

Gegevens actueel per: 01-05-2026 17:05

Link naar het product: <https://www.cncworld.be/desinfecterende-ozonisator-luchtreiniger-p-183.html>



Desinfecterende ozonisator - luchtreiniger

Incl. BTW	1 189.00 €
-----------	-------------------

Excl. BTW	982.64 €
-----------	-----------------

VOORRAAD	Beschikbaar
----------	--------------------

Verzendtijd	48 uur
-------------	---------------

Catalogusnummer	10209
-----------------	--------------

Fabrikantcode	OM-60-PL
---------------	-----------------

Product omschrijving

Desinfecterende ozonisator - luchtreiniger

Model: BO-10AYT



Onze professionele luchtozonator is een onvervangbaar apparaat voor het bestrijden van alle onzichtbare microben in kamers waar mensen dagelijks zijn.

We moeten niet vergeten dat we elke dag worden blootgesteld aan potentieel zeer gevaarlijke micro-organismen die alleen effectief kunnen worden verwijderd dankzij ozonatietechnologie, waarvan de effectiviteit wordt bevestigd door jarenlang wetenschappelijk onderzoek. Deze technologie wordt ook aanbevolen door het **National Institute of Public Health en het National Institute of Hygiene**

Wat is ozonisatie?

De door het apparaat gegenereerde actieve zuurstof (O₃) is een natuurlijke en effectieve sterilisator. Het heeft een extra atoom, dat bij vrijgave het geozoneerde oppervlak aantast.

Ozon is veilig omdat het na oxidatie van onzuiverheden verandert in een normaal zuurstofmolecuul (O₂).

Ontsmetting

Ozon die door het apparaat wordt gegenereerd, bestrijdt allerlei ongewenste micro-organismen in onze omgeving. Verwijderd onzuiverheden, heeft sterke virucidale, bacteriedodende en fungicide eigenschappen. Ozon vernietigt onherroepelijk ziekteverwekkers. Bovendien kan het zeer

snel en efficiënt omgaan met pathogene bacteriën zoals de dikke darm (e.coli) of staphylococcus aureus. Ozon heeft aseptische eigenschappen - de kamer na ozonisatie is niet alleen vrij van ziektekiemen, maar ook van door hen geproduceerde gifstoffen.

Ozonatie van voedsel

Tijdens het ozonisatieproces worden pesticiden, antibiotica, conserveringsmiddelen, bacteriën, schimmels en schimmelsporen uit het voedsel verwijderd

Ontgeuring

Ozon wordt niet alleen gebruikt voor desinfectie, maar gaat ook nare geurtjes tegen. Het verwijdert de micro-organismen die ervoor verantwoordelijk zijn en de geur van ozon lijkt op frisse lucht na een storm.



Dankzij het gebruik van geavanceerde technologie volstaat het om de machine **15 minuten per dag** te laten draaien om de lucht in de kamer effectief te reinigen van schadelijke microben.



Perfect voor:

- restaurants
- kantoorruimtes
- woonomstandigheden
- productiehallen
- laboratoria
- en overal waar er een risico is op infectie met micro-organismen (bacteriën / virussen)

Wat onderscheidt onze ozonator:

- stabiele, duurzame roestvrijstalen constructie
- hoge mobiliteit dankzij gemonteerde wielen
- relatief laag gewicht - slechts 11 kg
- compacte afmetingen
- hoge ozonproductie-efficiëntie: tot 60 g / uur
- kwaliteitsgarantie en certificaat van overeenstemming met de eisen van de Europese Unie



Technische specificaties:

- Volume gezuiverde lucht: 301-400m³/h
- Vermogen (w): 340w
- Timer: 1-99H 1-59min
- Spanning (v): AC200V-AC240V
- Toepassingsgebied: > 40m²
- Geluidsniveau: ≤45dB
- Zuurstoftoevoer: Boven 5L/min
- Modelnummer: BO-10AYT
- Ozonproductie (gram/uur): 60g/h
- Ketelmateriaal: roestvrij staal 304
- Toepassing: lucht / waterzuiverin
- Afmetingen: 34x25x65 cm
- Gewicht: ca 11 kg

24 maanden garantie