

PID: NU-5710E

UID: NU-5710E

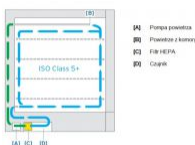
Ostatnia aktualizacja: 26.02.2024 15:12



INKUBATOR CO₂ Z PŁASZCZEM POWIETRZNYM NU-5710E IN-VITROCELL ES



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Seria In-vitroCell ES.

NU-5710E - inkubator CO₂ z płaszczem powietrznym, ciągłą filtracją **HEPA** oraz systemem dekontaminacji gorącym powietrzem firmy **NuAire**. **In-vitroCell** są najbardziej niezawodnymi, wygodnymi w użytkowaniu i zaawansowanym technicznie inkubatorami CO₂ dostępnymi na rynku.

NU-5710E In-vitroCell ES oferują unikalne funkcje niespotykane w innych inkubatorach:

- ciągła filtracja **HEPA** w systemie zamkniętym,
- dwa cykle dekontaminacji gorącym powietrzem,
- duży dotykowy panel sterujący z zapisem parametrów hodowli.

Wyrób medyczny klasy I (deklaracja zgodności z dyrektywą 93/42/EEC).

Ciągła filtracja **HEPA** w obiegu zamkniętym zapewnia największą kontrolę nad zanieczyszczeniami dostającymi się do komory inkubatora. System dekontaminacji gorącym powietrzem pozwalający na wybór cyklu wilgotnego 95°C oraz suchego 145°C jest niezastąpiony przy pracy z czynnikami patogenymi.

Nowoczesny, duży, dotykowy panel kontrolny LCD pozwala intuicyjnie poruszać się po ustawieniach menu.

Inkubator wyposażony jest we wskaźnik pokazujący idealne warunki hodowli w sterylnym powietrzu o klasie czystości 100 (ISO poziom 5).

„Testujemy Innubio”

Przy zakupie urządzenia, na życzenie użytkownika, możemy **bezpłatnie** dostarczyć system monitorowania w chmurze **Innubio.cloud** na okres **12 miesięcy**. Użytkownik może korzystać z pełnej funkcjonalności systemu przez ten okres. Po okresie bezpłatnego testowania systemu **Innubio.cloud**, w celu kontynuowania użytkowania systemu, użytkownik musi wykupić abonament na usługę **Innubio.cloud**.

Pełna ochrona Twojej hodowli

- inkubator CO₂ wyposażony w system **Innubio.cloud**,
- ciągłe monitorowanie temperatury, stężenia CO₂, stężenia O₂*, poziomu RH* oraz stanu inkubatora,
- powiadomienia o nieprawidłowościach na email oraz SMS,
- dostęp do stanu hodowli z dowolnego miejsca na świecie,
- dostęp do danych bieżących oraz archiwalnych,
- cykliczne raporty ze stanu inkubatora CO₂,
- roczny abonament w cenie inkubatora CO₂.

*Jeśli inkubator CO₂ wyposażony jest w kontrolę wymienionego parametru.

Czym jest **innubio**? Szczegóły pod adresem www.innubio.cloud.

Właściwości:

- optymalne warunki hodowli,
- łatwość i elastyczność w użytkowaniu,
- system kontroli zanieczyszczeń C3 (Constant Contamination Control),
- kontrola CO₂ w zakresie **0 do 20%**,
- cyfrowy czujnik dwutlenku węgla w technologii pomiaru w podczerwieni – IR,
- szybki powrót do zadanego poziomu CO₂ po zamknięciu drzwi,
- precyzyjna kontrola temperatury w zakresie 5°C powyżej temp. otoczenia do temp. +55°C dzięki podwójnym czujnikom,
- konwekcyjny system nawilżania z wilgotnością >98% (tacka z wodą),
- zaawansowany system wewnętrznej filtracji **HEPA** w obiegu zamkniętym,
- utrzymanie czystości w komorze hodowlanej w **klasie 100 (ISO poziom 5)**,
- podwójny system dekontaminacji gorącym powietrzem:
 - cykl wilgotny temp. 95°C,
 - cykl suchy temp. 145°C,
- łatwy w użyciu dotykowy panel kontrolny z zaawansowanymi funkcjami testowymi i kalibracyjnymi sygnalizujący aktualny stan urządzenia (ze wskaźnikiem czystości powietrza w komorze) oraz stany alarmowe
- blokowanie zmian parametrów za pomocą hasła,
- duża komora hodowlana – 200 litrów,
- standardowe półki ze stali nierdzewnej elektropolerowanej (4 szt.),
- filtry **HEPA** na doprowadzeniach gazów,
- zaawansowany system autodiagnostyki i funkcji serwisowych,
- wyjście alarmu zewnętrznego.

OFERTA NIE ZAWIERA REDUKTORA DWUSTOPNIOWEGO, KOSZTÓW TRANSPORTU, INSTALACJI I SZKOLENIA

MODELE

SPECYFIKACJA

MODEL	NU-5710E
Pojemność [L]	160
Wymiary zewnętrzne (W x D x H) [mm]	648 x 699 x 894
Wymiary wewnętrzne (W x D x H) [mm]	514 x 525 x 610
Wymiary półki [mm]	457 x 476
Ilość półek w standardzie	4
Maksymalne obciążenie półki [kg]	9
System kontroli temperatury	
Kontroler temperatury	precezyjny układ scalony
Zakres temperatury [°C]	+5 powyżej temperatury otoczenia do +55
Maksymalna dopuszczalna temperatura otoczenia [°C]	+30
Dokładność temperatury [°C]	±0,1
Jednorodność temperatury w 37°C [°C]	±0,3
Sterylizacja [°C]	
cykl wilgotny	+95
cykl suchy	+145
System kontroli CO2	
Czujnik CO2	źródło podczerwieni
Zakres CO2 [%]	0,1 do 20
Dokładność CO2 [%]	±0,1
Waga [kg]	103

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- system powiadamiania i monitorowania Innubio.

[Link do pliku źródłowego](#)



BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl