



AFS 12000 E Luftreinigungsgerät, Elektrostat

- Lieferumfang:** Luftreinigungsgerät mit Ansaugöffnung links/rechts, montagefertig, inkl. Ansaugtrichter, sämtlichen Abscheide- und Filterelementen sowie mit Anschluss für die Kühlschmierstoffrückführung
- Vorabscheidung:** 4-5-stufig, mechanisch
- Elektrostat-Modul:** Einstufige Ausführung, Abscheideleistung ~95 % (in den Fraktionen 0,54-3,95 µm bei 60 mg/m³ Rohgasbelastung)
- Motor-Lüfterrad:** GR-Modul, Normmotor IE3 (Vierpolig)
- Elektrischer Anschluss:** 3~, 400/690 V ±10%, D/Y 50 Hz
11 kW Aufn. 21,2/12,3 A, IP 55, IE3 (Vierpolig)
Frequenzumrichter ist zusätzlich erforderlich
Sonderspannungen/-frequenzen auf Anfrage
- Leistungsdaten¹⁾:** 12000m³/h, 600Pa freie Pressung, 9,8 kW
11000m³/h, 600Pa freie Pressung, 8,0 kW
10000m³/h, 700Pa freie Pressung, 6,5 kW
- Gewicht:** ca. 950 kg
- Farbe:** Lichtgrau, RAL 7035. Sonderfarben auf Anfrage
- Optionen:** Volumenstromüberwachung
Optische Filterverschmutzungsanzeige
Schlauch- oder Rohranschluss
Schalldämpfer
Elektrische Ausführung:
 - Betriebsfertig inkl. Schalter, Kabel und Cekon-Stecker
 - UL-Ausführung
- Wartungszugänglichkeit bitte beachten
 - Abbildung: Geräteausführung Ansaug links, Ansaugöffnung stirnseitig
 - Änderungen vorbehalten

¹⁾ frei ansaugend, frei ausblasend