ISOLIEREN & GESTALTEN MIT GLAS SANCO®

Produkt Information

SANCO Sun® WHITESHINE

Das energetische Sonnenschutzglas für gestalterische Effekte

Moderne Glasfassaden mit höchsten Anforderungen in Sachen Ästhetik, Wohlbefinden und Klimaeffizienz sind fester Bestandteil zeitgenössischer Architektur. Die neue Beschichtung SANCO Sun WHITESHINE vereint diese Aspekte und verleiht Glasfassaden eine besondere Charakteristik – eine bestechende Außenansicht mit weiß-silbriger Reflexion für individuelle Fassadengestaltungen, eine hohe Lichtdurchlässigkeit und ein gleichzeitig optimiertes Raumklima erfüllen die hohen Ansprüche des modernen Bauens und sorgen für behaglichen Raumkomfort.

Individuelle Fassaden-ansichten in Kombination mit behaglichem Raumkomfort

TA WERBEAGENUTR GMBH 09/2016

SANCO Sun® WHITESHINE auf einen Blick

- Brillante Farbspiele durch Reflexion der natürlichen Umgebung bei jeder Wetterstimmung
- Äußerst homogene Ansichten aus allen Blickwinkeln dank innovativer Technologie
- Wirkungsvolles Schichtdesign mit breitem Anwendungs-spektrum – große Glasfassaden und Glasdachkonstruktionen
- Effektive Energiekostenreduzierung durch geringen Wärme-eintrag ins Rauminnere im Sommer und niedrigen U_g-Wert von 1,1 W/m²K bei 2-fach Isolierglas beziehungsweise 0,6 W/m²K bei 3-fach Isolierglas im Winter
- Leistungsstarker Sonnenschutz minimiert die unerwünschte Raumaufheizung und steigert somit die Arbeitsqualität
- Kombinierbar mit Schallschutz- und Sicherheitsfunktionen
- Ein Brüstungsglas ist verfügbar – eine vorherige Bemusterung wird empfohlen

Glastyp	Glasaufbau	U_g-Wert nach DIN EN 673	Lichttrans-missions-grad	Gesamtener-giedurchlass-grad nach DIN EN 410	Licht-reflexion außen	Allg. Farbwieder-gabeindex	Element-dicke
	mm	W/m²K	LT % (±2)	g-Wert % (±2)	LR % (±2)	R_a	mm (ca.)
SANCO Sun WHITESHINE	6 - 16AR - 4	1,1	56	47	38	99	26
SANCO Sun WHITESHINE	4 - 14AR - 4 - 14AR - 4	0,6	52	41	40	98	40

SANCO Sun WHITESHINE Beschichtung auf Position 2 und SANCO Plus EN2 Beschichtung bei 2-fach Isolierglas auf Position 3, bei 3-fach Isolierglas auf Position 3 und 5
SANCO Sun WHITESHINE ist nicht vorspannbar. Die angegebenen Werte ergeben sich aus Isolierglas mit Basisglas EUROFLOAT.

AR = Argon

Technische Werte wurden berechnet mit glaCE. U_g-Wert nach DIN EN 673 für den senkrechten Einbau ermittelt.

Maßtoleranzen und Fertigungsmöglichkeiten siehe jeweils gültige Preisliste. Auszug aus dem Gesamtproduktionsprogramm, weitere Typen auf Anfrage.

Die hier aufgeführten technischen Daten entsprechen dem aktuellen Stand bei Drucklegung und können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Die technischen Werte beziehen sich auf Lieferantenangaben oder wurden im Rahmen einer Prüfung von einem unabhängigen Prüfinstitut nach den jeweils gültigen Normen ermittelt. Die Funktionswerte beziehen sich nur auf Prüfstücke in den für die Prüfung vorgesehenen Abmessungen. Eine weitergehende Garantie für technische Werte wird nicht übernommen; insbesondere, wenn Prüfungen mit anderen Einbausituationen durchgeführt werden oder wenn Nachmessungen am Bau erfolgen. Beim Einbau sind die SANCO Verglasungsrichtlinien in ihrer jeweils aktuellen Ausgabe unbedingt zu beachten. SANCO ist ein Warenzeichen. Stand 09/2016

thermopor glas | transparente Qualität

Thermopor Glas GmbH
Am Buschfeld 9
D-52399 Merzenich

Tel. +49 2421 / 9766-0
Fax +49 2421 / 9766-55

info@thermopor-glas.de
www.thermopor-glas.de

www.sanco.de