

Link do produktu: <https://sklep.todo.info.pl/destylator-modulowy-30-l-z-glowica-typu-aabratek-elektryczny-p-1703.html>



Destylator modułowy 30 L z głowicą typu Aabratek - elektryczny

Cena	1 400,00 zł
Numer katalogowy	P1-341004
Kod producenta	P1-341004
Kod EAN	5904816003109

Opis produktu

Modułowy system destylacyjny został stworzony, aby zaspokoić potrzeby najbardziej wymagających klientów. Dzięki zastosowaniu standaryzowanych połączeń oraz innowacyjnych elementów systemu można na ich bazie skonfigurować różne rodzaje destylatorów. Montaż modułowy pozwala na rozbudowę lub inny układ urządzenia.

Destylator Aabratek 95 Pure Brown to:

- **Kompletny, wysokiej jakości zestaw ze stali nierdzewnej** – kupując destylator Aabratek 95 Pure Brown otrzymujesz, kompletny zestaw do destylacji, który posłuży Ci na lata. Wysoka jakość potwierdzona gwarancją. Brak nieprzyjemnych zapachów w trakcie procesu.
- **Głowica typu Aabratek** – odpowiedni kąt głowicy 100 i pojemność jeziora zapewnia wysoką jakość produktu finalnego oraz możliwość uzyskania destylatu 95% już podczas pierwszej destylacji.
- **Precyzyjny zawór iglicowy** – zastosowanie takiego zaworu ułatwia kontrolowanie procesu i stabilizowanie kolumny, pozwala na regulację odbioru.
- **Wizjer/wziernik 360o** - z odpornego na wysokie temperatury szkła boro-krzemowego umożliwia piętrowanie i aromatyzację destylatu.
- **Wypełnienie miedziane i nierdzewne w zestawie** – sprężynki miedziane pochłaniają związki siarki, co wpływa korzystnie na zapach i smak produktu końcowego destylacji. Przez wypełnienie nierdzewne przepływa płyn wracający z głowicy i wizjera, dzięki czemu zwiększa się powierzchnia wymiany, wytwarzając przy tym pólki teoretyczne.
- **Otulina kolumny niweluje straty ciepła** – umożliwia prowadzenie procesu w niższej temperaturze otoczenia.
- **Szczelny pojemnik z uszczelką i 5 klamrami zamiast kega**

POJEMNIK	KEG
łatwe wlewanie i zlewanie płynów	utrudnione uzupełnianie i opróżnianie
proste demontowanie szczelnej pokrywy	brak możliwości całkowitego otworzenia
wygodne czyszczenie wnętrza pojemnika	utrudniony proces czyszczenia
wykorzystanie pojemnika do przechowywania większości komponentów zestawu	brak możliwości wykorzystania go w innych celach niż destylacja i fermentacja

- **Grzałka (2000 i 1500 W) gratis** – dołączana do zestawu grzałka posiada ulepszoną konstrukcję, jest łatwiejsza w użyciu.

Zestaw zawiera:

- **Pojemnik** - wykonany ze stali nierdzewnej

Cechy konstrukcyjne:

- pojemność – 30 L
- 2 uchwyty do przenoszenia
- 5 klamer zatrzaskowych

-
- pokrywa z wbudowaną uszczelką silikonową
 - otwory montażowe w pokrywie na termometr, sondę oraz moduły destylacyjne
 - w ścianie pojemnika otwór na grzałkę.

• **Moduł destylatora - Łącznik kolumny 250 mm** – moduł destylatora ze stali nierdzewnej w komplecie z: uszczelkami silikonowymi (2 szt.), kompletem śrub i nakrętek (4 szt.), siatkową podporą wypełnienia (1 szt.) oraz 0,5 L sprężynek pryzmatycznych miedzianych.

Łącznik pełnić może funkcję filtra katalitycznego, umożliwiając stosowanie wypełnienia zwiększającego czystość otrzymanego destylatu. Najlepszy efekt osiągnie się, przy użyciu sprężynek pryzmatycznych miedzianych. Miedź ma za zadanie zaadsorbować (pochłoniąć) lotne związki siarki, które nadają destylatom nieprzyjemny zapach i mają negatywny wpływ na ich smak.

Cechy konstrukcyjne:

- wysokość modułu 250 mm
- średnica zewnętrzna rury modułu - 48 mm
- zakończony złączami śrubowymi
- możliwość stosowania wypełnienia.

• **2 x Moduł destylatora - Łącznik kolumny 500 mm** – moduł destylatora ze stali nierdzewnej w komplecie z: uszczelkami silikonowymi (2 szt.), kompletem śrub i nakrętek (4 szt.) oraz wypełnieniem nierdzewnym – druciaki (2 op.-24 szt.)

Łącznik pełnić może funkcję rektyfikatora, umożliwiając stosowanie wypełnienia zwiększającego czystość otrzymanego destylatu.

Cechy konstrukcyjne:

- wysokość modułu 500 mm
- średnica zewnętrzna rury modułu - 48 mm
- zakończony złączami śrubowymi
- możliwość stosowania wypełnienia.

• **Moduł destylatora - Wizjer 100 mm** – moduł destylatora nierdzewny, ze szkłem hartowanym boro- krzemowym i uszczelkami (2 szt.) odpornymi na wysokie temperatury i alkohol. Konstrukcja oparta na 4 mocowaniach i prętach.

Cechy konstrukcyjne:

- wysokość modułu 100 mm
- średnica zewnętrzna - 46 mm
- zakończony złączami śrubowymi
- możliwość stosowania wypełnienia.

• **Moduł destylatora - Głowica typu Aabratak** – moduł destylatora ze stali nierdzewnej złożony z kolanka z wbudowaną tamką i króćcem do odbioru destylatu oraz z chłodnicy w układzie otwartym. W komplecie z: uszczelkami silikonowymi (2 szt.), kompletem śrub i nakrętek (4 szt.).

Odpowiedni kąt chłodnicy oraz pojemność jeziora umożliwiają w połączeniu z zestawem otrzymanie czystego destylatu, bardzo wysokiej jakości. Precyzyjny zawór iglicowy ułatwia kontrolę procesu destylacji.

Cechy konstrukcyjne:

- wysokość modułu 135,5 mm- kąt głowicy 100
- długość modułu 385 mm
- zakończony złączami śrubowymi

Na wyposażeniu zestawu znajdują się dodatkowo:

- **Dwa termometry** – analogowy umieszczony w pojemniku oraz elektroniczny umieszczony w ramce na szycie kolumny. Dają one możliwość bezpośredniej i ciągłej kontroli procesu.
- **Długi wężyk igielitowy 5 m** - do przyłączenia wody wyposażony w szybkozłączkę ogrodową umożliwiającą łatwe połączenie z kranem.
- **Wężyk silikonowy 1,5 m** - do odbioru destylatu, bezpieczny do kontaktu z alkoholem.
- **Instrukcja obsługi.**

Wysokość zestawu: ok. 186,5 cm

Zużycie wody podczas procesu wynosi: ok. 20-25 L /1h.

Uwaga!: Proces destylacji należy prowadzić pod nadzorem.