

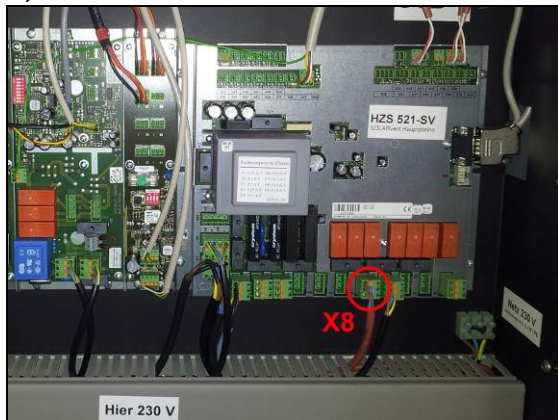
Wichtige Information für Pelletkessel der SOLARvent IQtouch-Serie

→ Montage 120 W Keramik-Glühzünder und jährliche Reinigung des Zündluftventils

Sollte Ihr Glühzünder defekt (verschlissen) sein, oder der Kessel nicht mehr richtig zünden, so überprüfen Sie bitte den Glühzünder bzw. das Zündluftventil wie nachfolgend beschrieben. **Nehmen Sie den Kessel aus Sicherheitsgründen komplett vom Stromnetz. Der Glühzünder/Brenner muss abgekühlt sein!**

Anbei eine Foto-Anleitung „Austausch VA-Glühzünder – Einbau 120 Watt Keramik-Glühzünder“:

1.) Stecker X8 von HZS 521-SV abziehen !



4.) Alten VA Glühzünder entnehmen



2.) Öffnen & Entfernen der Verschraubung



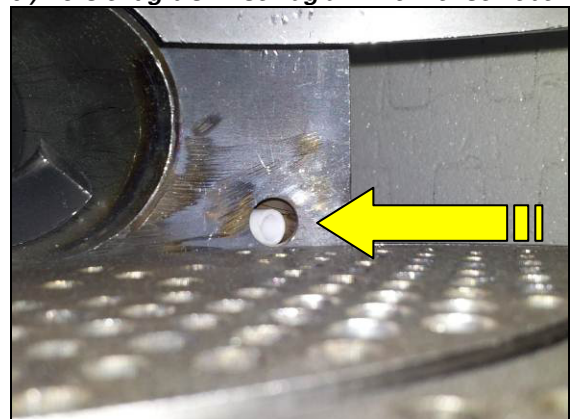
5.) Neuen Keramik Glühzünder einschieben



3.) Vorsichtig am Kabel zurückziehen

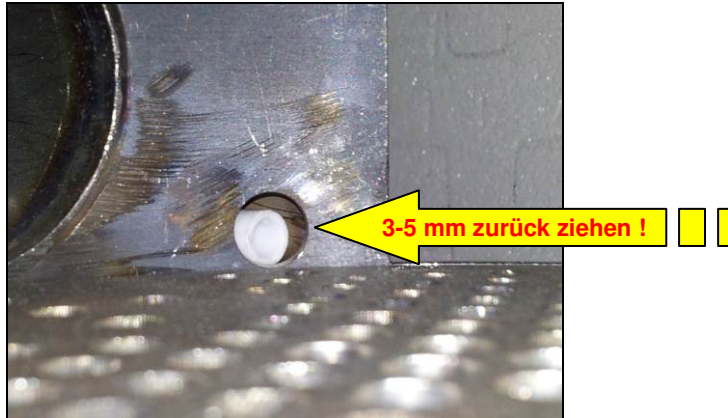


6.) Vorsichtig bis Anschlag am Brenner schieben

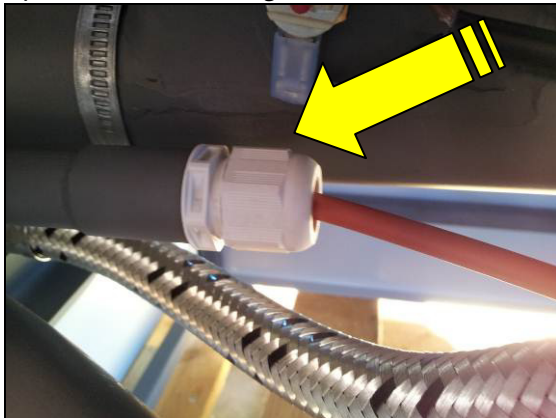


7.) Wichtig: Die richtige Positionierung des Glühzünders im Brenner ist entscheidend für die Lebensdauer des Glühzünders. Werden hier Fehler gemacht, wird die Lebensdauer extrem verkürzt !

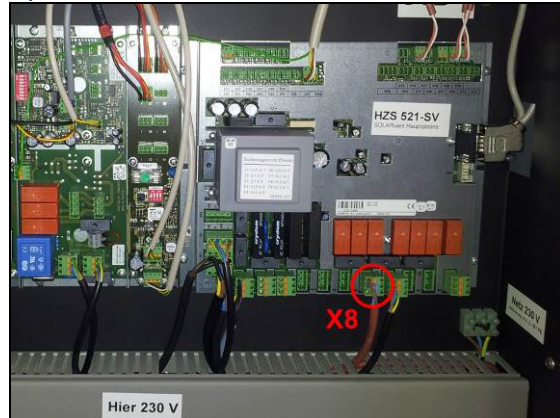
Der Keramikzünder darf das Zündluftloch (Rand) auf keinen Fall berühren und muss bei der Fixierung der Kabelverschraubung ca. 3 bis max. 5 mm zurückgezogen werden. Hat der Glühzünder Kontakt mit der Lochkante oder ragt dieser sogar in den Brennertopf hinein, so wird dieser innerhalb weniger Tage ausfallen und muss erneuert werden. Man kann diese Beschädigungen sehr gut am Glühzünder erkennen. (Dieser Montagefehler ist nicht durch die 12 Monate Garantie abgedeckt.)



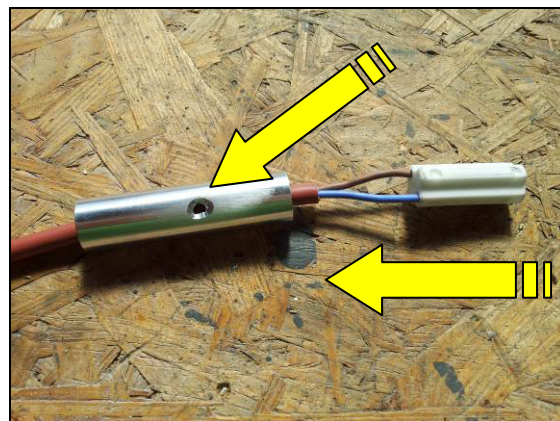
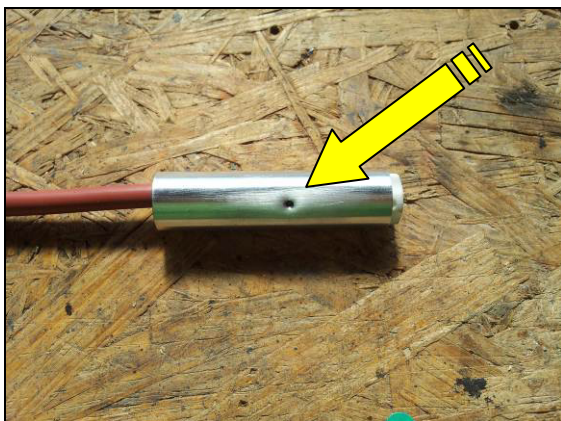
8.) Kabelverschraubung Luftdicht schließen



9.) Stecker X8 von HZS 521-SV abziehen !



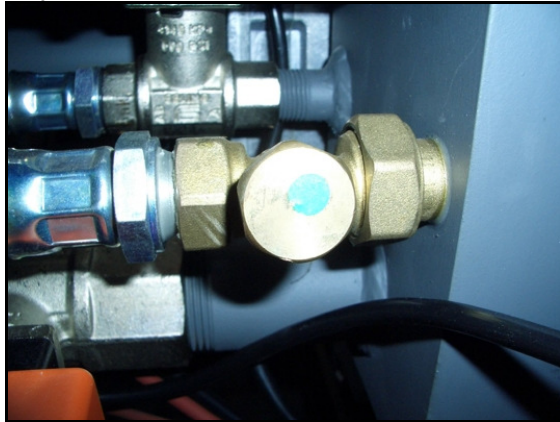
10.) Hinweis: Sollte der Glühzünder mit Aluhülse nicht einschiebbar sein oder fest klemmen, so kann diese einfach entfernt werden. Zu diesem Zweck bitte den Druckpunkt mit einem 5 mm Bohrer aufbohren und Hülse abziehen. Sie sollten vorher das Keramikzünderröhrchen vorsichtig abziehen, um dieses nicht zu beschädigen. Siehe die beiden nachfolgenden Bilder.



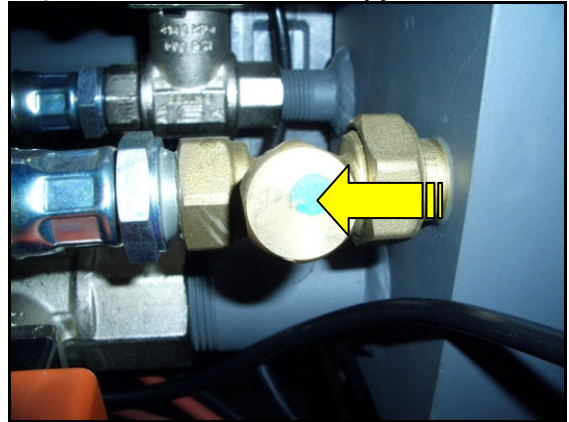
1 x pro Jahr muss, bei der Kesselwartung, dass Zündluftventil gereinigt werden !

Anbei eine Foto-Anleitung „Reinigung Zündluftventil“:

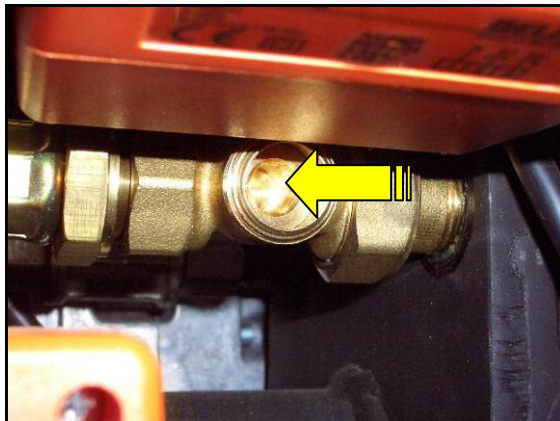
11.) Das Zündluftventil befindet sich hier !



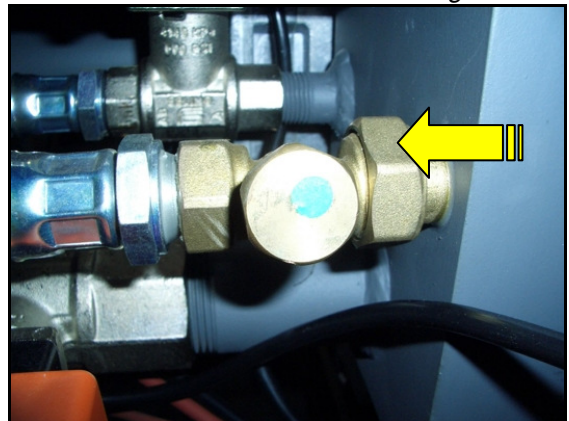
12.) Öffnen Sie die Schutzkappe vom Ventil



13.) Öffnen Sie die Justierschraube vollständig



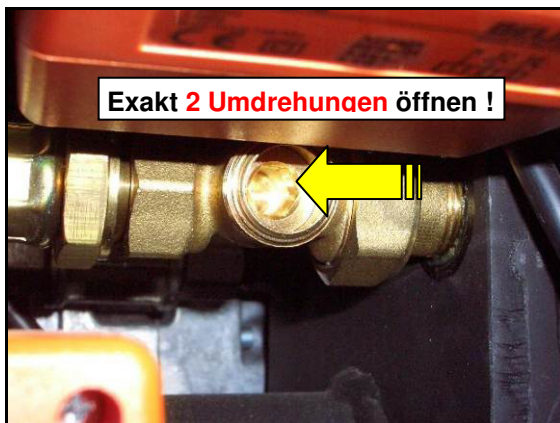
14.) Entnehmen Sie das Ventil inkl. Schlauch
Hierzu müssen Sie die Verschraubung lösen.



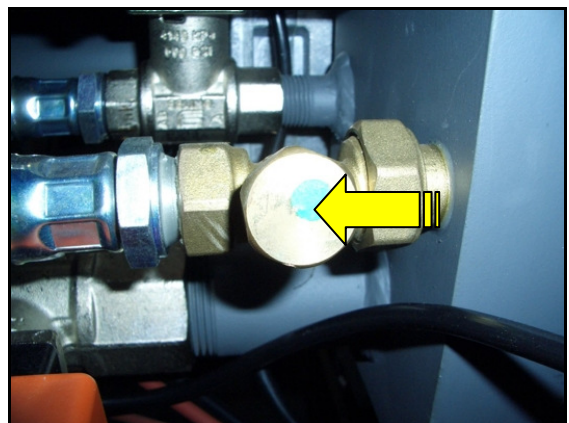
15.) Blasen Sie durch das Ventil in Richtung Schlauch.

Prüfen Sie hierbei die ungehinderte Luftdurchgängigkeit. Sollte dies nicht möglich sein, so entfernen Sie ggf. Verunreinigungen im Ventil bzw. Zündluftkanal. Montieren Sie danach wieder das Ventil mit Hilfe der Überwurfverschraubung am Luftverteilerkasten.

16.) Schließen Sie das Ventil vollständig.
Dann auf exakt 2 Umdrehungen öffnen !



17.) Verschließen Sie die Abdeckkappe !



18.) Verschließen Sie alle Verkleidungsteile, damit sämtliche stromführende Platinen und mechanische Bauteile wie Zahnräder und Kette geschützt sind.

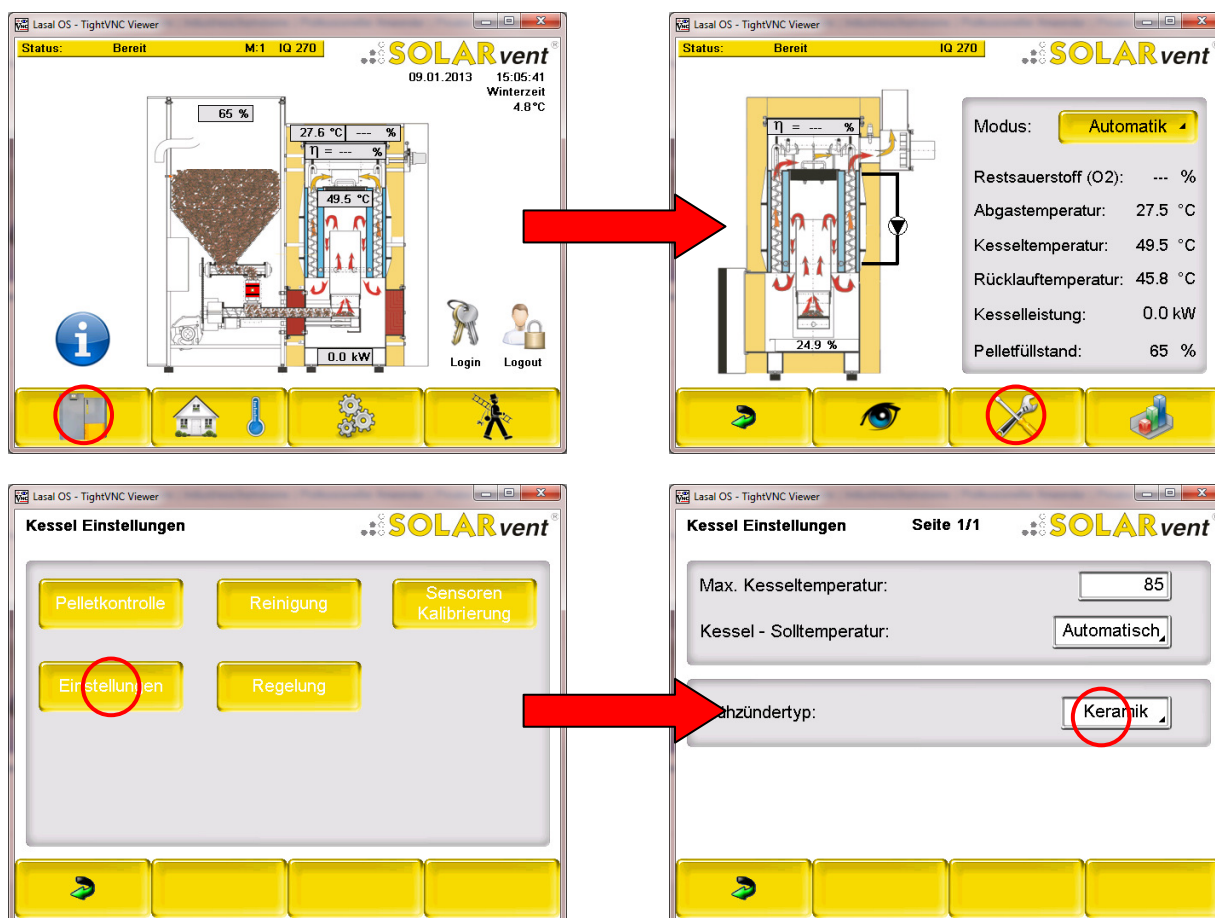
19.) Bitte prüfen Sie unbedingt vor dem Neustart des Kessels, dass der Brennertopf frei von Pellets- und Verbrennungsrückständen ist, da es sonst so zu Beschädigungen an der Brennerschnecke bzw. zu starken Verpuffungen kommen kann!

19) Aktivieren Sie die Stromzuführung zum Kessel, damit die Steuerung neu starten kann.

20) Quittieren Sie den eventuell noch anstehenden Fehler, indem Sie den roten **Fehler** - Button betätigen und in der sich danach öffnenden Menüseite am unteren Bildschirmrand auf den „grünen Haken“ klicken, um den Fehler zu bestätigen.

21.) Auswahl des richtigen Glühzünder Typs:

Bitte wählen Sie wie folgt beschrieben den Glühzünder „Keramik“ aus.



Sollten Sie noch Fragen haben, stehen wir Ihnen gerne wie folgt zur Verfügung:

- Am besten und schnellsten über unser neues [Support-Center](http://www.solarvent.de/support-center) im Internet
- Per eMail an: [kundenservice \(@\) solarvent.de](mailto:kundenservice(@)solarvent.de)
- Per Telefon: +49 (0) 53 82 – 58 99 012

<http://www.solarvent.de/365-tage-service.htm>