

DM Unités de filtration HEPA

Unités de filtration centrales



Le DM 3000 est notre modèle monté sur les conduits, équipé d'un manocontact intégré, qui alimente l'appareil en tout temps lorsque la chaudière ou l'appareil de traitement de l'air fonctionne. Conçu avec une plaque arrière qui permet la connexion directe de l'unité à l'appareil de traitement de l'air ou à la chaudière.

Caractéristiques

- Moteur intégré
- Filtres à 3 étages
- Précâblé avec cordon de 1,524 m (5 pi) et fiche à 3 broches

Accessoires en option :

- FTD7 (N° 49792) – minuterie numérique de 7 jours

Données techniques

- Taille du conduit – (2) 5 sur 10 po (127 sur 254 mm) (DM)
- Poids – 28 lb (12,7 kg)
- Tension/ Phase – 120 V / 1
- Puissance nominale – 150 W
- Intensité – 1,0 A
- Débit d'air moyen – 240 pcm (113 L/s) à 0 " P

Ventilateurs

Un (1) ventilateur équilibré en usine avec pales courbées vers l'arrière. Les moteurs sont dotés de roulements à billes à lubrification permanente et scellés pour garantir une longue durée de vie et un fonctionnement sans entretien.

Filtre

- Préfiltre – piège les particules plus volumineuses.
- Filtre à charbon – absorbe les odeurs et les gaz
- Filtre HEPA – efficace à 99,7 % contre les particules aussi minuscules que 0,3 micron. Conçu expressément pour être le filtre HEPA le moins cher à remplacer.

Facilité d'entretien

Le loquet d'entretien donne accès aux trois filtres lorsqu'il faut les remplacer.

- Préfiltre – Remplacer tous les trois mois
- Filtre au charbon – Remplacer tous les trois mois
- Filtre HEPA – Peut durer de 2 à 5 ans selon l'adéquation de l'entretien du préfiltre*

*Les maisons dont l'air ambiant affiche une concentration élevée en polluants (p. ex. : un gros fumeur) devront changer le filtre plus souvent.

Raccords de conduit

Rectangulaire, 5 sur 10 po (127 sur 254 mm)

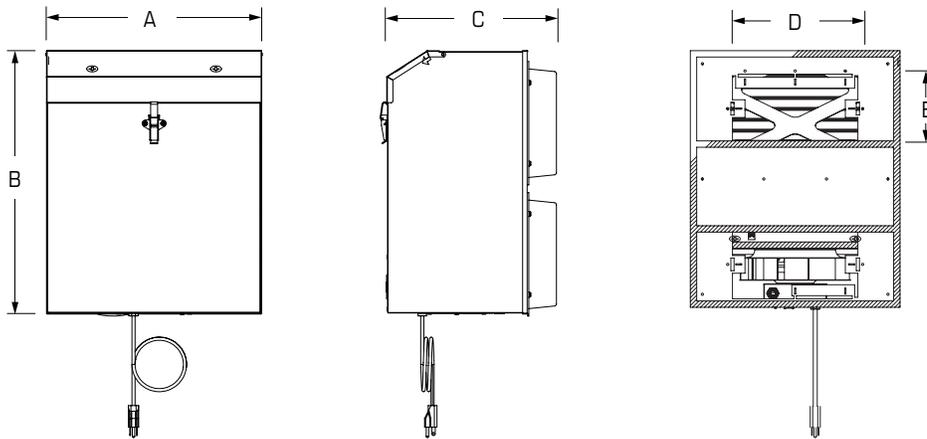
Boîtier

Acier galvanisé de calibre 24 prépeint, résistant à la corrosion

Garantie

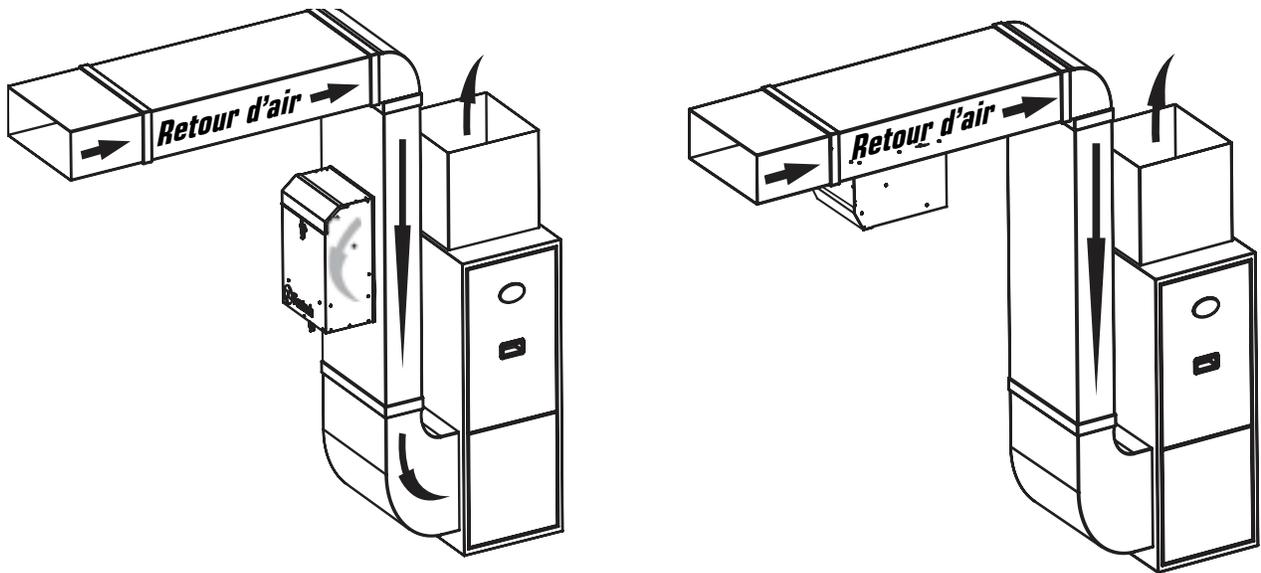
Garantie limitée de 7 ans sur le moteur, garantie limitée de 5 ans sur les autres composants. La garantie ne couvre pas les filtres.

Dimensions



Modèle	A		B		C		D		E	
	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm
DM 3000P	16	406	20	508	10 1/2	268	10	254	5	127

Exemples d'installation



Renseignements pour communication

Soumis par :	Date :
Quantité :	Modèle :
N° du projet :	
Commentaires :	
Emplacement :	
Architecte :	
Ingénieur :	Entrepreneur :

Distribué par :

États-Unis 10048, boul. Industrial • Lenexa, Kansas 66215 • 1 800 747-1762 • www.fantech.net
 Canada 50, chemin Kanalfakt • Bouctouche (N.-B.) E4S 3M5 • 1 800 565-3548 • www.fantech.net

Fantech se réserve le droit de modifier, en tout temps et sans préavis, certaines ou la totalité des caractéristiques, conceptions, composants et données techniques de ses produits afin de préserver sa position de chef de file technologique.



fantech®
 une compagnie de Systemair