



Vinduene i 4 av 10 norske boliger har aldri blitt skiftet

Dårlige, trekkfulle vinduer fører til enorme varmetap i tusenvis av norske boliger. Med moderne lavenergivinduer kan både varmetapet og oppvarmingskostnadene reduseres kraftig.

En landsdekkende undersøkelse som er gjennomført av YouGov på vegne av Byggmakker viser at vinduene i fire av ti norske boliger aldri har blitt byttet. Én av ti huseiere svarer i tillegg at de ikke vet om vinduene noen gang har blitt skiftet. Dette er alarmerende høye tall med tanke på hvor store varmetap gamle vinduer medfører, og hvor mye penger vi bruker på strøm til oppvarming.

I den samme undersøkelsen oppgir dessuten 30 prosent av huseierne at det trekker fra boligen, og like mange opplyser at det danner seg fukt på vinduene når det er kaldt.

- Vinduer i norske hus har stor betydning for strømregningen og komforten i huset, og trekkfulle vinduer kan forårsake nærmere en tredjedel av varmetapet. Ikke minst blir komforten i boligen langt bedre med et stabilt og tørt inneklima, sier Kari Moberg, salgs- og markedsdirektør i Byggmakker.

Det er anbefalt å bytte til trelagsvinduer ved etterisolering av boliger som er bygget etter 1945. Har boligen tolagsvinduer fra før midten av 90-tallet, kan varmetapet mer enn halveres ved å bytte til trelags lavenergivinduer. Desto eldre vinduene er, jo større er varmetapet.

- Det har skjedd enorme fremskritt i produksjonen av vinduer de siste årene, hvor vinduene har blitt mye bedre tilpasset norske klimaforhold. For eksempel betyr det at glasset håndterer sollyset det eksponeres for på en langt mer effektiv måte. En annen funksjonalitet er gummien rundt glasset som gjør at vinduet isolerer mer når det blåser, forklarer Moberg.

Respondentene i undersøkelsen som hadde byttet vinduer i boligen sin, svarte også på hvorfor de hadde byttet (flere svar mulig). Her svarte 45 prosent at de hadde byttet et punktert eller ødelagt vindu, 37 prosent på grunn av trekk og 25 prosent fordi de ville spare strømutfgifter. Flesteparten av de som ikke har byttet vinduer hevder enten at det ikke er behov for det eller at "de gamle vinduene holder noen år til".

Få vil gjøre jobben selv

Ifølge Moberg er det flere hensyn å ta når du skal velge riktig vinduer til boligen. Hvor mye penger du vil bruke er én ting, de klimatiske forholdene rundt huset et annet. I undersøkelsen svarer hele 65 prosent at de vil engasjere en profesjonell håndverker hvis de bestemmer seg for å bytte vinduer i boligen sin. Kun 18 prosent svarer at de ville gjort jobben selv eller med hjelp fra familie eller venner.

Et godt råd fra Moberg er i alle fall å bytte vinduer hvis du først skal i gang med oppussing eller rehabilitering av et eldre hus. Det er nemlig mindre arbeidskrevende å bytte vinduer hvis du først er i gang med annet arbeid.

Ta lighter-testen i huset ditt:

En enkel måte å sjekke om vinduet ditt er i følge Moberg å bruke en lighter.
- Tenn en lighter og hold den mot glasset, helst når det er mørkt ute. Har du et tolagsvindu vil du se et speilbilde av fire flammer, to og to i glasset. Har du et trelagsvindu vil du se speilbilde av seks flammer, to og to. Har en av flammene en annen farge enn gul, er det sannsynlig at du har et energiglass. Et trelagsvindu i energiglass – altså der en lightertest viser seks flammer hvorav én er i en annen farge – isolerer best, sier hun.

- Du kan også bruke flammen fra en lighter til å lete etter trekk fra vinduene. Aller helst bør du bruke en myggspiral eller incense-røkelse, da dette er mindre brannfarlig. Tenn myggspiralen, eventuelt lighteren, og før den sakte langs lister, lukkede dører og vinduer. Dersom flammen blafrer har du enten funnet en lekkasje eller avdekket kaldras fra vinduene, sier Moberg.

Fakta om vinduer:

- I eldre hus forsvinner inntil 40 prosent av varmen gjennom vinduene.
- Vinduets varmeisoleringssevne måles i såkalt U-verdi, hvor lavest mulig verdi er det beste. Enova anbefaler en U-verdi på 1,0 eller lavere, mens gjeldende byggeforskrifter (fra 2010) opererer med en maksverdi på 1,2. Gamle boliger med uskiftede vinduer (bygget før 1997) har typisk en U-verdi på mellom 1,6 og 2,8.
- Nye vinduer kan ha én eller flere av de følgende egenskapene: Selvrensende glass, varmedempende glass, lyddempende glass, sikkerhetsglass, glass med UV-filter som hindrer bleking av inventaret. (Les mer: [Utskifting av dører og vinduer](#) - [Byggmakker.no](#))
- Nye vinduer har vedlikeholdsfri aluminiumsbekledning på utvendig side, som gir den samme overflateglansen som et malt vindu. Det betyr at du slipper å male vinduskarmene. (Les mer: [Vindusrevolusjonen](#) - [Byggmakker.no](#))

Om undersøkelsen:

Undersøkelsen er gjennomført av analyseinstituttet YouGov på oppdrag fra Byggmakker. I perioden 17-24. august ble til sammen 1009 CAWI-intervjuer gjennomført med et representativt utvalg av Norges befolkning i alderen 18-74 år.

For nærmere informasjon, kontakt:

Kari Moberg, Salgs- og Markedsdirektør i Byggmakker
Mobil: +47 950 21 352, e-post: kari.moberg@byggmakker.no