

CAR-550P

PANNEAU

DECOUPE (DM²)

Filtre de plénum

G-102777 / En panneaux découpés

Propriétés

Filtre sec, adapté pour les plénums de cabines de peinture à ventilation verticale (cabine fermée).

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 M5 selon 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 : 300g/m².

Épaisseur : 20mm env.

Perte de charge : Initiale 20Pa / Finale 450Pa.

Capacité de rétention : 330gr/m².

Rendement opacimétrique : 46%.

Rendement gravimétrique moyen : 97%.

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.

