

OZONATORY PRZEMYSŁOWE MOBILNE



Generator ozonu TAJFUN jest wyposażony w wysokiej wydajności przetwornice wysokiego napięcia chłodzone powietrzem i wentylowane elementy emitujące wyładowania koronowe.

Ozonowanie jest najskuteczniejszą formą dezynfekcji klimatyzacji samochodowej, stacjonarnej, przestrzeni ładunkowej samochodów ciężarowych oraz pomieszczeń mieszkalnych jak również strychów i piwnic, hal produkcji spożywczej, magazynów.

Szeroki zakres zastosowań ozonatorów przemysłowych wynika z wyjątkowych oddziaływań ozonu na poddaną jego działaniu wodę, a także produkty spożywcze oraz materiały i powierzchnie służące do ich wytwarzania i przechowywania. Potwierdzona skuteczność oczyszczania, dezynfekcji i uzdatniania poprzez ozonowanie przekłada się na stosowanie tej metody do uzdatniania wody pitnej oraz m.in. w:

- zakładach przetwórstwa mięsnego (mycie dezynfekujące),
- zakładach rolno-spożywczych (mycie dezynfekujące, płukanie produktów rolnych, warzyw i owoców),
- zakładach drobiarskich i jajczarskich (dezynfekcja kurników oraz jaj),
- fermach zwierzęcych (dezynfekcja chlewni i obór),
- zakładach przetwórstwa rybnego (mycie dezynfekujące, magazynowanie),
- przedsiębiorstwach produkcji rolno-spożywczej (ozonowanie linii produkcyjnych oraz instalacji wspomagającej, dezynfekcja wentylacji i klimatyzacji)
- przedsiębiorstwach przemysłu chemicznego (usuwanie nieprzyjemnych zapachów gazów odlotowych),
- akwenach wodnych typu: baseny, stawy hodowlane itp.,
- zakładach oczyszczania ścieków.

Główne cechy produktu:

- sterowanie mikroprocesorowe
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe i przeciwporażeniowe

- licznik motogodzin (przydatne w rozliczeniu w wypożyczalni narzędzi)
- przepływ ozonu w granicach 3500 m³/h (pomieszczenia o kubaturze do 15000m³)
- programowanie czasu pracy od **1min - 9h**
- wytrzymała konstrukcja z aluminium
- 2 letnia gwarancja
- serwis pogwarancyjny
- dożywotnia gwarancja przy corocznym serwisowaniu

Dane techniczne

Model	Wydajność [g/h]	Waga [kg]	Wymiary [mm]	Zasilanie [V]	Pobór prądu max [W]
TAJFUN 300	300	36	1200x500x750	230	3000
TAJFUN 250	250	34	1200x500x750	230	2400

Parametry techniczne:

- Chłodzenie powietrzem 3500m³/h
- Gaz zasilający: powietrze
- Zakres temperatury pracy od -5°C do +40°C
- Zakres wilgotności pracy do 70% przy 30°C (bez kondensacji pary wodnej)
- Sterowania pół automatyczne poprzez program sterujący
- Materiał: stop aluminium malowany proszkowo