

Link do produktu: <https://sklepnarciarski.info/suszarka-do-butow-elektrowarm-sdw100-ozon-p-783.html>



Suszarka do butów Elektrowarm SDW100 Ozon

Cena	419,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	ELE035
Kod producenta	ELE035
Kod EAN	5907445244189
Producent	Elektrowarm

Opis produktu

Suszarki do butów Elektrowarm model SDW100 z funkcją ozonowania powietrza.

Zalety suszarki ozonującej SDW100 ELEKTROWARM :

- silna sterylizacja ozonem bakterii i grzybów w Twoich butach
- unikalna konstrukcja przewodu powietrznego ułatwia rozprzaskanie ciepłego powietrza z ozonem w całym bucie
- duży, czytelny wyświetlacz cyfrowy
- cicha praca
- trwały, skuteczny wentylator
- mocne i skuteczne ogrzewanie i suszenie
- automatyczny start i stop z opcjonalnym ręcznym sterowaniem
- wybór funkcji suszenia i sterylizacji
- ochrona termiczna w postaci odcięcia zasilania.

Parametry techniczne:

- wymiary: 28 x 18x 32 cm
- waga: 1,3kg
- materiał obudowy: ABS
- moc suszenia: 20-300 Watt
- napięcie zasilania: 230v
- wydajność ozonu: 50 mg/h
- poziom hałasu: <30dB

Korzystanie z suszarki Elektrowarm SDW100 - ozon

- załóż swoje buty na suszarkę, a ta uruchomi się automatycznie
- suszarka automatycznie wyłączy się, gdy zdejmiesz buty
- możesz zaprogramować inne ustawienia niż fabryczne
- czas sterylizacji, czas suszenia, temperaturę suszenia możesz ustawić indywidualnie
- suszarka nastawiona na sterylizację i ustawiona w pomieszczeniu mieszkaldnym, spiżarni, szafie, kredensie, zdezynfekuje skutecznie powietrze w tej przestrzeni. Ozon rozprawi się bakteriami i grzybami odpowiedzialnymi za nieprzyjemny zapach. Suszarka ustawiona w szafie pomoże Tobie pozbyć się moli.
- suszarka nastawiona na sterylizację i ustawiona w samochodzie z włączoną na wewnętrzny obieg, klimatyzacją dokona dezynfekcji tej instalacji.

Ten model suszarki został przebadany przez Instytut Dermatologii w Krakowie i otrzymał pozytywną opinię dla zastosowania w profilaktyce oraz wspomaganiu leczenia chorób dermatologicznych stóp, dzięki zastosowaniu sterylizacji ozonowej.



Jak działa ozon w suszarce?

Ozon w przyrodzie powstaje poprzez promieniowanie ultrafioletowe słońca (reakcja fotochemiczna), oraz wyładowania elektryczne - uderzenie pioruna (reakcja bioelektryczna). Sztucznie wytwarzany jest za pomocą promieni ultrafioletowych oraz za pomocą wyładowań koronowych. Wyładowania koronowe zachodzące pomiędzy elektrodami wytwarzają ozon z tlenu zawartego w otoczeniu. Opisując to zjawisko w skrócie, energia wyładowań rozszczepia cząsteczki tlenu na pojedyncze atomy, a te z kolei łączą się z innymi cząsteczkami tlenu (O_2) wytwarzając ozon (O_3). Około 90% ozonu znajduje się w górnych częściach atmosfery pod postacią "warstwy ozonowej". W niskich warstwach atmosfery tworzy się w momencie naturalnych wyładowań elektrycznych. Dlatego, po burzy, powietrze ma zapach ozonu, który powstaje w temperaturze łuku elektrycznego w momencie uderzenia pioruna.

Ozon jest nietrwały termicznie i już w temperaturze pokojowej rozpada się stopniowo do tlenu dwu cząsteczkowego (O_2). Mimo, że ozon działa bardzo silnie bakteriobójczo, to ma bardzo krótki cykl życia. W momencie styczności ozonu z bakteriami, wirusami, zapachami, dodatkowy atom tlenu niszczy je całkowicie poprzez utlenianie.

Ozonowanie jest bezpieczne. Generator ozonu, tlen z powietrza, przekształca w trój cząsteczkowy ozon. W wyniku kontaktu ozonu z drobnoustrojami, przekształca się on do normalnego, dwu cząsteczkowego tlenu, a drobnoustroje zostają unieszkodliwione poprzez utlenienie.

Ozonować można wszystko, co może i powinno być dezynfekowane, np.: owoce, warzywa, mięsa, pomieszczenia dla ludzi i zwierząt, urządzenia, instalacje, układy klimatyzacji samochodowej i domowej i wiele innych. Ozonowanie wydłuża okres przydatności produktów do spożycia, zapewnia czystość mikrobiologiczną. Ozonowanie pomieszczeń po zalaniach niszczy rozwijające się pleśnie, grzyby i ich przetrwalniki oraz trwale usuwa nieprzyjemne i uciążliwe zapachy.

Wykorzystanie generatora ozonu zdezynfekuje powietrze w pomieszczeniu jak i jego wyposażenie, ograniczając ryzyko zakażenia bakteryjnego i wirusowego.

Ozonowanie samochodu usuwa całkowicie zapachy z wnętrza, sterylizując układ wentylacyjny i klimatyzację pojazdu.

Dlaczego warto korzystać z suszarek do butów

Korzystanie z suszarki i sterylizatora SB-8 ELEKTROWARM pomaga pozbyć się nieprzyjemnego zapachu z butów. Wytwarzany w suszarce ozon skutecznie likwiduje drobnoustroje powodujące dolegliwości dermatologiczne stóp i będące źródłem nieprzyjemnych zapachów. Urządzenie zaprojektowano aby w skuteczny sposób usunąć z butów wilgoć i nieprzyjemny zapach bez pogorszenia właściwości materiałów z których wykonane jest obuwie oraz bez stosowania nadmiernej ilości energii. Regularne stosowanie suszarki wpływa korzystnie na poprawę zdrowia stóp, przedłuża okres eksploatacji noszonego obuwia.