

Rainier Summit R2



APLICATII

AtmosAir Rainier Summit este o unitate independenta si Compacta cu functionare conținută, concepută pentru a crește nivelurile de ionizare pentru a restabili starea naturala a aerului din interior, acolo unde nu există poluare sau contaminanți. Tehnologia patentată de ionizare activă de la Rainier a fost testată riguros și s-a dovedit științific a fi extrem de eficientă în reducerea particulelor dăunătoare, a compușilor organici volatili (VOC) iritanti și a mirosurilor, precum și reducerea în mod semnificativ a mușcăiului, bacteriilor, virușilor și germenilor din aer și de pe suprafețe .

Modelul R2 este utilizat pentru suprafețe până la 92.9 m²

Pe măsură ce concentrațiile de miros sunt mai mari, intervalul efectiv al eficiența unității va fi ușor redusă. Modelul R2 folosește 1 tub de ionizare MC7 B și este echipat cu un filtru impregnat cu carbon. Un filtru impregnat cu carbon este disponibil și în aplicațiile în care există mirosuri pronunțate. Tubul va trebui înlocuit la fiecare 2 ani pentru a asigura o performanță corespunzătoare

Filtrul de la admisia de aer a unității va trebui înlocuit periodic conform cerințelor.

Figure 1



SPECIFICATII

Informatii generale produs

Debit de aer	Variabil; pana la 60 m ³ /min
Aria acoperita	92.9 m ² sau 226.53 m ³
Material carcasa	Otel acoperit cu vopsea pulbere
Greutate	3.52 kg (7.75 lbs)
Temperatura maxima de operare	54.4° C (130° F)

Electrice

Tensiune	120 to 240 VAC 10 VDC
Frecventa	50/60 Hz
Putere consumata	45 wati
Curent absorbit	0.63 A (630 mA)
Protectie fuzibila	1.25 A

Acoperire electrica	USA NEMA 15 Receptacle EURO / UK / Japan / China
---------------------	---

Tub de ionizare

Material	Sticla stratificata
Numar	Unu (1)
Marime	B (76.2mm) (3")
Durata de utilizare	17,600 ore (doi ani)

Dimensiuni

13.5" (342.9mm) x 6.375" (161.9mm) x 7" (177.8 mm)	Vezi figura pentru mai multe detalii
--	--------------------------------------

Caracteristici

- Intrerupator Pornit /Oprit pe partea din spate
- Lumină LED albastră în față
- Filtru MERV 13 sau filtru impregnat cu carbon
- Nivelul de zgomot la setarea maximă a ventilatorului la 1 metru (~3,3') = 45 dB-A