

Filtre Fibre Progressive

Filtre fabriqué à partir de fibre synthétique à 90% d'origine recyclée pour une manipulation facile sans masque ni gant. Structure progressive pour une meilleure efficacité tout en garantissant une fréquence de changement réduite.

Durée de vie jusqu'à 3 fois supérieure à un filtre fibre de verre classique.

Particulièrement adapté à la filtration au sol ou en complément d'un filtre carton plissé pour une finesse de filtration haute efficacité, en extraction des cabines de peinture et vernis.



Hauteurs standards

- 1m
- 0,90m
- 0,50m

Autres dimensions disponibles sur demande

Caractéristiques de fonctionnement recommandé

- Vitesse d'air frontale recommandée : de 0.30 à 1m/s
- Vitesse d'air de travail : de 1200 à 3600 m3 /h.m2
- Δp à 0.5m/s : 2mmH2O / 40Pa
- Valeur maxi. acceptable à 0.5m/s : 15mmH2O / 150Pa

Applications

Filtre pour la captation de brouillard généré lors de la pulvérisation de peinture, vernis, colles, résines, vernis UV, chrome 6 ou tout autre produit liquide, humide ou collant, ou pulvérulent en cabine

Matières premières et traitements

- 100% fibre recyclée synthétique à structure progressive 380 ou 490g/m² (suivant le modèle)
- Epaisseur 40mm pour la version efficacité G4
- Epaisseur 50mm pour la version efficacité M5

Performances

- Efficacité : 91% (G4) ou 98% (M5)
- Perte de charge initiale : 36 ou 65Pa (suivant le modèle)

Déclinaisons

- Disponible en 2 niveaux d'efficacité :
- Efficacité G4 : adapté pour la carrosserie et l'industrie
- Efficacité M5 : adapté pour l'industrie cosmétique ou l'aéronautique (vernis UV, chrome 6 etc.)