

Link do produktu: <https://sklep.todo.info.pl/destylator-klasyczny-convex-30-l-1-odstojnik-p-620.html>



Destylator klasyczny Convex 30 L - 1 odstojnik

Numer katalogowy	BR-343130
Kod producenta	BR-343130
Kod EAN	5904816008722

Opis produktu

Zanurz się w świat doskonałego destylowania z naszym praktycznym zestawem typu Convex, oferującym nie tylko wyjątkową jakość i niepowtarzalny styl, ale także możliwości rozbudowy czy zamiany elementów w miarę zmieniających się potrzeb.

Destylator klasyczny Convex 30 L to profesjonalny, modułowy destylator z pojemnikiem o pojemności 30 L, odstojnikiem i chłodnicą. Kompletny zestaw, z wysokiej jakości stali nierdzewnej (INOX), przeznaczony do użycia na wszystkich rodzajach kuchenek.

Produkt wyróżniają między innymi następujące cechy:

- **Wysoka jakość** - stal nierdzewna i elementy z wytrzymałego tworzywa, szczelność, precyzja połączeń, efektywność działania i trwałość.
- **Możliwość użycia na różnych źródłach ciepła** - na kuchence elektrycznej, indukcyjnej, ceramicznej, gazowej czy na spirali.
- **Dwa termometry elektroniczne w zestawie** - zapewniające precyzyjne pomiary temperatury podczas procesu destylacji.
- **Duża wydajność** - pojemnik na 30 L umożliwia dokonanie destylacji dużej ilości cieczy (zalecane jest przy tym, by nie przekraczać 90% pojemności).
- **Kompletny zestaw** - zestaw zawiera pojemnik z pokrywą kopułową (Convex), chłodnicę z 1 odstojnikiem, dwa termometry elektroniczne z bateriami, zawory do odstojników, dwa wężyki, złączkę do podłączenia dopływu wody, elementy montażowe oraz instrukcję.
- **Możliwość rozbudowy zestawu** - pojemnik z pokrywą są kompatybilne z innymi modułami destylacyjnymi dostępnymi w ofercie BROWIN.

Destylator wyposażony jest pojemnik na 30 L (z zalecanym wypełnieniem do 90% pojemności, nie mniejszym niż 25%), chłodnicę z odstojnikiem i 2 termometry, co pozwala na przeprowadzenie destylacji bez żadnego dodatkowego wyposażenia. Zestaw nadaje się do użycia na różnych źródłach ciepła. Dwa precyzyjne termometry z sondami ułatwiają kontrolę temperatur - wewnątrz pojemnika i w odstojniku. Wąż igielitowy ze złączką umożliwia łatwe podłączenie dopływu i odpływu wody. Silikonowy wąż służy do odbioru destylatu.

Kopułowa pokrywa pojemnika (typu Convex) to innowacyjna konstrukcja zapewniająca równomierne skraplanie pary, co pozwala uzyskać destylat o doskonałym smaku i aromacie. Kształt pokrywy umożliwia ewentualne wypienienie się nastawu lub zacieru bez ryzyka zanieczyszczenia kolumny i jej wypełnienia.

Kształt kopuły, inspirowany klasycznymi alembikami „łabędzia szyja”, zwiększa stabilność całej kolumny, nawet przy wysokich destylatorach, co przekłada się również na zwiększenie stabilności całego procesu destylacji. Pokrywa kopułowa posiada tylko otwór główny, służący do montażu kolumny.

Zastosowanie nierdzewnej stali od sprawdzonych dostawców gwarantuje, że Twój destylat będzie wysokiej jakości - czysty,

wolny od zanieczyszczeń i niepożądanych aromatów.

Nasz pojemnik jest nie tylko trwały, ale także łatwy w utrzymaniu czystości, dzięki czemu Twoje doświadczenie z destylacją będzie zawsze na najwyższym poziomie.

Odstojnik pozwala uzyskać czystszy destylat o wyższej mocy. Pełni on kilka istotnych funkcji, m.in. zabezpiecza przed przedostawaniem się ze zbiornika cięższych frakcji, niepożądanych w finalnym produkcie. Stanowi także przestrzeń, w której zachodzi ponowna destylacja prosta, co pozwala na uzyskanie czystszeo destylatu przy niższym zużyciu wody w chłodnicy.

Destylacja jeszcze nigdy nie była tak prosta! Wieloletnie doświadczenie, szukanie coraz to nowszych i lepszych rozwiązań oraz stawianie na wysoką jakość pozwala nam zaoferować sprawdzony, specjalistyczny sprzęt do destylacji.

Pojemnik i pokrywa są w pełni kompatybilne z modułami destylacyjnymi dostępnymi w ofercie BROWIN - mając ten destylator można go rozbudować o elementy takie jak łączniki, refluksy, wizjery, chłodnice czy odbiory boczne.

ELEMENTY ZESTAWU:

1. Pojemnik o pojemności 30 L z pokrywą kopułową
2. Głowica - chłodnica klasyczna z 1 odstojnikiem
3. Wąż igielitowy z szybkozłączką do podłączenia wody
4. Wąż silikonowy do odbioru destylatu
5. Zawór do odstojnika
6. 2 elektroniczne termometry ramkowe z sondą
7. Akcesoria
8. Instrukcja obsługi

Pojemnik

- pojemnik o pojemności 30 L, z otworem na sondę termometru
- pokrywa kopułowa (typu Convex) z uszczelką silikonową i z otworem do montażu kolumny
- 2 uchwyty do przenoszenia
- 5 klamer zatrzaskowych
- materiał: stal nierdzewna
- źródło ciepła: kuchenka elektryczna, indukcyjna, ceramiczna, gazowa, spirala
- zalecane napełnienie: nie więcej niż w 90% i nie mniej niż w 25% obj. pojemnika

Aparat destylacyjny

- chłodnica z odstojnikiem wykonana ze stali nierdzewnej, dokręcana do pojemnika
- zawór kulowy 1/8 cala
- wąż igielitowy: 2 m
- wąż silikonowy: 15 cm
- taśma teflonowa do montażu zaworów

Termometry elektroniczne

- termometr do odczytu orientacyjnej temperatury wewnątrz pojemnika
- termometr do mierzenia temperatury par w odstojniku
- 2 ramki do termometrów
- 2 sondy ze stali nierdzewnej z przewodem o długości ok. 100 cm
- zakres temperatury: -50oC do +110oC Tolerancja: +/-1oC
- dokładność: 0,1oC
- baterie do termometrów: 2 x LR44 (w komplecie)
- śruby i nakrętki montażowe (4 szt.)

Zużycie wody podczas procesu wynosi ok. 24-27 L/1 h

Wymiary zestawu:

- wysokość: 73 cm
- średnica pojemnika: 39 cm

Produkty komplementarne, do zakupienia oddzielnie w ofercie Browin:

- alkoholomierz do pomiaru mocy destylatu
- papuga destylacyjna

Przed montażem zestawu i rozpoczęciem jego eksploatacji należy dokładnie zapoznać się z dołączoną instrukcją i postępować zgodnie ze wskazaniami, przestrzegając zasad bezpiecznego użytkowania produktu.

UWAGA! Z urządzenia mogą korzystać wyłącznie osoby dorosłe. Nie należy nigdy pozostawiać pracującego urządzenia bez nadzoru. Należy upewnić się, że miejsce przechowywania urządzenia jest odpowiednio zabezpieczone przed dostępem dzieci i osób niepożądanych.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA:

Należy postępować zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji. Zawsze trzeba też mieć na uwadze, że pojemnik jest wykonany ze stali. Po każdym użyciu wymaga ona konserwacji oraz osuszania. Niestosowanie się do zaleceń producenta może spowodować uszkodzenie produktu, pojawienie się rdzy czy przebarwień.