



**Verschärfter Nachweis:** Die Zertifizierungs- und Genehmigungsbedingungen für Nachrüstsysteme sind nach Manipulationsfällen deutlich anspruchsvoller geworden und müssen so in jedem Fall für eine ABE verfügen.



**Individuelle Ausführung:** Die Partikelsysteme werden den Anforderungen angepasst.

NACHRÜSTUNG

## Modulare Luftreinhaltung

Die seit Beginn des Jahres 2008 eingeführten Umweltzonen stoßen nicht überall auf Begeisterung. Insbesondere Nutzfahrzeughalter sehen sich einer höheren finanziellen Belastung und einer aktuell noch unklaren rechtlichen Regelung gegenüber.

Dies betrifft insbesondere die Zulassung von Filternachrüstlösungen, welche für die Ausstellung einer „grünen Plakette“ notwendig ist. Hier herrscht noch einige Unklarheit, welche Filtersysteme bei welchen Nutzfahrzeug-Schadstoffklassen zu der ersehnten „grünen Plakette“ oder einer reduzierten Autobahnmaut führen.

Die Umweltzonen, welche für Fahrzeuge ohne Plaketten gesperrt sind, werden vermutlich in diesem Jahr auf bis zu 25 anwachsen. In den Folgejahren werden sogar bis zu 40 prognostiziert. Städte und Kommunen sind verpflichtet Umweltzonen einzuführen, sollten die Feinstaub-

grenzwerte an mehr als 35 Tagen im Jahr überschritten werden.

Die uneingeschränkte Zufahrt in die Innenstadtbereiche wird nur noch Fahrzeugen erlaubt sein, welche die geforderten Schadstoffgrenzwerte einhalten. Nur in diesem Fall wird von den zuständigen Behörden eine grüne Plakette erteilt. Hier von erheblich betroffen sind Gewerbetreibende, die zur Belieferung ihrer Kunden auf den uneingeschränkten Zugang in das Stadtgebiet angewiesen sind. Auch viele Logistik-Unternehmen, die ihren Sitz in einer Stadt mit eingeführter Umweltzone haben, unterliegen den Einschränkungen. Zwar erteilen viele Kommunen Sonderge-

nehmigungen, diese gelten jedoch lediglich für die Umweltzone der ausstellenden Stadt.

### Eingeschränkte Zufahrt

Verschiedene Einsatzbereiche und Motorbelastungen der Fahrzeuge erfordern speziell abgestimmte Filtersysteme, die eine reibungslose Funktion ermöglichen. Die Firma PURI tech ist auf die Entwicklung und Herstellung von Dieselpartikelfiltern insbesondere für die Nutzfahrzeug-Nachrüstung spezialisiert und bietet für nahezu alle Anwendungsbereiche geeignete Filtersysteme an, welche sich automa-