

- 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 CG3000RK médias

Filtre en fibre de verre à faible résistance et économique :

- Fibre de verre huilée, jaune/blanc, support de canevas
- Épaisseur nominale de 2".

DESCRIPTION GÉNÉRALE DE LA FIBRE DE VERRE

Médias en fibre de verre

Les médias en fibre de verre Camfil offrent une filtration économique pour les applications nécessitant des épaisseurs de 1, 2, 4 ou 5 pouces. Les médias en fibre de verre sont disponibles dans différents indices MERV lorsqu'ils sont évalués selon la norme ASHRAE 52.2. Les filtres en fibre de verre 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 en fibre de verre 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 en fibre de verre sont disponibles en formats huilés et secs.

Shield HVAC

Les médias en fibre de verre Camfil sont utilisés dans les systèmes CVC commerciaux et les cabines de peinture et peuvent être utilisés comme préfiltres dans les centrales de traitement de l'air (CTA) et dans des applications similaires. 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 en fibre de verre 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 la durée de vie des filtres. 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.

- Systèmes commerciaux de CVC
- Ventilateurs d'unité
- Unités de climatisation groupées
- Ventilateurs-convecteurs



Performances et données dimensionnelles

tampons (2" épais seulement)		
Référence #	Tailles standard	Chute de pression @ 300/500 FPM
	Aucune taille standard, disponible sur demande	0.06/0.16 in w.g
*Notes		

rouleaux (2" épais seulement)		
Référence #	Tailles standard	Chute de pression @ 300/500 FPM
	Aucune taille standard, disponible sur demande	0.06/0.16 in w.g
*Notes		
-Largeur maximale de 69".		
-Longueur maximale 260' (+/-10%)		

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

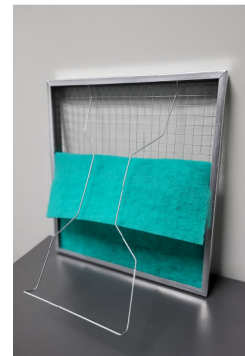
- La construction robuste assure une longue durée de vie sans entretien.
- Aucun point de contrainte susceptible de se briser ou de se rompre
- Conception en U pour le cadre périphérique

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



PHF Pad Holding Frame

Long Service Life
Special construction ensures long service life with no maintenance. The frame is made of heavy-duty metal and is designed to hold the pad in place for years. The frame has a U-shaped design that allows for easy removal and replacement of the pad. The frame is made of heavy-duty metal and is designed to hold the pad in place for years. The frame has a U-shaped design that allows for easy removal and replacement of the pad.

Built-In Safety
Special design that will stop when the pad is removed. The U-shaped design will stop when the pad is removed. The U-shaped design will stop when the pad is removed.

Easy Installation - No Bypass
The special design that will stop when the pad is removed. The U-shaped design will stop when the pad is removed. The U-shaped design will stop when the pad is removed.

Model	Standard Size	Model	Standard Size
PHF100	10.0 x 10.0	PHF200	20.0 x 20.0
PHF150	15.0 x 15.0	PHF250	25.0 x 25.0
PHF200	20.0 x 20.0	PHF300	30.0 x 30.0
PHF250	25.0 x 25.0	PHF350	35.0 x 35.0
PHF300	30.0 x 30.0	PHF400	40.0 x 40.0
PHF350	35.0 x 35.0	PHF450	45.0 x 45.0
PHF400	40.0 x 40.0	PHF500	50.0 x 50.0
PHF450	45.0 x 45.0	PHF550	55.0 x 55.0
PHF500	50.0 x 50.0	PHF600	60.0 x 60.0
PHF550	55.0 x 55.0	PHF650	65.0 x 65.0
PHF600	60.0 x 60.0	PHF700	70.0 x 70.0
PHF650	65.0 x 65.0	PHF750	75.0 x 75.0
PHF700	70.0 x 70.0	PHF800	80.0 x 80.0
PHF750	75.0 x 75.0	PHF850	85.0 x 85.0
PHF800	80.0 x 80.0	PHF900	90.0 x 90.0
PHF850	85.0 x 85.0	PHF950	95.0 x 95.0
PHF900	90.0 x 90.0	PHF1000	100.0 x 100.0
PHF950	95.0 x 95.0		
PHF1000	100.0 x 100.0		

camfil
CANADA INC.

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

www.camfil.com

© Camfil Canada, CG3000 RK/ FRENCH / 2022 06