

Sellos y trampas de azufre sobre suelo

Trampas de azufre

En refinería se emplean los sellos de Azufre para evitar que el vapor de proceso entre al tanque de recogida de Azufre. Estos sellos convencionales de Azufre se taponan y exigen a la refinería un elevado mantenimiento y muy costoso, al estar además, bajo suelo con tiempos de parada de la SRU de la refinería. CSI ha desarrollado un Sello de Azufre en superficie que garantiza un sellado fiable y garantiza un funcionamiento continuo sin paradas de mantenimiento en la SRU.

Las ventajas del sistema son:

- Seguridad y fiabilidad en la realización del sellado de vapor aguas abajo mediante un Azufre líquido que actúa como elemento sellante.
- Fácil de instalar al ir en superficie y fácil de conectar a proceso mediante simples conexiones bridadas. No es necesario montarlo 5 ó 6 metros por debajo del suelo.
- De fácil mantenimiento al ir montado sobre el suelo y con el cabezal diseñado para desmontarlo con facilidad.
- La limpieza y mantenimiento del equipo puede realizarse con la SRU funcionando a su total capacidad.

Para aplicaciones en: Petroquímica y Distribución.

Familia: Trampas de azufre

