

PURE TECHNOLOGY.



SYSTÈME COMPACT DE FILTRATION

BROUILLARD DE LUBRIFIANT RÉFRIGÉRANT

AC 3001-AC 3002

- Montage direct sur la machine possible
- Ventilateur réglable en continu (0-10 V pour la variante à 230 V)
- Extensible par modules jusqu'à 7 200 m³/h (4 238 cfm) (AC 3061/3062)
- Faible consommation d'énergie grâce aux éléments filtrants sans perte de pression ainsi qu'au ventilateur économe en énergie
- Plusieurs niveaux de filtration pour la séparation du brouillard de lubrifiant réfrigérant
- Faibles coûts d'entretien, car les éléments filtrants de la série AC 3000 sont compatibles avec nos séries de filtres AC 1000 et AC 8000 à AC 24000
- Principe de filtration électrostatique ou mécanique
- Autres variantes : Version magnésium et mobile
- Utilisation universelle pour les brouillards d'huile et d'émulsion
- Générateur haute tension préprogrammé avec deux niveaux de tension
-> huile, émulsion
- Sens d'ouverture de la porte de service au choix à gauche ou à droite
- Nombreuses options disponibles
- Divers accessoires disponibles
- Fonction de nettoyage CIP (cleaning in place) en option
- Degré de séparation > 99%

PURE TECHNOLOGY.



SYSTÈME COMPACT DE FILTRATION

BROUILLARD DE LUBRIFIANT RÉFRIGÉRANT

AC 3001-AC 3002

	AC 3001			AC 3001 SOLID			AC 3002 CIP		AC 3002		
	230 V	400 V	480 V*	230 V	400 V	480 V*	400 V	480 V*	230 V	400 V	480 V*
BROUILLARD D'HUILE	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓
BROUILLARD D'ÉMULSION	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CIP							✓	✓			
PRINCIPE DE FILTRATION	E	E	E	M	M	M	E	E	E	E	E
PUISSANCE D'ASPIRATION	1 200 m³/h 706 cfm	1 200 m³/h 706 cfm	706 cfm	1 000 m³/h 589 cfm	1 000 m³/h 589 cfm	589 cfm	1 200 m³/h 706 cfm	706 cfm	1 200 m³/h 706 cfm	1 200 m³/h 706 cfm	706 cfm
PUISSANCE DU VENTILATEUR (SOUFFLAGE LIBRE)	2 400 m³/h 1 413 cfm	3 200 m³/h 1 883 cfm	1 883 cfm	2 400 m³/h 1 413 cfm	3 200 m³/h 1 883 cfm	1 883 cfm	2 400 m³/h 1 413 cfm	1 413 cfm	2 400 m³/h 1 413 cfm	3 200 m³/h 1 883 cfm	1 883 cfm
RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE EN V, HZ, KVA	230, 50-60, 0.78	400, 50, 1.23	480, 50, 1.23	230, 50-60, 0.63	400, 50, 1.38	480, 50, 1.38	400, 50-60, 0.93	480, 50-60, 0.93	230, 50-60, 0.93	400, 50, 1.38	480, 50, 1.38
PRESSION DIFFÉRENTIELLE EN PA	840	980	980	840	980	980	840	840	840	980	980
NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE EN dB(A) (ENV.)	70	< 75	< 75	70	< 75	< 75	< 75	< 75	70	< 75	< 75
DIMENSIONS (LxLaxH) MM	800 x 625 x 610	800 x 625 x 610		800 x 625 x 610	800 x 625 x 610		1 130 x 690 x 880		1 130 x 625 x 610	1 130 x 625 x 610	
DIMENSIONS (LxLaxH) INCH	31 x 25 x 24	31 x 25 x 24	31 x 25 x 24	31 x 25 x 24	31 x 25 x 24	31 x 25 x 24	44 x 27 x 35	44 x 27 x 35	44 x 25 x 24	44 x 25 x 24	44 x 25 x 24
POIDS (ENV.) KG	100	110		80	85		180		135	140	
POIDS (ENV.) LBS	220	243	243	176	187	187	396	396	298	309	309

* Armoire de commande selon UL 508 A
E = électrostatique
M = mécanique

LTA LUFTECHNIK GMBH

Junkerstraße 2
77787 Nordrach
Allemagne
info@lta-filter.com
+49 (0)7838 84 245

LTA INDUSTRIAL AIR
CLEANING SYSTEMS S.R.O.

Lidická 66
252 68 Středokluky
République tchèque
info@lta-filter.com
+420 233 012 113

LTA INDUSTRIAL AIR
CLEANING SYSTEMS, INC.

2541 Technology Drive, #410
Elgin, IL 60124
USA
info@lta-filter.com
+1 847 488 0406

**JUNKER
GROUP**

WWW.LTA-FILTER.COM