

**SURREY**

El aire que tu vida necesita

# BOLETÍN TÉCNICO

Junio 2016

## AUTO TEST de Componentes



Informe del procedimiento de auto  
verificación de componentes

Modelo F9MES

## ► Información

Es de utilidad para verificar el funcionamiento del motor extracción de gases, motor ventilador y del Ignitor.

### Pasos a seguir:

1. Remover la tapa de servicio de la zona del ventilador del calefactor.
2. Desconectar el cable del borne R del Control del Calefactor.
3. Manualmente cerrar el switch de la puerta de servicio.
4. Por aprox. 2 segundos colocar un puente entre el terminal C de la bornera de control (ubicada en la placa principal) y el terminal TEST/TWIN, también ubicado en la placa principal, hasta que el LED se apague.

### NOTA

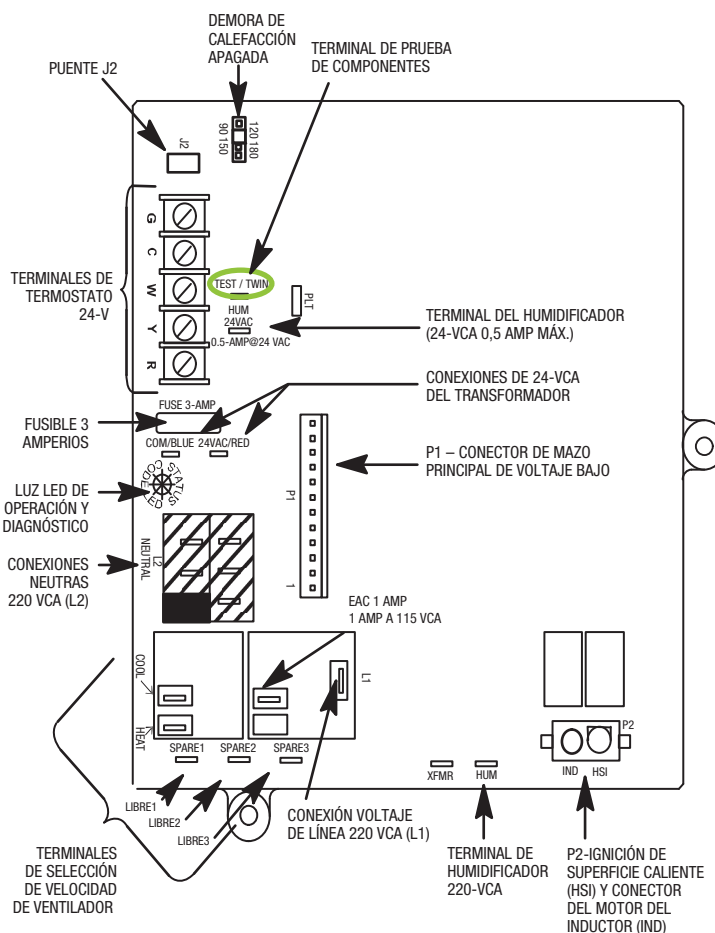
Si se realiza el puente por más de 2 segundos el LED va a destellar 10 veces e ignorará el Test de Componentes.

### La secuencia del Test es la siguiente:

- A. El LED destellará 4 veces.
  - B. El motor de extracción de gases comenzará a funcionar y permanecerá en funcionamiento hasta el paso "F" donde finaliza el procedimiento de Test de Componentes.
  - C. Después de 8 segundos la superficie del Ignitor comenzará a calentarse y permanecerá energizado por 18 segundos, después se apagará.
  - D. El motor de ventilador operará en la velocidad de Modo Calor durante 12 segundos.
  - E. El motor de ventilador operará en la velocidad de Modo Frío durante 12 segundos.
  - F. El motor de extracción de gases se apagará.
5. Reconectar el borne R de la bornera del Control del Calefactor, desbloquee el switch de la puerta de servicio, y vuelva a colocar la puerta de servicio.

### NOTA

Si dentro de la mencionada secuencia alguno de los componentes no enciende, se deberá realizar una exhaustiva verificación para encontrar la causa por la cuál el mismo no esta funcionando.



***SURREY***

El aire que tu vida necesita

Vedia 3616 / (C1430DAH) / Ciudad de Buenos Aires / Argentina

Tel-Fax: (54 11) 4014-5000 / [www.surrey.com.ar](http://www.surrey.com.ar)