

Seitenscheiben aus Verbundglas

Beitrag von „Xapathan“ vom 31. August 2005 um 19:34

Zitat von FrankS

Ich stelle jetzt mal die These auf, dass abgedunkelte Scheiben sehr wenig oder gar nicht geeignet sind, den Innenraum weniger aufzuheizen

Dann halte ich mal dagegen.

Man benutzt - wenn einem der Anti-Aufheizeffekt wichtig ist - Folien mit Metallanteilen, die die Strahlen (wie Du richtig anmerkst) reflektieren können. Dadurch kann eine Aufheizung verhindert werden.

Wenn es nur auf optische Effekte ankommt, gebe ich Dir Recht. Dann heizen sich die dunklen Flächen entsprechend auf. Aber Glas ist ein schlechter Wärmeleiter, so dass ich nicht sicher bin, wieviel dieser Wärme in den Innenraum des Autos gelangt.

Für mich hat die fehlende Aufheizung Prio 1, der Sichtschutz Prio 2.