

Wichtige Information für Pelletkessel der SOLARvent IQ-Serie → Reinigung der Bosch Lambdasonde

Um dauerhaft eine gute Verbrennung zu erzielen, ist es notwendig, **bei jeder Kesselwartung** (je nach Brennstoffverbrauch ca. 1-2x jährlich) auch **die Lambdasonde zu reinigen**, da sich diese mit Aschepartikel zusetzen kann und aus diesem Grund nicht mehr einwandfreie Messergebnisse liefern kann.

Hinweis: Bitte schalten Sie den Kessel **vor** der Reinigung der Sonde ca. eine Stunde vorher aus, damit sich der Kessel und die Sonde abkühlen können.

Anbei eine Foto-Anleitung:

1.) Kesselverkleidung entfernen



4.) Stecker (16) Lambdasonde abziehen



2.) Kesselisolierung entfernen



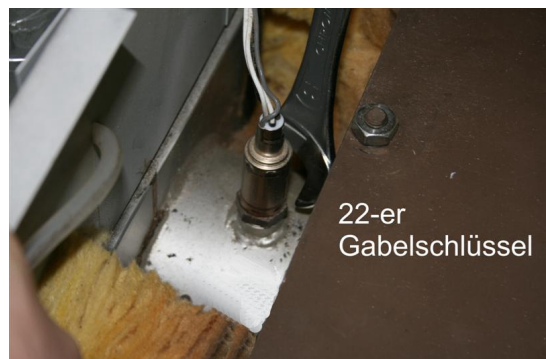
5.) Kabel in Richtung Sonde ziehen / freilegen



3.) Isolierung im Bereich der Sonde entfernen



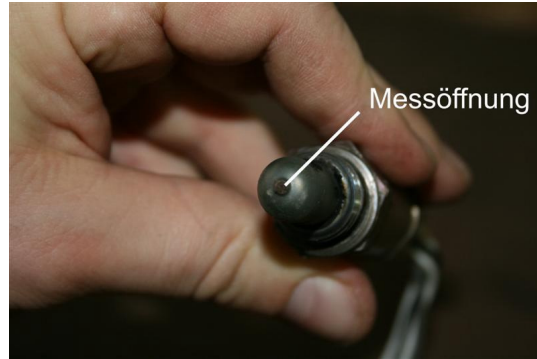
6.) Lambdasonde mit Gabelschlüssel lösen



7.) Sonde mit der Hand herausdrehen



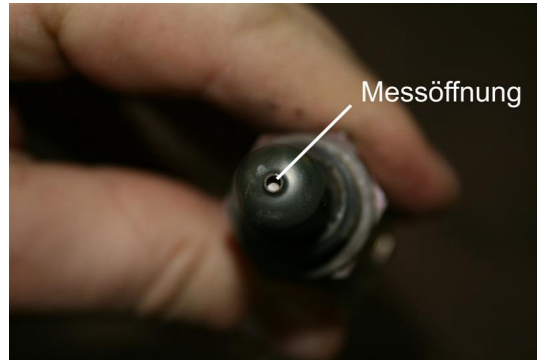
9.) Messöffnung reinigen / frei blasen *



8.) Sonde herausnehmen und prüfen !



10.) Messöffnung gereinigt !



* zu Punkt 9.)

Die Messöffnung sollte nur mit dem Mund bzw. mit Druckluft freigeblasen werden. Der Schmutz in der Sonde sitzt in der Regel nicht fest und lässt sich auf diesem Wege gut entfernen. Es darf **auf keinen Fall** mit einem harten Gegenstand in die Messöffnung gestoßen werden, da sonst die Sonde beschädigt werden könnte.

Nachdem die Sonde gereinigt wurde, bauen Sie diese wieder in umgekehrter Reihenfolge in den Kessel ein. Bitte vergessen Sie nicht, den Stecker in die Platine (Buchse: Lambdasonde 16) einzustecken !

Starten Sie nach Fertigstellung der Wartung / Reinigung der Sonde den Kessel und überprüfen Sie die Verbrennungsqualität.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren SOLARvent-Kundendienst-Techniker.

Tel. 0 60 21 / 44 64 22 2 oder kundendienst@solarvent.de