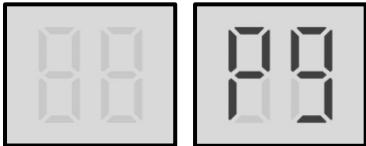


Código de protección P9 - Resolución de problemas

Resultados de la pantalla digital



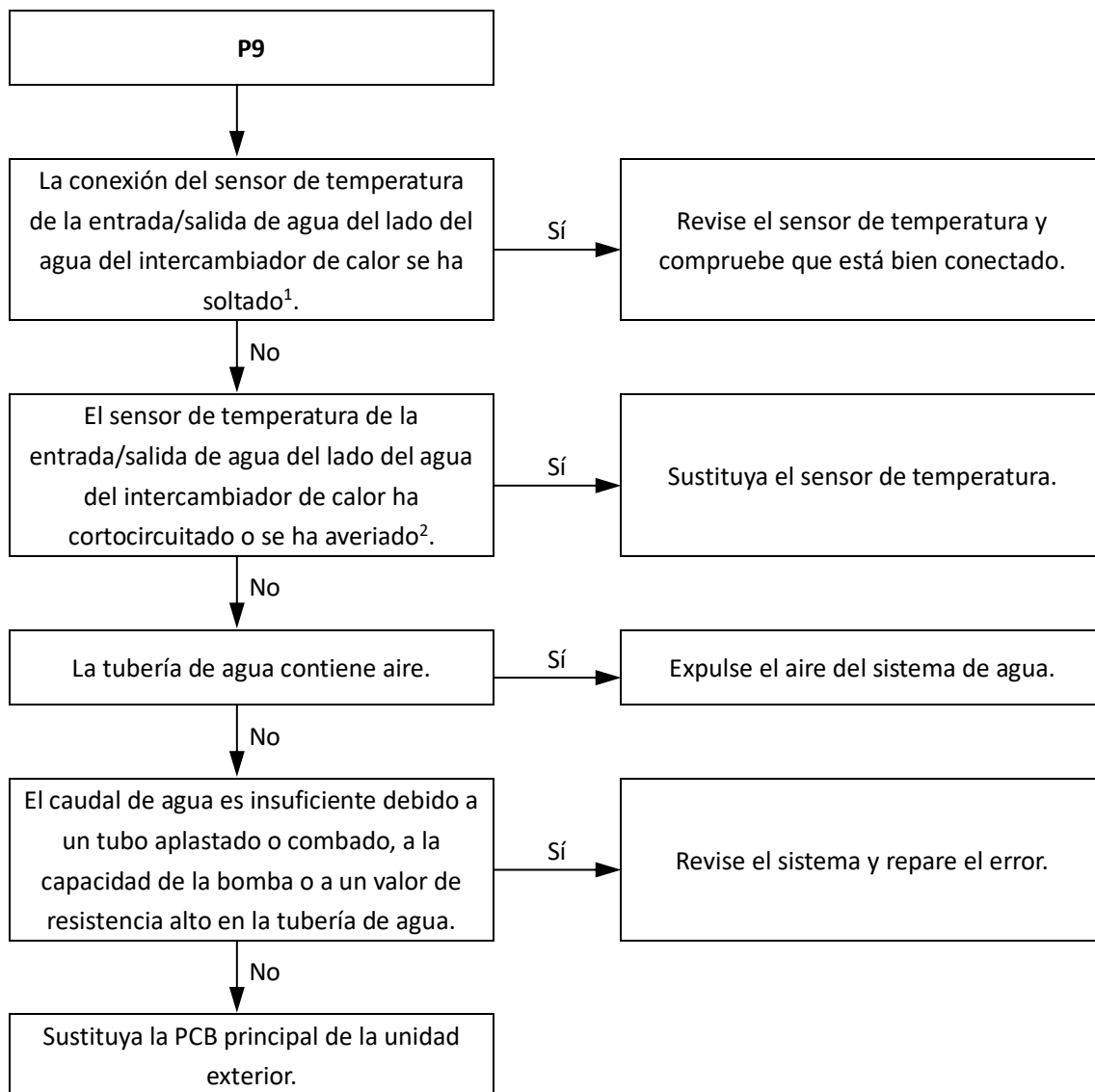
Descripción

- Alta diferencia de temperatura entre la entrada de agua del lado del agua del intercambiador de calor y las protecciones de temperatura de salida de agua.
- Todas las unidades se detienen.
- El código de error se muestra en la PCB principal y en la interfaz de usuario.

Causas posibles

- El sensor de temperatura no está bien conectado o se ha averiado.
- La tubería de agua contiene aire.
- Caudal insuficiente.
- Daños en la PCB principal.

Procedimiento



Notas:

1. La conexión para el sensor de temperatura de la salida de refrigerante del lado del aire del intercambiador de calor y del sensor de temperatura de la salida total de refrigerante del lado del aire del intercambiador de calor se encuentra en el puerto CN31 de la PCB principal (se corresponde con el número 24 de la Figura 4-2.1 del Apartado 4.2.2 «PCB principal de la unidad exterior»).
2. Mida la resistencia del sensor. Si la resistencia es demasiado baja, es posible que el sensor haya cortocircuitado. Si el valor de la resistencia no coincide con los valores de la tabla de características de resistencia del sensor, es probable que el sensor se haya averiado. Consulte la Tabla 4.5.1 del Apartado 5.5.1 «Características de resistencia del sensor de temperatura».