

Filtres Extraction

▷ MULTI COUCHES PAPIER

▷ CARTON PLISSÉ

▶ **FIBRE DE VERRE**

▷ CARTOUCHE



Tous les filtres en fibre de verre (FDV) pour cabine de peinture sont fabriqués avec des fibres spéciale type 475.

▶ **FDV 2" - FDV 3" - FDV 4"**

Le média IF-FDV capte efficacement tout type de brouillard de peinture en suspension. Il protège les ventilateurs, gaines d'extraction et moteurs lors des opérations de peinture au pistolet et assure le rejet dans l'atmosphère d'air propre. Il est constitué de fibres de verre continues à faible densité. Une résine thermodurcissable spéciale assure une forte résistance à la compression, empêchant l'écrasement du média et son engorgement à mesure qu'il se sature.

Rouleaux standards*	
Largeur x longueur développé	
0,50 x 20 m	
0,70 x 20 m	
0,75 x 20 m	
0,80 x 20 m	
1,00 x 20 m	
1,50 x 20 m	
2,00 x 20 m	

*Autres dimensions, nous consulter

▶ **DONNÉES TECHNIQUES**

Produits	FDV 2"	FDV 3"	FDV 4"
Epaisseur	50 mm	75 mm	90 mm
Poids	220 g/m ²	240 g/m ²	310 g/m ²
Vitesse de passage	0,7 à 1,75 m/s	0,7 à 1,75 m/s	0,7 à 1,75 m/s
Débit nominal	2 500 à 6 300 m ³ /h/m ²	2 500 à 6 300 m ³ /h/m ²	2 500 à 6 300 m ³ /h/m ²
Perte de charge initiale	6 - 30 Pa	7 - 32 Pa	10 - 40 Pa
Perte de charge finale recommandée	80 Pa	85 Pa	130 Pa
Capacité de rétention (à perte de charge finale)	3 500 g/m ²	3 900 g/m ²	5 900 g/m ²
Efficacité	90-95 %	90-95 %	90-95 %
Température limite d'utilisation	- 15 à + 80 °C	- 15 à + 80 °C	- 15 à + 80 °C
Couleur média	blanc en amont (entrée) vert en aval (côté sortie d'air)	blanc en amont (entrée) vert en aval (côté sortie d'air)	blanc en amont (entrée) vert en aval (côté sortie d'air)

L'ensemble des filtres composés de fibre de verre (type Paint Stop, Paint Glass etc...) sont constitués de fibre à usage spécial type 475

▶ WWW.IFT-FILTERS.COM

IFT
UN CHOIX QUI S'IMPOSE