

600 cm

**HOFFMANN
GLAS**

321 cm

Perfekt im Objekt

Hinweise zur Auftragsbestätigung

Die Richtlinie zur Beurteilung der visuellen Qualität von Glas für das Bauwesen Stand "Mai 2009" und die Isolierglasproduktbeschreibung der HOFFMANNGLAS -Gruppe sind Vertragsbestandteil.

Statik

Wir übernehmen keine Gewährleistung für die Statik.

U-Werte

Die U-Werte und R_w -Werte beziehen sich auf das Format von Prüfscheiben nach der entsprechenden anzuwendenden DIN. Bei abweichenden Formaten und Kombinationen können sich die Werte ändern. Die U-Werte können auch in Verbindung mit dem Rechenverfahren DIN EN673 ermittelt werden. Bei Einsatz von Sprossen verschlechtert sich der U-Wert. Bitte beachten. Die technischen und strahlungsphysikalischen Kennzahlen sind nach den jeweils anzuwendenden/DIN Normen ermittelt und berechnet. Hersteller- und produktionsbedingt sind Schwankungen möglich. Bitte beachten Sie die Breiten-, Längen- und Dickentoleranzen. Alle im Abstandhalter oder in der Artikelbezeichnung genannten Werte, insbesondere die U_g - und dB-Werte, sind reine Produktbezeichnungen. Das gelieferte Glas entspricht der DIN 1249 EN572.

Prüfungen

Wir weisen darauf hin, dass sich unser Unternehmen ausschließlich mit der Verarbeitung und dem Handel von Glas beschäftigt. Planerische Tätigkeiten, wie z.B. Konstruktionsdetails, Statiken und alle anderen anwendungsspezifischen Themen, sind nicht Teil unseres Leistungsspektrums und unterliegen nicht unserer Verantwortung. Im Auftragsfall gehen wir davon aus, dass die bestellten Gläser auch für den jeweiligen Anwendungsfall geeignet sind. Wir überprüfen weder die Ausschreibungsunterlagen noch Projektzeichnungen auf ihre Richtigkeit. Bei konkreten Objektanfragen geben wir lediglich eine Auskunft und machen keine Beratungsleistung.

ESG Heißlagerung

ESG neigt aufgrund von möglichen Fremdkörpereinschlüssen zu Spontanbruch. Spontanbrüche können durch einen Heißlagerungstest minimiert, aber nicht völlig ausgeschlossen werden. Dies ist Stand der Technik.

U_g-Wert-Deklaration von Mehrscheiben-Isolierglas

Bei der Ermittlung des U-Wertes von Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) U_g lassen die Normen verschiedene Verfahren mit entsprechenden Toleranzen für die Eingangsparameter zu. Im Zusammenspiel mit weiteren Toleranzen, z.B. des zulässigen und deklarierten Gasfüllgrades des MIG können sich Abweichungen von dem nach EN 673 ermittelten U-Wert von bis zu einem Zehntel ergeben. Dies bedeutet, dass ein MIG für das auf der Grundlage der harmonisierten EN 1279-5 nach EN 673 ein U-Wert ermittelt und im CE-Zeichen angegeben wurde der tatsächliche U-Wert um bis zu $0,1 W(m^2/k)$ vom deklarierten bzw. bestätigten Wert abweichen kann. Der bestätigte U-Wert wurde auf Grundlage der EN 673 ermittelt und unterliegt normkonformen Toleranzen.

U_g-Werte bei geneigtem Einbau

Die U_g -Wert Angabe erfolgt ausschließlich für die senkrechte Einbaulage.

Für geneigte Einbaulagen können wir bezüglich des U_g Wertes keine Beschaffenheitsangabe machen.