

## Tjekliste for isolering

I HMN Gassalg hjælper vi dig gerne med at finde ud af, hvor du med fordel kan energirenovere din bolig. Besøg os i Udstillingen på Gladsaxe Ringvej 11, 2860 Søborg. Her er vi klædt på til at rådgive dig og beregne din besparelse.

For at vi kan rådgive dig så præcist som muligt, er det en rigtig god idé, at du har nogenlunde styr på, hvor godt dit hus er isoleret. Brug tjeklisten her.

Det skal du tjekke	Det gør du	Dine noter
Er dit hus energimærket?	Har du købt dit hus efter 1997, er det formentlig energimærket. Mærkningsrapporten viser blandt andet, hvordan huset er isoleret. Det samme gør tegningerne til dit hus.  Find mærkningsrapporten på <a href="http://boligejer.dk">boligejer.dk</a>	
<b>Indeklima</b>		
Er der fugt i dit hus?	Kig bag på billeder og møbler, om der er skjolder eller skimmel på væggen. Tjek, om der lugter muggent, og om der dannes meget kondens på ruderne. Alt sammen kan det være tegn på dårlig isolering.	
Trækker det ind?	Mærk langs fodpaneler, i hjørner og samlinger om det trækker ind.	
<b>Tag og loft</b>		
Er loftet isoleret?	Mål tykkelsen på isoleringen med en tommestok. Tjek om den ligger jævnt og slutter tæt om loftsbjælkerne.	
Er skunk og skråvægge isoleret?	Mål tykkelsen på isoleringen med en tommestok. Tjek om den ligger jævnt og slutter tæt i samlingerne.	
Er lemme i loft og skunk isoleret?	Mærk, om det trækker omkring lemme i loft og skunk. Det er tegn på, at lemme ikke lukker tæt. Tjek om lemmene er isoleret på bagsiden.	
Fladt tag: Er det isoleret?	Tjek isoleringen ved at fjerne ét eller to udhængs- eller sternbrædder. Mål tykkelsen på isoleringen med en tommestok.	
<b>Ydervægge</b>		
Hulmur: Er den isoleret?	Er ydervæggene i dit hus mere end 30 cm tykke, er det med stor sandsynlighed en hulmur, som kan isoleres. Kig på facaden, om du kan se, at der har været pillet sten ud. Det er tegn på, at hulumuren er isoleret.	

	Ved at bore et hul i en fuge mellem murstenene, kan man med en lygte eller pind tjekke, om hulmuren er isoleret. Vi anbefaler, at du får en isolatør til at lave dette tjek.	
Andre typer ydervæg: Er de isoleret?	Kig på tegninger af dit hus eller i energimærkningsrapporten	
<b>Vinduer og døre</b>		
Er dine døre og vinduer utætte?	Gå de udvendige fuger mellem mur og vinduer/døre efter for huller og sprækker. Mærk efter på en dag med vind, om vinduer og døre lukker tæt, eller om det trækker ind.	
Har du termoruder?	Hvis dine ruder består af to eller tre lag glas med en metalkant imellem, har du termoruder.  Hold en tændt ligther op foran ruden for at tjekke, om det er en energirude, som isolerer bedre end almindelige termoruder. Kig skråt ind på glasset, hvor du kan se en flamme for hver glasoverflade. En to-lagsrude vil have fire spejlinger af flammen, og ved en energirude vil en af flammerne have en anden farve end de andre.	
Har du fortsatsruder?	Har dine forsatsruder ét lag glas, kan du tjekke, om det er almindeligt glas eller energiglas. Se ovenfor.  Har dine forsatsruder to lag glas, er det en termorude eller energirude.	
Er dine yderdøre isoleret?	Er din dør kun 2-3 cm tyk, er den formentlig ikke isoleret. Især terrasse- og kælderdøre er ofte dårligt isolerede	
<b>Gulve</b>		
Er gulvet over kælderen isoleret?	Hvis du ikke varmer kælderen op, så tjek isoleringen i gulvet over kælderen. Kig på tegninger af dit hus eller i energimærkningsrapporten. Ellers kan du fjerne et lille stykke af loftsbeklædningen i kælderen. Mål tykkelsen på isoleringen med en tommestok.	
Er gulvet over krybekælderen isoleret?	Mål tykkelsen på isoleringen med en tommestok. Du kan som regel se isoleringen fra krybekælderen.	