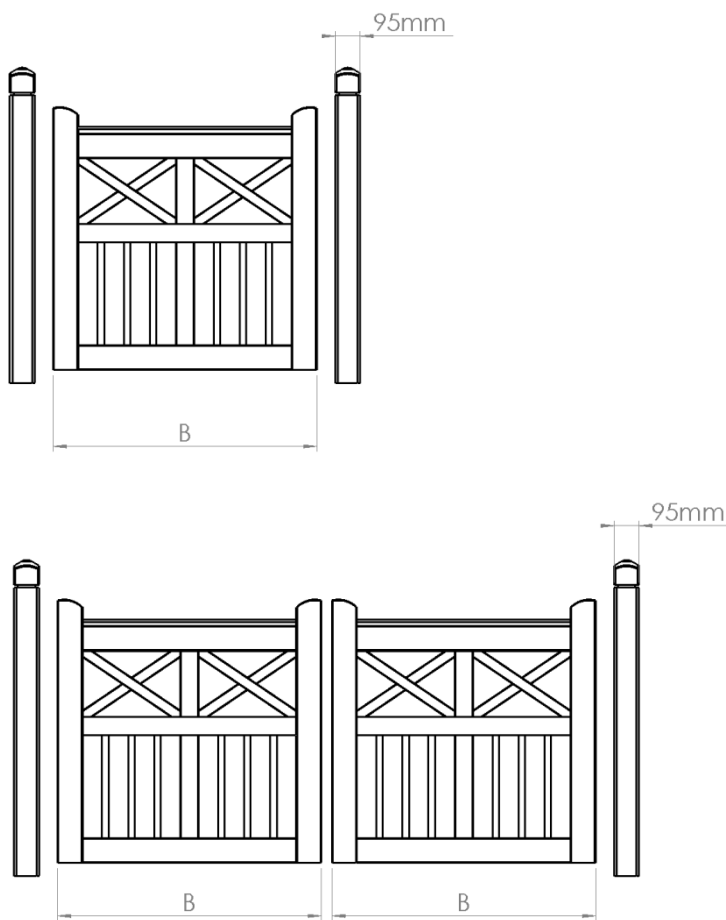


Uppmätning av grind

Uppmätning av grinden sker enligt bilderna nedan för Enkel- respektive Dubbelgrind. Måttet "B" är det mått som används för att beställa grinden. Det skall vara ett avstånd mellan grinden och grindstolpen, vid gångjärnen. Hur stort avståndet kan vara beror delvis på hur man väljer att montera gångjärnen, se avsnittet "Montage av gångjärn". Även Vid låssidan och mellan de två grindarna på en dubbelgrind skall det vara ett avstånd, detta beror på vilket lås man väljer. Dessa mått bestäms slutligen vid montaget av gångjärnen och grinden. Dock måste hänsyn till dessa mått tas redan vid beställning av grind. För avståndet vid låssidan gäller att grindlås "Handtag" kräver 65-80mm och grindlås "Bygel" samt grindlås "Klinka" blir bäst med 20-50mm i avstånd.



Ytbehandling av grind

Måla grinden och stolparna innan gångjärn och handtag monteras på så att allt trä kan bli skyddat. Vi rekommenderar att allt ändträ först behandlas med en grundolja. Därefter grundmålas allt trä med alkydoljegrundfärg en gång för att sedan slutligen strykas 2-3 ggr med alkydoljefärg i önskad kulör. Om man så vill kan man täcka kvistmärken med kvistlack innan målning.

Konsultera i övrigt er färghandlare angående ytbehandlingen.

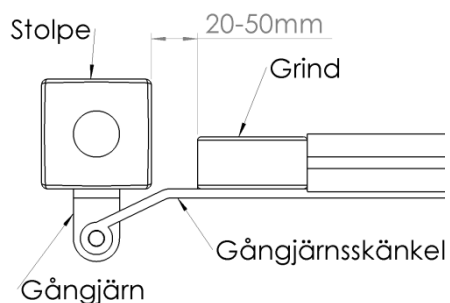
Plintar

Det finns olika sätt att göra fästen för grindstolparna, ett av dem är att gjuta plintar som stolparna fästes i.

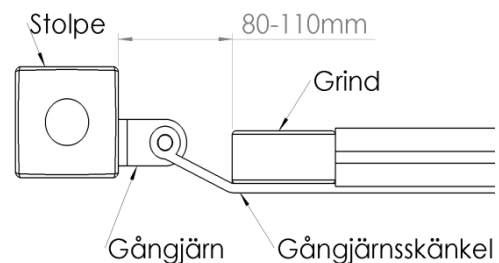
Gräv hål ner till fast och frostfritt djup minst 75cm. I botten av hålen gjuts en platta av betong. Sätt fast ett grovt armeringsjärn i mitten. När betongen hårdnat placeras en ankel gjutform av papp ca \varnothing 200mm ovanpå. Fyll igen med jord runt om hålet. Fyll sedan pappröret med betong och gjut fast stolpskorna i rätt höjd och med rätt avstånd emellan. För att på ett enkelt sätt få rätt position på fästjärnen så rekommenderas att man fäster dessa i en träbit som motsvarar stolpen när dom skall gjas fast. Tänk på att vara mycket noga med stolpskornas placering så att de hamnar helt rätt, stötta ev. upp dom tills gjutningen har stelnat. Stolparna fixeras med genomgående bult. Placera en bit syllisolering av typ grundpapp mellan stolpe och plint.

Montage av gångjärn

Gångjärnen monteras normalt sett på insidan av grinden med genomgående bultar som skickas med leveransen. Två olika alternativ finns att montera gångjärnen på stolparna beroende på hur man vill att grinden skall fungera. I alternativ A monteras gångjärnen på insidan av stolpen och då kan grinden endast öppnas inåt medan i alternativ B monteras stolpens gångjärn i mellanrummet mellan stolpe och grind och då kan grinden öppnas både utåt och inåt. Generellt kan man säga att montaget blir lite enklare vid alternativ A.



Alternativ A



Alternativ B

A

Vid montage enligt metod A skall man först montera gångjärnens skänklar på grinden så att dessa hamnar mitt på de tvärgående reglarna och parallellt med grindens trä. Se till att nedre skänkeln har ett utstick som gör att det ger ett lämpligt avstånd mellan stolpe och grind samt mellan grindarna vid en dubbelgrind och låt sedan den övre skänkeln sticka ut ytterligare ca 2mm för att ta bort det mesta av spelet i gångjärnen. Borra och skruva fast med genomgående skruv och mutter. Därefter monteras det nedre av gångjärnen på stolpen med fransk skruv, se till att den monteras så att det ger ett lämpligt avstånd mellan stolpe och grind samt mellan grindarna vid en dubbelgrind. Slutligen monteras det övre gångjärnet på stolpen. Detta justeras in i sidled så att grinden hamnar horisontellt och därefter skruvas det fast.

Vid montage av dubbelgrind kan man följa samma monteringsordning men när nedre gångjärnet skall sättas på den andra stolpen så måste man även ta hänsyn till att man sätter den andra grinden i samma höjd som den första. Detta kan med fördel göras genom att man ställer upp den andra grinden på lite träbitar som ger rätt höjd och därefter väger in den och fäster gångjärnet.

B

Vid montage enligt metod B skall man först montera gångjärnen på stolpen, om det är en dubbelgrind så var noga med att de hamnar på samma höjd på båda stolparna. Gångjärnen monteras i vertikalt läge och rakt ovanför varandra med fransk skruv. Montera sedan fast den nedre skänkeln på grinden och palla upp grinden/grindarna och justera in dem i rätt läge dvs horisontellt och i linje med varandra om det gäller en dubbelgrind. När detta är gjort hänger man på övre gångjärnsskänkeln och skjuter den bort från stolpen för att ta bort spelet i gångjärnen och därefter borrar och skruvar man fast grindarna. Om avståndet mellan grind och stolpen skall vara <110mm så måste man i detta fall ta bort lite av träet på grinden så att gångjärnsskänkels böjda del får plats.