

# 7L immer Zuheizer?

Beitrag von „Basti46120“ vom 23. Oktober 2017 um 18:57

## [Zitat von coala](#)

Auch wenn das in der Frage zur grundsätzlichen Sache "elektrischer oder kraftstoffbetriebener Zuheizer" mehr Verwirrung als Nutzen stiftet (es geht ja um das Funktionsprinzip, nicht, was man rein peripher zum Betrieb braucht), auch ein kraftstoffbetriebener Zuheizer und ebenso die Standheizung brauchen Strom zum Betrieb - wenn auch nicht zum Heizen.

- Die Glühkerze zündet die Flamme
- Im Heizgerät sorgt ein Lüfter für eine Flamme wie im Ölbrenner der heimischen Heizung
- Eine elektrische Pumpe transportiert/zirkuliert das Wasser im Motorkühlsystem, bzw. Heizkreislauf bei Standheizung
- Kraftstoff wird elektrisch aus dem Tank zum Heizgerät gefördert
- Steuergeräte managen den gesamten Betrieb
- Im Fahrzeug läuft der Lüfter der Heizungs- und Klimaanlage (nur Standheizung)

Grüße

Robert

[Alles anzeigen](#)

Jetzt kenn ich mich aus. Super, danke!