

PID: HR700-IIA2

UID: HR700-IIA2

Ostatnia aktualizacja: 28.02.2024 14:10



# MAŁA KOMORA LAMINARNA BIOHAZARD HAIER BIOMEDICAL HR700-IIA2



## INNE ZDJĘCIA



## OPIS OGÓLNY

Komora laminarna **HR700-IIA2** - II klasy bezpieczeństwa firmy **Haier Biomedical** zapewniająca ochronę użytkownika, próbki i środowiska - jest odpowiednim urządzeniem do laboratoriów o małej powierzchni i wykonywania pracy przez jednego operatora. Urządzenie sprawdzi się w magazynach próbek wirusów, stacjach próbkowania na lotniskach i dworcach kolejowych, laboratoriach pokładowych, jak również w innych miejscach o ograniczonej powierzchni.

### Właściwości:

- innowacyjna konstrukcja zajmująca niewiele miejsca, wyposażona w duży obszar roboczy,
- monitorowanie przepływu powietrza w czasie rzeczywistym,
- ergonomiczna konstrukcja zapewniająca wygodną pracę dla pojedynczego operatora,
- system cyrkulacji powietrza: **30% wyrzut / 70% recyrkulacja**,
- filtry AAF - **ULPA** o sprawności 99,9995% dla cząsteczek o średnicy 0,12 µm oraz **HEPA** o sprawności 99,999% dla cząsteczek o średnicy 0,3 µm,
- wyświetlacz LCD m.in. parametrów pracy urządzenia, stopnia zużycia filtra,
- sterowanie lampą UV za pomocą jednego dedykowanego przycisku - umożliwia użytkownikowi ustawienie, w przedziale czasowym od 0 minut do 24 godzin, automatycznego włączania / wyłączania oraz interwału sterylizacji,
- funkcja blokady pomiędzy dezynfekcją UV, lampą LED, szybą frontową i wentylatorem,
- energooszczędny silnik EBM,
- konstrukcja ze stali nierdzewnej,
- okno frontowe szklane, elektrycznie suwane,
- dwa wodoodporne gniazda w standardzie z funkcją timera - pozwalające użytkownikowi zaprogramować funkcję czasowego włączenia / wyłączenia (możliwość zaprogramowania gniazd, aby dostarczały energię w określonym czasie),

- alarm awarii urządzenia,
- alarm przekroczenia parametrów pracy,
- alarm zużytego filtra,
- alarm zużycia lampy UV,
- stała prędkość przepływu powietrza,
- czujnik prędkości przepływu powietrza,
- oszczędność energii i niski poziom hałasu,
- dwa otwory do zamontowania zaworów na media (np. woda, gaz, powietrze).

## MODELE

- **HR700-IIA2**

## CERTYFIKATY

CE, EN 12469

## SPECYFIKACJA

| MODEL                               | HR700-IIA2                    |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Cyrkulacja powietrza                | 70% recyrkulacja / 30% wyrzut |
| Filtr główny                        | HEPA                          |
| Filtr wylotowy                      | ULPA / HEPA                   |
| Downflow [m/s]                      | 0,3                           |
| Inflow [m/s]                        | 0,45                          |
| Intensywność lampy LED [lux]        | ≥650                          |
| Alarm                               | dźwiękowy i świetlny          |
| Pobór mocy [VA]                     | 1200                          |
| Moc dmuchawy [W]                    | 210                           |
| Wymiary zewnętrzne (W x D x H) [mm] | 700 x 710 x 1200              |
| Wymiary wewnętrzne (W x D x H) [mm] | 600 x 550 x 540               |
| Certyfikaty                         | CE, EN 12469                  |

## WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- podstawa

[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