

Farbumschlagstafel

GKE Steri-Record[®] Bowie-Dick Simulationstest (121°C, 15 min | 134 °C, 3.5 min) STEAM

BESTANDEN

Ein erfolgreich bestandener Bowie-Dick-Simulationstest (BDS) zeigt die schnelle und gleichmäßige Dampfdurchdringung im Testzyklus, der Sterilisator ist betriebsbereit.

Nachfolgende Sterilisationszyklen müssen gesondert mit einem Prozess- oder Chargenüberwachungssystem bei jeder Charge überwacht werden.



Vollständige Luftentfernung und Dampfdurchdringung Alle Farbfelder schwarz

Unvollständige Luftentfernung und Dampfdurchdringung Die schwarzen Farbfelder an einem Ende werden zum anderen Ende hin heller. Temperatureinwirkung, aber mangelhafte Luftentfernung und Dampfdurchdringung. Alle Farbfelder sind gedunkelt, werden bräunlich aber nicht schwarz. Weder Temperatureinwirkung noch Luftentfernung noch Dampfdurchdringung. Alle Farbfelder haben die gelbe Ausgangsfarbe behalten.

Technische Hinweise:

Ein nicht bestandener erster Testlauf muss wiederholt werden. Wenn sich das Testergebnis bestätigt, muss die Ursache ermittelt werden.

Ein Sterilisator-Defekt kann mangelhafte Luftentfernung oder Leckagen zur Folge haben. Externe Ursachen können ungespülte Dampfleitungen bei Prozessbeginn, dem Dampf beigemischte nicht kondensierbare Gase, abweichende Kühlwasser-Temperatur, etc. sein.

Zur Ursachensuche steht Ihnen die GKE Hotline unter +49 (0) 6126 / 9432-0 zur Verfügung.

720-001 FDM V03 12/2021

