



Ośrodek Badań Podstawowych, Projektów i Wdrożeń, Ochrony Środowiska i Biotechnologii „OIKOS” sp. z o.o.

ul. Powstańców Śląskich 8
55-010 Święta Katarzyna

sekretariat@oikoslab.pl
<https://www.oikoslab.pl/>

Kapitał zakładowy: 100 000,00 PLN	Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu, IX Wydział Gospodarczy KRS
NIP: 8980014132	Numer REGON: 008374467
	Numer KRS: 0000074393

Instrukcja obsługi próbnika – zestaw

Rurka

Metoda	Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy 2017, nr 2(92), s. 173-188
Analit(y)	propano-1,2-diol – pary i frakcja wdychalna
Zawartość rurki	XAD-7; 200/100 mg; rurka szklana
Przydatność próbnika	1 rok od daty przygotowania rurek, przechowywać w suchym, ciemnym miejscu

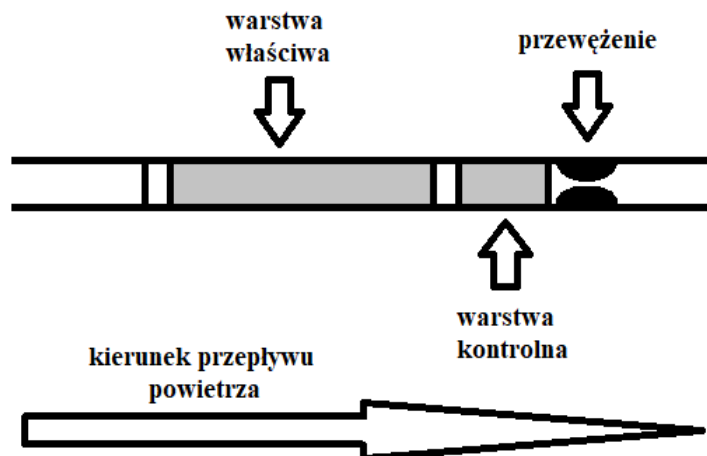
Filtr

Metoda	Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy 2017, nr 2(92), s. 173-188
Analit(y)	propano-1,2-diol – pary i frakcja wdychalna
Zawartość kasety	Filtr filtr szklany fi 25 mm
Przydatność próbnika	Data ważności producenta filtra; przechowywać w suchym, ciemnym miejscu
Sposób próbkowania*	Filtr należy umieścić w głowicy do pobierania frakcji wdychalnej

* niewłaściwe skreślić

Jak używać gotowego zestawu?

1. Wybierz jedną rurkę do kalibracji przepływu strumienia powietrza przez próbnik. Zdejmij zatyczki z obu końców rurki. Każda rurka składa się z dwóch warstw – pierwszej warstwy właściwej, drugiej warstwy kontrolnej. Na jednym końcu rurka posiada przewężenie. Z tej strony powinna zostać połączona wężykiem z aspiratorem indywidualnym tak, aby próbkowane powietrze przepływało najpierw przez warstwę właściwą.



F-04/I-08/PO-10	Nr wydania: 02	Data wydania: 01.09.2025 r.	strona/stron 2/2
------------------------	-----------------------	------------------------------------	-------------------------

Wybierz jedną głowicę do pobierania frakcji wdychalnej wraz z umieszczonym filtrem do kalibracji przepływu strumienia powietrza przez próbnik. Połącz głowicę z rurką wężykiem.

2. Skalibruj aspirator do zadanego przepływu za pomocą odpowiedniego rotametu.

3. Zamień zestaw użyty do kalibracji przepływu na nowy zestaw do pobierania próbki. Przymocuj zestaw do kołnierza pracownika możliwie jak najbliżej strefy oddychania pracownika. Pobieraj próbkę w określonym przedziale czasu.

4. Po zakończeniu pobierania próbki zestaw należy zamknąć zatyczkami.

5. Próbkę przechowywać i transportować zgodnie z wymaganiami przedstawionymi w przewodniku do pobierania próbek, który jest zamieszczony na stronie internetowej www.oikoslab.pl.