

ANOMALÍAS

7 ANOMALÍAS

7.1 UTILIZACIÓN ADECUADA

Los calefones a gas están previstos únicamente para la preparación de agua caliente. Cualquier otra utilización será considerada como no adecuada.

El fabricante/distribuidor no se hace responsable de los daños resultantes de esta utilización.

Debido a que siempre hay residuos en el calefón, el agua suministrada por el calefón es sólo para uso general, no para beber.

7.2 MANEJO DE LAS CONDICIONES ANORMALES

En el caso de quema anormal (por ejemplo, llama apagada, humo negro, olor inusual, ruido u otra situación anormal), mantener la calma, cierre la válvula de gas y contacte al SAI o al distribuidor de gas.

Las siguientes cosas son normales:

Cuando la presión de agua es menor que 0,02 MPa, el calefón no se enciende.

La válvula de alivio de presión (ver página 7) puede gotear. Cuando la presión del agua es demasiado elevada, la válvula de alivio liberará el agua de modo de reducir la presión y proteger el calefón.

Cuando el calefón esta suministrando agua caliente a varios puntos al mismo tiempo, el flujo de agua caliente se reduce, o incluso no entregará agua caliente del todo.



No nos hacemos responsables de ningún daño causado por el incumplimiento de estas instrucciones.

8 CONFIGURACIONES DE POTENCIAS PARA EL INSTALADOR

8.1 CONFIGURACIÓN POTENCIA MÁXIMA

Para acceder a la función de potencia máxima fija, presione la tecla de ajuste de temperatura "▲" hasta aparecer en la pantalla "PH". En esta condición, el calefón trabajará en su potencia máxima de forma constante.

8.2 CONFIGURACIÓN POTENCIA MÍNIMA

Para acceder a la función de potencia mínima fija, presione la tecla de ajuste de temperatura "▼" hasta aparecer en la pantalla "PL". En esta condición, el calefón trabajará en su potencia mínima de forma constante.

Para salir de la configuración de potencia máxima o mínima fija, apague el calefón presionando el botón de encendido. Caso lo quiero usar nuevamente, vuelva encenderlo de forma normal.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Errores Causas		Flamea mientras se usa	No enciende después de abrir la llave de agua fría	Deflagración después de la ignición	Llama amarilla con humo	Llama anormal con olor extraño	Encendido con sonidos extraños	No enciende después de abrir la llave de agua fría	Agua demasiado caliente cuando se ajusta la temperatura mínima programable.	Se apaga cuando se selecciona la temperatura mínima programable.	La llama no se apaga cuando la llave de agua caliente esta cerrada.	Soluciones
Válvula de gas principal cerrada			•									Abra completamente la válvula principal de gas o cambie el cilindro de gas por uno nuevo.
Válvula de gas principal no está abierta completamente		•						•				Abra completamente la válvula principal de gas
Hay aire en la tubería de gas.			•									Abra la llave de agua caliente varias veces hasta que encienda el calefón.
Presión de gas inadecuada	Alta			•			•					Contacte al SAI Servicio Asistencia Integral
	Baja	•						•				
Llave de paso de agua fría cerrada			•									Abra la válvula principal de suministro de agua.
Congelamiento			•									Realice el procedimiento de drenaje post congelamiento (ver página 13, sección 4.1).
Presión de agua fría muy baja		•	•							•		Contacte al SAI Servicio Asistencia Integral.
Ajuste de la temperatura del agua erróneamente								•	•			Ajuste la temperatura del agua a la deseada.
El suministro de aire no es suficiente		•				•						Mejore la ventilación abriendo las puertas y/o las ventanas.
Presión externa del viento demasiado alta		•	•	•								Dejar de usar el calefón hasta que la presión del viento disminuya.
Quemador bloqueado					•	•	•					Contacte al SAI Servicio Asistencia Integral.
Intercambiador de calor bloqueado		•			•	•						Contacte al SAI Servicio Asistencia Integral.
Errores en el dispositivo control de agua.		•	•					•	•		•	Contacte al SAI Servicio Asistencia Integral.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

C ó d i g o servicio	Explicación
1	Revisar Sensor de temperatura de entrada de agua
10	Detecta una señal de llama durante pre-chequeo.
11	Falla la ignición
12	La combustión normal se extingue accidentalmente
13	Protección contra fallas del termostato
32	Protección de bloqueo del ventilador
40	El ventilador o su circuito de accionamiento está descompuesto
50	Sobre protección de alta temperatura (salida)
51	Protección contra altas temperaturas (entrada)
60	Protección contra fallas del sensor de temperatura del agua de salida
80	Protección de tiempo