

Prüfanleitung

Mikrobiologische Leistungsprüfung von Dekontaminationsanlagen

Vorbemerkung

Die Bioindikatoren (Metallkeimträger) dienen zur Prüfung von desinfizierenden Reinigungsverfahren. Hinsichtlich der Keimzahl und der Keimart entsprechen die Bioindikatoren den Angaben der DIN 58955-4.

Lagerung der Prüfkörper

Wenn die Prüfkörper nicht direkt verwendet werden, müssen diese kühl bei 2–8 °C gelagert werden. Das Haltbarkeitsdatum entspricht der Chargen-Nummer (z. B. PL010217 entspricht: haltbar bis 01.02.17).

Inhalt des Prüfsets

Prüfkörper		Begleitmaterial	
10	Bioindikatoren (Metallkeimträger)	10	Röhrchen für den Rücktransport
2	Bioindikatoren (Transportkontrolle)	1	Transportbeutel
		1	Begleitschein
		1	Ggf. Prüfanleitung

Anzahlberechnung der Bioindikatoren

Artikel Nr.	Anwendung	Anzahl	Normen, Leitlinie, Empfehlung
5001220	OP-Schuh-Programm	10 + 2* Metallkeimträger	DIN 58955-3 und -4 Krüger et al., Behr's Verlag Arbeitskreis Bettgestell- und Wagendekontaminationsanlagen (AK-BWA). Maschinelle Dekontamination. 8. Auflage

* Transportkontrolle

Vor Ort wird zusätzlich benötigt:

2 Paar Einmalhandschuhe

Durchführung der Prüfung

Vor und nach Kontakt mit Bioindikatoren (Prüfkörpern) sowie nach Ablegen der Einmalhandschuhe ist eine hygienische Händedesinfektion erforderlich.

1. Zur Überprüfung werden OP-Schuhe benötigt.
2. Entnehmen Sie mit Einmalhandschuhen nacheinander die Bioindikatoren und berühren Sie diese nur an den Enden mit der Lochung. Legen Sie die Bioindikatoren auf die zu untersuchende Fläche mit der Kontaminationsseite nach oben.
3. Befestigen Sie die Bioindikatoren an den Schuhen so, dass sie sich nicht bewegen können und dass keine Verfälschung des Ergebnisses zu erwarten ist. Die kontaminierten Flächen der Bioindikatoren müssen nach außen zeigen. Dies kann durch Kabelbinder sichergestellt werden. Klebeband ist nicht geeignet.
4. Geben Sie die so präparierten Schuhe nach Bedienungsanleitung auf den Beladungsträger des RDG. Schieben Sie den Beladungsträger in das RDG und starten Sie das zu überprüfende Programm.



Prüfanleitung

Mikrobiologische Leistungsprüfung von Dekontaminationsanlagen

HYBETA

HYGIENE · BERATUNG · TECHNISCHE ANALYSEN ■

Dokument: PA-LAB-029
Version: A
Datum: 07.02.2018
Seite: 2 von 2

5. In der Regel dosiert sich das Reinigungs- und Desinfektionsmittel automatisch. Bei älteren Geräten muss es ggf. manuell vor dem Start des Programms zugegeben werden.
6. Entnehmen Sie nach erfolgreichem Ablauf des Programms den Beladungsträger.
7. Schneiden Sie die Kabelbinder durch, an denen die Bioindikatoren befestigt sind.
8. Geben Sie die Bioindikatoren mit Einmalhandschuhen jeweils in die mitgelieferten Rücktransportröhrchen.
9. Bitte füllen Sie den Begleitschein vollständig aus und senden Sie diesen mit den Prüfkörpern und den Transportkontrollen an unser Labor zurück.
10. Nach erfolgter mikrobiologischer Untersuchung (Dauer 7 Tage) erhalten Sie das Original des Prüfberichts mit dem Ergebnis und einer Beurteilung von unserem Labor zurück.

ACHTUNG: Bitte alle Bioindikatoren an uns zurückschicken. Sollten weniger Bioindikatoren zurückgeschickt werden, als vorher bestellt wurden, wird jeder fehlende Indikator mit 10 € in Rechnung gestellt. Wir danken für Ihr Verständnis.



Aufbereitung

Bauen

Beratung

Labor

Raumlufttechnik