

# Neotec® XJ-3000C

JONISK LUFTRENARE  
MED 3-LAGERS FILTER,  
UV-LJUS OCH  
SEPARAT OZONFUNKTION

---

## BRUKSANVISNING

---



## Hitta rätt i bruksanvisningen:

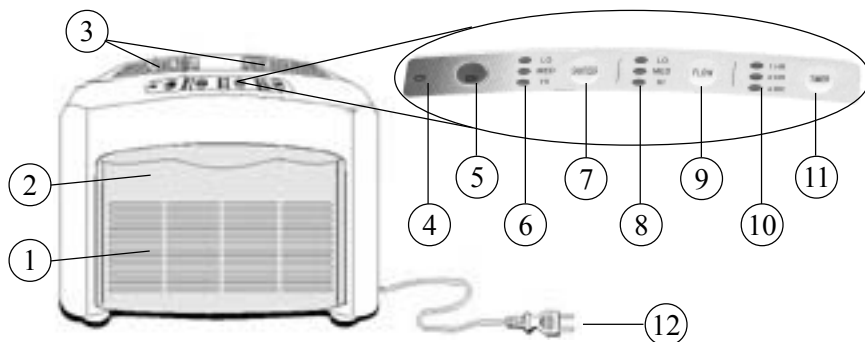
Apparatens yttre samt tekniska specifikationer .....	3
Berättelse om apparatens funktioner och nytta .....	4-5
Hur du använder din luftrenare .....	5-6
När det är dags att byta ut filterkassetten .....	7-8
Hur du gör för att byta ut UV-lampan .....	8
Rengöring och skötsel .....	9-10
Garanti och service .....	11

**OBS! Läs igenom den viktiga informationen om varningar och handhavanden som finns beskriven på sidorna 9-10, för både din egen och andras säkerhet och egendom.**

Ha det så gott i livet!

Hälsohälsningar

Anders Blomkvist  
Sprouting Health



1. Luftintag.
2. Frontlucka.
3. Luftutblås.
4. Indikator som visar om apparaten är påslagen eller avstängd.
5. POWER ION: knapp för att sätta på och stänga av apparaten.
6. Indikatorer för ozonfunktionens arbetslägen.
7. SANITIZER: knapp för att välja arbetsläge för ozonfunktion.
8. Indikatorer för valt arbetsläge på luftsuet.
9. FLOW: Knapp för att välja arbetsläge på luftsuet.
10. Indikatorer för vald arbetstid för luftsuet.
11. TIMER: knapp för att välja förinställda arbetstider.
12. Nätkontakt

### Tekniska specifikationer

Strömkälla (AC)	Effekt-förbrukning	Mängd anjoner	Ozon-bildning	Rums-kapacitet	Storlek (mm) och vikt	Luft-flöde
230V/50Hz	26–42 W	Max 10 <sup>6</sup> /cm <sup>3</sup>	≤ 0,12 mg *	40 m <sup>2</sup>	380x197x330 4,5 kg	2,0 m <sup>3</sup> /min

Renings-förmåga	UV-spektrum	Ljudnivå (dB)
≤ 99,97% (1 μm)	UV-C 254 nm 20-30uW/cm <sup>2</sup>	Svag 35 Medel 50 Stark 56

\* Vid användning av SANITIZER.

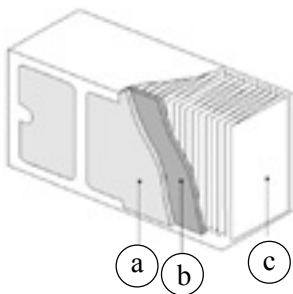
***Tack för ditt förtroende till våra produkter. Du äger nu en kvalitetsprodukt och din belåtenhet betyder allt för oss. För att kunna få ut mesta möjliga av denna produkt föreslår vi att du läser den här bruksanvisningen grundligt och förvarar den på ett lämpligt ställe.***

### **Speciella egenskaper**

För att åstadkomma partikeluppsamling, bakteriebekämpning och ta bort obehagliga dofter använder luftrenaren XJ-3000C en rad avancerade reningstekniker för att skapa en naturlig atmosfär och frambringa en luft i ditt hem som du normalt finner i friska skogar.

*Flerfunktionsfilter:* Detta högeffektiva filter är uppbyggt i tre olika skikt.

- (a) Lager som fångar upp bakterier.
- (b) Aktivt kolfilter för att ta bort odörer.
- (c) HEPA-filter som fångar upp partiklar ända ner till 0,3 µm i storlek med en luftrening på upp till 99,97%.



*Bakteriedödande UV:* Inbyggt finns en UV-lampa som alstrar ultraviolett ljus. Detta ser till att tillintetgöra bakterier, virus, mikrober, kvalster och deras ägg så att inte sekundär luftförorening uppstår efter filtret vid utblåset.

UV-lampans livslängd är på mer än ett år vid användning 24 tim/dygn.

*Negativ jonisering:* XJ-3000C skapar en stor mängd negativa joner genom s.k corona-urladdning via nålen som sitter bakom ena utblåsgallret.

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 både sjunker ner och lättare hamnar i luftströmmen som suger in dem i filtret och en del faller till golvet och tas upp genom normal städning med dammsugare (använd helst en som har ett HEPA-filtrer eller liknande, så att du inte sprider ut partiklarna i luften igen) så att de inte längre kan andas in i lungsystemet.

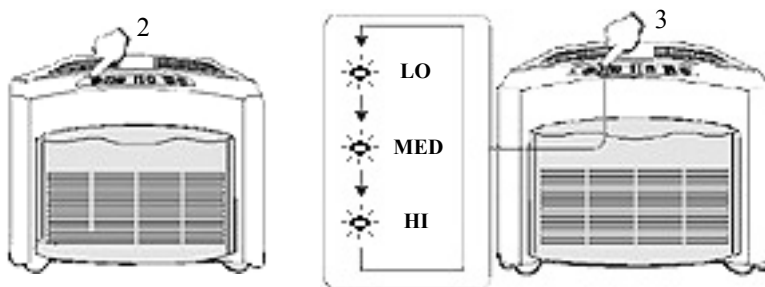
*Aktivt syre:* XJ-3000C producerar en måttlig och ofarlig mängd aktivt syre (även kallat ozon) genom att använda ett separat vakuumrör. Du väljer själv om du vill använda denna funktion eller ej (se sid 6, pkt 3). Ozonet tillintetgör många föroreningar och avlägsnar dess toxiska och luktframkallande egenskaper. Nivån som produceras av maskinen ligger inom gränsvärdena satta av FDA och OSHA.

### Placering av apparaten

Du kan använda den i nästan all inomhusmiljö. Se avsnittet *Var försiktig* om var du inte bör placera den. Bra att veta är också att du bör ha den minst 30 cm ifrån väggen för att undvika att svärta ner väggen.

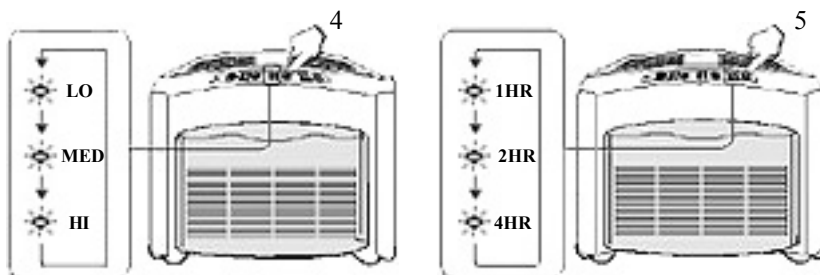
### Hur du använder din luftrenare

1. Anslut nätkontakten till eluttaget.



2. Tryck in knappen **POWER ION UV** för att sätta igång luftrenaren. Samtidigt startas alltid joniseringen upp och UV-lampan tänds. (Dessa är inte individuellt valbara utan stängs endast av först när du stänger av apparaten.) När indikatorn lyser grönt börjar apparaten att arbeta kontinuerligt. Denna knapp använder du även för att stänga av apparaten.

3. Beroende på skillnader i rumsstorlek och deras reningsbehov mot dåliga lukter, mögeldoft, bakterier mm så har ozonfunktionen tre arbetslägen som väljs med knappen **SANITIZER**.  
Tryck på knappen för att använda funktionen och välja arbetsläge. Välj arbetsläge **LO** eller **MED** för mindre luft- eller luktproblem eller när du använder apparaten i små utrymmen.  
Välj arbetsläge **HI** för ett snabbare resultat av t.ex lukt borttagning. Du stänger av ozonfunktionen genom att trycka på knappen tills alla tre indikatorerna återigen är släckta.
4. Med knappen **FLOW** väljer du styrkan på luftsuget.  
Välj arbetsläge **LO** (SVAG) för låg ljudnivå och för mindre rum.  
Välj arbetsläge **MED** (MELLAN) för en snabbare luftrening.  
Välj arbetsläge **HI** (STARK) för snabbast luftrening.



5. Med knappen **TIMER** kan du välja mellan tre fabriksinställda arbetsstider för apparaten, när du inte själv vill sköta avstängningen manuellt. Tryck på knappen för att välja något av nedanstående lägen.  
**1HR** = 1 timme  
**2HR** = 2 timmar  
**4HR** = 4 timmar  
I dessa lägen är apparaten påslagen endast under vald tid. Därefter stängs hela apparaten och alla funktioner av automatiskt.

Om du inte använder funktionen **TIMER** så är apparaten påslagen dygnet runt tills du själv väljer att stänga av den med knappen **POWER ION UV**.

## När det är dags att byta ut filterkassetten

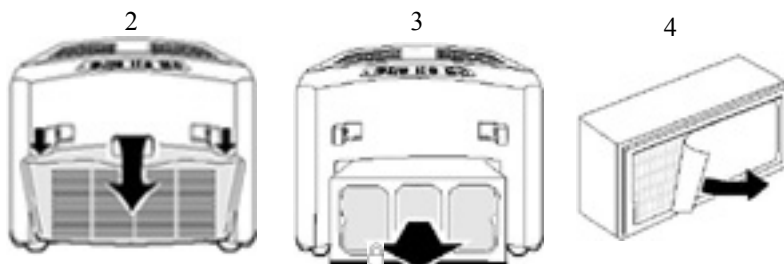
När luftfiltret efter en längre eller kortare tid (beroende på mängden luftföroreningar i använt utrymme) har fångat upp så mycket partiklar mm att det börjar bli igensatt, så minskar därmed också luftgenomströmningen. På så sätt blir apparaten mindre effektiv med tiden.

Ibland kan det dock vara så att det bara är de större partiklarna (som dammtussar, hårstrån mm) som har satt igen själva fronten av filtret. Då kan du antingen plocka bort detta tjocka lager själv med fingrarna (använd gärna en handske, så att du inte blir smutsig), eller använda en bra dammsugare med HEPA-filter. Om du dammsuger, så använd inte ett för starkt luftsug, så att du riskerar att skada filtret.

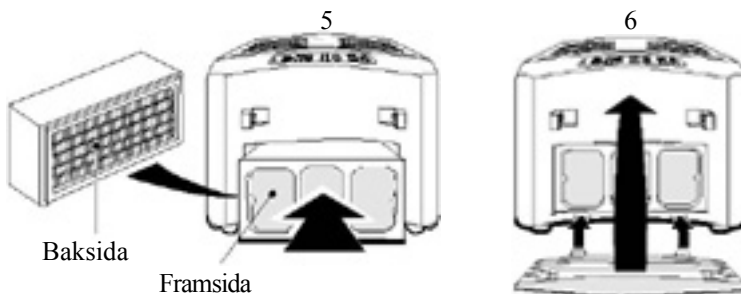
Efter denna enkla rengöring kan du använda filtret ytterligare en tid, och behöver således inte byta ut det ännu.

Skulle det dock vara igensatt även inuti filtret, så är det dags att byta ut det. Då gör du så här:

1. Dra ur nätkontakten från eluttaget.



2. Öppna frontluckan genom att ta tag i dess övre del och dra luckan utåt så att den fälls ned.
3. (Använd nu gärna handskar för att inte smutsa ner dig.) Plocka bort det gamla filtret genom att dra det utåt.
4. Innan du monterar dit det nya filtret ska du dra bort skyddet på dess baksida. OBS! Rör inte filtrets inre delar, då även den minsta lilla skada kommer att reducera dess uppsamlingsförmåga.

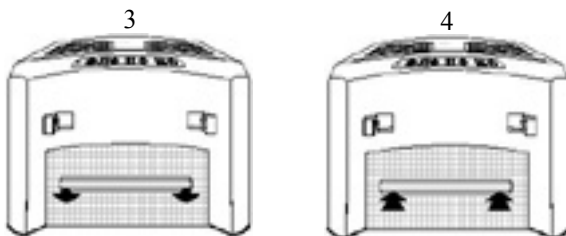


5. (Ett bra tips innan du sätter i filtret är att du skriver ner datumet för filterbytet. Normalt sett behöver filtret bytas ut efter 1 år, men kan hålla upp till 2 år beroende på hur förorenad luftmiljön är.)  
Sätt i filtret med dess framsida (den blåfärgade sidan) riktad mot dig genom att skjuta in det tills det tar stopp.
6. Stäng frontluckan. Nu är luftrenaren klar för användning igen.

### Hur du gör för att byta ut UV-lampan

UV-lampan är trasig när du ser att den inte längre genererar ett svagt och blått ljussken när du tittar in genom gallren för utblåset, eller när den ser förbrukad och utbränd (svartsotig) ut. Titta bara på ljuset under mycket kort tid, för att inte riskera att skada dina ögon!

1. Dra ur nätkontakten från eluttaget.
2. Öppna frontluckan och plocka bort filtret enligt förra sidan.



3. Fäll ut de två luckorna i vardera änden av UV-lampan (den ser ut som ett glasrör) Ta tag i ändarna på lampan och dra ut den.
4. OBS! Ta den nya i ändarna - ej direkt på dess yta - då fingeravtryck försämrar funktionen. Montera i UV-lampan i omvänd ordning.
5. Montera tillbaka filtret och stäng frontluckan enligt bild 5-6 ovan.



## Rengöring och skötsel

Se först till att apparaten är avstängd och dra ur nätkontakten ur eluttaget!

*Periodiskt byte av filterkassetten:* Beroende på stora skillnader i mängden luftföroreningar i olika miljöer, kommer filtrets livslängd att variera.

Normalt sett behöver det bytas ut efter ett års användning, eller när något av följande kriterier uppfylls;

- Luftflödet har minskat drastiskt från luftutblåset.
- Det hörs ett onormalt högt oljud från luftutblåset.

Läs avsnittet “När det är dags att byta ut filterkassetten” på sidan 7.

**WARNING!** Tvätta INTE det gamla filtret för återanvändning! Det är inte gjort för återanvändning och tål därför inte väta.

*Luftintaget i frontluckan:* Bör rengöras från damm en gång i månaden genom att dammsuga fronten, alternativt att du lyfter bort frontluckan och sköljer den med vatten och torkar den torr innan återmontering.

*Rengöring av höljets utsida:* Torka rent höljet med en mjuk trasa. Om ytan har svärtats ner kan du bruka en med ett mildt rengöringsmedel lätt fuktad mjuk trasa. Det får inte rinna in något i apparatens innandöme!

**OBS!** Använd inte aceton, alkohol eller någon annan lösning som kan skada höljets ytor.

## Var försiktig

- Se till att alltid dra ur nätkontakten från eluttaget för att undvika elchocker eller eldsvådor när du: **(a)** inte använder maskinen under en längre tid; **(b)** rengör apparaten och vid filterbyten; **(c)** när du flyttar på apparaten.
- Sätt inte i och dra inte ur nätkontakten från eluttaget med blöta händer.
- Placera inte luftrenaren där det finns brandfarliga gaser eller högexplosiva ämnen, pga att högspänningsurladdning sker i maskinen.
- Utsätt inte luftrenaren för väta. Placera den inte i dusch/badutrymmen eller på platser där vatten och fukt kan väta ner apparaten och förorsaka en elektrisk chock.

- Ta inte isär, reparera eller modifiera luftrenaren för att undvika skador på de invändiga beståndsdelarna. Ingående elektronikkomponenter kan skadas om de utsätts för felaktig hantering och elektrostatisk urladdning (ESD).
- Ha inte luftfiltret nära en eld. Blöt inte ner det. Ta inte isär det.
- För inte in föremål av metall i luftrenaren, för att undvika att utsättas för en elektrisk chock. Låt inte barn röra eller leka med maskinen.
- Placera inte luftrenaren i direkt solljus eller alltför nära en värme-källa. Använd den inte i temperaturer som överstiger +40°C. En intern temperaturhöjning skulle kunna förorsaka en eldsvåda eller deformation av apparatens hölje.
- För att undvika störningar eller distorsioner, bör apparaten placeras minst en meter ifrån datorer, teve- och radioapparater.
- Denna apparat bör inte placeras för nära en vägg eller ett tak, då den annars kan svärta ner detta kringliggande område. Rekommenderat minsta avstånd är ungefär 30 cm.
- Andas inte i omedelbar närhet av luftrenaren ifall du är känslig för ozondoft. Håll dig på ett avstånd av minst 0,5 meter. \*

\* Även om det är ovanligt, så är det möjligt att ozondoft vid användning av SANITIZER-funktionen kan kännas obehagligt stark för personer som är mer känsliga än andra, och/eller i vissa miljöer.

Det bästa sättet att avhjälpa upplevd ozondoft är att välja arbetsläge **LO** eller **MED**, eller 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 tillfälligt öppna ett fönster eller ha rumsdörren öppen.

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

Ljudet av statisk elektricitet kan uppstå under arbetsgången vars orsak är den omgivande luftens fuktighetsgrad och innebär inte att det är något fel på din luftrenare.

## 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-3000C* 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](mailto:anders@sproutinghealth.se). Aktuell adress till **Sprouting Health** finner du på din faktura och på vår hemsida [www.sproutinghealth.se](http://www.sproutinghealth.se) ifall du har tillgång till Internet.

Import och försäljning:

**Sprouting Health**  
[www.sproutinghealth.se](http://www.sproutinghealth.se)