

OZON reinigings apparaat

Productcode: OZON
Beschikbaarheid: 1

Prijs: 119,00 €



Omschrijving

Bij de verkoop van voertuigen is de eerste indruk van de klanten met het voertuig van heel groot belang. Een voertuig met een geurtje van de vorige eigenaar (roken, huisdier, parfum, ...) kan een afknapper zijn. Dit kan je voorkomen door je voertuigen een ozonbehandeling te geven. Deze neutraliseert alle geurtjes snel en effectief waardoor u een onberispelijk voertuig kan afleveren.

Deze ozongenerator heeft een ozonvermogen van 60.000 mg per uur. Met behulp van de ventilator wordt de ozon gelijkmatig over de ruimte verdeeld. Zelfs schadelijke schimmelsporen kunnen uit de lucht worden verwijderd.

Door toepassing van corona-ontlading technologie zet dit toestel zuurstof om in ozon, dit is een instabiele vorm van zuurstof. Deze actieve moleculen zijn instabiel en zoeken stabiele (geur)moleculen om zich aan te binden waardoor deze oxideren. Dit oxidatieproces "verbrandt" de geurmoleculen die daardoor onschadelijk worden gemaakt. Het enige restproduct na oxidatie is zuurstof. De ozonmoleculen zijn effectief in de lucht in zachte/poreuze materialen zoals stoffen en (auto)bekleding.

Dit principe is tevens van toepassing voor sterilisatie van de lucht, de ozonmoleculen tasten de celwanden van bacteriën, schimmels en virussen aan, deze micro-organismen worden op deze wijze effectief geëlimineerd.

Een ozonbehandeling van één uur is al voldoende voor het verwijderen van zwakke geuren in voertuigen, bij sterke geuren in grotere ruimten is een

behandeling tot 8 uur aan te raden. Het toestel is in staat de lucht van geuren te ontdoen en te steriliseren in ruimten tot 1.000 m³.

Om de ozongenerator gemakkelijk te transporteren is de machine uitgerust met een handvat. De rubberen pootjes zorgen ervoor dat het apparaat overal stevig staat.

Het toestel heeft een inox behuizing waardoor het toestel makkelijk te onderhouden is aan de buitenzijde en lang mooi blijft.

De voordelen van het ontgeuren met ozon zijn de volgende :

- Lange levensduur
- Zeer hoge capaciteit
- Compacte afmetingen voor gebruik in vele ruimten of voertuigen
- Geen periodiek te vervangen onderdelen
- Laag energieverbruik
- Generatie van pure ozon zonder bijproducten/gassen
- Volledige eliminatie van geuren zonder "bijgeuren"

Product galerij



