

# DELTOLE®

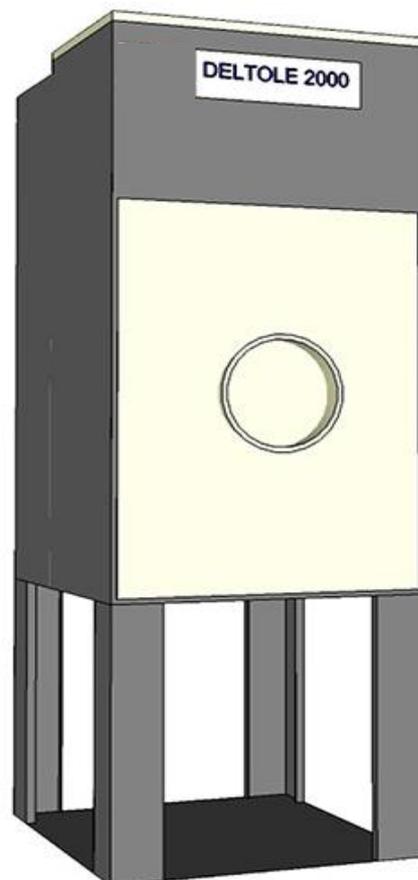
## COLLECTEUR DE BROUILLARDS D'HUILE

### POUR :

- + Assainir l'air au poste de travail
- + Diminuer les risques d'incendie
- + Réduire le risque de chute des opérateurs (sol glissant)
- + Rejeter à l'atmosphère d'un air propre et épuré

### FONCTIONNEMENT

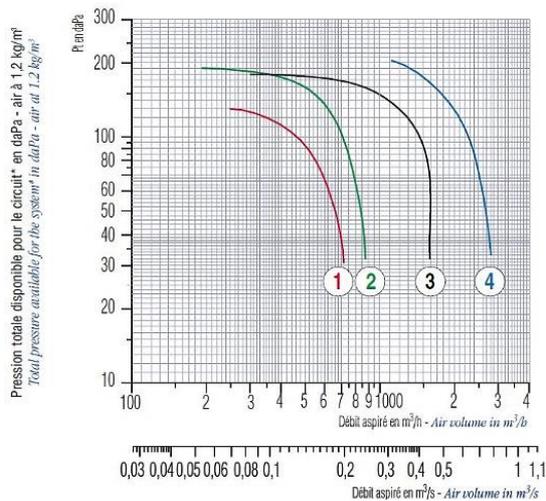
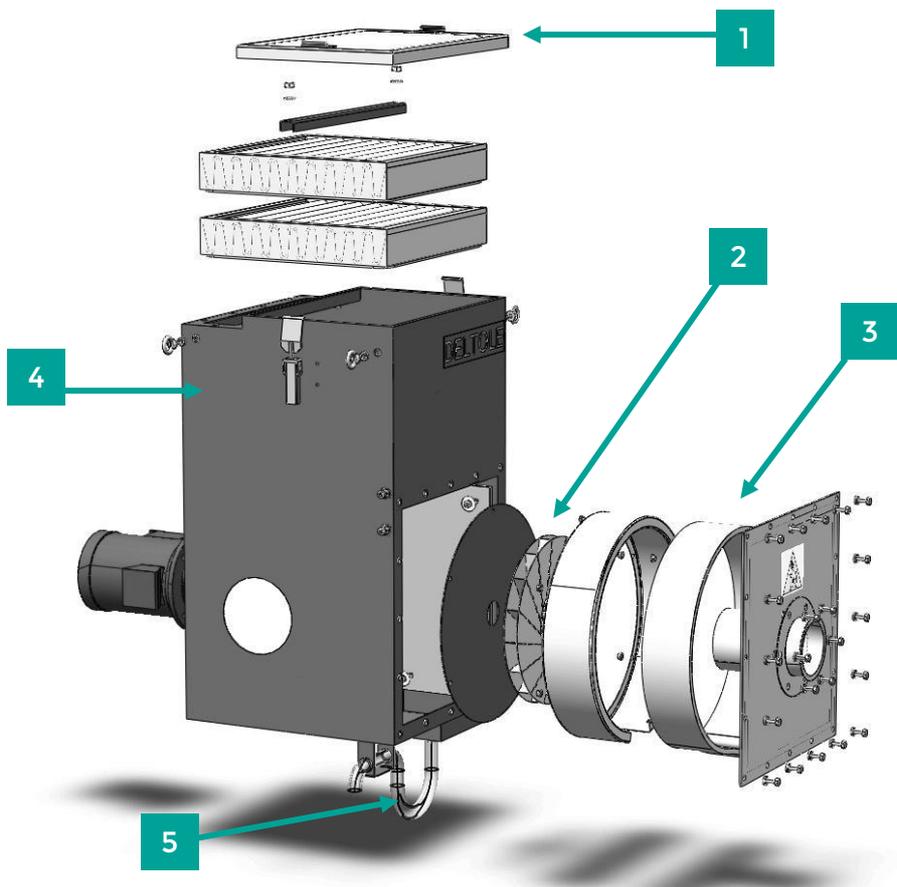
- + Le brouillard d'huile est centrifugé par la roue du ventilateur ou par un système cyclonique, ce qui permet la coalescence de la majorité des particules d'huile
- + La force d'inertie assure la rétention et la migration des gouttelettes ainsi formées vers le bas au travers d'un tricot métallique.
- + Les forces de diffusion en mouvement « Brownien » traitent les très fines particules par l'intermédiaire d'un filtre haute efficacité utilisé en option.
- + L'huile est ensuite récupérée dans le bac inférieur et évacuée grâce au clapet anti-retour.
- + L'air épuré ressort ensuite en partie supérieure.



### CARACTERISTIQUES

- + Séparation mécanique
- + Fonctionne aussi bien avec l'huile entière qu'avec l'huile hydrosoluble
- + Evacuation de l'huile par syphon
- + Implantation murale, sur console ou suspendue
- + Recyclage de l'air possible dans certains cas
- + Appareil silencieux

- 1 Capot d'accès aux filtres
- 2 Roue de ventilateur
- 3 Tricot métallique
- 4 Caisson monobloc
- 5 Siphon



## GAMME

Modèle	N° courbe	Débit nominal m <sup>3</sup> /h	Moteur			Niveau sonore dB(A)	Niveau sonore à 3 m dB(A)	Poids kg
			Puissance kW	Vitesse tr/mn	Tension V			
500	1	500	0.75	2900	3 x 230 x400	80	57	60
1000	2	800	1,5	2900	3 x 230 x400	82	58	90
	3	1300	2,2	2900	3 x 230 x400	82	58	90
2000	4	2000	2,2	2900	3 x 230 x400	82	57	140