



VANSKELIGHETSGRAD

Dette er ikke vanskelig. Men det er viktig at du er nøye med å måle opp, sage ut og lage hull til skjøtepluggene, slik at alle delene passer riktig sammen.

LETT

VANSKELIG



TIDSFORBRUK

2-3 dager, inkludert maling



PRIS

Cirka 2500 kroner, pluss maling

TEMA: MER PLASS

Savner du ekstra oppbevaringsplass?

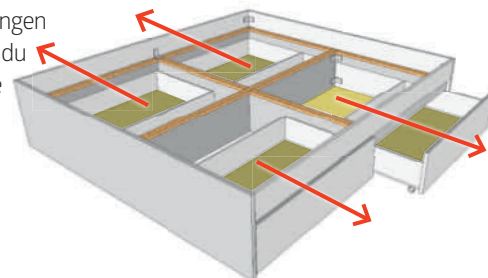
Ta i så fall en titt under sengen. Der er det plass til mye mer enn støv og hybelkaniner, hvis du bygger **en ramme med innebygde skuffer, som passer til plassen under sengen.** Skuffene kan du kjøpe ferdige, så sengen kan lages ganske raskt.

UTNYTT Plassen UNDER SENGEN

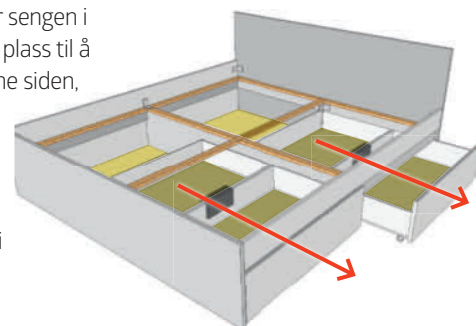


1 seng – 4 muligheter

2 X 2 SKUFFER Hvis sengen står fritt i rommet, kan du ha to skuffer i hver side av sengen. Det krever at det er plass nok i begge sider til å trekke ut skuffene.

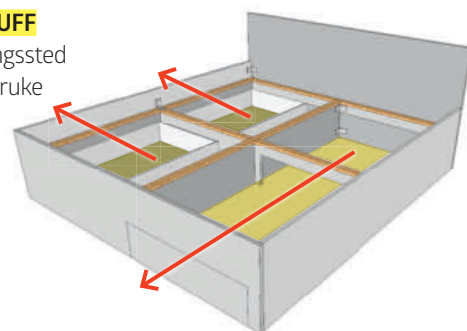


DOBBELTSKUFFER Står sengen i et hjørne, og det bare er plass til å trekke ut skuffer i den ene siden, kan du utnytte plassen fullt ut ved å sette sammen skuffene med en holder. Konstruksjonen blir litt svakere, fordi den ene støtten fjernes.

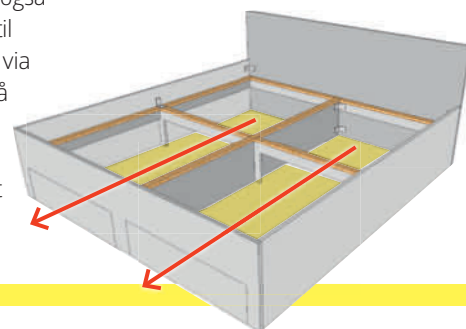


2 SMÅ OG 1 STOR SKUFF

Savner du oppbevaringssted til lange ting, kan du bruke den ene halvdelen under sengen til det. Du får i så fall lettest tilgang ved å lage en luke i fotgavlen.



2 STORE ROM Du kan også velge kun å ha tilgang til rommet under sengen via fotgavlen. Det kan også være løsningen du må velge, hvis det ikke er plass nok til å trekke ut skuffene i sidene.



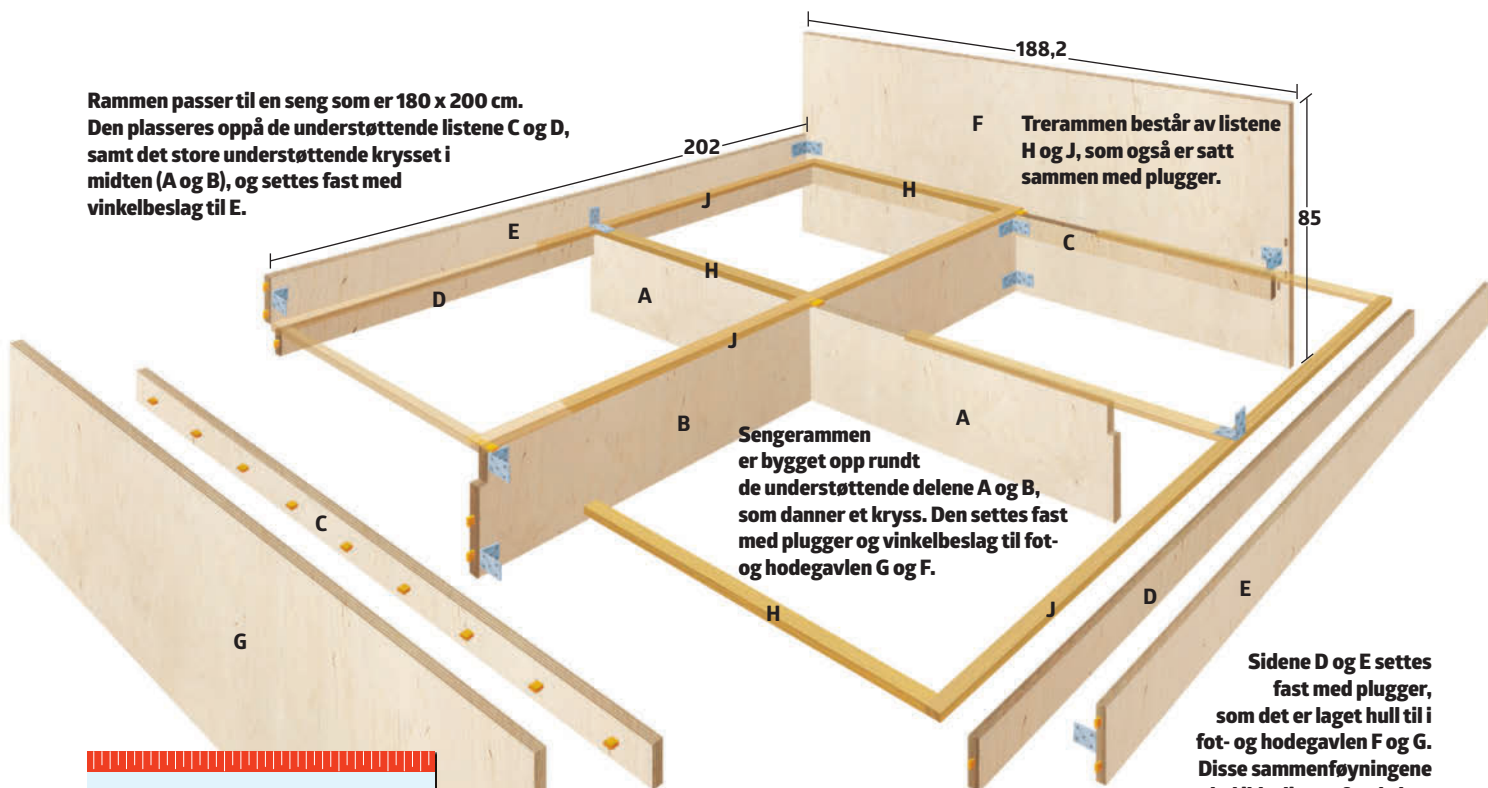
Hvis du er på jakt etter flere kvadratmeter til oppbevaring, er plassen under sengen opplagt å utnytte. Under de fleste senger vil du kunne ha store skuffer, som kan romme virkelig mye. Den mest optimale måten å utnytte plassen på, er ved å bygge en ramme til sengen, som du tilpasser til skuffer du kjøper ferdige på hjul, slik at de er lette å trekke ut.

Sengerammen lager vi av 21 mm kryssfinér. Det er solid, og tåler fint vekten av både madrass og mennesker. Her har vi brukt bjørkefinér, fordi det er sterkt og har en jevn og pen overflate. Det er den dyreste type finér du kan kjøpe. Men du kan fint velge å bruke en billigere type finér, hvis du synes det er greit at overflaten ikke blir absolutt like pen.

Delene til sengerammen kan nesten sages ut av to hele plater på 122 x 244 cm. Det er mange lange snitt å sage, og det gjøres enklest med en dykksag med føringsskinne. Har du ikke en slik, kan du sage etter et langt, rett bord med en sirkelsag. Du kan eventuelt også få delene skåret til på mål i byggvarehuset. Det er en god ide å merke delene etter hvert som du sager dem ut. Da er det enklere å holde kontroll på alle bitene.

Både selve sengerammen og rammen som plasseres opp på madrassen, er satt sammen med plugger. Du kan bruke både flate og runde plugger. Uansett er det viktig at du plasserer dem nøyaktig. Ellers får du problemer med å sette sammen delene. Les mer om bruk av plugger på www.gjoerdetselv.com □

Rammen passer til en seng som er 180 x 200 cm. Den plasseres oppå de understøttende listene C og D, samt det store understøttende krysset i midten (A og B), og settes fast med vinkelbeslag til E.



Sengerammen er bygget opp rundt de understøttende delene A og B, som danner et kryss. Den settes fast med plugger og vinkelbeslag til fot- og hodegavl G og F.

Trerammen består av listene H og J, som også er satt sammen med plugger.

Sidene D og E settes fast med plugger, som det er laget hull til i fot- og hodegavl F og G. Disse sammenføyningene skal ikke limes, for da kan ikke sengerammen tas fra hverandre. Den største av sidene (E) settes også fast med et vinkelbeslag.

I fot- og hodegavl (G og F) er det laget hull til plugger, som listene C er satt fast med. De blir, som de eneste delene, også limt fast.



MATERIALER

21 mm kryssfinér:

- 1 støtte (A), 29 x 184 cm
- 1 støtte (B), 29 x 202 cm
- 2 understøtter (C) à 7,5 x 179,8 cm
- 2 understøtter (D) à 7,5 x 202 cm
- 2 sider (E) à 14 x 202 cm
- 1 hodegavl (F), 85 x 188,2 cm
- 1 fotgavl (G), 45 x 188,2 cm

21 x 45 mm glattkant:

- 6 rammedeler (H) à 85,6 cm
- 3 rammeldeler (J) à 202 cm

Dessuten:

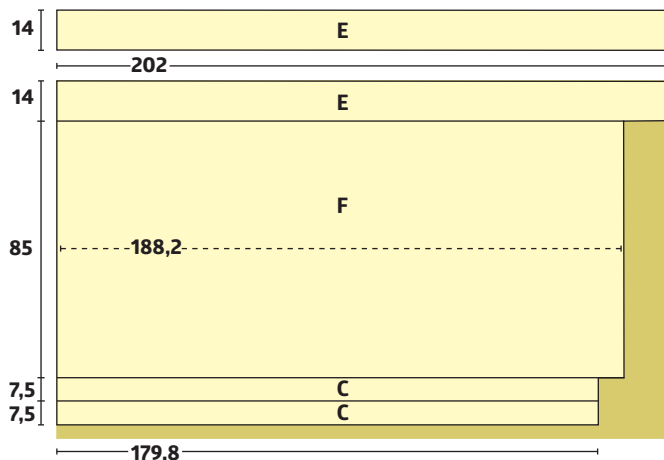
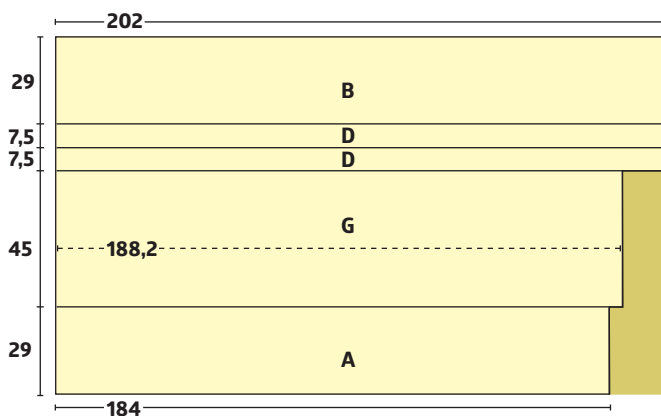
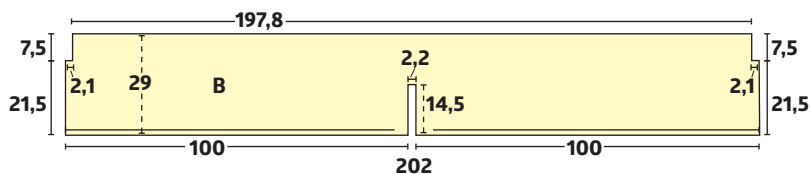
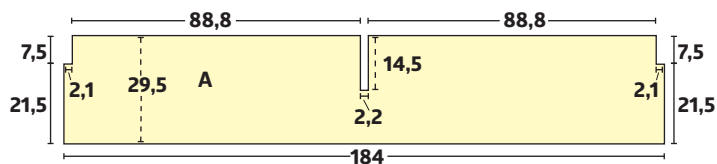
- Plugger (her: lamell), 34 stk.
- 2 x 2 MALM-sengeslukker, IKEA
- 10 vinkelbeslag, 6 x 6 mm
- Skruer: 20 og 40 mm skruer
- Grunning og maling



SPESIALVERKTØY

- Dykksag med føringsskinne

Tegn opp alle platestykkene nøyaktig, så du vet akkurat hvordan du vil sage ut. Vær oppmerksom på at sagsporet tar 2-3 mm av platen. Her kan delene sages ut av to plater (122 x 244 cm) pluss et enkelt E-stykke på 14 x 202 cm.



Slik setter du sammen sengen

Når du har sagt ut delene og laget hull til pluggene, skal du sette sammen sengen. Hvis den skal males, er det en

god idé å gjøre det før du setter den sammen. Det er raskere enn å male den etterpå. Selve sammensettingen er

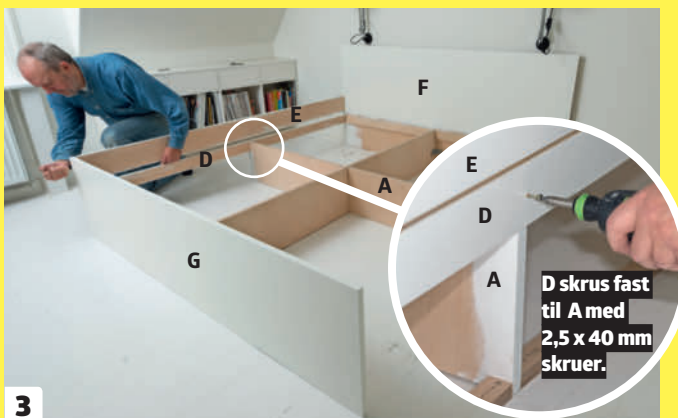
forholdvis enkel, hvis du har vært nøye med å måle opp og sage ut nøyaktig.



1 Sett sammen bunnkrysset (A og B), som gir en solid understøttning av sengen. Det er en helt enkel sammenføyning, der B-stykket bare presses ned i A-stykket, hvis utsagingen din er nøyaktig.



2 Monter hode- og fotgavl (F og G). B-stykket settes først fast med plugg, som settes fast i hullene i hodegavl (F), før det skrues fast med vinkeljern til B-stykket – ett vinkeljern på hver side.



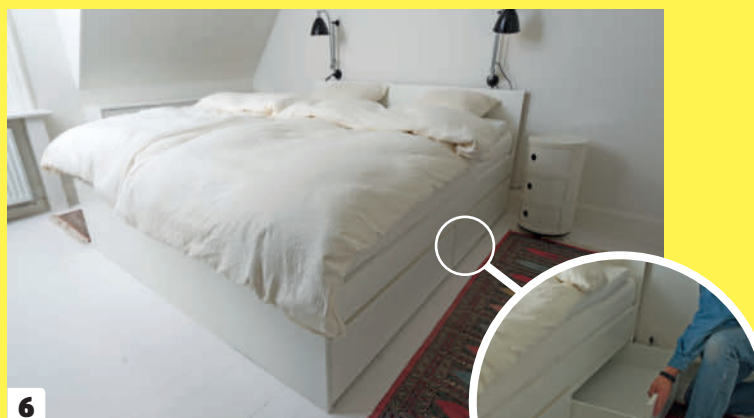
3 Sett fast støtterammen (D) og siden (E) i den ene siden. Begge deler settes fast med plugg i hullene i hode- og fotgavl. Deretter settes E fast med vinkelbeslag til G og F, og D skrues fast til A.



4 Sett fast delene D og E i den andre siden også. Begynn med å sette fast delene i fotgavl først, med plugg i begge ender av både D og E. Etterpå skrues vinkelbeslag fast i hjørnene.



5 Sett sammen rammen av H og J, og legg den på plass. Rammen er satt sammen med plugg. Den plasseres på de understøttende delene C og D, og festes med vinkelbeslag i sidene.



6 Dytt skuffene på plass under sengen. Her har vi valgt å kjøpe ferdige skuffer, som målene er tilpasset etter. Det er en enkel løsning.