DIN 4755:2004-11 (D)

Ölfeuerungsanlagen - Technische Regel Ölfeuerungsinstallation (TRÖ) - Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 10

4 Anforderungen ... 13
4.1 Allgemeines ... 13
4.2 Öllagerbehälter ... 14
1.3 Ölleitungen ... 19
1.4 Förderaggregate ... 38
1.5 Brenner ... 38
1.6 Wärmeerzeuger ... 38
1.7 Abgasführung ... 38
1.8 Steuer-, Regel- und Sicherheitseinrichtungen ... 39
1.9 Elektrische Einrichtungen ... 39

5 Prüfung und Inbetriebnahme ... 39
5.1 Allgemeines ... 39
5.2 Prüfung der Ölleitungen ... 40

6 Übergabe und Bedienungsanleitung ... 41

7 Überprüfung und Wartung ... 41

Anhang A (informativ) Rohrweitenberechnung ... 43

Anhang B (informativ) Beschreibung einer Ölfeuerungsanlage ... 46

Anhang C (informativ) Funktionsprüfung ... 48

Anhang D (informativ) Saugleitungsberechnung ... 49

Anhang E (informativ) Übergabebescheinigungen für Ölfeuerungsanlagen ... 52

Anhang F (informativ) Prüfablauf zur Druckprüfung der Ölleitungen ... 58

Literaturhinweise ... 59