

Sandtvos Info

Kundeninformation: Isolierglas

Sehr verehrter Kunde,
Sie haben sich für ein hochwertiges Isolierglas entschieden.
Wir gewährleisten eine hohe Qualität und ordnungsgemessen Einbau.
Auf Beschlagfreiheit der Scheibe im Zwischenraum geben die Hersteller 5 Jahre Garantie
(Naturalersatz der Scheibe ohne Montage).
Auf folgende Eigenschaften, die unter bestimmten Voraussetzungen auftreten können,
möchten wir vorsorglich hinweisen. Diese sind rein physikalischer Natur, stehen für
Einen hohen Qualitätsstandard und stellen keinen Mangel dar.

1. Interferenzen

Durch die Planparallelität der Scheiben kann es zu Überlagerung von Lichtwellen in
Form von farbigen Arealen kommen.

2. Farbunterschiede

Wärmeschutzbeschichtungen können, speziell neben älteren Isolierglasscheiben,
farblich unterschiedlich sein.

3. Kondensation auf der Außenseite

Durch die hohe Wärmedämmung kann die Scheibe nach aussen den kältesten
Bereich darstellen. Dort kann es, in Verbindung zu schlecht gedämmten
angrenzenden Bauteilen, zum kurzfristigen Beschlagen der Aussenseite kommen.

4. Sprossen

Durch klimatische Einwirkungen oder Erschütterung kann es bei innen liegenden
Sprossen zu kurzfristigen Klappergeräuschen kommen. Sichtbare Sägeschnitte und
leichte Farbabplatzungen im Randbereich sind herstellungsbedingt.

5. Isolierglaseffekt

Je nach Einbauort und Höhe kann es durch Druckunterschiede zu leichten Wölbungen oder
Einbauchungen kommen. Das kann auch zu leichten Verzerrungen in der Durchsicht
und zu veränderten Doppelbildern führen.

6. Dreifachisolierglas

Bei zu geringen Seitenverhältnissen der Glasscheiben ist das Glasbruchrisiko erhöht

7. Neigung

Eine veränderte Einbaulage (z.B. Schrägverglasung) führt zu einem veränderten
Wärmedurchgangswert.

Bei weiteren Fragen und für detaillierte Informationen stehen wir Ihnen selbstverständlich
gern zur Verfügung.