



Neue Serie  
2025

Die AFS 11M Luftreinigungsgeräte zur Reinigung u.a. von emulsionsnebelhaltiger Abluft wurden komplett überarbeitet und zeichnen sich im Vergleich zur Vorgängerversion durch bis zu 18% Energieersparnis und verbesserte Abscheide- und Ablaufeigenschaften aus.

- Lieferumfang:** Luftreinigungsgerät mit 5-stufiger Vorabscheidung und HEPA H13-Nachfilter (99,95% Abscheidegrad für MPPS), montagefertig, mit Ansaugtrichter und Anschluss für die Kühlschmierstoffrückführung
- Ausführungsvarianten<sup>1)</sup>:** Ansaug links oder rechts, Position der Ansaugöffnung
- Elektrische Nenndaten:** EC, 3~, 380...480 V, 50/60 Hz  
1,18 kW, 1,8 A, IP 55  
Effizienzklasse N = 75,5  
Gesamtwirkungsgrad  $\eta_{es} = 65,6 \%$   
ErP konform 2015  
Zulassungen: UL 1004-7 + 60730-1; CSA C22.2 Nr.77 + CAN/CSA-E60730-1;
- Leistungsdaten<sup>2)</sup>:** 1.100 - 1.600 m<sup>3</sup>/h; im Betriebspunkt 0,79 kW (bei 1.400m<sup>3</sup>/h)
- Gewicht:** ca. 80 kg
- Farbe<sup>3)</sup>:** RAL 7035 (lichtgrau) und RAL 7016 (anthrazit)
- Optionen:** Schalldämpfer  
Volumenstromüberwachung  
Optische Filterverschmutzungsanzeige  
Schlauch- oder Rohranschluss  
Untergestell

(1) Abbildung: Ansaug links, Ansaugöffnung stirnseitig  
(2) Gesamtgerät, inklusive aller Filterelemente  
(3) Sonderfarben auf Anfrage  
Rev. 02, 01.02.2025, Änderungen vorbehalten

