

6. Údržba zařízení, zašlete prosím záruční list společnosti spolu s generátorem. Oprava nebude zadarmo, pokud nebyl generátor používán s výše uvedenými provozními pokyny.
7. Dopravní výdaje pro opravu budou hrazeny zákazníkem.

7. Preventivní opatření

1. Nepoužívejte v místech se silnou statickou elektřinou a silným magnetickým polem. Nedotýkejte se vody ani kapaliny.
2. Vzhledem k silné oxidaci O_3 by doba dezinfekce pryžových výrobků, hardwarových a plastových výrobků neměla být příliš dlouhá.
3. Zvláštní vůně O_3 je to normální jev a zůstává.
4. Během O_3 sterilizace a deodorizaceby oči a dýchací cesty neměly být v přímém kontaktu s výstupem O_3 .
5. Tento výrobek patří k vysokotlakému produktu, který by měl být umístěn na bezpečném a větraném pevném místě.
6. Generátor musí být uzemněn. Pokud se nepoužívá, musí být položen a odpojen od napájecího zdroje.
7. Neblokujte otvor pro proudění vzduchu a nestřekejte kovové předměty, abyste zabránili úrazu elektrickým proudem a snížili výkon výrobku.
8. Děti mladší 10 let a duševně nemocné osoby nesmí generátor používat.
9. Pouze kvalifikovaný elektrikář může generátor z důvodu údržby otevřít.
10. Napájecí konektor musí být v souladu s národními předpisy pro zapojení a napájecí kabel musí být uzemněn.
11. Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn kvalifikovaným elektrikářem.

8. Kontrola a analýza poruch

Stav zařízení	Analýza příčin	Zkontrolujte opravu
Generátor nefunguje	1. Zda nastavit pracovní dobu 2. Zda je zástrčka uvolněná 3. Zda je příkon normální 4. Je pojistka poškozena	1. Nastavení pracovní doby 2. Připojte napájení 3. Přístup k napájecímu zdroji 4. Vyměňte stejný typ pojistky
Žádný výstup ozonu nebo nízká koncentrace	1. Zda vnitřní vedení spadne 2. Zda má generátor fialové světlo 3. Zda indikátor napájení je zapnutý nebo ne. 4. Státní generátoru ozonu	1. Vypněte, otevřete pouzdro a zkontrolujte vedení 2. Restartovat 3. IPokud je vyhořelý, vyměňte napájecí zdroj vysokého napětí 4. Vyměňte generátor ozonu
Pouzdro je elektricky nabitě	1. Napájecí zdroj není uzemněn 2. TUVnitř i vně pouzdra je voda	1. Uzemněte 2. Vysušte vodu
Open the ozone disinfection machine cause the fuse is burnt	1. Zkrat 2. Výpadek proudu 3. TVnitřek stroje je příliš mokřý	1. Zkontrolujte a opravte obvod 2. Opravte napájecí zdroj 3. Odstraňte vlhkost a usušte teplým vzduchem
Poznámka	Nebezpečí vysokého napětí, odpojte elektřinu	

DEZINFEKCE
OZONEM

Ozone technology · leader

INSTRUKCE PRO OZONE GENERÁTOR

Dezinfekce vzduchu série S

1. Základní informace o produktu

1. Jméno produktu:

Ozon generátor

2. Hlavní baktericidní faktory a výhody:

- Hlavním baktericidním faktorem tohoto produktu je ozon (O_3)
- V uzavřeném prostoru a bez lidí, musí po 30 minutách rozběhu splňovat koncentraci ozonu ve vzduchu požadavky bodu 6.4.1 národní normy gb28232-2011 pro bezpečnostní a zdravotní normu pro generátor ozonu $\geq 20 \text{ mg/m}^3$.

3. Princip sterilizace:

Použití oxidace atomu ozon (O_3) kyslíku zničí strukturu mikrobiální membrány aby se dosáhlo baktericidního účinku.

4. Kategorie zničených mikroorganismů:

- Staphylococcus albus: dezinfekční účinek se spustí v uzavřené zkušební kabině bez lidí po dobu 60 minut a míra ničení Staphylococcus albus je $\geq 99,90\%$ ve třech testech, což splňuje požadavky terénních testů v 2.1.3 technických specifikací pro dezinfekci (verze 2002). Generátor je tak kvalifikován pro dezinfekci.
- Přirodní bakterie ve vzduchu: ozon generátor se spustí pro dezinfekci v uzavřeném prostoru bez lidí po dobu 60 minut a míra vymírání přírodních bakterií ve vzduchu není ve třech testech menší než 90%; je způsobila k dezinfekci, pokud splňuje požadavky na polní zkoušku podle bodu 2.1.3 technických specifikací pro dezinfekci (2002).

5. Rozsah použití:

Tento produkt je vhodný pro sterilizaci vzduchu v uzavřeném prostoru.

6. Životnost hlavní součástky

$\geq 20\,000$ hodin

7. Upozornění:

- Používejte generátor pouze v prázdné místnosti. Zapněte generátor v prostoru 30 m^2 po dobu 60 minut. Do místnosti vstupte 30 minut po dezinfekci a otevřete okna pro větrání.
- Přísně dodržujte pokyny.
- Pravidelně udržujte v souladu s požadavky na údržbu.
- V tomto generátoru je vysoké napětí. Generátor může otevřít pouze kvalifikovaný elektrikář.

8. Platný standard:

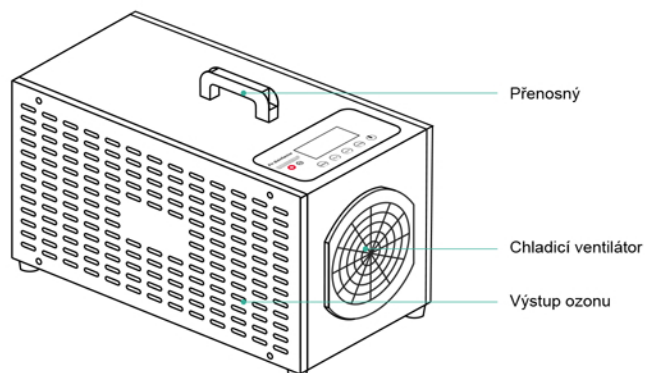
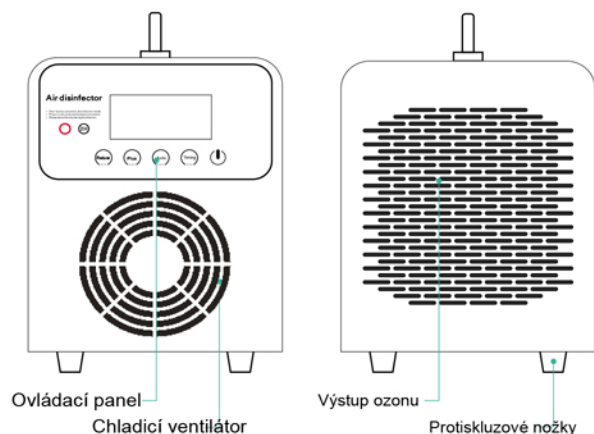
GB 28232-2011

2. Popis produktu

1. Ovládací panel



2. Struktura produktu



Poznámka: Schéma je pouze orientační, viz aktuální produkt

3. Seznam příslušenství

Příslušenství	Napájecí kabel	Manuál	Certifikát	Záruční list
The number of	1	1	1	1

4. Technical parameters

Product model	FL-B805SY	FL-B810SY	FL-B820SY
Napájení	220V/50Hz	220V/50Hz	220V/50Hz
Výkon	80W	100W	330W
Produkce Ozonu	5G/h	10G/h	20G/h
Čistá hmotnost (kg)	3	3.3	7
Rozměry (mm)	260x168x230		460x230x280

5. Používání

- Vypínač: Stisknutím tohoto tlačítka se zapne displej a generátor přejde do pohotovostního režimu. Opětovné stisknutí tohoto tlačítka se pohotovostní režim zase vypne.
- "Reduce" "Plus": pro snížení/zvýšení času a opožděného zapnutí nastavit. Nastavení se zvýší/sníží o 5 minut každým stisknutím v rozmezí od 5 ~ 120 minut. Zpoždění se sníží / zvýší o + hodinu v rozmezí od 1 do 24 hodin.
- Časovací tlačítko: a. v **pohotovostním režimu**, stiskněte toto tlačítko a nastavte pracovní dobu, stiskněte toto tlačítko znovu a generátor přepne do pracovního stavu a na displeji se zobrazí odpočítávání času do dokončení dezinfekce. Chladicí ventilátor ještě 3 minuty po ukončení cyklu funguje, aby snížil vnitřní teplotu a generaci ozonu. Generátor potom vypne.
b. **Ve stavu vypnutí**, stiskněte toto tlačítko pro nastavení času zpožděného zapnutí generátoru a nastavení času. Znovu stiskněte pro opožděné spuštění. Na displeji se zobrazí doba odpočítávání zpoždění a potom se generátor automaticky zapne na 2 hodiny.
- Automatické tlačítko: v pohotovostním režimu stiskněte toto tlačítko, a generátor vstoupí do automatického režimu na 2 hodiny dezinfekce. Po dokončení práce generátor přejde do pohotovostního režimu (pro ovládání externím počítačem).

6. Údržba

- Skladujte generátor v suchém a odvětrávaném místě, pravidelně čistěte síť ventilátoru.
- Neotvírat generátor ozonu, uvnitř je vysoké napětí
- Pouze kvalifikovaný elektrikář může otevřít zadní desku ozonového generátoru pro údržbu.
- Pravidelně kontrolujte vnitřní připojení generátoru. V případě uvolnění utáhněte.
- Náhradní díly si můžete koupit u dodavatele.



Chironax, spol. s r.o.
Mlýnská 42, Brno
Tel: 603861935
Email: obchod@chironaxbrno.cz
www.chironaxbrno.cz