

Pasaport RBI 911

(Data ultimei revizuirii 12/04/2024)



Recirculator bactericid cu raze ultraviolete

1. DESTINAȚIE

Recirculator bactericid cu raze ultraviolet **RBI911** (cu 2 lămpi de 15 W, FARA OZON) (denumit în continuare recirculator) este proiectat pentru a dezinfecta aerul în prezența persoanelor predestinate pentru 86 m³/ora sau 20-25m². Se folosește în încăperi medicale, pentru copii, sportive, industriale, localuri și instituții publice. Este un mijloc eficient de prevenire și combatere a infecțiilor aeriene (gripă, amigdalită etc.).

2. SPECIFICAȚII TEHNICE

Sursa de emisie este două lămpi bactericide de 15W.

Durata medie de ardere a lămpilor, ore - UV C - 10800.

Tensiunea de Alimentare – 220V Frecvență, Hz 50.

Consumul de energie electrică - nu mai mult de 60w.

Clasa de protecție conform GOST 12.2.025-76 - clasa I.

Greutate, kg - cel mult 3,200.

Durata medie de serviciu, ani - 10 în caz de mentenanța anuală la producător sau companii acreditate de acesta.

Durata de garanție 12 luni

3. SET DE LIVRARE

Recirculator cu lămpi, buc. – 1

Comanda de distanță, buc. – 1

Instrucțiune de utilizare, buc. - 1

Certificate conformitate -1

4. CONSTRUCȚIE

Recirculatorul este format dintr-o carcasă din metal inoxidabil, 2 lămpi, balast electronic, ventilatoare pentru recircularea aerului. Carcasa este produsă din inox. Ventilatorul instalat în interiorul carcasei trage aerul prin camera interioară a recirculatorului, unde acesta este curățat de lampa bactericidă, recirculatorul are 2 lămpi bactericide de presiune joasă, emite un spectru ultraviolet cu o lungime de undă de 253,7 nm, care este aproape de efectul bactericid maxim al energiei iradiante. Aceasta suprimă activitatea vitală a microorganismelor din aer, a virusurilor și bacteriilor de formă vegetativă (bacili, coci) sensibili la efectele razelor ultraviolete.

5. MĂSURI DE SIGURANȚĂ ȘI DE PROTECȚIE A MEDIULUI

ATENȚIE! Se permite să opereze cu recirculatorul de aer doar personalul care a urmat pregătirea necesară. A se deconecta de la rețea în următoarele cazuri: înlocuirea lămpii, balastului, înlăturarea defectelor, dezinfectarea și curățarea de praf.

ATENȚIE! În cazul în care lampa se sparge, este necesar să colectați picăturile de mercur cu o pară de cauciuc și spălați locul în care lampa s-a spart, cu soluție de 1% de permanganat de potasiu. Aruncarea lămpilor defecte trebuie efectuată în conformitate cu "Recomandările metodologice pentru monitorizarea organizării demercurizării curente și finale și evaluarea eficienței acesteia" nr. 545-87 din 12.31.87.

6. PREGĂTIREA PENTRU LUCRU

După despachetarea recirculatorului, verificați integritatea acestuia. Instalați recirculatorul pe perete la o înălțime de 1,6m de la podea, orizontal. Recirculatorul este livrat cu un cablu de alimentare, pentru a vă conecta introduceți fișa la o priză legată la pământ. Apasați butonul ON de pe comanda de distanță. Dispunerea nominală a lămpii, să se mărească timpul de expunere inițial cu 1,2 ori (20%), iar după 2/3 din durata nominală a termenului de serviciu - cu 1,3 ori. Controlul expunerii trebuie efectuat o dată la 6-12 luni (în funcție de intensitatea exploatarei) cu un dozimetru de tip DAU-81 TU 46-13-1443-83 sau cu un spectro-radiometru cu bandă SRP-86. Finisajul exterior al recirculatorului, pe lângă prelucrarea lămpii, permite igienizarea umedă.

Rețineți : la fiecare pornire a lămpii UVC sursa de viață a tubului se micșorează cu 6 ore, consultați Garanția la utilizare.

8. Defecțiuni

Defecțiunea Posibilă	Pricina	Modalitatea de înlăturare
Nu se aprind lămpile	Defecțiunea posibilă a tubului	Verificarea contactelor sau înlocuirea tubului
	Defecțiunea balastului	Înlocuirea Balastului electronic
	Lipsa sau defecțiunea bateriei de la comanda de distanță	Înlocuirea sau instalarea corectă a bateriei în telecomandă.

Întreținerea curentă trebuie efectuată de specialiștii întreprinderilor de reparații. În timpul reparației, trebuie respectate măsurile de siguranță specificate în această instrucțiune.

9. GARANȚII PRODUCĂTORULUI

Producătorul garantează că recirculatorul îndeplinește cerințele tehnice, în cazul în care consumatorul respectă condițiile de transport, depozitare și funcționare. Perioada de garanție a funcționării este de 12 luni de la data vânzării, dar nu mai mult de 18 luni de la data fabricației. **Garanția nu se aplică la tub.** În perioada de garanție, producătorul repara recirculatorul și piesele sale la prezentarea Instrucțiunii de exploatare pe adresa: MD4101, Cimișlia, str. Ion Popușoi 16, R. Moldova.

10. CERTIFICAT DE ACCEPTARE A PRODUSELOR

Recirculatorul bactericid cu raze ultraviolete respectă specificațiile tehnice ale TU U 33.1-30108964-003:2007 și este recunoscut ca fiind potrivit pentru utilizare de către Agenția Națională de Sănătate Publică a RM: NP7599/2020 din 21.10.2020, **PENTRU UTILIZARE ÎN PREZENTA PERSOANELOR.**

Producătorul își rezervă dreptul de a modifica modelul pentru al îmbunătăți sau adapta la cerința cumpărătorului, FARA A SCADEA DIN EFICACITATEA UTILAJULUI.

Data producerii: --.--.202

Semnătura persoanei responsabile _____ Caraus N.