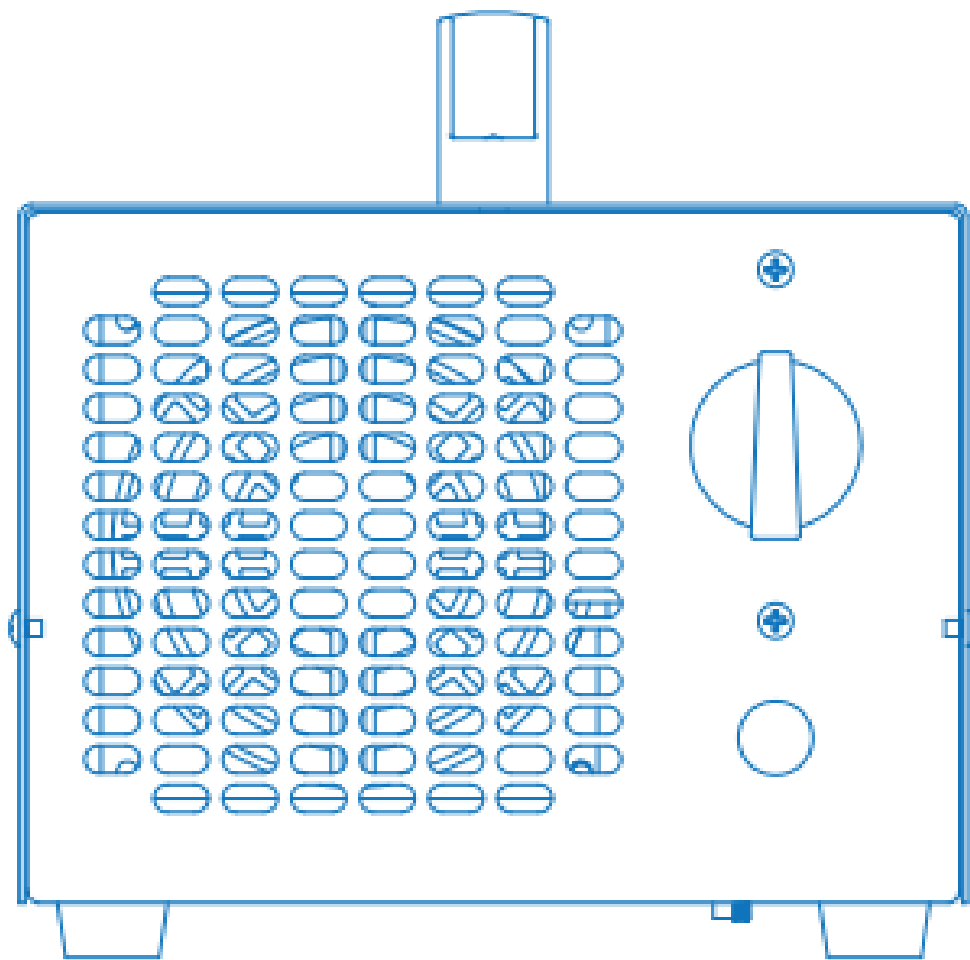


AIRTHEREAL MA500B

(HE-150B)

PŘENOSNÝ OZÓNOVÝ GENERÁTOR

NÁVOD K OBSLUZE



POZOR – Přečtěte si instrukce před použitím tohoto přístroje

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 virův 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 žlutě modrý plyn a je asi jeden a půlkrát 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.



POZOR!

V době provozu se v místnosti nesmí nacházet žádné osoby, zvířata ani rostliny, po ukončení provozu přístroje můžete do místnosti vstoupit až po 30 minutách.

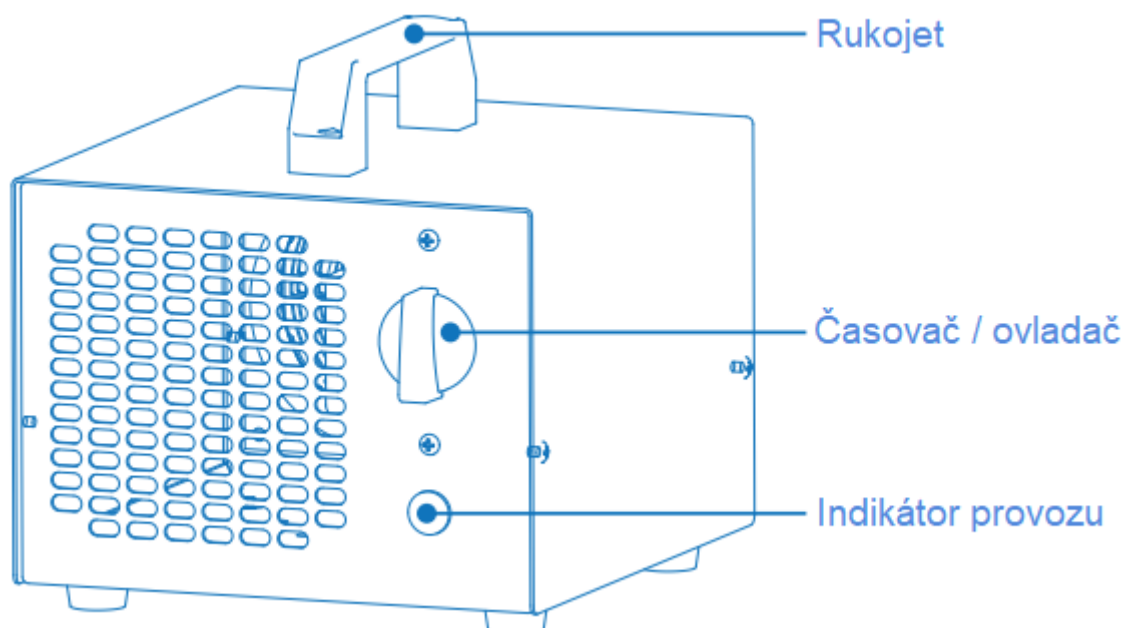
TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model:	MA500B (HE-150B)
Vstupní napětí:	AC 220-240V/50Hz/60Hz
Spotřeba energie:	50 W
Aktivní oxysličení:	5000 mg/H
Objem vzduchu:	Max (2,8 m ³ /min)
Hlučnost:	40 dB
Rozměry:	172 x 187 x 172 mm
Váha / Váha v balení:	1,57 Kg / 2,3 Kg
Pokrytí prostoru:	Do 150 m ²

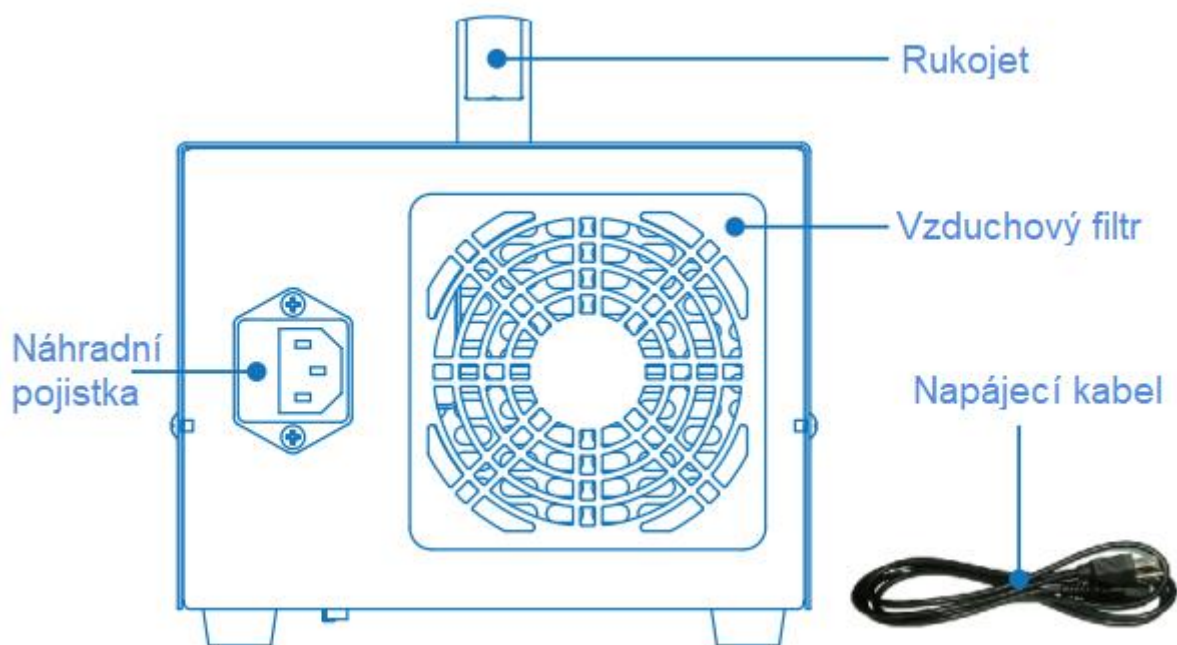
VLASTNOSTI VÝROBKU

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

POPIS VÝROBKU



Časovač provozu slouží k nastavení doby provozu přístroje (produkce ozónu) a to ažna 2 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 nebo 100V-120V (uzemněný, není-li uvedeno jinak).

POUŽITÍ:

Komerční čistič vzduchu je designován tak, aby odstraňoval zápach v prostorách (**prostorách kde se nenachází lidé, zvířata, či rostliny**). Přístroj je vybaven časovačem, který umožňuje maximální nastavení doby provozu 2 hodiny. Po uplynutí nastavené doby provozu se přístroj vypne.

Po ukončení provozu přístroje se nedoporučuje vstoupit do místnosti aspoň 40 minut

POSTUP NA POUŽÍVÁNÍ PŘÍSTROJE:

- 1 Uzavřete prostor, jež 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) nebo uprostřed místnosti.
- 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. **Chcete-li jednotku spustit na delší dobu, otočte ovládací knoflík proti směru hodinových ručiček do polohy „Hold“**
- 6 Po ukončení provozu přístroje vyčkejte 30 minut, než do místnosti vstoupíte.
- 7 Vstupte do čištěných prostor a prostory pořádně vyvětrejte.

Doporučená doba provozu na m³:

Čas provozu	10 min	20 min	30 min	40 min	60 min
Plocha	50 m ³	100 m ³	150 m ³	200 m ³	300 m ³

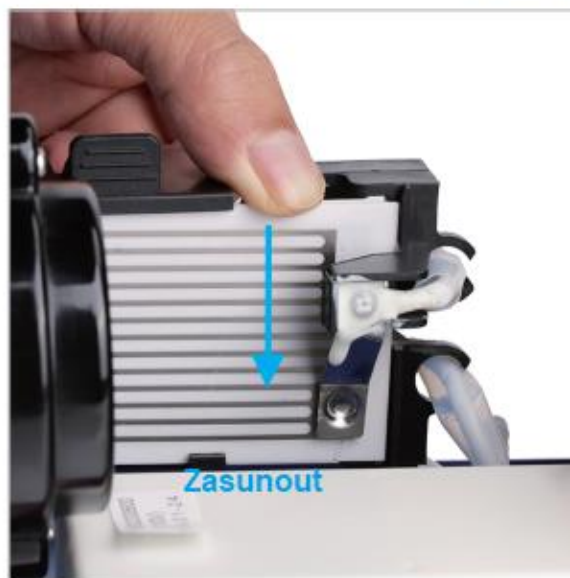
ÚDRŽBA:

Pokud přístroj po delší dobu neprodukuje dostatečné množství ozónu, sledujte tento postup;

- a) Zkontrolujte zda, ozónové desky jsou čisté a suché a bez trhlin. V případě vyjměte ozonovou desku a pečlivě vyčistěte. Lze používat vlhky hadřík, nepoužívejte abrazivní prostředky. Po umytí nebo otření vlhkým hadříkem, desku pořádně osušte!
- b) Zkontrolujte, zda pojistka fungční, pokud ne, vyměňte ji.
- c) Pokud problém pretrvává, vyměňte ozonovou desku za novou.

Doporučuje se vyměnit po 7000 hodinách provozu.

POSTUP VÝMĚNY OZÓNOVÉ DESKY



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

1. Odšroubujte šrouby ze stran (viz. obrázek 1).
2. Táhnutím směrem nahoru vytáhněte desku (viz. obrázek 2).
3. Utřete/očistěte desku, příp. Novou desku (viz. obrázek 3).
4. Případně novou desku zasuňte zpět do místa (viz. obrázek 4).
5. Zpět nasadte a našroubujte těleso.

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 A ČIŠTĚNÍ FILTRU



1. Vyměňte držák pojistky (obrázek 1).
2. Vyměňte pojistku starou a zapojte novou (obrázek 2).
3. Zavřete zpět kryt pojistky (obrázek 3).
4. Vytáhnutím vyndejte kryt filtru (obrázek 4).
5. Po vyčištění nasadte zpět filtr a kryt (obrázek 5).

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.

www.luxel.cz

+420 776 445 330