

5. Codziennie czyszczenie i dezynfekcja

5.1 Czyszczenie

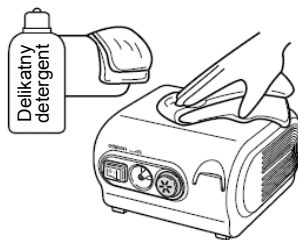
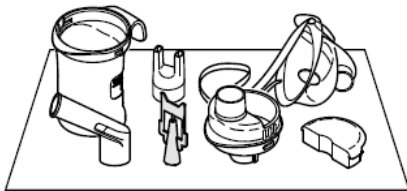
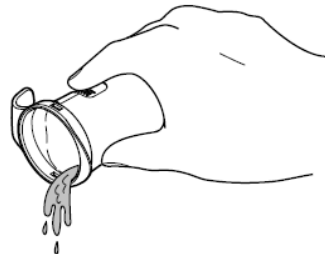
Czyszczenie urządzenia po każdym użyciu (przeprowadzane zgodnie z poniższymi zaleceniami) zapobiega wysychaniu pozostałości leku w pojemniku. Wysychanie resztek leku uniemożliwia skuteczną nebulizację i może być przyczyną infekcji.

Ostrzeżenie:

Po każdym użyciu należy dokładnie wypłukać nebulizator, maskę, końcówkę do nosa lub ustnik czystą, gorącą wodą. Dezynfekcję elementów zestawu nebulizatora i końcówek do inhalacji należy przeprowadzić każdego dnia, po ostatnim zabiegu.

Uwaga: nie należy uruchamiać nebulizatora zanim oczyszczone części nie będą całkowicie suche.

1. Upewnij się, że przełącznik zasilania znajduje się w położeniu **O** (wyłączony).
2. Odłącz przewód zasilający od gniazdka elektrycznego.
3. Odłącz zestaw nebulizatora od wężyka powietrza i zdemontuj zestaw nebulizatora. Patrz rozdział 3 (str. 10-13).
4. Usuń resztki leku z pojemnika na lek.
5. Umyj wszystkie elementy nebulizatora w ciepłej wodzie z dodatkiem łagodnego detergentu i wypłucz w czystej, ciepłej wodzie.
6. Po oczyszczeniu i dezynfekcji części, należy dokładnie opłukać je czystą wodą i pozostawić do wyschnięcia w czystym miejscu.



7. Jeśli kompresor jest brudny, wytrzyj go delikatną ściereczką zwilżoną wodą lub łagodnym detergentem.

Uwaga: kompresor nie jest wodoodporny.

8. Jeśli wężyk powietrza jest brudny, wytrzyj go delikatną ściereczką zwilżoną wodą lub łagodnym detergentem.
9. Zmontuj zestaw nebulizatora. Umieścić części w suchym, zamkniętym woreczku i wsuń go do kieszeni torby.

Uwaga: zestaw nebulizatora należy wymieniać po okresie jednego roku.

5.2 Dezynfekcja elementów nebulizujących

Przed dezynfekcją nebulizator należy oczyścić.

Dezynfekcję pojemnika na lek, ustnika oraz elementów nebulizatora należy przeprowadzać każdego dnia, po ostatnim zabiegu. Metody dezynfekcji każdego z elementów opisano na stronie 3.


A. Dezynfekcja przy pomocy dostępnych w handlu środków dezynfekujących. Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi przez producenta środka dezynfekującego.

1. Zanurz elementy w roztworze dezynfekującym na podany okres czasu.
2. Wyjmij elementy i zutylizuj roztwór dezynfekujący.
3. Wypłucz elementy w czystej, ciepłej wodzie, strząśnij nadmiar wody i pozostaw do wyschnięcia w czystym otoczeniu.

B. Części mogą zostać wygotowane przez 15 do 20 minut.

Po wygotowaniu należy ostrożnie wyjąć elementy, strząsnąć nadmiar wody i pozostawić do wyschnięcia w czystym otoczeniu.

Uwaga: nie należy gotować wężyka powietrza, maski dla dorosłych (PCW), maski dla dzieci (PCW), filtra powietrza oraz pokrywy filtra powietrza.

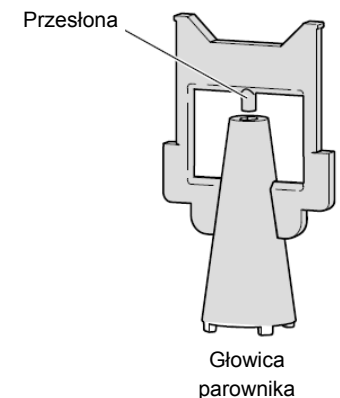
 **Uwaga:** nie należy sterylizować elementów nebulizatora w autoklawie. Do sterylizacji urządzenia można stosować sterylizator gazowy lub niskotemperaturowy sterylizator plazmowy.

Głowica parownika

Głowica parownika jest ważnym elementem, używanym do odparowania leku. W przypadku głowicy należy przestrzegać następujących zaleceń.

Uwaga:






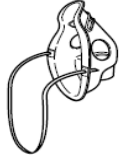
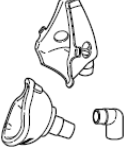


- Głowicę parownika należy oczyścić po każdym użyciu.
- Do czyszczenia elementów głowicy nie należy używać szczotki, ani ostrych przedmiotów..
- Podczas dezynfekcji elementów poprzez gotowanie, należy gotować je w dużej ilości wody.
- Nie należy wygotowywać głowicy parownika razem z innymi elementami niebędącymi częściami nebulizatora.
- Do suszenia elementów nebulizatora nie należy używać kuchenki mikrofalowej, suszarki do naczyń, ani suszarki do włosów.



Poniższa tabela zawiera zalecenia dotyczące metody oraz środka dezynfekującego

O: dotyczy

X: nie dotyczy

Element	Model	Materiał	Gotowanie	Alkohol	Podchloryn sodu	Czwartorzędowe związki amoniowe	Chlorheksydyna	Amfoteryczne środki powierzchniowoczynne
				Etanol	Milton* (0,1%)	Osvan* (0,1%)	Hibitane* (0,5%)	Tego* (0,2%)
Ustnik		C28-3P-E	PP	O	O	O	O	O
Zestaw nebulizatora		C801S-NSET3-E	Przykrywka: PP Góra inhalatora: PP Głowica parownika: PC Pojemnik na lek: PP	O	O	O	O	O
Końcówka do nosa		C28-7-E	PP	O	O	O	O	O
Filtr powietrza		C28-2-E	Poliester	X	X	X	X	X
Pokrywa filtru powietrza		C28-5-E	ABS	X	O	O	O	O
Maska dla dorosłych (PCV) Maska dla dzieci (PCV)		C28-8-E C28-9-E	Maska: PCV (nie zawiera ftalanów) Taśma: guma (nie zawiera lateksu)	X	O	O	O	O
Maska dla dorosłych (SEBS) (opcja) Zestaw maski dla dzieci (SEBS) (opcja)		U10-1P-E U10-2P-E	Maska: SEBS Taśma: guma (nie zawiera lateksu) Adapter: PP	O	O	O	O	O
Wężyc powietrza (PCV, 200cm)		NEB-TP-L20E	PCV (nie zawiera ftalanów)	X	X	X	X	X
Wężyc powietrza (Silikon, 100cm) (opcja)		C28-6-E	Wężyc: silikon Złączka: PP	O	O	O	O	O

* Przykład dostępnego w handlu środka dezynfekcyjnego