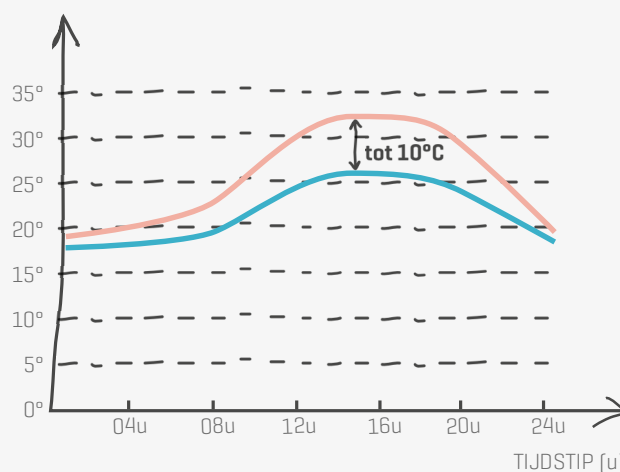


# GENIET IN ALLE SEIZOENEN

Iedereen wil zoveel mogelijk natuurlijk daglicht in de woning en een uitzicht naar buiten, terwijl het er tegelijk wel op aankomt om het binnencomfort steeds onder controle te houden. Zonwering zorgt zowel in de warme zomermaanden als in de koude winter voor meer comfort. Bovendien heeft zonwering ook een positief effect op het energieverbruik.

## Beheers de zomerwarmte

Overmatig zonlicht kan zorgen voor oververhitting binnenshuis, storende reflecties in beeldschermen en verkleuring van het meubilair en het interieur. Met zonwering is dat allemaal verholpen en kan het in West-Europese woningen tot zelfs 10°C koeler zijn ten opzichte van buiten.

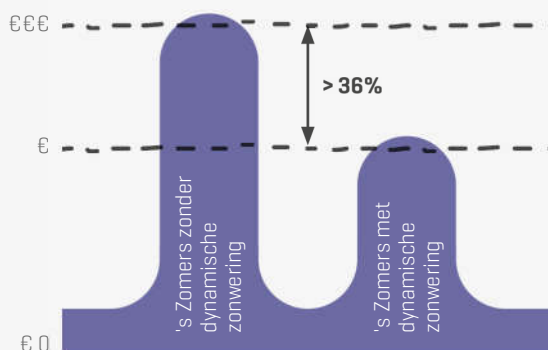


☹ Binnentemperatuur 's zomers zonder zonwering

☺ Binnentemperatuur 's zomers met zonwering

## Bespaar op koelings- en verwarmingskosten

Dat de zon in de winter toch nog steeds kan binnenvallen, heeft dan weer een gunstige invloed op de energiefactuur. In aangename en heldere leefruimtes hoeft de kunstmatige, vaak energieverslindende verlichting niet aan. Tijdens de wintermaanden zorgt een laagstaande zon bovendien voor een aangename zonnearmte in de woning, waardoor de verwarmingsinstallatie minder overuren moet draaien.

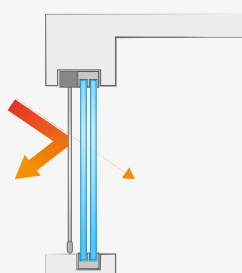
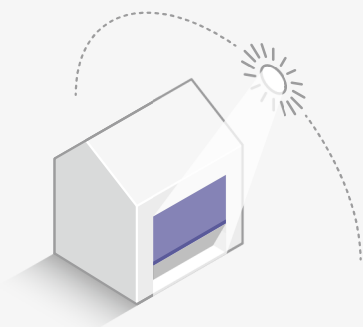


## ESSO 2014 Study

"Dynamic shading solutions for energy efficient buildings".

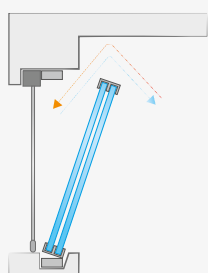
Dynamische zonwering leidt tot een daling van meer dan 36% in de kosten voor koeling (alle type beglazing & klimaatcondities in Europa). De hoogste besparing is haalbaar bij zuid-west gerichte gevels, nl. tot 65 - 70%.

## ZOMER



### Overdag

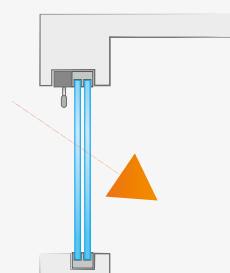
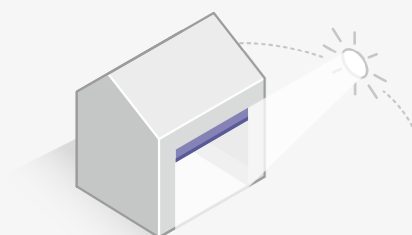
Overdag laat je de zonwering neer om de binnentemperatuur binnen de perken te houden. Zo vermijd je ook storende reflecties, verkleuring van meubelen en hoef je ook niet actief te koelen.



### Nacht

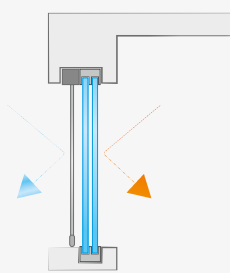
's Nachts laat je de zonwering neer en het raam open zodat je huis dankzij de frissere nachten voldoende kan afkoelen. Zo start je je dag in een lekker fris huis. Bovendien worden de insecten wel nog steeds buitengehouden.

## WINTER



### Overdag

Overdag valt er liefst zoveel mogelijk daglicht binnen via de ramen. Zo verwarm je de ruimtes op een aangename én energiebesparende manier.



### Nacht

's Nachts laat je de zonwering neer zodat de lucht tussen de zonwering en het raam als isolator optreedt. Zo blijft de warmte binnen en sta je 's morgens op in een lekker warm huis.