

PURE TECHNOLOGY.



GROSS-FILTRATIONSSYSTEM

KÜHLSCHMIERSTOFF-NEBEL

AC 20000

- 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 Spannungstufen 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 20000

FILTRATIONSSYSTEM	AC 20001	AC 20002
	230 Volt	230 Volt
ÖL-NEBEL	✓	✓
EMULSIONS-NEBEL	✓	✓
ELEKTROSTAT	✓	✓
VOLUMENSTROM	20.000–22.000 m ³ /h 11.772–12.949 cfm	20.000–24.000 m ³ /h 11.772–14.126 cfm
ELEKTROANSCHLUSS IN V, HZ, KVA	230, 50–60, 1.0	230, 50–60, 2.0
DIFFERENZDRUCK IN PA	100	100
ABMESSUNGEN (LXBXH)	650x2.695x2.300 mm 25x106x91 Inch	1.300x2.695x2.300 mm 51x106x91 Inch
GEWICHT (CA.)	1.000 kg 2.205 lbs	2.000 kg 4.409 lbs

GEBLÄSE	G 20020
GEBLÄSELEISTUNG	20.000* m ³ /h 11.772 cfm
ELEKTROANSCHLUSS IN V, HZ, KVA	400, 46, 15
DIFFERENZDRUCK IN PA	1.500
SCHALLDRUCKPEGEL IN Db(A) (CA.)	78
ABMESSUNGEN (LXBXH)	2.222x2.400x2.280 mm 87x94x90 Inch
GEWICHT (CA.)	650 kg 1.433 lbs

* mittels Frequenzumrichter bis ca. 24.000 m³/h (14.126 cfm) erhöhbar