

¿Qué mantenimiento necesita mi termotanque?

El mantenimiento adecuado de un termotanque es esencial para garantizar su funcionamiento óptimo y prolongar su vida útil. Realizar algunas tareas de mantenimiento regularmente puede ayudar a prevenir problemas y asegurar un suministro confiable de agua caliente en tu hogar. Estos consejos te ayudarán a mantener tu termotanque en excelentes condiciones y disfrutar de un rendimiento eficiente a lo largo del tiempo.

- **Limpieza del tanque**

Una vez por mes es recomendable abrir el grifo de purga o drenaje y dejar salir unos 20 litros de agua (4 baldes chicos). Así se retarda la acumulación de sedimentos en el fondo del tanque. Si el termotanque está instalado en una zona de aguas duras, lo que puede ocasionar problemas de sarro, es recomendable realizar este drenaje con mayor frecuencia. Los depósitos de sarro reducen el rendimiento y la vida útil de su termotanque.

- **Ánodo de magnesio**

Este elemento va consumiéndose a medida que protege el interior del tanque, por lo que hay que verificar su estado periódicamente para favorecer la vida útil del artefacto. Recomendamos que sea una o dos veces al año, inclusive más si el agua de la zona genera mucho sarro. Si el ánodo está consumido cerca del 80%, hay que reemplazarlo. Como el desgaste es propio del funcionamiento, la reposición del ánodo no está contemplada dentro de la garantía. En la reinstalación del ánodo, usar sellador anaeróbico. Nunca utilizar teflón o sellador que genere aislación eléctrica, ya que así se eliminaría la función del ánodo.

- **Limpieza del quemador a gas**

Si el termotanque es a gas, verificar anualmente el estado del piloto y el quemador, limpiándolos suavemente con un cepillo.

- **Limpieza de la resistencia eléctrica**

Si el termotanque es eléctrico, verificar el estado de la resistencia ya que el sarro puede afectar el funcionamiento inclusive hasta el punto de quemarla. La frecuencia dependerá del tipo de agua de la zona, pero lo recomendable es que sea una o dos veces al año. La limpieza puede ser manual o químicamente.

- **Químicamente:** remojar la resistencia en vinagre blanco u otra solución de descalcificación. Una vez descalcificada, enjuagar bien con agua limpia, a la que se debe agregar un poco de bicarbonato de sodio.

- **Manualmente:** con la resistencia seca, usar un cepillo suave, no metálico y cepillar las incrustaciones.
- **Revisión del tiraje**

Si el termotanque es a gas, revisar el conducto de ventilación y sombrerete para que no estén obstruidos, deteriorados o golpeados. De esta manera se evitará que el artefacto se apague por falta de ventilación.

Estos son solo consejos generales, para el mantenimiento específico de cada modelo, consultar el manual correspondiente de cada artefacto. Es recomendable que el mantenimiento lo realice personal capacitado, ya que la experiencia y conocimiento también ayudan al funcionamiento y vida útil de tu termotanque ORBIS.