

Fachbericht (Beschreibung, Skizze) Name: Krabusch, Lizzy

Wartung eines Ölgebläsebrenners

1. Ordnungsgemäße Funktion des Brenners/Regelung überprüfen
2. Brenner Ausschalten
3. Schallschutzhaube entfernen
4. Stecker vom Brenner entfernen
5. Ölzufuhr schließen und Ölfilter erneuern
6. Schrauben der Brennkammertür lösen und Brenner herausschwenken
7. Brennkammer aus dem Brennraum herausziehen
8. Brennraum mit Kesselbürste und Staubsauger gründlich reinigen
9. Rückseitige Reinigungsöffnung des Kessels öffnen und reinigen
10. Brennkammer wieder in den Kessel schieben
11. Brennraumdichtung kontrollieren und falls erforderlich austauschen
12. Brenntür schließen und gleichmäßig über Kreuz zuschrauben
13. Brenner abschrauben und in Wartungsposition bringen
14. Stauscheibe entfernen
15. Fotozelle reinigen
16. Zündelectrode kontrollieren, reinigen und ggf. austauschen
17. Öldüse erneuern
18. Stauscheibe wieder montieren und ausrichten
19. Ölbrenner montieren
20. Stecker anschließen, Ölzufuhr öffnen und Anlage in Betrieb nehmen
21. Rußzahl bestimmen und Brenner einstellen
22. Schallschutzhaube montieren

