

EJEMPLO DE APLICACIÓN N° 601
GESTIÓN DE LOS RECURSOS HIDRÁULICOS



Trimod'Besta

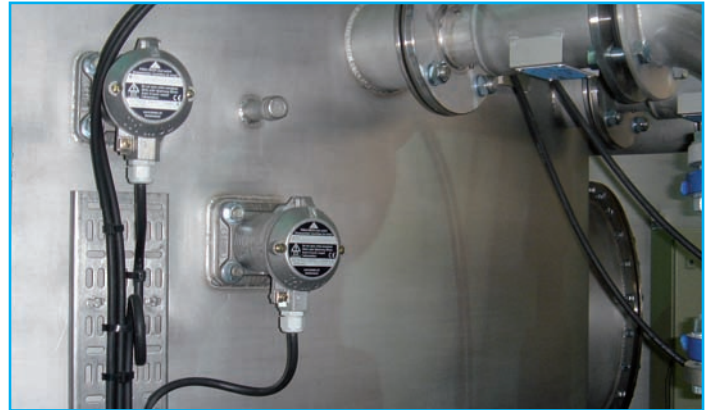
Aplicación en la gestión de los recursos hidráulicos
Sistema recolección de aguas residuales en vacío

Sistema recolección aguas residuales en vacío

Un proveedor global de servicios avanzados de vacío y sistemas de recolección de aguas residuales en barcos y trenes, utiliza por más de 20 años interruptores de nivel Trimod Besta. Los interruptores se utilizan en los tanques de aguas residuales al vacío para el control de la bomba y la alarma de alta. Mientras tanto, miles de interruptores de nivel Trimod Besta están en uso en barcos y trenes en todo el mundo.

El interruptor utilizado tipo A 01 051E15 es un interruptor estándar con un fuelle de protección especial, que puede ser perfectamente utilizado en tanques de aguas residuales en condiciones de vacío.

Las nuevas series de depósitos al vacío y de alto rendimiento son soluciones de depósitos al vacío para buques de pasajeros y militares, en los que el método tradicional se mejora con una nueva tecnología para las bombas. El consumo de energía de las unidades de depósitos al vacío es un 50% más bajo que el de la tecnología competidora. Un depósito al vacío adicional y sus potentes bombas hacen que sea posible diseñar nuevas tuberías complejas en grandes navíos, incluso con tan solo una unidad de generación de vacío. En las unidades de depósitos al vacío, las bombas de descarga separada alimentan los depósitos de mezcla de aguas residuales en lotes, en combinación con soluciones de tratamiento avanzadas. Los depósitos son de bajo mantenimiento debido a la gran robustez de los interruptores de nivel Trimod Besta.



Condiciones de aplicación

- Instalación con bajo costo de mantenimiento
- Aguas residuales
- Vacío
- Temperatura ambiente

Productos

Tipo A 01 051E15

E15: describes application specific modification

Why Trimod Besta?

Unique reliability combined with high quality guarantee undisturbed operation for years under vacuum conditions. No service costs occur

