

### [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](#)

## Wysokotemperaturowe DSC - nowe rozwiązania

Kalorymetr ten stwarza możliwość wykonywania niezwykle precyzyjnych pomiarów w zakresie temperatur od -150°C do 2000°C dla materiałów takich jak ceramika, metale, tworzywa sztuczne i kompozyty. Unikalność tego urządzenia podkreśla fakt, że może być ono wyposażone w opcję

modulacji temperatury (TM-DSC), która pozwala na rozdzielenia procesów odwracalnych i nieodwracalnych.

Możliwość konfiguracji urządzenia w odniesieniu do swoich potrzeb analitycznych czynią aparat praktycznym i efektywnym instrumentem termoanalitycznym. W ofercie firmy znajduje się szeroki wybór pieców pomiarowych, które mogą być łatwo wymienialne przez użytkownika, dodatkowo oferujemy specjalny system do zamocowania dwóch pieców na urządzeniu, wymienialne nośniki próbek (DSC, DTA.), 20-pozycyjny automatyczny podajnik próbek (ASC) i wiele innych akcesoriów takich jak np. nośniki próbek i tygielki do różnorodnych i indywidualnych aplikacji

Pionowy układ pomiarowy, konstrukcja próżnioszczelna to cechy, które powodują, że DSC 404 F1 Pegasus nie tylko jest łatwe w obsłudze ale pozwalają na pomiary w dobrze zdefiniowanych (pozbawionych zanieczyszczeń) atmosferach gazowych co ma kluczowe znaczenie dla materiałów wrażliwych na obecność tlenu. Precyzja pomiarowa zostaje również osiągnięta poprzez odpowiedni dobór nośnika próbek o optymalnych parametrach (czułość, stała czasowa) w stosunku do zakresu temperatur i rodzaju badanej próbki.

*Netzsch*

<http://laboratoria.net/aktualnosci/5129.html>



09-07-2025

## [Tak klimat uderza w nasze zdrowie](#)

Zmiana klimatu oznacza realne zagrożenia dla zdrowia.



09-07-2025

## [Ludzkie ciało z termostatem](#)

Temperatura ludzkiego ciała w spoczynku jest stabilna.



09-07-2025

## Lato z komarami, swędzące lato

Te owady mają swoje preferencje wśród ludzi.



09-07-2025

## Polskie dzieci z szansą na refundację leczenia białaczki

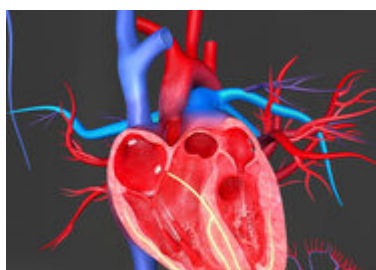
Immunoterapia zwiększa szanse na wyzdrowienie.



09-07-2025

## Powstał światłowodowy "most czasu"

Polska i Niemcy połączyły swoje najlepsze zegary.



09-07-2025

## Zanieczyszczenie powietrza szkodzi sercu

Wynika z badań kanadyjskich.



09-07-2025

## [Mija 140 lat od podania szczepionki przeciwko wściekliznie](#)

Szczepionkę opracował francuski mikrobiolog Ludwik Pasteur.



09-07-2025

## [Sześć cech charakteru decyduje o tym, że jesteśmy cool](#)

Bez względu na to w jakiej społeczności oraz kulturze przebywamy.

**Informacje dnia:** [Tak klimat uderza w nasze zdrowie](#) [Ludzkie ciało z termostatem](#) [Zanim kupisz przeczytaj skład](#) [Lato z komarami, swędzące lato](#) [Polskie dzieci z szansą na refundację leczenia białaczki](#) [Powstał światłowodowy "most czasu"](#) [Tak klimat uderza w nasze zdrowie](#) [Ludzkie ciało z termostatem](#) [Zanim kupisz przeczytaj skład](#) [Lato z komarami, swędzące lato](#) [Polskie dzieci z szansą na refundację leczenia białaczki](#) [Powstał światłowodowy "most czasu"](#) [Tak klimat uderza w nasze zdrowie](#) [Ludzkie ciało z termostatem](#) [Zanim kupisz przeczytaj skład](#) [Lato z komarami, swędzące lato](#) [Polskie dzieci z szansą na refundację leczenia białaczki](#) [Powstał światłowodowy "most czasu"](#)

**Partnerzy**