

PURE TECHNOLOGY.



GROSS-FILTRATIONSSYSTEM

KÜHLSCHMIERSTOFF-NEBEL

AC 16000

- 1- stufige oder mehrstufige Variante für die Abscheidung von Kühlschmierstoffnebel
- Filterelemente sind kompatibel zu unseren Filterbaureihen AC 1000 & AC 3000, dadurch geringe Instandhaltungskosten
- geringer Energieverbrauch, durch strömungsoptimierte Bauweise
- universelle Verwendung für Öl & Emulsions-Nebel
- Hochspannungserzeuger mit zwei Spannungsstufen vorprogrammiert
-> Öl oder Emulsion
- Öffnungsrichtung der Servicetür wahlweise links oder rechts
- vielseitige Optionen verfügbar
- Gruppen und Zentralabsaugung
- optionales Reinigungssystem CIP (Cleaning in Place) Funktion: Die einzelnen Filterebenen werden über eingebauten Düsenstöcke mit entsprechenden Vollkegeldüsen gereinigt. Dies erfolgt ohne chemische Zusätze oder wässrige Lösungen und bietet die Wieder-Aufbereitung des Reinigungsöls mittels einer Reinigungszentrifuge

PURE TECHNOLOGY.



GROSS-FILTRATIONSSYSTEM

KÜHLSCHMIERSTOFF-NEBEL

AC 16000

FILTRATIONSSYSTEM	AC 16001	AC 16002	AC 16002 CIP
	230 Volt	230 Volt	230 Volt
ÖL-NEBEL	✓	✓	✓
EMULSIONS-NEBEL	✓	✓	✓
ELEKTROSTAT	✓	✓	✓
VOLUMENSTROM	16.000–18.000 m³/h 9.417–10.594 cfm	16.000–20.000 m³/h 9.417–11.772 cfm	16.000–20.000 m³/h 9.417–11.772 cfm
ELEKTROANSCHLUSS IN V, HZ, KVA	230, 50–60, 1,0	230, 50–60, 2,0	230, 50–60, 2,0
DIFFERENZDRUCK IN PA	100	100	100
ABMESSUNGEN (LXBXH)	650x2.200x2.300 mm 25x87x91 inch	1.010x2.200x2.500 mm 40x87x91 inch	1.300x2.200x2.500 mm 51x87x98 inch
GEWICHT (CA.)	900 kg 1.984 lbs	1.800 kg 3.968 lbs	1.900 kg 4.189 lbs

GEBLÄSE	G 16016
GEBLÄSELEISTUNG	16.000* m³/h 9.417 cfm
ELEKTROANSCHLUSS IN V, HZ, KVA	400, 50, 11
DIFFERENZDRUCK IN PA	1.500
SCHALLDRUCKPEGEL IN Db(A) (CA.)	78
ABMESSUNGEN (LXBXH)	2.175x1.940x1.900 mm 86x76x75 inch
GEWICHT (CA.)	400 kg 882 lbs

* mittels Frequenzumrichter bis ca. 20.000 m³/h (11.772 cfm) erhöhbar