

Neotec® XJ-3800-1

AVANCERAD LUFTRENARE
MED 7 LUFTRENINGSTEKNIKER
OCH INBYGGDA SENSORER

BRUKSANVISNING



Hitta rätt i bruksanvisningen:

Apparatens yttre och tekniska specifikationer	3
Berättelse om apparatens funktioner och nytta	4
Viktig information kring säkerhet och skötsel	5
Innan du börjar använda din luftrenare (minnesinställning)	6
Så här använder du luftrenaren	7-8
Så här tolkar du kontrollpanelens indikatorer	9
När det är dags för rengöring och byten av filter	10-16
Så här byter du ut UV-lampan	14-15
Så här släcker du de blinkande röda indikatorerna	17
Avancerad rengöring när dammsensorn är smutsig	18-21
Frågor och svar / Om apparaten börjar krångla	21-23
Garanti och service	24
Översiktsbild av apparatens funktionsdelar	25

OBS! Läs igenom den viktiga informationen om varningar och handhavanden som finns beskriven på sidan 5, för både din egen och andras säkerhet och egendom.

Ha det så gott!

Hälsohälsningar

Anders Blomkvist
Sprouting Health



Tekniska specifikationer

Strömkälla (AC)	Effekt-förbrukning	Mängd anjoner	Ozon-bildning	Rums-kapacitet	Storlek (mm) och vikt	Luft-flöde
230V/50Hz	28-57 W	$>2 \times 10^6 / \text{cm}^3$	$\leq 0,05 \text{ ppm}$	70 m ²	343x255x610 6,85 kg	Max 3 m ³ /min

Renings-förmåga	UV-spektrum	Ljudnivå (dB)
99,97% (1µm) 80% (0,3µm)	UV-C > 20uW/cm ²	Quiet 20 Low 35 Med 45 High 52

Info om luftrenarens utseende:

Apparaten finns med två helt olika utseenden, enligt bilderna på framsidan. Det är i övrigt en och samma maskin till innehåll och funktioner.

Tack för ditt förtroende till våra produkter. Du äger nu en kvalitetsprodukt och din belåtenhet betyder allt för oss. För att kunna få ut mesta möjliga av denna produkt föreslår vi att du läser den här bruksanvisningen grundligt och förvarar den på ett lämpligt ställe.

Speciella egenskaper

För att åstadkomma partikeluppsamling, bakteriebekämpning och ta bort obehagliga dofter använder luftrenaren XJ-3800-1 7st bra och avancerade reningstekniker för att skapa en naturlig atmosfär och frambringa en luft i ditt hem som är friskare, skönare och lättare att andas.

Din luftrenare innehåller bl.a följande finesser:

- Automatisk kontroll av luftkvaliteten. Detta är möjligt tack vare inbyggda sensorer som upptäcker lukter, damm och andra irritament.
- Luftintag ifrån flera håll för en effektivare rengöringstäckning.
- Ett kraftigt luftflöde för att åstadkomma en snabbare luftrening.
- En mycket stor rengöringsbar statisk uppsamlare i metall.
- Ett högklassigt HEPA-filter som kan vara verksamt i mer än två år.
- UV-ljus och fotokatalytisk TiO₂-teknologi (titaniumdioxid) för att hämma tillväxt av mikroorganismer, bakterier, virus och deras ägg så att inte sekundär luftförorening hittar ut via luftutblåset.
- Effektiv uppsamling av partiklar som är så små som 0,1-0,3µm
- Avlägsnar effektivt damm, lukter och rök.
- Fjärrkontroll

Negativ jonisering: XJ-3800-1 skapar en stor mängd negativa joner. Principen bakom användningen av negativ jonisering är att när dessa joner (även kallat anjoner) sprids ut i luften så dras de magnetiskt till svävande partiklar. Det här får partiklarna att bli alltför tunga för att förbli luftburna. Resultatet blir att de sjunker ner och lättare kan fångas upp av luftrenaren och normal städning. Samtidigt friskar de upp luften så att den känns lika skön och hälsosam som i friska skogar, vid vattenfall mm.

Aktivt syre: Apparaten producerar en måttlig och ofarlig mängd aktivt syre (även kallat ozon). Ozonet tillintetgör många föroreningar och avlägsnar deras toxiska och luktfamkallande egenskaper. Nivån som produceras ligger under gränsvärdena satta av FDA och OSHA.

Uppmärksamma följande viktiga info kring säkerhet och skötsel

Om du läser och följer bruksanvisningen noga, så säkerställer du både din egen och andras säkerhet. En bra skötsel av luftrenaren förlänger också livslängden och ger dig en problemfriare användning..



Maskinen får endast användas i 230V/50HZ eluttag av Europa-standard. En felaktig strömkälla kan förstöra maskinen, innebära brandrisk och åsamka dig en livsfarlig elektrisk stöt.



Använd inte maskinen i våta och fuktiga utrymmen, då det kan tränga in vatten och fukt i maskinen. Detta gör att du förhindrar risken för funtionsfel, brand och elektriska stötar.



Placera inte apparaten i direkt solljus eller i närheten av föremål som har höga temperaturer. Maskinens interna temperatur kan då öka och orsaka brand och deformation av höljet. **(Stäng av apparaten** när den omgivande temperaturen överstiger +40°C.)

Placera inte apparaten i utrymmen där det finns brandfarliga och explosiva ämnen.

Placera apparaten minst en meter ifrån datorn, teven och radion. Detta förhindrar att det uppstår störningar och distorsion.



Försök inte att demontera, reparera, eller modifiera apparaten. Okunnighet om maskinens inre uppbyggnad kan åsamka dig livsfarliga elektriska stötar. Vid händelse av fel på apparaten och dess funktioner, så kontakta *Sprouting Health*.

Utför endast exakt de skötsel- och rengöringsanvisningar som finns beskrivna i denna bruksanvisning.



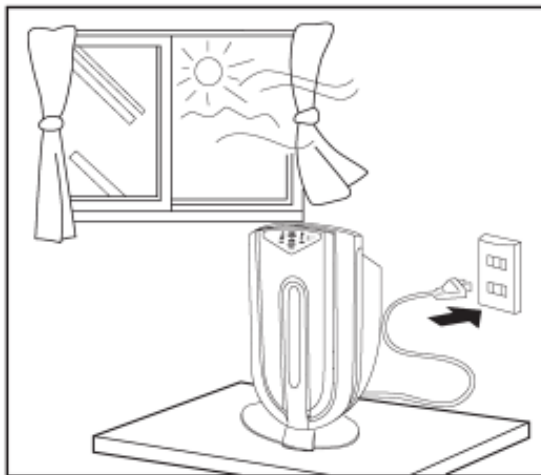
Täck inte över maskinen med tyger eller andra material. Igentäppta luftintag och luftutblås får till följd att maskinen fungerar onormalt, vilket kan leda till brand och andra olyckor.



Låt inte barn leka med apparaten för att undvika olyckor. Låt inga föremål hamna i maskinens innanmäte. Det finns högspänning inuti som annars kan förorsaka farliga elstötar och även elektriska kortslutningar som förstör apparaten. Små föremål kan i värsta fall också skjutas iväg som projektiler när fläkten är igång, med möjliga personsador som följd.

Innan du börjar använda din luftrenare

Innan du kopplar in apparatsladden i eluttaget, så se till att rummet först är genomvädrat och luftmiljön känns fräsch (eller följ alternativet*).



Det kan du göra genom att öppna ett eller flera fönster en stund.

Sätt därefter i apparatsladden i eluttaget. Det första som händer är att den nu börjar ställa in sig själv och skapar ett minne av denna luftmiljö. Detta för att minnet hädanefter används som referensvärden (dessa klassificeras som ”ren luft”). Memoriseringen tar ca 2 minuter.

Har apparaten använts tidigare indikeras inte detta, men om apparatsladden av någon anledning har dragits ur när luftrenaren var påslagen, så ska luktindikatorn ODOUR blinka under dessa 2 minuter.

OBS! Bra att veta:

- *Om du drar ur apparatsladden* så raderas minnet, och då får du göra om inställningsproceduren nästa gång du använder den.
- *Om du sätter igång luftrenaren innan minneshantering* är klar, så kommer indikatorn inte att blinka och ingen memorisering utförs.
- *Ibland är sensorn inte lika känslig* som när apparaten är ny, eller om apparaten inte har varit inkopplad på över en vecka. Känsligheten återfinns dock efter 1-2 dagars användning.

* Så här får du en alternativ och bättre grundinställning

Detta är ett bra tips för dig som inte tål att öppna ditt fönster under t.ex pollensäsong, eller för dig som bor där din uteluftmiljö är mycket dålig (t.ex invid en motorväg eller ett industriområde).

Sätt i kontakten och sätt igång luftrenaren manuellt på högsta (HI) eller näst högsta (MED) fläktläget genom att trycka på **FLOW**. Låt den nu vara påslagen under ett antal timmar tills luften känns ren och fräsch.

Dra sedan ur kontakten ur väggen under ca 5 minuter. Därefter sätter du i kontakten igen och väntar i 2 minuter tills autoinställningen är klar.

Nu har luftrenaren memoriserat den bättre luftmiljön, och kommer att använda dessa referensvärden när den hädanefter kontrollerar och presenterar aktuell luftmiljö i ditt rum.

Så här använder du luftrenaren

Placera apparaten minst 30cm ifrån väggen (samt så att barn inte kan komma åt och leka med den).

Du kan använda knapparna både på själva apparaten, och knapparna på den medföljande fjärrkontrollen.

Hur du sätter igång luftrenaren

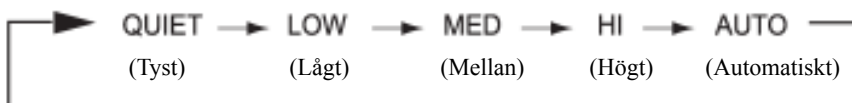
Om apparaten redan är inkopplad och autoinställd enligt beskrivningen på sidorna 6-7, så fortsätt enligt nedanstående (*om inte, så behöver du först göra inställningen för att arbetsläget AUTO ska fungera allra bäst*).

- Tryck en gång på knappen **POWER**. Luftrenaren sätter igång och indikatorn för ION UV börjar lysa.
- Tryck en gång till på **POWER** när du vill stänga av apparaten.

Val av fläkthastighet

Du kan välja mellan 4 olika fläkthastigheter för att bestämma hur mycket eller lite luftflöde som ska passera igenom apparaten - dvs den luftcirkulation som behövs för rådande luftförorening och rumstorlek. Eller så väljer du det arbetsläge som får dig att trivas bäst.

- *Tryck på knappen FLOW* för att välja hur du vill att fläkten ska arbeta. För varje gång som du trycker på knappen så stegar den igenom de olika valen enligt följande turordning.



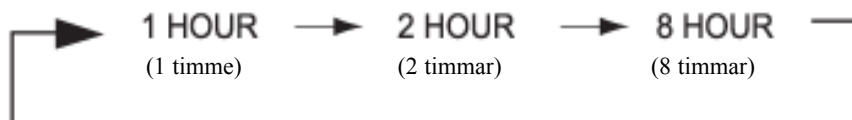
Funktionens indikatorer tänds samtidigt upp en och en för varje tryckning, så att du lätt kan se vilket fläktläge du har valt.

Val av AUTO-läge

- *Stega med knappen FLOW* eller tryck på *AUTO* på fjärrkontrollen. I detta arbetsläge är apparaten självreglerande och växlar automatiskt mellan fläkthastigheterna QUIET och MED. Vilket den väljer, beror på föroreningsnivån av luft, damm och allergener som upptäcks. Allteftersom luften renas, återgår den till läget LOW eller QUIET.

Val av luftreningstid med TIMER

- *Tryck på knappen TIMER* för att välja hur länge du vill att luftrenaren ska arbeta. För varje gång som du trycker på knappen så stegar den igenom de olika valen enligt följande turordning.



Funktionens indikatorer tänds samtidigt upp en och en för varje tryckning, så att du lätt kan se vilket tidsinställning du har valt.

Apparaten stänger sedan av sig automatiskt efter den tid du har valt.

Val av jonisering och UV-ljus

Dessa sätts alltid automatiskt på varje gång du sätter på luftrenaren. Du kan även sköta dessa funktioner efter eget tycke, via fjärrkontrollen. (De kan bara vara igång och stängas av samtidigt - dvs inte var för sig.)

- *Tryck på knappen ION-UV* för att stänga av dem. Tryck en gång till när du vill sätta igång dem. Indikatorn på kontrollpanelen lyser blått när de är igång - och slocknar när du stänger av dem.

Så här tolkar du kontrollpanelens indikatorer

ION UV INDICATOR

Denna lyser blå när joniseringen och UV-ljuset är påslagna. Du kan välja att stänga av och sätta igång dem med knappen ION/UV på fjärrkontrollen.

ODOUR

Denna indikator kommer att lysa i grönt när sensorn känner av lukter (som t.ex rök, parfymer, mat mm) i inomhusluften.

DUST och ALLERGEN

Dessa indikatorer kommer att lysa då damm och allergener upptäcks. Lyser de ovanligt ofta eller länge, så är sensorerna smutsiga (se sidan 18).

Övervakning av luftkvaliteten

Närhelst lukter, damm och irriterande upptäcks, så kommer övervaknings-systemet att visa hur liten eller stor föroreningen är enligt nedanstående mönster.



Ingen luftförorening



Viss luftförorening

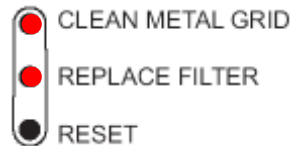


Mycket hög luftförorening

När det är dags att rengöra och byta filter

När indikatorn för *CLEAN METAL GRID* lyser eller blinkar, så är det dags för en rengöring av den statiska uppsamlaren.

Om apparaten ger ifrån sig ett sprakande ljud, innebär även det en rengöring av uppsamlaren.



När indikatorn för *REPLACE FILTER* lyser, så är det dags att byta ut filterkassetten (kol- och HEPA-filtret) mot en ny.

Hur du gör för att rengöra filterna och byta ut filterkassetten, kan du se på sidorna 10-16.

När det är dags för rengöring och byten av filter

Efter en tid så har apparaten samlat upp en hel del partiklar och annat ifrån luften. Det betyder att du behöver sköta om den lite då och då, för att den ska fungera optimalt och problemfritt.

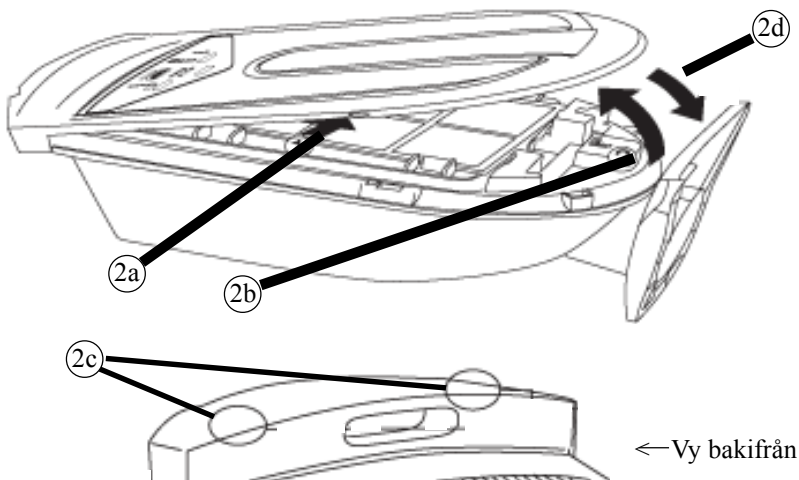
Utför därför rengöringen regelbundet med 2-3 månaders mellanrum. Skriv gärna in det i en almanacka, eller följ när apparaten automatiskt visar att det är dags för antingen rengöring eller byte (se sidan 9).

OBS! Stäng alltid av apparaten och dra ur kontakten ur eluttaget innan du börjar öppna apparaten.

1. Lägg försiktigt ner apparaten så att framsidan pekar upp mot taket. (Ha gärna något mjukt under, så att det inte uppstår skrapmärken.) Gör nedansående i den ordning de presenteras. När du senare ska sätta ihop apparaten igen så gör du likadant, fast i omvänd ordning.
2. **Öppna frontluckan**
 - 2a) Tryck in de två låstabbarna som sitter på bägge sidokanterna.
 - 2b) Lyft försiktigt upp frontluckan ifrån dess nedre ände

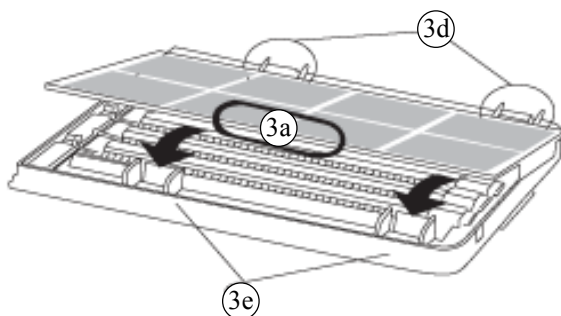
När du ska sätta tillbaka frontluckan

 - 2c) Montera den så att den passar in ordentligt i de två övre fästena.
 - 2d) Sänk ner den så att de två låstabbarna hamnar rätt, och tryck till.

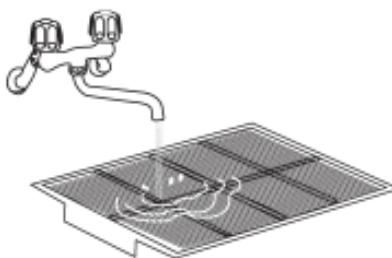


3. Rengöring av förfiltret

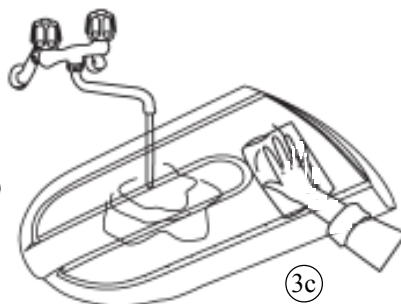
3a) Ta tag i långsidan, tryck ut klämfästena (3e) och lyft upp filtret.



3b) Nu kan du passa på att göra rent filtret genom att t.ex skölja av det under rinnande vatten. *OBS! Använd inte varmt vatten!*



3b)



3c)

3c) Innan du monterar tillbaka förfiltret, så kan du även göra rent själva frontluckan ifall den är smutsig. Det gör du genom att skölja av den under rinnande vatten. (*OBS! Använd inte varmare vatten än att det på sin höjd är ljummet.*) Putsa av den försiktigt med en mjuk trasa (*gnugga inte överdrivet hårt*) för att undvika att det bildas repor och skrapmärken på ytan.

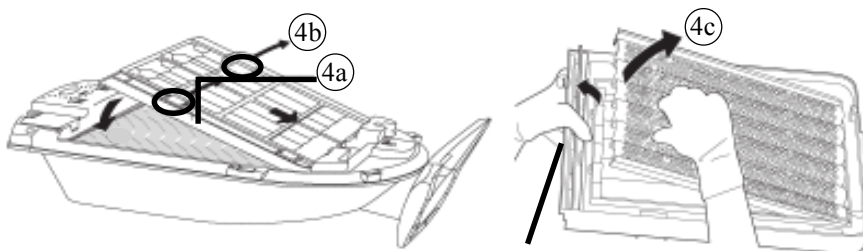
(Om du vill passa på att rengöra fler filter, så gå vidare till punkt 4.)

3d) Återmontera förfiltret genom att passa in det mot ena långsidans två klämfästen.

3e) Sänk sedan ner den andra långsidan och tryck till så att filtret låses fast även mellan dessa två klämfästen.

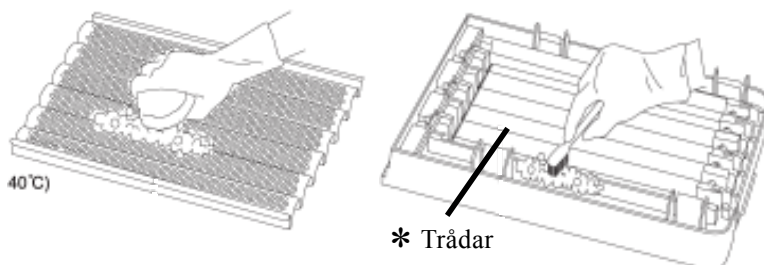
4. Rengöring av den statiska uppsamlaren

Ta tag i de övre tabbarna (4b). Tryck den statiska uppsamlaren (4a) i riktning mot apparatens fotstöd, och lyft upp uppsamlaren.



OBS! Fäll upp den grå fliken först

4c) Sätt nu gärna på dig skyddshandskar så att du inte får skärsår. Fäll upp den grå fliken och lyft upp den stora vågformade plåtbiten.



4d) Gör rent delarna med en svamp (eller borste) och ett mildt neutralt rengöringsmedel. Du kan få ett bra resultat även med ljummetvatten. Om smutsen är svår att få bort, så kan du låta delarna ligga i blöt en stund i diskbänken i ett väl utspätt ofarligt rengöringsmedel.

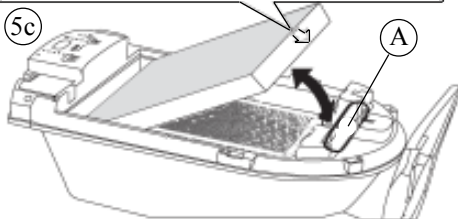
Under tiden som delarna får torka kan du fortsätta till punkt 5.

* **OBS! Var mycket försiktig så att du inte skadar de elektriska urladdningstrådarna (som är mycket tunna och känsliga), annars försämras eller förstörs det statiska filtrets uppsamlingsförmåga. Om några trådar går sönder: Ta bort och släng de trådar som har skadats. Låt dem INTE sitta kvar i apparaten, då de kan kortsluta intern elektronik eller orsaka en farlig högspänningsurladdning. Luftrenaren fungerar även utan trådarna, men något sämre. Kontakta Sprouting Health om du behöver köpa nya trådar.**

5. Rengöring eller utbyte av filterkassetten

Ta tag i filtrets nedre kortände (A) och lyft upp filterkassetten.

Vänd inte filtret bakochfram när du sätter i det!



5b) Om filterkassetten inte har använts så länge att du behöver byta ut den, så kan du passa på att göra rent dess ytor. Om du har en bra dammsugare med inbyggt HEPA-filter, så kan du använda den till att dammsuga av filtret runtom. OBS! Sug med låg effekt och för dess borst väldigt mjukt och försiktigt, så att inte filtret deformeras. Minsta lilla deformation förändrar filtrets uppsamlingsförmåga.

Om du *inte* har en sådan bra dammsugare, så är det inte lämpligt att dammsuga filtret. Risken är stor att du i så fall sprider ut uppsamlade partiklar, mikrober och annat i inandningsluften igen. Då är det mer lämpligt att du låter filtret sitta i som det är tills det är dags att byta ut det mot ett nytt.

5c) När du återmonterar eller byter ut filtret mot ett nytt, så är det viktigt att du sätter i det åt rätt håll.

Den vita veckade sidan (HEPA-filtret) ska peka mot apparatens baksida, och den svarta sidan (kolfiltret) ska peka mot apparatens framsida. Du kan se hur filterordningen ska vara på sidan 25.

Innan du sätter tillbaka filterkassetten, så passa på att göra rent nästa underliggande filter och apparatens invändiga ytor enligt punkterna 6-7 på följande sidor.

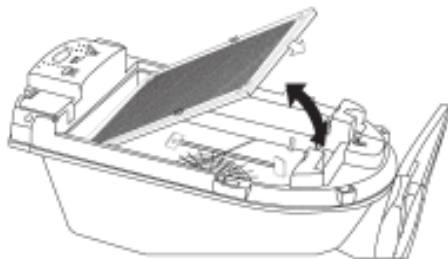
Vid de tider då du inte använder luftrenaren, kan det komma in smuts och annat utifrån via luftutblåsets galler. Om du vet att du inte kommer att använda luftrenaren på ganska länge, så kan det vara idé att täcka för gallret.

6. Rengöring av TiO₂-filtret

TiO₂-filtret är ett filter som bryter ned bl.a mikrober och annat, och när det belyses med UV-ljuset så skapas även negativa joner.

TiO₂-filtret består av titaniumdioxid, som håller mycket länge, och därför är filtret ingen förbrukningsvara som behöver bytas efter en tid. Det sitter med i apparaten för att förhindra att ev. mikrobiell tillväxt i de andra filterna inte kommer ut som sekundär luftförorening då luften blåses ut i rummet.

Ta tag i nedre kortändan eller i sidoflikarna och lyft upp filtret.



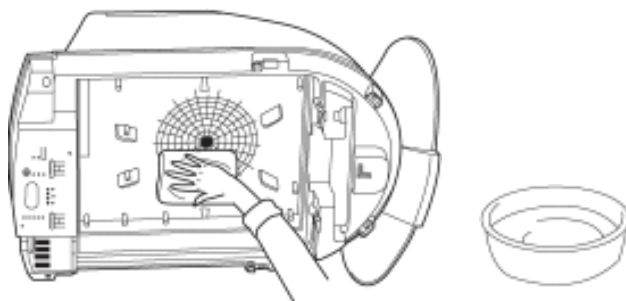
Rengör dess ytor genom att försiktigt använda en torr handduk eller en bra dammsugare (som har HEPA-filter eller liknande).

7. Utbyte av UV-lampa, samt rengöring av bakstyckets insida

Livslängden hos UV-lampan är ca 5000 timmar. Byt ut den om den är skadad, eller om det inte går att se något blått ljus ifrån den.

För att komma åt att byta ut UV-lampan, måste du först plocka bort frontluckan och alla filter enligt sidorna 9-13.

Ta tag i de svarta plaständarna - vrid på lampan - lyft upp den.



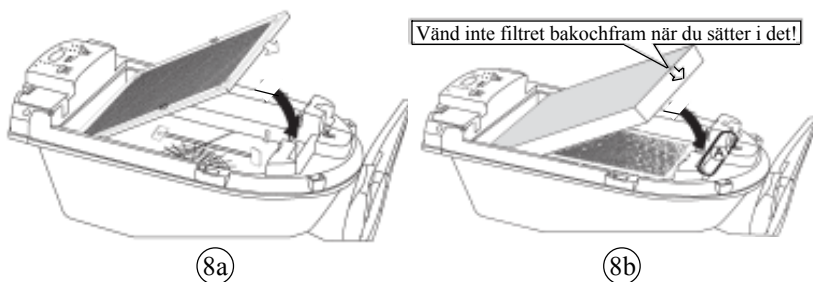
Gör rent insidan på apparaten med en lätt fuktad trasa.

Sätt i en ny UV-lampa av samma modell. *OBS! Undvik att ta direkt på glasytan med fingrarna, eftersom fingeravtrycken gör att dess effektivitet försämras.* Tryck ner den försiktigt i fästerna och vrid.

8. Så här monterar du tillbaka filterna och frontluckan

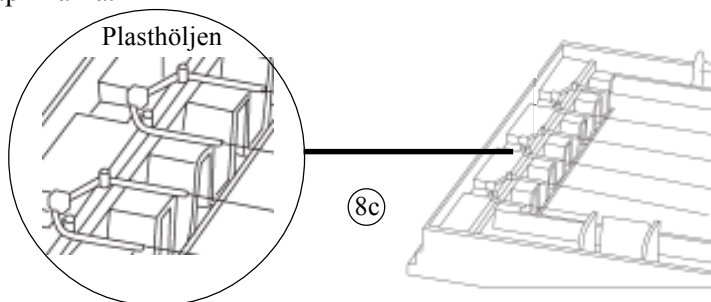
Innan du gör detta, så måste alla rengjorda delar först ha fått torka.

8a) Sätt tillbaka TiO₂-filtret genom att passa in det mot riktpinnarna för ena kortsidan. Sänk sedan ner det så att det ligger an mot botten.



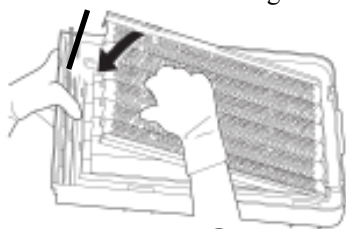
8b) Sänk ner filterkassetten innehållande kol- och HEPA-filtret (OBS! vänd den åt rätt håll enligt filtrets pil som visar luftflödets riktning, och för ner den försiktigt, så att den inte deformeras).

8c) Innan du sätter i den statiska uppsamlaren, så kolla för säkerhets skull en extra gång att urladdningstrådarna inte är trasiga (se sidan 12, längst ner) eller har lossnat ifrån sina fästen. Kontrollera också att dess plasthöljen sitter monterade där de ska, runt fästpinnarna.



8d) Montera tillbaka den vågformade plåtbiten i avsedd ram för den statiska uppsamlaren, så att den ligger an ordentligt runtom.

OBS! Fäll ned den grå fliken efteråt!



8d



8e

8e) Återmontera den statiska uppsamlaren så att den kläms fast i apparaten. Sätt sedan i förfiltret med dess kortsidors utbuktningar vända in mot apparaten, och lås fast det i uppsamlarens klämfästen.

8f) Nu är det bara frontluckan kvar att montera tillbaka. Montera den så att den passar in ordentligt i de två övre fästena. Sänk ner den så att de två låstabbarna hamnar rätt, och tryck till.



8f

Sätt nu igång luftrenaren, för att se så att den fungerar.

Om den inte startar upp, så kontrollera att den statiska uppsamlarens ram har monterats rätt (enligt punkt 8d-e ovan). Det finns nämligen en inbyggd strömbrytare som ser till att koppla bort elektriciteten, ifall den är felmonterad eller saknas. Samma sak gäller frontluckan.

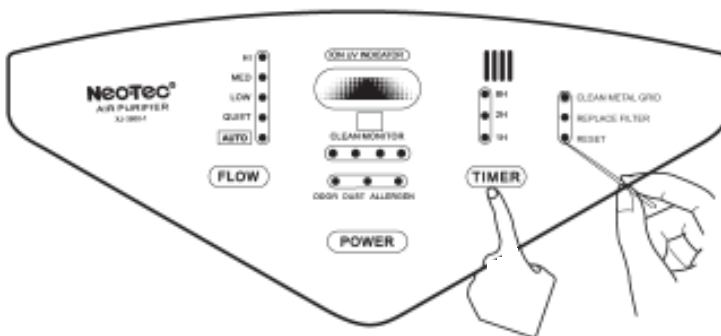
OBS! Innan du börjar använda apparaten som vanligt igen, så behöver du först nollställa de röda indikatorerna så att de inte längre blinkar eller lyser. Hur detta görs, ser du på sidan 17.

9. Så här släcker du de blinkande röda indikatorerna

Efter varje rengöring och filterbyte så behöver du nollställa just den röda indikator som blinkar. Om inte nedanstående utförs, så kommer den alltid att fortsätta lysa, och då får du inte längre automatiskt reda på när det är lämpligt att göra nästa rengöring eller filterbyte.

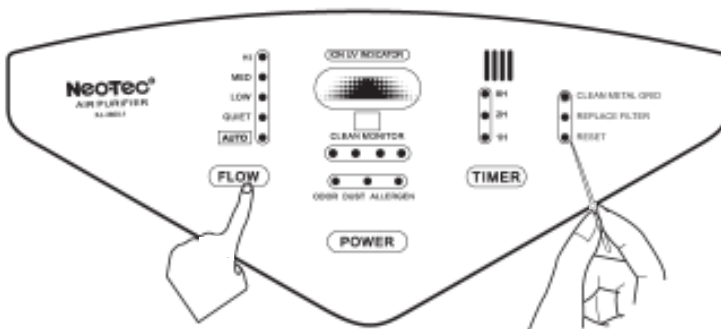
OBS! För att denna nollställning ska kunna utföras, så måste apparaten vara ansluten till eluttaget, men **inte** vara påslagen. Ifall den är påslagen så stäng nu av den med knappen POWER.

9a) Så här släcker du indikatorn för CLEAN METAL GRID



Håll knappen TIMER intryckt och tryck samtidigt in knappen RESET med en penna eller annat smalt föremål.

9b) Så här släcker du indikatorn för REPLACE FILTER



Håll knappen FLOW intryckt och tryck samtidigt in knappen RESET med en penna eller annat smalt föremål.

Nu är luftrenaren både rengjord och klar att användas igen!

Avancerad rengöring när dammsensorn är smutsig

Ibland kan det i vissa luftmiljöer inträffa att sensorn som känner av damm och andra irriterande blir smutsig. Detta visar sig då indikatorerna för DUST och ALLERGEN lyser konstant under ovanligt lång tid.

En smutsig sensor får då både apparaten och dig att tro att luften är mer förorenad än vad den egentligen är. Om du kör apparaten i arbetsläget AUTO, så arbetar den därför med en högre fläkthastighet än vad som är nödvändigt. Det kan ju bli ganska jobbigt att behöva lyssna på en högre ljudnivå, när apparaten inte längre vid behov automatiskt styrs om till ett lämpligare arbetsläge som t.ex QUIET eller LOW.

Om du inte kör apparaten i läge AUTO, utan hellre vill göra allting manuellt, så kan luftrenarens övriga funktioner fortfarande användas - även om sensorn är smutsig.

Om du är osäker på ifall du klarar av nedanstående rengöring eller ej, så kan du låta bli att göra den, och alltid manuellt välja hur luftrenaren ska arbeta. Det enda du då inte kan förvissa dig om, är ifall luften är smutsig eller ej, d.v.s. du har då ingen direkt hjälp av att lita på indikatorerna för DUST och ALLERGEN och visningen av upptäckt mängd föroreningar. Du får då i så fall manuellt välja arbetslägen i enlighet med huruvida du själv upplever om luften är ren eller ej.

Du rekommenderas dock att sköta även denna rengöring, för att ernå bästa möjliga luftkvalitet och ha nytta av apparatens samtliga funktioner.

Viktigt att uppmärksamma!

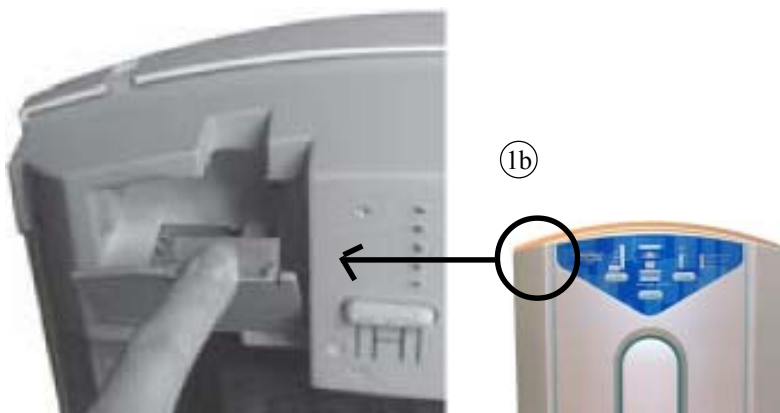
Innan du påbörjar rengöringen, så behöver du se till att du själv inte är statiskt uppladdad (pga kläder, golvmattor mm). Det gör du genom att ta tag i metalldelen av ett vattenburet värmelement en stund, eller tar tag i en vattenkran. *(Allra helst bör du använda ett s.k halvledande jordat handledsband som används av fackmän, och köpes hos bl.a. Kjell&Co)* Anledningen är att elektroniken som sensortekniken är uppbyggd av, är känslig för ESD (elektrostatisk urladdning) och kan i värsta fall sluta fungera helt eller delvis om du är statiskt uppladdad när du tar tag i en komponent. *(Jämförbart med när du t.ex brukar få stötar då du tar i ett dörrhandtag. Känsliga komponenter falerar vid mindre stötar än så.)*

1. Så här gör du rent sensorn

Dra först ur sladden ur eluttaget. Glöm inte att jorda dig (enl sid. 18).

1a) Lägga ner apparaten på rygg och plocka bort frontluckan.
(Hur du tar bort den ser du på sidan 10, punkt 2.)

1b) Fäll ut och ta bort den lilla luckan som täcker sensorutrymmet.



1c) Lyft ur sensorpaketet så att du kommer åt kontaktkabeln. Lossa försiktigt kontakten ifrån kretskortet (notera åt vilket håll den satt), så att du kan ta ut hela sensorpaketet.



1c

1d) Använd en liten stjärnskruvmejsel och skruva bort metallhöljet (2 skruvar). Plocka sedan isär höljet, kretskortet och sensorboxen.



Hölje



Sensorbox



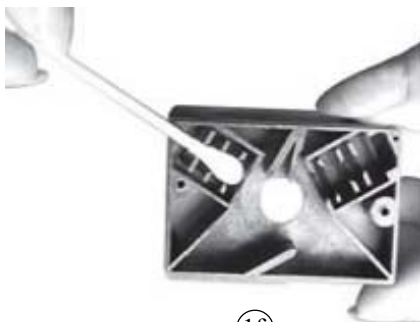
Kretskort

1e) Gör nu försiktigt, men noggrant, rent på och runt om de glasliknande ytorna i facken som sitter på undersidan av kretskortet. Använd en bomullspinne - men se upp så att det inte fastnar kvar några bomullstrådar.

1f) Gör likaledes rent de två motsvarande facken i sensorboxen.



1e



1f

Sätt nu ihop alla delarna i sensorpaketet i omvänd ordning mot när du tog isär dem.

Skruva i de två skruvarna (ta inte i för hårt så att plasten spricker). Placera tillbaka sensorpaketet i sitt fack i luftrenaren (se till så att kabelkontakten hamnar åt rätt håll).

Montera tillbaka den lilla luckan, och sätt sedan på frontluckan.

Nu ska luftrenaren åter fungera normalt igen.

OBS! Glöm inte bort att apparaten automatiskt gör en memorisering av din aktuella luftmiljö under de två första minuterna när du åter sätter i elkontakten i väggen. Om luftrenaren inte har använts på länge så rekommenderas du att återigen följa anvisningarna på sidorna 6-7.

Frågor och svar / Om apparaten börjar krångla

Om presentationen av mängden upptäckta luftföroreningar

Varför är det alltid bara en enda indikator som lyser?

- Luften i rummet anses vara ren enligt inställd memorisering (sid 6-7).
Tips! Om du vill försäkra dig om att sensorerna fungerar som de ska, så kan du testa detta på följande enkla sätt:
Skapa en tillfällig föroreningskälla genom att t.ex. ruska en dammig trasa framför apparaten, eller håll upp något i närheten som luktar (cigarett, spritpenna mm). Om indikatorerna nu visar att föroreningsgraden i luften har ökat, så betyder det att apparaten fungerar som den ska.
- Föroreningskällan kan vara för långt ifrån för att apparaten ska ha möjlighet att kunna upptäcka den. Flytta i så fall apparaten närmare föroreningskällan.

Varför är det två eller fler indikatorer som lyser hela tiden?

- Rummet kanske inte är stängt, så att föroreningar hela tiden kommer in utifrån eller ifrån andra rum. *Eller:* Föroreningen kanske tillförs kontinuerligt inne i rummet (t.ex av rökning, maskiner eller annat).
Öka i så fall fläkthastigheten för att få en effektivare luftrening.

Varför blinkar övervakningssystemet fram och tillbaka ganska ofta?

- Ibland kan sensorn som känner av irriterande påverkas av mobiltelefoner och annan trådlös utrustning. Se till att använda dessa längre bort ifrån luftrenaren för att bli av med problemet.

Indikatorerna för DUST och ALLERGEN

Varför blinkar indikatorn DUST och/eller ALLERGEN hela tiden?

- Eftersom sensorn som känner av damm och irriterande är i ständig kontakt med luften, så ansamlas efter en tid en del av luftens föroreningar på sensorns yta. Detta gör att dess känslighet försämras efter ett tag. Den behöver då göras ren enligt anvisningarna på sidorna 18-21.

Funktionen för att upptäcka lukter

Varför verkar inte apparaten upptäcka några lukter?

- Det är viktigt att du låter apparaten memorera en bra luftmiljö, som den sedan kan använda som referensvärden att jämföra med. (Se anvisningarna på sid 6-7.) Om luften vid denna inställning innehåller en viss mängd lukt, så kommer apparaten att använda denna luktmängd som ett referensvärde - dvs klassa luftmiljön som "ren luft". Därför lyser inte indikatorn ODOUR förrän lukten i luften blir starkare än vad den var vid inställningstillfället. Följ anvisningarna på sidorna 6-7, så bör luktavkänningen sedan fungera mer optimalt.
- Ibland är sensorn inte lika känslig som när apparaten är ny, eller om apparaten inte har varit inkopplad på över en vecka. Känsligheten återfinns dock efter 1-2 dagars användning, och då fungerar apparaten åter som den ska.

Försämrade uppsamlings- och reningsförmåga

Varför har luftrenaren blivit sämre på att ta bort damm och lukter?

- Filterkassetten med kol- och HEPA-filtret är full och igensatt, så att mindre luft kan passera igenom den. Byt ut filterkassetten mot en ny.

- Om filterkassetten har bytts ut, eller plockats ur i samband med rengöring av apparaten - öppna apparaten igen och titta efter så att filterkassetten inte har monterats åt fel håll - dvs bakochfram. (Se sidan 15, punkt 8b.)
- Den statiska uppsamlaren och dess urladdningstrådar kan vara för smutsiga. Gör rent dem enligt anvisningarna på sidan 12.
- Urladdningstrådarna till den statiska uppsamlaren kan vara trasiga eller ha gått av under rengöringsproceduren. (Se anvisningarna längst ner på sidorna 12 och 15.)

Det går inte att sätta igång luftrenaren

Varför fungerar inte apparaten när jag ska sätta igång den?

- Kontrollera först så att elkontakten är inkopplad i eluttaget.
- Försäkra dig om att apparaten har blivit korrekt återmonterad efter utförd rengöring och skötsel. Apparaten kommer nämligen inte att fungera om den statiska uppsamlaren eller frontluckan inte har satts tillbaka på rätt sätt. De kan också ha hoppat ur läge under transport. *Det beror på att det i säkerhetssyfte finns brytarkontakter kopplade till dem, så att ingen olycka ska kunna uppstå ifall de monteras fel - eller om de saknas - när man försöker sätta igång apparaten. Om någon t.ex. i glömska får för sig att öppna frontluckan när apparaten är påslagen, så stängs all ström omedelbart automatiskt av, innan man kan komma åt några delar inuti apparaten.*

Problem med fjärrkontrollen

Varför händer det inget när jag trycker på knapparna?

- Batteriet saknas eller är förbrukat. Sätt i det som följde med apparaten, eller köp ett nytt (finns hos välsorterade elektronikbutiker m.fl). Sätt i det med pluspolen enl. bilden.

Batteriluckan i fjärrkontrollen drar du ut



Garanti och service

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

- Apparaten har demonterats av obehörig person (inbegriper alla utom medarbetare hos *Sprouting Health*), med undantag för de byten utav förbrukningsartiklar och den rengöringsprocedur och skötsel som beskrivs i denna *Bruksanvisning*.
- 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-3800-1* 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 100% felfri 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. Ring till 036-14 32 49 eller e-posta till anders@sproutinghealth.se. Aktuell adress till **Sprouting Health** finner du på din faktura och på vår hemsida www.sproutinghealth.se ifall du har tillgång till Internet.

Import och försäljning:

Sprouting Health
www.sproutinghealth.se

