

NEW PRODUCT HIGHLIGHT | JAN2020



febi 103487

passend für:
Renault Trucks C-, K-, T- Serie,
Kerax, Magnum, Premium
Volvo Trucks FH/FM, FMX, NH1



DE

WASSERABSCHIEDER FÜR KRAFTSTOFFANLAGE

Funktion

Mit Wasser im Kraftstoff kann ein Dieselmotor nicht funktionieren. Im schlimmsten Fall werden Bauteile der Einspritzanlage dauerhaft beschädigt. Um das zu verhindern, sind Wasserabscheider in der Kraftstoffanlage verbaut.

Der Wasserabscheider febi 103487 befindet sich an der Unterseite des Kraftstofffilters. Sammelt sich dort Wasser, wird der Fahrer über eine Anzeige darüber informiert. Daraufhin kann mittels eines Magnetventils das Wasser aus dem Wasserabscheider abgelassen werden.

Ausfallursache

Da der Wasserabscheider mit einem Sensor und einem Magnetventil ausgestattet ist, sind elektrische Kontaktprobleme ein häufiger Ausfallgrund. Verfügt der Wasserabscheider zusätzlich über eine Kraftstoffheizung, erhöht sich das Risiko für elektrische Fehler weiter. Eine Reparatur ist in den meisten Fällen nicht sinnvoll, so dass der Austausch des Wasserabscheiders notwendig ist.

Weitere technische Informationen finden Sie unter: partsfinder.bilsteingroup.com