

Millal ja kus kasutatakse keevispaneele?

Keevispaneele kasutatakse piirana seal, kus piirdelt nõutakse suurt vastupanuvõimet sisse tungivale jõule või vastupidi, suure koera aias hoidmiseks. Sobib väga hästi kõrgendatud turvanõuetega piirdele.

Keevispaneelid teeb eriliseks see, et toode on müügil 2505 mm laiuste elementidena.

Sungate pakub teile alljärgnevaid keevispaneele:

SG 3D – Kolmetasandiline keevispaneel, millel on teatud vahemaa järel väljaulatuvad tugevdused.

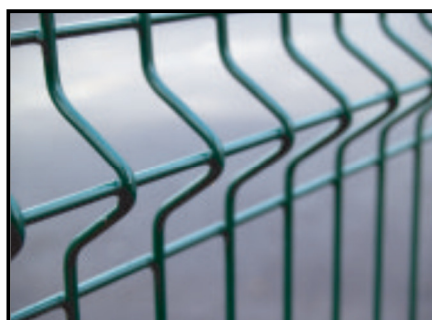
Traadi paksus: 4 – 5 mm

Silma suurus: 50 x 200 mm

Kõrgused: 1030 – 2030 mm

Paneeli laius: 2504 - 2505 mm

Pinnakate: tsingitud, kuumtsingitud ja RAL 6005



SG 2D – Kahetasandiline keevispaneel, mille horisontaal-
traadid on tugevamast traadist ja kahekordselt.

Traadi paksus: 5 – 6 mm

Silma suurus: 50 x 200 mm

Kõrgused: 1030 – 2030 mm

Paneeli laius: 2506 mm

Pinnakate: tsingitud, kuumtsingitud ja RAL 6005

Garantii.

Kuumtsingitud toodetele – 10 a

Pulbervärvitud toodetele – 10 a

Tsingitud toodetele – 1 a

Keevispaneelide paigaldamiseks vajaminevad postid.

SG POST – Universaalne post, mida saab kasutada nii keevisvõrgu,
keevispaneeli kui ka punutud võrgu paigaldamiseks.

Diameeter: Ø 50 mm

Standard pikkused: 1700 mm; 1950 mm; 2450 mm

Pinnakate: Kuumtsingitud; RAL 6005



Tema eelised teiste postide eest on:

- Universaalsus
- Posti kuju tagab posti suurema jäikuse
- Post on ka seest välitingimusteks sobiliku tsingikattega, mis tagab postile pikema ea.
- Betoneerimine lihtsam, ei vaja lisatoestust.

Või



NELIKANTPOST – Neljakandiline post paneelide paigaldamiseks.

Mõõdud: 40 x 60 mm

Pikkused: 1200 – 3000 mm

Pinnakate: Tsingitud; RAL 6005

Kinnitused

SG POSTI KINNITUSED

1. KINNITUSVÖRU

Koosneb: Plastvõru +polt/mutter

Paigaldus: Pannakse ümber posti ja pingutatakse poldi/mutriga.

Värvivõimalused: Roheline, Must



2. KERGPANEELI METALLIST KINNITUS

Koosneb: 2 kinnitusnagadega metallplaati + turvamutter

Paigaldus: Alumine metallplaat libistatakse posti soonele, paneeli äärmine Vertikaaltraat paigaldatakse kinnitusnagadele ja fikseeritakse pealmise metallplaadiga. Metallplaadid fikseeritakse turvamutriga. Mutrit keerata seni kuni pea murdub.

Värvivariandid: Roheline, tsink



NELIKANTPOSTI KINNITUSED

1. KINNITUSVÖRU

Koosneb: Plastmassist võru + polt/mutter

Paigaldus: Pannakse ümber posti ja kinnitatakse kruviga.

Värvivariandid: Roheline/Must



2. KINNITUSKLAMBER

Koosneb: Kolm plastdetaili + isekeermestuv kruvi

Paigaldus: Suurim plastmass osa pange posti 40 mm laiusele küljele, paneeli äärmised vertikaaltraadid paigutada selle peale ning sellele väiksem plastosa. Pange isekeermestuv kruvi plastosa avasse ning keerake posti sisse kinni. Katke kruvipea plastmütsiga.

Värvivalik: Roheline/Must



3. U-KLAMBER

Koosneb: U-kujuline metallosa, 2 plastikosa, 2 mutrit, 2 mütsi

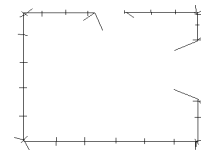
Paigaldus: Pange plastosad posti 40 mm külgedele ja U-osa ümber plastosade. Pingutage kinnitus mutritega. Katke mutripead plastmütsidega.

Värvivalik: Must



PAIGALDUSE ALUSTAMINE

- Kooskõlasta aia soov maa- või linnavalitsusega ja naabritega.
- Mõõda ära aia kogupikkus.
- Määra ära aia kõrgus.
- Mõtle läbi väravate arv, laius ja koht.
- Tee eskiisjoonis, kuhu märgid ära sirglõigu pikkuse, värava avad ja nurkade arvu.
- Mõtle, kas soovid tsingitud või rohelist aeda.



Arvuta alljärgneva reegli alusel vajaminev materjal:



- ❖ Paneelide laius on 2504 - 2506 mm!
- ❖ Postisamm (postide vaheline kaugus) on ca 2,5 m. Postisamm oleneb kasutatavast postist, kinnitusest ja kasutatavast paneelist.
- ❖ Poste osta 1 rohkem kui paneele. Otsapost!
- ❖ Ostetav post peab olema ca 50 cm pikem kui soovitud paneeli kõrgus!
- ❖ Osta klambreid vastavalt valemile:

Paneel kuni 1230mm	3 kinnitust
1430mm – 1730mm	4 kinnitust
1930 mm – 2430 mm	5 kinnitust

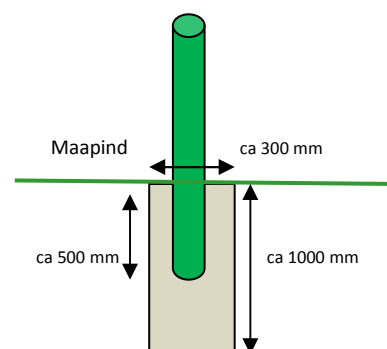
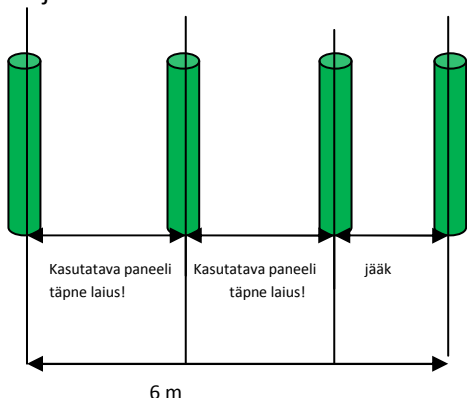
Vali tööriistad, mida vajad paigalduseks:

- Postiaugu puur või labidas
- Lood
- Suundnõör
- Trell
- Mõõdulint



POSTIDE PAIGALDUS

- Paigalda suundnõör tulevase aia sirgosa pikkuses lõigus.
- Arvesta postisamm.
- Märgi soovitud eseme või värviga ära posti asukohad.
- Juhul kui sirge peal on meetreid rohkem, kui täispaneelide puhul vaja, pane viimase posti vahemaaks jääkmõõt.



KAEVA POSTIAUGUD

- Sügavus: Oleneb pinnasest, kuid soovituslikult 60 – 150 cm.
Ava läbimõõt: 20 - 40 cm sõltuvalt pinnasest, betooni tugevusest ja Posti pikkusest.

Täide: 90 – 95% ulatuses suhteliselt kuiv betoon.

Posti suund ja kõrgus:

- * Post peab minema ca 50 cm sügavusele betooni sisse.
- * Posti nina aiast suunaga välja poole.
- * Loodi ja rihi ülemise otsa kõrgus

Poste peaks paigaldama juhiste järgi, kuna juhises on arvestatud postidele kuuluvat G-jõudu ja aia üleval hoidmiseks vajaminevaid tugevusi.

PANEELIDE PAIGALDUS

- Paneelide alumine ots peab jääma maapinnast 2 – 3 cm kõrgusele.
- Postid jäävad aia sissepoole, paneelid väljapoole.
- Paneelid pannakse ühe pidi ja üksteise kõrvale.
- Kinnitage paneelid postidele väljavalitud klambritega. Klambrid (2 – 4 tk) Kinnitage paneeli horisontaaltraadi **alla** takistamaks paneeli allavajumist. Üks klamber horisontaalpaneeli **peale**, et paneeli ei saaks üles tõsta.
- Klambri mutrid jäävad enamasti (v.a. väikeklambrid) sissepoole.



KINNITUSED

Vali ostetud postile sobivad kinnitused järgides eelpooltoodud tootekirjeldusi ja fotosid.



Kasutades **SG posti** ja neile sobivaid klambreid ei ole vaja osta spetsiaalseid nurgaposte ega klambreid. Klambrid võimaldavad paneeli keerata 180°.

Nelikantposti kasutades ei ole vaja samuti kasutada spetsiaalseid nurgaposte ega klambreid.

Asetades 40 x 60 mm posti 45° nurga alla, saame paneeli keerata soovitud suunda.

VÄRAVA JA PANEELIAIA ÜHENDAMINE

Värava ja keevispaneeli kinnitamiseks on kolm võimalust:

1. Kasutades kolmeosalist kinnitust

Lõigates kolmeosalisel kinnitusel tagumised nagad ära, saame kinnitada paneeli igasuguse väravaposti külge.



2. Kasutades poolkuu-kinnitust

Poolkuudega saate fikseerida väikest osa paneeli. Ei sobi täislaiuses 2,5m paneeli kinnitamiseks!



3. Asetage väravapost paneeli hoidev post kõrvuti.

Asetage väravapost ja aiapost lähestikku. Kinnitage keevispaneel SG või nelikantposti külge nende kinnitustega, mida kasutasite aiahitusel. Väravapost on aiaposti kõrval eraldi.



❖ Keevispaneelid ei vaja pingutamist ega järelhooldust.

- Aiaosa detailide deformeerumisel piisab vaid mõne paneeli vahetusest.
 - Paneele on võimalik elemendina ära võtta ja tagasi panna.

Kodulehelt www.sungate.ee leiate lisainformatsiooni keevispaneelide kohta.

Küsimuste korral pöörduge kaupluse personali või Sungate Fence OÜ esindajate poole.

Sungate Fence OÜ

Kadaka tee 72 A

12618 Tallinn

Tel: + 372 670 0798

Faks: + 372 670 1733

myyk@sungate.ee