

KOMORA Z PIONOWYM LAMINARNYM PRZEPŁYWEM POWIETRZA NUAIRE NU-140 AIREGARD™ ES (ENERGY SAVER)



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Komora **AireGard** z pionowym laminarnym przepływem powietrza model **NU-140** została zaprojektowana jako komora do pracy nastołowej, zgodnie z najnowszą technologią w projektowaniu komór laminarnych, materiałów i procesów produkcyjnych.

Komora, jako stanowisko do pracy czystej może być stosowana tam, gdzie wymagany jest czysty przepływ powietrza zgodnie z ISO 14644-1, w celu przygotowania leków do wstrzykiwania, roztworów dożylnych, hodowli komórkowych, optyki, mikroelektroniki itp.

Komora do pracy czystej służy do ochrony produktu przed zanieczyszczeniem. Komora jest dostępna z opcjonalną podstawą z powierzchnią roboczą na wysokości 762 mm lub 914 mm. Znacząca ilość innowacji w projekcie zapewnia urządzeniu NuAire najwyższą jakość oczyszczania powietrza, doskonałe oświetlenie, niski poziom hałasu i wibracji.

Właściwości:

- prawdziwie laminarny, pionowy przepływ powietrza (0,46 m/sek.),
- 250% pojemności filtrów (± 10 lat średniej pracy w zależności od warunków w laboratorium),
- spełnia wymagania IEST-RP-CC002.4 i ISO 14644-1,
- jakość ISO Class 5.

Wyposażenie standardowe:

- elektroniczny system kontroli AeroMax,
- wysokowydajny silnik DC/ECM,
- monitoring i kontrola ciśnienia przepływu powietrza,
- kontrola wibracji,
- innowacyjny system **HEPEX™** przeciwdziałający rozszczelnieniu komory,
- prawdziwie laminarny przepływ powietrza,
- system filtrów wstępnych,
- filtr **HEPA** o skuteczności 99,99% dla cząstek wielkości 0,3 µ,
- powietrze klasy ISO Class 5,
- oświetlenie fluorescencyjne,
- ściany boczne ze stali nierdzewnej z portami dostępowymi,
- blat roboczy ze stali nierdzewnej z pokryciem z PCV,
- ergonomicznie zaprojektowany obszar pracy,
- kabel zasilający.

MODELE

- **NU-140-330E**
- **NU-140-430E**
- **NU-140-530E**
- **NU-140-630E**

CERTYFIKATY

ISO9001, ISO13485, CE

SPECYFIKACJA

MODEL	NU-140-330E	NU-140-430E	NU-140-530E	NU-140-630-E
Szerokość nominalna [m]	0,9	1,2	1,5	1,8
Wymiary wewnętrzne (W x D x H) [mm]	860 x 679 x 765	1165 x 679 x 765	1470 x 679 x 765	1775 x 679 x 765
Wymiary zewnętrzne (W x D x H) [mm]	965 x 813 x 1473	1270 x 813 x 1473	1575 x 813 x 1473	1880 x 813 x 1473
Waga [kg]	136	161	191	270

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- oświetlenie LED,
- blat roboczy Nevamar z pokryciem z PVC,
- ściany boczne z poliwęglanu z portami dostępowymi,
- obszar roboczy z pokryciem z PCV,
- wewnętrzny uchwyt relingowy z 6 hakami,
- gniazda elektryczne (poniżej powierzchni pracy z dedykowanym kablem zasilającym),
- zawór gazu,
- ergonomiczne ramię do zamontowania monitora i klawiatury,
- podstawa pod komorę,
- regulowany podnózek,
- obrotowy stolik ze stali nierdzewnej,
- lampa UV.

[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