

Pozorne si prečítajte inštrukcie pred použitím tohto prístroja



ORANGE 5000

(HE-151N)

PRENOSNÝ OZÓNOVÝ GENERÁTOR



UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

Pozorne si prečítajte inštrukcie pred použitím tohto prístroja

VAROVANIE

Táto vzduchová jednotka nie je lekárskeym zariadením.
Nezastavujte ani nemeňte žiadne liečebné programy a užívanie
liekov bez konzultácie s lekárom.

Nadmerné koncentrácie ozónu môžu spôsobiť podráždenie
slizníc alebo dýchacích ciest.

	POZOR	
	NEBEZPEČIE ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM PRI OTVORENÍ PRÍSTROJA	
POZOR		
UPOZORNENIE: NEODSTRAŇUJTE KRYT ANI ŽIADNE VONKAJŠIE SERVISNÉ ČASTI - NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.. PRE SERVIS KONTAKTUJTE KVALIFIKOVANÝ SERVISNÝ PERSONÁL.		

„Blesk“ znamená, že nezaizolovaný materiál vo vnútri jednotky môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom. Kvôli bezpečnosti všetkých neodstraňujte kryt produktu.

ÚVOD

Tento čistič vzduchu je určený pre pokročilých a pohodlných sanácií kontaminantov. Výkonná oxidácia v kompaktných rozmeroch, nízkej hmotnosti a jednoduchým dizajnom. Využíva technológie ozónu s riadeným koronovým výbojom, vyvinutého špeciálne pre zníženie pachov, baktérií a vírusov v neobsadených priestoroch, ideálny pre ošetrovanie domácností, kancelárií, automobilov a ďalších priestorov.

ČO JE TO OZÓN?

Ozón (O_3) je toxický plyn s typickým zápachom, ktorý je bežnou zložkou zemskej atmosféry. Ozón je zámerne vyrábaný pre rôzne priemyselné účely, je prirodzene produkován z kyslíka a to ultrafialovým žiarením, alebo elektrickým výbojom, napr. Vo veľkých výškach, alebo pôsobením blesku. Ozón je sám o sebe zreteľne modrý plyn a je asi jeden a pol krát ťažší ako vzduch (hustota 2144 g / l). Ozón nie je možné skladovať, alebo prepravovať v nádobách, pretože sa spontánne rozkladá v prítomnosti oxidovateľných nečistôt, vlhkosti a na pevných povrchoch. Rýchlosť rozkladu sa zvyšuje s teplotou.



POZOR!

V čase prevádzky sa v miestnosti nesmie nachádzať žiadne osoby, zvieratá ani rastliny. Po ukončení prevádzky prístroja môžete do miestnosti vstúpiť až po 1 hodine.

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

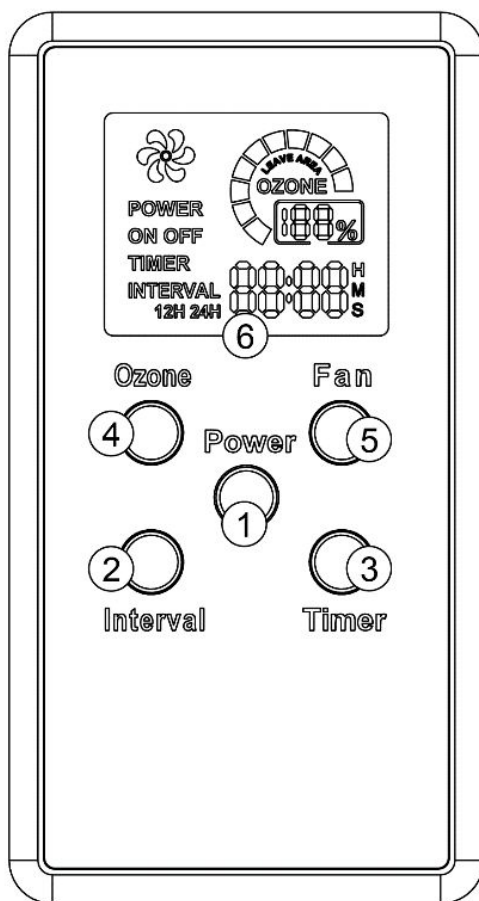
Model:	ORANGE 5000 (HE-151N)
Vstupné napätie:	AC 220-230V60Hz
Spotreba energie:	80W
Aktívne okysličenie:	5000 mg/H
Objem vzduchu:	Max 106CFM (3 m ³ /min)
Hlučnosť:	40 Db
Rozmery:	238 x 170 x 160 mm
Pokrytie priestoru:	100 m ²
Váha:	2,6 Kg



POUŽÍVANIE PRÍSTROJA ORANGE 5000:

Popis ovládacieho panela

1. Vypínač
2. Režim interval
3. Časovač
4. Volič výkonu ozonování
5. Volič výkonu vetráku
6. LCD displej



Upozornenie! Do čisteného priestoru nevstupujte bez adekvátnej ochrany dýchacích ciest a očí!

POSTUP PRE POUŽITIE PRÍSTROJA

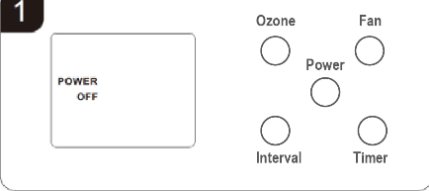
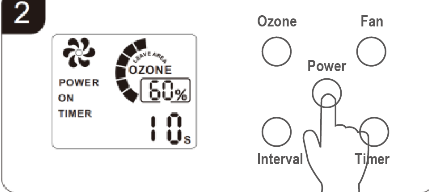
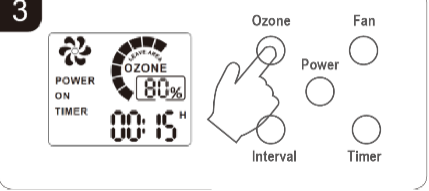
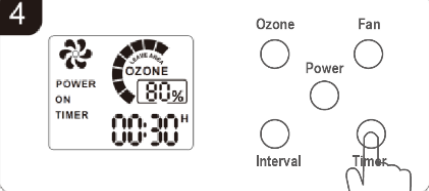
Priemyselný čistič vzduchu je dizajnovaný tak, aby odstraňoval zápach v neobývaných priestoroch (priestoroch kde sa nenachádza ľudia, zvieratá, či rastliny). Prístroj je vybavený časovačom, ktorý umožňuje maximálne nastavenie doby prevádzky vo vopred programovateľných časových intervaloch. Po uplynutí nastavenej doby prevádzky sa prístroj vypne.

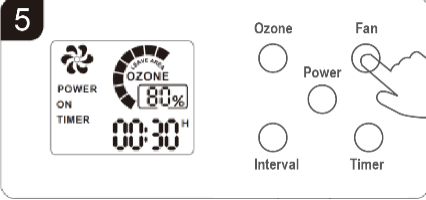
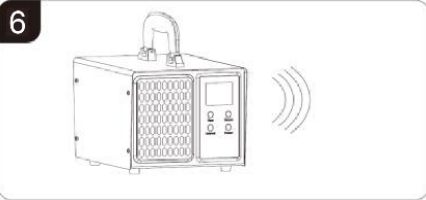
Ozón má veľmi silné oxidačné účinky a pri vyšších koncentráciách môže poškodzovať povrchy náchylné ku korózii, spôsobovať zrýchlenú degradáciu niektorých plastov a gumových výrobkov. Odporúčame všetky predmety, ktoré podliehajú týmto kritériám, prípadne ak si nie ste istí ich odolnosťou alebo sa jedná o predmety vyšší, alebo umeleckej hodnoty, bezpečne zakryť, či odstrániť z čisteného priestoru.

Po ukončení prevádzky prístroja môžete do miestnosti vstúpiť až po 1 hodine.

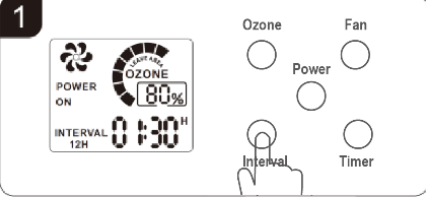
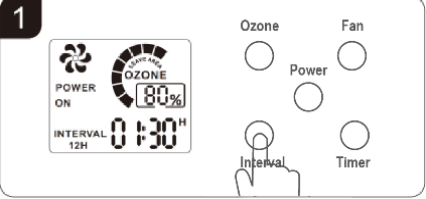
POSTUP PRE POUŽITIE ZARIADENIA

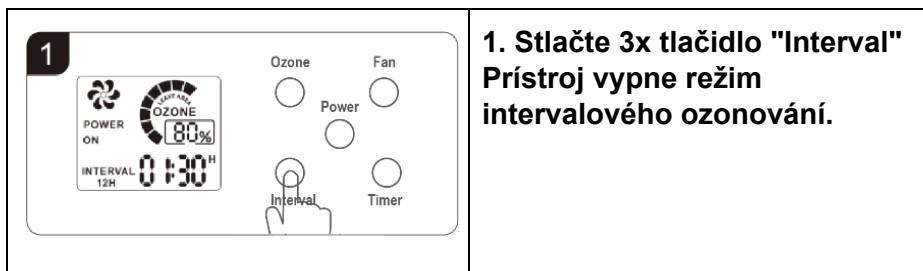
Normálny režim:

1 	1. Pripojte napájací kábel do zásuvky na zadnej strane generátora. Na displeji sa objaví "POWER OFF". Teraz je Prístroj v pohotovostnom režime.
2 	2. Stlačte tlačidlo "Power" pre zapnutie prístroja
3 	3. Stlačte tlačidlo "Ozone" pre nastavenie požadovaného výkonu.
4 	4. Stlačte tlačidlo "Timer" pre nastavenie požadovanej doby ozonovania, prístroj bude ozónový v 15 min. intervaloch po maximálnu dobu 3 hodín.

5  Ozone Fan Power Interval Timer	5. Stlačte tlačidlo "Fan" pre nastavenie výkonu ventilátora.
6 	6. Akonáhle nastavíte čas, spustí sa 10. sekundový odpočet, kedy máte čas na opustenie miestnosti, (odpočet môžete prerušiť tlačidlom "Power"). Potom začne proces ozonovania.

Režim interval:

1  Ozone Fan Power Interval Timer	1. Stlačte tlačidlo "Interval" Prístroj bude ozónovať po 12 hodinovom intervale, po dobu zvolenú tlačidlom "Timer".
1  Ozone Fan Power Interval Timer	2. Stlačte 2x tlačidlo "Interval" Prístroj bude ozónovať po 24 hodinovom intervale, po dobu zvolenú tlačidlom "Timer".



DODRŽUJTE TIETO KROKY:

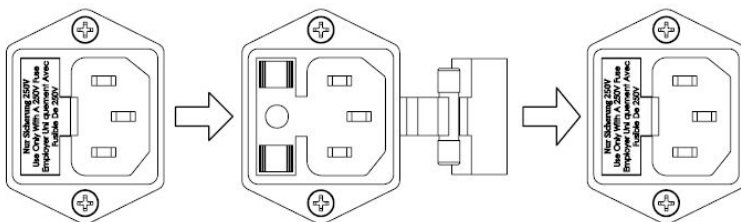
1. Uzavrite priestor, ktorý má byť čistený.
2. V miestnosti sa nesmie byť (počas čistenia) prítomní ľudia, zvieratá ani rastliny.
3. Umiestnite prístroj čo najbližšie k zdroju zápachu (ako to len bude možné).
4. V priestoroch, ktoré sú vybavené vlastným systémom klimatizácia (kúrenie, či chladenie priestorov) tento systém zapnite a nastavte vnútornú cirkuláciu..
5. Nastavte časovač na požadovanú dobu prevádzky a miestnosť opustite
6. Po ukončení prevádzky prístroja počkajte 1 hodinu, než do miestnosti vstúpíte.
7. Vstúpte do čistených priestorov a priestory vyvetrajte.

ODSTRÁNENIE PROBLÉMOV

Ak máte podozrenie na problém s vašou jednotkou, skontrolujte nasledovné:

1. Jednotka je správne zapojená.
2. Keramické dosky sú čisté a suché.
3. Na doskách nie sú žiadne trhliny a každá doska je zarovnaná so zadnou časťou jednotky.
4. Je dôležité, aby bol generátor ozónu riadne uzemnený, aby nedošlo k úrazu elektrickým prúdom.
5. Poistka je nainštalovaná správne a v dobrom stave.

Pri výmene poistky vytiahnite plastový držiak poistiek, vyberte starú poistku a vložte novú poistku. Náhradná poistka musí byť 3 ampérová (0,79 palca). Vid' obrázok nižšie:



Pozor: Nemali by ste sa pokúšať odstrániť kryt jednotky, pretože neexistujú žiadne časti, ktoré by mohol užívateľ sám opravovať. Otvorením jednotky strácate nárok na záruku.

CERTIFICATE



CERTIFICATE Of Conformity EU Council Directive 2014/30/EU Electromagnetic Compatibility

Registration No.: AT18250EC000405

Report No.: 18250EC00040501

Applicant : Highend Home Appliance Co., Ltd
Floor 3, 16th-1, Meiyuan Road, Qianlong, Sanxiang town,
Zhongshan City, Guangdong, China

Product : Ozone Generator

Identification : **Model No.** : HE-144, HE-143, HE-161A, HE-161N,
HE-160A, HE-158P, HE-155, HE-154,
HE-153, HE-153N, HE-153D, HE-153M,
HE-141, HE-152R, HE-152, HE-151N,
HE-151, HE-151HB, HE-125, HE-150HB,
HE-150H, HE-150R, HE-150, HE-141A,
HE-141D

Trade Mark : HIHAP

Rating : AC230V, 50Hz, 350W

Test Standards : EN 55014-1: 2017
EN IEC 61000-3-2: 2019
EN 61000-3-3: 2013+A1:2019
EN 55014-2: 2015

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 II of Council Directive 2014/30/EU, 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 EU declaration of conformity to Article 15 of the Directive.

Jun. 10, 2020
Date



Certified by

Tom Chen
Manager



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



Shenzhen Anbotek Compliance Laboratory Limited
1/F, Building D, Sogood Science and Technology Park, Sanwei community,
Hangcheng Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China. 518128
Tel: (86)755-26066440 Fax: (86)755-26014772
Http://www.anbotek.com Email: service@anbotek.com

CERTIFICATE



CERTIFICATE Of Conformity Low Voltage Directive 2014/35/EU

Registration No.: AT18250SC000303-M1

Report No.: 18250SC00030301-M1

Applicant : Highend Home Appliance Co., Ltd
Floor 3, 16th-1, Meiyuan Road, Qianlong, Sanxiang town,
Zhongshan City, Guangdong, China

Product : Ozone Generator

Identification **Model No.** : HE-144, HE-143, HE-161A, HE-161N,
HE-160A, HE-158P, HE-155, HE-154,
HE-153, HE-153N, HE-153D, HE-153M,
HE-141, HE-152R, HE-152, HE-151N,
HE-151, HE-151HB, HE-125, HE-150HB,
HE-150H, HE-150R, HE-150, HE-141A,
HE-141D

Trade Mark : HIHAP
Rating : AC230V, 50Hz, 350W

Test Standards : EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017
+A1:2019+A2:2019+A14:2019
EN 60335-2-65:2003+A1:2008+A11:2012
EN 62233:2008

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 Low Voltage Directive 2014/35/EU relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits. The certificate does not imply assessment of the series-production of the product. The applicant of the certificate is authorized to use this certificate in connection with EU declaration of conformity specified in Article 15 and Annex IV of the Directive.



Certified by

Jeff Zhu
Manager

Sept. 08, 2020
Date



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



Shenzhen Anbotek Compliance Laboratory Limited

1/F, Building D, Sogood Science and Technology Park, Sanwei community,
Hangcheng Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China.518128

Tel: (86)755-26066440

Fax: (86)755-26014772

[Http://www.anbotek.com](http://www.anbotek.com)

Email:service@anbotek.com