

### [Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



**[Laboratoria](#)**  
**[.net](#)**  
**[Innowacje](#)**  
**[Nauka](#)**  
**[Technologie](#)**



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

## Dygestoria SIMPLY12 i SIMPLY15 - prostota i bezpieczeństwo

Dygestoria SIMPLY12 i SIMPLY15 to profesjonalne urządzenia przeznaczone do pracy z gazami, oparami, aerozolami oraz innymi niebezpiecznymi substancjami chemicznymi

w średnich stężeniach. Dzięki nowoczesnej konstrukcji zapewniają bezpieczne warunki pracy w laboratoriach i pracowniach chemicznych.

## Charakterystyka techniczna i zasada działania:

Dygestoria SIMPLY tworzą zamkniętą przestrzeń, dostępną od frontu poprzez przesuwne okno otwierane pionowo. Urządzenia mogą być wyposażone w wentylator wyciągowy i muszą być podłączone do systemu wentylacji. Wymuszony ruch powietrza w komorze zapewnia efektywne odprowadzanie oparów poza budynek.

### Budowa i wyposażenie:

Dygestoria zbudowane są z trójwarstwowej płyty laminowanej o grubości 18 mm, w kolorze zbliżonym do RAL 7035. Składają się z:

- **Komory manipulacyjnej** - opcjonalnie wyłożonej żywicą fenolową lub polipropylenem; dostępne blaty robocze z żywicy fenolowej, ceramiki technicznej lub polipropylenu; możliwość montażu zlewu i wylewek wody i gazu.
- **Szafki podblatowej z kanałem instalacyjnym** - wentylowana grawitacyjnie, umożliwia chwilowe przechowywanie substancji chemicznych i integruje gniazda elektryczne oraz zawory instalacji wodnej i gazowej.

Okno dygestorium jest wykonane ze szkła hartowanego, wyposażone w aerodynamiczny uchwyt i mechanizm podnoszenia oparty na linkach polipropylenowych. W suficie zainstalowane jest oświetlenie oraz klapy bezpieczeństwa.

### Dane techniczne:

| Parametr                     | SIMPLY12            | SIMPLY15            |
|------------------------------|---------------------|---------------------|
| Szerokość                    | 1200 mm             | 1500 mm             |
| Głębokość                    | 740 mm              | 740 mm              |
| Wysokość                     | 2280 mm             | 2280 mm             |
| Wysokość przy otwartym oknie | 2585 mm             | 2585 mm             |
| Wysokość blatu od posadzki   | 900 mm              | 900 mm              |
| Ciężar                       | 260 kg              | 290 kg              |
| Szerokość komory roboczej    | 1160 mm             | 1460 mm             |
| Głębokość komory roboczej    | 595 mm              | 595 mm              |
| Wysokość komory roboczej     | 1190 mm             | 1190 mm             |
| Objętość komory              | 0,82 m <sup>3</sup> | 1,03 m <sup>3</sup> |

### Wytyczne instalacyjne:

Dygestoria wymagają:

- Instalacji zimnej wody i gazu (zawory GZ ½"), umiejscowionych na wysokości 0-80 cm nad podłogą
- Punktu kanalizacyjnego fi 40 mm, maks. 50 cm nad posadzką
- Gniazda elektrycznego 240V, 50Hz, zabezpieczonego wyłącznikiem P191 (IN=10mA)

## Instrukcja użytkowania:

Podczas pracy z dygestorium należy:

- Włączać wentylację przed rozpoczęciem pracy
- Otwierać okno wyłącznie na czas wykonywania czynności
- Unikać nerwowych ruchów w obrębie dygestorium
- Po zakończeniu pracy dokładnie czyścić komorę i zamykać okno

### Konserwacja i przeglądy:

- Codzienne czyszczenie komory po zakończeniu pracy
- Natychmiastowe usuwanie rozlanych chemikaliów
- Comiesięczna kontrola instalacji sanitarnych
- Przeglądy gwarancyjne co 12 miesięcy przez autoryzowany serwis producenta

### Zasady BHP:

Praca z dygestorium wymaga:

- Stosowania odzieży ochronnej – fartuchy, rękawice, okulary
- Przestrzegania instrukcji BHP i przeciwpożarowych obowiązujących w laboratorium
- Napraw instalacji elektrycznej, wodnej i gazowej wyłącznie przez wykwalifikowany personel

Dygestoria **SIMPLY12 i SIMPLY15** to bezpieczne i funkcjonalne stanowiska pracy w laboratoriach chemicznych, zapewniające skuteczną ochronę przed oparami i gazami, wygodę użytkowania oraz łatwą konserwację.

### Więcej na:

<https://www.dolaboratorium.pl/pl/p/Dygestorium-SIMPLY-15/3243>

<https://www.dolaboratorium.pl/pl/p/Dygestorium-SIMPLY-12/3242>

<https://laboratoria.net/aktualnosci/32580.html>



23-06-2026

**[Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy](#)**

## [laboratoryjnej](#)

Dostawca szkoleń aptaskil przygotowuje wykwalifikowanych specjalistów.



22-06-2026

## [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#)

Opracowanie strategii leczenia nowotworów odpornych na terapię.



22-06-2026

## [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#)

Pojazd powstał z myślą o udziale w zawodach inżyniersko-wyścigowych.



22-06-2026

## [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#)

W badaniach uczestniczyły polskie ośrodki.



22-06-2026

## **Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego**

Wśród ukraińskich uchodźców.



22-06-2026

## **Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii**

Sfera ta rośnie szybciej niż wiedza o jej wpływie na ludzką seksualność.



22-06-2026

## **Przyjemnych snów życzy anestezjolog**

Wystarczy przestrzegać protokołu znieczulenia.



22-06-2026

## Za mało siedzenia także może szkodzić

Od lat lekarze i naukowcy powtarzają, że należy mniej siedzieć i więcej się ruszać.

**Informacje dnia:** [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

### **Partnerzy**