

Link do produktu: <https://marketeuro.pl/komora-laminarna-laboratoryjna-do-sterylnej-pracy-480-x-340-x-370-mm-110-w-p-56982.html>



Komora laminarna laboratoryjna do sterylnej pracy 480 x 340 x 370 mm 110 W

Cena	4 002,77 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	1026229
Kod producenta	1026229
Kod EAN	4062859140715

Opis produktu

Kod producenta: **10031061**

Komora laminarna marki Steinberg Systems sprawdzi się w laboratorium, firmie farmaceutycznej lub zakładzie produkcyjnym. Gładkie powierzchnie ze stali nierdzewnej i przepływ przefiltrowanego powietrza zapewniają zamknięty system, w którym nie ma miejsca na bakterie ani zarazki, co zapewnia sterylne warunki pracy. **Wnętrze o wymiarach 480 x 340 x 370 mm** oferuje wystarczająco dużo miejsca do pracy z wrażliwymi materiałami, kulturami komórkowymi lub półprzewodnikami. **Przepływ powietrza 0.2-0.6 m/s** zapobiega przedostawaniu się powietrza z zewnątrz mogącemu negatywnie wpływać na pracę. W zależności od potrzeb można płynnie określić przepływ. Powietrze oczyszczane jest **filtrem HEPA** o skuteczności 99,999% przy wielkości cząstek 0,3 µm. Ponadto **lampy UV o mocy 8 W** również neutralizują bakterie i zarazki. Komorę ochronną można zamknąć **drzwiami ze szkła hartowanego**, które chronią przed promieniowaniem UV. Po otwarciu drzwi lampa UV wyłącza się automatycznie. Wszystkimi wartościami w komorze laminarnej, ustawianymi na panelu sterowania za pomocą wyświetlacza LED, steruje mikroprocesor. Źródłem światła we wnętrzu jest lampa LED o mocy 8 W. Komorę posiada kompaktową konstrukcję, którą łatwo przetransportować.

Cechy produktu:

- Czyste pomieszczenie w najmniejszej przestrzeni do sterylnej pracy z kulturami komórkowymi lub półprzewodnikami,
- Filtr HEPA i światło UV usuwają ze środowiska zarazki, bakterie i inne szkodliwe czynniki,
- Ustawienia są kontrolowane przez mikroprocesor i regulowane za pomocą wyświetlacza LED,
- Drzwiczki ze szkła hartowanego blokują promienie UV i wyłączają lampę po ich otwarciu,
- Równomierny, płynnie regulowany przepływ powietrza uniemożliwia przenikanie powietrza z otoczenia.

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10031061**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **SBS-LFC-10**
- Częstotliwość [Hz] - **50/60**
- Materiał - **Szkło hartowane, Stal nierdzewna (304)**
- Wyświetlacz - **LED**
- Napięcie [V] - **230**
- Wymiar zewnętrzny [cm] - **55 x 46 x 70**
- Moc [W] - **110**
- Rodzaj filtra - **Filtr HEPA: skuteczność 99,999% przy 0,3 µm**
- Pomiar prędkości przepływu powietrza [m/s] - **0.2-0.6**
- Wymiary komory [mm] - **480 x 340 x 370**
- Przewód zasilający - **1.8 m**
- Moc lampy UV - **8 W**
- Moc lamp LED - **8 W**
- Poziom hałasu - **60 dB**
- Nośność - **10 kg**

-
- - Prędkość silnika [obr./min] - **2600**
 - - Wymiary (DxSxW) - **46 x 55 x 71.3 cm**
 - - Waga - **35.65 kg**
 - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **67 x 59 x 92 cm**
 - - Waga wysyłki - **48 kg**

W zestawie:

- - Komora laminarna
- - Przewód zasilający
- - Bezpiecznik
- - Instrukcja obsługi