

### [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



[Strona główna](#) > [Katalog produktów](#) > [Gazy specjalne](#)

## Gazy czyste w butlach z technologią BIP®

(2.00/5)

WWW: [www.airproducts.com.pl/gazy\\_specjalne](http://www.airproducts.com.pl/gazy_specjalne)

E-mail: [info@airproducts.com](mailto:info@airproducts.com)

[Opis](#) [Galeria zdjęć](#) [Kontakt](#)

### Gazy czyste w butlach z technologią BIP®

Unikatowa technologia butli BIP® pozwala doczyszczać gazy wysokiej czystości



Firma Air Products jako jedyna oferuje technologię **BIP®** - unikatową metodę doczyszczania gazów, polegającą na połączeniu w butli specjalnie zaprojektowanego zaworu oraz układu filtrującego. Zanim gaz opuści butlę system oczyszcza go pod wysokim ciśnieniem, aby osiągnął jak najniższy poziom zanieczyszczeń krytycznych. Dzięki temu gazy w technologii **BIP®** zawierają mniej niż 10 ppb tlenu i mniej niż 20 ppb wody. Jednokierunkowy zawór, opatentowany przez Air Products, umożliwia ochronę filtra przed zanieczyszczeniami pochodzącymi zarówno z zewnątrz jak i z linii technologicznej użytkownika. Ponadto zawór utrzymuje odpowiedni poziom ciśnienia w butli, gdyż zamyka się, gdy ciśnienie spada do około 50 psig (3 bar). Jego specjalna konstrukcja uniemożliwia przechodzenie gazu przez układ filtrujący podczas napełniania butli.

Wysokiej jakości gazy ultra czyste Experis® w technologii BIP® odpowiedzią na potrzeby laboratoriów analitycznych

Firma Air Products oferuje w technologii **BIP®**:

- azot, hel i wodór w butlach o pojemności wodnej 50 litrów,
- argon w butlach o pojemności 50 litrów i w wiązkach butli.

Gazy ultra czyste, np. czysty wodór w butli z technologią **BIP®**, umożliwiają otrzymywanie wysoce dokładnych wyników pomiarów laboratoryjnych przy skróceniu czasu analizy do 35%.

[Dokładna specyfikacja gazów czystych znajduje się w załączonym folderze.](#)

[więcej](#)

**Nazwa:** Gazy czyste w butlach z technologią BIP®

**Adres:** Ul. Pory 59  
02-757 Warszawa  
Telefon: 77 405 45 46

**Strona www:** [www.airproducts.com.pl/gazy\\_specjalne](http://www.airproducts.com.pl/gazy_specjalne)

**E-mail:** [infopl@airproducts.com](mailto:infopl@airproducts.com)

Oceń prezentację:

(2.00/5)

---

[wstecz](#)

**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**