

Solskjerming

er energisparende



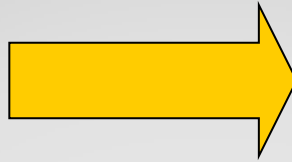
Hvorfor?



Økt bruk av solskjerming kan påvirke oss på følgende områder.....



KJØLING



REDUSERER BEHOVET



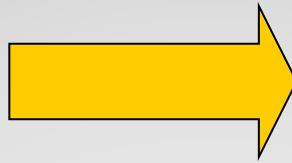
VARME



REDUSERER BEHOVET



BELYSNING



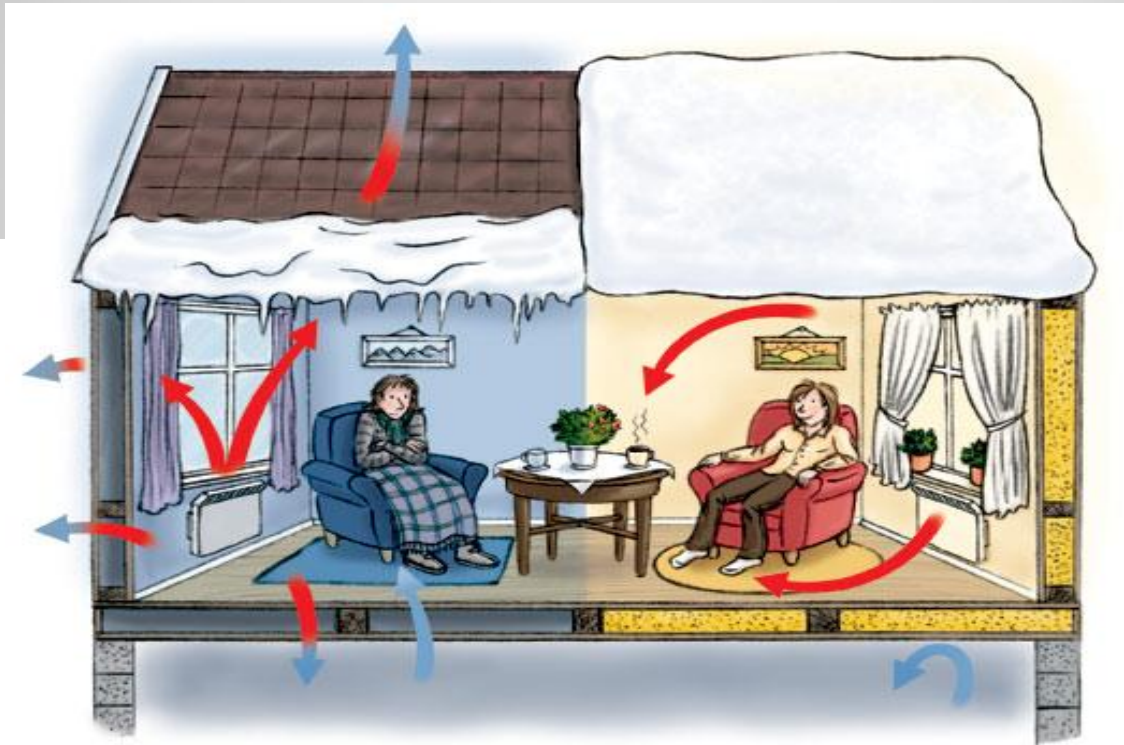
BALASERER



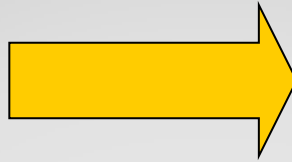
ISOLERING



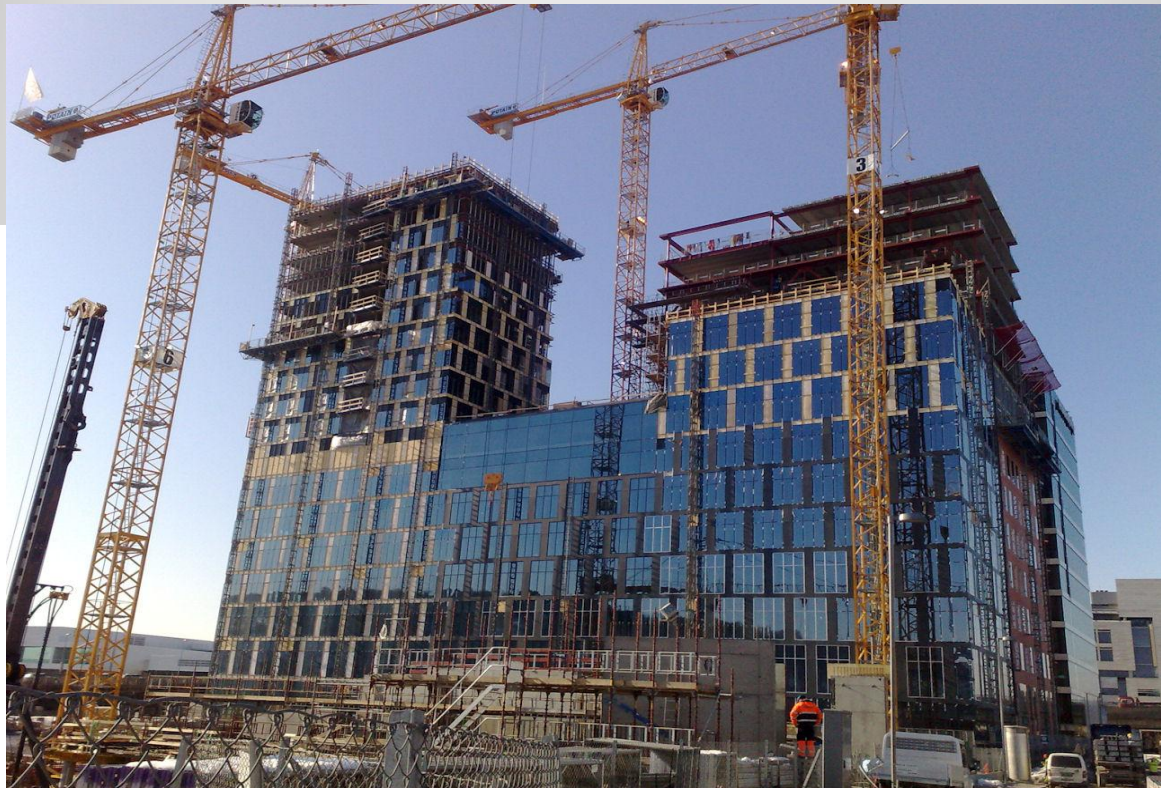
KOMPLEMENTERER



GLASS



STØRRE OG KLARERE



Solskjerming

er fasadens energifilter





Solskjerming bør styres automatisk



AUTOMATISK STYRT SOLSKJERMING HOLDER ORDEN PÅ FASADENS ESTETIKK

synkroniserer solskjermingen

- 1. etter en gitt tidsplan**
- 2. til valgt posisjon**
- 3. per sone eller for hele byggingen**



Og dette skulle
være enkelt?!?



TEK 10

og

Solskjerming

Setter krav til GT og dagslys

GT < 0,15

Dagslys

G-TOTAL (GT)

Total solfaktor for glass/vindu (gt) angir andelen av solstrålingen som slipper gjennom både solskjermingen og glasset.

DAGSLYS

Belysning er en viktig del av innemiljøet med stor betydning for menneskets helse og trivsel. Lysforholdene er avgjørende for hvor Raskt og sikkert vi kan utføre en arbeidsoperasjon. Dagslys er den belysningsform som i allminnelight oppleves som best og mest riktig som allmennbelysning.

Setter krav til lyd



Setter krav til universell utforming av byggverk



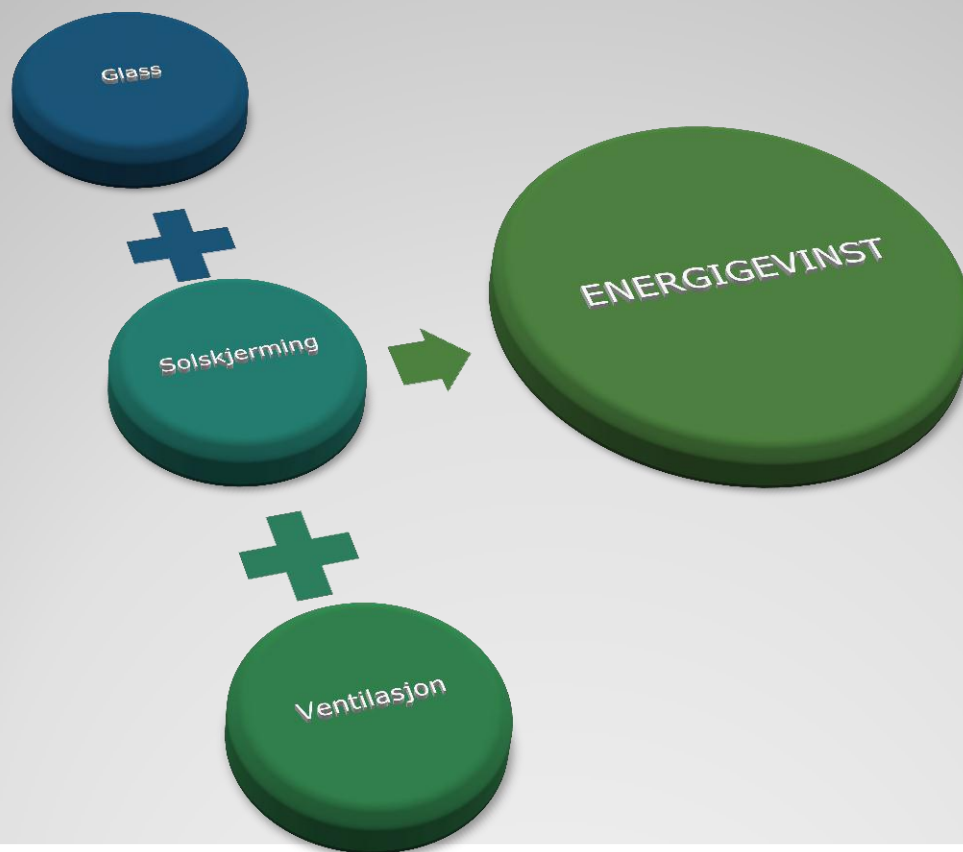
§ 12-1. Krav om universell utforming av byggverk

Byggverk for publikum og arbeidsbygning skal være universelt utformet slik det følger av bestemmelser i forskriften, med mindre byggverket eller del av byggverket etter sin funksjon er uegnet for personer med funksjonsnedsettelse.



FREMTID

Må jobbe på tvers av bransjer



**Noen eksempler
på
solskjerming**



AberStude

Byen Kukka















Takk for oppmerksomheten !

