



Avfall och återvinning: Daka Proteins, Danmark

Energibesparing

Daka Proteins vidtar åtgärder för att spara energi och värna om den lokala miljön

Kundsituation

Daka Proteins grundläggande verksamhet går ut på att – med största möjliga hänsyn till miljön och de boende i områden runt Dakas fabriker – förädla biprodukter från slakterier och köttindustrin som inte används till livsmedel. Man har ett antal lagar och förordningar att ständigt ta hänsyn till.

Utmaningar/Viktiga frågor

- Minska dålig lukt
- Minimera energiförluster
- Reducera driftskostnader

Orsak och verkan

De viktigaste miljöpåverkande effekterna är utsläpp av processpillvatten, spridning av dålig lukt och utsläpp från luktreduceringsanläggningar. Ångpannorna släpper ut koldioxid, kväveoxid och svaveldioxid från förbränningen av naturgas, djurtalg och olja.

Vision

Daka Proteins gör sitt yttersta för att begränsa alla slags luktutsläpp från anläggningarna, bland annat genom användning av slutna behållare vid transport av råmaterial och genom att investera i biofiltreringsanläggningar och luftförbränningsystem.

För att optimera anläggningarna ytterligare behövde Daka Proteins ett system med realtidsinformation om portarnas status, så att operatörerna skulle kunna minska portöppningen så mycket som möjligt.

Levererad lösning

- Rådgivning för att komma fram till den bästa utrustningen för energibesparing och en effektiv process
- Ett underhållsavtal som säkerställer att all installerad utrustning bibehålls i gott skick
- för att minimera onödigt portöppning
- Crawford's övervakningssystem, som övervakar portaktiviteten i realtid och larmar på skärmen om en port är öppen längre än 5 minuter
- Projektledning för att säkerställa smidig implementering

Resultat

“Crawford har hjälpt oss att fatta rätt beslut och har levererat i enlighet med vad man utlovat.

Vi har investerat i en hållbar produktionsenhet och är nöjda med att kunna begränsa energiförluster samtidigt som vi minskar vår inverkan på miljön.”

*Søren Larsen
Teknisk chef
Daka*

Crawford är ett ledande varumärke inom ASSA ABLOY ENTRANCE SYSTEMS, en division inom ASSA ABLOY. Med ett komplett utbud av portar och dockningslösningar, ett omfattande serviceerbjudande och professionell rådgivning hjälper vi våra kunder att säkerställa tillförlitlig, säker och energieffektiv drift dygnet runt.

www.crawfordsolutions.se

 **Crawford**
ASSA ABLOY