

Anvisningar för projektering och montering av ABAS stängsel

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

Var uppmärksam på el- och teleledningar, kontakta alltid respektive nätdistributör.

Stolpar till industristängsel

fastgjøtes i borrarade eller grävda hål \varnothing 200x800 mm för mellanstolpar och \varnothing 250x1000 mm för hörn- och ändstolpar. Grindstolpar \varnothing 400x1200mm. Stolpar på berg förankras med bergdubb (beställes separat), borra med bergborr 25 mm

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

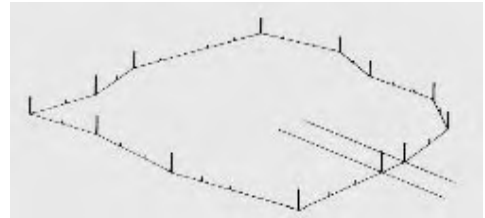
Vi rekommenderar Betong av klass 11 K250 trögflytande till stolpfundament.

Först gjutes hörn- änd- och grindstolpar samt stolpar som bryter sträckningslinjen, därefter gjutes mellanstolpar som då är lätta att rikta in i höjd och sidled.

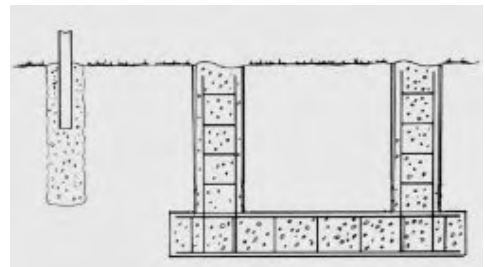
Stolparna markanpassas så att avståndet mellan mark och nedre stagtråd blir 5-10 cm

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

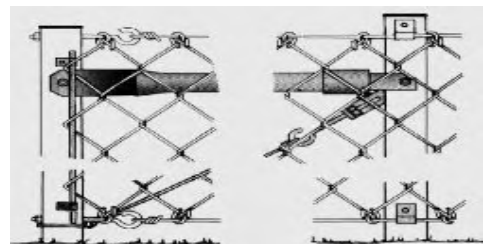
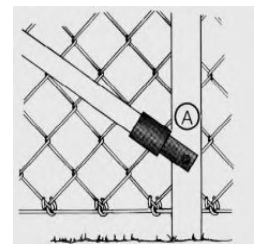
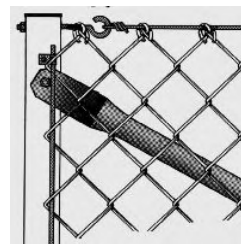
Nästa moment i stängselarbetet är **uppspanning av stagtråd** men förvissa Dig om att betongen härdat innan trådspänning påbörjas. Stagtråden fästes med spännskruv i respektive hörn-, änd- och grindstolpar enligt bilderna.



Märk ut stängselsträckan



Traditionell gjutning av stolpar, alt levereras stolpar med fotplatta. Tung trafik kan kräva att man gjuter en grindbalk, här rekommenderar vi fotplatta på grindstolparna.



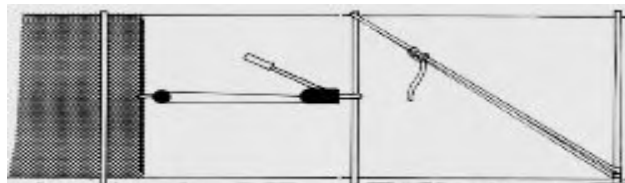
Alternativ stagning är "horisontal-stagning"

Nätet monteras

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

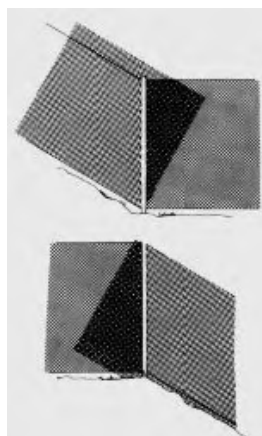


Därefter spänns nätet kraftigt och fästes vid stolparna. Fortsätt med najning av nätet till stagtrådarna enl nedan. Vid den övre tråden i varje maska och vid den undre tråden i varannan maska.



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.

Ingjutningsmått Industrigrindar (innerkant—innerkant grindstolpar)

Enkelgrindar

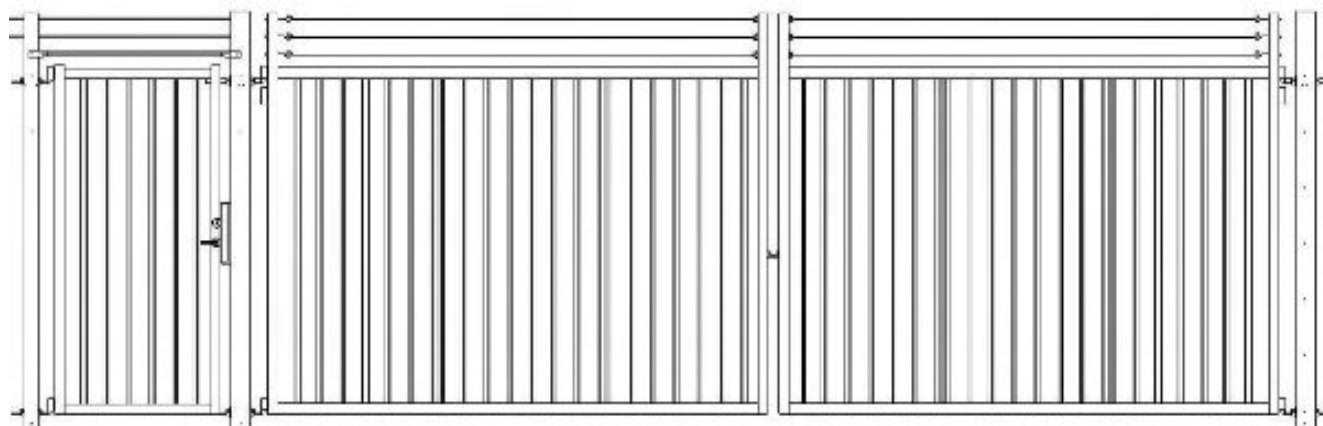
EGT 2000-1000 standard 1160mm
Special med hänglås bredd + 200mm

1160mm

Dubbelgrindar

Standard bredd + 360mm(min)

bredd + 360mm(min)



Höjd från marklinje till underkant nedre gångjärn 100mm = grindens frigång

ABAS Stängsel AB

ACT AB
Tel: 036-30 75 30, Fax: 036-30 22 75
E-post: info@act-ab.se
Hemsida: www.act-ab.se