



**Ratgeber**

## **Sonnenschutz - Tipps und Materialempfehlungen**

**Entscheidungskriterien zur Wahl des Sonnenschutzes. Was ist machbar? Wo liegen die gewünschten Prioritäten?**

- Sonnenschutz
- Wind- und Sichtschutz
- Sicherheit und Einbruchschutz
- Regelung des Lichteinfalls
- Platzbedarf
- Bedienungskomfort, Wartung

**Ein guter Sonnenschutz ist Teil des sommerlichen Wärmeschutzes. Aussenliegende Beschattungsmöglichkeiten sind immer wirksamer.**

Zusätzliche Faktoren, die den sommerlichen Wärmeschutz beeinflussen:

- Lage, Ausrichtung und Grösse der Fenster
- die Wärmespeicherfähigkeit des Raumes (massive Bauteile können mehr Wärmeenergie aufnehmen und zeitversetzt wieder abgeben)
- Dämmung der Aussenbauteile / Gebäudehülle (U-Werte unter 0,2 W/m<sup>2</sup>K anstreben.) Achtung: nicht alle Dämmstoffe puffern hohe Wärmelasten ab, siehe auch unter [Wärmedämmung](#)
- Besteht die Möglichkeit einer Nachtauskühlung? z. B. Öffnungen, Lüftungsanlage, etc.?
- Innere Wärmelasten (Beleuchtung, Elektrogeräte, etc.) können zusätzlich zur Raumüberhitzung beitragen

Download: [Materialempfehlung Sonnenschutz](#)

Die Materialempfehlungen sind in einer dreiteiligen Bewertungsskala aufgelistet: "empfohlen", "bedingt empfohlen", "nicht empfohlen"

---

gibbeco Genossenschaft Information Baubiologie

### Sponsoren/Partner:

