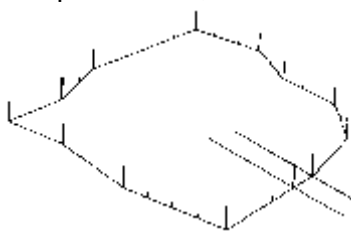


Anvisningar för projektering och montering av industristängsel

Ett stängsel skall hålla i många år, och desto noggrannare man är vid projektering och montering desto bättre blir resultatet. Följ våra anvisningar så får Ni ett resultat som Ni blir nöjd med.

Utmärkning av sträckning

Märk ut stängslets sträckning vid hörn-, änd- och grindstolpar. Är marken kuperad, utjämna i första hand. De stolpar som bryter horisontallinjen märkes ut och sträckorna delas in med stolpavstånd 2,5 -3 meter.



OBS! Var uppmärksam på el- och teleledning, kontakta Elverket och Telia om Du är osäker.

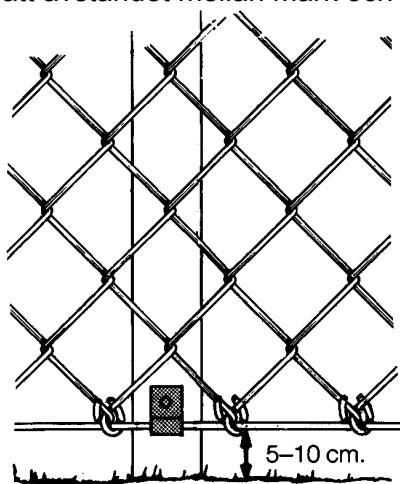
Stolpar till industristängsel fastgjøtes i borrarade eller grävda hål Ø 200x800 mm för mellanstolpar och Ø 250x1000 mm för hörn- och ändstolpar. Grindstolpar Ø 400x1200 mm. Stolpar på berg förankras med bergdubb, borra med bergborr 25 mm.

Särskilda hänsyn måste tas till lokala förhållanden, såsom lera, djup tjäle, tung trafik etc.

Stolpar till villastängsel fastgjøtes i hål Ø 150x600 mm för mellanstolpar, Ø 200x800 mm för hörn-, änd- och grindstolpar.

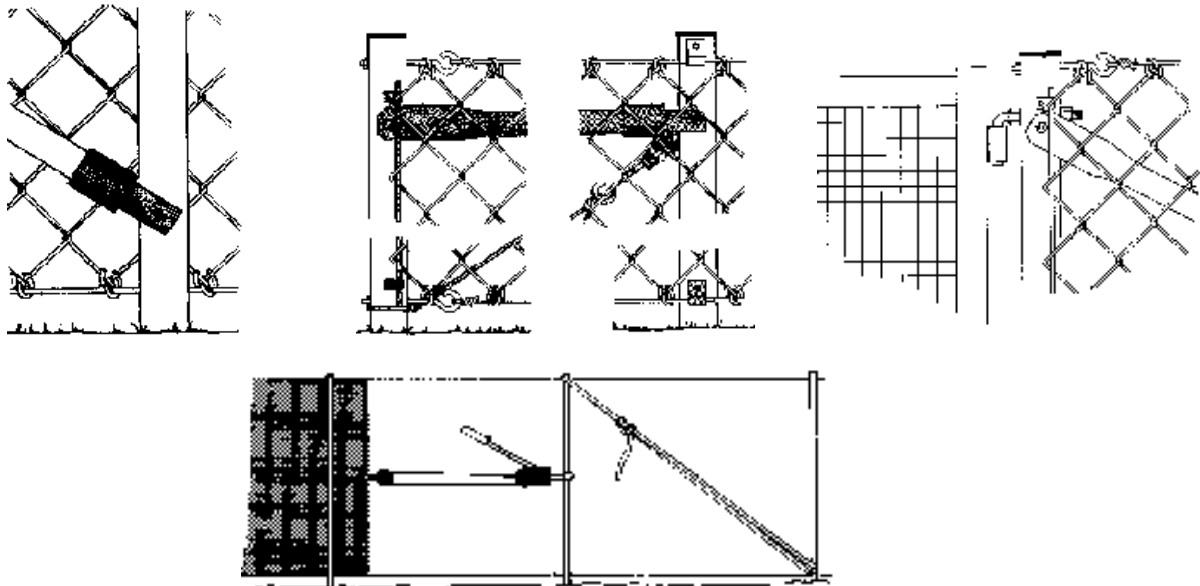
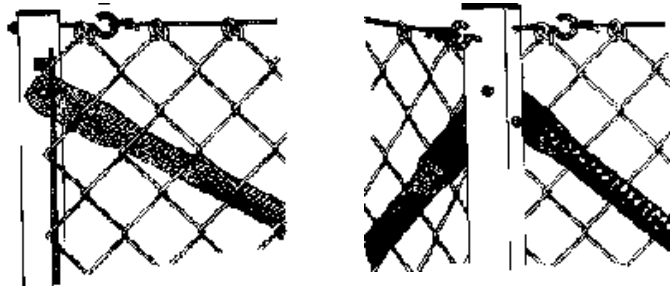
Vi rekommenderar Betong av klass C20/25 S2 16 trögflytande till stolpfundament.

Först gjutes grind-, hörn- och ändstolpar och stolpar som bryter sträckningslinjen, därefter gjutes mellanstolpar som då är lätta att rikta in i höjd och sidled. Stolparna markanpassas så att avståndet mellan mark och nedre stagtråd blir 5-10 cm.



Stagning av hörn-, änd- och grindstolpar sker med diagonalstag som skruvas i överkant på stolparna och gjutes tillsammans med närmsta mellanstolpe, allt kan staget skruvas fast nertill på mellanstolpen men då erfordras en staghylsa som måste tillägsbeställas.

Nästa moment i stängselarbetet är uppspanning av stagtråd men förvissa Dig om att betongen härdat innan trådspänning påbörjas. Stagtråden fästes med spänskruv i respektive hörn-, änd- och grindstolpar enligt bilder.



Nätet monteras

Nätet rullas ut varefter någon maska öppnas, se nedan och hänges upp på stagtråden. Nätet fästes i änd- eller grindstolpe med nätlinjäl (6mm rundstång) klammer och popnit.

Därefter spänns nätet kraftigt och fästes vid stolparna. Fortsätt med "najning" av nätet till stagtrådarna enl nedan. Vid den övre tråden i var annan maska och vid den undre tråden i var fjärde maska. Annat krav på maskningstäthet kan förekomma.



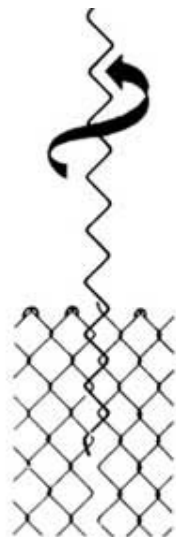
Nät i kuperad terräng

Stolpavståndet kan varieras p.g.a. marklutningen. Nätet monteras på vanligt sätt. I brytpunkten mellan olika marklutningar bortklippes nätkilar, se nedan. Eventuell undertätning utföres med nätkilar, stagtråd, taggtråd eller jordfyllning.



Delning/skarvning av nät

Dela nätet genom att öppna maskan i över- och underkant. En trådspiral kan nu skruvas ur. Den urskruvade spiralen kan användas för skarvning av nätet.



Grindar monteras

Grindstolpar gjutes på lika höjd. Avståndet mellan mark och underkant grinden bör vara ca 10-15 cm. Kontrollera även ev. marklutning, så att grinden går fri vid öppnande. Avståndet mellan grindstolpar beräknas till 10 cm för öppning samt 10 cm för gångjärn. Lägg till för motordrift. I övrigt följ grindarnas montageanvisningar.

Trans-Naval AB

Ekholma 2438
288 93 Nävlinge
Tel 044-822 00
Fax 044-822 01