

Gör Det Själv



SVÅRIGHETSGRAD:

Det är relativt lätt att snickra skåpet men du ska klara av flera olika slags jobb och vara beredd att improvisera för att anpassa efter de förhållanden som gäller hos dig.

TIDSÅTGÅNG:

1–2 dagar för tvättskåp plus torktid för färgen.

PRISBILD:

Cirka 1500 kr för tvättskåpet.

SPARA!

12 000 KR
på eget jobb

Smutstvätt och tvättmedel har samlats vid tvättmaskinen i den smarta tvättstugan.



[före]

Genom att sätta upp hyllor och snickra ett skåp av lister och mdf vid sidan av tvättmaskinen och torktumlaren skapar vi en elegant tvättstuga där allt har sina fasta platser.

En praktisk och snygg TVÄTTSTUGA

Den flitigt använda tvättstugan i källaren är lite sliten och behöver fräschas upp. Den har emellertid en stor fördel: man har någon gång för länge sedan placerat både tvättmaskin och torktumlare på en hög sockel och därför slipper man stå på knä för att hantera tvätten.

Vågmönstret i olika blå nyanser var säkert festlig på 70-talet, men nu ger det tillsammans med röda klinker på golvet ett intryck av röra och oordning. Tacka för det – det finns ju ingen plats att sätta tvättmedelspaket eller lägga smutstvätt. Men det behövs ingen större insats för att skapa

en snygg och praktisk tvättstuga med en arbetsplats vid maskinerna, där man kan ta hand om tvätten. Först ska väggen målas och sedan läggs ljusare klinker på golvet.

Maskinerna sätts i ett skåp med hyllor

Därefter bygger vi upp ett skåp runt de två maskinerna. Då kan vi sätta upp ett par efterlängtrade hyllor för tvättkorgar och tvättmedel. Häng med här och se hur ett sådant skåp snickras av regler och lister och sedan kläs med mdf-skivor innan det målas och stora hyllplan läggs på plats.

DETTA HAR ANVÄNTS

10 mm mdf-skiva:

- 2 sidor (A) à 69 x 190 cm
- 2 sidor (B) à 39 x 190 cm
- 1 bakstycke (C), 81,4 x 122 cm
- 1 takskiva (D), 39 x 122 cm
- 1 frontskiva (E), 20 x 170 cm
- 2 frontskivor (F) à 9 x 170 cm

12 mm melaminskiva:

- 1 bakstycke (G), 44 x 190 cm

45 x 70 mm hyvlat trä:

- 4 lodräta regler (H) à 190 cm
- 5 tvärreglar (J) à 60 cm
- 5 tvärreglar (K) à 30 cm

21 x 44 mm lister:

- 2 bärlister (L) à 122 cm
- 1 anslagslist (M), 80 cm
- 2 bärlister (N) à 31 cm
- 2 anslagslister (P) à 113 cm

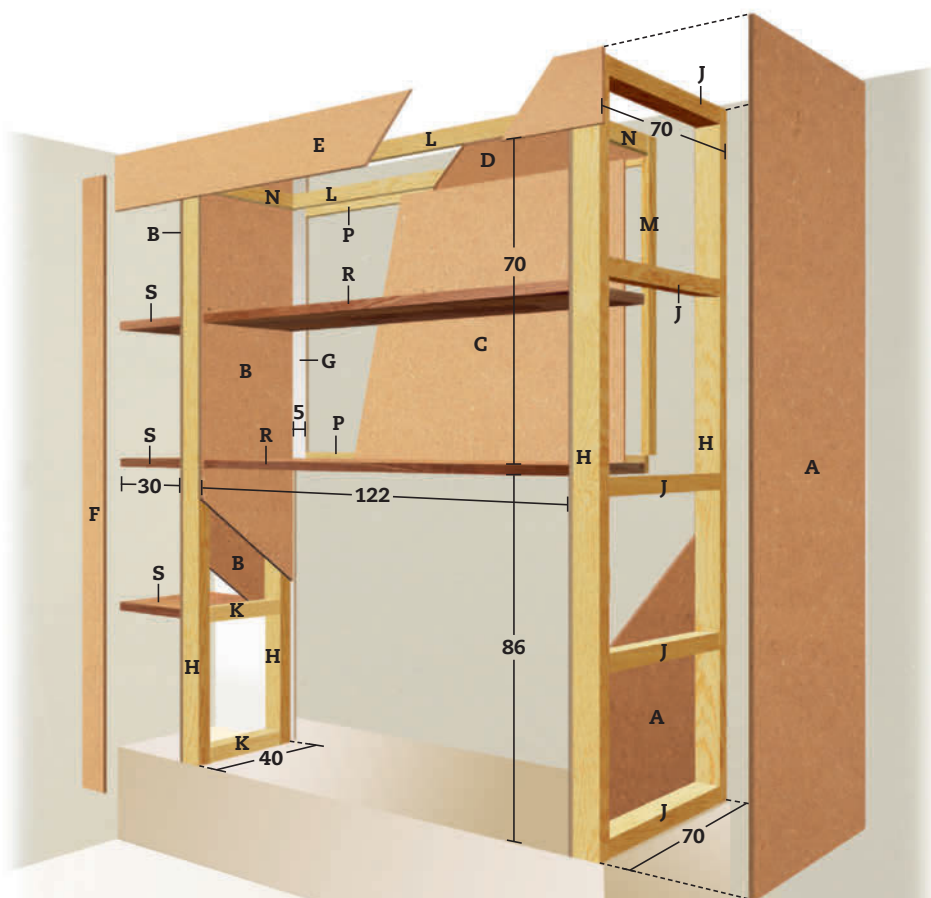
26 mm stavlimmat trä:

- 2 hyllplan (R) à 40 x 122 cm
- 3 hyllplan (S) à 30 x 40 cm

Dessutom:

- 5 x 100, 4 x 35 och 4 x 30 mm skruvar
- 5 x 100 mm karmpluggar • 6 vinkeljärn
- 14 hyllbärare • Trälim • Grundfärg • Finspackel • Blank färg • Träolja

Till golv och vägg: Kakelfix • Klinker • Fogbruk • Gipspackelmasa • Färg



Byggs runt två maskiner

Regelstommen till väggarna består av 45 x 70 mm regler som kläs med 10 mm mdf-skiva. Hyllplanen sågas till av 26 mm stavlimmat trä eller laminatklätt trä. Hyllplanen kan vara 60 mm djupa men vi gör dem endast 40 cm djupa för att vi ska kunna nå längst in på de övre hyllorna. Bakstycket ovanför maskinerna kan lätt tas bort.

Stommen till de två väggarna

Vi börjar med att snickra en regelstomme av 45 x 70 mm regler. Därefter byggs allting på stommen. Men det är klokt att prova sig fram genom att mäta. Så småningom kan stommen – som egentligen är två stommar – fästas i både golv och tak.

Vitsen med stommen är att den ska passa runt de maskiner man har, och därför tvingas du att anpassa den efter dina maskiner. De lodräta reglarna ska anpassas i längd efter takhöjden.



1 Delarna till stommen sågas till. Vi sågar till de fyra lodräta reglarna H och kilar sedan fast dem mellan golvet och taket. Därefter blir det lätt att markera var reglarna J och K ska kapas.



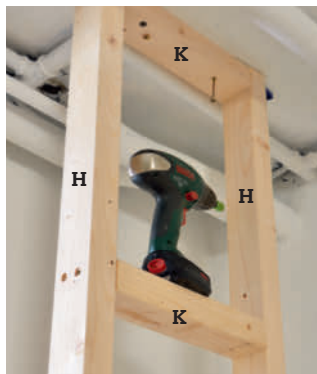
2 De två stommarna sätts ihop på golvet. De lodräta reglarna H, tvärreglarna K i den breda väggen och tvärreglarna H i den smala väggen läggs på golvet. De skruvas ihop med 5 x 100 mm skruvar.



3 De övriga reglarna J och K skruvas fast mellan de lodräta reglarna H i båda väggarna och till det används 5 x 100 mm skruvar.



4 Den smala väggen skruvas fast på golvet när den har satts på plats. I den nedre regeln K förborras för två karmskruvar. Hålen dammsugs och pluggarna sätts i hålen innan skruvarna dras åt.



5 Även upptill skruvas väggen fast med 5 x 100 mm karmskruvar.



6 Stommen i den djupa väggen ska förstås också skruvas fast i både golv och tak. Den kan dessutom förankras i den bakre väggen.



7 På grund av rör var det nödvändigt att trolle lite med väggen. Vi la en extra regel X upptill och kan skruva fast väggen genom denna regel och in i taket.

Sidorna på stommarna kläs

De två stommarna ska kläs med släta skivor av mdf som senare ska målas vita. Vi använder 10 mm mdf för skivorna ska ju inte dämpa ljud eller fungera som anslagstavlor. Vi börjar med att fästa mdf på utsidan av de två regelstommarna.



1 De två väggarna kläs på sidorna. Vi sågar till de fyra skivorna A och B till väggarna med sänksåg. Men det går förstås lika bra med cirkelsåg.



2 Sidorna spänns först fast på väggarna med tvingar. För att de ska sitta kant i kant med de lodräta reglarna använder vi en skivbit att trycka in dem med.



3 Nu kan sidorna skruvas fast med 4 x 30 mm skruvar i reglarna. Vi sätter tre skruvar i varje tvärregel J och K och för att placera skruvarna på rak linje har vi först dragit ett streck vinkelrätt tvärs över skivan.

Skivorna på skåpets framsida

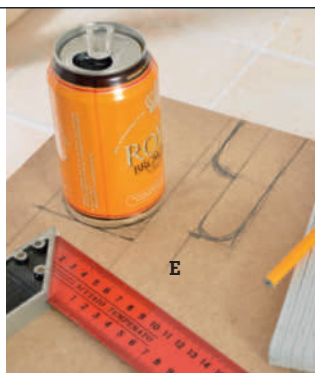
Framsidan av skåpet består av tre mdf-skivor.

Upptill avslutar vi mot taket med en skiva, som måste sågas till för att passa runt några rör. Den skivan kommer senare att hänga ihop med en takskiva, som vi monterar ovanför de breda hyllorna ovanför maskinerna. Vi kan ändå inte utnyttja utrymmet till hyllor.

På sidorna sätts också mdf-skivor.



1 På framsidan E markeras rörens placering. Skivan lyfts upp mot taket så att vi med en vinkel och penna kan rita placeringen på skivan.



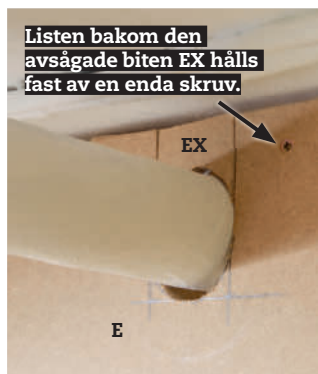
2 Rören markeras på mdf-skivan E. Till det kan man använda en passare, ett glas eller en burk i lagom storlek. Avståndet från skivans ovkant till rundningen är lika med avståndet från taket till röret.



3 Urtaget sågas med EX sticksåg med ett smalt sågblad. Den bit EX som nu blir över används senare att fylla ut med när skivan har monterats.



4 Det finsågade framsidan E skruvas nu fast på de två väggarna med 4 x 30 mm skruvar.



Listen bakom den avsågade biten EX hålls fast av en enda skruv.

5 De lilla skivbiten EX limmas fast ovanför röret och fästs på en list, som vi först har fäst bakom framsidan E.



Man får en perfekt finish om sidorna görs lite för breda och slipas ner när de har monterats.



VERKTYG

En borrar för att förborra och en försänkare för att försänka är vad man behöver till ett arbete som detta. Men det är smartare att köpa en borrar med försänkare. Då kan man nämligen både förborra och försänka på en gång. Borrar är tyvärr inte så vanliga så du får fråga efter dem.



MATERIAL

Vi använder mdf-skiva till alla sidorna eftersom den är så slät och målingen därför går extra snabbt. Med mdf behöver man t.ex. sällan slipa och spackla. Men mdf är dyrare än spånskiva som kräver extra slipning.



6 Framsidorna F skruvas fast på de två väggarna när de har strukits med trälim. De har sågats en aning för breda och slipas sedan ner kant i kant med väggen.



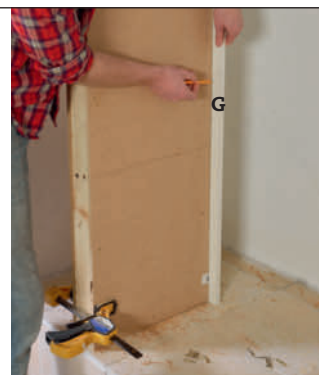
Bakstycket på den smala väggen är bredare upptill eftersom det här fungerar om anhåll för bakstycket bakom de stora hyllorna.

Bakstycke och tak i skåpet

Skåpet har nu en smal sektion vid källarväggen och en bred sektion mellan de två nya väggarna.

Det smala utrymmet avslutar vi med en fast bakre vägg, men bakstycket bakom de breda hyllorna ska kunna tas bort för inspektion av rör och kablar.

Vi ska också skapa ett anhåll för det borttagbara bakstycket.



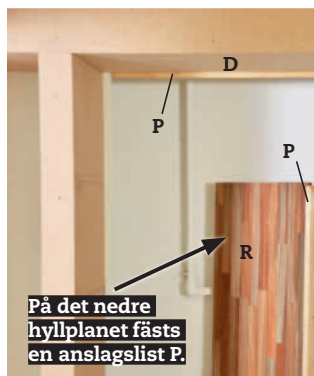
1 Bakstycket G till den smala sektionen sågas till så att den övre delen sticker ut 5 cm från väggen. Då får vi ett anhåll för bakstycket som ska kunna tas bort.



2 Bakstycket G sågas till och fästs med 4 x 30 mm skruvar på baksidan av väggen. Det är endast den övre delen som sticker ut 5 cm. Den nedre sitter kant i kant med väggen.



3 Nu monterar vi listerna L, N och M på insidan av de nya väggarna och bakom framsidan E. Vi använder 4 x 35 mm skruvar. Den bakre listen L skruvas fast på kortändan av sidolisterna N.



På det nedre hyllplanet fästs en anslagslist P.

4 Takskivan D skruvas fast på listerna L och N med 3 x 30 mm skruvar. Anslagslisten P skruvas fast på kanten av det nedersta hyllplanet R och på den bakre kannten av taket så att bakstycket får stöd överallt.



5 Skåpet målas vitt. Först grundar vi skivorna och sedan spacklar vi över alla skruvhål och skarvar. Därefter slipas alla spacklade ytor och allt grundas igen innan vi målar ytterligare en gång.

Ljusare vägg och golv

Den stora förändringen i tvättstugan är inte skåpet utan de ljusa väggarna och golvet.

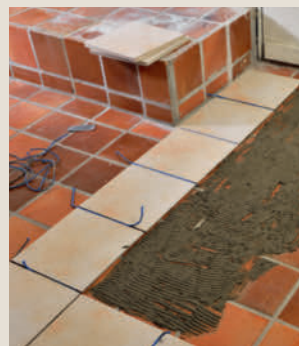
Det var inte bara rörigt i källaren. Den var också mörk och lite dyster trots starka blå färger på väggarna och röda klinker på golvet.

Väggarna skulle bli ljusare och målades därför vita. Efter grundning spacklades alla hål och skador igen med gipspackelmassa. Därefter slipades väggarna och målades två gånger.

På golvet la vi nya, ljusa klinker. Det gick mycket lätt för de gamla satt fast som de skulle och var ett perfekt underlag för de nya.



Väggarna tvättades, spacklades och målades.



Klinkern rättades in längs sockeln, en rad åt varje håll.



Plattorna på sockeln skars och sattes upp en i sänder.

Lösa hyllplan och bakstycke

Det har tagit två dagar att snickra, spackla och måla skåpet. Nu har färgen torkat så mycket att vi kan sätta maskinerna på plats och lägga de lösa hyllplanen på hyllbärare. Dessutom ska det bortagbara bakstycket sättas på plats.

Medan färgen torkar passar vi på att oljebehandla de stavlimmade skivorna som vi sågar ut hyllplan ur.



1 Vi borrar hål för alla hyllbärarna med en 4,5 mm borr. Här gäller det att vara noggrann för annars kommer hyllorna inte att ligga plant.



2 Hyllbärarna knackas in i hålen. Vi använder små runda metallstift med krage. Om vi gör spår under hyllplanen för hyllbärarna så fixeras hyllorna.



3 I källarväggen fäster vi små möbelvinklar för de små hyllplanen S. Eftersom det är en tegelvägg förborrar vi för pluggar och skruvar.

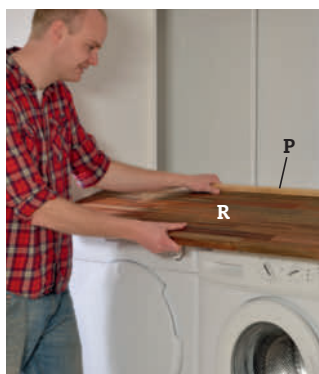


Tejprensan visar hur djupt vi ska borra.

4 Vi gör spår under hyllplanen R och S med hjälp av en borr. När spårerna hamnar på hyllbärarna fixeras hyllplanen och ligger still. Vi borrar mellan två hopspända hyllplan med 8 mm borr.



5 Hyllplanen R och S oljebehandlas. Oljan gnids in i ytan efter att den har finslipats lätt. Oljan arbetas ner i träet med våtslappor och efter 20 minuter poleras överflödigt olja bort med torra trasor.



6 Maskinerna ställs på plats och det nedre hyllplanet R läggs upp. Se till att bägge maskinerna står vågrätt och stadigt. Längs bakkanten på hyllplanet sitter en anslagslist P för bakstycket C.



Bakstycket lirkas på plats utan att repa.

7 Bakstycket C kan nu skjutas på plats. Det ska inte skruvas fast men pressas mot anslagslisterna M och P när det övre hyllplanet R läggs på sina hyllbärare. De smala hyllplanen läggs också upp.



Det översta hyllplanet presar bakstycket på plats men inte mer än att det kan tas bort om det behövs.