



KALLAND Technology Case Study

Vestby Mølle & Kornsilos SA
Vestby, Norge

Vestby Mølle vill inte passivt hoppas på bra väder, de kyler med GRANIFRIGOR™

Spannmålsens temperatur är en viktig faktor för Vestby Mølle och önskade därför kunna åstadkomma en kontrollerad kylprocess. Det gör man nu med hjälp av sin GRANIFRIGOR™ kylmaskin i kombination med stor erfarenhet hos personalen.

i

Vestby Mølle utgör en del av norska Norgesfôr. Kedjan driver 14 spannmålsmottagningar och foderproducenter och har en stark lokal förankring genom lokalt ägarskap. Förutom en modern spannmålsmottagning erbjuder **Vestby Mølle** även effektiv utsädesrensning, försäljning av foder, gödning och bekämpningsmedel samt butik.

”Tack vare vår GRANIFRIGOR™ vet vi att vi alltid kan leverera spannmål till våra kunder oavsett väder”

Even Øinæs, chef Vestby Mølle



KALLAND
Technology AB





FAKTA KRING INSTALLATIONEN:

- Spannmålskylmaskin GRANIFRIGOR™ modell KK80
- Kompletzt rörsystem
- Installation utförd sommaren 2016

UTMANING

Vestby Mølle har en lagringskapacitet på ca. 2500 ton, men hanterar betydligt större volymer. En stor del av spannmålen kommer in till anläggningen, rensas, torkas och kyls och går strax därefter vidare till kunden. Kravet från kunden är alltid att spannmålet skall hålla en temperatur under 20°C.

- Utan kylmaskin är vi alldeles för beroende av temperaturen och fuktigheten i uteluften och det blir alltför verksamhetskritiskt, säger Even Øinæs som är chef på Vestby Mølle. Vi kan inte bara passivt hoppas att vädret alltid är till vår fördel när det finns maskiner på marknaden som hela tiden säkerställer rätt förutsättningar.

LÖSNING

Vestby Mølle tittade på olika lösningar och beslutade sig för att investera i en GRANIFRIGOR™ modell KK80.

- Vi har stor erfarenhet av att kyla spannmål då vi i många år använt en svensk kylmaskin, säger Even. Om sanningen skall fram var vi lite tveksamma till kapaciteten när vi fick maskinen levererad, den såg ju inte så stor och kraftfull ut. Men så fel vi hade, vi blev verkligen positivt överraskade och imponerade hur kraftfull den var.

RESULTAT

Vestby Mølle har nu en maskin som säkerställer att de alltid kan leverera sin spannmål tack vare att de kan kontrollera temperaturen oavsett väder.

- Att kunna fortsätta kyla även när det är varmt eller regnigt är ju helt fantastiskt, säger en lyrisk Even. Vädret stör oss inte alls och vi vet att maskinen alltid producerar kall luft med rätt förutsättningar, vilket innebär att vi alltid kan leverera vår spannmål till en nöjd kund som slutresultat.

Vestby Mølle ligger mitt i tätorten Vestby på Østlandet vilket innebär att man har grannar mycket nära anläggningen.

- Det är helt otroligt vilken låg ljudnivå det är på maskinen, vi måste nästan gå ända fram till den för att höra att den verkligen är i drift, säger en nöjd Even.

- FrigorTec levererar så mycket maskiner till hela världen så de vet verkligen vad det handlar om. Dessutom har de tagit den nordiska marknaden på allvar genom lokal representation samt utbildade kyltekniker i vårt närområde vilket känns mycket tryggt, fortsätter Even. Vi är verkligen nöjda med den uppföljning vi fått från leverantören, avslutar en mycket nöjd Even Øinæs.

GRANIFRIGOR™

för kylkonservering av spannmål, oljeväxter, majs och ris

KALLAND Technology är ansvarig för det tyska företaget FrigorTec's försäljning i norra Europa. Den världsledande spannmålskylmaskinen GRANIFRIGOR™ har tillverkats i många tusen exemplar i den moderna fabriken i södra Tyskland sedan tidigt 60-tal och har levererats till över 80 länder. Med sitt breda modellutbud är GRANIFRIGOR™ den klart dominerande kylmaskinen på världsmarknaden.

Kunderna skiftar från det medelstora lantbruken till de största industri-anläggningarna. Ständig utveckling borgar för att kunderna får maskiner med modern teknik och energisnåla lösningar.

Vill du veta mer om hur mycket din anläggning kan spara på denna teknologi? Kontakta KALLAND så berättar vi mer. Enklare än så blir det inte!

☎ +46 (0)510 789898

✉ info@kalland.se

www.kalland.se