

Link do produktu: <https://marketeuro.pl/inkubator-laboratoryjny-cieplarka-z-wymuszonym-obiegiem-powietrza-70c-43-l-p-56224.html>



## Inkubator laboratoryjny cieplarka z wymuszonym obiegiem powietrza 70C 43 l

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>4 098,53 zł</b>   |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Numer katalogowy | <b>1025318</b>       |
| Kod producenta   | <b>1025318</b>       |
| Kod EAN          | <b>4062859030009</b> |

### Opis produktu

Kod producenta: **10030738**

**Inkubator laboratoryjny marki Steinberg Systems** pozwala zapewnić odpowiednią temperaturę do rozwoju mikroorganizmów, kultur komórkowych czy sadzonek. Sprawdzi się w każdym laboratorium w branży farmacji, medycyny, analizy żywności czy innych badaniach. Ciepłarka zapewnia idealne warunki za pomocą **sterowania PID** które można ustawić na dotykowym panelu sterowniczym i sprawdzić na **wyświetlaczu LCD**. Oferuje takie funkcje, jak ustawienie czasu i temperatury, zabezpieczenie przed przegrzaniem, timer i automatyczne wyłączenie. Regulator temperatury precyzyjnie utrzymuje ustawioną temperaturę w zakresie **od 5 do 70°C w ustawionym czasie 0-9999 min**. Najniższa temperatura nigdy nie spada poniżej temperatury pomieszczenia. Jest to stale sprawdzane przez czujniki i automatycznie korygowane w przypadku odchyłań. W rezultacie utrzymuje temperaturę z **dokładnością do  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$** . Interfejs RS-485 umożliwia połączenie z komputerem. Temperaturę można niezależnie ograniczyć na wyświetlaczu cyfrowym. Ponadto urządzenie ma funkcję **sterylizacji przy użyciu światła UV**. Drzwi do przestronnego wnętrza są hermetycznie uszczelnione uszczelką z gumy silikonowej, co zapewnia minimalną utratę temperatury podczas inkubacji kultur lub bakterii. System dwudrzwiowy oferuje drzwi żaroodporne wykonane ze szkła hartowanego, które w razie potrzeby dają wgląd w postęp hodowli. Drzwi zewnętrzne służą jako pokrywa zamykana na magnesy. Temperatura jest rozprowadzana równomiernie we wnętrzu za pośrednictwem **systemu cyrkulacji powietrza** (wentylator), dzięki czemu nie występują wahania temperatury. Do oświetlenia komory można wybrać oświetlenie standardowe lub bakteriobójcze. Wnętrze wykonano ze stali nierdzewnej, dzięki czemu jest niezwykle łatwe w pielęgnacji i niewrażliwe na korozję lub inne wpływy otoczenia. Dzięki **pojemności 43 l** ciepłarka laboratoryjna jest kompaktowa i może być również używana w niedużych przestrzeniach. Dzięki poziomom o regulowanej wysokości wnętrze można optymalnie wykorzystać oraz dostosować do różnych próbek lub kultur. Obudowa wykonana jest z wytrzymałej **walcowanej stali**, która została pokryta powłoką elektrostatyczną. Dzięki temu zewnętrzna warstwa charakteryzuje się niezwykłą trwałością. Oznacza to, że inkubator laboratoryjny wytrzymuje duże obciążenia i łatwo się czyści.

### Cechy produktu:

- Utrzymuje stałą temperaturę do 70°C z dokładnością do  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$ , timer jest regulowany 0-9999 min z automatycznym wyłączeniem,
- Sterowanie PID z wyświetlaczem LCD, interfejs RS-485 i cyrkulacja powietrza,
- Wnętrze o pojemności 43 l wykonane ze stali nierdzewnej,
- Drzwi wewnętrzne ze szkła hartowanego z uszczelką z gumy silikonowej, drzwi zewnętrzne ze stali utrzymywane na miejscu za pomocą pasków magnetycznych,
- Solidna obudowa wykonana z zimnowalcowanej, powlekanej elektrostatycznie stali.

### Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10030738**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **SBS-LI-43**
- Wyświetlacz - **LCD**
- Napięcie [V] - **230**
- Moc [W] - **350**

- 
- - Wymiar wewnętrzny [cm] - **35 x 35 x 35**
  - - Temperatura wewnętrzna [°C] - **5 - 70**
  - - Minutnik - zakres czasu - **0-9999 min**
  - - Minutnik - **Tak**
  - - Samoregulacja PID - **Tak**
  - - Ostrzeżenie o przekroczeniu temperatury - **Tak**
  - - Wahanie temperatury - **1.5 °C**
  - - Pojemność - **43 l**
  - - Wymiary (DxSxW) - **52.5 x 48 x 62 cm**
  - - Waga - **31.3 kg**
  - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **59 x 56 x 78 cm**
  - - Waga wysyłki - **39.7 kg**
  - - Wymiary (DxSxW) - **52.5 x 48 x 62 cm**
  - - Waga - **31.3 kg**
  - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **59 x 56 x 78 cm**
  - - Waga wysyłki - **39.7 kg**

**W zestawie:**

- - Inkubator laboratoryjny
- - Instrukcja obsługi