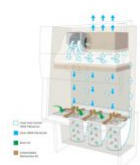


KOMORA II KLASY BEZPIECZEŃSTWA NUAIRE NU-581 DO PRACY Z CYTOSTATYKAMI



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Komora laminarna **seria LabGard ES HD - NU-581** - II klasy bezpieczeństwa do pracy z cytostatykami **firmy NuAire**.

Właściwości:

- ochrona operatora, produktu i środowiska - typ **BIOHAZARD** (praca z chemioterapeutykami, cytostatykami, materiałami pylistymi, hormonami, lub/oraz materiałami genetycznymi),
- przepływ prawdziwie laminarny,
- innowacyjny system **HEPEX™** przeciwdziałający rozszczelnieniu komory,
- **dwa** duże filtry absolutne **HEPA** - obszaru pracy i wylotowy o efektywności 99,997% oraz **trzeci filtr** - unikalny system zespołu owalnych filtrów podblatowych,
- gwarantowany **czas życia filtrów 7 lat* i 14 000 godzin pracy**,
- integralna, teleskopowa lub automatyczna podstawa komory umożliwia pracę zarówno na stojąco jak i siedząco,
- wnętrze komory wykonane całkowicie ze stali nierdzewnej,
- blat roboczy - pełny, niedzielony łatwy do demontażu,
- duża głębokość robocza - 66,4 cm,
- dren powierzchni pracy,
- boki komory bezpieczne - pełne,
- okno suwane góra-dół z bezpiecznego szkła hartowanego, całkowicie zamykane,
- okno frontowe suwane ręcznie, ustawione pod kątem do powierzchni pracy,
- szyba frontowa ustawiona pod kątem do powierzchni pracy zgodnie z najnowszymi trendami projektowymi,
- zaawansowany mikroprocesorowy panel kontrolny z kolorowym dotykowym ekranem LCD (w technologii **TOUCHLINK™**),
- dwa wbudowane mierniki strug powietrza - anemometry,
- unikatowy, niespotykany w innych komorach laminarnych interaktywny system alarmowy informujący czytelnymi

komunikatami o:

- jakichkolwiek nieprawidłowościach przepływu powietrza,
- awarii układów sterujących komorą,
- dostęp do ustawień parametrów komory chroniony hasłem,
- cyfrowy timer do ustawiania czasu pracy lampy UV i cyfrowe timery do ogólnego zastosowania w pracy laboratoryjnej,
- licznik godzin pracy komory i sumarycznego czasu pracy lampy UV,
- system automatycznej dekontaminacji z instrukcją wyświetlaną na ekranie LCD,
- ergonomiczny podłokietnik na przedramię mocowany na całej długości brzegu obszaru roboczego,
- źródło światła białego, bezcieniowe, powyżej 1200 lux,
- alarm nieprawidłowej pozycji okna,
- lampa UV zamontowana w górnej części tylnej ściany obszaru roboczego,
- zabezpieczenie przed przypadkowym włączeniem lampy UV podczas pracy,
- gniazda elektryczne zamontowane na tylnej ścianie obszaru roboczego,
- zawór gazowy zamontowany w bocznej ścianie obszaru roboczego,
- silnik w technologii ES DC/ECM (Energy Saver Electronically Commutated Motor).

**dla ustawień fabrycznych*

MODELE

- **NU-581-400E**
- **NU-581-500E**
- **NU-581-600E**

CERTYFIKATY

EN12469, DIN12980, ISO9001, CE, UL

SPECYFIKACJA

MODEL	NU-581-400E	NU-581-500E	NU-581-600E
Rozmiar nominalny (roboczy) [m]	1,2	1,5	1,8
Rodzaj komory	z zintegrowaną podstawą	z zintegrowaną podstawą	z zintegrowaną podstawą
Wysokość dostępowa okna [mm]	203	203	203
Wymiary zewnętrzne (W x D x H) [mm]	1394 x 838 x 2232 (2384)	1699 x 838 x 2232 (2384)	2003 x 838 x 2232 (2384)
Wymiary wewnętrzne (W x D x H) [mm]	1178 x 664 x 724	1483 x 664 x 724	1788 x 664 x 724
Waga [kg]	318	358	399
Inflow [m/s]	0,53	0,53	0,53
Downflow [m/s]	0,30	0,30	0,30
Ilość wytwarzanego ciepła BTU na godzinę (niewentylowane) (wentylowane)	2669 157	2983 198	3140 198
Moc oświetlenia [lux]	>1200	>1200	>1200
Wbudowane gniazda elektryczne	2	2	2
Króćce na gaz, próżnię itp.	1 z prawej strony	1 z prawej strony	1 z prawej strony

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- szyba frontowa sterowana elektrycznie,
- szyby boczne,
- dodatkowe zawory gazowe lub próżniowe,
- oparcie na stopy, oparcie na łokieć,
- obrotowy stolik inox,
- palnik gazowy przystosowany do pracy w komorze.

[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