

PerkinElmer TGA

TGA 4000

Wysokosprawny analizator termograwimetryczny

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.