



Производитель печей и
оборудования для лабораторий,
металлургической и стекольной
промышленности



[Печи и специальное оборудование](#) > [Специальное оборудование](#)

PT-150/100PrGK



www.czylok.com.pl

Przeznaczenie	Piec do topienia oraz rafinacji w obniżonym ciśnieniu
Typ urządzenia	PT-150/100PrGK
Opis urządzenia	LABORATORYJNY PIEC KOŁPAKOWY DO TOPIENIA METALI

Oznaczenie pieca	PT-150/100PrGK
Maks. temp. pracy	1000°C
Wymiary komory grzejnej	fi160 x 215 mm
Objętość komory grzejnej	4,3 dm ³
Wymiary wewnętrzne tygla	fi 75 x 135 mm
Moc	4,37 kW
Ilość stref grzejnych	1
Mechanizm unoszenia tygla	TAK
Ręczny mechanizm unoszenia mieszała	TAK
Pompa próżniowa	TAK
Miernik próżni z wyświetlaczem	TAK
Pomiar temperatury stopu	TAK
Dozownik materiałów kompozytowych	TAK
Kontrola przepływu gazów procesowych	TAK
Wymiary gabarytowe stanowiska	550 x 1832 x 510 mm
Masa	110 kg

Koncepcję stanowiska opracowano w zespole Profesora J. Ślęziony w Laboratorium Kompozytów Metalowych na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Metalurgii, Politechniki Śląskiej. Budowę prototypowego urządzenia sfinansowano ze środków projektu: „Opracowanie technologii wytwarzania tłoków kompozytowych do sprężarek powietrza” realizowanego w ramach dofinansowania przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach VI konkursu na projekty rozwojowe, projekt N RO7 001106 (kontakt: maciej.dyzia@polsl.pl, anna.dolata - grosz@polsl.pl)

Если у Вас возникли вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нами:

тел: +48 32 47 07 495

тел /факс +48 32 47 07 502

e-mail: czylok@czylok.com.pl