

[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](#) [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](#)

Ścieżka przepływu płynów dla bioprodukcji - na EuroLab 2019

Zapraszamy na stoisko D22 w Sali Mikołajskiej, gdzie Watson-Marlow Fluid Technology Group zaprezentuje rozwiązania na każdy etap procesu przetwórczego

Podczas 21. Międzynarodowych Targów Analityki i Technik Pomiarowych EuroLab trwających w dn. 13-15 marca 2019 r. firma Watson-Marlow Fluid Technology Group (WMFTG), światowy lider wśród producentów specjalistycznych pomp perystaltycznych oraz technologii przepływu płynów, zaprezentuje kompletną ofertę produktów dla firm z obszaru bioprodukcji, biotechnologii i farmacji. Nowe produkty prezentowane na stoisku D22 w Sali Mikołajskiej obejmują pompy perystaltyczne Quantum przeznaczone do jednorazowych zastosowań w biotechnologii, pompy i rurki Watson-Marlow, jednorazowe zaciski plombujące BioPure Q-Clamp oraz szeroki zestaw uszczelki, zaworów i rurek o wysokiej czystości.

Innowacyjna pompa perystaltyczna Quantum zawiera opatentowany kartridż ReNu jednorazowego użytku. Pompa Quantum, która została wyprodukowana przez światowego lidera w zakresie innowacyjnych produktów, wyznacza nowe standardy dla wysokociśnieniowych pomp stosowanych do celów filtracji z przepływem stycznym (TFF), filtracji wirusów (VF) oraz wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC). Urządzenia te przewyższają inne pompy zapewniając wysoką dokładność dozowania i liniowość przepływu niezależną od przeciwności, dzięki czemu nie jest konieczne stosowanie przepływomierzy i ogniwo obciążnikowych. Taka praktycznie bezpulsacyjna praca umożliwia utrzymanie stałego ciśnienia, co pozwala uzyskać optymalne wyniki wydajności i sprawności procesu.

Wystawiane też będą pompy perystaltyczne i rurki Watson-Marlow. Pompy perystaltyczne odgrywają coraz większą rolę w branży biofarmaceutycznej i analitycznej, gdzie są stosowane do higienicznego transportu cennych i delikatnych płynów w szerokim zakresie odczynów pH - także zawierających cząstki stałe, żywe komórki lub inne wrażliwe substancje.

Zaprezentowana też zostanie szeroka gama komponentów BioPure o wysokiej czystości przeznaczonych do budowy ścieżki przepływu płynów, dzięki którym WMFTG umożliwia pozyskiwanie wszystkich komponentów potrzebnych do zbudowania kompletnej ścieżki przepływu w jednym miejscu, z gwarancją pełnej identyfikowalności. Komponenty BioPure obejmują uszczelki wycinane laserowo, węże silikonowe z oplotem, złączki oraz zaciski plombujące Q-Clamp.

Rurki i węże są produkowane zgodnie z wymaganiami normy ISO 14644-1 Class 7 dla pomieszczeń czystych, a także zgodnie ze standardami ISO 9001:2008 oraz wytycznymi cGMP. Pozostałe produkty tworzące kompletną ścieżkę przepływu płynów obejmują uszczelki EPDM marki PolyClamp firmy FlowSmart, oraz higieniczne zawory membranowe ASEPCO certyfikowane zgodnie z USP Class VI.

Informacja prasowa

<https://laboratoria.net/aktualnosci/28944.html>



09-04-2026

[Światło uwięzione w ultracienkiej siatce](#)

Ten wynik otwiera drogę do nowych, płaskich elementów fotonicznych.



09-04-2026

Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu

Będzie można regenerować kości i stawy



09-04-2026

WAT z nowymi pracowniami dla Instytutu Radioelektroniki

Otrzymał nowy budynek z pracowniami i aulą dla studentów.



09-04-2026

Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki

Dwie trzecie z nich wyciąga inne wnioski.



09-04-2026

Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego

Bakterie rozprzestrzeniają się nie tylko w szpitalach.



09-04-2026

Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p

Przydatnym w leczeniu wielu schorzeń, jak choroby nowotworowe i autoimmunologiczne.



09-04-2026

Bez podstawowej wiedzy o roślinach

Wprowadzamy coraz więcej gatunków obcych inwazyjnych.



30-03-2026

Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia

Przyznał je 402 osobom.

Informacje dnia: [Światło uwięzione w ultracienkiej siatce Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu WAT z nowymi pracownikami dla Instytutu Radioelektroniki](#) [Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki](#) [Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego](#) [Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p](#) [Światło uwięzione w ultracienkiej siatce Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu WAT z nowymi pracownikami dla Instytutu Radioelektroniki](#) [Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki](#) [Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego](#) [Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p](#)

Partnerzy