

CIRCUITSELL

Sellador de fugas permanente para sistemas de calefacción.



- ✓ **Alta concentración.**
- ✓ **Fácil de usar.**
- ✓ **Aplicación duradera.**
- ✓ **No ataca a metales.**
- ✓ **Listo al uso.**

Descripción

CircuitSell es un producto acuoso monocomponente formulado a base de oligómeros inorgánicos y partículas reticulables específicamente diseñado para el sellado de fugas en circuitos de calefacción.

Gracias a su alta concentración, CircuitSell permite sellar fugas de hasta 1 mm de diámetro en instalaciones de calefacción con una pérdida de caudal de hasta 500 litros/día, de forma duradera y desde el interior.

Fácil de usar, CircuitSell sella las fugas durante el funcionamiento del sistema, evitando paradas innecesarias y sin necesidad de localizar la fuga. Para ello, basta con introducir en el sistema 1 litro de CircuitSell por cada 100 litros de agua a través de la válvula de llenado o de un radiador.

CircuitSell es respetuoso con los materiales empleados en las instalaciones de calefacción, por ello, no ataca ni los metales ni los compuestos sintéticos del circuito. No obstante, no se recomienda su utilización en sistemas con intercambiadores de calor de aluminio-silicio.

Alta resistencia. Las fugas reparadas con CircuitSell resisten presiones de hasta 10 Bares y temperaturas hasta 500°C.

Producto no apto para su empleo en sistemas que contengan calderas murales de gas, tuberías de agua potable o de aguas residuales. En caso de que el sistema contenga anticongelante, éste ha de retirarse previamente a la aplicación de CircuitSell.

Campos de Aplicación

Sistema de calefacción central, suelos radiantés, intercambiadores de calor...etc.

Características Físico-Químicas

ASPECTO	DENSIDAD	RENDIMIENTO	COMPOSICIÓN
Líquido rojo	1.15 ± 0.01 g/cm ³	1:100	Oligómeros inorgánicos, celulosas, derivados de Boro y excipientes.

Modo de Aplicación

Antes de añadir CircuitSell, ha de comprobar el volumen de agua contenida en la instalación.

Si va a introducir CircuitSell **a través de la válvula de llenado:**

1. Retirar los filtros del circuito (si los hubiera), ajustar el termostato de la caldera a 60°C de temperatura y comprobar que la bomba de circulación de agua se encuentre en movimiento.
2. Agitar CircuitSell e introducir sin diluir en el sistema, purgando todo el aire a continuación.
3. Tras 24 horas aproximadamente las fugas habrán quedado selladas y pueden instalarse de nuevo los filtros (si los hubiera).
4. Finalmente, pese a que el producto puede permanecer en el sistema, se recomienda retirar el agua del circuito tras un máximo de 6 semanas y volver a cargarlo con agua limpia + Protec Aquo.

Si va a introducir CircuitSell **a través de un radiador:**

1. Desconectar el sistema de calefacción y dejar enfriar.
2. Aislar un radiador del resto de la instalación cerrando el grifo del radiador y la válvula de regulación de pie y retirar la varilla de purga.
3. A continuación, retirar un poco de agua del radiador e introducir CircuitSell previa agitación vigorosa.
4. Montar de nuevo la varilla de purga y abrir el grifo del radiador y la válvula de regulación de pie.
5. Conectar y purgar el sistema, asegurándose de que el termostato de la caldera esté ajustado a 60°C y que la bomba de recirculación está en movimiento.
6. Tras 24 horas aprox. las fugas del sistema habrán quedado selladas.
7. Finalmente, pese a que el producto puede permanecer en el sistema, se recomienda retirar el agua del circuito tras un máximo de 6 semanas y volver a cargarlo con agua limpia + Protec Aquo.

Formato

Envases de 1 y 5 litros.

Recomendaciones

Para una correcta conservación del producto, los envases han de almacenarse a temperaturas comprendidas entre los 5 y 30°C. Se recomienda agitar antes de usar el producto para homogeneizar todo su contenido.