

Helix PCD Bowie&Dick

test chemiczny Bowie&Dick

opis produktu

Wskaźniki Helix PCD Bowie&Dick służą do oceny sprawności sterylizatorów parowych z próżnią. Testy mają formę powlekanego paska samoprzylepnego oraz zestawu symulacyjnego PCD Helix, wykonanego z kapsuły ze stali kwasoodpornej oraz rurki teflonowej o długości 4 metrów i średnicy 2mm. PCD może służyć do przeprowadzenia 4000 kontroli. Test pozbawiony jest ołowiu i metali ciężkich. Paski można łatwo wkleić do dokumentacji procesów. Do produktu dołączono ulotkę z interpretacją wyników.

sposób użycia i odczyt wyników

Po upływie 3,5 minuty w temperaturze 134°C następuje zmiana koloru wskaźnika na kolor referencyjny wskazany na każdym pasku.

Zachowanie się wskaźnika zależne jest od czasu, temperatury, właściwości nasyconej pary, poprawnej próżni oraz szczelności autoklawu. Wymagania dotyczące minimalnej ekspozycji dla określonej zmiany wynoszą:

134°C (+1,5K / -00,0K) sucha para nasycona, 3,5 minuty. Niejednolita zmiana koloru może wystąpić gdy:

- temperatura wewnątrz komory wynosi > 2K poniżej temperatury odwadniania sterylizatora
- odpowietrzanie jest niepełne lub w czasie trwania fazy wstępnej próżni ulatnia się powietrze/ gaz
- jakość pary wodnej jest niska (np. jest wilgotna, przegrzana jest gazem nieskrapającym się, pojawia się osad kondensatu)
- nie przestrzegana jest instrukcja użycia

obszar zastosowań

Sterylizatory parowe wszystkich typów.



normy

EN ISO 11140-1:2007, Typ 2
EN ISO 11140-4
EN 867-4
EN 285

przechowywanie i okres przydatności

Przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze poniżej 25°C. Należy zachowywać odpowiednią rotację zapasów. Okres przydatności do użycia umieszczono na opakowaniu.

numer katalogowy i opakowanie

15.100.072: aplikator PCD i 100 testów
15.100.050: 250 szt./ opak.
(testy uzupełniające)

Rozwiązania dla sterylizacji i dezynfekcji



INFORMER MED sp. z o.o.

ul. Winogrody 118, 61-626 Poznań, Polska
tel.: +48 61 664 38 00, fax: +48 61 664 38 19
e-mail: biuro@informermed.eu
www.informermed.eu