



Pressmeddelande

Energimärkta fönster kan spara 15 TWh – Äldre tvåglasfönster är stora energitjuvar

Uppemot 35 procent av energiförlusterna i ett hus sker genom fönstren. Ett äldre tvåglasfönster orsakar tre gånger så stora energiförluster som de bästa fönstren som finns på marknaden. Därför är ett fönsterbyte alltid en bra affär för miljön.

- Fönstren har central betydelse för en byggnads energiprestanda och borde egentligen ses som en del i uppvärmningssystemet och inte bara som dagsljusinsläpp, säger Diana Avasoo, projektledare för energimärkta fönster. Om fler byter till energieffektiva fönster kan Sverige spara mycket energi och det är därför som Energimyndigheten tillsammans med elva fönstertillverkare som pilotprojekt infört energimärkning av fönster.

Eftersom Sverige har en förhållandevis hög medelålder på bostadsfastigheter så finns det stor potential för energibesparingar. I många äldre fastigheter drar det ihop sig till fönsterbyte. En översiktlig kalkyl visar att det går att spara 15 TWh om alla äldre tvåglasfönster byts ut mot nya energimärkta fönster. Det motsvarar 15 gånger den samlade vindkraftsproduktionen.

- Det är omöjligt att med blotta ögat se hur bra ett fönster isolerar. För att underlätta för köparna att välja fönster med garanterad prestanda, har ett märkningssystem liknande det som finns för vitvaror införts. Alla fönster som ingår i systemet har testats av oberoende institut, där energiprestanda för hela fönstret fastställs och inte bara för glaset, framhåller Diana Avasoo.

Energimärkningen bygger på fönstrens isoleringsförmåga, mätt i U-värde. A-fönster har U-värde 0,9 eller lägre och G-fönster har högst 1,5 i U-värde. Ju lägre U-värde desto bättre, och alla energimärkta fönster är bättre än äldre tvåglasfönster som ofta har ett U-värde på uppemot 3,0.

För ytterligare information, var god kontakta: **Diana Avasoo**, projektledare, telefon 031-727 26 16, mobil 070-560 06 77.

Fakta: Energimärkta fönster är ett pilotprojekt som Energimyndigheten driver tillsammans med elva fönstertillverkare. Energimärkningen liknar den energiklassificering som finns för vitvaror och går från A till G beroende på fönstrets U-värde. Ju lägre U-värde desto bättre fönster. Läs mer om projektet på www.energifonster.nu