



Handleiding

PureAirPro CBT-6 Ozongenerator



Handleiding PureAirPro CBT-6

introdunctie

Dank u voor uw keuze voor de PureAirPro CBT-6 ozongenerator. Neem deze handleiding zorgvuldig door om uzelf vertrouwd te maken met de speciale kenmerken en functies van uw ozongenerator en bewaar deze op een veilige plaats voor toekomstige naslag.

Alle aanwijzingen van deze handleiding nauwkeurig lezen en altijd bij de hand houden. De machine dient altijd volgens de instructies van de handleiding gebruikt te worden. Let er op, dat geen onbevoegde personen het apparaat gebruiken. Storingen en reparaties mogen uitsluitend door bevoegde technici worden verholpen. Anders vervalt elke aanspraak op garantie.

Garantie

De garantieperiode duurt 12 maanden. Schade ontstaan door ondeskundige bediening zijn van elke garantie uitgesloten. Bij aanspraak op garantie moet het serienummer worden vermeld. De nota geldt als garantiebewijs. Verandering van technische specificaties en vormgeving zijn aan de fabrikant, gezien de technische ontwikkelingen voorbehouden. PureAirPro is niet aansprakelijk voor schade aan goederen of materialen door inzet van de ozongenerator.

Algemeen

De PureAirPro CBT-6 is een ozon apparaat dat gebruikt kan worden om de lucht te reinigen. Deze machine is niet gemaakt voor andere doeleinden of toepassingen.

Ozon is schadelijk voor mens, dier en planten. Gebruik de PureAirPro CBT-6 alleen in afgesloten ruimten waar geen mensen, dieren of planten aanwezig zijn.

Dit luchtzuiveringstoestel is niet bedoeld voor inzet in ruimten waar tijdens gebruik van het toestel mensen of dieren aanwezig zijn. De ruimte dient goed geventileerd te worden voordat de ruimte weer door mens of dier betreden wordt. Ozon is goed ruikbaar, het heeft een kenmerkende geur die moeilijk te negeren is en wordt vaak geassocieerd met frisheid of elektrische ontlading. Mocht u na gebruik van dit toestel een dergelijke geur vernemen verlaat dan de ruimte en wacht tot de geur niet meer te bespeuren is.

Ozon breekt van nature af. Ozon is een instabiele molecule en valt na verloop van tijd uiteen tot zuurstof (O₂). Dit proces kan worden versneld door verschillende factoren, zoals warmte, licht en reactie met bepaalde stoffen. Over het algemeen heeft ozon een relatief korte levensduur in de atmosfeer, wat betekent dat het niet lang blijft bestaan voordat het wordt afgebroken tot zuurstof.



Waarschuwing!

Apparaat genereert ozon, schadelijk bij inademing.

Handleiding PureAirPro CBT-6



Veiligheidsmaatregelen

Plaatsing	Plaats het toestel nooit in de nabijheid van vluchtige of brandbare vloeistoffen, risico van brand of elektrische schokken door contact met de elektrisch geladen onderdelen in het toestel.
	De lucht in- en uitlaten in het toestel mogen niet geblokkeerd of bedekt worden, dit kan leiden tot oververhitting, beschadiging en defecten aan het toestel.
	Plaats het toestel op een stabiele, vlakke ondergrond, kantelen of vallen kan tot beschadigingen en defecten aan het toestel leiden.
	Plaats het toestel niet in ruimten met een hoge luchtvochtigheid, een hoge stofconcentratie, in direct zonlicht of bij een warmtebron, dit kan tot beschadigingen en defecten aan het toestel leiden.
	Gebruik het toestel niet bij temperaturen hoger of lager dan 0 - 35°C.
	Gebruik het toestel niet bij een luchtvochtigheid hoger of lager dan 10 – 70%.
Stroomtoevoer	Houd de stroomkabel uit de knoop, plaats er geen zware objecten op, modificeer deze niet en trek er niet aan, risico van brand of elektrische schok.
	Sluit het toestel alleen aan op een stroomtoevoer van 220-240 Volt, 50/60 Hz
Onderhoud	Het toestel mag alleen door een gespecialiseerde PureAirPro technicus worden gedemonteerd, gevaar van elektrische schok door spanningshoudende delen in het toestel.
	Verwijder de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoud uitvoert.
	Probeer het toestel niet te modificeren, gevaar van brand of elektrische schok.
Gebruik	Gebruik het toestel niet voor toepassingen buiten die beschreven in de handleiding.
	Ozon is een agressieve stof, wees voorzichtig in het gebruik van de ozongenerator en zet het toestel bij twijfel of de materialen in de ruimte hiertegen bestand zijn de eerste malen kortdurig in.
	Ozon is schadelijk voor mens, dier en planten. Gebruik de PureAirPro CBT-6 alleen in afgesloten ruimten waar geen mensen, dieren of planten aanwezig zijn.
	Meerdere korte sessies hebben over het algemeen meer effect dan één lange.

In de doos

- Ozongenerator CBT-6
- Lucht slang
- Luchtsteen
- Zekering
- handleiding

Benaming onderdelen/bedieningselementen



1. Handgreep
2. Timer
3. Ozon uitstoot regelknop
4. Indicatorlampje stroomtoevoer
5. Indicatorlampje ozonuitstoot
6. Aan/uit schakelaar
7. Zekering
8. Stroomkabel
9. Koelfan
10. Ozonuitstoot (slangaansluiting)

Handleiding PureAirPro CBT-6

In bedrijf stellen

Ozon is een instabiel gas dat schadelijk is voor de luchtwegen van mensen en dieren, gebruik het toestel alleen in ruimten waar geen mensen of dieren aanwezig zijn of door mensen of dieren betreden kunnen worden. De ozonuitstoot is via de regelknop (3) te verstellen, voor kleinere ruimten of lage vervuiling/geuroverlast kan een lage uitstoot voldoende zijn. Voor korte sessies is de timer (2) te gebruiken, deze is instelbaar tot 30 minuten

Luchtreiniging:

Sluit de ruimte af, maar een kleine mate van ventilatie kan de werking optimaliseren, de ozongenerator activeert zuurstof tot ozon, dus de hoeveelheid zuurstof in de ruimte is een factor in de effectiviteit.

Ozon is zwaarder dan lucht en verspreidt zich uit zichzelf vrij beperkt, de ventilator in het toestel creëert luchtstroom, maar de toepassing van een extra ventilator in grotere ruimten helpt de verspreiding van zuurstof. Ook is het aan te raden de ozongenerator zo hoog mogelijk te plaatsen.

De CBT-6 is aan de achterzijde voorzien van een slangaansluiting (10), hier wordt de ozon uitgestoten. Het is ook mogelijk hier de meegeleverde slang op aan te sluiten en deze via bijvoorbeeld een kier in de te behandelen ruimte uit te laten komen, hierdoor kan het toestel worden bediend zonder zelf aan de ozon blootgesteld te worden. Bij deze toepassing is het wel aan te raden voor optimale verspreiding van de ozon een ventilator in de ruimte te plaatsen.

Door in een voertuig de fan van de verwarming/airco te laten draaien (stand 1 is voldoende) en de ventilatie op recirculatie te zetten worden tevens de ventilatiekanalen en de airco verdamper behandeld, hierdoor worden onaangename geuren en schimmel/bacterie opbouw in het systeem voorkomen.

Ventileer de ruimte na de ozonbehandeling indien mogelijk met frisse lucht, en laat het ozonniveau 30 minuten dalen voordat de ruimte betreedt en in gebruik genomen kan worden.



LET OP, bij gebruik in ruimten met een hoge luchtvochtigheid (+ 70%) kan het zijn dat het vocht in de lucht condenseert in de luchtpomp, hierbij komt het water uit de slang/slangaansluiting, dit water is door de ozonbehandeling zeer oxiderend en kan materialen zoals bekleding beschadigen.

Waterreiniging:

Sluit de slang aan op de een slangaansluiting (10) en gebruik de meegeleverde watersteen om de ozon in het water te verspreiden.

CE-certificaat

CERTIFICATE

Product Safety

CERTIFICATE
Of Conformity
EC Council Directive 2004/108/EC
Electromagnetic Compatibility

Registration No.: AT1004681E

Report No.: 201004741E

Applicant : Guangzhou Ozone Electric Appliance Co.,Ltd.
Room 18 No. 21 Mubei Street,
Guangzhou City, China

Product : Ozone Generator

Identification : Model No. : CBT-6
Trade Mark : ITEC
Rating : AC 220-240V, 50/60Hz

Test Standards : EN 55014-1: 2006+A1: 2009
EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009
EN 61000-3-3: 2008
EN 55014-2: 1997+A1: 2001+A2: 2008

The certificate of conformity is based on an evaluation of a sample of the above-mentioned product. Technical report and documentation are at the applicant's disposal. This is to certify that the tested sample is in conformity with all provisions of Annex III of Council Directive 2004/108/EC, in its latest amended version, referred to EMC Directive. The certificate does not imply assessment of the production and does not permit the use of Lab's logo. The applicant of the certificate is authorized to use this certificate in connection with EC declaration of conformity to Article 10.1 of the Directive.



Certified by

Daniel Zhu
Chief Executives

May 12, 2010
Date



The CE Marking may only be used if all relevant and effective EC Directives are complied with



Anbotek Compliance Laboratory Limited
2/F, Langfeng Building, Kefa Road North, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, China
[Http://www.anbotek.com](http://www.anbotek.com)
Tel: (86)755-26014771 Fax: (86)755-26014772
Email: service@anbotek.com

Handleiding PureAirPro CBT-6



Handleiding PureAirPro CBT-6