

Pozorne si prečítajte inštrukcie pred použitím tohto prístroja

GREY 30000 (HE-161A) PRIEMYSELNÝ OZÓNOVÝ GENERÁTOR



UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

Pozorne si prečítajte inštrukcie před použitím tohto prístroja

VAROVANIE

Táto vzduchová jednotka nie je lekárskeým 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 SERVISNÁ ČASŤI - 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 pokročilú a pohodlnú sanáciu kontaminantov. Výkonná oxidácie v kompaktných rozmeroch, nízkej hmotnosti a jednoduchým dizajnom. Využíva technológiu riadeného ozónu vyvinutého špeciálne pre zníženie pachov, baktérií a vírusov v neobsadených priestoroch, ideálny pre ošetrovanie domácností, kancelárií, automobilov a ďalších.

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

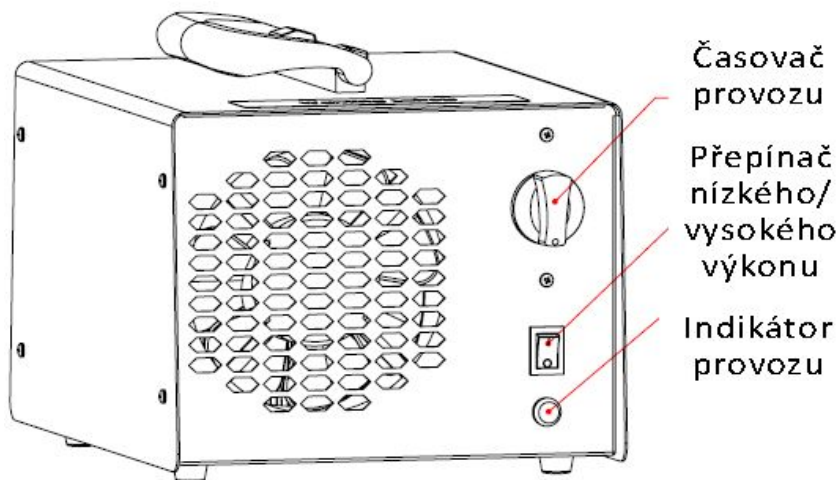
TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Model:	GREY 30000 (HE-161A)
Vstupné napätie:	AC 220-240V/50-60Hz
Spotreba energie:	240 W
Počet ozónových dosiek:	104 x 50 mm, 6ks
Objem vzduchu:	Max 150 CFM (4.20 M3/min)
Aktívne okysličenie:	30 000 mg/h
Hlučnosť:	45 dB
Rozmery:	260 x 205 x 180 mm
Váha :	4.5 Kg



POUŽÍVÁNIE PRÍSTROJA GREY 30000:

(Čelný pohľad)



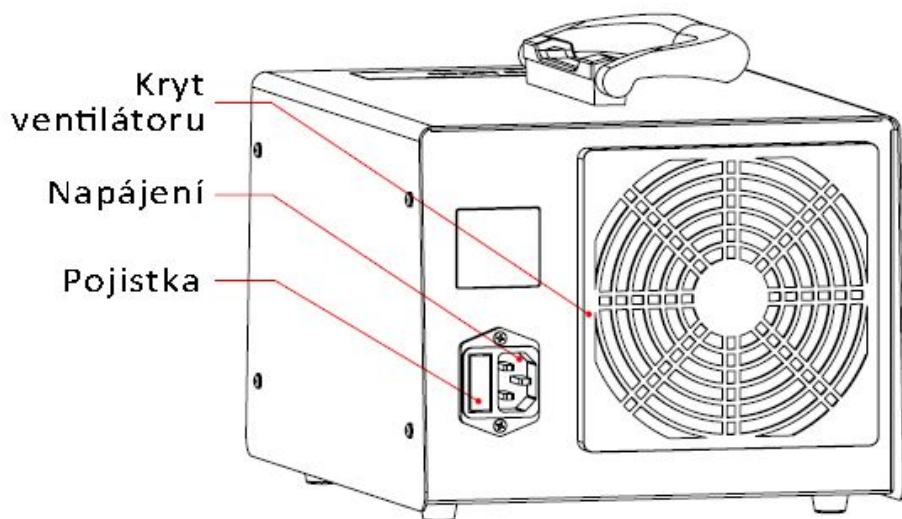
POUŽÍVÁNÍ

Časovač prevádzky: Slúži na nastavenie doby prevádzky prístroja (produkcia ozónu) a to až na 3 hodiny.

Prepínanie nízkeho a vysokého výkonu: Vysoký výkon na 30 000 mg, nízky na 15 000 mg.

Indikátor prevádzky: Svieti, pokiaľ je prístroj v prevádzke (produkuje ozón).

(Pohľad zozadu)



POUŽÍVÁNÍ

Pojistka: Zde je umístěna vyměnitelná pojistka (2A, délka 0,79 palce).

Napájení: Konektor napájení, 220V-240V.

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 3 hodiny. 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 vyššie, alebo umeleckej hodnoty, bezpečne zakryť, či odstrániť z čisteného priestoru.

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

DODRŽUJTE TIETO KROKY:

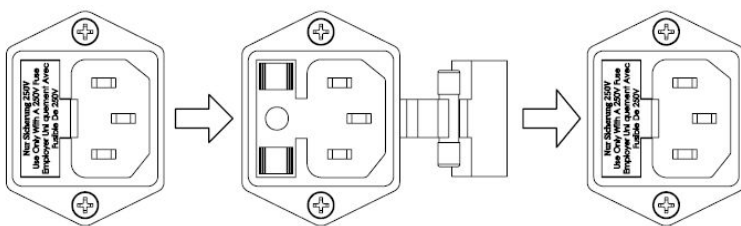
1. Uzavrite priestor, ktorý má byť čistený.
2. **V miestnosti sa nesmú byť (počas čistenia) prítomní ľudia, zvieratá ani rastliny.**
3. Umiestnite prístroj čo najbližšie k zdroju zápachu (ako to len bude možné).
4. V priestoroch, ktoré sú vybavené vlastným systémom klimatizácia (kúrenie, či chladenie 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:

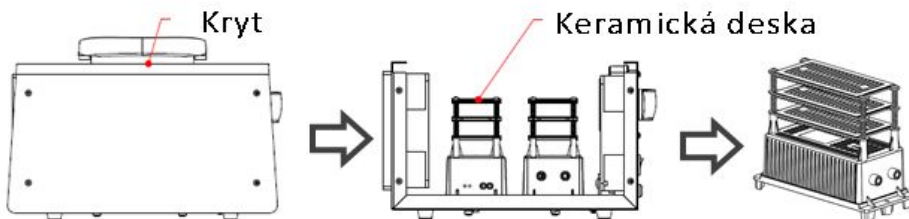
- Jednotka je správne zapojená.
- Keramické dosky sú čisté a suché.
- Na doskách nie sú žiadne trhliny a každá doska je zarovnaná so zadnou časťou jednotky.
- Je dôležité, aby bol generátor ozónu riadne uzemnený, aby nedošlo k úrazu elektrickým prúdom.
- Poistka je nainštalovaná správne a v dobrom stave.

Pri výmene poistky vytiahnite plastový držiak poistiek, vyberte starú poistku a vložte novú poistku. Náhradná poistka musí byť 1 ampérová (0,79 palca). Viď obrázok nižšie:



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

ÚDRŽBA



Pokiaľ prístroj po dlhšiu dobu neprodukuje dostatočné množstvo ozónu, tým pádom nie je dostatočne efektívny - je nutná výmena ozónovej dosky. Bežne bývajú menené po 6000 hodinách prevádzky.

Ak chcete dosku očistiť, Najprv vypnite napájanie a vytiahnite zástrčku zo zásuvky. Zložte horné krycie jednotku. Potom povoľte skrutku, ktorý je pripevnený k napájacíemu modulu, a rozprestrite tri keramické dosky (poznámka: neprerušujte spojovacie vedenie pripevnené k keramickým doskám). Na odstránenie škvŕn možno použiť striekaciu kvapalnú čistič s amoniakom alebo chlór.

Po vyčistení, suchou handričkou vysušte prebytočnú vlhkosť na keramických doskách a na doskách z nerezovej ocele. Pred opätovnou inštaláciou musí byť úplne suché. Môžete použiť aj sušič vlasov.

CERTIFICATE

Anbotech
Product Safety

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

Registration No.: AT0517060050E

Report No.: R0517060050E

Page 1 of 2

Applicant : Highend Home Appliance Co., Ltd

Area A, Floor 3, 16th-1, MeiYuan Road, QianLong, Sanxiang
town, Zhongshan City, Guangdong, China 528463

Product : Ozone Generator Air Purifier

Identification : Model No. : HE-144, HE-143, HE-161A, HE-160A,
HE-154, HE-141, HE-151, HE-150,
HE-140, HE-145, HE-150W

Trademark : HIHAP

Rating : AC 220-240V, 50Hz,
Rate power see page 2

Test Standards : EN 55014-1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
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.



Certified by

Tom Chen
Manager

Jun. 24, 2017
Date



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



Shenzhen Anbotech Compliance Laboratory Limited

1/F., Building 1, SEC Industrial Park, No.0409 Qianhai Road, Tel: (86)755-26066544
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China Fax: (86)755-26014772
[Http://www.anbotech.com](http://www.anbotech.com) Email:service@anbotech.com

ZERTIFIKAT • CERTIFICATE • 認證證書 • ZERTIFIKAT • CERTIFICATE • 認證證書

CERTIFICATE



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

Registration No.: AT0517060050E

Report No.: R0517060050E

Page 2 of 2

Model number	Rated power
HE-144	350W
HE-143	270W
HE-160A	135W
HE-161A	270W
HE-154	180W
HE-141	100W
HE-151	80W
HE-150	55W
HE-140	100W
HE-145	100W
HE-150W	60W



Certified by

Tom Chen
Manager

Jun. 24, 2017
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 1, SEC Industrial Park, No.0409 Qianhai Road, Tel: (86)755-26066544
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China Fax: (86)755-26014772
[Http://www.anbotek.com](http://www.anbotek.com) Email:service@anbotek.com

Pozorne si prečítajte inštrukcie pred použitím tohto prístroja

GREY 30000 (HE-161A) PRŮMYSLOVÝ OZÓNOVÝ GENERÁTOR



UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

Pozorne si prečítajte inštrukcie pred použitím tohto prístroje