

Gjør Det Selv



VANSKELIGHETSGRAD:

Har du litt erfaring med å arbeide i tre, er det en lett oppgave. Ellers er det et godt sted å begynne.

TIDSFORBRUK:

En dags tid.

PRIS:

Cirka 1600 kroner (pluss eventuelt ei skiferplate).



En enkel skjerm, satt ned i mellomrommet mellom benkeplata og ramma, skjærer gassflammen mot vinden.



Mellomrommet mellom benkeplata og ramma sikrer at vannet kan slippe unna slik at ramma ikke råtner.

Lett utekjøkken

– som kan pakkes vekk om vinteren

Det er morsomt å lage mat utendørs, men mindre morsomt å ha et stort utekjøkken stående på terrassen året rundt. Dette kjøkkenet er enkelt å demontere.

Det er populært å lage mat ute i det fri. Derfor fins det også en imponerende mengde store utekjøkken hos forhandlerne. Selvsagt kan du

også lage ditt eget – du finner for eksempel mange i vårt artikkelarkiv på www.gjoerdetselv.com.

Felles for de fleste utekjøkkenene er

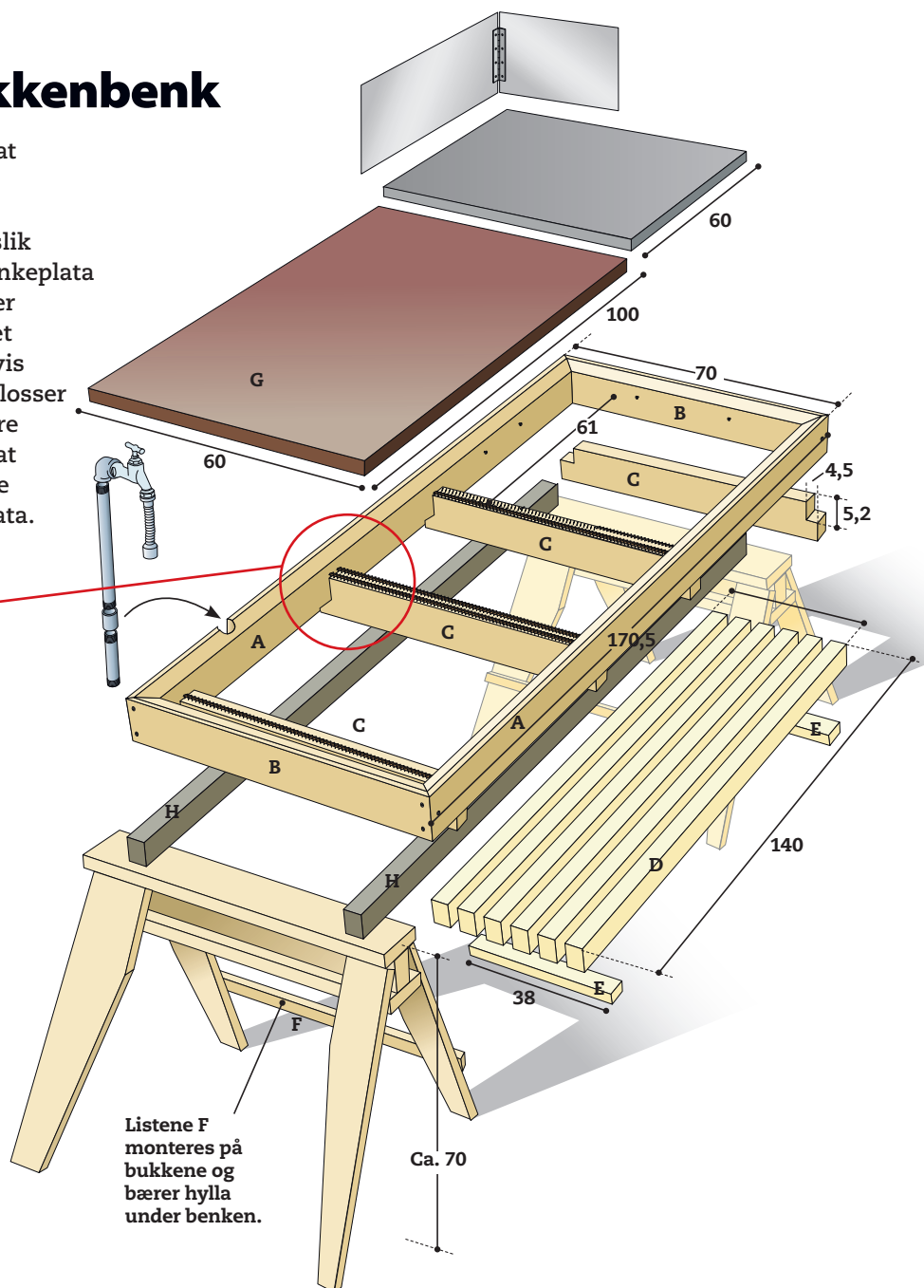
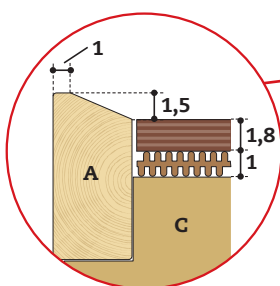
at de tar stor plass – også de tre fjerdedelene av året da de ikke brukes. Derfor presenterer vi her den lette utgaven. Det er forholdsvis enkelt å lage, og så tar det svært liten plass når det er demontert og lagret for vinteren.

Vi har utstyrt vår modell med et gassbluss, men egentlig er det bare snakk om en utendørs kjøkkenbenk. Resten er opp til dine evner som kokk ute i det fri.

Værbestandig kjøkkenbenk

Med få, enkle midler kan du sikre deg at utekjøkkenet ditt ikke råtner opp når høstregnet begynner å hølje ned.

Kantene på ramma er saget på skrå slik at vannet kan renne vekk, og under benkeplata er det montert avstandslistene som sikrer ventilasjon. Listene er egentlig beregnet for andre formål, men du kan naturligvis erstatte dem med plast- eller hardvedklosser som et alternativt. Poenget er å redusere anleggsflaten. På den måten sikrer du at det kan komme inn luft mellom lektene benkeplata hviler på, og selve benkeplata.



Listene F monteres på bukkene og bærer hylla under benken.



Utekjøkkenet tar ikke stor plass når det er demontert.

DETTE HAR VI BRUKT

Materialer

45 x 95 mm lerketre eller annet:

- 2 sider (A) à 170,5 cm
- 2 sider (B) à 70 cm
- 4 platebærere (C) à 70 cm

45 x 95 mm furu:

- 3 rekker (D) à 140 cm (deles til 6 lister på 45 x 45 mm)

21 x 90 mm bord:

- Bord (E), 38 cm (deles i to)
- 2 lister (F) à 80 cm

18 mm finér:

- Benkeplate (G), 60 x 100 cm

38 x 56 mm furu:

- 2 lekter (H) à 160 cm

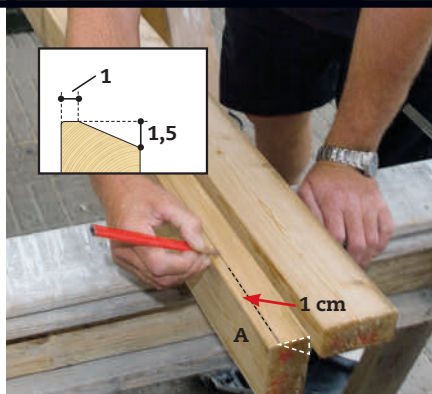
Dessuten:

- Skiferplate, 60 x 60 cm
- Skruer à 6 x 100 mm (A4 syrefaste)
- 20 stk. skruer à 4,5 x 40 mm (A4 syrefaste)
- Vannkran m. div. rør
- Vannslangetilkobling
- Evt. 6 distanselister à 60 cm eller f.eks. 12 plast- eller hardvedklosser

Sag ut delene

Ramma, som bare skal plasseres oppå to bukker eller et lignende understell, er laget av lekter av lerketre. De to langsidene måler 161,5 cm innvendig. De to korte sidene 61 cm innvendig. Det er viktig at det er 3–5 millimeter luft mellom benkeplata du bruker og ramma slik at vannet kan renne vekk.

Når du sager kanten på skrå, sikrer du at vannet ikke blir liggende på ei vannrett flate. Det er lettest å gjøre den delen av arbeidet før lektene tilpasses på lengden, og så tilpasse dem til slutt med ei kapp-/gjærsag. En høvel sikrer deg et nøyaktig resultat.



1 Strek opp på ramma (A og B), 1 cm fra kanten på oversiden og 1,5 cm fra overkanten på siden. Sidene er litt for lange, og endestykkene er ikke tilpasset den endelige lengden ennå.



2 Bladet skal sage igjennom begge strekene, og saga skal innstilles slik at den stikker ca. 5 mm dypere enn tykkelsen på treet. Legg et bord under det du skal sage slik at du ikke sager ned i bukken.

Kapp-/gjærsaga gjør det lett å sage ut rammedelene slik at de passer sammen med 45 graders sammenføyninger. Kontrollér vinkelen jevnlig underveis.



4 De tre rekkene (D) deles med sirkelsaga. Med et parallellanlegg holder du samme avstand til kanten hele veien gjennom.



5 Jevn sagflatene med en høvel. Sager du nøyaktig, trenger du ikke å høvle så mye. Sagbukken dreies slik at den ikke velter når du høvler.

www

Hent hjelp på nettet.

På www.gjoerdetselv.com kan du finne kurset vårt i bruk av kapp-/gjærsag. Her kan du blant annet se hvordan du justerer saga slik at den sager helt nøyaktig i de vinklene du ønsker. Klikk på «kurs» til venstre på forsiden.



7 Jevn rammesidene med høvel dersom det er nødvendig for å gjøre dem helt plane. Saga kan ha laget spor i dem.



3 Still inn sirkelsaga til neste oppgave. De tre rekkene (D) skal deles til seks lister til underbordet. Avsett nøyaktig halvparten av bredden fra parallellanlegget til midten av bladet.

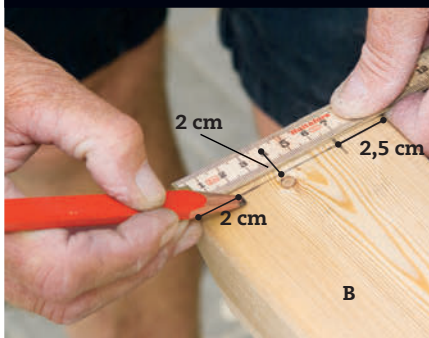


6 Først nå skal sidene forkortes til riktige lengder. De lange sidene skal være 161,5 cm innvendig, de korte 61 cm innvendig. Kapp-/gjærsaga gjør det mye lettere, men sjekk vinkelen flere ganger underveis for sikkerhets skyld!

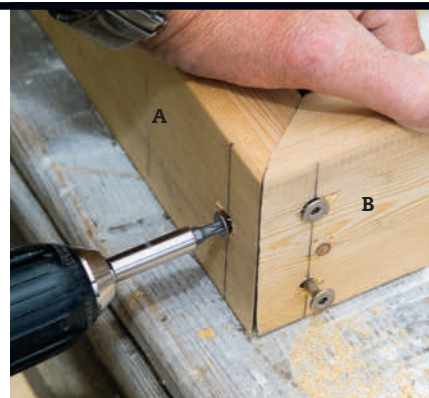


8 Høvl til endene om nødvendig. Er gjærsaga innstilt riktig, blir det ikke mye bruk for tilpasning.

Monter ramma



1 Merk opp til skruehull på de korte rammedelene (B), 2,5 cm fra oversiden – der kanten er skrå – og 2,0 cm fra undersiden. De lange rammedelene (A) får bare en skrue i midten.



2 Så skal det skrues. Bor opp med et 3 mm bor. Her er det mulighet for justering og mulighet for å trekke unøyaktigheter på plass ved å løsne og spenne skruene som er store: 6 x 100 mm.



3 Rett opp den skrå flata med et stemjern om nødvendig. Overkanten kan rettes opp med en høvel.



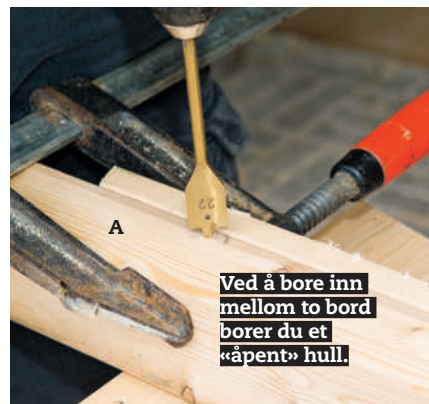
4 Avrund hjørnene med slipe-papir slik du ønsker å ha dem. Bruk slipepapir på en kloss. Nå er ramma ferdig, og den kan behandles med olje.

SIKKERHET



Tenk sikkerhet

Når du arbeider med sirkelsag, stikksag og kapp-/gjærsag, skal du tenke på sikkerheten. Sørg for å bruke vernebriller under arbeidet. Spenn om mulig fast emnene når du sager. Og sørg for å slå av verktøyet når du for eksempel skifter blad eller måler avstanden mellom parallellanlegget og bladet. Det er også en god idé alltid å dra ut stikkontakten når du forlater verktøyet slik at barn og andre klåfingre ikke kan slå på verktøyet og komme til skade.

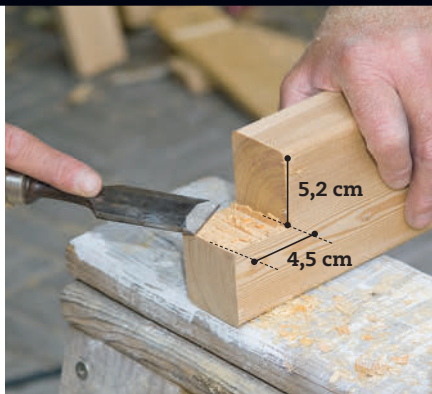


5 Bor hull til vannkrana. Hold fast et bord på siden av ramma (A) med ei skrutvinge, og markér midten av hullet 10 mm fra kanten av (A). Bor så et 22 mm hull i kanten. Da blir det et «åpent» hull som har mulighet for å tørke ut.

Klar til benkeplata



1 Sag ut platebærerne (C) med kapp-/gjærsaga. De skal være 70 cm. Spenn fast en kloss i gjærsaga, 4,5 cm fra bladet, og still inn saga til en dybde på 5,2 cm. Nå sikrer lengdestoppen at du kan sage hakk 4,5 cm fra endene på alle bærerne.



2 Sag 6–8 spor med kapp-/gjærsaga, og stem resten vekk med et stemjern. På denne måten utnytter du gjærsagas egenskaper til å være både nøyaktig og effektiv.



3 Platebærerne (C) skrues fast på undersiden av ramma. En enkelt 6 x 100 mm skrue i hver ende er nok.



Det bærende elementet i utekjøkkenet er ei solid ramme i lerketre. Platebærerne skrues på undersiden av ramma med en enkelt skrue i hver ende. Ramma plasseres oppå to bukker, og benkeplatene settes i ramma.

Unngå råte

Ved å sørge for avstand mellom platebærerne og benkeplata, blir det ventilasjon mellom delene. I motsatt fall kan regn og dogg gi fare for råte. Spesiellistene vi har brukt (beregnet for noe helt annet), kan erstattes med f.eks. 12 plastbrikker eller hardvedklosser som stiftes til platebærerne.



MATERIALER



Skruer og treverk. Du kan selvsagt skru alt sammen med vanlige værbestandige skruer. Hvis du bruker lerketre inneholder det en del syre som angriper skruene og gi svarte skjolder. Skruer merket A4 er dyre, men syrefaste og holder mot både vann og syreangrep i mange år framover. Husk å oljebehandle alle delene av tre, også lerk trenger behandling.

Hylle under bordet



Pass på at bordet har noe å ligge på i begge ender når du sager.

1 Sag til listene (E) til hylla under bordet. De skal holdes sammen av to lekter – de kan kjøpes ferdige, men det er like enkelt å sage til et høvlet bord.



Når listene er fordelt, skal det være 1 cm fra enden av lista (E) til kanten av de ytterste listene (D).

2 Legg listene (D) side om side. De skal fylle cirka 40 cm i bredden, og endene av de to lektene (E) skal sitte 1 cm fra de ytterste kantene på listene. Skru fast de to ytterste listene (D) med en skrue i hver.



Skrue fast lista (E) i hver av listene (D) med to skruer per sammenføyning.

3 Sjekk diagonalene. Er de like lange, er konstruksjonen i vinkel. Ellers kan du dytte dem litt på plass. Resten av skruene settes i. Bor opp og forsenk hodene først.

Benkeplatene



1 Skiferplata bør behandles med olje. Vi hadde ei 60 x 60 cm skiferplate liggende. Den er praktisk til formålet, men du kan selvsagt nøye deg med ei stor plate, for eksempel kryssfinér.



Maling på kantene beskytter arbeidsbenken mot fuktighet.

2 Arbeidsplata av kryssfinér (G) måler 60 x 100 cm. Tykkelsen på 18 mm er det nærmeste vi kommer skiferplatas 20 mm.

Vannkran



Gjengeteipen surres rundt gjengene.

1 Montér delene til vannkranen. Den skal bare nå ned bak bordet der du setter på en kobling slik at den kan kobles på hageslangen.



2 Sett fast vannkranen ved å klemme den inn i det «åpne» hullet du har laget i ramma (A). Her blir ikke fuktigheten stengt inne slik at det råtner.



Når været tillater det, er det hyggelig å lage maten ute i det fri. Utenfor sesongen, og når det er dårlig vær, kan alt pakkes sammen og settes vekk.