

ASTM Standard 6mm kristallgrau wärmereflektierendes Glas Preis



Was ist wärmereflektierendes Glas?

Wärmereflektierendes Glas wird auch als Solarcontrol-Beschichtungsglas bezeichnet. In der Regel nach dem Tempern für Fenster oder Türen Projekte verwendet. Es ist klares oder getöntes Glas mit einer dünnen Metall- oder Metalloxidschicht auf der Oberfläche in einer Hochvakuum-Sputterlinie. Wärmereflektierendes Beschichtungsglas wird verwendet, um die Durchlässigkeit von sichtbarem Licht und ultraviolettem Licht

zu reduzieren. Außerdem kann es die Wärmeaufnahme und Blendung von außen reduzieren und gleichzeitig sichtbares Licht eindringen lassen.

Wie funktioniert wärmereflektierendes Glas?

Die einzigartige metallische Beschichtung an reflektierenden Glasfenstern verhindert den Eintritt von Außenwärme in Innenräumen und hält in der Tat eine günstige Temperatur für das Innere aufrecht. Das reflektierende Glas absorbiert die schädlichen Strahlen der Sonne und reflektiert übermäßige Blendung, während die Innentemperatur günstig bleibt.

Zu den Merkmalen des wärmereflektierenden Glases gehören:

- **Aussehen:** Reflektierendes Glas gibt einen Spiegeleffekt auf die Fassade des Gebäudes, Die Beschichtung kommt in vielen Farben, Gold, Silber, Kupfer, Kristallgrau und europäisches Grau. Es kann in das Lamierte Glas mit getöntem Glas gemacht werden, um dem Gebäude ein sehr schönes Aussehen zu geben.
- **Sichtbarkeit:** Reflektierendes Glas ermöglicht es Ihnen, durch das Glas auf einer Seite zu sehen, aber nicht im Gegenteil.
- **Energieeinsparungen:** Da es die Sonnenstrahlen reflektiert und absorbiert, reduziert reflektierendes Glas die Menge an Sonneneinstrahlung, die in das Gebäude eindringt. Dadurch können Kosten für Heizung und Klimatisierung eingespart werden.
- **Komfort:** Reflektierendes Glas reduziert Schwankungen der Innentemperatur eines Gebäudes.

Der Kontrast zwischen kristallgrauem Glas und europäischem Grauglas



Die Farbe des Kristallgraus wird heller sein

Aus dem Vergleich des obigen Bildes geht hervor, dass kristallgraues Glas heller ist als europäisches Grauglas. Viele Länder in Südostasien verwenden diese kristallgraue Farbe gerne.

Spezifikationen:

- **Glastyp:** 6mm kristallgraues wärmereflektierendes Glas
- **Farbe:** Kristallgrau, andere Farben erhältlich wie Clear, Bronze, Euro grau, Ford blau, Französisch Grün, etc.
- **Dicke:** 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm; Dicker muss verhandelt

werden.

- **Größe:** Alle Größen verfügbar
- **Tiefenverarbeitung:** gehärtet, laminiert, isoliert, Säuregravurätzung, bedruckt, etc.
- **Anwendung:** Fenster, Türen, Vorhangwand, etc.
- **Lieferung:** 7-10 Tage
- **Behälter:** 20 GP, 20 OT, 40 GP, 40 OT, 40 HQ.

Qualitätsstandard:

- Vorbehaltlich ISO9001-Norm;
- Vorbehaltlich CE ;
- Vorbehaltlich ASTM;
- Vorbehaltlich AS;

Anwendungen:

Mehrere Anwendungen von 6mm kristallgrauem wärmereflektierendem Glas:



Wärmereflektierendes Glas für Fenster



Hessen reflektierendes Glas für Glaswand





Beschichtungslinie aus 6 mm kristallgrauem Wärmereflektierendem Glas :



Qualitätskontrolle:

- **Adopting** high-quality grade 6 mm heat reflective glass material make sure no bubbles, no chips, no scratches, super flat surface;
- **Schneiden:** Verwenden Sie fortschrittliche Schneidemaschinen, um sicherzustellen, dass es keine Späne, Größen Genauigkeit;
- **Schleifen:** poliert die Kanten ohne Späne, ohne Mikrorisse, ohne Fehler;
- **Bohren:** genau bohren Sie die Löcher nach der CAD-Zeichnung;
- **Tempern:** Verwenden Sie weltweit fortschrittliche super flache und makellose Temperiermaschine, um eine

ausgezeichnete Temperier-Stress-Gleichförmigkeit und Ebenheit zu gewährleisten, niedrigste Temperierung spontane Bruchrate;

- Wir haben ein strenges **QC-Inspektionsteam**, um jeden Prozess zu überprüfen, um sicherzustellen, dass während jedes Prozesses keine Fehler auftreten;

Was ist wärmereflektierendes Glas Preis?

Diese Faktoren beeinflussen den wärmereflektierenden Glaspreis:

- Dicke;
- Größe;
- Menge;
- Verarbeitungsmethoden usw.

Verpackung und Lieferung



Wir, [Shenzhen Dragon Glass](#), bieten Ihnen die beste Qualität wärmereflektierendes Glas zum besten Preis, kontaktieren Sie uns noch heute, um loszulegen oder füllen Sie das untenstehende Formular aus und unser Team wird sich in Kürze mit Ihnen in Verbindung setzen.