

# DIN 58949-7:2001-01 (D)

## Desinfektion - Dampf-Desinfektionsapparate - Teil 7: Bauliche Anforderungen und Anforderungen an die Betriebsmittelversorgung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	1
Einleitung .....	1
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Begriffe .....	2
4 Festlegung der Bauleistungen .....	2
4.1 Allgemeines .....	2
4.2 Maße .....	3
4.2.1 Allgemeines .....	3
4.2.2 Maßtoleranzen .....	3
4.3 Fundamente .....	3
4.4 Aufstellungs- und Arbeitsräume.....	3
4.5 Wärmeabfuhr (Wärmestrom).....	4
4.5.1 Allgemeines .....	4
4.5.2 Aggregaterraum .....	4
4.5.3 Arbeitsräume .....	4
4.6 Abluft aus dem Druckbehälter .....	4
5 Rohrleitungen und Armaturen .....	4
5.1 Allgemeines .....	4
5.2 Dampfleitungen .....	4
5.2.1 Nennweite.....	4
5.2.2 Gefälle.....	4
5.2.3 Entwässerung .....	4
5.2.4 Konservierung .....	7
5.2.5 Wärmedämmung .....	7
5.2.6 Dampfproben-Entnahmestelle .....	7
5.3 Wasserleitungen.....	7
6 Anforderungen an die Betriebsmittelver- und -entsorgung .....	7
6.1 Allgemeines .....	7
6.2 Dampfqualität.....	8
6.2.1 Allgemeines .....	8
6.2.2 Druck .....	8
6.2.2.1 Allgemeines .....	8
6.2.2.2 Reduziereinrichtungen .....	8
6.2.2.3 Sicherheitsventil.....	8
6.3 Wasser.....	8
6.3.1 Kühl- und Brauchwasser .....	8
6.3.2 Kesselspeisewasser .....	9
6.4 Druckluft.....	9
6.5 Abwasser.....	9
6.6 Elektrische Versorgung .....	10
6.6.1 Allgemeines .....	10
6.6.2 Leitungen .....	10
6.6.3 Absicherung.....	10
6.6.4 Netztrennung .....	10

6.6.5	Beleuchtung .....	10
6.7	Vakuumeinrichtung .....	10
6.7.1	Allgemeines .....	10
6.7.2	Vakuumleitung .....	10
7	Anschluss- und Verbrauchswerte (Normverbrauch nach 6.1.3).....	11
	Literaturhinweise .....	12