Solución personalizada, fiable y robusta

Caso práctico de un cliente - Enero de 2020

Danish Crown

Danish Crown es uno de los más grandes exportadores del mundo y uno de los mayores productores de carne de cerdo de Europa. El Grupo Danish Crown es también la mayor empresa de procesamiento de carne de Europa, y Danish Crown Beef es un participante clave en el mercado europeo de carne de vacuno.

Producimos en Dinamarca, Reino Unido, otros países europeos y China, y tenemos acceso al mercado en más de 130 países en todo el mundo.

Eliminación de los subproductos de la producción

La unidad de producción en la localidad de Sæby en Dinamarca ha elegido a JS Proputec A/S como proveedor para optimizar una solución destinada a la eliminación de los subproductos de sus líneas de producción.

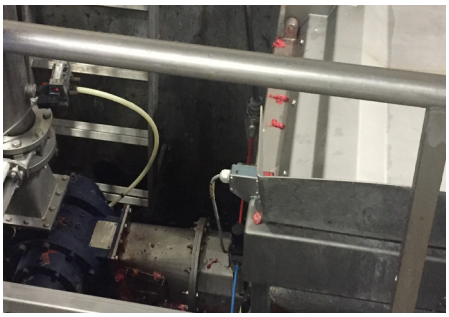
Esta unidad emplea a unas 770 personas y sacrifica 48.000 cerdos cada semana.

EL DESAFÍO

Hasta mayo de 2016, los subproductos (vísceras, etc.) obtenidos con métodos de producción suave se llenaban en cubetas y se elevaban con un ascensor hasta el techo, y desde allí se vertían en un silo colocado fuera del edificio para su eliminación.

Este proceso exigía el mantenimiento del ascensor y causaba muchos olores desagradables. Además, Danish Crown quería optimizar todo el proceso de eliminación y la higiene general.

GESTIÓN DE PROYECTO



Danish Crown y JS Proputec colaboraron para desarrollar las líneas generales del proyecto, y JS Proputec se encargó de todas las mediciones y ajustes de los diseños de producción.

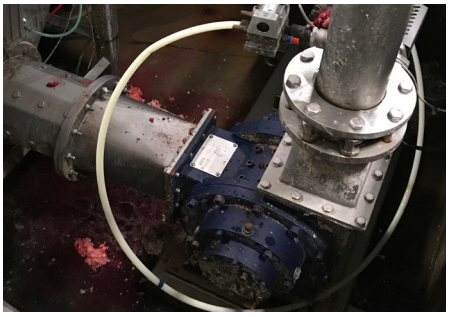
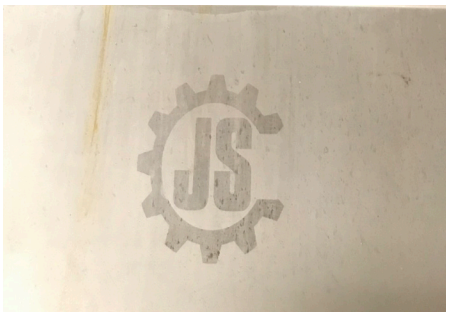
La solución óptima se determinó rápidamente y se instaló en estrecha colaboración con el personal de Danish Crown.

LA SOLUCIÓN

En esta solución se emplearon:

- 1 bomba de lamelas LAP 200
- 1 tolva de alimentación con escotilla neumática
- Control completo con controlador lógico programable.

UNA SOLUCIÓN FIABLE

¡Una fantástica colaboración!

En enero de 2020, JS Proputec A/S visitó Danish Crown para ver si la solución seguía funcionando según lo previsto. Tommy Dahl, el gerente de Servicio de Danish Crown, nos acompañó en un recorrido por la fábrica para observar las líneas de producción donde se generan los subproductos que deben eliminarse.

Dahl afirma:
«Desde su instalación en enero de 2016, esta solución de JS Proputec ha funcionado impecablemente de forma casi ininterrumpida».

Y agrega:
«La gestión del proyecto transcurrió sin problemas y con un enfoque muy profesional, una entrega rápida y una excelente colaboración por parte de JS Proputec hasta conseguir la solución óptima».

Por parte del cliente:

Tommy Dahl, gerente de Servicio de Danish Crown

Ver video de Danish Crown

Por favor, póngase en contacto con nosotros para obtener más información sobre este caso práctico de aplicación o información general acerca de nuestros productos y soluciones:
+45 9890 3566 - info@jsproputec.com