

FG60 PNX

Filtre de plénum

G-105205



by
GETRAC

Propriétés

Utilisable dans toutes les cabines de peinture à ventilation verticale et les tunnels de peinture.

Haut pouvoir de filtration pour une perte de charge minimum.

Média à 3 étages de filtration (mélange de fibres acryliques reliées entre elles par une résine synthétique).

Trame tissée entre collée coté sortie d'air assurant une excellente tenue du mat filtrant.

Filtration optimum : Filtre 100% des particules de poussières de 9 micromètres en initiale et 7 micromètres en finale.

Durée de vie estimée 1200 heures ou tous les ans.

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 53 438-3 (Contrôle des matériaux inflammables réaction à l'allumage avec brûleur - données générales).

Classement réaction au feu B2 : difficilement inflammable - Norme DIN 4102-1 (Comportement au feu des matériaux et éléments de construction - fermetures coupe-feu, fermetures dans les parois et des cages d'ascenseur et vitrage résistant au feu, définitions, conditions et contrôles).

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

Densité : 600gr/m².

Epaisseur : 25mm.

Perte de charge : Initiale 37Pa / Finale 450Pa.

Capacité de rétention : 313gr/m².

Rendement opacimétrique : 59%.

Rendement gravimétrique moyen : 96%.

Température maximale d'utilisation en continu : 120°C.

Recommandations

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



Conditionnement

Le panneau

Le panneau

Produit

FG60 PNX 2000X3070

FG60 PNX 1760X6560

Article

G-104312

G-104314

GETRAC — 20 Boulevard de Beaubourg — 77183 Croissy-Beaubourg — contact.getrac@kcx-experts.com —
www.getrac.fr — +33 1 60 05 83 81

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés en toute bonne foi et traduisent notre expérience actuelle. Toutefois, notre responsabilité ne saurait être engagée du fait de leur inexactitude, de leur insuffisance ou de tout défaut d'adaptation au but recherché par l'utilisateur. En outre, nous nous réservons la possibilité de modifier à tout moment les données techniques de nos produits. Seules les spécifications de nos confirmations de commande et factures peuvent être considérées comme définitives. — v.260518