

CLA200

АВТОМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ
ВСПЫШКИ В ОТКРЫТОМ ТИГЛЕ ПО МЕТОДУ
КЛИВЛЕНДА

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

ГОСТ 4333, EN ISO 2592,
ASTM D92, IP36

ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ АВТОМАТИЗАЦИИ:

- ПОДЪЕМ БЛОКА ДАТЧИКОВ
- УПРАВЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРОЙ БАНИ И ПОДЖИГОМ
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ИСПЫТАНИЯ И ЕГО ПЕЧАТЬ
- ОБНАРУЖЕНИЕ ОТКРЫТОГО ПЛАМЕНИ
- ВОЗДУШНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Температурный диапазон:	от +40. ... +400°C
Повторяемость/воспроизводимость:	согласно методу
Дискретность:	0,1 °C
Скорость нагрева:	5–6 и 14–17 °C в минуту, автоматический контроль согласно методу
Охлаждение:	принудительное воздушное охлаждение встроенным вентилятором
Система пожаротушения:	автоматическое обнаружение, локализация воспламенения заслонкой
Устройство поджига:	Спираль электроподжига, газовая форсунка. Свободное переключение
Энергопотребление:	≤75 Вт, AC 220 В ± 10%, 50 Гц ± 10%
Габариты:	510 × 320 × 330 мм

ООО «СургутХимКомплект»

Российская Федерация
г. Москва, 117335
ул. Вавилова, 69/75, каб. № 605

тел.: +7 (495) 795-94-99
E-mail: shk@shk.su
www.shk.su

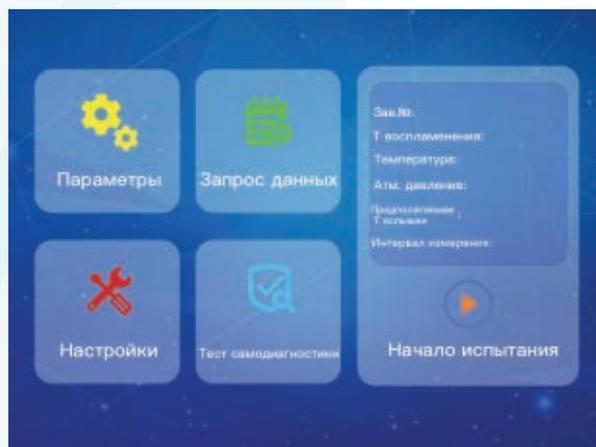


CLA200

АВТОМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ВСПЫШКИ В ОТКРЫТОМ ТИГЛЕ ПО МЕТОДУ КЛИВЛЕНДА

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

1. 8-дюймовый цветной сенсорный IPS дисплей
2. Ввод ожидаемой температуры вспышки, имени образца и другие настройки параметров испытания
3. Интуитивно понятный интерфейс позволяет в режиме реального времени следить за ходом испытания
4. Анализатор оснащен датчиком атмосферного давления и обеспечивает автоматическую барометрическую коррекцию результатов испытаний
5. Простое переключение между электрическим и газовым поджигом
6. Автоматический привод блока датчиков
7. Встроенный принтер для печати результатов
8. Автоматическая система воздушного охлаждения бани и тигля после завершения испытания, время охлаждения до следующего испытания около 10 минут
9. Анализатор оснащен интеллектуальной системой охлаждения тиглей, в зависимости от температуры тигля система автоматически включает/выключает охлаждение
10. Передача результатов через RS232-порт



ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РАБОЧЕЙ СРЕДЫ

Температура окружающей среды:	+10°C ... 40°C
Относительная влажность:	<80 % RH
Другие примечания:	Отсутствие сильной вибрации, сквозняка, электромагнитных помех и коррозионно-активных газов в воздушной среде

ООО «СургутХимКомплект»

Российская Федерация
г. Москва, 117335
ул. Вавилова, 69/75, каб. № 605

тел.: +7 (495) 795-94-99
E-mail: shk@shk.su
www.shk.su


СХК
СУРГУТХИМКОМПЛЕКТ