



Производитель печей и
оборудования для лабораторий,
металлургической и стекольной
промышленности



Для лабораторий > Раскладные трубчатые печи, одно- и многозонные

ЛАБОРАТОРИЯ ТРУБЧАТОЙ ПЕЧИ ТИП PRW 50x414/120



Тип печи	PRW 50x414/120
максимальная температура [°C]	1200
Внутренний диаметр трубы [мм]	50
длина трубки [мм]	580
длина зоны нагрева [мм]	414
Длина постоянной температуре [мм]	135
Габаритные размеры [мм] ширина x высота x глубина	455 x 420 x 270
мощность [кВт]	1
Количество зон нагрева	1
вес [кг]	52

Piece laboratoryjne rurowe, przeznaczone są do badania materiałów i ich obróbki w warunkach jednorodnej temperatury w przekroju pieca. Z uwagi na różnorodność prowadzonych procesów, oferujemy szereg pieców rurowych, o różnych rozwiązaniach konstrukcyjnych, średnicach rur, długościach – jedno i wielostrefowych. Stosujemy własne układy grzejne, w budowie, których posiadamy wieloletnie doświadczenie, oferujemy własne rozwiązania konstrukcyjne, realizujemy konstrukcje indywidualne. Oprócz podanych typoszeręgów oferujemy wykonania specjalne jak: Piece rurowe strefowe z obrotowym reaktorem, piece rurowe poziome i pionowe, strefowe – z długimi strefami jednorodnej temperatury, piece rurowe gazoszczelne. Maksymalna średnica pieca rurowego 760mm.

POZOSTAŁE WYKONANIA PIECA

	Jedna niezależnie regulowana strefa grzejna		Trzy niezależnie regulowane strefy grzejne	
Maks. temp. pracy	Programator temperatury	Regulator temperatury	Programatory temperatury	Regulatory temperatury
[°C]	PID	PID	PID	PID
1200	PRW 55M	PRW 55P	-	-

M-PROGRAMATOR TEMPERATURY

✖ Jeden czteroznakowy i dwa pojedyncze wyświetlacze umożliwiają łatwy odczyt temperatury rzeczywistej obiektu i parametrów zadanych. Dzięki możliwości zaprogramowania czasu opóźnionego startu jak również czasu wygrzewania, tzn. utrzymania temperatury pieca przez określony czas, możliwe jest automatyczne przeprowadzenie cyklu wypału bez nadzoru. Daje to możliwość pracy np. w czasie obowiązywania taryfy nocnej na energię elektryczną lub wcześniejsze nagrzanie pieca do wymaganej temperatury unikając niepotrzebnych przestojów w pracy. Posiada możliwość programowania czasu (czyli szybkości) dojścia do zadanej temperatury. Cechuje się możliwością zaprogramowania 10 etapów w każdym programie pracy, przy czym przez etap rozumie się temperaturę zadaną, czas dojścia do tej temperatury oraz czas wygrzewania w temperaturze zadanej. Umożliwia to kształtowanie dowolnej krzywej wypału dla danego urządzenia grzewczego ze zmiennymi odcinkami przyrostu lub opadania temperatury w czasie.

P-REGULATOR TEMPERATURY

✖ Dwa czteroznakowe wyświetlacze umożliwiają łatwy odczyt temperatury rzeczywistej obiektu i parametrów zadanych. Dzięki możliwości zaprogramowania czasu opóźnionego startu jak również czasu wygrzewania, tzn. utrzymania temperatury pieca przez określony czas, możliwe jest automatyczne przeprowadzenie cyklu wypału bez nadzoru. Daje to możliwość pracy np. w czasie obowiązywania taryfy nocnej na energię elektryczną lub wcześniejsze nagrzanie pieca do wymaganej temperatury unikając niepotrzebnych przestojów w pracy.

Список дополнительного оборудования:



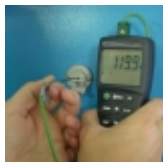
Gazoszczelna głowica



Komplet gazoszczelnych/próżniowych
głowic chłodzonych wodą



Komplet korków ceramicznych z ceramiki
twardej



Дополнительная переносная система
измерения температуры



Жаростойкие перчатки



Система предварительного нагрева
газа

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