



2025

TRES 2025

ASTRIX

Csarnokrendszer

Termékkatalógus





TARTALON

01

Rólunk...

Kik vagyunk? Mi a célunk?

08

Miért?

A szolgáltatásaink és a csarnokrendszer előnyei

09

Áttekintés & Méretek

A rendszer sajátosságai

10

Felhasználás

Szerkezetpéldák, képek

17

Személyre szabás

Méret, burkolat és nyílászárók színek...

18

Elérhetőségeink

E-mail, weboldal, közösségi média

Célunk:

Egyszerűbb, biztonságosabb és megbízhatóbb szerkezetek létrehozása – már a tervezőasztalon.

„A jó terv nem bonyolult – csak átgondolt.”

A **TresPlan** szerkezettervezésre és termékfejlesztésre specializálódott **tervezőiroda**. Többek között moduláris csarnokrendszerek fejlesztésén dolgozunk, a valós piaci igények és a kivitelezés szempontjai alapján.

Terveink gyorsan átláthatók, könnyen szerelhetők és gazdaságosan megvalósíthatók – miközben minden szerkezeti és biztonsági követelménynek maradéktalanul megfelelnek.

Nálunk a biztonság az első. Minden munkánkat független mérnöki kontroll kíséri – ez nálunk nem extra, hanem alapelv.

SZOLGÁLTATÁSAINK

Szerkezettervezés

Bármilyen típusú acél- vagy betonszerkezet megtervezése vállaljuk, a megrendelő igényeire szabva.

Anyagbeszerzés

Kiterjedt gyártói kapcsolatainknak köszönhetően gyorsan és versenyképes áron szerezzük be az alapanyagokat.

Kivitelezés

Megbízható kivitelező partnereink garantálják a pontos és szakszerű megvalósítást.

Szakvélemény

Szerkezeti felmérések, állapotvizsgálatok és megerősítések készítése szakértői alapon.

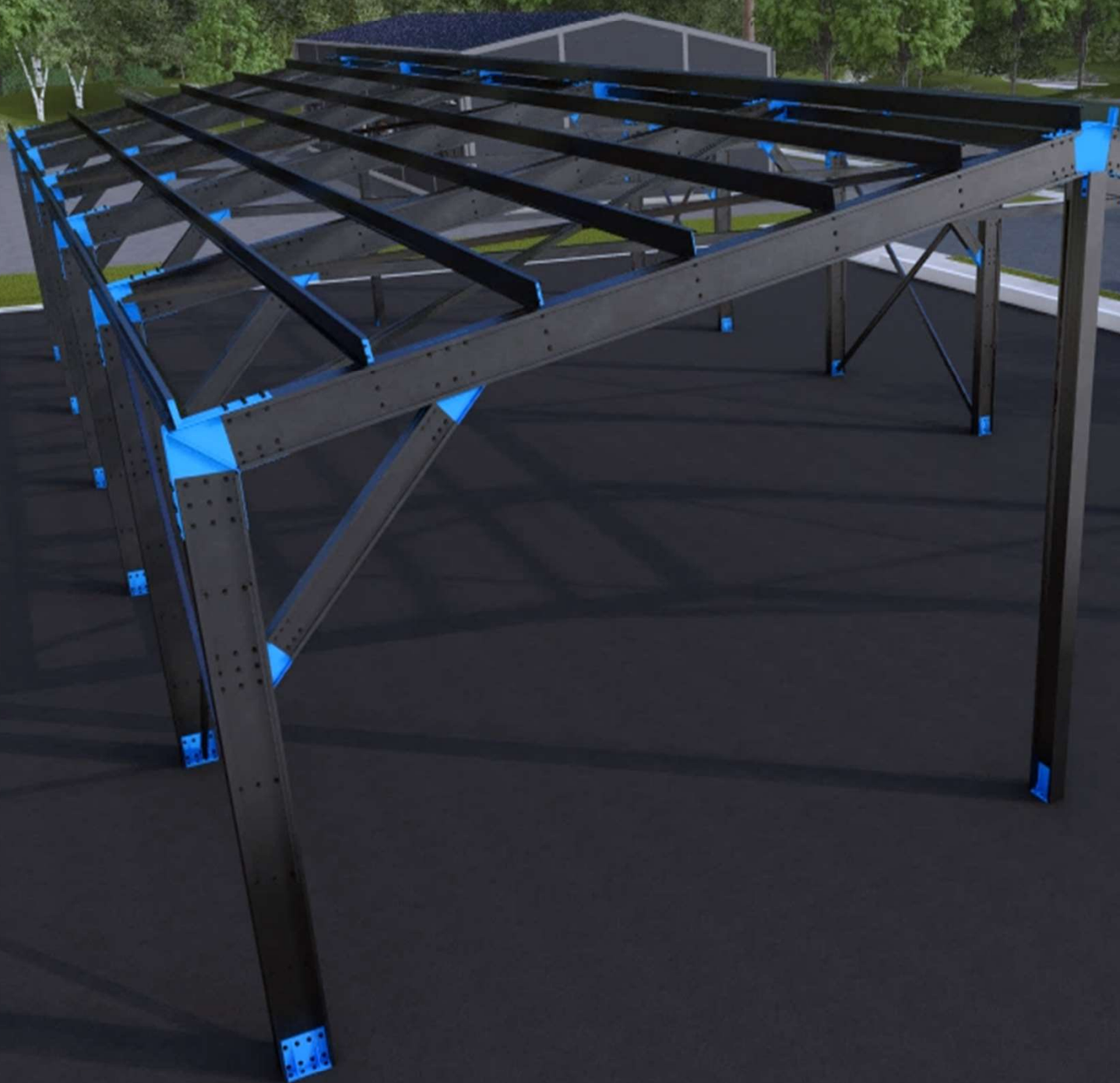


Mi ez?

Az **ASTRIX** egy **korszerű, moduláris acél keretszerkezetű rendszer**, amelyet úgy terveztünk, hogy a lehető legszélesebb körű felhasználásra alkalmas legyen – legyen szó **ipari, mezőgazdasági** vagy **logisztikai igényekről**.



A rendszer **keretei** úgy lettek kialakítva, hogy a **csarnok** hosszúsága szinte **tetszőlegesen** alakítható: csupán a kívánt méreteket kell megadni, és a szerkezet gyorsan, előregyártott modulokból összeállítható. Az egységes rendszerlogika **megkönnyíti a későbbi bővítést** is, különösebb szerkezeti **módosítás nélkül.**



Az **Astrix** valódi **ereje** a **modularitásában** rejlik – egy olyan rendszer, amely a megrendelő **igényeihez igazodik**, nem fordítva.



Erős és könnyen szerelhető csomópontok

A **gondosan megtervezett** kapcsolatok nemcsak a szerkezet **szilárdságát** növelik, de **hosszú távú megbízhatóságot** is biztosítanak.



Gyors és gördülékeny kivitelezés

Előregyártott, miliméterpontos elemek lehetővé teszik a **gyors**, zökkenőmentes helyszíni **szerelést**. Az illesztések pontosak, a csomópontok könnyen szerelhetők, így a **kivitelezés időtartama** jelentősen **csökken**.

Miért?

1

Biztonság

Minden tervet **független szakértő is átvizsgálja**, így **minden** szerkezet **kétszeresen** tervezett és **ellenőrzött**

2

Sebesség

A **Moduláris** kialakításnak köszönhetően rendkívül **rövid tervezési gyártás és kivitelezési idő**

3

Költséghatékony

30%- Akár al **könnyebb** mint a

klasszikus europrofilos szerkezetek.

4

Időtálló

Horganyzott acélszerkezet, korrózió és időt álló. Kell ennél többet mondani?

MÉRETEK & ÁTTEKINTÉS

ASTRIX

Szélesség	6-16m
Vállmagasság	3-6m
Hosszúság	10-60m
Tetőszög	10 fok

Költséghatékony és megbízható gyártási háttér

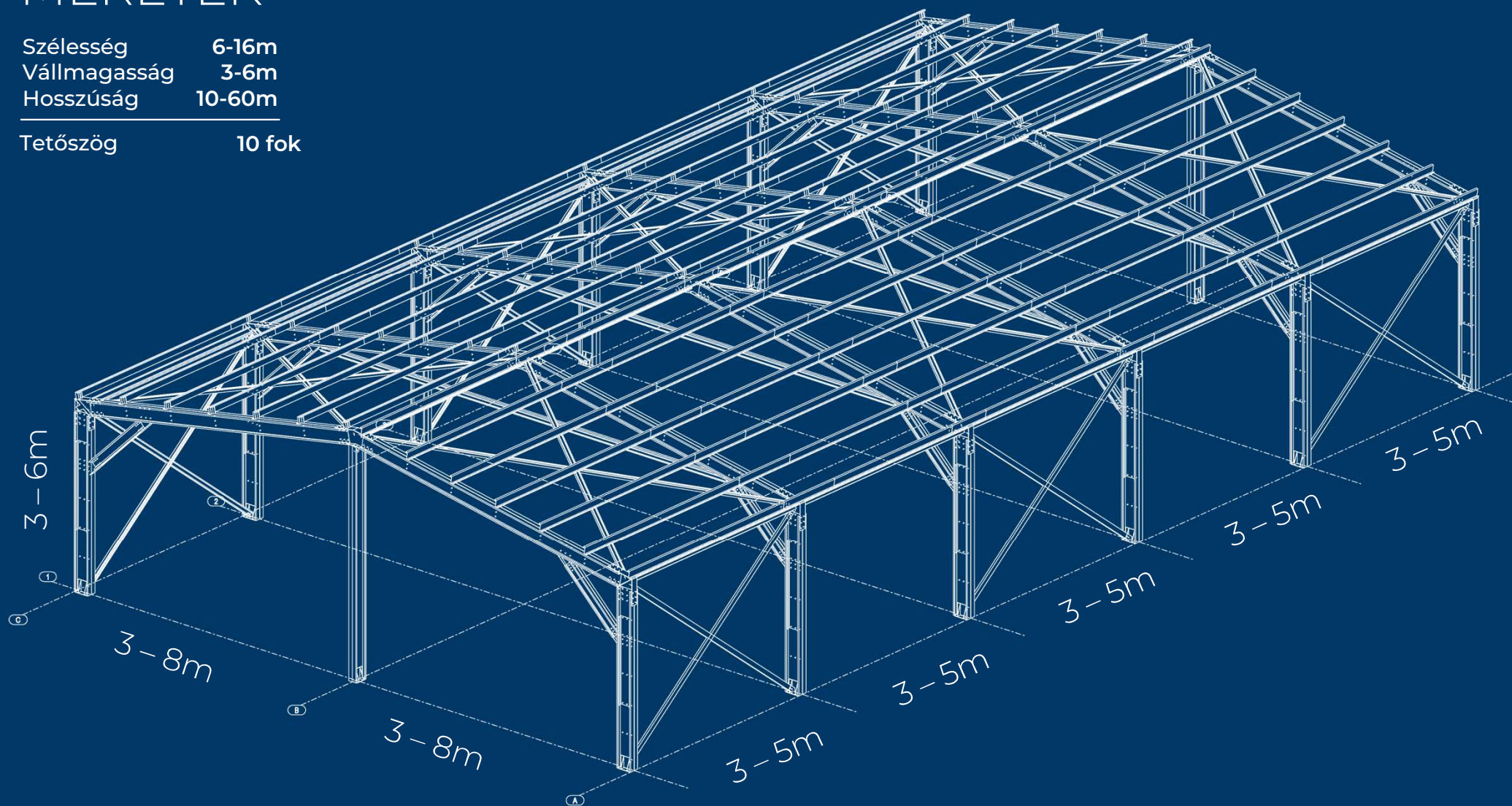
A **szerkezetek mögött** egy modern, **optimalizált** gyártási **rendszer áll**, amely nemcsak a **pontosságot** és a **minőséget biztosítja**, hanem a költséghatékonyaságot is. Ez teszi lehetővé, hogy **stabil, tartós** és **versenyképes** árú megoldásokat kínáljunk



3D

MÉRETEK

Szélesség 6-16m
Vállmagasság 3-6m
Hosszúság 10-60m
Tetőszög 10 fok



			TRESPLAN SRL	Befektető:	Projekt szám
Cím:			Tervező	Tresplan	01/2025
Tel.:			Projekt cím	Faarmatim:	
E-mail:			Taroló csarnok	594x420	
Szerep			Név	Rajz cím	
Ugyvezető			Lépték:	Alapozás terve	
Tervező			Dátum	Rajz szám	
Rajzoló			III. 2025	AR-01	

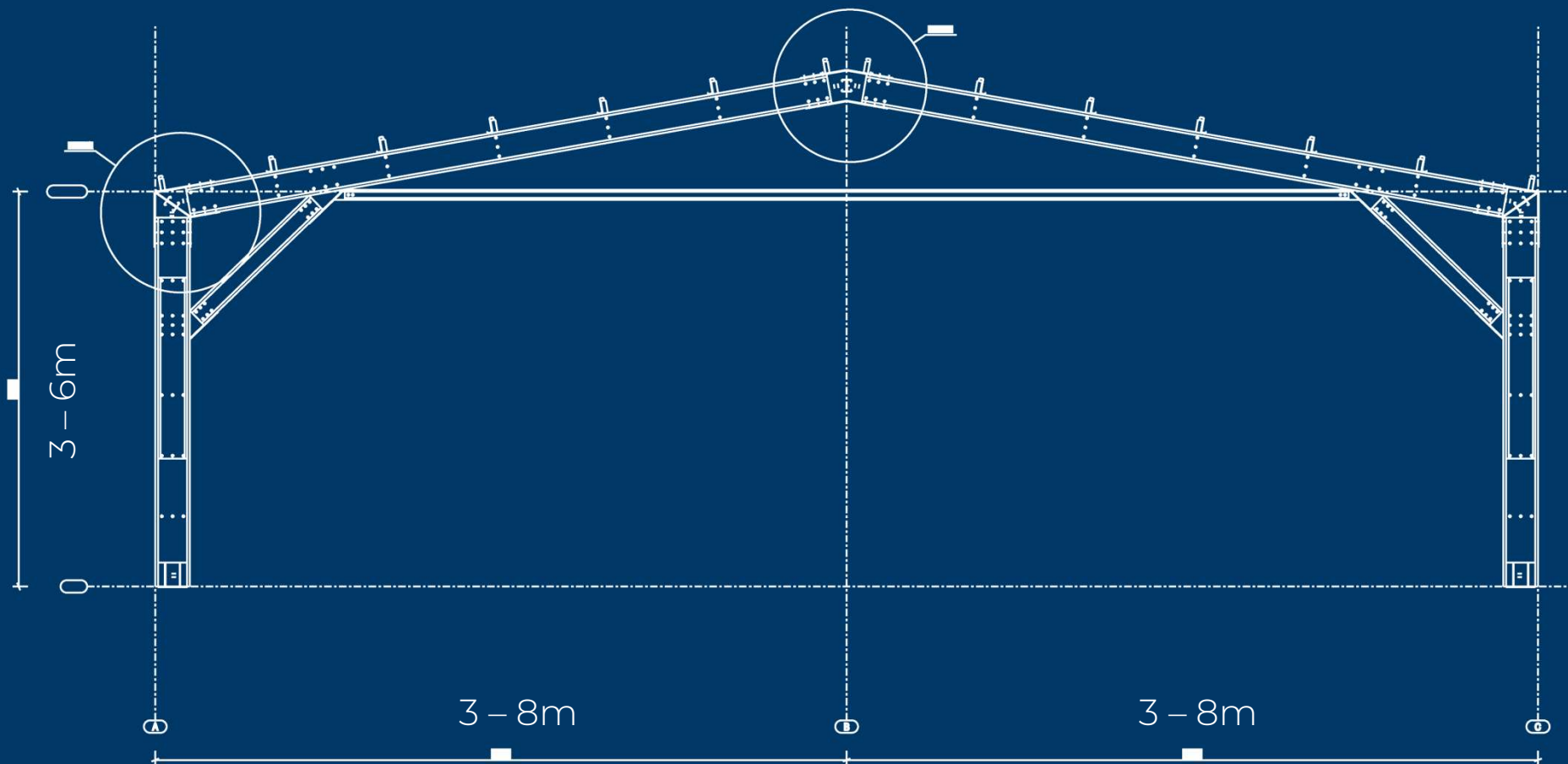
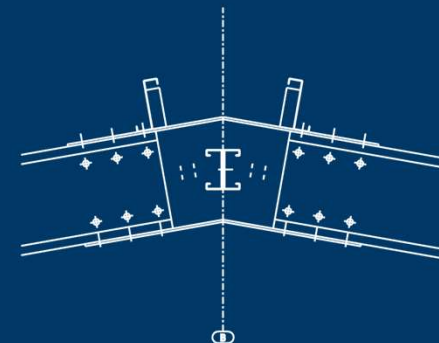
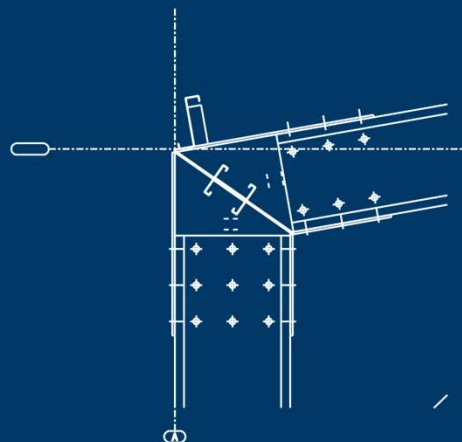


METSZET & CSOMÓPONTOK

Szélesség
Vállmagasság

6-16m
3-6m

3D



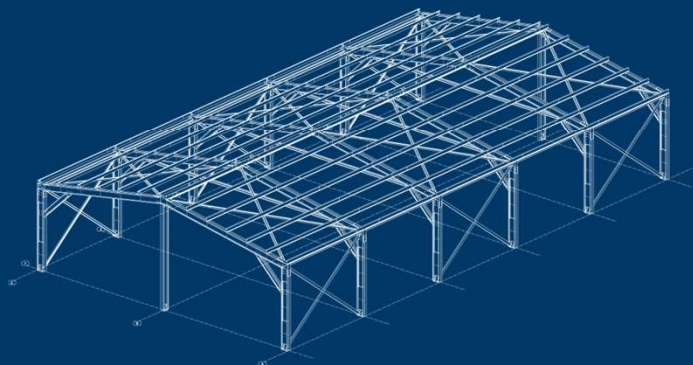
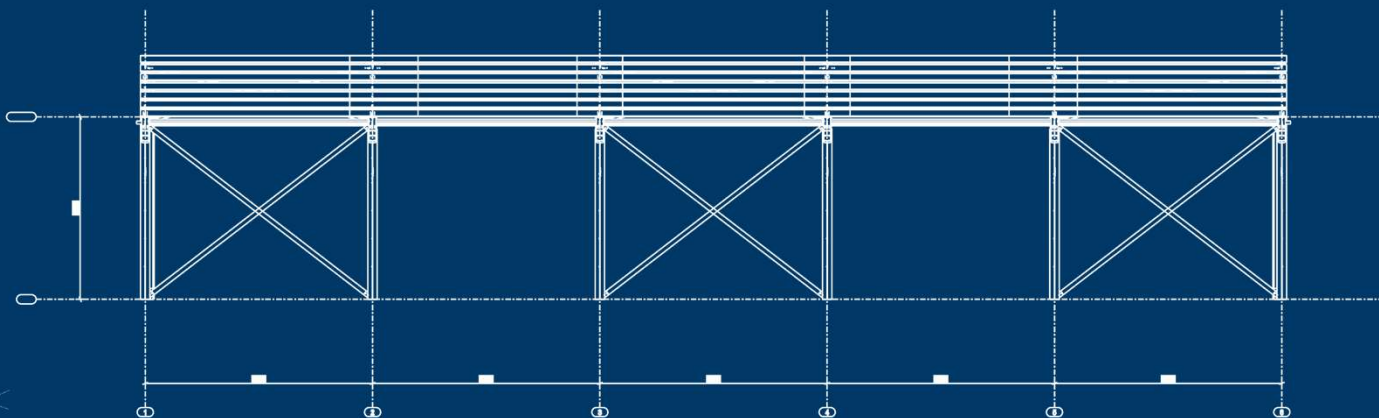
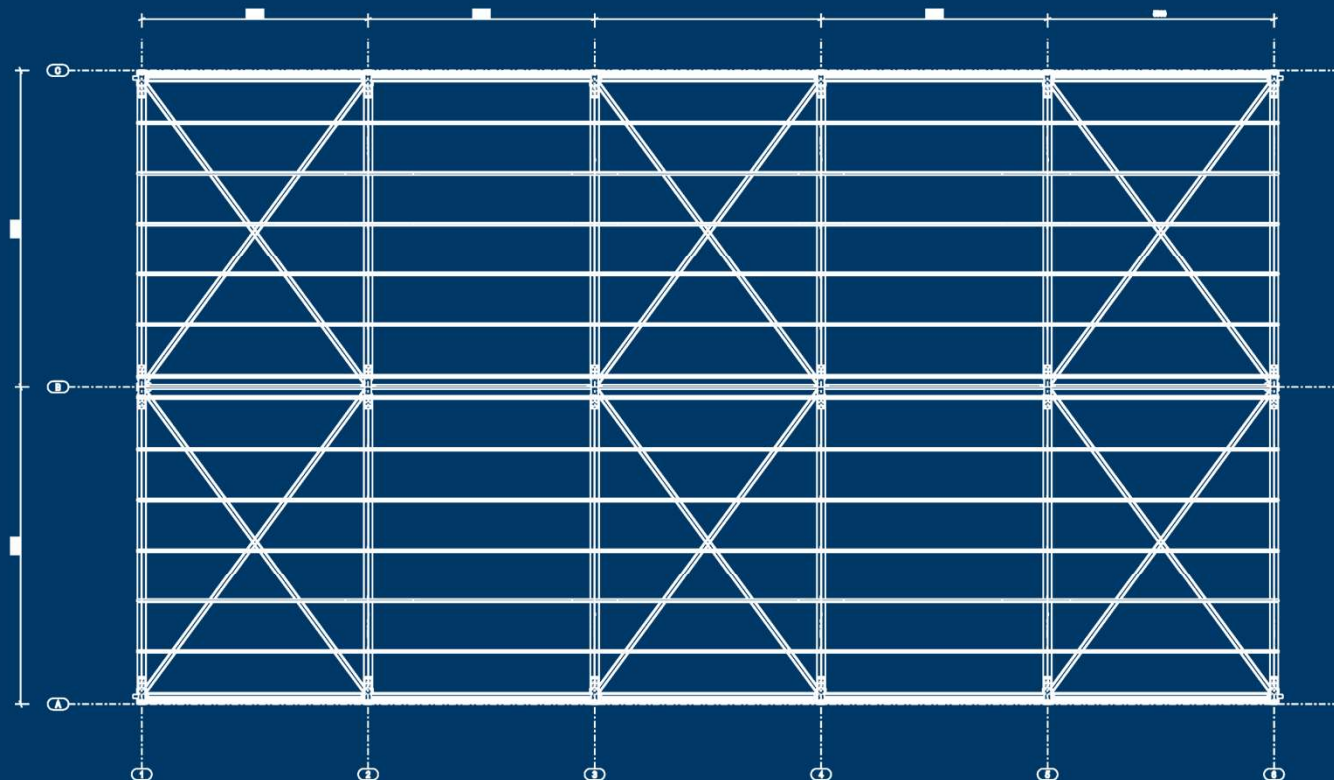
			TRESPLAN SRL	Befektető:	Projekt szám
			Cím:	Tervező Tresplan	01/2025
tel.: e-mail:			Projekt cím	Tartó csomók	Faarmat: 594x420
Szerop	Név	Lépték:	Statikai terv		
Ugyvezető		1:75			
Tervező		Dátum	Rajz cím		Rajz szám
Rajzoló		III. 2025	Alapozás terve		AR-01



FELÜL & OLDALNÉZET

Szélesség
Hosszúság

6-16m
10-60m



 TRESPLAN			TRESPLAN SRL Cim: Tel.: e-mail:	Befektető: Tervező Tresplan	Projekt szám 01/2025
Szerop	Név	Léptek:		Projekt cím Tároló csarnok Statikai terv	Faarmatúm: 594x420
Ugyvezető		1:75			
Tervező		Dátum		Rajz cím	Rajz szám
Rajzoló		III. 2025		Alapozás terve	AR-01



ASTRIX

FELHASZNALÁSI TERÜLETEK

Mezőgazdaság

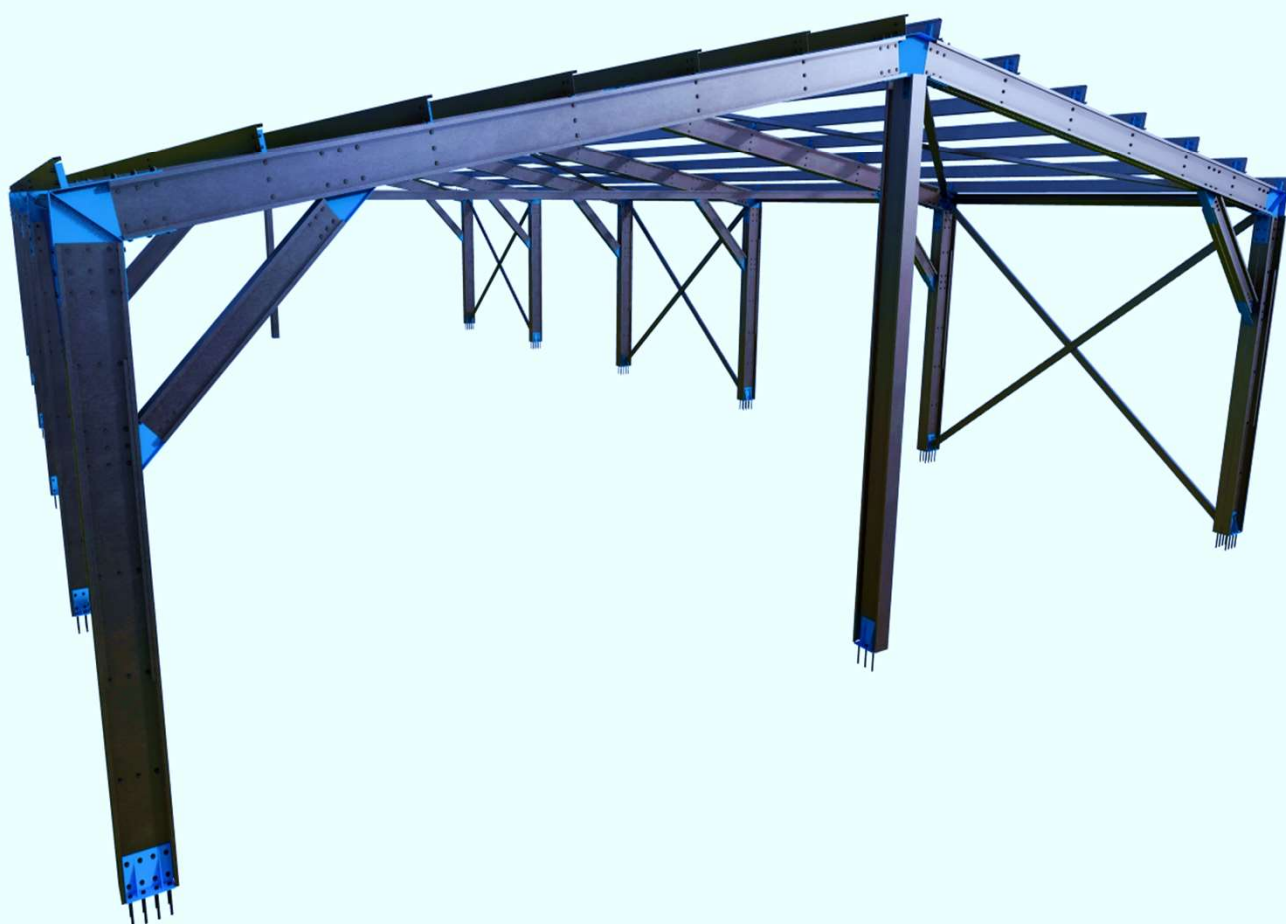
Logisztika és raktározás

Gépjármű-tárolás

**Műhelyek Garázsok
Fedett színek**

Az **Astrix** csarnokrendszer **sokoldalú** kialakításának köszönhetően **számos területen alkalmazható**. A szerkezet **gyorsan telepíthető**, **költséghatékony**, és testreszabható kialakítása miatt **ideális** választás mind **ipari**, mind **mezőgazdasági** vagy **logisztikai célokra**.

Akár nyitott tárolót, akár zárható raktárt keres, az Astrix rendszer stabil alapot nyújt hozzá.





Szervízműhely

Szélesség	10m
Vállmagasság	4m
Hosszúság	30m
Terület	300nm
Ipari kapuk:	5db 3x3



Az Astrix csarnokrendszer kisebb méretű épületekhez is kiváló megoldás

Garázsok, műhelyek, szervizek vagy más kisebb alapterületű építmények kialakítására is alkalmas. A rendszer tartós szerkezeti kialakítása és költséghatékony kivitelezhetősége révén megbízható és gazdaságos választás ott is, ahol a hely korlátozott, de a minőség elsődleges szempont

Raktárcsarnokok

Szélesség	12m
Vállmagasság	4,5m
Hosszúság	40m

Terület	480nm
---------	-------

Ipari kapuk:	1db 3x3
--------------	---------

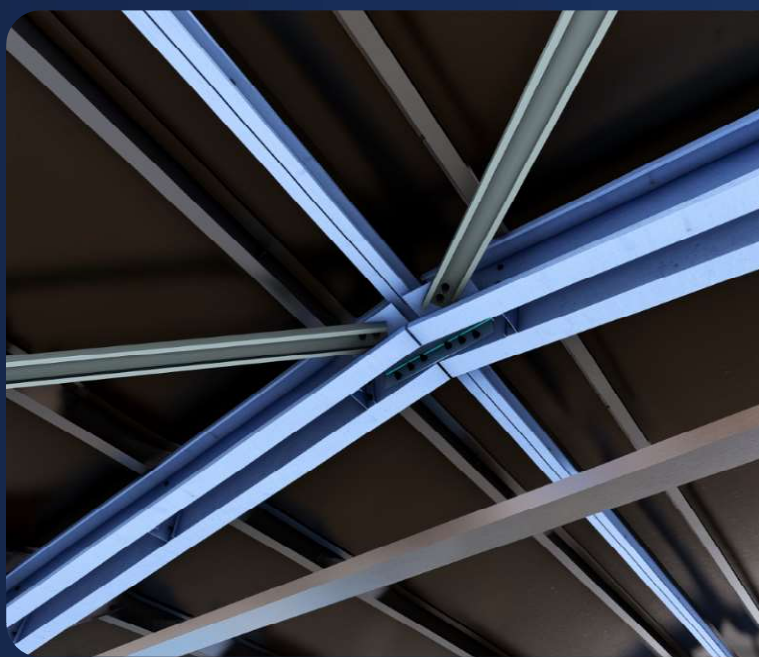
Burkolat:	Szendvicspanel
-----------	----------------

A **vállalkozások** működésének szerves része: áruk beérkeznek, rendszereződnek, továbbindulnak. Ezért az épületnek is ugyanolyan **megbízhatónak, logikusnak** és **időtállóknak** kell lennie, mint a benne zajló folyamatoknak.

Irodarészek könnyen **kialakíthatóak**

Raktárként, akár fűtött üzemi vagy csomagolóhelyként



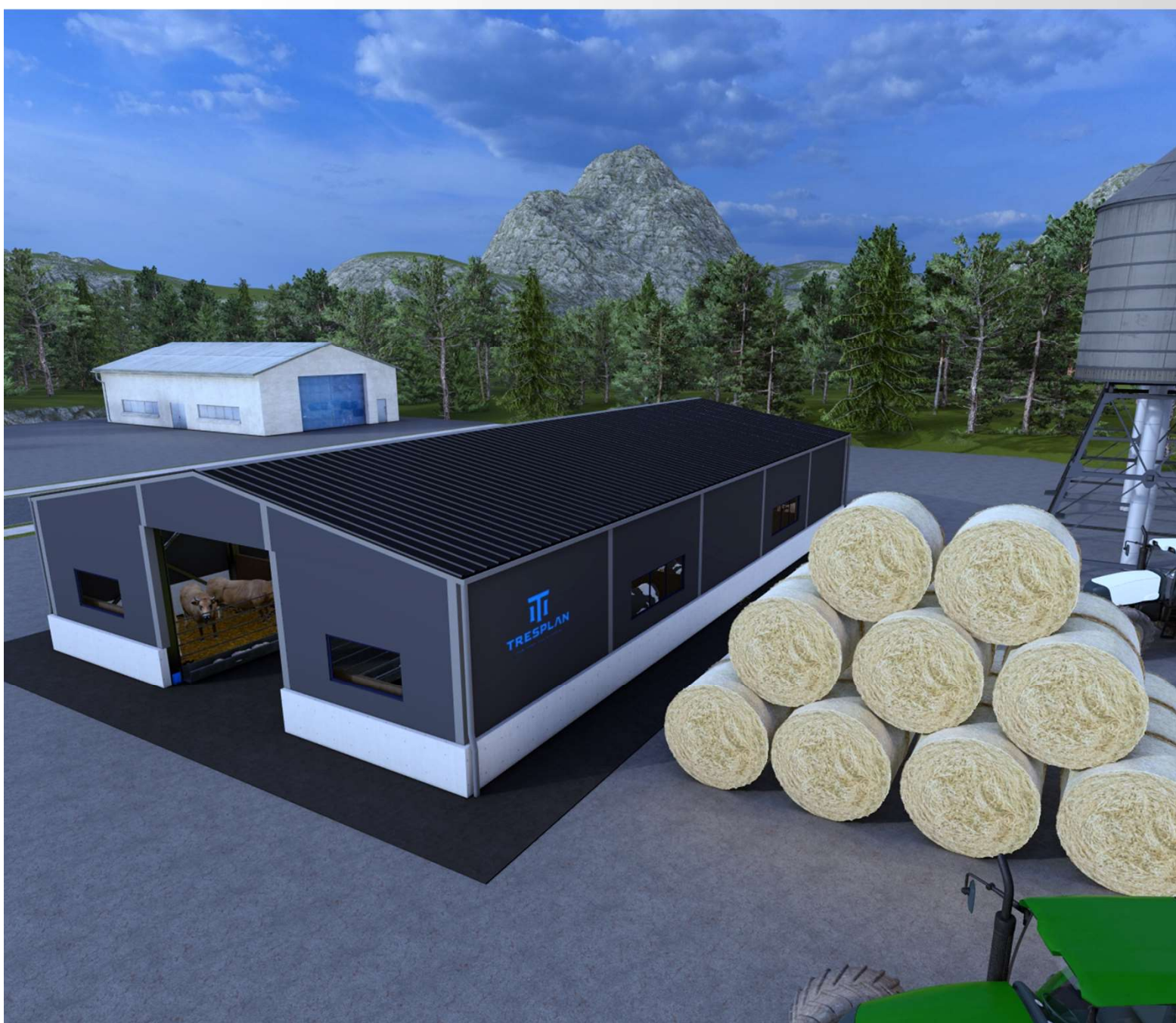


Mezőgazdasági épületek

Szélesség	14m
Vállmagasság	5m
Hosszúság	30m
Terület	420nm

Akár **gépek, takarmány** vagy **termények tárolásáról** van szó, akár **állattartó létesítmények** kialakításáról, az **Astrix** rendszerek a **tartósságot** és a **funkcionalitást** ötvözik.

Az **időjárásálló** kialakítás, a **testreszabható méretek** és a gyors telepítés mind azt szolgálják, hogy a **gazdálkodók biztonságban** tudják értékeiket – és a munkájuk zavartalanul folyhasson.



Testreszabható, Stabil, korrózióálló szerkezet

Hatékony, időtálló és rugalmas –

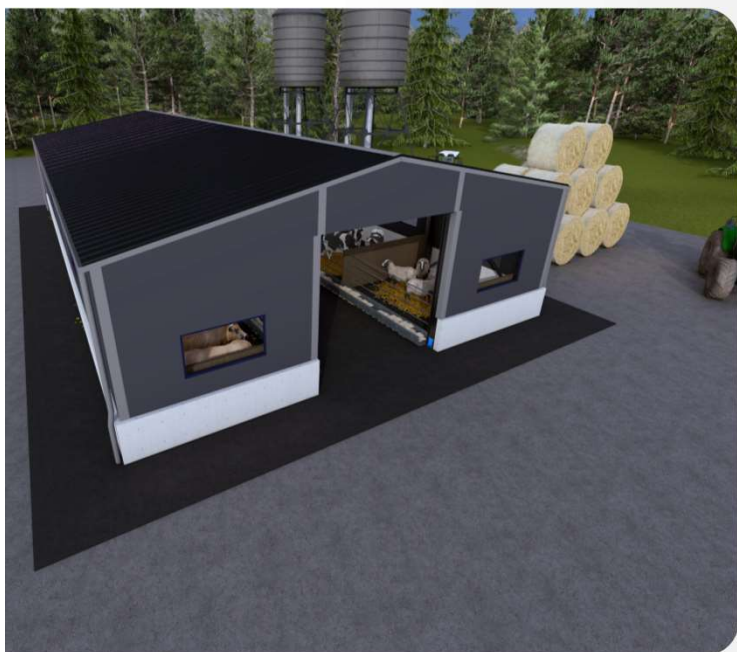
mezőgazdaságra tervezve

Az Astrix csarnokrendszerek nem csupán szerkezetek – hanem a mezőgazdasági munka biztonságos és hatékony hátterei.

A gazdálkodók számára kulcsfontosságú, hogy olyan épületekkel dolgozzanak, amelyek megbízhatóan **ellenállnak** az **időjárásnak** és **minimális karbantartást igényelnek**.

Az Astrix mindezt teljesíti – sőt, **túl is szárnyalja**.

A **moduláris**, hidegen hajlított **acélszerkezetes** rendszer gyorsan kivitelezhető, szükség esetén **könnyen bővíthető**, és hosszú távon is **gazdaságos megoldás**. A jól átgondolt **tervezésnek köszönhetően** minden csarnok pontosan az adott **mezőgazdasági funkcióhoz igazítható** – legyen szó tárolásról, állattartásról vagy gépek elhelyezéséről.



100%-ban személyre szabható

A csarnok mérete, színe és burkolata szabadon választható, így az Astrix rendszer minden igényhez könnyedén igazítható

Méretek

Szinte tetszés szerűen
válogatható

Burkolat & Nyílászárók

Trapézlemez és szendvicspanelek
széles választéka

Színek

A RAL skálán könnyedén
válogathat

SZEMÉLYRE SZABÁS



ELÉRHETŐSÉGEINK

Web: **tresplan.eu**

Email: **tresplan9@gmail.com**

Facebook: [people/TresPlan/](https://www.facebook.com/people/TresPlan/)

Twitter: **[@tresplan](https://twitter.com/tresplan)**