



## Referencia Industria: Papelera

### Proceso: Producción de pulpa

#### La automatización de la limpieza del digestor reduce el tiempo del proceso a la mitad evitando el riesgo de falta de oxígeno.

La automatización de la limpieza de la pared interior del digestor reduce el tiempo del proceso a la mitad y evita el riesgo de falta de oxígeno.

Liberación de la asistencia continua. Reduce drásticamente el tiempo del proceso.

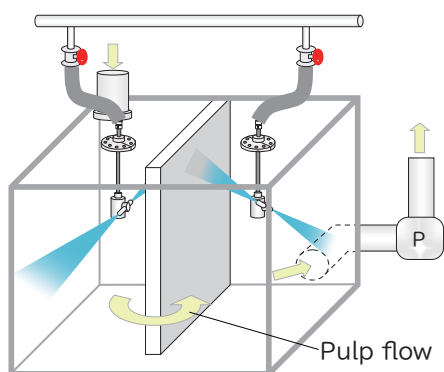
En una fábrica de cartón, un operario baja a un arcón de almacenamiento de pulpa líquida para limpiar manualmente la pared interior del depósito.

Se propone un método de limpieza con una boquilla de pulverización conectada a una tubería de suministro de agua dispuesta por encima del arcón.

La limpieza del interior en el arcón con una altura de tres metros, que dura 30 minutos, es una tarea difícil en la que quedan algunos puntos sin limpiar. Además, supone un riesgo de falta de oxígeno.

La limpieza con una boquilla giratoria reduce el tiempo del proceso a la mitad, 15 minutos, sin trabajo manual.

Con ello se consigue mejorar la eficacia y el entorno de trabajo al eliminar los puntos sin limpiar y prevenir el riesgo de falta de oxígeno durante el trabajo.



Limpiador de tanques

#### Jet rotativo, RJ series

Limpiadores de tanques accionados con baja presión de 0,2 a 1,0 MPa. Los chorros de chorro sólido que giran 360 grados proporcionan un gran efecto de limpieza. Esta serie de boquillas con gran caudal y larga distancia de alcance es conveniente para la limpieza del interior de un tanque más grande.



Mas información >>

