

Táblás
kerítésrendszer
NYLOFOR® 3D
NYLOFOR® Medium

**Szerelési
útmutató**





NYLOFOR® 3D táblák

■ Táblák

A táblák szélessége 2500 mm, magassága 1030 - 2430 mm. A táblák az egyik oldalon 30 mm-es hosszúságú éles tüskékben végződnek, amelyek a kerítésen felfelé ill. lefelé is irányíthatók. A drótháló szemnagysága 200 x 50 mm, a merevítő helyén pedig 100 x 50 mm. Az erős, 5 mm átmérőjű drót biztosítja a drótháló rendkívüli szilárdságát.

■ Színskála

Zöld RAL 6005. Tűzihorganyzott (magasság 1230 mm-től 2030 mm-ig). További színekben is megrendelhető a RAL mintalap szerint.



■ Felületbevonási technológia

A horganyzott drótból (min. 40g/m²) készült táblák felületi kezelése porszórásos eljárással történik. Az alkalmazott felület-előkészítési mód biztosítja a poliészterréteg tökéletes tapadását az alaphoz. A poliészter bevonat vastagsága 100 mikrométer. Az oszlopok kívülről és belülről is horganyzottak (a réteg minimális vastagsága mindkét oldalon 275g/m²) az EN 10147 szabványnak megfelelően. Ezután az oszlopok alapréteggel, végül pedig poliészterporral vannak bevonva (min. 60 mikrométer).

NYLOFOR® 3D

NYLOFOR® 3D ■ TERMÉKSKÁLA

Táblák			Oszlopok	Rögзитő elemek száma 1 oszlophoz					
Szélesség	Magasság	Bordák száma / tábla		EL oszlopok		Bekafix® oszlopok		Téglalapalakú oszlopok lefogó szerkezethez	Bekafast® oszlopok rögзитő elemek nélkül
			Csavarok	Összekötők	Záró oszlopok	Köztes és sarok oszlopok			
2500 mm	1030 mm	2	1500 mm	3	4	4	8	2	–
2500 mm	1230 mm	2	1700 mm	3	5	4	8	2	–
2500 mm	1530 mm	3	2000 mm	4	5	6	12	3	–
2500 mm	1730 mm	3	2400 mm	4	6	6	12	3	–
2500 mm	2030 mm	4	2600 mm	5	6	8	16	4	–
2500 mm	2430 mm	4	3200 mm	6	8	8	16	4	–

NYLOFOR® Medium táblák

■ Táblák

A táblák szélessége 2500 mm, magassága 1030 - 2030 mm. A táblák az egyik oldalon 30 mm-es hosszúságú éles tüskékben végződnek, amelyek a kerítésen felfelé ill. lefelé is irányíthatók. A vízszintes préselt merevítőknél köszönhetően a táblák nagy szilárdsággal rendelkeznek. A drótháló szemnagysága 100 x 50 mm, a drót átmérője 4,5 mm.



■ Szín

Zöld RAL 6005.

NYLOFOR® Medium



■ Felületbevonási technológia

A táblák horganyzott drótból (min. 40g/m²) készülnek, majd ezután fluid eljárással PVC-vel vannak bevonva. A technológiának köszönhetően a bevonat nagyobb rugalmassággal rendelkezik, jobban tapad a tábla dróttjaihoz és ellenállóbb a karcolások ellen. Az oszlopok belülről és kívülről is horganyzottak (a réteg minimális vastagsága mindkét oldalon 275g/m²) az EN 10147 szabványnak megfelelően. Ezután az oszlopok alapréteggel, végül pedig poliészterporral vannak bevonva (min. 60 mikrométer).



NYLOFOR® Medium ■ TERMÉKSÁLA									
Táblák			Oszlopok	Rögzítő elemek száma 1 oszlophoz					
				EL oszlopok		Bekafix® oszlopok		Kerek oszlopok lefogó szerkezethez	Bekafast® oszlopok rögzítő elemek nélkül
Szélesség	Magasság	Bordák száma / tábla	Hosszúság	Csavarok	Összekötők	Záró oszlopok	Köztes és sarok oszlopok		
2500 mm	1030 mm	2	1500 mm	3	4	4	8	2	–
2500 mm	1230 mm	2	1700 mm	3	5	4	8	2	–
2500 mm	1530 mm	3	2000 mm	4	5	6	12	3	–
2500 mm	1730 mm	3	2400 mm	4	6	6	12	3	–
2500 mm	2030 mm	4	2600 mm	5	6	8	16	4	–

Oszloprendszerek és tartozékok



■ (1 típusú) oszloprendszer EL

A 60 x 40 x 1,5 mm méretű, téglalap keresztmetzetű hegesztett oszlopokon a táblák felfogatására szolgáló szerelési pontok találhatóak, melyek műanyag oszlopsapkával vannak ellátva. A táblákat biztonsági anyacsavarral ellátott kampós csavarokkal az oszlopok elülső feléhez rögzítjük. A táblák összekapcsolása kötőelemek segítségével történik, amelyeket fogóval szorítunk össze.



■ BEKAFIX® oszloprendszer

H profilú, 70 x 45 mm nagyságú, műanyag sapkával ellátott hegesztett oszlopok. A táblák felfogatása az oszlopok oldalára speciális fémkötőelemek segítségével történik. Az kötőelemek összecusukására a Bekafix® fogó szolgál.



■ BEKAFAST® oszloprendszer

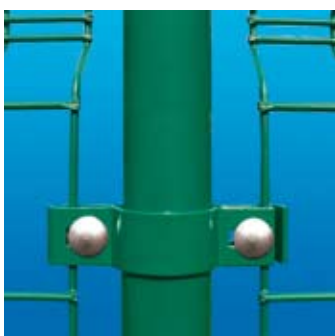
60 x 50 mm nagyságú, műanyag sapkával ellátott hegesztett oszlopok. A táblák felfogatásához az oszlopok oldalára semminemű eszköz nem szükséges (csak bele kell őket pattintani az oszlopon lévő mélyedésbe).



■ Téglalapalakú oszloprendszerek lefogószerkezetéhez

Téglalap keresztmetzetű hegesztett, 60 x 40 x 1,5 mm nagyságú, műanyag sapkával ellátott oszlopok.

A táblákat kétrészes téglalapalakú lefogóelemek segítségével az oszlopok oldalára fogatjuk, amelyek összekötése biztonsági anyacsavarral ellátott kötőcsavarokkal történik. Háromfajta lefogóelem használatos: középső, záró és sarok



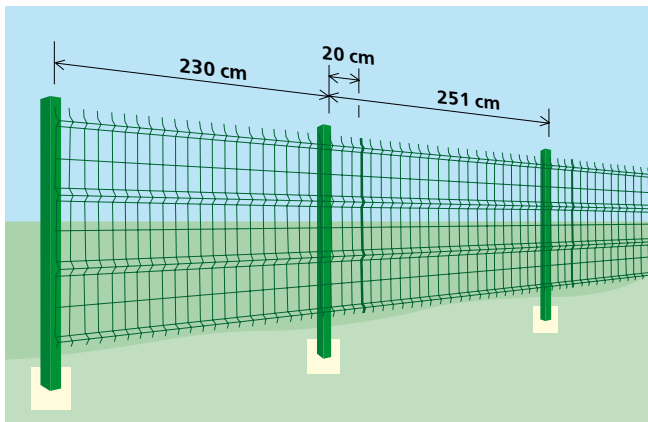
■ Kerek oszloprendszerek lefogószerkezetéhez

Horganyzott acélból készült, 48 mm átmérőjű, 1,5 mm falvastagságú, poliészter bevonattal és műanyag sapkával ellátott oszlopok. A táblák felfogatása az oszlopok oldalára kétrészes kerek lefogóelemek segítségével történik, amelyek biztonsági anyacsavarral ellátott kötőcsavarokkal vannak összekötve.



Szerelés az **EL** (1 típusú) oszlopokra

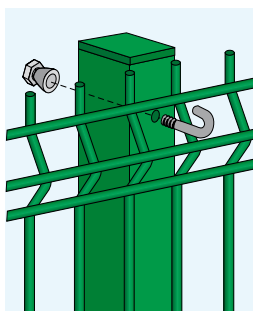
■ Szerelés egyenes irányban



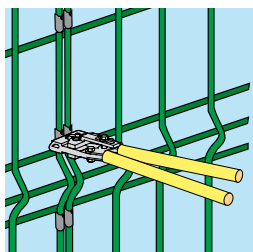
A kerítés elején az oszlopok közti ajánlott távolság 230 cm. Ebben az esetben a tábla 20 cm-re túlnyúlik az oszlopon. Ez a távolság feltétlenül szükséges a táblák acél-kötőelemmel történő tartós összekötéséhez. Az oszlopok közötti összes többi távolság 251 cm (a közepétől a másik oszlop közepéig mérve).

Tüskék

A táblákat a felfelé ill. lefelé irányuló tüskékkel egyaránt fel lehet szerelni.

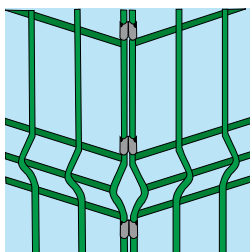


Valamennyi oszlopon előre kialakított nyílások vannak a kampós csavarok számára. A táblát az oszlop elülső feléhez illesztjük, majd a kampós csavar segítségével összekapcsoljuk. A speciális „leszakadó” fejű anyacsavarok biztosítják a kerítés leszerelés elleni védelmét.



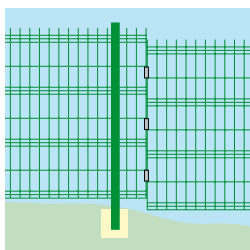
Az egyes táblákat acél-kötőelemek segítségével kötjük össze. A táblák gyors és folyamatos összekötéséhez egy speciális fogó nyújt segítséget (szükség esetén kikölcsönözhető).

■ Sarokkialakítás



Az EL rendszerénél nincs szükség speciális sarokoszlopra. A kívánt szög a táblák acél-kötőelemek segítségével történő összekötésével keletkezik. Az utolsó oszlop nem állhat a saroktól 20-40 cm-nél távolabb, azért hogy biztosítsuk a táblák elegendő túlnyúlását az oszlopon. Ha az egyes elemek hosszúsága különböző, a táblákat megfelelő módon le kell rövidíteni úgy, hogy azok derékszögben kapcsolódjanak egymáshoz.

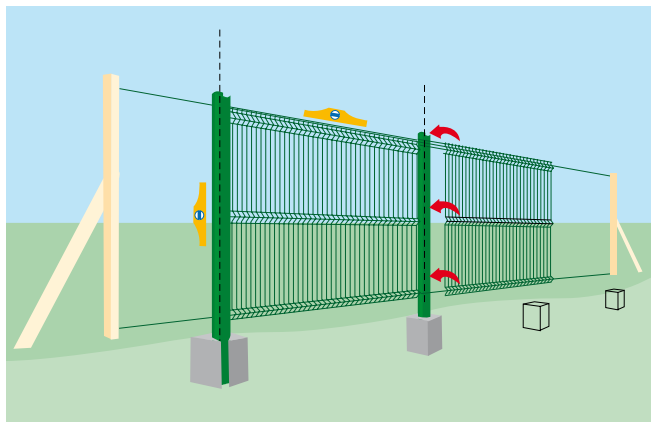
■ Szerelés lejtős terepen



Emelkedő ill. lejtő terepen a táblákat a szintkülönbséghez igazítjuk, majd az acél-kötőelemek segítségével összekötjük.

Szerelés a BEKAFIX® oszlopokra

■ Szerelés egyenes irányban



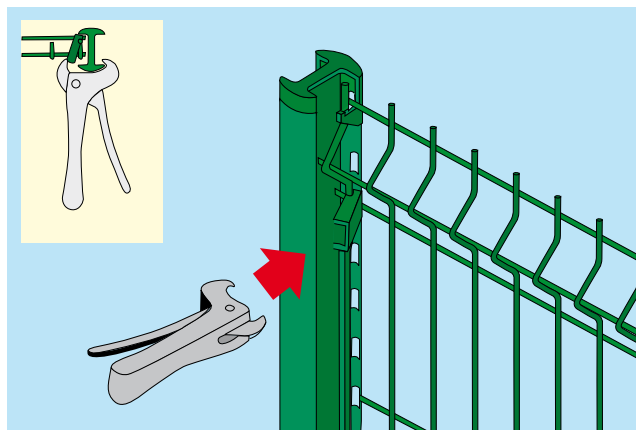
A táblát először mindkét oldalon a kötőelemek segítségével az oszlopokhoz rögzítjük. Ezután az oszlopokat a nyílásba helyezzük, és bebetonozzuk.

A további táblák csatlakoztatása a következő sorrendben történik: tábla – oszlop – betonozás.

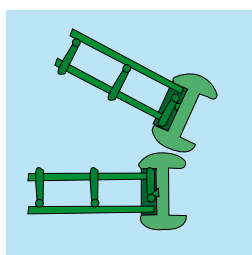
A kerítés felszerelése az alábbi sorrendben történik: oszlop – tábla – oszlop – tábla. Ha az oszlopokat betonba akarjuk beépíteni, egymástól 252 cm távolságban fúrjuk ki a lyukakat.

Tüskék

A táblákat a felfelé ill. lefelé irányuló tüskékkel egyaránt fel lehet szerelni.

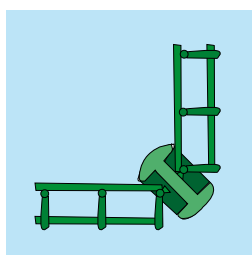


■ Sarokkialakítás



Éles szögben

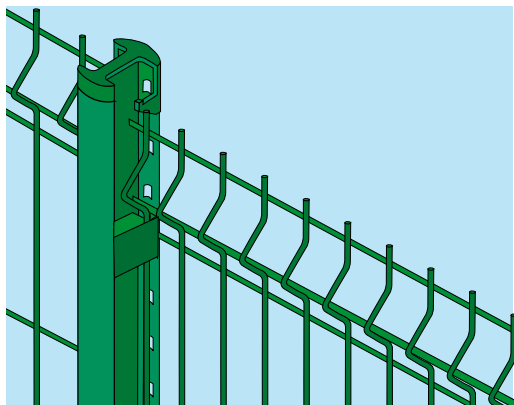
Az éles szöget alkotó oszlopot ugyanabba a nyílásba helyezzük, mint az egyenes irányban felállított utolsó oszlopot.



Derék- és tompaszögben

A sor utolsó oszlopát úgy helyezzük el, hogy a két saroktáblával azonos szöget zárjon. A saroktáblákat ugyanarra az oszlopra szereljük fel. Például 90° fokban az oszlopot úgy elhelyezzük le, hogy mindkét táblával 45° fokban zárjon be.

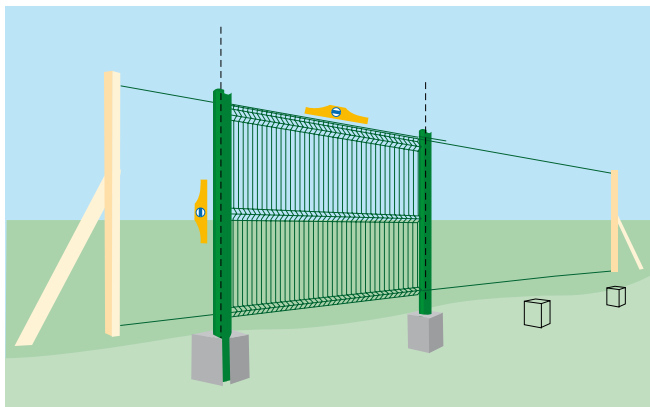
■ Szerelés lejtős terepen



Emelkedő ill. lejtős terepen a táblákat a szintkülönbséghez igazítjuk úgy, hogy a táblákat az oszlopokon a megfelelő magasságban fogatjuk fel. Az ugyanazon az oszlopon rögzített két tábla közötti szintkülönbségnek legalább 5 cm-nek kell lennie.

Szerelés a BEKAFAST® oszlopokra

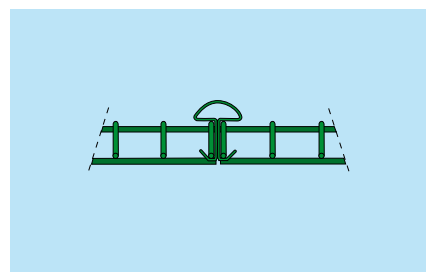
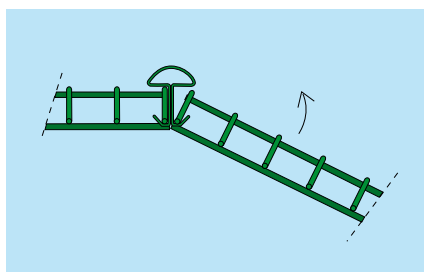
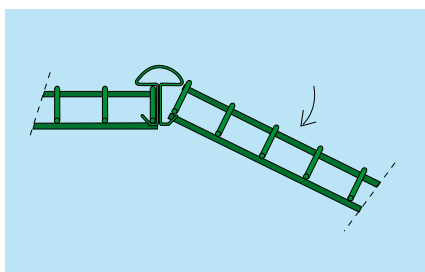
■ Szerelés egyenes irányban



A kerítés felszerelése a következő sorrendben történik: oszlop – tábla – oszlop – tábla. Ha az oszlopokat betonba akarjuk beépíteni, egymástól 252 cm távolságban fúrjuk ki a lyukakat. A táblát először mindkét oldalon az oszlopokhoz rögzítjük úgy, hogy beakasztjuk vagy bepattintjuk az oszlopon lévő mélyedésbe. Ezután az oszlopokat a nyílásba helyezzük, és bebetonozzuk. A további táblák csatlakoztatása a következő sorrendben történik: tábla – oszlop – betonozás.

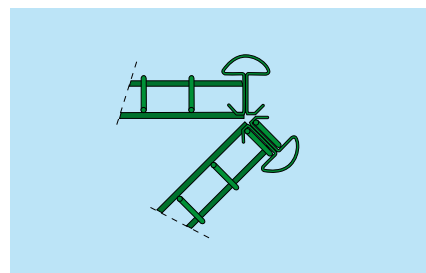
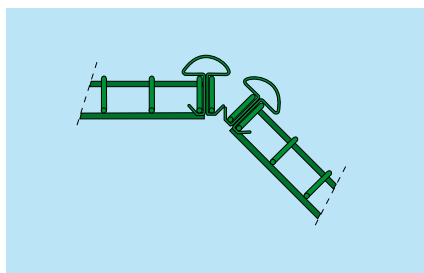
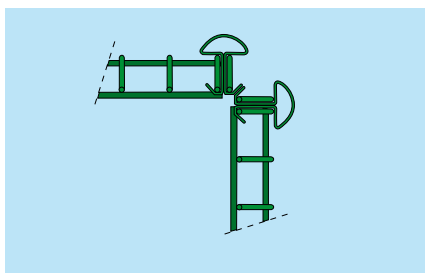
Tüskék

A táblákat a felfelé ill. lefelé irányuló tüskékkel egyaránt fel lehet szerelni.

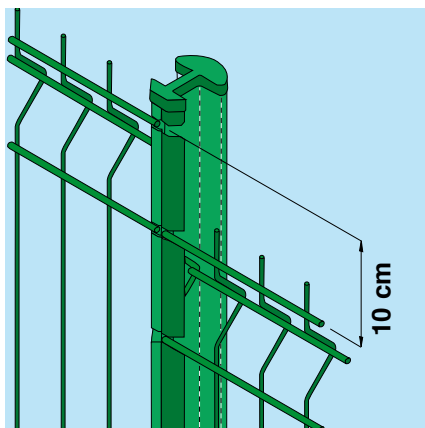


■ Sarokkialakítás

Valamennyi típusú sarok kialakítása két oszlop elhelyezésével történik, amelyek ugyanabban a nyílásban megfelelő szöget zárnak be.



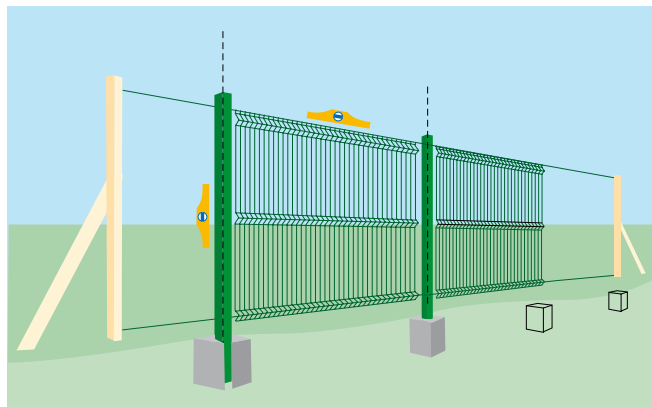
■ Szerelés lejtős terepen



Emelkedő ill. lejtő terepen a táblákat a szintkülönbséghez igazítjuk úgy, hogy a táblákat az oszlopokon a megfelelő magasságban fogatjuk fel. Az ugyanazon az oszlopon elhelyezett két tábla közötti szintkülönbség legalább 10 cm kell hogy legyen.

Szerelés téglalap alakú oszlopokra lefogószerkezettel

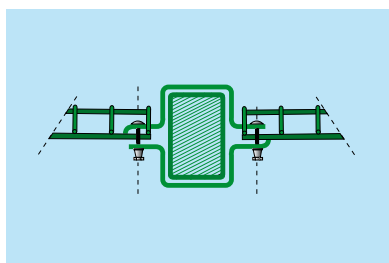
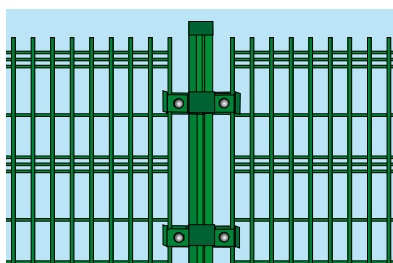
■ Szerelés egyenes irányban



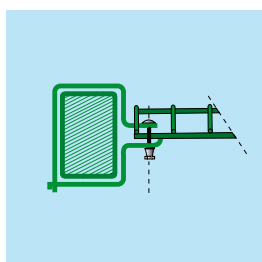
A kerítés szerelésekor az oszlopok között 258 cm-es távolságot kell hagyni. A oszlop közepéről.

Tüskék

A táblákat a tüskékkel felfele ill. lefele is fel lehet szerelni.



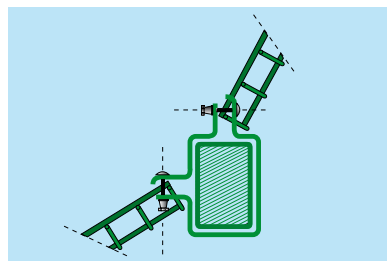
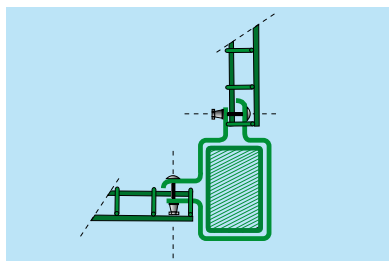
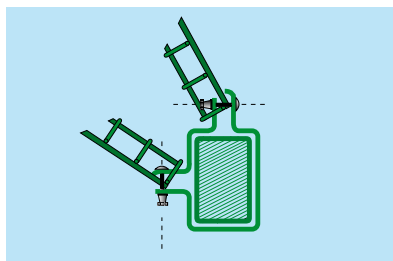
A táblákat kétrészes téglalap alakú lefogóelemek segítségével az oszlopok oldalára fogatjuk, amelyek „leszakadó“ fejű anyacsavarokkal vannak összekötve, és amelyek hatékonyan biztosítják a kerítés leszerelés elleni védelmét.



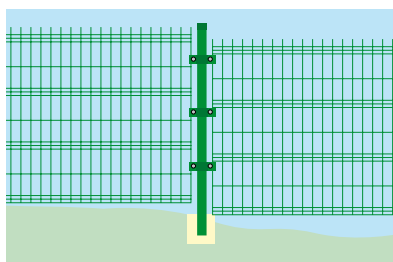
A kerítés utolsó oszlopára záró lefogóelemet szerelünk.

■ Sarokkialakítás

A sarkokat saroklefogóelemek segítségével alakítjuk ki.



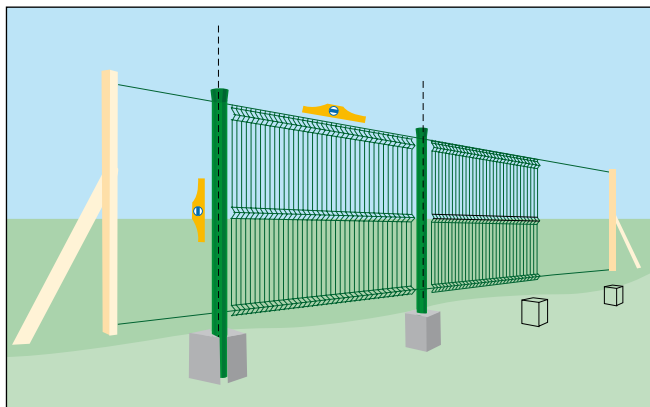
■ Szerelés lejtős terepen



A terep emelkedése ill. lejtése esetén a táblákat a szintkülönbséghez igazítjuk, és utána összekapcsoljuk a lefogóelemek segítségével.

Szerelés kerek oszlopokra lefogószerkezettel

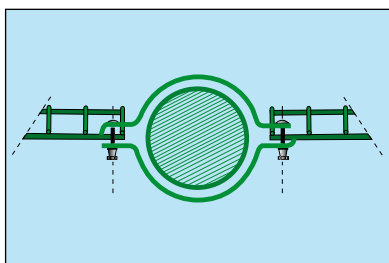
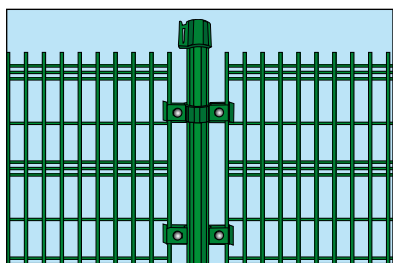
■ Szerelés egyenes irányban



A kerítés szerelésénél az oszlopok között 260 cm-es távolságot kell hagyni.

Tüskék

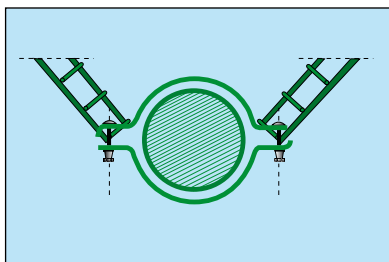
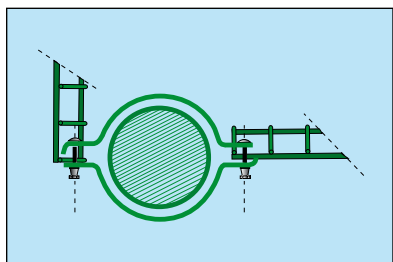
A táblákat a tüskékkel felfele ill. lefele is fel lehet szerelni.



A táblákat kétrészes kerek lefogóelemek segítségével az oszlopok oldalára fogatjuk, amelyek „leszakadó“ fejű anyacsavarokkal vannak összekötve, és amelyek hatékonyan biztosítják a kerítés leszerelés elleni védelmét.

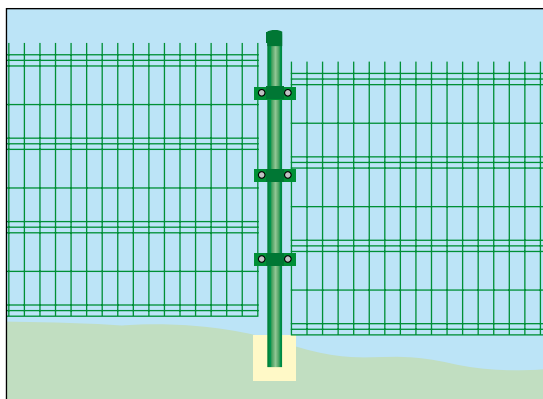
■ Sarokkialakítás

A sarok kialakítása a másik tábla megfelelő szögben való felszerelésével történik.



■ Szerelés lejtős terepen

A terep emelkedése ill. lejtése esetén a táblákat a szintkülönbséghez igazítjuk, és utána összekapcsoljuk a lefogóelemekkel.





B BETA FENCE



B BETA FENCE

Betafence Sp. z o.o.

ul. Dębowa 4
47-246 Kotlarnia
Poland
tel.: +48 77 40 62 200
fax: +48 77 48 25 000

Regionális képviselő:

tel.: +36-1/886-8686
info@betafence.hu
www.betafence.com

Betafence NV

Deerlijkstraat 58A
B-8550 Zwevegem
Belgium
tel.: +32 56 73 45 25
fax: +32 56 73 45 97
info.export@betafence.com
www.betafence.com



Forgalmazó:

HU

A Betafence Holding kerítésrendszerek és beléptető rendszerek kiemelkedő európai gyártója. Valamennyi terméknev és cégnév a Betafence Holding kereskedelmi márkáival védett. A gyártó fenntartja a termékskála, valamint a termékek változtatásának jogát. A katalógus részeinek illetve a teljes egészének másolása, valamint sokszorosítása írásbeli jóváhagyás nélkül nem engedélyezett. 2008