



DIVERSITECH

solutions pour pollution de l'air



Le collecteur D Mister est parfait pour extraire les vapeurs d'huile, la fumée et les émanations provenant de divers travaux de machinerie industrielle. Les collecteurs D Mister peuvent être reliés directement par un conduit aux machines CNC afin d'extraire de façon sécuritaire les particules contaminantes, les vapeurs d'huile et la fumée.

Les collecteurs de vapeurs d'huile de Diversitech sont conçus avec une configuration verticale permettant de drainer et de réutiliser les lubrifiants et les liquides de refroidissement à base d'huile. Des sacs en fibres de verre et un filtre HEPA optionnel assurent la filtration la plus efficace pour la fumée et les refroidisseurs synthétiques.

Avantages:

- Configurations doubles ou quadruples disponibles pour le filtre
- Capture à la source pour un air plus propre
- Respecte les normes de la CSST pour le contrôle des vapeurs humides

Options:

- Ventilateur incliné vers l'arrière
- Support d'une hauteur de 24 po
- Manomètre
- Ensembles pour absorption d'odeurs
- Après-filtre HEPA
- Démarreur pour moteur (Débranchement)
- Boulon à oeil - Supports - Silencieux



www.diversitech-air.com



www.diversitech.ca



Le fonctionnement du collecteur de vapeurs d'huile D Mister

La configuration standard de l'appareil comprend trois étapes de filtration pour séparer le brouillard, la fumée et les émanations de l'air. Plusieurs combinaisons de filtre sont possibles selon l'usage souhaité. La portée du flux d'air varie entre 1 000 et 8 000 cfm. L'appareil peut être fixé au mur, sur un socle ou suspendu au plafond. Le moteur peut être direct ou actionné par une courroie avec des ventilateurs et des aubes courbées en avant ou avec des composites à haute pression. Tous les D Misters incluent des raccords de vidange pour extraire le liquide de refroidissement et récupérer le lubrifiant.

Spécifications Techniques

Modèle	Débit d'air [PCM]	Moteur (HP)	Préfiltre	Filtre secondaire	Filtre final	Ventilateur	Alimentation			
							Phase (hz)	@230V (amps)	@460V (amps)	@575V (amps)
Collecteur de vapeurs d'huile D Mister										
DM 2000V	2000	2	(1) Impacteur 2 po	(1) Éliminateur de vapeur 2 po	(1) Sac du filtre 95%	Incliné vers l'arrière	3P / 60Hz	5.8	2.9	2.3
DM 4000V	4000	3	(2) Impacteur 2 po	(2) Éliminateur de vapeur 2 po	(2) Sac du filtre 95%	Incliné vers l'arrière	3P / 60Hz	8.6	4.3	3.4

Dimensions**

Modèle	Poids net (lbs)	Décharge (po)	Dimensions du produit (po)		
			Longueur	Hauteur	Profondeur
Collecteur de vapeurs d'huile D Mister					
DM 2000V	285	1.5 NPT	26	110.5	24
DM 4000V	625	1.5 NPT	48	110.5	26

** Les dimensions du produit sont basées sur les modèles de base et peuvent varier en fonction des caractéristiques du produit sélectionnées. Veuillez nous contacter pour un devis d'expédition précis.

SIÈGE SOCIAL

1200 55e Avenue
Montréal, Québec H8T 3J8

CENTRES DE DISTRIBUTION

CANADA Montreal, QC Toronto, ON
ÉTATS-UNIS Trenton, NJ Chicago, IL Reno, NV



Une entreprise
Groupe
Absolent

