

CAR-615P

PANNEAU

DECOUPE (DM²)

Filtre de plénum

G-102064 / Panneaux découpés

Propriétés

Utilisable dans toutes les cabines de peinture à ventilation verticale et les tunnels de peinture.
Non tissé composé de fibres synthétiques polyester résistantes à la rupture, liées thermiquement, enrobées d'un adhésif.

Chaque fibre est imprégnée à la fabrication, performance de filtration accrue, pas de relargage.

Structure progressive permettant de tirer tout le potentiel de l'épaisseur du filtre.

Durée de vie estimée 1200 heures ou tous les ans.

Information indicative : plusieurs facteurs peuvent faire varier le nombres d'heures (conditions de travail, peintures utilisées, conditions climatiques,...).

Caractéristiques

- Capacité de filtration M5selon la norme EN 779 (Filtres à air de ventilation générale pour l'élimination des particules -Détermination des performances de filtration).

- Classement réaction au feu F1 : Filtre auto-extinguible selon la norme DIN 53 438 (Contrôle des matériaux inflammables -réaction à l'allumage avec brûleur -données générales).

Vitesse de passage d'air recommandée : 0,25m/s.

Densité:560g/m².

Épaisseur : 22mm env.

Perte de charge : Initiale 30Pa / Finale 450Pa.

Capacité de rétention : 250gr/m².

Rendement opacimétrique : 45%.

Rendement gravimétrique moyen : 96%.

Température maximale d'utilisation en continu : 100°C.

Recommandations

IMPORTANT : il convient de monter le filtre côté trame visible (marquage) de l'intérieur de la cabine.

