

MANUAL FÖR RIKTNING AV VÄGGAR SOM SLAGIT SIG

Polhus TIPS!

Om en vägg är S-formad och du tycker att det är för stora deformationer kan du åtgärda detta enligt denna manual.

Detta kan uppkomma i timrade hus, speciellt i väggar av tunnare format från 34-44 mm. Det kan vara så att väggen står i ett utsatt läge som tex direkt i söder med starkt solljus vilket medfört kraftig och snabb uttorkning.

OBS! Denna åtgärd kan göras när huset har torkat färdigt efter 1-2 år. Om torkningsprocessen inte är klar kan denna åtgärd utgöra stor risk för att det blir sprickor mellan väggprofilerna då träet fortsätter att torka och krympa.

1. I vårt exempel har vi en Bastu Jussi där väggprofilerna är 34 mm breda och det finns ett högt fönster i kortsidan. Just denna kombination kan utgöra en risk för att väggen slår sig och bildar en S-form.
2. Börja med att demontera fönstret och ta bort foderlisterna både utvändigt och invändigt.
3. På utsidan skruvar du istället fast en 22X95 mm bräda som foderbräda på alla fönstrets 4 sidor.
4. Placera nu fönstret i fönsterhålet igen.



5. Fäst det utvändigt i väggprofilen med 2 st skruvar, så att det sitter på plats.

6. På insidan monterar du en regel 45X95 mm som foderbräda. Såga till den i rätta längder för alla 4 sidorna och montera dem på plats med några skruvar i väggprofilerna.



7. Nu skall du borra rakt igenom regeln, väggprofilen och brädan på utsidan med ett 10 mm borrhål.
8. Försänk därefter borrhålen invändigt med ett centrumborr som är ca 30 mm brett.
9. Använd därefter 8 mm vagnbultar (100 mm långa) som du för igenom samtliga hål.
10. Spänn åt bultarna med hjälp av en hylsnyckel. Spänn jämnt så att du ser att väggen successivt rättas upp.



11. Placera vagnbultens runda sida utvändigt, som på bilden.
12. Gör samma åtgärd på andra sidan av fönstret. Du kan anpassa antalet bultar till hur mycket S-formad väggen är och hur mycket som behöver spännas in. Vi har valt olika antal bultar på respektive sida.



13. När väggarna är raka kan du klä in brädan och regeln med en täckbräda så att du döljer bultarna.
14. Använd med fördel 22X95 mm brädor som täckbrädor så att du har samma bredd på brädorna som de som nu redan är monterade.
15. Såga gärna ut en fönsterbänk av 22X95 bräda så blir det en bra plats att ställa saker på.
16. Slipa brädorna med sandpapper så att du får bort vassa hörn och andra ojämnheter.





Nu har du riktat upp din vägg och fått nya foder runt fönsterna som du målar utvändigt och kan behålla trärena invändigt om det är en Bastu, som i detta fallet.

Web: <http://polhus.se>