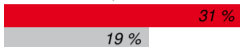
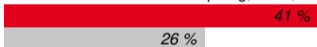


Verbesserung der Wärmedämmung durch ein innenliegendes Rollo

herkömmliches, unbeschichtetes Dessin, $\varepsilon = 0,90$



Dessin mit Aluminiumbedampfung, $\varepsilon = 0,41$



Screen mit Aluminiumbedampfung, $\varepsilon = 0,17$



- U-Wert-Verbesserung in Verbindung mit einer Doppelverglasung aus den 70er Jahren (Bestandsbauten $U_g=2,8 \text{ W/m}^2\text{K}$)
- U-Wert-Verbesserung in Verbindung mit einer üblichen Wärme- oder Sonnenschutzverglasung ($U_g= 1,13 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Die Wärmedämmwirkung berechnet sich mit einem dicht schließenden Rollo mit Führungsschienen unter Berücksichtigung einer sehr schwachen Durchlüftung.
Quelle: Prüfbericht ZAE