



OH-Feel Hydroxyl Air & Surface Sanitization System

*"OH-Feel is Not an Air Filter –
It is Far More effective"*

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΟΚΙΜΗΣ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗΣ ΑΕΡΟΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΒΑΚΤΗΡΙΟΥ STAPHYLOCOCCUS ALBUS

ΠΕΡΙΛΗΨΗ OH-FEEL 500A

Guangdong Detection Center of Microbiology – Disinfection Technical Standard
(2002)

Ενότητα 2.1.3.4

1. Αξιοπιστία Εργαστηρίου Δοκιμών

Το Guangdong Detection Center of Microbiology (Gmicro) είναι κρατικό εργαστήριο, διαπιστευμένο από CNAS και ILAC-MRA και αναγνωρισμένο διεθνώς για δοκιμές μικροβιολογίας, περιβαλλοντικών μελετών και συστημάτων καθαρισμού αέρα.



OH-Feel Hydroxyl Air & Surface Sanitization System

*"OH-Feel is Not an Air Filter –
It is Far More effective"*

2. Περιγραφή Δοκιμής

Η δοκιμή πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με το Disinfection Technical Standard (2002),
Ενότητα 2.1.3.4.

Οργανισμός: Staphylococcus albus (στέλεχος 8032)

Όγκος θαλάμου: 20 m³

Λειτουργία συσκευής: OH1 + OH2, ταχύτητα 3

Διάρκεια: 1 ώρα

3. Κύρια Αποτελέσματα

Αρχική συγκέντρωση:

5,4 × 10⁴ cfu/m³

5,4 × 10⁴ cfu/m³

5,6 × 10⁴ cfu/m³

Μετά από 1 ώρα:

21 cfu/m³ → 99,93%

28 cfu/m³ → 99,92%

21 cfu/m³ → 99,94%

Μέση μείωση: 99,93%