

Link do produktu: <https://sklep.todo.info.pl/aparat-destylacyjny-odstojnik-deflegmator-szlif-browin-p-523.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Aparat destylacyjny -odstojnik, deflegmator, szlif Browin

Cena brutto	95,00 zł
Cena netto	77,24 zł
Dostępność	DOSTĘPNOŚĆ
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	405525
Kod producenta	405525
Kod EAN	5904816015188
Producent	Browin

Opis produktu

- **Niezbędny w destylacji** - aparat destylacyjny z deflegmatorem i odstojnikiem służy do destylacji prostej i pozwoli Ci na uzyskanie wysokiej jakości destylatów.
- **Wysoka jakość** - wykonany z wytrzymałego szkła boro-krzemowego, odpornego na wysokie temperatury.
- **Dodatkowy odstojnik** - tzw. banieczka, do której spływają wszystkie "ciężkie" frakcje o większej temperaturze wrzenia, które uległy skropleniu w deflegmatorze.
- **Idealnie dopasowany do kolby z naszej oferty** - aparat destylacyjny pasuje zarówno do [kolby o pojemności 10 L](#), jak i kolby o pojemności 6 L.
- **Prosty w użyciu** - kolbę należy ogrzewać na elektrycznej płycie grzewczej lub w garnku z gorącą wodą tworząc tzw. łaźnię wodną. **NIGDY nie podgrzewaj kolby przy użyciu otwartego ognia!**

Wysokiej jakości aparat destylacyjny z deflegmatorem i odstojnikiem wykonany z wytrzymałego szkła boro-krzemowego, odpornego na wysokie temperatury - to idealny sposób na uzyskanie wysokiej jakości, oczyszczonych ze szkodliwych i niepożądanych związków destylatów. Aparat destylacyjny charakteryzuje się dodatkowym odstojnikiem, tzn. banieczką, do której spływają "ciężkie" frakcje o większej temperaturze wrzenia, które uległy skropleniu w deflegmatorze. Konstrukcja ta pozwala uchronić kolbę destylacyjną przed ponownym zawróceniem tych "złych" skroplin. Aparat dopasowany jest do kolby o pojemności 10 L, którą znajdziesz w naszej ofercie. Użytkowanie produktu jest niezwykle łatwe - należy jedynie pamiętać, aby nie ogrzewać kolby przy użyciu otwartego ognia! Najlepiej wykorzystać do tego elektryczną płytę grzewczą lub użyć garnka z gorącą wodą tworząc tzw. łaźnię wodną!

Użytkowanie:

Kolbę wypełnia się płynem max. do 3/4 jej objętości. Pamiętać należy o dodaniu do kolby również kilka kawałków (średnica drobin powinna wynosić 1-5 mm.) potłuczonej porcelany, kaolinu lub fajansu w celu zmniejszenia możliwości przegrzania się cieczy. Spowoduje to równomierne wrzenie płynu.

Szlif łączący kolbę z destylatorem należy każdorazowo dokładnie oczyścić i posmarować smarem silikonowym.

Do aparatu należy podłączyć wężyki, doprowadzający i odprowadzający wodę chłodzącą. Należy tak dokonać podłączenia, aby woda płynęła z dołu do góry (w przeciwnym razie do destylatu).

Przed rozpoczęciem podgrzewania należy dokładnie osuszyć powierzchnię zewnętrzną kolby. Do podgrzewania kolby nie wolno używać otwartego ognia. Kolbę najlepiej umieścić na elektrycznej płycie grzewczej lub w garnku z gorącą wodą tworząc tzw. łaźnię wodną. Kolbę ogrzewamy umiarkowanie, aby zapewnić spokojne i równomierne wrzenie płynu, bez pienienia się.

Destylat należy zbierać do naczynia ustawionego przy wylocie aparatu destylacyjnego. Destylat powinien spływać kroplami lub niewielkim strumieniem. Gdy zaobserwujemy, że w aparacie destylacyjnym nie gromadzą się już skropliny, a częstotliwość spływania kropli wyraźnie spada, proces destylacji możemy uznać za zakończony.

Demontaż:

Uwaga! Do demontażu urządzenia przystępujemy dopiero po jego ostygnięciu.

Wymiary szlifu:

Ø zew. 4,5/4,1 cm

Ø wew. 3,25 cm

wysokość 5,2 cm