

[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 ³	1,03 m ³

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>



13-04-2026

[Mity na temat epilepsji](#)

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.



13-04-2026

Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie

Wynika z danych naukowców unijnego programu obserwacji Ziemi Copernicus.



13-04-2026

Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu

Może trzykrotnie zwiększać ryzyko uszkodzenia wątroby.



13-04-2026

W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja

Zamiast zalecać szukanie pomocy.



13-04-2026

Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u...

Sugerują badania opublikowane przez pismo „Neurology”.



13-04-2026

Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne

Naukowiec przewiduje, czy w przyszłości uda się utrudnić kradzieże.



13-04-2026

Ruszyła Akademia Energii Jądrowej

Pilotażowy program edukacyjny Polskich Elektrowni Jądrowych.



13-04-2026

Neurolog w Światowym Dniu Choroby Parkinsona

Chorych będzie coraz więcej

Informacje dnia: [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#)

Partnerzy