

Ondata di rinnovamento energetico europeo e schermature solari



il **36%** delle emissioni gas effetto serra deriva dal patrimonio edilizio europeo



Se il **75%** delle finestre venisse installato con una schermatura solare dinamica, il risparmio energetico e la riduzione delle emissioni di carbonio negli edifici potrebbero aumentare del **19%**

Risparmio energetico e riduzione dell'emissione di gas effetto serra

I benefici delle schermature solari

EFFICIENZA ENERGETICA

TECNOLOGIA SOSTENIBILE

MENO RISCALDAMENTO IN INVERNO

MENO RAFFREDDAMENTO IN ESTATE

PIÙ LUCE SOLARE

In inverno riscaldamento solare invece del riscaldamento tradizionale

In estate schermature solari invece di raffreddamento

=90% DEL CALORE RIMANE ALL'ESTERNO

OBBIETTIVO STRATEGICO DELL'ONDATA DI RINNOVAMENTO ENERGETICO EUROPEO

Raddoppiare il tasso di rinnovamento degli edifici nei prossimi 10 anni e diminuire del **18%** il consumo energetico per riscaldamento e raffreddamento

QUATTRO RACCOMANDAZIONI ES-SO

1. Prevenzione del surriscaldamento nei requisiti del rinnovamento europeo



2. Efficienza energetica al primo posto attraverso l'impiego di schermature solari



3. Schermature solari all'interno dei finanziamenti destinati al rinnovamento energetico europeo



4. Il riscaldamento solare attraverso le finestre è una naturale fonte di energia

