






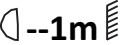



EVOLIGHTS NEBULA 2000

Instrukcja obsługi / User Manual

Spis treści

Bezpieczeństwo użytkowania	2
Konserwacja	3
Obsługa	3
Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym	4

Bezpieczeństwo użytkowania

	Przed użyciem prosimy o szczegółowe zapoznanie się z instrukcją obsługi. Prosimy również o zachowanie jej na przyszłość. Instrukcja zawiera zasady bezpiecznego korzystania z urządzenia.
	<p>UWAGA! URZĄDZENIA NIE WOLNO WYRZUCAĆ DO ODPADÓW DOMOWYCH.</p> <p>To oznaczenie oznacza, że produkt nie może być wyrzucany razem z odpadami domowymi w całej UE. W celu zapobiegnięcia potencjalnym szkodom dla środowiska lub zdrowia, zużyty produkt należy poddać recyklingowi. Zgodnie z obowiązującym prawem, nie nadający się do użycia sprzęt elektryczny i elektroniczny należy zbierać osobno, w specjalnie do tego celu wyznaczonych punktach zbierania zużytego sprzętu, celem ich przetworzenia i ponownego wykorzystania na podstawie obowiązujących norm ochrony środowiska.</p>
	Produkt opisany w tej instrukcji jest zgodny z dyrektywami europejskimi, dlatego jest oznaczony znakiem CE.
	Urządzenie należy trzymać z dala od dzieci i niewykwalifikowanych osób. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem.
	Przed użyciem upewnij się, że obudowa nie jest uszkodzona.
	Zapewnij minimum 1 m dystansu pomiędzy urządzeniem a materiałami łatwopalnymi.
	Urządzenie pracuje na zasilaniu oznaczonym na obudowie. Używaj dedykowanego przewodu zasilającego dołączonego do produktu - nie należy stosować niededykowanych przewodów zasilających. Nigdy nie dotykaj przewodu zasilającego mokrymi rękoma. Podczas odłączania zasilania zawsze ciągnij za wtyczkę, nigdy za przewód. Odłącz urządzenie z zasilania przed zdjęciem obudowy lub konserwacją.
	Trzymać z dala od wilgoci. Nie należy narażać produktu na bezpośrednie działanie słońca lub innych urządzeń oświetleniowych przez dłuższy czas. Nie należy instalować urządzenia na podłożu narażonym na wibracje.
	Zawsze używaj wysokiej jakości płynów do dymu na bazie wody (brak w zestawie). Nie używaj płynów łatwopalnych. Przed uzupełnianiem zbiornika odłącz urządzenie z zasilania.

Konserwacja

1. Urządzenie może użytkować tylko wykwalifikowany personel, szkody spowodowane użytkowaniem niezgodnym z przeznaczeniem lub próbą samodzielnej naprawy nie podlegają gwarancji. Wewnątrz opakowania nie ma żadnych części serwisowych, naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany punkt serwisowy.
2. Nie pozwól, aby urządzenie weszło w kontakt z olejem, tłuszczem lub jakimkolwiek podobnym płynem.
3. Regularne czyszczenie umożliwia długotrwałe użytkowanie oraz pozwala na zachowanie odpowiednio wysokiej jakości pracy. Do czyszczenia urządzenia używaj miękkiej szmatki.

Obsługa

1. Umieść urządzenie na płaskiej, twardej powierzchni o kącie nachylenia nie większym niż 10°.
2. Napełnij zbiornik płynu do dymu dedykowanym płynem na bazie wody (brak w zestawie).
3. Napełnij zbiornik na wodę.
4. Podłącz wtyczkę przewodu zasilającego do urządzenia, a drugi koniec przewodu zasilającego do źródła zasilania sieciowego o odpowiednich parametrach i włącz urządzenie za pomocą przełącznika ON/OFF (wł./wył.), przestawiając go do pozycji ON.
5. Urządzenie rozpocznie proces nagrzewania, który zwykle trwa kilka minut (na wyświetlaczu pokaże się komunikat „Warming up”). Urządzenie jest gotowe do pracy, gdy na wyświetlaczu pokaże się komunikat „Ready To Work”, a następnie „WATER FOGGER”.
6. Obsługa urządzenia może odbywać się za pomocą:
 - przycisków na obudowie urządzenia;
 - pilota bezprzewodowego;
 - DMX.
7. Po zakończeniu korzystania z urządzenia należy je wyłączyć. W celu wyłączenia urządzenia przestaw przełącznik w tylnej części obudowy w pozycję OFF (wył.) i odłącz urządzenie od źródła zasilania, stosując się do zasad bezpieczeństwa użytkowania.
8. Po użyciu należy pamiętać o opróżnieniu zbiornika płynu do dymu i zbiornika wody. Zaleca się przepłukanie zbiornika na płyn do dymu czystą wodą, aby zapobiec zbieraniu się kurzu.

Przyciski na obudowie urządzenia - funkcje

MENU: przełączanie między opcjami menu

UP/TIMER: zwiększenie wartości widocznej na wyświetlaczu lub kontrola funkcji timer

DOWN/VOLUME: zmniejszenie wartości widocznej na wyświetlaczu lub kontrola objętości emisji dymu

ENTER/STOP: zatwierdzenie wartości widocznej na wyświetlaczu lub zatrzymanie emisji dymu

Pilot bezprzewodowy - funkcje

Przycisk ON: włączenie urządzenia

Przycisk OFF: wyłączenie urządzenia

Przycisk 1: zwiększenie objętości emisji

Przycisk 2: zmniejszenie objętości emisji

Przycisk 3: zwiększenie prędkości wentylatora

Przycisk 4: zmniejszenie prędkości wentylatora

Struktura menu

Opcja menu głównego	Wartości	Funkcja
Interval Timer	1-200	Czas interwału między kolejnymi emisjami dymu dla funkcji timer w sekundach
Duration Timer	1-200	Czas emisji dymu dla funkcji timer w sekundach
DMX512 Address	1-512	Adres DMX
Fluid Sensor	ON/OFF	Włączenie (ON) / wyłączenie (OFF) czujnika poziomu płynu do dymu w zbiorniku
Volume Out Level	1-100	Objętość ciągłej emisji dymu - mała-duża
Fan Speed Level	1-100	Prędkość wentylatora przy emisji dymu - wolno-szybko

Struktura DMX

Tryb DMX - 2CH		
Kanał	Funkcja	Wartości DMX
CH1	Brak funkcji	0-5
	Prędkość wentylatora przy emisji dymu - wolno-szybko	6-255
CH2	Brak funkcji	0-5
	Objętość emisji dymu - mała-duża	6-255

Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym






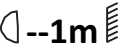



Głównym celem regulacji europejskich oraz krajowych jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zapewnienie odpowiedniego poziomu jego zbierania, odzysku i recyklingu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, na każdym etapie użytkowania sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W związku z powyższym należy wskazać, iż gospodarstwa domowe spełniają kluczową rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych jest zobowiązany po jego zużyciu do oddania zbierającemu zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Należy jednak pamiętać, aby produkty należące do grupy sprzętu elektrycznego lub elektronicznego utylizowane były w uprawnionych do tego punktach zbiórki.

ENGLISH

Table of contents

Safety rules.....	6
Maintenance	7
Operation	7
Information about used electrical and electronic equipment	8

Safety rules

	Please read the user manual in detail before use. Please also keep it for future reference. The manual contains rules for the safe use of the device.
	WARNING! THE DEVICE MUST NOT BE DISPOSED OF WITH HOUSEHOLD WASTE. This symbol indicates that this product must not be disposed of with household waste, according to the EU and your national law. In order to prevent potential damage to the environment or health, the used product must be recycled. In accordance with current legislation, unusable electrical and electronic devices must be collected separately at the designated facilities for recycling, acting on the basis of applicable environmental standards.
	The product described in this manual comply with European directives and it is therefore CE marked.
	Keep the device away from children and unqualified persons. The manufacturer is not liable for damage caused by improper use.
	Before use, make sure the housing is not damaged.
	Ensure a minimum distance of 1 m between the appliance and flammable materials.
	The device operates on power supply marked on the housing. Use the dedicated power cable included with the product - do not use non-dedicated power cables. Never touch the power cable with wet hands. When disconnecting the power supply, always pull the plug, never the wire. Disconnect the device from the power supply before removing the housing or performing maintenance.
	Keep away from moisture. Do not expose the product to direct sunlight or other lighting devices for prolonged time. Do not install the device on a surface subjected to vibration.
	Always use high quality water-based fog liquids (not included). Don't use flammable liquids. Disconnect the device from the power supply before refilling the tank.

Maintenance

1. The device may only be used by qualified personnel, damage caused by improper use or attempted repair is not covered by the warranty. There are no service parts inside the packaging, repairs may only be carried out by authorized service center.
2. Do not allow the device to come into contact with oil, grease or any similar liquid.
3. Regular cleaning allows of long term use and maintains proper operation. Use a soft cloth to clean the device.

Operation

1. Place the device on a flat, hard surface with an angle of no more than 10°.
2. Fill the fog liquid tank with dedicated water-based liquid (not included).
3. Fill the water tank.
4. Connect the plug of the power cable to the device, the other end of the power cable to the mains power source with the appropriate parameters, turn on the device with the ON/OFF switch, moving it to the ON position.
5. The device will begin the heating process which usually takes a few minutes (the display will show the message "Warming up"). The device is ready for operation when the display shows "Ready To Work", followed by "WATER FOGGER".
6. The device can be operated by:
 - buttons on the device housing;
 - wireless remote control;
 - DMX.
7. When you have finished using the device, turn it off. To turn off the device, turn the switch on the back of the housing to the OFF position and disconnect the device from the power source, following the safety rules for use.
8. After use, remember to empty the fog liquid tank and water tank. It is recommended to rinse the fog liquid tank with clean water to prevent dust accumulation.

Buttons on the device housing - functions

MENU: switch between menu options

UP/TIMER: increase the value shown on the display or control the timer feature

DOWN/VOLUME: decrease the value shown on the display or control the volume of fog emission

ENTER/STOP: confirm the value shown on the display or stop fog emission

Wireless remote - functions

Button ON: turn the device on

Button OFF: turn the device off

Button 1: increase emission volume

Button 2: decrease emission volume

Button 3: increase fan speed

Button 4: decrease fan speed

Menu structure

Main menu option	Values	Function
Interval Timer	1-200	Interval time between fog emissions for the timer feature in seconds
Duration Timer	1-200	Fog emission time for the timer feature in seconds
DMX512 Address	1-512	DMX address
Fluid Sensor	ON/OFF	Enable (ON) / disable (OFF) sensor for the level of fog liquid in the tank
Volume Out Level	1-100	Volume of continuous fog emission - low- high
Fan Speed Level	1-100	Fan speed for fog emission - slow-fast

DMX structure

DMX mode - 2CH		
Channel	Function	DMX values
CH1	No function	0-5
	Fan speed at fog emission - slow-fast	6-255
CH2	No function	0-5
	Fog emission volume - low-high	6-255

Information about used electrical and electronic equipment

The main goal of European and national law regulations is to reduce the amount of waste produced from used electrical and electronic equipment, to ensure an appropriate level of collection, recovery and recycling of used equipment, and to increase public awareness of its harmfulness to the environment, at each stage of use of electrical and electronic equipment. Therefore, it should be pointed out that households play a key role in contributing to reuse and recovery, including recycling of used equipment. The user of electrical and electronic equipment - intended for households - is obliged to return it to authorized collector after its use. However, it should be remembered that products classified as electrical or electronic equipment should be disposed of at authorized collection points.