

STABIL

STÄNGSEL

Monteringsanvisning för industri- och villastängsel.

Planering

Märk ut stängsellinjen med stakkäppar vid lägena för hörn-, änd- och grindstolpar. Vid hörn- och ändstolpar sätter man även käppar i stängsellinjens förlängning. Är terrängen kuperad märkes läget ut även för de stolpar som bryter horisontallinjen. Sträck upp ett snöre mellan stakkäpparna c.a. 10 cm från marknivån. Därefter delas avståndet mellan dessa fixpunkter in så att stolpavståndet blir ca. 3 meter.

Kabelvisning

Innan du börjar gräva eller borra i marken är det absolut nödvändigt att du kontaktar Telia, ditt lokala elbolag, ev. fjärrvärmelieferantör m.m. för kabelvisning.

Grävning och gjutning

Stolparna gjutes direkt i borrhål eller grävda hål med diameter 200 och djup 800 mm. Trögflytande betong K30 ärtsingel användes vid gjutning av fundament för stängsel- och grindstolpar. Rikta stolparna i höjd- och sidled efter snöret. Hålet där den nedre stagtråden ska sitta ska vara i höjd med snöret. När alla stolparna står där de ska måste du gå efter och finjustera alla stolpar med hjälp av vattenpass innan betongen härdat. Därefter stålslipas och formas fundamentet så att man får en god vattenavrinning. Arbetet måste nu avbrytas 1-2 dygn beroende på väderlek tills betongen härdat ordentligt.

Diagonalstag

Änd- hörn- och grindstolpar stagas diagonalt från stolpens topp ner till nästkommande stolpes nedre del. Infästningen sker med hjälp av staghylsa som träs på staget och skruvas mot stolpen i förborrat hål (diameter 8,5 mm). Vanlig sexkantsskruv M6 med mutter och bricka av lämplig längd användes.

Stagtråd

Montera först den nedre och sedan den övre tråden. Fäst först vid änd-hörn- och grindstolpar med sträckskruvarna och sedan vid mellanstolparna med hjälp av popnit och klammer. Sträck hårt.

Nät

Nätet rullas ut och änden fästes med nätlinjial i änd- eller grindstolpe. Linjalen träs i den första maskan och fästes med popnit och klammer. Därefter reser man upp nätet och hänger upp det på övertråden genom att naja fast bortom varje stolpe. Innan man najar fast nätet riktigt måste nätet sträckas. Det gör man genom att trä i ett plattjärn i maskorna och sedan använda sig av en talja eller ett spel. Nätspänningen ska vara så hård att man kan trycka ihop två maskor 2-3 mm med handen men inte mer. Den sista maskan fästes precis som den första med hjälp av nätlinjial, popnit och klammer. Naja sedan fast nätet mot stagtrådarna upptill och nertill. Fäst nätet mot mellanstolparna med popnit och klammer. Skarvning av nätet utföres med hjälp av en urgängad nätspiral, spiralen ”sys” i de båda nätändarna genom att den roteras och då fångar upp de båda ändarna.