

FILTRE PLAFOND EN ROULEAU

Filtere plénum en rouleau

Bloquer les particules de poussières par un filtre cabine peinture sur mesure

Le média filtrant **ISOTRAM** est le filtre essentiel d'épuration de l'air avant pénétration dans la cabine de peinture pour un très bon résultat final. Le filtre ISOTRAM permet d'équiper toutes les cabines de peinture européennes, qu'elles soient à ventilation verticale, semi-verticale ou horizontale. Ce filtre s'utilise généralement après les filtres à poches. Utilisé pour le traitement de l'air neuf, la pré-filtration pour peinture, les climatiseurs, la protection des générateurs d'air chaud.



► CARACTERISTIQUES

	ISOTRAM 500 S	ISOTRAM 560 G	ISOTRAM 600 G		
Classe selon norme ISO 16890	ISOC 70%	ISOC 85%	ISOC 85%		
Classe selon norme EN 779	M5	M5	M5		
ÉPAISSEUR	15 mm	20 mm	25 mm		
POIDS AU m ²	300 g	560 g	600 g		
RÉTENTION gr/m ²	400 gr / m ²	500 gr / m ²	500 +		
VITESSE FRONTALE M/S	0.70 m/s	0,7 m/s	0,25	0,50	0,70
DÉBIT M3/H/m ²	2520	2520	900	1800	2520
PERTE DE CHARGE-ÉTAT NEUF (en mm de colonne d'eau)	21 PA	60 PA	35		60
PERTE DE CHARGE MAXIMALE (en mm de colonne d'eau)	300 PA	430 PA	450 PA		
Température de fonctionnement continu maximale	100°C				

► APPLICATIONS

- Densité progressive.
- Fibres résistantes à la rupture.
- Fibres liées thermiquement.

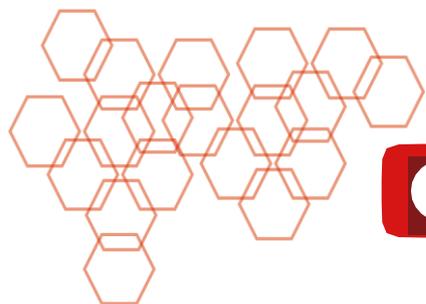
► RECOMMANDATION

Changer les filtres toutes les 1000 heures.

► EFFICACITE

91 % à 98 % (Selon type d'installation et peinture)





FILTRE PLAFOND EN ROULEAU

► CONDITIONNEMENT

Qualité	Grammage au m ²	Dimensions	Référence
M5 - ePM10 50%	300 g / m ²	1,00 x 20 m	ISOTRAM500S100
M5 - ePM10 50%	300 g / m ²	2,00 x 20 m	ISOTRAM500S200
M5 - ePM10 50%	560 g / m ²	1,00 x 20 m	ISOTRAM560G101
M5 - ePM10 50%	560 g / m ²	2,00 x 20 m	ISOTRAM560G201
M5 - ePM10 50%	600 g / m ²	1,00 x 20 m	ISOTRAM600G102
M5 - ePM10 50%	600 g / m ²	2,00 x 20 m	ISOTRAM600G202

Autres dimensions et qualité à la demande

