

POZOR – Přečtěte si instrukce před použitím tohoto přístroje



BLACK 3000

(HE - 150)

PŘENOSNÝ OZÓNOVÝ GENERÁTOR

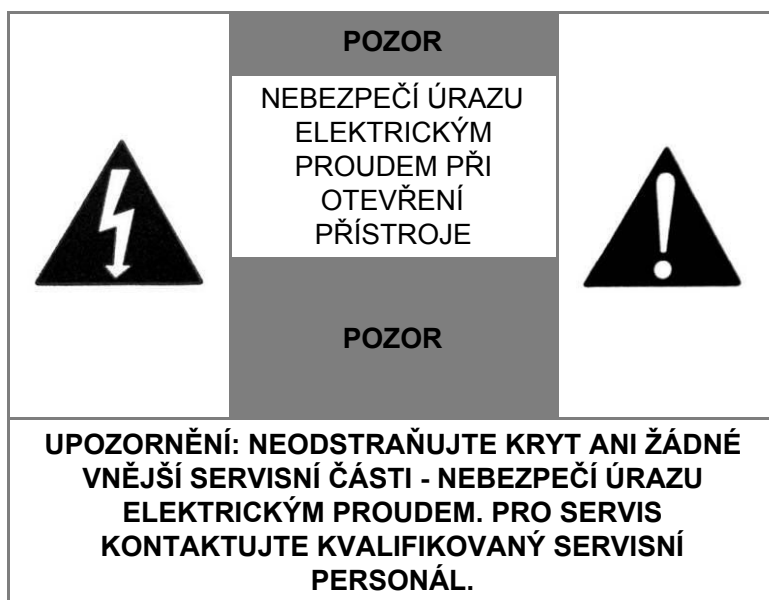


NÁVOD K OBSLUZE

POZOR – Přečtěte si instrukce před použitím tohoto přístroje

VAROVÁNÍ

Tato vzduchová jednotka není lékařským zařízením.
Nezastavujte ani neměňte žádné léčebné programy a užívání léků bez konzultace se svým lékařem. Nadměrné koncentrace ozonu mohou způsobit podráždění sliznic nebo dýchacích cest.



Obrázek "blesku" znamená, že neizolovaný materiál uvnitř jednotky může způsobit úraz elektrickým proudem. Kvůli bezpečnosti všech neodstraňujte kryt výrobku.



POZOR!

V době provozu se v místnosti nesmí nacházet žádné osoby, zvířata ani rostliny, po ukončení provozu přístroje můžete do místnosti vstoupit až po 1 hodině.

ÚVOD

Tento čistič vzduchu je určen pro pokročilou a pohodlnou sanaci kontaminantů. Výkonná oxidace v kompaktních rozměrech, nízké hmotnosti a jednoduchým designem. Využívá technologie řízeného ozónu vyvinutého speciálně pro snížení pachů, bakterií a virů v neobsazených prostorách, ideální pro ošetření domácností, kanceláří, automobilů a dalších.

CO JE TO OZÓN?

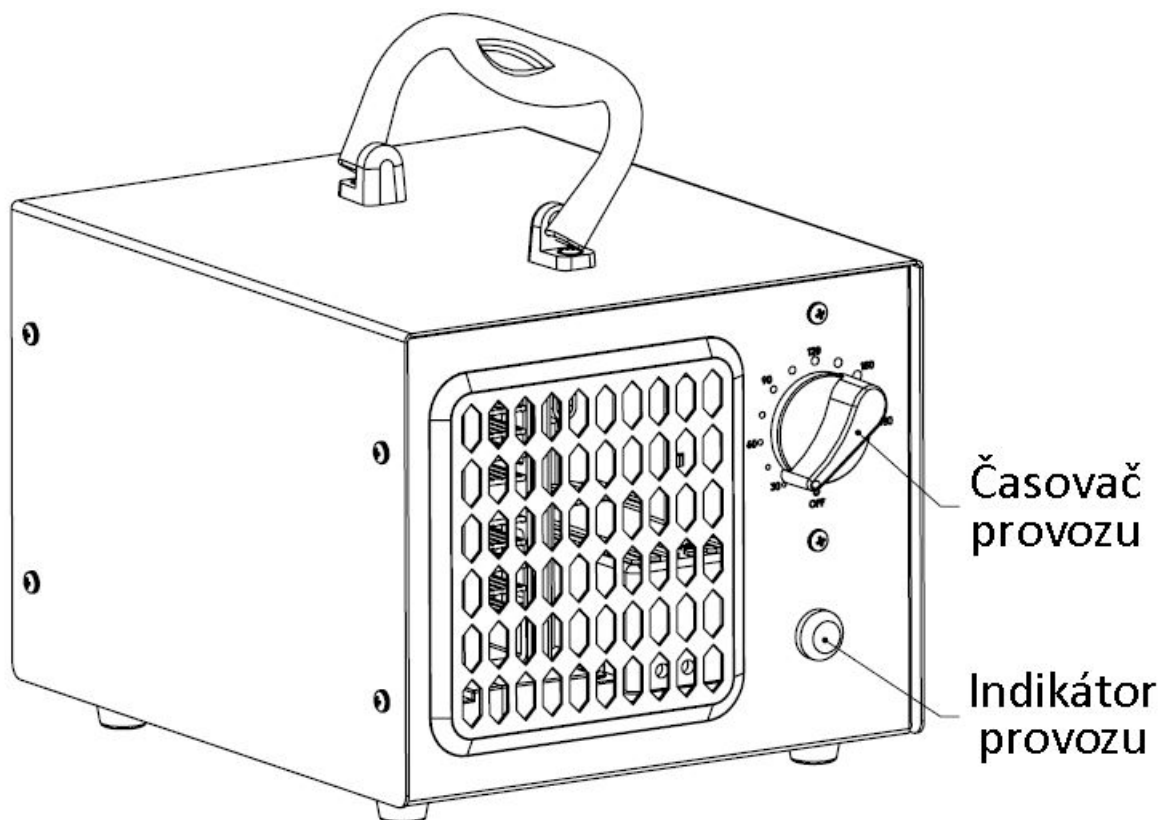
Ozón (O₃) je toxický plyn s typickým zápachem, který je běžnou složkou zemské atmosféry. Ozón je záměrně vyráběn pro různé průmyslové účely, je přirozeně produkován z kyslíku a to ultrafialovým zářením, nebo elektrickým výbojem, např. ve velkých výškách, nebo působením blesku. Ozón je sám o sobě zřetelně modrý plyn a je asi jeden nad půl krát těžší než vzduch (hustota 2144 g/l). Ozón není možné skladovat, nebo přepravovat v nádobách, protože se spontánně rozkládá v přítomnosti oxidovatelných nečistot, vlhkosti a na pevných površích. Rychlost rozkladu se zvyšuje s teplotou.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model:	BLACK 3000 (HE-150)
Vstupní napětí:	AC 220-240V/50Hz/60Hz
Spotřeba energie:	60W
Aktivní oxysličení:	3500 mg/H
Objem vzduchu:	Max 106CFM (3 m ³ /min)
Hlučnost:	35 Db
Rozměr keramické desky:	90 x 50 mm
Rozměry:	205 x 175 x 150 mm
Pokrytí prostoru:	100 m ²
Váha:	2,0 Kg
Váha balení:	2,4 Kg
Rozměry balení:	265 x 240 x 240 mm

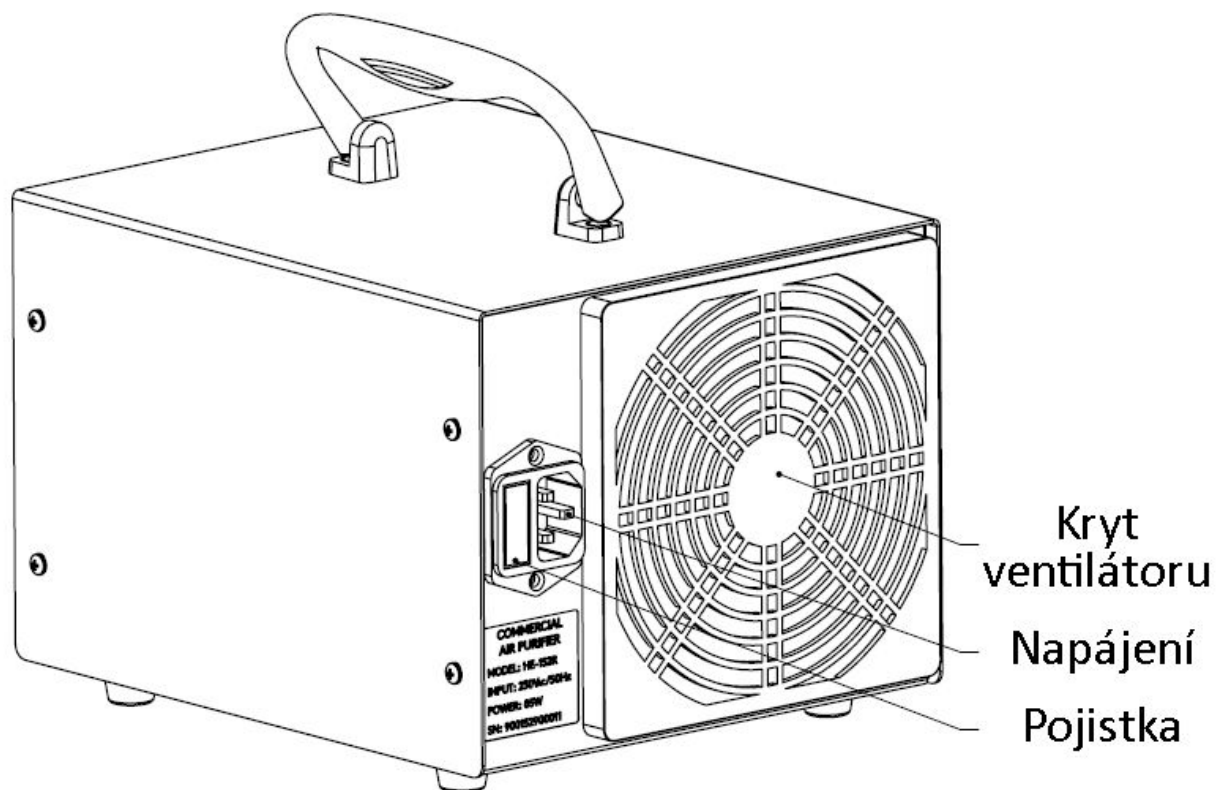
VLASTNOSTI VÝROBKU

- Nový design, se snadno vyměnitelným ozonovým modulem.
- Výkonný, s nízkou hlučností, přenosný a lehký, se snadnou údržbou.
- Chladič pro snížení tepla na ozónové desce zajišťuje delší životnost.
- Technologie ozonu s řízeným korónovým výbojem.
- Filtr z nerezové oceli k odstranění velkých částic.
- Pevnější kryt pro časovač a spínač.



Časovač provozu: Slouží k nastavení doby provozu přístroje (produkce ozónu) a to až na 3 hodiny.

Indikátor provozu: Svítí, pokud je přístroj v provozu (produkuje ozón).



Pojistka: Zde je umístěna vyměnitelná pojistka (2A, délka 0,79 palce).
Napájení: Konektor napájení, 220V-240V.

POUŽITÍ:

Komerční čistič vzduchu je designován tak, aby odstraňoval zápach v neobydlených prostorách (**prostorách kde se nenachází lidé, zvířata, či rostliny**). Přístroj je vybaven časovačem, který umožňuje maximální nastavení doby provozu 3 hodiny. Po uplynutí nastavené doby provozu se přístroj vypne.

Ozón má velmi silné oxidační účinky a při vyšších koncentracích může poškozovat povrchy náchylné ke korozi, způsobovat zrychlenou degradaci některých plastů a gumových výrobků. Doporučujeme všechny předměty, které podléhají těmto kritériím, případně pokud si nejste jisti jejich odolností nebo se jedná o předměty vyšší, nebo umělecké hodnoty, bezpečně zakrýt, či odstranit z čištěného prostoru.

Po ukončení provozu přístroje můžete do místnosti vstoupit až po 1 hodině.

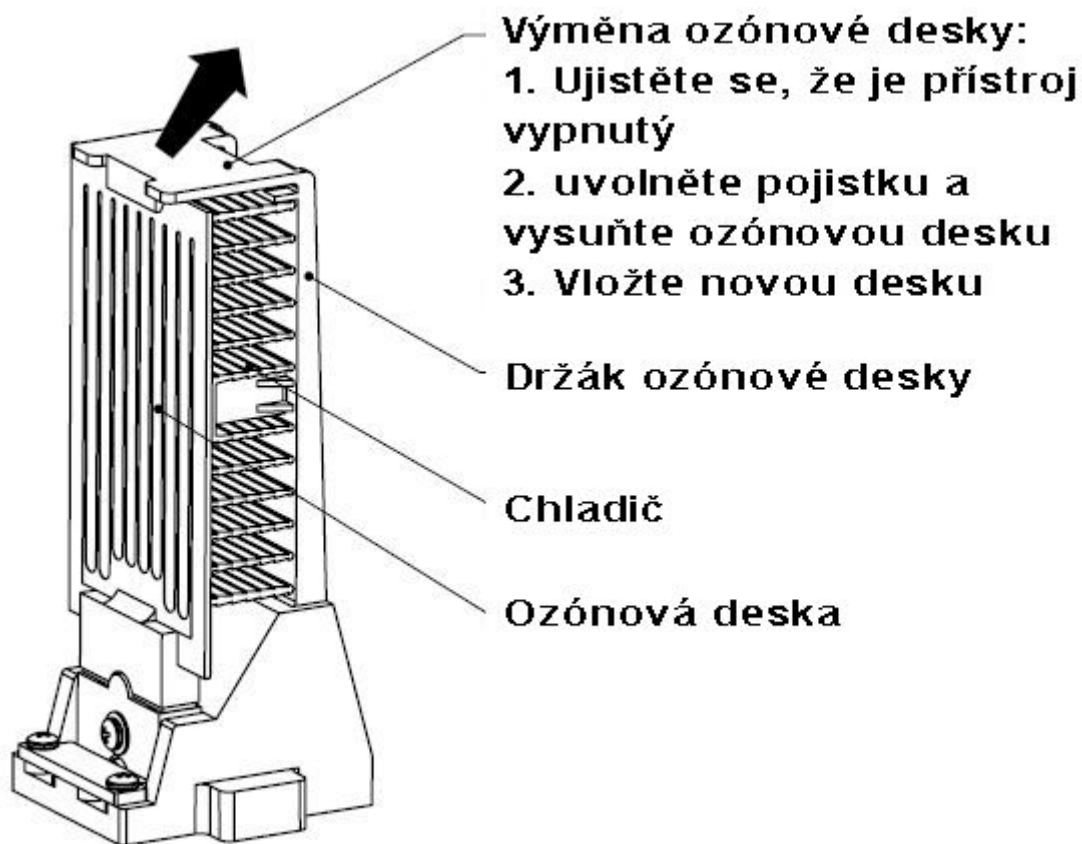
POSTUP NA POUŽÍVÁNÍ PŘÍSTROJE:

1. Uzavřete prostor, jenž má být čištěn.
2. V místnosti nesmí být (během čištění) přítomní lidé, zvířata ani rostliny.
3. Umístěte přístroj co nejbližší ke zdroji zápachu (jak jen to bude možné).
4. V prostorech, které jsou vybaveny vlastním systémem klimatizace (topení, či chlazení prostor) tento systém zapněte a nastavte vnitřní cirkulaci.
5. Nastavte časovač na požadovanou dobu provozu a místnost opusťte.
6. **Po ukončení provozu přístroje vyčkejte alespoň 1 hodinu, než do místnosti vstoupíte.**
7. Vstupte do čištěných prostor a prostory vyvětrejte.

ÚDRŽBA:

Pokud přístroj po delší dobu neprodukuje dostatečné množství ozónu, tím pádem není dostatečně efektivní, je nutné vyměnit ozónové desky. **Běžně bývají měněny po 5000 hodinách provozu.**

POSTUP VÝMĚNY OZÓNOVÉ DESKY



Před započítím samotné výměny se ujistěte, že přístroj není připojen k elektrické síti.

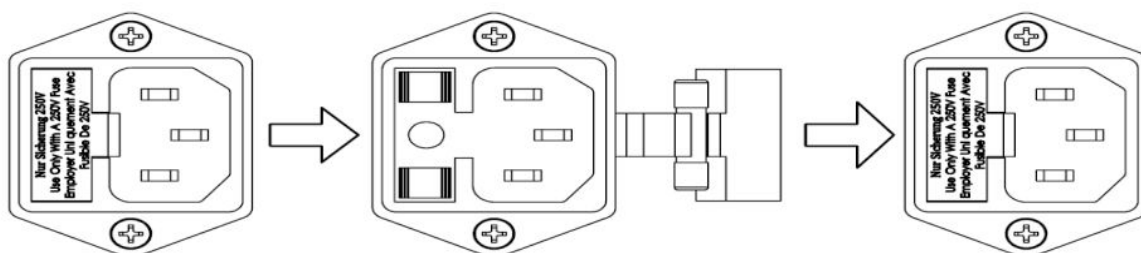
1. Uvolněte držák ozónové desky.
2. Nainstalujte novou ozónovou desku.
3. Vypněte přístroj a odpojte jej od elektrické sítě.
4. K odstranění šroubů vrchního krytu použijte šroubovák.
5. Vyjměte z přístroje starou ozónovou desku.
6. Opatrně nainstalujte novou ozónovou desku (viz. obrázek).

ODSTRANĚNÍ PROBLÉMŮ

Pokud máte problémy s provozem tohoto přístroje, zkontrolujte následující:

1. Zda je přístroj správně zapojen (připojení napájecího kabelu).
2. Je důležité, aby byl přístroj řádně uzemněn – zabránění případnému elektrickému šoku.
3. Zda je ochranná pojistka nainstalována správně, či není poškozena, v případě nutnosti pojistku vyměňte následujícím způsobem.

POSTUP VÝMĚNY POJISTKY



1. Vyměňte držák pojistky.
2. Vyměňte pojistku starou a zapojte novou.
3. Pojistka musí mít 2A (0,79palce).

VÝSTRAHY A BEZPEČNOST

1. Ujistěte se, že je v balení přístroje veškeré příslušenství a že je přístroj v pořádku. Vždy používejte přístroj jen ve vertikální poloze.
2. Neskladujte přístroj ve vlhkém prostředí.
3. Nikdy nečistěte přístroj vlhkým hadříkem, pokud je v provozu.
4. Používejte přístroj jen v prostředí o teplotách – 10 do 40 °C a vlhkosti od 0 do 70 %.
5. Pokud tento přístroj používáte k čištění vzduchu, není lidem povoleno se v místě použití přístroje zdržovat, a to kvůli silným oxidačním schopnostem ozónu.
6. Před rozmontováním (otevíráním) přístroje odpojte přívodní kabel.
7. Není doporučeno zařízení často zapínat a vypínat. Aby se zabránilo poškození, přístroj znovu zapněte až po více než 2 minutách po jeho vypnutí.
8. Po celou dobu provozu přístroje nezakrývejte vstup vzduchu ani výstup ozónu.
9. Pokud dojde k úniku ozónu uvnitř přístroje, okamžitě přístroj vypněte a odpojte přívodní kabel.
10. Přístroj není vhodné provozovat ve výbušných a hořlavých prostředích. Pokud k tomu dojde, buďte velmi opatrní.
11. Pokud nebudete přístroj delší dobu používat, zabalte jej zpět do krabice.
12. I malé množství ozónu může způsobit nevolnost, v takovém případě doporučujeme přesunout se na větrané místo, pocit nevolnosti může zlepšit pití vody.
13. Údržba a opravy tohoto zařízení mohou být prováděny pouze kvalifikovanou osobou

CERTIFICATE

Anbotek
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

A handwritten signature in black ink that reads 'Tom Chen'.

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 Email:service@anbotek.com

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

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



BLACK 3000 (HE - 150)



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

POZOR – Přečtěte si instrukce před použitím tohoto přístroje