

# DIN 30695:1978-08 (D)

## Ortsveränderliche Schmelzöfen mit Flüssiggas-Feuerungen

---

<b>Inhalt</b>		<b>Seite</b>
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	Standicherheit.....	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