



*Ventilateurs
de surpression
pour sécheuse DVK*

Ventilateurs de surpression pour sècheuse DVK



Votre sècheuse fonctionne-t-elle à capacité?

La plupart des sècheuses résidentielles sont conçues de manière à évacuer l'air dans un conduit d'environ 15 pieds. Depuis l'avènement de salles de lavage aux premier et deuxième étages, les conduites sont plus complexes et souvent elles ne répondent plus aux recommandations des fabricants. Il en découle donc des durées de séchage plus longues, une plus grande usure pour la sècheuse et des frais d'énergie plus élevés.



Une meilleure idée

Les ventilateurs de surpression DVK de Continental Fan sont conçus pour améliorer l'efficacité de séchage des sècheuses résidentielles, commerciales et industrielles. Les ventilateurs DVK sont assortis d'aubes aérodynamiques silencieuses et efficaces qui peuvent être installés dans de longues conduites. La configuration en série simplifie l'installation. Ses caractéristiques uniques en font une solution silencieuse et puissante qui est inégalée sur le marché.

Conception

- Le moteur de rotor externe assure un fonctionnement silencieux et efficace
- Aubes inclinées vers l'arrière pour longues conduites
- Construction en série pour réduire l'accumulation de charpie
- Construction à température élevée : 60 C/140 F
- Protection thermique contre les surcharges
- Réenclenchement automatique

Activation du ventilateur secondaire

Nota – Les deux solutions d'enclenchement du ventilateur de surpression sont disponibles comme accessoire.



Ventilateurs de surpression pour sécheuse DVK

Méthodes d'activation du ventilateur secondaire



Capteur de courant électrique (Trousse DVK100B-C)

C'est la meilleure méthode d'activer un ventilateur de surpression pour sécheuse. Lorsqu'une sécheuse fonctionne et utilise au moins un ampère, le capteur de courant active le ventilateur de surpression pour sécheuse DVK100B.

Pressostat (Trousse DVK100B-P)

Le pressostat est monté directement dans le conduit, entre le ventilateur et la sécheuse. Lorsqu'il décèle le débit d'air de la sécheuse, le pressostat active le ventilateur de surpression pour sécheuse DVK100B.

Pressostat - monté (Trousse DVK100B-PM)

Le pressostat prémonté facilite l'installation. En utilisant les composants de la trousse DVK100B-P, le pressostat est précâblé et monté à l'usine sur le ventilateur de surpression pour sécheuse DVK100B.

Nota – Chacune des méthodes d'activation suivantes du ventilateur secondaire pour sécheuse DVK est disponible auprès de Continental Fan, sous forme de trousse complète ou d'accessoire.

Accessoires disponibles

Une gamme complète d'accessoires est disponible pour chaque application spécialisée.



Filtre
de charpie



Supports de montage
pour gaine rigide



Capuchon
de mur



Capuchon
de toit

Conseils d'installation

- Les ventilateurs DVK100B devraient être installés à une distance d'au moins 15 pieds de la sècheuse.
- Chaque coude de 90 degrés est équivalent à cinq pieds linéaires de conduit.
- Les ventilateurs DVK100B sont conçus pour ventiler jusqu'à 110 pieds de conduit rigide.

Quelques conseils

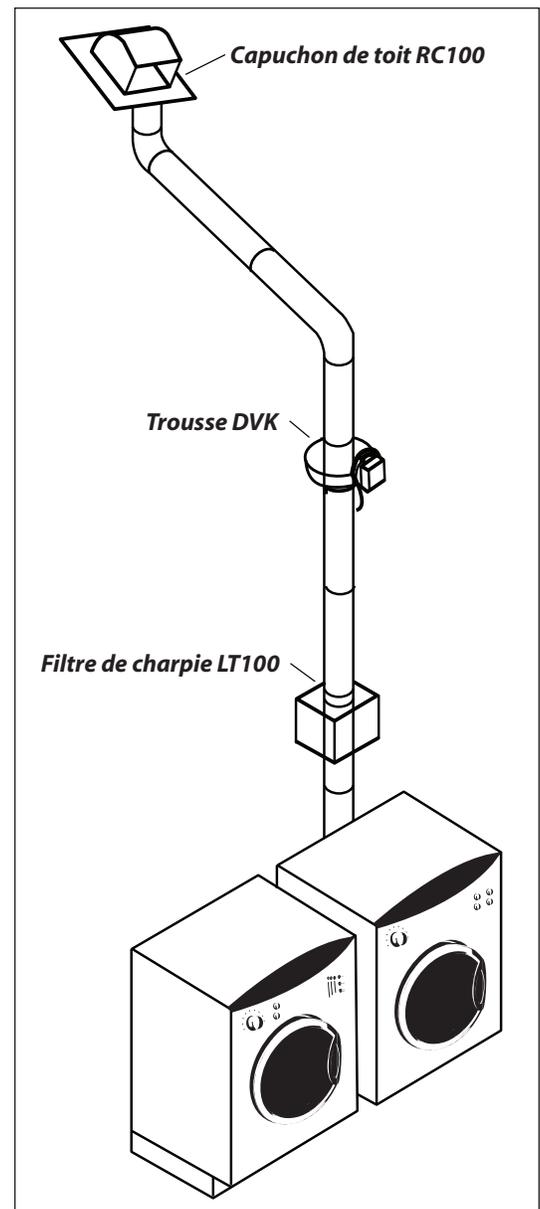
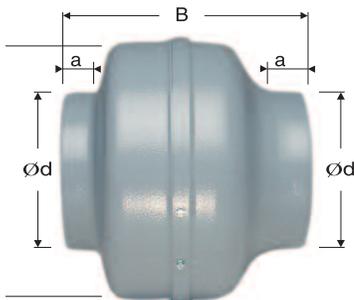
Un filtre à charpie LT100 peut être installé entre la sècheuse et le ventilateur secondaire pour réduire l'accumulation de charpie et l'entretien du ventilateur.

Performance

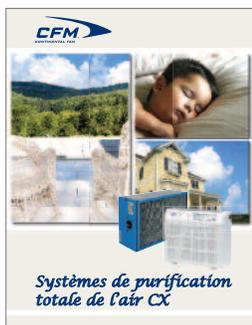
MODÈLE	PIEDS CUBES À LA MINUTE (PCM)							
	0"SP	0,2"SP	0,4"SP	0,6"SP	0,8"SP	1,0"SP	1,2"SP	1,5"SP
DVK100B	150	140	127	112	94	74	53	23

Dimensions

MODÈLE	WATTS	RPM	D (pouces)	d (pouces)	a (pouces)	B (pouces)	POIDS (livres)
DVK100B	83.4	2620	9,5	3,9	1,0	8,3	6,5



Autres brochures CFM



Systèmes de purification totale de l'air CX



Ventilateurs de salle de bain supérieurs AeroFan



Ventilateurs pour conduits extérieurs EXT



Ventilateurs de conduit AXC

www.continentalfan.com

— UNE CIRCULATION D'AIR SUPÉRIEURE

Continental Fan Manufacturing Inc.
Buffalo, NY ~ Dayton, OH
Tél. : 716-842-0670 • Téléc. : 716-842-0611

Continental Fan Canada Inc.
Mississauga, ON
Tél. : 905-890-6192 • Téléc. : 905-890-6193

Distribué par :