



Pressemitteilung

---

## **OptiAir™ - Fleetguard's innovatives Lufteinlass-System für mittlere und Hochleistungs-Dieselmotoren Anwendungen!**

Fleetguard, führender Hersteller von Filtrationsprodukten und -systemen, von Abgassystemen sowie Kühlsystem- und chemischen Produkten für Hochleistungs-Dieselmotoren, stellt mit OptiAir™ ein neues, richtungsweisendes Lufteinlass-System vor. OptiAir™ umfasst eine Serie von insgesamt sieben Lufteinlass-Systemen aus Plastik mit Gehäusen von 6 bis 13 Zoll und Luftdurchlässen bis zu 31.15m<sup>3</sup>/min.



Das patentierte OptiAir™ PlastikDesign ist weitaus leistungsfähiger als herkömmliche radial abdichtende Systeme und gewährleistet optimale Durchflussraten, einen minimalen Druckverlust sowie eine verlängerte Lebensdauer des Filters.

OptiAir™ ist ein Zweistufen-Lufteinlass-System, das durch seine kompakte Grösse besticht und über einen speziellen Twist Lock™ Schliessmechanismus verfügt. Die Laschen dieses Dreh-Schliessmechanismus lassen dabei eine Vielzahl von Gehäuse- und Einbaupositionen zu. Der Schlüssel zu höheren Durchflussraten und einem minimalen Druckverlust sind die grössere Mediumoberfläche am Luftauslass der OptiAir™ Filterelemente, die für eine maximale Motorleistung sorgen.

Alle OptiAir™ sind mit und ohne Sicherheitselemente lieferbar – die 4, 5, 6 und 8-Zoll Gehäuse sind sowohl mit geradem als auch 90° Auslass erhältlich.

Weitere Informationen:

Fleetguard N.V.

Blarenberglaan 4

B-2800 Mechelen

Tel. (32) 15 28 93 11

Fax (32) 15 28 93 00