

SGG PLANISTAR® SUN

WENIGER KLIMATISIEREN IM SOMMER,
WENIGER HEIZEN IM WINTER



Quelle: ©Sporthalle der Estonian University of Life Sciences, Tartu, Architekt: salto architects, Tallinn, Fotograf: SAINT-GOBAIN Glass Estonia, Eiva

BUILDING GLASS EUROPE



SAINT-GOBAIN

SGG PLANISTAR® SUN

WENIGER KLIMATISIEREN IM SOMMER,
WENIGER HEIZEN IM WINTER

Angenehmer Raumkomfort im Winter und Sommer – mit dem Plus an hoher Energieeffizienz: Das sind die Vorzüge des speziell für große Fensterflächen entwickelten SGG PLANISTAR® SUN. Die Kombination aus effizientem Wärmeschutz und optimalem Sonnenschutz eignet sich für Doppel- und Dreifach-Verglasungen. Besonders in wärmeren Regionen sowie in Süd- oder Westlagen ist SGG PLANISTAR® SUN eine ideale Lösung, da es das Aufheizen des Raumes verringert. Im Winter ist die Innenraumtemperatur jederzeit angenehm dank der hervorragenden Wärmedämmung (Ug-Wert: 1,0 W/m²K). Für eine helle, freundliche Atmosphäre sorgt die Lichtdurchlässigkeit von 72 %. Das macht SGG PLANISTAR® SUN zu einer Referenz der Kategorie Vier-Jahreszeiten-Glas.

ÄSTHETIK

Verleiht speziell großen Fensterflächen eine anspruchsvolle Ausstrahlung.

RAUMKOMFORT

Jederzeit äußerst angenehme Temperaturen durch den niedrigen g-Wert des Glases von 38 %: Die Sonnenwärme wird nach außen abgestrahlt.

KOMBINATIONEN

SECURIT® (ESG), STADIP® (Absturzsicherung), STADIP® SILENCE (Schallschutz) und STADIP® PROTECT (Verletzungs- und Einbruchschutz)

Stand 12/2017, Änderungen vorbehalten.

VISUELLER KOMFORT

Lichtdurchflutete Räume. Sehr gute Farbwiedergabe in der Durchsicht.

WÄRMEDÄMMUNG

Isoliert perfekt. Verhindert Kältezonen und Luftzug, selbst in Fensternähe. Wohlfühlklima durch gleichmäßig verteilte Wärme im Winter, selbst nahe der Verglasung.

Typ/Farbe	Ug-Wert* [W/m²K]	Lichttransmission TL** [%]	g-Wert** [%]	Reflexion außen** [%]	Reflexion innen** [%]
Standardaufbau CLIMAPLUS® 4 16 4 – Beschichtung auf Position 2 auf SGG PLANICLEAR®, 90% Argon					
SGG PLANISTAR® SUN	1,0	72	38	14	15
Standardaufbau CLIMATOP® 4 12 4 12 4 – Beschichtung auf Pos. 2 und 5 (SGG PLANITHERM® XN) auf SGG PLANICLEAR®, 90% Argon					
SGG PLANISTAR® SUN	0,7	65	35	16	17

*nach EN 673 **nach EN410



SAINT-GOBAIN GLASS DEUTSCHLAND GmbH

Nikolausstraße 1 • D-52222 Stolberg

glassinfo.de@saint-gobain.com • www.saint-gobain-glass.com