

UNDERHÅLL

OBSERVERA !

Var noga med att dra ur nätsladden innan service / underhåll göres.

Filter: Skall bytas eller tvättas var / varannan månad beroende på i vilken miljö utrustningen är placerad.

Avlägsna först skyddskåpan med handkraft, tag fram filtret och rengör det, dammsug och / eller tvätta filtret i tvål-lösning. Låt filtret torka ordentligt innan det sätts tillbaka.

Ozondel: Ozonet alstras över keramplattan då högspänning tillförs bildas ozon.

Om ozon-koncentrationen minskar eller helt upphör måste keramplattan bytas. Vi rekommenderar att byta efter ca ett år.

Byte av keramplatta.

1. Stäng av apparaten, avlägsna nätkabeln, lossa sidoskruvarna och tag av locket.
2. Lossa snabbkopplingarna.
3. För försiktigt upp keramplattan ur sin hållare.
4. Montera i omvänd ordning, skruva fast locket och anslut apparaten.



OBS ! Keramplattan är en konsumtionsvara och täcks inte av garantin.

Övrig utrustning: All annan service på t.ex kretskort skall utföras av tillverkaren.

BRUKSANVISNING



Airmaster BlueLine BL 3000 / 6000

Tack för Ditt förtroende att välja en ozongenerator från Swema Trading AB. Denna luftrenare använder sig av en ny och patenterad teknik för framställning av ozon. Ozon har visat sig vara mycket effektivt för att ta bort luktande ämnen ur luften.

Ozon är en specialform av syre, s.k. aktivt syre, och bildas genom tillförelse av elektrisk energi inne i ozongeneratoren. Ozonet verkar genom att oxidera organiska ämnen. Ozon oxiderar på ett effektivt sätt bort främmande luktämnen samt bakterier och virus. I de allra flesta fall blir slutprodukterna enbart koldioxid och vatten.

I utomhusluft varierar koncentrationen av ozon från 0.008-0.040 parts per million (ppm). Arbetarskyddsstyrelsen har satt gränsvärdet till 0,100 ppm ozon vid 8 timmars exponering i samband med arbete. Vid koncentrationer omkring 0,015-0.020 ppm upplevs gasen som ren frisk luft (som efter ett åskregn). Vid 0.050 ppm börjar gasen bli frän i lukten och vid 0,1 ppm kan man få irritation i ögon och svalg.

Om Airmaster BL3000/6000 används i lokaler upp till 200 m³ och med dålig ventilation kan gränsvärdena överskridas, lokalen bör då ventileras innan man använder den igen. Finns det gott om föroreningar i lokalen blir koncentrationen betydligt lägre.

Det är vår ambition att aldrig överskrida 1/3 av gränsvärdet för ozonkoncentration så snart utrustningen används där någon individ är närvarande. 1/3 av gränsvärdet är nämligen fullt tillräckligt för att ozonet skall verka effektivt.

Ozon och hanteringen av densamma är en av världens snabbast växande industrigrenar.

- ✓ Ozon tar bort flera av våra vanligaste icke önskvärda lukter som härrör från t.ex. fukt, mögel, rök och avloppsbrunnar.
- ✓ Ozon tar bort allergi- och astmaframkallande mikroorganismer.
- ✓ Ozon ingår ofta i luftbehandlingssystem och för sanering av "sjuka" hus, kontor, skolor, sjukhus, hotell, soprum m.m.
- ✓ Ozon används också för dricksvattenrening, rening av avloppsvatten, rening av vatten från processindustrin, rening av blod och sterilisering inom industrin.

INSTALLATIONSANVISNINGAR

- Packa efter leverans omedelbart upp utrustningen och kontrollera att den är fri från skador.
- Läs igenom denna instruktion innan ni startar apparaten.
- Placera aggregatet på en torr plats med god ventilation, gärna högt upp, minst 1,5 m ovan golv. Det är viktigt att inget hindrar luftens tillträde till fläkten.
- Anslut den medföljande nätsladden. Aggregatet kan nu startas med på/av knappen.

Fast installation

- Aggregatet kan monteras på vägg genom en nyckelhållslösning på baksidan.

ANVÄNDNING

Airmaster BLC 3000/6000 eliminerar lukter från fukt, mögel, rök, avlopp och husdjur. Ozonaggregat lämpar sig för luftborttagning i restauranger, affärer, soprum och hygienutrymmen samt till rök / luktsanering av bilar, hotellrum och bostäder. Det kan även med fördel användas för att avlägsna mögellukt i hus.

Det är viktigt att apparaten används på ett riktigt sätt och i enlighet med denna bruksanvisning.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

OBS!

Ozonaggregat ska användas med försiktighet och ej under längre tid i miljöer där människor vistas t ex i hem eller på kontor.

Kort exponering är ofarlig som t ex i soprum eller liknande.

Spola inte utrustningen med vatten och placera den inte heller på ett sådant sätt att den kommer i kontakt med vatten.

Iakttag rekommenderade rumsarealer vid användning i lokaler där folk vistas.

Vid all service och reparation skall spänningen till utrustningen vara bruten.

All användning av utrustningen skall ske i enlighet med denna manual. För all annan användning ansvaras ej.

TEKNISK INFORMATION

Ozon produktion

Produktion max 3000 resp 6000 mg/h av ozon.

Fläktkapacitet 116 m³/h

Timer

Timern ställes in på önskat antal timmar (1 – 12) eller på läge ”off” för att köras på kontinuerlig drift.

Temperatur intervall

Omgivningstemperatur -10 – +35°C. Produktionen av ozon minskar både vid högre och lägre temperaturer.

EI

100 - 230V/50 Hz.

Effekt max 45 Watt

Enheten är säkrad med T500mA/250V säkring. En reservsäkring medföljer.

Säkringarna finns intill nätanslutningen.

Dimensioner

L x B x H 270 x 180 x 160 mm.

Vikt 2,6 kg

Apparatlådan från utsidan

