

DIN 3446:1983-08 (D)

Elektrische Anzündeinrichtungen für Gasbrenner

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	2
2 Begriffe	2
2.1 Elektrische Anzündeinrichtung	2
2.2 Stromerzeuger	2
2.3 Transformator	2
2.4 Zünder	2
3 Sicherheitstechnische Anforderungen	2
4 Allgemeine Anforderungen	2
4.1 Bauanforderungen	2
4.1.1 Werkstoffe und Bauteile	2
4.1.2 Einbau der Batterie.....	2
4.1.3 Einbau des Zünders	2
4.2 Funktion	3
4.2.1 Anzündverhalten	3
4.2.2 Einfluß der Stromversorgung	3
4.2.3 Einfluß der Betätigung.....	3
4.2.4 Kurzschlußfestigkeit	3
4.2.5 Totzelt	3
4.3 Dauerhaltbarkeit	3
5 Prüfung	3
5.1 Prüfstellen	3
5.2 Prüfarten	3
5.3 Prüfgegenstände und Prüfunterlagen	3
5.3.1 Prüfgegenstände	3
5.3.2 Besondere Hilfsmittel	3
5.3.3 Prüf unterlagen	3
5.4 Prüfung der Ausführung und der Prüfunterlagen	3
5.5 Prüfung des Anzündverhaltens	3
5.6 Prüfung der Kennwerte	3
5.6.1 Strombetäigte Anzündeinrichtung	3
5.6.2 Handbetäigte Anzündeinrichtung.....	4
5.6.3 Selbsttätige elektrische Anzündeinrichtung	4
5.7 Gebrauchsprüfung	4
5.8 Prüfung der Kurzschlußfestigkeit.....	4
5.9 Prüfbericht	4
6 Einbau- und Betriebsanleitung	4
7 Kennzeichnung	4