OZONE**GENERATOR**

Léghigiéniai megoldások



OZONEGENERATOR BlackPool 2000

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Kérjük, figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, mielőtt használatba veszi ózongenerátorát! A készülék időszakos (nem folyamatos) ózonkezelésre lett kifejlesztve, amely teljes szagtalanítást biztosít.



FIGYELEM!

Az időszakos ózonkezelés közben nagy mennyiségű ózon közvetlen belégzése káros és irritáló lehet az élőlényeknek, ezért a készülék működése közben a kezelt területről távolítson el minden élőlényt (emberek, állatok, stb.), majd zárja le a kezelt területet. A kezelés után szellőztesse ki a kezelt területet, amely kb. 30 perc múlva újra elfoglalhatóvá válik.



Az áramütés elkerülése érdekében ne távolítsa el a készülék burkolatát, az ózonlap cseréjekor teljesen áramtalanítsa a készüléket, húzza ki a konnektorból a tápellátást biztosító kábelét!
Az áramütés kockázatának a csökkentése érdekében, a dugvillát földeléssel látták el. Ezt a csatlakozót kizárólag földeléssel ellátott konnektorba lehet használni. Ha a dugvilla nem illeszkedik megfelelően az konnektorba, ne próbálja beleerőltetni, ne változtasson a dugvilla profilján!

AZ ÓZONKEZELÉS

Az ózonkezelés ma már igen elterjedt, széles körben alkalmazott szagtalanító eljárás. Lakásokban, gépjárművekben, ipari épületekben, éttermi konyhákban, orvosi rendelőkben, öltözőkben és konditermekben, medencékben, élelmiszerek tárolására használt helységekben és minden olyan helyen használható, ahol szükséges a szagmentes környezet.

Az ózongáz az egyik legerősebb szagtalanításhoz használt hatóanyag.

A kellemetlen szagokat semlegesíti és megszünteti, legyen az cigarettafüst, étel, vegyszer vagy dohos szag. Az ózongázzal történő kezelés során semmilyen vegyszerre nincs szükség, így a szagtalanítási folyamat környezetbarát.

Az ózongáz (O3) három oxigén atomot tartalmaz, szagokat okozó részecskékkel érintkeznek, bekövetkezik az oxidáció, amely során ezek a káros részecskék teljesen elpusztulnak, míg az ózon molekula oxigénné (O2) alakul át a kémiai folyamat végén. Tehát a kezelés után nem marad más, mint friss O2 dús levegő.

Fontos megemlíteni, hogy az ózongáz mérgező, nagy mennyiségű, hosszú távú belégzése irritáló és káros lehet, ezért a kezelés alatt ne tartózkodjon senki és semmilyen élőlény a kezelt területen. Éppen az erős oxidáló képessége miatt az ózon igen rövid életű. Mivel az ózon molekulák a levegőben mindig találnak maguknak megkötni való szagmolekulát, így körülbelül 30 perc elteltével nagy részük visszaalakul oxigénné, ezért a kezelés utáni 30 perccel már biztonságosan elfoglalható a kezelt terület.

Megjegyzés:

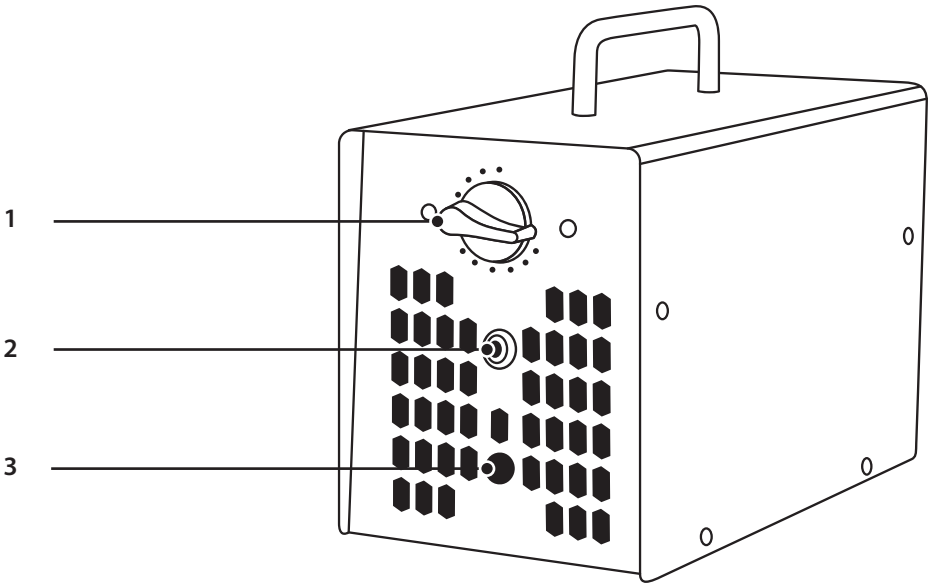
1. Ne használja: poros helyen / vibrációnak kitett helyen / közvetlen napfényben / korrozív gázos térben.
2. Munkavégzés: a hőmérséklet ≤ 40 fok, relatív páratartalom ≤ 75%
3. Ne szerelje szét vagy módosítsa a berendezést, a készülék karbantartást nem igényel. Kizárólag a szervíz által kijelölt szakemberek szedhetik szét a készüléket a károsodás elkerülése érdekében.
4. Működés közben emberektől és háziállatoktól különítse el.
5. Győződjön meg róla, hogy az ózont kibocsátó cső rugalmas.
6. Az ózongenerátort üres helyeken való használatra tervezték. A készülék működése után leáll, majd 40 percet kell várni, mielőtt ismét visszatérünk a kezelt területre.
7. Víz ózonizálásánál ügyeljen arra, hogy a készülék magasabban legyen a víz szintjénél, hogy elkerülje a víz visszafolyását a készülékbe.

SPECIFIKÁCIÓK

Model	HE-150W
Áramellátás	AC 220-240V/50-60Hz
Áramfogyasztás	55 W
Áthaladó levegő mennyisége	Max 106 CFM (3m3/h)
Aktív ózonkibocsátás	3 g / óra
Zajszint	40 dB
Termék mérete	225 x 110 x 188mm
Termék súlya	2,8 kg
Szilikon cső	1 méter

AZ ÓZONGENERÁTOR FELÉPÍTÉSE

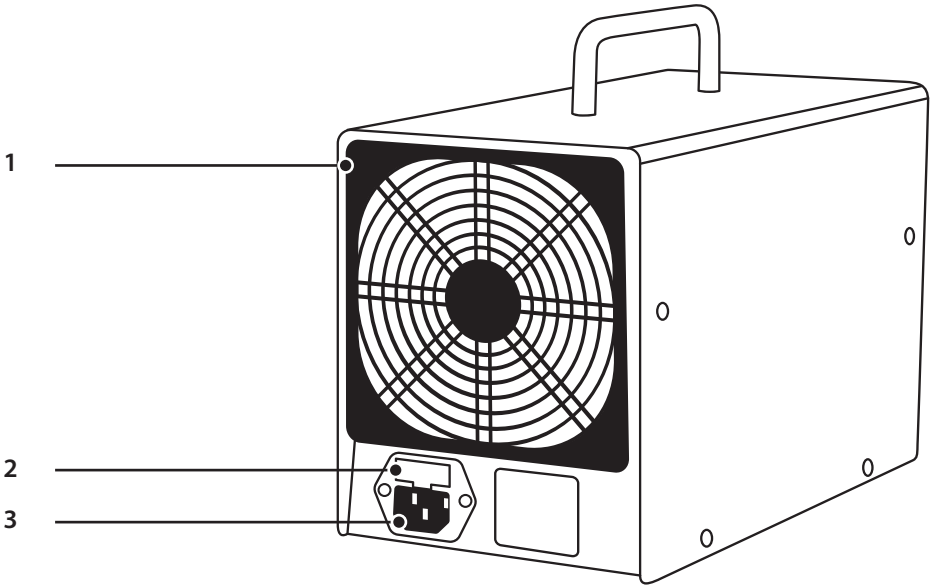
Elölnézet



Szám	Név	Funkció és üzemeltetési utasítás
1	**Időzítő**	Forgassa el az időzítőt a működtetéshez (maximum 3 óra időtartam).
2	**Működést jelző lámpa**	A fény világít, amikor a készülék üzemel.
3	**Ózon fúvóka**	Csatlakoztassa a szilikon csövet a kimenethez.

AZ ÓZONGENERÁTOR FELÉPÍTÉSE

Hátsó nézet



Szám	Név	Funkció és üzemeltetési utasítás
1	**Ventilátor takaró**	Porszűrő és védelmi funkciót lát el.
2	**Biztosíték tartó**	Cserélhető biztosítékot tárol (1 db. 2 amperes cserebiztosíték mellékelve)
3	**Táp csatlakozó**	110~240V földelt tápkábel

MŰKÖDÉS

Az ózongenerátort víz és levegő és felületek szagtalanítására tervezték. Az egységnek van egy időzítője, amely lehetővé teszi, hogy legfeljebb 3 órán át működhessen. A készülék az időzítő lejárta után kikapcsol. A zárt tér ózonkezelésének befejeztével 40 percet kell várni, mielőtt visszatér a kezelt területre.

AZ ÓZONGENERÁTOR MŰKÖDTETÉSE

Víztisztítás esetén:

- Helyezze a készüléket stabil, biztos helyre
- Csatlakoztassa a szilikon csövet az ózon fúvókához
  (a szilikon csőnek lebegnie kell a vízen)
- Ne tartózkodjon sem ember, sem állat az ózonizálni kívánt területen
- Ellenőrizze a szilikon cső csatlakozását, hogy az ózon ne szivárogjon
- Helyezze a habkövet a kezelni kívánt vízbe.
- Helyezze áram alá a készüléket a tápkábel konnektorba való bedugásával.
- Állítsa be az időzítőn a kívánt kezelési időt
  (ennek hatására a működést jelző lámpa felkapcsolódik)
- A készülék az időzítő lejártakor magától kikapcsolódik
- Mielőtt újra belépne a kezelt területre, várjon 40 percet.
- Amikor visszatér a helységbe szellőztesse ki azt alaposan.

Levegő tisztítás esetén

- Nincs szükség a habkő használatára

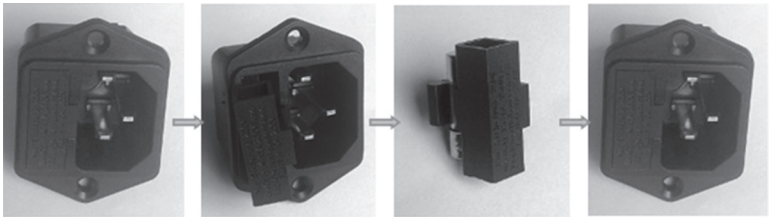
HIBAELHÁRÍTÁS

Ha bármilyen jellegű problémát észlel a készülékkel kapcsolatban, ellenőrizze a következőket:

1. A készülék megfelelően van-e csatlakoztatva.
2. Fontos, hogy az ózongenerátor legyen megfelelően földelve az áramütés elkerülése érdekében.
3. Ellenőrizze a biztosíték pozícióját és annak állapotát. A biztosíték cseréjéhez húzza ki a műanyag biztosítéktartót, távolítsa el a régi biztosítékot, és helyezze be az újat. A cserélhető biztosítéknak 2 A (20 mm) kell lennie. Lásd a képet az alábbiak szerint:

Biztosítéktartó

A készülékben található biztosíték zárlat esetén leold. Javítás, ellenőrzés után cseréljе a biztosítékot! (Csere biztosíték található a tartóban.)



A biztosíték cseréje.

Tápellátás

220~240 V hálózati feszültség

Fontos:

1. A termék életének meghosszabbítása érdekében ne használja a készüléket 30 másodpercnél rövidebb ideig. Amennyiben a készülék hosszabb ideig nincs használva húzza ki a konnektorból. Csak a leírásban szereplő feszültségen használja.
2. A jótállás csak a Használati útmutató szerinti használat esetén érvényes.
3. A jótállási igény a következő eseteben nem igényelhető:
   - Nem megfelelő használat, a termék módosítása miatt bekövetkező hibajelenség
   - Fizikai sérülés, törés
   - Nem megfelelő feszültség miatt történő meghibásodás



OZONE**GENERATOR**
www.ozonegenerator.hu