

EKOion

Aggregat för sop- och avfallsrum

EKOion har utvecklat joniseringsutrustning som på ett effektivt sätt joniserar och renar inomhusluft.

Genom en koronaurldning frigör elektronröret elektroner som joniserar omgivande lufts syremolekyler så att dessa blir negativt laddade syrejoner. Antalet syrejoner varierar utifrån rörets längd, spänning och lufthastighet över röret.

Med våra produkter renar du luften ifrån partiklar, bakterier och virus samt neutraliserar lukter, samtidigt som du bidrar till ditt välbefinnande har du också möjlighet att sänka dina energikostnader.

Med EKOions produkter renar vi luften i rummet, utan att behöva byta ut den mot kall uteluft. med vår teknik försvinner behovet av överventilering.



Modell: 1-D-V-12

EKOions aggregat för sop- och avfallsrum är ett fristående joniseringsaggregat lämpligt för kraftigt förorenade miljöer. Aggregatet kan levereras med antingen C, D eller E rör. Lämplig för rum på storleken 4-30m². Meddela installatören om din rumstorlek innan beställning. Aggregatet är också lämpligt för sanering av utrymmen med starka dofter exempelvis rökskadade utrymmen eller för att hålla nere mögeltillväxte i källarutrymmen, kryppgrunder och andra utsatta ytor.

Aggregatet installeras på vägg, tak eller placeras fristående där jonisering önskas. Aggregatet är enkelt att installera då det endast krävs ett 230V el-uttag för att drivas.

Joniseringsaggregaten säljs med ett års driftgaranti. För att bibehålla garanterad funktion bör elektronröret bytas efter ca. 8500 drifttimmar eller som längst efter två år. Vid byte av joniseringsrör rekommenderas även att rengöra det medföljande filtret som sitter framför fläkten.

EKOions elektronrör är till 100% återvinningsbart. Vid beställning av nya rör som reservdelar skickas de utbytta rören med fördel tillbaka till EKOion, som sorterar och återvinner. Fråga gärna din säljare efter returfraktsedel.

Modellkod: ① - ② - V - ③

Effektvariant 12W eller 25W
Elektronrör modell C, D eller E
Modell 1 (Stor), Modell 2 (Liten)



Modell: 2-C-V-12

Modell	EKOions klassning
1-D-V-12	ZERO
1-D-V-25	LOW
1-E-V-12	ZERO
1-E-V-25	LOW
2-C-V-12	ZERO
2-C-V-25	LOW

EKOion AB
Box 40
444 21 Stenungsund

bestallning@ekoion.se
www.ekoion.se

EKOion har utvecklat joniseringsutrustning som på ett effektivt sätt joniserar och renar inomhusluft.

Genom en koronaurldning frigör elektronröret elektroner som joniserar omgivande lufts syremolekyler så att dessa blir negativt laddade syrejoner. Antalet syrejoner varierar utifrån rörets längd, spänning och lufthastighet över röret.

Med våra produkter renar du luften ifrån partiklar, bakterier och virus samt neutraliserar lukter, samtidigt som du bidrar till ditt välbefinnande har du också möjlighet att sänka dina energikostnader.

Med EKOions produkter renar vi luften i rummet, utan att behöva byta ut den mot kall uteluft. med vår teknik försvinner behovet av överventilering.

Installation

01

Aggregatet kan installeras på vägg, tak eller placeras där jonisering önskas.

02!

Arbeta aldrig med spänning på.

03

Vid vägg eller takmontage, sätt upp aggregatet med fyra skruvar i de förborrade hålen.

04

Sätt i stickproppen i ett närliggande el-uttag.

05

Kontrollera att indikeringslampan lyser på transformatorn.

Byte av joniseringsrör

01!

Arbeta aldrig med spänning på.

02

Skruva ur de fyra skruvarna på aggregatets långsidor. Lyft sedan av skyddshöljet.

03

Skruva ur elektronröret ur transformatorn. (se bild 1)

04

Skruva i det nya elektronröret i transformatorn.

05

Kontrollera att jordplåten har god kontakt med elektronrörets yttrefläta. (se bild 2)

06

Sätt tillbaka skyddshöljet, skruva sedan tillbaka de fyra skruvarna på höljets långsidor.

07

Sätt i stickproppen i el-uttaget.

08

Kontrollera att indikeringslampan lyser på transformatorn.



Bild 1

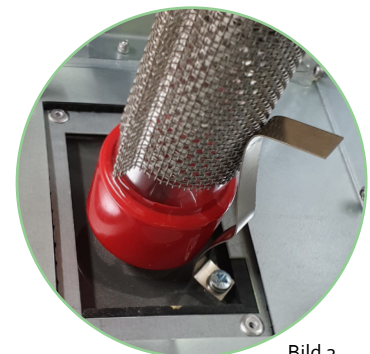


Bild 2