

Aplicable a:

Manual Nesta - A-070336 rev. B (consulte las páginas I-65, I-76 y I-77).

Propósito:

Actualizaciones de las explicaciones y acciones para los códigos de error 162 y 193.

Comprobación del funcionamiento del presostato de humos y del presostato de aire

Procedimiento de comprobación:

1 a 5 ...

6. Compruebe que el presostato se active a la presión definida en la tabla a continuación y que el controlador muestre el error (consulte “Códigos de error y soluciones” en la página I-74).

Código de error	Descripción del fallo	Explicación	Acciones
162	Error de interruptor de presión de aire	El interruptor de presión de aire no se cierra	1. Compruebe posibles obstrucciones en el el conducto de humos. Desatásquelo si fuera necesario. 2. Compruebe las conexiones/ cableado y el presostato. Cámbielo si fuera necesario. Calderas de pie (desde 120 kW): 3. Compruebe posibles obstrucciones en la toma de aire. Desatásquelo si fuera necesario.
			Nesta 120 a 300 kW y Texas 99-230 kW: 1. Compruebe las conexiones y el cableado del sensor del nivel de condensados. Cámbielo si fuera necesario. 2. Compruebe las conexiones/ cableado y el termostato de la placa del quemador. Cámbielo si fuera necesario. Nesta Plus 280 to 840 kW (N 280 to 840 FS): 1. Compruebe las conexiones y el cableado del sensor del nivel de condensados. Cámbielo si fuera necesario. 2. Compruebe las conexiones/ cableado y el termostato de la placa del quemador. Cámbielo si fuera necesario.
193	Entrada de señal de inhibición de arranque	Circuito abierto o cortado Según el modelo del aparato, se puede aplicar los siguiente: ➤ Sensor del nivel de condensados ➤ Termostato de seguridad de la placa del quemador ➤ Sonda temperatura adicional exterior ➤ Presostato adicional exterior ➤ Conmutador del presostato de gas (sólo N 1080-1260 FSW)	Nesta Plus con placa de quemador enfriada por agua , de 280 a 1260 kW (N 280 a 1260 FSW): 1. Compruebe las conexiones y el cableado del sensor del nivel de condensados. Cámbielo si fuera necesario. 2. Compruebe la conexión/cableado y el conmutador del presostato de gas (sólo N 1080-1260 FSW). Sustitúyalo si fuera necesario. Si el problema no se resuelve, póngase en contacto con el servicio técnico de AIC. Calderas de pie > 300 kW:  Este punto no se aplica en Italia. Compruebe también las conexiones y el termostato y el presostato adicionales externos. Cámbielos si fuera necesario.