

DIN 58356-7

ICS 11.040.01; 11.080.99

Ersatz für
DIN 58356-7:1994-04**Membranfilterelemente –****Teil 7: Prüfung der Sterilisierbarkeit im strömenden Dampf**

Membrane filter elements –

Part 7: Testing for sterilizing in pouring steam

Éléments de membrane filtrante –

Partie 7: Essai de stérilisation à la vapeur courante

Gesamtumfang 4 Seiten

Normenausschuss Medizin (NAMed) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss B 4 „Filtermaterialien“ des Normenausschusses Medizin (NAMed) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. erarbeitet.

DIN 58356 „*Membranfilterelemente*“ besteht aus:

- *Teil 1: Anforderungen und Prüfung des Bakterienrückhaltevermögens*
- *Teil 2: Druckhalteprüfung*
- *Teil 3: Prüfung der spezifischen Durchflussrate von Flüssigkeiten*
- *Teil 7: Prüfung der Sterilisierbarkeit im strömenden Dampf*
- *Teil 8: Prüfung der Sterilisierbarkeit mit Dampf*
- *Teil 9: Prüfung auf Endotoxine*
- *Teil 10: Bestimmung der nichtflüchtigen extrahierbaren Bestandteile — Grenzkonzentration im Filtratstrom*
- *Teil 11: Bestimmung der nichtflüchtigen extrahierbaren Bestandteile mittels Tauchverfahren*
- *Teil 12: Integritätsprüfung von hydrophoben Membranfilterelementen mit Wasser (Wasserintrusionstest)*

Änderungen

Gegenüber DIN 58356-7:1994-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 58356-7: 1994-04

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für die Prüfung der Sterilisierbarkeit von Membranfilterelementen sowie Membranfiltern, die von Sattedampf durchströmt werden. Sie gibt Auskunft über die Durchführung und mögliche Anzahl von Sterilisationszyklen, bestehend aus Aufheiz- und Haltephase bei einer Prüftemperatur von 121 °C oder 134 °C sowie einer Abkühlphase.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 58355-1, *Membranfilter — Teil 1: Prüfung der spezifischen Durchflussrate von Flüssigkeiten für Flachfilter*

DIN 58355-2, *Membranfilter — Teil 2: Prüfung des Blasendrucks*

DIN 58356-2, *Membranfilterelemente — Teil 2: Druckhalteprüfung*