



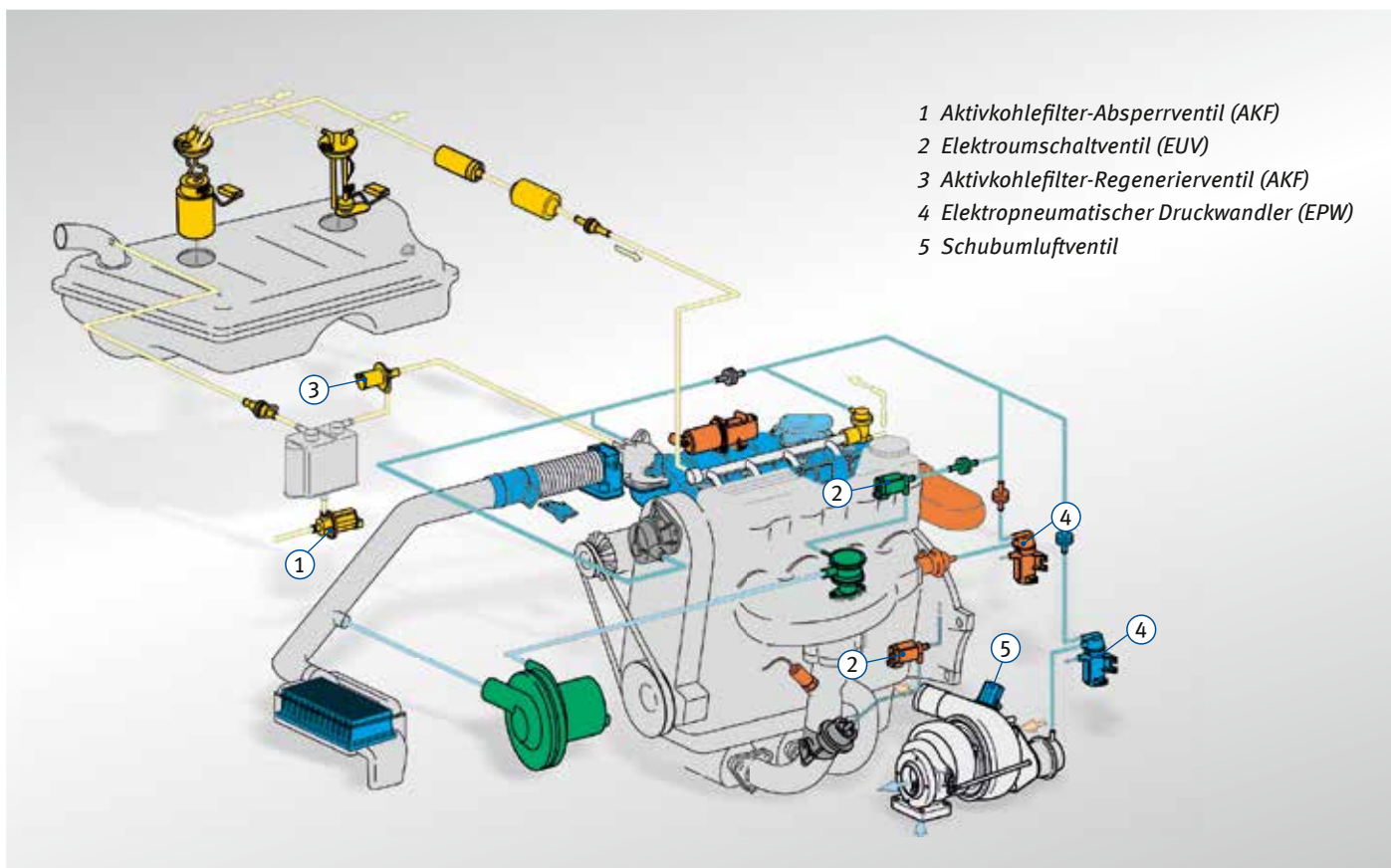
# Der Turbolader im motorischen Umfeld

Die Übersicht zeigt den Turbolader im motorischen Umfeld.

Nicht bei jedem Fehler mit der Diagnose „Turbolader“ liegt die Schadensursache am Turbolader. Funktionsstörungen können im Ladedrucksystem durch Austausch von Produkten im Umfeld behoben werden, ohne dass der Turbolader ersetzt werden muss.

## Bestellhinweis

Turbolader und Produkte rund um den Turbolader – bei MS Motor Service Deutschland bekommen Sie das komplette Sortiment aus erster Hand.



- 1 Aktivkohlefilter-Absperrventil (AKF)
- 2 Elektromschaltventil (EUV)
- 3 Aktivkohlefilter-Regenerierventil (AKF)
- 4 Elektropneumatischer Druckwandler (EPW)
- 5 Schubumluftventil

Abb. 1: Der Turbolader im motorischen Umfeld

## Weitere Informationen

- Pierburg SI 0089: Bei Beanstandungen an Turboladern auch das Umfeld prüfen
- Technische Info 0027: Turbolader-Funktionsstörung durch defektes AGR-Ventil
- [www.ms-motor-service.de/turbolader](http://www.ms-motor-service.de/turbolader)