FICHE PRODUIT

DM-2™

Système d'Ionisation Bipolaire Avec Aiguilles Autonettoyantes

DESCRIPTION DU PRODUIT

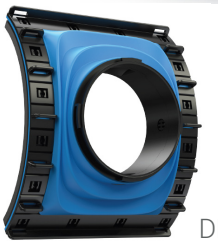
Le GPS DM-2 est un conçu pour traiter jusqu'à 900 m³/h. L'appareil est conçu pour être installé dans des conduits de ventilation. Pour les conduits de ventilation ronds, le placement peut être facilement effectué à l'aide de la pièce de raccordement DM-S.

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

Entrée de tension universelle (24V AC/DC ou 230V AC), cycle de nettoyage automatique, voyant d'état, contacts d'alarme pour le système de gestion des bâtiments et brosses en fibre de carbone.*

Montage très facile sur des gaines rondes en spirale à l'aide de la pièce de raccordement DM-S (en option). Pour des résultats optimaux, il est recommandé de placer l'appareil le plus près possible de la pièce.

**Les tests de durée de vie ne montrent aucune dégradation mécanique des brosses en fibre de carbone due à des cycles de nettoyage répétés.*



DM-S

SPÉCIFICATIONS

Voltage	24V AC/DC, 110-240V AC
Courant électronique	277V AC - en utilisant l'alimentation PS-2
Puissance électrique	11W (fonctionant), 14W (durant cycle de nettoyage)
Fréquence	50/60HZ
Production totale d'ions	200M ions / Cc / Sec
Débit	0 - 900m³/h
Max. CADR	313 m³/h*
Température / Humidité	-28°C à 60°C, 0 - 100% RH
Dimensions	Interne: Ø9cm x 4cm H Externe: Ø14cm x 9cm H
Poids	817 gr
Inspection électrique	UL, cUL, CE
Classification du contact d'alarme	250VAC / 1A contact sec
Certificats	UL867, UL2998, UL2043

COVID-19 : pour l'application au combat COVID-19, un CADR maximum de 470 m³/h doit être pris en compte (minimum deux renouvellements d'air/heure requis). Contactez-nous pour plus d'informations ou pour le calcul de votre situation.CADR = 'Clean Air Delivery Rate' (taux de distribution d'air pur)

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 importants grâce à une consommation et à des coûts d'entretien très faibles, par rapport aux autres produits de purification de l'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.*

APPLICATION COMMERCIALES

- Construction de logements privés
- Restaurants et commerces
- Immeubles de bureaux
- Ecoles et universités
- Centres d'hébergement et de soins
- Soins de santé
- Hôpitaux
- Garderies et crèches
- Bâtiments publics tels que les aéroports et le métro
- Industrie
- Gouvernement
- Sites de prière

GPS®
www.gpsair.com

egeda
Votre partenaire fiable en sanitaire, chauffage et ventilation
Tous sous le même toit
www.egeda.be
+32 14 22 26 08

AIRPLUS solutions