

Energie sparen mit temporärem Wärmeschutz (TWS)

Einsparpotenziale mit Rollläden, Schiebe- und Klappläden und deren konstruktive Umsetzung

Inhalt

1	Bauphysikalische Hintergründe	2
2	Wärmedurchgangskoeffizient ΔU_w	3
3	Konstruktive Umsetzung	5
4	Beispielrechnung	5
4.1	Produktbeschreibung und Kennwerte	7
4.2	Berechnung des zusätzlichen Wärmedurchlasswiderstandes	7
5	Energieeinsparung in unterschiedlichen Klimaregionen	7
6	Fazit	9
	Literatur	9