

DATENBLATT

R 35 SR HPR

Technische Daten gemäß EN 410 und EN 673	Einfachverglasung	Doppelverglasung
Strahlungsdurchlässigkeit	21%	19%
Strahlungsreflexion (nach außen)	41%	36%
Strahlungsabsorption	38%	45%
Lichtdurchlässigkeit	28%	26%
Lichtreflexion (nach außen)	45%	46%
Lichtreflexion (nach innen)	45%	46%
UV-Durchlässigkeit	<1%	<1%
Gesamtenergiedurchlässigkeit, g-Wert	0,30	0,39
Abschirmgrad (b-Faktor)	0,34	0,45
Zurückweisung der Gesamtsonnenenergie	70%	61%
Blendschutzfaktor	68%	70%
Ug Wert bei Einfachverglasung (W/m ² .K)	5,3	-
Ug Wert bei luftgefüllter Doppelverglasung (W/m ² .K)	-	2,6
Emissivität	0,71	
Dicke ohne Schutzschicht	45 µ	
Farbe / Erscheinung	Silber	
Installation	Innen	
Garantiezeit	7 Jahre	

- Reflektierende Hitzeschutz- und Sichtschutzfolie
- Deutlich verbesserte Arbeitsbedingungen durch eine hohe Reduktion der Hitze
- Entlastung der Klimaanlage – d.h. Energieeinsparung
- Guter Sichtschutz bei Tag – einseitiger Spiegeleffekt
- Excellenter UV-Strahlenschutz in der Folie integriert: Schutz vor vorzeitigem Ausbleichen Textilien, Möbel, Kunstwerken, etc.
- Kratzunempfindliche Beschichtung: Langlebigkeit der Folie aufgrund einfacher, problemloser Reinigung