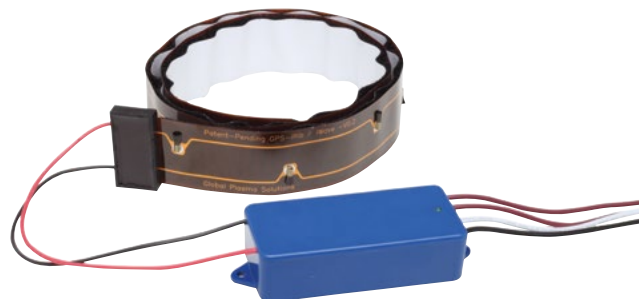


GPS-iRIB[®]-36

Flexibele Naaldpunt Bipolaire Ionisatiestrip

Productbeschrijving

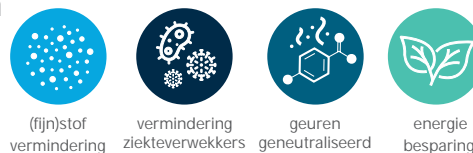
De gepatenteerde GPS-iRIB 36 is gemaakt van een flexibel hitte- en koudebestendig, chemisch inert Kapton-materiaal dat een circuit bevat met speciale koolstofvezel-ionisatienaalden die in de circuits zijn gesoldeerd. Dit mechanisme is ontworpen om het hoogste niveau van ionisatie te leveren met de minste hoeveelheid energie in het meest compacte formaat. Ontworpen voor 600 m³/u.



Standaard kenmerken

De GPS-iRIB is beschikbaar in lengte 36" (90 cm), Lengte-aanpasbaar circuit, Lokale LED-stroomindicatie, Integraal besturingsrelais voor de BAS-interface, Velcro[®] voor eenvoudige installatie, Spanningsingang 110VAC tot 240VAC.

Voordelen



- Deeltjesreductie en rookbeheersing
- Neutralisatie van geuren door het vernietigen van VOS
- Vermindering van het aantal luchtgedragen ziekteverwekkers (schimmels, bacteriën, virussen). Helpt bij de controle van Allergenen/ Astma*, Voorkomt het 'vuile sokken syndroom'
- Aanzienlijke energie – en kostenbesparing door zeer lage verbruik en onderhoudskosten, vergeleken met andere luchtzuiveringssystemen. Het systeem heeft geen periodieke vervangonderdelen nodig zoals bijvoorbeeld filters of UVC lampen!

*Deze verklaringen zijn gebaseerd op talrijke klantenervaringen en getuigenissen

Commerciële toepassingen

- Traditionele airconditioningssystemen
- Gedecentraliseerde ventilatieunits
- Kanaalzoze ventilatie
- Luchtverdeelssystemen
- Warmtepompen
- Ventilatoren
- Koelplafonds

Specificaties

Spanning	110VAC - 240VAC
Electrisch vermogen	5 W
Frequentie	50/60Hz
Voltage Output	2KV
Totaal Ionen Output	>100M ionen/cc/sec
Debiet	0 - 600 m ³ /u
Classificatie van het alarmcontact	250VAC / 1A
Certificaten	UL 867, IAQP, OSHPD Seismic (OSP)

Temperatuur	-40°C tot 60°C
Afmetingen stroombron	2,5 cm D x 4,45 cm B x 9,5 cm L
Afmetingen (iRIB-36)	3,8 cm B x 91,4 cm L x 0,12 cm D
Gewicht	Totaal gewicht 245 grs
Electrische keuring	UL, cUL, CE
Alarm Contact	Droogcontact met LED status



globalplasma.com

Global Plasma Solutions was not involved in the production or the approval of this translation.



Uw betrouwbare partner voor sanitair, verwarming & ventilatie
Alles onder één dak

www.egeda.be
+32 14 22 26 08

