



3 rue de Thessalie – 44240 LA CHAPELLE SUR ERDRE - FRANCE
Tel. 02 40 72 86 02 Fax. 02 40 72 86 58
E-mail : technicis@technicis.com

FICHE TECHNIQUE FILTRE CARTON PLISSE avec MEDIA

DIMENSIONS

<u>Référence</u>	<u>Hauteur x Longueur développée</u>	<u>Épaisseur</u>
FCPM1000	1m x 7,20m	70mm
FCPM900	0.90m x 7,20m	70mm
FCPM750	0.75m x 7,20m	70mm
<i>autres dimensions sur demande</i>		

MATIERES PREMIERES ET TRAITEMENTS

Carton interkraft recyclé 250 g/m²
Média synthétique collé à l'arrière (80g/m²)
Léger traitement éperlan
Perforation, plissage et assemblage à la colle vinylique

CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT RECOMMANDEES

Vitesse d'air frontale recommandée :	de 0.30 à 1m/s
Vitesse d'air de travail :	de 1200 à 3600 m ³ /h.m ²
Δp à 0.5m/s :	2mmH ₂ O / 20Pa
Valeur maxi. acceptable à 0.5m/s :	15mmH ₂ O / 150Pa

PERFORMANCES

Efficacité de séparation (selon la norme ASHRAE standard modifié) :
Jusqu'à 98% selon le produit pulvérisé

Capacité de rétention :
De 5 à 20 kg/m² selon la nature et la densité du produit projeté.

NORMES EUROPEENNES et MONDIALES

Les filtres Technicis ont été testés par un Institut Agréé par l'Union Européenne. Conformément à l'ATEX 94/9/CE, il n'y a aucun risque électrostatique et ils ne sont pas une source d'explosion dans un environnement dit « explosif » tel une cabine de peinture.

Les filtres Technicis participent à la protection de l'environnement conformément à l'ISO 14000.