

Elegant vegg bak skrivebordet



Det krever kun en **vegg av kryssfinér og halvstafflister** å forvandle et skrivebord til et flott hjemmekontor.

Det er ikke alle som har et ekstra rom til hjemmekontor, men det kan gjøres med mindre midler. Med en kryssfinérplate, noen kvadratmeter dekorative lister og litt maling kan du enkelt forvandle skrivebordet til en avgrenset arbeidsplass med plass til skjulte kabler og behagelig belysning. Her bygger vi en bakvegg til et hev- og senkbart skrivebord og skaper et funksjonelt rom som ikke krever mer plass enn de kvadratmeterne skrivebordet opptar på gulvet. □

Gjør Det Selv



VANSKELIGHETSGRAD

Dette er nokså enkelt hvis du kan styre en stikksag og en overfres.

LETT

VANSKELIG



TIDSFORBRUK

En helg.



PRIS

Under 4000 kroner.



MATERIALER

- 15 mm kryssfinér til rammer, 1 plate (122 x 244 cm)
- Panel av halvstafflister, 1,8 m²
- Hvit og mørk voksflate
- Selvklebende LED-bånd, 5 meter
- Grenuttak med 5-10 m. ledning.

Rammen

Den viktigste og mest kompliserte delen av skrivebordsveggen er selve rammen, som består av fem lag med 15 mm bjørkefinér.

Frontrammen på veggen er skåret ut av ett stykke finér. På baksiden av frontrammen er det tre ekstra rammer som består av ett, to og fire lag 15 mm finér, satt sammen av ulike finérstykker.

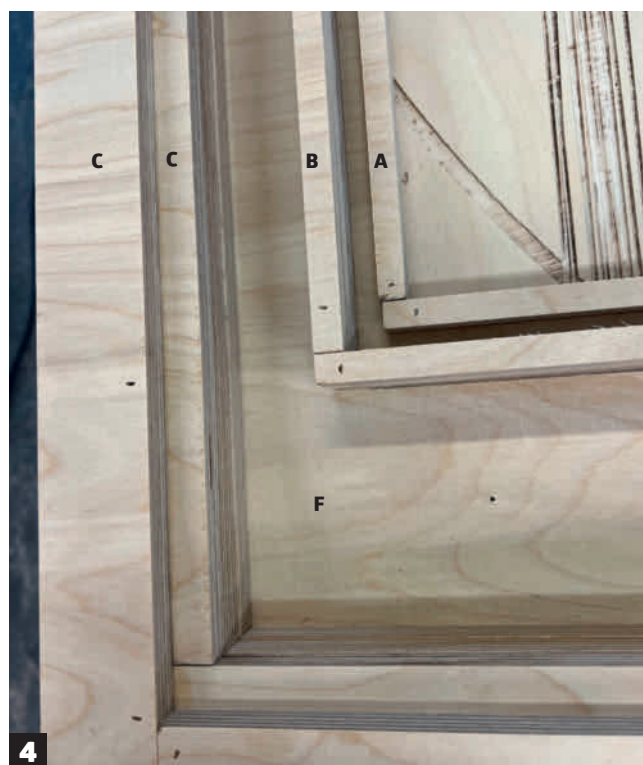
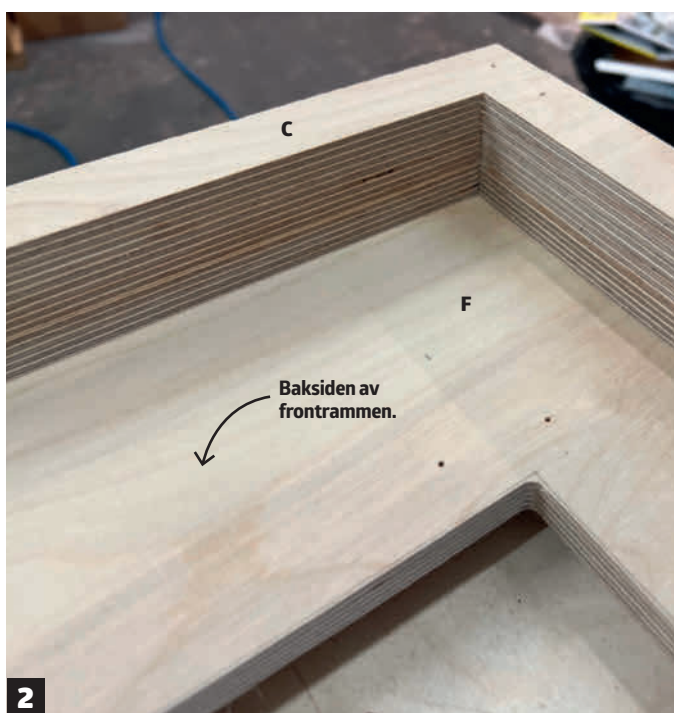
Rammene er laget slik at mellomrommet mellom dem kan brukes til å skjule kabler, og de ulike tykkelsene gjør det mulig å montere det strukturerte midtpanelet og skape et diffust lys. Rammene er satt sammen med dykkert.

1. Forsiden av veggen er innrammet av en sirlig utskåret eller frest frontramme (F). Vi har valgt den fineste siden av finérplaten til rammen, ettersom den vil være synlig. Det er også boret hull til skjult kabelføring mellom PC, PC-skjerm og høyttalere.

2. Den ytterste rammen (C) lages av det peneste treet. For å sikre et pent resultat, brukes de peneste trestykkene langs ytterstiden av rammen, der finéren synes når veggen settes opp.

3. Det er montert ytterligere tre rammer på baksiden av frontrammen. Rammen nærmest midten (A) er 15 mm tykk. Rammen ved siden av (B) er 30 mm tykk, mens den ytterste rammen (C) er 60 mm tykk. Avstanden mellom (A) og (B) er minst 15 mm, mens avstanden mellom (B) og (C) er minst 45 mm. Husk at avstanden minst må tilsvare diameteren på kabelhullene som skal bores.

4. Plassen mellom rammene brukes til tekniske installasjoner. Fleksibelt LED-bånd settes inn mellom ramme (A) og (B). Panelet som dekker midten av frontrammen er montert på ramme (B). Når den bakre skjermen er satt opp, hviler den på den ekstra tykke rammen (C). Mellomrommet mellom ramme (B) og (C) brukes til å trekke skjerm- og høyttalerkabler og strømkabler.



Halvstafflister

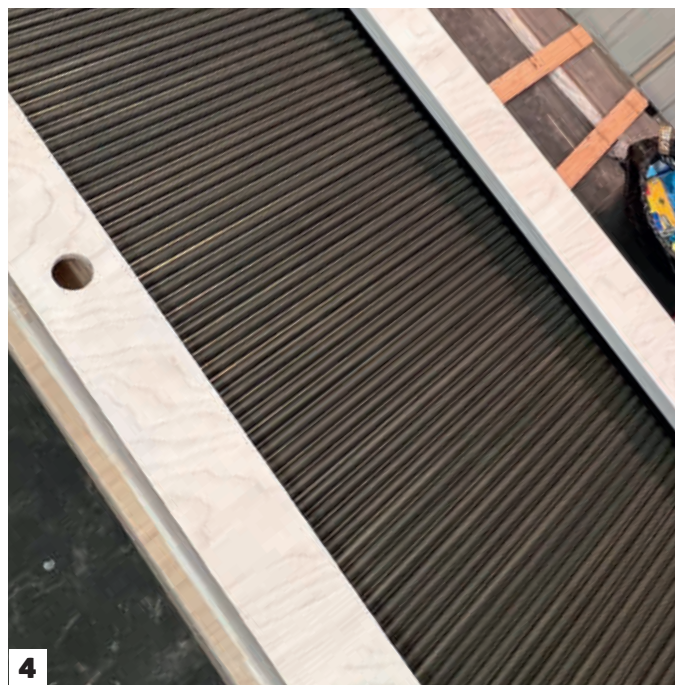
Når rammen er satt sammen, behandles den med hvit voksfarge før et panel av halvstafflister settes inn i rammen. Listene limes sammen til et stort panel av enkeltstykker. Listene behandles med en mørk voksfarge.

1. Den sammensatte rammen slipes, og kantene behandles med en hvit voksfarge, slik at finérlagene blir usynlige til slutt.

2. Det store panelet av lister som ligger i rammen, er laget av mange korte listestykker. Disse listene er utstyrt med fjær og not, som gir usynlige sammenføyninger. Panelet monteres på ramme (B) med dykkert og lim, slik at det forblir 15 mm avstand mellom panelet og baksiden av frontrammen.

3. Panelet i midten av rammen behandles med en mørk voksfarge når det er satt sammen, før det monteres i rammen.

4. Panelet monteres slik at de lodrette linjene er vinkelrette i rammen. Da ser listene like ut fra begge sider.



Lys, lyd og strøm

Skrivebordsveggen avsluttes med plass til strømuttak, lys og lyd.

1. Det er installert et fleksibelt LED-bånd i rammen. Lyset sitter slik at det blir skjermet av ramme (A), mens avstanden til ramme (B) lar lyset slippe ut og skape interessante skygger på panelet i midten.

2. De øverste hullene er til lydkabler. Skjermen er klargjort med kabelhull i høyttalerhøyde og hull til strømføring i siden og bunnen.



En lovlig el-installasjon

Du har ikke lov til å installere en fast elektrisk installasjon i bakplaten selv, det vil si en fast, kablet stikkontakt.

Du kan til gjengjeld bruke et grenuttak i skrivebordsveggen, som henter strøm fra en vanlig, eksisterende stikkontakt.



Fleksible lamper

Lyset i skrivebordsveggen kommer fra et 5 meter langt bånd av LED-lys med dobbeltsidig teip på baksiden.

LED-båndet er fleksibelt og lyset styres med en fjernkontroll.

