

Link do produktu: <https://rafex.eu/kolba-plaskodenna-do-destylacji-ze-szlifem-10l-p-203190.html>



Kolba Płaskodenna Do Destylacji Ze Szlifem - 10l

Cena	612,10 zł
Numer katalogowy	RAFEX003003
Kod EAN	5904816015164
Producent	Browin

Opis produktu

KOLBA SPRZEDAWANA BEZ APARATU DESTYLACYJNEGO **Charakterystyka:**
Kolba płaskodenna do destylacji wykonana ze szkła odpornego na wysoką temperaturę tzw. (szkło laboratoryjne).Szlify we wszystkich destylatorach mają średnice 45 mm.Dopasowane do kolby aparaty:chłodnica z deflegmatorem i odstojnikiemchłodnica z deflegmatoremchłodnica 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 aparatem destylacyjnym 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 kierunku 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.UWAGA:Do demontażu urządzenia przystępujemy dopiero po jego ostygnięciu.