycisku , zmniejszanie przez naciskanie przycisku .

Przycisk oznaczony symbolem  restartuje informację o konieczności wymiany lampy. Należy nacisnąć przycisk w sposób ciągły i przytrzymać przez 5 sekund.

Rysunek poglądowy sterylizatora powietrza



Montaż kółek do podstawy w sterylizatorze



Rysunek gabarytowy

