

Link do produktu: <https://sklep.todo.info.pl/kolumna-filtracyjna-szklana-w-zestawie-z-alkoholomierzem-wezykiem-silikonowym-i-weglem-kokosowym-p-681.html>



Kolumna filtracyjna szklana w zestawie z alkoholomierzem, wężykiem silikonowym i węglem kokosowym

Numer katalogowy	BR-405541
Kod producenta	BR-405541
Kod EAN	5904816005172

Opis produktu

Kolumna filtracyjna szklana to urządzenie wykorzystywane w procesie oczyszczania / korekty smaku i zapachu wody pitnej oraz spirytualiów. Niezbędnym składnikiem w tym procesie jest węgiel aktywny, który doskonale adsorbuje niepożądane zanieczyszczenia oraz aromaty. Urządzenie dostępne w zestawie z alkoholomierzem z bezpieczną plastikową probówką, silikonowym wężykiem (1,6m) oraz paczką aktywnego węgla kokosowego (460 g).

- **Zestaw do węglowej filtracji destylatu** - pozwala na korektę i złagodzenie smaku spirytualiów bez pozostawiania drożdżowych posmaków.
- **Gotowe do użycia** - komplecie z alkoholomierzem z bezpieczną plastikową probówką, silikonowym 2-metrowym wężykiem oraz paczką węgla kokosowego (460 g).
- **Z wygodną stopką** - kolumna wyposażona jest w stopkę, umożliwiającą bezpieczne ustawienie jej na płaskiej powierzchni.
- **Do stosowania z aparatami destylacyjnymi i niezależnie** - urządzenie można podłączyć do aparatu destylacyjnego lub stosować bez jego użycia.
- **Z wytrzymałego szkła** - kolumna wykonana została z solidnego oraz wyjątkowo trwałego szkła technicznego.
- **O pojemności 350 ml** - w kolumnie mieści się jednorazowo 350 ml złoża filtracyjnego (węgla aktywnego).

Kolumna filtracyjna została wykonana z trwałego oraz wytrzymałego szkła technicznego, dużo bardziej odpornego na uszkodzenia od tradycyjnego surowca. Wyposażona jest w wygodną stopkę, umożliwiającą swobodne ustawienie jej na płaskiej powierzchni. Jednorazowo do kolumny mieści się aż 350 ml złoża filtracyjnego (węgla aktywnego). Dodatkowo w zestawie ze szklaną kolumną filtracyjną znajduje się także alkoholomierz z probówką z tworzywa, pozwalający na pomiar zawartości alkoholu w wódkach bezbarwnych, niezawierających cukru (pozwala na dokonanie dokładnego pomiaru zawartości alkoholu od 0 do 95%). W skład gotowego zestawu wchodzi także wężyk o fi 7 / 9 mm i długości 1,6 m, wykonany z elastycznego, nietoksycznego, mleczno-przezroczystego silikonu, cechującego się dużą odpornością na wysoką temperaturę przy jednoczesnym zachowaniu elastyczności w bardzo niskiej temperaturze (-55 ÷ +180C). Wężyk można przeciąć w dowolnym miejscu, tym samym uzyskując dwa elementy (na wpływ oraz odpływ). W komplecie znajduje się również węgiel aktywny kokosowy (460 g), służący do harmonizacji (korekty) smaku i zapachu wody pitnej oraz spirytualiów. Występuje on w formie granulatu i jest wysoce efektywnym absorbentem wielu substancji wpływających niekorzystnie na smak oraz aromat destylatów.

Specyfikacja kolumny:

- materiał - wytrzymałe szkło techniczne,
- dwa króćce o średnicy 8mm na wężyki silikonowe,
- stopka / podstawka - umożliwiającą postawienie na płaskiej powierzchni,
- średnica rury 4 cm,
- wysokość filtra 45 cm,

-
- wysokość całkowita z podstawą 46 cm,
 - w kolumnie mieści się jednorazowo ok. 350 ml węgla aktywnego.

UWAGA!

Dla lepszego efektu zaleca się schłodzenie filtrowanej cieczy do ok. 10 C. Aby proces filtracji był najbardziej zadowalający, należy prowadzić go w czasie ciągłym z prędkością przepływu ok. 1 L na 1 godz. Kolumnę należy podłączyć tak, aby ciecz przechodziła przez adsorbent z dołu do góry (odwrotnie do grawitacji), co zapewnia całkowite wykorzystanie złoża. Aby zapobiec przedostaniu się ewentualnych zanieczyszczeń z węgla do filtrowanego płynu, polecamy umieścić wężyk z odbieranym płynem na lejku wyłożonym ręcznikiem papierowym lub po wsypaniu węgla do kolumny, zatkać ją stalowym zmywakiem na wysokości króćca wylotowego.

Sposób użycia:

1. Odmierz odpowiednią długość wężyka silikonowego do króćca dolnego i górnego, następnie naciągnij go na króćce. Na wężyku podłączonym do dolnego króćca, zainstaluj zacisk, który posłuży do ustawienia prędkości przepływu cieczy do filtracji.
2. Do filtra wsyp węgiel (wcześniej przygotowany zgodnie z instrukcją na opakowaniu) w takiej ilości, aby wypełniał filtr na wysokość ok. 1-2 cm poniżej górnego króćca przelewowego).
3. Kolumnę zasypaną węglem zalej od góry płynem przeznaczonym do filtracji w ilości ok. 3/4 jej wysokości.
4. Wężyk podłączony do dolnego króćca opuść w dół, odblokuj zacisk, tak aby płyn z kolumny zaczął spływać wężykiem. Kiedy płyn będzie u jego szczytu, szybko włóż wężyk do naczynia z płynem do filtracji, a następnie całe naczynie umieść powyżej kolumny filtracyjnej.
5. Ureguluj prędkość przepływu płynu za pomocą zacisku.
6. Wężyk przelewowy podłączony na górnym króćcu, umieść w naczyniu do odbioru przefiltrowanej cieczy.

Aby zapobiec przedostaniu się ewentualnych zanieczyszczeń z węgla do filtrowanego płynu, wężyk z odbieranym płynem powinien znajdować się na lejku wyłożonym ręcznikiem papierowym.