

ESCUELA DE FUEGOS



ETCHEGOYEN
QUEMADORES Y SISTEMAS
FUNDADA EN 1921

Zavaleta 758 (C1437EYP) Buenos Aires - Argentina
Tel. 4911-7985 rot. - Fax. int.212
e-mail: info@etcheگویenycia.com.ar
www.etcheگویenycia.com.ar

Member of CISQ Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001

Componentes

Los quemadores y sistemas para Escuelas de Fuego, están conformados por los siguientes elementos:

- 1) El tablero local, que contiene al sistema de programación y seguridad por falta de llama.
Esta construido en un gabinete IP-65.
- 2) El tablero remoto, que contiene los elementos necesarios para operar el encendido y apagado del quemador, como su nombre lo indica, en forma remota.
- 3) El tren de gas para el piloto con doble solenoide en serie.
- 4) El tren de gas para el principal con doble solenoide en serie, presostatos de alta y baja presión, filtro, llave de ajuste de potencia de fuego.
- 5) Los accesorios de ambos trenes son serie 3000 y sus niples sch 80.
- 6) El piloto con bujía y transformador de encendido, electrodo de detección de llama y calefacción eléctrica para el secado de electrodos.
- 7) Una brida u otra conformación necesaria para la salida del gas a quemar para la simulación del incendio con el piloto debidamente posicionado para su encendido.

Descripción del funcionamiento

1 Desde los tableros local + remoto se puede:

- 1.1 Operaciones en serie:
 - Stand by: SI
 - Principal: SI
- 1.2 Operaciones en paralelo:
 - Reset
 - Stand-by : NO
 - Piloto NO-SI
 - Principal: NO
 - Parada de emergencia
- 1.3 Visualizar el estado operativo:
 - En el local se muestra en los leds del programador.
 - En el remoto se muestra en el Display.

2 Comunicación:

Tiene salida para Modbus RTU.

