

Egtor – byggevejledning

Denne byggevejledning er lavet til BIOBYGs bæk Egtor købt som "Medbyg". Den gælder alle længder og omhandler også armlæn.

Pakken indeholder

7 stk. stolper 80x80mm i bænkens længde (160, 200, 250 eller 300cm)
 36 stk. klodser 80x80x300mm
 40 stk. lister 14x54x420mm heraf 24 stk. med 5 huller, 8 stk. med 1 hul og 8 stk. uden huller
 130 stk. A4 skruer 4,2x35mm

Værktøj – det skal man bruge

Tommestok, blyant, klaphammer, skruemaskine, vinkel plus det løse.

Trin for trin

Bænken bygges fra oven og ned. Derfor lægges 5 stolper i bænkens længde med den pæneste side mod underlaget. De to yderste stolper skal også have en pæn side der vender ud af.

De to yderste stolper vendes en kvart omgang væk fra de 3 midterste. På den side der nu vender op fastskrues de 8 lister med 1 hul på følgende måde: Med hullets ende 5 cm inde på stolpen målt fra ydersiden og ind mod de tre midterste stolper. Yderkanten på de 4 lister der er tættest på bænkens ender skal placeres 9 cm inde. Inderkanten på de lister der er længst væk fra bænkens ender skal placeres 21 cm inde.

De to stolper vendes tilbage til deres udgangspunkt og de 8 lister er nu lodrette i stedet for vandrette.

8 lister uden huller placeres 2 og 2 lodret mellem de tre midterste stolper.

4 lister med 5 huller fastskrues på følgende måde: 2 lister placeres med ende og yderside 2 cm fra kant og 3 cm fra ende. 2 lister placeres med ende 2 cm fra kant og 27 cm fra ende. Listerne fastskrues og det er vigtigt at bænkens ender og sider er i vinkel før dette gøres.



Midten findes og 1 liste med 5 huller fastskrues 2 cm fra kanterne. Her kan det være nødvendigt at justere afstanden mellem stolperne så den bliver ensartet. I længderne 250 og 300 cm bruges 2 "midterlister" som placeres 1/3 fra enderne.

Første lag er nu færdigt.

I næste lag placeres 2 stolper med bænken længde yders og de 3 "huller" i hver ende fyldes med klodser. Dette lag fastgøres med 4 lister med 5 huller – på samme måde som første lag. Enderne skal flugte med hinanden før fastgørelse.

De næste 3 lag laves udelukkende med klodser.

På det sidste lag fastskrues en liste med 5 huller også i midten.

Bænken vendes og de 8 lister uden huller bankes gelinde ca 3 cm ned.

Det giver god finish hvis man pudser ender og kanter let.

Bænken er nu færdig.

Armlæn

Hvis man har bestilt armlæn erstattes 4 lister med 1 hul og 4 lister uden huller med 8 lister 14x52x670mm uden huller.

Ved montage placeres de 8 lange lodrette lister yderst og de fastskrues ikke i stolperne. Før fastgørelse af den sidste midterste liste vendes bænken på siden og de lange lister bankes op så de flugter med bunden. Armlænet monteres løbende med de medfølgende 8 skruer. Der hvor liste og armlæn mødes (på undersiden af armlænet) forborer man skråt med et 3mm bor før skruen skrues i. Hvis man finder det nødvendigt, kan armlænet fastgøres fra bunden med skråtstillede skruer før den sidste midterste liste monteres.

