

Energikrav i byggteknisk forskrift – TEK10

TEK10 regulerer nybygg og rehabilitering.

Ifølge de nye reviderte energikravene (gjeldene fra 01.01.2017) skal alle vinduer i boligbygg og i hytter som er større enn 150m², ha en gjennomsnittlig U-verdi på 0,80 eller lavere.

U-verdi angir varmetap pr m² vindu. Det vil si jo lavere U-verdi, desto bedre varmeisolering.

Type bygning:	Krav U-verdi:
Boligbygg og hytte over 150m²	≤0,80
Hytte 70 – 150m²	≤1,20
Hytte inntil 70m²	Ingen krav
Frittstående oppvarmet bygning inntil 70m²	≤1,20

Som informasjon en oversikt over tidligere gjeldende minstekrav og anbefalinger:

Byggeforskrifter 2010: 1,2

Byggeforskrifter 1997: 1,6

Byggeforskrifter 1987: 2,4

Byggeforskrifter på 60- og 70-tallet: 2,6

Byggeforskrifter på 40-tallet: 2,8

Kondens (dugg) på utsiden av glass

Utvendig kondens skyldes ikke feil på glasset.

Med moderne høyisolerende, energibesparende isolerglass kan vi i noen sjeldne tilfeller oppleve at vinduene kondenser på utsiden.

Fordi glasset isolerer så godt blir varmetapet lite og overflatetemperaturen på det utvendige glasset lavere enn luftens kondenspunkttemperatur.

Dersom kondens en sjelden gang skulle forekomme, er dette et synlig tegn på at ruten er av god kvalitet og isolerer godt. Og det er det viktigste.

De fleste leverandører kan nå også i tillegg tilby et antidugg glass som vil redusere risikoen for kondens på utsiden.

Ta kontakt med vår kundeservice hvis det ønskes pris på dette.