

A

Före arbetet påbörjas

ionex

1. Avskärma

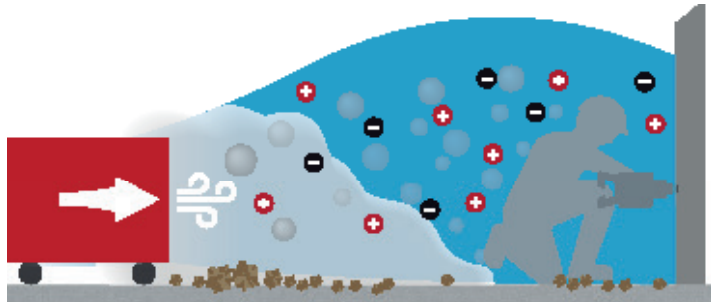
Avskärma området där Jonex ska arbeta. Plasta in, stäng dörrar och fönster och stäng av eventuell ventilation.

2. Kontrollera skicket på filtren

Kontrollera panelens varningslampor. Rengör ytterfilter och kanske även grovfilter och partikelfilter vid behov, se instruktionerna under **Filterkontroll**.

3. Informera berörd personal

Se till att alla som kommer att hantera utrustningen är väl instruerade om dess funktioner och användning.

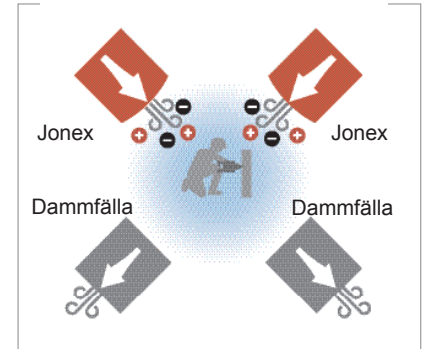


4. Rikta utblåset rätt

Se till att luftflödet är riktat mot dammhärden. Håll ett avstånd på 2 - 12 m beroende på vilken Jonex-modell som används och lokalens storlek.

5. Komplettera med vanliga luftrenare

Är det en lokal med större luftvolym än enheten klarar, använd en kombination av joniseringsaggregetat och dammfällor för bästa resultat - se "Femmans tärning". ->



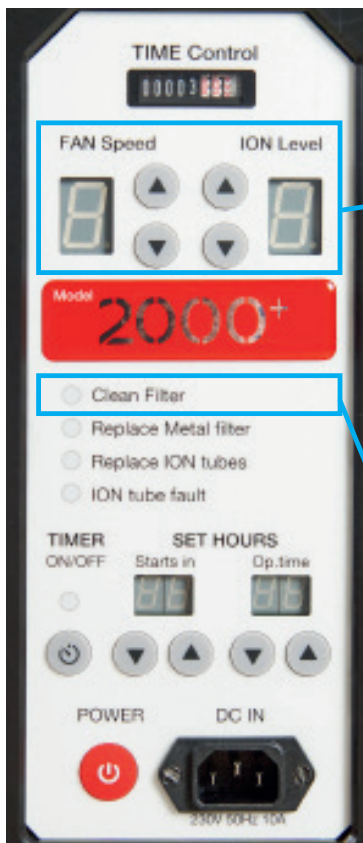
5. Starta gärna joniseringen i god tid

För att lokalen ska vara fylld med joniserad luft vid arbetets start se till att aggregatet automatiskt sätter igång några timmar tidigare, se instruktionerna under **Timer**.

B

Start och drift

ionex

1. Anslut elkontakten och tryck på Start 

Aggregatet går då automatiskt sakta upp till maximal fläkthastighet och högsta joniseringsnivå (läge 4).

2. Minska eller öka fläkthastighet och joniseringsnivå

Tryck på  och  intill LED displayerna.

3. Börja med maximal jonisering och max luftflöde

När luften har blivit joniserad och den upplevs som ren kan man justera joniseringsnivån och fläktläget tills ett jämviktsläge uppnåtts.

Generellt gäller att i mindre lokaler ska man vid kontinuerlig drift under en dags arbete inte överstiga joniseringsläge 3 och fläktläge 2 men i större lokaler kan maximal jonisering behövas för att uppnå önskad reningseffekt.

4. Rikta utblåset rätt

Se till att luftflödet om möjligt alltid är riktat mot platsen i lokalen där arbetet utförs. Håll ett avstånd på 2 - 12 m beroende på vilken Jonex-modell som körs. I större lokaler flyttas enheten så att den följer arbetet med ett lämpligt avstånd.

5. Minska om klorlukt börjar märkas

Dra ner på joniseringen ett par steg om en svag doft av klor börjar märkas. Lukten försvinner normalt inom fem - tio minuter.

6. Kontrollera varningslampan Clean Filter regelbundet

Rengör ytterfilter och vid behov även grovfilter när lampan blinkar, se instruktionerna under **Filterkontroll**



Filterkontroll 1

ionex



Clean Filter

Om den gula lampan blinkar så är något filter igensatt:

1. Börja med att dammsuga ytterfiltret, starta enheten och vänta två minuter för att se om lampan slocknar.
2. Fortsätter lampan att lysa efter två minuter, dammsug även grovfiltret, starta och vänta två minuter igen.
3. Blinkar den gula lampan fortfarande måste man även rengöra partikelfiltret, starta och vänta två minuter för att se om lampan slocknar.
4. Om lampan fortfarande blinkar **byt filter!** Byt först förfilter och sedan kanske även grovfilter och slutligen kanske även partikelfiltret om så behövs.

Obs! Vid rengöring eller byte av filter använd föreskriven skyddsutrustning och i övrigt vidtag föreskrivna skyddsåtgärder..

Obs! När man kör i fläktläge 1, 2 eller 3 testas filtren var 30:e minut *genom att gå upp i fläktläge 4 under en minut*. Under testet blinkar displayen fläktläge 4 för att därefter gå tillbaka till utgångsläget och visa testresultatet.

När man kör i fläktläge 4 så utförs test av filtren, utan att någon förändring märks, var tionde sekund.



Filterkontroll 2

ionex



Replace Metal filter

Efter 800 timmars drift så lyser denna lampa med ett fast gult sken. Signalen betyder att det är dags att byta partikelfilter (samt eventuellt grovfilter och förfilter.)

Replace ION tubes

Vid ett fast gult sken så ska joniseringsrören bytas. Lampan tänds efter 3000 timmars drift.

ION tube fault

Ett fast rött sken samtidigt som enheten stänger av sig betyder att ett joniseringsrör skadats. Kontakta i så fall service.

Vid normal nedsmutsning av luften kan det bli aktuellt med följande rengöringar och byten.

2 gånger/ dag:	Dammsuga förfilter
1 gång/ dag:	Dammsuga grovfilter
1 gång/ vecka:	Byta förfilter
Var 14:e dag:	Byta grovfilter/ Dammsug partikelfilter
Var 800 tim:	Byt partikelfilter/ Kontrollera joniseringsrör
Var 3000 tim:	Byt joniseringsrör/ Rengör joniseringskassett



Timer

jonex



Med Timer-funktionen så kan man se till att aggregatet automatiskt går igång i god tid före arbetsdagens början. Luften hinner då joniseras och dammspridningen begränsas redan från start.

1. Starta TIMER - tryck på ON/OFF

Den gröna dioden börjar då blinka.

2. Välj mellan olika timerinställningar

Tryck på knapparna och :

a. Starts in: Enheten ska starta om (1-99) timmar

b. Op. time: Enheten fortsätter gå i (1-99) timmar

3. Därefter välj fläktläge och joniseringsnivå.

(Fan Speed och ION Level)

4. Tryck sedan en gång till på ON/OFF

Den gröna dioden lyser nu med ett fast grön sken = Timerfunktionen är aktiverad.

Tips! Hämta luft utifrån!

Ren luft kan hämtas från angränsande lokal eller utomhus. Luften tillförs med en luftslang som ansluts till en stos på aggregatet (tillbehör). Tänk bara på att övertryck då skapas i lokalen och utsläpp av luft som kan vara förorenad ska ske kontrollerat och på ett säkert sätt.



Stos för fäste av luftslang:

Jonex 1000 art.nr. S1000

Jonex 2000 och 4000 art.nr. S2000

Luftslang, 7,6 m:

Jonex 1000 art.nr. L203

Jonex 2000- och 4000 art.nr. L305



Tekniska Data jonex Säkerhetsinstruktioner

Model **1000+**

Model **2000+**

Model **4000+**

ROT-renovera badrum
Slipa/ måla lägenheter

Riva/ bila & håltagning
Mögel- & brandskador

Riva i stora lokaler
Starka dofter

Volym:	60 - 400 m ³	100 - 1000 m ³	200 - 1500 m ³
Avstånd:	1 - 4 m	2 - 8 m	4 - 12 m
Effekt:	180 W	195 W	270 W
BxHxL:	32x60x48 cm	54x81x62 cm	54x81x62 cm
Vikt:	17 kg	54 kg	56 kg
Luftflöde:	85 - 225 m ³ /h	500 - 1100 m ³ /h	700 - 1650 m ³ /h
Art.nr:	JONEX1000	JONEX2000	JONEX4000
Förfilter:	G4F-600	G4F-2000	G4F-2000
Grovfilter:	G4G-600	G4G-2000	G4G-2000
Partikelfilter:	F9P-600	F9P-2000	F9P-2000
Joniseringsrör:	J-600	J-2000	J-2000

Se till att alla som använder utrustningen får information om dess funktioner.

Beroende på modell, joniseringseffekt och fläktnivå så ska man hålla ett avstånd på 2 - 12 m.

Om klorlukt börjar märkas minska joniseringen med ett eller två steg.

Utrustningen får inte användas för sanering av lättantändliga eller explosiva ämnen.

Vid rengöring ska den jordade nätanslutningen alltid vara fränkopplad. Rengöring ska utföras av utbildad personal. Reparationer får endast utföras av utbildade tekniker.

Jonex ersätter inte behovet av personlig skyddsutrustning. Även vid rengöring eller byte av filter använd föreskriven skyddsutrustning.

För mer information,
bruksanvisning Jonex,
scanna QR-koden
eller kontakta oss



Midhage®

Jack Midhage AB, Tel: 0431-71000, info@midhage.se
www.midhage.se