

GPS-iMOD®

Système d'ionisation bipolaire modulaire avec aiguilles

Description du produit

Le GPS-iMOD est un système modulaire NBPI qui est installé dans le canal de ventilation avec une longueur maximale de 600 cm par module de 15 cm. Le composite en fibre de verre et en fibre de carbone du GPS-iMOD permet son montage dans un environnement corrosif. Il peut traiter jusqu'à 1000m³/h par module, en fonction de l'application.

Caractéristiques standard

Alimentation: Sélecteur de tension universel, témoin lumineux 'Plasma On', six ports de sortie HV, contacts d'alarme, Connexions auxiliaires pour la connexion d'un capteur d'ions GPS-iDETECT-P en option. GPS-iMOD Bar: sections de 15 cm, neuf brosses par section, jusqu'à 600 cm de longueur totale, aimants pour une installation facile.

Applications commerciales

- Soins aux animaux
- Arènes et stades
- Approvisionnement alimentaire
- Soins de santé
- Hébergement
- Gouvernement
- Production
- Immeubles de bureaux
- Écoles et universités
- Transport

Spécifications

| | |
|---------------------------------|---|
| Voltage | 24/120/208-240VAC |
| Courant électrique | 0.5A/0.12A/0.065A |
| Température | -40°C à 93°C |
| Humidité | 0 - 100% RH |
| Fréquence | 50/60HZ |
| Tension de sortie | 5.0kV RMS |
| Fréquence de sortie | 50/60Hz |
| Production totale d'ions | > 850M ions/cc/sec ^par module |
| Raccordement électrique | Listé UL, classé Plenum Cordon d'alimentation avec fiche à 3 broches |

Avantages



- Réduction des particules et contrôle des fumées
- Neutralisation des odeurs par destruction des COV
- Réduction du nombre d'agents pathogènes en suspension dans l'air (champignons, bactéries, virus). Aide à contrôler les allergènes et l'asthme*, prévient le "syndrome des chaussettes sales"
- Des économies d'énergie et de coûts importantes grâce à une consommation et à des coûts d'entretien très faibles, par rapport aux autres produits de purification d'air. Le système ne nécessite pas de pièces de rechange périodiques comme les filtres ou les lampes UVC !

*Ces déclarations sont fondées sur de nombreuses expériences et témoignages de clients.

| | |
|-------------------------------------|--|
| Inspection électrique | UL, cUL, CE |
| Certificats | UL 2998, UL 867, IAQP, OSHPD Seismic (OSP) |
| Dimensions de l'alimentation | 22.86 cm Lo x 8.25 cm La x 12.06 cm H |
| Poids de l'alimentation | 2.100 grs |
| Poids du module | 109 grs par section de 15 cm |
| Dimensions du module | 15 cm Lo* x 1,9 cm La x 4 cm H |

*Longueur = 15 cm x pièces iMOD + 3 cm



globalplasmassolutions.com

Global Plasma Solutions n'a pas été impliqué dans la production ou l'approbation de cette traduction.

egeda

Votre partenaire fiable en sanitaire,
chauffage et ventilation
Tout sous le même toit

www.egeda.be
+32 14 22 26 08

