

EKOion

Pumpgropsaggregat 2-E-V

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.



EKOion modell 2-E-V är utvecklat för utrymmen med mycket krävande förhållanden, i och vid bl.a. avloppspumpstationer och pumpgropar. Den gör så att lukter, svavelväte, och andra organiska gaser och föroreningar, i och utanför byggnaden minimeras efter installationen, vilket också förhindrar korrosion på elektronisk utrustning inomhus.

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

EKOion 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.

EKOion AB
Box 40
444 21 Stenungsund

bestallning@ekoion.se
www.ekoion.se

Mått	470 x 160 x 140 mm
Vikt	3,7 kg
Rumsvolym	18 - 25 m ²
Effektbehov	30 W
Joniseringsrör	Typ-E
Luftflöde	150 m ³ /s

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.

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.

04

Skruva i det nya elektronröret i transformatorn.

05

Kontrollera att jordplåten har god kontakt med elektronrörets yttrefläta.

06

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

07

Sätt i stickproppen i el-uttaget.

08

Kontrollera att indikeringslampan lyser på transformatorn.