

**AA05 КАМЕРА ВЕРТИКАЛЬНОГО ГОРЕНИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

Камера предназначена для изучения поведения материалов под воздействием пламени, распространения пламени и времени горения или тления.

Камера разработана для испытаний материалов, использующихся в строительстве, авиации и при изготовлении защитной одежды.

**Технические характеристики:**

- Камера выполнена из нерж. стали марки AISI 304
- Салазки для установки горелки
- Застекленная двеця
- Горелка Бунзена – 9.5 мм диаметром с защитным клапаном
- Манометр для измерения давления газа
- Ручка регулировки положения горелки
- Инструмент измерения высоты пламени
- Держатель для образцов размером 330x140 мм - Размеры образца 305x75 мм и толщиной до 25 мм
- Лоток для сбора продуктов горения
- Термопара типа К для измерения температуры пламени горелки с цифровым измерительным прибором
- Универсальный Цифровой Термо Хроно таймер для фиксации:
- Минимальной температуры пламени = 850°C
- 12 или 60 секундной экспозиции образца
- Времени горения или тления образца после отключения пламени
- Времени плавления материала после отключения пламени
- Записи времени горения или тления в ручном режиме
- Размеры: 330 x 330 x 787в мм
- Масса: 18 кг
- Электропитание: 230 В, 50 Гц, она фаза
- Источник газа: МЕТАН - обеспечивает заказчик



Инструмент для измерения и настройки конуса пламени (примерно 22 мм) и высоты пламени (примерно 38 мм).

**Стандарты**

ABD	0031
AITM	2.002
BSS	7230
FAR	part 25 Appendix F part 1
FTM	191A method 5903
ASTM	D6413
ГОСТ	28157-89

**Код Описание**

10091105	Камера вертикального горения (AA05) FAR 25.853
----------	--