

TERMÉKKATALÓGUS

verzió 2.2

STEELVENT 2000 Zrt.
Kerítések és Kapuk
Üzletág
2012



ST10

» Útmutató

Tisztelt Felhasználó

A Steelvent 2000 Zrt. Kerítések és Kapuk Üzletág által 2012 évben kiadott Temékkatalógus 2.2 verziója tartalmazza, a társaságunk által forgalmazott egyes kerítések, kapuk, és ezek kiegészítőinek termékleírását, és az azokat szemléltető fényképeket.

A termékleírások közvetlenül elérhetők a tartalomjegyzék megfelelő pontjára történő kattintással, vagy az oldalak görgetésével.

Az új verziókat kérésre postán, vagy személyesen eljuttatjuk a Tisztelt Felhasználóhoz. Amennyiben igényli, kérem jelezze az info@steelvent.hu e-mail címen.

Ha a termékekkel, vagy a Termékismertető használatával kapcsolatosan kérdése van, kérjük tegye fel az info@steelvent.hu e-mail címen, vagy az elérhetőségeink valamelyikén.

Tájékoztatjuk felhasználóinkat, hogy amennyiben mérnöki tevékenységükhöz szükséges, a termékek dwg illetve pdf formátumban elkészített tervezési segédletét elektronikusan, illetve postán (DVD) kérésre megküldjük.

Tisztelettel

STEELVENT 2000 Zrt. Kerítések és Kapuk Üzletág csapata

Figyelmeztetés: a jelen dokumentum/CD/DVD/file tartalma, az abban szereplő valamennyi termékleírás, fénykép és termékrajz a STEELVENT 2000 Zrt. kizárólagos tulajdonát képezi. Azt tilos jogosulatlanul, a jelen dokumentum/CD/DVD/file céljától eltérően használni, vagy azzal visszaélni.

CÉGISMERTETŐ

» Cégünk

A STEELVENT 2000 Csavar és Húzottáru Ipari Kereskedelmi Zártkörű Részvénytársaság

1992-ben alakult, jelenleg közel 100 munkatársat foglalkoztató, 564 ezer eurós alaptőkével rendelkező, teljes egészében **magyar tulajdonban lévő** gyártócéggel. A vevői igényekhez igazodva évről évre új termékek gyártását vezettük be, új technológiai sorokat telepítettünk.

Termékkörünk ennek eredményeképpen bővült az ipari, lakossági és vadvédelmi táblás és tekerces kerítések és kapuk gyártásának bevezetésével.

Cégünk egyedüli hazai gyártóként jelentős piaci részesedéssel bír, a többségében külföldi gyártók kereskedői mellett.

Az MSZ EN **ISO nemzetközi szabvány** szerinti minőségellenőrzési rendszerünket az alapanyag beérkezésétől a késztermék kiszállításáig, a gyártás minden fázisára kiépítettük

» Üzemeink

Cégünk székhelye **Miskolc**, azonban Nógrád megyében is jelen vagyunk **bátonyterenyei** gyáregységünkkel, illetve kereskedelmi képviselőtünk megtalálható **Budapest** is.

» Kerítések és Kapuk Üzletág

A STEELVENT **Kerítések és Kapuk Üzletág** a STEELVENT 2000 Zártkörű Részvénytársaság **kereskedelmi divíziója**, mely több mint öt éve azzal a céllal jött létre, hogy a cég által gyártott kerítésrendszereket, és kapukat Magyarország és a környező országok piacain értékesítse, valamint azok szakszerű telepítését **magas minőségben** elvégezze.

» Vevőink

A cégünk által gyártott kerítések és kapuk értékesítése **nagyberuházásoktól**, a telephelyeiket biztonságban tudni kívánó **vállalkozásokon** át, a **lakosság** széles körére kiterjed.

Kerítéseink és kapuink telepítésének helyszíne jellemzően: iparterületek, telephelyek, sportlétesítmények, repülőterek, középületek, közterületek, iskolák, játszóterek, lakóházak, családi házak, kertek, parkok, stb.

» Miért választanak minket a vevőink?

- A STEELVENT 2000 Zrt. **saját huzalművében előállított alapanyagokból**, korszerű gyártósorain, folyamatos minőség-ellenőrzés mellett készíti a kerítéselemeket és a kapukat.
- Amennyiben a vevő színes felületvédelemmel ellátott terméket kíván vásárolni, azt saját, új **porszóró-üzemünkben** festjük a RAL színskála bármely színére.
- Mérnökeink által tervezett ST 10 típusú bordázott kerítéstáblánk 2011 évben elnyerte a **Magyar termék Nagydíjat**, a terméket jellemző innováció elismeréseként.
- Termékeink magas minőségét partnereink is elismerik, referenciáink közt számos **visszatérő vevő**, vállalat és beruházó található.
- Társaságunk gyártókapacitása lehetővé teszi az egyedi igények mellett a tömeges előállítás is. Mindemellett standrad termékeinkből helyben, **jelentős készlettel** rendelkezünk, így megrendelőink **rövidebb határidővel és kedvezőbb áron**, juthatnak a megrendelt kerítéseikhez.
- Árainkat úgy alakítottuk ki, hogy azok mindig **versenyképesek** legyenek a külföldi gyártók áraival. A hazai termék vásárlása **megtakarítást** jelent vevőik számára.
- Kiemelt hangsúlyt helyezünk a **környezetvédelemre**, termékeinket rövid közlekedési útvonalakon, a környezet kímélésével szállítjuk a helyszínre.



ELÉRHETŐSÉGEINK

» Címünk

Kerítésrendszerek-Kapuk Bemutatóterem és Vevőszolgálat - BUDAPEST FONTE Irodaház

1112 Budapest, Budaörsi út 153.

Telefon és Fax: (1) 246-0218

Kerítésrendszerek-Kapuk Gyára- Bemutatóterem és Vevőszolgálat - MISKOLC

3527 Miskolc, Besenyői út 8.

Telefon és fax: (46) 411-208

» E-kapcsolat

E-mail: info@steelvent.hu

Web: www.steelvent.hu

» Műszaki - Mérnöki kapcsolat

Németh Zsolt üzletágvezető

Mobil: (70)933-1982

E-mail: nemeth.zsolt@steelvent.hu

» Kereskedelmi képviselőink

Baluka Péter

Budapest Budai oldal, Pest megye nyugati oldal, Komárom-Esztergom, Fejér, és Győr-

Moson-Sopron megye

Mobil: (70) 371-1164

E-mail: baluka.peter@steelvent.hu

Lindemann Dániel

Somogy, Tolna, Baranya, Zala, Vas és Veszprém megye

Mobil: (70) 371-1170

E-mail: lindemann.daniel@steelvent.hu

Riczu Tamás

Szabolcs-Szatmár-Bereg, Hajdú-Bihar, Borsod-Abaúj-Zemplén, Heves, Jász-Nagykun-

Szolnok, és Békés megye

Mobil: (70) 605-1135

E-mail: riczu.tamas@steelvent.hu

Mikosevics Roland

Budapest pesti oldal, Pest megye keleti oldal, Bács-Kiskun-, Csongrád-, és Nógrád megye.

Mobil: (70) 933-1950

E-mail: mikosevics.roland@steelvent.hu

TÁBLÁS KERÍTÉSEK

Kinizsi

ST10 Kinizsi típusú trapézbordával merevített kerítésháló



Esztétikus, modern megjelenés

A **STEELVENT ST10 Kinizsi** típusú kerítéselemekből álló kerítésrendszer egyaránt alkalmas ipari és lakossági felhasználásra.

A **trapézbordával merevített** kerítéselemek huzalszájai **könnyű típusnál** 4mm, **normál típusnál** 5mm, **erős típusnál** 6mm átmérőjűek. **Alap** táblánál a függőleges száltávolság 80mm, **sűrített** táblánál 50 mm illetve a 2450mm **magas** táblánál 75 mm.

Magasságtól függően **2, 3 vagy 4 borda** kerül kialakításra.

A táblánál a vízszintes száltávolság 100-250mm között változó, a tábla magasságától függően.

E kerítésrendszerek 700-800 N/mm² szilárdságú acélhuzalból ponthegeztéssel készülnek.

Jellemzők:

- Saját fejlesztésű termékünk 2011. évben elnyerte a **Magyar Termék Nagydíj** kitüntetését.
- Esztétikus, „high-tech” megjelenés.
- Előhorganyzott és utóhorganyzott, vagy natúr felületen porszórt felületvédelemmel is rendelhető, a RAL színskála színeiben (Alapszín: 6005 zöld)

Alkalmazási területek:

Iparterületek, telephelyek, sportlétesítmények, repülőterek, középületek, közterületek, iskolák, játszótérek, lakóházak, családi házak, kertek, parkok, üdülők, víkendházak stb.

ST10 Kinizsi típusú trapézbordával merevített kerítésháló

Méret táblázat* és felületvédelem

KÖNNYŰ Ø4	Magasság(mm)	850	1200	1500	1860	1900	2450	
	Szélesség (mm)	2400					2025	
	Natúr	x	x	x	x	x		
	Előhorganyzott	x	x	x	x	x		
	Utóhorganyzott	x	x	x	x	x		
	Elő és Utóhorganyzott + Porszórt	x	x	x	x	x		
NORMÁL Ø5	Magasság(mm)	850	1200	1500	1860	1900	2450	
	Szélesség (mm)	2400					2025	
	Natúr	x	x	x	x	x	x	
	Előhorganyzott	x	x	x	x	x	x	
	Utóhorganyzott	x	x	x	x	x	x	
	Elő és Utóhorganyzott + Porszórt	x	x	x	x	x	x	
ERŐS Ø6	Magasság(mm)	850	1200	1500	1860	1900	2450	
	Szélesség (mm)	2960/3000					2025	
	Előhorganyzott			x	x	x		
	Natúr			x	x	x		
	Utóhorganyzott			x	x	x		
	Elő és Utóhorganyzott + Porszórt			x	x	x		

* névleges méretek, valós méretekhez kérje tájékoztatónkat

Kerítésoszlop

A STEELVENT ST10 Kinizsi típusú kerítésrendszerhez **könnyű és normál típusnál** 60x40 es négyszög keresztmetszetű, míg **erős típusnál** 60x60 -as négyszög keresztmetszetű, **ST 20 megnevezésű** zártszelvény **STANDARD** oszlopokat ajánljuk. Az oszlopok lehetnek **ásott oszlopok, talpas oszlopok, ásott lábazatos oszlopok** és **talpas lábazatos oszlopok**. A rögzítés módjától függően **furatolt** és **furat nélküli** kivitelűek.

A STEELVENT ST 10 Kinizsi típusú kerítésrendszerhez könnyű és normál típusnál 1900mm-es kerítésháló magasságig ajánljuk kör keresztmetszetű **UNIVERZÁL** oszlopainkat is. Az oszlopok lehetnek **ásott oszlopok, talpas oszlopok, ásott lábazatos oszlopok** és **talpas lábazatos oszlopok**.

Az oszlopok felületvédelme a kerítéstáblakéval azonos.

Rögzítés

A kerítéselemek illesztése a **furatolt zártszelvény oszlopokhoz** rozsdamentes leszorító csavarral és önszakadó anyával történik, ilyenkor a kerítéselemek nem az oszlopokon találkoznak. A kerítéselemeket rozsdamentes lemezbilincsel végtelenítjük. Mivel a kerítéselemek kapcsolódása nem az oszlopon történik így nagyobb „telepítési szabadságot” kapunk az oszlopköz kialakításban.

A kerítéselemek illesztése a **furat nélküli zártszelvény oszlopokhoz** „Z” típusú (rozsdamentes és műanyag elemekből álló) táblarögzítővel történik, ilyenkor a kerítéselemek az oszlopokon találkoznak. Telepítésnél az oszlopköz távolságot pontosan be kell tartani.

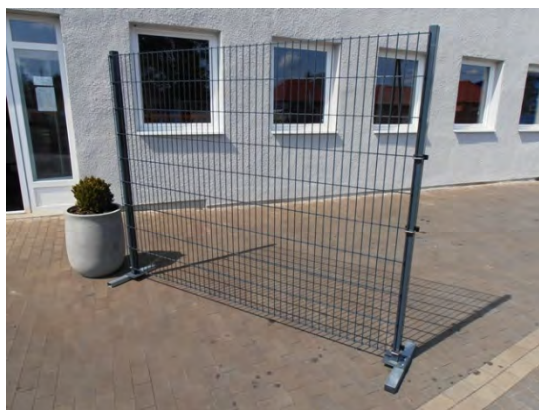
Lábazat

A kerítéstáblához a 20; 30; 50cm magas előregyártott kerítéslábazati elem illeszthető.

A kerítésoszlopok, a rögzítés, a lábazat és a telepítés részletes ismertetője, továbbá a külön kiegészítők további kiadványainkon található.

Toldi

ST17 Toldi típusú köracél és laposacél szállal merevített kerítésháló



Extra erős, esztétikus megjelenés

A STEELVENT ST16 Botond típusú kerítésrendszer egyaránt alkalmas ipari és lakossági felhasználásra. Kiemelten javasoljuk **sportlétesítmények** lekerítésére.

A kombinált szelvényű kialakításal merevített kerítéselemek huzalszállai **normál típusnál** 5mm-es vízszintes és 6x14mm-es függőleges, **erős típusnál** 6mm-es vízszintes és 14x6mm-es függőleges, **extra erős típusnál** 8mm-es vízszintes és 15x6mm-es függőleges méretűek.

A táblánál a függőleges száltávolság 50mm, vízszintes száltávolság 200mm.

E kerítésrendszerek 600-800 N/mm² szilárdságú acélhuzalból és laposacélból ponthegeztéssel készülnek. A kerítéselemek a kombinált kialakításnak köszönhetően merevek és erősek.

Jellemzők:

- laposacél szállal erősített kivitel
- Biztonságot nyújtó vastag huzalátmérők
- Extra erős, sztétikus megjelenés
- Utóhorganyzott, vagy natúr felületen porszórt felületvédelemmel is rendelhető, a RAL színskála színeiben (Alapszín: 6005 zöld)

Alkalmazási területek:

Iparterületek, telephelyek, sportlétesítmények, repülőterek, középületek, közterületek, iskolák, játszóterek, lakóházak, családi házak, kertek, parkok, stb.

ST17 Toldi típusú dupla szálás kerítésháló

Mérettáblázat* és felületvédelem

Magasság(mm)	1,200	1,400	1,600	1,800	2,000	2,400
Szélesség (mm)	2,500					
Natúr	x	x	x	x	x	x
Utóhorganyzott	x	x	x	x	x	x
Utóhorganyzott, műanyag bevonat	x	x	x	x	x	x
Magasság(mm)	1,200	1,400	1,600	1,800	2,000	2,400
Szélesség (mm)	2,500					
Natúr	x	x	x	x	x	x
Utóhorganyzott	x	x	x	x	x	x
Utóhorganyzott, műanyag bevonat	x	x	x	x	x	x
Magasság(mm)	1,200	1,400	1,600	1,800	2,000	2,400
Szélesség (mm)	2,500					
Natúr	x	x	x	x	x	x
Utóhorganyzott	x	x	x	x	x	x
Utóhorganyzott, műanyag bevonat	x	x	x	x	x	x

* névleges méretek, valós méretekhez kérje tájékoztatónkat

Kerítésoszlop

A STEELVENT ST17 Toldi típusú kerítésrendszerhez **normál típusnál** 40x40-es keresztmetszetű, **erős és extra erős típusnál** zártszelvény oszlopokat ajánljuk. Az oszlopok fúrt, illetve rögzíthető, talpas kivitelben készülnek. Felületvédelmük a kerítéstáblákéval azonos.

Rögzítés

A kerítéstáblák rögzítése a kerítésoszlophoz „Z” típusú rögzítő-elemmel történik.

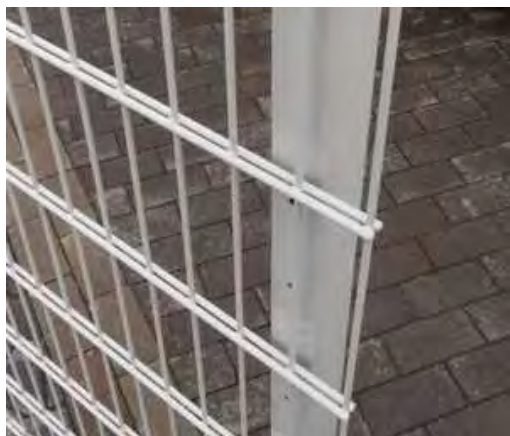
Lábazat

A kerítéstáblákhoz a típusú lábazati elem alkalmazható. Lábazati elem alkalmazása esetén a kerítésoszlop a lábazati elem fogadására alkalmas módon kerül kialakításra.

A kerítésoszlopok, a rögzítés, a lábazat és a telepítés részletes ismertetője, továbbá a külön kiegészítők további kiadványainkon találhatóak.

Botond

ST16 Botond típusú dupla szálás kerítésháló



Erős, esztétikus megjelenés

A STEELVENT ST16 Botond típusú kerítésrendszer egyaránt alkalmas ipari és lakossági felhasználásra. Kiemelten javasoljuk **sportlétesítmények** lekerítésére.

A dupla vízszintes szállal merevített kerítéselemek huzalszállai **normál típusnál** 5mm-es vízszintes és 6+6mm-es függőleges, **erős típusnál** 6mm-es vízszintes és 8+8mm-es függőleges, **extra erős típusnál** 8mm-es vízszintes és 10+10mm-es függőleges átmérőjűek.

A táblánál a függőleges szálltávolság 50mm, vízszintes szálltávolság 200mm.

E kerítésrendszerek 600-800 N/mm² szilárdságú acélhuzalból ponthegeztéssel készülnek. A kerítéselemek a dupla vízszintes szál-kialakításuk miatt merevek és erősek.

Jellemzők:

- Dupla vízszintes szállal erősített kivitel
- Biztonságot nyújtó vastag huzalátmérők
- Esztétikus megjelenés
- Utóhorganyzott, vagy natúr felületen porszórt felületvédelemmel is rendelhető, a RAL színskála színeiben (Alapszín: 6005 zöld)

Alkalmazási területek:

Iparterületek, telephelyek, sportlétesítmények, repülőterek, középületek, közterületek, iskolák, játszóterek, lakóházak, családi házak, kertek, parkok, stb.

ST16 Botond típusú dupla szálás kerítésháló

Mérettáblázat* és felületvédelem

NORMÁL	Magasság(mm)	1,200	1,400	1,600	1,800	2,000	2,400
	Szélesség (mm)	2,500					
	Natúr	x	x	x	x	x	x
	Utóhorganyzott	x	x	x	x	x	x
	Utóhorganyzott, műanyag bevonat	x	x	x	x	x	x
ERŐS	Magasság(mm)	1,200	1,400	1,600	1,800	2,000	2,400
	Szélesség (mm)	2,500					
	Natúr	x	x	x	x	x	x
	Utóhorganyzott	x	x	x	x	x	x
	Utóhorganyzott, műanyag bevonat	x	x	x	x	x	x
EXTRA ERŐS	Magasság(mm)	1,200	1,400	1,600	1,800	2,000	2,400
	Szélesség (mm)	2,500					
	Natúr			x	x	x	
	Utóhorganyzott			x	x	x	
	Utóhorganyzott, műanyag bevonat			x	x	x	

* névleges méretek, valós méretekhez kérje tájékoztatónkat

Kerítésoszlop

A STEELVENT ST16 Botond típusú kerítésrendszerhez **normál típusnál 60x40mm** -es keresztmetszetű, **erős és extra erős típusnál 60x60mm-es** keresztmetszetű zártszelvény oszlopokat ajánljuk. Az oszlopok furat nélküli, illetve rögzíthető, talpas kivitelben készülnek. Felületvédelmük a kerítéstáblákéval azonos.

Rögzítés

A kerítéstáblák rögzítése a kerítésoszlophoz „ST Z” típusú rögzítő-elemmel történik.

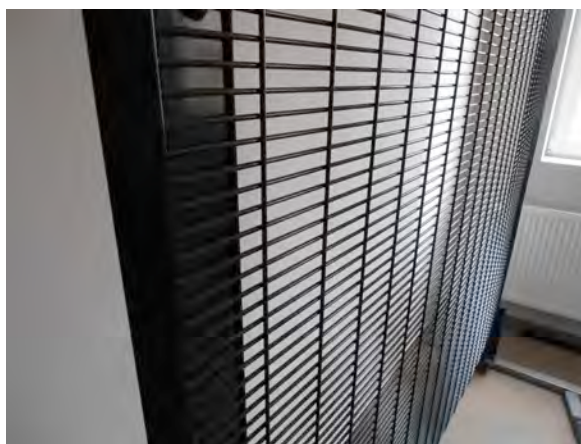
Lábazat

A kerítéstáblákhoz „ST L30” megnevezésű 30 cm magas lábazati elem alkalmazható. Lábazati elem alkalmazása esetén a kerítésoszlop a lábazati elem fogadására alkalmas módon kerül kialakításra.

A kerítésoszlopok, a rögzítés, a lábazat és a telepítés részletes ismertetője, továbbá a külön kiegészítők további kiadványainkon szereplnek.

Árpád

ST18 Árpád típusú sűrű rácsoztású élet- és vagyonvédelmi kerítés



Keresztüldobást gátló, biztonsági funkciókra kifejlesztve

A STEELVENT ST18 Árpád típusú kerítésrendszer egyaránt alkalmas ipari és lakossági felhasználásra. Kiemelten javasoljuk **sportlétesítmények** lekerítésére.

E kerítésrendszerek 500-700 N/mm² szilárdságú acélhuzalból ponthegeztéssel készülnek. A keresztüldobást gátló, sűrű rácsoztású élet és vagyonvédelmi ponthegeztett kerítéselemek huzalszálai Ø4mm-esek. A táblánál a függőleges száltávolság 75 mm, vízszintes száltávolság 15mm.

Az igen sűrű rácskiosztású, életvédelmi, biztonsági és keresztüldobást gátló funkciókat is magába foglaló erősen hegesztett hálószerkezetű kialakításnak köszönhetően a kerítéselemek merevek és erősek.

Alkalmazási területek:

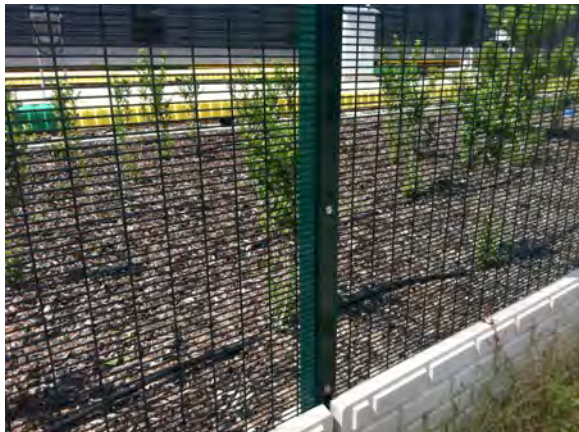
Iparterületek, **repülőterek**, pályaudvarok, vasút / **metró** / hév / villamos megállók és pályaszakaszok, telephelyek, **nagy biztonságú raktárak**, sportlétesítmények, középületek, közterületek, iskolák, játszóterek, lakóházak, családi házak, kertek, parkok, stb

Méret táblázat és felületkezelés:

Magasság(mm)	1200	1500	1950
Szélesség (mm)	2030		
Natúr	x	x	x
Előhorganyzott	x	x	x
Utóhorganyzott	x	x	x
Natur, porszórt bevonat	x	x	x
Előhorganyzott, porszórt bevonat	x	x	x
Utóhorganyzott, porszórt bevonat	x	x	x

Porszórt alapszín: 6005 zöld

A kerítésoszlopok, a rögzítés, a lábazat és a telepítés részletes ismertetője, továbbá a külön kiegészítők további kiadványainkon szereplnek.



MOBILKERÍTÉSEK

Mobilkerítés

ST11 típusú mobilkerítés



Széles körű felhasználhatóság, gyors telepítés és bontás

A STEELVENT ST11 típusú mobilkerítés-rendszer egyaránt alkalmas ipari és lakossági felhasználásra.

A **trapézbordás mobilkerítés** esetén a merevséget 3 nyomott borda garantálja.

A **csőkeretes mobilkerítés** esetén a kerítéselem merevségét típus szerint 2 illetve 3 vízszintes cső beépítése biztosítja.

E kerítéselemek stabil állását és egymáshoz történő csatlakozását mobil **beton** vagy **műanyag talpak** és **mobil bilincsek** adják. (Lásd kiegészítők.) A mobil kerítésrendszerhez **kapuelemek** és **támasztóelemek**, speciális **leszorítók** is tartozhatnak. (Lásd kiegészítők.)

A kerítéselemek előhorganyzott huzalból készülnek, igény esetén utóhorganyzott felületet is biztosítunk. A Táblás mobil kerítések 700-800 N/mm² szilárdságú húzott acélhuzalból készülnek ponthegesztéssel.

Speciális „félmobil” kerítések:

Gyártunk u.n. „félmobil” kerítést is, mely alkalmas **sorok elválasztására, látogatók irányítására, kordonok helyettesítésére.**

Alkalmazási területek:

Mobilkerítéseinket az alábbi felhasználási területekre ajánljuk: építőipari kivitelezések, objektum védelem, sportrendezvények, fesztiválok, mobil raktárterületek rugalmas változtatása.

ST11 típusú mobilkerítések

Méret táblázat* és felületvédelem

Mobilkerítések							
	Trapézbordával merevített kerítéstábla	Trapézbordával merevített kapuelem	Csőkeretes kerítéstábla	Csőkeretes Kapuelem	Erősített Csőkeretes kapuelem	Erősített Csőkeretes kapuelem	Félmobil
Magasság(mm)	2000						1000
Szélesség(mm)	3500	1000	3500	1000	3500	1000	3500
Függőleges huzalátmérő	3,5						3,5
Vízszintes huzalátmérő	5	5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Függ.szálak távolsága(mm)	80	80	100	100	100	100	100
Előhorganyozott	x	x	x	x	x	x	x

* névleges méretek, valós méretekhez kérje tájékoztatónkat

Kiegészítők

Mobil talp

A mobilkerítésekhez gyártunk betontalpat, UV álló műanyag bevonatos betontalpakat és műanyag talpakat.

Mobiltámasz

A mobilkerítésekhez gyártunk egy- és kétoldalas mobiltámaszokat, valamint támasz letűzőt.

További tartozékok

Gyártunk továbbá kiemelés gátlót, kapurögzítőt, kapukereket és a szállítást elősegítő kalodákat.



A telepítés részletes ismertetője további kiadványunkon található.

ST11 típusú mobilkerítések

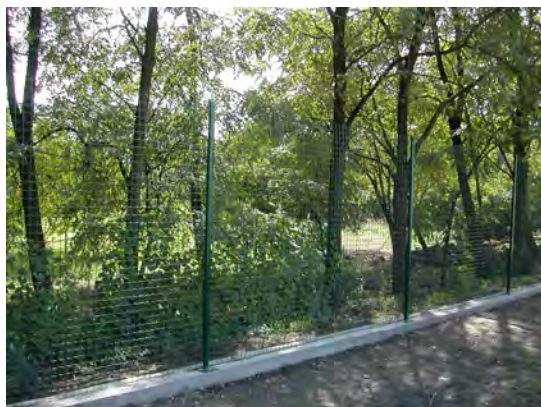
ST 11/11 mobilkerítés beton talppal és mobil bilincssel szerelve



TEKERCESES KERÍTÉSEK

Ponthegeesztett tekerceses kerítés

ST14 típusú ponthegeesztett tekerceses kerítések



Kedvező árfekvés, igényes megjelenés

A STEELVENT ST14 típusú ponthegeesztett tekerceses kerítés azonos szálvastagsággal és változó szálkiosztással készül.

A kerítések huzalai 600 - 800 N/mm² szilárdságúak.

Felületük előhorganyzott és RAL 6005 színű műanyag bevonatos. Az igényes megjelenés és kedvező árfekvéssel párosul.

Telepítését **UNIVERZÁL** oszlopokkal ajánljuk, a hozzá tartozó szerelvényekkel. (Lásd kiegészítők.)
Igény esetén szögesdróttal kiegészíthető.

Alkalmazási területek:

Lakóparkok, közterületek, családi házak, hétféligi telkek, nyaralók, parkok, hulladék tárolók, stb.

ST14 típusú ponthegeesztett, tekerces kerítések

Méret táblázat és felületvédelem

Név	Huzalátmérő	Kiosztás	Magasság	Tekereshossz
	mm	mm	mm	m
ST14/1	2,2	50x100	1000	25
	2,2	50x100	1200	25
	2,2	50x100	1500	25
	2,2	50x100	1800	25
	2,2	50x100	2000	25
ST14/2	2,5	50x75	1000	25
	2,5	50x75	1200	25
	2,5	50x75	1500	25
	2,5	50x75	1800	25
	2,5	50x75	2000	25
ST14/3	2,6	50x100	1000	25
	2,6	50x100	1200	25
	2,6	50x100	1500	25
	2,6	50x100	1800	25
	2,6	50x100	2000	25
ST14/4	3	50x60	1000	25
	3	50x60	1200	25
	3	50x60	1500	25
	3	50x60	1800	25
	3	50x60	2000	25
	3	50x60	2200	25
	3	50x60	2500	25

Kerítésoszlop

A STEELVENT ST14 típusú ponthegeesztett tekerces kerítésekhez az **ST 20 típusú UNIVERZÁL oszlopokat** ajánljuk. Az UNIVERZÁL oszlopok **ásott, talpas, ásott lábazatos és talpas lábazatos** kivitelűek.

Rögzítés

A tekerces kerítés rögzítése az UNIVERZÁL kerítésoszlophoz „C” alakú rozsdamentes rögzítő kapcsokkal történik. A rögzítő kapcsok speciális kialakítású rögzítő kapocs fogóval helyezhetők el az oszlopon. Általában 2,5m egy oszlopköz és minden 10. oszlop úgynevezett feszítő oszlop, amelyet oldal irányból UNIVERZÁL támaszlopokkal támasztani szükséges. A feszítő oszlopon a kerítés magasságától függően 1 db feszítő elem párat helyezünk el.

Lábazat

A tekerces kerítésekhez a 20 és 30cm magas lábazati elemek alkalmazhatók. Lábazati elem alkalmazása esetén a kerítésoszlop a lábazati elem fogadására alkalmas lábazati elem tartóval egészül ki.

A kerítésoszlopok, a rögzítés, a lábazat és a telepítés részletes ismertetője, továbbá a külön kiegészítők további kiadványainkon található.

Tekercses gépfonat kerítés

ST15 típusú tekercses gépfonat kerítések



Kedvező árfekvés, ellenálló kivitel

A tekercses gépfonatok 600 - 700N/mm² szilárdságú húzott horganyzott acélhuzalból készülnek hagyományos fonatolású technológiával, ezzel kemény és ellenálló acélkerítést eredményeznek. Bevonatuk utóhorganyzott illetve utóhorganyzott műanyag bevonatos. E kerítésrendszer fajlagosan alacsony költségű, melyet univerzál oszlopaink tesznek különösen kedvező árszintűvé.

Típusai

Sűrű szemű: vékony huzalból gyártott gépfonat előhorganyzott acélhuzalból készül, melynek szemmérete 10x10; 12,5x12,5; 16x16; 20x20; 25x25 mm, huzalátmérője 1,4; 1,8; 2,0 mm.

Alkalmazási területek: kistestű háziállatok, madárröpte, erdőgazdálkodás, vadvédelem, ketrecek kialakítása.

Normál szemű: normál huzalból gyártott gépfonat utóhorganyzott acélhuzalból készül, melynek szemmérete 30x30; 42x42; 55x55; 60x60; 65x65 mm; huzalátmérője 1,8; 2,0; 2,2; 2,5 mm.

- normál huzalból gyártott gépfonat utóhorganyzott acélhuzalból műanyag bevonatozással készül, melynek szemmérete 42x42; 55x55; 60x60; 65x65 mm; huzalátmérője/műanyag bevonattal együtt lévő átmérője 1,8/2,5; 2,0/2,7; 2,2/2,9 mm.

Alkalmazási területek: családi házak, víkend telkek, nyaralók stb. elkerítése.

Ritka szemű: vastag huzalból gyártott gépfonat előhorganyzott acélhuzalból készül, ezért kemény és ellenálló acélkerítést eredményez, melynek szemmérete 100x100; 125x125; 140x140; 150x150 mm, huzalátmérője 4,0; 5,0 mm.

Alkalmazási területek:

Erdőgazdálkodás, vadvédelem, vadaskertek, vaddisznós kertek, mezőgazdaság.

ST15 típusú tekerceses gépfonat kerítések

Méret táblázat és felületvédelem

Megnevezés	Gépfonatok					
	Horganyzott kerítésfonat	Horganyzott műanyagbevonatos kerítésfonat				
Huzalátmérő	1,4 - 5,0	1,8/2,5	2,0/2,7	2,2/2,9	2,5/3,1	
Szemméret (mm)	10x10 - 150x150	42x42	55x55	60x60	65x65	
Magasság (mm)	1000 - 3000	1,0	1,2	1,5	1,8	2,0
Tekerceshossz (m)	10 - 30	20 - 25				

* névleges méretek, valós méretekhez kérje tájékoztatónkat

Kerítésoszlop

A STEELVENT ST15 típusú tekerceses gépfonat kerítésekhez az **ST 20 típusú UNIVERZÁL** oszlopokat ajánljuk. Az UNIVERZÁL oszlopok ázott és ázott lábazatos kivitelben készülnek.

Rögzítés

A tekerceses kerítés rögzítése az UNIVERZÁL kerítésoszlophoz „C” alakú rozsdamentes rögzítő kapcsokkal történik. A rögzítő kapcsok speciális kialakítású rögzítő kapocs fogóval helyezhetők el az oszlopon. Általában 2,5m egy oszlopköz és minden 10. oszlop úgynevezett feszítő oszlop, amelyet oldal irányból UNIVERZÁL támaszlopokkal támasztani szükséges. A feszítő oszlopon a kerítés magasságától függően 3 vagy 4 db feszítő elempárt helyezünk el, amelyről feszítő huzalt húzunk ki a két feszítő oszlop közé. A feszítő huzalt huzalfeszítővel feszítjük meg. A gépfonatot helyenként a feszítőhuzalhoz kötőhuzalal rögzítjük.

Lábazat

A tekerceses kerítésekhez a 20 és 30cm magas lábazati elemek alkalmazhatók. Lábazati elem alkalmazása esetén a kerítésoszlop a lábazati elem fogadására alkalmas lábazati elemtartóval egészül ki.

A kerítésoszlopok, a rögzítés, a lábazat és a telepítés részletes ismertetője, továbbá a külön kiegészítők további kiadványainkon találhatóak.

KERÍTÉSOSZLOPOK

KERÍTÉSOSZLOP

ST20 UNIVERZÁL kerítésoszlop



ST20 UNIVERZÁL kerítésoszlop és támoszlop jellemzők

Az ST 20 hidegen alakított **kör** keresztmetszetű UNIVERZÁL oszlopok esetén gyártunk

- **ásott oszlopokat**, melyeket fúrt, betonozott pontalapokba állítunk be.
- **talpas oszlopokat**, amelyek talplemezzel vannak ellátva és a már meglévő beton felületekhez a talpakon lévő 4 furaton keresztül rögzíthetők.
- **ásott lábazatos oszlopokat**, amelyek lábazati tartó elemmel vannak felszerelve. Alkalmazásuk nagy forgalmú, sáros utak illetve széljárta területek mellett telepített kerítésrendszerek esetén ajánlott, a befröccsenés illetve a szél által befújt szemetekkel szemben.
- **talpas lábazatos oszlopokat**, amelyek talplemezzel és lábazati tartó elemmel vannak felszerelve. Alkalmazásuk nagy forgalmú, sáros utak illetve széljárta területek mellett telepített kerítésrendszerek esetén ajánlott, a befröccsenés illetve a szél által befújt szemetekkel szemben.
- **támoszlopot**.

Általános jellemzők:

UNIVERZÁL oszlopainkat ajánljuk táblás kerítéseinkhez (ST 10) és tekerccses kerítéseinkhez (ST 13, ST 14, ST 15) egyaránt.

UNIVERZÁL oszlopaink **táblás kerítésekhez** történő felhasználásánál a kerítéselemek csatlakoztatása kizárólag az oszlopokon történhet figyelembe véve az oszlopokhoz rendelt speciális csatlakozóelemek illeszkedő méreteit. Ebben az esetben az oszlopok elhelyezésénél **kiemelt figyelem, pontosság szükséges**. (Lásd kiegészítőket).

UNIVERZÁL oszlopainkat ajánljuk továbbiakban minden típusú tekerccses kerítéshez melyek rögzítése az oszlopokhoz speciális rögzítő kapocssal történik. (Lásd kiegészítőket).

UNIVERZÁL támoszlopaink tartóoszlopokhoz rögzítéséhez illetve az esetenként szükséges feszítőhuzalok elhelyezéséhez speciális elemeket ajánlunk. (Lásd kiegészítőket).

ST20 UNIVERZÁL kerítésoszlop és támoszlop mérettáblázat

Magasság(mm)	Univerzál oszlopok			Támoszlopok	
	Ø38x1	Ø50x1,2	Ø70x1,5	Ø35x1	Ø50x1,2
1250	U1			UT1	
1450	U2	U4		UT2	
1800	U3	U5		UT3	
2000		U5+			
2400		U6	U7	UT4	UT6
2500		U6+			
3000			U8	UT5	UT7
4200			U9		

KERÍTÉSOSZLOP

ST20 ZÁRTSZELVÉNY kerítésoszlop



Az **ST 20** hidegen alakított **négyszög keresztmetszetű zártszelvény oszlop** esetén gyártunk

- **ásott oszlopokat**, melyeket fúrt, betonozott pontalapokba állítunk be.
- **talpas oszlopokat**, amelyek talplemezzel vannak ellátva és a már meglévő beton felületekhez a talpakon lévő 4 furaton keresztül rögzíthetők.
- **ásott lábazatos oszlopokat**, amelyek lábazati tartó elemmel vannak felszerelve. Alkalmazásuk nagy forgalmú, sáros utak illetve széljárta területek mellett telepített kerítésrendszerek esetén ajánlott, a befröccsenés illetve a szél által befújt szemetekkel szemben.
- **talpas lábazatos oszlopokat**, amelyek talplemezzel és lábazati tartó elemmel vannak felszerelve. Alkalmazásuk nagy forgalmú, sáros utak illetve széljárta területek mellett telepített kerítésrendszerek esetén ajánlott, a befröccsenés illetve a szél által befújt szemetekkel szemben.

Az ST 20 hidegen alakított négyszög keresztmetszetű (zártszelvény oszlop) esetén gyártunk

- **furatolt oszlopokat**, ebben az esetben a kerítéselemek nem az oszlopokon találkoznak.
- **furat nélküli oszlopokat**, ebben az esetben a kerítéselemek az oszlopokon csatlakoznak.

A kerítéselemek **nem oszlopon történő találkozása** esetén (nagyobb „telepítési szabadságot” kapunk, az oszloptávolságoknak nem kell teljesen azonosnak lenniük) rozsdamentes leszorító csavarokat és önszakadó anyákat valamint rozsdamentes lemezbilincseket kell használni. (Lásd kiegészítők). A zártszelvény oszlopok furatolásai illeszkednek az általunk gyártott kerítésrendszerek szálkiosztásaihoz, magasságaihoz.

A kerítéselemek **oszlopokon történő csatlakoztatásához** pontos oszlopkiosztásra és **Z” típusú** (rozsdamentes és műanyag elemekből álló) táblarögzítő elemre van szükség (Lásd kiegészítők).

Zártszelvény oszlopaink **natúr, előhorganyzott vagy utóhorganyzott** felületvédelműek és igény szerint pluszban a RAL színskála színeiben (Alapszín: 6005 zöld) **porszórt** kivitelben készülnek.

ST20 ZÁRTSZELVÉNY kerítésoszlop mérettáblázat

Zártszelvény oszlopok					
Magasság(mm)	60x40x2				60x60x2
	Ásott	Talpas	Lábazat ásott	Lábazat talpas	Ásott
900		Z5			
1200	Z1			Z13	
1300		Z6			
1600	Z2	Z7	Z9	Z14	
1900				Z15	
2000	Z3	Z8	Z10		
2300			Z11	Z16	
2500	Z4				
2800			Z12		
3000					Z17

SZEMÉLYKAPUK

Előd

ST 22/1 Előd személykapu



Egyszerű, parktikus

A STEELVENT ST 22/1 **Előd személykapu** a Steelvent kerítésrendszerekhez illeszkedő személyforgalom biztosítására szolgáló kapu.

Bélelésük

- a Steelvent kerítésrendszerhez illeszkedő betételemmel,
- 50x50 mm-es négyzetrácsú ponthegeesztett hálóval, vagy
- függőleges zártszelvény pálcázással történik.

A kilincses **biztonsági zárok** és az **állítható forgáspontok** pontos, biztonságos, kiemelést kizáró kapukat eredményeznek.

Nyíló kapuink automatizálása, távműködtetése igény szerint kérhető. Kapuhajtásaink, automatikaink illetve függesztő, gördülő, záró és kilincsszerelvényeink külön is megrendelhetők.

A kapuk minden esetben alapkivitelen **útóhorganyozottak**, míg a kötőelemek rozsdamentes acélból készülnek, de útóhorganyzott, vagy natúr felületen **porszórt** felületvédelemmel is rendelhetők, a RAL színskála színeiben (Alapszín: 6005 zöld)

Alkalmazási területek:

Iparterületek, telephelyek, sportlétesítmények, középületek, közterületek, iskolák, játszóterek, lakóházak, családi házak, kertek, parkok, stb.

MÉRETEK*

Keret: 40x40x2, 60x40x2

Oszlop 60x60x3, 80x80x3

Magasság: 900, 1240,1540,1910,1940 mm

Nyílás szélessége: 800 mm-tol 1600mm-ig

Felszereltség: Állítható forgáspont, kilincses biztonsági zár vagy lakatpánt.

STANDARD Méretek**

ELŐD személykapu				
	Magasság(mm)	1530	1530	1940
	Szabadnyílás (mm)	1000	1000	1000
	Betételem:	ST10/3K	ST10/3K	ST10/1K
	Utóhorganyzott	x		x
	Natúr + műanyag bevonat		x	

* névleges méretek, valós méretekhez kérje tájékoztatónkat

** állandó készleten lévő termékek

Előd K

Könnyű személykapu

Egyszerű, praktikus, olcsó

A STEELVENT Előd könnyű személykapu a Steelvent kerítésrendszerekhez illeszkedő személyforgalom biztosítására szolgáló kapu.

Bélelésük

- a Steelvent kerítésrendszerhez illeszkedő betételemmel vagy
- függőleges zártszelvény pálcázással történik.

A kilincses biztonsági zárok és az állítható forgáspontok pontos, biztonságos, kiemelés kizáró kapukat eredményeznek..

Nyíló kapuink automatizálása, távműködtetése igény szerint kérhető. Kapuhajtásaink, automatikaink illetve függesztő, gördülő, záró és kilincsszerelvényeink külön is megrendelhetők.

A kapuk minden esetben alapkivitelben előhorganyozottak, míg a kötőelemek rozsdamentes acélból készülnek, de utóhorganyozott, vagy natúr felületen porszórt felületvédelemmel is rendelhető ?????, a RAL színskála színeiben (Alapszín: 6005 zöld)

Méret táblázat*

Keret: 40x40x2, 60x60x2

Oszlop 60x60x2,

Magasság: 1540, vagy 1940 mm

Nyílás szélessége: 800 mm-tol 1600mm-ig

Felszereltség: Állítható forgáspont, kilincses biztonsági zár vagy lakatpánt.

* névleges méretek, valós méretekhez kérje tájékoztatónkat

Alkalmazási területek:

Iparterületek, telephelyek, sportlétesítmények, középületek, közterületek, iskolák, játszótérek, lakóházak, családi házak, kertek, parkok, stb.

KAPUK

Tas

ST22/03 típusú sínes tolókapu



Merev szerkezet, biztos futás

Keret: 60x60x2, 80x60x3, 120x80x3

Oszlop: 100x100x3

Nyílás szélessége: 3000mm-tól 10.000mm-ig

Felszereltség:

Profil sínnel, hozzá tartozó profil csapágyazott görgővel és állítható négygörgős felsővezetővel, kiemelés gátlóval, hátsó lefutás gátlóval, fogantyúpárral, biztonsági zárral vannak ellátva.

Általános jellemzők: Bélelésük a Steelvent kerítésrendszerhez illeszkedő betételemmel vagy függőleges zártszelvény pálcázással történik. A kapuk minden esetben alapként utóhorganyzott kivitelűek, igény szerint motoros hajtással rendelkeznek, melyek vezérelhetők távirányítóval és különböző nyitási üzemmódok alkalmazásával.

Alkalmazási területek: Családi házak, ipari*- és lakóparkok, irodaépületek, telephelyek, sportlétesítmények stb.

***Fokozott igénybevételű és nagy kamionforgalmú ipari parkoknál ST22/04 Huba típusú, útfelszíni kapcsolat nélküli toló kapuinkat javasoljuk.**

ST22/03 Tas sínes tolókapu



Huba

ST22/04 típusú úszókapu



Útfelszíni kapcsolat nélkül

Keret: 60x60x2, 120x80x3, 120x80x4, 150x100x5, 150x100x6

Oszlop: 100x100x3

Nyílás szélessége: 3000mm-tol 10.000mm-ig

Felszereltség: C profilú tartó sínnel, csapágyazott 5 vagy 10 kerékkel ellátott görgős csoporttal, ütközőbakokkal, felfutó görgőkkel, állítható négygörgős felsővezetővel, fogantyúpárral, biztonsági zárral vannak ellátva.

Alkalmazási területek: Családi házak, ipari- és lakóparkok, irodaépületek, telephelyek, sportlétesítmények stb.

ST22/04 Huba úszókapu





Töhötöm

Kétszárnyú kapu



Hagyományos kétszárnyú kapu magas minőségben

A **STEELVENT Töhötöm** kétszárnyú kapu a Steelvent kerítésrendszerekhez illeszkedő **személy és gépjármű forgalom** biztosítására szolgáló kapu.

Bélelésük

- a Steelvent kerítésrendszerhez illeszkedő betételemmel vagy
- 50x50mm-es négyzetrácsú ponthegeztett hálóval vagy
- függőleges zártszelvény pálcázással történik.

A kilincses biztonsági zárok és az állítható forgáspontok pontos, biztonságos, kiemelést kizáró kapukat eredményeznek.

Nyíló kapuink automatizálása, **táv működtetése** igény szerint kérhető. Kapuhajtásaink, automatikáink illetve függesztő, gördülő, záró és kilincsszerelvényeink külön is megrendelhetők.

A kapuk minden esetben alapkivitelben **utóhorganyzottak**, míg a kötőelemek **rozsdamentes** acélból készülnek, de **utóhorganyzott** vagy **natúr felületen porszórt** felületvédelemmel is rendelhetők, a RAL színskála színeiben (Alapszín: 6005 zöld).

Alkalmazási területek:

Iparterületek, telephelyek, sportlétesítmények, középületek, közterületek, iskolák, játszótérek, lakóházak, családi házak, kertek, parkok, stb.

Méretek:

Keret: 40x40x2, 60x40x2, 60x60x2

Oszlop: 60x60x3, 80x80x3, 100x100x3, U140, U160

Magasság: 900, 1240, 1540, 1910, 1940 mm

Nyílás szélessége: 2000 mm-tol 9000mm-ig

Felszereltség: Állítható forgáspont, kilincses biztonsági zár vagy lakatpánt.

Méret táblázat:

TÖHÖTŐM kétszárnyú kapu					
STANDARD MÉRETEK	Magasság(mm)	1540	1540	1940	1940
	Szabadnyílás (mm)	3000	4000	3000	4000
	Betételem:	ST10/3N	ST10/3N	ST10/1N	ST10/1N
	Utóhorganyzott	x	x	x	x

* névleges méretek, valós méretekhez kérje tájékoztatónkat

