

UTNYTTJA DITT SNEDTAK

Har du ett rum med snedtak, en kattvind eller en nisch i väggen? **Om du själv bygger en skräddarsydd möbel får du optimal nytta av utrymmet.** Det är en enkel lösning – särskilt om du väljer att använda färdigbyggda komponenter, t ex en byrå.

Det är svårt att möblera rum som har snedtak, kattvind eller konstiga nischer i väggen. Det finns sällan färdiga möbler som passar. Och om du ändå väljer att utgå från färdiga enheter krävs det i regel en hel del anpassning för att få det att passa så att resultatet blir bra.

En skräddarsydd lösning

Ibland är den bästa lösningen helt enkelt att platsbygga, så att du kan anpassa det hela efter rummets

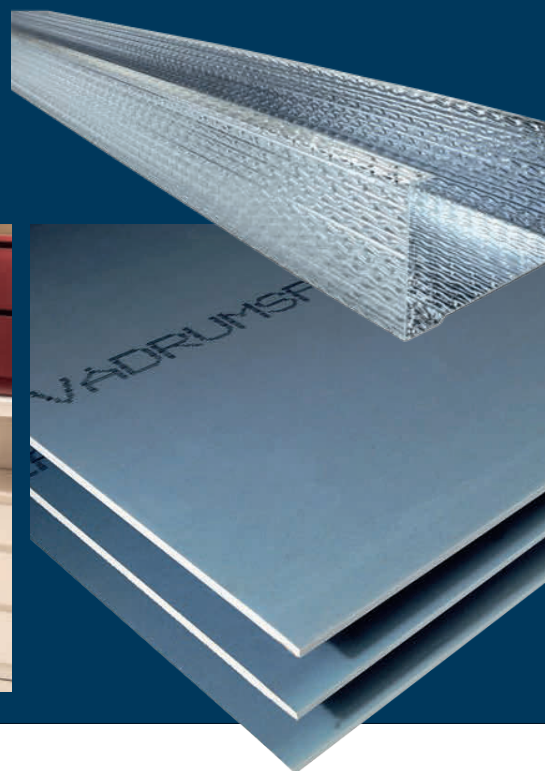
förutsättningar. Väljer du den lösningen, gör du det ännu lättare för dig själv om du använder färdiga enheter.

Till det här projektet använder vi en byrå med tre lådor som byggs in i konstruktionen. Stommen runt byrån består av stålreglar som kläs med ett lager gips. Det finns också ett öppet utrymme med hyllor, och överst avslutas möbeln med en bänkskiva, så att det finns både förvaringsutrymme och en avställningsyta. □

Material som gör projektet enklare

Det finns för- och nackdelar med de flesta material, och det bör du ha med i dina beräkningar när du handlar. **Fundera också på att bygga med färdiga komponenter, när det går. Det gör projektet enklare och besparar dig mycket tid.**

■ **Om du ska bygga något med lådor** är det en stor fördel att köpa dem färdiga, istället för att behöva bygga dem från grunden. Ofta är den enklaste lösningen att bara hitta en byrå som storleksmässigt passar till ditt projekt, och att bygga in den i konstruktionen. Det är den lösningen som vi väljer här, där utrymmet under snedtaget ska utnyttjas bättre. Men det finns många andra situationer där det är läge för en sådan lösning. Det finns många enkla billiga byråer som är lämpliga att använda som färdiga "delkomponenter".





SVÅRIGHETSGRAD

Ett lite enklare projekt som de flesta kan klara av.

LÄTT

SVÅRT



TIDSÅTGÅNG

2-3 dagar



PRIS

Ca 3.000 kronor



MATERIAL

- Byrå (här MALM från Ikea)
- Stålreglar
- Våtrumsgipsskivor
- Spikplugg
- Skruv till våtrumsgips
- Metallskenor till hörn
- Glasfibertejp
- Spackelmassa
- Primer
- Grund
- Akrylfärg
- Akrylfogmassa



SPECIALVERKTYG

- Plåtsax · Putsbräda
- Sänksåg med styrskena

Det går både lätt och snabbt om du bygger in en färdig byrå i förvaringsmöbeln under snedväggen.



■ **När du ska bygga en stomme** som ska kläs med gipsskivor, kan du antingen välja att bygga i trä eller i stål. Här väljer vi att använda stålreglar, eftersom det går snabbare att arbeta med dem. De klipps bara till med en plåtsax – det går lite snabbare än att behöva använda en såg – och fästs snabbt i golv och vägg med spikplugg. De är också lättare att hantera, eftersom de väger betydligt mindre än träreglar.

■ **Der finns två sorters gipsskivor** – “vanliga” gipsskivor och gipsskivor för våtrum. De sistnämnda är gjorda för rum där det finns vatten indraget, oftast badrum. När vi trots det använder våtrumsgips i ett sovrum är det för att våtrumsgipsen också har en annan fördel, den är nämligen hårdare och mer formstabil.

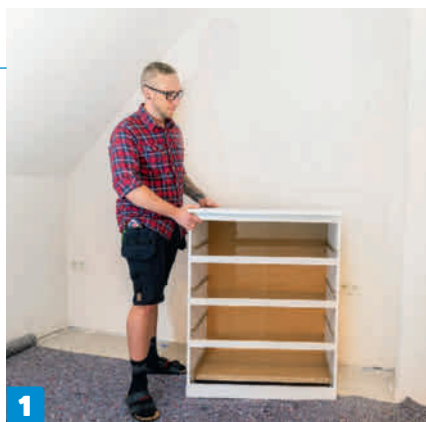
Det betyder att vi kan nöja oss med att sätta ett lager gips, medan du med “vanlig” gips oftast behöver sätta två lager för att det ska bli tillräckligt stabilt.

Kom ihåg att våtrumsgipsskivor ska monteras med speciell stålskruv i stålstommen. Du kan inte använda vanlig gipsskruv.

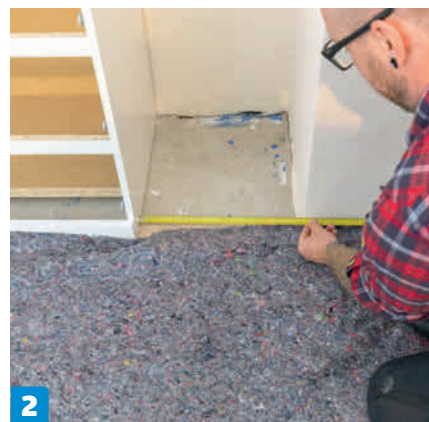
Stålstomme

I det här rummet finns det en nisch som till hälften är under snedtaget. I den här nischen ska en hemmabyggt möbel stå. Den består av en byrå som byggs in i en stomme av stålreglar. Här ska också finnas ett utrymme med öppna hyllor, medan resten byggs in så att det blir en snygg front med byrå och hyllor.

Stålreglar är enkla att arbeta med. Det är viktigt att du ser till så att stommen blir rätvinklig och helt rak, eftersom det annars blir svårt att klä den med gips så att resultatet blir bra.



1 Den färdiga byrån ställs så att det går att bygga upp en stomme runt om den. Innan dess har mattan på golvet och golvlisterna längs väggarna tagits bort.



2 Mät avståndet på båda sidor om byrån, så att du kan kapa stålreglarna till stommen.



6 Stålreglarna fästs i alla hörn med självborrande skruv. Den vågräta regeln läggs på de två lodräta, varefter varje hörna skruvas fast.



7 Bygg stommen på den andra sidan om byrån enligt samma princip. Stålreglarna klipps till och fästs först i golvet. Därefter klipps de stående reglarna till på längden och fästs i byrå och vägg, både inne vid väggen och ute vid byråns front.

Så här klipper du till stålreglarna

Det enklaste sättet att arbeta med stålreglar på är med en plåtsax. Med den kan du klippa av reglarna i passande längder.

Om du har en regel som ska böjas i t ex 90-graders vinkel, kan du klippa ett snett snitt på båda sidor av regeln så att den bara sitter ihop på det breda mittstycket. Böj då regeln i 90 grader och montera fast den i stommen.



Sneda snitt klipps med plåtsaxen på båda sidor.



Stålregeln böjs vid de sneda snitten så att den får en vinkel på 90 grader.



Stålregeln med 90-gradersvinkel sätts på plats i stommen.



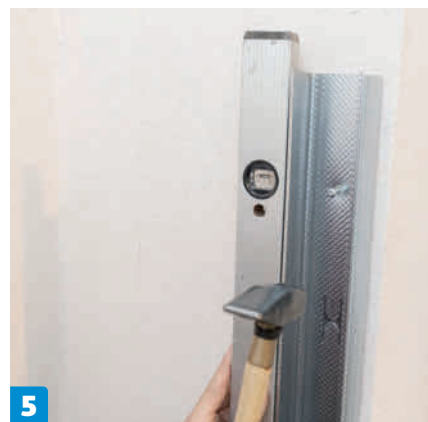
3

Kapa stålreglarna. Det är en bra idé att lägga ut en täckfilt så att golvet skyddas mot de vassa kanterna. Det är enklast att använda en plåtsax.



4

Stålreglarna monteras på väggen med spikpluggen, som det förborras för här. Stålreglarna sätts vid den innersta väggen och med ett avstånd på 1,5 cm från kanten där nischen börjar.



5

Kolla med vattenpasset att stålreglarna sitter helt rakt. Fäst sedan regeln med spikplugg som slås in med en hammare.



8

Stålreglar sätts tillfälligt upp på tvären mellan de lodräta reglarna till vänster om byrån. Kolla så att allt är rakt och rätvinkligt. Tvärsåarna ska bilda ovan- och undersida på de hyllor som ska byggas i mitten.



9

Sätt de översta vågräta reglarna så att stommen blir komplett. Mellan stålreglarna på golvet och där uppe fästs också en lodrät regel som avslutar den ena sidan där hyllorna ska sitta.



10

Fäst tvärsåarna med självborrande skruv. Sätt sedan en tvärså både uppe och nere där det ska vara hyllor.



11

Området på den här sidan om den lodräta regeln ska byggas in medan det ska sitta hyllor på den andra sidan.

Stommen till vänster om byrån håller på att bli färdig. Det görs lite mellanrum på båda sidor om byrån, där det ska vara hyllor. Det är bara ca 15 cm mellan hyllor och byrå, medan det är 30 cm ut till snedtaget.



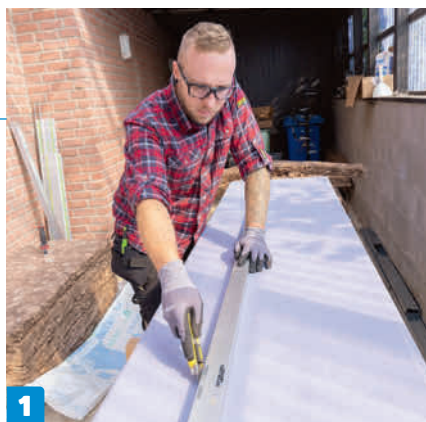
12

Hållrummen fylls med isolering. Det gäller både runt byrån och utrymmet med hyllor.

Klä stommen med gips

Nu ska du börja klä in stommen med gipsskivor. När du har mätt upp de olika skivorna skär du till dem med en vass hobbykniv. Skär med hjälp av en rätskiva – det går snabbt och lätt, och det ser till så att skivorna blir snörraka.

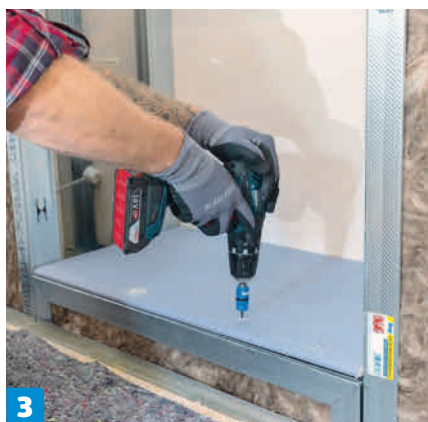
Gipsskivorna fästs på stommen med gipsskruv som sätts med ca 15-20 cm mellanrum. Om det finns ställen där gipsskivorna sticker ut lite kan du enkelt skära till dem med en kniv eller gipsrasp, så att du får helt skarpa kanter.



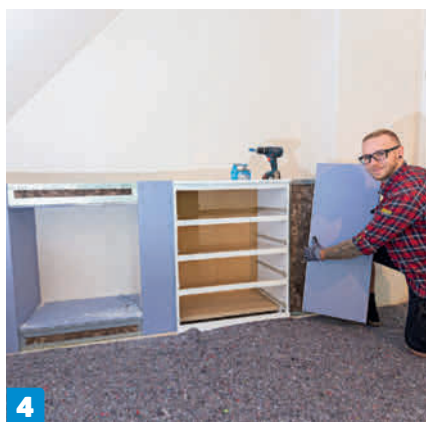
1 Skär till gipsskivorna. Du mäter först upp en bit och skär sedan med hobbykniven längs en rätskiva – först bara genom pappen på framsidan och halvvägs genom gipsskivan.



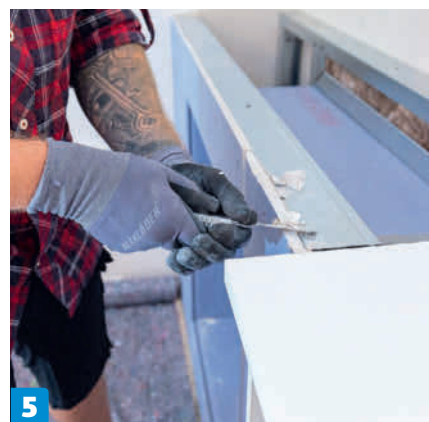
2 Knäck gipsskivan och skär av pappen på baksidan, efter att du först har skurit på framsidan. Det är en god idé att byta till ett nytt vasst blad i hobbykniven innan du sätter i gång att skära gipsskivor.



3 Fäst skivorna med gipsskruv i stommen. Skruven ska sättas så att de kommer i höjd med ytan eller lite under. Ett bit med djupstopp på skruvdragaren ser till så att du inte skruvar i dem för mycket.



4 Alla ytor på framsidan ska kläs med gips, så att isoleringen byggs in.



5 Skär eventuellt till kanterna, om det är någon som sticker ut lite. Det blir helt skarpt om du t ex lägger en metallskena och skär med en kniv längs den. Vid behov kan du också jämna till med en gipsrasp.

Så här gör du starka kanter

Gipskanten är känslig för stötar, så det blir lätt märken. Därför är det smart att förstärka kanterna med metallskenor.

De kapas och fästs på hörnen med spackelmassa på en yta som du först har strukit med primer. Metallskenan trycks fast i spackelmassan och kan efteråt spacklas och slipas, så att den inte syns.



Kanterna primas, så att spacklet fäster ordentligt.

1



Spackelmassan dras på.

2



Metallskenan trycks fast.

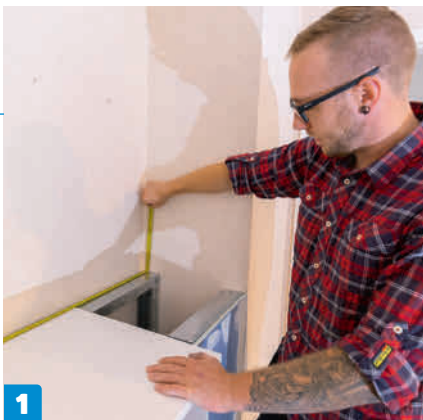
3

Spackling och målning

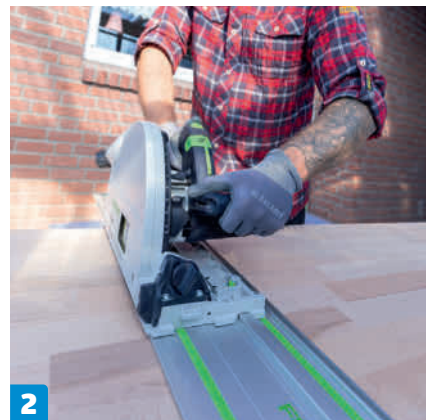
På den gipstäckta stommen ska det ligga en bänkskiva – den fullbordar projektet. Bänkskivan sågas till och fästs med skruv underifrån, så att det inte blir några synliga skruvhål i skivan.

Du ska också ha sågat till den hylla som ska sättas i det öppna utrymmet. Hyllan sågas till från samma skiva som bänkskivan.

Till sist ska framsidan spacklas och slipas flera gånger, så att du får en slät och snygg front som slutligen målas.



Mät upp för bänkskivan som ska läggas på stommen med byrån och hyllorna. Bänkskiva bildar en snygg ovansida och du får samtidigt en avställningsyta.



Bänkskivan sågas till med en sänksåg och styrskena. Det ger ett snyggt och knivskarpt snitt. Har du inte en sänksåg kan du även använda en cirkelsåg med ett mothåll.



Alla skarvarna spacklas. Först förstärks skarvarna med glasfibertejp. Spackelmaskan trycks in ordentligt och görs så slät som möjligt. Du ska göra likadant med metallskenor.



Spackla en gång till. När det har torkat efter ca en halv dag, slipar du och tar bort allt damm. Kolla så att du är nöjd med finishen – annars får du spackla och slipa en gång till.



Hyllan sågas till och placeras i utrymmet bredvid byrån. Skivan grundas och slutmålas likadant som resten av framsidan, bortsett från byrån.



Sprickor och kanter kan eventuellt fogas med akrylfog. Det ger en snygg finish när ytan är enhetlig. Akrylfog kallas också målarfog, eftersom du kan måla över den.



Då återstår det bara att sätta lådor i byrån innan du kan börja använda den nya hörnan. Den har blivit mycket mer användbar och harmonisk.