

SCE groeit mee met mengvoedersector

Modulaire silo's van engineering tot installatie

Techniek

[Jef Verhaeren]

SCE heeft als missie te groeien als wereldwijde partner en specialist in ontwerp, productie en montage van rechthoekige, modulaire processilo's. "Maximaal gebruikmaken van de ruimte is essentieel. Alle engineering gebeurt in eigen huis volgens strenge Europese normen", aldus Gilbert Vanparys.

Silo Construction & Engineering (SCE) is een familiebedrijf in Lichtervelde, gespecialiseerd in bulkopslag. Het bedrijf ontwerpt, bouwt en installeert modulaire silo's voor voedingsgrondstoffen, dierlijke en humane voeding en kunststof. Het bedrijf is ontstaan uit de toelevering aan de mengvoederindustrie en is samen met de Belgische en Nederlandse mengvoedersector gegroeid tot ver over de grenzen. Het bedrijf wordt momenteel gerund door de tweede generatie.

Devan

Gilbert Vanparys begon in 1977 als zelfstandige, maar had voordien al een loopbaan in de molenbouw en de toelevering aan de mengvoedersector. Als technicus opgeleid in mechanica koos hij bewust voor de diervoederindustrie. Hij werkte voor Belgische molenbouwers en besloot in 1977 op zelfstandige basis te beginnen. Met een partner richtte hij het bedrijf Devan op en vertegenwoordigde gedurende tien jaar een Duits bedrijf.

SCE

Oudste zoon Francky kwam in 1986 in het bedrijf met evenveel ambitie als zijn vader. Samen begonnen ze zelf silo's te bouwen. Na twee jaar werden de activiteiten van Devan gestopt.

In plaats daarvan werd SCE opgericht met de bedoeling zelf silo's te ontwer-

pen en te bouwen. "De klemtoon lag op silo's, mede door de samenwerking met de Nederlandse expert Adriaan Anthonissen, die ook partner was in SCE", legt Francky uit. Anthonissen hield zich vooral bezig met de verkoop in het buitenland. De laatste jaren zorg-

de hij ook voor de opleiding van de jongere collega's. Na twintig jaar ging hij met pensioen en alle aandelen kwamen in handen van de familie Vanparys. Zoon en broer Andy Vanparys voegde zich in 1998 bij de staf van het bedrijf. Hij werd verantwoordelijk voor engineering en verkoop, terwijl Francky algemene taken als administratie, personeel en boekhouding voor zijn rekening nam.

Groei

Vader Gilbert ging in 2007 met pensioen. Francky en Andy namen de zaak over. Vanparys senior blijft ondersteuning verlenen. Zijn talloze contacten zijn voor het bedrijf nog erg belangrijk.

>>>



Het familiebedrijf SCE is toe aan de tweede generatie. V.l.n.r.: Andy, Francky en vader Gilbert Vanparys.



>> Modulaire silo's van engineering tot installatie



Een petfoodfabriek in het Verenigd Koninkrijk waar SCE bij betrokken is geweest.

“In feite zijn wij meegegroeid met de Belgische en Nederlandse mengvoedersector en de graanverwerkende nijverheid”, maakt Gilbert duidelijk. “Als onze klanten in de sector bedrijven overnamen of uitbouwden in het buitenland, deden ze ook daar beroep op ons en geraakten wij ook verder bekend. Daarom staan we ook sterk in de nieuwe groeilanden.” De markt groeit vooral in de opkomende landen in Oost-Europa, Afrika, Azië en Amerika, stelt Andy vast.

Herstructurering

“De oude landen, waar de industrie al lang is uitgebouwd, zoals België en Nederland, moeten zich aanpassen om mee te kunnen”, voegt Gilbert eraan toe. Andy verwacht nog veel consolidaties. “Wij staan alleszins klaar om te helpen bij herstructurering”, zegt hij. “Wie blijft stilstaan, komt te laat. Stilstaan is achteruitgaan. Men moet ook investeren in besparing van het productieproces, zoals energie. Onze gespecialiseerde bijdrage ter zake is besparing in ruimte

en transportkosten, zonder kwaliteitsverlies, integendeel.” De groei van het bedrijf loopt cyclisch, net zoals de sector waarin het opereert. Globaal gezien verdubbelde de omzet in iets meer dan twintig jaar. In 1999 bedroeg de omzet ongeveer 5 miljoen euro, in 2011 ruim 10 miljoen. Tussendoor was 2009 een topjaar met ruim 18 miljoen euro omzet. “Die omzetcijfers gaan vooral op en neer omdat kleinere en grotere projecten elkaar afwisselen”, legt Francky uit. Momenteel werken bij SCE 29 mensen. In 2010 verhuisde het bedrijf naar een nieuw pand in de industriezone Kwakkel te Lichtervelde. “Ons productieproces en onze flexibiliteit zijn daardoor verbeterd”, zegt Gilbert. “Dat blijkt uit het tevredenheidsonderzoek dat we jaarlijks doen.”

Exportgericht

De groei in het zog van de mengvoedersector, maar ook de opgebouwde faam in de humane voedingssector, had tot gevolg dat SCE exportgericht is geworden. “Geen wonder dus dat we erg actief zijn in Oost- en Centraal-Europa, maar ook in Afrika werken we aan opslaginstallaties voor koffie, rijst en andere producten”, onderstreept Francky. “In Senegal bijvoorbeeld bou-

wen we een bloemmolen, maar ook in Nigeria, Ghana en andere landen, zoals Thailand, Vietnam en dichterbij in Zwitserland en Hongarije, bouwen we opslaginstallaties van grondstoffen en voedingsproducten voor bekende bedrijven.” SCE is momenteel in Bangkok betrokken bij de bouw van één de grootste petfoodfabrieken ter wereld. Zo’n 85 procent van de omzet wordt uit export gerealiseerd.

Engineering

“In feite zijn we vooral toeleverancier van machinefabrikanten”, zegt Andy. “Wij focussen op wat we het beste kunnen. Wij helpen procesbouwers mee op de tekentafel. Onze engineering kan zich perfect integreren in een ruimer project.” SCE bouwt de opslag binnen een globaal proces. “Wij maken in feite een bouwkundig element dat een essentieel onderdeel is van een proces en proberen daarbij zo innovatief mogelijk onze klanten te helpen”, verduidelijkt Gilbert. “Maximaal gebruikmaken van de ruimte is voor opslag als onderdeel van een productieproces essentieel. Alle engineering gebeurt in eigen huis volgens strenge Europese normen. Wij waren als eerste silobouwer in Europa gecertificeerd met de Europese norm EN 1090-2:2008 – EXC2.”



De opbouw van SCE-silo's in Nigeria.



Silo's

"Het silobouwprincipe is gebaseerd op rechthoekige constructievormen met een zelfdragende structuur, waardoor een maximale opslagcapaciteit per beschikbare oppervlakte wordt verkregen", zegt Andy. "Dit plaatsen wij perfect in het proces van onze klanten en beschikken daarvoor over een uitgebreide keuze aan celafmetingen en wandtypes." Daarbij steunt SCE op ervaring met zowel korrel- als poedervormige producten. De binnenwanden worden uitgerust in functie van de opslagmaterie en een efficiënte doorloop ervan. "Belangrijk is ook de modulaire aanpak, waardoor de onderdelen efficiënt worden getransporteerd. Ook in derde wereldlanden, waar niet altijd veel kennis en ervaring met de constructie voorhanden is, moeten de silo's gemakkelijk kunnen worden ingebouwd", aldus Gilbert. "Op de werf moet het systeem in de kortst mogelijke tijd in elkaar worden gezet", vult Francky aan. "Onze klanten zijn ook onze monteurs. Het systeem moet dus voorgebouwd zijn, en gemonteerd de beoogde kwaliteit behouden."

Visie

SCE heeft als missie te groeien als een wereldwijde partner en specialist in ontwerp, productie en montage van rechthoekige, modulaire processilo's. Daarbij heeft SCE een duidelijke visie. De vraag naar voeding om de wereldbevolking te voeden, wordt steeds groter. Bedrijven moeten daarom efficiënter produceren en daarbij wil SCE als partner met zijn modulair proces helpen. SCE wil toekomstgericht te werk gaan, gericht op een innovatieve productie. Daarbij gaat het uit van eigen engineering, het belang van de hoge kwaliteit aan een concurrentiële prijs, betrouwbaarheid, onafhankelijk advies en een persoonlijke aanpak.

SCE wil enkele belangrijke waarden in acht nemen. Het heeft kennis en ervaring opgebouwd en wil die niet alleen uitbreiden, maar ook delen. Sociale verantwoordelijkheid wil SCE koppelen aan passie voor perfectie en teamwork. Streven naar constante verbetering, innovatie en engagement zijn voor het bedrijf eveneens vanzelfsprekende waarden. ■



Het silobouwprincipe van SCE is gebaseerd op rechthoekige constructievormen met een zelfdragende structuur.