



## AFS 16000 E Luftreinigungsgerät, IE3

Lieferumfang:	Luftreinigungsgerät mit Ansaugöffnung links/rechts, montagefertig, inkl. Ansaugtrichter, sämtlichen Abscheide- und Filterelementen sowie mit Anschluss für die Kühlschmierstoffrückführung
Luftleistung:	16.000 m <sup>3</sup> /h Geräteabsaugleistung <sup>1)</sup>
Vorabscheidung:	5-stufig, mechanisch, inkl. Longlife-Prallplattenabscheider
Elektrostat-Modul:	Einstufige Ausführung, Abscheideleistung ~95 % (in den Fraktionen 0,54-3,95 µm bei 60 mg/m <sup>3</sup> Rohgasbeladung)
Elektrischer Anschluss:	3~, 400/690 V ±10%, D/Y 50 Hz 18,5 kW Aufn. 32,0/18,7 A, IP 55 Wirkungsgradklasse IE3, ErP-konform 2015 Frequenzumrichter ist zusätzlich erforderlich Sonderspannungen/-frequenzen auf Anfrage
Gewicht:	ca. 950 kg
Farbe:	Lichtgrau, RAL 7035. Sonderfarben auf Anfrage
Optionen:	Volumenstromüberwachung Optische Filterverschmutzungsanzeige Schlauch- oder Rohranschluss Schalldämpfer Elektrische Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsfertig inkl. Schalter, Kabel und Cekon-Stecker</li> <li>• Klemmenkastenausführung</li> <li>• UL-Ausführung</li> </ul>

- Wartungszugänglichkeit bitte beachten
- Abbildung: Geräteausführung Ansaug links, Ansaugöffnung stirnseitig
- Änderungen vorbehalten

<sup>1)</sup> frei ansaugend, frei ausblasend