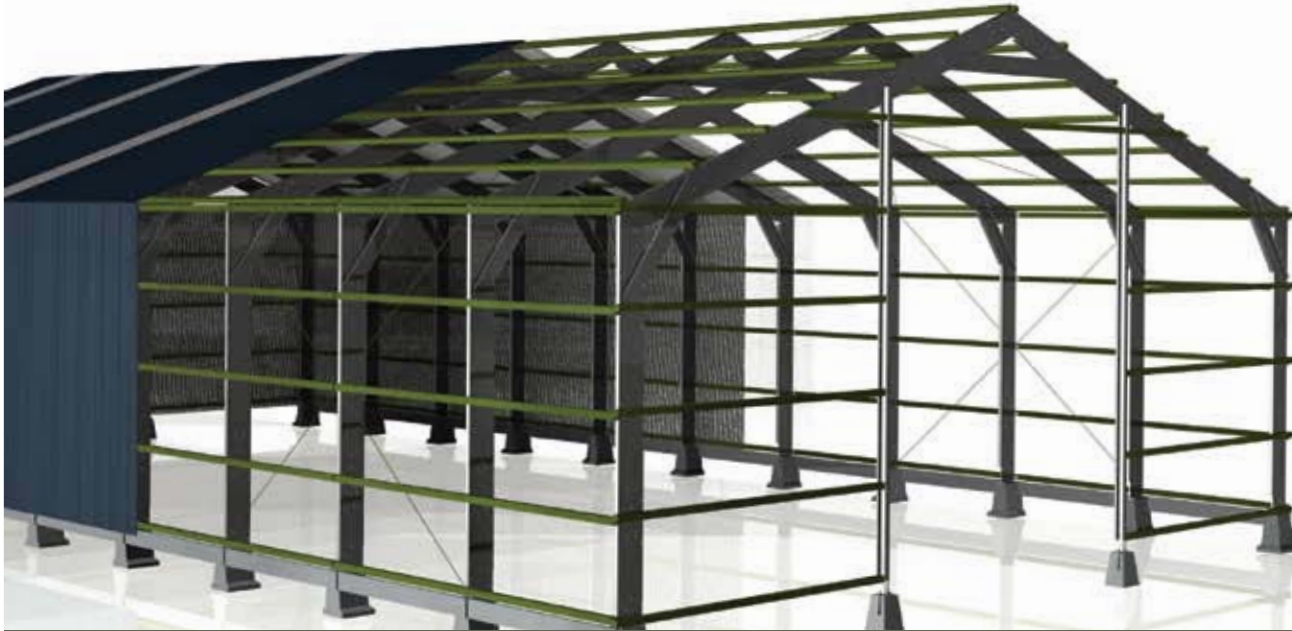


FRISO/MAT®

Innovators in steel buildings



DELTA

It takes

Bij Frisomat komen alle goede dingen niet in 3 maar in 2. Letterlijk. Er zijn slechts 2 ervaren mensen nodig om een Frisomat gebouw te monteren, in 2 weken tot 2 maanden tijd. Hoe we dat doen? Als enige internationale fabrikant en bouwbedrijf beheerst Frisomat het complete proces, van ontwerp over ontwikkeling en transport tot opbouw. U en wij, it takes “two”.



Frisomat werd in 1978 in België opgericht en heeft kantoren en productie-eenheden verspreid over heel Europa.

lichtgewicht || STABILITEIT

Waarom kiest Frisomat voor koudgewalst, hoogwaardig (HSS) staal? Het is lichter, sneller en daardoor goedkoper. Het lichte gewicht zorgt voor lagere productie- en transportkosten. Twee ervaren personen kunnen met behulp van licht materiaal uw constructie monteren met een minimale ecologische impact als gevolg. Het koudwalsprincipe staat garant voor een optimale stabiliteit en stevigheid. Innovatie ten top.

ingenieurs || ENGINEERING

Het unieke Meccano-principe van Frisomat kent zijn gelijke niet. Alle onderdelen zijn geprefabriceerd en passen in elkaar als een gigantisch bouwpakket. Elk onderdeel wordt vooraf tot in het kleinste detail ontwikkeld, uitgetekend en gefabriceerd door specialisten. Het resultaat: een breed spectrum aan innovatieve constructies en toepassingen, aangepast aan de lokale vereisten en regelgeving. Dankzij zijn volledig geïntegreerde productie- en ontwikkelingsketen kan Frisomat een duidelijk en betrouwbaar overzicht garanderen van de verwachte kosten. Met behulp van spijttechnologie controleert Frisomat elke fase van het proces. Een geruststellende gedachte.

klaar || START

Go. Dankzij de geprefabriceerde, innovatieve en gestandaardiseerde onderdelen is een Frisomat gebouw eenvoudig te assembleren. Onze monteurs kennen de constructiesystemen immers door en door. Over heel Europa staan onze montageploegen klaar om uw project te verwezenlijken. Ook buiten Europa biedt Frisomat begeleiding bij de montage van uw gebouw. Een consistente aanpak, de logische laatste schakel in de geïntegreerde keten. Tot uw dienst.

Frisomat || TOUCH

Dankzij de geprefabriceerde en gestandaardiseerde onderdelen kan uw project tot in de puntjes gepersonaliseerd worden. Een oplossing voor alle denkbare toepassingen, hoe moeilijk of verfijnd ook. Van fundering tot afwerking, elk onderdeel draagt de Frisomat stempel. Standaardisatie met een hoogst persoonlijke toets.



Van werkplaats tot opslagruimte. Een Delta gebouw kan voor haast ongelimiteerde toepassingen worden gebruikt.

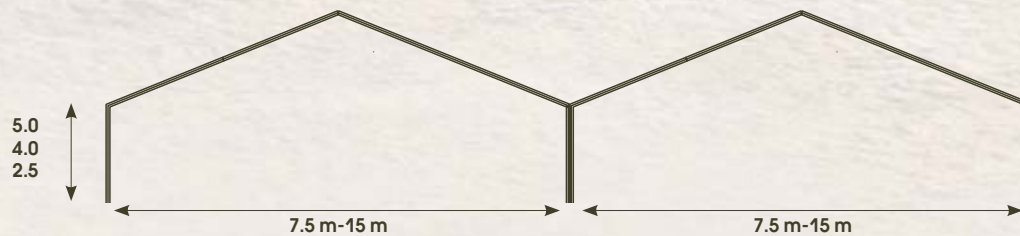
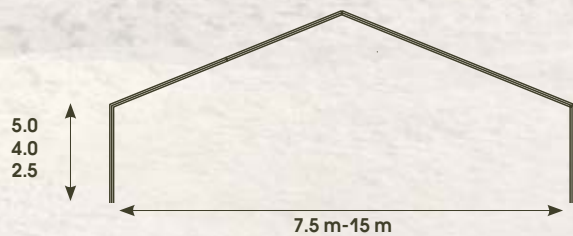


Licht maar stevig. Elk onderdeel kan door 2 mensen worden gemonteerd. Alle onderdelen klikken in elkaar als een gigantisch bouwpakket en kunnen nagenoeg overal worden gebouwd.



Afmetingen

Delta. Een klassiek industrieel gebouw aan een onklopbare prijs.



Alle afmetingen kunnen variëren naargelang lokale vereisten en regelgeving.

DELTA

elegant || STABILITEIT

Maximale binnenruimte aan een onklopbare prijs. Het puntdak met een helling van 22° geeft het gebouw zijn klassieke uitstraling. Flexibele ruimte: een kostenefficiënte investering.

Standvastig gebouwd

Frisomat gebruikt alleen staal van de beste kwaliteit. De volledig gegalvaniseerde basisstructuur is vervaardigd uit geprefabriceerde koudgewalste profielen. Aangezien het gebouw bedekt is met voorgelakte golfplaten die in-house worden gemaakt, heeft het geen bijzonder onderhoud nodig. Koudgewalste gegalvaniseerde profielen beperken het gewicht, maar bieden maximale stabiliteit en stevigheid. Dankzij deze geprefabriceerde elementen kunnen Delta concepten eenvoudig over de hele wereld vervoerd en gebouwd worden.

De lichte, gegalvaniseerde spanten staan ongeveer 2,5m uit elkaar. Zij verdelen de externe krachten over de volledige structuur. De geprefabriceerde funderingen moeten slechts met een kleine hoeveelheid beton worden aangegoten zodat op nagenoeg elke ondergrond vlot gebouwd kan worden. Zo bieden de relatief eenvoudige funderingen de nodige ondersteuning en stabiliteit. Indien nodig kan een Delta opgebouwd worden op specifiek gegoten funderingen dankzij de speciale ankersets en expansiebouten. Alles vanzelfsprekend in overeenstemming met de strengste lokale standaarden en regels. Voor niet-permanente

toepassingen verzekert een tijdelijke oplossing een minimale impact op de bestaande ondergrond. Geïmpregneerde houten gordingen zorgen ervoor dat het gebouw vlot kan worden opgebouwd zonder aan sterkte of stabiliteit in te boeten. Voordelige opslag in een kort tijdsbestek. Een partner voor het leven.

Toepassingen

Delta gebouwen kunnen snel geassembleerd en makkelijk verplaatst worden. Of u nu op zoek bent naar een permanente ruimte of een tijdelijke oplossing, Delta komt altijd tegemoet aan uw wensen. Een paar maanden of tientallen jaren? Delta biedt u een veilige en betrouwbare constructie. Opslag, productieruimte, showroom, werkplaats of een toepassing voor landbouw: de mogelijkheden zijn nagenoeg eindeloos. Dankzij het brede gamma aan accessoires bent u vrij te kiezen wat u nodig heeft. Een ruime kleurenkeuze, extra brede schuifpoorten, verschillende types ramen en deuren, rookluiken of sectionaalpoorten? Aan u de keuze.

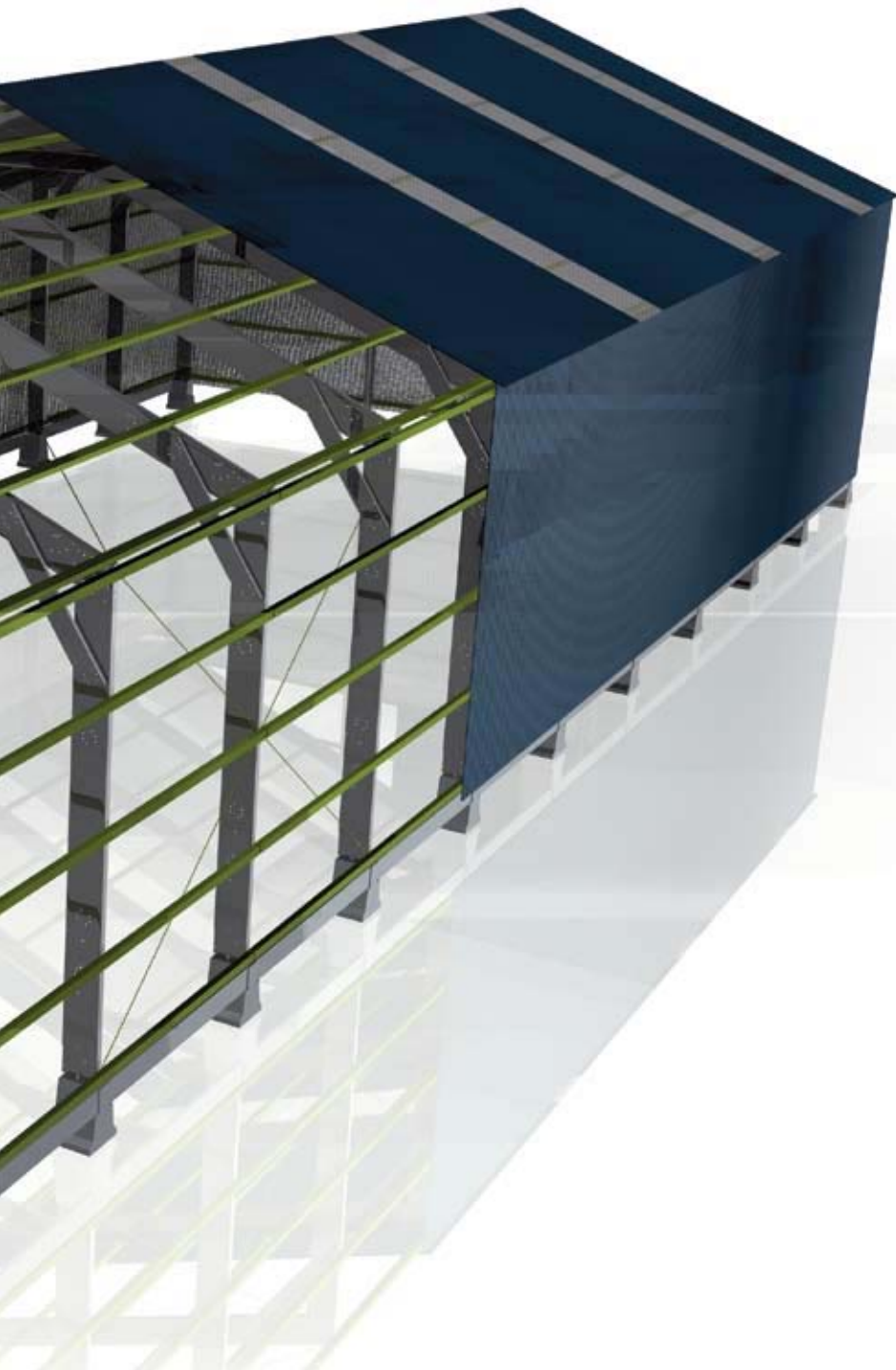
Welke ruimte u ook nodig heeft, waar ook ter wereld, wij bouwen het voor u.

DELTA

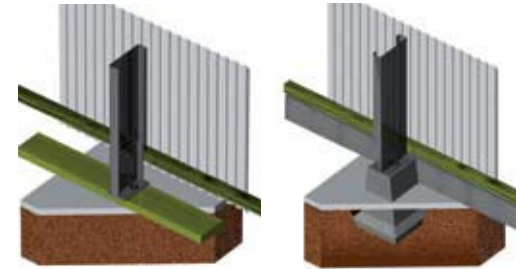
5 staalharde argumenten:

- Vrije overspanning van 7,5 tot 15 m, hoogte zijwanden 2,5 m/4 m en 5 m
- Gegalvaniseerde basisstructuur
- Snel en flexibel
- Puntdak met dakhelling van 22°
- Voorgelakte golfplaatbekleding





Afhankelijk van de lokale omstandigheden, regels en richtlijnen kunnen Delta gebouwen geïnstalleerd worden op geprefabriceerde betonelementen, die slechts met een kleine hoeveelheid beton moeten worden aangegoten. Voor tijdelijk gebruik garanderen speciale aanpassingen een minimale impact op de bestaande ondergrond. Indien nodig kan Delta gebouwd worden op een specifiek gegoten fundering. De aangepaste ankersets en expansiebouten zorgen ervoor dat het gebouw **de zwaarste weersomstandigheden doorstaat.**



Een gebouw van hoge kwaliteit vraagt om kwalitatief materiaal. De gegalvaniseerde basisstructuur met zinklaag van 275 g/m² is gemaakt van koudgewalste C-profielen. Dat garandeert de beste bescherming, gecombineerd met optimale sterkte.

Een sterk staaltje...



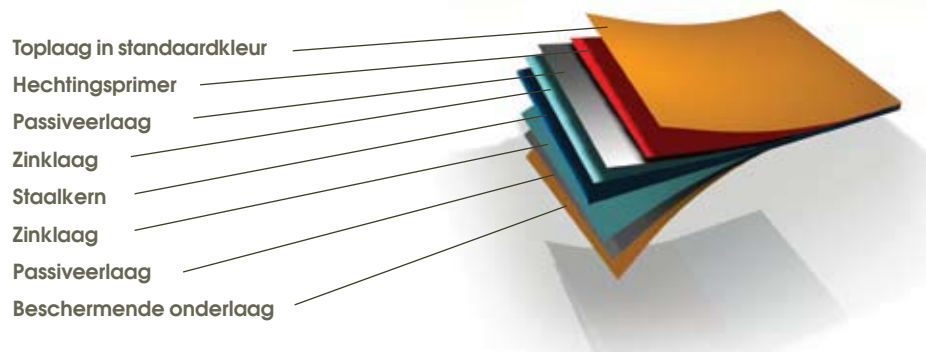
Een ontwerp dat de tand des tijds doorstaat met een minimum aan onderhoud. Alle afwerkingsstukken zijn **op maat** gemaakt. Elke Delta kan uitgerust worden met hoogwaardig isolerende folie om extreme temperaturen te beperken en condensatie te vermijden.



standaard || OP MAAT

Dak- en wandplaten

Frisomat gebruikt enkel voorgelakt S280 staal van de beste kwaliteit met een zinklaag van 275 g/m² om uw platen en onderdelen te profileren. De verschillende lagen van de plaat garanderen de kwaliteit:



Kleuren

Frisomat biedt een brede waaier aan standaardkleuren voor uw projecten.



Extra ruimte in de ruimte. Mezzanines.

Behoeft u meer opslagruimte in uw Frisomat gebouw? Behoeft u extra kantoren binnen de beschikbare ruimte? Dan voegt Frisomat aan uw constructie eenvoudig een mezzanine toe: een tussenvloer, opgetrokken uit hetzelfde duurzame, gegalvaniseerde materiaal als uw constructie. De mezzanine kan vlot een belasting van 300 kg per m² aan. De vrije hoogte van 2,8 meter onder de vloer biedt bovendien additionele opslagcapaciteit. Extra ruimte tegen een aantrekkelijke prijs.

Meer specifieke wensen? Dan bieden wij naast de mezzanine ook een meer traditionele oplossing: een tussenvloer van voorgelakt staal die rust op een klassieke, warmgewalste constructie. Deze traditionele tussenvloer kan met een verlicht betondek bekleed worden. Specifieke oplossingen voor specifieke behoeften.

Alle Frisomat mezzanines worden aangepast aan specifieke locaties of toepassingen en kunnen probleemloos getransformeerd worden. Zo garanderen ze een optimaal gebruik van de ruimte, op een kostenefficiënte wijze. Extra ruimte in de ruimte.



show || CASES

Innovators in steel buildings. Ruim 30 jaar ervaring, meer dan 20.000 verschillende projecten wereldwijd en evenveel tevreden klanten. Elk project heeft zijn eigen richtlijnen, eisen, specificaties en uitdagingen. Desalniettemin, wij bouwen uw project, overal en op elk moment. Uw project, onze passie.



Varna, Bulgarije



Sint-Truiden, België



Orléans, Frankrijk



Gdansk, Polen



Maritsa Iztok, Bulgarije



Oudenaarde, België



Nitra, Slovakijska



Antwerpen, België



Rotterdam, Nederland



Santa Fé del Pengdès, Spanje



Kisbér-Ászár, Hongarije



Rosmalen, Nederland



Seyssins, Frankrijk



Coimbra, Portugal

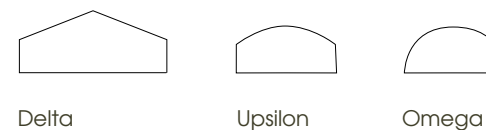
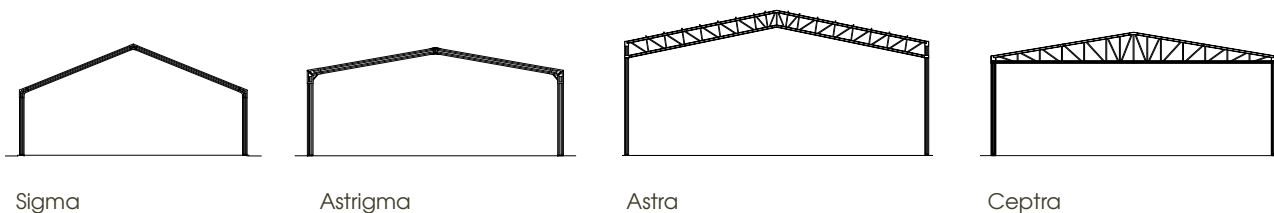


Gent, België



Praia, Kaapverdië

Frisomat heeft een uitgebreid aanbod, gebaseerd op zeven bouwsystemen en meer dan 200 gestandaardiseerde gebouwen. De vier topmodellen zijn volledig modulair en bieden klanten een ruime vrijheid in constructie en afwerking.



Frisomat België

Frisomat nv/sa
Stokerijstraat 79
2110 Wijnegem
België

☎ +32 3 353 33 99

☎ +32 3 353 32 52

@ info@frisomat.be

www.frisomat.be

België - Bulgarije - Frankrijk - Duitsland - Hongarije - Nederland - Polen - Portugal - Roemenië - Slovakije - Spanje - Oekraïne - Angola - Litouwen

