

**MEDIA SYNTHÉTIQUE**

TYPE F - 300

**DESCRIPTION :**

Un non-tissé de fibres synthétiques thermoformées avec structure progressive. Souvent utilisé comme filtre dans les appareils de conditionnement d'air, et dans les cabines de peinture.

**DONNÉES TECHNIQUES :**

Rendement gravimétrique moyen	Ashrae %	98
Efficacité opacimétrique moyenne	Ashrae %	49
Débit d'air nominal	m <sup>3</sup> /h - m <sup>2</sup>	2700
Vitesse à travers le médium filtrant	m/s	0,75
Perte de charge initiale	Pa	40
Perte de charge finale	Pa	280
Classement du filtre DIN 24185		EU5
Résistance maximale à la température	°C	120
Résistance à l'humidité	%	100
Capacité de rétention de poussière	g/m <sup>2</sup>	410
Régénérabilité		néant
Couleur		blanc
Comportement au feu suivant DIN 53.438	Auto-extinguible classe F1	
Longueur	m	20
Largeur	m	2

Autres dimensions et panneaux sur demande.

**LAUTRETTE**  
INDUSTRIES



Tel: 01 41 19 33 07  
Fax: 01 41 19 33 19

143 Avenue du Général de Gaulle  
92252 LA GARENNE COLOMBES