

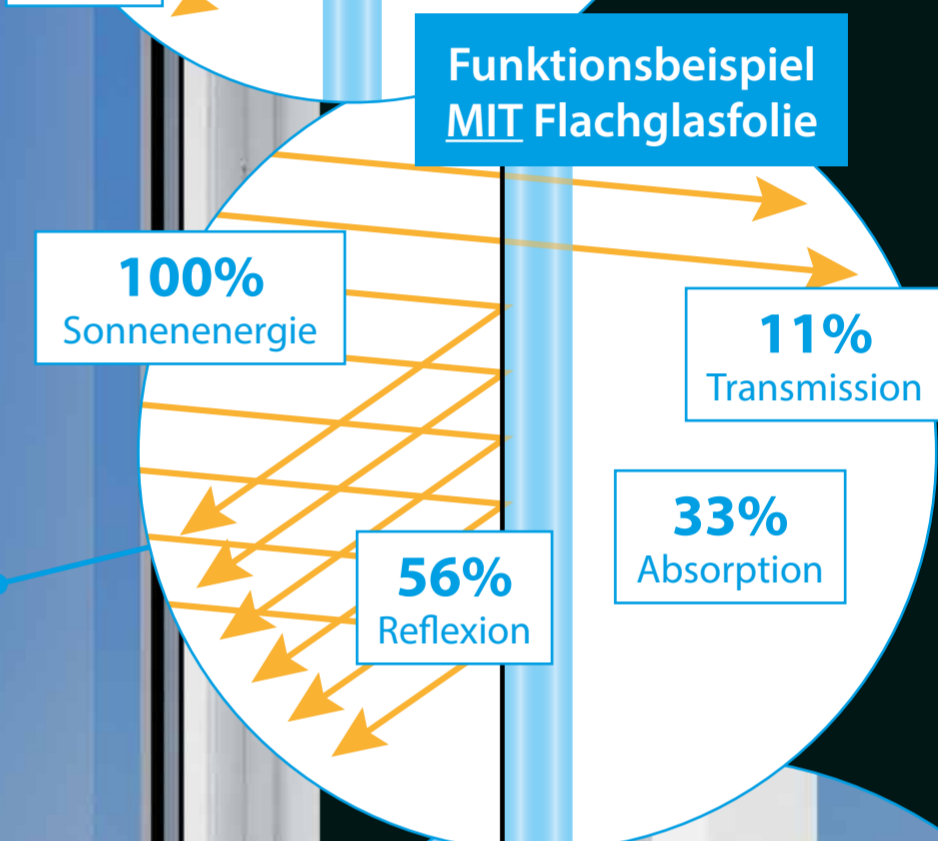
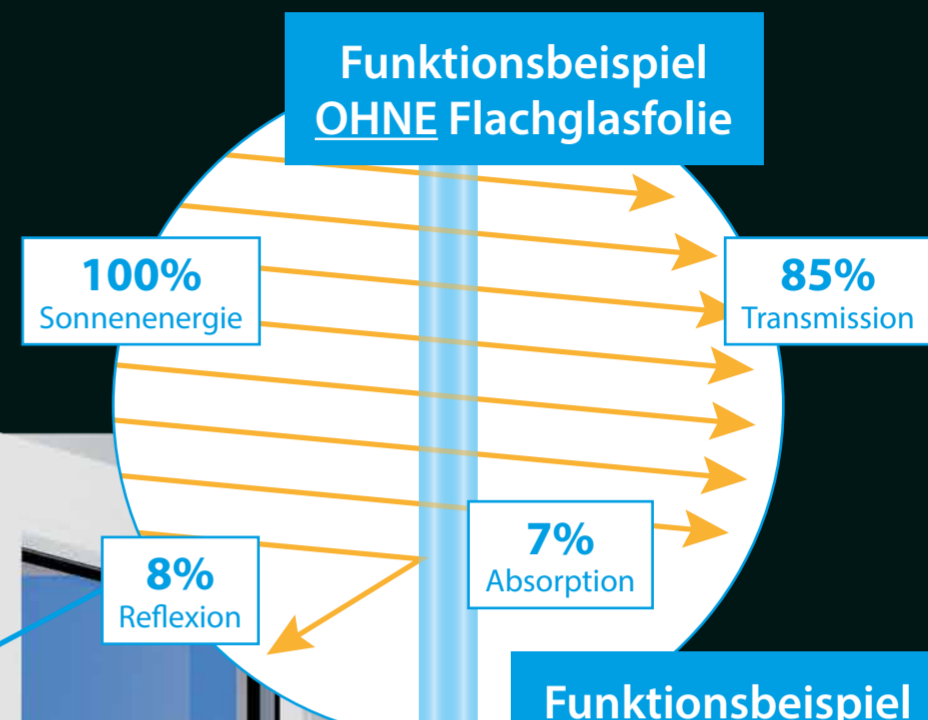
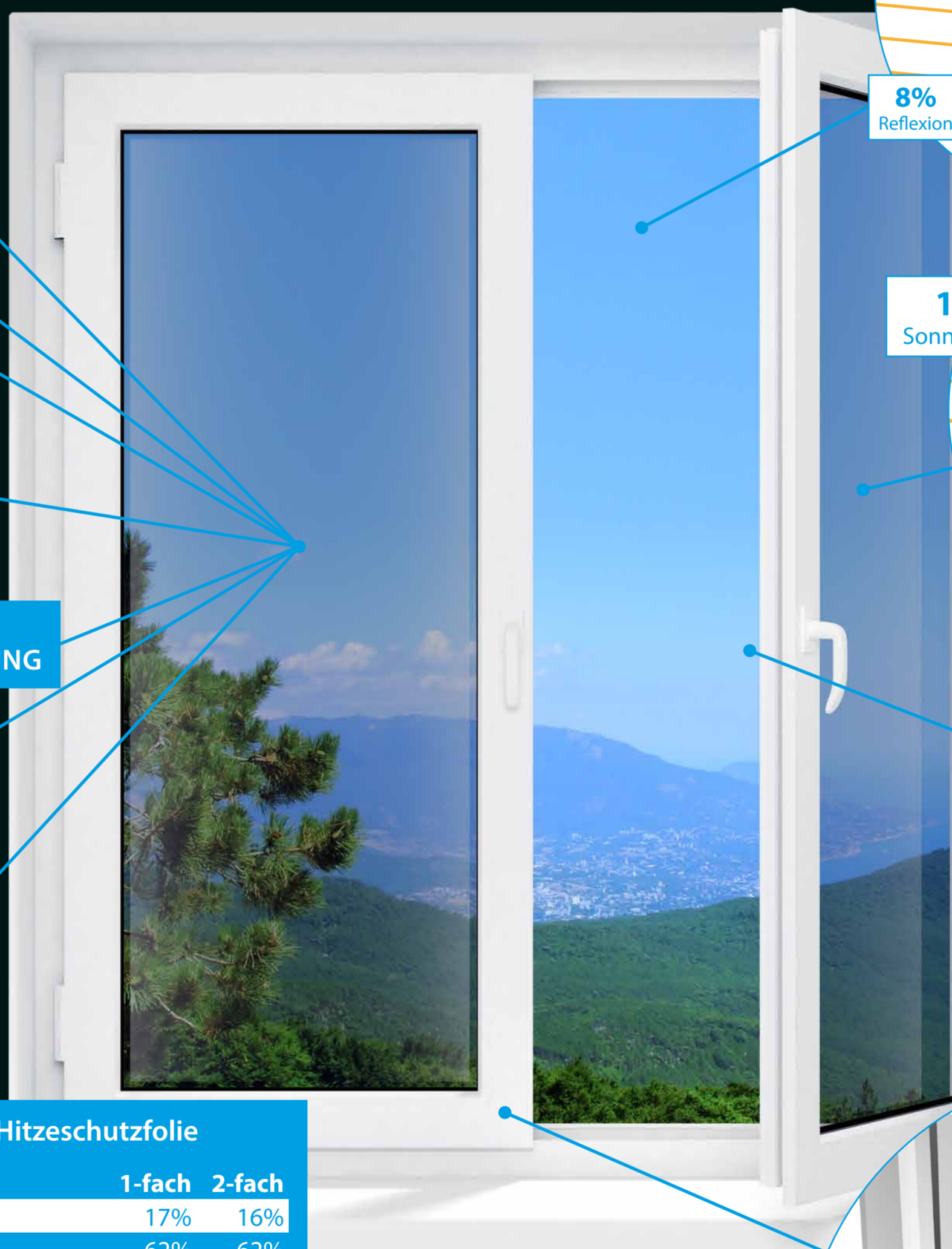
FLACHGLASFOLIEN

zuverlässiger Hitzeschutz und UV-Schutz

Wohlbefinden steigern und Leistungsfähigkeit fördern

Ein ausgeglichenes, natürliches Raumklima ist dafür die beste Voraussetzung. Wir bieten mit einer großen Auswahl verschiedener Folientypen die richtige Lösung für nahezu jedes Fenster und jede Fassade. An allen Gebäudetypen. Effektiver Sonnenschutz, Hitzeschutz, Blendschutz und Reduzierung der Klimatisierungskosten. Bis zu 99% der gefährlichen UV-Strahlung werden herausgefiltert. Das Hautkrebsrisiko und das Risiko des Ausbleichens wertvollen Interieurs werden reduziert. Jederzeit unkompliziert durch uns nachrüstbar und wartungsfrei!

- HITZESCHUTZ
- SICHTSCHUTZ
- UV-SCHUTZ & BLENDREDUZIERUNG
- FOLIEN MIT KRATZSCHUTZSCHICHT
- AUCH FÜR WÄRMESCHUTZVERGLASUNG
- AUSSEN- UND INNENMONTAGE
- SILVER DUAL REFLECTIVE CLEAR



Lichteinfall
Der Lichteinfall wird nicht groß beeinflusst. Sie werden den Unterschied kaum bemerken.

Profilansicht
Die Folie kann von Außen sowie von Innen auf der Fensterfläche verklebt werden.

Das leistet unsere Stärkste Hitzeschutzfolie

Verglasung	1-fach	2-fach
Lichtdurchlässigkeit	17%	16%
Lichtreflexion nach innen	62%	62%
Lichtreflexion nach außen	62%	62%
UV-Rückweisung	99%	99%
Strahlungsreflexion nach außen	63%	64%
Strahlungsdurchlässigkeit	12%	11%
Strahlungsabsorption	25%	25%
Emissivität (Innenraum)	0,84	0,84
Blendschutzfaktor	81%	80%
Abschirmgrad	0,22	0,18
Gesamtenergiedurchlässigkeit (g-Wert)	0,19	0,15
Ug-Wert (EN 673 W/m²K)	5,91	2,73
Lichteffizienz	0,75	0,91
Rückweisung Gesamtsonnenenergie	81%	85%