

Dane aktualne na dzień: 18-05-2024 20:43

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/wyparka-prozniowa-rotacyjna-do-laboratorium-2-l-120-obrmin-40-w-p-13056.html>

Wyparka próżniowa rotacyjna do laboratorium 2 l 120 obr./min 40 W

Cena brutto	7 341,00 PLN
Cena netto	5 968,29 PLN
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1013664
Kod producenta	10030662
Kod EAN	4062859013590
Producent	Steinberg Systems

Opis produktu

Kod producenta: **10030662**

Wyparka próżniowa marki Steinberg Systems idealnie sprawdzi się w laboratorium, w przemyśle chemicznym, farmaceutycznym czy branży naukowo-badawczej do odparowywania rozpuszczalnika poprzez ogrzewanie pod zmniejszonym ciśnieniem. Szczególnie nadaje się **do zateżniania i oczyszczania łatwo rozkładających się zdenaturowanych produktów biologicznych**, które niełatwo reagują z różnymi substancjami. **Wysoki poziom próżni - 0,098 MPa** zapewnia wysoką wydajność sprzętu. Urządzenie wyposażono w **kontroler próżni**. Zakres temperatury wynosi **0-99°C z dokładnością +/-1°C**. Działanie efektywnego **skraplacza** przekłada się na wysoki wskaźnik odzysku. **Cyfrowe wyświetlacze** pracują z prędkością obrotową (0-120 obr./min) i temperaturę łaźni grzewczej, co ułatwia kontrolę procesu destylacji. Wyparka posiada ogranicznik temperatury. **Regulowany kąt zanurzenia** umożliwia precyzyjne umieszczenie kolby obrotowej o pojemności **5 l** w kąpeli grzewczej o tej samej pojemności. Łażnię wyposażono w **ergonomiczne uchwyty** do przenoszenia a także **ręczny podnośnik** do dokładnego ustawiania kolb. Silnik o mocy **40 W** ma niewielkie rozmiary oraz posiada funkcję ochrony przed przeciążeniem. Zbiornik łaźni ze stali nierdzewnej ułatwia obsługę i konserwację wyparki próżniowej.

Cechy produktu:

- - **Wydajność** - duża ilość destylatu dzięki kolbie odbieralnikowej o pojemności 2 l,
- - **Dokładność** - precyzyjne ustawienie temperatury,
- - **Siła** - mocny silnik zapewnia płynną pracę,
- - **Precyzja** - stała prędkość obrotowa dla optymalnych wyników,
- - **Szybkość działania** - wyparowuje do 1,5 l/h.

Parametry techniczne:

- - Napięcie [V] - **230**
- - Dokładność temperatury [°C] - **+/-1**
- - Zakres temperatury [°C] - **0-99**
- - Prędkość obrotowa [obr./min] - **120**
- - Materiał - **Materiał kąpeli SS304, połączony materiał kąpeli i teflonu + szkło GG-17**
- - Częstotliwość [Hz] - **50**
- - Moc silnika [W] - **40**
- - Kolba odbiorcza [l] - **2**
- - Kolba obrotowa [l] - **5**
- - Moc wanny [W] - **1500**
- - Pojemność wanny [l] - **5**
- - Szybkość parowania [l/h] - **44317**
- - Podnoszenie [mm] - **120**

- - Poziom próżni [MPa] - **0.098**
- - Wymiary (DxSxW) [cm] - **80 x 40 x 100**
- - Waga [kg] - **33**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) [cm] - **99 x 62 x 47**
- - Waga wysyłki [kg] - **40.35**

W zestawie:

- - Wyparka próżniowa
- - Główny wspornik - zestaw
- - Silnik - zestaw
- - Łaźnia wodna - zestaw
- - Kolba obrotowa 5 l
- - Kolba odbieralnikowa 2 l
- - Główny skraplacz Ø85 x 460 mm
- - Zawór zasilający
- - Uchwyt na kolbę odbieralnikową
- - Próżniomierz - zestaw
- - Przewód PTFE 20 cm (Ø8 x 6)
- - Klips do młyna kulowego
- - Regulator
- - O-ring 43 mm
- - Klucz
- - Bezpieczniki - 5 szt. Instrukcja obsługi