

[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 opłotem, 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

<http://laboratoria.net/aktualnosc/28944.html>



14-01-2025

[Targi LABS EPXO 2025](#)

Ruszyła rejestracja na najważniejsze wydarzenie dla branży laboratoryjnej.



14-01-2025

[Nanotechnologia w medycynie](#)

Czyli nanocząstki jako nośniki leków.



14-01-2025

[Uważaj na zimno](#)

Przy takiej pogodzie łatwo o odmrożenia. Sprawdź jak reagować.



14-01-2025

[Indeks sytości i gęstość odżywcza](#)

Klucze do zdrowego i smacznego odżywiania



14-01-2025

[Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#)

Ocenia dr hab. Piotr Długosz autor raportu „Młodzież w epoce kryzysów”.



14-01-2025

[Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#)

Możliwe będzie w 2026 roku.



14-01-2025

[Głęboki sen oczyszcza mózg](#)

Mocny sen w nocy pomaga oczyścić mózg z toksyn.



14-01-2025

Sok z czarnego bzu ułatwia odchudzanie

Informuje pismo „Nutrients“.

Informacje dnia: [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#)

Partnerzy