

Neotec® XJ-2000

Elektronisk
LUFTRENARE MED
ANJON-GENERATOR

BRUKSANVISNING





1. Hölje
2. Sockel
3. Skyddsgaller och luftutblås
4. Indikator som visar om luftrenaren är påslagen (lyser röd) eller om den är avstängd (lyser inte).
5. Indikator som lyser grön om renaren arbetar i läge HI.
6. Indikator som lyser gul om renaren arbetar i läge LO.
7. LEVEL: knapp för val av arbetsläge HI eller LO.
8. POWER: knapp för att sätta på och stänga av apparaten.
9. Anslutning för medföljande spänningsomvandlare och fordonskabel.
10. Strömkabel för användning i fordon (till cigarettändaruttag).

Import och försäljning:

Sprouting Health
www.sproutinghealth.se

Tekniska specifikationer

Strömkälla (AC/DC)	Effekt- förbrukning	Mängd anjoner	Ozon- bildning	Rums- kapacitet	Storlek (mm)	Vikt (g)
12-16V (Adapter medf)	5 W	≥ 10%/cm ³	≤ 0,06 ppm	25m ²	300x180x95	1280

Tack för ditt förtroende till våra produkter. Du äger nu en kvalitetsprodukt och din belåtenhet betyder allt för oss.

Speciella egenskaper

För att åstadkomma damm/stoft-uppsamling, bakteriebekämpning och ta bort obehagliga dofter använder luftrenaren XJ-2000 en rad avancerade reningstekniker för att skapa en naturlig atmosfär och frambringa en luft i ditt hem som du normalt finner i friska skogar.

Elektronströmmen som de 16 elektroderna och den effektiva anjon-genereringen avger frigör rikligt med negativa joner och aktivt syre som förmår att utrota miljarder bakterier och kvalster på ett ögonblick och som gör luften ren och uppiggande genom att effektivt neutralisera gaser och eliminera eller rejält minska rök såväl som motbjudande lukter.

Den unika parallellt uppbyggda statiska uppsamlaren fångar effektivt upp luftburet damm, pollen, mögel, kvalster, allergener, mjäll från djur och rök mm som befinner sig i närheten av själva apparaten. Efter 10 dagar är en mörk nedsmutsning synlig på uppsamlarens ytor.

Övriga luftburna partiklar och annat dras till varandra, blir för tunga och faller då ned till golvet och andra horisontella ytor. Dessa tas omhand genom den normala städningen. Om du dammsuger, så använd helst en dammsugare som har inbyggt HEPA-filter eller liknande. Då förhindrar du att de nedfallna luftföroreningarna blåses ut och hamnar i luften igen.

Det finns ingen inbyggd fläkt och inget störande ljud. Den tysta funktionen uppnås då apparaten gör att luften cirkulerar tack vare den varsamt utblåsande joniska brisen (du kan känna hur luften rör på sig genom att hålla handen framför skyddsgallret).

Inga filter eller andra konsumtionsmaterial behöver bytas ut och apparaten är energisnål med en elförbrukning på endast 5 W.

Så här använder du luftrenaren

Placering

Du kan använda den i nästan all inomhusmiljö, t.ex vardagsrum, sovrum, studierum, på kontor, hotell, skolor, kliniker, sjukhussalar, i fordon, båt och husvagn mm. Många använder den också i sin källare och i stugan. Du kan placera luftrenaren på alla plana ytor, eller hänga upp den på väggen i de två hålen på undersidan (skruvar och pluggar för detta finns med i förpackningen).

Då kombinationen av negativa joner och aktivt syre producerar en molekylmassa som är tyngre än luften, så rekommenderas du att placera renaren på en höjd av ungefär 1,8 meter för att främja en mer optimal luftrenande verkan. Du kan även med fördel placera den intill en fläkt eller rummets inkommande ventilation.

Bra att tänka på är dock att inte placera den i närheten där luften lämnar rummet, för då ges inte anjonerna någon chans att verka i ditt utrymme. Placera inget framför apparaten som kan förhindra luftcirkulationen.

När den används i fordon så måste renaren sättas fast på ett säkert sätt på en passande yta med de självhäftande kardborrebanden, annars finns det risk för personskador vid eventuella olyckor, häftiga inbromsningar eller dylikt om den skulle fara iväg med stor kraft och träffa någon.

Användning och val av funktioner

1. Anslut först antingen den medföljande spänningsomvandlaren eller strömkabeln avsedd för fordonets cigarettändaruttag (se figur 1 punkt 9).
2. Tryck in knappen **POWER** för att sätta igång apparaten. När du vill stänga av den, så trycker du återigen på samma knapp.
3. Beroende på storleken av ditt rum och hur pass förorenad luften är, så har apparaten två arbetslägen som väljs med knappen **LEVEL**:
 - (a) Tryck in knappen för att välja läge **HI** (en grön lysdiod tänds).
I detta läge arbetar luftrenaren hela tiden och gör att luften renas snabbast och effektivast.
 - (b) Tryck ut knappen för att välja läge **LO** (en gul lysdiod tänds).
Detta läge är användbart om rummet är väldigt litet eller har en mycket dålig luftcirkulation, om apparaten används i en fordons-

kupé eller om du känner av den eventuella doft av ozon som kan uppstå när luftcirkulationen är för dålig eller obefintlig. I läge **LO** styrs funktionen av en inbyggd timer som gör att luftrenaren arbetar i ca en minut, och tar sedan en paus i tre minuter. Den växlar automatiskt mellan att arbeta och pausa på det här sättet tills du stänger av eller byter arbetsläge. På så vis är den påslagen under totalt ca 6 timmar om dygnet.

Rengöring och skötsel av apparaten

Rengöring av den statiska uppsamlaren

Uppsamlaren bör normalt sett rengöras ca en gång i månaden, eller oftare om det är en väldigt dålig luftmiljö (den börjar att väsa högre när blir smutsig, och fräser eller sprakar när den är riktigt smutsig).

Se först till att apparaten är avstängd och dra ur kontakten.

1. Lägg luftrenaren uppochned på något mjukt underlag (för att undvika att skrapmärken uppkommer på höljet).
2. De två rattarna du ser på undersidan skruvar du enkelt upp utan andra verktyg än dina fingrar. Lyft sedan ur uppsamlaren (se figur 2).



Figur 2



Figur 3

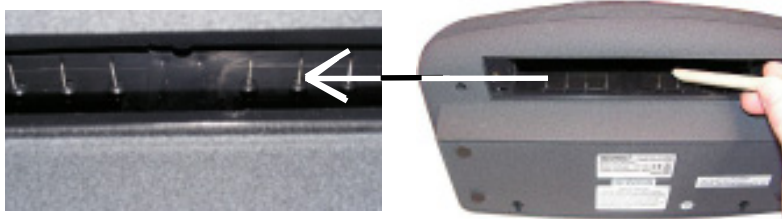
3. Använd en lätt fuktad mjuk trasa eller ett mjukt hushållspapper för att göra metallblecken rena ifrån smuts (se figur 3). Skölj gärna av dem ordentligt med rent vatten och torka torrt, innan du återmonterar den i luftrenaren. Skulle du inte få bort all smuts så kan du pröva att använda andra rengöringsmedel som t.ex ammoniak eller alkohol.

(OBS! Använd inte något brandfarligt ämne, eftersom apparaten arbetar med elektrisk urladdning och skulle kunna antända det! Kontrollera dess förpackning innan du använder rengöringsmedlet.)

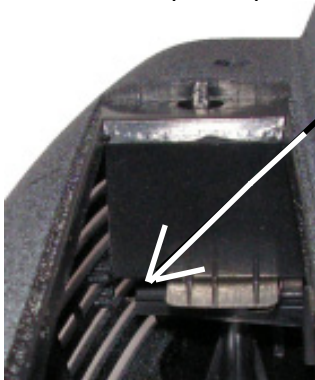
Rengöring av urladdningsnålarna

I samband med rengöringen av uppsamlaren, så är det lämpligt att passa på att även rengöra nålarna som alstrar jonerna. Smuts och oxider på dem gör att joniseringen blir sämre. I apparaten finns det totalt 17 stycken nålar.

1. Har du inte redan lyft ur uppsamlaren, så gör det först (enl sidan 5).
2. Om du tittar in i öppningen mot insidan så ser du nu 16 stycken nålar.



Apparaten blir tystast om du skrapar spetsarna lite lätt med den medföljande ändvinklade träpinnen. Mer smutsiga ytor görs rent även med lätt fuktade bomullspinnar, men se upp så att det inte fastnar några bomullstrådar på nålspetsarna. Gör rent varje nål så ofta du kan.



3. Gör likadant med den nål som sitter till höger strax bakom skyddsgallret. Använd gärna en trätandpetare här.

Om smutsen är svår att få bort, så använd t.ex *Skonsam Förtunning 222* från *Färgriket*, som är harmlös och ofarlig. *Aceton* går också bra, men försök helst att undvika det av hälso- och miljöskäl. Undvik *Aceton* på plasten (blir förstörd).

Ju noggrannare du är med rengöringen av både uppsamlaren och nålarna, desto tystare och effektivare kommer luftrenaren att vara.

Rengöring utav apparatens utsida

Om du behöver rengöra apparatens utsida, så pröva först med att bara torka av den med en mjuk trasa. Använd ett mildt rengöringsmedel om det sitter hårdare, dock inte alkohol, bensen eller andra starka lösningsmedel eftersom dessa kan förstöra höljets yta.

Använd inte en dammsugare eller statiska dammvippor, då dessa kan förstöra de ingående elektronikkomponenterna som är känsliga för ESD (elektrostatisk urladdning).

Viktig information som du bör beakta

Var försiktig

- Placera inte luftrenaren där det finns brandfarliga gaser eller högexplosiva ämnen.
- Sätt inte i och dra inte ur spänningsomvandlaren från eluttaget med blöta händer.
- Utsätt inte luftrenaren för väta.
- Ta inte isär luftrenaren för att undvika skador på de invändiga beståndsdelarna. Ingående elektronikkomponenter kan skadas om de utsätts för felaktig hantering och elektrostatisk urladdning (ESD).
- För inte in föremål av metall i luftrenaren, för att undvika att utsättas för en elektrisk chock.
- Andas inte i omedelbar närhet av luftrenaren ifall du är känslig för ozondoften. Håll dig på ett avstånd av minst 0,5 meter. *

* Även om det är ovanligt, så är det möjligt att doften av ozon kan kännas obehagligt stark för de personer som är mer luktöverkänsliga än andra, och/eller i vissa miljöer där luftcirkulationen är för svag eller står stilla.

Det bästa sättet att avhjälpa upplevd ozondoft är att öka luftflödet i närheten av eller kring apparaten, eller att placera den på en mer öppen plats där det finns ett bättre luftdrag. Du kan öka luftflödet genom att t.ex. sätta igång en takfläkt, tillfälligt öppna ett fönster eller ha rumsdörren öppen.

Är utrymmet väldigt litet eller om luften inte är så dålig eller nedsmutsad, är det inte nödvändigt att låta luftrenaren arbeta under längre stunder och kan då t.ex flyttas runt mellan olika rum.

Tips: Om du automatiskt vill kunna styra dess påslagning och avstängning på annat sätt än vad arbetsläget LO erbjuder, så kan du koppla in en yttre dygns- eller veckotimer mellan eluttaget i väggen och nätadaptern!

Ljudet av statisk elektricitet som uppstår under arbetsgången trots att den är rengjord, kan även inträffa om luftfuktigheten är hög och är ej ett fel.

Garanti och service

Gäller i ett år från inköpsdatumet. Garantin från *Sprouting Health* avser fria reparationer eller utbyte av delar, alternativt ett utbyte mot en ny likvärdig enhet, med undantag av följande kriterier:

- Apparaten har demonterats av obehörig person (inbegriper alla utom anställda hos *Sprouting Health*).
- Felaktigt använd strömkälla; felaktig skötsel; om apparaten har använts till annat än vad som angivits i denna *Bruksanvisning*; oaktsamhet och naturkatastrofer.

Apparaten bör vid en eventuell retur paketeras i sitt originalemballage eller likvärdigt, för att säkerställa en säker transport. Du bör även inkludera en kopia av den faktura eller det kvitto du erhöll vid köpet, om det rör sig om ett garantiärende.

Samtliga *XJ-2000* har ankomstinspekterats och funktionstestats utav **Sprouting Health** för att upptäcka ev. skönhetsfel, funktionsfel eller transportskador. Detta för att vara säker på att du ska erhålla en fullt fungerande enhet, och få ett så bekymmersfritt ägande som möjligt. Sköter du bara om den ordentligt så kommer den att hålla mycket länge.

Hör gärna av dig om det är något du undrar över eller behöver hjälp med.

Aktuell adress till **Sprouting Health** finner du på din faktura och på vår hemsida www.sproutinghealth.se ifall du har tillgång till Internet.