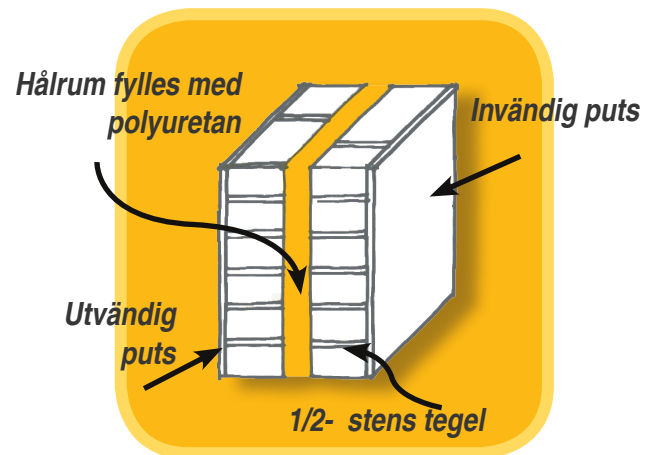


Den bästa isoleringen mot kyla & drag

Du som har ett äldre hus har säkert upplevt problem med :

- ➔ kalla ytterväggar
- ➔ golvdrag
- ➔ kalla golv
- ➔ golvknarr

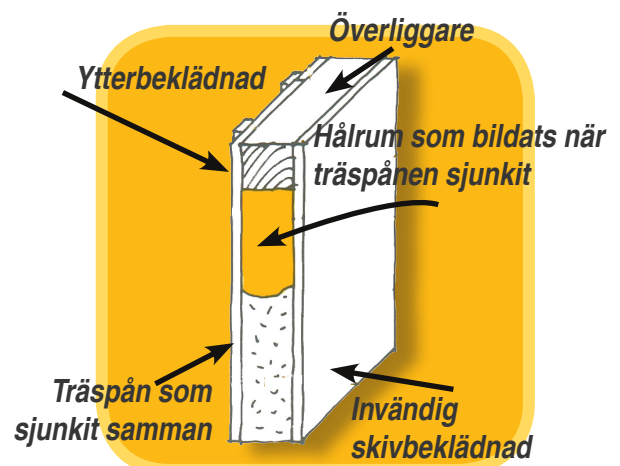
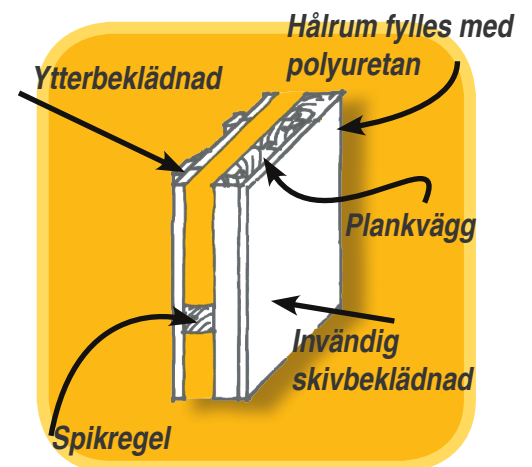
Det finns en enkel och bra lösning på dessa problem, polyuretanisolering. Den bästa isoleringen mot kyla, drag och värme.



Kalla ytterväggar

I äldre hus, både trä- och tegelhus, finns i regel en luftspalt, ett hålrum i ytterväggens konstruktion som lätt kan fyllas i med polyuretan, som sprutas in från ut - eller insidan. Denna tilläggsisolering tar effektivt bort kalldraget i huset. Du får både ett jämnare inomhusklimat och lägre värmekostnader.

I en del trähus finns redan en värmeisolerande fyllning i ytterväggen, t.ex träspån. Denna fyllning har under årens lopp sjunkit samman och lämnat ett kallt hålrum i väggens övre del. En del hus är tidigare tilläggsisolerade med karbamidskum, ett material som ofta krymt och spruckigt så att köldbryggor uppstått. Alla dessa köldbryggor går att eliminera med polyuretan.



KLIMATSMART ISOLERING

Kalla golv och golvdrag

Hus med träbjälklag har ofta golvdrag. Detta beror på att det finns ett isolerat hålrum där kall luft kyler ner golvet eller tränger upp i springorna i kanten eller mellan brädorna. Vi kan enkelt fylla hålrummet med polyuretan. Då får du ett varmt och skönt golv utan drag. Och dina värmekostnader blir lägre. Har du ett vackert parkettgolv eller liknande så behöver du inte vara orolig för att få det förstört av stora borrhål. När vi sprutar in polyuretan i golv, så behöver vi som regel inte större hål än 10 mm som pluggas. I regel behöver endast golvkanten isoleras i källarhus.

Golvknarr

Att fylla hålrummet i golvkonstruktioner ger inte bara högre komfort och lägre värmekostnader. Är det tillräckligt motstånd under golvet t.ex blindbotten eller betongbjälklag, går det att ta bort irriterande golvknarr också.

POLYURETAN HAR BÄTTRE ISOLERINGSFÖRMÅGA ÄN ANDRA ISOLERINGSMATERIAL. ÖVERALLT DÄR DET STÄLLS HÖGA KRAV PÅ ISOLERING ANVÄNDS POLYURETAN. KYL- OCH FRYSSKÅP, HUSVAGNAR OCH FJÄRRVÄRMELEDNINGAR ÄR EXEMPEL PÅ DETTA. TÄNK DIG ETT VANLIGT KYLSKÅP PÅ 100L VOLYM. OM MAN SKULLE ISOLERA DET MED VANLIG MINERALULL OCH SAMTIDIGT BEHÅLLA SKÅPETS YTTERMÅTT, SÅ HADE MAN BARA FÅTT EN VOLYM PÅ 64L VID SAMMA ISOLERINGSVÄRDE. POLYURETAN LUKTAR INTE, KRYMPER INTE, SPRICKER INTE, KAN ANDAS OCH ÄR INTE KÄNSLIGT FÖR VINDPÅVERKAN.



Uppreglat golv på betongbjälklag

