

- Disponibles dans une large gamme de tailles.
- Ils peuvent être prédécoupés pour s'adapter à des applications et des besoins particuliers.
- Grande capacité de rétention de la poussière
- Fibres grossières solides, durables et résilientes.

### Camfil CDM 600 médias

Filtre à média synthétique économique et à faible résistance:

- Synthétique goudronné, blanc
- Épaisseur nominale de 1"

### Informations générales sur les médias synthétiques

Les médias synthétiques Camfil offrent une filtration économique pour les applications nécessitant des épaisseurs de 1 ou 2 pouces. Les médias synthétiques sont disponibles dans différents indices MERV lorsqu'ils sont évalués selon la norme ASHRAE 52.2. Les filtres synthétiques éliminent la poussière, les peluches et les contaminants en suspension dans l'air associés au filtrage et sont principalement conçus pour protéger les équipements et servir de préfiltres. Les médias synthétiques utilisent une construction à densité progressive pour augmenter la capacité totale de rétention de la poussière et sont disponibles en tampons coupés et en rouleaux en vrac. Les tampons de médias synthétiques sont disponibles en formats secs (non collés), collés et collés à sec.

### Blinder les systèmes CVC et les cabines de peinture

Les médias synthétiques Camfil sont employés dans les systèmes commerciaux HVAC et peuvent être utilisés comme préfiltres dans les unités de traitement de l'air (AHU) et dans des applications similaires. Ils sont également utilisés comme filtres d'admission ou préfiltres pour les cabines de peinture. Nos tampons et rouleaux de médias offrent une grande capacité d'arrêt et de rétention de la poussière, sans perdre de fibres dans le flux d'air.

### Prolonger la durée de vie du filtre final

Les médias synthétiques réduisent les changements de filtres et les coûts d'exploitation en protégeant les filtres finaux à haute efficacité. Les médias Camfil retiennent les plus grosses particules en amont pour renforcer les capacités de capture des filtres finaux, prolongeant ainsi leur durée de vie. La structure complexe des fibres augmente la surface du filtre. Les médias Camfil sont fabriqués sous forme de tampon ou de rouleau avec une surface de fibres importante et une multitude de fils de fibres assortis. La composition complexe des fibres capte davantage de saletés et diminue la résistance.

- A utiliser comme filtre d'aspiration dans les cabines à courant descendant, les cabines à courant semi-courant descendant et les stations de préparation.
- et les stations de préparation
- Efficacité initiale >96% pour les particules de 7 à 10 microns sur un
- média propre
- CDM-600 supporté par un cadre métallique
- Le média à densité progressive améliore la durée de vie et la capacité de rétention de la poussière.
- capacité de rétention de la poussière
- Température nominale : 212 degrés F (100 degrés C)



### Performance & Dimensional Data

tampons			rouleaux		
Référence #	Tailles standard	Case Qty	Référence #	Tailles standard	Case Qty
Available upon request			Available upon request		
*Notes - Additional sizes available upon request			*Notes - Maximum width 85.5" - Maximum length 131'		
Panneau (CDMP-R1)			Cubes		
Référence #	Tailles standard	Case Qty	Référence #	Tailles standard	Case Qty
8201020	10 x 20	20	Available upon request		
8202020	20 x 20	20			
8202025	20 x 25	20			
8201625	16 x 25	20			
8202424	24 x 24	20			
8202048	20 x 48	8			

### Cadres de maintien du tampon

Nous fournissons également des cadres de maintien des tampons (PHF) pour supporter nos médias synthétiques/fibre de verre :

#### Longue durée de vie

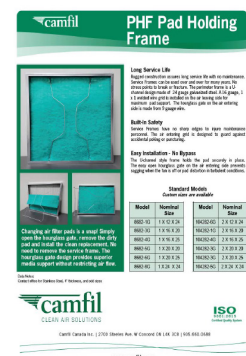
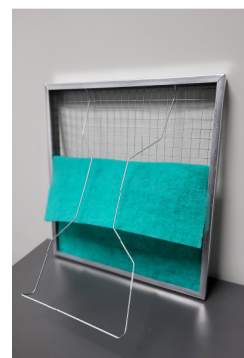
- La construction robuste assure une longue durée de vie sans entretien.
- Aucun point de contrainte susceptible de se briser ou de se rompre
- Conception en U pour le cadre périphérique

#### Sécurité intégrée

- Pas de bords tranchants susceptibles de blesser le personnel d'entretien
- La grille d'entrée d'air est conçue pour éviter toute perforation accidentelle.

#### Installation facile - Pas de dérivation

- Le cadre en forme de U maintient le coussin en place en toute sécurité.
- La porte en forme de sablier, facile à ouvrir du côté de l'entrée d'air, empêche le l'affaissement lorsque le ventilateur est éteint



Camfil Canada Inc. | 2700 Steeles Ave. W Concord ON L4K 3C8 | 905.660.0688