

## TGA 4000



Wysokosprawny analizator termogravimetryczny

### Kompaktowy

Niewielkie rozmiary analizatora pozwalają korzystać z niego nawet w zatłoczonym laboratorium.

### Łatwy dostęp

Próbki umieszczane są od góry, przez szeroki otwór. Pozwala to niewprawnemu operatorowi łatwo obsługiwać urządzenie bez konieczności zakupu autosamplera.

### Techniki sprzężone

Do urządzenia można samodzielnie doczepić linię transferową, pozwalającą na analizę TG-IR, TG-MS, TG-GCMS, TG-IR-GCMS.

## Opis

---

Aparat TGA 4000 to urządzenie służące do standardowych analiz termicznych. Cechują je stabilność, prostota obsługi i gwarancja wieloletniej, bezawaryjnej pracy. Instrument stanowi także znakomite uzupełnienie potencjału analitycznego laboratorium posiadającego kalorymetr różnicowy. Wszystko to czyni aparat TGA 4000 popularnym wyborem wśród użytkowników na całym świecie.

## Dane techniczne

---

### Zakres temperaturowy

t. pokojowa – 1000 °C

### Prędkość grzania/chłodzenia

do 200 °C/min

### Masa próbki

do 1500 mg

## Firma Pro-Environment jest oficjalnym dystrybutorem PerkinElmer i Revvity w Polsce.

PerkinElmer i Revvity to wiodący producenci aparatury analitycznej i badawczej, oraz akcesoriów i materiałów dla branży chemicznej, biotechnologicznej, farmaceutycznej, jakości żywności ochrony środowiska. Portfolio firmy obejmuje kompleksowe wyposażenie laboratoriów „pod klucz”, a także wsparcie aplikacyjne oraz szkolenia i warsztaty dla użytkowników aparatury. Pasjonuje nas analityka, dlatego utworzyliśmy własne laboratorium badawczo-rozwojowe, w którym prowadzimy prace nad innowacyjnymi produktami związanymi ze zdrowiem i bezpieczeństwem żywności.