



ORION FANS

Orion Fans

Société américaine créée en 1981 et située à Dallas, Orion Fans conçoit et fabrique des ventilateurs alimentés en tension alternative et continue, des appareils de soufflage et des accessoires.

La gamme est composée de produits standards (1100 références) et de produits personnalisés. En effet, Orion Fans est en mesure de fabriquer un ventilateur sur cahier des charges avec des temps de développement et des délais de fabrication courts et des faibles minimums de commande.

Pour toujours satisfaire les utilisateurs finaux, Orion fans a mis en place un large stock de produits finis, de plus les délais de fabrication sont courts et les prix compétitifs.

Orion Fans rencontre un fort succès dans les domaines de la communication, le contrôle industriel, l'automatisation, l'instrumentation ou encore le médical.

Les produits proposés sont les suivants :

- Les ventilateurs à courant alternatif sont disponibles avec des hauteurs comprises entre 60 et 280 mm, des tensions d'entrées de 115V, 230V ou de 115V/230V. Le débit d'air de ces produits varie entre 11.0 et 1130.0 cfm (cubic feet per minute, 1 CFM = 0.472 litres/secondes).
- Les ventilateurs à courant continu sont disponibles avec des hauteurs comprises entre 25 et 280 mm. Avec des faibles tensions d'entrées de 5V à 72V et un débit d'air de 1,5 à 1200 cfm, ces ventilateurs répondent aux normes UL, cUL, TUV, VDE et CE.
- Les ventilateurs à commutation électronique (série EC) constituent une solution de refroidissement à faible consommation d'énergie, requis par les équipements énergivores. Les hauteurs sont comprises entre 60 et 250 mm avec des tensions d'entrées de 115V ou 230V.
- Les ventilateurs pour environnements difficiles sont conçus pour résister à l'humidité, aux contaminants, aux brouillards salins, aux composés chimiques à haute température ou corrosifs. Les ventilateurs en métal et résistants au brouillard salin possèdent une durée de vie jusqu'à 65 000h. De hauteurs comprises entre 80 mm et 280 mm, avec des tensions d'entrées de 115V ou 230V et un débit d'air de 19.5 à 460 cfm, ces ventilateurs sont conformes IP55.

- Les ventilateurs à pression statique élevée (série OD) ont été conçus pour les besoins typiques des applications télécom, médicales et industrielles. Ceux-ci sont disponibles avec des tailles de 60 à 120 mm et des tensions de 12V, 24V ou 48V.
- Sont également disponibles des appareils de soufflage, des kits de filtrage pour ventilateurs, des plateaux et des accessoires pour ventilateurs.

Orion Fans a obtenu la qualification ISO9001/2008.