

10 belangrijkste redenen om SCE silo's in uw proces te integreren!

1

Innovatie met de beste opslag

SCE rechthoekige stalen opslagsilo's verhogen uw operationele efficiëntie door tijd en energie te besparen. Omdat ze in elk proces integreerbaar zijn, kiezen steeds meer bedrijven ervoor om hun opslagcapaciteit uit te breiden met SCE silo's. Onze silo's beantwoorden aan Europese Normen en wapenen u voor de toekomst.

2

Optimaal onderdeel van uw proces



Betrouwbare en economische opslag van uw droge grondstoffen of (half)afgewerkte producten dragen bij tot de prestatie van uw productielijn.

Omdat de silo's geïntegreerd zijn in het productieproces is de aanvoerroute veel korter en kan het gebruik van dure transporten, en dus de kans op versleping, tot een minimum worden beperkt. Het effen cellendek sluiten mooi aan op de silo's en zorgen voor een vlotte passage.

De silo's zijn ontworpen voor een optimale productuitloop.

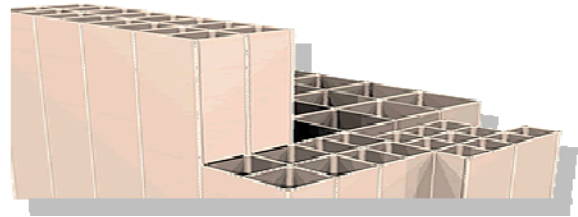
3

Compacte, flexibele en modulaire opslag

Compact omdat de SCE silo's rechthoekig zijn en dus veel minder plaats innemen. Op dezelfde oppervlakte kunt u 27 % méér opslaan dan in een ronde silo van gelijke hoogte.

Onze silo's bieden een grote flexibiliteit; de bestaande opslagcapaciteit kan, indien nodig, later op een prijsgunstige manier worden uitgebreid.

Modulair omdat de structuur zelfdragend is, is het mogelijk om machinevloeren, controlekamers, zakkenopslag, liftschachten, enz. binnen de totale staalconstructie in te passen.



Na de montage wordt het zelfdragende SCE siloblok beschermd door een dak- en wandbekleding. Hiermee wordt het geheel beschermd tegen de weersomstandigheden en kan uw personeel op een veilige en comfortabele manier werken.

Vanuit het standpunt van de voedselveiligheid, bieden onze gladdewandpanelen een veel betere bescherming van uw kostbare goederen dan een ronde silo met enkele wand. Door de 2 luchtlagen (tussen de wandbekleding en het paneel en dan nog eens binnenin het paneel) is er geen condensatie die uw producten kan bederven. Bovendien vermijdt ons cellendek contaminatie tussen de silo's onderling.

4

Snelle en eenvoudige montage

Goede planning maakt het verschil! Onze korte leveringstermijnen zijn het resultaat van onze ervaring in projectmanagement: in-house engineering, een weldoordacht productieproces en een gemotiveerd montage team.

De volledige staalstructuur, trechters, silopanelen, cellendek, enz. passen in gewone vrachtwagens en zeecontainers, klaar om verstuurd te worden naar gelijk waar in de wereld! Omdat de materialen in een logische volgorde toekomen op de werf, kunnen we vanaf de eerste dag starten met de montage. Omwille van kwaliteits- en veiligheidsredenen beperken we het lassen op de werf tot een minimum. Door het nauwkeurig ontwerpen en de zorgvuldige kwaliteitscontroles wordt het siloblok in geen tijd opgetrokken.

De montage van de silo kan uitgevoerd worden door ons eigen montage team, of door uw eigen mensen onder supervisie van een ervaren SCE montageleider.



Een praktische benadering van bulkopslag

Help de opbrengst van uw investering in opslag te maximaliseren d.m.v. een compact en modulair silosysteem.

De modulaire silobouwwijze van SCE bestaat uit verschillende zelfdragende rechthoekige constructievormen.

Bijgevolg wordt de opslagcapaciteit per beschikbare oppervlakte volledig benut. SCE biedt een gans gamma van wandafmetingen en types aan.

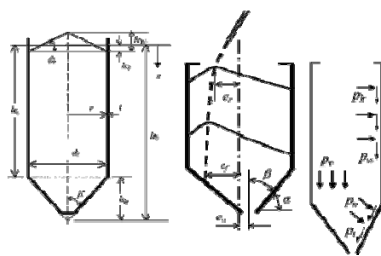
SCE legt u een jarenlange ervaring voor in de productie van siloprojecten voor de bulkopslag van korrel- en poedervormige producten.

Onze hoogopgeleide engineering- en constructie-team garandeert een totaalaanpak: van het vooronderzoek over stabiliteitsstudie tot gedetailleerd grondplan, productie, levering en montage.

SCE ontwerpt volgens de Europese berekeningsnorm EN 1991-4:2006 en hanteert voortdurend de internationale industrie- en veiligheidsnormen.

5

In-house engineering



SCE biedt u een totale engineering service: vanaf een haalbaarheidstudie over een stabiliteitsonderzoek tot het gedetailleerde plan.

Ons team van ontwerpers tekent de plannen in een 3D CAD-systeem die u in staat stelt uw project te visualiseren.

Alle berekeningen en lasprocedures voldoen aan de strengste Europese Normen.

6

Het belang van kwaliteit

Bij SCE is er slechts één doel: klantentevredenheid door goed functioneren van uw investering. Daartoe legt ons project management team, zowel in de ontwerp-, als in de fabricatie- en montagefase, voortdurend de klemtoon op kwaliteit.

SCE werkt niet alleen volgens de ISO 9001:2008 kwaliteitsnormen, maar streeft er naar om iedere dag weer iets beter te worden. Kleine details kunnen een groot verschil maken!



7

Concurrentiële prijs

SCE silo's hebben enkele voordelen die de prijs ten goede komen: goed doordachte engineering, scherpe aankooprijzen, 'lean manufacturing' productieproces, eenvoudig transport en een snelle montage.

Bespreek uw project met ons en we zullen u graag onze beste prijs bezorgen.

8

Betrouwbaarheid

Sinds de oprichting in 1988 heeft SCE, dankzij het vertrouwen van zijn vele klanten, een plaats verworven op de Europese, Aziatische en Afrikaanse markten. Ondertussen hebben we heel wat trouwe klanten die SCE contacteren voor nieuwe projecten.

Onze referentielijst toont u een aantal van onze realisaties.

9

Onafhankelijk

Niettegenstaande we nauw samenwerken met engineeringbureaus en machineconstructeurs, blijven we steeds onafhankelijk. Dit laat ons toe onze klanten de best mogelijke oplossing te bieden.

10

Persoonlijke aanpak

Voor het succes van uw project is een directe en snelle communicatie van levensbelang. Bel ons voor een afspraak!

Voor meer info over de SCE opslagsilo's, neem een kijkje op www.sce.be

SCE nv
Industrielaan 17a
8810 Lichtervelde - BELGIUM

Tel. +32 51 72 31 28
Fax +32 51 72 53 50
E-mail info@sce.be

www.sce.be

 Silo Construction & Engineering