



Termos eléctricos TERMOSOL

MODELO

TERMOSOL 50 - 3CSD3705

TERMOSOL 75 - 3CSD3707

TERMOSOL 100 - 3CSD3710

TERMOSOL 150 - 3CSD3715

Instrucciones de uso y mantenimiento

LEER ESTE MANUAL DE FUNCIONAMIENTO ANTES DE UTILIZAR EL APARATO

Estimados Clientes:

DAITSU le agradece su elección. Esperamos que su nuevo electrodoméstico aporte un mayor bienestar a su hogar.

La presente descripción técnica y las instrucciones de uso tienen como fin familiarizarle con el aparato y explicarle su correcta instalación y utilización. Estas instrucciones están dirigidas a técnicos electricistas, que son quienes deben llevar a cabo la instalación inicial y que, en caso de avería, son quienes deban desinstalar el aparato.

El comprador debe seguir estrictamente estas instrucciones por su propio interés, cumplimiento que también determinará la validez de la garantía.

Instalación

El calentador de agua debe colgarse de la pared con ayuda de unos pernos de acero (mín. M10) o bien ganchos de sujeción (diámetro mínimo 10 mm).

Si la placa de montaje no va fija al calentador de agua, esta operación se puede hacer con los tornillos.

Conexión a la red de suministro de agua

Al conectar la caldera a la red de suministro de agua, deben observarse las siguientes señales del indicador / anillos / adheridos a los tubos: tubo azul-agua fría / entrada, tubo rojo-agua caliente / salida.

Es obligatorio montar una válvula de retorno de seguridad. Esta válvula se instalará en el tubo de entrada del agua fría. La flecha de la válvula indica la dirección del flujo del agua. No se montará ninguna otra válvula de restricción de flujo entre esta válvula y el calentador de agua.

Conexión a la red de suministro eléctrico

La conexión del calentador de agua con la red eléctrica se efectuará a través de un circuito eléctrico independiente, con triple hilo de cobre 3 x 2,5, y llevará instalado un interruptor manual en una cajetín de conexiones con indicador. El interruptor (cajetín) debe instalarse fuera del espacio de la ducha del cuarto de baño. El interruptor tendrá dos polos separados L y N, y una distancia mínima entre los puntos de contacto no inferior a 3 mm.

Para unir el cable de alimentación al calentador eléctrico de agua, quite primero la tapa de plástico.

Las conexiones de los hilos deben seguir las marcas. La fase se conectará a L, el neutro a N y el hilo de seguridad, al conector de tornillo.

Una vez finalizadas todas las conexiones eléctricas, volveremos a colocar la tapa de plástico.

Ánodo de magnesio con protección anticorrosión

(para calentadores eléctricos de agua equipados con depósitos revestidos de esmalte de vidrio.)

El ánodo de magnesio protege la superficie del depósito de agua de la corrosión electroquímica.

La vida útil normal del ánodo es de cinco años. Es preciso cambiar el ánodo periódicamente.

DAITSU recomienda que sea un técnico de un servicio autorizado el que lleve a cabo la inspección del ánodo de magnesio así como su sustitución, siempre que sea necesaria. La sustitución periódica del ánodo de magnesio puede prolongar la vida útil de su calentador eléctrico de agua entre 15 y 20 años.

Para su sustitución, consulte con un centro de servicio autorizado.

Reglas importantes

- Este calentador eléctrico sólo debe instalarse en locales con medidas estándar de protección antiincendios.
- La conexión del calentador eléctrico de agua a las conducciones de agua y electricidad, debe llevarla a cabo personal técnico cualificado.
- Está prohibido conectar el calentador de agua sin que haya agua en el depósito.
- Una vez instalado el calentador, debe conectarse correctamente el correspondiente cable protector de tierra.
- Si hay alguna posibilidad de que la temperatura en la sala en que está instalado el calentador baje por debajo de 0°C, se vaciará el calentador a través del tubo de entrada de agua.
- Mientras el calentador esté en funcionamiento, es posible que se escapen gotas de la abertura para vaciado de la válvula de retorno. Es preciso dejar esta válvula abierta y libre de obstrucciones.
- Para que el calentador de agua funcione de manera fiable y sin problemas, se limpiará y comprobará el normal funcionamiento de la válvula de retorno. Se verificará regularmente que no esté bloqueada. En aquellas zonas en que el agua sea excepcionalmente dura, el elemento calentador y la válvula de retorno de seguridad se deben limpiar anualmente.
- Este procedimiento no va incluido en el servicio contemplado por la garantía del producto.
- No está permitido ningún cambio ni modificación en la construcción de este calentador.

El fabricante no aceptará ninguna responsabilidad por las posibles consecuencias del incumplimiento de estas instrucciones.

daitsu

C/ Marqués de Sentmenat, 97
08029 Barcelona (Spain)
Tel.: +0034 93 419 97 97 Fax: +0034 93 419 86 86