

Ekox3

Generatoare de ozon pentru dezinfectie ecologică

FIȘĂ
TEHNICĂ



CARACTERISTICI TEHNICE



Material: plastic – componente electronice

Dimensiuni: L 40 x l 38 x h 18 cm

Greutate: 6,8 kg

Producție de ozon: 3,2 g/h aer ambiental 20°C/50%Rh

Debit de aer/ozon: 90 m³ / h

Concentrație de ozon :50 PPM

Cantitate filtru reumplere: 800 g

Kit de ozonare a apei: inclus

DESCRIERE

Ozonul este o soluție extrem de eficientă și economică pentru curățarea, dezinfectarea și igienizarea unei game largi de medii și diferite tipuri de facilități, datorită în principal spectrului său larg de utilizări și nenumăratelor aplicații potențiale. Poate fi utilizat pentru dezinfectia, sterilizarea și igienizarea spațiilor spitalicești și de lucru (camere calde pentru camere de urgență, camere de autopsie, morgi, camere interne de depozitare, camere curate, ambulanțe, transport medical, săli de operație, zone sterile, morgi, camere pentru pacienți etc.), dar și pentru tratarea instrumentelor, cărucioarelor de serviciu, saltelelor (împotriva acarienilor, mirosurilor, bacteriilor, virusilor și mucegaiului) și chiar a lenjeriei și îmbrăcăminte de lucru. Poate fi utilizat atât în unități publice (creșe, școli, birouri, săli de așteptare, săli de sport, cantine, cămări), cât și în unități private, în special cele frecventate de persoane cu alergii, precum și cele destinate sugarilor, vârstnicilor și celor cu imunosupresie.

Ekox3 este gama de echipamente pentru dezinfectia cu ozon de nivel înalt . Cantitățile mari de ozon produse într-un timp foarte scurt sunt utilizate pentru tratarea aerului și a suprafețelor din zone nesterile pentru decontaminarea de viruși și bacterii în orice tip de mediu (rezidențial, industrial, alimentar, public, medical).

CUM FUNCȚIONEAZĂ

Ekox3 aspiră aerul, îl purifică printr-un filtru special patentat, apoi generează ozon și îl eliberează în mediu. Ozonul, datorită proprietăților sale oxidante, dezinfectează mediul și, fiind instabil în mod natural, se reconverteste spontan în oxigen, fără a lăsa reziduurile toxice și nocive tipice dezinfectiei standard cu dezinfectanți chimici.

UNDE SE FOLOSEȘTE

Principalele domenii de utilizare: dezinfectia aerului; dezinfectia suprafețelor destinate contactului cu alimentele; dezinfectia apei din apeducte, piscine și fabrici de îmbuteliere; dezinfectia fructelor și legumelor de sporii de mucegai și drojdie; dezodorizarea mediilor.

AMBALARE

COD	PRODUS	AMBALARE
8554	Ekox3	1 BC