

## FICHE TECHNIQUE FILTRE CARTON PLISSE - STANDARD -

### DIMENSIONS

<u>Référence</u>	<u>Hauteur x Longueur développée</u>	<u>Epaisseur</u>
FCPN1000	1m x 10.35m	65mm
FCPN900	0.90m x 10,35m	65mm
FCPN750	0.75m x 10,35m	65mm
FCPN700	0,70m x 10,35m	65mm

*Autres dimensions sur demande*

### MATIERES PREMIERES ET TRAITEMENTS

Carton interkraft recyclé 250 g/m<sup>2</sup>  
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 <sup>3</sup> /h.m <sup>2</sup>
$\Delta p$ à 0.5m/s :	2mmH <sub>2</sub> O / 20Pa	
Valeur maxi. acceptable à 0.5m/s :	15mmH <sub>2</sub> O / 150Pa	

### PERFORMANCES

Efficacité de séparation (selon la norme ASHRAE standard modifié) :  
Jusqu'à 95% selon le produit pulvérisé

Capacité de rétention :  
De 5 à 18 kg/m<sup>2</sup> 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.