



‘Pop-up flight nos ha proporcionado un gran ahorro’

En ‘Sirena Coldstores A/S’, reducir la pérdida de alimentos en la producción es muy importante para nosotros. Elegimos trabajar con Ammeraal Beltech durante el desarrollo de la nueva banda modular **Pop-up flight**, la cual nos ha proporcionado un gran ahorro.

Necesitábamos una solución para transportar el pescado congelado desde la línea de suelo hasta la altura del techo. Esto es muy difícil porque las opciones normales como una banda transportadora elevada no eran posibles – el pescado congelado se pegaba a la banda y tenía que ser ‘rascado’ en el punto de descarga. Otras opciones, como una banda de transporte horizontal transfiriendo el producto a un transportador vertical de cubetas, resultarían en mayores pérdidas debido a los numerosos puntos de transferencia. Debido también a que una banda de transporte elevada es mucho más lenta, había el riesgo de que se descongelara el pescado - ¡lo que podría ser un serio problema de seguridad alimenticia!

Ammeraal Beltech propuso su nuevo desarrollo: La **“Pop-up flight”**. Esta es una solución brillante, a la vez que sencilla, para nuestro problema. La **Pop-up flight** es simplemente una aleta que se activa cuando los productos son impulsados hacia arriba, y luego la aleta se oculta de modo que se puede utilizar un rascador de banda de descarga en tramo de retorno. Ahora podemos transportar pescado hacia arriba en tramos muy inclinados gracias a las ‘aletas’, pero podemos seguir limpiando los restos de producto adheridos.

La innovación de la **‘Pop-up flight’** de Ammeraal Beltech Modular ha resuelto nuestros problemas. Tenemos una banda transportadora más corta con un tramo muy inclinado de modo que el producto no tiene tiempo a descongelarse durante el transporte y hemos eliminado la pérdida potencial del alimento por culpa de múltiples puntos de transferencia. Además podemos seguir utilizando rascadores, lo que significa una reducción de pérdidas de alimentos debida a alimentos pegados a la banda, evitando a su vez que caigan en el tramo de retorno.

En mi opinión la solución **Pop-up flightes** perfecta y creo que la solución con **Pop-up flight** se puede usar para transportar todo tipo de productos frescos y congelados. Estoy deseando experimentar los beneficios a largo plazo del sistema.



Tommy Pedersen
Adm. Direktør, Sirena Coldstores A/S