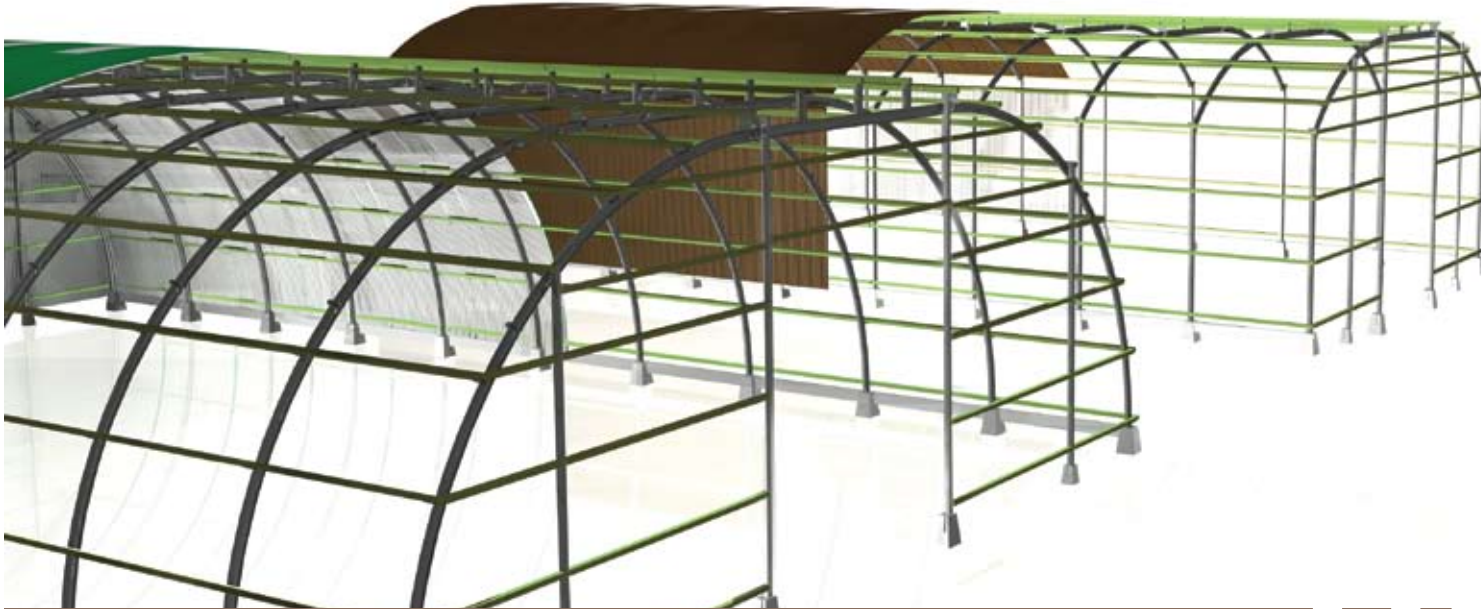


FRISOMAT®

Innovators in steel buildings



OMEGA UPSILON

E nevoie de

La Frisomat, toate lucrurile bune se fac în doi. E nevoie doar de 2 pentru a ridica o clădire, în 2 săptămâni până la 2 luni. Cum este posibil? În calitatea sa de unică firmă internațională care se ocupă atât cu fabricația de materiale cât și cu construcția, Frisomat gestionează întregul proces, începând cu proiectarea, trecând prin dezvoltare și transport și terminând cu construcția. E nevoie doar de 2: dvs. și noi.



Frisomat, fondată în 1978 în Belgia, deține filiale și centre de producție în toată Europa.

la greutate redusă || STABILITATE

De ce folosește Frisomat oțel laminat la rece, de mare rezistență? Pentru că este mai ușor, mai rapid de fabricat și prin urmare mult mai economic. Greutatea redusă asigură costuri mai mici de producție și transport. Construcția dvs. poate fi asamblată pe șantier de numai 2 oameni, utilizând echipament ușor. Rezultatul: un impact minim asupra mediului. Laminarea la rece asigură stabilitate și rezistență integrate. O adevărată inovație.

ingeniozitate în || INGINERIE

Principiul Meccano de la Frisomat nu are rival. Fiecare parte este prefabricată și se potrivește perfect, ca într-un puzzle gigantic de construcții. Fiecare subansamblu este proiectat, dezvoltat și fabricat cu meticulozitate de o echipă numeroasă de experți. Rezultatul: o gamă largă de structuri și aplicații inovatoare în conformitate cu cerințele și normativele locale. Datorită lanțului de dezvoltare și fabricare complet implementat, Frisomat garantează o analiză clară și solidă asupra costurilor proiectului. Cea mai modernă tehnologie supraveghează fiecare fază a procesului. Un gând liniștitor.

pregătit || PERMANENT

Să începem. O construcție Frisomat este extrem de ușor de ridicat datorită componentelor sale prefabricate, inovatoare și standardizate. Tehnicienii noștri cunosc sistemul până în cel mai mic detaliu. În toată Europa, echipele de montaj Frisomat sunt gata să vă realizeze proiectul. Și peste tot în lume beneficiați de consilierea Frisomat la realizarea acestuia. O abordare completă. Veriga finală din sistemul integrat. La dispoziția dvs.

Frisomat || AMPRENTA

Personalizare practic nelimitată cu componente complet prefabricate și standardizate. Disponibilitate pentru orice aplicație imaginabilă, oricât de complexă și sofisticată ar fi aceasta. De la subansamblurile de fundație până la cele de finisare, toate componentele poartă amprenta Frisomat. Standardizare în condiții de personalizare extremă.



De la clădiri de șantier până la ateliere sau spații de depozitare, pentru utilizare temporară sau permanentă, posibilitățile de utilizare a construcțiilor Frisomat sunt practic nelimitate.



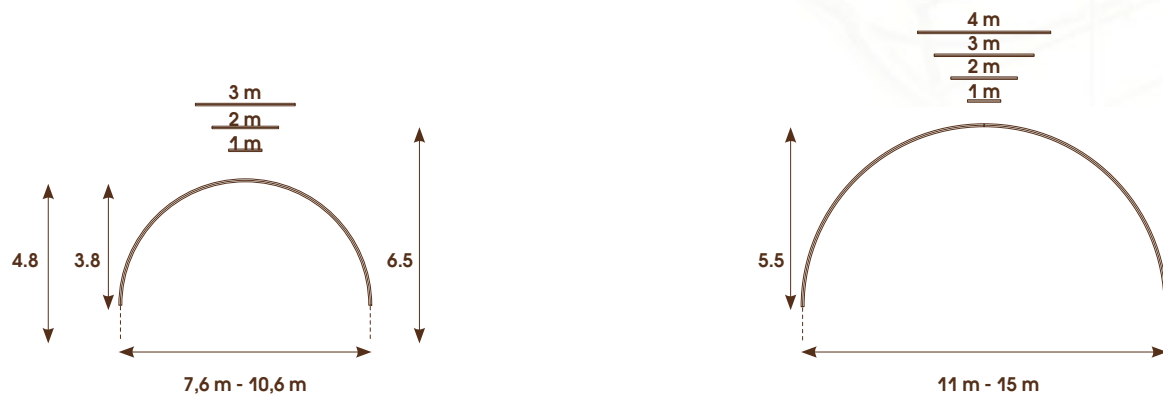
Ușoare, dar solide. Fiecare subsansamblu poate fi manipulat de 2 persoane. Împreună, subsansamblurile se potrivesc perfect unul cu altul, ca într-un puzzle de construcții gigantic.





Dimensiuni

Omega. Spații amenajate temporar sau permanent la un preț atrăgător.



Toate dimensiunile pot varia în funcție de cerințele și normativele locale.

OMEGA

eleganță || STABILITATE

Un spațiu de depozitare economic, cu un aspect elegant. O gamă largă de segmente pentru utilizare temporară sau permanentă.

Soluția rapidă și rezistentă

O construcție semirotundă din oțel, cu linii elegante, la un preț imbatabil. Indiferent dacă aveți nevoie de un spațiu de depozitare temporar sau de unul permanent, construcțiile Omega și-au dovedit aici eficiența.

Structura din oțel masiv, din profile IPE, în funcție de situația de la fața locului, este montată pe blocuri de fundație prefabricate din beton, sau fundații standard de beton armat. Acest tip de structură este compus din segmente curbate de aproximativ 2,5 m fiecare. Datorită numărului de segmente și formelor curbate, sarcinile externe sunt distribuite în mod egal asupra întregii structuri. În consecință, pentru montare este necesară o fundație prefabricată simplă, cu numai câteva operații suplimentare limitate de turnare a betonului. Dacă este necesar, o construcție Omega poate fi montată pe o fundație din beton construită în acest scop și folosind ancore sau șuruburi de expansiune speciale, sau pe fundații temporare în cazul unei utilizări temporare. Toate elementele structurii de bază din oțel sunt tratate cu o vopsea de protecție pe bază de zinc-crom. Materialele de acoperire din tablă ondulată de cea mai bună calitate sunt produse de către compania noastră. Paneele din lemn impregnat sau oțel zincat asigură o asamblare rapidă a construcției fără a pune în pericol în niciun fel rezistența sau stabilitatea.

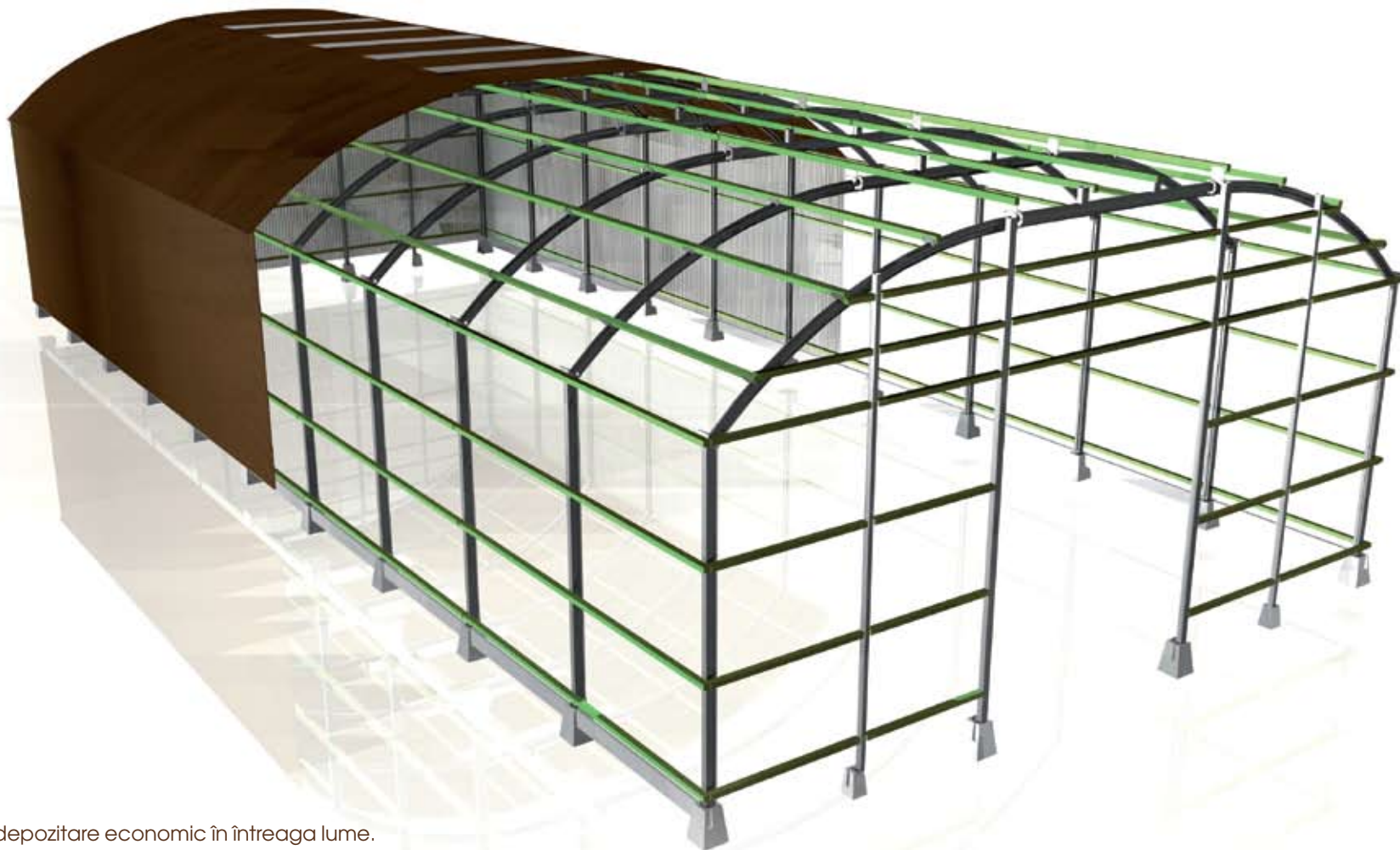
O alegere de cinci stele:

- Segmente între 7,6 și 15 m, cu înălțimi cuprinse între 3,8 și 5,5 m
- Structură de oțel din profile IPE
- Material de acoperire tablă ondulată, prevopsită
- Ușor de mutat
- Spațiu acoperit la un preț imbatabil

Toate construcțiile Omega sunt livrate în varianta standard cu plăci transparente și cu o ușă glisantă cu deschidere mare. Ușa glisantă opțională cu deschidere extrem de mare oferă soluția perfectă pentru aviație sau aplicații agricole. Indiferent de domeniul de utilizare, datorită conceptului său, o construcție Omega poate fi amplasată practic oriunde la un preț imbatabil.

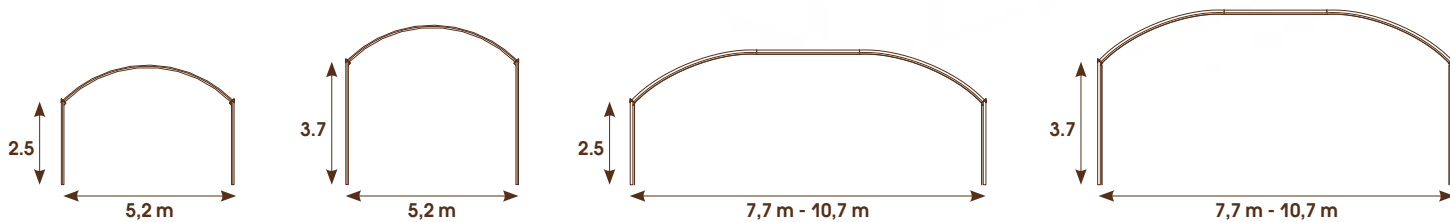
Aplicații

De la construcțiile de pe șantierele industriale până la cele de pe exploatarea miniere, din Islanda până în savana africană, construcțiile Omega oferă fiabilitate și confort. Indiferent dacă aveți nevoie de un atelier de lucru sau numai de un spațiu de depozitare pe un șantier de construcții sau la o exploatare minieră, pentru o utilizare temporară sau una permanentă, construcțiile Omega asigură soluția ideală. De la soluțiile pentru agricultură până la cele pentru aviație, indiferent de domeniul de utilizare, conceptul Omega oferă posibilitatea creării unui depozit sau adăpost sigur, economic și flexibil. Ușor de asamblat, ușor de mutat. Pentru o utilizare de la numai câteva luni până la mai multe decenii, Omega este soluția adecvată.



Dimensiuni

Upsilon. Spațiu de depozitare economic în întreaga lume.



Toate dimensiunile pot varia în funcție de cerințele și normativele locale.

UPSILON

eleganță || STABILITATE

Pereții drepecți asigură un spațiu maxim de depozitare. Depozitare economică, cu un design elegant.

Fiabilitate și confort oriunde

Construcțiile Frisomat rezistă la cele mai ridicate forțe. Structura de bază a construcțiilor Upsilon este formată din profile IPE, în funcție de situația de la fața locului. Mărimea segmentelor de aproximativ 2,5 m are ca efect un număr mare de grinzi ce distribuie forțele externe asupra întregii structuri. Rezultatul este o structură solidă, care poate fi montată pe o fundație relativ simplă. Datorită acestui concept, construcțiile Upsilon pot fi montate pe fundații temporare sau pe fundații permanente prefabricate din beton, care necesită numai operații limitate de turnare a betonului. Oricând se dorește acest lucru, se pot utiliza seturi de ancore speciale sau șuruburi de expansiune pentru a fixa clădirea pe fundații special realizate.

Fiecare construcție Upsilon dispune de pane din lemn impregnat sau oțel zincat ce asigură o asamblare rapidă și flexibilă, fără a afecta rezistența sau stabilitatea. Plăcile de acoperire din tablă ondulată prevopsită de cea mai bună calitate, produse de compania noastră, asigură acoperirea construcției. Structura solidă din oțel este protejată cu o vopsea pe bază de zinc-crom.

O alegere de cinci stele:

- Segmente cu deschidere cuprinsă între 5 și 11 m, pereți laterali cu o înălțime cuprinsă între 2,5 m și 3,7 m
- Structură de oțel din profile tubulare sau IPE
- Material de acoperire striat prevopsit
- Rapiditate, flexibilitate și extensibilitate
- Spațiu de depozitare economic, cu pereți drepecți

Elementele prefabricate asigură o asamblare rapidă. Termene de livrare scurte la un preț atractiv. Plăcile prevopsite și vopseaua pe bază de zinc-crom asigură o protecție ideală. Toate construcțiile Upsilon sunt livrate împreună cu plăci transparente integrate și cu o ușă glisantă de mari dimensiuni. O investiție eficientă din punct de vedere al costurilor. Paneele din lemn tratat permit un montaj rapid al halei, fără să-i altereze rezistența sau stabilitatea.

Aplicații

Construcțiile Upsilon pot fi amplasate oriunde. Indiferent dacă aveți nevoie de un spațiu de depozitare sau de un atelier, construcțiile Upsilon oferă o soluție avantajoasă. De la agricultură până la depozitele industriale, indiferent de domeniul de utilizare, construcțiile Upsilon oferă un depozit sau un adăpost sigur, economic și flexibil. Asamblare rapidă, ușor de mutat.

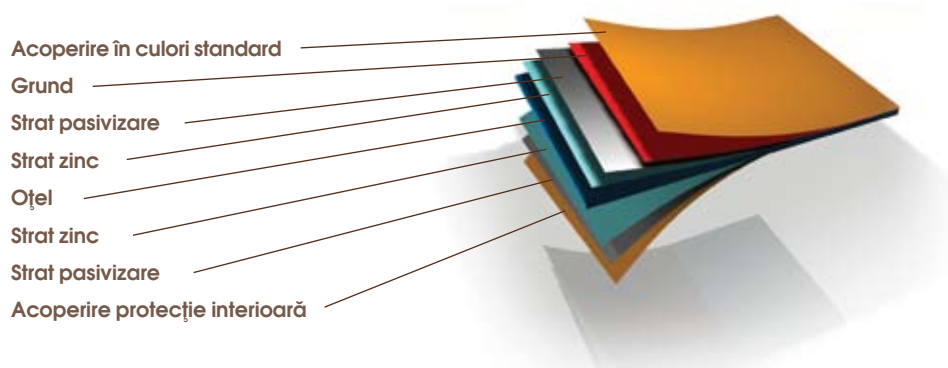
personalizare

STANDARDE

Deși lucrăm cu variante standardizate, conceptul de prefabricație permite la scară extinsă o personalizare. Nu numai la nivelul formei și al proiectului, dar și la nivelul finisărilor. Culori variate, diverse izolații de bază și multe alte opțiuni. Tot ceea ce îi trebuie proiectului dvs.

Elemente de închidere & Culori

Frisomat utilizează numai oțel S280 de cea mai bună calitate, tratat în prealabil cu un strat de zinc de 275 g/m² pentru a da rezistență finisajelor și elementelor de închidere. Calitatea este asigurată de numărul sporit de straturi de protecție:

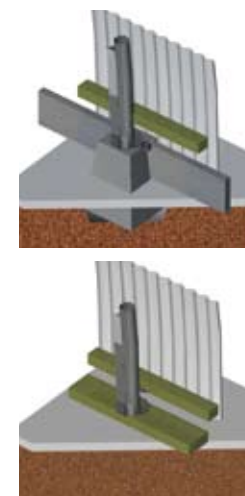


Oferim pentru proiectul dvs. o varietate de culori standard.



Fundații

În funcție de condițiile de pe șantier și de reglementările locale, construcțiile Omega și Upsilon pot fi instalate pe elemente prefabricate din beton care necesită numai operații limitate de turnare a betonului. Pentru aplicațiile temporare, modificările speciale garantează un impact minim asupra subsolului existent. Dacă este necesar, structurile pot fi montate pe fundații special construite. Seturile de ancorare adaptate sau șuruburile de expansiune consolidează construcția, astfel încât aceasta să reziste la cele mai severe condiții climatice.



Izolații

Oricare dintre clădirile Omega sau Upsilon poate fi echipată cu o folie de izolație performantă. Aceasta oferă o protecție de bază împotriva temperaturilor extreme și se evită producerea condensului în interior.



exemple || CONCLUDENTE

Inovatori în domeniul clădirilor din oțel. Avem o experiență de peste 30 de ani la nivel mondial, mai mult de 20.000 de proiecte diferite în întreaga lume și peste 20.000 de clienți mulțumiți. Fiecare proiect are complexitatea sa, propriile sale standarde, cerințe și mențiuni. Orice ar fi, noi construim pentru dvs. Oriunde, oricând. Proiectul dvs., responsabilitatea noastră.



Jerez de la Frontera, Spania (Omega)



Svódin, Slovacia (Upsilon)



Antwerp, Belgia (Upsilon)



Abbeville, Franța (Omega)



Aveiro, Portugalia (Omega)



Ridderkerk, Olanda (Upsilon)



Emmerich am Rhein, Germania (Omega)



Varşovia, Polonia (Upsilon)



Tamási, Ungaria (Omega)



Biala, Bulgaria (Upsilon)



Marsilia, Franța (Omega)



Santarém, Portugalia (Upsilon)



Blois, Franța (Omega)



Halimba, Ungaria (Upsilon)



Hoek Van Holland, Olanda (Upsilon)



Ghent, Belgia (Omega)

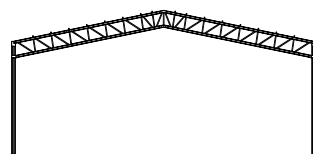
Frisomat produce o gamă largă de produse, bazate pe șapte sisteme de construcție și peste 200 de clădiri standardizate. Cele patru sisteme superioare sunt complet modulare, garantând clienților o largă libertate în construcție și finisări.



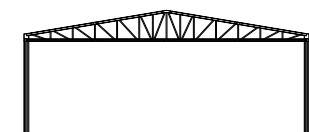
Sigma



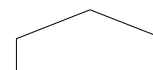
Astrigma



Astra



Ceptra



Delta



Upsilon



Omega

Frisomat România

SC FRISOMAT SA
Str. G-ral Dăscălescu, nr. 324
Piatra Neamț, cod 610200
România

☎ +40 233 231909
☎ +40 233 221416
@ office@frisomat.ro

www.frisomat.ro

Belgia - Bulgaria - Franța - Germania - Ungaria - Olanda - Polonia - Portugalia - România - Slovacia - Spania - Ucraina - Angola - Lituania

- * Birou comercial București
- ** Birou comercial Cluj Napoca

