DIN 30695:1978-08 (D)

Ortsveränderliche Schmelzöfen mit Flüssiggas-Feuerungen

Inhalt

Seite

1	Geltungsbereich und Zweck	2
2	Mitgeltende Normen	2
3	Begriffe	2
3.1	Handbediente Brenner	2
3.2	Teilautomatische Brenner	2
3.3	Automatische Brenner	2
4	Sicherheitstechnische Anforderungen	2
4.1	Werkstoffe	2
4.2	Bauausführung	2
4.2.1	Standsicherheit	2
4.2.2	Verschlüsse	2
4.2.3	Entnahmestutzen	2
4.2.4	Zulässige Füllung	2
4.2.5	Temperaturüberwachung	2
4.3	Brenner	3
4.3.1	Allgemeines	3
4.3.2	Absperreinrichtungen	3
4.3.3	Anordnung des Brenners und der Bedienungselemente	3
4.4	Feuerungsraum	3
4.5	Verbrennungsgüte	3
4.6	Abgasabführung	3
4.7	Regel- und Sicherheitseinrichtungen	3
4.8	Flammenüberwachung	3
4.9	Zündung	3
4.10	Dichtheit der gasführenden Teile	3
4.11	Elektrische Einrichtungen	3
5	Prüfung	3
5.1	Prüfstellen	3
5.2	Prüfgegenstände und Prüfunterlagen	3
5.2.1	Prüfgegenstände	3
5.2.2	Prüfunterlagen	3
5.3	Prüfgase	3
5.4	Prüfung der Ausführung der Bauteile	3
5.5	Prüfung der Verbrennungsgüte	3
5.6	Prüfung der Dichtheit der gasführenden Teile	3
5.7	Funktionsprüfung	4
5.8	Prüfbericht	4
6	Kennzeichnung und Betriebsanleitung	4
6.1	Kennzeichnung	4
6.2	Betriebsanleitung	4
Weitere Unterlagen		4