

# ZAILA



## TUOTEKORTTI JA KÄYTTÖOHJE

Otsonaattori ammattikäyttöön

## OZO 10

OZO 10 on tehokas otsonaattori ammattimaiseen hajunpoistoon tai vaativiin kohteisiin. Se sopii esimerkiksi asuntojen hajunpoistoon, hajunpoistourakointiin, hotellihuoneiden tupakanhajun poistoon, ilmastoinnin saneeraukseen. OZO 10 on hyvä työkalu huoltoyhtiöille tai kiinteistöväälittäjille.

### Tekniset tiedot

Otsonin tuotto: 1000 mg / h \*

Teho: 60 W

Paino: n. 8 kg

Koko: 30 x 30 x 20 cm

\*Otsonin tuottoon vaikuttavat ilman lämpötila ja kosteus sekä plasmaputkien ikä.

## TURVALLISUUSOHJEET

- Varoitus! Noudata aina yleisiä elektronisten laitteiden käytössä huomioitavia turvallisuusohjeita.
- Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen kuin otat laitteen käyttöön.
- Älä käytä tätä laitetta ympäristössä, jossa on räjähdys- tai palovaara (esim. tulenarkaa kaasua ja heliä sisältäviä aineita).
- Älä kastele, kasta tai upota laitetta veteen.
- Älä ohjaa tuulettimen ilmavirtaa suoraan kasvoihin tai silmiin.
- Lisälaitteiden liittäminen tai laitteen liittäminen muihin laitteisiin muuten kuin tässä oppaassa kerrotulla tavalla voi aiheuttaa vaaratilanteen.
- Säilytä tämä käyttöohje myöhempää varten.
- Varastoi laite kuivassa paikassa ja lasten ulottumattomissa.

### Tarkastukset ja korjaukset

- Älä käytä laitetta, jos jokin sen osa on rikkoutunut tai viallinen.
- Jos sulake on palanut, toimita laite huoltoon.
- Laitteen plasmaputken käyttöikä on n. 10 000 tuntia. Sytytyskertojen määrä vaikuttaa käyttöikään. Jos laite ei enää tuota otsonia, toimita se huoltoon.
- Huollata laite valtuutetussa huoltoliikkeessä.
- Tarkasta virtajohto säännöllisesti ja jos huomaat siinä kulumisjälkiä, ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.
- Älä yritä avata laitetta itse.

### Sähköturvallisuus

Tämä laite on suunniteltu toimimaan vaihtovirralla 220-240V AC 50/60Hz. Laite vaatii maadoitetun pistorasian käyttöä.

### Otsoniturvallisuus

Laite tuottaa puhdistavaa plasmaa, jossa otsoni on yksi elementti. Otsonoinnin aikana tilassa ei saa oleskella ihmisiä eikä eläimiä, sillä otsoni voi ärsyttää silmiä ja limakalvoja.

## UV-valoturvallisuus

Tässä laitteessa on sisällä ultraviolettilamppuja (UV). Älä katso suoraan laitteen sisään tai laitteesta heijastuvaa UV-valoa. Älä käytä laitetta, jos kansi on auki tai laite on purettu osiin.

## KÄYTTÖ

### Virtalähteeseen yhdistäminen

- Varmista, että laitteen virtakytkin on pois päältä.
- Liitä virtajohto laitteeseen.
- Liitä pistoke maadoitettuun pistorasiaan.

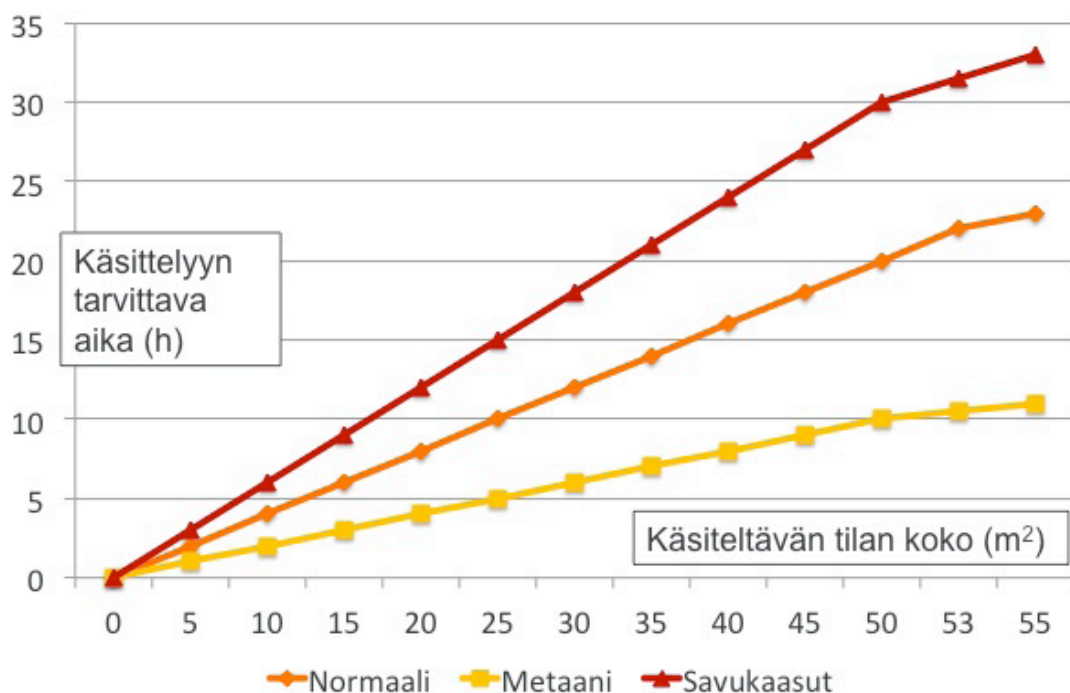
### Laitteen käyttäminen

- Kytke virta päälle vihreästä kytkimestä.
- Valitse kellokytkimestä ajastettu käyttö tai kellon ohitus.
- Aseta aika tai kytke kellon kytkimestä pakkosyöttö (1)
- Vältä toistuvaa virran kytkemistä päälle ja pois, sillä se kuluttaa UV-lamppujen tehoa ja vähentää laitteen käyttöikää.

## Otsonointi

1. Kohde esipuhdistetaan ja mahdolliset hajun aiheuttajat poistetaan.
2. Otsonaattori tuodaan tilaan ja kytketään verkkovirtaan.
3. Otsonointiin tarvittava aika asetetaan ajastimeen ja laite käynnistetään. Otsonointiaika vaihtelee tilanteesta riippuen (4-24 tuntia). Jos toivottua tulosta ei saatu, käsittely toistetaan.
4. Käsittelyn jälkeen tila tuuletetaan hyvin.

## Ohjeelliset otsonointiajat



## Näin otsonointi toimii

Otsoni on kolmiatominen happimolekyyli, joka poistaa hajuja ja homeita voimakkaan hapetuskykynsä ansiosta. Sillä on kyky hajottaa solukalvojen hiilidoksia, esimerkiksi bakteerien solukalvojen lipideistä ja hiilten kaksoissidoksista. Kun sidos on katkennut, bakteeri tai solu kuolee ja sen lisääntyminen päättyy.

Parhaiten otsoni vaikuttaa anaerobisiin bakteereihin. Se tappaa myös homeita poistaen sekä hajun että niiden aiheuttajan. Otsonoinnin tuloksena orgaaniset hajut hapettuvat vesihöyryksi ja hiilidioksidiksi.

## Vianetsintä

Jos laite ei toimi kunnolla, toimi annettujen ohjeiden mukaisesti.

- Tuuletin ja lamput eivät toimi.
  - Varmista, että virtakaapeli on kunnolla kiinnitetty laitteeseen ja pistoke maadoitettuun pistorasiaan. Tarkista, että virtajohto on ehjä. Tarkista sulake. Ota yhteyttä huoltoliikkeeseen, jos sulake on palanut.
- Lamput eivät toimi, mutta tuuletin pyörii.
  - Ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.
- Tuuletin ei toimi, mutta lamput toimivat.
  - Ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.

## LAITTEEN PUHDISTUS JA HUOLENPITO

### Ulkopintojen puhdistus

Puhdista laitteen ulkopinnat pehmeällä kankaalla ja kevyellä puhdistusaineella. Älä kastele laitetta. Varmista, että laite on täysin kuiva, kun se otetaan käyttöön.

Älä käytä ulkopinnan puhdistamiseen liuottimia (alkoholi, tinneri, bentseeni yms.).

### Ympäristönsuojelu

Jos laite poistetaan käytöstä, valmistaja ottaa käytetyn laitteen vastaan ja vastaa sen ympäristöystävällisestä hävittämisestä.

### Valmistuttaja

Zaila Oy

Palvikuja 2D, 05460 Hyvinkää

Puhelin: 010 219 6520

Sähköposti: [info@zaila.fi](mailto:info@zaila.fi)

### Zaila-otsonaattoreiden valtuutettu huolto Suomessa:

Hyvinkään Sähkö

Palvikuja 2D, 05460 Hyvinkää

Puhelin: 010 219 6520

[www.hyvinkaansahko.fi](http://www.hyvinkaansahko.fi)