

[Akceptuje](#)

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](#) [Szkozenia](#) [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](#)

Podwójnie uszczelnione końcówki węży - twoje bezpieczeństwo

Połączenia elastyczne pomiędzy punktami zasilania a punktami poboru to obecnie najbardziej efektywna metoda doprowadzenia mediów gazowych oraz różnej klasy wody do punktów poboru w laboratoriach.

Do tej pory stosowano połączenia sztywne, które o ile były wykonane prawidłowo zapewniały bezpieczne funkcjonowanie laboratoriów. Ich wadą jest jednak sam proces instalacji, który jest pracochłonny i wymaga dużego doświadczenia firm wykonawczych, szczególnie przy mediach o wysokiej czystości gdzie liczy się bardzo czystość instalowanych przewodów rurowych i sposób lutowania czy spawania. Jest też zawsze problem ewentualnej rozbudowy takiego systemu czy zmiany w przypadku wystąpienia konieczności zastosowania większej ilości punktów poboru czy zamiany stosowanego medium. Wówczas istnieje konieczność dłuższego wyłączenia z pracy takiego pomieszczenia a czasami nawet całego laboratorium.

W przypadku połączeń elastycznych problemy te nie występują. Instalacja jest prosta i szybka, połączenia węzowe są indywidualnie dedykowane do każdego rodzaju mediów co daje znaczne oszczędności czasu instalacji i ewentualnych zmian w trakcie funkcjonowania laboratoriów.

Połączenia giętkie BROEN Uniflex to zestaw podwójnie uszczelnionych gniazd i węży. Połączenia są bezpieczne gdyż każdy wąż i każde gniazdo są sprawdzane testem szczelności przed opuszczeniem fabryki w Danii. Producent testuje połączenia tak by dawały 100 pewności do 10 lat użytkowania.

Warto pamiętać o tym przy wyborze dostawcy węży do laboratoriów . Dotyczy to także wody, której instalacja w formie połączeń giętkich jest powszechna lecz najczęściej są to zwykłe węże sanitarne kupowane w hurtowniach sanitarnych z pojedynczym uszczelnieniem. Jaki może być efekt rozszczelnienia takiego węża nietrudno sobie wyobrazić.

Zobacz więcej:

[Zestawy na gazy palne, na wodę, na gazy niepalne](#)

/Paweł Chrzyszcz/

<https://laboratoria.net/aktualnosci/28451.html>



12-05-2026

Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

Kleszcz to tylko pośrednik

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

Jak rower zmienił świat

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

[Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

[Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży](#)

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

[Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem](#)

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV](#)

[edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Jak rower zmienił świat](#) [Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy