

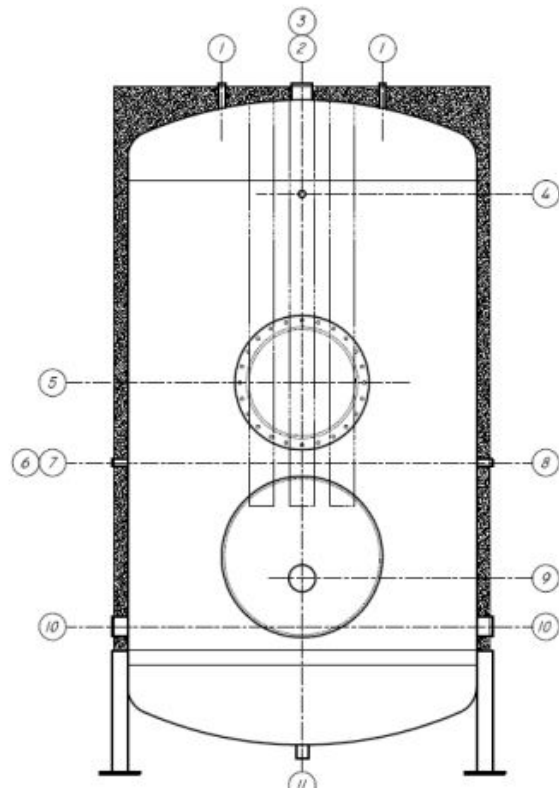
Manual de instalación y Puesta en Marcha



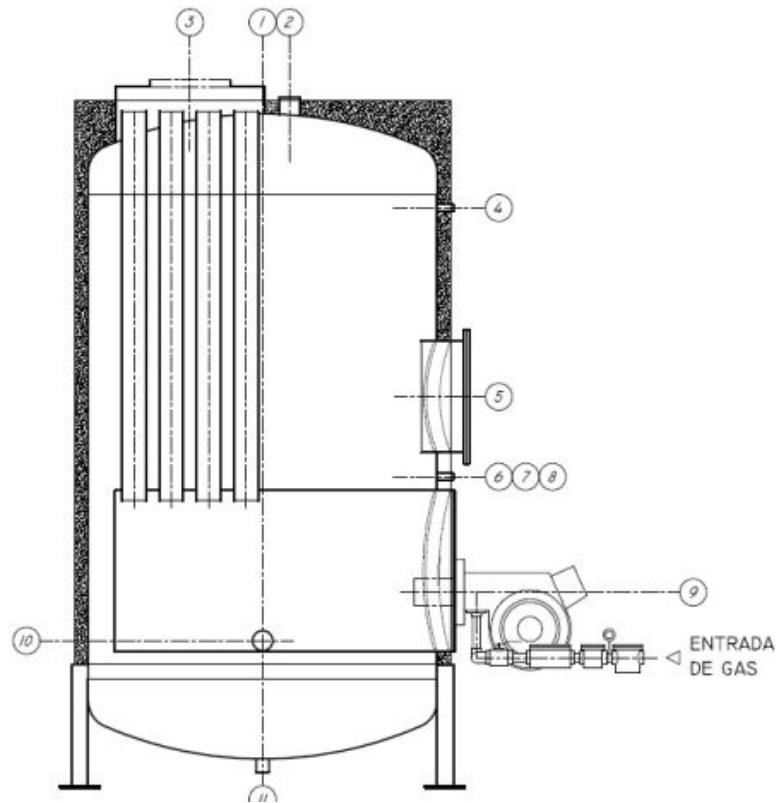
Termotanque Central

Manual de Usuario.

ELEVACION
POSICIÓN DE ACCESORIOS



CORTE A - A
COMPOSICION INTERIOR



DETALLE DE POSICIONES

1. Anodos de Magnesio
2. Salida de Agua Caliente
3. Salida de Gases de Combustion
4. Termometro
5. Entrada Paso de Hombre
6. Termostato de Trabajo
7. Termostado de Seguridad
8. Valvula de Alivio
9. Quemador
10. Entrada/Retorno
11. Purga de fondo

INSTRUCCIONES DE OPERACION

1. Verificar que el equipo se encuentre lleno de agua.
2. Verificar que las válvulas de entrada de agua fría y la de salida de agua caliente, se encuentren abiertas.
3. Ajustar el termostato a la temperatura deseada (entre 50°C y 75°C)
4. Conectar el quemador a la alimentación eléctrica (2 x 220 Volts). En este momento si el agua dentro del TM está fría, comenzara el ciclo de arranque del quemador (pre-barrido de cámara de combustión encendido y apertura de llama principal).

5. El quemador va a estar encendido hasta que llegue a la temperatura de consigna establecida en el termostato, a partir de este punto el quemador se apaga, y permanece en este estado, hasta tanto la temperatura en el interior del TM descienda aproximadamente 5 °C por debajo de la consigna.

Notas:

1. Es posible que la temperatura seleccionada en el termostato no coincida con la indicación del termómetro, por lo general en este último se observará un mayor valor que en el termostato. Esto se debe a que el agua caliente tiende a irse a la parte superior del TM.
2. Es recomendable por lo menos una vez al mes, purgar el equipo, para barrer los barro depositados en el fondo. La operación consiste en abrir la válvula de purga hasta que el agua salga clara.
3. Por lo menos una vez al año se debe hacer una limpieza integral, que consiste en vaciar el TM, limpiar la pared interior, repintarla con pintura de alta temperatura, y cambiar los ánodos de sacrificio.
4. Por varios factores inherentes al equipo es posible que el quemador se bloquee, cuando esto sucede, una luz roja se enciende en su frente, en estas circunstancias, se puede presionar dicho botón indicador para resetear el sistema de encendido, si la falla se repite, llámenos de inmediato le enviaremos un técnico que verificará la razón de la falla, y de ser posible solucionará el problema.