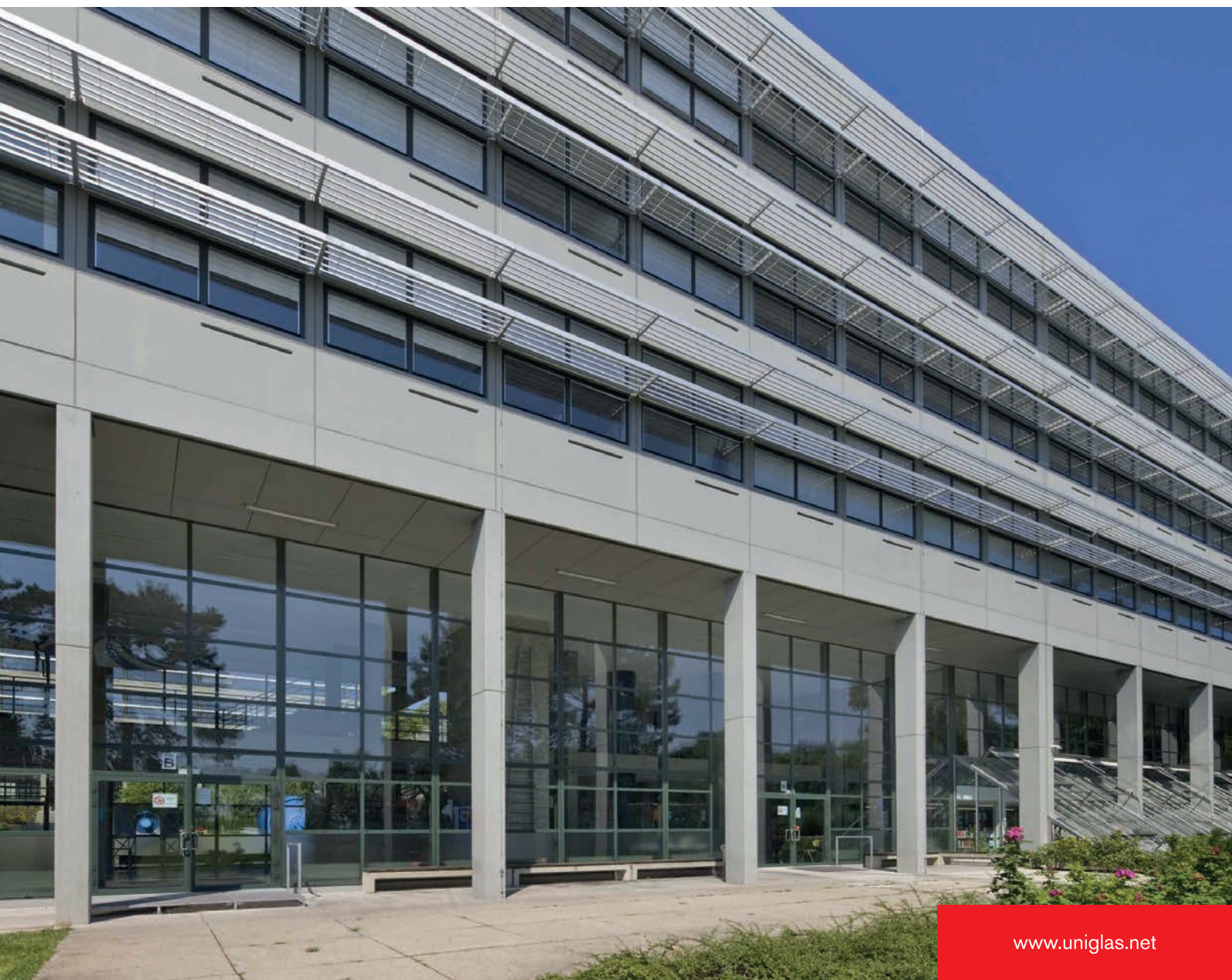


UNIGLAS® | **SHADE**
F o l i e n - S y s t e m



Perfekter Sonnenschutz

UNI^{GLAS}® | **SHADE** Foliensystem ist ein in die Isolierglaseinheit integriertes Kompaktrollo, das aus einer aluminiumbeschichteten Polyesterfolie besteht und mit einem 24 Volt-Gleichstrom-Motor betrieben wird.

Das wartungsfreie und energiesparende System trägt ganzjährig zu einem angenehmen Wohnklima bei. Durch die variable Steuerung können mit dem UNI^{GLAS}® | **SHADE** Foliensystem die Lichtverhältnisse individuell angepasst werden. Dies ermöglicht eine optimale Tageslichtnutzung.

Das UNI^{GLAS}® | **SHADE** Foliensystem ist mit vier Folientypen, von erhöhter Transparenz bis blickdicht

erhältlich. Mit der blickdichten Folie wird gleichzeitig auch eine Verdunklung des Raumes erreicht. Die Durchsicht nach außen ist abhängig von der gewählten Transparenz.

Technische Daten

Herstellbare Abmessungen:

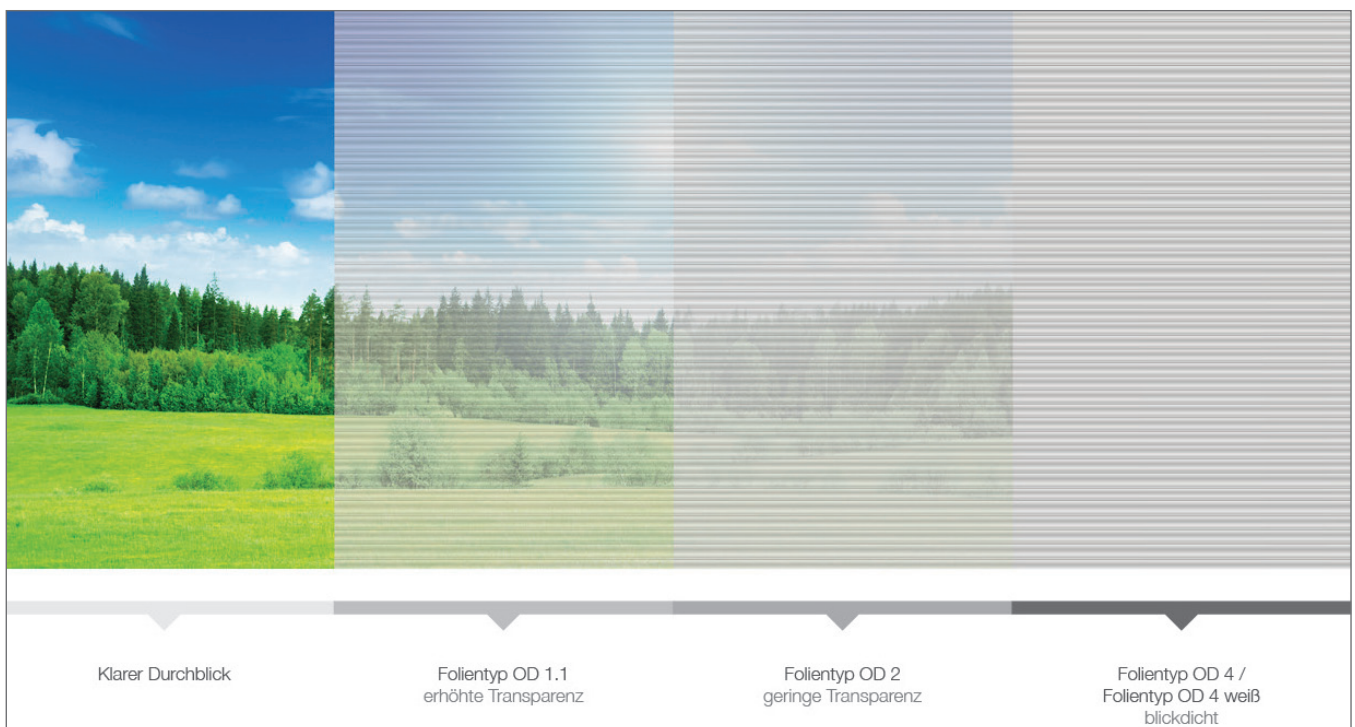
Min. Breite	350 mm	Max. Breite	1500 mm
Min. Höhe	400 mm	Max. Höhe	3000 mm
Max. Fläche	3,25 m ²		

Antrieb: 24 Volt Gleichstrom-Motor

Folientyp: Polyester (aluminiumbeschichtet)

Scheibenzwischenraum*: 20 mm oder 24 mm Aluabstandhalter mit U-Führungsprofil

* in Abhängigkeit von der Größe



Vorteile von UNI^{GLAS}® | **SHADE** Foliensystem

- Effektiver Hitzeschutz im Sommer
- Der g-Wert kann variabel von 63% auf bis zu 3% gesenkt werden
- Solarer Zugewinn in den Wintermonaten reduziert Heizkosten
- Kosten für Wartung und Unterhalt entfallen
- Keine Windgeräusche und Zerstörungsgefahr bei hohen Windgeschwindigkeiten
- Variabler Sicht-, und Sonnenschutz
- Keine direkte Verschmutzung
- Keine Reinigungskosten
- Integrierbar in denkmalgeschützte Gebäuden
- Kombinierbar z.B. mit Schallschutz, Alarmglas
- Keine Wärmebrücke in der Fassade und Gebäudehülle
- Blendschutz entsprechend der Arbeitsstättenverordnung für Bildschirmarbeitsplätze